

长三角地区上市公司分析



——特色主题报告

❖ 从产业结构来看，与其他城市群相比，长三角制造业品类齐全，服务业发达，城市产业互补性较为明显。具体来看，上海有服务业优势，苏浙徽有制造业优势。科技创新方面，上海作为科创中心，有科技创新成果，但受土地等要素的限制，科技成果的产业化缺乏足够的场地。苏浙徽不仅有空间，而且科技成果转化能力强，对科技创新成果的需求旺。城市化和人口方面，上海明确提出要建设全球城市，全球城市的瓶颈在于产业和人口的拥挤，而苏浙徽地区腹地广阔，对人才的需求高，有大量用工和人才需求。

❖ 从发展潜力上看，长三角创新驱动优势明显。在上海的辐射带动下，长三角城市群的其它节点城市创新能力也极大提升。2015 年福布斯公布的《中国创新力 30 强城市》报告指出，长三角城市群中的上海、苏州、杭州、无锡、南京、宁波、常州都位列全国创新能力前十位。杭州以互联网为核心的信息产业成为杭州的主导产业，带动了杭州创新型经济持续高速增长。苏南自主创新示范区是我国首个以城市群为基本单位的国家自主创新示范区，区域内全社会研发投入占比达 2.8%。同时，长三角地区交通发达，航空、铁路、公路建设人工里里程位于全国前列，良好的基础设施建设为长三角的快速发展提供坚实基础。

❖ 从上市公司行业分布来看，长三角地区制造业较为发达。长三角城市群共有 1041 家上市公司，覆盖了绝大多数行业，其中，机械、基础化工、汽车、医药、计算机、电力设备、电子元器件这 7 个行业的上市公司数量达到 536 家，占有上市公司总数的 51.49%。制造业涉及的产业占比较高，在一定程度上体现了长三角地区制造业较为发达。

❖ 从上市公司盈利情况来看，长三角地区制造、信息、零售类行业净利润在 A 股行业净利润中占比较高。根据目前已公布的 2018 年三季报，长三角地区上市公司 2018 年三季度净利润占 A 股整体净利润的 18.4%。分行业来看，长三角地区上市公司中制造业、信息产业、零售业净利润在 A 股行业净利润中占比较高，其中汽车、传媒、建材、商贸零售等行业净利润占比分别为 57.2%、47.5%、45.9%和 44.7%。

❖ 根据我们此行长三角地区调研，有以下简要结论：长三角城市群区域一体化进程发展较快，外来人口大量涌入，人均可支配收入维持高增长，使得房地产市场仍有望保持较高水平的增长。长三角城市群上市钢企多为板材及特钢企业，有望充分受益于基建回暖、工程机械复苏带来的板材景气度上行而实现较好业绩。长三角是国内化工行业重点区域之一，江苏化工企业整治方案即将出台，利好高规格化工园区及园内企业。

❖ 风险提示：外部黑天鹅事件；长三角地区经济发展不及预期。

证券研究报告

所属部门 | 研究所
报告类别 | 特色主题
报告时间 | 2019/4/22

分析师

陈雳
证书编号：S1100517060001
010-66495901
chenli@cczq.com

邓利军
证书编号：S1100517110001
021-68595193
denglijun@cczq.com

欧阳宇剑
证书编号：S1100517020002
021-68595127
ouyangyujian@cczq.com

联系人

黄博
证书编号：S1100117080004
021-68595119
huangbo@cczq.com

川财研究所

北京 西城区平安里西大街 28 号
中海国际中心 15 楼，
100034

上海 陆家嘴环路 1000 号恒生大厦 11 楼，200120

深圳 福田区福华一路 6 号免税商务大厦 30 层，518000

成都 中国（四川）自由贸易试验区成都市高新区交子大道 177 号中海国际中心 B 座 17 楼，610041

正文目录

一、长三角城市群基本经济状况	7
二、长三角城市群上市公司情况	11
三、长三角城市群部分上市公司研究	15
1、房地产	15
1.1 滨江集团（002244.SZ）：长三角房地产领军企业	15
1.2 世茂股份（600823.SH）：集商业地产开发、运营等多个业务于一体的商业地产公司	19
2、基础化工	22
2.1 红宝丽（002165.SZ）：国内最大的硬泡组合聚醚供应商	22
2.2 金浦钛业（000545.SZ）：国内较大的硫酸法钛白粉生产企业之一	25
2.3 珀莱雅（603605.SH）：本土优质美妆集团	28
3、石油石化	31
3.1 卫星石化（002648.SZ）：国内第一家以丙烷为原料形成 C3 产业一体化格局的民营上市企业	31
4、机械	32
4.1 新莱应材（300260.SZ）：半导体核心零部件国产化的稀缺标的	32
4.2 上海沪工（603131.SH）：国内规模最大的焊接与切割设备制造商之一	34
5、电子元器件	35
5.1 沪电股份（002463.SZ）：印制电路板行业内的重要品牌之一	35
6、钢铁	37
6.1 沙钢股份（002463.SZ）：主要从事黑色金属冶炼及压延加工的优、特钢生产企业	37
6.2 南钢股份（600282.SH）：精品中厚板、优特钢长材的生产、销售及加工配送企业	38
7、食品饮料	41
7.1 今世缘（603369.SH）：江苏省著名白酒企业	41
7.2 上海梅林（600073.SH）：聚焦肉类业务的食品航母	44
8、商贸零售	46
8.1 爱婴室（603214.SH）：中国母婴商品零售市场龙头	46
四、长三角城市群其余上市公司介绍	50
1、餐饮旅游	50
2、传媒	51

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

3、电力及公用事业	66
4、电力设备	76
5、电子元器件	91
6、房地产	105
7、纺织服装	119
8、国防军工	128
9、非银行金融	130
10、钢铁	135
11、机械	138
12、基础化工	174
13、计算机	194
14、家电	213
15、建材	220
16、建筑	224
17、交通运输	238
18、煤炭	250
19、农林牧渔	250
20、汽车	252
21、轻工制造	270
22、商贸零售	279
23、石油石化	289
24、食品饮料	292
25、通信	296
26、医药	307
27、银行	322
28、有色金属	325
29、综合	330
附录：上海、南京、苏州、南通、无锡、杭州、宁波、嘉兴等地区上市公司梳理	336
风险提示	348

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

图表目录

图 1:	长三角经济联动.....	7
图 2:	传统长三角 16 市 2017 年 GDP 总量.....	7
图 3:	长江三角洲城市群行政区划详情.....	8
图 4:	长三角港口贸易占全国六成.....	9
图 5:	长三角进出口总额占全国四成.....	9
图 6:	长三角第二产业占比较高.....	9
图 7:	上海服务业有显著优势.....	9
图 8:	长三角专利申请占全国三成.....	10
图 9:	公路里程与货运量占比呈正比.....	10
图 10:	长三角城市群上市公司行业分布.....	11
图 11:	2018Q3 长三角地区上市公司各行业营业总收入占比.....	12
图 12:	2018Q3 长三角地区上市公司各行业净利润占比.....	12
图 13:	2011-2018 年上市公司累计净利润同比增速.....	13
图 14:	2018Q3 长三角上市公司各行业净利润同比增速.....	13
图 15:	2018Q3 长三角地区上市公司各行业 ROE (TTM).....	13
图 16:	2018Q3 长三角地区上市公司各行业 PE (TTM) (截至 4 月 17 日).....	14
图 17:	房地产开发流程图.....	15
图 18:	房地产行业呈现出三年小周期特征.....	16
图 19:	滨江集团竞争优势.....	16
图 20:	2018 年中国房地产开发企业品牌价值华东 10 强.....	17
图 21:	2018 年中国房地产百强企业“盈利性 TOP10”.....	17
图 22:	滨江集团土储布局拓展情况.....	18
图 23:	滨江集团近六年归母净利润变化情况 (亿元).....	18
图 24:	滨江集团近六年销售额变化情况 (亿元).....	18
图 25:	世茂股份资产情况 (亿元).....	20
图 26:	世茂股份负债情况 (亿元/%).....	20
图 27:	2018 年末世茂股份土储布局拓展情况.....	21
图 28:	世茂股份签约收入、签约单价走势 (亿元).....	21
图 29:	2019 年世茂股份可售货源分布.....	21
图 30:	世茂股份租金、物管费收入情况 (亿元).....	22
图 31:	世茂股份投资性房地产城市分布.....	22
图 32:	近年环氧丙烷新增产能一览.....	23
图 33:	红宝丽营业收入及增速 (亿元/%).....	24
图 34:	红宝丽归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%).....	24
图 35:	红宝丽各项业务收入占比.....	24
图 36:	硬泡组合聚醚下游应用占比.....	25
图 37:	我国冷链流通率与发达国家差距明显.....	25
图 38:	红宝丽产能情况.....	25
图 39:	中国钛白粉产能占比持续走高.....	26
图 40:	中国钛白粉出口数量逐年走高.....	26
图 41:	钛白粉下游市场占比.....	26

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

图 42:	我国房屋新开工面积增速小幅回暖.....	26
图 43:	钛白粉价格走势	27
图 44:	金浦钛业营业收入及增速 (亿元/%)	27
图 45:	金浦钛业归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)	27
图 46:	金浦钛业毛利率水平.....	28
图 47:	中国本土品牌在日化市场市占率.....	29
图 48:	韩国本土品牌在日化市场市占率.....	29
图 49:	线上线下整合互动营销.....	30
图 50:	三种类型电商平台精细化运营方式.....	30
图 51:	珀莱雅营业收入及增速 (亿元/%)	31
图 52:	珀莱雅归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)	31
图 53:	上海沪工主营业务收入结构 (截至 2017/12/31)	34
图 54:	上海沪工主营业务毛利结构 (截至 2017/12/31)	34
图 55:	沪电股份主营业务收入结构 (截至 2018/12/31)	36
图 56:	沪电股份主营业务毛利结构 (截至 2018/12/31)	36
图 57:	沙钢股份营业收入及增速 (亿元/%)	37
图 58:	沙钢股份归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)	37
图 59:	沙钢股份钢产量 (万吨)	38
图 60:	沙钢股份钢材产品毛利率 (%)	38
图 61:	南钢股份营业收入及增速 (亿元/%)	40
图 62:	南钢股份归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)	40
图 63:	南钢股份铁、钢、材产量 (万吨)	40
图 64:	南钢股份板材、棒材产量 (万吨)	40
图 65:	今世缘省外营业收入及增速 (亿元/%)	43
图 66:	今世缘 1+2+4+N 战略, 2019 年重点布局山东	43
图 67:	今世缘营业收入及增速 (亿元/%)	43
图 68:	今世缘归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)	43
图 69:	公司牛羊肉产业链布局.....	45
图 70:	公司猪肉业务产业链布局.....	46
图 71:	上海梅林营业收入及增速 (亿元/%)	46
图 72:	上海梅林归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)	46
图 73:	中国母婴商品零售行业发展快速.....	47
图 74:	中国国内连锁母婴商品市场规模.....	47
图 75:	三大物流配送中心和仓库.....	49
图 76:	爱婴室营业收入及增速 (亿元/%)	49
图 77:	爱婴室归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)	49
图 78:	上市公司梳理 (一) (盈利预测根据 WIND 一致预期, 截至 2019/4/17)	337
图 79:	上市公司梳理 (二) (盈利预测根据 WIND 一致预期, 截至 2019/4/17)	338
图 80:	上市公司梳理 (三) (盈利预测根据 WIND 一致预期, 截至 2019/4/17)	339
图 81:	上市公司梳理 (四) (盈利预测根据 WIND 一致预期, 截至 2019/4/17)	340
图 82:	上市公司梳理 (五) (盈利预测根据 WIND 一致预期, 截至 2019/4/17)	341
图 83:	上市公司梳理 (六) (盈利预测根据 WIND 一致预期, 截至 2019/4/17)	342
图 84:	上市公司梳理 (七) (盈利预测根据 WIND 一致预期, 截至 2019/4/17)	343

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 85:	上市公司梳理（八）（盈利预测根据 WIND 一致预期，截至 2019/4/17）344
图 86:	上市公司梳理（九）（盈利预测根据 WIND 一致预期，截至 2019/4/17）345
图 87:	上市公司梳理（十）（盈利预测根据 WIND 一致预期，截至 2019/4/17）346
图 88:	上市公司梳理（十一）（盈利预测根据 WIND 一致预期，截至 2019/4/17）347
图 89:	上市公司梳理（十二）（盈利预测根据 WIND 一致预期，截至 2019/4/17）348

一、长三角城市群基本经济状况

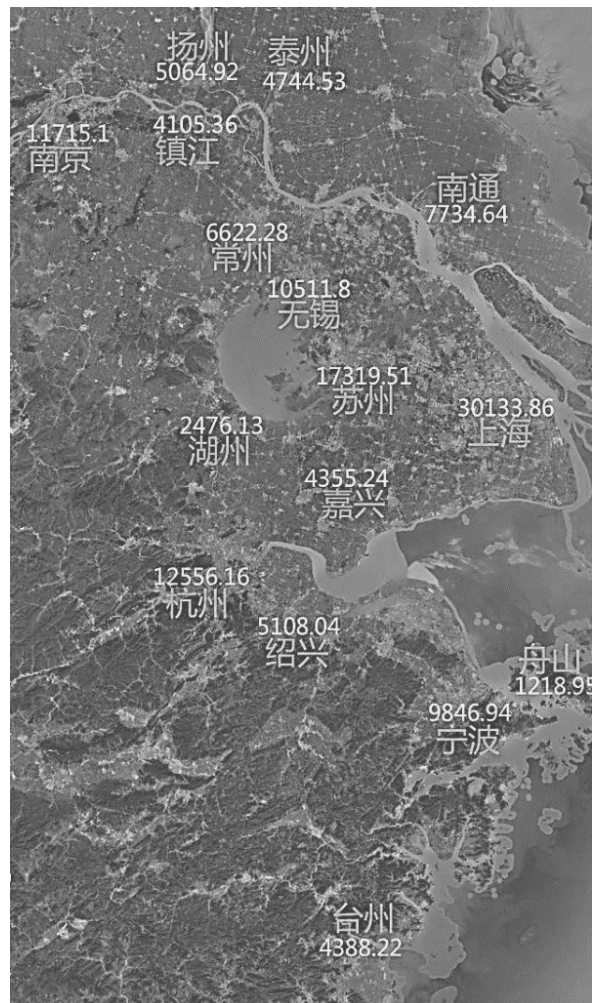
根据 2016 年 5 月国务院批准的《长江三角洲城市群发展规划》，长三角城市群包括：上海，江苏省的南京、无锡、常州、苏州、南通、盐城、扬州、镇江、泰州，浙江省的杭州、宁波、嘉兴、湖州、绍兴、金华、舟山、台州，安徽省的合肥、芜湖、马鞍山、铜陵、安庆、滁州、池州、宣城等 26 市，国土面积 21.2 万平方公里，2017 年地区生产总值 16.5 万亿元，总人口 1.5 亿人，分别约占全国的 2.2%、18.5%、11.0%。长江三角洲经济圈是城镇分布最密集、平均经济发展水平最高的地区。长三角城市群经济基础雄厚，世界 500 强企业中已有 400 多家在长三角落户，2018 年中国区域 500 强的长三角企业达到 181 家，占 500 强的 36.2%，其中上海 29 家，浙江 48 家，江苏 52 家。

图 1：长三角经济联动



资料来源：都市快报，川财证券研究所

图 2：传统长三角 16 市 2017 年 GDP 总量



资料来源：百度地图，川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 3：长江三角洲城市群行政区划详情

省/直辖市	地级市	下辖
上海	无	黄浦区、浦东新区、徐汇区、长宁区、静安区、普陀区、虹口区、杨浦区、闵行区、宝山区、嘉定区、金山区、松江区、青浦区、奉贤区、崇明区
江苏	南京	玄武区、秦淮区、建邺区、鼓楼区、浦口区、栖霞区、雨花台区、江宁区、六合区、溧水区、高淳区
	无锡	梁溪区、滨湖区、新吴区、锡山区、惠山区、江阴市、宜兴市
	常州	天宁区、钟楼区、新北区、武进区、金坛区、溧阳市
	苏州	姑苏区、虎丘区、吴中区、相城区、吴江区、常熟市、张家港市、昆山市、太仓市
	南通	崇川区、港闸区、通州区、启东市、如皋市、海门市、海安县、如东县
	盐城	亭湖区、盐都区、大丰区、东台市、响水县、滨海县、阜宁县、射阳县、建湖县
	扬州	广陵区、邗江区、江都区、仪征市、高邮市、宝应县
	镇江	京口区、润州区、丹徒区、丹阳市、扬中市、句容市
	泰州	海陵区、高港区、姜堰区、兴化市、靖江市、泰兴市
浙江	杭州	上城区、下城区、江干区、拱墅区、西湖区、滨江区、余杭区、萧山区、富阳区
		建德市、临安市、桐庐县、淳安县
	宁波	海曙区、江北区、北仑区、镇海区、鄞州区、奉化区、余姚市、慈溪市
		象山县、宁海县
	绍兴	越城区、柯桥区、上虞区、诸暨市、嵊州市、新昌县
	湖州	吴兴区、南浔区、德清县、长兴县、安吉县
	嘉兴	南湖区、秀洲区、海宁市、平湖市、桐乡市、嘉善县、海盐县
	金华	婺城区、金东区、兰溪市、东阳市、永康市、义乌市、武义县、浦江县、磐安县
	舟山	定海区、普陀区、岱山县、嵊泗县
	台州	椒江区、黄岩区、路桥区、温岭市、临海市、玉环市、三门县、天台县、仙居县
安徽	合肥	瑶海区、庐阳区、蜀山区、包河区、巢湖市、肥东县、肥西县、长丰县、庐江县
	芜湖	镜湖区、弋江区、鸠江区、三山区、无为县、芜湖县、繁昌县、南陵县
	马鞍山	花山区、雨山区、博望区、含山县、和县、当涂县
	铜陵	铜官区、义安区、郊区、枞阳县
	安庆	迎江区、大观区、宜秀区、桐城市、怀宁县、潜山县、望江县、岳西县、太湖县、宿松县
	宣城	宣州区、宁国市、广德县、郎溪县、泾县、旌德县、绩溪县
	池州	贵池区、青阳县、石台县、东至县
	滁州	琅琊区、南谯区、天长市、明光市、定远县、凤阳县、全椒县、来安县

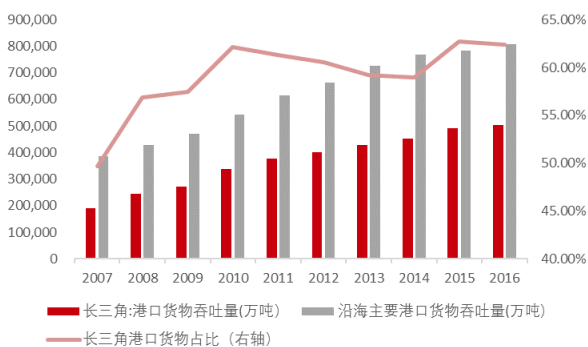
资料来源：Wind，川财证券研究所

长三角区位优势明显。中心城市上海既是中国海岸线的中心点，也是长江出海的门户和中国大陆最接近太平洋世界贸易要道。2017年，上海港集装箱吞吐量达到4023万，连续八年位居世界第一。同年口岸进出口额达1.2万亿美元，占全国外贸进出口总额的28.5%，全球的3.2%，位居世界城市之首。约

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

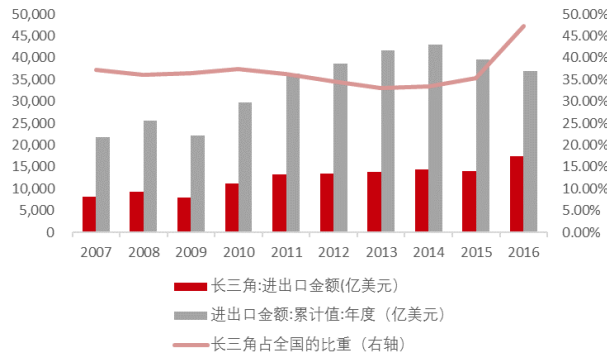
有三成左右的“中国制造”经由上海输往世界各地，也有约三成左右的各国商品经由上海进入中国市场。所以，依靠上海，长三角腹地范围优势明显。不仅背靠江浙地区等沿海发达地区，而且依靠长江流域经济，可以将经济辐射力一直延伸到中西部的武汉和重庆地区，总覆盖面共有七省二市，GDP 占全国的 46%，几乎可以把大半个中国的经济带动起来，是目前世界上可开发规模最大、影响范围最广的流域经济带。

图 4：长三角港口贸易占全国六成



资料来源：新华丝路，川财证券研究所

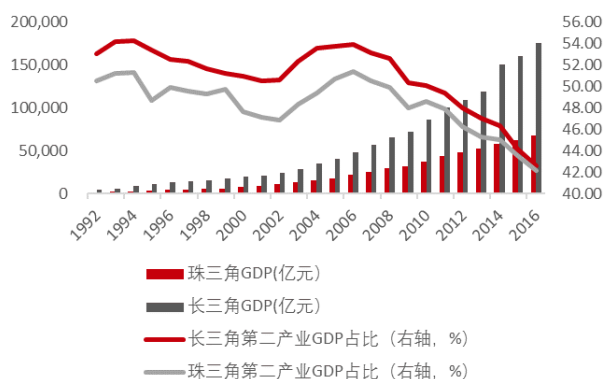
图 5：长三角进出口总额占全国四成



资料来源：Wind，川财证券研究所

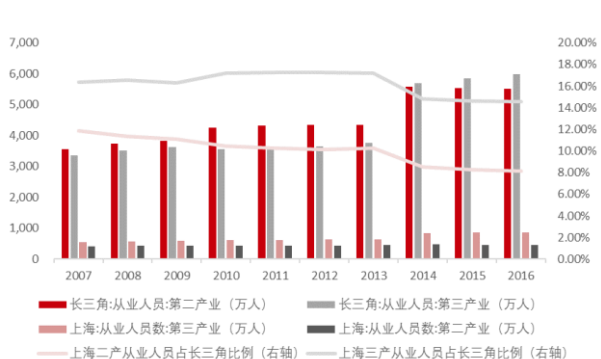
产业结构方面，与其他城市群相比，长三角制造业占比相对较高，制造业品类齐全，服务业发达，城市产业互补性较为明显。具体来看，上海有服务业优势，苏浙徽有制造业优势。科技创新方面，上海作为科创中心，有科技创新成果，但受土地等要素的限制，科技成果的产业化缺乏足够的场地。苏浙徽不仅有空间，而且科技成果转化能力强，对科技创新成果的需求旺。城市化和人口方面，上海明确提出要建设全球城市，全球城市的瓶颈在于产业和人口的拥挤，而苏浙徽地区腹地广阔，对人才的需求高，有大量用工和人才需求。

图 6：长三角第二产业占比较高



资料来源：新华丝路，川财证券研究所

图 7：上海服务业有显著优势

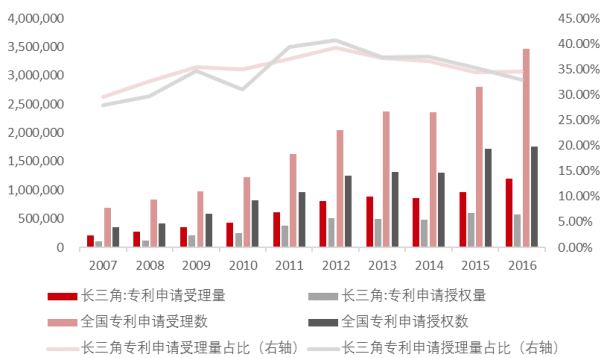


资料来源：Wind，川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

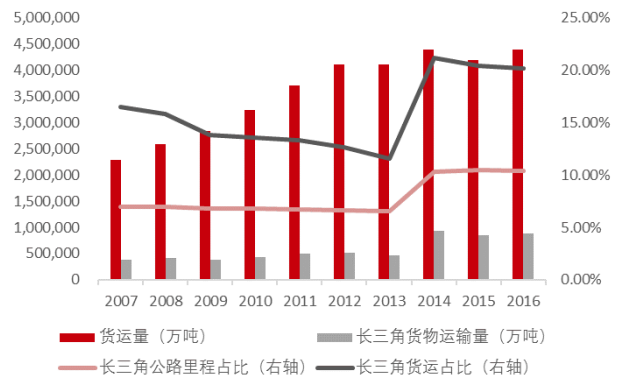
从发展潜力上看，长三角创新驱动优势明显。在上海的辐射带动下，长三角城市群的其他节点城市创新能力也极大提升。2015年福布斯公布的《中国创新力30强城市》报告指出，长三角城市群中的上海、苏州、杭州、无锡、南京、宁波、常州都位列全国创新能力前十位。杭州以互联网为核心的信息产业成为杭州的主导产业，带动了杭州创新型经济持续高速增长。苏南自主创新示范区是我国首个以城市群为基本单位的国家自主创新示范区，区域内全社会研发投入占比达2.8%。同时，长三角地区交通发达，航空、铁路、公路建设人工里程位于全国前列，良好的基础设施建设为长三角的快速发展提供了坚实的基础。

图 8：长三角专利申请占全国三成



资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 9：公路里程与货运量占比呈正比

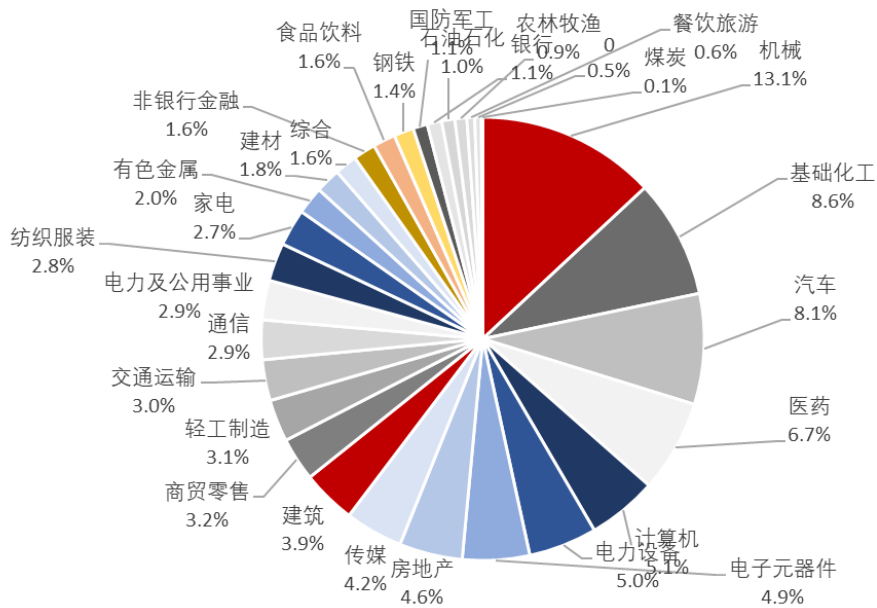


资料来源: Wind, 川财证券研究所

二、长三角城市群上市公司情况

从行业分布来看，长三角城市群共有 1041 家上市公司，覆盖了绝大多数行业，其中，机械、基础化工、汽车、医药、计算机、电力设备、电子元器件这 7 个行业的上市公司数量达到 536 家，占长三角地区上市公司总数的 51.5%。制造业涉及的产业占比较高，在一定程度上体现了长三角地区制造业较为发达。

图 10：长三角城市群上市公司行业分布

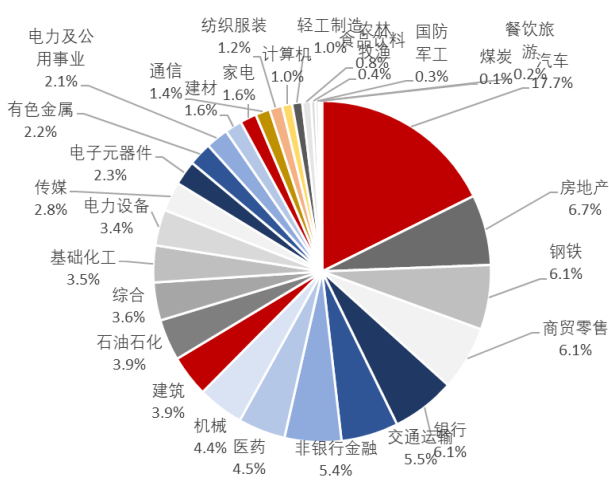


资料来源：Wind，川财证券研究所

根据目前已公布的 2018 年三季报，长三角地区上市公司 2018 年三季度净利润占 A 股整体净利润的 18.4%。分行业来看，长三角地区上市公司中制造、信息、零售类行业净利润在 A 股行业净利润中占比较高，其中汽车行业净利润占比为 57.2%，传媒行业净利润占比为 47.5%，建材行业净利润占比为 45.9%，商贸零售行业净利润占比 44.7%。

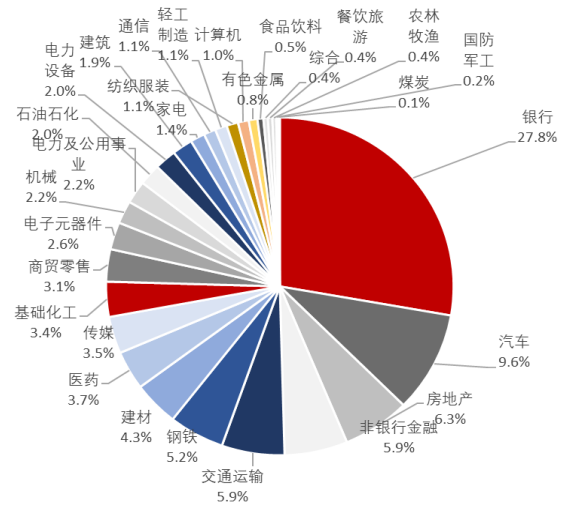
长三角地区金融、制造类上市公司净利润占比较高，银行业净利润占长三角地区上市公司总利润比例为 27.8%，非银行金融行业占上市公司总利润比例为 5.9%，汽车行业占上市公司总利润比例为 9.6%，房地产行业占上市公司总利润比例为 6.3%。

图 11: 2018Q3 长三角地区上市公司各行业营业收入占比



资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 12: 2018Q3 长三角地区上市公司各行业净利润占比

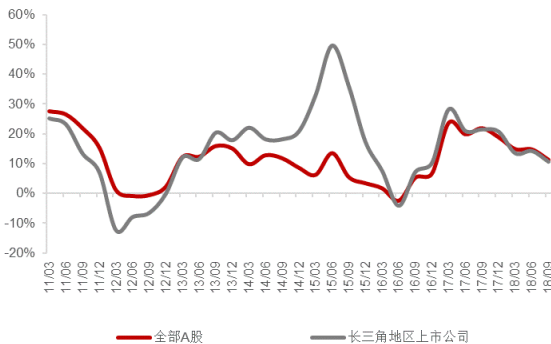


资料来源: Wind, 川财证券研究所

长三角地区上市公司 2018 年三季度营业总收入占 A 股整体收入的 20.6%。分行业来看, 长三角地区上市公司中制造类行业收入在 A 股行业收入中占比整体较高, 其中汽车行业收入占比为 58.3%, 电力设备行业收入占比为 44.5%, 传媒行业收入占比为 43.8%。另外, 从长三角地区上市公司总体收入来看, 以下行业为长三角城市群带来较高收入: 汽车行业收入占比为 17.7%, 房地产行业收入占比为 6.7%, 钢铁行业收入占比为 6.1%, 商贸零售行业收入占比为 6.1%。

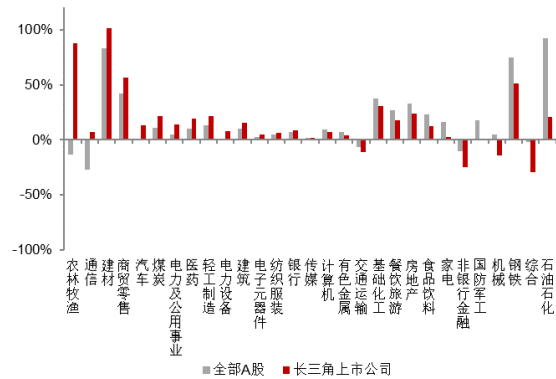
自 2011 年以来, 长三角地区上市公司整体的累计净利润同比增速在 2013 年下半年到 2017 年底相比 A 股有明显优势。根据目前已公布的 2018 年三季度, 长三角地区上市公司整体的累计净利润同比增速达到 10.7%。分行业来看, 2018 年三季度, 建材、农林牧渔、商贸零售、钢铁和基础化工等行业的净利润同比增速较高。对比全部 A 股各行业的盈利增速情况, 农林牧渔、通信、建材、商贸零售、汽车、煤炭等行业较行业整体的优势较为明显, 分别领先 101、34、18、14、14、11 个百分点。

图 13: 2011-2018 年上市公司累计净利润同比增速



资料来源: Wind, 川财证券研究所

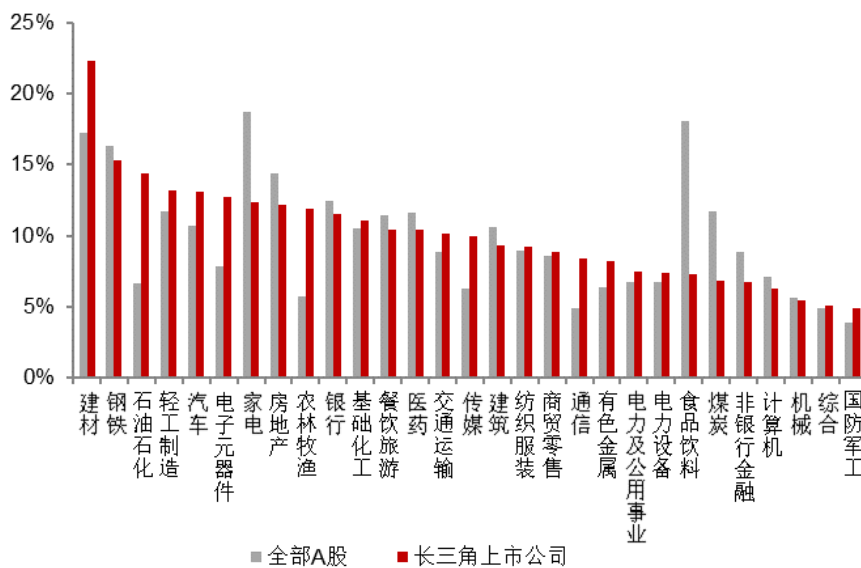
图 14: 2018Q3 长三角上市公司各行业净利润同比增速



资料来源: Wind, 川财证券研究所

我们采取整体法，对全部 A 股和长三角地区上市公司 2018 年第三季度的 ROE (TTM) 水平进行测算。从 ROE 的角度，长三角地区上市公司所涉及的 29 个行业中，有 17 个行业的 ROE 水平领先于 A 股各行业的总体水平，其中石油石化、农林牧渔、建材、电子元器件、传媒、通信的 ROE 水平领先 A 股行业整体水平较多，超过 3 个百分点。从 ROE 水平的绝对值来看，长三角地区上市公司中，建材、钢铁、石油石化、轻工制造、汽车等行业的 ROE 水平领先。

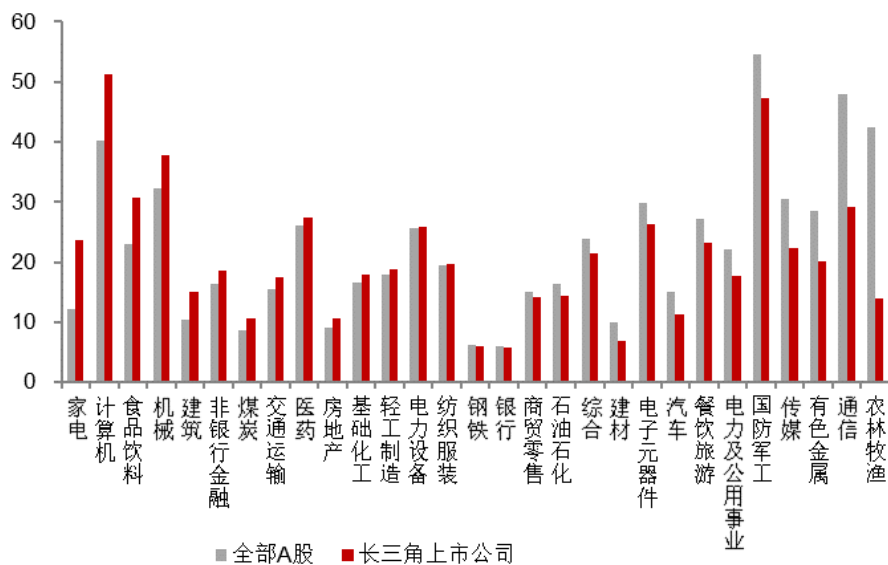
图 15: 2018Q3 长三角地区上市公司各行业 ROE (TTM)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

我们采取整体法，根据公司总市值和季报的归属于母公司净利润，计算各行业的PE (TTM)。从整体估值水平来看，截至4月17日，长三角地区上市公司整体PE为14.2倍，略高于A股整体估值的13.1倍。分行业来看，计算机、国防军工、机械、食品饮料等行业估值水平较高，银行、钢铁、建材、房地产等行业估值水平较低。从相对估值水平来看，农林牧渔、通信、有色金属、传媒等行业的PE显著低于行业整体的估值水平。

图 16: 2018Q3 长三角地区上市公司各行业 PE (TTM) (截至 4 月 17 日)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

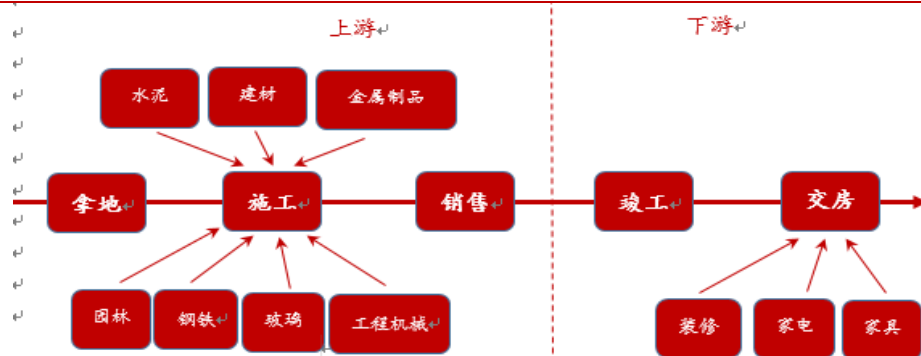
三、长三角城市群部分上市公司研究

1、房地产

1.1 滨江集团（002244.SZ）：长三角房地产领军企业

房地产开发企业的上游包括土地一级开发和建筑公司。土地一级开发是指政府对国有建设用地进行征地、拆迁和市政配套设施建设，由生地变为熟地，再对熟地有偿出让或转让的过程。熟地转让对应的是房地产开发企业的拿地。房企拿地以后，将房屋的施工建造工作承包给建筑公司。从整个产业链来看，房地产上下游涉及的行业众多，上游建筑公司施工要采购大量建造房屋所需材料，直接拉动钢铁、建材、化工、机械等行业的需求。下游居民购房后，通常会装修新房，因此会间接带动装修、家电、家具等行业的发展。

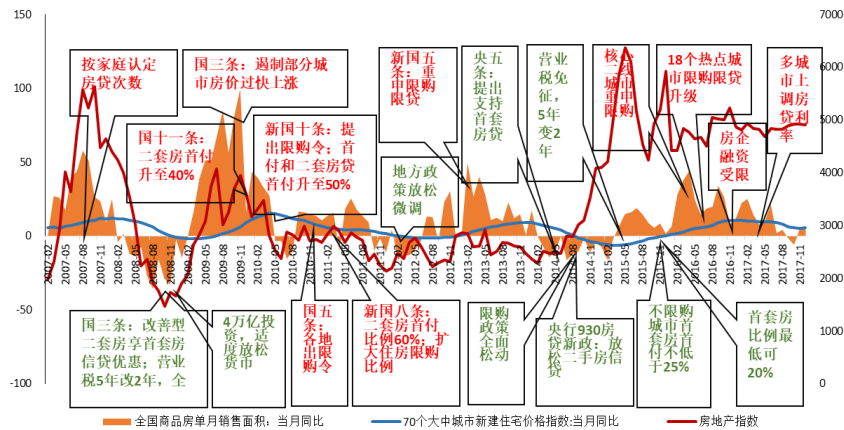
图 17： 房地产开发流程图



资料来源：Wind，川财证券研究所

从历史经验来看，过去的 10 年间，房地产行业呈现出一个三年小周期的规律，三年小周期的形成主要源于政策调控，在商品房销售出现同比下行时往往伴随着政策的松绑，如降准、降息、放松限购等。在商品房销售出现同比上行阶段，调控政策往往出现加码，如加息、限购、限贷、限价等，在这个阶段宏观政策（主要是货币政策）和产业结构的步调基本上是一致的。

图 18: 房地产行业呈现出三年小周期特征



资料来源: Wind, 川财证券研究所

杭州滨江房产集团股份有限公司成立于 1992 年，具有建设部一级开发资质，全国民营企业 500 强，中国房地产企业 50 强，长三角房地产领军企业。2002 年以后，滨江集团逐渐走出城东，开始在整个杭州市场崭露头角。从 2005 年开始，滨江物业所服务的小区，先后荣获了市、省、国家“物业管理优秀住宅小区”及“示范大厦”的称号。滨江物业以低调、务实、真诚、专业的服务，赢得了越来越多业主的认可，历年来物业管理费收缴率和业主综合满意率均达到 98% 以上。

图 19: 滨江集团竞争优势



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

在行业地位方面，26年的发展，铸就了滨江集团“产品、配套、服务”三张金名片。在今后发展中，将不断提高社会的认可度、行业的影响力、业主的美誉度和员工的满意度，为千家万户创造安居乐业的理想栖息地，成为“行业品牌领跑者、高端品质标准制订者”的著名房地产企业，并成为2018中国房地产开发企业品牌价值华东10强第一名，2018位列中国房地产百强榜第25位，“盈利性TOP10”第八名。在房地产新常态下，滨江集团积极转型升级，布局小镇建设和长租公寓，开拓海外市场、对外多元投资，全面开启了“以房地产为主体、金融、服务为两翼”的多元发展新蓝图。

图 20: 2018 年中国房地产开发企业品牌价值华东 10 强

排名	企业名称
1。	杭州滨江房产股份有限公司。
2。	中房地产实业集团有限公司。
3。	华鸿嘉信控股集团有限公司。
4。	上海升龙投资集团有限公司。
5。	国贸地产集团有限公司。
6。	利嘉实业(福建)集团有限公司。
7。	国购投资有限公司。
8。	郭氏投资集团有限公司。
9。	上海三盛宏业投资(集团)有限责任公司。
10。	杭州开源地产集团有限公司。

资料来源：中房网，川财证券研究所

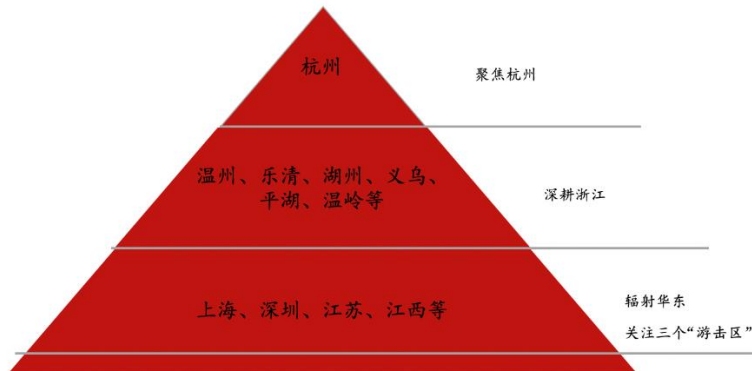
图 21: 2018 年中国房地产百强企业“盈利性 TOP10”

排名	企业名称
1。	杭中国海外发展有限公司。
2。	华夏幸福基业股份有限公司。
3。	保利房地产(集团)股份有限公司。
4。	龙光地产控股有限公司。
5。	中冶置业集团有限公司。
6。	中国金茂控股集团有限公司。
7。	卓越置业集团有限公司。
8。	杭州滨江房产集团股份有限公司。
9。	上海三盛宏业投资(集团)有限责任公司。
10。	银亿股份有限公司。

资料来源：中房网，川财证券研究所

区域布局方面，形成了“聚焦杭州、深耕浙江、辐射华东，关注珠三角大湾区、京津冀、中西部重点城市”的发展战略，未来直指千亿销售宏图。在产品研发方面，公司已成功建立“A+定制、A+豪华、A+经典、A 豪华、A 经典、B 豪华、B 经典、B 基本、C 豪华、C 经典、C 基本”等一套完整的产品标准化体系，并将标准化体系进一步延伸到物业服务、小区配套及专业服务等相关行业。

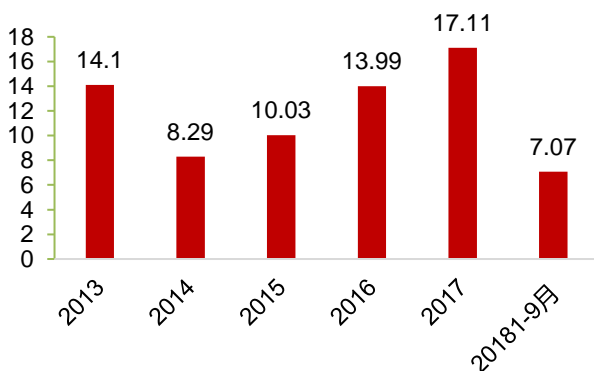
图 22: 滨江集团土储布局拓展情况



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

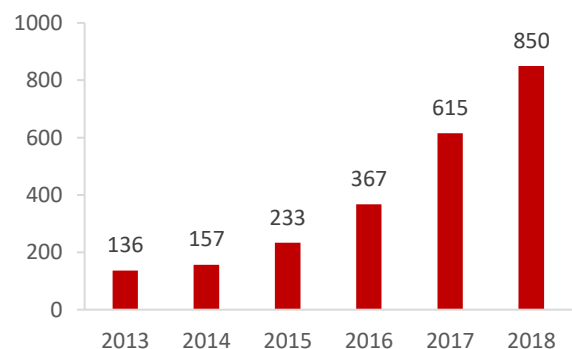
经营情况方面, 2013-2017 年以来公司销售额快速增长, 2018 年销售额达 615 亿元, 2018 年公司实现营业收入 210.5 亿元, 较上年同期增长 52.8%, 实现营业利润 41.5 亿元, 较上年同期增长 41.0%, 主要系武林壹号部分楼宇、华家池住宅及商业部分、东方星城住宅、平湖万家花城部分住宅、锦绣之城住宅及湘湖壹号等项目交付结转以及项目管理费收入的实现。2014 年以来归母净利润不断攀升, 2018 年前三季度归属于母公司所有者的净利润为 7.1 亿元, 主要系对安远控股的应收款单项计提资产减值准备及本年度有息负债的增加带来财务费用的较大增长所致。

图 23: 滨江集团近六年归母净利润变化情况 (亿元)



资料来源: 克而瑞数据, 川财证券研究所

图 24: 滨江集团近六年销售额变化情况 (亿元)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

土地储备丰富, 深耕杭州, 合作优势明显。公司聚焦杭州, 深耕浙江, 辐射华东, 2018 年底可售货值达 2200 亿, 2019 年前三季度可售货值也不低于 1500 亿, 公司在杭州的市场占有率全口径第一, 权益第三, 价格定位在同区

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

业来讲会有优先性，所售房产虽然开盘晚、房价高、但开工速度快、交付快、成交顺利，优势高于同区位其他公司。与滨江合作的供应商，总包方等都是长期的战略合作伙伴，以团队的形式开发每一个项目。合作模式非常稳定，材料供应单位也相对固定，环境单位包括设施设备单位相当稳定，这是滨江做好品质的关键。同时，与滨江建立合作关系的单位有中央企业、首部级企业、地产企业和非地产企业，不仅提升了公司全面合作的业务能力，而且拓展了行业知名度。

1.2 世茂股份 (600823.SH): 集商业地产开发、运营等多个业务于一体的商业地产公司

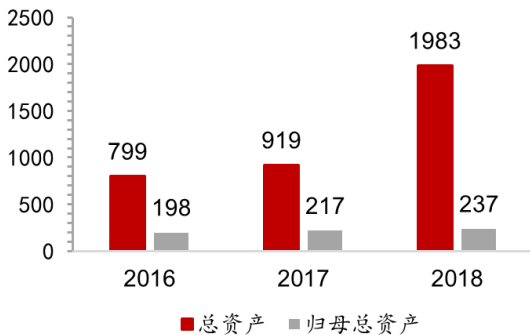
世茂集团是一家国际化、综合性的大型投资集团，1989年进驻国内房地产。三十年来，世茂集团携手全球近100个城市，以多元业务战略布局海内外，涵盖地产、酒店、商业、主题乐园、物管、金融、教育、农牧业、健康、高科技、文化等领域，形成了多元化业务并举的“可持续发展生态圈”，业务涵盖住宅、商业运营、多元化旅游酒店产业、主题乐园等多种业态开发与运营及物业管理，并拓展运营教育事业、健康养老产业、金融投资、电商平台等创新业务板块。

世茂股份是世茂集团下属的融商业地产开发、运营等多个业务板块于一体的商业地产上市公司。目前，公司在包括上海、北京、深圳、济南、南京、厦门、青岛、苏州、宁波、武汉、长沙等在内的20多个城市，持有或建设超过20个的大型商业地产项目，并拥有1300万平方米以上的项目储备，是国内最大的商业地产公司之一。自2009年重组以来，世茂股份建立了“商业地产开发+优质物业运营”的业务架构，培育了一支适合商业地产运营需要的优秀管理团队，确立了“租售并举、多元协同”的商业模式，完成了世茂股份在全国的战略性商业布局，实现了资产规模快速增长、经营业绩稳步提升、物业价值逐步体现。

经营业绩方面，2016年以来，公司经营业绩稳步提升，财务稳健、质地良好。三年来资产负债率维持在60%左右，公司现金充裕，负债结构合理，长短期偿债能力均有保障。2018年公司实现营业收入206.74亿元，同比增长10.74%；实现净利润47.26亿元，同比增长27.17%；归母净利润24.04亿元，同比增长7.96%。公司实现物业销售收入192.81亿元；实现非物业销售收入13.93亿元，非物业销售收入占整体营收的占比达到6.74%。同时，报告期内公司实现签约额271亿元，比2017年同期增长25%，比2018年计划增长13%；实现签约面积138万平方米，比2017年同期增长25%，比

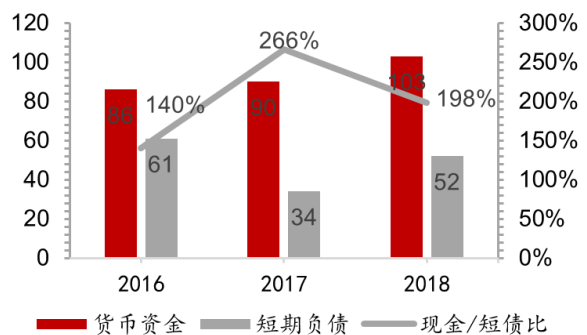
2018 年计划增长 28%。

图 25: 世茂股份资产情况 (亿元)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 26: 世茂股份负债情况 (亿元/%)



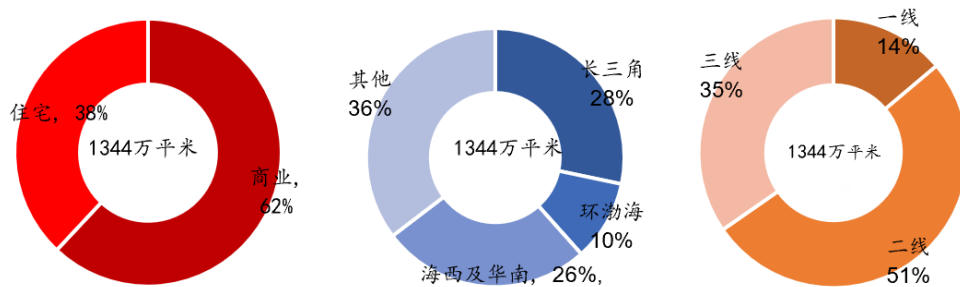
资料来源: Wind, 川财证券研究所

物业销售方面, 公司物业销售收入年均增速不低于 20%, 现有土储 1400 亿元可售货值足以支撑未来 2-3 年销售提速, 未来也将继续加大粤港澳大湾区的深耕力度, 分享区域发展红利。公司租赁收入占公司营业收入比重达到 30%, 通过新建地标及存量改造两种路径, 助推租赁收入提升, 并积极尝试 CMBS、类 REITs 等不动产资产证券化产品的创新融资方式, 预计公司未来仍将持续高质量增长。

拿地方式方面, 为了降低风险以及快速提升规模, 在投资上世茂采用多种拿地方式, 以确保能获取土地资源。其拿地方式主要有招牌挂、收购、合作以及旧城改造等, 其中 2017 年通过底价招牌挂、收购、合作等方式拿取的土地占新增土储的 45%。同时, 在土地拓展领域加强人员配置和预算投入, 积极寻找合作资源, 紧跟各地城市更新政策和城市发展规划, 在土地招拍挂以外拓展多种拿地模式和拿地渠道。

土储优质, 商业禀赋强化, 成本优势突出。为确保项目未来发展潜力和收益状况, 公司始终聚焦具备国家宏观战略政策支持、经济发展水平较高且需求旺盛的“红利区域”进行区域深耕。近年来公司陆续夺得包括福州、深圳等地的多幅优质土地, 商业禀赋得到进一步强化, 现有土储集中在环渤海、长三角、海西及华南区域经济发达的一二线城市。公司当前总体土储成本仅 5700 元/平方米, 成本优势突出, 新获项目预计可在未来贡献可售货值近 800 亿元, 2017 年至今, 公司获取优质地块的招拍挂楼板价仅 0.8 万元/平方米。

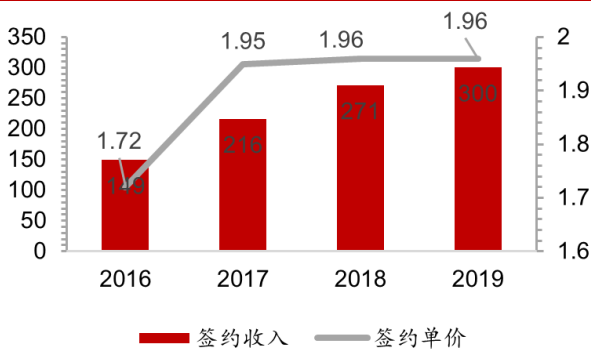
图 27: 2018 年末世茂股份土储布局拓展情况



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

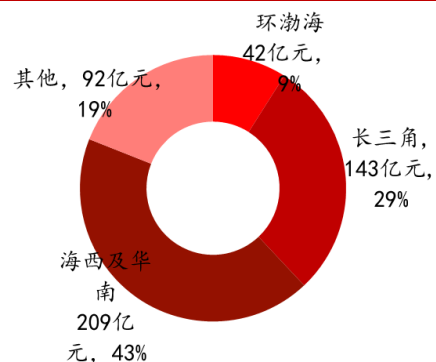
物业销售稳步增长, 利率水平业内领先。物业销售业务是世茂的支柱业务, 总收入的 95% 来自于物业的销售收入。2017 年以来, 物业房产签约均价持续保持高位, 为公司未来结算利润率的提升提供了有力保障, 公司在三年内实现百亿至 300 亿元的销售规模提升, 年复合增长率近 30%, 2019 年可售货源充裕、区位优势, 为实现销售提速提供可能。公司始终坚持均衡提速和聚焦深耕, 推行有质量的经营发展策略, 从而实现运营效率的稳步提升。在地产业利润空间日趋缩减的背景下, 公司利率水平始终保持行业中高位。随着商业物业结转收入及结转毛利率的回升, 公司未来仍将维持业内领先的利率水平。2016 年以来, 公司物业销售结转收入稳步增长, 至 2018 年末金额已接近 200 亿元, 物业、住宅、商业销售毛利率均在 40% 以上。

图 28: 世茂股份签约收入、签约单价走势 (亿元)



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

图 29: 2019 年世茂股份可售货源分布



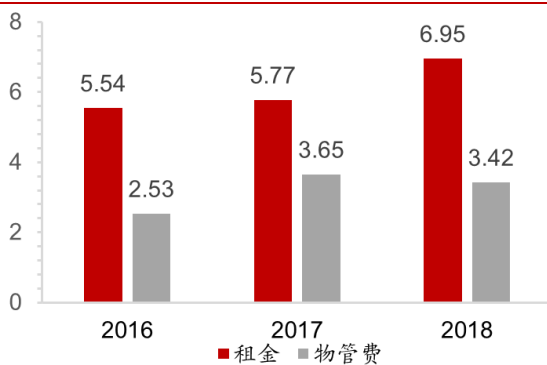
资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

投资性房地产租赁收入稳步增长, 区位优势明显。随着原有商业项目的提档

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

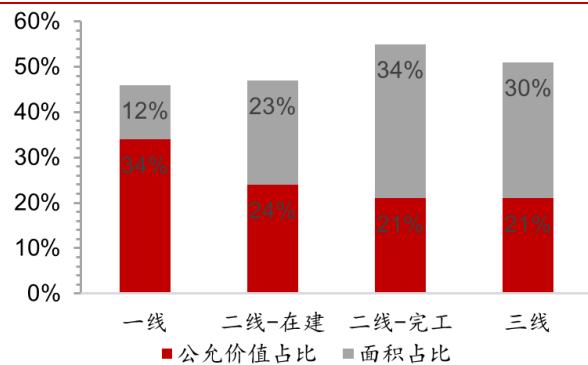
升级以及新商业项目的开业运营，2018年公司租赁收入（租金+物管费收入）已突破10亿元。在租商业物业的租金表现稳定，租金收入三年来维持在5.5-7亿元之间，租金/公允价值比例长期维持在3-4%区间。2016年以来可出租商业物业面积均保持在80万平方米左右，已出租面积维持在70万平方米以上，出租率均值达88%。投资性房地产在一、二、三线城市均有较大分布，2018年末已完工投资性房地产建筑面积144万平方米，公允价值237亿元；在建建筑面积75万平方米，公允价值61亿元。随着未来优质项目的陆续纳入，预计将有超过八成的投资性房地产集中在经济增长潜力更大的一二线城市，区位优势明显。

图 30: 世茂股份租金、物管费收入情况(亿元)



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

图 31: 世茂股份投资性房地产城市分布



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

2、基础化工

2.1 红宝丽 (002165.SZ): 国内最大的硬泡组合聚醚供应商

环氧丙烷 (PO) 是重要的有机化合物原料, 已超越丙烯腈, 成为仅次于聚丙烯的第二大丙烯衍生物。PO 的产业链上下游较长, 且应用范围较广, 可用于生产聚醚、丙二醇、碳酸二甲酯等产品, 终端应用于汽车、建筑、食品、烟草、医药及化妆品等领域。国内环氧丙烷供需紧平衡, 对外依存度约 8%, 预计未来需求保持稳定低速增长, 新增产能与中小产能退出相抵, 紧平衡或将延续。

从需求端看, 环氧丙烷终端下游需求较为分散, 遍布家电、家居、汽车、保温材料、胶粘剂等行业, 同时建筑、涂料、服装等领域有望成为新的增长点。我国环氧丙烷需求量一直保持平稳增长, 2018 年全国表观消费量达到 295 万吨, 同比增长 3%; 过去十年全国环氧丙烷的表观消费量 CAGR 达到 7%。

本报告由川财证券有限责任公司编制, 请参阅尾页的重要声明

从供给端看，环氧丙烷名义产能高企，但以氯醇法为主。2009年起我国环氧丙烷产能迅速扩张，年产能从2009年的129.5万吨扩至2015年的303.1万吨，年均复合增速达到15.2%，环氧丙烷的开工率也降至2015年的最低点76.2%。之后国内产能投放速度逐步放缓，且随着各地政府陆续实施限制批复乃至不批氯醇法新产能的政策，我国氯醇法产能逐步退出，占比从2013年的73.1%逐步降至2017年的54.9%。目前国内环氧丙烷名义产能为327万吨/年，全球占比大约为30%，2018上半年整体的开工率约为78.9%。新增产能以非氯醇法为主，产能释放进度或不及预期。

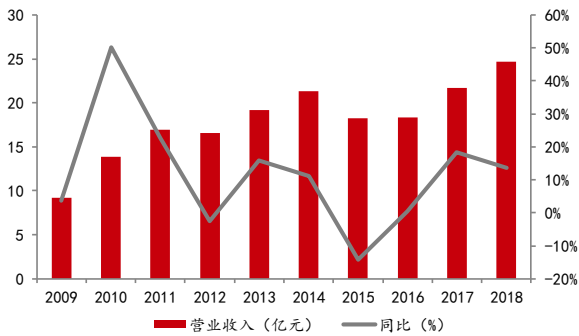
图 32： 近年环氧丙烷新增产能一览

企业	产能 (万吨/年)	工艺路线	预计投产时间
南京红宝丽	12	HPP0	2018
中信国安	8	共氧化法	2018
中海壳牌	28.5	共氧化法	2018
蓝色星球	40	HPP0	2019
安徽昊源	8	共氧化法	2019
华泰化工	20	HPP0	2019
怡达化工	20	HPP0	2019
江苏富强	20	HPP0	2019
东营港华	20	共氧化法	2019
天津三石化	10	HPP0	2019
天津大沽	20	共氧化法	2019
吉林神华	30	HPP0	2020
山东亚邦	20	HPP0	2020
古雷石化	30	共氧化法	2020
利津石化	20	共氧化法	2020
泉州石化	20	共氧化法	2020
万华化学	30	共氧化法	2020

资料来源：中国产业信息网, 川财证券研究所

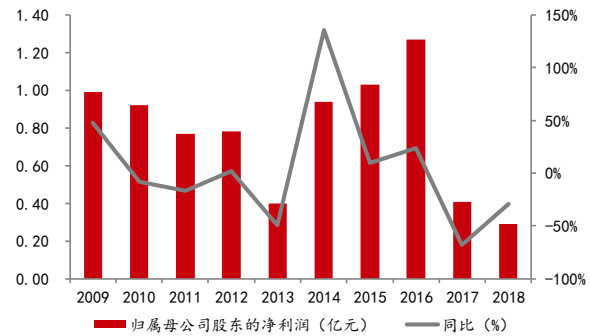
红宝丽主要产品系硬泡组合聚醚、异丙醇胺、高阻燃保温板材，以及即将投产的环氧丙烷。公司2018年度实现收入24.67亿元，同比增长13.63%，实现归母净利润0.29亿元，同比下滑28.91%。近两年公司利润大幅下滑，主要原因系原材料环氧丙烷价格上行，以及其他辅料价格上行所致。受益环氧丙烷新建产能即将投产，公司或将迎来业绩拐点，公司预计一季度利润大幅增长，一季度有望实现归母净利润0.19-0.20亿元，同比增长539%-589%。

图 33: 红宝丽营业收入及增速 (亿元/%)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

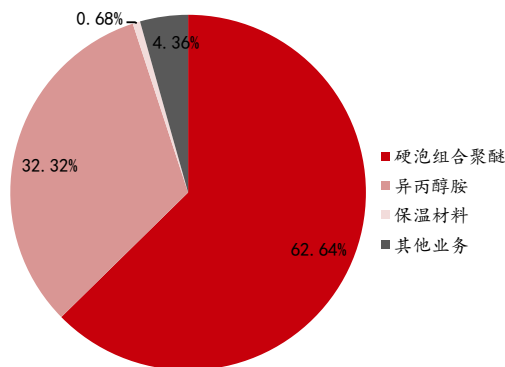
图 34: 红宝丽归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

分产品看, 2018 年公司销售硬泡聚醚实现营业收入 15.45 亿元, 比上年同期增长 16.26%; 销售异丙醇胺实现营业收入 7.97 亿元, 比上年同期增长 12.18%; 销售高阻燃保温板材实现营业收入 0.17 亿元, 同比下降 56.61%。

图 35: 红宝丽各项业务收入占比

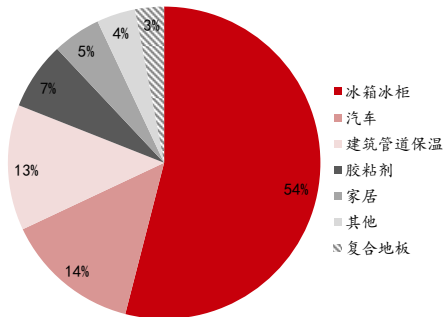


资料来源: 中国产业信息网, 川财证券研究所

公司是行业领跑者, 终端产品国内地位突出。公司历经三十年发展, 现已成为全球规模最大的硬泡组合聚醚生产企业之一, 年产能 15 万吨, 在国内冷藏行业硬泡组合聚醚的市场份额约为 25%, 领跑全国。硬泡产品下游以冰箱/冰柜产品为主, 国内冷链市场提升空间巨大, 公司将充分受益。另一大核心产品异丙醇胺, 公司产能 4 万吨 (以及 5 万吨改性异丙醇胺), 占据了重要的国内外市场, 全球主要竞争对手系陶氏化学和巴斯夫, 国内尚无规模化的同类生产企业。

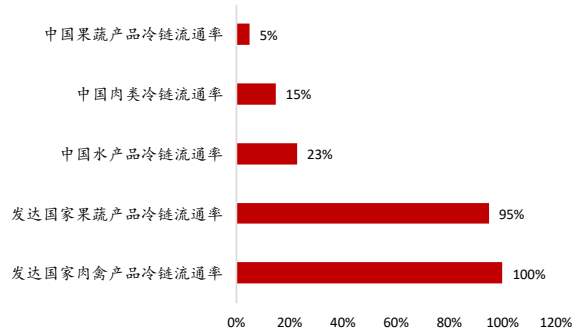
本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

图 36: 硬泡组合聚醚下游应用占比



资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 37: 我国冷链流通率与发达国家差距明显



资料来源: Wind, 川财证券研究所

泰兴环氧丙烷产能投产，一体化进程加速。近年原料环氧丙烷价格上行影响，公司泰兴基地兴建 12 万吨环氧丙烷产线，力图实现原料自供，降低成本。该装置投产之后，将大幅推进公司的“环氧丙烷—聚醚、醇胺及衍生物”产业链一体化程度。公司实现环氧丙烷的 100% 自给，将之前上游的利润吃进公司体内，增厚利润。同时，节省运费，此前公司从山东采购环氧丙烷，每吨运费高达 300 元。长三角是环氧丙烷产品的核心消费地区之一，未来或进一步扩产，并在 100 公里以内销售对外产能，有望抢占市场先机。

图 38: 红宝丽产能情况

生产基地	产品	现有产能	备注
南京化工园区基地	硬泡组合聚醚	15万吨/年	
	异丙醇胺	9万吨/年	一异、二异、三异丙醇胺共4万吨，改性异丙醇胺5万吨
泰兴基地	环氧丙烷	12万吨	未来可能规划新增30万吨产能
	DCP	-	规划2.4万吨产能，一期1.2万吨将于19H1投产
高淳基地	聚氨酯保温材料	750万平方米/年	
	磷酸锰锂	500吨	

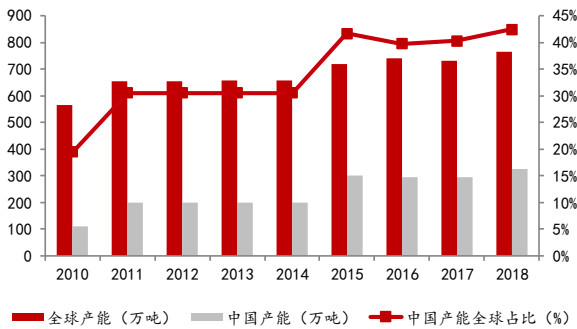
资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

2.2 金浦钛业 (000545.SZ): 国内较大的硫酸法钛白粉生产企业之一

钛白粉(TiO₂)是一种重要的无机化工产品，主要应用于涂料 (56%)、塑料与橡胶 (26%)、造纸 (7%) 等领域。2009 年以来，我国承接发达国家的产能转移，钛白粉产能快速提升，2018 年我国钛白粉名义产能达到 325 万吨，占全球总产能的 42.4%，较 2010 年提高了 23 个百分点，占比大幅提升。我国钛白粉出口数量也逐年走高，2018 年我国出口钛白粉 90.8 万吨，同比增长 9.4%。

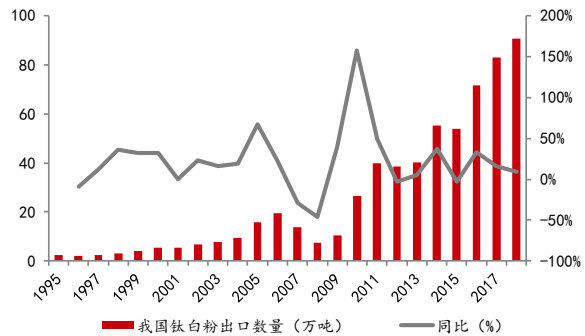
本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 39: 中国钛白粉产能占比持续走高



资料来源: Wind, 川财证券研究所

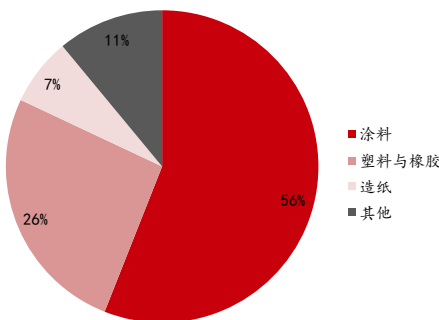
图 40: 中国钛白粉出口数量逐年走高



资料来源: Wind, 川财证券研究所

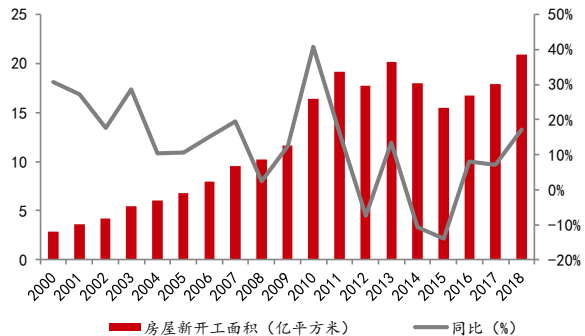
从供给端看，海外产能高度集中，杜邦、特诺、科斯特、康诺斯、亨斯迈等五大企业几乎占据了全部海外产能，且生产工艺以氯化法为主，高效环保。国内以四川、广西为主产区，环保政策趋严倒逼国内中小钛白粉产能和高污染的硫酸法产能退出市场，氯化法生产线成为新增产能的唯一选择，2015-2017年我国钛白粉退出产能达到22.5万吨，同期新增产能20万吨左右，供给端边际变化不大。2019年，我国新增产能或接近70万吨，但因新增产能多采用氯化法，工艺技术门槛相对较高，建成后可能需要一年以上时间调试，我们预计实际投放的产能对行业供给影响有限，大大小于名义新增产能的影响。需求端看，钛白粉下游应用领域广泛，海外需求与全球GDP增速趋同，国内需求则与房地产后周期关联密切，预计未来2-3年钛白粉市场需求保持温和增长。

图 41: 钛白粉下游市场占比



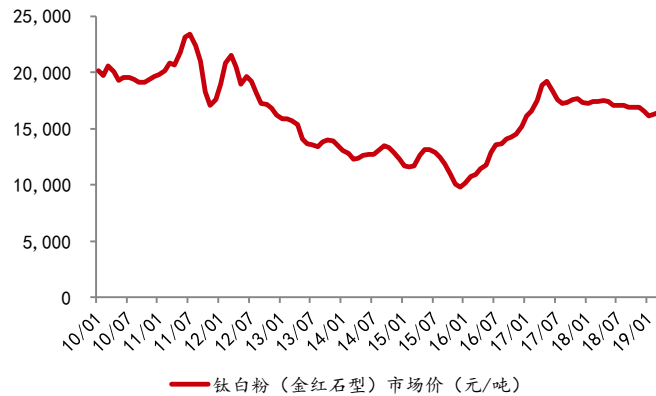
资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 42: 我国房屋新开工面积增速小幅回暖



资料来源: Wind, 川财证券研究所

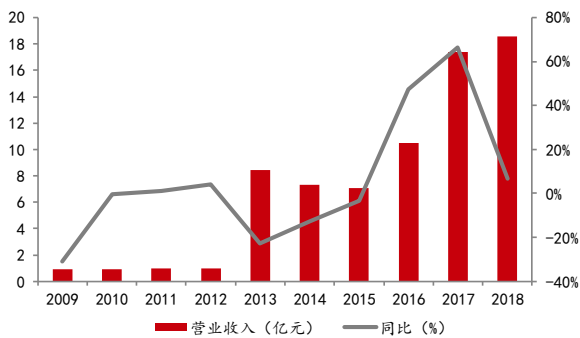
图 43: 钛白粉价格走势



资料来源: Wind, 川财证券研究所

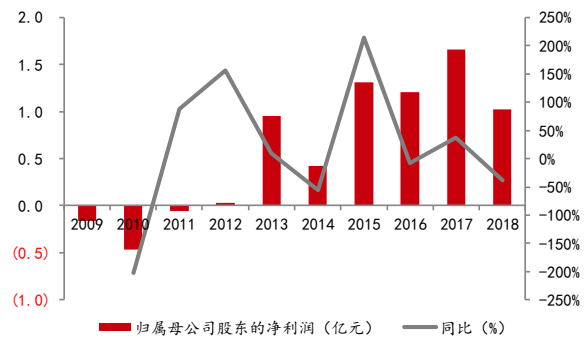
2018 年公司共完成钛白粉自产总量 13.35 万吨，完成钛白粉销售 13.16 万吨，产销率高达 98.6%。2018 年公司实现营业总收入 18.6 亿元，较去年同期增长 6.53%；实现利润总额 1.1 亿元，较去年同期下降 44.8%；实现归属于上市公司股东的净利润 1.0 亿元，较去年同期下降 38.5%。

图 44: 金浦钛业营业收入及增速 (亿元/%)



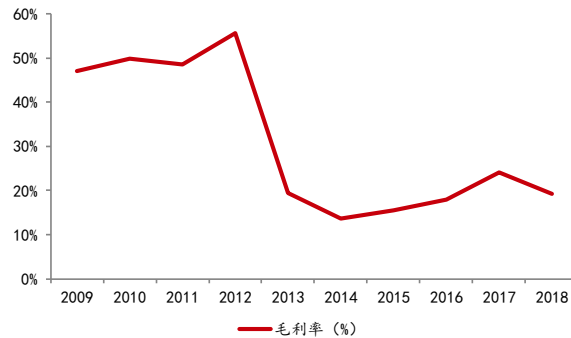
资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 45: 金浦钛业归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 46: 金浦钛业毛利率水平



资料来源: Wind, 川财证券研究所

钛白粉价格触底回暖, 公司受益于产品涨价。2018Q4 以来, 国内钛白粉市场进入需求淡季, 价格较为低迷; 同时受到冬季限产的影响, 钛白粉企业开工率有所下滑, 钛白粉行业呈现去库存趋势。2019 年春节过后, 厂家普遍库存较低、在手订单饱满, 国外国内钛白粉企业相继提价。响水化工厂爆炸事件发酵, 全国范围内新一轮环保/安监风暴即将来袭, 国内落后的中小硫酸法产能面临出局, 市场份额将向头部企业集中, 金浦钛业或充分受益。

公司拟收购古纤道全部股份, 拓宽盈利渠道。去年 8 月, 公司发布重组预案, 分两步收购古纤道 100% 股权, 整体估值约 56 亿元。本次重组拟由公司实际控制人控制的南京金浦东部投资控股有限公司以现金方式先行收购浙江古纤道绿色纤维有限公司 (简称“古纤道”) 51% 的股权。上述股权转让完成后, 由公司发行股份的方式向交易对方购买其合计持有的古纤道 100% 股权。古纤道为我国涤纶工业领跑企业。国内工业丝名义产能为 208 万吨, 有效产能约为 191 万吨, 行业前 4 名份额集中度高达 60% 以上, 其中, 古纤道为 40 万吨、尤夫股份为 30 万吨、海利得为 21 万吨、恒力股份 20 万吨。收购完成后, 古纤道成功登陆资本市场, 业绩承诺为 2018 年度至 2021 年度的净利润总和不低于 24 亿元, 鉴于新发行股份不到现有总股本的 20%, 本次收购有望大幅增厚公司业绩。

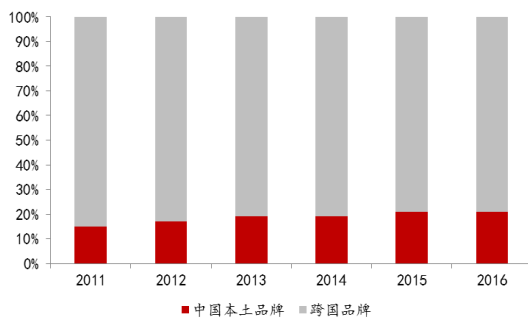
2.3 珀莱雅 (603605.SH): 本土优质美妆集团

我国本土化妆品品牌市占率虽低于跨国品牌但保持稳步增长。根据国家统计局统计, 2018 年 1-12 月, 社会消费品零售总额同比增长 9.0%, 其中化妆品类同比增长 9.6%。据 Euromonitor 预测, 中国化妆品行业将在未来几年继续保持稳定增长态势, 2018 至 2022 年年均复合增长率 5.4%, 国内护肤品市场

本报告由川财证券有限责任公司编制, 请参见尾页的重要声明

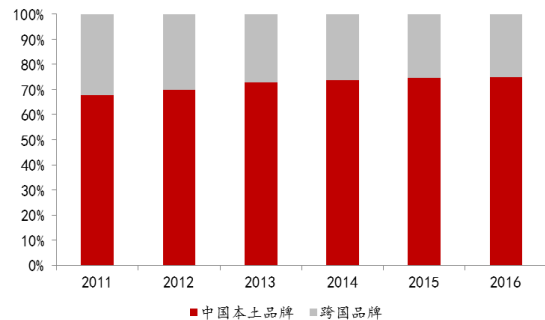
份额排名前五的依次为欧莱雅、资生堂、玫琳凯、宝洁和上海上美，除上海上美外均为跨国化妆品企业。基于跨国公司先进的产品研发和多年建立的良好品牌形象，仍然受到多数消费者的追捧。但本土化妆品企业经过多年的发展和品牌经营，市场占有率逐步提高，上海上美、上海家化、伽蓝集团、百雀羚和珀莱雅跻身国内护肤品市场份额前列，其中珀莱雅在国内护肤品市场的份额为 2.0%，2017 年珀莱雅在国内化妆品市场的份额为 1.0%。

图 47: 中国本土品牌在日化市场市占率



资料来源: Euromonitor, 川财证券研究所

图 48: 韩国本土品牌在日化市场市占率



资料来源: Euromonitor, 川财证券研究所

公司专注于化妆品的研发、生产和销售。目前旗下拥有“珀莱雅”、“优资莱”、“韩雅”、“悠雅”、“猫语玫瑰”、“悦芙媞”等品牌，产品覆盖护肤品、彩妆、清洁洗护、香薰等化妆品领域，满足不同年龄、偏好的消费者需求；构建了覆盖日化专营店、百货商场、超市、电子商务和单品牌直营店等多渠道销售网络。

品牌升级、新品上市、整合营销助力主品牌珀莱雅稳步发展，2018 年珀莱雅品牌营收 20.94 亿，占比 88.77%，同期增长 32.38%。2018 年公司与法国研究机构 IFREMER、CEVA 建立中法联合实验室，整合全球海洋资源，共同开发独家功效型专利科技产品。“海洋珀莱雅”战略升级，品牌年轻化升级，品牌视觉形象升级。2018 年推出 5 大新品系列，涵盖了护肤、彩妆、面膜、洗护等品类。2018 年公司整合营销，在乔迁新大楼之际召开“珀耀十五、美 fan 未来”周年庆典。通过冠名、合作、新签代言人线上线下整合互动营销，将品牌、代言人、粉丝三者紧密联合。

图 49: 线上线下整合互动营销

冠名	优酷《疯狂的衣橱》	音乐综艺《异口同声》	偶像养成类综艺《最优的我们》
合作	青春篮球竞技《这就是灌篮》	音乐真人秀《梦想的声音》	腾讯亲子类节目《不可思议的妈妈》
代言人	李易峰、罗云熙、刘颖伦、深度植入代言人唐嫣主演剧《归去来》		
社交平台	微博、微信、抖音、美拍、KOL等		

资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

电商平台快速提升释放公司发展动能。2018年, 电商平台营收占比43.57%, 同比增长59.91%, 其中直营占比45.77%, 同比增长90.19%; 经销占比54.23%, 同比增长40.97%。2018年公司与各电商平台紧密配合, 根据各电商平台特征精准策略, 精细化运营。进一步加强会员的精细化运作、加强人群分析, 整合媒介资源, 构建更加健全完整的内容营销体系。

图 50: 三种类型电商平台精细化运营方式

	天猫	京东、唯品会	云集
平台类型	直营	分销	社交
精细化运营方式	重点加强新品开发、 内容营销、 社群营销、 粉丝营销、 爆款打造。	加强产品结构优化、 推专供产品、 内容运营、 流量运营、 打造类目爆款	开展内容营销、 推广开店礼包、 梳理产品线、 打造周期性爆款和长期款、 升级培训体系。

资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

公司持续完善以消费者需求为导向、产学研相结合的专业研发体系, 为公司发展保驾护航。作为“浙江省专利示范企业”, 2018年公司新获得6项国家授权发明专利, 同时新提交23项发明专利申请。截止至2018年12月31日, 公司拥有国家授权专利43项, 并获批“2018年度国家知识产权优势企业”。作为“高新技术企业”, 公司2018年共完成14项高新项目研究。此外, 3个工业新产品和4项新技术通过了省经信委的验收。

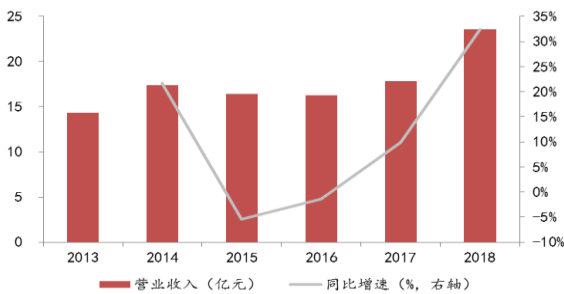
公司持续优化供应链体系, 持续推行精细化管理, 进一步提高上下游之间的响应速度和服务质量, 为市场需求提供准确高效的保障。2018年公司SRM系统(供应商协同系统)上线完成。SRM系统提高采购效率, 降本扩源; 优化库存管理, 促进库存周转率提升。公司面膜智能制造车间机器换人项目, 通过智能设备大幅提升面膜生产效率。公司持续聚焦自动化设备投入和智能化、信息化管理, 扩充了产能; 公司正式启用RFID智能托盘项目, 实现自

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

动盘库；新启用物流信息跟踪手机 APP 项目，随时随地登录 APP 看到货物的运输状态；仓储管理 WM 系统持续优化；引入全自动组套机，化妆品搭配套盒实现自动组装。

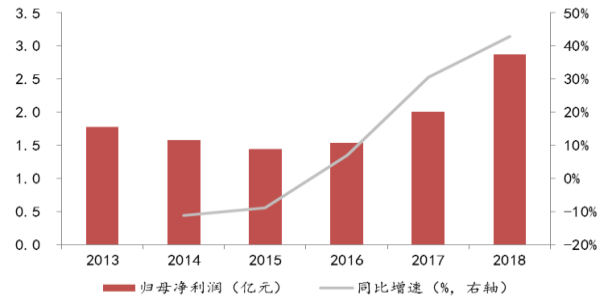
2018 年公司稳定线下销售，大幅提升线上销售。同时严控成本、合理化费用。2018 年公司实现了营收 23.61 亿元，同比增长 32.43%，其中主营业务收入 23.59 亿元。归属于上市公司股东的净利润为 2.87 亿元，同比增长 43.03%，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润较上一年增长 50.03%。

图 51：珀莱雅营业收入及增速（亿元/%）



资料来源：Wind，川财证券研究所

图 52：珀莱雅归属母公司股东净利润及增速（亿元/%）



资料来源：Wind，川财证券研究所

3、石油石化

3.1 卫星石化 (002648.SZ)：国内第一家以丙烷为原料形成 C3 产业一体化格局的民营上市企业

江苏省化工企业整改，对丙烯酸行业产生重大影响。2018 年国内丙烯酸产量 330 万吨，江苏 118 万吨占比 36%，江苏、浙江、山东占比 80% 以上。江苏省占比最大，未来受到化工整改的影响也将最大，或减少国内丙烯酸的产能。其中，泰兴事故园区丙烯酸产能达到 78 万吨，其中江苏三木 30 万吨（新增 16 万吨产能于 2018 年 12 月投产），昇科 48 万吨（目前开工 32 万吨），占全国丙烯酸产能四分之一。该园区预计迎来一定程度的自查整顿，短期丙烯酸价格有望上涨。

公司是国内最大、全球前五大丙烯酸制造商，是国内第一家以丙烷为原料形成 C3 产业一体化格局的民营上市企业。公司集研发、生产、销售、物流于一体，涵盖从丙烯、聚丙烯、丙烯酸、高纯度丙烯酸，到丙烯酸酯、高分子乳液、高吸水性树脂等多个大类产品。公司发挥上市公司资本平台的优势，坚持“产业+资本”的优势，寻求国内外企业的合作，以及具有高成长性和高

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

附加值的产品发展。在未来实现卫星成为中国最好地专注于技术与服务的多元化化工企业。凭借领先的生产技术和全产业链优势，得益于精细化管理优势和区位优势，卫星石化被评为国家高新技术企业、中国化工行业最具竞争力的企业，也是中国专用化学品制造行业最具竞争力的企业。2018年度，公司实现营业收入100亿元，同比增长22.5%，归母净利润9.4亿元，同比下降0.2%。预计一季度归母净利润达到2.3-3.3亿元，同比增长103%-192%。

受响水爆炸事故影响，以及泰兴火灾事故影响，最近半个月丙烯酸价格已经出现较大增长。公司作为国内丙烯酸最大生产商，主要产品丙烯酸及酯面临涨价利好，未来将拿到丙烯酸的定价权，长期具备投资价值。

公司副产高纯度氢气，提供增量价值。目前，90万吨的PDH装置产生的氢气除了供给配套的22万吨双氧水装置外，每年仍有2.6万吨富余，未来管道输送到金山那边的加气站，用在大巴/政府车/物流车。另外，在建的乙烷裂解制乙烯装置未来能释放16万吨的氢气，纯度99.99%以上，可以直接用在氢能源车上。

4、机械

4.1 新莱应材（300260.SZ）：半导体核心零部件国产化的稀缺标的

制程污染控制是指在生物医药、半导体、光电、食品饮料等产品的制造过程中，为了减少或避免由于细菌、病毒、杂质等污染因子导致的产品缺陷而采取的控制措施，包括制程设备的精密化和工艺过程的精细化等。高洁净应用材料通常认为是指对初级材料（Raw Material）进行加工处理并作为制程设备的组成部分。高洁净应用材料主要用于食品饮料、生物医药、真空和电子半导体等领域的制程污染控制，采用特殊材质与工艺制造，具有较高的洁净度要求。

作为制程设备的一部分，对高洁净应用材料的需求主要是电子洁净产品、生物医药制品和食品饮料等企业，属于企业的资本性支出和国民经济的中间需求，其最终需求的规模和结构决定于下游终端消费品的市场规模和结构。

随着食品、生物医药、真空与电子半导体行业的发展，对包括高洁净应用材料在内的设备需求将会在两个方面持续增长；一方面，新建工厂对高洁净应用材料产生的需求；另一方面，原有厂商需要对设备系统进行更新维护，产生对高洁净应用材料的备件市场需求。

半导体光电产业的发展将从两个方面对高洁净应用材料产生积极的影响：首先，高洁净应用材料在上述产业生产设备中的使用量大，市场规模的扩大将促使制造商持续增加设备投入，从而加大高洁净应用材料的采购；其次，高洁净应用材料在生产设备使用过程中替换率高，对易损部件需定期更换，因此现有生产设备中的替换市场更为庞大。

新莱应材主营业务为以高纯不锈钢为母材之高洁净应用材料研发、生产与销售，主营产品为真空系统、气体管道系统、泵、阀、法兰、管道和管件等，属于高洁净流体管路系统和超高真空系统之关键组件，主要应用于食品、生物医药和真空与电子半导体等需要制程污染控制的领域。

公司已进入国际电子半导体设备厂商核心供应链，2017年以来，已有的长期供货业绩推动公司电子半导体业务大客户拓展不断突破。集成电路国产化是中国国家先进制造战略的迫切需求，现阶段的中国半导体行业在政府多项支持政策、国家“大基金”及地方产业基金的有力推动下，通过并购海外公司以引进先进技术，通过建立晶圆厂发展代工业务以累积生产经验。2016年以来全球半导体市场前景良好，中国晶圆厂设备投资的高峰期在2018和2019年，这将助推公司加速拓展半导体项目和高洁净及超高洁净管道、管件、阀门等关键部件的市场。

公司已连续多年成为美国第一大应用材料公司合格供应商，并一直通过其对电子半导体设备厂商实现连续供货，有连续的电子半导体核心供应链的供货业绩。公司从2017年开始，主推半导体领域的自主品牌NanoPure，部分产品实现了与美国、日本产商的技术同步，专注研发和应用超高洁净管道、管件、阀门等半导体行业关键零部件，并成功应用于合肥晶合晶圆厂、台积电南京晶圆厂的特气和大宗气体制程中。2017年以来公司在深耕各现有领域的同时，重点拓展电子半导体行业，公司已取得各类认证以及国际核心设备厂商的供货认证，可以充分享受半导体需求集中爆发带来的弹性，电子半导体业务成长性明显。

通过山东碧海的收购，公司成为液态食品无菌灌装和包装一体化解决方案提供商，极大提高公司竞争力，食品领域盈利模式发生重大变化。公司坚持在高洁净及超高洁净应用材料产业领域内深耕发展，积极寻求内生增长和外延式投资扩展的良性结合。2017年公司通过对山东碧海的收购，进一步向纸铝塑复合液态食品无菌包装纸和无菌纸盒灌装机及配套设备行业延伸，成为一家为数不多的有能力提供液态食品无菌包装一体化解决方案的领先厂商。未来公司通过食品领域业务的战略整合，食品领域业务盈利模式将发生重大调整，从灌装设备关键零部件生厂商转变成一体化方案提供商以及耗材提供

商，将极大地提高公司在液态食品灌装机包装行业的竞争力以及食品领域业务的持续发展性。

我们维持此前盈利预测，预计公司 2019-2021 年，可实现营业收入 16.50、18.71 和 21.38 亿元，归属母公司净利润 0.73、0.94 和 1.17 亿元，总股本 2.02 亿股，对应 EPS0.36、0.46 和 0.58 元。截至 2019 年 4 月 12 日，公司股价 13.64 元，对应市值 27.54 亿元。预计 2019-2021 年 PE 为 38、29 和 24 倍。

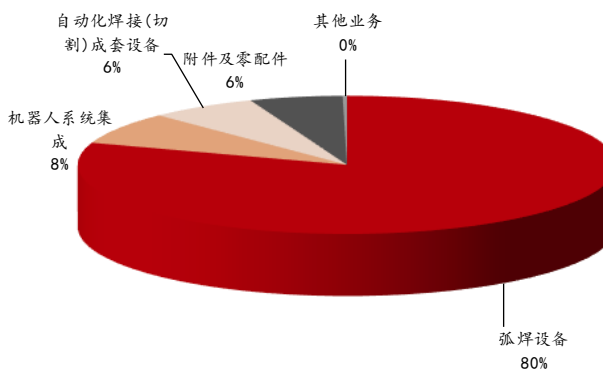
4.2 上海沪工（603131.SH）：国内规模最大的焊接与切割设备制造商之一

焊接与切割设备被分别称为“钢铁缝纫机”和“钢铁剪刀”，是现代工业化生产中不可缺少的基础加工设备，只要用到金属材料加工的工业领域，就需要焊接与切割设备，其被广泛应用于船舶制造、石化装备、管道建设、压力容器、桥梁建设、电力电站、车辆、机械制造、钢结构、建筑装饰、五金、家电等领域。

上海沪工主要从事焊接与切割设备的研发、生产及销售，是国内规模最大的焊接与切割设备制造商之一，具有全系列产品生产能力，“沪工”品牌在行业内享有很高的声誉，产品远销全球 108 个国家和地区。根据海关商品编码数据，公司 2013 年至 2017 年出口金额连续位居行业第一。

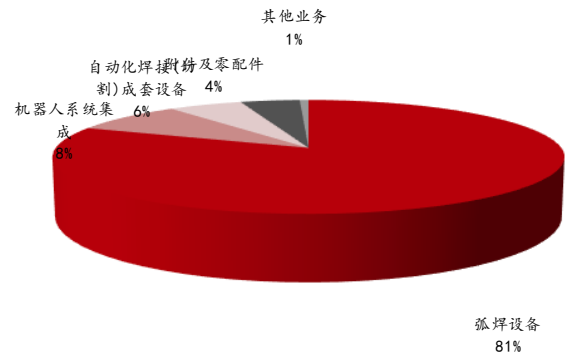
公司产品线齐全、产业链完整，主要产品包括气体保护焊机、氩弧焊机、手工弧焊机、埋弧焊机等弧焊设备系列产品，以及机器人焊接（切割）系统、激光焊接（切割）设备、大型专机及自动化焊接（切割）成套设备等系列产品。

图 53：上海沪工主营业务收入结构（截至 2017/12/31）



资料来源：公司公告，川财证券研究所

图 54：上海沪工主营业务毛利结构（截至 2017/12/31）



资料来源：公司公告，川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司产品以出口为主，公司出口的产品目前主要销往欧美、东南亚、大洋洲、中东等国家和地区。欧洲地区，本土的肯比，福尼斯等公司与林肯、米勒和伊萨在高端工业产品形成竞争关系。在民用和轻工业产品领域，与本公司处于竞争关系的主要是欧洲本地的中小型企业。美洲地区，当地的工业产品主要来自于林肯、米勒和伊萨，上述三家公司主要在高端产品上进行竞争。本公司在民用和轻工业产品上具有一定的市场竞争力，与本公司产品处于竞争关系的主要以 ITW 集团旗下的品牌“HOBART”和欧美的中小企业为主。本公司产品相对性价比高，竞争力强，公司产品在当地的市场份额正在快速提升。东南亚、大洋洲、中东地区，在工业产品领域，林肯和米勒是当地最大的生产商。在民用产品领域，我国的产品在当地已经取得了领先地位，公司目前的主要竞争对手是来自于国内的电焊机生产厂家，公司在当地的市场份额正在逐步提升。

激光器国产化推动激光加工产业落地，自动化激光切割和焊接设备落地放量。公司的激光设备目前主要用在切割产线。在同等条件下，激光的切割效果较等离子切割垂直度更好，数控匹配更优，而等离子切割的价格的确较激光低很多，所以目前这两种切割工艺各有不同应用场景。对于切割工艺要求高、表面性能要求好的领域，激光产品目前增速很快。一般厚板切割在 20mm 以下，目前 3-6kw 的高功率激光器已经完全具备切割这些产品的能力，因此处于快速替代期，而在更厚的板材，则还是等离子切割应用的比较广泛。

激光设备的下游客户来看，公司主要的下游客户还是从原来的客户而来，替换成激光设备。公司 2016 年尚未涉足激光行业，2017 年激光切割设备刚起步，2018 年公司高功率激光器主要是 2018 年 2 季度放量，随着订单逐渐增多，预计 2019 年激光成套焊接和切割设备收入仍有望快速增长。

5、电子元器件

5.1 沪电股份（002463.SZ）：印制电路板行业内的重要品牌之一

公司属于电子元器件行业中的印制电路板制造业，公司的经营范围是生产单、双面及多层电路板、电路板组装产品、电子设备使用的连接线和连接器等产品及同类和相关产品的批发、进出口业务；公司产品的售后维修及技术服务。

PCB 行业属于电子信息产品制造的基础产业，受宏观经济周期性波动影响较大。目前全球印制电路板制造企业主要分布在中国大陆、中国台湾地区、日本、韩国、美国、欧洲和东南亚等区域。PCB 行业的下游应用领域非常广泛，受单一行业影响较小，故行业较为分散，生产商众多，市场集中度不

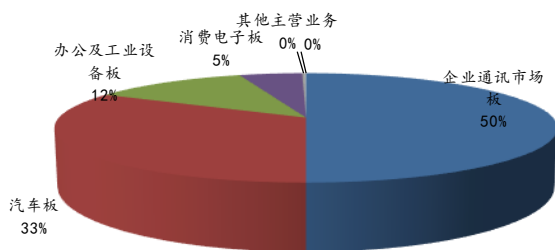
本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

高，市场充分竞争。

从产业发展上看，全球 PCB 产业均在向高精度、高密度和高可靠性方向靠拢，不断提高性能、提高生产率，向专业化、规模化和绿色生产方向发展，以适应下游各电子设备行业的发展。企业在技术研发上的投入也将进一步增加，多层板的高速、高频率和高热应用将继续扩大。就我国 PCB 行业竞争现状而言，随着行业变化加剧，新进企业、规模较小企业及技术工艺水平较低的中小企业将面临严峻考验；相对而言，一批掌握核心竞争力、先进工艺技术能力及优势客户资源的企业在面临更高技术含量、更高附加值挑战的同时，也孕育着增长空间。

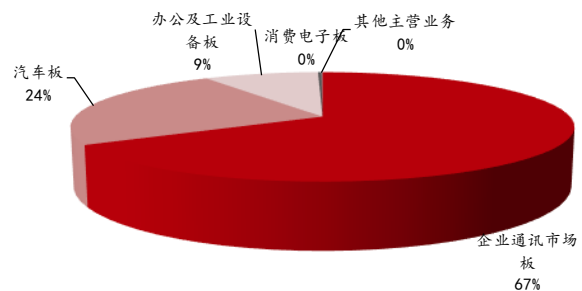
目前公司主导产品为 14-28 层企业通讯市场板、中高阶汽车板，并以办公及工业设备板等为有力补充，可广泛应用于通讯设备、汽车、办公及工业设备、射频等多个领域。

图 55: 沪电股份主营业务收入结构（截至 2018/12/31）



资料来源：公司公告,川财证券研究所

图 56: 沪电股份主营业务毛利结构（截至 2018/12/31）



资料来源：公司公告,川财证券研究所

公司涉足 PCB 行业多年，经过多年的市场拓展和品牌经营，已成为 PCB 行业内的重要品牌之一，在行业内享有盛誉。公司坚持实施差异化产品竞争战略，即依靠技术、管理和服务的比较竞争优势，重点生产技术含量高、应用领域相对高端的差异化产品。

公司十分注重与客户的长期战略合作关系，积极配合客户进行项目研发或产品设计，努力成为其供应链中重要一环，从而提升客户忠诚度。此外，公司还致力于在不同地区和不同产品领域持续开发新客户，实现客户资源的适度多样化。公司与国内外主要客户在 PCB 主要产品领域建立了稳固的业务联系，多次获得上述客户“名优产品”、“绿色合作伙伴”、“金牌奖”、“突出供应商”、“金牌供应商”的认可。

公司的客户订单包括样品订单、快件小批量订单、加急大批量订单、标准交

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

期订单等多种不同订单。公司在满足客户交货要求方面，具有高度的灵活性和应变能力，建立了独立的快件生产线，并设置了独立应对紧急订单的生产指挥系统，能够及时响应客户需求。

6、钢铁

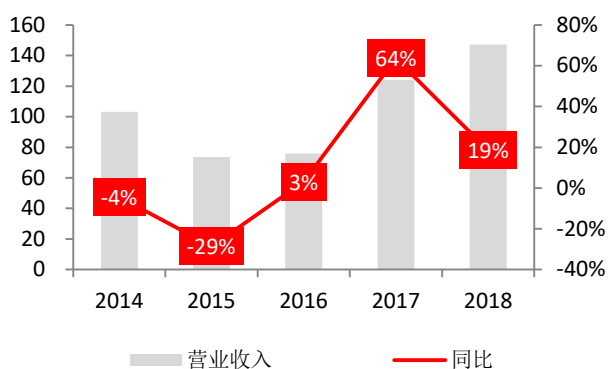
6.1 沙钢股份（002463.SZ）：主要从事黑色金属冶炼及压延加工的优、特钢生产企业

沙钢股份是一家主要从事黑色金属冶炼及压延加工的优、特钢生产企业。公司主要产品为汽车用钢、机械工程用钢、轨道交通用钢、能源用钢、船用锚链钢、矿用钢、扁钢及特冶锻坯等八大类特钢，产品用于汽车、铁路、机车、造船、机械等行业。

公司拥有长短流程相结合的生产线、配套精整工序，装备水平先进。公司可生产直径 $\Phi 280-800\text{mm}$ 的连铸圆坯，轧材产品规格覆盖 $\Phi 12-300\text{mm}$ 圆棒以及尺寸为 $300\text{mm}\times 110\text{mm}$ 、 $250\text{mm}\times 110\text{mm}$ 的扁钢。

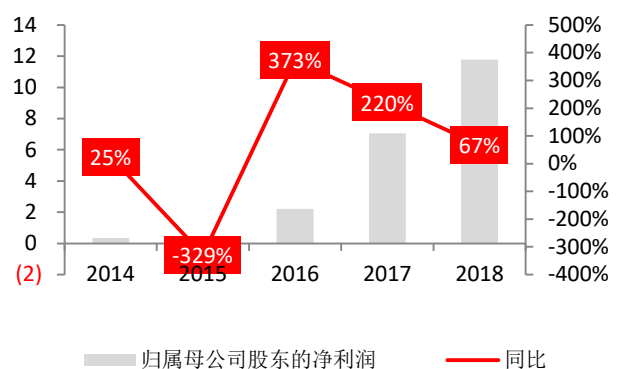
2018年，公司共生产钢产量327.58万吨，同比增长2.03%；铁产量271.93万吨，同比下降8.67%；材坯产量312.16万吨，同比增长1.69%；销售钢材322.87万吨，同比增长3.81%。公司实现营业收入147.12亿元，同比增长18.51%；实现利润总额29.69亿元，同比增长56.51%；实现归属于母公司所有者的净利润11.77亿元，同比增长67.00%。

图 57： 沙钢股份营业收入及增速（亿元/%）



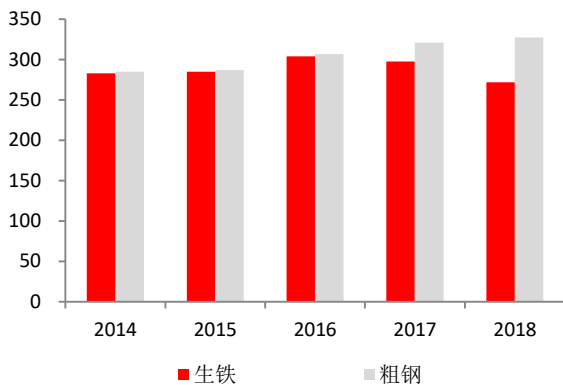
资料来源：公司公告，川财证券研究所

图 58： 沙钢股份归属母公司股东净利润及增速（亿元/%）



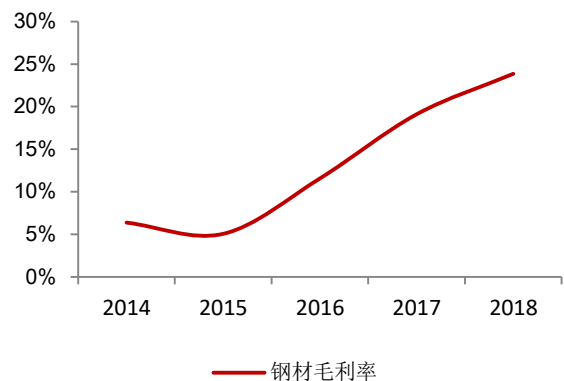
资料来源：公司公告，川财证券研究所

图 59: 沙钢股份钢产量 (万吨)



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

图 60: 沙钢股份钢材产品毛利率 (%)



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

基础管理和组织变革使公司生产水平上升。2018 年是公司的基础管理提升年, 为夯实企业高质量发展基础, 公司从一季度开始全面梳理排查, 针对排查出的企业运营管理中上千个问题, 深度剖析, 落实整改, 进一步完善制度, 优化流程, 强化执行。使公司的安全、环保、生产、设备管理水平都有了明显提升, 生产计划执行率、合同按期交付率也进一步提高。公司的钢种计划执行率达到 98.5%, 合同按期交付率达到 96.95%。

质量管控有高档钢产品生产如 CrMo 系列以及中高碳钢连铸圆坯偏析提升了公司竞争力。公司以“基础管理梳理提升”活动为契机, 认真组织开展管理制度与工艺规程等梳理完善, 通过加强综合管理检查、用户回访检查、工艺检查与督查以及质量体系月度检查、生产过程审核、产品审核与质量体系内部审核, 强化过程质量控制。对影响产品质量稳定性问题组织开展质量攻关。同时开展大规格低合金高强结构钢、工程机械用钢、非调质钢晶粒度控制等攻关项目, 产品质量得到稳步提高, 产品档次也不断得以提升。

公司新产品研发持续发力, 高溢价产品有望提升公司估值水平。公司新产品在高端客户、高端市场开发方面取得突破性进展, 全年共开发全新产品 30 余个。其中, 工程机械用钢领域, 重点开发了 1E0669 链轨节用钢, MnB 系列轮体用钢等; 汽车用钢领域, 开发了 CrMo、CrMnTi 变速箱齿轮、桥齿用钢, 轮毂轴承系列用钢等; 能源用钢领域, 开发了天燃气高压容器用钢、管线钢等。

6.2 南钢股份 (600282.SH): 精品中厚板、优特钢长材的生产、销售及加工配送企业

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

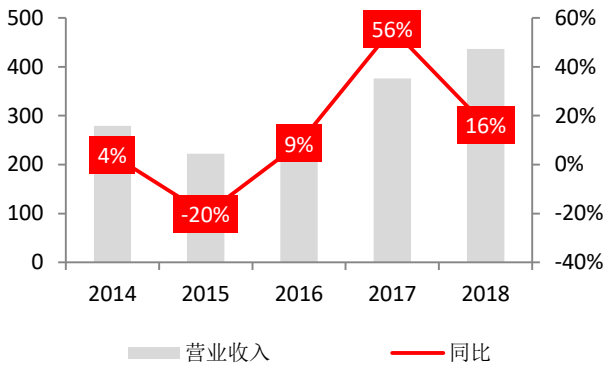
南京钢铁股份有限公司成立于 1999 年，其前身为始建于上世纪五十年代的南京钢铁厂，公司的控股股东为南京南钢钢铁联合有限公司，实际控制人为上海复星高科技（集团）有限公司。

公司生铁产能 900 万吨，粗钢产能 1000 万吨。公司钢铁业务包括精品中厚板、优特钢长材的生产、销售及加工配送，同时从事能源环保、信息科技、电子商务、物流等业务。依托深度的产业运营。公司拥有南京和宿迁两个钢铁产品生产基地，从铁矿石采选、炼焦、烧结、球团、炼铁、炼钢(含精炼)到轧钢(含热处理)的生产工艺流程完备。公司主要装备实现了大型化、现代化和信息化，工艺装备水平领先，具备年产 900 万吨生铁、1000 万吨粗钢和 940 万吨钢材的综合生产能力。

公司钢材产品包括宽中厚板（卷）、棒材、线材、带钢、型钢五大类。以“双锤”品牌精品中厚板和优特钢长材为主导产品，广泛用于建筑结构、能源、工程机械、船舶海工、风电桥梁、轨道交通、汽车等行业。公司中厚板产能 480 万吨，产量连续多年位居全国前列，聚焦高强、高韧、耐磨、耐腐蚀等性能领域，专业生产特殊用途管线钢、低温储罐用 Ni 系钢、高等级耐磨钢、超高强工程机械钢、低温结构钢等高技术含量、高附加值产品。公司长材产能 460 万吨，特钢聚焦汽车钢、高标轴承钢、弹簧钢等产品。人均产钢量超过 1,000 吨。

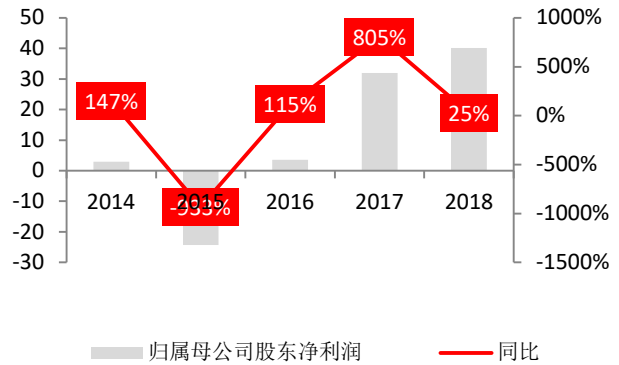
2018 年，公司营业收入 436.47 亿元，同比增加 16.08%；实现归属于上市公司股东的净利润 40.08 亿元，同比增加 25.24%；基本每股收益 0.91 元，同比增加 15.56%。公司吨钢利润总额 588.05 元，同比增加 60.18%；销售毛利率 20.11%，同比提高 3.77 个百分点；销售净利率 10.86%，同比提高 1.82 个百分点。2018 年生铁产量 908.81 万吨，同比减少 1.21%；粗钢产量 1,005.01 万吨，同比增长 2.04%；钢材产量为 917.15 万吨，同比增长 4.43%；实现营业收入 436.47 亿元，同比增长 16.08%；归属上市公司股东净利润 40.08 亿元，同比增加 25.24%。公司全面完成年度生产经营目标，经营业绩再创历史最好水平。

图 61: 南钢股份营业收入及增速 (亿元/%)



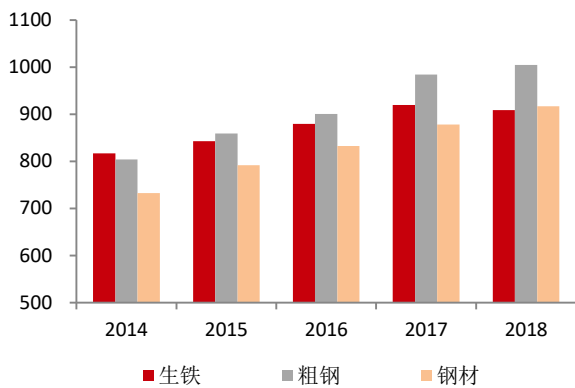
资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

图 62: 南钢股份归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)



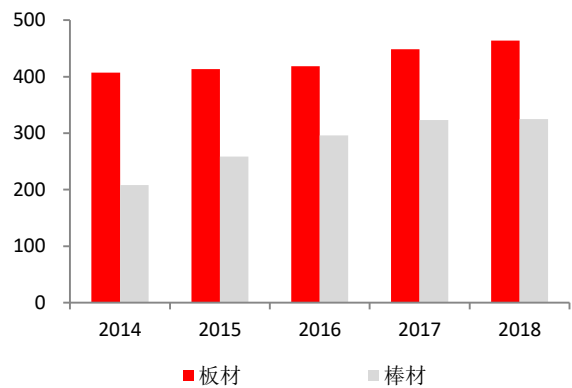
资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

图 63: 南钢股份铁、钢、材产量 (万吨)



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

图 64: 南钢股份板材、棒材产量 (万吨)



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

公司具有精品优特钢制造能力, 工艺装备优良。公司拥有中厚板材和特钢长材两大生产体系以及与其配套的炼铁和炼钢系统, 在工艺装备上瞄准国际先进水平, 已实现大型化、现代化、信息化的技术装备, 保障产品精度和质量, 结合深厚的技术储备, 为高附加值产品生产提供支撑。其中, 中厚板材生产体系包括 5,000mm 宽厚板、3,500mm 中厚板 (卷)、2,800mm 中板等 3 条板材生产线, 品种规格齐全、分工合理、专业化生产; 特钢长材生产体系包括本部 1 条高速线材、1 条带钢和 4 条棒材生产线, 宿迁金鑫 2 条异型钢生产线。

公司在转型发展过程中打磨产品力、打造品牌, 塑造其独有品牌力。公司长期培育的“双锤”品牌在行业中享有较高知名度和美誉度。公司“双锤及

本报告由川财证券有限责任公司编制, 请参见尾页的重要声明

图”商标为中国驰名商标，“双锤”牌螺纹钢为上海期货交易所螺纹钢期货实物交割品牌。精品中厚板公司是国内首家通过沙特阿美抗酸管线产品认证并唯一批量供货的企业，低温储罐用钢 13MnNi6-3 系国内唯一有业绩的钢厂；城市单轨交通系统道岔用钢、960MPa 级以上超高强板、豪华邮轮板、镍系钢、轧制桥梁复合板、原油储罐用钢等市场占有率国内领先。

公司以科技创新驱动产业发展，聚集国内外优势研发资源，抢占研发高地，挑战突破性技术。公司旗下的金恒科技、宿迁金鑫等 3 家公司为国家认定的“高新技术企业”。公司建立了“产销研用+服务”一体化的精益研发体系，打造“2+3+4”高端研发平台：2 个国际级（南钢英国研究院、与日本冶金合作成立南钢日邦）、3 个国家级（检测中心、材料环境腐蚀平台、博士后科研工作站）、4 个省级（江苏省企业院士工作站、江苏省高端钢铁材料重点实验室、江苏省船舶用钢工程技术研究中心、省级企业技术中心）。

公司生产和消费区域毗邻铁路、公路及水路，交通便利，经济发达，工业基础雄厚。公司地处的南京江北新区为国家级新区，确立了智能制造、生命健康、新材料、高端装备和现代物流、科技服务“4+2”的现代产业体系，为公司的转型发展、产城融合提供机遇、拓宽空间。

7、食品饮料

7.1 今世缘（603369.SH）：江苏省著名白酒企业

江苏省白酒消费需求升级带动江苏白酒产业进入快速发展时期。江苏经济发展水平高于全国，2017 年全国人均可支配收入为 65,431 元，江苏省人均可支配收入达到 91,156 元，江苏高出全国平均水平 39.32%。城镇人均食品烟酒消费支出方面，全国平均水平为 7,001 元，2017 年江苏省为 7,616 元，江苏高出全国平均水平 8.78%。随着江苏省人均收入水平以及食品烟酒支出不断提高，白酒在商务宴请和节日个人消费量增长更加明显，为江苏省白酒的消费升级奠定了良好的基础。

白酒企业之间呈现挤压式竞争状态，行业分化进一步加快，品牌集中度越来越高，马太效应更加凸显。白酒消费持续升级，高端白酒市场需求增长带动价格带整体上移，也打开次高端白酒价格的天花板。次高端白酒逐步形成了“泛全国化品牌+区域强势品牌并存”的竞争格局；中高端市场仍将以省级区域酒企为主，少部分品牌有望完成全国布局；低端市场的集中度有望进一步提升。在集中化趋势增强的当下，并购成为优秀酒企快速发展的有效手段。白酒名企在近年来的并购也表明了新的扩张路径：资源整合实现优势互补、

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

双方新设合资公司、渐进性的选择并购标的大小。

江苏仍是目前公司白酒产品最重要的市场。公司 2016 年、2017 年和 2018 年在江苏市场实现的主营业务收入分别占公司当年主营业务收入的 94.0%、94.6%和 94.63%。公司地处淮河名酒带，所在地江苏省高沟镇是名酒之乡，酿酒历史悠久。优越的地理位置、适宜的气候条件、优质的水资源造就当地独特而不可复制的微生物圈，为酿酒提供得天独厚的生态环境。

近年来洋河将发展重心转向省外，今世缘迎来发展机遇。洋河作为江苏省内绝对龙头，由于省内发展空间相对有限，于是洋河将目光转向全国大力开拓省外市场，将更多的精力和费用投入到了省外“新江苏市场”的开发和建设中，省外收入占比不断提升，而省内占比逐年下降。2015-2017 年，洋河省外增速明显高于省内。洋河省外收入占比从 2014 年的 35.3%提高到 2017 年的 47.5%，2018 年省外占比已超过 50%。

公司主营业务为白酒生产和销售，拥有“国缘”、“今世缘”和“高沟”三个著名商标，其中，“国缘”、“今世缘”是“中国驰名商标”，“高沟”是“中华老字号”。国缘品牌定位“中国高端中度白酒”创领者，今世缘品牌突出打造“中国人的喜酒”，高沟品牌定位“正宗苏派老名酒”。

公司经营模式为“研发+采购+生产+销售型经营模式”。根据公司年度计划及市场需求，做好新产品、新酒体研发，并结合库存情况采购原材料；生产按照制曲、酿酒、勾储、灌装的生产计划组织实施；销售模式分为经销模式和直销模式，经销模式针对的渠道为经销商，直销模式针对的渠道为团购、商超、酒店以及零售等。公司构建了“品牌+渠道”双驱动特色营销体系，深化“五力工程”，有效促进了市场占有率逐年稳步上升。公司拥有一支熟悉业务、能苦善战的营销队伍，通过营销方式转型，采用移动访销、厂商深度协销、差异化产品经销、直分销结合等手段，渠道网络建设下沉到乡镇，终端掌控延伸到门店。同时，公司发挥品牌文化优势，开发了喜庆家、美酒银行、今世缘旅游等产品项目，积极探索白酒行业营销新模式，赢得新顾客。

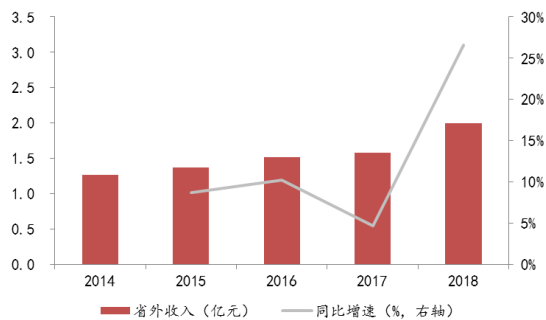
公司坚持以质取胜，不断提升技术创新能力，抢占科技制高点。公司参与了国家工信部食品质量安全能力升级改造项目、国家十三五重点研发计划项目、国家 863 计划等多个国家课题研究。拥有 21 项发明专利、44 项实用新型专利、129 项外观设计专利，获得国家、省部级奖项 12 项，其中“固态发酵浓香型白酒智能酿造关键技术”不仅被认定达到国际领先水平，且被授予 2017 年度“中国好技术”称号，“固态发酵浓香型白酒智能酿造车间”也被评为中国白酒智能化酿酒示范车间。

公司在省内省外双轮发展，势能逐步释放。公司以行政区域作为分地区标

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

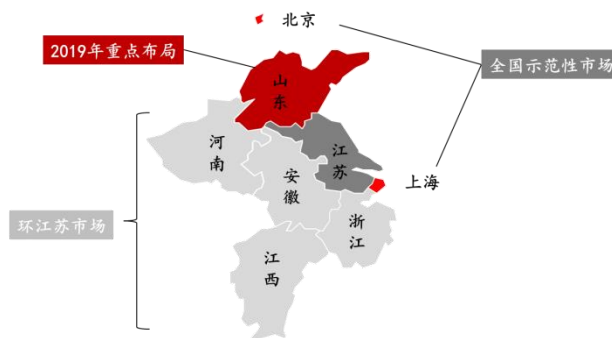
准，淮安大区包括淮安、宿迁，南京大区包括南京、镇江，苏南大区包括苏州、无锡、常州，苏中大区包括扬州、泰州、南通，盐城大区包括盐城、连云港，徐州大区包括徐州；省外指江苏省以外。省内价格带升级扩容。公司国缘品牌定位次高端价格带，主打大单品国缘四开对开，其中四开终端成交价格为 420-450 元，受益于江苏及周边省份市场主流宴席及商务消费价格带逐步上移至 300 元价格带且继续升级扩容，公司主力单品实现快速放量增长，2018 年以国缘系列为主的特 A+类实现收入 18.45 亿元，同增 42.70%。省外公司牵头景芝联合大商，提升省外市场份额。公司省外扩张提出“1+2+4+N”战略，2019 年重点突破山东市场，以现金方式收购山东景芝酒业 34%-49%股份，打造第二个江苏市场，以北京、上海为示范市场，同时扩张河南、安徽、江西、浙江等环江苏市场。

图 65: 今世缘省外营业收入及增速 (亿元/%)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

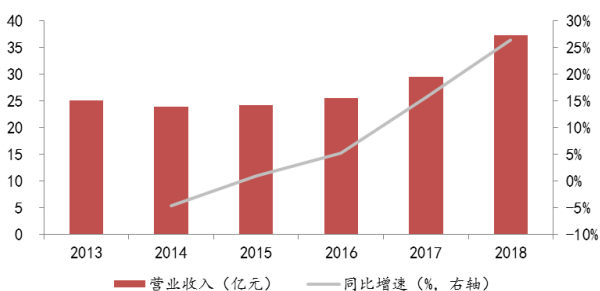
图 66: 今世缘 1+2+4+N 战略, 2019 年重点布局山东



资料来源: 公司公告, 川财证券研究所

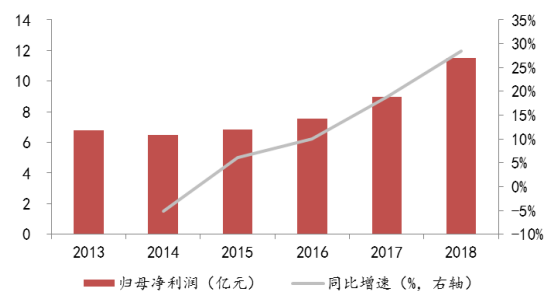
根据公司 2018 年三季报数据，公司综合经济效益处于白酒类上市公司前十位。2018 年，公司实现营业收入 37.36 亿元，同比增长 26.55%；实现归属于上市公司股东的净利润 11.51 亿元，同比增加 28.43%。

图 67: 今世缘营业收入及增速 (亿元/%)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 68: 今世缘归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

7.2 上海梅林 (600073.SH): 聚焦肉类业务的食物航母

中国是肉类食品生产大国，猪肉产量一直是位列世界第一，牛肉产量世界排名第四，中国的肉类行业正在进入一个转型期。根据国家统计局数据显示，2018年中国全年猪牛羊禽肉产量8,517万吨，比上年略降0.3%。其中，全年猪肉产量5404万吨，下降0.9%；生猪存栏42817万头，比上年下降3.0%；生猪出栏69382万头，下降1.2%。国内生产不仅继续受到市场需求的驱动，也越来越多地受到政策和行业结构的影响。因此，肉类市场的供需平衡正在重新调整。

在中国，牛肉进口未来继续将成为牛肉供应的重要来源。2018年，中国全年牛肉产量644万吨。海关总署23日发布的数据显示，2018年12月，中国进口牛肉10.5万吨，2018年全年累计进口103.9万吨。这是中国正关进口牛肉（不含牛杂）进口自2012年出现爆发性增长以来，首次突破100万吨。主要的牛肉出口国家在未来都将有更多牛肉来出口。美国的增长尤其明显，而巴西、阿根廷也预计会增加出口，这种趋势会持续到2020年。数据的背后得益于中国居民的消费升级，但国内生产成本过高，国产牛肉产量增幅有限。外部因素则是，2018年，中国严厉打击走私，部分走私牛肉难以持续，再加上2018年8月份以来，非洲猪瘟的一定程度上影响了猪肉消费，牛肉进口意愿强烈。

公司主要从事肉类食品的开发、生产和销售，休闲食品的开发、生产和销售等业务。公司是国内最大的食品生产、销售企业之一，在肉及肉类食品、蜂蜜、奶糖等行业居行业首列。公司主要产品包括猪肉、牛肉、羊肉、罐头、蜂蜜、大白兔奶糖、保健酒、味精、烘焙食品、饮用水等。梅林股份围绕食品制造与食品分销，始终致力于为老百姓提供安全美味的产品。猪业重点布局下游深加工；牛羊业控制海外进口资源，国内通过“冷链生产、冷链配送、冷链销售、连锁经营”模式加快全国布局；休闲食品业通过集约化经营模式，严控产品成本。此外，食品进出口与电商业务也在稳步发展。

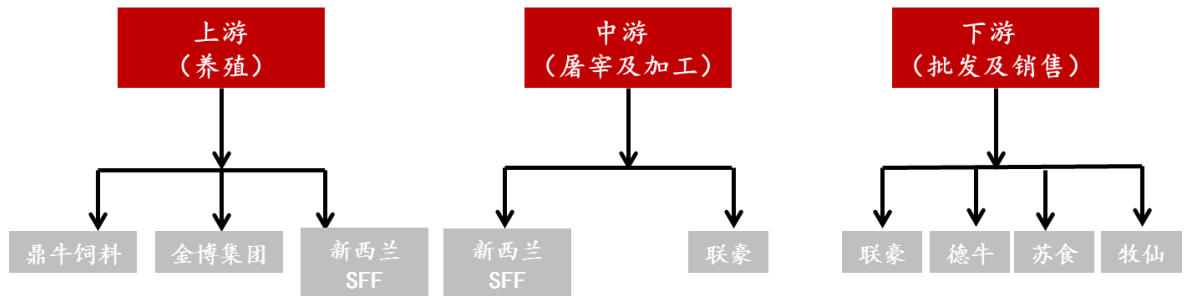
公司系光明食品集团旗下上市公司之一，有光明食品集团强大的综合实力为依托，公司主打产品在细分行业及地域具有较高市场知名度及市场占有率。公司主打产品梅林午餐肉罐头牢牢占据国内午餐肉市场占有率第一的市场地位，公司生产的冠生园蜂蜜在国内蜂蜜行业市场占有率排名首位，公司生产的大白兔奶糖一直是最受老百姓欢迎的休闲食品之一，公司生产的苏食、爱森牌冷鲜肉在江苏、上海地区为区域龙头企业。此外，公司还有正广和、华佗、SF等一系列优秀品牌产品。公司的优秀产品是公司利润的稳定来

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

源，为公司业务进一步拓展提供强有力的后盾。海外最大的牛羊肉企业——银蕨农场公司，继续为国内提供优质、持续、稳定的牛羊肉产品。

公司在牛羊肉业务领域继续保持国内领先地位。公司控股的新西兰银蕨、上海联豪及上海牧仙神牛等牛羊肉类业务领域总体销售规模达到 119 亿元，其中在国内市场实现销售收入 38 亿元，保持国内领先地位。

图 69：公司牛羊肉产业链布局

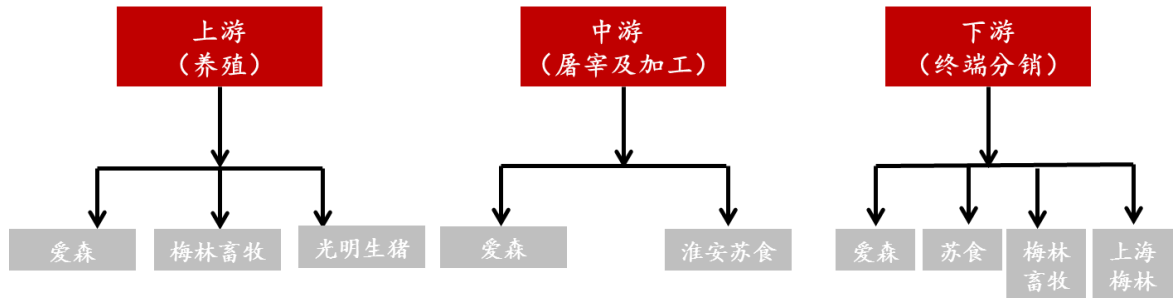


资料来源：Wind，川财证券研究所

公司借助在华东地区业已成熟的销售网络和全程冷链物流系统，在冷鲜猪肉、牛羊肉和低温肉制品方面继续保持在长三角地区的优势地位。公司旗下苏食肉品的经销网络现已覆盖上海、江苏、浙江和安徽三省一市，并已进入江西市场，是冷鲜猪肉、禽类和牛羊肉在华东地区商超卖场渠道的主要供应商。2018 年，苏食肉品与新西兰银蕨签署战略合作协议，成功将新西兰的冰鲜牛肉等产品引入华东地区专柜和大卖场渠道。公司旗下上海爱森的爱森冷鲜肉是上海地区的知名品牌，以全程冷链物流体系供应专柜和自营专卖店销售，也是上海地区重要的餐饮渠道供应商。公司旗下淮安苏食二期项目已建成并陆续投产，为低温肉制品的生产加工能力提供了产能保证。

公司收购了光明生猪有限公司公司 41% 股权，继续加大在生猪产业链上游的投资力度。2018 年下半年，受非洲猪瘟对行业所造成的影响，生猪养殖板块积极采取严防死守的措施进行防控，抵御疫病可能对养殖业务的冲击。

图 70: 公司猪肉业务产业链布局

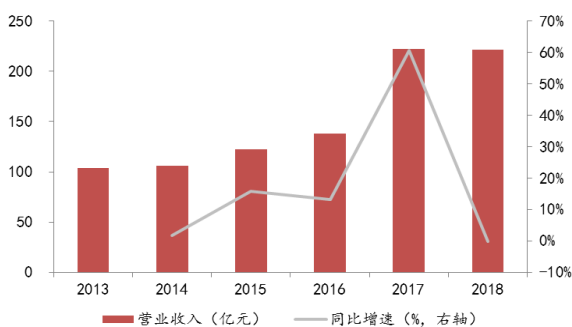


资料来源: Wind, 川财证券研究所

公司长期占据肉类罐头市场的领先地位。2018 年中国罐头总产量 1028 万吨,但从整体来看,国内罐头行业企业普遍存在规模偏小、生产能力分散、行业集中度低的局面,无法对消费市场形成足够的影响。作为罐头产业的细分市场,肉类罐头总产量约 20 万吨/年,上海梅林占据近三分之一的市场份额。公司看好中国罐头消费市场,依托长期形成的品牌、渠道和产能优势,始终保持着肉类罐头市场的领先地位。

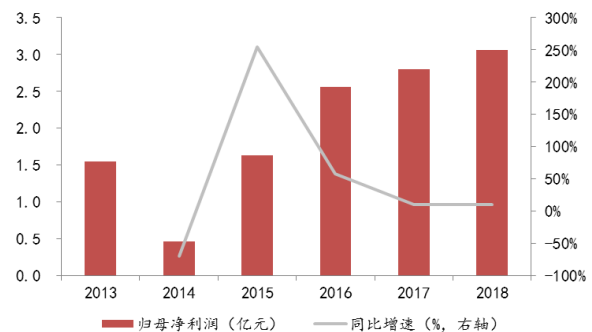
公司糖果业发展稳健。近年来,我国糖果业整体发展速度放缓,伴随消费升级,糖果和蜂蜜市场向功能化、健康化、休闲化、高端化发展。公司旗下上海冠生园食品有限公司生产的大白兔奶糖和冠生园蜂蜜是中国的驰名商标,在同类产品领域占据市场领先地位。

图 71: 上海梅林营业收入及增速 (亿元/%)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

图 72: 上海梅林归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)



资料来源: Wind, 川财证券研究所

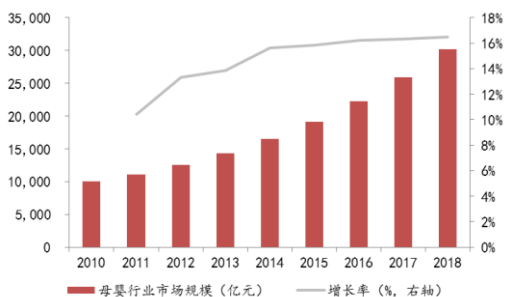
8、商贸零售

8.1 爱婴室 (603214.SH): 中国母婴商品零售市场龙头

本报告由川财证券有限责任公司编制, 请参见尾页的重要声明

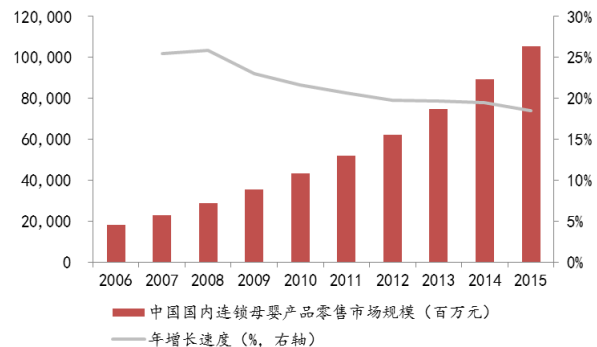
母婴数量提升叠加主观上育儿观念转变、客观上人均可支配收入增加，中国母婴产品市场规模大增速快，其中连锁经营模式更具发展优势。根据罗兰贝格的预测，2020年中国母婴产品市场规模将会达到17006亿元，较2015年9740亿元增长74.6%，年复合增长率15%。根据Frost & Sullivan调查，2017年母婴类产品与服务消费占家庭消费的比重已达18.18%，预计2020年将进一步提升至19.9%。目前，我国的母婴商品零售行业主要业务模式有商场/百货里的母婴商品专区、大卖场/超市的母婴商品专区、实体/专营店、母婴商品的线上销售。根据罗兰贝格预测，母婴专卖店2015-2020年CAGR18.2%，在线下几个渠道中增速最高，主要原因是在母婴产品消费升级、品牌化和高端化背景下，品类齐全、专业性强且迭代相关服务模式的连锁母婴店相对优势更为突出。

图 73： 中国母婴商品零售行业发展快速



资料来源：Wind，川财证券研究所

图 74： 中国国内连锁母婴商品市场规模



资料来源：Wind，川财证券研究所

公司以母婴商品的销售及相关服务为主营业务，是一家结合直营门店、APP、微信、第三方等多种渠道，为孕前至6岁婴幼儿家庭提供优质母婴用品和相关服务的专业连锁零售商，经营产品涵盖了婴幼儿乳制品、纸制品、喂哺用品、洗护用品、棉纺品、玩具、车床等品类，产品品种逾万种。公司总部位于上海，并在上海、江苏、浙江、福建等经济发达省市开设直营门店。2018年公司已开设直营门店223家，营业面积达13.5万平方米，为客户搭建了一站式母婴用品采购及孕婴童服务平台。

公司具有良好的品牌形象，定位于中高端母婴市场，各地的直营门店始终致力于给消费者提供良好的购物体验。2018年，公司在上海、江苏、浙江、福建共开设了223家直营门店，70%的门店开设在大型Shopping mall里。公司品牌定位在中高端，店内销售商品均经过公司严格筛选，品牌品质行业领先，在业内和消费者心目中建立了安全、优质、可信赖的品牌形象。

公司迎合商圈消费趋势，直营门店在优势区域加密布局。2018年，公司根据

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

经营计划和募投项目建设，结合商圈消费趋势，在上海、江苏、浙江、福建等地区加密拓展直营门店，新开 45 家，主要为商场店，主动淘汰 11 家不符合发展要求的门店，全年净增 34 家，直营门店总规模达 223 家。公司努力探索内涵式增长路径，稳步扩张，各地区直营门店盈利稳定、经营良好，公司实现营收规模的进一步扩大。

公司升级线上 APP 商城，电子商务业务增速迅猛。2018 年，公司加大对爱婴室 APP 的投入，对其进行全面升级，APP 商城服务类板块从 6 个增至 10 个，增设“亲子活动”等丰富消费者场景体验的项目，完善爱婴室官网、微信公众号/订阅号等服务内容，创新营销方式并推出微信小程序兑换积分、拼团、以及到店自提等新业务场景。公司对线上电子商务平台进行优化整合，增强了与消费者的互动，提升了消费者购物体验。公司电子商务平台销售额 4534.79 万元，同比增长 139%，增速迅猛，成为公司业绩新的亮点。

公司商品结构优化带来毛利提升，供应链优化促进收益增加。公司在原有商品结构基础上，继续优化，积极引进畅销新品，淘汰部分滞销旧品。通过优化商品品类组合、带动客流，进一步提升商品销售毛利的同时，也提高了门店以及电子商务平台的聚客能力。

公司积极优化商品供应链，增加直供品牌。2018 年，与荷兰皇家菲仕兰公司达成直供确认协议，2019 年正式启动。公司引进新品品牌近 100 个，新品 SKU 入库数逾 3 万个。

公司对商品的采购实行以总部统一集中采购为主和区域采购相结合的方式，对销售商品的配送实行以自建物流仓储中心配送为主和供应商直送相结合的方式，这些举措保证了公司经营成本优势和营运高效。公司在供应链管理上的优势，构成了公司在一站式母婴商品连锁零售市场的独特竞争力。

公司自有品牌研发取得突破，销售占比逐年提高。公司进一步加大自有品牌商品研发工作，目前主要集中在婴幼儿服装、湿巾、洗护液、纸尿裤等领域。公司相信研发自有品牌商品，能够增厚收益。公司自有品牌商品销售的增长，不仅改善了公司商品的毛利空间，还提升了公司整体的盈利水平。

公司调整组织架构，设立营运总部适用发展新需求。公司根据战略规划，为适应未来经营发展需求，调整营运整体架构，新设营运总部。营运总部的职能定位于负责整合全国行业资源，梳理及搭建营运流程、制度体系，为整体门店业务拓展、特别是异地拓展提供服务支持和保障措施。营运总部还将与国际设计公司、视觉陈列公司进行接洽、合作，共同研究公司门店形象提升以及坪效改善的解决方案，推进门店形象升级和效益的提升。

公司自建仓储物流中心运营成熟，仓储配送能力进一步提升。公司在嘉善自建的仓储物流中心目前已投入运营了三年，各项仓储配送指标，均取得较大改善和提升。公司仓储物流中心运营的成熟，仓储配送能力的提升，将为公司直营门店的快速拓展和营运高效，提供强有力的支撑。2018年，公司迈出产业链整合的步伐，投资了富诺健康项目；公司还与SMG互联网节目中心签订战略合作协议，探索垂直领域IP运营新模式。

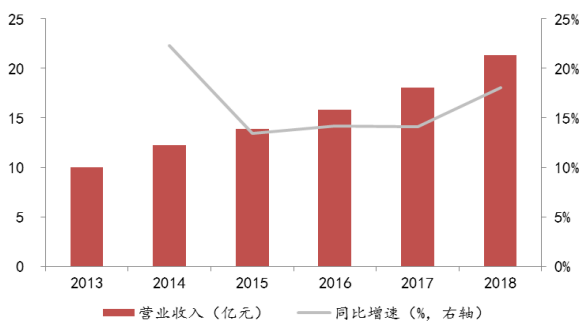
图 75: 三大物流配送中心和仓库

项目	建筑面积	配送区域
嘉善物流配送中心	33,840.30平方米	上海、浙江、江苏、福建
福州仓库	3993平方米	福州市所属门店
南通仓库	2500平方米	南通市所属门店

资料来源：招股说明书，川财证券研究所

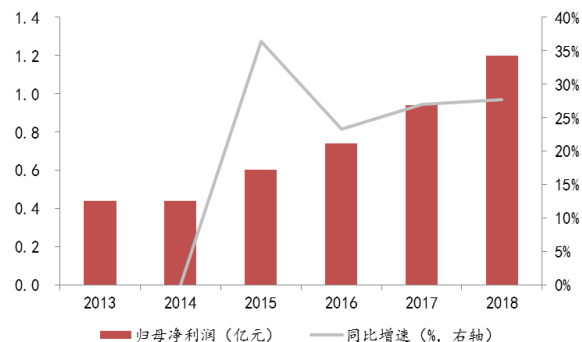
2018年，公司围绕上述发展战略积极推进各项工作，公司及下属公司实现合并报表营业收入213,540.37万元，同比增长18.12%；实现归属于上市公司股东的净利润11,999.31万元，同比增长28.23%；实现归属于上市公司股东的净资产88,546.11万元，同比增长136.79%；基本每股收益1.28元，同比增长2.40%。

图 76: 爱婴室营业收入及增速 (亿元/%)



资料来源：Wind, 川财证券研究所

图 77: 爱婴室归属母公司股东净利润及增速 (亿元/%)



资料来源：Wind, 川财证券研究所

四、长三角城市群其余上市公司介绍

1、餐饮旅游

锦江股份（600754.SH）

公司是中国最大的酒店、餐饮业上市公司之一，主要业务为“有限服务型酒店营运及管理业务”和“食品及餐饮业务”。根据公司“全球布局、跨国经营”的发展战略，公司先后成功收购了法国卢浮集团、战略投资铂涛集团，在提升公司酒店规模的同时成功实施公司有限服务酒店业务的全球布局。目前公司旗下拥有“Golden Tulip”、“锦江都城”、“Campanile”、“锦江之星”、“丽枫”、“喆啡”、“七天”等酒店品牌。公司将通过实施“国际化、品牌化、市场化”的发展战略，以星级酒店管理业务为发展方向，并将通过锦江之星旅馆有限公司参与经济型酒店管理业务，继续拓展连锁中西快餐的投资经营，进一步提升公司在“管理、品牌、网络、人才”等方面的核心竞争能力。目前，酒店管理公司在人才建设、品牌建设、网络建设及质量标准管理等方面均呈现出良好的发展态势。

国旅联合（600358.SH）

公司以户外文体娱乐为战略发展方向，以体育产业为核心，以“体育+”作为发展引擎，在高科技智能化体育装备、体育特色小镇、运动健康主题公园、体育旅游大数据等领域进一步延伸拓展并深耕，驱动发展大健康产业业态。目前公司的主要业务包括：水上运动以及海洋休闲旅游的开发运营，体育、文娱产业的布局，围甲联赛、电竞等赛事的组织运营，青少年体育培训，体育器材、体育服装贸易等等。公司坚持“快中求稳、稳中突破”的发展策略，紧密围绕公司的战略目标，坚持内生式增长与外延式并购并重的经营思路，将战略发展落到实处。力争成为在国内具有强大竞争力，拥有高度专业化的集投资开发、经营服务为一体的全业务型知名企业。

金陵饭店（601007.SH）

公司由南京金陵饭店集团有限公司于2002年12月控股设立，2007年4月在上海证券交易所上市，成为全流通后国内酒店业首发上市第一股、江苏省首家上市旅游企业。公司以五星级金陵饭店为主体，坚持“品牌运营和资本扩张双轮驱动”，构建了“酒店投资管理、旅游资源开发、酒店物资贸易”三大板块的发展格局，创造性地走出了中国人创建世界一流酒店的成功之路，实现了从单体酒店向品牌连锁经营、跨区域旅游开发的飞跃，几十年来始终保持着中国酒店业的领先地位。公司创立了品牌营运、质量管理、市场营销、中央采供等十大专业化连锁系统，完善服务质量预警机制、营运质量评价机制、突发事件

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

应急处理机制，不断提高整体绩效和管控水平，在全国酒店业率先通过 ISO9001 国际质量管理体系、ISO14001 国际环境管理体系、OHSAS18001 国际职业健康安全管理体系一体化认证，推动卓越绩效管理和标准化体系建设跃入更高层次。公司作为全国服务业的代表，摘取“全国质量工作先进单位标兵”；首届“中国质量奖提名奖”；“全国文明单位”称号；“全国旅游系统先进集体”等荣誉。

宋城演艺（300144.SZ）

公司是中国演艺第一股，全球主题公园集团十强企业，连续多届获得“全国文化企业 30 强”称号，是全国文化体制改革工作先进单位。公司主营业务为主题公园和文化演艺的投资、开发、经营。目前宋城演艺正以“演艺宋城，旅游宋城，国际宋城，科技宋城，IP 宋城，网红宋城”为战略指引，已建成和在建杭州、三亚、丽江、九寨、桂林、张家界、西安、上海、龙泉山、澳大利亚等数十大旅游区、三十大大主题公园、上百台千古情及演艺秀，并拥有六间房、中国演艺谷等数十个文化娱乐项目。

2、传媒

分众传媒（002027.SZ）

公司原专业研究、制造、销售计算机整机及其周边产品和数码通讯产品，2015 年通过重大资产重组，将原有资产全部置出，注入盈利能力较强，发展前景广阔的生活圈媒体业务，主营业务转变为媒体广告业务，在全球范围首创电梯媒体。公司抓住了电梯这个核心场景，电梯是城市的基础设施，电梯这个日常的生活场景代表着四个词：主流人群、必经、高频、低干扰，而这四个词正是今天引爆品牌的核心稀缺资源。公司被誉为“中国最具品牌引爆力的媒体平台”。

利欧股份（002131.SZ）

公司原有业务为传统制造业，主要从事泵、园林机械、清洗和植保机械的研发、制造和销售，在整个泵业领域覆盖了较为完整的产业链。2014 年度，公司通过对漫酷广告、上海氩氦和琥珀传播的成功收购，进军数字营销业务领域。2015 年度，公司又成功完成对万圣伟业、微创时代的收购，公司数字营销服务已覆盖营销策略和创意、媒体投放和执行、效果监测和优化、社会化营销、精准营销、流量整合等完整的服务链条，成功建立了从基础的互联网流量整合到全方位精准数字营销服务于一体的整合营销平台。目前，公司成

为行业内为数不多的能够提供一站式整合数字营销服务的数字营销集团，已成功跻身国内数字营销行业的领先梯队。

游族网络 (002174.SZ)

公司以“大数据”、“全球化”、“精品化”为战略方向，立足全球化游戏研发与发行，知名 IP 管理，大数据与智能化，泛娱乐产业投资四大业务板块全面发展。公司旗下拥有全球领先的移动开发者服务平台 Mob，覆盖 80 亿移动设备，通过与 Google、Facebook、阿里巴巴的战略合作，不断深化大数据优势。以大数据为支撑，游族网络以“影游联动”为商业模式，围绕优秀 IP 打造系列电影、游戏、动漫、小说、商业地产等大文化产品体系，构建全球化的泛娱乐产业生态。作为中国领先的互动娱乐供应商，游族继续集中精力发展移动游戏和网页游戏的研发、发行及运营的主营业务，在巩固核心业务优势的基础上，通过持续稳健地推动游戏品类拓展，不断更新研发、发行技术及理念，同时，持续打造顶级 IP，对现有的 IP 矩阵不断巩固，为今后积蓄更多能量密集的爆发点；在过去开拓的海外市场的基础上继续对海外区域市场进行深度拓展。通过近十年的研发经营的探索与经验积累，公司目前已形成精品游戏研运一体化的流程化体系和经营模式，组建了兼具成熟理念与团队活力的研发队伍，拥有其各具特色的美术风格和游玩风格，为游族的多品类精品游戏矩阵的发展和壮大奠定了坚实的基础。

恺英网络 (002517.SZ)

公司是中国知名的互联网企业。公司始终坚持“游戏+平台+互联网高科技”的发展战略，主要业务包括：1)游戏业务：网页游戏、手机游戏与 H5 游戏等精品娱乐内容的研发和运营；2)平台业务：网页游戏平台、移动应用分发平台、区块链平台的运营、XY 游 H5 游戏运营平台；3)互联网高科技：科技金融、VR/AR、大数据智能处理中心等项目的布局。公司以“游戏”为核心，集游戏研发、运营、发行为一体，旗下盛和游戏、浙江九翎拥有强大游戏研发实力。公司通过游戏产品(移动游戏、网页游戏、H5 游戏)和发行平台(XY 页游平台、XY 助手、XY 游、MG 游戏)进行横向延伸，通过电竞、动画、漫画、影视剧等泛娱乐内容进行纵向布局，全力为用户打造优质感官体验。公司秉持“研发+发行双轮驱动”理念，开发并运营了《摩天大楼》、《蜀山传奇》、《全民奇迹 MU》、《王者传奇》、《敢达争锋对决》、《战舰世界闪击战》等多款热门游戏。公司正在集中更多的精力、资源来深度挖掘和发展游戏业务；同时在做好一个专业、用心的游戏内容提供商和运营商的基础上围

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

绕主业做延伸，实现创新和突破。

巨人网络 (002558.SZ)

公司原主营业务为内河涉外豪华游轮运营业务和旅行社业务。2016年公司通过重大资产重组，将原有资产、负债、业务和人员等剥离，巨人网络整体注入公司。公司主营业务从游轮运营和旅行社业务变为网络游戏，成为一家以网络游戏为主的综合性互联网企业，定位三大核心业务：互联网娱乐、互联网金融与互联网医疗。其中互联网娱乐板块的发展战略为：坚持自主研发、聚焦精品、布局全球市场。

力盛赛车 (002858.SZ)

公司是中国领先的汽车运动运营商，是一家以赛事运营为核心、赛车场和赛车队为载体，为客户提供汽车运动全产业链服务的体育文化企业。公司主要从事赛事运营，赛车队、赛车场经营及汽车活动推广业务，公司为中国房车锦标赛、中国卡丁车锦标赛(含青少年)、中国超级跑车锦标赛的独家运营商，承办世界房车锦标赛中国站，举办华夏赛车大奖赛、POLOCUP中国挑战赛、天马论驾、TMC-房车大师挑战赛、风云赛道嘉年华，经营上海大众333车队、上海大众斯柯达红牛车队、上海星之路车队、宝俊车队以及上海天马赛车场、广东国际赛车场。

东方财富 (300059.SZ)

公司是国内领先的互联网金融服务平台综合运营商，通过以“东方财富网”为核心，集互联网财经门户平台、金融电子商务平台、金融终端平台及移动端平台等为一体的互联网金融服务平台，向海量用户提供基于互联网平台应用的产品和服务。公司运营的以“东方财富网”为核心的互联网金融服务平台已成为我国用户访问量最大、用户黏性最高的互联网金融服务平台之一，“天天基金网”和“股吧”在各自细分领域中均具有市场领先地位，在用户数量和用户黏性方面长期保持竞争优势，形成了公司的核心竞争力。

上海钢联 (300226.SZ)

司是国内领先的立足黑色、有色、能源化工、农产品等大宗商品提供商业资讯服务、数据研究服务、电子商务服务及其增值服务的互联网平台综合运营

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

商。公司围绕建设大宗商品电子商务生态体系的发展战略，逐步打造了以大数据为基础的网络综合资讯、上下游行业研究、专家团队咨询、电商交易平台、智能化云仓储、信息化物流、供应链服务为一体的互联网大宗商品闭环生态圈，并形成了以黑色金属为龙头，覆盖有色金属，能源化工，农产品等多领域的大宗商品产业链。公司先后荣获“上海市著名商标”、“中国行业电子商务网站 TOP100”、“3A 级信用企业”等称号。

新文化（300336.SZ）

公司成立于 2004 年 12 月，是一家以影视剧制作、发行为核心，电影、综艺、新媒体、户外广告投放、产业投资等多元化发展格局的全产业链型影视企业。公司通过不断优化内容和团队建设，进行传媒产业链横向纵向延伸，扩大产能规模，布局相关产业。公司构建了以“优质 IP 资源”为核心，电视剧、电影、大综艺、网剧为产品的四大类内容板块。定制拍摄 4K3D 电影、大型网络定制剧、时尚综艺节目等不同形式的影视节目，发展全方位的娱乐产品服务。并对旗下子公司进行全新的战略升级，从单一影视剧的制作、发行业务转向影视 IP 版权资源开发，自主研发、代理发行游戏业务。公司还专注于整合互动技术和媒体内容资源，户外大屏渠道和移动端小屏具有天然的互联关系，通过垂直化互联网社区及精准的营销模式，与户外 LED 大屏进行有效联动，形成大屏和手机的互动、广告和用户的联动。

中视传媒（600088.SH）

公司作为中央电视台控股的传媒类 A 股上市公司，主营影视拍摄、电视节目制作与销售、影视拍摄基地开发和经营、影视设备租赁和技术服务、媒体广告代理等业务。公司坚持与时俱进、开拓创新，“影视、旅游、广告”三大主业齐头并进。公司拥有雄厚的技术力量、全套先进的影视制作设备和专业的制作团队，全面支持影视制作全流程业务，是国内最早进入高清晰度电视制作领域的企业，成功配合中央电视台完成频道改版制作任务，并为中央电视台重大题材和报道任务提供设备支持和技术服务，全力保障播出安全。公司在江苏无锡、广东南海拥有 3000 多亩影视拍摄基地，景观纵跨中国魏晋、唐宋、明清、民国等历史年代。其中，无锡影视基地是国内建成最早的影视拍摄基地和文化旅游胜地，也是首家获评 5A 级旅游景区的影视文化旅游景区、首批国家影视指定拍摄基地和首批全国低碳旅游实验区。公司独家代理经营中央电视台 CCTV-10 科教频道全频道广告资源，以独特的企业文化和创新服务理念，为国内外众多知名企业提供服务，先后获得“中央电视台优秀

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

广告代理公司”、“中国最具影响力本土广告公司 100 强称号”、“中央电视台年度广告承包公司特别贡献奖”等荣誉称号。

中昌数据 (600242.SH)

公司是在国内上市的民营海运企业。公司主要从事的业务为大数据营销业务。公司围绕“大数据+”产业生态，选择国家新一轮经济的优先发展方向，利用有效的股权投资等资本形式，做好战略性产业生态布局，为做大“大数据+”产业营造良好的生态氛围，在“营销、航运、房产、工业、医疗、金融”六大行业形成行业云服务能力和解决方案。公司与 Baidu、腾讯、阿里巴巴、360 等核心媒体建立了紧密的合作关系，为新浪、京东、华为、携程等客户，提供基于 PC 端和移动端，覆盖中国、美国、欧洲、东南亚等全球市场的数字营销和企业 SaaS 服务；将“互联网+”与传统客户忠诚度管理进行有效融合，为金融保险、商旅服务、餐饮零售、通讯、互联网、地产等国内外众多企业提供客户忠诚度管理服务。

东方明珠 (600637.SH)

公司拥有国内最大的多渠道视频集成与分发平台及丰富的文化娱乐消费资源，为用户提供丰富多元、特色鲜明的视频内容服务及一流的视频购物、文旅消费、影视剧及游戏等文娱产品，是上海广播电视台、上海文化广播影视集团有限公司(SMG)旗下统一的产业平台和资本平台。公司基于智慧运营驱动“文娱+”战略，满足用户不断增长的多元化文化娱乐消费需求，致力于打造面向新中产消费群体的最具价值的文化娱乐消费服务平台，为新中产消费群体提供跨终端、多场景的文娱产品和消费体验，成为中国领先的综合型文化产业集团。公司已拥有 IPTV、互联网电视、有线电视、移动端、线下场馆、线下景点等完整的用户触达渠道，通过内容、应用、运营平台到终端的深度协作，实现业务在全渠道全终端之间的互动，为用户带来更为优质与便捷的服务体验。同时通过打造融合媒体产品，充分利用公司在全渠道协同运营的优势，形成了较高的竞争壁垒。公司曾入选中国财富 500 强，在文化传媒行业中排名靠前，也是一家榜上有名的国有文化传媒公司。

号百控股 (600640.SH)

公司是中国电信旗下上市公司，是中国电信旗下统一的互联网文娱业务平台，拥有国有企业的定位优势、中国电信的资源优势和天翼生态的战略优势，通

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

过打造手机和电视融合、内容和流量融合和 ToB 和 ToC 融合的泛娱乐休闲生态体系,实现自身业务的枝繁叶茂。公司致力于成为领先的互联网智能文娱服务企业。公司及下属子公司主要业务为互联网视频内容应用、游戏、数字阅读、数字动漫新媒体、应用分发、积分运营、商旅预订、酒店运营管理等。公司拥有线上丰富的文娱内容及分发资源和线下商旅、旅行社、酒店资源,同时具有中国电信积分运营权,旗下视频、游戏、阅读、动漫、商旅、酒店等业务面向公众、政企两类人群,拥有庞大的用户基础。公司业务种类丰富,子公司拥有各类资质和牌照,包括全国增值电信业务经营许可证、网络文化经营许可证、广播电视节目制作经营许可证、信息网络传播视听节目许可证、网络出版服务许可证、出版物经营许可证、互联网出版许可证、保险兼业代理业务许可证、旅行社业务经营许可证以及视频播放全牌照等,为各类业务的合法经营和发展提供有力保障。

游久游戏 (600652.SH)

公司是上海市首批股份制试点企业和股票上市公司之一,也是证券市场上著名的“老八股”。公司于 2015 年调整产业结构、剥离亏损煤炭资产、全面转型互联网游戏行业,以“创新发展、协调发展、可持续发展”为导向,在确保游戏业务健康、快速发展的同时,加快消除煤炭业务持续恶化给企业带来的不利影响。游戏业务主要以网络游戏发行与研发为核心,致力于对网络游戏新模式、新渠道和新产品的研发与探索,为互联网用户提供源源不断的互动式娱乐体验,全方位打造国内一线互联网游戏发行商与研发商。目前公司旗下拥有游龙腾与上海紫钥两大发行公司、出色的手游研发团队和游戏行业一流的媒体资讯平台——游久网。公司将以“优化资源配置,提升产品质量,增强盈利能力”为发展目标,继续坚持精品游戏战略,利用现有的资源优势为发展主业创造有利条件,将重心放在从游戏研发、发行,到电子竞技与直播平台,再到海外市场的整个游戏产业链布局上,积极寻找新的发展空间及利润增长点,从而进一步提升企业盈利能力和持续竞争实力。

昂立教育 (600661.SH)

公司成立于 1992 年 12 月,公司依托上海交通大学在科研、教育、人才和信息等方面的优势,积极探索转型发展之路,逐步形成了以教育培训业务为核心,现代制造业、服务业为辅的业务构架。作为首家以教育培训为主营业务的国内主板上市公司,公司倡导终身教育理念,聚焦主营业务发展,逐步形成了覆盖 K12 教育、职业教育、国际教育、幼儿教育等领域的终身教育产业

本报告由川财证券有限责任公司编制,谨请参阅尾页的重要声明

链，力争成为国内最优秀的教育培训服务提供商。近年来，公司积极制定滚动发展战略规划，进一步将资源和精力向教育主营业务集中，逐步实施对其他板块业务的调整和转型。同时积极创新与改善管理体系，推进大事业部的运行模式，先后成立了 K12 教育、职业教育、国际教育、幼儿教育、资管投资、综合业务六大事业部，切实提升和加强公司对各业务的管控力。

新华传媒（600825.SH）

公司是国内唯一一家横跨出版发行和报刊经营行业的大型传媒企业，也是中国出版发行第一股。公司目前已形成图书发行、报刊经营、广告代理、电子商务及传媒投资等业务板块。其中公司所属的新华连锁是上海地区唯一使用“新华书店”集体商标的企业，在全市拥有大型书城、中小型新华书店门市等大中小不同类型的直营网点近 150 家，拥有中小学教材的发行权，图书零售总量占上海零售总量的 65% 以上；公司拥有《新闻晚报》、《申江服务导报》、《房地产时报》、《人才市场报》、《I 时代报》以及《上海学生英文报》等多家知名报刊的独家经营权；公司下属的上海中润解放传媒有限公司是《解放日报》、《新闻晨报》、《申江服务导报》等报刊的广告总代理商，在业界被誉为“媒体品牌管家”。

上海电影（601595.SH）

公司的主营业务为电影发行及放映业务，具体包括电影发行和版权销售、院线经营以及影院投资、开发和经营业务。公司是行业内少数形成“专业化发行公司+综合型院线+高端影院经营”的完整电影发行放映产业链的公司，在电影发行及放映业务的各个领域均具有领先的市场地位。公司还是全国最早从事市场化电影发行业务、累计发行影片最多的专业化电影发行公司之一，下属联和院线为全国票房排名第二位的院线，并且拥有上海影城、上海永华影城等一批技术先进、经营良好、票房领先的影院。公司将继续以建设“全球影业最具影响力的现代企业”为愿景，将公司打造成为市场占有率领先、综合竞争力强的标杆企业。

龙韵股份（603729.SH）

公司是专业从事品牌管理、广告全案服务及电视媒体广告经营的综合型广告公司。公司不断提升公司核心竞争力，为客户提供市场研究、品牌管理、创意设计、影视制作、广告策略、广告执行、广告评估的一站式全方位广告服务

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

务。与国际及本土客户的全案合作伙伴包括：美国亨氏、瑞士先正达、德国拜耳、青蛙王子、上海家化、中山榄菊、两面针芳草、绿源电动车、雁皇羽绒等众多国内外知名品牌。公司建立了“央视、省级(省级卫视及省级地面频道)、地市级”全国三级电视媒体广告资源平台，专为客户提供快捷、全面、科学的电视媒体代理服务。同时，公司稳步扩大、完善赋予电视广告代理经营差异化价值的媒体广告资源经营模式，通过与区域电视媒体签订长期独家代理协议，获得国际 4A 公司广告独家经营权及全频道广告独家经营权。公司在本土广告公司中的行业地位显著，公司先后获得“中国最具成长性本土广告公司 100 强”“中国本土广告公司综合实力 50 强”、“中国本土广告公司媒介代理 10 强”、“中国本土广告公司影视制作 10 强”；“中国最具影响力的广告公司 100 强”等诸多荣誉。

广博股份 (002103.SZ)

公司原是一家集办公文具、印刷纸品、塑胶制品和进出口贸易等为一体的现代企业集团，自 2014 年底开始重大资产重组，并于 2015 年 5 月完成了对于西藏山南灵云传媒有限公司的收购。目前公司从事文具及办公用品的生产和销售以及互联网营销与服务两大业务。公司的文具以及办公用品业务具体包括各类本、账簿、相册、记事本、名片册及其它办公文具，属于日用消费品产品，直接服务于文化学习、办公及家居生活，是文教体育用品行业的重要分支。互联网营销与服务版块主要是为广告主提供广告代理、策略制定、优化建议等服务，业务涵盖导航网站服务业务、女性时尚网站品牌广告业务和特价导购业务等。

华数传媒 (000156.SZ)

公司拥有全国最大的数字化节目内容媒体资源库之一，是全国最大的互动电视内容提供商、全国最大的 3G 手机电视内容提供商之一，是杭州有线数字电视网络运营平台和面向全国的互动电视运营服务主平台。公司主营业务为杭州地区有线电视网络业务、宽带网络业务及全国范围内的新媒体业务。公司形成了互动电视、手机电视、互联网电视及互联网视听节目服务等业务领域，搭建了与全国广电网络、三大通信运营商、家电制造商、互联网运营企业合作的四大类市场合作体系，经营范围覆盖全国。公司在杭州地区拥有独有的有线电视网、优质的宽带网络，并通过互动电视业务等新媒体业务的发展来提高宽带网络的使用率。同时，公司采用宽带网络服务与有线电视、新媒体业务捆绑销售的策略，给客户一站式的服务体验，有助于增强对用户的

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

吸引力。基于良好的经营业绩及增长潜力，公司入选深市精选、深证成份等多项指数，并连续多年入选世界媒体 500 强。

华媒控股 (000607.SZ)

公司业务涵盖版内版外、线上线下，产业链包括信息发布、文化消费、社交平台、会展活动、户外广告、商务印刷、物流配送等。公司借助杭报集团媒体融合发展的先发优势，建设以用户需求为导向、以用户数据为支撑的开放平台，以 O2O 为商业模式，全力打造现代传媒集群为核心平台的城市生活服务商。公司以满足目标用户需求为导向，加速建设以互联网尤其是移动互联网为核心的现代传媒集群(新媒体、融媒体、多媒体)，全力打造一个为快速增长的城市人群提供资讯、文化、社交等生活服务的综合平台。通过线上线下、版内版外互动、联动(O2O 模式)，满足日新月异的城市生活服务需求，实现传媒业转型升级和城市生活服务商的战略定位。

长城动漫 (000835.SZ)

公司的前身为“四川圣达实业股份有限公司”，拥有四川圣达焦化有限公司和攀枝花市圣达焦化有限公司两家独立焦化企业。2014 年 7 月长城影视文化企业集团有限公司通过股权协议转让的方式成功入主，成为公司第一大股东，并随之进行了一系列的并购重组。公司从主营生产销售焦炭系列产品的传统行业转型成为涵盖动漫设计、制作、动漫游戏、创意旅游和玩具销售等动漫业务的大型文化类企业，进军动漫原创及衍生品领域。公司致力于打造动漫游戏全产业链，产业领域涵盖动漫游戏原创内容研发、ip 库授权、渠道发行、衍生品开发和线上线下虚拟实景体验。目前公司下辖宏梦卡通集团、东方国龙动漫、宣城科技、新娱兄弟，天芮经贸玩具等多家全资子公司，公司立足于建设动漫游戏首屈一指的跨区域跨平台产业集群，打造东方迪斯尼。公司的第一大股东长城影视文化企业集团是专注于电视剧投资、制作、发行及广告等衍生业务的文化创意企业，全国较大的影视传媒机构之一。

长城影视 (002071.SZ)

公司是全国最大的影视传媒机构之一，专注于电视剧投资、制作、发行及广告等衍生业务，是国家商务部、文化部、广电总局、新闻出版总署等六部委命名的“国家文化产品出口重点企业”。公司多年专注于影视剧的投资、制作、发行业务，形成了在选题策划、剧本创作、发行渠道、资源整合等方面

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

有着丰富经验和全方位能力的团队。公司拥有优秀的签约编剧团队，并且与多名优秀编剧、众多知名导演、演员形成紧密、长期的深度合作关系。公司在上市前，就引入了多位知名的编剧、演员、导演等入股，优化股权结构，加强战略合作，进一步提升优秀人才与公司利益的一致性，增强了公司对优质资源的聚合力。公司已具备持续规模化出品适销型精品剧的能力，已成为行业内出品精品剧数量最多的企业之一，推出的多部电视剧均取得较好收视率和良好的社会影响，尤其是作为民营电视剧制作机构在主流价值题材上树立了较强的差异化品牌竞争优势，在市场上形成了公司高品质美誉度的精品剧专业供应商形象，为公司内容产品持续获得市场认可、顺利发行奠定了坚实基础。公司多部作品荣获全国五个一工程奖、中国电视飞天一等奖、中国电视金鹰奖、牡丹奖等全国性各类大奖，真正实现了社会效益、经济效益双丰收。

生意宝 (002095.SZ)

公司是一家专业从事互联网信息服务、电子商务、专业搜索引擎和企业应用软件开发的高新企业，目前已发展成为国内较大行业电子商务运营商和领先的综合 B2B 运营商。公司先后在北京、上海、青岛、济南、南京、无锡、成都、广州、郑州、石家庄、沈阳、武汉、太原、长沙、厦门、韩国首尔、美国西雅图、荷兰等地余地设立了分支机构，形成遍布全国、辐射全球的市场营销与服务体系，是当今国内屈指可数的大型互联网企业。公司曾先后承担“国家发改委化工行业电子商务应用工程”、“全国电子信息推广应用项目”“浙江省软件产业发展计划项目”，“浙江省经贸委推进流通企业电子商务进程项目”，“浙江省信息产业科技、新产品试制计划项目”“杭州市第一批高技术产业化项目”等一大批国家省市级重点项目。享受国家发改委电子商务专项资金，浙江省软件发展专项资金及浙江省信息服务业发展专项资金等，被浙江省科技厅认定为“浙江省高新技术企业”，被批准为“杭州高新技术产业开发区软件产业园企业”；通过“软件企业认证”；被杭州企业信用评级委员会评定为“AAA 级企业”。

聚力文化 (002247.SZ)

公司是专业从事装饰材料的研发设计、生产和销售的国家高新技术企业，公司实施完成重大资产重组后，新增了移动游戏等文化娱乐业务，实现了双引擎驱动的业务结构转变。公司从事的文化娱乐业务主要包括：移动单机、网络游戏的研发、发行及运营；移动广告分发业务，移动广告代理投放业务

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

等。公司建筑装饰贴面材料业务主要产品包括装饰纸(含印刷装饰纸和浸渍纸)、高性能装饰板(含装饰纸饰面板和金属饰面板)、PVC装饰材料(含PVC家具膜和PVC地板膜)等产品。公司自成立以来,先后被评为国家高新技术企业、浙江省高新技术企业、浙江省科技型中小企业、浙江省专利示范企业等;“帝龙”商标被评为中国驰名商标,印刷装饰纸产品被评为“名牌产品”。公司积极主动将社会责任融入公司发展战略和日常运营,以道德运营作为稳定发展的基石,一直致力于发展绿色环保节能的装饰贴面材料产业,以不断的技术革新引领行业健康快速发展,以现代科技力量关注民生,真情回报社会,先后被评为全国林业产业突出贡献奖、全国优秀福利企业、全国百强福利企业、浙江省模范集体、杭州市社会责任A级企业、杭州市首批劳动关系和谐企业等。

思美传媒 (002712.SZ)

公司是一家为客户提供从市场调研、品牌策划、广告创意、广告设计到媒介策划、监测评估等服务的综合服务类广告公司。公司拥有完备的研究中心为客户提供卓越的行业、媒体、消费者趋势研究和洞察,并以专业的资源中心统筹,通过数字、内容、媒介三大引擎驱动资源高效整合,实现互联网及移动端全景化精准营销、“IP源头+内容制作+营销宣发”的内容产业化运营和优质的媒介运营服务,构建产品化平台,提供全产业链整合营销服务,全方位提升客户的品牌价值。2017年,公司完成了对掌维科技100%股份、观达影视100%股份、科翼传播剩余20%股份的收购,掌维科技的主营业务为数字阅读业务,观达影视的主营业务为电视剧的策划、制作和发行,科翼传播的主营业务为综艺节目及影视剧宣发、商业品牌整合营销和内容制作。

顺网科技 (300113.SZ)

公司致力于打造国内领先的互联网娱乐平台,为网民提供全方位、个性化的网上娱乐体验,并充分利用公司在互联网娱乐领域的平台优势开发并提供多种形式的增值服务,构建了国内领先的网吧互联网娱乐平台。在满足用户娱乐内容获取与信息传递的需求方面,顺网拥有网吧行业领先的“网维大师”,并成为网吧行业的领军品牌。公司凭借业内领先的“穿透还原”和“三层更新”技术为网吧在安全管理、系统维护和娱乐内容更新管理方面提供了卓越的解决方案。

华策影视 (300133.SZ)

公司专注打造电视剧、电影、综艺三大精品内容，并以内容为核心全面布局泛娱乐产业，深度推动产业革新和生态升级，形成了影视内容的规模优势、国际合作的先发优势、品牌地位的领先优势、率先上市的资金优势、科技数据的工业化优势，引领中国影视行业迈向产业格局的新高度和华流出海的新跨越。华策致力打造富有时代精神、弘扬中国文化的精品内容，出品的电视剧《国家命运》《海棠依旧》《解密》《推拿》《子夜》等深受观众喜爱，实现了集思想性、艺术性、观赏性、市场性于一体，社会效益和经济效益相统一的内容核心竞争力，多部作品荣获全国“五个一工程”奖、飞天奖、金鹰奖、金马奖、法国戛纳电影节、中美电影节等国际国内重要奖项。公司与英国最大商业电视台 ITV、BBC，美国索尼电视、华纳兄弟、福克斯、俄罗斯领先的 CTC 传媒等全球影视巨头达成战略合作，与国际著名网络平台 YouTube、JungoTV、Now TV、Dailymotion 聚合传媒、美国 Dramafever 及华为、爱奇艺等海外新媒体平台深度合作，搭建全球华语影视联播体。

金科文化 (300459.SZ)

公司是以“会说话的汤姆猫”为核心的全栖 IP 运营商，是一家线上与线下、教育与娱乐、衍生品与乐园协同发展的互联网生态型企业。主要从事漂白助剂 SPC 和 TAED 的研发、生产和销售。主导产品 SPC 属于环境友好型精细化化工新材料，凭借高效、节能、环保的特性，主要应用于民用洗涤、纺织印染、医疗卫生、工业洗涤、环境保护、造纸工业等方面。公司与利洁时、德国汉高、宝洁、花王、阿克苏-诺贝尔、伊士曼等等国际日化行业巨头建立了长期的战略合作关系，被列为国家级高新技术企业。

祥源文化 (600576.SH)

公司业务涵盖互联网文化(动漫、游戏、阅读、互娱等)和互联网金融(黄河金融)两大核心业务板块，依托庞大的动漫资源库、完善的发布渠道和丰富的运营经验，实现“内容渠道”双轮驱动，构建起以动漫 IP 为核心涵盖漫画、动画、游戏、授权、阅读等多元产业格局，旗下翔通动漫是中国三大电信运营商产品基地动漫核心合作伙伴，国家级动漫企业，旗下拥有包括绿豆蛙、酷巴熊、NOMO、MINI 姐妹、功夫包子等知名品牌在内的超过 600 个原创动漫版权，1200 多个动漫版权形象。公司将围绕“互联网文化互联网金融服务”的生态链基础，以互联网为基石，以“内容渠道”为主要优势，以金融服务

为重要补充，打造国内一流新媒体动漫公司。

浙数文化（600633.SH）

公司是中国报业集团中一家媒体经营性资产整体上市的公司。公司致力于全面互联网化发展并不断推动产业优化升级。公司以“建设国内领先的互联网数字文化产业集团”为目标，全面发展基于互联网的数字文化产业。重点聚焦以优质 IP 为核心的数字娱乐产业、数字体育产业、“四位一体”的大数据产业等三大板块，同时着力发展具备先发优势的电商服务、艺术品服务等文化产业服务和文化产业投资业务。公司坚持领先的持续创新，致力于为用户创造大价值，公司业绩持续保持较快增长，先后入选上证公司治理指数、上证 180 指数、沪深 300 指数样本股，2014、2015 连续两年荣获“年度最受投资者尊重的上市公司百强”称号。2016 年跻身中国上市公司市值 500 强，入选亚洲品牌 500 强，公司监事会获评“卓有成效 30 强”奖。

电魂网络（603258.SH）

公司为一家拥有自主研发能力、运营能力的专业化网络游戏公司。公司致力于自主研发运营精品化的网络游戏，通过高效的游戏开发体系、精准的游戏推广方案，以竞技类网络游戏为特色产品，已发展成为集创意策划、美术设计、技术研发、产品开发、游戏推广、运营维护、海外合作于一体的网络游戏开发商、运营商。公司拥有自主知识产权的网络游戏开发核心技术，是网络游戏行业内具备较强自主研发能力和运营能力的优秀企业。公司于 2017 年入选浙江省重点高新技术研发中心。

焦点科技（002315.SZ）

公司是国家规划布局内重点软件企业，国家信息化试点单位，国家工业和信息化深度融合示范企业，国家电子商务示范城市试点项目单位，商务部电子商务示范企业。公司主营业务是外贸 B2B 电子商务平台及跨境贸易综合服务、互联网保险 B2B/B2C 电子商务平台及互联网保险综合服务、内贸 B2B 电子商务平台及企业采购供应链管理服务，以及各类互联网及电子商务相关的创新孵化业务。公司始终致力于将传统行业与互联网深度融合，先后将互联网引入外贸、保险、企业采购、教育、医疗等多个领域，研发并运营了中国制造网(Made-in-China.com)、百卓采购网(Abiz.com)、新一站保险网(xyz.cn)三大电子商务平台，以及移动医疗等互联网项目。凭借多年来的不断

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

积累，旗下中国制造网已成为全球采购商寻找中国供应商以及贸易伙伴的重要网络渠道。一直以来，焦点科技以“竭尽全力创造客户认可的有价值的产品和服务”为使命，持续进行产品与服务创新，连续多年荣获“中国最佳客户服务奖”“中国最佳服务管理奖”等殊荣，获得业界广泛好评。

三六五网（300295.SZ）

公司是国内房地产家居网络营销服务领域的先行者之一，在该领域已深耕多年。基于“立足于居、成就于家”的战略定位，致力于打造全国领先的幸福居家首选平台，努力成为“国内领先的互联网居家服务商”。公司已建立了“3+N”业务体系，即365淘房，365金服，365租赁三个业务主体，和其他孵化项目。公司多年服务于房地产行业，对房地产市场运行规律有较深入了解，也建立了具有丰富房地产营销服务经验的业务团队。公司还打造从新房、二手房、租赁、家居到生活服务、金融服务的全产业链，可以为用户及开发企业提供全方位的精准服务。通过多年网站平台的运营管理和研发，公司培养了一支稳定、过硬的技术研发团队，公司持续跟踪和研究互联网领域的新技术和行业前瞻性技术，通过自主研发了一系列的网络核心技术，不断升级优化现有服务平台系统，改善用户体验。公司连续多年入围中国互联网百强，2009年至2018年公司被评为江苏省高新技术企业，并连续多年入围《福布斯》中文版《中国潜力企业榜》年度榜单100强。

幸福蓝海（300528.SZ）

公司是创业板首家国有控股电视剧投资制作和电影全产业链经营的上市公司。集团依托江苏省广播电视总台(集团)，以“品质蓝海、创造幸福”为宗旨，以“满足百姓美好生活需求，弘扬主旋律，传播正能量”为使命，已形成横跨电影、电视两大产业，纵贯内容生产、版权经营、发行覆盖、终端建设等多点位的完整产业链。公司致力于精品化、多元化的影视内容创作，推出了一大批社会效益和经济效益俱佳的电视剧作。电影制作方面，公司投资制作了《让子弹飞》《十月围城》《武侠》《血滴子》等多部电影，票房口碑俱佳。其中集团主控的电影《白日焰火》荣获第六十四届柏林电影节“最佳影片金熊奖”和“最佳男演员银熊奖”、第五十一届台湾金马奖“最佳美术设计奖”、第九届亚洲电影大奖“最佳男主角”“最佳编剧”等多个奖项。集团放映发行终端业务也备受瞩目，旗下幸福蓝海院线的票房已跻身全国前十，江苏第一。

江苏有线 (600959.SH)

公司是江苏省委、省政府根据中央文化体制改革精神,在整合全省广电网络资源基础上组建的国有大型文化企业。公司主要从事广电网络的建设运营,广播电视节目传输、数据宽带业务以及数字电视增值业务的开发与经营。公司自设立以来,一直致力于成为国内一流的综合信息服务运营商,要成为:先进思想的引导者,智能电视的主导者,新内容新业务的开拓者,综合信息平台的提供者和转型升级发展的践行者。公司先后被中央部委评为“全国文化体制改革先进企业”,并连续多年入选“全国文化企业 30 强”。2018 年公司通过重大资产重组收购控股子公司发展公司除上市公司持股外的剩余 70% 股权,有利于进一步增强江苏有线对发展公司的整体经营决策能力和效率,符合公司发展战略。

凤凰传媒 (601928.SH)

公司是全国最具影响力和规模最大的出版发行公司之一,兼有内容生产和渠道优势,是全国出版发行行业的龙头企业和中国上市公司的标杆企业之一。公司主营业务为图书、报刊、电子出版物、音像制品的编辑出版、发行,公司教育出版、一般图书出版、图书发行等主要业务板块在国内出版集团的排名均位居前列。在巩固传统业务优势的基础上,公司持续加大转型升级力度,积极完善产业布局,在智慧教育、影视、职业教育、云计算、大数据、游戏、娱乐等产业积极拓展,形成了新旧媒体有效融合、新老业务相辅相成的产业布局。公司已形成一体化的产业链和多媒体、多业态的文化产业生态圈,各板块之间资源共享,业务协同,有效减低成本,提高整体效率,做到内容、渠道、技术、物业等优质资源价值最大化。公司入选中国出版政府奖全国先进出版单位,连续数年保持全国图书发行规模第一。公司荣获中宣部“五个一工程奖”、中国出版政府奖、中华优秀出版物奖等国家三项大奖总数超过 100 项。

*ST 巴士 (002188.SZ)

公司专业从事微型扬声器、受话器等微电声元器件产品的研发、生产、销售,为国家级高新技术企业,拥有现代化先进的厂房设施,生产规模大、技术能力强,拥有根据工艺的需要进行开发制造自动化专用生产设备的能力。公司研发团队是市级重点企业技术创新团队,主要技术人员具有多年的电声元器件研发和生产制造经验。公司也是市级专利示范性企业。

本报告由川财证券有限责任公司编制,谨请参阅尾页的重要声明

宝通科技 (300031.SZ)

公司围绕移动互联网业务和现代工业散货物料智能输送与服务业务两个板块共同发展。公司旗下子公司易幻网络一直专注于移动网络游戏的海外发行和运营。经过多年的长期海外市场专注耕耘，易幻网络在用户资源的积累、相关技术的运用、运营手法的迭代、渠道资源的整合和人才梯队的建设取得了飞跃式的发展，构建了易幻网络持久的核心竞争力。公司是国内领先的高强力橡胶输送带生产制造商及工业散货物料输送系统总包服务一体化提供商，公司专注于该领域内的产品研发、生产、销售与服务。主要产品涵盖各类高强力橡胶输送带，有耐热、耐高温、阻燃、节能环保、高强度及特种功能的钢丝绳芯输送带、织物芯输送带和特种结构输送带，广泛应用于矿产开采、钢材冶炼、建材水泥、港口码头、火力发电等行业，能适应各种输送的苛刻环境，得到了国内外知名企业的认可和赞誉。公司荣获了中国橡胶工业协会胶管胶带分会 2016-2017 年度“输送带十强企业”的称号。公司“BOTON 宝通”牌被评为 2017-2019 年度江苏省重点培育和发展的国际知名品牌，公司是国家“中国名牌产品”获授单位、“中国驰名商标”、“国家级火炬计划重点高新技术企业”、“江苏省高新技术企业”。

3、电力及公用事业

巴安水务 (300262.SZ)

公司是一家专业的水处理设备系统集成服务商。主营业务涵盖市政水处理、工业水处理、固体废弃物处理、天然气调压站与分布式能源以及施工建设等五大板块，致力于构建一家专业从事市政、环保、海水淡化、智慧海绵城市、零排放以及能源等多领域的智能化、全方位技术解决方案的综合环保服务商。公司秉承以市政板块为基础，以海水淡化和工业领域为两翼，以海绵城市建设，黑臭水体整治，能源为延伸，以天然气为补充的一体化发展战略方针，具体体现为各相关领域技术研发、系统设计、系统集成、系统安装、调试、EPC 交钥匙工程和 PPP、BT、BOT 工程项目等。公司通过 ISO9001 质量管理体系认证，获得中核集团合格供应商证书，荣获“青浦区高新技术研究开发中心”、“水务及流域治理竞争力领先企业”、“第三届中国(上海)上市公司企业社会责任峰会低碳环保奖”、“2017 上海服务业企业 100 强(第 94 名)”、“上海市专精特新中小企业(2018-2019)”等多项荣誉。

上海电力（600021.SH）

公司是国家电力投资集团有限公司最主要的上市公司之一，是上海最主要的电力能源企业之一，也是中国电力诞生的见证者，是中国电力大发展的参与者，是“奉献绿色能源，服务社会公众”的倡导者。公司致力于能源高效利用、清洁能源、新能源、综合智慧能源科技研发、电力供应和服务业等领域的发展。通过不断开拓、改革和创新，公司业务涵盖高效燃煤火力发电、燃气发电和风电、太阳能发电及分布式供能等领域；产业布局遍及全国，并逐步向海外开拓。公司主营业务包括发电、供热、电力服务等。公司产业辐射全国，上海漕泾电厂、安徽田集电厂等已经成为当地名牌发电企业，公司的新能源项目覆盖江苏、安徽、内蒙古等地区，电力服务市场已经开拓到山西、新疆、内蒙古等地。公司积极围绕上海卓越全球城市建设、保障电力清洁低碳安全高效供应、满足上海高品质能源转型需求，初步构建了以应用性技术创新为主的科创体系，展开超前性、实用性、产业性科技创新。公司除获得中诚信 AAA 最高等级信用评级外，国际三大信用评级机构惠誉、标普、穆迪分别给予公司 BBB+、BBB 和 Baa2 的主体国际信用投资级评级。

国中水务（600187.SH）

公司主要从事建设、经营城市市政工程、生态环境治理工程；相关技术和设备的开发、生产与销售；并提供水务工程领域的技术咨询服务。凭借先入优势，公司较早形成了水务行业高质量的战略联盟，以及独特的企业法权结构、综合成本、专业团队等竞争优势，通过与国内行业居领导地位的翘楚合作，借助其市场渠道快速扩张水务投资业务，业务遍布河北、山西、内蒙古、青海、陕西、安徽、山东等全国各地。公司拥有一支优秀的领导班子和专业团队，吸纳了几十名高级环保工程、工控和给排水专业人才，积累了丰富的项目运营和管理经验。旗下控股子公司“中科国益环保工程有限公司”是国内最具实力的工业污水处理解决方案和服务提供商之一，尤其在化工/石化领域拥有多个发明专利和专有技术。公司成功实施超过 40 个大型的 Turn-key(向客户提供的总体解决方案)项目，以及多个 BOT、TOT 项目。

大众公用（600635.SH）

公司主要从事发展城市燃气产业、城市交通产业、市政环境产业等城市公用事业基础设施产业。燃气产业是公司大力发展的核心产业，控股企业上海大众燃气有限公司是一家集燃气输配、销售和服务于一体大型城市燃气运营

企业。交通产业为“大众公用”的优势产业，该产业中的核心企业为大众交通(集团)股份有限公司麾下拥有“大众出租”、“大众公交”、“大众物流”等众多品牌企业。市政环境产业是“大众公用”发展迅速的产业板块，已投资隧道建设、污水处理等领域，运营上海翔殷路隧道、杭州萧山污水处理等重点工程。公司是道琼斯中国指数、上交所“沪深 300 指数”、上证 180 指数、上证 180 相对成长指数、上证 180 相对价值指数、上证公司治理指数等众多指数的成分股。近年来，公司多次荣获“上海百强企业”等荣誉称号，并被选举为中国上市公司协会第一届理事会常务理事单位；上海上市公司协会第二届理事会副会长单位；上海市股份公司联合会第六届理事会副理事长单位。

申能股份 (600642.SH)

公司由原申能电力开发公司改制设立，系全国电力能源行业第一家上市公司。公司目前已投资建成的电力项目广泛分布于煤电、气电、水电、核电、风电、光伏发电等领域。其中，燃煤发电是公司发电业务的主要组成部分，公司燃煤发电多是大容量、低能耗机组，具有较强的市场竞争优势。在电力业务方面，公司目前已投资建成电力项目广泛分布于煤电、气电、水电、核电、风电、光伏发电等领域。在煤电领域，公司投资的外高桥二发电、外高桥三发电机组性能在同类型机组中处于国际国内领先水平。公司积极延伸能源产业链，有效保障了燃料供应，降低了企业成本。公司高度重视科技创新，相继成立了申能能源科技公司、申能投资发展公司等，能源科技公司已于多家央企和地方能源企业签订了合作协议，在系统外树立了良好的口碑和形象。公司投资设立融资租赁公司，实现产融协同发展，进一步增强公司竞争力。

上海环境 (601200.SH)

公司是国内固废行业起步最早的专业环保企业之一，始终致力于在中国快速增长的城市固体废弃物和城市污水处理处置领域，提供高效率、高标准、高技术的一站式服务和一揽子解决方案。公司作为国内首个采用湿法烟气处理工艺的企业，烟气实际排放数据远远严格于欧盟 2000 标准；公司连续多年荣获“中国固废行业十大影响力企业”、“中国固废行业最具社会责任企业”、上海市首批“安全文化建设示范企业”等称号，同时运营多座被国家住建部评定等级为 AAA 生活垃圾焚烧发电项目的环保企业。

上海洗霸（603200.SH）

公司是水处理技术服务与风管清洗服务提供商，主要是以化学水处理技术为基础，以化学品为手段，为客户提供专业的水处理技术与整体解决方案服务和风管清洗服务。公司定位专业从事民用和工业领域水处理业务的高新技术企业，致力于成为国内领先的水处理服务提供商。经过多年的专业化经营与技术创新，公司已经形成以化学水处理技术为核心，集水质分析与检测、化学品配方开发、现场药剂投加与动态监测服务、水处理系统运行管理、加药设备销售与安装、水处理设备集成等产品和服务于一体、涵盖水处理系统从建设到运营等不同阶段的整体解决方案。公司多年来先后被评为国家火炬高新技术企业、上海市高新技术企业、上海市创新型企业、上海市名牌企业、上海市著名商标、上海市知识产权创新优势企业、上海市小巨人企业、上海市质量金奖、上海市厂务公开民主管理先进单位、上海市劳动关系和谐职工满意企事业单位、上海市纳税民营科技百强企业、上海市设备管理优秀企业等几十项殊荣。

中国天楹（000035.SZ）

公司是一家环保新能源上市公司，主要业务包括投资、建设、运营、维护环保基础设施项目和环保设备的研发、生产、销售；业务范围覆盖生活垃圾焚烧发电及蒸汽生产、污泥处理、餐厨垃圾处理、危险废弃物处理、建筑垃圾处理、污水处理、填埋气开发与利用、垃圾分类收运体系投资与运营等领域。公司坚守生活垃圾焚烧发电主营产业，围绕垃圾处理无害化、减量化、资源化，从末端处置向上游的分类、收运、中转和综合环卫方向拓展，延伸固废产业链，打造以生活垃圾处理为主线的城市环境服务综合运营商。公司项目荣获众多荣誉，特别是海安垃圾焚烧发电项目荣获了“2014-2015年度中国建设工程鲁班奖”，通过了江苏省“AAA”级城市生活垃圾处理设施无害化等级评定，为垃圾焚烧发电行业建设管理工作树立了标杆。公司在引进、消化、吸收国外先进技术的基础上，尤为注重提升自主创新水平，在垃圾焚烧发电领域拥有多项发明专利及实用新型专利，充分实现了该领域核心设备和关键设备的国产化，关键技术研究被国家科技部列入国家火炬计划项目。同时，公司致力于打造环保治理精品工程和以污水处理、烟气净化、垃圾压缩、垃圾焚烧设备为主导产品的国内领先环保装备制造基地。

雪浪环境（300385.SZ）

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司是一家集垃圾焚烧处理、除尘输灰、烟气净化处理、飞灰处理、轧钢、工业链条、器具仪表的技术开发、设计、制造及工程承包等为一体的综合性企业。公司主营业务为烟气净化与灰渣处理系统设备的研发、生产、系统集成、销售及服务。公司是国内第一家专业从事开发和制造除尘输灰设备的企业，产品形成系列化，拥有自营进出口权。公司高度重视产品研发和技术创新，通过自主研发，掌握了多项核心技术和工艺。公司获江苏省民营科技企业、危废处理综合实力领导企业绿英奖等荣誉，成为第一批符合《环保装备制造行业(大气治理)规范条件》的八家企业之一，垃圾焚烧烟气净化超低排放系统获得《高新技术产品认定证书》。公司以市场、研发、服务为核心，组建了一支跨学科的、国际一流的产品研发团队，已形成一个梯队化、实践型的研发技术团队，拥有省级企业技术研发中心。

鹏鹞环保 (300664.SZ)

公司是中国环保产业的开拓者之一，自设立以来一直专注于环保水处理领域。公司具有住建部颁发的环境工程(水污染防治工程)专项甲级设计资质，环保部颁发的环境污染治理设施运营资质(生活污水处理，甲级)，江苏省住建厅颁发的环保工程专业承包一级、机电设备安装工程专业承包二级，江苏省环保厅颁发的环境污染治理设施运营资质(工业废水处理，乙级)等专业资质，是环保行业少数同时具备上述资质的企业之一。公司为江苏省科技厅认定的高新技术企业，先后承担了几项国家级星火项目及多项省级星火、火炬项目。多年来，公司不断开发新型环保技术装备，先后有十多项工艺设备通过省部级科技鉴定，6多个系列产品被科技部评为国家级新产品，多项技术列入江苏省高新技术产品。公司还参与起草了《生物接触氧化成套装置-中国环境保护产品认定技术条件(HCRJ010-1999)》、《CASS法活性污泥处理系统关键设备及设备成套化》等多项行业技术标准，并与江苏省环境科学研究院联合起草《污水混凝与絮凝处理工程技术规范》、《污水气浮处理工程技术规范》及《污水过滤处理工程技术规范》三项国家环境保护标准。

南京公用 (000421.SZ)

公司是一家以“客运交通”和“能源”为主业的综合性上市公司，主要经营出租汽车、房地产开发、电力能源、国内国际旅游、汽车销售、客运大巴、小额贷款、驾校培训等多种产业，是江苏省出租汽车龙头企业。公司出租汽车产业位于全省同行业中的领先地位；房地产业成功开发多个精品楼盘，在市场中赢得了良好反响；汽服产业业绩逐年上扬，已经成为南京市汽销市场

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

的有力竞争者；友好国际旅行社近年来开设多家网点，规模和利润都再创新高。公司近年来先后荣获“全国五一劳动奖状”、“全国工人先锋号”、“江苏服务业名牌”、“国资系统创先争优先进基层党组织”、“南京市总部企业”等一系列荣誉称号。

***ST 新能 (000720.SZ)**

公司是集生产、经营、科研、外经外贸于一体，国家定点生产电线电缆的大型骨干企业，拥有进出口自营权。目前公司以产业园开发运营、电线电缆为主业，经营模式以自主开发、生产、销售为主。公司未来将向大宗商品供应链集成服务方向发展，重点发展冶金、能源、工程配送、备品备件四方面供应链业务，在物流仓储平台、电商交易平台、供应链金融服务平台三个主方向进行布局和建设。公司产业园开发运营项目主要在南京市，全资子公司宁华世纪的江山汇项目位于南京市鼓楼滨江商务区，是鼓楼区重点项目，被作为全市重点功能板块进行打造。公司控股子公司曲阜电缆拥有独立完整的采购、生产和销售体系，公司根据生产能力、市场需求，独立自主开展生产经营活动。公司积极采用国内外先进的生产、检测设备，工艺技术、工艺装备均处于国内引用开发先进水平，拥有实用新型专利多项，被山东省科学技术厅等部门授予高新技术企业称号。公司先后承担了北京天安门线路改造、大秦、宝中、京九铁路、三峡工程、北京西客站等上百项国家重点建设项目的部分配套任务。

神雾节能 (000820.SZ)

公司致力于工业节能环保技术与资源综合利用技术的研发与推广，是工业节能环保与资源综合利用的技术方案提供商和工程总承包商。公司依托三大创新性低碳节能技术：神雾蓄热式转底炉(SRF)直接还原清洁冶炼技术、神雾氢气竖炉(SHSF)直接还原清洁冶炼技术、神雾蓄热式燃气熔分炉(SRGS)技术，对全球黑色、有色矿产资源及其固体废弃物等高能耗、高污染行业的工艺路线进行创新并提供源头解决方案，在大宗工业固废资源综合利用、矿产资源综合利用、节能环保流程再造等领域，提供标本兼治的有效路径，实现工业节能环保和资源综合利用。公司坚持以技术创新为推动力，通过不断构筑核心技术，强化技术壁垒，创造行业竞争优势。江苏省冶金设计院有限公司为旗下全资子公司，是国家住建部认定的甲级工程设计单位，拥有冶金行业甲级工程设计资质，钢铁行业甲级工程项目管理资质，环境专项固废处理处置工程资质，钢铁、有色、机械行业甲级工程咨询资质，电力、建筑行业

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

工程设计资质，特种设备设计资质，对外承包工程资格资质，通过质量、环境、职业健康管理体系认证，是国家高新技术企业、江苏省冶金行业科技成果转化基地。

江苏国信（002608.SZ）

公司是国信集团旗下以金融、能源为主业的上市平台。公司经营范围包括：实业投资、股权投资(包括金融、电力能源股权等)、投资管理与咨询，电力项目开发建设和运营管理，电力技术咨询、节能产品销售，进出口贸易。通过重大资产重组，实现了业务和资产彻底转型，主营业务由船舶制造与销售转变为能源、金融“双轮驱动”，可持续盈利和抗风险能力显著增强。能源、金融资产均为江苏国信的优质核心资产，能源资产为国信扬电、新海发电等七家火电企业，其装机主要为经过超低排放改造的超临界/超超临界蒸汽联合循环高效煤电机组，以及作为清洁能源的燃气机组；金融资产主要为江苏信托，江苏信托在江苏省内具有很高的知名度和影响力，多年来保持了稳健快速发展。公司的管理团队均拥有丰富的行业管理经验，在保证信托与发电业务合规运营的前提下，充分发挥管理团队在不同业务领域的经营管理能力，使信托业务和发电业务保持管理和业务的连贯性，各自既有自主独立性又能相互融合发展。

中电环保（300172.SZ）

公司是生态环境治理综合服务商，提供工业(包括电力、石化、冶金等)和城市环保系统解决方案。主要业务领域：水环境治理、固废处理和烟气治理，以及环保产业协同创新平台；具有“产业链、技术、品牌和团队”等综合优势，形成“一个平台、两类客户、三项业务、四大优势”的产业发展格局。公司专业提供生态环境治理的系统解决方案、研发设计、系统集成(EP)、工程总承包(EPC)、运维、PPP及投融资等全产业链和全生命周期的综合服务。公司拥有国家级环境工程设计甲级、环保专业承包、市政工程总承包、机电设备安装、工程咨询、压力容器设计等资质，拥有专利、高新技术产品、软件著作权和专有技术几百项，承担了国家重大科技专项、火炬计划、创新基金、资源节约重点工程，省战略性新兴产业示范工程、省科技成果转化等项目，建有省市两级城镇污水深度处理及回用、污泥资源化利用等工程技术研究中心。

久吾高科 (300631.SZ)

公司是国内生产规模大、品种规格多、研发能力强的无机陶瓷膜元件及成套设备的专业化生产企业，是膜集成系统解决方案的专业化提供商，中国膜工业协会常务理事单位，《管式陶瓷微孔滤膜行业标准》等标准的起草单位。公司是国内极少数拥有完全自主的陶瓷膜制备技术的企业。公司与南京工业大学膜科学技术研究所等多个国内外研发机构开展长期的研究合作，研制开发的多通道管式无机陶瓷微滤、超滤、纳滤膜系列产品填补了国内空白并达到世界先进水平，产品先后被列入国家“火炬计划”、国家重点成果推广计划和国家发改委批准的膜专项计划。多通道 Al₂O₃、ZrO₂ 陶瓷微滤膜及成套装备被国家经济贸易委员会认定为国家重点新产品。2003 年公司通过 ISO9000 质量体系认证。公司拥有一支由管理和工程技术等人员组成的科研、设计、生产和营销团队，在无机陶瓷膜的制造及工业流体的膜分离领域有扎实的理论基础和丰富的实践经验。

江苏新能 (603693.SH)

公司专业从事风能、生物质能和太阳能等新能源项目的投资开发及建设运营，属于国家战略新兴产业。主营业务为新能源发电项目的投资开发、建设运营及电力销售，目前主要包括风能发电、生物质能发电和光伏发电等板块，公司根据新能源和可再生能源产业发展规划，依托各股东在政策、资源、资金、人才等方面的整体优势，促进新能源产业在风能、太阳能、生物质能等领域的协调发展和综合效益的持续提升。公司在多个领域和国内外同行开展广泛的交流合作。公司处于电力工业行业中的发电环节，并专注于利用新能源进行发电，包括风能、太阳能和生物质能发电，并且所处行业为国家重点支持和鼓励发展的行业，符合国家“十三五”规划。

富春环保 (002479.SZ)

公司是国内大型的环保公用及循环经济型高新技术企业，主营固废(污泥、垃圾)协同处置及节能环保业务。公司所经营的“固废处置+节能环保”产业属于节约能源、改善环境、增强园区基础设施功能的高新产业，具有良好的环境和社会效益。目前公司已形成日处理垃圾能力上千吨，污泥处置能力达到七千多吨，是国内大型的环保公用型污泥、垃圾协同处置及节能环保企业，固废处置规模全国领先。公司核心技术垃圾焚烧炉清灰技术项目被鉴定为国内先进水平。公司与浙江大学合作设立省级企业环保研究院，依托院士为首

的教授博士团队和浙大热能工程研究所这个国家重点学科、国家重点实验室、国家博士后流动站，致力于研究、开发能源清洁利用、污染物减排、环境监测等技术，通过组建具有国际视野、面向全球、结构优化的高水平研发队伍，为环保节能产业发展提供技术支撑，为行业和企业提供全方位的技术、设计、装备、建设等系列服务。公司强化管理手段，以 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系为基础，对公司及其下属子公司制度进行新建、优化、梳理等工作，提高制度的科学性与灵活性。

聚光科技 (300203.SZ)

公司主营业务是研发、生产和销售应用于环境监测、工业过程分析和安全监测领域的仪器仪表。以先进的检测、信息化软件技术和产品为核心，为环境保护、工业过程、公共安全和工业安全提供分析测量、信息化和运维服务的综合解决方案。公司主要产品包括：激光在线气体分析系统、紫外在线气体分析系统、环境气体监测系统、环境水质监测系统、数字环保信息系统、近红外光谱分析系统等。公司先后被认定为“国家企业技术中心”、“国家环境保护监测仪器工程技术中心”、“城镇水体污染治理工程技术应用中心”、“环境与安全在线检测技术国家工程实验室”、“国家规划布局内重点软件企业”、“国家创新型企业”、“国家级博士后科研工作站”、“浙江省院士专家工作站”、“浙江省重点企业研究院”等。

兴源环境 (300266.SZ)

公司是国家火炬计划重点高新技术企业，致力于成为“国内领先、国际知名的环境治理综合服务商”，始终坚持既定的发展战略，通过业务和技术的资源整合，不断拓展和巩固环保领域产业链，目前业务范围涵盖环保装备制造、江河湖库疏浚、流域综合治理、市政污水及工业废水治理、农村污水治理、生态环境建设、工业节能、智慧环保、水质监测等。公司是国家知识产权示范企业，建有浙江省省级企业研究院、省级企业技术中心、省级院士专家工作站和省级博士后工作站，承担了多项国家科技项目。公司拥有涵盖工程设计、设施运营、工程承包等一系列的环保资质，包括河湖整治工程专业承包壹级、航道工程专业承包贰级、省环境污染治理工程总承包及专项设计甲级、污染治理设施运行服务能力评价工业废水及生活污水处理一级、环境工程(水污染防治工程)专项设计甲级、市政公用工程施工总承包壹级等在内的多项资质，多项工程获得“中国水利工程优质(大禹)奖”、“中国人居环境范例奖”、“浙江省建设工程钱江杯奖(优质工程)”、“天府杯金奖”等省部级以

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

上工程奖项。

浙能电力（600023.SH）

公司作为浙江省能源集团有限公司电力主业资产整体运营平台，主要从事火力发电业务，辅以提供热力产品，以及对核电投资。公司主要从事火力发电业务，主要产品为电力，管理及控股发电企业主要集中在浙江省内。近年来公司在电力生产领域投资规模逐年扩大，电力装机容量、发电量等生产指标呈现稳健增长态势，已经发展成为浙江省乃至全国范围的区域能源龙头企业。公司整合了浙能集团下属火力发电、天然气发电、燃油发电、核电等电力主业资产，承继了浙能集团保证浙江省电力供应安全的重任。公司拥有一支规模庞大、实践经验丰富、技术能力高超、创新能力一流的高素质电力生产专业技术人才、经营管理人才和数量众多的专业技术工人。未来，公司仍将致力于立足浙江、放眼全国为经济发展提供充足、可靠和环保的电能，成为规模优势显著、节能技术领先、内部运营高效的国内一流电力上市公司。

钱江水利（600283.SH）

公司是浙江省水利系统龙头企业，以城市供水和水力发电为主营业务，兼顾房地产开发，形成了水务投资运营、房地产开发、创业投资等业务体系，涉及水务产业链从原水、制水、配水到污水处理。多年来，公司积极拓宽水务主业发展思路，加快水务主业发展步伐，扎实推进重大项目建设管理，努力提升公司水务主业的规模及管理水平，加强房地产和创投业务的风险管理，同时深化内部管理工作，促进公司稳步规范发展。公司主要从事自来水的生产和供应，同时经营污水处理和市政自来水管道的安装业务。公司供水业务涵盖供水服务全产业链，包括原水、制水、输水到终端客户服务。

宁波热电（600982.SH）

公司前身为北仑热电有限公司，业务范包括电力电量、热量、灰渣的生产及其咨询服务；热力供应；投资管理；股权投资；融资租赁；大宗商品贸易。其中，热电联产是公司的核心业务。近年来，公司推进业务，聚焦管理，在稳定原有主业经营的基础上，实施“走出去”战略，并加强企业内部控制，提高公司经营管理水平和风险防范能力，以促进公司规范运作和可持续发展。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

4、电力设备

思源电气（002028.SZ）

公司是国内知名专业从事电力技术研发、设备制造、工程服务的上市公司，荣膺国家重点火炬计划高新技术企业、中国能源装备十佳民企、上海市创新型企业等荣誉称号。公司致力于向全球客户提供一流的电气设备与服务，帮助客户安全、可靠、高效地使用和维护电力，产品线覆盖输配电一次、二次设备专业领域，公司主导产品及核心技术处于世界先进水平。公司业务涉及电力、冶金、铁路、石化、煤炭、港口等多个行业，为上海磁悬浮、上海世博会、秦山核电站、云广 800 千伏特高压直流输电工程、溪浙±800 千伏特高压直流输电工程、晋东南-南阳-荆门 1000 千伏特高压扩建工程、北京奥运会、巴西世界杯、中石油新疆独山子千万吨炼油工程等国内外重大工程提供了优质的电力设备和可靠的技术保障。

柘中股份（002346.SZ）

公司是我国成套开关设备龙头企业之一，主营业务为成套开关设备的研发、生产、销售和服务。目前，上海市输配电设备制造骨干企业，专业生产 35kV 及以下成套开关设备、控制设备及箱式变电站，持有原机械工业部、电力工业部颁发的生产许可证(红证与绿证)，为上海电器行业协会成员。公司技术中心经上海市经委认定为上海市市级企业技术中心，在本市同行业中率先通过国际认证并贯彻实施 ISO9001 质量体系标准。企业及所制造产品多年来蝉联上海“科技三上企业”、“先进技术企业”、“上海市最佳工业企业形象单位”、“上海市企业技术中心”、“上海市名牌 100 强企业”、“上海市名牌产品”及“中国著名品牌”等多项资质荣誉，在全市成套开关设备及控制设备制造企业中，工业总产值、销售收入稳定位居前列。

摩恩电气（002451.SZ）

公司是专业从事电线电缆及附件的研发、制造及销售的股份制企业。公司拥有国际一流的生产、检测设备，分别从芬兰、瑞士、德国、美国、日本等国家引进，可生产 110KV 及以下电力电缆和电气装备用电缆，特别是全套引进了当今世界上最先进的美国铝合金电缆生产线、德国氧化镁防火电缆生产线和芬兰诺基亚公司中压电缆高速生产线。主要产品包括铝合金电缆、矿物绝

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

缘柔性防火电缆、中低压耐火电力电缆、陶瓷化高温耐火电缆、金属柔性护管设备电缆、变频器电缆、屏蔽和耐化学药品功能电缆、编码器电缆、耐油耐腐分相综合护套电缆、耐高温电缆、耐寒电缆等多个系列规格。公司通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14000 环境管理体系认证、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证、煤安认证、电能认证及中国强制性产品认证——3C 认证。产品可按中国标准(GB)、国际标准(IEC)和发达国家标准(ANSI、BS、VDE、CSA、JIS)进行生产。公司被经贸委列入《第二批全国城乡电网建设改造所需主要设备产品及生产企业推荐目录》，并连续多年被中国石化审定为物资资源市场成员。

天顺风能 (002531.SZ)

公司已发展成集新能源设备制造、新能源开发、智慧能源系统、金融服务等多元化产业集团公司。公司在太仓、包头、珠海、丹麦等地设有多个生产基地，专业从事兆瓦级大功率风力发电塔架及其相关产品的生产、销售，也是全球最具规模的风力发电塔架专业制造企业之一。公司通过领先的专业制造技术、一流的工艺检测装备和严格的质量管理体系在国际风电塔架市场中建立了巨大竞争优势。公司积极探索多元化发展，进入集中式、分布式风电开发与运营；进入储能管理系统、微网控制系统、在线能源管理系统、新能源汽车等领域，实现公司战略升级。依托新能源设备、新能源开发的优势，全面整合产业资源；金融服务业务涵盖融资租赁、产业投资、母基金管理等。公司秉持“公正、可靠、专业、专注”的价值观，一直致力于绿色清洁能源的发展。

良信电器 (002706.SZ)

公司是国内低压电器行业中专注于中、高端市场产品研发、生产和销售的领先公司之一。以客户为中心，以市场为导向，公司以较快的速度自主研发并以较高的性价比推出行业内先进的产品，替代国际知名品牌，打造民族产品品牌，公司还拥有近百项专利。公司是上海市高新技术企业、上海市科技小巨人企业、上海市名牌产品企业，并作为行业企业代表，参与了国家标准化技术委员会低压电器标委会相关标准的制定和修订。目前，公司产品在电力、通信、建筑、冶金、石化等行业中得到广泛应用，成为华为技术、唐山松下、三菱电梯、西安高压、中兴通讯、万科地产、绿地集团等众多中国知名企业的合作伙伴，同时也被美国 GE、艾默生网络能源等诸多国际百强企业认可，成为其全球供应商。

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

泰胜风能（300129.SZ）

公司是中国最早专业从事风机塔架制造的公司之一，也是国内外知名的风力发电机配套塔架专业制造商。公司主要产品为自主品牌的陆上风电塔架和海上风电塔架、导管架、管桩及相关辅件、零件，该产品是陆上及海上风力发电机组的主要部件之一，主要起支撑作用；海洋工程设备业务方面，目前公司主要产品为海洋工程、相关辅件、零件以及用于海洋工程各类钢结构件，相关产品作用涵盖海洋工程的各个方面，视具体订单而有所不同。公司主营风力发电设备、钢结构、化工设备制造安装、货物和技术的进出口业务、风力发电设备、辅件、零件销售等。公司始终秉承“以市场为导向、以技术为根本、以客户为基石”的经营理念，立足国内拓展国际市场，已与 VESTAS、Gamesa、GE wind、金风科技等中外知名企业建立了长期合作关系，在风电塔架行业形成了较高的知名度和良好的信誉度。公司是《风力发电机组塔架》国家标准、《风力发电机组环形锻件》国家标准、《海上风力机组设计要求》国家标准制定的参与者，获得了 ISO9001:2008 国际质量体系认证、OHSAS18001:2007 职业健康安全管理体系认证，多次填补国内塔架行业空白，是国内资质优良、技术优势明显的行业引领者。

科泰电源（300153.SZ）

公司产品涉及备用电源及混合能源、输配电产品、专用车业务三大模块，其中备用电源业务主要涉及智能环保电源设备的开发、设计、生产、销售，并为客户提供技术咨询、培训、安装、维修等售前、售后服务；输配电公司主要从事中压开关柜及低压开关柜设备的设计、制造和销售业务；专用车公司以原有的车载电源业务为基础，向其他专用车领域进行拓展。经过多年的发展，公司产品已覆盖全国市场，并远销东南亚、中东、非洲、南美、澳洲等地区，以优良的品质和良好的服务获得了客户的认可。公司注重通信、IDC、电力、交通运输、石油石化、海外施工等重点行业市场，累积了丰富的行业运行经验，在行业内拥有良好的知名度和美誉度，具有一定的品牌优势。公司近年来获得了“上海市高新技术企业”、“上海市科技企业”、“上海市实施卓越绩效管理先进企业”、“上海市品牌企业”、“AAA 资信等级企业”、“上海市明星侨资企业”、“中国电器工业最具影响力企业”、“内燃机电站行业优势企业”等诸多荣誉。

科大智能（300222.SZ）

公司是全国领先的工业智能解决方案供应商之一。公司主营业务主要为工业自动化业务和电力自动化业务，公司专注于工业机器人、智能物流、电力和新能源领域的产品研发和应用，致力于为各领域客户提供最便捷的产品和服务。公司目前已实现在工业生产智能化领域的全产业链布局，主要产品涵盖智慧工厂、智能移载、智能装配、智能焊装、智能物流、智能仓储等，能够为客户提供涵盖业务全链条的智能化、一体化的整体综合解决方案，打造工业智能化领域的“量身定制”，从而形成了具有核心竞争优势的产业平台。公司拥有一批实力雄厚、信誉良好、业务关系持续稳定的优质客户，覆盖汽车、电力、新能源、物流、电子信息等行业。公司是“国家级高新技术企业”、“上海市软件企业”、“上海市科技小巨人培育企业”、“浦东新区研发机构”，具有很强的自主创新能力，承担了“国家级火炬计划项目”、“科技型中小企业技术创新基金项目”、“上海市高新技术成果转化项目”等项目，公司所属产品荣获了“国家电网公司科学技术进步二等奖”、“国家电网公司科学技术进步三等奖”、“山东省科技进步二等奖”、“山东电力科学技术三等奖”等。

安科瑞（300286.SZ）

公司作为一家为用户提供用电数据服务的集成商。结合企业供配电系统的特点，为每一个用户量身设计用电管理系统，搭建精细合理的用电监测体系。系统的建设与投运可在用电可靠供应、用能合理和用电安全等方面解决用户关注的痛点，帮用户实现能源使用数据的可视化管理，为用户今后节能措施的引进实施提供科学的数据支撑。主要产品包括：电力监控系统及产品、电能管理系统及产品、电气安全系统及产品、电量传感器等。公司是国家火炬计划重点高新技术企业和软件企业。

航天机电（600151.SH）

公司是中国航天系统的第一家上市公司，产业涉及高端汽车零部件、新能源光伏、新材料应用等三个领域，主要产品包括汽车空调器、车用电子产品、多晶硅产品、太阳能电池片、组件及建筑一体化系统、特种高压气瓶、复合材料制造应用及卫星应用等。公司依托航天高科技优势和品牌支撑，在稳健发展高端汽配及新材料应用产业的同时，大力发展新能源光伏产业，全力打造从多晶硅、铸锭拉单晶、切片、电池片、组件、设备到系统工程和电站建

设完整的垂直一体化光伏产业链。所属各分子公司相继通过了 ISO9001, QS9000, VDA6.1, TS16949 质量体系第三方认证, 相关产品通过了 UL、TüV、IEC、CQC、CE、ISO11439 认证。

置信电气 (600517.SH)

公司主要从事低碳节能、中低压电气及新材料一次设备、电网智能运维系统及设备、电力工程及节能服务相关的研发、生产、销售和技术服务等业务。公司是国内第一家涉足碳资产管理业务并且业务链完整的上市公司, 是国内电网雷电监测与防护领域的行业龙头, 是国内最大的专业化非晶变生产商。公司拥有国际领先的节能变压器生产制造基地, 在变压器行业中首批通过中国节能产品认证, 是《国家节能产品惠民工程高效节能配电变压器推广企业目录》中的企业。

广电电气 (601616.SH)

公司是以高低压成套设备及元器件产品的生产和销售为主营业务的公司, 集研发、生产、销售、服务于一体, 为各行各业用户提供整体配电解决方案, 是国内知名的电气设备供应商。公司产品分为成套设备和元器件两大类型, 共 45 个型号系列。公司产品主要集中于 40.5kV 及以下的电压等级, 可实现电气开关控制及智能化终端控制等功能。公司是国内少数可以全系列提供 40.5kV 及以下电压等级输配电成套产品的企业之一, 是上海电器行业协会副会长单位, 一直致力于推动国内电气产品和电气技术的发展。公司产品先后荣获上海电器行业名优产品、上海名牌产品、上海市著名商标、中国名牌产品、国家免检产品等荣誉称号。

上海电气 (601727.SH)

公司是一家大型综合性装备制造集团, 主导产业聚焦能源装备、工业装备、集成服务三大领域, 致力于为客户提供绿色、环保、智能、互联于一体的技术集成和系统解决方案。产品包括火力发电机组(煤电、气电)、核电机组、风力发电设备、输配电设备、环保设备、自动化设备、电梯、轨道交通和机床等。改革开放以来, 上海电气诞生了一大批世界领先的创新产品, 如首套百万千瓦超临界燃煤发电机组、三代四代核电核岛和常规岛主设备、大型海上风电设备、西气东输的高频电动机等。上海电气品牌在国际和国内多个榜单中名列前茅, 荣获中国工业领域最高奖项—中国工业大奖。

本报告由川财证券有限责任公司编制, 请参见尾页的重要声明

理工环科（002322.SZ）

公司是一家智慧环保解决方案提供商，专注于智慧环保与智能电网建设。公司主要产品有地表水水质自动监测系统、空气质量监测系统、变压器油中溶解气体在线监测系统、智能变电站在线监测系统、双通道图像监控装置、电力工程造价工具软件等。公司是国家规划布局内重点软件企业、国家火炬计划软件产业基地骨干企业，国家电网变电设备在线监测标准起草单位、架空输电线路状态检修相关行业标准起草单位、地表水水质自动在线监测系统标准制定者。公司拥有行业齐全的运营资质，包括环境污染治理设施运营资质、计算机信息系统集成资质、建筑智能化工程专业承包资质与电子工程专业承包资质。公司设有博士后科研工作站、理工环境技术院士工作站、宁波理工监测与诊断技术省级企业研究院，远程监控中心、水质监测实验室、高压实验室、电磁兼容实验室等一系列科研试验环境，并与美国佐治亚理工学院布鲁克拜尔可持续发展系统研究院等研究机构展开全方位的战略合作，在环保领域开展多项前瞻性的研究工作。

东方日升（300118.SZ）

公司主要从事光伏并网发电系统、光伏独立供电系统、太阳能电池片、组件等的研发、生产和销售。作为国家级高新技术企业，公司拥有几十项主营业务核心技术，且建立了独立的国家级光伏实验室，该实验室获得国际 CNAS 认证，可按照 IEC61215, IEC61730-2、UL1703 进行多个项目测试，为公司及其他光伏企业的设计研发以及质量管控提供了有力的支持。公司产品远销欧美、南非和东南亚等多个国家和地区，为广大用户提供专业、便捷的光伏产品和技术支持。相关产品已通过 TÜV、CE、UL、GS、ROHS、REACH、PAHS 等国际认证，且在同行中率先通过 ISO14001 环境管理体系、ISO9001 质量管理体系以及 GB/T28000 职业健康安全管理体系认证。公司生产的太阳能组件产品被评为“浙江省名牌产品”、“浙江省出口名牌”。公司致力于生产高效率的电池片和组件，满足国内外市场不断增长的需求，把东方日升打造成国际领先的光伏终端应用产品制造商。

华瑞股份（300626.SZ）

公司经营以小功率电机和微特电机换向器的研发、生产、销售和服务为主。目前，公司凭借行业领先的全塑型和一次成型生产工艺、20 余条全自动生产

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

线、多元化的产品及客户体系，在换向器领域，特别是插片型换向器领域具备较强的市场竞争力和品牌知名度。公司的全塑型换向器及自动化生产工艺装备被宁波市科学技术局认定为“科学技术成果”。

三星医疗（601567.SH）

公司主要从事智能配用电相关设备的生产、研发与销售，包括智能电能表、终端、电力计量箱、变压器、开关、配网自动化等产品。公司已掌握了计量、通信、能效管理等方面多项核心技术，并不断持续创新，公司通过持续的研发投入，依托强大的研发团队和完备的科研设施，突破了智能化多项技术，取得了良好的业绩。同时公司拥有行业最全、国际认可的 CNAS 认证三大实验室：EMC 实验室、通信实验室、可靠性实验室；持续的创新为公司带来显著的研究成果。公司拥有一流的制造设备和先进的信息化管理系统：硬件上具有目前全程无人工干预的智能化电表生产线及业内领先的全自动立体仓库，软件上具有国内领先自主知识产权的工厂信息化管理系统。公司的三星牌电能表、奥克斯牌变压器、计量箱在国家电网公司、南方电网公司以及其他电力用户中形成了良好的品牌效应，得到了客户的认可，并在行业内具有较高的知名度和美誉度。

日月股份（603218.SH）

公司是一家专业从事铸造研发、生产、销售、服务为一体的民营上市公司，同时也是高新技术重工企业。始建于 1984 年，经过多次重组改制，建立了科学的机制和体制，以铸造大型及特大型重大装备铸件为主。目前公司正处于高速发展期，已成为装备先进、技术力量雄厚、多品种、批量生产的国内最大的铸造生产企业之一，以生产“厚大断面球铁铸件”见长，处于铸造行业的龙头地位。公司与清华大学、湖南大学等高校联合共建了一个省级企业工程技术中心。公司的铸造技术中心被认定为浙江省省级企业技术中心，公司开发的“注塑机厚大断面球铁模板铸件”被列入国家火炬项目。公司拥有国家级认可实验中心、省级企业技术中心、博士后科研工作站。通过了 ISO9001、ISO14001、OHSAS18000 体系认证，并通过了中国、美国、意大利、英国、法国、挪威等船用产品生产工厂认证。

东方电缆（603606.SH）

公司致力于电力、建筑、通信、石化、轨道交通、风力发电、核能、海洋油

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

气勘探、海洋军事等领域的光、电、复合缆的设计、研发，制造，安装和技术支持。公司拥有 500kV 及以下交流海缆、陆缆，±320kV 及以下直流海缆、陆缆的系统研发生产能力，并涉及海底光电复合缆，海底光缆，智能电网用光复电缆，核电缆，通信电缆，控制电缆，电线，综合布线，架空导线等一系列产品；同时提供海洋工程用线缆的客户定制化服务(如：脐带缆等)；并通过了 ISO 三大体系认证，拥有挪威船级社 DNV 认证证书。公司以“自主创新、精益管理、优化资源、科学发展”为指导思想，依托承担国家科技支撑计划项目“220kV 及以下光电复合海底电缆研发”、863 计划项目“±320kV 柔性直流输电用海缆研发”、“水下生产系统脐带缆关键技术研究”和牵头起草海底电缆国家标准的有力契机，以海缆研究院为龙头，以院士工作站为载体，以标准为策略，逐步建立了竞争情报体系、应用研发体系和动态管理体系，为中国海缆第一品牌的地位不动摇奠定了坚实基础。公司是国家级高新技术企业、国家创新型企业。

鸣志电器 (603728.SH)

公司始终秉持对专业应用技术和国际化科学管理手段的追求。从工厂自动化专业部件到智能 LED 照明驱动器，从大型工厂设备的智能管理系统到汽车通信设备的控制执行机构，广泛的应用领域中不断的提供更专业、更节能、更高效的产品，为顾客带来安心和便利，创造顾客价值。公司经营范围：生产传感器、步进电机、直流电机、仪动传感装置，销售自产产品，上述产品同类商品、进出口、佣金代理(拍卖除外)，并提供相关配套服务(不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请)。

浙富控股 (002266.SZ)

公司是一家集团化运作、多元化布局、国际化经营的上市公司，旗下拥有多家子公司，业务领域涉及水电、核电、油气等诸多板块，目前已成为“以水电设备为核心，核电设备、特种电机为重点，国际经营与新兴产业战略投资协调发展”的大型企业集团。其核心水电业务板块，涵盖了大中小型成套水轮发电机组的研发、设计、制造与服务，水电工程机电总承包、抽水蓄能发电机组以及电站机电设备工程总承包项目，面向中国和世界水电设备市场，为客户提供技术先进、品质可靠的成套产品和服务。产品远销日本、越南、柬埔寨、印度、德国、韩国、巴基斯坦、土耳其、冰岛、伊朗、马来西亚等多个国家，现为国内外大中型水轮发电机组的主要供货商之一。

万马股份 (002276.SZ)

公司是专业从事电力电缆的研发、生产和销售，集科研、设计、制造、销售于一体大型电缆专业生产企业，从硬件设施到技术实力在电线电缆、高分子材料、特种线缆、及光伏新能源等领域均处于先进水平。专业生产220kV、110kV超高压电缆，35kV及以下交联电缆、塑力电缆、控制电缆、特种电缆、铝绞线及钢芯铝绞线和布电线、计算机电缆、预制分支电缆等多个品种，35kV及以下交联聚乙烯绝缘电缆和聚氯乙烯绝缘电缆均采用国际标准，民用电线通过国家强制性产品认证。公司产品广泛应用于全国多省市的城、农网改造、全国各大电厂、铁路、石油化工系统以及各大城市地铁、轻轨、机场等重点工程。

中恒电气 (002364.SZ)

公司是国内市场电力电子设备及电力软件与咨询服务的主流供应商。公司一直专注于主营业务，一方面持续为电网、发电(含新能源)与工业企业的“自动化、信息化、智能化”建设与运营提供整体性解决方案；另一方面专注于为客户提供通信电源、高压直流电源(HVDC)、电力操作电源、新能源电动汽车充换电系统、智慧照明、储能等产品及电源一体化解决方案。公司始终以市场为导向，不断发掘客户的需求，坚持技术驱动，持续创新，以专业定制产品与服务，为客户创造新的价值，已成为行业的领军企业。产品畅销海外至亚洲、非洲、欧美、大洋洲等多个国家和地区；在国内各省市拥有多个销售中心，是目前国内市场电力电子设备及电力软件与咨询服务的主流供应商。国家电网、南方电网、中国移动、中国电信、中国铁塔、腾讯、阿里巴巴、百度、戴尔等都是公司长期合作的核心客户。

南都电源 (300068.SZ)

公司是国家高新技术企业，一直专注于高端工业电池及新能源领域。公司提供以先进阀控密封电池、锂离子电池、燃料电池为核心的系统化产品、解决方案及运营服务，主营业务包含通信及数据、智慧储能、新能源动力全系列产品和系统的研发、制造、销售、服务及环保型资源再生，已形成“原材料—产品应用—系统解决方案—运营服务—资源再生—原材料”的全封闭产业链，并成为储能及资源再生等多个领域的领导者。目前公司已建有国家企业技术中心、国家认可实验室、国家级博士后科研工作站、院士专家工作站等，配备了国际最先进的研发试验和综合测试设备，拥有以院士为首，国内

外教授、专家作为技术带头人的具有丰富理论与实践经验的研发团队。

“Narada 南都”为浙江省著名商标及浙江省出口名牌，在国内同行中享有较高的知名度和美誉度，是国内同行中海外市场知名度最高的企业。公司在成为中国市场通信电源主要供应商的同时，产品远销欧美、东南亚、非洲等几十个国家和地区。

杭电股份（603618.SH）

公司是国家高新技术企业，集科研、设计、制造、销售于一体的专业电线电缆制造企业，是浙江省电线电缆行业协会理事长单位。公司导线和缆线两大主导产品均为浙江名牌产品、全国机械行业用户满意产品，并获得中国机械工业质量奖及中国电力行业信用 AAA 级企业。公司始终秉承“科技为魂，创新为本”的经营理念，依托“杭州电缆省级高新技术企业研发中心”平台，加大了对新产品、新技术的研发投入，近年来先后成功研发了导电率 60% 的高强度耐热铝合金绞线、1000kV 扩径导线、中强度耐热铝合金绞线、钢芯铝合金型线绞线、铝管支撑性扩径母线(型线)、大截面大跨越输电工程用系列铝合金导线和 500kV 超高压电力电缆、220kV 智能测温电缆、光伏电缆、铝合金电缆等多个新产品，多项产品技术达到国际先进水平并填补国内空白。公司主要产品覆盖 500kV 及以下电力电缆、大截面大跨距系列的铝合金导线、特种电缆、架空导线、架空电缆、电气装备电线、橡套电缆、矿用电缆等系列。产品行销全国，并出口到非洲、拉美、东南亚和港澳地区，在国内国际市场有良好的口碑。

福斯特（603806.SH）

公司是一家专业从事光伏封装材料研发与生产的省级高新技术企业。主营业务为 EVA 太阳能电池胶膜、共聚酰胺丝网状热熔胶膜、太阳能电池背板产品的研发、生产和销售，为光伏组件厂商提供一流的产品和超值的服务，与众多全球著名的光伏企业建立了深层次的供应合作关系。公司是国家火炬计划重点高新技术企业、“杭州市大企业集团”。公司是中国 EVA 太阳能电池胶膜领域的龙头企业，独立开发的热熔网膜及太阳能电池背板产品均在市场中占有优势地位。公司产品相继被列入国家火炬计划、国家重点新产品计划，并被评为“浙江省优秀工业新产品、新技术”一等奖。公司愿景是成为一家拥有品牌优势、可持续创新和发展的全球化、技术型的优秀企业。

创元科技（000551.SZ）

公司是一家投资控股型企业，成立于1993年，1994年在深圳证券交易所挂牌上市。公司以“集聚主业、做优做强、资本裂变、回报股东”为经营理念。公司主营业务为研发、生产及销售输变电高压绝缘子、洁净环保设备及工程；公司业务还涉足测绘仪器、磨料磨具、滚针轴承、进出口贸易等。公司主营产品均具有自主知识产权，在各自细分行业占居领先地位。公司全资子公司江苏苏净是国家创新型试点企业和国家重点高新技术企业，拥有苏州市洁净环境研究院；院士工作站、博士后科研工作站；国家企业技术中心、江苏省工程技术研究中心、江苏省工程研究中心、苏州市净化设备工程技术研究中心等研发平台。江苏苏净拥有国家工商行政管理总局批准认定的“中国驰名商标”，被评为“国家守合同重信用企业”，“苏净”牌净化设备属于“江苏省名牌产品”。产品销往美国、俄罗斯、日本等三十多个国家和地区，具有较好的用户认可度和品牌影响力。

协鑫集成（002506.SZ）

公司是一家主要生产各种型号、规格的单晶硅、多晶硅太阳能组件和太阳能灯具的新能源企业，生产的硅太阳能组件95%以上出口，畅销欧美。公司利用国际先进的专用设备，通过精心的设置、严格的质量控制体系以及一流的生产工艺，专业生产各种型号、规格的太阳能电池组件，配套生产和安装太阳能用户系统、太阳能灯等系列产品及工程。公司生产的太阳能组件畅销德国、西班牙、意大利、美国等主流光伏市场。公司先后通过了ISO9001、ISO14001、TUV认证、IEC61215认证、CE认证、美国UL认证、英国MCS认证和韩国组件认证。

和顺电气（300141.SZ）

公司是国内同行业中一家产品面覆盖了从高压到低压、从谐波治理到无功补偿并且全部实现动态治理和补偿的企业，是国家高新技术企业。公司主要致力于高低压电器成套设备、电工器材、电力滤波装置、无功补偿装置、电力储存装置以及其它电力电子类环保节电装置的研发和制造。目前公司主营业务为电力成套设备、新能源汽车充电桩、电力电子设备、智能配电、光伏应用及为用户提供综合性电力应用解决方案等。公司研发的ZJ系列和DJ系列节电装置，消除了常规节电产品在电路切换时产生的闪烁和熄火现象，填补了国内空白。公司始终秉持“创新是灵魂、质量是保障”的价值观，通过相

关质量管理认证，建立了完善的质量管理体系，制订了符合企业现状和发展需求的质量方针和质量目标，严格执行产品质量国家相关标准。

电科院（300215.SZ）

公司是一家全国性的独立第三方综合电器检测机构，主要从事输配电电器、核电电器、机床电器、船用电器、汽车电子电气、太阳能及风能发电设备等各类高低压电器的技术检测服务，是我国电器检测行业的龙头企业之一。公司设立了“国家电器产品质量监督检验中心”，具体从事电器产品的检测和质量监督检验业务，是技术检测行业国家级的综合性电器检测实验室。公司多次获得国家级及省部级的技术奖项、国务院颁发的“国家科学技术进步二等奖”、天津市人民政府颁发的“天津市科学技术进步奖二等奖”等奖项。公司依托先进的电器检测试验系统和完善的检测服务运营体系，致力于为客户提供公正、科学、高效的电器检测服务，获得了市场的广泛认可。

迈为股份（300751.SZ）

公司是一家集机械设计、电气研制、软件算法开发、精密制造装备于一体的高端智能装备制造制造商，涉足太阳能电池生产设备，是光伏行业全球领先的设备供应商及服务提供商。公司主营生产太阳能电池丝网印刷生产线成套设备。经过多年的技术积累与市场验证，公司在国内太阳能电池丝网印刷设备领域已处于领先地位，与众多集团等建立了长期合作关系，打破了丝网印刷设备领域进口垄断的格局。

大烨智能（300670.SZ）

公司是一家在配电网自动化领域里具有自主创新能力的高成长性高新技术企业。公司自成立以来，始终致力于配电网的安全、稳定、自动化和信息化等方面的技术研究、产品开发、服务、生产和销售，公司产品在提高电网安全与稳定性、改善电能质量、提高电力企业自动化和信息化水平方面起到非常重要的作用。公司拥有多项国家专利技术和计算机软件著作权，已建立了以继电保护技术、测控技术、通信技术和应用软件技术为基础的核心技术平台，形成了面向电气控制与自动化前沿领域的产品布局。公司已被认定为“高新技术企业”、“企业技术中心”、“公司银行信用”等级 AAA 级。

国电南自 (600268.SH)

公司是中国华电集团公司控股的高科技上市企业，主要从事高低压输配电线路保护、电力主设备保护、变电站综合自动化系统、电网调度自动化系统等的研发和生产，其产品广泛应用于电力、交通、水利、石化、煤炭、冶金、建筑等领域。目前公司已成为国内最大的电力系统静态保护、成套自动化设备、土工试验和大坝观测仪器以及电力测试仪表的国家大型骨干企业，公司产品跻身亚太地区的电力市场，先后在国际招标中赢得了巴基斯坦核电工程，尼泊尔首都城市电网项目等项目，并与俄罗斯和南非合作，成立销售点，建立生产基地。

国电南瑞 (600406.SH)

公司作为专业从事电力自动化软硬件开发和系统集成服务的提供商，主要从事电网调度自动化、变电站自动化、火电厂及工业控制自动化系统的软硬件开发和系统集成服务。公司是国家火炬计划软件产业基地-南京软件园“骨干企业”、“江苏省首批软件企业”、“国家规划布局内重点软件企业”。公司建立了遍布全国的营销网络和精干的销售队伍，通过技术合作、共同开发等方式与重要客户构筑了以产品为纽带的合作关系，公司的自动化产品涉足电力、石化、市政、轨道交通等多个领域。2017年公司通过重大资产重组,拥有普瑞特高压、设计公司等 100%股权，本公司将新增继电保护及柔性输电、电力信息通信等领域的业务，业务布局进一步完善，业务协同进一步加强，行业地位进一步巩固，整体价值得到有效提升。

芯能科技 (603105.SH)

公司成立于 2008 年，是国家级高新技术企业。公司深耕光伏行业多年，秉承“让天更蓝，水更清，让生活更美好”的愿景，“依托以太阳能分布式为核心的清洁能源，向用户提供更高效、更便捷、更智慧的能源服务”使命，历经行业风雨洗礼，实现跨越式发展，奠定了公司在分布式领域的领先地位。公司主营业务包括分布式光伏电站投资运营、分布式光伏解决方案提供以及光伏产品研发制造。旗下拥有数十家专注于分布式光伏电站投资运营的子公司和三大生产基地，业务覆盖华东、华南、华中等区域。公司将围绕分布式业务获取的客户群，结合物联网、大数据、云计算向公司主营业务相关方向延伸，积极探索光伏产业的新型经营模式，整合各项竞争优势，实现公司在新能源产业中的蓬勃发展。

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

华光股份 (600475.SH)

公司为国家 520 家重点企业之一，是我国电站锅炉、工业锅炉、压力容器、烟气脱硫净化设备、燃气轮机余热锅炉(HRSG)、垃圾焚烧锅炉、特种锅炉和污水处理设备专业制造公司，也是全国水处理设备科研中心和最大的制造基地。公司重点发展能源和环保两大产业，主要从事：燃煤、燃气、地热、余热等各类热电企业投资、建设、运营；海内外电站设计、设备成套、工程建设总承包及烟气治理；环保领域专业设计、工程建设及固体废弃物(生活垃圾、污泥)处置等业务，公司已形成集投资、设计咨询、设备制造、工程建设、运营管理的一体化的服务体系，主要业务包括锅炉设备制造、电站工程与服务(含光伏电站)、环境工程与服务、地方能源供应及地热资源开发与运营。

新宏泰 (603016.SH)

公司主营业务为断路器关键部件、低压断路器及刀熔开关的研发、生产与销售，是目前我国断路器行业中关键部件配套制造能力领先的企业之一，主要产品包括断路器配套用 BMC/SMC 模塑绝缘制品、电机及电操、低压断路器、刀熔开关。作为断路器用关键零部件专业供应商，公司始终坚持为客户提供研发、制造、服务整体化解决方案。在研发方面介入客户产品研发过程，提供断路器关键零部件及低压断路器材料选用及结构设计方案建议并根据客户要求对断路器关键零部件及低压断路器设计研发；在制造方面提供工装模具设计及制造、加工工艺流程设计、质量控制流程设计、断路器关键零部件及低压断路器制造；在服务方面，进行产品设计、工艺流程及制造过程优化，为客户提供满足产品性能、质量及成本要求的综合优化方案。公司使用的“星宏泰”、“SAHAT”商标被江苏省工商行政管理局认定为著名商标。

振江股份 (603507.SH)

公司主营业务为风电设备和光伏设备零部件的设计、加工与销售，主要产品包括机舱罩、转子房等风电设备产品，以及固定/可调式光伏支架、追踪式光伏支架等光伏设备产品。公司是国内专业从事新能源发电设备钢结构件的领先企业，生产工序完整，覆盖风电和光伏设备钢结构件设计开发、焊接、机加工和表面处理等生产全过程。公司是经江苏省科学技术厅、江苏省财政

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

局、江苏省国家税务局和江苏省地方税务局联合认定的高新技术企业，是经江苏省经济和信息化委员会认定的江苏省两化融合转型升级示范试点企业，并被评为江苏省科技型中小企业、江苏省民营科技企业。公司的技术中心被江苏省经济和信息化委员会等部门认定为江苏省企业技术中心。公司通过了 ISO: 2008 质量管理体系认证、ISO14001: 2004 环境管理体系认证、GB/T28001: 2001 职业健康安全管理体系认证，并通过欧盟焊接质量管理体系 EN1090 和国际焊接质量管理体系 ISO3834 的认证。

中电电机 (603988.SH)

公司主要从事大中型交、直流电机产品的设计、生产、销售和服务，并为机电厂商、检测和科研单位提供试验电源系统一体化解决方案。公司是民营大中型电机生产企业中的领军企业，多类产品打破了大型国有企业垄断的局面，研发设计、制造、检测能力处于行业前列。经过多年发展，公司树立了良好的品牌形象。公司产品商标“SEC”被评为江苏省著名商标，产品广泛应用于冶金、电力、建材、矿山、造纸、石油钻井、石化、造船、风电和港口装卸等领域，已经直接或间接出口到美国、德国、英国、意大利、巴西、俄罗斯、印度、南非、泰国、土耳其、叙利亚、韩国、菲律宾、孟加拉、哈萨克斯坦、苏丹等二十余个国家和地区。

通达动力 (002576.SZ)

公司是全国最大的电动机、发电机定转子冲片和铁芯的专业生产企业之一。主要产品有 750KW~3.5MW 的风力发电机、Y(YB)、Y2(YB2)、Y3 系列(中心高 80—450); Y、YKK、YKS、YRKK 等系列高压电机(中心高 355—800)以及 YZR(YZ)、YD、YH 系列; 扇形片等特殊规格电机的定转子冲片和铁芯, 年冲制硅钢片能力强。公司实力雄厚, 经营规模处于行业领先地位。公司配备了 6.3 吨—500 吨冲床、高速单槽冲、定子压装、转子铸铝等设备多台。公司先后通过了 ISO/FDIS09001: 2008 质量体系认证、ISO14001: 2004 环境管理体系和 GB/T28001-2011 职业健康安全管理体系认证, 产品销往全国多个省市, 得到 ABB、SIEMENS、WEG、GAMESA、佳木斯电机、南防电机、南车集团、东方电机、湘潭电机等国内国际大中型电机生产企业和风力发电机生产企业的一致认可和好评, 被多家评为“优秀供应商”。公司先后获得“高新技术企业”和“信用等级 AAA”等荣誉证书, 并已经申请和获得多项国内先进技术和产品的专利。

金通灵 (300091.SZ)

公司一直专注于离心风机领域，以“服务+制造+服务”的业务模式向用户提供风系统需求分析、风系统研发设计、离心风机产品制造、风系统节能改造等端到端完整的全生命周期的风系统解决方案。公司主要产品有大型工业鼓风机、通风机、煤气鼓风机、焦炉鼓风机、多级高压离心鼓风机、单级高速离心鼓风机等五十多个系列，四百多种规格的节能离心风机产品，广泛应用于钢铁冶炼、火力发电、新型干法水泥、石油化工、污水处理、余热回收、煤气回收及核电等领域。公司陆续添置了进口五轴联动数控加工中心、数控落地镗床等大型加工检测设备，建成了4000KW压缩机试验检测平台，形成了集设计、制造、试验、检测、和服务于一体的专业化格局。2018年公司通过重大资产重组收购上海运能价值78500万元的100%股权，完成后公司具备锅炉和汽轮机两大核心设备研发生产能力带来的协同优势，以增强公司核心竞争力及行业地位。

5、电子元器件

ST 盈方 (000670.SZ)

公司是以集成电路设计研发为核心，通过供应链整合优化智能终端，以大数据运营为支撑提供系统服务的智能系统运营商。在专业集成电路设计领域，公司以智能处理器SOC芯片研发与应用为基础，根据需求推出细分市场芯片，并提供一揽子终端产品方案。在智能系统运营领域，整合移动互联网、物联网、北斗系统、智能终端以及后台大数据，提供智慧城市、数据运营、数字牧场和智能家居等系统服务。

新时达 (002527.SZ)

公司是电气传动及运动控制专家，业务涉及电梯控制与驱动、机器人、运动控制、物联网、工业传动、新能源等领域。产品主要包括工业机器人、伺服驱动器，高/中/低压各种变频器、一体化驱动控制器，电梯控制与驱动系统、电梯人机界面及专业线缆，电梯星辰物联网等；广泛应用于电梯、港机、起重、橡塑、煤矿、冶金、发电、机床、包装、物流、汽车等行业。公司设有博士后科研工作站，技术中心实验室具有国家CNAS认可资质、通过美国UL认证。新时达是国家机器人标准化总体组成员单位，全国电梯标准化技术委员会委员单位，主持/参与制定电磁兼容性等国家技术标准多项。公司技术

中心被确认为享受优惠政策的国家认定企业(集团)技术中心；公司 SR 型机器人被认定为上海市高新技术成果转化 A 级项目；大功率四象限起重变频器关键技术及应用项目获得上海市科学技术奖。公司是国家机器人标准化总体组成员、全国电梯标准化技术委员会委员、中国机器人产业联盟副理事长、上海市机器人行业协会副会长单位。

金安国纪 (002636.SZ)

公司是专注于印制电路用覆铜箔层压板产品的研发、生产和销售的国家级高新技术企业。主要产品是印刷电路用覆铜箔层压板及相关产品。公司拥有“金安”和“国纪”两个覆铜板品牌，其中“金安”为代表行业中最高品质的覆铜板品牌之一。公司拥有无卤素 FR-4、高耐热覆铜板、高 CTI 覆铜板、高导热覆铜板的制造方法等专利技术。公司是中国印制电路行业协会(CPCA)会员及覆铜板材料分会(CCLA)会员，银行 3A 级信用企业。公司先后获得“国家火炬计划项目证书”、“上海市高新技术企业”、“上海市著名商标证书”等荣誉。

中颖电子 (300327.SZ)

公司是一家专注于单片机集成电路设计与销售的高新技术企业，是首批被中国工业及信息化部及上海市信息化办公室认定的 IC 设计企业，并连续多年被认定为上海市高新技术企业。公司专注于于单片机(MCU)产品集成电路设计，MCU 母体包括 8-bit Flash MCU、8-bit OTP/Mask MCU、16-bit DSP、4-bit OTP/Mask MCU，并广泛应用于家电、白色家电、黑色家电、汽车电子周边、运动器材、医疗保健、四表(水、电、气、暖)、仪器仪表、安防、电源控制、马达控制、工业控制、变频、数码电机、计算机键盘、鼠标、网络音乐(便携式、车载、床头音响)、无线儿童监控器、无线耳机/喇叭/门铃。经过多年努力，结合 MCU 的开发经验，采用高压制程，开拓了锂电池管理和保护产品线。产品广泛应用于笔记本电脑、智能手机、平板电脑、电动工具、电动自行车、UPS 和移动基站等领域的锂电池管理和保护。同时，还扩充了 OLED 系列产品，以环保节能的先进理念揭开新的篇章。

华铭智能 (300462.SZ)

公司是上海市高新技术企业，专业从事轨道交通、快速公交(BRT)等各个领域自动售检票系统终端设备的自主研发、制造与销售，以及场馆、景点票务与

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

门禁系统的系统集成、设备供货与技术服务。由公司供货的轨道交通售检票系统设备在上海、北京、广州、天津、西安、沈阳等国内城市已经开通使用。除了轨道交通售检票系统设备的主业以外，还向国内北京大学等上百所大学图书馆供货门禁系统和闸机。向厦门、乌鲁木齐、济南等 BRT 项目供货售检票设备。向上海世博会、杭州休博园等几十个旅游景点提供票务系统和系统设备。向上海期货交易所、交通银行上海总部等几十幢写字楼提供高档门禁系统闸机等设备。

润欣科技（300493.SZ）

公司是国内领先的 IC 产品授权分销商，分销的 IC 产品以通讯连接芯片、射频和功率放大芯片和传感器芯片为主。目前主要代理高通、AVX/京瓷、思佳讯、AAC 等全球著名 IC 设计制造公司的 IC 产品，并拥有美的、共进电子、大疆创新等客户，是 IC 产业链中连接上下游的重要纽带。近年来，公司一直专注于无线通讯连接及传感技术的研发，形成了在智慧家电、无线城市、安防、指纹识别应用等多个领域的 IC 应用解决方案。凭借在无线连接及传感应用领域的积累，随着低功耗无线技术、物联网应用的高速发展，公司在 WiFi、蓝牙 BLE、射频和功率放大芯片、NB-IOT 芯片和模块技术领域持续投入，不断扩充分销的产品种类，提升公司业务规模及盈利能力。

富瀚微（300613.SZ）

公司成立于 2004 年 4 月，专注于视频监控芯片及解决方案，满足高速增长的数字视频监控市场对视频编解码和图像信号处理的芯片需求。公司提供高性能视频编解码 SoC 和图像信号处理器芯片，以及基于这些芯片的视频监控产品方案。公司致力于与国内外设备制造商、解决方案提供商建立紧密合作关系，共同把握市场契机，为客户提供高性价比的产品和服务，持续创造价值。公司是国家集成电路设计企业、上海市高新技术企业、上海市科技小巨人企业、上海市企业技术中心，公司先后承担多项国家、市级研发和产业化类项目，公司研发项目连续多年被认定为上海市高新技术成果转化百佳项目，并获中国半导体创新产品和技术奖、上海市科学技术奖等荣誉。

上海贝岭（600171.SH）

公司是集成电路设计企业，提供模拟和数模混合集成电路及系统解决方案。目前，公司集成电路产品业务包括智能计量及 SOC、电源管理、通用模拟、

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

非挥发存储器、高速高精度 ADC 等五大产品领域，主要应用于消费电子、通信、工业应用等领域，主要目标市场为电表、手机、液晶电视及平板显示、机顶盒等各类工业及消费电子产品。公司主营业务按类别分为集成电路产品、集成电路贸易和测试业务三部分。在细分业务中，集成电路产品是指公司自行设计、研发并销售的集成电路产品业务，公司将非挥发存储器、高速高精度 ADC 两块规模较小的业务与通用模拟业务合并，继续按智能计量、通用模拟和电源管理三类业务进行划分。

云赛智联（600602.SH）

公司是一家以云计算与大数据、行业解决方案及智能化产品为核心业务的专业化信息技术服务企业。公司成立于 1986 年 12 月。1987 年 1 月，公司作为首家试行股份制的国有企业向社会发行股票，是国内最早上市的“老八股”之一。公司于 2015 年实施了重大资产重组，将云赛信息(集团)有限公司和上海仪电科学仪器股份有限公司的信息服务核心业务及相关资产置入公司，由公司运营以新一代信息技术为特征的智慧城市核心产业。公司加快电子制造与信息技术相融合，不仅拥有坚实的物联网硬件产品研发制造基础，而且形成了以自主建设的高等级大规模数据中心为平台，集云计算业务架构和云计算服务能力为一体，全面向智能化、网络化、信息化转型升级，在物联网感知层、传输层到数据层、应用层，实施了从“云”到“端”的业务布局，为实现“智慧城市综合解决方案提供商”的战略定位和“中国一流的信息服务提供商”的战略目标而努力。

环旭电子（6001231.SH）

公司是电子产品领域提供专业设计制造服务及解决方案的大型设计制造服务商。公司主要为国内外的品牌厂商提供各类电子产品的开发设计、物料采购、生产制造、物流、维修等专业服务，产品涵盖通讯类产品、电脑及存储类产品、消费电子类产品、工业类产品及其他类产品等。公司以资讯、通讯、消费电子及汽车电子等高端电子产品 ODM、JDM、EMS 为主，与许多国际电子产品品牌商，如苹果、友达光电、联想、英特尔、IBM 等，建立了长期稳定的供应链合作关系。

韦尔股份（603501.SH）

公司是一家以自主研发、销售服务为主体的半导体器件设计和销售公司，主

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

要从事设计、制造和销售应用于便携式电子产品、电视、电动车、电表、通信设备、网络设备、信息终端等领域的高性能集成电路，主要产品包括开关器件、信号放大器件、系统电源及控制方案、系统保护方案、电磁干扰滤波方案、分立器件。公司逐步引进大量人才，重点加强研发、品质等方面人才储备，同时建立了先进的可靠性实验室、EMC实验室，在产品的研发、试产、量产过程中，对产品质量层层把关，并为合作伙伴提供大量的EMC测试，在得到合作伙伴认可的同时，公司正逐步成为国际知名的半导体器件厂商。

徕木股份（603633.SH）

公司是一家专注于从事汽车、通讯等消费电子领域精密电子元件研发、生产、销售的高新技术企业。公司以产品和模具研发为核心，以先进的模具开发技术、精密冲压和注塑等制造技术为支撑，为汽车、通讯等多领域客户提供内、外部连接器、保护核心组件以免受到电磁干扰的屏蔽罩的设计方案及产品，并逐步形成具有核心竞争力的“徕木”品牌。公司抓住国内自主品牌手机及汽车产品迅速崛起、产业制造中心向中国转移及电子产品本土化研发的契机，在充分消化吸收国外先进连接器技术及精密模具技术的基础上，进行技术和人才的积累和沉淀，并形成自身的比较优势，以高效的嵌入式同步研发、迅捷的反应及服务、稳定的产品质量、优异的成本控制等竞争力迅速占领市场，成为通讯、汽车电子领域精密电子元件及组件的优秀供应商，实现该等产品对进口和外资品牌的替代并获得高速增长。公司将专注于电子信息产业中的电接触和屏蔽技术的进步，巩固和发展在手机和汽车电子类精密电子元件领域的优势，并逐步将自身所积累的优势向消费电子和其他领域扩展。

康强电子（002119.SZ）

公司是一家专业从事各类半导体封装材料的开发、生产、销售的国家级高新技术企业。主要生产各类半导体塑封引线框架、键合丝、电极丝和生产框架所需的专用设备等产品。公司在原“省级研发中心”基础上扩大编制，成立了“浙江省康强电子封装材料研究院”，引进国内外先进的实验检测设备，广纳高科技人才，并与多家高校及科研院所开展产学研合作。同时公司再次承担了十二五国家重大科技专项——“高密度刻蚀引线框架”，一方面为发展我国极大规模集成电路奠定基础，另一方面快速提高了公司生产工艺、研发装备水平和生产、研发能力，实现了技术升级和产品升级。此外，公司发展始

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

终以环保和节能为宗旨。凭借工艺改造、技术创新，首家实现生产点镀银引线框架，和全镀银产品相比大量节约了白银。自主研发电镀废水回收处理设施，采用“分质分流、膜法处理、在线回用”技术，实现了资源循环、节能降耗、绿色发展。

兴瑞科技 (002937.SZ)

公司致力成为全球精密制造领域领先的系统化方案提供商，始终以模具技术为核心，通过与客户同步设计，采用精密注塑/冲压和自动化组装等先进技术，为客户提供连接器、屏蔽罩、散热片、支撑件、外壳、调节器和整流桥等精密电子零部件产品及模具产品。公司具有自主创新能力，拥有自主知识产权，凭借先进的技术和优异的产品性能在行业中树立了良好的品牌形象，赢得了市场的广泛认同。公司产品主要用于汽车电子、消费电子、智能终端、OA 设备、家电等领域，主要产品为精密冲压/注塑模具、电子连接器、精密电子结构件、电子产品注塑外壳、整流桥和调节器嵌塑零部件等产品。公司坚持“企业的价值在于员工的幸福和客户的感动”的经营理念，追求全体员工物质和精神两方面的幸福，秉持“全员学习，持续变革，致力技术升级，坚决践行销售最大化、费用最小化，全面打造高收益经营体制”的经营方针，以“家文化”建设幸福企业，打造“智能制造”工厂，不断提升核心竞争力。

激智科技 (300566.SZ)

公司是由世界 500 强专业研发、管理团队共同创办，是一家集光学薄膜和功能性薄膜的配方研发、光学设计模拟、精密涂布加工技术等服务于一体的高新技术企业。主营产品属于国家七大战略性新兴产业之一的新材料产业，自主研发的 BritNit[®] 光学扩散薄膜、光学增亮膜、反射膜、量子点膜、雾化膜、保护膜等产品已广泛应用于光电显示、LED 照明和其他新能源领域。自成立以来，公司持续研发投入和技术创新，精密涂布生产技术和终端应用开发技术不断提高，公司产品种类不断增加，产品系列不断丰富，市场占有率不断提高，目前公司已发展成为业内领先的显示用光学膜生产企业，未来将持续致力于研发创新，巩固公司全球高端功能性薄膜的领先地位。公司产品已通过三星、LGD、夏普、友达、富士康、冠捷、长虹、创维、京东方、天马、同方等众多国际、国内一线品牌终端消费电子生产厂商和液晶面板(模组)厂商认证，并陆续量产交货，在国内液晶显示器用光学膜领域占据优势竞争地位。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

江丰电子（300666.SZ）

公司自成立以来一直从事高纯溅射靶材的研发、生产和销售业务，主要产品为各种高纯溅射靶材，包括铝靶、钛靶、钽靶、钨钛靶等，这些产品主要应用于半导体(主要为超大规模集成电路领域)、平板显示、太阳能等领域。超高纯金属及溅射靶材是生产超大规模集成电路的关键材料之一，公司的超高纯金属溅射靶材产品已应用于世界著名半导体厂商的最先端制造工艺，在 16 纳米技术节点实现批量供货，同时还满足了国内厂商 28 纳米技术节点的量产需求。

杉杉股份（600884.SH）

公司成立于 1992 年，公司自 1996 年 A 股上市以来由国内第一家上市的服装企业转型为新能源产业领军企业，现有业务覆盖锂离子电池材料、电池系统集成(包括锂离子电容、动力电池 PACK)、能源管理服务和充电桩建设及新能源汽车运营等新能源业务，以及服装、创投和融资租赁等业务，其中新能源业务已经成为公司主要的业绩来源及未来发展重点。经过多年发展，杉杉股份已经成为全球规模最大的锂离子电池材料综合供应商，并一直致力于将公司打造成为全球新能源产业的领导者。

永新光学（603297.SH）

公司是中国光学精密仪器及核心部件制造商、国家级高新技术企业、中国仪器仪表行业协会副理事长单位、光学仪器分会理事长单位和光学显微镜国家标准制订单位，主导 ISO 显微镜国际标准制定，拥有“NOVEL”、“江南”和“NEXCOPE”等自主品牌。2016 年承接国家重点研发计划重点专项“高分辨荧光显微成像仪研究及产业化”，2017 年荣膺工信部制造业单项冠军培育企业。产品销往美日德俄等一百多个国家和地区，是国际知名企业的核心供应商。公司具有数十年光学仪器产品设计和专业生产历史，并与浙江大学、宁波大学等高校建立了稳定的产学研合作关系。

大华股份（002236.SZ）

公司是全球领先的以视频为核心的智慧物联解决方案提供商和运营服务商，以技术创新为基础，提供端到端的视频监控解决方案、系统及服务，为城市

运营、企业管理、个人消费者生活创造价值。公司持续探索新兴业务，延展了机器视觉、视频会议系统、专业无人机、智慧消防、电子车牌、RFID 及机器人等新兴视频物联业务。公司的营销和服务网络覆盖全球，在国内多个省市设立多个办事处，在亚太、北美、欧洲、非洲等地建立境外分支机构，为客户提供快速、优质服务。产品覆盖全球多个国家和地区，广泛应用于公安、交管、消防、金融、零售、能源等关键领域，并参与了中国国际进口博览会、G20 杭州峰会、里约奥运会、厦门金砖国家峰会、老挝东盟峰会、上海世博会、广州亚运会、港珠澳大桥等重大工程项目。公司拥有国家级博士后科研工作站、是国家认定企业技术中心、国家创新型试点企业，相继与 UL、SGS 等建立了联合实验室。

海康威视 (002415.SZ)

公司是领先的视频产品和内容服务提供商，面向全球提供领先的视频产品、专业的行业解决方案与内容服务。公司积极布局新兴市场和新兴业务，基于互联网推出了面向家庭和小微企业的相关产品及云服务平台；进入智能制造领域，推出了一系列机器视觉产品及解决方案。公司产品已涵盖视频监控系统的核心主要设备，包括前端采集设备、后端存储及集中控制、显示、管理及储存设备。典型视频监控系统的核心设备主要包括摄像机(采集视音频信号)及 DVS(压缩及编码视音频信号)；典型视频监控系统的后端设备主要包括录像机(记录及存储视音频信号)；典型视频监控系统的中心控制设备主要包括集中控制设备(控制、检索及显示视音频信号)、VMS 软件及中心储存设备。此外，公司拥有门禁、报警、可视对讲等系列大安防领域的产品。

炬华科技 (300360.SZ)

公司是一家专业从事能源物联网设备和服务研发、生产与销售的高新技术企业。公司以物联网系统带动智能电表、智能水表、智能电气、物联网传感器等物联网远程终端为核心业务，推动物联网产品和服务在公共能源水、电、气、热领域的应用，进一步构建物联网终端与大数据、云计算的融合应用。公司主要业务分为智慧计量与采集系统、智能电力终端及系统、智能流量仪表及系统、智能配用电产品及系统、物联网传感器及配件等。公司拥有自主研发的先进的 MES 生产制造执行系统，通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、GB/T28001-2001(覆盖了 OHSAS18001 标准)职业健康安全管理体系及 AAA 级测量管理体系认证，具有 CMC 计量许可证、中国 CCC 质量认证、荷兰 KEMA 认证及欧盟 MID 分供方认证等多项国内外

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

权威认证。

长川科技 (300604.SZ)

公司是一家专注于集成电路装备的研发、生产和销售的高新技术企业，为集成电路电参数性能测试提供生产平台和技术服务。公司主要为集成电路封装测试企业、晶圆制造企业、芯片设计企业等提供测试设备，集成电路测试设备主要包括测试机、分选机、探针台、自动化设备等，公司主要产品包括测试机和分选机。公司生产的测试机包括大功率测试机(CTT系列)、模拟/数模混合测试机(CTA系列)等；分选机包括重力下滑式分选机(C1、C3、C3Q、C37、C5、C7、C8、C9、C9Q系列)、平移式分选机(C6、C7R系列)等。公司非常重视新产品的开发与创新，每年将销售额的一部分用于产品研发，核心技术均来源于自主研发，公司先后被认定为国家级高新技术企业、浙江省重点企业研究院和省级高新技术企业研发中心、省“隐形冠军”企业等，并承担了国家创新基金、浙江省重大科技国际合作专项、浙江省重大专项、杭州市重大专项等在内的重大科研项目。产品也获得了“浙江省优秀工业产品”、“杭州市科技进步奖”、“杭州市名牌产品”等荣誉称号，成为集成电路封测行业技术领军企业。

士兰微 (600460.SH)

公司经营范围是：电子元器件、电子零部件及其他电子产品设计、制造、销售；机电产品进出口。主要产品包括集成电路、半导体分立器件、LED(发光二极管)产品等三大类。经过将近二十年的发展，公司已经从一家纯芯片设计公司发展成为目前国内为数不多的以IDM模式(设计与制造一体化)为主要发展模式的综合型半导体产品公司。公司属于半导体行业,公司被国家发展和改革委员会、工业和信息化部等国家部委认定为“国家规划布局内重点软件和集成电路设计企业”，陆续承担了国家科技重大专项“01专项”和“02专项”多个科研专项课题，同时也是国家“910”工程的重要承担者。

华正新材 (603186.SH)

公司是华立集团的控股成员企业，是国内最早从事研发生产环氧树脂覆铜板的企业之一，连续获得四届“中国印制电路行业优秀民族品牌企业”称号。作为较早认定的“国家重点支持领域的高新技术企业”，已获得了“浙江省企业技术中心”、“浙江省企业研发中心”、“浙江省企业研究院”、“浙江省级博

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

士后工作站”等称号。公司已通过 ISO9001、ISO/TS16949 质量管理体系和 ISO14001 环境管理体系认证。主导生产的高端覆铜板、功能性复合材料、热塑性蜂窝材料等新材料产品均已通过中国 CQC、美国 UL、日本 JET 和 SGS 认证，并广泛应用于 4G 通讯信号交换系统、云计算储存系统、自动驾驶信号采集系统、物联网射频系统、医疗设备、轨道交通、新能源、绿色物流等各大领域。

苏州固得 (002079.SZ)

公司是国内半导体分立器件二极管行业最完善、最齐全的设计、制造、封装、销售的厂商，从前端芯片的自主开发到后端成品的各种封装技术，形成了一个完整的产业链。主要产品包括最新封装技术的无引脚集成电路产品和分立器件产品、汽车整流二极管、功率模块、整流二极管芯片、硅整流二极管、开关二极管、稳压二极管、微型桥堆、军用熔断丝、光伏旁路模块等共有多个系列品种。产品广泛应用在航空航天、汽车、绿色照明、IT、家用电器以及大型设备的电源装置等许多领域。设计、研发太阳能电池用银浆以及各种电子浆料，研发并规模化生产物联网领域各种新型传感器。公司是中国电子行业半导体十大知名企业、江苏省高新技术企业、中国半导体分立器件协会副理事长企业。

恒久科技 (002808.SZ)

公司是一家以留学归国博士为核心组建的高新技术企业，专业研制及生产新一代激光打印机、数码复印机、激光传真机及多功能信息一体机等现代办公设备中最为核心的光电转换及成像器件——激光光导鼓(OrganicPhoto-ConductorDrum,简称 OPC 鼓)。经过自主研发和集成创新，公司掌握并拥有生产激光 OPC 鼓整套核心技术和装备集成能力，首次在国内建成了具有完全自主知识产权的高度自动化生产线及相关技术装备，实现了激光光导鼓的国产化与产业化。公司研制生产的激光光导鼓获得“高新技术产品”证书，并通过国家信息产业部组织的部级技术鉴定。公司被国家认定为“高新技术企业”，申请了多项国家专利，拥有有效授权专利十多项，并受邀参与了三项国家标准的制订工作。多项科研成果获得苏州市科技进步一等奖和江苏省科技进步二等奖，并得到包括国家电子发展基金、国家创新基金、江苏省科技成果转化基金在内的多项科技攻关项目支持。公司已培养建立了一支包括海外归国博士、“863”项目专家教授及高级工程师、工程师在内的核心技术团队，并与国内外相关高校和科研机构广泛开展“产学研”合作，不断强化自

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

身技术优势，积极为未来发展进行技术储备。

锦富技术（300128.SZ）

公司是中国领先的光电显示薄膜器件生产和整体解决方案提供厂商，内资控股同类企业中规模最大的企业，市场份额在国内光电显示薄膜器件市场中位列前茅。公司致力于为客户提供优质的定制产品，同时会同下游厂商共同进行新产品的研发、设计及材料选择，从而提供全方位的综合服务解决方案。公司拥有多年在光电显示领域内积累的行业洞见、创新能力和业务网络，与日东电工、杜邦帝人等主要上游原材料供应商建立了稳定的合作关系，是杜邦帝人在国内重要的战略合作伙伴。公司已获得“苏州工业园区高新技术企业”、“苏州市高新技术企业”、“国家高新技术企业”证书。

苏大维格（300331.SZ）

公司是致力于微纳关键技术、柔性智能制造、柔性光电子材料的创新应用，是国家高新技术企业，国内领先的微纳结构产品制造和技术服务商，主要从事微纳结构产品的设计、开发与制造，关键制造设备的研制和相关技术研发服务。公司在运用自主研发的微纳光学技术这一平台型技术基础上，进行纳米级和微米级的超细微加工极端制造，是高端智能制造、先进制造的重要组成部分。公司产品主要通过自制微纳结构模具，采用纳米压印方式在经过特殊处理的 PET\PC 薄膜等基材表面形成微纳结构，量级、形貌不同的微纳结构可使材料能够产生各类特殊的效果，根据材料的不同特性将其分别应用于公共安全防伪法律证卡、新型显示及照明、中大尺寸触控、光学印材等诸多领域。经过多年发展，成为微纳光电材料、新型显示和纳米印刷领域自主创新的典型企业，涉及微纳光学印材、纳米印刷、3D 成像材料、平板显示、高端智能微纳装备的研发与产业化，设有“国家地方联合工程研究中心”、“江苏省微纳柔性制造工程技术研究中心”，企业博士后维格工作站和江苏省企业院士工作站，微纳制造技术与功能器件应用在同行中有重要影响。

南大光电（300346.SZ）

公司是一家专业从事先进电子材料——高纯金属有机化合物(MO 源)的研发、生产和销售的高新技术企业，对关键技术拥有完全自主知识产权，亦是全球 MO 源领导供应商之一，产品主要应用于下游制备 LED 外延片等。公司在 MO 源的合成制备、纯化技术、分析检测、封装容器等方面已全面达到国际

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

先进水平，主要产品有三甲基镓、三甲基铟、三乙基镓、三甲基铝等，可以实现 MO 源产品的全系列配套供应，在激烈的市场竞争中，具有明显的竞争优势。公司正积极拓展新的领域，已经开发出多款应用于 IC 行业的先进电子化学品并通过了客户验证。同时，公司通过设立子公司全椒南大光电材料有限公司，进入了特种气体(如砷烷、磷烷等)领域，其中砷烷、磷烷已经成功量产并供应多家客户。在长期的发展过程中，公司形成了较为完备的研发设计体系，积累了一定的研究成果，通过逐年加大科研力度，技术实力得到不断增强，获得多项专利。

天华超净 (300390.SZ)

公司是国内知名的静电与微污染防控解决方案提供商，专业从事防静电无尘产品以及高亮超薄背光源产品研发、生产和销售的国家高新技术企业、全国“守合同重信用”企业。公司业务涵盖防静电超净技术产品业务和医疗器械注射器产品业务，产品广泛应用于电子信息行业。公司已主导及参与编制国内多项行业标准的制定：《FZ/T64056-2015 洁净室用擦拭布》、《SJ/T11587-2016 电子产品防静电包装技术要求》、《GB/T33555-2017 洁净室及相关受控环境静电控制技术指南》等。在国内防静电行业内，公司在产品品质、技术研发、整体方案解决能力等方面都得到行业的认可，“CANMAX”是江苏省著名商标，享有很高品牌知名度和美誉度。公司拥有专业的研发团队和优质的供应资源，先后导入了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、TS16949 质量管理体系及精益生产管理模式。

聚灿光电 (300708.SZ)

公司的主营业务为 LED 外延片及芯片的研发、生产和销售业务，并围绕 LED 照明应用为核心提供合同能源管理服务，公司的主要产品为 GaN 基高亮度蓝光 LED 芯片及外延片。本公司自成立以来一直专注于 LED 外延芯片行业，秉承“传统光源的颠覆者，绿色照明的领航人”的企业愿景和“客户至上、品质第一”的经营理念，持续为绿色 LED 照明事业做出贡献。目前相继被认定为“高新技术企业”、“江苏省企业技术中心”、“江苏省重大科技成果转化专项项目承担单位”、“江苏省科技型中小企业”、“苏州市科技创新先锋企业”等荣誉称号。

晶方科技 (603005.SH)

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司成立于苏州，是一家致力于开发与创新新技术，为客户提供可靠的，小型化，高性能和高性价比的半导体封装量产服务商。晶方科技的 CMOS 影像传感器晶圆级封装技术，彻底改变了封装的世界，使高性能，小型化的手机相机模块成为可能。这一价值已经使之成为有史以来应用最广泛的封装技术，现今已有近 50% 的影像传感器芯片可使用此技术，大量应用于智能电话，平板电脑，可穿戴电子等各类电子产品。公司及子公司 Optiz Inc.(位于 Palo Alto, 加州)将持续专注于技术创新。近十年来，晶方科技已经成为技术开发与创新、提供优质量产服务的领导者。随着公司不断发展壮大，公司 1) 设立美国子公司 Optiz Inc.，是在影像传感器微型化的增强与分析领域的领导者；2) 购买智瑞达资产，是新一代半导体封装技术的创新者。公司先后承担多项国家及省级科研项目，“晶圆级封装关键技术研究”被科技部列入国际科技合作与交流专项基金，“晶圆级芯片尺寸封装技术在影像传感芯片中的开发和应用”被科技部列入国家火炬计划项目等。公司产品荣获“高新技术产品”“国家重点新产品”等称号。

易德龙 (603380.SH)

公司是一家主要面向全球高端客户的电子制造服务商，专注于通讯、工业控制、消费电子、医疗电子、汽车电子等领域。公司为高品质要求、需求多样化的客户提供全方位的电子制造服务，包括制造及测试、供应链管理、定制化研发和工程技术支持的整体解决方案。公司立足于差异化的市场战略，以透明的质量管理、高效灵活的生产管理、定制化研发服务、精细化供应链管理为基石，通过平台化的资源整合、全流程的成本管控、先进的信息化管理，促使公司长期、健康、可持续发展。公司积极践行工业 4.0 和中国制造 2025 战略，致力于推进智能制造，加快企业转型升级。公司是江苏省高新技术企业、江苏省首批智能车间示范企业、江苏省企业技术中心挂牌企业和江苏省管理创新优秀企业。

华东科技 (000727.SZ)

公司是专业从事电子制造相关产业的上市公司，公司主营平板显示、触控显示、石英晶体、磁性材料及电源、真空电子等产业。产品涵盖 TFT-LCD、触摸屏、LCD 及显示模组；晶体振荡器、谐振器、滤波器等元器件；磁粉、磁芯、电源、微波等元器件；示波管、吸气剂等系列产品。公司曾被国家科技部评为“国家火炬计划重点高新技术企业”。公司拥有江苏南京、广东深圳、河北廊坊等多个生产基地，营销和服务体系覆盖全球主流市场。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

光一科技 (300356.SZ)

公司是国内较早从事用电信息采集系统业务的专业厂家之一。主营业务为智能用电信息采集系统的软、硬件研发、生产、销售及服务。公司以向电力行业智能用电信息采集提供全面解决方案为业务方向，以信息采集、分析、处理为技术发展重点，以软硬件相结合的终端产品带动系统集成及服务为业务特色。公司“光一用户用电抄表管理系统 V1.0”产品被中国软件行业协会认定为“中国优秀软件产品”，同时获得“第十一届中国国际软件博览会金奖”。公司是“高新技术企业”、“江苏省规划布局内重点软件企业”、“中国软件自主创新排行榜入选企业”等。

太极实业 (600667.SH)

公司是江苏省首家上市公司，公司下属全资子公司江苏太极实业新材料有限公司、无锡太极国际贸易有限公司，控股太极半导体(苏州)有限公司、太极微电子(苏州)有限公司、信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司、海太半导体(无锡)有限公司。目前主营业务包括半导体业务、工程技术服务业务、光伏电站投资运营业务和材料业务。半导体业务主要涉及 IC 芯片封装、封装测试、模组装配及测试等；工程技术业务主要服务于电子高科技与高端制造，生物医药与保健，市政与路桥，物流与民用建筑，电力，综合业务等 6 大业务领域；光伏电站的投资和运营业务于 2014 年开始逐步形成；材料业务的主要产品有涤纶工业长丝、浸胶帘子布和帆布等，现已形成年产 36000 吨涤纶工业长丝和年产 20000 吨浸胶帘子布、10000 吨浸胶帆布的生产规模。

通富微电 (002156.SZ)

公司是由南通华达微电子有限公司和富士通(中国)有限公司共同投资、由中方控股的中外合资股份制企业，专业从事集成电路封装测试。公司目前的封装技术包括 Bumping、WLCSP、FC、BGA、SiP 等先进封装技术，QFN、QFP、SO 等传统封装技术以及汽车电子产品、MEMS 等封装技术；测试技术包括圆片测试、系统测试等。公司拥有国家认定企业技术中心、国家博士后科研工作站、江苏省企业院士工作站、省级工程技术研究中心和企业研究院等高层次研发平台，拥有 2000 多人的技术管理团队。在行业内率先通过 ISO9001、ISO/TS16949 等质量体系。采用 SAP、MES、设备自动化、EDI

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

等信息系统，可按照客户个性化的规范自动控制生产过程，实时和客户进行信息交互。

江海股份（002484.SZ）

公司是专业从事电容器及其材料、配件的研发、生产、销售和服务的骨干企业。主要产品铝电解电容器是电子产品不可或缺的关键基础元件，广泛应用于家用电器、数字音像、通讯、工业控制、航空航天、能源、军工等领域，年生产能力 20 亿只。对比国内铝电解电容器企业，公司在技术水平、产品结构及产业整合方面均处于领先地位。公司先后通过了 ISO9001、QS9000 质量体系认证和 ISO14001 环保体系认证，CD29X 和 CD13X 系列产品通过美国 UL 产品安全体系认证，江海商标是江苏省著名商标，是众多国际国内知名品牌的配套首选和免检产品。

6、房地产

阳光城（000671.SZ）

公司是世界 500 强阳光控股投资，以房地产开发为主业的全国化品牌企业，业务涵盖地产开发、商业运营、物业服务三大领域。以“缔造品质生活”为企业使命，以“最受尊敬的成长性房地产企业”为愿景，阳光城集团定位“高成长性精品地产运营商”，通过“精准投资、高效运营、适销产品”三大核心竞争策略，贯彻开放、合作、共赢理念，稳健运营、持续进取，努力实现有质量的增长。公司在坚持地产主业的同时，灵活运用金融创新平台，实现中国领先的地产金融战略合作，在住宅地产的基础上，阳光城集团不断拓展商业地产、城市更新、存量资产、产业地产等高价值版图，并形成独特的商业地产战略及成熟的运营团队，“阳光小镇”、“阳光天地”及“阳光荟”三大产品线日趋成熟，为公司实现聚合发展奠定了基础。

苏宁环球（000718.SZ）

公司是一家在深圳证券交易所主板上市的以房地产开发为主营业务的企业。近年来，公司凭借雄厚的实力跻身中国企业五百强前列，并以骄人的业绩位列中国房地产企业前二十强，“苏宁环球”品牌家喻户晓、享誉全国。苏宁环球作为南京地区的龙头房地产开发企业，始终坚持把最好的理念、最好的产品、最好的服务奉献给社会。上市前后，开发了多个著名地产项目，例如闻

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

名遐迩的“瑰宇”系列住宅项目、千秋情缘住宅项目、威尼斯水城与天润城项目。随着公司“深耕南京，立足江苏，布局全国”的发展战略不断地推进，公司多个高端商业地产、住宅地产等项目在上海、吉林、无锡、昆明、芜湖等地相继上马，为这些城市的发展注入了新的活力。

三湘印象 (000863.SZ)

公司成立于 1996 年，2016 年 5 月公司完成对观印象艺术发展有限公司 100% 股权收购，以“加快发展文化产业，稳步发展房地产业，推动两大产业协同融合”为发展战略，打造“文化+地产”双主业经营模式，主营业务包括文化演艺和房地产开发两大板块。公司为国内高艺术水准文旅演出创作和版权运营机构，拥有“印象”、“又见”、“最忆”及“归来”等高端演艺品牌，同时为国内绿色科技地产领航级企业，获中国房地产百强、中国绿色地产 10 强、上海市房地产 50 强等荣誉。

嘉凯城 (000918.SZ)

公司是浙江省国资委旗下唯一的房产上市公司，2009 年在深交所上市，营业收入达百亿，跻身中国房地产百强之列。公司具备多年的房地产开发及商业资产管理经验，已经成功开发了 60 余个中、高端房地产项目，产品线丰富，“城市之光”、“阳光城”等系列产品在业界极具影响力。同时，运营管理了多个大型商业项目，商业资源丰富，管理水平不断提升。公司紧跟国家政策，抓住新型城镇化发展先机，取得了在城镇商业领域的先发优势。旗下拥有“名镇天下”城镇商业运营品牌，建立了多个城镇商业发展平台，已经在江浙沪等地发展了一批特色城镇商业项目。

中南建设 (000961.SZ)

公司是一家以房地产开发和建筑施工为主营业务，并向大数据(区块链)转型的上市企业。公司房地产业务板块以住宅开发为主，同时辅助有酒店、商业、养老养生地产，并向特色小镇的产业地产探索。公司房地产开发区域主要集中在江苏、山东的二、三线城市，并在上海、北京、天津、杭州、成都、武汉等核心城市布局。公司下属的江苏中南建筑产业集团有限责任公司作为建筑特一级资质企业，在建筑业务承接上，注重大型公共建筑和知名业主项目的承接，公司 2015 年涉足大数据行业的前沿技术和商业运用，在此基础上公司在 2015 年投资了上海承泰，2016 年投资了美人信息、

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

Peernova、金丘股份，与北大荒设立合资公司共同打造全球首个大数据农场，与 Peernova 合资设立专注区块链研发及产业运用的智链。

大名城 (600094.SH)

公司拥有房地产一级开发资质，隶属于名城企业集团。公司业务涵盖房地产综合开发、商业地产运营、产业地产运营、园林景观设计、物业服务管理、金融投资等领域。公司秉持“扎根福建本土，深耕一线城市”的发展战略，以“布局城镇化，打造城市综合功能开发的城市运营商”为战略目标，构建“产业+资本”双轮驱动发展模式。公司运用“一次性规模开发、全过程品牌建设”的开发模式，坚持“为城市创造精品”的开发理念，契合“一带一路”、“自贸区”等国家战略，布局长三角、大福建、大西北、珠三角四大区域。公司将紧紧把握新的发展机遇，以产业为基础，以资本为推手，构建产城融合一体化良性发展格局，继续助力中国经济发展。

华丽家族 (600503.SH)

公司是上海著名房地产开发集团之一，拥有国家建设部颁发的一级开发资质。公司以地产开发为核心业务，同时涉足建筑装饰(国家一级资质)、绿化环保等相关产业，并正在拓展商业地产、旅游地产、城市基础设施建设等业务。公司还积极开辟第二主业、涉及金融投资、生物制药、新能源、节能环保等股权运作投资,从而逐步培育公司新的业务增长点。公司自创立之日起，就一直专注于上海中心城区精品住宅的开发，以“开发的是土地，经营的是艺术，创造的是价值”为经营理念，凭借专业和富有活力的团队，成功开发了“浦东华丽家族花园”、“华丽家族·古北花园”等沪上知名的精品楼盘，累积数年开发的“檀香别墅”项目更是奠定了公司在上海房地产市场的领先地位。通过多年的经验积累和不断探索，公司已经从单个项目开发、单一的上海城区开发的项目型公司，逐渐发展成多个项目同时开发、跨区域开发的集团化运作的专业房地产开发商。

市北高新 (600604.SH)

公司是开发区投资服务综合运营商，主营业务为园区产业载体开发经营及园区产业投资业务。公司紧抓上海大力发展生产性服务业的契机，顺应中心城区发展现代服务业的产业布局，凭借市北园区作为市中心区域唯一的上海国家高技术产业基地，以园区为主要载体，以“平台招商”、“模块招商”为主

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

要手段，通过搭建上海基础软件产业基地、亚太数据港、金融服务后台中心等招商平台，推动研发设计、服务外包以及总部经济等生产性服务业高端集聚；建立并促进园区企业间网络的形成，让企业成为园区内上下游产业链的组成部分，从而提高整个园区内企业的自主创新能力和生产效率，打造最具竞争力园区，带动区域产业进步、技术进步和经济发展。

绿地控股（600606.SH）

公司是一家全球经营的多元化企业集团，创立于1992年，总部设立于中国上海，在中国A股实现整体上市(600606.SH)，并控股多家香港上市公司。公司目前已在全球范围内形成了“以房地产开发为主业，大基建、大金融、大消费等综合产业并举发展”的多元经营格局，实施资本化、公众化、国际化发展战略，旗下企业及项目遍及全球四大洲十国百城。公司依托房地产主业优势，积极发展大基建、大金融、大消费及新兴产业等关联板块集群，实现“3+X”综合产业布局，保障企业平衡经济波动、实现持续增长。“一业特强、多元并举”的多元产业板块，更有利于充分打通并嫁接各产业板块优势，打造稳健增长、基业长青的“绿地系”企业群。

天宸股份（600620.SH）

公司属于综合类上市公司，目前所从事的主要业务有出租车运营、物业租赁和物业管理。公司的经营业务中，出租车经营、物业租赁和物业管理等传统型业务资质较全，在经营管理上积累了较为丰富的经验。公司整体资产状况良好，负债率较低，所持绿地控股等股权类金融资产具有可观的价值和较好的流动性，为公司未来启动存量地产的开发以及业务发展奠定了基础。

华鑫股份（600621.SH）

公司是中国首批扩大股份制试点的上市公司之一。公司原主营业务为房地产及运输，2017年公司经过重大资产重组，原房地产开发业务资产及负债置出，华鑫证券成为公司全资子公司，公司主营业务转变为以证券业务为主、少量持有型物业为辅的局面。华鑫证券的主要业务包括：证券经纪业务、新三板业务、财务顾问业务、资产管理业务、证券自营业务、融资融券业务、股权投资业务、投资咨询业务、证券投资基金等合规金融产品代销业务，为下属华鑫期货公司提供中间介绍业务等。另外，华鑫证券与国际知名投行摩根士丹利合资成立了摩根士丹利华鑫证券公司并参股了摩根士丹利华鑫基金公司

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

司，分别开展证券保荐业务、固定收益业务，及基金管理业务。随着华鑫证券全国营业网点战略性布局的初步完成，华鑫证券已经构建了包括“大经纪、大资管、大投行”在内的完整三大业务链，并在此基础上积极推进相关业务创新，从而增强了核心竞争力。

光大嘉宝（600622.SH）

公司是国家一级房地产资质开发企业，拥有全资、控股、参股企业多家。目前，公司主要从事房地产开发业务和房地产基金业务。公司通过控股的光大安石平台作为私募基金管理人，重点投资于持有型物业，并以管理人的身份或以品牌输出的形式，对相关物业进行升级、改造、开发、运营等经营管理，获得相应的收益。公司已跨入大体量、多项目、跨区域、多业态地产开发的新阶段。公司通过改革、改制和整合已有产业结构，确立了“重点发展房地产业、巩固发展电子电容板块、择机发展高附加值产业、进一步优化产业结构、积极做好优质资源储备”的经营战略。

新黄浦（600638.SH）

公司是一家以房地产综合开发为主营业务的上市公司，系国家房地产综合开发一级资质企业，是上海市合同信用等级 AAA 级企业和上海市财务资信 AAA 级企业。自创立以来，在上海市内开发建设了一大批标志性商务楼宇和住宅小区。开发的著名商业楼宇包括：上海科技京城；坐落于上海外滩与“中华第一街”南京东路交汇处的新黄浦金融大厦；位踞上海浦东陆家嘴金融贸易区的永华大厦和阳光世界、上海北外滩新地标——浦江国际金融广场等。开发的主要住宅楼盘包括：凌家弄小区、陈家宅小区、由由小区、平江智荟苑、南馨佳苑、怡佳公寓等。出在做优做强房地产主业的同时，公司还在房地产相关的经营服务领域、旧城改造、金融投资及期货、创意园区建设与管理、高科技园区经营、专业电子市场经营、物业管理、房产服务与咨询、服务贸易等方面进行多元探索和拓展，成绩斐然。

浦东金桥（600639.SH）

公司已经成长为一家资产质量优良、业绩稳定、成长可期的知名上市公司。公司抓住浦东开发开放契机，依托上市公司的品牌优势、资金优势、积极承担着上海金桥自由贸易试验区的开发建设、招商引资、产业发展和载体运营管理，着力打造产城融合的示范园区。公司的核心竞争力是功能集聚区的设

本报告由川财证券有限责任公司编制请参见尾页的重要声明

计、开发、经营和管理能力；核心品牌是“金桥”、“碧云”；核心产品是“开发区及功能集聚区市场化的产业、商业、住宅、办公、研发、学校等建筑房产”。在建立市场化运作机制和标准化业务操作模式的基础上，强化服务，深化功能，使公司发展成为在功能集聚区的设计、开发、经营和管理方面具有国际竞争力的大型股份制企业。

万业企业（600641.SH）

公司是上海本地颇具实力的房地产企业，印尼首富林绍良家族旗下三林集团成为公司实际控制人，公司将成为其在中国乃至亚太地区经营房地产业务的平台。随着国家政策的变动，公司将结合市场需求，增加刚需产品供给，以更好回笼资金。同时，密切关注再融资政策，积极探索新的融资模式，确保项目建设所需资金。并且公司将积极发展铁矿业务，研究极研究当地的法律法规，加强与当地政府沟通，以规避境外开发的法律和政治风险。同时，充分利用控股股东在印尼的经验及资源，提高开发效率，节约开发成本。

同达创业（600647.SH）

公司是一家国有控股上市公司，是中国信达资产管理股份有限公司在上海市的平台单位。公司主营贸易和资产管理业务，通过控股股东信达投资的扶持，开始涉足房地产业。公司控股子公司广州市德裕发展有限公司“信达·阳光海岸”项目和海南万立达实业有限公司“广东港澳中心”项目深受市场好评，提高了公司的品牌形象，展望未来，公司继续做好现有重点项目的经营管理，深度挖掘项目利润，同时做好自有物业的出租工作，确保公司平稳持续发展。在严格控制风险的前提下，做好财务性投资工作，增加公司新的利润来源。公司坚持以发展信达事业，实现资本增值为使命，树立厚德载物、诚信通达，稳健经营、稳步发展的核心理念。以追求卓越，开拓创新的企业精神，致力于打造知名的信达实业品牌，做受人尊敬的行业领先者。

城投控股（600649.SH）

公司是一家集环境业务、地产业务和股权投资业务为一体的具有较强核心竞争能力、国内一流的综合性现代服务企业。公司环境业务主要由下属中美合资上海环境集团有限公司运营。环境集团是国内规模最大的环境服务专业公司之一，提供城市生活垃圾中转运输、填埋和焚烧处理的全方位、综合性服务。业务覆盖上海、成都、南京、淮安、宁波、深圳、青岛、威海和漳州等

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

城市。公司房地产业务主要由下属上海城投置地(集团)有限公司运营。置地集团具有房地产开发一级资质，主要从事成片土地开发、普通商品房和保障性住房建设、历史建筑保留保护和现代科技园区开发，致力于成为国内房地产标杆企业。公司成功从单一水务业务向拥有环境业务、房地产业务和投资业务等多元业务的战略转型。公司正努力成为一家核心主业突出、业务发展均衡、竞争能力较强的综合类上市公司，围绕金融和地产主线，以产融结合、以产带融、以融促产为发展模式，借助重组契机，转型发展成为专注于城市基础设施投融资及城市更新综合开发的投资控股集团。

陆家嘴 (600663.SH)

公司致力于上海陆家嘴金融贸易区的开发建设，主要负责全国唯一以“金融贸易”命名的国家级开发区陆家嘴金融贸易区的土地成片开发和综合经营。公司从原来单一以土地开发为主逐步向以土地开发与项目建设并重的战略格局转型，从而逐步增加公司长期拥有的优质资产的比重，成为一家以城市开发为主业的房地产公司。公司还致力于旅游会展、城市综合服务等产业的发展，有效提升了区域投资环境，完善了服务功能。公司作为陆家嘴金融贸易区的城市开发商，不仅在浦东陆家嘴金融贸易区核心区域内持有大量高端经营性物业，也已经把发展的触角延伸到了上海前滩国际商务区、天津以及苏州，为公司的长期稳健经营打下了坚实的基础，陆家嘴地产的知名度和美誉度也已经为社会熟知和认可。

中华企业 (600675.SH)

公司是上海解放后第一家专业从事房地产开发经营的企业，主要从事房地产经营和开发。公司经过重大资产重组，完成了对上海房地产经营(集团)有限公司和上海古北(集团)有限公司的并购，三家国家一级资质的大型房地产企业实现了强强合作，公司的品牌和整体形象得到迅速提高。公司积极参与浦江两岸新一轮的开发建设，率先建成了浦东陆家嘴“财富广场”和北外滩“上海港国际客运中心”；积极投入中心地区包括旧区改造在内的城市建设、郊区一城九镇等区域的开发，以及苏州、杭州、江阴等长三角地区的项目开发建设，着力打造具有海派建筑风格的精品项目。公司先后荣获中国房地产综合效益百强企业、上海市房地产开发优秀企业、上海市房地产开发十大著名企业等荣誉称号。2018年公司通过重大资产重组收购中星集团100%股权，公司进一步加强降本增效管理，提升公司整体的运营健康水平。

ST 岩石 (600696.SH)

公司前身为豪盛(福建)股份有限公司系创建于 1989 年的中外合资股份有限公司,是国内首家发行 A 股股票并上市的台资企业和建筑陶瓷企业。经过多年的发展,正成为一家综合金融信息服务公司,公司下设金融科技、融资租赁、实业投资、大宗贸易四个主要业务板块。旨在打造全面、高效、开放、智能、共享的金融科技生态系统,为用户提供“金融+科技+生活方式”全方位综合金融服务。

光明地产 (600708.SH)

公司是集房产开发、施工、物业、冷链物流及产业链等为一体的国内大型国有综合房地产集团型公司。主营业务为房地产综合开发经营、物流产业链,目前,公司拥有下属企业一百多家,下属房产开发、商业房产经营集团、物流集团、建筑施工企业(一级)、物业管理(一级)等。公司开发足迹遍布江苏、浙江、安徽、广西、河南、山东、湖南、湖北、上海等八省一市。公司及其前身农房集团连续多年荣膺“中国房地产开发企业 100 强”、“中国房地产开发稳健经营 10 强”。下属房产项目公司依靠自身优秀的产品品质和过硬的工程管理,获得上海市建设工程“白玉兰”奖、“上海市五一劳动奖状”等。

ST 新梅 (600732.SH)

公司由沪上知名民营房地产企业——上海兴盛实业发展(集团)有限公司收购重组并更名。公司立足上海,着眼于长三角区域,以房地产开发和管理为主业,坚持以打造高品质的地产项目和提供高水准的地产服务为己任。公司正在积极搭建轻资产运营模式,以产品提升、功能再造为依托,在市场上寻觅存在“价值洼地”的存量房产项目,通过对其功能再定位,设计更新、二次招租等方式,寻求物业租售价值的提升。公司将凭借科学规范的内部管理、优秀独特的企业文化、团结高效的人才队伍,以质量提升品牌,以资本经营促实业发展,用持续、稳健增长的经营业绩回馈股东和社会。

上实发展 (600748.SH)

公司是上海市政府重点扶持的国有大型企业集团,公司坚持“坚守主业、适度多元”的发展战略,全方位拓展公司发展空间,促进公司可持续发展。在房地产主业的战略布局上,公司逐步建立以上海为核心、长三角、华东地区为主要目标的发展方针,进一步明确“1+3”的区域布局战略,即坚持以上

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

海为核心，形成以上海为中心的长三角区域、青岛为中心的环渤海区域和成渝为中心的西南片区为 3 个深耕区域，保持主业循序稳进发展。公司房地产项目主要分布在上海、杭州、苏州、湖州、绍兴、泉州、青岛、成都、重庆、长沙等城市。在业务结构上，坚持以房地产开发、运营为主，辅以地产服务和新兴产业“一核多翼”多元发展的战略指导思路，以金融地产、文化地产、养老产业等产业地产作为运作平台，深度挖掘房地产细分领域实现产业升级；以智慧城市、联合办公、健康养老等新兴产业作为产业延伸，实现与地产主业的跨界融合，提升多元产业的能级。

西藏城投（600773.SH）

公司前身为西藏雅砻藏药股份有限公司,于 2009 年完成与上海市闸北区国有资产监督管理委员会下属全资子公司的重大资产重组,公司完成主营业务向房地产开发、旧区改造、保障性住房建设的转变。2010 年,公司收购了拥有龙木错、结则茶卡盐湖资源的阿里圣拓矿业,圣拓矿业更名为西藏国能矿业发展有限公司;2012 年,与西藏投资、西藏国资、金泰工贸公司合作组建了西藏旺盛公司,并与中国地质科学院合作开展阿里革吉 3200 多平方公里硼、有色金属找矿科学考察项目;2013 年,收购了西藏龙辉矿业,介入有色金属矿产领域。另外,在金昌成立金昌北方国能锂业实施锂盐下游产品开发和生产,在西安成立陕西国能锂业作为高纯度碳酸锂开发和生产基地。与清华大学合作成立开发和生产碳纳米管公司向新能源汽车的电池原件领域介入。通过几年的努力,逐步确立了“房地产、矿业两业并举,两翼发展,做强房地产、做大矿业”的战略格局,初步实现了业务跨区域、跨行业转型,进一步探索产(业)地(产)结合、产(业)金(融)互动、产(业)技(术)共济,广泛与社会资本、地方政府、技术合作的经营模式。

上海临港（600848.SH）

公司是上海临港集团旗下专业从事产业载体开发的国有控股上市公司。依托深耕漕河泾新兴技术开发区、临港产业区 30 年的经验与品牌影响力,近年来,公司在浦东、松江、奉贤以及上海自贸区洋山片区合作开发的产业园区均形成了相当规模的高端产业集聚,有效促进了当地城市更新,取得了不俗的社会口碑和经济效益。公司所属的松江园区、康桥园区、南桥园区和上海自贸区洋山片区均位于上海未来城市发展的重点板块,是上海建设“具有全球影响力科技创新中心”和“中国自由贸易实验区”战略的重要载体。目前,公司业务包括产业载体开发与租售、园区运营服务及产业投资等。开发

本报告由川财证券有限责任公司编制,谨请参阅尾页的重要声明

的产业载体类型包括：科技研发楼宇、总部商务楼宇、保税物流仓库等。

张江高科（600895.SH）

公司于 1996 年 4 月在上海证券交易所正式挂牌上市，系采用公开募集方式设立的股份制上市公司。公司简称：张江高科，股票代码 600895。作为上海科创中心建设核心区的重要上市开发主体，张江高科迎来了转型发展的历史性机遇，即：科创中心建设给张江高科转型发展提出了新使命；双自联动给张江高科转型发展提供了新空间；新一轮国资国企改革给张江高科转型发展注入了新动力。张江高科正以科技投行作为战略发展方向，着力打造新型产业地产运营商、面向未来高科技产业整合商和科技金融集成服务商。努力寻求产业地产和产业投资业务有机融合、协同发展，并对接资本市场进行价值发现。为此，张江高科正积极响应大众创业、万众创新的号召，实施离岸创新、全球孵化、产业并购、张江整合的战略思想，以创业服务业集成商为角色定位，紧密对接全球创新资源，加速集聚全球创新要素，构建开放式创新生态圈，努力成为国内高科技园区开发运营的领跑者和新标杆，在未来科技园区的创新引领、产业空间打造和企业服务中发挥关键的品牌效应和核心的引领作用。

新城控股（601155.SH）

公司以房地产开发与销售为主营业务，在我国房地产企业中具有较强竞争力。公司以诚信、互利、创新构筑企业的文化内核，籍公司内外部资源的和谐整合，矢志跻身中国最优秀房地产企业的行列。公司 2005-2017 年连续十三年获“江苏省房地产业综合实力五十强”第 1 位。同时，公司成功入选新华社民族品牌工程，公司将借助新华社通达全球的媒体资源、国际化视野和高端智库平台，释放出更强大的品牌力，打造新城海内外品牌形象，在品牌建设的道路上走得更快、更远。

南京高科（600064.SH）

公司是 1992 年 7 月 4 日经南京市经济体制改革委员会批准设立的定向募集股份有限公司。公司主要从事高新技术产业投资、开发；市政基础设施建设、投资及管理；土地成片开发；建筑安装工程；商品房开发、销售；物业管理；自有房屋租赁；工程设计；咨询服务；污水处理、环保项目建设、投资及管理。公司产业横跨房地产、市政、医药、股权投资等多个领域，搭建

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

了投资控股型集团公司模式。公司抓住资本市场大发展的机遇，依托上市公司的品牌优势、资金优势，在立足开发区建设和经营的同时，以实现持续成长为目标，积极培育公司新的利润增长点。公司秉承“整合资源、创造价值”的经营理念，结合自身资源禀赋，在稳健发展房地产、市政等传统主营业务，推动其内部转型的同时，积极提升公司“大创投”的战略转型，并着力培育“大健康”等新型业务增长新动能，形成公司业务发展新格局。

栖霞建设（600533.SH）

公司是国家一级资质房地产开发企业、中国房地产著名品牌企业和核准制下中国房地产行业的首家上市企业。公司布局于南京、无锡和苏州等华东城市，在江苏省范围内拥有天泓山庄、汇林绿洲、云锦美地、百水芊城、枫情水岸等多个开发项目。公司秉承“诚信、专业、创新、完美”的经营理念，以实现社会效益、环境效益和经济效益的同步增长为目标，在江苏省内开发建设了包括多项国家示范工程在内的许多优秀项目。在推动企业持续健康发展的同时，公司切实履行社会责任，捐资设立栖霞建设慈善基金。公司将坚定实施“一业为主，多元发展”战略，在坚持房地产主业地位不动摇的基础上，继续升级盈利模式，不断丰富房地产业态，严格控制各项成本，以创新促转型，以转型促发展，努力实现从优秀住宅开发企业向优秀的多业态并举的综合型创新型现代化企业集团转变。

凤凰股份（600716.SH）

公司系凤凰出版传媒集团控股上市公司，主要从事房地产投资、实业投资、房屋租赁及物业管理。其所属的江苏凤凰置业有限公司专业从事房地产开发、经营等，房地产开发一级资质。公司将国有文化企业的优势引入地产领域，结合文化产业开发房地产，打造文化地产品牌。公司是以文化产业基础设施建设和文化街区开发为依托，同时推进周边商、住项目开发的房地产开发企业。凤凰置业以“筑造城市文化标杆”为目标，将文化主题落实到地产开发中，加强“文化地产”发展战略，积极探索新的产业发展方向，创立独特的文化地产开发模式，立足南京，发展江苏，辐射华东，打造一流的文化地产开发项目。

苏州高新（600736.SH）

公司是苏州高新区首家、苏州市首批上市公司。经过多年发展，公司已形成

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

房地产、环保、先进制造、旅游、非银行金融五大业务板块。公司积极履行深化国企改革的要求，结合高新区新一轮产业规划，积极推动自身转型升级，并以“高新技术产业培育与投资运营商”的战略定位明确了产业转型方向和未来发展思路，即以创新地产、节能环保、战略新兴产业为主业，以非银行金融与产业投资为抓手和纽带，构成“3+1”协同发展战略。

莱茵体育（000558.SZ）

公司以“蓝天白云下让人们健康快乐地生活”为企业愿景，以“416 战略”为企业发展战略，即遵循体育市场化、国际化、网络化、证券化的“四化”方针，在全球范围内布局体育空间、体育赛事、体育金融、体育教育、体育网络、体育传媒六大平台，致力于打造一个由若干企业集群组成的融合发展的体育产业生态圈。以“空间+内容”的商业模式为核心，目前已构筑起一个具备上游 IP 资源、中游运营服务体系、下游多渠道变现通道的莱茵体育生态圈。公司积极探索，成绩显著，已初步形成了以六大平台为核心的体育产业生态圈。未来，公司将加速实现现代卓越企业的跨越，以发展体育产业为己任，稳健布局，深耕细作，为实现“蓝天白云下让人们健康快乐地生活”的美好愿景而努力。

广宇集团（002133.SZ）

公司是一家具有一级房地产开发资质的房地产企业，是全国首家在国内 A 股 IPO 上市的民营房地产企业，先后荣获“中国房地产百强企业”、“中国房地产企业纳税 50 强”、“中国房地产诚信企业”等多项荣誉。公司建立了以杭州为中心，二、三线城市为重点的开发局面；在产品定位及设计理念方面，以开发高性价比的中小户型普通住宅为主导产品，保留一定比例的高端住宅产品，不断加强设计研发实力，将积累的高端产品的设计理念和经验优势引入到普通住宅的户型设计中，全面提高产品质量；在企业文化及人才战略方面，致力于成为学者型、研究型和实践型相结合的地产公司，通过人才培养，有力支持公司的异地扩张，实现管理模式和盈利模式的快速复制。在做好房地产业务的同时，公司结合行业及自身特点，在 2015 年研究确定将大健康事业作为公司发展的第二主业，力争使其成为公司发展新的增长点。

浙江广厦（600052.SH）

公司是房地产企业集团。主营业务为房地产投资，同时经营旅游服务、实业

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

投资、住宿、餐饮、娱乐以及公园管理等。公司拥有多家房地产开发子公司，开发足迹遍布杭州、南京、重庆、西安等大中城市，成功开发杭州“万安西苑”、“西湖时代广场”，上海“当代新华”，重庆“广厦经典”，南京“四季经典”，东阳市城南住宅小区等项目。公司致力于成为推动中国城市化进程的领跑者和中坚力量，向一流房地产企业不断迈进。

宋都股份（600077.SH）

公司为宋都控股旗下上市公司，总部坐落于杭州钱江新城 CBD 核心区域，致力于专业的房地产开发与运营，旗下的地产集团是全国一级资质房地产开发公司，业务横跨浙江、江苏、安徽等三省六地，是浙江省知名的房地产开发企业之一。公司以杭州为大本营精耕细作、稳扎稳打，陆续为各大热点城市呈献了阳光国际、印象西湖、大奇山郡、新宸悦府、江宸府、如意春江等众多经典地产项目，产品线涵盖多元化物业类型。公司秉承“正、真、诚、新”的企业核心价值观，坚守“勤奋、好学、融洽、节俭”的企业精神，以地产和金融的双轮驱动作为发展战略指引，以“臻享/品生活”为品牌方向，以客户需求为导向，以全产品周期，全生活周期为原则，致力于成为城市建设的筑梦者，品质生活的营造者。

新湖中宝（600208.SH）

公司于 1999 年在上海证券交易所上市，公司主营业务为地产、金融服务和金融科技。公司地产业务的规模、实力和品质居行业前列。近年来公司逐步加大了以上海内环为核心的环上海城市带的布局，同时在长三角投入一级土地开发，为地产业务可持续发展奠定坚实基础。公司持续构建金融服务和金融科技双向赋能的生态圈。拥有银行、证券、保险、期货、消费金融等多家金融机构的股权，是中信银行、温州银行、湘财证券、新湖期货、阳光保险等机构的主要参股股东。公司前瞻投资于区块链、大数据、人工智能、云计算等科技公司，是 51 信用卡、万得信息、邦盛科技和趣链科技等一批拥有领先技术和市场份额的金融科技公司的股东。

银亿股份（000981.SZ）

公司作为专业房地产开发企业，拥有国家一级房地产开发资质，以宁波为总部，跨区域发展，历经多年的成功运作，凭借着雄厚的实力和卓越的品质，连续多年上榜中国房地产百强企业，并连续获得浙江省住宅产业十大领军企

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

业，已跻身中国房地产界最具成长性的强势品牌行列。2016年公司全面实施战略转型升级，确定了以“房地产业+高端制造业”双轮驱动的发展格局，并先后成功并购美国ARC集团和比利时邦奇集团。ARC集团是专业研发、设计、生产和销售气体发生器的跨国公司，是全球第二大独立生产气体发生器生产商。邦奇集团是全球知名的汽车自动变速器独立制造商，专注于研发、生产和销售汽车变速器，其产品主要为无级变速器(CVT)，且正致力于研发双离合变速器(DCT)、混合动力总成系统和纯电动动力总成系统。随着高端制造业的顺利进军，全面开启了公司发展的新跨越，新征程。

雅戈尔 (600177.SH)

公司是以品牌服装、地产开发、金融投资三大板块为主的多元并进、成长中的国际化集团。公司拥有衬衫、西服、西裤、夹克和领带物象名牌产品，在国内同行中优势明显。公司是我国近年来服装行业中发展速度较快的企业之一，综合实力和盈利能力居服装企业前列，是国内首家同时拥有衬衫、西服全自动吊挂流水线的服装企业，并率先将世界上免烫后整理工艺引进国内。公司以大会员为切入口，联动会员、股东及潜在粉丝，充分应用大数据手段360°采集会员信息，形成以大会员为核心的闭环，进行全渠道营销。届时，线上微商城、电商网站、社交媒体、手机终端移动社交、APP等平台将与线下雅戈尔门店同步联动，跨平台、跨渠道、跨区域实现线上线下营销模式的无缝链接，以更精准的差异化营销和跨界异业联盟，为会员提供更个性化的增值服务。首批试点在宁波和上海两大城市推行。

宁波富达 (600724.SH)

公司是一家以城市商业地产运营管理和住宅开发为主业、兼营新型建材的国有控股上市公司。公司立足宁波，以多元化地产开发、专业化商业经营为产业主导，以新型建材生产和新兴产业投资为产业补充，致力于成为管理科学、业绩卓越、具备核心竞争能力和持续发展动力的优秀上市公司。2018年，公司将原有房地产相关的资产全部出售，保留盈利能力较强的水泥业务以及具有发展潜力的商业地产租赁业务，有利于公司更好的发展现有业务、拓展新的业务领域。

7、纺织服装

美邦服饰（002269.SZ）

公司是国内著名休闲服生产销售企业，主营服装设计开发；服装、鞋、针织品、皮革制品、羽绒制品、箱包、玩具、饰品、工艺品(除金银)、纸制品的设计、生产和销售。公司拥有由两千多家直营店和加盟店所组成的兼具深度和广度的营销网络。通过细致而科学的品牌建设，专注而系统的品牌推广，借助整合营销的方式已使得美特斯·邦威成为消费者心目中国内休闲服饰的领导品牌之一。美特斯·邦威品获获得“中国驰名商标”荣誉。公司的长期发展目标是成为一家国际领先的服装零售企业，为全球消费者提供新时尚的消费体验。

罗莱生活（002293.SZ）

公司创立于 1992 年，是国内最早涉足家用纺织品行业集研发、设计、生产、销售于一体的龙头企业。公司采用多品牌运作策略，具有较强的品牌知名度和美誉度。罗莱主品牌保持多年连续行业第一的地位，其他子品牌市场定位清晰，满足消费者多元化个性需求和对高品质生活方式的追求。在品类上不局限于传统的床上用品，还延伸至毛巾、浴巾、地垫、香氛、拖鞋、家居服等领域。公司研发中心曾入选联合国教科文组织“创意城市”（上海）优秀设计创新案例，与东华大学成立东华大学罗莱研究中心，在材料、染整、睡眠科技等领域开展深度研发，确保公司的研发能力始终走在国际家居潮流的前沿，具备持续引领市场的能力。

森马服饰（002563.SZ）

公司是以虚拟经营为特色，以系列成人休闲服饰和儿童服饰为主导产品的品牌服饰企业。自企业创办以来，森马服饰就采用了虚拟经营模式并在实践中不断加以创新，将服装生产外包，专注于产品设计、品牌传播、供应链管理及渠道拓展，“长板做长，短板外包”。公司以“整合创新，共赢发展”为经营思路，着力扮演好“渠道规划者、资源整合者、品牌管理者、人文引领者”四种角色，立足服装实业，立足国内市场，立足品牌建设，立足人文引领，以国际化视野整合全球优势资源，以专注的心态和执著的精神做实业，走出了一条社会化大生产、专业化分工协作的路子。在消费升级的时代大背景下，公司怀着“引领品质时尚，创享幸福生活”的新使命，通过构建服装

产业、儿童产业、电商产业和新兴产业四大产业集群，全力打造全员创业、资本运营、产业孵化、多品牌繁荣和开放共赢的森马大平台。

开润股份 (300577.SZ)

公司是一家始终关注用户出行方式和用户体验的公司。公司拥有一批来自 IT、互联网、外企 500 强的跨界行业精英。不甘平庸，挑战传统，把“让出行更美好”作为公司的使命，立志成为受尊敬的世界级出行消费品公司。公司着力于提高商旅人士出行的体验，凭借强大的研发和自主设计能力，全球化的销售运营能力，强大的精益生产制造能力。公司利用上市平台，在行业内做深做透，致力构建更深厚的竞争壁垒。坚持“科技美学”，致力于将高科技融入传统产品，利用高科技的原材料、高科技的制造工艺、高科技的智能穿戴及生物健康技术，着力解决用户痛点，为用户提供一体化的出行解决方案，如智能自平衡跟随旅行箱、结合智能穿戴技术的扩展智能跑鞋、各类功能性服装，具有定位及蓝牙解锁功能的行李箱等。商业模式也开始进行延伸，不断尝试和探索更多的可能。

商赢环球 (600146.SH)

公司是一家于 1999 年在上海证券交易所上市的公司。公司原主要从事塑料板材、碳纤维制品和苹果酸及防老剂的生产和销售。塑料板材以 PVC 树脂为主体原料，装配成整体门，适用于室内装修，同时还配套生产门套、窗套和踢脚线等产品。2016 年公司通过非公开发行股票，收购环球星光的 95% 股权、环球星光品牌推广、环球星光美国物流基地项目及补充流动资金，拓展新的核心业务。环球星光致力于服装设计销售、高端运动服饰代工以及供应链管理三大业务。环球星光目前主要拥有 Oneworld、Rules of Etiquette、Weavers 等多个自有品牌。Oneworld 以其中年女士服装的印花出名，目前已成为众多终端门店同类商品中畅销的品牌。

申达股份 (600626.SH)

公司前身系 1986 年成立的上海申达纺织服装(集团)公司。1992 年 4 月，改制为上海申达纺织服装股份有限公司，是上海第一家由企业集团改制的外向型股份公司。历经 20 余载的发展壮大，公司从单一传统的纺织企业完全转变为现代化、多种经营的上市公司，成为一个集内外贸、纺织新材料、汽车内饰、房产物业等多产业于一体的跨行业、跨地区、外向型、多功能的综合

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

性企业。目前公司主要业务包括以纺织品为主的外贸进出口和国内贸易业务、以汽车内饰和纺织新材料业务为主的产业用纺织品业务。

龙头股份 (600630.SH)

公司以纺织品品牌经营和国际贸易为核心业务，由针织、家纺、服饰、国际贸易四大事业部构成核心业务发展。公司拥有在国内市场享有盛誉的“三枪”、“菊花”、“海螺”、“民光”、“凤凰”、“钟牌 414”和“皇后”等知名品牌，“三枪”、“海螺”连年获中国名牌、中国驰名商标称号，“民光”、“菊花”、“凤凰”、“钟牌 414”等品牌连年获得上海市名牌、上海市著名商标称号。公司掌控着由 8000 多个营销网点组成的庞大内销网络，产品遍布国内中高档百货商场、专卖店及超市连锁，内衣营销网络被摩根斯坦利评估为“中国内衣市场最完善的营销渠道”。公司国际贸易业务遍及全球五大洲八十余个国家和地区。公司拥有针织、服饰、家用纺织品等现代化纺织品制造基地，通过 ISO9001:2000、WRAP 等多项国际认证，并辖有针织、装饰两大研究所。“三枪”生产的出口针织面料和针织服装，被国家质检总局授予出口免验证证书。雄厚的设计研发与生产加工能力为公司的品牌发展提供有力的保障。

上海三毛 (600689.SH)

公司是中国毛纺行业首家同时发行 A、B 股的上市公司，目前公司所从事的主要业务为进出口贸易、安防服务及园区物业租赁管理。根据公司战略和总体定位，上海三毛在上海地区将重点布局发展进出口贸易和现代物业；在重庆及其他地区将重点投资发展新型制造业及其他新兴产业。公司全资子公司上海三进进出口有限公司及销售分公司通过设计、接单、生产、报关、出运、质量控制管理、物流等一系列综合服务实现交易。公司的安防服务以人防业务为主、技防业务为辅。人防业务由下属全资子公司上海三毛保安服务有限公司及其子公司提供服务，具备二级保安服务企业等级，服务单位包括政府机关、教育金融、企事业单位、大型游乐园区及大型商场等；技防业务主要为提供监控设备、防盗报警设备、门禁考勤安装和维保、维修服务等，具备公共安全防范工程设计施工单位一级服务资质。

拉夏贝尔 (603157SH)

公司为一家在中国快速发展的多品牌时装集团，从事设计、品牌推广和销售

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

服饰产品，主营大众女性休闲服装。公司现拥有 La Chapelle、Puella、Candie's、7m 及 La Babit é 等多个品牌风格差异互补、客群定位交织延展的大众时尚女装品牌，能够满足更广泛女性消费者多样化的衣着需求。公司亦推出了 POTE 等大众时尚男装品牌及 La Chapelle Kids 童装品牌，进一步丰富品牌组合以覆盖更多元化的消费群体。公司在差异化的多品牌战略指导下，借助公司较为成熟的产品供应、销售及信息化管理体系，通过自主培育开发、外部控股合并等方式，推出了 OTHERMIX、MARCECK ō、JACK WALK、O.T.R、Siastella 等多个线上与线下品牌，继续以差异化的多品牌战略深度挖掘大众时尚服装消费市场。

日播时尚 (603196.SH)

公司为国内知名的服装品牌运营管理集团，其主营业务为品牌服装的创意设计、工艺技术研发及生产销售，并拥有强大的设计师队伍和专业的管理团队、先进的运作机制以及遍布全国主要城市的销售网络。公司专注于中高端时尚女装领域，为国内相对领先的时尚女装品牌运营管理集团。公司坚持原创设计原则，秉持“设计创新生活”的品牌理念，实施以“创意、设计”为主导的多品牌组合战略，积极、持续地打造品牌形象，为中高端主流消费群体提供精品服装。

水星家纺 (603365.SH)

公司坐落于上海奉贤综合工业开发区，拥有“水星”、“百丽丝”两大著名家纺品牌。公司主营业务为以套件、被芯和枕芯等床上用品为主的家用纺织品研发、设计、生产和销售。公司产品涵盖床罩多件套、被子、枕芯、单件组合、靠坐垫、儿童用品、夏令用品、毛毯等八大系列 300 多个品种。一直以来坚持“人无我有、人有我优”的产品开发原则，始终贴近广大消费者的真实消费需求，使老百姓消费得起的、有品位有档次的床上用品走进了千家万户。公司按照现代企业制度的标准，结合自身实际不断规范企业管理，先后导入并在同行业中率先通过 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001 管理体系认证以及 ERP 信息系统建设，在质量、环境、安全、职业健康、信息管理方面在同行业中处于领先水平。

地素时尚 (603587.SH)

公司是一家多品牌运作的服饰时尚集团，主营业务为中高端品牌女装相关的

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

设计、推广以及销售。通过多品牌的战略及差异化定位，公司产品定位于18-45岁这一服装消费能力最强的女性消费群体，并分别覆盖中高端、高端和中端品牌女装市场，形成了对女装市场多维度、深层次的渗透。公司“DAZZLE”品牌经上海市工商行政管理局认定为“上海市著名商标”，并获得中国服装协会“第九届中国服装品牌年度大奖”中的“潜力大奖”荣誉。公司将在品牌的核心价值打造上，投入更多精力与资源，希望通过非凡个性的创意、充满艺术魅力的格调以及深切触动心灵的购物体验，筑造一个勇敢、创新、充满梦想的时尚乐园，为辛苦而脆弱的人生带来休憩与欢愉，成为专注时尚领域、具有国际竞争力的产业集团。

百隆东方 (601339.SH)

公司是全球最大的色纺纱制造企业之一，面向全球采购棉花及其他各类纤维，多渠道地保证生产原材料的稳定供应，并在越南、浙江、山东、河北、江苏等地设有生产子公司，均配备有经验丰富生产团队及精良的染色、纺纱设备，年产各类色纺纱近15万吨。同时，公司已在全球范围内建立起完整的营销布局，凭出色的营销团队竭诚为世界各地客户提供服务。公司始终将创新作为企业持续健康发展的源泉动力，积极研发各类新型产品，目前推出的色纺纱颜色已达5,500余种，基本上覆盖全部的流行色系列，可以满足各类布料生产的需要。公司每两年推出一套标准色卡，同时每年推出春夏和秋冬两套流行色卡，始终紧贴市场需求及流行颜色趋势。百隆纱线畅销欧美、亚洲、非洲、香港、中国内地等地区，客户包括UNIQLO、NIKE、GAP、H&M、POLO、ADIDAS、李宁、安踏、森马、美特斯邦威等世界著名服饰品牌。

太平鸟 (603877.SH)

公司是一家以零售为导向的多品牌时尚服饰公司。公司实施梯度品牌发展战略，各品牌针对差异化的细分市场，在目标消费群、品牌定位及产品设计等方面相互补充，满足日益细分的消费群体的多元需求；公司实施时尚化战略，高度注重产品研发设计，将当下最流行时尚元素和品牌风格融合于产品设计，造就强大的产品竞争力；公司采取“直营与加盟为主，代理为辅”相结合的销售模式，实现了电商与线下销售的同步快速发展。

牧高笛 (603908.SH)

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司是一家专业从事露营帐篷、户外服饰及其他户外用品研发设计、生产和销售的企业，公司的主要产品包括帐篷、睡袋、自充垫等户外装备，以及冲锋衣、羽绒服、登山鞋、运动背包等户外服装、鞋及配饰。公司目前同时经营 OEM/ODM 业务与自主品牌业务。公司自设立至今一直专注于露营帐篷产品的研发、设计、生产和销售，以 OEM/ODM 的模式为全球客户提供高品质帐篷产品的开发设计和生产制造服务。公司大部分的露营帐篷产品出口至法国、英国、美国和澳大利亚等国家。

航民股份（600987.SH）

公司自成立以来，依靠制度创新、技术创新和管理创新，不断做大做强主营业务，形成了以印染为主业，热电、织布、非织造布、海运物流配套发展的稳健高效产业链，坚持“质量第一，信誉至上”的经营方针，纺织印染等主营业务的各项经济技术指标在同行业中处于领先水平，连续多年在中国印染行业协会“十佳企业”排名中名列前茅。“飞航”牌多种纤维混纺面料、高仿真面料及印花面料等在市场上享有较高的知名度，畅销全国，远销东南亚、中东、北美、欧盟和港澳台等国家和地区。部分产品还通过了 Oeko-TexStandard100 绿色环保认证，出口欧洲获准免检。2018 年，公司收购航民百泰 100% 股权，航民百泰成熟、盈利稳定的黄金饰品加工及批发业务将整体注入上市公司的体系中，上市公司将形成“面料印染+黄金珠宝”双主业、双龙头产业链布局。

诺邦股份（603238.SH）

公司是一家专业从事差异化、个性化水刺非织造材料及其制品研发、生产和销售业务的企业。产品涉及工业电子擦拭、高档美容卫材、静电提花去尘、民用清洗擦布、工业合成革基布、医疗护理卫用、汽车隔音等多领域多用途的系列化产品集群，并有多支产品成为全球独创的新型水刺布，公司已成为全球水刺无纺布行业中品种最为领先的企业。诺邦现已发展成为一家以开发生产非织造材料为主业，持续拓展非织造材料制品业务领域的产业链化企业，下有全资子公司邦怡科技，控股子公司杭州国光旅游；邦怡科技下有控股子公司邦怡讯，国光下设全资子公司纳奇科。其中，国光旅游历经多年发展，已是一家致力于各种多功能、高性能、环保型湿巾的开发及应用技术研发生产的高新技术企业，出口规模多年来位居行业前列。

健盛集团 (603558.SH)

公司是一家以专业生产、出口高品质男袜、女袜、童袜、连裤袜和运动袜而闻名海内外的现代化织袜企业。公司使用的机器都是从意大利、韩国、日本等国家及地区引进的先进生产设备。公司通过了 ISO9001:2008 质量体系认证和世界上许多知名企业的社会责任体系认证。产品销往日本、欧洲、澳大利亚等国家和地区。公司现已成为一家世界知名品牌的袜子生产基地。经过多年的发展积累,通过实施“注重生产管理、强化研发创新、把握时尚潮流、满足运动需求”的发展战略。公司已同众多国际品牌建立了深厚的合作关系,形成了日本、欧洲、大洋洲三大稳固市场。2017年,公司收购俏尔婷婷 100%股权,俏尔婷婷是一家无缝贴身衣物的专业制造商,拥有国际先进的意大利圣东尼电脑提花针织机、定型设备和全套进口染色、缝纫以及专业设计软件,可生产一次成型立体无缝高档贴身衣物,具有良好的发展前景和较强盈利能力,是我国无缝针织行业的重要企业。

江南高纤 (600527.SH)

公司是国内涤纶毛条龙头企业,是国家火炬计划重点高新技术企业,主要生产复合短纤维和涤纶毛条。目前,公司拥有 19 万吨复合短纤维和 3.6 万吨涤纶毛条的产能,主要产品有皮芯型复合短纤维、并列中空型复合短纤维、定岛海岛复合短纤维、高丽纶、细旦涤纶毛条、高收缩涤纶毛条、有色涤纶毛条、PTT 涤纶毛条、富莱克毛条等,主要应于卫生材料、特种纸、高档皮革、毛纺等领域,产品畅销国内外,公司产品在国内外市场有较高的影响力和认知度。公司通过了 ISO9001:2008 标准质量管理体系认证和 ISO14001:2004 标准环境管理体系认证、OHSAS18001:2007 标准职业健康安全管理体系认证。公司连续多年被评为全国守合同重信用企业、江苏省文明单位、江苏省优秀民营企业、江苏省民营企业纳税大户、AAA 资信等级、江苏省“十五”技术进步先进企业,“牛头”商标被认定为中国驰名商标。

维格娜丝 (603518.SH)

公司是一家集专业设计、生产、销售于一体的品牌女装企业,公司主营业务为高档服装的设计、生产与销售。2017 年公司完成了对 TEENIE WEENIE 的收购,借其拓宽自己的客群和产品线旗。目前公司旗下的品牌 VGRASS、云锦和 TEENIE WEENIE,协调共享、优势互补,共同推动公司创新发展。

VGRASS 作为公司主品牌，专注“时尚、修身”DNA，秉持“工匠”精神，成为中国高端女装一线品牌。TEENIE WEENIE 品牌融合韩国元素的独特风格，在亚洲已具有很高的品牌知名度。锦品牌定位为奢侈品，采用高端定制化服务，通过资源整合、跨界艺术合作等方式重现中国风奢侈品的品牌价值。公司始终坚持自主研发、设计，在上海、首尔、南京等地设立设计研发中心，以优秀设计团队为依托，以高品质面料、精良工艺、修身廓形为产品根本，以“时尚、修身”为产品核心理念，为亚洲女性创造美丽，传播时尚。

嘉欣丝绸（002404.SZ）

公司是我国最大的丝绸产品生产和销售企业之一。公司主营高档丝、绸、服装等产品制造。总部及属下企业从事蚕茧收烘、制丝、织造、印染、针织、服装的生产和销售，与全球众多的知名品牌联手打造极具震撼力的丝绸及服装产品，公司是全国丝绸行业重点骨干企业。公司积极开拓自主品牌和内销市场，推出以真丝为主的自主品牌“金三塔”。公司完善质量管理体系，已通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、生态纺织品认证等一系列资质认证；公司崇尚企业文化建设，倡导“人为本，和为贵，勤为先”的核心价值理念，营造“珍爱生命，热爱家庭，努力工作”的和谐良好工作环境，确保了公司快速、健康、协调的可持续发展。公司现已成为以市场为先导，实业为基础，研发和品牌为推动力，产品结构多元发展，集生产、研发、贸易为一体的全国知名丝绸企业。

台华新材（603055.SH）

公司拥有完整的研发、纺丝、织造、染整及销售一体的产业链，能够研发、生产环保健康、户外运动、特种防护等三大系列、多种高档功能性锦纶面料，是国内少有的能够生产高档尼龙 66-FDY 产品的“国家火炬计划重点高新技术企业”。公司系中外合资股份有限公司，下属包括从事纺丝、织造、染整业务的多家控股子公司。公司从德国、日本等著名生产厂商引进锦纶 6、锦纶 66 民用丝生产线，生产锦纶 FDY、ATY、DTY 等长丝；公司还从德国、日本、台湾等地区引进成套的染色、压光、涂层等后整理一体化作业设备，生产多种中高档户外运动和环保健康等功能性锦纶面料。依靠完整的产业链配套优势和规模化产业集群优势，公司与国内外著名羽绒服、知名品牌运动休闲服、户外运动服装等生产厂商建立了良好的合作关系，成功跻身国内外同行前列，产品远销世界各地，在业内以“速度快、品质优、服务好”

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

的特色赢得海内外客户美誉。

新澳股份（603889.SH）

公司立足于毛纺行业，主营业务为毛精纺纱线的研发、生产和销售，主要产品为毛精纺纱线以及中间产品羊毛毛条，主要应用于下游纺织服装领域。凭借在毛纺纺纱领域的专业化、精细化、集约化经营，公司集制条、改性处理、精纺、染整于一体，形成了完整的纺纱产业链，拥有独特的竞争优势，多年进入毛纺行业竞争力十强。公司是高新技术企业，浙江省创新型试点企业，拥有省级企业技术中心，曾两次入选国家火炬计划重点高新技术企业。公司十分注重产品质量管理与高端品牌建设，是国际羊毛局纯羊毛标志特许权企业，获得澳大利亚美利诺羊毛标志证书，通过了ISO9001质量管理体系认证及ISO14001环境体系认证，公司已通过OEKO-TEXSTANDARD100生态纺织品国际认证，达到OEKO-TEXSTANDARD100中的一类标准要求，纯毛纱线及毛条产品已通过ECO-LABEL(欧盟生态标签)认证。

红豆股份（600400.SH）

公司是红豆集团的核心子公司。目前，公司的主营业务为男装的生产与销售。公司男装业务涵盖连锁专卖、电子商务、职业装三大业务板块。以市场需求为导向，确立了重点发展红豆男装连锁专卖业务的战略布局。男装产品包括西服、衬衫、毛衫、T恤、休闲服、裤子等，风格分为正装、休闲、运动，具备年轻、时尚的特征。公司男装业务始终坚持平实、平和、平民、平价的定位，面向大众消费群体，满足中等收入群体在不同场合的一站式着装需求。主要销售区域为全国二三线城市，在一线城市树立形象店，通过打造智慧门店提升用户黏性，培育红豆品牌专属的消费群体，提升品牌竞争力。

联发股份（002394.SZ）

公司是一家集纺纱、染色、织造、整理、制衣于一体的大型纺织集团，产品为纱线、色织布、衬衣三大系列。公司拥有染色11000吨，色织布6000万米，色织布后整理能力6000万米，衬衫500万件，产品具有质量好、档次高、技术含量大、花色品种多、绿色环保等特色。在国内外色织行业有较大的影响和知名度，产品销往全国20多个省市，出口日本、美国、英国、意大利等36个国家和地区。“双钱”色织布被认定为“江苏名牌”产品、“出口免

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

验”产品。“JAMESKING”衬衫品牌在广东、深圳、上海等开设专卖店 200 多家，全面打造衬衫品牌。产品生产严格执行 GB、日本 JIS、英国 M&S、美国 AATCC 的最高质量标准，优等品率始终保持在 99% 以上。

8、国防军工

中航高科（600862.SH）

公司是中国航空工业集团有限公司旗下沪市 A 股上市公司，是主要从事航空新材料研发生产、高端智能装备研发制造的综合性大型国有控股上市企业。公司前身源于 1956 年成立的南通机床厂，1994 年 5 月在上海证券交易所挂牌上市。2015 年公司进行了重大资产重组，以非公开发行股票方式购买中航复合材料有限责任公司、北京优材京航生物科技有限公司、北京优材百慕航空器材有限公司等 3 家公司 100% 股权。公司重组后，各业务领域以子公司形式发展，原公司本部机床业务分立为独资子公司，依托中航工业及所属单位优势资源，将原有机床业务改造升级为数控机床及航空专用装备业务，加之重组注入的新材料业务，公司已成为新材料及装备制造领域具有相当规模和行业竞争优势的上市公司。目前业务涵盖航空新材料、高端智能装备、轨道交通、汽车、医疗器械、装备制造、房地产、创新创业投资等。

航发控制（000738.SZ）

公司主要从事发动机控制系统及衍生产品、国际合作和非航民品及其他三大业务。从产业链上看，公司产业链涵盖研制、生产、试验、销售、维修保障等五大环节；国际合作业务以航空转包生产为主，目前正积极拓展航空产品联合开发模式。从业务范围看，为更好的统筹实施“两机”专项，公司经营进一步聚焦航空主业，主要产品为航空发动机控制系统及部件，收缩了部分与主业关联度低、产品附加值低且与公司资源冲突的非航产品市场。公司作为国内主要航空发动机控制系统研制生产企业，在军用航空发动机控制系统方面一直保持领先，与国内各发动机主机单位均有密切合作，并与国际知名厂商 GE、霍尼韦尔等建立了长期稳定的合作关系。

全信股份（300447.SZ）

公司是国内专业从事军用光电传输产品研发、生产，同时提供光电传输系统技术解决方案的高科技企业。公司致力于光电传输产品研发，产品覆盖航

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

空、航天、船舶、兵器、电子五大军工领域，为载人航天工程、二代导航等国家重大项目提供配套，是一家提供全面配套的上市企业。公司承担过数十项总装备部科研项目和江苏省科技创新项目，多项科技成果被列为江苏省重点推广项目，多项产品被列为国家高新技术产品。公司建有省级、市级工程技术研发及企业技术中心各一个，是江苏省“两化融合试点企业”及“南京市知识产权示范企业”，获得省部级、市级科技进步奖多项。2017年，公司收购常康环保 100% 股权，公司形成光电热传输业务与海水淡化业务的多元化经营格局。

航天晨光 (600501.SH)

公司建有研究开发中心、信息中心、检测实验中心、企业院士工作站和覆盖全国的营销服务网络，具有强大的产品研究、设计、开发和生产能力，在南京、北京、上海、重庆、沈阳等城市建有工业园区，形成了以装备制造为主业、五大主导产品为支柱、九大工业园区为基地、全国营销网络为平台的控股型集团发展格局。公司是国内最大的专用汽车科研生产基地之一，中国首家获得民航机场加油车生产许可证的单位和中國军用油料特种车定点研制和生产企业；也是亚洲最大的金属软管和波纹补偿器研究生产基地，全球第五个研制生产 RTP 管的厂家，拥有国家核安全局颁发的《民用核安全设备设计\制造许可证》，并且是亚洲唯一一家参加美国波纹管标准化组织(EJMA)的企业；公司的卫星通讯产品多次承担并圆满完成国家重大事件的通讯保障任务；公司拥有美国《ASME》规范产品“U”和“U2”类授权证书及钢印，是国家权威部门批准的 AR1 级、AR2 级压力容器和 CR2 级汽车罐车制造企业。

国睿科技 (600562.SH)

公司是一家专业从事微波与信息技术相关产品的生产和销售上市公司。公司掌握了多项关于雷达整机系统和子系统、轨道交通控制系统等方面的专利和非专利技术，形成了系列化产品，其中中高端气象雷达及相关产品在国内气象市场有较高的知名度。同时公司产品大功率脉冲电源主要为下游的粒子加速器配套，粒子加速器的应用领域主要为安检、反恐、医疗设备、工业 CT、工业无损探伤、辐照(食品保鲜、医用灭菌、现代农业)、污水处理、烟气净化、国防电子等相关行业。公司也是国产军航和民航二次雷达集成产品的主要供应商。先后获得“高新技术企业”“国家高技术产业化十年成就奖”等荣誉，是行业内较早通过 CMMI5 认证的企业之一。公司建立基于

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

GJB9001C-2017 版、GB/T19001-2016 版标准的质量管理体系，取得了 GB/T19001-2016/ISO9001:2015 质量管理体系、GB/T24001-2016/ISO14001:2015 环境管理体系与 GB/T28001-2011/OHSAS18001:2007 职业健康安全管理体系证书，其中南京恩瑞特实业有限公司取得了武器装备科研生产许可证、武器装备承制资格注册证书。

大立科技（002214.SZ）

公司是国内少数拥有完全自主知识产权，能够独立研发、生产热成像技术相关核心器件、机芯组件到整机系统全产业链完整的高新技术企业。公司专业从事非制冷焦平面探测器、红外热像仪、红外热成像系统的研发、生产和销售。公司的技术人员占比高，从根本上保证了技术的国内领先、国际先进水平以及持续创新的能力。同时，公司采用国际化的现代管理模式，取得了 ISO9001 质量管理体系、ISO14000 环境管理体系及 ISO18000 职业健康安全管理体系认证，从根本上保证了公司的健康发展。公司取得了 ISO9001 质量管理体系、ISO14000 环境管理体系及 ISO18000 职业健康安全管理体系认证，从根本上保证了公司的健康发展。

航天通信（600677.SH）

公司是国防科工委改革试点单位，也是第一家拥有导弹总装系统的上市公司。公司确立了“以军用通信设备和近程轻型防御导弹武器系统的研发、制造为主，辅以民用移动通信技术维护，兼营进出口贸易，创建一流的现代军工企业、制造一流的通信武器产品的目标”。经过多年的发展，公司树立了自己的品牌，公司的产品如通信技术代维、分销代理通信产品、增值技术服务业务的发展促进了电信服务市场的专业化分工，促进了信息产业链各环节整体互动和大中小电信企业的相互协作。公司从事民用通信业务的控股子公司多数获得高新技术企业认证，部分子公司的科研机构获得省级技术中心认证，拥有信息系统集成及服务一级资质，国家规划布局内重点软件企业。

9、非银行金融

绿庭投资（600695.SH）

公司创建于 1985 年，于 1993 年改制成为上市公司。经过多年资产整合与业务推进，目前已转型成为创新型中国资本全球配置的投资者与管理者。公司

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

长期关注全球配置，同时把握不良资产、城市更新、新型金融、大健康及消费升级领域的趋势性投资机会，通过资源的有效配置，积极运用各类投融资方式，满足不同投资需求及风控要求。主要产品包括股权投资、债权投资、夹层投资等。公司致力于为中国资本高净值客户及机构投资者提供高品质的不动产投资服务。根据投资者的风险偏好、目标收益、投资周期进行产品细分，为各类投资者提供专业的投资服务，以实现投资效益最大化。

安信信托 (600816.SH)

公司是中国第一批股份制非银行业金融机构，主体信用等级获大公国际资信评估公司 AA+ 评级，评级展望稳定，也是首批被纳入 MSCI 新兴市场指数的中国 A 股公司。目前，公司以构建起包括高端养老、互联网基础设施建设、城市更新、现代农业、现代医药、现代物流在内的实业布局。公司一贯秉承“诚信、务实、分享、责任”的企业价值观和“理财、生财、护财、传财”的资产管理宗旨，践行“踏踏实实做人，规规矩矩做事，风险高于一切，诚信重于泰山”的公司司训，追求卓越，坚韧图成，以社会责任为导向，以信用建设为基础，以风险控制为前提，以创新服务为动力，以价值实现为目标，以差异化经营为特色，在促进公司可持续发展的同时，致力成为信托法律关系框架下，服务于实体经济、关注民生的金融服务商。

海通证券 (600837.SH)

公司成立于 1988 年，是国内最早成立的证券公司中唯一未被更名、注资的大型证券公司。公司前身是上海海通证券公司，于 1994 年改制并发展成全国性的证券公司。公司致力于成为以网上证券、财富管理证券、中小企业证券、机构业务证券为核心的国内一流、国际有影响力的金融控股集团。公司拥有卓越的综合性业务平台和成熟的海外业务平台，经营网点遍及全球 14 个国家和地区；在境内拥有近 340 家证券及期货营业部，在境内外拥有逾 1000 万名客户。公司积极推进金融控股集团建设，基本建成了以证券为核心，业务涵盖期货、直接股权投资、基金和融资租赁等多个业务领域的金融控股集团。

东方证券 (600958.SH)

公司是一家经中国证券监督管理委员会批准的综合类证券公司，于 2015 年 3 月 23 日成功登陆上交所。经过多年的发展，公司成为提供证券、期货、资产

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

管理、理财、投行、投资咨询及证券研究等全方位、一站式专业综合金融服务的上市证券金融控股集团。公司形成了自营投资，固定收益，证券、期货研究及资产管理等优势业务的业内领先地位。公司将继续秉承“团结进取务实高效”的企业精神，致力于创建“具有国内一流核心竞争力、为客户提供综合金融服务的现代投资银行”。

国泰君安 (601211.SH)

公司是中国证券行业长期、持续、全面领先的综合金融服务商。国泰君安跨越了中国资本市场发展的全部历程和多个周期，始终以客户为中心，深耕中国市场，为个人和机构客户提供各类金融服务，确立了全方位的行业领先地位。在多年创新发展过程中，国泰君安逐渐形成了风控为本、追求卓越的企业文化，成为中国资本市场全方位的领导者以及中国证券行业科技和创新的引领者。

中国太保 (601601.SH)

公司是在 1991 年 5 月 13 日成立的中国太平洋保险公司的基础上组建而成的保险集团公司，总部设在上海，是国内领先的“A+H”股上市综合性保险集团。公司专注保险主业，围绕保险主业链条不断丰富经营范围，目前已经实现了寿险、产险、养老险、健康险、农险和资产管理的全牌照布局，各业务板块正在实现共享发展；关注客户需求，推动实施以客户需求为导向的战略转型，“以客户需求为导向”的价值观和方法论已经内化成公司的生命基因；聚焦价值增长：寿险业务追求高质量的新业务价值增长，产险业务坚持承保盈利，资产管理业务实现投资收益持续超越负债成本。

光大证券 (601788.SH)

公司系由中国光大集团股份公司投资控股的全国性综合类股份制证券公司，是中国证监会批准的首批三家创新试点公司之一。公司成立多年来，秉承“以客户为中心”的服务理念和“为国家图富强，为天下聚财富”的核心价值观，坚持“综合化经营、国际化战略、创新引领、合规稳健”的经营管理理念，各业务条线均衡发展，主要业务稳居行业前列。作为拥有证券全业务牌照的综合金融服务商，光大证券围绕零售客户、机构客户、金融同业与战略客户等市场主体，着力打造经纪和财富管理、信用业务、机构证券业务、投资管理及海外业务等业务板块。光大证券目前拥有资产管理、期货、国际

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

业务、基金、另类投资、融资租赁和互联网金融等 11 家专业化子公司，证券控股的金融集团框架已基本形成。

香溢融通 (600830.SH)

公司是中国证券 A 股市场以投融资服务商为市场定位，以集团化协同运作多种金融工具为主营的上市公司。致力以先进的阳光服务理念、便捷的业务操作流程、专业的服务团队、合理的融资费率为客户提供优质的定制化服务体验。目前公司从事的主要业务有：典当、担保、融资租赁、财富管理、贸易等。公司致力以先进的阳光服务理念、便捷的业务操作流程、专业的服务团队、合理的融资费率为客户提供优质的定制化服务体验。公司坚持以科学发展观为指导，积极稳健，开拓创新，和谐进取，正不懈努力，打造以典当、财富管理、租赁、担保等类金融业务为主体，以贸易和投资为两翼的“一主两翼”格局。

财通证券 (601108.SH)

公司是一家经中国证券监督管理委员会批准设立的综合性证券公司。公司经营证券经纪、证券投资咨询、证券自营、证券承销与保荐、融资融券、证券投资基金代销、代销金融产品等业务以及中国证监会核准的其他业务。此外，公司下属公司财通证券资产管理有限公司经营证券资产管理业务；浙江财通资本投资有限公司经营私募基金管理等业务；财通证券(香港)有限公司经营境外证券经纪业务和资产管理等业务；浙江财通创新投资有限公司经营股权投资、金融产品投资等另类投资业务；永安期货股份有限公司主要经营商品期货经纪、金融期货经纪、期货投资咨询、资产管理等业务；财通基金管理有限公司经营基金管理业务。

浙商证券 (601878.SH)

公司是中国证监会批准成立的综合性证券公司，2012 年 9 月 12 日整体变更为股份公司，实际控制人为浙江省交通投资集团。公司已形成“证券+期货+基金+资管+创投”的金融产业布局，全资控股浙商期货有限公司、浙商资本管理有限公司和浙江浙商证券资产管理有限公司，主发起设立浙商基金管理有限公司，为广大客户提供综合性投融资服务。公司主要业务包括证券经纪、投资银行、资产管理、财务顾问、投资咨询、证券自营、期货 IB、直接投资、融资融券等。近年来，公司综合实力显著提升，服务能力不断加强，

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

赢得市场良好口碑,先后获得优秀证券中介机构、最佳设计与创新证券公司、中国最具发展潜力证券公司、中国最佳资产管理证券公司、中国最具成长性投行、中国最具成长性经纪券商等荣誉。

东吴证券 (601555.SH)

公司是一家各项业务齐头并进、具有自身特色和核心竞争力的综合性证券公司。作为全国第 18 家上市券商,拥有以证券经纪、资产管理、投资银行服务、投资服务、基金债券代销服务等为基本架构的专业证券服务体系,提供全方位证券理财服务。公司立足证券业务核心,打造金融集团架构,布局海外资本市场。公司证券业务区域优势明显,在立足苏州的基础上,形成了辐射全国的网络格局。依托母公司的全业务牌照,东吴基金、东吴期货、东吴创投、东吴创新资本等子公司均衡发展,形成了全面的金融集团化架构。公司充分利用地处中新苏州工业园区的地缘优势,成功注册了新加坡资产管理子公司,并已取得相关资质,海外业务布局取得实质突破。公司重构形成经纪业务线、证券投资线、投资银行线、资产管理线、互联网金融线、证券金融线六大业务线,推动分公司“小型券商”化。通过组织架构重塑,公司以强大的客户综合服务能力,连通客户的投融资需求,打造包括地方政府、上市公司、金融机构和中小企业等在内的客户全面服务体系,实现抢抓地方客户、服务实体经济发展、满足居民理财需求的目标。

江苏租赁 (600901.SH)

公司是经中国银行业监督管理委员会批准从事融资租赁业务的国有非银行金融机构,是国内著名的金融租赁公司之一。江苏金融租赁坚持“服务中小、服务民生、服务三农”的市场定位,专注培养专业化融资租赁服务能力。近三十年来,已成功为上万家中小企事业单位提供了特色化金融服务,成为国内中小企业等领域领先的金融租赁公司,形成了产融结合、服务实业的“厂商租赁”特色品牌。公司将发挥多元化股东优势,结合国际、国内租赁实践经验,不断创新服务模式,持续提升核心竞争力,努力成为国内设备融资租赁标杆企业。

华泰证券 (601688.SH)

公司是中国领先的综合性证券集团,具有庞大的客户基础、领先的互联网平台和敏捷协同的全业务链体系,是中国证监会首批批准的综合类券商,全国

本报告由川财证券有限责任公司编制,请参见尾页的重要声明

最早获得创新试点资格券商。目前，公司在境内控股华泰联合证券有限责任公司、华泰期货有限公司、江苏股权交易中心有限责任公司；在境内外全资设立华泰金融控股(香港)有限公司、华泰紫金投资有限责任公司、华泰创新投资有限公司、华泰证券(上海)资产管理有限公司；参股南方基金管理有限公司、华泰柏瑞基金管理有限公司、江苏银行股份有限公司、金浦产业投资基金管理有限公司、证通股份有限公司。近年来，公司着力为客户提供全生命周期综合金融服务，逐步形成了以投资银行业务为龙头，以经纪与财富管理业务为基础，以投资与交易业务和资产管理业务为两翼的全业务链业务体系。

南京证券 (601990.SH)

公司历经多年已逐步成长为一家总部在南京的全国性、综合类证券公司，先后成为全国首批规范类证券公司和创新试点类证券公司。业务范围涵盖证券经纪、证券承销与保荐、证券自营、证券资产管理、信用交易、场外市场、金融衍生品、互联网金融等诸多领域拥有宁证期货(原南证期货)、富安达基金、巨石创投、宁夏股权托管交易中心等成员企业，形成了覆盖证券、期货、基金、私募股权投资、股权托管交易等较为完整的证券金融产业链。公司先后成为证券行业首家“全国文明单位”、首家“全国五一劳动奖状”获得单位，并荣获“全国企业文化优秀奖”、“江苏省文明单位标兵”、“江苏省国有企业‘四好’领导班子先进集体”、“江苏省先进基层党组织”等荣誉称号，形成并彰显“正统、正规、正道”的企业文化。

10、钢铁

宝钢股份 (600019.SH)

公司是全球领先的现代化钢铁联合企业，是《财富》世界 500 强中国宝武钢铁集团有限公司的核心企业。公司坚持走“创新、协调、绿色、开放、共享”的发展之路。公司钢铁主业专业生产高技术含量、高附加值的碳钢薄板、厚板与钢管等钢铁精品，主要产品被广泛应用于汽车、家电、石油化工、机械制造、能源交通等行业。聚焦核心战略产品群，从制造、研发、营销、服务四大维度，形成汽车用钢、电工钢、能源与管线用钢、高等级薄板、镀锡板、高等级厚板产品等六大战略产品。公司整体技术装备建立在当代钢铁冶炼、冷热加工、液压传感、电子控制、计算机和信息通讯等先进技术的基础上，具有大型化、连续化、自动化的特点，处于世界钢铁行业领先

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

者地位。公司曾获得“高效节能环保烧结技术及装备的研发与应用”项目获国家科技进步二等奖、“液晶模组用深冲系列环保耐指纹电镀锌板制造技术集成”和“高品质板带热轧过程表面质量控制技术与工业应用”等奖项。公司自主研发的新一代汽车高强钢、电工钢、高等级家电用钢、油气管、桥梁用钢、热轧重轨等高端产品处于国际先进水平。

ST 创兴 (600193.SH)

公司原主营业务为铁矿石开发，后转型进入建筑装饰行业。目前公司承接的项目主要为主题乐园场馆、高端酒店及住宅的工程施工总承包、室内装修总承包、工程项目相关的 BIM 建模咨询服务和商品销售，拥有建筑装修装饰工程专业承包二级资质、建筑工程施工总承包二级资质。公司一般通过商业谈判或是参与工程招投标与客户签订业务合同，根据客户要求组织设计、施工，部分工程业务分包给有良好合作基础的供应商。公司现阶段与客户业务合作关系稳固。

宏达矿业 (600532.SH)

公司是我国 A 股上海证券交易所主板上市公司。公司主要经营范围包括：对采矿业的投资、开发、管理，矿产品销售，矿山设备及备件备品的购销，采选矿技术服务，供应链管理，金属材料及制品、橡塑制品、化工原料及产品(除危险化学品、监控化学品、民用爆炸物品、易制毒化学品、烟花爆竹)、机电设备及配件、食用农产品的销售，货物运输代理，仓储、装卸服务(除危险品)，煤炭经营，从事货物及技术的进出口业务。

玉龙股份 (601028.SH)

公司是一家专业从事焊接钢管研发、生产和销售的公司，主要产品有螺旋埋弧焊接钢管、直缝埋弧焊接钢管、直缝高频电阻焊钢管、矩形焊接钢管、防腐钢管、耐腐蚀冶金复合双金属直缝焊管、合金管等，产品按用途分主要可划分为输送管道和结构用钢管两类。公司是中国钢管协会理事单位、中国冷弯型钢协会理事单位、中国建筑金属协会理事单位、中国城市燃气协会会员、中国石油天然气管道局合格供应商、中国石油化工集团公司一级合格供应商。“玉龙牌”矩形管被认定为江苏省高新技术产品，“玉龙牌”商标被认定为中国驰名商标，公司被评为全国重合同守信用企业。

扬子新材（002652.SZ）

公司是一家专业从事功能型有机涂层板及其基板研发、生产和销售江苏省高新技术企业，主要产品包括有机涂层板系列产品及其基板产品。公司有机涂层板产品目前主要用于新型节能环保墙体材料及家用电器的生产，产品的细分市场侧重于建筑、建筑装饰及家电行业，设计食品、化妆品、医药、医疗、IT、电子、光伏制造等具有高洁净或其他特殊功能要求的生产车间和设施的建设以及家电外观部件的生产。公司拥有一支高素质的技术研发与质量管控团队，全套引进先进的生产、环保设备和操控系统，全面导入 CIS、ISO9000 质量管理体系，并应用 ERP 企业资源管理软件系统实现资源共享和远程联网。

浙商中拓（000906.SZ）

公司定位于现代服务业中的生产性服务业，目前主要从事供应链管理、产业金融、物流储运、汽车销售和售后服务以及出租车营运等业务，致力于为客户提供集咨询、原材料采购、库存管理、产成品销售、剪切加工、物流配送、信息化管理、风险对冲、资产管理以及各个环节中供应链金融、融资租赁、商业保理等全方位、多层次、个性化的供应链集成服务。供应链管理方面，公司围绕“基本建设”和“中国制造”两类客户，在华东、华北、华南和中西部等全国大部分地区共设立了 37 家全资/控股子公司以及 14 个业务部门，构建了完善的服务网络。产业金融方面，发挥集团省级交通投融资平台优势和公司差异化优势，为产业链上下游客户提供供应链金融、融资租赁和商业保理等金融服务。物流储运方面，在广东、广西、湖北、湖南、江西、山西、内蒙等地设立了标准化仓库，积极推进物流运营网络建设，打造专业物流管理平台，提供仓储、运输、加工、金融四位一体服务，着力打造有公信力、权威性的“品牌仓单”。汽车方面，公司已连续多年荣登中国汽车经销商集团百强排行榜。

杭钢股份（600126.SH）

公司现已发展形成节能环保、钢铁制造及金属贸易、智能健康、教育与技术服务等产业格局的大型企业集团。公司业务以宁波钢铁所从事的钢铁业务为主，以部分环保业务为辅。公司属于钢铁行业，主营业务为钢铁及其压延产品的生产和销售，经营模式以自产自销为基础，另外进行部分原燃材料以及

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

钢材的贸易。公司主要产品为热轧卷板，消费行业为冷轧压延、建筑用钢(钢结构)、集装箱制造、管线制造、汽车制造、造船、刀模具等行业。宁波钢铁拥有一套与生产流程高度匹配、高度集成的信息化系统(ERP)，该系统保证了线上设计与线下流程、工艺的高度匹配，实现管理流程的全透明、全数字化，切实将管理制度化，制度流程化，流程信息化的理念落实到系统和流程中，实时正确展现多种实物动态趋势和存量信息，保证了决策有效性。公司先后获得浙江省企业文化建设示范单位、企业信用评价 AAA 级信用企业、浙江省文明单位等荣誉。

11、机械

哈工智能 (000584.SZ)

公司是一家民营控股的大型综合性上市公司，公司于 2017 年 1 月完成实际控制人变更，并启动对汽车制造自动化装备领域的龙头企业“天津福臻工业装备股份有限公司”的全资收购。至此，公司迈出了由传统产业向智能制造和人工智能领域转型的第一步。未来公司将以高端智能装备及产品制造、机器人应用及服务一站式平台、人工智能作为主导产业，建设科技地产及新材料项目，通过投资并购发展汽车焊接自动化业务；布局汽车工业机器人智能装备、一般工业机器人智能装备人工智能、高端智能装备周边配套设备及零部件产品，培育新的利润增长点；坚持规范治理、强化内控，狠抓经营、开拓市场，增强公司核心竞争力。

威尔泰 (002058.SZ)

公司主营业务仍然为自动化仪器仪表的研发、生产和销售，具体分产品来看，公司主要拥有电磁流量计、压力变送器等产品，主要下游客户是电力、冶金、石油、化工等传统工业行业。随着近年来，市场需求情况的变化，公司持续推进以电磁水表为主的新产品开发及推广，产品应用领域获得了一定的拓展。公司是国内领先的自动化控制系统集成商和工业自动化仪表生产供应商。公司成立的威尔泰流量实验室，是世界一流并经 CNAS 认可的国家级检测中心。公司被持续认定为上海市高新技术企业，持续通过了 ISO14001、ISO9001 体系的认证。公司一直恪守诚信敬业，务实创新的企业精神，为用户提供更加快捷、方便的服务。

汉钟精机（002158.SZ）

公司专门从事螺杆式压缩机相应技术的研制开发、生产销售及售后服务，主要产品有螺杆式制冷压缩机和螺杆式空气压缩机，其中螺杆式制冷压缩机主要应用于制冷工业中的大型商用中央空调设备和冷冻冷藏设备，螺杆式空气压缩机主要应用在工业自动化领域。经过多年的发展，已成为集压缩机的设计研发、生产制造、品质保证、销售服务各系统于一体的，在中国大陆颇有实力的压缩机生产厂家。公司经过多年的发展，在螺杆式压缩机领域拥有雄厚的技术实力。公司将螺杆式压缩技术应用于不同的工作工质，如空气、真空、制冷剂、特殊气体等，成为全球应用工质最多的螺杆式压缩机生产企业之一。

海得控制（002184.SZ）

公司是国内工业信息化和自动化领域领先的并拥有自主核心技术的产品制造商和系统集成服务商；是上海市高新技术、“科技小巨人”、民营科技百强企业。是《电气时代》中国电气工业百强、自控及仪表行业 20 强企业；荣获“中国电气工业创新力 10 强”、“中国电气工业成长力 10 强”等称号；公司技术中心被市政府认定为“上海市企业技术中心”；“海得”商标荣获上海市著名商标称号。公司遵循“协同聚焦”的发展战略，依托公司日趋完善的大功率电力电子、工业自动化与信息化研发平台，致力于风电新能源、装备智能化、工业信息网络、节能降耗等领域相关产品及技术的持续研发，通过不断打造工业智能化产品和提升系统解决方案能力，持续提高大功率电力电子产品的技术先进性，为广大工业用户提供拥有自主知识产权的工业信息化与智能化的控制产品、以自主技术为核心的集成技术服务、以行业应用解决方案为特征的系统工程业务和提供一站式电气自动化及信息化产品的综合配套服务。

华明装备（002270.SZ）

公司主要从事变压器有载分接开关和无励磁分接开关的研发、制造、销售和服务，历经 20 载已自主研发了多款分接开关产品，其产品在全球近百个国家安全运行，成为各国电网和工业用户主要选择的分接开关产品之一。属于“制造业”项下的“电器机械及器材制造业”不属于高能耗、中污染的行业。公司先后获得上海市“品牌企业”、上海市“劳动关系和谐企业”、上海

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

市“专利示范企业”、上海市“科技小巨人”，上海市“高新技术企业”、上海市“科技企业创新奖”、上海市“守合同、重信用”企业，华明分接开关也被评为了“上海名牌”，如今，华明已跻身上海市“百强民营企业”行列。

神开股份（002278.SZ）

公司是一家以研究、开发、制造石油勘探仪器、石油钻探井控设备、采油井口设备和石油产品规格分析仪器为主的高新技术企业。公司拥有雄厚的技术研发能力，先进的制造设备和完善的质量保障体系；主要生产石油勘探开发仪器、井控设备、井口设备、钻采配件和石油产品规格分析仪器等，主导产品为综合录井仪、钻井仪表、无线随钻测量仪、裸眼和生产测井仪、系列油品分析仪、防喷器和防喷器控制装置、井口装置和采油(气)树、石油与矿山钻头和特种橡胶密封件等。公司是中石油的一级供应网络成员单位，是中石化和中海油的网络采购供应商成员，产品广泛应用于国内各油田并出口至美洲、中东、中欧、中亚、南亚和非洲等多个国家和地区。

天沃科技（002564.SZ）

公司是从事石油化工、煤化工、化工、有色金属等领域压力容器、非标设备的设计、制造的国内知名专业厂家。公司主营业务是石油化工、煤化工、化工、有色金属等领域压力容器、非标设备的设计、制造。主要产品是各种材质及规格的换热器、分离器、反应釜、储罐、塔器、过滤器、蒸发器等。公司参与了大唐国际、中国神华、平煤蓝天、河南永煤等国内大型煤化工项目建设，分别为其在煤制烯烃、甲醇、二甲醚、乙二醇等项目中生产制造了众多核心设备，公司被化学工业第二设计院颁发“合格供货商入网证书”、被中国神华煤制油化工有限公司授予“优秀供应商”称号、被第二炮兵后勤指挥部物资油料部颁发“物质采购供应商资格证书”、被中国化工集团公司颁发“供应商证书”、获得2009年装备制造业年度“十佳品牌供应商”称号、“江苏省机械行业最佳企业”称号、“苏州名牌产品证书”等荣誉与证书。

天海防务（300008.SZ）

公司是国内规模最大、实力最强的专业民用船舶与海洋工程设计企业，自设立以来一直以船舶与海洋工程装备设计为主营业务。专业从事船舶与海洋工程研发设计、船舶与海洋工程监理和技术咨询、船舶及船舶内装工程承包、游艇设计与制造等业务，业务品种涵盖各类民用运输船、客船和公务船、海

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

洋工程船、海洋工程结构物等，是国内一流的专业民用船舶与海洋工程科技企业。公司收购了上海沃金天然气利用公司，致力于构建水陆一体的天然气增值服务链和金海运船用设备公司，开始了海洋和防务特种装备研发制造领域的业务拓展。军民融合和清洁能源应用已经成为公司转型发展的两大驱动力。

锐奇股份（300126.SZ）

公司是国内少数成功研制高等级专业电动工具并实现产业化的内资电动工具企业之一,主要从事高等级专业电动工具的研发、生产和销售。公司具有自主的技术研发能力、完备的生产制造能力、系统集成能力和遍布全国的营销网络，目前已成长为国内专业电动工具行业少数能够替代进口同类产品的领先的内资品牌。公司是极少数能够同时生产建筑道路类、砂磨类、金属切削类和木工类四大类系列产品的内资先进装备制造企业，在高等级专业电动工具的自主品牌建设、产品自主创新和推动国内专业电动工具行业与国际接轨方面取得了显著的业绩及良好的经济效益和社会效益。

东富龙（300171.SZ）

公司是一家以医用冻干机及冻干系统的研发、设计、生产、销售和服务为一体的高新技术企业。公司自创立以来，一直专注于冻干系统的行业发展，为制药企业提供专业化、个性化、定制化的冻干系统解决方案。公司为国内最大的冻干机设备制造商，是我国替代进口冻干系统产品的代表企业，冻干机产销量居国内行业首位。公司在冻干系统领域拥有国内领先的研发、设计能力。公司先后获得中国制药装备科技成果一等奖、中国医药设备工程协会AAA级企业信用等级、国家重点新产品企业、上海市自主创新产品企业、上海市装备制造业与高新技术产业自主创新品牌企业、上海市最具活力科技企业(成长型)、上海科技企业创新奖、上海名牌、上海市著名商标等多项奖励和荣誉证书。公司产品还通过了UL、CE、ASME、PED、21CFR PART11等多项国际权威机构认证。

普丽盛（300442.SZ）

公司是多家知名国际风投融资组建的高新技术企业。公司主要经营液态食品包装机械和纸铝复合无菌包装材料的研发、生产与销售，公司目前主要产品为灌装机系列设备、前处理系列设备、纸铝复合无菌包装材料，此外公司

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

还能下游液态食品生产企业提供从技术咨询、整体工厂设计、生产工艺路线设计等服务，是一家能够为液态食品企业提供一体化配套方案的供应商。公司拥有机电一体化、自动控制、机械设计及食品工程等各类专业技术人才数十名，形成了一支以高技术人才为主的强有力的团队，多年来，专注于乳品、饮料加工及包装设备的研发制造，取得了数十项专利。

古鳌科技（300551.SZ）

公司是从事金融设备的研发、生产、销售与服务为一体的综合性高新技术企业，是我国金融设备产品的专业服务商。已通过 ISO9001:2000 国际质量体系认证、国家强制性产品 CCC 认证、欧盟电子类产品 CE 认证并被授予“上海市高新技术企业”、“全国质量信誉双保障示范单位”。产品涵盖人民币智能点验钞机、纸币清分机、扎把机、点扎一体机、捆钞机、自助回单柜等金融设备。凭着先进优质的产品 and 上乘的售后服务，公司已成功成为工商银行、农业银行、中国银行、建设银行、交通银行、中国邮政储蓄银行、招商银行、民生银行、中信银行、光大银行、浦发银行等国内各大商业银行的供应商。“古鳌”产品不仅畅销国内金融市场，还深受海外客户的青睐，远销欧美、东南亚等地区。公司已成为国内外知名的集金融设备研发、生产、销售、服务为一体的专业化企业。

中船科技（600072.SH）

公司是我国大型钢结构、成套机械工程制造基地，具有建设部颁发的钢结构专业承包一级资质，收入和利润主要来自于钢结构业务。公司以大型钢结构工程、重型港口机械、特种压力容器等产品为主导。拥有设计制造我国第一台万吨水压机、第一座导弹发射架、第一台过江和地铁用隧道盾构掘进机等众多国内“第一”。公司作为我国唯一生产大型液化气船船用液罐的企业，具有并掌握当代世界上最先进的船用液化气液罐的生产制造技术，船用液罐产品已成系列，并正在积极转化为陆用产品。后完成改革重组，主营业务为工程咨询、工程设计、勘察、工程项目总承包，能承担多类大型项目的工程总承包业务，公司业务由产业链的制造端延伸至高附加值的设计、勘察、工程总承包等领域。

中国船舶（600150.SH）

公司是中船集团核心民品主业上市公司，整合了中船集团旗下大型造船、修

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

船、动力及机电设备、海洋工程等业务，具有完整的船舶行业产业链。作为世界航运业的伙伴，公司秉承“做大做强主业”的要求，以强大的科研创新实力、先进的管理水平和精湛的制造工艺，不断推出一系列大型绿色环保船型和船机新产品，持续引领着海洋工程高精尖技术的发展。目前，公司下属外高桥造船、中船澄西、沪东重机三家子公司，业务涵盖船舶建造、修船、海洋工程、动力业务、机电设备等，在规模、品牌、技术结构、转型发展等方面具有优势。

振华重工（600320.SH）

公司是重型装备制造行业的知名企业。为谋求公司长期可持续发展，公司在巩固港口机械市场占有率的同时，亦积极开拓包括海工、钢结构、系统总承包、电气、船运、一体化服务及投资等多种类型业务。目前公司经营范围为：设计、建造、安装和承包大型港口装卸系统和设备、海上重型装备、工程机械、工程船舶和大型金属结构件及部件、配件；船舶修理；自产起重机租赁业务；销售公司自产产品；可用整机运输专用船从事国际海运；钢结构工程专业承包；电力建设工程施工；机电安装建设工程施工。公司厉行“自主创新”，曾获国家科技进步一等奖，建有国家级企业技术中心和博士后工作站。

上海机电（600835.SH）

公司是一家引领中国机电装备制造企业快速发展的大型上市公司，是其母公司上海电气集团股份有限公司的重要产业支柱之一，承担着机电一体化板块的发展重任。公司业务涉及电梯制造、冷冻空调设备制造、印刷包装机械制造、焊接器材制造、合同能效管理、人造板机器制造和工程机械制造七大领域，与美、日、法等世界著名跨国公司共同组建了多家合资企业。下属各独资、合资企业均全部通过全面质量管理体系(ISO9000)认证。公司不仅拥有“上海三菱”这一著名品牌，而且与有着“世界空调之父”之称的美国开利公司共同组建、经营其在华企业，形成了品牌优势和规模优势，带动了公司其它领域的共同发展，形成了机电一体化产业板块，具有强劲的发展势头。

上工申贝（600843.SH）

公司从事工业缝制设备和家用缝纫机的研发、生产和销售，经营业务还涉及编织横机、办公机械、物流服务和商贸流通等领域。公司生产的工业缝制设

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

备已广泛应用于诸多不同的行业，在传统的服装、箱包、皮鞋加工领域，拥有 LV、GUCCI、HERMES、BOSS、ARMANI 等顶级客户；在汽车内饰加工领域，为奔驰、宝马、奥迪、通用等知名汽车制造商提供高端缝纫产品；在航空航天及新材料领域，公司同样拥有波音、空客、中国商飞等大型客户。公司已经成长为一家专业生产高端缝制设备和提供缝纫应用技术解决方案的供应商。公司拥有一支强大的海内外研发队伍，具备先进的试验手段，具有较强的产品和应用技术持续开发能力。公司研发团队进行的工业 4.0 在缝制设备上应用的研发已取得初步成果。公司技术中心被认定为上海市级研发中心，控股子公司上工宝石的技术研发中心被认定为浙江省级研发中心。

创力集团 (603012.SH)

公司是国内领先的以煤矿综合采掘机械设备为主的高端煤机装备供应商，主营业务为煤炭综合采掘机械设备、煤矿自动化控制系统及矿用电气设备的设计、研发、制造、销售以及技术服务，并为客户提供煤矿综采、综掘工作面成套设备的选型和方案设计。主导产品为煤炭综合采掘机械设备，主要包括系列滚筒式采煤机、系列悬臂式掘进机及相关零配件。公司技术力量雄厚，汇集了行业内众多优秀人才，技术水平高，实践经验丰富，响应客户需求迅捷。公司与高等院校、科研院所建立了长期技术合作关系，共同建立“产、学、研”基地，就进一步提高产品的先进性、可靠性及智能化等开展多项专题研究。公司高度重视质量控制，以高可靠性为设计原则，从产品的源头控制质量，使用高品质配置的外购件、利用先进的工艺和设备，按照国际标准组织生产。通过 ISO9001-2008 质量体系认证，建立了一套完善的质量管理体系。

上海亚虹 (603159.SH)

公司是一家以精密注塑模具的设计和制造，注塑，表面喷涂，装配，电子产品的 SMT 生产为主营业务，伴随着中国民族工业的腾飞，致力于在全球塑料模具行业打上中国制造标签的企业。通过多年的经营，目前客户主要为世界著名汽车厂商的一级供应商和家用电器的生产厂家，包括松下微波炉、延锋伟世通、上实交通、大陆汽车、欧姆龙、延锋江森等。公司的注塑件产品和 SMT 表面贴装产品，具有品种规格繁多、交货周期短、品质要求严和数量大的特点，自成立以来就坚持明确的技术发展思路，拥有国内先进的精密塑料模具研发中心，并与国内理工类高校共建了产学研应用平台。公司为高新技术企业，中国模具工业协会常务理事单位、上海模具行业协会副会长单位。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司产品通过了 ISO9001 质量体系认证和汽车行业的 ISO/TS16949 质量体系认证，先后荣获财富百强、品牌产品、环境管理体系证书、守合同重信用企业、奉贤区企业技术中心等荣誉。

至纯科技 (603690.SH)

公司是一家高新技术企业，致力于为高端先进制造业的高科技企业提供高纯工艺系统的解决方案，业务包括高纯工艺系统与高纯工艺设备的设计、加工制造、安装以及配套工程、检测、厂务托管、标定和维护保养等增值服务。公司能够针对用户的需求，提供整个系统的设计、选型、制造、安装、测试、调试和系统托管服务，提供的系统和专业服务被广泛应用于半导体、微电子、生物医药、光伏、光纤、TFT-LCD、LED 等领域。公司的业务遍及这些行业领域，并遍布全中国，公司在华南、华北、西部、长三角和中部设立了分支以就近服务用户。公司的客户均为各自领域的佼佼者，包括 INTEL，BCD、英利、晶澳、尚德、富通、京东方、扬子江药业、武汉生物所、华瑞等。在整个项目的实施过程中，尤其是在安装关键工艺系统和核心精密设备时，公司保持对安全、质量、进度和成本的控制，对项目的成功起着重要的作用。公司拥有行业内顶尖的高素质优秀人才，拥有丰富的经验、对规范和工艺流程充分的知识，以及完备的工具。

华荣股份 (603855.SH)

公司是国内领先的防爆电器、专业照明设备供应商，主要从事防爆电器、专业照明设备等的研发、生产和销售。依托多年积累形成的研发设计能力、生产制造能力，公司能够为客户提供全面的产品配套、个性化的定制设计以及全方位的防爆电器、专业照明整体解决方案，产品广泛应用于石油、化工、天然气、海洋平台、煤矿、部队、公安、消防、铁路、公路、港口、场馆等领域，在业内享有良好的口碑和较高的声誉。公司管理全面与国际先进水平接轨，率先通过 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、ISO10012 测量管理体系及 OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证，同时获得美国 FM/UL、欧盟 ATEX、国际 IECEx、俄罗斯 CU TR、巴西 INMETRO 认证等国际质量标准认证，并担任中国电器工业协会常务理事单位、中国防爆电器协会副理事长单位、上海照明电器协会副会长单位。公司先后荣获“上海市文明单位”、“上海市著名商标”、“上海市名牌产品”、“上海市级企业技术中心”、“上海市高新技术企业”、“上海市创新型企业”、“标准化良好行为 AAAA 级企业”、“上海市平安示范单位”、连续 10 年荣膺“嘉

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

定先进制造业综合实力金奖”等荣誉称号，被国家质检总局授予“中国出口产品质量安全示范企业”。

威派格 (603956.SH)

公司是一家专业化的科技服务公司，从事二次供水设备的研发、生产、销售与服务，同时公司逐步开展二次供水智慧管理平台系统的研发、搭建和运维，为二次供水设备的集中化管理提供支持。二次供水是在居民与工业用水对水压、水量要求超过供水管网能力时，通过储存、加压，经管道供给用户或自用的供水方式，被喻为城镇供水系统的“最后一公里”。公司大力投入并引领行业的科技研发创新，承担并完成了国家“十二五”水专项课题——“新型二次供水设备的研制及产业化”，引领二次供水行业提升水质安全和节能水平；目前正在承担国家“十三五”水专项课题——“二次供水水质安全风险评价与控制技术及智慧供水综合管理平台”的研发工作；公司自主研发的“ZWG 罐式无负压设备”、“ZWX 箱式无负压设备”被认定为国家重点新产品；“WII 智联三罐式无负压供水设备”、“VII 智联变频供水设备”被认定为北京市新技术新产品；“WII 智联三罐式无负压供水设备”被认定为上海市高新技术成果转化项目。公司累计主持完成了 1 项国家标准和 5 项行业标准的编制，推动行业高质量产品的规范性发展。

克来机电 (603960.SH)

公司是柔性自动化装备与工业机器人系统应用供应商，致力于非标智能装备、工业机器人系统集成研究、开发、制造，产品广泛应用于汽车、电子、轻工、机械等行业。公司产品可分为柔性自动化生产线与工业机器人系统应用两大类，主要应用在汽车电子、汽车内饰等领域；从设备功能上看，产品涵盖装配线、检测线、焊接线、喷涂线、折弯线等各类非标智能装备。随着业务经验与研发技术的积累，公司在数字化系统集成创新、柔性自动化生产线工装夹具的参数化与模块化设计、电驱动系统的精确分析计算与实验、快速成型与模拟仿真等环节理解力不断加深，在汽车领域做深、做强的基础上，凭借市场美誉度着手新的市场开拓。公司先后成为上海市小巨人培育企业和上海市高新技术企业，研发团队曾多次获上海市科技进步二等奖及三等奖，同时是上海市工业机器人协会的会员单位，上海市机器人学会副理事长单位。

宁波东力（002164.SZ）

公司是中国齿轮行业首家 A 股上市公司。经过多年的发展，逐步确立了以传动设备、供应链综合服务、门控系统、工程技术服务四大产业为主体，多元并进、专业化发展的经营格局。子公司东力传动，为一家专注于齿轮箱、电机及传动装置的研发、制造和销售的高新技术企业。建有省级高新技术研发中心，负责起草了《中国齿轮行业中小功率工业通用减速箱》、《高频率三相异步电动机技术条件》、《YCJ 系列齿轮减速三相异步电动机技术条件》、《电动机系列节能改造规范》等行业标准。子公司欧尼克，为一家从事自动化控制装置、自动感应门研发、制造和销售的高新技术企业，是国内自动门业的先驱者，国家住建部行业标准《医用推拉式自动门》的唯一主编单位。公司秉承“忠信笃敬，止于至善”的价值观，以价值创造为核心，强化品牌，开拓创新，致力于成为制造业、产业经营与资本经营相融合的价值领先的上市公司。

中大力德（002896.SZ）

公司是从事机械传动与控制应用领域关键零部件的研发、生产、销售和服务的高新技术企业，主要产品包括精密减速器、传动行星减速器、各类小型及微型减速电机等，为各类机械设备提供安全、高效、精密的动力传动与控制应用解决方案。公司所处行业属于国家产业政策鼓励的先进制造领域，产品广泛应用于工业机器人、智能物流、新能源、工作母机等领域及食品、包装、纺织、电子、医疗等专用机械设备。公司不断结合市场需求，借鉴国内外先进经验，加大研发投入，相继推出微型无刷直流减速电机、精密行星减速电机、滚筒电机、RV 减速器等新品，实现产品结构升级。

慈星股份（300307.SZ）

公司所属行业隶属于“C73 专用设备制造业”，细分为针织机械行业，公司以“企业永续经营、建设幸福家园、成为针织行业的典范”为使命，主要从事针织机械的研发、生产和销售，是一家致力于提高我国针织机械技术水平、推动针织工艺发展的进步，实现针织业产业升级的高新技术企业，公司主要产品为智能针织机械设备，以电脑针织横机和电脑针织鞋面机为主，其中毛衫用电脑横机主要用于毛衫的生产，鞋面机则主要用于飞织鞋鞋面的生产。除了智能针织机械设备的业务发展以外，公司也积极投资布局机器人及移动互联网产业。公司现有多项发明专利、实用新型专利、外观设计专利以及软

件著作权，是国家科技进步二等奖、“制造 2025”示范企业、国家火炬计划实施单位等荣誉获得者。

鲍斯股份（300441.SZ）

公司主要从事螺杆压缩机核心部件及整机研发、生产及销售，是目前国内主要的螺杆主机供应商和领先的工艺流程用螺杆压缩机制造商。公司产品主要包括螺杆压缩机主机和整机，产品可广泛应用于矿山、冶金、电力、电子、机械制造、医药、食品、纺织轻工、石油化工及可燃气回收利用等众多行业、领域。公司拥有与螺杆主机设计、生产加工相关的系列核心技术，掌握了自动数控磨刀机的核心加工技术。2017 年，公司收购新世达 100% 股权，新世达主营业务为高精度蜗杆轴、丝杆轴、常规电机轴等各类精密传动部件的研发、生产与销售。目前公司主营业务构成为螺杆类(包括螺杆主机及螺杆整机)、刀具类(包括标准刀具、非标刀具和修磨服务)、精密传动部件(包括蜗杆轴、丝杆轴和普通电机轴)、其他类。

东睦股份（600114.SH）

公司是国内以粉末冶金机械零件生产为主业的企业，连续多年在国内粉末冶金行业中处于市场绝对领先地位，在国际粉末冶金行业及相关市场也具备一定的品牌知名度，2017 年，公司成功入选国家“第二批制造业单项冠军示范企业”。公司所从事的主要业务为粉末冶金机械结构零件和软磁材料的生产及销售，产品广泛应用于汽车、家电、摩托车、工程机械等产业。其中：粉末冶金汽车零件主要用于发动机、变速箱、底盘等主要部件中；粉末冶金家电零件则主要用于空调压缩机和冰箱压缩机；粉末冶金摩托车零件主要用于摩托车发动机、离合器等部件；公司生产的软磁材料包括合金粉末、铁粉芯、合金磁粉芯等，产品广泛用于纯电动汽车、充电桩、太阳能、UPS、白色家电等领域。公司具有几十年的粉末冶金专业生产经验，拥有一整套国际先进的粉末冶金生产技术和设备，拥有发明专利 52 项，实用新型专利 147 项，软件著作权 1 项，外观设计专利 4 项。公司建立了“国家级企业技术中心”、“国家认证实验室”、“博士后科研工作站”、“浙江省东睦新材料粉末冶金研究院(省级重点)”，具备开发和生产各种粉末冶金模具和粉末冶金零件的能力。

海天精工（601882.SH）

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司坚持独立自主的品牌路线，以“铸造精品机床，振兴民族工业”为己任，通过技术引进、吸收、不断创新，不断发展。目前已形成以大港精工、堰山精工、大连精工为主体的三大生产集群；主导产包括龙门镗铣、卧式加工中心、数控车削中心、大型卧式镗铣床、数控床等 5 大系列、200 多个品种，迅速跻身中国数控机床前列。产品广泛服务在汽车、机车、船舶、机械、电力、模具、柴油机等行业。公司全面推行交钥匙工程和完善的售前、中、后服务，使客户获取至为优异的产品效能，缔造如您所愿的产业价值。

弘讯科技（603015.SH）

公司专注工业自动化行业多年，依托台湾地区的科技和产业优势，与国内优秀团队的共同努力，积累了深厚的技术底蕴和行业经验。掌握运动控制技术、工业总线技术、伺服驱动技术、工业机器人技术等智能制造相关的软硬件核心技术，为海内外客户提供工业控制类、伺服系统类、机器人类产品及系统集成解决方案。其中塑机控制系统产品在国内市场份额居首，是国内知名的塑机控制解决方案供应商。公司是中国塑料机械工业协会副会长单位，是国家第二批“制造业单项冠军培育企业”，连续被评为“中国塑料机械行业优势企业”。公司上市后，于 2016 年收购意大利 EEI，进入新能源行业。公司是“省级专利示范企业”，并完成多项行业标准、国家标准的起草编制。

乐惠国际（603076.SH）

公司是全球啤酒酿造设备的知名制造商，为全球绿地项目提供交钥匙解决方案。公司拥有全面的服务能力，包括专业的工程设计，设备制造，项目管理，安装和调试等，同时，拥有啤酒厂，大型发酵罐和鲜啤酒罐，冷冻和土壤过滤，酵母储存等啤酒设备的完整产品线。公司专注于啤酒、饮料和乳品装备及无菌灌装设备的设计、制造、安装和服务。公司通过并购德国 Finnah Packtec 公司，覆盖了欧洲和北美等市场，完善了海外市场网络，并在啤酒、饮料和乳品设备上形成了完整的产业链。通过几十年的能力，公司主要产品的技术水平都达到和接近欧洲水平，成为大部分世界著名客户包括喜力、百威等的合格供应商，积累了大量优质客户资源，是行业内的全球知名品牌，拥有非常好的口碑和美誉度。公司已通过 ISO9000 认证，其产品已获得国家最高质量奖，同时具有美国 ASME，欧盟 PED，俄罗斯 GOST，澳大利亚 AS1210 等的质量认证，压力容器生产许可证和压力管道安装许可证，拥有多项发明和实用专利。

宁波精达（603088.SH）

公司是高速冲床技术创新者、成套换热器装备供应商，国家重点高新技术企业。公司主要业务为换热器装备和精密压力机的研发、生产与销售，拥有数控加工机床及镗、铣、车、磨床等百多台套加工装备；拥有大型三坐标测量仪、LK 三坐标测量仪、二维测高仪等先进检测设备，保证了关键零部件的加工周期与品质，有效提高了产品的精密度。公司一直致力于高速精密冲床和换热器设备的研发与创新，成功开发了具有自主知识产权、高精度、系列化的 GC 系列空调翅片高速冲床、全自动长 U 弯管机、数控三维弯管机等整套换热器生产设备。核心产品翅片高速精密压力机被列入国家火炬计划，获“浙江省加快发展装备制造业重点领域省内首台(套)产品证书”；定转子高速精密压力机被列入国家重点新产品计划和国家火炬计划。公司通过了 ISO9000 质量管理体系认证，主要产品具有 CE 证书。公司经过多年的经营与发展，积累了长期稳定的客户资源，尤其在空调领域，覆盖了绝大多数知名品牌，不仅在国内具有极高的美誉度，并远销欧美等各个国家和地区。

君禾股份（603617.SH）

公司是一家以研发制造家用水泵为主的高新技术企业，是全球家用水泵产业优秀的制造商。公司秉承“君子以德、禾生天下”的经营理念，不断拓展国际市场，产品远销欧洲、美洲、澳洲等地区。近年来，在中国倡导的“一带一路”建设的推进下，公司进一步深化国际市场，以其合理的价格、可靠的质量和优良的服务深受客户的好评。“品质、服务、信誉”是公司企业文化的基础，“务实、创新、卓越”是企业长期追求的目标，公司先后通过了 CE、GS、EMC、UL、CSA 等国际产品认证和 ISO9001、ISO14001 等管理体系认证。作为家用泵行业的知名企业，公司不断加强产学研合作，提高企业科研实力和人才竞争力，并创建了省级研发中心，促进公司在家用泵行业的技术进步、节能降耗和可持续发展。近年来，公司已形成包括发明专利在内的自主知识产权核心竞争能力，并逐渐掌握国际高端家用泵市场信息和销售渠道，与欧美多家国际知名企业建立战略合作伙伴关系，已形成在国际市场上较高的美誉度和较强的竞争力。

宁波水表（603700.SH）

公司的前身是原国家机械工业部定点的水表专业生产厂—宁波水表厂，公司主要生产民用和工业用的各类水表，是世界上产品品种规格最全的生产厂

家。公司生产的水表口径从 8mm~500mm。计量等级达到 B 级和 C 级，部分品种能达到国际最高级 D 级。各类水表产品品种规格已达 800 余种。公司生产的水表产品的质量、品位在行业中整体领先，在国际水表市场上有相当影响。公司在所从事的水表生产销售领域取得了较高的市场地位，曾获国家一级计量单位、国家五一劳动奖状、城镇供排水行业协会授予的“特殊贡献单位”、2016 中国科技创新型中小企业 100 强。“宁波牌”水表在行业内具有较高知名度和较大的影响力，曾获国家质量奖金奖、中国名牌产品、国家免检产品、中国驰名商标等。

众合科技 (000925.SZ)

公司为中国领先的，以自主信号系统为核心的全球轨道交通整体解决方案提供商，为国内著名的，具有节能环保整体解决方案的提供商和运营商，为中国主要的单晶硅材料制造商。公司以现有规划和布局的产品和技术为核心，通过不断的模式创新、管理创新，成为各细分领域的领先者是本公司致力发展的目标。公司在保证现有客户的基础上，不断拓展市场，挖掘新客户，凭借公司所在行业具有高成长的软件信息化属性以及未来信号系统国产化替代和工业废水处理拓展的空间，公司的自身优势亦成为业绩驱动的重要因素。公司通过企业技术创新，产品技术开发、技术引进吸收、技术改造的基础上，极大地提升了在轨道交通行业及节能环保行业的应用水平。公司凭借“产业+技术+金融”的一体化综合运营实力，以发展“智慧+绿色”产业为己任，本着“源自教育、投身科技产业报国、回报社会”的理念，通过采用国际领先技术，并持续创新。

盾安环境 (002011.SZ)

公司是一家专业生产各种电制冷式中央空调主机和末端设备，以及工业空调除尘和各种空调换热器的上市公司，是中央空调国家标准起草单位，国家重点高新技术企业、国家火炬计划项目实施单位及浙江省专利示范企业，浙江省 2002 年首批“高新技术研发中心”。主要业务涵盖零部件制造(家用与商用空调、热泵、冷冻冷藏、工业等领域制冷和控制类部件产品)、装备制造(商用空调及核电、洁净、轨道交通等领域特种空调和电力、冶金、环保、核电等领域用压缩机、鼓风机、通风机等)、智能制造(传感器、智能控制元器件等)、新能源汽车热管理系统关键零部件、节能业务等领域。公司近年来积极向高端装备制造和智能制造转型，推进制冷配件向工业、汽车等智能控制领域拓展。成功切入核电暖通领域，目前是国内核电 HVAC 产品最齐全、产品

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

技术含量最高的核心供货商之一；在全球重点布局新能源汽车热管理系统、传感器等业务，相关核心技术国际领先。

杭氧股份（002430.SZ）

公司是行业领先的空分设备和石化设备开发、设计、制造成套企业，主要从事气体分离设备、工业气体产品和石化设备的生产及销售业务。公司生产的空分设备以及工业气体广泛应用于冶金、化工、煤化工等领域。目前，公司已成功研制十万等级空分设备并投入运行，其性能指标达到国际先进水平。公司利用在空分设备设计制造的优势，实现产业链的延伸，大力进军工业气体领域，加大发展工业气体产业的力度和步伐，在全国范围内投资设立多家专业气体公司，目前公司已发展成为国内最主要的工业气体供应商之一。公司产品覆盖全国各地和世界多个国家和地区，被世界著名公司如德国 MESSER 集团、英国 BOC 公司等认可并采购。公司拥有国家级企业技术中心，是我国重大技术装备国产化基地。

巨星科技（00244.SZ）

公司是专业从事手动工具、激光产品、智能工具、服务机器人等产品研发、生产和销售智能装备企业，技术水平居行业前列，是目前国内手工具行业的龙头企业。公司研发、销售各类手工具产品和电动工具产品。公司拥有覆盖全球的销售渠道和强大的研发能力，主要客户为欧美大型建材五金超市、大型百货连锁超市、全球工业企业工具供应商、欧美专业汽配连锁等。公司拥有强大的研发能力和丰富的产品系列以及一站式的服务能力，在巩固以工具五金为核心的主营业务基础上，加大电商投资力度，建立一站式电商销售平台，进一步拓宽电商销售网络；加强对机器人以及智能工具的研发、生产、销售和投入，以打造一个稳健经营、持续增长、健康发展的高科技智能化国际企业。

三环传动（002472.SZ）

公司始终专注于机械传动齿轮的研发、设计、制造与销售，形成涵盖传统汽车、电动汽车、高铁轨道交通、非道路机械、摩托车及沙滩车、电动工具及工业机器人等多个领域门类齐全的产品结构，已经成为全球具有相当生产规模和实力的主要齿轮散件专业制造企业之一。公司与众多国内外优质客户建立起深厚的技术与产品合作关系，形成一批本行业“巨头”客户群，如博

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

世、采埃孚、利勃海尔、卡特彼勒、康明斯、博格华纳、伊顿、西门子等以及国内的比亚迪、上汽、玉柴集团等。

杭锅股份 (002534.SZ)

公司是一家主要从事锅炉、压力容器、环保设备等产品的咨询、研发、生产、销售、安装及其它工程服务的大型综合性集团企业。公司主要产品为各类余热锅炉、工业锅炉、电站锅炉、核电设备和电站辅机，公司是国内规模最大、品种最全的余热锅炉研究、开发、设计和制造基地。公司根据专业分工，实现设计、制造、安装、调试等多元化、大成套的一条龙服务，并成功地跨出了由单独的锅炉产品提供向锅炉岛总承包、电厂总承包交钥匙工程的发展。公司致力于冶金、化工、建材、石化、联合循环、电站等广泛领域的余热发电的设备开发、设计、制造，产品位居行业前列。

宝鼎科技 (002552.SZ)

公司是一家主要从事各类大型铸锻件产品研发、生产和销售的高新技术企业，主要为客户提供各类钢种的大型铸锻件、吊钩总成及成套设备，产品作为装备制造所必须的关键核心部件，广泛用于船舶、海洋工程、电力、工程机械和军工等行业。至今，公司产品基本覆盖全国各地，部分产品出口至德国、挪威、法国、芬兰、加拿大、新加坡等国际市场。公司重视产品的研发与生产，产品和技术处于国内领先水平，是高新技术企业，拥有独立的研发团队，并设立了市级技术中心，拥有 8 项核心技术，是国内目前唯一同时拥有 CCS、DNV、NK、RINA、GL、ABS、KR、BV、LR、RS 等全球十大主流船级社认证的大型铸锻件生产企业，是国家起重吊钩标准修订成员单位及试制单位。

先锋电子 (002767.SZ)

公司一直专注于为城市燃气行业提供集硬件设备、软件平台和应用方案为一体的“城市燃气智能计量网络收费系统”产品。公司的主营业务是为燃气行业提供“城市燃气智能计量网络收费系统”的整体解决方案及与之配套的智能燃气表等终端产品的研发、生产和销售。“城市燃气智能计量网络收费系统”解决方案是指紧密结合燃气公司的业务特点和管理需求，设计或选择适合燃气公司要求的收费管理软件系统、数据采集传输系统及智能燃气表终端产品，通过此系统实现对产品信息的采集、传递、收缴费、监控、数据统计

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

分析和服务等。

微光股份（002801.SZ）

公司专业从事微电机、风机的研发、生产和销售，是全球冷柜电机、外转子风机的主要制造商之一。主要产品为应用于 HVAC(采暖、通风、空调与制冷)领域的冷柜电机、外转子风机及 ECM 电机。公司先后获得国家火炬计划重点高新技术企业、中国电子元件百强企业、浙江省专利示范企业、浙江省标准创新型企业、浙江省绿色企业、浙江省安全生产标准化示范企业。产品荣获浙江名牌、浙江出口名牌。注册商标“微光电机 WEIGUANG”被国家工商总局商标局认定为“驰名商标”。公司检测中心通过国家实验室认可，企业研发中心被确认为省级研发(技术)中心、省级研究院。参与国家标准“精密外转子轴流风机通用规范”的制订。

威星智能（002849.SZ）

公司专业致力于为城市燃气行业提供智能计量终端及燃气管理系统平台的研发、生产和销售，经过多年的发展，已经成为国内领先的城市燃气行业智能燃气表和系统平台供应商之一。公司积极适应能源转型发展的新形势，牢牢把握“煤改气”等政策脉搏，明确产品市场定位，在技术研发上不断创新，新技术产品化进程持续推进，通过开展燃气行业大数据分析研究，推动物联网技术及其解决方案在燃气行业的应用。公司目前拥有三大产品平台，智能产品平台、计量产品平台以及软件产品平台，向城市燃气运营商提供智能燃气表终端、新一代超声波计量仪表、运营管理和数据管理(数据采集、抄表管理、结算收费、设备管理、用气分析、自助服务、移动外勤等)及其他服务。

中金环境（300145.SZ）

公司系全国最早研发并规模化生产不锈钢冲压焊接离心泵企业、是国内不锈钢冲压焊接离心泵领域产销量最大的专业生产厂家，产品的系列范围、销售总量、产品质量均排在国内同行业首位。主导产品有：CDL、CDLF 系列不锈钢轻型多级离心泵，CHL,CHLF,CHLFT 系列不锈钢轻型多级离心泵；NFWG 无负压变频供水设备、DRL 恒压变频供水设备等，性能指标均处于国内领先水平。公司持续探索和实践环保治理业务与 PPP 模式结合的道路，致力于污水处理、污泥处置业务，并将适时进军固废、危废处置及土壤修复等领域，结合公司在资金融通、运营管理等方面的优势，同时发挥好与各环保

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

子公司的协同性，打通环保上下游产业链，在环保领域取得更好地发展。

远方信息（300306.SZ）

公司是智能检测识别信息技术和服务提供商，布局涉及光电检测、核磁共振、红外紫外、生物识别、基因检测诊断等专业，拥有自主核心技术，广泛服务于工业、交通、金融、军工、公共、医疗等领域。公司以“LED和照明检测设备”为主营业务。公司多次承担国家高技术研究发展计划(863计划)课题和省市级重大科技攻关项目。公司的多项高科技技术产品获得“中国专利优秀奖”、“首批国家自主创新产品”、“国家重点新产品”等荣誉称号。公司是国内首家CIE正式官方会员企业单位、中国照明学会常务理事单位、国家半导体照明工程研发及产业联盟常务理事单位。公司产品大量销往美国、欧洲、日本、韩国、台湾等发达地区，被万余家企业和政府质检机构采用，产品出口和国内市场占有率均遥遥领先。

晶盛机电（300316.SZ）

公司是一家以“发展绿色智能高科技制造产业”为使命的高端半导体装备和LED衬底材料制造的高新技术企业。公司主营产品为全自动单晶生长炉、多晶硅铸锭炉、区熔硅单晶炉、单晶硅滚圆机、单晶硅截断机、全自动硅片抛光机、双面研磨机、单晶硅棒切磨复合加工一体机、多晶硅块研磨一体机、叠片机、蓝宝石晶锭、蓝宝石晶片、LED灯具自动化生产线等。公司产品主要应用于太阳能光伏、集成电路、LED、工业4.0等具有较好市场前景的新兴产业。公司拥有多家子公司和研发中心，其中一个海外研发中心，拥有工业4.0方向的省级重点研究院、省级晶体装备研究院等研究平台、博士后工作站。

金卡智能（300349.SZ）

公司是一家专注于智慧公用事业解决方案服务商，围绕客户需求持续创新，历经多年的卓越发展，已成为智慧燃气行业领导企业之一。公司是国内智能燃气表行业第一家上市企业。公司积极追随物联网和互联网的时代潮流，努力构建全新的公用事业行业生态体系，并积极开拓新的技术、产品与业务，在智能终端、智能通讯、大数据、云计算及移动应用等方面，产生强大的协同效应，为公用事业领域客户提供从智能设备、通讯网络、应用管理软件到互联网云服务的高价值、高性能的产品及端到端解决方案，并与各大燃气公

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

司、华为、阿里巴巴等建立了长期战略合作伙伴关系。

中泰股份 (300435.SZ)

公司是一家深冷技术工艺及设备提供商、国家重点支持的高新技术企业，主营业务为深冷技术的工艺开发、设备设计、制造和销售。公司成立以来，一直坚持以“深冷技术研发为核心、关键设备制造为基础、成套装置供应为重点、清洁能源建设为方向”的主营业务定位。公司在深冷技术设备的开发和制造方面处于国内领先的地位，已掌握关键部机设计技术和工艺设计技术等主要应用技术，通过“工艺设计+关键设备自制+配套设备外购”的方式，公司具备较强的深冷技术工艺及设备提供能力，拥有突出的专业优势，已取得多项专利。经过近几年的迅速发展，公司在天然气、煤化工、石油化工等领域，特别在天然气领域积累了广泛的客户资源并形成一定的品牌优势。作为国内深冷技术工艺及设备提供商，公司具有国家质检总局颁发的 A2 级压力容器设计许可证，A2 级压力容器制造许可证，A 级压力管道元件制造许可证，获得 ASME 压力容器“U”钢印认证和 KGSC 认证。公司将不断增强研发能力，提高工艺技术水平，开拓新的市场，提升公司的核心竞争力，将公司打造成为国内一流、国际知名的深冷技术工艺及设备提供商。

中亚股份 (300512.SZ)

公司是一家集研发、制造和销售于一体的液态食品智能化包装机械制造商，主要定位于设计、制造中高端的液态食品包装设备，是国家级重点高新技术企业、中国包装龙头企业、中华全国工商业联合会科技创新企业、中国液态食品机械行业“十强”企业和中国轻工业成长型 500 强企业。公司主营产品包括各类液态产品的灌装封口设备、后道智能包装设备、中空容器吹塑设备，同时还为客户提供包装生产线设计规划、工程安装、设备生命周期维护、塑料包装制品配套供应等全面解决方案。公司产品广泛应用于乳品、饮料、食用油脂、调味品、日化等行业。公司已发展成为国内领先的液态食品包装机械制造企业，未来将不断探索包装机械技术的新潮流，以富有竞争力的产品为客户提供包装整体解决方案。

集智股份 (300553.SZ)

公司成立于 2004 年 6 月，是国内唯一一家主营全自动平衡机产品的 A 股上市企业。公司自成立以来便专注于全自动平衡机的研发、设计、生产和销

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

售，致力成为平衡技术全面研发和综合应用的专业型企业。经过多年的研发创新和技术积累，公司掌握了全自动平衡机核心技术，解决了精密速度传感器设计、精确定位、数学模型建立、自动对刀与进刀、动态密度补偿等难题，为客户提供可靠、多样化的产品选择。目前，公司自主生产的全自动平衡机产品已进入博世、法雷奥、万宝至、百得、士林、美的、新宝、东成等国内外知名企业，广泛应用于家用电器、电动工具和汽车等多个行业电器制造领域，同时，公司还不断加大新产品研发和拓展力度，生产的全自动平衡机已成功进入离合器、飞轮、刹车盘、涡轮增压器等汽车回转零部件制造领域。近几年，公司先后荣获浙江省级高新技术企业、浙江省级软件企业、“雏鹰计划”培育企业等荣誉，并得到国家创新基金、种子基金、产学研合作等项目。

沪宁股份（300669.SZ）

公司是电梯部件制造企业，主营业务为电梯部件的开发设计、生产制造和销售，主要产品有安全钳、缓冲器、滚轮导靴及其它重要电梯部件。公司秉承“安全、创新、专业”的理念，始终专注于以电梯安全部件为主的电梯核心部件的设计开发与生产制造，已成为全球各大一流电梯整梯生产厂商的重要安全部件供应商之一，成为业内“技术创新”型企业的典型代表。公司是电梯行业中率先自主开发并使用在线数据检测装配线的企业之一，自主策划实施多个系列主要产品的智能装备生产线、实现了产品零部件条码扫描和追溯、全流程系统防错、在线检测信息自动录入、自动向供应商下达物料配送指令等功能。公司陆续开发出钢丝绳制动器、滚轮导靴、夹绳器、夹轨器、自适应安全钳、具有主动保护功能的电梯安全保护系统等适应市场需求的新产品，并得到了国际知名整梯厂商的认可。

杭齿前进（601177.SH）

公司是我国专业设计、制造齿轮传动装置和粉末冶金制品的大型重点骨干企业，国家高新技术企业。自上世纪 80 年代以来，公司在自主开发的基础上，引进国外先进技术，实现二次创新，产品领域从单一的船用齿轮箱扩展到船舶推进系统、工程机械变速箱、风电增速箱、汽车变速器、农业机械变速箱、轨道交通传动装置、工业齿轮箱、特种产品、粉末冶金制品、大型精密齿轮等十大类千余个品种。公司综合实力被列为“中国工业行业排头兵”企业和“中国机械工业 100 强”、中国大企业集团竞争力 500 强企业、全国第一批制造业单项冠军示范企业。企业设有国家级技术中心，“高端重载齿轮传

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

动装置关键技术及产业化”及“大功率船用齿轮箱传动与推进系统关键技术研究及应用”项目先后荣获“国家科技进步二等奖”。

银都股份 (603277.SH)

公司是一家专业生产商用厨房设备的高新技术企业，成立于2003年4月10日，公司从事商用餐饮设备的研发、生产、销售和服务，主要产品包括商用餐饮制冷设备、自助餐设备和西厨设备等。通过十多年的技术摸索、积累与创新，公司商用餐饮设备生产技术已达到国内先进水平，部分达到国际先进水平。目前公司产品已获得各种国内和国际认证(ETL、CE、CB、ROHS、GEMS、CCC等)。作为专业的商用餐饮设备制造商，本着为人类提供饮食健康保障的理念，为客户提供高性价比的产品是公司一贯的行为准则。优秀的品质，良好的服务，确保银都在商用厨房设备行业领跑。

泰瑞机器 (603289.SH)

公司是塑料注射成型设备的制造商和方案解决服务商，专业从事注塑机的研发、设计、生产、销售和服务，并为下游应用领域提供注塑成型解决方案。公司的主要产品为注塑机，属于塑料机械行业中的一个重要细分行业，也属于国家鼓励和扶持的高端装备制造业，拥有包括DT肘杆式，DH二板式，DE全电动，D-M快速机以及双色(多组份)注塑机在内的梦想系列注塑产品，产品线涵盖物流、药品&食品包装、地下管廊&地上管件、汽配&家电、工民业用品、电子产品&办公自动化六大领域，为客户量身定制高效、节能、稳定的专业生产解决方案，产品远销近百个国家，深受全球用户喜爱。公司目前的注塑机产品自动化程度较高，再配合智能诊断和远程监控等软件，就能实现以公司注塑机产品为主机的智能化工厂的生产方式，从而为公司的广大用户创造更大的价值。公司品牌先后被评为驰名商标、浙江省著名商标、浙江出口名牌、浙江省知名商号。

杭叉集团 (603298.SH)

公司主营业务为叉车等工业车辆的研发、生产和销售，主要产品包括内燃叉车、电动叉车及其他工业车辆。公司凭借多年在叉车及其他工业车辆领域的专业化经营，现已具备1~45吨内燃叉车、0.75~8.5吨电动叉车、1~8吨内燃牵引车、2~25吨电动牵引车等多系列、多品种工业车辆的生产能力。公司是高新技术企业、浙江省装备制造业重点培育企业、博士后科研工作站

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

试点单位，拥有国家认定企业技术中心和国家级实验室。公司现已成为中国叉车行业的龙头企业。公司产品畅销国内，并远销俄罗斯、巴西、波兰、法国、土耳其、美国等全球 130 多个国家和地区。

海兴电力（603556.SH）

公司是国家火炬计划重点高新技术企业，是全球领先的能源计量、管理整体解决方案的提供商，业务涵盖电力系统发电、变电、配电、用电各个环节，是全球能源计量和管理相关产品的领航者。公司拥有在国际能源计量和管理市场领域的领先技术和解决方案，针对不同国家和地区的国际市场，针对性地推出了防窃电表箱系统方案、网络预付费系统方案、本地无线抄表系统方案和 AMI 系统方案等解决方案，是国际市场上能源计量和管理领域最具竞争力企业之一。公司产品率先通过了 STS 和 DLMS 认证，填补了国内的技术空白，并且先后通过了 PTB、KEMA、Euridis、MID、UL 和 SABS 等国际认证，是目前业内国际市场资质最完整，业绩最优良的企业。公司引入先进的研发管理体系、供应链管理体系、生产质量控制管理体系及信息化管理系统；设立了符合国家 ISO17025 认证标准的现代化实验室，检测手段齐全、设备先进，形成了工艺先进、技术成熟的现代化生产线。

永创智能（603901.SH）

公司是全国智能包装装备系统领域的行业知名企业，国内大型整套包装生产线解决方案提供商，为客户提供离散/混合型智能包装系统。公司一直从事包装设备及配套包装材料的研发设计、生产制造、安装调试与技术服务，以技术为依托为客户提供包装设备解决方案。公司包装设备、软件及配套包装材料主要应用于食品、饮料、医药、化工、家用电器、造币印钞、机械制造、仓储物流、建筑材料、金属制造、造纸印刷、图书出版等众多领域。除在国内市场享有较高知名度外，公司品牌在国际上也具有较高的影响力，产品销往美国、德国、韩国、意大利等多个国家和地区。经过十余年的发展，公司先后被评为国家高新技术企业，为国家火炬计划重点高新技术企业，中国液态食品包装机械企业十强，中国食品工业智能制造试点示范企业，同时是中国食品和包装机械工业协会常务理事与副理事长单位、浙江省物联网产业协会理事单位、全国包装机械标准化技术委员会成型装填封口集合机械分技术委员会秘书处单位。

中核科技 (000777.SZ)

公司是一家集工业阀门研发、设计、制造及销售为一体的科技型制造企业，也是中国阀门行业和中国核工业集团所属的首家上市企业。目前已发展成为国内阀门行业中品种最多、规格最齐全、技术含量最高的专业化工业阀门生产基地，拥有一系列质量体系证书、产品认证证书以及检测资质证书，是国内同行业中认证证书最齐全，质量管理和检测手段最先进的企业。公司所属“H”品牌是苏州市知名商标、江苏省著名商标。公司在国内阀门行业中首批取得美国石油协会颁发的“API”证书，第一家取得由国际著名认证机构 DNV 颁发的 ISO9000 系列质量认证证书，第一家获得进入欧共体市场的第 001 号“CE”证书，率先获得国家质监局颁发的“压力管道阀门安全注册”和“进出口商品免验”证书。是江苏省首家通过的质量信用等级现场审定最高标准等级(AAA)企业。荣获了“江苏省质量奖”及 ISO14000 环境管理体系认证。先后通过了美国 SBS、法国 BV、挪威 DNV 和中国 CCS 船级社阀门制造的资格认证，并拥有国家核安全局授予核承压设备设计制造资格许可证。

康力电梯 (002367.SZ)

公司是集设计、制造、销售、安装和维保于一体的现代化专业电梯企业。公司拥有国家质检总局办法的电梯制造、安装、改造和维修 A 级资质，获得欧洲 CE 认证、韩国 KC 认证、俄罗斯 EAC 认证、德国 TUV 认证。公司主要从事电梯、扶梯、自动人行步道整机产品、相关零部件的研发、制造、销售，以及相关安装、维保、改造服务；整机产品广泛应用于住宅地产、商业地产、城市交通、旅游景区、公共设施等建筑交通领域；苏州工业园区康力机器人产业投资有限公司为公司投向智能制造、工业机器人等领域的产业投资平台。公司先后荣获全国建设机械与电梯行业质量金奖、苏州市市长质量奖、江苏省质量奖。

东山精密 (002384.SZ)

公司是中国最大的专业从事精密钣金结构件工艺设计、制造服务企业，全球最大的基站天线精密钣金零部件提供商。公司集研发、生产、销售、服务业务为一体，为客户提供精密钣金件和精密铸件的制造与服务，已形成了产品结构研发、精密钣金制造、精密铸件制造、表面处理、精密组装、及时配送等在内的完整精密金属制造服务体系。通过了通讯设备制造商爱立信、朗

讯、波尔威、安德鲁、安弗施，精密机床制造商沙迪克、阿奇夏米尔，核能设备制造商阿海珐，金融设备制造商 NCR 等客户严格的认证考核，并与其建立长期稳定的合作关系，为其全球分支机构提供可靠的产品和专业服务。

胜利精密（002426.SZ）

公司是一家以精密制造为基石，智能制造和新能源业务为驱动的科技服务型企业集团，行业主要覆盖 3C 消费电子、智能制造和新能源汽车领域。其中，精密制造业务包括生产研发 TV、NB、手机、AR/VR 等智能终端的精密结构模组和盖板玻璃，及其渠道分销服务；智能制造业务为客户提供软硬件在内的智能制造整体解决方案，可实现全产线完整工艺流程的配套服务，已建成国家智能制造示范工厂；新能源业务包括锂电池湿法隔膜和智能汽车制造，专注于新能源汽车领域的新材料、新产品的生产和研发。

宝馨科技（002514.SZ）

公司是一家集研发、设计、生产、销售工业级数控钣金结构产品为一体的大型高新技术企业，致力于为客户提供包括结构设计、样品开发、结构性能测试、结构件制造、结构组装、售后维护等钣金结构产品及技术支持的全方位解决方案。公司定位于为世界知名企业提供服务，并在客户中享有良好声誉。公司导入了 ISO9000 质量管理体系、ISO14000 环境管理体系、TS16949 汽车行业质量管理体系、实行欧盟的 RoHS 管理，并与用友软件合作开发了应用于数控钣金行业的 ERP 管理系统，将公司各个方面都纳入系统化管理，大大提高了公司运营的效率，对保证公司产品品质和交期、降低成本、增强快速反应能力起到了重要的推动作用。

华源控股（002787.SZ）

公司自成立以来一直致力于金属包装产品的研发、设计、生产和销售业务。公司主要生产化工罐，同时为进一步完善产品结构，拓展未来发展空间，公司也在积极介入杂罐、食品罐和金属盖业务。公司建有研发中心，拥有大批专业研发人员和经验丰富的操作员工，一直致力于金属包装领域前瞻性研发创新工作，投入大量资金不断改造公司生产设备及工艺技术，目前已建成苏州市级和江苏省级的工程技术研究中心，取得大量技术成果并获得多项发明专利。未来，公司将以现有业务链条为基础，进一步完善、延伸，努力为下游客户提供全方位、一体化的产品及服务，逐步发展成为金属包装行业领导

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

型解决方案提供商。2018 年公司通过重大资产重组收购瑞杰科技部分股份，上市公司将新增塑料包装类业务，同时积极开拓复合包装、包装设备和技术服务等领域的业务板块，通过横向拓展和纵向产业链延伸，逐步向包装综合解决方案提供商转型，致力成为具有国际影响力的包装品牌。

世嘉科技 (002796.SZ)

公司是一家集研发与生产于一体的综合性企业，主要从事定制化精密箱体系统的研发、设计、生产、销售及服务，是专业的精密箱体系统制造与服务供应商。公司的精密箱体系统主要产品包括电梯轿厢系统及专业设备柜体系统，产品广泛应用于电梯制造以及新能源及节能设备、半导体设备、医疗设备、安检设备、通信设备等专用设备制造领域。在未来的经营中，公司将充分把握市场机遇，坚持“严谨求实、激情超越、和谐奋进、追求卓越”的企业精神，巩固在电梯制造领域的市场份额，进一步加大对新能源及节能设备、医疗设备、半导体设备、通信设备、安检设备等专用设备制造领域的市场开发力度，努力将公司打造成为综合的制造与服务供应商。通过不断的研发投入，公司先后被评为“江苏省民营科技企业”、“环保稳定型光伏逆变器柜工程技术研究中心”和“江苏省精密箱体系统工程技术研究中心”；2016 年 11 月，公司通过高新技术企业重新认定，并获得江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国家税务局、江苏省地方税务局联合颁发的《高新技术企业证书》；2017 年 3 月，苏州高新区管理委员会评选公司为“2016 年度科技工作先进单位”。

斯莱克 (300382.SZ)

公司是行业内可提供易拉盖高速生产技术全面解决方案和最完整易拉盖生产线的设备制造商。主要从事高速易拉盖生产设备的研发、设计、生产、装配调试及相关精密模具、零备件的研发、加工制造，主要产品包括易拉盖高速生产成套设备、易拉盖生产设备系统改造、相关精密模具、零备件等。同时，公司可以为客户提供定制化的易拉盖高速生产系统设计及系统改造服务，能很好地满足客户的各项需求。

苏试试验 (300416.SZ)

公司是一家国内领先、国际知名的力学环境试验设备及解决方案提供商，是我国力学环境试验设备行业的领导者之一。公司一直是国内振动台行业的龙

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

头企业，是中国仪器仪表协会常务理事单位、仪器仪表协会试验仪器分会的副理事长单位以及全国试验机标准化技术委员会振动试验设备分技术委员会的秘书处单位。公司凭借雄厚的研发实力和领先的技术水平，主持或参与制订了多项国家标准和行业标准。

新美星 (300509.SZ)

公司是中国高端液体(饮料)包装机械研发与制造基地，致力于为液态产品智能工厂提供产存一体化整体解决方案的总集成总承包服务。公司主营业务为液体包装机械的研发、生产与销售，目前主要产品为流体系列设备、灌装系列设备、二次包装系列设备以及全自动高速 PET 瓶吹瓶设备。公司是江苏省科技厅、江苏省财政厅、江苏省国税局与江苏省地税局联合认定的高新技术企业，中国饮料业灌装设备优秀供应商，江苏省创新型企业，国家火炬计划项目承担单位，国家发改委无菌灌装产业化项目实施单位；建有“江苏省企业技术中心”等高规格、高水平研发平台；多年来，公司作为行业领先企业，主持或参与了《液态食品包装设备验收规范》、《液态食品超高温瞬时灭菌设备(UHT)验收规范》、《PET 瓶无菌冷灌装生产线》、《聚酯 PET 瓶装饮料冲瓶灌装拧(旋)盖机》、《碳酸饮料、啤酒灌装压盖机技术条件》等多项国家或行业标准的制订。

优德精密 (300549.SZ)

公司主要经营汽车模具、半导体计算机模具、家电模具等精密模具零部件，自动化设备、制药模具及医疗器材零部件的研发、生产及销售。产品主要应用于汽车、家电、电子、医疗、航空等领域。公司致力于成为全球一流精密模具零部件系列集成的专业制造公司，源自台湾多年专业制造经验，拥有各种先进的综合精密加工设备，具备独立研发团队和遍布全国的营销服务网络，专注于提供高品质产品和更专业更贴心的服务，始终以客户为中心，满足客户需求为宗旨，为赢得更多客户和世界知名品牌的青睐而不懈努力。公司秉持着客户满意的宗旨，坚持以高品质和专业制造为使命的优德精密建立了一套完善的质量管理体系，并于 2001 年 5 月通过 ISO9001: 2000 版质量管理体系认证(SGS)，更进一步完善了从原材料到成品每一步骤的品质管理。拥有专业的品质检测仪器，确保每个产品满足质量要求，最大限度保障客户的利益。

罗博特科 (300757.SZ)

公司是一家研制高端自动化装备和基于工业互联网技术的智能制造执行系统软件(MES)的高新技术企业,公司拥有完整的研发、设计、装配、测试、销售和服务体系,为光伏电池、电子及半导体、汽车精密零部件、食品药品等领域提供柔性、智能、高效的高端自动化装备及制造MES执行系统软件。公司高端自动化装备主要应用于工业生产过程,具体产品包括智能自动化设备、智能检测设备、智能仓储及物料转运系统,通过上述装备可以帮助客户提高生产效率,降低人力成本,为未来智能工厂打下硬件基础。经过多年的研究开发和技术沉淀,公司已获得与生产经营相关的多项授权专利,及MES软件著作权,掌握多项核心技术。

赛腾股份 (603283.SH)

公司系高新技术企业,主要从事自动化生产设备的研发、设计、生产、销售及技术服务,致力于为客户提供自动化解决方案,集非标自动化领域研发方案设计、精密加工、组装调试、安装培训和服务支持于一体。公司主要产品包括自动化组装设备、自动化检测设备及治具类产品,自动化设备主要运用于消费电子行业,适用于智能手机、平板电脑、笔记本电脑、可穿戴设备等产品的组装和检测。公司以自动化设备设计研发团队的建设为根本,以持续的研发投入为保障,以客户产品需求为导向,经过多年努力建立了研发经验丰富、创新能力强的技术团队,积累了丰富的技术储备和项目经验,具备将客户产品理念快速转化为设计方案和产品的业务能力,所生产的自动化组装设备、自动化检测设备能够有效提高客户的生产效率,并提升客户产品品质和生产智能化水平。为保证设备的质量,公司严格按照ISO9001-2008标准制定了一系列质量控制文件,并建立了以质量管理部为质量控制执行部门,市场开发部、技术中心、资材部、生产管理等部门协助配合,全面覆盖原材料采购过程和产品生产过程的质量控制体系,保证了产品质量,赢得了客户的认可和信赖。

科沃斯 (603486.SH)

公司创建于1998年3月,目前已经发展成为拥有高端品牌“科沃斯”及核心技术的集团公司。公司主营业务是各类家庭服务机器人,清洁类小家电等智能家用设备及相关零部件的研发,设计,生产与销售,为全球知名的家庭服务机器人制造商之一。经过多年的发展,公司已形成了包括扫地机器人,擦窗机器

人,空气净化机器人,管家机器人在内的较为完整的家庭服务机器人产品线以及品类丰富的清洁类小家电产品线。目前,科沃斯机器人先后在德国、美国、日本建立了销售子公司,并成功开拓西班牙、瑞士、法国、加拿大、捷克、波兰、德国、马来西亚等多个国家和地区的市场。

纽威股份 (603699.SH)

公司作为中国著名的工业阀门制造商,一直致力于工业阀门的生产和研发,致力于提高工程配套能力与创新能力,以便能够为各种新型的工业需求提供全套阀门解决方案。纽威的整个制造过程都有严格内控管理标准,贯穿从研发中心、铸造厂、高端组装到测试工厂的各个环节。纽威生产的闸阀、截止阀、止回阀、蝶阀、球阀、调节阀、核电阀、水下阀和安全阀等产品,其质量和持续创新能力已经得到全球行业内各主要最终用户和工程公司的认可,并被广泛应用于全球各工况环境苛刻且需求量大的石油、天然气、炼油、化工、船舶、电厂、长输管线及核电等工业。公司是中国第一家获得欧盟 CE-PED 证书和 TA-Luft 认证的阀门制造商。同时,公司也是我国极少数几家同时获得民用核安全机械设备设计/制造许可证及 ASME 认证的阀门制造企业。

法兰泰克 (603966.SH)

公司是全球领先的起重机及物料搬运产品的专业制造和服务供应商,致力于起重机及物流搬运技术的发展和研究,采用新理念,开发新产品,不断追求工业进步,引领行业的发展。公司物料搬运产品主要有环链电动葫芦,钢丝绳电动葫芦,EW 卷扬机,单双梁桥式起重机,门式起重机,通用桥式起重机,柔性梁轻型起重机,悬臂吊,防爆设备,洁净设备以及各种特种起重设备,广泛应用于装备制造、造纸、能源电力、汽车船舶、金属加工、航空航天等领域。公司拥有国家质量监督检验检疫总局颁发的 A 级特种设备制造许可证和 A 级安装、改造维修许可证,并取得了德国莱茵公司颁发的 ISO9001 质量管理体系认证证书和 ISO14001 环境管理体系认证证书,产品已通过欧盟 CE 认证。

埃斯顿 (002747.SZ)

公司业务覆盖了从自动化核心部件及运动控制系统、工业机器人到机器人集成应用的全产业链,构建了从技术、成本到服务的全方位竞争优势。公司业务主要分为两个核心业务模块:一是自动化核心部件及运动控制系统,二是

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

工业机器人及智能制造系统。公司作为中国运动控制领域具有影响力的企业之一，自动化核心部件产品线已完成从交流伺服系统到运动控制系统解决方案的战略转型，业务模式正在实现从单轴—单机—单元的全面升华；工业机器人产品线在公司自主核心部件的支撑下得到超高速发展，奠定公司作为国产机器人行业的龙头地位，通过推进机器人产品线“ALL Made By ESTUN”的战略，形成核心部件—工业机器人—机器人智能系统工程的全产业链竞争力，构建了从技术、成本到服务的全方位竞争优势。

宝色股份（300402.SZ）

公司是非标特材装备专业供应商，主要从事钛、镍、锆、钽、铜等有色金属及其合金、高级不锈钢和金属复合材料等特种材料非标设备的研发、设计、制造、安装，以及有色金属焊接压力管道、管件的制造和安装。公司是现行行业标准 JB/T4745-2002《钛制焊接容器》和 NB/T47011-2010《锆制压力容器》的主要起草单位。公司参与我国第一台钛合金太阳望远镜及除光学仪器外的主体框架的制作，我国第一台自行设计、研制的“蛟龙号”载人潜水器多项配套零部件的制造等。公司产品荣获“高新技术产品”“2010年江苏省自主创新产品”等荣誉称号。公司为江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、江苏省国税局、江苏省地税局共同认定的高新技术企业，公司技术中心为江苏省认定企业技术中心。公司“BAOSE”商标被认定为中国驰名商标。

苏美达（600710.SH）

公司成立于 1978 年，是中国机械工业集团有限公司(国机集团)的重要成员企业。公司的主营业务包括：大宗商品贸易与机电设备进口,园林机械、汽油与柴油发电设备、汽车零配件、高铁零部件等机电产品和纺织服装产品的研发、生产、贸易，以及新能源工程、船舶工程、环境工程等。苏美达定位为专注于贸易和服务、工程总承包、投资发展三大领域的现代制造服务业企业，经营模式是“多元化发展、专业化经营”。在苏美达层面，秉持多元化发展理念，在战略聚焦的行业里，致力于多元化拓展，持续培育和打造发展增长点；旗下各子公司则秉持专业化经营理念，立足各自领域，专业专注，发展成为行业领先企业。公司大力推动产融结合发展，创新实施“产业+投资”双轮驱动。立足产业经营，打造市场领先的业务板块；通过投资发展补齐现有产业链关键环节，培育战略性新兴产业板块。通过内部裂变及投资并购，不断深化和拓展“6+N”格局，巩固原有核心成员企业地位，培育一批在业内“数一数二”的领先企业，打造一支联合舰队。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

康尼机电 (603111.SH)

公司的主营业务为轨道交通门系统的研发、制造和销售及提供轨道交通装备配套产品与技术服务，是具有完全自主知识产权的轨道交通门系统供应商。公司通过国家铁路联盟 IRIS 行业标准认证、ISO9001 质量体系认证、EN15085-2 焊接企业认证、CE/CB 认证、环境管理体系认证、职业健康管理体系认证等。公司“康尼”商标连续多年被评为“江苏省著名商标”，并先后在英国、法国、德国、奥地利、意大利等欧盟国家获准注册。公司是国际著名车辆供应商加拿大庞巴迪公司、法国阿尔斯通公司、德国西门子公司在中国的合格供应商。公司拥有境内专利两百多项，其中发明专利十多项，核心专利“无源螺旋门机锁闭机构”已获俄罗斯、澳大利亚、新加坡和韩国等国授权。未来，公司将紧紧抓住轨道交通行业大发展的契机，不断强化核心竞争力，以具有自主知识产权的轨道交通装备产品，巩固城轨市场、挺进高铁市场、拓展国际市场，发展成为以轨道交通装备为核心、具备国际先进水平的机电一体化装备制造企业。2017 年通过重大资产重组，公司拥有龙昕科技 100% 的股权，营业务在原有轨道交通门系统的研发、制造和销售及轨道交通装备配套产品与技术服务的基礎上增加消费电子精密结构件表面处理业务。

亿嘉和 (603666.SH)

公司是机器人领域的高新技术企业，公司致力于电力、石化、市政、能源、医疗、社区、制造等行业智能机器人的研发、制造和推广应用，拥有一系列智能机器人技术和产品，可为各行业提供多样化的智能产品和服务。公司主要为电力系统提供以数据采集处理为核心的智能巡检机器人产品和智能化服务，通过对电力设备、设施的基本信息、运行状态的数据采集、自动化监测和故障预警，实现“输电、变电、配电”各环节、“天上、地面、地下”全范围运检覆盖，从而维护电力设备、设施的安全稳定运行，提升供电效率。公司具有质量管理体系认证证书(ISO9001)、环境管理体系认证证书(ISO14001)、信息安全管理体系统认证(ISO27000)等多项资质，是中国机器人产业联盟理事单位，拥有江苏省首台套重大装备产品证书。

佳力图 (603912.SH)

公司是一家为数据机房等精密环境控制领域提供节能、控温设备、一体化解决方案以及相关节能技术服务的高新技术企业，一直专注于数据机房等精密

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

环境控制技术的研发。公司主要产品为精密空调设备及冷水机组产品，同时公司凭借多年的技术积累和在节能控制方面的领先技术，为客户提供技术服务业务，包括旨在解决老旧数据中心高能耗问题的节能改造服务以及数据中心的运行维护服务等。公司产品应用于数据中心机房、通信基站以及其他恒温恒湿等精密环境，客户涵盖政府部门以及通信、金融、互联网、医疗、轨道交通、航空、能源等众多行业。经过十多年的积累和沉淀，形成了一个稳定、高素质的研发团队，能够高效完成研发任务，先后荣获中国工程建设标准化协会颁发的“绿色建筑节能产品证书”，中国数据中心节能技术委员会颁发的“中国高效数据中心优秀产品奖”，及“中国高效数据中心优秀解决方案奖”。

田中精机（300461.SZ）

公司主营业务是为基础电子元件商及其下游厂商提供生产电子线圈所需的成套数控自动化设备及相关零部件，公司提供包括数控自动化生产设备的设计、生产、安装、检测、售后服务在内的一体化解决方案。经过多年经营，公司与下游客户建立了长期、稳定的合作关系，目前与公司合作的客户包括伟创力集团(Flextronics)、美国库柏工业集团(COOPER，该公司已被美国伊顿公司收购)、TDK-爱普科斯公司(TDK-EPC)、日本电产集团(Nidec)、后藤电子株式会社(GOTO)等全球知名企业在内的优质客户。公司先后完成了磁阻无摩擦张力技术、伺服张力技术、压轮式/夹持式自动贴绝缘胶带技术等多项配套非专利技术，各项综合技术指标处于国际先进水平；专利技术方面，公司拥有专利数十项。此外，公司承担的“MSC5612 数控全自动绕线机”和“RSC 全自动焊锡机”项目，获得了科技部火炬高技术产业开发中心颁发的“国家火炬计划项目证书”。

恒锋工具（300488.SZ）

公司是一家专业从事现代高效刀具和量检具研发设计、生产制造的公司。公司的产品主要包括精密复杂刃量具和精密高效刀具两大类，精密复杂刃量具细分为拉削刀具、冷挤压刀具、齿轮刀具、花键量具四大系列，精密高效刀具细分为高效钢板钻、高效钻铣刀具二大系列。这些产品主要应用于汽车零部件制造、电站设备制造、飞机零部件制造、精密机械制造等领域。公司拥有省级高新技术研发中心，公司拥有省级高新技术研发中心和企业研究院。恒锋的技术创新团队是浙江省重点创新团队，公司的精密测量实验室被国防科工委确认为渐开线花键检测能力合格满意实验室，多个产品先后通过国家

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

和省市科技部门组织的成果鉴定。多项产品填补国内行业空白，并列入国家创新基金项目和国家重点产品振兴项目，三项产品获得国内和省内装备制造业重点领域首台(套)产品称号。

长盛轴承 (300718.SZ)

公司是专业从事自润滑轴承的研发、生产和销售的高新技术企业。主要产品双金属自润滑轴承、金属塑料自润滑轴承、金属基自润滑轴承、塑料自润滑轴承，出口欧美、日本等多个国家和地区，主要用于汽车、工程机械、农业机械、建筑机械、轻工机械、高速高精数控机床等领域，自润滑轴承已成为轴承行业发展较快的子行业之一。公司拥有省级研究院、省级创新团队，具有较强的自主创新能力。公司先后被评为高新技术企业、浙江省创新型示范企业、浙江省专利示范企业、嘉善高分子材料省级高新技术特色产业基地骨干企业等。公司是全国滑动轴承标准化技术委员会自润滑轴承分技术委员会首届秘书处单位，是行业标准的主要制定者之一。

晋亿实业 (601002.SH)

公司是国内紧固件行业龙头企业，主营各类紧固件产成品、中间产品的研发、生产和销售。公司拥有各类进口自动化生产及检测设备一千余台套，采用进口及国内大型钢厂优质原材料，运用 ERP 管理系统，生产国标(GB)、美标(ANSI)、德标(DIN)、意标(UNI)、日标(JIS)、国际标准(ISO)等各类高品质螺栓、螺母、螺钉、精线及非标准特殊紧固件，年产量 20 多万吨。质量管理体系通过 ISO9001、ISO/TS16949 认证证书。产品广泛使用于国内众多企业及国家重点建设工程，并行销美国、日本、欧洲等市场。拥有国家级紧固件研发中心，不断按客户的期望，快捷地提供新产品。未来，公司在继续坚持做强制造业的同时逐步推进企业由制造商向服务商转变,加快培育成为具有国际竞争力和影响力的集研发、制造、系列配套、物流配送服务于一体大型综合性的产业集团。

天奇股份 (002009.SZ)

公司是一家致力于为规模化产品的全生命周期提供智能化装备解决方案及服务的企业。公司产品涉及汽车总装物流自动化系统、汽车焊装物流自动化系统、车身储存物流自动化系统、汽车涂装物流自动化系统、基于工业 4.0 技术的远程诊断技术的智能装备系统等。产品技术还涉及内燃机制造、轮胎制

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

造、机床制造、家电、冶金等行业。公司是国家级高新技术企业、国家知识产权试点单位，在全国拥有数十家分支机构，并建有国家级企业技术中心，是全球现代制造业物流自动化技术装备知名供应商。

华东重机（002685.SZ）

公司创始于 1990 年，是专业生产集装箱装卸设备的知名企业，为 A 股上市公司。其产品主要包括各种规格的岸边集装箱起重机、轨道式集装箱门式起重机、轮胎式集装箱门式起重机、通用门式起重机和门座式起重机等专业港口装卸设备。公司总部设在经济发达的长江三角洲，近代起重工业之都—江苏无锡。公司拥有专业的经营管理团队、经验丰富的工程设计人员和技术娴熟的工人。公司产品已出口韩国、印尼、泰国、孟加拉国、哈萨克斯坦及巴拿马等国家与地区。并且已成功进入香港和记黄埔、PSA、DP World 等全球知名港口运营商控股及参股的港口码头，公司产品广泛应用于国内上海、广州、大连、珠海、湛江、锦州、日照、宁波、厦门、广西北部湾等大型海港，以及宜宾、泸州、重庆、武汉、芜湖、南京等内河港口。公司拥有强大的设计、制造和安装能力，能够满足用户对质量、交货期和服务的高标准要求。到目前为止，公司产品已经遍布国内外 100 多个港口码头。

智能自控（002877.SZ）

公司是一家融生产、销售、研发、服务于一体的专业从事全系列智能控制阀的高新技术企业，一直专注于智能控制阀及其配件的研发、生产和销售以及检维修服务。公司的主要产品包括 P 系列单座套筒阀、M 系列套筒调节阀、W 系列蝶阀、R 系列球阀、Z 系列物料阀、F 系列防腐阀、Y 系列自力式调节阀、J 系列角型控制阀、T 系列三通调节阀等。公司的产品和技术广泛应用于石油、化工、钢铁、冶金、纺织、能源、电力、食品、环保等行业。被工信部评为“信息化和工业化两化深度融合专项试点企业”。

先导智能（300450.SZ）

公司是国家火炬计划重点高新技术企业、国家两化融合示范企业。公司是全球新能源装备的龙头企业，涵盖锂电池装备、光伏装备、3C 检测装备、智能仓储物流系统、汽车智能产线等业务。公司专业从事高端自动化成套装备的研发设计、生产销售，为锂电池、光伏电池/组件、3C、薄膜电容器等节能环保及新能源产品的生产制造商提供高端全自动智能装备及解决方案。公司的

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

产品性能达到国际先进水平，能根据客户要求研发各种个性化智能装备。公司拥有数百项授权专利，多项装备被认定为省高新技术产品、省首台套重大装备、省名牌产品等。

赛福天 (603028.SH)

公司主营业务为特种钢丝绳与索具的研发、生产和销售；主要产品为电梯用钢丝绳、起重用钢丝绳、钢丝绳索具和合成纤维吊装带索具。公司是经江苏省科技厅、江苏省财政厅、江苏省国税局和江苏省地税局联合认定的高新技术企业、国家级火炬计划项目实施单位，公司的技术中心被江苏省经济与信息化委员会等部门认定为江苏省企业技术中心，并被江苏省科技厅认定为江苏省特种钢绳工程技术研究中心；子公司建峰索具是经广东省科技厅、广东省财政厅、广东省国税局和广东省地税局联合认定的高新技术企业，是全国钢标准化技术委员会索具工作组承担单位，并被评为广东省知识产权优势企业、广东省民营科技企业，建峰索具的检验中心具有经中国合格评定国家认可委员会认证的 CNAS 国家实验室资质。公司拥有的“大力”、“建峰”品牌具有较强的市场影响力和品牌美誉度。公司是国内主要特种钢丝绳生产企业，是电梯用钢丝绳领域的领先企业，是经三菱、奥的斯、富士达、迅达、通力等全球知名电梯厂商，以及江南嘉捷、沈阳博林特、康力电梯、广日股份等国内上市电梯制造公司认可的电梯用钢丝绳配套供应商。

宏盛股份 (603090.SH)

公司是由一批在热交换器行业有着 20 多年丰富的设计及制造经验的专家创建的民营企业。公司发展至今，产品广泛地应用于工业设备，铁路机车和汽车等领域，逐渐成为中国铝合金换热器行业的领导者之一。公司目前有 80% 的产品出口到 20 多个国家和地区(比利时，德国，美国，意大利，巴西，印度，日本，澳大利亚等)。公司是集设计、制造和测试于一体的换热器供应商，公司提供标准的系列产品,同时也为客户提供符合他们要求的完美的解决方案。

上机数控 (603185.SH)

公司是国内首家为开发太阳能硅片配套的专用数控磨床、专用倒角机和切断锯床的企业。主营业务为各类精密数控机床、通用机床的研发、设计、制造、销售和服务。公司主要产品有缝纫机曲轴磨床、轧辊磨床、光伏专用平

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

面磨床、数控金刚石带锯床、数控轧辊磨床等产品，并承接各种类型的非标专用磨床、大型、重型磨床的设计和制造。公司通过了 ISO9001: 2000 质量管理体系认证，ISO14001: 2004 环境管理体系认证，产品被评为“江苏省高新技术产品、江苏省名牌产品”。工厂被评为无锡市重合同守信用企业、无锡市高新技术企业、江苏省民营科技企业、国家级高新技术企业。

信捷电气 (603416.SH)

公司作为中国工控市场最早的参与者之一，长期专注于机械设备制造行业自动化水平的提高。主要产品有可编程控制器(PLC)、人机界面(HMI)、伺服控制系统、变频驱动、智能机器视觉系统、工业机器人等产品系列及整套自动化装备。产品广泛应用于各种自动化领域，包括航空航天、太阳能、风电、核电、隧道工程、纺织机械、数控机床、动力设备、煤矿设备、中央空调、环保工程等控制相关的行业和领域。公司致力于工控产品的研发、生产和销售，为工控领域和自动化行业的高新技术企业。公司是江苏省高新技术企业，先后被评为江苏省民营科技企业、无锡市领军型创新企业、“2012 年度无锡市十佳物联网企业”。公司“无锡信捷电气股份有限公司工业自动化智能控制技术研究院”，获得了“江苏省工程技术研究中心”、“江苏省企业技术中心”的资质认定。

展鹏科技 (603488.SH)

公司主要从事电梯门系统、电梯一体化控制系统、电梯轿厢及门系统配套部件的研发、生产与销售。公司是国内拥有自主变频控制核心技术并较早应用于电梯门系统的企业，经过多年的发展，公司已形成包括电梯门系统、电梯一体化控制系统、电梯轿厢及门系统配套部件在内的多元化电梯配套产品体系，产品广泛应用于载客电梯、载货电梯、特种电梯等各类垂直电梯制造领域。公司研发的“数字式门机控制器(FE-D3000)”和“电梯门锁装置(FEL-161A)”获得欧洲 CE 认证，“数字式 VVVF 同步带防爆门机产品”获得国家级仪器仪表防爆安全监督检验站防爆合格证。

恒润股份 (603985.SH)

公司专业生产制造法兰及锻件，材料以不锈钢、碳钢、合金钢为主；执行标准以国标、欧标、美标、日标为主，也可根据客户所提供的图纸生产特殊法兰、锻件。公司近年来始终将质量管理工作放在第一位。公司以“做专做

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

精”为发展方针，通过对国内外市场的调研，根据国家的发展规划，适时地决定在做好石化、压力容器、仪表等传统行业产品的同时，大力拓展风电、核电、太阳能等新能源设备、工程机械等重型装备零部件市场。

润邦股份（002483.SZ）

公司是全球最专业、最具规模的船舶舱口盖制造基地，主营业务为高端装备业务(主要包括各类起重装备、船舶配套装备、海洋工程装备等业务)产品的设计、研发、制造、销售及服务；以及节能环保和循环经济领域的相关业务(主要包括污泥处理处置服务、危废固废及医废处理处置服务等)。通过多年经营，公司产品和服务已遍布海内外，在国际市场上已覆盖 50 多个国家和地区。公司非常注重品牌建设，目前拥有两个自主产品品牌——“杰马/GENMA”与“普腾/Parktec”。“杰马/GENMA”涵盖了三大产品线：船厂/堆场/工厂解决方案、海洋工程解决方案、散料系统解决方案，主要服务于各类船厂、工厂、港口码头、矿业、海工等领域。“普腾/Parktec”致力于解决日益困扰城市的停车难题，为市场提供专业的立体停车系统整体解决方案。

金轮股份（002722.SZ）

公司是一家集研发、销售、制造为一体的纺织梳理器材中外合资企业。公司经营范围包括金属针布、弹性盖板针布、弹性毛纺针布、固定盖板、整体锡林、顶梳和分梳辊等全系列梳理元件。公司为全球客户提供金轮“狼牙”、“先锋”、“钻石”三个品牌的优质产品以及配套的技术服务，并提供从普通梳理机到高速高产梳理机全方位的梳理技术解决方案。公司被国家科技部认定为“国家高新技术企业”和“国家火炬计划重点高新技术企业”。2015 年，公司购买森达装饰 100% 股权，森达装饰主要业务为生产销售各类不锈钢装饰材料板，主要产品包括：以铬镍钼不锈钢(300 系)和铬系不锈钢(400 系)材质为主的各类装饰材料板，主要应用于电梯装潢、高档家电面板、厨房及卫生间用品、楼宇室内外装潢等。

如通股份（603036.SH）

公司是国内最早从事石油钻采井口装备生产和销售的企业之一、中国石油石化装备制造业“五十强”企业、江苏省高新技术企业、江苏省创新型企业、江苏省企业院士工作站和省级企业技术中心。公司主要产品为提升设备、卡持设备和旋扣设备，客户涵盖了中石油集团、中石化集团、中海油三大石油

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司下属的国内主要石油工程技术服务企业、国内大型石油设备厂商，产品广泛应用于国内陆上和海上主要油气田，并在中东、非洲、北美、中南美、俄罗斯等世界各主要产油区得到使用。公司大力实施科技兴企战略，建有江苏省企业技术中心、江苏省石油机械装备技术研究中心、江苏省企业研究生工作站和江苏省企业院士工作站等规格的研发平台，已成为国内研发和制造石油钻采井口工具与设备实力较强的企业。同时，公司建立了完整的质量控制标准体系，先后通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、中石油、中石化健康安全与环境管理体系认证、美国石油学会 API(7K、8C)认证、德国 GL 劳氏船级社认证、英国 LR 劳氏船级社等多项认证。

四方科技 (603339.SH)

公司是国内综合优势领先的冷链装备制造企业和快速发展的特种集装箱制造企业。主营业务为冷链装备和特种集装箱的研发、生产和销售，主营产品为以食品速冻设备为主的冷冻设备和罐式集装箱。公司是国家高新技术企业，曾荣获江苏省中小企业创新能力建设示范企业、江苏省高成长型中小企业、江苏省 AAAA 标准化良好行为企业、江苏省民营科技企业、江苏省知识产权贯标优秀企业等荣誉称号。公司建有江苏省速冻设备工程技术研究中心、江苏省认定企业技术中心等规格、高水平研发平台。凭借较强的技术研发实力，公司多个项目被列为国家火炬计划、国家级星火计划、江苏省重大科技成果转化专项计划、江苏省国际科技合作项目以及江苏省科技支撑计划等。公司与国内多家高校建立长期稳定的产学研合作关系，通过建立平台化、标准化、合作化的研发设计管理模式，公司拥有多项国家发明专利技术，并起草和参与多项国家标准和行业标准。公司先后通过美国机械工程师协会 (ASME)、挪威 DNV 船级社、中国船级社等国内外权威体系认证，公司多项产品被评定为国家重点新产品、江苏省高新技术产品，并通过英国劳氏船级社、法国 BV 船级社等第三方认证。

12、基础化工

普利特 (002324.SZ)

公司所处行业为新材料行业中的化工新材料子行业，属国家重点发展的新材料技术领域。公司主要从事高分子新材料产品及其复合材料的研发、生产、销售和服务。公司主要产品包括改性聚烯烃材料(改性 PP)、改性 ABS 材

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

料、改性聚碳酸酯合金材料(改性 PC 合金)、改性尼龙材料(改性 PA)、液晶高分子材料(TLCP)、特种材料等新材料产品。公司改性复合材料产品主要用于汽车材料领域,特种工程材料产品广泛应用于汽车、电子电器、航天军工等领域。近年来,公司被评为上海市企业技术中心、上海汽车用塑料材料工程技术研究中心、国家认可实验室、上海市科技小巨人企业、上海市知识产权示范企业、上海市质量金奖、上海市著名商标和名牌产品、上海市科技进步一等奖、上海市创新型企业等荣誉称号。

康达新材 (002669.SZ)

公司主要从事结构胶粘剂的研发和生产、销售的科研产业实体,拥有改性丙烯酸酯胶、有机硅胶、环氧树脂胶、聚氨酯胶、PUR 热熔胶、SBS 胶等多种类型,百余种规格型号的产品,主要应用于风力发电、光伏太阳能、轨道交通、航空航天、海洋船舶工程、软包装复合、橡塑制品、建筑工程、家用电子电器、汽摩配件、电机、电梯、矿业设备、工业维修等多个领域。公司被评为首批“上海市创新型企业”,其下属机构上海康达化工技术研究所为上海市认定的企业技术开发机构。

安诺其 (300067.SZ)

公司是一家专业从事纺织品染料和助剂新技术、新产品研发、生产、销售、服务于一体的,并具备规模化、多元化、跨越式发展优势的高科技型企业 and 上市公司。公司定位于新型纺织面料和特色化需求的全面的染整解决方案供应商,不仅为客户提供各种满足特定需求的特色化染料产品,更为客户提供配套的印染工艺和技术解决方案。公司主导产品是纺织用染料和助剂,产品技术属于为我国当前优先发展的高技术产业化重点领域。拥有分散染料、活性染料、酸性染料、毛用活性染料、锦纶高坚牢度染料、助剂等品牌系列,用来满足不断增长的新型纺织面料和特色化染料的市场需求。公司先后获多项国家级科技进步奖、省市重点新产品、中国纺织工业联合会产品开发贡献奖、上海产学研合作优秀项目奖等,承担国家纺织染化料产品开发基地企业建设。公司被认定为高新技术企业、上海市创新型企业、上海市平安示范单位、青浦区劳动关系和谐企业等,自主产品品牌获得上海市著名商标和上海名牌产品等。

华峰超纤 (300180.SZ)

本报告由川财证券有限责任公司编制,请参阅尾页的重要声明

公司专业从事超细纤维材料的开发、生产和销售，拥有包括革用 PU 树脂、超细束状纤维纺丝、无纺布、含浸等以及贴面、染色等所有超纤产品涉及的工艺研发、生产能力。公司主导产品超纤皮在设计开发上，严格以欧盟各项环保要求为标准，从原材料的选择到生产工艺乃至成品包装上进行严格控制，塑造出公司的绿色环保形象。同时采用与天然皮革中束状胶原纤维的结构和性能相似的尼龙超细纤维，制成具有三维网络结构的的高密度无纺布，再填充性能优异具有开式微孔结构的聚氨酯，最大限度的还原真皮优良的触感和舒适度，并在回弹性、强度、防水、防霉变、耐寒、耐磨等性能上全面超越真皮，目前已广泛应用与运动、休闲生活和工业产品等众多领域。公司在高速发展的同时，注重对环境的保护和改善。公司在生产过程中引入科学管理体系，保证生产过程稳定；拥有原料入厂检测、半成品外观检验、半成品物性检测、成品外观检验、成品物性检测等检验工序，保证产品交付质量。

金力泰（300225.SZ）

公司是集科研、生产、销售和服务于一体的工业涂料自主品牌领军企业和上市公司(SZ.300225)，也是中国自主品牌中唯一一家能向汽车工业同时大规模提供阴极电泳及面漆涂料的全系列供应商，立足于发展符合环保节能要求的新型高性能涂料产品。公司专注提供涂料产品，种类丰富，包括底材前处理试剂、阴极电泳涂料、水性及溶剂型汽车面漆涂料、汽车低温涂料、汽车内外饰件涂料、水性及溶剂型工程机械涂料、水性及溶剂型防腐涂料、水性陶瓷涂料，旨在为客户提供专业的涂装解决方案。目前，公司拥有近千家客户，汽车涂料产销量居国内前列，阴极电泳涂料的市场占有率处于领先地位，陶瓷涂料的应用技术处于领导地位，其他工业涂料呈强劲发展趋势。

永利股份（300230.SZ）

公司是国内领先的新材料轻型输送带制造企业，专业从事各类轻型输送带的研发、生产及销售，主要产品包括高分子材料轻型输送带与高端精密模塑产品，被广泛应用于食品加工、物流运输、农产品加工、石材加工、娱乐健身、烟草生产、木材加工、纺织印染、电子制造、印刷包装等行业。公司能够生产 PVC、PE、TPU、TPEE 等各种材质的轻型输送带，是国内同行业中产品种类齐全的轻型输送带企业。公司注重产品质量管理，已经通过了 ISO9001:2008 标准质量管理认证体系以及欧盟的 REACH、EU、PAHs、RoHS 认证和美国 FDA 认证。公司在多年的发展过程中凭借良好的产品质量

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

在行业内部和用户心目中树立良好的永利品牌形象，公司的“高摩擦 PVC-TPE 花色输送带”、“高粘结强度多功能 PVC-TPE 输送带材”、“高强度精密石材输送带材料”先后被评为上海市 A 级高新技术成果转化项目。公司的轻型输送带产品被上海市中小企业品牌建设推进委员会评为“品牌产品”、“上海名牌产品”。

上海新阳（300236.SZ）

公司是以技术为主导，立足于自主创新的高新技术企业，专业从事半导体行业所需电子化学品及配套设备的研发设计、生产制造和销售服务，致力于为用户提供化学材料、配套设备、应用工艺和现场服务一体化的整体解决方案。公司已荣获上海市高新技术企业、上海市外商投资先进技术企业、上海市重合同守信用 AAA 级企业等多项荣誉以及中国半导体创新产品和技术奖、上海市高新技术成果转化项目等多个奖项。获得了 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001 以及安全生产许可证、危险化学品经营许可证等多项管理认证。

飞凯材料（300398.SZ）

公司是一家研究、生产、销售高科技制造中使用的材料和特种化学品的专业公司。作为我国主要的光纤光缆涂覆材料供应商之一，公司率先打破国外巨头对紫外固化光纤光缆涂覆材料的技术垄断，抢占市场先机，逐步树立了公司在紫外固化光纤光缆涂覆材料行业的领先地位。公司的产品还广泛应用于 IC 制造、IC 封装、LED 制造，TFT-LCD、PCB、SMT 等诸多电子制造领域。多年来，公司秉承客户、质量、研发、员工的经营理念，始终致力于高科技制造材料行业的创新与突破，为高科技制造提供优质配套材料。

瀚叶股份（600226.SH）

公司是国内规模最大的新型农药、兽药生产企业之一，国家重点扶持的高新技术企业。公司拥有国家认定的企业技术中心、博士后科研工作站，并逐步形成了以生物化工产品为主导，以生物高科技、支农产品为主体的产业体系。公司紧抓国家经济转型、文化产业改革发展的机遇，将文化娱乐作为公司未来战略重点。公司聚焦“优质内容生产”，广泛开展游戏、影视、综艺、体育等垂直细分领域的运营与投资，并积极探索和实践文娱行业大数据研究，逐步构建相互交叉、相互促进的文化娱乐新生态体系，带动文化娱乐产

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

品价值的立体化、矩阵式延伸。对于传统产业，公司通过产学研合作推进其产品技术提升、产业结构转型升级。公司先后获得“中国化工行业技术创新示范企业”、“浙江省技术创新优秀企业”、“浙江省自营出口优秀企业”、“浙江省 958 技术赶超骨干企业”等荣誉称号。

上海家化（600315.SH）

公司是中国历史最悠久的日化企业之一，主要从事化妆品、个人护理、家居护理用品的研发、设计、生产、销售及服务，主要品牌包括佰草集、高夫、美加净、启初、六神、家安等。公司以差异化的品牌定位覆盖不同年龄和消费层次的消费需求，采用自营及与经销商共同成长的经销模式发展各类渠道，借助持续不断的产品创新，成为国内拥有一定影响力的化妆品及个人、家居护理产品自主品牌的公司。公司高度重视自主创新，拥有国家级科研中心和国家级工业设计中心，并与国内外尖端科研机构开展多方面战略合作，每年对科研的投入持续增长，研发成果和专利申请数量居于国内行业领先水平，在中草药个人护理领域居于全球领先地位。公司秉持“诚信、务实、共赢”的价值观，持续创造新价值，不断回馈顾客、员工、股东和社会。

中化国际（600500.SH）

公司是在中间体及新材料、农用化学品、聚合物添加剂、天然橡胶等领域具有核心竞争力的国际化经营大型国有控股上市公司。公司专注于化工新材料、农药原药及剂型、电子化学品、汽车用材料及化学品等方面的研究，其中农药原药研究、橡胶化学品研究属行业领先。公司将商业实践与社会价值共融，追求可持续发展，注重环境保护，致力于建设资源节约型、环境友好型社会，实现“精细化学绿色生活”的企业发展愿景。荣获“中国上市公司治理百强”榜首、“中国最佳董事会”、“中国最受尊敬的上市公司”、“中国最具责任感上市公司”、“中国最佳治理上市公司”等诸多荣誉。

氯碱化工（600618.SH）

公司是一家综合实力在氯碱行业领先的企业，主要生产烧碱、聚氯乙烯、氯产品和氟产品。公司按现代企业制度要求规范运行，贯彻 ISO9002 质量标准。公司主要大型生产装置均从国外引进，其中悬浮法聚氯乙烯引进日本信越化学公司技术，氯乙烯引进日本三井东压化学公司技术，聚氯乙烯糊状树脂引进美国西方化学公司 HYBRID 体系混合法技术，离子膜烧碱引进日本旭

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

硝子技术，四氯化碳引进意大利 TECNIMONT 公司技术，漂粉精引进加拿大 GHEMETICS 公司二次氯化反应技术，多品种粒料引进瑞士布斯公司技术。公司将从基本化学原料向新材料、精细化工拓展，将通过引进技术和外资，建设聚氯乙烯(PVC)、烧碱、双酚 A/聚碳酸酯/聚碳酸酯混合粒料、异氰酸酯(MDI)等世界级的化工装置。

丹化科技 (600844.SH)

公司是一家化工企业，成立于 1993 年 9 月，主要经营范围是煤化工产品、石油化工产品及其衍生物的化学工业前沿技术的深度研发、工程化、技术转让等业务，自建或合建的生产基地涉及内蒙古、江苏、河南等地，并逐步向山东等地扩展。公司控股子公司通过金煤掌握了“煤制乙二醇技术”并拥有自主知识产权，且率先实现了煤制乙二醇的工业化应用；同时，孙公司江苏金聚通过自主研发已成功掌握了催化剂的工业化生产技术，是国内首家实现煤制乙二醇催化剂工业化生产企业。公司的技术研发团队由具有多年化工行业产业化经验的专业技术人员组成，部分技术人员曾先后获得省部级“劳动模范”等荣誉称号及专业奖项。同时，公司还与中科院等科研机构，以及其他技术领先企业开展合作，引进外部专业力量，使自身的技术研发力量、管理效能发挥出更大效果。

汇得科技 (603192.SH)

公司最早创立于 1997 年，是一家集研发、生产、销售、服务于一体，专业生产合成革用聚氨酯树脂、聚酯多元醇的民营化工企业。产品有聚氨酯树脂和聚酯多元醇等系列。其中聚氨酯树脂产品涵盖干法面层、干法粘接层、湿法三大系列及干法二液型、干法发泡型、湿法牛巴革、高剥离、耐水解高剥离、耐寒不黄变等多类新产品；聚酯多元醇产品已开发胶粘剂、TPU、鞋底等多种弹性体用途。产品达到国际领先，国内一流的水平，在业内享有很高声誉。公司通过不断的管理提升和技术创新迅速发展，以优秀的产品质量和优良的过程服务跻身行业前列。公司遵照“诚信为先求共赢，客户至上求发展”的服务理念，凭借优秀的销售团队、专业的技术支持、过硬的产品质量和快捷的运输体系，与国内众多客户建立了长期稳定的合作关系，业务遍及全国各地，并已成功开拓国际市场，产品远销东南亚、欧美等众多国家和地区。

上海天洋（603330.SH）

公司是热熔粘接材料及其应用制品的专业供应商，专注于各类热塑性环保粘接材料的研发、生产及销售。总部位于上海，并在江苏昆山等地拥有多座现代化化工厂，专业研究和生产包括 EVA、PA、PES、PU 之胶膜、网膜、胶粒、胶粉等热熔粘接材料产品，产品被广泛应用于太阳能电池封装、服装衬布、汽车内装饰、鞋材、家具、过滤工业、工艺品和热转印等多个领域。上海天洋拥有独立的研发设计中心，产品、设备、技术相关专利多项。对外与上海交通大学及华东理工大学等多个高等院校建立产学研合作关系，致力于提供环保、优质的创新型黏接材料解决方案。上海天洋同时参与起草制定多项胶黏剂国家行业标准，力求把绿色、安全的产品推广到生活的“衣、食、住、行”。上海天洋的 JCC 商标获得上海市著名商标称号。

亚士创能（603378.SH）

公司是一家集功能型建筑涂料、保温装饰板、防火保温新材料研发、制造和服务于一体的高新技术企业，是中国建筑节能保温与装饰材料行业的领导型企业。公司在上海、安徽、天津、西安、新疆等地建有生产基地，营销网络覆盖全国。公司坚守“以客户为中心，不断满足客户需求，持续为客户创造价值”的理念，凭借丰富的产品、专业的服务和自主创新能力，成为万科、恒大等全国多家百强地产企业的战略集采供应商。公司是上海市首批“院士专家企业工作站”单位，先后荣获“上海制造业企业 100 强”、“上海市科学技术奖”、“上海市企业认定技术中心”、“上海市文明单位”、“全国讲理想、比贡献先进集体”等荣誉称号。

艾艾精工（603580.SH）

公司是国内知名领先的工业输送带制造商及供应商。公司专业从事轻型输送带的研发、生产及销售。轻型输送带作为自动化生产和输送设备的关键部件，广泛应用于铝型材加工、纺织印染、食品加工、物流运输、农产品加工、娱乐健身、木材加工、电子制造、印刷包装等行业和领域。公司部分产品(根据需要，内销产品无需认证)已获得欧盟“化学品注册、评估、许可和限制认证”(REACH 认证)或 SGS 认证，具备优良的物理化学性质和环保特性，多年来获得了客户的肯定。公司致力于为大众提供高品质的轻型输送带产品，每年投入大量资金用于产品研发与技术提升，与上海大学及台湾中兴大学紧密合作，已拥有多项自主科研技术及核心知识产权，拥有创新轻型输

送带技术。

彤程新材（603650.SH）

公司是一家化工材料制造和服务商，主要从事精细化工材料的研发、生产、销售和相关贸易业务，生产业务的主要产品是服务于轮胎橡胶行业的高新技术产品。公司自产产品型号种类多，主要为橡胶用酚醛树脂，包括增粘树脂、补强树脂、粘合树脂等，广泛应用于轮胎及其他橡胶制品制造行业。公司代理销售多家全球知名化工企业的橡胶助剂产品，包括巴斯夫的超级增粘树脂、Flow Polymers 的均匀剂、住友化学的间苯二酚、Struktol 的均匀剂及其他加工助剂、道达尔的环保油等。公司创业伊始，即从事全球知名品牌的轮胎橡胶用化工材料的商贸代理，以诚信品性和专业化服务方式，逐步成为国内外主要轮胎橡胶客户的长期合作伙伴。

晶华新材（603683.SH）

公司成立于 2006 年，已发展成为集研发、生产、销售、服务于一体的专业生产各类粘胶制品的高新技术企业。公司主要经营胶粘材料，包括特种纸、美纹纸胶粘带、电子胶粘带、布基胶粘带等各种胶粘带产品，是国内胶粘带行业中规模较大的企业。产品广泛应用于建筑装饰、汽车制造及汽车美容、电子电气产品制造、家具制造、文具、包装、鞋材、船舶、高铁、医药等领域的喷漆遮蔽、粘接、固定、保护、导电和绝缘等方面。公司一直坚持把创新与质量放在首位，拥有完善的技术研发体系及团队，对行业的发展趋势保持实时追踪，以实现公司的产品、技术研发在国内外具有先进优势。公司是上海市科技小巨人企业、中国胶粘剂和胶粘带工业协会理事单位，同时也是胶粘带行业中美纹纸压敏胶行业标准的起草单位。子公司广东晶华科技有限公司是中国胶粘剂标准化技术委员压敏胶分会会员。公司产品质量稳定，产能高，受到国内外客户的广泛认可，并与众多国内外知名企业开展合作。产品畅销国内，远销至东南亚、中东、欧美、南美及非洲等多个国家及地区。

雅运股份（603790.SH）

公司是染料和纺织助剂一体化发展的、以客户多样化需求为导向的、为印染企业和服装面料企业提供多元化产品和应用技术服务的染整整体解决方案提供商。公司的产品广泛应用于纤维素纤维、蛋白质纤维、聚酰胺纤维和聚酯

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

纤维的染色、印花及功能整理上。公司在提供染料和纺织助剂产品的同时，向下游印染及服装面料行业客户提供相关的染整应用技术服务。公司产品系列较为丰富，染料系列有雅格素棉用活性染料系列、雅格赛特、尤纳素羊毛及尼龙用染料系列、雅特隆涤纶用分散染料系列等，纺织助剂系列有雅洁瑞、欧诺兰等前处理剂系列、雅可赛、匀可灵、雅可印等染色及印花助剂系列、雅可舒、海之威等后整理剂系列，在行业内享有较高的声誉。公司的产品和应用技术服务遍布浙江、江苏、山东、福建、广东、孟加拉、巴基斯坦、印尼、土耳其、越南等印染企业集中的国家和地区。此外，公司还为李宁、361°、特步、匹克、马克华菲、柒牌、ZARA、Target、宜家、JC Penny 等国内外纺织服装知名品牌提供染整技术服务。

至正股份（603991.SH）

公司是国内领先的线缆用高分子材料制造企业。公司主营业务为电线电缆、光缆用绿色环保型聚烯烃高分子材料的研发、生产和销售。作为生产环保型特种电线电缆及光缆产品的主要原料之一，公司产品被作为绝缘材料或外护套料广泛应用于电线电缆及光缆的生产过程中，主要包括 3G/4G 射频电缆、FTTX 线缆、三网融合用光电缆；特种电力电缆；机车车辆、地铁用线缆；核电站用控制、信号、仪表电线电缆；汽车及高端电器(移动终端)电子线；航空航天耐高温电线电缆等。公司获得上海市高新技术企业、上海市科技小巨人企业、上海市专利试点单位、中国电器工业协会理事单位、电线电缆分会橡塑材料工作部副主任委员单位、中国电子元件行业协会光电线缆分会光电线电缆材料专业委员会副主任委员单位等荣誉。

江山股份（600389.SH）

公司地处扬子江畔苏通长江公路大桥北首，是中国历史最悠久的国家农药重点骨干企业之一。公司新区以农药产业为主线，建有电厂、水厂、长江码头、氯碱化工、农药及其中间体、三废治理等配套齐全的工业设施，是农药行业第一家完成整体搬迁的企业。公司一直致力于 HSE 管理的改善和提高，积极倡导清洁生产、循环利用、节能减排、责任关怀的理念。公司在实施生产区域整体搬迁中，通过结构调整、技术革新、加大 HSE 投入、引进吸收国内外先进的生产工艺技术等方式，不断优化现有产品的生产工艺。公司是中国农药工业协会副理事长单位、中国监控化学品协会副理事长单位，先后荣获全国首批守合同重信用企业、全国质量管理先进企业、全国“五一劳动奖状”、全国综合利用先进企业、农药行业植保科技服务下乡十佳企业等称号。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

醋化股份 (603968.SH)

公司是国家高新技术企业、国家火炬计划重点高新技术企业，主要生产食品和饲料添加剂、医药和农药中间体、颜料和染料中间体、基本有机化工产品等系列品种，所处行业属于《产业结构调整指导目录》鼓励类产业。公司拥有较强的技术创新及产业化能力，建有“江苏省企业技术中心”、“江苏省企业院士工作站”等研发机构，先后承担过“国家六.五、八.五攻关计划项目”、“国家火炬计划项目”、“国家星火计划项目”等重大科研项目，拥有多项发明专利，并通过“产学研一体化”模式，与南京大学、湖南化工研究院等高等院校和科研院所建立了深度合作关系。公司先后通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、GB/T28001 职业健康安全管理体系、ISO22000 食品安全管理体系的认证。多个产品获得“国家重点新产品”“国家级新产品”等殊荣，“天柱牌”醋酸衍生物系列产品被评为“江苏省名牌产品”、“江苏省著名商标”。公司拥有自营出口权，属外向型出口企业，与国际国内众多一流企业、跨国公司有着密切的合作，以渠道与终端相结合的模式契合市场，形成稳定的客户群体和市场网络。

中核钛白 (002145.SZ)

公司主要从事钛白粉、氧化铁的研发与生产、销售。公司的主营产品为金红石型钛白粉；公司钛白粉产销规模位列国内钛白粉行业企业前列。钛白粉主要应用于涂料、塑料、造纸等下游应用领域。公司与德国 Ti-Cons 公司、Buhier AG 公司、清华大学化学系、南京大学化工学院、中科院过程科学研究所建立长期技术合作关系。在脱硝催化纳米钛白材料、蜂窝成型产品在环境保护中的应用等重大科学技术问题以及在磁性铁氧化物等化工关键技术产业化领域开展广泛深入合作。公司经过多年的研发投入，公司的技术水平已日趋成熟，能够满足不同客户的不同技术要求。

双象股份 (002395.SZ)

公司是中国人造革合成革行业的龙头企业之一，公司同时具备超细纤维超真皮革、PU 合成革和 PVC 人造革产品的生产能力，可以为客户提供“一站式”供应服务。公司主要从事人造革合成革、聚甲基丙烯酸甲酯树脂 (PMMA) 的制造和销售，其中聚甲基丙烯酸甲酯树脂 (PMMA) 由控股子公司苏州双象生产。公司率先通过 ISO9001 国际质量管理体系和 ISO14001 环境管

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

理体系双认证。产品广泛应用于中高档鞋类、家具、箱包、球类、手套等运动器材、服装、腰带、汽车内饰及装饰等领域。产品远销美国、德国、意大利、日本、俄罗斯、韩国、印度、澳大利亚等多个国家和地区。公司是中国塑料人造革合成革制造行业排头兵企业、国家火炬计划重点高新技术企业、国家火炬计划无锡新区汽车电子及部件产业基地骨干企业、江苏省百家重点民营科技企业、无锡市十佳民营科技型企业。

雅克科技 (002409.SZ)

公司是一家中国深圳证券交易所上市企业，主要致力于电子半导体材料，深冷复合材料以及塑料助剂材料研发和生产。公司通过多种方式参与到集成电路(晶圆制造及封装)、平板显示(包含 LCD 及 OLED)等电子制造产业链各个环节，丰富产品链为客户提供多方位的产品和技术服务，并积极探索新业务模式提升高附加值满足市场的需求；公司具有全球领先的深冷复合材料技术，针对以三航(航空、航天和航海)为代表的高端装备制备需求提供专业性的解决方案；最后以磷系阻燃剂为主的塑料助剂材料的世界主要供应商为客户提供更多有竞争力的产品和服务。2018年，公司通过外延并购，成功切入半导体封装材料领域、电子特气领域、IC 材料等领域。

洪汇新材 (002802.SZ)

公司主要从事氯乙烯-醋酸乙烯共聚树脂和氯乙烯共聚乳液及其改性水性系列产品的研发、制造和销售，产品广泛用于油墨、涂料、塑加工材料(包括色片、唱片粒料等)、磁性记录材料、粘合剂等行业，在纸张、食品包装、药品包装、烟酒包装、人造革、家具、集装箱、汽车、船舶、钢结构等终端领域应用效果显著。公司集聚了一批行业内资深的技术专家，拥有多项核心技术和高新技术产品，获得十多项国家专利，系“江苏省高新技术企业”，“江苏省民营科技企业”及省级“企业技术中心”。

怡达股份 (300721.SZ)

公司是国家火炬计划重点高新技术企业,始终专注于醇醚及醇醚酯类有机化工产品和技术研发、生产及销售，是国内醇醚及醇醚酯产品的重要生产商之一。经过多年发展，公司已逐步发展成为集生产、科研为一体，生产技术和产品质量与国际接轨的国内领先醇醚企业。产品广泛应用于涂料、油墨、电子、覆铜板、汽车制动液、农药、医药、印刷、清洗剂、日用化学品等行

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

业。公司目前已具备多品种、多系列醇醚及醇醚酯系列产品的规模化供应能力，同时具备较强的产品研发能力，可根据市场及客户需求情况，实施新产品的同步、速研发。公司自行研制的三乙二醇单甲醚和丙二醇甲醚产品分别被国家科技部列为国家级火炬计划项目。此外，多年来公司和国内多所高等院校及科研院所形合作，已具备广泛的信息资源和人才储备资源。

通用股份（601500.SH）

公司是一家专注各种轮胎研发、生产和销售的现代化高新技术企业。公司拥有稳定、专业的营销团队和完善的营销网络，在全国开发了万余家形象店、招牌店，是中国卡车轮胎替换市场的领先企业。公司旗下拥有“千里马、赤兔马、骐马、喜达通、通运”等知名品牌，其中“千里马”载重汽车轮胎被评为江苏省名牌产品，“千里马”品牌荣获国家工商总局授予“中国驰名商标”称号。公司属于江苏省高新技术企业，承担国家和江苏省火炬计划等项目，成立了江苏省全钢载重子午线轮胎工程技术研究中心，专门从事轮胎等高分子材料领域的高新技术研发。公司先后通过国家强制性认证(3C 认证)、欧盟经济委员会 ECE 产品认证、ISO9001: 2008 版国家质量认证体系、美国 DOT 认证、ISO/TS16949: 2009 美国质量认证、ISO14001: 2004 环境管理体系认证等。

江化微（603078.SH）

公司是目前国内生产规模大、品种齐全、配套完善的湿电子化学品专业服务提供商。公司主要从事超净高纯试剂、光刻胶及光刻胶配套试剂等专用湿电子化学品的研发、生产和销售业务。公司产品主要适用于平板显示、半导体及 LED、光伏太阳能以及硅片、锂电池、光磁等电子元器件微细加工的清洗、光刻、显影、蚀刻、去膜、掺杂等制造工艺过程中。公司主要生产设备和测试仪器全部从国外引进，产品质量达到国际同类先进水平。“江化”品牌一直作为国内众多知名的半导体、晶体硅太阳能、大尺寸液晶厂家优选供应商，产品并已远销海外。公司秉持“追求完美，做顾客依赖的合作伙伴”的经营理念 and “科学管理、品质一流、追求卓越、满足顾客”的质量方针，不断开发先进的工艺技术和生产高性能的微电子化学品为已任，致力于微电子、光电子专用湿电子化学品制造业的发展，不断满足电子工业日新月异发展的需求。

苏利股份（603585.SH）

公司是一家主要从事精细化工的企业。主营业务为农药、阻燃剂及其他精细化工产品的研发、生产和销售；主要产品为百菌清、嘧菌酯等农药原药、农药制剂以及十溴二苯乙烷和溴氢酸等精细化工产品。公司产品广泛应用于农业生产塑料行业、建材行业等领域具有较高的市场美誉度及品牌影响力。公司及子公司分别承担并实施了多项科技型中小企业技术创新基金项目及国家火炬计划项目，是由中国石油和化学工业联合会授予的阻燃材料产业技术创新战略联盟副理事长单位。依托于坚实的研发实力、稳定的产品品质和完善的服务体系，公司陆续与国内外知名客户建立了长期稳定的合作关系。目前，公司产品销往国内多个省和自治区，同时产品远销欧盟、北美、非洲、南美洲、东南亚、日本等诸多国家和地区，陆续与国内外知名农化公司和阻燃材料企业建立长期合作关系。

阿科力（603722.SH）

公司是国家级高新技术企业，专业生产各类精细化工产品、特种环氧树脂、聚酯树脂、丙烯酸树脂以及光学级聚合物材料用树脂等。公司创建以来，开发了可用于卷材涂料用树脂、电子覆铜板用树脂、转移印刷用树脂、光学级聚合物材料用树脂、风力发电叶片专用树脂等诸多领域的高分子材料产品。同时，利用自身研发优势，开发了包括端氨基聚醚产品在内的多种精细化工产品，完善了产品种类，增强了企业竞争力。目前已开发完成的“树脂镜片单体料液”、“高分子转印膜”、“无卤化覆铜板专用树脂”、“制造无铅化覆铜板的新型聚合物材料”等项目均属于填补国内空白的高科技项目。公司研发中心为江苏省工程技术中心，已建成国家级博士后工作站分站、省级研究生工作站和省级工程技术研究中心。公司有一套完整的管理体系，通过 ISO9001:2000 质量保证体系的认证，获得政府部门颁发的“省计量信得过企业”、“重合同守信用企业”等荣誉证书。

浙江众成（002522.SZ）

公司是一家集科研、设计、生产、销售及售后服务于一体的全过程制造企业，是全球知名的高品质 POF 热收缩膜制造商和国内优秀的 POF 热收缩膜整体包装解决方案提供商。公司主要从事 POF 热收缩膜业务和热塑性弹性体业务。主要产品为 POF 热收缩膜，按具体用途及工艺可以细分为 POF 普通型膜、POF 交联膜、POF 高性能膜；POF 热收缩膜对于原材料品质要求较

高，公司所需原材料(主要为 PP、PE)主要向专业生产厂商直接采购。经过多年扎实经营，公司自主研发制造的装备处于行业领先水平，生产的产品与国际同步，积累了众多优质客户，产品远销全球多个国家和地区。

嘉化能源 (600273.SH)

公司是一家能源化工企业。公司主营蒸汽、氯碱、邻对位、脂肪醇(酸)和硫酸等系列产品。“高起点、环保型和循环经济”是公司项目建设核心理念。公司先后通过 ISO9001、ISO14001、OHSAS 质量、环境、职业健康安全管理体系认证，获得国家高新技术企业称号，被评为浙江省安全标准化达标企业、浙江省能源计量示范单位，被授予浙江省循环经济示范企业称号。作为园区内整个循环经济产业链的基础化工和蒸汽供应商，公司在发展经济的同时，时刻不忘所肩负的社会责任，在国家安全环保和低碳经济的要求下，公司正在努力加快工艺技术改造，构筑安全环保体系，实现节能减排目标。

嘉澳环保 (603822.SH)

公司是一家专门从事环保增塑剂和稳定剂研发、生产和销售的股份有限公司。目前已经形成了以环氧类、石化类、多功能复合类三大系列为主的环保型增塑剂产品体系，以及辅助的环保型钙锌、钡锌稳定剂系列产品。产品广泛应用于航天、汽车内室、儿童玩具、食品包装、建材、管材、塑料薄膜、家装材料等与人们生活息息相关的塑料制品领域。环保型增塑剂产品品种齐全、结构合理，具有无毒、环保的特点，主要产品均已经通过欧盟 REACH 认证和 SGS 多项测试，达到了国际上公认的无毒环保标准。公司重视自主创新，自有增塑剂研发中心被认定为“浙江省高新技术企业研究开发中心”，目前已获得了多项国家发明专利及实用新型专利。公司通过了 ISO14001 环境管理体系认证和 ISO9001 质量管理体系认证，“环氧植物油脂类的可生物降解增塑剂”被列为国家火炬计划项目。公司被认定为高新技术企业，并先后获得“浙江省高新技术企业”、“浙江省科技型中小企业”、“浙江省成长型中小企业 100 强”、“信用中国百强企业”等荣誉称号。公司被科技部火炬高技术产业开发中心评为“国家火炬计划重点高新技术企业”。

红太阳 (000525.SZ)

公司是一家上下游一体化、以农药及三药及三药中间体业务为主体的企业，主营环保农药、三药及三药中间体、精细化工产品、生物医药的生产销售和

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

农药产品包装物制造经营。公司所属的红太阳集团是国内最大、世界十五强的农业生命科学企业，连续第五年蝉联中国农药行业生产、销售第一位。公司通过实施自主创新、立足“三农”，围绕绿色环保型、无公害农药为重点，利用生物工程、信息工程、环保工程等前沿科技，先后开发了填补国内空白、替代高毒、替代进口、拥有自主知识产权和国家高新技术产业化、国家级新产品、国债项目多项。红太阳商标被国家确认为“中国驰名商标”、“最具市场竞争力品牌”；红太阳主导产品荣膺四大“中国名牌”，位居中国企业名牌总数第一；红太阳产品被国家确认为“国家免检产品”。

中旗股份（300575.SZ）

跨国公司建立了长期原药合作关系，凭借可靠的品质、良好的药效，安全环保的性能，获得海内外客户广泛的认可。公司建立了完善的 QuEHS(质量、环保、健康与安全)管理体系，并通过了世界知名权威认证机构——挪威船级社(DNV)ISO9001(质量)、ISO14001(环境保护)、OHSAS18001(安全及职业健康)等三标管理体系的认证，确保所有原药及制剂产品均达到或超过国际标准。

南京化纤（600889.SH）

公司前身系于 1964 年建成投产的南京化学纤维厂。公司的主要业务是从事粘胶纤维和自来水的生产与经营。公司具有粘胶短纤 8 万吨/年、粘胶长丝 2.0 万吨/年的生产能力；同时还与奥地利兰精集团合资设立了兰精(南京)纤维有限公司，本公司持有兰精(南京)30%股权，是其参股股东。兰精(南京)拥有的粘胶短纤产能为 16 万吨/年。公司自来水厂位于南京市栖霞区燕子矶，拥有 15 万吨/日供水能力。公司从事粘胶纤维生产五十多年，积累了丰富的管理经验；粘胶纤维生产系统公用工程项目配套齐全，成本控制能力强；粘胶长丝产品品种多样、质量稳定，市场影响力较强；粘胶长丝、粘胶短纤规模配置合理，企业综合实力居于同行前列。

美思德（603041.SH）

公司是中国领先的聚氨酯泡沫稳定剂生产商。公司主要从事有机硅表面活性剂的研发、生产和销售。在聚氨酯行业公司已发展成为国内技术领先的聚氨酯泡沫稳定剂专业生产企业，在提供产品的同时也为客户提供专业化、个性化的技术服务和支持。产品遍及世界五大洲各地区，广泛应用于家电、家

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

具、建筑、汽车等行业公司获得了中国石油和化工优秀民营企业、中国聚氨酯典范成长企业、国家高新技术企业、江苏省科技小巨人企业、江苏省有机硅表面活性剂工程技术研究中心等荣誉称号。公司产品被认定为江苏省高新技术产品、江苏省名牌产品。

龙蟠科技 (603906.SH)

公司是国内名列前茅的独立润滑油企业。公司自成立以来一直从事车用环保精细化学品的研发、生产和销售，主导产品有车用汽油机油、柴油机油、3ECARE 汽车养护品、车辆齿轮油、液压油、防冻液、制动液、润滑脂、摩托车油、工程机械润滑油、工业润滑油等。历经多年的发展，公司以润滑油节能环保最优化技术(ECO 技术)、氮氧化物排放控制技术(DeNOx 技术)、挥发性有机物净化技术(VOC-Free 技术)等核心技术体系为依托，已形成集润滑油、发动机冷却液、柴油发动机尾气处理液、车用养护品等于一体的车用环保精细化学品的产品体系，产品广泛应用于汽车整车制造、汽车后市场、工程机械等领域。公司先后荣获南京市长质量奖、江苏省质量奖、江苏省著名商标、中国驰名商标等多项称号及荣誉。

苏博特 (603916.SH)

公司作为行业领先的新型土木工程材料供应商，主营业务是混凝土外加剂的研发、生产和销售，主要产品为混凝土外加剂中的高性能减水剂、高效减水剂和功能性材料。公司生产的混凝土外加剂产品以其优异的产品性能、稳定的产品质量、专业的技术服务，赢得了用户的信赖，也赢得了市场，同时提升了公司的品牌形象。公司产品不仅广泛应用于全国多个省市自治区的核电、水利、高铁、能源、交通、市政、港口等建筑领域的混凝土工程，而且成功应用于江苏田湾核电站、南京地铁等一大批国家和地方重点工程、特大型工程。公司是中国混凝土外加剂行业的龙头企业，是中国工程建设标准化协会建筑防水专业委员会刚性防水分会会长单位，并被认定为国家高新技术企业、国家认定企业技术中心，荣获“江苏省优秀民营企业”、“工业强省六大行动重点项目单位”、“南京市杰出民营企业”等荣誉称号。

华软科技 (002453.SZ)

公司是华软投资控股有限公司控股的上市公司，公司专业致力于原料药、中间体、精细化学品、造纸化学品、保健品、食品添加剂等产品研发、生产与

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

销售的综合性企业。公司随后正式实施医药化工产业与金融产业并重的“双主业”发展战略，成为多元化发展的企业集团。目前，公司的业务范围主要覆盖金融科技领域、供应链管理、精细化学品等领域。金融科技业务主要是向以银行为主的金融客户提供行业整体化的信息技术规划咨询与应用软件集成项目实施管理服务，具体包括银行 IT 业务咨询规划、应用架构设计、产品开发交付、项目实施管理(PMO)、运营维护等业务。公司供应链管理业务的主要产品包括贸易、商业保理、订单融资、票据结算、业务整合咨询等，依托核心企业信用，通过对围绕供应链的其他配套客户产品流、信息流、资金流的协调、整合和分析，制定针对性的服务方案，配合客户整合产业链条资源。公司精细化学品主要包括农药中间体、医药中间体、原料药、造纸化学品等传统业务。

科斯伍德 (300192.SZ)

公司是我国环保胶印油墨行业的龙头企业之一。公司以对高分子材料和植物油改性的研发，并将之运用于印刷胶印油墨的生产与销售为主，主要产品为快干亮光型胶印油、高光泽型胶印油墨、高耐磨型胶印油等。在产品性能方面，公司快干亮光型、高光泽型和高耐磨型三大系列产品性能指标都远高于行业标准，获得了国内外客户广泛认同；在产品环保方面，通过对“植物改性油基”和对应树脂的系列研发，公司已生产、研发出大批环保新产品。

晶瑞股份 (300655.SZ)

公司是一家生产销售微电子业用超纯化学材料和其他精细化工产品的上市企业。品种包括氢氟酸、过氧化氢、氨水、盐酸、硫酸、硝酸、异丙醇、冰醋酸、混合酸(硅腐蚀液、铝腐蚀液、铬腐蚀液、BOE、金蚀刻液)氢氧化钾、氢氧化钠、配套试剂等。目前主要产品的纯度为，单项金属杂质含量小于 0.1ppb。产品广泛应用于超大规模集成电路、LED、TFT-LCD 面板制造过程、太阳能硅片的蚀刻与清洗。

苏州龙杰 (603332.SH)

公司是一家专注于研发、生产及销售差别化涤纶长丝、PTT 纤维等差别化、新型聚酯纤维长丝研发、生产及销售的企业,产品主要应用于仿真动物皮毛、仿麂皮面料、记忆面料等服饰、家纺面料的生产。公司是国内少数掌握仿羊毛、仿兔毛等高/超仿真动物皮毛涤纶纤维生产技术的企业之一，仿麂皮纤

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

维、仿皮草纤维、PTT 纤维的规格种类丰富，在相应细分市场的市场占有率居于行业前列，公司主导或参与起草、修订了多项国家及行业技术标准，先后被评为江苏省高技术差别化纤维工程技术研究中心、国家复合纤维研发生产基地、中国精细化涤纶长丝研发和生产基地，荣获全国化纤行业“十二五”最具技术创新突破奖，并有多项产品获评为高新技术产品，目前公司获得多项国家发明专利及实用新型专利，公司凭借强大的研发创新实力，能够快速而又适时的调整产品类型，适应市场、引领市场，是聚酯纤维行业“专、精、特、强”（专业性强、高档次精品、特色产品、强竞争力）的代表性企业。

兴业股份（603928.SH）

公司是专注于铸造功能新材料的研发、生产、销售和相关技术服务的高新技术企业。公司注重保护生态环境。在生产中，持续改进工艺流程，对每一种产品实施生态化合成和清洁生产，为员工提供安全、健康、卫生的工作条件和生活环境，在行业中率先通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14000 环境管理体系和清洁生产标准认证，走资源节约型、环境友好型、生产安全型发展道路。公司坚守“创新精神哺育兴业，绿色产品回报社会”的经营理念，践行“营销精确化、产品个性化、服务专业化”的经营模式，不断为铸造创造化学新作用和铸造用粘结剂新家族，产品广泛应用于装备制造业的铸件生产。

传化智联（002010.SZ）

公司是传化集团旗下 A 股上市公司。公司以打造传化网智能物流业务作为首要发展目标，并协同发展化工业务，实现战略资源的有效协同。“传化网”致力于打造供应链服务平台，服务“长尾市场”，提升供应链的整体效率。区别于服务消费端短链的电商平台，传化网是服务于生产端、贯穿整个供应链长链的基础服务平台。其内涵是以智能信息系统和支付系统为核心，依托公路港城市物流中心，融合互联网物流业务与金融业务，为城市、城市群以及行业提供供应链平台服务，打通供应链各环节，实现供应链端到端一单到底的业务场景，形成供应链闭环生态圈。同时，传化网将基于人工智能深度学习和大数据计算的能力，通过物联网、车联网以及各类智能硬件载体，围绕物流应用场景，为供应链上的各主体、为城市、为行业提供智能物流服务。由此，在传化网生态内，不断衍生出大量围绕制造业、物流企业、卡车司机的服务场景、业务场景以及金融场景，吸引各类资源要素，如金融要素、资源要素、科技信息要素、人才要素等，在传化网内形成服务于制造的系统性生

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

产服务体系。

浙江交科 (002061.SZ)

公司是首批认定的国家高新技术企业、省级企业技术中心，建有浙江省博士后科研工作站、浙江省有机胺工程技术研究中心、浙江省有机胺及 C1 化学省级高新技术研究开发中心等多个省级研发平台。公司主要从事化工产品的开发、生产和销售，主要产品有 DMF、DMAC、顺酐、聚碳酸酯(PC)。公司有机胺业务是 DMAC、DMF 产品行业标准的制定者，《工业用二甲基甲酰胺》列入 2018 年第三批“浙江制造”标准制订计划；浙铁江宁化工正丁烷法制顺酐，装置采用国际先进的正丁烷氧化、溶剂吸收制顺酐工艺，产品顺利进入不饱和树脂、酒石酸、四氢苯酐等行业高端客户；浙铁大风打破国际巨头技术垄断，拥有国产首套拥有自主知识产权的大型聚碳酸酯装置，产品采用国际先进的非光气法生产工艺，代表行业生产技术的未来发展方向。

赞宇科技 (002637.SZ)

公司是专业从事日用化工、表面活性剂等领域研发和生产的高新技术企业，国内研究和生产表面活性剂的龙头企业之一。主营业务为表面活性剂系列产品的研究开发和生产经营，以及相关的技术转让、技术服务、检测业务及进出口业务。公司设有“浙江省表面活性剂重点实验室”和省级企业技术中心，承担国家、省部级研究项目数十余项，获国家发明专利、国家新产品和省部级科技进步奖等多个奖项。公司先后通过 ISO9001 质量保证体系认证，GB/T24001:2004 环境管理体系、GB/T28001-2001 职业健康管理体系认证。连续多年获“AAA 级信用企业”、“A 级纳税信誉单位”等荣誉。

新农股份 (002942.SZ)

公司致力发展高效、广谱、安全、环保型绿色农药和具有高技术含量的精细化工产品系列；并形成仙居为基地的行政、制造、技术、检测中心，以杭州为基地的管理、市场营销、研发和信息中心，以椒江为基地的农药、医药、染料中间体等精细化工产品制造中心。公司现有总资产 5 个多亿，已成长为国家火炬计划重点高新技术企业、中国自主创新能力行业十强、国家科学技术进步二等奖荣誉单位。目前公司 40 多种系列产品中，7 个主要产品实现了规模、质量和技术水平国内领先，有 11 个产品被列入了国家级新产品、国家产业化攻关项目，并得到成功的实施。2005 年新农“高质量毒死蜱技术

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

开发与应用”项目荣获国家科技进步二等奖，2006 年新农获“中国自主创新能力行业十强”。

杭州高新（300478.SZ）

公司是一家集研发、生产电线电缆用塑料(电缆料)的企业，公司主营业务为线缆用高分子材料的研发、生产和销售，产品广泛运用于电力、船舶、轨道交通、通信、电气装备、建筑、新能源等领域。公司始终以市场为导向，坚持自主研发为主的技术创新道路，通过持续不断的研发创新与产品升级，已成为国内少数生产规模化、产品系列化、配方和生产工艺先进的线缆材料生产企业。公司先后通过了 ISO9001:2008 质量管理体系认证、ISO14001:2004 环境管理体系认证、OHSAS18001:1999 职业健康安全管理体系认证和“AA”测量管理体系认证，注册商标“双帆”牌被评为浙江省著名商标。公司主要荣誉有国家重点支持领域的高新技术企业、上市企业培育对象、余杭区第一批行业龙头标杆企业、浙江省工商企业 AA 级守合同重信用单位。公司不仅已发展成为电缆行业首选供应商之一，而且已稳步成为国内电缆行业最大规模和最佳效益企业之一。

百合花（603823.SH）

公司已形成以有机颜料生产为主业，以化工中间体和进出口贸易、投资、房地产等兼营的综合性企业集团。公司主要从事有机颜料及相关中间体的研发、生产、销售和服务。目前公司为国内有机颜料行业综合竞争力领先的企业，有机颜料的规模、技术水平和产品质量均处于国内领先水平，高性能和环保型有机颜料在国内市场占有率处于领先地位。公司及控股子公司百合科莱恩被认定为“高新技术企业”。公司“百合”商标被国家工商总局认定为“中国驰名商标”，“百合”牌颜料被浙江省工商行政管理局认定为“浙江名牌产品”。

吉华集团（603980.SH）

公司系业内公认的全球领先的染料生产基地之一。主要产业有染料、染料中间体、聚氨酯海绵、特种涂料等产品，硫酸、热电等基础原料(工业)，涉及助剂、医药产业和金融业。公司分别在杭州萧山临江工业园区、江苏沿海经济技术开发区等地建有生产基地。主要产品有染料(分散、活性、酸性、直接、硫化等系列)、H 酸、合成蒽醌、工业硫酸及延伸产品、聚氨酯海绵、特

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

种涂料、配套建有多个“三废处理中心”。

润禾材料（300727.SZ）

公司是专业从事纺织印染助剂的研发、生产的国家高新技术企业。公司于2000年成立至今，经过健康、快速的发展，现已成为国内知名嵌段硅油、丝光平滑剂、纺织印染助剂供应商。公司现已拥有一支技术精湛、专业过硬的科技队伍。每年公司都将不断引进在相关领域具有资深阅历的高级技术人员，同时与武汉科技学院合作建立了研究生教育创新基地和大学生就业实习基地。有了雄厚的技术保障，才有公司产品的不断革新。在纺织的后整理助剂方面，公司续写着“卓越的手感风格整理专家”的辉煌，在羊绒超爽滑整理方面获得了突破、在涤纶织物的蓬松柔软也取得了进展；在纺织印染助剂的方面，新型的无醛固色剂、多功能精炼剂、代用碱都达到了国内领先水平。

天龙股份（603266.SH）

公司是一家专业设计生产制造精密模具及产品注塑的股份公司。公司一直专注于精密模具设计开发、精密产品注塑等领域，凭借多年与众多国际知名跨国公司的紧密合作，持续关注行业发展趋势，优化配置公司资源。公司在塑料零件制造业相关的注塑生产设备具有较强的通用性，公司凭借系统化模具开发能力和精密注塑工艺，能够生产出众多应用领域的精密塑料零件。公司拥有技术领先的实验设备，如2.2米大风洞、静音室、噪音及振动频谱仪，超速试验机(1万转以上)和MUCell微发泡技术等。公司产品种类多样，包括汽车类(汽车风扇和护风圈、齿轮和齿轮箱、仪表盘、组合开关塑件、汽车执行电机中相关塑料件等)、消费电子类(如手机、数码相机模型与保护壳等)、电工电器类等塑料零部件。目前，包括施耐德、博泽集团、博世、天合、凸版印刷、库柏、东洋电装、大陆汽车、合宝、爱普生、法雷奥、贝洱、德尔福等客户均已给予合格供应商认证。

13、计算机

二三四五（002195.SZ）

公司始终秉承“新科技改变生活”的宗旨，积极践行“互联网+金融创新”战略，凭借强大的“互联网上网入口平台”及推广优势，多年的金融软件研发

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

及互联网运营经验，海量、精准的互联网流量资源，结合大数据分析、云计算、人工智能、区块链等新兴技术，经过多年的深耕与发展，公司已建立了面向未来的、多元化的互联网产品体系，成长潜力巨大。公司推出了具有接收用户行为数据、发布生态任务、CDN 加速、云存储、分布式处理、分布式数据挖掘等云计算功能的智能终端硬件产品“章鱼星球”。公司在互联网金融领域继续致力于打造连接金融机构与小微企业及个人的金融科技平台，立足于互联网和上市公司平台的优势，积极积累人才、牌照和资金，已形成汽车消费金融、个人消费金融、商业金融三大业务方向，推出了较为完善的产品线。

中远海科 (002401.SZ)

公司作为国内智能交通和交通信息化领域的开拓者之一，在智能交通领域专注深耕多年，拥有省级高速公路联网管理中心系统、ETC 不停车收费系统、高速公路机电系统、特大隧道和桥梁机电系统以及城市交通管理系统等一系列解决方案，技术实力处于国内同行业领先水平。公司业务遍及全国二十个省、自治区和直辖市，累计承担智能交通系统工程和软件项目近千项，市场占有率位居全国前列。公司是国内航运信息化领域的领军企业，以中国远洋海运集团为强有力的依托，致力于航运业相关应用软件和解决方案的研发工作，为用户提供高质量、多方位、深层次的航运和物流行业解决方案和集成服务。目前，公司在船公司、代理、仓储、码头、船员管理等多个航运信息化领域拥有完整的系统解决方案和成功案例。近年来，公司积极响应国家提出的“互联网+”行动计划，大力实施“互联网+交通”、“互联网+航运”业务模式创新，开发了“易管养”公路管理养护平台和“一海通”、“四海通”航运供应链电商平台，进一步推进公司创新转型发展。

华平股份 (300074.SZ)

公司是国内领先的视讯产品与应用提供商，致力于通过视讯+技术的行业化创新应用，推进各行业业务模式的革新和人们生活智能化水平的提升。公司以视音频通讯产品和图像智能化集成应用的研发设计为核心，为用户提供视频会议、应急指挥、智慧城市(安防监控、平安城市、智能交通等)、在线教育、智慧医疗、视频银行等智慧化解决方案。公司高度重视自主研发和创新能力的培养，多个自主研发的产品和科技成果项目分别获得国家科学技术进步奖二等奖、国家重点新产品、国家火炬计划项目、国家重大科技专项认定，并被授予国家规划布局内重点软件企业、国家火炬计划重点高新技术企业

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

业、上海市著名商标等荣誉称号。

GQY 视讯 (300076.SZ)

公司是一家以 AR 专业视讯和智能服务机器人为主业的现代化企业集团，是国家级高新技术企业、国家科技部技术创新基金项目企业、国家级火炬计划项目实施企业。公司致力于专业视讯和智能机器人的研发、生产及销售，业务产品为“专业视讯”与“智能机器人”两个产品系列，主营业务为大屏拼接显示系统，提供公安、消防、电力、检察院、交通、军事、能源、公用事业及大型企业等行业客户大屏显示的综合解决方案，并以此构建云计算、智能机器人、人工智能、大数据等硬软结合的互联网应用平台。公司通过了 ISO9001:2015、ISO14001:2015、GB/T28001-2011 质量环境安全三体系认证，多个产品系列已获得美国 CMMI3 级认证、欧盟 CE 认证和欧盟 ROHS 认证。

万达信息 (300168.SZ)

公司是国内领先的智慧城市领军企业。公司业务由原来的软件开发、系统集成和运营服务(3S)逐步过渡到系统建设(原软件开发、系统集成)，运营服务(主要为 SaaS 模式的云服务)，以及与社会各界广泛合作“互联网+”增值业务。历经多年发展，公司在城市各行业积累了丰富经验，形成了突出的行业软件与服务优势。公司以行业核心业务为基石，重点发展公共服务在线运营，积极开拓线下闭环服务，不断使城市的运营效率得到提升，服务更为便捷，引领全国医疗健康、文化教育等行业的变革。公司自评审资质初始以来，历年被列为“国家规划布局内重点软件企业”，承担了多个国家核高基专项课题，拥有众多行业独立自主知识产权的软件产品。

汉得信息 (300170.SZ)

公司是国内最早从事高端 ERP 实施服务的专业咨询公司之一，通过多年的技术积累、业务创新和市场开拓，公司在企业信息化领域的客户规模、实施经验、专业技术、人才团队和服务能力已居于国内领先水平，公司业务领域已扩展至全面的企业信息化应用产品研发、咨询实施与技术服务。多年来公司除了在传统 IT 领域不断精益求精，也积极跟踪和研究物联网、云计算、大数据、人工智能、工业互联网等技术的发展和运用，充分与全球 IT 生态圈的合作伙伴共同推动包括云、大数据、智能制造、大消费等新业务在企业服务

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

领域的应用拓展。与此同时，公司为适应企业客户不断发展的 IT 需求而持续丰富完善企业信息化整体解决方案咨询服务能力，积极研发自主产品和解决方案，拥有包括供应链金融、汇联易、汉得 SRM、医院 HRP 等自主创新业务，使得公司的产品和服务领域也随之不断延伸。

天玑科技（300245.SZ）

公司是中国领先的 IT 基础设施解决方案提供商，业务包括 IT 基础设施产品支持服务、IT 基础设施专业服务和 IT 基础设施管理外包服务。公司是较早进入并长期专注于数据中心 IT 基础设施专业第三方服务市场，在中国数据中心 IT 基础设施专业第三方服务公司排名中居于领先地位，已为中国二十几个省级电信运营商提供 IT 运维和维保服务。公司已经完成必要的专业团队建设、IT 基础设施管理和技术实施所需的软件工具开发能力、大型客户成功案例的积累。目前“天玑科技”品牌在数据中心 IT 基础设施专业第三方服务市场已形成良好的品牌形象。

卫宁健康（300253.SZ）

公司是国内第一家专注于医疗健康信息化的上市公司，致力于提供医疗健康卫生信息化解决方案，不断提升人们的就医体验和健康水平。公司通过持续的技术创新，自主研发适应不同应用场景的产品与解决方案，业务覆盖智慧医院、区域卫生、基层卫生、公共卫生、医疗保险、健康服务等领域，是中国医疗健康信息行业最具竞争力的整体产品、解决方案与服务供应商。多年来，公司产品获得了“国家级火炬计划项目”、“国家重点新产品”、“上海市火炬计划项目”、“上海市高新技术成果转化认定项目”、“上海市重点新产品”等诸多殊荣，并获得国家及上海市科技创新基金的资助。

华虹计通（300330.SZ）

公司是一家国有控股的基于射频识别技术(RFID)的电子收费与支付系统解决方案供应商和设备供应商，专业从事非接触式 IC 卡自动收费系统的设计、开发、集成、销售和服务及相关终端产品的生产和销售，主要业务和产品包括轨道交通自动售检票系统(AFC)、城市通卡自动收费系统、RFID 物品识别与物流管理系统,以及相关的读写机具等终端产品。公司自主研发的系统解决方案和终端产品获得了多项上海市和国家的科技进步奖和优秀产品奖，发明专利“一种在城市轨道交通中的换乘票务清分方法”已成功应用于上海轨道交

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

通票务清分系统。

鼎捷软件（300378.SZ）

公司主要以制造业、流通业及微型企业的信息化建设与管理软件应用咨询、销售与服务为主营业务。公司自 1982 年成立以来，已为国内外超过 50,000 多家企业成功提供专业的企业管理软件产品与服务。作为本土优秀的 ERP 产品与服务提供商，近年来公司在“智能+”整体战略布局下，确立“一线三环互联”战略路径，恪守“创造客户数字价值”企业使命，在提供虚实融通的智能+整合方案与创新应用的同时，回归企业经营本质，通过以效益为导向的价值服务协助用户应用价值的真正落地。面对融合自动化、信息化以及物联网、云计算、大数据的转型浪潮，公司不断开拓并积累在制造、流通两大产业领域的核心竞争力，立足应用价值战略基石，为企业提供可效益落地的智能+整合方案与服务，帮助企业积极变革运营模式，实践智能+转型。

安硕信息（300380.SZ）

公司是国内知名金融 IT 上市公司，中国领先的金融资产风险管理整体解决方案提供商之一。目前，安硕信息拥有系列化的信贷管理系统、风险管理系统、信托管理系统、P2P 网贷系统、供应链融资系统等自主可控的软件产品，多年来持续为各类金融及非金融客户提供业务咨询、系统开发与实施、数据服务等服务，包括国有商业银行、股份制商业银行、外资银行、城商行、农商行、农信社、信托公司、保险公司、证券公司、互联网金融、上市企业等在内的金融机构和非金融机构客户数百家，在国内金融信贷风控领域市场占有率领先。

信息发展（300469.SZ）

公司是一家应用区块链、物联网、人工智能等技术，面向智慧食安、智慧档案、智慧政法、智慧政务提供行业专有云和大数据的综合解决方案服务商。经过多年匠心耕耘，依托优势的行业地位、强大的市场开拓能力、持续的研发创新能力、快速反应和高效的服务体系，信息发展已经成为食品安全信息化领域、档案信息化领域、政法信息化领域、政务信息化领域国内知名企业。公司拥有包括国家高新技术企业证书、国家软件企业证书、国家火炬计划重点高新技术企业证书、国家计算机信息系统集成资质、涉密资质(三项甲级)、建筑智能化工程设计与施工资质等重要资质，通过了 ISO9001:2008 质

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

量管理体系认证、ISO27001:2005 信息安全管理体系认证、ISO14001:2004 环境管理体系认证、ISO27001:2005 信息安全管理体系认证、ISO20000-1:2005IT 服务管理体系符合标准认证、能力成熟度集成模型 CMMI5 认证，可承接业务范围广。

维宏股份（300508.SZ）

公司是一家专业提供运动控制系统解决方案的高科技企业，公司拥有雄厚的研发力量和高素质的服务队伍，以快捷的速度，专业的视角，严谨的态度为客户提供优质、便捷、高效的产品和服务。目前公司已经发展为一家以各类数控机床控制系统为主的专业运动控制系统供应商。公司坚持“诚信为本，客户至上”的信念，努力打造民族品牌的优秀数控产品，为用户提供品质优异、性能出众的数控系统。公司自成立以来，一直专心致力于开发运动控制产品，在立足于传统雕刻机与雕铣机控制系统的基础上，不断开拓产品应用领域，开发了软硬件合一的一体机运动控制系统，因为性能优异、价格合理，被众多整机生产厂家选用，经过公司与这些整机厂商的共同努力，公司运动控制系统已经广泛应用于加工中心、激光加工、水射流加工、铣床、模具制造、广告制作、机械加工、玻璃石材加工等众多行业。

汇纳科技（300609.SZ）

公司是行业领先的线下实体商业消费者行为数据采集分析的服务商。公司专注于客流数据统计、消费行为分析和商业价值挖掘，通过数据服务这种新燃料赋能实体商业，构建起连接线下实体商业的数据平台。公司的所有核心硬件产品及相关视频分析算法、数据应用平台均由汇纳科技自主研发。公司建立了上海，西安，和广州三大研发中心。公司先后获得“上海市创新型企业”、“上海市科技小巨人培育企业”、“上海市专精特新中小企业”、“上海市科技小巨人企业”、“上海市科学技术奖”、“上海市著名商标”等荣誉称号。

方正科技（600601.SH）

公司是北大方正信息产业集团旗下的内地上市企业，也是国内最有影响力的高科技上市企业之一。公司目前致力于成为“智慧城市的真实贡献者”，紧密围绕智慧城市建设和运营，利用云计算、大数据分析等前沿技术，为智慧城市建设提供从顶层设计到垂直行业软硬件解决方案，业务涵盖 PCB 元器件—高速宽带接入—多垂直行业解决方案，覆盖智慧城市信息化建设各层次。公

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

司已成为国内首屈一指的集 PCB 产品研发、生产、制造和销售的龙头企业。公司 PCB 产品客户主要集中在通信设备、通讯终端、IT 产品、工业医疗、汽车电子、消费电子等领域。作为首批获得宽带驻地网试验许可证、国家工信部增值电信业务经营许可证以及文化部网络文化经营许可证的宽带接入商，方正科技的宽带业务已在全国众多城市建立了分支机构，辐射范围不断扩大。同时方正科技积极打造智能家居及智能社区，将物联网融入生活，构建智慧社区生活圈。

ST 中安 (600654.SH)

公司原是一家研发和制造新型电子元件、精密科学仪器、信息通信产品的高科技集团公司。2015 年，公司进行重大资产重组，名称由“上海飞乐股份有限公司”变更为“中安消股份有限公司”，发展至今，公司旗下汇聚多家境内外知名的系统集成企业、安保运营企业及安保智能产品制造企业。在国内，公司致力于智慧城市系统集成和产品制造业务，服务于城市公共安全、智慧民生、智慧产业、智慧融合四大领域，业务遍及华北、华东、华中、华南、西北、西南、东北等区域，为各大城市打造智慧城市解决方案，帮助城市管理者作出最科学的决策，解决城市发展过程中面临的公共安全、民生服务、产业转型、信息孤岛等难题。在全球，公司提供现金物流管理、财务安防、人力安防、电子安防、设施管理及各类安保延伸服务，成员企业业务遍及亚太地区，是广受认可的安保方案专家。

宝信软件 (600845.SH)

公司系宝钢股份控股的上市软件企业。历经多年发展,公司在推动信息化与工业化深度融合、支撑中国制造业发展方式转变、提升城市智能化水平等方面作出了突出的贡献，成为中国领先的工业软件行业应用解决方案和服务提供商。公司产品与服务业绩遍及钢铁、交通、医药、有色、化工、装备制造、金融、公共服务、水利水务等多个行业。公司紧紧围绕“互联网+”、“中国制造 2025”等国家战略，致力于推动新一代信息技术与制造技术融合发展，引领中国工业化与信息化的深度融合，促进制造企业从信息化、自动化向智慧制造迈进；同时，公司还持续强化智慧城市相关领域的开拓，在智能交通、智慧楼宇、公共服务等领域也拥有强大实力，努力推动智慧城市创新。

华东电脑 (600850.SH)

公司是中国大陆 IT 行业首家上市公司。公司主营业务集中在增值销售、专业服务、解决方案及创新业务领域，在政府、教育、金融、电信、制造、能源及交通等行业拥有广泛的客户基础。公司依托上市公司平台，卓越服务、创新发展，致力打造中国软件与信息服务龙头企业。公司注重能力建设，在“新华东”战略的指导下，通过战略有效资本运作、布局产业价值链，积极发展信息技术和传统行业业务相融合的创新模式，实现业务转型升级。公司拥有广泛的客户基础和丰富的行业经验，在金融、运营商与互联网、政府与公共服务、企业等领域均衡发展，多年来赢得了客户的信赖和业界良好的口碑。

大智慧 (601519SH)

公司是中国领先的互联网金融信息服务提供商之一，公司的主要业务为以互联网为核心平台，基于自身在移动互联网领域取得的长期积累，充分发挥大平台和大数据优势，向投资者提供及时、专业的金融数据和数据分析，向广大互联网用户提供基于互联网平台应用的产品和服务。公司在互联网金融信息服务业拥有完整的产业链，客户包括券商、机构投资者和普通投资者等金融市场的各层次参与主体。公司积极打造以用户需求为导向，以财富管理为中心，集资讯、服务、交易为一体的一站式互联网金融服务平台。同时，进一步延伸和完善服务链条，拓展服务范围，进一步提升用户体验。公司在计算机和互联网科技不断发展的背景下，立足快速发展的中国金融市场，通过持续的产品创新和技术创新，全面提升公司的服务水平。在保持中国互联网金融信息行业领先地位的同时，积极拓展国际市场，以期成为在世界范围内具有影响力的金融信息综合服务提供商。

泛微网络 (603039.SH)

公司注于协同管理软件领域，并致力于以协同 OA 为核心帮助企业构建全员统一的移动办公平台。在移动办公领域，打造了上海医药、复星集团、绿地集团等多个业界标杆。泛微是“国家规划布局内重点软件企业”。公司以专注、专业的态度，以强大的产品研发能力、本地化能力、咨询能力，成功服务于全国上万家企事业单位客户，其中包括 PICC、绿地集团、中国能建、上汽集团、浙江物产集团、正威集团、复星集团、百丽国际、上海医药、格力电器、TCL、双汇集团、伊利集团、恒安集团、万达集团、王府井百货等世

界及中国 500 强企业。公司发布了以“移动化、社交化、平台化、云端化”四化为核心的全新一代产品系列，包括面向大中型企业的平台型产品 e-cology、面向中小型企业的应用型产品 e-office、一体化的移动办公云 OA 平台 eteams，面向政务市场的移动政务平台 e-nation，以及帮助企业对接移动互联的移动办公平台 e-mobile、移动集成平台 e-bridge 等。

网达软件（603189.SH）

公司是一家为电信运营商、广电媒体及金融保险提供移动互联网及互联网软件产品和服务的高新技术企业。公司一直致力于核心软件的自主研发，形成了互联网业务运营管理系统、融合媒资管理系统、多格式多协议的视音频处理系统、全平台覆盖的客户端开发技术、数字营销推广等主要产品。并以此主要产品面向客户需求进行定制化方案及服务。网达软件方案涉及新闻媒体、视音频、电子出版、集成播控、商业智能、营销推广、多屏互动、在线教育、应用发行等不同的行业领域；并提供针对移动互联的推广服务、承担营销策划的运营服务、基于专家团队的咨询服务、提供敏捷开发的定制服务、面向集成实施的运维。

格尔软件（603232.SH）

公司是中国较早研制和推出公钥基础设施 PKI(Public Key Infrastructure)平台的厂商之一，是国内首批商用密码产品定点生产与销售单位之一，是国家保密局批准认定的涉及国家秘密的计算机信息系统集成甲级资质单位，是全国信息安全标准化技术委员会的核心成员单位；公司是国家“863”计划信息安全示范工程金融子项目的责任承担单位，是国家科技支撑计划商用密码基础设施(ECC)项目的牵头单位之一。公司拥有全系列信息安全产品、安全服务和解决方案的提供能力，产品包括：“安全认证网关”、“可信边界安全网关”、“无线安全网关”、“电子签章系统”、“安全电子邮件系统”、“安全即时通系统”、“网络保险箱”、“终端保密系统”、“签名验证服务系统”、“局域网接入认证系统”、“打印管控系统”、“移动安全管理平台”、“云安全服务平台系统”、“移动介质管理系统等产品”。公司先后通过了 CMMI3 认证和 ISO9001 质量认证，为用户提供功能完善、质量可靠的 PKI 产品。同时，公司本着客户至上的宗旨为广大用户提供“专业、快捷、优质”的各类信息安全服务。

恒为科技 (603496.SH)

公司是国内领先的网络可视化基础架构以及嵌入式与融合计算平台提供商，致力于为信息安全、无线网络、网络通信、特种设备、云计算与视频等领域提供业界领先的产品和解决方案。公司的网络可视化基础架构产品涵盖网络可视化应用系统的基础设备、核心模块及解决方案，主要包括针对宽带互联网、移动网互联网、企业网和行业专网等不同标准不同规模的网络，在各种网络接口进行流量数据的采集、分流、分析和管理的设备、模块与相关软件。嵌入式与融合计算平台则主要包括基于行业标准的与定制化的网络应用平台、嵌入式单板计算机、异构计算平台、大数据处理平台等，为无线网络、信息安全、网络通信、特种设备、云计算与视频等领域提供可集成、可二次开发的信息系统平台或解决方案。公司在上海和武汉两地成立一流的研发机构，在国内多个城市设立办事和服务基地，打造精品意识，服务全国客户。同时，公司积极开拓国际市场，与国际知名厂商建立战略合作伙伴关系，展开深度和广泛的合作，稳步推进公司国际化进程。

数据港 (603881.SH)

公司的主营业务为数据中心服务，并以批发型数据中心服务为主，零售型数据中心服务和数据中心增值服务为辅。其中，批发型数据中心服务主要系根据大型数据中心用户(如，大型互联网企业或金融机构)复杂多样化的应用部署需求特点，通过提供定制化的规划、设计、系统集成、运营管理服务来满足最终用户的独特数据中心服务需求，从而实现数据中心从整体上做到端到端系统化地与最终用户行业承载的服务保持最佳的适配，在能源效率以及总体效率方面大大优于传统数据中心。

金桥信息 (603918.SH)

公司主营业务为向客户提供各类多媒体信息系统行业应用解决方案及服务，主要是利用计算机对音视频、文本、图形、图像、动画等多种信息进行综合处理，结合网络通信技术、智能控制技术、传感技术，建立多种信息间的逻辑关系和人机交互作用，为客户提供完整的、适合其业务需求的多媒体信息系统的设计、工程实施、应用软件开发、软硬件平台系统集成、运行维护保障，并不断提升其应用价值。公司主要产品已得到广泛应用，处于行业领先水平，其中多媒体会议系统业务占国内领先地位。公司是国家火炬计划高新技术企业、高新技术企业、上海市科技小巨人企业、上海市明星软件企业、

上海名牌企业、上海市智能建筑设计施工优秀企业。公司是上海市软件行业协会副会长单位，上海市智能建筑建设协会副会长(轮值会长)单位。公司具有国家建筑智能化工程设计与施工壹级、计算机信息系统集成企业资质贰级、上海市公共安全防范工程设计施工单位壹级等资质。公司曾获中国建筑工程“鲁班奖”(参与浦东新区办公中心工程)、上海建设工程“白玉兰”奖(参与上海市委组织部、宣传部、人事局办公大楼工程)、上海市智能建筑“申慧奖”(上海世博中心多媒体会议系统)等荣誉。

GQY 视讯 (300076.SZ)

公司是一家以 AR 专业视讯和智能服务机器人为主业的现代化企业集团，是国家级高新技术企业、国家科技部技术创新基金项目企业、国家级火炬计划项目实施企业。公司致力于专业视讯和智能机器人的研发、生产及销售，业务产品为“专业视讯”与“智能机器人”两个产品系列，主营业务为大屏拼接显示系统，提供公安、消防、电力、检察院、交通、军事、能源、公用事业及大型企业等行业客户大屏显示的综合解决方案，并以此构建云计算、智能机器人、人工智能、大数据等硬软结合的互联网应用平台。公司通过了 ISO9001:2015、ISO14001:2015、GB/T28001-2011 质量环境安全三体系认证，多个产品系列已获得美国 CMMI3 级认证、欧盟 CE 认证和欧盟 ROHS 认证。

天夏智慧 (000662.SZ)

公司是智慧城市大数据领域龙头企业，也是全球综合实力领先的智慧城市建设和服务供应商，业务遍及全球。拥有雄厚的资金实力和强大的技术团队，汇集哈佛大学、斯坦福等世界一流大学和国内顶尖人才，致力于政府信息化解决方案、地理科技(GIS)、智慧城市、智慧城管、设计规划、投资运营等高端领域，拥有软件开发类相关的专业资质、计算机系统集成、测绘、CMMI3 及安防等各类资质。公司引入国际一流技术，自主研发 GIS 系统平台。基于 XGIS，创新性地开发出具有自主知识产权的智慧城市管理信息系统，并在全国大中小城市得到了广泛应用，有效地推动了中国新型城镇化建设。

联络互动 (002280.SZ)

公司原是一家专业从事计算机系统集成和应用软件开发的高科技公司，主要面向电力、烟草等重点行业客户。2014 年公司进行重大资产重组，主营业务

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

由原来的计算机系统集成和应用软件开发与销售、系统集成及技术支持与服务变更为移动终端操作系统、中间件平台及相关应用的研发与运营。公司曾入选国家发展改革委、工业和信息化部、商务部、国家税务总局联合审核的国家规划布局内重点软件企业。信息产业部“国家计算机系统集成壹级资质”企业、国家保密局“涉及国家秘密计算机信息系统集成乙级资质”企业。2017年，公司完成了收购 Newegg、会找房、三尚传媒，完成中国数码文化集团的可转债认购、增持迪岸双赢 28% 股权，通过产业整合和升级，成功完成了智能硬件、电商、传媒、金融的板块布局，形成了相互协同发展的综合产业布局。

银江股份 (300020.SZ)

公司是一家从事给交通、医疗、建筑等行业用户提供智能化技术应用服务的高科技企业，自成立以来，以“引领智能技术未来”为企业服务理念，通过对“智能识别、移动计算、数据融合”等信息技术的自主应用开发，提供城市交通智能化、医疗信息化和建筑智能化领域的行业解决方案。工程产品包括城市交通智能化、医疗信息化和建筑智能化三类。“银江视频监控存储与管理系统”获得“中国优秀软件产品”称号；“基于 UNIX 平台的视频监控与管理系统”、“BRT 嵌入式优先控制系统”获得浙江省科学技术二等奖。研制开发的“面向 BRT 的嵌入式优先信号控制器”获得“国家火炬计划”立项、“BRT 嵌入式优先信号控制系统”获国家“科技型中小企业技术创新基金”。

同花顺 (300033.SZ)

公司是国内领先的互联网金融信息服务提供商，公司在业内拥有完整的产业链，产品及服务覆盖产业链上下游。主要客户涵盖金融市场的各层次参与主体，包括券商、基金、私募、银行、保险、政府、科研院所、上市公司等机构客户和广大的个人投资者用户。主要业务是为国内外的各类机构客户提供软件产品及系统维护服务、金融数据服务、智能推广服务，为个人投资者提供金融资讯以及各种投资理财分析工具。

思创医惠 (300078.SZ)

公司是服务于零售业的全球著名品牌，同时专注于无线射频识别系统(RFID)定制化硬件产品和行业应用解决方案的开发与服务，是零售支持领域新理念

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

的开拓者和引领者。公司为客户提供一站式的产品及服务。在工厂制造的来料管理、过程控制方面，在流通环节中的溯源管理、渠道窜货控制方面，以及在零售终端的门店盘货、防损、以及客户购物体验等整个供应链中充当着积极、专业、快速支持、高效服务的角色。在数字化信息时代，思创人在为企业提升品牌及销量方面提供坚强后盾的同时，也为零售业管理、营销、业绩的提升提供强大支持。公司 2005 年的瓶类防盗扣被欧洲《零售业技术》杂志评为年度最佳设计。

中威电子（300270.SZ）

公司立足于视频监控行业，长期专注于智能化安防、移动互联网、云平台技术、智能分析技术等领域新技术和新产品的研发、生产、销售和服务，拥有安防工程企业设计施工维护一级资质，是国内数字视频传输技术领域的开拓者和领先者。多年来，公司致力于为高速公路、平安城市、智能交通、金融监控等领域提供专业化行业数字视频联网监控整体解决方案，是有自身特色的视频监控系統整体产品供应商。近年来，公司深入拓展各行业线，快速提升公司核心产品的营销能力，正在从安防产品和解决方案提供商走向结合人工智能化技术\互联网/物联网技术相结合的安防运营与服务提供的新领域。公司通过贯穿产品开发设计、供应链生产管理和售后服务等方面的全流程质量控制体系来确保产品的品质。公司通过了万泰的 ISO9000\ISO14000\OHSMS18000 认证，主要产品均已通过 FCC、CE、RoHS 等认证，还获得了信息安全管理體系认证证书和信息技术服务管理体系认证证书，并建立了标准化体系和计量检测体系，获得了标准化良好行为认证证书和计量检测体系合格证书。

汉鼎宇佑（300300.SZ）

公司是赋能型平台企业，用多年聚合的强大 ToB 能力去赋能孵化培育出更多 ToC 业务，业务板块主要包括智慧城市及金融(To B)、智慧医疗及商业(To C) 两大领域。智慧城市领域，公司凭借工程领域“12 甲”资质和融资租赁的业务积淀，提供智慧城市规划、集成及运营的服务。公司研发机构健全，设立了三级研发技术体系，拥有强大的自主创新能力，具备快速研发系统产品和产业化推广的能力。同时将融资租赁等金融工具融入到智慧城市业务拓展中，形成特色的经营和竞争优势。智慧医疗领域，公司借由汉鼎好医友医疗平台打造智慧医疗的超级入口，通过股权合资或者业务合作的模式，多方面打造“三甲”医院的“国际部”和非三甲医院的“国际部”资源体系，努力

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

形成独特的中美跨境医疗渠道场景平台。接下来，公司不仅将在渠道平台上提供医疗服务中介服务，还将通过股权合资或者技术授权等模式，整合世界最先进的创新医药、医疗器械在渠道平台上推广销售，形成极具特色的产业模式，结合人工智能应用优势，为广大消费者提供医疗健康综合服务。

创业慧康（300451.SZ）

公司是国家级高新技术企业、国家规划布局内重点软件企业、国家火炬计划软件产业基地骨干企业、华东医疗行业十佳系统集成商等，是我国医疗卫生行业应用软件发展的重点企业。公司一直专注于医疗卫生行业的信息化建设业务，主要业务分为医疗卫生信息化应用软件和基于信息技术的系统集成业务。公司拥有一支由医疗卫生行业专家领衔，众多相关专业技术人员组成的团队，具有强大的技术研发能力和丰富的项目实施经验。先后承担了国家电子发展基金项目、国家高新技术产业化项目、国家火炬计划项目、国家创新基金项目等 40 多项国家、省、市级重大技术研发项目。

和仁科技（300550.SZ）

公司是一家具有核心产品的数字医疗信息服务提供商。公司为国内数字化医院建设、区域卫生信息化建设、个人健康管理提供最先进、最全面的整体解决方案，为客户提供包括专业咨询、战略规划、总包集成、软件授权、系统托管、增值服务在内的一站式信息化服务。公司的医疗卫生信息平台是以患者主索引、分布式文档存储、CDA、统一术语等核心组件搭建的符合国家卫生部标准、遵循国际规范的互联互通的数据中心和业务服务平台。公司被评定为“浙江省智慧医疗技术创新综合试点”企业，已获得了 100 多项技术成果，健全了公司资质和知识产权体系，成为智慧医疗建设的中坚力量。

正元智慧（300645.SZ）

公司是国家火炬计划重点高新技术企业、国家规划布局内重点软件企业。作为智能卡应用行业领航者、智慧教育集大成者、智慧城市践行者，公司通过聚合支付、生物识别、大数据、物联网、移动互联、量子加密及区块链等新兴技术的研究应用，以及移动智能终端设备、可穿戴设备的产品开发，着力为教育、电力、医疗卫生、政府军警及大型企事业、园区社区提供智慧一卡通、物联网产品、解决方案与运维服务。公司拥有自主研发生产的百余项软件著作权、专利及多系列核心硬件产品，以“智慧的架构、智慧的服务、智

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

慧的管理、智慧的运维、智慧的感知”的平台设计，在行业内处于领先地位。产品通过公安部、人民银行认证，先后获得“武警部队科技进步一等奖”、“国家金卡工程金蚂蚁奖”、“中国国际软件博览会金奖”。

天地数码 (300743.SZ)

公司是一家专业从事热转印成像材料研发、生产的国家高新技术企业，所生产的产品热转印色带填补了国内空白，被国家五大部委评为国家重点新产品。公司是行业国家标准《热转印色带通用规范》(GB/T28439-2012)的第一起草单位。目前公司拥有条码色带、传真色带、日期(打码)色带三大主要系列及其他多种配套产品，形成了热转印色带全系列产品。同时公司已经完成了包括彩色色带和条码打印系统在内的多项技术研发和储备，为公司产品线的横向和纵向拓展奠定了坚实的基础。公司目前拥有热转印色带研究所，研发水平国内领先，拥有一批既有理论素养，又有多年实际研发经验的技术团队。先后获得热转印色带、热转印色带油墨及基材的回收装置、热熔涂布的混合基热转印色带及其生产方法、水基树脂基热转印色带及其制备方法、水基体系日期打印色带及其制备方法、基于金属氧化物可调光透过阻隔的稳定透明隔热膜等六项发明专利。

恒生电子 (600570.SH)

公司是中国领先的金融软件和网络服务供应商。公司聚焦于财富资产管理，致力于为证券、期货、基金、信托、保险、银行、交易所、私募等机构提供整体的解决方案和服务，为个人投资者提供财富管理工具。多年来，公司以技术服务为核心，凭借多年金融 IT 建设经验，以及对互联网的深刻洞察和理解，用优质的产品与服务，驱动金融机构创新发展。同时，公司还积极履行企业社会责任，在投资者教育、扶贫济困、关爱自闭症儿童等领域持续贡献力量，实现企业与社会共同可持续发展。

信雅达 (600571.SH)

公司系信息系统集成及服务一级资质企业、国家规划布局内重点软件企业、全国 20 家优秀系统集成企业之一、国家火炬计划重点高新技术企业、国家 863 计划成果产业化基地、“浙江省最佳创新软件企业、CMMI5 级认证企业。公司面向以银行为主的金融机构，提供专业的解决方案、产品和技术服务。凭借深厚的行业积淀和优质的客户服务，信雅达在金融领域树立起世界

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

一流的市场信誉度，并形成了遍布全国的销售服务网络和覆盖全国的区域化交付中心。公司设有国家博士后工作站、国家认定企业技术中心、信雅达金融大数据研究院(浙江省重点企业研究院)。

安洁科技 (002635.SZ)

公司专业为智能手机、台式电脑及笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴设备和智能家居产品等中高端消费电子产品和新能源汽车提供精密功能性器件生产和整体解决方案。公司从事消费电子精密功能性器件产品系列包括：粘贴类、绝缘类、缓冲类、屏蔽类、遮光类、散热类、导电类和光学胶膜等内部功能性器件，及装饰类、触控面板、视窗防护玻璃等外部功能性器件。公司生产的消费电子精密功能性器件主要为智能手机、台式及笔记本电脑、平板电脑、智能穿戴和智能家居产品等消费电子产品提供配套精密功能件。公司通过 ISO/TS16949:汽车业供方质量保证体系认证，公司将精密功能性器件的运用范围不断拓宽，目前公司业务已经从消费电子业务扩展到新能源汽车业务。

苏州科达 (603660.SH)

公司是领先的视讯与安防产品及解决方案提供商，致力于以视频会议、视频监控以及丰富的视频应用解决方案帮助各类政府及企业客户提升沟通与管理效率。多年的技术积累使公司具备了强大的自主研发与创新实力。公司上海研发中心是业内最专业的视讯与安防研究机构之一，拥有优秀的技术及产品研发团队。近年来，通过实施集成产品研发管理系统，以先进的流程规范产品开发，公司已全面形成以市场为导向、以客户需求为创新动力的产品规划与研发体系，可提供有助于快速提升并改善客户核心业务的产品与解决方案。公司正以强大的研发实力和市场竞争力引领产业发展；未来，公司将继续以卓越的创新能力和推动产业变革，为用户创造视讯与安防的新价值。

麦迪科技 (603990.SH)

公司是一家以提供临床医疗管理信息系统(CIS)系列应用软件和临床信息化整体解决方案为核心业务的高新技术企业。目前，公司核心产品主要包括两大类：DoCare 系列临床医疗管理信息系统应用软件，其中包括麻醉临床信息系统、重症监护(ICU)临床信息系统、院前急救信息系统、血液净化信息系统和临床路径信息系统等；临床信息化整体解决方案，其中包括 Doricon 数字

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

化手术室整体解决方案及正在推广的 Doricon 数字化病区和 Doricon 数字化急诊急救平台整体解决方案。公司通过 ISO9001、ISO27001 体系认证；引进并应用 CMMI 管理模式，并承担了国家“十二五”863 课题——数字化医疗工程技术，“数字化手术室、院前急救、重症监护”的设计、开发和推广。

金智科技（002090.SZ）

公司围绕智慧能源、智慧城市两大业务板块。在智慧能源业务板块，公司已经完成了电力自动化业务整个产业链的战略布局，业务包括电力产品业务、电力设计及总包业务、新能源投资运营业务三类业务。在智慧城市业务板块，公司秉承“让城市更智慧，让生活更美好”的使命，致力于中国智慧城市建设，做领先的智慧城市解决方案及服务提供商。公司的智慧城市业务包括成熟业务和创新业务。在成熟业务领域，公司提供先进可靠的平安城市、智能交通、智能建筑、智慧社区等综合解决方案并成功服务上海世博会智慧园区建设、南京青奥国家层面安保总指挥部通信指挥系统等重大项目；在创新业务领域，公司积极探索新能源应用、节能环保、合同能源管理等新方向，进一步增强智慧城市总体解决方案能力，培养新的业务增长点。

科远股份（002380.SZ）

公司是国内领先的工业自动化与信息化技术、产品与解决方案供应商，专注于工业自动化和信息化产品的研发、生产和销售，有 SyncBase 实时数据库、SY 系列智能一体化电动执行机构等产品，提出了诸多优秀行业解决方案。公司先后获得“国家火炬计划重点高新技术企业”、“全国百强优秀民营科技企业”等荣誉称号。公司秉承“让工业充满智慧、让智慧创造价值”的创新理念，致力于帮助企业实现生产过程自动化与信息化。以领先的工业自动化和信息化技术、产品与服务，保障企业的高效运营，积极践行工业 4.0、“中国制造 2025”等创新理念，推出“智慧电厂”、“智慧化工”、“智慧冶金”、“智能工厂”、“智慧能源”等一系列智慧工业解决方案，成为智能制造的先驱者。

新联电子（002546.SZ）

公司是国内主要的用电信息采集系统厂家之一。公司主要从事用电信息采集系统的软、硬件研发、生产、销售及服务，是国内最早进入用电信息采集领域的企业之一，也是目前国内为数不多的能够提供用电信息采集系统从主站

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

软件、230M 无线组网、终端采集设备到电能计量设备的全系列产品 and 解决方案的厂家之一。历经多年的快速发展，形成用电信息采集、智慧能源云服务、智能配电设备及系统、低压成套、电力通信检测等业务领域，专注于向电网企业和企业用户提供能源综合服务及解决方案。公司用服务电网的专家技术服务企业用户，创新商业模式，发展新业务——智慧能源云平台，线上为客户提供水、电、气、热等能源监测服务，线下对接用户需求，提供配电房监测系统、配电运维系统、需求侧管理系统三大基础业务和空调管理、园区抄表、需求响应、能源管理、光伏监测等增值业务系统。公司获得工业领域电力需求侧管理服务机构一级资质、教育部工程实践教育中心、江苏省科学技术进步奖等多项荣誉。

天泽信息（300209.SZ）

公司专注于提供车联网 IT 服务，致力于打造车联网 IT 服务运营蓝海市场龙头企业。公司主营业务涵盖商用车、农用机械、公共运输、仓储、电梯、工程机械等等专业应用行业，以推动我国物联网的高速发展为愿景。公司综合利用云计算、GPU 计算加速、信息安全、数据挖掘、智能搜索等业内领先技术，面向商业智能、电梯管理、机械管理、车辆管理、售后资源管理、仓库管理等领域具有需求的用户，对车辆及随车人、物的状态信息进行采集、传输、存储、分析和展现，帮助用户实现成本控制、管理透明、保障安全的目标。多年来，公司业务实现了快速增长，拥有众多国际、国内知名品牌客户：如卡特彼勒、中联重科、日立建机、久保田、玉柴重工、北汽福田、雨润集团、太古集团(可口可乐)等。公司将在车联网 IT 服务及其他相关业务领域进行拓展，真诚善待企业核心资源，持续创造业绩价值，成为员工忠诚、客户信赖、社会尊重、投资者受益的品牌企业。

润和软件（300339.SZ）

公司是中国领先的软件整体解决方案与服务供应商。自成立至今始终坚持“国际化”、“专业化”、“高端化”的发展战略，公司的主营业务为向国际、国内客户提供基于业务解决方案的软件和信息技术服务，业务聚焦在“金融科技服务”、“智能终端信息化”、“智慧能源信息化”等专业领域，业务覆盖东亚、东南亚、北美等区域。公司总部位于南京，在北京、上海、深圳、广州、重庆、成都、西安、福州、无锡、香港特区等国内主要城市设有分子公司，并在日本、新加坡、美国等地设立有海外子公司。拥有全球软件服务能力，能够为客户提供全面、即时、高效的软件和信息技术服务。公司是中国

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

电子工业标准化技术协会信息技术服务分会理事单位，是信息技术服务国家标准制定单位，是国际开源联盟 Linaro 会员单位，是国家规划布局内重点软件企业、中国服务外包骨干型企业。拥有江苏省企业供应链管理软件工程技术创新研究中心、江苏省供应链管理软件工程中心和江苏省软件企业技术中心，先后取得了 ISO9001、ISO27001、ISO14001、OHSAS18001、CMMI5、系统集成资质二级等多项资质认证。

诚迈科技（300598.SZ）

公司成立于 2006 年 9 月，智能科技专家，专注于智能手机、智能汽车、智能硬件、人工智能以及移动互联网领域的嵌入式软件技术研发与创新，致力于为客户提供全生命周期的解决方案。公司总部位于中国南京，在成都、武汉、西安、芜湖等地设立了研发中心，在北京、上海等一线城市为客户提供技术资源服务，在美国、德国、日本、印度等国家设立海外资源中心，服务于众多世界 500 强客户。公司与主流知名移动芯片厂商、移动终端设备厂商、汽车厂商以及移动互联网厂商建立了长期稳定的合作关系。公司通过了 CMMI5、信息系统集成及服务资质二级认证、质量、信息安全、环境、健康职业等管理体系认证。

多伦科技（603528.SH）

公司是一家致力于推进中国机动车驾驶人智能培训和考试系统、智能交通类产品创新与产业化应用的高新技术企业。在近二十年的发展历程中，公司一直专注于驾考系统、城市智能交通产品的研发、生产和销售。公司系国家火炬计划重点高新技术企业、江苏省高新技术企业、江苏省物联网应用示范工程建设单位，拥有江苏省道路驾驶智能培训与考试系统工程技术创新研究中心、南京市北斗卫星应用技术研究院、博士后工作站多伦科技分站。在十余年的历程中，公司伴随着我国驾驶人考训、城市交通智能化的快速发展而稳步成长，已经成长为一家集研发、营销、生产、工程、服务为一体的高科技企业。在发展过程中，公司一直专注于推进中国驾考系统、城市交通领域科技创新与产业化应用，以“让交通更安全，让道路更顺畅”为使命，秉承“以人为本、科技领先、品质一流、服务至上”的经营理念，以“把公司打造成国内一流的系统智能化专家，实现公司跨越式发展”为未来总体战略目标。

朗新科技（300682.SZ）

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司是一家专注于公用事业领域业务信息化系统的技术与服务提供商。公司业务主要集中于电力信息化行业的用电领域，产品主要包括用电信息采集、远程实时费控、营销业务应用、客户服务管理、服务品质评价、计量生产调度、电能服务管理、营销稽查监控、农电生产管理等，纵向上覆盖输电、配电及电力调度智能化业务领域；横向上已进入燃气、水务及其他公用事业领域。此外，公司通过与支付宝等第三方支付平台合作，建设基于互联网的公用事业电子账单处理与支付(EBPP)平台，为消费者提供便捷的能源及其他公用事业缴费服务、消费信息服务，致力于成为能源互联网及其他公用事业服务提供商。

14、家电

开能健康 (300272.SZ)

公司在国内开创家庭“全屋净水”理念，并自设立以来一直致力于全屋净水机、全屋软水机、商用净化饮水机、RO膜反渗透净水机、多路控制阀、复合材料压力容器等人居水处理产品的研发、制造、销售与服务。针对各种场所健康用水需求，公司还提供包括居家用水解决方案、商务用水解决方案、公共设施用水解决方案及其他特殊条件定制用水解决方案等，为客户提供现场考察、方案设计、设备安装调试和售后服务等一系列服务，是国内人居水处理综合解决方案提供商。公司研制的家庭全屋净水机及其核心部件多路控制阀均被国家科技部、环保部、商务部、质检总局联合评为国家重点新产品。公司通过 ISO9001: 2008 和 ISO14001: 2004 认证，是美国水质协会会员，主要产品及核心部件均通过了美国 NSF、德国 TÜV、欧盟 CE、RoHS 等多项国际权威安全及环保认证。产品曾荣获“国家重点新产品”、“上海市重点新产品”等。公司研发制造的水处理产品在满足国内市场需求的的同时行销全球多个国家和地区，其品牌“Canature”在海外专业的全屋水处理细分市场拥有良好的声誉，也是全球具规模的居家水处理设备和核心部件制造商之一。

海立股份 (600619.SH)

公司于 1992 年在上海市证交所成功上市，此后携手外资进军空调压缩机产业，并逐步向制冷关联产业领域延伸，如今海立已成长为全球领先的空调压缩机、电机及驱动控制、以及冷暖关联产品研发制造商，形成了“压缩机、电机、驱动控制、冷暖关联”四大关联产业板块业务，产品遍及全球 165 个

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

国家和地区的亿万家庭。公司主营业务空调压缩机拥有国家级企业技术中心和
国家认可实验室、博士后工作站、现代制造技术中心、以及国际先进水平的
工艺技术装备和智能制造系统，能够生产各种冷媒、不同电压和频率的 9
大系列 1000 多个高效节能机种，产能 2000 万台，占有全球 1/7 的市场份
额，在全球拥有 5 家世界级绿色工厂(上海东、上海西、南昌、绵阳、印度)
和 7 个技术服务中心(上海、南昌、广东、米兰、德里、东京、芝加哥)，为
全球客户提供属地化的产品、优质的服务和技术支持。

飞乐音响 (600651.SH)

公司集绿色照明产业、IC 卡产业、电子部件产业、计算机系统集成与软件开
发于一体的多元化产业公司，产品远销世界四十多个国家和地区。作为一家
全球化跨国照明企业，公司拥有“亚”牌、“Sylvania”两大百年品牌，国内
拥有一个国家级技术中心和一個全球产品检测中心以及九大研发生产基地。
公司目前在中国主要以北方、华北、华中、华东、华南、西北和西南七大区
域为销售平台，以渠道业务和工程业务为公司发展双引擎。渠道方面，通过
遍布全国乃至全球的渠道销售高端差异化的照明产品和场景化的专业产品解
决方案；工程方面，将以照明系统解决方案为业务抓手，从照明到智慧照明
再到智慧灯网，逐步向平台化运营转型。

欧普照明 (603515.SH)

公司定位为专业绿色节能照明企业，主要从事照明光源、灯具、控制类产品
的研发、生产和销售。公司拥有一支强大的营销队伍和完善的国内外营销网
络。目前国内设有 30 多处办事处.国内各类渠道终端销售网点超过 30,000
家，遍布全国。公司积极拓展海外业务，现已在中东、南亚、南非等新兴市
场树立了良好的品牌。作为一家创新型快速发展的公司，公司以“用光创造
价值”为使命，抱着“打造全球化照明企业，成为中国照明领袖品牌”的宏
伟愿景，在努力塑造产品品牌和雇主品牌的同时，致力于创造绿色、和谐、
低碳的新生活主张；通过“家居照明解决方案”、“电工电器整体解决方案”
的研发和设计，为人们营造优质的光环境，点亮生活的每个细节。公司已成
为中国知名的照明企业之一，先后荣获“中国名牌产品”、“中国驰名商标”
等众多荣誉称号。

荣泰健康 (603579.SH)

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司是一家集研发、制造和营销为一体，专注于健康产业的按摩器具(主营按摩椅)、科技养生解决方案供应商和品牌服务商。致力于帮助全球用户共享健康时尚生活方式，从而成为国际领先的时尚健康电器专业服务商。公司已经拥有发明、实用新型和外观设计专利达 100 多项。公司也因此被授予“中国驰名商标”、“上海市品牌培育示范企业”、“上海著名商标”、“上海市五一劳动奖状”、“科技小巨人企业”、“上海创新型企业”、“高新技术企业”、“上海市认定企业技术中心”、“上海文明单位”、“海关高级认证”等多项荣誉。公司坚持使用节能环保的材料，以先进的制造方式，争当业内环境贡献模范企业为目标，为中国节能环保领域作出贡献。目前荣泰企业通过了 ISO9001 质量体系认证、ISO13485 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证，荣泰产品获得了 CE, CB, ETL, RoHS, PSE, FCC 等多项品质和安全认证。凭借卓越的产品和良好的服务，“荣泰”已经成为国内按摩椅行业的知名品牌，产品畅销全国，并远销东南亚、中东、欧洲和北美等国家和地区。

飞科电器 (603868.SH)

公司历经多年的跨越式发展，现已成为一家以“研发设计”和“品牌运营”为两大核心竞争力，集剃须刀及个人护理电器研发、制造、销售于一体的企业。飞科是个人护理电器的龙头企业，是剃须刀国家标准起草单位。目前市场上在售产品有剃须刀、电吹风、理发器、直发器、卷发器、电熨斗、挂烫机、毛球修剪器、女士剃毛器、鼻毛修剪器、扫地机器人等个人护理电器以及智能时尚电器。凭借“时尚、简约、科技”的设计理念和严密完善的质量管理体系，产品以其质量好、外观美、创新快、服务优而畅销欧盟、日本、美国、俄罗斯等三十多个国家和地区。“技术领先、质量领先、成本领先、营销网络领先、品牌影响力领先”是企业核心经营理念，也是推动飞科电器飞速发展的源泉。公司先后通过了 ISO9001:2008 质量管理体系认证、GS 认证、CQC 产品安全认证、CE 认证、RoHS 认证、CCC 认证、ISO14001:2004 环境管理体系认证。

小天鹅 A (000418.SZ)

公司目前是全球极少数全品类洗衣机和干衣机制造商之一，主要从事家用洗衣机和干衣机的研发、生产和销售，主要产品有滚筒洗衣机、全自动洗衣机、双缸洗衣机和干衣机。几十年来，公司在行业技术、研发创新、市场动态、产业运营等方面积累了丰富的知识和经验，对产业发展和技术演进趋势有着独到的研判力和预见性，坚持自主创新，拥有国际领先的变频技术、智

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

能驱动控制、结构设计及工业设计等核心技术。公司拥有完善的技术研发体系，拥有一个国家级企业技术中心和两个国家认定实验室，公司实验室还在全国洗衣机行业首家通过 UL 北美安全认证和德国 VDE 认证。公司目前在江苏省无锡市和安徽省合肥市有两大生产基地，拥有国内、国际一流的生产设备和富有经验的制造团队。公司持续构建以客户为导向的供应链管理体系，并借助美的集团搭建了行业领先的跨企业采购平台，不断提高供应链效率，打造与供应商的战略合作伙伴关系，并且与海内外主要客户长期保持着良好的合作关系。

和晶科技（300279.SZ）

公司是一家业务聚焦智慧在生活领域，以感知为目的，以社会属性为核心，推动人、物、信息的互联及深度融合，提供家庭服务为中心的综合性互联网企业。公司自上市以来，通过自身发展和利用资本平台进行外延式扩张，一家从原来单一的白色家电智能控制器制造商转型成为业务聚焦在智慧生活领域的综合性互联网企业。围绕“智慧生活”公司通过四大业务板块(和晶智造、和晶智联、和晶互动数据、和晶互联网教育)的联动发展，构建“硬件+平台+内容+应用”的智慧生活平台。

晨丰科技（603685.SH）

公司完成了集研发、生产、贸易为一体的价值链打造，是一家专业生产照明配件的中型现代化企业。公司产品以 LED 照明散热件系列、照明用印制电路板系列、灯头系列、灯具金属件系列为主。产品严格按照 IEC 和 GB 标准生产,通过了 ISO9001 质量体系认证和 ISO14001 环境体系认证，是国内第一批生产无铅的绿色环保灯头的中型现代化企业公司产品销往广东、浙江、台湾、香港、北京、上海等国内 24 个省、市、特别行政区，并远销德国、法国、美国、印度等 21 个国家。深受飞利浦、欧司朗、Dixon、Surya、佛山照明、香港光裕、台湾安君等客户的青睐。公司先后荣获国家高新技术企业、浙江省科技型中小型企业、浙江省著名商标、浙江省信用管理示范企业、浙江省名牌产品、浙江省精细化管理示范企业、浙江省知名商号、浙江省名牌产品等荣誉和称号。

中科新材（002290.SZ）

公司是国内知名的家电用复合材料生产厂商之一，主营家电用外观复合材料

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

的研发、生产和销售，产品主要为家电用外观复合材料(PCM/VCM)，广泛应用于冰箱、洗衣机、电视机等各类家电外观部件。公司客户网络已经覆盖国内外多数白色家电品牌制造商，核心客户为国内外一流家电制造商。经过多年的业务积累，公司已发展成国内家电用复合材料行业最具研发实力和规模生产能力的专业服务商之一，产品主要用于冰箱、洗衣机、微波炉等白色家电外观部件。公司客户网络已经覆盖国内外多数白色家电品牌制造商，核心客户为国内外一流家电制造商，在市场规模上处于国内同行业厂商的前列，核心客户包括 LG、三星、西门子、松下、夏普、日立、美的、海信、三洋等家用电器行业内的知名厂商。

莱克电气 (603355.SH)

公司致力于自主研发高效节能电机技术，公司主营业务为高端家居清洁健康电器的设计、研发、制造和销售业务，核心业务体系包括规模领先的以吸尘器为代表的家居清洁业务，快速发展的以空气净化器为代表的室内空气清洁业务，以及以高端智能净水器为代表的家庭水净化业务。公司一直专注于微特电机及以微特电机为核心部件的家用电器的技术研究，拥有包括发明专利、实用新型专利、外观专利等在内的国内专利多项，以及国外专利，为国内同行业拥有自主知识产权最多的企业之一。公司重视产品质量控制，先后通过了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO/TS16949 质量管理体系认证和 ISO14001 环境管理体系认证。公司产品通过诸多国际标准的测试和认证，拥有行销全球的通行证，通过了欧盟 CE、德国 GS、TüV、英国 BEAB、美国 UL、澳大利亚 RCM、中国 CCC、CQC、日本 PSE 等认证。

苏泊尔 (002032.SZ)

公司是国内著名的炊具研发制造商，中国厨房小家电的领先品牌，专注于炊具及厨房小家电领域的产品研发、制造与销售。公司的主要业务包括明火炊具、厨房小家电、厨卫电器、生活家居电器四大领域。法国 SEB 集团与苏泊尔公司战略合作关系始于 2006 年，SEB 集团拥有超过 150 年的历史，是世界知名的炊具研发制造商和小家电制造商。公司除了 SUPOR 品牌外，还引入了 SEB 集团旗下 LAGOSTINA、KRUPS、WMF 等高端品牌，从而完成了在厨房领域对中高端品牌的全覆盖。品质和创新是苏泊尔最重要的品牌价值，如今的苏泊尔已从厨房走进客厅，不断用智巧的产品让消费者的生活变得更美好。

康盛股份 (002418.SZ)

公司旗下拥有家电制冷系统管路件、新能源汽车核心部件、投资融资租赁三大产业。公司自成立以来，坚持走科技创新之路，积极探索制冷行业产品新材料的应用和替代，开发节能环保高效产品，率先进行“以钢代铜，以铝代铜”的研发和技术革新，目前生产的制冷钢管、合金铝管、精密铜管、平行流换热器、冷凝器、蒸发器，广泛用于国内外知名制冷家电企业。公司立足于制冷管路行业的深化发展，是行业材料替代的领先者，正积极推动合金铝材料在空调制冷管路系统中的应用和推广。公司是《冷拔精密单层焊接钢管》国家标准的主起草单位，也是《双层管铜焊钢管》国家标准的起草单位。

老板电器 (002508.SZ)

公司是中国厨房电器行业的领导者，也是历史悠久的专业厨房电器品牌。在吸油烟机市场，全国销量前茅的成绩，老板已成为吸油烟机在中国的代名词。公司深耕精耕厨房领域，精心专注于厨房电器产品的研发、生产、销售和综合服务的拓建，提供包括吸油烟机、家用灶具、消毒柜、烤箱、蒸汽炉、微波炉、电压力煲等厨房电器的整体解决方案。凭借在吸油烟机核心技术——大吸力方面的突破，老板创造出最适合中国厨房的大吸力油烟机。同时，老板自主创新拥有超百项产品专利技术，包括双劲芯、免拆洗、主火中置、3D速火、回型杀菌等。“老板”牌吸油烟机先后获得厨电行业内唯一“中华人民共和国质量银奖”、“中国名牌产品”、“国家免检产品”；“老板”商标被认定为“中国驰名商标”；“老板”品牌荣获“中国厨电行业最具影响力品牌”、“中国500最具价值品牌”。

星帅尔 (002860.SZ)

公司是国内电动机热保护器、起动机行业的著名企业之一，是国内冰箱与冷柜压缩机热保护器、起动机和密封接线柱的骨干生产企业。公司的主要产品为各种类型的热保护器、起动机和密封接线柱，主要应用于冰箱、冷柜、空调、制冰饮水机等领域的制冷压缩机以及洗衣机烘干机上。目前，公司产品已覆盖国内外主要压缩机生产厂家，包括华意系公司、东贝系公司、美芝系公司、钱江公司、四川丹甫、LG电子、尼得科电机、恩布拉科等。公司生产的压缩机用热保护器、起动机在国内市场有较高的占有率，已成为国内压缩机两器生产和出口的主要基地，并拥有多项自主知识产权，产品销往欧美、

中东、东南亚及国内的主要压缩机厂家。同时，公司具备完善的质量管理体系，通过 ISO9001 及 ISO14000、UL、CUL、VDE、CB、CE、CQC、KC 等认证，质量在同行中名列前茅，并不断提升软硬件设施，为公司的长期发展打下了坚实的基础。

英飞特（300582.SZ）

公司是一家致力于高效、高可靠性 LED 驱动器的研发、生产、销售和技术服务的国家级高新技术企业，是全球领先的 LED 驱动器供应商。公司主要从事 LED 驱动电源的研发、生产、销售和技术服务，主要产品 LED 驱动电源是 LED 照明灯具的重要部件，将外界一次电能转换为 LED 所需二次电能，主要应用于路灯、隧道灯、高杆灯等户外 LED 功能性照明灯具；投光灯、洗墙灯、护栏灯等 LED 景观照明灯具；工矿灯、面板灯、条形灯、射灯、筒灯、吸顶灯、天花灯等室内 LED 照明灯具。公司拥有省级研发中心、企业博士后工作站，并建有美国 UL 和德国 TUV 核准的国际化安规实验室。在极富创新精神的管理与研发团队不断探索下，公司已具备了 LED 驱动器全球领航的研发实力，并相继承担国家科技支撑计划、国家 863 计划、国家创新基金、浙江省重大专项、杭州市重大专项等 10 余项重点科技项目。在科技创新战略和知识产权战略的保驾护航下，公司已设立世界一流企业研发中心，并与美国弗吉尼亚理工大学、浙江大学等国内外科院所开展产学研合作，形成了多位一体的创新体系。

圣莱达（002473.SZ）

公司是全球知名的温控器供应商及高端电热水壶出口高新技术企业。公司主要从事水加热生活电器核心零部件及整机的研发、生产和销售，目前主要产品为温控器及电热水壶整机。公司获得了多项专利，成功打破了温控器市场国外厂商的技术垄断，成为掌握独立知识产权和核心技术的民族企业。公司从事开发、制造并销售可靠、安全、健康的技术产品以及优质服务，是行业内第一批国家高新技术企业、并建有省级高新技术研究开发中心，是《电热水壶性能要求及试验方法》国家标准起草单位、《家电及近似用途的安全液体加热器的特殊要求》国家安全标准改标单位，以及商务部机电商务家电分会理事单位。公司被评为“宁波市出口名牌”称号，“宁波市科学技术进步奖三等奖”，“宁波市专利示范企业”，获“无绳电气连接器”获得专利银奖，获“速热式饮水加热器”获发明专利金奖等。

奇精机械（603677.SH）

公司是一家以机械精加工为主的制造型企业，专业从事洗衣机离合器在家电零部件、电动工具零部件及汽车零部件的研发、设计、生产与销售。公司凭借先进的技术工艺、齐全的产品种类及产品质量优势，在洗衣机离合器行业已具备较强的市场竞争力和品牌知名度，产销量已位居同行业前列，主要客户包括惠而浦、三星、TCL、松下、日立、东菱威力等国内外知名的洗衣机生产企业；作为国内规模较大的电动工具零部件生产企业之一，公司与牧田、喜利得、博世等知名电动工具制造商建立了稳定的合作关系；同时公司力争将汽车零部件业务打造成为公司新的利润增长点，目前汽车零部件业务主要客户为 HUSCO、博格华纳和舍弗勒等世界知名汽车零部件一级供应商。公司是宁波市工业行业龙头企业、宁波市竞争力和制造业百强企业。

15、建材

悦心健康（002162.SZ）

公司是专业生产及销售高级玻化石和高级釉面砖系列产品的企业，主营业务为玻化砖、釉面砖的生产与销售。产品先后被评为“上海名牌产品”、“工程建设推荐产品”、“中国名牌产品”。斯米克产品有多个磁砖品种获得国家专利，同时通过国家“3C 认证”，是国家权威机构检测合格的“绿色建材”产品。公司通过整合两岸医疗和养老资源，建立以地区医院为核心的“区域健康综合体”，为客户提供全面、完整、可信赖的大健康服务体系，打造“悦心”和“斯米克”的双品牌运营战略。近年来，公司在医疗领域内开展了大量资源整合和业务布局工作，为未来大健康业务的扩张和发展在人才、管理、医疗资源等方面奠定了坚实的发展基础。

*ST 百特（002323.SZ）

公司是一家全球化综合性建筑金融科技服务企业。公司提出“新行业、新材料、新工艺、新能源”的“四新”理念，依托于金属屋面围护系统和分布式光伏的实体经营，着重科技创新和高新技术研发，成为企业的核心竞争力。作为行业内少见的轻资产企业，在多年的发展中，公司凭借专业化的服务和自身的竞争力，成为以金属屋面围护系统、智能金属屋面系统和分布式光伏发电系统为主营业务的综合性系统集成商。作为业内知名企业，在国家“一带一路”的政策引领下和当前智能互联网的重要战略机遇期，公司积极发展

产业基金和并购基金，通过强大金融资本支持，融合实体经营，推动产业链上下游资产和资源的有效配置，促进金融资本和产业资本的完美融合，践行社会价值，创造社会财富。

东方银星（600753.SH）

公司由“冰熊股份”改制而来，1996年9月27日在上海证券交易所挂牌上市。目前公司围绕大宗商品贸易业务稳定持续经营，大宗商品贸易业务主要以煤炭、焦炭等煤化工产品为主，随着业务的不断扩张，未来将进一步扩充贸易品种，做大做实大宗商品贸易业务。公司先后成立上海星庚供应链管理有限公司、宁波星庚供应链管理有限公司，并借助控股股东资源优势展开焦炭及煤炭大宗商品贸易业务。公司控股股东中庚集团在地产领域拥有多年的项目开发及管理经验，积累了丰富的相关资源。

耀皮玻璃（600819.SH）

公司成立于1983年，是当时国内的中英合资企业，1993年改制上市，是中国玻璃制造行业的上市公司之一，也是最早进入浦东的合资企业之一。集团致力于高性能、绿色节能、安全环保和可再生能源产品的研发和制造，特别是具有世界先进技术各种低辐射镀膜玻璃、在线节能能源再生玻璃和节能中空玻璃。在建筑加工玻璃领域，集团下辖上海、天津、江门和重庆四个加工基地，基本覆盖了长三角、渤海湾、珠三角等沿海经济发达地区和快速发展的华中地区，年产能达5000万平方米。主要产品有镀膜、中空、夹层、钢化、彩釉等各种安全、环保、节能系列加工玻璃，产品质量和服务得到了客户的高度认可，被广泛应用于上海中心大厦、上海环球金融中心、上海世博中心、香港环球贸易广场、日本东京天空树、德国法兰克福航铁中心、科威特哈马拉大厦等全球地标性超高节能环保建筑中。

先锋新材（300163.SZ）

公司属于国家大力鼓励发展的新材料行业，主要从事高分子复合遮阳材料(阳光面料)产品的研发、生产和销售。公司的主要产品是由高强度涤纶丝或者玻璃纤维丝外部均匀包覆高分子复合材料后织造而成，具有节能、环保、耐久、阻燃等优点，其产品用于建筑遮阳，具有双效节能效果，可以大幅降低空调用电和照明用电。同时可以广泛应用于建筑工程行业以及其他工业用纺织品。公司在发展过程中，不断整合化工、单丝复合、织造、材料热处理等

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

领域的技术，公司拥有独立的核心技术和专利，独立开发出众多高分子复合遮阳新材料，打破了国外企业在此领域的垄断地位，产品替代进口并大量出口。公司子公司负责遮阳成品在澳洲的销售，已在澳大利亚证券交易所上市，是澳大利亚领先的窗帘制造商及销售商，是澳大利亚制造和销售垂直百叶窗的领先企业。公司不断提高面料质量，减少自然资源的消耗，也是业内第一家获得 OHSAS18001 专业健康和安全体系认证的公司。

金圆股份 (000546.SZ)

公司是一家以水泥、商品混凝土生产为主业，集水泥窑协同处置危险固废、稀贵金属综合回收循环利用等多元化经营为一体的跨省市、跨行业发展的企业，是以建材、环保为双主业，集水泥、商砼、环保为一体的大型上市企业。建材产业主要产品为水泥熟料、水泥产品以及商品混凝土，产品广泛应用于国家基础设施建设，包括铁路、公路、机场、港口、水利工程等大型基建项目，以及城市房地产开发和新农村基础设施和民用建筑建设等。环保产业以无害化、减量化、资源化为目标，大力发展固(危)废无害化处置、废物资源综合利用两大类目，依托专业的焚烧、安全填埋、水泥窑协同、资源综合利用、污泥污水处理五大技术平台，致力于在废物处置和资源综合利用方面打造领军企业。

上峰水泥 (000672.SZ)

公司是一家专业从事水泥熟料、水泥、水泥制品生产、销售的大型水泥企业，拥有浙江、安徽等大战略区域，在铜陵、安庆、诸暨等地建立了大型水泥及水泥熟料生产基地。公司生产的“上峰”牌水泥色泽佳、凝结硬化快、抗折抗压强度高、抗冻耐磨性能好，各项品质指标均达到和超过国家标准，产品先后获得国家免检产品，国家级重点新品、浙江名牌产品、浙江省著名商标等荣誉称号。产品广泛用于高层建筑、高速公路、桥梁、码头和隧道等重点工程建设，深受广大用户的青睐。已通过 ISO9001 质量体系认证、ISO14000 环境管理体系认证和职业健康安全管理体系认证。公司被评为“中国水泥行业信息化标杆企业”。

金石资源 (603505.SH)

公司是专业从事萤石矿投资开发以及萤石产品生产销售实业集团。公司目前是中国萤石行业拥有资源储量、开采及生产加工规模最大的企业。集团矿

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

山运作、管理水平、采选技术、环境治理等在同行业中享有很高声誉，是浙江省萤石协会会员会长单位、中国非金属矿协会萤石专业委员会副理事长单位及浙江省矿业协会副会长单位。公司狠抓矿山管理，提高资源利用效率，建设绿色矿山，确保矿山安全，下属矿山企业多次荣获“节能减排先进企业”、“矿山安全标准省一级企业”、“国家级绿色矿山试点单位”、“省级绿色矿山”、“地方纳税大户”等称号。公司自主开发了多项高水平相关领域的知识产权。随着所有矿山和选厂的建设完成，公司将进一步巩固在萤石行业的龙头地位。

罗普斯金（002333.SZ）

公司是长三角地区规模较大且具有一定影响力的铝型材供应商。公司自成立以来，主要业务以建筑铝型材为主，公司创立的以“罗普斯金”为品牌的铝合金门窗产品，在业内及消费者中已建立良好的口碑和信誉，是国内铝合金门窗企业中的佼佼者。公司上市之后逐步拓展铝合金铸造及工业铝型材业务，目前公司募投项目大部分已完成并投入使用，依托在铝铸造装备、铝挤压装备水平和技术研发、产品质量等方面的优势，目前公司已是国内建筑铝型材、工业铝型材、铝铸棒三块业务综合能力较强的企业之一。

凯伦股份（300715.SZ）

公司是一家制造和应用技术领先的提供系统化服务的建筑防水材料生产商，是建筑防水行业新的产业政策的践行者，公司无论生产规模、技术研发，还是职业培训等方面，都是建筑防水行业中新建和改扩建企业的典范和楷模。凯伦建材秉承绿色工厂、绿色产品、绿色生产和绿色施工的绿色经营理念，在建筑防水行业的技术创新能力、品牌影响力及企业综合实力均排名前列。公司通过了 ISO9001-2008 质量体系认证、GB/T24001-2004 环境体系认证和 GB/T28001-2001 职业健康安全管理体系认证。公司产品通过 CRCC(铁路产品)认证及 CTC(中国建材)认证，并获得国标图集。公司自主研发的高分子自粘胶膜防水卷材(MBP)通过住房和城乡建设部科技成果评估，并获得推广证书。

友邦吊顶（002718.SZ）

公司是从事集成吊顶的研发、生产和销售的企业。公司秉承“设计更好的顶与墙”的价值理念，致力于为消费者提供安全舒适、健康环保、智能便利的

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

家居生活环境。公司注重研发设计和技术创新，拥有一支高素质的研发设计团队，研发设计能力及新产品研发速度居行业前列，获得几十项专利。经过多年努力，公司已形成了覆盖全国一、二线城市和东部沿海地区三线、四线城市的销售网络格局，成为业内在销售网络覆盖、经营面积、专业设计人员和服务人员及专卖店单店销售等方面领先的企业。“友邦”品牌凭借着优秀的产品品质，在集成吊顶行业已建立了较高的知名度和美誉度，在消费者中拥有较高的口碑，先后荣获“浙江省知名商号”、“浙江省名牌产品”、“消费者最信赖品牌”等多项荣誉。公司是国家集成吊顶行业标准主编单位、中国集成吊顶行业 A 股上市公司、全国工商联家居装饰业商会天花吊顶专委会会长单位、国家建筑装饰装修材料协会吊顶分会会长单位、2014 年中国产品创新十强、国家火炬计划重点高新技术企业、中国家居业双年总评榜十大建材品牌、年度中国色彩应用大奖。

福莱特 (601865.SH)

公司是中国最大的光伏玻璃原片制造商之一，主要从事设计、开发、生产及销售售往中国及海外光伏组件生产商的光伏玻璃。公司的光伏玻璃产品通常为光伏深加工玻璃，尤其是超白光伏压花玻璃，其主要用于生产晶体硅光伏电池，而晶体硅光伏电池随后可安装组成晶体硅光伏组件。公司的光伏玻璃亦可用作薄膜光伏电池的盖板。公司主要向国内外光伏组件生产商出售公司的光伏玻璃产品。尽管公司的大部分收益来自光伏玻璃，但公司亦生产及出售浮法玻璃、家居玻璃及工程玻璃，而此等玻璃连同光伏玻璃构成公司的四大玻璃产品。

16、建筑

宏润建设 (002062.SZ)

公司为国家高新技术企业。公司主营市政路桥、轨道交通、地下空间(地下综合管廊)、房屋建筑、生态环保等工程施工，房地产开发，基础设施项目投资建设，太阳能产业，国际教育。公司拥有市政公用工程施工总承包特级、建筑工程施工总承包特级和工程设计市政行业甲级、建筑行业甲级资质，可以承接市政公用、房屋建筑、公路、铁路、港口与航道、水利水电等各类别工程的施工总承包、工程总承包和项目管理业务，以及公路工程施工总承包、机电工程施工总承包、建筑装修装饰工程专业承包、地基基础工程专业承包等壹级资质，城市轨道交通工程专业承包资质。公司拥有省级企业技术中

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

心，持续研发了行业领先和独创的先进技术。

中国海诚（002116.SZ）

公司是国内第一家专业设计服务业上市公司，也是国内最大的综合性股份制工程科技上市公司之一。公司主要从事工程总承包、设计、咨询和监理，服务领域涵盖轻纺、商物粮、农林、机械、市政公用、化工医药、建筑等行业，客户遍及亚、欧、非、美及大洋洲等地。公司总部设在上海，并在北京、广州、长沙、武汉、南宁、成都、西安等地拥有多家全资子公司，目前控股股东为国务院国有资产监督管理委员会监管的中国轻工集团公司。

延华智能（002178.SZ）

公司是国内领先的智慧城市服务与运营商，专注于智慧城市顶层设计、智能建筑与智慧社区、智慧节能、智慧医疗、智慧环保、数据中心、智慧养老等智慧城市各专业领域，是国内以智能建筑为主业在深交所上市的公司，以智慧城市项目完成增发的上市企业，是智慧城市领域业内资质齐全、专业齐备的集团公司。公司是国家火炬计划重点高新技术企业，被上海市人民政府认定为上海市高新技术企业、上海市软件企业等。

上海建工（600170.SH）

公司是我国规模最大的建筑类上市公司。主营业务包括各类建设工程总承包、设计、施工、咨询、设备、材料、构配件生产、经营、销售，建筑技术开发与转让，机械设备租赁等。公司多次刷新中国乃至世界工程建设史上的纪录。在积极参与中国城市化进程中，为各地奉献了众多工程精品，包括超高层建筑、大型桥梁工程、轨道交通工程、宾馆商贸楼宇工程、公共文化体育工程、工业工程、环保工程等。同时，在全球 30 多个国家和地区，承担了近百项工程，不少成了当地的标志。公司打造完整的产业链，从规划、设计、施工到运行保障维护；从工程建设全过程到高性能商品混凝土和建筑构配件生产供应；从房地产开发到城市基础设施项目的投资、融资、建设、运营。一大批专业技术能力强、经营管理素质高的企业在为社会提供全面服务的同时，塑造了“上海建工”优质品牌的形象。上海建工的“SCG”商标获得国家工商总局认定的“中国驰名商标”称号。

浦东建设（600284.SH）

公司是以城市基础设施投融资为龙头，工程建设为主业，集工程投资、管理、研发、施工、测试、养护、沥青混合料供应、环保产品供应、绿化工程为一体的综合型股份制企业。公司拥有市政公用工程施工总承包一级、公路路面工程专业承包一级、公路工程施工总承包二级以及水利水电工程施工总承包三级等多项专业资质。公司承建的工程多次荣获中国市政工程金杯奖等国家、市级各类奖项。

龙元建设（600491.SH）

公司是长三角建筑市场最大的民营施工企业，综合实力位居进沪外地施工企业前列。公司主营业务为民用、工业、市政及各类工程的建筑施工和专业安装，以及水泥、钢结构的生产、销售等业务。公司拥有房屋建筑工程总承包特级资质、市政公用工程总承包一级资质、机电安装工程总承包一级资质、地基与基础工程专业承包一级资质、建筑装饰装修工程专业承包一级资质和园林古建筑工程专业承包一级资质，是一家拥有国家特级资质和五个一级资质的大型企业。公司通过 ISO 质量和安全、环境体系三个体系认证，已创鲁班奖、全国优质样板工程、白玉兰奖等优质工程多项，连续多年荣获 QC(质量管理)成果“国优”称号。

精工钢构（600496.SH）

公司是一家集国际、国内大型建筑钢结构、钢结构建筑及金属屋面墙面等的设计、研发、销售、制造、施工于一体的大型上市集团公司。公司的主要业务为钢结构建筑及围护系统的设计、制作、施工和工程服务，是集设计、制作、安装、服务于一体的业务经营模式。主要产品体系包括用于轻型工业厂房、仓库等的工业建筑体系(轻型钢结构)、用于写字楼、商业用房、民用建筑的商业建筑系统(多高层重型钢结构)以及用于机场航站楼、火车站、文化体育场馆等的公共建筑系统(空间大跨度钢结构产品)。公司积极开展装配式建筑的研发和推广，并形成了 PSC 住宅体系、公寓体系、学校体系、医院体系、办公楼体系五大产品体系。公司拥有建筑工程施工总承包一级资质、钢结构工程专业承包壹级资质、轻型钢结构工程设计专项甲级、中国钢结构制造企业特级资质、中国金属围护系统承包商资质证书。已取得《环境管理体系认证证书》、《质量管理体系认证证书》、《职业健康安全管理体系认证证书》，荣获多项“国家科学技术进步奖”、“詹天佑工程大奖”、“鲁班奖”、“国

家钢结构金奖”。

华建集团（600629.SH）

公司是以工程设计咨询为核心，为城镇建设提供高品质综合解决方案的集成服务供应商。公司主营业务领域涵盖建筑、规划、市政、水利等多个行业，并紧紧依托建筑设计核心业务，积极开展包含工程勘察、规划设计、工程设计、市政设计、水利工程设计、风景园林设计、建设装饰设计、历史建筑保护和利用设计、建筑声学设计、全过程项目管理、建设工程承包(EPC)、工程监理、建设工程投资控制、科技咨询、项目策划等。旗下拥有华东建筑设计研究总院、上海建筑设计研究院、华东都市建筑设计研究总院、工程建设咨询公司、上海市水利工程设计研究院、建筑装饰环境设计研究院、美国威尔逊室内设计公司等多家分子公司和专业机构。连续多年被美国《工程新闻纪录》(ENR)列入“全球工程设计公司 150 强”企业。

隧道股份（600820.SH）

公司是一家专门从事软土隧道施工的企业，是中国施工行业第一家上市的股份制公司和中国第一家设立博士后工作站的施工企业。公司主要从事隧道、路桥、轨道交通、水务、能源和地下空间等城市基础设施的设计、施工、投资和运营业务，以及部分盾构设备的制造业务。凭借隧道及地下工程施工的技术优势，公司承建了上海黄浦江底绝大多数越江公路隧道和轨道交通越江段，获得“市政公用总承包特级资质”和“设计市政行业甲级资质”。承建的工程遍布上海和国内多个大中城市，还在香港及新加坡占据相当份额。公司先后依托国家 863 计划研制了具有自主知识产权的“先进号”土压平衡盾构和“进越号”大型泥水平衡盾构，并率先实现盾构装备的国产化、产业化与批量出口。

同济科技（600846.SH）

公司依托同济大学的人才、技术、学科优势，集中精力发展具有同济品牌优势的工程咨询服务、环境工程科技服务与投资建设、科技园建设与运营、建筑工程管理、房地产开发等业务领域，致力于成为城镇建设和运营全产业链解决方案的提供者。公司工程咨询服务板块形成了以上海同灏管理有限公司为母公司，公司下设从事不同专业领域子公司的结构体系，打造了全生命周期的工程咨询服务体系。经过多年的发展，已具备了在工程咨询、工程造价

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

咨询、招投标代理、政府采购代理、工程监理、设备监理等领域的十几项甲级资质。通过积极研究市场变化趋势，优化企业管理架构，搭建共享平台，提升项目管理综合服务水平，快速拓展轨交咨询、环境咨询、BIM 咨询等新兴业务领域。“同济”品牌在建筑设计、土木、交通、环境等领域的专业影响力以及良好的大众口碑和广泛的知名度。

全筑股份（603030.SH）

公司系住宅全装修整体解决方案及系统服务提供商，经过多年发展，业务范围涵盖设计、施工、配套部品加工及售后服务的完整产业链，是一家专业从事建筑装饰工程服务的综合性企业集团。公司一直专注于住宅全装修领域的系统研发，并于 2010 年出台了住宅全装修标准体系(企业标准)，主要包括设计、施工、部品配套、售后服务等各环节的管理、工艺、技术等标准，是科学计划、组织、监督、指挥、调整、控制全装修实施的指导性标准，解决了全装修各环节全方位的标准化问题。公司参与了国家和上海市政府的多项住宅建设、装修的研发课题，并与其一同制定了相关标准，主要包括《住宅室内装饰装修工程质量验收规范》(国家标准)、上海市节能省地型住宅实用技术应用指南、上海市新建全装修住宅设计导则、上海市保障性住房建设导则、上海市保障性住房设计导则(公共租赁住房篇)、上海市保障性住房设计导则(经济适用房篇)等。公司将以涵盖住宅全装修设计、施工、配套部品加工和售后服务的全装修综合服务体系为依托，同时兼提供豪宅和公共建筑的装修装饰施工，努力成为中国领先的住宅全装修系统服务提供商，打造国内住宅全装修系统服务第一品牌。

风语筑（603466.SH）

公司是中国展览展示行业龙头企业，首创“设计领衔·跨界总包”经营理念，以定制化设计为核心，利用数字化展示手段，重新定义主题文化展示领域。将策划创意、空间装饰、互动科技、软件开发、数字 CG、影视制作、系统集成、舞美灯光、平面设计、建筑模型等行业进行跨界整合，打造中国展览展示行业设计施工一体化全产业链模式。公司凭借强大的实力成功取得中国展览工程设计施工一级资质，同时获得国家高新技术企业、上海市名牌认定，作品多次被时代建筑、室内《id+c》等专业媒体竞相报道，先后获得金堂奖、筑巢奖、中国建筑学会室内设计分会年度大奖、中国室内装饰设计协会奖、艾特奖。风语筑已经成长为一家业务覆盖全国各地，占据主流城市市场的一家平台型文化企业。目前已打造了超过 400 逾座主题展示馆，包括

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

17 个省会馆、城市馆、主题馆、博物馆、科技馆、园区馆、企业馆、纪念馆、旅游体验馆、市民文化中心等各类型主题空间。

天域生态 (603717.SH)

公司的主营业务为园林生态工程的设计、施工养护及苗木种植等。公司致力于为政府机构、企事业单位及房地产公司等客户提供园林生态领域的综合服务，包括园林绿化工程、生态湿地修复、市政公园、道路绿化及边坡修复、河湖环境综合治理等生态园林工程的设计、施工养护运营管理及苗木种植业务，同时近年来公司亦在不断推进创新型生态环保科技的研发。

城地股份 (603887.SH)

公司具有国家地基与基础专业施工一级资质，下属全资子公司具有岩土工程设计、勘察乙级资质和土建总承包资质。系国家高新技术企业，是国内绿色环保桩基围护新技术的开拓者和创导者。公司自有岩土技术研发中心后，长期与同济大学地基研究所建立了产学研基地，是行业内少数具有岩土设计、勘察及施工一体化能力的企业。公司先后申请了多项专利技术，其中混凝土管桩芯孔内掘土注浆封底工法(CLP 工法)和五轴水泥土搅拌墙(FCW 工法)已发布上海市建筑产品推荐性技术规程，并获得省部级工法认证。公司独创的先进施工技术，填补了国内空白，并将逐步淘汰国内几十多年未变的建筑主体桩基及围护搅拌桩传统施工技术，真正做到绿色建筑从基础开始。公司与金地、保利、恒大、万科、中海、绿地、复地、合景泰富、凯德置业、仁恒、旭辉、东方航空、中建、中铁、上海建工、龙元、上海城建等全国十大开发商及建筑商均建立了良好的长期合作关系。2018 年，公司通过收购增加 IDC 相关设备和解决方案、IDC 系统集成以及 IDC 运营管理和增值服务业务，实现信息化时代上市公司向 IDC 这一互联网基础设施领域的转型升级。

中设股份 (002882.SZ)

公司通过多年的成长，公司已发展成为一家能够围绕“交通、市政、建筑、环境”四大行业领域从事规划、设计、咨询、勘察、监理、项目管理、工程总承包等业务的综合性工程咨询集团，拥有城乡规划、交通、市政、建筑、环境等多行业甲级资质，是全国首家提出为“宜居城市”建设提供多专业、全过程智力服务的综合性工程咨询集团。公司的主要业务模块包括规划咨询及勘察设计、工程监理、项目管理等。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

美尚生态 (300495.SZ)

公司主营业务涵盖生态修复、生态景观、生态旅游三大方向以及资源循环利用、农产品开发等领域。目前已形成集策划、规划、设计、研发、融资、建设、生产以及旅游运营为一体的完整产业链，能够为客户提供生态环境建设与运营的整体解决方案，并且具有极强的金融创新能力。公司拥有风景园林工程设计专项甲级、国家城市园林绿化企业一级资质、市政公用工程施工总承包二级、古建筑工程专业承包二级资质，是全国少数拥有风景园林设计和施工“双甲”资质的企业。公司以“大美无言·至尚天成”的理念修复、重构自然生态环境，并通过技术研发与工程创新，跻身国家高新技术企业之列，成为中国生态修复和环境建设领军企业。美尚生态以“建设美丽中国”为己任，致力于推动山水林田湖草的系统治理，创建和谐人居环境，力求为全人类的生态安全做出贡献。

东珠生态 (603359.SH)

公司是国内资质全，综合实力强的园林景观公司之一。公司主营业务涵盖生态湿地、市政绿化、地产景观、公园广场等场景的设计、施工和养护业务，是一家综合性生态环境建设与修复服务商，拥有集苗木种植、生态景观设计、生态修复与景观工程建设、景观养护为一体的全产业链集成运营能力。公司拥有市政公用工程施工总承包壹级资质、风景园林工程设计专项甲级资质、古建筑工程专业承包三级资质、城市及道路照明工程专业承包三级资质、环保工程专业承包三级资质、环境污染治理能力甲级资质。公司曾获得“全国园林绿化优质工程金奖”、“优秀园林绿化工程银奖”、“扬子杯”、“河南省市政公用(园林)优良工程”、“焦作市园林绿化优良工程”等多项殊荣，先后被评为“全国工程建设典范企业”、“建筑业优秀企业”、“全国质量安全信誉 3A 级优秀施工企业”、“中国园林施工 50 强”、“全国优秀园林绿化施工前 10 强企业”、“全国园林绿化行业龙头企业”、“全国园林绿化行业最具发展潜力企业”、“全国城市园林绿化企业 50 强”等荣誉。

苏交科 (300284.SZ)

公司是基础设施领域综合解决方案提供商，始终致力于“为客户价值持续创新”。公司业务涉及公路、市政、水运、铁路、城市轨道、环境、航空和水利、建筑、电力等行业，提供包括投融资、项目投资分析、规划咨询、勘察

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

设计、施工监理、工程检测、项目管理、运营养护、新材料研发的全产业链服务。公司在美国《工程新闻记录》(ENR)“全球工程设计公司 150 强”、美国《工程新闻纪录》(ENR)“国际工程设计公司 225 强”以及美国《工程新闻记录》(ENR)/中国《建筑时报》“中国工程设计企业 60 强”中，都名列前茅；同时在“最具国际拓展力工程设计企业”中位居前列。

中设集团 (603018.SH)

公司是一家综合性工程咨询集团也是一家全国性的工程咨询公司和高科技企业。公司业务主要包括公路、桥梁、水运、航空、市政、铁路与城市轨道交通、水利、建筑、环境和智能工程等领域，可提供从战略规划、工程咨询、勘察设计到科研开发、检验检测、项目管理、建设施工、后期运营的全寿命周期的一体化解决方案。集团先后荣获数百项国家、部、省级科技进步奖、优秀工程勘察设计奖和咨询成果奖以及多项国际大奖。集团系 ISO9001 认证企业和江苏省高新技术企业。

大千生态 (603955.SH)

公司的主营业务为生态景观规划、设计、建设、运营、苗木培育、种植、销售等，并涉及文化旅游、室内生态环境优化、生态环境修复与治理等业务。经过多年发展，公司现已发展成为一家集生态景观、市政工程、生态治理、文化旅游等多领域业务于一身的生态景观建设企业，并逐步向一家优秀的生态环境综合服务企业迈进。公司拥有全国城市园林绿化一级资质、风景园林工程设计甲级资质、市政公用工程施工总承包二级资质、旅游规划设计乙级资质，经过几十年的实践和发展，大千景观妙造自然，成果丰硕。承接的百余项国家、省、市级重点景观工程建设，均受到当地政府、主管领导及客户的表彰和赞誉，多项工程获得各级主管部门颁发的优质工程奖。公司已通过 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、OHSAS18001 职业健康安全管理体系一体化认证，在业界赢得了良好的市场声誉和知名度。

金螳螂 (002081.SZ)

公司是一家以室内装饰为主体，融幕墙、景观、软装、家具、机电设备安装等为一体的综合性专业化装饰集团。公司承接的项目包括公共建筑装饰和住宅装饰等，涵盖酒店装饰、商业建筑装饰、交通运输基础设施装饰、文体会展建筑装饰、住宅装饰等多种业务形态。公司拥有《建筑装修装饰工程专业

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

承包一级》、《建筑装饰工程设计专项甲级》、《建筑工程施工总承包壹级》等资质证书，具备承接各类建筑装饰工程的资格和能力，是建筑装饰企业中资质级别最高、资质种类最多的企业之一。公司被评为“中国上市公司百强”、“最受投资者尊重上市公司”，曾被美国《福布斯》杂志授予的“亚太最佳上市公司 50 强”，连续多年被评为“中小板上市公司 50 强”、“金圆桌优秀董事会奖”，入围“ENR 工程设计企业 60 强”，荣获“全国优秀施工企业”、“江苏省优秀装饰企业”等众多荣誉。

启迪设计（300500.SZ）

公司已发展为以苏州为中心，以北京、深圳、西安、武汉等为支点，辐射全国的建设科技技术服务公司，从一个改制的中小民营设计院发展成为上市集团公司。旗下拥有深圳嘉力达节能科技有限公司、深圳毕路德建筑顾问有限公司、苏州中正工程检测有限公司等多家控股(全资)子公司及分公司。公司发挥技术、人才、文化、品牌等方面的综合优势，集成创新、集群发展，发扬“工匠精神”，惟精惟一，致力于打造精细化、专业化、集团化的建筑科技服务领军企业。公司提供“策划、规划、设计、EPC(工程总承包)、PPP(政府与社会资本合作)、运维”等在内的一体化集成服务，业务范围覆盖产业园、大健康、生态旅游、城市更新、商办建筑、文化体育、居住、轨道交通综合体、景观园林、室内装饰、地下人防等领域。公司近几年来荣获多个国家金奖，数百项省部级以上奖项。

中衡设计（603017.SH）

公司隶属于工程技术服务行业，是国内建筑设计领域第一家 IPO 上市公司，主要从事建筑专业领域的工程设计、工程总承包、工程监理及项目管理业务。公司立足于国内各国家级、省级开发区市场，以高端工业建筑、民用建筑为主要业务领域，公司专注于提供贯通建筑工程全产业链的工程技术服务，并致力于成为开发区(园区)建设工程技术服务专家。公司在现代工业建筑、大型城市综合体、超高层建筑、创意及科技产业园、文教卫生建筑等的规划设计、方案创作、复杂计算分析、各专业协同设计与集成、细部节点深化、钢结构技术研究与应用等方面具有专业优势，在绿色节能、生态设计应用上处行业领先水平。公司在现代工业厂房的工程设计、项目管理与总承包业务中达到了国际水平；公司拥有国际先进的业务模式和全面的专业服务能力，可提供贯通建筑工程全产业链的技术服务。现公司为国家高新技术企业，也是江苏省发改委认定的省建筑设计领域首家服务业创新示范企业，被评为中国

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

最具品牌价值建筑设计机构，全国勘察设计行业创优型企业，历年荣获江苏省勘察设计质量管理先进单位、诚信单位等多项荣誉。

柯利达 (603828.SH)

公司主营业务为建筑幕墙(外装)与建筑装饰(内装)工程的设计与施工，以“建筑幕墙+公共建筑装饰”共同发展为业务发展模式，坚持内外兼修的经营理念，以设计带动施工，具备内外装修设计、生产、施工协同发展的产业链。公司以“商业空间+公共空间”为主要细分市场，承接的内、外装饰工程主要集中在商务写字楼、城市商业综合体、星级酒店等城市商业空间，以及机场、车站、轨道交通、博物馆、图书馆、体育场馆、学校、医院等城市公共空间。公司现有装饰、幕墙、铝合金门窗、钢结构、智能化、机电安装等壹级施工资质和甲级设计资质，是全国为数不多的资质齐全、等级高的综合性装饰公司之一。公司曾先后承建了诸多项目的装饰设计及施工，已取得多项发明及实用新型专利，其中可自由拆装的窗及双曲面单元幕墙系统等多项专利荣获全国建筑装饰行业“科技创新成果奖”，苏州山塘雕花楼会议所等 35 项工程荣获全国建筑装饰行业“科技示范工程奖”。

亚翔集成 (603929.SH)

公司拥有国家建设部机电设备安装工程施工总承包一级资质、空气净化工程专业承包二级资质、建筑智能化工程专业承包三级资质、环保工程专业承包三级资质。公司是国内项目工程管理公司中首家采用先进的 SAPERP, OA 管理系统，公司取得 ISO9001: 2008 国际质量体系认证证书，ISO14001: 2004 环境管理体系认证证书，OHSAS18001: 2007 职业健康安全管理体系认证证书，并荣获江苏省高新技术企业称号、苏州市无尘室洁净工程技术研究中心称号。公司以多年在半导体、光电、太阳能、生物制药、食品、医院、商用建筑等不同领域建造的成功经验和雄厚实力，为客户提供了专业化的工程技术服务，公司成功为和舰科技、龙腾光电、友达光电(苏州、厦门)、华星光电、奇美(南海、宁波)、天马微电子(成都、上海、武汉、厦门)、华映科技、渝德、日月光、尚德太阳能、富士康国际、哈尔滨顺迈医院、GE 医疗、GE 航空等各类业主提供了国际化的设计建造服务。

东南网架 (002135.SZ)

公司是国内外知名的钢结构、网架制作安装壹级资质企业，是首批建设部中

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

国建筑金属结构协会定点生产企业，具有钢结构、网架及相关附属工程甲级设计资质的单位。公司主要产品包括聚酯切片、涤纶预取向丝(POY)、涤纶牵引丝(FDY)等产品系列。公司在行业中率先通过 ISO9001 国际质量体系认证，具有年生产钢结构、网架 46 万吨，建筑板材 600 万平米的制造能力。公司产品辐射全国并打入国际市场，已成为国内同行业中经营规模最大、产品市场最宽的钢结构、网架工程专业承包企业。

亚厦股份 (002375.SZ)

公司是中国建筑装饰行业的一线高端品牌，中国建筑装饰行业持续领跑者，主营业务为建筑装饰装修工程、建筑幕墙工程、互联网家装、建筑智能化工程的设计和施工。公司打造以室内外装饰、幕墙、设计与施工为主，涵盖园林、机电安装、建筑智能化、石材加工等大装饰产业链，推行“生产工厂化、加工机械化、装配成品化”现代装饰技术模式，形成了市场区域全覆盖、市场业务全覆盖的大装饰格局，推进“专业化、规模化、公众化、国际化”的大装饰发展之道。公司连续多年蝉联中国建筑装饰百强企业第二名，是“AAA”级信用单位，先后被评为“国家高新技术企业”、“全国重合同守信用单位”、“全国建筑装饰行业首批 AAA 信用等级企业”等荣誉，拥有建筑装饰行业一家国家住宅产业化基地、国家装配式建筑产业基地和 CNAS 实验室。公司曾获多项鲁班奖、国家优质工程银奖、全国建筑工程装饰奖(含设计类)、全国建筑装饰科技奖、全军金奖工程(含设计类)、省级优质工程等奖项。

杭州园林 (300649.SZ)

公司主要提供以整体性解决方案为核心的风景园林设计服务，具体包括前期设计、方案设计、扩初设计、施工图设计、施工配合等。公司业务以风景园林学、建筑学、城市规划学为核心，集成了以地质学、自然地理学、土壤学、气象学为代表的自然科学，以生物学、植物学、生态学为代表的生物科学，以园艺学、林学为代表的农业应用科学，以文学、艺术、美学为代表的人文科学，具有多学科综合交叉、多技术综合集成的典型特征。公司从事风景园林设计行业多年，凭借西湖风景名胜综合保护工程、西溪国家湿地公园等作品，“杭州园林设计院”已在全国享有一定的知名度。

汉嘉设计 (300746.SZ)

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司是我国具有一定品牌影响力的民营建筑设计企业。自设立以来，一直专注于建筑设计及装饰景观市政设计等相关领域的业务开拓和发展。作为国内产品领先的一家设计企业，公司历经二十多年的业务拓展，已形成范围广、门类全、精品多的产品优势。公司及下属公司取得了建筑行业(建筑工程)甲级资质、风景园林工程设计专项甲级资质、工程勘察专业类(岩土工程)甲级资质、市政行业(道路工程、给水工程、排水工程、桥梁工程)专业乙级资质、城乡规划编制乙级资质、浙江省施工图设计文件审查资质(房建一类)、浙江省民用建筑节能评估资质(一类)。公司建筑设计产品门类齐全，可承担建筑工程相关的全程设计业务，包括建筑工程项目的规划、建筑、智能化、幕墙、照明、岩土工程等设计业务。公司项目相继获得了“全国工程勘察设计行业奖”、“中国土木工程詹天佑奖(金奖)”、“全国第九届优秀工程设计铜奖”、“建设部部级城乡建设优秀勘察设计二等奖”、“浙江省建设工程钱江杯奖一等奖”等行业专业奖项，并已形成了优质精品项目群。公司荣获“中国十大民营建筑设计企业”称号；在“浙江省建设工程类产值规模企业勘察设计类企业”中名列前茅，公司还被列为浙江省服务业重点企业。

杭萧钢构（600477.SH）

公司主营业务包括多高层钢结构、轻钢结构、空间钢结构、建材产品，专业设计、制造、施工(安装)厂房钢结构、多(超)高层钢结构、大跨度空间钢结构、钢结构住宅、绿色建材(包括 TD、钢筋桁架、钢筋桁架模板及连接件、CCA 墙体部件、防火包梁柱体系等产品)。公司是建筑钢结构定点企业、国家火炬计划重点高新技术企业、国家住宅产业化基地和装配式建筑产业基地。公司拥有房屋建筑工程施工总承包壹级资质、建筑行业工程设计乙级资质、钢结构工程专业承包壹级资质、中国钢结构制造企业资质(特级)、轻型钢结构工程设计专项甲级资质、钢结构专项施工壹级资质，同时拥有美国钢结构协会 AISC 认证、新加坡 SSSS 认证、欧盟 EN1090 认证、ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系认证、ISO3834 欧盟焊接管理体系认证、ISO10012AAA 测量管理体系认证、GB/T50430 工程建设施工企业质量管理规范认证、对外承包企业信用等级证书(A 级)。公司主编、参编多项国家、地方、行业标准及规程规范，获得多项工程获鲁班奖、中国钢结构金奖、省(市)钢结构金奖等行业奖项。

华铁科技（603300.SH）

公司是一家旨在维护建筑体在施工过程中的稳定及施工人员安全，为各类城

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

市轨道建设、高架桥梁建设、民用建设等提供专业的建筑安全支护设备租赁、成套方案优化以及深基坑维护、支持的高科技跟踪技术服务的安全科技型企业。在资产规模的快速扩充和业务快速发展的基础上，公司不断优化内部组织架构，先后设立了全资子公司，陆续在全国多个主要城市设立分公司及办事处。自公司创建以来，先后参与了中国中铁股份有限公司、中国铁建股份有限公司、中国交通建设股份有限公司等旗下各局多项国家重大工程建筑安全支护设备的租赁、优化设计、维护等业务服务，并研发了应力监测系统 and 自动加压系统，全方位保障施工安全。

诚邦股份 (603316.SH)

公司以综合设计为先导，以环境建设、生态治理、文化旅游为核心业务，以投资发展为推力，发展成为集投资、设计、建设、运营于一体的生态环境综合服务运营商。公司已形成 4+1 业务体系：设计集团业务，主要涵盖城乡规划、建筑、景观、旅游、环保等设计领域；环境建设业务，主要围绕园林绿化、市政公用、古建筑、水利水电、电力照明等工程领域；生态治理业务，积极拓展水污染及流域治理、土壤及矿山修复、边坡治理、地质灾害治理等业务；文化旅游业务，主要包括全域旅游、主题景区、特色小镇、美丽乡村、田园综合体等领域的投资建设和运营管理；投资发展业务，围绕生态环境全产业链开展投资并购，同时积极拓展和布局新兴产业。公司是生态环境行业内业务资质齐备的企业之一。公司及下属全资控股子公司拥有市政公用工程施工总承包壹级、古建筑工程专业承包壹级、环境污染治理工程总承包甲级、风景园林工程设计专项甲级、旅游规划设计甲级、建筑设计甲级、环境污染防治工程专项设计甲级，以及水利水电工程施工、建筑工程施工、城市及道路照明工程、文物保护工程等多项专业资质。公司获得了国家高新技术企业、浙江省工商企业 AAA 级“重合同守信用”企业、浙江省低碳经济标兵企业等荣誉。

元成股份 (603388.SH)

公司是一家以服务于“大环境”为宗旨，以生态景观、绿色环保、休闲旅游为核心领域，以规划设计为引领，以产业投资为发展的产业链一体化的环境综合服务商，公司同时拥有城乡规划甲级、建筑工程设计甲级、旅游专项规划设计甲级、风景园林设计专项甲级、环境污染治理防治工程专项设计甲级、市政公用工程总承包壹级、城市园林绿化壹级、环境污染治理防治工程总承包甲级、建筑工程总承包贰级、古建筑专业承包贰级等众多资质。元成

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

股份一直致力于建设生态文明，服务于大型基础设施建设工程，绿地生态景观工程、污染治理及生态修复工程、高端休闲旅游度假工程等项目。

围海股份 (002586.SZ)

公司一直专注于为业主提供海堤、河道、水库、城市防洪等工程施工服务，是国内现代海堤工程施工专业化水平位居前列的企业之一。公司具有水利水电工程施工总承包壹级、港口与航道工程施工总承包贰级、房屋建筑工程施工总承包贰级、市政公用工程施工总承包三级以及土石方工程专业承包、爆破与拆除工程专业承包等十余项建筑业资质及承包境外水利水电工程和境内国际招标工程的资格。公司长期以来一直秉承“科技为先”的发展理念，公司的“水下塑料排水板加固软基专用插板船”、“一种复杂软基上进行爆破挤淤筑堤方法”等 2 项核心技术已经获得国家发明专利。公司先后荣获“全国优秀施工企业”、“全国优秀水利企业”、“全国文明单位”、“重合同、守信用企业”、“浙江省优秀建筑施工企业”、“宁波市支援青川县灾后恢复重建先进单位”等多项荣誉称号，被浙江省人民政府誉为“千里标准海塘建设的一支劲旅”。2018 年公司通过重大资产重组收购千年设计部分股权，进一步拓展了工程设计咨询服务业务，进一步延伸与完善其上下游产业链，充分发挥上市公司与标的公司的协同效应，加快实现公司从施工总承包到工程总承包的经营模式转变，提升公司的核心竞争力。

宁波建工 (601789.SH)

公司是一家大型综合建设集团，主营业务为房屋建筑工程勘察、设计、施工、安装，市政道路桥梁、园林绿化、城市轨道交通的施工，建筑装饰装饰、建筑幕墙的设计、施工及预拌商品混凝土、水泥预制构件等的生产、销售。公司自成立以来一直从事建筑施工及相关业务，目前已形成了以建筑施工、装饰幕墙、市政工程为核心，涵盖建筑科研、勘察测绘、工程设计、施工、安装、钢结构、商品混凝土、预制构件等相对完整而紧凑的产业链。公司具有房屋建筑工程施工总承包特级、市政公用工程施工总承包特级、建筑装饰装修工程专业承包壹级、机电安装工程施工总承包壹级、钢结构工程专业承包壹级、地基与基础工程专业承包壹级、消防设施工程专业承包壹级、建筑智能化工程专业承包壹级、工程勘察综合甲级、测绘甲级、地灾评估甲级、建筑工程设计行业甲级、工程设计市政行业甲级、建筑装饰及建筑幕墙专项工程设计甲级等多项建筑类高等级资质。公司先后荣获中国财富 500 强、全国五一劳动奖状先进集体、全国用户满意企业、浙江省文明单位、浙

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

江省企业文化建设先进单位、浙江省双强百佳党组织、浙江省先进建筑业企业、浙江省建筑强企等荣誉。

镇海股份 (603637.SH)

公司属于专业技术服务业，服务于石油化工行业，专业从事石油化工工程的建设和技术服务。公司向客户提供从工程前期的规划咨询到设计、采购、施工管理、开车、结算审核直到运营服务的一站式解决方案，致力于在环境保护、油品质量升级、装置节能减排等技术领域进行研发和创新。公司主营工程总承包，工程设计，工程管理、监理，工程咨询，工程审价，工程招投标代理等业务。公司为国家火炬计划重点高新技术企业，在科技开发和技术进步方面形成了独有的特色。公司具有石化、化工、石油天然气工程咨询甲级，化工石化医药行业、石油天然气(海洋石油)行业(油气库)工程设计甲级，化工石油工程监理甲级，房屋建筑工程监理甲级，工程造价咨询甲级等多个资质。公司为国家级高新技术企业，持有中国进出口商品检验总公司认证中心的 ISO9001:2008 管理体系认证证书，持有青岛中化阳光管理体系认证中心的 HSE 管理体系认证证书，持有商务部颁发的对外经济合作经营资格证书，并多次获得国家、省、市和中国石化集团公司的嘉奖和荣誉。

17、交通运输

韵达股份 (002120.SZ)

公司是国内知名快递物流企业，在“韵达+”发展理念的引领下，公司以科技为驱动力、以大数据能力为载体，通过多样化的快递产品、“最后一公里”、“末端 100 米”的配送和信息化技术的建设，致力于构建以快递为核心，涵盖仓配、云便利、跨境物流和智能快递柜为内容的综合服务物流平台。公司提供的专业快递服务累计近 100 亿人次，凭借在快递领域积累的优势，通过全面整合线上线下的信息流、资金流和物流，努力实现韵达货运与股东、用户、员工、加盟商、供应商及全社会的“共创、共赢、共生、共享”，最终将韵达货运打造成为以快递为核心，拥有高端电商物流平台、自动化传输与分拣系统的信息化技术平台。公司业务已覆盖 30 多个省、市、自治区，并相继开拓了包括英国、荷兰、加拿大、新西兰、新加坡、韩国、日本、香港、台湾、泰国等国家和地区在内的国际快件物流网络。

申通快递 (002468.SZ)

公司致力于民族品牌的建设和发展,不断完善终端网络、中转运输网络和信息网络三网一体的立体运行体系,立足传统快递业务,全面进入电子商务物流领域,以专业的服务和严格的质量管理来推动中国物流和快递行业的发展,成为对国民经济和人们生活最具影响力的民营快递企业之一。公司目前的主要业务为快递业务,快递业务的产品分为三类,一是标准快递业务产品:汽运时效产品,包括限时递、当日递、次晨递、24小时件、48小时件等;航空时效产品,包括重点城市间24小时件;二是增值服务产品:推出承诺达、代收货款等,三是快递辅料产品,提供信封、文件袋、纸箱等快递包装物。随着中国快递市场的发展,公司在提供传统快递服务的同时,也在积极开拓新兴业务,为国内大型C2C、B2C企业提供物流配送、第三方物流和仓储、代收货款、贵重物品通道等服务,在国内建立了庞大的信息采集、市场开发、物流配送、快件收派等业务机构,同时,也积极拓展国际件服务,已经成为国内快递网络最完整、规模最大的民营快递企业之一。目前公司是中国快递协会、上海市快递行业协会和浙江省快递行业协会的副会长单位、旗下的加盟商在各个省份也分别是副会长或理事单位。

上海机场 (600009.SH)

公司是中国最大的三个国际中转枢纽航空港之一。公司的经营范围是为国内外航空运输企业及旅客提供地面保障服务,经营出租机场内航空营业场所、商业场所和办公场所,国内贸易(除专项规定);广告经营,货运代理、代理报关、代理报检业务,长途客运站,停车场管理及停车延伸服务,经营其它与航空运输有关的业务;综合开发,经营国家政策许可的其它投资项目。经过04年的资产重组,公司绝大部分资产和业务从“上海虹桥机场”转移到“上海浦东机场”,拥有浦东机场的候机楼及一期跑道等资产,业务集中于浦东国际机场的经营管理与地面保障业务。公司借鉴国内外民航业的先进经验,结合自身安全工作特点,建立了安全管理体系,包含安全政策、风险管理、安全保证、安全促进等维度。公司拥有完善的全员创新机制,规范透明的内部管理,努力为中外旅客提供卓越的机场真情服务体验,积极推出“十大服务新举措”,提升浦东机场整体服务品质。

上港集团 (600018.SH)

公司是我国最大的港口股份制企业,是货物吞吐量、集装箱吞吐量均居世界

前列的综合性港口。主业领域包括港口集装箱、大宗散货和件杂货的装卸生产，以及与港口生产有关的引航、船舶拖带、理货、驳运、仓储、船货代理、集卡运输、国际邮轮服务等港口服务以及港口物流业务。公司深化长江、东北亚、国际化三大战略，组建了长江港口物流有限公司，积极推动港口、航运、物流的协调发展，提高了集团在长江流域的集聚力和辐射力。

中远海能（600026.SH）

公司已由地区性航运公司，成长为以油运、煤运为核心业务的远东地区最大航运公司之一，在中国及远东地区航运市场占据了重要地位。公司是中国最大的油品运输企业，公司与沿海沿江的主要炼化企业建立了长期运输合作关系，是国内沿海、沿江主要炼化企业的最大沿海原油运输供应商。公司在沿海煤炭运输中占有主导地位，不但与华东地区主要电力公司、钢铁企业建立了长期合作关系，是华东地区电力企业和钢铁企业的最大煤炭运输供应商。此外，公司还积极开展其它干散杂货运输业务。

东方航空（600115.SH）

公司总部位于上海，是我国三大国有骨干航空运输集团之一。公司主要业务范围为国内和经批准的国际、地区航空客、货、邮、行李运输业务及延伸服务。此外，公司还获准开展通用航空业务；航空器维修；航空设备制造与维修；国内外航空公司的代理业务；与航空运输有关的其他业务；保险兼业代理服务；电子商务；空中超市；商品批发、零售。公司以全面深化改革为主线，以国际化、互联网化为引领，围绕转型发展、品牌建设、能力提升，致力于实现“打造世界一流、建设幸福东航”的发展愿景，加快从传统航空承运人向现代航空综合服务集成商转型。公司积极打造上海核心枢纽，优化完善航线网络结构，进一步提升在上海乃至长三角航空运输市场的影响力。公司不断致力于推进品牌形象管理、传播推广、品牌维护等相关工作。通过多年的努力，公司在市场上树立了优质的品牌形象，连续第多年荣膺“中国证券金紫荆”奖，获得 IATA 认证的“金色标识航空公司”资质、第五届“飞客旅行奖”、最佳雇主、“中国最受尊敬企业奖”、“十大影响力航企”、“海外社交影响力中国品牌前五十”、“最佳表现航空公司”等。

长江投资（600119.SH）

公司是一家以现代综合物流为主营业务的产业类上市公司。公司依托覆盖全

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

球的物流服务网络、B2B 的物流电子商务平台，业务功能涵盖国际货运、公共信息平台、国内快件、市内货运等。公司现代物流龙头企业上海陆上货运交易中心，是上海市唯一政府授权的道路货运公共信息平台，公司依靠强大的公共信息平台、电子信息系统网络和长江流域及海外的众多代理机构，提供全方位的物流配套及增值服务。长江现代物流服务平台是公司的主营业务板块，业务范围覆盖国际海运、国际空运、国际快递、精品物流配送、国内物流快递、陆上货运公共信息平台、城市配送等，拥有无船承运人资格证书并获得美国联邦海事委员会(FMC)认证、国际航空运输协会(IATA)会员证书、ISO9001:2000 质量管理体系证书和企业诚信度评估 A 级证书。公司投资控股的专业生产气象仪器高科技产品，拥有自主开发的 GPS 探空仪、火箭探空仪等新型高空和地面气象仪器；在国内同行业中具有一定的优势。公司投资的 BT 项目，有着丰富施工管理经验，2011 年浦东新区拱极东路新建工程 BT 项目，多次得到浦东新区、上海市市政工程金奖。

圆通速递 (600233.SH)

公司是国内领先的综合性快递物流运营商，以快递服务为核心，围绕客户需求提供代收货款、仓配一体等物流延伸服务。公司以自营的枢纽转运中心和扁平的终端加盟网络为基础，积极拓展终端网点、优化网络建设，不断提升网络覆盖广度和密度、提高时效水平、提升服务质量，为客户提供最具性价比的快递服务。经过多年的发展，公司在业务规模、网络覆盖率、运营效率、公众满意度及服务质量等方面均位居行业前列，是国内核心竞争力和综合实力最强的速递企业之一。公司目前在全国范围拥有自营枢纽转运中心 60 多个，终端网点超过 24,000 多个。近年来，公司陆续斩获首家“物流信息互通共享技术及应用国家工程实验室”的承办资格、荣获“达沃斯世界经济论坛全球成长型企业”、“中国十大竞争力物流企业”、“中国快运物流示范基地”、“全国交通运输行业文明示范窗口”、“全国青年文明号”等荣誉称号。

大众交通 (600611.SH)

公司前身为上海市大众出租汽车公司，目前已成为上海最大的公交集团之一。公司逐步形成了以城市综合交通服务等产业为主体，以房地产业、金融及股权投资产业为两翼的集团化发展格局。公司旗下大众出租公司、大众租车公司、大众物流公司、大众国旅和交通大众等业内领先企业，积极投身世博，分别为世博出租汽车供应、高端会务接待、世博园区物流配送和长三角世博体验之旅提供高品质服务。大众出租开展“2015 质量管理年”并通过

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

“上海名牌”复评。

锦江投资 (600650.SH)

公司主业是客运业和物流业，客运业主要包括出租车业务、租赁车业务和汽车修理业务，物流业务主要包括国际货运代理业务、机场货运站仓储业务和第三方物流业务。公司汽车综合接待能力处于行业领先水平，出租车业务、服务及经营水平名列行业前茅。公司租赁车业务是上海业内龙头，在国宾和大型国际会议接待用车市场排名第一。公司下属的锦海捷亚物流管理公司的机场仓储业务发展势头迅猛，与上海机场集团、德国汉莎航空公司三方合作的机场一期货运站运行良好。公司将以合资合作经营、兼并收购、委托经营管理等方式，立足上海，将优势产业向全国各经济中心城市的出租汽车、长途客运、汽车租赁市场，以及国内国际进出口货物的空运、海运和快件运输代理业务延伸，并通过证券市场平台，以股权转让、国内外合资等资本运作方式拓展核心产业、培育新新产业，实现服务区域突破、服务品种突破、对外合作突破、业务规模突破、盈利水平突破，做强企业、做大产业、打响品牌，实现“全国旅游客运业第一”的目标。

强生控股 (600662.SH)

公司是一家以出租车运营为主业务的上海本地公用事业龙头。主要经营出租汽车运营、汽车租赁、汽车服务、旅游、房地产开发等业务。公司以“乘客至上、信誉第一”为宗旨，是我国首家通过 ISO9002 质量体系认证的出租汽车公司。公司还是上海最大的汽车租赁企业，致力为各类大型会务与赛事，知名企事业单位，高星级宾馆等客户，提供高档会务和商务用车服务。同时承接婚庆、旅游用车业务、以及青年自驾族亲睐的便捷经济型租赁业务。公司控股公司-强生汽车修理公司，是上海汽修行业知名品牌，几十年来始终以技术精湛、质量过硬享誉沪上，规模位居上海汽修行业第一。公司拥有的“翡翠公主”号游轮，被改造为黄浦江上第一艘餐饮游轮，受到中外宾客的欢迎。公司先后被授予全国文明服务示范窗口、全国用户满意服务企业、上海市文明单位、上海服务名牌、上海著名商标、上海市安全生产标兵单位、上海市社会治安先进单位、上海计量物价信得过单位等荣誉称号。

亚通股份 (600692.SH)

公司是崇明县属唯一一家国有控股上市公司。公司主营业务为房地产开发与

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

销售，公司的业务板块为住宅地产开发。公司住宅地产开发业务的主要产品为各类商品住宅，包括中高层住宅、低密度的多层住宅与联排别墅等。目前，住宅地产开发的业务范围主要在上海崇明岛区域。未来计划以长三角为核心和向全面发展的全国布局，并将重点布局供需关系较为均衡、对周边城市具有较强吸附力的省会城市。公司积极投身于崇明现代化生态岛建设，重点参与崇明城乡一体化建设，公司将继续抓好房产开发和通信工程两个龙头企业，协调推进“四大板块”建设，确保经济效益再上新台阶。

申通地铁（600834.SH）

公司是我国境内从事轨道交通投资经营的上市公司，主要从事上海地铁一号线(莘庄站-上海火车站站)经营业务，以及融资租赁业务。一号线是其中投入运营最早、经济效益最好的一条黄金线路，日均客运量在上海所有轨道交通线中位列第一。随着上海轨道交通网络化的逐步形成，公司客流量已经并将进一步表现出良好的增长潜力。公司将继续提供优质城市公共产品，保障城市运行，实现社会效益最大化。同时，公司将集中精力控制成本上升速度，关注新线开通对公司的影响，使地铁一号线经营继续保持稳定局面。公司将规范、稳健经营，满足乘客需求，提升城市生活品质。关心员工成长，不断增强企业核心竞争力。拓展融资租赁业务深度和广度，增加公司收益。充分发挥公司在资本市场的作用，为上海轨道交通长期可持续发展做出贡献。

春秋航空（601021.SH）

公司是国内首家低成本航空公司。自成立以来，公司在严格确保飞行安全和服务质量的前提下，恪守低成本航空的经营模式，借鉴国外低成本航空的成功经验，最大限度地利用现有资产，实现高效率的航空生产运营。公司主要从事国内、国际及港澳台航空客货运输业务及与航空运输业务相关的服务。区别于全服务航空公司，公司凭借价格优势吸引大量对价格较为敏感的自费旅客以及追求高性价比的商务旅客构成的细分市场。公司创新起步、安全、平稳运行，是唯一一家开航当时不进中航信、不通过机票代理，以 B2C 网上销售和手机直销为主要销售渠道的航空公司。通过多年努力，公司成为中国民营航空公司中第一家获得民航局安全星级评定荣誉，在行业数据公司 OAG 的准点率报告中，2017 年春秋航空在中国大陆航空公司中到港准点率第一。未来，公司将继续巩固低成本航空的业务模式与竞争优势，进一步扩大经营规模，努力实现“成为具有竞争力的国际化、大众化的低成本航空公司”。

中远海发 (601866.SH)

公司是中国远洋海运集团有限公司所属专门从事供应链综合金融服务的公司。2016年2月1日，公司股东大会审议批准公司实施重大资产重组。通过重组交易，中海集运实现战略转型，由集装箱班轮运营商转型成为以船舶租赁、集装箱租赁和非航运租赁等租赁业务为核心，以航运金融为特色的综合性金融服务平台。公司致力于以航运金融为依托，发挥航运物流产业优势，整合产业链资源；打造以租赁、投资、保险、银行为核心的产业集群；以市场化机制、差异化优势、国际化视野，建立产融结合、融融结合、多种业务协同发展的“一站式”金融服务集团。非航融资租赁方面，公司致力于发展医疗、教育、新能源、建设和工业装备等多个领域的融资租赁业务。除多元化租赁业务以外，公司还致力于发展其他综合金融服务业务，充分利用航运业的产业经验、金融服务业的既有资源促进新产业发展，实现商业模式优化和金融业务多元化发展。公司作为航运金融平台将整合优质资源，充分发挥航运产业优势，多种金融业务协同发展，努力打造成为中国领先、国际一流、具有航运物流特色的供应链综合金融服务商。

招商轮船 (601872.SH)

公司是一家集油轮运输、散货船运输和液化天然气运输等能源运输为主业的航运企业，是目前国内运力规模最大的远洋油轮船队之一。公司主要从事国际原油运输、国际干散货运输业务，并通过持股50%的CLNG公司投资经营国际LNG运输业务。公司油轮和散货船队根据市场情况，主要通过即期市场租船、期租租船、与货主签署COA合同、参与市场联营体(POOL)运作、代管船舶等多种方式灵活开展生产经营活动。公司油轮和散货船分别由公司全资拥有的两个专业管理公司海宏公司及香港明华进行日常经营管理，公司还通过下属合营企业中国液化天然气运输(控股)有限公司参与液化天然气专用船运输业务。公司在其涉足的行业拥有一大批优秀公司，在中国香港、内地、东南亚乃至世界范围均有较大的影响力和号召力，其拥有的内外部资源整合能力将给公司不断带来商业机会。公司优秀的营运水平和船舶管理的长期安全记录赢得了国际主要油公司等大货主的信任，并以长期合作协议、中短期出租等方式与主要客户保持着友好合作关系，进一步保障了货源。

中远海控 (601919.SH)

公司是中远海运集团航运及码头经营主业上市旗舰企业和资本平台。公司旗

下的集装箱航运板块，主要经营国际、国内海上集装箱运输服务及相关业务，共经营 230 余国际航线(含国际支线)、50 余条中国沿海航线及 80 余条珠江三角洲和长江支线，在全球约 90 余个国家和地区的 290 余个港口均有挂靠，旗下集装箱船队运力规模排名稳居世前列，集装箱码头年总吞吐量排名蝉联世界第一。公司通过自营集装箱船队，开展以集装箱为载体的货物运输及相关业务。在“全球化、端到端、数字化、双品牌”四大发展战略指引下，致力于推动公司整体提质增效，以及不断提升为客户创造价值服务的能力，努力将公司打造成为世界一流的集装箱海运综合服务商。公司坚持以全球化眼光和国际化思维，聚焦世界贸易格局变化，把握新兴经济体发展和中国扩大进口市场机遇，积极顺应“一带一路”倡议及中国企业“走出去”战略深入推进，充分整合、持续优化全球网络资源，提升盈利能力和抗周期能力。

德邦股份 (603056.SH)

公司致力成为以客户为中心，覆盖快递、快运、整车、仓储与供应链、跨境等多元业务的综合性物流供应商。公司凭借坚实的网络基础、强大的人才储备、深刻的市场洞悉，为跨行业的客户创造多元、灵活、高效的物流选择，让物流赋予企业更大的商业价值，赋予消费者更卓越的体验。公司始终紧随客户需求而持续创新，坚持自营门店与事业合伙人相结合的网络拓展模式，搭建优选线路，优化运力成本，为客户提供快速高效、便捷及时、安全可靠的服务。目前，公司正从国际快递、跨境电商、国际货代三大方向切入港澳台及国际市场，已开通港澳台地区以及美国、欧洲、日韩、东南亚、非洲等国家线路。通过 FOSS、PDA、CRM、官网平台、APP 等系统，公司实现营运端到端的透明化管理，多样化智能侦测和手机实时查看。经过多年努力，公司荣获“中国电子商务物流优秀服务商”、世界经济论坛“全球成长型公司”、“上海市重点道路货运物流企业”、“劳动与社会保障规范管理诚信单位”等荣誉称号。

华贸物流 (603128.SH)

公司是中国本土最具规模的提供跨境一站式综合物流服务的企业之一。公司主营跨境现代综合第三方物流，具体提供以国际货代为核心的跨境现代综合物流服务。同时公司属下的德祥集团、中特物流提供物流细分领域特种物流服务，前者提供特许资质进口分拨仓储物流服务，后者提供超限超重非标准化的物流运输服务，目前主要以特高压电力设备运输为主要服务对象。公司

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

是中国最早获得一级国际货运代理资质的企业之一，也是中国最早成为国际航空协会会员的中国企业之一，拥有民用航空运输一类销售代理人、交通部无船承运人(NVOCC)、美国联邦海事委员会无船承运人(FMC)、交通部道路运输许可证、海关监管仓库、代理报关、代理报验等一整套国际运输业务经营资质，在行业内具有悠久的经营历史和市场品牌。公司在第三方物流行业的经营和发展历史悠久，是中国物流与采购联合会授予的 5A 级物流企业，网络的多家公司被当地政府部门评为重点物流企业，在物流行业内具有较高的行业口碑和较佳的品牌形象。

上海雅仕 (603329.SH)

公司系为大型工业客户提供定制化服务的全程供应链服务商。公司主要从事供应链物流和供应链执行贸易业务，供应链物流可细分为多式联运和第三方物流服务，多式联运通过调查研究不同的行业特征，来分别定制与之相适应的供应链物流方案，并通过在关键物流节点投入设施、设备和人员，实现铁路、公路和水路的多式联运，进而使被服务的工业企业在原料、生产、产品和市场之间实现最优成本下的有机衔接。公司同时还向供应链上下游的客户提供报关报检、口岸保税、物流监管、物流加工、过境运输、仓储分拨等第三方物流服务。供应链执行贸易业务方面，公司在硫磷化工、有色金属行业建立了具有行业领先优势的供应链物流体系，结合自身供应链物流的链条结构，公司根据上下游客户需求，在物流服务的基础上，选择性地开展一些硫磷、化肥和有色金属等优势品种的贸易。经过多年积累和对物流方式的持续开发创新，依托重要客户，公司已经在硫磷化工、有色金属和煤炭行业建立了具有行业领先优势的供应链服务体系

畅联股份 (603648.SH)

公司专注于为国际跨国企业提供精益供应链管理服务。在供应链中各环节依据准确、及时和个性化的物联网和信息技术服务为企业供应链中的采购、生产、销售等环节提供供应链综合管理方案的设计与实施，以及与之配套的口岸通关、仓储管理、货物配送等在内的一体化综合物流服务，帮助客户协调和优化供应链的各个流程，提高运作效率并降低运营成本。公司依托上海外高桥保税区作为公司总部和示范物流基地，积极推进服务网络的建设和拓展，形成了覆盖华东、华北、华南及中西部等重点区域、重要城市的全国化物流服务网络。公司服务的国际跨国企业主要集中于高科技电子、医疗器械和试剂、机械装备部件、进口食品和服饰等高端消费品、汽车等高端制造领

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

域。历年来，公司获得中国(上海)自由贸易试验区优秀企业，国家 AAAA 级综合服务型物流企业等多项荣誉。

密尔克卫 (603713.SH)

公司始终专注于化工供应链更安全、更高效的运营。公司主营现代物流业，属于生产性服务业，作为专业化工供应链服务商，提供以货运代理、仓储和运输为核心的一站式综合物流服务，以及化工品交易服务。公司从事的一站式综合物流服务是指接受客户委托，提供全球点到点的物流服务，通过个性化的物流解决方案及供应链管理方案，在各环节为客户提供安全、高效、环保的专业化工物流服务。通过 20 多年的行业运营，公司已与国内外众多著名化工企业形成长期合作关系，包括全球最大的化工企业巴斯夫集团、全球第二大化工企业陶氏集团等全球最著名的跨国化工企业。公司关心员工的健康，注重企业的社会责任及可持续发展，精益求精，止于至善，矢志为成就引领全球化工供应链服务的民族品牌而努力拼搏。公司获得了 ISO9001:2008 质量管理体系认证，在质量安全体系管控下实现平稳运营，取得客户的高度认可。

吉祥航空 (603885.SH)

公司系“中国民企百强”企业——上海均瑶(集团)有限公司控股子公司，于 2006 年 9 月正式开航运营。公司主营业务为航空客货运输业务，经营范围包括国内(含港澳台)航空客货邮运输、国际航空客货运输业务，航空配餐等。公司品牌定位为更具亲和力的航空体验提供者，以上海、南京为航线网络中心，已开通 120 多条国内及周边国家、地区定期航班。公司已与中国国航、美联航、长荣航空、新加坡航空、加拿大航空等星空联盟正式成员建立优选合作伙伴关系。此外，所有符合标准的星盟金卡、银卡会员在搭乘含有吉祥航空与星盟伙伴的联程航班时，可享受贵宾休息室、安检绿色通道、优先行李托运及处理、额外免费行李额、优先值机、优先登机、优先候补等贵宾服务。与此同时，公司还积极与各外航开展联运与代码共享合作，以 HVC 高价值航空承运人战略定位为指导，致力于成为高价值航空企业的卓越代表，发展为国际化现代服务业百年企业。

宁波海运 (600798.SH)

公司主要经营国内沿海、长江中下游、国际船舶普通货物运输以及控股子公

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

司明州高速投资的宁波绕城高速公路西段项目。多年来，公司凭借宁波舟山港深水良港的地域优势，立足海运主业，审时度势，抓住机遇，积极奉行“诚信服务、稳健经营、规范运作、持续发展”的经营宗旨，稳步实施“立足海运，多元发展”的企业发展目标，致力于运力规模发展和经营结构调整，形成以煤炭运输为主的专业化散货运输经营格局，经营面辐射全国沿海港口和长江流域，航迹遍布 30 余个国家 60 多个港口。公司重视人才的引进和培养，多年来造就了一支素质过硬、技术精良、专业配套、与公司发展相适应的船员和专业管理队伍。公司已形成以沿海和国际煤炭运输为主的专业化散货运输经营格局，与国内大型能源集团等主要客户结成了长期战略合作关系，构筑运输企业、货源单位的优势互补和经济效益的互利双赢。

宁波港 (601018.SH)

公司是中国大陆重点开发建设的四大国际深水中转港之一，在区位、航道水深、岸线资源、陆域依托、发展潜力等方面均具有较大的优势，是世界航线最密集的港口之一，也是世界各大船公司必靠母港之一。公司坚持以码头经营为核心，以港口物流和资本经营为重点的经营模式，主营业务主要包括集装箱、铁矿石、原油、煤炭、液体化工、粮食及其他货种装卸及相关业务，同时从事综合物流、贸易销售等其他业务。公司拥有健全和完备的水陆交通运输体系，多条高速公路、铁路直达港区，水路转运体系发达，能为客户提供便捷、高效、多元的优质运输服务。经过十余年地不懈努力，公司已经发展成为世界重要的集装箱远洋干线港、国内重要的铁矿石中转基地和原油转运基地、国内重要的液体化工储运基地和华东地区重要的煤炭、粮食储运基地，也是国家的主枢纽港之一。同时，浙江已形成了以公司港口为主体，以浙东南沿海温州、台州两港和浙北环杭州湾嘉兴港等为两翼，联动发展义乌陆港和其他内河港口的“一体两翼多联”的港口发展新格局。公司将全面融入“一带一路”、长江经济带建设，积极投身浙江省海洋港口战略布局，充分发挥“大龙头”作用，为推进国际一流强港和海洋强国建设贡献力量。

南京港 (002040.SZ)

公司是我国内河最大的石油、液体化工产品中转储存的港口运输企业，主要从事管道原油和内外贸海轮进江原油、液体化工产品的储存、中转。现已发展成为集管道原油、成品油、乙二醇、环己醇、环己烷、环己酮、对二甲苯、苯乙烯、萘、硫酸、磷酸、液碱、沥青、糖蜜等多种石油、化工中转储存的综合港区，是长江中下游地区理想的石油及液体化工原料集疏换装基

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

地。

宁沪高速（600377.SH）

公司主要从事投资、建设、经营和管理沪宁高速公路江苏段及其他江苏省境内的收费路桥，并发展公路沿线的客运及其它辅助服务业。除沪宁高速公路江苏段外，公司还拥有宁沪二级公路江苏段、锡澄高速公路、广靖高速公路、宁连高速公路南京段等位于江苏省内的收费路桥全部或部分权益，是国内公路行业中资产规模最大的上市公司之一。除收费路桥业务外，公司还积极拓展相关的多元化业务领域，作为公司非主营业务的重要组成部分，沪宁高速沿线服务区的经营与开发为公司带来较为稳定的盈利贡献，初步形成了服务区餐饮、加油、汽修、广告、住宿、商品零售等业务发展体系。

长航油运（601975.SH）

公司是招商局集团旗下从事油轮运输的专业平台，市场定位为“全球石化产品的运输服务商”，立足于液货运输主业，专注于国内外中小型油轮和化工气体等具有相对优势的市场领域。目前，公司拥有的各类运输船舶，包括：油轮、化学品船、乙烯船和液化气船。公司主要经营海上原油、成品油、化工品、乙烯和液化气运输。原油运输方面，公司主要从事国内沿海原油运输并辅以少量外贸运输。其中，内贸原油运输主要包括渤海湾地区、海进江以及长江口宁波舟山地区等三大区域；外贸原油运输主要包括东南亚、东北亚和澳洲航线。成品油运输方面，公司主要从事外贸运输，主要营运区域包括东北亚、新加坡和澳洲以及中东和东非等；此外公司外贸成品油业务还有少量涉足美国、地中海和波罗的海等区域。化工品及气体运输经营区域为国内沿海、远东和东南亚航线。公司高度关注船员综合素质的提升，通过专项培养计划，提高船员技术、管理水平，打造了一支高素质的船员队伍。此外，公司积极抓住国内炼化市场发展的机遇，与中石油、中石化等国内客户积极合作，提高国内油品运输市场的占有率。

音飞储存（603066.SH）

公司是目前国内智能物流设备制造行业的龙头企业，以成为“国际先进的智能仓储设备供应商”为战略目标。公司起始于货架业务，依托自主研发的智能仓储机器人系统，产品供应体系覆盖整个自动仓储系统，并且不断拓展仓储运营服务业务和电子商务业务，打造全新的以仓储为核心的产业互联网平

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

台，为客户提升物流效率，降低物流成本。公司注重技术研发和产品质量管理及控制，拥有十多种项发明及实用新型专利，十多项行业标准，多种产品被认定为江苏省高新技术产品。公司先后通过了 ISO9001 质量管理认证、ISO14001 环境等管理体系认证。公司仓储设备产品曾被评为“中国名牌产品”，“音飞”商标获得“中国驰名商标”的称号，公司被评为“高新技术企业”。公司是物流与采购联合会、中国物流技术协会、中国仓储协会的理事和会员单位。公司已承接了万余项仓储工程，为苏宁、唯品会、当当网、通用汽车、一汽大众、中石油、中石化、联想、可口可乐、博世等国内外知名企业提供产品与服务，在行业内树立了良好的品牌形象并取得了较高的市场占有率。

18、煤炭

上海能源（600508.SH）

公司主要从事煤炭生产贸易、洗选加工、煤矿建设、坑口发电、铝加工、铁路运输、机械制造、职业技术培训以及相关工程技术服务等。煤炭主要品种为 1/3 焦煤、气煤和肥煤，是优质炼焦煤和动力煤。公司先后荣获“全国五一劳动奖状”，全国产值利税最佳企业、“AAA”资信企业、煤炭工业优秀企业、质量效益型先进企业、央视财经 50 十佳责任公司、中国扶贫基金会“爱心包裹项目突出贡献奖”、江苏省思想政治工作优秀企业等数百个荣誉称号。

19、农林牧渔

天邦股份（002124.SZ）

公司是中国产业链齐全的农牧企业之一。公司拥有水产饲料、生物制品、生猪养殖(汉世伟)、生鲜食品(拾分味道)、工程建设(天邦开物)等业务板块。公司是以绿色环保型饲料的研发、生产、销售和技术服务为基础，集饲料原料开发、动物预防保健、标准化动物养殖技术和动物食品加工为一体的农业产业化国家重点龙头企业、国家重点高新技术企业和全国第一批农产品加工示范企业。公司获得“中国饲料行业最具竞争力企业”、浙江省著名商标、“中国驰名商标”等荣誉称号。公司将坚持“以客户为中心，以奋斗者为本，长期坚持艰苦奋斗”的价值观，以动物源食品为根本，努力建立并不断壮大的健康食品产业体系。

大康农业 (002505.SZ)

公司是一家以农业产业化为经营核心的公司。2014年，公司通过非公开发行引入战略投资者上海鹏欣(集团)有限公司，依托鹏欣集团雄厚的实力，公司由原来单一的生猪养殖及销售业务逐步拓展为乳业、牧业、食品分销、粮食贸易等多个业务领域并取得快速发展。公司采用“产业加金融、投资加并购、海外资源对接国内市场”发展战略，通过全产业链的运营模式，打造“国内+海外”的产业平台，探索农业新的商业模式，努力铸就受人尊敬、享誉全球的大康品牌。近年来，大康农业以“全球现代农业食品资源集成商和价值链增值服务商”为战略定位，积极响应并践行国家“一带一路”和“走出去”战略，顺势而为，通过实施国际化战略，加快推进全球农业和食品优质资源的布局，对接国内消费升级，满足国内需求，着力打造服务13亿中国人民粮食及食品安全的国内领先的现代农业和食品产业集团。

雪榕生物 (300511.SZ)

公司是一家以现代生物技术为依托，以工业化方式生产农产品的现代农业企业，主营鲜品食用菌的研发、工厂化种植与销售，主要产品包括金针菇、真姬菇等鲜品食用菌。公司已在上海、吉林、四川、山东、广东、贵州等地区投资建设了集科研、生产、销售于一体的综合性食用菌工厂化企业，并走向全国战略发展布局及多品种布局公司在菌种、工艺、培养基配方等方面，具有核心自主知识产权，并已经完全具备自主发展能力，具备生产金针菇、蟹味菇、白玉菇、杏鲍菇、海鲜菇、香菇、双孢蘑菇、白灵菇、舞茸等多种产品的能力。公司经过了质量认证中心的认证(CQC)，并通过了ISO9001:2008质量管理体系、ISO14001:2004环境管理体系、ISO22000:2005食品安全管理体系认证。公司连续多年被农业部、发改委、证监会等八部委联合审定为“农业产业化国家重点龙头企业”，公司雪榕牌金针菇被评为“上海市著名商标”。

开创国际 (600097.SH)

公司主要从事远洋渔业捕捞，海淡水产品养殖，渔船、渔业机械、船舶设备及配件、绳网及相关产品、日用百货的销售，仓储服务，信息技术服务，经营进出口业务等。主要业务由下属唯一全资子公司上海开创远洋渔业有限公司经营，拥有一支国内最大的大型拖网生产船队，一支国内最大的金枪鱼围网船队和三家境外投资企业。拖网生产船队主要集中在东南太平洋智利外海，专业从事竹荚鱼资源开发，产品在非洲、南美、欧洲等国家占有较高的

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

市场份额并赢得很好的声誉。金枪鱼围网船队涉渔中西太平洋海域，包括马绍尔群岛、密克罗尼西亚、基里巴斯、瑙鲁等国家经济区及国际公海海域，专业从事金枪鱼资源围网捕捞生产作业，产品畅销东南亚、美国、欧洲等国家市场并赢得良好的信誉。未来，公司将充分利用集大型远洋拖网船队和远洋金枪鱼围网船队两大优势生产性资产于一身的优势，引进和实施现代化企业经营管理理念，依托资本市场，增强综合实力，瞄准国际同业竞争，努力把公司建成规模效益国内第一、国际领先的远洋渔业企业。

苏垦农发（601952.SH）

公司是一家以自主经营种植基地为核心资源优势的农作物种植、良种育繁、农产品加工及销售全产业链规模化的国有大型农业企业。主营业务为稻麦种植、种子生产、大米加工及其产品销售。

德尔未来（002631.SZ）

公司是国内实力规模和品牌影响力领先的木地板制造销售领导型企业之一。公司是专业从事中高档强化复合地板、实木复合地板研发、生产和销售。

“DER”品牌是公司最核心、最具价值的无形资产，获中国地板行业首批“中国驰名商标”称号、“中国家居消费趋势最具影响力建材品牌”等多项大奖。公司是具有国内实力规模和品牌影响力的木地板制造销售企业。公司致力于为消费者提供绿色环保、科技创新的家居产品和前沿的家居体验，如今已成为业内闻名的环保地板倡导者。公司是国家标准起草单位、十一五国家863计划课题参与单位、中国林产工业协会地板专业委员会副理事长单位、中国家居产业百强企业。

20、汽车

宁波华翔（002048.SZ）

公司主要从事汽车零部件的设计、开发、生产和销售，属汽车制造行业，是大众、宝马、福特、通用、捷豹路虎、奔驰、丰田、沃尔沃、上汽乘用车、一汽轿车、东风日产等国内外汽车制造商的主要零部件供应商之一。公司主要产品是装饰条、主副仪表板、门板、立柱、后视镜等汽车内外饰件，车身金属件以及车身轻量化材料等。公司始终坚持走高端化路线，产品主要为世界主流品牌的中高端车系提供配套服务，利用这些优质的客户资源来增加公

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

司的知名度，发展紧密合作关系。公司坚持推行精益化生产，发挥成本竞争优势，所以在经营的各个环节一直在推进精益化管理思路，从采购、生产、物流等方面建立了严格的成本管控体系和措施。目前，公司已拥有宁波、东北(长春、沈阳)、成都、天津、佛山、青岛、重庆、长沙、武汉、南京等多家生产基地，同时在国际上也已建立欧洲、北美、东南亚多个生产基地。

新朋股份 (002328.SZ)

公司是专业的机电产品金属零部件设计和制造商，是多家全球著名跨国公司的主要供应商，专业为客户开发、生产各种规格和用途的专用的标准或非标准的金属机电零部件。公司拥有包括冲压、钣金类零件的精密冲压、连续冲压、数控冲裁及折弯、激光切割、机器人焊接，网板自动连续冲压，电泳处理、粉末喷涂处理等加工手段以及用于模具加工的四轴联动加工中心、精密慢走丝线切割加工以及常规车、铣、钻、磨、铆接和攻丝等各种金属加工成型能力，尤其擅长于各种模具的设计和制造以及用冲压、钣金工艺生产各种复杂的金属零部件。

松芝股份 (002454.SZ)

公司是一家专业的车辆空调制造商，主要产品为各系列大中型客车空调和乘用车空调，广泛应用于大中型客车、乘用车、货车、轻型客车和轨道车等各类车辆。公司以自有品牌运营为核心，以市场为导向，自主研发、设计、营销推广、销售各类车辆空调产品。公司有完备的技术标准体系，是国家客车空调标准的主要起草单位，并连续多年被中国建设部科技委城市车辆专家委员会和世界客车联盟授予“客车空调旗舰企业”、“年度最佳客车空调制造商”称号。

双林股份 (300100.SZ)

公司是一家专业从事汽车零部件及配件、模具设计、开发及制造的现代化企业,具有一流的汽车零部件及模具的生产制造能力和完善的营销网络。公司为世界上为数不多的开发汽车座椅驱动器(HDM)、位置记忆电位器产品的企业之一，是国内少数具有此类产品自主开发能力的企业，在业内具有较高的知名度。公司现拥有多项专利和专有技术，优质的产品和良好的信誉赢得了客户的一致好评，产品远销欧美、日韩等国家和地区。公司通过重大资产收购双林投资 100%股权，进一步丰富了上市公司汽车零部件产品线，形成新的

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

利润增长点。

东风科技 (600081. SH)

公司经营范围为研究、开发、采购、制造、销售汽车仪表系统、饰件系统、制动系统、供油系统产品，车身控制器等汽车电子系统产品；汽车、摩托车及其他领域的传感器及其他部件产品、塑料零件、有色金属压铸件的设计、制造和销售，自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外(涉及许可经营的凭许可证经营)。公司主要产品包括汽车仪表系统、饰件系统、制动系统、汽车电子系统及金属铸件产品。公司电子业务、饰件业务、制动业务与国内外行业实力企业合资合作，使公司在运营管理、产品技术、市场竞争方面的优势得以快速提升。

上汽集团 (600104. SH)

公司属于汽车制造行业，目前正努力把握产业发展趋势，加快创新转型，从传统的制造型企业，向为消费者提供移动出行服务与产品的综合供应商发展。公司主要业务包括整车(含乘用车、商用车)的研发、生产和销售，正积极推进新能源汽车、互联网汽车的商业化，并开展智能驾驶等技术研发和产业化探索；零部件(含动力驱动系统、底盘系统、内外饰系统，以及电池、电驱、电力电子等新能源汽车核心零部件和智能产品系统)的研发、生产、销售；物流、汽车电商、出行服务、节能和充电服务等汽车服务贸易业务；汽车相关金融、保险和投资业务；海外经营和国际商贸业务；并在产业大数据和人工智能领域积极布局。

S 佳通 (600182. SH)

公司是一家主营生产销售各类汽车轮胎的企业。公司拥有的福建佳通作为佳通轮胎的重要出口生产基地，从美国、日本、德国、台湾等国家和地区引进世界一流的轮胎生产设备，享有集团内最先进的轮胎生产工艺和技术。近年一直保持较高发展速度，并根据市场形势调整产品结构，不断向高档轿车子午胎延伸，依托佳通轮胎强大的研发能力和销售网络，以及佳通一贯的务实和创新精神，公司树立了轮胎优质品牌，并为投资者带来稳定增长的回报。

广汇汽车 (600297. SH)

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司是中国领先的豪华乘用车经销与服务集团。依托广大的业务规模及广泛的销售网络，公司有实力为客户提供覆盖汽车服务生命周期的一站式综合服务，包括整车销售、汽车租赁及融资租赁、二手车、维修保养、佣金代理等在内的全方位服务。通过综合业务组合，公司的业务及经营业绩得到稳步增长，进一步加强了公司于中国乘用车经销及服务市场的领先地位，并赢得了业界的广泛认可。公司拥有中国规模广泛的乘用车品牌覆盖，与中国主要的汽车制造商建立了长期稳固的合作关系，并与部分汽车制造商签订了战略合作协议，为公司进一步扩大经营规模提供了保障。公司将继续巩固在中国领先的市场地位，把握商机，用心服务，以心联结，致力成为世界级的乘用车经销服务集团、领先的乘用车融资租赁提供商和二手车交易代理商。

华谊集团 (600623. SH)

公司是由上海市政府国有资产监督管理委员会授权，通过资产重组建立的大型化工企业集团。公司主要从事能源化工、绿色轮胎、先进材料、精细化工和化工服务等核心业务，并已基本形成“制造+服务”双核驱动的业务发展模式，以及覆盖“基础化学品、精细化学品和先进材料、面向终端客户产品”的上下游产业链一体化发展体系。公司拥有行业内先进的研发软硬件创新条件，包括国家级企业技术中心、市级企业中心、上海市高新技术企业、国家检测实验室，并设有博士后科研工作站，构筑了“工业催化、化工新材料、精细化工、过程开发、分析检测”等技术研究平台。公司拥有一系列中国名牌、中国驰名商标、上海名牌、中华老字号等著名商标。

申华控股 (600653. SH)

公司是一家综合类的上市公司，公司主营业务主要包括汽车销售及后市场服务、新能源、房地产、金融投资和产业管理等，控股子公司分布在全国各地，逐步建立起申华的品牌效应和价值。公司在历经了一系列的变革后，逐步走出了一条明晰合理的产业链条，确立了以汽车销售和汽车服务为主导产业，新能源为第二产业，同时依靠在资本市场的资产运作能力和房地产市场的丰富经验，支持企业多元化发展的道路。公司拥有一支经验丰富、锐意进取的管理团队以及高效精干、业务出众的员工队伍，是保障公司稳定发展的重要基础。

交运股份 (600676. SH)

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司的主营业务是现代物流业、客运旅游业、汽车零部件制造业和汽车后服务业。公司货运业务主要是承接各类化学危险物品运输，城市便捷货运出租等。省际客运业务主要是由高速客运公司以及以恒丰路客运站、东大名路客运站、申东客运站等站公司组成，经营上海至全国几十个城市的高速客运班线和公路快件运输。公司的汽车零部件制造主要由轿车精冲及复杂型面金属结构件、轿车车身冲压件和轿车动力系统部分零部件总成三大系列构成，公司是上海通用、上海大众、一汽大众等国内一流整车厂商的主要供货商之一。

华域汽车（600741.SH）

公司业务为独立汽车零部件研发、生产及销售。主要包括“金属成型与模具、内外饰、电子电器、功能件、热加工、新能源”六个业务板块。主要业务涵盖汽车内外饰件、金属成型和模具、功能件、电子电器件、热加工件、新能源等，是目前国内业务规模最大、产品品种最多、客户覆盖最广、应用开发能力最强的综合性汽车零部件上市公司，各类主要产品均具有较高国内市场占有率。公司秉承“零级化、中性化、国际化”的发展战略，紧跟汽车行业的技术发展趋势，重点关注与“节能环保”、“舒适便捷”和“智能安全”主题相关的技术研究和应用，通过与世界领先的零部件供应商的战略合作，为整车客户提供技术含量高、质量优异、具有成本优势的产品和服务。

中路股份（600818.SH）

公司生产经营“永久牌”自行车和“中路牌”全自动保龄设备，是我国品牌历史悠久、生产颇具规模、产品类型齐全、市场占有领先的两轮车产品和康体产品的上市公司。公司以康体绿色产业为基础，以推动公司全体股东价值最大化为核心经营目标，依托地处上海市浦东新区航空港和深水港两大物流基地间的地理优势，兴建了集制造、销售、研发、服务、物流、展示等综合功能于一体的现代化出口生产基地，实现以产品、制造产业为支撑，同时积极拓展其他领域的经营格局。公司产品业已向绿色、环保、科技型方向的延伸，如今已形成以自行车、电动自行车、公共自行车租赁服务系统、轮椅车等为核心的两轮车产品群和以保龄设备、天然乳胶制品、塑胶铺面材料、全自动棋牌设备等为核心的康体产品群，以及对拟上市公司、上市公司参照投资、技术咨询、资产经营等多项业务，成为产品规模化，质量更高化、管理专业化，产业多元化、经济集约化的现代企业。

上柴股份（600841.SH）

公司简介

公司是一家从事发动机、零部件以及发电机组研发、制造的国家大型高新技术企业，拥有国家级技术中心和博士后工作站、国际一流的自动化生产线和乘用车标准的质量管理体系。目前拥有 R、H、D、C、E、G、W 等七大系列柴油、天然气发动机，功率覆盖 50~1600kW，主要应用于工程机械、卡车、客车、发电设备、船舶、农业机械等领域。公司拥有国家级技术中心和博士后工作站，技术研发力量雄厚。公司营销服务网络遍布各地，历史悠久、服务便捷周到。公司 1994 年行业内第一个通过 ISO 质量体系认证，产品为中国名牌产品，东风商标为中国驰名商标。企业曾荣获“世界客车联盟最佳发动机制造商”、全国“五一”劳动奖状和“上海市最佳工业企业形象单位”等称号。

黎明股份（603006.SH）

公司一直致力于汽车零部件业务的发展，主营业务为汽车冲压及焊接总成零部件的开发、生产与销售，公司经过多年发展和研发积累，掌握了冲压与焊接的核心生产工艺，是一家专业的汽车零部件制造商，为上汽通用、上汽大众的一级供应商。目前汽车零部件业务已经完成全国“四地五厂”的产能布局，即在上海金桥、上海空港、山东烟台、辽宁沈阳、湖北武汉建设有五大生产基地，为公司汽车零部件业务的持续发展奠定了坚实的基础。2015 年，公司通过收购上海黎明晨通物流有限公司，进入物流领域，提供供应链管理的第三方物流服务。目前公司物流业务的主要客户分布在汽车行业内，汽车行业供应链管理是其核心竞争力之一，这将提升公司为汽车制造商提供综合服务的能力，制造与物流将形成良好的协同发展效应，有利于提升公司综合竞争力。

北特科技（603009.SH）

公司成立于 2002 年，是从事汽车转向器齿条、减震器活塞杆等高精度保安杆件、零部件研发、生产和销售高新技术企业。公司通过了 ISO/TS16949 质量管理体系认证，以及 ISO14001 环境管理体系认证，拥有各项发明专利，具备 5 万余吨转向器、减震器等零部件的生产能力。产品广泛配套于国内的畅销车型，产品最终应用客户涵盖了一汽大众、上海大众、上海通用、一汽

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

轿车、一汽丰田、广汽丰田、广汽本田、东风标致、东风日产、奇瑞汽车、吉利汽车、比亚迪汽车、北京现代、长安福特、江淮汽车、长城汽车、长安铃木、华晨汽车、海马汽车等国内各大整车制造企业。公司为上海嘉定区小巨人企业。2018年公司收购光裕股份95.7123%股权,将增加汽车空调压缩机业务,上市公司在汽车零部件领域的业务布局得到进一步拓展和升级。

凯众股份 (603037. SH)

公司是一家拥有自主创新能力,掌握先进的减震系统材料配方和产品设计开发核心技术、专业化制造汽车悬架系统减震元件、踏板总成及高性能聚氨酯承载轮的高新技术企业。主要客户包括上汽大众、一汽大众、上汽通用等国内主要轿车生产厂和通用全球、福特、大众欧洲、保时捷、马自达、铃木等国外主流汽车厂。公司自主开发的轿车塑料踏板总成产品,成功实现了以塑代钢和轻量化的设计理念,能有效的降低汽车重量,达到轻量化和节油的目的。该产品目前已广泛用于上汽乘用车和吉利汽车,并进入上汽通用五菱、奇瑞汽车、北汽和南京依维柯等,市场前景广阔。公司拥有一支经验丰富、高素质的研发队伍,涉及材料研发、产品设计与开发、工艺开发与模具设计、新技术开发、产品应用及延伸研究等多个专业,在材料技术、产品设计与制造技术、产品开发管理以及产品应用延伸研究等方面具备明显优势。

华培动力 (603121. SH)

公司成立于2006年6月22日,致力于汽车零部件行业,主要从事涡轮增压器关键零部件的研发、生产及销售,主要产品为放气阀组件、涡轮壳和中间壳及其他零部件等,其中,放气阀组件主要由盖板、连接板及衬套等组成,客户包含博格华纳、霍尼韦尔、三菱重工、石川岛播磨、博世马勒、德国大陆等全球知名涡轮增压器整机制造商及索尼玛、威斯卡特、美达工业等涡轮增压器零部件制造商,公司依赖多年积累的技术优势、管理优势和客户优势,建立了稳定的采购、生产及销售模式,尤其在涡轮增压器类零部件产品领域形成了较强的行业竞争力。目前,公司已成为全球涡轮增压器关键零部件的专业供应商之一。

保隆科技 (603197. SH)

公司于1997年创立于上海松江,是一家集研发、制造、销售于一体的汽车零部件公司,现拥有上海松江、安徽宁国、美国北卡等三个生产基地,并在

本报告由川财证券有限责任公司编制,谨请参阅尾页的重要声明

加拿大、德国、波兰、香港等地建有分支机构。保隆立足于汽车工业，核心产品有汽车电子类的轮胎压力监测系统、压力传感器、光雨量传感器、360环视系统等；汽车轻量化结构件类的仪表梁、扭力梁、副车架等；通用部件类的气门嘴、平衡块、排气尾管、空气弹簧等。公司建立了严格的质量控制体制，是福特(Q1)、大众(A级)、通用(优秀)等跨国汽车厂的杰出供应商，先后通过了ISO/TS16949、ISO14001、OHSAS18001等体系认证；保隆科技多次承担国家级火炬计划、国家创新基金项目、省级火炬计划和重点新产品项目等。公司获得“国家级知识产权优势企业”和“高新技术企业”等称号；公司技术中心被认定为国家企业技术中心。

岱美股份 (603730. SH)

公司主要从事乘用车零部件的研发、生产、销售及售后服务，是集设计、开发、生产、销售、服务于一体的专业汽车零部件制造企业。公司在上海、浙江、天津、黑龙江、山东等地均投资建设有生产基地，并在美国、德国、韩国等地设立有境外服务支持平台。公司已成功实现与整车厂商技术开发的同步化、配套产品的标准化以及售后服务的一体化，在全球汽车产业链中的地位得到不断提升。同时，公司在头枕及顶棚中央控制器产品领域亦具有突出的行业竞争力，下游客户包括通用、福特、克莱斯勒、大众、标致雪铁龙等全球知名整车厂商。凭借突出的产品质量与成本控制能力以及完善的服务支持体系，公司赢得全球主要整车厂商的信任和市場认证，已打入全球汽车零部件供应链体系的产品包括遮阳板、座椅及头枕、转向盘和顶棚中央控制器等。公司曾连续三年荣获通用全球优秀供应商称号，是首批获此荣誉的中国本土零部件供应商，此外亦先后通过大众全球A级供应商、克莱斯勒战略供应商、福特全球Q1供应商等国外整车厂商的资格认证。

天永智能 (603895. SH)

公司是国内领先的柔性自动化生产线集成供应商，可提供各种复杂柔性自动化生产线的整体解决方案，提供交钥匙工程。在智能型自动化生产线方面，公司主要产品有动力总成自动化装配线、白车身焊装自动化生产线等；在智能型自动化装备方面，公司主要产品有发动机在线冷试设备、发动机在线热试设备、发动机开发测试试验台架等。多年来，公司通过项目的成功实施及研发、设计及系统集成技术经验的积累，经集成创新、引进消化吸收再创新乃至原始创新，已经系统掌握动力总成自动化装配线、白车身焊装生产线和发动机开发测试试验台架及试验服务和单机设备等的全面技术。公司建立了

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

严格的质量管理体系，先后通过了 ISO9001：2008 质量管理体系认证和 ISO14001：2004 环境管理体系认证。

奥特佳 (002239.SZ)

公司主要从事各类汽车空调压缩机及汽车空调系统的研发、生产和销售，是国内最大的汽车空调压缩机生产企业，产品主要销往国内外知名整车制造厂。南京奥特佳和富通空调是国内汽车空调压缩机行业的领先企业。南京奥特佳是中国汽车工业协会认定的“中国汽车零部件(空调)行业龙头企业”，是全球最大的涡旋式汽车空调压缩机生产企业，并连续多年获得“全国百佳优秀汽车零部件供应商”称号，奥特佳商标被评定为“中国驰名商标”。

威孚高科 (000581.SZ)

公司是国内汽车零部件的著名生产厂商之一，从事的主营业务产品为柴油燃油喷射系统产品、汽车尾气后处理系统产品和进气系统产品。公司从单一的燃油喷射系统产品扩展到燃油喷射系统、尾气后处理系统、汽车进气系统三大板块，形成了有竞争力的汽车核心零部件产业链，成功实现产品升级改造和业务战略转型。产品系列覆盖车用国 V、非道路 Tier III 及更高排放法规，为国内大型汽车厂和柴油机厂配套，并远销美洲、中东、东南亚等地。公司是高新技术企业，拥有多项专利技术。多年来，依托“国家级企业技术中心”、“博士后科研工作站”、“江苏省工程技术研究中心”、“国家高技术研究发展计划成果产业化基地”等科研基础，围绕柴油燃油喷射系统、汽车尾气后处理系统、进气系统三大板块产品，积极开展技术升级及创新，并对新能源、新技术等前沿产业进行调研和积极布局，在行业中技术优势明显。

贝斯特 (300580.SZ)

公司一直专注于精密零部件和工装及自动化产品的研发、生产及销售，近年，公司利用在工装及自动化领域的各类先发优势，已将业务延伸至高端航空装备制造以及工业自动化装备领域，主要产品包括涡轮增压器精密轴承件、涡轮增压器叶轮、涡轮增压器中间壳、发动机缸体等关键汽车零部件，座椅构件等飞机机舱零部件，用于汽车、轨道交通等领域的工装夹具，以及飞机机身自动化钻铆系统、自动化工业生产线上等智能制造系统集成产品。公司先后获得江苏省高新技术企业、江苏省五一劳动奖状、江苏省著名商标、江苏省企业技术中心，江苏省信息化与工业化融合示范企业、无锡市十佳民

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

营企业等荣誉称号。

隆盛科技 (300680.SZ)

公司是国家高新技术企业、国家火炬计划重点高新技术企业、江苏省民营科技型企业、江苏省创新型企业、中国内燃机零部件行业排头兵企业以及中国内燃机工业协会内燃机排放后处理专业委员会理事长单位。公司“‘LS’系列发动机废气再循环 EGR 系统”荣获中国机械工业科学技术奖二等奖。公司主要致力于发动机节能减排领域，从事发动机废气再循环(EGR)系统的研发、生产和销售，专业生产先进的发动机废气再循环 EGR 系统产品，该系统包括 EGR 阀、控制单元(ECU)、传感器、EGR 冷却器等。2018 年，公司收购微研精密，微研精密专注于精密冲压模具、高端精密冲压件、高精度机加工件、精密注塑件等产品的研发和生产，产品主要应用于传统汽车的节能减排模块、安全模块、座椅门锁模块以及新能源汽车的电控电机模块。公司实现从 EGR 系统产品到上游精密冲压零部件的汽车零部件产业链延伸，整体产业布局得以完善。

鑫湖股份 (300694.SZ)

公司主营业务为涡轮增压器两大关键零部件：压气机壳和涡轮壳的研发、生产与销售。涡轮增压器作为汽车等领域内燃机的重要配件，可提高汽油发动机近 20%的燃油效率、柴油发动机近 40%的燃油效率，从而有效实现“节能减排”的目的，符合国家规划方向。公司自成立以来，始终专注于涡轮增压器零部件的研发、生产与销售，已经掌握模具设计开发、产品铸造、机加工、检测、装配等各个生产环节的核心技术，具备较强的产品研发和制造能力，能够满足下游客户的同步开发要求。公司是高新技术企业、国家火炬计划重点高新技术企业、江苏省科技型中小企业；公司设立的工程技术中心被江苏省科学技术厅认定为“江苏省涡轮增压器壳体工程技术中心”和“江苏省企业技术中心”；公司开发的转盘式重力浇注汽车涡轮增压器压气机壳项目，获“国家火炬计划产业化示范项目”证书。

威唐工业 (300707.SZ)

公司是专业从事汽车冲压模具的设计、研发、制造及销售的高新技术企业，主要为全球范围内的汽车行业整车厂及零部件制造商提供汽车冲压模具领域的定制化服务。公司以自身设计开发的冲压模具为基础，向客户提供汽车冲

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

压件制造、加工服务。公司坚持以客户需求为导向，一直将自主研发和技术创新作为发展的持续动力，先后被认定为“高新技术企业”、“江苏省工程技术研究中心”、“无锡市复杂精密冲压模具工程技术研究中心”，并被中国模具工业协会评为“模具出口重点企业”。凭借稳定的产品质量和完善的售后服务体系，公司获得行业内众多国际知名企业的认可，其中汽车冲压模具产品直接客户包括：麦格纳集团(Magna)、博泽集团(Brose)、李尔公司(Lear)等国际知名汽车零部件企业；使用公司研发、设计的模具所制造的冲压件，最终配套应用于保时捷、特斯拉、奔驰、宝马、奥迪、捷豹路虎、大众、通用、福特、克莱斯勒、本田等全球知名汽车集团旗下的众多车型。

大东方 (600327. SH)

公司是无锡市的商业龙头企业之一，除了主业百货业务之外，公司汽车销售和多元化经营也初显成效。公司以无锡为中心辐射范围内，形成消费领域的百货零售、汽车销售与服务、食品与餐饮——三个核心。“大东方百货”定位于中高端精品百货的销售与服务，主要为满足消费者的个性化、高端化商品需求。“东方汽车”定位于规模化的汽车销售及服务，与多个汽车品牌厂家建立合作关系，在无锡和周边城市共拥有多家4S门店。“三凤桥”目前由熟食产品、包装食品、餐饮等板块组成，产品销往全国多个大中城市以及日本、东南亚等国家；餐饮下辖三凤酒家、客堂间食府、大排档食府三家餐厅，以继承典型无锡本帮菜为特色，以江南“无锡的味道”、“家的味道”享有极高的声誉，同时兼顾日、韩、川、粤菜系及时尚创新菜品。公司获得“全国商贸流通服务业先进集体”等荣誉称号。

新日股份 (603787. SH)

公司是主要从事绿色交通工具的研发、生产与销售的大型民营股份制公司，拥有多个大型基地，是行业知名企业。公司长期秉承“诚信务实、创新进取”的企业精神，把握时代发展脉搏，紧跟时尚潮流，致力于智能科技的研发与创新。新日拥有众多研发中心及检测中心，与美国麻省理工学院(MIT)、中国科学院、清华大学、合肥工业大学、江南大学等知名院校形成了产学研一体化战略合作关系。新日在全国各地建立了5000余家销售与服务网点，为顾客提供“全程全网”的优质服务。优秀的产品品质，温暖的阳光服务，卓越的品牌影响力让全球更多用户选择新日。公司曾经连续服务过北京奥运会、上海世博会、西安世园会和中国航天，并已申报获得电摩资质。

奥联电子（300585.SZ）

公司以汽车动力电子控制零部件为主要发展方向，主要产品包括电子油门踏板总成、换挡控制器、低温启动装置、电子节气门、电磁螺线管和尿素加热管等。同时，公司产品还涉及部分车身控制部件，包括车用空调控制器、汽车门窗控制器。公司产品在多个细分领域拥有较强的市场竞争力。公司多次荣获中国一汽首批战略核心供应商、中国重汽合格供应商等荣誉称号，公司建有相关产品的试验中心，并获得上海通用资质认可证书，拥有环境温度振动实验室、高低温试验箱、湿热试验箱、盐雾试验等多种试验设备。还配备了先进的自动化装配线和日本的 SMT 无尘贴片车间。

南京聚隆（300644.SZ）

公司是中国高铁及轨道交通尼龙改性材料的主要供应商，是中国汽车用尼龙、聚丙烯、塑料合金改性材料的重要供应商。公司拥有高性能改性尼龙、高性能工程化聚丙烯、长玻纤增强复合材料、高性能塑料合金和塑木环境工程材料等产品系列群，另有热塑性弹性体、功能性母粒、碳纤维复合材料、微发泡材料等新产品。公司产品广泛应用于汽车、高铁及轨道交通、电子电器、仪器仪表、机械、体育休闲、园林建设等领域。公司与四川大学、中科院化学所、南京大学、扬子石化研究院、白俄罗斯科学院新材料研究所/金属-聚合物材料研究所、中科院苏州纳米所等高等院校及专业科研院所保持着紧密的联系与合作。公司通过产学研合作创建了省改性塑料及塑木复合材料工程技术研究中心、省企业技术中心、省企业院士工作站和省博士后科研工作站，检测中心通过了中国合格评定国家认可委员会(CNAS)实验室的认可。公司建立了 ERP 和 MES 制造管理系统，生产关键工序控制达到国内领先水平。

越博动力（300742.SZ）

公司是国内领先的新能源汽车动力总成系统产品和解决方案提供商。公司始终坚持以自主创新和领先科技为核心驱动力的内涵式发展道路，拥有新能源汽车整车控制技术、驱动电机及控制技术、自动变速器及控制技术、动力系统集成一体化技术等核心技术。目前已与多个国内顶级新能源汽车厂商展开合作。公司先后获得国家高新技术企业、工信部品牌培育试点企业、国家智能制造综合标准化与新模式应用项目实施单位、江苏省隐形冠军企业、江苏省科技小巨人企业等荣誉；承担了国家火炬计划产业化示范项目、江苏省科

技成果转化专项等项目 30 余项。依托越博动力新能源汽车研究院，公司获批建立了江苏省新能源汽车动力系统重点实验室、江苏省新能源汽车动力总成工程技术研究中心、江苏省认定企业技术中心、江苏省博士后创新实践基地等省级研发创新平台。同时与吉林大学汽车仿真与控制国家重点实验室、北京理工大学、南京理工大学等著名国内外十多家高校和科研机构形成了长期战略合作关系。

金鸿顺 (603922.SH)

公司是一家中外合资股份制企业。公司主要从事汽车零部件的冲压、焊接、ED、涂装加工；同时，公司还从事高强度零件的工装设计、制造和加工，主要应用于汽车零部件。公司拥有一流的开发设计系统和经验丰富的技术精英团队，且聘请台湾高级工程师做技术指导。公司为高新技术企业，在汽车模具设计和开发上积累了较为丰厚的经验，并采用目前国际最先进的 CAE 有限元分析技术(仿真模拟技术)来研制高强度和超高强度模具、高精度多工位级进模。公司主要客户有上汽大众、上汽汽车、上汽通用、广汽菲克、东风裕隆汽车、大陆汽车、英国 CVG、德国 BENTELER、加拿大 COSMA、法国 Feurecia、福建东南汽车有限公司等。

万向钱潮 (000559.SZ)

公司是目前国内主要的独立汽车零部件专业生产基地之一，专业生产底盘及悬架系统、汽车制动系统、汽车传动系统、汽车燃油排气系统、轮毂单元、轴承、精密件、工程机械零部件等汽车系统零部件及总成。公司围绕汽车零部件新能源化、模块化、轻量化、电子化、互联化、智能化等前沿技术加速发展，积极拓展业务及提高主导产品细分市场份额，不断提升公司活力、创新力和竞争力，实现市场的转型升级，使公司的核心竞争力不断得到提升。同时，公司不断完善公司体系治理，提高规范运作能力，加快人才引进、储备和培育，为公司发展奠定了坚实基础，确保公司的长期稳健快速发展。公司万向节、传动轴、制动器、燃油箱、排气系统等产品被认定为中国名牌产品，钱潮”商标被认定为驰名商标，先后荣获中国世界名牌、中国工业大奖表彰奖、浙江省政府质量奖、首届中国质量奖提名奖、制造业单项冠军示范企业等。

亚太股份 (002284.SZ)

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司是一家研发生产整套汽车制动系统、国内率先自主研发生产汽车液压 ABS 的大型专业化一级汽车零部件供应商，致力于开发、生产、销售汽车制动系统，具有自主创新能力。注册商标为“湘湖”“APG”“亚太 AP”，被商务部、国家发改委认定为首批国家汽车零部件出口基地企业。公司拥有汽车制动系统行业唯一一家国家级技术中心，设有博士后科研工作站。公司的产品销售网络覆盖了国内各大知名的整车企业和国际著名的汽车跨国公司，并自营出口南北美、欧洲、中东等国家和地区。公司以成功开发并产业化的汽车防抱死制动系统 ABS 为基础，逐步实现汽车电子辅助制动系统产品的开发，诸如 ESC 汽车电子操纵稳定系统、EABS 制动能量回馈系统、EPB 驻车制动系统等。

金固股份（002488.SZ）

公司专业从事钢制滚型车轮的研发、生产和销售，主要产品包括轿车、微型车等乘用车和部分特种用途车辆的钢制滚型车轮，以及各型号卡车、挂车和客车等商用车的钢制滚型车轮。公司的销售模式主要包括直接为整车制造商配套和通过经销商网络进行销售。公司汽车后市场业务以轮胎、保养维修、汽车美容等汽车配套服务为切入点，结合线下合作门店和直营门店布局，为广大车主提供线上销售与线下服务相结合的服务体验，建立标准化、透明化的服务标准，并积极拓展汽车金融、汽车保险、汽车救援、车务服务等后服务市场相关业务，建成汽车后服务一站式解决方案平台。

浙江世宝（002703.SZ）

公司是国内率先自主开发汽车液压助力转向系统、汽车电动助力转向系统的企业之一，力争在行业内率先实现智能驾驶技术与系统集成能力，保持公司持续发展的竞争优势。公司在汽车行业积累了超过三十年的系统配套经验，客户资源多元化并且国际化，是众多声誉良好的汽车集团的一级配套商，包括一汽集团、东风集团、江淮汽车、吉利汽车、北汽集团、奇瑞汽车、赛帕汽车、戴姆勒集团、金龙客车、长安马自达、众泰汽车等。

万通智控（300643.SZ）

公司是一家集研发、生产、销售为一体的汽车零部件企业。公司目前主要用汽车电子、轮胎气门嘴、工具三大产品模块。在国内 TPMS 系统行业和气门嘴行业处于领军地位，是上汽通用、大众、北汽、广汽、长安等诸多知名主

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

机厂的配套供应商。公司产品主要销往欧洲、北美、澳大利亚等地区。

雷迪克 (300652.SZ)

公司是以研发、生产和销售汽车轴承为主营业务的高新技术企业，主要产品为汽车轴承，包括轮毂轴承、轮毂轴承单元、圆锥轴承、涨紧轮、离合器分离轴承和三球销万向节。公司产品主要出口国际市场，并以 AM 市场为主。

兆丰股份 (300695.SZ)

公司是商务部与发改委联合授牌的全国首批百家“汽车零部件出口基地企业”，是中国汽车轮毂轴承单元行业的龙头制造企业，产品销量和出口额均居国内前列。专业生产第一、二、三代汽车轮毂轴承单元及各类精密轴承，注册商标“HZF”是浙江省名牌，现有产品型号多达 1400 余种(其中第三代轮毂轴承单元近 600 余种)，产品广泛应用于各类中高级轿车及商务用车、卡车，产品远销美国、加拿大、德国、意大利、韩国等三十多个国家和地区。

新坐标 (603040. SH)

公司主营业务为精密冷锻件的研发、生产和销售，主要产品包括气门组精密冷锻件、气门传动组精密冷锻件以及其他精密冷锻件等，主要应用于汽车、摩托车发动机领域，属于国家重点鼓励和扶持的绿色先进制造业。未来公司将持续开发和扩大精密冷锻产品在电动工具、家用电器、航空航天等领域的应用。

春风动力 (603129. SH)

公司是一家专注于大排量水冷动力技术研发制造的国家级高新技术企业。公司主营业务为全地形车，摩托车及后市场用品的研发，制造和销售。公司专注于大排量水冷动力技术这一核心竞争力，以进取之心打造无与伦比的操控驾驶乐趣，让细节处彰显与时俱进的科技感。如今，CFMOTO 已在全球四轮车领域多个国家排名位居首位。在中国，NK 家族系列街车，摩旅车型 650MT，公路旅行车 650TR-G 等已成为引领休闲类大排量水冷摩托车的行业标杆。公司始终坚持走产、学、研相结合的开发理念，坚持研发投入，自主研发了国内第一款 650cc 大排量街车、国内第一款 800cc 大排量全地形越野车等产品填补了多项国内技术空白。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

铁流股份 (603926. SH)

公司是国内领先的汽车离合器生产企业。公司专注于离合器制造，致力于为客户提供高性能、创新型的汽车传动系统产品。产品覆盖 90% 以上乘用车及商用车型，旗下拥有“铁流”、“德萨”、“WESTLAKE”三大品牌，产品远销美洲、欧洲、亚洲、非洲、中东等多个国家和地区。公司及产品先后获得浙江名牌产品、国家免检产品、中国汽车零部件百强企业、余杭区政府质量奖等一系列荣誉。作为国家火炬计划重点高新技术企业以及浙江省企业技术中心，公司还拥有行业内被 CNAS 评为国家认可实验室的离合器检测中心。2018 年，公司全资子公司盖格控股有限公司取得 Geiger 公司 100% 股权，公司新增高精密金属零部件业务。

均胜电子 (600699. SH)

公司是一家全球化的汽车零部件顶级供应商，主要致力于智能驾驶系统、汽车安全系统、新能源汽车动力管理系统以及高端汽车功能件总成等的研发与制造。2011 年至今，公司先后收购了汽车电子公司德国 PREH、德国机器人公司 IMA、德国 QUIN、汽车安全系统全球供应商美国 KSS 以及智能车联领域的德国 TS。通过企业创新产品升级和多次国际并购，公司实现了全球化和转型升级的战略目标。凭借领先的创新设计、生产制造、品质管理及优秀服务，公司成为宝马、奔驰、奥迪、大众、通用和福特等全球汽车制造商的长期合作伙伴，并屡获保时捷、大众、通用等汽车制造商优秀供应商奖。

爱柯迪 (600933. SH)

公司是一家专业生产铝合金精密压铸件的股份制企业。拥有压铸行业先进、高效的设计理念，具备自主研发，精益化生产和管理能力。并建有一套符合现代化汽车零部件生产要求的项目、生产管理体系，质量、风险控制体系。公司拥有经验丰富的专业技术团队，在熟练掌握核心技术的基础上，通过与全球知名大型零部件供应商多年的产品合作开发和技术交流，自主研发和技术创新能力进一步提升。公司广泛应用节能熔炼、多段压射实时反馈控制技术、高真空压铸技术、柔性制造以及薄壁加工等众多国内外领先的技术。多年来，公司严格按照 IATF16949 的质量控制标准实施质量控制，多次通过国际著名认证机构 SGS 的质量控制体系认证，持续保持质量体系的有效运行；取得 ISO14001 环境管理体系认证。

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

拓普集团 (601689. SH)

公司主要从事汽车 NVH(即减震降噪及舒适性控制)领域橡胶减震产品和隔音产品的研发、生产与销售,致力于消除来自于汽车动力总成、路面及空气的振动与噪声,提升整车的舒适性及平顺性。公司在汽车 NVH 领域的技术及研发水平位居国内前列,是国内为数不多的具备整车同步研发能力的 NVH 零部件供应商之一,也是国内较早进入全球整车配套零部件采购体系的自主品牌汽车零部件生产企业。近年来,公司凭借一流的研发能力、生产工艺及制造水平已逐步获得国际汽车界的认可,先后进入通用汽车、克莱斯勒、奥迪、宝马等知名汽车制造商的全球研发体系及零部件采购体系,逐渐成长为面向国际、国内两个市场,专业化和规模化的汽车 NVH 零部件系统集成供应商。公司的同步研发及系统集成能力符合世界知名整车制造商全球采购的技术指标,具有较强的国际竞争力。研发中心被认定为“宁波市企业工程(技术)中心”,“省级高新技术企业研究开发中心”,研发中心下设的“产品测试中心”符合 ISO/IEC17025 实验室检测能力标准,成为“国家级测试中心”。

圣龙股份 (603178. SH)

公司是专业生产汽车零部件的国家高新技术企业,设有省级的汽车发动机油泵研发中心,是浙江省专利示范企业、浙江省技术创新企业、国家汽车零部件出口基地。公司的主要产品包括发动机油泵、自动变速器油泵、凸轮轴、铝压铸件。国内主要客户包括:上海通用,长安福特马自达,上汽通用五菱,武汉神龙,江铃汽车,保定长城,庆铃汽车,北汽福田等,国外客户有福特、宝马、博格华纳、通用、东发、水星。公司从国外引进了先进的加工中心、蓝蒂斯磨床、精密数控机床等先进的加工设备; ADCOLE、三座标以及国内先进的多台油泵测试台等高精度的检测设备;并建有计量室、理化试验室等部门,保证能提供符合及超过客户期望的服务和产品。公司已通过 ISI9001 和 TS16949 质量体系以及 ISO14001 环境体系的认证,同时也是机械安全生产标准化国家二级的达标单位。

旭升股份 (603305. SH)

公司主要从事热成型压铸和锻造的精密铝合金汽车零部件和工业铝合金零件的研发、生产、销售。产品主要应用于新能源和传统汽车行业及其他机械制造行业。公司致力于新能源汽车和汽车轻量化领域,主导产品是新能源和传

统汽车变速系统、传动系统、电池系统等核心系统的精密机械加工零部件。公司已成为众多国际知名整车厂及一级供应商合作伙伴。因为企业快速的新产品开发能力及质量管控水平，公司荣获特斯拉“杰出合作伙伴”，获得众多客户的尊重与肯定。

宁波高发（603788.SH）

公司是一家专业从事汽车操纵控制产品设计、开发、制造及经营为一体的高新技术企业。通过 ISO/TS16949 认证。拥有变速软轴、变速操纵器、电子油门踏板及电磁风扇离合器四大类产品。为一汽大众、上海大众、吉利、比亚迪、上汽通用五菱、郑州宇通、厦门金龙、中国重汽、江淮汽车等三十多家汽车厂定点配套、并出口德国大众、美国通用等欧美公司。在机电一体操纵技术上处于国内领先地位。公司设备先进，从核心零部件加工到成品制造，配备了全套的流水线设备，拥有环境模拟实验室、模具加工中心、微机控制实验室、电子油门综合试验台、三坐标测量仪等国内先进的检测设备，并与各大汽车厂形成了同步设计开发交流平台。

合力科技（603917.SH）

公司是一个集大型压铸模具、低压铸造模具、重力铸造模具、各种造型线、冷热(壳)芯盒模具、热成型冲压模具研发、设计、制造为一体的国家高新技术企业、中国铸造模具重点骨干企业、中国铸造模具排头兵企业，中国模具工业协会企业信用评价 AAA 企业、中国模具工业协会副会长单位。公司主要从事汽车用铸造模具、热冲压模具和铝合金部件的研发、设计、制造和销售。公司主要产品为汽车用发动机缸体模具、发动机缸盖模具、发动机缸盖罩模具、变速箱壳体模具等大型精密铸造模具，汽车用 A 柱、B 柱、防撞梁、保险杠等热冲压模具以及汽车发动机缸盖、汽车发动机支架、汽车飞轮壳体、汽车动力转向器壳体以及轨道交通齿轮箱壳体等铝合金部品。公司先后通过 ISO9001:2000 质量管理体系认证；ISO14001-2004 环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证，企业全面实现 5S 及云计算信息化管理。公司以“创时代精品，为客户提供最佳服务”的质量方针为宗旨，以 ISO9001 质量体系为保障，本着质量第一、诚信为本的原则，精心制作精品模具、铸就合力国际品牌，与国内外新老朋友携手合力，共铸辉煌。

继峰股份（603997.SH）

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司主营业务为乘用车座椅零部件的研发、生产与销售，主营产品包括乘用车座椅头枕、头枕支杆、座椅扶手。公司拥有稳定优质的客户群体和丰富的配套经验。多年来，公司凭借产品质量和技术优势已成功进入江森自控、李尔、佛吉亚等全球知名座椅总成厂商的全球采购体系，与上述主要客户在国内外的全资或合资企业均建立了紧密合作关系，并通过上述主要客户实现向一汽大众、东风日产、神龙汽车、一汽轿车、上海通用及通用汽车、克莱斯勒、长安福特、一汽丰田、东风本田、华晨宝马等国内外知名整车厂商的配套供应。公司已通过了 ISO/TS16949 质量管理体系认证、ISO/14001: 2004 版环境管理体系认证，严格的质量控制体系和较强的产品检测能力，确保了公司的产品质量。未来，公司将围绕现有核心业务，充分发挥公司在产品技术、成本控制和生产管理等方面形成的竞争优势，逐步扩大主要产品的市场份额，使公司逐步成为具有国际竞争力的汽车座椅头枕及扶手供应商。

21、轻工制造

顺灏股份（002565.SZ）

公司是一家集研发、制造、销售环保包装材料于一体的高新技术企业和外商投资先进技术企业。公司的主营业务是从事真空镀铝纸、白卡纸、复膜纸、烟用丙纤丝束等产品的研发、生产、加工和销售。主导产品为真空镀铝纸等环保包装材料。公司产品目前主要应用于礼品、化妆品、卷烟、酒、食品、药品等产品的包装印刷领域，其中大部分应用于烟包印刷领域。公司作为国内环保包装材料真空镀铝纸的主要生产企业，是《真空镀铝纸》行业标准的起草单位之一。公司已完成对行业内资源横向、纵向的整合，加紧市场开拓与生产基地布局，提升了资源的有效性。公司持续进行产业布局，分别涉足电子烟、云印刷、垂直电商等领域，已经初具规模，在未来不断促进公司的发展。

姚记扑克（002605.SZ）

公司主要从事各类扑克牌的设计、生产和销售，是中国主要的扑克牌生产销售企业之一。公司采用全自动生产线结合自主研发的部分核心设备，使用高端扑克牌专用纸张、专业上光技术和环保油墨，将传统的手工及机械操作式扑克牌生产流程改进为自动化生产方式。公司主要采用传统的经销商分销模式，通过各级经销商实现产品的快速销售，对外销售主要采用“款到发货”的方式保证货款安全。公司的“姚记”品牌已获得市场充分认可，具有较高

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

的市场地位和知名度，“姚记”商标先后荣获“上海市著名商标”、“上海市名牌产品”等荣誉称号，被国家工商行政管理总局商标局认定为“中国驰名商标”，是中国文教体育用品协会向社会公布的“中国扑克牌行业知名品牌”的六大品牌之一。

纳尔股份（002825.SZ）

公司成长为研发、生产、销售为一体的数码喷印材料行业龙头企业。公司主要从事数码喷印材料的研发、生产和销售。数码喷印材料是数码喷墨印刷中的承印材料，属于印刷及设备器材制造业的细分子行业，也属于复合材料的细分行业。公司产品主要包括车身贴、单透膜、涂层喷印材料和贴合喷印材料等承印材料，其中，车身贴、单透膜和涂层喷印材料以自产为主，贴合喷印材料采用外购的模式。公司作为上海市级企业技术中心，纳尔拥有一支专业结构合理、行业经验丰富的研发团队，结合行业新技术、新应用，开发符合市场需求的新产品。纳尔还与华东理工大学等 211 高校开展产学研合作。纳尔作为第一起草单位制定“车身喷绘贴膜”等 2 项行业标准，先后荣获国家火炬计划重点高新技术企业、上海市科技小巨人、上海专利试点单位、上海标准化良好行为企业、上海科技进步奖等荣誉，公司产品获得“国家火炬计划”、“国家重点新产品”称号，“纳尔”品牌也连续被评为“上海名牌”、“上海市著名商标”。

康旗股份（300061.SZ）

公司原主要从事树脂眼镜镜片等与镜片相关产品的研发、生产、销售，并提供成镜加工服务；还有少量的镜盒、镜布生产及销售业务。主要产品为 1.499 至 1.74 系列、偏光、变色、防蓝光、车房片等各类光学树脂镜片、镜盒、镜布等。2016 年公司通过重大资产重组方式收购了旗计智能 100% 股权，旗计智能是一家银行卡增值业务创新服务提供商，利用自身大数据分析应用能力、产品开发能力和电话营销服务能力，为银行提供银行卡商品邮购分期业务、信用卡账单分期营销业务以及其他衍生权益消费产品销售等整体解决方案，在为银行卡客户提供适销商品和服务的同时，高效、精准地帮助金融机构丰富客户服务内容、达成交叉营销、促进客户消费、提升服务品质、增强客户忠诚度并为银行创造更多中间业务收入。目前公司主要从事树脂镜片生产销售业务和银行卡增值业务创新服务两大业务。多年来，公司先后荣获多项重要资质和荣誉，包括上海市高新技术企业、上海服务业企业 100 强、上海民营服务业企业 50 强、中国最佳雇主上海地区 30 强、中国人

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

力资源管理杰出奖、中国最佳信息化团队奖、CMMI3 国际认证等。

海顺新材（300501.SZ）

公司是专业从事直接接触药品的高阻隔包装材料研发、生产和销售的国家级高新技术企业，自设立以来，一直致力于为制药企业客户提供防潮、防氧、避光、儿童保护的整体药品包装解决方案，持续开展药用包装材料的研发、转化和专业市场服务。通过自主研发等手段，公司已在冷冲压成型铝这类新型医药包装材料方面成功实现高阻隔性、高延展性及强耐候性，并在规模化生产后成为该细分市场上的知名企业。主要产品的 DMF 文件获得美国 FDA 的备案，使公司产品具备了进入欧美市场的资格；2011 年公司成为霍尼韦尔 Aclar 产品的指定合作商。公司十分注重产品研发，与东华大学、江南大学保持稳定的产学研合作关系，下属的工程技术研究中心被苏州市科技局认定为“苏州市药用包装新材料工程技术研究中心”。

紫江企业（600210.SH）

公司是具有环保概念的都市型创新材料产业。经过多年的发展，公司主营生产和销售各种 PET 瓶及瓶坯、皇冠盖、塑料防盗盖、标签、喷铝纸及纸板、彩色纸包装印刷、薄膜等包装材料以及饮料 OEM 等产品，在生产规模、技术水平、质量水平、销售收经济效益方面均处于国内同行业领先地位。公司始终保持着锐意进取的精神，以可持续发展为宗旨，以提高经济效益为目标，以客户增值服务为导向，不断完善管理与资源整合。在包装印刷及新材料制造领域，公司在引进国际先进设备和技术的基础上，结合国内食品饮料、包装材料及其它新型材料行业的发展趋势，加强产品的科研力度，提升产品科研含量。

山鹰纸业（600567.SH）

公司是一家集再生纤维、造纸、包装、印刷、环保、贸易、物流、港口码头等为一体的国际化企业。公司主营“山鹰牌”各类包装纸板、纸箱、新闻纸及其它纸制品的生产和销售，主导产品为箱纸板、瓦楞纸、瓦楞箱板纸箱等包装纸和新闻纸、胶印书刊纸等文化纸，“山鹰”牌被评为“中国著名品牌”，“山鹰牌”箱纸板为国家免检产品，广泛用于家电、纺织、医药、电子、水果饮料等多种商品的外包装和报纸书刊，市场前景广阔。公司在发展造纸的同时持续扩大纸箱经营规模，积极向下游产业链延伸，先后在马鞍

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

山、苏州、扬州、杭州等地设立了多家子公司，大力发展瓦楞箱板纸箱业务，并且已建立了覆盖多个城市的原料回收网络和铁路专用线、水运专用码头及自备电站等一系列配套设施体系。公司秉承“诚信、关爱、激情、责任”的企业价值观，以“引领共创、共享、共赢的产业文明”为使命，以“成为全球最具价值创造力的生态型企业”为愿景，致力于构筑产业生态新格局。

上海凤凰（600679.SH）

公司由“凤凰股份”变更而来，公司业务也从自行车制造逐步转向自行车车业、土地开发建设、准金融的三个产业板块。公司作为金山区国资委下属的唯一一家上市公司，公司依托金山区域经济发展的平台，拓展公司开发建设项目，加快公司主营业务的整合，培育提升新的经济增长点，促进公司健康发展。公司主营凤凰自行车整车业务具有完善的品牌管理、生产研发和产品销售体系，生产销售的凤凰牌自行车系列产品，不仅远销欧美拉非等国际市场，更是国内家喻户晓的著名畅销产品。2015年公司完成重大资产重组项目，通过购入自行车零部件生产企业华久辐条，推动公司的自行车业务从整车向上游零部件延伸，进一步增强了公司自行车业务的经营规模和竞争能力。公司还设立小额贷款公司和担保公司，探索发展准金融业务，为公司的健康持续发展，培育新的产业和经济增长点。

界龙实业（600836.SH）

公司坚持走规模化和专业化发展道路，形成印刷包装和房地产开发两大主业，兼营食品饮料、金属制品、酒店与休闲等多元产业。公司印刷包装主业发展迅速，实力雄厚，有多家专门从事各类包装印刷、书刊、报纸、商业票据等的生产企业，形成了创意策划、设计、制版、印刷及印后加工、物流配送一体化服务的产业链。公司先后获评上海市著名商标、中国驰名商标、中国出版奖先进出版单位、国家文化出口重点企业、国家印刷复制示范企业、中国印刷行业企业信用AAA级、全国轻工业卓越绩效先进企业奖。

宝钢包装（601968.SH）

公司前身为上海宝钢包装有限公司。公司是国内专业从事生产饮料、食品等快速消费品金属包装的龙头企业，产品包括金属二片罐及配套易拉盖和印铁产品，为国内快速消费品高端金属包装领域的领导者和行业标准制定者之

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

一。目前，公司的二片罐产品拥有可口可乐、百事可乐、百威啤酒、喜力啤酒、青岛啤酒等国内外知名饮料品牌客户，并与可口可乐、百威啤酒和奥瑞金等结成了战略同盟，供罐数量近年来持续稳定增长。印铁产品广泛应用于红牛、旺旺、露露、惠尔康等国内外知名饮料品牌，梅林和古龙等国内知名食品品牌以及中石化等国内知名化工品牌。公司是国内一家同时具备钢制二片罐和铝制二片罐生产能力的企业，同时公司还拥有国内规模大、技术领先、装备先进的印铁业务。公司定位于国内乃至世界的金属包装行业领导者，引导新产品发展方向，开拓金属包装新领域，为客户提供全方位、一体化的精品金属包装服务。

新通联（603022.SH）

公司发展成为集木包装、纸包装、塑料包装、铁包装、纸木结合包装、塑木缓冲包装生产和加工为一体，并能为客户提供从包装咨询、设计、生产、现场装箱到物流配送“一站式”解决方案的生产服务型企业。公司专注于纸包装和竹木包装产品的设计研发、生产制造，积累了丰富的行业经验，并且依靠向客户提供“整体包装解决方案”一体化服务的经营模式，为客户持续提供优质的产品和高效的增值服务。公司致力于绿色包装产品的研发技术、生产制造与销售，利用其可再生，可循环利用的特性，减少对森林的砍伐，有效的保护了森林资源与环境。目前，公司已在宝山、闵行、苏州、吴江、无锡、重庆、芜湖、武汉等地设立了多家子公司。公司积极推进业务与市场开拓，力争实现打造国内领先的专业化“整体包装解决方案”产品与服务供应商的目标。

菲林格尔（603226.SH）

公司已成为亚洲首屈一指的强化地板制作商。公司主要经营生产实木地板、各种复合地板、人造板、地板、整体橱柜、家具，销售自产产品并提供售后服务等，年销量在业内名列前茅。三期投产后，新增实木等各类地板，同时引进先进家具、橱柜、生产线、制造欧洲风格的整体厨房和系统家具，由德国技术专家全程管理。第四期扩建工程动工，竣工后系列地板设计产能大幅度增加。公司将承载德国木业精神，以对细节的完美苛求，让每一款产品都能让人感受到德国人闪耀智慧和严谨思想所碰撞出的精巧，不断创造生活艺术，诠释更好的家居生活。

翔港科技 (603499.SH)

公司是国内优秀的包装印刷一体化解决方案供应商，公司主要从事彩盒、标签等相关包装印刷产品的研发、生产和销售，主要为日化、食品生产企业提供全方位的包装印刷服务。公司成立以来，以对印刷包装效果、质量、功能性要求较高的日化行业为核心，通过多年的研发及技术积累，将产品从单一的基础纸质基材拓展到以卡纸、复合纸、环保纸、微细瓦楞纸、塑料等多种材料为基材的包装印刷产品，并且形成了从产品设计、方案优化、加工生产到第三方采购与包装产品物流配送、供应商库存管理以及辅助包装作业的一体化业务模式。公司先后被评为“上海市优秀印刷企业”、“中国纸包装工业纸箱彩盒 50 强企业”等诸多荣誉。

晨光文具 (603899.SH)

公司是一家整合创意价值与服务优势，专注于文具产业的综合文具公司，致力于提供高性价比的文具用品，产品涵盖书写工具、学生文具、办公文具及其他相关产品四大领域。主要从事‘M&G 晨光’品牌书写工具、学生文具、办公文具等产品的设计、研发、制造和销售。‘M&G 晨光’为国内文具第一品牌，圆珠笔第一品牌。公司首创“层层投入、层层分享”的“晨光伙伴金字塔”营销模式，与各级经销商(合作伙伴)共同建立了“稳定、共赢”的分销体系，同时，公司率先在国内文具行业成功地规模化开展零售终端的品牌销售管理与特许经营管理。公司注重技术研发及设计创新，研发中心已被认证为上海市制笔工程技术研究中心和上海市认定企业技术中心。

海伦钢琴 (300329.SZ)

公司是一家专业生产钢琴的国家重点火炬计划实施高新技术企业，为中国乐器协会副理事长单位。公司主要从事钢琴的研发、制造、销售与服务，同时加大智能钢琴的研究与开发，拓展艺术教育培训产业等。目前，公司主要产品包括立式钢琴、三角钢琴、智能钢琴一代，拥有的自有品牌有“海伦”、“文德隆”，合作品牌有“弗尔里希”、“佩卓夫”、“罗瑟”、“齐默曼”。公司还率先开启国内自主品牌钢琴与动漫联手，与迪士尼共同研发海伦·迪士尼系列钢琴，首批推出两个型号(DH2F、DH2M)，将迪士尼动漫形象米奇与米妮素材融入钢琴造型。智能钢琴一代已推出“6+1”智能钢琴教室产品，结合具有趣味性、专业性的迪士尼海伦钢琴教程，推进线上线下教育培训共同发展。

创源文化（300703.SZ）

公司是一家集开发、生产、销售为一体的外向型纸品企业。公司以“诚信、当责、创新、共享”为核心价值观，以“激发创造灵感彰显个人情怀”为使命，其产品广泛应用于人们的工作、家居与社交等多个领域，公司的产品按用途可分为时尚文具、手工艺品、社交情感产品、儿童益智产品和纸质衍生产品等五大类。远销美国、欧洲、澳洲等 20 多个发达国家和地区。公司拥有现代化生产厂房，全自动化设备数十台，自动化生产线三十条以上，规划产能超 10 亿人民币。公司成立以来，先后荣获“国家高新技术企业”、“国家文化出口重点企业”、“国家印刷示范企业”、“浙江省版权影响力企业”、“浙江省名牌产品”、“浙江省工程技术中心”、“浙江省信用示范管理企业”、“中国文教体育用品协会副理事长单位”等荣誉。

乐歌股份（300729.SZ）

公司已成为国内人体工学行业的领先企业，形成了覆盖市场调研、产品企划、研发设计、供应链管理、生产制造、渠道建设、品牌营销和售后服务的全价值链业务模式。乐歌基于人体工学技术，围绕办公、家居两大场景，推出创新的人体工学产品。已研制出显示器/笔记本支架、多屏显示器支架、站立式显示器支架、升降桌、升降台以及电视挂架、电视推车、智能健身车等多种产品。通过人体工学技术，为用户实现健康的办公方式和家居体验。在国内，乐歌产品已广泛应用于 IT 互联网、金融证券、政府机构、教育培训等领域，并与多个电视、电脑品牌建立战略合作关系。公司参与起草了国内行业的相关标准，如商务部颁布的“SB/T10866-2012 家用平板电视接收机安装架技术规范与使用要求”、中国电子视像行业协会标准“CVIA-01-2012 平板电视机安装支架技术规范”。

洁美科技（002859.SZ）

公司是一家专业为片式电子元器件(包括被动元件、分立器件、集成电路及 LED)配套生产电子薄型载带、上下胶带、转移胶带(离型膜)等产品的企业，主要产品有分切纸带、打孔纸带、不打穿孔纸带、上下胶带、塑料载带及其配套盖带、塑料卷盘、转移胶带(离型膜)等，实现配套供应，可为客户提供薄型载带整体解决方案的集成供应商，多项产品拥有自主知识产权。公司拥有世界先进水平的生产线，包括 2640 宽幅纸机、SLT-250 型分切机、打孔

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

烧毛机、涂胶挤覆生产线、电子专用胶带分切设备、精密离型膜涂布生产线等，具备核心原材料垂直一体化的竞争优势，拥有从原纸制造到后端深加工的完整产业链。

顾家家居（603816.SH）

公司专业从事客厅及卧室家具产品的研究、开发、生产与销售，为全球家庭提供健康、舒适、环保的客厅及卧室家居产品。公司旗下拥有“顾家工艺沙发”、“KUKAHOME 全皮沙发”、“顾家软床”、“顾家床垫”、“顾家布艺”、“顾家功能”等系列产品，加上美国功能沙发合作品牌“LA-Z-BOY 乐至宝”以及“米檬生活”组成了满足不同消费群体需求的产品矩阵。公司产品远销世界多个国家和地区，在国内外拥有超过多家品牌专卖店，为全球千万家庭提供高品质的产品和服务。公司把自身对客厅、卧室生活文化的深厚理解融入产品设计研发中，创造出国际化、时尚化、年轻化、休闲化的家居产品。公司成功引进国际顶尖家具生产设备及国际工业制造先进技术，拥有完整的手工工艺标准，集中了大批手工技艺精湛的技师。除了行业领先的本土设计团队，公司的国际家居研发中心还拥有来自意大利、德国、法国、日本等地的国际知名设计师。

金陵体育（300651.SZ）

公司是一家在 A 股上市的高端体育装备制造企业。作为行业领先的高端体育装备和体育设施系统集成服务商，公司坚持精益求精、持续创新、开放合作，专注于体育装备的研发制造以及体育资源的整合服务，以体育器材、场馆建设、全民健身、赛事保障为核心业务，致力于向客户提供更高品质的体育装备和运动环境。公司是国际篮联官方技术合作伙伴、国际排联合作伙伴，中国体育总局重点支持的骨干企业，国家体育产业示范单位、中国体育用品联合会副主席单位、中国文教体育用品协会副理事长单位、全国守合同重信用企业、江苏省高新技术企业；是篮球架、田径器材等多项国家标准和行业标准的主要起草人，众多产品通过国际篮联、国际排联、国际田联、国际手联认证。

我乐家居（603326.SH）

公司秉承“设计让家更美，科技让美实现”的理念和使命，致力于定制家具产品的设计、研发、生产、销售及相关服务的提供。公司较早提出并践行 E1

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

级高环保标准，为消费者提供安全、健康的家居环境；并通过不断升级完善“工业化”与“信息化”相结合的智能化工厂，为消费者提供设计精美、工艺精湛、质量可靠的定制家具产品。公司主要产品涵盖整体橱柜和定制衣柜等系列。公司的上市为公司未来发展开创了大好局面，也将开启公司资本化的先进运营模式。公司秉持“设计，让家更美”的品牌理念，不断提升优势产品的持续开发和创新升级能力，实现业绩快速增长，以美好发展的未来，回报股东、用户和社会。

民丰特纸（600235.SH）

公司是一家特种纸制造企业。自首创国产卷烟纸成功以后，公司试制开发了多个新品种。各类品种广泛用于工业(含国防工业、卷烟工业)农业、医疗、文化、印刷、食品、包装、装饰等行业和领域。公司主导产品有：卷烟纸、描图纸、电容器纸、格拉辛纸、真空喷铝原纸、热升华数码转印纸。公司自成立以来，始终围绕创造最佳效益这一核心目标开展企业各项经营活动；公司一直秉承直销为主、经销为辅的经营模式，主要面向的客户包括全国各大中烟公司、各类标签制造商和纸品经销商等。公司秉持“求实认真、质量为本、自强不息、振兴民丰”的企业精神，以创新的理念、务实的作风，齐心协力朝着宏伟目标前进。

亚振家居（603389.SH）

公司集产品研发、设计、生产与销售为一体，主要从事中高档木家具产品的生产与销售，主导产品为“亚振”、“亚振·利维亚”和“亚振·乔治亚”品牌系列欧式风格家具，是国内最早涉足欧式家具的专业制造商及销售商之一。公司已在北京、上海、南京、沈阳、哈尔滨、大连、杭州、苏州、成都、武汉等城市拥有多家品牌旗舰店，在广州、乌鲁木齐、天津、济南、深圳、重庆等多个经济发达城市拥有众多品牌形象店，初步建立了覆盖全国经济发达城市的营销网络。公司先后被评为“工业品牌培育试点企业”、“上海家具行业名优产品”、“上海名牌产品”和“江苏名牌产品”等。未来，公司将继续以增强公司核心竞争能力和可持续发展能力为总体目标，实现公司产品经营与资本运作相结合的发展之路，进一步提高公司的行业地位，将公司打造成为中国西式经典家具的领袖企业。

22、商贸零售

南极电商（002127.SZ）

公司原是以化纤纺丝、织造为主业，印染、服装、纺织助剂、贸易等多元发展的综合性股份制企业。2015年通过重大资产重组，公司将原有盈利能力较弱、未来增长乏力的织造业务出售，注入盈利能力较强、发展前景广阔的电商生态综合服务业务，公司主营业务转变为向千万家小微电商及供应商提供品牌授权服务、电商生态综合服务、柔性供应链园区服务，并经营货品销售业务。坚持“互联网思维颠覆传统”的理念，提供品牌授权服务，打造专业的电商生态综合服务平台、一站通柔性供应链平台，并积极开拓专业电商增值服务、O2O零售连锁终端业务和明星港商城市场。

徐家汇（002561.SZ）

公司是上海地区销售规模最大的百货零售企业之一，在徐家汇商圈的市场份额处于领先地位，公司主要投资集中于百货零售业，下属企业包括上海六百、汇金百货、汇联商厦等大型综合性百货商厦，以及都市型连锁超市——汇金超市。公司凭借多年的商业经验积累，已拥有了一支具备百货零售业从业经验、在百货店经营上有深入见地的经营管理团队，并逐渐形成一整套涵盖经营理念、商品定位、组织体制、管理标准、采购招商、商场布局、装潢设计、计算机信息管理系统等方面的成熟、标准化的百货经营管理模式。公司坚持“一切从顾客出发”的经营理念，积极应对市场环境变化，贯彻落实“巩固业绩、稳健调整；控制成本、提升效率”的经营方针，不断改善购物环境、提升服务品质、优化管理思路。在全渠道建设方面，公司投资研发的E-MEC系统，以线上线下全渠道全融通为目标，实现了线上线下无缝运营，获得上海市“十大智慧社区商圈创新应用”，并将逐步拓展零售业O2O软件市场。

东方创业（600278.SH）

公司系一家集货物贸易和现代物流为一体的，产业经营与资本运作相结合的综合型主板上市公司。公司作为一家老牌的国有进出口企业，拥有从国内外接单、各类面辅料采购、专业打样设计、自有工厂生产到全球物流配送等服装纺织品进出口的完整产业链。公司是中国最大的纺织服装出口商之一。公司在医疗器械、IT产品、电信产品和成套设备的国际采购招标和进口方面具

有领先优势，多次承担重大项目的进口。在钢材、煤炭、木材、化工原料、羊毛和棉花等大宗原材料的进口方面具有经验丰富的业务团队和遍布全球的采购渠道。公司所属全资企业从事包括国际航运、国际船舶代理、国际货运代理、国际集装箱储运、国际快递、国际展览运输及报关、报检等在内的国际综合物流业务。公司目前是华安证券的第三大股东，还同时拥有一定数量的海通证券、农业银行、建设银行、招商银行等金融企业股票。公司在上海虹桥、苏河湾、虹口等商务区拥有一定规模的房地产。公司在国内多家银行等金融机构拥有良好的信用，具有较强的融资能力。

汇通能源（600605.SH）

公司主营业务分为三大板块：风力发电、有色金属(铜)批发贸易及房产租赁物业管理。风力发电业务主要包括项目开发、建设及运营。公司从事的贸易是国内铜批发贸易，主要的经营模式为现款现货业务(即实行日内交易，货物的进出在当日完成)和非现款现货业务。公司房产管理团队负责公司自有房产管理及运营，同时对公司持有的空置房产厂房等重新规划和定位，因地制宜地提出经营方案。

老凤祥（600612.SH）

公司已发展成为中国珠宝首饰业的“最有价值品牌”和龙头企业。公司主要从事黄金珠宝首饰、工艺美术品、笔类文具制品的生产经营及销售，主营业务涵盖三大产业，一是以“老凤祥”商标为代表的黄金珠宝首饰产业；二是以“工美”知名品牌为代表的工艺美术品产业；三是以“中华”商标为代表的笔类文具用品产业。公司集“研发、设计、生产和销售”于一体，拥有多家专业厂、子公司、研究所、典当行、拍卖行、博物馆以及遍及全国三千多家老凤祥银楼及销售网点等。公司产品囊括了众多国家级品牌和诸多国际品牌荣誉，不仅曾获“中国驰名商标”、“中国名牌”、“中国商业名牌”、“中国商业服务名牌”、“中华老字号”等称号，更被评为“中国 500 最具价值品牌”、“亚洲品牌 500 强”以及“全球珠宝 100 强”。2008 年，老凤祥金银细工工艺荣列国家非物质文化遗产名录。

新世界（600628.SH）

公司是座落于上海市全国著名的南京路步行街上的一家集现代百货、旅游休闲和娱乐综合消费相融一体的购物中心，集聚了一大批在国内、亚洲甚至世

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

界独具特色的知名品牌。主要业务为百货零售。公司投资兴建的新世界城，是一座集购物、娱乐、宾馆、餐饮、休闲于一体的生活茂，由新世界购物广场、新世界娱乐广场、新世界丽笙大酒店、新世界美食休闲广场、新世界立体停车场等板块组成。公司先后荣获“中国商业信用企业”、上海零售风云榜商业地标奖、上海购物节十周年“杰出贡献单位”和“杰出贡献个人”和“上海守合同重信用”、“上海市真牌真品优秀案例”等荣誉称号，公司经营者被评为“全国优秀诚信企业家”。

外高桥（600648.SH）

公司是中国(上海)自由贸易试验区核心区域——外高桥保税区及其周边区域的开发主体。公司主要负责中国(上海)自由贸易试验区——外高桥保税区及周边相关土地等国有资产的投资、经营和管理，以 10 平方公里的外高桥保税区规划用地和周边相关地块的房地产开发和经营为主业，承担着自贸试验区及周边区域的开发建设、招商稳商、功能推进和运营服务。作为中国第一个保税区综合开发商，外高桥集团股份以海关特殊监管区和税收优惠的政策优势为起步点，推动外高桥保税区逐步发展成为集出口加工、国际贸易、转口贸易、保税仓储和商品展示等功能于一身的经济开放型区域。

豫园股份（600655.SH）

公司地处上海中心商业区，是一家集黄金珠宝、餐饮、医药、工艺品、百货、食品、旅游、房地产、金融和进出口贸易等产业为一体，多元化发展的国内一流的综合性商业集团。公司旗下拥有众多以中国驰名商标、中华老字号、上海市著名商标和百年老店等为核心的产业品牌资源，包括“老庙黄金”、“亚一金店”、“南翔小笼”等。公司业务主体-豫园商城，起源于清同治年间的老城隍庙市场，集邑庙、园林、建筑、商铺、美食、旅游等为一体，从而构成了上海 700 年历史文脉的物化展示和上海城市文明的视觉演绎，丰厚的文化底蕴、浓郁的民俗风情、鲜明的经营特色更使豫园商城成为全上海最中国的地方而享誉海内外。2018 年，公司通过重大资产重组，拥有上海星泓、闵祥地产等 24 家公司的全部或部分股权以及新元房产 100% 股权，上市公司的主营业务注入新的元素，有助于实现“快乐、时尚”业务的战略升级。

上海物贸（600822.SH）

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司为全国最大的物贸中心，形成了现货、期货两大市场格局，成为上海市中山北路物贸一条街名副其实的龙头企业。目前，公司主要从事汽车贸易、化工等生产资料的批发与零售，以及有色金属平台交易。公司拥有上海有色金属交易中心、上海市旧机动车交易市场、上海危险化学品交易市场等多家专业市场，坚持培育 365me 工业品线上与线下和二手车交易平台。近几年，公司所属品牌 4S 店连续获得“上海大众六星级经销商”、“上海大众汽车斯柯达营销服务网络钻石级经销商”等荣誉称号。

益民集团（600824.SH）

公司是上海老字号的标志性企业之一，集团旗下“古今内衣”、“天宝龙凤”等连锁品牌企业，充分发挥品牌和规模优势，积极推进连锁经营发展，取得了显著的成绩。集团实行的“连锁经营，强强合作，规模扩张”的经营方针，巩固了优势企业在全国同行业中的龙头地位。公司围绕一个战略目标、坚持两个基本定位、打造四大业务板块、建设四大品牌、实施五项保障措施。公司在新一轮深化国资国企改革过程中，通过提升主业、跨界发展、打造平台、资本运作、品牌营运，将公司打造成为“集团化、品牌化、多元化、国际化”的现代商业企业集团和投资控股型的社会公众公司。

兰生股份（600826.SH）

公司是外经贸系统第一家综合型外贸上市公司，已形成贸易、金融、房地产和生物制药四大经营板块，成为有实力、有潜力、有后劲的综合型外贸企业。公司贸易业务有进出口贸易、代理进出口贸易、转口贸易、国内贸易、中外合资合作、“三来一补”、经贸咨询、原辅料及外转内产品经营等。公司经营的鞋类、体育用品、文教用品、旅游用品、运动服装、箱包、乐器、玩具、大型机械设备等 20 多个大类产品出口到世界 150 多个国家和地区，与国外 2000 多家客户建立了良好的业务关系。合作的知名客户有 MOLTEN、WILSON、CONVERSE、ESPRIT、GAP、MH、MHI 等，并为 WAL-MART、K-MART、METRO、OTTO、AUCHAN、MARUBENI、ITOCHU、DAEWOO 等著名国际连锁营销商提供各类商品。公司还拥有各类著名商标几十个，如“前进”、“HISPO”、“兰华”、“NIEER”、“TOP ONE”、“KOFA”、“ETERNA”、“先锋”、“雪花”、“帆船”、“长城”、“百灵”等。

百联股份（600827.SH）

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司是百联集团有限公司辖下的核心企业，国内一流的大型综合性商业股份制上市公司，由原上海友谊集团股份有限公司于 2011 年吸收合并上海百联集团股份有限公司组建而成。资产规模、销售规模等关键性指标始终名列 A 股商业类上市公司前列。公司经过对优势资源的重新组合，前瞻性地成功实现公司主营业务由传统百货向零售连锁业态转型，几乎涵盖了零售业现有的各种业态，如百货、标准超市、大卖场、便利店、购物中心、品牌折扣店、专业专卖店等。公司以百货商店、连锁超市、购物中心、奥特莱斯为核心业务，相对控股香港上市的联华超市股份有限公司、绝对控股好美家装潢建材有限公司，旗下拥有一批享誉国内外的知名企业，如第一百货商店、永安百货、东方商厦、第一八佰伴等百货商店；百联南方、百联西郊、百联中环、百联又一城等购物中心；百联奥特莱斯广场、联华超市、华联超市、好美家等一批知名企业。

上海九百（600838.SH）

公司前身为创建于 1939 年的百乐商场。经过上市以来的多年的运作，公司逐步形成了以洗涤化工产品及其洗涤服务，商业地产的投资管理、百货业的主营业务为主，以投资参股具有竞争优势的商业零售企业为辅的经营战略。公司全资拥有并管理上海正章洗染公司、上海九百中糖酒业有限公司、上海九百商业发展，投资参股沪港合资上海久百城市广场有限公司、上海久光百货有限公司、中进汽贸上海进口汽车贸易有限公司、上海海鼎信息工程股份有限公司。

美凯龙（601828.SH）

公司始终坚持以缔造品味艺术、传播居家艺术为目标，以提升中国人的居家品位为己任，对每个家庭的居家环保负责任，致力于追求中国家居业的美学发展，逐步提升中国消费者对于家居品味的认知。公司正在积极探索新零售路径与模式，实现线上线下一体化融合、建立无缝衔接的服务闭环，坚持创新，持续带动行业未来的发展方向。公司还推出了多品牌战略，以满足更多元化的消费升级需求，除耳熟能详的“红星美凯龙”外，还有高端时尚品牌“红星欧丽洛雅”以及打造轻时尚生活馆的“星艺佳”品牌。此外，红星美凯龙还拥有“吉盛伟邦”的品牌使用权。

文峰股份（601010.SH）

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司是南通市领先的零售企业，也是江苏省领先的零售企业之一，主要从事百货、超市、电器销售专业店的连锁经营业务。公司主要经营地为江苏省南通市和上海市，服务于二、三线城市和一线城市的成熟社区，现有多家直营门店，分布于华东沿海地区的上海、南通、盐城、泰州、连云港、扬州等多个市县，旗下拥有以“文峰大世界”为品牌的百货商场、以“文峰千家惠”为品牌的大型卖场、以“文峰电器”为品牌的电器店、以“文峰超市”为品牌的超市店。励精图治求发展，公司先后获得“全国文明单位”、“全国商务系统先进集体”、“全国实施满意工程先进单位”、“百城万店无假货全国示范店”、“中国商业名牌企业”、“全国工人先锋号”等多项殊荣。

苏宁易购（002024.SZ）

公司是中国领先的 O2O 智慧零售商，面对互联网、物联网、大数据时代，持续推进智慧零售和线上线下融合战略，全品类经营、全渠道运营、全球化拓展，开放物流云、数据云和金融云，通过门店端、PC 端、移动端和家庭端的四端协同，实现无处不在的一站式服务体验。苏宁物流专业从事仓储、配送等供应链全流程服务，致力于打造中国商业领域最具效率的消费品仓储服务和智慧物流服务平台。目前已经拥有高标准的自建仓库群。面向家电 3C、快消品、家居家装等 2000 多家社会伙伴全面开放物流云资源，以技术和服务驱动，提供供应链解决方案，专注从效率、体验、管控、创新四大维度提升客户体验。

宏图高科（600122.SH）

公司是集零售连锁、金融服务、艺术品拍卖、科技制造、地产开发五大主业加金融股权投资的综合类大型上市公司，被江苏省科技厅认定为高新技术企业。依托专业的研发、运营和运维团队以及严格的风控体系，公司创新推出集成了互联网、手机、电话语音和线下终端等多元化支付方式的综合性支付平台，主要为互联网金融产品提供深度定制化支付解决方案。公司致力于以创新推进“大消费、大金融”时代。为了更好地抵御市场周期波动带来的风险，提高公司股价的安全边际，维护公司及股东利益，公司确定了“核心主业+金融投资”的战略定位，即在大力发展核心主业的基础上，通过收购、参股方式完成各类优质金融资产的布局，实现公司价值的稳定增长。

南纺股份（600250.SH）

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司主要从事纺织、丝绸、针织、服装、机电设备、轻工、化工、医药等 10 多个门类，近千个品种的进出口业务，同时成功开拓了对外经济技术合作、对外劳务合作业务对外、电子产品生产贸易、生物化工、房地产经营、汽车贸易等业务，发展为外贸与外经相结合、外销与内销相结合、公司本部经营与海外企业拓展相结合、外贸主营与其他兼营相结合、传统经营与资本经营相结合的多元化经营格局，成为集国内零售、批发、纺织服装加工业于一身的大型外贸企业。公司目前出口商品遍及世界上 130 多个国家和地区，曾先后获得“全国十佳创汇企业”，“全国对外经贸优秀企业”，“全国外经贸质量效益型先进企业特别奖”，“江苏出口创汇骨干企业”等多种荣誉称号。

中央商场（600280.SH）

公司是一家老字号综合商场，地处江苏省首府南京市，主营百货和仓储超市。公司旗下现有多家连锁百货店、仓储超市以及房地产开发项目等。除本部南京之外，公司旗下百货业务已经拓展到连云港、济宁、徐州等地，基本形成了连锁百货的格局；公司控股的中商金润发超市主营仓储超市，目前仓储超市业务主要依赖与台湾大润发超市的合作，经营中主要利用了大润发的供应链。公司荣获“全国百城万店无假货示范店”、“全国用户满意企业”、“中国商业信誉企业”、“全国商业诚信 AAA 企业”、“中华老字号”等多项荣誉称号，已通过 ISO9001:2008 质量认证体系。在商务部开展的“分等定级”评选活动中，荣获首批“金鼎百货品牌店”称号。

江苏舜天（600287.SH）

公司业务范围已拓展至进出口贸易、国内贸易、服装生产、化工仓储、股权投资等诸多领域，产品远销美国、欧盟、加拿大等近百个国家和地区。公司坚持品牌发展、诚信经营、守法经营，树立了良好的企业形象，积极实施以质取胜、技工贸一体化的发展战略，业务结构日益优化、经营实力不断提升、资产规模逐步壮大，核心竞争力不断增强。公司早于 2003 年通过了 SGS 的 ISO9001 质量管理体系认证，并先后获得“全国对外经贸企业管理现代化优秀奖”、“江苏省先进集体”、“全国外经贸质量效益型先进企业特别奖”、“江苏省文明单位标兵”、“江苏省五一劳动奖状”等荣誉称号。公司自主服装品牌“舜天/SAINTY”连续多年荣获国家商务部、省商务厅确定的“重点支持和发展的品牌出口商品”、“江苏省重点培育和发展的出口品牌”、“江苏省出口名牌”。

南京新百 (600682.SH)

公司是中国十大百货商店之一和南京市第一家商业企业股票上市公司。“新百”被江苏省工商行政管理局认定为全省著名服务商标，集团被中国国家工商行政管理局授予全国首批“重合同、守信用”先进单位，是“AAA”特级资信企业。围绕中长期发展战略，集团重点抓好制度、人才、文化、战略等四大方面的“落地”。通过梳理组织和流程再造，实现集团与中心店分离，强化对各分子公司的管控，初步建立现代商贸集团大平台；通过外聘内招，建立满足集团发展要求的人才梯队，重新构建绩效制度与薪酬福利体系，对员工形成有效激励。2018年公司通过重大资产重组收购世鼎香港100%股权，公司拥有国际领先的肿瘤细胞免疫产品和符合美国FDA cGMP标准的生产流程，结合Dendreon的研发经验、生产能力和多年上市的市场经验，公司有望打造一个广阔的细胞治疗平台，巩固上市公司在医疗养老领域的发展。

汇鸿集团 (600981.SH)

公司是省属国有控股大型企业集团，1996年12月成立以来，经历多次合并重组，目前已成为江苏最大的省属外贸企业，系中国企业500强企业、中国对外贸易500强企业、中国服务业500强企业。多年来，汇鸿集团立足做大做强主业，坚持多元发展，业务涉及贸易、房地产、投资、制造业、物流、服务等多个领域。汇鸿集团整体上市后，坚持“一个目标、两大平台、五大板块”的发展战略：即以供应链运营为核心，推动集团向供应链集成运营企业转型，构建供应链运营和资本运营两大平台，培育冷链物流和医疗健康两个新兴产业板块，提升纺织服装、浆纸板材和船舶机电等三大传统优势业务板块，逐步形成以供应链云平台为载体，通过对内部资源的整合和外部客户、供应商资源的对接，形成集信息流、资金流、物流、商流和业务流的统一，不断提升集团供应链运营的效率及产品、服务、渠道、品牌的整体竞争力，实现集团的持续健康发展。

莱绅通灵 (603900.SH)

公司主要经营比利时优质切工钻石和翡翠珠宝，致力于为顾客创造值得“为下一代珍藏”的珠宝。其独家发售的BLUEFLAME(新一代钻石蓝色火焰)，曾获HRD(比利时钻石高层议会)和安特卫普省政府联合颁发的荣誉证书，是中国珠宝行业完整拥有世界顶级钻石切割的专利产品，并被国土资源部珠宝玉石首饰管理中心、国家珠宝玉石质量监督检验中心(NGTC)授予“钻石革新

设计奖”。公司收购了比利时王室珠宝供应商 Joaillerie Leysen Freres SA，通过整合其百年积累的产品工艺和设计能力，公司将原通灵珠宝品牌升级为 Leysen1855 莱绅通灵，并确立“王室珠宝，为下一代珍藏”的高端珠宝品牌定位。

浙江东方（600120.SH）

公司成立于 1988 年，1997 年在上海证券交易所上市。2017 年上半年，浙江东方的金融版图实现了重大扩展，在原有融资租赁、直接投资和基金管理业务的基础之上，纳入信托、期货、人寿保险、财富管理等多家金融子公司，成功实现了从“以商贸为主、类金融为辅”业务模式到“金控+商贸”双主业模式的跨越式发展，成为浙江省唯一的国有上市金控平台。在金融板块，公司通过浙金信托、大地期货、中韩人寿、东方产融、国贸东方资本、国金租赁、般若理财等金融和投资类子公司开展业务，为客户提供多层次全方位的资产管理服务；此外，公司还持有华安证券(600909)、硅谷天堂(833044)、永安期货等优质金融类企业的股权。在商贸板块，公司的进出口业务一直在国内同行中排名靠前，2016 年实现进出口总额 4.78 亿美元。2015 年公司成立了跨境电商平台东方海纳，进一步带动传统外贸的业态转型和产业链资源整合。在生产制造领域，公司培育出了宁波狮丹努集团这样的“全国服装行业百强企业”和“中国驰名商标”，该公司在业内具有较强竞争力，并在柬埔寨、缅甸、越南等国投资建厂。目前，狮丹努集团正在积极筹备海外上市。

杭州解百（600814.SH）

公司是浙江省一家历史悠久、颇具规模的商业上市公司，主营业务为百货零售。公司坚持改革创新、与时俱进，由单一的百货零售商店发展成为规模化、连锁化的现代化百货商业集团。公司在浙江省内的义乌、兰溪开设百货连锁分店，在杭州市重点风景旅游区开设“杭州解百灵隐购物中心”，涉足旅游、自有品牌开发等领域，提升了老字号品牌的市场辐射力和影响力。本部“杭州解百购物广场”立足湖滨商圈，打造集购物、餐饮、休闲、娱乐等功能于一体的核心商业综合体。公司注重现代企业管理水平的提升，在商贸服务中导入 ISO 国际管理标准，已获得 ISO9001 质量管理体系和 ISO14001 环境管理体系认证，被商务部评定为“金鼎百货店”，荣获“中国服务业 500 强企业”、“中华老字号百强企业”、“中国商业名牌企业”、“全国商业顾客满意企业”、“全国商业和谐企业”等荣誉称号。

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

百大集团 (600865.SH)

公司是一家集百货业、酒店业、旅游业等为一体的综合性集团公司，中国商业服务名牌企业。目前，公司旗下拥有浙江百大置业有限公司、杭州百大置业有限公司、杭州百货大楼、杭州大酒店、商居大厦物业管理分公司等多家分子公司。营收主要来源于商品销售、旅游收入、租赁业务和场租费收入。公司拥有杭百大楼、杭州大酒店及其相应的土地使用权，这部分资产位于杭州市黄金商业区，长期增值潜力较大。公司先后被授予中国商业名牌企业，中国商业服务名牌企业，浙江省百强服务业、浙江省著名商标、浙江省知名商号、杭州市百强企业等荣誉称号。

宁波中百 (600857.SH)

公司从事商业零售业务，经营模式以联营模式为主。公司始终秉承稳健、务实的经营理念，坚持以商业、物业类资产经营为主，辅之金融业务和股权投资。随着互联网技术的有效应用，零售行业发展的商业模式也在做出积极有效的转型，公司一方面正视互联网所带来的影响，主动适应互联网对消费模式和消费习惯的改变，并积极推进互联网技术应用；另一方面，随着物质生活水平的逐步提高，人们开始追求精神上的满足，更多的消费者开始体验式消费，从而享受消费所带来的精神畅快和心理的满足，面对消费结构和行为的变化，公司利用大数据及网络信息服务平台，分析消费者购买偏好，抓住消费者购买心理，制定合理的销售策略，营造舒适的购物环境。

三江购物 (601116.SH)

公司是浙江省大型连锁超市之一，是浙江省政府重点扶持的大型连锁企业。公司始终把诚信经营作为企业的立身之本，把服务顾客作为企业发展的宗旨，立足老百姓日常生活所需，坚持“便宜、便利”的价值理念，为会员顾客带来“新鲜·实惠·每一天”的购物体验。始终如一的追求，使三江购物赢得了顾客的口碑、政府的肯定和市场的认可。公司和优秀 O2O 企业共同携手，进入电商 O2O 时代，将在电子商务、物流、零售实体店等领域，开拓全渠道销售路径，实现创新型发展。公司丰富的产品储备，再加上 1 小时内快速送达的优势，让用户足不出户就可以随时享受到快速、便捷的线上购物体验，向用户提供 3 公里范围内生鲜、超市产品等各类生活服务项目，打造生活服务一体化应用平台。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

23、石油石化

宝利国际（300135.SZ）

公司是一家专业生产各类道路复合改性沥青系列产品的高新技术上市公司。公司主打沥青产品广泛应用于高速公路、高铁公路、机场跑道、国道、省道、市政各级公路。且主营范围除了沥青以外，正式涉足航空装备领域、油品贸易领域、海外沥青业务领域、融资租赁业务领域等。沥青主业方面，公司拥有先进的实验、检测设备和仪器，确保产品出厂质量符合相关技术要求。作为高新技术企业，公司一直以科技创新为目标，坚持走产学研合作模式，致力于道路新材料的研发，拥有自主品牌、自主技术、自主知识产权，并取得了欧盟(CE)认证。

上海石化（600688.SH）

公司是中国最大的炼油化工一体化综合性石油化工企业之一，也是中国重要的成品油、中间石化产品、合成树脂和合成纤维生产企业，公司还拥有独立的公用工程、环境保护系统，及海运、内河航运、铁路运输、公路运输配套设施。公司主要产品分为四个大类，其中石油产品包括：汽油、柴油、航空煤油、液化石油气等；化工产品包括：乙烯、丙烯、丁二烯、纯苯、对二甲苯、精对苯二甲酸、丙烯腈、乙二醇、环氧乙烷、醋酸乙烯、碳五等；合成树脂及合纤聚合物产品包括：聚乙烯、聚丙烯、聚酯、聚乙烯醇等；合成纤维产品包括：腈纶、涤纶短纤维、涤纶长丝等。近年来，先后获得“全国文明单位”“全国绿化先进单位”“全国思想政治工作优秀企业”、全国“重合同、守信用”单位、“全国用户满意企业”“全国厂务公开先进单位”“全国爱国拥军模范单位”“中华环境友好企业”“全国模范劳动关系和谐企业”等一系列荣誉称号。

中曼石油（603619.SH）

公司是一家以创建跨国能源公司为企业愿景的石油天然气企业。是国内最具实力的国际化钻井工程大包服务承包商和高端石油装备制造制造商，具有上、下游一体化的业务优势。公司通过了美国石油学会(API)质量认证、俄罗斯 RTN 工业产品质量认证和俄罗斯海关质量 GOST 认证；获得了法国国际检验局 BV 颁发的 ISO9001:2008 质量体系认证、OHSAS18001:2007 职业健康与安全

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

全体系认证、ISO14001:2004 环境体系认证；同时，中曼集团拥有《中国国家甲级地质勘查资质》和《中华人民共和国对外承包工程经营资格证书》；是国际钻井承包商协会(IADC)会员单位，中国对外承包工程商会和中国机电进出口商会的会员单位；公司获得了上海市颁发的《安全生产许可证》和“上海市高新技术企业”称号。

高科石化（002778.SZ）

公司生产工业润滑油，车用润滑油、特种油、脂等润滑油剂产品 13 个系列 200 个品种，是研发、生产、销售的专业专注润滑油、脂企业，公司实现了产品系列化、生产规模化、经营品牌化，是行业内有影响力的企业之一，也是国内民营润滑油行业 A 股上市公司。公司拥有国内先进的酯化，精馏、全自动脉冲调合等多套生产装置，年生产、销售达 10 万多吨。公司荣获了中国润滑油行业十强、年度影响力的民族品牌、江苏省著名商标、高新技术企业、江苏省高新技术企业、江苏省 AAA 级信用企业、质量达标企业、省、市企业等荣誉，承担了火炬项目，省重大科技成果转化和技术支撑项目。长期以来公司注重科技投入和科技创新，公司先后和常州大学、天津大学、上海大学、华中科技大学、中科院成都有机研究所、南京工业大学等大专院校进行了产学研合作，并聘用了多名行业中拥有资深经验的专家教授，拥有国家千人计划专家工作站，江苏省博士后创新实践基地、江苏省废弃油脂快速脂化和综合利用工程技术研究中心、江苏省企业技术中心、国家火炬项目非金属材料产业基地。

东华能源（002221.SZ）

公司自成立以来一直专注于烷烃资源的进口、销售和深加工，公司致力于将国际优质烷烃资源与中国经济增长需求相结合，大力发展清洁能源、新材料产业，打造国内最大的烷烃资源综合运营商，现已发展成为全球一流的 LPG 综合运营商，业务范围涵盖烷烃资源国际国内贸易、化工仓储，终端零售及基础石化等四大板块。公司在新加坡设有国际贸易公司，专门负责国际 LPG 资源的锁定和采购；在张家港、太仓、宁波拥有三大生产储运基地，从事 LPG 的接卸、加工、储运以及甲醇，甲苯等化工品的仓储；在江苏，上海、浙江、安徽等省市拥有众多子公司，经营汽车改装、加气站和钢瓶零售等终端业务。

东方盛虹 (000301.SZ)

公司确立“以市场为核心的纺织业现代综合服务商”的商业模式，以中国东方丝绸市场为载体，以区域内近万家纺织企业和纺织专业商户为服务对象，主要业务涉及对东方市场进行经营和管理，并提供电力、热能、广告等多项服务。公司以盛泽千年丝绸历史和商贸文化为财富，充分利用建设盛泽成为世界级纺织产业基地的发展机遇，依托良好的区域经济环境和市场空间，通过对东方市场核心区域开发升级、优化区域内纺织产业配套等资本运作与资源整合，并积极参与创投、股权投资等业务，创新投资机制，不断完善企业综合服务功能，积极发挥纺织业现代综合服务商的作用，推动和引导区域纺织产业升级，实现公司战略发展规划，实现股东权益最大化。2018年公司通过重大资产重组收购国望高科 100%股权，公司盈利能力及发展空间得到有效提升，有助于提高公司的资产质量和可持续经营能力。

道森股份 (603800.SH)

公司主要从事油气钻采井口装置、阀门及井控设备研发、制造的高新技术企业，通过 ISO9001、API Q1、API6A、API6D、API16A、API17D、API20B 等质量体系认证。主要产品有井口装置和采油(气)树、管线阀门、井控设备和顶驱主轴，产品技术水平、质量水平在我国石油机械行业名列前茅，已取得 PR2 认证、TS 特种设备制造许可证。公司已全面建成集研发、生产、管理于一体的局域网，拥有完善的 SAP 管理系统，形成稳定高效的生产管理及质量管理运行体系。公司在国内取得了中石油、中石化、中海油供应商资质，在相应的主要油田建立了销售网点，随时提供技术支持和售后服务，为公司产品在国内外销售提供了强大的网络支持。在过去几年中不断开拓海外市场，公司产品已出口至美国、西班牙、英国、澳大利亚加拿大、新加坡、伊朗、哈萨克斯坦等多个国家和地区。

恒逸石化 (000703.SZ)

公司是全球领先的精对苯二甲酸(PTA)和聚酯纤维制造商。公司依托长三角地区发达的产业集群效应，率先实现了产业转型升级，形成了精对苯二甲酸和聚酯纤维上下游产业链一体化和产能规模化的产业格局，其产能规模、装备技术、成本控制、品质管理和产品差异化等方面在同类企业中处于领先地位。公司是国内首家掌握大容量直纺技术和两百万吨级 PTA 生产技术的企业。公司自成立以来，紧紧围绕“巩固、突出和提升主营业务竞争力”的战

略方针，联合战略合作方实现优势互补，不断向石化产业链上游延伸。

荣盛石化（002493.SZ）

公司是全国大型的直纺涤纶长丝生产企业,主要从事 PTA、聚酯纤维相关产品的生产和销售，是全国石化-化纤行业龙头企业之一。公司已形成 PTA1000 万吨以上，聚酯 100 万吨、涤纶纺丝(FDY、POY)100 万吨、涤纶加弹丝 (DTY)45 万吨的年产能。经过十多年的积累，目前荣盛聚酯及纺丝、加弹配套项目的生产规模、原料单耗及产品质量均处于国内同行的前列，综合能耗处于国际先进水平。在项目的建设过程中，公司始终坚持高标准、严要求，在扩大产能的同时，积极开展设备的升级和技术的创新，形成了荣盛在设备、流程等方面的传统优势。目前荣盛纺丝和加弹项目的关键设备均自国外引进，具备国际先进水平，其中在新建的差别化项目中，引进了具有卷绕自动落丝-中间立体仓储-检测-包装等全自动一体化功能的德国高端工业自动化纺丝设备，开启了智能制造新模式。

24、食品饮料

百润股份（002568.SZ）

公司是国内最早将感官鉴评技术全面应用于调香及应用领域的香精制造企业之一。是国内最早同时通过 ISO9001:2000 质量管理体系及 HACCP 食品安全卫生保证体系认证的香精制造商之一。公司原主要从事香精香料的研发、生产和销售业务，经过对巴克斯酒业进行并购重组后，成为香精香料和预调鸡尾酒双主营业务发展的公司。公司拥有的“百润”是上海市著名商标、上海市名牌产品，百润股份是中国香精香料行业十强企业；巴克斯酒业旗下的“RIO(锐澳)”牌预调鸡尾酒为上海市著名商标、上海市名牌产品、上海名优食品，是预调鸡尾酒行业的领导品牌；两大品牌均获得客户的广泛认可，具有巨大的品牌价值。公司香精香料业务和预调酒鸡尾酒业务的品质保证体系均运行良好。

华宝股份（300741.SZ）

公司是一家国际化、现代化大型企业集团，主要从事烟用香精、食品用香精、日用香精及食品配料的研发、生产、销售及服务。公司拥有我国香精行业国家级企业技术中心，并在德国霍尔茨明登设有海外研发中心。公司拥有

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

博士后科研工作站及具有第三方检测资质的分析检测中心，并在云南设有省级企业技术中心，在香港、上海、广东等地设有多个企业技术中心。公司的生产基地分布在上海、广东、江苏、云南、江西、福建、香港及博茨瓦纳等地，能够在全球范围内采购最优质原材料，为客户提供国际化水准、满足其特定需求的高品质产品，拥有国际化的产品开发和生产实力。公司获得过“中国烟草总公司科学技术奖一等奖”、“全国坚果炒货科学技术进步一等奖”等荣誉。公司以“美味生活引领者”为愿景，坚持创新、务实、忠诚、协作的企业精神，以国际化视野整合国内外科研资源，为客户提供产品风格系统解决方案和综合技术服务。

光明乳业（600597.SH）

公司主要从事乳制品的开发、生产和销售，奶牛和公牛的饲养、培育，物流配送等。公司拥有世界一流的乳品研发中心、乳品加工设备以及先进的乳品加工工艺，形成了消毒奶、保鲜奶、酸奶、超高温灭菌奶、奶粉等系列产品，是国内规模最大的三家乳制品生产、销售企业之一，行业排名第三。目前公司面临前两大乳品企业蒙牛和伊利的激烈竞争，在战略上保持做“新鲜乳品的领先公司”的定位，在策略上以需求为导向协调 UHT 奶、保鲜奶关系，将战略运作的重点定在华东，通过细分市场和渠道延伸来促进公司在传统地区的发展。

金枫酒业（600616.SH）

公司是国内黄酒业率先实现传统黄酒工业化生产的企业，研发能力、盈利能力、酿造工艺、技术装备等位于行业领先水平，被评为上海市文明单位、三优企业、酿酒行业排头兵企业等多项殊荣。公司率先实现“ISO9001 质量管理体系、ISO22000 食品安全管理体系、ISO14001 环境管理体系和 OHSAS18001 职业健康安全管理体系”全覆盖，并取得了上海市黄酒生产首张 QS 证书。公司为中国酿酒工业协会副理事长单位，黄酒分会副理事长单位，中国食品科学技术学会黄酒学会副会长单位，上海市酒类流通协会副会长单位并拥有国家级黄酒评委数名。

妙可蓝多（600882.SH）

公司主营业务为乳制品生产及销售业务，拥有“妙可蓝多”“广泽”“澳醇牧场”等国内知名品牌。公司分别在上海、天津、长春和吉林建有 4 间奶酪和

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

液态奶加工厂，总产能近 40 万吨，是国内最大的奶酪生产企业。公司聘请了一批资深专家加盟，在上海、天津设立了研发中心，并与来自欧洲、澳洲的奶酪公司展开合作，引进了国际先进的生产设备和技术。为从根本上保证产品品质，公司在吉林省建有万头奶牛生态牧场，奶牛全部为进口自澳洲的荷斯坦奶牛，奶质已达欧盟标准。目前，公司可为餐饮和工业客户提供黄油、稀奶油、炼乳、车达和马苏里拉奶酪、奶油芝士、芝士片、芝士酱等产品系列，可直接为消费者提供棒棒奶酪、成长奶酪、三角奶酪、小粒奶酪、新鲜奶酪、慕斯奶酪和辫子奶酪、雪球奶酪等特色产品系列。

爱普股份 (603020.SH)

公司是中国香料香精和食品添加剂行业的领先制造企业，产品涵盖食用香精、日化香精、香料及食品添加剂。公司连续进入“上海市百强民营企业”排名，是中国优秀民营科技企业，上海市高新技术企业，国家火炬计划重点高新技术企业，全国守合同重信用公示企业。公司秉承“安全和环保、创意和创新”的产品开发理念，积极推进产品创新和技术创新。众多知名品牌的产品中融入了爱普独有的香味和香韵。公司坚持“企业发展，社会责任，员工幸福，客户满意”的企业宗旨，致力于以企业发展带动行业发展，建立可持续发展的平台，持续推进公司的国际化战略。

来伊份 (603777.SH)

公司是一家经营自主品牌的休闲食品连锁经营企业，是国内销售规模、拥有门店数量领先的休闲食品连锁经营企业之一，致力于构建国内领先的专业化休闲食品连锁经营平台，公司通过“以直营连锁为主、特许加盟等多种渠道为辅”的方式进行标准化的连锁运营管理，打造了一个传统产业与现代经营模式有机结合的国内休闲食品连锁业领先品牌。公司销售炒货、肉制品、蜜饯、水产品、糖果/果冻、膨化、果蔬、豆制品、糕点，其中来伊份的香榧子被评为“上海十大最值得品尝的甜食及休闲食品新品”，小核桃仁则被评为“上海经典休闲食品”和“上海名优产品”。公司通过了 ISO9001、HACCP 认证，拥有长期合作供应商多家，打造了完整的供应链管理体系。公司获得了“中国休闲食品知名品牌”、“中国驰名商标”、“最具影响力特许品牌”、“上海市名牌产品”等荣誉。

元祖股份 (603886.SH)

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司主要从事烘焙食品的研发、生产与销售，是一家专业生产蛋糕、月饼、中西式糕点等烘焙产品的全国连锁经营企业，主要产品为蛋糕、月饼、水果及其他中西式糕点等四大系列，共计 100 多个品种。公司产品与中国每一个传统节日相结合，在每个与亲友共喜、共聚、团圆的日子，公司都为消费者准备了“忠于原味、崇尚自然”的传统美食。近年来，中国食品工业协会面包糕饼专业委员会多次将“元祖”品牌评为“中国烘焙最具竞争力十大品牌”及“中国烘焙最具影响力十大品牌”，并多次授予公司“中国月饼十强企业”等荣誉称号。经过多年努力，公司已发展成为国内烘焙市场领导者品牌之一。

*ST 因美 (002570.SZ)

公司以“亲子顾问，育儿专家”为品牌定位，主要从事婴幼儿食品的研发、生产和销售等业务，并提供相关咨询等服务，预包装食品、乳制品(含婴幼儿配方乳粉)的批发兼零售。公司研发力量雄厚，拥有贝因美食品科学与营养研究院、贝因美生育养育教育研究院，下设各类研究中心，拥有各类专业技术人才及一批一流相关专业的国际专家、顾问，与国际国内先进技术研究机构长期合作。公司荣获优秀品牌奖，爱+red 系列奶粉、冠军宝贝系列奶粉、经典优选系列奶粉均荣获妇儿博览会质量金奖，爱诺达、爱+系列、绿爱+系列均荣获妇儿博览会消费者好口碑。贝因美爱加奶粉、超冠宝奶粉、经典优选奶粉、臻爱奶粉获国家首批奶粉配方注册殊荣，爱加奶粉荣获“国食注字 YP20170001”。

香飘飘 (603711.SH)

公司是专业的杯装奶茶制造商。公司一直致力于方便类食品的研发、生产和销售，先后开发出“香飘飘”、“磨坊农庄”等品牌二十余种系列的奶茶、速食年糕和休闲花生产品，销售范围覆盖全国所有省、市、自治区和直辖市。公司拥有全套标准化生产、检测、分析等系列的自动化仪器和设备。先后通过了 ISO9001:2008 质量管理体系、ISO14001:2004 环境管理体系、ISO22000:2005 食品安全管理体系、GB/T27341—2009 危害分析与关键控制点(HACCP)体系、诚信管理体系(CMS)、计量检测体系、标准化良好行为企业的认证。

25、通信

网宿科技（300017.SZ）

公司是一家互联网业务平台提供商，知识和技术密集型的高新技术企业，公司服务的中大型客户包括互联网企业、政府、传统企业及电信运营商。针对客户在 IT 部署及数据计算、传输、安全等方面的需求，公司总结多年来服务各行业的经验和行业特点，推出针对手机直播、媒体、家电、汽车、电商、快消、金融、消费电子、游戏、政务、教育等行业的整体解决方案，并为客户提供定制化服务。公司通过多年积累的运营经验为客户提供专业服务，帮助客户提升自身互联网服务质量、简化维护管理流程、降低运维成本。公司主要产品包括：CDN, IDC, 云计算, 云安全。

会畅通讯（300578.SZ）

公司成立于 2006 年，是云视频会议领导者，秉承“沟通创造价值”的服务理念，专注于为企业提供高品质的视频会议、网络直播、电话会议和网络会议等云视频会议服务，并在全球范围内与国际运营商开展战略合作，服务网络遍布全球 150 多个国家和地区，向用户提供 7*24 小时的中英双语优质服务，真正实现“为客户全球服务，服务于全球客户”。会畅通讯的客户群体遍布各个行业及领域，70%的世界 500 强在华企业都选用会畅通讯的云视频平台作为日常工作和沟通的重要工具。目前公司在北京、上海、广州、深圳、南京设有分支机构，并在中国超过三分之一的省份和直辖区域设有服务团队。2018 年，公司通过收购数智源 85.0006% 股权及明日实业 100% 股权，新增视频监控软件技术的研究和开发、视频监控系统的集成销售等业务，及信息通讯类摄像机、广播类摄像机以及工业领域应用摄像机产品的研究、开发、生产和销售业务，业务布局更为完善。

移为通信（300590.SZ）

公司是业界领先的无线物联网设备和解决方案提供商。公司属于物联网中的无线 M2M 行业，当前主营业务为嵌入式无线 M2M 终端设备研发、销售业务，主要产品分为：车载追踪通讯产品、物品追踪通讯产品、个人追踪通讯产品、动物追踪溯源产品，公司的 M2M 终端设备可以应用于车辆管理、移动物品管理、个人追踪通讯三大领域。作为中国 M2M(机器与机器通信)设备的主要出口供应商之一，公司系列产品获得了 CE, FCC 及 PTCRB 等认

证，远销北美，南美，欧亚等世界各地。公司产品质量稳定可靠，可根据客户需求提供定制化服务，针对客户的需求、售后问题，迅速反馈、解决，已经在欧美地区建立良好的品牌效应。公司拥有较强的核心研发团队，获得多项发明专利、实用新型专利和软件著作权。

华测导航（300627.SZ）

公司专业从事于高精度卫星导航定位有关的软硬件技术及其产品的研发、生产和销售，为行业内客户提供数据应用及系统解决方案，是国内高精度卫星导航定位产业的领先企业之一。公司主要产品包括高精度 GNSS 接收机、GIS 数据采集器、海洋测绘类产品、三维激光类产品、无人机遥感类产品等数据采集设备以及位移监测系统、北斗农机自动驾驶系统、数字施工系统等系统解决方案。公司产品广泛应用于测绘与地理信息采集、形变监测、精准农业、工程施工、电力、国土以及智慧城市建设等领域。

*ST 上普（600680.SH）

公司是国内最早的通信设备制造企业之一。近年来，为适应市场需求和国家信息化带动工业化的政策，公司在“创新、集成、资本”原则指引下，立足上海普天信息产业园和上海普天生产基地两个园区建设，公司将主营业务由通信行业拓展到行业电子领域。确立了轨道交通、商业自动化、能源集成、安防监控四个产业板块，取得了良好的经济效益和社会效益。多年来，上海普天创造了历史上的许多第一，公司曾经研制出中国第一台电传机、第一架载波机，创造了近千项科技成果，为我国通信产业发展做出了卓越贡献。

剑桥科技（603083.SH）

公司是电子信息领域的一家高新技术企业，公司致力于成为国际 ICT 行业合作研发和智能生产平台，坚持先进研发和智能制造双引擎驱动成长，坚持在工程技术、效率驱动两个层面的创新。自成立以来，公司以先进研发和智能制造平台为基础，不断把握市场变化和新机遇，开发掌握新技术、拓展新领域，从而促使产品线不断丰富升级。公司顺应行业发展趋势，以工业 4.0 为目标，对生产流程不断精益优化，自主研发生产信息化系统，加快生产自动化的研究和导入，加大基于工业 4.0 理念的相关智能制造技术的投入，努力建设工业 4.0 理念的智能工厂。目前，公司已基本形成具有竞争优势的智能制造平台。公司产品已广泛应用到世界各国主流通信运营商的网络。

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

波导股份 (600130.SH)

公司的主要业务是手机主板及整机的研发、生产和销售，以及与其相配套的软件和技术服务。公司具有包括智能手机在内的完整的手机研发和制造体系，以及与之相配套的供应链体系和质量保证体系。公司的经营模式以手机 ODM 业务为主，即公司根据客户的要求研发设计出整机产品或手机主板，得到客户认可后采购元器件并组织生产，最终将整机或主板销售给客户。公司自有品牌手机销售占比较低。

三维通信 (002115.SZ)

公司是一家集研发、生产、销售与技术服务为一体的软件企业和国家重点高新技术企业，致力于向海内外客户提供专业的无线网络优化覆盖产品、物联网与行业应用产品及解决方案等。公司自成立以来，专注于无线电射频技术、软件无线电技术、自动测试技术和移动通信网规网优技术等为代表的核心技术研究，取得了一百多项专利和软件著作权，成为国家级“企业技术中心”、省市两级“研究开发中心”及“浙江省射频功放技术研究发展中心”。公司 2017 年通过资产重组，成功收购互联网资产，快速进入互联网信息服务领域，互联网业务主要包括互联网广告投放、游戏推广与联运业务、自媒体业务。通过深入地参与到整个移动通信及互联网产业链服务各环节，公司致力于成为国内一流的移动通信设备优化覆盖以及移动互联网信息综合服务商。

华星创业 (300025.SZ)

公司是专业提供移动通信技术服务和互联网数据服务的高新技术企业。公司致力于开拓移动通信和互联网数据领域的创新服务和产品，通过提升公司技术服务的交付水平和能力，为电信运营商、设备商和互联网客户提供技术先进的产品解决方案和优质高效的技术服务。公司提供的移动通信技术服务和产品主要包括移动通信网络的规划设计、工程建设、室分工程、网络基础代维、网络测评优化、无线测试系统(兼容从 2G 到 4G 各种技术制式)、移动通信专用无线测试终端、信令采集平台和基于信令大数据的网络分析优化软件；公司提供的互联网数据服务和产品包括服务器托管、服务器租赁、云服务、数据增值服务、IT 运维外包服务。

初灵信息 (300250.SZ)

公司是专注于大数据接入设备的研发设计、制造和营销服务的国家高科技企业。公司自 2011 年上市以来，在原有大数据接入的产业基础上，积极布局大数据产业链，通过内沿式发展及外延式扩张，形成了大数据接入、大数据挖掘和分析、大数据应用和服务及逐步拥有数据源的生态链。公司先后并购了杭州博科思科技有限公司、深圳博瑞得科技有限公司，进军大数据挖掘分析行业，同时延伸到运营商的数据服务；2016 年并购了北京视达科科技有限公司，将大数据服务延伸到视频行业；同时收购了网经科技(苏州)有限公司，充实原有的大数据接入产业。公司积极参股以智能家居、智慧生活、智能机房以及征信等有数据源的公司，积极布局征信、广告类的大数据应用公司，并且已与贵阳的大数据交易所形成战略合作。

平治信息 (300571.SZ)

公司的主营业务为数字阅读，聚合海量优质的文字和有声阅读内容，通过 PC、智能手机、平板电脑、电子阅读器、车载、可穿戴设备等阅读载体为用户提供高品质的数字阅读服务，内容涵盖网络文学、出版书籍、杂志、报纸、电台广播、曲艺杂谈、教育培训讲座等，可全方位满足用户的阅读需求。具体可分为三类：移动阅读业务、资讯类业务和其它增值电信业务，其中移动阅读业务为目前的核心业务。内容是数字阅读平台的核心竞争力，而内容的挖掘依赖于编辑和作者。为了最大限度地发挥编辑的个人创造力，最大程度地保证责权利统一，平治信息在业内率先采用了多团队并行的模式，俗称“百足模式”。通过不断吸收业内精英人才，短期内孵化了一大批原创阅读内容生产平台。公司不断探索围绕 IP 为核心的网络文学立体化产业发展新路径，加快作品 IP 全版权运作，不断加大漫画、有声、影视等板块的投入力度。公司荣获“2018 年中国互联网百强企业”、“中国创业板上市公司价值五十强”等众多奖项。

万马科技 (300698.SZ)

公司主营业务为通信与信息化设备的研发、生产、系统集成与销售。公司产品包括通信网络配线及信息化机柜产品和医疗信息化产品两大类。公司生产的通信网络配线及信息化机柜产品广泛运用于通信网络、云平台 IDC 机房、铁路通信网络和城市轨道交通通信网络等领域，公司的医疗信息化产品主要应用于国内各医院。

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

万隆光电（300710.SZ）

公司是一家规模化、专业化的有线电视及数据通信设备研发、生产企业，其生产规模、产品质量及市场覆盖名列国内同行前茅。“以人为本、注重细节”是万隆人的管理理念。公司具备完善的现代企业管理体制，拥有一支高素质的新产品研发、设计、试验及检测队伍，公司始终奉行“精益求精、品质至上”的质量方针，在全国同行业中率先通过了ISO9001质量管理体系认证，积极贯彻ISO14001环境管理体系和OHSAS18001职业健康安全管理体系。凭借多年来在有线电视设备制造业界的丰厚积淀，其产品的技术、性能及研发水平均处于国内领先地位。擅长射频技术和数据通信传输设备的研究，并在成都设立了数字电视设备研发中心，使公司的产品覆盖整个CATV系统，模拟、数字前端设备、1550nm、1310nm、1490nm数据光纤传输设备、RF系统传输(双向)设备、EPON、EOC数据通信设备，是目前国内产品品种最全的CATV及数据通信专业厂家。

东方通信（600776.SH）

公司是一家集通信和金融电子网络于一体的行业应用整体解决方案提供商。公司致力于技术积累与持续创新，在金融电子、无线集群通信、通信增值业务、电子制造与网络服务等领域都确立了全面专业的领先覆盖及融合优势。目前公司的产品和解决方案已经应用于全球多个国家与地区，通过全方位的专业信息网络服务，有效支持全球不同客户的差异化需求以及不断创新的追求。公司拥有国家级企业技术中心和博士后工作站，承担着多项国家重点研发项目，并多次获得国家科技进步奖。公司在科技创造价值，共筑美好生活的使命下，坚持诚信、务实、创新、共赢，致力于为客户提供优质的产品、便利的体验、完美的方案和满意的服务，致力于成为在国际市场中拥有优势品牌、持续创新和发展的领先企业。

浙大网新（600797.SH）

公司是以浙江大学综合应用学科为依托的信息技术咨询和服务集团。基于“绿色，智能，互联，协同”的核心理念，网新围绕“技术洞见，扎根行业”的战略定位，在网新云服务、智慧城市、智慧商务、智慧生活四大领域提供从咨询规划到架构设计、软件开发、软硬件集成、业务流程外包、运营维护，再到云计算、大数据、新一代人工智能的全套解决方案以及承揽大型

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

工程总包。在全球市场，公司通过聚焦云计算、大数据、人工智能等新一代信息技术，帮助企业、传统行业进行业务流程变革，为其提供全价值链的增值服务。在中国市场，公司将创新科技与前瞻性管理思维进行有机融合，服务于中国智慧城市的建设与运营，为政府客户提供包括城市咨询规划、城市基础设施建设、城市公共服务平台建设与创新运营模式在内的一整套智慧城市管理解决方案；为产业的数字化转型提供专业的解决方案和运营服务；为人们提供更便捷、更绿色的智慧生活。

纵横通信（603602.SH）

公司是一家通信网络技术服务提供商，为中国移动、中国电信、中国联通、铁塔公司等业内主要客户服务，针对大型通信基站、公共设施、住宅和商业建筑、交通网络等多种物理建筑及通信设施，提供移动通信技术和无线互联技术的系统解决方案和组网应用服务。经过多年的积累，公司形成了完善的技术及管理支持平台，具备包括基站安装工程服务、室内分布系统技术服务、综合接入技术服务和网络代维服务的全业务服务体系，通过勘测、设计、项目实施、调试、开通验收、维护抢修及升级改造等系统化、模块化、产品化的服务，涵盖通信网络建设、维护、升级的三大环节，深入参与我国网络建设进程。公司是高新技术企业，浙江省创新试点单位，具备通信信息网络系统集成企业甲级资质、通信网络代维企业甲级资质(线路专业和基站专业)、通信工程施工总承包壹级资质和通信建设工程企业安全生产合格证等专业资质，公司在掌握电信运营商各种网络制式，熟悉各类通信设备，深刻理解无线、传输、动力、网管等专业知识基础上提供通信专业技术应用服务，提高通信网络建设、维护及运营效率。

新海宜（002089.SZ）

公司是一家横跨新能源汽车、锂电池、LED 芯片、量子通信、光通信、软件等产业领域的多元化民营企业高科技集团。经过几年的积累和发展，公司已经建成涵盖外延-芯片-封装-产品的 LED 节能照明产业链。在大通信领域，公司不仅在光通信领域营造生态，而且进军电子通信，提升在通信领域的地位。公司是国家火炬计划重点高新技术企业、江苏省高新技术企业和江苏省知识产权重点保护单位。公司在苏州工业园区和深圳软件园拥有两大研发、生产基地，并在北京、上海、西安、常州设立了研发生产的分支机构。公司覆盖全球的销售和服务网络，为运营商及大型通信企业提供优质快捷的售前、售中和售后全程服务，赢得了良好的市场声誉。公司是中国电信、中国

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

移动、中国联通、华为、诺西、爱立信、美国新美亚、美国 KMT 等众多国际知名品牌的长期合作伙伴。

通鼎互联 (002491.SZ)

公司专业从事光棒光纤光缆、通信电缆、铁路信号电缆、城市轨道交通电缆、RF 电缆、特种光电缆、光器件仪器仪表、机电通信设备、线缆及配套产品的研发、生产、销售和工程服务，并涉足互联网应用、物联网等多元领域的企业。公司具有雄厚的技术优势，并拥有完整产业链。凭借稳定可靠的产品质量和优良的售前、售中、售后服务，成为中国移动、中国电信、中国联通三大运营商重要供应商和重要合作伙伴，获得铁路公司、广电、总参、国电通信中心的进网许可证，产品覆盖全国各省、市、自治区，并远销海外。先后荣获中国光通信市场最佳创新企业、中国通信设备供应商 50 强，“通鼎光电”被认定为中国 500 最具价值品牌、中国驰名商标，产品获得“中国名牌产品”荣誉称号。公司拥有多项专利技术，与北京邮电大学合作开发的“分布式光纤传感定位系统”被列入国家火炬计划项目，并获得了江苏省科技成果转化项目专项资金的支持，该技术处于国际先进水平，填补了国内空白。

春兴精工 (002547.SZ)

公司主要从事通讯系统设备、汽车等精密铝合金结构件的制造、销售及售后服务；通讯系统设备、汽车等精密铝合金结构件的研究与开发等业务。公司具有丰富的铝合金压铸、精密机械加工、钣金冲压制造经验，在铝合金压铸模具设计与制造技术、压铸设备应用技术、铸件后处理技术、低压重力压铸技术、精密数控机械加工技术、真空夹具技术、板材成形工艺等领域处于行业领先水平，其中部分工艺为公司专利和独创。公司已先后通过 ISO/TS16949、ISO14000、AS9100、ISO13485 等体系认证，并被江苏省科技厅认定为“高新技术企业”。公司以做大、做优、做强通讯系统设备、汽车等配套件制造业为己任，依靠强大的区位优势，欣欣向荣的产业前景，追求卓越的内部管理，精益求精的研发技术，持续满足客户需求，在通讯、汽车等领域赢得中外客户，如诺基亚西门子、阿尔卡特朗讯、摩托罗拉、波尔威、安弗施、施耐德、电产、贝洱、法可赛、哈金森、博世、江森、三星等跨国公司的信赖。

吴通控股（300292.SZ）

公司专注于互联网和通信领域的技术研发与设备制造，主营业务有通信互连器件、移动通信终端设备、互联网信息服务三大类。通信互连器件包括射频连接器件、光纤连接器件及箱体设备、天线、无源器件等；移动终端产品包括 3G/4G 数据卡、无线通讯模块、无线路由器等；互联网信息服务产品包括短彩信服务、移动 OA 服务等。公司是中国通信标准化协会、中国电子元件行业协会的会员单位，是省高新技术企业、省管理创新示范企业。“吴通”被评为“江苏省著名商标”及“中国驰名商标”，多款产品获得省高新技术产品称号。集团通过了 ISO9001: 2015 质量管理体系、ISO14001: 2015 环境管理体系和 OHSAS18001: 2007 职业健康安全管理体系及 GB/T23001-2017 信息化和工业化融合管理体系等认证。集团建立了江苏省射频微波器件工程技术研究中心、江苏省企业技术中心和江苏省博士后创新实践基地。

天孚通信（300394.SZ）

公司是光通信精密元器件一站式解决方案提供商，形成了多个产品系列齐头并进，互促发展的综合布局，为下游客户提供一站式、组合式产品解决方案，为全球光网络提供优质连接。公司主营业务包括光通信领域光器件的研发设计、高精密制造和销售业务，高速光器件封装 ODM/OEM 业务等，具体产品线包括陶瓷套管、光纤适配器、光收发组件、OSA ODM 高速率光器件、光隔离器、MPO 高密度线缆连接器、光纤透镜阵列(LENS ARRAY)、光学镀膜、插芯、Mux/Demux 耦合、BOX 封装 OEM 等。公司产品广泛应用于电信通信、数据通信、物联网等领域。公司成立十多年以来，始终坚持高端市场定位和高品质产品理念，目前已发展成为全球光器件领域光纤连接细分行业的领先企业。作为拥有“江苏省企业技术中心”和“江苏省工程技术研究中心”荣誉称号的国家级高新技术企业，公司持续加大研发投入，先后承担了科技部创新基金项目、国家火炬计划项目等数项省部级科技计划项目，获得了多项国家授权专利，产品被评为“江苏省名牌产品”，公司被评为“江苏省科技小巨人企业”和“江苏省隐形冠军企业”。

永鼎股份（600105.SH）

公司是研制、生产和销售通信光缆、光器件、通信电缆、电力电缆、电力柜等系列产品，提供配套工程服务的专业公司。公司以“永恒创造，卓越追求”为理念，把诚信承诺在质量和服务全过程，严格完善 ISO9001 质量认证

和 ISO14001 环境管理体系，主要产品通过国家免检。产品长期并稳定服务于电信、移动、联通、网通、广电、电力、航空、铁路、隧道、桥梁、海底工程等领域，还远销十多个国家和地区，公司作为我国最大的线缆生产基地之一，从市场占有率和综合实力来衡量，处于行业领先地位。“永鼎”品牌，多年来在国内市场有较高的声誉，公司已连续多年被评为“中国光通信最具综合竞争力企业十强”和“中国光纤光缆最具竞争力企业十强”，公司把品牌战略做为一项系统工程进行有计划的实施。公司通过收购金亭线束，主营业务增加了与汽车行业相关联的汽车零部件行业，公司的产业布局也从最早的单一通信线缆制造商，扩展到多产业发展，并逐步成为集成型一体化解决方案服务商。

亨通光电（600487.SH）

公司的主营业务为光纤光缆的生产与销售，主要从海外进口预制棒，并自主拉丝生产光纤，然后制造成光缆出售。公司目前拥有 6 条拉丝生产线，生产光纤、光缆产品直接销售给中国移动、中国联通、中国电信等国内电信、广电系统的客户。公司下属沈阳亨通光通信公司、上海亨通光电科技公司和江苏亨通光纤科技公司三家控股子公司，其中沈阳亨通光通信及江苏亨通光纤为募投项目，其生产经营现已进入快速发展状态，业务增长强劲，并在促进公司整合资源、辐射全国市场和扩大光纤光缆产业链做出了较大贡献。

南京熊猫（600775.SH）

公司以智能制造、智慧城市和电子制造服务为主业，大力发展智能制造核心装备和智能工厂系统集成业务；大力发展智能交通、平安城市、智能建筑和信息网络设备这四大核心智慧城市业务；大力发展具有一流的供应链管理能力和能够实现智能化、柔性化、精益化生产制造的电子制造服务业务。公司积极开展国际合作，与瑞典爱立信等建立了多家知名合资企业。公司构建了完整的技术创新体系，建成 1 个国家级研发中心、8 个省级研发中心，科研开发水平居全国领先地位。公司通过 ISO-9001 认证，建立了完整的质量管理体系和先进的企业管理信息系统。公司承担多个国家重点工程项目，多次荣获国家科学技术进步奖、江苏省人民政府科学技术奖等奖项。公司是国家工商局公示的“守合同、重信用”企业和江苏省优秀企业。公司所属主要子企业均被认定为高新技术企业或软件企业。

华脉科技（603042.SH）

公司是专业从事研发生产制造通信配线设备、宽窄带综合布线设备、物联网终端设备及器件、室内分布及微波无源产品、天线设备、通信系统集成。公司作为国内领先的通信网络物理连接设备制造商，通信电源系列产品；智能光纤端口管理系统；智能光缆管理系统；户外通信设备光纤无源远程监控系统；通信基站旁路保护系统等为国内外电信运营商、电信主设备商和网络集成商提供一流的通信网络连接、分配和保护的产品及整体智能化 ODN 解决方案。无线通信产品基站天线及各种微波无源器件及 POI 设备，产品适用于 2G,3G,4G 的通信网络，是移动通信中不可缺少的组成部分。公司相继获得江苏省高新技术企业、江苏省高成长型中小企业、江苏省企业技术研发中心、江苏省企业研究生工作站、南邮—华脉物联网应用技术联合实验室、AAA 级资信企业、全国用户满意十佳企业等荣誉称号，先后获得中国电信、中国联通、中国移动、中国铁塔的年度优秀供应商称号。通过了 ISO9001、ISO14000、ISO18000 三标一体管理体系认证、欧盟 Rohs 认证。

博创科技（300548.SZ）

公司是一家由美国通信行业的资深专业人员回国创办的中外合资企业，主营业务是光通信领域集成光电子器件的研发、生产和销售。公司致力于平面波导(PLC)集成光学技术的规模化应用，专注于高端光无源器件和有源器件的开发，在芯片设计与后加工、器件封装和光学测试领域拥有多项自主研发并全球领先的核心技术和生产工艺。公司主要产品包括光无源器件和光有源器件两大类。公司作为国家级高新技术企业，坚持以技术创新带动企业发展，建立了由公司高层亲自参与的多层次的研发体系，培养了大批基础扎实、技术一流的工程技术人员，提升了整个技术团队的自主创新能力和技术水平。公司目前拥有多项发明专利和实用新型专利，并拥有多项专有技术和软件著作权。经过多年的努力，公司已在市场上树立了质量可靠、服务完善的良好品牌形象，同时也在海外市场开拓了众多的优质客户，具有较高的知名度和美誉度，获得了国内外客户的认同，为公司的持续发展建立了良好的市场基础。

闻泰科技（600745.SH）

公司是中国领先的移动终端和智能硬件产业生态平台，业务领域涵盖移动终端、智能硬件、笔记本电脑、虚拟现实、车联网、汽车电子等物联网领域的

研发设计和智能制造，客户群遍及全球各地，与行业大多数主流品牌保持着深度的合作关系，服务全球 170 多个国家和地区。公司客户均为华为、荣耀、小米、联想、MOTO、魅族、LG、华硕、360、中国移动等全球主流品牌。公司及下属的研发中心均为国家高新技术企业，坚持产学研相结合的方向，坚持研发先导战略，在全国建立四大研发中心，建有行业领先的研发实验室和测试实验室，具备较强的软件开发、硬件开发、专业测试等研发实力。现在的闻泰科技不仅是手机、VR、车联网、智能硬件、笔记本电脑等产品的研发制造商，更是一个移动智能终端及智能硬件产业平台和管道。以智能终端及物联网产业平台为产业基础，以上市公司为平台，闻泰正在构建庞大的移动终端和智能硬件千亿级产业生态链。

路通视信（300555.SZ）

公司是一家专业从事有线宽带网络传输系统及相关产品开发和生产的民营高科技企业。公司致力于提供广电网络接入网综合解决方案，主要业务方向包括网络传输系统、智慧物联应用和相关技术服务，主要产品为 G/EPON 设备 (OLT、ONU)、家用光终端设备、光发射机、光接收机、光放大器等网络传输产品，以及智慧社区、应急广播、视频监控为代表的智慧物联应用解决方案和为网络运营商宽带网络建设提供的规划设计服务，是国内广电网络接入网综合解决方案的领军企业。公司是国家高新技术企业；江苏省高成长型中小企业重点培育企业；江苏省科技创业优秀民营企业；中国广播电视工业协会理事单位；无锡市十佳高新技术企业。公司“广电运维支撑综合网管系统”、“射频无源光网络(RFPON)宽带传输网络系统”等多个研发项目被列入国家火炬计划、中小科技企业技术创新基金、江苏省重大科技成果转化专项资金等计划项目。同时，公司还积极开展下一代广电接入网前沿技术研究，参与了国家广电总局 NGB 多个专题工作组和 EPOC 论坛的研究工作。

深南股份（002417.SZ）

公司原是一家集研发、生产、销售及服务于一体的移动通信和移动电视网络优化专业厂商，致力于为客户提供移动通信网络延伸覆盖、网络优化、室内分布系统、系统集成、无线接入系统、数字电视网络覆盖、通信软件开发以及 ICT 综合信息服务等产品和服务。公司以“产业+金融”为转型战略，先后布局商业保理、融资租赁、金融科技、大数据、资产管理等业务，积极发展金融领域新业务，并完成对公司原通讯业务和资产的出售，公司进入新的发展阶段。

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

中天科技（600522.SH）

公司是国内光电缆品种最齐全的专业企业、国家级重点高新技术企业，主营光纤通信和电力传输。公司在国内率先建成海底光缆完整生产线，拥有海底光缆制造的核心技术，公司旗下子公司中天科技海缆有限公司是我国第一家拥有完全自主知识产权的海底光缆厂商。公司控股子公司中天科技光纤有限公司是一家专业从事光纤生产的高科技制造商，处于国内同行前列并进入世界前十名，已成为中国移动、中国网通、中国电信省公司等集中采购主流供应商。公司控股子公司上海中天铝线有限公司主要生产新型耐热铝合金导线，性能质量优良，得到市场青睐。在射频电缆领域，公司与日立电线联合南京邮电大学共同出资设立的中天日立射频电缆有限公司，打造出了具有独特竞争优势的射频电缆产品。

26、医药

景峰医药（000908.SZ）

公司于2014年12月上市。公司秉承“夯实基础、技术创新、持续发展”的理念，坚持走与国际接轨的高端特色仿创药产业化道路。现拥有22家全资、控股子公司分布在上海、贵州、辽宁、江苏和海南等地。公司主营业务产品涵盖了心脑血管、肿瘤、骨科、儿科、妇科等重大疾病领域，拥有“佰塞通参芎葡萄糖注射液”、“金港榄香烯乳状注射液”、“佰备玻璃酸钠注射液”等核心大品种，以及“心脑宁胶囊”、“儿童回春颗粒”、“通迪胶囊”、“乐脉丸”等特色中药产品。荣获“2016年中国医药工业百强”、“2016年中国制药工业百强”、“2016中国制造业上市公司创造价值百强”、“2017中国最具影响力医药企业百强”等荣誉称号。

科华生物（002022.SZ）

公司是国内首家在深圳证券交易所中小板上市的诊断用品专业公司，融产品研发、生产、销售于一体，拥有医疗诊断领域完整产业链。公司主营业务涵盖体外诊断试剂和医疗检验仪器。作为研发驱动型高科技企业，公司依托生物技术创新中心和博士后科研工作站，创建了临床体外诊断试剂和全自动检测分析仪器两大研发技术平台，逐步推进试剂和仪器的“系列化”、“一体化”发展目标；公司产品线延伸策略成效显著，主要产品国内市场占有率名

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

列前茅；公司在打造国内优秀营销网络的同时，积极拓展国际市场，科华品牌产品已出口至海外多个国家和地区，艾滋病诊断试剂被列入世界卫生组织、联合国儿童基金会、美国总统基金等国际知名机构的采购名录，并与美国克林顿基金会签署了长期供货合同。

美年健康（002044.SZ）

公司是一家以健康体检为核心，集健康咨询、健康评估、健康干预于一体的专业体检和医疗服务集团，也是目前中国最大的个人健康大数据平台。公司拥有“美年大健康”、“慈铭体检”、“慈铭奥亚”、“美兆体检”等多个健康体检品牌，将贯彻“多品牌、多层次”的经营战略，在品牌定位上实现差异化和互补。其中：“美年大健康”和“慈铭体检”定位于服务大众健康体检的专业连锁品牌；“慈铭奥亚”定位于服务中高端团体健康体检及综合医疗服务的专业连锁品牌；“美兆体检”定位于服务高端个人健康体检专业连锁品牌。通过实施多品牌战略，为客户提供多层次、全方位、精准化、个性化的健康服务。

上海莱士（002252.SZ）

公司是在 1988 年成立的中外合资血液制品大型生产企业，专业从事血液制品，疫苗、诊断试剂及检测器具生产和销售并提供检测服务，主要产品包括人血白蛋白、静注人免疫球蛋白(pH4)、人凝血因子 VIII、人凝血酶原复合物、人纤维蛋白原、冻干人凝血酶、外用冻干纤维蛋白粘合剂，是国内同行业中血浆综合利用率高、产品种类齐全、结构合理的血液制品生产企业之一。公司在国内首批通过 GMP 认证和获得 ISO9001 证书，是国内较早实现血液制品批量生产的厂家之一。

上海凯宝（300039.SZ）

公司一家主要从事现代中药研发、生产、销售的综合制药企业。属国家现代中药高科技产业化示范项目基地、中国医药工业百强企业、中国诚信楷模企业、全国质量诚信双优医药企业、上海市高新技术企业、上海市生物医药重点企业。是国内首家通过新版 GMP(2010 版)认证的中药注射剂企业。核心产品痰热清注射液具有清热解毒、止咳化痰的独特功效，主要用于肺炎、急性慢性支气管炎以及上呼吸道感染，临床效果十分显著。在儿科、外科、内科以及传染病、肿瘤、职业病的临床应用中，一直发挥着重要作用。

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

凯利泰 (300326.SZ)

公司是一家专业从事医疗器械科研、开发、生产和销售的高科技公司。主营业务为椎体成形微创介入手术系统的研发、生产和销售，产品主要用于因骨质疏松导致的椎体压缩性骨折的临床微创手术治疗，包括经皮椎体成形(PVP)手术系统和经皮球囊扩张椎体后凸成形(PKP)手术系统。公司产品曾先后荣获“上海市重点新产品”、“上海市自主创新产品”、“上海市专利新产品”等荣誉称号，并获得科技部“科技型中小企业技术创新基金”的支持，列入“上海市高新技术成果转化项目”。

透景生命 (300642.SZ)

公司立足于自主创新，构建了高通量流式荧光杂交技术平台、高通量流式免疫荧光技术平台、多重荧光 PCR 技术平台、化学发光免疫分析技术平台等多个技术平台。各平台互为补充，各有所长：高通量流式荧光技术平台具有一次检测多种指标、并行检测通量高、检测速度快等显著特点，可以广泛应用于多指标联检产品的开发；化学发光技术平台具有灵敏度高、特异性强、线性范围宽、自动化程度高等优势，适用于单指标免疫诊断产品的开发；多重荧光 PCR 平台主要用于分子产品的开发；同时透景在 2018 年隆重推出“日立-透景兼容性流水线”，实现实验室全自动化。公司在肿瘤检测、宫颈癌筛查、DNA 甲基化检测、男性不育和优生优育等多个领域推出了众多系列化创新性产品，已成为国内乃至国际上肿瘤标志物和 HPV 检测领域中检测项目齐全、技术靠前的公司。

复星医药 (600196.SH)

公司是在中国医药行业处于领先地位的上市公司，专注现代生物医药健康产业。公司抓住中国医药市场的快速成长和中国企业进军世界主流医药市场的巨大机遇，战略性地覆盖研发制造、分销及终端等医药健康产业链的多个重要环节，形成了以药品研发制造为核心，同时在医药流通、医疗服务、医学诊断和医疗器械等领域拥有领先的市场地位，在研发创新、市场营销、并购整合、人才建设等方面形成竞争优势的大型专业医药健康产业集团。公司注重创新研发，拥有国家级企业技术中心，并在上海、重庆、美国建立了高效的国际化研发团队。公司研发专注于新陈代谢及消化道、心血管、抗肿瘤及免疫调节、神经系统、抗感染等治疗领域，且主要产品均在各自细分市场占

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

据领先地位。在中国，复星医药已取得肝病、糖尿病、结核病、临床诊断产品等细分市场的竞争优势；在全球市场，复星医药也已成为抗疟药物的领先者。公司在聚焦发展核心制药业务的同时，积极发展医疗服务领域，并进一步巩固在医学诊断、医疗器械等领域的竞争优势。公司已在国内高端和专科医疗服务领域建立坚实基础。

开开实业（600272.SH）

公司是一家以服装和医药为主业的上市公司。公司主要从事衬衫和羊毛衫的生产、批发和零售，以及中、西成药的批发和零售。公司的服装产品以衬衫为主导，形成羊毛衫、西服、西裤、大衣、茄克、羊毛内衣、针织内衣、T恤、领带等多品种系列产品，并将高科技成果融入到开开牌服装之中，开发了一系列有高科技含量的新产品。近年来承接各种团购订制、智能定制、来料加工，着力满足国内外各方客户的高品质、个性化需求，也为欧美、日本、韩国、澳大利亚等著名品牌在中国地区的生产加工提供了有力的支持。1998年公司通过资产重组开始介入传统中医药产销领域，并逐步向具有高成长性的中西药物、生物医用材料行业发展。公司以规范管理推进品牌发展，在行业内率先引进ISO9001:2008质量管理体系认证标准和ISO14001:2004环境管理体系认证标准并通过认证，全面导入ISO19580卓越绩效评价准则，使企业管理水平迈上新台阶，并荣获“上海市质量金奖”等称号。

现代制药（600420.SH）

公司是一家以原料药和制剂的生产为主业的医药企业。公司产品覆盖原料药和制剂、药物新型制剂和生物药品三大领域，主导产品包括阿奇霉素、硫辛酸、头孢氨苄缓释胶囊、硝苯地平控释片和人尿制品等。公司是国内颇具优势的缓释药技术产品生产厂家，生产的头孢氨苄缓释胶囊销量占国内同类产品市场的一半份额以上，独家生产的硝苯地平控释片广泛用于治疗高血压和心绞痛，知名度较高。公司多个产品被列入国家“九五”重点科技攻关项目、国家级火炬计划项目、上海市高新技术成果转化项目、上海市火炬计划项目，并多次荣获国家重点新产品奖、上海市科技成果奖、上海市优秀新产品奖、上海市名牌产品和上海市医药行业名优产品等。

交大昂立（600530.SH）

公司是由上海交通大学、上海大众出租汽车股份有限公司、上海茸北工贸实

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

业总公司、上海新路达商业(集团)有限公司、上海国际株式会社等九家发起人股东在原上海交大昂立生物制品有限公司的基础上以发起设立方式成立的股份公司。公司是中国保健食品行业首家上市企业，我国保健品龙头企业。公司的主要业务是食品及保健食品的原料和终端产品的研发、生产、销售。公司曾获得多项荣誉称号，主要有“上海市高新技术企业”、“上海市著名商标”、“中国驰名商标”、“上海市质量金奖企业”、“上海市文明单位”、“中国保健品十大最具公信力品牌”等，在同行中率先通过 ISO9001 质量体系认证和 ISO22000 食品安全体系认证。

神奇制药 (600613.SH)

公司是专业从事抗肿瘤、心脑血管、感冒止咳、儿童用药和抗真菌等类药品的研发、生产和销售的企业，公司拥有的“神奇”品牌。公司在研发和技术创新方面的能力得到广泛的认可。公司拥有贵州苗药工程技术中心，同时还与国内外著名药物研究机构建立了长期的合作关系。公司以医药投资为战略发展方向，坚持“做实、做强、做大、做透”的战略方针；借助资本市场的力量，通过投资、合作、兼并、收购、重组等方式，整合组织、模式、资源、品牌与文化，做大做强医药产业，致力于发展成为国内制药行业领先、以现代特色中成药为核心的大健康产业集群。

ST 运盛 (600767.SH)

公司成立于 1993 年，1996 年在上海证券交易所主板上市。运盛医疗实行多点发展模式，形成“各有侧重、多点互动、一体推进”的格局，在医疗信息化、医院运营管理、医疗器械经营、后勤配套服务、健康管理等领域展开布局，建立互联网信息基础下的医疗健康服务产业链，打造医疗云生态的闭环体系。运盛医疗以“互联网健康管理、区域医疗信息化、医疗服务的引领者”为愿景，聚焦于医疗健康产业，在医疗健康服务业务领域具有行业领先地位，正积极探索稳健的医疗健康领域新模式。

第一医药 (600833.SH)

公司是一家以药品零售、批发为主业的公众性上市公司，是以批发和零售为主的医药流通企业。在零售方面，公司拥有大型医药零售旗舰店--“上海第一医药商店”，同时还拥有一批著名的专业药店，如“冠心药房”，以及百年老字号特色药房，如“五洲大药房”、“老德记药房”等；在专业经营方面，

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司旗下具有历史悠久的号称“化剂元老”、“天平大王”的上海长城华美仪器化剂有限公司。在上海市医疗体制改革中，公司下属的医药一店、灵林药房、博山药房等药房已被定为上海市医保定点药房。公司作为医药零售业的老字号，主要以名、新、优、特、全为经营特色，追求在全国医药零售业中的销售第一，服务第一，信誉第一。公司具有国家颁发的 GSP 认证资质，拥有遍布全市多家连锁网点和一支获得国家执业药师资质的人才队伍，在线上 and 线下从事着药学专业服务。

海欣股份 (600851.SH)

公司是一家多元化、产业化、集团化管理的大型企业。经过多年的发展，公司由一家从事人造长毛绒制品生产销售的生产加工型企业发展成为同时在 A、B 股上市的、集纺织服装、医药、金融投资和工业地产开发为一体的多元化投资控股集团。现公司的产业格局为以医疗健康产业板块为主体，在发展现有医药生产、销售流通的基础上，重点聚焦肿瘤治疗产业；以金融为支撑，通过兼并并购、合资合作等多种方式积极整合集团的发展能力；以医疗园区开发为延伸，建设平台式国际医学中心和医学产业园区，以此集聚和承载高端优质医学产业项目和要素，形成“平台+医疗+资本”的发展新模式，以此推动海欣发展成为以肿瘤治疗为主导和特色的医疗健康产业集团。

*ST 海投 (600896.SH)

公司主要从事包括综合性医院、专科医院、门诊部等在内的高端医疗项目的投资建设及运营管理业务。以医疗健康产业为主线，公司精心打造包括高端门诊、专科医院及康复医院等在内的高端医疗项目以及在线健康管理，致力于为客户提供高品质、全方位的专业诊疗及健康服务。同时还在医疗健康、智能制造和公用事业领域开展融资租赁服务。依托览海集团的平台，公司还将与金融、保险资源联动，实现医疗服务与高端健康保险产品的有机结合，打造平台整合、资源共享、产业协同、优势互补的综合医疗服务体系，促进医疗服务良性循环发展，充分保障患者利益。

上海医药 (601607.SH)

公司是沪港两地上市的大型医药产业集团。公司主营业务覆盖医药研发与制造、分销与零售，是中国为数不多的在医药产品和分销市场方面均居领先地位的医药上市公司，入选上证 180 指数、沪深 300 指数样本股、恒生指数成

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

分股、摩根斯坦利中国指数(MSCI)。公司倡导“创新、诚信、合作、包容、责任”的企业核心价值观，致力于持之以恒，提升民众的健康生活品质，努力打造成为受人尊敬、具有行业美誉度的领先品牌药制造商和健康领域服务商。

润达医疗（603108.SH）

公司是一家立足华东、辐射全国的医学实验室综合服务商，主营业务为通过自有综合服务体系向各类医学实验室提供体外诊断产品及专业技术支持的综合服务。自设立以来，公司一直致力于搭建中国体外诊断产品流通与服务平台，为国内各类型医疗机构提供高品质、全领域的体外诊断综合服务，满足国内各类型医疗机构的个性化需求，目前已成为国内体外诊断产品流通与服务行业的领先企业之一。公司的综合服务体系主要包括较为齐全的产品组合选择方案、专业技术服务团队与服务网络、信息化管理的仓储物流配送系统，能够为各类医学实验室的检验工作提供全方位技术支持服务，也能够为产品供应商提供完善的销售支持及客户渠道管理等综合服务。历经十余年的发展，公司以华东为核心区域构建了区域覆盖面广、客户依赖度高的服务网络和综合服务体系，持续地为两千多家医疗机构的日常检验工作提供全面解决方案，赢得了客户的长期信赖并形成持续合作。

药明康德（603259.SH）

公司是全球领先的制药以及医疗器械研发开放式能力和技术平台企业。作为一家以研究为首任，以客户为中心的公司，药明康德向全球制药公司、生物技术公司以及医疗器械公司提供一系列全方位的实验室研发、研究生产服务，服务范围贯穿从小分子药物发现到推向市场的全过程，以及细胞治疗和基因治疗从产品开发到商业化生产服务、医疗器械测试服务等。药明康德的服务旨在通过高性价比、高效率的研发服务帮助全球客户缩短药物及医疗器械研发周期、降低研发成本。

海利生物（603718.SH）

公司是一家集研发、生产、销售、服务于一体的专业化兽用生物制品生产企业。公司成立于1981年，其前身为上海松江生物药品厂。公司是农业部在上海批准生产兽用生物制品的定点企业及农业部在上海设立的动物重大疫情防治生产基地，公司产品线齐全，产品结构完善，拥有家禽、家畜、宠物三

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

大类共计 44 个产品，具备全方位服务的产品基础和能力。公司是上海市高新技术企业、国家火炬计划重点高新技术企业、上海市农业产业化重点龙头企业、上海市文明单位、上海市守合同重信用企业，企业研发中心被认定为上海市企业技术中心、上海兽用生物制品工程技术研究中心、上海市兽用疫苗制造工艺专业技术服务平台，公司的猪疫苗产品荣获“上海名牌”称号；公司拥有兽药 GMP 证书、兽药生产许可证、实验动物许可证、兽药经营许可证等生产经营资质证书，拥有 11 条 GMP 生产线，自主生产家畜、家禽两大类疫苗产品。

诚意药业 (603811.SH)

公司创办于 1966 年，现为一家专业生产胶囊剂、针剂、片剂、原料药和医药中间体的综合性现代化制药企业。是国家重点高新技术企业、全国守合同重信用单位、省、市重点骨干企业、洞头区本土民营企业的龙头企业。公司可生产 60 多个品种，近百个规格的药品，主要产品包括盐酸氨基葡萄糖原料药及制剂、托拉塞米注射液及胶囊、天麻素原料药、利巴韦林及硫唑嘌呤原料药等。所有产品均已通过了国家 GMP 认证，多只产品通过了美国 FDA、欧盟 EMEA、澳大利亚 TGA、英国 MHRA、墨西哥 COFEPRIS 等多个国家地区的认证。

康德莱 (603987.SH)

公司作为国内医用穿刺器械领域的龙头企业，以“创造 KDL 品牌，取信亿万用户”的质量方针为准则，自创立起专注于为国内外客户提供医用穿刺器械、医用高分子耗材、介入类耗材、医疗器械市场供应链等领域的医疗产品和服务，是国内少数拥有医用穿刺器械完整产业链的生产企业之一。公司坚持产品质量第一的原则，严格按照国家法规要求建立了完备的医疗器械质量管理体系，并在研发、生产、检验、销售、售后服务等各环节实施严格的质量控制。公司连续多年被上海市评为“上海制造业企业百强”，产品先后荣获“上海名牌产品”、“上海市著名商标”以及国家行业协会的优秀品牌产品等称号。同时与国内多所知名高等院校建立了良好的合作关系，先后被认定为上海市“高新技术企业”、“专利示范企业”、“上海市科技小巨人企业”和上海市“市级技术研发中心”。

精华制药 (002349.SZ)

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司开业以来一直是中国政府主导型的制药企业。如今，作为一家综合性的现代化 GMP 制药有限公司，正成为国家在原料药、医药中间体和西药与中成药制剂生产销售和研发方面的主力企业，并涉足生物医药领域。公司有中西药品种 200 余种。中药产品主要有享誉海内外的传统名牌中药季德胜牌季德胜蛇药片、南通牌王氏保赤丸、宁宁牌正柴胡饮颗粒、汉方传奇的大柴胡颗粒，以及国家中药保护品种固本咳喘片、晕可平糖浆、金荞麦片等。公司原料药产品已有四个获得欧洲 COS 证书，两个产品通过了美国 FDA 现场审计。公司严格按照 GMP 要求组织生产，药品质量严格执行中国药典或欧洲药典、英国药典、美国药典标准。

爱朋医疗 (300753.SZ)

公司自 2001 年成立以来，积极投身于帮助患者减缓病痛的健康事业中，并致力于打造成一家基于移动互联网的急慢性疼痛、鼻腔管理等 2-3 个细分领域中领先的公众型器械及系统集成制造商。公司聚焦于疼痛和五官科两大疾病领域，主要产品为“电子注药泵”、“微电脑全自动注药泵”、“一次性使用输注泵”、“术后镇痛中央监护管理系统”、“生理性海水鼻腔护理喷雾器”、“高渗缓冲海水鼻腔护理喷雾器”等。公司与国内多家著名高校和医疗机构的专家学者组成了紧密的产学研一体化创新机制，始终以循证医学诊疗路径作为产品和服务的研发依据，长期致力于追求技术发展和创新，为客户提供医疗解决方案与技术。

金陵药业 (000919.SZ)

公司是产、学、研相结合、科工贸一体化的大型国有控股上市公司。公司以科技为内涵，以市场为导向，以高附加值的中药品牌产品为重点。拥有投入巨资兴建且已全部通过国家 GMP 认证的南京金陵制药厂、福州梅峰制药厂、浙江天峰制药厂。建有四个原料药材供应基地，对国内原料药材规范化绿色种植工程起到示范作用，并努力推进实现中药材种植的 GAP 目标。公司先后被评为全国 520 家重点企业、全国质量效益型企业、全国用户满意企业、江苏省知识产权重点保护单位、南京市首批文明诚信企业、江苏省及南京市“文明单位”等荣誉称号，是江苏省高新技术企业、南京市优秀企业、市工业企业(集团)五十强。

海辰药业 (300584.SZ)

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司是一家集医药研发、生产和市场营销为一体的国家级高新技术企业。公司建有国家级 GMP 标准的冻干粉针、小容量注射剂、头孢粉针、固体制剂及原料药车间。产品种类涵盖心脑血管、消化、内分泌、抗感染、免疫等领域，可生产 60 多个代表品种。先后向市场推出注射用托拉塞米、注射用头孢替安、注射用单磷酸阿糖腺苷、注射用更昔洛韦钠、注射用头孢西酮钠、注射用替加环素、注射用兰索拉唑等多个临床必用产品。公司多次被政府部门授予“国家火炬计划重点高新技术企业”、“江苏省高成长型中小企业”、“产学研先进企业”、“技术创新先进企业”、“劳动与社会保障诚信企业”、“信息化带动工业化示范企业”、“重合同、守信用企业”、“南京市节能减排先进单位”、“优秀民营企业”等荣誉称号。

药石科技 (300725.SZ)

公司是药物研发领域全球领先的创新型化学产品和服务供应商。主要从事生物医药中小分子药物研发产业链上从药物分子砌块设计、研发、工艺优化到商业化生产所有涉及化学的业务。同时,公司的主营业务还包括技术服务。通过多年精心耕耘,已经凭借在分子砌块领域卓越的设计、合成和供应能力,获得业界广泛认可。目前,公司已为全球医药企业构建了一个品类多样、结构新颖、性能高效的药物分子砌块库,通过使用、组合这些分子砌块,可以帮助新药研发企业在药物发现阶段快速获得大量候选化合物用于筛选和评估,并高效发现化合物结构和活性关系,最终确定临床候选物,从而极大地缩短新药研制的时间和经济成本。公司已经与世界排名前二十中大部分制药企业达成合作,并为全球几百家中小型生物制药公司提供产品和服务。

南京医药 (600713.SH)

公司是国内首家医药流通类上市公司,拥有良好的终端和渠道优势。公司已经形成了以医疗机构供应链服务业务和医药零售连锁业务为主导、以医药第三方物流服务和医药“互联网+”业务为辅助的“两主两辅”协同、互动发展的业务格局。公司是国内药事服务业务的先行者,已与多家各级医疗机构开展药事服务战略合作,实现医药商业企业与患者、医院、上游厂商、政府及社会多方的互利共赢,该模式已成为深化中国医改、实践医药分开的可借鉴可操作的成功路径之一。在自有终端建设方面,公司零售连锁业务分布在苏皖闽等地。公司是中国医药设备工程协会之发起单位,中国医保研究会常务理事单位,全国医保协会常务理事单位; ASHP(美国卫生系统药剂师学会)、UNPA(美国天然产品联盟协会)中国会员、马来西亚 HDC(清真产业发展

本报告由川财证券有限责任公司编制,请参阅尾页的重要声明

局)Halal 认证中心中国唯一合作伙伴。未来，公司将继续优化基于供应链服务体系的创新型现代流通服务网络，强化企业核心竞争力。

威尔药业 (603351.SH)

公司创立于 2000 年 2 月，由南京威尔化工有限公司股份制改造而整体变更设立，现位于国家级南京江北新区南京化学工业园区。致力于药用辅料、高级合成润滑油基础油等特种精细化学新材料的研发、制造和服务。药用辅料产品应用辐射全国医药行业各大制药企业，合成润滑油基础油主要应用于我国特种作业机械、航空航天及军工机械、空调压缩机等领域用润滑油企业，部分合成润滑油基础油产品远销欧、美、东南亚等海外市场，公司为江苏省认定的高新技术企业、江苏省民营科技企业、江苏省文明单位。

基蛋生物 (603387.SH)

公司始终专注于体外诊断产品的研发、生产、销售和服务。公司拥有专业的诊断产品研发团队，相继建立了胶体金免疫层析、荧光免疫层析、生化胶乳试剂、化学发光和诊断试剂原材料开发五大技术平台，全产业链布局；公司拥有专业的生产条件和管理水平，能为产品经销商及终端客户提供完善的专业化服务。公司先后荣获“国家火炬计划重点高新技术企业”、“工信部两化融合管理体系贯标试点企业”、“江苏省管理创新优秀企业”、“江苏省重点企业研发机构”等荣誉称号。积极承担了国家重点研发计划“重大慢性非传染性疾病预防研究”重点专项、“江苏省科技成果转化专项资金项目”、“南京市高端人才团队计划”等多项省市级项目。

健友股份 (603707.SH)

公司位于南京高新技术产业开发区内，为江苏省、南京市高新技术企业，中国医药保健品进出口商会肝素钠分会理事长单位。公司业务涵盖医药领域研发、生产、营销全产业链，是国家认定的高新技术企业。公司始终秉承“建设一流的国际化生物制药企业”的企业愿景，以“阳光文化、品质产品、卓越运营、共享发展”为企业文化纲领，致力于打造国际化、高品质的医药生产企业。公司是中国肝素原料药生产的龙头企业，是国内少数同时通过美国 FDA 和欧盟 EDQM 认证的肝素原料药生产企业之一。公司近年分别被认定为江苏省粘多糖类生化药物工程技术研究中心、江苏省企业技术中心、省级工程中心。

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

英特集团 (000411.SZ)

公司是浙江省医药流通行业区域龙头企业之一，主要从事药品、医疗器械批发及零售业务，业务涵盖药品销售、中药材销售、医疗器械销售三大板块，其他包括仓储运输和房屋租赁。公司连续多年荣获“中国服务企业 500 强”、“中国医药流通百强企业”、“中国医药行业电子商务龙头企业”、“浙江省百强企业”、“浙江省重点流通企业”、“浙江省省级医药重点储备单位”等荣誉称号，是中国医药商业协会、浙江医药行业协会副会长单位。公司以成为“中国最优秀的医药健康综合服务商”为愿景，围绕“外延式扩张、内涵式增长、整合式提升、创新式发展、生态圈协同”的战略路径，巩固提升药品分销核心业务，加快发展中药和保健品、生物制品、医疗器械、智慧物流、信息经济、新型医药零售等战略业务，致力于将公司打造成为一个主业鲜明、经营特色、管理先进的大型现代化医药健康产业集

华东医药 (000963.SZ)

公司成立于 1993 年，主要从事抗生素、中成药、化学合成药、基因工程药品的生产销售，以及中西药、中药材、医疗器械等的批零经销业务，是一家集医药研发、制药工业、药品分销、零售、医药物流为一体的大型综合性医药上市公司，承担着国家、省、市政府药品特储任务。公司主营业务为医药工业生产、销售和医药商业经营。医药工业核心子公司杭州中美华东制药有限公司是中国医药工业 50 强，同时也是国家高新技术企业、国家级创新型企业、国家知识产权示范企业、国家知识产权优势企业和浙江省技术创新能力百强。医药商业方面公司是浙江省规模最大、实力最雄厚的综合性大型医药商业企业，业务涵盖医药商业经营、零售、供应链管理及大健康产业等多个业态。公司拥有完善的浙江全省商业网络和深度渗透的基层终端市场网络，并已具有浙江乃至华东地区高度自动化医药物流中心。公司医药商业连续多年位居中国医药商业企业十强，医药商业销售规模 and 市场份额处于浙江省内第一位。

迪安诊断 (300244.SZ)

公司是一家独立的第三方医学诊断服务平台，主要向各级医疗卫生机构提供以医学诊断服务外包为核心业务的医学诊断服务整体解决方案。经过多年的发展，公司现已形成具有迪安特色的“服务+产品”的一体化商业模式，公司

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

不仅可以向各级医疗卫生机构提供医学诊断服务外包业务，还可以向其提供国内外知名的诊断产品。公司已在全国布局 20 余家连锁化实验室，并相继通过 ISO15189 与 CAP 国际质量认证认可体系，为全国 12000 多家医疗机构提供以服务外包为核心的医学诊断服务整体解决方案。

泰格医药 (300347.SZ)

公司是国内领先的临床合同研究组织(CRO)，专注于为医药产品研发提供 I-IV 期临床试验、数据管理与生物统计、注册申报等全方位服务。公司参与了包括国家“十五”、“十一五”、“十二五”国家重大科技专项，国家 863 计划重大科技专项，以及国家创新基金项目、中科院重大科技项目、浙江省重大科技专项和广州市科技重大项目等在内的多项新化学单体和新生物制品的临床试验。公司的临床研究业务几乎包括了我国 GCP 中提出的全部临床试验内容，完备的服务内容可以满足绝大多数国内外制药企业的临床研究要求。

贝达药业 (300558.SZ)

公司是一家由海归博士创办的，以自主知识产权创新药物研究与开发为核心，集医药研发、生产、营销于一体的国家级高新技术企业。公司坚持新药研发，以“Better Medicine, Better Life”为使命，以“为中国百姓创制更多用得起的好药”为宗旨，矢志成为总部在中国的跨国制药企业。公司以“市场需求为导向、科学创新为根本，聚焦肿瘤领域，涵盖大分子，战略高度合理布局，高效执行把握先机”为指导理念，围绕小分子靶向药、免疫疗法和联合治疗三个方向开展研究。公司多次获国家“重大新药创制”科技重大专项，并列入国家科技部“国家高新技术研究发展计划(863 计划)”、“国家火炬计划”、“国家战略性新兴产业”。

扬帆新材 (300637.SZ)

公司专业从事紫外光固化新材料和含硫精细化工新材料的研发、生产和销售的中国 A 股创业板上市公司。“寿尔福化学”是公司在化工领域的专用品牌。907、369、TPO、184、ITX、BMS 等是公司主要光引发剂产品，主要用于 UV 涂料、UV 油墨、PCB 抗蚀剂等方面的紫外光固化。他们能使电子线路板绝缘涂料、木器涂料、皮革油墨、丝印油墨、柔性油墨等涂层在特定波长的紫外光灯照射下快速固化，同时避免了溶剂挥发对环境的影响，更加环保和健康。含硫精细化工产品，除了作为光引发剂的关键原料外，还广泛

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

应用于医药、农药、电子化学品等方面。公司长期以来与多家高校进行紧密合作和技术研发，强大的研发力量为新产品开发、向新领域拓展、为客户定制产品提供了有力的技术保障。公司非常重视对质量、安全和环保方面的严格管理，先后通过了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证。经过多年的发展，公司形成了“仁德创富，成己惠人”的独特企业文化。

康恩贝 (600572.SH)

公司是一家以现代中药和植物药为核心业务的制药企业集团，经过三十多年的发展，已成为中国中药十强，浙江制药工业龙头企业。多年来，公司通过实施以用户为中心的全产业链经营，努力为用户全面构筑安全、绿色的质量屏障。公司在浙江、江西、云南、内蒙古、湖北、上海、贵州等多个省市建有种植、研发、生产、营销基地，并以国家级企业技术中心、国家级博士后科研工作站、国家创新型示范企业、院士工作站等技术平台为依托，实施创新驱动。康恩贝、前列康、天保宁、金奥康、阿乐欣、珍视明等品牌和产品在市场上已经赢得了良好的美誉度，成为细分领域的优势品牌。

天目药业 (600671.SH)

公司是杭州市第一家上市公司，也是全国第一家中药制剂上市企业。公司拥有的天目山牌铁皮石斛被国家质检总局认定为国家地理标志保护产品。公司申报的“天目山中药文化”被列为浙江省非物质文化遗产名录。公司先后获得了浙江省高新技术企业、浙江省级农业企业科研中心、浙江省医药工业优秀企业、浙江省诚信示范企业、杭州市农业龙头企业等荣誉称号。公司产业从传统的中成药延伸到中药、西药、生物药、原料药、中药材种植、保健品、商贸等，已拥有多个技术力量雄厚、业绩显著的专业子公司和企业。公司拥有浙江省和安徽省两个省级企业技术中心；公司拥有现代化的药业生产技术和科研力量；公司拥有通过国家 GMP 认证的标准生产车间和各类完善的质量检测设备。公司拥有丰富的品种资源，产品种类涵盖中药、西药、生物药、保健食品等领域，药品剂型齐全。

通策医疗 (600763.SH)

公司是国内第一家以口腔医疗连锁经营为主要经营模式的上市公司。近年来，公司强化了内部管理，重视内部控制规范建设，有效控制了成本费用，

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

同时积极拓宽医疗市场，重视人力引进和培养，高附加值业务盈利能力持续增强，主营业务收入实现较快增长。未来，公司将继续坚持积极完善企业管理制度，进一步在提升医疗服务、市场营销、成本控制水平的发展思路。同时，公司将资本运营与生产经营并举，通过收购兼并、参股控股等形式，有计划、有步骤、积极稳妥地介入医疗服务的其它领域。通过对市场、技术、人员、资本等各类资源的整合，充分发挥资源优势，将公司发展成为以口腔医疗行业为主导的一流企业。

戴维医疗（300314.SZ）

公司是一家集自主研发、生产和销售为一体的国家级高新技术企业，主要生产婴儿培养箱、运输用培养箱、婴儿辐射保暖台、新生儿黄疸治疗系列设备等医疗器械。现已成长为国内最大的婴儿培养箱等婴儿保育设备的专业制造商，素以提供高品质的产品和优质的服务而闻名。公司具有完整的质量保障体系，是国内率先通过 ISO9000 国际质量管理体系认证的五家医疗器械生产企业之一。凭借高品质的产品和优质的服务，“戴维”品牌目前已深入用户心中，产品遍布全球，国内市场占有率名列前茅，在技术开发和应用上处于领先地位。公司将秉承不断创新，以严谨、高效和可靠的作风，确保“成为全球最大的婴儿保育设备生产基地”这一目标能得以实现。

美康生物（300439.SZ）

公司是一家集体外诊断产品的研发、生产和销售于一体，并提供第三方医学诊断服务的专业的体外诊断产业上下游一体化公司。公司通过向各级医疗卫生机构提供体外生化诊断试剂、体外生化诊断仪器以及第三方医学诊断服务，致力于打造“以诊断产品为核心，诊断产品+诊断服务一体化”的商业模式，全面满足各级医疗卫生机构的诊断需求。公司被宁波市科学技术局、宁波市财政局、宁波市国家税务局、宁波市地方税务局联合认定为宁波市第一批高新技术企业；公司被科技部火炬高技术产业开发中心认定为国家火炬计划重点高新技术企业；公司被评为“宁波市创新型企业”和“宁波市百家工业行业龙头骨干企业”。公司研发中心被评为宁波市企业工程(技术)中心，取得省级高新技术企业研究开发中心证书。公司建立了宁波市院士工作站，并经人力资源和社会保障部及全国博士后管委会批准建立了博士后科研工作站。

美诺华 (603538.SH)

公司是集医药中间体、原料药和成品药研发、中试、生产、销售为一体的综合性制药企业。公司生产基地接受并通过了国内 GMP 认证、美国 FDA 审计、欧盟官方 GMP 认证和日本 PMDA 认证，是国内出口欧洲特色原料药品种最多的企业之一。产品涉及心血管类、中枢神经类、呼吸系统类、抗肿瘤类、抗感染类、消化系统类、老年疾病类和抗病毒系统类等多个治疗领域，主导产品有缬沙坦、瑞舒伐他汀、阿托伐他汀、氯吡格雷、培哌普利和埃索美拉唑等原料药及中间体。普瑞巴林等 6 个产品被鉴定为国内领先或先进产品。公司是宁波市首家专业从事医药产业的上市公司。

27、银行

浦发银行 (600000.SH)

公司是 1999 年在上海证券交易所挂牌上市的全国性股份制商业银行。近年来，浦发银行加快国际化、综合化经营发展，以香港、新加坡分行开业、伦敦代表处、浦银国际成立为标志，迈出国际化经营的实质性步伐，以投资设立浦发村镇银行、浦银金融租赁有限公司、浦发硅谷银行等机构和顺利收购上海国际信托有限公司为标志，积极推进综合化经营。浦发银行获“全球银行 1000 强”、“全球企业 2000 强”、“财富世界 500 强”、“中国企业 500 强”等荣誉。

上海银行 (601229.SH)

公司由上海市国有股份、中资法人股份、外资股份及众多个人股份共同组成，实行“一级法人、两级经营”管理体制。公司以“精品银行”为战略愿景，以“精诚至上，信义立行”为核心价值观，近年来通过推进专业化经营和精细化管理，着力在中小企业、财富管理和养老金融、金融市场、跨境金融、在线金融等领域培育和塑造经营特色，不断增强可持续发展能力。公司目前在上海、北京、深圳、天津、成都、宁波、南京、杭州、苏州、无锡、绍兴、南通、常州、盐城等城市设立分支机构，形成长三角、环渤海、珠三角和中西部重点城市的布局框架；发起设立四家村镇银行、上银基金管理有限公司、上海尚诚消费金融股份有限公司，设立上海银行(香港)有限公司，并与全球 120 多个国家和地区近 1500 多家境内外银行及其分支机构建立了代理行关系。

交通银行（601328.SH）

公司是中国第一家全国性的国有股份制商业银行，总行设在上海。公司是第一家资本来源和产权形式实行股份制；第一家按市场原则和成本—效益原则设置机构；第一家打破金融行业业务范围垄断，将竞争机制引入金融领域；第一家引进资产负债比例管理，并以此规范业务运作，防范经营风险；第一家建立双向选择的新型银企关系；第一家可以从事银行、保险、证券业务的综合性商业银行。公司拥有辐射全国、面向海外的机构体系和业务网络，分支机构布局覆盖经济发达地区和国际金融中心。交通银行是中国主要金融服务供应商之一，业务范围涵盖了商业银行、证券、信托、金融租赁、基金管理、保险、离岸等综合性金融服务等。

宁波银行（002142.SZ）

公司成立于1997年4月10日，2007年7月19日成为国内首家在深圳证券交易所挂牌上市的城市商业银行。公司前两大股东分别是宁波市政府和新加坡华侨银行，新加坡华侨银行是东南亚第二大金融服务集团，是国际上具有最高评级的银行之一，拥有穆迪Aa1级评级。公司以“了解的市场，熟悉的客户”为准入原则，坚持“门当户对”的经营策略，以为客户提供多元化金融服务为目标，打造“公司银行、零售公司、个人银行、金融市场、信用卡、票据业务、投资银行、资产托管、资产管理”九大利润中心，初步形成多元化的业务增长模式和良好的品牌形象。

杭州银行（600926.SH）

公司成立于1996年9月，自成立以来，始终坚持服务区域经济、中小企业和城乡居民的市场定位，致力于为客户提供专业、便捷、亲和的金融服务，经过多年的努力，现已发展成为一家资产质量良好、经营业绩优良、综合实力跻身全国城市商业银行前列的区域性股份制银行。近年来，公司获得了“最佳城市商业银行”、“最佳科技金融服务城商行”、“全国支持中小企业发展十佳商业银行”等荣誉。目前，公司正在积极应对利率市场化等带来的挑战，聚焦六大业务发展战略，发力六大能力提升战略，加快向“轻、新、精、合”的品质银行转型。

张家港行（002839.SZ）

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

公司是全国首家由农村信用社改制组建的股份制商业银行。成立近年来，张家港农商银行坚持“伴随你，成就你”的办行理念，专注服务中小微企业，积极发挥全国农村金融改革“试验田”的典型示范作用，率先在全国农村金融机构中提出上市、跨区域发展的改革新思路。公司坚持“伴随你，成就你”的服务理念，致力于向客户提供全面、优质、高效的金融服务，主要经营业务分为公司银行、个人银行、资金业务三大板块。公司积极推进金融创新，实施“互联网+”战略，将在张家港分布最广、数量最多的网点与电子银行、移动金融有机结合，构建了“线上+线下”的营销网络和服务平台。

苏农银行（603323.SH）

公司成立于 2004 年，是自银监会成立后新体制框架下全国第一批挂牌开业的农村商业银行。公司主要从事商业银行业务，经营范围：吸收公众存款；发放短期、中期和长期贷款；办理国内外结算业务；办理票据承兑与贴现；代理收付款项及代理保险业务；代理发行、代理兑付、承销政府债券；买卖政府债券和金融债券；从事同业拆借；提供保管箱服务；外汇存款；外汇贷款；外汇汇款；外币兑换；结汇、售汇；资信调查、咨询、见证业务；经银行业监督管理机构和有关部门批准的其他业务。公司利用吴江本土银行优势，在业务发展中以中小企业和广大市民为主体，着力打造“市民银行”的公众形象，现已成为吴江市民卡的唯一合作金融机构，成为吴江地区家喻户晓的服务品牌，进而形成了以代理市民卡业务带动公司其他个人金融业务发展、吸引优质客户的品牌效应。

江苏银行（600919.SH）

公司是在江苏省内无锡、苏州、南通等 10 家城市商业银行基础上，合并重组而成的现代股份制商业银行，开创了地方法人银行改革的新模式。公司于 2007 年 1 月 24 日正式挂牌开业，是江苏省唯一一家省属地方法人银行。公司秉承“融创美好生活”的使命，以“融合创新、务实担当、精益成长”企业文化为引领，致力于建设“特色化、智慧化、综合化、国际化”的一流商业银行，已成长为一家综合实力和市场竞争力较强的现代股份制银行。公司获得江苏省委省政府“江苏省优秀企业”、银监会“全国银行业金融机构小微企业金融服务先进单位”、《金融时报》“最具竞争力中小银行”等多项荣誉称号。

南京银行 (601009.SH)

公司成立于 1996 年 2 月 8 日，是一家具有由国有股份、中资法人股份、外资股份及众多个人股份共同组成独立法人资格的股份制商业银行，实行一级法人体制。自 2007 年设立第一家分行以来，跨区域经营不断推进，先后设立了泰州、北京、上海、杭州、扬州、无锡、南通、苏州、常州、盐城、南京、镇江、宿迁、连云港、江北新区、徐州、淮安等 17 家分行，实现布局京沪杭及江苏省内设区市全覆盖。公司致力于探索综合化经营。在全国率先尝试了城商行异地参股其他城商行的发展模式，参股日照银行并成为其第一大股东，入股江苏金融租赁有限公司、芜湖津盛农村合作银行、苏宁消费金融公司，发起设立了宜兴阳羨、昆山鹿城两家村镇银行，投资组建鑫元基金公司，成立紫金山鑫合金融家俱乐部，在探索综合化经营的道路上不断迈进。

紫金银行 (601860.SH)

公司成立于 2011 年 3 月 28 日，2017 年荣膺“全国文明单位”，蝉联省市两级文明单位；获评银监评级 2B 级，并入选银监会全国农商行“标杆银行”；主体信用等级上调至 AA+，入围中银协 100 强榜单，位居中银协“陀螺”评价体系全国农商行第 11 位；喜获中债登优秀发行机构奖，蝉联中国金融机构金牌榜“金龙奖”，被评为“中国跃升最快的十大银行”之一，连续多年获省联社“四好班子”，品牌建设成效明显。公司充分发挥点多面广、高效灵活的体制机制优势，坚持服务实体经济，加快产品服务创新，各项业务快速健康发展，资产质量不断改善，品牌知名度不断扩大。

无锡银行 (600908.SH)

无锡市商业银行是在无锡市原 29 家信用社基础上，由无锡市地方财政、无锡市 229 家法人企业单位和 16790 个自然人共同出资组建成立的无锡市第一家地方股份制商业银行，于 1998 年 1 月 26 日正式对外挂牌营业。全行下辖 29 个支行，1 个营业部，共有 125 个营业网点，营业网点遍布无锡城郊和江阴市，市区营业网点数列全市各金融机构之首，形成了辐射无锡市区的金融服务网络。

28、有色金属

西藏珠峰 (600338.SH)

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司是一家以矿山综合开发为主的资源类上市企业，主要从事矿产资源勘探、开采、矿石加工、金属冶炼、矿产品贸易、矿产资源及相关产业投资运作等业务。公司下属主要子公司塔中矿业有限公司是目前塔吉克斯坦最大的中资企业，拥有铅锌资源量 1 亿多吨，600 万金属吨，是中国企业在中亚地区目前获得的最具有战略价值的多金属矿山资源。塔中矿业作为上海合作组织经贸合作框架下的样板工程，是目前中塔两国矿业领域最大的合作项目，也是我国在“一带一路”国家战略布局上的标杆企业。

鹏欣资源（600490.SH）

公司是一家从事境外有色金属矿产资源(铜金属)的开采、冶炼和销售业务的上市公司。公司经过多年的发展与开拓，已拥有以金属铜采矿、选矿、冶炼为核心业务的产业链，同时上市公司业务范围还包括国际贸易和金融投资。在矿业领域，上市公司将利用现有矿产资源和并购经验通过战略投资、收购等方式积极控制全球大规模优质矿产资源，重点关注有色金属、贵金属及钴等新能源产业相关的新兴矿种。在贸易和金融投资领域，一方面上市公司以服务和支持实业生产领域的发展需求为出发点，协同对接优质项目机会，实现产融互动，挖掘产业链多个环节的价值；另一方面，通过各自业务发展规划增强核心竞争力。2018 年公司通过重大资产重组,收购宁波天弘 100% 股权,公司新增金金属业务，有色金属储备规模进一步增大，长期来看将提高有色金属的产量,利于改变上市公司当前有色金属资源结构较为单一的局面，有效充实上市公司实业生产业务板块。

鹏起科技（600614.SH）

公司是一家控股型上市公司，主营业务在下属子公司开展。洛阳鹏起主营业务为钛及钛合金金属铸造、铝合金及铝镁合金精密铸造、精密机械加工、激光焊接，当前其产品主要应用于航空、航天、舰船等军事领域。公司已取得三级保密资格单位证书、武器装备科研生产许可证、武器装备质量体系认证证书、装备承制单位注册证书等军工四证。宝通天宇主要从事射频及微波组产品的研发、生产和销售，能够为客户提供专业化、定制化和个性化的产品服务，是一家具备创新自主研发能力的企业。公司的主要产品包括射频微波产品、软件无线电及数字通信产品和电源产品三大类，公司产品主要用于各类军用电子整机、民用船舶导航、船舶自动识别等。丰越环保主营业务为“从主要含有锌、镉、锡、银等有色金属的尾矿以及冶炼废渣中综合回收镉、锌、锡、银、铅、铜、镉、镓、锗、金等多种有色金属和硫酸”的清洁

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

生产和销售，属于资源综合回收利用行业。公司荣获湖南省企业质量信用等级评委会认定的“湖南省质量信用 A 级企业”，取得湖南省高新技术企业认证。

丰华股份（600615.SH）

公司是国内领先的镁合金生产企业，主要从事金属制品业，主营业务的来源主要是公司控股 95% 的重庆镁业科技股份有限公司，主要生产镁合金、铝合金制品，包括摩托车件、手动工具、汽车配件、铝方向盘、挤压型材等。公司产品主要用于汽车零部件、3C 产品(电脑、通讯、消费类电子产品总称)壳体、摩托车零部件、高档手动工具零件、高速纺织机械型材等。公司子公司重庆镁业目前拥有镁合金压铸生产线 10 条，具备年产铸造件 500 万件(3000 吨)、挤压型材 2000 吨的生产能力，是西南地区最具知名度的镁合金深加工企业。

刚泰控股（600687.SH）

公司系大型企业刚泰集团有限公司旗下上市公司。公司致力于打造一个以互联网黄金珠宝为基础平台，以娱乐营销提升珠宝产品品牌内涵和附加值，以金融结合产业链产生协同效应的“互联网+”生态圈。公司旗下珂兰钻石、优娜彩宝等“互联网+珠宝”一线平台，将传统行业与新兴产业相结合，形成线上引流、线下体验成交的商业模式。公司以黄金珠宝为主业，着力提升珠宝的品牌内涵和附加值，围绕构建黄金珠宝“互联网+”新零售商业模式，进一步聚焦主业，调整产品结构，创新产品设计，完善品牌矩阵，持续推进品牌、渠道和产品的升级。为提升毛利率，公司加大了翡翠、彩宝等高毛利率产品的采购与销售，加大了新产品的研发。公司秉承专业和诚信，在黄金、珠宝投资领域中创造持续的价值和品牌。旗下产业国鼎黄金获得“浙江省优秀金融企业”、中国金币总公司“最佳销售奖”、中国金币总公司“最佳销售奖”、“最佳特许零售商奖”、中国金币总公司“最佳特许零售商奖”等荣誉。

龙宇燃油（603003.SH）

公司是一家专业的大宗商品贸易服务提供商和互联网基础设施服务商的上市企业。公司与多家炼化企业建立了稳定、良好的业务合作关系，具有大批量、多品种、多地域油品采购能力。公司在上海、大连、广州、舟山、宁波、江阴、南通等地设立子公司或经营网点，开展油品供应业务，业务范围

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

覆盖沿海主要港口及长江中下游地区。公司凭借多年积累的贸易经验，依托上市公司平台，引进国内外世界 500 强企业的专业团队，开展有色金属贸易业务，主要为行业内的上下游客户提供物流供应链管理、价格风险管理和融资信用管理服务，公司目前已成为国内领先的有色金属综合服务商。公司将继续布局，逐步形成全国性的互联互通的数据中心网络，并叠加国际一流云服务商技术，为客户提供优秀、安全的数据存储一体化解决方案，在“双核驱动、产投并举”的战略方向上阔步前行。

亚太科技（002540.SZ）

公司是全球汽车行业铝材重要供应商及航空航天、轨道交通、海洋工业等其他工业领域铝材优质供应商。主营高性能铝挤压材的研发、生产和销售，是国内工业领域特别是汽车领域零部件材料的重要供应商。公司已通过法雷奥、德国博世、德国大陆集团、美国德尔福、德国贝洱、上海汽车空调有限公司等多家汽车零部件供应商的认证。除国内市场外，公司开拓的国际市场已涉及亚洲、欧洲、北美、南美、非洲等区域。公司主营产品是高性能精密铝管、专用型材和高精度棒材，主要应用于汽车热交换系统、底盘系统、悬挂系统、制动系统、动力系统、车身系统等领域，除汽车领域外还应用于轨道交通、航空航天、海水淡化、海上石油平台、商用空调、通讯设备、家电行业等其他工业领域。

银邦股份（300337.SZ）

公司立足铝合金复合材料、多金属复合材料等新材料、新技术的综合化研发和生产，向着轻量化材料解决方案提供商转型升级，公司生产的钎焊铝合金复合材料全面应用于汽车热交换、家用空调、轨道交通、航空航天、电站空冷等领域，通过与国际一线的主机厂商建立合作共同服务于特斯拉、BMW、奔驰、中车、卡特彼勒、GM 等品牌。公司自主研发开发铝钢、铝不锈钢、铝铜、铝钛、铜钢、钢不锈钢等数十种多层金属复合材料产品系列，可满足对材料性能多样化的需求，在生活电器、汽车零部件材料、高档炊具、手机外壳和中框材料、海洋工程、航空航天、机械冶金等领域有着广阔的应用前景。

电工合金（300697.SZ）

公司主营业务为铜及铜合金产品的研发、生产和销售，主要产品按大类分为

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

电气化铁路接触网系列产品以及铜母线系列产品，其中，电气化铁路接触网系列产品包括电气化铁路用接触线和承力索，铜母线系列产品包括铜母线及其深加工铜制零部件。公司依靠自主研发和技术创新，已建立起行业领先的技术优势。公司设有江苏省博士后创新实践基地和江苏省企业技术中心，拥有多项江苏省高新技术产品，并连续多次被评为“江苏省民营科技企业”，承担并实施了多项科技型中小企业技术创新基金项目及国家火炬计划项目。同时，公司多次参与我国铁路接触线和铜母线行业标准的制定工作，在业界具有较大的影响力。

云海金属（002182.SZ）

公司的主要业务为有色金属的冶炼和压延加工业务；主要产品为铝合金、镁合金、中间合金、压铸件和金属锶等。公司的产品主要应用于3C行业和汽车行业。公司是镁合金的龙头企业，镁合金产销量规模始终保持行业第一。目前公司已经形成了“白云石开采—原镁冶炼—镁合金铸造—镁合金加工—镁合金回收”的完整镁产业链。近年来，公司积极向镁铝合金下游深加工拓展，镁铝合金压铸件和挤压件等业务快速增长。公司具有较强的研究开发能力，为江苏省科技创新百强企业，拥有“江苏省镁合金材料工程技术研究中心”、“江苏省先进金属材料重点实验室”，设立了“江苏省硕士研究生工作站”，培养了一批长期从事轻金属研究开发的工程技术人员。先后承担了国家科技支撑计划项目课题，引领行业的节能减排和科技创新。拥有多项有自主知识产权的发明专利和实用新型专利。

寒锐钴业（300618.SZ）

公司是拥有三家实业公司、两家国际贸易公司的跨国企业集团。业务涵盖钴铜矿开采、冶炼、钴粉及其他钴基粉体研发、生产和销售，具有自主研发和创新能力，并持有自主品牌的高新技术企业。公司积极践行“走出去”的国家战略，在非洲刚果(金)投资设立了迈特矿业子公司，从事钴、铜矿资源的开发和产品深加工，形成了从矿产开发、冶炼，直至钴中间产品和钴粉生产的完整产业链。公司在包括韩国、日本、德国、瑞士、以色列、印度、美国等多个国家和地区建立了营销网络，自主商标在全球多个主要工业国家注册，已经成为中国和世界钴粉产品的主要供应商之一。

宁波韵升（600366.SH）

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

公司是国家高新技术企业，自 1995 年以来专业从事稀土永磁材料的研发、制造和销售。公司在宁波、包头、北京及青岛拥有四个生产基地，坯料生产、机械加工及表面处理能力进一步提升，是中国主要的稀土永磁材料制造商之一。公司积极推动稀土永磁材料产业向下游延伸。公司积极组织力量，研发伺服电机及伺服驱动器相关产品，在注塑机、数控机床、冲压机床、压铸机、风机、空气压缩机等设备制造领域推广运用，促进了上述设备自动化水平与节能水平的提升，未来发展前景广阔。公司在行业内先进进入磁组件领域，为下游客户提供高品质的直线电机定子、高速精密转子、拼接磁环等产品，积累了丰富的高端磁组件生产经验，在国际市场上获得良好声誉。

宁波富邦 (600768.SH)

公司主要从事工业铝板带材和铝型材生产、加工和销售以及铝铸棒的仓储、贸易服务，属于有色金属压延加工行业，是华东地区规模较大的铝加工压延企业之一。下属企业包括铝材厂、铝型材有限公司、贸易有限公司以及仓储公司等。公司是宁波市制造业百强企业，其中宁圆牌纯铝板材、带材是浙江省名牌产品。

博威合金 (601137.SH)

公司致力于高性能、高精度有色合金板带、棒材、线材新材料的研发、生产和销售；研发创新的功能系列合金材料、环保系列合金材料、替代系列合金材料和节能系列合金材料，应用于航空航天、高速列车、电子通讯、集成电路、汽车制造、船舶工业、工程机械、家用电器等 30 多个行业，为现代工业提供优质的工业粮食。公司全面继承了博威集团的研发创新实力，依托博威集团的国家首批“创新型企业”、“国家技术创新示范企业”、“国家认定企业技术中心”、国家“博士后科研工作站”、“国家认可实验室”、“国家地方联合工程研究中心”等研发创新平台，是国家“高新技术企业”、国际有色金属加工协会(IWCC)董事单位和技术委员会委员，成为高端合金材料智能制造企业。

29、综合

新大洲 A (000571.SZ)

公司原是一家以摩托车产业经营为主体的大型股份制企业，现已形成了集牛

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

肉食品、煤炭、物流产业为一体的产业格局，公司的产品远销五大洲 56 个国家和地区。公司一直秉承“尊重个性、三种喜悦”的基本理念，为中国和全世界的用户提供品质卓越、安全可靠、节能环保的绿色摩托车。近年来公司连续被评为“摩托车行业排头兵企业”。公司通过并购重组内蒙古五九煤炭集团，获得大量煤炭资源。公司将秉承“创业、创新、创造”的经营理念，不断提升企业的核心竞争能力，在摩托车和煤电化产业中拓展事业发展的宏图。2017 年公司收购了乌拉圭屠宰厂 Rondatel S.A.、Lirtix S.A. 的 100% 股权，保证了优质牛源的供应。Rondatel S.A. 主要从事肉牛屠宰、分割，牛肉制品及副产品的生产、储藏、冷藏、包装、贸易、经销和进出口业务。

*ST 华信 (002018.SZ)

公司主要从事能源、金融业务。其中，公司的能源业务主要是成品油贸易与液化气销售与运输，公司能源业务的收入主要来源于全资孙公司香港天然气的油品转口贸易业务、全资子公司福建华信的成品油业务；同时，依托能源业务的相关资源，以公司为业务主体开展了橡胶内贸业务。此外，公司通过洋浦国际能源交易中心开展能源化工行业产品交易服务业务。公司能源业务板块在公司管理层统一部署下，优化结构，夯实了“能源+金融”的业务架构。金融业务主要是保理业务，公司金融业务收入主要来源于全资子公司上海华信集团商业保理有限公司的保理业务。公司对内逐步建立起新的业务布局和组织架构，确立了“能源+金融”的发展战略。上海保理专注于石化产业链，与国内诸多金融机构形成良好的合作关系，拓宽了公司的融资渠道，为上下游客商提供集贸易融资、银票贴现、销售分户账管理、应收账款管理与催收、客户资信调查与评估为一体的保理业务。

复旦复华 (600624.SH)

公司是复旦大学控股的上市公司，是全国高校第一家上市公司。依托复旦大学雄厚的科研、技术、人才优势，历经初创拓展、改制上市、调整转型、全面发展，复旦复华在“发展高科技、实现产业化”的探索与实践，成功确立了以软件开发、生物医药、园区房产为核心的科技产业体系，目前已拥有中国重要的对日软件出口平台，具有科技创新能力的药品研发、生产、营销基地，以及广纳国内外高新技术企业的国家级高新技术园区。药业公司专注于做专科药、特色药，围绕消化系统药物、神经系统用药物、抗肿瘤药物、循环系统药物等核心治疗领域，研发生产了注射用还原型谷胱甘肽、双益平、氟他胺片、枸橼酸他莫昔芬片、雷公藤多苷片、心脑血管舒通片等药品，注

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

射用还原型谷胱甘肽等多个重点产品的市场占有率在国内同类产品中居于前列。中和软件拥有以期生培训制度为核心的人才培养机制，经过二十多年的发展，形成了强大的 SE 的团队优势，在对日软件外包市场上具有极强的竞争力。公司从事高新技术园区建设及相关房产开发二十多年，在相关领域积累了丰富的运作经验，在嘉定拥有国内首家由企业创办的高新技术园区—国家级上海复华高新技术园区。

***ST 富控 (600634.SH)**

公司主营业务为游戏研发和运营，公司依托 Jagex 雄厚的客户基础、优质的客户服务、良好的市场口碑及敏锐的市场嗅觉，将公司发展成为国内领先、国际一流的集网络游戏产品研发及运营于一体的上市公司。公司通过进一步整合国内外行业内优质资源，进一步丰富游戏产品的内容，优化游戏产品架构，在巩固现有市场和客户的基础上，加强 Jagex 游戏产品的市场扩张；一方面依托运营平台积累的用户数据持续优化内容产品，深挖用户需求，高效地为用户提供契合其需求的游戏产品，并不断提升平台运营效率和平台运营服务的品质，进而提升用户的粘性；同时拓展游戏产品相关的线下电子竞技活动、进一步优化和改善游戏产品运营的盈利模式等，充分发挥 Jagex 欧美市场的品牌优势和用户资源。同时通过与目标市场区域内优质合作伙伴开展形式多元化的合作，重点加大对亚洲特别是中国地区的市场拓展力度，保证游戏产品市场开拓的连续性和稳定性。

爱建集团 (600643. SH)

公司主营信托、房地产管理和进出口代理等业务，是上海市实力强大的金融、房地产类上市公司，也是我国上市公司中少数几家具备信托金融牌照的上市之一。因受国家政策的影响，对原公司房地产分公司进行重大决策调整，探索资产管理业务，发挥房产经营管理专长，管理的田林爱建园小区获得了上海市“园林式居住区”和“节水示范小区”称号。未来公司将坚定不移地贯彻实施“财富管理和资产管理综合服务提供商”主战略，并抓紧完善与战略目标相适应的业务布局、管理架构、内控体系、人力资源、体制机制，力争通过努力，把爱建公司建设成为一家以金融业为主体、专注于提供财富管理和资产管理综合服务的、具备优质服务、优良业绩、优秀形象的成长性上市公司，为上海国际金融中心的建设做出积极贡献。

宁波联合（600051.SH）

公司所从事的主要业务为电力、热力生产和供应业务、房地产业务、批发业务及居民服务业务。公司以稳健经营、长续发展的经营理念，努力培育主营业务，培育核心竞争能力，集中力量做强做大优势产业，在热电、房地产开发和国际贸易等领域积累了丰富的经验，并拥有优秀的经营管理团队和充足的人才储备。全资子公司热电公司的电力、热力生产和供应业务在宁波经济技术开发区联合区域具有相对垄断的竞争优势，且拥有多年的区域电网、热网的经营管理经验。子公司梁祝婚庆公司是由多方共同出资成立的有限公司，合作各方所拥有的与婚庆服务业务相关的资源不但丰富，而且互补。子公司进出口公司收到了宁波海关颁发的“宁波海关许可(20180001)号”准予行政许可决定书，成为全市首家设立海关出口监管仓库的企业。

维科技术（600152.SH）

公司是以纺织为主业，地产开发、资本投资、能源新材料综合发展的大型企业集团上市公司，是中国家纺行业首家A股上市企业。历经半个多世纪的发展与积淀，公司相继组建了家纺、经编、纱线、针织服装、梭织面料等内部产业群，从棉花基地到产品研发、设计、纺纱、织造、印染、整理、缝制、加工、成品直到内销、外贸等，组成了中国纺织界最完整的垂直一体化产业链，是中国纺织行业少数能够掌握上下游供应链的大型企业集团之一，是中国纺织产业中的领军型企业。2017年，公司通过重大资产重组，直接及间接方式合计持有维科电池100%的股权，并直接持有维科新能源100%的股权，公司主营业务新增锂电池制造业务，维科电池专注于锂离子电池的研发、制造和销售，主要产品为手机用锂离子电池，少量生产平板电脑用锂离子电池及移动电源。

数源科技（000909.SZ）

公司是一家以数字电子信息、通信产品为主业的高科技上市公司，主要经营高清液晶电视、数字电视机顶盒、信息软件、物联网、车联网、新能源、房地产、软件园区建设等产业产品和业务。公司作为高新技术企业，建有国家级技术中心和浙江省视听数字技术应用中试基地。近年来，公司依托自身强大的科研力量，先后开发成功并上市了国内第一代DPTV数字处理彩电、高清液晶电视系列、高清电视机顶盒系列、数字多媒体信息发布系统、电动汽车动力电池成组、智能交通播控系统、智能楼宇门禁安防系统、智能电网监控

系统等一大批高新技术、新兴产业产品。其中，DPTV 数字技术处理彩电荣获国家电子消费类产品最高奖——中国电子工业科技进步一等奖。公司先后承担并圆满完成了国家级、部省级和市级等多项高新技术项目的研发。公司重视产品质量，坚持质量为本。数源科技等 4 家企业先后通过了 ISO9001 质量管理体系和 ISO14001 环境管理体系认证，公司彩电产品被首批认定为国家质量免检产品和浙江省名牌产品，“西湖”、“数源”商标相继被评为浙江省著名商标。

美都能源（600175.SH）

公司是一家综合类上市公司，主要业务包括：传统能源业务包括原油及天然气的勘探、开发、生产和销售；新能源业务包括新能源汽车产业链上游的碳酸锂、正极材料、锂电池的研发和生产，同时培育石墨烯新兴材料的产业应用；金融和准金融；商业贸易；房地产；服务业等。近年来，公司以“聚焦新能源主业，提升石油业效益”为战略目标，正在积极转型为一家专注于新能源和石油板块的综合性公司。未来公司将专注于新能源和石油板块上的精耕细作、稳步发展，提高业务协同和整合，提升公司可持续发展及盈利能力。

物产中大（600704.SH）

公司是中国供应链集成服务领导者，是浙江省省属特大型国有控股企业集团，2015 年借助旗下由国家商务部(原外经贸部)直接推荐的首家上市公司——浙江物产中大元通集团股份有限公司成功实现整体上市。近年来，按照“一体两翼”发展战略，加快实施“流通 4.0”，不断创新升级，主营业务发展为供应链集成服务、金融服务和高端实业，全力构建产融互动业务格局。公司自 2011 年起连续入围《财富》世界 500 强，是中国供应链集成服务引领者，是浙江省省属特大型国有控股企业集团，是国内同行中唯一入选高盛新漂亮 50 的上市公司。

江苏吴中（600200.SH）

公司是一家以医药为核心产业，房地产为重要产业，投资为辅的综合性上市公司。公司成立以来不断规范和完善治理结构，通过收购兼并和项目投资优化主业，全面实施品牌战略。公司旗下的江苏吴中医药集团已经形成了涵盖化学药、生物药、中药，集医药研发、生产、销售为一体的完整产业链，建

本报告由川财证券有限责任公司编制 谨请参阅尾页的重要声明

立了江苏省基因药物工程技术中心，是苏州市医药行业协会的会长单位。公司旗下的江苏中吴置业有限公司，致力于房地产开发经营，所开发的金枫美地、岚山别墅和苏苑花园、阳光华城分别在苏州和宿迁具有较高的知名度和美誉度。在投资业务上公司控股或参股了江苏兴瑞贵金属材料有限公司、江苏省农药研究所股份有限公司、江苏银行等一批发展迅速并已具有一定地位的潜力企业。公司被江苏省科委认定为高新技术企业，被国家科技部火炬中心认定为火炬计划重点高新技术企业，公司曾被评为“江苏省十佳上市公司”。

建研院（603183.SH）

公司致力于建筑行业高新技术的开发与应用，历经三十余年的积累与沉淀，现已发展成为集研发、生产、施工、技术服务等于一体的综合性高新技术企业，可以提供建筑行业的一体化服务方案。公司的主营业务包括工程技术服务以及新型建筑材料生产销售。其中，工程技术服务包括工程检测、工程专业施工（保温、防水、加固）、工程设计以及工程监理等技术服务；新型建筑材料包括防水卷材、防水涂料、混凝土外加剂、保温材料、建筑结构胶等建筑材料。公司以“建筑科技的领航者”为愿景，以“研究建筑世界，创造美好未来”为使命，以“诚信、进取、奉献、共赢”为核心价值观，立足建筑科研主业，紧跟行业发展的科技前沿，作为“江苏省民用建筑能耗测评机构”，通过设立“企业院士工作站”、“江苏省高性能建筑材料工程技术研究中心”、“江苏省低碳建筑技术研究与应用工程技术研究中心”、“苏州市民用建筑能耗监测中心”等企业创新平台，在工程检测、绿色建筑、建筑节能、新型建材等领域形成了核心竞争力。

弘业股份（600128.SH）

公司是全国工艺品行业和江苏省外经贸系统第一家上市企业，现为江苏省苏豪控股集团有限公司重要成员企业。公司经营范围包括贸易、文化、投资三大主业。贸易板块主营机电、船舶、化肥、玩具、服装、渔具、鞋帽、服饰和家居用品等产品的出口业务，轨道交通设备、新型建筑材料、医疗器械、资源能源和精细化工等产品的进口业务及贵金属、服装家纺等产品的内贸业务。文化板块主营环境艺术工程、艺术品展陈与经营、文化产权交易等，江苏爱涛文化产业有限公司是文化板块的主要业务载体。投资板块主要包括长期股权投资、参与设立投资基金、参与 IPO 配售、参与二级市场定向增发等。公司先后通过了 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系和

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证，是“中国质量诚信企业”、“南京市总部企业”和“南京市外贸综合服务试点培育对象”，自主品牌“爱涛 artall”连续多年荣获“江苏名牌产品”和“江苏省重点培育和发展的国际知名品牌”称号。

综艺股份（600770.SH）

公司是“以新能源为龙头，信息科技和股权投资为两翼”的国际性高科技投资控股集团，公司业务领域涵盖新能源、新材料、信息科技三大国家重点战略产业。公司旗下拥有多家国家级高新技术企业，分处于产业体系的不同环节，并在芯片开发、设计、应用等细分领域内保持了不同程度的技术领先优势和竞争力；同时，业务的关联、资源的共享，亦有利于下属企业间的协同发展。公司控股子公司毅能达是国内最早从事智能卡产业发展的制造商之一，经过二十多年的稳健经营，积累了丰富的智能卡技术研发和产品制造经验，旗下产品应用范围覆盖了全国数十个省、市、自治区，在社保、医疗、交通、电信、教育、金融、政府、商业、个人身份识别等与民生息息相关的各个领域得到了广泛应用，拥有稳定增长的客户资源、多项科技软件业务资质、先进的生产设备，以及技术、运营管理等方面的丰富经验，形成了有力的核心竞争力。

附录：上海、南京、苏州、南通、无锡、杭州、宁波、嘉兴等地区上市公司梳理

图 78: 上市公司梳理 (一) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
300762.SZ	上海瀚讯		80.0	106.7					104.0			
603681.SH	永冠新材		33.5	55.7		0.0	1.1		42.4	34.9	29.6	
300766.SZ	每日互动		71.0	284.1		0.0	1.2	1.6	114.2	82.3	61.3	45.0
300763.SZ	锦浪科技		59.4	47.6					40.3			
600754.SH	锦江股份	餐饮旅游	28.8	275.9	0.9	1.2	1.5	1.7	25.5	22.5	19.1	17.2
600358.SH	国旅联合	餐饮旅游	5.6	28.1	-0.1				-90.6			
601007.SH	金陵饭店	餐饮旅游	11.2	33.5	0.3	0.3	0.3	0.4	37.0	49.3	37.7	31.6
300144.SZ	宋城演艺	餐饮旅游	22.8	331.3	0.7	0.9	1.1	1.3	25.7	22.0	20.2	17.4
002027.SZ	分众传媒	传媒	6.9	1,005.4	0.4	0.4	0.5		17.3	17.1	14.6	
002131.SZ	利欧股份	传媒	2.2	145.3	0.1	0.0			-9.2	33.2		
002174.SZ	游族网络	传媒	23.0	204.0	0.8	1.1	1.6		20.1	16.8	13.9	
002517.SZ	恺英网络	传媒	4.5	97.5	0.9				59.1			
002558.SZ	巨人网络	传媒	20.2	408.9	0.6				34.0			
002858.SZ	力盛赛车	传媒	18.0	22.7	0.5	0.4	0.6		59.2	35.5	28.4	
300059.SZ	东方财富	传媒	18.9	1,026.9	0.1	0.2	0.4	0.5	107.1	64.4	47.4	37.6
300226.SZ	上海钢联	传媒	78.9	125.5	0.3	0.9	2.3	3.6	104.5	52.5	34.0	22.1
300336.SZ	新文化	传媒	5.6	45.0	0.6				142.3			
600088.SH	中视传媒	传媒	21.1	84.0	-0.1	0.0	0.4	0.8	90.0	80.9	48.1	27.7
600242.SH	中昌数据	传媒	13.1	60.0	0.3				49.4			
600637.SH	东方明珠	传媒	12.4	426.7	0.8	0.6	0.7	0.6	15.6	19.4	18.6	20.0
600640.SH	号百控股	传媒	17.9	142.7	0.3				54.4			
600652.SH	游久游戏	传媒	4.5	37.1	0.2				-8.1			
600661.SH	昂立教育	传媒	21.7	62.2	0.6	0.5	0.6	0.8	62.6	44.9	34.7	26.9
600825.SH	新华传媒	传媒	6.6	69.2	0.0				183.5			
601595.SH	上海电影	传媒	15.2	56.7	0.6	0.6	0.8	1.0	27.8	23.4	19.5	15.6
603729.SH	龙韵股份	传媒	22.1	20.6	0.3				45.0			
002315.SZ	焦点科技	传媒	16.7	39.3	0.5	0.3	0.4		69.8	45.2	37.4	
300295.SZ	三六五网	传媒	15.6	30.1	0.5				30.5			
300528.SZ	幸福蓝海	传媒	9.0	33.7	0.3	0.5	0.6		-6.3	15.8	14.3	
600959.SH	江苏有线	传媒	5.6	277.1	0.2				43.8			
601928.SH	凤凰传媒	传媒	8.6	218.4	0.5	0.6	0.6	0.7	15.6	15.3	14.0	12.8
300031.SZ	宝通科技	传媒	15.0	59.4	0.5	0.7	1.1		21.5	16.3	13.2	
000156.SZ	华数传媒	传媒	12.0	172.0	0.4				26.7			
000607.SZ	华媒控股	传媒	6.4	64.7	0.2				61.5			
000835.SZ	长城动漫	传媒	5.7	18.5	0.1				-4.1			
002071.SZ	长城影视	传媒	5.4	28.2	0.5				-7.9			
002095.SZ	生意宝	传媒	31.2	78.9	0.1	0.0	0.6		237.9	91.0	49.9	
002247.SZ	聚力文化	传媒	5.4	45.5	0.5				-2.0			
002712.SZ	思美传媒	传媒	8.8	51.1	0.7	0.5	0.6		21.8	16.6	14.8	
300113.SZ	顺网科技	传媒	20.9	145.2	0.7	0.9	1.1	1.3	40.4	23.2	19.4	16.1
300133.SZ	华策影视	传媒	7.9	140.3	0.3	0.4	0.6		65.9	15.0	12.4	
300459.SZ	金科文化	传媒	8.7	171.3	0.2	0.6	0.8		20.6	12.7	10.4	
600576.SH	祥源文化	传媒	5.3	32.9	0.2				230.5			
600633.SH	浙数文化	传媒	10.5	137.0	1.4	0.5	0.6	0.6	28.6	20.6	17.7	18.3
603258.SH	电魂网络	传媒	19.3	46.9	0.8				36.2			
002103.SZ	广博股份	传媒	5.5	29.8	0.2				-4.4			
002188.SZ	*ST巴士	传媒	5.0	14.9	0.6				-2.3			
300262.SZ	巴安水务	电力及公用事业	8.9	59.7	0.3	0.3	0.3		47.7	30.3	25.6	
600021.SH	上海电力	电力及公用事业	9.4	246.0	0.2	0.4	0.5	0.6	19.3	12.1	17.5	15.7
600187.SH	国中水务	电力及公用事业	3.5	57.7	0.0				555.1			
600635.SH	大众公用	电力及公用事业	7.1	210.8	0.2				44.1			
600642.SH	申能股份	电力及公用事业	5.8	261.7	0.5	0.4	0.5	0.6	17.2	14.6	12.1	10.0
601200.SH	上海环境	电力及公用事业	15.8	110.7	0.8	0.8	1.1	1.2	19.2	17.6	15.0	13.1
603200.SH	上海洗霸	电力及公用事业	39.4	29.6	0.8	1.2	1.9	2.2	36.9	27.6	21.0	17.9
000421.SZ	南京公用	电力及公用事业	5.5	31.4	0.3				22.0			
000720.SZ	*ST新能	电力及公用事业	6.8	87.6	-0.5				8.2			
000820.SZ	神雾节能	电力及公用事业	6.1	38.9	0.8				-5.6			
002608.SZ	江苏国信	电力及公用事业	10.2	386.9	1.1	0.7	0.9		14.7	12.7	11.8	
300172.SZ	中电环保	电力及公用事业	6.4	33.5	0.2	0.3	0.3		27.3	19.6	18.5	
300631.SZ	久吾高科	电力及公用事业	17.8	18.8	0.4	0.7	0.7		34.0	30.5	23.9	
603693.SH	江苏新能	电力及公用事业	16.5	102.1					32.4			
000035.SZ	中国天楹	电力及公用事业	5.3	128.3	0.2	0.2	0.2		60.0	31.0	23.9	
300385.SZ	雪浪环境	电力及公用事业	22.8	29.6	0.7	0.6	1.1	1.3	68.3	24.9	20.0	17.2
300664.SZ	鹏鹞环保	电力及公用事业	12.0	57.4	0.5	0.5	0.6		33.1	20.6	18.5	
002479.SZ	富春环保	电力及公用事业	6.2	55.8	0.4				45.3			
300203.SZ	聚光科技	电力及公用事业	27.7	125.4	1.0	1.3	2.2		20.8	16.0	12.9	
300266.SZ	兴源环境	电力及公用事业	5.8	90.6	0.5				-8.4			
600023.SH	浙能电力	电力及公用事业	5.0	682.8	0.3	0.4	0.5	0.5	16.9	12.3	10.4	9.2
600283.SH	钱江水利	电力及公用事业	13.7	48.3	0.9				83.2			

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 79: 上市公司梳理 (二) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
600982.SH	宁波热电	电力及公用事业	4.1	30.5	0.2	0.0	0.2	0.2	19.7	20.5	18.6	17.3
002028.SZ	思源电气	电力设备	13.0	99.1	0.4	0.4	0.5		33.6	26.6	23.8	
002346.SZ	柘中股份	电力设备	15.1	66.5	0.6				104.1			
002451.SZ	摩恩电气	电力设备	14.9	65.2	0.1				784.5			
002531.SZ	天顺风能	电力设备	5.8	103.2	0.2	0.3	0.5	0.6	21.0	14.2	11.5	10.5
002706.SZ	良信电器	电力设备	6.9	54.0	0.4	0.3	0.5	0.5	24.3	18.1	14.5	12.6
300129.SZ	泰胜风能	电力设备	4.6	33.2	0.3	0.3	0.3	0.4	315.5	20.5	14.2	11.3
300153.SZ	科泰电源	电力设备	9.4	30.0	0.2				133.7			
300222.SZ	科大智能	电力设备	16.9	123.0	0.4				31.1			
300286.SZ	安科瑞	电力设备	11.7	25.2	0.6				26.4			
600151.SH	航天机电	电力设备	6.6	95.1	-0.1	0.0	0.1	0.1	246.8	90.6	71.5	59.8
600517.SH	置信电气	电力设备	11.3	153.4	0.2				791.7			
601616.SH	广电电气	电力设备	4.6	43.4	0.0				21.9			
601727.SH	上海电气	电力设备	7.3	1,067.6	0.1	0.2	0.2		35.4	45.9	45.5	
603728.SH	鸣志电器	电力设备	13.9	57.7	0.5	0.5	0.6	0.7	32.9	31.3	25.1	20.4
300670.SZ	大烨智能	电力设备	17.8	34.6	0.5				96.8			
600268.SH	国电南自	电力设备	7.4	51.2	0.1				98.0			
600406.SH	国电南瑞	电力设备	21.7	1,004.4	0.4	0.9	1.0	1.2	21.4	25.4	21.5	18.2
000551.SZ	创元科技	电力设备	8.0	32.0	0.2				37.2			
002506.SZ	协鑫集成	电力设备	7.4	372.3	0.0	0.0	0.0		895.1	907.4	246.6	
300141.SZ	和顺电气	电力设备	9.0	22.9	0.1				239.9			
300215.SZ	电科院	电力设备	7.2	54.7	0.1				42.7			
300751.SZ	迈为股份	电力设备	181.0	94.1		3.2	7.3	9.3	55.1	30.8	24.8	19.5
002576.SZ	通达动力	电力设备	14.1	23.2	0.0				109.6			
300091.SZ	金通灵	电力设备	7.3	90.3	0.2	0.2	0.4		91.8	27.2	18.9	
600475.SH	华光股份	电力设备	11.2	62.9	0.6				15.3			
603016.SH	新宏泰	电力设备	20.7	30.7	0.3				52.9			
603507.SH	振江股份	电力设备	23.8	30.5	1.2	0.7	1.8	2.4	42.5	30.9	13.5	9.9
603988.SH	中电电机	电力设备	12.3	28.9	0.2				59.9			
002266.SZ	浙富控股	电力设备	5.6	111.2	0.0				99.9			
002276.SZ	万马股份	电力设备	7.1	73.5	0.2				68.0			
002364.SZ	中恒电气	电力设备	11.5	64.9	0.2	0.0	0.5		84.4	36.2	23.2	
300068.SZ	南都电源	电力设备	17.5	153.6	0.5	0.7	1.1		62.1	22.0	16.5	
603618.SH	杭电股份	电力设备	7.4	50.6	0.2				63.2			
603806.SH	福斯特	电力设备	34.5	180.0	1.5	1.0	1.6	1.9	24.0	26.8	22.1	18.0
002322.SZ	理工环科	电力设备	16.6	65.7	0.6	0.8	1.1		25.1	19.6	15.1	
300118.SZ	东方日升	电力设备	10.8	97.3	0.7	0.0	0.9		36.0	13.0	11.6	
300626.SZ	华瑞股份	电力设备	9.4	17.0	0.6				38.0			
601567.SH	三星医疗	电力设备	7.2	99.3	0.6				11.2			
603218.SH	日月股份	电力设备	24.0	97.7	0.7	0.0	1.1	1.6	40.2	33.7	21.6	14.8
603606.SH	东方电缆	电力设备	13.0	65.4	0.2	0.3	0.8	1.1	38.1	23.1	16.5	12.3
603105.SH	芯能科技	电力设备	15.4	77.1					57.8			
000670.SZ	ST盈方	电子元器件	4.4	35.8	0.0				-20.2			
002527.SZ	新时达	电子元器件	7.3	45.1	0.3	0.3			-17.8	42.1		
002636.SZ	金安国纪	电子元器件	9.9	71.9	0.8				23.8			
300327.SZ	中颖电子	电子元器件	25.0	57.7	0.6	0.7	1.1	1.4	34.3	28.5	22.5	17.4
300462.SZ	华铭智能	电子元器件	20.3	27.9	0.3				51.7			
300493.SZ	润欣科技	电子元器件	12.2	38.7	0.2				242.0			
300613.SZ	富瀚微	电子元器件	105.1	47.6	2.2	2.6	2.7		87.4	50.7	38.4	
600171.SH	上海贝岭	电子元器件	14.3	100.0	0.2				98.0			
600602.SH	云赛智联	电子元器件	11.3	154.3	0.1	0.2	0.3	0.3	56.7	48.1	43.7	40.5
601231.SH	环旭电子	电子元器件	15.4	334.7	0.5	0.6	0.9	1.0	28.4	21.3	16.9	15.1
603501.SH	韦尔股份	电子元器件	58.5	266.7	0.3	0.8	1.2	1.4	192.1	69.3	50.6	42.0
603633.SH	徕木股份	电子元器件	13.6	21.2	0.4				46.2			
603659.SH	璞泰来	电子元器件	53.9	234.2	1.1	1.4	2.3	3.0	39.4	29.5	23.0	18.1
000727.SZ	华东科技	电子元器件	2.8	126.4	0.0				-12.8			
300356.SZ	光一科技	电子元器件	9.5	39.1	0.1				175.0			
002079.SZ	苏州固锝	电子元器件	7.4	53.6	0.2				56.7			
002808.SZ	恒久科技	电子元器件	19.0	36.5	0.2				106.6			
300128.SZ	锦富技术	电子元器件	5.0	54.7	0.1				-7.0			
300331.SZ	苏大维格	电子元器件	21.5	48.5	0.4				74.1			
300346.SZ	南大光电	电子元器件	14.2	38.9	0.1	0.0	0.4	0.6	76.0	49.3	35.8	22.9
300390.SZ	天华超净	电子元器件	10.4	35.9	0.1				71.7			
300708.SZ	聚灿光电	电子元器件	12.2	31.7	0.5				155.7			
603005.SH	晶方科技	电子元器件	20.9	48.9	0.4	0.5	1.0	1.5	68.7	34.6	20.8	14.3
603380.SH	易德龙	电子元器件	17.9	28.6	0.6				28.2			
002156.SZ	通富微电	电子元器件	10.4	120.4	0.2	0.2	0.4		94.9	40.1	27.5	
002484.SZ	江海股份	电子元器件	7.7	62.9	0.2				25.3			
600667.SH	太极实业	电子元器件	7.6	160.9	0.2	0.3	0.4	0.4	28.1	25.5	17.8	17.7

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 80: 上市公司梳理 (三) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
002236.SZ	大华股份	电子元器件	17.1	512.6	0.8	0.9	1.3	1.6	20.3	17.0	13.6	10.9
002415.SZ	海康威视	电子元器件	34.6	3,233.6	0.9	1.2	1.8	1.6	28.5	23.1	18.7	21.5
300360.SZ	炬华科技	电子元器件	9.2	37.6	0.4				27.3			
300604.SZ	长川科技	电子元器件	36.9	55.0	0.7	0.5	1.0		150.4	50.8	36.0	
600460.SH	士兰微	电子元器件	17.0	222.7	0.1	0.2	0.3	0.4	130.6	81.3	62.9	47.9
603186.SH	华正新材	电子元器件	32.0	41.4	0.7	0.0	1.3	1.7	55.1	31.8	24.9	19.0
002119.SZ	康强电子	电子元器件	11.9	34.4	0.3				42.9			
002937.SZ	兴瑞科技	电子元器件	38.3	70.4					64.2			
300566.SZ	激智科技	电子元器件	18.0	27.9	0.5	0.7	0.7		57.3	30.8	25.2	
300666.SZ	江丰电子	电子元器件	44.9	98.2	0.3	0.4	0.5		172.4	108.6	83.3	
600884.SH	杉杉股份	电子元器件	15.5	174.1	0.5	0.9	1.0	1.2	11.7	14.4	15.0	12.5
603297.SH	永新光学	电子元器件	52.6	44.1		1.8	2.0	2.6	37.2	35.7	26.3	19.9
000671.SZ	阳光城	房地产	7.5	304.2	0.4	0.8	1.4	1.8	10.1	7.2	5.4	4.2
000718.SZ	苏宁环球	房地产	4.2	125.9	0.3				13.5			
000863.SZ	三湘印象	房地产	4.7	64.7	0.2	0.0	1.1		-14.2	5.6	4.4	
000918.SZ	嘉凯城	房地产	7.8	140.4	0.4				-9.0			
000961.SZ	中南建设	房地产	9.0	332.4	0.1	0.6	1.1	1.7	22.7	15.6	8.4	5.2
600094.SH	大名城	房地产	9.6	238.1	0.3				43.2			
600503.SH	华丽家族	房地产	4.7	74.8	0.1				50.2			
600604.SH	市北高新	房地产	14.7	276.1	0.0				116.2			
600606.SH	绿地控股	房地产	7.8	952.8	0.6	0.9	1.4		8.2	6.8	5.5	
600620.SH	天宸股份	房地产	11.2	77.1	0.1				114.0			
600621.SH	华鑫股份	房地产	15.2	161.7	0.1				740.1			
600622.SH	光大嘉宝	房地产	9.4	108.8	0.5	0.6	1.1	1.2	12.3	10.7	8.9	7.9
600638.SH	新黄浦	房地产	10.9	73.3	1.1				12.8			
600639.SH	浦东金桥	房地产	16.4	184.3	0.6	0.7	1.2	1.3	18.9	15.8	14.1	12.6
600641.SH	万业企业	房地产	12.1	97.5	2.6	1.2	1.1	1.3	9.5	9.8	11.1	9.0
600647.SH	同达创业	房地产	17.5	24.3	0.1				-73.5			
600649.SH	城投控股	房地产	8.1	205.1	0.5				20.0			
600663.SH	陆家嘴	房地产	19.3	647.2	0.8	1.0	1.4	1.7	19.3	16.6	14.1	11.3
600675.SH	中华企业	房地产	6.5	327.7	0.3	0.4	0.6	0.7	12.6	11.6	10.3	9.4
600696.SH	ST岩石	房地产	6.5	22.2	-1.2				144.7			
600708.SH	光明地产	房地产	6.3	140.0	0.8	0.9	1.0	1.1	5.9	7.5	6.4	5.7
600732.SH	ST新梅	房地产	7.0	31.3	0.3	0.0	0.6		195.9	21.8	11.7	
600748.SH	上实发展	房地产	10.9	201.1	0.3	0.6	0.5		30.6	20.9	20.3	
600773.SH	西藏城投	房地产	8.0	65.7	0.1				63.0			
600823.SH	世茂股份	房地产	5.5	206.3	0.6	0.7	0.9	1.1	8.6	7.5	6.4	5.2
600848.SH	上海临港	房地产	35.8	401.3	0.5				92.2			
600895.SH	张江高科	房地产	22.2	343.5	0.5				63.1			
601155.SH	新城控股	房地产	41.0	925.0	1.8	4.1	7.7	9.7	8.8	6.9	5.3	4.2
000718.SZ	苏宁环球	房地产	4.2	125.9	0.3				13.5			
600064.SH	南京高科	房地产	11.5	142.6	0.7	0.8	1.0		14.9	12.3	11.0	
600533.SH	栖霞建设	房地产	4.0	41.5	0.2				45.5			
600716.SH	凤凰股份	房地产	5.9	55.0	-0.1				9.8			
600736.SH	苏州高新	房地产	9.2	106.4	0.3	0.6	0.7	0.9	14.8	15.4	12.3	10.0
000558.SZ	莱茵体育	房地产	4.4	56.3	0.0				-92.0			
002133.SZ	广宇集团	房地产	4.4	33.7	0.2				9.8			
002244.SZ	滨江集团	房地产	5.5	170.2	0.5	0.6	0.9		14.0	7.3	5.8	
600052.SH	浙江广厦	房地产	4.0	34.4	-0.1				13.4			
600077.SH	宋都股份	房地产	3.8	50.3	-0.2	0.2	0.5	0.5	12.2	10.0	8.3	7.1
600208.SH	新湖中宝	房地产	3.9	338.8	0.8	0.5	0.6	0.7	10.1	8.3	6.8	5.8
603506.SH	南都物业	房地产	24.7	25.5		0.9	1.1	1.5	28.3	28.0	21.6	16.6
000517.SZ	荣安地产	房地产	3.6	114.3	0.2				16.4			
000981.SZ	银亿股份	房地产	4.6	186.9	0.1				9.8			
600177.SH	雅戈尔	房地产	9.4	335.2	0.9				-836.9			
600724.SH	宁波富达	房地产	4.4	63.4	-0.1				8.5			
002269.SZ	美邦服饰	纺织服装	3.3	82.9	0.0	0.0	0.2	0.3	205.4	28.6	18.5	11.6
002293.SZ	罗莱生活	纺织服装	11.9	89.9	0.5	0.7	0.9		17.2	14.5	12.6	
002563.SZ	森马服饰	纺织服装	11.7	316.7	0.5	0.6	0.8		18.7	16.6	14.1	
300577.SZ	开润股份	纺织服装	36.9	80.2	0.9	0.9	1.5	1.9	46.2	34.1	25.2	19.4
600146.SH	商赢环球	纺织服装	14.2	66.6	0.2				70.6			
600626.SH	申达股份	纺织服装	6.9	58.7	0.2				34.6			
600630.SH	龙头股份	纺织服装	9.6	40.7	0.1				108.2			
600689.SH	上海三毛	纺织服装	13.1	26.3	0.7				244.8			
603157.SH	拉夏贝尔	纺织服装	9.2	50.4	1.0	0.0	0.9	1.0	-31.6	14.4	10.2	8.8
603196.SH	日播时尚	纺织服装	10.2	24.5	0.4				41.2			
603365.SH	水星家纺	纺织服装	18.4	49.1	0.9	1.1	1.5	1.6	17.2	14.7	12.7	11.6
603587.SH	地素时尚	纺织服装	26.5	106.2		1.5	1.9	2.1	17.1	16.2	14.3	12.7
603518.SH	维格娜丝	纺织服装	17.8	32.0	0.6	1.5	2.1	2.3	11.7	10.0	8.4	7.7

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 81: 上市公司梳理 (四) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
600527.SH	江南高纤	纺织服装	2.8	40.3	0.1				45.5			
002394.SZ	联发股份	纺织服装	11.8	39.8	1.2	1.2	1.2		10.5	10.2	9.6	
600400.SH	红豆股份	纺织服装	4.4	111.5	0.3	0.1	0.1	0.2	53.8	39.6	32.3	27.7
600987.SH	航民股份	纺织服装	11.6	86.8	0.9	1.0	1.0	1.1	13.1	12.5	11.3	10.5
603238.SH	诺邦股份	纺织服装	19.6	23.5	0.4				41.0			
603558.SH	健盛集团	纺织服装	11.3	47.0	0.3	0.5	0.7	0.8	23.6	21.4	17.2	14.1
601339.SH	百隆东方	纺织服装	5.7	85.5	0.4	0.4	0.4	0.5	19.5	14.9	13.0	11.4
603877.SH	太平鸟	纺织服装	21.0	101.2	0.7	1.3	1.8	1.9	17.7	13.8	11.9	11.2
603908.SH	牧高笛	纺织服装	27.8	18.5	0.8				45.5			
002404.SZ	嘉欣丝绸	纺织服装	6.8	39.2	0.2				27.3			
603055.SH	台华新材	纺织服装	12.4	67.6	0.7	0.8	1.0	1.0	19.6	14.4	12.6	11.8
603889.SH	新澳股份	纺织服装	11.0	43.1	0.4				21.6			
600695.SH	绿庭投资	非银行金融	8.0	57.1	0.1				87.8			
600816.SH	安信信托	非银行金融	7.2	391.0	0.8				45.1			
600837.SH	海通证券	非银行金融	14.5	1,662.0	0.7	0.5	0.7	0.9	31.9	22.9	19.7	16.5
600958.SH	东方证券	非银行金融	11.7	821.1	0.4	0.3	0.4	0.5	66.7	30.2	26.9	23.3
601211.SH	国泰君安	非银行金融	20.2	1,762.0	1.1	0.9	1.2	1.3	26.3	18.9	16.7	15.7
601601.SH	中国太保	非银行金融	37.5	3,398.3	1.6	2.0	3.1	3.8	18.9	14.7	12.2	9.9
601788.SH	光大证券	非银行金融	13.3	614.2	0.6	0.5	0.6	0.7	594.4	24.0	21.0	18.4
600901.SH	江苏租赁	非银行金融	7.6	227.9		0.4	0.5	0.6	20.7	19.8	15.9	13.2
601688.SH	华泰证券	非银行金融	21.8	1,799.7	0.9	1.0	1.1	1.2	35.8	22.4	19.7	18.2
601990.SH	南京证券	非银行金融	14.0	385.4					121.3			
601555.SH	东吴证券	非银行金融	11.2	334.8	0.4				193.7			
601108.SH	大通证券	非银行金融	12.6	451.5	0.5				46.7			
601878.SH	浙商证券	非银行金融	11.3	375.0	0.3				50.9			
600830.SH	香溢融通	非银行金融	7.7	34.9	0.2				113.5			
600019.SH	宝钢股份	钢铁	7.7	1,706.4	0.7	1.0	0.9	1.0	7.3	8.1	8.1	7.7
600193.SH	ST创兴	钢铁	4.0	17.1	-0.6				55.0			
600532.SH	宏达矿业	钢铁	6.3	32.4	0.3				-41.4			
600282.SH	南钢股份	钢铁	4.2	187.6	0.5	1.0	0.9	0.8	4.7	5.0	4.8	5.2
002652.SZ	扬子新材	钢铁	5.6	28.7	0.2				60.0			
601028.SH	玉龙股份	钢铁	6.0	46.7	-0.3	0.1	0.1	0.2	50.1	49.1	43.2	28.5
000906.SZ	浙商中拓	钢铁	7.8	52.9	0.3				17.3			
600126.SH	杭钢股份	钢铁	5.4	183.0	0.5				9.4			
300447.SZ	全信股份	国防军工	12.4	38.6	0.4	0.5	0.6		-15.9	22.8	19.1	
600501.SH	航天晨光	国防军工	10.1	42.7	0.0				-81.2			
600562.SH	国睿科技	国防军工	18.0	111.8	0.5	0.2	0.5	0.4	295.8	46.0	39.6	44.7
600862.SH	中航高科	国防军工	10.9	151.7	0.2	0.0	0.3	0.3	49.9	43.9	39.5	38.8
000738.SZ	航发控制	国防军工	15.6	178.3	0.2	0.2	0.3	0.3	68.7	60.6	52.7	46.1
002214.SZ	大立科技	国防军工	8.7	39.9	0.1	0.0	0.2		75.4	56.2	43.8	
600677.SH	航天通信	国防军工	16.9	88.0	0.0				41.9			
000584.SZ	哈工智能	机械	9.5	58.2	-0.5	0.2	0.4		48.4	33.7	26.1	
002058.SZ	威尔泰	机械	14.1	20.2	0.0				441.4			
002158.SZ	汉钟精机	机械	11.4	60.8	0.3	0.5	0.6		30.2	23.8	20.5	
002184.SZ	海得控制	机械	12.4	29.9	0.0				-18.7			
002270.SZ	华明装备	机械	5.8	44.0	0.5				26.7			
002278.SZ	神开股份	机械	8.3	30.2	-0.1				101.0			
002564.SZ	天沃科技	机械	6.3	55.4	-0.1	0.3	0.5		74.2	15.9	13.2	
300008.SZ	天海防务	机械	4.5	42.7	0.2				-2.4			
300126.SZ	锐奇股份	机械	6.7	20.5	0.0				-44.6			
300171.SZ	东富龙	机械	10.4	65.3	0.3				90.3			
300442.SZ	普丽盛	机械	15.8	15.8	0.1				-7.4			
300551.SZ	古鳌科技	机械	16.4	18.0	0.3				148.1			
600072.SH	中船科技	机械	16.7	122.7	0.1	0.1	0.2	0.2	748.4	163.5	107.6	88.9
600150.SH	中国船舶	机械	26.9	370.6	-1.8	0.2	0.5	0.6	75.7	68.3	55.5	48.5
600320.SH	振华重工	机械	4.5	236.0	0.1	0.1	0.2	0.2	53.3	35.4	27.3	28.3
600835.SH	上海机电	机械	18.7	190.9	1.3	1.5	1.6	1.8	15.1	13.7	11.9	10.5
600843.SH	上工申贝	机械	9.0	49.4	0.3				35.1			
603012.SH	创力集团	机械	8.9	56.9	0.2				28.9			
603131.SH	上海沪工	机械	28.3	62.6	0.4	0.3	0.7	0.9	121.0	86.8	42.8	32.6
603159.SH	上海亚虹	机械	21.9	21.9	0.5				51.2			
603690.SH	至纯科技	机械	22.0	52.1	0.2	0.4	0.6	0.8	128.3	64.8	38.3	26.2
603855.SH	华荣股份	机械	9.7	31.9	0.4				19.3			
603956.SH	威派格	机械	27.2	115.9					100.3			
603960.SH	克来机电	机械	37.0	50.0	0.5	0.7	1.1	1.4	76.8	43.2	32.3	25.7
002747.SZ	埃斯顿	机械	10.8	89.9	0.1	0.1	0.3		85.5	52.3	36.9	
300402.SZ	宝色股份	机械	10.9	22.0	-0.1				151.4			
600710.SH	苏美达	机械	8.1	105.2	0.4	0.3	0.5	0.7	23.1	18.1	14.8	12.2
603111.SH	康尼机电	机械	5.5	55.0	0.3	0.4	0.3	0.3	-12.9	19.2	15.9	

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 82: 上市公司梳理 (五) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
603666.SH	亿嘉和	机械	62.1	61.0		2.0	3.5	4.6	33.2	24.2	17.9	13.6
603912.SH	佳力图	机械	17.7	38.3	0.5	0.0	0.8	0.9	35.9	26.6	22.2	19.4
000777.SZ	中核科技	机械	16.1	61.8	0.2				60.1			
002367.SZ	康力电梯	机械	8.7	69.6	0.4	0.0	0.5		447.9	23.7	17.7	
002384.SZ	东山精密	机械	20.7	332.9	0.3	0.7	1.3		40.3	21.2	15.9	
002426.SZ	胜利精密	机械	3.7	126.0	0.1				-26.3			
002514.SZ	宝馨科技	机械	7.4	41.0	-0.1	0.2	0.4		41.9	23.6	16.8	
002787.SZ	华源控股	机械	8.9	27.6	0.3				50.0			
002796.SZ	世嘉科技	机械	39.4	66.2	0.4	0.0	1.4	1.7	116.0	49.9	28.8	23.2
300382.SZ	斯莱克	机械	8.0	45.3	0.4				31.6			
300416.SZ	苏试试验	机械	22.4	30.4	0.5	0.6	0.9	1.2	42.2	32.4	25.2	19.4
300509.SZ	新美星	机械	17.2	26.1	0.7				55.2			
300549.SZ	优德精密	机械	15.7	21.0	0.6				42.8			
300757.SZ	罗博特科	机械	60.4	48.3		0.0	2.2		50.7	35.2	27.2	
603283.SH	赛腾股份	机械	20.4	33.2	0.3				37.7			
603486.SH	科沃斯	机械	54.1	216.3			1.3	1.7	48.2		42.2	32.5
603699.SH	纽威股份	机械	13.3	99.5	0.2	0.4	0.8	0.9	36.3	21.9	17.3	15.3
603966.SH	法兰泰克	机械	13.1	27.7	0.4	0.4	0.6	0.8	40.7	35.9	21.0	17.1
002483.SZ	润邦股份	机械	4.9	33.0	0.1				50.4			
002722.SZ	金轮股份	机械	17.5	30.7	0.7				25.3			
603036.SH	如通股份	机械	14.0	28.4	0.2				72.7			
603339.SH	四方科技	机械	18.1	38.2	0.8	1.0	1.5		21.0	14.7	12.2	
002009.SZ	天奇股份	机械	11.4	42.3	0.3	0.5	0.9	1.1	30.5	16.1	12.9	10.0
002685.SZ	华东重机	机械	6.6	66.6	0.0	0.0	0.6		21.4	12.6	11.0	
002877.SZ	智能自控	机械	16.8	34.9	0.4				55.4			
300450.SZ	先导智能	机械	37.5	330.2	0.9	1.0	1.6	2.0	44.5	30.4	23.1	18.5
603028.SH	赛福天	机械	9.7	21.4	0.1				176.9			
603090.SH	宏盛股份	机械	17.9	17.9	0.3				54.8			
603185.SH	上机数控	机械	53.0	66.7		0.0	3.2	4.1	24.5	22.1	16.3	12.8
603416.SH	信捷电气	机械	28.7	40.3	1.0	1.1	1.6	1.9	27.1	21.5	17.5	14.8
603488.SH	展鹏科技	机械	9.6	20.0	0.3				27.0			
603985.SH	恒润股份	机械	25.3	26.4	1.1	1.3	2.4	2.8	21.1	14.2	10.7	9.0
000925.SZ	众合科技	机械	8.1	44.4	-0.1	0.2	0.5	0.5	164.6	27.3	17.3	15.2
002011.SZ	盾安环境	机械	5.9	54.1	0.1				-2.5			
002430.SZ	杭氧股份	机械	15.0	144.5	0.1	0.8	1.1	1.2	19.5	16.3	13.9	12.3
002444.SZ	巨星科技	机械	12.1	130.1	0.5	0.7	0.9		17.6	14.7	12.8	
002472.SZ	双环传动	机械	7.3	50.2	0.3	0.4	0.6		25.6	15.1	12.1	
002534.SZ	杭钢股份	机械	7.4	54.9	0.5	0.0	0.6	0.7	22.5	13.6	12.1	10.7
002552.SZ	宝鼎科技	机械	9.2	28.2	-0.4				73.3			
002767.SZ	先锋电子	机械	18.4	27.6	0.3				107.1			
002801.SZ	微光股份	机械	26.5	31.2	0.9				32.1			
002849.SZ	威星智能	机械	17.1	22.7	0.6				36.0			
300145.SZ	中金环境	机械	4.8	92.3	0.5	0.4	0.5		21.7	11.4	9.7	
300306.SZ	远方信息	机械	10.0	28.8	0.5				-5.7			
300316.SZ	鼎盛机电	机械	13.9	178.6	0.3	0.5	0.8	1.0	30.7	23.6	18.3	14.2
300349.SZ	金卡智能	机械	22.7	97.2	0.9	1.1	1.7	2.0	19.5	16.4	13.6	11.4
300435.SZ	中泰股份	机械	18.7	46.7	0.2	0.0	0.5	0.4	69.0	50.2	40.7	42.1
300512.SZ	中亚股份	机械	16.4	44.1	0.7				23.4			
300553.SZ	集智股份	机械	42.1	20.2	0.4				123.6			
300669.SZ	沪宁股份	机械	21.8	18.6	0.5				49.0			
601177.SH	杭齿前进	机械	11.4	45.6	0.0				314.7			
603277.SH	银都股份	机械	11.2	46.0	0.6	0.0	0.5	0.7	21.6	21.1	20.9	16.9
603289.SH	泰瑞机器	机械	11.9	31.7	0.5	0.4	0.7	0.9	31.5	22.6	17.4	13.9
603298.SH	杭叉集团	机械	15.2	94.1	0.7	0.9	1.1	1.2	17.7	16.7	14.4	12.9
603556.SH	海兴电力	机械	15.8	77.9	1.5	0.9	1.0	1.1	18.1	17.8	15.9	13.8
603901.SH	永创智能	机械	8.3	36.3	0.2	0.2	0.2		46.7	44.3	37.8	
002164.SZ	宁波东力	机械	3.9	27.4	0.1				-1.0			
002896.SZ	中大力德	机械	34.2	27.4	0.8	1.1	2.6		37.6	21.7	13.4	
300307.SZ	慈星股份	机械	6.6	52.9	0.3				33.5			
300441.SZ	鲍斯股份	机械	9.5	63.2	0.4				52.1			
600114.SH	东睦股份	机械	8.7	55.8	0.6	0.6	0.7	0.9	16.5	16.8	12.9	10.1
601882.SH	海天精工	机械	9.4	49.0	0.2				48.2			
603015.SH	弘讯科技	机械	8.0	32.6	0.2				40.9			
603076.SH	乐惠国际	机械	27.3	20.3	1.0	1.3	1.4	1.8	28.9	24.9	19.3	14.9
603088.SH	宁波精达	机械	14.7	16.5	0.3				40.4			
603617.SH	君禾股份	机械	19.9	20.2	0.6	0.7	0.9	1.2	28.8	27.7	21.3	16.4
603700.SH	宁波水表	机械	29.5	46.1					33.6			
300461.SZ	田中精机	机械	28.5	35.5	0.5	1.0	1.9		-36.6	19.2	15.2	
300488.SZ	恒锋工具	机械	26.6	27.9	0.9	1.0	1.3		38.4	23.7	20.9	

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

图 83: 上市公司梳理 (六) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
300718.SZ	长盛轴承	机械	20.0	39.5	1.2	0.7	1.0		26.8	24.1	20.0	
601002.SH	晋亿实业	机械	8.6	67.9	0.2	0.0	0.3	0.4	51.2	35.8	24.9	22.6
002324.SZ	普利特	基础化工	12.5	50.9	0.8	0.5	0.7		70.4	26.0	19.1	
002669.SZ	康达新材	基础化工	14.9	37.5	0.3	0.6	1.0		46.6	21.0	14.3	
300067.SZ	安诺其	基础化工	7.3	52.7	0.1	0.3	0.3	0.4	38.1	28.1	22.7	19.5
300180.SZ	华峰超纤	基础化工	16.2	183.7	0.4				66.9			
300225.SZ	金力泰	基础化工	7.1	33.4	0.1				280.7			
300230.SZ	永利股份	基础化工	6.3	51.6	0.6	0.5	0.6		13.4	11.9	10.5	
300236.SZ	上海新阳	基础化工	38.2	74.1	0.4	0.1	0.6		1,043.0	83.8	67.9	
300398.SZ	飞凯材料	基础化工	18.9	80.5	0.1	0.8	1.1	1.3	28.3	21.1	17.0	14.3
600226.SH	瀚叶股份	基础化工	5.0	156.3	0.1				61.4			
600315.SH	上海家化	基础化工	30.4	204.1	0.1	0.8	1.2	1.4	37.8	31.1	25.1	21.2
600500.SH	中化国际	基础化工	8.8	183.1	0.1	0.5	0.5	0.7	17.7	18.0	16.4	13.4
600618.SH	氯碱化工	基础化工	9.7	111.8	0.3				10.5			
600844.SH	丹化科技	基础化工	4.6	46.4	0.0				23.7			
603192.SH	汇得科技	基础化工	34.5	36.8					31.8			
603330.SH	上海天洋	基础化工	23.9	18.6	0.5				52.9			
603378.SH	亚士创能	基础化工	17.8	34.7	0.6				39.5			
603580.SH	艾艾精工	基础化工	20.0	18.6	0.5				52.0			
603650.SH	彤程新材	基础化工	24.2	141.7		0.7	1.2		34.4	26.6	20.3	
603683.SH	晶华新材	基础化工	15.7	19.9	0.4				70.6			
603790.SH	雅运股份	基础化工	25.9	38.2					30.1			
603991.SH	至正股份	基础化工	23.5	17.5	0.5				46.0			
000525.SZ	红太阳	基础化工	16.3	94.5	1.0	1.7	1.5	1.9	14.9	13.5	10.8	8.7
000545.SZ	金浦钛业	基础化工	4.1	40.9	0.2				40.0			
002165.SZ	红宝丽	基础化工	5.3	32.0	0.2	0.0	0.3	0.3	109.9	31.6	19.6	15.9
300575.SZ	中旗股份	基础化工	61.6	45.2	1.4	2.3	4.8	5.9	21.6	17.1	12.9	10.4
600889.SH	南京化纤	基础化工	6.3	23.0	0.3				370.1			
603041.SH	美思德	基础化工	17.1	17.3	0.5				43.5			
603906.SH	龙蟠科技	基础化工	12.2	31.0	0.5				40.3			
603916.SH	苏博特	基础化工	14.9	46.2	0.5				17.2			
002453.SZ	华软科技	基础化工	7.2	41.4	-0.5				169.0			
300192.SZ	科斯伍德	基础化工	10.6	25.6	0.1	0.5	0.5		97.9	24.4	19.7	
300655.SZ	晶瑞股份	基础化工	16.7	25.3	0.4	0.4	0.7	0.9	50.5	32.9	24.4	18.2
603332.SH	苏州龙杰	基础化工	36.9	43.8					28.5			
603928.SH	兴业股份	基础化工	15.7	31.6	0.6				20.9			
600389.SH	江山股份	基础化工	22.8	67.7	0.4	1.4	1.4	1.5	16.1	17.6	16.2	15.5
603968.SH	醋化股份	基础化工	17.0	34.8	0.7				17.1			
002145.SZ	中核钛白	基础化工	5.1	80.8	0.2				18.6			
002395.SZ	双象股份	基础化工	16.9	30.1	0.1				135.6			
002409.SZ	雅克科技	基础化工	17.8	82.3	0.2	0.4	0.7	0.9	61.9	30.4	24.3	19.9
002802.SZ	洪汇新材	基础化工	24.2	26.2	0.6				35.6			
300721.SZ	怡达股份	基础化工	22.4	18.1	0.8				50.7			
601500.SH	通用股份	基础化工	8.2	71.1	0.2	0.2	0.3		48.0	33.8	25.2	
603078.SH	江化微	基础化工	31.5	26.5	1.0	0.6	1.1	1.5	66.4	39.9	27.9	20.7
603585.SH	苏利股份	基础化工	26.0	46.7	1.5	1.6	2.0	2.3	16.3	16.0	13.2	11.5
603722.SH	阿科力	基础化工	29.1	25.3	0.5				75.6			
002010.SZ	传化智联	基础化工	9.7	314.7	0.1	0.2	0.6	0.8	38.4	22.6	15.1	12.5
002061.SZ	浙江交科	基础化工	9.0	123.3	0.2	1.0	1.2		10.1	8.3	7.7	
002637.SZ	赞宇科技	基础化工	9.0	38.1	0.4	0.7	1.0		14.4	9.7	8.6	
002942.SZ	新农股份	基础化工	31.3	37.6		1.0	1.6	2.1	29.3	24.0	19.9	15.1
300478.SZ	杭州高新	基础化工	17.1	21.7	0.4				89.3			
603605.SH	珀莱雅	基础化工	65.0	130.8	1.0	1.3	2.5	3.2	45.5	34.3	26.1	20.3
603823.SH	百合花	基础化工	25.3	56.9	0.5	0.9	1.5	1.7	30.0	21.0	17.3	15.1
603980.SH	吉华集团	基础化工	18.2	91.1	0.8	1.5	1.6	1.8	14.1	12.3	11.1	10.0
300727.SZ	润禾材料	基础化工	21.6	27.4	0.5				41.4			
603266.SH	天龙股份	基础化工	25.0	35.5	0.8				51.2			
002522.SZ	浙江众成	基础化工	6.9	62.7	0.1				174.5			
600273.SH	嘉化能源	基础化工	16.8	240.4	0.6	0.9	1.2	1.3	21.9	16.8	14.3	13.3
603822.SH	嘉澳环保	基础化工	31.3	22.9	0.6				42.7			
002195.SZ	二三四五	计算机	6.2	276.8	0.3	0.3	0.5	0.6	20.2	16.5	13.4	9.8
002401.SZ	中远海科	计算机	12.6	38.1	0.2				45.7			
300074.SZ	华平股份	计算机	5.6	30.5	0.1				205.5			
300076.SZ	GQY视讯	计算机	6.8	28.8	-0.1				153.6			
300168.SZ	万达信息	计算机	16.6	182.9	0.3	0.3	0.5		71.4	38.3	31.0	
300170.SZ	汉得信息	计算机	16.9	149.6	0.3	0.5	0.7	0.7	38.5	30.6	23.9	23.2
300245.SZ	天玑科技	计算机	11.1	34.7	0.2				59.2			
300253.SZ	卫宁健康	计算机	14.6	237.5	0.1	0.2	0.4		78.6	54.2	40.5	
300330.SZ	华虹计通	计算机	9.7	16.2	-0.1				-84.1			

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 84: 上市公司梳理 (七) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
300378.SZ	鼎捷软件	计算机	20.0	53.0	0.2				66.9			
300380.SZ	安硕信息	计算机	25.4	34.9	-0.2				120.8			
300469.SZ	信息发展	计算机	27.7	33.8	0.4	0.0	0.6	0.7	75.4	60.2	47.0	37.7
300508.SZ	维宏股份	计算机	29.5	26.8	1.4				92.8			
300609.SZ	汇纳科技	计算机	44.4	44.8	0.6	0.8	1.2	1.8	68.3	48.8	36.3	24.3
600601.SH	方正科技	计算机	3.9	85.6	0.0				-10.0			
600654.SH	ST中安	计算机	2.6	33.1	-0.1				-4.5			
600845.SH	宝信软件	计算机	35.1	307.7	0.5	0.7	1.2	1.5	42.6	35.4	28.5	23.4
600850.SH	华东电脑	计算机	25.9	110.2	0.7	0.8	1.1		36.4	27.6	23.7	
601519.SH	大智慧	计算机	10.4	206.9	-0.3	0.0	0.1		191.0	207.0	97.6	
603039.SH	泛微网络	计算机	95.8	98.2	1.1	1.1	1.9	2.5	85.8	64.5	49.5	38.7
603189.SH	网达软件	计算机	14.6	32.1	0.3				133.8			
603232.SH	格尔软件	计算机	48.7	41.6	1.0				58.8			
603496.SH	恒为科技	计算机	32.7	46.6	0.7	0.7	1.4		44.2	32.3	24.1	
603881.SH	数据港	计算机	38.6	81.2	0.5	0.8	1.2	1.5	56.8	41.1	31.1	25.4
603918.SH	金桥信息	计算机	15.5	27.8	0.2				54.3			
002090.SZ	金智科技	计算机	22.0	52.2	0.6	0.6	0.9		53.2	31.7	25.1	
002380.SZ	科远股份	计算机	16.4	39.3	0.4	0.5	0.7	0.9	35.1	29.0	23.3	18.2
002546.SZ	新联电子	计算机	5.6	46.4	0.1	0.0	0.3		29.7	23.9	19.6	
300209.SZ	天泽信息	计算机	13.9	40.4	0.4				162.5			
300339.SZ	润和软件	计算机	14.0	111.8	0.5	0.4	0.7	0.8	35.6	26.5	20.6	18.2
300598.SZ	诚迈科技	计算机	41.4	33.1	0.5				208.6			
603528.SH	多伦科技	计算机	8.4	52.7	0.2				39.0			
002635.SZ	安洁科技	计算机	16.4	120.5	0.6	0.8	1.2	1.4	22.0	15.7	13.2	11.4
603660.SH	苏州科达	计算机	24.3	87.5	1.0	1.0	1.5	1.9	27.2	20.8	16.4	12.8
603990.SH	麦迪科技	计算机	56.0	45.1	0.7	0.0	1.2	1.6	81.4	62.4	47.3	36.0
300682.SZ	朗新科技	计算机	25.5	110.3	0.4	0.0	0.6	0.9	82.5	61.7	43.5	29.8
000662.SZ	天夏智慧	计算机	7.2	79.1	0.5				15.8			
002280.SZ	联络互动	计算机	5.1	109.9	0.1				609.3			
300020.SZ	银江股份	计算机	10.4	68.1	0.1	0.0	0.3		276.8	36.8	30.8	
300033.SZ	同花顺	计算机	106.4	572.1	1.8	1.1	2.2	2.6	90.2	63.6	49.1	40.8
300078.SZ	思创医惠	计算机	10.7	86.4	0.2	0.3	0.4	0.4	60.3	39.4	29.9	24.3
300270.SZ	中威电子	计算机	9.1	27.4	0.2				-86.4			
300300.SZ	汉鼎宇佑	计算机	12.4	84.6	0.1				57.3			
300451.SZ	创业慧康	计算机	24.2	117.6	0.5	0.5	0.7		54.1	43.0	34.1	
300550.SZ	和仁科技	计算机	69.8	58.5	0.5	0.6	1.4		145.5	71.2	49.8	
300645.SZ	正元智慧	计算机	37.1	24.7	0.8				49.1			
300743.SZ	天地数码	计算机	71.5	46.8					145.0			
600570.SH	恒生电子	计算机	90.1	556.8	0.2	1.0	1.8	2.4	86.3	65.3	50.1	37.4
600571.SH	信雅达	计算机	11.9	52.1	0.1				189.6			
300076.SZ	GQY视讯	计算机	6.8	28.8	-0.1				153.6			
300272.SZ	开能健康	家电	8.5	41.2	0.2				11.8			
600619.SH	海立股份	家电	10.8	93.8	0.4				30.2			
600651.SH	飞乐音响	家电	5.2	51.5	0.8				-5.5			
603515.SH	欧普照明	家电	37.3	282.0	1.1	1.2	1.7		31.2	26.5	21.9	
603579.SH	荣泰健康	家电	36.4	51.0	1.6	2.1	2.4	3.1	20.8	19.8	15.4	11.9
603868.SH	飞科电器	家电	44.1	191.9	1.8	2.1	2.5	2.7	22.7	19.9	17.9	16.3
002290.SZ	中科新材	家电	9.5	23.0	0.2				37.7			
603355.SH	莱克电气	家电	25.8	103.3	1.1	1.2	1.4	1.6	24.0	21.2	18.5	16.2
000418.SZ	小天鹅A	家电	62.0	392.2	2.2	2.9	3.8	4.1	21.1	18.8	16.5	15.2
300279.SZ	和晶科技	家电	6.6	29.5	0.2				-4.3			
002032.SZ	苏泊尔	家电	73.8	606.1	1.5	2.0	2.9	3.5	36.3	30.2	25.2	21.1
002418.SZ	康盛股份	家电	5.7	64.7	0.2				-5.9			
002508.SZ	老板电器	家电	32.5	308.4	1.5	1.6	2.0		20.8	18.3	16.1	
002860.SZ	星帅尔	家电	22.7	26.5	1.0	0.8	1.1		27.4	23.3	20.0	
300582.SZ	英飞特	家电	15.8	31.2	0.3				44.6			
002473.SZ	圣莱达	家电	10.7	17.1	-0.2				141.4			
603677.SH	奇精机械	家电	15.1	29.6	0.7				38.1			
603685.SH	晨丰科技	家电	18.6	24.1	1.1				25.8			
002162.SZ	悦心健康	建材	5.0	42.6	0.0				175.0			
002323.SZ	+ST百特	建材	1.3	9.8	0.3				-2.3			
600753.SH	东方银星	建材	18.6	23.8	0.1				113.7			
600819.SH	耀皮玻璃	建材	5.8	53.9	0.2				59.5			
002333.SZ	罗普斯金	建材	7.9	39.9	0.0				-27.4			
300715.SZ	凯伦股份	建材	24.5	32.2	0.6				49.4			
000546.SZ	金圆股份	建材	10.5	74.7	0.5	0.8	1.0	1.4	16.1	14.0	10.0	7.6
000672.SZ	上峰水泥	建材	13.6	110.5	0.6	1.6	2.2	2.6	7.5	6.7	6.1	5.3
603505.SH	金石资源	建材	18.6	44.6	0.3	0.6	1.1	1.3	45.0	31.0	16.4	14.2
300163.SZ	先锋新材	建材	4.3	20.5	0.1				-8.7			

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 85: 上市公司梳理 (八) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
002718.SZ	友邦吊顶	建材	33.3	29.2	1.5				27.8			
601865.SH	福莱特	建材	13.3	258.8		0.0	0.5	0.6	63.5	38.0	26.1	21.4
002062.SZ	宏润建设	建筑	4.7	51.5	0.2	0.3	0.4	0.5	17.1	13.7	11.7	9.6
002116.SZ	中国海诚	建筑	12.8	53.6	0.4	0.6	0.8		25.7	18.7	15.9	
002178.SZ	延华智能	建筑	5.4	38.4	0.0				-14.4			
300483.SZ	沃施股份	建筑	36.7	37.4	0.2	0.0	2.3		743.5	19.2	15.8	
600170.SH	上海建工	建筑	4.0	351.7	0.3	0.3	0.4	0.5	12.7	10.8	9.4	8.3
600284.SH	浦东建设	建筑	8.4	81.7	0.5	0.0	0.6	0.7	18.0	15.8	14.0	12.2
600491.SH	龙元建设	建筑	8.0	122.7	0.4	0.6	0.8	1.0	15.3	13.5	10.0	8.0
600496.SH	精工钢构	建筑	3.8	68.4	0.0	0.1	0.2	0.3	46.8	33.5	19.2	13.7
600629.SH	华建集团	建筑	13.4	59.6	0.6	0.8	1.0	1.2	18.6	16.4	13.5	11.3
600820.SH	隧道股份	建筑	7.6	239.3	0.6	0.6	0.8	0.9	12.1	10.8	9.7	8.8
600846.SH	同济科技	建筑	11.9	74.0	0.3				24.6			
603030.SH	全筑股份	建筑	8.3	44.7	0.2	0.5	0.9	1.1	17.2	12.2	9.2	7.5
603466.SH	风语筑	建筑	18.3	53.5	1.0	0.8	1.1	1.3	25.4	20.0	16.5	14.1
603717.SH	天域生态	建筑	11.3	27.3	0.7				21.6			
603887.SH	城地股份	建筑	18.5	26.7	0.6	1.3	1.5	1.4	37.0	13.1	12.3	12.9
300284.SZ	苏交科	建筑	12.2	98.4	0.8	0.7	1.1	1.4	15.8	13.1	10.7	8.4
603018.SH	中设集团	建筑	20.5	64.2	1.3	1.3	2.1	2.6	16.2	12.3	9.7	7.8
603955.SH	大千生态	建筑	18.5	20.9	1.0				23.2			
002081.SZ	金螳螂	建筑	11.6	309.7	0.7	0.8	1.1		14.5	12.0	10.2	
300500.SZ	启迪设计	建筑	25.5	34.3	0.5				28.8			
603017.SH	中衡设计	建筑	14.9	41.0	0.5	0.7	1.1	1.1	24.4	17.3	13.8	13.0
603828.SH	柯利达	建筑	11.3	48.1	0.2				56.6			
603929.SH	亚翔集成	建筑	19.8	42.1	0.5				26.2			
002883.SZ	中设股份	建筑	26.7	23.1	0.9	0.7	1.1		40.8	31.3	24.6	
300495.SZ	美尚生态	建筑	14.1	96.1	0.4	0.7	1.0		25.1	19.0	14.9	
603359.SH	东珠生态	建筑	20.3	64.6	1.0	1.3	1.8	2.3	20.9	17.5	11.4	8.7
002135.SZ	东南网架	建筑	6.6	68.0	0.1	0.0	0.3	0.3	39.8	31.5	25.6	22.0
002375.SZ	亚厦股份	建筑	6.9	92.2	0.3	0.3	0.6		25.0	18.1	11.7	
300649.SZ	杭州园林	建筑	26.5	33.9	0.2	0.7	1.5		64.8	27.5	18.2	
300746.SZ	汉嘉设计	建筑	21.5	45.2					59.8			
600477.SH	杭萧钢构	建筑	5.0	89.5	0.5	0.4	0.2		15.8	22.7	21.9	
603300.SH	华铁科技	建筑	10.9	52.9	0.1				-183.7			
603316.SH	诚邦股份	建筑	9.7	19.7	0.3				35.1			
603388.SH	元成股份	建筑	13.0	26.8	0.4	0.7	1.2		19.6	14.4	11.2	
002586.SZ	围海股份	建筑	5.8	66.0	0.1	0.3	0.5		24.4	14.7	10.9	
601789.SH	宁波建工	建筑	5.0	48.7	0.2	0.2	0.4		21.8	15.4	12.7	
603637.SH	镇海股份	建筑	18.2	31.7	0.3				63.8			
002120.SZ	韵达股份	交通运输	38.2	655.0	1.9	1.4	1.9		24.6	25.1	20.2	
002468.SZ	申通快递	交通运输	24.2	370.6	1.6	1.4	1.8	2.2	18.1	16.7	13.8	11.1
600009.SH	上海机场	交通运输	63.0	1,214.0	1.8	2.2	2.9	3.3	28.7	23.5	21.9	19.0
600018.SH	上港集团	交通运输	8.8	2,027.7	0.3	0.5	0.5	0.5	19.7	19.9	18.4	16.9
600026.SH	中远海能	交通运输	6.8	274.2	0.2	0.0	0.7	0.8	260.8	20.0	10.0	8.5
600115.SH	东方航空	交通运输	7.6	1,102.4	0.4	0.3	0.7	0.9	40.7	13.6	10.4	8.9
600119.SH	长江投资	交通运输	8.2	25.2	0.1				-6.2			
600233.SH	圆通速递	交通运输	13.8	389.5	0.5	0.6	0.8	0.9	23.8	22.0	18.0	15.1
600611.SH	大众交通	交通运输	5.2	122.2	0.3				13.9			
600650.SH	锦江投资	交通运输	13.0	71.6	0.4				26.8			
600662.SH	强生控股	交通运输	5.8	61.1	0.1				64.3			
600692.SH	亚通股份	交通运输	9.0	31.5	0.2				73.2			
600834.SH	申通地铁	交通运输	8.3	39.6	0.1	0.0	0.1	0.1	315.9	100.6	79.9	70.0
601021.SH	春秋航空	交通运输	41.4	379.9	1.2	1.7	2.0	2.5	25.6	25.9	20.4	16.4
601866.SH	中远海发	交通运输	3.3	386.7	0.2				27.9			
601872.SH	招商轮船	交通运输	5.1	307.6	0.1	0.1	0.4	0.7	26.4	18.4	11.5	7.7
601919.SH	中远海控	交通运输	5.9	725.8	0.2	0.1	0.3	0.3	59.0	33.4	22.6	17.6
603056.SH	德邦股份	交通运输	20.5	196.8		0.8	1.2	1.5	28.1	22.0	17.1	13.6
603128.SH	华贸物流	交通运输	10.5	106.0	0.2	0.3	0.4	0.5	33.2	31.5	26.5	23.0
603329.SH	上海雅仕	交通运输	25.2	33.3	0.5				45.2			
603648.SH	畅联股份	交通运输	13.7	50.4	0.4				35.3			
603713.SH	密尔克卫	交通运输	43.6	66.4		0.9	1.8	2.3	50.3	34.1	24.7	18.7
603885.SH	吉祥航空	交通运输	14.6	261.6	0.7	0.8	1.2	1.5	21.2	15.9	12.5	10.0
002040.SZ	南京港	交通运输	14.1	52.5	0.4				32.0			
600377.SH	宁沪高速	交通运输	10.1	506.3	0.8	0.9	0.9	1.0	11.6	12.0	11.4	10.6
601975.SH	长航油运	交通运输	4.4	219.0		0.0	0.0		48.6	97.3	89.0	
603066.SH	普飞储存	交通运输	9.1	27.4	0.3	0.3	0.3	0.4	29.5	29.1	27.4	23.2
600798.SH	宁波海运	交通运输	5.0	59.8	0.1				25.4			
601018.SH	宁波港	交通运输	5.4	715.3	0.2	0.2	0.3	0.3	24.8	23.6	21.6	18.6
600508.SH	上海能源	煤炭	11.1	80.1	1.1	1.5	1.2	1.3	12.1	10.7	9.3	8.5

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明

图 86: 上市公司梳理 (九) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
002124.SZ	天邦股份	农林牧渔	20.6	239.1	0.3	0.2	1.8		-43.3	38.6	11.7	
002505.SZ	大康农业	农林牧渔	2.3	124.5	0.0				-18.6			
300511.SZ	雪榕生物	农林牧渔	10.0	43.4	0.7	0.6	0.9		28.5	15.2	11.6	
600097.SH	开创国际	农林牧渔	12.9	31.2	0.8				14.3			
601952.SH	苏垦农发	农林牧渔	7.9	108.7	0.5	0.5	0.6	0.7	18.0	15.9	14.2	11.0
002631.SZ	德尔未来	农林牧渔	8.8	58.7	0.3				57.0			
002048.SZ	宁波华翔	汽车	14.1	88.4	1.4	1.1	1.6		12.6	10.6	8.9	
002328.SZ	新朋股份	汽车	8.6	38.7	0.2				38.6			
002454.SZ	松芝股份	汽车	6.6	41.4	0.6				23.5			
300100.SZ	双林股份	汽车	10.6	49.3	0.8				-109.9			
600081.SH	东风科技	汽车	18.4	57.7	0.5				39.3			
600104.SH	上汽集团	汽车	30.2	3530.7	2.9	3.2	3.4	3.6	9.8	9.4	8.8	8.3
600182.SH	S佳通	汽车	21.4	72.8	0.2				76.6			
600297.SH	广汇汽车	汽车	5.7	465.6	0.5	0.5	0.6	0.7	11.3	11.5	9.8	8.5
600623.SH	华谊集团	汽车	10.1	213.1	0.3	1.0	1.1	1.2	11.6	9.9	9.4	8.5
600653.SH	申华控股	汽车	2.9	57.0	0.0				-14.7			
600676.SH	交运股份	汽车	6.1	62.5	0.3				19.2			
600741.SH	华域汽车	汽车	25.1	790.1	2.0	2.5	2.6	2.7	9.8	10.4	9.7	9.2
600818.SH	中路股份	汽车	15.1	48.7	0.1				392.5			
600841.SH	上柴股份	汽车	10.1	87.7	0.1				65.7			
603006.SH	联明股份	汽车	15.0	28.8	0.6				28.9			
603009.SH	北特科技	汽车	9.2	32.9	0.2				39.1			
603037.SH	凯众股份	汽车	22.1	23.4	1.1	1.4	1.5	1.9	18.4	18.3	14.9	11.7
603121.SH	华培动力	汽车	29.3	52.7					67.2			
603197.SH	保隆科技	汽车	28.8	48.0	1.5	1.1	1.7	2.0	31.0	21.1	17.2	14.6
603730.SH	岱美股份	汽车	27.8	114.1	1.4	1.6	2.0	2.3	19.3	18.8	14.2	12.0
603895.SH	天永智能	汽车	28.6	30.9					49.2			
300585.SZ	奥联电子	汽车	11.1	18.0	0.4				38.0			
300644.SZ	南京聚隆	汽车	32.9	21.0					91.4			
300742.SZ	越博动力	汽车	48.3	37.9					43.2			
603922.SH	金鸿顺	汽车	21.7	27.7	0.8				42.0			
002239.SZ	奥特佳	汽车	2.8	87.7	0.1				259.4			
000581.SZ	威孚高科	汽车	25.4	256.2	2.2	2.7	2.8	3.1	9.2	9.5	9.0	8.3
300580.SZ	贝斯特	汽车	21.0	42.0	0.7	0.7	1.1	1.4	26.5	23.2	19.5	15.5
300680.SZ	隆盛科技	汽车	21.7	16.1	0.4				460.5			
300694.SZ	鑫湖股份	汽车	30.3	65.3					82.2			
300707.SZ	威唐工业	汽车	18.0	28.3	1.0				34.1			
600327.SH	大东方	汽车	5.4	40.0	0.4	0.4	0.4	0.4	13.6	14.6	13.5	12.5
603787.SH	新日股份	汽车	13.4	27.3	0.3				30.8			
000559.SZ	万向钱潮	汽车	7.2	198.5	0.3	0.3	0.4		27.5	22.8	19.1	
002284.SZ	亚太股份	汽车	6.3	46.4	0.1				623.5			
002488.SZ	金固股份	汽车	10.5	106.0	-0.1	0.3	0.4		62.4	36.9	26.5	
002703.SZ	浙江世宝	汽车	6.8	53.8	0.1				738.8			
300643.SZ	万通智控	汽车	10.4	20.8	0.2				63.9			
300652.SZ	雷迪克	汽车	22.9	20.2	0.9				24.3			
300695.SZ	兆丰股份	汽车	62.9	41.9	3.0				21.4			
603040.SH	新坐标	汽车	31.3	24.9	1.6	1.6	1.9	2.4	22.5	21.5	16.9	13.2
603129.SH	春风动力	汽车	23.2	31.3	0.8	1.0	2.0	2.8	26.0	19.4	11.6	8.3
603926.SH	铁流股份	汽车	18.2	22.5	1.0				26.7			
600699.SH	均胜电子	汽车	28.3	269.0	1.0	1.3	1.5	1.8	47.5	20.7	19.2	15.5
600933.SH	爱柯迪	汽车	10.2	87.1	0.6	0.6	0.7	0.8	18.6	16.7	14.5	12.3
601689.SH	拓普集团	汽车	20.4	148.7	1.0	1.1	1.3	1.5	18.5	18.4	16.1	13.8
603178.SH	圣龙股份	汽车	11.9	24.2	0.5				32.4			
603305.SH	旭升股份	汽车	31.4	125.8	0.6	0.8	1.4	1.6	42.8	29.1	23.2	19.8
603788.SH	宁波高发	汽车	17.5	40.2	1.3	1.3	1.4	1.7	14.9	14.5	12.1	10.2
603917.SH	合力科技	汽车	14.1	22.0	0.8				22.6			
603997.SH	继峰股份	汽车	11.3	72.3	0.5	0.5	0.7	0.7	23.9	17.8	15.4	15.6
002565.SZ	顺源股份	轻工制造	22.0	155.6	0.1	0.0	0.2		154.0	128.9	105.7	
002605.SZ	姚记扑克	轻工制造	11.1	44.2	0.2	0.3	0.7		36.3	21.1	16.9	
002825.SZ	纳尔股份	轻工制造	18.4	25.8	0.4				41.6			
300061.SZ	康旗股份	轻工制造	9.1	62.6	0.5				20.4			
300501.SZ	海顺新材	轻工制造	21.7	22.6	1.0	0.9	1.2		34.2	22.0	17.4	
600210.SH	紫江企业	轻工制造	4.7	71.4	0.4				25.8			
600567.SH	山鹰纸业	轻工制造	4.0	183.4	0.3	0.6	0.8	0.9	6.0	5.8	5.1	4.7
600679.SH	上海凤凰	轻工制造	14.9	60.0	0.2				152.0			
600836.SH	界龙实业	轻工制造	5.5	36.5	0.0				-309.2			
601968.SH	宝钢包装	轻工制造	5.5	45.5	0.0				108.6			
603022.SH	新通联	轻工制造	9.8	19.6	0.1	0.0	0.3	0.3	54.5	47.9	39.2	33.3
603226.SH	菲林格尔	轻工制造	21.2	24.7	0.9	0.8	1.1	1.2	25.0	21.6	19.7	18.3

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 87: 上市公司梳理 (十) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
603499.SH	翔港科技	轻工制造	31.6	32.0	0.5				66.6			
603899.SH	晨光文具	轻工制造	34.6	318.2	0.6	0.9	1.4	1.7	39.4	31.4	25.4	20.9
603326.SH	我乐家居	轻工制造	11.7	26.5	0.5	0.5	0.7	0.9	26.0	19.2	15.7	13.3
300651.SZ	金陵体育	轻工制造	71.3	54.0	0.6	0.8	1.8		132.2	53.0	39.3	
603389.SH	亚振家居	轻工制造	11.5	25.1	0.3				-29.2			
002859.SZ	洁美科技	轻工制造	36.0	93.0	0.7	1.1	1.9	2.4	33.8	25.2	18.6	14.8
603816.SH	顾家家居	轻工制造	54.6	234.8	1.8	2.4	3.1	3.9	23.8	22.5	17.5	13.9
300329.SZ	海伦钢琴	轻工制造	9.2	23.3	0.2	0.2	0.3	0.4	42.8	34.6	28.8	24.4
300703.SZ	创源文化	轻工制造	17.4	20.8	0.8	0.0	1.4		25.2	16.1	12.2	
300729.SZ	乐歌股份	轻工制造	25.5	22.3	0.7	0.9	1.4		38.3	23.7	18.1	
600235.SH	民丰特纸	轻工制造	7.2	25.2	0.1				251.3			
002127.SZ	南极电商	商贸零售	10.9	267.3	0.2	0.4	0.6		30.2	22.4	16.9	
002561.SZ	徐家汇	商贸零售	9.9	41.1	0.6				17.8			
600278.SH	东方创业	商贸零售	14.9	77.7	0.3				51.2			
600605.SH	汇通能源	商贸零售	12.2	17.9	0.1				100.7			
600612.SH	老凤祥	商贸零售	46.3	241.9	2.2	2.4	3.1	3.1	20.0	17.0	14.9	15.0
600628.SH	新世界	商贸零售	8.0	51.7	1.0	0.4	0.4	0.5	18.9	23.7	18.4	16.3
600648.SH	外高桥	商贸零售	23.7	269.0	0.4				32.4			
600655.SH	豫园股份	商贸零售	10.0	386.6	0.4	0.8	1.0	1.1	12.8	11.2	9.9	8.9
600822.SH	上海物贸	商贸零售	14.4	71.6	0.0				162.4			
600824.SH	益民集团	商贸零售	4.4	46.4	0.2				39.6			
600826.SH	兰生股份	商贸零售	12.9	54.3	0.2				23.7			
600827.SH	百联股份	商贸零售	10.7	190.2	0.5	0.5	0.5	0.6	21.9	22.5	21.0	19.3
600838.SH	上海九百	商贸零售	8.2	32.7	0.2				33.1			
601828.SH	美凯龙	商贸零售	12.9	458.3		1.4	1.7	1.8	10.2	8.6	7.7	7.2
603214.SH	爱婴室	商贸零售	44.2	44.2		1.2	1.8	2.3	36.8	30.1	24.3	19.5
002024.SZ	苏宁易购	商贸零售	14.0	1,299.7	0.2	0.7	0.4	0.5	9.8	11.5	32.5	30.8
600122.SH	宏图高科	商贸零售	5.0	57.4	0.5				-26.8			
600250.SH	南纺股份	商贸零售	9.1	23.6	0.0				12.4			
600280.SH	中央商场	商贸零售	5.0	57.1	0.3				142.3			
600287.SH	江苏舜天	商贸零售	6.8	29.7	0.2				34.7			
600682.SH	南京新百	商贸零售	14.2	182.9	1.1				-21.4			
600981.SH	汇鸿集团	商贸零售	5.9	133.2	0.2				9.8			
603900.SH	莱绅通灵	商贸零售	16.0	54.4	0.9	0.9	0.9	1.1	19.7	19.3	17.1	14.7
601010.SH	文峰股份	商贸零售	3.9	72.8	0.2				30.1			
600120.SH	浙江东方	商贸零售	18.0	157.7	1.2				22.4			
600814.SH	杭州解百	商贸零售	6.3	45.2	0.3				30.3			
600865.SH	百大集团	商贸零售	7.4	27.7	0.2				23.7			
600857.SH	宁波中百	商贸零售	10.3	23.1	0.2				63.0			
601116.SH	三江购物	商贸零售	13.5	73.8	0.3	0.2	0.2	0.2	66.1	65.1	61.6	57.9
300135.SZ	宝利国际	石油石化	3.5	32.6	0.0				69.0			
600688.SH	上海石化	石油石化	5.6	605.1	0.5	0.6	0.5	0.5	11.5	10.9	12.3	11.0
603619.SH	中曼石油	石油石化	19.0	75.9	1.1	0.6	0.8	1.2	56.3	54.8	24.4	15.2
002221.SZ	东华能源	石油石化	12.4	203.9	0.6	0.8	1.2		18.8	13.1	10.1	
000301.SZ	东方盛虹	石油石化	6.4	256.7	0.2	0.3	0.5	0.5	30.3	15.8	13.9	12.2
603800.SH	道森股份	石油石化	14.9	31.1	0.0				34.9			
002778.SZ	高科石化	石油石化	21.5	19.2	0.3				101.9			
000703.SZ	恒逸石化	石油石化	16.3	462.6	1.0	1.3	1.5	2.0	18.7	15.9	10.9	8.2
002493.SZ	荣盛石化	石油石化	13.3	836.7	0.6	0.4	1.1	1.0	52.0	18.1	12.6	13.0
002648.SZ	卫星石化	石油石化	20.0	212.6	0.9	0.9	1.6	2.5	22.6	15.9	12.7	8.1
002568.SZ	百润股份	食品饮料	16.9	87.8	0.1	0.4	0.6		70.9	36.1	29.1	
300741.SZ	华宝股份	食品饮料	37.7	232.0		2.0	2.2	2.3	19.7	18.2	17.0	16.3
600073.SH	上海梅林	食品饮料	9.2	85.8	0.3	0.3	0.6	0.8	28.0	19.1	14.8	11.7
600597.SH	光明乳业	食品饮料	10.9	133.3	0.5	0.5	0.5	0.5	39.0	27.1	24.1	23.9
600616.SH	金枫酒业	食品饮料	6.2	31.9	0.1				-46.3			
600882.SH	妙可蓝多	食品饮料	11.2	45.7	0.0				1,684.6			
603020.SH	爱普股份	食品饮料	9.4	30.1	0.5				27.3			
603777.SH	来伊份	食品饮料	12.1	41.3	0.6	0.3	0.1		402.6	243.1	121.5	
603886.SH	元祖股份	食品饮料	22.3	53.5	0.7	1.0	1.2	1.4	21.1	21.8	18.4	15.6
002570.SZ	*ST因美	食品饮料	8.1	83.1	-0.7				202.2			
603711.SH	香飘飘	食品饮料	28.9	121.1	0.7	0.8	1.1	1.4	38.5	33.0	25.7	20.4
300017.SZ	网宿科技	通信	14.1	342.1	0.4	0.4	0.5	0.6	42.5	34.0	27.1	23.0
300578.SZ	会畅通讯	通信	24.2	40.5	0.4	0.4	1.4		221.1	22.6	17.2	
300590.SZ	移为通信	通信	41.6	67.2	0.6	0.7	1.3	1.7	53.9	39.9	30.9	24.1
300627.SZ	华测导航	通信	24.2	59.6	1.0	0.7	1.2		55.9	27.2	20.7	
600680.SH	*ST上普	通信	7.7	0.0	-1.6				0.0			
603083.SH	剑桥科技	通信	34.8	44.8	0.8	0.6	1.0	1.6	72.4	57.9	33.5	22.3
600775.SH	南京熊猫	通信	16.0	145.8	0.1				90.1			
603042.SH	华脉科技	通信	16.9	22.9	0.6				267.9			

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 88: 上市公司梳理 (十一) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
002089.SZ	新海宜	通信	5.8	80.0	0.0				194.3			
002491.SZ	通鼎互联	通信	10.5	133.0	0.5	0.6	0.8		23.2	17.4	13.7	
002547.SZ	春兴精工	通信	10.6	119.5	0.1				294.7			
300292.SZ	吴通控股	通信	5.5	70.2	0.1				-6.0			
300394.SZ	天孚通信	通信	35.6	70.8	0.6	0.6	1.1	1.4	52.2	41.0	31.9	24.9
600105.SH	永鼎股份	通信	6.3	78.4	0.3				44.1			
600487.SH	亨通光电	通信	22.0	419.0	1.4	1.6	1.7	2.2	16.5	15.9	12.8	10.1
002417.SZ	深南股份	通信	8.8	23.7	-0.1				-48.2			
600522.SH	中天科技	通信	10.3	316.1	0.6	0.7	0.9		14.7	13.0	11.0	
300555.SZ	路通视信	通信	11.4	22.8	0.2				215.9			
002115.SZ	三维通信	通信	14.4	79.8	0.1	0.4	0.8		37.5	27.5	17.7	
300025.SZ	华星创业	通信	6.7	28.5	0.1				261.0			
300250.SZ	初灵信息	通信	20.6	47.4	0.5				-15.7			
300571.SZ	平治信息	通信	55.5	66.8	0.9	2.0	3.0		30.8	22.4	18.4	
300698.SZ	万马科技	通信	22.0	29.5	0.3				724.3			
300710.SZ	万隆光电	通信	30.9	21.2	0.7				137.9			
600776.SH	东方通信	通信	28.2	354.4	0.1				278.2			
600797.SH	浙大网新	通信	10.8	113.4	0.3	0.4	0.4	0.4	44.6	31.0	27.2	24.2
603602.SH	纵横通信	通信	36.3	40.6	0.8	0.0	0.7		91.2	53.6	50.0	
600130.SH	波导股份	通信	4.7	36.1	-0.1				109.0			
300548.SZ	博创科技	通信	42.8	35.7	0.9	0.8	1.5	2.4	1,530.7	38.6	28.4	17.8
600745.SH	闻泰科技	通信	36.2	230.6	0.5	0.3	1.5	1.4	377.9	33.8	24.4	25.2
000908.SZ	景峰医药	医药	6.0	53.0	0.3	0.2	0.2	0.3	30.1	29.2	24.8	21.2
002022.SZ	科华生物	医药	11.8	60.7	0.4				29.2			
002044.SZ	美年健康	医药	17.5	547.5	0.2	0.3	0.5	0.7	66.6	45.9	32.7	24.0
002252.SZ	上海莱士	医药	9.8	487.5	0.3				-33.2			
300039.SZ	上海凯宝	医药	5.3	57.0	0.3				24.9			
300326.SZ	凯利泰	医药	11.2	80.7	0.3	0.4	0.6		17.2	25.9	20.0	
300642.SZ	透景生命	医药	44.5	40.4	1.9	1.6	2.3		28.5	23.9	19.5	
600196.SH	复星医药	医药	30.0	768.9	1.2	1.2	1.6	1.9	28.4	22.7	18.9	16.2
600272.SH	开开实业	医药	9.5	23.0	0.1				65.4			
600420.SH	现代制药	医药	10.9	115.6	0.7	0.6	0.9		16.3	13.6	11.9	
600530.SH	交大昂立	医药	6.4	49.9	0.1				33.5			
600613.SH	神奇制药	医药	8.1	43.4	0.3				38.2			
600767.SH	ST运盛	医药	7.1	24.0	0.0				115.3			
600833.SH	第一医药	医药	11.6	25.9	0.2				54.8			
600851.SH	海欣股份	医药	8.9	107.3	0.0				79.3			
600896.SH	*ST海投	医药	6.3	54.6	-0.5				47.7			
601607.SH	上海医药	医药	21.2	602.2	1.3	1.5	1.7	1.8	15.5	13.7	12.3	11.7
603108.SH	润达医疗	医药	13.1	75.9	0.3	0.6	0.8	1.0	25.8	23.1	16.7	13.2
603259.SH	药明康德	医药	93.9	1,099.2		1.9	2.5	3.0	48.6	47.5	38.2	31.0
603718.SH	海利生物	医药	14.1	91.1	0.2	0.2	0.1		119.2	396.1	178.5	
603811.SH	诚意药业	医药	20.0	23.9	0.8				24.6			
603987.SH	康德莱	医药	7.7	33.8	0.4				23.0			
000919.SZ	金陵药业	医药	8.8	44.6	0.3				18.4			
300584.SZ	海辰药业	医药	27.9	33.5	0.7	0.7	1.2	1.4	37.8	30.2	23.2	19.3
300725.SZ	药石科技	医药	94.7	104.1	0.9	1.0	2.5	3.9	78.1	54.7	37.6	24.4
600713.SH	南京医药	医药	5.4	56.0	0.3	0.3	0.4	0.4	21.2	17.7	15.3	14.1
603351.SH	威尔药业	医药	60.0	40.0					35.7			
603387.SH	基蛋生物	医药	45.8	85.2	1.4	1.4	2.3	2.9	34.1	26.0	20.3	15.6
603707.SH	健友股份	医药	32.6	180.1	0.7	0.8	1.1	1.4	42.4	40.4	29.6	22.5
002349.SZ	精华制药	医药	7.3	60.8	0.2				26.5			
300753.SZ	爱朋医疗	医药	40.0	32.3		0.0	1.5		46.1	34.1	27.2	
000411.SZ	英特集团	医药	14.3	29.7	0.4				30.3			
000963.SZ	华东医药	医药	33.0	481.1	1.8	1.5	1.9	2.3	22.9	21.9	17.7	14.4
300244.SZ	迪安诊断	医药	20.8	129.3	0.6	0.8	1.0	1.3	33.3	25.9	20.5	16.1
300347.SZ	泰格医药	医药	64.8	324.2	0.5	0.9	1.7	1.8	68.1	49.6	37.1	36.4
300558.SZ	贝达药业	医药	41.7	167.2	0.7	0.5	0.7	0.9	100.2	78.4	62.8	45.5
300637.SZ	扬帆新材	医药	32.7	40.4	0.5	1.2	1.8	2.3	29.4	23.8	17.7	14.3
600572.SH	康恩贝	医药	10.2	271.5	0.2	0.3	0.4	0.5	31.2	29.8	23.6	19.3
600671.SH	天目药业	医药	20.6	25.1	0.1				85.6			
600763.SH	通策医疗	医药	67.8	217.5	0.6	0.9	1.8	2.4	65.5	49.6	37.6	28.4
300314.SZ	戴维医疗	医药	10.2	29.4	0.2				102.0			
300439.SZ	美康生物	医药	16.7	57.8	0.6				24.0			
603538.SH	美诺华	医药	22.6	33.7	0.4				25.8			
600000.SH	浦发银行	银行	11.9	3,495.8	1.9	1.9	2.0	2.2	6.3	6.1	5.9	5.5
601229.SH	上海银行	银行	12.8	1,395.5	1.9	1.7	2.3		7.7	6.5	5.5	
601328.SH	交通银行	银行	6.5	4,804.8	0.9	1.0	1.1	1.2	6.5	6.1	5.7	5.4
600919.SH	江苏银行	银行	7.5	864.7	1.0	1.1	1.4		6.6	6.0	5.4	

资料来源: Wind, 川财证券研究所

本报告由川财证券有限责任公司编制请参阅尾页的重要声明

图 89: 上市公司梳理 (十二) (盈利预测根据 Wind 一致预期, 截至 2019/4/17)

证券代码	证券简称	所属中信行业	股价 (元)	总市值 (亿元)	EPS (元)				PE			
					17A	18E	19E	20E	当前	18E	19E	20E
601009.SH	南京银行	银行	9.2	777.0	1.1	1.3	1.7		7.0	6.3	5.5	
601860.SH	紫金银行	银行	8.6	314.1		0.4	0.4		25.1	22.1	19.4	
002839.SZ	张家港行	银行	7.1	128.0	0.4	0.5	0.5		15.3	14.1	12.9	
603323.SH	苏农银行	银行	7.5	122.7	0.5	0.6	0.6		15.3	13.2	11.7	
600908.SH	无锡银行	银行	6.9	126.8	0.5	0.6	0.7	0.8	11.6	10.5	9.4	8.4
600926.SH	杭州银行	银行	9.0	460.2	1.2	1.0	1.4		8.5	7.3	6.3	
002142.SZ	宁波银行	银行	23.1	1,203.7	1.7	2.1	3.0	3.3	10.8	9.1	7.7	6.9
600338.SH	西藏珠峰	有色金属	28.9	188.4	1.6	1.7	1.7	1.9	17.8	18.2	16.8	15.5
600490.SH	鹏欣资源	有色金属	6.2	130.5	0.1	0.0	0.3	0.4	36.1	28.6	20.9	16.0
600614.SH	鹏起科技	有色金属	7.1	125.0	0.1				43.1			
600615.SH	丰华股份	有色金属	14.0	26.3	0.6				150.4			
600687.SH	刚泰控股	有色金属	4.0	59.7	0.3				24.5			
603003.SH	龙宇燃油	有色金属	9.3	38.7	0.2				61.9			
002182.SZ	云海金属	有色金属	8.9	57.2	0.3	0.5	0.7	0.9	17.4	14.8	12.7	10.4
300618.SZ	寒锐钴业	有色金属	92.7	177.9	2.8	5.0	6.4		25.0	19.6	14.6	
002540.SZ	亚太科技	有色金属	5.9	75.3	0.2	0.3	0.5	0.5	19.9	16.0	12.8	11.6
300337.SZ	银邦股份	有色金属	4.9	40.0	0.0				-76.0			
300697.SZ	电工合金	有色金属	14.6	30.3	0.4				45.7			
600366.SH	宁波韵升	有色金属	7.1	70.3	0.6	0.2	0.2	0.3	39.2	76.0	34.9	22.5
600768.SH	宁波富邦	有色金属	12.2	16.3	0.9				-65.4			
601137.SH	博威合金	有色金属	9.7	60.7	0.4	0.6	0.7	0.9	18.1	17.8	13.7	11.3
000571.SZ	新大洲A	综合	3.6	29.6	0.0				-3.5			
002018.SZ	*ST华信	综合	1.4	31.2	0.2				-0.9			
600624.SH	复旦复华	综合	12.9	88.0	0.0				184.1			
600634.SH	*ST富控	综合	3.6	20.6	0.3				-4.4			
600643.SH	爱建集团	综合	12.8	207.4	0.5	0.7	1.1	1.3	17.9	14.4	12.1	9.9
600128.SH	弘业股份	综合	9.5	23.4	0.0				-33.3			
600200.SH	江苏吴中	综合	7.7	55.8	0.2				38.1			
603183.SH	建研院	综合	19.4	24.3	0.6	0.0	0.7	0.7	35.7	33.2	29.4	26.4
600770.SH	综艺股份	综合	7.1	91.9	0.0				97.6			
000909.SZ	数源科技	综合	10.1	31.4	0.1				85.0			
600175.SH	美都能源	综合	2.8	101.6	0.0				57.7			
600704.SH	物产中大	综合	6.1	262.3	0.6	0.6	0.7		10.9	9.5	8.6	
600051.SH	宁波联合	综合	7.6	23.7	0.5				9.5			
600152.SH	维科技术	综合	8.9	39.2	0.1				52.7			

资料来源: Wind, 川财证券研究所

风险提示

外部黑天鹅事件;
长三角地区经济发展不及预期。

分析师声明

本人具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师，以勤勉尽责的职业态度、专业审慎的研究方法，使用合法合规的信息，独立、客观地出具本报告。本人薪酬的任何部分过去不曾与、现在不与、未来也不会与本报告中的具体推荐意见或观点直接或间接相关。

行业公司评级

证券投资评级：以研究员预测的报告发布之日起6个月内证券的绝对收益为分类标准。30%以上为买入评级；15%-30%为增持评级；-15%-15%为中性评级；-15%以下为减持评级。

行业投资评级：以研究员预测的报告发布之日起6个月内行业相对市场基准指数的收益为分类标准。30%以上为买入评级；15%-30%为增持评级；-15%-15%为中性评级；-15%以下为减持评级。

重要声明

本报告由川财证券有限责任公司（已具备中国证监会批复的证券投资咨询业务资格）制作。本报告仅供川财证券有限责任公司（以下简称“本公司”）客户使用。本公司不因接收人收到本报告而视其为客户，与本公司无直接业务关系的阅读者不是本公司客户，本公司不承担适当性职责。本报告在未经本公司公开披露或者同意披露前，系本公司机密材料，如非本公司客户接收到本报告，请及时退回并删除，并予以保密。

本报告基于本公司认为可靠的、已公开的信息编制，但本公司对该等信息的真实性、准确性及完整性不作任何保证。本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告出具日的观点和判断，该等意见、评估及预测无需通知即可随时更改。在不同时期，本公司可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。同时，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。对于本公司其他专业人士（包括但不限于销售人员、交易人员）根据不同假设、研究方法、即时动态信息及市场表现，发表的与本报告不一致的分析评论或交易观点，本公司没有义务向本报告所有接收者进行更新。本公司对本报告所含信息可在不发出通知的情形下做出修改，投资者应当自行关注相应的更新或修改。

本公司力求报告内容客观、公正，但本报告所载的观点、结论和建议仅供投资者参考之用，并非作为购买或出售证券或其他投资标的的邀请或保证。该等观点、建议并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求，在任何时候均不构成对客户私人投资建议。根据本公司《产品或服务风险等级评估管理办法》，上市公司价值相关研究报告风险等级为中低风险，宏观政策分析报告、行业研究分析报告、其他报告风险等级为低风险。本公司特此提示，投资者应当充分考虑自身特定状况，并完整理解和使用本报告内容，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素，必要时应聘请法律、商业、财务、税收等方面咨询专业财务顾问的意见。本公司以往相关研究报告预测与分析的准确，也不预示与担保本报告及本公司今后相关研究报告的表现。对依据或者使用本报告及本公司其他相关研究报告所造成的一切后果，本公司及作者不承担任何法律责任。

本公司及作者在自身所知情的范围内，与本报告所指的证券或投资标的不存在法律禁止的利害关系。投资者应当充分考虑到本公司及作者可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突。在法律许可的情况下，本公司及其所属关联机构可能会持有报告中提到的公司所发行的证券头寸并进行交易，也可能为之提供或者争取提供投资银行、财务顾问或者金融产品等相关服务。本公司的投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

对于本报告可能附带的其它网站地址或超级链接，本公司不对其内容负责，链接内容不构成本报告的任何部分，仅为方便客户查阅所用，浏览这些网站可能产生的费用和风险由使用者自行承担。

本公司关于本报告的提示（包括但不限于本公司工作人员通过电话、短信、邮件、微信、微博、博客、QQ、视频网站、百度官方贴吧、论坛、BBS）仅为研究观点的简要沟通，投资者对本报告的参考使用须以本报告的完整版本为准。

本报告版权仅为本公司所有。未经本公司书面许可，任何机构或个人不得以翻版、复制、发表、引用或再次分发他人等任何形式侵犯本公司版权。如征得本公司同意进行引用、刊发的，需在允许的范围内使用，并注明出处为“川财证券研究所”，且不得对本报告进行任何有悖原意的引用、删节和修改。如未经川财证券授权，私自转载或者转发本报告，所引起的一切后果及法律责任由私自转载或转发者承担。本公司保留追究相关责任的权利。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

本提示在任何情况下均不能取代您的投资判断，不会降低相关产品或服务的固有风险，既不构成本公司及相关从业人员对您投资本金不受损失的任何保证，也不构成本公司及相关从业人员对您投资收益的任何保证，与金融产品或服务相关的投资风险、履约责任以及费用等将由您自行承担。

本公司具有中国证监会核准的“证券投资咨询”业务资格，经营许可证编号为：000000000857

本报告由川财证券有限责任公司编制谨请参阅尾页的重要声明 C0004