

公司代码：600320、900947

公司简称：振华重工、振华 B 股

上海振华重工（集团）股份有限公司

2015 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人宋海良、主管会计工作负责人黄庆丰及会计机构负责人（会计主管人员）王珏声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

不分配，不转增

六、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

七、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

八、重大风险提示

公司已在本年度报告中详细描述公司面临的风险，敬请投资者予以关注，详见本年度报告“董事会报告”等有关章节中关于公司面临风险的描述。

目 录

第一节	释义.....	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	3
第三节	公司业务概要.....	6
第四节	管理层讨论与分析.....	6
第五节	重要事项.....	16
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	25
第七节	优先股相关情况.....	28
第八节	董事、监事、高级管理人员和员工情况.....	29
第九节	公司治理.....	37
第十节	公司债券相关情况.....	38
第十一节	财务报告.....	39
第十二节	备查文件目录.....	182

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司	指	上海振华重工(集团)股份有限公司
中国交建、中交股份、控股股东	指	中国交通建设股份有限公司
实际控制人	指	中国交通建设集团有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	上海振华重工（集团）股份有限公司
公司的中文简称	振华重工
公司的外文名称	SHANGHAI ZHENHUA HEAVY INDUSTRIES CO., LTD.
公司的外文名称缩写	ZPMC
公司的法定代表人	宋海良

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王珏	李敏
联系地址	上海市东方路3261号	上海市东方路3261号
电话	021-50390727	021-50390727
传真	021-31193316	021-31193316
电子信箱	IR@zpmc.com	IR@zpmc.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	上海市浦东南路3470号
公司注册地址的邮政编码	200125
公司办公地址	上海市东方路3261号
公司办公地址的邮政编码	200125
公司网址	http://www.zpmc.com
电子信箱	zpmc@public.sta.net.cn

四、 信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体名称	《上海证券报》《香港文汇报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司法律与证券事务部

五、 公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	振华重工	600320	振华港机
B股	上海证券交易所	振华B股	900947	-

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	上海市湖滨路 202 号 11 楼
	签字会计师姓名	赵波、金雯

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2015年	2014年		本期比上年同期增减 (%)	2013年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
营业收入	23,272,394,677	25,477,011,081	25,069,421,487	-8.65	23,453,747,413	23,201,555,800
归属于上市公司股东的净利润	212,411,967	202,223,273	199,386,986	5.04	145,905,039	139,836,320
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-214,409,604	-79,581,135	-79,581,135	不适用	-1,009,219,217	-1,009,219,217
经营活动产生的现金流量净额	-1,831,961,473	-863,628,925	-873,383,052	不适用	1,064,167,754	965,483,749
	2015年末	2014年末		本期末比上年同期末增减 (%)	2013年末	
		调整后	调整前		调整后	调整前
归属于上市公司股东的净资产	14,869,572,883	14,990,495,511	14,780,603,810	-0.81	14,717,660,245	14,510,604,831
总资产	59,020,752,259	58,024,869,184	56,145,227,254	1.72	50,946,979,065	49,154,736,687
期末总股本	4,390,294,584	4,390,294,584	4,390,294,584	0	4,390,294,584	4,390,294,584

（二）主要财务指标

主要财务指标	2015年	2014年		本期比上年同期增减 (%)	2013年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
基本每股收益（元/股）	0.05	0.05	0.05	0.00	0.03	0.03
稀释每股收益（元/股）	0.05	0.05	0.05	0.00	0.03	0.03
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	-0.05	-0.02	-0.02	不适用	-0.23	-0.23
加权平均净资产收益率（%）	1.41	1.36	1.36	增加0.05个百分点	0.98	0.97
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	-1.45	-0.54	-0.54	减少0.91个百分点	-7.03	-7.03

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

注：本年度，公司收购中交天和公司 32.51% 股权，并通过一致行动人协议取得其控制权。由于本次收购前，中交股份为公司和中交天和公司的控股股东，因此本次收购属于同一控制下企业合并。所收购中交天和公司的资产及负债按历史成本入账并包含于公司的合并财务报表当中，即视同中交天和一直是公司的一部分并由所列报的最早期间开始反映。据此，公司已对期初比较数据进行了重新列报。

八、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

九、 2015 年分季度主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	4,305,540,016	6,018,401,385	5,854,664,693	7,093,788,583
归属于上市公司股东的净利润	45,147,040	64,846,770	54,522,285	47,895,872
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-227,336,493	-67,514,433	67,598,370	12,842,952
经营活动产生的现金流量净额	-1,411,408,163	-342,824,025	-254,369,311	176,640,026

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、 非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	2015 年金额	2014 年金额	2013 年金额
非流动资产处置损益	9,338,797	13,948,136	241,193,949
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	22,847,200	20,316,889	47,878,876
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	55,523,666	15,289,013	20,588,282
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	445,766,951	286,253,779	326,109,601
处置子公司取得的投资收益	0	0	749,942,782
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,490,536	15,164,034	3,993,654
少数股东权益影响额	-31,568,397	-9,922,714	-12,668,755
所得税影响额	-90,577,182	-59,244,729	-221,914,133
合计	426,821,571	281,804,408	1,155,124,256

十一、 采用公允价值计量的项目

单位：元 币种：人民币

项目名称	期初余额（重分类）	期末余额	当期变动	对当期利润的影响金额
远期外汇合同-公允价值评估收益	25,735,001	676,082	-25,058,919	-25,058,919
远期外汇合同-公允价值评估损失	-28,752,000	-24,918,115	3,833,885	3,833,885
可供出售权益工具-江西华伍	159,932,631	337,650,826	177,718,195	34,083,478
可供出售权益工具-青岛港	273,247,822	298,821,560	25,573,738	0
可供出售权益工具-中国通号	0	530,976,235	530,976,235	0
可供出售权益工具-申万宏源	200,000	1,734,399	1,534,399	0
可供出售权益工具-理财产品	5,686,257,756	46,000,000	-5,640,257,756	393,033,507
合计	6,116,621,210	1,190,940,987	-4,925,680,223	405,891,951

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

公司是重型装备制造行业的知名企业，为国有控股 A、B 股上市公司，总部设于上海，并在上海本地及南通、江阴、张家港等地设有八个生产基地。自 1998 年以来一直占据全球集装箱起重机订单排名的第一位，为谋求公司更好的发展，公司在巩固港口机械市场的同时，积极开拓大型钢结构及海上重型装备等市场。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其部件、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（涉及许可经营的凭证经营）。

二、报告期内核心竞争力分析

报告期内，公司核心竞争力未发生重大变化。

第四节 管理层讨论与分析

一、管理层讨论与分析

报告期内，面对错综复杂的内外部形势，公司董事会 and 经营班子带领全体员工，积极贯彻公司“4321”和“1521”战略，全面落实“固根基、恒创新、调结构、转方式、整资源、强管理、育文化、上品质”的 24 字总方针，全年围绕提升公司运营品质与核心竞争力，推进具有国际竞争力的世界卓越公司建设，确保在新常态、新改革、新发展中稳步推进公司平稳持续健康的发展。

报告期内,公司市场结构有效调整,改革工作全面深化,布局逐步优化,全球资源配置能力不断提升,各业务板块均取得了显著成绩,利润稳步提升。在港口机械市场优势突出,引领自动化码头建设潮流,继续保持全球市场份额绝对领先地位,产品进入全球 90 个国家和地区;受到国际原油价格持续下跌的严重影响,全球海工行业表现低迷,海工市场新签合同额同比大幅下滑,但高端海工船舶亮点频现,并承接了一批有重要战略意义的项目;大、重、特型的钢结构业务有较大的拓展与布局,系统集成与总承包市场亮点闪现,投资市场前期关注项目效益显现,船运、安装及海上风电市场蓄势待发,电气市场平稳推进,一体化服务市场布局进一步完善。

二、报告期内主要经营情况

报告期内,实现营业收入 232.72 亿元人民币,同比下降 8.65%,实现归属于母公司的净利润 2.12 亿元人民币,同比增长 5.04%。

(一) 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	23,272,394,677	25,477,011,081	-8.65
营业成本	19,717,314,855	22,028,685,642	-10.49
销售费用	79,388,743	73,363,873	8.21
管理费用	1,551,222,564	1,507,675,531	2.89
财务费用	1,532,851,096	1,307,738,538	17.21
经营活动产生的现金流量净额	-1,831,961,473	-863,628,925	112.12
投资活动产生的现金流量净额	2,565,598,510	-1,856,470,193	-238.20
筹资活动产生的现金流量净额	-318,811,177	1,144,491,991	-127.86
研发支出	717,412,492	780,894,035	-8.13
营业税金及附加	24,550,179	136,632,500	-82.03
公允价值变动损益-净额	-21,225,034	-123,542,084	-82.82
投资收益	498,236,958	370,922,986	34.32
营业利润	206,687,965	121,854,057	69.62
利润总额	271,735,564	177,791,974	52.84
所得税费用	77,529,876	21,205,926	265.60
同一控制下企业合并中被合并方在合并前实现的净利润	42,357,907	8,537,647	396.13
少数股东损益	-18,206,279	-45,637,225	-60.11
其他综合收益的税后净额	-106,570,702	70,602,113	-250.95
综合收益总额	87,634,986	227,188,161	-61.43

分析:

1. 营业收入/营业成本的减少主要系本公司南京宁高新“建设-移交”项目于上年末基本完工和海上重型装备订单下降使营业收入/营业成本减少所致。
2. 销售费用的增加主要系本公司本年度加大对全球市场的开拓和营销力度所致。
3. 管理费用的增加主要系本年度税金和中介机构费增加所致。
4. 财务费用的增加主要系本年度人民币对美元汇率下降引起的汇兑损失所致。

5. 经营活动产生的现金流量净额的变动主要系本公司购买原材料支付货款及工程款增加所致。
6. 投资活动产生的现金流量净额的变动主要系本公司购买银行理财产品到期收款增加所致。
7. 筹资活动产生的现金流量净额的变动主要系本年度偿还银行借款增加所致。
8. 研发支出的减少主要系本年度研发项目减少所致。
9. 营业税金及附加的减少主要系本年度南京宁高新“建设 - 移交”项目基本完工所致。
10. 公允价值变动损益-净额的变动主要系本年度远期外汇合约到期所致。
11. 投资收益的增加主要系本公司购买银行理财产品到期取得收益所致。
12. 营业利润的增加主要系公司产品毛利率上升所致。
13. 利润总额的增加主要系公司产品毛利率上升所致。
14. 所得税费用的增加主要系本年度利润总额增加所致。
15. 同一控制下企业合并中被合并方在合并前实现的净利润的增加主要系本年度收购中天和公司在合并日前的净利润增加所致。
16. 少数股东损益的变动主要系本公司下属非全资子公司本年度净利润总额增加所致。
17. 其他综合收益的税后净额的减少主要系本公司购买的银行理财产品到期转入投资收益所致。
18. 综合收益总额的减少主要系本公司购买的银行理财产品到期转入投资收益所致。

1. 收入和成本分析

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
集装箱起重机	14,994,515,929	12,039,998,425	19.70	21.96	17.21	增加 3.24 个百分点
重型装备	3,985,411,881	3,950,151,042	0.88	-20.04	-9.97	减少 11.09 个百分点
散货机件	2,013,370,826	1,862,388,384	7.50	-44.03	-45.48	增加 2.46 个百分点
建设-移交项目	514,064,790	447,701,799	12.91	-82.18	-81.66	减少 2.49 个百分点
钢结构及相关收入	826,175,120	796,465,278	3.60	-21.98	-21.86	减少 0.15 个百分点
船舶运输及其他	680,776,778	376,525,357	44.69	45.70	15.16	增加 14.67 个百分点
合计	23,014,315,324	19,473,230,285	15.39	-8.99	-10.93	增加 1.84 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
中国大陆	8,270,356,698	6,727,867,350	18.65	-14.44	-21.26	增加 7.05 个百分点
亚洲(除中国大陆)	5,854,518,426	4,778,826,831	18.37	-20.86	-23.75	增加 3.09 个百分点
美洲	4,555,300,460	4,118,589,876	9.59	33.45	53.41	减少 11.76 个百分点
欧洲	2,264,289,477	2,203,795,267	2.67	-5.62	-7.20	增加 1.65 个百分点
中国大陆(外销)	1,072,367,341	858,011,937	19.99	-24.78	-30.92	增加 7.11 个百分点

非洲	835,520,769	655,801,848	21.51	6.49	11.63	减少 3.61 个百分点
大洋洲	161,962,153	130,337,176	19.53	-19.82	-19.62	减少 0.21 个百分点
合计	23,014,315,324	19,473,230,285	15.39	-8.99	-10.93	增加 1.84 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

注：地区分部报表中 2015 和 2014 年度中国大陆(外销)项下列示金额为本公司出口外销至本公司之境外子公司或关联方，再由其销售至国内客户相关项目的主营业务收入及成本。

(2). 产销量情况分析表

产销量情况说明

本公司主要制造销售大型港口设备，重型装备及钢结构制作，适用《会计准则-建造合同》按照完工百分比法确认收入，故本表不适用。

(3). 成本分析表

单位：元

分产品情况						
分产品	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)
集装箱起重	原材料、人工费、制造费用	12,039,998,425	61.83	10,271,871,264	46.98	17.21
重型装备	原材料、人工费、制造费用	3,950,151,042	20.29	4,387,726,757	20.07	-9.97
散货机件	原材料、人工费、制造费用	1,862,388,384	9.56	3,415,989,051	15.62	-45.48
建设-移交项目	分包费用、原材料	447,701,799	2.30	2,441,043,673	11.17	-81.66
钢结构及相关收入	原材料、人工费、制造费用	796,465,278	4.09	1,019,229,739	4.66	-21.86
船舶运输及其他	人工费、油费、折旧等	376,525,357	1.93	326,965,634	1.50	15.16
合计	-	19,473,230,285	100.00	21,862,826,118	100.00	-10.93

成本分析其他情况说明

2. 研发投入

研发投入情况表

单位：元

本期费用化研发投入	717,412,492
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	717,412,492
研发投入总额占营业收入比例 (%)	3.08
公司研发人员的数量	1,650
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	21.79
研发投入资本化的比重 (%)	0

情况说明

报告期内，公司科技水平取得全面进步，港机产品大量创新技术投产，自动化码头技术成功得到市场青睐，参与的国家科技支撑计划课题“大功率港口起重专用变频器的关键技术开发与应用”获得国家科技部正式批准，成功入选科技部组织的“国家火炬计划重点高新技术企业”，“大型自升式平台升降系统关键技术研发与应用”荣获上海市科技进步一等奖。

3. 现金流

经营活动产生的现金流量净额-18.32 亿元，主要系公司订单增加，购买原材料支付货款增加及支付工程款所致；投资活动产生的现金流量净额 25.66 亿元，主要系本年度购买银行理财产品到期收款增加所致；筹资活动产生的现金流量净额-3.19 亿元，主要系本年度偿还银行借款增加所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	676,082	0.001	25,735,001	0.04	-97.37
应收利息	0	0	51,859,503	0.09	-100
已完工尚未结算款	11,217,591,856	19.01	8,052,408,424	13.88	39.31
一年内到期的非流动资产	2,625,135,212	4.45	2,302,500	0.004	113,912.39
其他流动资产	553,205,272	0.94	5,976,300,841	10.3	-90.74
可供出售金融资产	1,212,177,180	2.05	455,820,453	0.79	165.93
长期应收款	3,558,501,537	6.03	5,339,170,148	9.2	-33.35
长期股权投资	1,597,134,817	2.71	925,350,083	1.59	72.6
预收款项	423,603,129	0.72	318,636,126	0.55	32.94
应付利息	289,590,733	0.49	602,520,456	1.04	-51.94
应付股利	32,237,912	0.05	854,881	0.001	3,671.04
其他应付款	1,604,523,386	2.72	451,394,650	0.78	255.46
一年内到期的非流动负债	6,837,115,692	11.58	2,636,660,000	4.54	159.31
长期借款	1,761,904,000	2.99	2,550,090,000	4.39	-30.91
应付债券	0	0	3,799,615,401	6.55	-100
非流动负债合计	3,177,376,053	5.38	6,965,094,683	12	-54.38
其他综合收益	207,660,237	0.35	319,540,042	0.55	-35.01
少数股东权益	917,076,421	1.55	618,105,524	1.07	48.37

分析：

1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的减少主要系本公司购买的远期外汇合约到期及公允价值下降所致。
2. 应收利息的减少主要系本公司本年度定期存款到期所致。
3. 已完工尚未结算款的增加主要系本公司本年度新开工项目建造进度增加所致。
4. 一年内到期的非流动资产的增加主要系本公司南京宁高新“建设 - 移交”项目的长期应收款中于一年内到期的应收款项。
5. 其他流动资产的减少主要系本公司购买的银行理财产品到期所致。
6. 可供出售金融资产的增加主要系本公司购买的可供出售权益工具增加所致。
7. 长期应收款的减少主要系本年度南京宁高新“建设 - 移交”项目中于一年内到期的应收款重分类列示于一年内到期的非流动资产所致。
8. 长期股权投资的增加主要系本公司新增对外企业投资及按权益法调整的合营及联营公司收益增加所致。
9. 预收款项的增加主要系本公司本年度备件销售增加，预收合同款增多所致。
10. 应付利息的减少主要系本公司本年度支付借款利息所致。
11. 应付股利的增加主要系本年度新增同一控制下合并中天和公司分配的股利增加所致。
12. 其他应付款的增加主要系本公司本年度收到的资金借款增加所致。
13. 一年内到期的非流动负债的增加主要系本公司长期借款和应付债券将于一年内到期而重分类列示于一年内到期的非流动负债所致。
14. 长期借款的减少主要系本公司长期借款于一年内到期而重分类列示于一年内到期的非流动负债所致。
15. 应付债券的减少主要系本公司本年度应付债券将于一年内到期而重分类列示于一年内到期的非流动负债中所致。
16. 其他综合收益的减少主要系本公司购买的银行理财产品到期转入投资收益所致。
17. 少数股东权益的增加主要系本年度少数股东资本投入增加所致。

(四) 行业经营性信息分析

2015 年公司港口机械新签订单 32.9 亿美元，同比增长 19.46%，港机产品继续保持全球领先地位，海工和钢构新签订单 8.27 亿美元，同比减少 55%，公司产品进入全球 90 个国家和地区。

2015 年度国内经济增长形势放缓，国际市场再度调整，但港机市场形势总体趋缓又有所突破，主要是依靠国内青岛、洋山等自动化码头项目的崛起，以及 PSA、DPW 和马士基几大重要客户的主要订单。

近几年显示贸易增长乏力，直接影响到对码头的投资。展望 2016，发达经济体增速继续回升，但回升势头减缓。新兴市场与发展中经济体增速持续下滑，且下滑幅度继续扩大。尽管我国经济增速处于“换挡期”和下行压力的“调整期”，但中国经济发展长期向好的基本面没有变，经济

韧性好、潜力足、回旋余地大的基本特征没有变，经济持续增长的良好支撑和条件没有变，经济结构调整优化的前进态势没有变。

总体的国际和国内经济形势缺乏对港口投资的有利支撑，国内港口总体趋于饱和，局部过剩严重，同时行业形势受大宗商品如矿石、石油等价格低迷影响，航运业能力严重过剩，一些港口连续多年增长的贸易量出现下滑，抑制港机设备的购买需要量，预计国内的总体订单与 2015 年相比可能呈下降趋势。

2015 年以来油价的持续下跌导致整个海工产业链均面临下行压力，2016 年公司海工市场开发工作将面临更加大的挑战。展望未来，上游市场容量将跟随油价暴跌出现较大缩减。油气开发总投资的削减导致了勘探、钻井、采油、油服等细分市场的低迷。每个细分市场都涉及了有关装备的订单变化。2015 年各类海工装备成交数量及金额同比分别下跌近 65%及 70%左右。其中，钻井平台、OSV（海工支持船）、OCV（海工作业船）等装备最为低迷。钻井市场的萎缩导致船东放弃增加订单的选择权，同时撤回大部分投资计划，以应对市场寒冬。采油平台 EPCI 领域，若干高成本油田开发项目受到推迟，总承包商业务量急剧减小。油服市场则中止了大量的 PSV, OSV, 铺管船市场也受到影响。船队利用率下滑、日租金疲软、海工船舶资产价值降低等问题未来将一直困扰着海工船东，海工市场的低迷可能将持续至 2017 年。

钢构板块虽然欧美等发达国家大型投资项目放缓，但国内市场因政府投资拉动经济，以及启动“一带一路”协助周边国家经济建设等国家战略，对公司发展大、重、特型钢结构，却是一个重大机遇期，一定程度缓解了国际市场不景气对钢构业务的冲击。

（五） 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

单位：元

报告期末投资额	2,809,311,997
投资额增减变动数	1,428,141,461
上年同期投资额	1,381,170,536
投资额增减幅度(%)	103

被投资的公司情况

被投资的公司名称	主要经营活动	占被投资公司权益的比例(%)
Cranetech Global Sdn. Bhd.	主要经营港口设备销售及维修服务。	49.99
China Communications Construction USA Inc.	主要经营港口、航道、公路、桥梁的建设项目建设。	24
湖南丰日电源电气股份有限公司	主要经营电源电气产业、高新技术产业、电动汽车制造业、文化教育业、房地产业、酒店旅游业的投资；新材料、生物技术的研究与开发；信息咨询服务。	6.38
中国铁路通信信号股份有限公司	主要经营轨道交通控制系统设计和研发。	1.4

(六) 主要控股参股公司分析

单位：元 币种：人民币

公司名称	主要产品或服务	注册资本	资产规模	净利润/(亏损)
上海振华港口机械(香港)有限公司	设计、建造、销售各类港口设备工程船舶钢结构件及其他部件	50,000,000 港币	5,177,464,174	102,570,480
上海振华船运有限公司	经营近洋国际海运, 国内沿海及长江中、下游普通货船运输, 承运港口机械设备	120,000,000	1,846,650,412	39,085,629
南通振华重型装备制造有限公司	安装大型港口设备、工程船舶和大型金属结构件及其部件、配件; 齿轮箱、集装箱厂桥、特重型桥梁钢构、海上重型机械设备织造、安装; 起重机租赁业务; 钢结构工程专业承包。	854,936,900	1,606,841,262	-49,903,649
上海振华重工集团(南通)传动机械有限公司	建造和安装大型港口设备、工程船舶、海上重型设备、机械设备、风力发电设备用变速箱; 大型回转支承、传动机构、动力定位、大型锚绞机、海上石油平台抬升装置及构件、配件的涉及和织造	300,000,000	2,513,721,844	24,325,654
上海振华重工船舶运输有限公司	国际公路、航空、海上货物运输代理业务, 国内货运代理, 承接国内外大型港口设备、工程船舶设备、船用材料的销售, 海洋工程施工及各类工程船舶租赁, 从事货物及技术的进出口业务, 转口贸易, 保税区企业间的贸易及贸易代理	100,000,000	311,936,423	-19,606,737
上海振华重工集团(南通)有限公司	设计、建造、安装和承包大型港口装卸系统和设备、工程船舶和大型金属结构件及其部件、配件; 特重型桥梁钢结构、海上重型机械设备织造、安装; 工程船舶、起重机械租赁业务; 工程咨询服务、钢结构工程专业承包; 货物仓储与装卸、集装箱装卸	300,000,000	258,324,501	-30,261,590
振华普丰风能(香港)有限公司	海上风电安装	16,326,531 美元	7,102,170	-35,858,936
中交天和机械设备制造有限公司	从事直径 6 米以上盾构机系统集成设计、研发和制造、直径 5 米以上全断面硬岩掘进机(TBM)系统集成设计、研发和制造; 船用机械及部件、起重机械及部件、桥梁及建筑物用防震高阻尼支架的设计、研发和制造; 销售自产产品。从事船用机械及部件、起重机械及部件、桥梁及建筑物用防震高阻尼支架的批发及进出口业务(不涉及国营贸易管理商品, 设计配额、许可证管理的商品的, 按国家有关规定办理申请); 并从事公司自产产品的安装、维修、租赁、咨询、技术等服务。(外资比例小于 25%) (依法须批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)	681,627,100	2,252,666,444	42,357,907
上海振华重工港机通用装备有限公司	从事各类港口起重装卸、散货、集装箱机械, 港口工程船(含浮式工程起重机), 物料搬运机械产品及配件销售, 各类机械设备关键部件原辅料仪器销售及技术服务, 维修安装, 技术咨询	2,184,730,000	2,262,598,988	-70,908,737
南京宁高新通道建设有限公司	主要经营宁高新通道项目的建设、投资、管理。	100,000,000	5,692,624,960	87,276,916

上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	机械制造	303,000,000	1,769,639,742	-178,008,700
江苏龙源振华海洋工程有限公司	钢结构制作、安装，海上风电设施基础施工、设备安装及维护，海底电缆系统工程施工、维护，海洋工程施工、设备安装及维修，及安装设备租赁	260,000,000	694,048,120	17,309,696
中交地产宜兴有限公司	主要经营房地产开发。	900,000,000	1,049,106,720	54,873
中交融资租赁有限公司	融资租赁	3,600,000,000	11,763,360,284	167,967,410
China Communications Construction USA Inc.	港口、航道、公路、桥梁的建设项目建设。	50,000,000 美元	314,875,262	-8,535,897

三、公司关于公司未来发展的讨论与分析

(一) 行业竞争格局和发展趋势

世界经济发展仍处于后金融危机的深度调整期、复苏疲软态势将延续相当长一段时间，且充满不确定性。从国内看，2016 年作为“十三五”规划的开局之年，宏观总基调仍将是平稳运行，稳中有好。

行业与市场分析

1. 交通基础设施领域较快增长的发展趋势有利于公司投资、船运、总承包、钢结构、轨道交通装备等市场的开拓和发展。

2. 装备制造领域处于行业调整重整和转型升级阶段，市场、产品、产业链分布将发生巨大变化。中国制造虽面临诸多挑战，但中国具有全球最为完备的工业体系和产业配套能力，这是实现中国由制造业大国向制造业强国发展的难得坚实基础。

3. 能源领域处于行业调整期，石油能源以高产和低成本持续挤压以页岩油、风电为代表的新能源，这一调整预计要持续到“十三五”中期，石油产量和价格会回归到理性平衡点。

4. 航运领域的经济周期性波动处于缓慢复苏阶段，但受到国际经济平衡和局部政治因素影响，复苏的基础并不牢固。

5. 金融领域仍然处在后国际金融危机的大调整期，严格管控是金融领域的常态，美元、欧元、日元和人民币之间充满博弈和变量。

(二) 公司发展战略

董事会经系统科学地研判公司面临的国内外基本形势及国内改革形势分析、主要竞争对手分析，自身优劣势，明确了 2016 年工作思路、重点任务和保障措施，**创新驱动、转型升级、提质增效、防范风险，确保在新常态、新改革、新发展中稳步推进公司发展。**

1、**公司战略定位：建成具有国际竞争力的世界卓越公司。构建产业纵向一体化、横向相关与有限多元化的产业布局，运营专业集团化的运营格局。打造全球第一的港口机械制造与自动化码头系统总承包商；国际知名、国内领先的海洋工程装备集成商；国际知名，亚洲第一的海洋工**

程服务及新能源工程总承包商；国际知名，国内领先的电气系统总承包商；国际知名的特色海外发展商；行业知名的装备制造及交通基础设施投资运营商。

2、2016 年总体工作思路：树立创新、协调、绿色、开放、共享发展理念，围绕“一个中心”，推进“三化”目标，突出“四条主线”，构建“六种驱动力”，提升“六种能力”，坚持改革发展稳定“24 字”总方针，持续做强做优做大公司，为建成具有国际竞争力的世界卓越公司奠定基础。

3、2016 年重点工作：

- (1) 聚焦改革创新，深化公司组织结构调整；
- (2) 聚焦降本增效，夯实公司基础管理；
- (3) 聚焦固本强基，提升公司运营品质；
- (4) 聚焦队伍建设，提高人力资源管理能力。

(三) 经营计划

2016 年度公司计划实现营业收入稳定增长，新签订单持续增长，贯彻落实“坚持创新发展、坚持协调发展、坚持绿色发展、坚持开放发展、坚持共享发展”五大发展理念，加快培育创新、兼并重组、数字化、国际化四大发展动力，聚焦改革创新，深化组织结构调整，降本增效，固本强基，提升运营品质，加快资源整合步伐，提高毛利率水平，确保在新常态、新改革、新发展中稳步推进公司发展。

(四) 可能面对的风险

市场风险：主要表现为世界经济依旧十分低迷，增长动力有限，经济增速下降或成为国内经济的“新常态”，行业形势受大宗商品如矿石、石油等价格低迷影响，航运业能力严重过剩，港口机械市场方面增量不大，海洋重工市场低位徘徊，海上油气服务市场方面，重大件运输及搬迁运输市场货源数量明显下降，运能呈过剩状态，港机市场仍处在规模和利润贡献的主要位置，其他市场还处在培育期。

对策：面对国内外严峻的市场挑战，公司将深化改革，夯实基础管理，增强风险抵抗力，围绕“1.5.2.1”优化调整市场与业务结构，推动四个转型——从卖产品转向卖精品（技术）；从卖设备转向卖系统；从卖硬件转向卖软件（服务）；从 2.0 时代的生产模式、管理模式、商业模式转变为 4.0 时代的新模式，创新盈利模式，推进结构调整与资源整合，通过转型升级，推动企业可持续发展。

财务风险：主要表现为信贷风险和汇率风险，有息负债规模较大，人民币汇率双向波动幅度增加。

对策：对于信贷风险，公司通过减少原材料储备，压缩基建开支，通过多种方式（如中期票据、短期融资券、永续债等）调整公司债务结构，强化应收账款催收，逐步减少银行负债数额，降低企业经营风险。合理规划好远期汇率锁定，控制汇率风险，重视对外汇风险管理政策和策略的研究，密切关注汇率变化，定期编制汇率走势分析，严格执行金融衍生品交易相关的审批程序，做

好产品币种汇率统计，进一步夯实外汇管理基础工作，降低公司汇率风险。通过在合同中安排有利的结算条款（如签订与人民币汇率挂钩的合同，预付款比例加大尽早结汇等），或在国家金融外汇政策许可的范围内，运用套期保值、外汇保理等适当的金融工具或手段，控制和锁定汇率风险。

四、公司因不适用准则规定或特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第五节 重要事项

一、普通股利润分配或资本公积金转增预案

(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知(证监发【2012】37号)》的要求,2012年8月21日召开的公司第五届董事会第十次会议提出对公司章程中关于利润分配、现金分红政策的内容进行修订,分红标准和比例更加明确和清晰,相关的决策程序和机制完备,并充分维护中小股东的合法权益,使其有充分表达意见和诉求的机会。

(二) 公司近三年(含报告期)的普通股利润分配方案或预案、资本公积金转增股本方案或预案

单位:元 币种:人民币

分红年度	每10股送红股数(股)	每10股派息数(元)(含税)	每10股转增数(股)	现金分红的数额(含税)	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润
2015年	0	0	0	0	212,411,967
2014年	0	0	0	0	202,223,273
2013年	0	0	0	0	145,905,039

(三) 报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正,但未提出普通股现金利润分配预案的,公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划

适用 不适用

报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正,但未提出普通股现金利润分配预案的原因	未分配利润的用途和使用计划
公司2015年度虽然业绩盈利,但公司处在业务结构调整的重要时期,银行有息负债数额仍然较大,且占公司总负债的比例较高,为有效降低资金周转和经营风险,公司2015年的利润分配方案为:不分配,也不进行资本公积金转增股本。	用于公司日常经营

二、承诺事项履行情况

适用 不适用

三、报告期内资金被占用情况及清欠进展情况

适用 不适用

四、董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

(一) 董事会、监事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

(二) 董事会对会计政策、会计估计或核算方法变更的原因和影响的分析说明

适用 不适用

(三) 董事会对重要前期差错更正的原因及影响的分析说明
 适用 不适用

五、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：元 币种：人民币

现聘任	
境内会计师事务所名称	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	4,200,000
境内会计师事务所审计年限	22

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）	500,000

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

 适用 不适用

六、破产重整相关事项
 适用 不适用

七、重大诉讼、仲裁事项
 适用 不适用

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

事项概述及类型	查询索引
关于福陆公司海上风电项目的重大诉讼公告	上海证券交易所网站： www.sse.com.cn 及 2014 年 9 月 30 日的《上海证券报》、《香港文汇报》。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况
 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

报告期内：									
起诉(申 请)方	应诉(被 申请)方	承担 连带 责任 方	诉讼 仲裁 类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲 裁)涉及 金额	诉讼 (仲裁) 是否形 成预计 负债及 金额	诉讼 (仲 裁)进 展情 况	诉讼(仲 裁)审理 结果及 影响	诉讼 (仲裁) 判决执 行情况
上海振华重工(集团)股份有限公司	江苏省苏中建设集团股份有限公司	无	仲裁	苏中建设集团股份有限公司(以下简称“苏中建设”)于 2008 年承建了公司工业研发 1 号楼的建设工程,但双方在竣工结算中产生争议。公司于 2013 年 9 月向上海仲裁委员会提起仲裁申请,要求苏中建设支付因工期拖延 744.4 万元逾期违约金等,苏中建设于 2014 年 2 月向上海仲裁委员会提出反请求,要求本公司向其支付约 1.62 亿元工程款及相关利息费用等。	744.4 万元 + 1.62 亿元及相关利息费用	0	目前案件尚在审理之中	案件尚未作出裁决	案件尚未作出裁决

八、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况
适用 不适用

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励情况及其影响
适用 不适用

十、重大关联交易
适用 不适用

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
第六届董事会第五次会议于 2015 年 8 月 28 日审议通过《关于投资成立中交（启东）投资开发有限公司的议案》，投资江苏启东吕四港区环抱式港池 PPP 项目。	上海证券交易所网站：www.sse.com.cn 及 2015 年 8 月 29 日的《上海证券报》、《香港文汇报》。
第六届董事会第七次会议于 2015 年 10 月 30 日审议通过《关于投资建设江苏中关村科技产业园基础设施和公用事业项目一期的议案》。	上海证券交易所网站：www.sse.com.cn 及 2015 年 10 月 31 日的《上海证券报》、《香港文汇报》。

2、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)
中和物产株式会社	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	按市场价格作为定价基础	331,102,486	1.42
中交第二航务工程局有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	277,237,614	1.19
中交第三航务工程局有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	257,912,687	1.11
Friede & Goldman, Llc.	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	140,108,319	0.6
中交二公局第二工程有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	75,530,025	0.32
中交第二公路工程局有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	56,534,225	0.24
江苏龙源振华海洋工程有限公司	合营公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	53,734,600	0.23
中交隧道工程局有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	52,226,007	0.22
中交第四航务工程局有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	44,663,030	0.19
中交第三公路工程局有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	38,213,139	0.16

中国港湾工程有限责任公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	34,099,381	0.15
中交四航局第二工程有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	24,687,230	0.11
中交四航局第三工程有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	向我公司采购港口机械	同上	18,699,952	0.08
海南中交四航建设有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	17,202,584	0.07
南京中交纬三路过江通道有限公司	母公司的全资子公司	提供劳务	向我公司采购港口机械	同上	15,362,383	0.07
中交股份	母公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	14,436,561	0.06
中交建融租赁有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	12,020,237	0.05
中交第三航务工程勘察设计院	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	4,515,993	0.02
中交二航局第二工程有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	3,678,378	0.02
中交一航局第一工程有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	3,173,735	0.01
中交上海装备工程有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	1,222,449	0.01
中国路桥工程有限责任公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	1,089,606	0
中交一航局第二工程有限公司	母公司的全资子公司	销售商品	向我公司采购港口机械	同上	643,333	0
振华海洋能源(香港)有限公司	联营公司	其它流出	向我公司租赁船舶	同上	67,924,038	0.29
中交第二航务工程局第三工程有限公司	母公司的全资子公司	其它流出	向我公司租赁盾构	同上	19,671,628	0.08
中交隧道工程局有限公司	母公司的全资子公司	其它流出	向我公司租赁盾构	同上	14,365,684	0.06
中交股份	母公司	其它流出	向我公司租赁船舶	同上	3,384,615	0.01
中交天津航道局有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	为公司委托加工	同上	202,023,996	1.02
中交华东投资有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	为公司委托加工	同上	30,900,000	0.16
中交股份	母公司	接受劳务	为公司委托加工	同上	15,608,642	0.08
中交第二公路工程局有限公司	母公司的全资子公司	接受劳务	为公司委托加工	同上	10,713,240	0.05
中和物产株式会社	母公司的全资子公司	购买商品	为公司提供材料	同上	291,769,656	1.48
中交上海装备工程有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	为公司提供材料	同上	137,622,776	0.7
上海振华重工(集团)常州油漆	联营公司	购买商品	为公司提供材料	同上	104,139,666	0.53

有限公司						
中国交通物资有限公司	母公司的全资子公司	购买商品	为公司提供材料	同上	16,721,301	0.08
合计				/	2,392,939,196	5.57
大额销货退回的详细情况						
关联交易的说明		注：2013年5月8日，公司2012年度股东大会决议通过《关于公司与中国交通建设股份有限公司签订日常关联交易框架协议的议案》。2013年-2015年，我公司及其下属单位与中国交建及其下属机构在日常经营中发生的年度交易金额不超过80亿元人民币的关联交易，股东大会已授权公司管理层办理相关具体事宜。				

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
第六届董事会第八次会议于2015年12月30日审议通过《关于公司增资及置换中交天和机械设备制造有限公司股权的议案》。	上海证券交易所网站：www.sse.com.cn 及 2016年1月4日的《上海证券报》、《香港文汇报》。

2、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

(三) 关联债权债务往来

1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

事项概述	查询索引
第五届董事会第二十五次会议于2014年3月24日审议通过《关于公司与中交财务有限公司签订〈存款服务框架协议〉和〈贷款服务框架协议〉的议案》，并经2013年度股东大会审议通过。	上海证券交易所网站：www.sse.com.cn 及 2014年3月26日的《上海证券报》、《香港文汇报》。

2、 临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联关系	向关联方提供资金			关联方向上市公司提供资金		
		期初余额	发生额	期末余额	期初余额	发生额	期末余额
中交财务有限公司	母公司的全资子公司	120,420,504	14,114,145	134,534,649	0	0	0
中交建融租赁有限公司	联营公司	0	0	0	100,000,000	1,018,000,000	1,118,000,000
中交租赁嘉华壹有限公司	母公司的全资子公司	0	0	0	0	383,838,000	383,838,000
中交租赁嘉华贰有限公司	母公司的全资子公司	0	0	0	0	383,838,000	383,838,000
中交股份	母公司	0	0	0	31,599,363	72,840,872	104,440,235
上海江天实业有限公司	母公司的全资子公司	0	0	0	17,586,085	0	17,586,085
中和物产株式会社	母公司的全资子公司	0	0	0	0	6,269,873	6,269,873
天津航道局有限公司	母公司的全资子公司	0	0	0	0	25,079,494	25,079,494

香港振华工程 有限公司	母公司的全 资子公司	0	0	0	346,005	0	346,005
澳门振华港湾 工程有限公司	母公司的全 资子公司	0	0	0	6,593	0	6,593
合计		120,420,504	14,114,145	134,534,649	149,538,046	1,889,866,239	2,039,404,285
关联债权债务形成原因		应付关联方发放的股利及子公司的投资款以及流动资金借款。					
关联债权债务对公司的影响							

十一、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

√适用 □不适用

1、 托管情况

□适用 √不适用

2、 承包情况

□适用 √不适用

3、 租赁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易
本公司	上海振龙资产管理 有限公司等公司	房屋租赁	183,024,841	2012.08.10	2025.07.09	43,047,966	协议商定	43,047,966	否

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）												
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期（协议签署日）	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
本公司	公司本部	江苏燕尾港港口有限公司	19,184,000	2014年11月11日	2014年11月11日	2017年11月11日	连带责任担保	否	否	否	否	
本公司	公司本部	振华海洋能源(香港)有限公司	165,917,974	2015年9月14日	2015年9月14日	2017年3月14日	一般担保	否	否	是	是	合营公司
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）					165,917,974							
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）					185,101,974							
公司及其子公司对子公司的担保情况												

报告期内对子公司担保发生额合计	2,842,115,536
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	2,842,115,536
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	3,027,217,510
担保总额占公司净资产的比例 (%)	19.18
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	0
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额 (D)	3,008,033,510
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	0
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	3,008,033,510
担保情况说明	注: 2008年9月22日召开的2008年度第一次临时股东大会审议通过《关于公司对子公司上海振华港口机械(香港)有限公司提供融资担保的议案》, 同意公司对香港子公司提供融资支持, 通过银行为其申请的贷款出具担保, 上限为5亿美元。公司在报告期内发生对子公司的担保均系对上述香港子公司提供, 其他担保事项也均经第五届董事会第二十九次、第三十次等董事会审议通过。

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1、委托理财情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

受托人	委托理财产品类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	报酬确定方式	实际收回本金金额	实际获得收益	是否经过法定程序	计提减值准备金额	是否关联交易	是否涉诉
A银行	银行理财产品	500,000,000	2014/2/14	2015/2/10	到期付息	500,000,000	32,638,356	是	0	否	否
F银行	银行理财产品	770,000,000	2014/2/13	2015/2/12	到期付息	770,000,000	42,233,973	是	0	否	否
F银行	银行理财产品	790,000,000	2014/2/25	2015/2/25	到期付息	790,000,000	45,030,000	是	0	否	否
A银行	银行理财产品	750,000,000	2014/2/28	2015/2/12	到期付息	750,000,000	45,537,329	是	0	否	否
A银行	银行理财产品	620,000,000	2014/3/20	2015/3/13	到期付息	620,000,000	38,675,770	是	0	否	否
B银行	银行理财产品	991,040,000	2014/3/28	2015/3/26	到期付息	991,040,000	53,222,921	是	0	否	否
A银行	银行理财产品	1,000,000,000	2014/4/10	2015/4/2	到期付息	1,000,000,000	65,971,644	是	0	否	否
C银行	银行理财产品	350,000,000	2015/1/16	2015/7/10	到期付息	350,000,000	9,397,260	是	0	否	否
A银行	银行理财产品	500,000,000	2015/1/29	2015/7/21	到期付息	500,000,000	14,456,164	是	0	否	否
E银行	银行理财产品	200,000,000	2015/3/24	2015/12/30	到期付息	200,000,000	8,344,200	是	0	否	否
A银行	银行理财产品	400,000,000	2015/5/6	2015/11/4	到期付息	400,000,000	11,967,123	是	0	否	否

D银行	银行理财产品	420,000,000	2015/5/22	2015/11/18	到期付息	420,000,000	11,391,781	是	0	否	否
D银行	银行理财产品	80,000,000	2015/5/22	2015/11/18	到期付息	80,000,000	1,893,699	是	0	否	否
D银行	银行理财产品	450,000,000	2015/6/9	2015/12/6	到期付息	450,000,000	12,273,287	是	0	否	否
G银行	银行理财产品	44,000,000	2015/12/31	2016/1/12	到期付息	0	0	是	0	否	否
G银行	银行理财产品	2,000,000	2015/12/31	2016/3/21	到期付息	0	0	是	0	否	否
合计	/	7,867,040,000	/	/	/	7,821,040,000	393,033,507	/	0	/	/
逾期未收回的本金和收益累计金额(元)						0					
委托理财的情况说明						注:截止报告日,上表所涉委托理财事项经公司第五届董事会第二十三次、第二十六次会议、第三十四次会议及2013年度股东大会、2014年度股东大会审议通过,相关额度均已获得审批。					

2、委托贷款情况

适用 不适用

3、其他投资理财及衍生品投资情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

1、2015年6月30日,公司公告与青岛前湾智能集装箱码头有限公司签订自动化码头装卸系统总承包合同,详见《上海证券报》、《香港文汇报》。

2、2015年7月14日,公司公告与DP World签订自动化集装箱起重机销售合同,详见《上海证券报》、《香港文汇报》。

3、2015年8月11日,公司公告与上海两港国际贸易有限公司签订了关于上海国际航运中心洋山港四期自动化码头装卸设备合同,详见《上海证券报》、《香港文汇报》。

4、2015年9月1日,公司公告中标江苏启东吕四港区环抱式港池PPP项目,详见《上海证券报》、《香港文汇报》。

十二、其他重大事项的说明

适用 不适用

2015年10月13日,公司公告收到Petrofac (JSD6000) Limited(以下简称“派特法”)发出的合同终止通知函,详见《上海证券报》、《香港文汇报》。派特法于2015年12月29日向保函开立银行兑付了由本公司就该项目签发的见索即付的保函,总计44,720,000美元。

针对该事项,本公司高度重视,已成立专门工作组并聘请了高水平的国内外律师团队,积极主张本公司权利,保护本公司正当权益不受侵害。本公司已于2016年1月向伦敦国际仲裁庭提起仲裁申请,要求派特法返还上述保函款,并赔偿相应损失。目前,该案件仍在开庭准备过程中,尚未实体开庭。

十三、积极履行社会责任的工作情况

(一) 社会责任工作情况

公司积极履行社会责任，有效调整产业结构与业务布局，不断优化发展战略，不断加大研发投入，推动创新技术投产，科技水平全面进步，推进海外区域中心建设，提高对全球用户的服务响应速度，为用户提供更加快速、高效的品质服务。

积极为职工搭建发展平台，鼓励职工创新，树立创新典型，形成良好的企业氛围；加强职工人文关怀，推进职工文体活动建设，建立职工电子书屋，举办各类文体活动，丰富职工业余生活；改善宿舍设施，提高生活质量；重要节日，派专车接送分包队伍工人返乡探亲；加强安全管理，强化安全卫生意识，高温送清凉，为员工的职业健康提供保障。

十四、可转换公司债券情况

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、普通股股本变动情况

(一) 普通股股份变动情况表

1、普通股股份变动情况表

报告期内，公司普通股股份总数及股本结构未发生变化。

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、股东和实际控制人情况

(一) 股东总数

截止报告期末普通股股东总数(户)	281,106
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	280,954

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数量	比例 (%)	持有 有限 售条 件股 份数 量	质押或冻 结情况		股东 性质
					股份 状态	数 量	
中国交通建设股份有限公司	0	1,265,637,849	28.83	0	无	0	国有 法人
ZHEN HUA ENGINEERING COMPANY LIMITED	0	749,677,500	17.08	0	无	0	境外 法人
中央汇金资产管理有限责任 公司	74,482,200	74,482,200	1.70		未知		未知
中国证券金融股份有限公司	56,788,474	56,788,474	1.29		未知		未知
博时基金—农业银行—博时 中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
大成基金—农业银行—大成 中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
工银瑞信基金—农业银行— 工银瑞信中证金融资产管理 计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
广发基金—农业银行—广发 中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
华夏基金—农业银行—华夏 中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
嘉实基金—农业银行—嘉实 中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
南方基金—农业银行—南方 中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
易方达基金—农业银行—易 方达中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知

银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
中欧基金—农业银行—中欧中证金融资产管理计划	16,546,600	16,546,600	0.38		未知		未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
中国交通建设股份有限公司	1,265,637,849	人民币普通股					
ZHEN HUA ENGINEERING COMPANY LIMITED	749,677,500	境内上市外资股					
中央汇金资产管理有限责任公司	74,482,200	人民币普通股					
中国证券金融股份有限公司	56,788,474	人民币普通股					
博时基金—农业银行—博时中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
大成基金—农业银行—大成中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
工银瑞信基金—农业银行—工银瑞信中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
广发基金—农业银行—广发中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
华夏基金—农业银行—华夏中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
嘉实基金—农业银行—嘉实中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
南方基金—农业银行—南方中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
易方达基金—农业银行—易方达中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
银华基金—农业银行—银华中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
中欧基金—农业银行—中欧中证金融资产管理计划	16,546,600	人民币普通股					
上述股东关联关系或一致行动的说明	1、上述前十大股东中，中国交通建设股份有限公司与 ZHEN HUA ENGINEERING COMPANY LIMITED 属关联方企业，最终控股股东为中国交通建设集团有限公司。公司未知其余股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。 2、2014 年 1 月 8 日，公司披露《关于股东权益变动的提示性公告》，香港振华工程有限公司（ZHEN HUA ENGINEERING COMPANY LIMITED）拟将持有的所有股份转让给中交国际（香港）控股有限公司，本次股份转让后，本公司控股股东和实际控制人均未发生变更，股份转让尚需取得国务院国资委等主管部门的批准。						

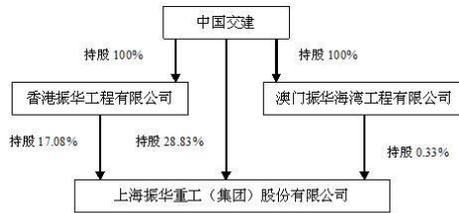
三、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

名称	中国交通建设股份有限公司
单位负责人或法定代表人	刘起涛
成立日期	2006 年 10 月 8 日
组织机构代码	71093436-9
注册资本	16,174,735,425
主要经营业务	港口、航道、公路、桥梁的建设项目总承包；工程技术研究、咨询；工程设计、勘察、施工、监理以及相关成套设备和材料的采购、供应、安装；工业与民用建筑、铁路、冶金、石化、隧道、电力、矿山、水利、市政的建设工程总承包；各种专业船舶的建造总承包；专业船舶、施工机械的租赁及维修；海上拖带、海洋工程的有关专业服务；船舶及港口配套设备的技术咨询服务；进出口业务；房地产开发及物业管理；国际技术合作与交流；物流业、运输业、酒店业、旅游业的投资与管理。

2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

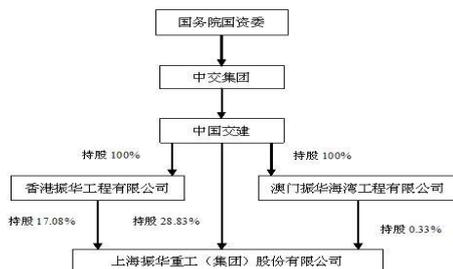


(二) 实际控制人情况

1 法人

名称	中国交通建设集团有限公司
单位负责人或法定代表人	刘起涛
成立日期	2005 年 12 月 8 日
组织机构代码	710933809
注册资本	4,754,016,800
主要经营业务	承包境外工程和境内国际招标工程；各种专业船舶总承包建造，专业船舶、施工机械的租赁及维修；海上拖带、海洋工程有关专业服务；船舶及港口配套设备的技术咨询服务；承担国内外港口、航道、公路桥梁建设项目的总承包（包括工程技术经济咨询、可行性研究、勘察、设计、施工、监理以及相关成套设备、材料的采购和供应、设备安装）；承担工业与民用建筑、铁路、冶金、石化、隧道、电力、矿山、水利、市政建设工程的总承包；进出口业务；房地产开发及物业管理；运输业、酒店业、旅游业的投资与管理。

2 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



四、其他持股在百分之十以上的法人股东

单位：元 币种：人民币

法人股东名称	单位负责人或法定代表人	成立日期	组织机构代码	注册资本	主要经营业务或管理活动等情况
ZHEN HUA ENGINEERING	王岩	1982 年 5 月	-	35,000,000	海事工程，道路桥梁、

COMPANY LIMITED (香港振华 工程有限公司)		14 日			疏浚和地盘平整、港口 机械、勘测和设计。
情况说明	中国交通建设股份有限公司持有 ZHEN HUA ENGINEERING COMPANY LIMITED 100%的股份，最终控股股东为中国交通建设集团有限公司。				

五、股份限制减持情况说明

适用 不适用

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

第八节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、持股变动情况及报酬情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	报酬计算区间备注	是否在公司关联方获取报酬
宋海良	董事长	男	51	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	49.8	1-12月	是
朱连宇	副董事长、党委书记	男	46	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	38.5	5-12月	是
黄庆丰	董事、总裁	男	41	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	89.4	1-12月	否
陈琦	董事	女	54	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	0	1-12月	是
严云福	董事、总工程师	男	57	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	84.5	1-12月	否
刘启中	董事、副总裁	男	52	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	87.5	1-12月	否
戴文凯	董事、副总裁	男	49	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	84.5	1-12月	否
王珏	董事、财务总监、董秘	男	52	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	87.5	1-12月	否
余廉	独立董事	男	57	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	12	1-12月	否
顾伟	独立董事	男	59	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	12	1-12月	否
葛明	独立董事	男	65	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	8	5-12月	否
凌河	独立董事	男	64	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	8	5-12月	否
杨钧	独立董事	男	59	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	8	5-12月	否
崔伟	监事长、党委副书记、纪委书记、工会主席	男	40	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	32.4	5-12月	否
张明海	监事	男	54	2015年4月21日	2018年4月20日	20,259	20,259	0	72.9	1-12月	否
项旭东	监事	男	40	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	26.8	5-12月	否



刘建波	副总裁	男	53	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	84.5	1-12月	否
周崎	副总裁	男	44	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	84.5	1-12月	否
陈斌	副总裁	男	42	2015年4月21日	2018年4月20日	89,440	89,440	0	77.9	1-12月	否
山建国	副总裁	男	52	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	33.84	5-12月	否
张健	副总裁	男	47	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	32.8	5-12月	否
费国	总工程师	男	54	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	79.5	1-12月	否
李瑞祥	总经济师	男	41	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	33.1	5-12月	否
孙厉	总法律顾问	男	44	2015年4月21日	2018年4月20日	0	0	0	77.5	1-12月	否
包起帆	原独立董事	男	65	2011年5月20日	2015年4月20日	0	0	0	0	1-4月	否
刘宁远	原独立董事	男	58	2011年5月20日	2015年4月20日	0	0	0	4	1-4月	否
赵广敬	原监事	男	55	2011年5月20日	2015年4月20日	0	0	0	22.7	1-4月	否
曹伟忠	原副总裁	男	60	2011年5月20日	2015年4月20日	0	0	0	14.8	1-4月	否
陈刚	原副总裁	男	49	2011年5月20日	2015年3月30日	0	0	0	7.5	1-3月	否
合计	/	/	/	/	/	109,699	109,699	0	1,254.44	/	/

- 1、宋海良：1965年生，男，博士，教授级高级工程师。1987年7月参加工作，历任中交水运规划设计院有限公司工程师、设计室主任、副院长、院长、党委委员、党委副书记、董事长兼总经理， 现任中国交通建设股份有限公司副总裁、装备制造海洋重工事业部总经理兼任公司董事长。
- 2、朱连宇：1970年生，男，博士，教授级高级工程师。1992年9月参加工作，历任中交第一航务工程局有限公司工程师、海外项目设备负责人、船机处副处长、企业发展部经理，中交国际航运有限公司总经理，中国交建装备制造海洋重工事业部副总经理。现任公司副董事长、党委书记。
- 3、黄庆丰：1975年生，男，EMBA 硕士，高级工程师。1996年8月参加工作，历任质检项目主管、质量管理部场桥检验室主任、售后服务部副总经理、质检公司总经理、离岸办副主任、质量安全办主任、产品服务中心主任、公司总裁助理等职，2005年1月起任公司副总裁，2014年起担任公司常务副总裁并兼任生产与项目管理中心主任。现任公司董事、总裁。
- 4、陈琦：1962年生，女，高级工程师，硕士。历任中港总公司进出口港机部项目经理，中港(集团)总公司工贸事业部副总经理、总经理，中国交通建设股份有限公司工业贸易部总经理。2011年起任职公司董事，现任中国交通建设股份有限公司装备制造海洋重工事业部执行总经理。
- 5、严云福：1959年生，男，EMBA 硕士，教授级高级工程师。历任公司技术部副主任、机械设计部经理、副总工程师、总工程师、副总裁、陆上重工设备设计研究院院长等职务，2004年起任职公司董事。现任公司董事、总工程师。

- 6、刘启中：1964年生，男，本科，高级经济师。历任公司经营部副经理、经理，1997年起任职公司董事。现任公司董事、副总裁。
- 7、戴文凯：1967年生，男，物理学硕士，EMBA硕士，高级工程师。1993年起参加工作，历任公司经营部副经理、经营部经理、副总经济师、总经济师。现任公司董事、副总裁。
- 8、王珏：1964年生，男，工商管理硕士，注册会计师，高级会计师。历任中港三航局下属公司财务科长、总会计师等，三航局审计处处长、财务处处长、副总会计师；2005年11月起任公司财务总监、董事会秘书，其中：2006年至2011年任公司董事。现任公司董事、财务总监、董事会秘书。
- 9、余廉：1959年生，男，教授，博士生导师。1995年享受国务院政府特殊津贴。历任武汉交通科技大学企业管理系副主任、书记，交通部《交通企业管理》杂志主编，武汉理工大学预警管理研究中心主任、管理学教授、博导，华中科技大学公共安全预警研究中心主任、管理学教授、博导。现任国家行政学院中欧应急管理学院教授、博导。现任公司独立董事。
- 10、顾伟：1957年生，男，博士，教授，博士生导师。1982年至今，在上海海事大学任教。2000年享受国务院政府特殊津贴，并为IEEE学会会员、MTS学会会员、英国皇家物理学会会员、中国电工学会高级会员、中国造船学会高级会员、中国机械工程学会高级会员。现任交通部航运技术与控制工程重点实验室主任，中国电工学会船舶电气委员会理事、上海市交通电子行业协会专家委员会委员等职务。现任公司独立董事。
- 11、葛明：1951年生，男，财政部财政科学研究所西方会计专业硕士。1983年取得中国注册会计师资格，财政部授予的高级会计师资格，曾任安永华明会计师事务所董事长、安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）管理合伙人及主任会计师、中国证监会第二届上市公司并购重组专家咨询委员会委员等职。现任中国注册会计师协会常务理事、财政部注册会计师考试委员会委员、北京注册会计师协会行业发展委员会副主任、中国证监会第三届上市公司并购重组专家咨询委员会委员及北京华明富龙财会咨询有限公司董事长等。现任公司独立董事。
- 12、凌河：1952年生，男，教授。解放日报高级编辑（正高），上海市新闻工作者协会理事，上海杂文学会理事。历任民主与法制杂志社社务委员、总编辑助理、采编部主任，解放日报评论部副主任、主任，解放日报首席编辑，解放论坛主编。首届全国百佳新闻工作者，获3届中国新闻奖一等奖及15次上海新闻奖一等奖。现任公司独立董事。
- 13、杨钧：1957年生，男，硕士。历任上海市中、高级法院审判员、庭长及审判委员会委员，上海联合产权交易所产权交易运行总监。现任上海联合产权交易所总裁助理、北京总部总经理、金融产权交易中心主任，中国国际经济贸易仲裁委员会、上海国际经济贸易仲裁委员会仲裁员、上海仲裁委员会、

上海金融仲裁院仲裁员，中国域名争议解决中心专家、中国法学会知识产权协会理事、上海法学会公司法研究会理事、上海市专利/商标/著作权协会理事。现任公司独立董事。

14、崔伟：1976年生，男，本科。2000 年参加工作，历任中交一航局总经理办公室、法律顾问室副主任（主持工作），振华重工总裁事务部主任兼党群工作部部长等职。现任公司监事长、党委副书记、纪委书记、工会主席。

15、张明海：1962 年生，男，本科，教授级高级工程师。历任上海港口机械制造厂技术部工程师，上海振华重工（集团）公司机械室副经理、副总工程师、机械办岸桥一公司总经理、陆上重机公司总经理。现任公司监事、总设计师兼陆上重工研究设计院副院长。

16、项旭东：1976年生，男，本科，高级工程师。历任公司质量部门副主任、副经理，振华重工检测公司总经理职务。现任监事会职工代表监事、振华重工长兴分公司党委书记兼任副总经理。

17、刘建波：1963 年生，男，本科，高级工程师。历任上海港机厂技术室工程师、上海集装箱码头有限公司工程技术部助理主任、上海振华港机公司长兴基地副总经理、总经理。现任公司副总裁兼任上海振华海洋工程服务集团有限公司董事长。

18、周崎：1972 年生，男，EMBA硕士，高级工程师。曾任公司电气室经理、副总工程师、电气部总经理、总工程师。现任公司副总裁兼任公司电气集团董事长。

19、陈斌：1974 年生，男，EMBA硕士，高级工程师。历任公司质管部项目质量主管、质管部轮胎吊室副经理、质管部经理，质检公司副总经理、总经理，质量安全办副主任、质量安全部经理、公司监事、上海振华船运有限公司总经理、公司总裁助理等职。现任公司副总裁兼任上海振华海洋工程服务集团有限公司总经理。

20、山建国：1964年生，男，本科。曾任职于上海港口机械制造厂，自1992年起任职于上海振华港口机械（集团）股份有限公司，历任机械办工程师、主任工程师，设计公司总经理、机械办副主任、主任，预算考核部经理。现任公司副总裁兼任陆上重工设计研究院院长。

21、张健：1969年生，男，工商管理硕士。历任上海港口机械制造厂二金工车间技术员、生产调度、主任助理；上海港口机械制造厂常州分厂厂长；上海港机股份有限公司副总经理；上海港机重工有限公司副总经理、公司港机经营部总经理、总裁助理。现任公司副总裁。

22、费国：1962年生，男，EMBA硕士，教授级高级工程师。历任上海港机厂工程师、上海振华港机公司电器五室主任、副总工程师、总工程师、开发办主任，副总裁兼任上海振华重工电气有限公司执行董事。现任公司总工程师。

23、李瑞祥：1975年生，男，本科。历任上海港机厂张家港基地制造部副经理、质保部经理；历任公司质检公司室经理、质量安全办副主任、机械配套基地副总经理、总经理、党支部书记、公司总裁助理。现任公司总经理经济师兼任预算考核部总经理。

24、孙厉：1972年生，男，EMBA硕士，高级工程师。历任公司经营部项目主管、副经理、总经理助理、公司副总裁、董事。现任公司总法律顾问。

其它情况说明

本次换届新增任职人员和离职人员薪酬均按任职期限统计,其他人员均按全年统计。

(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

二、现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况

(一) 在股东单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期
宋海良	中国交通建设股份有限公司	副总裁	2014年1月27日
陈琦	中国交通建设股份有限公司	工业贸易部总经理	2009年12月29日
在股东单位任职情况的说明			

(二) 在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务
余廉	国家行政学院中欧应急管理学院	教授、博导等
顾伟	交通部航运技术与控制重点实验室, 中国电工学会船舶电气委员会、上海市交通电子行业协会专家委员会等。	主任、教授、博导、理事、委员等
葛明	中国注册会计师协会、财政部注册会计师考试委员会、北京注册会计师协会行业发展委员会、中国证监会第三届上市公司并购重组专家咨询委员会以及北京华明富龙财会咨询有限公司等	常务理事、委员、副主任、委员、董事长等
凌河	解放日报, 上海市新闻工作者协会, 上海杂文学会。	高级编辑(正高)、理事
杨钧	上海联合产权交易所、金融产权交易中心, 中国国际经济贸易仲裁委员会、上海国际经济贸易仲裁委员会、上海仲裁委员会、上海金融仲裁院, 中国域名争议解决中心、中国法学会知识产权协会、上海法学会公司法研究会、上海市专利/商标/著作权协会。	总裁助理、总经理、主任、仲裁员、专家、理事

在其他单位任职情况的说明	
--------------	--

三、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	按照公司章程的规定，董事、监事的薪酬由股东大会审议通过，高管层报酬由公司董事长、总裁考核决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	实行基本工资和绩效薪资结合生产经营工作等量化指标考核。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	董事长宋海良、副董事长朱连宇部分工资不在公司领取报酬，董事陈琦工资不在公司领取报酬，其余在职董事、监事和高级管理人员报酬均由公司支付。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	1254.44 万元

四、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
朱连宇	董事	聘任	换届
黄庆丰	董事	聘任	换届
王珏	董事	聘任	换届
葛明	独立董事	聘任	换届
凌河	独立董事	聘任	换届
杨钧	独立董事	聘任	换届
刘文生	董事	离任	换届
包起帆	独立董事	离任	换届
刘宁元	独立董事	离任	换届
陈斌	监事	离任	换届
赵广敬	监事	离任	换届
曹伟忠	副总裁	离任	换届
陈刚	副总裁	离任	工作变动
陈斌	高级管理人员	聘任	新任
山建国	高级管理人员	聘任	新任
张健	高级管理人员	聘任	新任
李瑞祥	高级管理人员	聘任	新任

- 1、2015年3月30日，陈刚先生因工作变动，不再担任公司副总裁职务。
- 2、2015年4月20日，公司完成新一届董事会、监事会的换届选举，选举宋海良、黄庆丰、朱连宇、陈琦、严云福、刘启中、戴文凯、王珏、余廉、顾伟、葛明、凌河、杨钧为公司第六届董事会董事，崔伟、张明海、项旭东为公司第六届监事会监事，聘任黄庆丰为公司总裁，聘任朱连宇、刘启中、戴文凯、刘建波、周崎、陈斌、山建国、张健为公司副总裁，王珏为财务总监，严云福、费国为总工程师；李瑞祥为总经济师，孙厉为总法律顾问。

五、近三年受证券监管机构处罚的情况说明

适用 不适用

六、母公司和主要子公司的员工情况

(一) 员工情况

母公司在职员工的数量	3,161
主要子公司在职员工的数量	4,412
在职员工的数量合计	7,573
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	2,273
销售人员	161
技术人员	4,359
财务人员	119
行政人员	661
合计	7,573
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
中专	2,032
大专	2,075
本科	3,013
硕士	429
博士	24
合计	7,573

(二) 薪酬政策

根据公司发展战略，不断完善分配激励制度，完善绩效考核体系，建立完善根据各单位、部门不同性质特点的绩效考核制度，推行了绩效分配与各单位、部门业绩、价值贡献、行业特点、成长阶段等因素密切挂钩，员工绩效与员工岗位职责、价值贡献全面挂钩的薪酬激励机制，建立与市场接轨的分配模式。

(三) 培训计划

每年初，公司制订全员年度教育培训计划，并按计划实施，提高各层次员工业务技能水平和职业素养。根据公司发展战略，初步建立系统性、针对性、连续性的刚性员工教育培训体系。

(四) 劳务外包情况

劳务外包的工时总数	13,768,667 小时
劳务外包支付的报酬总额	41,306 万元

第九节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《股票上市规则》《公司章程》及中国证监会有关法律法规的要求，规范公司的日常运作，进一步建立健全内部控制制度，完善内部控制管理工作和法人治理结构，建立加强内幕信息管理，强化信息披露工作，持续提高公司治理水平，在完善公司法人治理结构的建设、逐步建立现代企业制度方面不断努力，切实维护公司及全体股东的合法权益，确保了公司持续稳定的发展。

为规范公司内幕信息管理行为，加强公司内幕信息保密工作，公司制定《上海振华重工（集团）股份有限公司内幕信息知情人管理制度》，经自查，内幕信息知情人不存在公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股份的情况。

公司治理与中国证监会相关规定的要求不存在差异。

二、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2014 年股东大会	2015 年 4 月 20 日	www. sse. com. cn ，输入公司证券代码检索即可	2015 年 4 月 21 日

三、董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
宋海良	否	9	2	7	0	0	否	1
朱连宇	否	8	0	7	1	0	否	1
黄庆丰	否	8	1	7	0	0	否	1
陈琦	否	9	2	7	0	0	否	1
严云福	否	9	2	7	0	0	否	1
刘启中	否	9	2	7	0	0	否	1
戴文凯	否	9	2	7	0	0	否	1
王珏	否	8	1	7	0	0	否	1
余廉	是	9	1	7	1	0	否	1
顾伟	是	9	2	7	0	0	否	1
葛明	是	8	0	7	1	0	否	0
凌河	是	8	1	7	0	0	否	1
杨钧	是	8	0	7	1	0	否	0
刘文生	否	1	0	0	1	0	否	0
包起帆	是	1	1	0	0	0	否	0
刘宁远	是	1	0	0	1	0	否	0

年内召开董事会会议次数	9
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	7

(二) 独立董事对公司有关事项提出异议的情况

报告期内，公司独立董事未对公司本年度的董事会议案及其他非董事会议案事项提出异议。

四、报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

公司根据《公司法》与《公司章程》的规定规范进行董事、监事及高级管理人员的任免，现已初步建立起适合公司实际情况的高级管理人员的培养、选聘、监督、考核、奖惩、约束机制，制定了相应的高级管理人员管理办法。根据公司生产经营和发展需要，遵循能上能下、德才兼备的原则，对高级管理人员进行任免、考核，由公司根据其勤勉尽职情况和工作绩效进行全年考核，公司将逐步完善现有的绩效评价制度和薪酬制度，在公司全体高级管理人员和核心技术人员中探索推行中长期激励制度，以不断激发高级管理人员的工作积极性，创造新的业绩，确保公司效益最大化和规范运作。

五、是否披露内部控制自我评价报告

适用 不适用

《公司 2015 年度内部控制评价报告》，全文刊登在上海证券交易所网站 <http://www.sse.com.cn>。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

六、内部控制审计报告的相关情况说明

公司聘请的普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司于 2015 年 12 月 31 日的财务报告相关内部控制的有效性进行了审计，出具了标准无保留意见内部控制审计报告（详见公告附件）。

是否披露内部控制审计报告：是

第十节 公司债券相关情况

适用 不适用

第十一节 财务报告

一、审计报告

√适用 □不适用

审计报告

普华永道中天审字(2016)第 10027 号

上海振华重工(集团)股份有限公司全体股东:

我们审计了后附的上海振华重工(集团)股份有限公司的财务报表,包括 2015 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2015 年度的合并及公司利润表、合并及公司股东权益变动表和合并及公司现金流量表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是上海振华重工(集团)股份有限公司管理层的责任。这种责任包括:

- (1) 按照企业会计准则的规定编制财务报表,并使其实现公允反映;
- (2) 设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则,计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序,以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断,包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时,注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制,以设计恰当的审计程序。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性,以及评价财务报表的总体列报。

我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

三、审计意见

我们认为，上述上海振华重工(集团)股份有限公司的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了上海振华重工(集团)股份有限公司 2015 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2015 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

普华永道中天
会计师事务所(特殊普通合伙)

注册会计师

赵 波

中国·上海市
2016 年 3 月 28 日

注册会计师

金 雯

二、财务报表

合并资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位：上海振华重工（集团）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		2,458,333,716	3,490,967,443
结算备付金			
拆出资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		676,082	25,735,001
衍生金融资产			
应收票据		243,159,622	291,899,440
应收账款		3,894,762,468	3,690,107,952
预付款项		1,226,345,632	1,273,042,238
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
应收利息		-	51,859,503
应收股利			
其他应收款		667,660,167	727,758,519
买入返售金融资产			
存货		5,785,699,346	4,467,214,018
已完工尚未结算款		11,217,591,856	8,052,408,424
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		2,625,135,212	2,302,500
其他流动资产		553,205,272	5,976,300,841
流动资产合计		28,672,569,373	28,049,595,879
非流动资产：			

发放贷款和垫款			
可供出售金融资产		1,212,177,180	455,820,453
持有至到期投资			
长期应收款		3,558,501,537	5,339,170,148
长期股权投资		1,597,134,817	925,350,083
投资性房地产		361,172,808	374,881,869
固定资产		15,655,536,876	16,070,559,169
在建工程		3,577,371,504	2,808,786,716
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		3,819,437,866	3,440,342,040
开发支出			
商誉		149,212,956	149,212,956
长期待摊费用		4,592,043	-
递延所得税资产		413,045,299	411,149,871
其他非流动资产			
非流动资产合计		30,348,182,886	29,975,273,305
资产总计		59,020,752,259	58,024,869,184
流动负债:			
短期借款		18,216,928,490	21,267,073,940
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		24,918,115	28,752,000
衍生金融负债			
应付票据		1,785,201,236	1,989,118,156
应付账款		5,471,141,022	4,969,164,694
预收款项		423,603,129	318,636,126
卖出回购金融资产款			
已结算尚未完工款		2,866,437,832	2,719,392,340
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬		257,822,610	245,562,935
应交税费		251,551,006	222,043,288
应付利息		289,590,733	602,520,456
应付股利		32,237,912	854,881
其他应付款		1,604,523,386	451,394,650
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		6,837,115,692	2,636,660,000
其他流动负债		1,995,655,739	-
流动负债合计		40,056,726,902	35,451,173,466
非流动负债:			

长期借款		1,761,904,000	2,550,090,000
应付债券		-	3,799,615,401
其中：优先股			
永续债			
长期应付款		719,861,943	-
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债		220,141,178	212,244,416
递延收益		405,425,947	340,347,908
递延所得税负债		70,042,985	62,796,958
其他非流动负债			
非流动负债合计		3,177,376,053	6,965,094,683
负债合计		43,234,102,955	42,416,268,149
所有者权益			
股本		4,390,294,584	4,390,294,584
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,526,978,575	5,738,241,686
减：库存股			
其他综合收益		207,660,237	319,540,042
专项储备			
盈余公积		1,576,100,786	1,554,606,025
一般风险准备			
未分配利润		3,168,538,701	2,987,813,174
归属于母公司所有者权益合计		14,869,572,883	14,990,495,511
少数股东权益		917,076,421	618,105,524
所有者权益合计		15,786,649,304	15,608,601,035
负债和所有者权益总计		59,020,752,259	58,024,869,184

法定代表人：宋海良 主管会计工作负责人：黄庆丰 会计机构负责人：王珏

母公司资产负债表

2015 年 12 月 31 日

编制单位：上海振华重工（集团）股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金		1,905,662,392	2,597,001,684
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		192,133	25,735,001
衍生金融资产			
应收票据		226,205,622	283,662,738
应收账款		6,782,715,639	6,005,595,333
预付款项		2,237,777,316	1,881,878,541
应收利息		-	45,655,159
应收股利			

其他应收款		11,305,096,974	8,721,426,218
存货		6,093,661,038	4,768,572,615
已完工尚未结算款		8,529,348,226	6,846,110,101
划分为持有待售的资产			
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		170,144,226	5,847,224,344
流动资产合计		37,250,803,566	37,022,861,734
非流动资产：			
可供出售金融资产		380,644,986	182,372,631
持有至到期投资			
长期应收款		-	-
长期股权投资		7,390,184,826	6,205,231,635
投资性房地产		361,172,808	374,881,869
固定资产		6,084,245,840	6,532,874,684
在建工程		759,763,993	921,306,519
工程物资			
固定资产清理			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产		1,691,754,895	1,264,092,505
开发支出			
商誉		-	-
长期待摊费用			
递延所得税资产		398,842,987	399,100,325
其他非流动资产			
非流动资产合计		17,066,610,335	15,879,860,168
资产总计		54,317,413,901	52,902,721,902
流动负债：			
短期借款		14,899,812,954	17,265,833,765
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		22,611,400	28,752,000
衍生金融负债			
应付票据		1,804,985,262	1,925,331,179
应付账款		7,717,863,159	5,915,107,284
预收款项		221,831,681	174,334,030
已结算尚未完工款		3,564,886,225	3,288,089,572
应付职工薪酬		247,867,168	236,198,026
应交税费		33,357,053	6,577,373
应付利息		274,442,941	578,367,210
应付股利		352,598	352,598
其他应付款		1,623,119,170	1,360,934,528
划分为持有待售的负债			
一年内到期的非流动负债		5,514,245,635	1,139,520,000
其他流动负债		1,995,655,739	-
流动负债合计		37,921,030,985	31,919,397,565
非流动负债：			
长期借款		778,404,000	1,773,090,000
应付债券		-	3,799,615,401

其中：优先股			
永续债			
长期应付款		-	-
长期应付职工薪酬			
专项应付款			
预计负债		213,158,056	191,656,260
递延收益		274,380,601	233,929,227
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债			
非流动负债合计		1,265,942,657	5,998,290,888
负债合计		39,186,973,642	37,917,688,453
所有者权益：			
股本		4,390,294,584	4,390,294,584
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		5,792,527,600	5,789,984,601
减：库存股			
其他综合收益		279,006,839	351,090,634
专项储备			
盈余公积		1,575,592,513	1,554,097,752
未分配利润		3,093,018,723	2,899,565,878
所有者权益合计		15,130,440,259	14,985,033,449
负债和所有者权益总计		54,317,413,901	52,902,721,902

法定代表人：宋海良 主管会计工作负责人：黄庆丰 会计机构负责人：王珏

合并利润表

2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业总收入		23,272,394,677	25,477,011,081
其中：营业收入		23,272,394,677	25,477,011,081
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		23,542,718,636	25,602,537,926
其中：营业成本		19,717,314,855	22,028,685,642
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
营业税金及附加		24,550,179	136,632,500
销售费用		79,388,743	73,363,873

管理费用		1,551,222,564	1,507,675,531
财务费用		1,532,851,096	1,307,738,538
资产减值损失		637,391,199	548,441,842
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-21,225,034	-123,542,084
投资收益（损失以“-”号填列）		498,236,958	370,922,986
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		55,252,057	14,737,413
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		206,687,965	121,854,057
加：营业外收入		70,713,471	61,454,591
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		5,665,872	5,516,674
其中：非流动资产处置损失		4,789,746	293,220
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		271,735,564	177,791,974
减：所得税费用		77,529,876	21,205,926
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		194,205,688	156,586,048
归属于母公司所有者的净利润		212,411,967	202,223,273
少数股东损益		-18,206,279	-45,637,225
六、其他综合收益的税后净额		-106,570,702	70,602,113
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-111,879,805	70,611,993
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-111,879,805	70,611,993
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-123,536,363	72,752,627
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		11,656,558	-2,140,634
6. 其他			
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		5,309,103	-9,880
七、综合收益总额		87,634,986	227,188,161
归属于母公司所有者的综合收益总额		100,532,162	272,835,266
归属于少数股东的综合收益总额		-12,897,176	-45,647,105
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.05	0.05
（二）稀释每股收益（元/股）		0.05	0.05

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：42,357,907 元，上期被合并方实现的净利润为：8,537,647 元。

法定代表人：宋海良 主管会计工作负责人：黄庆丰 会计机构负责人：王珏

母公司利润表
2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、营业收入		21,869,889,813	22,795,548,087
减：营业成本		19,069,970,322	19,845,306,991
营业税金及附加		10,246,519	10,482,359
销售费用		63,655,157	61,207,168
管理费用		1,054,137,881	1,036,025,654
财务费用		1,311,666,888	1,263,434,946
资产减值损失		634,618,962	548,851,542
加：公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		-19,402,267	-109,771,041
投资收益（损失以“－”号填列）		499,257,330	383,101,264
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		61,885,725	26,846,917
二、营业利润（亏损以“－”号填列）		205,449,147	303,569,650
加：营业外收入		24,915,350	22,347,516
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		1,940,975	237,801
其中：非流动资产处置损失		-	-
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）		228,423,522	325,679,365
减：所得税费用		13,475,916	-18,902,271
四、净利润（净亏损以“－”号填列）		214,947,606	344,581,636
五、其他综合收益的税后净额		-72,083,795	102,201,212
（一）以后不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动			
2. 权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
（二）以后将重分类进损益的其他综合收益		-72,083,795	102,201,212
1. 权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额			
2. 可供出售金融资产公允价值变动损益		-73,498,300	102,201,212
3. 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4. 现金流量套期损益的有效部分			
5. 外币财务报表折算差额		1,414,505	-
6. 其他			
六、综合收益总额		142,863,811	446,782,848
七、每股收益：			

(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：宋海良 主管会计工作负责人：黄庆丰 会计机构负责人：王珏

合并现金流量表

2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		19,506,900,429	18,785,538,656
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
收到的税费返还		984,630,764	585,386,816
收到其他与经营活动有关的现金		447,191,781	422,634,138
经营活动现金流入小计		20,938,722,974	19,793,559,610
购买商品、接受劳务支付的现金		20,174,319,424	18,255,857,629
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		1,753,695,004	1,586,749,924
支付的各项税费		269,565,520	327,381,713
支付其他与经营活动有关的现金		573,104,499	487,199,269
经营活动现金流出小计		22,770,684,447	20,657,188,535
经营活动产生的现金流量净额		-1,831,961,473	-863,628,925
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		8,014,070,972	5,783,534,659
取得投资收益收到的现金		444,664,901	357,668,907
取得子公司所收到的现金流入		-	57,873,562
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		51,566,366	43,341,800
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	672,193,178
收到其他与投资活动有关的现金		93,974,040	63,740,660
投资活动现金流入小计		8,604,276,279	6,978,352,766
购建固定资产、无形资产和其他长		2,068,707,329	828,210,297

期资产支付的现金			
投资支付的现金		3,893,364,440	8,006,612,662
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		76,606,000	-
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,038,677,769	8,834,822,959
投资活动产生的现金流量净额		2,565,598,510	-1,856,470,193
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		31,419,366,773	35,240,469,949
发行债券收到的现金		2,000,000,000	-
收到其他与筹资活动有关的现金		4,740,276,534	3,800,077,433
筹资活动现金流入小计		38,159,643,307	39,040,547,382
偿还债务支付的现金		35,746,949,298	31,471,335,366
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,591,961,686	1,446,907,477
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		1,139,543,500	4,977,812,548
筹资活动现金流出小计		38,478,454,484	37,896,055,391
筹资活动产生的现金流量净额		-318,811,177	1,144,491,991
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		40,816,432	-5,533,265
五、现金及现金等价物净增加额		455,642,292	-1,581,140,392
加：期初现金及现金等价物余额		1,882,283,319	3,463,423,711
六、期末现金及现金等价物余额		2,337,925,611	1,882,283,319

法定代表人：宋海良 主管会计工作负责人：黄庆丰 会计机构负责人：王珏

母公司现金流量表

2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	本期发生额	上期发生额
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		17,397,816,931	17,831,248,876
收到的税费返还		977,076,832	553,762,828
收到其他与经营活动有关的现金		389,419,585	259,416,523
经营活动现金流入小计		18,764,313,348	18,644,428,227
购买商品、接受劳务支付的现金		19,747,089,361	16,805,992,872
支付给职工以及为职工支付的现金		980,395,055	812,328,705
支付的各项税费		47,632,264	42,716,867
支付其他与经营活动有关的现金		560,532,424	266,403,800
经营活动现金流出小计		21,335,649,104	17,927,442,244
经营活动产生的现金流量净额		-2,571,335,756	716,985,983

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		7,822,070,972	5,783,534,659
取得投资收益收到的现金		439,051,605	357,737,681
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		39,046,255	12,452,238
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		-	403,315,906
收到其他与投资活动有关的现金		98,461,064	61,174,796
投资活动现金流入小计		8,398,629,896	6,618,215,280
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		462,866,404	241,274,254
投资支付的现金		3,301,502,230	8,489,702,190
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		165,000,000	-
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		3,929,368,634	8,730,976,444
投资活动产生的现金流量净额		4,469,261,262	-2,112,761,164
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		25,288,627,079	29,379,507,992
发行债券收到的现金		2,000,000,000	-
收到其他与筹资活动有关的现金		2,418,923,970	3,690,587,843
筹资活动现金流入小计		29,707,551,049	33,070,095,835
偿还债务支付的现金		28,697,183,212	27,289,929,378
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1,263,355,113	1,167,219,204
支付其他与筹资活动有关的现金		1,139,543,500	4,680,480,148
筹资活动现金流出小计		31,100,081,825	33,137,628,730
筹资活动产生的现金流量净额		-1,392,530,776	-67,532,895
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		28,442,821	-941,298
五、现金及现金等价物净增加额		533,837,551	-1,464,249,374
加：期初现金及现金等价物余额		1,272,228,765	2,736,478,139
六、期末现金及现金等价物余额		1,806,066,316	1,272,228,765

法定代表人：宋海良 主管会计工作负责人：黄庆丰 会计机构负责人：王珏

合并所有者权益变动表
2015 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

项目	本期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	4,390,294,584				5,738,241,686		319,540,042		1,554,606,025		2,987,813,174	618,105,524	15,608,601,035
加: 会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并其他													
二、本年期初余额	4,390,294,584				5,738,241,686		319,540,042		1,554,606,025		2,987,813,174	618,105,524	15,608,601,035
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					-211,263,111		-111,879,805		21,494,761		180,725,527	298,970,897	178,048,269
(一) 综合收益总额							-111,879,805				212,411,967	-12,897,176	87,634,986
(二) 所有者投入和减少资本												273,402,314	273,402,314
1. 股东投入的普通股												273,402,314	273,402,314
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权													



益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配								21,494,761		-31,686,440	-21,191,352	-31,383,031	
1. 提取盈余公积								21,494,761		-21,494,761			
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配										-10,191,679	-21,191,352	-31,383,031	
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
(七) 同一控制下企业合并的影响					-211,263,111							59,657,111	-151,606,000
四、本期期末余额	4,390,294,584				5,526,978,575		207,660,237		1,576,100,786		3,168,538,701	917,076,421	15,786,649,304

项目	上期												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	4,390,294,584				5,543,176,483		248,928,049		1,520,147,861		2,808,057,854	203,105,074	14,713,709,905



加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并				195,065,203						11,990,211	429,842,198	636,897,612	
其他													
二、本年期初余额	4,390,294,584			5,738,241,686	248,928,049		1,520,147,861		2,820,048,065	632,947,272	15,350,607,517		
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					70,611,993		34,458,164		167,765,109	-14,841,748	257,993,518		
（一）综合收益总额					70,611,993				202,223,273	-45,647,105	227,188,161		
（二）所有者投入和减少资本										30,805,357	30,805,357		
1. 股东投入的普通股										30,805,357	30,805,357		
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配							34,458,164		-34,458,164				
1. 提取盈余公积							34,458,164		-34,458,164				
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 其他													



(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	4,390,294,584				5,738,241,686	319,540,042		1,554,606,025		2,987,813,174	618,105,524	15,608,601,035

法定代表人：宋海良 主管会计工作负责人：黄庆丰 会计机构负责人：王珏

母公司所有者权益变动表
2015 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	本期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	4,390,294,584				5,789,984,601		351,090,634		1,554,097,752	2,899,565,878	14,985,033,449
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,390,294,584				5,789,984,601		351,090,634		1,554,097,752	2,899,565,878	14,985,033,449
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					2,542,999		-72,083,795		21,494,761	193,452,845	145,406,810
（一）综合收益总额							-72,083,795			214,947,606	142,863,811
（二）所有者投入和减少资本											
1. 股东投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											



4. 其他											
(三) 利润分配									21,494,761	-21,494,761	
1. 提取盈余公积									21,494,761	-21,494,761	
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
(七) 同一控制下企业合并的影响					2,542,999						2,542,999
四、本期期末余额	4,390,294,584				5,792,527,600		279,006,839		1,575,592,513	3,093,018,723	15,130,440,259

项目	上期										
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年期末余额	4,390,294,584				5,789,984,601		248,889,422		1,519,639,588	2,589,442,406	14,538,250,601
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	4,390,294,584				5,789,984,601		248,889,422		1,519,639,588	2,589,442,406	14,538,250,601



三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）						102,201,212		34,458,164	310,123,472	446,782,848
（一）综合收益总额						102,201,212			344,581,636	446,782,848
（二）所有者投入和减少资本										
1. 股东投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配								34,458,164	-34,458,164	
1. 提取盈余公积								34,458,164	-34,458,164	
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
（四）所有者权益内部结转										
1. 资本公积转增资本（或股本）										
2. 盈余公积转增资本（或股本）										
3. 盈余公积弥补亏损										
4. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他										
四、本期期末余额	4,390,294,584				5,789,984,601	351,090,634		1,554,097,752	2,899,565,878	14,985,033,449

法定代表人：宋海良 主管会计工作负责人：黄庆丰 会计机构负责人：王珏

三、公司基本情况

1. 公司概况

上海振华重工(集团)股份有限公司(以下简称“本公司”)是由上海振华港口机械有限公司(以下简称“振华公司”)于 1997 年 9 月 8 日改制成立的股份有限公司。注册地及总部地址为中华人民共和国上海市。

经国务院证券委员会证委发字(1997)第 42 号文件批准,本公司于 1997 年 7 月 15 日至 7 月 17 日向境外投资者发行了 1 亿股境内上市外资股(“B 股”),并于 1997 年 8 月 5 日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监发行字(2000)200 号文批准,本公司于 2000 年 12 月向境内投资者增资发行了 88,000,000 股人民币普通股(“A 股”),并于 2000 年 12 月 21 日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监发行字(2004)165 号文批准,本公司于 2004 年 12 月 23 日向境内投资者增资发行了 114,280,000 股 A 股。该增资发行的 A 股分批于 2004 年 12 月 31 日及 2005 年 1 月 31 日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监发行字(2007)346 号文批准,本公司于 2007 年 10 月 15 日向境内投资者增资发行了 125,515,000 股 A 股。该增资发行的 A 股分批于 2007 年 10 月 23 日及 2008 年 1 月 23 日在上海证券交易所挂牌上市交易。

经中国证券监督管理委员会证监许可(2009)71 号文批准,本公司于 2008 年 9 月 22 日向本公司控股股东中国交通建设股份有限公司(以下简称“中交股份”)非公开发行了 169,794,680 股 A 股。该非公开发行的 A 股为有限售条件的流通股。于 2012 年 3 月 20 日起,该等 A 股结束限售期,并在上海证券交易所挂牌上市流通。

经过上述历次股票发行及过往年度的红股派发,截止 2015 年 12 月 31 日止,本公司股数为 4,390,294,584 股,每股面值 1 元,股本共计 4,390,294,584 元。

于 2005 年 12 月 18 日,中国路桥建设集团总公司与本公司原控股股东中国港湾建设(集团)总公司经改制后合并成为中国交通建设(集团)有限公司(以下简称“中交集团”)。根据国务院国资委 2006 年 8 月 16 日《关于中国交通建设集团公司整体重组并境内外上市的批复》(国资改革[2006]1063 号文)及 2006 年 9 月 30 日《关于中国交通建设股份有限公司国有股权管理有关问题批复》(国资产权[2006]1072 号文)批准的中交集团重组方案,以及中国证券监督管理委员会《关于同意中国交通建设股份有限公司公告路桥集团国际建设股份有限公司、上海振华港口机械(集团)股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》(证监公司字[2006]227 号),中交集团于 2006 年 10 月 8 日独家发起设立中交股份,并将其所持本公司的股权投入设立的中交股份。重组完成之后,中交股份即成为本公司的控股股东。

2. 合并财务报表范围

本年度纳入合并范围的主要子公司详见附注六，本年度新纳入合并范围的子公司主要有中交天和机械设备制造有限公司(以下简称“中交天和公司”)等，详见附注五(1)和(2)。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

截至 2015 年 12 月 31 日止，本集团的流动负债超过流动资产约人民币 113.8 亿元，经营活动产生的现金流量净流出约为人民币 18.3 亿元。于编制本年度财务报表时，鉴于本集团已取得的银行授信额度、获取融资的记录，与各大银行及金融机构建立的良好合作关系以及经营情况，本公司董事会认为本集团可以继续获取足够的经营现金流量及融资来源，以保证经营、偿还到期债务以及资本性支出所需的资金。因此，本公司董事会确信本集团将会持续经营，并以持续经营为基础编制本年度财务报表。本年度财务报表不包括任何本集团及本公司在未能满足持续经营条件下所需计入的调整。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本集团根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计，主要体现在应收款项坏账准备的计提方法(附注二(10))、存货的计价方法(附注二(11))、可供出售权益工具发生减值的判断标准(附注二(9))、固定资产折旧和无形资产摊销(附注二(15)和(18))、开发支出资本化的判断标准(附注二(18))、投资性房地产的计量模式(附注二(14))、收入的确认时点(附注二(24))等。

本集团在运用重要的会计估计时所采用的关键假设详见附注二(29)。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(a) 同一控制下的企业合并

合并方支付的合并对价及取得的净资产均按账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合

并对价账面价值的差额，调整资本公积(股本溢价)；资本公积(股本溢价)不足以冲减的，调整留存收益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

(b)非同一控制下的企业合并

购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。为进行企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益。为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时，合并范围包括本公司及全部子公司。

从取得子公司的实际控制权之日起，本集团开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以本集团为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从本集团的角度对该交易予以调整。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

8. 现金及现金等价物的确定标准

现金等价物是指企业持有的期限短（一般指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

(a) 外币业务

外币交易按交易发生日的即期汇率将外币金额折算为人民币入账。

于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为人民币。为购建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额在资本化期间内予以资本化；其他汇兑差额直接计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，于资产负债表日采用交易发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额在现金流量表中单独列示。

(b) 外币财务报表的折算

境外经营的资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，股东权益中除未分配利润项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。境外经营的利润表中的收入与费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，计入其他综合收益。境外经营的现金流量项目，采用现金流量发生日的即期汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10. 金融工具

(a) 金融资产

(i) 金融资产分类

金融资产于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、应收款项、可供出售金融资产和持有至到期投资。金融资产的分类取决于本集团对金融资产的持有意图和持有能力。本集团无持有至到期投资。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括持有目的为短期内出售的金融资产。

可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。自资产负债表日起 12 个月内将出售的可供出售金融资产在资产负债表中列示为其他流动资产。

应收款项

应收款项是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。
可供出售金融资产

可供出售金融资产包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产及未被划分为其他类的金融资产。自资产负债表日起 12 个月内将出售的可供出售金融资产在资产负债表中列示为其他流动资产。

(ii) 确认和计量

金融资产于本集团成为金融工具合同的一方时，按公允价值在资产负债表内确认。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，取得时发生的相关交易费用计入当期损益；其他金融资产的相关交易费用计入初始确认金额。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和可供出售金融资产按照公允价值进行后续计量，但在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，按照成本计量；应收款项采用实际利率法，以摊余成本计量。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的公允价值变动作为公允价值变动损益计入当期损益；在资产持有期间所取得的利息或现金股利以及处置时产生的处置损益计入当期损益。

除减值损失及外币货币性金融资产形成的汇兑损益外，可供出售金融资产公允价值变动直接计入股东权益，待该金融资产终止确认时，原直接计入权益的公允价值变动累计额转入当期损益。可供出售债务工具投资在持有期间按实际利率法计算的利息，以及被投资单位已宣告发放的与可供出售权益工具投资相关的现金股利，作为投资收益计入当期损益。

(iii) 金融资产减值

除以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本集团于资产负债表日对金融资产的账面价值进行检查，如果有客观证据表明某项金融资产发生减值的，计提减值准备。

表明金融资产发生减值的客观证据，是指金融资产初始确认后实际发生的、对该金融资产的预计未来现金流量有影响，且本集团能够对该影响进行可靠计量的事项。

表明可供出售权益工具投资发生减值的客观证据包括权益工具投资的公允价值发生严重或非暂时性下跌。本集团于资产负债表日对各项可供出售权益工具投资单独进行检查，若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 50% (含 50%) 或低于其初始投资成本持续时间超过一年 (含一年) 的，则表明其发生减值；若该权益工具投资于资产负债表日的公允价值低于其初始投资成本超过 20% (含 20%) 但尚未达到 50% 的，本集团会综合考虑其他相关因素诸如价格波动率等，判断该权益工具投资是否发生减值。本集团以加权平均法计算可供出售权益工具投资的初始投资成本。

以摊余成本计量的金融资产发生减值时，按预计未来现金流量 (不包括尚未发生的未来信用损失) 现值低于账面价值的差额，计提减值准备。如果有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。

以公允价值计量的可供出售金融资产发生减值时，原直接计入股东权益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入减值损失。对已确认减值损失的可供出售债务工具投资，在期后公允价

值上升且客观上与确认原减值损失后发生的事项有关的，原确认的减值损失予以转回并计入当期损益。对已确认减值损失的可供出售权益工具投资，期后公允价值上升直接计入股东权益。

以成本计量的可供出售金融资产发生减值时，将其账面价值与按照类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额，确认为减值损失，计入当期损益。已发生的减值损失以后期间不再转回。

(iv) 金融资产的终止确认

金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：(1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止；(2)该金融资产已转移，且本集团将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；或者(3)该金融资产已转移，虽然本集团既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产控制。

金融资产终止确认时，其账面价值与收到的对价以及原直接计入股东权益的公允价值变动累计额之和的差额，计入当期损益。

(b) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。本集团的金融负债包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债是指衍生性金融工具产生的金融负债。以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。

其他金融负债

其他金融负债包括应付账款、借款及应付债券等。应付款项包括应付账款、其他应付款等，以公允价值进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

借款及应付债券按其公允价值扣除交易费用后的金额进行初始计量，并采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

其他金融负债期限在一年以下(含一年)的，列示为流动负债；期限在一年以上但自资产负债表日起一年内(含一年)到期的，列示为一年内到期的非流动负债；其余列示为非流动负债。

当金融负债的现时义务全部或部分已经解除时，终止确认该金融负债或义务已解除的部分。终止确认部分的账面价值与支付的对价之间的差额，计入当期损益。

(c) 金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本集团采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债

特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

11. 应收款项

(1). 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项

单项金额重大的判断依据或金额标准	应收第三方款项的前五位。
单项金额重大并单项计提坏账准备的计提方法	根据应收账款的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

(2). 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项:

按信用风险特征组合计提坏账准备的计提方法（账龄分析法、余额百分比法、其他方法）	
账龄分析法-关联方应收账款	除存在客观证据表明本集团将无法按应收账款的原有条款收回款项外，不对应收关联方账款计提坏账准备
账龄分析法-第三方应收账款	账龄分析法(考虑期后收款)

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的

适用 不适用

账龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1年以内(含1年)		
其中：1年以内分项，可添加行		
1-6月	-	-
7-12月	1%	1%
1-2年	15%	15%
2-3年	30%	30%
3年以上		
3-4年	50%	50%
4-5年	75%	75%
5年以上	100%	100%

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的

适用 不适用

(3). 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项:

单项计提坏账准备的理由	存在客观证据表明本集团将无法按应收款项的原有条款收回款项。
坏账准备的计提方法	根据应收款项的预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额进行计提。

12. 存货

(a) 分类

存货包括原材料、外购零部件、在制品、库存商品和周转材料等，按成本与可变现净值孰低计量。

(b) 发出存货的计价方法

存货发出时的成本按加权平均法核算，库存商品和在制品成本包括原材料、直接人工以及在正常生产能力下按系统的方法分配的制造费用。

(c) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货跌价准备按存货成本高于其可变现净值的差额计提。可变现净值按日常活动中，以存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

(d) 本集团的存货盘存制度采用永续盘存制。

(e) 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品采用分次摊销法、包装物采用一次转销法进行摊销。

13. 划分为持有待售资产

14. 长期股权投资

长期股权投资包括：本公司对子公司的长期股权投资；本集团对合营企业和联营企业的长期股权投资。

子公司为本公司能够对其实施控制的被投资单位。合营企业为本集团通过单独主体达成，能够与其他方实施共同控制，且基于法律形式、合同条款及其他事实与情况仅对其净资产享有权利的合营安排。联营企业为本集团能够对其财务和经营决策具有重大影响的被投资单位。

对子公司的投资，在公司财务报表中按照成本法确定的金额列示，在编制合并财务报表时按权益法调整后合并；对合营企业和联营企业投资采用权益法核算。

(a) 投资成本确定

对于企业合并形成的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照合并成本作为长期股权投资的投资成本。

对于以企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(b) 后续计量及损益确认方法

采用成本法核算的长期股权投资，按照初始投资成本计量，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，以初始投资成本作为长期股权投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，并相应调增长期股权投资成本。

采用权益法核算的长期股权投资，本集团按应享有或应分担的被投资单位的净损益份额确认当期投资损益。确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但本集团负有承担额外损失义务且符合或有事项准则所规定的预计负债确认条件的，继续确认投资损失并作为预计负债核算。被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。被投资单位分派的利润或现金股利于宣告分派时按照本集团应分得的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。本集团与被投资单位之间未实现的内部交易损益按照持股比例计算归属于本集团的部分，予以抵销，在此基础上确认投资损益。本集团与被投资单位发生的内部交易损失，其中属于资产减值损失的部分，相应的未实现损失不予抵销。

(c) 确定对被投资单位具有控制、共同控制、重大影响的依据

控制是指拥有对被投资单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。

共同控制是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过本集团及分享控制权的其他参与方一致同意后才能决策。

重大影响是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(d) 长期股权投资减值

对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资，当其可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(20))。

15. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的:

折旧或摊销方法

投资性房地产包括已出租的土地使用权和以出租为目的的建筑物以及正在建造或开发过程中将用于出租的建筑物，以成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本集团对所有投资性房地产采用成本模式进行后续计量，按其预计使用寿命及净残值率对建筑物和土地使用权计提折旧或摊销。投资性房地产的预计使用寿命、净残值率及年折旧(摊销)率列示如下：

	预计使用寿命	预计净残值率	年折旧(摊销)率
建筑物	30 年	0%	3.3%
土地使用权	土地使用年限	0%	根据预计净残值及土地使用年限计算确定

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

对投资性房地产的预计使用寿命、预计净残值和折旧(摊销)方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

当投资性房地产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(20))。

16. 固定资产

(1). 确认条件

(a) 固定资产确认及初始计量

固定资产包括房屋及建筑物、机械设备、办公及电子设备、运输工具(除船舶外)和船舶。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本集团、且其成本能够可靠计量时予以确认。购置或新建的固定资产按取得时的成本进行初始计量。本公司在进行公司制改建时，国有股股东投入的固定资产，按国有资产管理部确认的评估值作为入账价值。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入本集团且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	20-40年	0%	2.5%-5%
机械设备	年限平均法	3-20年	0%/根据废钢价格计算	根据预计净残值及预计使用寿命计算确定
办公及电子设备	年限平均法	3-5年	0%	20%-33.3%
运输工具(除船舶外)	年限平均法	5年	0%	20%
船舶	年限平均法	10-25年	5%/10%	3.6%-9.5%

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法**17. 在建工程**

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(20))。

18. 借款费用

发生的可直接归属于需要经过相当长时间的购建活动才能达到预定可使用状态之资产的购建的借款费用，在资产支出及借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用状态所必要的购建活动已经开始时，开始资本化并计入该资产的成本。当购建的资产达到预定可使用状态时停止资本化，其后发生的借款费用计入当期损益。如果资产的购建活动发生非正常中断，并且中断时间连续超过3个月，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建活动重新开始。

对于为购建符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的利息费用减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定专门借款借款费用的资本化金额。

对于为购建符合资本化条件的资产而占用的一般借款，按照累计资产支出超过专门借款部分的资本支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均实际利率计算确定一般借款借款费用的资本化金额。实际利率为将借款在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量折现为该借款初始确认金额所使用的利率。

19. 生物资产**20. 油气资产**

21. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产包括土地使用权、软件使用费和专有技术等，以成本计量。公司制改建时国有股股东投入的无形资产，按国有资产管理部门确认的评估值作为入账价值。外购土地及建筑物的价款难以在土地使用权与建筑物之间合理分配的，全部作为固定资产。

无形资产采用直线法在预计使用寿命内摊销。

(a) 无形资产的摊销年限

	预计使用寿命 土地使用年限
土地使用权	
软件使用费	5 年
专有技术	10 年

(b) 定期复核使用寿命和摊销方法

对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核并作适当调整。

(c) 无形资产减值

当无形资产的可收回金额低于其账面价值时，账面价值减记至可收回金额(附注二(20))。

(2). 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目支出根据其性质以及研发活动最终形成无形资产是否具有较大不确定性，被分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，同时满足下列条件的，予以资本化：

- 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 管理层具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 能够证明该无形资产将如何产生经济利益；
- 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；以及
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

22. 长期资产减值

以成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、长期待摊费用及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试；尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23. 长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用，按预计受益期间分期平均摊销，并以实际支出减去累计摊销后的净额列示。

24. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

短期薪酬包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、工伤保险费、生育保险费、住房公积金、工会和教育经费等。本集团在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2)、离职后福利的会计处理方法

本集团将离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。设定提存计划是本集团向独立的基金缴存固定费用后，不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划是除设定提存计划以外的离职后福利计划。于报告期内，本集团的离职后福利主要是为员工缴纳的基本养老保险、补充养老保险和失业保险，均属于设定提存计划。

基本养老保险

本集团职工参加了由当地劳动和社会保障部门组织实施的社会基本养老保险。本集团以当地规定的社会基本养老保险缴纳基数和比例，按月向当地社会基本养老保险经办机构缴纳养老保险费。职工退休后，当地劳动及社会保障部门有责任向已退休员工支付社会基本养老金。本集团在职工提供服务的会计期间，将根据上述社保规定计算应缴纳的金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

补充养老保险

本集团依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划。本集团按照工资总额的一定比例计提年金，相应支出计入当期损益。

(3)、辞退福利的会计处理方法

本集团在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系、或者为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿，在本集团不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

25. 预计负债

因产品质量保证、亏损合同等形成的现时义务，当履行该义务很可能导致经济利益的流出，且其金额能够可靠计量时，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

26. 股份支付

27. 优先股、永续债等其他金融工具

28. 收入

收入的金额按照本集团在日常经营活动中销售产品和提供劳务时，已收或应收合同或协议价款的公允价值确定。收入按扣除销售折让及销售退回的净额列示。

与交易相关的经济利益能够流入本集团，相关的收入能够可靠计量且满足下列各项经营活动的特定收入确认标准时，确认相关的收入：

- (a) 对外销售的大型港口设备，海上重型装备及钢结构制作按照完工百分比法确认收入（附注二（12））。
- (b) 船舶运输收入在航次完成时予以确认。
- (c) 备品、备件等材料销售于发出时确认收入。
- (d) 利息收入按照其他方使用本集团货币资金的时间，采用实际利率计算确认。
- (e) 经营租赁收入按照直线法在租赁期内确认。

- (f) 建造和移交合同项下的活动通常包括建设及移交。对于本集团负责的提供建造项目的，于建设阶段，按照建造合同准则，当结果能够可靠地估计时，建造合同收入按应收取对价的公允价值计量，同时确认“长期应收款”，待收到业主支付的款项后，进行冲减。

29. 政府补助

(1)、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产使用寿命内平均分配，计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

(2)、与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

30. 递延所得税资产/递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。对于按照税法规定能够于以后年度抵减应纳税所得额的可抵扣亏损，确认相应的递延所得税资产。对于商誉的初始确认产生的暂时性差异，不确认相应的递延所得税负债。对于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认形成的暂时性差异，不确认相应的递延所得税资产和递延所得税负债。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本集团能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

同时满足下列条件的递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示：

- 递延所得税资产和递延所得税负债与同一税收征管部门对本集团内同一纳税主体征收的所得税相关；
- 本集团内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利。

31. 租赁

(1)、经营租赁的会计处理方法

经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

经营租赁的租金收入在租赁期内按照直线法确认。

(2)、融资租赁的会计处理方法

以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

32. 其他重要的会计政策和会计估计

33. 重要会计政策和会计估计的变更

(1)、重要会计政策变更

适用 不适用

(2)、重要会计估计变更

适用 不适用

34. 其他

六、税项

1. 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	购买原材料、部分固定资产、燃料、动力、运费等支付的增值税进项税额可以抵扣销项税。增值税应纳税额为当期销项税额抵减当期可以抵扣的进项税额后的余额	本集团的产品销售业务适用增值税，其中内销产品销项税率为17%，外销产品采用“免、抵、退”办法，退税率为17%。本集团船舶运输业务收入适用增值税，税率为11%；设备租赁收入适用增值税，税率为17%。
消费税	/	/
营业税	应纳税营业额	本集团房屋租赁收入适用营业税，税率为5%。 本集团“建设-移交”项目收入适用营业税，税率为3%。
城市维护建设税	缴纳的增值税、营业税税额	本集团按照缴纳的增值税及营业税税额的7%及3%分别计缴城市维护建设税及教育费附加。
企业所得税	本集团按照《中华人民共和国企业所得税法》(以下简称“所得税法”)计算及缴纳企业所得税。	根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2008]172号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2008]362号)有关规定，以及《关于公布上海市2014



		年第二批高新技术企业认定名单的通知》，本公司于 2014 年度被认定为高新技术企业，并获发《高新技术企业证书》（证书编号：GR201431001646），该证书的有效期为 3 年。根据所得税法第二十八条的有关规定，本公司本年实际适用的企业所得税税率为 15%（2014 年度：15%）。

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

√适用 □不适用

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
上海振华港机重工有限公司	25%
上海振华重工机械配套有限公司	25%
上海振华港口机械(香港)有限公司(注 1)	16.5%
上海振华船运有限公司	25%
南通振华重型装备制造有限公司	25%
上海振华重工集团(南通)传动机械有限公司(注 15)	15%
上海振华重工集团(南通)有限公司	25%
上海振华重工电气有限公司	25%
南通振华重工钢结构加工有限公司	25%
江阴振华港机钢结构制作有限公司	25%
上海振华重工钢结构有限公司	25%
上海振华重工船舶运输有限公司	25%
上海振华检测技术咨询有限公司	25%
ZPMC Netherlands B.V.(注 2)	20%
Hotel de Herberg B.V.(注 2)	20%
ZPMC España S.L.(注 3)	28%
ZPMC GmbH Hamburg(注 4)	32.28%
ZPMC Lanka Company (Private) Limited(注 5)	28%
ZPMC North Amercia Inc.(注 6)	15%
ZPMC Korea Co., Ltd.(注 7)	10%
ZPMC Engineering Africa (Pty) Ltd.(注 8)	28%
ZPMC Engineering (India) Private Limited(注 9)	30%
ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.(注 10)	17%
ZPMC Southeast Asia Pte. Ltd.(注 10)	17%
ZPMC Engineering (Malaysia) Sdn. Bhd.(注 11)	20%
ZPMC Australia Company (Pty) Ltd.(注 12)	30%
上海振华重工港机通用装备有限公司	25%
上海港机重工有限公司	25%
上海振华重工(集团)张家港港机有限公司	25%
南京宁高新通道建设有限公司	25%

上海振华重工启东海洋工程股份有限公司(注 15)	15%
江苏道达海洋装备技术有限公司	25%
加华海运有限公司(注 1)	16.5%
振华普丰风能(香港)有限公司(注 1)	16.5%
振华深德海上工程安装有限公司(注 1)	16.5%
ZPMC-OTL Marine Contractor USA Limited(注 6)	15%
ZPMC Brazil Holdings Ltda(注 13)	13%
ZPMC Limited Liability Company(注 14)	20%
ZPMC NA East Coast Inc.(注 6)	15%
ZPMC NA Huston Inc.(注 6)	15%
中交天和公司	25%
福建中交乾达重工有限公司	25%
中交投资开发启东有限公司	25%
中交溧阳市城市投资建设有限公司	25%

注 1: 上海振华港口机械(香港)有限公司、加华海运有限公司、振华普丰风能(香港)有限公司、振华深德海上工程安装有限公司为注册于中国香港的有限责任公司, 根据香港税务条例的规定, 该公司实际适用利得税税率为 16.5%(2014 年度: 上海振华港口机械(香港)有限公司的实际适用利得税税率为 16.5%)。

注 2: ZPMC Netherlands B.V. 和 Hotel de Herberg B.V. 为注册于荷兰的私营有限责任公司, 根据荷兰相关所得税法的规定, 对于公司获得的利润采用超额累进税率征收企业所得税。利润在 20 万欧元以下征收所得税率为 20%, 在 20 万欧元以上征收所得税率为 25%。该公司本年度实际适用所得税税率为 20%(2014 年度: 20%)。

注 3: ZPMC España S.L. 为注册于西班牙的有限责任公司, 根据西班牙相关所得税法的规定, 对于公司获得的利润采用超额累进税率征收企业所得税。公司所属集团合并利润在 30 万欧元以下征收税率为 25%, 在 30 万欧元以上征收税率为 28%。该公司本年度实际适用所得税税率为 28%(2014 年度: 公司所属集团合并利润在 30 万欧元以下征收税率为 25%, 在 30 万欧元以上征收税率为 30%。该公司 2014 年度实际适用所得税税率为 30%)。

注 4: ZPMC GmbH Hamburg 为注册于德国的有限责任公司, 根据德国相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 30.6%, 加上对应的所得税额征收的 5.5%的团结附加税, 则实际适用的所得税税率合计为 32.28%(2014 年度: 33.76%)。

注 5: ZPMC Lanka Company (Private) Limited 为注册于斯里兰卡的有限责任公司, 根据斯里兰卡相关所得税法的规定, 该公司适用所得税税率为 28%(2014 年度: 28%)。

注 6: ZPMC North Amercian Inc.、ZPMC NA East coast Inc.、ZPMC NA Huston Inc.、ZPMC-OTL Marine Contractor USA Limited 为注册于美国的有限责任公司, 根据美国相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 15%(2014 年度: ZPMC North Amercian Inc. 的实际适用所得税税率为 15%)。

注 7: ZPMC Korea Co., Ltd. 为注册于韩国的有限责任公司, 根据韩国相关所得税法的规定, 对于公司获得的利润采用超额累进税率征收企业所得税。利润在 2 亿韩元以下征收税率为 10%, 在 2 亿韩元至 200 亿韩元征收税率为 20%, 在 200 亿韩元以上征收税率为 22%。该公司本年度实际适用利得税税率为 10%(2014 年度: 10%)。

注 8: ZPMC Engineering Africa (Pty) Ltd. 为注册于南非共和国的有限责任公司, 根据南非共和国相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 28%(2014 年度: 28%)。

注 9: ZPMC Engineering (India) Private Limited 为注册于印度的有限责任公司, 根据印度相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 30%(2014 年度: 30%)。

注 10: ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.、ZPMC Southeast Asia Pte. Ltd. 为注册于新加坡的有限责任公司, 根据新加坡相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 17%(2014 年度: 17%)。

注 11: ZPMC Engineering (Malaysia) Sdn. Bhd. 为注册于马来西亚的有限责任公司, 根据新加坡相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 20%(2014 年度: 20%)。

注 12: ZPMC Australia Company (Pty) Ltd. 为注册于澳大利亚的有限责任公司, 根据澳大利亚相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 30%(2014 年度: 30%)。

注 13: ZPMC Brazil Holdings Ltda. 为注册于巴西的有限责任公司, 根据巴西相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 13%。

注 14: ZPMC Limited Liability Company 为注册于俄罗斯的有限责任公司, 根据俄罗斯相关所得税法的规定, 该公司本年度适用所得税税率为 20%。

注 15: 上海振华重工启东海洋工程股份有限公司于 2015 年 11 月被认定为高新技术企业, 并获发《高新技术企业证书》(证书编号: GF201532000832), 该证书的有效期为 3 年。上海振华重工集团(南通)传动机械有限公司于 2013 年 8 月被认定为高新技术企业, 并获发《高新技术企业证书》(证书编号: GR201332000207), 该证书的有效期为 3 年。根据所得税法第二十八条的有关规定, 该等公司本年实际适用的企业所得税税率为 15%(2014 年度: 15%)。

2. 税收优惠

根据《高新技术企业认定管理办法》(国科发火[2008]172 号)和《高新技术企业认定管理工作指引》(国科发火[2008]362 号)有关规定, 以及《关于公布上海市 2014 年第二批高新技术企业认定名单的通知》, 本公司于 2014 年度被认定为高新技术企业, 并获发《高新技术企业证书》(证书编号: GR201431001646), 该证书的有效期为 3 年。根据所得税法第二十八条的有关规定, 本公司本年实际适用的企业所得税税率为 15% (2014 年度: 15%)。

3. 其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	746,967	626,798
银行存款	2,318,579,147	1,846,413,404
其他货币资金	139,007,602	1,643,927,241
合计	2,458,333,716	3,490,967,443
其中: 存放在境外的款项总额	299,033,408	280,065,264

其他说明

(a) 于 2015 年 12 月 31 日, 其他货币资金包括:

(i) 受到限制的存款 120,408,105 元, 为本集团向银行申请开具信用证和银行保函所存入的保证金存款(2014 年 12 月 31 日: 受到限制的存款 1,608,684,124 元, 包括 84,691,694 元为本集团向银行申请开具信用证和银行保函所存入的保证金存款及 1,523,992,430 元为期限在三个月以上的银行定期存款); 以及

(ii) 存放于银行的结汇资金 18,599,497 元(2014 年 12 月 31 日: 35,243,117 元)。

(b) 列示于现金流量表的现金及现金等价物:

	2015 年 12 月 31 日
--	------------------



货币资金	2,458,333,716
减：受到限制的存款(a)(i)	120,408,105
期末现金余额	2,337,925,611
减：期初现金余额(附注四 56(d))	1,882,283,319
现金净增加/(减少)额	455,642,292

2、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
交易性金融资产	676,082	25,735,001
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
衍生金融资产	676,082	25,735,001
其他		
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
其他		
合计	676,082	25,735,001

其他说明：

于 2015 年 12 月 31 日，本集团与银行间已签约但尚未到期的远期外汇合同包括：

以美元兑换人民币之合同本金合计为 270,000,000 美元(2014 年：900,000,000 美元)；合同约定的到期汇率区间为 6.3604 至 6.7470(2014 年：6.1380 至 6.3756)；合同将在 2016 年 1 月 20 日至 2016 年 8 月 25 日期间内到期(2014 年：2015 年 2 月 27 日至 2015 年 12 月 10 日)。

以上远期外汇合同在年末的公允价值评估损益系根据交易银行确认的金额或根据其提供的年末市场远期汇率计算的金额认列。

3、衍生金融资产

□适用 √不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑票据	230,959,622	289,549,440
商业承兑票据	12,200,000	2,350,000
合计	243,159,622	291,899,440

(2). 期末公司已质押的应收票据

 适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据：

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	302,708,598	-
商业承兑票据	-	-
合计	302,708,598	-

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

 适用 不适用

 其他说明

5、应收账款

(1). 应收账款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	257,212,586	5%	257,212,586	100%	0	107,819,500	2%	107,819,500	100%	
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	4,611,575,618		716,813,150		3,894,762,468	4,289,703,278		601,986,534		3,687,716,744
关联方	716,117,651	14%	-	-	716,117,651	561,587,696	12%			561,587,696
第三方	3,895,457,967	78%	716,813,150	18%	3,178,644,817	3,728,115,582	83%	601,986,534	16%	3,126,129,048
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	162,823,025	3%	162,823,025	100%	0	150,713,451	3%	148,322,243	98%	2,391,208
合计	5,031,611,229	/	1,136,848,761	/	3,894,762,468	4,548,236,229	/	858,128,277	/	3,690,107,952

期末单项金额重大并单项计提坏帐准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款 (按单位)	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
应收账款 1	107,819,500	107,819,500	100%	对方资金严重短缺
应收账款 2	149,393,086	149,393,086	100%	合同纠纷
合计	257,212,586	257,212,586	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 至 6 月	2,039,019,778	-	
7 至 12 月	486,194,724	3,811,519	1%
1 年以内小计	2,525,214,502	3,811,519	
1 至 2 年	540,630,618	79,588,609	15%
2 至 3 年	173,228,095	51,968,428	30%
3 年以上			
3 至 4 年	115,657,539	56,328,769	49%
4 至 5 年	51,739,809	36,128,421	70%
5 年以上	488,987,404	488,987,404	100%
合计	3,895,457,967	716,813,150	18%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

□适用√不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 287,019,897 元；

本期收回或转回坏账准备金额 8,299,413 元。

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
应收账款 1	2,200,000	货币资金
应收账款 2	1,500,000	货币资金



应收账款 3	1,297,800	货币资金
应收账款 4	1,050,000	货币资金
应收账款 5	1,000,000	货币资金
合计	7,047,800	/

其他说明

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

于 2015 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下:

	余额	坏账准备金额	占应收账款余额总额比例
余额前五名的应收账款总额	1,045,784,935	382,306,518	21%

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

其他说明:

6、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	994,457,189	81%	1,111,287,962	87%
1 至 2 年	118,979,425	10%	68,499,834	5%
2 至 3 年	25,983,355	2%	70,598,432	6%
3 年以上	86,925,663	7%	22,656,010	2%
合计	1,226,345,632	100%	1,273,042,238	100%

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明:

于 2015 年 12 月 31 日, 本公司账龄超过一年的预付款项金额为 231,888,443 元(2014 年 12 月 31 日: 161,754,276 元), 主要为预付海上重型装备产品中所用船体的委托加工款项和预付进口件采购款, 因为所采购产品尚未完工以及所采购的进口件尚未到货, 该款项尚未结清

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况:

于 2015 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的余额前五名的预付款项汇总分析如下:

	金额	占预付账款总额比例
余额前五名的预付款项总额	497, 490, 559	41%

其他说明

7、 应收利息

适用 不适用

(1). 应收利息分类

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
定期存款	-	51, 859, 503
委托贷款		
债券投资		
合计	-	51, 859, 503

(2). 重要逾期利息

适用 不适用

其他说明:

8、 应收股利

适用 不适用

(1). 应收股利

单位: 元 币种: 人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
合计		

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利:

适用 不适用

其他说明:

9、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款										
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	677,915,602		10,255,435		667,660,167	736,490,092		8,731,573		727,758,519
- 保证金 (不含质量保证金)	153,602,049	22%			153,602,049	118,250,288	16%			118,250,288
- 员工个人借款、备用金	141,150,871	20%			141,150,871	119,408,925	16%			119,408,925
- 其他	383,162,682	55%	10,255,435	3%	372,907,247	498,830,879	66%	8,731,573	2%	490,099,306
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	17,807,102	3%	17,807,102	100%		18,416,691	2%	18,416,691	100%	
合计	695,722,704	/	28,062,537	/	667,660,167	754,906,783	/	27,148,264	/	727,758,519

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款

 适用 不适用

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款：

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例

1 年以内			
其中：1 年以内分项			
1 至 6 月	353,228,089	-	
7 至 12 月	3,927,262	39,271	1%
1 年以内小计	357,155,351	39,271	
1 至 2 年	15,680,501	2,352,075	15%
2 至 3 年	3,203,485	961,037	30%
3 年以上			
3 至 4 年	180,855	90,427	50%
4 至 5 年	519,460	389,595	75%
5 年以上	6,423,030	6,423,030	100%
合计	383,162,682	10,255,435	3%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
其他应收款 1	5,540,286	5,540,286	100%	合同取消
其他应收款 2	4,214,642	4,214,642	100%	对方破产
其他应收款 3	3,037,042	3,037,042	100%	合同取消
其他应收款 4	1,692,765	1,692,765	100%	合同取消
其他	3,322,367	3,322,367	100%	
	<u>17,807,102</u>	<u>17,807,102</u>	<u>100%</u>	

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

本期计提坏账准备金额 2,413,819 元；

本期收回或转回坏账准备金额 1,499,546 元。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
应收未结算款税金	138,270,252	218,718,216

海关保证金	104,071,196	69,159,590
出口退税款项	101,381,047	150,221,658
产品现场服务暂借款	93,107,920	60,791,249
应收员工借款	48,042,951	58,617,676
投标保证金款项	45,724,321	44,781,407
应收代第三方垫付款项	36,490,744	22,454,137
应收租赁款	33,484,980	32,965,403
应收关联方资产处置款	10,000,000	10,000,000
应收押金	3,806,532	4,309,291
其他	81,342,761	82,888,156
合计	695,722,704	754,906,783

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
A 公司	海关保证金	90,780,980	一年以内	13%	-
B 公司	租赁款	33,484,980	一年以内	5%	-
C 公司	股权转让及设备出售款	12,444,088	一到二年及五年以上	2%	3,944,088
D 公司	固定资产处置款	10,000,000	二到三年	1%	-
E 公司	材料预付款	5,540,286	五年以上	1%	5,540,286
合计	/	152,250,334	/	22%	9,484,374

(6). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

于 2015 年 12 月 31 日, 本集团无按照应收金额确认的政府补助(2014 年 12 月 31 日: 无)。

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额:

其他说明:

10、 存货

(1). 存货分类

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,063,294,032	324,784,792	3,738,509,240	3,743,728,031	373,339,801	3,370,388,230
在产品	2,279,404,264	232,214,158	2,047,190,106	1,227,636,119	130,810,331	1,096,825,788
库存商品	11,153,985	11,153,985	-	11,153,985	11,153,985	-
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	6,353,852,281	568,152,935	5,785,699,346	4,982,518,135	515,304,117	4,467,214,018

本集团在制品主要系已在建造中但尚未签订销售订单的海上重型装备产品及在制品备件。

(2). 存货跌价准备

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	373,339,801	-		48,555,009		324,784,792
在产品	130,810,331	158,448,216		57,044,389		232,214,158
库存商品	11,153,985	-				11,153,985
周转材料						
消耗性生物资产						
建造合同形成的已完工未结算资产						
合计	515,304,117	158,448,216		105,599,398		568,152,935

存货跌价准备情况如下：

	确定可变现净值的具体依据	本年转回或转销存货跌价准备的原因
原材料及外购零部件	产品价格下降导致原材料及外购零部件可变现净值低于其账面价值的差额	对外出售
在制品	可变现净值低于在制品账面价值的差额	对外出售或使用于可变现净值高于成本的产品生产中

库存商品	可变现净值低于库存商品账面价值的差额	无
------	--------------------	---

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明:

(4). 期末建造合同形成的已完工未结算资产情况:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	余额
累计已发生成本	36,191,103,411
累计已确认毛利	3,630,893,816
减: 预计损失	302,295,092
已办理结算的金额	28,302,110,279
建造合同形成的已完工未结算资产	11,217,591,856

其他说明

预计合同损失

	2014 年 12 月 31 日	本年增加	本年减少	2015 年 12 月 31 日
已完工未结算	292,239,376	191,716,159	181,660,443	302,295,092

(d) 于 2015 年 12 月 31 日, 尚在建造之中的建造合同的合同总金额(不含增值税)约为 40,657,492,935 元(2014 年 12 月 31 日: 30,342,468,817 元)。

已签订销售合同若未按合同约定履行义务之可能罚款总额:

	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
银行已签发有效保函	17,808,442,159	16,009,235,246
银行未签发保函	1,875,250,415	2,356,157,962
	<u>19,683,692,574</u>	<u>18,365,393,208</u>

11、划分为持有待售的资产

□适用 √不适用

12、一年内到期的非流动资产

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	2,625,135,212	2,302,500

合计	2,625,135,212	2,302,500
----	---------------	-----------

其他说明

本集团于 2013 年度承接南京至高淳新通道工程及宁高城际轨道交通二期(跨湖段)工程项目,该项目总投资为 59.188 亿元,项目建设期为 2 年,回购期为 2.5 年,投资收益为 3 - 5 年期银行贷款基准利率上浮 30%。本集团成立全资子公司南京宁高新通道建设有限公司负责该项目的投融资及建设管理,该项目于 2015 年 10 月全线通车。根据合同收款条款,应于 2016 年进行回收的款项重分类至一年内到期的长期应收款。

13、其他流动资产

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税	507,205,272	290,043,085
可供出售金融资产		
- 银行短期理财产品	46,000,000	5,686,257,756
合计	553,205,272	5,976,300,841

其他说明

银行短期理财产品系指公司向银行购买的低风险理财产品。由于自 2015 年 12 月 31 日起,上述短期理财产品均将于 12 个月内出售,因此在资产负债表中列示为其他流动资产。

银行短期理财产品的公允价值根据理财产品的本金加上截至资产负债表日的预期收益确定。银行短期理财产品 46,000,000 元系于 2015 年 12 月 31 日购入,因此本公司未确认银行短期理财产品收益(2014 年 12 月 31 日:确认 265,217,756 元的收益,并计入其他综合收益)。

于 2015 年 12 月 31 日,本公司无质押给银行的短期理财产品(2014 年 12 月 31 日:3,861,040,000 元的银行理财产品为质押给银行作为 3,870,000,000 元短期借款的质押物)

14、可供出售金融资产

√适用 □不适用

(1). 可供出售金融资产情况

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
可供出售债务工具:						
可供出售权益工具:						
按公允价值计量的	1,169,183,020	-	1,169,183,020	433,180,453		433,180,453
按成本计量的	72,994,160	30,000,000	42,994,160	52,640,000	30,000,000	22,640,000
合计	1,242,177,180	30,000,000	1,212,177,180	485,820,453	30,000,000	455,820,453

(2). 期末按公允价值计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
权益工具的成本/债务工具的摊余成本	937,641,194			937,641,194
公允价值	1,169,183,020			1,169,183,020
累计计入其他综合收益的公允价值变动金额	231,541,826			231,541,826
已计提减值金额				

(3). 期末按成本计量的可供出售金融资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	账面余额				减值准备				在被投资单位持股比例 (%)	本期现金红利
	期初	本期增加	本期减少	期末	期初	本期增加	本期减少	期末		
21 世纪科技投资有限公司	30,000,000	-		30,000,000	30,000,000			30,000,000	8.96%	-
中交公路长大桥建设国家工程研究中心有限公司	13,000,000	-		13,000,000					10%	-
中交疏浚技术装备国家工程研究中心有限公司	6,400,000	-		6,400,000					3.2%	



上海 振华 港机 龙昌 起重 设备 有限 公司	800,000	-		800,000					10%	-
上海 振华 港口 机械 (集 团) 沈阳 电梯 有限 公司	1,500,000	-		1,500,000					10%	-
上海 振华 港机 (集 团) 宁波 传动 机械 有限 公司 (i)	740,000	556,000		1,296,000					10%	-
申银 万国 法人 股 (ii)	200,000		200,000						小于 0.01 %	-
湖南 丰日 电源 电气 股份 有限 公司 (iii)	-	19,998,160		19,998,160					6.38 %	9,465,520
合计	52,640,000	20,554,160	200,000	72,994,160	30,000,000			30,000,000	/	9,465,520

(4). 报告期内可供出售金融资产减值的变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

可供出售金融资产分类	可供出售权益工具	可供出售债务工具		合计
期初已计提减值余额	30,000,000			30,000,000
本期计提				
其中：从其他综合收益转入				
本期减少				
其中：期后公允价值回升转回	/			
期末已计提减值金余额	30,000,000			30,000,000

(5). 可供出售权益工具期末公允价值严重下跌或非暂时性下跌但未计提减值准备的相关说明：

□适用 √不适用

其他说明

以公允价值计量的可供出售权益工具包括：

- (a)本集团持有江西华伍制动器股份有限公司 7.22%(2014 年 12 月 31 日:7.93%)的股权，投资成本为 11,071,606 元。

该可供出售权益工具的公允价值根据深圳证券交易所年度最后一个交易日收盘价确定。截止 2015 年 12 月 31 日，本公司累计确认了可供出售权益工具 326,579,220 元的收益，并计入其他综合收益(附注四(39))。

- (b)本集团持有青岛港国际股份有限公司 2.16%的股权，投资成本为 308,515,588 元。

该可供出售权益工具的公允价值根据香港联合交易所年度最后一个交易日收盘价确定。截止 2015 年 12 月 31 日，本公司累计确认了该可供出售权益工具 9,694,028 元的损失，并计入其他综合收益(附注四(39))

- (c)本集团持有中国铁路通信信号股份有限公司 1.4%的股权，投资成本为 617,854,000 元。

该可供出售权益工具的公允价值根据香港联合交易所年度最后一个交易日收盘价确定。截止 2015 年 12 月 31 日，本公司累计确认了该可供出售权益工具 86,877,765 元的损失，并计入其他综合收益(附注四(39))。

- (d)本集团持有申万宏源集团股份有限公司股权，投资成本为 200,000 元，持股比例小于 0.01%。

该可供出售权益工具的公允价值根据深圳证券交易所年度最后一个交易日收盘价确定。截止 2015 年 12 月 31 日，本公司累计确认了该可供出售权益工具 1,534,399 元的收益，并计入其他综合收益(附注四(39))。

(i) 本年度，本集团增加了对上海振华港机(集团)宁波传动机械有限公司的股权投资，增资金额为 556,000 元，持股比例增至 10%。

(ii) 本年度，本集团持有的申银万国法人股，因申万宏源集团股份有限公司在深圳证券交易所挂牌上市，转为以公允价值计量。

(iii) 本年度，本集团新增了对湖南丰日电源电气股份有限公司的股权投资，金额为 19,998,160 元，持股比例为 6.38%。

以成本计量的可供出售金融资产主要为本集团持有的非上市股权投资，这些投资没有活跃市场报价，其公允价值合理估计数的变动区间较大，且各种用于确定公允价值估计数的概率不能合理地确定，因此其公允价值不能可靠计量。本集团尚无处置这些投资的计划。

15、持有至到期投资

适用 不适用

(1). 持有至到期投资情况：

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合计						

(2). 期末重要的持有至到期投资：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

债券项目	面值	票面利率	实际利率	到期日
合计		/	/	/

(3). 本期重分类的持有至到期投资：

其他说明：

16、长期应收款

适用 不适用

2015 年 12 月 31 日

2014 年 12 月 31 日

“建设 - 移交”项目应
收款

- 本金	5,594,243,805	5,076,938,969
- 应收利息	589,392,944	262,231,179

其他	-	2,302,500
	6,183,636,749	5,341,472,648
减：一年内到期的长期应 收款	-2,625,135,212	-2,302,500
	3,558,501,537	5,339,170,148

其他说明

本集团于 2013 年度承接南京至高淳新通道工程及宁高城际轨道交通二期(跨湖段)工程项目,该项目总投资为 59.188 亿元,项目建设期为 2 年,回购期为 2.5 年,投资收益为 3 - 5 年期银行贷款基准利率上浮 30%。本集团成立全资子公司南京宁高新通道建设有限公司负责该项目的投融资及建设管理,该项目于 2015 年 10 月全线通车。根据合同收款条款,应于 2016 年进行回收的款项重分类至一年内到期的长期应收款。

本集团于 2015 年度承接江苏启东吕四港区环抱式港池 PPP 工程项目,该项目总投资为 20 亿元,项目建设期为 2 年,回购期为 10 年,投资收益为 5 年以上期银行贷款基准利率上浮 30%。本集团联合中交天津航道局有限公司与江苏启东吕四港经济开发区管理委员会共同成立中交投资开发启东有限公司负责该项目的投融资及建设管理。

本集团于 2015 年度承接江苏中关村科技产业园基础设施和公用事业项目一期,该项目总投资为 37 亿元,项目建设期为 2 年,回购期为 4 年,投资收益为 5 年以上期银行贷款基准利率上浮 30%。本集团联合中交上海航道局有限公司、中交华东投资有限公司、中交第二公路勘察设计研究院有限公司与江苏中关村科技产业园管委会共同成立中交溧阳城市投资建设有限公司负责该项目的投融资及建设管理。

于 2015 年 12 月 31 日,长期应收款本金为本集团为上述“建设 - 移交”项目投入资金,应收利息金额为按合同确认的融资回报。

于 2015 年 12 月 31 日,长期应收款 5,680,467,098 元(2014 年 12 月 31 日: 5,339,170,148 元)质押给银行作为 2,187,000,000 元长期借款(2014 年 12 月 31 日: 500,000,000 元短期借款(附注四(21)) 和 1,687,000,000 元长期借款)的担保(附注四(32))。

17、长期股权投资

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
江苏龙源振	162	-		8,654,8						171,577	

华海洋工程 有限公司	,92 2,6 41			48						,489
ZPMC Mediterrane an Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	327 ,63 9	-		2,731,7 88						3,059,4 27
振华海洋能 源(香港)有 限公司(i)	6,6 33, 668	-		-6,633, 668						-
Cranetech Global Sdn. Bhd. (ii)	-	750,280		-						750,280
小计	169 ,88 3,9 48	750,280		4,752,9 68						175,387 ,196
二、联营企业										
中交海洋工 程船舶技术 研究中心有 限公司	15, 079 ,24 3	-		189,957	-		-			15,269, 200
上海振华重 工(集团)常 州油漆有限 公司	14, 349 ,60 7	-		1,956,5 49	-		1,680,0 00			14,626, 156
中交地产宣 兴有限公司	174 ,68 6,8 10	-		10,975	-		-			174,697 ,785
中交建融租 赁有限公司 (iii)	551 ,35 0,4 75	540,000 ,000		50,390, 223	-		-			1,141,7 40,698
China Communicati ons Constructio n USA Inc. (iv)	-	76,206, 000		-2,048, 615	1,256, 397		-			75,413, 782
小计	755 ,46 6,1 35	616,206 ,000		50,499, 089	1,256, 397		1,680,0 00			1,421,7 47,621
合计	925 ,35 0,0 83	616,956 ,280		55,252, 057	1,256, 397		1,680,0 00			1,597,1 34,817

其他说明

本集团不存在长期股权投资变现的重大限制。

(i) 于 2014 年 5 月 5 日, 本公司之子公司与合作方共同投资成立振华海洋能源(香港)有限公司(以下简称“振华海洋能源”)。该公司注册资本为 5,969,998 美元, 其中本公司之子公司出资 3,044,699 美元, 持股比例为 51%, 公司主要经营船舶运输业务。根据该公司股东协议的相关规定, 公司重大事务需得到不低于 75% 股份股东的表决同意。因此本集团对其不拥有控制权, 而是与合作方共同控制该公司。

于 2016 年 1 月 20 日，本集团与 RBF HK Limited 签订了关于振华海洋能源的退出契约。本集团有权利在满足该退出契约相关条款的情况下，向 RBF HK Limited 出售本集团所持有的占振华海洋能源总股本 51% 的股份；或向 RBF HK Limited 购买其所持有的占振华海洋能源总股本 32.5% 的股份。

(ii) 于 2015 年 7 月 30 日，本公司之子公司与合作方共同投资设立 Cranetech Global Sdn. Bhd.。该公司注册资本为马来西亚令吉 1,000,000 元，其中本公司之子公司出资马来西亚令吉 499,999 元，持股比例为 49.99%，该公司主要经营备件销售业务。根据该公司股东协议的相关规定，公司重大事务须双方一致表决同意，因此本集团对其不拥有控制权，而是与合作方共同控制该公司。

(iii) 于 2015 年 5 月 29 日，本公司向中交建融租赁有限公司增资 540,000,000 元，增资后该公司注册资本为 3,600,000,000 元。本公司持股比例保持不变，仍为 30%。

(iv) 于 2015 年 10 月 8 日，本公司参股出资设立 China Communications Construction USA Inc.。该公司注册资本为 50,000,000 美元，其中本公司出资 12,000,000 元，持股比例为 24%，该公司主要经营港口建造业务。

18、投资性房地产

√适用 □不适用

投资性房地产计量模式

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	260,039,373	209,845,794		469,885,167
2. 本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	260,039,373	209,845,794		469,885,167
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	55,489,717	39,513,581		95,003,298
2. 本期增加金额	8,384,396	5,324,665		13,709,061
(1) 计提或摊销				
3. 本期减少金额				

(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	63,874,113	44,838,246		108,712,359
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	196,165,260	165,007,548		361,172,808
2. 期初账面价值	204,549,656	170,332,213		374,881,869

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况:

适用 不适用

其他说明

2015 年度投资性房地产计提折旧和摊销金额分别为 8,384,396 元和 5,324,665 元，计入其他业务支出 (2014 年度: 8,785,732 元和 5,324,665 元)。

19、固定资产

(1). 固定资产情况

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机械设备	办公及电子设备	运输工具(除船舶外)	船舶	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	11,604,062,941	7,619,840,761	224,037,856	299,095,591	5,787,470,598	25,534,507,747
2. 本期增加金额	22,188,417	171,205,801	22,936,101	10,954,324	1,256,542,417	1,483,827,060
(1) 购置	-	92,012,999	22,587,196	10,147,948	92,568,573	217,316,716
(2) 在建工程转入	22,188,417	79,192,802	348,905	806,376	1,163,973,844	1,266,510,344
(3) 企业合并增加	-	-	-	-	-	-
3. 本期减少金额	9,645,962	1,017,481,626	16,904,783	46,493,256	-	1,090,525,627
(1) 处置或报废	9,645,962	162,618,345	16,904,783	46,493,256	-	235,662,346
(2) 本年转入在建工程	-	854,863,281	-	-	-	854,863,281
4. 期末余额	11,616,605,396	6,773,564,936	230,069,174	263,556,659	7,044,013,015	25,927,809,180
二、累计折旧						
1. 期初余额	2,367,995,928	4,298,721,160	147,156,907	216,008,230	2,434,066,353	9,463,948,578
2. 本期增加金额	368,126,953	553,828,270	22,112,064	3,396,292	287,687,764	1,235,151,343
(1) 计提	368,126,953	553,828,270	22,112,064	3,396,292	287,687,764	1,235,151,343
3. 本期减少金额	2,419,331	378,585,318	9,956,136	35,866,832	-	426,827,617
(1)	2,419,331	145,192,478	9,956,136	35,866,832	-	193,434,777

)处置或报 废						
(2) 本年转入 在建工程	-	233,392,840	-	-	-	233,392,840
4. 期 末余额	2,733,703,550	4,473,964,112	159,312,835	183,537,690	2,721,754,117	10,272,272,304
三、减值准 备						
1. 期 初余额	-	-	-	-	-	-
2. 本 期增加金 额	-	-	-	-	-	-
(1) 计提	-	-	-	-	-	-
3. 本 期减少金 额	-	-	-	-	-	-
(1) 处置或报 废	-	-	-	-	-	-
4. 期 末余额	-	-	-	-	-	-
四、账面价 值						
1. 期 末账面价 值	8,882,901,846	2,299,600,824	70,756,339	80,018,969	4,322,258,898	15,655,536,876
2. 期 初账面价 值	9,236,067,013	3,321,119,601	76,880,949	83,087,361	3,353,404,245	16,070,559,169

(2). 暂时闲置的固定资产情况

适用 不适用

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

适用 不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

适用 不适用

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

适用 不适用

其他说明:

注 1: 本年转入在建工程的固定资产为应客户施工要求进行升级、改造的盾构机。

于 2015 年 12 月 31 日, 原价为 2,192,650,098 元(2014 年 12 月 31 日: 原价为 2,138,858,322 元)的设备已提足折旧但仍在继续使用。

2015 年度计入营业成本、销售费用及管理费用的折旧费用分别为 1,167,204,121 元、135,960 元(附注四(44))及 67,811,262 元(附注四(45))(2014 年度: 1,120,793,930 元、856,497 元及 92,467,494 元)。

于 2015 年 12 月 31 日, 固定资产中包括账面价值为 3,858,601,419 元(原价为 4,635,634,326 元)的房屋及建筑物(2014 年 12 月 31 日: 账面价值为 4,016,545,318 元、原价为 4,635,634,326 元)由于产权申请手续尚在审批中, 截至目前尚未办妥房产证。本集团管理层认为上述未取得权证的房屋不会对本集团的经营活动产生重大影响。

于 2015 年 12 月 31 日, 下列固定资产作为借款抵押物:

	原价	账面价值	性质	借款 金额
机器设 备	688,768,652	542,853,378	短期借款	500,000,000
船舶	1,050,416,521	1,036,238,241	长期应付款	779,232,000
	1,739,185,173	1,579,091,619		1,279,232,000

于 2014 年 12 月 31 日, 下列固定资产作为借款抵押物:

	原价	账面价值	性质	借款 金额
房屋及 建筑物	314,742,493	259,731,664	长期借款	130,000,000

20、在建工程

√适用 □不适用

(1). 在建工程情况

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
南通基地基本建设	29,440,311		29,440,311	22,012,970		22,012,970
长兴基地基本建设	32,251,760		32,251,760	361,078,310		361,078,310
基地在建大型机械及工程设备	2,889,709,277		2,889,709,277	2,422,182,764		2,422,182,764
办公楼及附属设施	606,274		606,274	355,140		355,140
南汇基地基本建设	3,893,441		3,893,441	3,157,532		3,157,532
大型机械改造升级工程	621,470,441		621,470,441	-		-
合计	3,577,371,504		3,577,371,504	2,808,786,716		2,808,786,716

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
南通基地基本建设	6,465,698,000	22,012,970	20,262,621	12,835,280	-	29,440,311	99%	99%	-			自有资金及银行借款
长兴基地基本建设	8,645,540,000	361,078,310	152,687,101	17,014,084	464,499,567	32,251,760	82%	82%	23,531,836			自有资金及银行借款
基地在建大型机械及工程设备	3,419,155,861	2,422,182,764	1,699,302,521	1,231,776,008	-	2,889,709,277	82%	82%	96,492,705			自有资金及银行借款



办公楼及附属设施	5,000,000	355,140	5,136,106	4,884,972	-	606,274	99%	99%	-		自有资金及银行借款
南汇基地基本建设	504,500,000	3,157,532	735,909	-	-	3,893,441	90%	90%	-		自有资金及银行借款
大型机械改造升级工程	630,699,732	-	621,470,441	-	-	621,470,441	0%	0%	-		自有资金及银行借款
信息系统开发	5,581,847	-	5,581,847	-	5,581,847	-	100%	100%	-		自有资金及银行借款
合计	19,676,175,440	2,808,786,716	2,505,176,546	1,266,510,344	470,081,414	3,577,371,504	/	/	120,024,541	/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况:

适用 不适用

其他说明

注 1: 工程进度以预算及累计投入为基础进行估计。

21、工程物资

适用 不适用

22、固定资产清理

适用 不适用

23、生产性生物资产

适用 不适用

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

其他说明

24、油气资产

适用 不适用

25、无形资产

(1). 无形资产情况

单位: 元 币种: 人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术		合计
一、账面原值					
1. 期初余额	3,781,845,917	65,201,810	38,176,745		3,885,224,472
2. 本期增加金额	464,499,567	-	8,043,123		472,542,690
(1) 购置	-	-	2,461,276		2,461,276
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					

(4) 本年在建工程转入	464,499,567	-	5,581,847		470,081,414
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	4,246,345,484	65,201,810	46,219,868		4,357,767,162
二、累计摊销					
1. 期初余额	381,984,998	31,098,984	31,798,450		444,882,432
2. 本期增加金额	85,563,197	6,587,291	1,296,376		93,446,864
(1) 计提	85,563,197	6,587,291	1,296,376		93,446,864
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	467,548,195	37,686,275	33,094,826		538,329,296
三、减值准备					
1. 期初余额					
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额					
四、账面价值					
1. 期末账面价值	3,778,797,289	27,515,535	13,125,042		3,819,437,866
2. 期初账面价值	3,399,860,919	34,102,826	6,378,295		3,440,342,040

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0%

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况:

适用 不适用

其他说明:

于 2015 年度, 本集团研究开发支出共计 717,412,492 元(2014 年度: 780,894,035 元)。该等研究开发支出均未资本化, 上述无形资产未包括任何资本化的研究开发支出。

于 2015 年 12 月 31 日, 无形资产中无作为借款的抵押物。

于 2014 年 12 月 31 日，无形资产中账面价值为 278,828,506 元(原价为 313,628,134 元)的土地使用权作为 130,000,000 元的长期借款(附注四(32))的抵押物)。

于 2015 年 12 月 31 日，无形资产中包括账面价值为 456,757,908 元(原价为 464,499,567 元)的土地使用权(2014 年 12 月 31 日：无)，由于产权申请手续尚在审批中，截至目前尚未办妥土地使用权证。本集团管理层认为上述未取得权证的土地使用权不会对本集团的经营产生重大影响。

26、开发支出

适用 不适用

27、商誉

适用 不适用

(1). 商誉账面原值

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	149,212,956					149,212,956
合计	149,212,956					149,212,956

本集团的商誉系 2014 年购买上海振华重工启东海洋工程股份有限公司股权所产生。

(2). 商誉减值准备

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

说明商誉减值测试过程、参数及商誉减值损失的确认方法

于 2015 年 12 月 31 日，本集团未计提商誉减值准备。本集团在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组。

资产组的可收回金额是依据管理层批准的五年期预算，采用现金流量预测方法计算。超过该五年期的现金流量采用估计增长率作出推算。

采用未来现金流量折现方法的主要假设：

增长率	3%-16.56%
毛利率	10.5%-13.02%

折现率

10.8%

管理层所采用的加权平均增长率与行业报告所载的预测数据一致，不超过行业的长期平均增长率。管理层根据历史经验及对市场发展的预测确定预算毛利率，并采用能够反映相关资产组的特定风险的税前利率为折现率。上述假设用以分析资产组的可收回金额。

其他说明

28、长期待摊费用

□适用 √不适用

29、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	2,071,800,834	310,888,702	1,573,979,904	236,096,986
内部交易未实现利润	-	-	-	-
可抵扣亏损	123,919,655	18,918,211	455,169,542	68,319,451
预计负债	214,619,364	32,339,037	191,656,260	28,748,439
未支付的工资薪金	286,998,209	43,049,731	272,277,266	40,841,590
未支付的利息	274,442,941	41,166,441	578,367,210	86,755,082
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动	24,918,115	3,772,318	28,752,000	4,312,800
可供出售金融资产公允价值变动	96,571,793	15,934,346	35,267,767	5,819,181
递延收益	53,508,679	12,307,170	47,571,777	11,892,944
合计	3,146,779,590	478,375,956	3,183,041,726	482,786,473

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	177,210,567	26,581,585	188,275,408	28,241,309
可供出售金融资产公允价值变动	328,113,620	49,370,483	413,047,808	61,957,171
固定资产折旧	359,472,141	59,312,902	244,695,939	40,374,830
以公允价值计量且其变动计入当期	676,082	108,672	25,735,001	3,860,250

损益的金融资产的公允价值变动				
合计	865,472,410	135,373,642	871,754,156	134,433,560

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债:

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	413,045,299	2,711,241,877	411,149,871	2,708,991,160
递延所得税负债	70,042,985	429,934,697	62,796,958	397,703,580

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异		
可抵扣亏损	1,352,502,582	1,050,720,191
合计	1,352,502,582	1,050,720,191

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2015 年	-	27,980,847	
2016 年	132,359,784	136,625,528	
2017 年	239,989,509	279,163,521	
2018 年	262,745,183	263,474,446	
2019 年	341,568,548	343,475,849	
2019 年	375,839,558	-	
合计	1,352,502,582	1,050,720,191	/

其他说明:

30、其他非流动资产

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
合计		

其他说明:

31、短期借款

√适用 □不适用

(1). 短期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	-	4,615,734,175
抵押借款	500,000,000	-
保证借款	2,842,115,536	2,727,316,000
信用借款	14,874,812,954	13,924,023,765
合计	18,216,928,490	21,267,073,940

短期借款分类的说明：

(a) 于 2015 年 12 月 31 日，本集团无银行质押借款。

于 2014 年 12 月 31 日，银行质押借款 3,870,000,000 元系由 3,861,040,000 元的银行短期理财产品作为质押(附注四(10))；500,000,000 元系由南京高速“建设-移交”项目的全部长期应收账款作为质押(附注四(12))；银行质押借款 40,159,205 美元，折合人民币 245,734,175 元，系由 20,000,000 美元，折合人民币 122,380,000 元的定期存款和 135,000,000 元的定期存款作为质押(附注四(1))。

(b) 于 2015 年 12 月 31 日，银行保证借款 207,260,000 美元，折合人民币 1,345,863,536 元(2014 年 12 月 31 日：214,000,000 美元，折合人民币 1,309,466,000 元)系由本公司之子公司借入的银行借款，由本公司在银行提供的授信额度范围内开具的保函提供保证。

于 2015 年 12 月 31 日，银行保证借款 195,000,000 美元，折合人民币 1,266,252,000 元(2014 年 12 月 31 日：150,000,000 美元，折合人民币 917,850,000 元)系由本公司之子公司借入的银行借款，由本公司提供保证。

于 2015 年 12 月 31 日，银行保证借款 230,000,000 元系由本公司之子公司借入的银行借款，由本公司提供保证。(2014 年 12 月 31 日：300,000,000 元的保证借款系由本公司之子公司借入的银行借款，由本公司提供保证；200,000,000 元的保证借款系由本公司之子公司借入的银行借款，由南京地铁集团有限公司提供保证。)

(c) 于 2015 年 12 月 31 日，银行抵押借款 500,000,000 元系由账面价值为 542,853,378 元(原价 688,768,652 元)的机械设备(附注四(15))向中建建融租赁有限公司及银行以售后租回交易取得，借款期限为 1 年。本集团将上述一系列交易作为抵押借款进行会计处理。

本集团 2015 年度短期借款利率区间为 1.12%至 6.00% (2014 年度：1.56%至 6.72%)。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明

32、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

交易性金融负债		
其中：发行的交易性债券		
衍生金融负债	24,918,115	28,752,000
其他		
指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		
合计	24,918,115	28,752,000

其他说明：

于 2015 年 12 月 31 日，本集团与银行间已签约但尚未到期的远期外汇合同包括：

以美元兑换人民币之合同本金合计为 270,000,000 美元 (2014 年：900,000,000 美元)；合同约定的到期汇率区间为 6.3604 至 6.7470 (2014 年：6.1380 至 6.3756)；合同将在 2016 年 1 月 20 日至 2016 年 8 月 25 日期间内到期 (2014 年：2015 年 2 月 27 日至 2015 年 12 月 10 日)。

以上远期外汇合同在年末的公允价值评估损益系根据交易银行确认的金额或根据其提供的年末市场远期汇率计算的金额认列。

33、衍生金融负债

适用 不适用

34、应付票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,785,201,236	1,989,118,156
合计	1,785,201,236	1,989,118,156

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

35、应付账款

(1). 应付账款列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付材料采购及产品制造款	5,221,670,634	4,777,278,179
应付设备采购款	136,011,638	97,822,895
应付基建款	73,171,633	76,583,608
应付质保金	34,726,344	13,161,568
应付港使费	5,560,773	4,318,444
合计	5,471,141,022	4,969,164,694

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

适用 不适用

其他说明

	2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金额	占总额比例	金额	占总额比例
一年以内	4,233,618,165	77%	4,358,626,848	88%
一年以上	1,237,522,857	23%	610,537,846	12%
	5,471,141,022	100%	4,969,164,694	100%

于 2015 年 12 月 31 日，账龄超过一年的应付账款主要为尚未进行最后清算的应付国外进口件采购款。

36、预收款项

(1). 预收账款项列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收产品及资产出售款	423,603,129	318,636,126
合计	423,603,129	318,636,126

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

(3). 期末建造合同形成的已结算未完工项目情况：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额
累计已发生成本	17,575,517,723
累计已确认毛利	2,354,514,459
减：预计损失	101,149,431
已办理结算的金额	22,695,320,583
建造合同形成的已完工未结算项目	-2,866,437,832

其他说明

预计合同损失

	2014 年	本年增加	本年减少	2015 年
	12 月 31 日			12 月 31 日
已结算未完工	20,778,569	113,191,465	32,820,603	101,149,431

预收账款账龄如下：

	2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金额	占总额比例	金额	占总额比例
一年以内	348,798,640	82%	287,650,012	90%

一年以上	74,804,489	18%	30,986,114	10%
	423,603,129	100%	318,636,126	100%

2014 年及 2015 年 12 月 31 日，账龄超过一年的预收款项主要为尚未结清的预收船体建造款及备品备件销售款。

37、应付职工薪酬

(1). 应付职工薪酬列示:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	243,725,463	1,417,168,703	1,404,587,321	256,306,845
二、离职后福利-设定提存计划	1,837,472	274,577,060	274,898,767	1,515,765
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	245,562,935	1,691,745,763	1,679,486,088	257,822,610

(2). 短期薪酬列示:

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	210,975,170	1,147,483,869	1,135,811,172	222,647,867
二、职工福利费	-	31,565,042	31,565,042	-
三、社会保险费	928,094	112,537,032	112,717,997	747,129
其中：医疗保险费	757,763	95,224,571	95,367,571	614,763
工伤保险费	111,984	9,306,893	9,320,480	98,397
生育保险费	58,347	8,005,568	8,029,946	33,969
四、住房公积金	512,785	97,350,291	97,427,782	435,294
五、工会经费和职工教育经费	31,121,189	16,234,764	14,879,398	32,476,555
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他	188,225	11,997,705	12,185,930	-
合计	243,725,463	1,417,168,703	1,404,587,321	256,306,845

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	1,719,925	194,575,647	194,865,869	1,429,703
2、失业保险费	117,547	13,541,199	13,572,684	86,062
3、企业年金缴费	-	66,460,214	66,460,214	-

合计	1,837,472	274,577,060	274,898,767	1,515,765
----	-----------	-------------	-------------	-----------

其他说明：

38、 应交税费

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	-470,825,332	-241,554,296
消费税		
营业税	105,775,332	105,050,543
企业所得税	46,989,244	33,416,853
个人所得税	4,664,656	4,699,319
城市维护建设税	8,832,871	9,729,023
教育费附加	6,664,267	7,632,557
其他	42,244,696	13,026,204
待抵扣增值税金重分类至其他流动资产	507,205,272	290,043,085
合计	251,551,006	222,043,288

其他说明：

39、 应付利息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额(经重列)
分期付息到期还本的长期借款利息		
企业债券利息	197,867,828	188,337,500
短期借款应付利息		
划分为金融负债的优先股\永续债利息		
借款应付利息	91,722,905	414,182,956
合计	289,590,733	602,520,456

重要的已逾期未支付的利息情况：

适用 不适用

其他说明：

40、 应付股利

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		
中交天津航道局有限公司	25,079,494	
中和物产株式会社	6,269,873	
中交股份	502,283	502,283
香港振华工程有限公司	346,005	346,005
Access Engineering Plc.	33,664	
澳门振华海湾工程有限公司	6,593	6,593
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
合计	32,237,912	854,881

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

41、其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额(经重列)
关联方借款	1,118,000,000	100,000,000
工程押金	205,692,211	137,534,163
应付中交股份投资款(i)	100,971,833	25,971,833
应付关联方款项	50,158,344	131,224,119
待结转税金	25,997,127	-
其他	103,703,871	56,664,535
合计	1,604,523,386	451,394,650

(i) 本集团于 2011 年度完成了注销一家下属子公司，该余额中 25,971,833 元为本集团应付归属于该子公司另一股东中交股份的投资清算款项；同时，本集团于 2015 年完成了中交股份下属子公司的收购(附注五(1))，该余额中 75,000,000 元为本集团应付中交股份的收购款。

	2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日(经重列)	
	金额	比例	金额	比例
一年以内	1,468,169,962	92%	313,471,036	69%
一年以上	136,353,424	8%	137,923,614	31%
	1,604,523,386	100%	451,394,650	100%

于 2015 年 12 月 31 日，账龄超过一年的其他应付款主要为应付关联方款项、应付外包工程队押金款项及收取的质保金。

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明

42、划分为持有待售的负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款(附注四(32))	2,977,796,000	2,636,660,000
1 年内到期的应付债券(附注四(33))	3,799,949,635	-
1 年内到期的长期应付款(附注四(34))	59,370,057	-
合计	6,837,115,692	2,636,660,000

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券	1,995,655,739	-
合计	1,995,655,739	-

短期应付债券的增减变动：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
第一期短期融资券	2,000,000,000	2015 年	1 年	1,995,000,000	-	1,995,000,000	3.5%	655,739	-	1,995,655,739
合计	/	/	/	1,995,000,000	-	1,995,000,000	3.5%	655,739	-	1,995,655,739

其他说明：

经中国银行间市场交易商协会中市协注(2014)CP47925 号文《中国银行间市场交易商协会文件接收注册通知书》批准，公司于 2015 年 11 月 11 日发行了 2,000,000,000 元的短期融资券，该票据期限为 1 年，固定年利率为 3.5%，到期一次性还本付息。

上述债券无抵押或担保。

45、长期借款

√适用 □不适用

(1). 长期借款分类

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款(b)	2,187,000,000	1,687,000,000
抵押借款(c)	-	130,000,000
保证借款(a)	60,000,000	457,140,000
信用借款	2,492,700,000	2,912,610,000
减：一年内到期的长期借款		
保证借款	-60,000,000	-397,140,000
信用借款	-1,714,296,000	-1,139,520,000
质押借款	-1,203,500,000	-1,050,000,000
抵押借款	-	-50,000,000
合计	1,761,904,000	2,550,090,000

长期借款分类的说明：

- (a) 于 2015 年 12 月 31 日，银行保证借款 60,000,000 元，系由本公司之子公司借入的银行借款，由中交天津航道局有限公司提供保证。利息每季度支付一次，本金应分别于 2016 年 2 月 22 日和 2016 年 8 月 22 日到期偿还。

于 2014 年 12 月 31 日，银行保证借款 90,000,000 元，系由本公司之子公司借入的银行借款，由中交天津航道局有限公司提供保证。利息每季度支付一次，本金应分别于 2015 年 2 月 22 日、2016 年 2 月 22 日和 2016 年 8 月 22 日到期偿还。银行保证借款 40,000,000 美元(折合人民币 244,760,000 元)和 20,000,000 美元(折合人民币 122,380,000 元)系由本公司之子公司借入的银行借款，由银行在其提供给本公司的授信额度范围内开具的保函提供保证。利息每季度支付一次，本金应分别于 2015 年 6 月 19 日和 2015 年 6 月 25 日到期偿还。

- (b) 于 2015 年 12 月 31 日，多笔银行质押借款合计 2,187,000,000 元系由南京高速“建设-移交”项目长期应收账款全额作为质押(附注四(12))。利息每季度支付一次，本金应分别于 2016 年 6 月 21 日到 2018 年 11 月 25 日之间到期偿还。

于 2014 年 12 月 31 日，多笔银行质押借款合计 1,687,000,000 元，系由南京高速“建设-移交”项目长期应收账款全额作为质押(附注四(12))，利息每季度支付一次，本金应分别于 2015 年 12 月 21 日到 2017 年 6 月 21 日之间到期偿还。

- (c) 于 2015 年 12 月 31 日，本集团无银行抵押借款。银行抵押借款 80,000,000 元，合同到期日为 2016 年 1 月 18 日，已于 2015 年度提前偿还。

于 2014 年 12 月 31 日，银行抵押借款 130,000,000 元系由本公司之子公司的账面价值为 259,731,664 元(原价 314,742,493 元)的固定资产(附注四(15))和账面价值为 278,828,506 元(原价 313,628,134 元)的无形资产(附注四(17))作为抵押物。利息每季度支付一次，本金应分别于 2015 年 1 月 19 日和 2016 年 1 月 18 日到期偿还。

其他说明，包括利率区间：

- (a) 长期借款到期日分析如下：

	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日(经重列)
一到二年	661,500,000	2,393,090,000
二到五年	1,050,404,000	157,000,000
五年以上	50,000,000	-

合计	1,761,904,000	2,550,090,000
----	---------------	---------------

(b) 借款利率区间:

本集团 2015 年度长期借款利率区间为 1.20%至 6.91%(2014 年度: 2.56%至 6.91%)。

46、应付债券

适用 不适用

(1). 应付债券

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额
银行中期票据	3,799,949,635	3,799,615,401
减: 一年内到期的应付债券 (附注四(30))	-3,799,949,635	-
合计	-	3,799,615,401

(2). 应付债券的增减变动: (不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
2011年发行第一期中期票据	3,800,000,000	2011年			3,799,615,401			11,734,234		3,799,949,635
合计	/	/	/		3,799,615,401			11,734,234		3,799,949,635

经中国银行间市场交易商协会中市协注(2011)MTN25 号文《中国银行间市场交易商协会文件接受注册通知书》批准, 本公司于 2011 年 2 月 24 日发行了 3,800,000,000 元的中期票据, 该中期票据期限为 5 年, 采用单利法按年计息, 固定年利率为 5.85%, 每年付息一次。该债券的发行成本于每年支付一次。

上述债券无抵押或担保, 已于 2016 年 2 月全部偿还。

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明:

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明:

适用 不适用

其他说明:

47、长期应付款
 适用 不适用

(1). 按款项性质列示长期应付款:

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额
售后回租融资款	-	779,232,000
减: 一年内到期售融的融资款 (附注四(30))	-	59,370,057
合计	-	719,861,943

其他说明:

于 2015 年 12 月 31 日, 长期应付款 779,232,000 元系由账面价值 1,036,238,241 元(原价 1,050,416,521 元)的船舶(附注四(15))向融资租赁公司以售后租回交易取得, 融资期限为 6 年。本集团将上述一系列交易作为抵押借款进行会计处理。

48、长期应付职工薪酬
 适用 不适用

(1) 长期应付职工薪酬表
 适用 不适用

(2) 设定受益计划变动情况
 适用 不适用

其他说明:

49、专项应付款
 适用 不适用

50、预计负债
 适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期初余额	期末余额	形成原因
对外提供担保			
未决诉讼	5,725,890	-	
产品质量保证	2,466,240	1,176,471	
重组义务			
待执行的亏损合同			
其他	3,488,353	2,658,150	
预估售后服务成本	200,563,933	216,306,557	
合计	212,244,416	220,141,178	/

其他说明, 包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明:

51、递延收益

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额(经重列)	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助(a)	256,227,380	115,204,307	48,194,124	323,237,563	
土地补偿款(b)	84,120,528	-	1,932,144	82,188,384	
合计	340,347,908	115,204,307	50,126,268	405,425,947	/

涉及政府补助的项目：

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额(经重列)	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	其他变动(i)	期末余额	与资产相关/与收益相关
起重铺管船研发项目	94,050,000	-	-	-1,550,000	92,500,000	
海底管道铺设研发项目	23,901,800	25,100,000	-	-5,876,300	43,125,500	
自动化码头研发项目	21,900,000	4,320,000	-	-600,000	25,620,000	
浮吊研发项目	19,510,000	-	-	-	19,510,000	
南通传动研发项目	8,700,000	9,200,000	-	-	17,900,000	
5万吨半潜船研发项目	-	14,000,000	-	-	14,000,000	
钻井平台研发项目	13,850,000	-	-200,000	-	13,650,000	
海洋工程定位系统研发项目	10,250,000	-	-	-	10,250,000	
运输就位系统研发项目	8,000,000	-	-	-	8,000,000	
钻井包研发项目	8,000,000	-	-	-	8,000,000	
大型水下作业机器人系统装备研制	-	7,000,000	-	-	7,000,000	
集装箱堆场智能化设备	-	7,200,000	-	-1,215,000	5,985,000	
深海钻井船及配套装备研究项目	-	16,000,000	-	-10,640,000	5,360,000	
大型深海起重铺管船研制及产业化	5,340,000	-	-	-	5,340,000	
海洋工程装备智能制造	-	10,000,000	-	-4,700,000	5,300,000	

综合标准化						
其他研发项目	42,725,580	22,384,307	-21,569,924	-1,842,900	41,697,063	
合计	256,227,380	115,204,307	-21,769,924	-26,424,200	323,237,563	/

其他说明：

(i) 本年其他变动为根据合作研发协议拨付给合作方的研发补助。

(b) 土地补偿款系本集团之子公司取得的土地补偿款。该补偿金额按土地使用期限 50 年平均摊销。

52、其他非流动负债

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
合计		

其他说明：

53、股本

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	4,390,294,584						4,390,294,584

其他说明：

54、其他权益工具

适用 不适用

55、资本公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	5,415,833,470	-	-	5,415,833,470
其他资本公积				
同一控制下企业合并	195,060,000	-	211,263,111	-16,203,111
- 收购子公司少数股东权益	-711,345	-	-	-711,345
- 原制度资本公积转入	128,059,561	-	-	128,059,561
合计	5,738,241,686	-	211,263,111	5,526,978,575

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

适用 不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益							
其中：重新计算设定受益计划净负债和净资产的变动							
权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	319,540,042	297,844,429	363,049,437	41,365,694	-111,879,805	5,309,103	207,660,237
其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额							
可供出售金融资产公允价值变动损益	321,642,049	280,878,768	363,049,437	41,365,694	-123,536,363		198,105,686
持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益							

现金流量套期损益的有效部分							
外币财务报表折算差额	-2,102,007	16,965,661			11,656,558	5,309,103	9,554,551
其他综合收益合计	319,540,042	297,844,429	363,049,437	41,365,694	-111,879,805	5,309,103	207,660,237

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

□适用 √不适用

59、盈余公积

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,262,227,357	21,494,761		1,283,722,118
任意盈余公积	292,378,668	-		292,378,668
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	1,554,606,025	21,494,761		1,576,100,786

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

根据《中华人民共和国公司法》、本公司章程及董事会的决议，本公司按年度净利润的10%提取法定盈余公积金，当法定盈余公积金累计额达到股本的50%以上时，可不再提取。法定盈余公积金经批准后可用于弥补亏损，或者增加股本。本公司于2015年度提取法定盈余公积21,494,761元(2014年度：34,458,164元)。

60、未分配利润

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期(经重列)
调整前上期末未分配利润	2,987,813,174	2,808,057,854
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		11,990,211
调整后期初未分配利润	2,987,813,174	2,820,048,065
加：本期归属于母公司所有者的净利润	212,411,967	202,223,273
减：提取法定盈余公积(附注四(40))	21,494,761	34,458,164
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
应付现金股利	10,191,679	
期末未分配利润	3,168,538,701	2,987,813,174

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润_____元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润_____元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润_____元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 11,990,211 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润_____元。
- 6、本年应付现金股利为本集团之子公司中交天和公司于同一控制下企业合并日前，宣告分配给少数股东的股利并由本集团所承担的部分。

61、营业收入和营业成本

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额(经重列)	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	23,014,315,324	19,473,230,285	25,288,331,611	21,862,826,118
其他业务	258,079,353	244,084,570	188,679,470	165,859,524
合计	23,272,394,677	19,717,314,855	25,477,011,081	22,028,685,642

(a) 主营业务收入和主营业务成本

按产品分析如下：

	2015 年度		2014 年度 (经重列)	
	主营业务收入	主营业务成本	主营业务收入	主营业务成本
集装箱起重机	14,994,515,929	12,039,998,425	12,295,041,201	10,271,871,264
重型装备	3,985,411,881	3,950,151,042	4,984,474,241	4,387,726,757
散货机件	2,013,370,826	1,862,388,384	3,597,166,505	3,415,989,051
“建设 - 移交”项目	514,064,790	447,701,799	2,885,494,223	2,441,043,673
钢结构及相关收入	826,175,120	796,465,278	1,058,895,961	1,019,229,739
船舶运输及其他	680,776,778	376,525,357	467,259,480	326,965,634
合计	23,014,315,324	19,473,230,285	25,288,331,611	21,862,826,118

(b) 其他业务收入和其他业务成本

	2015 年度		2014 年度 (经重列)	
	其他业务收入	其他业务成本	其他业务收入	其他业务成本
销售材料	132,403,534	146,110,137	68,454,629	136,994,221
设备租赁及其他	125,675,819	97,974,433	120,224,841	28,865,303
合计	258,079,353	244,084,570	188,679,470	165,859,524

(c) 本集团前十名客户的营业收入情况：

本集团本年度前十名建造合同营业收入的总额为 4,562,073,570 元(2014 年度：7,147,657,326 元)，占本集团全部营业收入的比例为 19%(2014 年度：29%)，具体情况如下：

	营业收入	占本集团全部营业收入的比例(%)
A 公司	834,840,444	4%
B 公司	625,815,227	3%
C 公司	527,726,911	2%

D 公司	503,776,173	2%
E 公司	415,913,854	2%
F 公司	404,230,358	2%
G 公司	330,829,148	1%
H 公司	321,006,393	1%
I 公司	300,144,838	1%
J 公司	297,790,224	1%
合计	4,562,073,570	19%

62、 营业税金及附加

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
消费税		
营业税	10,974,073	104,429,550
城市维护建设税	6,074,911	16,456,001
教育费附加	5,496,235	13,346,462
资源税		
其他	2,004,960	2,400,487
合计	24,550,179	136,632,500

其他说明：

63、 销售费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
职工薪酬	44,644,978	37,903,990
差旅费	22,084,463	19,337,611
办公费	3,739,877	1,321,657
展览费	2,176,378	1,496,290
招投标费	1,797,466	3,335,851
广告宣传费	1,651,244	1,584,604
销售服务费	285,529	1,260,095
维修费(包括材料)	179,725	1,881,812
固定资产折旧费(附注四(15))	135,960	856,497
其他	2,693,123	4,385,466
合计	79,388,743	73,363,873

其他说明：

64、 管理费用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
技术研发费	717,412,492	780,894,035
职工薪酬	344,563,366	316,736,711
税金	109,946,415	67,150,559
无形资产摊销(附注四(17))	93,446,864	86,143,687
固定资产折旧费(附注四(15))	67,811,262	92,467,494
聘请中介机构费	54,836,758	20,686,894
办公费	43,037,316	35,748,385
业务招待费	14,853,947	15,056,980
差旅费	16,708,445	10,963,041
信息化费用	10,445,654	5,746,312
保险费	8,582,832	2,501,076
咨询费	5,869,779	3,511,139
维修费	3,626,881	4,695,575
会议费	1,589,710	1,064,617
其他	58,490,843	64,309,026
合计	1,551,222,564	1,507,675,531

其他说明:

65、财务费用

单位:元 币种:人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
利息支出 -	1,279,031,963	1,547,091,452
减:利息收入	-369,131,564	-347,974,328
汇兑损失	785,579,233	147,744,148
减:汇兑收益	-223,053,557	-135,267,523
发行成本折价摊销(附注四(31)、四(33))	12,389,973	19,749,727
其他	48,035,048	76,395,062
合计	1,532,851,096	1,307,738,538

其他说明:

费用按性质分类

利润表中的营业成本、销售费用和管理费用按照性质分类,列示如下:

	2015 年度	2014 年度 (经重列)
耗用的原材料和低值易耗品等	14,623,452,686	14,082,018,189
职工薪酬费用(附注四(25))	1,691,745,763	1,555,445,181
折旧摊销费用(附注四(14)、四(15)、四(17))	1,342,307,268	1,314,372,005
外协费用	911,640,427	3,342,518,952
运输费用	749,214,023	714,157,063
技术研发费	717,412,492	780,894,035
能源费用	280,917,025	240,794,047
现场安装费	194,104,215	312,848,259
租赁费	162,684,322	191,171,569

售后成本	125,219,471	83,611,224
税金	109,946,415	67,150,559
聘请中介机构费	54,836,758	20,686,894
办公费	51,688,823	41,101,302
差旅费	38,792,908	30,300,652
业务招待费	14,853,947	15,056,980
信息化费用	10,445,654	5,746,312
招投标费	1,797,466	3,335,851
其他费用	266,866,499	808,515,972
合计	21,347,926,162	23,609,725,046

66、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失(附注四(20))	279,634,757	132,518,366
二、存货跌价损失(附注四(20))	52,848,818	91,143,610
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他(附注四(20))	304,907,624	324,779,866
合计	637,391,199	548,441,842

其他说明：

67、公允价值变动收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融资产(附注四(2))	-25,058,919	-95,434,488
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-25,058,919	-95,434,488
以公允价值计量的且其变动计入当期损益的金融负债(附注四(2))	3,833,885	-28,107,596
按公允价值计量的投资性房地产		
合计	-21,225,034	-123,542,084

其他说明：

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益 (附注四(13)(a)(b))	55,252,057	14,737,413
处置长期股权投资产生的投资收益		
以公允价值计量且其变动计入当期 损益的金融资产在持有期间的投资 收益		
处置以公允价值计量且其变动计入 当期损益的金融资产取得的投资收 益		
持有至到期投资在持有期间的投资 收益		
可供出售金融资产等取得的投资收 益		
处置可供出售金融资产取得的投资 收益		
丧失控制权后，剩余股权按公允价 值重新计量产生的利得		
处置子公司产生的投资收益		-
成本法核算的可供出售金融资产收 益(附注四(11)(c))	9,465,520	1,103,460
持有可供出售金融资产 - 权益工 具期间取得的投资收益	6,402,396	1,160,044
处置可供出售金融资产 - 银行理 财产品取得的投资收益(附注四 (39))	393,033,507	278,843,280
处置其他可供出售金融资产取得的 收益	34,083,478	75,078,789
合计	498,236,958	370,922,986

其他说明：

69、营业外收入

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)	计入当期非经常性损益 的金额
非流动资产处置利得 合计	14,128,543	14,241,356	14,128,543
其中：固定资产处置 利得	14,128,543	14,241,356	14,128,543
无形资产处置 利得			

债务重组利得			
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助	40,881,189	28,177,176	40,881,189
非政府机构提供的补助	2,549,000	4,865,410	2,549,000
其他	13,154,739	14,170,649	13,154,739
合计	70,713,471	61,454,591	70,713,471

计入当期损益的政府补助

 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

补助项目	本期发生金额	上期发生金额(经重列)	与资产相关/与收益相关
财政拨款	36,449,045	13,316,867	与收益相关
科技补助	2,500,000	12,928,165	与收益相关
土地补偿款(附注四(36))	1,932,144	1,932,144	与资产相关
合计	40,881,189	28,177,176	/

其他说明：

70、营业外支出

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	4,789,746	293,220	4,789,746
其中：固定资产处置损失	4,789,746	293,220	4,789,746
无形资产处置损失			
债务重组损失			
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	530,000		530,000
滞纳金支出	39,593	2,642,598	39,593
其他	306,533	2,580,856	306,533
合计	5,665,872	5,516,674	5,665,872

其他说明：

71、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
当期所得税费用	49,477,423	24,909,512
递延所得税费用	28,052,453	-3,703,586
合计	77,529,876	21,205,926

(2) 会计利润与所得税费用调整过程:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额
利润总额	271,735,564
按法定/适用税率计算的所得税费用	40,760,335
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	-15,907,809
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	3,305,801
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-2,795,677
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	56,375,934
弥补以前年度亏损	
以前年度汇算清缴调整	-47,286
技术开发费加计扣除	-22,840,801
确认以前年度未确认递延税款的时间性差异	-1,562,576
税率差导致的对所得税费用的影响	20,241,955
所得税费用	77,529,876

其他说明:

72、其他综合收益

详见附注

73、现金流量表项目
(1). 收到的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
收到的海关保证金	288,908,075	115,195,983
政府补助及奖励收到的现金	132,383,428	116,387,049
收回员工借款	10,574,725	165,257,305
罚款收入收到的现金	7,958,851	6,310,578
收回的房屋押金	-	6,944,000
其他	7,366,702	12,539,223
合计	447,191,781	422,634,138

收到的其他与经营活动有关的现金说明:

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金:

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
支付的海关保证金	323,819,681	172,479,388
销售及管理费用支出	188,362,388	228,117,521
财务费用手续费	48,035,048	76,395,062
支付合作单位研发补助	6,476,300	-
其他	6,411,082	10,207,298
合计	573,104,499	487,199,269

支付的其他与经营活动有关的现金说明:

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
利息收入	93,974,040	63,740,660
合计	93,974,040	63,740,660

收到的其他与投资活动有关的现金说明:

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额
合计		

支付的其他与投资活动有关的现金说明:

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
收回受限制的银行存款	2,681,198,220	3,695,754,203
收到的关联方借款	1,785,676,000	100,000,000
少数股东投入资本	273,402,314	4,323,230
合计	4,740,276,534	3,800,077,433

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位: 元 币种: 人民币

项目	本期发生额	上期发生额(经重列)
存出受限制的银行存款	1,123,143,500	4,931,355,621

中期票据及短期融资券的发行成本支出	16,400,000	11,400,000
支付子公司之原股东退股支出	-	35,056,927
合计	1,139,543,500	4,977,812,548

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

74、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额(经重列)
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	194,205,688	156,586,048
加：资产减值准备	637,391,199	548,441,842
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,248,860,404	1,228,228,318
无形资产摊销	93,446,864	86,143,687
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-9,338,797	-13,948,136
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	21,225,034	123,542,084
财务费用（收益以“-”号填列）	1,752,677,447	1,255,224,300
投资损失（收益以“-”号填列）	-498,236,958	-370,922,986
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	28,052,453	-3,703,586
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,371,334,146	21,218,400
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-902,563,051	-3,306,786,677
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	82,216,908	1,020,855,727
其他		
建造合同款的增加	-3,108,564,518	-1,608,507,946
经营活动产生的现金流量净额	-1,831,961,473	-863,628,925
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
存货 - 在制品转入在建工程		1,507,237,257
存货 - 原材料领用至在建工程		95,952,993
资产评估增值产生的递延所得税负债		29,725,076

3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	2,337,925,611	1,882,283,319
减: 现金的期初余额	1,882,283,319	3,463,423,711
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	455,642,292	-1,581,140,392

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额
 适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
减: 购买日子公司持有的现金及现金等价物	76,606,000
加: 以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	-76,606,000

其他说明:

取得子公司的净资产

	2015 年度
流动资产	1,134,335,686
非流动资产	1,118,330,758
流动负债	-1,462,753,598
非流动负债	-43,115,047
净资产	746,797,799
减: 少数股东权益	-504,254,800
取得子公司的净资产	242,542,999

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额
 适用 不适用

(4) 现金和现金等价物的构成

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额	期初余额(经重列)
一、现金		
其中: 库存现金	746,967	626,798
可随时用于支付的银行存款	2,318,579,147	1,846,413,404
可随时用于支付的其他货币资金	18,599,497	35,243,117
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		

拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	2,337,925,611	1,882,283,319
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

75、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

76、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	120,408,105	
应收票据		
存货		
固定资产	1,579,091,619	
无形资产		
受到限制的长期应收款	5,680,467,098	
合计	7,379,966,822	/

其他说明：

77、外币货币性项目

√适用 □不适用

(1). 外币货币性项目：

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	137,115,012	6.4936	890,370,042
欧元	57,367,233	7.0952	407,031,992
英镑	2,514,663	9.6159	24,180,748
阿曼里亚尔	580,139	16.8966	9,802,377
斯里兰卡卢比	201,277,172	0.0460	9,258,750
新加坡元	1,592,667	4.5875	7,306,360
卢布	53,495,135	0.0885	4,734,319
韩元	668,453,325	0.0055	3,676,493
雷亚尔	937,867	1.6483	1,545,886

澳元	310,654	4.7276	1,468,648
兰特	3,036,362	0.4174	1,267,377
印度卢比	11,372,514	0.0977	1,111,095
港元	221,140	0.8378	185,271
加拿大元	15,452	4.6814	72,337
日元	521,999	0.0539	28,136
新西兰元	625	4.4426	2,777
应收账款			
其中：美元	284,106,383	6.4936	1,844,873,209
欧元	50,889,618	7.0952	361,072,018
新加坡元	36,803,153	4.5875	168,834,464
加拿大元	5,267,000	4.6814	24,656,934
沙特里亚尔	6,132,462	1.7356	10,643,501
兰特	9,836,195	0.4174	4,105,628
韩元	501,139,157	0.0055	2,756,265
斯里兰卡卢比	50,964,343	0.046	2,344,360
澳元	326,303	4.7276	1,542,630
英镑	87,474	9.6159	841,141
印度卢比	5,413,116	0.0977	528,861
港元	206,025	0.8378	172,608
雷亚尔	65,200	1.6483	107,469
其他应收款			
其中：美元	8,784,474	6.4936	57,042,860
欧元	3,930,049	7.0952	27,884,484
新加坡元	652,109	4.5875	2,991,550
澳元	375,870	4.7276	1,776,963
阿曼里亚尔	33,018	16.8966	557,892
韩元	45,916,744	0.0055	252,542
英镑	8,346	9.6159	80,254
加拿大元	3,500	4.6814	16,385
应付账款-			
美元	135,530,187	6.4936	880,078,822
欧元	42,578,241	7.0952	302,101,136
新加坡元	2,848,622	4.5875	13,068,053
迪拉姆	2,136,087	1.6719	3,571,324
日元	10,150,520	0.0539	547,113
韩元	44,915,818	0.0055	247,037
英镑	22,236	9.6159	213,819
澳元	40,888	4.7276	193,302
港元	78,850	0.8378	66,061
卢布	85,295	0.0885	7,549
其他应付款-			
美元	4,456,481	6.4936	28,938,605
欧元	3,144,887	7.0952	22,313,602
新加坡元	982,209	4.5875	4,505,884
英镑	36,849	9.6159	354,336
短期借款-			
美元	1,767,690,890	6.4936	11,478,677,563
欧元	15,961,626	7.0952	113,250,929

一年内到期的长期借款-			
美元	110,000,000	6.4936	714,296,000
一年内到期的长期应付款-			
美元	9,142,857	6.4936	59,370,057
长期借款-			
欧元	20,000,000	7.0952	141,904,000
长期应付款-			
美元	110,857,143	6.4936	719,861,943

其他说明:

(2). 境外经营实体说明, 包括对于重要的境外经营实体, 应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据, 记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

78、套期

适用 不适用

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的相关的定性和定量信息:

79、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

(5). 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6). 其他说明:

2、同一控制下企业合并

√适用 □不适用

(1). 本期发生的同一控制下企业合并

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润
中交天和公司	32.51%	受同一母公司控制	2015年12月31日	取得控制权(注1)	802,736,221	42,357,907	407,589,594	8,537,647

其他说明:

注1: 于2015年12月31日, 本集团已完成中交天和公司股权变更的各项程序, 并通过对中交天和公司章程的修订、董事会的改组以及与中交天和公司的股东方之一的中交股份签署一致行动人协议, 取得该公司累计55.98%的股东会及80%的董事会的表决权, 根据该公司公司章程的规定本集团取得该公司的控制权, 从而将该公司及其子公司福建中交乾达重工有限公司纳入合并范围。

(2). 合并成本

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

合并成本	
--现金	211,263,111
--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明:

其他说明:

(3). 合并日被合并方资产、负债的账面价值

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

	中交天和公司	
	合并日	上期期末
资产:	2, 252, 666, 444	1, 879, 641, 930
货币资金	175, 258, 178	277, 103, 985
应收款项	251, 162, 515	72, 857, 400
应收利息	-	6, 204, 344
应收票据	16, 954, 000	2, 600, 000
预付账款	67, 606, 419	21, 424, 410
其他应收款	5, 453, 511	7, 851, 478
存货	169, 703, 175	174, 824, 826
固定资产	412, 643, 977	1, 088, 755, 662
一年内到期的非流动资产	-	2, 302, 500
其他流动资产	-	15, 539, 215
在建工程	637, 023, 408	3, 296, 217
递延所得税资产	12, 173, 954	12, 002, 993
无形资产	56, 322, 752	57, 578, 344
已完工尚未结算款	448, 197, 888	137, 300, 556
长期待摊	166, 667	-
负债:	1, 505, 868, 645	1, 232, 246, 671
短期借款	475, 000, 000	608, 234, 175
应付票据	145, 709, 351	54, 886, 977
预收款项	222, 650, 360	45, 102, 460
已结算尚未完工款	53, 728, 168	-
应交税费	14, 892, 527	876, 076
应付股利	31, 349, 367	-
其他应付款	5, 451, 486	79, 788, 346
一年内到期的非流动负债	60, 000, 000	30, 000, 000
应付利息	674, 753	6, 968, 827
长期借款	-	60, 000, 000
应付款项	453, 297, 586	298, 818, 033
预计负债	306, 368	
递延收益	42, 808, 679	47, 571, 777
净资产	746, 797, 799	647, 395, 259
减: 少数股东权益	504, 254, 800	437, 503, 558
取得的净资产	242, 542, 999	209, 891, 701

企业合并中承担的被合并方的或有负债:

其他说明:

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

一揽子交易

适用 不适用

非一揽子交易

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

本公司之子公司于 2015 年 5 月 29 日以现金 1,500,000 美元出资设立了全资子公司 ZPMC NA East Coast Inc.。

本公司之子公司于 2015 年 4 月 29 日以现金 150,000 美元出资设立了全资子公司 ZPMC NA Huston Inc.。

本公司之子公司于 2015 年 5 月 4 日以现金 517,025 美元出资设立了全资子公司 ZPMC-OTL Marine Contractor USA Limited。

本公司于 2015 年 10 月 6 日以现金 42,500,000 俄罗斯卢布与俄罗斯 port-service 公司共同出资设立了控股子公司 ZPMC Limited Liability Company。

本公司于 2015 年 9 月 16 日以现金 1,570,000 巴西雷亚尔与本公司之子公司共同出资设立了全资子公司 ZPMC Brazil Holdings Ltda.。

本公司之子公司于 2015 年 4 月 9 日以现金 3,336,000 美元与 CIMC International Shipping Co., Ltd. 共同出资设立了控股子公司加华海运有限公司。

本公司之子公司于 2015 年 4 月 15 日以现金 1,020,000 美元与 Profundo Offshore Contractor Ltd. 共同出资设立了控股子公司振华普丰风能(香港)有限公司。

本公司之子公司于 2015 年 4 月 9 日与 Offshore Tech Llc 公司共同出资设立了控股子公司振华深德海上工程安装有限公司。

本公司于 2015 年 11 月 12 日以现金 47,500,000 元与中交天津航道局有限公司及启东沿海开发有限公司出资设立了控股子公司中交投资开发启东有限公司。

本公司于 2015 年 12 月 28 日以现金 183,000,000 元与中交上海航道局有限公司、中交华东投资有限公司、中交第二公路勘察设计研究院有限公司及江苏中关村科技产业园管委会共同出资设立了控股子公司中交溧阳城市投资建设有限公司。

本公司之子公司已完成道达(荷兰)海洋科技有限公司的注销,故该公司自注销日后不再纳入本集团财务报表合并范围。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

√适用 □不适用

(1). 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
上海振华港机重工有限公司	上海市崇明县	上海市崇明县	机械制造	90%		投资设立
上海振华重工机械配套有限公司	上海市崇明县	上海市崇明县	机械制造	100%		投资设立
上海振华港口机械(香港)有限公司	香港	香港	贸易销售	99.99%		投资设立
上海振华航运有限公司	上海市浦东新区	上海市浦东新区	船舶运输	55%		投资设立
南通振华重型装备制造有限公司	江苏省南通市	江苏省南通市	机械制造	100%		投资设立
上海振华重工集团(南通)传动机械有限公司	江苏省南通市	江苏省南通市	机械制造	100%		投资设立
上海振华重工集团(南通)有限公司	江苏省南通市	江苏省南通市	机械制造	100%		投资设立
上海振华重工电气有限公司	上海市浦东新区	上海市浦东新区	电气设备研发	100%		投资设立
南通振华重工钢结构加工有限公司	江苏省南通市	江苏省南通市	机械制造	75%	25%	投资设立
江阴振华港机钢结构制作有限公司	江苏省江阴市	江苏省江阴市	机械制造	75%	25%	投资设立
上海振华重工钢结构有限公司(注1)	上海市浦东新区	上海市浦东新区	机械制造	-	49%	投资设立
上海振华重工船舶运输有限公司	上海市洋山保税港区	上海市洋山保税港区	船舶运输	100%		投资设立
上海振华检测技术咨询有限公司	上海市浦东新区	上海市浦东新区	技术咨询	100%		投资设立
ZPMC	荷兰鹿特丹	荷兰鹿特丹	贸易销售	100%		投资设立

Netherlands B. V.						
Hotel de Herberg B. V.	荷兰鹿特丹	荷兰鹿特丹	贸易销售	-	100%	投资设立
ZPMC España S.L.	西班牙洛瓦里奥斯	西班牙洛瓦里奥斯	贸易销售	-	100%	投资设立
ZPMC GmbH Hamburg	德国汉堡	德国汉堡	贸易销售	100%	-	投资设立
ZPMC Lanka Company (Private) Limited	斯里兰卡科伦坡	斯里兰卡科伦坡	贸易销售	70%	-	投资设立
ZPMC North America Inc.	美国特拉华州	美国特拉华州	贸易销售	100%	-	投资设立
ZPMC Korea Co., Ltd.	韩国釜山	韩国釜山	贸易销售	70%	-	投资设立
ZPMC Engineering Africa (Pty) Ltd.	南非共和国夸祖鲁-纳塔尔省	南非共和国夸祖鲁-纳塔尔省	贸易销售	100%	-	投资设立
ZPMC Engineering (India) Private Limited	印度马哈拉施特拉邦	印度马哈拉施特拉邦	贸易销售	100%	-	投资设立
ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.	新加坡	新加坡	贸易销售	100%	-	投资设立
ZPMC Southeast Asia Pte. Ltd	新加坡	新加坡	贸易销售	-	70%	投资设立
ZPMC Engineering (Malaysia) Sdn. Bhd.	马来西亚	马来西亚	贸易销售	-	70%	投资设立
ZPMC Australia Company (Pty) Ltd.	澳大利亚新南威尔士州	澳大利亚新南威尔士州	贸易销售	100%	-	投资设立
上海振华重工港机通用装备有限公司	上海市浦东新区	上海市浦东新区	机械制造	100%	-	同一控制下的企业合并
上海港机重	上海市浦东	上海市浦东	机械制造	-	74.02%	同一控制下的

工有限公司	新区	新区				企业合并
上海振华重工(集团)张家港港机有限公司	江苏省金港镇港区	江苏省金港镇港区	机械制造	90%	-	同一控制下的企业合并
南京宁高新通道建设有限公司	江苏省南京市	江苏省南京市	贸易销售	100%	-	投资设立
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	江苏省南通市	江苏省南通市	机械制造	67%	-	非同一控制下的企业合并
江苏道达海洋装备技术有限公司	江苏省南通市	江苏省南通市	船舶设计	-	100%	非同一控制下的企业合并
加华海运有限公司	香港	香港	船舶运输	-	70%	投资设立
振华普丰风能(香港)有限公司	香港	香港	船舶运输	-	51%	投资设立
振华深德海上工程安装有限公司	香港	香港	船舶运输	-	70%	投资设立
ZPMC-OTL Marine Contractor USA Limited	美国德克萨斯州	美国德克萨斯州	贸易销售		100%	投资设立
ZPMC Brazil Holdings LTDA.	巴西里约热内卢	巴西里约热内卢	贸易销售	99%	1%	投资设立
ZPMC Limited Liability Company	俄罗斯莫斯科	俄罗斯莫斯科	贸易销售	85%	-	投资设立
ZPMC NA East coast Inc.	弗吉尼亚州	美国特拉华州	贸易销售	-	100%	投资设立
ZPMC NA Houston Inc.	德克萨斯州	美国特拉华州	贸易销售	-	100%	投资设立
中交天和公司(附注五(1))	江苏省常熟市	江苏省常熟市	机械制造	32.51%	-	同一控制下的企业合并
福建中交乾达重工有限公司(附注五(1))	福建省闽侯县	福建省闽侯县	机械制造	-	51%	同一控制下的企业合并
中交投资开发启东有限公司(注2)	江苏省南通市	江苏省南通市	工程施工	47.5%	-	投资设立

中交溧阳城市投资建设有限公司(注3)	江苏省溧阳市	江苏省溧阳市	工程施工	48%	-	投资设立
--------------------	--------	--------	------	-----	---	------

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据:

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

注1:依据上海振华重工钢结构有限公司章程,本公司有权任免该公司董事会中的多数成员,实质上对其拥有控制权,故将该公司纳入本集团财务报表合并范围。

注2:本集团通过与中交天津航道局有限公司签署的一致行动人协议,取得该公司累计95%的股东会及100%的董事会的表决权。根据该公司公司章程的规定本集团取得该公司的控制权,从而将该公司纳入本集团合并范围。

注3:本集团通过与中交上海航道局有限公司、中交华东投资有限公司签署的一致行动人协议,取得该公司累计76%的股东会及71%的董事会的表决权。根据该公司公司章程的规定本集团取得该公司的控制权,从而将该公司纳入本集团合并范围。

确定公司是代理人还是委托人的依据:

其他说明:

(2). 重要的非全资子公司

单位:元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
中交投资开发启东有限公司	52.5%	9,421	-	52,509,421
中交天和公司	67.49%	28,251,819	31,349,367	504,254,800
中交溧阳城市投资建设有限公司	52%	-	-	121,800,000
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	33%	-58,742,871	-	-95,093,530

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

其他说明:

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

单位:元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
中交投资开发启东有限公司	61,318,901	203,390,215	264,709,116	164,691,171	-	164,691,171	-	-	-	-	-	-
中交天和公司	1,134,335,686	1,118,330,758	2,252,666,444	1,462,753,598	43,115,047	1,505,868,645	718,008,714	1,534,657,730	2,252,666,444	1,462,753,598	43,115,047	1,505,868,645
中交溧阳城市投资建设有限公司	4,338,012	300,161,988	304,500,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-



上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	581,843,704	1,187,796,038	1,769,639,742	2,022,161,815	35,609,837	2,057,771,652	757,533,820.00	1,427,761,956.00	2,185,295,776.00	2,169,266,958.00	126,182,330.00	2,295,449,288.00
--------------------	-------------	---------------	---------------	---------------	------------	---------------	----------------	------------------	------------------	------------------	----------------	------------------

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
中交投资开发启东有限公司	202,023,996	17,944	17,944	-38,996,331				
中交天和公司	804,955,947	42,357,907	42,357,907	68,610,363				
中交溧阳城市投资建设有限公司	300,144,838	-	-	-300,657,100				
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	433,745,342	-178,008,700	-178,008,700	296,115,738				

其他说明：

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

其他说明:

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

适用 不适用

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明:

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响:

单位:元 币种:人民币

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减:按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中:调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
合营企业 -						
江苏龙源振华海洋工程有限公司	江苏南通	江苏南通	海洋工程施工	50%	-	权益法
ZPMC Mediterranean Liman	土耳其伊斯坦布尔	土耳其伊斯坦布尔	港口设备技术服务	50%	-	权益法

Makinalari Ticaret Anonim Sirketi						
振华海洋能源(香港)有限公司(附注四(13)(a))	香港	香港	船舶运输	51%	-	权益法
Cranetech Global Sdn. Bhd.	马来西亚	马来西亚	港口设备技术服务	49.99%	-	权益法
联营企业 -						
中交海洋工程船舶技术研究中心有限公司	上海浦东	上海浦东	船舶技术开发咨询	25%	-	权益法
中交地产宜兴有限公司	江苏无锡	江苏无锡	房地产开发	20%	-	权益法
上海振华重工(集团)常州油漆有限公司	江苏常州	江苏常州	经营油漆制造	20%	-	权益法
中交建融租赁有限公司	上海浦东	上海浦东	融资租赁	30%	-	权益法
China Communications Construction USA Inc.	美国	美国	港口、航道、公路、桥梁建设	24%	-	权益法

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明:

持有 20%以下表决权但具有重大影响, 或者持有 20%或以上表决权但不具有重大影响的依据:

(2). 重要合营企业的主要财务信息

本集团以合营企业合并财务报表中归属于母公司的金额为基础, 按持股比例计算资产份额。合营企业合并财务报表中的金额考虑了取得投资时合营企业可辨认资产和负债的公允价值以及统一会计政策的影响。

单位:元 币种:人民币

江苏龙源振华海洋工程有限公司	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
流动资产	186,506,267		211,625,542	
其中: 现金和现金等价物	10,413,243		39,958,157	
非流动资产	507,541,853		366,512,542	
资产合计	694,048,120		578,138,084	
流动负债	296,779,801		151,900,718	
非流动负债	54,113,342		100,392,085	
负债合计	350,893,143		252,292,803	

少数股东权益	-		-	
归属于母公司股东权益	343,154,977		325,845,281	
按持股比例计算的净资产份额	171,577,489		162,922,641	
调整事项	-		-	
--商誉	-		-	
--内部交易未实现利润				
--其他				
对合营企业权益投资的账面价值	171,577,489		162,922,641	
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值				
营业收入	143,245,382		281,732,165	
财务费用	6,886,954		7,035,737	
所得税费用	4,085,520		5,213,649	
净利润	17,309,696		35,438,514	
终止经营的净利润				
其他综合收益				
综合收益总额	17,309,696		35,438,514	
本年度收到的来自合营企业的股利	-		-	

其他说明

(3). 重要联营企业的主要财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额			期初余额/ 上期发生额	
	China Communications Construction USA Inc.	中交地产宜兴有限公司	中交建融租赁有限公司	中交地产宜兴有限公司	中交建融租赁有限公司
流动资产	299,750,602	1,043,352,567	3,409,763,003	1,013,691,641	1,597,793,808
非流动资产	15,124,660	5,754,153	8,353,597,281	6,094,038	1,393,369,897
资产合计	314,875,262	1,049,106,720	11,763,360,284	1,019,785,679	2,991,163,705
流动负债	651,169	116,217,795	4,441,872,270	86,351,627	363,662,187
非流动负债	-	59,400,000	3,515,685,686	60,000,000	789,666,600
负债合计	651,169	175,617,795	7,957,557,956	146,351,627	1,153,328,787
少数股东权益					
归属于母公司股东权益	314,224,093	873,488,925	3,805,802,328	873,434,052	1,837,834,918
按持股比例计算的净资产份额	75,413,782	174,697,785	1,141,740,698	174,686,810	551,350,475
调整事项					
--商誉					
--内部交易未实现利润					
--其他					
对联营企业权益投资的账面价值					
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值	75,413,782	174,697,785	1,141,740,698	174,686,810	551,350,475
营业收入	-	121,083,446	456,990,739	-	87,247,087
净利润	-8,535,897	54,873	167,967,410	-16,310,097	37,841,701
终止经营的净利润					

其他综合收益	5,234,988	-	-	-	-
综合收益总额	-3,300,909	54,873	167,967,410	-16,310,097	37,841,701
本年度收到的来自联营企业的股利	-	-	-	-	-

其他说明

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元 币种：人民币

	期末余额/ 本期发生额	期初余额/ 上期发生额
合营企业：		
投资账面价值合计	3,809,707	6,961,307
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润(i)	-3,901,880	-12,178,967
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	-3,901,880	-12,178,967
联营企业：		
投资账面价值合计	29,895,356	29,428,850
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润(i)	2,146,506	1,039,205
--其他综合收益	-	-
--综合收益总额	2,146,506	1,039,205

其他说明

(i) 净利润和其他综合收益均已考虑取得投资时可辨认资产和负债的公允价值以及统一会计政策的调整影响。

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明：
(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元 币种：人民币

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失 (或本期分享的净利润)	本期末累积未确认的损失
振华海洋能源(香港)有限公司	-	29,698,342	29,698,342

其他说明

与合营企业和联营企业投资相关的未确认承诺见附注七。

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺
(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债
4、重要的共同经营
 适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本集团的经营活动会面临各种金融风险：市场风险(主要为外汇风险和利率风险)、信用风险和流动性风险。本集团整体的风险管理计划针对金融市场的不可预见性，力求减少对本集团财务业绩的潜在不利影响。

(1) 市场风险

(a) 外汇风险

本集团的主要生产位于中国境内，但主要业务以美元及欧元进行结算。故本集团已确认的外币资产和负债及未来的外币交易(外币资产和负债及外币交易的计价货币主要为美元及欧元)存在外汇风险。本集团总部财务部门负责监控集团外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险；为此，本集团以签署远期外汇合约的方式来达到规避部分外汇风险的目的。于 2015 年 12 月 31 日及 2014 年 12 月 31 日，本集团持有的尚未到期的远期外汇合约情况披露于附注四(2)。

于 2015 年 12 月 31 日及 2014 年 12 月 31 日，本集团持有的外币金融资产和外币金融负债折算成人民币的金额列示如下：

	2015 年 12 月 31 日(等值人民币)			合计
	美元	欧元	其他外币	
外币金融资产-				
货币资金	890,370,042	407,031,992	64,640,574	1,362,042,608
应收款项	1,901,916,069	388,956,502	222,209,447	2,513,082,018
	<u>2,792,286,111</u>	<u>795,988,494</u>	<u>286,850,021</u>	<u>3,875,124,626</u>
外币金融负债-				
短期借款	11,478,677,563	113,250,929	-	11,591,928,492
应付款项	909,017,427	324,414,738	22,774,478	1,256,206,643
一年内到期的非流 动负债	773,666,057	-	-	773,666,057
长期借款	-	141,904,000	-	141,904,000
长期应付款	719,861,943	-	-	719,861,943
	<u>13,881,222,990</u>	<u>579,569,667</u>	<u>22,774,478</u>	<u>14,483,567,135</u>
	2014 年 12 月 31 日(等值人民币)			
	(经重列)			
	美元	欧元	其他外币	合计
外币金融资产-				
货币资金	1,809,365,169	139,164,396	45,153,825	1,993,683,390
应收款项	1,529,630,490	406,439,231	394,484,760	2,330,554,481
	<u>3,338,995,659</u>	<u>545,603,627</u>	<u>439,638,585</u>	<u>4,324,237,871</u>
外币金融负债-				

短期借款	10,776,575,420	43,498,520	-	10,820,073,940
应付款项	458,520,216	197,471,922	230,299,778	886,291,916
一年内到期的非流 动负债	856,660,000	-	-	856,660,000
长期借款	673,090,000	-	-	673,090,000
	<u>12,764,845,636</u>	<u>240,970,442</u>	<u>230,299,778</u>	<u>13,236,115,856</u>

于 2015 年 12 月 31 日，对于本集团各类美元金融资产和美元金融负债，如果人民币对美元升值或贬值 1%，其他因素保持不变，则本集团将增加或减少利润总额约 110,889,369 元(2014 年 12 月 31 日：增加或减少利润总额约 94,258,500 元)。

于 2015 年 12 月 31 日，对于本集团各类欧元金融资产和欧元金融负债，如果人民币对欧元升值或贬值 1%，其它因素保持不变，则本集团将减少或增加利润总额约 2,164,188 元(2014 年 12 月 31 日：减少或增加利润总额约 3,046,332 元)。

(b) 利率风险

本集团的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。浮动利率的金融负债使本集团面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本集团面临公允价值利率风险。本集团根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2015 年 12 月 31 日，本集团长期带息债务主要为以人民币、美元及欧元计价的浮动利率合同，以及以人民币及美元计价的固定利率合同。以人民币计价的浮动利率合同金额为 1,570,000,000 元(2014 年 12 月 31 日：1,777,000,000 元)，以美元计价的浮动利率合同金额为 719,861,943 元(2014 年 12 月 31 日：611,900,000 元)，以欧元计价的浮动利率合同金额为 141,904,000 元(2014 年 12 月 31 日：无)；以人民币计价的固定利率合同金额为 50,000,000 元(2014 年 12 月 31 日：以人民币计价的固定利率合同金额为 3,899,615,401 元，以美元计价的固定利率合同金额为 61,190,000 元)。

本集团总部财务部门持续监控集团利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本集团尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本集团的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会根据最新的市场状况通过掉期合同来控制部分利率风险。于 2015 年度本集团无利率互换安排。

于 2015 年 12 月 31 日，如果以浮动利率计算的长期带息债务利率上升或下降 100 个基点，而其它因素保持不变，本集团的利息支出会增加或减少约 24,317,659 元(2014 年度：增加或减少利息支出约 24,500,900 元)。

(2) 信用风险

本集团对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收账款、其他应收款、应收票据和其他流动资产-银行理财产品等。

本集团银行存款和其他流动资产-银行理财产品主要存放于国有银行和其他大中型上市银行，本集团认为其不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

此外，对于应收账款、其他应收款和应收票据，本集团设定相关政策以控制信用风险敞口。本集团基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本集团会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本集团会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本集团的整体信用风险在可控的范围内。

(3) 流动性风险

本集团内各子公司负责其自身的现金流量预测。总部财务部门在汇总各子公司现金流量预测的基础上，在集团层面持续监控短期和长期的资金需求，以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券；同时总部财务部门对于授信协议及借款协议中规定财务及非财务指标进行持续的监控，保证本集团能够从主要金融机构获得充足的授信额度，以满足集团内各公司短期和长期的资金需求。

于 2015 年 12 月 31 日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量(包括本金及利息)按到期日列示如下：

	2015 年 12 月 31 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
金融负债-					
短期借款	18,503,526,869	-	-	-	18,503,526,869
应付账款	5,471,141,022	-	-	-	5,471,141,022
其他应付款	1,604,523,386	-	-	-	1,604,523,386
应付票据	1,785,201,236	-	-	-	1,785,201,236
应付利息	289,590,733	-	-	-	289,590,733
应付股利	32,237,912	-	-	-	32,237,912
其他流动负债	2,061,250,000	-	-	-	2,061,250,000
一年内到期的					
非流动负债	6,951,051,584	-	-	-	6,951,051,584
长期借款	75,597,542	726,184,434	1,076,400,504	-	1,878,182,480
长期应付款	32,465,774	149,197,695	415,462,011	253,938,352	851,063,832
	<u>36,806,586,058</u>	<u>875,382,129</u>	<u>1,491,862,515</u>	<u>253,938,352</u>	<u>39,427,769,054</u>

于 2014 年 12 月 31 日，本集团各项金融负债以未折现的合同现金流量(包括本金及利息)按到期日列示如下：

	2014 年 12 月 31 日				合计
	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	
金融负债 -					
短期借款	21,579,161,916	-	-	-	21,579,161,916
应付账款	4,969,164,694	-	-	-	4,969,164,694
其他应付款	451,394,650	-	-	-	451,394,650
应付票据	1,989,118,156	-	-	-	1,989,118,156
应付利息	602,520,456	-	-	-	602,520,456
应付股利	854,881	-	-	-	854,881
一年内到期的					
非流动负债	2,744,588,960	-	-	-	2,744,588,960
长期借款	121,604,593	2,457,902,007	162,154,624	-	2,741,661,224
应付债券	225,387,500	3,834,580,000	-	-	4,059,967,500
	<u>32,683,795,806</u>	<u>6,292,482,007</u>	<u>162,154,624</u>	-	<u>39,138,432,437</u>

十一、公允价值的披露

√适用 □不适用

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	1,169,183,020	46,676,082		1,215,859,102
(一) 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产		676,082		676,082
1. 交易性金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产		676,082		676,082
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 可供出售金融资产	1,169,183,020	46,000,000		1,215,183,020
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资	1,169,183,020			1,169,183,020
(3) 其他		46,000,000		46,000,000
(三) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(四) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	1,169,183,020	46,676,082		1,215,859,102
(五) 交易性金融负债		24,918,115		24,918,115
其中: 发行的交易性债券				
衍生金融负债		24,918,115		24,918,115
其他				
(六) 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额		24,918,115		24,918,115

二、非持续的公允价值计量				
(一) 持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

本集团以导致各层次之间转换的事项发生日为确认各层次之间转换的时点。本年度无第一层次与第二层次间的转换。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本集团以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本集团采用估值技术确定其公允价值。所使用的估值模型为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括无风险利率、远期汇率。

第二层次公允价值计量的相关信息如下：

	2015 年 12 月 31 日 公允价值	估值技术	可观察输入值	
			名称	范围
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产—				
美元远期外汇合同	676,082	现金流量折现模型	美元兑人民币远期汇率	6.5824-6.7302
可供出售金融资产				
银行短期理财产品	46,000,000	现金流量折现模型	合同约定收益率	0%-2.95%
以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债—				
美元远期外汇合同	(24,918,115)	现金流量折现模型	美元兑人民币远期汇率	6.4971-6.7302

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本集团以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括：应收款项、长期应收款、短期借款、应付款项、长期借款、应付债券等。

本集团的长期应收款为浮动利率的有息应收款项，账面价值与公允价值差异很小。除下述金融资产和金融负债以外，其他不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值差异亦很小。

	2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	账面价值	公允价值	账面价值	公允价值
金融负债 -				
长期借款	1,761,904,000	1,700,572,166	2,550,090,000	2,463,092,516
应付债券	-	-	3,799,615,401	3,597,598,000
长期应付款	719,861,943	704,509,277	-	-
	<u>2,481,765,943</u>	<u>2,405,081,443</u>	<u>6,349,705,401</u>	<u>6,060,690,516</u>

持有至到期投资和存在活跃市场的应付债券，以活跃市场中的报价确定其公允价值，属于第一层次。长期借款、长期应付款以及不存在活跃市场的应付债券，以合同规定的未来现金流量按照市场上具有可比信用等级并在相同条件下提供几乎相同现金流量的利率进行折现后的现值确定其公允价值，属于第三层次。

9、其他

十二、 关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

单位：元 币种：人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例 (%)	母公司对本企业的表决权比例 (%)
中交股份	北京市东城区安定门外大街丙 88 号	港口工程承包及相关业务	16,174,735,425	28.828%	28.828%

本企业的母公司情况的说明

于 2015 年 12 月 31 日，中交股份和其所控股的香港振华工程有限公司(持有本公司 17.076 %的股份)及澳门振华海湾工程公司(持有本公司 0.325%的股份)合计持有本公司 46.229%的股份(2014 年 12 月 31 日：46.229%)。

本企业最终控制方是中国交通建设集团有限公司

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
香港振华工程有限公司	母公司的全资子公司
澳门振华海湾工程有限公司	母公司的全资子公司
中交第一航务工程局有限公司	母公司的全资子公司
中交一航局第一工程有限公司	母公司的全资子公司
中交一航局第二工程有限公司	母公司的全资子公司
中交一航局第五工程有限公司	母公司的全资子公司
中交一航局安装工程有限公司	母公司的全资子公司
中交第二航务工程局有限公司	母公司的全资子公司
中交二航局第二工程有限公司	母公司的全资子公司
中交二航局第三工程有限公司	母公司的全资子公司
中交第二航务工程勘察设计院有限公司	母公司的全资子公司
中交第三航务工程局有限公司	母公司的全资子公司
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	母公司的全资子公司
中交三航局兴安基建筑工程有限公司	母公司的全资子公司
中交第四航务工程局有限公司	母公司的全资子公司
海南中交四航建设有限公司	母公司的全资子公司
中交四航局第二工程有限公司	母公司的全资子公司
中交第一公路工程局第一工程有限公司	母公司的全资子公司
中交第一公路工程局第六工程有限公司	母公司的全资子公司
中交第二公路工程局有限公司	母公司的全资子公司
中交上海装备工程有限公司	母公司的全资子公司
中和物产株式会社	母公司的全资子公司
岳阳城陵矶新港有限公司	母公司的全资子公司
中国港湾工程有限责任公司	母公司的全资子公司
中交水运规划设计院有限公司	母公司的全资子公司
中交公路规划设计院有限公司	母公司的全资子公司
中交隧道工程局有限公司	母公司的全资子公司
Friede & Goldman, LLC.	母公司的全资子公司

中国交通物资有限公司	母公司的全资子公司
上海江天实业有限公司	母公司的全资子公司
中交天航滨海环保浚航工程有限公司	母公司的全资子公司
中交二公局第二工程有限公司	母公司的全资子公司
中交第三公路工程局有限公司	母公司的全资子公司
南京中交纬三路过江通道有限公司	母公司的全资子公司
中国路桥工程有限责任公司	母公司的全资子公司
中交天津航道局有限公司	母公司的全资子公司
中交华东投资有限公司	母公司的全资子公司
中交财务有限公司	母公司的全资子公司
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	母公司的全资子公司
北京桥宇科技有限公司	母公司的全资子公司
上海真砂隆福机械有限公司	母公司的全资子公司
上海航道物流有限公司	母公司的全资子公司
中交三航局第二工程有限公司	母公司的全资子公司
中交租赁佳华壹有限公司	母公司的全资子公司
中交租赁佳华贰有限公司	母公司的全资子公司
中交四航局第三工程有限公司	母公司的全资子公司
中交一航局城市交通工程有限公司	母公司的全资子公司

其他说明

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

√适用 □不适用

采购商品/接受劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中和物产株式会社	采购产品	291,769,656	195,828,127
中交上海装备工程有限公司	采购产品	137,622,776	94,917,511
上海振华重工(集团)常州油漆有限公司	采购产品	104,139,666	94,210,385
中国交通物资有限公司	采购产品	16,721,301	33,858,763
中交天津航道局有限公司	接受劳务	202,023,996	-
中交华东投资有限公司	接受劳务	30,900,000	-
中交股份	接受劳务	15,608,642	62,727,622
中交第二公路工程局有限公司	接受劳务	10,713,240	1,212,974,461
中交二航局第三工程有限公司	接受劳务	-	885,245,579
中交第三航务工程局有限公司	接受劳务	-	190,385,882
中交隧道工程局有限公司	接受劳务	-	79,835,548
中交三航局兴安基建筑工程有限公司	接受劳务	-	4,892,308
	合计	809,499,277	2,854,876,186

出售商品/提供劳务情况表

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中和物产株式会社	销售产品	331,102,486	20,807,240
中交第二航务工程局有限公司	销售产品	277,237,614	4,122,571
中交第三航务工程局有限公司	销售产品/提供劳务	257,912,687	69,723,632
Friede & Goldman, LLC.	销售产品	140,108,319	336,411,736
中交二公局第二工程有限公司	销售产品	75,530,025	-
中交第二公路工程局有限公司	销售产品	56,534,225	-
江苏龙源振华海洋工程有限公司	销售产品	53,734,600	20,528,920
中交隧道工程局有限公司	销售产品/提供劳务	52,226,007	23,035,962
中交第四航务工程局有限公司	销售产品	44,663,030	59,751,329
中交第三公路工程局有限公司	销售产品	38,213,139	-
中国港湾工程有限责任公司	销售产品	34,099,381	246,448,541
中交四航局第二工程有限公司	销售产品	24,687,230	12,868,943
中交四航局第三工程有限公司	提供劳务	18,699,952	-
海南中交四航建设有限公司	销售产品	17,202,584	16,347,733
南京中交纬三路过江通道有限公司	提供劳务	15,362,383	-
中交股份	销售产品	14,436,561	40,062,236
中交建融租赁有限公司	销售产品	12,020,237	112,994,570
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	销售产品	4,515,993	17,676,832
中交二航局第二工程有限公司	销售产品	3,678,378	5,383,422
中交一航局第一工程有限公司	销售产品	3,173,735	34,362,246
中交上海装备工程有限公司	销售产品	1,222,449	-
中国路桥工程有限责任公司	销售产品	1,089,606	-
中交一航局第二工程有限公司	销售产品	643,333	-
中交水运规划设计院有限公司	销售产品	-	59,823,097

中交海洋工程船舶技术研究中心有限公司	销售产品	-	4,880,342
中交天航滨海环保浚航工程有限公司	销售产品	-	2,649,573
中交第二航务工程勘察设计院有限公司	销售产品	-	1,775,726
中交一航局安装工程有 限公司	提供劳务	-	1,745,283
	合计	1,478,093,954	1,091,399,934

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

本集团与关联方的交易价格均根据双方协议并参考市场价作为定价基础。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

适用 不适用

本公司作为出租方：

单位：元 币种：人民币

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
振华海洋能源(香港)有限公司	船舶	67,924,038	-
中交二航务工程局第三工程有限公司	盾构	19,671,628	78,686,512
中交隧道工程局有限公司	盾构	14,365,684	74,951,392
中交股份	船舶	3,384,615	-
	合计	105,345,965	153,637,904

本公司作为承租方：

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费

关联租赁情况说明

本公司于 2015 年 12 月 16 日,与中交租赁佳华壹有限公司和中交租赁佳华贰有限公司签订船舶租赁备用租约,租期自 2016 年 3 月 5 日至 2021 年 12 月 5 日。该合同将在本公司之子公司与振华海洋能源(香港)有限公司签订的船舶租约无法正常履行时生效,合同最大付款金额为 442,018,907 元。

(4). 关联担保情况

适用 不适用

本公司作为担保方

单位：元 币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

振华海洋能源(香港)有限公司	165,917,974	2015 年 9 月 14 日	2017 年 3 月 14 日	否
振华海洋能源(香港)有限公司	122,380,000	2014 年 5 月 26 日	2015 年 5 月 26 日	是

本公司作为被担保方

单位：元 币种：人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

关联担保情况说明

(5). 关联方资金拆借

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
中交建融租赁有限公司	1,018,000,000			
中交租赁佳华壹有限公司	383,838,000			
中交租赁佳华贰有限公司	383,838,000			
拆出				
中交财务有限公司	14,114,145			

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	12,544,400	11,346,400

(8). 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
中交财务有限公司	收取利息	616,290	420,079
中交建融租赁有限公司	支付利息	53,723,710	2,950,000
中交财务公司	支付利息	13,594,125	-
中交租赁佳华壹有限公司	支付利息	11,483,154	-
中交租赁佳华贰有限公司	支付利息	11,483,154	-
中交股份	支付股利	-	32,970,531

6、关联方应收应付款项

√适用 □不适用

(1). 应收项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	Friede & Goldman, Llc.	114,763,068	-	14,297,643	-
应收账款	中交第一航务工程局有限公司	90,636,388	-	108,136,388	-
应收账款	振华海洋能源(香港)有限公司	69,319,180	-	-	-
应收账款	中交第二航务工程局有限公司	56,432,975	-	21,894,975	-
应收账款	中交第三航务工程局有限公司	56,419,273	-	71,896,273	-
应收账款	江苏龙源振华海洋工程有限公司	45,398,460	-	4,158,337	-
应收账款	中和物产株式会社	45,103,892	-	10,625,081	-
应收账款	中交一航局第一工程有限公司	40,000,000	-	44,000,000	-
应收账款	中交第四航务工程勘察设计院有限公司	29,592,000	-	-	-
应收账款	中交股份	27,772,867	-	58,739,753	-
应收账款	中交第二公路工程局有限公司	25,595,000	-	-	-
应收账款	中交第四航务工程局有限公司	19,047,086	-	19,047,086	-
应收账款	中国港湾工程有限责任公司	15,125,880	-	91,815,595	-
应收账款	中交二公局第二工程有限公司	14,753,046	-	-	-
应收账款	中交一公局第六工程有限公司	13,171,700	-	14,725,599	-

应收账款	中交四航局第二工程有限公司	10,402,788	-	8,689,705	-
应收账款	中交二航局第二工程有限公司	8,999,544	-	8,180,099	-
应收账款	中交第三航务工程勘察设计院有限公司	6,000,000	-	9,270,000	-
应收账款	中交一公局第一工程有限公司	5,760,000	-	6,760,000	-
应收账款	中交一航局第二工程有限公司	5,753,557	-	4,034,049	-
应收账款	中交隧道工程局有限公司	4,809,915	-	3,422,000	-
应收账款	中交一航局城市交通工程有限公司	4,719,000	-	5,719,000	-
应收账款	中交天航滨海环保浚航工程有限公司	2,170,000	-	2,170,000	-
应收账款	中交二航局第三工程有限公司	1,245,810	-	-	-
应收账款	中交海洋工程船舶技术研究中心有限公司	1,100,000	-	6,810,000	-
应收账款	中交上海装备工程有限公司	1,083,425	-	48,425	-
应收账款	中交一航局安装工程分公司	900,797	-	160,797	-
应收账款	岳阳城陵矶新港有限公司	42,000	-	42,000	-
应收账款	中交水运规划设计院有限公司	-	-	28,237,000	-
应收账款	海南中交四航建设有限公司	-	-	11,954,280	-
应收账款	中交第二航务工程勘察设计院有限公司	-	-	6,278,000	-
应收账款	中交公路规划设计院有限公司	-	-	422,750	-
应收账款	中交一航局第五工程有限公司	-	-	52,861	-

货币资金	中交财务有限公司	134,534,649	-	120,420,504	-
其他应收款	中交一航局第一工程有限公司	10,000,000	-	10,000,000	-
其他应收款	江苏龙源振华海洋工程有限公司	1,726,800	-	-	-
其他应收款	中和物产株式会社	-	-	758,174	-
其他应收款	中交第二公路工程局有限公司	-	-	500,000	-
预付账款	中交股份	7,192,680	-	33,675,829	-
预付账款	中交三航局兴安基建筑工程有限公司	2,200,000	-	2,200,000	-
预付账款	中交上海装备工程有限公司	630,000	-	-	-
预付账款	中和物产株式会社	-	-	571,437	-

(2). 应付项目

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中和物产株式会社	296,437,449	239,092,191
应付账款	中交第二公路工程局有限公司	259,445,458	542,740,653
应付账款	中交二航局第三工程有限公司	187,941,127	436,381,667
应付账款	中交天津航道局有限公司	162,023,996	-
应付账款	中交第三航务工程局有限公司	43,224,566	146,654,846
应付账款	中交隧道工程局有限公司	28,854,070	54,054,936
应付账款	上海振华重工(集团)常州油漆有限公司	24,086,487	16,507,869
应付账款	中交上海装备工程有限公司	32,594,294	15,374,859
应付账款	中国交通物资有限公司	14,821,551	4,212,579
应付账款	中交三航局兴安基建筑工程有限公司	10,051,352	10,051,352
应付账款	中交海洋工程船舶技术研究中心有限公司	9,363,830	-
应付账款	北京桥宇科技有限公司	1,198,882	-
应付账款	中交水运规划设计院	160,000	160,000

	有限公司		
应付账款	上海江天实业有限公司	289	-
预收账款	中交隧道工程局有限公司	107,781,197	13,861,978
预收账款	中交二航局第三工程有限公司	82,277,608	-
预收账款	中和物产株式会社	32,378,055	12,747,208
预收账款	中交一航局第一工程有限公司	1,788,701	1,194,097
预收账款	中交股份	934,516	-
预收账款	中国港湾工程有限责任公司	736,500	-
预收账款	中交二航局第二工程有限公司	699,388	-
预收账款	Friede & Goldman, Llc.	599,112	-
预收账款	中交三航局兴安建筑工程有限公司	200,000	200,000
预收账款	岳阳城陵矶新港有限公司	-	12,000
预收账款	中交第二航务工程局有限公司	-	18,425,818
应付股利	中交天津航道局有限公司	25,079,494	-
应付股利	中和物产株式会社	6,269,873	-
应付股利	中交股份	502,283	502,283
应付股利	香港振华工程有限公司	346,005	346,005
应付股利	澳门振华海湾工程有限公司	6,593	6,593
应付利息	中交建融租赁有限公司	1,784,054	171,111
其他应付款	中交建融租赁有限公司	1,118,000,000	100,000,000
其他应付款	中交股份	103,937,952	31,097,080
其他应付款	上海江天实业有限公司	17,586,085	17,586,085
其他应付款	中交第二公路工程局有限公司	13,750,047	14,796,932
其他应付款	中交二航局第三工程有限公司	7,912,758	9,052,063
其他应付款	中交第三航务工程局有限公司	3,376,879	4,437,460
其他应付款	中交天津航道局有限公司	2,669,988	372,546
其他应付款	中交隧道工程局有限公司	1,637,656	1,999,913
其他应付款	上海真砂隆福机械有	257,612	389,056

	限公司		
其他应付款	中交三航局兴安基建筑工程有限公司	1,200	-
其他应付款	南京中交纬三路过江通道有限公司	-	77,464,817
一年内到期的非流动负债	中交租赁佳华壹有限公司	29,685,028	-
一年内到期的非流动负债	中交租赁佳华贰有限公司	29,685,029	-
长期应付款	中交租赁佳华壹有限公司	359,930,972	-
长期应付款	中交租赁佳华贰有限公司	359,930,971	-

7、关联方承诺

以下为于资产负债表日，本集团已签约而尚不必在资产负债表上列示的与关联方有关的承诺事项：

关联方为本集团提供劳务	2015年12月31日	2014年12月31日
中交第三航务工程局有限公司	79,010,254	37,439,931
中交第二航务工程局有限公司	70,313,613	40,226,953
中交三航局兴安基建筑工程有限公司	37,076,943	37,076,943
中交一航局安装工程有限公司	29,435,537	29,435,537
中交股份	29,333,629	29,333,629
中交隧道工程局有限公司	23,777,752	4,543,079
中交第一航务工程局有限公司	1,000,000	1,000,000
合计	269,947,728	179,056,072

关联方	关联方交易名称	2015年12月31日	2014年12月31日
中交第三航务工程局有限公司	关联方为本集团建造基地及生产车间	13,750,000	13,750,000
中交建融租赁有限公司	向关联方销售产品或出售资产	650,726,496	-
中交第二航务工程局有限公司	向关联方销售产品或出售资产	269,536,252	-
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	向关联方销售产品或出售资产	126,461,538	-
Friede & Goldman, LLC.	向关联方销售产品或出售资产	102,518,684	238,167,735
中交股份	向关联方销售产品或出售资产	74,715,733	8,405,826
中国港湾工程有限责任公司	向关联方销售产品或出售资产	63,799,620	5,988,053
中交第三航务工程局有限公司	向关联方销售产品或出售资产	47,321,305	37,938,701
中交四航局第二工程有限公司	向关联方销售产品或出售资产	14,872,470	41,312,416
中交一航局第二工程有限公司	向关联方销售产品或出售资产	9,701,516	1,617,636

中交隧道工程局有限公司	向关联方销售产品或出售资产	9,119,658	9,119,658
中交二航局第二工程有限公司	向关联方销售产品或出售资产	7,494,175	9,004,698
中交水运规划设计院有限公司	向关联方销售产品或出售资产	6,672,629	6,672,629
中交一航局第一工程有限公司	向关联方销售产品或出售资产	6,210,620	5,966,005
中交第三公路工程局有限公司	向关联方销售产品或出售资产	3,850,109	-
中交二公局第二工程有限公司	向关联方销售产品或出售资产	1,541,429	-
海南中交四航建设有限公司	向关联方销售产品或出售资产	507,461	17,710,044
江苏龙源振华海洋工程有限公司	向关联方销售产品或出售资产	450,106	54,635,214
中交第四航务工程局有限公司	向关联方销售产品或出售资产	333,806	333,806
中交三航局第二工程有限公司	向关联方销售产品或出售资产	144,794	-
中国路桥工程有限责任公司	向关联方销售产品或出售资产	138,189	-
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	向关联方销售产品或出售资产	-	4,515,993
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	向关联方投资	974,040	974,040
China Communications Construction USA Inc	向关联方投资	-	73,428,000
上海航道物流有限公司	向关联方租入资产	1,800,000	-
振华海洋能源(香港)有限公司	向关联方租出资产	1,582,750,064	-
中交股份	向关联方租出资产	2,880,000	-

8、其他

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

5、 其他

十四、 承诺及或有事项

1、 重要承诺事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额

(1) 资本性支出承诺事项

以下为于资产负债表日，本集团已签约而尚不必在资产负债表上列示的资本性支出承诺：

	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
房屋、建筑物及机器设备	206,585,921	82,860,285

(2) 经营租赁承诺事项

根据已签订的不可撤销的经营性租赁合同，本集团未来最低应支付租金汇总如下：

	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
一年以内	57,354,128	14,492,026
一到二年	57,733,328	14,849,826
二到三年	57,235,328	15,229,026
三年以上	138,342,848	103,934,727
	310,665,632	148,505,605

(3) 信用证承诺事项

本集团为购买进口部件委托银行开立若干信用证。截至 2015 年 12 月 31 日止，该等信用证项下尚未付款之金额约为 2,226,236,545 元(2014 年 12 月 31 日：2,062,335,305 元)。

2、 或有事项

√适用 □不适用

资产负债表日存在的重要或有事项

于 2015 年 12 月 31 日，本集团重大或有事项列示如下：

(1) 苏中建设集团股份有限公司(以下简称“苏中建设”)于 2008 年承建了本公司工业研发 1 号楼的建设工程，但双方在竣工结算中产生争议。本公司于 2013 年 9 月向上海仲裁委员会提起仲裁申请，要求苏中建设支付因工期拖延 744.4 万元逾期违约金等，苏中建设于 2014 年 2 月向上海仲裁委员会提出反请求，要求本公司向其支付约 1.62 亿元工程款及相关利息费用等，目前该仲裁案件仍处于审理阶段，尚未作出最终裁决。本公司认为该仲裁案件不会对本公司 2015 年度财务报表产生重大影响。

(2) 2008 年本公司与 Fluor Limited(以下简称“福陆”)就英国风力电站项目签订了风力发电钢管桩产品的销售及安装协议。在该项目建造过程中,本公司与福陆本着友好协商的合作精神保持正常的争议处理沟通机制,2010 年针对合同执行情况,经本公司董事会审议相关事项后本公司与福陆签署相互免责信函,并在 2011 年结清了该项目尾款。之后,福陆向本公司提出质量索赔,并要求兑付本公司就该项目签发的见索即付的质量保函,本公司拒绝了该索赔要求。福陆于 2014 年 3 月 20 日向保函开立银行兑付了前述金额为 23,409,750 欧元的保函。

2014 年 9 月,福陆以上述产品质量相关的问题构成违约为由在英国高等法院王座法庭技术工程庭(以下简称“英国高院 TCC 法庭”)提起诉讼,要求本公司赔偿额外测试修理费用、工期延误及其他相关损失,合计约 2.5 亿英镑(包含已兑付的 23,409,750 欧元的保函金额),本公司并不认可福陆在诉讼中提出的索赔请求。

2015 年度,本公司在该案件项下进行了证据披露、证人证言的准备和交换工作及其他开庭前的准备工作。2016 年 2 月至 3 月,英国高院 TCC 法庭进行了为期五周的部分开庭审理,案件一审庭审工作尚未全部完成,目前尚无判决结果。

针对该诉讼,本公司高度重视,已成立专门工作组并聘请了高水平的国内外律师团队,积极主张本公司权利,保护本公司正当权益不受侵害。由于该案仍在一审过程中,本公司尚无法对该案件可能发生的结果及本公司可能因本案发生的损失或收益的可能性及金额进行可靠地估计。本公司将根据案件进展,及时披露相关影响。

(3) 2013 年本公司与 Petrofac (JSD6000) Limited(以下简称“派特法”)就一艘 6,000 吨铺管船项目签订了建造及销售合同。在该项目建造过程中,本公司与派特法保持着正常的沟通。于 2015 年 10 月 9 日,派特法突然以项目延迟已满足合同终止条款为由,向本公司发送了合同终止函,要求终止合同的执行,并要求本公司退还已付款项及利息,同时承担合同终止所造成的损失。本公司拒绝了该索赔要求。派特法于 2015 年 12 月向保函开立银行兑付了由本公司就该项目签发的见索即付的保函,总计 44,720,000 美元。

针对该事项,本公司高度重视,已成立专门工作组并聘请了高水平的国内外律师团队,积极主张本公司权利,保护本公司正当权益不受侵害。本公司已于 2016 年 1 月向伦敦国际仲裁院提起仲裁申请,要求派特法返还上述保函款,并赔偿相应损失。该案件尚未组成仲裁庭,仍在准备过程中。因此,本公司尚无法对该案件发生的结果以及由该案件产生的损失或收益的可能性及金额进行可靠估计。本公司将根据案件进展,及时披露相关影响。

(4) 2015 年 12 月 31 日,本集团为客户江苏燕尾港港口有限公司提供财务担保的金额为人民币 19,184,000 元,将在 2017 年 11 月 11 日到期。上述金额反映该企业违约将给本集团造成的最大损失。江苏燕尾港港口有限公司财务状况良好,预期不存在重大债务违约风险,本集团未确认与财务担保相关的预计负债。

3、 其他

十五、 资产负债表日后事项

1、 重要的非调整事项

适用 不适用

2、 利润分配情况

适用 不适用

3、 销售退回

适用 不适用

4、 其他资产负债表日后事项说明

十六、 其他重要事项

1、 前期会计差错更正

适用 不适用

2、 债务重组

适用 不适用

3、 资产置换

适用 不适用

4、 年金计划

适用 不适用

5、 终止经营

适用 不适用

6、 分部信息

适用 不适用

7、 其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、 其他

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 应收账款分类披露：

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的应收账款	257,212,586	3%	257,212,586	100%	-	107,819,500	2%	107,819,500	100%	-

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,471,001,802	95%	688,286,163	9%	6,782,715,639	6,579,816,743	96%	576,612,618	9%	6,003,204,125
单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收账款	162,823,025	2%	162,823,025	100%	-	150,713,451	2%	148,322,243	98%	2,391,208
合计	7,891,037,413	/	1,108,321,774	/	6,782,715,639	6,838,349,694	/	832,754,361	/	6,005,595,333

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

应收账款（按单位）	期末余额			
	应收账款	坏账准备	计提比例	计提理由
应收账款 1	107,819,500	107,819,500	100%	对方资金严重短缺
应收账款 2	149,393,086	149,393,086	100%	合同纠纷
合计	257,212,586	257,212,586	/	/

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中：1 年以内分项			
六个月以内	1,725,233,940	-	0%
七到十二个月	449,328,126	3,442,852	1%
1 年以内小计	2,174,562,066	3,442,852	0%
1 至 2 年	530,521,126	78,072,185	15%
2 至 3 年	168,781,101	50,634,330	30%
3 至 4 年	113,881,656	55,440,828	49%
4 至 5 年	48,339,809	33,521,705	69%
5 年以上	467,174,263	467,174,263	100%
合计	3,503,260,021	688,286,163	20%

确定该组合依据的说明：

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的应收账款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款：

于 2015 年 12 月 31 日，主要单项金额虽不重大但单独进行计提坏账准备的应收账款分析如下：

	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
应收账款 1	50,365,000	50,365,000	100%	对方资金严重短缺

应收账款 2	25,974,465	25,974,465	100%	合同纠纷
应收账款 3	20,530,426	20,530,426	100%	合同纠纷
应收账款 4	18,235,736	18,235,736	100%	合同纠纷
应收账款 5	16,150,830	16,150,830	100%	合同纠纷
应收账款 6	9,758,221	9,758,221	100%	合同纠纷
应收账款 7	7,260,803	7,260,803	100%	合同纠纷
应收账款 8	6,946,886	6,946,886	100%	合同纠纷
应收账款 9	4,266,328	4,266,328	100%	合同纠纷
应收账款 10	3,334,330	3,334,330	100%	合同纠纷
合计	162,823,025	162,823,025	100%	

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况:

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

单位名称	收回或转回金额	收回方式
应收账款 1	2,200,000	货币资金
应收账款 2	1,500,000	货币资金
应收账款 3	1,297,800	货币资金
应收账款 4	1,050,000	货币资金
应收账款 5	1,000,000	货币资金
合计	7,047,800	/

其他说明

(3). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

(4). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

于 2015 年 12 月 31 日, 按欠款方归集的余额前五名的应收账款汇总分析如下:

	余额	坏账准备金额	占应收账款余额总额比例
余额前五名的应收账款总额	3,094,418,881	-	39%

(5). 因金融资产转移而终止确认的应收账款:

(6). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额:

其他说明:

2、其他应收款

(1). 其他应收款分类披露:

单位: 元 币种: 人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款	-	0%	-	-	-	-	0%	-	-	-
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款	11,312,237,620	100%	7,140,646	0%	11,305,096,974	8,726,153,044	100%	4,726,826	0%	8,721,426,218
单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款	11,440,375	0%	11,440,375	100%	-	12,049,965	0%	12,049,965	100%	-
合计	11,323,677,995	/	18,581,021	/	11,305,096,974	8,738,203,009	/	16,776,791	/	8,721,426,218

期末单项金额重大并单项计提坏账准备的其他应收款:

 适用 不适用

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款:

 适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例
1 年以内			
其中: 1 年以内分项			
六个月以内	11,008,231,524	-	0%
七到十二个月	3,927,262	39,273	1%
1 年以内小计	11,012,158,786	39,273	0%
1 至 2 年	15,680,501	2,352,076	15%
2 至 3 年	3,203,485	961,044	30%
3 至 4 年	180,855	90,427	50%
4 至 5 年	519,460	389,595	75%
5 年以上	3,308,231	3,308,231	100%
合计	11,035,051,318	7,140,646	0%

确定该组合依据的说明:

组合中，采用余额百分比法计提坏账准备的其他应收款：

适用 不适用

组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款：

于 2015 年 12 月 31 日，单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款分析如下：

	账面余额	坏账准备	计提比例	理由
其他应收款 1	5,540,286	5,540,286	100%	合同取消
其他应收款 2	3,037,042	3,037,042	100%	合同取消
其他应收款 3	1,692,765	1,692,765	100%	合同取消
其他应收款 4	1,170,282	1,170,282	100%	合同取消
合计	11,440,375	11,440,375	100%	

(2). 本期计提、收回或转回的坏账准备情况：

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(3). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4). 其他应收款按款项性质分类情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备期末余额
A 公司	子公司暂借款	2,521,927,692	一年以内	22%	-
B 公司	子公司暂借款	2,375,267,363	一年以内	21%	-
C 公司	子公司暂借款	1,506,297,530	一年以内	13%	-
D 公司	子公司暂借款	1,283,337,049	一年以内	11%	-
E 公司	子公司暂借款	1,144,708,573	一年以内	10%	-
合计	/	8,831,538,207	/	77%	-

(6). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(7). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款:

(8). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额:

其他说明:

3、长期股权投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	5,793,119,602	-	5,793,119,602	5,285,834,533	-	5,285,834,533
对联营、合营企业投资	1,597,065,224	-	1,597,065,224	919,397,102	-	919,397,102
合计	7,390,184,826	-	7,390,184,826	6,205,231,635	-	6,205,231,635

(1) 对子公司投资

√适用 □不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
上海振华港机重工有限公司	4,950,000	-	-	4,950,000	-	-
上海振华重工机械配套有限公司	5,014,200	-	-	5,014,200	-	-
上海振华港口机械(香港)有限公司	-	-	-	-	-	-
上海振华船运有限公司	140,260,673	-	-	140,260,673	-	-
上海振华重工(集团)张家港港机有限公司	4,518,000	-	-	4,518,000	-	-
南通振华重型装备制造有限公司	854,936,900	-	-	854,936,900	-	-
南通振华重工钢结构加工有限公司	598,110	-	-	598,110	-	-
江阴振华港机钢结构制作有限公司	579,983	-	-	579,983	-	-

中交上海港口机械制造厂有限公司	2,201,086,744	-	-	2,201,086,744	-	-
上海振华重工集团(南通)传动机械有限公司	300,000,000	-	-	300,000,000	-	-
上海振华重工集团(南通)有限公司	300,000,000	-	-	300,000,000	-	-
上海振华重工电气有限公司	50,000,000	-	-	50,000,000	-	-
ZPMC GmbH Hamburg	207,940	-	-	207,940	-	-
ZPMC Netherlands B. V.	149,717	2,185,082	-	2,334,799	-	-
上海振华重工船舶运输有限公司	100,000,000	-	-	100,000,000	-	-
上海振华检测技术咨询有限公司	7,000,000	-	-	7,000,000	-	-
ZPMC Lanka Company (Private) Limited	6,183,978	-	-	6,183,978	-	-
南京宁高新通道建设有限公司	1,090,000,000	8,000,000	-	1,098,000,000	-	-
上海振华重工启东海洋工程股份有限公司	203,000,000	-	-	203,000,000	-	-
ZPMC Engineering Africa (Pty) Ltd.	3,084,000	-	-	3,084,000	-	-
ZPMC Korea Co., Ltd.	2,876,209	-	-	2,876,209	-	-
ZPMC Engineering (India) Private Limited	2,953,200	-	-	2,953,200	-	-
ZPMC Australia Company Pty Limited	2,708,500	-	-	2,708,500	-	-
ZPMC North America Inc.	1,850,430	16,714,090	-	18,564,520	-	-

ZPMC Southeast Asia Holding Pte. Ltd.	3,875,949	-	-	3,875,949	-	-
ZPMC Brazil Holdings Ltda	-	2,985,272	-	2,985,272	-	-
ZPMC Limited Liability Company	-	4,357,626	-	4,357,626	-	-
中交溧阳城市建设投资有限公司	-	183,000,000	-	183,000,000	-	-
中交天和公司	-	242,542,999	-	242,542,999	-	-
中交投资开发启东有限公司	-	47,500,000	-	47,500,000	-	-
合计	5,285,834,533	507,285,069	-	5,793,119,602	-	-

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
江苏龙源振华海洋工程有限公司	162,922,641	-	-	8,654,848	-	-	-	-	-	171,577,489	-
ZPMC Mediterranean Liman Makinalari Ticaret Anonim Sirketi	327,639	-	-	2,731,788	-	-	-	-	-	3,059,427	-
小计	163,250,280	-	-	11,386,636	-	-	-	-	-	174,636,916	-
二、联营企业											
中交海洋工程船舶技术研究中心有限公司	15,079,243	-	-	189,957	-	-	-	-	-	15,269,200	-
上海振华重工(集团)常州油漆有限公司	15,030,294	-	-	1,956,549	-	-	1,680,000	-	-	15,306,843	-

中交地产宜兴有限公司	174,686,810	-	-	10,975	-	-	-	-	-	174,697,785	-
中交建融租赁有限公司	551,350,475	540,000,000	-	50,390,223	-	-	-	-	-	1,141,740,698	-
China Communications Construction USA Inc.	-	76,206,000	-	-2,048,615	1,256,397	-	-	-	-	75,413,782	-
小计	756,146,822	616,206,000	-	50,499,089	1,256,397	-	1,680,000	-	-	1,422,428,308	-
合计	919,397,102	616,206,000	-	61,885,725	1,256,397	-	1,680,000	-	-	1,597,065,224	-

其他说明：

4、营业收入和营业成本：

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	20,816,918,328	18,021,832,539	21,787,540,224	18,862,864,786
其他业务	1,052,971,485	1,048,137,783	1,008,007,863	982,442,205
合计	21,869,889,813	19,069,970,322	22,795,548,087	19,845,306,991

其他说明：

本公司前五名客户的营业收入情况

本公司前五名客户营业收入的总额为 2,908,072,609 元 (2014 年度：3,029,606,375 元)，占本公司全部营业收入的比例为 13%(2014 年度：13%)，具体情况如下：

	营业收入	占本公司全部营业收入的比例(%)
A 公司	834,840,444	4%
B 公司	625,815,227	3%
C 公司	527,726,911	2%
D 公司	503,776,173	2%
E 公司	415,913,854	2%
	<u>2,908,072,609</u>	<u>13%</u>

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	9,465,520	1,103,460
权益法核算的长期股权投资收益	61,885,725	26,846,917
处置长期股权投资产生的投资收益	-	-
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益	-	-
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	-	-
持有至到期投资在持有期间的投资收益	-	-
可供出售金融资产在持有期间的投资收益	789,100	1,160,044
处置可供出售金融资产取得的投资收益	427,116,985	353,922,069
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		-
收到子公司分配的现金股利	-	68,774
合计	499,257,330	383,101,264

6、其他

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	9,338,797	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	22,847,200	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	55,523,666	

与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	445,766,951	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	15,490,536	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
所得税影响额	-90,577,182	
少数股东权益影响额	-31,568,397	
合计	426,821,571	

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

单位：元 币种：人民币

项目	涉及金额	原因

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	1.41%	0.05	0.05
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.45%	-0.05	-0.05

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

第十二节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的会计报表。
备查文件目录	载有会计事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	报告期内在中国证监会指定报纸公开披露所有公司文件的正本及公告的原稿。

董事长：宋海良

董事会批准报送日期：2016-3-29

修订信息

报告版本号	更正、补充公告发布时间	更正、补充公告内容