



中倫律師事務所
ZHONG LUN LAW FIRM

北京市中伦律师事务所
关于东风电子科技股份有限公司
吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司
并募集配套资金暨关联交易的
法律意见书

二〇一九年五月

目 录

释 义	3
第一部分 引言	7
第二部分 正文	8
一、 本次交易的方案	8
(一) 本次交易方案的概况	8
(二) 本次交易具体方案	8
(三) 本次交易相关情况	20
(四) 结论	21
二、 本次交易的批准和授权	21
(一) 本次交易已取得的批准和授权	21
(二) 本次交易尚需取得的批准和授权	23
(三) 结论	23
三、 本次交易各方的主体资格	23
(一) 吸收合并方的主体资格	23
(二) 被吸收合并方的主体资格	29
(三) 被吸收合并方的股东	31
(四) 结论	40
四、 本次交易的实质性条件	40
(一) 本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定	40
(二) 本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的规定	44
(三) 上市公司不存在《证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形	45
(四) 结论	46
五、 本次交易涉及的相关协议	46
(一) 《吸收合并协议》及其补充协议	46
(二) 《业绩承诺补偿协议书》及其补充协议	47
(三) 结论	47
六、 被合并方的基本情况	47
(一) 零部件集团对外投资情况	48
(二) 零部件集团的主要资产情况	59
(三) 零部件集团的合规经营情况	64
(四) 重大债权债务	70
(五) 重大诉讼、仲裁	71
(六) 结论	72
七、 关联交易和同业竞争	72
(一) 关联交易	72
(二) 同业竞争	94
八、 债权债务的处理及人员安置	95
(一) 债权债务的处理方案	95

(二) 员工安置方案.....	95
(三) 结论.....	96
九、 本次交易相关事项的信息披露	96
十、 参与本次交易的证券服务机构的资格	97
(一) 独立财务顾问	97
(二) 法律顾问	97
(三) 审计机构	97
(四) 评估机构	97
(五) 结论	97
十一、 本次交易相关方买卖股票的自查情况	98
十二、 结论性意见	101



北京市朝阳区建国门外大街甲6号SK大厦31、33、36、37层 邮政编码：100022
31, 33, 36, 37/F, SK Tower, 6A Jianguomenwai Avenue, Chaoyang District, Beijing 100022, P.R.China
电话/Tel: (8610) 5957 2288 传真/Fax: (8610) 6568 1022/1838
网址: www.zhonglun.com

北京市中伦律师事务所
关于东风电子科技股份有限公司
吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司
并募集配套资金暨关联交易的
法律意见书

致：东风电子科技股份有限公司

依据东风电子科技股份有限公司（以下简称“东风科技”、“发行人”、“公司”、“上市公司”或“吸收合并方”）与北京市中伦律师事务所（以下简称“本所”）签订的专项法律服务合同，本所担任东风科技本次吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司（以下简称“零部件集团”、“被吸收合并方”或“标的公司”）并募集配套资金暨关联交易（以下简称“本次吸收合并”、“本次重组”或“本次交易”）的专项法律顾问。现就本次交易事项出具《北京市中伦律师事务所关于东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易的法律意见书》（以下简称“本法律意见书”）。

本所持有中华人民共和国（以下简称“中国”）北京市司法局颁发的统一社会信用代码为 31110000E00018675X 的《律师事务所执业许可证》，依法具有出具本法律意见书的执业资格。

本所指派持有《中华人民共和国律师执业证》的熊川律师、李长虹律师、叶莹律师作为公司本次交易事项的签字律师。三位律师均主要从事证券、公司法律

业务，执业以来无违法、违规记录。

在按照律师行业公认的业务标准、道德规范及勤勉尽责的精神对本次交易所涉及的重大法律事项（以本法律意见书发表意见事项为限）进行必要的、可行的尽职调查后，本所现依据有关法律、法规和规范性文件，出具本法律意见书。

释 义

简称	指	释义或全称
东风科技/发行人/公司/上市公司/吸收合并方	指	东风电子科技股份有限公司，为上海证券交易所上市公司，股票代码：600081.SH
交易对方	指	东风汽车有限公司、深圳市东风南方实业集团有限公司
交易各方	指	东风科技及交易对方
东风公司	指	东风汽车集团有限公司，根据上下文亦可指东风汽车集团有限公司的前身“东风汽车公司”
东风集团股份	指	东风汽车集团股份有限公司
原东风有限	指	东风汽车有限公司，此“东风汽车有限公司”系东风汽车集团股份有限公司前身
东风工业投资	指	东风汽车工业投资有限公司，东风汽车集团股份有限公司前身
NML	指	Nissan Motor Co.Ltd.
日产中国投资	指	日产（中国）投资有限公司
东风有限	指	东风汽车有限公司
南方实业	指	深圳市东风南方实业集团有限公司
零部件集团/被吸收合并方/标的公司	指	东风汽车零部件（集团）有限公司
标的资产/交易标的	指	东风汽车零部件（集团）有限公司 100% 股权
本次吸收合并/本次重组/本次交易	指	东风科技通过向东风有限、南方实业发行股份的方式吸收合并零部件集团并募集配套资金
底盘系统公司	指	东风汽车底盘系统有限公司
车轮公司	指	东风汽车车轮有限公司，东风汽车底盘系统有限公司前身
紧固件公司	指	东风汽车紧固件有限公司
精铸公司	指	东风精密铸造有限公司
苏州精冲	指	苏州东风精冲工程有限公司
东森置业	指	上海东森置业有限公司
东风博泽	指	东风博泽汽车系统有限公司

东风耐世特	指	东风耐世特转向系统（武汉）有限公司
东风佛吉亚	指	东风佛吉亚（襄阳）排气系统有限公司
东风汤姆森	指	东风富士汤姆森调温器有限公司
精铸安徽公司	指	东风精密铸造安徽有限公司
和瑞公司	指	十堰和瑞零部件有限公司
传动轴公司	指	东风汽车传动轴有限公司，被吸收合并至东风汽车底盘系统有限公司
泵业公司	指	东风汽车泵业有限公司，被吸收合并至东风汽车底盘系统有限公司
悬架弹簧公司	指	东风汽车悬架弹簧有限公司，被吸收合并至东风汽车底盘系统有限公司
随州车轮	指	东风汽车随州车轮有限公司
苏州离合器公司	指	苏州东风汽车离合器有限公司
紧固件（武汉）	指	东风汽车紧固件（武汉）有限公司
上海专用件	指	上海东风汽车专用件有限公司
襄阳旋压	指	东风襄阳旋压技术有限公司
活塞轴瓦公司	指	东风活塞轴瓦有限公司，其部分资产、人员等情况已并入东风汽车零部件（集团）有限公司活塞轴瓦分公司
粉末冶金分公司	指	东风汽车零部件（集团）有限公司东风粉末冶金公司
襄阳粉末冶金分公司	指	东风汽车零部件（集团）有限公司襄阳粉末冶金分公司
上海弗列加	指	上海弗列加滤清器有限公司
东风马勒	指	东风马勒热系统有限公司
定价基准日	指	东风科技第七届董事会 2019 年第二次临时会议决议公告日
评估基准日	指	标的资产评估基准日，即 2018 年 10 月 31 日
交易价格	指	东风科技购买标的资产的价格
交割日	指	零部件集团将其所有资产、负债、业务、人员、合同及其他一切权利与义务交付东风科技，并与东风科技签署资产转让交割文件之日（本次交易取得证监会核准后的第 60 日或东风科技与交易对方协商确定的其他日期）
摩根士丹利华鑫证券/ 独立财务顾问	指	摩根士丹利华鑫证券有限责任公司，系本次重组的独立财务顾问

普华永道/审计机构	指	普华永道中天会计师事务所（特殊普通合伙），系本次重组的审计机构
中和评估/评估机构	指	中和资产评估有限公司，系本次重组的评估机构
《吸收合并协议》	指	东风电子科技股份有限公司与东风汽车零部件（集团）有限公司及东风汽车有限公司、深圳市东风南方实业集团有限公司签署的《东风电子科技股份有限公司与东风汽车零部件（集团）有限公司及东风汽车有限公司、深圳市东风南方实业集团有限公司之吸收合并协议》
《〈吸收合并协议〉之补充协议》	指	东风电子科技股份有限公司与东风汽车零部件（集团）有限公司及东风汽车有限公司、深圳市东风南方实业集团有限公司签署的《〈东风电子科技股份有限公司与东风汽车零部件（集团）有限公司及东风汽车有限公司、深圳市东风南方实业集团有限公司之吸收合并协议〉之补充协议》
《业绩承诺补偿协议书》	指	东风电子科技股份有限公司与东风汽车有限公司、深圳市东风南方实业集团有限公司签署的《东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司的业绩承诺补偿协议书》
《〈业绩承诺补偿协议书〉之补充协议》	指	东风电子科技股份有限公司与东风汽车有限公司、深圳市东风南方实业集团有限公司签署的《〈东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司的业绩承诺补偿协议书〉之补充协议》
《交易报告书(草案)》	指	《东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》
《资产评估报告》	指	中和资产评估有限公司出具的《东风电子科技股份有限公司拟吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司项目资产评估报告》（中和评报字（2018）第BJV1060号）
《标的公司审计报告》	指	普华永道出具的《东风汽车零部件（集团）有限公司2017年度、2018年度及截至2019年3月31日止3个月期间模拟财务报表及审计报告》（普华永道中天特审字[2019]第2499号）
报告期	指	2017年度、2018年度及2019年1-3月
本所/中伦	指	北京市中伦律师事务所，系本次重组的法律顾问
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》（2018年修订）

《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》（2014年修订）
《证券发行管理办法》	指	《上市公司证券发行管理办法》
《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》（2016年修订）
《收购管理办法》	指	《上市公司收购管理办法》（2014年修订）
《上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则》（2019年修订）
《公司章程》	指	《东风电子科技股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
国家经贸委	指	原国家经济贸易委员会
上交所	指	上海证券交易所
工商局	指	工商行政管理局
中国	指	中华人民共和国
元	指	除另有说明外，均指人民币元

注：除特别说明外，本法律意见书若出现总数与各分项数值之和尾数不符的情况，均为四舍五入原因造成。

第一部分 引言

本所律师根据本法律意见书出具日前已经发生的且与本次交易有关的法律问题，根据我国现行法律、法规及规范性文件发表法律意见，并不对有关会计、审计、资产评估等专业事项发表意见。

本所律师已得到本次交易相关方的下述保证，即：已向本所律师提供了为出具本法律意见书所必需的、真实的、完整的原始书面材料、副本材料或口头证言，并无隐瞒、虚假或误导之处，其中提供材料为副本或复印件的，保证与正本或原件一致相符。经本所律师对重要证明材料的原件与副本或复印件的查证，确认其一致相符。

本法律意见书仅就与本次交易有关的中国境内法律问题发表法律意见，本所及经办律师并不具备对有关资产评估、会计审计、投资决策等专业事项发表专业意见的适当资格。本法律意见书中涉及资产评估、会计审计、投资决策等内容时，均为严格按照有关中介机构出具的专业文件和发行人及交易各方的说明予以引述，且并不意味着本所及本所律师对所引用内容的真实性及准确性作出任何明示或默示的保证。对于本法律意见书至关重要而又无法得到独立证据支持的事实，本所依赖于有关政府部门、发行人及其他有关单位出具的证明文件。

本所同意将本法律意见书按中国证监会《重组管理办法》《证券发行管理办法》的有关规定随同公司关于本次交易的其他文件一并上报审核和公告，并愿意就本法律意见书承担相应的法律责任。

本所及经办律师依据《证券法》《律师事务所从事证券法律业务管理办法》和《律师事务所证券法律业务执业规则》等规定及本法律意见书出具日以前已经发生或者存在的事实，严格履行了法定职责，遵循了勤勉尽责和诚实信用原则，进行了充分的核查验证，保证本法律意见所认定的事实真实、准确、完整，所发表的结论性意见合法、准确，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担相应法律责任。

本所律师按照律师行业公认的业务标准、道德规范和勤勉尽责精神，对有关文件和事实进行了核查和验证，现出具本法律意见书。

第二部分 正文

一、本次交易的方案

根据东风科技第七届董事会 2019 年第二次临时会议、第七届董事会 2019 年第五次临时会议、东风科技与零部件集团及交易对方签订的《吸收合并协议》及其补充协议等文件，本次交易方案主要内容如下：

（一）本次交易方案的概况

本次交易方案包括吸收合并及非公开发行股份募集配套资金两部分。其中，募集配套资金以吸收合并事项的成功实施为前提，但吸收合并事项不以募集配套资金的成功实施为前提，最终募集配套资金发行成功与否不影响本次吸收合并行为的实施。

1. 吸收合并

东风科技拟通过向零部件集团全体股东东风有限及南方实业发行股份的方式吸收合并零部件集团。东风科技为吸收合并方，零部件集团为被吸收合并方。本次吸收合并完成后，东风科技为存续方，将承继及承接零部件集团的所有资产、负债、业务、人员、合同及其他一切权利与义务，零部件集团将注销法人资格，零部件集团持有的东风科技全部股份将予以注销，东风有限及南方实业成为上市公司的股东。

2. 募集配套资金

本次交易拟向不超过 10 名特定投资者募集不超过 5.00 亿元配套资金，募集配套资金总额不超过拟购买资产交易价格的 100%。

（二）本次交易具体方案

1. 吸收合并

（1）发行股份的种类、每股面值

本次发行股份种类为人民币普通股 A 股，每股面值为人民币 1.00 元。

（2）发行方式及发行对象

本次吸收合并的发行方式为非公开发行，发行对象为东风有限及南方实业。

（3）吸收合并发行股份的发行价格

根据《重组管理办法》相关规定，上市公司发行股份购买资产对应的发行价格不得低于本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前 20 个交易日、60 个交易日或 120 个交易日公司股票交易均价之一的 90%。

本次吸收合并发行股份的定价基准日为东风科技审议本次吸收合并事项的首次董事会决议公告日。本次吸收合并发行股份的发行价格为本次吸收合并发行股份的定价基准日前 20 个交易日上市公司股票交易均价的 90%，即 6.73 元/股。最终发行价格尚需经中国证监会核准。

本次吸收合并发行股份的定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的计算公式为：董事会决议公告日前 20 个交易日公司股票交易均价 = 决议公告日前 20 个交易日公司股票交易总额 / 决议公告日前 20 个交易日公司股票交易总量

在本次吸收合并发行股份的定价基准日至发行日期间，如公司实施派息、送红股及资本公积金转增股本等除权、除息事项，上述发行价格将根据中国证监会及上交所的相关规定进行相应调整。

（4）发行股份的数量

本次吸收合并的发行股份数量根据标的资产交易价格及上述发行价格确定。根据本次交易中吸收合并零部件集团 100% 股权的吸收合并对价为 474,319.86 万元，按照发行价格 6.73 元/股计算，本次交易合计发行股份数量为 704,784,338 股。本次交易后零部件集团持有的东风科技 203,814,000 股股票将被注销，因此本次交易后实际新增股份数量为 500,970,338 股，占上市公司发行后总股本的比例为 61.50%（不考虑募集配套资金）。最终发行股份的数量以经中国证监会核准的发行数量为准。

在本次吸收合并发行股份的定价基准日至发行日期间，如公司实施派息、送红股及资本公积金转增股本等除权、除息事项，上述发行数量将根据中国证监会

及上交所的相关规定进行相应调整。

(5) 吸收合并发行股份的发行价格调整机制

本次交易拟引入吸收合并发行股份的价格及被吸收合并方零部件集团定价的调整方案如下：

调整对象	(1) 本次吸收合并发行股份的发行价格； (2) 本次交易被吸收合并方零部件集团的定价（针对零部件集团持有的203,814,000股东风科技股票价值）。
价格调整方案的生效条件	上市公司股东大会审议通过本次发行价格调整方案
可调价期间	上市公司审议本次交易的股东大会决议公告日（不含当日）至本次交易获得中国证监会核准（不含当日）
调价触发条件	(1) 可调价期间内，上证指数（000001.SH）或申万汽车零部件指数（801093.SI）在任一交易日前的连续 30 个交易日中有至少 20 个交易日较上市公司本次吸收合并发行股份的定价基准日前一交易日收盘点数涨幅超过 15%；且上市公司股票价格在任一交易日前的连续 30 个交易日中有至少有 20 个交易日较上市公司本次吸收合并发行股份的定价基准日前一交易日收盘点数涨幅超过 15%； (2) 可调价期间内，上证指数（000001.SH）或申万汽车零部件指数（801093.SI）在任一交易日前的连续 30 个交易日中有至少 20 个交易日较上市公司本次吸收合并发行股份的定价基准日前一交易日收盘点数跌幅超过 15%；且上市公司股票价格在任一交易日前的连续 30 个交易日中有至少有 20 个交易日较上市公司本次吸收合并发行股份的定价基准日前一交易日收盘点数跌幅超过 15%。 满足上述条件之一的交易日为“价格调整的触发条件成就之日”，该“价格调整的触发条件成就之日”需在上述“可调价期间”之内。
调价基准日	上市公司决定调价的董事会决议公告日
发行价格调整	当调价触发条件中（1）或（2）项条件满足至少一项后，上市公司有权在 20 个工作日内召开董事会会议审议决定是否按照本价格调整方案对吸收合并发行股份的发行价格进行调整； 董事会决定对发行价格进行调整的，则本次交易吸收合并发行股份的发行价格调整为调价基准日前 20 个交易日（不包含调价基准日当日）的上市公司股票交易均价的 90%； 董事会决定不对发行价格进行调整的，则上市公司后续不再对吸收合并发行股份的发行价格进行调整。
发行股份数量的调整	如果对发行价格进行了调整，则上市公司吸收合并发行股份的发行数量根据调整后的发行价格相应进行调整。
调价基准日至发行日期间除权、除息事项	在调价基准日至发行日期间，如公司实施派息、送红股及资本公积金转增股本等除权、除息事项，调整后的发行价格和发行数量将根据中国证监会及上交所的相关规定进行相应调整。

(6) 上市地点

本次发行股份的上市地点为上交所。

(7) 股份锁定期

本次发行完成后，东风有限、南方实业所认购的上市公司新增股份自本次发行结束之日起的 36 个月内不得转让，但在同一实际控制人控制之下不同主体之间进行转让不受该股份锁定期限制。

东风有限、南方实业承诺，本次交易完成后 6 个月内如东风科技股票连续 20 个交易日的收盘价低于发行价，或者交易完成后 6 个月期末收盘价低于发行价的，在本次交易中取得的东风科技股份的锁定期自动延长至少 6 个月。

如根据中国证监会或上交所对本次交易锁定期另有要求，交易对方将按中国证监会或上交所提出的锁定期要求进行相应调整。

交易对方因本次交易所获得的公司股份在限售期届满后减持时，需遵守《公司法》《证券法》《上市规则》等法律、法规、规章、规范性文件以及《公司章程》的相关规定。

本次发行结束后，交易对方因公司送红股、转增股本等原因而孳息的股份，亦遵守上述锁定期安排。

(8) 吸收合并的业绩承诺及利润补偿

根据《重组管理办法》和中国证监会相关规定，资产评估机构采取收益现值法、假设开发法等基于未来收益预期的估值方法对拟购买资产进行评估并作为定价参考依据的，交易对方应当就标的资产实际盈利数不足利润预测数的情况签订明确可行的补偿协议。

本次交易标的资产中部分资产采用收益法进行评估，根据《业绩承诺补偿协议书》及其补充协议，交易对方业绩承诺的主要内容如下：

1) 业绩承诺资产范围

根据中和评估出具的《资产评估报告》及评估说明，标的资产中采取收益现值法、假设开发法等基于未来收益预期的估值方法的资产评估情况如下：

单位：万元

序号	业绩承诺资产	交易对价
1	股权类资产	316,232.40
2	专利技术资产	19.37

2) 业绩承诺金额及补偿金额

① 股权类资产

对于采用收益法评估的股权类资产，交易对方承诺若业绩承诺资产在承诺期限内各个会计年度合计实现的净利润小于经有权国有资产管理部门核准/备案的评估报告所预测的净利润，则由交易对方向上市公司进行补偿。承诺期限内各会计年度实现的净利润如超出当年的承诺净利润的，则超额部分在承诺期限内此后年度净利润未达承诺净利润时可用于弥补差额。

根据《资产评估报告》及评估说明，采用收益法进行评估的股权类资产的预测的净利润如下：

单位：万元

序号	公司名称	持股比例	100%股权对应的净利润			
			2019年	2020年	2021年	2022年
1	零部件集团（本部）	100%	-8,453.93	-7,271.93	-7,110.61	-7,215.45
2	东风马勒	50%	13,378.27	15,409.09	15,728.16	15,669.68
3	上海弗列加	50%	15,210.42	14,837.27	14,492.98	15,091.32
4	东风博泽	50%	1,641.43	2,676.62	3,190.78	4,332.27
5	东风汤姆森	50%	3,780.33	5,070.17	5,686.61	6,126.65
6	苏州精冲	84.95%	1,379.02	1,995.35	2,608.57	2,354.09
7	底盘系统公司	100%	5,935.91	11,583.15	12,643.29	12,885.70
8	精铸公司	50%	589.24	874.15	1,313.83	1,745.33
9	东森置业	90%	156.03	156.03	156.03	294.13
考虑持股比例后的合计数			16,093.73	25,580.35	28,095.28	29,417.40

注 1：上述预测的净利润为扣除非经常性损益后的净利润，且不包含募集配套资金投入带来的收益；

注 2：合计数向上取整，精确到 0.01 万元。

因此，交易对方承诺上述股权类资产扣除非经常损益后的净利润合计 2019 年不低于 16,093.73 万元、2020 年不低于 25,580.35 万元、2021 年不低于 28,095.28 万元。如果本次重组实施的时间延后（即未能在 2019 年 12 月 31 日前实施完毕），则业绩承诺及补偿年度顺延为 2020 年、2021 年、2022 年。交易对方承诺上述股权类资产 2022 年扣除非经常损益后的净利润合计不低于 29,417.40 万元。

在承诺期限内各个会计年度结束后，由上市公司聘请具有从事证券期货相关

业务资格的会计师事务所对上述股权类资产在该年度合计实现的净利润（净利润以扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为计算依据，并且，净利润不包含募集配套资金投入带来的收益）出具《专项审核报告》，以确定该年度业绩承诺资产实现的净利润。

在承诺期限内，根据上述各年度《专项审核报告》，若上述股权类资产合计累积实现净利润数低于合计累积承诺净利润数，则交易对方须按照对标的资产出资比例就不足部分向上市公司进行补偿。交易对方应各自以在本次交易中所获得的全部股份承担补偿责任，并优先以股份方式向上市公司补偿，不足部分以自有或自筹现金进行补偿。承诺期限内各会计年度实现的净利润如超出当年的承诺净利润的，则超额部分在承诺期限内此后年度净利润未达承诺净利润时可用于弥补差额。补偿义务人当期应补偿金额按以下公式计算确定：

当期补偿金额=（截至当期期末累积承诺净利润数－截至当期期末累积实现净利润数）÷承诺期限内各年的预测净利润数总和×业绩承诺股权类资产合计交易对价－累积已补偿金额

② 专利技术资产

根据《资产评估报告》及评估说明，采用收益法评估的专利技术资产的评估值按其对公司相关产品收入的贡献折成现值进行计算。对于采用收益法评估的专利技术资产，其所属业务主要产品的销售收入预测如下：

单位：万元

序号	专利技术资产	所属业务主要产品	专利技术资产所属业务产品销售收入			
			2019年	2020年	2021年	2022年
1	紧固件公司专利技术资产	铆接螺栓及发动机耐热钢零件	1,590.30	1,989.10	2,304.00	2,662.60
2	上海专用件专利技术资产	铆接螺栓	99.60	199.20	298.80	498.00
合计			1,689.90	2,188.30	2,602.80	3,160.60

因此，交易对方承诺上述专利技术资产所属业务产品销售收入合计 2019 年不低于 1,689.90 万元、2020 年不低于 2,188.30 万元、2021 年不低于 2,602.80 万元。如果本次重组实施的时间延后（即未能在 2019 年 12 月 31 日前实施完毕），则业绩承诺及补偿年度顺延为 2020 年、2021 年、2022 年。交易对方承诺上述专

利技术资产 2022 年收入合计不低于 3,160.60 万元。

在承诺期限内各个会计年度结束后，由上市公司聘请具有从事证券期货相关业务资格的会计师事务所对上述专利技术资产所属业务产品在该年度合计实现的销售收入出具《专项审核报告》，以确定该年度上述专利技术资产所属业务产品实现的销售收入。

在承诺期限内，根据上述各年度《专项审核报告》，若上述专利技术资产所属业务产品合计累积实现销售收入低于合计累积承诺销售收入，则交易对方须按照对标的资产出资比例就不足部分向上市公司进行补偿。交易对方应各自以在本次交易所获得的全部股份承担补偿责任，并优先以股份方式向上市公司补偿，不足部分以自有或自筹现金进行补偿。承诺期限内各会计年度实现的销售收入如超出当年的承诺销售收入的，则超额部分在承诺期限内此后年度销售收入未达承诺销售收入时可用于弥补差额。补偿义务人当期应补偿金额按以下公式计算确定：

当期补偿金额=（截至当期期末累积承诺的业绩承诺专利技术资产所属业务产品销售收入－截至当期期末累积实现的业绩承诺专利技术资产所属业务产品销售收入）÷承诺期限内各年的预测销售收入总和×业绩承诺专利技术资产合计交易对价－累积已补偿金额

3) 业绩补偿方式

补偿义务人应当先以本次交易中取得的、尚未出售的上市公司股份进行补偿。当期应补偿股份数量的计算方法为：当期应补偿股份数量=当期补偿金额/吸收合并发行股份的发行价格

若上市公司在承诺期限内实施转增股本或股票股利分配的，则当期应补偿股份数量相应调整为：当期应补偿股份数量（调整后）=当期应补偿股份数量×（1+转增或送股比例）

补偿义务人就当期补偿股份数已分配的现金股利应作相应返还，计算公式为：返还金额=截至补偿前每股已获得的现金股利（以税后金额为准）×当期应补偿股份数量

在当期计算的应补偿股份数量少于或等于 0 时，按 0 取值，即已经补偿的股份不冲回。

上述应补偿股份由上市公司以 1.00 元的总价进行回购并予以注销。如按照上述股份补偿方式不足以补偿当期全部补偿金额的，则差额部分由补偿义务方以自有或自筹现金进行补偿。

当业绩承诺方因本次交易获得的上市公司股份不足以支付业绩补偿金额时，补偿义务人应以现金进行补偿，补偿义务人以现金进行业绩补偿的总额为：当期应补偿金额—（当期已补偿股份数×吸收合并发行股份的发行价格+已采用现金补偿的金额）

补偿义务人各自当期应现金补偿的金额应按照如下公式计算：（补偿义务人在本次交易前持有的零部件集团股权比例÷各补偿义务人在本次交易前持有的零部件集团股权比例之和）×当期应现金补偿的总额

4) 承诺期限届满后的减值测试及补偿

在承诺期限届满后，上市公司将聘请经业绩承诺方认可的且具有从事证券期货相关业务资格的会计师事务所依照中国证监会的规则及要求，对业绩承诺资产进行减值测试，并出具《减值测试报告》。根据《减值测试报告》，如业绩承诺资产期末减值额>承诺期限内业绩承诺方已补偿的金额，承诺期限内业绩承诺方已补偿的金额=承诺期限内累计已补偿股份总数×吸收合并发行股份的发行价格+承诺期限内累计已补偿的现金金额，则业绩承诺方应以其在本次交易中获得的上市公司股份向上市公司另行补偿

补偿义务人向上市公司另需补偿的股份数量为：业绩承诺资产期末减值额/吸收合并发行股份的发行价格—承诺期限内业绩承诺方已补偿股份总数

若上市公司在承诺期限内实施分红、送股、资本公积金转增股本等事项的，则另需补偿的股份数量应进行相应调整。调整后另需补偿的股份数量=另需补偿股份数量×（1+转增或送股比例）

补偿义务人就当期补偿股份数已分配的现金股利应作相应返还，计算公式为：返还金额=截至补偿前每股已获得的现金股利（以税后金额为准）×当期应补偿股份数

当业绩承诺方因本次交易获得的上市公司股份不足以支付减值测试另需补偿金额时，补偿义务人应以现金补偿，按以下公式计算确定另需补偿现金金额：

另需补偿现金金额=（业绩承诺资产期末减值额—业绩承诺方已补偿股份总

数×吸收合并发行股份的发行价格－补偿期间内已补偿现金金额）－（因减值测试而补偿的股份数×吸收合并发行股份的发行价格）。

如按照上述股份补偿方式不足以补偿全部减值测试补偿金额的，则差额部分由补偿义务人以自有或自筹现金进行补偿，业绩承诺资产的减值补偿与利润补偿合计不应超过交易对方各方于本次交易中获得的总对价。如交易对方持有的上市公司股份数量因发生分红、送股、资本公积金转增股本等事项导致调整变化，则交易对方累计补偿金额的上限将根据实际情况随之进行调整。

（9）过渡期损益归属

过渡期为本次吸收合并标的资产评估基准日（不含当日）至交割日（含当日）的期间。标的资产在过渡期产生的亏损由交易对方按其所持有的零部件集团股权比例承担，盈利由东风科技享有。标的资产交割后，由东风科技聘请的具有从事证券期货相关业务资格的会计师事务所对标的公司进行专项审计，确定评估基准日至交割日期间标的资产产生的损益。

若交割日为当月 15 日（含 15 日）之前，则过渡期损益审计基准日为上月月末；若交割日为当月 15 日之后，则过渡期损益审计基准日为当月月末；或者由东风科技与交易对方协商确定的其他日期作为过渡期损益审计基准日。

（10）滚存利润的分配

东风科技、零部件集团本次吸收合并完成前的滚存未分配利润均由本次吸收合并完成后存续方的新老股东按照其持有的股份比例共享。

（11）异议股东的利益保护机制

为保护上市公司全体股东的利益，本次吸收合并将赋予上市公司除零部件集团以外的全体股东现金选择权，有权行使现金选择权的股东可以向本次吸收合并的现金选择权提供方提出收购其持有上市公司股份的要求。

1) 有权行使现金选择权的股东

在本次吸收合并方案获得中国证监会核准后，上市公司将确定实施本次现金选择权的实施日。上市公司股东行使现金选择权需同时满足以下条件：1.在上市

公司审议本次吸收合并的股东大会上就关于本次交易方案的议案和就关于签订吸收合并协议的议案表决时均投出有效反对票；2.上市公司审议本次吸收合并的股东大会的股权登记日时持有东风科技股票并持续持有代表该反对权利的股票至东风科技异议股东现金选择权实施日；3.在现金选择权申报期内成功履行相关申报程序。

上市公司现金选择权股东在股东大会股权登记日之后发生股票卖出行为（包括被司法强制扣划等）的，享有现金选择权的股份数量相应减少；上市公司现金选择权股东发生股票买入行为的，享有现金选择权的股份数量不增加。

若本次吸收合并最终不能实施，现金选择权股东不能行使该等现金选择权，现金选择权股东不得就此向合并双方主张任何赔偿或补偿。

2) 现金选择权的提供方

本次吸收合并将由东风有限（或东风有限指定的第三方）担任本次吸收合并现金选择权的提供方。

3) 现金选择权的行权价格

本次吸收合并现金选择权的行权价格与吸收合并发行股份的发行价格一致。若触发价格调整机制，董事会决定对本次发行股份的价格进行调整的，则现金选择权的价格将调整为根据价格调整机制调整后的发行股份的价格。

在本次吸收合并发行股份的定价基准日至现金选择权实施日期间，如公司实施派息、送红股及资本公积金转增股本等除权、除息事项，则现金选择权价格将作相应调整。

4) 现金选择权的行权程序

东风科技现金选择权股东在现金选择权申报期内有权以现金选择权价格将其持有的全部或部分有权行使现金选择权的股份申报现金选择权。对于东风科技股东持有的已经设定了质押、其他第三方权利、被司法冻结或法律法规限制转让的其他情形的股份，未经合法程序取得质权人、第三方或有权机关相关的书面同意或批准，不得行使现金选择权。

东风科技将在本次吸收合并获得中国证监会核准后另行公告现金选择权方案的实施细则（包括但不限于申报方式、申报期等）。

现金选择权提供方应当于现金选择权实施日受让成功申报行使现金选择权的东风科技股东所持有的东风科技股份，并按照现金选择权价格向现金选择权股东支付相应的现金对价。

因行使现金选择权而产生的相关税费，由行使现金选择权的股东、现金选择权提供方等主体按照有关法律、法规、监管部门、证券登记结算机构的规定承担，如法律、法规、监管部门、证券登记结算机构对此没有明确规定，则各方将参照市场惯例协商解决。

（12）本次交易涉及的员工安置

根据零部件集团与东风科技签订的《吸收合并协议》，本次交易不影响东风科技与其员工签订的聘用协议或劳动合同的履行。本次吸收合并完成后，零部件集团在交割日的全体在册员工（包括零部件集团本部及其分支机构在册员工）均将由东风科技全部接收，该等在册员工的劳动合同由东风科技继续履行。零部件集团与其全部员工之间的所有权利和义务，均将自交割日起由东风科技享有和承担。上述员工安置方案已经东风科技、零部件集团及其各分支机构的职工代表大会审议并表决通过。

（13）债权人的利益保护机制

本次交易中东风科技吸收合并零部件集团，交易完成后东风科技存续，零部件集团注销，零部件集团相应债务将自吸收合并完成之日起由吸收合并完成后的存续公司东风科技承担。

本次吸收合并双方将按照《公司法》及相关法律、法规和规范性文件的规定向各自债权人发布有关本次合并事宜的通知和公告，并依法按照各自债权人于法定期限内提出的要求向各自债权人提前清偿债务或提供相应担保。在前述法定期限内，未能向东风科技或零部件集团主张提前清偿或提供担保的债权人的债务（含保证责任）将由本次交易完成后的东风科技承担。

（14）决议有效期

本次吸收合并事项的决议有效期为本次交易的有关议案提交股东大会审议通过之日起 12 个月内。如果公司已于该有效期内取得中国证监会对本次交易的核准文件，则该有效期自动延长至本次交易实施完成之日。

2. 发行股份募集配套资金

(1) 发行股份的种类、每股面值

本次发行股份种类为人民币普通股 A 股，每股面值为人民币 1.00 元。

(2) 发行方式及发行对象

本次发行股份募集配套资金的发行对象为不超过 10 名特定投资者。

发行对象须为符合中国证监会规定的特定投资者，包括证券投资基金、机构投资者、信托投资公司、财务公司、证券公司、合格境外机构投资者、自然人及其他符合公司认定条件的合格投资者。

(3) 募集配套资金发行股份的发行价格

本次非公开发行股份募集配套资金部分的发行价格按现行相关规定办理。本次发行股份募集配套资金的定价基准日为本次募集配套资金的发行期首日。发行价格不低于本次发行股份募集配套资金的定价基准日前 20 个交易日东风科技股票交易均价的 90%。

最终发行价格将在公司取得中国证监会关于本次交易的核准后，由公司董事会根据股东大会的授权，按照相关法律、行政法规及规范性文件的规定，依据市场询价结果确定。

在本次发行股份募集配套资金的定价基准日至发行日期间，如公司实施派息、送红股及资本公积金转增股本等除权、除息事项，上述发行价格将根据中国证监会及上交所的相关规定进行相应调整。

若本次发行前，有关法律、法规、规章、政策发生变化，或证券监管机构出台新的监管要求，公司本次发行的发行价格将据此作出相应调整，并由股东大会授权公司董事会及其授权人士与本次交易的独立财务顾问协商确定。

（4）发行股份的数量

本次募集配套资金发行股份的数量将根据募集配套资金总额及发行价格确定。本次配套募集资金发行的股份数量按现行相关规定办理，不超过本次发行前公司总股本的 20%。最终发行数量将在中国证监会核准的范围内，由公司董事会在股东大会授权范围内根据发行时的实际情况确定。

在本次发行股份募集配套资金的定价基准日至发行日期间，如公司实施送红股及资本公积金转增股本等除权事项，上述发行数量上限将根据中国证监会及上交所的相关规定作相应调整。

若本次发行前，有关法律、法规、规章、政策发生变化，或证券监管机构出台新的监管要求，公司本次发行的发行数量将据此作出相应调整，并由股东大会授权公司董事会及其授权人士与本次交易的独立财务顾问协商确定。

（5）股份锁定期

特定投资者认购的东风科技股份，自股份发行结束之日起 12 个月内不得转让；在此之后按中国证监会及上交所的有关规定执行。本次发行结束后，若因公司送红股、转增股本等原因而孳息的股份，亦遵照前述锁定期进行锁定。若特定投资者所认购股份的锁定期的规定与证券监管机构的最新监管意见不相符，公司及特定投资者将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。

（6）募集资金用途

本次发行股份募集配套资金总额将不超过 5.00 亿元，扣除税费后（含发行费用）将用于乘用车铝合金轮毂项目、偿还银行贷款及补充流动资金。

（三）本次交易相关情况

1. 本次交易构成重大资产重组

本次吸收合并的被吸收合并方零部件集团的资产总额占上市公司 2018 年度经审计的合并财务会计报告期末资产总额的比例超过 50%。本次交易构成《重组管理办法》规定的重大资产重组行为。同时，由于本次交易涉及上市公司发行股份购买资产，本次交易需要提交中国证监会并购重组审核委员会审核。

2. 本次交易构成关联交易

本次吸收合并的交易对方为东风有限、南方实业。其中，东风有限为上市公司实际控制人，南方实业为东风有限的控股子公司，均为上市公司之关联方。根据《重组管理办法》《上市规则》的相关规定，本次吸收合并构成关联交易。

3. 本次交易不构成重组上市

本次交易前后，上市公司的实际控制人均为东风有限，不会导致上市公司控制权变更。因此，根据《重组管理办法》的相关规定，本次交易不构成重组上市。

4. 本次交易符合《收购管理办法》免于提交豁免要约收购申请之规定

根据《收购管理办法》第六十三条第二款规定，如相关投资者在一个上市公司中拥有权益的股份达到或者超过该公司已发行股份的 50% 的，继续增加其在该公司拥有的权益不影响该公司的上市地位，可以免于提交豁免申请，直接向证券交易所和证券登记结算机构申请办理股份转让和过户登记手续。

本次交易前，东风有限在上市公司中拥有权益的股份达到 65%。本次交易完成后，东风有限及其一致行动人预计持有上市公司的股份比例将继续增加。因此，本次交易东风有限及其一致行动人无需履行要约收购豁免义务。

（四）结论

综上所述，本所律师认为，本次交易方案符合《公司法》《证券法》《重组管理办法》等相关法律、法规和规范性文件的规定，在取得本法律意见书所述必要的批准和授权后，其实施不存在法律障碍。

二、本次交易的批准和授权

（一）本次交易已取得的批准和授权

1. 吸收合并方的批准与授权

2019 年 1 月 31 日，东风科技召开第七届董事会 2019 年第二次临时会议，审议通过《关于东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易方案的议案》《关于本次交易符合上市公司重

大资产重组相关法律法规的议案》《关于本次交易符合<关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定>第四条规定的议案》《关于本次交易不构成重组上市的议案》《关于本次交易构成关联交易的议案》《关于同意<东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易预案>及其摘要的议案》《关于签署附条件生效的<吸收合并协议>的议案》《关于签署附条件生效的<业绩承诺补偿协议>的议案》《关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交法律文件的有效性的说明的议案》《关于本次交易前 12 个月内购买、出售资产的议案》《关于公司股票价格波动未达到<关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知>第五条相关标准的议案》《关于公司聘请中介机构为本次交易提供服务的议案》《关于提请股东大会授权董事会全权办理东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金相关事宜的议案》以及《关于暂不就本次交易相关事项召开公司临时股东大会的议案》等与本次交易相关的议案。

2019 年 5 月 31 日，东风科技召开第七届董事会 2019 年第五次临时会议，审议通过了《关于东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易方案的议案》《<东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）>及其摘要的议案》《关于本次交易符合上市公司重大资产重组相关法律法规规定的议案》《关于本次交易符合<关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定>第四条规定的议案》《关于批准本次交易相关审计报告、审阅报告及资产评估报告的议案》《关于评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性及评估定价的公允性的议案》《关于本次交易定价的依据及公平合理性说明的议案》《关于本次交易履行法定程序的完备性、合规性及提交法律文件的有效性的说明的议案》《关于签署附条件生效的<吸收合并协议>之补充协议的议案》《关于签署附条件生效的<业绩承诺补偿协议书>之补充协议的议案》《关于本次交易摊薄即期回报及采取填补措施的议案》等与本次交易相关的议案。

2. 被吸收合并方的批准与授权

零部件集团董事会已作出董事会决议，原则性同意本次交易相关方案。

3. 交易对方的批准和授权

东风有限、南方实业已完成内部决策程序，原则性同意本次交易相关方案。

4. 有权国有资产管理部门对标的资产评估报告所确定的标的资产评估结果予以核准/备案

2019年5月27日，国务院国资委出具《国有资产评估项目备案表》（备案编号：0007GZWB2019007），对于标的资产评估报告所确定的标的资产评估结果予以核准/备案。

（二）本次交易尚需取得的批准和授权

根据《公司法》《证券法》《重组管理办法》等法律、法规和规范性文件以及《吸收合并协议》等文件，本次吸收合并涉及的相关事项尚需取得有权国有资产管理部门的批准、东风科技股东大会审议通过、零部件集团股东会审议通过和中国证监会的核准。

（三）结论

本所律师认为，除上述本次交易尚需取得的批准和授权以外，本次交易已经履行了现阶段必要的批准和授权程序，相关批准和授权合法、有效。

三、本次交易各方的主体资格

本次交易主体包括本次吸收合并项下的吸收合并方东风科技以及被吸收合并方零部件集团及其全体股东东风有限、南方实业。

（一）吸收合并方的主体资格

1. 依法存续有效

根据东风科技的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，东风科技持有上海市工商局核发的统一社会信用代码为 91310000132285386W 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风电子科技股份有限公司
股票简称	东风科技

股票代码	600081
股票上市地	上交所
企业类别	股份有限公司（上市）
住所	上海市闵行区浦江镇新骏环路 88 号 13 幢 203 室
统一社会信用代码	91310000132285386W
登记机关	上海市工商局
注册资本	31,356 万人民币
经营范围	研究、开发、采购、制造、销售汽车仪表系统、饰件系统、制动系统、供油系统产品，GPS 车载导航系统部件及车身控制器等汽车电子系统产品；汽车、摩托车及其他领域的传感器及其他部件产品、塑料零件、有色金属压铸件的设计、制造和销售，自营和代理各类商品和技术的进出口，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	1998 年 4 月 29 日
营业期限	无固定期限
法定代表人	陈兴林

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，东风科技登记状态为存续。

2. 历史沿革

（1）公司设立及上市

东风科技（原名为东风汽车电子仪表股份有限公司，2000 年 7 月 6 日更名为东风电子科技股份有限公司）系经机械工业部 1997 年 4 月 23 日签发的《关于设立东风汽车电子仪表股份有限公司的批复》（机械政[1997]294 号）及国家经济体制改革委员会出具的《关于同意设立东风汽车电子仪表股份有限公司的批复》（体改生[1997]63 号）批准，由东风公司作为独家发起人募集设立的股份有限公司。批复中要求，公司股本总额为 5,000 万股，其中：发起人东风公司持有 3,750 万股，向社会公开募集 1,250 万股。

经 1997 年 6 月 9 日中国证券监督管理委员会出具的《关于东风汽车电子仪表股份有限公司（筹）申请公开发行股票批复》（证监发字[1997]326 号）、《关于东风汽车电子仪表股份有限公司（筹）A 股发行方案的批复》（证监发字[1997]327 号）批准，“同意东风汽车电子仪表股份有限公司（筹）本次向社会

公开发行人民币普通股 1,250 万股（含公司职工股 125 万股）”。公司于 1997 年 6 月 13 日在上交所公开发行 1,250 万股。首次公开发行完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风公司	3,750.00	75.00
社会公众股东	1,250.00	25.00
合计	5,000.00	100.00

根据上海普信会计师事务所于 1997 年 6 月 24 日出具的《验资报告》（普信会师（97）验字第 2-171 号），东风汽车电子仪表股份有限公司（筹）各股东投入的 5,000 万股普通股股金已全部缴足，注册资本为 5,000 万元。

（2）公司上市后股本变动情况

1) 1998 年资本公积转增股本

1998 年 8 月 18 日，公司 1998 年临时股东大会审议通过资本公积转增股本方案，以 1998 年 6 月 30 日总股本 5,000 万股为基数，向全体股东每 10 股转增 7 股，股本变更为 8,500 万股。本次转增股本完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风公司	6,375.00	75.00
社会公众股东	2,125.00	25.00
合计	8,500.00	100.00

2) 1999 年资本公积转增股本

1999 年 8 月 20 日，公司 1999 年第一次临时股东大会审议通过分红派息及资本公积转增股本方案，以 1999 年 6 月 30 日总股本 8,500 万股为基数，向全体股东每 10 股送 2 股转增 2 股，股本变更为 11,900 万股。本次送股及转增股本完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风公司	8,925.00	75.00
社会公众股东	2,975.00	25.00
合计	11,900.00	100.00

3) 1999 年配股

1999年11月1日，经中国证券监督管理委员会证监字[1999]121号文批准，同意公司向全体股东配售1,500万股普通股。其中，向法人股股东配售1,125万股，向社会公众股股东配售375万股。本次配股完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风公司	10,050.00	75.00
社会公众股东	3,350.00	25.00
合计	13,400.00	100.00

4) 2000年资本公积转增股本

2000年9月1日，公司2000年第二次临时股东大会审议通过资本公积转增股本方案，以2000年6月30日总股本13,400万股为基数，向全体股东每10股转增5股，股本变更为20,100万股。本次转增股本完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风公司	15,075.00	75.00
社会公众股东	5,025.00	25.00
合计	20,100.00	100.00

5) 2002年资本公积转增股本

2002年10月10日，公司2002年第二次临时股东大会审议通过了资本公积转增股本方案，以2002年6月30日总股本20,100万股为基数，向全体股东每10股转增2股，股本变更为24,120万股。本次转增股本完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风公司	18,090.00	75.00
社会公众股东	6,030.00	25.00
合计	24,120.00	100.00

6) 2003年国有股权划转

2003年3月，东风公司根据《财政部关于东风汽车股份有限公司和东风电子科技股份有限公司国有股划转有关问题的批复》（财政部财企[2003]225号），

将其持有的公司国有法人股 18,090 万股无偿划转给其子公司原东风有限。2003 年 4 月 17 日，本次国有股权划转事项在中国证券登记结算有限责任公司办理完成过户手续。2003 年 9 月，原东风有限经国家工商行政管理总局核准更名为“东风汽车工业投资有限公司”（即东风工业投资）。

本次划转完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风工业投资	18,090.00	75.00
社会公众股东	6,030.00	25.00
合计	24,120.00	100.00

7) 2004 年股权转让

根据国家经贸委《关于东风汽车公司与日产自动车株式会社（日产）战略重组实施方案的批复》（国经贸产业[2003]114 号），东风工业投资与 NML 合资成立东风有限，东风工业投资将其现持有的东风科技国有法人股 18,090 万股转让给东风有限，作为对其注册资本的出资。

2003 年 12 月 22 日，东风工业投资与东风有限签订股权转让协议，东风工业投资将其持有的东风科技国有法人股 18,090 万股转让于东风有限，作为其对东风有限的注册资本出资。

2003 年 12 月 26 日，国务院国资委出具《关于东风汽车股份有限公司、东风电子科技股份有限公司国有股持股单位变更有关问题的批复》（国资产权函[2003]458 号），同意东风科技控股股东由东风工业投资变更为东风有限。

2004 年 2 月 13 日，证监会出具《关于同意豁免东风汽车有限公司收购“东风汽车”和“东风科技”股票义务的批复》（证监公司字[2004]8 号），同意豁免东风有限的要约收购义务。

2004 年 2 月 24 日，本次股权转让事项在中国证券登记结算有限责任公司办理完成过户手续。本次转让完成后，公司股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风有限	18,090.00	75.00

社会公众股东	6,030.00	25.00
合计	24,120.00	100.00

8) 2004 年资本公积转增股本

2004 年 3 月 25 日，公司 2003 年年度股东大会审议通过了资本公积转增股本方案，以 2003 年度总股本 24,120 万股为基数，向全体股东每 10 股转增 3 股，股本变更为 31,356 万股。本次转增股本完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风有限	23,517.00	75.00
社会公众股东	7,839.00	25.00
合计	31,356.00	100.00

9) 2007 年股权分置改革

2006 年 12 月 20 日，公司召开股权分置改革相关股东会议，审议通过了公司的股权分置改革方案：由公司非流通股股东东风有限向股权分置改革方案实施之股权登记日登记在册的流通股股东每持有 10 股流通股送 4 股。

2007 年 1 月 10 日，公司实施完毕上述股权分置改革方案，股权分置改革完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风有限	20,381.40	65.00
社会公众股东	10,974.60	35.00
合计	31,356.00	100.00

10) 2010 年股权转让

2010 年 4 月 13 日，东风有限与东风汽车零部件有限公司（后更名为“东风汽车零部件(集团)有限公司”）签订股权转让协议，将其所持有的公司 203,814,000 股股份全部协议转让给东风汽车零部件有限公司。

2010 年 6 月 9 日，经中国证监会《关于核准东风汽车零部件公司公告东风电子科技股份有限公司收购报告书并豁免其要约收购义务的批复》（证监许可[2010]779 号）文件批准，核准豁免东风汽车零部件有限公司因协议转让而持有东风科技 203,814,000 股股份而应履行的要约收购义务。

2010年7月6日，本次股权转让事项在中国证券登记结算有限责任公司办理完成过户手续。本次股权转让完成后，公司的股本结构如下：

股东	持股数量（万股）	股权比例（%）
东风汽车零部件有限公司	20,381.40	65.00
社会公众股东	10,974.60	35.00
合计	31,356.00	100.00

综上，经本所律师核查，东风科技为依法成立并有效存续的股份有限公司（上市），具备参与本次交易的主体资格。

（二）被吸收合并方的主体资格

1. 依法有效存续

根据零部件集团的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，零部件集团持有十堰市工商局张湾分局核发的统一社会信用代码为 9142030369803456XA 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风汽车零部件（集团）有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	湖北省十堰市车城西路9号
统一社会信用代码	9142030369803456XA
登记机关	十堰市工商局张湾分局
注册资本	223,000万人民币
经营范围	汽车零部件、粉末冶金产品的研发、采购、制造、销售；货物进出口、技术进出口（法律、行政法规禁止的项目除外；法律、行政法规限制的项目取得许可后方可经营）；技术转让、技术咨询。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）
成立日期	2009年12月29日
营业期限	至2059年12月31日
法定代表人	陈兴林

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，零部件集团登记状态为存续。

2. 历史沿革

（1）2009年12月，设立

2009年11月，东风有限与南方实业签署《东风汽车零部件有限公司章程》，共同出资设立东风汽车零部件有限公司。章程约定的注册资本为137,900万元，由东风有限以现金出资49,998.86万元、以净资产出资5,242.50万元、以股权出资82,520.74万元，由南方实业以现金出资137.90万元。

就上述非货币出资事项，中和评估已于2009年9月29日出具了《资产评估报告书》（中和评报字（2009）第V1076号），经评估，以2009年5月31日为基准日，东风有限上述用于出资的净资产评估价值为5,242.50万元，用于出资的子公司股权评估价值为82,520.74万元。

2009年12月29日，湖北精信有限责任会计师事务所出具《验资报告》（鄂精会验字[2009]218号），经审验，截至2009年12月28日，东风汽车零部件有限公司已收到全体股东首次缴纳的注册资本合计34,475.00万元，其中东风有限以货币缴纳出资29,198.03万元、以净资产缴纳出资5,242.50万元，南方实业以货币缴纳出资34.48万元。

同日，十堰市工商局核发《企业法人营业执照》，东风汽车零部件有限公司注册成立。

东风汽车零部件有限公司设立时的股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风有限	137,762.10	34,440.525	99.90
南方实业	137.90	34.475	0.10
合计	137,900.00	34,475.000	100.00

（2）2010年8月，增加实收资本及名称变更

2010年8月10日，东风汽车零部件有限公司股东会作出决议，同意将公司实收资本增加至137,900万元，将公司名称变更为“东风零部件（集团）有限公司”。

2010年4月30日至2010年8月2日，湖北精信有限责任会计师事务所和大信会计师事务所有限公司湖北分所分别出具了相关《验资报告》（鄂精会验字[2010]103号、110号、119号及大信鄂验字[2010]第0012号、0013号），对零部件集团注册资本实收情况进行了审验。经审验，截至2010年8月2日，零部件集团已收到全体股东缴纳的新增实收资本合计103,425万元，其中东风有限以

货币缴纳出资合计 20,800.83 万元、以股权缴纳出资合计 82,520.74 万元，南方实业以货币缴纳出资合计 103.43 万元。

2010 年 8 月 24 日，零部件集团向十堰市工商局办理完成上述变更登记。

本次变更完成后，零部件集团股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风有限	137,762.10	137,762.10	99.90
南方实业	137.90	137.90	0.10
合计	137,900.00	137,900.00	100.00

（3）2010 年 8 月，增资

2010 年 8 月 25 日，东风有限与南方实业签署《东风汽车零部件（集团）有限公司出资及增资协议》，并经零部件集团股东会作出决议，同意将公司注册资本增加至 223,000 万元，由东风有限和南方实业按原持股比例以现金形式共同增加出资。

同日，湖北精信有限责任会计师事务所出具《验资报告》（鄂精会验字[2010]120 号），经审验，截至 2010 年 8 月 25 日，零部件集团已收到全体股东以货币缴纳的新增注册资本合计 85,100 万元，其中东风有限缴纳出资 85,014.9 万元，南方实业缴纳出资 85.1 万元。

2010 年 8 月 30 日，零部件集团向十堰市工商局办理完成上述变更登记。

本次增资完成后，零部件集团股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风有限	222,777.00	222,777.00	99.90
南方实业	223.00	223.00	0.10
合计	223,000.00	223,000.00	100.00

截至本法律意见书出具之日，零部件集团股权结构未再发生变动。

经本所律师核查，零部件集团为依法成立并有效存续的有限责任公司，具备参与本次交易的主体资格。

（三）被吸收合并方的股东

截至本法律意见出具之日，被吸收合并方的股东情况如下：

1. 东风有限

(1) 基本情况

根据东风有限的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，东风有限持有湖北省市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 91420000717869088Q 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风汽车有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	湖北省武汉市武汉经济技术开发区东风大道 10 号
统一社会信用代码	91420000717869088Q
登记机关	湖北省市场监督管理局
注册资本	1,670,000 万人民币
经营范围	全系列乘用车和商用车、发动机、汽车零部件、机械、铸锻件、粉末冶金产品、机电设备、工具和模具的开发、设计、制造和销售；新能源汽车及其零部件的开发、设计、制造和销售；作为日产品牌进口汽车在中国大陆地区的总经销商、进口并在国内批发日产品牌进口汽车及其相关零部件、备件及装饰件，并提供相应的售后服务；对工程建筑项目实施组织管理；与本公司经营项目有关的技术咨询、技术服务、信息服务、物流服务和售后服务；进出口业务；其他服务贸易（含保险代理、旧车置换、金融服务）等。
成立日期	2003 年 5 月 20 日
营业期限	至 2053 年 5 月 19 日
法定代表人	竺延风

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，东风有限登记状态为存续。

(2) 历史沿革

1) 2003 年 5 月，设立

2003 年 2 月 12 日，国家经贸委作出《关于东风汽车公司与日产自动车株式会社战略重组实施方案的批复》（国经贸产业[2003]114 号），同意将原东风有限更名为“东风汽车工业投资有限公司”（即东风工业投资）；同意由东风工业投资以包括股权在内的资产出资，由 NML 以现金出资，共同组建合资公司。

2003年3月17日，国家经贸委出具《关于同意调整东风汽车工业投资有限公司股权出资明细表的函》（国经贸产业[2003]289号），同意东风公司与NML共同协商制定的东风工业投资股权出资调整方案。

2003年4月15日，东风工业投资与NML签署《东风汽车有限公司合资经营合同》，约定共同出资设立东风有限，注册资本为1,670,000万元，由东风工业投资以包括股权在内的资产出资835,000万元，由NML以美元现汇出资835,000万元。

中和评估已对东风工业投资用于向东风有限出资的净资产以2002年12月31日为基准日的价值进行了评估，并出具了《资产评估报告》（XYZH/V103026）。

2003年4月24日，商务部作出《关于同意设立合资企业东风汽车有限公司的批复》（商资二函[2003]90号），同意东风工业投资与NML共同出资设立合资企业东风有限。

2003年5月20日，国家工商管理总局核发《企业法人营业执照》，东风有限注册成立。

东风有限设立时的股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风工业投资	835,000.00	0	50.00
NML	835,000.00	0	50.00
合计	1,670,000.00	0	100.00

2) 2004年1月，增加实收资本

2003年12月23日，信永中和会计师事务所出具《验资报告》（XYZH/A403052），经审验，截至2003年8月29日，东风有限已收到全体股东缴纳的首期出资合计720,438万元，其中东风工业投资以货币缴纳出资45,000万元、以净资产缴纳出资315,219万元，NML以美元现汇折算人民币缴纳出资360,219万元。

2004年1月12日，东风有限向国家工商行政管理总局办理完成上述变更登记。

本次变更完成后，东风有限股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风工业投资	835,000.00	360,219.00	50.00

NML	835,000.00	360,219.00	50.00
合计	1,670,000.00	720,438.00	100.00

3) 2004年7月，股权转让

2004年2月9日，NML设立了日产中国投资，并拟将其在东风有限的全部股权转让给日产中国投资。

2004年2月10日，东风工业投资出具《关于日产转让其持有的东风汽车有限公司50%股权的同意函》（东风投司函[2004]6号），同意NML向日产中国投资转让其持有的东风有限50%股权。

2004年2月20日，NML与日产中国投资签署《股权转让协议》，约定NML将其持有的东风有限50%股权转让给日产中国投资。

2004年2月25日，东风有限董事会作出决议，同意上述股权转让事项。

2004年6月24日，商务部作出《关于同意东风汽车有限公司变更外方投资者股权等事宜的批复》（商资批[2004]895号），同意上述股权转让事项。

2004年7月6日，东风有限向湖北省工商局（经国家工商行政管理总局核准，东风有限的工商登记迁入湖北省工商局）办理完成上述变更登记。

本次股权转让完成后，东风有限股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风工业投资	835,000.00	360,219.00	50.00
日产中国投资	835,000.00	360,219.00	50.00
合计	1,670,000.00	720,438.00	100.00

4) 2005年10月，增加实收资本

2005年6月10日，信永中和会计师事务所出具《验资报告》（XYZH/A404315），经审验，截至2004年8月31日，东风有限已收到全体股东缴纳的第二期出资合计949,562万元，其中东风工业投资（其于2004年10月整体改制变更为股份有限公司，即东风集团股份）以货币缴纳出资11,486.32万元、以净资产缴纳出资463,294.68万元，日产中国投资以美元现汇折算人民币缴纳出资474,781万元。

2005年10月20日，东风有限向湖北省工商局办理完成上述变更登记。

本次变更完成后，东风有限股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风集团股份	835,000	835,000	50.00
日产中国投资	835,000	835,000	50.00
合计	1,670,000	1,670,000	100.00

截至本法律意见书出具之日，东风有限股权结构未再发生变动。

（3）结论

本所律师认为，东风有限为依法设立并有效存续的有限责任公司，具备参与本次交易的主体资格。

2. 南方实业

（1）基本情况

根据南方实业的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，南方实业持有深圳市市场监督管理局福田分局核发的统一社会信用代码为 91440300192258574E 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	深圳市东风南方实业集团有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	深圳市福田区深南中路 2010 号东风大厦 24 楼
统一社会信用代码	91440300192258574E
登记机关	深圳市市场监督管理局福田分局
注册资本	30,000 万人民币
经营范围	兴办实业（具体项目另行申报）；自有物业的经营、管理、租赁和维护；汽车（含小轿车）；汽车零配件、五金交电、仪器仪表、金属材料、建筑材料、装饰装璜材料、计算机软件、硬件的购销及其它国内商业、物资供销业（不含专营、专控、专卖商品）；机电设备维修服务；进出口业务（按深贸进[1999]第 181 号文办）；计算机软硬件、网络技术开发及系统集成（不含限制项目）；商品的包装与仓储（分支机构经营）；与物流相关的经济信息咨询（不含限制项目）；企业管理咨询（不含限制项目）。
成立日期	1994 年 2 月 4 日
营业期限	至 2034 年 2 月 4 日
法定代表人	周先鹏

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，南方实业登记状态为存续。

(2) 历史沿革

1) 1994 年 2 月，设立

1994 年 1 月 10 日，大亚湾东风车城实业股份有限公司下发《关于同意设立“深圳东风汽车大厦物业公司”的通知》并签署《深圳东风汽车大厦物业公司章程》，同意设立全资子公司“深圳东风汽车大厦物业公司”（南方实业曾用名），注册资本为 300 万元。

1994 年 2 月 4 日，深圳市工商局核发《企业法人营业执照》，深圳东风汽车大厦物业公司注册成立。

1994 年 3 月 3 日，深圳市方正审计师事务所出具《验资报告书》（深方正验字[1994]110 号），经审验，截至 1994 年 3 月 3 日，深圳东风汽车大厦物业公司已收到大亚湾东风车城实业股份有限公司以货币资金投入的注册资本 300 万元。

深圳东风汽车大厦物业公司设立时的股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
大亚湾东风车城实业股份有限公司	300.00	300.00	100.00
合计	300.00	300.00	100.00

2) 1995 年 5 月，产权划转、名称变更及增资

1995 年 4 月 21 日，东风公司作出《关于改变“深圳东风汽车大厦物业公司”产权关系的通知》，决定将深圳东风汽车大厦物业公司的产权划归东风公司。

1995 年 4 月 25 日，大亚湾东风车城实业股份有限公司董事会作出《关于同意改变“深圳东风汽车大厦物业公司”产权关系的决议》，同意上述产权划转。

1995 年 5 月 3 日，东风公司向深圳市工商局提交《关于变更“深圳东风汽车大厦物业公司”有关登记事项的申请》，申请就上述产权划转办理变更登记，并将深圳东风汽车大厦物业公司更名为“深圳东风大厦实业发展公司”，同时将深圳东风大厦实业发展公司注册资本增加至 6,000 万元。

1995 年 5 月 10 日，深圳东风大厦实业发展公司向深圳市工商局办理完成上述变更登记。

1995年5月16日，深圳市方正审计师事务所出具《验资报告书》（深方正验字[1995]74号），经审验，截至1995年5月16日，深圳东风大厦实业发展公司已收到东风公司以货币资金投入的注册资本合计6,000万元。

上述变更完成后，深圳东风大厦实业发展公司的股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风公司	6,000.00	6,000.00	100.00
合计	6,000.00	6,000.00	100.00

3) 1997年12月，改制为有限责任公司及增资

1997年11月15日，东风公司作出《关于改组深圳东风大厦实业发展公司的决定》，决定将该公司改组为有限责任公司，将公司名称变更为“深圳市东风置业有限公司”，增加中国东风汽车工业进出口公司为公司股东；将公司注册资本增加至8,600万元，其中由东风公司认缴新增注册资本2,710万元，由中国东风汽车工业进出口公司认缴新增注册资本430万元。

同日，深圳市东风置业有限公司股东会作出决议，同意上述变更事项。

1997年11月10日，深圳正风利富会计师事务所出具《验资报告》（深正验字（1997）第C081号），经审验，截至1997年11月5日，深圳东风大厦实业发展公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计2,600万元，其中东风公司以应收款转作出资新增注册资本2,170万元，中国东风汽车工业进出口公司以货币缴纳出资430万元。

1997年12月18日，深圳市东风置业有限公司向深圳市工商局办理完成上述变更登记。

上述变更完成后，深圳市东风置业有限公司的股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风公司	8,170.00	8,170.00	95.00
中国东风汽车工业进出口公司	430.00	430.00	5.00
合计	8,600.00	8,600.00	100.00

4) 2002年5月，增资

2001年4月26日，深圳市东风置业有限公司股东会作出决议，同意公司注册资本增加至9,250万元，由东风公司和中国东风汽车工业进出口有限公司按与原持股比例共同增加出资。

2001年11月8日，深圳广信会计师事务所出具《验资报告书》（深广信所验字（2001）第275号），经审验，截至2011年11月7日，深圳市东风置业有限公司已收到全体股东以货币缴纳的新增注册资本合计650万元，其中东风公司新增出资617.50万元，中国东风汽车工业进出口有限公司新增出资32.50万元。

2002年5月28日，深圳市东风置业有限公司向深圳市工商局办理完成上述变更登记。

本次增资完成后，深圳市东风置业有限公司的股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风公司	8,787.50	8,787.50	95.00
中国东风汽车工业进出口有限公司	462.50	462.50	5.00
合计	9,250.00	9,250.00	100.00

5) 2003年1月，股权转让

2000年11月，经国家经贸委批复，东风公司以实物资产和股权（包括深圳市东风置业有限公司股权）作为出资，设立了“东风汽车有限公司”（即原东风有限）。

2002年12月8日，东风公司与原东风有限签署《股权转让协议书》，并经深圳市东风置业有限公司股东会作出决议，同意东风公司将其持有的深圳市东风置业有限公司95%股权转让给原东风有限。

2003年1月27日，深圳市东风置业有限公司向深圳市工商局办理完成上述变更登记。

本次股权转让完成后，深圳市东风置业有限公司股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
原东风有限	8,787.50	8,787.50	95.00
中国东风汽车工业进出口有限公司	462.50	462.50	5.00

合计	9,250.00	9,250.00	100.00
----	----------	----------	--------

6) 2003年6月，股权转让

2003年2月，根据国家经贸委的相关批复，原东风有限更名为“东风汽车工业投资有限公司”（即东风工业投资）。

2003年6月16日，东风工业投资与东风有限签署《关于转让深圳市东风置业有限公司出资的协议书》，约定东风工业投资将其持有的深圳市东风置业有限公司95%股权转让给东风有限。

2003年6月20日，深圳市东风置业有限公司股东会作出决议，同意上述股权转让。

包括上述股权转让在内，中和评估已对东风工业投资用于向东风有限出资的净资产以2002年12月31日为基准日的价值进行了评估，出具了《资产评估报告》（XYZH/V103026）。

2003年6月26日，深圳市东风置业有限公司向深圳市工商局办理完成上述变更登记。

本次股权转让完成后，深圳市东风置业有限公司股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风有限	8,787.50	8,787.50	95.00
中国东风汽车工业进出口有限公司	462.50	462.50	5.00
合计	9,250.00	9,250.00	100.00

7) 2009年10月，名称更名及增资

2009年9月21日，深圳市东风置业有限公司股东会作出决议，同意公司用任意盈余公积转增资本，全体股东按原持股比例共同增加出资，将公司注册资本增加至30,000万元；并将公司名称变成为“深圳市东风南方实业集团有限公司”。

2009年9月29日，万隆亚洲会计师事务所有限公司深圳分所出具《验资报告书》（万亚验深业字[2009]第305号），经审验，截至2009年9月21日，南方实业已将任意盈余公积20,750万元转增注册资本，其中，东风有限增加的出资额为19,712.50万元，中国东风汽车工业进出口有限公司增加的出资额为1,037.50

万元。

2009年10月26日，南方实业向深圳市工商局办理完成上述变更登记。

本次变更完成后，南方实业的股权结构如下：

股东	认缴出资额（万元）	实缴出资额（万元）	持股比例（%）
东风有限	28,500.00	28,500.00	95.00
中国东风汽车工业进出口有限公司	1,500.00	1,500.00	5.00
合计	30,000.00	30,000.00	100.00

截至本法律意见书出具之日，南方实业股权结构未再发生变动。

综上，本所律师认为，南方实业为依法设立并有效存续的有限责任公司，具备参与本次交易的主体资格。

（四）结论

综上，本所律师认为，东风科技及交易对方依法有效存续，具备参与本次交易的主体资格。

四、本次交易的实质性条件

根据本次交易方案、《交易报告书（草案）》、《吸收合并协议》及其补充协议、上市公司董事会相关决议等文件，本次吸收合并构成《重组管理办法》规定的重大资产重组。根据《重组管理办法》等相关规定，本所律师认为：

（一）本次交易符合《重组管理办法》第十一条的规定

1. 符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理、反垄断等法律和行政法规的规定

（1）本次交易符合国家产业政策

本次交易标的零部件集团主营汽车零部件的研发、生产及销售，产品涵盖制动与智能驾驶系统、座舱与车身系统、电驱动系统、底盘系统、热管理系统及动力总成部件系统，其所属行业为汽车零部件及配件制造行业。根据中国证监会《上市公司行业分类指引（2012年修订）》，标的公司所处行业属于“C36 汽车制造业”。根据国家统计局2017年公布的《国民经济行业分类》（GB/T4754—2017），标的公司所处行业属于“C3670 汽车零部件及配件制造”。

汽车制造产业是我国国民经济的重要支柱产业，近年来国家相继制定了《节能与新能源汽车产业发展规划（2012—2020年）》《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》《汽车产业中长期发展规划》《中国制造 2025》等政策法规，为标的公司的业务扩展提供了良好、稳定的市场环境。

同时，近年来，国家先后出台一系列政策文件和措施鼓励汽车零部件行业企业的兼并重组。国家发展和改革委员会修订的《汽车产业发展政策》提出，要培育一批有比较优势的零部件企业实现规模生产并进入国际汽车零部件采购体系，积极参与国际竞争，对能为多个独立的汽车整车生产企业配套和进入国际汽车零部件采购体系的零部件生产企业，国家在技术引进、技术改造、融资以及兼并重组等方面予以优先扶持；2013年1月22日，工业和信息化部、国家发展和改革委员会等多部委联合发布《关于加快推进重点行业企业兼并重组的指导意见》（工信部联产业[2013]16号），该意见明确指出，推动汽车零部件企业兼并重组，支持零部件骨干企业通过兼并重组扩大规模，与整车生产企业建立长期战略合作关系，发展战略联盟，实现专业化分工和协作化生产。

因此，本次交易符合国家产业政策的要求。

（2）本次交易符合国家有关环境保护、土地管理等方面的法律和行政法规规定

上市公司、零部件集团均依法从事汽车零部件生产制造相关业务，报告期内未发生环保、土地管理等方面的重大违法违规行为，未因本次吸收合并发生违反国家有关环境保护、土地管理等法律法规规定的行为。因此，本次交易符合国家有关环境保护、土地管理等方面的法律和行政法规规定。

（3）本次交易符合反垄断的有关法律和行政法规的规定

根据《中华人民共和国反垄断法》和《国务院关于经营者集中申报标准的规定》等相关法律法规的规定，本次交易不存在违反反垄断相关法律法规规定的情形。

2. 不会导致上市公司不符合股票上市条件

根据《证券法》《上市规则》等相关规定，上市公司股权分布发生变化导致不再具备上市条件是指“社会公众持有的股份低于公司股份总数的25%，公司股本总额超过人民币4亿元的，社会公众持股的比例低于10%。社会公众不包括：

(1) 持有上市公司 10%以上股份的股东及其一致行动人；(2) 上市公司的董事、监事、高级管理人员及其关联人”。

本次交易前，东风科技的总股本为 313,560,000 股；本次交易拟发行 704,784,338 股，同时注销零部件集团持有的上市公司 203,814,000 股。在不考虑现金选择权的情况下，本次合并完成后，存续公司股本总额超过 4 亿股，社会公众股东合计持有的股份将不低于存续公司股份总数的 10%，不会导致存续公司不符合上市条件的情形。若考虑异议股东行使现金选择权，在全体现金选择权股东均有效申报行使现金选择权的极端情况下，可能存在因社会公众股东合计持有的股份低于上市公司股份总数的 10%而导致上市公司股权分布不符合上市条件的风险。若因本次吸收合并实施现金选择权出现东风科技股权分布不再具备上市条件的极端情况，上市公司将积极运用资本运作方式促使东风科技在极端情况出现后的 6 个月内增加社会公众股东人数及社会公众股数量，包括但不限于通过非公开发行等方式增加东风科技的社会公众股东人数及社会公众持有东风科技股份的数量。

3. 重大资产重组所涉及的资产定价公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形

本次重大资产重组按照相关法律法规的规定依法进行，由上市公司董事会提出方案，并聘请具有从事证券期货相关业务资格的审计、评估机构依据有关规定出具审计、评估等相关报告。标的资产的交易价格以具有从事证券期货相关业务资格的资产评估机构出具的、并经有权国有资产管理部门核准/备案的评估报告所载评估结果为基础，经交易各方协商确定。上市公司聘请的具有证券期货相关业务资格的资产评估机构及经办人员与标的资产、交易对方及上市公司均没有利益关系或冲突，其出具的评估报告符合客观、公正、独立、科学的原则。本次交易中标的资产的交易定价以评估报告的评估结果为定价基础，并经交易各方公平协商确定，定价合法、公允，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。此外，本次吸收合并的交易对方及上市公司提供了中小投资者利益保护机制、异议股东的利益保护机制等安排，不存在损害上市公司和全体股东利益的情形。

4. 本次交易所涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债权债务处理合法

本次交易所涉及的标的资产为零部件集团 100% 股权。交易对方东风有限、南方实业均出具《承诺函》，承诺其已经依法对零部件集团履行出资义务，不存在任何虚假出资、延期出资、抽逃出资等违反本公司作为股东所应当承担的义务及责任的行为。其对零部件集团的股权具有合法、完整的所有权，不存在信托、委托持股或者其他任何类似安排，不存在质押等任何担保权益，不存在任何可能导致相关股权被有关司法机关或行政机关查封、冻结、征用或限制转让的未决或潜在的诉讼、仲裁以及任何其他行政或司法程序。

在履行相应决策程序后，本次合并双方将按照《公司法》及相关法律、法规和规范性文件的规定向各自债权人发布有关本次合并事宜的通知和公告，并依法按照各自债权人于法定期限内提出的要求向各自债权人提前清偿债务或为其另行提供担保。于前述法定期限内，本次合并双方所有未予偿还的债务、尚需履行的义务和/或责任在合并完成日后将由存续公司东风科技承担。

因此，本次合并所涉及的被合并方主要资产产权清晰、权属明确，被吸收方资产过户或转移不存在法律障碍，本次合并涉及的相关债权债务的处理安排合法合规；在相关法律程序和本次合并生效条件得到全部成就及满足的情形下，合并双方在约定期限内办理完毕本次合并涉及的资产过户及债权债务的转移将不存在重大的法律障碍和风险。

5. 有利于上市公司增强持续经营能力，不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或者无具体经营业务的情形

本次交易前，上市公司的主营业务为汽车零部件的研发、生产及销售。通过本次交易吸收合并零部件集团，利于上市公司拓展汽车零部件产品宽度，构建更为完备的零部件业务体系，规模效应进一步凸显，协同能力进一步提升，有助于增大公司资产规模，提升公司抵御风险的能力，增强上市公司可持续经营能力。

因此，本次交易不存在违反法律、法规而导致上市公司无法持续经营的行为，亦不存在可能导致上市公司重组后主要资产为现金或无具体经营业务的情形。

6. 有利于上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定

本次交易前，公司已经按照有关法律法规的规定建立规范的法人治理结构和独立运营的管理体制，做到业务独立、资产独立、财务独立、人员独立和机构独

立。在本次交易完成后，东风科技将继续保持在业务、资产、财务、人员、机构等方面的独立性，并在此基础上整合零部件集团的相关资产，提高管理效率，完善公司治理架构。此外，为确保上市公司的独立性不受到影响，交易对方东风有限、南方实业均已出具《承诺函》，承诺将按照《公司法》《证券法》和其他有关法律、法规、规范性文件及监管部门对上市公司的要求，采取切实有效措施保证上市公司在人员、资产、财务、机构和业务方面的独立。

本次交易完成后，公司将继续在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及其关联人保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性相关规定。

7. 有利于上市公司形成或者保持健全有效的法人治理结构

本次交易前，公司已建立了较为完善的法人治理结构，本次交易不会对上市公司的法人治理结构造成不利影响。本次交易完成后，公司将依据《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《上市规则》等法律法规的要求，进一步完善公司各项制度的建设和执行，保持健全有效的法人治理结构。

(二) 本次交易符合《重组管理办法》第四十三条的规定

1. 本次交易有利于提高本公司资产质量、改善财务状况和增强持续盈利能力，有利于本公司减少关联交易、避免同业竞争、增强独立性，本次交易不会造成本公司与实际控制人及其控制的企业之间新增同业竞争情况

本次交易前，上市公司的主营业务为汽车零部件的研发、生产及销售。通过本次交易吸收合并零部件集团，上市公司构建了更为完备的汽车零部件业务体系，有助于增大公司资产规模，提升公司抵御风险的能力，增强上市公司可持续经营能力；有利于提升公司资产质量，改善公司财务状况。

本次交易有利于降低上市公司关联交易比例。本次交易完成前，东风科技与关联方存在关联交易，上市公司的关联交易遵循公开、公平、公正的原则。上市公司已依照《公司法》《证券法》和中国证监会、上交所的相关规定，制定了关联交易管理制度，对上市公司关联人及关联交易认定、关联交易的披露及决策程序、关联交易的定价原则等均进行了规定并严格执行。交易完成后对于因注入资产新增的关联交易，上市公司与关联方亦将在平等、自愿的基础上，按照公平、公允和等价有偿的原则进行，交易价格仍将按照市场公允的合理价格确定。

本次交易后，东风科技将成为东风有限体系内专业从事汽车零部件研发、生

产及销售业务的平台。东风有限承诺，今后将不从事东风科技的主营业务，并将促使其所控制的法人及参股的法人不从事与东风科技的主营业务相同或相似的业务。

综上，本次交易有利于上市公司改善财务状况、增强持续盈利能力和抗风险能力，有利于上市公司增强独立性、减少和规范关联交易，本次交易不会造成上市公司与实际控制人及其控制的企业之间新增同业竞争情况。

2. 上市公司最近一年及一期财务会计报告被注册会计师出具标准无保留意见审计报告

注册会计师对上市公司 2018 年度财务报告进行了审计，并出具了标准无保留意见的审计报告。

3. 上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形

根据上市公司及其董事、高级管理人员出具的承诺函，上市公司及其现任董事、高级管理人员不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。

4. 上市公司发行股份所购买的资产，应当为权属清晰的经营性资产，并能在约定期限内办理完毕权属转移手续

本次交易标的资产的权属情况参见本法律意见书“四、本次交易的实质性条件”之“（一）本次交易符合《重组管理办法》第十一条规定”之“4、本次交易所涉及的资产权属清晰，资产过户或者转移不存在法律障碍，相关债券债务处理合法”。

（三）上市公司不存在《证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形

东风科技不存在《证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形：

1. 本次交易申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；
2. 不存在公司的权益被控股股东或实际控制人严重损害且尚未消除的情形；
3. 不存在公司及其附属公司违规对外提供担保且尚未解除的情形；

4. 不存在现任董事、高级管理人员最近三十六个月内受到过中国证监会的行政处罚，或者最近十二个月内受到过证券交易所公开谴责的情形；

5. 不存在上市公司或其现任董事、高级管理人员因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形；

6. 不存在最近一年及一期财务报表被注册会计师出具保留意见、否定意见或无法表示意见的审计报告；

7. 不存在严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。

因此，本次交易不存在《证券发行管理办法》第三十九条规定的不得非公开发行股票的情形。

（四）结论

本所律师认为，本次交易符合《重组管理办法》《证券发行管理办法》等相关法律、法规和规范性文件规定的关于上市公司重大资产重组的实质性条件。

五、本次交易涉及的相关协议

（一）《吸收合并协议》及其补充协议

1. 《吸收合并协议》

2019年1月31日，东风科技、零部件集团与东风有限、南方实业签署了附条件生效的《吸收合并协议》。该协议的主要条款包括本次吸收合并的方式、发行价格、现金选择权、债务处理、员工安置、吸并交割安排、各方的声明和保证事项、过渡期安排及损益归属、税费、违约责任、不可抗力、协议的生效和终止、法律适用和争议解决、通知、保密和信息披露、其他条款等。该协议经各方的法定代表人/负责人或授权代表签署并加盖公章后成立，并在以下条件全部获得满足后生效：（1）本次吸收合并取得有权国有资产管理部门的批准；（2）有权国有资产管理部门对于本次交易标的资产评估报告所确定的资产评估结果予以核准/备案；（3）零部件集团股东会决议通过本次吸收合并事项；（4）东风科技股东大会决议通过本次吸收合并事项；（5）本次吸收合并已经取得中国证监会的核准。

2. 《〈吸收合并协议〉之补充协议》

根据本次交易资产评估机构以 2018 年 10 月 31 日为评估基准日出具的《资产评估报告》（中和评报字（2018）第 BJV1060 号）所确认的评估结果及其他相关事项，2019 年 5 月 31 日，东风科技、零部件集团与东风有限、南方实业签署了附条件生效的《〈吸收合并协议〉之补充协议》，明确了本次交易的交易价格、发行股份数量、被吸并方分公司的处置方案等内容。

（二）《业绩承诺补偿协议书》及其补充协议

1. 《业绩承诺补偿协议书》

因本次交易标的中部分资产采用收益法进行评估，根据《重组管理办法》和中国证监会的相关规定，东风科技与本次交易对方东风有限和南方实业于 2019 年 1 月 31 日签署了《业绩承诺补偿协议书》，协议对交易标的采用收益法的业绩补偿方式进行了约定，约定了补偿期间、补偿方式及补偿数额的计算方式等。

2. 《〈业绩承诺补偿协议书〉之补充协议》

根据本次交易资产评估机构以 2018 年 10 月 31 日为评估基准日出具的《资产评估报告》（中和评报字（2018）第 BJV1060 号）所确认的评估结果及其他相关事项，2019 年 5 月 31 日，东风科技与东风有限、南方实业签署了附条件生效的《〈业绩承诺补偿协议书〉之补充协议》，进一步明确了业绩承诺资产范围、承诺业绩，并根据实际情况对《业绩承诺补偿协议书》部分条款进行了适当调整。

（三）结论

综上，本所律师认为，本次交易上述协议内容不违反国家法律、行政法规的禁止性规定，该等协议自约定的先决条件全部得到满足之日起生效。

六、被合并方的基本情况

根据《交易报告书（草案）》，东风科技拟以通过向零部件集团全体股东东风有限及南方实业发行股份的方式吸收合并零部件集团。零部件集团作为本次交易的标的公司，其基本情况及主要历史沿革详见本法律意见书“三、本次交易各方的主体资格/（二）被吸收合并方的主体资格”部分。

为本法律意见书之目的，本章（六、被合并方的基本情况）所述零部件集团

及其控股子公司均不包括东风科技及其下属公司。

（一）零部件集团对外投资情况

根据零部件集团提供的相关材料和说明，截至本法律意见书出具之日，零部件集团纳入合并报表范围内并直接持股的一级子公司共计 9 家。

1. 具有重大影响的子公司

零部件集团控股子公司中，最近一期经审计的资产总额、营业收入、净资产额或净利润占零部件集团合并财务数据 20% 以上且有重大影响的公司（除东风科技外）为底盘系统公司，具体情况如下：

（1）基本情况

根据底盘系统公司的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，底盘系统公司持有十堰市工商局核发的统一社会信用代码为 914203001787847975 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风汽车底盘系统有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	湖北省十堰市广东路 2 号
统一社会信用代码	914203001787847975
登记机关	十堰市行政审批局
注册资本	47,874.9 万元人民币
经营范围	开发、设计汽车底盘系统、行驶系（悬架系统、车轮总成）、转向系统、传动系（传动轴系统）及相关的控制系统、电气系统和管路系统；制造、销售悬架弹簧、悬架系统及其结构件、汽车车轮、传动轴系统、转向系统、汽车管路及其他汽车零部件、冲压件和相关设备、模具、工装、机电产品；进行相关行业的科技咨询与技术服务；货物或技术进出口；设备及物业出租。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）
成立日期	1996 年 12 月 20 日
营业期限至	2054 年 03 月 4 日
法定代表人	叶征吾

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，底盘系统公司登记状态为存续。根据底盘系统公司确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查

询，截至本法律意见出具之日，零部件集团持有的底盘系统公司股权不存在质押等权利受限的情形。

(2) 历史沿革

1) 1996 年 12 月，设立

1996 年 12 月 16 日，东风公司与中国东风汽车工业进出口公司签署《合资经营东风汽车车轮公司合同》及《东风汽车车轮有限公司章程》，共同出资设立车轮公司，约定注册资本为 6,405 万元，由东风公司以净资产出资 6,340 万元，由中国东风汽车工业进出口公司以货币出资 65 万元。

根据湖北精信会计师事务所于 1996 年 12 月 20 日出具的《验资报告》（(96)鄂精师验字第 13 号），确认为车轮公司设立，全体股东已缴纳的注册资本合计 6,405 万元，其中东风公司以净资产缴纳出资 6,340 万元，中国东风汽车工业进出口公司以货币缴纳出资 65 万元。

同日，十堰市工商局核发《企业法人营业执照》，车轮公司注册成立。

车轮公司设立时的股权结构如下：

股东	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	持股比例(%)
东风公司	6,340.00	6,340.00	99.00
中国东风汽车工业进出口公司	65.00	65.00	1.00
合计	6,405.00	6,405.00	100.00

2) 2001 年 5 月，增资

2001 年 1 月 3 日，东风公司下发《关于建筑工程公司构件厂并入东风汽车车轮有限公司的通知》（东风司发[2001]3 号），决定由东风公司以东风汽车建筑工程公司构件厂全部资产作为东风公司的增加资本注入车轮公司。

就上述增资事项，车轮公司股东会作出决议，同意将东风汽车建筑工程公司构件厂全部资产作为东风公司的增加资本注入车轮公司，使车轮公司注册资本增加至 6,534.04 万元。

根据湖北精信有限责任会计师事务所于 2001 年 4 月 25 日出具的《验资报告》（鄂精会验字[2001]第 08 号），截至 2001 年 3 月 26 日，车轮公司已收到东风

公司以净资产缴纳的新增注册资本 129.04 万元。

2001 年 5 月 8 日，车轮公司向十堰市工商局办理完成上述变更登记。

本次增资完成后，车轮公司股权结构如下：

股东	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	持股比例(%)
东风公司	6,469.04	6,469.04	99.01
中国东风汽车工业进出口有限公司	65.00	65.00	0.99
合计	6,534.04	6,534.04	100.00

3) 2001 年 11 月，增资

2001 年 5 月 2 日，车轮公司股东会作出决议，同意将公司注册资本增加至 14,534.04 万元，由东风公司以其对车轮公司的借款转作增加出资。

2001 年 6 月 11 日，东风公司下发《关于车轮有限公司长期借款转增资本批复》（东风计财字[2001]53 号），同意将东风公司对车轮公司的借款 8,000 万元转增为东风公司对车轮公司的资本金。

根据湖北精信有限责任会计师事务所于 2001 年 6 月 18 日出具的《验资报告》（鄂精会验字（2001）第 13 号），截至 2001 年 6 月 18 日，车轮公司已收到东风公司缴纳的以借款转作出资的新增注册资本 8,000 万元。

2001 年 11 月 13 日，车轮公司向十堰市工商局办理完成上述变更登记。

本次增资完成后，车轮公司股权结构如下：

股东	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	持股比例(%)
东风公司	14,469.04	14,469.04	99.55
中国东风汽车工业进出口有限公司	65.00	65.00	0.45
合计	14,534.04	14,534.04	100.00

4) 2001 年 12 月，股权转让

2001 年 11 月 10 日，东风公司与原东风有限签署《股权转让协议书》，并经车轮公司股东会作出决议，同意东风公司将其持有的车轮公司 99.55% 股权转让给原东风有限。

2001 年 12 月 18 日，车轮公司向十堰市工商局办理完成上述变更登记。

本次股权转让完成后，车轮公司股权结构如下：

股东	认缴出资额 (万元)	实缴出资额 (万元)	持股比例 (%)
原东风有限	14,469.04	14,469.04	99.55
中国东风汽车工业进出口有限公司	65.00	65.00	0.45
合计	14,534.04	14,534.04	100.00

5) 2003年6月，股权转让

2003年2月，根据国家经贸委的相关批复，原东风有限更名为“东风汽车工业投资有限公司”（即东风工业投资），并以其持有的包括车轮公司99.55%股权在内的资产与NML共同出资设立合资企业东风有限。

2003年6月5日，东风工业投资与东风有限签署《关于转让东风汽车车轮有限公司出资的协议书》，并经车轮公司股东会决议，同意东风工业投资将其持有的车轮公司99.55%股权转让给东风有限。

包括上述股权转让在内，中和评估已对东风工业投资用于向东风有限出资的净资产以2002年12月31日为基准日的价值进行了评估，并出具了《资产评估报告》（XYZH/V103026）。

2003年6月12日，车轮公司向十堰市工商局办理完成上述变更登记。

本次股权转让完成后，车轮公司股权结构如下：

股东	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	持股比例 (%)
东风有限	14,469.04	14,469.04	99.55
中国东风汽车工业进出口有限公司	65.00	65.00	0.45
合计	14,534.04	14,534.04	100.00

6) 2010年4月，股权转让

2010年3月18日，东风有限与东风汽车零部件有限公司签署《股权转让协议书》，并经车轮公司股东会作出决议，同意东风有限将其持有的车轮公司99.55%股权转让给东风汽车零部件有限公司。

就上述股权转让的作价，中和评估已对车轮公司99.55%股权于评估基准日2009年5月31日的价值进行了评估，并出具了《资产评估报告书》（中和评报字（2009）第V1076号）。

2010年4月29日，湖北省商务厅作出《关于东风汽车车轮有限公司股权变更的批复》（鄂商资[2010]25号），同意上述股权转让。

2010年4月30日，车轮公司向十堰市工商局办理完成上述变更登记。

本次股权转让完成后，车轮公司股权结构如下：

股东	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	持股比例(%)
东风汽车零部件有限公司	14,469.04	14,469.04	99.55
中国东风汽车工业进出口有限公司	65.00	65.00	0.45
合计	14,534.04	14,534.04	100.00

7) 2018年10月，股权转让

2018年8月27日，东风公司作出《关于采用协议转让交易方式受让股权的批复》，同意零部件集团以协议转让方式受让包括车轮公司0.45%股权在内的子公司股权。

2018年8月29日，零部件集团与中国东风汽车工业进出口有限公司签署《股权转让协议》，同意中国东风汽车工业进出口有限公司将其持有的车轮公司0.45%股权转让给零部件集团。

湖北省永业行资产评估咨询有限公司对车轮公司全部股东权益以2017年12月31日为基准日的价值进行了评估，并出具了《资产评估报告》（鄂永资评报字[2018]第WH0077号），经评估，车轮公司于评估基准日2017年12月31日股东全部权益评估价值为48,846.95万元。

2018年10月12日，车轮公司向十堰市行政审批局办理完成上述变更登记。

本次股权转让完成后，车轮公司股权结构如下：

股东	出资额(万元)	持股比例(%)
零部件集团	14,534.04	100.00
合计	14,534.04	100.00

8) 2018年10月，名称变更及吸收合并

2018年7月20日，零部件集团股东会作出决议，同意以车轮公司为主体吸收合并泵业公司、传动轴公司和悬架弹簧公司，吸收合并完成后将车轮公司更名为底盘系统公司，泵业公司、传动轴公司和悬架弹簧公司注销。

2018年10月12日，十堰市行政审批局准予底盘车轮公司上述名称及经营

范围的变更登记。

2018年11月5日，底盘系统公司、泵业公司、传动轴公司、悬架弹簧公司的股东零部件集团分别作出股东决议，同意上述公司以底盘系统公司为主体进行吸收合并。

2018年11月5日，底盘系统公司与泵业公司、传动轴公司、悬架弹簧公司签署《吸收合并协议》，同意由底盘系统公司吸收合并泵业公司、传动轴公司和悬架弹簧公司，吸收合并后，底盘系统公司存续，另外三家公司注销；底盘系统公司注册资本增加至47,874.9万元。

上述变更完成后，底盘系统公司股权结构如下：

股东	出资额（万元）	持股比例（%）
零部件集团	47,874.90	100.00
合计	47,874.90	100.00

截至本法律意见书出具之日，底盘系统公司吸收合并事项正在办理工商变更登记手续。

底盘系统公司设立及2001年5月、2001年11月两次增资过程中均涉及以非货币资产进行出资，未有相关评估文件，但鉴于（1）根据博湖北精信会计师事务所历次出具的《验资报告》，东风公司历次出资的资产均已出资到位，其出资真实；（2）对应主管工商行政管理部门十堰市工商局已办理上述出资的工商登记手续，且根据底盘系统公司的承诺、工商部门出具的证明等文件等，底盘系统公司未因此事项而受到工商部门的查处或处罚；（3）根据《企业产权登记表》（编号为：1787847972018211000432），底盘系统公司在吸收合并泵业公司、传动轴公司和悬架弹簧公司前的实收资本为14,534.04万元，已得到国有产权登记确认。

另外，交易对方在《吸收合并协议》中已经承诺：“零部件集团下属企业已根据适用法律合法设立、有效存续……零部件集团下属企业股权权属清晰，注册资本已由各自的股东全额缴付且不涉及追加出资义务，该等股权不存在任何权利限制、纠纷或潜在争议。”若违反该等承诺，对协议相关方造成损失的，则应进行赔偿。

基于上述，车轮公司设立及部分历史增资行为涉及以非货币资产进行出资，

未有相关评估文件，但不构成本次交易的实质性障碍。

2. 其它一级控股子公司情况

(1) 紧固件公司

根据紧固件公司的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，紧固件公司持有十堰市工商局核发的统一社会信用代码为 91420300178785423P 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风汽车紧固件有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	湖北省十堰市大岭路 40 号
统一社会信用代码	91420300178785423P
登记机关	十堰市行政审批局
注册资本	10,600 万元人民币
经营范围	汽车、机械设备用紧固件、管接件、各种弹簧和销轴专用件、异形件及汽车生产用工装模具、设备的开发、设计、制造、销售；普通货运；货物或技术进出口（不含应取得许可经营的商品及国家禁止或者限制进出口的货物）（不含国家禁止或者限制进出口的技术）。（涉及许可经营项目，应取得相关部门许可后方可经营）
成立日期	1997 年 5 月 21 日
营业期限至	2054 年 3 月 4 日
法定代表人	王勇

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，紧固件公司登记状态为存续。根据紧固件公司确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，截至本法律意见出具之日，零部件集团所持有的紧固件公司股权不存在质押等权利受限的情形。

(2) 精铸公司

根据精铸公司的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，精铸公司持有安徽巢湖经济开发区市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 9142030070684247XL 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风精密铸造有限公司
----	------------

企业类别	有限责任公司
住所	合肥巢湖经济开发区兴业大道南、卞山路西
统一社会信用代码	9142030070684247XL
登记机关	安徽巢湖经济开发区市场监督管理局
注册资本	7,000 万元人民币
经营范围	精密铸造件、有色合金铸造件、锻造件及装备的开发、设计及制造销售;技术咨询、技术服务;货物进出口、技术进出口;不动产租赁;劳务输出;培训服务;精密铸造件、有色合金铸造件、铸造件产品检测及验证服务;物流运输。(法律、行政法规禁止的项目除外;法律、行政法规限制的项目,取得许可证后方可经营)
成立日期	2001 年 5 月 16 日
营业期限至	2021 年 5 月 16 日
法定代表人	陈兴林

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询,精铸公司登记状态为存续。根据精铸公司确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询,截至本法律意见出具之日,零部件集团所持有的精铸公司股权不存在质押等权利受限的情形。

(3) 苏州精冲

根据苏州精冲的工商登记资料,截至本法律意见出具之日,苏州精冲持有苏州高新区(虎丘区)市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 91320505716803861R 的《营业执照》,其基本情况如下:

名称	苏州东风精冲工程有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	苏州高新区新亭路 18 号
统一社会信用代码	91320505716803861R
登记机关	苏州高新区(虎丘区)市场监督管理局
注册资本	6,316.4 万元人民币
经营范围	开发、制造、销售:精冲产品并提供售后服务;经营本企业自产产品的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料的进口的业务,但国家限定经营或禁止进出口的商品及技术除外(法律、行政法规禁止的项目除外;法律、行政法规限制的项目取得许可后方可经营)(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)

成立日期	1999年8月16日
营业期限至	2019年8月15日
法定代表人	王勇

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，苏州精冲登记状态为存续。根据苏州精冲确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，截至本法律意见出具之日，零部件集团所持有的苏州精冲股权不存在质押等权利受限的情形。

(4) 东森置业

根据东森置业的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，东森置业持有自由贸易试验区市场监管局核发的统一社会信用代码为 91310115768752453J 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	上海东森置业有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	中国（上海）自由贸易试验区康桥镇康桥东路 1268 号
统一社会信用代码	91310115768752453J
登记机关	自由贸易试验区市场监管局
注册资本	3,700 万元人民币
经营范围	物业管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2004 年 11 月 2 日
营业期限至	2034 年 11 月 1 日
法定代表人	江川

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，东森置业登记状态为存续。根据东森置业确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，截至本法律意见出具之日，零部件集团所持有的东森置业股权不存在质押等权利受限的情形。

(5) 东风博泽

根据东风博泽的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，东风博泽持有武汉经济技术开发区（汉南区）市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 91420100695324262D 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风博泽汽车系统有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	武汉经济技术开发区枫树北路 109 号
统一社会信用代码	91420100695324262D
登记机关	武汉经济技术开发区（汉南区）市场监督管理局
注册资本	17,245.314 万元人民币
经营范围	开发、设计、制造和销售汽车的门板模块、玻璃升降器、车锁装置、座椅骨架、座椅调节器及其部件、冷却风扇模块、微电机系统及部件，以及提供相关咨询、售后和其他服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2009 年 11 月 3 日
营业期限至	2039 年 11 月 3 日
法定代表人	陈兴林

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，东风博泽登记状态为存续。根据东风博泽确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，截至本法律意见出具之日，零部件集团所持有的东风博泽股权不存在质押等权利受限的情形。

（6）东风耐世特

根据东风耐世特的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，东风耐世特持有武汉经济技术开发区（汉南区）市场监督管理局核发的统一社会信用代码为 91420100MA4KWTTJ66 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风耐世特转向系统（武汉）有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	武汉经济技术开发区 104M1 地块
统一社会信用代码	91420100MA4KWTTJ66
登记机关	武汉经济技术开发区（汉南区）市场监督管理局
注册资本	15,000 万元人民币
经营范围	设计、开发、生产和装配乘用车用电动助力转向系统产品（包括吸能式转向系统）以及相关的汽车零部件，销售公司自产产品并提供有关售后及技术服务；从事公司生产产品的同类商品的批发、进口、佣金代理（拍卖除外）及相关的配套业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2017 年 10 月 23 日

营业期限至	2047年10月22日
法定代表人	肖大友

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，东风耐世特登记状态为存续。根据东风耐世特确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，截至本法律意见出具之日，零部件集团所持有的东风耐世特股权不存在质押等权利受限的情形。

(7) 东风佛吉亚

根据东风佛吉亚的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，东风佛吉亚持有襄阳市工商局核发的统一社会信用代码为 91420600MA4921QE6Q 的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风佛吉亚（襄阳）排气系统有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	湖北自贸区（襄阳片区）劲风路37号
统一社会信用代码	91420600MA4921QE6Q
登记机关	襄阳市市场监督管理局
注册资本	1,000 万元人民币
经营范围	研发、生产和销售汽车排气控制系统及其相关零部件产品，并提供售后服务和技术咨询；汽车排气控制系统及相关汽车零配件的批发、进出口（不含国家禁止或限制进出口的项目），并提供物流包装、售后服务。（以上项目不涉及外商投资准入特别管理措施，且依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	2017年11月17日
营业期限至	2047年11月16日
法定代表人	江永玮

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，东风佛吉亚登记状态为存续。根据东风佛吉亚确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，截至本法律意见出具之日，零部件集团所持有的东风佛吉亚股权不存在质押等权利受限的情形。

(8) 东风汤姆森

根据东风汤姆森的工商登记资料，截至本法律意见出具之日，东风汤姆森持

有武汉经济技术开发区（汉南区）市场监督管理局核发的统一社会信用代码为91420100615484363N的《营业执照》，其基本情况如下：

名称	东风富士汤姆森调温器有限公司
企业类别	有限责任公司
住所	武汉经济技术开发区枫树二路 51 号
统一社会信用代码	91420100615484363N
登记机关	武汉经济技术开发区（汉南区）市场监督管理局
注册资本	3,635.3652 万元人民币
经营范围	调温器、温控阀、炭罐产品及相关零件、装备的研发、生产、销售、技术服务。（上述经营范围不涉及外商投资准入特别管理措施）（依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动）
成立日期	1985 年 11 月 4 日
营业期限至	2055 年 11 月 3 日
法定代表人	韩力

经本所律师在国家企业信用信息公示系统网站查询，东风汤姆森登记状态为存续。根据东风汤姆森确认并经本所律师登录国家企业信用信息公示系统查询，截至本法律意见出具之日，零部件集团所持有的东风汤姆森股权不存在质押等权利受限的情形。

3. 本次吸收合并所涉零部件集团一级子公司其他股东同意的情况

本次吸收合并涉及的零部件集团一级子公司的其他股东已同意零部件集团所持该等子公司的股权变更至东风科技，并在前述股权变更中放弃该等股权的优先购买权或其他优先权利（若有）。

综上，本所律师认为，零部件集团的控股子公司均依法设立并有效存续。

（二）零部件集团的主要资产情况

零部件集团及其控股子公司的主要资产情况如下：

1. 主要资产权属等基本情况

（1）自有土地使用权

根据零部件集团及其控股子公司提供的文件及确认，并经本所律师核查，截

至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司拥有的土地使用权面积合计 542,100.11 平方米，均已取得权属证书。具体情况详见本法律意见书附件一“零部件集团及其控股子公司拥有的土地使用权”。

上述土地使用权中：

1) 精铸公司拥有的 1 宗土地使用权（权属证书编号：皖（2018）巢湖市不动产权第 1934463 号，面积：59,437.85 平方米）系与其股东湖北和鼎精铸投资股份有限公司共同共有。

2) 零部件集团及其控股子公司拥有以划拨方式取得的土地使用权 1 宗，面积为 6,300.91 平方米，该宗划拨地已经取得武土国用（2011）第 004 号土地使用权权属证书，面积相对较小，占公司土地使用权面积的比例较低，且本次交易和瑞公司的估值占比相对较低，对标的公司资产的完整性不构成重大不利影响。同时，2018 年 11 月，和瑞公司已经取得土地管理部门出具的证明函，证明和瑞公司使用该宗土地符合土地利用规划及用途，未曾因违反土地管理法规而受到行政处罚，上述划拨用地对本次交易标的资产的完整性不构成重大不利影响。

综上，本所律师认为，零部件集团及其控股子公司自有的主要土地使用权权属清晰。就和瑞公司的 1 宗划拨用地，其面积及估值占比较小，且和瑞公司已经取得土地主管部门出具的证明函，对本次交易标的资产的完整性不构成重大不利影响。同时，交易对方已承诺，本次交易完成后，若因相关资产权属等问题而给东风科技造成损失的，由交易对方承担。

（2）租赁土地使用权

根据零部件集团及其控股子公司提供的文件及确认，并经本所律师核查，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司租赁土地使用权面积合计 1,224,044.45 平方米。就上述租赁土地，零部件集团及其控股子公司已经与东风公司签署长期租赁协议，权属不存在争议，报告期内相关公司正常使用土地使用权，未因此受到行政处罚。相关土地使用权具体情况详见本法律意见书附件二“零部件集团及其控股子公司租赁的土地使用权”。

上述土地使用权中：

1) 由东风公司以授权经营方式取得，证载权利人为东风公司并出租给零部件集团及其控股子公司的土地使用权，面积合计 838,575.45 平方米。对于东风公司出租的该等授权经营用地，东风公司已经取得国土资源部门核发的《国有土地使用权经营管理授权书》。

2) 由东风公司以出让方式取得，租赁给零部件集团及其控股子公司使用的土地使用权，面积合计 385,469.00 平方米，并已签署长期租赁协议。

综上，本所律师认为，零部件集团及其控股子公司租赁的主要土地使用权权属清晰。就租赁土地使用权，相关公司已经签署长期租赁协议，权属不存在争议，报告期内相关公司正常使用土地使用权，未因此而受到行政处罚。同时，交易对方已承诺，本次交易完成后，若因相关资产权属等问题而给东风科技造成损失的，由交易对方承担。

(3) 自有房产

1) 已取得权属证书的房产

根据零部件集团及其控股子公司提供的文件及确认，并经本所律师核查，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司拥有的已取得权属证书的房产使用面积合计 547,596.51 平方米，占全部自有房产面积的 68.90%。具体情况详见本法律意见书附件三“零部件集团及其控股子公司已取得权属证书的自有房产”。

2) 尚未取得权属证书的房产

根据零部件集团及其控股子公司提供的文件及确认，并经本所律师核查，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司未取得权属证书的房产面积合计 247,116.63 平方米，占全部自有房产面积的 31.10%。

上述尚未取得权属证书的房产中：

新建并正在办理权证的房产，面积合计 57,525.56 平方米，占全部自有房产面积的 7.24%。就前述房产，相关房屋管理主管部门已经出具了关于房产权证正

在正常办理的说明。

在租赁土地上建设的房产，面积合计 160,856.92 平方米，占全部自有房产面积的 20.24%。该部分房产的背景主要系近年来零部件集团部分控股子公司原厂拆迁，基于原厂土地使用权系由东风公司以授权经营方式取得，在此背景下，搬迁置换后的用地仍由东风公司办理土地使用权证书，并继续由零部件集团部分控股子公司予以有偿租用并新建厂区，该等新建房产权属不存在争议或纠纷。对于上述自有房产，零部件集团及/或其控股子公司未因此受到行政处罚，对生产经营未造成重大不利影响。

除此以外，因报建手续等因素暂时难以办理权属证书的房产，面积合计 28,734.15 平方米，占全部自有房产面积的比例为 3.62%。该等房产占标的公司总体面积比例相对较低，相关公司亦不存在因该等房产而受到行政处罚的情形，对生产经营未造成重大不利影响。

经核查，本所律师认为，公司主要自有房产权属清晰。对于前述尚未取得权属证书的房产，报告期内零部件集团及其子公司正常使用该等房产，未因上述瑕疵房产情况受到行政处罚。对于零部件集团及其控股子公司未取得权属证书的房产，公司可继续正常使用相关房产，对公司的生产经营不构成重大不利影响。另外，交易对方已承诺，本次交易完成后，若因相关资产权属等问题而给东风科技造成损失的，由交易对方承担。

(4) 租赁房产

根据零部件集团及其控股子公司提供的文件及确认，并经本所律师核查，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司向第三方租赁的主要房产共计 6 处，面积共计 58,861.01 平方米。具体情况见本法律意见书附件四“零部件集团及其控股子公司租赁房产”。

其中，精铸公司租赁的东风（十堰）精铸实业发展有限公司房产，面积为 4,880.48 平方米，该处租赁房产租赁期限已经届满，该处房产主要为办公用房，根据精铸公司的说明，精铸公司正常使用该处房产，相关续租事宜不会对精铸公司的生产经营构成重大不利影响。

综上，本所律师认为，零部件集团及其控股子公司租赁的主要房产权属清晰，对于尚在租赁期限内的房产，可按照租赁协议的约定继续使用该等房产；对于租赁期限已届满的租赁房产，亦在正常使用。

(5) 商标

根据零部件集团及其控股子公司提供的文件及确认，并经本所律师核查，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司已注册的商标共有 31 项。具体情况见本法律意见书附件五“零部件集团及其控股子公司商标”。

经核查，本所律师认为，零部件集团及其控股子公司合法拥有上述商标，该等商标权属清晰。

(6) 专利权

根据零部件集团及其控股子公司提供的文件及确认，经本所律师核查，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司已注册并尚处于专利权维持状态的有效专利共有 293 项。具体情况见本法律意见书附件六“零部件集团及其控股子公司专利权”。

其中，专利号为 ZL201210092672.0 的专利为精铸公司与东风汽车股份有限公司共有，共有人双方已经确认因共有专利产生的销售收入属于精铸公司；专利号为 ZL201620506620.7 、 ZL201720151649.2 、 ZL201721000712.9 、 ZL201721011263.8、ZL201721086176.9、ZL201721089964.3 的 6 项专利为随州车轮与武汉奋进智能机器有限公司共有，共有人双方已经确认共同使用相应专利所产生的收入归各自所有。

经核查，本所律师认为，零部件集团及其控股子公司合法拥有上述专利权，该等专利权权属清晰。

(7) 计算机软件著作权

根据零部件集团及其控股子公司提供的文件及确认，并经本所律师核查，零部件集团及其控股子公司已登记的计算机软件著作权共有 6 项。具体情况见本法律意见书附件七“零部件集团及其控股子公司计算机软件著作权”。

经核查，本所律师认为，零部件集团及其控股子公司合法拥有上述计算机软件著作权，该等著作权权属清晰。

2.主要资产产权纠纷及权利限制情况

经核查，本所律师认为，零部件集团及其控股子公司拥有的主要资产不存在产权纠纷或潜在纠纷，亦不存在设定抵押、担保或其他权利受到限制的情况。

(三) 零部件集团的合规经营情况

1. 主营业务

根据公司提供的材料及说明并经本所律师核查，零部件集团及其子公司的主营业务为汽车零部件的研发、生产及销售，产品涵盖制动与智能驾驶系统、座舱与车身系统、电驱动系统、底盘系统、热管理系统及动力总成部件系统。

2. 业务资质和许可

根据公司提供的材料及说明并经本所律师核查，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司开展具体业务涉及的业务许可如下：

序号	资质持有人	证书名称	证书编号	有效期至	发证部门
1	零部件集团	报关单位注册登记证书	4203930065	长期有效	十堰海关
2	零部件集团	对外贸易经营者备案登记表	01972612	长期有效	-
3	活塞轴瓦公司	城市排水许可证	排字第 041 号	2022 年 4 月 6 日	十堰市住房和城乡建设委员会
4	活塞轴瓦公司	辐射安全许可证	鄂环辐证 C (0171)	2019 年 8 月 13 日	湖北省环境保护厅
5	活塞轴瓦公司	湖北省排放污染物许可证	(临) 420300161200 0055A	2017 年 12 月 30 日	十堰市环境保护局
6	粉末冶金分公司	排污许可证	(临) C-丹 -17-0002	2018 年 3 月 21 日	丹江口市环境保护局
7	东风佛吉亚	报关单位注册登记证书	4206W30002	长期有效	襄阳海关

8	东风耐世特	报关单位注册登记证书	4201233180	长期有效	武汉经济技术开发区海关
9	东风耐世特	出入境检验检疫报检企业备案表	1801061134200000027	长期有效	湖北出入境检验检疫局
10	东风博泽	进出口货物发货人报关注册登记证书	4201233138	长期有效	武汉经济技术开发区海关
11	武汉博泽汽车部件有限公司	对外贸易经营者备案登记表	00751584	长期有效	-
12	武汉博泽汽车部件有限公司	自理报检单位备案登记证明书	4200603186	长期有效	湖北出入境检验检疫局
13	东风汤姆森	自理报检单位备案登记证明书	4200601014	长期有效	湖北出入境检验检疫局
14	东风汤姆森	进出口货物发货人报关注册登记证书	4201233102	长期有效	武汉经济技术开发区海关
15	东风汤姆森	城市排水许可证	武开城管字第2015002号	2020年1月15日	武汉经济开发区城市管理局
16	精铸公司	出入境检验检疫报检企业备案表	17071911595200000358	长期有效	安徽省出入境检验检疫局
17	精铸公司	对外贸易经营者备案登记表	02860214	长期有效	-
18	精铸公司	报关单位注册登记证书	3401964368	长期有效	合肥海关
19	精铸公司	湖北省排放污染物许可证	(临)420300170400022A	2018年4月27日	十堰市环境保护局
20	和瑞公司	湖北省排放污染物许可证	(临)4203001612000056A	2017年12月28日	十堰市环境保护局
21	精铸安徽公司	安徽省主要污染物排放许可证	34016420160005	2019年10月10日	合肥巢湖经济技术开发区环境保护局
22	东风精冲	排污许可证	320505-2017-0	2019年6月	苏州高新

			00071-B	30日	区环境保护局
23	东风精冲	辐射安全许可证	苏环辐证 (E0894)	2019年11月 20日	苏州市环保局
24	苏州离合器公司	排放污染物许可证	苏园环排证字 (20170011) 号	2020年1月 10日	苏州工业园区国土 环保局
25	苏州离合器公司	城镇污水排入排水管 网许可证	苏园字第 P10250号	2024年3月 25日	苏州工业园区行政 审批局
26	紧固件公司	城镇污水排入排水管 网许可证	十排字第154 号	2022年11月 8日	十堰市住房和城乡 建设委员会
27	紧固件公司	排污许可证	(临) 420300171200 049A	2018年12月 17日	十堰市环境保护局
28	上海专用件	排水许可证	沪水务排证字 第P2015484号	2020年12月 22日	上海市奉贤区水务 局
29	紧固件(武汉)	排污许可证	420114-2019-0 01360-B	2020年1月 10日	武汉市蔡甸区行政 审批局
30	紧固件(武汉)	对外贸易经营者备案 登记表	03027881	长期有效	-
31	车轮公司	湖北省排放污染物许 可证	(临) 420300161000 0034A	2017年10月 7日	十堰市环境保护局
32	车轮公司	城镇污水排入排水管 网许可证	十审排 (2018)字第 070号	2023年12月 14日	十堰市行政审批局
33	车轮公司	对外贸易经营者备案 登记表	00947071	长期有效	-
34	传动轴公司	湖北省排放污染物许 可证	C-属-14-00049	2017年11月 9日	十堰市环境保护局
35	传动轴公司	城镇污水排入排水管 网许可证	十排字079号	2022年8月2 日	十堰市住房和城乡 建设委员会
36	泵业公司	湖北省排放污染物许 可证	(临) 420301604000	2017年4月 12日	十堰市环境保护局

			010B		
37	悬架弹簧公司	湖北省排放污染物许可证	(临) 420300170100 005A	2018年1月 10日	十堰市环境保护局
38	随州车轮	城镇污水排入排水管网许可证	随排(2017) 字第0124号	2022年4月 25日	随州市城市防洪排水管理处
39	随州车轮	报关单位注册登记证 书	4215910015	长期有效	武汉海关
40	随州车轮	排污许可证	(临) 421303-17-05- 000016-B	2018年5月 19日	随州市环境保护局
41	襄阳旋压	排污许可证	420662170600 0006B	2018年6月 11日	襄阳高新技术产业开发区管理委员会
42	襄阳旋压	报关单位注册登记证 书	4206310021	长期有效	襄阳海关

注 1: 第 11、12 项资质持有人武汉博泽汽车部件有限公司为东风博泽曾用名。

注 2: 第 27 项排水许可证所涉生产场地已变更, 变更后生产场地的排水许可证正在办理中。

注 3: 第 5、6、19、20、27、31、34、36、37、40、41 项排污许可证已过期。

针对零部件集团及其控股子公司排污许可证相关情况, 根据 2016 年环境保护部公布的《排污许可证管理暂行规定》, 明确环境保护部按行业制订并公布排污许可分类管理名录, 分批分步骤推进排污许可证管理。2017 年环境保护部公布《固定污染源排污许可分类管理名录(2017 年版)》, 明确实施排污许可管理的行业范围及实施时限。2018 年环境保护部公布《排污许可管理办法(试行)》进一步细化和强化《排污许可证管理暂行规定》的相关规定。

《排污许可管理办法(试行)》第三条规定:“环境保护部依法制定并公布固定污染源排污许可分类管理名录, 明确纳入排污许可管理的范围和申领时限。纳入固定污染源排污许可分类管理名录的企业事业单位和其他生产经营者应当按照规定的时限申请并取得排污许可证; 未纳入固定污染源排污许可分类管理名录的排污单位, 暂不需申请排污许可证”。《固定污染源排污许可分类管理名录(2017 年版)》第三条该规定:“现有企业事业单位和其他生产经营者应当按照本名录的规定, 在实施时限内申请排污许可证”。

根据《固定污染源排污许可分类管理名录（2017年版）》的规定，涉及“汽车整车制造，发动机生产，有电镀工艺或者有喷漆工艺且年用油性漆（含稀释剂）量10吨及以上的零部件和配件生产”的企业，需在2019年完成排污许可证的申领工作。结合上述规定及零部件集团子公司、分支机构及主管部门的说明，相关排污许可证办理的进展情况如下：

序号	公司名称/所在地区	办理进展情况
1	十堰地区（含丹江口市与武当山旅游经济特区）相关公司	十堰地区正在开展新的排污许可证制度、申请与核发技术规范的解读，正在组织排污许可信息填报要点及申报材料、程序、时限及证后管理等内容的研究，具体办理时间需等待通知
2	随州车轮	根据随州市生态环境局发布的《关于明确2019年排污许可申报与核发工作进度计划的通知》，预计6月25日前取得排污许可
3	襄阳旋压	正在信息管理平台进行排污许可申报中

综上，本所律师认为，零部件集团及其子公司在其核准的经营范围内开展主营业务，除因地方特殊性规定等客观情况导致暂时无法换证、办证的情况外，其已取得从事该等主营业务必须的许可和资质，上述零部件集团及其子公司的经营范围和经营方式符合有关法律、法规和规范性文件的规定。

3. 合法经营情况

根据零部件集团提供的相关材料及说明并经本所律师核查，零部件集团及其控股子公司报告期内发生的罚款数额在1万元及以上的行政处罚具体情况如下：

（1）2018年6月12日，十堰市环境保护局因底盘系统公司超标排放污染物，对底盘系统公司下发十环罚字（2018）50号《行政处罚决定书》。根据该《行政处罚决定书》，十堰市环境保护局认定底盘系统公司的上述行为违反了《中华人民共和国水污染防治法》第十条的规定，故而对底盘系统公司处以人民币100,000元的罚款。

《中华人民共和国水污染防治法》第八十三条规定：“有下列行为之一的，由县级以上人民政府环境保护主管部门责令改正或者责令限制生产、停产整治，并处十万元以上一百万元以下的罚款；情节严重的，报经有批准权的人民政府批准，责令停业、关闭：……（二）超过水污染物排放标准或者超过重点水污染物

排放总量控制指标排放水污染物的”，底盘系统公司受到的实际处罚金额为十万元，属于规定罚款区间的最低值。

根据对十堰市环境保护局相关人员的访谈确认，就该行政处罚事项，底盘系统公司已及时整改并缴纳罚款，不构成重大违法违规行为。

(2) 2017年3月8日，武汉经济技术开发区海关因东风博泽进口货物时，未如实申报税则号列，导致进口货物的税率与实际不符，涉及漏缴税款16,286.63元，对东风博泽下发武开关缉违字（2017）1号《行政处罚决定书》。根据该《行政处罚决定书》，武汉经济技术开发区海关认定东风博泽的上述行为违反了《中华人民共和国海关法》第二十四条第一款的规定，对东风博泽处以人民币13,100元的罚款。

就该行政处罚事项，根据《中华人民共和国海关行政处罚实施条例》第十五条第（四）项的规定，“影响国家税款征收的，处漏缴税款30%以上2倍以下罚款”，东风博泽受到的实际处罚金额系其漏缴税款数额的80.43%，属于规定罚款区间的相对较低值。同时，东风博泽已缴纳罚款并及时整改，报告期内再未因类似或相关事项受到海关处罚，对其持续经营未构成重大不利影响。

(3) 2019年1月18日，丹江市环境保护局因粉末冶金分公司废水排放超过了国家规定的排放标准，对粉末冶金分公司下发丹环罚字（2019）2号《行政处罚决定书》。根据该《行政处罚决定书》，丹江市环境保护局认定粉末冶金分公司的上述行为违反了《中华人民共和国水污染防治法》第十条的规定，故而对粉末冶金分公司处以人民币200,000元的罚款。

《中华人民共和国水污染防治法》第八十三条规定：“有下列行为之一的，由县级以上人民政府环境保护主管部门责令改正或者责令限制生产、停产整治，并处十万元以上一百万元以下的罚款；情节严重的，报经有批准权的人民政府批准，责令停业、关闭：……（二）超过水污染物排放标准或者超过重点水污染物排放总量控制指标排放水污染物的”，粉末冶金分公司受到的实际处罚金额为二十万元，属于规定罚款区间的相对较低值。

根据对丹江市环境保护局相关人员的访谈确认，就该行政处罚事项，粉末冶

金分公司已及时整改并缴纳罚款，不构成重大违法违规行为。

（4）2019年4月3日，国家税务总局十堰市税务局稽查局因泵业公司少缴应纳税款，对泵业公司下发十税稽罚字（2019）69545号《行政处罚决定书》。根据该《行政处罚决定书》，国家税务总局十堰市税务局稽查局认定泵业公司的上述行为违反了《中华人民共和国税收征收管理办法》第六十三条的规定，故而对泵业公司处以人民币121,492.53元的罚款。

《中华人民共和国税收征收管理办法》第六十三条的规定：“对纳税人偷税的，由税务机关追缴其不缴或者少缴的税款、滞纳金，并处不缴或者少缴的税款百分之五十以上五倍以下的罚款”，泵业公司受到的实际处罚金额系其少缴税款数额的50%，属于规定罚款区间的最低值。

同时，根据十堰市税务局出具的证明，该等违法行为发生在2016年12月31日前，且泵业公司已及时整改并缴纳罚款。

综上，就零部件集团及其子公司受到的上述行政处罚事项，主要行政处罚已经相关主管部门出具证明或对相关人员进行访谈，确认该等行为不属于重大违法违规行为，泵业公司、东风博泽受到的行政处罚已积极整改，对其持续经营未构成重大不利影响。因此，本所律师认为，报告期内，零部件集团及其控股子公司不存在对本次交易构成实质性法律障碍的重大行政处罚事项。

（四）重大债权债务

1. 重大借款

根据零部件集团及其控股子公司提供的合同，并经本所经办律师核查，截至2019年3月31日，零部件集团尚在履行的重大借款情况如下（零部件集团与其控股子公司间的借款除外）：

序号	借款方	委托方	受托方	信用额度 (万元)	截至2019年3月31 日余额(万元)	贷款 利率
1	东风博泽	博泽汽车技术 企业管理(中 国)有	德意志银行(中 国)有限公司	24,000	9,712.96	3.50%

		限公司				
2	零部件集团	东风马勒	东风汽车财务有限公司	15,000	8,200	3.00%

2. 重大担保合同

根据零部件集团提供的相关文件资料，并经本所经办律师核查，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团无尚在履行的重大担保合同（零部件集团为子公司的担保除外）。

（五）重大诉讼、仲裁

1. 相关诉讼的具体情况

根据零部件集团及其控股子公司提供的相关文件资料及说明，截至 2019 年 3 月 31 日，零部件集团及其控股子公司涉及的中国工商银行郟阳支行诉传动轴公司清偿债务纠纷一案系标的金额超过 1,000 万元的重大未决诉讼、仲裁，该案主要情况如下：

中国工商银行郟阳支行为本案原告，传动轴公司为本案被告。根据传动轴公司的说明，十堰市郟阳区义兴公司伪造与传动轴公司相互往来应付帐款资料，并向工商银行郟县申请贷款 3,000 万元，对于十堰市郟阳区义兴公司未偿付完毕的 13,981,063.21 元的融资款及相关费用，中国工商银行郟阳支行诉请传动轴公司进行支付。

上述案件已于 2017 年 5 月 12 日和 2017 年 5 月 27 日在郟阳区人民法院进行了两次开庭审理。2017 年 12 月 4 日郟阳区人民法院做出一审判决（（2015）鄂郟阳民一初字第（01185 号）），驳回了原告的诉讼请求。中国工商银行股份有限公司郟县支行后向十堰市中级人民法院提起上诉，十堰市中级人民法院以“审判程序不当，适用法律错误”为由裁定发回郟阳区人民法院重审。对于该案中原告提供的部分证据材料，十堰市公安局东岳分局已于 2018 年 6 月 29 日出具东公（刑）鉴通字（2018）101 号《鉴定意见通知书》，认定该案相关检验材料中传动轴公司十堰分公司法定代表人“刘立安”签名字迹与“刘立安”签名字迹样本上的字迹不是同一人所写。

截至本法律意见书出具之日，郟阳区人民法院尚未就本案作出一审重审判

决。

2. 涉及诉讼对本次交易及作价的影响

针对上述标的资产涉诉事项，交易各方在《吸收合并协议》中作出明确约定：“除评估基准日已经相应计提的减值准备或预计负债金额外，若因零部件集团及其下属企业因评估基准日前发生的诉讼及/或仲裁事项的终审结果及其执行给作为诉讼或仲裁当事人的零部件集团及下属企业造成重大损失的，应由东风有限及南方实业进行承担。”

根据零部件集团提供的材料及说明，经本所律师核查，截至本法律意见书出具之日，零部件集团及其下属公司除已披露的诉讼情况外，没有尚未了结或可预见的影响本次重组的重大诉讼、仲裁或者行政处罚案件。

（六）结论

综上，本所律师认为，本次交易标的资产及标的公司的主要资产权属清晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情形。

七、关联交易和同业竞争

（一）关联交易

1. 本次交易构成关联交易

经核查，本次吸收合并的交易对方为东风有限、南方实业。其中，东风有限为上市公司实际控制人，南方实业为东风有限的控股子公司，均为上市公司之关联方。根据《重组管理办法》《上市规则》的相关规定，本次吸收合并构成关联交易。

截至本法律意见书出具之日，东风科技已召开董事会对本次交易所涉事项分别作出决议，关联董事按照规定回避了相关关联事项的表决，独立董事就相关关联交易进行了事前认可并发表了独立意见，认为本次交易定价公允，不存在损害东风科技及其股东合法权益的情形。上市公司关联股东将在股东大会审议本次吸收合并交易相关议案时回避表决。

本所律师认为，本次交易构成关联交易，上市公司已就该关联交易根据《重组管理办法》《上市规则》《公司章程》的规定履行了现阶段必要的信息披露义务和审议批准程序。

2. 交易标的在报告期内的关联方情况

报告期内，零部件集团的关联方情况如下：

关联方名称	关联关系
东风汽车集团股份	母公司的中方投资者
日产（中国）投资	母公司的外方投资者
东风公司	母公司中方投资者的最终控制方
上海弗列加	合营企业
东风马勒	合营企业
东风-派恩汽车铝热交换器有限公司	合营企业之合营企业
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	联营企业
东风河西（大连）汽车饰件系统有限公司	联营企业
东风河西（武汉）顶饰系统有限公司	联营企业
上海东风康斯博格莫尔斯控制系统有限公司	联营企业
上海伟世通汽车电子系统有限公司	联营企业
东风安通林（武汉）顶饰系统有限公司	联营企业
东风富奥泵业有限公司	联营企业
广州东风安道拓椅有限公司	联营企业
上海特强汽车紧固件有限公司	联营企业
东风佛吉亚排气控制技术有限公司	联营企业
东风辉门（十堰）发动机零部件有限公司	联营企业
湖北东风佳华汽车部件有限公司	报告期间曾为联营企业
东风模具冲压技术有限公司	母公司之合营企业
东风康明斯发动机有限公司	母公司之合营企业
山东东风凯马车辆有限公司	母公司之联营企业
东风汽车股份有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东风襄阳旅行车有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东风轻型发动机有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东风轻型商用车营销有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东风日产汽车销售有限公司	受同一母公司控制的其他企业
郑州日产汽车有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东风襄阳物流工贸有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东风（武汉）汽车零配件销售服务有限公司	受同一母公司控制的其他企业
武汉风神科创物流有限公司	受同一母公司控制的其他企业
湖北东裕汽车服务有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东风日产数据服务有限公司	受同一母公司控制的其他企业
武汉东浦信息技术有限公司	受同一母公司控制的其他企业

东风设备制造有限公司	受同一母公司控制的其他企业
襄阳风神物流有限公司	受同一母公司控制的其他企业
深圳联友科技有限公司	受同一母公司控制的其他企业
深圳市车之旅传媒广告有限公司	受同一母公司控制的其他企业
东风柳州汽车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风汽车变速箱有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风汽车财务有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风商用车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风专用汽车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风随州专用汽车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风格特拉克汽车变速箱有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风越野车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
中国东风汽车工业进出口有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
上海神越实业有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风电动车辆股份有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风锻造有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风（十堰）特种车身有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风（十堰）特种商用车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风商用车新疆有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风特种商用车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风特种汽车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风华神汽车有限公司（曾用名：东风神宇车辆有限公司）	母公司中方投资者控制的其他企业
东风能迪（杭州）汽车有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风华神特装车辆有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风汽车动力零部件有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风汽车贸易有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
武汉荣立基业汽车销售服务有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风特种汽车武汉有限公司	母公司中方投资者控制的其他企业
东风特汽（十堰）客车有限公司	母公司中方投资者的合营企业
东风特汽（十堰）专用车有限公司	母公司中方投资者的合营企业
东风雷诺汽车有限公司	母公司中方投资者的合营企业
神龙汽车有限公司	母公司中方投资者的合营企业
东风本田发动机有限公司	母公司中方投资者的合营企业
东风本田汽车有限公司	母公司中方投资者的合营企业
东风德纳车桥有限公司	母公司中方投资者的合营企业
易捷特新能源汽车有限公司	母公司中方投资者的合营企业
东风日产汽车金融有限公司	母公司中方投资者的联营企业
本田汽车（中国）有限公司	报告期间曾为母公司中方投资者的联营企业
武汉燎原模塑有限公司	其他关联方
南斗六星系统集成有限公司	其他关联方

襄阳达安汽车检测中心有限公司（曾用名：襄阳达安汽车检测中心）	其他关联方
东风通信技术有限公司	其他关联方
东风鸿泰控股集团有限公司	其他关联方
东风捷富凯武汉物流有限公司	其他关联方
东风（武汉）工程咨询有限公司	其他关联方
东风资产管理有限公司	其他关联方
东风汽车工程研究院（武汉）有限公司	其他关联方
东风佛吉亚（武汉）汽车部件销售有限公司	其他关联方
东风井关农业机械有限公司	其他关联方
湖北东风报业传媒有限公司	其他关联方
东风云南汽车有限公司	其他关联方
东风佛吉亚汽车内饰有限公司	其他关联方
东风嘉实多油品有限公司	其他关联方
东风（襄阳）能源开发有限公司	其他关联方
东风裕隆汽车有限公司	其他关联方
襄阳襄管物流有限公司	其他关联方
东风专用零部件有限公司	其他关联方
东风小康汽车有限公司	其他关联方
东风汽车房地产有限公司	其他关联方
东风悦达起亚汽车有限公司	其他关联方
东风设计研究院有限公司	其他关联方
东风专用设备科技有限公司	其他关联方
襄阳东昇机械有限公司	其他关联方
东风裕隆商用汽车有限公司	其他关联方
东风裕隆汽车销售有限公司	其他关联方
东风亚普汽车部件有限公司	其他关联方
十堰东风中燃城市燃气发展有限公司	其他关联方
十堰东风天一园林工程有限公司	其他关联方
深圳市航盛电子股份有限公司	其他关联方
广州东昇机械有限公司	其他关联方
东风朝阳柴油机有限责任公司	其他关联方
十堰市隆泰源工贸有限公司	其他关联方
十堰市东鹏汽车零部件工贸有限责任公司	其他关联方
襄阳东驰汽车部件有限公司	其他关联方
斯丹德美国公司	其他关联方
延锋汽车内饰系统有限公司	其他关联方
延锋汽车饰件系统有限公司	其他关联方
广汽本田汽车有限公司	其他关联方
广州日产国际贸易有限公司	其他关联方
河西工业株式会社	其他关联方
耐世特（中国）投资有限公司	其他关联方

安通林（中国）投资有限公司	其他关联方
上海博泽电机有限公司	其他关联方
上海博泽汽车部件有限公司	其他关联方
长春博泽汽车零部件有限公司	其他关联方
广州博泽汽车零部件有限公司	其他关联方
太仓博泽汽车零部件有限公司	其他关联方
北京博泽汽车零部件有限公司	其他关联方
重庆博泽汽车零部件有限公司	其他关联方
博泽汽车技术企业管理（中国）有限公司	其他关联方
博泽（上海）汽车零部件制造有限公司	其他关联方
武汉神龙汽车塑胶件制造有限公司	报告期内曾为其他关联方
东风医疗集团总医院	报告期内曾为其他关联方
东风李尔汽车座椅有限公司	报告期内曾为其他关联方

3. 交易标的在报告期内的关联交易情况

根据《标的公司审计报告》，报告期内，交易标的零部件集团的关联交易情况如下：

（1）销售商品、提供服务及其他

单位：万元

公司名称	关联交易内容	2019年 1-3月	2018年度	2017年度
东风商用车有限公司	销售商品	74,854.31	345,917.90	326,232.36
东风本田汽车有限公司	销售商品	18,665.23	107,652.52	69,971.00
神龙汽车有限公司	销售商品	13,549.77	48,275.10	62,598.08
东风有限	销售商品	12,124.90	77,617.21	78,837.25
东风康明斯发动机有限公司	销售商品	9,467.48	48,708.19	45,594.95
东风悦达起亚汽车有限公司	销售商品	9,016.48	31,208.86	15,838.72
东风汽车股份有限公司	销售商品	7,497.80	39,752.43	24,715.30
东风商用车新疆有限公司	销售商品	5,878.91	13,689.20	54.56
东风汽车集团股份有限公司	销售商品	5,442.15	23,295.81	29,803.12
东风本田发动机有限公司	销售商品	4,459.93	13,363.48	11,118.71
东风德纳车桥有限公司	销售商品	2,408.80	11,194.17	9,486.01
东风柳州汽车有限公司	销售商品	2,336.57	9,339.54	15,600.26
中国东风汽车工业进出口有限公司	销售商品	2,177.01	10,556.06	9,134.15
广汽本田汽车有限公司	销售商品	1,974.72	4,306.09	3,594.14
东风雷诺汽车有限公司	销售商品	1,922.68	23,943.28	26,480.08
东风格特拉克汽车变速箱有限公司	销售商品	1,740.23	7,223.73	6,816.25

东风随州专用汽车有限公司	销售商品	1,634.75	5,753.00	-
广州日产国际贸易有限公司	销售商品	1,631.19	9,274.33	9,626.78
东风河西（大连）汽车饰件系统有限公司	销售商品	1,505.32	11,682.45	7,863.87
北京博泽汽车零部件有限公司	销售商品	1,260.69	801.13	657.82
东风鸿泰控股集团有限公司	销售商品	1,231.73	8,603.82	7,908.26
东风-派恩汽车铝热交换器有限公司	销售商品	1,205.04	22.68	17.75
广州博泽汽车零部件有限公司	销售商品	1,174.41	9,959.23	16,806.06
东风华神汽车有限公司	销售商品	901.49	1,468.54	332.51
东风电动车辆股份有限公司	销售商品	836.95	3,491.07	1,304.03
上海博泽电机有限公司	销售商品	784.62	4,542.66	143.09
日产（中国）投资	销售商品	615.34	1,627.72	703.33
东风特种商用车有限公司	销售商品	565.59	2,477.94	3,169.86
重庆博泽汽车零部件有限公司	销售商品	454.59	5,346.45	349.21
东风小康汽车有限公司	销售商品	372.13	1,481.19	1,367.44
郑州日产汽车有限公司	销售商品	266.39	3,155.45	5,489.78
东风越野车有限公司	销售商品	234.27	1,422.75	647.90
斯丹德美国公司	销售商品	219.18	791.24	1,301.04
长春博泽汽车零部件有限公司	销售商品	208.40	5,162.79	7,077.93
东风轻型发动机有限公司	销售商品	194.84	1,008.33	1,396.09
东风专用零部件有限公司	销售商品	181.43	76.91	-
东风马勒	销售商品	143.20	1,136.15	1,379.65
东风襄阳旅行车有限公司	销售商品	128.89	1,136.86	2,166.23
十堰市隆泰源工贸有限公司	销售商品	108.12	1,461.78	3,665.94
易捷特新能源汽车有限公司	销售商品	80.35	2,570.38	-
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	销售商品	69.80	843.89	597.17
东风富奥泵业有限公司	销售商品	57.96	201.59	-
东风特汽（十堰）客车有限公司	销售商品	52.30	156.65	343.73
东风裕隆汽车有限公司	销售商品	25.15	277.39	413.18
东风模具冲压技术有限公司	销售商品	17.75	423.34	398.19
东风华神特装车辆有限公司	销售商品	13.70	14.47	1.38
东风能迪（杭州）汽车有限公司	销售商品	11.55	14.45	8.47
东风裕隆汽车销售有限公司	销售商品	11.30	0.26	-
东风井关农业机械有限公司	销售商品	8.82	3.25	9.70

东风公司	销售商品	8.63	13.20	19.96
东风锻造有限公司	销售商品	-	0.95	-
武汉神龙汽车塑胶件制造有 限公司	销售商品	-	48.42	791.33
本田汽车（中国）有限公司	销售商品	-	619.86	1,523.54
东风李尔汽车座椅有限公司	销售商品	-	17.86	18.93
广州东风安道拓椅有限公司	销售商品	-	697.43	47.17
东风特汽（十堰）专用车有 限公司	销售商品	-	231.24	126.42
上海伟世通汽车电子系统有 限公司	销售商品	-	250.00	155.00
东风河西（武汉）顶饰系统 有限公司	销售商品	-	480.11	-
东风安通林（武汉）顶饰系 统有限公司	销售商品	-	41.73	-
博泽汽车技术企业管理（中 国）有限公司	销售商品	-	147.08	-
东风亚普汽车部件有限公司	销售商品	-	103.42	181.60
东风佛吉亚汽车内饰有限公 司	销售商品	-	742.11	100.93
东风（武汉）汽车零配件销 售服务有限公司	销售商品	-	38.50	21.59
东风佛吉亚（武汉）汽车部 件销售有限公司	销售商品	-	65.73	-
东风襄阳物流工贸有限公司	销售商品	-	22.24	21.24
东风裕隆商用汽车有限公司	销售商品	-	8.18	-
上海东风康斯博格莫尔斯控 制系统有限公司	销售商品	-	42.45	42.45
东风朝阳柴油机有限责任公 司	销售商品	-	20.51	108.93
襄阳东昇机械有限公司	销售商品	-	5.17	-
东风专用汽车有限公司	销售商品	-	0.23	0.51
山东东风凯马车辆有限公司	销售商品	-	0.06	-
博泽（上海）汽车零部件制 造有限公司	销售商品	-	-	8,437.73
东风汽车动力零部件有限公 司	销售商品	-	-	13.88
东风汽车贸易有限公司	销售商品	-	-	12.37
东科克诺尔商用车制动技术 有限公司	提供服务及其他	95.95	383.80	383.80
东风马勒	提供服务及其他	46.80	187.20	187.20
东风康明斯发动机有限公司	提供服务及其他	26.82	103.60	10.39
东风有限	提供服务及其他	22.69	6.86	6.74

东风汽车股份有限公司	提供服务及其他	20.99	83.96	52.69
东风公司	提供服务及其他	2.55	39.71	39.25
东风雷诺汽车有限公司	提供服务及其他	0.99	5.99	18.73
东风模具冲压技术有限公司	提供服务及其他	0.49	1.62	1.58
东风华神特装车辆有限公司	提供服务及其他	-	0.77	-
东风本田汽车有限公司	提供服务及其他	-	0.04	84.89
东风德纳车桥有限公司	提供服务及其他	-	-	271.41
东风格特拉克汽车变速箱有限公司	提供服务及其他	-	-	126.96
湖北东裕汽车服务有限公司	提供服务及其他	-	-	4.21
合计		189,950.10	906,843.75	823,832.74

(2) 采购商品、采购服务及其他

单位：万元

公司名称	关联交易内容	2019年 1-3月	2018年度	2017年度
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	采购商品	17,112.86	68,303.15	54,747.84
东风商用车有限公司	采购商品	10,532.52	54,863.64	44,404.06
东风资产管理有限公司	采购商品	5,762.45	10,284.04	12,020.63
东风日产汽车销售有限公司	采购商品	4,973.21	3,398.81	19,740.83
上海博泽电机有限公司	采购商品	3,865.22	26,692.44	32,078.03
东风佛吉亚排气控制技术有限公司	采购商品	2,484.45	-	-
东风本田发动机有限公司	采购商品	2,024.39	1,591.01	998.79
东风柳州汽车有限公司	采购商品	1,754.43	9,972.81	16,366.81
东风本田汽车有限公司	采购商品	1,753.07	3,455.95	3,571.76
十堰市东鹏汽车零部件工贸有限责任公司	采购商品	1,355.68	5,779.10	5,613.50
东风马勒	采购商品	1,296.08	8,697.31	7,846.49
东风-派恩汽车铝热交换器有限公司	采购商品	1,203.28	3,974.70	4,236.21
十堰市隆泰源工贸有限公司	采购商品	1,179.59	12,231.16	21,304.33
东风汽车集团股份有限公司	采购商品	711.10	1,664.26	1,927.61
东风富奥泵业有限公司	采购商品	547.61	-	-
上海东风康斯博格莫尔斯控制系统有限公司	采购商品	398.61	140.52	-
东风锻造有限公司	采购商品	321.49	2,119.48	1,560.40
神龙汽车有限公司	采购商品	256.52	355.81	280.79

中国东风汽车工业进出口有限公司	采购商品	209.84	2,825.49	5,174.82
博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司	采购商品	149.43	266.88	23.83
东风有限	采购商品	132.32	1,156.11	1,695.37
广州博泽汽车零部件有限公司	采购商品	61.26	411.43	1,065.74
斯丹德美国公司	采购商品	61.14	172.21	131.77
东风特种商用车有限公司	采购商品	48.13	205.22	253.13
上海弗列加	采购商品	35.40	77.30	-
东风安通林(武汉)顶饰系统有限公司	采购商品	27.57	330.79	490.17
太仓博泽汽车零部件有限公司	采购商品	22.18	189.62	300.84
深圳市航盛电子股份有限公司	采购商品	14.86	147.59	-
东风商用车新疆有限公司	采购商品	12.83	1.93	-
东风康明斯发动机有限公司	采购商品	8.92	1,390.06	-
东风鸿泰控股集团有限公司	采购商品	6.92	48.91	-
东风德纳车桥有限公司	采购商品	6.38	30.18	142.25
武汉燎原模塑有限公司	采购商品	1.44	-	-
东风嘉实多油品有限公司	采购商品	1.32	33.83	-
东风随州专用汽车有限公司	采购商品	0.16	5.12	-
东风格特拉克汽车变速箱有限公司	采购商品	0.14	-	-
上海特强汽车紧固件有限公司	采购商品	-	31.09	-
广州东昇机械有限公司	采购商品	-	146.31	-
东风汽车动力零部件有限公司	采购商品	-	5.06	-
东风华神汽车有限公司	采购商品	-	6.26	-
上海博泽汽车部件有限公司	采购商品	-	8.40	-
东风河西(武汉)顶饰系统有限公司	采购商品	-	151.44	-
上海伟世通汽车电子系统有限公司	采购商品	-	474.56	432.54
博泽(上海)汽车零部件制造有限公司	采购商品	-	-	256.48
襄阳东驰汽车部件有限公司	采购商品	-	186.32	181.58

司				
东风电动车辆股份有限公司	采购商品	-	89.10	28.54
东风汽车股份有限公司	采购商品	-	80.18	35.94
东风越野车有限公司	采购商品	-	30.83	1.99
东风佛吉亚（武汉）汽车部件销售有限公司	采购商品	-	7.49	41.57
东风特汽（十堰）客车有限公司	采购商品	-	0.51	0.70
东风悦达起亚汽车有限公司	采购商品	-	31.67	114.54
东风轻型发动机有限公司	采购商品	-	-	37.95
东风佛吉亚汽车内饰有限公司	采购商品	-	2.70	21.95
东风设计研究院有限公司	采购服务及其他	1,722.73	3,652.07	-
十堰东风中燃城市燃气发展有限公司	采购服务及其他	392.10	1,608.49	1,620.78
博泽汽车技术企业管理（中国）有限公司	采购服务及其他	220.04	660.49	899.95
东风有限	采购服务及其他	36.30	13.78	14.33
襄阳襄管物流有限公司	采购服务及其他	28.65	183.93	-
上海博泽电机有限公司	采购服务及其他	26.70	1,138.36	1,424.03
东风汽车工程研究院（武汉）有限公司	采购服务及其他	14.02	99.72	-
东风捷富凯武汉物流有限公司	采购服务及其他	8.19	2.30	-
襄阳风神物流有限公司	采购服务及其他	3.04	2,753.97	2,554.91
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	采购服务及其他	0.24	59.61	2.88
湖北东裕汽车服务有限公司	采购服务及其他	0.14	46.29	-
东风公司	采购服务及其他	-	11,068.72	12,464.46
东风（襄阳）能源开发有限公司	采购服务及其他	-	46.13	-
武汉风神科创物流有限公司	采购服务及其他	-	98.82	264.02
东风通信技术有限公司	采购服务及其他	-	19.67	-
武汉东浦信息技术有限公司	采购服务及其他	-	27.76	-
襄阳达安汽车检测中心有限公司	采购服务及其他	-	14.09	-
湖北东风报业传媒有限公司	采购服务及其他	-	1.42	-

东风日产数据服务有限公司	采购服务及其他	-	0.57	-
东风医疗集团总医院	采购服务及其他	-	-	12.78
东风设备制造有限公司	采购服务及其他	-	-	981.20
博泽(上海)汽车零部件制造有限公司	采购服务及其他	-	-	56.88
合计		60,784.94	243,564.96	257,426.01

(3) 利息支出

单位：万元

公司名称	2019年1-3月	2018年度	2017年度
东风汽车财务有限公司	241.73	623.69	564.26
东风马勒	90.79	166.30	-
博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司	85.17	345.39	479.26
合计	417.69	1,135.38	1,043.52

(4) 利息收入

单位：万元

公司名称	2019年1-3月	2018年度	2017年度
东风有限	-	619.04	802.35
上海伟世通汽车电子系统有限公司	-	99.09	86.79
合计	-	718.13	889.14

(5) 向关联方收取的派驻费

单位：万元

公司名称	2019年1-3月	2018年度	2017年度
东风马勒	105.00	420.00	256.11
东风辉门(十堰)发动机零部件有限公司	50.00	50.00	-
东风富奥泵业有限公司	45.00	-	-
东风佛吉亚排气控制技术有限公司	45.00	-	-
合计	245.00	470.00	256.11

(6) 向关联方支付的派驻费

单位：万元

公司名称	2019年1-3月	2018年度	2017年度
延锋汽车内饰系统有限公司	124.05	437.08	480.64
耐世特(中国)投资有限公司	87.50	350.00	58.33
博泽汽车技术企业管理(中国)有限公司	60.00	240.00	240.00
河西工业株式会社	22.50	90.00	90.00

安通林（中国）投资有限公司	5.00	20.00	20.00
合计	299.05	1,137.08	888.97

(7) 资金拆借

单位：万元

拆出						
	2019年1-3月		2018年度		2017年度	
公司	拆出	收回	拆出	收回	拆出	收回
东风有限	-	-	110,000.00	150,300.00	111,050.00	119,270.00
上海伟世通汽车电子系统有限公司	-	-	-	3,000.00	3,000.00	2,000.00
东风马勒	-	-	-	-	10,800.00	10,800.00
合计	-	-	110,000.00	153,300.00	124,850.00	132,070.00
拆入						
	2019年1-3月		2018年度		2017年度	
公司	收到委存	归还委存	收到委存	归还委存	收到委存	归还委存
博泽汽车技术企业管理（中国）有限公司	0.02	-	0.03	0.03	5.82	5,000.00
东风汽车财务有限公司	-	-	16,000.00	-	20,000.00	21,500.00
东风马勒	11,550.00	11,850.00	24,000.00	15,500.00	5,500.00	5,500.00
合计	11,550.02	11,850.00	40,000.03	15,500.03	25,505.82	32,000.00

(8) 应收票据

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风商用车有限公司	133,547.91	159,835.30	148,744.74
东风汽车股份有限公司	25,248.57	18,299.27	5,236.06
东风马勒	12,898.08	8,570.14	1,023.85
东风康明斯发动机有限公司	12,860.86	16,404.37	21,687.27
神龙汽车有限公司	7,047.20	5,917.34	8,434.60
东风德纳车桥有限公司	2,345.00	2,756.00	2,485.00
东风汽车集团股份有限公司	2,304.00	1,393.00	1,432.00
东风悦达起亚汽车有限公司	1,940.00	1,167.00	2,713.00

东风汽车贸易有限公司	1,439.00	5,930.00	-
东风电动车辆股份有限公司	1,073.78	107.78	-
郑州日产汽车有限公司	847.94	795.10	1,439.33
东风小康汽车有限公司	762.00	809.10	537.00
东风越野车有限公司	693.77	764.77	52.00
东风特种商用车有限公司	544.01	1,046.82	665.36
东风襄阳旅行车有限公司	511.21	390.19	1,083.30
东风有限	429.00	293.00	-
东风轻型发动机有限公司	212.02	165.39	301.61
东风专用零部件有限公司	28.03	74.03	2.00
襄阳东昇机械有限公司	10.00	10.00	-
东风井关农业机械有限公司	1.30	2.30	-
东风汽车财务有限公司	-	5.00	-
东风裕隆汽车有限公司	-	179.59	-
东风专用设备科技有限公司	-	27.78	-
东风鸿泰控股集团有限公司	-	250.00	435.00
东风佛吉亚汽车内饰有限公司	-	289.20	40.00
东风特汽（十堰）专用车有限公司	-	5.00	2.00
东风特汽（十堰）客车有限公司	-	1.00	-
东风柳州汽车有限公司	-	200.00	381.50
东风李尔汽车座椅有限公司	-	-	18.93
东风（十堰）特种车身有限公司	-	-	1,125.00
东风（武汉）汽车零配件销售服务有限公司	-	-	4.23
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	-	-	470.00
合计	204,743.65	225,688.46	198,313.77

(9) 应收账款

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风商用车有限公司	121,080.26	78,827.94	85,216.70
神龙汽车有限公司	15,751.21	26,839.60	16,354.74
东风有限	14,801.04	17,221.82	10,913.82
东风本田汽车有限公司	13,937.26	16,922.72	19,415.10
东风康明斯发动机有限公司	13,924.44	10,191.31	10,734.35
东风悦达起亚汽车有限公司	13,189.21	11,166.38	3,114.52
东风汽车股份有限公司	10,263.27	11,229.50	7,377.36
东风商用车新疆有限公司	8,793.42	6,414.01	3,081.13
东风汽车集团股份有限公司	7,214.51	7,930.91	10,704.97

东风柳州汽车有限公司	4,649.89	2,692.55	4,385.82
东风德纳车桥有限公司	3,413.29	4,560.11	4,361.99
东风电动车辆股份有限公司	2,984.66	1,395.71	618.62
东风随州专用汽车有限公司	2,729.22	1,260.46	1,544.31
东风格特拉克汽车变速箱有限公司	2,407.32	2,881.96	3,411.06
中国东风汽车工业进出口有限公司	2,046.74	1,514.66	1,577.23
东风河西（大连）汽车饰件系统有限公司	1,686.62	2,943.77	2,423.15
东风鸿泰控股集团有限公司	1,373.89	2,325.24	5,071.86
东风特种商用车有限公司	1,349.58	1,021.86	-
广汽本田汽车有限公司	1,315.26	898.95	261.49
东风马勒	1,238.51	1,048.04	633.00
东风裕隆汽车有限公司	1,089.62	1,160.55	586.98
东风雷诺汽车有限公司	1,000.92	1,286.21	247.39
北京博泽汽车零部件有限公司	929.07	555.90	153.67
上海博泽电机有限公司	910.16	1,708.79	1,481.69
东风（十堰）特种车身有限公司	855.73	689.98	87.83
东风华神汽车有限公司	855.73	967.83	16.64
广州博泽汽车零部件有限公司	848.05	1,750.78	1,527.77
郑州日产汽车有限公司	641.47	795.25	2,628.25
东风特汽（十堰）专用车有限公司	636.12	323.30	86.21
重庆博泽汽车零部件有限公司	526.30	1,937.53	-
东风越野车有限公司	429.50	426.88	201.73
广州日产国际贸易有限公司	412.61	658.07	648.68
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	386.01	362.73	-
东风轻型发动机有限公司	348.12	440.93	354.41
东风富奥泵业有限公司	301.08	233.84	-
东风小康汽车有限公司	295.46	406.93	395.63
东风襄阳旅行车有限公司	269.93	487.66	855.04
东风专用零部件有限公司	227.64	17.19	-
斯丹德美国公司	225.27	-	92.98
东风亚普汽车部件有限公司	212.03	149.05	180.36
日产（中国）投资	191.70	284.71	54.36
东风朝阳柴油机有限责任公司-原值	127.45	127.45	127.45
东风朝阳柴油机有限责任公司-坏账准备	-127.45	-127.45	-127.45
东风特汽（十堰）客车有限公司	92.59	52.07	267.82
易捷特新能源汽车有限公司	88.70	14.01	-
长春博泽汽车零部件有限公司	86.18	304.47	1,773.16
东风华神特装车辆有限公司	85.89	113.39	199.64

东风本田发动机有限公司	57.89	66.22	133.72
东风日产汽车销售有限公司	37.64	16.66	-
十堰市隆泰源工贸有限公司	29.71	-	-
东风模具冲压技术有限公司	22.81	376.66	97.25
武汉荣立基业汽车销售服务有限公司	22.45	13.83	-
东风（武汉）汽车零配件销售服务有限公司	18.41	10.48	5.58
东风云南汽车有限公司-原值	18.17	18.17	18.17
东风云南汽车有限公司-坏账准备	-18.17	-18.17	-18.17
东风裕隆汽车销售有限公司	13.41	13.11	-
东风汽车房地产有限公司	12.83	3.50	0.18
东风汽车动力零部件有限公司	12.56	9.61	7.12
东风井关农业机械有限公司	10.91	0.68	-
东风能迪（杭州）汽车有限公司	10.71	6.88	-
东风裕隆商用汽车有限公司	9.49	9.49	-
广州东昇机械有限公司	9.13	20.39	-
上海博泽汽车部件有限公司	7.89	273.90	-
东风佛吉亚（武汉）汽车部件销售有限公司	0.86	76.25	-
东风襄阳物流工贸有限公司	0.50	2.29	2.86
东风佛吉亚汽车内饰有限公司	0.49	437.07	73.60
东风公司	-	-	24.85
东风汽车变速箱有限公司	-	-	10.44
东风特种汽车武汉有限公司	-	-	0.52
东风（十堰）特种商用车有限公司	-	-	5.52
博泽汽车技术企业管理（中国）有限公司	-	-	0.40
博泽（上海）汽车零部件制造有限公司	-	-	1,223.02
东风专用汽车有限公司	-	-	0.71
合计	256,373.16	225,752.53	204,627.23

(10) 预付账款

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风日产汽车销售有限公司	305.30	67.40	58.13
中国东风汽车工业进出口有限公司	194.27	185.73	135.34
十堰市隆泰源工贸有限公司	120.29	1,274.01	-
东风有限	110.46	127.65	82.67

东风商用车有限公司	82.86	28.20	109.15
上海弗列加	42.86	65.81	-
东风汽车集团股份有限公司	30.89	36.49	12.35
东风柳州汽车有限公司	19.79	23.79	310.99
深圳联友科技有限公司	15.19	15.19	-
东风日产数据服务有限公司	4.92	4.92	3.20
东风（襄阳）能源开发有限公司	4.16	-	-
东风汽车工程研究院（武汉）有限公司	3.35	3.35	-
东风捷富凯武汉物流有限公司	1.72	-	-
东风公司	1.00	-	16.98
东风（武汉）工程咨询有限公司	0.60	0.60	-
深圳市车之旅传媒广告有限公司	0.14	0.14	-
东风锻造有限公司	0.01	-	0.49
襄阳达安汽车检测中心有限公司	-	3.35	0.40
合计	937.82	1,836.64	729.68

(11) 其他应收款

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风公司	392.64	403.14	-
东风商用车有限公司	371.76	368.76	-
东风日产汽车金融有限公司	347.06	364.32	-
东风汽车房地产有限公司	223.72	223.72	223.72
东风河西（大连）汽车饰件系统有限公司	196.81	184.24	186.21
东风富奥泵业有限公司	194.68	-	-
上海博泽电机有限公司	183.99	184.24	-
东风河西（武汉）顶饰系统有限公司	160.68	180.85	-
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	160.07	-	-
上海伟世通汽车电子系统有限公司	140.05	75.35	75.35
中国东风汽车工业进出口有限公司	134.72	134.50	-
东风安通林（武汉）顶饰系统有限公司	118.95	113.95	92.75
东风马勒	111.30	-	-
东风汽车集团股份有限公司	35.00	35.00	35.00
东风小康汽车有限公司	35.00	35.00	35.00

东风有限	20.00	20.00	-
博泽汽车技术企业管理（中国）有限公司	12.57	-	-
东风日产汽车销售有限公司	6.18	-	39.20
东风裕隆汽车有限公司	4.79	4.79	-
十堰东风中燃城市燃气发展有限公司	1.60	1.60	-
太仓博泽汽车零部件有限公司	1.25	1.25	-
东风特种商用车有限公司	1.03	1.03	3.53
东风汽车工程研究院（武汉）有限公司	0.80	0.80	0.80
东风柳州汽车有限公司	-	41.00	40.00
襄阳达安汽车检测中心有限公司	-	0.20	-
东风雷诺汽车有限公司	-	5.01	0.56
湖北东风佳华汽车部件有限公司	-	-	982.40
合计	2,854.66	2,378.74	1,714.52

(12) 应付票据

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风马勒	24,751.42	32,051.31	28,422.66
南斗六星系统集成有限公司	4,669.81	5,750.00	7,700.00
东风柳州汽车有限公司	4,321.00	3,852.00	13,127.00
十堰市隆泰源工贸有限公司	3,636.83	5,336.33	3,913.07
十堰市东鹏汽车零部件工贸有限责任公司	1,787.50	3,025.73	3,270.00
东风设计研究院有限公司	1,556.82	943.53	1,548.84
东风-派恩汽车铝热交换器有限公司	1,553.76	2,721.80	3,033.00
上海东风康斯博格莫尔斯控制系统有限公司	625.39	163.00	-
深圳市航盛电子股份有限公司	17.24	-	-
武汉东浦信息技术有限公司	6.00	6.00	-
东风汽车集团股份有限公司	-	-	404.02
合计	42,925.76	53,849.70	61,418.59

(13) 应付账款

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	23,477.96	20,030.59	20,604.75
东风本田汽车有限公司	8,647.08	6,150.93	1.48
东风资产管理有限公司	5,762.45	5,044.47	5,974.18
东风商用车有限公司	4,922.96	6,633.55	6,224.81
上海博泽电机有限公司	4,703.57	8,354.42	9,366.49
东风马勒	4,592.89	4,757.76	3,187.00
东风本田发动机有限公司	3,240.43	1,781.35	-
东风佛吉亚排气控制技术有 限公司	2,484.45	-	-
东风设计研究院有限公司	2,346.08	2,395.46	1,098.99
东风-派恩汽车铝热交换器有 限公司	1,935.49	1,537.56	1,748.25
十堰市东鹏汽车零部件工贸 有限责任公司	1,625.09	2,140.04	1,197.03
东风富奥泵业有限公司	674.60	39.38	-
博泽汽车技术企业管理（中 国）有限公司	576.18	558.46	200.68
东风设备制造有限公司	445.00	465.00	693.60
十堰市隆泰源工贸有限公司	407.37	1,861.11	2,083.25
东风有限	379.85	619.04	600.57
东风柳州汽车有限公司	291.67	-	-
十堰东风中燃城市燃气发展 有限公司	284.72	340.55	200.99
上海伟世通汽车电子系统有 限公司	226.30	176.89	9.05
中国东风汽车工业进出口有 限公司	178.43	401.86	263.81
武汉神龙汽车塑胶件制造有 限公司	104.88	104.88	-
东风公司	98.98	65.62	641.27
襄阳襄管物流有限公司	76.17	76.98	2.87
广州博泽汽车零部件有限公 司	71.06	88.83	46.41
东风通信技术有限公司	64.64	119.94	60.78
上海弗列加	55.93	89.67	-
神龙汽车有限公司	42.27	9.98	30.36
东风医疗集团花果医院	33.12	0.42	32.70
上海特强汽车紧固件有限公 司	29.91	36.06	-

太仓博泽汽车零部件有限公司	25.73	8.71	128.98
武汉东浦信息技术有限公司	19.27	12.96	-
东风锻造有限公司	17.88	25.49	409.00
湖北东裕汽车服务有限公司	12.80	27.63	-
东风捷富凯武汉物流有限公司	11.12	2.44	-
东风嘉实多油品有限公司	10.94	17.66	-
武汉风神科创物流有限公司	10.81	57.29	18.96
襄阳东驰汽车部件有限公司	8.62	83.21	-
广州东昇机械有限公司	7.11	169.72	-
东风汽车动力零部件有限公司	5.77	5.87	-
东风华神汽车有限公司	5.46	7.26	-
东风佛吉亚（武汉）汽车部件销售有限公司	2.65	52.15	43.31
十堰东风天一园林工程有限公司	2.50	2.50	2.50
武汉燎原模塑有限公司	2.35	0.68	2.09
东风日产数据服务有限公司	1.50	1.50	-
东风商用车新疆有限公司	1.03	-	-
湖北东风报业传媒有限公司	0.60	0.60	-
东风汽车集团股份有限公司	0.25	16.36	-
东风特种商用车有限公司	0.20	0.10	-
东风襄阳物流工贸有限公司	-	-	-
襄阳风神物流有限公司	-	-	310.36
东风佛吉亚汽车内饰有限公司	-	3.14	-
上海博泽汽车部件有限公司	-	9.74	-
东风（襄阳）能源开发有限公司	-	5.40	1.60
斯丹德美国公司	-	-	1,438.36
博泽（上海）汽车零部件制造有限公司	-	-	66.55
襄阳达安汽车检测中心有限公司	-	-	23.08
东风河西（武汉）顶饰系统有限公司	-	175.67	-
东风电动车辆股份有限公司	-	103.36	4.58
东风（十堰）特种车身有限公司	-	-	77.50
合计	67,926.14	64,670.26	56,796.20

(14) 预收账款

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风汽车集团股份有限公司	900.86	900.86	1,876.97
东风悦达起亚汽车有限公司	571.50	1,021.46	2,608.30
东风有限	310.63	310.63	2.56
东风鸿泰控股集团有限公司	105.68	72.88	10.33
神龙汽车有限公司	56.72	-	2,789.97
东风商用车新疆有限公司	39.60	39.60	39.60
东风佛吉亚汽车内饰有限公司	16.11	16.11	-
东风特汽（十堰）客车有限公司	0.11	0.01	-
郑州日产汽车有限公司	-	0.83	0.03
东风汽车动力零部件有限公司	-	0.75	-
中国东风汽车工业进出口有限公司	-	1.37	-
东风专用汽车有限公司	-	-	0.38
东风商用车有限公司	-	-	0.56
合计	2,001.21	2,364.49	7,328.70

(15) 其他应付款

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风有限	1,234.83	1,234.83	1,234.83
东风商用车有限公司	456.15	59.63	63.75
东风汽车集团股份有限公司	245.95	35.00	-
东风公司	159.65	141.92	-
安通林（中国）投资有限公司	21.20	21.20	-
襄阳风神物流有限公司	20.00	20.00	-
东风通信技术有限公司	15.84	15.84	-
中国东风汽车工业进出口有限公司	9.90	6.04	1.73
上海神越实业有限公司	4.00	4.00	-
上海伟世通汽车电子系统有限公司	3.44	3.44	-
湖北东裕汽车服务有限公司	0.16	-	-

东风富奥泵业有限公司	-	37.23	-
东科克诺尔商用车制动技术有限公司	-	101.39	-
十堰市隆泰源工贸有限公司	-	20.94	-
东风马勒	-	-	60.38
合计	2,171.13	1,701.47	1,360.69

(16) 其他流动资产

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风有限	-	-	40,300.00
上海伟世通汽车电子系统有限公司	-	-	3,000.00
合计	-	-	43,300.00

(17) 短期借款

单位：万元

公司名称	2019年 3月31日	2018年 12月31日	2017年 12月31日
东风汽车财务有限公司	25,500.00	25,500.00	9,500.00
博泽汽车技术企业管理（中国）有限公司	9,712.96	9,712.94	9,712.94
东风马勒	8,200.00	8,500.00	-
合计	43,412.96	43,712.94	19,212.94

4. 本次交易有利于降低上市公司关联交易比例

本次交易完成后，东风科技营业收入规模扩大，关联交易金额亦将相应增加，但关联销售占比较本次交易前有所下降。2018年度，东风科技营业收入由本次交易前的667,307.85万元增加至1,286,519.87万元，向关联方销售商品、提供劳务金额由本次交易前的499,109.03万元增加至906,843.75万元，关联销售占营业收入的比例由本次交易前的74.79%下降至70.49%。本次交易完成后，关联采购的金额随业务规模扩大亦有所增加，但交易前后关联采购占营业成本的比例基本接近。总体而言，本次交易有利于上市公司丰富客户及供应商资源，有利于降低上市公司关联交易的比例。

同时，零部件集团也在积极拓展东风公司体系外的市场，零部件集团的主要非关联方客户包括通用五菱、陕西重汽、潍柴集团、北汽福田、长城汽车、宇通

客车等。本次交易完成后，上市公司将成为具备系统化、模块化及集成化供货能力的综合型零部件产业集团，有利于提升市场竞争力，从而获取更多的外部市场，进一步降低关联销售的比例。

5. 关于减少和规范关联交易的措施

本次交易完成后，上市公司将继续严格按照公司章程及相关法律、法规的规定，进一步完善和细化关联交易决策制度，加强公司治理，维护上市公司及广大中小股东的合法权益。

本次吸收合并交易完成后，为减少和规范关联交易，东风有限、南方实业已出具关于减少并规范关联交易的承诺函，承诺如下：

“1.本公司及本公司实际控制或施加重大影响的其他企业将避免一切非法占用东风科技及其下属公司的资金、资产的行为，在任何情况下，不要求东风科技及其下属公司向本公司及本公司投资或控制的其他主体提供任何形式的违规和不公允的担保。

2.本公司及本公司实际控制或施加重大影响的其他公司或其他组织将严格遵循上市公司的公司章程及其关联交易决策制度的规定，按照上市公司章程及关联交易决策程序、权限进行相应决策。

3.本公司及本公司实际控制或施加重大影响的其他企业将尽可能地避免和减少与东风科技及其下属公司的关联交易；对无法避免或者有合理原因而发生的关联交易，将遵循市场化的原则，并依法签订协议，履行合法程序，按照东风科技及其下属公司的章程、有关法律、法规、规范性文件履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害东风科技及其下属公司以及东风科技其他股东的合法权益。

4.本公司对因其未履行本函所载承诺而给东风科技及其下属公司造成的一切损失承担赔偿责任。”

6. 结论

综上所述，本所律师认为，本次交易完成后，上市公司的关联交易比例预计

将予以降低。东风有限、南方实业规范关联交易所作出的承诺合法、有效，不存在违反法律法规的情形。

(二) 同业竞争

1. 本次交易前的同业竞争情况

本次交易前，上市公司主要从事汽车零部件的研发、生产及销售，其业务涉及座舱与车身系统、制动系统及动力总成部件系统、电驱动系统业务板块，主要产品包括汽车仪表系统、遮阳板、内饰门板、电子制动产品、制动阀、减速式起动机、中大功率发电机等；实际控制人东风有限及其控制的子公司细分的产品未与上市公司的产品发生重叠。

因此，本所律师认为，本次交易前实际控制人东风有限及其控制的子公司与上市公司的主要经营业务之间无同业竞争问题。

2. 本次交易后的同业竞争情况

本次交易后，上市公司的控股股东及实际控制人均为东风有限。通过本次交易，东风有限将其控制的零部件集团注入上市公司，进一步明确了上市公司在东风有限的零部件生产与制造业务定位，未产生新的同业竞争问题。

综上，本所律师认为，本次交易后，实际控制人东风有限及其控制的子公司与上市公司的主要经营业务之间无同业竞争事项。

3. 关于避免潜在同业竞争的措施

东风有限作为上市公司的实际控制人，针对本次交易，作出如下避免同业竞争的承诺：

“（1）截至本承诺函签署之日，本公司及本公司控制企业不存在与东风科技及其下属企业主要经营业务构成同业竞争的情况，本次交易亦不会新增与东风科技的同业竞争。

（2）本公司保证在今后将不从事东风科技的主营业务，并将促使本公司所控制的法人及参股的法人不从事与东风科技的主营业务相同或相似的业务。

(3) 对于东风科技从事或有权从事的，除上述主营业务以外的业务（以下简称“其他业务”），如属本公司及本公司所控制的法人、参股的法人目前尚未从事的，则本公司保证将不就该等其他业务进行参与、开拓或投资，且本公司也将促使本公司所控制的法人、参股的法人不就该等其他业务进行参与、开拓或投资。

(4) 如该等其他业务属于本公司或本公司所控制的法人、参股的法人目前正在从事的，则本公司将尽力避免就该等其他业务与东风科技发生直接或间接的竞争，且本公司亦将促使本公司所控制的企业、参股的企业避免就该等其他业务与东风科技发生直接或间接的业务竞争。

(5) 本承诺函自签署之日生效。”

4. 结论

本所律师认为，本次吸收合并完成后，东风有限作为上市公司的控股股东、实际控制人与上市公司的主要经营业务不存在同业竞争的情况。同时，东风有限已为避免与上市公司产生潜在同业竞争作出了有约束力的承诺。

八、债权债务的处理及人员安置

（一）债权债务的处理方案

本次交易中东风科技吸收合并零部件集团，交易完成后东风科技存续，零部件集团注销，零部件集团相应债务将自吸收合并完成之日起由吸收合并完成后的存续公司东风科技承担。

本次吸收合并双方将按照《公司法》及相关法律、法规和规范性文件的规定向各自债权人发布有关本次合并事宜的通知和公告，并依法按照各自债权人于法定期限内提出的要求向各自债权人提前清偿债务或提供相应担保。在前述法定期限内，未能向东风科技或零部件集团主张提前清偿或提供担保的债权人的债务（含保证责任）将由本次交易完成后的东风科技承担。

（二）员工安置方案

本次交易的员工安置方案详见本法律意见“一、本次交易的方案/（二）本次交易具体方案/1.吸收合并/（12）本次交易涉及的员工安置”的相关内容。

（三）结论

综上，本所律师认为，本次吸收合并涉及的债权债务的处理符合《公司法》等法律、法规的规定，不存在侵害债权人利益的情形。本次吸收合并涉及的员工安置方案符合《公司法》和《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规的规定，不存在侵害员工利益的情形。

九、本次交易相关事项的信息披露

根据东风科技的公开披露信息内容并经本所律师核查：

2019年1月19日，东风科技发布了《东风电子科技股份有限公司关于重大资产重组停牌公告》（公告编号：临2019-003号），东风科技股票于2019年1月21日开市起开始停牌。

2019年1月26日，东风科技发布了《东风电子科技股份有限公司关于重大资产重组事项进展暨继续停牌公告》（公告编号：临2019-005号）。

2019年2月1日，东风科技发布了《东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易预案》及其摘要；同日，东风科技发布了《东风电子科技股份有限公司关于披露重大资产重组预案暨公司股票复牌的提示性公告》（公告编号：临2019-009号），东风科技股票于2019年2月1日开市起复牌。

2019年2月28日，东风科技发布了《关于上海证券交易所<关于对东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金预案信息披露的问询函>的回复公告》（公告编号：临2019-011号），对交易所于2019年2月20日发出的《关于对东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金预案信息披露的问询函》中的相关问题做出了答复。同日，东风科技发布了《东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易预案（修订稿）》及其摘要。

2019年5月31日，东风科技发布了《东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件（集团）有限公司并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》

等。

综上，本所律师认为，截至本法律意见出具之日，东风科技已就本次交易履行了法定的信息披露和报告义务，不存在应披露而未披露的协议、事项或安排。

十、参与本次交易的证券服务机构的资格

（一）独立财务顾问

经核查，东风科技聘请摩根士丹利华鑫证券作为本次吸收合并的独立财务顾问。摩根士丹利华鑫证券现持有上海市工商局核发的统一社会信用代码为 913100007178847982 的《营业执照》及证监会核发的编号为 000000000235 的《经营证券期货业务许可证》。本所律师认为，摩根士丹利华鑫证券具备为本次吸收合并提供独立财务顾问服务的资格。

（二）法律顾问

本所持有北京市司法局核发的社会统一信用代码为 31110000E00018675X 的《律师事务所执业许可证》，本所具备担任本次吸收合并法律顾问的资格。

（三）审计机构

经核查，东风科技聘请普华永道作为本次吸收合并的审计机构。普华永道现持有上海市工商局核发的统一社会信用代码为 913100000609134343 的《营业执照》、财政部核发的证号为 31000007 的《会计师事务所执业证书》以及财政部和中国证监会联合核发的 000195 号《会计师事务所证券、期货相关业务许可证》。本所律师认为，普华永道具备作为本次吸收合并审计机构的资格。

（四）评估机构

经核查，东风科技聘请中和作为本次吸收合并的评估机构。中和现持有北京市工商局东城分局核发的统一社会信用代码为 91110101100017977P 的《营业执照》、北京市财政局核发的证书编号为 11020179 的《资产评估资格证书》以及中国财政部和中国证监会核发的、证书编号为 0100027013 的《证券期货相关业务评估资格证书》。本所律师认为，中和评估具备担任本次合并评估机构的资格。

（五）结论

本所律师认为，为本次交易提供服务的独立财务顾问、法律顾问、审计机构及评估机构等中介机构具有为本次交易提供相关服务的必要资格。

十一、本次交易相关方买卖股票的自查情况

根据中国证监会《重组管理办法》《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》《关于强化上市公司并购重组内幕交易防控相关问题与解答（2019年2月11日）》等文件的规定，上市公司及控股股东、实际控制人、交易对方及其各自董事、监事、高级管理人员，相关专业机构及其他知悉本次交易的法人和自然人，以及上述相关人员的直系亲属（指配偶、父母、年满18周岁的成年子女，以下合称“自查范围内人员”）就公司本次重组申请股票停牌交易前6个月（2018年7月18日）至中国证券登记结算有限责任公司上海分公司查询持股及买卖行为之日（以下简称“自查期间”）是否存在买卖公司A股股票情况进行了自查，并出具了自查报告。

根据各方的自查报告及中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的查询记录，在自查期间，自查范围内人员买卖交易上市公司A股股票的情况如下：

交易人姓名	关联关系	交易日期	交易性质	交易股数(股)
雪娟	东风公司员工瞿浩之配偶	2018/8/10	买入	3,100
		2018/8/13	买入	1,000
		2018/10/16	卖出	4,100
毕小平	东风有限员工	2018/8/7	买入	100
		2019/2/12	卖出	8,300
冯风艳	零部件集团董事周晓伏之配偶	2019/2/28	买入	10,000
		2019/3/29	卖出	90,000
易阮奇	零部件集团员工胡笛之配偶	2019/2/1	买入	1,000
		2019/4/16	卖出	1,500
沈国颖	北京市中伦律师事务所实习律师岑柯靖之母亲	2018/12/6	买入	500
刘炳灿	东风有限员工刘志宏之父亲	2018/7/23	卖出	100

赵建华	零部件集团员工	2019/3/4	买入	1,400
		2019/3/7	卖出	1,400
		2019/3/12	买入	700
		2019/3/13	卖出	700
		2019/3/18	买入	600
		2019/3/19	卖出	600
		2019/3/27	买入	700
		2019/4/2	卖出	700
李清	零部件集团员工	2019/4/2	卖出	9,500

针对上述股票买卖情况，上述人员出具了如下声明：

雪娟已作出声明：“在东风科技 A 股股票停牌前，本人从未知悉本次重组的内幕信息，也没有参与本次重组的任何前期研究和策划工作；本人在东风科技董事会就本次重组申请股票停牌交易前 6 个月（2018 年 7 月 18 日）至本说明签署日期间内对东风科技 A 股股票的交易行为，系基于本人对股票二级市场交易情况的自行判断而进行的操作，本人未曾知晓本次重组谈判内容和相关信息，本人买卖东风科技 A 股股票行为系根据市场公开信息及个人判断做出的投资决策，不存在利用内幕信息进行交易的情形。”

毕小平已作出声明：“本人自 2018 年 9 月底起参与本次重组的相关工作，2018 年 9 月之前从未知悉本次重组的内幕信息，也没有参与本次重组的任何前期研究和策划工作。本人于 2018 年 8 月 7 日对东风科技 A 股股票的交易行为，系基于本人对股票二级市场交易情况的自行判断而进行的操作，本人未曾知晓本次重组谈判内容和相关信息，本人买卖东风科技 A 股股票行为系根据市场公开信息及个人判断做出的投资决策，不存在利用内幕信息进行交易的情形。”

本人于 2019 年 2 月 12 日卖出东风科技股票时，东风科技重大资产重组的预案等相关信息披露文件已公告，本人卖出股票的行为，系根据对公告的信息披露文件进行判断后的自主决策，未利用与本次重大资产重组有关的任何内幕信息。上述股票卖出系本人的正常证券投资行为。本人未利用东风科技重大资产重组的内幕信息从事任何交易、或将内幕消息透露给其他人以协助他人获利。本人将严格遵守相关法律法规及证券主管机关颁布的规范性文件规范交易行为。”

冯风艳已作出声明：“在东风科技 A 股股票停牌前，本人从未知悉本次重组的内幕信息，也没有参与本次重组的任何前期研究和策划工作；本人在东风科技董事会就本次重组申请股票停牌交易前 6 个月（2018 年 7 月 18 日）至本说明签署日期间内对东风科技 A 股股票的交易行为，系基于本人对股票二级市场交易情况的自行判断而进行的操作，本人未曾知晓本次重组谈判内容和相关信息，本人买卖东风科技 A 股股票行为系根据市场公开信息及个人判断做出的投资决策，不存在利用内幕信息进行交易的情形。”

易阮奇已作出声明：“在东风科技 A 股股票停牌前，本人从未知悉本次重组的内幕信息，也没有参与本次重组的任何前期研究和策划工作；本人在东风科技董事会就本次重组申请股票停牌交易前 6 个月（2018 年 7 月 18 日）至本说明签署日期间内对东风科技 A 股股票的交易行为，系基于本人对股票二级市场交易情况的自行判断而进行的操作，本人未曾知晓本次重组谈判内容和相关信息，本人买卖东风科技 A 股股票行为系根据市场公开信息及个人判断做出的投资决策，不存在利用内幕信息进行交易的情形。”

沈国颖已作出声明：“在东风科技 A 股股票停牌前，本人从未知悉本次重组的内幕信息，也没有参与本次重组的任何前期研究和策划工作；本人在东风科技董事会就本次重组申请股票停牌交易前 6 个月（2018 年 7 月 18 日）至本说明签署日期间内对东风科技 A 股股票的交易行为，系基于本人对股票二级市场交易情况的自行判断而进行的操作，本人未曾知晓本次重组谈判内容和相关信息，本人买卖东风科技 A 股股票行为系根据市场公开信息及个人判断做出的投资决策，不存在利用内幕信息进行交易的情形。”

刘炳灿已作出声明：“在东风科技 A 股股票停牌前，本人从未知悉本次重组的内幕信息，也没有参与本次重组的任何前期研究和策划工作；本人在东风科技董事会就本次重组申请股票停牌交易前 6 个月（2018 年 7 月 18 日）至本说明签署日期间内对东风科技 A 股股票的交易行为，系基于本人对股票二级市场交易情况的自行判断而进行的操作，本人未曾知晓本次重组谈判内容和相关信息，本人买卖东风科技 A 股股票行为系根据市场公开信息及个人判断做出的投资决策，不存在利用内幕信息进行交易的情形。”

赵建华已作出声明：“本人买卖东风科技股票时，东风科技重大资产重组的

预案等相关信息披露文件已公告，本人上述买卖股票的行为，系根据对公告的信息披露文件进行判断后的自主决策，未利用与本次重大资产重组有关的任何内幕信息。上述股票买卖系本人的正常证券投资行为。本人未利用东风科技重大资产重组的内幕信息从事任何交易、或将内幕消息透露给其他人以协助他人获利。本人将严格遵守相关法律法规及证券主管机关颁布的规范性文件规范交易行为。”

李清已作出声明：“本人卖出东风科技股票时，东风科技重大资产重组的预案等相关信息披露文件已公告，本人上述卖出股票的行为，系根据对公告的信息披露文件进行判断后的自主决策，未利用与本次重大资产重组有关的任何内幕信息。上述股票买卖系本人的正常证券投资行为。本人未利用东风科技重大资产重组的内幕信息从事任何交易、或将内幕消息透露给其他人以协助他人获利。本人将严格遵守相关法律法规及证券主管机关颁布的规范性文件规范交易行为。”

除上述情况外，东风科技及其控股股东、实际控制人的董事、监事、高级管理人员及其直系亲属；交易对方、交易对方的董事、监事、高级管理人员及其直系亲属；标的公司的董事、监事、高级管理人员及其直系亲属；本次交易的各中介机构、中介机构经办人员及其直系亲属在本次自查期间无交易东风科技股票的行为。

综上，根据相关方的自查报告及相关说明及承诺、中国证券登记结算有限责任公司上海分公司出具的查询记录，本所律师认为，在上述相关方书面说明属实的情况下，上述相关人员在自查期间买卖东风科技 A 股股票的行为不属于利用本次交易的内幕信息进行的内幕交易行为，对本次交易不构成实质性法律障碍。

十二、结论性意见

综上所述，在本法律意见书上述分析的前提下，本所律师认为：

（一）本次交易方案符合《公司法》《证券法》《重组管理办法》等相关法律、法规和规范性文件的规定，在取得本法律意见书所述必要的批准和授权后，其实施不存在法律障碍。

（二）东风科技及交易对方依法有效存续，具备参与本次交易的主体资格。

(三) 本次交易不构成重组上市。

(四) 除本次交易尚需取得的批准和授权以外，本次交易已经履行了现阶段必要的批准和授权程序，相关批准和授权合法、有效。

(五) 本次交易构成关联交易，上市公司已就该关联交易根据《重组管理办法》《上市规则》《公司章程》的规定履行了现阶段必要的信息披露义务和审议批准程序。

(六) 本次交易的协议内容不违反国家法律、行政法规的禁止性规定，该等协议自约定的先决条件全部得到满足之日起生效。

(七) 本次交易标的资产及标的公司的主要资产权属清晰，不存在产权纠纷或潜在纠纷，不存在抵押、担保或其他权利受到限制的情形。

(八) 本次交易涉及的债权债务的处理符合《公司法》等法律、法规的规定，不存在侵害债权人利益的情形。本次交易涉及的员工安置方案符合《公司法》和《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规的规定，不存在侵害员工利益的情形。

(九) 东风科技已就本次交易履行了法定的信息披露和报告义务，不存在应披露而未披露的协议、事项或安排。

(十) 本次交易符合《重组管理办法》《证券发行管理办法》等相关法律、法规和规范性文件规定的关于上市公司重大资产重组的实质性条件。

(十一) 为本次交易提供服务的独立财务顾问、法律顾问、审计机构及评估机构等中介机构具有为本次交易提供相关服务的必要资格。

(十二) 在相关方书面说明属实的情况下，已披露的人员买卖东风科技股票不属于利用本次交易的内幕信息进行的内幕交易行为，对本次交易不构成实质性法律障碍。

本法律意见书正本壹式叁份，经本所盖章及本所经办律师签字后生效，各份具有同等法律效力。

(以下无正文)

（本页无正文，为《北京市中伦律师事务所关于东风电子科技股份有限公司吸收合并东风汽车零部件(集团)有限公司并募集配套资金暨关联交易的法律意见书》之签署页）

北京市中伦律师事务所（盖章）

负 责 人： _____
张学兵

经办律师： _____
熊川

李长虹

叶莹

2019年5月31日

附件一：零部件集团及其控股子公司拥有的土地使用权

序号	证载权利人	权属证书编号	坐落	证载用途	取得方式	面积 (平方米)	权利限制
1	东风博泽	鄂 2017 武汉市经开不动产权第 0013659 号	武汉经济技术开发区 56MD 地块	工业用地	出让	54,033.70	无
2	东森置业	沪房地南字(2006)第 001560 号	南汇区康桥镇 16 街坊 8/2 丘	工业	出让	20,801.00	无
3	精铸公司	武土(预)国用(2012)第 047 号	蒿口工业园	工业用地	出让	2,845.01	无
4	精铸公司、湖北和鼎精铸投资股份有限公司	皖(2018)巢湖市不动产权第 1934463 号	半汤大道以南,花山路以东	工业用地	出让 (共同共有)	59,437.85	无
5	精铸安徽公司	皖(2017)巢湖市不动产权第 1903098 号	巢湖市经济开发区卞山路东风精密铸造安徽有限公司一期 1 号生产车间	工业用地	出让	65,019.74	无
6	和瑞公司	武土国用(2008)第 105 号	武当工业园	工业	出让	4,119.30	无
7	和瑞公司	武土国用(2011)第 004 号	蒿口工业园	工业	划拨	6,300.91	无
8	苏州精冲	国用(2015)第 0521517 号	新亭路 18 号	工业用地	出让	14,660.10	无
9	传动轴公司	苏工园国用(2003)字第 325 号	苏州工业园区跨塘分区	工业	出让	39,997.04	无
10	紧固件(武汉)	(蔡)国用(2015)第 7264 号	蔡甸区彭山街大东村、康湾村(蔡甸区常福新城工业园 5 号)	工业	出让	62,345.00	无

			地)				
11	上海专用件	沪(2017)奉字不动产权第021709号	奉贤区阳明路199号(星火开发区)	工业用地	出让	33,330.00	无
12	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0010221号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	工业用地	出让	108,700.00	无
13	襄阳旋压	襄阳国用(2013)第352205083号	高新区八号路	工业用地	出让	51,855.40	无
14	东风汤姆森	武开国用(2005)第65号	武汉经济技术开发区41MD地铁	工业用地	出让	18,655.06	无

注：上述第2项土地使用权由于部分区域被拆迁征用原因，所示面积系根据拆迁相关协议进行推算。该土地使用权目前正在办理房地产权证的变更，实际面积以办理后的房地产权证记载面积为准。

附件二：零部件集团及其控股子公司租赁的土地使用权

序号	承租方	出租方	权属证书编号	土地座落	用途	面积（平方米）
1	精铸公司	东风公司	武土国用（2008）第 066 号	老营宫村三组	工业用地	50,329.30
2	精铸公司	东风公司	武土国用（2008）第 067 号	特区公园路	工业用地	26,002.71
3	精铸公司	东风公司	武土国用（2008）第 068 号	老营宫村二组	工业用地	73.50
4	精铸公司	东风公司	武土国用（2008）第 069 号	老营宫村三组	工业用地	85.30
5	精铸公司	东风公司	武土国用（2008）第 070 号	柳树沟村	工业用地	595.66
6	精铸公司	东风公司	武土国用（2008）第 072 号	老营宫村三组	工业用地	2,390.60
7	泵业公司	东风公司	十国用（2001）字第 0514203	湖北省十堰市车城南路	工业用地	3,037.34
8	泵业公司	东风公司	十国用（2001）字第 0516002	湖北省十堰市车城街办张湾居委会	住宅	1,719.60
9	泵业公司	东风公司	十国用（2001）字第 0516009	湖北省十堰市车城街办张湾居委会	工业用地	1,452.90
10	泵业公司	东风公司	鄂（2019）十堰市不动产权第 0017878 号	湖北省十堰市工业新区 B 园	工业用地	85,691.00

11	活塞轴瓦公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0301009-1 号	张湾区花果街办居委会	工业用地	7,137.85
12	活塞轴瓦公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0301210 号	张湾区花果街办居委会	工业用地	1,957.70
13	活塞轴瓦公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0301015-7 号	张湾区花果街办居委会	工业用地	130,527.75
14	活塞轴瓦公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0301019 号	张湾区花果街办花果路	工业用地	927.50
15	活塞轴瓦公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0301209 号	张湾区花果街办居委会	工业用地	2,823.83
16	活塞轴瓦公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0301006 号	张湾区花果街办花果路	工业用地	8,082.60
17	活塞轴瓦公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0301014 号	张湾区花果街办花果路	工业用地	370.40
18	传动轴公司	东风公司	鄂(2018)十堰市不动产权第 0034326	十堰市东风大道 76 号	工业用地	105,143
19	紧固件公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0508020	十堰车城办大岭路	工业用地	152,664.80
20	紧固件公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0508704	十堰车城办大岭路	工业用地	3,606.40
21	紧固件公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0508047-1	十堰车城办大岭路	工业用地	31,293.10
22	紧固件公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0508229	十堰车城办大岭路	工业用地	326.31

23	紧固件公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0607067	十堰车城办大岭路	工业用地	9,004.40
24	紧固件公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0607213	十堰车城办大岭路	住宅	528.45
25	紧固件公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0607211	十堰车城办大岭路	工业用地	75.71
26	紧固件公司	东风公司	十堰市国用(2002)字第 0607212	十堰车城办大岭路	工业用地	275.05
27	车轮公司	东风公司	十国用(2002)字第 0606005	十堰市广东路	工业用地	22,117.50
28	车轮公司	东风公司	十国用(2002)字第 0606100	十堰市广东路	工业用地	2,586.70
29	车轮公司	东风公司	十国用(2002)字第 0606106	十堰市广东路	工业用地	83,119.60
30	车轮公司	东风公司	十国用(2002)字第 0606110	十堰市广东路	工业用地	31,382.90
31	车轮公司	东风公司	十国用(2002)字第 0606205	十堰市广东路	工业用地	37,647.32
32	车轮公司	东风公司	十国用(2002)字第 0606206	十堰市广东路	工业用地	3,884.02
33	车轮公司	东风公司	十国用(2002)字第 0606207	十堰市广东路	工业用地	1,441.39
34	车轮公司	东风公司	十国用(2002)字第 0606208	十堰市广东路	工业用地	769.37

35	车轮公司	东风公司	襄樊国用(2003)第350101032号	襄樊市汽车产业开发区下刘村	工业用地	26,335.60
36	襄阳旋压	东风汽车车轮有限公司	襄樊国用(2003)第350101032号	襄樊市汽车产业开发区下刘村	工业用地	10,364.40
37	悬架弹簧公司	东风公司	十国用(2001)字第0507001	湖北十堰大岭路15号	工业用地	43,008.50
38	悬架弹簧公司	东风公司	十国用(2001)字第0507002	湖北十堰大岭路15号	工业用地	13,486.20
39	悬架弹簧公司	东风公司	十国用(2001)字第0507003	湖北十堰大岭路15号	工业用地	7,693.50
40	悬架弹簧公司	东风公司	十国用(2001)字第0507004	湖北十堰大岭路15号	工业用地	4,199.30
41	悬架弹簧公司	东风公司	十国用(2016)字第0004975	湖北十堰工业新区B区	工业用地	194,635.00
42	悬架弹簧公司	东风公司	十国用(2001)字第0507005	湖北十堰大岭路15号	教育	3,778.50
43	粉末冶金分公司	东风公司	丹国用(2002)字第530号	丹江口市三官殿办事处	工业用地	41,370.43
44	粉末冶金分公司	东风公司	丹国用(2002)字第531号	丹江口市三官殿办事处	工业用地	43,232.38
45	粉末冶金分公司	东风公司	丹国用(2002)字第532号	丹江口市三官殿办事处	工业用地	4,790.85

46	襄阳粉末冶金分公司	东风公司	襄樊国用(2002)字第 350101015 号	高新区二汽基地 4 号路	工业用地	22,078.23
----	-----------	------	--------------------------	--------------	------	-----------

注 1: 车轮公司目前已更名为底盘系统公司, 泵业公司、悬架弹簧公司、传动轴公司已由底盘系统公司作为存续主体吸收合并, 涉及相关主要资产产权证书已经完成换证。

注 2: 上述第 35 项、36 项土地使用权, 证载面积为 36,700 平方米, 由车轮公司与襄阳旋压公司租赁, 证载使用权人及最终出租人皆为东风公司, 租赁方直接向东风公司支付租金。

注 3: 上述第 46 项土地使用权, 证载面积为 38,403.30 平方米, 襄阳粉末冶金分公司实际租赁 22,078.23 平方米。

附件三：零部件集团及其控股子公司已取得权属证书的自有房产

序号	房产所有权人	房产所有权证号	房产座落	用途	面积(平方米)
1	精铸公司	丹房权证武当山字第2100161号	武当山特区南侧	精铸研究所	480.00
2	精铸公司	丹房权证武当山字第2100161号	武当山特区南侧	消防站、氧气库	237.20
3	精铸公司	丹房权证武当山字第2100161号	武当山特区南侧	毛坯库	90.00
4	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	精铸车间大件制壳阵地	1,901.00
5	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	熔炼废钢库	980.00
6	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	清砂间休息室	54.00
7	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	熔炼天井模组存放用房	486.00
8	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	车库	59.20
9	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	清理车间	1,154.80
10	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	精铸车间	2,026.00
11	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	清理车间	2,808.00
12	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	地磅房	72.40
13	精铸公司	丹房权证武字第2100222号	武当山特区南侧	精铸清砂车间	780.00
14	精铸公司	丹房权证武当山字第2100223号	武当山特区南侧	壳型后工序用房	484.03
15	精铸公司	丹房权证武当山字第2100223号	武当山特区南侧	热交换站	185.89
16	精铸公司	丹房权证武当山字第2100223号	武当山特区南侧	机加车间	2,013.00
17	精铸公司	丹房权证武当山字第2100223号	武当山特区南侧	锅炉房	680.00
18	精铸公司	丹房权证武当山字第2100224号	武当山特区南侧	清砂车间	744.80
19	精铸公司	丹房权证武当山字第2100224号	武当山特区南侧	重型线烘干房	336.00

20	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100224号	武当山特区 南侧	熔炼循环水 箱冷却塔	48.00
21	精铸公司	丹房权证武字第 2100225号	武当山特区 南侧	污水处理站 站房	215.00
22	精铸公司	丹房权证武字第 2100225号	武当山特区 南侧	门卫	11.58
23	精铸公司	丹房权证武字第 2100225号	武当山特区 南侧	门卫	86.40
24	精铸公司	丹房权证武字第 2100226号	武当山特区 南侧	清理车间	823.40
25	精铸公司	丹房权证武字第 2100226号	武当山特区 南侧	熔化车间	2,058.00
26	精铸公司	丹房权证武字第 2100226号	武当山特区 南侧	耐热钢厂房	207.00
27	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100257号	武当山特区 南侧	车库	199.92
28	精铸公司	丹房权证武字第 2100227号	武当山特区 南侧	卫生间	22.96
29	精铸公司	丹房权证武字第 2100227号	武当山特区 南侧	门卫	33.44
30	精铸公司	丹房权证武字第 2100227号	武当山特区 南侧	投药间	28.30
31	精铸公司	丹房权证武字第 2100227号	武当山特区 南侧	值班室	61.00
32	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100229号	武当山特区 南侧	脱蜡厂房	582.24
33	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100229号	武当山特区 南侧	精研所制壳 间	274.20
34	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100229号	武当山特区 南侧	走廊	155.40
35	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100230号	武当山特区 南侧	脱蜡车间	164.00
36	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100230号	武当山特区 南侧	炉料库	388.30
37	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100230号	武当山特区 南侧	劳保化学库	333.60
38	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100230号	武当山特区 南侧	金属材料库	2365.00
39	精铸公司	丹房权证武当山字第 2100230号	武当山特区 南侧	电器库	71.00
40	精铸公司	丹房权证武字第 2100231号	武当山特区 南侧	油库	187.00
41	精铸公司	丹房权证武字第	武当山特区	机加协作园	379.20

		2100231 号	南侧	辅助用房	
42	泵业公司	十堰房权证张湾字第 30078533 号	车城街办张 湾社区	教育楼	2,223.20
43	泵业公司	十堰房权证张湾字第 30078530 号	车城街办张 湾社区	职工食堂	1,658.39
44	泵业公司	十堰房权证张湾字第 30078476 号	车城街办张 湾社区	宿舍	3,626.86
45	泵业公司	十堰房权证张湾字第 30078532 号	车城街办张 湾社区	配套餐饮用 房	156.70
46	泵业公司	十堰房权证张湾字第 30078526 号	车城街办张 湾社区	教育楼	1,544.58
47	泵业公司	十堰房权证张湾字第 30078525 号	车城街办张 湾社区	教育楼	1,655.50
48	泵业公司	十堰房权证张湾字第 30078525 号	车城街办张 湾社区	汽车库	775.20
49	泵业公司	十堰房权证张湾字第 30078466 号	车城街办张 湾社区	配套餐饮用 房	189.21
50	活塞轴瓦公 司	十堰房权证张湾字第 30076554 号	湖北省十堰 市张湾区安 沟社区放马 坪路 10 号	其他	2,217.00
51	活塞轴瓦公 司	十堰房权证张湾字第 30076555 号	湖北省十堰 市张湾区安 沟社区放马 坪路 10 号	其他	864.40
52	活塞轴瓦公 司	十堰房权证张湾字第 30076556 号	湖北省十堰 市张湾区安 沟社区放马 坪路 10 号	办公	5,373.93
53	活塞轴瓦公 司	十堰房权证张湾字第 30076556 号	湖北省十堰 市张湾区安 沟社区放马 坪路 10 号	办公	1,697.00
54	活塞轴瓦公 司	十堰房权证张湾字第 30076556 号	湖北省十堰 市张湾区安 沟社区放马 坪路 10 号	其他	1,667.00
55	活塞轴瓦公 司	十堰房权证张湾字第 30076557 号	湖北省十堰 市张湾区安 沟社区放马 坪路 10 号	车间	4,552.50
56	活塞轴瓦公 司	十堰房权证张湾字第 30076557 号	湖北省十堰 市张湾区安	仓库	481.90

			沟社区放马坪路 10 号		
57	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076559 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	1,493.16
58	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076593 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	373.00
59	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076560 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	8,130.04
60	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076560 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	207.00
61	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076561 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	2,145.81
62	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076562 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	804.76
63	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076563 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	住宿	4,262.30
64	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076564 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	教育楼	676.34
65	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076564 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	教育楼	2,092.72
66	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076565 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	办公楼	455.39
67	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076566 号	湖北省十堰市张湾区安	其他	157.82

			沟社区放马坪路 10 号		
68	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076566 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	690.36
69	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076566 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	796.32
70	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076567 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	1,812.60
71	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076569 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	1,279.10
72	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076571 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	6,596.91
73	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076574 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	197.00
74	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076574 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	306.00
75	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076575 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	1,691.00
76	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076579 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	办公楼	829.00
77	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076581 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	115.63
78	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076583 号	湖北省十堰市张湾区安	车间/办公	365.00

			沟社区放马坪路 10 号		
79	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076589 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	办公楼	406.00
80	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076591 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	251.93
81	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076592 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	仓库	499.73
82	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076593 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	313.00
83	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076594 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	仓库	846.00
84	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076594 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	204.00
85	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076596 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	2,300.00
86	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076598 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	97.80
87	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076599 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	44.95
88	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076599 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车库	67.97
89	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076599 号	湖北省十堰市张湾区安	车库	896.89

			沟社区放马坪路 10 号		
90	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076600 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	634.78
91	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076602 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	1,692.33
92	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076605 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	1,006.79
93	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076607 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间/车库	482.31
94	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076608 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	1,014.72
95	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076609 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	2,599.33
96	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30076609 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	63.27
97	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30121753 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	3,753.41
98	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30081314 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	7,413.54
99	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30086452 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	仓库	264.00
100	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30086453 号	湖北省十堰市张湾区安	车间	166.50

			沟社区放马坪路 10 号		
101	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30086532 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	车间	4,492.20
102	活塞轴瓦公司	十堰房权证张湾字第 30086532 号	湖北省十堰市张湾区安沟社区放马坪路 10 号	其他	30.42
103	传动轴公司	苏房权证园区字第 00247133	苏州市苏州工业园区葑亭大道 588 号	厂房	21,082.27
104	传动轴公司	十堰房产证茅箭字第 20060853 号	十堰市上海路 7 号	教育楼	1,241.00
105	传动轴公司	十堰房产证茅箭字第 20060881 号	十堰市上海路 7 号	宿舍	1,312.00
106	传动轴公司	十堰房产证茅箭字第 20060849 号	十堰市上海路 7 号	宿舍	4,172.80
107	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077909 号	车城街办高家湾社区	仓库	426.00
108	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077909 号	车城街办高家湾社区	车间	950.00
109	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077909 号	车城街办高家湾社区	办公	2,094.50
110	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077909 号	车城街办高家湾社区	办公	790.13
111	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077919 号	车城街办高家湾社区	办公	792.00
112	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077919 号	车城街办高家湾社区	车间	4,679.00
113	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077919 号	车城街办高家湾社区	车间	4,968.00
114	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077919 号	车城街办高家湾社区	车库	300.00
115	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077921 号	车城街办高家湾社区	试验室	3,422.40
116	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077921 号	车城街办高家湾社区	宿舍	54.00
117	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077922 号	车城街办高家湾社区	锅炉房	768.00
118	紧固件公司	十堰房产证张湾字第	车城街办高	化验室	128.00

		30077923 号	家湾社区		
119	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077923 号	车城街办高 家湾社区	试验室	292.00
120	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077924 号	车城街办高 家湾社区	仓库	330.00
121	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077924 号	车城街办高 家湾社区	办公	675.00
122	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077925 号	车城街办高 家湾社区	职工生活配 套设施	184.80
123	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077925 号	车城街办高 家湾社区	教育楼配套 设施	188.00
124	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077925 号	车城街办高 家湾社区	教育楼	1,154.00
125	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077926 号	车城街办高 家湾社区	宿舍	1,209.00
126	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077927 号	车城街办高 家湾社区	仓库	2,682.00
127	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077927 号	车城街办高 家湾社区	料斗清洗间	96.00
128	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077927 号	车城街办高 家湾社区	成品库	1,514.40
129	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077928 号	车城街办高 家湾社区	废水处理用 房	941.34
130	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077929 号	车城街办高 家湾社区	车间	72.25
131	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077930 号	车城街办高 家湾社区	热处理用房	1,452.00
132	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077932 号	车城街办高 家湾社区	工业	24.00
133	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077933 号	车城街办高 家湾社区	汽车队库	344.00
134	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077933 号	车城街办高 家湾社区	车库	443.60
135	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077933 号	车城街办高 家湾社区	修建科库房 及木工房	558.00
136	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077933 号	车城街办高 家湾社区	车库	349.00
137	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077934 号	车城街办高 家湾社区	食堂	1,564.00
138	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077934 号	车城街办高 家湾社区	办公	604.50
139	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077936 号	车城街办高 家湾社区	车间	3,556.00

140	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077938号	车城街办高家湾社区	车间	8,820.00
141	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077938号	车城街办高家湾社区	车间	696.00
142	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077940号	车城街办高家湾社区	车间	2,430.00
143	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077940号	车城街办高家湾社区	仓库	411.00
144	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077941号	车城街办高家湾社区	车间	5,311.00
145	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077942号	车城街办高家湾社区	车间	1,986.00
146	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077942号	车城街办高家湾社区	车间	975.00
147	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077942号	车城街办高家湾社区	卸酸车间及辅助房	72.00
148	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077943号	车城街办高家湾社区	车间	1,212.50
149	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077943号	车城街办高家湾社区	车间	2,368.00
150	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077943号	车城街办高家湾社区	仓库	1,794.50
151	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077944号	车城街办高家湾社区	钢丝库辅助房	8.00
152	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077944号	车城街办高家湾社区	钢丝库	882.00
153	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077945号	车城街办高家湾社区	车间	1,163.00
154	紧固件公司	十堰房产证张湾号字第30077945号	车城街办高家湾社区	仓库	354.00
155	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077945号	车城街办高家湾社区	车间	1,877.00
156	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077945号	车城街办高家湾社区	办公	437.07
157	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077945号	车城街办高家湾社区	车间	200.00
158	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077946号	车城街办高家湾社区	车间	227.75
159	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077946号	车城街办高家湾社区	仓库	534.75
160	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077946号	车城街办高家湾社区	工业	1,095.20
161	紧固件公司	十堰房产证张湾字第	车城街办高	车间	2,789.00

		30077946 号	家湾社区		
162	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077947 号	车城街办高 家湾社区	车间	6,392.55
163	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077947 号	车城街办高 家湾社区	汽水房	1,008.00
164	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077947 号	车城街办高 家湾社区	空压站	307.20
165	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077947 号	车城街办高 家湾社区	车间	623.26
166	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077947 号	车城街办高 家湾社区	绿化配套用 房	400.00
167	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077948 号	车城街办高 家湾社区	办公	1,323.00
168	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077948 号	车城街办高 家湾社区	试验室	45.50
169	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077948 号	车城街办高 家湾社区	仓库	720.60
170	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077948 号	车城街办高 家湾社区	车间	727.00
171	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077948 号	车城街办高 家湾社区	仓库	907.50
172	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077949 号	车城街办高 家湾社区	车间	1,872.00
173	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077950 号	车城街办高 家湾社区	计量室	130.90
174	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077950 号	车城街办高 家湾社区	综合楼	3,060.00
175	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077951 号	车城街办高 家湾社区	车间生活间	510.00
176	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077951 号	车城街办高 家湾社区	卫生间	100.05
177	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077952 号	车城街办高 家湾社区	仓库	309.50
178	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077952 号	车城街办高 家湾社区	液化气室	238.00
179	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077954 号	车城街办高 家湾社区	宿舍	1,554.00
180	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077956 号	车城街办高 家湾社区	厂门楼	456.86
181	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077959 号	车城街办高 家湾社区	铁削处理站	1,191.00
182	紧固件公司	十堰房产证张湾字第 30077960 号	车城街办高 家湾社区	卫生间	49.97

183	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077963号	车城街办高家湾社区	仓库	34.68
184	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077963号	车城街办高家湾社区	卫生间	62.08
185	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077964号	车城街办高家湾社区	采暖泵房	57.00
186	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077964号	车城街办高家湾社区	二库检查班	18.00
187	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077966号	车城街办高家湾社区	生产科办公楼	897.60
188	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30077966号	车城街办高家湾社区	车库	230.40
189	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30092996号	车城街办高家湾社区	高强度螺栓车间	4,608.23
190	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30086762号	车城街办高家湾社区	卫生间	100.05
191	紧固件公司	十堰房产证张湾字第30086028号	车城街办高家湾社区	工艺砂轮间	16.20
192	紧固件公司	十堰房权证张湾字第30080177号	车城街办高家湾社区	热料库生活间	200.60
193	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077752号	十堰市广东路	西区污水处理站	227.80
194	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077753号	十堰市广东路	教育楼	448.00
195	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077753号	十堰市广东路	备料生活间	205.26
196	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077753号	十堰市广东路	分汽站	149.89
197	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077754号	十堰市广东路	销售部办公楼	368.00
198	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077755号	十堰市广东路	备件库	529.42
199	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077755号	十堰市广东路	洗衣房	62.73
200	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077755号	十堰市广东路	劳保库及冷冻库	315.20
201	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077756号	十堰市广东路	科技楼	2,729.94
202	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077757号	十堰市广东路	废料加工厂	895.91
203	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077757号	十堰市广东路	金属材料库	895.47
204	车轮公司	十堰房权证张湾字第	十堰市广东	酸洗车间	1,131.29

		30077757 号	路		
205	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077759 号	十堰市广东 路	工具机构库	791.50
206	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077759 号	十堰市广东 路	工具机加办 公楼	658.73
207	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077759 号	十堰市广东 路	机加车间	2,383.24
208	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077759 号	十堰市广东 路	装配生活间	398.40
209	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077759 号	十堰市广东 路	装配车间	8,493.58
210	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077760 号	十堰市广东 路	木工房	1,357.96
211	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077760 号	十堰市广东 路	化验室	362.95
212	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077760 号	十堰市广东 路	皮带轮班组	263.41
213	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077761 号	十堰市广东 路	设备制造中 心	1,720.91
214	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077761 号	十堰市广东 路	电镀车间	1,042.59
215	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077761 号	十堰市广东 路	油漆车间	3,027.99
216	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077761 号	十堰市广东 路	润滑油库	231.98
217	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077762 号	十堰市广东 路	卫生所	1,039.99
218	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077762 号	十堰市广东 路	厂办公楼	2,013.71
219	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077763 号	十堰市广东 路	南山二层楼	530.08
220	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077763 号	十堰市广东 路	教育楼	1,620.22
221	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077764 号	十堰市广东 路	宿舍	2,365.59
222	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077765 号	十堰市广东 路	办公楼	462.20
223	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077765 号	十堰市广东 路	车间	756.00
224	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077765 号	十堰市广东 路	金属材料库	2,799.37
225	车轮公司	十堰房权证张湾字第 30077765 号	十堰市广东 路	备料车间	4,226.51

226	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077766号	十堰市广东路	汇流间	100.02
227	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077766号	十堰市广东路	车轮车间	8,734.43
228	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077766号	十堰市广东路	车轮生活间	1,489.88
229	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077767号	十堰市广东路	空压站	459.49
230	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077767号	十堰市广东路	配电所	162.56
231	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077768号	十堰市广东路	锅炉房	782.77
232	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077769号	十堰市广东路	门卫	22.94
233	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077758号	十堰市广东路	车间	3,736.94
234	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077774号	十堰市广东路	车间	3,205.23
235	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077770号	十堰市广东路	重型车轮车间	787.47
236	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077770号	十堰市广东路	乙炔库	51.11
237	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077771号	十堰市广东路	活动中心	4,008.85
238	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077772号	十堰市广东路	职工生活配套设施	862.68
239	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077772号	十堰市广东路	备料办公楼	628.16
240	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077772号	十堰市广东路	采购部办公楼（仓储班组）	609.17
241	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077774号	十堰市广东路	干煤棚	1,040.12
242	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077775号	十堰市广东路	东区表面处理车间	876.48
243	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077775号	十堰市广东路	东区空压站	135.09
244	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077775号	十堰市广东路	铲煤车库	66.36
245	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077775号	十堰市广东路	防洪泵站	51.99
246	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077776号	十堰市广东路	宿舍	727.17

247	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077776号	十堰市广东路	会议室	74.91
248	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077777号	十堰市广东路	车库	203.45
249	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077778号	十堰市广东路	东区油漆车间及联合厂房	5,387.50
250	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077779号	十堰市广东路	四分厂空中走廊	727.20
251	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077780号	十堰市广东路	室外水厕	30.75
252	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077781号	十堰市广东路	南山变压器房	50.24
253	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077782号	十堰市广东路	悬链通廊	120.00
254	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077782号	十堰市广东路	悬链通廊	510.00
255	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077783号	十堰市广东路	黑漆件库	1,144.08
256	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077784号	十堰市广东路	毛坯库房	78.84
257	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077784号	十堰市广东路	卫生间	20.56
258	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077785号	十堰市广东路	门卫	26.69
259	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077786号	十堰市广东路	简易车间	554.32
260	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077786号	十堰市广东路	备料办公楼	235.62
261	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077793号	十堰市广东路	车间	6,633.86
262	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077793号	十堰市广东路	化验楼（电工班）	390.61
263	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077795号	十堰市广东路	试验检测中心	534.55
264	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077795号	十堰市广东路	地磅房	92.03
265	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077795号	十堰市广东路	垃圾处理站	81.08
266	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077796号	十堰市广东路	车队车库	563.52
267	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077797号	十堰市广东路	零件库	594.10

268	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077798号	十堰市广东路	空钳班	65.86
269	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077800号	十堰市广东路	水泵房	47.12
270	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077800号	十堰市广东路	保卫部楼	491.45
271	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077802号	十堰市广东路	综合服务楼	2,031.41
272	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077803号	十堰市广东路	油化库	532.40
273	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077804号	十堰市广东路	拉模场地房屋	772.17
274	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077804号	十堰市广东路	综合楼	851.16
275	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077804号	十堰市广东路	车库	291.10
276	车轮公司	十堰房权证张湾字第30077804号	十堰市广东路	维修间	368.56
277	车轮公司	十堰房权证张湾字第30086450号	十堰市广东路	合成棚	316.20
278	车轮公司	十堰房权证张湾字第30095037号	十堰市广东路	河东区高低压配电间	49.91
279	车轮公司	十堰房权证张湾字第30095038号	十堰市广东路	二分厂办公楼	296.28
280	车轮公司	襄汽 0002205	襄樊工厂	空压站	113.54
281	车轮公司	襄汽 0002205	襄樊工厂	装配车间	6,236.87
282	车轮公司	襄汽 0002205	襄樊工厂	办公楼	1,069.50
283	车轮公司	襄汽 0002206	襄樊工厂	高位仓库	1,497.11
284	车轮公司	襄汽 0002206	襄樊工厂	仓储一库	637.19
285	车轮公司	襄汽 0002207	襄樊工厂	门卫	40.30
286	襄阳旋压	襄樊市房权证汽产区字第 0002582 号	襄樊汽车产业开发区下刘村	厂房 成形车间/水泵房	2,300.77
287	襄阳旋压	襄樊市房权证汽产区字第 0002582 号	襄樊汽车产业开发区下刘村	厂房 表面处理车间	972.16
288	襄阳旋压	襄樊市房权证汽产区字第 0002582 号	襄樊汽车产业开发区下刘村	污水处理站房	76.38
289	襄阳旋压	襄樊市房权证汽产区字第 0002582 号	襄樊汽车产业开发区下	班组园地	113.82

			刘村		
290	襄阳旋压	襄樊市房权证汽产区字第 0002582 号	襄樊汽车产业开发区下刘村	水泵房	10.41
291	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077650 号	车城街办吉岭坡社区	教育楼	474.00
292	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077650 号	车城街办吉岭坡社区	教育楼	442.72
293	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077681 号	车城街办吉岭坡社区	管道班	131.35
294	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077681 号	车城街办吉岭坡社区	调漆房	40.30
295	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077682 号	车城街办吉岭坡社区	中频变电间	2,272.37
296	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077684 号	车城街办吉岭坡社区	技术综合楼	941.41
297	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077684 号	车城街办吉岭坡社区	产品试验楼	1,100.00
298	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077684 号	车城街办吉岭坡社区	锅炉房	707.92
299	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077685 号	车城街办吉岭坡社区	主厂房	3,448.80
300	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077685 号	车城街办吉岭坡社区	泵房	166.95
301	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077685 号	车城街办吉岭坡社区	配电房	255.59
302	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077685 号	车城街办吉岭坡社区	成品库	456.08
303	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077686 号	车城街办吉岭坡社区	检测楼	4,059.66
304	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077687 号	车城街办吉岭坡社区	老办公楼	1,233.52
305	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077688 号	车城街办吉岭坡社区	五金备件库	888.30
306	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077688 号	车城街办吉岭坡社区	小五金库	260.94
307	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077689 号	车城街办吉岭坡社区	宿舍	2,291.83
308	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077689 号	车城街办吉岭坡社区	职工配套生活设施用房	1,629.91
309	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第 30077689 号	车城街办吉岭坡社区	冲洗室	377.00

310	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077690号	车城街办吉岭坡社区	油泵房	120.00
311	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077691号	车城街办吉岭坡社区	成品库	563.00
312	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077692号	车城街办吉岭坡社区	车间更衣室	665.72
313	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077694号	车城街办吉岭坡社区	后簧主厂房	461.16
314	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077695号	车城街办吉岭坡社区	车间办公室	441.68
315	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077697号	车城街办吉岭坡社区	服务公司办公楼	540.33
316	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077698号	车城街办吉岭坡社区	配电所	64.70
317	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077698号	车城街办吉岭坡社区	液压油泵房	87.55
318	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077702号	车城街办吉岭坡社区	二线冷却循环系统用房	54.53
319	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077703号	车城街办吉岭坡社区	锻工房	65.92
320	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077704号	车城街办吉岭坡社区	门卫	23.95
321	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077704号	车城街办吉岭坡社区	成品库值班室	111.20
322	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077704号	车城街办吉岭坡社区	空压站	107.43
323	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077706号	车城街办吉岭坡社区	成品库值班室	193.00
324	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077707号	车城街办吉岭坡社区	自行车库	977.39
325	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077708号	车城街办吉岭坡社区	低位水池	61.69
326	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077709号	车城街办吉岭坡社区	教育楼	408.01
327	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077711号	车城街办吉岭坡社区	油化库	350.28
328	悬架弹簧公司	十堰房权证张湾字第30077711号	车城街办吉岭坡社区	油库小桥	23.96
329	粉末冶金分公司	丹房权证三官殿字第7100087号	三官殿办事处	厂大门改造	144.00
330	粉末冶金分公司	丹房权证三官殿字第7100088号	三官殿办事处	油封加工车间	178.82
331	粉末冶金分	丹房权证三官殿字第	三官殿办事	配电房	113.09

	公司	7100094 号	处		
332	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100094 号	三官殿办事 处	装试车间	433.89
333	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100094 号	三官殿办事 处	成品仓库	378.28
334	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100096 号	三官殿办事 处	机模车间	918.06
335	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100096 号	三官殿办事 处	成型车间	2,478.82
336	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100096 号	三官殿办事 处	烧结车间	1,635.33
337	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100096 号	三官殿办事 处	综合仓库	1,178.05
338	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100097 号	三官殿办事 处	叶片泵车间	58.02
339	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100097 号	三官殿办事 处	叶片泵车间	26.46
340	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100097 号	三官殿办事 处	叶片泵车间	16.28
341	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100097 号	三官殿办事 处	叶片泵车间	145.64
342	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100097 号	三官殿办事 处	叶片泵车间	153.67
343	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100098 号	三官殿办事 处	汽油库	168.54
344	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100098 号	三官殿办事 处	发配电房	404.46
345	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100098 号	三官殿办事 处	教育楼	772.23
346	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100098 号	三官殿办事 处	理化楼	714.97
347	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100099 号	三官殿办事 处	食堂及活动 室	1,471.97
348	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100099 号	三官殿办事 处	门卫房	29.58
349	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100100 号	三官殿办事 处	办公楼	2,244.23
350	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100100 号	三官殿办事 处	厂区卫生间	51.89
351	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100100 号	三官殿办事 处	地磅房	43.00
352	粉末冶金分 公司	丹房权证三官殿字第 7100102 号	三官殿办事 处	垃圾房	69.38

353	粉末冶金分公司	丹房权证三官殿字第7100102号	三官殿办事处	医务室	462.29
354	粉末冶金分公司	丹房权证三官殿字第7100102号	三官殿办事处	宿舍楼	1,532.83
355	粉末冶金分公司	丹房权证三官殿字第7100102号	三官殿办事处	服务楼	970.09
356	粉末冶金分公司	丹房权证三官殿字第7100102号	三官殿办事处	教育楼	595.17
357	粉末冶金分公司	丹房权证三官殿字第7100103号	三官殿办事处	厂招待房	590.00
358	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161758	高新区二汽基地4号路1-3栋	配电间	130.68
359	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161761	高新区二汽基地4号路1-4栋	综合仓库	937.76
360	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161770	高新区二汽基地4号路2-7栋	空压站	73.52
361	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161772	高新区二汽基地4号路2-10栋	污水处理站	95.72
362	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161767	高新区二汽基地4号路2-6栋	自动线厂房	944.58
363	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161774	高新区二汽基地4号路3-12栋	机加厂房	460.18
364	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161764	高新区二汽基地4号路1-5栋	混流线厂房	1,551.24
365	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161752	高新区二汽基地4号路1-1栋	办公楼	708.17
366	襄阳粉末冶金分公司	襄阳市房权证樊城字第70161756	高新区二汽基地4号路1-2栋	职工食堂	227.39
367	东森置业	沪房地南字(2006)第001560号	南汇区康桥镇16街坊8/2丘	门卫	49.06
368	东森置业	沪房地南字(2006)第001560号	南汇区康桥镇16街坊8/2丘	辅房	176.80

369	东森置业	沪房地南字(2006)第001560号	南汇区康桥镇16街坊8/2丘	厂房	9,155.87
370	东森置业	沪房地南字(2006)第001560号	南汇区康桥镇16街坊8/2丘	动力站房	418.41
371	东森置业	沪房地南字(2006)第001560号	南汇区康桥镇16街坊8/2丘	食堂	726.47
372	东森置业	沪房地南字(2006)第001560号	南汇区康桥镇16街坊8/2丘	高压环网	17.28
373	精铸安徽公司	皖(2017)巢湖市不动产权第1903098号	巢湖市经济开发区卞山路东风精密铸造安徽有限公司一期1号生产车间	厂房	17,925.63
374	和瑞公司	丹江口市武当特区字第00051135号	湖北省十堰市武当山特区武当山工业园	厂房	5,362.50
375	和瑞公司	丹江口市武当特区字第C20142806	湖北省十堰市武当山特区武当山工业园	厂房	1,808.44
376	和瑞公司	丹江口市武当特区字第00051137号	湖北省十堰市武当山特区武当山工业园	厂房	2,926.24
377	和瑞公司	丹江口市武当特区字第00051136号	湖北省十堰市武当山特区武当山工业园	厂房	2,103.25
378	和瑞公司	丹江口市武当特区字第00051136号	湖北省十堰市武当山特区武当山工业园	办公	560.56
379	苏州精冲	苏房产证新区字第00236392号	新亭路18号	非住宅(办公、生产用房)	14,542.90
380	上海专用件	沪房地奉字2009第022047号	明城新村16幢28号	宿舍	58.59

381	上海专用件	沪房地奉字 2009 第 022046 号	明城新村 16 幢 28 号	宿舍	62.87
382	上海专用件	沪房地奉字 2009 第 022045 号	明城新村 16 幢 28 号	宿舍	58.59
383	上海专用件	沪房地奉字 2009 第 022050 号	明城新村 16 幢 28 号	宿舍	62.87
384	上海专用件	沪房地奉字 2009 第 022049 号	明城新村 16 幢 28 号	宿舍	58.59
385	上海专用件	沪房地奉字 2009 第 022048 号	明城新村 16 幢 28 号	宿舍	62.87
386	上海专用件	沪房地奉字 2013 第 000088 号	奉贤区星火 开发区明城 路 1198 弄 14 号	宿舍	96.20
387	上海专用件	沪房地奉字 2013 第 000089 号	奉贤区星火 开发区明城 路 1198 弄 14 号	宿舍	96.20
388	上海专用件	沪房地奉字 2013 第 000087 号	奉贤区星火 开发区明城 路 1198 弄 13 号	宿舍	96.20
389	上海专用件	沪房地奉字 2013 第 000090 号	奉贤区星火 开发区明城 路 1198 弄 14 号	宿舍	96.20
390	上海专用件	沪（2017）奉字不动 产权第 021709 号	奉贤区阳明 路 199 号	生产经营	25,457.97
391	随州车轮	鄂（2018）随州市不 动产第 0010989 号	随州高新技 术产业园区 季梁大道 16 号	检测试验中 心	1,927.38
392	随州车轮	鄂（2018）随州市不 动产第 0010994 号	随州高新技 术产业园区 季梁大道 16 号	一号联合车 间	15,436.18
393	随州车轮	鄂（2018）随州市不 动产第 0010995 号	随州高新技 术产业园区 季梁大道 16 号	备料联合车 间	5,653.67
394	随州车轮	鄂（2018）随州市不 动产第 0010996 号	随州高新技 术产业园区 季梁大道 16	科技楼	3,537.98

			号		
395	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0010997号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	综合楼	1,849.26
396	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0010998号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	高压开闭所	237.50
397	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0010999号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	消防水泵房	209.52
398	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0011000号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	油化库	534.67
399	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0011001号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	二号联合车间	15,425.38
400	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0018179号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	门卫	56.77
401	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0018134号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	门卫	38.94
402	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0018096号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	倒班楼	2,468.85
403	随州车轮	鄂(2018)随州市不动产权第0018178号	随州高新技术产业园区季梁大道16号	污水处理站	559.76
404	东风汤姆森	武房权证经字第200700763号	武汉经济技术开发区41MD地块	办公楼	3,044.51
405	东风汤姆森	武房权证经字第200700763号	武汉经济技术开发区41MD地块	车间、变电间	7,543.72

406	东风汤姆森	武房权证经字第 200700763号	武汉经济技术 开发区 41MD 地块	门卫室	23.87
-----	-------	-----------------------	--------------------------	-----	-------

注 1：车轮公司已更名为底盘系统公司，泵业公司、悬架弹簧公司、传动轴公司已由底盘系统公司作为存续主体吸收合并，涉及相关主要房产产权证书已经完成换证。

注 2：第 192 项房屋所有权，证载权利人为东风汽车有限公司载重车公司材料供应部，目前已移交紧固件公司，并由紧固件公司实际使用。

附件四：零部件集团及其控股子公司租赁房产

序号	出租方	承租方	坐落位置	建筑物用途	租赁期限	面积 (平方米)
1	湖北康晟亚通汽车部件实业有限公司	东风佛吉亚排气控制技术有限公司	湖北自贸区(襄阳片区)劲风路37号	工业	2018.01.01-2021.01.01	5,720.00
2	武汉立潮零部件有限公司	东风耐世特	武汉经济开发区104M1地块	生产、办公场所	2017.9.20-2023.12.31	4,416.00
3	东风(十堰)精铸实业发展有限公司	精铸公司	武当山特区南侧	办公楼	2016.01.01-2018.12.31	4,880.48
4	传动轴公司	苏州离合器公司	苏州工业园区唯亭镇葑亭大道588号	与离合器业务相关的生产经营	10年,自房屋交付(2014年10月1日)之日起计算	21,082.27
5	武汉立潮汽车零部件有限公司	东风汤姆森	武汉经济技术开发区104M1号地块	厂房	2017.01.01-2022.12.30	22,307.26
6	武汉经开投资有限公司	东风汤姆森	武汉经开68MD地块珠山湖达到525号路全力南企业社区项目二期	宿舍	2019.01.01-2019.12.30	455.00

附件五：零部件集团及其控股子公司商标

序号	商标权人	商标类别	注册号	注册日期	注册地	国际分类	使用期限
1	精铸公司		4055902	2006/09/28	中国	第 6 类	2016/09/28 至 2026/09/27
2	精铸公司		4055900	2006/09/28	中国	第 7 类	2016/09/28 至 2026/09/27
3	精铸公司		4055899	2006/05/28	中国	第 8 类	2016/05/28 至 2026/05/27
4	精铸公司		4055898	2006/09/28	中国	第 11 类	2016/09/28 至 2026/09/27
5	精铸公司		4055897	2006/09/28	中国	第 12 类	2016/09/28 至 2026/09/27
6	精铸公司		4055896	2008/01/28	中国	第 28 类	2018/01/28 至 2028/01/27
7	精铸公司		4055895	2007/04/14	中国	第 39 类	2017/04/14 至 2027/04/13
8	精铸公司		4055894	2007/04/14	中国	第 40 类	2017/04/14 至 2027/04/13
9	精铸公司		4055893	2007/04/14	中国	第 41 类	2017/04/14 至 2027/04/13
10	精铸公司		4055892	2007/04/14	中国	第 42 类	2017/04/14 至 2027/04/13

							3
11	精铸公司	和 鼎	4055903	2007/04/14	中国	第 42 类	2017/04/14 至 2027/04/13
12	精铸公司	和 鼎	4055904	2007/04/14	中国	第 41 类	2017/04/14 至 2027/04/13
13	精铸公司	和 鼎	4055905	2007/04/14	中国	第 40 类	2017/04/14 至 2027/04/13
14	精铸公司	和 鼎	4055906	2007/04/14	中国	第 39 类	2017/04/14 至 2027/04/13
15	精铸公司	和 鼎	4055907	2007/11/28	中国	第 28 类	2017/11/28 至 2027/11/27
16	精铸公司	和 鼎	4055908	2006/07/07	中国	第 12 类	2016/07/07 至 2026/07/06
17	精铸公司	和 鼎	4055909	2006/09/21	中国	第 11 类	2016/09/21 至 2026/09/20
18	精铸公司	和 鼎	4055910	2006/05/28	中国	第 8 类	2016/05/28 至 2026/05/27
19	精铸公司	和 鼎	4055911	2006/07/07	中国	第 7 类	2016/07/07 至 2026/07/06
20	精铸公司	和 鼎	4055912	2006/07/07	中国	第 6 类	2016/07/07 至 2026/07/06

21	苏州离合器公司		382206	1985/08/15	中国	第12类	2015/08/15至 2025/08/14
22	紧固件公司		6716621	2010/03/28	中国	第6类	2010/03/28至 2020/03/27
23	上海专用件		9471819	2012/06/07	中国	第6类	2012/06/07至 2022/06/06
24	东风汤姆森		3922104	2006/06/21	中国	第9类	2016/06/21至 2026/06/20
25	东风汤姆森		3922105	2005/12/28	中国	第11类	2015/12/28至 2025/12/27
26	东风汤姆森		692659	1994/06/07	中国	第12类	2014/06/07至 2024/06/06
27	东风汤姆森		7901096	2011/02/14	中国	第7类	2011/02/14至 2021/02/13
28	东风汤姆森	THOMSON	8603887	2014/03/14	中国	第9类	2014/03/14至 2024/03/13
29	东风汤姆森		1031364	2009/12/21	美国, 俄罗斯, 伊朗, 欧盟	第7类、第9类	2009/12/21至 2019/12/20
30	东风汤姆森	THOMSON	4075493	2011/12/20	美国	第9类	2011/12/20至 2021/12/19

31	东风汤姆森		1061136	2010/11/25	美国, 俄罗斯, 日本, 伊朗, 欧盟	第9类	2010/11/25 至 2020/11/25
----	-------	---	---------	------------	---------------------	-----	-------------------------

附件六：零部件集团及其控股子公司专利权

序号	专利权人	申请号	名称	类型	授权公告日	有效期
1	东风博泽	ZL201520421319.1	一种单导轨玻璃升降器	实用新型	2015-10-28	10年
2	东风博泽	ZL201520453791.3	一种用于汽车车窗玻璃升降器的绕线轮盖板	实用新型	2015-10-28	10年
3	东风博泽	ZL201520420277.X	一种用于散热风扇风门	实用新型	2015-10-28	10年
4	东风博泽	ZL201520421879.7	一种气缸驱动传送装置	实用新型	2015-10-28	10年
5	东风博泽	ZL201520419702.3	一种电机转子冲片	实用新型	2015-11-11	10年
6	东风博泽	ZL201520492418.9	用于车窗玻璃升降器的钢丝绳导向结构	实用新型	2015-11-18	10年
7	东风博泽	ZL201520510156.4	塑料激光焊接夹具	实用新型	2015-11-18	10年
8	东风博泽	ZL201520513106.1	一种用于双离合变速箱的转子组成结构	实用新型	2015-11-18	10年
9	东风博泽	ZL201521068187.5	一种可预防颗粒以及异物侵入的直流电机	实用新型	2016-05-04	10年
10	东风博泽	ZL201521116119.1	一种用于摇窗电机转子的绕线结构	实用新型	2016-05-11	10年
11	东风博泽	ZL201521100246.2	一种用于负极导线接地的电机集成组件	实用新型	2016-05-25	10年
12	东风博泽	ZL201521112836.7	一种电机转子铁芯	实用新型	2016-05-25	10年
13	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220377250.3	一种用于门模块的固定基板	实用新型	2013-01-23	10年
14	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220370859.8	一种汽车座椅安装支架	实用新型	2013-01-23	10年
15	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220370819.3	一种高刚度高安全性低噪音的汽车座椅靠背骨架	实用新型	2013-01-23	10年

16	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220402114.5	一种用于绳轮式玻璃升降器的绕线轮	实用新型	2013-02-13	10年
17	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220370861.5	一种防止绕线及润滑油泄漏的绳轮式车窗玻璃升降器底板	实用新型	2013-02-13	10年
18	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220387517.7	一种用于汽车电动座椅马达驱动轴的保护装置	实用新型	2013-02-13	10年
19	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220370535.4	一种绕线轮检测装置	实用新型	2013-02-13	10年
20	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220352224.5	一种高稳定性低噪音的绳轮式车窗玻璃升降器滑块	实用新型	2013-02-13	10年
21	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220370862.X	一种用于汽车摇窗机的滑轮铆接的控制系統	实用新型	2013-02-13	10年
22	武汉博泽汽车部件有限公司	ZL201220352961.5	一种高耐磨性绳轮式车窗玻璃升降器滑块	实用新型	2013-03-06	10年
23	东风博泽	ZL201420193186.2	用于汽车电动座椅驱动机构的保护装置	实用新型	2014-08-06	10年
24	东风博泽	ZL201420155285.1	一种高稳定性低噪音的绳轮式车窗玻璃升降器导轨	实用新型	2014-08-06	10年
25	东风博泽	ZL201420175322.5	一种用于车窗玻璃升降器的玻璃导向槽结构	实用新型	2014-08-27	10年
26	东风博泽	ZL201420218899.X	一种用于汽车车窗玻璃升降器的导向件	实用新型	2014-08-27	10年
27	东风博泽	ZL201420176286.4	用于汽车电动座椅角度调节轴的支撑装置	实用新型	2014-09-10	10年
28	东风博泽	ZL201420210916.5	汽车摇窗机螺钉安装装置	实用新型	2014-09-10	10年
29	东风博泽	ZL201720387428.5	用于汽车冷却风扇永磁直流电机磁瓦固定的弹性	实用新型	2017-11-21	10年

			磁瓦夹			
30	东风博泽	ZL201720398390.1	用于玻璃升降器上的新型玻璃托架构件	实用新型	2017-12-01	10年
31	东风博泽	ZL201720442873.7	一种用于固定电动玻璃升降器电机的电机固定系统	实用新型	2017-12-01	10年
32	东风博泽	ZL201720408767.7	一种塑料导轨玻璃升降器	实用新型	2017-12-01	10年
33	东风博泽	ZL201721681824.5	一种微特直流电机转子结构	实用新型	2018-07-24	10年
34	东风博泽	ZL201721741331.6	一种汽车冷却风扇护风圈与副水箱组合结构	实用新型	2018-07-27	10年
35	东风博泽	ZL201721383315.4	一种电机风扇散热轮毂结构及其所构成的冷却风扇	实用新型	2018-07-17	10年
36	东风博泽	ZL201820013687.6	一种用于卡接式塑料导轨升降器上的下挡块	实用新型	2018-08-31	10年
37	东风博泽	ZL201821106944.7	一种用于汽车冷却风扇直流电机的定子组合结构	实用新型	2019-01-18	10年
38	东风博泽	ZL201821142531.4	一种用于汽车摇窗上的齿轮箱组件	实用新型	2019-03-15	10年
39	精铸公司	ZL201020555838.4	精密铸造旋转式蜡棒转运车	实用新型	2011-12-07	10年
40	精铸公司	ZL201120493855.4	一种形成扇形易割内浇口的辅助装置	实用新型	2012-10-17	10年
41	精铸公司、东风汽车股份有限公司	ZL201210092672.0	汽车多功能驾驶室后悬置支架	发明	2013-12-25	20年
42	精铸公司	ZL201420794815.7	一种适合轻卡车型的方向机支架	实用新型	2015-07-01	10年
43	精铸公司	ZL201420824550.0	一种发电机压缩机组支架	实用新型	2015-07-01	10年
44	精铸公司	ZL201430567642.0	前接梁支架	外观设计	2015-08-26	10年

45	精铸公司	ZL201430567641.6	横向推力杆横梁总成	外观设计	2015-08-05	10年
46	精铸公司	ZL201520418116.7	一种新型精密铸造蜡处理设备	实用新型	2015-11-25	10年
47	精铸公司	ZL201620079182.0	一种机加工钻孔夹具	实用新型	2016-06-29	10年
48	精铸公司	ZL201620079177.X	一种双工位旋转钻孔夹具	实用新型	2016-06-29	10年
49	精铸公司	ZL201620137786.6	一种挡渣浇口棒	实用新型	2016-07-27	10年
50	精铸公司	ZL201610231025.1	一种熔模精密铸造铸态高性能球铁 QT600-10 的生产方法	发明	2017-05-31	20年
51	精铸公司	ZL201621344774.7	一种吊耳及固定端组合支架	实用新型	2017-06-09	10年
52	精铸公司	ZL201621344775.1	一种骨架式乘用车蓄电池支架	实用新型	2017-06-09	10年
53	精铸公司	ZL201621344842.X	一种适合 SUV 车型的控制臂	实用新型	2017-06-09	10年
54	精铸公司	ZL201621344843.4	一种新型精铸棒芯	实用新型	2017-06-09	10年
55	精铸公司	ZL201621345414.9	一种适合乘用车车型的后拖曳臂安装支架	实用新型	2017-06-09	10年
56	精铸公司	ZL201720848829.6	一种熔模铸造用铁水浇注机	实用新型	2018-03-02	10年
57	精铸公司	ZL201720849291.0	一种熔模精密铸造冷铁	实用新型	2018-02-16	10年
58	精铸公司	ZL201721263962.1	一种超薄壳精密铸造用减压式组合棒芯	实用新型	2018-04-10	10年
59	精铸公司	ZL201721736074.7	一种耐高温冷铁	实用新型	2018-06-29	10年
60	精铸公司	ZL201821215675.8	一体式压缩机支架	实用新型	2019-03-29	10年
61	精铸公司	ZL201820901474.7	一种轻量化扭力梁悬架安装支架	实用新型	2018-12-28	10年
62	精铸公司	ZL201820901915.3	一种汽车前悬架精铸下摆臂	实用新型	2019-01-22	10年
63	精铸安徽公司	ZL201720544855.X	一种熔模铸造的螺旋结构浇口杯	实用新型	2018-05-11	10年
64	精铸安徽公司	ZL201721105981.1	一种新型铸件清洗装置	实用新型	2018-05-11	10年

65	精铸安徽公司	ZL201721105982.6	一种物料运输车	实用新型	2018-05-11	10年
66	精铸安徽公司	ZL201721105983.0	一种红外专用环形模具	实用新型	2018-05-11	10年
67	精铸安徽公司	ZL201721105985.X	一种传动式冷却装置	实用新型	2018-05-11	10年
68	精铸安徽公司	ZL201721105984.5	一种工件打磨装置	实用新型	2018-05-11	10年
69	精铸安徽公司	ZL201721106474.X	一种自动清洗装置	实用新型	2018-05-11	10年
70	精铸安徽公司	ZL201721106532.9	一种铸件下料装置	实用新型	2018-05-11	10年
71	精铸安徽公司	ZL201721106535.2	一种铸件快速风冷装置	实用新型	2018-05-11	10年
72	精铸安徽公司	ZL201721106541.8	一种铸件夹持机构	实用新型	2018-05-11	10年
73	精铸安徽公司	ZL201721106542.2	一种原料储藏箱	实用新型	2018-05-11	10年
74	精铸安徽公司	ZL201721106552.6	一种快速去毛刺小车	实用新型	2018-05-11	10年
75	精铸安徽公司	ZL201721106545.6	一种物料传送装置	实用新型	2018-05-11	10年
76	精铸安徽公司	ZL201721107080.6	一种铸件风冷运输线结构	实用新型	2018-05-11	10年
77	精铸安徽公司	ZL201721107101.4	一种圆形铸件快速定位及打孔装置	实用新型	2018-05-11	10年
78	精铸安徽公司	ZL201721107102.9	一种圆形铸件的去毛刺结构	实用新型	2018-05-11	10年
79	精铸安徽公司	ZL201721107105.2	一种用于多铸件保温的装置	实用新型	2018-05-11	10年
80	精铸安徽公司	ZL201721107112.2	一种新型铸件清洗装置	实用新型	2018-05-11	10年
81	精铸安徽公司	ZL201721107114.1	一种不规则铸件去毛刺装置	实用新型	2018-05-11	10年
82	泵业公司	ZL201220011436.7	一种汽车牵引座总成	实用新型	2012-09-12	10年
83	泵业公司	ZL201220164861.X	一种内置油嘴式钢板销润滑装置	实用新型	2012-12-12	10年
84	泵业公司	ZL201220164868.1	一种内置油嘴式钢板销润滑装置	实用新型	2012-12-05	10年
85	泵业公司	ZL201720726100.1	一种用于自动化生产线上的销轴类防错装置	实用新型	2018-02-02	10年

86	泵业公司	ZL201720725121.1	一种用于自动化生产线上的销轴类轴向对中定位机构	实用新型	2018-01-26	10年
87	泵业公司	ZL201720725173.9	一种用于自动化生产线上的销轴类环槽位置检测纠正机构	实用新型	2018-01-26	10年
88	泵业公司	ZL201720726111.X	一种用于自动化生产线上的销轴类自动上料机构	实用新型	2017-12-29	10年
89	泵业公司	ZL201720725171.X	一种用于自动化生产线上的销轴类直径检测机构	实用新型	2017-12-29	10年
90	泵业公司	ZL201720726112.4	一种钢板弹簧销的转向机构	实用新型	2017-12-29	10年
91	泵业公司	ZL201720725172.4	一种整体式中频加热淬火感应器	实用新型	2017-12-29	10年
92	泵业公司	ZL201720725122.6	一种淬火感应器快换装置	实用新型	2018-01-26	10年
93	泵业公司	ZL201320866804.0	一种新型的车用空压机缸盖散热结构	实用新型	2014-06-11	10年
94	泵业公司	ZL201430009282.2	车用空压机	外观设计	2014-06-18	10年
95	泵业公司	ZL201120215386.X	一种汽车离心式水泵	实用新型	2012-01-18	10年
96	泵业公司	ZL201330450421.0	水泵总成	外观设计	2014-02-12	10年
97	泵业公司	ZL201430286520.4	水泵壳体	外观设计	2015-01-07	10年
98	泵业公司	ZL201530045905.6	水泵	外观设计	2015-07-15	10年
99	泵业公司	ZL201520311686.6	一种皮带轮电泳漆孔防护装置	实用新型	2015-09-16	10年
100	泵业公司	ZL201630096721.7	电动水泵支架	外观设计	2016-09-07	10年
101	泵业公司	ZL201620247400.7	一种汽车水泵中叶轮轴向热变形量检测辅具	实用新型	2016-08-10	10年
102	泵业公司	ZL201620247397.9	一种电动水泵中线束密封结构	实用新型	2016-08-10	10年
103	泵业公司	ZL201620247401.1	一种电动水泵中控制板安装结构	实用新型	2016-08-10	10年
104	泵业公司	ZL201720282220.7	一种汽车机油泵的限压阀结构	实用新型	2017-10-13	10年
105	泵业公司	ZL201720281833.9	一种用于汽车机	实用新型	2017-10-13	10年

			油泵上的限压阀 柱塞			
106	泵业公司	ZL201720570016.5	一种汽车辅助系 统及汽车	实用新型	2018-01-16	10年
107	泵业公司	ZL201020603849.5	一种整体式内花 键空压机曲轴	实用新型	2011-06-08	10年
108	苏州精冲	ZL200910135893.X	汽车变速箱拨叉 结构及汽车变速 箱拨叉浮动可更 换式拨块	发明	2013-10-23	20年
109	苏州精冲	ZL201010127868.X	模块化座椅靠背 锁扣	发明	2012-01-25	20年
110	苏州精冲	ZL201110342697.7	一种双端压铆方 法及其铆销和压 铆装置	发明	2014-11-05	20年
111	苏州精冲	ZL201220072462.0	精冲自动取件装 置	实用新型	2012-10-10	10年
112	苏州精冲	ZL201220072403.3	自动取件精冲模 具	实用新型	2012-10-10	10年
113	苏州精冲	ZL201220072401.4	滚珠直线轴承	实用新型	2012-10-10	10年
114	苏州精冲	ZL201220396682.9	一种汽车变速箱 拨叉卡勾式拨块	实用新型	2013-4-24	10年
115	苏州精冲	ZL201220396683.3	一种汽车变速箱 拨叉按扣式拨块	实用新型	2013-4-24	10年
116	苏州精冲	ZL201320149738.5	变速箱选换档轴 组件	实用新型	2013-10-23	10年
117	苏州精冲	ZL201410040779.X	一种汽车变速器 的倒档锁止装置	发明	2016-01-06	20年
118	苏州精冲	ZL201410804288.8	变速器拨叉口包 塑工艺及其模具	发明	2017-08-11	20年
119	苏州精冲	ZL201410812674.1	汽车变速器高强 度球墨铸铁拨叉 的制备方法	发明	2017-01-18	20年
120	苏州精冲	ZL201520996102.3	一种多工序作业 的新型模具机构	实用新型	2016-05-25	10年
121	苏州精冲	ZL201520997937.0	一种小搭边落料 折弯成型精冲连 续模具	实用新型	2016-05-25	10年
122	苏州精冲	ZL201520998236.9	一种变速箱拨叉 叉脚塑料片镶嵌 机构	实用新型	2016-05-25	10年
123	苏州精冲	ZL201621436708.2	一种汽车变速箱 拨叉固定可更换	实用新型	2017-09-22	10年

			式拨块			
124	苏州精冲	ZL201610780865.3	半箱式新能源车 减速器	发明	2019-03-08	20年
125	苏州精冲	ZL201721467123.1	一种多功能模块 化选换挡结构	实用新型	2018-05-18	10年
126	苏州精冲	ZL201821006036.0	一种高精度的多 功能变速箱换挡 互锁机构	实用新型	2019-03-05	10年
127	活塞轴瓦 公司	ZL201320150700.X	一种具有优化结 构的摩擦焊锻钢 活塞	实用新型	2013-08-28	10年
128	活塞轴瓦 公司	ZL201420041799.4	一种摩擦焊活塞 焊缝探伤设备	实用新型	2014-06-18	10年
129	活塞轴瓦 公司	ZL201420039502.0	一种铝合金活塞 顶部微弧氧化专 用夹具	实用新型	2014-07-02	10年
130	活塞轴瓦 公司	ZL201410029056.X	一种铝合金活塞 顶部微弧氧化方 法	发明	2016-05-18	20年
131	活塞轴瓦 公司	ZL201320602851.4	一种重熔强化的 天然气发动机铝 合金活塞	实用新型	2014-04-09	10年
132	活塞轴瓦 公司	ZL201310580506.X	一种加工活塞气 门坑用铣床夹具	发明	2016-02-10	20年
133	活塞轴瓦 公司	ZL201520141808.1	一种覆有抗氧化 涂层的钢活塞	实用新型	2015-08-26	10年
134	活塞轴瓦 公司	ZL201520218758.2	钢活塞异型销孔 加工专用设备	实用新型	2015-08-26	10年
135	活塞轴瓦 公司	ZL201520323260.2	一种磷化及化学 镀镍混合综合废 水处理自动化设 备	实用新型	2015-09-16	10年
136	活塞轴瓦 公司	ZL201520552275.6	一种活塞重熔加 工时专用对距器	实用新型	2015-12-16	10年
137	活塞轴瓦 公司	ZL201520552689.9	一种活塞重熔加 工专用分体式定 位止口胎具	实用新型	2015-12-09	10年
138	活塞轴瓦 公司	ZL201310580268.2	在一台数控铣床 上加工活塞气门 坑及进油孔的方 法	发明	2016-02-24	20年
139	活塞轴瓦 公司	ZL201410311464.4	一种钢活塞摩擦 焊夹紧定位方法	发明	2016-03-23	20年

140	活塞轴瓦公司	ZL201620779904.3	一种钢活塞外圆加工时的环槽分流排泄装置	实用新型	2017-01-11	10年
141	活塞轴瓦公司	ZL201621347598.2	一种涂覆有复合减摩涂层的活塞	实用新型	2017-06-09	10年
142	活塞轴瓦公司	ZL201720585512.8	一种用于活塞气门坑工装上的定位销锁	实用新型	2017-12-08	10年
143	活塞轴瓦公司	ZL201720586129.4	一种快速取反中心钻的钻头套	实用新型	2017-12-15	10年
144	传动轴公司	ZL201320397148.4	免维护传动轴护套多骨架式密封结构	实用新型	2013-12-25	10年
145	传动轴公司	ZL201320397073.X	免维护传动轴护套密封结构	实用新型	2013-12-25	10年
146	传动轴公司	ZL201420468232.5	一种双输入转向器	实用新型	2014-12-10	10年
147	传动轴公司	ZL201520642017.7	一种转向器齿条活塞结构	实用新型	2015-12-09	10年
148	传动轴公司	ZL201520640916.3	一种摇臂轴调整机构	实用新型	2016-05-18	10年
149	传动轴公司	ZL201620957265.5	一种利于排气的整体式动力转向器	实用新型	2017-02-15	10年
150	传动轴公司	ZL201620956943.6	一种动力转向器用转阀	实用新型	2017-02-22	10年
151	传动轴公司	ZL201520737624.1	一种商用车传动轴免维护中间支承结构	实用新型	2016-01-13	10年
152	传动轴公司	ZL201520737839.3	一种花键轴与突缘的连接结构	实用新型	2016-01-13	10年
153	传动轴公司	ZL201621159304.3	一种外滑式汽车传动轴的中间支承结构	实用新型	2017-04-12	10年
154	传动轴公司	ZL201621159352.2	一种外滑式汽车传动轴中间支承的润滑结构	实用新型	2017-04-12	10年
155	传动轴公司	ZL201610738052.8	一种新能源汽车电控液压助力转向系统用转向油罐	发明	2018-07-27	20年
156	传动轴公司	ZL201721551190.1	新型铝合金传动轴	实用新型	2018-06-01	10年
157	传动轴公	ZL201721551089.6	一种铝合金传动	实用新型	2018-07-24	10年

	司		轴			
158	传动轴公司	ZL201721551246.3	一种摩擦焊铝合金传动轴	实用新型	2018-07-24	10年
159	传动轴公司	ZL201721748357.3	一种整体式卸荷阀结构的转向器	实用新型	2018-06-29	10年
160	传动轴公司	ZL201721748356.9	一种转向器上盖螺母用锁紧结构	实用新型	2018-06-29	10年
161	传动轴公司	ZL2017217484222	一种检测传动轴万向节摆动力矩的检具	实用新型	2018-06-15	10年
162	紧固件公司	ZL200910273197.5	一种细长杆带头螺栓的螺旋式校直方法	发明	2011-06-22	20年
163	紧固件公司	ZL201010540054.9	涂胶飞轮螺栓高低温环境老化试验方法	发明	2012-08-29	20年
164	紧固件公司	ZL201320247909.8	一种磷化液在线监测和自动补充装置	实用新型	2013-10-16	10年
165	紧固件公司	ZL201320562489.2	自开式活底框	实用新型	2014-02-19	10年
166	紧固件公司	ZL201420105986.4	手持式盘圆线材料头校直机	实用新型	2014-08-13	10年
167	紧固件公司	ZL201620787483.9	一种盘圆线材料头自动倒角机	实用新型	2017-01-04	10年
168	紧固件公司	ZL201620787435.X	一种料箱自动翻转机	实用新型	2017-01-04	10年
169	紧固件公司	ZL201620874788.3	手型三级挡料器	实用新型	2017-01-04	10年
170	紧固件公司	ZL201820515422.6	一种汽车车轮杯形螺母多工位冷锻模具	实用新型	2018-11-02	10年
171	紧固件公司	ZL201820515726.2	短型断尾铆钉铆接器	实用新型	2018-11-02	10年
172	紧固件公司	ZL201520420617.9	一种盲孔螺母自动吹铁屑装置	实用新型	2015-11-11	10年
173	上海专用件	ZL200920289028.6	一种细长杆带头螺栓的螺旋式校直机	实用新型	2010-09-08	10年
174	上海专用件	ZL201320562498.1	一种半自动直线度挑选装置	实用新型	2014-02-05	10年
175	上海专用件	ZL201110092084.2	自动上料系统	发明	2015-01-21	20年

176	上海专用件	ZL201110092142.1	夹桶式自动清洗防锈处理线	发明	2015-04-01	20年
177	上海专用件	ZL201320610570.3	一种料斗翻转装置	实用新型	2014-04-23	10年
178	上海专用件	ZL201320610610.4	一种料斗提升装置	实用新型	2014-04-23	10年
179	上海专用件	ZL201320610724.9	一种液压小车	实用新型	2014-05-07	10年
180	上海专用件	ZL201320269258.2	一种法兰螺母冷镦制造装置	实用新型	2013-12-25	10年
181	上海专用件	ZL201320269264.8	一种六角特厚螺母冷镦加工装置	实用新型	2013-12-25	10年
182	上海专用件	ZL201620407717.2	一种尼龙锁紧螺母压床	实用新型	2016-09-28	20年
183	上海专用件	ZL2016210161790	一种可重复利用的铆接螺栓装置及相应的铆接系统	实用新型	2017-03-15	10年
184	车轮公司	ZL201020003557.8	一种对开式无内胎车轮	实用新型	2010-10-20	10年
185	车轮公司	ZL201120512218.7	一种车轮轮辐冲孔自动送、取料装置	实用新型	2012-08-01	10年
186	车轮公司	ZL201120373733.1	一种多功能车床刀杆装置	实用新型	2012-08-22	10年
187	车轮公司	ZL201120512222.3	一种车轮轮辐三轴数控码料机械手	实用新型	2013-06-19	10年
188	车轮公司	ZL201220747511.6	一种工程车用无内胎车轮轮辋	实用新型	2013-06-19	10年
189	车轮公司	ZL201320749038.X	一种采集车轮路谱的装置	实用新型	2014-04-16	10年
190	车轮公司	ZL201420371329.4	一种机器人用滚型车轮合成自动检测、抓取夹具	实用新型	2014-12-10	10年
191	车轮公司	ZL201420855601.6	一种安装车轮轮胎的装置	实用新型	2015-05-20	10年
192	车轮公司	ZL201420855660.3	一种从悬链上自动摘取车轮合成的装置	实用新型	2015-06-17	10年
193	车轮公司	ZL201420855534.8	一种车轮合成抓取装置	实用新型	2015-06-17	10年
194	车轮公司	ZL201720003653.4	一种车轮轮辐冲孔模具结构	实用新型	2017-10-31	10年

195	车轮公司	ZL201720363997.6	一种车轮轮辐的辐底平面度测量装置	实用新型	2017-12-22	10年
196	车轮公司	ZL201511009972.8	一种快速更换四柱油压机油缸前端盖密封的方法	发明	2018-02-23	20年
197	车轮公司	ZL201720877156.7	一种车轮跳动量检测检具	实用新型	2018-02-13	10年
198	车轮公司	ZL201720804729.3	一种用于车轮喷涂工艺的挡具	实用新型	2018-03-27	10年
199	车轮公司	ZL201720553693.6	一种轮辋的综合检测样板	实用新型	2018-03-27	10年
200	车轮公司	ZL201830107809.3	汽车车轮 (31016213-015)	外观设计	2018-07-27	10年
201	车轮公司	ZL201830108098.1	汽车车轮 (31016212-015)	外观设计	2018-07-27	10年
202	车轮公司	ZL201620419591.0	插装阀取出器	实用新型	2016-10-05	10年
203	车轮公司	ZL201820438114.8	一种轻合金旋压模具	实用新型	2018-12-04	10年
204	车轮公司	ZL201820460493.0	一种深度检具	实用新型	2019-02-15	10年
205	车轮公司	ZL201820431355.X	一种制件翻转传输装置	实用新型	2019-02-19	10年
206	车轮公司	ZL201820368719.4	一种用于试样设备的试样拉伸夹具	实用新型	2019-01-22	10年
207	随州车轮	ZL201520014607.5	一种大过盈量装配车轮	实用新型	2015-07-08	10年
208	随州车轮	ZL201520014124.5	一种高强度螺栓孔成型模具	实用新型	2015-07-08	10年
209	随州车轮	ZL201520014128.3	一种钢车轮装载装置	实用新型	2015-07-08	10年
210	随州车轮	ZL201520014373.4	一种轮辋自动取料装置	实用新型	2015-07-08	10年
211	随州车轮	ZL201520014471.8	一种轮辐车削装置	实用新型	2015-07-08	10年
212	随州车轮	ZL201520014685.5	一种镶式结构落料凹模	实用新型	2015-07-08	10年
213	随州车轮	ZL201520014126.4	一种带有凹槽的车轮装载板	实用新型	2015-08-05	10年
214	随州车轮	ZL201520014346.7	一种自动接料装置	实用新型	2015-07-08	10年

215	随州车轮	ZL201630232085.6	仿铝美观化钢轮 (一类)	外观设计	2016-12-21	10年
216	随州车轮	ZL201630232049.X	亮面仿铝美观化 钢轮(一类)	外观设计	2016-12-21	10年
217	随州车轮	ZL201620693804.9	轮辋滚型机的自 动上下料装置	实用新型	2016-12-21	10年
218	随州车轮	ZL201820298382.4	一种带有错位轨 道的钢车轮吊挂 电泳线	实用新型	2018-12-14	10年
219	随州车轮	ZL201620554725.X	一类美观化造型 钢轮	实用新型	2017-03-22	10年
220	随州车轮	ZL201620554921.7	一类轻量化造型 钢轮	实用新型	2017-03-22	10年
221	随州车轮、 武汉奋进 智能机器 有限公司	ZL201620506620.7	轮辐轮辋自动预 装配装置	实用新型	2016-11-30	10年
222	随州车轮、 武汉奋进 智能机器 有限公司	ZL201720151649.2	一种车轮上料整 定装置	实用新型	2017-09-15	10年
223	随州车轮、 武汉奋进 智能机器 有限公司	ZL201721000712.9	一种对中夹具	实用新型	2018-04-13	10年
224	随州车轮、 武汉奋进 智能机器 有限公司	ZL201721011263.8	一种检测装置	实用新型	2018-03-27	10年
225	随州车轮、 武汉奋进 智能机器 有限公司	ZL201721086176.9	车轮涂装线悬链 自动下摘系统	实用新型	2018-07-03	10年
226	随州车轮、 武汉奋进 智能机器 有限公司	ZL201721089964.3	车轮涂装线悬链 自动装挂系统	实用新型	2018-04-13	10年
227	襄阳旋压	ZL200920230069.8	一种拉深模装置	实用新型	2010-07-14	10年
228	襄阳旋压	ZL200910062051.6	板制皮带轮的旋 压工艺及用于该 工艺的成型旋轮	发明	2013-10-16	20年
229	襄阳旋压	ZL201120095862.9	一种制造深槽劈 开旋压皮带轮的	实用新型	2011-12-07	10年

			旋压工装			
230	襄阳旋压	ZL201110083761.4	一种制造深槽劈开旋压皮带轮的旋压工装及其用途	发明	2015-04-08	20年
231	襄阳旋压	ZL201220230867.2	一种制造不对称T型旋压皮带轮的旋压工装	实用新型	2012-12-22	10年
232	襄阳旋压	ZL201320259597.2	一种制造增厚旋压皮带轮的旋压工装	实用新型	2013-10-23	10年
233	襄阳旋压	ZL201320600077.3	推旋深拉深凸台的旋压工装	实用新型	2014-03-12	10年
234	襄阳旋压	ZL201520101292.8	一种减薄拉深工装	实用新型	2015-07-22	10年
235	襄阳旋压	ZL201610384592.0	一种复合减薄拉深工装	发明	2018-03-27	20年
236	襄阳旋压	ZL201620855402.4	一种制造多槽大V式旋压皮带轮的旋压工装	实用新型	2017-02-15	10年
237	襄阳旋压	ZL201720931980.6	一种两级式板制皮带轮的旋压工艺的专用工装	实用新型	2018-03-09	10年
238	襄阳旋压	ZL201721106304.1	制造不同直径台阶式旋压皮带轮的专用工装	实用新型	2018-03-23	10年
239	襄阳旋压	ZL201721599354.8	一种冲压自动接料装置	实用新型	2018-07-31	10年
240	襄阳旋压	ZL201220230867.2	一种制造不对称T型旋压皮带轮的旋压工装	实用新型	2012-12-12	10年
241	悬架弹簧	ZL200810047089.1	利用标准样板对钢板弹簧进行淬火的方法	发明	2010-02-24	20年
242	悬架弹簧	ZL201420196557.2	一种用于钢板弹簧的夹箍	实用新型	2014-12-31	10年
243	悬架弹簧	ZL201420196360.9	一种等截面积的复合材料板簧结构	实用新型	2015-01-07	10年
244	悬架弹簧	ZL201320857191.4	重型钢板弹簧总成助力上线夹具	实用新型	2014-06-11	10年
245	悬架弹簧	ZL201320856451.6	重型钢板弹簧总成下线助力夹具	实用新型	2014-06-11	10年

246	悬架弹簧	ZL201420632940.8	汽车板簧导向臂	实用新型	2015-02-11	10年
247	悬架弹簧	ZL201420632787.9	热处理油烟处理 收集净化系统	实用新型	2015-01-28	10年
248	悬架弹簧	ZL201420632843.9	一种钢板弹簧模 拟道路试验夹具	实用新型	2015-03-04	10年
249	悬架弹簧	ZL201420632502.1	重型悬臂式钢板 弹簧存储货架	实用新型	2015-03-04	10年
250	悬架弹簧	ZL201420662343.X	汽车板簧自动淬 火线	实用新型	2015-03-04	10年
251	悬架弹簧	ZL201420662344.4	汽车板簧轧制自 动生产线	实用新型	2015-03-11	10年
252	悬架弹簧	ZL201420839952.8	一种汽车钢板弹 簧的中心定位孔	实用新型	2015-05-20	10年
253	悬架弹簧	ZL201420839951.3	一种新型钢板弹 簧总成	实用新型	2015-06-17	10年
254	悬架弹簧	ZL201420844501.3	一种带卷耳片的 变截面钢板弹簧 总成	实用新型	2015-05-20	10年
255	悬架弹簧	ZL201620054550.6	一种用于汽车钢 板弹簧端部平直 段的淬火夹头	实用新型	2015-06-15	10年
256	悬架弹簧	ZL201620054548.9	一种变刚度的板 簧结构	实用新型	2016-06-15	10年
257	悬架弹簧	ZL201620054546.X	一种用于钢板弹 簧的二级刚度钢 板簧结构	实用新型	2016-06-15	10年
258	悬架弹簧	ZL201620054549.3	一种汽车双后桥 钢板弹簧	实用新型	2016-07-06	10年
259	悬架弹簧	ZL201620054547.4	一种变截面钢板 簧总成	实用新型	2016-06-29	10年
260	悬架弹簧	ZL201620054540.2	一种用于板簧悬 架的减震缓冲装 置	实用新型	2016-07-06	10年
261	悬架弹簧	ZL201620054557.8	一种用于复合材 料板簧缠绕工艺 的模具	实用新型	2016-06-15	10年
262	悬架弹簧	ZL201620549877.0	一种汽车钢板弹 簧卷耳单片半弦 长度测量装置	实用新型	2016-11-30	10年
263	悬架弹簧	ZL201620549874.7	一种新型汽车钢 板簧用卡箍	实用新型	2016-12-07	10年
264	悬架弹簧	ZL201620552210.6	一种用于钢板弹 簧悬架系统的试	实用新型	2016-12-07	10年

			验工装			
265	悬架弹簧	ZL201620552209.3	一种用于钢板弹簧三方向加载的试验工装	实用新型	2016-12-14	10年
266	悬架弹簧	ZL201610401796.0	一种用于商用车空气悬架系统的试验台架及其试验方法	发明	2018-01-05	20年
267	悬架弹簧	ZL201610401914.8	一种用于钢板弹簧悬架系统的试验工装及其试验方法	发明	2018-03-30	20年
268	悬架弹簧	ZL201720898417.3	一种用于C型梁台架试验的工装	实用新型	2018-01-19	10年
269	悬架弹簧	ZL201720898599.4	一种用于导向臂支架台架试验的工装	实用新型	2018-03-20	10年
270	悬架弹簧	ZL201721621515.9	一种用于测量钢板弹簧半弦长的定位结构	实用新型	2018-05-29	10年
271	悬架弹簧	ZL201721399812.3	一种用于汽车安装悬架空气弹簧的“Z”字形导向臂	实用新型	2018-05-08	10年
272	悬架弹簧	ZL201820774424.7	一种用于商用车悬架系统的导向臂侧弯扭转成型加工装置	实用新型	2018-12-07	10年
273	悬架弹簧	ZL200510018800.7	高强韧性高淬透性弹簧钢材料	发明	2007-10-10	20年
274	悬架弹簧	ZL201821047233.7	一种用于导向臂复合空气悬架台架试验的工装	实用新型	2019-01-04	10年
275	悬架弹簧	ZL201821047943.X	一种用于单片板簧台架试验的工装	实用新型	2018-12-28	10年
276	悬架弹簧	ZL201821037435.3	一种用于钢板弹簧的二级刚度降噪结构	实用新型	2019-02-12	10年
277	悬架弹簧	ZL201820941576.1	复合材料板簧钻孔定位装置	实用新型	2018-12-28	10年
278	东风汤姆森	ZL200810197723.X	汽车发动机调温器用铝粉蜡丸	发明	2010-11-10	20年

279	东风汤姆森	ZL201020146841.0	调温器密封胶套	实用新型	2010-11-17	10年
280	东风汤姆森	ZL200910063684.9	硅脂加注头	发明	2011-11-30	20年
281	东风汤姆森	ZL201220204738.6	一种电子调温器	实用新型	2012-12-05	10年
282	东风汤姆森	ZL201320698856.1	乘用车变速器油冷温控制阀	实用新型	2014-06-04	10年
283	东风汤姆森	ZL201210507055.2	一种电子调温器用加热元件及其制备方法	发明	2015-11-25	20年
284	东风汤姆森	ZL201410079995.5	缓速器冷却系统	发明	2016-06-29	20年
285	东风汤姆森	ZL201410079762.5	用于配置液力缓速器的商用车调温器	发明	2016-08-24	20年
286	东风汤姆森	ZL201410286558.0	商用车配缓速器用流量调节阀	发明	2016-10-05	20年
287	东风汤姆森	ZL201620035042.3	一种采用多级开启式调温器	实用新型	2016-06-29	10年
288	东风汤姆森	ZL201410289136.9	流量调节阀	发明	2017-03-08	20年
289	东风汤姆森	ZL201410848897.3	一种新型电子调温器加热件安装结构	发明	2017-01-11	20年
290	东风汤姆森	ZL201510523089.4	一种通过冷却介质控制变速箱油温度的调温系统	发明	2017-10-20	20年
291	东风汤姆森	ZL201510522840.9	一种通过冷却介质控制变速箱油温的温控装置	发明	2018-01-09	20年
292	东风汤姆森	ZL201720655937.1	一种用于汽车变速器的调温器	实用新型	2018-01-23	10年
293	东风汤姆森	ZL201702656080.5	一种用于汽车自动变速器的调温器	实用新型	2018-01-23	10年

注 1：上述第 13-22 项专利证载权利人武汉博泽汽车部件有限公司为东风博泽曾用名。

注 2：车轮公司目前已更名为底盘系统公司，泵业公司、悬架弹簧公司、传动轴公司已由底盘系统公司作为存续主体吸收合并，相关权利证书正在办理变更手续中。

附件七：零部件集团及其控股子公司计算机软件著作权

序号	著作权人	软件名称	登记号	发表日期	取得方式
1	精铸公司	轻量化组合悬置支架铸造温度控制软件	2014SR140347	2013年1月22日	原始取得
2	精铸公司	精铸机器人控制臂软件	2014SR140356	2012年12月20日	原始取得
3	精铸公司	精密机器数控机床软件	2014SR140362	2012年12月6日	原始取得
4	精铸公司	前接梁连接组合支架焊接控制软件	2014SR140367	2013年1月31日	原始取得
5	精铸公司	轻量化组合悬置支架数控加工软件	2014SR140372	2013年1月10日	原始取得
6	东风汤姆森	调温器综合性能试验台测控系统	2012SR013261	2012年2月24日	原始取得