

证券代码：002101

股票简称：广东鸿图

上市地点：深圳证券交易所

所



广东鸿图科技股份有限公司发行股份 及支付现金购买资产并募集配套资金 暨关联交易报告书（草案）修订稿

发行股份及支付现金购买资产交易对方			
上海四维尔控股集团有限公司	FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.	慈溪市钶迪机械配件 有限公司	宁波维科精华集团股 份有限公司
宁波汇鑫投资有 限公司	上海科闻投资中心（有 限合伙）	宁波星瑜投资有限公 司	夏军
募集配套资金特定对象			
广东省科技创业 投资有限公司	肇庆市高要区国有资产 经营有限公司	深圳安鹏资本创新有 限公司	

独立财务顾问



二〇一六年九月

购买资产交易对方	住所	通讯地址
上海四维尔控股集团有限公司	上海市青浦区北青公路 10092 号	上海市青浦区北青公路 10092 号
FULL STATE TOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.	113 Barksdale Professional Center in the city of Newark, County of New Castle, State of Delaware	113 Barksdale Professional Center in the city of Newark, County of New Castle, State of Delaware
慈溪市钶迪机械配件有限公司	慈溪市匡堰镇龙舌村	慈溪市匡堰镇龙舌村
宁波维科精华集团股份有限公司	宁波市海曙区和义路 99 号	宁波市海曙区和义路 99 号
宁波汇鑫投资有限公司	北仑梅山盐场 1 号办公楼三号 257 室	北仑梅山盐场 1 号办公楼三号 257 室
上海科闻投资中心（有限合伙）	上海市崇明县富民支路 58 号 A1-1866 室（上海横泰经济开发区）	上海市崇明县富民支路 58 号 A1-1866 室（上海横泰经济开发区）
宁波星瑜投资有限公司	北仑梅山盐场 1 号办公楼三号 256 室	北仑梅山盐场 1 号办公楼三号 256 室
夏军	上海市松江区北翠路 158 弄皇琪爱丽舍 90 号	上海市松江区北翠路 158 弄皇琪爱丽舍 90 号
募集配套资金特定对象	住所	通讯地址
广东省科技创业投资有限公司	广东省广州市天河区珠江西路 17 号 4301 房自编号 1 房	广东省广州市天河区珠江西路 17 号 4301 房自编号 1 房
肇庆市高要区国有资产经营有限公司	肇庆市高要区南岸新城路 27 号（原 43 号）	肇庆市高要区南岸新城路 27 号（原 43 号）
深圳安鹏资本创新有限公司	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）	深圳市前海深港合作区前湾一路 1 号 A 栋 201 室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）

上市公司控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员声明

鉴于广东鸿图科技股份有限公司（以下简称“广东鸿图”）拟向四维尔集团、美国邦盛（FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.）、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军发行股份并支付现金以购买其合计持有的宁波四维尔工业股份有限公司 100%的股权并募集配套资金事宜（以下简称“本次交易”），上市公司控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员（以下统称为“承诺人”）就其提供信息的真实性、准确性和完整性作出如下承诺：

1、本次交易的信息披露和申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；

2、上市公司为本次交易向参与本次交易的各中介机构所提供的信息、资料、证明以及所做声明、说明、承诺、保证等事项均为真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；资料副本或复印件与其原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实的；

3、承诺人已就本次交易及时向上市公司提供本次交易相关信息，且提供的有关文件、资料等信息真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；资料副本或复印件与其原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实的，并保证在本次交易完成前，承诺人将继续依照相关法律、法规、规章、中国证监会和证券交易所的有关规定履行本项承诺；

4、承诺人承诺，如违反上述承诺与保证，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任；

5、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，承诺人不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交上市公司董事会，由董事会代本人向证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董

事会核实后直接向证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息的，授权证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。

交易对方声明

宁波四维尔工业股份有限公司股东四维尔集团、美国邦盛（FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.）、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军就广东鸿图科技股份有限公司本次发行股份并支付现金购买资产（以下简称“本次交易”）事宜郑重声明并承诺：

1、承诺人将及时向广东鸿图提供四维尔股份、承诺人及本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给广东鸿图或者投资者或中介机构造成损失的，承诺人将依法承担赔偿责任。

2、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，承诺人将暂停转让在广东鸿图拥有权益的股份。

重大事项提示

提醒投资者认真阅读本报告书全文，并特别注意以下事项：

本部分所述的词语或简称与本报告书“释义”中所定义的词语或简称具有相同的涵义。

一、本次交易方案简要介绍

本次交易方案由发行股份及支付现金购买资产、发行股份募集配套资金两部分构成。

广东鸿图拟向上海四维尔控股集团有限公司（以下简称“四维尔集团”）、慈溪市钶迪机械配件有限公司（以下简称“钶迪机械”）、宁波汇鑫投资有限公司（以下简称“汇鑫投资”）、宁波星瑜投资有限公司（以下简称“星瑜投资”）、上海科闻投资中心（有限合伙）（以下简称“科闻投资”）、夏军 6 位交易对方发行股份及支付现金，向 FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.（以下简称“美国邦盛”）支付现金，向宁波维科精华集团股份有限公司（以下简称“维科精华”）发行股份，购买 8 名交易对方合计所持有的四维尔股份 100%股权。

同时，上市公司拟向广东省科技创业投资有限公司（以下简称“科创公司”）、肇庆市高要区国有资产经营有限公司（以下简称“高要国资”）、深圳安鹏资本创新有限公司（以下简称“安鹏资本”）三名特定对象非公开发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过 98,682.00 万元，配套募集资金总额不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的 100%。

本次募集配套资金的生效和实施以本次资产重组的生效和实施为条件，但最终配套融资发行成功与否不影响资产重组的实施。

（一）交易对方

上市公司拟向四维尔集团、钶迪机械、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军 6 位交易对方发行股份及支付现金，向美国邦盛支付现金，向维科精华发行股份，购买 8 名交易对方合计所持有的四维尔股份 100%股权。上市公司拟通过锁

价发行的方式向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定对象非公开发行股份募集配套资金，配套募集资金总额不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的 100%。

（二）交易标的

本次交易上市公司拟购买的标的资产为四维尔股份 100%股权。

（三）交易方式

本次交易的方式为上市公司发行股份及支付现金向交易对方购买标的资产，同时以锁价方式向科创公司、高要国资、安鹏资本非公开发行股份募集配套资金，用于支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价、标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设以及支付本次交易的发行费用。

（四）本次交易不会导致上市公司实际控制人变更

本次交易前，上市公司的实际控制人为粤科集团；本次交易完成后，上市公司实际控制人仍为粤科集团，本次交易未导致上市公司控制权发生变化。

（五）业绩承诺及补偿安排

2016 年 9 月 1 日，上市公司与四维尔股份、四维尔股份全体股东四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、钶迪机械、维科精华、科闻投资、星瑜投资、夏军及四维尔股份实际控制人罗旭强签署了《资产购买协议》，上市公司与四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军及四维尔股份实际控制人罗旭强签署了《业绩补偿协议》。业绩承诺的主要内容具体如下：

四维尔集团、美国邦盛、钶迪机械、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军作为标的公司的业绩承诺方，承诺标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度经审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元、14,000 万元、16,200 万元，三年累计承诺净利润不低于 42,450 万元。

如本次交易未能在 2016 年底前完成的，业绩承诺期及承诺净利润不作调整，业绩承诺方、业绩补偿方仍按本协议约定履行业绩承诺、补偿义务；如 2016 年度

业绩承诺未能完成，业绩补偿方仍应履行相应的业绩补偿义务。

四维尔股份实际控制人罗旭强对四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、星瑜投资的业绩承诺及补偿责任承担连带责任。四维尔集团同意代柯迪机械履行相关业绩和资产减值补偿义务，因此业绩补偿方为四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军。

如标的公司在业绩承诺期内截至各期期末累计实际净利润未达到截至各期期末累计承诺净利润，但达到截至当期（指前述各期对应的期间，下同）期末累计承诺净利润的 90%（含 90%），则业绩补偿方无需补偿。如标的公司在业绩承诺期内截至各期期末累计实际净利润未达到截至各期期末累计承诺净利润的 90%（不含 90%），则业绩补偿方应以连带责任方式对广东鸿图进行补偿，业绩承诺应补偿金额=（标的公司截至当期期末累计承诺净利润－标的公司截至当期期末累计实际净利润）÷业绩承诺期内标的公司各期累计承诺净利润×业绩承诺方转让标的公司股权的交易价格合计数。

上述业绩承诺补偿于业绩承诺期结束后履行，根据《专项审核意见》结算累计应补偿金额。如标的公司在业绩承诺期结束后累计实际净利润未达到累计承诺净利润的 90%（不含 90%），则业绩补偿方需履行业绩补偿。

二、本次重组构成重大资产重组、构成关联交易、不构成借壳

（一）本次交易构成重大资产重组

本次交易购买的标的公司的资产总额或交易金额、资产净额或交易金额、营业收入占上市公司最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告的期末资产总额、资产净额、营业收入的比例如下：

单位：万元

2015 年 12 月 31 日 /2015 年度	标的公司	交易金额	上市公司合计	占比
资产总额指标	204,448.01	164,470.25	276,157.66	74.03%
资产净额指标	54,435.04	164,470.25	145,645.90	112.92%
营业收入指标	166,671.73	-	225,868.86	73.79%

参照《上市公司重大资产重组管理办法》第十二条的规定，本次交易购买的标的公司的资产总额或交易金额、资产净额或交易金额、营业收入占上市公司最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告的期末资产总额、资产净额、营业收入的比例均达到 50%以上，因此，本次交易构成重大资产重组。

（二）本次交易构成关联交易

1、本次购买资产的交易对方在本次交易前与公司不存在关联关系。根据《上市规则》的相关规定，因与上市公司或者其关联人签署协议或者作出安排，在协议或者安排生效后，或者在未来十二个月内，具有上市规则所列举的关联方规定情形之一的，可被视为上市公司的关联人。本次交易完成后，罗旭强将间接持有公司 5%以上股份，而交易对方四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资为罗旭强控制的企业，交易对方钶迪机械为罗旭强弟弟罗旭孟、弟媳吴丽珍控制的企业，交易对方星瑜投资为罗旭强弟媳陈映萍控制的企业，因此，本次交易完成后，交易对方四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、钶迪机械、星瑜投资为公司关联方。上市公司本次向四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、钶迪机械、星瑜投资发行股份及支付现金购买资产构成关联交易。

2、认购方科创公司为广东鸿图控股股东之一，高要国资及其一致行动人高要鸿图为上市公司持股比例超过 5%的股东，为上市公司的关联方，上市公司向其发行股份募集配套资金构成关联交易。

关联董事黎柏其、廖坚、汪涛、符海剑、梁宇清审议涉及本次交易的关联交易议案时，已回避表决。关联股东科创公司、风投公司、粤丰公司、高要鸿图、高要国资审议涉及本次交易的关联交易议案时，也将回避表决。

（三）本次交易不构成借壳上市

本次交易前，上市公司的实际控制人为粤科集团；本次交易完成后，上市公司实际控制人仍为粤科集团，本次交易未导致上市公司控制权发生变化。因此，本次交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的借壳上市。

三、本次交易的定价依据、支付方式及锁定期安排

（一）定价依据

根据《资产购买协议》，标的资产的交易对价以具有相关证券业务资格的资产评估机构出具的资产评估报告结果为基础，由交易双方协商确定。本次交易中，四维尔股份 100%股权的最终交易价格以具有证券业务评估资格的中广信评估以 2016 年 3 月 31 日为评估基准日进行整体评估而出具的资产评估报告确定的评估值为基础，由双方协商确定。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日四维尔股份评估值为 169,178.28 万元 100% 股权的评估值为 169,178.28 万元。在此评估价格的基础上，交易双方商定本次交易价格为 164,470.25 万元。

（二）支付方式

购买资产交易的支付方式为非公开发行股份及支付现金。

1、股份支付方式。本次用于购买资产所发行的股份的定价基准日为公司审议本次交易的董事会（即第六届董事会第七次会议）决议公告日。本次交易涉及的新增发行的股份每股发行价格为定价基准日前60个交易日公司A股股票交易均价的90%，即18.25元/股。

2、现金支付方式。本次购买资产交易现金支付部分由广东鸿图通过发行股份募集配套资金方式筹集。实际募集配套资金与支付标的资产现金对价缺口部分，由公司自筹资金解决。

公司本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易均价=董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易总额÷董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易总量。若在股份发行日之前，上市公司发生除息除权行为，则上述发行价格、发行数量亦将作相应调整。

股份发行价格的具体调整办法如下：

假设调整前发行价格为 P_0 ，每股送股或转增股本数为 N ，每股增发新股比例为 K ，增发新股或配股价为 A ，每股派息为 D ，调整后发行价格为 P_1 ，则：

调整后发行价格：派息： $P_1 = P_0 - D$

送股或转增股本： $P_1 = P_0 \div (1 + N)$

增发新股或配股： $P_1 = (P_0 + AK) \div (1 + K)$

三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + AK) \div (1 + K + N)$

上市公司本次最终发行股数以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的登记为准。

在本次重组交易价格为 164,470.25 万元的基础上，公司以非公开发行股份及支付现金的方式购买交易对方持有的标的资产，其中发行股份支付比例合计为 60%，即购买资产发行的股份价值总计为人民币 98,682.15 万元，按照本次发行的发行价格计算，上市公司向交易对方合计发行 54,072,410 股股份，占发行后总股本的比例为 17.90%，占募集配套资金完成后总股本的比例为 15.32%；现金支付比例合计为 40%，总计人民币 65,788.10 万元。

上市公司向各交易对方具体股份发行及现金支付情况如下表所列示：

交易对方	转让标的公司股份（股）	交易价格（万元）	支付方式		
			支付现金（万元）	发行股份（股）	股份支付金额（万元）
四维尔集团	35,010,000	48,898.26	9,812.86	21,416,660	39,085.40
美国邦盛	27,200,000	37,990.08	37,990.08	-	-
钶迪机械	21,000,000	29,330.58	11,317.12	9,870,387	18,013.46
维科精华	14,000,000	15,023.97	-	8,232,310	15,023.97
汇鑫投资	8,000,000	11,173.55	2,242.30	4,893,839	8,931.26
科闻投资	6,040,000	8,436.03	1,692.94	3,694,848	6,743.10
星瑜投资	5,000,000	6,983.47	1,401.44	3,058,649	5,582.03
夏军	4,750,000	6,634.30	1,331.36	2,905,717	5,302.93
合计	121,000,000	164,470.25	65,788.10	54,072,410	98,682.15

本次发行股份购买四维尔股份 100%股权中，四维尔股份股东之间安排如下：

（1）经四维尔股份股东内部商议，同意美国邦盛通过现金支付方式获得其本次交易应获得的全部对价；

（2）经四维尔股份股东内部商议，同意维科精华通过股份支付方式获得其本次交易应获得的全部对价，不承担相应的业绩承诺及补偿义务。

（3）四维尔集团同意代钶迪机械履行相关业绩补偿义务，为此钶迪机械需将其在本次交易中获得的现金对价中的 6,794.63 万元转让给四维尔集团，该金额由钶迪机械所持四维尔股份股权按照四维尔股份 100%股权估值 129,850.00 万元、169,000.00 万元的差额确定。

本次交易四维尔股份 100%股权的总对价的 60%（即 98,682.15 万元）以发行股份的方式支付，剩余对价（65,788.10 万元）以现金方式支付。

本次交易的差别化定价为本次交易双方以及四维尔股份各股东通过自主协商确定，符合《重组办法》等相关法律法规的规定，差异化定价系交易对方之间的利益调整，不会损害上市公司及中小股东的利益。

（三）锁定期安排

本次发行完成后，交易对方各自承诺按如下方式锁定上市公司本次向其发行的股份：

1、四维尔集团通过本次交易取得的广东鸿图 16,824,788 股股份、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、星瑜投资通过本次交易取得的广东鸿图股份，自本次发行股份上市之日起 12 个月内不得上市交易或转让；四维尔集团通过本次交易取得的广东鸿图 4,591,872 股股份及科闻投资、夏军通过本次交易取得的广东鸿图股份，自本次发行股份上市之日起 36 个月内不得上市交易或转让。

2、在遵循前条规定的前提下，为增强盈利预测补偿的可操作性和可实现性，四维尔股份股东四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军等业绩补偿方在本次交易中获得的广东鸿图股份按如下方式分三期解除限售（与法律、法规及政策相关规定冲突的除外）：

（1）第一期股份于本次发行股份上市满 12 个月且标的公司 2016 年《专项审核意见》出具后（以二者中较晚到达的时点为准）解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广

东鸿图股份 $\times 30\%$ —业绩承诺应补偿金额 $\div$ 本次发行价格，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

（2）第二期股份于标的公司 2017 年《专项审核意见》出具后解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广东鸿图股份 $\times 60\%$ —业绩承诺应补偿金额 $\div$ 本次发行价格—已解除限售股份数量，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

（3）第三期股份于本次发行股份上市满 36 个月且标的公司 2018 年《专项审核意见》及《减值测试报告》出具后（以三者中较晚到达的时点为准）解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算确定：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广东鸿图股份—（业绩承诺应补偿金额+标的资产减值应补偿金额） $\div$ 本次发行价格—已解除限售股份数量，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

四、交易标的的评估作价情况

本次交易中，四维尔股份 100%股权的最终交易价格以具有证券业务评估资格的中广信评估以 2016 年 3 月 31 日为评估基准日进行整体评估而出具的资产评估报告确定的评估值为基础，由双方协商确定。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日四维尔股份 100%股权的评估值为 169,178.28 万元。在此评估价格的基础上，交易双方商定本次交易价格为 164,470.25 万元。

本次评估采取资产基础法及收益法两种方法进行评估。经资产基础法评估测算，在评估基准日 2016 年 3 月 31 日，宁波四维尔工业股份有限公司全部权益价值为 65,929.73 万元。经收益法测算，在评估基准日 2016 年 3 月 31 日，宁波四维尔工业股份有限公司全部权益价值为 169,178.28 万元。

根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日 2016 年 3 月 31 日，四维尔股份 100%股权的账面价值、评估方法、评估结果及增值幅度如下：

单位：万元

标的资产	账面净资产	评估值	评估方法	作为评估结论	评估增值	增值率
四维尔股份 100%股权	42,417.83	169,178.28	收益法、 资产基础法	收益法	126,760.45	298.84%

交易双方以上述评估结果为依据，协商确定交易价格为 164,470.25 万元。

五、配套融资安排

（一）募集配套资金的预计金额及占交易总金额的比例

根据《<上市公司重大资产重组管理办法>第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第 12 号（2015 年修订）》，本公司拟向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过 98,682.00 万元，不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的 100%。

（二）募集配套资金的发行方式、股份定价方式和基准日

本次发行股份募集配套资金的发行方式为非公开发行，定价基准日为董事会作出本次非公开发行募集配套资金决议公告日，即上市公司第六届董事会第七次会议决议公告日。根据中国证监会《上市公司证券发行管理办法》的相应规定，本次发行股份募集配套资金的发行价格为 19.37 元/股，不低于上市公司第六届董事会第七次会议决议公告日前二十个交易日股票均价的 90%。

公司本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前 20 个交易日公司股票交易均价 = 董事会决议公告日前 20 个交易日公司股票交易总额 ÷ 董事会决议公告日前 20 个交易日公司股票交易总量。

若在股份发行日之前，上市公司发生除息除权行为，则上述发行价格、发行数量亦将作相应调整。

股份发行价格的具体调整办法如下：

假设调整前发行价格为 P_0 ，每股送股或转增股本数为 N ，每股增发新股比例为 K ，增发新股或配股价为 A ，每股派息为 D ，调整后发行价格为 P_1 ，

则调整后发行价格：派息： $P_1 = P_0 - D$

送股或转增股本： $P_1 = P_0 \div (1 + N)$

增发新股或配股： $P_1 = (P_0 + AK) \div (1 + K)$

三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + AK) \div (1 + K + N)$

上市公司本次新增发行股票数额将根据最终交易价格和新增股票发行价格测算，即，股票发行数量=最终交易价格÷股票发行价格；最终发行股数以中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司的登记为准。

（三）发行对象、锁定期及募集资金用途

本公司拟通过锁价方式向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，各认购对象认购金额及认购股份数如下：

序号	配套资金认购对象	认购金额（元）	认购股数（股）
1	科创公司	508,363,790.48	26,244,904
2	高要国资	428,456,206.49	22,119,577
3	安鹏资本	49,999,994.07	2,581,311
合 计		986,819,991.04	50,945,792

注：发行数量取整数，精确到个位数；针对不足一股的余额，配套资金认购对象同意放弃余数部分所代表的股份数。

根据《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司非公开发行股票实施细则》等相关规定，本次交易中用于募集配套资金发行的股份发行价格以不低于董事会作出本次非公开发行股票决议公告日前二十个交易日公司股票均价的百分之九十认购，本次发行股份自发行结束之日起三十六个月内不得上市交易。因此，本次参与募集配套资金的认购对象认购的股份自本次非公开发行新增股份上市之日起36个月内不转让。

本次募集配套资金发行股份完成后，发行对象所认购上述股份因公司送股、配股、资本公积金转增股本等除权除息事项而增加的公司股份，亦应遵守上述安

排。待股份锁定期届满后，本次发行的股份将依据中国证监会和深交所的相关规定在深交所交易。

本次募集的配套资金将用于支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价、标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设以及支付本次交易的发行费用。实际募集配套资金与支付标的资产现金对价缺口部分，由公司自筹资金解决。本次发行股份及支付现金购买资产不以募集配套资金的成功实施为前提，最终配套融资发行成功与否不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

六、本次交易对上市公司的影响

（一）本次交易对上市公司业务的影响

四维尔股份拥有完整的产供销体系，主营产品具有较强的市场竞争力，且四维尔股份盈利能力较强，因此本次交易完成后，上市公司的盈利能力将进一步增强。

本次交易是上市公司完善多元化产品体系、提升产品结构优势，加强对整车（机）厂客户的服务水平，进而提升核心竞争力的重要举措之一。下游行业大型知名整车（机）厂对其上游零部件供应商有着严格的资格认证，其更换上游零部件供应商的转换成本高且周期长，双方形成了双向依赖的战略合作关系。本次交易完成后，四维尔股份可利用上市公司的客户资源持续开拓市场，实现协同发展。上市公司通过收购四维尔股份，成功实现丰富产品类型，为下游行业大型知名整车（机）厂提供更加丰富的产品及服务，继续稳固双向依赖的战略合作关系。

近年来，本公司通过持续不断开发新产品，丰富产品线，开拓新的市场领域，增强核心竞争力和抗风险能力。本次交易完成后，广东鸿图的产品线从精密铝合金压铸件，包括：用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合器壳体、齿轮室，扩展到汽车内外装饰件产品，包括汽车外饰件系列产品（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列产品（出风口、门扣手等）及其他塑料件产品（发动机罩等）。四维尔股份产品线丰富，可以满足主机厂不同档次乘用车内外饰件系统的采购需求。

本次交易完成后，广东鸿图将使产品结构优势及多元化服务优势得到进一步体现，多元化产品体系有效规避需求波动风险，增加重要盈利增长中心。上市公司与标的公司之间将相互补充形成协同效应，有效的促进业务的发展。

本次交易不会导致上市公司新增同业竞争和关联交易情况。

（二）本次交易对上市公司股权结构的影响

根据本次交易方案测算，本次交易完成前后，公司的股权结构变化情况如下表所示：

股东姓名或名称	本次交易前		本次交易完成后（不考虑配套募集资金）		本次交易完成后（考虑配套募集资金）	
	持股数量	比例	持股数量	比例	持股数量	比例
发行股份及支付现金购买资产交易对方						
四维尔集团	-	-	21,416,660	7.09%	21,416,660	6.07%
美国邦盛	-	-	-	-	-	-
钨迪机械	-	-	9,870,387	3.27%	9,870,387	2.80%
维科精华	-	-	8,232,310	2.73%	8,232,310	2.33%
汇鑫投资			4,893,839	1.62%	4,893,839	1.39%
科闻投资			3,694,848	1.22%	3,694,848	1.05%
星瑜投资	-	-	3,058,649	1.01%	3,058,649	0.87%
夏军	-	-	2,905,717	0.96%	2,905,717	0.82%
合计	-	-	54,072,410	17.90%	54,072,410	15.32%
募集配套资金交易对方						
科创公司	25,451,055	10.26%	25,451,055	8.42%	51,695,959	14.64%
高要国资	10,797,506	4.35%	10,797,506	3.57%	32,917,083	9.32%
安鹏资本	-	-	-	-	2,581,311	0.73%
合计	36,248,561	14.61%	36,248,561	12.00%	87,194,353	24.70%

注：发行数量取整数，精确到个位数。

截至本重组报告书出具日，粤科集团通过其控制的子公司合计控制广东鸿图共计 62,242,787 股，占广东鸿图股份总数的 25.10%。其中，风投公司持有 35,543,732 股，占广东鸿图股份总数的 14.33%；科创公司持有广东鸿图 25,451,055 股，占广东鸿图总股本的 10.26%；粤丰公司持有广东鸿图 1,248,000 股，占广东

鸿图总股本的 0.50%。风投公司及其一致行动人科创公司、粤丰公司为公司控股股东，粤科集团为公司实际控制人。

本次交易前后，科创公司的一致行动人风投公司和粤丰公司以及高要国资的一致行动人高要鸿图在本次交易完成前后的持股比例变化情况如下：

股东姓名或名称	本次交易前		本次交易完成后（不考虑配套募集资金）		本次交易完成后（考虑配套募集资金）	
	持股数量	比例	持股数量	比例	持股数量	比例
科创公司	25,451,055	10.26%	25,451,055	8.42%	51,695,959	14.64%
风投公司	35,543,732	14.33%	35,543,732	11.77%	35,543,732	10.07%
粤丰公司	1,248,000	0.50%	1,248,000	0.41%	1,248,000	0.35%
小计	62,242,787	25.10%	62,242,787	20.60%	88,487,691	25.06%
高要国资	10,797,506	4.35%	10,797,506	3.57%	32,917,083	9.32%
高要鸿图	41,661,597	16.80%	41,661,597	13.79%	41,661,597	11.80%
小计	52,459,103	21.15%	52,459,103	17.37%	74,578,680	21.12%

不考虑募集配套资金的情况下，本次交易完成后，科创公司的一致行动人风投公司和粤丰公司合计持有广东鸿图 20.60% 股权，高要国资的一致行动人高要鸿图合计持有广东鸿图 17.37% 股权，四维尔股份现有股东方面，四维尔集团及其一致行动人汇鑫投资合计持有广东鸿图 8.71% 股权；考虑募集配套资金的情况下，本次交易完成后，科创公司的一致行动人风投公司和粤丰公司合计持有广东鸿图 25.06% 股权，高要国资的一致行动人高要鸿图合计持有广东鸿图 21.12% 股权，四维尔股份现有股东方面，四维尔集团及其一致行动人汇鑫投资合计持有广东鸿图 7.45% 股权。

本次交易不会导致上市公司控制权发生变化。

（三）本次交易不会导致上市公司出现股权分布不符合上市条件的情形

根据《证券法》、《上市规则》等的规定，上市公司股权分布发生变化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 4 亿元的，社会公众持有的股份低于公司股份总数的 10%。

上述社会公众是指除了以下股东之外的上市公司其他股东：持有上市公司 10% 以上股份的股东及其一致行动人；上市公司的董事、监事、高级管理人员及其关系

密切的家庭成员，上市公司董事、监事、高级管理人员直接或者间接控制的法人或者其他组织。

本次交易前，广东鸿图股本为 248,023,001 股。本次购买资产拟发行股份 54,072,410 股，募集配套资金拟发行股份 50,945,792 股。本次交易完成后，广东鸿图股本为 353,041,203 股。根据本次交易方案，交易完成后，除科创公司及其一致行动人风投公司、粤丰公司将合计持有公司 25.06%；高要国资及其一致行动人高要鸿图将持有公司 21.12%以外，其余股东持股比例均低于 10%。本次发行完成后，上市公司社会公众股股份数量占本次发行后总股本的比例不低于 25%，满足相关法律法规规定的股票上市条件，本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件。

（四）本次交易对上市公司主要财务指标的影响

1、本次交易对上市公司持续经营能力的影响

根据正中珠江出具的备考合并财务报表《审计报告》（广会专字[2016]G16035360045），在假设上市公司本次交易在 2015 年 1 月 1 日已经完成，交易前后，上市公司的主要盈利指标情况如下：

单位：万元

项目	2015 年度		
	交易前	交易后	变动
营业收入	225,868.86	392,540.60	73.79%
营业利润	14,460.13	25,800.84	78.43%
利润总额	14,564.22	23,826.21	63.59%
净利润	12,868.50	20,446.31	58.89%
归属于母公司所有者净利润	12,868.50	18,573.03	44.33%

如上所示，本次交易后上市公司无论从业务规模还是盈利能力都将得到显著增强。

2、本次交易对上市公司偿债能力和财务安全性的影响

根据正中珠江出具的备考合并财务报表（广会专字[2016]G16035360045 号），在假设上市公司本次交易在 2015 年 1 月 1 日已经完成。截至 2015 年 12 月 31 日，

交易前后资产结构变化情况如下：

（1）交易前后资产结构变化情况

单位：万元

资产	交易前		交易后		变动	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	14,833.46	5.37%	32,376.66	5.29%	17,543.20	118.27%
应收票据	586.56	0.21%	16,392.62	2.68%	15,806.06	2694.70%
应收账款	75,264.15	27.25%	119,225.23	19.48%	43,961.08	58.41%
预付款项	1,706.73	0.62%	3,929.84	0.64%	2,223.11	130.26%
其他应收款	315.76	0.11%	2,778.24	0.45%	2,462.48	779.86%
存货	32,230.27	11.67%	77,386.11	12.64%	45,155.84	140.10%
其他流动资产	4,040.91	1.46%	6,794.28	1.11%	2,753.37	68.14%
流动资产合计	128,977.83	46.70%	258,882.99	42.29%	129,905.16	100.72%
长期股权投资	-	-	4,845.00	0.79%	4,845.00	-
固定资产	100,988.21	36.57%	145,535.61	23.78%	44,547.40	44.11%
在建工程	14,571.82	5.28%	17,519.47	2.86%	2,947.65	20.23%
固定资产清理	-	-	5,544.61	0.91%	5,544.61	-
无形资产	10,701.65	3.88%	33,561.07	5.48%	22,859.42	213.61%
商誉	-	-	109,474.75	17.88%	109,474.75	-
长期待摊费用	18,759.38	6.79%	28,949.03	4.73%	10,189.65	54.32%
递延所得税资产	1,612.91	0.58%	2,800.37	0.46%	1,187.46	73.62%
其他非流动资产	545.87	0.20%	4,996.06	0.82%	4,450.19	815.25%
非流动资产合计	147,179.83	53.30%	353,225.97	57.71%	206,046.14	140.00%
资产总计	276,157.66	100.00%	612,108.96	100.00%	335,951.30	121.65%

交易完成后，公司备考总资产规模为 612,108.96 万元，与交易前相比增长 121.65%。其中流动资产增幅 100.72%，非流动资产增幅 140.00%。交易完成后，流动资产占总资产的比重为 42.29%，非流动资产占总资产的比重为 57.71%。

（2）交易前后负债结构变化情况

单位：万元

负债	交易前		交易后		变动	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	37,872.74	29.02%	94,847.74	27.04%	56,975.00	150.44%
应付票据	-	0.00%	15,427.26	4.40%	-	-

应付账款	48,910.40	37.48%	101,768.76	29.01%	52,858.36	108.07%
预收款项	612.85	0.47%	1,175.95	0.34%	563.10	91.88%
应付职工薪酬	7,815.42	5.99%	9,950.84	2.84%	2,135.42	27.32%
应交税费	793.3	0.61%	2,528.13	0.72%	1,734.83	218.69%
应付利息	-	-	85.88	0.02%	-	-
应付股利	-	-	8,729.64	2.49%	-	-
其他应付款	7,236.65	5.54%	75,053.27	21.40%	67,816.62	937.13%
一年内到期的非流动负债	5,928.42	4.54%	10,686.37	3.05%	4,757.95	80.26%
其他流动负债	384.68	0.29%	384.68	0.11%	0.00	0.00%
流动负债合计	109,554.46	83.94%	320,638.52	91.41%	211,084.06	192.68%
长期借款	19,275.00	14.77%	22,135.77	6.31%	2,860.77	14.84%
长期应付款	-	-	1,575.65	0.45%	-	-
递延收益	1,682.30	1.29%	1,869.46	0.53%	187.16	11.13%
递延所得税负债	-	-	4,546.68	1.30%	-	-
非流动负债合计	20,957.30	16.06%	30,127.56	8.59%	9,170.26	43.76%
负债合计	130,511.76	100.00%	350,766.08	100.00%	220,254.32	168.76%

交易完成后，上市公司备考负债总额为 350,766.08 万元，与交易前相比增长 168.76%，主要是流动负债增长所致。交易前后，上市公司流动负债增长 192.68%。

交易完成后，公司流动负债增长主要是短期借款和应付账款增加所致。

（3）偿债能力分析

项目	交易前	交易后
资产负债率	47.26%	57.30%
流动比率	1.18	0.81
速动比率	0.83	0.54

本次交易完成后，上市公司资产负债率将有所上升；流动比率及速动比率均有所下降，主要是由于标的公司资产负债率较高，短期借款及应付账款余额较高。

（4）资产周转能力分析

项目	交易前	交易后
应收账款周转率	3.19	3.58
存货周转率	5.04	3.90

本次交易完成前后，广东鸿图应收账款周转率有所上升。同时，广东鸿图的

存货周转率有所下降，主要是由于四维尔股份的存货余额较大，存货周转率较低所致。

综合以上分析，本次交易完成后上市公司资产、负债主要构成未发生重大变化，营业收入增长 73.79%，净利润增长 58.89%，盈利能力显著增强。上市公司资产负债率上升至 57.30%，流动比率和速动比率分别有所下降，但偿债能力和抗风险能力仍较强。

截至本报告书出具之日，上市公司及标的公司现金流状况良好，在日常经营过程中不存在融资渠道无法满足自身经营发展的情形，亦不存在因或有事项导致公司新形成或有负债的情形。

综上所述，本次交易完成后，上市公司财务安全性良好。

七、本次交易已履行的以及尚未履行的决策程序及报批程序

（一）上市公司已履行的决策程序

2016 年 9 月 1 日，公司第六届董事会第七次会议审议通过了关于本次交易的相关议案，审议通过了本报告书及其摘要、标的公司审计报告及评估报告、根据本次交易的架构编制的上市公司备考财务报告及其《审阅报告》等其他与本次交易相关的文件。公司与四维尔集团、美国邦盛、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军等八名交易对方签署了《资产购买协议》，公司与四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军六名交易对方签署了《业绩补偿协议》，公司与科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者签署了《附条件生效的股份认购协议》。

（二）交易对方已履行的决策程序

2016 年 9 月 1 日，四维尔股份召开股东大会，审议通过进行本次交易。

（三）本次交易尚需履行的审批程序

①广东鸿图股东大会批准本次交易；

②广东省科学技术厅批准本次交易；

③宁波市商务委员会批准本次交易；

④中国证监会核准本次交易；

⑤通过商务部反垄断局的经营者集中审查。

八、本次交易相关方所作出的重组承诺

承诺方	承诺事项	承诺主要内容
上市公司 控股股东、 实际控制人、 及全体 董监高	所提交文件、资料、 信息真实、准确和完 整	1、本次交易的信息披露和申请文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。 2、公司为本次交易向参与本次交易的各中介机构所提供的信息、资料、证明以及所做声明、说明、承诺、保证等事项均为真实、准确、完整的，不存在虚假记载，误导性陈述或者重大遗漏；资料副本或复印件与其原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实的。 3、承诺人已就本次交易及时向公司提供本次交易相关文件、资料、信息，且提供的有关文件、资料、信息等真实、准确、完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；资料副本或复印件与其原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实的，并保证在本次交易完成前，承诺人将继续依照相关法律、法规、规章、中国证券监督管理委员会和深圳证券交易所的有关规定履行本项承诺。 4、承诺人承诺，如违反上述承诺与保证，给公司或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。 5、如本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在形成调查结论以前，承诺人不转让在公司拥有权益的股份（如有），并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户提交公司董事会，由董事会代承诺人向深圳证券交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，授权董事会核实后直接向深圳证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息并申请锁定；董事会未向深圳证券交易所和登记结算公司报送承诺人的身份信息和账户信息的，授权深圳证券交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现存在违法违规情节，承诺人承诺锁定股份自愿用于相关投资者赔偿安排。
上市公司 及其董事	合法合规情况	本公司及董事会全体成员保证《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易预案》内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。本

承诺方	承诺事项	承诺主要内容
		次发行股份及支付现金购买资产之标的资产的审计、评估工作尚未完成，该预案中涉及的相关数据尚未经过具有证券业务资格的审计、评估机构的审计、评估，本公司及董事会全体成员保证该预案所引用的相关数据的真实性和合理性。
		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。
标的公司	所提供的文件、资料、信息真实、准确、完整	1、承诺人将及时向广东鸿图提供四维尔股份、承诺人及本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给广东鸿图或者投资者或中介机构造成损失的，承诺人将依法承担赔偿责任。 2、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，承诺人将暂停转让在广东鸿图拥有权益的股份。
交易对方	所提供文件、资料、信息真实、准确和完整	1、承诺人将及时向广东鸿图提供四维尔股份及本次交易的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确、完整，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给广东鸿图或者投资者或中介机构造成损失的，承诺人将依法承担赔偿责任。 2、如本次交易因涉嫌所提供或者披露的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在案件调查结论明确之前，承诺人将暂停转让在广东鸿图拥有权益的股份。
	合法合规情况	本人/本公司及本公司主要管理人员最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，亦不存在尚未了结的或可预见的重大诉讼、仲裁及行政处罚案件。
	锁定期	参见“重大事项提示”之“三、本次交易的定价依据、支付方式及锁定期安排（三）锁定期安排”
	业绩承诺	参见“第一节 本次交易概况 之五、业绩承诺及补偿安排”
	避免同业竞争	参见“第十二节 同业竞争和关联交易 之三、本次交易完成后公司的同业竞争和关联交易”
	规范和减少关联交易	参见“第十二节 同业竞争和关联交易 之三、本次交易完成后公司的同业竞争和关联交易”
募集配套资金认购对象	合法合规情况	1、确认人最近五年内未受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁。

承诺方	承诺事项	承诺主要内容
		2、确认人最近五年内不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、受过证监会行政监管措施或者证券交易所纪律处分的情况。
	锁定期	1、自本次认购股份上市之日起 36 个月内，承诺人将不通过任何方式转让本次认购的全部股份。 2、承诺人所持本次认购股份因广东鸿图送股、配股、资本公积转增等除权除息事项而增加的股份，亦应遵守上述承诺。

九、本次交易对方之间以及与上市公司及其实际控制人之间的一致行动关系

本次交易对方之间以及与上市公司及其实际控制人之间不存在一致行动关系。

十、独立财务顾问拥有保荐机构资格

本公司聘请招商证券担任本次交易的独立财务顾问，招商证券由中国证监会批准依法设立，具备保荐人资格。

十一、本次交易对中小投资者权益保护的安排

为保护投资者尤其是中小投资者的合法权益，本次交易过程将采取以下安排和措施：

（一）严格履行上市公司信息披露的义务

公司严格按照《上市公司信息披露管理办法》、《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《关于规范上市公司重大资产重组若干问题的规定》等相关法律、法规的要求对本次交易方案采取严格的保密措施，切实履行信息披露义务，公平地向所有投资者披露可能对上市公司股票交易价格产生较大影响的重大事件。本次报告书披露后，公司将继续严格按照相关法律法规的要求，及时、准确地披露公司本次交易的进展情况。

（二）严格履行相关程序

公司在本次交易过程中严格按照相关规定履行法定程序进行表决和披露。本次交易报告书（草案）在提交董事会讨论时，独立董事就该事项发表了独立意见。

本次交易标的资产已由具有证券业务资格的会计师事务所、资产评估公司进行审计、评估，确保拟收购资产的定价公允、公平、合理。本次交易的独立财务顾问已就本次交易出具独立财务顾问报告，律师已就本次交易出具法律意见书。

（三）网络投票安排

公司已严格按照《关于加强社会公众股股东权益保护的若干规定》等有关规定，在表决本次交易方案的股东大会中，采用现场投票和网络投票相结合的表决方式，充分保护中小股东行使投票权的权益。

（四）摊薄当期每股收益的填补回报安排

根据正中珠江出具的《广东鸿图科技股份有限公司 2015 年度及 2016 年 1-3 月备考合并审阅报告》（广会专字[2016]G16035360045），在假设上市公司本次交易在 2015 年 1 月 1 日已经完成，本次交易前后，上市公司 2015 年及 2016 年 1-3 月每股收益指标变动如下：

项目		2016 年 1-3 月		变动		2015 年		变动	
		交易前	交易后	金额	比例	交易前	交易后	金额	比例
归属于公司普通股股东的净利润	基本每股收益	0.13	0.15	0.02	15.38%	0.52	0.53	0.01	1.92%
	稀释每股收益	0.13	0.15	0.02	15.38%	0.52	0.53	0.01	1.92%

本次重大资产重组实施后，公司总股本规模将扩大，净资产规模将提高。根据业绩承诺，标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度经审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元、14,000 万元、16,200 万元，三年累计承诺净利润不低于 42,450 万元。如标的公司因管理责任发生非经常性损失的，则上述承诺净利润按照扣除非经常性损益前后孰低原则确定。若上述承诺顺利实现，本次收购完成后，上市公司的每股收益指标将持续增厚。但是，若四维尔股份承诺的业绩未按预期完全达标，上市公司未来每股收益在短期内可能存在一定幅度的下滑，因此公司的即期回报可能被摊薄。特此提醒投资者关注本次重大资产重组可能摊薄即期回报的风险。

为防范本次重大资产重组可能导致的对公司即期回报被摊薄的风险，上市公司将采取以下措施填补本次重大资产重组对即期回报被摊薄的影响。具体如下：

1、加强募集资金管理，确保募集资金规范和有效使用

根据《公司法》、《证券法》、《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司监管指引第2号—上市公司募集资金管理和使用的监管要求》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引（2015年修订）》等法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定，对募集资金专户存储、使用、变更、监督和责任追究等内容进行明确规定。

为保障公司规范、有效使用募集资金，本次募集配套资金到位后，公司董事会将继续监督公司对募集资金进行专项存储、保障募集资金用于指定的投资项目、定期对募集资金进行内部审计、配合监管银行和保荐机构对募集资金使用的检查和监督，以保证募集资金合理规范使用，防范募集资金使用风险。

2、加强经营管理及内部控制，提升经营业绩

公司将严格遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《中小板上市公司规范运作指引》等法律、法规和规范性文件的要求，不断优化公司治理结构，完善投资决策机制，强化内部控制，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益，确保监事会能够独立有效地行使对董事、高级管理人员的监督权，为公司未来的健康发展提供制度保障。本次交易是上市公司完善多元化产品体系、提升产品结构优势，加强对整车（机）厂客户的服务水平，进而提升核心竞争力的重要举措之一。四维尔股份拥有完整的产供销体系，主营产品具有较强的市场竞争力，且公司盈利能力较强，因此本次交易完成后，上市公司的盈利能力将进一步增强。

3、进一步完善利润分配政策，提高股东回报

为完善公司的利润分配制度，推动公司建立更为科学、合理的利润分配和决策机制，更好地维护股东和投资者的利益，公司根据中国证监会《关于进一步落

实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第 3 号—上市公司现金分红》及其他相关法律、法规和规范性文件的要求，结合公司的实际情况，在《公司章程》中对利润分配政策进行了明确的规定。公司未来将按照公司章程和相关法律法规的规定继续实行可持续、稳定、积极的利润分配政策，并结合公司实际情况，广泛听取投资者尤其是独立董事、中小股东的意见和建议，强化对投资者的回报，完善利润分配政策，增加分配政策执行的透明度，维护全体股东利益。

本次重大资产重组实施完成后，公司将严格执行现行分红政策，在符合利润分配条件的情况下，积极推动对股东的利润分配，加大落实对投资者持续、稳定、科学的回报，从而切实保护公众投资者的合法权益。

4、加强人才队伍建设，积蓄发展活力

公司将不断改进绩效考核办法，建立更为有效的用人激励和竞争机制。建立科学合理和符合实际需要的人才引进和培训机制，建立科学合理的用人机制，树立德才兼备的用人原则，搭建市场化人才运作模式。

本公司如违反前述承诺，将及时公告违反的事实及原因，除因不可抗力或其他非归属于本公司的原因外，将向本公司股东和社会公众投资者道歉，同时向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护投资者的利益，并在公司股东大会审议通过后实施补充承诺或替代承诺。

此外，公司董事、高级管理人员对关于公司本次重大资产重组摊薄即期回报采取填补措施的承诺如下：

（1）本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。

（2）本人承诺对本人的职务消费行为进行约束。

（3）本人承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。

（4）本人承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

（5）本人承诺拟公布的公司股权激励（若有）的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。

（6）本承诺出具日后至公司本次重大资产重组实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。

（7）本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

同时，公司提醒投资者，公司制定填补回报措施不等于对公司未来利润做出保证，投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

重大风险提示

投资者在评价本公司此次资产重组时，还应特别认真地考虑下述各项风险因素。

一、本次交易有关的风险

（一）本次交易可能暂停、终止或取消的风险

上市公司制定了严格的内幕信息管理制度，同时与交易对方在协商确定本次交易的过程中，尽可能缩小内幕信息知情人员的范围，减少内幕信息的传播。但仍不排除有关机构和个人利用本次交易内幕信息进行内幕交易的行为，上市公司存在因股价异常波动或异常交易可能涉嫌内幕交易而暂停、终止或取消本次交易的风险。

此外，由于取得证监会核准的时间具有不确定性，以及在本次交易审核过程中，交易各方可能需要根据监管机构的要求不断完善交易方案，如交易双方无法就完善交易方案的措施达成一致，本次发行股份及支付现金购买资产的交易对方及本公司均有可能选择终止本次交易，提请投资者关注本次交易可能终止的风险。

（二）审批风险

本次交易尚需满足多项条件方可完成，包括但不限于广东省科技厅、中国证监会对本次交易的核准等。本次交易能否取得上述批准、通过审查或核准，及取得上述批准、核准、通过审查的时间存在不确定性。因此，重组方案的最终成功实施存在审批风险。

（三）交易标的增值率较高的风险

本次交易拟购买的资产为四维尔股份 100%的股权，本次交易对标的资产的定价参考资产评估价值。本次交易以 2016 年 3 月 31 日为评估基准日，根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日 2016 年 3 月 31 日，四维尔股份 100%股权的账面价值、评估方法、评估结果及增值幅度如下：

单位：万元

标的资产	账面净资产	评估值	评估方法	作为评估结论	评估增值	增值率
四维尔股份 100%股权	42,417.83	169,178.28	收益法、 资产基础法	收益法	126,760.45	298.84%

交易双方以上述评估结果为依据，协商确定交易价格为 164,470.25 万元。

根据交易双方已经确定的交易价格，标的资产的成交价格较账面净资产增值较高，提醒投资者关注上述风险。

（四）商誉减值的风险

由于本次股权购买是非同一控制下的企业合并，根据《企业会计准则》，购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，应当确认为商誉。该等商誉不作摊销处理，但需要在未来每年会计年末进行减值测试。

本次股权购买完成后公司将会确认较大额度的商誉，若标的公司未来经营中不能较好地实现收益，那么收购标的资产所形成的商誉将会有减值风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。

（五）公司治理风险和整合风险

本次交易前，上市公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会及深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的要求，不断完善公司内部法人治理结构，健全内部管理制度。本次交易完成后，公司将新增一家全资子公司，管理、协调和信息披露工作量及工作难度有所增加。上市公司将依据有关法律法规的要求进一步完善公司法人治理结构，维护上市公司及中小股东的利益。若上市公司不能加强合规管理，则可能面临公司治理失效的风险。

本次交易完成后，为发挥协同效应，上市公司和标的公司需在客户资源管理、市场营销、技术研发、财务核算、人力资源管理等方面进行一定程度的优化整合。但是，整合能否顺利实施存在一定的不确定性，整合可能无法达到预期效果，甚至可能会对标的公司乃至上市公司原有业务的运营产生不利影响，提请投资者注

意收购整合风险。

（六）募集配套资金金额不足乃至募集失败的风险

本次交易，广东鸿图拟向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过 98,682.00 万元。本次募集配套资金将用于支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价、标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设、支付本次交易的发行费用。全体配套资金认购对象已经与公司签署了《附条件生效的股份认购协议》，对认购股份数量、金额、违约责任等进行了约定。若该等认购对象未能按照约定的付款期限、付款金额及时足额向上市公司支付认购资金，或因其不能按协议预定认购资金，导致本次募集配套资金发行失败，相关配套资金认购对象应承担相应的违约责任。

另外，本次募集配套资金存在未被证监会批准或募集失败的风险。

（七）股票投资风险

股票市场投资收益与投资风险并存。股票价格的波动不仅受公司盈利水平和发展前景的影响，而且受国家宏观经济政策调整、金融政策的调控、股票市场的投机行为、投资者的心理预期等诸多因素的影响。公司本次交易的相关部门审批工作，尚需要一定的时间方能完成，在此期间股票市场价格可能出现波动，从而给投资者带来一定的投资风险。

（八）本次重大资产重组摊薄即期回报的风险

本次重大资产重组实施后，上市公司总股本规模将扩大，净资产规模及每股收益水平都将提高，若四维尔股份承诺的业绩未按预期完全达标，公司未来每股收益在短期内可能存在一定幅度的下滑，因此公司的即期回报可能被摊薄。特此提醒投资者关注本次重大资产重组可能摊薄即期回报的风险。

二、交易标的有关风险

（一）行业政策风险

随着国民经济的快速发展，我国汽车工业取得了长足的进步，已经发展成为

国民经济的支柱产业。进入二十一世纪，我国汽车产业高速发展，汽车产销量节节攀升。近几年来，随着中国经济从高速发展阶段步入中高速发展阶段，汽车工业亦由高速增长期过渡到稳定发展期。

2009年3月，为应对国际金融危机的影响，国务院发布《汽车产业调整和振兴规划》，鼓励汽车下乡，鼓励小排量汽车消费，鼓励汽车报废以旧换新。2010年初，“汽车下乡”政策实施延长一年至2010年12月31日。2015年年9月29日，国务院常务会议决定，从2015年10月1日到2016年12月31日，对购买1.6升及以下排量乘用车实施减半征收车辆购置税优惠政策。

另一方面，在汽车保有量不断攀升的背景下，一系列负面问题也相继涌现：能源供应日趋紧张，城市拥堵日益加剧，空气环境持续恶化。2014年12月，深圳推出实施汽车限购政策，有效期暂定5年。深圳也成为继北京、上海、广州、贵阳、石家庄、天津和杭州之后，全国第8个汽车限购的城市。一线及省会城市将可能陆续推出汽车限购政策，从而影响中国汽车消费格局。

基于国家产业调控政策对于汽车行业的产销量产生重大影响，汽车行业及汽车零部件行业的发展面临行业政策变动的风险，进而可能影响标的公司的经营业绩。

（二）市场需求波动风险

进入二十一世纪，我国汽车产业高速发展，汽车产销量节节攀升。近几年来，随着中国经济从高速发展阶段步入中高速发展阶段，汽车工业亦由高速增长期过渡到稳定发展期。

影响市场需求波动的原因主要包括：国家产业政策变化，包括购置税优惠政策、新能源汽车补贴政策、部分城市治堵限购政策；燃油价格的波动，国民经济发展状况及居民收入水平状况等。

因此，汽车市场受到政策、资源、自然灾害、突发事件等各种因素的影响。汽车市场需求波动风险直接决定着汽车零部件行业的经营风险。如果宏观经济出现短期剧烈波动并导致公司下游产业出现萎缩，进而影响标的公司产品的下游需

求，使标的公司面临收入下降的风险，将对标的公司的经营发展造成不利影响。

（三）原材料价格波动风险

标的公司产品的主要原材料包括塑料粒子、金属、化工材料、油漆、胶带等，进入 21 世纪以来，原油、有色金属、铁矿石、金属、化工材料等主要原材料价格经历了剧烈波动和震荡，特别是 2008 年下半年全球金属和原油价格经历了价格巅峰后又急速巨幅跌落，2009 年后，受到美元贬值以及国际投机行为影响，国际原材料价格开始震荡回升。近年来，随着国际经济增速放缓，中国经济增长减速，国内外市场需求不振，包括原油、有色金属、铁矿石在内的大宗商品原材料价格均有所下降。

原材料价格的波动将直接影响标的公司产品的生产成本，进而影响经营利润，增加经营风险。

（四）产品价格波动风险

汽车零部件产品价格直接受整车价格的影响，一般新车型刚上市时价格较高，以后呈逐年递减趋势。随着越来越多的主机厂进入中国市场，以及民族品牌的异军突起，市场竞争加剧，新车型生命周期缩短，各级别车型价格区间不断下压。此外，我国整车关税较高，国内同级别车型的价格仍高于世界主要发达国家，如果将来关税逐步下调，进口车型降价，将进一步加剧汽车市场的价格竞争。

在整个汽车产业链中，主机厂居于主导地位，对汽车零部件厂商具有较强的议价能力，可以将降价因素部分传导给各零部件供应商。公司产品主要为塑料类汽车装饰件，其质量要求高但单价较低，在整车价值中占比较小，受整车价格变动影响也较小，但整车市场激烈的价格竞争仍然传递给标的公司一定程度的价格波动风险。

（五）客户集中度较高度风险

2014 年度、2015 年度及 2016 年一季度，标的公司对前五大客户的销售额占各期销售总额的比例分别为 45.50%、37.87%、42.98%。报告期内标的公司客户集中度较高的主要原因为：标的公司前几大客户实力较为领先，对标的公司采购量

较大，占标的公司销售收入的比重较高。

汽车零部件行业的产业链较为看重长期合作关系，需要较为稳定的业务合作。标的公司凭借在电镀及涂装领域的技术积累及研究创新，多年来一直与下游优质企业保持良好的合作关系。相比较其他众多小型客户而言，优质客户的信用状况、品质要求、管理制度等规范程度明显优于小型客户，为标的公司稳定生产经营提供了保障。客户集中度较高可能给标的公司经营带来较大风险。如果标的公司前几大客户的经营状况波动，导致跟标的公司的合作关系发生不利变化，公司在短期内又无法开拓新客户，将对标的公司经营业绩造成重大影响。

（六）财务风险

1、应收账款发生坏账的风险

2014 年末、2015 年末、2016 年 3 月末，标的公司应收账款账面价值分别为 33,839.52 万元、43,961.08 万元以及 47,518.27 万元，占同期末流动资产的比例分别为 32.57%、33.84%、34.08%，占 2014 年度、2015 年度及 2016 年 1-3 月营业收入的比例分别为 25.52%、26.38%、98.49%，应收账款占流动资产和营业收入的比例较高。

虽然标的公司应收账款的主要客户为国内外知名的主机厂及汽车饰件生产企业，经营状况及信用良好，应收账款不能收回的可能性较小，且标的公司应收账款账龄以 1 年内为主，账龄结构良好，标的公司按既定的坏账准备政策计提了充分的坏账准备，但如果发生不能及时收回应收账款的情况，则将影响标的公司的现金流量及经营业绩。

2、存货跌价风险

标的公司存货主要为原材料和库存商品。2014 年末、2015 年末、2016 年 3 月末，标的公司存货账面价值分别为 40,630.20 万元、45,155.85 万元以及 45,613.44 万元，占同期末流动资产的比例分别为 39.11%、34.76%、34.38%，占比较高。标的公司期末存货较高主要是由于标的公司产品品种较多，同时为了保证对主机厂的及时供货而备料充分、保持一定量的安全库存。标的公司主要采取订单式生产

模式，以销定产，存货跌价可能性较小，正中珠江根据相关会计准则对期末标的公司存货合理计提跌价准备。但是，由于期末存货余额较大，一旦发生大规模跌价情况，则会对标的公司经营业绩产生不良影响。

3、火灾赔付风险

2015年12月22日，四维尔股份控股子公司长春四维尔发生火灾，厂房及存货烧毁。经盘点，厂房损失4,138.77万元，设备损失3,327.70万元，存货损失1,407.86万元，合计损失8,874.30万元，上述损失在长春四维尔投保的太平洋财产保险赔付范围为8,609.90万元，除免赔金额10%外，剩余90%部分可获赔偿。

长春四维尔于2016年4月已经收到3,000万预赔款。截至本报告书出具日，保险公司尚未确定火灾造成具体损失金额，正中珠江按照保险合同的赔付条款和申报损失盘点情况谨慎合理估计赔付金额。根据正中珠江出具的广会审字[2016]G15041940022号广东鸿图2015年度审计报告，2015年12月31日，四维尔股份合并资产负债表固定资产清理为5,544.61万元，其他流动资产里的待处理财产损益金额为1,407.86万元，两者合计不超过7,000万元。

四维尔股份存在本次火灾赔付金额低于预计金额而造成损失的风险。

（七）配套资金投资项目实施风险

本次募集配套资金将用于支付购买四维尔股份100%股权的现金对价、标的公司子公司年产500万套汽车饰件项目的建设、支付本次交易的发行费用。

尽管上市公司和标的公司对上述项目进行了充分的可行性研究，但由于行业发展趋势、政策监管、市场竞争环境、用户需求变化、合作关系变化、技术更新换代等不确定性，在资金运用过程中可能面临项目执行和管理的风险。同时，上述风险中，任何一项因素向不利的方向转化都可能导致项目无法达到预期水平，从而影响项目的投资回报和预期收益。

目录

重大事项提示	5
一、本次交易方案简要介绍	5
二、本次重组构成重大资产重组、构成关联交易、不构成借壳	7
三、本次交易的定价依据、支付方式及锁定期安排	9
四、交易标的的评估作价情况	12
五、配套融资安排	13
六、本次交易对上市公司的影响	15
七、本次交易已履行的以及尚未履行的决策程序及报批程序	21
八、本次交易相关方所作出的重组承诺	22
九、本次交易对方之间以及与上市公司及其实际控制人之间的一致行动关系	24
十、独立财务顾问拥有保荐机构资格	24
十一、本次交易对中小投资者权益保护的安排	24
重大风险提示	29
一、本次交易有关的风险	29
二、交易标的有关风险	31
释义	43
第一节 本次交易概况	50
一、本次交易的背景及目的	50
二、本次交易概述	52

三、本次发行股份购买资产的具体方案	53
四、募集配套资金的发行方案	59
五、业绩承诺及补偿安排	61
六、本次交易符合《重组办法》的规定	64
七、本次交易构成重大资产重组	68
八、本次交易不构成借壳上市	68
九、本次交易构成关联交易	69
十、 本次交易的决策过程	69
第二节 上市公司基本情况	71
一、上市公司基本信息	71
二、公司设立及历史沿革	71
三、最近三年的重大资产重组情况	72
四、上市公司主营业务情况	72
五、主要财务指标	73
六、公司控股股东及实际控制人情况	73
七、公司符合启动本次重组条件的其他情况	78
八、公司及其主要管理人员最近三年内受行政处罚的情况	78
九、公司及其董事、监事、高级管理人员最近三年诚信情况	78
第三节 交易对方基本情况	79
一、购买资产的交易对方具体情况	79
二、募集配套资金的交易对方具体情况	102

三、其他事项说明	110
第四节 交易标的基本情况	112
一、基本情况	112
二、历史沿革	112
三、产权控制结构及组织架构	125
四、主要财务指标	170
五、重大资产收购	172
六、未决诉讼、非经营性资金占用、为关联方提供担保	172
七、主要资产、负债状况及对外担保情况	172
九、最近三年曾进行与交易、增资或改制相关估值或评估情况	186
十、本次转让已取得公司股东同意、符合公司章程规定的转让前置条件	189
十一、债权债务转移情况	189
第五节 发行股份购买资产情况	190
一、发行股份的价格、定价原则、市场参考价的选择依据及合理性分析	190
二、发行价格调整方案	190
三、发行股份的情况	191
四、本次发行前后主要财务数据比较	191
五、本次发行股份前后上市公司的股权结构	192
六、未分配利润	194
七、拟购买资产在过渡期间的损益承担安排	194
第六节 募集配套资金	195

一、募集配套资金的金额及占本次交易价格的比例	195
二、募集配套资金的股份发行情况	195
三、募集配套资金应用及实施方式概要	196
四、募集配套资金的必要性及合理性	197
五、募集资金投资项目情况	198
六、前次募集资金使用情况	202
七、募集配套资金采取锁价方式发行	207
八、本次募集配套资金管理和使用的内部控制制度	210
九、对交易标的采取收益法评估时，预测现金流中是否包含了募集配套资金投入带来的收益的情况	213
第七节 标的资产股权评估情况	214
一、评估的基本情况	214
二、公司董事会对本次交易标的评估合理性以及定价公允性分析	241
三、独立董事对本次交易评估事项的独立意见	254
第八节 本次交易合同的主要内容	256
一、合同主体及签订时间	256
二、《资产购买协议》的主要内容	256
三、《业绩补偿协议》主要内容	267
四、《股份认购协议》的主要内容	271
第九节 交易的合规性分析	275
一、本次交易符合《重组办法》第十一条对重大资产重组要求的情况	275

二、本次交易符合《重组办法》第四十三条要求的情况.....	278
三、本次交易不构成借壳.....	279
四、本次募集配套资金符合《上市公司证券发行管理办法》相关规定	279
五、独立财务顾问对是否符合《重组办法》的规定发表的结论性意见	280
六、法律顾问对是否符合《重组办法》的规定发表的结论性意见	281
第十节 财务会计信息	282
一、上市公司报告期的简要财务报表.....	282
二、交易标的报告期的财务报表.....	285
三、上市公司最近一年一期的简要备考财务报表.....	288
第十一节 管理层讨论与分析	290
一、本次交易前上市公司财务状况与经营成果	290
二、交易标的所处行业特点	300
三、交易标的经营情况的讨论与分析.....	327
四、本次交易对上市公司持续经营能力、未来发展前景、当期每股收益等财务指标和 非财务指标的影响分析	338
第十二节 同业竞争和关联交易	347
一、上市公司的同业竞争及关联交易情况.....	347
二、交易标的在报告期的同业竞争关联交易情况.....	353
三、本次交易完成后上市公司的同业竞争和关联交易	357
第十三节 本次交易对上市公司治理机制的影响	360

一、本次交易完成前上市公司的治理结构	360
二、本次交易完成后上市公司的治理结构	360
第十四节 风险因素	362
一、本次交易有关的风险	362
二、交易标的有关风险	364
第十五节 其他重大事项	370
一、本次交易完成后，上市公司资金、资产被实际控制人或其他关联人占用的情形， 以及为实际控制人及其关联人提供担保的情形	370
二、上市公司负债结构合理，不存在因本次交易大量增加负债的情况	370
三、上市公司最近十二个月内发生的资产交易	370
四、本次交易对上市公司治理机制的影响	370
五、本次交易后上市公司的现金分红政策及相应的安排、董事会对上述情况的说明	371
六、本次交易相关主体买卖上市公司股票的自查情况	374
七、上市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	380
八、本次交易的相关主体和证券服务机构不存在依据《关于加强上市公司重大资产 重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条不得参与任何上市公司重大资产重 组的情形	381
九、其他能够影响股东及其他投资者做出合理判断的、有关本次交易的所有信息 ..	382
第十六节 独立董事对本次交易的意见	383

第十七节 本次交易相关证券服务机构	387
一、独立财务顾问	387
二、法律顾问	387
三、上市公司审计机构	387
第十八节 上市公司全体董事及中介机构声明	389
一、上市公司声明	389
二、独立财务顾问声明	390
三、法律顾问声明	390
四、审计机构声明	392
五、资产评估机构声明	393
第十九节 备查文件	394
一、备查文件	394
二、备查地点	394

释义

常用词语释义		
《公司法》	指	中华人民共和国公司法
《证券法》	指	中华人民共和国证券法
上市规则	指	《深圳证券交易所股票上市规则》
《重组办法》、《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》
广东省科技厅	指	广东省科学技术厅
独立财务顾问、主承销商、招商证券	指	招商证券股份有限公司
发行人律师	指	广东君信律师事务所
会计师、正中珠江	指	广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）
中广信评估	指	广东中广信资产评估有限公司
全部权益价值	指	归属于宁波四维尔工业股份有限公司母公司全体股东的全部权益价值
两年一期、报告期	指	2014 年、2015 年、2016 年 1-3 月
三年一期	指	2013 年、2014 年、2015 年、2016 年 1-3 月
配股	指	广东鸿图拟以配股股权登记日收市后公司总股份数为基数，按 10：3 的比例向全体股东配售股份，新增配股于 2016 年 4 月 28 日发行上市的行为
元	指	人民币元
深交所	指	深圳证券交易所
登记结算公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
本次交易	指	广东鸿图拟通过发行股份及支付现金购买四维尔股份 100%股权并募集配套资金暨关联交易的行为
本次购买资产、本次重组、本次资产重组	指	广东鸿图拟通过发行股份及支付现金购买四维尔股份 100%股权的行为
本次募集配套资金	指	广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易中的非公开发行股份募集配套资金部分
本次交易的发行费用	指	包括本次交易相关的中介机构费用及发行手续费用等其他发行费用
交易合同、交易协议、《资产购买协议》	指	《发行股份及支付现金购买资产协议》
《业绩补偿协议》	指	《业绩补偿协议》
《股份认购协议》	指	《附条件生效的股份认购协议》
实际控制人、粤科集团	指	广东省粤科金融集团有限公司
控股股东	指	广东省科技风险投资有限公司、广东省科技创业投资有限公司和广州市粤丰创业投资有限公司
《公司章程》	指	广东鸿图科技股份有限公司章程

股东大会	指	广东鸿图科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东鸿图科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东鸿图科技股份有限公司监事会
广东鸿图、公司、本公司、上市公司	指	广东鸿图科技股份有限公司
粤科集团	指	广东省粤科金融集团有限公司
风投公司	指	广东省科技风险投资有限公司
科创公司	指	广东省科技创业投资有限公司
粤丰公司	指	广州市粤丰创业投资有限公司
安鹏资本	指	深圳安鹏资本创新有限公司
高要鸿图	指	高要鸿图工业有限公司
高要国资	指	肇庆市高要区国有资产经营有限公司（原高要市国有资产经营有限公司）
业绩承诺方	指	四维尔集团、美国邦盛、钶迪机械、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军
业绩补偿方	指	四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军
四维尔股份、标的公司	指	宁波四维尔工业股份有限公司
四维尔有限	指	宁波四维尔汽车装饰件有限公司、宁波四维尔工业有限公司
交易合同、交易协议、《资产购买协议》	指	《发行股份及支付现金购买资产协议》
基准日	指	2016 年 3 月 31 日
定价基准日	指	指广东鸿图董事会审议本次交易所作出的董事会决议公告日
交割日	指	指标的资产转让给广东鸿图并完成工商变更登记手续之日（以工商行政管理部门核发变更通知书之日为准）
过渡期	指	指自基准日起至交割日止的期间
业绩承诺期	指	2016 年度、2017 年度、2018 年度
反垄断法	指	中华人民共和国反垄断法
维科精华	指	宁波维科精华集团股份有限公司
钶迪机械、钶迪车辆	指	慈溪市钶迪机械配件有限公司，原名慈溪市钶迪车辆装饰件有限公司
科闻投资	指	上海科闻投资中心
四维尔集团、信亿投资	指	上海四维尔控股集团有限公司、原名慈溪信亿投资有限公司
美国邦盛	指	FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO., LTD.（邦盛汽车零部件有限公司）
星瑜投资	指	宁波星瑜投资有限公司
汇鑫投资	指	宁波汇鑫投资有限公司

邦盛贸易	指	慈溪邦盛贸易有限公司
邦盛香港	指	邦盛（香港）汽车零部件有限公司
邦惠电器	指	宁波邦惠电器有限公司
东海融资	指	东海融资租赁有限公司，原名为宁波东海融资租赁有限公司
强隆国际	指	强隆国际集团控股有限公司（英文名为 Strong Bloom International Group Holdings Limited，原名为 Easy Star International Holdings Limited）
慈溪四盛	指	慈溪四盛投资有限公司
维科创投	指	浙江维科创业投资有限公司
维科控股集团	指	维科控股集团股份有限公司
四维尔九井	指	四维尔九井（广州）汽车零部件有限公司
日本丸井	指	日本丸井工业株式会社（MARUI INDUSTRIAL CO., LTD）
东莞四维尔	指	东莞市四维尔九井汽配有限公司，四维尔九井全资子公司
邦盛零部件	指	宁波邦盛汽车零部件有限公司
四维尔零部件	指	宁波四维尔汽车零部件有限公司，原名为宁波四维尔汽车零部件制造有限公司
长春四维尔	指	长春一汽富晟四维尔汽车零部件有限公司，原长春一汽四环四维尔汽车零部件有限公司
佛山四维尔	指	佛山市富晟四维尔汽车零部件有限公司，长春四维尔全资子公司
成都四维尔	指	成都市富晟四维尔汽车零部件有限公司，长春四维尔全资子公司
四维尔沪渝	指	上海四维尔沪渝汽车零部件有限公司
四维尔北美	指	SWELL NORTH AMERICA INC.
锦泰商务	指	慈溪锦泰商务有限公司
长春一汽四环、长春一汽富晟	指	长春一汽四环集团有限公司，2012年12月20日更名为长春一汽富晟集团有限公司
一汽大众	指	一汽大众汽车有限公司
上海大众	指	上海大众汽车有限公司
上海通用	指	上海通用汽车有限公司
上汽集团	指	上海汽车工业（集团）总公司
一汽集团	指	中国第一汽车集团公司
天津一汽丰田	指	天津一汽丰田汽车有限公司
长安福特	指	长安福特马自达汽车有限公司
广汽本田	指	广汽本田汽车有限公司
广汽丰田	指	广汽丰田汽车有限公司
北京现代	指	北京现代汽车有限公司
北京奔驰	指	北京奔驰汽车有限公司

武汉神龙	指	武汉神龙汽车有限公司
奇瑞汽车	指	奇瑞汽车股份有限公司
宁波华翔	指	宁波华翔电子股份有限公司
模塑科技	指	江南模塑科技股份有限公司
顺荣股份	指	芜湖顺荣汽车部件股份有限公司
世纪华通	指	浙江世纪华通车业股份有限公司
中国 VDA-QMC	指	德国汽车工业联合会质量管理中心-中国分支机构
Gm	指	通用汽车公司
Ford	指	福特汽车公司
Chrysler	指	克莱斯勒汽车公司
Nissan	指	日产汽车公司
Toyota	指	丰田汽车公司
Volkswagen	指	大众汽车公司
专业技术词语释义		
主机厂	指	汽车整车制造商
一级供应商/总成供应商	指	直接向汽车制造商供应模块化零部件产品的供应商
二级供应商	指	向一级供应商供货的供应商
乘用车	指	在其设计和技术特性上主要用于载运乘客及其随身行李和/或临时物品的汽车,包括驾驶员座位在内最多不超过 9 个座位。它也可牵引一辆挂车。主要代表为: 小轿车、小型客车、商务车等。
商用车	指	在设计和技术特性上用于运送人员和货物的汽车,并且可以牵引挂车。乘用车不包括在内。包括各类专用载货汽车,如油罐车、洒水车、随车起重运输车、散装水泥车、自卸车、厢式车、冷藏车、高空作业车、环卫车等。
ISO14001 质量体系认证	指	由国际标准化组织制订的环境管理体系标准。是针对全球性的环境污染和生态破坏越来越严重,臭氧层破坏、全球气候变暖、生物多样性的消失等重大环境问题威胁著人类未来的生存和发展,顺应国际环境保护的发展,依据国际经济贸易发展的需要而制定的。
ISO/TS16949:2009 质量体系认证	指	国际汽车行业的一个技术规范,基于 ISO9001 的基础,加进了汽车行业的技术规范。此规范完全和 ISO9000: 2005 保持一致,但更着重于缺陷防范、减少在汽车零部件供应链中容易产生的质量波动和浪费。
GB8410	指	规定了汽车内饰材料水平燃烧特性的技术要求及试验方法的国家标准。
汽车外饰件系统	指	位于车门外,起到装饰及密封等作用的一系列零部件,材质有铝合金、不锈钢、塑料、橡胶、复合材

		料等。
汽车内饰件系统	指	位于车门内，起到装饰及功能等作用的一系列零部件，材质有铝合金、桃木、塑料等。
注塑	指	受热融化的材料由高压射入模腔，经冷却固化后，得到成形品的工艺。
塑料电镀	指	在塑料制件上电沉积金属镀层的过程。
真空镀膜	指	一种产生薄膜材料的技术。在真空室内材料的原子从加热源离析出来打到被镀物体的表面上。
涂装	指	汽车涂装工艺一般可分为涂装前表面处理工艺和防锈底漆涂装工艺。
散热器格栅	指	具有加快汽车发动机散热的功能，同时起到装饰和美化汽车外观的作用。
出风口	指	空调出风口，需兼具功能和外观要求。
装饰条	指	用在汽车上的车身护条、饰条，增加了车身侧面的美感，与车身弧度高度吻合，持久耐用不变形。同时，对车门开关时易磕碰的车身漆提供了有效保护。
发动机罩	指	一般由外板和内板组成，中间夹以隔热材料，内板起到增强刚性的作用，其几何形状由厂家选取，基本上是骨架形式。
喷漆	指	人造漆的一种，用硝酸铅纤维素、树脂、颜料、溶剂等制成。通常用喷枪均匀地喷在物体表面，耐水、耐机油，干得快，用于漆汽车、飞机、木器、皮革等。
离子溅射	指	在部分真空的溅射室中辉光放电，产生正的气体离子；在阴极（靶）和阳极（试样）间电压的加速作用下，荷正电的离子轰击阴极表面，使阴极表面材料原子化；形成的中性原子，从各个方向溅出，射落到试样的表面，于是在试样表面上形成一层均匀的薄膜。
ABS 树脂	指	丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物，是一种强度高、韧性好、易于加工成型的热塑型高分子材料。
PP	指	聚丙烯 (PP) 是由丙烯聚合而制得的一种热塑性树脂。
PMMA	指	化学名称为聚甲基丙烯酸甲酯，也称为亚加力，是一种开发较早的重要热塑性塑料，具有较好的透明性、化学稳定性和耐候性，易染色，易加工，外观优美。
PA	指	聚酰胺（俗称：尼龙），是韧性角状半透明或乳白色结晶性树脂，作为工程塑料的尼龙分子量一般为 1.5-3 万。
PA6	指	酰胺 6/尼龙 6（PA6），是半透明或不透明乳白色结

		晶形聚合物，具有热塑性、轻质、耐久性好的特性。
PA66-GF30	指	尼龙 66，含 30%玻璃纤维，玻璃纤维增加材料强度。
TURECHEM	指	镀液管理软件
UG	指	西门子旗下的设计软件（三维）
CATIA	指	达索旗下的设计软件（三维）
MODFLOW	指	Autodesk 旗下的模流分析软件
SGS	指	通标标准技术服务有限公司（产品体系认证，产品检测）
CVC	指	广州威凯检测技术研究院（产品检测，产品国内、国际认证）
RA	指	上海乐来汽车分析测试有限公司（产品检测）
CTI	指	华测检测技术股份有限公司（产品检测验证）
Intertek	指	天祥集团（产品检测、认证、验货、技术培训）
IQC	指	来料检查
通用汽车、北美通用	指	General Motor Corporation（通用汽车有限公司）
上海通用	指	上海通用汽车有限公司
本田汽车	指	本田技研工业株式会社
广州本田	指	广州本田汽车有限公司
东风本田发动机	指	东风本田发动机有限公司
东风本田	指	东风本田汽车有限公司
日产汽车	指	日产自动车株式会社
东风日产	指	东风日产乘用车公司
康明斯	指	康明斯发动机有限公司
东风康明斯	指	东风康明斯发动机有限公司
克莱斯勒	指	Chrysler LLC（克莱斯勒有限责任公司）
法雷奥	指	VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR，主要从事汽车电器系统的开发、制造和销售
菲亚特	指	Fabbrica Italiana di Automobili Torino（菲亚特汽车公司）
戴姆勒	指	戴姆勒集团（Daimler AG）
广汽集团	指	广州汽车集团股份有限公司
奇瑞汽车	指	奇瑞汽车股份有限公司
海马汽车	指	一汽海马汽车有限公司
依维柯	指	杭州依维柯汽车变速器有限公司
佩卡	指	PACCAR Inc，世界第二大卡车公司
格特拉克	指	格特拉克（江西）传动系统有限公司
吉尔巴克	指	吉尔巴克-维德路特公司
约翰迪尔	指	约翰迪尔有限公司
比强度	指	材料的抗拉强度与材料表观密度之比叫做比强度，其法定单位为牛/特（N/tex）

3G	指	3rd-Generation，表示第三代移动通信技术，是支持高速数据传输的蜂窝移动通讯技术；目前 3G 存在四种标准：CDMA2000，WCDMA，TD-SCDMA，WiMAX
4G	指	第四代移动通信技术的简称，是集 3G 与 WLAN 于一体并能够传输高质量视频图像的技术
CDMA2000	指	基于美国电信和信息产业标准化组织 TIA 制定的第三代通信体制规范 IS-2000 的码分多址分组数据传输技术
WCDMA	指	Wideband Code Division Multiple Access（宽带码分多址）的英文简称，是一种第三代无线通讯技术
TD-SCDMA	指	Time Division-Synchronous Code Division Multiple Access（时分同步码分多址）的简称，中国提出的第三代移动通信标准
LTE	指	Long Term Evolution（长期演进技术），是 3G 的演进，通常被称作 3.9G，包括频分双工（Frequency Division Duplexing, FDD）和时分双工（Time Division Duplexing, TDD）两种双工模式
ISO9001 质量管理体系	指	国际标准化组织颁布的关于质量管理系列化标准之一，主要适用于工业企业
ISO14001 环境管理体系	指	国际标准化组织制定的环境管理体系标准，旨在识别、评价重要环境因素，并制订环境目标、方案和运行程序，对重要环境因素进行控制
ISO/TS16949 管理体系	指	国际汽车行业的一个技术规范，中文全称为“质量管理体系—汽车行业生产件及相关维修零件组织应用 ISO9001：2008 的特殊要求”，由国际汽车工作小组和日本汽车工业协会，在 ISO/TC176 质量管理和质量保证技术委员会的支持下共同制定，主要适用于汽车整车（机）厂及其直接零配件制造商。

第一节 本次交易概况

一、本次交易的背景及目的

（一）本次交易的背景

1、汽车产业持续发展以及汽车零部件国产化趋势

汽车行业稳健增长，汽车零部件发展空间巨大。我国汽车工业经过多年发展，已经成为国民经济的支柱产业。据中国汽车工业协会统计，2015 年我国汽车产销量分别达到 2,450.33 万辆和 2,459.76 万辆，同比增长 3.25%和 4.68%。未来几年，中国汽车产业将进入稳健增长阶段，中国汽车工业市场前景非常广阔，为汽车零部件工业带来了广阔的发展空间。

近年来，在国家产业政策和汽车行业高速增长的推动下，我国汽车零部件企业的技术水平和生产管理水平得到很大提高，部分零部件生产企业已经具有较强的市场竞争力，产品已经进入了整车制造商全球采购网络，打入了欧美日等主流市场。随着中国汽车零部件行业的快速发展，汽车零部件的国产化趋势为四维尔零部件未来发展带来了良好的机遇。

2、汽车轻量化的趋势使塑料产品应用更加广泛

当前，由于环保和节能的需要，为了降低汽车排放、提高燃烧效率，汽车的轻量化已经成为世界汽车工业发展的潮流，而塑料在汽车上作为内饰件、外饰件以及功能结构件的大量应用成为汽车轻量化的主要方向之一。塑料在汽车中的应用范围正在由内饰件向外饰件、车身和结构件扩展，今后的重点发展方向是开发结构件、外装件用的增强塑料复合材料、高性能树脂材料与塑料，并关注材料的可回收性。

对于中国来说，塑料在汽车行业的应用尚处于初级阶段，目前，塑料等非金属材料在国产车上的应用相比进口车比例较低，这也为汽车内外饰件行业发展提供了广阔的发展空间。塑料生产企业可以通过对汽车内饰件、外饰件乃至功能结构件的塑料替代化研发，提高行业技术含量，拓展行业产品线范围，扩大行业市场规模。

3、资本市场为公司外延式发展创造了有利条件

2010年8月28日，国务院发布了《关于促进企业兼并重组的意见》，特别提出“支持企业利用资本市场开展兼并重组。鼓励上市公司以股权、现金及其他金融创新方式作为兼并重组的支付手段，拓宽兼并重组融资渠道，提高资本市场兼并重组效率”。2014年3月24日，国务院发布《关于进一步优化企业兼并重组市场环境的意见》，从行政审批、交易机制等方面进行梳理，发挥市场机制作用，全面推进并购重组市场化改革。2014年10月23日，中国证监会修改并发布了新的《重组管理办法》以及《上市公司收购管理办法》，大幅取消了上市公司重大购买、出售、置换资产行为的审批。受监管政策的鼓励，近几年国内并购市场增长较快。

2011年上市后，广东鸿图不但从资本市场中获取了充足的发展资金，还拥有股份支付等多元化的并购手段，为公司的外延式扩张创造了有利条件。借助资本市场及监管政策的支持，广东鸿图希望顺应行业发展趋势，利用资本市场并购优质企业以提高公司的盈利水平和综合实力，促进公司完成未来的业务发展目标。

（二）本次交易的目的

1、完善多元化的产品体系、提升产品结构优势，实现协同发展

本次交易是公司完善多元化的产品体系、提升产品结构优势、加强对整车厂商的服务水平，进而提升核心竞争力的重要举措之一。由于下游行业大型知名整车厂商对其上游零部件供应商有着严格的资格认证，更换上游零部件供应商的转换成本高且周期长，因此汽车零部件供应商与整车厂商形成了相互依托的战略合作关系。

近年来，公司通过持续不断开发新产品，丰富产品线，开拓新的市场领域，增强核心竞争力和抗风险能力。本次交易完成后，广东鸿图的产品线将在原有的精密铝合金压铸件（包括：用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合器壳体、齿轮室）基础上，增加汽车内外装饰件产品，包括汽车外饰件系列产品（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列产品（出风口、门扣手等）及其他塑料件产品（发动机罩等）。

本次交易完成后，广东鸿图能够进一步实现产品体系的多元化，为下游行业

大型知名整车厂商提供更加丰富的产品及服务，有效规避单一产品需求波动风险，继续稳固相互依托的战略合作关系；同时，四维尔股份产品线丰富，可以满足主机厂不同档次乘用车内外饰件系统的采购需求，可利用上市公司的客户资源不断开拓市场，实现协同发展。上市公司与标的公司之间将相互补充形成协同效应，可以有效的促进业务的发展。

2、增强公司的盈利能力

四维尔股份拥有完整的产供销体系，主营产品具有较强的市场竞争力，且盈利能力较强，因此本次交易完成后，上市公司的盈利能力将进一步增强。

基于以上考量，公司为顺应行业发展趋势、丰富产品结构、实现协同发展及增强盈利能力，拟通过本次发行股份及支付现金收购四维尔股份，本次收购的顺利实施，将有助于提高公司的盈利水平，实现股东利益最大化。

二、本次交易概述

本次交易方案由发行股份及支付现金购买资产、发行股份募集配套资金两部分构成。

上市公司拟向四维尔集团、钶迪机械、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军 6 位交易对方发行股份及支付现金，向美国邦盛支付现金，向维科精华发行股份，购买 8 位交易对方合计所持有的四维尔股份 100%股权。

公司拟通过锁价发行的方式向科创公司、高要国资、安鹏资本共 3 名特定对象非公开发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的 100%。本次募集配套资金的生效和实施以本次资产重组的生效和实施为条件，但最终配套融资发行成功与否不影响资产重组的实施。

三、本次发行股份购买资产的具体方案

（一）交易对方、标的资产、对价支付方式

上市公司拟向四维尔集团、钶迪机械、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军 6 位交易对方发行股份及支付现金，向美国邦盛支付现金，向维科精华发行股份，购买 8 位交易对方合计所持有的四维尔股份 100%股权。

（二）交易价格及定价依据、对价支付情况

根据《资产购买协议》，标的资产的交易对价以具有相关证券业务资格的资产评估机构出具的资产评估报告结果为基础，由交易双方协商确定。

本次交易中，四维尔股份 100%股权的最终交易价格以具有证券业务评估资格的中广信评估以 2016 年 3 月 31 日为评估基准日进行整体评估而出具的资产评估报告确定的评估值为基础，由双方协商确定。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日四维尔股份 100%股权的评估值为评估值为 169,178.28 万元。在此评估价格的基础上，交易双方商定本次交易价格为 164,470.25 万元。

在本次重组交易价格为 164,470.25 万元的基础上，公司以非公开发行股份及支付现金的方式购买交易对方象所持有的标的资产，其中发行股份支付比例合计为 60%，即购买资产发行的股份价值总计为人民币 98,682.15 万元，按照本次发行的发行价格计算，上市公司向交易对方合计发行 54,072,410 股股份，占发行后总股本的比例为 17.90%，占募集配套资金完成后总股本的比例为 15.32%；现金支付比例合计为 40%，总计人民币 65,788.10 万元。

上市公司向各交易对方具体股份发行及现金支付情况如下表所列示：

交易对方	转让标的公司股份（股）	交易价格（万元）	支付方式		
			支付现金（万元）	发行股份（股）	股份支付金额（万元）
四维尔集团	35,010,000	48,898.26	9,812.86	21,416,660	39,085.40
美国邦盛	27,200,000	37,990.08	37,990.08	-	-
钶迪机械	21,000,000	29,330.58	11,317.12	9,870,387	18,013.46

维科精华	14,000,000	15,023.97	-	8,232,310	15,023.97
汇鑫投资	8,000,000	11,173.55	2,242.30	4,893,839	8,931.26
科闻投资	6,040,000	8,436.03	1,692.94	3,694,848	6,743.10
星瑜投资	5,000,000	6,983.47	1,401.44	3,058,649	5,582.03
夏军	4,750,000	6,634.30	1,331.36	2,905,717	5,302.93
合计	121,000,000	164,470.25	65,788.10	54,072,410	98,682.15

本次发行股份购买四维尔股份 100%股权中，四维尔股份股东之间安排如下：

1、经四维尔股份股东内部商议，同意美国邦盛通过现金支付方式获得其本次交易应获得的全部对价；

2、经四维尔股份股东内部商议，同意维科精华通过股份支付方式获得其本次交易应获得的全部对价，不承担相应的业绩承诺及补偿义务。

3、四维尔集团同意代钶迪机械履行相关业绩补偿义务，为此钶迪机械需将其在本次交易中获得的现金对价中的 6,794.63 万元转让给四维尔集团，该金额由钶迪机械所持四维尔股份股权按照四维尔股份 100%股权估值 129,850.00 万元、169,000.00 万元的差额确定。

本次交易四维尔股份 100%股权的总对价的 60%（即 98,682.15 万元）以发行股份的方式支付，剩余对价（65,788.10 万元）以现金方式支付。

本次交易的差异化定价为本次交易双方以及四维尔股份各股东通过自主协商确定，符合《重组办法》等相关法律法规的规定，差异化定价系交易对方之间的利益调整，不会损害上市公司及中小股东的利益。

（三）发行股票的种类及面值、对象、价格、股数、拟上市交易所

1、种类及面值

本次购买资产拟新增发行股票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

本次发行股份购买资产的发行方式为非公开发行。

3、发行对象

本次发行对象为：四维尔集团、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军共 7 位交易对方。具体发行对象信息如下表格：

序号	股东名称/姓名	持有标的公司股份数量(万股)	持有标的公司股份比例 (%)
1	四维尔集团	3,501	28.93
2	美国邦盛	2,720	22.48
3	钶迪机械	2,100	17.36
4	维科精华	1,400	11.57
5	汇鑫投资	800	6.61
6	科闻投资	604	4.99
7	星瑜投资	500	4.13
8	夏军	475	3.93
合计		12,100	100

4、发行价格

（1）发行股份的定价基准日

本次用于购买资产所发行的股份的定价基准日为公司审议本次非公开发行股份事宜的第六届董事会第七次会议决议公告日。

（2）发行股份的定价依据和发行价格

本次发行价格确定为 18.25 元/股，该发行价格不低于定价基准日前 60 个交易日上市公司 A 股股票交易均价的 90%。上述定价基准日前 60 个交易日股票交易均价的计算方式为：定价基准日前 60 个交易日股票交易总金额/定价基准日前 60 个交易日股票交易总量，最终发行价格尚需经中国证监会核准。

若上市公司 A 股股票在定价基准日至发行日期间除权、除息的，发行价格应根据相关规则相应调整。调整方案如下：

假设调整前发行价格为 P_0 ，每股送股或转增股本数为 N ，每股增发新股或配股数为 K ，增发新股或配股价为 A ，每股派息为 D ，调整后发行价格为 P_1 ，则：

派息： $P_1 = P_0 - D$

送股或转增股本： $P_1 = P_0 / (1 + N)$

增发新股或配股： $P_1 = (P_0 + AK) / (1 + K)$

三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + AK) / (1 + K + N)$

5、股票发行数量

本次交易上市公司向交易对方每一方发行的股票数量应按照以下公式进行计算：

经上市公司与各交易对方自主协商确定，标的资产整体交易对价中股份与现金的支付比例为 60%：40%，其中美国邦盛所持标的公司股份的交易对价由上市公司以现金支付，维科精华所持标的公司股份的交易对价由上市公司发行股份支付，其他交易对方所持标的公司股份的交易对价由上市公司按照相同的股份与现金比例 79.93%：20.07%支付。

本次发行股份数量按标的资产的交易价格减去现金对价后除以本次发行股份的价格计算。若计算的本次发行股份数量出现小数的情况，则按照舍去小数取整数作为本次发行股份的数量。

公司向交易对方合计发行 54,072,410 股股份，占发行后总股本的比例为 17.90%，占募集配套资金完成后总股本的比例为 15.32%，具体如下：

股东	本次交易完成后（不考虑配套募集资金）		本次交易完成后（考虑配套募集资金）	
	持股数量	比例	持股数量	比例
四维尔集团	21,416,660	7.09%	21,416,660	6.07%
美国邦盛	-	-	-	-
钶迪机械	9,870,387	3.27%	9,870,387	2.80%
维科精华	8,232,310	2.73%	8,232,310	2.33%
汇鑫投资	4,893,839	1.62%	4,893,839	1.39%
科闻投资	3,694,848	1.22%	3,694,848	1.05%
星瑜投资	3,058,649	1.01%	3,058,649	0.87%
夏军	2,905,717	0.96%	2,905,717	0.82%
合计	54,072,410	17.90%	54,072,410	15.32%

最终股份发行数量以中国证监会核准的交易对方中每一方发行数量为准。如上市公司本次发行的每股发行价格在定价基准日至发行日期间除权、除息而调整的，上市公司向交易对方发行的股份数量依照调整后的价格相应调整。

6、拟上市交易所

本次交易之新增发行股票的拟上市交易所为深圳证券交易所中小板。

（四）所发行股份的锁定期安排

本次发行完成后，交易对方各自承诺按如下方式锁定上市公司本次向其发行的股份：

1、四维尔集团通过本次交易取得的广东鸿图 16,824,788 股股份、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、星瑜投资通过本次交易取得的广东鸿图股份，自本次发行股份上市之日起 12 个月内不得上市交易或转让；四维尔集团通过本次交易取得的广东鸿图 4,591,872 股股份及科闻投资、夏军通过本次交易取得的广东鸿图股份，自本次发行股份上市之日起 36 个月内不得上市交易或转让。

2、在遵循前条规定的前提下，为增强盈利预测补偿的可操作性和可实现性，四维尔股份股东四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军等业绩补偿方在本次交易中获得的广东鸿图股份按如下方式分三期解除限售（与法律、法规及政策相关规定冲突的除外）：

（1）第一期股份于本次发行股份上市满 12 个月且标的公司 2016 年《专项审核意见》出具后（以二者中较晚到达的时点为准）解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广东鸿图股份×30%—业绩承诺应补偿金额÷本次发行价格，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

（2）第二期股份于标的公司 2017 年《专项审核意见》出具后解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广东鸿图股份×60%—业绩承诺应补偿金额÷本次发行价格—已解除限售股份数量，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

（3）第三期股份于本次发行股份上市满 36 个月且标的公司 2018 年《专项审核意见》及《减值测试报告》出具后（以三者中较晚到达的时点为准）解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算确定：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广东鸿图股份—（业绩承诺应补偿金额+标的资产减值应补偿金额）÷本次发行价格—已解除限售股份数量，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

业绩承诺应补偿金额计算公式详见本节“五、业绩承诺及补偿方式”之“（二）补偿责任及方式”。3、广东鸿图将根据标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度实际净利润和标的资产的减值情况，核定业绩补偿方应补偿的股份数量或者可解除限售的股份数量，并由业绩补偿方按本协议约定履行应尽的补偿义务。

4、本次发行结束后，业绩补偿方于本次交易获得的广东鸿图股份由于广东鸿图配股、送股、资本公积金转增股本等原因增持的广东鸿图股份，亦应遵守上述约定。

5、若业绩补偿方本次交易所获得广东鸿图股份的锁定期与证券监管机构的监管意见不相符，广东鸿图及业绩补偿方将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。

（五）评估基准日至股份发行日的期间损益归属

根据《资产购买协议》，自基准日起至交割日止的期间为过渡期。标的公司截止基准日的未分配利润和基准日以后新增的利润均由广东鸿图享有；标的公司在过渡期所产生的亏损全部由业绩补偿方以连带责任方式承担。

（六）上市公司滚存未分配利润安排

上市公司本次发行前的滚存未分配利润由本次发行后的新老股东以其持股比例共同享有。

（七）标的公司滚存未分配利润安排

标的公司截止基准日的未分配利润和基准日以后新增的利润均由公司享有。

四、募集配套资金的发行方案

根据《<上市公司重大资产重组管理办法>第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第12号（2015年修订）》，本公司拟向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过98,682.00万元，不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的100%。本次募集的配套资金将用于支付购买四维尔股份100%股权的现金对价、标的公司子公司年产500万套汽车饰件项目的建设以及支付本次交易的发行费用。本次发行股份及支付现金购买资产不以募集配套资金的成功实施为前提。

（一）种类及面值

本次发行股份募集配套资金之新增发行股票种类为人民币普通股（A股），每股面值为人民币1.00元。

（二）发行方式

本次发行股份募集配套资金的发行方式为非公开发行。

（三）发行对象

本公司拟通过锁价方式向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，各认购对象认购金额及认购股份数如下：

序号	配套资金认购对象	认购金额（元）	认购股数（股）
1	科创公司	508,363,790.48	26,244,904
2	高要国资	428,456,206.49	22,119,577
3	安鹏资本	49,999,994.07	2,581,311
合 计		986,819,991.04	50,945,792

注：发行数量取整数，精确到个位数；针对不足一股的余额，配套资金认购对象同意放弃余数部分所代表的股份数。

上述认购对象的基本情况详见本报告书“第三节 交易对方基本情况”之“二、募集配套资金的交易对方具体情况”的相关部分。

（四）发行价格及定价原则

1、发行股份的定价基准日

本次用于募集配套资金所发行的股份的定价基准日为董事会作出本次非公开发行募集配套资金决议公告日，即上市公司第六届董事会第七次会议决议公告日。

2、发行股份的定价依据、发行价格

根据中国证监会《上市公司证券发行管理办法》的相应规定，本次发行股份募集配套资金的发行价格为上市公司第六届董事会第七次会议决议公告日前二十个交易日股票均价的 90%，即 19.37 元/股。最终发行价格需经中国证监会核准。

公司本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前 20 个交易日公司股票交易均价=董事会决议公告日前 20 个交易日公司股票交易总额÷董事会决议公告日前 20 个交易日公司股票交易总量。若在股份发行日之前，上市公司发生除息除权行为，则上述发行价格、发行数量亦将作相应调整。

（五）发行股份数量

依据募集配套资金不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的 100%以及上述发行价格定价原则估算。最终发行股份数量由中国证监会核准确定。

（六）上市地点

本次向特定对象发行股票募集配套资金发行的股票拟在深圳证券交易所中小板上市。

（七）本次用于募集配套资金所发行的股份锁定期

根据《上市公司证券发行管理办法》、《上市公司非公开发行股票实施细则》等相关规定，本次交易中用于募集配套资金发行的股份发行价格以不低于董事会作出本次非公开发行股票决议公告日前二十个交易日公司股票均价的百分之九十认购，本次发行股份自发行结束之日起三十六个月内不得上市交易。因此，参与募集配套资金的认购对象认购的股份自本次非公开发行新增股份上市之日起 36 个月内不转让。

本次募集配套资金发行股份完成后，发行对象所认购上述股份因公司送股、配股、资本公积金转增股本等除权除息事项而增加的公司股份，亦应遵守上述安排。待股份锁定期届满后，本次发行的股份将依据中国证监会和深交所的相关规定在深交所交易。

（八）上市公司滚存未分配利润安排

上市公司本次发行前的滚存未分配利润由本次发行后的新老股东以其持股比例共同享有。

（九）募集资金用途

本次募集的配套资金将用于支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价、标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设以及支付本次交易的发行费用。实际募集配套资金与支付标的资产现金对价缺口部分，由公司自筹资金解决。本次发行股份及支付现金购买资产不以募集配套资金的成功实施为前提，最终配套融资发行成功与否不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施。

五、业绩承诺及补偿安排

上市公司与交易对方签署《资产购买协议》、《业绩补偿协议》，约定了相应的补偿安排，业绩补偿的主要内容具体如下：

（一）业绩承诺方及业绩承诺

四维尔集团、美国邦盛、钶迪机械、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军作为标的公司的业绩承诺方，承诺标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度经审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元、14,000 万元、16,200 万元，三年累计承诺净利润不低于 42,450 万元。如标的公司因管理责任发生非经常性损失的，则上述承诺净利润按照扣除非经常性损益前后孰低原则确定。

如本次交易未能在 2016 年底前完成的，业绩承诺期及承诺净利润不作调整，业绩承诺方、业绩补偿方仍按本协议约定履行业绩承诺、补偿义务；如 2016 年度

业绩承诺未能完成，业绩补偿方仍应履行相应的业绩补偿义务。

四维尔股份实际控制人罗旭强对四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、星瑜投资的业绩承诺及补偿责任承担连带责任。

（二）补偿责任及方式

1、四维尔集团同意代钶迪机械履行相关业绩和资产减值补偿义务，业绩补偿方为四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军。

2、如标的公司在业绩承诺期内截至各期期末累计实际净利润未达到截至各期期末累计承诺净利润，但达到截至当期（指前述各期对应的期间，下同）期末累计承诺净利润的 90%（含 90%），则业绩补偿方无需补偿。

3、如标的公司在业绩承诺期内截至各期期末累计实际净利润未达到截至各期期末累计承诺净利润的 90%（不含 90%），则业绩补偿方应以连带责任方式对广东鸿图进行补偿，业绩承诺应补偿金额=（标的公司截至当期期末累计承诺净利润－标的公司截至当期期末累计实际净利润）÷业绩承诺期内标的公司各期累计承诺净利润×业绩承诺方转让标的公司股权的交易价格合计数。

上述业绩承诺补偿于业绩承诺期结束后履行，根据《专项审核意见》结算累计应补偿金额。如标的公司在业绩承诺期结束后累计实际净利润未达到累计承诺净利润的 90%（不含 90%），则业绩补偿方需履行业绩补偿。

4、在业绩承诺期届满后，广东鸿图将聘请具有证券从业资格的审计机构或评估机构对业绩承诺期最后一年度末标的资产进行减值测试，并出具《减值测试报告》。根据《减值测试报告》，若期末减值额>业绩承诺应补偿金额，则业绩补偿方需另行补偿广东鸿图，标的资产减值应补偿金额=标的资产期末减值额×业绩承诺方转让标的公司股权比例合计数（即 88.43%）－业绩承诺应补偿金额。

5、业绩补偿方应优先以现金方式进行补偿。业绩补偿方按照上述方式确定应履行补偿义务时，应在收到广东鸿图书面通知后 10 个工作日内履行现金补偿义务。业绩补偿方未按前述约定期限履行现金补偿义务或现金补偿不足部分，由业绩补偿方以其持有的广东鸿图股份进行补偿。

6、业绩补偿方以其持有的广东鸿图股份进行补偿时，应补偿的股份数量=（应补偿金额-已用现金补偿金额）÷本次发行价格。

如果在本次发行股份上市后至业绩补偿方履行完本协议约定的补偿义务前，广东鸿图以转增或送股方式进行分配的，则应补偿的股份数量调整为：按上述公式计算的应补偿的股份数量×（1+转增或送股比例）。

如果在本次发行股份上市后至业绩补偿方履行完本协议约定的补偿义务前，广东鸿图在业绩承诺期内实施现金分配，业绩补偿方所取得的与应补偿的股份数量对应的现金分配应返还至广东鸿图指定的账户内，应返还金额=每股已分配的现金股利×按照上述公式计算的应补偿的股份数量，返还金额不作为已补偿金额。

（三）质押担保

本次发行股份上市后 15 个工作日内，业绩补偿方应将其在本次交易中取得的广东鸿图股份全部质押给广东鸿图控股股东。上述股份质押需在业绩承诺期内各期《专项审核意见》出具后 30 个工作日内按承诺净利润实现的比例完成解除股份质押手续，即：业绩承诺期内各期《专项审核意见》出具后解除股份质押的比例=当期期末累计实际净利润÷标的公司业绩承诺期累计承诺净利润总和。

（四）业绩奖励

1、业绩承诺期结束后，如标的公司业绩承诺期累计实际净利润超过同期累计承诺净利润，但不超过同期累计承诺净利润的 10%（含 10%），标的公司不进行奖励。

2、业绩承诺期结束后，如标的公司业绩承诺期累计实际净利润超过同期累计承诺净利润的 10%（不含 10%）的，超额利润（指超过累计承诺净利润总额 10% 的部分）奖励给业绩补偿方或标的公司管理团队，具体分配由业绩补偿方与标的公司管理团队协商确定，由此产生的税费由业绩补偿方与标的公司管理团队自行承担，若需由标的公司代扣代缴税费的，有关人员不得提出异议。

上述奖励金额最高不超过本次交易对价的 20%。如超额利润扣除奖励金额后仍有剩余的，归标的公司所有。

六、本次交易符合《重组办法》的规定

（一）本次交易符合《重组办法》第十一条对重大资产重组要求的情况

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

本次发行股份及支付现金购买的标的资产为四维尔股份 100%股权。标的公司的生产经营符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理等法律和行政法规的规定。

根据正中珠江出具的 2015 年度审计报告，广东鸿图、四维尔股份 2015 年在中国境内的营业额合计超过 20 亿元，且广东鸿图、四维尔股份 2015 年在中国境内的营业额均超过 4 亿元，达到了《国务院关于经营者集中申报标准的规定》所规定的经营者集中的申报标准。广东鸿图将根据《反垄断法》及《国务院关于经营者集中申报标准的规定》的规定，启动向商务主管部门申请实施经营者集中审查。

2、本次交易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》等的规定，上市公司股权分布发生变化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 4 亿元的，社会公众持有的股份低于公司股份总数的 10%。

上述社会公众是指除了以下股东之外的上市公司其他股东：持有上市公司 10% 以上股份的股东及其一致行动人；上市公司的董事、监事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员，上市公司董事、监事、高级管理人员直接或者间接控制的法人或者其他组织。

本次交易前，广东鸿图股本为 248,023,001 股。本次购买资产拟发行股份 54,072,410 股，募集配套资金拟发行股份 50,945,792 股。本次交易完成后，广东鸿图股本为 353,041,203 股。根据本次交易方案，交易完成后，除科创公司及其一致行动人风投公司、粤丰公司将合计持有公司 25.06%；高要国资及其一致行动人高要鸿图将持有公司 21.12%以外，其余股东持股比例均低于 10%。本次发行完成后，上市公司社会公众股股份数量占本次发行后总股本的比例不低于 25%，满足相关法律法规规定的股票上市条件，本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件。

3、本次交易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

本次交易中，四维尔股份 100%股权的最终交易价格以具有证券业务评估资格的中广信评估以 2016 年 3 月 31 日为评估基准日进行整体评估而出具的资产评估报告确定的评估值为基础，由双方协商确定。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日四维尔股份 100%股权的评估值为 169,178.28 万元。在此评估价格的基础上，交易双方商定本次交易价格为 164,470.25 万元。

本次用于购买资产所发行的股份的定价基准日为公司审议本次交易的董事会（即第六届董事会第七次会议）决议公告日。本次交易涉及的新增发行的定价基准日每股发行价格为定价基准日前60个交易日公司A股股票交易均价的90%，即18.25元/股。

公司本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易均价=董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易总额÷董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易总量。若在股份发行日之前，上市公司发生除息除权行为，则上述发行价格、发行数量亦将作相应调整。

本次交易中用于募集配套资金发行的股份发行价格为上市公司第六届董事会第七次会议决议公告日前二十个交易日股票均价的 90%，即 19.37 元/股。若在股份发行日之前，上市公司发生除息除权行为，则上述发行价格、发行数量亦将作相应调整。

上述标的资产及股份发行的定价情况符合《重组办法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和规范性文件的相关规定，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。

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

本次交易的标的资产为依法设立和存续的股份有限公司的股权，不存在出资不实或影响其合法存续的情形。各交易对方承诺，交易对方所拥有的标的资产权

属清晰、完整，不存在质押、权利担保或其它受限制的情形，能够按照交易合同约定进行过户，不存在重大法律障碍。

5、本次交易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是精密铝合金压铸件的设计和生产制造，产品主要用于汽车、通讯和机电行业，包括：用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合器壳体、齿轮室，用于通讯基站发射机的箱体、散热器、盖板等以及各类电机零部件；标的公司主要从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务，主要产品包括汽车外饰件系列产品（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列产品（出风口、门扣手等）及其他塑料件产品（发动机罩等）。

本次交易完成后，上市公司主营业务没有发生变化，但提供产品、服务的品种及市场得以深化拓展，上市公司持续经营能力增强，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。

6、本次交易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，上市公司在资产、人员、财务、机构和业务方面保持独立。本次交易不会导致上市公司新增同业竞争和关联交易的情形。本次交易后，标的公司将继续按照有关法律法规的规定保持规范的法人治理结构和独立运营的公司管理体制，保持上市公司在资产、人员、财务、机构和业务方面的独立性。

7、本次交易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，上市公司已建立了健全有效的法人治理结构，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡机制。本次交易完成后，上市公司将根据法律、法规和规范性文件的要求进一步完善上市公司及其子公司的治理结构和管理制度，继续保持健全有效的法人治理结构。

综上，本次交易符合《重组办法》第十一条的要求。

（二）本次交易符合《重组办法》第四十三条要求的情况

1、有利于提高上市公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力

本次交易前，上市公司主营业务为精密铝合金压铸件的设计和生产制造，产品主要用于汽车、通讯和机电行业。本次交易完成后，上市公司除继续开展上述主营业务外，还将通过标的公司开展从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务。

本次交易完成后，若交易对方的业绩承诺顺利实现，有利于提高上市公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力。

2、有利于上市公司减少关联交易和避免同业竞争，增强独立性

本次交易前，交易对方及其关联方与上市公司不存在关联关系。本次交易不会导致上市公司增加关联交易或产生潜在的同业竞争。

3、上市公司最近一年财务会计报告被注册会计师出具无保留意见审计报告

正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）对上市公司 2015 年度财务报表进行了审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

4、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

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。

5、上市公司发行股份所购买的资产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

本次交易标的资产为依法设立和存续的股份有限公司的股权，不存在出资不实或影响其合法存续的情形。交易对方所拥有的上述标的资产权属清晰、完整，

不存在质押、权利担保或其它受限制的情形，能够按照交易合同约定进行过户，不存在重大法律障碍。

综上，本次交易的整体方案符合《重组办法》第四十三条所列明的各项要求。

七、本次交易构成重大资产重组

本次交易购买的标的公司的资产总额或交易金额、资产净额或交易金额、所产生的营业收入占上市公司最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告的期末资产总额、资产净额指标、营业收入的比例如下：

单位：万元

2015年12月31日/2015年度	标的公司	交易金额	上市公司合计	占比
资产总额指标	204,448.01	164,470.25	276,157.66	74.03%
资产净额指标	54,435.04	164,470.25	145,645.90	112.92%
营业收入指标	166,671.73	-	225,868.86	73.79%

参照《上市公司重大资产重组管理办法》第十二条的规定，本次交易购买的标的公司的资产总额或交易金额、资产净额或交易金额、营业收入占上市公司最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告的期末资产总额、资产净额、营业收入的比例均达到 50%以上，因此，本次交易构成重大资产重组。

本次交易亦涉及发行股份购买资产，故需提交中国证监会并购重组审核委员会审核，取得中国证监会核准后方可实施。

八、本次交易不构成借壳上市

本次交易前，粤科集团通过科创公司、风投公司、粤丰公司合计控制广东鸿图股份总数的 25.10%，为上市公司的实际控制人。本次交易完成后，粤科集团将通过科创公司、风投公司、粤丰公司合计控制上市公司股份总数的 25.06%，公司的实际控制人不会发生改变。因此，本次交易不构成《重组办法》规定的借壳上市。

九、本次交易构成关联交易

本次购买资产的交易对方在本次交易前与公司不存在关联关系。根据《上市规则》的相关规定，因与上市公司或者其关联人签署协议或者作出安排，在协议或者安排生效后，或者在未来十二个月内，具有上市规则所列举的关联方规定情形之一的，可被视为上市公司的关联人。本次交易完成后，罗旭强将间接持有公司 5%以上股份，而交易对方四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资为罗旭强控制的企业，交易对方钶迪机械为罗旭强弟弟罗旭孟、弟媳吴丽珍控制的企业，交易对方星瑜投资为罗旭强弟媳陈映萍控制的企业。因此，本次交易完成后，交易对方四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、钶迪机械、星瑜投资为公司关联方。。上市公司本次向四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、钶迪机械、星瑜投资发行股份及支付现金购买资产构成关联交易。

认购方科创公司为广东鸿图控股股东之一，高要国资及其一致行动人高要鸿图为上市公司持股比例超过 5%的股东，为上市公司的关联方，上市公司向其发行股份募集配套资金构成关联交易。

关联董事审议涉及本次交易涉及的关联交易议案时，已回避表决。关联股东审议涉及本次交易涉及的关联交易议案时，也将回避表决。

十、 本次交易的决策过程

（一）上市公司的决策过程

2016 年 9 月 1 日，公司第六届董事会第七次会议审议通过了关于本次交易的相关议案，审议通过了本报告书及其摘要、标的公司审计报告及评估报告、根据本次交易的架构编制的上市公司备考财务报告及其《审阅报告》等其他与本次交易相关的文件。公司与四维尔集团、美国邦盛、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军等八名交易对方签署了《资产购买协议》；与四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军等六名交易对方签署了《业绩补偿协议》，公司与科创公司、高要国资、安鹏资本签署了《股份认购协议》。

（二）交易对方的决策过程

2016 年 9 月 1 日，四维尔股份召开股东大会，审议通过进行本次交易。

（三）本次交易尚须履行的审批程序

- 1、广东鸿图股东大会批准本次交易；
- 2、广东省科学技术厅批准本次交易；
- 3、宁波市商务委员会批准本次交易；
- 4、中国证监会核准本次交易；
- 5、通过商务部反垄断局的经营者集中审查。

第二节 上市公司基本情况

一、上市公司基本信息

公司名称：	广东鸿图科技股份有限公司
英文名称：	Guangdong Hongtu Technology (Holdings) Co., Ltd.
法定代表人：	黎柏其
股票上市地：	深圳证券交易所（A 股）
股票简称：	广东鸿图
股票代码：	002101
首发时间：	2006 年 12 月 29 日
注册资本：	24,802.3001 万元
经营范围：	开发、设计、制造、加工、销售汽车、摩托车、家用电器、电子仪表、通讯、机械等各类铝合金压铸件和镁合金压铸件及其相关配件；经营本企业自产产品及技术的出口业务，代理出口本企业自行研制开发的技术转让给其他企业所生产的产品；经营本企业生产所需的原辅材料、仪器仪表、机械设备、零配件及技术的进口业务；投资及投资管理
注册地址：	广东省高要市金渡世纪大道 168 号
办公地址：	广东省高要市金渡世纪大道 168 号
邮政编码：	526108
电话号码：	0758-8512880
传真号码：	0758-8512658、0758-8512996
网址：	www.gh-t-china.com

二、公司设立及历史沿革

（一）公司的设立情况

广东鸿图是经广东省人民政府办公厅粤办函【2000】642 号文和广东省经济贸易委员会粤经贸监督【2000】986 号文批准，由高要鸿图作为主发起人，联合科创公司、风投公司、高要国资、机械集团以及自然人唐大泉、廖坚，以发起设立方式设立，于 2000 年 12 月 22 日在广东省工商行政管理局登记成立的股份有限公司。公司设立时注册资本 5,000 万元，注册号 4400001009853，注册地址为广东省高要市金渡世纪大道 168 号。

2000 年 12 月 15 日，正中珠江对公司设立时各发起人投入资本进行了验证，并出具了广会所验字（2000）第 30216 号《验资报告》。该报告载明：截至 2000 年 12 月 15 日，广东鸿图科技股份有限公司已收到其发起人股东投入的资本为人民币 6,250 万元，其中股本 5,000 万元，资本公积 1,250 万元。与上述投入资本相关的资产总额为 6,250 万元，其中货币资金 3,375 万元，实物资产 2,220 万元，无形资产 655 万元。

（二）最近三年的控制权变动情况

自 2006 年 12 月上市至 2014 年 9 月，公司的控股股东为高要鸿图；2014 年 9 月 29 日，风投公司通过二级市场增持本公司股份，其与科创公司、粤丰公司作为一致行动人成为公司的第一大股东，公司的控股股东变更为风投公司、科创公司和粤丰公司。详见公司 2014 年 9 月 30 日、10 月 8 日及 10 月 10 日刊登于巨潮资讯网的相关公告。

三、最近三年的重大资产重组情况

广东鸿图最近三年未进行过重大资产重组。

四、上市公司主营业务情况

本公司主要从事铝合金压铸件产品的生产和销售，其生产的相关产品主要应用于汽车、通讯和机电行业。

2013 年、2014 年、2015 年以及 2016 年第一季度，上市公司主营业务收入按产品分类情况如下表所示：

单位：万元

产品类别	2016 年第一季度		2015 年		2014 年		2013 年	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
汽车类	49,556.81	86.53%	191,358.86	90.05%	183,924.15	86.25%	153,657.80	87.15%
通讯类	5,309.30	9.27%	19,077.85	8.98%	27,195.99	12.75%	21,840.74	12.39%
机电类及其他	2,405.78	4.20%	2,060.26	0.97%	2,113.80	1.00%	823.66	0.46%
合计	57,271.90	100.00%	212,496.97	100.00%	213,233.94	100.00%	176,322.19	100.00%

五、主要财务指标

单位：万元

项目	2016年3月31日 /2016年第一季度	2015年12月31日 /2015年度	2014年12月31日 /2014年度	2013年12月31日 /2013年度
总资产	280,362.44	276,157.66	255,256.05	239,508.69
净资产	148,884.89	145,645.90	134,938.91	126,434.13
营业收入	59,149.74	225,868.86	221,486.13	182,264.59
利润总额	3,752.90	14,564.22	13,770.34	10,864.69
净利润	3,239.00	12,868.50	11,794.69	9,008.51
扣除非经常性损益后的归属于上市公司股东的净利润	3,020.14	12,868.50	11,794.69	9,008.51
经营活动产生现金流量净额	2,372.20	16,321.70	16,892.09	5,965.73
资产负债率（%）	46.90%	47.26%	47.14%	47.21%
毛利率（%）	24.22%	21.91%	22.42%	22.56%
每股收益（元/股）	0.17	0.67	0.62	0.51

六、公司控股股东及实际控制人情况

截至本重组报告书出具日，广东省粤科金融集团有限公司（以下简称“粤科集团”）通过其控制的子公司合计控制广东鸿图共计 62,242,787 股，占广东鸿图股份总数的 25.10%。其中，广东省科技风险投资有限公司（以下简称“风投公司”）持有 35,543,732 股，占广东鸿图股份总数的 14.33%；广东省科技创业投资有限公司（以下简称“科创公司”）持有广东鸿图 25,451,055 股，占广东鸿图总股本的 10.26%；广州市粤丰创业投资有限公司（以下简称“粤丰公司”）持有广东鸿图 1,248,000 股，占广东鸿图总股本的 0.50%。风投公司及其一致行动人科创公司、粤丰公司为公司控股股东，粤科集团为公司实际控制人。

（一）实际控制人简介

本公司实际控制人粤科集团是广东省人民政府授权经营的国有独资企业，其前身为 2000 年 9 月成立的广东省粤科风险投资集团有限公司（2013 年 6 月更名），是广东省政府为优化国有资产配置，完善全省经济整体战略规划而组建的高科技融

资平台，是广东省首家专业投资科技型中小企业的创投公司，也是中国最早创立的省级创投公司之一。

1、粤科集团概况

公司名称：广东省粤科金融集团有限公司

注册资本：人民币 18 亿元

法定代表人：徐永胜

企业性质：国有独资

经营范围：科技金融服务平台建设；风险投资、创业投资、股权投资；投资管理、股权投资基金管理、资产受托管理；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；投资、融资等资本运作的咨询服务（不含证券与期货）；风险投资人才培训。

2、粤科集团财务情况

粤科集团 2015 年主要财务数据如下：

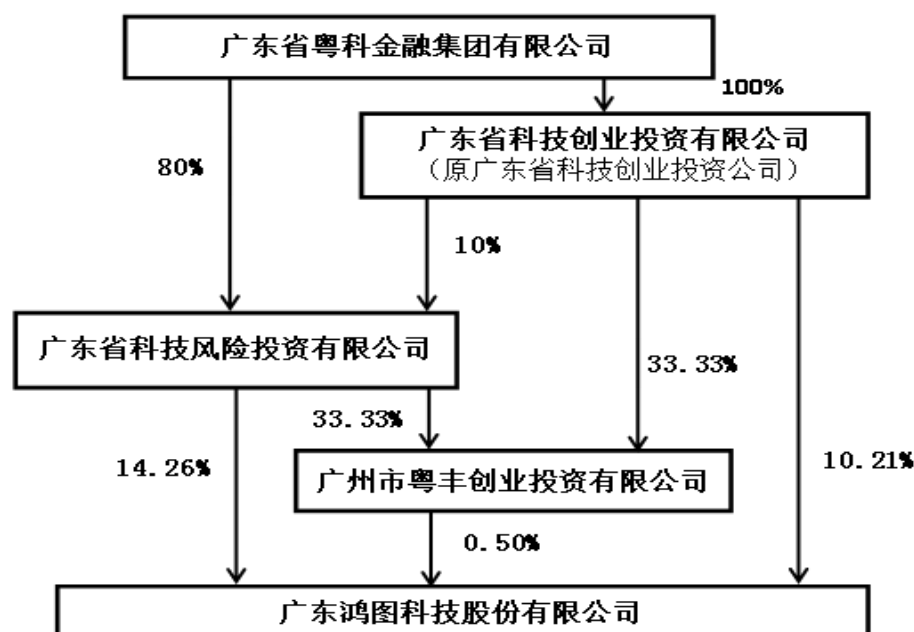
单位：万元

项 目		母公司	合并金额
2015 年 12 月 31 日	资产总额	1,510,371.89	2,406,404.53
	负债总额	1,293,543.65	1,662,527.24
	净 资 产	216,828.23	743,877.29
2015 年度	营业收入	18,485.49	325,597.98
	净 利 润	8,333.34	37,397.68

注：以上数据未经审计

3、粤科集团的控制关系结构

粤科集团的控制关系结构图如下：



（二）上市公司控股股东情况

1、风投公司简介

公司名称：广东省科技风险投资有限公司

注册资本：人民币 87,500.00 万元

法定代表人：汪涛

经营范围：风险投资、创业投资、股权投资；收购、处置、经营资产；为创新型中小企业展开各种咨询服务（不含许可经营项目）；投资项目经营管理；资产受托管理。

主要股东：粤科集团持股 80%、科创公司持股 10%、广东粤财创业投资有限公司持股 10%。

风投公司 2016 年第一季度及 2015 年主要财务数据如下：

单位：万元

项 目		金 额
2015 年 12 月 31 日	资产总额	264,089.58
	负债总额	74,824.50
	净 资 产	189,265.12

2015 年度	营业收入	—
	净 利 润	1,600.04
2016 年 3 月 31 日	资产总额	263,567.08
	负债总额	75,174.75
	净 资 产	188,392.33
2016 年第一季度	营业收入	—
	净 利 润	-928.25

注：以上数据未经审计

截至本重组报告书出具之日，风投公司共持有本公司股份 35,543,732 股，占公司总股本的 14.330821%，风投公司持有的本公司股份不存在被质押或冻结的情形。

2、科创公司简介

公司名称：广东省科技创业投资有限公司

注册资本：人民币 104,020.79 万元

法定代表人：汪涛

经营范围：创业投资业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构；股权投资业务；咨询业务；产业园投资；物业出租。

主要股东：粤科集团持股 100%。

科创公司 2016 年第一季度及 2015 年主要财务数据如下：

单位：万元

项 目		金额
2015 年 12 月 31 日	资产总额	168,999.70
	负债总额	28,376.76
	净 资 产	140,622.94
2015 年度	营业收入	—
	净 利 润	30,593.09
2016 年 3 月 31 日	资产总额	178,631.55
	负债总额	38,115.26

	净 资 产	140,516.29
2016 年第一季度	营业收入	-
	净 利 润	-83.34

注：以上数据未经审计

截至本重组报告书出具之日，科创公司共持有本公司股份 25,451,055 股，占公司总股本的 10.261570%，科创公司持有的本公司股份不存在被质押或冻结的情形。

3、粤丰公司简介

公司名称：广州市粤丰创业投资有限公司

注册资本：人民币 3,000 万元

法定代表人：黎全辉

经营范围：企业自有资金投资。

主要股东：科创公司、风投公司及广东粤财创业投资有限公司各持有其 1/3 股权，即科创公司持股 33.33%、风投公司持股 33.33%、广东粤财创业投资有限公司持股 33.33%。

粤丰公司 2016 年第一季度及 2015 年主要财务数据如下：

单位：万元

项 目		金 额
2015 年 12 月 31 日	资产总额	6,494.65
	负债总额	2,317.50
	净 资 产	4,177.15
2015 年度	营业收入	118.12
	净 利 润	1,167.16
2016 年 3 月 31 日	资产总额	5,806.49
	负债总额	2,075.60
	净 资 产	3,730.90
2016 年第一季度	营业收入	-
	净 利 润	-446.25

注：以上数据未经审计

截至本重组报告书出具之日，粤丰公司共持有本公司股份 1,248,000 股，占公司总股本的 0.503179%，粤丰公司持有的本公司股份不存在被质押或冻结的情形。

七、公司符合启动本次重组条件的其他情况

截至本报告书签署日，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。

八、公司及其主要管理人员最近三年内受行政处罚的情况

截至本报告书签署日，公司及其董事、高级管理人员最近三年内不存在受行政处罚、刑事处罚的情况。

九、公司及其董事、监事、高级管理人员最近三年诚信情况

截至本报告书签署日，公司及其董事、监事、高级管理人员最近三年不存在受交易所公开谴责的情况。

第三节 交易对方基本情况

一、购买资产的交易对方具体情况

上市公司本次发行股份及支付现金购买资产的交易对方为本次交易标的四维尔股份的全体股东，包括四维尔集团、美国邦盛、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军。四维尔集团、美国邦盛、钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军均承诺，其所持有的四维尔股份股权不存在代持的情况，也不存在由他人代其持有四维尔股份股权的情况。

（一）四维尔集团

1、基本情况

统一社会信用代码：913100006655945875

注册资本：10,000 万人民币

法定代表人：罗旭强

成立日期：2007 年 09 月 29 日

企业性质：有限责任公司（自然人独资）

公司住所：上海市青浦区北青公路 10092 号

办公地点：上海市青浦区北青公路 10092 号

股东结构：罗旭强持有 100%的股权

经营范围：实业投资，股权投资管理，项目投资，资产管理，房地产开发经营，建筑工程，市政工程，智能化安装施工，商务信息咨询。

截至本报告书签署日，四维尔集团持有四维尔股份 28.93%股权。

2、历史沿革

（1）2007 年 9 月，慈溪信亿设立

2007 年 9 月，罗旭强签署了《慈溪信亿投资有限公司章程》，出资设立慈溪

信亿，注册资本为 1,000.00 万元，罗旭强以货币出资 1,000.00 万元，占注册资本的 100.00%，为一人有限责任公司。

2007 年 9 月 28 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具慈永会师内验[2007]565 号《验资报告》说明慈溪信亿已收到股东缴纳的实收资本合计人民币 1,000.00 万元。2007 年 9 月 29 日，宁波市工商行政管理局慈溪分局向慈溪信亿核发了《营业执照》。

慈溪信亿设立时的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭强	1,000.00	100.00
	合计	1,000.00	100.00

（2）2007 年 12 月，注册资本增至 2,600.00 万元

2007 年 11 月，慈溪信亿股东作出决定，同意注册资本增至人民币 2,600.00 万元，罗旭强以货币增资 1,600.00 万元，合计出资 2,600.00 万元，占注册资本的 100.00%，并相应修订公司章程。2007 年 12 月 4 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具慈永会师内验[2007]667 号《验资报告》说明慈溪信亿已收到股东缴纳的新增实收资本合计人民币 1,600.00 万元。

2007 年 12 月 5 日，慈溪信亿就本次股权变动在宁波市工商行政管理局慈溪分局办理了变更登记手续。

本次增资完成后，慈溪信亿的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭强	2,600.00	100.00
	合计	2,600.00	100.00

（3）2008 年 11 月，注册资本增至 3,000.00 万元

2008 年 10 月，慈溪信亿股东作出决定，同意注册资本增至人民币 3,000.00 万元，罗旭强以货币增资 400.00 万元，合计出资 3,000.00 万元，占注册资本的 100%，并相应修订公司章程。2008 年 10 月 28 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具慈永会师内验[2008]544 号《验资报告》说明慈溪信亿已收到股东缴纳的新增实收

资本合计人民币 400.00 万元。

2008 年 11 月 15 日，慈溪信亿就本次股权变动在宁波市工商行政管理局慈溪分局办理了变更登记手续。

本次增资完成后，慈溪信亿的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭强	3,000.00	100.00
	合计	3,000.00	100.00

（4）2009 年 5 月，更名为上海四维尔投资有限公司，注册地址迁移到上海

2009 年 4 月，慈溪信亿股东作出决定，同意慈溪信亿更名为上海四维尔投资有限公司，并相应修订公司章程。

2009 年 5 月 6 日，慈溪信亿就本次变更在上海市工商行政管理局青浦分局办理了变更登记手续。

（5）2009 年 7 月，更名为上海四维尔投资集团有限公司

2009 年 7 月，上海四维尔投资有限公司股东作出决定，同意上海四维尔投资有限公司更名为上海四维尔投资集团有限公司，并相应修订公司章程。

2009 年 7 月，上海四维尔投资有限公司就本次变更在上海市工商行政管理局办理了变更登记手续。

（6）2010 年 11 月，注册资本增至 5,000.00 万元

2010 年 10 月，四维尔集团股东作出决定，同意注册资本增至人民币 5,000.00 万元，罗旭强以货币增资 2,000.00 万元，合计出资 5,000.00 万元，占注册资本的 100%，并相应修订公司章程。2010 年 10 月 28 日，上海永诚会计师事务所出具永诚会验（2010）字第 21138 号《验资报告》说明四维尔集团已收到股东缴纳的新增实收资本合计人民币 2,000.00 万元。

2010 年 11 月 30 日，四维尔集团就本次股权变动在上海市工商行政管理局办理了变更登记手续。

本次增资完成后，四维尔集团的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭强	5,000.00	100.00
	合计	5,000.00	100.00

（7）2012 年 8 月，注册资本增至 7,500.00 万元

2012 年 8 月，四维尔集团股东作出决定，同意注册资本增至人民币 7,500.00 万元，罗旭强以货币增资 2,500.00 万元，合计出资 7,500.00 万元，占注册资本的 100.00%，并相应修订公司章程。2012 年 8 月 10 日，上海永诚会计师事务所出具永诚会验（2012）字第 20889 号《验资报告》说明四维尔集团已收到股东缴纳的新增实收资本合计人民币 2,500.00 万元（贰仟伍佰万元）。

2012 年 8 月 31 日，四维尔集团就本次股权变动在上海市工商行政管理局办理了变更登记手续。

本次增资完成后，四维尔集团的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭强	7,500.00	100.00
	合计	7,500.00	100.00

（8）2012 年 12 月，注册资本增至 10,000.00 万元，更名为上海四维尔控股集团有限公司

2012 年 11 月，四维尔集团股东作出决定，同意更名为上海四维尔控股集团有限公司且注册资本增至人民币 10,000.00 万元，其中罗旭强以货币增资 2,500.00 万元，合计出资 10,000.00 万元，占注册资本的 100%，并相应修订公司章程。2012 年 10 月 31 日，上海永诚会计师事务所出具永诚会验（2012）字第 21174 号《验资报告》说明四维尔集团已收到股东缴纳的新增实收资本合计人民币 2,500.00 万元（贰仟伍佰万元）。

2012 年 12 月 6 日，四维尔集团就本次股权变动在上海市工商行政管理局办理了变更登记手续。

本次增资完成后，四维尔集团的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭强	10,000.00	100.00
	合计	10,000.00	100.00

3、产权控制关系



4、主要业务

实业投资，股权投资管理，项目投资，资产管理，房地产开发经营，建筑工程，市政工程，智能化安装施工，商务信息咨询。

5、最近一年一期主要财务指标

单位：万元

项目	2016年3月31日/2016年1-3月	2015年12月31日/2015年度
总资产	88,148.27	85,048.20
净资产	17,753.46	12,513.53
营业收入	3,192.74	-
利润总额	195.23	-1,410.87

以上数据未经审计。

6、下属企业情况

截至本报告书出具日，除四维尔股份外，四维尔集团投资的其他主要企业如下：

序号	单位名称	注册资本(万元)	持股比例	是否控制人	主营业务

1	慈溪邦盛贸易有限公司	4,000.00	90.00%	是	一般经营项目：燃料油、有色金属、卫生洁具、建材、金属材料、化工产品及其原料（除危险化学品）、机械设备、五金工具、日用品、电子产品、针织品、纺织品、化妆品、玩具、工艺品、文具用品、体育用品的销售；投资管理咨询、企业管理咨询、经济贸易咨询；企业营销策划；自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外。
2	上海四维尔贸易有限公司	310.00（美元）	55.00%	是	机械设备、机电设备、仪器仪表、金属制品及材料（钢材、贵金属、稀有金属除外）、计算机软硬件、化工原料及产品（除危险化学品、监控化学品、易制毒化学品、烟花爆竹、民用爆炸物品）、建筑材料（钢材、水泥除外）、纺织品、日用百货及上述商品零部件的批发、进出口、佣金代理（拍卖除外）及其他的配套服务（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额许可证管理、专项规定管理的商品按照国家有关规定办理）。
3	上海邦盛洁具科技有限公司	200.00	55.00%	是	洁具专业技术领域内的技术服务、技术咨询及设计开发，销售卫生洁具、模具、五金配件，从事货物及技术的进口业务，以下经营范围限分支经营：生产加工卫浴洁具。
4	宁波邦惠电器有限公司	48.00(美元)	55.00%	是	家用电器、金属制品、卫生洁具制造、加工

（二）美国邦盛

1、基本情况

公司英文名：FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO., LTD

公司注册证书号：SRV 030620031-FILE 3708533

股本：6,000,000 美元

法人代表：罗旭强

成立日期：2003 年 9 月 26 日

截至本报告书出具之日，美国邦盛持有四维尔股份 2,720 万股股份，持股比例为 22.48%。

2、历史沿革

（1）2003 年 9 月，美国邦盛设立

2003 年 9 月，罗旭强出资在美国特拉华州设立美国邦盛，授权普通股 1,500 股，每股面值 4,000 美元，罗旭强以货币出资 600 万美元，占注册资本的 100.00%，取得特拉华州颁发的公司注册证书（SRV 030620031-FILE 3708533）。罗旭强为美国邦盛唯一董事。

美国邦盛设立时的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	出资金额（万美元）	持股比例（%）
1	罗旭强	600.00	100.00
	合计	600.00	100.00

（2）2012 年 2 月，股权转让

2012 年 2 月，罗旭强将其持有的美国邦盛普通股 1,500 股全部转让给了福轩集团，罗旭强仍为美国邦盛唯一董事。

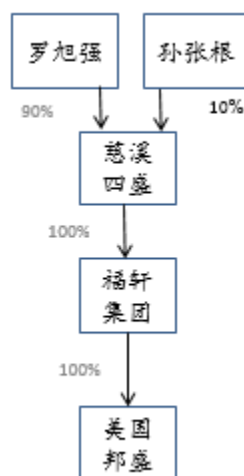
福轩集团是在香港注册成立的有限公司，于 2011 年 7 月 21 日取得编号为 1638820 的《公司注册证书》，目前合法持有登记号为 58738318 的《商业登记证》，总股本为 1,000,000 股，每股面值 1.00 港币，注册资本 1,000,000 港币。截至本报告书出具日，四盛投资持有福轩集团 100%股权，罗旭强为福轩集团唯一董事。

四盛投资是成立于 2011 年 11 月 9 日的有限责任公司，目前合法持有慈溪市市场监督管理局核发的《营业执照》（注册号：330282000221514），法定代表人为罗旭强，注册资本为 1,000 万元。截至本报告书出具日，罗旭强、孙张根分别对四盛投资出资 900 万元、100 万元。

本次股权完成转让后，美国邦盛的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	出资金额（万美元）	持股比例（%）
1	福轩集团	600.00	100.00
	合计	600.00	100.00

3、产权控制关系



4、主要业务

美国邦盛无实际业务，主要资产为持有四维尔股份 22.48%股权。

5、最近一年一期主要财务指标

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日/2016 年 1-3 月	2015 年 12 月 31 日/2015 年
总资产	88,148.27	84,477.86
净资产	17,753.46	11,963.10
营业收入	3,192.74	0.00
利润总额	195.23	-1,410.87

以上数据未经审计。

6、下属企业情况

截至本报告书出具日，除四维尔股份外，美国邦盛投资的其他主要企业如下：

序号	单位名称	注册资本/ 股本	持股比例	是否控制人	主营业务
1	邦盛香港	100 万港币	70.00%	是	股权投资

（三）钶迪机械

1、基本情况

统一社会信用代码：91330282713328858P

注册资本：1,000 万人民币

法定代表人：罗旭孟

成立日期：1999 年 03 月 23 日

企业性质：有限责任公司

住所：慈溪市匡堰镇龙舌村

办公地点：慈溪市匡堰镇龙舌村

经营范围：机械配件、家用电器制造、加工

截至本报告书签署日，钶迪机械持有四维尔股份 17.36%股权。

2、历史沿革

（1）1999 年 3 月，钶迪车辆设立

1999 年 3 月，陈映萍、罗旭良签署了《慈溪市钶迪车辆装饰件有限公司章程》，出资设立钶迪车辆，注册资本为 50.00 万元，陈映萍以实物及货币出资 30.00 万元，占注册资本的 60.00%，罗旭良以货币出资 20.00 万元，占注册资本的 40.00%。1999 年 2 月 4 日，慈溪会计师事务所出具慈会师评字[1999]第 18 号评估报告对用于出资的实物资产进行了评估。1999 年 3 月 15 日，慈溪会计师事务所出具慈会内验[1999]第 107 号验资报告说明钶迪车辆已收到股东缴纳的新增实收资本合计人民币 50.00 万元。1999 年 3 月 23 日，宁波市工商行政管理局慈溪分局向钶迪车辆核发了注册号为 91330282713328858P 的《营业执照》。

钶迪车辆设立时的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	出资金额（万元）	持股比例
1	罗旭良	20.00	40.00

2	陈映萍	30.00	60.00
合计		50.00	100.00

（2）2003 年 4 月，第一次增加注册资本

2003 年 4 月 2 日，经钶迪车辆股东会决议，同意增加钶迪车辆注册资本至 500.00 万元，陈映萍、罗旭良以借款转投资的方式分别出资 270 万元、180 万元。2003 年 4 月 1 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司所出具慈永会内验（2003）245 号验资报告说明钶迪车辆已收到股东缴纳的新增实收资本合计人民币 450.00 万元。

本次增资完成后，钶迪车辆的股权结构变更为：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例
1	陈映萍	300.00	60.00
2	罗旭良	200.00	40.00
合计		500.00	100.00

（3）2007 年 11 月，钶迪车辆分立为两家公司

2007 年 11 月 8 日，经钶迪车辆股东会决议，同意将钶迪车辆分立成两家公司，即保留钶迪车辆，新设宁波创意汽车装饰件有限公司。根据《慈溪市钶迪车辆装饰件有限公司股东会议关于公司分立的决议》，分割给钶迪车辆的净资产为 881.00 万元，其中注册资本 300.00 万元。2007 年 12 月 31 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具慈永会内验[2007]723 号验资报告说明钶迪车辆已收到股东缴纳的实收资本合计人民币 300.00 万元。

本次分立完成后，钶迪车辆股权结构变更为：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	陈映萍	180.00	60.00
2	罗旭良	120.00	40.00
合计		300.00	100.00

（4）2008 年 8 月，第一次股权转让

2008 年 8 月 10 日，经钶迪车辆股东会决议，同意陈映萍将其持有的钶迪车辆 60.00% 的股权以 180.00 万元转让给罗旭孟；罗旭良将其持有的钶迪车辆 40.00% 的股权以 120.00 万元转让给吴丽珍。2008 年 8 月 11 日，上述出让方及受让方签

署了《股权转让协议》。

本次股权转让完成后，钶迪车辆的股权结构变更为：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭孟	180.00	60.00
2	吴丽珍	120.00	40.00
合计		300.00	100.00

（5）2010年6月，第二次增加注册资本

2010年6月25日，经钶迪车辆股东会决议，同意钶迪车辆注册资本由300.00万元增至1,000.00万元，由全体股东按持股比例认缴。2010年6月26日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具慈永会内验[2010]第379号验资报告说明钶迪车辆已收到股东缴纳的新增实收资本合计人民币700.00万元。

本次增资完成后，钶迪车辆的股权结构变更为：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭孟	600.00	60.00
2	吴丽珍	400.00	40.00
合计		1,000.00	100.00

（6）2011年10月，变更名称

2011年10月，经股东会同意，企业名称由“慈溪市钶迪车辆装饰件有限公司”变更为“慈溪市钶迪机械配件有限公司”，并在宁波市工商行政管理局慈溪分局办理了工商变更登记。

3、产权控制关系

罗旭孟、吴丽珍夫妇为钶迪机械的实际控制人。



罗旭孟与吴丽珍为夫妻关系，罗旭孟为四维尔股份实际控制人罗旭强的弟弟。

4、主要业务

机械配件、家用电器制造、加工

5、最近两年主要财务指标

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日/2016 年 1-3 月	2015 年 12 月 31 日/2015 年
总资产	4,672.83	4,678.14
净资产	4,657.58	4,662.89
营业收入	-	-
利润总额	-5.31	845.76

6、下属企业情况

截至本报告书出具日，除四维尔股份外，钶迪机械不存在投资的其他企业。

（四）维科精华

1、基本情况

统一社会信用代码：91330200144069541X

注册资本：29,349.42 万元

法定代表人：何承命

成立日期：1993 年 07 月 28 日

企业性质：股份有限公司（600152）

住所：宁波市海曙区和义路 99 号

经营范围：一般经营项目：纱、线、带制品、床上用品、家纺织品、针织品、装饰布、医用敷料的制造、加工（制造、加工限另地经营）；自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外；房屋租赁；投资咨询服务、技术咨询服务

截至本确认函签署日，维科精华持有四维尔股份 11.57%股权。

2、历史沿革

（1）1993 年 7 月，维科精华设立

维科精华是于 1993 年 7 月 28 日经宁波市经济体制改革办公室以甬体改办[1993]44 号文批准，由宁波线带集团公司独家发起，采用定向募集方式设立的股份有限公司，设立时的股本总额为 4,500 万元，企业名称为“宁波敦煌集团股份有限公司”。

（2）1998 年 6 月，维科精华股票上市交易

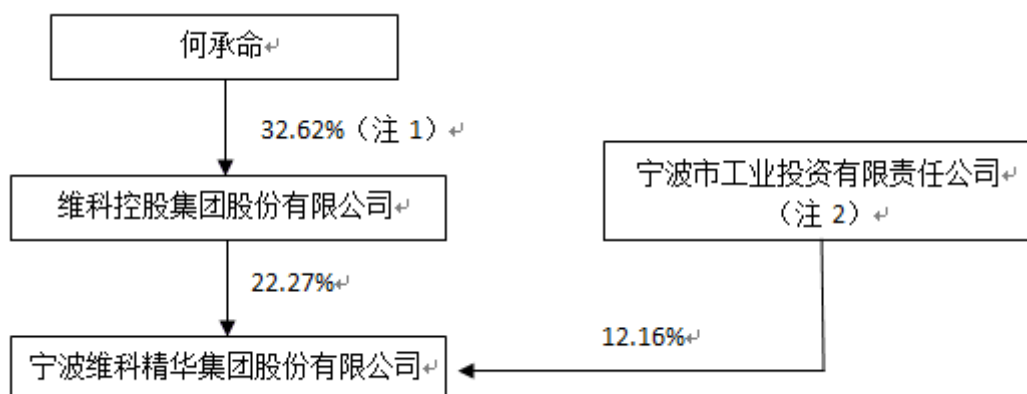
宁波敦煌集团股份有限公司于 1998 年 5 月经中国证券监督管理委员会以证监发字（1998）117 号文批准，向社会公众公开发行人民币普通股 4,500 万股，每股面值 1 元，股本增至人民币 13,618.46 万元。敦煌集团股票于 1998 年 6 月经上海证券交易所上证上字（1998）34 号文批准上市交易，股票简称为“敦煌集团”，股票代码为“600152”。2000 年 3 月 1 日，公司改名为宁波维科精华集团股份有限公司，股票简称为“维科精华”。

根据维科精华披露的 2016 年半年度报告，截至 2016 年 6 月 30 日，维科精华股份总数为 29,349.42 万股，前十大股东及其持股情况如下：

序号	股东名称	持股数量（股）	持股比例（%）
1	维科控股集团股份有限公司	65,350,000	22.27
2	宁波市工业投资有限责任公司	35,685,450	12.16
3	张永贞	3,775,654	1.29
4	郭明明	2,734,652	0.93
5	中国农业银行股份有限公司-新华行业轮换灵活配置混合型证券投资基金	2,635,022	0.90
7	郭庆元	2,387,355	0.81
7	郑玉环	1,799,999	0.61
8	万修蓉	1,624,700	0.55
9	邵丽	1,376,213	0.47
10	宁波三星通讯设备有限公司	1,330,880	0.45

3、产权控制关系

根据维科精华出具的确认函，截至本报告书签署日，维科控股集团股份有限公司持有维科精华 6,535 万股，持股比例 22.27%，是维科精华的控股股东；何承命通过持有维科控股集团股份有限公司 32.62%的股份，为维科精华的实际控制人。



注 1：何承命先生持有维科控股集团股份有限公司 32.62%股份，其他管理层持有该公司 67.38%的股份

注 2：公司第二大股东宁波工业投资有限责任公司为国有独资公司

4、主要业务

纱、线、带制品、床上用品、家纺织品、针织品、装饰布、医用敷料的制造、加工。

5、最近一年一期主要财务指标

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日/2016 年 1-3 月	2015 年 12 月 31 日/2015 年
总资产	131,140.09	138,845.03
净资产	64,162.93	65,715.45
营业收入	12,656.27	75,333.27
利润总额	-1,363.91	3,921.72

维科精华 2015 年年度财务数据已经天衡会计师事务所（特殊普通合伙）审计；2016 年一季度财务数据未经审计。

6、下属企业情况

根据维科精华出具的确认函，截至本报告书签署日，维科精华除投资四维尔股份外其他主要下述企业情况如下：

类型	序号	单位名称	注册资本	持股比例	主要产品或服务
子公司	1	宁波维科棉纺织有限公司	2500 万美元	75%	棉纱
	2	宁波人丰家纺有限公司	8000 万元	75%	家纺制品
	3	镇江维科精华棉纺织有限公司	8000 万元	75%	棉纱
	4	淮安安鑫家纺有限公司	21500 万元	100%	毯类制品
	5	宁波维科精华投资有限公司	2000 万元	100%	投资
	6	宁波维科精华浙东针织有限公司	4500 万元	100%	针织服装
	7	宁波维科家纺有限公司	21600 万元	100%	家纺
	8	宁波维科精华敦煌针织有限公司	3200 万元	100%	针织服装
	9	宁波维科精华进出口有限公司	2000 万元	100%	进出口贸易
	10	九江维科针织有限公司	3500 万元	100%	服装
	11	宁波甬大纺织有限公司	1320 万元	100%	纺织品
	12	九江维科印染有限公司	1500 万元	55%	印染加工
	13	宁波维科电子商务有限公司	2700 万元	100%	纺织品
	14	宁波维科面料有限公司	120 万美元	75%	特种纺织品
	15	维科精华国际投资有限公司	-	100%	进出口贸易、 投资
	16	宁波维科特阔家纺有限公司	2000 万元	85%	纺织品
	17	宁波维科床单有限公司	2000 万元	85%	纺织品
合营企业	18	上海中城承扶投资中心(有限合伙)	400 万元	50%	实业投资，投资管理，投资信息咨询(除经纪)，企业管理咨询，财务咨询(不得从事代理记账)
联营企业	19	宁波维科能源科技投资有限公司	3500 万元	40%	实业项目投资及相关咨询服务
	20	上海中城渝通投资中心(有限合伙)	3100 万元	40%	实业投资，投资管理，投资信息咨询(除经纪)，企业管理咨询，财务咨询(不得从事代理记账)

（五）汇鑫投资

1、基本情况

统一社会信用代码：91330206551121546T

注册资本：2,960 万人民币

法定代表人：龚雪峰

成立日期：2010 年 03 月 16 日

企业性质：有限责任公司住所：北仑梅山盐场 1 号办公楼三号 257 室

办公地点：北仑梅山盐场 1 号办公楼三号 257 室

经营范围：实业投资、投资管理、投资咨询、企业管理咨询、经济贸易咨询、企业营销策划。

截至本报告书签署日，汇鑫投资持有四维尔股份 6.61% 股权。

2、历史沿革

（1）2010 年 3 月，汇鑫投资设立

2010 年 3 月，罗旭强、龚雪峰签署了《宁波汇鑫投资有限公司章程》，出资设立汇鑫投资，注册资本为 2,000.00 万元，实缴资本为 1,000.00 万元。罗旭强以货币出资 510.00 万元，占实缴资本的 51.00%，龚雪峰以货币出资 490.00 万元，占实缴资本的 49.00%。

2010 年 3 月 11 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具慈永会师内验[2010]130 号验资报告说明汇鑫投资已收到股东缴纳的实收资本合计人民币 1,000.00 万元。

2010 年 3 月 16 日，汇鑫投资取得宁波市工商行政管理局北仑分局核发的 330206000081304 号《企业法人营业执照》。

2011 年 12 月 7 日，汇鑫投资股东会通过决议，同意各股东缴纳剩余部分出

资。罗旭强以货币 510.00 万元缴纳剩余部分出资，龚雪峰以货币 490.00 万元缴纳剩余部分出资。

2011 年 12 月 8 日，慈溪弘正会计师事务所有限公司出具慈弘会验字[2011]第 581 号《验资报告》说明汇鑫投资已收到股东缴纳的实收资本合计人民币 2,000.00 万元。罗旭强以货币出资 1,020.00 万元，占注册资本的 51.00%，龚雪峰以货币出资 980.00 万元，占注册资本的 49.00%。

汇鑫投资完成上述事项的工商变更后，其股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭强	1,020.00	51.00
2	龚雪峰	980.00	49.00
合计		2,000.00	100.00

（2）2012 年 1 月，增资至 2,960 万元

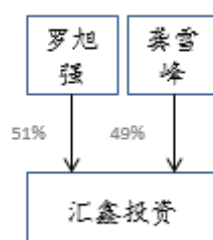
2012 年 1 月 30 日，汇鑫投资股东会通过决议，同意增加注册资本 960 万元，增资部分由罗旭强以货币出资 489.60 万元，龚雪峰以货币出资 470.40 万元。

2012 年 2 月 9 日，慈溪弘正会计师事务所有限公司出具慈弘会验字[2012]第 32 号《验资报告》说明汇鑫投资已收到股东缴纳新增实收资本合计人民币 960.00 万元。

汇鑫投资完成了此次增资的工商变更，截至本报告书出具日，其股权结构如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	持股比例（%）
1	罗旭强	1,509.60	51.00
2	龚雪峰	1,450.40	49.00
合计		2,960.00	100.00

3、产权控制关系



4、主要业务

汇鑫无实际业务，主要资产为四维尔股份 6.61%股权。

5、最近一年一期主要财务指标

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日/2016 年 1-3 月	2015 年 12 月 31 日/2015 年
总资产	4,884.74	3,760.44
净资产	4,864.74	3,740.44
营业收入	-	-
利润总额	-0.03	1,124.67

以上数据未经审计。

6、下属企业情况

截至本报告书出具日，汇鑫投资除投资四维尔股份外无其他主要对外投资。

7、私募投资基金备案情况

根据汇鑫投资的《公司章程》及汇鑫投资出具的说明，汇鑫投资是由两名自然人共同出资设立的有限责任公司，自设立以来均未以非公开方式向任何投资者募集资金，也未聘请基金管理人管理其投资、资产。因此，汇鑫投资不属于《私募投资基金监督管理暂行办法》、《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等规定的私募投资基金，不涉及需要按照《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等相关法律法规办理私募基金及管理人登记、备案手续的情形。

（六）科闻投资

1、基本情况

注册号：91310230055932892P

组织机构代码：05593289-2

税务登记号：310230055932892

出资额：6,500 万人民币

成立日期：2012 年 11 月 7 日

企业性质：有限合伙企业

公司住所：上海市崇明县富民支路 58 号 A1-1866 室（上海横泰经济开发区）

经营范围：实业投资，投资管理。（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）

截至本报告书签署日，科闻投资持有四维尔股份 4.49% 股权。

2、历史沿革

（1）2012 年 11 月，科闻投资设立

2012 年 11 月 5 日，何维芳、张英棣签署了《上海科闻投资中心（有限合伙）
合伙协议》，约定由何维芳、张英棣各以货币出资 5 万元设立科闻投资。

2012 年 11 月 7 日，科闻投资在上海市工商行政管理局崇明分局登记设立，
设立时的注册资本为 10.00 万元，其出资结构如下：

序号	姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	何维芳	5.00	50.00
2	张英棣	5.00	50.00
合计		10.00	100.00

（2）2015 年 11 月，第一次增资

2015 年 10 月，科闻投资经合伙人会议同意，新增出资额 990 万元，何维
芳以货币出资 495.00 万元，占总投资的 50%，张英棣以货币出资 495.00 万元，
占总投资的 50%。

科闻投资就本次增资完成工商变更后，其出资结构变更为：

序号	姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	何维芳	500.00	50.00
2	张英棣	500.00	50.00
合计		1,000.00	100.00

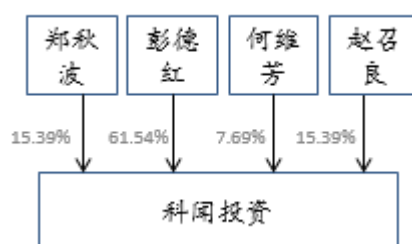
（3）2015 年 12 月，第二次增资及出资额转让

2015 年 11 月 24 日，上海科闻投资中心（有限合伙）合伙人会议决议，同意合伙人张英棣将原出资 500 万元转让给新合伙人彭德红；同时新增出资额 5,500 万元，分别由彭德红以货币出资 3,500 万元、赵召良以货币出资 1,000 万元、郑秋波以货币出资 1,000 万元。

科闻投资就本次增资及转让进行了工商变更，截至本报告书出具日，其出资结构如下：

序号	姓名	出资金额（万元）	持股比例（%）
1	何维芳	500.00	7.692
2	彭德红	4,000.00	61.538
3	赵召良	1,000.00	15.385
4	郑秋波	1,000.00	15.385
合计		6,500.00	100.00

3、产权控制关系



何维芳为普通合伙人，其余合伙人为有限合伙人。

4、主要业务

科闻投资无实际业务，主要资产为四维尔股份 4.49% 股权。

5、最近一年一期主要财务指标

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日/2016 年 1-3 月	2015 年 12 月 31 日/2015 年
总资产	6,499.75	6,498.55
净资产	6,498.42	6,498.46
营业收入	-	-
利润总额	-0.05	-

以上数据未经审计。

6、下属企业情况

截至本报告书出具日，科闻投资除投资四维尔股份外无其他主要对外投资。

7、私募投资基金备案情况

根据科闻投资的《公司章程》及科闻投资出具的说明，科闻投资是由四名自然人共同出资设立的有限合伙企业，自设立以来均未以非公开方式向任何投资者募集资金，也未聘请基金管理人管理其投资、资产。因此，科闻投资不属于《私募投资基金监督管理暂行办法》、《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等规定的私募投资基金，不涉及需要按照《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等相关法律法规办理私募基金及管理人登记、备案手续的情形。

（七）星瑜投资

1、基本情况

统一社会信用代码：91330206551121554M

注册资本：2,000 万人民币

法定代表人：陈映萍

成立日期：2010 年 03 月 16 日

企业性质：有限责任公司

公司住所：北仑梅山盐场 1 号办公楼三号 256 室

办公地点：北仑梅山盐场 1 号办公楼三号 256 室

股东结构：陈映萍持有 80.00%股份，罗婧旖持有 20.00%股份

经营范围：实业投资、投资管理、投资咨询、企业管理咨询、经济贸易咨询、企业营销策划。

截至本报告书签署日，星瑜投资持有四维尔股份 4.13%股权。

2、历史沿革

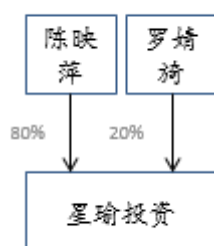
2010年3月，陈映萍和罗婧旖签署了《宁波星瑜投资有限公司章程》，出资设立星瑜投资，注册资本为2,000.00万元，陈映萍以货币出资1,600.00万元，占注册资本的80.00%，罗婧旖以货币出资400.00万元，占注册资本的20.00%。

2010年3月8日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具慈永会师内验[2010]113号《验资报告》，说明根据公司章程的规定，星瑜投资申请登记的注册资本为人民币2,000万元，由全体股东在公司成立之前缴纳各自认缴注册资本的50%，其中，陈映萍缴纳人民币800.00万元，罗婧旖缴纳人民币200.00万元，已收到全体股东缴纳的实收资本合计人民币1,000.00万元。2010年3月16日，宁波市工商行政管理局慈溪分局向星瑜投资核发了注册号为330206000081290的《营业执照》。2010年4月30日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具慈永会师内验[2010]257号《验资报告》说明星瑜投资已收到股东缴纳的实收资本合计人民币2,000.00万元。

截至本报告书出具日，星瑜投资的股权结构如下：

序号	股东姓名	出资金额（万元）	持股比例(%)
1	陈映萍	1,600.00	80.00
2	罗婧旖	400.00	20.00
合计		2,000.00	100.00

3、产权控制关系



陈映萍为罗旭良的妻子，罗婧旖为罗旭良的女儿。罗旭良为四维尔股份罗旭强的二弟。

4、主要业务

实业投资、投资管理、投资咨询、企业管理咨询、经济贸易咨询、企业营销

策划。

5、最近一年一期主要财务指标

单位：万元

项目	2016年3月31日/2016年1-3月	2015年12月31日/2015年
总资产	2,757.87	2,757.87
净资产	2,757.46	2,757.46
营业收入	-	-
利润总额	-	625.91

以上数据未经审计。

6、下属企业情况

截至本重组报告书出具日，除四维尔股份外，星瑜投资无其他下属企业。

7、私募投资基金备案情况

根据星瑜投资的《公司章程》及星瑜投资出具的说明，星瑜投资是由两名自然人共同出资设立的有限责任公司，自设立以来均未以非公开方式向任何投资者募集资金，也未聘请基金管理人管理其投资、资产。因此，星瑜投资不属于《私募投资基金监督管理暂行办法》、《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等规定的私募投资基金，不涉及需要按照《私募投资基金监督管理暂行办法》及《私募投资基金管理人登记和基金备案办法（试行）》等相关法律法规办理私募基金及管理人登记、备案手续的情形。

（八）夏军

姓 名	夏军	曾 用 名	-
性 别	男	国 籍	中国
身份证号码	310227196810180033		
住 所	上海市松江区北翠路 158 弄皇琪爱丽舍 90 号		
通讯地址	上海市松江区北翠路 158 弄皇琪爱丽舍 90 号		
是否取得其他国家或者地区的居留权	无		
最近三年的职业和职务			
任职单位	任职日期	职务	是否与任职单位存在产权关系

上海市松江区余天成心忆药店	2006 年至今	法人	无
上海现代制药股份有限公司	2014 年至今	销售	无

二、募集配套资金的交易对方具体情况

广东鸿图本次募集配套资金的认购对象为科创公司、高要国资、安鹏资本。

（一）科创公司

1、基本情况

名称	广东省科技创业投资有限公司
统一社会信用代码	914400001903475065
类型	有限责任公司(法人独资)
法定代表人	汪涛
住所	广东省广州市天河区珠江西路 17 号 4301 房自编号 1 房
注册资本	104,020.79 万元
成立日期	1992 年 11 月 05 日
营业期限	长期
经营范围	创业投资业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构；股权投资业务；咨询业务；产业园投资；物业出租。

2、历史沿革

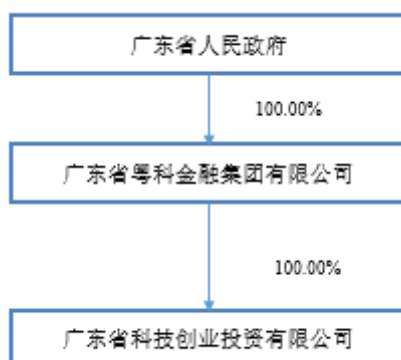
广东省科技创业投资有限公司是由原全民所有制企业暨广东省科技创业投资公司改制变更的有限责任公司。改制前，广东省科技创业投资公司经广东省人民政府办公厅《关于成立广东省科技创业投资公司的复函》（粤办函[1992]399 号）批准成立，设立时股权结构为：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	广东省科学技术委员会	1,000.00	100.00

截至本报告书出具日，广东省科技创业投资有限公司的出资情况如下：

序号	股东名称	出资额（万元）	出资比例（%）
1	广东省粤科金融集团有限公司	104,020.79	100.00

3、出资关系图



4、股东基本情况

广东省科技创业投资有限公司的股东广东省粤科金融集团有限公司基本情况如下表所示：

名称	广东省粤科金融集团有限公司
统一社会信用代码	91440000725073274C
类型	有限责任公司(国有独资)
法定代表人	徐永胜
住所	广东省广州市天河区珠江西路 17 号广晟国际大厦 4501 房
注册资本	180,000.00 万元
成立日期	2000 年 09 月 21 日
营业期限	长期
经营范围	科技金融服务平台建设；风险投资、创业投资、股权投资；投资管理、股权投资基金管理、资产受托管理；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；投资、融资等资本运作的咨询服务（不含证券与期货）；风险投资人才培训。

5、最近一年主要财务指标

单位：万元

项 目		金额
2015 年 12 月 31 日	资产总额	168,999.70
	负债总额	28,376.76
	净 资 产	140,622.94
2015 年度	营业收入	—
	净 利 润	30,593.09
2016 年 3 月 31 日	资产总额	178,631.55
	负债总额	38,115.26

	净 资 产	140,516.29
2016 年第一季度	营业收入	-
	净 利 润	-83.34

2015 年度及 2016 年一季度财务数据未经审计。

6、下属企业情况

截至本报告书签署日，科创公司下属企业情况如下表所示：

公司名称	持股比例	是否实际控制人	注册资本（万元）	经营范围
广东盈华投资有限公司	85.71%	是	700.00	项目投资,科技开发、科技成果转让及推广,科技、商贸、投资咨询,房屋租赁服务,企业管理咨询,会务服务,展览服务(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。)
广东科力发展有限公司	98.04%	是	600.00	工程科学技术研究、技术服务;国内贸易(法律、法规禁止或限制的商品除外);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须取得许可后方可经营);机电安装、维修服务。(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。)
珠海瓦特电力设备有限公司	82.80%	是	2,500.00	电子机械及器材、电子计算机及配件、电力金具的生产、销售。技术咨询服务;计算机软件开发。
珠海粤科京华电子陶瓷投资有限公司	52.00%	是	7,200.00	研发开发、生产经营各种规格、用途的氧化铝电子陶瓷基板、陶瓷刀与电子陶瓷相关的系列产品
广州市粤丰创业投资有限公司	33.33%	否	3,000.00	企业自有资金投资

（二）高要国资

1、基本情况

名称	肇庆市高要区国有资产经营有限公司
统一社会信用代码	914412831954806481
类型	有限责任公司(国有独资)
法定代表人	王雄宇
住所	肇庆市高要区南岸新城路 27 号（原 43 号）
注册资本	17,800 万元

成立日期	1994 年 12 月 19 日
营业期限	长期
经营范围	国有资本投资经营和管理，道路及市政基础设施项目的开发、建设、经营、管理、土地开发、房地产开发（以上经营范围凭资质证经营）。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后发可开展经营活动。）

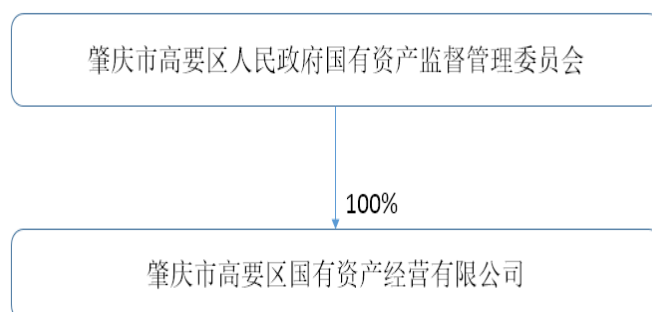
2、历史沿革

高要国资成立于 1994 年 12 月 19 日，注册地址为广东省高要市南岸新城路 27 号（原 43 号），注册资本及实收资本均为 17,800 万元。

截至本重组报告书签署日，高要国资股权结构如下：

序号	股东姓名或名称	出资额（万元）	出资比例
1	肇庆市高要区人民政府国有资产监督管理委员会	17,800.00	100.00%
合计		17,800.00	100.00%

3、出资关系图



4、股东基本情况

高要国资是受高要市国有资产管理部门授权，经营授权范围内国有资产的国有独资公司，其唯一股东为肇庆市高要区人民政府国有资产监督管理委员会。

5、主要业务发展情况

高要国资收入主要来源于投资收益。

6、最近一年主要财务指标

单位：万元

项 目		金 额
2015 年 12 月 31 日	资产总额	146,636.43
	负债总额	119,416.48
	净 资 产	27,219.95
2015 年度	营业收入	-
	净 利 润	38.21
2016 年 3 月 31 日	资产总额	146,752.26
	负债总额	119,572.52
	净 资 产	27,179.74
2016 年第一季度	营业收入	-
	净 利 润	-40.21

2015 年度及 2016 年一季度财务数据未经审计。

7、下属企业情况

截至本报告书签署日，高要鸿图下属企业情况如下表所示：

序号	企业名称	注册资本 (万元)	成立时间	注册地址	持股比 例(%)	主营业务
1	高要市开源城市建设发展有限公司	4,000	2009.3.2	高要市南岸新城路 27 号 101 室	100	城市建设、土地开发、 路桥投资、公共设施建 设、自有资金对外投 资。
2	肇庆市高要区金淘工业园开发建设有限公司	3,600	2003.7.21	肇庆市高要区金利 镇镇府内	100	工业园区的开发建设、 招商引资服务、工业园 内企业管理。
3	肇庆市（高要）金渡工业园建设开发有限公司	191.415	2002.7.31	高要市金渡镇世纪 大道 138 号	100	工业、高新技术项目的 投资、开发及工业园的 建设；负责园区内基础 设施建设投融资。
4	高要市天资工业园开发建设有限公司	250	2003.6.3	高要市南岸西城区 马安大道 23 号	100	工业、高新技术项目投 资、开发及工业区建 设。
5	高要市裕丰粮食储备有限公司	50	2004.10.27	高要市南岸上岸路 34 号	100	购销、批发：粮油、豆、 饲料及其制品；粮食货 物中转业务。自有物业 出租管理。
6	高要市金成投资发展有限公司	100	2012.12.28	高要市南岸南兴二 路 39 号首	100	房地产投资，房屋，设 备租赁、建设装饰工 程，水电安装，土木工

				层		程建设施工，市政公用工程项目建设和管理，产业园区开发建设，园林绿化工程；国内贸易。
7	高要市安信保安服务有限公司	101	2003.8.1	高要市南安府前大街3号	100	门卫、巡逻、守护、安全检查、安全技术防范、安全风险评估、秩序维护；销售、安装、维护：多媒体设备，办公设备，保安设备，安防设备。
8	高要市恒通机动车驾驶培训有限公司	10	2006.4.14	高要市南岸南兴思路39号（科德管理区芒坑）	100	二级普通机动车驾驶员培训(B2,C1),三级普通机动车驾驶员培训(E)。
9	高要市物资有限公司	180	1990.11.14	高要市府前大街33号之二（百合雅居）商住楼二层写字楼第1-3室	51.92	销售：防火防爆器材，金属材料，机电设备，化工产品（不含危险化学品），建筑材料，汽车及其零配件，其他物资供销业，旧机动车交易，二手车市场经营管理（不含法律、法规、国务院决定规定须前置许可的项目），停车服务（分公司经营），报废汽车回收（分公司经营），液化石油气钢瓶检测（分公司经营）。
10	高要市高物化工建材有限公司	50	1989.7.21	高要市南岸城区要南一路44号海发楼南路第二层1-6室	51.2	销售：化工原料、轮胎、橡胶制品、氰化钠、火工产品（不含民用爆制品及危险化学品），化工建材产品及其他物资供销业。
11	高要市高绿水泥有限公司	17,489	1994.10.18	高要市路步镇曲江东92号	64	开采石灰石、生产销售水泥、水泥制品水泥配套产品等建筑材料，以及提供水泥生产及应用的技术服务。
12	高要市东泰纺织有限公司	17275.93	2001.12.3	高要市南岸南兴四路六号	100	国有资本投资经营和管理，道路及市政基础设施项目的开发、建设、经营、管理，土地开发，房地产开发（以上经营范围凭资质证经营）（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）。

（三）安鹏资本

1、基本情况

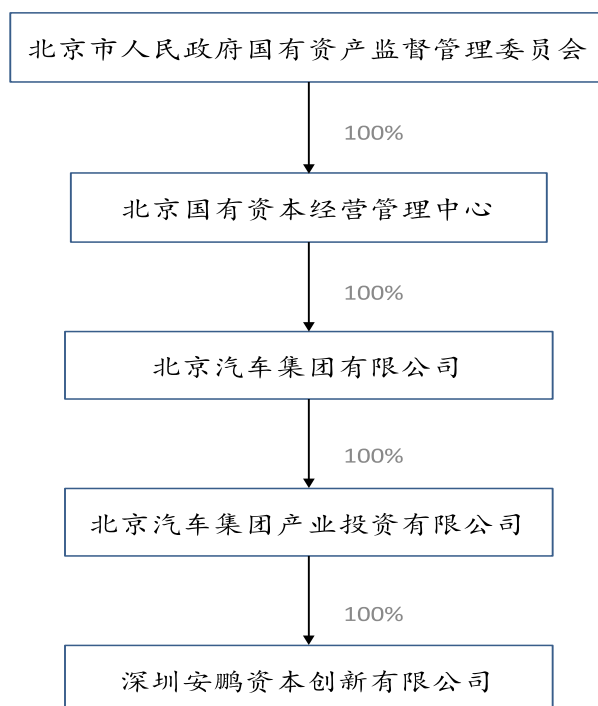
名称	深圳安鹏资本创新有限公司
统一社会信用代码	91440300MA5D95GTXB
类型	有限公司
法定代表人	史志山
主要经营场所	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
认缴出资	10,000 万元
成立日期	2016 年 3 月 24 日
经营范围	受托资产管理、投资管理（不得从事信托、金融资产管理、证券资产管理等业务）；受托管理股权投资基金（不得从事证券投资活动；不得以公开方式募集资金开展投资活动；不得从事公开募集基金管理业务）；股权投资；投资咨询（以上均不含限制项目）；投资兴办实业（具体项目另行申报）。

2、历史沿革

安鹏资本是于 2016 年 3 月 24 日由北京汽车集团产业投资有限公司投资设立的有限公司。截至本重组报告书签署日，安鹏资本股权结构如下：

序号	股东姓名或名称	出资额（万元）	出资比例
1	北京汽车集团产业投资有限公司	1,000.00	100%
合计		1,000.00	100%

3、出资关系图



4、股东基本情况

安鹏资本股东北京汽车集团产业投资有限公司基本情况如下表所示：

名称	北京汽车集团产业投资有限公司
注册号	110113015224360
类型	有限责任公司(法人独资)
法定代表人	张建勇
住所	北京市顺义区赵全营镇兆丰产业基地东盈路 19 号
注册资本	42,991.625 万元
成立日期	2012 年 09 月 06 日
营业期限	2042 年 09 月 05 日
经营范围	项目投资；资产管理；投资管理；投资咨询；企业管理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。）

5、主要业务发展情况

安鹏资本成立后主要从事受托资产管理，受托管理股权投资基金，股权投资，投资兴办实业等业务。

6、最近一年主要财务指标

安鹏资本是于 2016 年 3 月 24 日由北京汽车集团产业投资有限公司投资设立的有限公司，无最近一年财务数据。

7、下属企业情况

截至本报告书签署日，安鹏资本无对外投资。

三、其他事项说明

（一）本次交易对方之间的关联关系或一致行动关系

本次交易对方之中，四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资均受同一实际控制人罗旭强控制，为一致行动人。钶迪机械为罗旭强弟弟罗旭孟、弟媳吴丽珍夫妇控制的企业；星瑜投资为罗旭强弟媳陈映萍控制的企业。除此之外，其他交易对方之间不存在关联关系，也未形成一致行动关系。

（二）本次交易对方与上市公司及其控股股东、持股比例超过 5%的股东之间的关联关系，以及向上市公司推荐董事或者高级管理人员的情况

1、本次购买资产的交易对方在本次交易前与公司不存在关联关系。根据《上市规则》的相关规定，因与上市公司或者其关联人签署协议或者作出安排，在协议或者安排生效后，或者在未来十二个月内，具有上市规则所列举的关联方规定情形之一的，可被视为上市公司的关联人。本次交易完成后，罗旭强将间接持有公司 5%以上股份，而交易对方四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资为罗旭强控制的企业，交易对方钶迪机械为罗旭强弟弟罗旭孟、弟媳吴丽珍控制的企业，交易对方星瑜投资为罗旭强弟媳陈映萍控制的企业，因此，本次交易完成后，交易对方四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、钶迪机械、星瑜投资为公司关联方。

2、认购方科创公司为广东鸿图控股股东之一，高要国资及其一致行动人高要鸿图为上市公司持股比例超过 5%的股东，为上市公司的关联方。

除上述情况外，其他交易对方与上市公司及其控股股东、持股比例超过 5%的股东之间不存在关联关系，也不存在向上市公司推荐董事或者高级管理人员的

情况。

本次交易完成后，粤科集团仍是上市公司的实际控制人，风投公司、粤丰公司、科创公司仍是上市公司的控股股东。根据《资产购买协议》的约定，四维尔股份全体股东将共同向上市公司推荐 1 名董事候选人和 1 名监事候选人。除上述情况外，其他交易对方不存在向上市公司推荐董事或者高级管理人员的情况。

（三）交易对方最近五年受处罚情况及诚信情况

各交易对方最近五年内未受过行政处罚、刑事处罚、或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁，也不存在未按期偿还大额债务、未履行承诺、受过证监会行政监管措施或者证券交易所纪律处分的情况。

（四）交易对方是否存在泄露本次重大资产重组内幕信息以及利用本次重大资产重组信息进行内幕交易的情形

截至本报告书签署日，本次交易的全部交易对方已出具承诺函，承诺不存在泄露本次资产重组事宜的相关内幕信息及利用该内幕信息进行内幕交易的情形。

第四节 交易标的基本情况

一、基本情况

标的公司名称	宁波四维尔工业股份有限公司
英文名称	Ningbo Swell Industry Co.,Ltd.
统一社会信用代码	91330200144787156T
注册资本	12,100 万元
法定代表人	罗旭强
成立日期	1994 年 9 月 8 日
住所	浙江省慈溪市匡堰镇樟树村
邮政编码	315333
电话号码	0574-63536181
传真号码	0574-63530988
互联网网址	www.swellchina.com
电子信箱	swell@swellchina.com
经营范围	汽车标牌、汽车零部件、汽车装饰件、精密模具、组合仪表的制造、加工及相关技术咨询服务；产品设计服务；汽车智能、汽车电子、汽车灯具、碳纤维及零部件、纳米电镀技术开发；化工材料复合新材料研究、开发、制造；汽车配件批发；自营和代理货物和技术的进出口，无进口商品分销业务。（不涉及国营贸易管理商品，涉及配额、许可证管理商品的，按国家有关规定办理申请）

二、历史沿革

（一）1994 年 9 月 8 日，四维尔有限设立

四维尔有限于 1994 年 9 月 8 日在宁波市工商行政管理局慈溪分局登记设立，设立时的注册资本为 185.00 万元，其中：罗旭强以设备（压机 3 台）和房屋（面积 700 平方米）合计出资 75.00 万元，出资比例为 40.54%；龚光盛以设备（压机 4 台）出资 50.00 万元，出资比例为 27.03%；华忠达以设备（烫金机 3 台、试验机 2 台）出资 35.00 万元，出资比例为 18.92%；周建立以设备（空压机 3 台、80KV 变压器一台）出资 25.00 万元，出资比例为 13.51%。

根据慈溪市审计师事务所于 1994 年 8 月 19 日出具的编号为 319 的《验资报告书》，四维尔有限的实收资本为 185.00 万元整。

四维尔有限依法办理了设立工商登记，取得注册号为 14478715-6 的企业法人营业执照。

四维尔有限设立时的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例（%）
1	罗旭强	75.00	40.54
2	龚光盛	50.00	27.03
3	华忠达	35.00	18.92
4	周建立	25.00	13.51
合计		185.00	100.00

（二）1998 年 7 月，增资至 450 万元

1998 年 6 月 20 日，四维尔有限股东会同意四维尔有限增加注册资本 265.00 万元，其中罗旭强以资本公积转增 61.40 万元，以现金增资 111.50 万元；龚光盛以资本公积转增 41.45 万元；华忠达以资本公积转增 29.93 万元；周建立以资本公积转增 20.72 万元。

根据慈溪铭正会计师事务所于 1998 年 7 月 20 日出具的慈铭会验字（1998）第 174 号《验资报告》，截至 1998 年 7 月 20 日止，四维尔有限本次增资后的实收资本总额为 450.00 万元。

四维尔有限就本次增资依法办理了工商变更登记，1998 年 7 月 22 日，四维尔有限经慈溪市工商行政管理局核准登记，并收到了《领照通知单》。

本次股权变动完成后，四维尔有限的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例（%）
1	罗旭强	247.90	55.10
2	龚光盛	91.45	20.30
3	华忠达	64.93	14.40
4	周建立	45.72	10.20
合计		450.00	100.00

（三）2002 年 8 月，第一次股权转让，增资至 2,000 万元

2002 年 6 月 10 日，四维尔有限股东会作出决议，全体股东一致同意龚光盛、华忠达、周建立分别将其持有的四维尔有限的股权全部转让给罗旭孟，并增加四维尔有限注册资本 1,550.00 万元。其中罗旭强增投现金 1,352.10 万元，罗旭孟增投现金 197.90 万元。

2002 年 8 月 16 日，罗旭孟分别与龚光盛、华忠达、周建立签订《股权转让协议书》，约定龚光盛将其持有的四维尔有限 20.30%的股权以原始投入价转让给罗旭孟；华忠达将其持有的四维尔有限 14.40%的股权以原始投入价转让给罗旭孟；周建立将其持有的四维尔有限 10.20%的股权以原始投入价转让给罗旭孟，股权转让价款由罗旭孟以现金方式支付。

根据慈溪永敬会计师事务所有限公司于 2002 年 8 月 16 日出具的慈溪会内验[2002]第 479 号《验资报告》，截至 2002 年 8 月 16 日止，四维尔有限已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计人民币 1,550.00 万元。

四维尔有限就本次股权变动依法办理了工商变更登记，经宁波市工商行政管理局慈溪分局核准登记，并收到了《领照通知单》。

本次股权变动完成后，四维尔有限的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万元）	出资比例（%）
1	罗旭强	1,600.00	80.00
2	罗旭孟	400.00	20.00
合计		2,000.00	100.00

（四）2004 年 8 月，第二次股权变动，增资至 510 万美元

2004 年 4 月 26 日，四维尔有限股东会决议，同意罗旭强、罗旭孟分别将其持有的四维尔有限 80.00%和 20.00%的股权，以 2004 年 4 月 30 日评估的净资产值转让给美国邦盛。同时，由美国邦盛在四维尔有限原有注册资本 2,000.00 万元的基础上，增资 2,200.00 万元，以美元现汇汇入。本次股权变动完成后，四维尔有限的注册资本变更为 510.00 万美元，公司性质由内资企业变更为外商独资企业。

2004 年 4 月 30 日，罗旭强、罗旭孟分别与美国邦盛签订《宁波四维尔汽车装饰件有限公司股权转让协议》，约定罗旭强、罗旭孟分别将其持有的四维尔有限 80.00%和 20.00%的股权转让给美国邦盛，交易价格分别为 3,093.13 万元、773.28 万元，以截至评估基准日 2004 年 4 月 30 日慈永会审评字[2004]第 1 号《宁波四维尔汽车装饰件有限公司资产评估报告书》评估的净资产评估价值为定价依据。

根据慈溪永敬会计师事务所有限公司于 2004 年 6 月 11 日出具的慈永会审评字[2004]第 1 号《宁波四维尔汽车装饰件有限公司资产评估报告书》，四维尔有限在截至评估基准日 2004 年 4 月 30 日的净资产评估价值为 68,667,615.10 元。2004 年 7 月 9 日出具了《资产评估报告书》（慈永会审评字[2004]第 1 号补充报告），截至评估基准日，四维尔有限净资产评估值为 3,866.41 万元。根据慈溪永敬会计师事务所有限公司于 2004 年 12 月 20 日出具的慈永会外验[2004]70 号《验资报告》，截至 2004 年 12 月 15 日止，四维尔有限已收到注册资本合计 4,099,975.00 美元，其中原注册资本 2,000.00 万元已经慈溪永敬会计师事务所有限公司验资（折合 242.86 万美元）；2004 年 12 月 15 日美国邦盛以货币出资缴纳注册资本 1,671,375.00 美元。

根据慈溪永敬会计师事务所有限公司于 2005 年 2 月 2 日出具的慈永会外验[2005]5 号《验资报告》，截至 2005 年 1 月 31 日止，四维尔有限已收到注册资本合计 510.00 万美元，其中原注册资本 410.00 万美元已经慈溪永敬会计师事务所有限公司验资；2005 年 1 月 31 日美国邦盛以货币出资缴纳注册资本 100.00 万美元。

本次股权转让和增资已经宁波市对外贸易经济合作局于 2004 年 7 月 26 日作出的《关于同意外资并购宁波四维尔汽车装饰件有限公司的批复》（甬外经贸资管函[2004]277 号）同意，并取得宁波市人民政府于 2004 年 8 月 2 日核发的批准号为商外资外甬字[2004]0351 号的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

本次股权变动完成后，四维尔有限的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万美元）	出资比例（%）
1	美国邦盛	510.00	100.00
	合计	510.00	100.00

（五）2008 年 4 月，第三次股权转让

2008 年 3 月 18 日，四维尔有限董事会决议，同意美国邦盛向信亿投资以原价 306.00 万美元转让其持有的四维尔有限 60%的股权。本次股权转让完成后，四维尔有限由外商独资企业变更为中外合资企业。同日，信亿投资与美国邦盛签订

了《股权转让协议》并制定了《中外合资经营宁波四维尔汽车装饰件有限公司章程》。

本次股权转让已经宁波市对外贸易经济合作局于 2008 年 3 月 26 日作出的《关于同意宁波四维尔汽车装饰件有限公司股权转让的批复》（甬外经贸资管函[2008]182 号）同意，并取得宁波市人民政府于 2008 年 4 月 7 日核发的批准号为商外资外甬字[2008]0034 号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。本次股权转让完成后，四维尔有限的外商独资企业变更为中外合资企业。

四维尔有限就本次股权转让在宁波市工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

本次股权转让完成后，四维尔有限的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万美元）	出资比例（%）
1	信亿投资	306.00	60.00
2	美国邦盛	204.00	40.00
合计		510.00	100.00

（六）2008 年 7 月，第四次股权转让

2008 年 7 月 8 日，四维尔有限董事会决议，同意美国邦盛向信亿投资以 30.60 万美元的价格转让其持有的四维尔有限 6.00% 的股权。同日，信亿投资与美国邦盛签订了《股权转让协议》和《宁波四维尔汽车装饰件有限公司章程修改协议》。

本次股权转让已经宁波市对外贸易经济合作局于 2008 年 7 月 17 日作出的《关于同意合资企业宁波四维尔汽车装饰件有限公司股权转让的批复》（甬外经贸资管函[2008]494 号）同意，并取得宁波市人民政府于 2008 年 7 月 21 日根据变更情况换发的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

四维尔有限就本次股权转让在宁波市工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

本次股权转让完成后，四维尔有限的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万美元）	出资比例（%）

1	信亿投资	336.60	66.00
2	美国邦盛	173.40	34.00
合计		510.00	100.00

（七）2009 年 11 月，股东更名

2009 年 11 月 3 日，四维尔有限召开 2009 年第三次董事会，就股东信亿投资更名为四维尔集团事宜同意修改合资合同及章程。同日，美国邦盛和四维尔集团签署了《中外合资经营宁波四维尔汽车装饰件有限公司合同修改协议》和《宁波四维尔汽车装饰件有限公司章程修改协议》。

2009 年 11 月 24 日，宁波市对外贸易经济合作局核发《外商投资企业合同、章程简要事项变更审批表》，同意四维尔有限股东“慈溪信亿投资有限公司”名称变更为“上海四维尔投资集团有限公司”。

2009 年 11 月 25 日，四维尔有限取得宁波市人民政府核发的商外资甬资字[2008]0034 号《外商投资企业批准证书》。

2009 年 11 月 26 日，四维尔有限就本次股东更名事宜办理了工商变更登记手续，取得了换发的注册号为 330200400012437 的《企业法人营业执照》。

（八）2009 年 12 月，增资至 637.50 万美元

2009 年 11 月 29 日，四维尔有限董事会决议，同意将注册资本由 510.00 万美元增至 637.50 万美元，新增注册资本 127.50 万美元，其中由维科精华认购 89.25 万美元；维科创投认购 38.25 万美元。同日，四维尔集团、美国邦盛、维科精华、维科创投制定了新的《中外合资经营宁波四维尔汽车装饰件有限公司章程》。

根据四维尔有限、四维尔集团、维科精华、维科创投于 2009 年 11 月 29 日签订的《宁波四维尔汽车装饰件有限公司增资协议》，一致同意本次增资的定价依据为：以四维尔有限 2009 年度预测经常性净利润（指扣除非经常性损益和少数股东权益后的净利润）5,500.00 万元为基础，按 9.09 倍市盈率计算为人民币 5.00 亿元。四维尔有限新增的注册资本由维科精华认购 89.25 万美元，占增资后注册资

本的 14.00%，认购总价款为人民币 7,000.00 万元；维科创投认购新增注册资本 38.25 万美元，占增资后注册资本的 6.00%，认购总价款为人民币 3,000.00 万元。

根据天健会计师事务所有限公司于 2009 年 12 月 23 日出具的浙天会验[2009]272 号《验资报告》，截至 2009 年 12 月 21 日止，四维尔有限已收到新增注册资本合计 127.50 万美元。

本次股权增资已经宁波市对外贸易经济合作局于 2009 年 12 月 21 日作出的《关于同意合资企业宁波四维尔汽车装饰件有限公司章程合同变更的批复》（甬外经贸资管函[2009]874 号）同意，并取得宁波市人民政府于 2009 年 12 月 21 日根据变更情况换发的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

四维尔有限就本次股权增资在宁波市工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

本次股权变动完成后，四维尔有限的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万美元）	出资比例（%）
1	四维尔集团	336.60	52.80
2	美国邦盛	173.40	27.20
3	维科精华	89.25	14.00
4	维科创投	38.25	6.00
合计		637.50	100.00

（九）2010 年 3 月，第五次股权转让

2010 年 3 月 18 日，四维尔有限董事会决议，同意四维尔集团分别将其持有的四维尔有限 8.00%的股权以 2,960.00 万元转让给汇鑫投资；5.00%的股权以 2,000.00 万元转让给星瑜投资。同日，四维尔集团、美国邦盛、维科精华、维科创投、汇鑫投资和星瑜投资共同制定了新的《中外合资经营宁波四维尔汽车装饰件有限公司章程》。

2010 年 3 月 18 日，四维尔集团分别与汇鑫投资、星瑜投资签订了《股权转让协议》，同意由四维尔集团按照《股权转让协议的约定》将其持有的四维尔有限

8.00%的股权转让给汇鑫投资，将其持有的四维尔有限 5.00%的股权转让给星瑜投资。

本次股权增资已经宁波市对外贸易经济合作局于 2010 年 3 月 23 日作出的《关于同意合资企业宁波四维尔汽车装饰件有限公司股权转让的批复》（甬外经贸资管函[2010]177 号）同意，并取得宁波市人民政府于 2010 年 3 月 23 日根据变更情况换发的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

四维尔有限就本次股权转让在宁波市工商行政管理局办理了工商变更登记手续。

本次股权变动完成后，四维尔有限的股权结构如下：

序号	股东名称/姓名	出资额（万美元）	出资比例（%）
1	四维尔集团	253.73	39.80
2	美国邦盛	173.40	27.20
3	维科精华	89.25	14.00
4	汇鑫投资	51.00	8.00
5	维科创投	38.25	6.00
6	星瑜投资	31.88	5.00
合计		637.50	100.00

（十）2010 年 7 月，整体改制

根据天健会计师事务所有限公司于 2010 年 4 月 18 日出具的天健审[2010]3088 号《审计报告》，截至 2010 年 3 月 31 日，四维尔有限经审计的净资产为 203,011,057.64 元。根据浙江勤信资产评估有限公司出具的《宁波四维尔汽车装饰件有限公司拟进行股份制改组涉及的股东全部权益价值评估项目资产评估报告》（浙勤评报[2010]118 号），截至 2010 年 3 月 31 日，四维尔有限股东全部权益评估价值为 275,843,216.00 元。

根据天健会计师事务所有限公司于 2010 年 6 月 23 日出具的天健验[2010]180 号《验资报告》，截至 2010 年 6 月 21 日止，四维尔股份（筹）已收到全体股东以四维尔有限截至 2010 年 3 月 31 日经审计的净资产 203,011,057.64 元缴纳的出资款，其中 100,000,000 元折合为注册资本，其余净资产 103,011,057.64 元计入资本公积。同日，四维尔有限全体股东四维尔集团、美国邦盛、维科精华、维科创投、汇鑫投

资、星瑜投资作为发起人，就四维尔有限整体变更设立四维尔股份的有关事宜，签订了《宁波四维尔工业股份有限公司发起人协议》。

2010年6月2日，宁波市对外贸易经济合作局出具了“甬外经贸资管函[2010]356号”文《关于同意宁波四维尔汽车装饰件有限公司变更为股份有限公司的批复》，批准了本次整体变更事项。

2010年6月2日，宁波市人民政府颁发了批准号为“商外资甬资字[2008]0034号”的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

根据天健会计师事务所有限公司于2010年6月23日出具的天健验[2010]180号《验资报告》，截至2010年6月21日止，四维尔股份（筹）已收到全体股东以四维尔有限截至2010年3月31日经审计的净资产203,011,057.64元缴纳的出资款，其中100,000,000元折合为注册资本，其余净资产103,011,057.64元计入资本公积。

2010年7月28日，四维尔股份召开创立大会暨首次股东大会，审议通过了《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等，并选举了第一届董事会、监事会成员。

2010年7月30日，四维尔有限经宁波市工商行政管理局核准整体变更为四维尔股份，四维尔股份的股本结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	四维尔集团	3,980.00	39.80
2	美国邦盛	2,720.00	27.20
3	维科精华	1,400.00	14.00
4	汇鑫投资	800.00	8.00
5	维科创投	600.00	6.00
6	星瑜投资	500.00	5.00
合计		10,000.00	100.00

（十一）2011年6月，增资至12,100万元

2011年6月7日，四维尔股份2011年第一次临时股东大会审议通过《关于公司发行股份购买资产的议案》、《关于公司与罗旭孟、吴丽珍、钶迪车辆、罗旭强签署的〈发行股份购买资产协议〉的议案》等议案，同意四维尔股份向钶迪

车辆发行股份 2,100 万股，以收购钶迪车辆拥有的与汽车零部件业务有关的经营性资产。本次发行股份的每股价格以四维尔股份截至 2011 年 5 月 31 日未经审计的每股净资产为依据确定为 3.06 元/股，标的资产的价值以坤元资产评估有限公司出具的坤元评报字[2011]207 号《慈溪市钶迪车辆装饰件有限公司拟出资资产（组合）价值评估项目资产评估报告》的评估结果为准。

根据坤元资产评估有限公司于 2011 年 6 月 7 日出具的坤元评报字[2011]207 号《慈溪市钶迪车辆装饰件有限公司拟出资资产（组合）价值评估项目资产评估报告》，截至 2011 年 5 月 31 日，四维尔股份收购的上述资产评估价值为 59,178,788.91 元。

2011 年 6 月 7 日，四维尔股份、钶迪车辆、罗旭强、罗旭孟、吴丽珍共同签订了《宁波四维尔工业股份有限公司发行股份购买资产协议》。

本次增资已经宁波市对外贸易经济合作局于 2011 年 6 月 16 日作出《关于同意宁波四维尔工业股份有限公司增资的批复》（甬外经贸资管函[2011]411 号）同意。

四维尔股份于 2011 年 6 月 20 日取得宁波市人民政府换发的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

根据天健会计师事务所有限公司于 2011 年 6 月 29 日出具的天健验[2011]265 号《验资报告》，截至 2011 年 6 月 28 日止，四维尔股份已收到钶迪车辆缴纳的出资款合计 64,260,079 元，其中 2,100 万元计入实收资本，4,326 万元计入资本溢价款，多缴的 79 元作为对钶迪车辆的负债计入其他应付款；出资款含货币出资 2,500,000 元、实物出资 46,181,879 元、土地使用权出资 15,578,200 元；四维尔股份累计实收资本为 12,100 万元；四维尔股份已与钶迪车辆于 2011 年 6 月 7 日就用以出资的存货办妥了交割手续，于 2011 年 6 月 24 日就用以出资的房屋及建筑物办妥了所有权过户手续，于 2011 年 6 月 28 日就用以出资的土地使用权办妥了所有权过户手续。

四维尔股份就本次股权变动依法办理了工商变更登记，本次股权变动完成后，

四维尔股份股本总额变更为 12,100 万元，四维尔股份的股本结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	四维尔集团	3,980.00	32.89
2	美国邦盛	2,720.00	22.48
3	钶迪车辆	2,100.00	17.36
4	维科精华	1,400.00	11.57
5	汇鑫投资	800.00	6.61
6	维科创投	600.00	4.96
7	星瑜投资	500.00	4.13
合计		12,100.00	100.00

（十二）2011 年 12 月，股东更名

2011 年 11 月 28 日，四维尔股份 2011 年第三次临时股东大会作出决议，同意根据股东钶迪机械的更名情况相应修改公司章程。同日，四维尔股份的全体股东签署了《宁波四维尔工业股份有限公司章程修正案》。

2011 年 12 月 13 日，宁波市对外贸易经济合作局核发《外商投资企业合作合同、章程简要事项变更、审批表》（甬外经贸资简[2011]12018 号），同意四维尔股份股东“慈溪市钶迪车辆装饰件有限公司”名称变更为“慈溪市钶迪机械装饰件有限公司”。

2011 年 12 月 13 日，四维尔股份取得宁波市人民政府核发的商外资甬资字[2008]0034 号《外商投资企业批准证书》。

四维尔股份就本次股东更名事项办理了工商变更登记手续。

（十三）2013 年 5 月，股东更名

2013 年 5 月 8 日，四维尔股份 2013 年第一次临时股东大会作出决议，同意根据股东四维尔集团的更名情况相应修改公司章程。同日，四维尔股份的全体股东签署了《宁波四维尔工业股份有限公司章程修正案》。

2013 年 5 月 24 日，宁波市对外贸易经济合作局核发《外商投资企业合作合同、章程简要事项变更、审批表》（甬外经贸资简[2013]05019 号），同意四维尔股份股东“上海四维尔投资集团有限公司”名称变更为“上海四维尔控股集团有限公司”。

司”，并取得宁波市人民政府核发的商外资甬资字[2008]0034 号《外商投资企业批准证书》。

四维尔股份就本次股东更名事项办理了工商变更登记手续。

（十四）2015 年 12 月，第六次股权转让

2015 年 11 月 25 日，四维尔股份 2015 年第二次临时股东大会决议，同意四维尔集团将其持有的四维尔股份 4.99%的股份以 5,090.00 万元的价格转让给科闻投资。同日，四维尔股份的全体股东签署了《宁波四维尔工业股份有限公司章程修正案》。2015 年 11 月 28 日，四维尔股份、四维尔集团、科闻投资、罗旭强共同签订了《关于宁波四维尔工业股份有限公司股权转让协议》。

本次股权转让已经宁波市商务委员会于 2015 年 12 月 24 日作出的《宁波市商务委员会关于同意外商投资股份制企业宁波四维尔工业股份有限公司股权转让的批复》（甬商务资管函[2015]190 号）同意。

2015 年 12 月 25 日，四维尔股份取得宁波市人民政府核发的批准号为商外资甬资字[2008]0034 号《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

四维尔股份就本次股权变动依法办理了工商备案手续，本次股权变动完成后，其股本结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	四维尔集团	3,376.00	27.90
2	美国邦盛	2,720.00	22.48
3	钶迪机械	2,100.00	17.36
4	维科精华	1,400.00	11.57
5	汇鑫投资	800.00	6.61
6	科闻投资	604.00	4.99
7	维科创投	600.00	4.96
8	星瑜投资	500.00	4.13
合计		12,100.00	100.00

（十五）2016 年 2 月，第七次股权转让

2016 年 1 月 13 日，维科创投与四维尔集团签订《股权转让协议》，维科创

投将其持有的四维尔股份 4.96%的股份（600 万股）以 5,157.41 万元人民币转让给四维尔集团。

2016 年 1 月 23 日，四维尔股份 2016 年第一次临时股东大会决议，同意上述股权转让事项，并根据上述股权转让事项修改公司章程。

本次股权转让已经宁波市商务委员会于 2016 年 2 月 23 日作出的《宁波市商务委员会关于同意外商投资股份制企业宁波四维尔工业股份有限公司股权转让的批复》（甬商务资管函[2016]77 号）同意。

2016 年 2 月 25 日，四维尔股份取得了宁波市人民政府根据变更情况换发的《中华人民共和国外商投资企业批准证书》。

四维尔股份就本次股权变动依法办理了工商备案手续，本次股权变动完成后，其股本结构如下：

序号	股东名称/姓名	持股数量（万股）	持股比例（%）
1	四维尔集团	3,976	32.86
2	美国邦盛	2,720	22.48
3	钶迪机械	2,100	17.36
4	维科精华	1,400	11.57
5	汇鑫投资	800	6.61
6	科闻投资	604	4.99
7	星瑜投资	500	4.13
合计		12,100	100

（十六）2016 年 5 月，第八次股权转让

2016 年 3 月 26 日，夏军与四维尔集团签订《股权转让协议书》，四维尔集团将其持有的四维尔股份 3.93%的股份（475 万股）以 4,432.50 万元的价格转让给夏军。

2016 年 3 月 26 日，四维尔第二次临时股东大会决议，同意上述股权转让事项，并根据上述股权转让事项修改公司章程。

本次股权转让已经宁波市商务委员会于 2016 年 5 月 4 日作出的《宁波市商务委员会关于同意外商投资股份制企业宁波四维尔工业股份有限公司股权转让等的

（二）控股股东、实际控制人

1、控股股东

四维尔集团、美国邦盛及汇鑫投资同受罗旭强先生控制，为四维尔股份控股股东。

四维尔集团的基本情况见本报告书“第三节交易对方基本情况之一、购买资产的交易对方具体情况之（一）四维尔集团”。

美国邦盛的基本情况见本报告书“第三节交易对方基本情况之一、购买资产的交易对方具体情况之（二）美国邦盛”。

汇鑫投资的基本情况见本报告书“第三节交易对方基本情况之一、购买资产的交易对方具体情况之（无）汇鑫投资”。

2、实际控制人

四维尔集团持有四维尔股份 28.93%股份，美国邦盛持有四维尔股份 22.48%股份，汇鑫投资持有公司 6.61%股份，而罗旭强先生持有四维尔集团 100%股权，间接持有美国邦盛 90.00%股权，持有汇鑫投资 51.00%股权，因此，罗旭强先生间接控制四维尔股份 52.54%股份，是四维尔股份实际控制人。

罗旭强，男，中国国籍，无境外永久居留权，1963 年 8 月出生，大学本科学历，高级经济师，担任多届慈溪市人大代表、甬商联谊会理事，宁波市汽车零部件协会常务理事，慈溪汽摩配行业协会会长。1994 年至今一直担任四维尔有限/四维尔股份董事长，2006 年至今兼任四维尔九井董事长，2008 年至 2010 年 7 月担任四维尔有限总经理，2009 年至今兼任长春四维尔董事长。

（三）子公司情况

截至本重组报告书签署之日，四维尔股份子公司情况如下表所示：

序号	公司名称	股东及出资比例	注册资本
1	宁波四维尔汽车零部件有限公司	宁波四维尔工业股份有限公司 100.00%	8,965.1673 万元

2	宁波邦盛汽车零部件有限公司	宁波四维尔工业股份有限公司 51.35%	1,375.00 万美元
		强隆国际控股有限公司 48.65%	
3	长春一汽富晟四维尔汽车零部件有限公司	宁波四维尔工业股份有限公司 51.00%	8,200.00 万元
		长春一汽富晟集团有限公司 49.00%	
4	四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司	宁波四维尔工业股份有限公司 50.00%	800.00 万美元
		丸井工业株式会社 50.00%	
5	四维尔北美公司	宁波四维尔工业股份有限公司 100.00%	-
6	上海四维尔沪渝汽车零部件有限公司	宁波四维尔工业股份有限公司 51.00%	1,240.00 万元
		上海闻富投资管理有限公司 24.00%	
		熊康庄 15.20%	
		张菊华 9.80%	

各子公司的具体情况如下：

1、四维尔汽车零部件

（1）基本信息

公司名称	宁波四维尔汽车零部件有限公司
公司类型	有限责任公司（外商投资企业法人独资）
公司住址	浙江慈溪经济开发区（杭州湾新区）滨海三路北
法定代表人	罗旭强
注册资本	8,965.1673 万元
注册号	330200400006111
经营范围	汽车零部件、汽车装饰件、汽车滤清器、摩托车装饰件制造、加工；自营和代理货物和技术的进出口，但国家限定经营或禁止进出口的货物和技术除外，无进口商品分销业务。
成立日期	2006 年 12 月 20 日
营业期限	至 2056 年 12 月 19 日

（2）历史沿革

①2006 年 12 月，四维尔零部件设立

2006 年 12 月，宁波四维尔汽车装饰件有限公司、邦盛（香港）汽车零部件有限公司签署了《宁波四维尔汽车零部件制造有限公司章程》，约定共同出资设立宁波四维尔汽车零部件制造有限公司，注册资本为 250.00 万美元，宁波四维尔汽车装饰件有限公司以人民币认缴出资 75.00 万美元（按出资当日中国人民银行公布的汇率的中间价计算），邦盛（香港）汽车零部件有限公司以美元现汇出资

175.00 万美元。

本次设立已经慈溪市市对外贸易经济合作局于 2006 年 12 月 19 日作出的《关于同意合资经营（港资）宁波四维尔汽车零部件制造有限公司合同和章程》（慈外经贸审[2006]330 号）同意。

2007 年 2 月 28 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2007]10 号），验证截至 2007 年 2 月 28 日，宁波四维尔汽车零部件制造有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司实缴出资 88.00 万元人民币、邦盛（香港）汽车零部件有限公司实缴出资 26.30 万美元，出资方式均为货币。

2006 年 12 月 20 日，四维尔零部件在宁波市工商行政管理局经开分局办理完毕设立登记手续。

四维尔零部件设立时的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	认缴出资（万美元）	持股比例(%)
1	四维尔有限	75.00	30.00
2	邦盛香港	175.00	70.00
合计		250.00	100.00

②2008 年 5 月，增加注册资本到 1,275.00 万美元

2007 年 11 月，四维尔零部件作出董事会决议，同意注册资本增至人民币 1,275.00 万美元，四维尔有限认缴出资额变更为 956.25 万美元，占注册资本的 75.00%，邦盛香港认缴出资额变更为 318.75 万美元，占注册资本的 25.00%，并相应修订公司章程。

本次增资已经浙江慈溪经济开发区管理委员会于 2007 年 6 月 26 日作出的《关于同意合资经营（港资）宁波四维尔汽车零部件制造有限公司增资、变更投资总额、注册资本、经营地址及修改合同、章程有关条款的批复》（甬慈开外项[2007]60 号）同意。

2007 年 7 月 27 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈

永会师外验[2007]39号），验证截至2007年7月26日，宁波四维尔汽车零部件制造有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司新增实缴出资 1,421.70 万元人民币、邦盛（香港）汽车零部件有限公司新增实缴出资 28.75 万美元，出资方式均为货币。

2008年3月7日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2008]6号），验证截至2008年3月6日，宁波四维尔汽车零部件制造有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司新增实缴出资 1,000.00 万人民币，出资方式为货币。

2008年6月5日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2008]20号），验证截至2008年5月30日，宁波四维尔汽车零部件制造有限公司已收到股东邦盛（香港）汽车零部件有限公司新增实缴出资 94.40 万美元，出资方式均为货币。

2008年11月27日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2008]38号），验证截至2008年5月30日，宁波四维尔汽车零部件制造有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司新增实缴出资 2,840.02 万元人民币，出资方式为实物出资。

2008年12月2日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2008]45号），验证截至2008年11月27日，宁波四维尔汽车零部件制造有限公司已收到股东邦盛（香港）汽车零部件有限公司新增实缴出资 123.30 万美元，出资方式均为货币。

2008年12月16日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2008]49号），验证截至2008年12月5日，宁波四维尔汽车零部件制造有限公司已收到股东邦盛（香港）汽车零部件有限公司新增实缴出资 30.60 万美元，出资方式均为货币。

2009年6月5日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2009]11号），验证截至2009年6月2日，宁波四维尔汽车零部件有

限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司新增实缴出资 202.26 万美元、邦盛（香港）汽车零部件有限公司新增实缴出资 15.40 万美元，出资方式均为货币。

2008 年 5 月 12 日，四维尔零部件就本次股权变动在宁波市工商行政管理局办理了变更登记手续。

本次增资完成后，四维尔零部件的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万美元）	持股比例(%)
1	四维尔有限	956.25	75.00
2	邦盛香港	318.75	25.00
合计		1,275.00	100.00

③2010 年 12 月，第一次股权转让

2010 年 12 月 7 日，四维尔股份与邦盛香港共同签署了《股权转让协议》，约定邦盛香港所持四维尔零部件股权中的 318.75 万美元（占公司注册资本的 25%）以人民币 2,498.54 万元转让给四维尔股份，四维尔零部件由中外合资企业变更为内资一人有限公司，四维尔股份出资 8,965.17 万元，占注册资本 100%，公司章程相应修改。

本次股权转让已经宁波杭州湾新区开发建设管理委员会于 2010 年 12 月 14 日作出的《关于同意独资经营（港资）宁波四维尔汽车零部件制造有限公司股权转让、变更企业性质及撤销原批准证书的批复》（甬新外项[2010]68 号）同意。

2010 年 12 月 22 日，就本次股权转让在宁波市工商行政管理局杭州湾分局办理了变更登记手续。

本次股权转让完成后，四维尔零部件股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	认缴出资（万元）	持股比例(%)
1	四维尔股份	8,965.17	100.00
合计		8,965.17	100.00

（3）主要财务信息

四维尔零部件最近二年一期的主要财务信息如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
资产合计	46,504.96	40,603.20	31,474.56
负债合计	35,971.55	30,203.30	20,934.53
净资产	10,533.42	10,399.90	10,540.03
项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
营业收入	8,949.09	25,232.50	27,191.70
利润总额	178.12	-151.24	-1,835.46
净利润	133.52	-140.13	-1,385.93

2、邦盛汽车零部件

（1）基本信息

公司名称	宁波邦盛汽车零部件有限公司
公司类型	有限责任公司（台港澳与境内合资）
公司住址	浙江省慈溪经济开发区（杭州湾新区）滨海大道南侧商贸街 8 号楼
法定代表人	罗旭强
注册资本	1,375.00 万美元
注册号	330200400016807
经营范围	汽车零部件、汽车装饰件、汽车滤清器、摩托车装饰件制造、加工。
成立日期	2006 年 12 月 28 日
营业期限	2056 年 12 月 27 日

（2）历史沿革

①2006 年 12 月，邦盛零部件设立

2006 年 12 月，宁波四维尔汽车装饰件有限公司、邦盛（香港）汽车零部件有限公司签署了《宁波邦盛汽车零部件有限公司章程》，约定共同出资设立宁波邦盛汽车零部件有限公司，注册资本为 1,200.00 万美元，宁波四维尔汽车装饰件有限公司认缴出资 300.00 万美元，邦盛（香港）汽车零部件有限公司认缴出资 900.00 万美元。

本次设立已经浙江慈溪经济开发区管理委员会于 2006 年 12 月 27 日作出的《关于同意合资经营（港资）宁波邦盛汽车零部件有限公司合同、章程的批复》

（甬慈开外项[2006]73 号）同意。

2007 年 2 月 28 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2007]11 号），验证截至 2007 年 2 月 28 日，宁波邦盛汽车零部件有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司实缴出资 350.00 万元人民币、邦盛（香港）汽车零部件有限公司实缴出资 148.40 万美元，出资方式均为货币。

2007 年 12 月 3 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2007]59 号），验证截至 2007 年 11 月 29 日，宁波邦盛汽车零部件有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司实缴出资共 127.53 万美元、邦盛（香港）汽车零部件有限公司实缴出资共 148.40 万美元，出资方式均为货币。

2006 年 12 月 28 日，邦盛零部件在宁波市工商行政管理局经开分局办理完毕设立登记手续。

邦盛零部件设立时的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	认缴出资（万美元）	持股比例(%)
1	四维尔有限	300.00	25.00
2	邦盛香港	900.00	75.00
合计		1,200.00	100.00

②2007 年 12 月，第一次出资义务转移

2007 年 10 月，四维尔有限和邦盛香港共同签署了《出资义务转移协议书》，约定邦盛香港所持邦盛零部件股权中的 550.00 万美元出资义务（占公司注册资本的 45.83%）由四维尔有限继承，股权变更后，四维尔有限出资 850.00 万美元，占注册资本 70.83%，邦盛香港出资 350.00 万美元，占注册资本 29.17%，公司章程相应修改。

本次出资义务转移已经浙江慈溪经济开发区管理委员会于 2007 年 11 月 14 日作出的《关于同意合资经营（港资）宁波邦盛汽车零部件有限公司出资义务转移、出资方式变更及修改合同、章程的批复》（甬慈开外项[2007]108 号）同意。

2008 年 3 月 7 日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈

永会师外验[2008]5号），验证截至2008年3月7日，宁波邦盛汽车零部件有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司新增实缴出资140.51万美元，出资方式为货币。

2008年6月5日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2008]21号），验证截至2008年5月30日，宁波邦盛汽车零部件有限公司已收到股东邦盛（香港）汽车零部件有限公司新增实缴出资201.60万美元，出资方式为货币。

2008年11月28日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2008]41号），验证截至2008年11月6日，宁波邦盛汽车零部件有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司新增实缴出资110.23万美元，出资方式为货币。

2008年12月17日，慈溪永敬会计师事务所有限公司出具了《验资报告》（慈永会师外验[2008]51号），验证截至2008年12月15日，宁波邦盛汽车零部件有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司新增实缴出资471.73万美元，出资方式为货币。

2007年12月18日，邦盛零部件就本次股权转让在宁波市工商行政管理局经开分局办理了变更登记手续。

本次出资义务转移完成后，邦盛零部件的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万美元）	持股比例(%)
1	四维尔有限	850.00	70.83
2	邦盛香港	350.00	29.17
合计		1,200.00	100.00

③2010年12月，第一次股权转让暨增加注册资本

2010年12月，四维尔股份和邦盛香港共同签署了《股权转让协议》，约定四维尔股份所持邦盛零部件12.00%股权（原出资额144.00万美元）以1,189.80万元转让给香港邦盛，股权变更后，四维尔股份出资706.00万美元，占注册资本58.83%，邦盛香港出资494.00万美元，占注册资本41.17%，公司章程相应修改。

2010 年 12 月，邦盛零部件董事会决议，同意注册资本增至人民币 1,375.00 万美元，四维尔股份出资额变更为 706.00 万美元，占注册资本的 51.35%，邦盛香港出资额变更为 669.00 万美元，占注册资本的 48.65%，并相应修订公司章程。

本次股权转让及增资已经宁波杭州湾新区开发建设管理委员会于 2010 年 12 月 14 日作出的《关于同意合资经营（港资）宁波邦盛汽车零部件有限公司出资义务转移、出资方式变更及修改合同、章程的批复》（甬新外项[2010]67 号）同意。

2011 年 1 月，天健会计师事务所出具了《验资报告》（天健验[2011]35 号），验证截至 2011 年 1 月 28 日，宁波邦盛汽车零部件有限公司已收到股东宁波四维尔工业股份有限公司实缴出资 706.00 万美元、邦盛（香港）汽车零部件有限公司实缴出资 669.00 万美元。

2011 年 2 月 10 日，邦盛零部件就本次股权转让及增资在宁波市工商行政管理局杭州湾分局办理了变更登记手续。

本次出资义务转移完成后，邦盛零部件的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万美元）	持股比例(%)
1	四维尔股份	706.00	51.35
2	邦盛香港	669.00	48.65
合计		1,375.00	100.00

④2011 年 4 月，第二次股权转让

2011 年 3 月，邦盛香港和强隆国际共同签署了《股权转让协议》，约定邦盛香港所持邦盛零部件 48.65% 股权以 4,838.29 万元转让给强隆国际，股权变更后，四维尔股份出资 706.00 万美元，占注册资本 51.35%，强隆国际出资 669.00 万美元，占注册资本 48.65%，公司章程相应修改。

本次股权转让已经宁波杭州湾新区开发建设管理委员会于 2011 年 4 月 7 日作出的《关于同意合资经营（港资）宁波邦盛汽车零部件有限公司股权转让及修改合同、章程的批复》（甬新外项[2011]14 号）同意。

2011 年 4 月，邦盛零部件就本次股权转让在宁波市工商行政管理局杭州湾分

局办理了变更登记手续。

本次出资义务转移完成后，邦盛零部件的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万美元）	持股比例(%)
1	四维尔股份	706.00	51.35
2	强隆国际	669.00	48.65
合计		1,375.00	100.00

（3）主要财务信息

邦盛零部件最近二年一期的主要财务信息如下表所示：

单位：万元

项目	2016年3月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
资产合计	26,917.80	24,602.96	23,324.09
负债合计	15,279.84	12,807.06	10,902.48
净资产	11,637.97	11,795.90	12,421.61
项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
营业收入	3,722.99	14,626.90	13,901.41
利润总额	-177.68	1,242.79	1,639.23
净利润	-157.94	1,091.17	1,194.16

3、长春四维尔

（1）基本信息

公司名称	长春一汽富晟四维尔汽车零部件有限公司
公司类型	有限责任公司（外商投资企业与内资合资）
公司住址	吉林省长春市朝阳区朝阳经济开发区硅谷大街 8858 号
法定代表人	罗旭强
注册资本	8,200.00 万元
统一社会信用代码	91220101683364320A
经营范围	汽车装饰件、汽车零部件、塑料制品、金属制品设计、制造及加工（法律、法规和国务院决定禁止的项目不得经营，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	2009 年 3 月 13 日
营业期限	2039 年 3 月 13 日

（2）历史沿革

①2009 年 3 月，长春四维尔设立

2009年3月，宁波四维尔汽车装饰件有限公司、长春一汽四环集团有限公司签署了《长春一汽四环四维尔汽车零部件有限公司章程》，约定共同出资设立长春一汽四环四维尔汽车零部件有限公司，注册资本为1,000.00万元，宁波四维尔汽车装饰件有限公司认缴出资510.00万元，长春一汽四环集团有限公司认缴出资490.00万元。

2009年3月12日，吉林洁泰会计师事务所出具了《验资报告》（吉洁泰验字（2009）006号），验证截至2009年3月11日，长春一汽四环四维尔汽车零部件有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司实缴出资102.00万元人民币、长春一汽四环集团有限公司实缴出资98.00万元，出资方式均为货币。

2009年7月01日，长春现代会计师事务所出具了《验资报告》（长现代会验字[2009]048号），验证截至2009年7月1日，长春一汽四环四维尔汽车零部件有限公司已收到股东宁波四维尔汽车装饰件有限公司实缴出资408.00万元人民币、长春一汽四环集团有限公司实缴出资392.00万元，出资方式均为货币。

2009年3月13日，长春四维尔在长春市工商行政管理局经开分局办理完毕设立登记手续。

长春四维尔设立时的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	认缴出资（万元）	持股比例(%)
1	四维尔有限	510.00	51.00
2	长春一汽四环	490.00	49.00
合计		1,000.00	100.00

②2013年12月，第一次增加注册资本

2013年12月，长春四维尔股东会决议，同意注册资本增至人民币2,740.00万元，四维尔股份出资额变更为1,397.00万元，占注册资本的51.00%，长春一汽富晟出资额变更为1,343.00万元，占注册资本的49.00%，并相应修订公司章程。

2013年11月，吉林金石会计师事务所出具了《验资报告》（吉金石验字[2013]第177号），验证截至2013年7月31日，长春四维尔已收到股东四维尔股份实缴出资1,397.00万元、长春一汽富晟实缴出资1,343.00万元。

2013年12月19日，长春四维尔就本次股权转让及增资在长春市工商行政管理局经开分局办理了变更登记手续。

本次增加注册资本完成后，长春四维尔的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万元）	持股比例(%)
1	四维尔股份	1,397.00	51.00
2	长春一汽富晟	1,343.00	49.00
合计		2,740.00	100.00

③2014年8月，第二次增加注册资本

2014年6月，长春四维尔股东会决议，同意注册资本增至人民币8,200.00万元，四维尔股份出资额变更为4,182.00万元，占注册资本的51.00%，长春一汽富晟出资额变更为4,018.00万元，占注册资本的49.00%，并相应修订公司章程。

2014年8月8日，长春四维尔就本次股权转让及增资在长春市工商行政管理局经开分局办理了变更登记手续。

本次增加注册资本完成后，长春四维尔的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万元）	持股比例(%)
1	四维尔股份	4,182.00	51.00
2	长春一汽富晟	4,080.00	49.00
合计		8,200.00	100.00

（3）主要财务信息

长春四维尔最近二年一期的主要财务信息如下表所示：

单位：万元

项目	2016年3月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
资产合计	38,936.68	35,289.84	35,257.47
负债合计	36,089.76	31,389.09	30,652.44
净资产	2,846.92	3,900.75	4,605.04
项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
营业收入	9,224.73	34,834.97	34,060.76
利润总额	-1,016.35	-641.29	-1,956.26
净利润	-1,053.83	-704.29	-2,041.53

4、四维尔丸井

（1）基本信息

公司名称	四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司
公司类型	有限责任公司（中外合资）
公司住址	广州经济技术开发区东区骏功路 15 号
法定代表人	赤见秀雄
注册资本	800.00 万美元
注册号	440108400009997
组织机构代码	76403856-X
税务登记证	44019176403856X
经营范围	通用和专用仪器仪表的元件、器件制造；交通及公共管理用金属标牌制造；汽车零部件及配件制造（不含汽车发动机制造）；光电子器件及其他电子器件制造；仪器仪表批发；五金产品批发；电子元器件批发；汽车零配件设计服务；信息技术咨询服务
成立日期	2004 年 9 月 6 日
营业期限	2024 年 9 月 6 日

（2）历史沿革

①2004 年 9 月，四维尔丸井设立

2004 年 6 月，宁波四维尔汽车装饰件有限公司、FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO., LTD 签署了《四维尔邦盛(广州)汽车零部件有限公司章程》，约定共同出资设立四维尔邦盛（广州）汽车零部件有限公司，注册资本为 800.00 万美元，宁波四维尔汽车装饰件有限公司认缴出资 600.00 万美元，美国邦盛认缴出资 200.00 万美元。

本次设立已经广州经济技术开发区管理委员会于 2004 年 7 月 28 日作出的《关于成立四维尔邦盛（广州）汽车零部件有限公司的批复》（穗开管企[2004]318 号）同意。

2005 年 1 月 7 日，广州市南方会计师事务所出具了《验资报告》（（2004）南会验字第 071 号），验证截至 2005 年 1 月 4 日，已收到股东四维尔有限实缴出资 60.00 万美元、日本丸井实缴出资 60.00 万美元。

2004 年 9 月，四维尔丸井在广州市工商行政管理局经开分局办理完毕设立登记手续。

四维尔丸井设立时的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	认缴出资（万美元）	持股比例(%)
1	四维尔有限	600.00	75.00
2	美国邦盛	200.00	25.00
合计		800.00	100.00

②2004 年 12 月，第一次股权转让暨更名

2004 年 12 月，四维尔丸井董事会决议，批准四维尔有限所持四维尔丸井 25.00% 股权转让给日本丸井工业株式会社，美国邦盛所持四维尔丸井 25.00% 股权转让给日本丸井工业株式会社，股权变更后，四维尔有限出资 400.00 万美元，占注册资本 50.00%，日本丸井出资 400.00 万美元，占注册资本 50.00%；四维尔邦盛（广州）汽车零部件有限公司名称变更为四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司，公司章程相应修改。

本次出资额转让已经广州经济技术开发区管理委员会于 2004 年 12 月 16 日作出的《关于中外合资企业四维尔邦盛（广州）汽车零部件有限公司出资额转让及名称变更的批复》（穗开管企[2004]575 号）同意。

2005 年 3 月 24 日，广州市南方会计师事务所出具了《验资报告》（（2005）南会验字第 020 号），验证截至 2005 年 3 月 1 日，已收到股东四维尔有限实缴出资 240.00 万美元、日本丸井实缴出资 240.00 万美元。

2005 年 11 月 16 日，广州市南方会计师事务所出具了《验资报告》（（2005）南会验字第 076 号），验证截至 2005 年 11 月 11 日，已收到股东四维尔有限实缴出资 400.00 万美元、日本丸井实缴出资 400.00 万美元。

2004 年 12 月 6 日，四维尔丸井就本次股权转让及增资在广州市工商行政管理局经开分局办理了变更登记手续。

本次出资义务转移完成后，四维尔丸井的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万美元）	持股比例(%)
1	四维尔有限	400.00	50.00
2	日本丸井	400.00	50.00
合计		800.00	100.00

（3）主要财务信息

四维尔丸井最近一年一期的主要财务信息如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
资产合计	35,473.40	38,341.40
负债合计	22,554.62	22,331.91
净资产	12,918.78	16,009.49
项目	2016 年 1-3 月	2015 年 4-12 月
营业收入	11,955.28	40,264.45
利润总额	1,130.30	4,681.33
净利润	958.79	4,041.91

注：四维尔丸井 2014 年末纳入合并报表，所以只有一年一期的财务信息。

5、四维尔北美

根据 DeHeng Chen,LLC 于 2016 年 6 月 3 日出具的法律意见，北美四维尔是于 2012 年 10 月 19 日在美国密歇根州注册成立的公司，主要从事商务贸易，但未开展实质经营活动，四维尔股份持有北美四维尔发行的全部 2,000 股股份。

截止本报告书出具日，四维尔股份持有北美四维尔 100%股权。

6、四维尔沪渝

（1）基本信息

公司名称	上海四维尔沪渝汽车零部件有限公司
公司类型	有限责任公司
公司住址	上海市青浦区华新镇华南路 577 号 1 幢 A 区
法定代表人	罗旭强
注册资本	1,240.00 万元
注册号	310118002785417
组织机构代码	05593805-5

税务登记证	310229055938055
经营范围	生产加工汽摩配件、钣金、小五金、模具、冲压件、金属制品，室内外装潢。
成立日期	2012 年 11 月 7 日
营业期限	2022 年 11 月 6 日

（2）历史沿革

①2012 年 11 月，四维尔沪渝设立

2012 年 9 月，上海沪渝实业有限公司、熊康庄、陈素梅、何茂林及张菊华签署了《上海沪渝汽车零部件有限公司章程》，约定共同出资设立上海沪渝汽车零部件有限公司，注册资本为 320.00 万元，上海沪渝实业有限公司认缴出资 96.00 万元，熊康庄认缴出资 35.20 万元，陈素梅认缴出资 78.40 万元，何茂林认缴出资 78.40 万元，张菊华认缴出资 32.00 万元。

2012 年 11 月 1 日，上海永诚会计师事务所出具了《验资报告》（永诚会验（2012）字第 41200 号），验证截至 2012 年 10 月 26 日，上海沪渝实业有限公司缴纳出资 64.00 万元。

2012 年 11 月 22 日，上海永诚会计师事务所出具了《验资报告》（永诚会验（2012）字第 41309 号），验证截至 2012 年 11 月 22 日，上海沪渝实业有限公司新增缴纳出资 32.00 万元，陈素梅缴纳出资 78.40 万元，何茂林缴纳出资 78.40 万元，熊康庄缴纳出资 35.20 万元，张菊华缴纳出资 32.00 万元。

2012 年 11 月，四维尔沪渝在上海市工商行政管理局青浦分局办理完毕设立登记手续。

四维尔沪渝设立时的股权结构如下表所列示：

序号	股东姓名	认缴出资（万元）	持股比例(%)
1	上海沪渝	96.00	30.00
2	熊康庄	35.20	11.00
3	陈素梅	78.40	24.50
4	何茂林	78.40	24.50
5	张菊华	32.00	10.00

合计	800.00	100.00

②2012 年 12 月，第一次股权转让

2012 年 12 月，四维尔沪渝股东会决议，同意上海沪渝实业有限公司所持四维尔沪渝 10.00%股权转让给张菊华，上海沪渝实业有限公司所持四维尔沪渝 20.00%股权转让给熊康庄，陈素梅所持四维尔沪渝 24.50%股权转让给上海闻富投资管理有限公司，何茂林所持四维尔沪渝 24.50%股权转让给上海闻富投资管理有限公司，股权变更后，闻富投资出资 156.80 万元，占注册资本 49.00%，熊康庄出资 99.20 万元，占注册资本 31.00%，张菊华出资 64.00 万元，占注册资本 20.00%，公司章程相应修改。

2012 年 12 月 24 日，四维尔沪渝并就本次股权转让及增资在上海市工商行政管理局青浦分局办理了变更登记手续。

本次出资义务转移完成后，四维尔沪渝的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万元）	持股比例(%)
1	闻富投资	156.80	49.00
2	熊康庄	99.20	31.00
3	张菊华	64.00	20.00
合计		320.00	100.00

③2013 年 7 月，增加注册资本到 1,240.00 万元

2013 年 7 月，四维尔沪渝作出股东会决议，同意注册资本增至人民币 1,240.00 万元，四维尔股份出资额为 632.40 万元，占注册资本的 51%，闻富投资出资 297.724 万元，占注册资本 24.01%，熊康庄出资 188.356 万元，占注册资本 15.19%，张菊华出资 121.52 万元，占注册资本 9.80%，公司章程相应修改。

2013 年 7 月 18 日，上海永诚会计师事务所出具了《验资报告》（永诚会验（2013）字第 40763 号），验证截至 2013 年 7 月 17 日，四维尔沪渝已收到四维尔股份出资为 632.40 万元，闻富投资出资 297.724 万元，熊康庄出资 188.356 万元，张菊华出资 121.52 万元，出资方式均为货币。

2013 年 7 月 18 日，四维尔沪渝就本次股权变动在上海市工商行政管理局青

浦分局办理了变更登记手续。

本次增资完成后，四维尔沪渝的股权结构如下表所示：

序号	股东姓名	认缴出资（万元）	持股比例(%)
1	四维尔股份	632.40	51.00
2	闻富投资	297.724	24.01
3	熊康庄	188.356	15.19
4	张菊华	121.52	9.80
合计		1,240.00	100.00

（3）主要财务信息

四维尔沪渝最近二年一期的主要财务信息如下表所示：

单位：万元

项目	2016年3月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
资产合计	69.31	68.33	86.05
负债合计	454.47	451.81	406.94
净资产	-385.16	-383.48	-320.89
项目	2016年1-3月	2015年度	2014年度
营业收入	-	-	681.34
利润总额	-1.68	-62.59	-1,223.28
净利润	-1.68	-62.59	-1,223.28

（四）主营业务情况

1、四维尔股份所处的行业管理环境

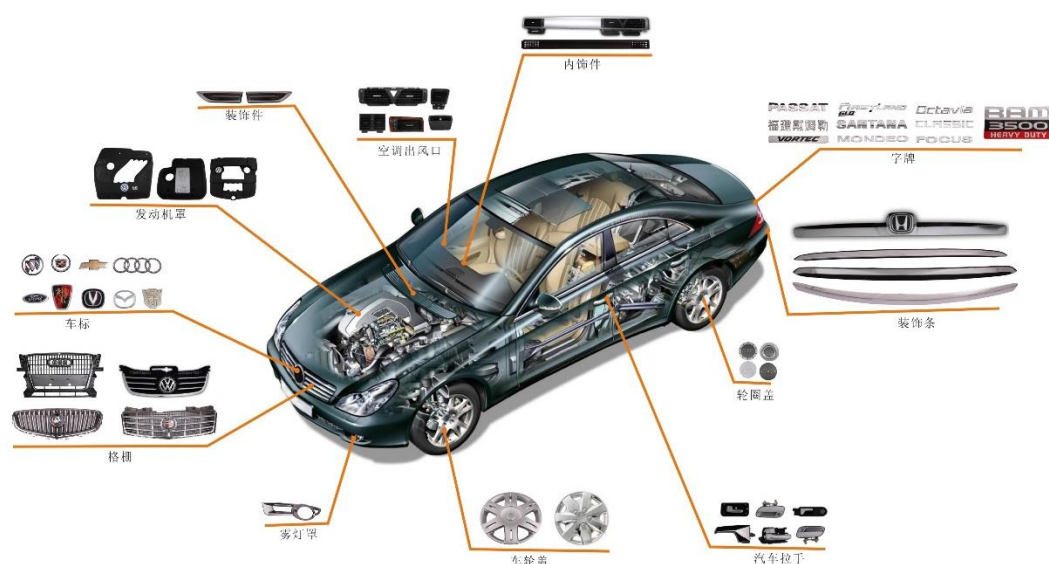
参见本报告书“第十一节 管理层讨论与分析 之 二、 交易标的所处行业特点”。

2、四维尔股份主营业务概况

四维尔股份属于汽车零部件一级供应商，主要从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务。根据国家统计局行业分类标准，四维尔股份属于汽车制造业之汽车零部件及配件制造行业。根据证监会分类，四维尔股份属于“C36 汽车制造业”。

四维尔股份主要产品包括汽车外饰件系列产品（汽车标牌、散热器格栅、车

轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列产品（出风口、门扣手等）及其他塑料件产品（发动机罩等），其中汽车标牌、散热器格栅、出风口、装饰条为四维尔股份的主力产品，详见下图所示。



主机厂早期引进车型零部件国产化率很低，而汽车标牌是最早国产化汽车零部件之一，四维尔股份最早成为众多主机厂标牌国产化零部件配套厂家之一，如：神龙汽车有限公司的富康ZX车型、上海通用汽车有限公司的BUICK新世纪车型、广汽本田汽车有限公司的本田雅阁车型等，较早地与国内各大主机厂建立起密切的配套合作关系。经过多年的快速发展与积累，四维尔股份已在汽车零部件供应体系中取得优势地位，位居各大主机厂的一级供应商序列，与各大主机厂建立起长期稳定的合作关系。国内的主机厂包括一汽大众、上海大众、上海通用、上汽集团、一汽集团、一汽丰田、天津一汽、长安福特、广汽本田、广汽丰田、北京现代、北京奔驰、奇瑞汽车等著名汽车厂家。在国际客户方面，截至目前，四维尔股份已经进入北美通用、福特、德国大众、奥迪、克莱斯勒的全球采购系统，2005年进入福特的全球采购系统，2006年进入克莱斯勒的全球采购系统，目前四维尔股份已成为GM、FORD、DCX、NISSAN、TOYOTA、VolksWagen等各大主机厂的一级供应商，与之建立起紧密的合作关系。

四维尔股份拥有全面的塑料表面处理工艺技术，掌握了先进的电镀工艺，能

实现光亮铬、三价白铬、三价黑铬、珍珠镍、微裂纹、微孔、双色等多种电镀效果，拥有先进的双色注塑，烫印，印刷，涂装工艺。四维尔股份从日本引进“真空镀膜技术”，将其应用于汽车标牌生产工艺，显著提高了塑料标牌的硬度及耐候性，产品表面光滑，金属光泽彩色化，如公司生产的“凯迪拉克”五色标牌。2012 年四维尔股份与德国 AMT 软件公司合作开发了全自动电镀线软件柔性控制系统，该套系统可使不同工艺的的产品在同一条生产线混线生产期间，通过自动插入软件，切换生产工序，避免工时的浪费。2013 年四维尔股份与德国精密模具供应商进行技术合作，从模具材料、产品结构、模具冷却系统、注塑工艺、注塑设备、环境等方面进行优化提升，开发出高光免喷涂格栅产品，成为国内领先的高光免喷涂格栅产品供应商，大量供货的产品包括凯迪拉克格栅等。

四维尔股份在 2014 年 9 月取得编号为 GR201433100383 的《高新技术企业证书》；四维尔股份子公司邦盛零部件于 2015 年 10 月取得编号为 GR201533100021 的《高新技术企业证书》；四维尔股份子公司四维尔丸井于 2014 年 10 月取得编号为 GF201444000285 的《高新技术企业证书》；四维尔股份子公司长春四维尔于 2013 年取得编号为 GR201322000040 的《高新技术企业证书》。2015 年，四维尔股份获得通用汽车集团颁发的“2015 年通用汽车质量优秀供应商”称号。2016 年，四维尔股份控股子公司四维尔丸井获得广汽集团颁发的“2015 年广汽本田东风本田优秀供应商”称号。

公司主要产品具体情况如下：

产品名称	产品图片	客户	产品材质	主要用途
汽车 标牌		帕萨特、途安、POLO、君威、凯迪拉克、科鲁兹等	ABS 树脂	汽车制造商、汽车排量、型号等的标识，外观装饰

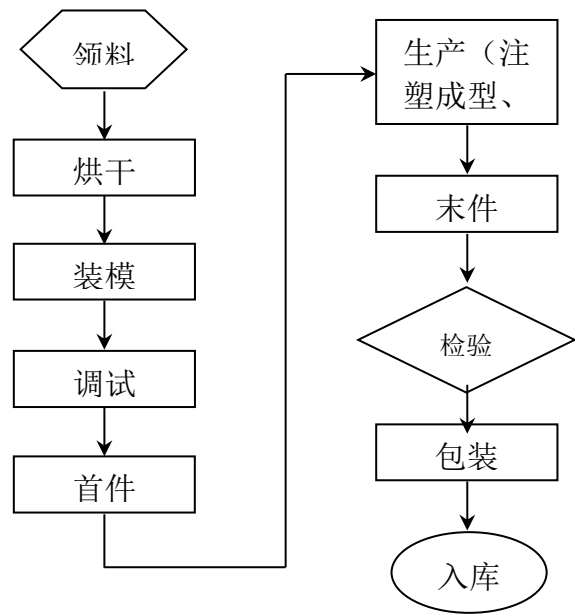
散热器格栅		君越、凯迪拉克、奥迪等	ABS 树脂、聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物（PC/ABS）	发动机散热器的散热及装饰
车轮盖/罩		凯越、景程等	尼龙单六树脂(PA6)+玻璃纤维（GF30）	装饰
装饰条		凯越、凯迪拉克等	ABS 树脂、聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物（PC/ABS）	装饰
出风口		明锐、宝来、迈腾、捷达、爱丽舍等	ABS 树脂、聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物（PC/ABS）、尼龙单六树脂（PA6）	控制空调风向
门扣手		桑塔纳、宝来等	ABS 树脂、聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物（PC/ABS）	控制车门开关
发动机罩盖		宝来、高尔夫、骏捷等	尼龙（PA）	发动机型号、排量信息，防尘，装饰

雾灯罩		景程、悦动等	ABS 树脂	装饰

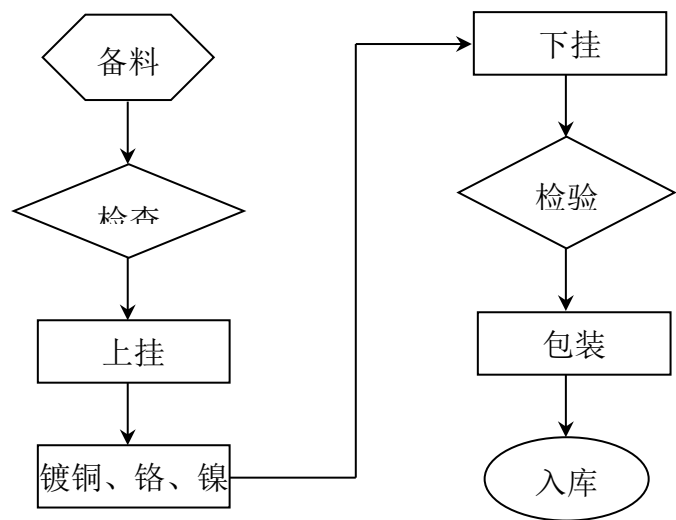
3、四维尔股份业务流程

四维尔股份内外饰件产品的生产工艺主要包括注塑、电镀、涂装、真空镀膜，基本工艺流程图如下：

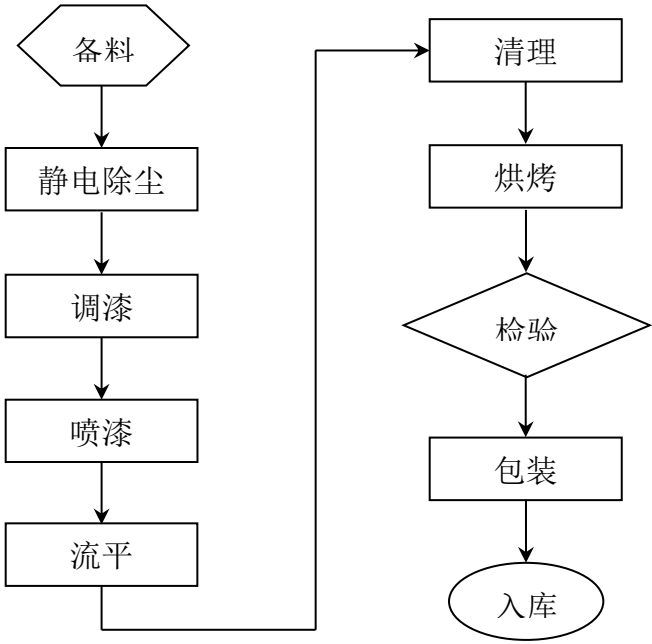
（1）注塑基本工艺流程



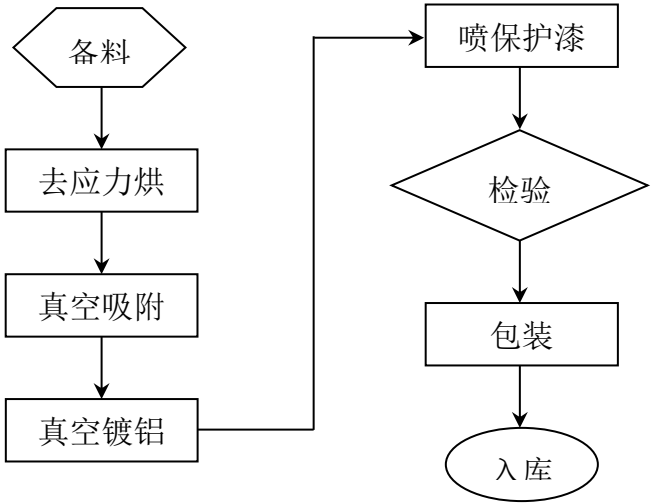
（2）电镀基本工艺流程



（3）涂装基本工艺流程



(4) 真空镀膜基本工艺流程图



4、四维尔经营模式

(1) 采购模式

四维尔股份制定了完善的采购管理制度，全面规范公司外购物资采购流程，确保所有采购的产品符合规定的要求。

①采购作业模式

采购总部负责生产用原材料、辅助材料、外购件和外协件的采购和跟进，并对其质量负责；质保管理总部负责与合格供方签订配套品质协议，并指导业务中

心品检科负责采购物资、产品和外协件的进货检验和监控采购质量；技术中心负责采购产品技术规范的编制和提供；运营管理总部负责原材料的收、发货管理。各职能部门分工明确，各司其职，保障所采购产品适时、适量、适价、合格。

②采购管理模式

四维尔股份所有的年度采购合同及各年、季、月的采购计划须报总经理批准；专项、临时追加项目及新产品急需的物资，由使用部门提前 7 天提出申请；临时调整（增加、减少）计划，由业务中心依《生产计划管理程序》提出并实施；涉及到采购订单变更的，需业务中心提出变更，经采购总部审核并报相关人员审核后实施；经批准的采购合同及采购计划需报财务部进行备份，只有在经总经理批准的采购计划之列的采购项目，财务总部方可依据采购合同办理付款手续；各依采购计划而衍生的采购订单经采购总监批准即可执行。

经过多年的密切合作，对于重要的原料物资，四维尔股份已经与相应的供应商结成了战略合作关系，构建对称的信息平台，能根据供应方的库存情况、公司的生产情况、客户需求的变化、外部市场动态等迅速作出联动决策，确保原料供应的稳定，最大限度降低物料采购成本，维护供需双方的利益。

（2）生产模式

四维尔股份主要根据主机厂的订单需求，安排自己的生产计划。

①生产计划的制定

运营管理总部计划科负责编制年度、月度生产计划、周生产计划；运营管理总部负责编制年、月要货计划和周发货计划；技术中心负责编制年、月、周新品、工装样品批试计划；运营管理总部负责编制年、月、周原材料、零部件物料需求计划。

②生产计划的实施

各车间根据周、日计划，严格实行看板生产。如遇零部件问题、设备故障、未及时供货等情况造成临时调整生产作业计划，须经运营管理总部同意，方可进

行。生管部应及时组织调度，并通知相关的部门协调解决问题，尽量使损失减少到最小。车间若需临时加、放班，应填制加（放）班申请单，为及时分析、调度、调整计划提供参考依据。

采购总部应按原材料和零部件配套计划进行采购，贯彻精益采购的原则，按计划准时入库，保证生产正常进行。品质管理总部应及时检验到库的零部件，检验周期应按规定执行。

③生产计划的控制

为了提高投入产出率，减少各环节的浪费，对所有的产品生产实行批次管理。产品批次号依生产计划批次为准，由运营管理总部统一颁发、核销、管理。生产过程中产生的不合格品及非正常损耗，应凭手续齐全的不合格品处理单补领。

④生产计划的调整

为了更好的适应市场环境的发展变化，有效及时地占领市场，各部门应尽力满足顾客的需求，建立快速反应机制，但调整生产计划仍需贯彻规范化、秩序化的准则，有效地组织生产。计划调整应充分考虑成本、资金、设备利用率、劳动力等因素，最大限度地利用好公司资源，对重要主机厂用户的配套产品，应适当考虑成品和零部件的风险库存。

因市场需求的变化，营销计划需调整时，应考虑零部件生产周期，在生产计划作业日的前一周提出申请，由运营管理总部协调平衡后开出计划调整通知单，经运营副总经理批准后下达各部门执行。若调整数量较大，且牵涉到进口件的库存不足，则需充分考虑进口周期提早申请。

（3）销售模式

①销售方式

随着主机厂在全球范围内建立起零部件采购网络体系，汽车零部件生产企业在该体系中与主机厂逐步建立起多层次的供应体系，即逐步划分为一级供应商、二级供应商、三级供应商等多层级关系。经过多年的发展，四维尔股份陆续通过

各大主机厂的体系认证及相关第三方认证，已经成为各主机厂的一级供应商，与各大主机厂建立了长期稳定的合作关系。

对于新产品，主机厂在开发新车型时，会在其合格的一级供应商名录中选择适格的供货方，公司业务中心携研发部门也会及时与主机厂采购、质量、研发部门沟通，搜集掌握主机厂新产品开发计划及研发需求，甚至可以先期介入主机厂的研发环节，与其共同开发相关部件，提供技术支持。在前期充分沟通基础上，最终协商报价，获取订单。

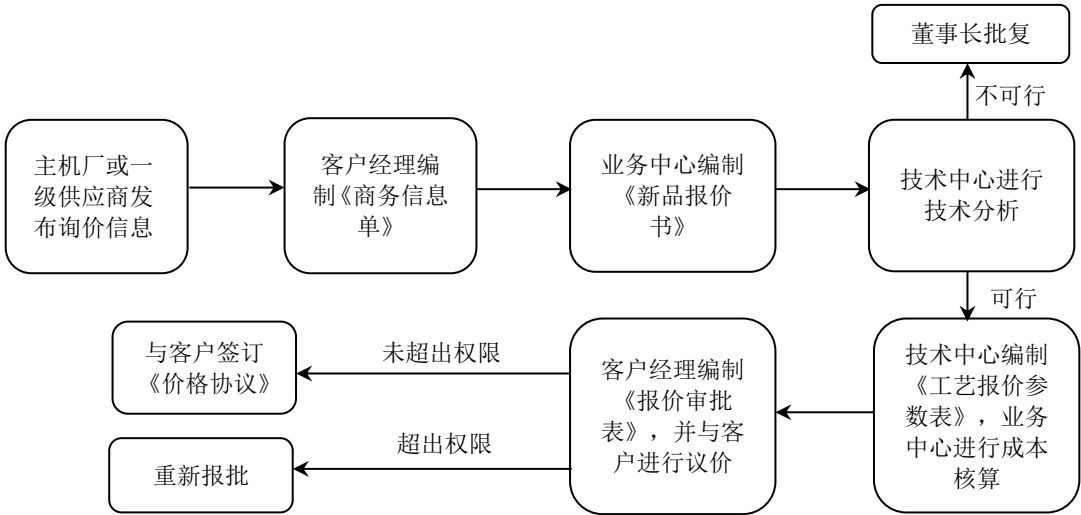
对于已经在供货的老产品，如果主机厂对产品提出设计变更要求，则需再次跟主机厂进行技术沟通，重新协商报价，签订新的供货协议。

除此之外，四维尔股份还根据主机厂的指定向其他一级供应商销售部分相关产品。

四维尔股份从主机厂及一级供应商处主要通过竞价的方式取得订单

一般由主机厂或一级供应商通过邮件或网站等发布询报价信息，公司的客户经理收到信息后编制《商务信息单》，由业务中心日程管理员编制《新品报价书》。经批准后由技术中心负责技术分析，如技术不可行交由董事长批复，如技术可行则编制《工艺报价参数表》由业务中心进行成本核算。之后交由客户经理编制《报价审批表》，由客户经理在职权范围内与客户议价，如超出批准金额范围，则需重新提报。如在权限范围内客户经理可直接与客户定价，议价成功后由客户出具《价格协议》，经双方确认签字（盖章）完成。

四维尔股份取得订单的具体流程如下：



四维尔股份主要订单的期限，以车型寿命为主，一般在 3-5 年。

在订单执行过程中，重点在需求、技术、服务、质量等方面维护与客户的关系。在客户需求的基础上制订与客户的合作计划，保持关系的稳定性和可持续性；技术方面保证技术人员的专业水平和技能，并积极配合客户进行产品开发，对客户提出的技术指标、外观、包装等问题及时改进，保证项目进度按时、高质量的完成；服务方面公司确保销售、物流人员的专业水平及服务态度，与客户保持沟通顺畅，在不能满足交付的情况下主动与客户联系，并提出后续挽回计划，提高售后服务能力；质量方面，公司加强质量检测人员专业知识和技能的培训，提高预测故障的能力，对客户的意见及时回复，直到客户满意为止。

多年以来，四维尔股份对客户的订单都能够按时按量的完成，没有发生过因产品质量问题引起的纠纷，得到了主机厂及一级供应商的认可。

②销售管理

A.顾客需求识别管理

业务中心主导获取和识别顾客要求，将其传达至各职责相关部门并负责将顾客要求整理归档于技术档案室；技术中心、品质管理总部或其他相关部门获取顾客要求时，应立即将相关要求转交至相关职责部门并将顾客要求存档于技术档案室；技术档案室负责妥善保管各归档的顾客要求文件及样品并形成明细。

B.合同评审管理

业务中心是合同评审的归口管理部门，负责查明、确定顾客对产品的质量要求和期望并组织相关部门共同评审确认；总经理负责新品开发合同的立项批准；相关部门负责配合业务中心对与其职责相关的合同文件的完整性进行评审。

C. 询报价管理

业务中心是四维尔股份询报价管理的归口部门，负责接收、分析顾客的询价报价信息，洽谈议价、主导有关报价管理活动；技术中心负责项目的可行性研究并提供该产品的报价分析表；报价组负责成本核算。

D. 顾客满意度管理

业务中心是顾客满意度管理的归口部门，负责了解顾客的要求，协助顾客确定对产品的需要，做好产品介绍和咨询服务，建立档案，将顾客的有关资料予以收集保管，收集和反馈产品及服务的质量信息，并进行顾客满意度的调查及汇总，提交管理评审；品质管理总部与有关部门负责对服务中顾客反馈的产品质量信息及问题进行分析、处理，必要时采取纠正预防措施；其他各职能部门负责协助业务中心确保顾客满意。

此外，四维尔股份还建立起了顾客投诉及退货处理机制、售后索赔处理机制等相关销售管理制度。

（五）四维尔股份的销售情况

1、报告期内主要产品产量及销量

四维尔股份主要产品的产量及销量情况如下：

单位：件

产品名称	2016年1-3月			
	自制产量	外协成品	销量	产销率
汽车标牌	8,481,809	1,156,610	9,497,662	98.54%
散热器格栅	1,252,381	131,465	1,374,726	99.34%
出风口	1,648,405	256,647	1,847,610	96.98%
装饰条	3,756,169	274,055	3,842,669	95.35%

车轮盖	1,013,647	112,282	1,051,588	93.40%
产品名称	2015 年度			
	自制产量	外协成品	销量	产销率
汽车标牌	32,650,161	5,761,793	37,800,846	98.41%
散热器格栅	3,623,557	541,451	4,078,491	97.92%
出风口	5,049,497	980,857	5,624,467	93.27%
装饰条	10,069,177	1,118,797	10,487,582	93.74%
车轮盖	9,059,417	1,399,011	9,504,346	90.88%
产品名称	2014 年度			
	自制产量	外协成品	销量	产销率
汽车标牌	28,162,336	6,181,976	33,278,020	96.90%
散热器格栅	2,692,245	512,809	2,987,808	93.22%
出风口	3,023,018	779,473	3,499,033	92.02%
装饰条	7,552,171	1,128,485	7,940,241	91.47%
车轮盖	8,715,369	1,573,300	9,325,476	90.64%

2、报告期内主要产品销售收入情况

单位：万元

产品名称	2016 年一季度		2015 年度		2014 年度	
	营业收入	占比	营业收入	占比	营业收入	占比
散热器格栅	21,810.78	45.21%	70,349.89	42.21%	52,857.31	39.86%
汽车标牌	8,424.43	17.46%	34,323.17	20.59%	30,915.28	23.31%
出风口	7,596.00	15.74%	24,449.56	14.67%	14,905.88	11.24%
装饰条	6,939.77	14.38%	19,622.27	11.77%	15,173.80	11.44%
车轮盖	737.16	1.53%	6,538.99	3.92%	6,304.02	4.75%
其他产品	2,736.38	5.67%	11,387.86	6.83%	12,452.88	9.39%
小计	48,244.51	100.00%	166,671.73	100.00%	132,609.17	100.00%

3、主要产品销售价格的变动情况

单位：元/件

产品名称	2016 年一季度		2015 年度		2014 年度
	平均价格	变动幅度	平均价格	变动幅度	平均价格
汽车标牌	8.87	-2.31%	9.08	-2.26%	9.29
散热器格栅	158.66	-8.02%	172.49	-2.50%	176.91
出风口	41.11	-5.42%	43.47	2.04%	42.6
装饰条	18.06	-3.48%	18.71	-2.09%	19.11
车轮盖	7.01	1.89%	6.88	1.78%	6.76

4、产品或服务的主要消费群体和前五名客户情况

（1）主要消费群体

四维尔股份主要从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务，主要产品包括汽车外饰件系列产品（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列产品（出风口、门扣手等）及其他塑料件产品（发动机罩等），主要消费群体及主要客户为整车制造厂商，最终消费群体为社会大众居民消费者。

（2）前五名销售客户

单位：万元

年份	序号	客户名称	销售收入	占营业收入比例	项目类型
2016 年 一季度	1	长城汽车股份有限公司	8,198.73	16.99%	标牌、格栅、装饰条、出风品、其他
	2	延锋彼欧汽车外饰系统有限公司	3,586.01	7.43%	标牌、格栅、装饰条、出风品、其他
	3	一汽-大众汽车有限公司	3,572.67	7.41%	标牌、格栅、装饰条、
	4	长春一汽富维东阳汽车塑料零部件有限公司	2,711.15	5.62%	装饰条、格栅、其他
	5	广汽本田汽车有限公司	2,668.45	5.53%	格栅、装饰条、其他
	合计		20,737.01	42.98%	
2015 年	1	长城汽车股份有限公司	21,053.84	12.63%	标牌、格栅、装饰条、出风品、其他
	2	一汽-大众汽车有限公司	13,033.97	7.82%	标牌、格栅、装饰条、出风品、其他
	3	延锋彼欧汽车外饰系统有限公司	11,316.21	6.79%	装饰条、格栅、其他
	4	日产（中国）投资有限公司	9,115.01	5.47%	标牌、格栅、装饰条、出风品、其他
	5	广汽本田汽车有限公司	8,605.44	5.16%	标牌、格栅、装饰条、
	合计		63,124.47	37.87%	

2014 年	1	长城汽车股份有限公司	20,020.61	15.10%	标牌、格栅、装饰条、出风品、其他
	2	一汽-大众汽车有限公司	14,810.07	11.17%	装饰条、格栅、其他
	3	北京现代摩比斯汽车零部件有限公司	9,562.94	7.21%	标牌、格栅、装饰条、出风品、其他
	4	上汽通用汽车有限公司	8,862.68	6.68%	标牌、格栅
	5	长春华翔佛吉亚汽车塑料件制造有限公司	7,082.58	5.34%	标牌、车轮盖、装饰条、其他
	合计		60,338.88	45.50%	

报告期内，标的公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员，其他主要关联人或者持有拟购买资产 5%以上股份的股东未在上述客户中占有权益。

（六）四维尔股份的采购情况

1、主要原材料

四维尔股份生产用原材料主要包括塑料粒子、金属、化工材料、油漆、胶带等几大类，这些原材料市场竞争充分、供应充足。

报告期内，主要原材料价格变动趋势如下：

类别	名称	计量单位	采购均价		
			2016 年一季度	2015 年	2014 年
塑料粒子	ABS	元/吨	16,333.12	17,408.17	18,468.51
	ASA	元/吨	23,303.19	24,524.83	26,051.90
	PMMA	元/吨	27,012.56	26,886.22	24,994.16
	PP	元/吨	12,280.61	12,710.89	13,038.92
	PA6	元/吨	25,000.00	25,088.00	25,657.00
金属	镍圆饼	元/吨	101,902.85	109,463.11	120,134.72
	磷铜球	元/吨	36,502.25	41,963.63	47,675.78
化工材料	电镀药水	元/KG	33.57	36.90	36.43
油漆	油漆	元/KG	83.87	82.42	82.97
胶带	3M 胶带	元/平方米	253.68	259.68	194.90
	诺顿胶带	元/平方米	228.75	177.11	152.27

报告期内，主要原材料采购情况如下：

单位：万元

项目	2016 年一季度	2015 年	2014 年
塑料粒籽	4,965.88	21,180.37	19,736.56
无硫镍研	922.32	3,610.66	3,162.46
磷铜球	432.79	5,784.57	1,259.50
化工材料	1,882.51	8,044.69	7,151.18
油漆	1,483.92	4,968.23	3,045.37
胶带	1,532.33	5,482.45	5,661.09
合计	11,219.75	49,070.97	40,016.16

2、能源

四维尔股份生产过程中消耗的能源主要是电力、柴油及天然气。

报告期内，其能源价格变动情况如下：

项目	计量单位	2016 年一季度	2015 年	2014 年
电	元/度	0.74	0.74	0.74
柴油	元/公斤	6.38	6.12	6.76
天然气	元/吨	2.91	3.37	3.32

报告期内，其能源采购情况如下：

单位：万元

项目	2016 年一季度	2015 年	2014 年
电	1,015.38	3,876.21	3,271.14
柴油	2.36	10.63	32.15
天然气	130.12	1,169.70	1,212.18
合计	1,147.85	5,056.54	4,515.47

3、报告期内向前五名原材料供应商采购情况

单位：万元

年份	序号	供应商名称	采购金额	占营业成本比例	商品类型
2016 年一季度	1	公主岭市德立智能科技有限公司	2,229.90	5.91%	外协件
	2	宁波神化化学品经营有限责任公司	1,388.92	3.68%	金属材料镍研、磷铜球等
	3	广州沃迪森汽车零部件有限公司	1,116.97	2.96%	外协件
	4	宁波华翔特雷姆汽车饰件有限公司	1,066.58	2.83%	外协件

	5	上海矾野塑胶有限公司	786.04	2.29%	塑料粒子
	合计		6,588.41	17.66%	
2015 年	1	宁波神化化学品经营有限责任公司	7,477.32	5.85%	金属材料镍饼、磷铜球等
	2	广州沃迪森汽车零部件有限公司	4,747.35	3.72%	外协件
	3	宁波市安信汽车零部件有限公司	2,381.51	1.86%	外协件
	4	宁波晟业汽车零部件有限公司	2,246.34	1.76%	外协件
	5	上海矾野塑胶有限公司	1,925.50	1.51%	塑料粒子
	合计		18,778.02	14.70%	
2014 年	1	宁波神化化学品经营有限责任公司	5,446.46	5.09%	金属材料镍饼、磷铜球等
	2	宁波市安信汽车零部件有限公司	5,128.29	4.80%	外协件
	3	慈溪市禹锐汽车配件有限公司	3,892.69	3.64%	外协件
	4	宁波新登辉模具科技有限公司	2,611.74	2.44%	外协件
	5	上海矾野塑胶有限公司	2,488.55	2.33%	塑料粒子
	合计		19,567.73	18.30%	

（七）四维尔境外经营及境外资产情况

单位：万元

项目	2016 年一季度	2015 年	2014 年
境外销售金额	1,582.12	7,992.94	5,046.92
占营业收入比例	3.28%	4.80%	3.81%

截至本报告书签署日，四维尔股份未在境外从事生产活动，无境外资产。

（八）四维尔安全生产和环保情况

1、安全生产

四维尔股份的安全生产工作一直严格贯彻“安全第一，预防为主”的指导方针，为加强生产作业的劳动保护，改善劳动条件，保护劳动者的安全与健康，公司制定了详细的安全生产管理制度，实行安全管理责任制，将安全职责落实到各部门及个人。

（1）安全生产管理机构

安全生产委员会是四维尔股份安全生产的组织领导机构，由四维尔股份高管和相关部门负责人组成，全面负责四维尔股份安全生产管理工作，研究制定安全

生产技术措施和劳动保护计划，实施安全生产检查和监督等工作。

生产单位成立安全生产领导小组，小组组长由各单位的负责人担任，并配备专职安全生产管理人员，各机楼（房）、生产班组选配一名不脱产的安全员。安全生产领导小组负责本部门的具体安全生产工作，贯彻执行安全生产委员会的各项安全指令，确保安全生产。

（2）安全生产管理制度

四维尔股份制定了比较完善的安全生产管理制度，具体有《公司安全生产管理制度》、各项操作的《安全作业指导书》、《消防安全管理规定》、《安全生产/消防安全应急预案》等，从制度上确保公司安全生产工作落实到具体生产环节和各责任主体。

2016年5月16日，慈溪市安全生产监督管理局出具相关证明，证明四维尔股份在报告期内未发生生产安全责任事故。

报告期内，四维尔股份安全生产相关费用支出情况如下：

单位：万元

项目	2016年一季度	2015年	2014年
安全生产支出	144.46	247.32	130.68
占营业成本比例	0.37%	0.19%	0.12%

2、环境保护

四维尔股份在发展过程中对环保给予高度关注，每年对公司的环境管理体系进行内审及外审，对审核中发现的不符合事项进行有效的、持续的整改，并对公司所有部门的环境管理状况进行全面的评审，提高企业的环境管理水平，努力实现企业与自然环境的和谐发展。

（1）环保安全管理制度

四维尔股份在环境安全管理体系运行维护中，建立起了完善的规定与制度，主要有《纪录控制程序》、《管理评审程序》、《环境监测和测量控制程序》、《污染物预防管理程序》、《应急准备与响应控制程序》、《废弃物处置管理规定》、《化学

品管理使用规定》、《化学品包装物回收制度》等，通过定期检查、检测、内审，使环境管理工作得到持续改进。环境监测站对各类污染物排放按照规定的频次，进行采样监测，各项指标均达标排放。

（2）环保治理措施

①废气

四维尔股份生产中的废气有酸雾废气、喷漆废气和锅炉废气，四维尔股份的电镀生产线周围设有密闭围栏，镀槽产生的盐酸雾、硫酸雾废气经侧吸风集气收集后通过三级碱液喷淋吸收处理的方法处理达标后排放，碱液吸收废水经综合废水处理池处理后达标排放；铬酸雾废气经侧吸风集气收集后通过丝网过滤+水喷淋处理的方法处理达标后排放，过滤下的含铬废液委托专业机构处置，含铬废水导入电镀废水车间含铬废水处理设施处理后达标排放。四维尔股份喷漆产生的有机废气经水帘过滤吸收漆雾，再通过活性炭吸附后达标排放。公司所用锅炉燃料在 2010 年之前一直为优质柴油，自 2010 年起至今逐渐改为天然气。

②废水

四维尔股份的废水分为含铬废水、酸碱废水、含镍废水、含铜废水、清洗废水、反渗透浓水、车间产生的混合电镀废水及废气喷淋吸收产生的碱液吸收废水，四维尔股份主要通过对前四种废水的分类收集回用来处理，淋洗产生的清洗废水、反渗透浓水、混合电镀废水和碱液吸收废水则经过电镀车间综合废水处理设施处理达标后和生活污水一起通过污水管网送到慈溪市北部污水处理厂集中处理后排放。

③固废

四维尔股份的危险固废，主要包括电镀污泥、镀槽废渣、含铬废液、漆渣、废油漆桶、废活性炭等，主要通过分类收集、存放，在慈溪市环保局的监督下送有危险固废处理资质及能力的单位进行安全处置。一般固废中，对废塑料进行综合利用，生活垃圾则委托环卫部门及时清运、处置。

报告期内，四维尔股份环保费用支出情况如下：

单位：万元

项目	2016 年一季度	2015 年	2014 年
环保费用支出	533.47	1,834.60	1,236.50
占营业成本比例	1.36%	1.44%	1.16%

3、环境影响评价及验收情况

（1）四维尔股份及其分公司生产项目环境影响评价及验收情况

①根据慈溪市环境保护局出具的《关于对〈宁波四维尔汽车装饰件有限公司塑胶电镀线技术改造项目环境影响报告表〉的批复》（慈环保[2000]33 号）及其在《宁波市建设项目环境保护设施竣工验收申请报告表》上批复的验收意见，四维尔股份的塑胶电镀线技术改造项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

②根据慈溪市环境保护局出具的《关于〈宁波四维尔汽车装饰件有限公司年产 300 万套散热器格栅生产线技改项目环境影响报告表〉的批复》（慈环保[2003]107 号）及其在《建设项目竣工环境保护验收申请表》上批复的验收意见，四维尔股份的年产 300 万套散热器格栅生产线技改项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

③根据宁波市环境保护局出具的《关于宁波四维尔汽车装饰件有限公司年产 150 万件散热器格栅生产线扩建项目环境影响报告书的批复》（甬环建[2006]59 号）及甬环验[2008]40 号验收意见，四维尔股份的年产 150 万件散热器格栅生产线扩建项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

④根据慈溪市环境保护局出具的慈环建（报）2011-133 号批复文件及其于在《建设项目竣工环境保护验收申请登记卡》上批复的验收意见，四维尔股份位于匡堰镇龙舌村的年产 100 万套汽车装饰件生产线技改项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

（2）四维尔零部件生产项目的环境影响评价及验收情况

根据宁波市环境保护局出具的《关于宁波四维尔汽车零部件有限公司年产 1000 万套汽车散热器格栅生产线项目环境影响报告书的批复》（甬环建[2008]72

号)及《宁波四维尔零部件有限公司年产 1000 万套汽车散热器格栅生产线项目一期工程环境保护验收意见》(甬环验[2016]19 号),四维尔零部件年产 1000 万套汽车散热器格栅生产线项目一期(1#电镀线)工程已依法办理环境影响评价和环境保护验收手续。根据宁波市环境保护局于 2016 年 6 月 17 日出具的《关于宁波四维尔汽车零部件有限公司年产 1000 万套汽车散热器格栅生产线项目实施事宜请示的复函》,四维尔零部件年产 1000 万套汽车散热器格栅生产线项目一期 2#电镀线已于 2016 年上半年建成投入试运行,目前正在办理环境保护验收手续。

(3) 邦盛零部件生产项目的环境影响评价及验收情况

①根据慈溪市环境保护局出具的《关于宁波邦盛汽车零部件有限公司<年产 1200 万套汽车装饰件生产线项目环境影响报告表>的批复》(慈环开[2008]11 号),邦盛零部件的年产 1200 万套汽车装饰件生产线项目已依法办理了环境影响评价手续。

②根据宁波杭州湾新区环境保护局出具的《关于宁波邦盛汽车零部件有限公司<年产 20 万套主动巡航标牌环境影响报告表>的批复》(甬新环建[2012]33 号),邦盛零部件的年产 20 万套主动巡航标牌项目已依法办理了环境影响评价手续,目前正在办理环境保护验收手续。

(4) 四维尔丸井及其子公司生产项目的环境影响评价及验收情况

①根据广州市环境保护局出具的《关于四维尔邦盛(广州)汽车零部件有限公司建设项目环境影响报告书的批复》(穗环管影[2004]344 号)及《关于四维尔邦盛(广州)汽车零部件有限公司建设项目竣工环境保护验收的函》(穗环管验[2008]143 号),四维尔丸井的建设项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

②根据广州开发区建设和环境管理局出具的《关于四维尔丸井(广州)汽车零部件有限公司新增注塑机建设项目环境影响报告表的批复》(穗开环建影字[2011]132 号)及《关于四维尔丸井(广州)汽车零部件有限公司新增注塑机项目竣工环保验收的批复》(穗开环建验字[2011]102 号),四维尔丸井新增注塑机项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

③根据广州开发区环境保护和城管局出具的《关于四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司涂装生产线改建项目环境影响报告表的批复》（穗开环影字[2015]142号）及广州开发区建设和环境保护局出具的《关于同意四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司涂装生产线变更为有机废气治理措施的函》（穗开建环函[2016]338号），四维尔丸井涂装生产线改建项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

④根据东莞市环境保护局出具的《关于东莞市四维尔丸井汽配有限公司新建项目环境影响报告书的批复》（东环建[2015]2893号），东莞四维尔的生产建设项目已依法办理了环境影响评价手续，目前正在办理环境保护验收手续。

（5）长春四维尔及其子公司生产项目的环境影响评价及验收情况

①根据长春市环境保护局出具的《关于为一汽丰田、一汽大众配套 150 万辆份/年汽车塑料内外饰件项目环境影响报告书的批复》（长环建[2008]50号）及长环验[2010]103号验收意见，长春四维尔为一汽丰田、一汽大众配套 150 万辆份/年汽车塑料内外饰件项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

②根据成都市龙泉驿区环境保护局出具的《龙泉驿区环境保护局关于成都市富晟四维尔汽车零部件有限公司长春一汽四环成都工业园（二期）汽车零部件生产项目环境影响报告书审查批复》（龙环审批[2012]复字 89 号）及龙环验（2014）11 号验收意见，成都四维尔长春一汽四环成都工业园（二期）汽车零部件生产项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

③根据佛山市环境保护局出具的《佛山市环境保护局关于〈佛山市富晟四维尔汽车零部件有限公司环境影响报告书〉审批意见的函》（佛环函（南）[2013]49号）及《佛山市环境保护局关于佛山市富晟四维尔汽车零部件有限公司建设项目竣工环境保护验收意见的函》（佛环函（南）[2015]726 号），佛山四维尔的建设项目已依法办理了环境影响评价和环境保护验收手续。

4、处罚情况

根据慈溪市环境保护局、宁波杭州湾新区环境保护局、佛山市南海区环境保

护局、成都市龙泉驿区环境保护局出具的证明，并经核查，四维尔股份及其分公司、邦盛零部件、佛山四维尔、成都四维尔自 2014 年至今不存在因违反环境保护方面的法律、法规而受到相关环境保护主管部门处罚的情形。

经核查，四维尔股份下属公司四维尔丸井、东莞四维尔、长春四维尔、四维尔零部件最近两年一期存在被环境保护主管部门处罚的情形。根据相关处罚通知书，具体情况如下：

序号	被处罚主体	时间	处罚决定书文号	处罚原因	处罚内容
1	四维尔丸井	2014. 01. 15	穗环法罚 [2014]9 号	污水排放超标	罚款 12,767 元
2	四维尔丸井	2014. 01. 15	穗环法罚 [2014]8 号	污水排放超标	罚款 18,575 元
3	东莞四维尔	2015. 05. 20	东环罚（麻） [2015]35 号	未批先投	罚款 80,000 元
4	长春四维尔	2015. 06. 01	长环罚字 [2015]1013 号	污水超标排放	罚款 1,275 元
5	长春四维尔	2015. 07. 03	长环罚字 [2015]1019 号	污水超标排放	罚款 26,775 元
6	长春四维尔	2015. 10. 27	长环罚字 [2015]1011 号	污水超标排放	罚款 4,105 元
7	长春四维尔	2015. 12. 11	长罚环字 [2015]1024 号	污水超标排放	罚款 119,045 元
8	四维尔零部件	2016. 01. 12	甬新环罚字 [2016]1 号	污水超标排放	罚款 10,500 元
9	四维尔零部件	2016. 01. 12	甬新环罚字 [2016]2 号	未批先投	责令停止生产并 罚款 43 万元

根据东莞立创华科检测技术服务有限公司出具的《检测报告》(LCDE14010120)，四维尔丸井上述被处罚事项已依法整改；根据东莞四维尔与广州尚洁环保工程有限公司签订的《技术咨询合同》，东莞四维尔已委托第三方中介机构办理环境保护验收申请工作；长春四维尔目前主要是委托四维尔股份的其他子公司生产，已不存在污水超标排放问题；根据宁波杭州湾新区环境保护局出具的《证明》和环

保验收文件，四维尔零部件上述被处罚事项已依法整改，未对外环境造成重大污染。据此，本独立财务顾问认为：四维尔股份下属企业上述被处罚事项已依法整改或正在开展整改工作，且未对四维尔股份下属企业目前的生产经营造成实质性影响。

2016年6月3日，根据浙江仁欣环科院有限责任公司出具的《关于宁波四维尔工业股份有限公司环保落实情况评价报告》，四维尔股份、四维尔零部件、邦盛零部件自2013年1月1日至今，能够遵守国家及地方的环境保护相关法律法规。2016年5月，根据广东森海环保装备工程有限公司出具的《四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司2013年-2016年环保守法分析报告》及《东莞市四维尔丸井汽配有限公司2013年-2016年环保守法分析报告》，四维尔丸井及东莞四维尔自2013年1月1日至今，能够遵守国家及地方的环境保护相关法律法规。

经核查，本独立财务顾问认为：

（1）四维尔股份下属公司四维尔丸井、东莞四维尔、长春四维尔、四维尔零部件报告期内存在受到行政处罚的情形，鉴于相关被处罚事项已依法整改或正在开展整改工作，该等公司目前的生产经营未受到实质性影响，因此，相关处罚事项对本次重大资产重组不构成实质性障碍。

（2）四维尔股份及其下属企业的生产项目均已依法办理了环境影响评价手续，符合有关环境保护法律、法规和规范性文件的相关规定。目前，四维尔股份下属企业的部分生产项目正在办理相关环境保护验收手续。

（九）四维尔股份质量控制情况

四维尔股份遵循“顾客至上、贡献社会、尊重员工、实现理想”的经营理念，以“全员参与，精雕细琢，持续改善，顾客信赖”为核心，以ISO/TS16949:2009为基础，导入精益化生产理念和方法。四维尔股份已通过ISO/TS16949:2009质量管理体系认证，并据此编制了公司的质量体系手册。该手册是四维尔股份质量管理体系的纲领性文件，是四维尔股份全员参与开展质量管理活动的工作标准和行动准则，也是公司在质量保证方面向顾客/潜在顾客做出的承诺。四维尔股份按照手册

中规定的内容指导、协调、控制各部门在开发、生产、服务方面的工作。

1、质量控制机构和人员培训

品质管理总部，作为四维尔股份的产品质量控制机构，主要负责四维尔股份质量体系的规划、建设、维护以及有效性验证和优化改进；负责定期对各子公司开展体系运行有效性评价审核；负责收集、反馈客户信息质量并监督跟踪处理。

四维尔股份的人力资源总部根据质量控制的要求对员工进行培训和考核，不仅组织各部门定期举行内部质量管理培训，还通过培训班等形式组织员工参加行业协会、供应商举行的质量控制培训活动。

2、质量控制措施

（1）进货检验和试验控制程序

该程序是对进货的品质进行确认，确保公司使用的原材料、外协/外购件及辅材为合格品。

品质管理总部 IQC 负责对进货进行检验；采购总部负责将进料检验的结果向外协厂家反馈；计控部负责报检并对进货进行周转；实验室负责对进货检验项目中的试验项目进行试验。

（2）制程检验和试验控制程序

该程序是通过检验制程中的产品，确保各工序使用和流出的产品合格并保持过程质量的稳定。

品质管理总部品检科制程检验员负责过程中产品的品质鉴别，监控制造中的过程参数是否正确，统计过程质量，并协助班长解决过程中的不良产品；制造部作业员负责过程中自检，服从制程检验员关于质量方面的指令；制造部现场班长负责首/末件及制程中产品的品质确认，指导作业员作业，并配合制程检验员实施有关质量方面的要求；技术中心负责调控过程参数，当过程出现异常时配合品质管理人员消除过程异常。

（3）成品检验控制程序

该程序是对成品的品质进行确认，确保公司的最终成品合格。

品质管理总部成品检验员负责对成品进行检验；运营管理总部负责对成品进行周转；实验室负责对检验项目中的试验项目进行试验；制造部负责将经过程检验合格的产品装箱后放置到成品待检区域并负责对检验合格后的成品进行打包，办理入库手续。

（4）不合格品控制程序

该程序是对不合格品的记录、标识、隔离、返工/修、评审和处置等进行控制，以防止其非预期使用，使得异常在最短时间内以最有效的方式解决，并达到防止再发生的目的。分为不合格品记录和隔离、不合格品的评审、不合格品的处置、识别重复发生的不合格品等关键控制环节。

（5）统计技术控制程序

该程序主要目的是确保产品品质，改善过程能力，提高生产效率，减少浪费，降低成本，满足顾客的需求和期望。

产品项目组在产品质量先期策划中确定各阶段选用的统计方法，并纳入控制计划；各相关部门、车间依据本控制程序或控制计划，正确地使用统计方法，使之有效控制；品保科负责所选定统计技术的推广指导和督促；人力资源总部负责对各部门、车间选定的应用统计方法及有关人员进行培训，使之能正确地应用统计技术。

（6）纠正和预防措施控制程序

该程序通过对运行不良、不合格、异常和故障进行分析，确定方法，以纠正和预防缺陷的再度发生。

3、质量控制效果

四维尔股份通过实施上述严格的质量控制程序，使产品品质达到了行业先进水平，四维尔股份也成为各大主机厂长期稳定的一级供应商。截至本重组报告书签署日，四维尔股份未发生因产品质量问题而引起的重大纠纷。

（十）主要产品生产技术所处的阶段

1、主要产品生产技术所处的阶段

四维尔股份多年从事汽车标牌、散热器格栅、出风口、装饰条等汽车内外饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务。四维尔股份产品生产技术主要包括注塑、电镀、涂装、真空镀膜等工艺技术，产品生产技术均处于成熟阶段，四维尔股份主要产品也处于大批量生产阶段。

四维尔股份在发展过程中，通过引进、吸收国外先进生产设备与技术，结合自身研发积累，在行业内形成了自己的技术特色与优势。四维尔股份拥有全面的塑料表面处理工艺技术，掌握了先进的电镀工艺，能实现光亮铬、三价白铬、三价黑铬、珍珠镍、微裂纹、微孔、双色等多种电镀效果，拥有先进的双色注塑，烫印，印刷，涂装工艺。四维尔股份从日本引进“真空镀膜技术”，将其应用于汽车标牌生产工艺，显著提高了塑料标牌的硬度及耐候性。2012 年四维尔股份与德国 AMT 软件公司合作开发了全自动电镀线软件柔性控制系统，该套系统可使不同工艺的的产品在同一条生产线混线生产期间，通过自动插入软件，切换生产工序，避免工时的浪费。2013 年四维尔股份与德国精密模具供应商进行技术合作，从模具材料、产品结构、模具冷却系统、注塑工艺、注塑设备、环境等方面进行优化提升，开发出高光免喷涂格栅产品，成为国内领先的高光免喷涂格栅产品供应商，大量供货的产品包括凯迪拉克格栅等。

2、技术创新机制

四维尔股份坚持技术与管理创新，将技术创新工作提升到公司经营战略的高度，并从四个方面确保技术创新的持续化和常态化：

（1）组织结构创新

四维尔股份设立技术中心作为技术创新的管理部门，并成立技术创新委员会，设立技术总监及工程师职位及制度，确立该机构在技术领域的权威性和专业性。在公司总工程师或技术总监的领导下，技术中心对四维尔股份的技术创新工作进行全面管理，负责引导专业技术人员和全体员工积极参与或投身于企业的创新活

动；负责专利申报和新产品申报及鉴定资料准备；组织进行创新项目的分类、评审、立项、实施、验收、评价和评奖等管理工作。从组织架构及组织职能层面保证技术创新的系统性和持续性。

（2）制度创新

四维尔股份制定了《科技创新通则》、《公司研发项目立项管理制度》、《合理化提案管理规定》等规章制度，明确了各职能机构在技术创新工作中的职责，同时规定各部门的年度技术创新提案工作必须作为部门年度工作计划之一，所有技术创新提案由技术中心按程序进行严格评审，评审合格的提案按照《公司研发项目立项管理制度》进行立项，作为重点专项进行实施。

（3）资金保障

四维尔股份设立科技创新基金，确保了所有立项的技术创新项目有足够的资金得以实施，从资金的角度保障技术创新的持续性。

（4）激励机制

为保障四维尔股份的技术创新工作全员化和持续性，四维尔股份在制定相关技术创新的制度之初，一并将相应的激励机制进行明确并纳入制度。对获得国家资助的创新项目，也明确规定了对作出贡献的人员或部门具体嘉奖办法。同时在年度先进集体和先进个人的评选中，对在技术创新工作有贡献的集体和个人将优先考虑。物资激励和精神嘉奖并举，促进技术创新工作全员参与，激发员工创新热情。

（十一）核心人员特点及变动情况

四维尔股份的管理团队及核心技术人员均在汽车零部件制造领域从业多年，具有丰富的项目实操和管理经验，能够带领标的公司其他员工按照客户的时间及质量要求完成项目交付。

报告期内，四维尔股份核心技术人员未发生重大变化。

四、主要财务指标

根据正中珠江出具的《审计报告》（广会专字[2016]G16035360033 号），四维尔股份最近两年一期主要财务数据及财务指标如下：

（一）主要财务指标

报告期内，四维尔股份的主要财务指标如下：

单位：万元

项目/年度	2016 年 03 月 31 日/ 2016 年一季度	2015 年 12 月 31 日/ 2015 年度	2014 年 12 月 31 日/ 2014 年度
流动资产	139,439.13	129,905.16	103,885.25
非流动资产	74,527.75	74,542.85	65,228.04
资产总额	213,966.88	204,448.01	169,113.29
流动负债	154,848.74	145,295.96	107,272.17
非流动负债	4,553.44	4,717.01	5,068.40
负债总额	159,402.18	150,012.97	112,340.57
所有者权益合计	54,564.69	54,435.04	56,772.73
营业收入	48,244.51	166,671.73	132,609.17
营业利润	2,787.67	13,394.89	4,219.79
利润总额	2,753.99	11,316.17	4,373.36
净利润	2,129.65	9,373.58	3,395.50
归属母公司股东净利润	2,244.30	7,197.55	4,414.30
扣除非经常性损益后的 归属母公司股东的净利润	2,254.09	8,017.25	4,191.21
经营活动产生的现金流量 净额	8,237.59	20,811.63	8,511.92
投资活动产生的现金流 量净额	-863.25	-5,794.75	-10,539.62
筹资活动产生的现金流 量净额	-6,768.18	-13,051.14	2,220.31

报告期内标的公司的资产负债、盈利情况分析，详见本报告书“第十一节 管理层讨论与分析”之“三、交易标的的经营情况的讨论与分析”的相关内容。

（二）报告期非经常性损益的构成

单位：万元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度
1、非流动资产处置损益	-1.24	-1,916.91	39.92
2、越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免	-	-	-
3、计入当期损益的政府补助，但与公司正常业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	0.40	166.73	200.43
4、计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	18.00	376.18	115.89
20、除上述各项之外的营业外收支净额	-32.84	-328.60	-86.78
21、其他符合非经常性损益定义的损益项目	-	-	-
小计	-15.68	-1,702.60	269.46
减：非经常性损益相应的所得税	-10.59	-20.12	32.25
减：少数股东损益影响数（税后）	4.71	-862.77	14.12
非经常性损益影响的净利润合计	-9.80	-819.71	223.09
归属于母公司普通股股东的净利润	2,244.30	7,197.55	4,414.30
扣除非经常性损益后的归属于母公司普通股股东净利润	2,254.09	8,017.25	4,191.21

报告期内，四维尔股份的非经常性损益主要由政府补助、非流动资产处置损益等构成，金额较小，占净利润的比例较低，不会对扣除非经常性损益后净利润的稳定性构成重大影响。四维尔股份 2015 年非流动资产处置损益为控股子公司长春四维尔 2015 年发生火灾，对预计保险公司不能赔付的部分确认的损失金额。

（三）最近两年一期利润分配情况

四维尔股份报告期内利润分配情况如下：

2014 年 12 月 1 日，根据 2014 年第二次临时股东大会批准的利润分配方案，公司以股本 12,100.00 万股为基数，按每 10 股派发现金股利人民币 4.13 元（含税），共计派发现金 5,000.00 万元（含税）。

2015 年 4 月 6 日，根据 2015 年第一次临时股东大会批准的利润分配方案，公司以股本 12,100.00 万股为基数，按每 10 股派发现金股利人民币 14.56 元（含税），共计派发现金 17,010.31 万元（含税）。

五、重大资产收购

本报告书披露前十二个月内，四维尔股份未进行重大资产收购或出售。

六、未决诉讼、非经营性资金占用、为关联方提供担保

（一）未决诉讼情况

经核查，截止本报告书出具日，四维尔股份及其子公司尚未完结的涉及金额在 100 万元以上未决诉讼情况如下：

2015 年 7 月 27 日，因上海真空阀门制造有限公司擅自拆卸四维尔沪渝厂房的机器设备，给四维尔沪渝造成财产损失，四维尔沪渝向上海市青浦区人民法院提起诉讼，请求法院判令上海真空阀门制造有限公司向其支付财产损失合计 210 万元。目前，该案已经上海市青浦区人民法院立案受理。截至本报告书出具日，该案尚在审理过程中。

经核查，独立财务顾问认为：四维尔股份上述未了结诉讼的涉及金额较小，不属于重大诉讼案件，对四维尔股份的生产经营不会构成重大影响，不构成本次购买资产的障碍。

除上述诉讼案件外，截止本报告书出具日，四维尔股份及其下属企业不存在未结的重大诉讼、仲裁或行政处罚事项。

（二）关联方非经营性资金占用、为关联方提供担保情况

截至本报告书签署日，四维尔股份不存在非经营性资金往来。

七、主要资产、负债状况及对外担保情况

（一）主要资产及权属状况

截至本报告书签署日，四维尔股份及其下属企业拥有的主要资产情况如下：

1、土地使用权

序号	证号	权属人	地址	使用权面积（m ² ）	地类(用途)	取得方式	终止日期	他项权利

序号	证号	权属人	地址	使用权面积（m ² ）	地类(用途)	取得方式	终止日期	他项权利
1	慈国用（2011）第131001号	四维尔股份	匡堰镇樟树村329国道北侧（A#）	2,194	工业用地	出让	2045年8月31日	抵押
2	慈国用（2011）第131002号	四维尔股份	匡堰镇樟树村329国道北侧（B#）	682	工业用地	出让	2045年8月31日	抵押
3	慈国用（2011）第131003号	四维尔股份	匡堰镇樟树村329国道北侧（C#）	12,226	工业用地	出让	2045年8月31日	抵押
4	慈国用（2011）第131004号	四维尔股份	匡堰镇樟树村（D#）	11,205	工业用地	出让	2053年9月7日	抵押
5	慈国用（2011）第131005号	四维尔股份	匡堰镇樟树村（E#）	10,100	工业用地	出让	2053年9月7日	抵押
6	慈国用（2011）第131006号	四维尔股份	匡堰镇樟树村（F#）	7,031	工业用地	出让	2047年9月29日	抵押
7	慈国用（2011）第131007号	四维尔股份	匡堰镇樟树村（G#）	9,410	工业用地	出让	2047年9月29日	抵押
8	慈国用（2012）第131008号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	14,418	工业用地	出让	2054年8月17日	抵押
9	慈国用（2011）第131011号	四维尔股份	匡堰镇龙舌村	2,712	工业用地	出让	2050年10月9日	抵押
10	慈国用（2011）第131015号	四维尔股份	匡堰镇龙舌村	6,893	工业用地	出让	2051年10月15日	抵押
11	穗国用（2005）第660010号	四维尔丸井	广州开发区东区骏功路南侧BP-H ₁ -2-2地块	32,731	工矿仓储用地	出让	2054年12月14日	无
12	慈国用（2012）第240047号	四维尔零部件	杭州湾新区滨海三路北侧	56,409	工业用地	出让	2056年12月19日	无

序号	证号	权属人	地址	使用权面积（m ² ）	地类(用途)	取得方式	终止日期	他项权利
13	慈国用（2007）第241139号	邦盛零部件	杭州湾新区兴慈四路东侧	56,395	工业用地	出让	2056年12月27日	抵押
14	长国用（2013）第041000008号	长春四维尔	朝阳经济开发区硅谷大街8858号	39,997	工业用地（地上）	出让	2062年2月16日	无

2、房产

序号	证号	权属人	房产坐落	建筑面积（m ² ）	规划用途	他项权利
1	慈房权证 2010 字第 016045 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	2,039.30	工业	抵押
2	慈房权证 2010 字第 016046 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	505.40	工业	抵押
3	慈房权证 2010 字第 016047 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	4,416.00	工业	抵押
4	慈房权证 2010 字第 016340 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	2,244.00	工业	抵押
5	慈房权证 2010 字第 015862 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	4,847.03	工业	抵押
6	慈房权证 2010 字第 015846 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	5,188.49	工业	抵押
7	慈房权证 2010 字第 015898 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	3,336.25	工业	抵押
8	慈房权证 2010 字第 015864 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	6,424.90	工业	抵押
9	慈房权证 2010 字第 013047 号	四维尔股份	匡堰镇樟树村	3,963.10	工业	抵押
10	慈房权证 2010 字第 016049 号	四维尔股份	匡堰镇龙舌村	908.31	工业	抵押
11	慈房权证 2011 字第 009302 号	四维尔股份	匡堰镇龙舌村	1,902.09	工业	抵押
12	慈房权证 2011 字第 009303 号	四维尔股份	匡堰镇龙舌村	567.52	工业	抵押
13	慈房权证 2011 字第 009304 号	四维尔股份	匡堰镇龙舌村	1,033.56	工业	抵押
14	慈房权证 2011 字第	四维尔股份	匡堰镇龙舌村	567.63	工业	抵押

	009305 号					
15	粤房地权证穗字第 0550015706 号	四维尔九井	广州开发区骏 功路 15 号	23,234.86	工业	无

除上述房地产权外，截止本报告书出具日，邦盛零部件建设的 1#厂房、倒班宿舍 2、倒班宿舍 3 及四维尔零部件建设的 1#厂房、2#厂房、3#厂房均已办理了竣工验收手续，目前正在办理产权登记手续。

另外，长春四维尔原建设的位于长春朝阳开发区硅谷大街 8858 号的厂房尚未办理报建及产权登记手续，但相关厂房均已因火灾事故损毁，无法继续使用。

3、专利

序号	专利类型	专利名称	专利权人	专利号	权利期限	取得方式	他项权利
1	发明	一种能满足雷达主动巡航功能的汽车标牌的制备方法	四维尔股份	201110419411.0	20 年（自 2011 年 12 月 15 日起算）	原始取得	无
2	发明	一种利用模内装饰技术制作汽车标牌的方法	四维尔股份	201110419641.7	20 年（自 2011 年 12 月 15 日起算）	原始取得	无
3	实用新型	一种无需胶带安装的汽车防擦条	四维尔股份	201620181777.7	10 年（自 2016 年 03 月 10 日起算）	原始取得	无
4	实用新型	一种能提升产品装车外观质量的标牌	四维尔股份	201520930529.3	10 年（自 2015 年 11 月 20 日起算）	原始取得	无
5	实用新型	一种通过反面结构提升产品外观的汽车标牌组件	四维尔股份	201520931352.9	10 年（自 2015 年 11 月 20 日起算）	原始取得	无
6	实用新型	一种汽车后排照饰板的防错结构	四维尔股份	201520931876.8	10 年（自 2015 年 11 月 20 日起算）	原始取得	无
7	实用新型	一种汽车车轮盖	四维尔股份	201520931878.7	10 年（自 2015 年 11 月 20 日起算）	原始取得	无
8	实用新型	一种替代格栅电镀饰条的挤出件	四维尔股份	201520933567.4	10 年（自 2015 年 11 月 20 日起算）	原始取得	无
9	实用新型	一种汽车空调出风口纵向叶片的安装结构	四维尔股份	201420379396.0	10 年（自 2014 年 07 月 10 日起算）	原始取得	无
10	实用新型	一种汽车空调出风口上按钮的阻尼结构	四维尔股份	201420379663.4	10 年（自 2014 年 07 月 10 日起算）	原始取得	无
11	实用新型	一种汽车空调出风口的拨动装置	四维尔股份	201420380292.1	10 年（自 2014 年 07 月 10 日起算）	原始取得	无

序号	专利类型	专利名称	专利权人	专利号	权利期限	取得方式	他项权利
12	实用新型	一种汽车空调出风口上的装饰拨钮	四维尔股份	201420381277.9	10年（自2014年07月10日起算）	原始取得	无
13	实用新型	一种汽车装饰件	四维尔股份	201320477019.6	10年（自2013年08月06日起算）	原始取得	无
14	实用新型	一种避免注塑时缩水的汽车装饰件	四维尔股份	201320477589.5	10年（自2013年08月06日起算）	原始取得	无
15	实用新型	一种避免喷漆面边缘油漆堆积的汽车装饰件	四维尔股份	201320477620.5	10年（自2013年08月06日起算）	原始取得	无
16	实用新型	一种具有卡扣结构的汽车标牌	四维尔股份	201320477962.7	10年（自2013年08月06日起算）	原始取得	无
17	实用新型	一种印刷时分界线清晰的透明汽车标牌	四维尔股份	201320477967.X	10年（自2013年08月06日起算）	原始取得	无
18	实用新型	一种汽车装饰字牌安装结构	四维尔股份	201320443721.0	10年（自2013年07月23日起算）	原始取得	无
19	实用新型	一种避免电镀时被击穿露塑的塑料汽车装饰条	四维尔股份	201320444176.7	10年（自2013年07月23日起算）	原始取得	无
20	实用新型	一种汽车标识牌的注塑模具	四维尔股份	201320444194.5	10年（自2013年07月23日起算）	原始取得	无
21	实用新型	一种修剪字牌电镀脚的工装	四维尔股份	201320445534.6	10年（自2013年07月23日起算）	原始取得	无
22	实用新型	一种汽车标识字牌	四维尔股份	201320445587.8	10年（自2013年07月23日起算）	原始取得	无
23	实用新型	一种电镀前的汽车装饰件	四维尔股份	201320445595.2	10年（自2013年07月23日起算）	原始取得	无
24	实用新型	一种狭长型汽车装饰件的注塑模具	四维尔股份	201320092218.5	10年（自2013年02月28日起算）	原始取得	无
25	实用新型	一种能有效防水防尘的车身装饰条	四维尔股份	201220387118.0	10年（自2012年08月07日起算）	原始取得	无
26	实用新型	一种提升产品电镀喷漆质量的罩具	四维尔股份	201220387125.0	10年（自2012年08月07日起算）	原始取得	无
27	实用新型	一种防止卡扣脱落的车身装饰条	四维尔股份	201220387182.9	10年（自2012年08月07日起算）	原始取得	无
28	实用新型	一种汽车后牌照灯护板的字牌安装装置	四维尔股份	201220396615.7	10年（自2012年08月06日起算）	原始取得	无

序号	专利类型	专利名称	专利权人	专利号	权利期限	取得方式	他项权利
29	实用新型	一种周转箱	四维尔股份	201220379797.7	10年（自2012年08月02日起算）	原始取得	无
30	实用新型	一种会发光的汽车标牌	四维尔股份	201220379856.0	10年（自2012年08月02日起算）	原始取得	无
31	实用新型	一种装汽车标牌的周转箱	四维尔股份	201220380163.3	10年（自2012年08月02日起算）	原始取得	无
32	实用新型	一种适用于进行高频焊接的螺栓	四维尔股份	201220091983.0	10年（自2012年03月13日起算）	原始取得	无
33	实用新型	一种电镀挂具	四维尔股份	201220092816.8	10年（自2012年03月13日起算）	原始取得	无
34	实用新型	一种汽车装饰条安装在防擦条上的固定结构	四维尔股份	201220044062.9	10年（自2012年02月13日起算）	原始取得	无
35	实用新型	一种汽车装饰条安装在格栅上的固定结构	四维尔股份	201220044375.4	10年（自2012年02月10日起算）	原始取得	无
36	实用新型	一种能满足汽车雷达巡航功能的汽车标牌	四维尔股份	201120515624.9	10年（自2011年12月12日起算）	原始取得	无
37	实用新型	一种汽车电镀装饰件	四维尔股份	201120479859.7	10年（自2011年11月28日起算）	原始取得	无
38	实用新型	一种汽车车轮盖装置	四维尔股份	201020165697.5	10年（自2010年04月15日起算）	原始取得	无
39	实用新型	一种丝网印刷机的刮板组件	四维尔股份	201020165703.7	10年（自2010年04月15日起算）	原始取得	无
40	实用新型	一种汽车空调出风口的风门驱动机构	四维尔股份	201020144150.7	10年（自2010年03月24日起算）	原始取得	无
41	实用新型	一种电镀件的焊接装置	四维尔股份	201020144161.5	10年（自2010年03月24日起算）	原始取得	无
42	实用新型	一种汽车标牌装配装置	四维尔股份	201020144164.9	10年（自2010年03月24日起算）	原始取得	无
43	实用新型	一种汽车格栅装饰条的装配装置	四维尔股份	201020144172.3	10年（自2010年03月24日起算）	原始取得	无
44	实用新型	一种汽车空调出风口叶片的装配装置	四维尔股份	201020144175.7	10年（自2010年03月24日起算）	原始取得	无
45	实用新型	一种汽车标牌的半自动贴胶装置	四维尔股份	201020144185.0	10年（自2010年03月24日起算）	原始取得	无
46	实用新型	一种汽车字牌的精密封装装置	四维尔股份	201020144189.9	10年（自2010年03月24日起算）	原始取得	无

序号	专利类型	专利名称	专利权人	专利号	权利期限	取得方式	他项权利
47	实用新型	一种汽车空调出风口叶片的疲劳试验装置	四维尔股份	201020144204.X	10年（自2010年03月24日起算）	原始取得	无
48	外观设计	汽车标牌贴胶装置	四维尔股份	201030128464.3	10年（自2010年03月25日起算）	原始取得	无
49	实用新型	一种防漏水的汽车标识牌	四维尔零部件	201320561944.7	10年（自2013年09月11日起算）	原始取得	无
50	实用新型	一种能方便装车的尾门装饰件	四维尔零部件	201320546265.2	10年（自2013年09月03日起算）	原始取得	无
51	实用新型	一种自行排出电镀液的装饰件	四维尔零部件	201320546267.1	10年（自2013年09月03日起算）	原始取得	无
52	实用新型	一种防刮手的车身装饰件	四维尔零部件	201320546270.3	10年（自2013年09月03日起算）	原始取得	无
53	实用新型	一种防变形的汽车标牌	四维尔零部件	201320546283.0	10年（自2013年09月03日起算）	原始取得	无
54	实用新型	一种多字牌装车定位装置	四维尔零部件	201320546533.0	10年（自2013年09月03日起算）	原始取得	无
55	实用新型	一种汽车标识字牌的焊接装置	四维尔零部件	201320547154.3	10年（自2013年09月03日起算）	原始取得	无
56	实用新型	一种防错装的汽车格栅标牌	四维尔零部件	201320548952.8	10年（自2013年09月03日起算）	原始取得	无
57	实用新型	一种汽车标识牌的组装设备	四维尔零部件	201320004792.0	10年（自2013年01月05日起算）	原始取得	无
58	实用新型	一种汽车格栅与电镀挂架的连接结构	四维尔零部件	201320003845.7	10年（自2013年01月04日起算）	原始取得	无
59	实用新型	一种电镀槽的打气管路布气结构	四维尔零部件	201320003918.2	10年（自2013年01月04日起算）	原始取得	无
60	实用新型	一种电镀过程中车门防擦条的变形校正装置	四维尔零部件	201320003996.2	10年（自2013年01月04日起算）	原始取得	无
61	实用新型	一种汽车装饰亮条与电镀挂架的连接结构	四维尔零部件	201320004001.4	10年（自2013年01月04日起算）	原始取得	无
62	实用新型	一种汽车标牌	四维尔零部件	201320004010.3	10年（自2013年01月04日起算）	原始取得	无
63	发明	汽车空调出风口叶片的疲劳试验装置	邦盛零部件	201310348696.2	20年（自2013年08月12日起算）	原始取得	无
64	发明	一种汽车电镀饰条与壳体的定位机构	邦盛零部件	201310310051.X	20年（自2013年07月19日起算）	原始取得	无
65	实用新型	一种汽车注塑件的防变形机构	邦盛零部件	201320439159.4	10年（自2013年07月19日起算）	原始取得	无

序号	专利类型	专利名称	专利权人	专利号	权利期限	取得方式	他项权利
66	实用新型	一种汽车仪表板安装卡扣	邦盛零部件	201320435476.9	10年（自2013年07月18日起算）	原始取得	无
67	实用新型	一种汽车空调出风口的风门驱动机构	邦盛零部件	201320437353.9	10年（自2013年07月18日起算）	原始取得	无
68	实用新型	一种汽车空调出风口拨钮用金属簧片的安装装置	邦盛零部件	201320438691.4	10年（自2013年07月18日起算）	原始取得	无
69	实用新型	一种汽车空调出风口的风门驱动机构	邦盛零部件	201320438695.2	10年（自2013年07月18日起算）	原始取得	无
70	实用新型	一种汽车空调出风口叶片安装的防错机构	邦盛零部件	201320438741.9	10年（自2013年07月18日起算）	原始取得	无
71	实用新型	一种汽车空调出风口的风门驱动机构	邦盛零部件	201320438743.8	10年（自2013年07月18日起算）	原始取得	无
72	实用新型	电镀粗化回收药液减压蒸馏提纯装置	长春四维尔	201520507084.8	10年（自2015年07月14日起算）	原始取得	无
73	实用新型	粗化液微量高压喷雾回收装置	长春四维尔	201520498765.2	10年（自2015年07月13日起算）	原始取得	无
74	实用新型	汽车字牌单模涂装罩具	长春四维尔	201520498804.9	10年（自2015年07月13日起算）	原始取得	无
75	实用新型	汽车字牌三模涂装罩具	长春四维尔	201520498959.2	10年（自2015年07月13日起算）	原始取得	无
76	实用新型	汽车字牌双模涂装罩具	长春四维尔	201520499564.4	10年（自2015年07月13日起算）	原始取得	无
77	实用新型	爪式接点挂具	长春四维尔	201520499588.X	10年（自2015年07月13日起算）	原始取得	无
78	实用新型	汽车字牌四模涂装罩具	长春四维尔	201520499702.9	10年（自2015年07月13日起算）	原始取得	无
79	实用新型	汽车后尾标志胶带托力测试工装	长春四维尔	201520483468.0	10年（自2015年07月07日起算）	原始取得	无
80	实用新型	一种切脚工装	长春四维尔	201220517109.9	10年（自2012年10月10日起算）	原始取得	无
81	实用新型	无阻镀焊接工装	长春四维尔	201220472728.0	10年（自2012年09月17日起算）	原始取得	无
82	实用新型	涂装工装	长春四维尔	201220472749.2	10年（自2012年09月17日起算）	原始取得	无
83	实用新型	挂具自动提升工装	长春四维尔	201220472765.1	10年（自2012年09月17日起算）	原始取得	无
84	实用新型	切脚工装	长春四维尔	201220472775.5	10年（自2012年09月17日起算）	原始取得	无

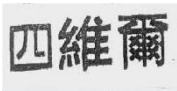
序号	专利类型	专利名称	专利权人	专利号	权利期限	取得方式	他项权利
85	实用新型	汽车散热器电镀装饰条	长春四维尔	201220472797.1	10年（自2012年09月17日起算）	原始取得	无
86	实用新型	装饰盖板喷漆工装	长春四维尔	201220472803.3	10年（自2012年09月17日起算）	原始取得	无
87	实用新型	散热器大格栅喷漆工装	长春四维尔	201220472823.0	10年（自2012年09月17日起算）	原始取得	无
88	发明	涂装装置及涂装方法	四维尔丸井	201310554104.2	20年（自2013年11月08日起算）	原始取得	无
89	发明	自动化附胶装置及其附胶方法	四维尔丸井	201310044926.6	20年（自2013年02月04日起算）	原始取得	无
90	发明	一种电镀挂具接点	四维尔丸井	201110336013.2	20年（自2011年10月31日起算）	原始取得	无
91	发明	一种电镀废水回用水质改善工艺	四维尔丸井	201110331125.9	20年（自2011年10月27日起算）	原始取得	无
92	实用新型	给料装置	四维尔丸井	201420851858.4	10年（自2014年12月29日起算）	原始取得	无
93	实用新型	车轮盖自动组装系统	四维尔丸井	201420870226.2	10年（自2014年12月29日起算）	原始取得	无
94	实用新型	一种塑料电镀制品	四维尔丸井、华南理工大学	201320128038.8	10年（自2013年03月20日起算）	原始取得	无
95	实用新型	一种汽车装饰件新型罩具	四维尔丸井	201120415603.X	10年（自2011年10月27日起算）	原始取得	无
96	实用新型	一种仿汽车装配及自由状态检查的装置	四维尔丸井	201120421464.1	10年（自2011年10月31日起算）	原始取得	无
97	实用新型	一种电镀层黏附力测试剥离夹具	四维尔丸井	201120412612.3	10年（自2011年10月26日起算）	原始取得	无
98	实用新型	一种汽车车轮盖组装装置	四维尔丸井	201120415949.X	10年（自2011年10月27日起算）	原始取得	无
99	实用新型	一种减少汽车外饰件注塑缺陷的热嘴装置	四维尔丸井	201120412639.2	10年（自2011年10月26日起算）	原始取得	无
100	实用新型	一种防止电镀药液交叉污染的行车装置	四维尔丸井	201120416131.X	10年（自2011年10月27日起算）	原始取得	无
101	实用新型	一种电镀工艺脚及具有该电镀工艺脚的电镀字牌	四维尔丸井	201120412589.8	10年（自2011年10月26日起算）	原始取得	无
102	实用新型	一种汽车装饰条的电镀挂具	四维尔丸井	201120413178.0	10年（自2011年10月26日起算）	原始取得	无

序号	专利类型	专利名称	专利权人	专利号	权利期限	取得方式	他项权利
103	实用新型	一种汽车标牌的电镀挂具	四维尔 丸井	2011204 12638.8	10 年（自 2011 年 10 月 26 日起算）	原始取得	无

4、计算机软件著作权

序号	软件名称	著作权人	登记号	保护期	取得方式	他项权利
1	四维尔丸井电镀生产线自动化管理系统[简称：四维尔丸井电镀自动化系统]V1.0	四维尔 丸井	2011SR0 38651	截止于作品首次发表后第 50 年的 12 月 31 日	原始取得	无
2	四维尔丸井生产技术运作管理系统[简称：四维尔丸井生产运作系统]V1.0	四维尔 丸井	2011SR0 37977	截止于作品首次发表后第 50 年的 12 月 31 日	原始取得	无
3	四维尔丸井二期电镀生产线监管控制系统 V1.0	四维尔 丸井	2011SR0 36397	截止于作品首次发表后第 50 年的 12 月 31 日	原始取得	无
4	四维尔丸井电镀水处理及回收自动监控系统[简称：四维尔丸井电镀水监控系统]V1.0	四维尔 丸井	2011SR0 36041	截止于作品首次发表后第 50 年的 12 月 31 日	原始取得	无
5	四维尔丸井电镀废水 COD 测定软件 V1.0	四维尔 丸井	2011SR0 36035	截止于作品首次发表后第 50 年的 12 月 31 日	原始取得	无
6	四维尔丸井塑料电镀生产线触摸屏系统 V1.0	四维尔 丸井	2011SR0 36033	截止于作品首次发表后第 50 年的 12 月 31 日	原始取得	无

5、注册商标

序号	注册人	商标	注册证号	核定使用商品	注册有效期	取得方式	他项权利
1	四维尔股份		1385307	第 12 类	2010 年 4 月 14 日至 2020 年 4 月 13 日	原始取得	无
2	四维尔股份		1412392	第 12 类	2010 年 6 月 21 日至 2020 年 6 月 20 日	原始取得	无
3	四维尔股份		4027447	第 12 类	2006 年 9 月 21 日至 2016 年 9 月 20 日	原始取得	无
4	四维尔股份		5989565	第 20 类	2009 年 12 月 14 日至 2019 年 12 月 13 日	原始取得	无

5	长春四维尔		7656093	第 6 类	2010 年 11 月 21 日至 2020 年 11 月 20 日	原始 取得	无

6、经营资质

（1）四维尔股份目前合法持有宁波海关颁发的《中华人民共和国海关进出口货物收发货人报关注册登记证书》（海关注册登记编码：3320930624）。

（2）四维尔股份目前合法持有慈溪出入境检验检疫局颁发的《自理报检单位备案登记证明书》（备案登记号：3802001126）。

（3）四维尔股份目前合法持有慈溪市环境保护局颁发的《浙江省排污许可证》（编号：浙 BC2014A0103），有效期至 2018 年 12 月 31 日。

（4）四维尔丸井目前合法持有广州开发区建设和环境保护局颁发的《广东省污染物排放许可证》（许可证编号：4401162015002165），有效期至 2020 年 12 月 20 日。

（5）东莞四维尔目前合法持有东莞市环境保护局颁发的《广东省污染物排放许可证》（许可证编号：4419002016000048），有效期至 2016 年 10 月 27 日。

（6）成都四维尔目前合法持有成都市龙泉驿区环境保护局颁发的《排放污染物许可证》（证书编号：川环许 A 龙 0061），有效期至 2019 年 6 月 25 日。

（7）佛山四维尔目前合法持有佛山市南海区环境保护局颁发的《广东省污染物排放许可证》（证书编号：440605-2015-000235），有效期至 2018 年 10 月 18 日。

（8）四维尔零部件目前合法持有宁波杭州湾新区环境保护局颁发的《浙江省排污许可证》（证书编号：浙 BM2016A0193），有效期至 2021 年 8 月 18 日。

7、租赁

截止本报告书签署日，四维尔股份下属企业存在通过租赁房屋进行生产经营的情形：

（1）2012 年 10 月 29 日、2013 年 1 月 18 日，佛山四维尔分别与佛山市汇力

丰投资有限公司签订《厂房租赁合同》（合同编号：CG-2012102150）及《〈厂房租赁合同〉之补充协议》（合同编号：CG-2012102150-01），约定佛山市汇力丰投资有限公司将其拥有的坐落于佛山市南海区狮山镇南海高新技术产业开发区红沙工业区汇力丰工业园内东面的厂房L座共计6,007.24平方米的厂房和道路出租给佛山四维尔使用，租赁期限自2012年8月10日至2018年8月9日。

（2）2014年7月17日，东莞四维尔与东莞市翰光物业投资有限公司签署《厂房合同书》，约定东莞市翰光物业投资有限公司将其持有的坐落于东莞市麻涌镇豪丰电镀、印染专业基地第1期第A幢厂房第3层共计3,602平方米的厂房出租给东莞四维尔使用，租赁期限自2013年9月1日至2022年8月31日。

2015年4月29日，东莞四维尔与东莞市翰光物业投资有限公司签署《厂房租赁合同书》，约定东莞市翰光物业投资有限公司将其拥有的坐落于东莞市麻涌镇豪丰电镀、印染专业基地第1期第B幢厂房第2层共计1,038.96平方米的厂房出租给东莞四维尔使用，租赁期限自2015年5月1日至2018年4月30日。

2015年7月9日，东莞四维尔与东莞市翰光物业投资有限公司签署《补充协议》，约定东莞市翰光物业投资有限公司将其拥有的位于其园区内A栋厂房南面围墙边的空地合计60平方米出租给东莞四维尔使用，使用期限自2015年9月1日至2018年8月30日。

（3）2013年9月22日，成都四维尔与成都一汽四环汽车部件有限公司签订《房屋租赁合同》，约定成都一汽四环汽车部件有限公司将其拥有的坐落于成都汽车城大道168号共计6,413.23平方米的厂房出租给成都四维尔使用，租赁期限自2013年1月1日至2022年12月31日止。

（二）主要负债状况

根据正中珠江出具的《审计报告》（广会审字[2016]G16035360033号），四维尔股份最近两年一期主要财务数据及财务指标如下：

单位：万元

项目	2016.3.31	2015.12.31	2014.12.31
短期借款	59,725.00	56,975.00	42,540.00

应付票据	18,483.50	15,427.26	6,740.00
应付账款	57,346.75	52,858.35	47,588.35
预收款项	608.60	563.10	831.72
应付职工薪酬	1,437.74	2,135.42	1,320.86
应交税费	2,421.35	1,734.83	819.39
应付利息	123.25	85.88	63.24
应付股利	9,149.97	8,729.64	1,991.74
其他应付款	1,872.57	2,028.52	1,349.63
一年内到期的非流动负债	3,680.02	4,757.96	4,027.24
流动负债合计	154,848.74	145,295.96	107,272.17
长期借款	3,016.88	2,860.77	4,002.21
长期应付款	1,270.79	1,575.65	1,066.18
递延收益	177.85	187.16	-
递延所得税负债	87.92	93.43	-
其他非流动负债			-
非流动负债合计	4,553.44	4,717.01	5,068.40
负 债 合 计	159,402.18	150,012.97	112,340.57

截至 2016 年 3 月末，四维尔股份的主要负债为流动负债。流动负债主要由短期借款、应付账款以及应付票据构成，该三项科目余额合计占当期末负债总额的比例为 85.04%。

截至本报告书签署日，四维尔股份不存在或有负债情况。

（三）对外担保状况

截至本报告书签署日，四维尔股份不涉及对外担保事项。

（四）不存在妨碍权属转移的情况

截至本报告书签署日，四维尔股份 100%股权为交易对方合法拥有。根据《资产购买协议》，四维尔集团拟将其所持标的公司 2,400 万股股份为广东鸿图向四维尔集团支付本次交易的订金提供质押担保。除此之外，四维尔股份 100%股权目前不存在其他质押、被冻结、托管或其他权利限制等情形，且不存在法律争议或潜在法律纠纷。

（五）会计政策及相关会计处理

1、收入确认原则及具体方法

一销售商品：四维尔股份已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购货方，本公司既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制，相关的经济利益很可能流入公司，并且相关的收入和已发生或将发生的成本能够可靠地计量。

四维尔股份的销售商品收入主要是汽车装饰塑料件制品销售收入，具体的确认收入原则如下：

国内销售的收入确认，以交付给客户为确认收入时点，确认产品的全部销售收入。

国外销售的收入确认，以交付给客户，并已经向海关申报出口为确认收入时点，确认产品的全部销售收入。

一提供劳务：在同一年度内开始并完成的，在劳务已经提供，收到价款或取得索取价款的证据时，确认劳务收入；跨年度完成的，在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，按照完工百分比法确认提供劳务收入；在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

（1）已发生的劳务成本预计能够得到补偿，按已经发生的劳务成本金额确认收入；并按相同金额结转成本；

（2）已发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

一让渡资产使用权收入：利息收入按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算；使用费收入按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

2、会计政策和会计估计与同行业或同类资产之间的差异及影响

经查阅同行业上市公司资料，四维尔的收入确认原则和计量方法、应收款项坏账准备计提政策等主要会计政策和会计估计与同行业上市公司不存在重大差异，对四维尔利润无重大影响。

3、重大会计政策或会计估计与上市公司的差异情况

四维尔的会计政策和会计估计与上市公司不存在重大差异。

4、财务报表编制基础，确定合并报表时的重大判断和假设，合并财务报表范围、变化情况及变化原因

（1）编制基础

公司财务报表以持续经营为编制基础。

（2）确定合并报表时的重大判断和假设

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（3）合并财务报表范围、变化情况及变化原因

2015 年 4 月，根据原合营公司四维尔丸井董事会决议以及广州经济技术开发区管理委员会下发的《关于中外合资企业四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司变更董事会成员人数的批复》（穗开管企[2015]143 号），四维尔丸井董事会成员由 6 名变更为 5 名，其中公司占 3 名；将原“需要全体董事三分之二通过的事项”修改为“需要董事半数以上通过的事项”。该公司已于 2015 年 4 月 7 日办妥工商变更登记手续，公司对其拥有实质控制权，故自 2015 年 4 月起将其及其全资子公司东莞四维尔纳入本公司合并财务报表范围。

九、最近三年曾进行与交易、增资或改制相关估值或评估情况

（一）最近三年股权转让的基本情况与作价依据与合理性

根据四维尔股份最近三年股权转让相关的转让协议、支付凭证、工商变更资料及独立财务顾问对股权转让双方的访谈记录，四维尔股份最近三年股权转让的基本情况如下：

股权转让协议签订时间	内容	交易双方	交易价格	交易原因、作价依据

股权转让协议签订时间	内容	交易双方	交易价格	交易原因、作价依据
2015 年 11 月 28 日	四维尔集团将其持有的 604 万股股权（4.99%股权）以 5,090 万元转让给科闻投资	四维尔集团、科闻投资	8.43 元/股	四维尔集团因拟回购维科创投所持四维尔股份股权而需要资金周转，科闻投资看好四维尔股份的发展前景。为此，四维尔集团与科闻投资经协商一致，将其所持四维尔股份 4.99%股权转让给科闻投资。转让价格为科闻投资与四维尔集团协商后，以四维尔股份预计 2015 年的扣除非经常损益后的归属于母公司净利润 8,500 万元为基础，给予约 12 倍的 PE 确定。经核查，科闻投资于 2015 年 12 月 3 日支付股权转让款 5,090 万元。
2016 年 1 月 13 日	维科创投将其持有的 600 万股股权（4.96%股权）以 5,157.41 万元转让给四维尔集团	维科创投、四维尔集团	8.60 元/股	维科创投作为财务投资者于 2009 年增资入股四维尔股份，在 2014 年 7 月四维尔股份撤回 IPO 申请后，提出由大股东回购其所持四维尔股份股权的要求。为此，四维尔集团与维科创投经协商一致，将其所持四维尔股份 4.96%股权转让给科闻投资。经四维尔集团与维科创投协商，股权转让价格以在维科创投增资入股价格的基础上给予一定的年化收益率确定。
2016 年 3 月 26 日	四维尔集团将其持有的 475 万股股权（3.93%股权）以 4,432.5 万元转让给自然人夏军	四维尔集团、夏军	9.33 元/股	四维尔集团存在较为迫切的资金需求，而夏军有利用闲余资金进行投资的意愿，并看好四维尔股份的发展前景。为此，四维尔集团与夏军经协商一致，将其所持四维尔股份 3.93%股权转让给夏军。本次股权转让的定价参考了四维尔集团与科闻投资的股权转让价格，同时考虑了四维尔股份预计净利润的增长情况，经四维尔集团与夏军协商确定，股权转让价格相比科闻投资有所增长但相差不大。经核查，夏军先行支付了部分股权转让款：于 2015 年 12 月 28 日支付 3,100 万元、2015 年 12 月 31 日支付 558 万元、2016 年 1 月 23 日支付 62 万元，2016 年 3 月 24 日支付 712.5 万元，双方于 2016 年 3 月 26 日签订股权转让协议。

综上，四维尔股份最近三年股权转让均因交易双方有切实诉求而发生，转让价格均由交易双方协商确定，具备合理性。经核查，上述三次股权转让价款均已支付，工商变更登记均已完成，股权转让不存在纠纷或潜在纠纷。

（二）股权转让的交易价格与本次重组交易价格存在差异的原因

本次交易，广东鸿图拟向四维尔股份全体股东发行股权及支付现金收购其持有的四维尔股份 100% 股权，平均交易价格为 13.59 元/股，与四维尔股份最近三年股权转让的交易价格存在差异，主要原因如下：

1、股权转让背景、定价依据不同

（1）最近三年，四维尔集团因存在资金需求（根据四维尔集团 2015 年未经审计的财务报表，其资产负债率高达 85%）而将其所持的部分四维尔股份的股权转让给科闻投资和夏军，并应原股东维科创投的要求回购其所持的四维尔股份的股权，均为四维尔股份大股东四维尔集团与财务投资者间的股权转让，交易价格均为交易双方协商确定。

（2）本次交易是上市公司以获得控制权为目的收购四维尔股份的 100% 股权，与四维尔股份最近三年股权转让在交易背景上不同。此外，本次交易的作价是以具有证券期货从业资格的资产评估机构评估的评估值作为基础并经双方协商确定的定价，更能体现被四维尔股份的技术、人才、客户及资源优势等核心竞争力以及所属行业状况及市场发展潜力，交易价格存在差异具有合理性。

2、标的公司盈利能力提高以及业绩承诺及业绩补偿的影响

根据《资产购买协议》及《业绩补偿协议》，本次交易的业绩补偿方承诺：标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度经审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元、14,000 万元、16,200 万元。本次交易中，四维尔股份股权的交易价格为 13.59 元/股，相比 2015 年四维尔集团与科闻投资间的交易价格（8.43 元/股），增长了 61.21%；四维尔股份 2016 年承诺扣除非经常损益后归属于母公司的净利润 12,250 万元相比 2015 年预计扣除非经常损益后归属于母公司的净利润 8,500 万元，增长了 44.12%，本次交易中，股权转让价格根据标的公司盈利能力的变化情况进行调整，与四维尔股份最近三年股权转让的交易价格存在差异具有合理性。

此外，根据《资产购买协议》及《业绩补偿协议》，若四维尔股份 2016 年度、2017 年度、2018 年度盈利情况未能达到业绩承诺，业绩补偿方应按协议规定履行相应的业绩补偿义务，股权受让方需因此给予股权转让方一定的溢价。

3、控股权溢价的影响

本次广东鸿图收购四维尔股份 100%的股权，在收购完成后四维尔股份将成为广东鸿图的全资子公司，相比前述的三次股权转让，四维尔股份现有实际控制人出让了控股权，股权受让方需因此给予股权转让方一定的控股权溢价。

（三）最近三年曾进行与交易、增资或改制相关评估情况

四维尔最近三年进行的股权转让、增资均未进行资产评估，具体情况详见本报告书本节之“二、历史沿革”。

十、本次转让已取得公司股东同意、符合公司章程规定的转让前置条件

2016 年 9 月 1 日，四维尔股份召开股东大会，决议同意上市公司向全体股东以发行股份及支付现金的方式购买其所持有的四维尔股份 100%股权。

十一、债权债务转移情况

本次交易为广东鸿图向四维尔集团等 8 名交易对方发行股份及支付现金购买四维尔 100%股权，不涉及债权债务的转移。

第五节 发行股份购买资产情况

一、发行股份的价格、定价原则、市场参考价的选择依据及合理性分析

公司本次发行股份购买资产之股份发行的定价基准日为上市公司第六届董事会第七次会议决议公告日。

根据《重组办法》等有关规定，上市公司发行股份的价格不得低于市场参考价的 90%。市场参考价为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 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。上市公司董事会决议公告日前 20 个交易日、60 个交易日、120 个交易日的股票交易均价对比如下：

单位：元/股

价格区间	前 20 个交易日	前 60 个交易日	前 120 个交易日
上市公司股票交易均价	21.52	20.28	21.54
上市公司股票交易均价之 90%	19.37	18.25	19.39

注：交易均价的计算公式为：董事会决议公告日前若干个交易日公司股票交易均价＝决议公告日前若干个交易日公司股票交易总额/决议公告日前若干个交易日公司股票交易总量。

根据标的公司及其估值情况，公司通过与交易对方的协商，充分考虑各方利益，确定本次发行股份购买资产采用定价基准日前 60 个交易日公司股票交易均价作为市场参考价，发行价格不低于以该市场参考价的 90%（即 18.25 元/股）。

二、发行价格调整方案

根据公司第六届董事会第七次会议决议，在定价基准日至本次发行完成（指本次发行股份上市之日，下同）前，广东鸿图如有分红、派息、配股、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则本次发行价格和数量按规定作相应调整，具体为：假设调整前发行价格为 P_0 ，每股送股或转增股本数为 N ，每股增发新股或配股数为 K ，增发新股或配股价为 A ，每股派息为 D ，调整后发行价格为 P_1 ，则：派息： $P_1 = P_0 - D$ ；送股或转增股本： $P_1 = P_0 / (1 + N)$ ；增发新股或配股： $P_1 = (P_0 + AK) / (1 + K)$ ；三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + AK) / (1 + K + N)$ 。

三、发行股份的情况

本次发行股份购买资产交易拟发行股票种类为人民币普通股（A股），每股面值1元，采取非公开发行的方式。发行对象、发行数量及占交易后总股本的比例如下：

序号	交易对方	发行前		发行股份购买资产后		募集配套资金后	
		持股数量 (股)	持股比例	持股数量 (股)	持股比例	持股数量 (股)	持股比例
1	四维尔集团	-	-	21,416,660	7.09%	21,416,660	6.07%
2	美国邦盛	-	-	-	-	-	-
3	钶迪机械	-	-	9,870,387	3.27%	9,870,387	2.80%
4	维科精华	-	-	8,232,310	2.73%	8,232,310	2.33%
5	汇鑫投资	-	-	4,893,839	1.62%	4,893,839	1.39%
6	科闻投资	-	-	3,694,848	1.22%	3,694,848	1.05%
7	星瑜投资	-	-	3,058,649	1.01%	3,058,649	0.87%
8	夏军	-	-	2,905,717	0.96%	2,905,717	0.82%
合计		-	-	54,072,410	17.90%	54,072,410	15.32%

上述各对象锁定安排及相关承诺参见本报告书之“第一节 本次交易概况”之“三、本次发行股份购买资产的具体方案”之相关部分。

四、本次发行前后主要财务数据比较

根据正中珠江出具的广会审字[2016]G15041940022号广东鸿图2015年度审计报告、广会专字[2016]G16035360011号广东鸿图2016年一季度审计报告及经正中珠江审阅的广会专字[2016]G16035360045号2015年度及2016年1-3月备考合并审阅报告，本次发行前后上市公司主要财务数据比较如下：

单位：万元

项目	2016年1-3月		2015年	
	交易前	交易后（备考）	交易前	交易后（备考）
总资产	281,209.08	626,165.70	276,157.66	612,108.96
净资产	149,233.60	264,611.29	145,645.90	261,342.88
归属于母公司所有者的所有者权益	149,233.60	246,049.48	145,645.90	240,590.74
营业收入	59,149.74	107,394.25	225,868.86	392,540.60

营业成本	44,823.76	82,575.43	176,112.45	303,870.08
营业利润	3,459.01	5,733.14	14,460.13	25,800.84
利润总额	3,766.29	6,006.74	14,564.22	23,826.21
净利润	3,285.42	4,966.13	12,868.50	20,446.31
归属于母公司所有者的净利润	3,285.42	5,156.46	12,868.50	18,573.03

五、本次发行股份前后上市公司的股权结构

根据本次交易方案测算，本次交易完成后，公司的股权结构变化情况如下表所示：

股东姓名或名称	本次交易前		本次交易完成后（不考虑配套募集资金）		本次交易完成后（考虑配套募集资金）	
	持股数量	比例	持股数量	比例	持股数量	比例
发行股份及支付现金购买资产交易对方						
四维尔集团	-	-	21,416,660	7.09%	21,416,660	6.07%
美国邦盛	-	-	-	-	-	-
钶迪机械	-	-	9,870,387	3.27%	9,870,387	2.80%
维科精华	-	-	8,232,310	2.73%	8,232,310	2.33%
汇鑫投资			4,893,839	1.62%	4,893,839	1.39%
科闻投资			3,694,848	1.22%	3,694,848	1.05%
星瑜投资	-	-	3,058,649	1.01%	3,058,649	0.87%
夏军	-	-	2,905,717	0.96%	2,905,717	0.82%
合计	-	-	54,072,410	17.90%	54,072,410	15.32%
募集配套资金交易对方						
科创公司	25,451,055	10.26%	25,451,055	8.42%	51,695,959	14.64%
高要国资	10,797,506	4.35%	10,797,506	3.57%	32,917,083	9.32%
安鹏资本	-	-	-	-	2,581,311	0.73%
合计	36,248,561	14.61%	36,248,561	12.00%	87,194,353	24.70%

注：发行数量取整数，精确到个位数。

截至本重组报告书出具日，粤科集团通过其控制的子公司合计控制广东鸿图共计 62,242,787 股，占广东鸿图股份总数的 25.10%。其中，风投公司持有 35,543,732 股，占广东鸿图股份总数的 14.33%；科创公司持有广东鸿图 25,451,055 股，占广东鸿图总股本的 10.26%；粤丰公司持有广东鸿图 1,248,000 股，占广东鸿图总股本的 0.50%。风投公司及其一致行动人科创公司、粤丰公司为公司控股

股东，粤科集团为公司实际控制人。本次交易完成后，风投公司及其一致行动人科创公司、粤丰公司将合计持有广东鸿图 25.06%，粤科集团仍然为广东鸿图的实际控制人。

截至本重组报告书出具日，高要国资持有广东鸿图 10,797,506 股，占广东鸿图总股本的 4.35%；高要鸿图持有广东鸿图 41,661,597 股，占广东鸿图总股本的 16.80%；高要国资及其一致行动人高要鸿图合计持有广东鸿图 21.15%；本次交易完成后，高要国资及其一致行动人高要鸿图将合计持有广东鸿图 21.12%。

本次交易完成后，四维尔集团将持有广东鸿图 21,416,660 股，占广东鸿图总股本的 6.07%；汇鑫投资将持有广东鸿图 4,893,839 股，占广东鸿图总股本的 1.39%；四维尔集团及其一致行动人汇鑫投资将合计持有广东鸿图 7.45%。

本次交易前后，科创公司的一致行动人风投公司和粤丰公司以及高要国资的一致行动人高要鸿图在本次交易完成前后的持股比例变化情况如下：

股东姓名或名称	本次交易前		本次交易完成后（不考虑配套募集资金）		本次交易完成后（考虑配套募集资金）	
	持股数量	比例	持股数量	比例	持股数量	比例
科创公司	25,451,055	10.26%	25,451,055	8.42%	51,695,959	14.64%
风投公司	35,543,732	14.33%	35,543,732	11.77%	35,543,732	10.07%
粤丰公司	1,248,000	0.50%	1,248,000	0.41%	1,248,000	0.35%
小计	62,242,787	25.10%	62,242,787	20.60%	88,487,691	25.06%
高要国资	10,797,506	4.35%	10,797,506	3.57%	32,917,083	9.32%
高要鸿图	41,661,597	16.80%	41,661,597	13.79%	41,661,597	11.80%
小计	52,459,103	21.15%	52,459,103	17.37%	74,578,680	21.12%

不考虑募集配套资金的情况下，本次交易完成后，科创公司的一致行动人风投公司和粤丰公司合计持有广东鸿图 20.60%股权，高要国资的一致行动人高要鸿图合计持有广东鸿图 17.37%股权，四维尔股份现有股东方面，四维尔集团及其一致行动人汇鑫投资合计持有广东鸿图 8.71%股权；考虑募集配套资金的情况下，本次交易完成后，科创公司的一致行动人风投公司和粤丰公司合计持有广东鸿图 25.06%股权，高要国资的一致行动人高要鸿图合计持有广东鸿图 21.12%股权，四

维尔股份现有股东方面，四维尔集团及其一致行动人汇鑫投资合计持有广东鸿图7.45%股权。

本次发行股份不会导致上市公司控制权发生变化。

六、未分配利润

公司于本次发行股份完成前的滚存未分配利润由新老股东按照本次交易完成后的股份比例共享。

七、拟购买资产在过渡期间的损益承担安排

根据交易合同，标的公司在基准日前已分配的利润由标的公司各股东享有，标的公司截止基准日的未分配利润和基准日以后新增的利润均由广东鸿图享有。业绩补偿方应保证标的公司在过渡期内的生产经营不会发生亏损，否则，标的公司在过渡期所产生的亏损全部由业绩补偿方以连带责任方式承担。

第六节 募集配套资金

本次交易中，上市公司拟向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者非公开发行股份募集配套资金。

本次募集配套资金的生效和实施以本次购买资产重组的生效和实施为条件，但最终配套融资发行成功与否不影响资产重组的实施。

一、募集配套资金的金额及占本次交易价格的比例

根据《<上市公司重大资产重组管理办法>第十四条、第四十四条的适用意见——证券期货法律适用意见第12号（2015年修订）》，本公司拟向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过98,682.00万元，不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的100%。

二、募集配套资金的股份发行情况

本次非公开发行股份募集配套资金的股份发行价格，采用定价基准日前20个交易日公司股票交易均价的90%作为市场参考价，并以该市场参考价作为发行价，即19.37元/股。

从定价基准日至本次股票发行期间，如上市公司有派息、送股、资本公积金转增股本等除权除息事项，则本次发行价格与发行数量进行相应调整。

本次非公开发行股份募集配套资金拟发行股票种类为普通股，每股面值1元，采取非公开发行的方式。发行对象、发行数量、锁定期及占发行后总股本的比例等具体情况如下：

序号	认购对象名称	发行前持股数量（股）	发行前持股比例	本次认购股数（股）	认购金额（元）	发行后持股数量（股）	占发行后总股本比例	锁定期（月）	与上市公司的关联关系
1	科创公司	25,451,055	10.26%	26,244,904	508,363,790.48	51,695,959	14.64%	36	控股股东之一
2	高要国资	10,797,506	4.35%	22,119,577	428,456,206.49	32,917,083	9.32%	36	第二大股东
3	安鹏资本	-	-	2,581,311	49,999,994.07	2,581,311	0.73%	36	-

认购对象 合计	36,248,561	14.61%	50,945,792	986,819,991.04	87,194,353	24.70%		

注：1、本次交易前，粤科集团通过风投公司、粤丰公司、科创公司间接持有上市公司，合计持有上市公司 62,242,787 股，占广东鸿图股份总数的 25.10%。

2、发行数量取整数，精确到个位数。

三、募集配套资金应用及实施方式概要

本次募集配套资金的具体用途如下：

序号	项目名称	金额（万元）	具体用途	实施主体	备注
1	支付现金对价	65,788.10	支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价部分	广东鸿图	-
2	年产 500 万套汽车饰件项目	29,081.90	用于标的公司全资子公司建设年产 500 万套汽车饰件项目	宁波四维尔汽车零部件有限公司	本项目投资额为 33,200.00 万元，其中通过本次上市公司募集配套资金投入 29,081.90 万元，其余部分由四维尔股份通过自筹解决
3	支付本次交易的发行费用	3,812.00	支付本次交易的发行费用	广东鸿图	-
合计		98,682.00		-	-

本次发行股份及支付现金购买资产不以募集配套资金的成功实施为前提，最终配套融资发行成功与否不影响本次发行股份及支付现金购买资产行为的实施，如果募集配套资金出现未能实施或者融资金额低于预期的情形，上市公司将自筹资金支付该部分现金。

四、募集配套资金的必要性及合理性

（一）募集配套资金的必要性

第一、根据本次交易方案，公司拟通过发行股份及支付现金的方式购买四维尔股份 100%股权，总共交易价格为 1,644,702,467.42 元，其中现金对价合计为 657,880,984.92 元，现金支付的金额较高。为借助资本市场的融资功能支持公司更好更快的发展，本次交易拟向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定对象非公开发行股份募集不超过 986,820,000.00 元，其中 657,880,984.92 元用于支付本次交易的现金对价。

第二、为支持上市公司和标的公司的持续快速发展，发挥上市公司与标的公司的协同效应，本次募集配套资金中 29,081.90 万元拟用于标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设。

第三、本次募集配套资金中 3,812.00 万元拟用于支付本次交易的发行费用。

综上，本次募集配套资金有利于提高本次交易的重组绩效。

（二）募集配套资金的合理性

1、上市公司报告期末货币资金金额及用途

截至 2016 年 3 月 31 日，上市公司货币资金余额为 15,758.70 万元，将主要用于原材料采购及补充公司正常经营所需的其他营运资金。

2、上市公司资产负债率与同行业的比较

广东鸿图截至 2015 年末、2016 年一季度末的资产负债率分别为 47.26%、46.93%。广东鸿图所属 wind 行业为“汽车零配件”，根据该行业上市公司财务报告，截至 2015 年末、截至 2016 年一季度末行业资产负债率分别为 38.48%、37.91%。可见，上市公司资产负债率小幅高于同行业上市公司，但总体处于相对合理水平。

3、本次募集配套资金金额与上市公司及标的资产现有生产经营规模、财务状况相匹配

上市公司本次募集配套资金不超过 98,682.00 万元，用于支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价、标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设以及支付本次交易的发行费用，与其现有资产、业务基本匹配。上市公司本次募集配套资金总额与其截至 2016 年 3 月 31 日的总资产、净资产以及 2013 年-2015 年经营活动现金流入平均值、筹资活动现金流入平均值的比较如下：

项目	金额（万元）	融资金额占比
本次配套融资金额	98,682.00	100.00%
截至 2016 年 3 月末的资产总额	281,209.08	35.09%
截至 2016 年 3 月末的净资产	149,233.60	66.13%
2013 年至 2015 年筹资活动现金流入平均值	87,116.43	113.28%
2013 年至 2015 年经营活动现金流入平均值	197,869.16	49.87%

综上，上市公司截至最近一期末货币资金相对较少，资产负债率高于行业平均值平均值，且本次收购所需支付的现金对价较多，标的公司子公司新投资募投项目金额较大，上市公司现有资金实力无法满足上述需求，因此通过募集配套资金能够一定程度弥补公司的资金需求缺口，以合理的资本结构应对未来业务发展需求，同时，本次配套融资规模与现有资产、业务规模基本匹配，有利于支持公司持续发展。

五、募集资金投资项目情况

（一）支付现金对价

根据本次交易方案，公司需支付现金对价合计为 65,788.10 万元。为借助资本市场的融资功能支持公司更好更快的发展，上市公司拟安排本次募集配套资金中的 65,788.10 万元用于支付本次交易的现金对价。

（二）年产 500 万套汽车饰件项目

1、项目背景

汽车行业稳健增长，汽车零部件发展空间巨大。我国汽车工业经过多年发展，已经成为国民经济的支柱产业。据中国汽车工业协会统计，2015 年我国汽车产销量分别达到 2,450.33 万辆和 2,459.76 万辆，同比增长 3.25%和 4.68%。未来几年，中

国汽车产业将进入稳健增长阶段，中国汽车工业市场前景非常广阔，为汽车零部件工业带来了广阔的发展空间。

近年来，在国家产业政策和汽车行业高速增长的推动下，我国汽车零部件企业的技术水平和生产管理水平得到很大提高，部分零部件生产企业已经具有较强的市场竞争力，产品已经进入了整车制造商全球采购网络，打入了欧美日等主流市场。随着中国汽车零部件行业的快速发展，汽车零部件的国产化趋势为四维尔零部件未来发展带来了良好的机遇。

2、项目必要性分析

（1）提升技术水平，提升产品竞争力

2012 年四维尔股份与德国 AMT 软件公司合作开发了全自动电镀线软件柔性控制系统，该套系统可使不同工艺的的产品在同一条生产线混线生产期间，通过自动插入软件，切换生产工序，避免工时的浪费，工业 4.0 的智能工厂得到提前应用。本次募投项目拟建设的电镀线将采用全自动电镀线软件柔性控制系统，将大大提高生产过程的技术水平，提高生产效率，提升产品竞争力。

（2）把握汽车轻量化发展趋势

当前，由于环保和节能的需要，为了降低汽车排放、提高燃烧效率，汽车的轻量化已经成为世界汽车工业发展的潮流，而塑料在汽车上作为内饰件、外饰件以及功能结构件的大量应用成为汽车轻量化的主要方向之一。塑料在汽车中的应用范围正在由内饰件向外饰件、车身和结构件扩展，今后的重点发展方向是开发结构件、外装件用的增强塑料复合材料、高性能树脂材料与塑料，并关注材料的可回收性。

对于中国来说，塑料在汽车行业的应用尚处于初级阶段，目前，塑料等非金属材料在国产车上的应用相比进口车比例较低，这也为汽车内外饰件行业发展提供了广阔的发展空间。塑料生产企业可以通过对汽车内饰件、外饰件乃至功能结构件的塑料替代化研发，提高行业技术含量，拓展行业产品线范围，扩大行业市场规模。

3、项目概述

（1）年产 500 万套汽车饰件项目介绍

本次募集资金投资项目“年产 500 万套汽车饰件项目”实施主体为宁波四维尔工业股份有限公司的全资子公司宁波四维尔汽车零部件有限公司。

年产 500 万套汽车饰件项目是基于宁波四维尔汽车零部件有限公司位于宁波杭州湾新区的一期厂房扩大产能的项目。年产 500 万套汽车饰件项目建成以后，将作为四维尔零部件中长期销售发展的主要新业务增长领域。本项目设计规模为实现二期年产汽车标牌总成 180 万套、散热器格栅总成 120 万套、装饰条总成 120 万套、门扣手总成 40 万套、车轮盖总成 40 万套的汽车饰件能力。

（2）项目投资概算

项目投资额为 33,200.00 万元，其中通过本次上市公司募集配套资金投入 29,081.90 万元，其余部分由四维尔股份通过自筹解决。其中，厂房、基建设施投资 8,600.00 万，电镀设备投资 7,100.00 万，注塑设备投资 5,300.00 万，水处理设备投资 1,950.00 万，电力扩容 1,150.00 万，两条电镀线开缸费 3,000.00 万，辅助配套设施 1,100.00 万，铺底流动资金 5,000.00 万。

单位：万元

项目	二期投资资金规划（万元）				
	2016 年	2017 年	2018 年	2019 年	合计
年度投资合计	7,700.00	13,400.00	9,700.00	2,400.00	33,200.00
基建投资	4,000.00	2,700.00	1,300.00	600.00	8,600.00
电镀设备投资	1,500.00	2,800.00	2,800.00	-	7,100.00
注塑设备	1,300.00	2,800.00	1,200.00	-	5,300.00
水处理	300.00	800.00	350.00	500.00	1,950.00
电力扩容	600.00	300.00	150.00	100.00	1,150.00
开缸费	-	1,500.00	1,500.00	-	3,000.00
辅助配套设施及其他	-	500.00	400.00	200.00	1,100.00
铺底流动资金	-	2,000.00	2,000.00	1,000.00	5,000.00

（3）项目预期收益分析

单位：万元

项目		2017 年	2018 年	2019 年	2020 年
销售收入		11,750.00	35,232.00	59,200.00	70,500.00
直接生产成本	材料成本	5,288.00	15,854.00	27,232.00	32,430.00
直接生产成本	直接人工	529.00	1,585.00	2,960.00	3,525.00
直接制造费用	水电汽	1,175.00	3,523.00	5,920.00	6,345.00
直接销售费用	物流费	588.00	1,762.00	2,960.00	3,525.00

变动费用小计		7,579.00	22,725.00	39,072.00	45,825.00
固定制造费用	间接人工	175.00	396.00	378.00	635.00
固定制造费用	折旧	360.00	1,200.00	2,400.00	2,400.00
固定制造费用	开缸	125.00	750.00	1,000.00	1,000.00
固定制造费用	其他	360.00	960.00	2,034.00	3,128.00
固定销售费用	其他	240.00	660.00	840.00	1,141.00
固定管理费用	全部	300.00	800.00	1,295.00	2,250.00
固定财务费用	全部	305.00	744.00	1,122.00	1,226.00
固定费用小计		1,865.00	5,510.00	9,069.00	11,780.00
营业利润		2,306.00	6,997.00	11,059.00	12,895.00
企业所得税		577.00	1,749.00	2,765.00	3,224.00
净利润		1,730.00	5,248.00	8,294.00	9,671.00

本项目从 2017 年开始正式建设，项目建设期预计 29 个月。经测算，项目投产后，年平均净利润达 6,235.75 万元，税后财务内部收益率达到 28.8%，税后静态投资回收期为 5.3 年，项目经济效益良好。

（4）项目的审批、核准或备案情况

2008 年 11 月 25 日，宁波四维尔汽车零部件有限公司获得了《关于宁波四维尔汽车零部件有限公司年产 1000 万套汽车散热器格栅生产线项目环境影响报告书的批复（甬环建[2008]72 号）》。

2016 年 6 月 17 日，宁波四维尔汽车零部件有限公司取得了宁波市环境保护局的《关于宁波四维尔汽车零部件有限公司年产 1000 万套汽车散热器格栅生产线项目实施事宜请示的复函》，明确宁波四维尔汽车零部件有限公司于 2008 年 11 月 25 日获得的宁波市环境保护局批复（甬环建[2008]72 号）可以作为二期工程建设和日常运行管理的环境保护依据。项目分两期建设，一期和二期各建设两套自动电镀生产线。一期工程（1#、2#电镀线）于 2010 年 11 月开工建设，其中 1#电镀线于 2014 年初建成投产（1#电镀线已于 2016 年 6 月由宁波环保局组织验收），2#电镀线于 2016 年上半年建成投入试运行。该项目已于项目环境影响评价文件批准之日起 5 年内开工建设，并且正在办理项目分阶段环保验收手续。

2016年6月6日，杭州湾新区经济发展局核发了宁波杭州湾新区企业技术改造项目登记表（甬新经技备[2016]36），完成了宁波四维尔汽车零部件有限公司年产500万套汽车饰件项目的备案。

（三）支付本次交易涉及的中介机构费用

为借助资本市场的融资功能支持公司更好更快的发展，上市公司在本次交易募集的配套资金中安排3,812.00万元于支付本次交易涉及的中介机构费用及其他发行费用。

六、前次募集资金使用情况

（一）前次募集资金金额

经中国证券监督管理委员会证监许可[2013]82号文核准，广东鸿图科技股份有限公司（以下简称“公司”）获准非公开发行不超过6,882万股A股，发行价格不低于8.32元/股。公司和主承销商东海证券股份有限公司根据特定投资者询价情况，最终确定的发行价格为8.32元/股，最终发行数量为27,700,000股。截至2013年7月31日止，募集资金总额为人民币230,464,000.00元，扣除承销费用及其他发行费用共计10,587,700.00元，募集资金净额为人民币219,876,300.00元。上述募集资金到位情况业经广东正中珠江会计师事务所有限公司验证并出具“广会所验字[2013]第13004100013号”验资报告。

截至2016年5月31日止，公司募集资金使用情况如下：

单位：元

募集资金净额	累计利息收入扣除手续费净额	累 计 使 用 金 额			期末余额
		直接投入募投项目资金	暂时补充流动资金	购买保本型银行理财产品	
219,876,300.00	2,040,186.35	221,557,842.33	-	-	358,644.02

截至2016年5月31日，募集资金已使用金额为221,557,842.33元，加上扣除手续费后累计利息收入净额2,040,186.35元，剩余募集资金余额358,644.02元，与募集资金的期末资金余额358,644.02元一致。

（二）前次募集资金存放和使用情况

为规范募集资金的管理和使用，保护投资者利益，公司根据《公司法》、《证券法》和深圳证券交易所颁布的《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》、《深圳证券交易所上市公司信息披露公告格式第 21 号—上市公司募集资金年度存放与使用情况的专项报告格式》等有关法律、法规的规定，结合公司实际情况，制定了《广东鸿图科技股份有限公司募集资金管理办法》。根据该《办法》规定，公司对募集资金采用专户存储制度，以便于募集资金的管理和使用以及对其使用情况进行监督。根据本公司的募集资金使用管理制度，所有募集资金项目投资的支出，在募集资金使用计划或本公司预算范围内，由项目管理部门提出申请，财务部门核实、总经理审核、董事长授权总经理签批，项目实施单位执行。募集资金使用情况由本公司审计部门进行日常监督。财务部门定期对募集资金使用情况进行检查，并将检查情况报告董事会、监事会。

截至 2016 年 5 月 31 日，募集资金存放专项账户的余额如下：

账户	账 号	金额（元）	存储方式
上海浦东发展银行广州分行东湖支行	82110154800001383	1,415.12	活期
中国工商银行股份有限公司南通城中支行	1111426029100024826	276,522.75	活期
平安银行股份有限公司广州中石化大厦支行	11014630469002	80,706.15	活期
合 计		358,644.02	

本公司严格按照《募集资金管理办法》、《募集资金监管协议》的规定和要求，对募集资金的存放和使用进行有效的监督和管理，以确保用于募集资金投资项目的建设。在使用募集资金的时候，严格履行相应的申请和审批手续，同时及时知会保荐机构，随时接受保荐代表人的监督。

截至 2016 年 5 月 31 日，公司直接投入承诺投资项目 22,155.78 万元，按照实际投资项目列示如下：

编制单位：广东鸿图科技股份有限公司

单位：人民币万元

募集资金总额					21,987.63	已累计投入募集资金总额				22,155.78
变更用途的募集资金总额					-	其中：2013 年 2014 年 2015 年 2016 年 1-3 月				3,001.45
变更用途的募集资金总额比例					-					10,027.15
					-					7,078.84
					-					2,048.34
投资项目			募集资金投资总额			截止日募集资金累计投资额				项目达到预定 可使用状态日期（或截止日 工程完工进 度）
序 号	承诺投资项目	实际投资项目	募集前承 诺投资金 额	募集后承诺 投资金额	实际投资 金额	募集前承诺 投资金额	募集后承诺 投资金额	实际投资 金额	实际投资金额与 募集后承诺投资 金额的差额	
1	汽车轻合金精密零部件增资扩产项目	汽车轻合金精密零部件增资扩产项目	21,987.63	21,987.63	22,155.78	21,987.63	21,987.63	22,155.78	168.15	100.00%

（三）前次募集资金变更情况

报告期，公司无变更募集资金投资项目的资金使用情况，不存在募集资金投资项目对外转让或者置换的情形。

（四）前次募集资金投资项目实现效益情况

单位：人民币万元

实际投资项目		截止日 投资项目 累计 产能利 用率	承诺效益			最近三年实际效益			截止日 累计实 现效益	是否达到 预计效益
序号	项目名称		2016年 1-5月	201 5年 度	201 4年 度	2016年 1-5月	201 5年 度	2014 年度		
1	汽车轻合金精密零部件增资扩产项目	50%	779.31	-	-	792.48	-	-	-	是

（五）闲置募集资金的使用

1、公司第五届董事会第五次会议及第五届监事会第二次会议于 2013 年 08 月 15 日召开，并在 2013 年 09 月 02 日召开的公司二〇一三年第三次临时股东大会会议，会议审议通过了《关于使用非公开发行股票部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，在确保募集资金项目建设的资金需求以及募集资金使用计划正常进行的前提下，决定用部分闲置募集资金补充公司流动资金，总额不超过人民币 10,000.00 万元，使用期限不超过 12 个月，以上款项已于 2014 年 08 月全部归还。

2、公司第五届董事会第十次会议及第五届监事会第七次会议于 2014 年 08 月 06 日召开，并在 2014 年 08 月 25 日召开的公司二〇一四年第二次临时股东大会会议，会议审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，在确保募集资金项目建设的资金需求以及募集资金使用计划正常进行的前提下，决定用部分闲置募集资金补充公司流动资金，总额不超过人民币 13,000.00 万元，使用期限不超过 12 个月，以上款项已于 2015 年 08 月全部归还。

3、为了提高资金利用效率，减少财务费用，公司第五届董事会第二十七次会议及第五届监事会第十三次会议于 2015 年 9 月 9 日召开，会议审议通过了《关于继续使用部分闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》，在满足募投项目建设资金需求并保证募投项目正常进行的前提下，公司拟继续使用不超过人民币 2,000 万元闲置募集资金暂时用于补充流动资金，期限为不超过 6 个月，以上款项已于 2016 年 03 月全部归还。

（六）期后配股募集资金使用情况

经中国证券监督管理委员会《关于核准广东鸿图科技股份有限公司配股的批复》（证监许可[2016]125 号）核准，本公司配股发行 56,323,001 股新股，发行价格为每股人民币 9.56 元，募集资金总额为人民币 538,447,889.56 元，加上配股认购利息 22,584.44 元，扣除承销费用及其他发行费用共计 15,558,705.14 元后，净筹得人民币 522,911,768.86 元。上述募集资金业经广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）验证，并由其出具了广会验字[2016]G16013750010 号验资报告。

截至 2016 年 5 月 31 日止，公司募集资金使用情况如下：

货币单位：人民币元

募集净资产总额指标	累计利息收入扣除手续费净额	累 计 使 用 金 额			期末余额
		直接投入募投项目资金	暂时补充流动资金	购买保本型银行理财产品	
522,911,768.86	-110.00	242,038,084.89	-	-	280,873,573.97

截至 2016 年 5 月 31 日，募集资金投资项目已累计使用募集资金 242,038,084.89 元，扣除银行结算手续费 110.00 元，剩余募集资金余额 280,873,573.97 元，与募集资金的期末资金余额一致。

由于公司本次募集资金其中之一的项目实施主体为本公司的全资子公司广东鸿图武汉压铸有限公司，为进一步规范募集资金的管理与使用，公司与广东鸿图武汉压铸有限公司、中国建设银行股份有限公司武汉江夏支行以及广发证券股份有限公司签订了《募集资金四方监管协议》，开设了募集资金专项账户。

截至 2016 年 5 月 31 日，募集资金存放专项账户的余额如下：

账 户	账 号	金 额（元）	存 储 方 式
中国建设银行银行股份有限公司肇庆市分行	44050170710100000031	267,227,423.97	活期
中国建设银行股份有限公司武汉江夏支行	42050114720800000212	13,646,150.00	活期
合 计		280,873,573.97	

本公司严格按照《募集资金管理办法》、《募集资金监管协议》的规定和要求，对募集资金的存放和使用进行有效的监督和管理，以确保用于募集资金投资项目的建设。在使用募集资金的时候，严格履行相应的申请和审批手续，同时及时知会保荐机构，随时接受保荐代表人的监督。

2016年5月23日公司召开第六届董事会第二次会议，审议通过了《关于使用配股募集资金置换预先已投入募集资金项目的自筹资金的议案》，同意公司使用配股募集资金中的13,015.95万元置换公司预先已投入募集资金投资项目的自筹资金。广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）已对公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目情况进行了专项审核，并出具了广会所专字[2016]第G16016700018号鉴证报告。保荐机构广发证券股份有限公司和公司监事会、独立董事就上述以募集资金置换预先已投入募集资金项目各自发表独立意见。一致认为，公司本次以募集资金置换募集资金投资项目预先投入自筹资金事项履行了相应的法律程序，符合深圳证券交易所《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》及公司募集资金管理制度等相关规定。该笔资金于2016年5月已置换完完毕。

七、募集配套资金采取锁价方式发行

（一）选取锁价发行方式的原因

本次募集配套资金采取锁价方式发行主要是为减小发行环节的不确定性，提高本次交易募集配套资金股份发行环节的成功率。

（二）锁价发行对象与上市公司、标的公司之间的关系

本次配套资金锁价发行对象中，科创公司为上市公司控股股东之一，高要国资及其一致行动人高要鸿图为持有上市公司5%以上的股东，与上市公司具有关联关系。除

上述情况外，其他锁价发行对象与上市公司、标的公司之间不存在关联关系。具体情况参见本报告书“第三节 交易对方情况 之二、募集配套资金的交易对方具体情况”。

（三）上市公司控股股东及其一致行动人在本次交易前所持股份的锁定安排

本次锁价发行认购对象包括科创公司、高要国资及安鹏资本。本次认购募集配套资金主要基于对公司未来发展的信心。

截至本重组报告书出具日，风投公司持有公司 35,543,732 股，全部为无限售条件的普通股；科创公司持有广东鸿图 25,451,055 股，全部为无限售条件的普通股；粤丰公司持有广东鸿图 1,248,000 股，全部为无限售条件的普通股。

（四）锁价发行对象认购本次募集配套资金的资金来源

科创公司、高要国资及安鹏资本均以自有或自筹资金进行认购本次募集配套资金。

（五）锁价发行对象放弃认购的违约责任

根据锁价发行对象科创公司、高要国资及安鹏资本与公司签订的《股份认购协议》第八条违约责任：

1、本协议生效后，除不可抗力以外，任何一方不履行或不及时、不适当履行本协议项下其应履行的任何义务，或违反其在本协议项下作出的任何保证或承诺，均构成其违约，应按照本协议约定和相关法律规定承担违约责任。

2、因一方单方面终止本协议，或因其违约导致本协议无法继续履行，或因其在本协议中所作的声明、承诺或保证存在虚假、重大遗漏或者重大误解的，或因其未能及时、全面履行本协议约定的义务，守约方有权解除本协议，并要求违约方承担相应的违约或损害赔偿责任。

3、公司无合法理由不按照本协议约定和中国证监会核准本次非公开发行的批复意见进行本次非公开发行的，公司应退还认购方已支付的履约保证金，并应按照认购方本次认购资金的 10%向认购方支付违约金。

4、认购方违反本协议承诺，或无合法理由明确表示或者以自己的行为表明不履行本次认购义务，或因认购方原因无法进行本次认购的，公司有权没收认购方已支付的履约保证金；如因此给公司造成其他损失的，认购方还应赔偿公司的全部经济损失。

5、如认购方未按本协议约定履行本次认购资金的支付义务，每逾期一日，应按逾期支付金额的万分之三向公司支付迟延履行违约金，直至本次认购资金全部支付完毕。认购方逾期超过五个工作日仍未能付清本次认购资金的，视为因认购方原因无法进行本次认购，认购方应按照上述第（四）点承担违约责任。

6、发生下列情形之一的，本协议终止履行，双方互不负违约责任：

- （1）在履行本协议过程中如遇监管部门政策调整，导致本次非公开发行无法履行；
- （2）本次非公开发行最终未能通过公司股东大会或未能获得中国证监会核准；
- （3）因不可抗力事件导致一方或双方履行不能的。

如因上述原因终止本协议的，公司将认购方已缴纳的履约保证金及利息（按银行活期存款利率计算，支付至本协议终止履行之日止）一次性返还给认购方。

（六）配套募集资金发行失败对上市公司可能造成的影响

1、本次募集配套资金发行失败风险较小

本次交易中公司将以锁价形式发行股份募集配套资金，本次募集配套资金发行对象对公司未来发展持有信心，认同公司未来发展战略，是长期看好上市公司未来发展、对上市公司经营运作具有较高认同感的投资者，支持上市公司主营业务的长期投资者，因此，本次募集资金失败的可能性较低。

2、本次募集配套资金以发行股份购买资产的实施为前提条件，但募集配套资金成功与否并不影响发行股份购买资产的实施

本次交易方案为公司通过发行股份及现金对价的方式购买四维尔股份 100%股权。同时，公司向科创公司、高要国资及安鹏资本非公开发行股份募集配套资金，募集配套资金不超过本次交易中以发行股份方式购买资产的交易价格的 100%。募集配套资金拟用于支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价、标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设及支付本次交易的发行费用。募集配套资金的生效和实施以本次

发行股份购买资产的生效和实施为条件，但最终募集配套资金成功与否不影响本次发行股份购买资产行为的实施。

3、公司可通过银行借款等方式筹集资金作为补救措施

2015 年、2014 年、2013 年，公司资产负债率分别为 47.26%、47.14%、47.21%，公司资产负债率略高于行业可比上市公司资产负债率的平均值，但总体处于相对合理水平。截至 2016 年 6 月 30 日，公司在合作银行的剩余未使用授信额度约为 19.12 亿元，公司具有通过银行借款筹集资金的能力。若本次发行股份募集配套资金存在不足或失败的情况，上市公司将通过向银行申请并购重组项目资金等方法进行融资，或在不改变拟投资项目的前提下，董事会可对上述单个或多个投资项目的拟投入募集资金数额进行调整，以弥补募集资金不足的情形。

八、本次募集配套资金管理和使用的内部控制制度

为规范广东鸿图募集资金的存放、使用和管理，保证募集资金的安全，提高募集资金的使用效率，最大限度地保障投资者的利益，根据《公司法》、《证券法》、《首次公开发行股票并上市管理办法》、《深圳证券交易所股票上市规则》（以下简称“《股票上市规则》”）、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规和规范性文件的规定，结合本公司的实际情况，制订《广东鸿图科技股份有限公司募集资金管理办法》，明确了募集资金存储、使用、变更、管理与监督等内容。

（一）募集资金专户存储

公司应当审慎选择商业银行并开设募集资金专项账户（以下简称“专户”），募集资金应当存放于董事会决定的专户集中管理，专户不得存放非募集资金或者用作其他用途。

公司存在两次以上融资的，应当独立设置募集资金专户。

实际募集资金净额超过计划募集资金金额（以下简称“超募资金”）也应当存放于募集资金专户管理。公司应当在募集资金到位后 1 个月内与保荐机构、存放募集资金的商业银行（以下简称“商业银行”）签订三方监管协议（以下简称“协议”）。

公司通过控股子公司实施募投项目的，应由公司、实施募投项目的控股子公司、商业银行和保荐机构共同签署三方监管协议，公司及其控股子公司应当视为共同一方。公司财务部必须定期核对募集资金的存款余额，确保账实相互一致。

（二）募集资金的使用

公司应当按照发行申请文件中承诺的募集资金投资计划使用募集资金。出现严重影响募集资金投资计划正常进行的情形时，公司应当及时公告。

公司募集资金原则上应当用于主营业务。除金融类企业外，募集资金投资项目不得为持有交易性金融资产和可供出售的金融资产、借予他人、委托理财等财务性投资，不得直接或间接投资于以买卖有价证券为主要业务的公司。公司的募集资金不得用于质押、委托贷款或其他变相改变募集资金用途的投资。

公司董事会应当每半年全面核查募集资金投资项目的进展情况。

募集资金投资项目实际使用募集资金与最近一次披露的募集资金投资计划预计使用金额差异超过 30%的，公司应当调整募集资金投资计划，并在募集资金存放与使用情况的专项报告中披露最近一次募集资金投资计划、目前实际投资进度、调整后的投资计划以及投资计划变化的原因等。

公司使用暂时闲置的募集资金进行现金管理的，投资产品的期限不得超过十二个月，且必须符合以下条件：

- 1、安全性高，满足保本要求，产品发行主体能够提供保本承诺；
- 2、流动性好，不得影响募集资金投资计划正常进行。

公司原则上应当仅对发行主体为商业银行的投资产品进行投资，并应当经董事会审议通过，独立董事、监事会、保荐机构发表明确同意意见，按照《股票上市规则》或其他法规、规范性文件规定应当提交股东大会审议的，还应当提交股东大会审议。

公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自筹资金的，应当经公司董事会审议通过、会计师事务所出具鉴证报告及独立董事、监事会、保荐机构发表明确同意意见并履行信息披露义务后方可实施。

（三）募集资金投向变更

公司存在下列情形的，视为募集资金用途变更：

- 1、取消原募集资金项目，实施新项目；
- 2、变更募集资金投资项目实施主体（实施主体由公司变为公司全资子公司或者公司全资子公司变为公司的除外）；
- 3、变更募集资金投资项目实施方式；
- 4、深交所认定为募集资金用途变更的其他情形。

公司应当经董事会审议、股东大会决议通过后方可变更募集资金用途。

公司董事会应当审慎地进行拟变更后的新募集资金投资项目的可行性分析，确信投资项目具有较好的市场前景和盈利能力，防范投资风险，提高募集资金使用效益。公司变更后的募集资金用途原则上应投资于主营业务。

公司变更募集资金用途用于收购控股股东或实际控制人资产（包括权益）的，应当确保在收购后能够有效避免同业竞争及减少关联交易。

公司改变募集资金投资项目实施地点的，应当经董事会审议通过，并在 2 个交易日内公告，说明改变情况、原因、对募集资金投资项目实施造成的影响以及保荐机构出具的意见。

单个募集资金投资项目完成后，公司将该项目节余募集资金（包括利息收入）用于其他募集资金投资项目的，应当经董事会审议通过、保荐机构发表明确同意的意见后方可使用。

（四）募集资金管理与监督

公司财务部应当对募集资金的使用情况设立台账，详细记录募集资金的支出情况和募集资金项目的投入情况。

公司内部审计部门应当至少每季度对募集资金的存放与使用情况检查 1 次，并及时向董事会审计委员会报告检查结果。

公司当年存在募集资金运用的，应当真实、准确、完整地披露募集资金的实际使用情况。董事会应当每半年度全面核查募集资金投资项目的进展情况，出具《公司募集资金存放与实际使用情况的专项报告》并披露。年度审计时，公司应聘请会计师事务所对募集资金存放与使用情况出具鉴证报告。

募集资金投资项目实际投资进度与投资计划存在差异的，公司应当解释具体原因。当期使用闲置募集资金进行现金管理的，公司应当披露本报告期的收益情况以及期末的投资份额、签约方、产品名称、期限等情况。

独立董事应当关注募集资金实际使用情况与上市公司信息披露情况是否存在重大差异。经二分之一以上独立董事同意，独立董事可以聘请会计师事务所对募集资金存放与使用情况出具鉴证报告。公司应当积极配合，并承担必要的费用。

九、对交易标的采取收益法评估时，预测现金流中是否包含了募集配套资金投入带来的收益的情况

本次交易中，对标的资产评估时使用了收益法的评估结果。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），其预测现金流中未包含募集配套资金投入产生的收益，募集配套资金对本次交易评估情况没有影响。

第七节 标的资产股权评估情况

一、评估的基本情况

（一）评估概况

根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日 2016 年 3 月 31 日，四维尔股份 100%股权的账面价值、评估方法、评估结果及增值幅度如下：

单位：万元

标的资产	账面净资产	评估值	评估方法	作为评估结论	评估增值	增值率
四维尔股份 100%股权	42,417.83	169,178.28	收益法、资产基础法	收益法	126,760.45	298.84%

交易双方以上述评估结果为依据，协商确定交易价格为 164,470.25 万元。

（二）评估方法简介及评估方法的选用

1、评估方法介绍

（1）资产基础法简介

资产基础法（又称成本法）是指在合理评估企业各项资产价值和负债的基础上确定评估对象价值的评估思路。评估中在假设四维尔股份持续经营的前提下，采用与委托评估资产相适应的评估方法分别对其各项资产及负债进行评估，以评估后资产价值减去负债价值确定净资产的评估价值。其中对主要单项资产及负债的形态特点及相关资料的掌握情况，分别采取如下具体方法进行评估：

①货币资金包括现金、银行存款和其他货币资金，对货币资金经核对无误后，以核实后的账面价值确认评估价值。

②应收票据

对于应收票据，评估人员在核实其价值构成的基础上，通过核查账簿、相关票据资料等进行清查核实，以核实后的账面值确认评估值。

③应收账款和其他应收款

对于应收账款和其他应收款，评估人员在核实其价值构成的基础上，通过核查账簿、销售合同、原始凭证、客户报告等，并对部分客户进行发函询证等替代程序进行清查核实，在进行业务内容和账龄分析的基础上，采用个别认定和账龄分析的方法估计评估风险损失。以扣除估计可能的坏账损失后来确定评估值。

④预付账款

对于预付账款，在清查核实的基础上按预计可收回相关资产和权益确定评估值。

⑤存货

存货主要是原材料、委托加工物资、库存商品（产成品）、在产品（自制半成品）、在用周转材料。对于原材料、委托加工物资、在产品（自制半成品）、在用周转材料等，评估人员通过现场盘点、核查公司存货管理规程、相关存货购销合同，以核实后的账面值确认评估值。对库存商品（产成品）采用实际成本法核算，账面成本构成合理。评估人员对主要商品进行了盘点，未发现不符情况，也未发现积压时间长和存在品质瑕疵的库存商品。按财务会计制度核实，未发现不符情况。

对于正常销售的库存商品采用逆减法评估，即按其不含增值税的售价减去销售费用和销售税金以及所得税，再扣除适当的税后利润计算确定评估值。计算公式为：

评估价值=实际数量×不含税售价×（1-产品销售税金及附加费率-销售费用率-营业利润率×所得税率-营业利润率×（1-所得税率）×r）

其中：销售费用率和销售税金率按企业近3年度的销售费用和税金占营业收入的比率确定；税后利润根据各商品的销售情况分别确定。

⑥长期股权投资

本次评估的长期股权投资是由四维尔股份公司实际控制的子公司，故本次对该控股子公司进行整体评估，首先评估该子公司的净资产价值，然后乘以所持股权比例计算得出股东部分权益价值。

北美四维尔和上海沪渝汽车零部件有限公司已全额计提减值准备，评估值为0。

⑦固定资产

本次评估的固定资产主要是房屋建筑物、机器设备、车辆和电子设备类资产，对于固定资产，评估时采用重置成本法来确定其评估值。

⑧在建工程

本次评估的在建工程主要为一厂涂装线改造和拆卸等土建工程等，对于在建工程的评估，以核实后的账面价值确定评估值。

⑨无形资产——其他无形资产

对于无形资产-土地使用权，评估时采用市场比较法确定其评估值；

本次委托评估的其他无形资产包括账面记录的企业外购办公软件和账面未记录的实用新型专利和外观设计专利、商标等。对于企业使用的系统软件的其他无形资产，以审查核实后的账面摊余值确定评估值。对于商标、专利采用收益法评估。

⑩长期待摊费用、递延所得税资产、其他非流动资产

对于长期待摊费用、递延所得税资产、其他非流动资产，以审查核实后的账面值确定评估值。

⑪负债

对于负债均以评估基准日评估目的实现后被评估单位所应承担的真实负债数为负债评估值的做法进行。

（2）收益法简介

企业价值评估中的收益法，是指通过将被评估企业预期收益资本化或折现以确定评估对象价值的评估思路。收益法的基本公式为：

$$E = B - D$$

式中：E—被评估企业的股东全部权益价值；

D—评估对象的付息债务价值；

B—被评估企业的企业价值；

$$B = P + \sum C_i$$

式中： $\sum C_i$ —被评估企业基准日存在的长期投资、其他非经营性或溢余性资产的价值；

P—被评估企业的经营性资产价值：

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{R_{n+1}}{r(1+r)^n}$$

式中： R_i —被评估企业未来第*i*年的预期收益（自由现金流量）；

r—折现率；

n—评估对象的未来预测期。

对于全部投资资本，上式中 R_i = 主营业务收入－主营业务成本－期间费用＋其他业务利润－所得税＋折旧/摊销＋所得税调整后的利息－营运资金增加－资本性支出

2、评估方法的选择

根据《资产评估准则——企业价值》，注册资产评估师执行企业价值评估业务，应当根据评估目的、评估对象、价值类型、资料收集情况等相关条件，分析收益法、市场法和资产基础法三种资产评估基本方法的适用性，恰当选择一种或者多种资产评估基本方法。

（1）市场法适用性分析

市场法中常用的两种方法是交易案例比较法和上市公司比较法。由于目前我国企业、股权等交易市场不发达，难以找到与被评估单位相同或相类似的参照物，有关调整的指标、技术参数无法获取，因此较难从交易案例途径进行评估；另一方面，鉴于我国目前的实际情况，证券市场处于发展阶段，上市公司股票价格波动较大，往往与其获利能力有所背离，很难以公司股票价格公正反映公司价值。因此，在现在的市场条件下，不宜采用市场法进行评估。

（2）收益法适用性分析

①总体情况判断

根据对四维尔股份公司历史沿革、所处行业、资产规模、盈利水平情况、各类产品市场占有率等各方面综合分析以后，评估人员认为本次评估所涉及的四维尔股份公司整体资产具有以下特征：

A.被评估资产是经营性资产，产权明确并保持完好，企业具备持续经营条件。

B.四维尔股份公司具备持续经营的基础和条件，资产经营与收益之间存有较稳定的比例关系，其未来收益能够预测及量化（用货币来衡量的）。

C.被评估资产是能够用货币衡量其未来收益的整体资产，表现为企业营业收入能够以货币计量的方式流入，相匹配的成本费用能够以货币计量的方式流出，其他经济利益的流入流出也能够以货币计量，因此企业整体资产的获利能力所带来的预期收益能够用货币衡量。

D.根据证监会《上市公司行业分类指引》（2012 年修订），被评估资产属于汽车制造业（I36），汽车制造业是较成熟的行业，因此资产承担的风险可以预测。

②评估目的判断

本次评估目的是四维尔股份公司全部股权提供价值参考意见。本次评估委托方要求评估人员在评估时，对四维尔股份公司的全部股东权益的市场公允价值予以客观、真实的反映，不仅仅是对各单项资产价值的简单加总，而是要综合体现四维尔股份公司经营规模、行业地位及管理模式所蕴含的整体价值，即把企业作为一个有机整体，以整体的获利能力来体现股东全部权益价值。

③会计报表判断

根据四维尔股份公司提供的会计报表进行分析，公司目前处于业务上升期，企业整体资产的获利能力从前两年及最近一期的实际运行来看是可以合理预期的。

使用收益法的最大难度在于预测技术或方法上还不尽完善，以及数据采集、处理的客观性、可靠性等，使得评估值易产生某种误差累积或放大，在一定程度上影响了评估结果的准确性。但当对未来的收益预测较为客观、折现率的选取较为合理时，其

评估结果具有较好的客观性，易于为市场所接受。

综合以上三方面因素的分析，评估人员认为本次评估项目在理论上和操作上适合采用收益法，采用收益法评估能够更好地反映企业整体资产的价值。

（3）资产基础法适用分析

①从委估资产数量的可确定性方面判断

被评估单位已经经营多年，其管理有序，会计核算健全，委估资产不仅可根据财务资料和构建资料等确定其数量，还可通过现场勘查核实其数量。

②从委估资产的可估算性方面判断

经清查后，被评估单位资产构成清晰，可以从公开市场获取评估资产现行市场价值所需的相关信息，满足采用成本途径评估的要求。

评估对象所包含资产的成新率可以通过以经济使用年限为基础，估算其尚可使用年限，进而估算一般意义上的成新率；在现场勘查和收集相关资料的基础上，考虑其实体性贬值率、功能性贬值率和经济性贬值率，进而估算其成新率。

综合以上分析结论后评估人员认为：本次评估在理论上和实务上可采用资产基础法进行评估。

（三）不同评估方法结果的差异及其原因、最终确定评估结论的理由

1、不同评估方法结果的差异

本次评估采用收益法和资产基础法，最终选取收益法评估结果作为评估结论，两种评估方法得出的结果差异情况如下：

单位：万元

项目	金额
收益法评估结果	169,178.28
资产基础法评估结果	65,929.73
差异	103,248.55
差异率	61.03%

2、差异的原因及最终确定评估结果的理由

此次采用资产基础法对四维尔股份公司评估是以资产的成本重置为价值标准，反映的是对资产的投入所耗费的社会必要劳动（购建成本），这种购建成本通常将随着国民经济的变化而变化。四维尔股份公司实物资产主要包括存货、房屋建筑物、机器设备、车辆、电脑等资产，无形资产主要为土地使用权、外购办公软件及自行开发专利权等。而资产基础法评估结果只是与基准日可识别（可计量）的资产的重置价值、以及截止基准日账面结存的资产与负债价值具有较大关联。

收益法评估是以资产的预期收益为价值标准，反映的是资产的经营能力（获利能力）的大小，这种获利能力通常将受到宏观经济、政府控制、企已经营管理以及资产的有效使用等多种条件的影响。由于四维尔股份公司属于制造业，其收入主要来自于生产汽车外饰件系列（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列（出风口、门扣手等）及其他塑料件（发动机罩等）等，收益法评估结果不仅与公司账面实物资产存在一定的关联，亦能反映公司所具备的技术先进水平、市场开拓能力、客户保有状况、人才集聚效应、行业运作经验等表外因素的价值贡献。

综上所述，两种评估方法对应的评估结果产生差异。

因此，本次评估采用收益法结论作为最终评估结论比较合理。于评估基准日 2016 年 3 月 31 日，在持续经营的假设条件下，标的公司的股东全部权益的市场价值为人民币 169,178.28 万元。

（四）评估增值的主要原因

收益法是从未来收益的角度出发，以被评估企业现实资产未来可以产生的收益，经过风险折现后的现值和作为被评估企业股权的评估价值，因此收益法涵盖诸如客户资源、商誉、人力资源等无形资产的价值。被评估单位经过多年的发展，已形成了自己特有的产品研发能力、技术业务能力以及良好的厂商资源、品牌优势等无形资产在内的企业整体的综合获利能力等，因此评估结果较账面价值增值。

（五）重要的评估假设

1、重要假设

本次评估时，主要是基于以下重要假设，当以下重要假设发生较大变化时，评估结果应进行相应的调整：

（1）本次评估中的各项资产，以委托方及被评估单位指定的范围为准，评估以此为基础进行；

（2）本次评估没有考虑特殊的交易方式可能追加付出的成本费用等对其评估值的影响，也未考虑遇有自然力和其他不可抗力对评估值的影响；

（3）本评估结果建立在委托方及被评估单位提供所有文件资料真实、准确、完整、客观基础上，为委托方指定之评估对象在评估基准日的市场价值。

（4）本次估算不考虑通货膨胀因素的影响。在本次评估假设前提下，依据本次评估目的，确定本次估算的价值类型为市场价值。估算中的一切取价标准均为估值基准日有效的价格标准及价值体系。

2、评估基本假设

（1）交易假设：假设所有待评估资产已经处在交易过程中，评估师根据待估资产的交易条件等模拟市场进行估价；

（2）公开市场假设：公开市场假设是对资产拟进入的市场的条件，以及资产在这样的市场条件下接受何种影响的一种假定说明或限定。公开市场是指充分发达与完善的市场条件，是一个有自愿的买者和卖者的竞争性市场，在这个市场上，买者和卖者的地位是平等的，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，买卖双方的交易行为都是在自愿的、理智的而非强制的或不受限制的条件下进行的；

（3）持续使用假设：该假设首先设定被评估资产正处于使用状态，包括正在使用中的资产和备用的资产；其次根据有关数据和信息，推断这些处于使用状态的资产还将继续使用下去。持续使用假设既说明了被评估资产所面临的市场条件或市场环境，同时又着重说明了资产的存续状态。具体包括在用续用；转用续用；移地续用。本次评估采用在用续用原则。

3、一般性假设

（1）法律法规政策稳定假设：国家对被评估单位所处行业的有关法律法规和政策在预期无重大变化；

（2）经济环境稳定假设：是假定评估基准日后国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化；

（3）经济政策无重大变化假设：是假定国家有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化；

（4）无不利影响假设：是假定无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对被评估企业造成重大不利影响；

（5）无瑕疵假设：是假定被评估单位无权属瑕疵事项，或存在的权属瑕疵事项已全部揭示。

（6）遵纪守法假设：假定四维尔股份公司完全遵守所有有关的法律法规。

（7）数据真实假设：是假定四维尔股份公司年度财务报告能真实反映其实际状况。评估人员所依据的财务报告、交易数据等均真实可靠。

（8）政策一致假设：是假定四维尔股份公司会计政策与核算方法无重大变化。

（9）收入成本匹配假设：假定四维尔股份公司未来经营年度内的营业收入、成本费用发生时匹配。

（10）优势假设：是假定四维尔股份公司保持现有的技术优势，并不断加大研发费用的投入，提高产品竞争力。

（11）收益稳定假设：是假定四维尔股份公司以评估基准日的实际存量用户为前提，未来能够持续经营，股东于年度内均匀获得净现金流，并能获得稳定收益，且 5 年后的各年收益总体平均与第 5 年相同。

（12）方向一致假设：是假定四维尔股份公司在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前方向保持一致。

（13）盈利能力不变假设：是假定四维尔股份公司的经营状况与盈利能力不因股权变动事宜而发生变化。

（14）管理层稳定假设：被评估单位能保持现有的运营团队的稳定、维持现有的管理能力且负责任，保持良好的经营态势。

（15）假设长春一汽富晟四维尔汽车零部件有限公司能严格执行其重建计划，在2017年恢复生产。

（16）上海四维尔沪渝汽车零部件有限公司基准日时处于停产停工状态，假设上海沪渝在结束相关诉讼后于2017年清算完毕并完成工商注销。

（17）假设北美四维尔继续担当四维尔股份公司的北美销售驻点。

4、关于评估对象的假设

（1）假设评估对象所涉及资产的购置、取得等过程均符合国家有关法律法规规定。

（2）假设评估对象所涉及资产均无附带影响其价值的重大瑕疵、负债和限制。

（3）假设评估对象所涉及的相关资产中不存在对其价值有重大的不利影响。

（4）除已披露情况外，企业所拥有的资产不存在抵押、诉讼查封等情况。

（5）本次评估未考虑被评估资产目前的或既定的用途、目的和使用的方式、规模、频率、环境等情况的改变。

（6）企业所拥有的资产产权清晰，为被评估企业所有，不涉及任何留置权、地役权，没有受侵犯或无其他负担性限制，没有可能存在未支付购置款等连带负债及估价范围以外的法律问题。

（7）假设企业未来按照预期的规划速度进行扩张。

（8）被评估企业现有主营收入大部分与塑料电镀加工工艺有关。据了解现有汽车行业（零部件）的塑料电镀多项质量指标与电镀工艺使用原料直接相关；而该行业存在数量不少的企业为保证对应质量指标，采用的原材料与已实施的国家、行业标准及规定存在冲突。

本次评估假设企业的生产工艺符合国家标准。

（9）假设已获得且能持续获得高新技术企业资质的企业（包括四维尔股份、邦盛零部件和四维尔丸井），并享受 15% 的所得税优惠政策。

（10）长春四维尔公司的高新技术企业资质于 2016 年到期，其获得高新技术企业资质具有较大不确定性，本次假设 2017 年及以后年度所得税率为 25%。

（11）假设企业目前拥有的客户群体数量保持持续性。

（12）除被告知或披露的情况以外，评估对象及其所涉及的设备等有形资产无影响其持续使用的重大技术故障，该等资产中不存在对其价值有不利影响物质，该等资产所在地无危险物及其他有害环境条件对该等资产价值产生不利影响。

（13）设定企业所有的电镀生产线均通过环评，生产过程符合环保生产要求，企业的产品均通过相关检测。

（14）尽管我们实施的评估程序已经包括了对被评估资产的查勘，这种查勘工作仅限于对被评估资产可见部分的观察，以及相关管理、使用、维护记录之抽查和有限了解等，未采用专业的检测及鉴定手段。

（六）资产基础法评估情况简介

资产基础法（又称成本法）是指在合理评估企业各项资产价值和负债的基础上确定评估对象价值的评估思路。评估中在假设四维尔股份持续经营的前提下，采用与委托评估资产相适应的评估方法分别对其各项资产及负债进行评估，以评估后资产价值减去负债价值确定净资产的评估价值。其中对主要单项资产及负债的形态特点及相关资料的掌握情况，分别采取如下具体方法进行评估：

1、各类型资产评估方法简介

（1）货币资金包括现金、银行存款和其他货币资金，对货币资金经核对无误后，以核实后的账面价值确认评估价值。

货币资金评估值为 74,686,690.58 元。

（2）应收票据

对于应收票据，评估人员在核实其价值构成的基础上，通过核查账簿、相关票据资料等进行清查核实，以核实后的账面值确认评估值。

应收票据评估值为 74,896,324.71 元。

（3）应收账款和其他应收款

对于应收账款和其他应收款，评估人员在核实其价值构成的基础上，通过核查账簿、销售合同、原始凭证、客户报告等，并对部分客户进行发函询证等替代程序进行清查核实，在进行业务内容和账龄分析的基础上，采用个别认定和账龄分析的方法估计评估风险损失。以扣除估计可能的坏账损失后来确定评估值。

应收账款和其他应收款评估值分别为：334,748,754.81 元、36,639,140.87 元。

（4）预付账款

对于预付账款，在清查核实的基础上按预计可收回相关资产和权益确定评估值。

预付账款评估值为 22,360,988.41 元。

（5）存货

存货主要是原材料、委托加工物资、库存商品（产成品）、在产品（自制半成品）、在用周转材料。对于原材料、委托加工物资、在产品（自制半成品）、在用周转材料等，评估人员通过现场盘点、核查公司存货管理规程、相关存货购销合同，以核实后的账面值确认评估值。对库存商品（产成品）采用实际成本法核算，账面成本构成合理。评估人员对主要商品进行了盘点，未发现不符情况，也未发现积压时间长和存在品质瑕疵的库存商品。按财务会计制度核实，未发现不符情况。

对于正常销售的库存商品采用逆减法评估，即按其不含增值税的售价减去销售费用和销售税金以及所得税，再扣除适当的税后利润计算确定评估值。计算公式为：

评估价值=实际数量×出厂单价×（1-产品销售税金及附加费率-销售费用率-营业利润率×所得税率-营业利润率×（1-所得税率）×r）

其中：销售费用率和销售税金率按企业近三年的销售费用和税金占营业收入的比率确定；税后利润根据各商品的销售情况分别确定。

存货评估值为 276,339,704.93 元。

（6）长期股权投资

本次评估的长期股权投资是由四维尔股份实际控制的子公司，故本次对该控股子公司进行整体评估，首先评估该子公司的净资产价值，然后乘以所持股权比例计算出股东部分权益价值。其中北美四维尔和上海沪渝汽车零部件有限公司已全额计提减值准备，评估值为0。

长期股权投资评估值为 373,050,830.60 元。

（7）固定资产

本次评估的固定资产主要是房屋建筑物、机器设备、车辆和电子设备类资产，对于固定资产，评估时采用重置成本法来确定其评估值。

固定资产评估值为 108,686,160.00 元。

（8）在建工程

本次评估的在建工程主要为一厂涂装线改造和拆卸等土建工程等，对于在建工程的评估，以核实后的账面价值确定评估值。

在建工程评估值为 1,902,366.66 元。

（9）无形资产

对于无形资产-土地使用权，评估时采用市场比较法确定其评估值；

本次委托评估的其他无形资产包括账面记录的企业外购办公软件等。对于企业使用的系统软件的其他无形资产，以审查核实后的账面摊余值确定评估值。对于商标、专利采用收益法评估。

无形资产评估值为 109,354,019.05 元。

（10）长期待摊费用、递延所得税资产、其他非流动资产

对于长期待摊费用、递延所得税资产、其他非流动资产，以审查核实后的账面值确定评估值。

长期待摊费用、递延所得税资产、其他非流动资产评估值分别为 28,944,140.73 元、7,396,727.17 元、34,623,395.18 元。

（11）负债

对于负债均以评估基准日评估目的实现后被评估单位所应承担的真实负债数为负债评估值的做法进行。

各项负债评估值如下：

单位：元

科目名称	账面价值	评估价值
短期借款	254,450,000.00	254,450,000.00
应付票据	72,700,000.00	72,700,000.00
应付账款	246,010,394.98	246,010,394.98
预收账款	1,461,772.90	1,461,772.90
应付职工薪酬	5,485,532.36	5,485,532.36
应交税费	16,814,498.57	16,814,498.57
应付利息	370,647.11	370,647.11
应付股利	78,999,740.53	78,999,740.53
其它应付款	118,751,160.45	118,751,160.45
一年内到期的长期负债	11,781,160.12	11,781,160.12
长期借款	17,507,040.23	17,507,040.23

2、资产基础法评估结论

评估基准日 2016 年 3 月 31 日时，四维尔股份的总资产账面值为人民币 124,851.03 万元，评估值为人民币 148,362.92 万元，评估增值人民币 23,511.89 万元，增幅 18.83%；

负债账面值为人民币 82,433.19 万元，评估值为人民币 82,433.19 万元，评估无增减变化；

净资产的账面值为人民币 42,417.83 万元，评估值为人民币 65,929.73 万元，评估增值人民币 23,511.89 万元，增幅 55.43%。（详见资产评估结果汇总表及评估明细表）

资产评估结果汇总表

评估基准日：2016 年 3 月 31 日

被评估单位：宁波四维尔工业股份有限公司

金额单位：人民币万元

项目		账面价值	评估价值	增减值	增值率%
		A	B	C = B - A	D = C / A × 100 %
流动资产	1	78,283.33	81,967.16	3,683.83	4.71

非流动资产	2	46,567.70	66,395.76	19,828.06	42.58
其中：长期股权投资	2	30,250.06	37,305.08	7,055.02	23.32
固定资产	4	6,279.43	10,868.62	4,589.19	73.08
在建工程	5	190.24	190.24	-	-
无形资产	6	2,751.55	10,935.40	8,183.85	297.43
长期待摊费用	7	2,894.41	2,894.41	-	-
递延所得税资产	8	739.67	739.67	-	-
其他非流动资产	9	3,462.34	3,462.34	-	-
资产总计	10	124,851.03	148,362.92	23,511.89	18.83
流动负债	11	80,682.49	80,682.49	-	-
非流动负债	12	1,750.70	1,750.70	-	-
负债合计	13	82,433.19	82,433.19	-	-
净资产（所有者权益）	14	42,417.83	65,929.73	23,511.89	55.43

则：经资产基础法评估测算，在评估基准日 2016 年 3 月 31 日，宁波四维尔工业股份有限公司全部权益价值为 65,929.73 万元（大写：人民币陆亿伍仟玖佰贰拾玖万柒仟叁佰元）。

3、资产基础法评估值增减值的主要原因

（1）流动资产—存货评估值比账面值增值人民币 3,683.83 万元，增值率为 15.38%，增值的主要原因是产成品以不含税市场价格为基础进行评估，评估值中含未实现的销售利润，企业账面价值核算的是成本价。

（2）长期股权投资评估值比账面值增值 7,055.02 万元，增值率为 23.32%，增值原因是：A、因为子公司经营盈利，其净资产价值高于原投资成本；B、子公司的实物资产增值，导致其净资产高于原投资成本。

（3）固定资产—房屋建筑物评估值比账面值增值 2,484.78 万元，增值幅度 86.51%，原值增值是评估基准日时，建筑材料、机械台班、人工价格等均较建成时间有一定幅度的升高，同时评估值中包含部分账面没涵盖的成本、开发利润、税费等，综合造成增值。

（4）固定资产—机器设备评估值比账面值增值 2,104.41 万元，增值率为 61.76%。造成本次评估增值的原因有：企业财务会计折旧年限与评估采用的经济使用年限存在成新率的差异，导致评估值有较大的增值。设备增值的主要原因：企业财务会计折旧年限与评估采用的经济使用年限存在成新率的差异，导致评估值有较大的增值。

(5)无形资产评估值比账面值增值 8,183.85 万元,增值率 297.43%,增值的原因:
①近年工业土地价格有一定的上升,形成增值;②增加了企业账外商标和专利技术资产的评估价值,导致其他无形资产增值。

(七) 收益法评估情况简介

四维尔股份未来年度收益的预测是由标的公司管理人员根据中长期规划提供的。评估师分析了标的公司管理人员提出的预测数据并与管理人员讨论了有关预测的假设、前提及预测过程,基本采纳了标的公司管理人员的预测。标的公司未来年度盈利预测如下:

1、未来年度主营业务收入的预测

在考虑标的公司未来产品结构变化等因素的基础上,细分产品品种进行了收益预测。主要产品销售收入预测如下:

单位: 万元

产品类别	2016 年 4-12 月	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年
散热器格栅	74,770.62	109,784.09	119,952.06	124,199.11	127,794.16
汽车标牌	34,836.40	46,671.12	48,292.22	54,013.02	58,588.45
装饰条	20,811.75	33,404.26	36,166.64	39,745.71	48,398.84
出风口	26,337.74	36,513.67	37,215.98	37,888.78	38,813.30

注: 该销售收入预测未剔除关联交易

中广信出具的评估报告原采用计划生产部门的统计口径,未剔除关联交易,并包含四维尔九井 2015 年 1-3 月份的装饰条收入,如总成件中包含多种产品的,则按细分产品归类。重组报告书中按照财务开票口径进行分类,该金额为已剔除关联交易,并不包含四维尔九井 2015 年 1-3 月份的装饰条收入。四维尔九井 2015 年 4 月纳入合并报表,为便于进行实质情况对比,中广信评估统一了与重组报告书产品分类口径。

此前评估报告产品分类,将含有较多装饰条的总成件归类为装饰条,造成与财务重组报告书的财务数据分类统计口径存在差异。重新修正分类后的装饰条 2015 年收入为 28,375.01 万元(该金额未剔除关联交易金额,包含四维尔九井 2015 年 1-3 月装饰条收入的数据),重组报告书装饰条 2015 年收入为 19,622.27 万元,该金额为

已剔除关联交易且不含四维尔九井 2015 年 1-3 月装饰条收入的数据。在本次评估中，2016 年全年预测装饰条收入为 29,635.40 万元（包含关联交易），与 2015 年全年的 28,375.00 万元相比增长幅度为 4.44%。

2、未来年度营业成本的预测

结合标的公司各系列产品销售模式及定价情况，并参考标的公司历史年度毛利率水平，对标的公司预测期成本进行了如下预测：

单位：万元

产品类别	2016 年 4-12 月	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年
散热器格栅	59,285.49	87,043.94	92,932.36	94,959.65	96,554.25
汽车标牌	25,536.53	33,998.74	34,763.81	38,448.91	41,373.54
装饰条	16,293.48	26,128.83	27,770.47	30,269.00	36,435.60
出风口	20,633.14	28,343.79	28,819.40	28,411.53	29,201.75

注：该营业成本预测未剔除关联交易

3、其他业务收入与成本的预测

其他业务主要是企业出售给外协厂的半成品，以及次品、边角料等，对其进行了如下预测：

单位：万元

项目	2016 年 4-12 月	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年
其他业务收入	9,799.44	13,906.91	14,796.46	15,341.38	15,908.74
其他业务成本	8,815.81	11,327.19	12,587.83	12,949.50	13,324.51

4、营业税金及附加的预测

标的公司为一般纳税人企业，增值税率为 17%。营业税金及附加包括城市维护建设税、教育费附加及地方教育费附加。城市维护建设税、教育费附加、地方教育费附加税率分别为 7%、3%、2%。预测年度根据标的公司实际承担的税率水平进行营业税金及附加的预测。

5、期间费用的预测

（1）销售费用的预测

标的公司销售费用主要包括工资及社会保险费、运杂费、差旅费、折旧费及其他等。

①工资及社会保险费：主要根据标的公司人力资源部门确定的销售人员人数变化、现有工资增长水平以及各项社会保险费的计提比例进行预测。

②运杂费、差旅费、其他等费用：根据历史年度费用和营业收入比例的平均值结合标的公司实际情况进行预测。

③折旧：按标的公司评估基准日现有固定资产，以及以后每年新增的资本性支出资产，按各类资产折旧年限综合计算确定。

（2）管理费用的预测

标的公司管理费用包括工资、社会保险费及福利费、折旧摊销、业务招待费、税金、企管杂费、办公费、中介费、差旅费、汽车费、其他等。

①工资：工资主要根据企业人力资源部门确定的管理人员人数变化、现有工资水平增长情况等综合计算确定。

②社会保险费及福利费：根据各项费用的计提比例进行预测，其中销售人员及生产人员福利费统一在该科目预测。

③折旧与摊销：包含生产用固定资产、长期待摊费用 and 无形资产摊销：按企业评估基准日现有生产用固定资产、长期待摊费用 and 无形资产，以及以后每年新增的资本性支出资产，按各类资产折旧、摊销年限综合计算确定。

④企管杂费、办公费、中介费、差旅费、汽车费、其他等：此部分费用根据历史年度费用占营业收入比例的平均值结合企业实际情况确定其预测值。

（3）财务费用的预测

截至评估基准日，标的公司短期借款本金 59,725.00 万元，一年内到期的长期借款余额为 3,680.02 万元，长期借款余额为 3,016.88 万元，利率按标的公司与借款银行签订的借款利率估算。手续费参照历史数据进行预测。

6、所得税的预测

所得税按标的公司目前享受高新技术企业所得税为 15% 的优惠税率进行预测，假定标的公司所得税优惠到期后仍能继续获得此项优惠。

7、折旧及摊销的预测

预测期内每年资本性支出形成的各类资产，其折旧、摊销年限按相应资产的折旧及摊销计提标准进行测算。并将折旧及摊销金额分别计入销售费用和管理费用中。

8、资本性支出的预测

固定资产更新支出及无形资产购置或开发等，主要是为了维持生产能力对于现有的固定资产或无形资产的更新支出，本次评估中评估人员调查了解了相关建筑物、机器设备、无形资产的建造（购置或开发）时间、维修保养情况及现状，参照目前各类资产的年折旧额进行预测。

标的公司新增生产能力的资本性支出，主要为标的公司总部及其下属各分子公司未来年度需要新增投资、更新改造项目的各项支出。新增投资主要是标的公司的控股子公司长春四维尔，因 2015 年度的火灾事件需要对灾后的厂房及生产设备鉴定后再进行重建，该重建项目已经于 2016 年 6 月开工建设，预计 2017 年全部完工投产。更新改造项目则是各分子公司对生产用的固定资产更新维护的支出。

根据标的公司管理层的预测结果以及在建项目的整体建设规划，对此部分新增投资投入进行了资本性支出的测算。

9、营运资金增加额的预测

营运资金的预测，是在对标的公司最近几年每年营运资金占营业收入的比例进行分析和判断的基础上，结合标的公司目前及未来发展趋势加以调整。通过计算一个资金周转周期内所需的资金，确定每年企业营运资金需求量及营运资金占营业收入的比例。

10、折现率的预测

折现率采用加权平均资本成本 WACC 的方式进行测算。其中，股权期望回报率和无风险收益率分别采用 CAMP 模型以及国债长期收益率的方式进行确定。CAPM 模型中，选取了汽车零部件行业进行 β 系数及期望回报率的测算，在考虑目标资本结构的基础上，最终确定标的公司的股权期望回报率。加权平均回报率公式如下：

$$WACC = R_e \frac{E}{D+E} + R_d \frac{D}{D+E} (1-T)$$

其中：WACC 为加权平均总资本回报率；E 为股权价值； R_e 为股权期望回报率；D 为付息债权价值； R_d 为债权期望回报率；T 为企业所得税率。

加权资金成本的确定（WACC）

WACC（Weighted Average Cost of Capital）代表期望的总投资回报率。它是期望的股权回报率和所得税调整后的债权回报率的加权平均值。

在计算总投资回报率时，第一步需要计算截至评估基准日，股权资金回报率和利用公开的市场数据计算债权资金回报率。第二步，计算加权平均股权回报率和债权回报率。

①股权回报率的确定

为确定股权回报率，本次评估采用资本定价模型（Capital Asset Pricing Model or “CAPM”）。CAPM 是通常估算投资者收益要求并进而求取公司股权收益率的方法。它可以用下列公式表述：

$$R_e = R_f + \beta \times ERP + R_c$$

其中： R_e 为股权回报率； R_f 为无风险回报率； β 为风险系数；ERP 为市场风险超额回报率； R_c 为公司特有风险超额回报率

A、无风险收益率的确定

国债收益率通常被认为是无风险的，因为持有该债权到期不能兑付的风险很小，可以忽略不计。通过中国债券信息网—中央结算公司查出 2016 年 3 月 31 日的 10 年期国债收益率为 2.9604%。

B、股权风险收益率的确定

市场超额收益率（ERP）反映的是投资者因投资于风险相对较高的资本市场而要求的高于无风险报酬率的风险补偿。其中证券交易指数是用来反映股市股票交易的综合指标，证券交易指数的收益率可以反映股票市场的股票投资收益率，故结合被评估企业的经营规模等情况本次评估通过选用沪深 300 指数成份股的指数收益率作为股票投资收益的指标，计算确定其作为市场预期报酬率。

计算原理：

股权风险收益率是投资者投资股票市场的超过无风险收益率的部分。正确地确定风险收益率一直是许多股票分析师和资产评估师的研究课题。例如：在美国，IbbotsonAssociates 的研究发现从 1926 年到 1997 年，股权投资年平均年复利回报率为 11.0%，超过长期国债收益率（无风险收益率）约 5.8%。这个超额收益率就被认为是股权投资风险超额收益率 ERP（EquityRiskPremium）。借鉴美国相关部门估算 ERP 的思路，我们对中国股票市场相关数据进行了研究，我们按如下方式计算中国股市的股权风险收益率 ERP：

确定衡量股市整体变化的指数：估算股票市场的投资回报率首先需要确定一个衡量股市波动变化的指数。目前国内沪、深两市有许多指数，但是我们选用的指数应该是能最好反映市场主流股票变化的指数，参照美国相关机构估算美国 ERP 时选用标准普尔 500（S&P500）指数的经验，我们在估算中国市场 ERP 时选用了沪深 300 指数。沪深 300 指数是 2005 年 4 月 8 日沪深交易所联合发布的第一只跨市场指数，该指数由沪深 A 股中规模大、流动性好、最具代表性的 300 只股票组成，以综合反映沪深 A 股市场整体表现。沪深 300 指数为成份指数，以指数成份股自由流通股本分级靠档后的调整股本作为权重，因此选择该指数成份股可以更真实反映市场中投资收益的情况。

收益率计算年期的选择：所谓收益率计算年期就是考虑到股票价格是随机波动的，存在不确定性，因此为了合理稀释由于股票非系统波动所产生的扰动，我们需要估算一定长度年限股票投资的平均收益率，以最大程度地降低股票非系统波动所可能产生的差异。考虑到中国股市股票波动的特性，我们选择以 2000 年作为计算 ERP 平均值的起始年度，也就是说每只成份股的投资回报率都是需要计算其当年到 2000 年的平均值投资回报率作为其未来可能的投资回报率。另一方面，我们知道中国股市起始于上世纪 90 年代初期，但最初几年发展及不规范，直到 1997 年之后才逐渐走上正规，2000 年起才日趋完善。考虑到上述情况，我们在测算中国股市 ERP 时，计算的最早滚动时间起始于 2000 年，我们具体采用“向前滚动”的方法分别计算了 2009、2010……2014 年的 ERP，也就是 2009 年 ERP 的计算采用的年期为 2000 年到 2009 年数据（9 年年期），该年度 ERP 的含义是如果在 2000 年购买指数成份股股票持有到 2009 年后每年平均超额收益率；2010 年的 ERP 计算采用的年限为 2000 年到 2010 年（10 年年期），该年度 ERP 的含义是如果在 2000 年购买指数成份股股票持有到 2010 年后每年平均超额收益率；以此类推，当计算 2014 年的 ERP 时我们采用的时间年期为 2000 年到 2015 年（15 年年期），该年度 ERP 的含义是如果在 2000 年购买指数成份股股票持有到 2015 年后每年平均超额收益率，随着年期的增长，股票市场的波动也会被平滑化，更易于体现真实的股票市场超额收益率。

指数成分股的确定：沪深 300 指数的成分股每年是发生变化的，因此我们在估算时采用每年年底时沪深 300 指数的成分股，既当计算 2010 年 ERP 时采用 2010 年底沪深 300 指数的成分股；计算 2009 年 ERP 时采用沪深 300 指数 2009 年底的成分股。

数据的采集：本次 ERP 测算我们借助 Wind 资讯的数据系统提供所选择的各成分股每年年末的交易收盘价。由于成分股收益中应该包括每年分红、派息等产生的收益，因此我们需要考虑所谓分红、派息等产生的收益，为此我们选用的年末收盘价是 Wind 数据中的年末“定点复权”价，复权基期为 1997 年 12 月 31 日。例如在计算 2010 年 ERP 时选用数据是从 2000-12-31 起至 2010-12-31 止的以 1997 年 12 月 31 日为基准的年末定点复权价，上述价格中已经有效的将每年由于分红、派息等产生的收益反映在价格中。

年收益率的计算采用算术平均值和几何平均值两种计算方法：

算术平均值计算方法：

设：每年收益率为 R_i ，则：

$$R_i = \frac{P_i - P_{i-1}}{P_{i-1}} (i = 1, 2, 3, \dots, N)$$

式中： R_i 为第 i 年收益率

P_i 为第 i 年年末交易收盘价（定点复权价）

设第 1 年到第 n 年的收益平均值为 A_n ，则：

$$A_n = \frac{\sum_{i=1}^n R_i}{N}$$

式中： A_n 为第 1 年（当计算 2010 年 ERP 是即 2000 年）到第 n 年收益率的算术平均值， $n=1, 2, 3, \dots, 10$ ， N 是计算每年 ERP 时的有效年限，例如计算 2010 年时， $N=10$ ，计算 2009 年时由于计算年限是从 2000 年到 2009 年，因此 $N=9$ 。

几何平均值计算方法：

设第 1 年到第 i 年的几何平均值为 C_i ，则：

$$C_i = \sqrt[i-1]{\frac{P_i}{P_1}} - 1 (i = 2, 3, \dots, N)$$

P_i 为第 i 年年末交易收盘价（定点复权价）

无风险收益率 R_{fi} 的估算：为了估算每年的 ERP，需要估算计算期每年的无风险收益率 R_{fi} ，本次测算我们采用国债的到期收益率（YieldtoMaturityRate）作为无风险收益率。由于企业存续时间一般较长，且评估的收益预测期限为永续，所以我们选择 WIND 系统中导出的每年年末距到期日剩余年限超过 10 年的国债收盘到期收益率。

将每年沪深 300 指数成份股收益算术平均值或几何平均值计算出来后，需要将 300 个股票收益率计算平均值作为本年算术或几何平均值的计算 ERP 结论，每年 ERP 的估算分别采用如下方式：

算术平均值法： $ERP_i = A_i - R_{fi} (i=1, 2, \dots, N)$

几何平均值法： $ERP_i = C_i - R_{fi} (i=1, 2, \dots, N)$

通过估算我们可以分别计算出 2003、2004、…、2014 年每年的市场风险超额收益率 ERP_i ，由于本次我们评估是要估算未来的 ERP，因此我们最终需要选择上述 2009-2015 年每年 ERP 的平均值作为我们需要估算的未来的 ERP。我们的估算结果如下：

2015 年市场超额收益率 ERP 估算表（沪深 300）				
序号	年份	Rm 几何平均值	无风险收益率 Rf（距到期剩余年限超过 10 年）	ERP=Rm 几何平均值-Rf
1	2009	18.21%	4.05%	14.16%
2	2010	13.47%	4.25%	9.23%
3	2011	5.33%	3.89%	1.44%
4	2012	6.26%	4.11%	2.15%
5	2013	8.99%	4.27%	4.72%
6	2014	14.40%	4.27%	10.14%
7	2015	15.11%	4.08%	11.03%
	平均值	11.68%	4.13%	7.55%

由于几何平均值可以更好表述收益率的增长情况，因此我们认为采用几何平均值计算的的 ERP 更切合实际，由于本次评估被评估企业资产的持续经营期超过 10 年，因此我们认为选择 $ERP=7.55\%$ 作为目前国内市场股权超额收益率 ERP 未来期望值比较合理。

C、股票市场风险系数 β （Levered β ）的确定

β 为衡量标的公司系统风险的指标，通常采用商业数据服务机构所公布的公司股票的 β 值来替代。本次评估中，根据被评估企业所属行业为汽车零部件行业，通过万得软件查询得出被评估企业所属行业加权剔除财务杠杆调整 Beta 为 0.9242。

板块名称	SW 汽车零部件III
证券数量	61
标的指数	沪深 300
计算周期	周
时间范围	从 2013/4/1 至 2016/3/31
收益率计算方法	普通收益率
剔除财务杠杆(D/E)	按市场价值比

加权方式	总市值加权平均
原始 beta	1.0564
加权调整 Beta	1.0378
加权剔除财务杠杆原始 Beta	0.9401
加权剔除财务杠杆调整 Beta	0.9242

D、估算企业特有风险收益率 R_s

经过对企业的规模、经营阶段、历史经营情况、财务风险、业务市场的连续性、经营业务、产品和地区的分布、内部管理及控制机制、管理人员的经验和资历、对主要客户及供应商的依赖等因素的综合分析和考虑，设定被评估企业特定风险调整系数 R_c 为 0.65%。具体分析如下：

序号	叠加内容	说明	取值（%）
1	企业规模	企业规模为中型企业	0.05
2	企业所处经营阶段	企业处在经营上升阶段	0.05
3	历史经营情况	企业进入汽车零部件行业已有超过 10 年时间，经营良好，有盈利	0.05
4	企业的财务风险	企业的资产负债率较高，财务风险高	0.1
5	企业业务市场的连续性	业务市场的连续性较好	0.05
6	企业经营业务、产品和地区的分布	市场主要是浙江、长春、广东和四川的整车厂	0.05
7	公司内部管理及控制机制	公司的内部管理和控制机制较完善	0.1
8	管理人员的经验和资历	公司管理人员的经验较丰富	0.1
9	对主要客户及供应商的依赖	主要依托于各个整车厂，对单一整车厂的依赖度较低	0.1
合计			0.65

E、现行股权收益率的测算

将以上所测算数据代入 CAPM 公式，可获取对被评估企业的股权期望回报率。

①债权回报率的确定

本次评估以目前官方公布的贷款利率，同时结合企业自身贷款利率水平，确定本次评估的债权年期望回报率。

②被评估企业折现率的确定

股权期望回报率和债权回报率可通过加权平均的方式计算总资本加权平均回报率，其测算公式如下：

$$WACC = R_e \frac{E}{D+E} + R_d \frac{D}{D+E} (1-T)$$

其中：WACC 为加权平均总资本回报率；E 为股权价值；Re 为期望股本回报率；D 为付息债权价值；Rd 为债权期望回报率；T 为企业所得税率。

根据 15% 的所得税率计算得到被评估企业总资本加权平均回报率为 10.32%，本次评估以其作为被评估企业的收益法折现率。

11、终值预测

假定四维尔股份以评估基准日的现有客户为前提，未来能够持续经营，股东于年度内均匀获得净现金流，并能获得稳定收益，且 5 年后的各年收益总体平均与第 5 年相同。

根据以上收益法参数确定过程，本次收益法评估现金流量折现表如下：

单位：万元

项目	2016 年 4-12 月	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年	2021 年及以后 年度
一、营业收入	165,018.05	235,439.46	257,599.23	282,667.31	309,890.76	309,890.76
其中：主营业务收入	155,218.61	221,532.55	242,802.77	267,325.93	293,982.02	293,982.02
其他业务收入	9,799.44	13,906.91	14,796.46	15,341.38	15,908.74	15,908.74
减：营业成本	126,286.99	178,510.84	194,173.16	211,899.55	231,996.64	231,996.64
其中：主营业务成本	117,471.18	167,183.65	181,585.33	198,950.05	218,672.13	218,672.13
其他业务成本	8,815.81	11,327.19	12,587.83	12,949.50	13,324.51	13,324.51
减：营业税金及附加	662.99	1,159.87	1,383.46	1,673.91	1,968.52	1,968.52
减：销售费用	5,535.88	8,310.55	9,092.59	9,952.79	10,883.38	10,883.38
减：管理费用	14,043.74	20,039.60	21,844.48	23,872.66	26,096.99	26,096.99
减：财务费用	2,576.21	3,420.66	3,489.73	3,440.33	3,414.88	3,414.88
减：资产减值损失						
二、营业利润	15,912.24	23,997.94	27,615.81	31,828.07	35,530.35	35,530.35
加：补贴收入	325.00					
加：营业外收入						
减：营业外支出						

三、利润总额	16,237.24	23,997.94	27,615.81	31,828.07	35,530.35	35,530.35
减：所得税	2,492.82	3,990.46	4,556.06	5,168.66	6,110.38	6,110.38
四、净利润	13,744.42	20,007.48	23,059.75	26,659.41	29,419.97	29,419.97
减：少数股东损益	3,748.26	4,691.36	5,628.06	6,661.92	7,445.39	7,445.39
五、净利润(归母)	9,996.16	15,316.12	17,431.69	19,997.49	21,974.58	21,974.58
加：税后利息	2,180.76	2,851.80	2,913.93	2,881.62	2,827.52	2,827.52
加：折旧及摊销	5,207.50	8,260.15	8,814.33	8,515.53	8,359.81	8,359.81
减：资本性支出	5,385.43	10,920.19	5,150.70	3,421.28	3,218.08	8,359.81
减：营运资金增加额	9,290.75	5,065.20	5,061.29	5,725.55	6,217.83	-
权益自由现金流	6,456.50	15,134.04	24,576.02	28,909.73	31,171.39	32,247.49
折现率	10.32%	10.32%	10.32%	10.32%	10.32%	10.32%
折现年期	0.3750	1.2500	2.2500	3.2500	4.2500	5.2500
权益自由现金流现值	6,222.77	13,386.06	19,702.60	21,008.70	20,532.59	205,842.18
收益法评估值						286,694.90
加：溢余资产						3,883.36
加：非经营性资产						23,457.31
减：非经营性负债						22,792.05
减：付息债务						66,421.90
股东全部权益评估值						224,821.62
扣除少数股东权益后 评估值						169,178.28

二、公司董事会对本次交易标的评估合理性以及定价对公允性分析

（一）对资产评估机构或估值机构的独立性、假设前提的合理性、评估或估值方法与目的的相关性以及评估定价的公允性发表意见

根据《重组办法》的规定，公司董事会对本次交易评估机构的独立性、评估假设前提的合理性、评估方法与评估目的的相关性以及评估定价的公允性发表意见如下：

1、评估机构的独立性

本次交易聘请的评估机构广东中广信资产评估有限公司具有执行其资产评估业务的资格。广东中广信资产评估有限公司及其经办资产评估师与公司及交易各方不存在影响其提供服务的现实及预期的利益关系或冲突，具有充分的独立性。

2、评估假设前提的合理性

广东中广信资产评估有限公司对于本次交易相关评估报告所设定的评估假设前提按照国家有关法规和规定执行、遵循了市场通用的惯例或准则、符合评估对象的实际情况，评估假设前提具有合理性。

3、评估方法与评估目的的相关性

本次评估的目的是确定在评估基准日时标的资产的市场价值，为本次交易提供价值参考依据。评估机构实际评估的资产范围与委托评估的资产范围一致；评估机构在评估过程中实施了相应的评估程序，遵循了独立性、客观性、科学性、公正性等原则，运用了合规且符合资产实际情况的评估方法，选用的参照数据、资料可靠；资产评估价值公允、准确。评估方法选用恰当，评估结论合理，评估方法与评估目的相关性一致。

4、评估定价的公允性

本次交易以具有相关证券业务资格的评估机构出具的评估报告的评估结果为准确定标的资产的价格，交易定价方式合理。本次交易聘请的评估机构符合独立性要求，具备相应的业务资格和胜任能力，评估方法选取理由充分，具体工作中按资产评估准则等法规要求执行了现场核查，取得了相应的证据资料，评估定价具备公允性。

综上所述，公司本次交易所选聘的评估机构具有独立性，评估假设前提合理，评估方法与评估目的具有相关性，出具的资产评估报告的评估结论合理，评估定价公允。

（二）评估的合理性分析

本次对四维尔股份股东全部权益价值的评估充分考虑了标的资产所处的有利行业环境、相对竞争优势、较好的财务表现和未来发展前景。标的公司未来年度的营业收入预测是在综合分析标的公司管理人员所提供的企业发展中长期规划的基础上，考虑行业总体发展趋势，并对比标的公司与行业内主要竞争对手的优劣势后综合确定的。

1、营业收入预测的合理性

（1）标的公司预测期营业收入增长

2015 年年 9 月 29 日，国务院常务会议决定，从 2015 年 10 月 1 日到 2016 年 12 月 31 日，对购买 1.6 升及以下排量乘用车实施减半征收车辆购置税优惠政策。据中国汽车工业协会统计，2015 年我国汽车产销量分别达到 2,450.33 万辆和 2,459.76 万辆，同比增长 3.25%和 4.68%。未来几年，中国汽车产业将进入稳健增长阶段，中国汽车工业市场前景非常广阔，为汽车零部件工业带来了广阔的发展空间。根据同花顺数据，汽车零部件行业上市公司 2013-2015 年销售收入平均增速为 14.94%。

标的公司 2011-2015 年经审计的销售收入分别同比增长 16.01%、36.08%、16.97%、13.48%以及 25.69%。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），2016 年-2020 年度销售收入分别同比增长 27.95%、10.40%、9.41%、9.73%、和 9.63%。其中，2016 年预计销售收入同比增长较快，主要是由于四维尔丸井 2015 年 1-3 月报表未纳入四维尔股份合并报表范围。在历史水平范围内，因此未来年度的收入预测具有合理性。

（2）市场总量及潜在客户群体增长对预测销售收入实现的保证

标的公司产品类别覆盖散热器格栅、汽车标牌、出风口、装饰条、车轮盖等系列产品。

近年来，随着汽车整车厂商陆续进入中国，由于 OEM 市场客户集中且相同品种批量采购规模较大，有利于零部件供应商实现规模化生产，提高生产效率并获得稳定订单（例如日产全球采购计划）。

2、毛利率预测的合理性

四维尔股份对外销售的产品主要包括散热器格栅、标牌、出风口、装饰条、车轮盖等系列。报告期内主要产品的毛利率情况如下：

产品类别	2016 年一季度	2015 年度	2014 年度
散热器格栅	19.19%	20.85%	20.13%
汽车标牌	28.86%	28.75%	27.42%
出风口	20.72%	21.05%	21.58%
装饰条	22.90%	22.48%	21.58%

预测年度，四维尔股份计划进一步优化产品结构，提升盈利能力较强产品的销售占比，进一步提升盈利空间，并据此进行了未来年度的盈利预测，如下表所示：

产品类别	2016 年 4-12 月	2017 年	2018 年	2019 年	2020 年
散热器格栅	20.71%	20.71%	22.53%	23.54%	24.45%
汽车标牌	26.70%	27.15%	28.01%	28.82%	29.38%
装饰条	21.71%	21.78%	23.22%	23.84%	24.72%
出风口	21.66%	22.37%	22.56%	25.01%	24.76%

注：该毛利率预测未剔除关联交易

由上表中数据可以看出，四维尔股份未来年度产品结构的调整，对毛利较高的产品系列进行优化升级，包括汽车标牌、装饰条和门扣手等。

散热器格栅和装饰条的毛利率增长的原因为四维尔股份各公司良品率的提升。电镀工序为四维尔股份主营业务产品的关键工序，该工序的良品率直接影响其毛利率。

提升格栅和装饰条毛利增长的措施如下：

四维尔九井：2016 年 10 月对 3 号电镀线（东莞四维尔）整流机、行车等辅助部分再完善；2017 年 1 号电镀线整改；2 线增加五台过滤机；3 线（东莞四维尔）增加四台过滤机。

四维尔零部件：电镀线稼用后经过 12 个月的磨合期，品质趋于稳定；针对渡液工艺的标准化及管理的提升；对挂具进行优化等等；

四维尔股份：针对镀液工艺管理的提升；增加适量的过滤机等等。

**长春四维尔：新电镀线稼用后需经过 12 个月的磨合期，才能达到品质趋于稳定；
针对镀液工艺的标准化及管理的提升；对挂具进行优化等等**

经过上述有效措施的实施，格栅和标牌的毛利有望持续上升。

3、期间费用预测的合理性

报告期内标的公司规模效应明显。随标的公司销售规模的进一步扩大，标的公司经过前期的大幅建设投入，无论在业务模式、团队建设还是物流配套设施层面，均能为标的公司提供更为稳定的发展支持。在规模效应的作用下，标的公司未来年度的期间费用率水平预计会进一步下降。

管理费用占比从 2014 年的 9.58%小幅下降到 2015 年的 8.93%，每年对管理费用进行优化。

销售费用将控制在销售收入的 4.05%以内。

财务费用：由于近年来利率的下调直接影响降低了财务费用的占比。

因此，未来年度规模效应所带来的期间费用率的下降，会进一步提升标的公司的盈利空间。

结合以上对标的公司未来市场前景、规模效应、销售模式、盈利水平空间的综合分析、判断，本次对标的公司未来年度的盈利预测较为谨慎、合理，具有可实现性。本次对标的资产的购买将有效提升上市公司的盈利水平。

（三）交易标的后续经营过程中政策、宏观环境、技术、行业、重大合作协议、经营许可、技术许可、税收优惠等方面的变化趋势

本次交易标的在后续经营过程中，政策、宏观环境不会发生重大不利变化，标的公司所处行业发展趋势良好，不存在宏观政策、经济环境以及技术方面的重大风险。此外，交易标的不涉及经营许可、技术许可、税收优惠等问题。

综上，交易标的后续经营过程中政策、宏观环境、技术、行业、重大合作协议、经营许可、技术许可、税收优惠等方面的变化趋势不会对本次交易标的的评估造成重大不利影响。

（四）分析说明交易标的与上市公司现有业务是否存在显著可量化的协同效应，若有，说明对未来上市公司业绩的影响；交易定价中是否考虑了上述协同效应

标的公司拥有多年的汽车零配件研究和管理经验，而上市公司正处于战略发展转型期。因此，本次交易可为上市公司大力发展汽车零配件创造良好的条件并奠定坚实的基础。上市公司和标的公司之间的协同效应参见“第一节本次交易概况之一、本次交易的背景及目的之（二）本次交易的目的”。本次交易定价中未考虑上述协同效应。

（五）本次交易作价公允性分析

本次交易标的资产的交易价格以具有证券业务资格的评估机构广东中广信资产评估有限公司出具的资产评估结果为依据，由交易各方协商确定。评估师分别采用了资产基础法和收益法对截至2016年3月31日的标的资产100%股权的价值进行了评估，资产基础法的评估结论为65,929.73万元，收益法评估结论为169,178.28万元。最终以收益法的结果作为评估结论。经各方协商，确定标的资产的交易价格为164,470.25万元。

1、本次评估定价与账面净值产生重大差异的原因

本次交易标的股东全部权益评估结论为169,178.28万元，较审计后的账面净资产增值126,760.45万元，增值率为298.84%，评估增值率较高的原因主要为：

本次交易对四维尔股份股东全部权益价值的评估充分考虑了标的资产所处的有利行业环境、相对竞争优势、较好的财务表现和未来发展前景，收益法评估结论中还包括了企业不可确指的无形资产的价值，比如品牌影响力、管理层的专业技能等。

2、标的公司与同行业可比上市公司市盈率和盈利情况的比较、分析

根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》(GB/T 4754-2011)，标的公司主营的汽车零配件属于C3660类汽车零部件及配件制造业，在证监会行业分类下划分为汽车制造业(I36)。此外，标的公司的主营业务为汽车零部件的生产销售。考虑到标的公

公司产品类别以及销售模式的相关性，国内 A 股上市公司中与标的公司相对可比的上市公司包括：中鼎股份、奥特佳、松芝股份、京威股份、双林股份、凌云股份和星宇股份。以上可比上市公司的市盈率和盈利情况如下：

上市公司	动态市盈率	静态市盈率	2015 年度净利率	2016 年第一季度净利率
中鼎股份	27.54	34.62	11.46%	13.52%
奥特佳	39.25	54.45	8.99%	7.57%
松芝股份	18.86	23.84	11.49%	9.31%
京威股份	15.71	27.63	12.81%	6.27%
双林股份	35.83	46.46	9.95%	11.85%
凌云股份	41.35	36.98	4.18%	5.18%
星宇股份	31.79	34.85	11.90%	10.92%
宁波华翔	18.14	70.31	4.25%	3.84%
模塑科技	18.83	10.41	9.45%	8.75%
平均	27.48	37.73	9.39%	8.58%

注：数据来自 wind 资讯

参考中国汽车报 2016 年 5 月 23 日零部件专题版，车身及附件部分分类。中国汽车报零部件专题版对零部件 4 种类型的分类与标的公司业务最为接近系车身及附件部分分类。

四维尔股份可比公司主要概况如下：

公司名称	主营业务	主要产品	主要客户
中鼎股份	液压气动密封件、汽车非轮胎橡胶制品（制动、减震除外）生产和销售。	橡胶制品、混炼胶。	重庆长安汽车股份有限公司、上海采埃孚转向机有限公司、安徽省巢湖铸造厂有限责任公司、神龙汽车有限公司。
奥特佳	新能源技术开发；开发推广替代氟利昂应用技术；制造、销售无氟环保制冷产品及相关咨询服务；制造和销售汽车零部件。	压缩机、服装、汽车空调系统。	通用五菱、比亚迪、奇瑞汽车、吉利汽车、华晨汽车、神龙汽车、南京依维柯、菲亚特、北汽福田、一汽、东风汽车、上汽、长安汽车、广汽。
松芝股份	生产销售各系列大中型客车空调和乘用车空调。	大中型客车空调、乘用车空调、汽车空调零配件、轨道车空调、冷藏车空调。	厦门金龙旅行车有限公司、东风柳州汽车有限公司。
京威股份	进行乘用车内外饰件系统的配套研发、制造和相关服务，主要是中高端乘用车内外饰件系统。	外饰件系统、智能电子系统产品、关键功能件、其他产品和服务、内饰件系	一汽大众、华晨宝马汽车、天津一汽丰田汽车、北京奔驰、上汽大众。

公司名称	主营业务	主要产品	主要客户
		统。	
双林股份	汽车座椅系统零部件、汽车内外饰系统零部件、汽车发动机周边件、汽车空调塑料件和汽车模具等产品。	汽车配件销售、模具销售、加工费。	长安汽车、上海奥托立夫汽车安全系统有限公司、上汽通用五菱汽车股份有限公司。
凌云股份	汽车零部件(汽车车身辊压件、冲压件、PA-11 汽车压力管路总成)与 PE 管道系统(PE 燃气管道系统、PE 给水管道系统)的研制、生产与销售。	汽车金属及塑料零部件、塑料管道系统。	上海通用、上汽汽车、东风悦达起亚。
星宇股份	汽车（主要是乘用车）灯具的研发、设计、制造和销售。	车灯类、汽车销售及维修、柔性扁平电缆、三角警示牌类。	广汽丰田、一汽大众、长安福特、东风本田。
宁波华翔	从事汽车零部件和特种专用改装车的开发、生产和销售。	汽车内外饰件、汽车底盘附件、汽车电器及空调配件、汽车发动机附件、汽车消声器等。	上海大众、一汽大众、上海通用、东风日产、华晨金杯。
模塑科技	从事汽车零部件、塑料制品、模具、模塑高科技产品的开发研制、销售。	塑化汽车装饰件、专用装备的定制。	上海通用公司、上海桑塔纳轿车、武汉神龙富康、广州风神、金杯通用。

上述上市公司均属于汽车零配件行业，且主营业务、主要产品以及主要客户均与四维尔股份类似，故选取为同行业可比公司进行对比。

根据收益法评估结论 169,178.28 万元以及 2016 年度预测归母净利润 12,240.48 万元，本次广东鸿图发行股份及支付现金购买四维尔股份公司的动态市盈率为 13.82 倍；如按交易对方 2016 年 12,250.00 万元的承诺净利润测算，四维尔股份公司对应的动态市盈率为 13.81 倍。以上四维尔股份公司两种口径的动态市盈率均小于以上可比上市公司动态、静态市盈率平均水平。可见，本次广东鸿图公司收购四维尔股份公司 100% 股权的收益法评估作价的动态市盈率低于 A 股可比上市公司平均水平。

另外，四维尔股份公司 2015 年度净利率为 5.62%，2016 年及以后年度预测的净利率在 7.44%-9.49%之间，低于 A 股可比上市公司的 2015 年平均净利率水平，预测较为谨慎。

综上，本次评估定价较账面净值增值较高具有合理性。

3、汽车零部件行业状况对评估增值的影响

得益于国内汽车产销量、保有量的持续增加和零部件采购的全球化，我国汽车零部件行业取得了长足的发展。

（1）中国乘用车市场空间广阔

汽车行业稳健增长，汽车零部件发展空间巨大。我国汽车工业经过多年发展，已经成为国民经济的支柱产业。据中国汽车工业协会统计，2015 年我国汽车产销量分别达到 2,450.33 万辆和 2,459.76 万辆，同比增长 3.25%和 4.68%。未来几年，中国汽车产业将进入稳健增长阶段，中国汽车工业市场前景非常广阔，为汽车零部件工业带来了广阔的发展空间。

（2）行业集中度较低，系统集成供应商有望快速扩张

我国汽车零部件企业数量众多，但行业普遍存在投资不足、资金分散、人才缺乏、产品水平不高等问题，导致行业内企业规模普遍较小，整体竞争力不强。随着整车企业对零部件企业同步研发能力、系统化配套供货能力要求的提升，系统集成供应商的市场份额有望快速扩张，零部件行业尤其是一级供应商的市场集中度将显著提升。由于 OEM 市场客户集中且相同品种批量采购规模较大，有利于零部件供应商实现规模化生产，提高生产效率并获得稳定订单，同时依托整车厂的售后服务体系可以节约供应商自身的营销服务费用。

（3）零部件产业向中国转移

四维尔股份属于汽车制造业中的汽车零部件行业。我国汽车零部件工业是伴随整车厂起步发展的。二十世纪八十年代以来，国内零部件企业通过加强技术引进、改造，改善生产工艺，降低成本，提高产品质量，增强了产品竞争力，扩大了市场规模，开始步入了成长期。近年来国际汽车零部件企业加快了到中国合资或独资设厂的进程，在加剧竞争的同时也带动和促进了我国汽车零部件工业的发展。近年来，随着汽车整车厂陆续进入中国，为其配套的零部件公司，包括世界著名的博世、德尔福、伟世通、电装、博格华纳、江森自控等跨国零部件公司也纷纷来华投资，几乎都在中国建立了合资、独资企业。

4、独立财务顾问核查意见

经核查，独立财务顾问认为，四维尔股份属于具有传统制造重资产型企业，因此截至评估基准日的净资产账面值较高；四维尔股份所汽车零部件制造行业发展空间广阔，该公司目前已经获得一定的市场地位，未来成长性较高；预测期内，四维尔股份的净利率低于 A 股可比上市公司当前平均净利率水平，预测较为谨慎；另外，与 A 股可比上市公司平均市盈率相比，本次广东鸿图收购四维尔股份 100%股权的收益法评估作价的动态市盈率处于较低水平。综上，本次交易对四维尔股份 100%股权评估定价较四维尔股份账面净值增值较高具有合理性。

（六）业绩承诺的合理性分析

根据《资产购买协议》，四维尔集团、美国邦盛、钶迪机械、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军承诺如下：

四维尔股份全体股东承诺标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度（以下简称“业绩承诺期”）经广东鸿图指定的具有证券从业资格的会计事务所审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元（指人民币元，下同）、14,000 万元、16,200 万元，三年累计承诺净利润不低于 42,450 万元（以下简称“承诺净利润”）。

1、四维尔股份所处行业情况

（1）中国乘用车市场空间广阔。根据中国汽车工业协会数据，2015 年中国乘用车全年累计销量 2,110.86 万辆，同比增长 7.3%，预计 2016 年汽车整车行业销量增速在 10%左右。汽车零部件行业与汽车整车行业存在密切的联系，预计汽车零部件行业的增速与汽车整车行业的增速相当。

（2）四维尔股份属于汽车制造业中的汽车零部件行业。汽车零部件行业处于整个汽车产业链的中游，其上游产业为钢材、橡胶、塑料、化工等，下游则为整车厂商及其零部件配套供应商。

持续增长的汽车产量为汽车零部件行业带来巨大的内需市场潜能，与整车市场相比，汽车零部件市场具有更强的成长性，国内整车生产配套需求、售后维修市场需求以及出口市场需求将成为推动零部件行业发展的三大市场驱动因素。

2、四维尔股份核心竞争力

四维尔股份属于汽车零部件一级供应商，主要从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务。

主机厂早期引进车型零部件国产化率很低，而汽车标牌是最早国产化汽车零部件之一，四维尔股份最早成为众多主机厂标牌国产化零部件配套厂家之一，如：神龙汽车有限公司的富康 ZX 车型、上海通用汽车有限公司的 BUICK 新世纪车型、广汽本田汽车有限公司的本田雅阁车型等，较早地与国内各大主机厂建立起密切的配套合作关系。经过多年的快速发展与积累，四维尔股份已在汽车零部件供应体系中取得优势地位，位居各大主机厂的一级供应商序列，与各大主机厂建立起长期稳定的合作关系。国内的主机厂包括一汽大众、上海大众、上海通用、上汽集团、一汽集团、一汽丰田、天津一汽、长安福特、广汽本田、广汽丰田、北京现代、北京奔驰、奇瑞汽车等著名汽车厂家。在国际客户方面，截至目前，四维尔股份已经进入北美通用、福特、德国大众、奥迪、克莱斯勒的全球采购系统，2005 年进入福特的全球采购系统，2006 年进入克莱斯勒的全球采购系统，目前四维尔股份已成为 GM、FORD、DCX、NISSAN、TOYOTA、Volkswagen 等各大主机厂的一级供应商，与之建立起紧密的合作关系。

四维尔股份拥有全面的塑料表面处理工艺技术，掌握了先进的电镀工艺，能实现光亮铬、三价白铬、三价黑铬、珍珠镍、微裂纹、微孔、双色等多种电镀效果，拥有先进的双色注塑，烫印，印刷，涂装工艺。四维尔股份从日本引进“真空镀膜技术”，将其应用于汽车标牌生产工艺，显著提高了塑料标牌的硬度及耐候性，产品表面光滑，金属光泽彩色化，如公司生产的“凯迪拉克”五色标牌。2012 年四维尔股份与德国 AMT 软件公司合作开发了全自动电镀线软件柔性控制系统，该套系统可使不同工艺的产品在同一条生产线混线生产期间，通过自动插入软件，切换生产工序，避免工时的浪费。2013 年四维尔股份与德国精密模具供应商进行技术合作，从模具材料、产品结构、模具冷却系统、注塑工艺、注塑设备、环境等方面进行优化提升，开发出高光免喷涂格栅产品，成为国内领先的高光免喷涂格栅产品供应商，大量供货的产品包括凯迪拉克格栅等。

3、同行业公司情况

根据国家统计局发布的《国民经济行业分类》（GB/T 4754-2011），标的公司主营

的汽车零配件属于 C3660 类汽车零部件及配件制造业，在证监会行业分类下划分为汽车制造业（136）。此外，标的公司的主营业务为汽车零部件的生产销售。考虑到标的公司产品类别以及销售模式的相关性，国内 A 股上市公司中与标的公司相对可比的上市公司情况如下。

上市公司	动态市盈率	静态市盈率	2015 年度净利率	2016 年第一季度净利率
中鼎股份	27.54	34.62	11.46%	13.52%
奥特佳	39.25	54.45	8.99%	7.57%
松芝股份	18.86	23.84	11.49%	9.31%
京威股份	15.71	27.63	12.81%	6.27%
双林股份	35.83	46.46	9.95%	11.85%
凌云股份	41.35	36.98	4.18%	5.18%
星宇股份	31.79	34.85	11.90%	10.92%
宁波华翔	18.14	70.31	4.25%	3.84%
模塑科技	18.83	10.41	9.45%	8.75%
平均	27.48	37.73	9.39%	8.58%

注：数据来自 wind 资讯

根据收益法评估结论 169,178.28 万元以及 2016 年度预测归母净利润 12,240.48 万元，本次广东鸿图发行股份及支付现金购买四维尔股份的动态市盈率为 13.82 倍；如按交易对方 2016 年 12,250.00 万元的承诺净利润测算，四维尔股份对应的动态市盈率为 13.81 倍。以上四维尔股份两种口径的动态市盈率均小于以上可比上市公司动态、静态市盈率平均水平。可见，本次广东鸿图公司收购四维尔股份 100% 股权的收益法评估作价的动态市盈率低于 A 股可比上市公司平均水平。

另外，四维尔股份 2015 年度净利率为 5.62%，2016 年及以后年度预测的净利率在 7.44%—9.49% 之间，低于 A 股可比上市公司的 2015 年平均净利率水平，预测较为谨慎。

4、承诺业绩与历史业绩存在较大差异的原因

承诺业绩与历史业绩存在较大差异的原因主要通过收入增长的原因及利润增长的原因进行分析。

（1）收入增长原因

四维尔股份预期未来几年内在汽车生产水平上继续发展提高，发展程度主要取决

于整车厂的生产计划。由于内饰件产品根据行业惯例，供应商一般参与整车设计，企业从开始商谈项目到参与设计、供应商标准制定、模具设计、模具生产、产品试生产、产品检验、产品量产要 2-3 年的时间。因此企业 2016 年至 2017 年的大部分零部件收入项目及 2018 年及 2020 年的部分零部件收入项目已在评估基准日前确定。

为增强企业的整体竞争实力，评估基准日时，四维尔股份及其下属公司共有 8 条电镀线（包括已投产和即将投产，不包括长春四维尔公司未来新建电镀线），其中四维尔股份 3 条，四维尔零部件 2 条，四维尔九井及东莞四维尔 3 条。最大的一条为四维尔零部件 3M 宽、2M 深的电镀线（含多彩线），可达 3min/节拍。产品涵盖：白三价、黑三价、珍珠镍电镀、微裂纹电镀和漆黑电镀等等，能够满足不同品牌、不同车型、不同档次的需求。

四维尔九井 2015 年 12 月开始自动涂装线的施工，由日本川崎、日本岩田和上海银田机电设备共同完成，2016 年 5 月联动试运行，6 月正式开始量产；该自动涂装线的产能约 80~120 万件/年，具有快速换线与换色功能，约 3 分钟即可实现切换。

综上所述，预计四维尔股份在预测期内业务收入能够保持增长。

（2）利润增长原因

预期毛利率在业绩承诺期内能保持并有一定的提高，主要原因是企业生产线的良品率的提高。

从历史经营情况来看，四维尔零部件和长春四维尔公司为亏损状态，长春四维尔公司 2014 年、2015 年净利润分别为-2,041.53 万元、-704.29 万元，四维尔零部件 2014 年、2015 年净利润分别为-1,385.93 万元、-140.13 万元，2015 年与 2014 年相比，已有较大幅度的营业利润增长，营业状况在改善。在业绩承诺期内，预计四维尔零部件良品率持续改善提高，长春四维尔公司重建完成并能生产的情况，四维尔零部件和长春四维尔公司的盈利较历史业绩有较大幅度的提高。

四维尔九井自动涂装线 2016 年 5 月联动试运行，6 月正式开始量产，在业绩承诺期内，预计四维尔九井净利润能持续增长。

宁波地区的四维尔股份、四维尔零部件和邦盛公司，根据各自的生产线、产能进行生产调配，提高设备利用率来提高利润。

综上所述，预计四维尔股份预测其利润与历史业绩相比，有一定幅度的增长。

5、承诺业绩合理性及可实现性

（1）承诺业绩合理性

根据《资产购买协议》及《业绩补偿协议》，本次交易的业绩补偿方承诺：标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度经审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元、14,000 万元、16,200 万元。

标的公司 2011-2015 年经审计的销售收入分别同比增长 16.01%、36.08%、16.97%、13.48%以及 25.69%。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），2016 年-2020 年度销售收入分别同比增长 27.95%、10.40%、9.41%、9.73%、和 9.63%。其中，2016 年预计销售收入同比增长较快，主要是由于四维尔丸井 2015 年 1-3 月报表未纳入四维尔股份合并报表范围。在历史水平范围内，因此未来年度的收入预测具有合理性。

同时，基于目前的国内的乘用车市场条件、四维尔股份自身的核心竞争力、长春四维尔公司新生产线的运行，2017 年、2018 年在 2016 年的基础上，能保持约 10%-15% 的增长比率。

（2）承诺业绩可实现性

四维尔股份承诺业绩主要通过以下几项措施保证承诺业绩的可实现性：

①进一步渗入既有客户，扩展额外订单；

②保证现有产品质量，提高客户满意度，在现有客户订单的基础上，争取现有客户新车型订单。

③随着整车厂对供应商要求的不断提高，整车厂希望供应商处于一个充分竞争的环境，因此希望不断扩展供应商数量。

④随着四维尔零部件逐渐参与到整车厂的车型设计中，公司依靠其良好的设计能力和成本控制取得新车型的订单。

⑤研发持续投入，取得技术创新

四维尔股份为保持并扩大市场的领先地位，将继续开发产品和工艺。四维尔股份目前的研发重点在下列领域：内饰功能件的表面创新技术；内饰件原材料配比技术；

廉价材料的替代技术；生产及加工技术等。

三、独立财务顾问意见

经核查，独立财务顾问认为，标的公司所处行业市场空间广阔，随着行业竞争环境变化及产品结构调整，标的公司的应收账款周转率、存货周转率等指标未来将得以提升，而与同行业可比上市公司的净利率相比，标的公司未来三年的预测净利率处于较低水平，因此，业绩承诺中预计未来年度净利润增长较快具有合理性。

（七）评估基准日至重组报告书披露日交易标的发生的重要变化事项

评估基准日至本报告书披露日之间，交易标的未发生重要变化事项。

三、独立董事对本次交易评估事项的独立意见

公司独立董事对本次交易相关评估事项发表的独立意见如下：

广东鸿图科技股份有限公司（以下简称“公司”）拟发行股份及支付现金购买上海四维尔控股集团有限公司、FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.、慈溪市钊迪机械配件有限公司、宁波维科精华集团股份有限公司、宁波汇鑫投资有限公司、上海科闻投资中心（有限合伙）、宁波星瑜投资有限公司、夏军合计持有的宁波四维尔工业股份有限公司（以下简称“标的公司”）100%的股份（以下简称“标的资产”），同时向广东省科技创业投资有限公司、肇庆市高要区国有资产经营有限公司、深圳安鹏资本创新有限公司发行股份募集配套资金（以下简称“本次重大资产重组”）。广东中广信资产评估有限公司（以下简称“中广信”）对本次重大资产重组拟购买的标的资产进行了评估（以下简称“本次评估”），并出具了中广信评报字[2016]第 271 号《广东鸿图科技股份有限公司拟发行股份及支付现金收购资产项目涉及的宁波四维尔工业股份有限公司股东全部权益价值评估报告书》（以下简称“《评估报告书》”）。

根据《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组》的有关规定，我们作为公司的独立董事，认真审阅了《评估报告书》及相关文件，本着实事求是、认真负责的态度，基于独立判断的立场，对本次评估的评估机构独立性、估值假设前提合理性、评估方法与评估目的相关性和交易定价公允性发表独立意见如下：

一、本次重大资产重组的资产评估机构中广信具有证券业务资格。中广信及其经办评估师与公司、交易对方、标的公司及其他参与本次重大资产重组的相关方无任何关联关系，亦不存在现实的及预期的利益或冲突，具有独立性。

二、评估机构对标的资产进行评估所设定的评估假设前提符合国家有关法律、法规规定，遵循了市场通用的惯例与准则、符合标的资产的实际情况，评估假设前提具有合理性。评估机构在评估方法选取方面，综合考虑了标的资产行业特点和实际状况，评估方法选择恰当、合理。

三、本次评估的目的是确定标的资产于评估基准日的市场价值，为本次重大资产重组提供价值参考依据。中广信采用了资产基础法和收益法两种评估方法分别对标的资产价值进行了评估，并最终选择按照收益法评估的评估价值作为本次评估结果。本次评估工作按照国家有关法规与行业规范的要求，遵循独立、客观、公正、科学的原则，按照公认的资产评估方法，实施了必要的评估程序，对标的资产在评估基准日的市场价值进行了评估，所选用的评估方法合理，与评估目的的相关性一致。

四、本次重大资产重组中公司拟购买标的资产的交易价格由公司与交易对方根据标的资产的评估值协商确定，定价依据与交易价格公允。

综上，我们认为公司本次重大资产重组事项中所选聘的评估机构具有独立性，本次评估的评估假设前提合理，评估方法与评估目的具有相关性，本次重大资产重组的交易定价公允。

第八节 本次交易合同的主要内容

一、合同主体及签订时间

2016年9月1日，上市公司与四维尔股份、四维尔股份全体股东四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、钶迪机械、维科精华、科闻投资、星瑜投资、夏军及四维尔股份实际控制人罗旭强签署了《资产购买协议》，上市公司与四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资、夏军及四维尔股份实际控制人罗旭强签署了《业绩补偿协议》。

2016年9月1日，上市公司与科创公司、高要国资、安鹏资本三名认购对象签署了《股份认购协议》。

二、《资产购买协议》的主要内容

（一）交易价格及定价依据

本次交易中，四维尔股份 100%股权的最终交易价格以具有证券业务评估资格的中广信评估以 2016 年 3 月 31 日为评估基准日进行整体评估而出具的资产评估报告确定的评估值为基础，由双方协商确定。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日四维尔股份 100%股权的评估值为 169,178.28 万元。在此评估价格的基础上，交易双方商定本次交易价格为 164,470.25 万元。

《资产购买协议》约定上市公司拟向交易对方购买的标的资产为标的公司 100%股权，交易对方各自按照下表所示将其持有的标的公司合计 100%股权转让给上市公司，本次交易前标的公司的股权结构、经交易各方协商一致的转让股权、交易价格等情况如下表所示：

序号	股东姓名/名称	股权结构		转让股权		交易价格 (万元)
		出资金额 (万元)	持股比例	拟转让出资金额 (万元)	拟转让股权比例	
1	四维尔集团	3,501	28.93%	3,501	28.93%	48,898.26
2	美国邦盛	2,720	22.48%	2,720	22.48%	37,990.08
3	钶迪机械	2,100	17.36%	2,100	17.36%	29,330.58
4	维科精华	1,400	11.57%	1,400	11.57%	15,023.97
5	汇鑫投资	800	6.61%	800	6.61%	11,173.55
6	科闻投资	604	4.99%	604	4.99%	8,436.03

7	星瑜投资	500	4.13%	500	4.13%	6,983.47
8	夏军	475	3.93%	475	3.93%	6,634.30
合 计		12,100	100.00%	12,100	100.00%	157,675.62

（二）股份发行及现金支付方式

1、股份支付及现金支付金额

各方同意，上市公司以非公开发行股份及支付现金的方式购买各交易对方所持有的标的资产，其中发行股份支付比例合计为 60%，即本次发行的股份价值总计为人民币 98,682.15 万元，按照本次发行的发行价格计算，上市公司向交易对方合计发行 54,072,410 股股份；现金支付比例合计为 40%，总计人民币 65,788.10 万元。

各方确认，上市公司向交易对方各自具体股份发行及现金支付情况如下表所列示：

交易对方	转让标的公司股份（股）	交易价格（万元）	支付方式		
			支付现金（万元）	发行股份（股）	股份支付金额（万元）
四维尔集团	35,010,000	48,898.26	9,812.86	21,416,660	39,085.40
美国邦盛	27,200,000	37,990.08	37,990.08	-	-
钶迪机械	21,000,000	29,330.58	11,317.12	9,870,387	18,013.46
维科精华	14,000,000	15,023.97	-	8,232,310	15,023.97
汇鑫投资	8,000,000	11,173.55	2,242.30	4,893,839	8,931.26
科闻投资	6,040,000	8,436.03	1,692.94	3,694,848	6,743.10
星瑜投资	5,000,000	6,983.47	1,401.44	3,058,649	5,582.03
夏军	4,750,000	6,634.30	1,331.36	2,905,717	5,302.93
合计	121,000,000	164,470.25	65,788.10	54,072,410	98,682.15

注：（1）上市公司向交易对方各自发行的股份数量精确至个位数，如果计算结果存在小数的，应当舍去小数取整数，舍去的小数部分视为对上市公司的捐赠；

（2）前述表格中若出现总计数与所列数值总和不符的情况，为四舍五入计算所致。

2、股份发行价格

公司本次发行价格按定价基准日（第六届董事会第七次会议决议公告日）前 60 个交易日的广东鸿图股票交易均价的 90%确定，即 18.25 元/股；本次发行的股份性质为人民币普通股，每股面值人民币 1 元。本次发行股份数量按标的资产的交易价格减去现金对价后除以本次发行股份的价格计算。若计算的本次发行股份数量出现小数的情况，则按照舍去小数取整数作为本次发行股份的数量。

在定价基准日至本次发行完成（指本次发行股份上市之日）前，广东鸿图如有分

红、派息、配股、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，则本次发行价格和数量按规定作相应调整，具体为：假设调整前发行价格为 P_0 ，每股送股或转增股本数为 N ，每股增发新股或配股数为 K ，增发新股或配股价为 A ，每股派息为 D ，调整后发行价格为 P_1 ，则：派息： $P_1 = P_0 - D$ ；送股或转增股本： $P_1 = P_0 / (1 + N)$ ；增发新股或配股： $P_1 = (P_0 + AK) / (1 + K)$ ；三项同时进行： $P_1 = (P_0 - D + AK) / (1 + K + N)$ 。

3、订金

标的公司同意在《资产购买协议》签订后 5 个工作日内将上市公司向标的公司支付的 1,700 万元交易保证金全额退还给上市公司。

上市公司同意在《资产购买协议》签订且四维尔集团将其所持标的公司 2,400 万股股份质押给上市公司并办理了质押登记手续后两个月内，分两期向四维尔集团支付订金 1 亿元（以下简称“订金”），其中第一期 6,000 万元在《资产购买协议》签订且办理了前述股权质押后 5 个工作日内支付。

《资产购买协议》生效后，四维尔集团同意在收到上市公司支付的本次交易的现金对价当天将订金不计息返还给上市公司。如本次交易未能通过中国证监会核准或未能获得其他监管部门的同意，则四维尔集团应在中国证监会审议不通过本次交易或其他监管部门作出不同意本次交易书面文件（以时间较前者为准）之日起 6 个月内将订金返还给上市公司，并按照届时中国人民银行公布的一年期贷款基准利率向上市公司支付订金利息（计息期间自订金实际支付至实际偿还之日止）。

（三）发行股份购买资产的锁定期安排

本次发行完成后，交易对方各自承诺按如下方式锁定上市公司本次向其发行的股份：

1、四维尔集团通过本次交易取得的广东鸿图 16,824,788 股股份及钶迪机械、维科精华、汇鑫投资、星瑜投资通过本次交易取得的广东鸿图股份，自本次发行股份上市之日起 12 个月内不得上市交易或转让；四维尔集团通过本次交易取得的广东鸿图 4,591,872 股股份及科闻投资、夏军通过本次交易取得的广东鸿图股份，自本次发行股份上市之日起 36 个月内不得上市交易或转让。

2、在遵循前条规定的前提下，为增强盈利预测补偿的可操作性和可实现性，四维尔股份股东四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、科闻投资、星瑜投资以及夏军等业绩补偿方在本次交易中获得的广东鸿图股份按如下方式分三期解除限售（与法律、法规及政策相关规定冲突的除外）：

（1）第一期股份于本次发行股份上市满 12 个月且标的公司 2016 年《专项审核意见》出具后（以二者中较晚到达的时点为准）解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广东鸿图股份×30%—业绩承诺应补偿金额÷本次发行价格，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

（2）第二期股份于标的公司 2017 年《专项审核意见》出具后解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广东鸿图股份×60%—业绩承诺应补偿金额÷本次发行价格—已解除限售股份数量，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

（3）第三期股份于本次发行股份上市满 36 个月且标的公司 2018 年《专项审核意见》及《减值测试报告》出具后（以三者中较晚到达的时点为准）解除限售，具体解除限售股份数量按如下公式计算确定：可解除限售股份数量=业绩补偿方在本次交易中取得的广东鸿图股份—（业绩承诺应补偿金额+标的资产减值应补偿金额）÷本次发行价格—已解除限售股份数量，可解除限售股份数量小于 0 时按 0 计算。

上述业绩承诺应补偿金额、标的资产减值应补偿金额详见本节“（七）业绩承诺、对价调整及补偿措施”。

3、广东鸿图将根据标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度实际净利润和标的资产的减值情况，核定业绩补偿方应补偿的股份数量或者可解除限售的股份数量，并由业绩补偿方按本协议约定履行应尽的补偿义务。

4、本次发行结束后，业绩补偿方于本次交易获得的广东鸿图股份由于广东鸿图配股、送股、资本公积金转增股本等原因增持的广东鸿图股份，亦应遵守上述约定。

5、若业绩补偿方本次交易所获得广东鸿图股份的锁定期与证券监管机构的监管意见不相符，广东鸿图及业绩补偿方将根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。

（四）标的资产的过户和交易对价的支付

1、本次交易取得中国证监会核准批复后 60 个工作日内（除非另有约定），由交易对方将标的公司变更设立为有限责任公司，同时将其所持标的公司的全部股权变更登记到广东鸿图名下；在交割日后，协议各方互相协助完成对标的公司过渡期损益的专项审计，并按相关规定办理本次发行及其他与本次交易有关的各项事项。

2、本次交易同时，广东鸿图将通过非公开发行股份方式募集配套资金，具体方案由广东鸿图自行决定。广东鸿图同意在募集配套资金到账之日起 10 个工作日内向交易对方支付现金对价。如广东鸿图在本次交易获得中国证监会核准后 6 个月内未能完成配套发行或募集配套资金不足以支付现金对价的，广东鸿图将以自有资金支付现金对价，并在前述 6 个月期限届满后 10 个工作日内支付给相应的交易对方。

3、由于四维尔集团同意代钶迪机械履行《资产购买协议》下的业绩和资产减值补偿义务，钶迪机械同意将其在本次交易中获得的现金对价中的 67,946,280.99 元转让给四维尔集团，并由广东鸿图在向钶迪机械支付现金对价时直接将前述款项支付给四维尔集团。广东鸿图向四维尔集团支付了前述款项后，视同已向钶迪机械支付了等额的现金对价。

（五）标的资产在过渡期内的安排

1、为保证标的公司业务的平稳过渡，协议各方同意，除本协议另有约定外，交易对方应当保持现有核心管理、技术团队的稳定，维持与供应商和客户的关系，保证采购、销售渠道的连续性、可靠性，以避免标的公司的经营管理受到重大不利影响。

2、交易对方保证广东鸿图在本协议签订日起至交割日止期间对标的公司经营管理的知情权，广东鸿图并有权向交易对方提出质询，交易对方应在收到广东鸿图的质询后 5 个工作日内如实、全面作出书面回复。

3、在本协议签订日起至交割日止期间，广东鸿图对标的公司经营管理的知情权包括以下几个方面：

（1）有权取得标的公司财务、管理、经营、市场或其它方面的信息和资料，有权向标的公司管理层提出建议并听取管理层关于相关事项的通报。

（2）交易对方应督促标的公司按时向广东鸿图提供以下资料和信息：

①每个季度结束后 15 个工作日内，提供标的公司季度利润表、资产负债表和现金流量表等；

②每个月结束后 10 个工作日内，提供标的公司利润表、资产负债表和现金流量表等。

4、过渡期内，交易对方应确保标的公司不得改变既有的生产经营状况。如标的公司确因生产经营需要发生前述事项的，交易对方及标的公司需提前书面告知并取得广东鸿图的认可。

5、过渡期内，标的公司未经广东鸿图同意不得与交易对方及其关联方发生任何关联交易（因关联方为标的公司提供担保以及标的公司生产经营所必须的除外），也不得未经广东鸿图同意对外提供担保。

6、过渡期内，交易对方应确保标的公司不会通过处置公司资产、对外投资、分红、调整公司主营业务、提供担保、贷款等方式，使标的公司的资产状况的完整性造成重大不利影响。此处所指的重大不利影响是指，可能对标的公司的净资产造成 0.5%以上减值的情形。

7、交易对方应保证标的公司在过渡期内不会进行资本公积金转增资本、利润分配或其他形式的权益分配、资产注入、发行债券等重大事项。

8、过渡期内，交易对方应确保标的公司不会免除任何对他人的债权或放弃任何追偿权，或提前偿还债务（银行贷款除外），不会在正常业务范围以外购买或处置任何收入、资产、业务，不会承继或发生正常业务范围以外的责任、债务或费用。如标的公司确因生产经营需要发生前述事项的，四维尔股份全体股东及标的公司需提前书面告知并取得广东鸿图的认可。

9、标的公司确因生产经营需要增加重大债务的，交易对方应确保标的公司事先取得广东鸿图的书面同意。

（六）上市公司与标的公司的公司治理

1、本次交易完成后，标的公司拥有法律规定的自主独立经营管理权，但不得违背资本市场监管要求和广东鸿图整体发展战略。

2、本次交易完成后，广东鸿图有权按照标的公司章程规定调整标的公司董事（其中至少包括董事长）；如广东鸿图拟更换标的公司现任董事、监事的，四维尔股份全体股东应负责促成被更换人员同意辞去董事、监事职务。

3、本次交易完成后，广东鸿图可以向标的公司派出一名财务经理、一名销售业务负责人协助标的公司运营工作。

4、本次交易完成后，广东鸿图有权根据标的公司生产经营需要，按照标的公司《章程》及其规范性文件规定，梳理、完善标的公司的内部控制制度；提出调整标的公司的组织架构、管理方式、管理人员等事项的合理化建议或具体方案，标的公司管理层应予以积极响应。

5、标的公司作为独立法人的身份不会因为本次交易发生变化。标的公司将继续履行与其员工的劳动合同，标的公司现有人员由本次交易完成后的标的公司继续按现状进行管理，但与法律、法规和规范性文件相悖的除外。确有标的公司员工因本次交易要求辞职的，由标的公司依法承担相应的责任，但四维尔股份全体股东不得促使标的公司给予相关人员额外补偿或超出法定补偿以外的补偿。

（七）业绩承诺、对价调整及补偿措施

1、业绩承诺方及业绩承诺

（1）业绩承诺方承诺：标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度经审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元、14,000 万元、16,200 万元，三年累计承诺净利润不低于 42,450 万元。

如本次交易未能在 2016 年底前完成的，业绩承诺期及承诺净利润不作调整，业绩承诺方、业绩补偿方仍按本协议约定履行业绩承诺、补偿义务；如 2016 年度业绩承诺未能完成，业绩补偿方仍应按本协议履行相应的业绩补偿义务。

（2）广东鸿图将聘请具有证券从业资格的会计师事务所对标的公司在业绩承诺期内各期（指 2016 年度、2017 年度、2018 年度各年度，下同）实际实现的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）进行审计，并对业绩承诺期内各期的实际净利润与承诺净利润之间的差异情况进行补偿测算及出具《专项审核意见》。

（3）如标的公司因管理责任发生非经常性损失的，则上述承诺净利润、实际净利润按照扣除非经常性损益前后孰低原则确定。

（4）承诺净利润、实际净利润的计算应剔除业绩承诺期内标的公司利用募集配套资金投资的项目所产生的净利润及标的公司在业绩承诺期内获得广东鸿图提供的无息或低息（指低于中国人民银行同期银行贷款的基准利率）借款而减少的融资成本。

（5）标的公司截止基准日已计提的存货跌价准备在业绩承诺期内冲回部分（如有）不作为实际净利润构成部分。

（6）业绩补偿方应保证标的公司在业绩承诺期内的收入、利润真实、准确且符合《企业会计准则》及其他法律、法规的规定且与广东鸿图会计政策、会计估计保持一致，否则，除履行以下补偿责任外，业绩补偿方还应当按照标的公司在业绩承诺期内虚增利润金额以现金方式赔偿给广东鸿图。

2、补偿责任及方式

（1）如标的公司在业绩承诺期内截至各期期末累计实际净利润未达到截至各期期末累计承诺净利润，但达到截至当期（指前述各期对应的期间，下同）期末累计承诺净利润的 90%（含 90%），则业绩补偿方无需补偿。

（2）如标的公司在业绩承诺期内截至各期期末累计实际净利润未达到截至各期期末累计承诺净利润的 90%（不含 90%），则业绩补偿方应以连带责任方式对广东鸿图进行补偿，业绩承诺应补偿金额=（标的公司截至当期期末累计承诺净利润－标的公司截至当期期末累计实际净利润）÷业绩承诺期内标的公司各期累计承诺净利润×业绩承诺方转让标的公司股权的交易价格合计数。

上述业绩承诺补偿于业绩承诺期结束后履行，根据《专项审核意见》结算累计应补偿金额。如标的公司在业绩承诺期结束后累计实际净利润未达到累计承诺净利润的 90%（不含 90%），则业绩补偿方需履行业绩补偿。

（3）在业绩承诺期届满后，广东鸿图将聘请具有证券从业资格的审计机构或评估机构对业绩承诺期最后一年度末标的资产进行减值测试，并出具《减值测试报告》。根据《减值测试报告》，若期末减值额>业绩承诺应补偿金额，则业绩补偿方需另行补偿

广东鸿图，标的资产减值应补偿金额=标的资产期末减值额×业绩承诺方转让标的公司股权比例合计数（即 88.43%）－业绩承诺应补偿金额。

（4）业绩补偿方应优先以现金方式进行补偿。业绩补偿方按照本协议确定应履行补偿义务时，应在收到广东鸿图书面通知后 10 个工作日内履行现金补偿义务。业绩补偿方未按前述约定期限履行现金补偿义务或现金补偿不足部分，由业绩补偿方以其持有的广东鸿图股份进行补偿。

（5）业绩补偿方以股份进行补偿时，应以其持有的广东鸿图股份进行补偿，应补偿的股份数量=（应补偿金额-已用现金补偿金额）÷本次发行价格。

若计算的应补偿股份数量出现小数的情况，则按照舍去小数并增加 1 股的方式确定应补偿股份的数量。

如果在本次发行股份上市后至业绩补偿方履行完本协议约定的补偿义务前，广东鸿图以转增或送股方式进行分配的，则应补偿的股份数量调整为：按上述公式计算的应补偿的股份数量×（1+转增或送股比例）。

如果在本次发行股份上市后至业绩补偿方履行完本协议约定的补偿义务前，广东鸿图在业绩承诺期内实施现金分配，业绩补偿方所取得的与应补偿的股份数量对应的现金分配应返还至广东鸿图指定的账户内，应返还金额=每股已分配的现金股利×按照上述公式计算的应补偿的股份数量。返还金额不作为已补偿金额，返还期限为广东鸿图书面通知之日起 10 个工作日内完成。

（6）业绩补偿方应在收到广东鸿图书面通知后 10 个交易日内将应补偿的股份转至广东鸿图指定的专门账户；如业绩补偿方所持广东鸿图股份不足或因被冻结、被采取强制执行或其他原因被限制转让或不能转让的，由业绩补偿方从证券交易市场购买相应数额的广东鸿图股份弥补不足部分，以完整履行本协议约定的补偿义务。如业绩补偿方未在前述期限内将应补偿股份转至广东鸿图指定的专门账户的，则广东鸿图有权要求业绩补偿方按照应补偿股份的市值（按前述期限届满当日的收盘价计算）补偿给广东鸿图。

（7）如确定业绩补偿方应履行股份补偿义务的，广东鸿图应在确定业绩补偿方应补偿股份数并书面通知业绩补偿方履行股份补偿义务后两个月内召开股东大会审议股

份回购事宜。广东鸿图股东大会审议通过股份回购事宜后，广东鸿图将以 1.00 元的总价定向回购业绩补偿方应补偿股份。如相关股份尚在锁定期的，广东鸿图董事会应将相关股份划转至专门账户进行锁定，相关股份丧失表决权，所分配的利润归广东鸿图所有，待锁定期满后一并注销。

（8）业绩补偿方应补偿股份由广东鸿图按 1.00 元的总价回购并注销，如前述回购股份并注销事宜由于广东鸿图减少注册资本事宜未获相关债权人认可或未经股东大会通过等原因而无法实施的，则业绩补偿方承诺自广东鸿图股东大会决议公告之日起 2 个月内将应补偿股份赠送给其他股东（其他股东指截止赠送股份实施公告中所确定的股权登记日，除业绩补偿方以外的其他股份持有者），其他股东按其持有股份数量占股权登记日扣除业绩补偿方持有的股份后广东鸿图的股份数量的比例享有获赠股份。

3、质押担保

本次发行股份上市后 15 个工作日内，业绩补偿方应将其在本次交易中取得的广东鸿图股份全部质押给广东鸿图控股股东。上述股份质押需在业绩承诺期内各期《专项审核意见》出具后 30 个工作日内按承诺净利润实现的比例完成解除股份质押手续，即：业绩承诺期内各期《专项审核意见》出具后解除股份质押的比例=当期期末累计实际净利润÷标的公司业绩承诺期累计承诺净利润总和。

4、业绩奖励

（1）业绩承诺期结束后，如标的公司业绩承诺期累计实际净利润超过同期累计承诺净利润，但不超过同期累计承诺净利润的 10%（含 10%），标的公司不进行奖励。

（2）业绩承诺期结束后，如标的公司业绩承诺期累计实际净利润超过同期累计承诺净利润的 10%（不含 10%）的，超额利润（指超过累计承诺净利润总额 10%的部分，下同）奖励给业绩补偿方或标的公司管理团队，具体分配由业绩补偿方与标的公司管理团队协商确定，由此产生的税费由业绩补偿方与标的公司管理团队自行承担，若需由标的公司代扣代缴税费的，有关人员不得提出异议。上述奖励金额最高不超过本次交易对价的 20%。如超额利润扣除奖励金额后仍有剩余的，归标的公司所有。

（八）违约责任

1、过渡期内及本协议生效后，除不可抗力以外，协议任何一方不履行或不及时、不适当履行本协议项下其应履行的任何义务，或违反其在本协议项下作出的任何保证或承诺，均构成其违约，应赔偿守约方的实际损失，如实际损失无法计算的，则应按照本次交易总价格的10%支付违约金。

2、因协议一方单方面终止本协议，或因其违约导致本协议无法继续履行，或因其在本协议中所作的声明、承诺或保证存在虚假、重大遗漏或者重大误解的，或未能及时、全面履行本协议约定的义务，守约方有权解除本协议，并要求违约方按照上述第（一）点约定承担违约责任。

3、如业绩补偿方未能按照本协议约定按时足额履行业绩承诺补偿义务、标的资产减值补偿义务或返还现金红利义务的，每逾期一天，业绩补偿方应每日按应补偿而未补偿的金额万分之一点五向广东鸿图支付违约金（自广东鸿图书面通知业绩补偿方履行补偿义务届满之日起计算）。

4、若因标的公司、广东鸿图董事会或股东大会未能审议通过本次交易的相关议案，或标的公司就本次交易未获有权机关的批准，或中国证监会未核准本次交易，则协议各方均有权解除本协议，并相互配合做好善后工作，但无需向对方承担违约责任。

（九）协议生效、变更及终止

1、本协议经协议各方签字、盖章之日起成立，并在满足下列全部条件后生效：

- （1）广东鸿图董事会和股东大会批准本次交易；
- （2）标的公司董事会、股东大会批准本次交易；
- （3）广东省科学技术厅批准本次交易；
- （4）宁波市商务委员会批准本次交易；
- （5）中国证监会核准本次交易。
- （6）通过商务部对本次交易的反垄断审查（如涉及）。

2、协议各方均有促使协议得以生效的义务，并且应当尽最大努力成就本协议所述的生效条件。

3、如非因协议一方或协议各方违约的原因造成上述生效条件未能得到满足，则协议各方各自承担因签署及准备履行本协议所发生的费用，且互不承担违约责任。

4、发生下列情况之一时，可变更或解除本协议，但协议各方必须就此签订书面的变更或解除协议：

（1）由于不可抗力或由于一方当事人虽无过失但无法克服和避免的外因，致使本协议无法履行；

（2）协议一方当事人丧失实际履约能力；

（3）因情况发生变化，经过协议各方协商同意变更或解除本协议。

5、由于协议一方违约，守约方依法或根据本协议约定提出解除本协议的，本协议自守约方书面解除协议通知送达协议其他方之日起终止。

6、协议一方根据本协议约定解除本协议的，不影响守约方向违约方要求赔偿的权利。

三、《业绩补偿协议》主要内容

（一）业绩承诺

1、业绩承诺方承诺：标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度经审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元、14,000 万元、16,200 万元，三年累计承诺净利润不低于 42,450 万元。

如本次交易未能在 2016 年底前完成的，业绩承诺期及承诺净利润不作调整，业绩承诺方、业绩补偿方仍按本协议约定履行业绩承诺、补偿义务；如 2016 年度业绩承诺未能完成，业绩补偿方仍应按本协议履行相应的业绩补偿义务。

2、广东鸿图将聘请具有证券从业资格的会计师事务所对标的公司在业绩承诺期内各期（指 2016 年度、2017 年度、2018 年度各年度，下同）实际实现的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）进行审计，并对业绩承诺期内各期的实际净利润与承诺净利润之间的差异情况进行补偿测算及出具《专项审核意见》。

3、如标的公司因管理责任发生非经常性损失的，则上述承诺净利润、实际净利润按照扣除非经常性损益前后孰低原则确定。

4、承诺净利润、实际净利润的计算应剔除业绩承诺期内标的公司利用募集配套资金投资的项目所产生的净利润及标的公司在业绩承诺期内获得广东鸿图提供的无息或低息（指低于中国人民银行同期银行贷款的基准利率）借款而减少的融资成本。

5、标的公司截止基准日已计提的存货跌价准备在业绩承诺期内冲回部分（如有）不作为实际净利润构成部分。

6、业绩补偿方应保证标的公司在业绩承诺期内的收入、利润真实、准确且符合《企业会计准则》及其他法律、法规的规定且与广东鸿图会计政策、会计估计保持一致，否则，除履行以下补偿责任外，业绩补偿方还应当按照标的公司在业绩承诺期内虚增利润金额以现金方式赔偿给广东鸿图。

（二）补偿责任和方式

1、如标的公司在业绩承诺期内截至各期期末累计实际净利润未达到截至各期期末累计承诺净利润，但达到截至当期（指前述各期对应的期间，下同）期末累计承诺净利润的 90%（含 90%），则业绩补偿方无需补偿。

2、如标的公司在业绩承诺期内截至各期期末累计实际净利润未达到截至各期期末累计承诺净利润的 90%（不含 90%），则业绩补偿方应以连带责任方式对广东鸿图进行补偿，业绩承诺应补偿金额=（标的公司截至当期期末累计承诺净利润－标的公司截至当期期末累计实际净利润）÷业绩承诺期内标的公司各期累计承诺净利润×业绩承诺方转让标的公司股权的交易价格合计数。

上述业绩承诺补偿于业绩承诺期结束后履行，根据《专项审核意见》结算累计应补偿金额。如标的公司在业绩承诺期结束后累计实际净利润未达到累计承诺净利润的 90%（不含 90%），则业绩补偿方需履行业绩补偿。

3、在业绩承诺期届满后，广东鸿图将聘请具有证券从业资格的审计机构或评估机构对业绩承诺期最后一年度末标的资产进行减值测试，并出具《减值测试报告》。根据《减值测试报告》，若期末减值额>业绩承诺应补偿金额，则业绩补偿方需另行补偿广

东鸿图，标的资产减值应补偿金额=标的资产期末减值额×业绩承诺方转让标的公司股权比例合计数（即 88.43%）－业绩承诺应补偿金额。

4、业绩补偿方应优先以现金方式进行补偿。业绩补偿方按照本协议确定应履行补偿义务时，应在收到广东鸿图书面通知后 10 个工作日内履行现金补偿义务。业绩补偿方未按前述约定期限履行现金补偿义务或现金补偿不足部分，由业绩补偿方以其持有的广东鸿图股份进行补偿。

5、业绩补偿方以股份进行补偿时，应以其持有的广东鸿图股份进行补偿，应补偿的股份数量=（应补偿金额-已用现金补偿金额）÷本次发行价格。

若计算的应补偿股份数量出现小数的情况，则按照舍去小数并增加 1 股的方式确定应补偿股份的数量。

如果在本次发行股份上市后至业绩补偿方履行完本协议约定的补偿义务前，广东鸿图以转增或送股方式进行分配的，则应补偿的股份数量调整为：按上述公式计算的应补偿的股份数量×（1+转增或送股比例）。

如果在本次发行股份上市后至业绩补偿方履行完本协议约定的补偿义务前，广东鸿图在业绩承诺期内实施现金分配，业绩补偿方所取得的与应补偿的股份数量对应的现金分配应返还至广东鸿图指定的账户内，应返还金额=每股已分配的现金股利×按照上述公式计算的应补偿的股份数量。返还金额不作为已补偿金额，返还期限为广东鸿图书面通知之日起 10 个工作日内完成。

6、业绩补偿方应在收到广东鸿图书面通知后 10 个交易日内将应补偿的股份转至广东鸿图指定的专门账户；如业绩补偿方所持广东鸿图股份不足或因被冻结、被采取强制执行或其他原因被限制转让或不能转让的，由业绩补偿方从证券交易市场购买相应数额的广东鸿图股份弥补不足部分，以完整履行本协议约定的补偿义务。如业绩补偿方未在前述期限内将应补偿股份转至广东鸿图指定的专门账户的，则广东鸿图有权要求业绩补偿方按照应补偿股份的市值（按前述期限届满当日的收盘价计算）补偿给广东鸿图。

7、如确定业绩补偿方应履行股份补偿义务的，广东鸿图应在确定业绩补偿方应补偿股份数并书面通知业绩补偿方履行股份补偿义务后两个月内召开股东大会审议股份

回购事宜。广东鸿图股东大会审议通过股份回购事宜后，广东鸿图将以 1.00 元的总价定向回购业绩补偿方应补偿股份。如相关股份尚在锁定期的，广东鸿图董事会应将相关股份划转至专门账户进行锁定，相关股份丧失表决权，所分配的利润归广东鸿图所有，待锁定期满后一并注销。

8、业绩补偿方应补偿股份由广东鸿图按 1.00 元的总价回购并注销，如前述回购股份并注销事宜由于广东鸿图减少注册资本事宜未获相关债权人认可或未经股东大会通过等原因而无法实施的，则业绩补偿方承诺自广东鸿图股东大会决议公告之日起 2 个月内将应补偿股份赠送给其他股东（其他股东指截止赠送股份实施公告中所确定的股权登记日，除业绩补偿方以外的其他股份持有者），其他股东按其持有股份数量占股权登记日扣除业绩补偿方持有的股份后广东鸿图的股份数量的比例享有获赠股份。

（三）担保

1、在广东鸿图本次发行的股份上市后 15 个工作日内，业绩承诺方应将其在本次交易中取得的广东鸿图股份全部质押给广东鸿图控股股东。上述股份质押需在业绩承诺期内各期《专项审核意见》出具后 30 个工作日内按承诺净利润实现的比例完成解除股份质押手续，即：业绩承诺期内各期《专项审核意见》出具后解除股份质押的比例 = 当期期末累计实际净利润 ÷ 标的公司业绩承诺期累计承诺净利润总和。

2、四维尔股份实际控制人罗旭强同意对四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资、星瑜投资在本协议项下的义务和责任承担连带责任。

（四）违约责任

如业绩承诺方未能按照本协议约定按时足额履行业绩承诺补偿义务、标的资产减值补偿义务或返还现金红利义务的，每逾期一天，业绩承诺方应每日按应补偿而未补偿的金额的万分之一点五向广东鸿图支付违约金（自广东鸿图书面通知业绩承诺方履行补偿义务届满之日起计算）

（五）不可抗力

1、如因自然灾害等不可抗拒的原因，致使协议任何一方不能履行或不能完全履行本协议时，该方应立即将该等情况以书面形式通知协议其他方，并在该等情况发生之日起七个工作日内提供详情及本协议不能履行或者部分不能履行，或者需要延期履行的理

由的有效证明。按照不可抗力因素对履行本协议的影响程度，由协议各方协商决定是否解除本协议，或者部分免除履行本协议的责任，或者延期履行本协议。

2、若因国家政策或法律、法规、规范性文件在本协议签订后发生调整而致使直接影响本协议的履行或者是不能按时履行时，协议各方均无过错的，不追究协议任何一方在此事件发生后未履行约定的违约责任，按其对履行协议影响的程度，由协议各方协商决定是否解除协议或者延期履行协议。

（六）协议的生效

协议经各方签字盖章之日起成立，并与《资产购买协议》同时生效。

四、《股份认购协议》的主要内容

（一）发行方案

1、发行股票的种类和面值

本次发行的股票为境内上市的人民币普通股（A股），每股面值为人民币1元。

2、发行数量

本次非公开发行募集资金总额不超过98,682.00万元，发行股票数量不超过50,945,792股，发行股票数量按本次非公开发行的募集资金总额上限除以本次非公开发行的发行价格并舍去小数部分确定。最终发行数量以中国证监会核准的发行数量为准。

若广东鸿图股票在定价基准日至发行日期间发生除权、除息事项，本次发行数量将做相应调整。

3、发行价格及定价原则

发行价格为19.37元/股，不低于定价基准日前20个交易日广东鸿图股票交易均价的90%。

若广东鸿图股票在定价基准日至发行日期间发生分红、派息、配股、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，本次发行价格将作相应的调整。

4、发行方式

本次发行采用非公开发行的方式，在中国证监会核准本次非公开发行的批复有效期内，择机向以下认购方发行：

序号	配套资金认购对象	认购金额（元）	认购股数（股）
1	科创公司	508,363,790.48	26,244,904
2	高要国资	428,456,206.49	22,119,577
3	安鹏资本	49,999,994.07	2,581,311
合 计		986,819,991.04	50,945,792

若广东鸿图股票在定价基准日至发行日期间发生分红、派息、配股、送股、资本公积转增股本等除权、除息事项，本次认购资金不变，本次认购价格将作相应的调整，本次认购数量按照认购方本次认购资金除以本次非公开发行的发行价格并舍去小数部分确定。

（二）限售期安排

认购方本次认购股份的限售期为 36 个月，认购方承诺自本次发行股份上市之日起 36 个月内不以任何方式转让本次认购的股份。

本次非公开发行完成后，认购方本次认购的股份因发生除权、除息事项而增加的股份，亦应遵守上述限售期安排。

如中国证监会、深圳证券交易所或其他监管部门对本次认购股份的限售期有不同规定或要求的，按照中国证监会、深圳证券交易所或其他监管部门的规定或要求执行。

（三）支付方式

1、在本协议签订后三个工作日内，科创公司、高要国资分别向广东鸿图支付履约保证金 1,000 万元；安鹏资本向广东鸿图支付履约保证金 500 万元。

2、在广东鸿图本次发行获得中国证监会正式核准后进行发行时，认购方应当按照广东鸿图聘请的保荐机构（主承销商）的要求一次性将本次认购资金划入保荐机构（主承销商）指定的账户。认购方已支付的履约保证金（不计利息）抵作等额认购资金，由广东鸿图代为划入保荐机构（主承销商）指定的账户。本次认购资金在广东鸿图聘请的会计师事务所完成验资并扣除相关费用后，再行划入广东鸿图的募集资金专项存储账户。

（四）滚存未分配利润的归属

广东鸿图截至本次发行完成日前的滚存未分配利润由本次发行完成后的广东鸿图全体股东按届时所持广东鸿图的股份比例享有。

（五）违约责任

1、本协议生效后，除不可抗力以外，任何一方不履行或不及时、不适当履行本协议项下其应履行的任何义务，或违反其在本协议项下作出的任何保证或承诺，均构成其违约，应按照本协议约定和相关法律规定承担违约责任。

2、因一方单方面终止本协议，或因其违约导致本协议无法继续履行，或因其在本协议中所作的声明、承诺或保证存在虚假、重大遗漏或者重大误解的，或因其未能及时、全面履行本协议约定的义务，守约方有权解除本协议，并要求违约方承担相应的违约或损害赔偿责任。

3、广东鸿图无合法理由不按照本协议约定和中国证监会核准本次非公开发行的批复意见进行本次非公开发行的，广东鸿图应退还认购方已支付的履约保证金，并应按照国家认购方本次认购资金的 10%向乙方支付违约金。

4、认购方违反本协议承诺，或无合法理由明确表示或者以自己的行为表明不履行本次认购义务，或因认购方原因无法进行本次认购的，广东鸿图有权没收认购方已支付的履约保证金；如因此给广东鸿图造成其他损失的，认购方还应赔偿广东鸿图的全部经济损失。

5、如认购方未按本协议约定履行本次认购资金的支付义务，每逾期一日，应按逾期支付金额的万分之三向广东鸿图支付迟延履行违约金，直至本次认购资金全部支付完毕。认购方逾期超过五个工作日仍未能付清本次认购资金的，视为因认购方原因无法进行本次认购，认购方应按照上述第（四）点承担违约责任。

6、发生下列情形之一的，本协议终止履行，双方互不负违约责任：

- （1）在履行本协议过程中如遇监管部门政策调整，导致本次非公开发行无法履行；
- （2）本次非公开发行最终未能通过广东鸿图股东大会或未能获得中国证监会核准；
- （3）因不可抗力事件导致一方或双方履行不能的。

如因上述原因终止本协议的，广东鸿图将认购方已缴纳的履约保证金及利息（按银行活期存款利率计算，支付至本协议终止履行之日止）一次性返还给认购方。

（六）生效条件和生效时间

1、本协议经双方签字盖章之日起成立，并在满足下列全部条件后生效：

（1）广东鸿图董事会及股东大会审议批准本次发行。

（2）中国证监会核准广东鸿图本次发行。

2、双方均有促使协议得以生效的义务，并且应当尽最大努力成就本协议所述的生效条件。

3、如非因一方或双方违约的原因造成上述条件未能得到满足，则双方各自承担因签署及准备履行本协议所支付之费用，且互不承担违约责任。

第九节 交易的合规性分析

一、本次交易符合《重组办法》第十一条对重大资产重组要求的情况

本次交易的整体方案符合《重组办法》第十一条要求。具体说明如下：

（一）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

本次发行股份及支付现金购买的标的资产为四维尔股份 100%股权。标的公司的生产经营符合国家产业政策和有关环境保护、土地管理等法律和行政法规的规定。

根据《反垄断法》的规定，本次交易属于经营者集中情形。根据正中珠江出具的 2015 年度审计报告，广东鸿图、四维尔股份 2015 年在中国境内的营业额合计超过 20 亿元，且广东鸿图、四维尔股份 2015 年在中国境内的营业额均超过 4 亿元，达到了《国务院关于经营者集中申报标准的规定》所规定的经营者集中的申报标准。广东鸿图拟根据《反垄断法》等相关规定启动向商务主管部门申请实施经营者集中审查。

（二）本次交易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》等的规定，上市公司股权分布发生变化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 4 亿元的，社会公众持有的股份低于公司股份总数的 10%。

上述社会公众是指除了以下股东之外的上市公司其他股东：持有上市公司 10%以上股份的股东及其一致行动人；上市公司的董事、监事、高级管理人员及其关系密切的家庭成员，上市公司董事、监事、高级管理人员直接或者间接控制的法人或者其他组织。

本次交易前，广东鸿图股本为 248,023,001 股。本次购买资产拟发行股份 54,072,410 股，募集配套资金拟发行股份 50,945,792 股。本次交易完成后，广东鸿图股本为 353,041,203 股。根据本次交易方案，交易完成后，除科创公司及其一致行动人风投公司、粤丰公司合计持有公司 25.06%；高要国资及其一致行动人高要鸿图持有公司 21.12%以外，其余股东持股比例均低于 10%。本次发行完成后，上市公司社会公众股股份数量占本次发行后总股本的比例不低于 25%，满足相关法律法规规定的股票上市条件，本次交易不会导致上市公司不符合股票上市条件。

（三）本次交易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

本次交易中，四维尔股份 100%股权的最终交易价格以具有证券业务评估资格的中广信评估以 2016 年 3 月 31 日为评估基准日进行整体评估而出具的资产评估报告确定的评估值为基础，由双方协商确定。根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日四维尔股份 100%股权的评估值为 169,178.28 万元。在此评估价格的基础上，交易双方商定本次交易价格为 164,470.25 万元。

本次用于购买资产所发行的股份的定价基准日为公司审议本次交易的董事会（即第六届董事会第七次会议）决议公告日。本次交易涉及的新增发行股份的每股发行价格为定价基准日前60个交易日公司A股股票交易均价的90%，即18.25元/股。

公司本次发行股份购买资产的董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易均价=董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易总额÷董事会决议公告日前60个交易日公司股票交易总量。若在股份发行日之前，上市公司发生除息除权行为，则上述发行价格、发行数量亦将作相应调整。

本次交易中用于募集配套资金发行的股份发行价格为广东鸿图第六届董事会第七次会议决议公告日前二十个交易日股票均价的 90%，即 19.37 元/股。若在股份发行日之前，上市公司发生除息除权行为，则上述发行价格、发行数量亦将作相应调整。

上述标的资产及股份发行的定价情况符合《重组办法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和规范性文件的相关规定，不存在损害上市公司和股东合法权益的情形。

（四）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

本次交易的标的资产为依法设立和存续的股份有限公司的股权，不存在出资不实或影响其合法存续的情形。

截至本报告书签署日，四维尔股份 100%股权为交易对方合法拥有。根据《资产购买协议》，四维尔集团拟将其所持标的公司 2,400 万股股份为广东鸿图向四维尔集团支付本次交易的订金提供质押担保。除此之外，四维尔股份 100%股权目前不存在其他质押、被冻结、托管或其他权利限制等情形，且不存在法律争议或潜在法律纠纷。各交易

对方承诺，交易对方所拥有的标的资产权属清晰、完整，不存在质押、权利担保或其它受限制的情形，能够按照交易合同约定进行过户，不存在重大法律障碍。

（五）本次交易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是精密铝合金压铸件的设计和生产制造，产品主要用于汽车、通讯和机电行业，包括：用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合器壳体、齿轮室，用于通讯基站发射机的箱体、散热器、盖板等以及各类电机零部件；标的公司主要从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务，主要产品包括汽车外饰件系列产品（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列产品（出风口、门扣手等）及其他塑料件产品（发动机罩等）。

本次交易完成后，上市公司所属行业及主营业务没有发生变化，但提供服务的品种及市场得以深化拓展，上市公司持续经营能力增强，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。

（六）本次交易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，上市公司在资产、人员、财务、机构和业务方面保持独立。本次交易不会导致上市公司新增同业竞争和关联交易的情形。本次交易后，标的公司将继续按照有关法律法规的规定保持规范的法人治理结构和独立运营的公司管理体制，保持上市公司在资产、人员、财务、机构和业务方面的独立性。

（七）本次交易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，上市公司已建立了健全有效的法人治理结构，建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理人员组成的公司治理架构，形成了权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡机制。本次交易完成后，上市公司将根据法律、法规和规范性文件的要求进一步完善上市公司及其子公司的治理结构和管理制度，继续保持健全有效的法人治理结构。

综上，本次交易符合《重组办法》第十一条的要求。

二、本次交易符合《重组办法》第四十三条要求的情况

本次交易的整体方案符合《重组办法》第四十三条要求，具体说明如下：

（一）有利于提高上市公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力

本次交易前，上市公司主营业务为精密铝合金压铸件的设计和生产制造，产品主要用于汽车、通讯和机电行业。本次交易完成后，上市公司除继续开展上述主营业务外，还将通过标的公司开展从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务。

本次交易完成后，若交易对方的业绩承诺顺利实现，有利于提高上市公司资产质量、改善公司财务状况和增强持续盈利能力。

（二）有利于上市公司减少关联交易和避免同业竞争，增强独立性

本次交易前，交易对方及其关联方与上市公司不存在关联关系。本次交易不会导致上市公司增加关联交易和产生潜在的同业竞争。

（三）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无保留意见审计报告

正中珠江对广东鸿图 2015 年度财务报表以及 2016 年一季度财务报表进行了审计，并出具了广会审字[2016]G15041940022 号及广会专字[2016]G16035360011 号标准无保留意见的审计报告。

（四）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

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。

（五）上市公司发行股份所购买的资产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

本次交易标的资产均为依法设立和存续的股份有限公司的股权，不存在出资不实或影响其合法存续的情形。交易对方所拥有的上述标的资产权属清晰、完整，不存在质押、权利担保或其它受限制的情形，能够按照交易合同约定进行过户，不存在重大法律障碍。

综上，本次交易的整体方案符合《重组办法》第四十三条所列明的各项要求。

三、本次交易不构成借壳

本次交易购买的标的公司的资产总额或交易金额、资产净额或交易金额、营业收入占上市公司最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告的期末资产总额、资产净额、营业收入的比例如下：

单位：万元

2015年12月31日 /2015年度	标的公司	交易金额	上市公司合计	占比
资产总额指标	204,448.01	164,470.25	276,157.66	74.03%
资产净额指标	54,435.04	164,470.25	145,645.90	112.92%
营业收入指标	166,671.73	-	225,868.86	73.79%

参照《上市公司重大资产重组管理办法》第十二条的规定，本次交易购买的标的公司的资产总额或交易金额、资产净额或交易金额、营业收入占上市公司最近一个会计年度经审计的合并财务会计报告的期末资产总额、资产净额、营业收入的比例均达到50%以上，因此，本次交易构成重大资产重组。

本次交易前，上市公司的实际控制人为广东省粤科金融集团有限公司；本次交易完成后，上市公司实际控制人仍为广东省粤科金融集团有限公司，本次交易未导致上市公司控制权发生变化。因此，本次交易不构成《重组办法》规定的借壳上市。

四、本次募集配套资金符合《上市公司证券发行管理办法》相关规定

上市公司不存在《上市公司证券发行管理办法》第三十九条规定的情形：

- 1、上市公司关于本次重大资产重组的申请文件真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；
- 2、上市公司不存在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、上市公司及其下属公司不存在违规对外提供担保且尚未解除的情形；
- 4、上市公司现任董事、高级管理人员最近36个月内未受到中国证监会的行政处罚，最近12个月内未受到交易所公开谴责；
- 5、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；

6、上市公司最近一年及一期财务报表未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、上市公司不存在严重损害投资者合法权益和社会公共利益的情形。

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

五、独立财务顾问对是否符合《重组办法》的规定发表的结论性意见

上市公司聘请招商证券担任本次交易的独立财务顾问，招商证券对本次交易发表如下结论性意见：

本独立财务顾问参照《公司法》、《证券法》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《上市公司重大资产重组财务顾问业务指引》等法律、法规和相关规定，通过尽职调查和对《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书》（草案）等信息披露文件的审慎核查后，认为：

1、本次交易符合《公司法》、《证券法》、《重组办法》等法律、法规和规范性文件的规定；

2、本次交易完成后，上市公司仍具备股票上市的条件；

3、本次交易完成后上市公司实际控制人未发生变更，不构成借壳上市；

4、本次交易价格根据具有证券期货业务资格的评估机构的评估结果并经交易各方协商确定，定价公平合理；本次非公开发行股票的价格符合《重组办法》、《上市公司证券发行管理办法》等相关规定；本次交易涉及资产评估的评估假设前提合理，评估方法选择适当，评估参数取值合理，评估结论公允、合理，有效保证了交易价格的公允性；

5、本次交易拟购买的标的资产权属清晰，待广东省科技厅、证监会对本次交易进行核准且商务部对本次交易涉及的经营者集中情况审查并批复后，资产过户及转移不存在法律障碍；

6、本次交易完成后，有利于提高上市公司资产质量，改善财务状况和增强持续盈利能力，本次交易有利于上市公司的持续发展，不存在损害股东合法权益的问题；

7、本次交易完成后上市公司在业务、资产、财务、人员、机构等方面与实际控制人及关联方将继续保持独立，符合中国证监会关于上市公司独立性的相关规定；公司治理机制仍旧符合相关法律法规的规定，有利于上市公司保持健全有效的法人治理结构；

8、本次交易所涉及的各项合同及程序合理合法，在交易各方履行本次交易相关协议的情况下，不存在上市公司交付现金或发行股票后不能及时获得相应对价的情形；

9、本次交易中发行股份及支付现金购买资产部分不构成关联交易，本次交易中募集配套资金部分构成关联交易；交易对方与上市公司就相关资产实际盈利数不足利润预测数情况的补偿安排切实可行、合理；

10、本次交易充分考虑到对中小股东利益的保护，切实、可行。对本次交易可能存在的风险，已经作了充分详实的披露，有助于全体股东和投资者对本次交易的客观评判。

六、法律顾问对是否符合《重组办法》的规定发表的结论性意见

广东君信律师事务所律师认为：本次重大资产重组及其所涉事项均符合《公司法》、《证券法》、《发行办法》、《发行细则》、《重组办法》、《重组规定》、《上市规则》等法律、法规和规范性文件的有关规定，不存在对本次重大资产重组构成实质性障碍的法律问题和风险；本次购买资产涉及的各方均具备进行本次重大资产重组的资格；本次重大资产重组涉及的标的公司目前合法有效存续，交易对方合法持有标的公司 100%股权，相关股权权属清晰，不存在争议或纠纷；有关各方已就本次重大资产重组取得现阶段必要的批准和授权；本次重大资产重组尚须取得省科技厅、宁波市商务委员会等有权机关和广东鸿图股东大会的批准，通过商务部的反垄断审查，并经中国证监会核准后方可实施。

第十节 财务会计信息

一、上市公司报告期的简要财务报表

（一）合并资产负债表

单位：万元

项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31	2013.12.31
流动资产：				
货币资金	15,758.70	14,833.46	17,471.08	27,789.92
应收票据	3,270.51	586.56	3,499.17	3,306.61
应收账款	69,251.82	75,264.15	66,516.89	65,643.80
预付款项	2,473.86	1,706.73	1,807.76	2,289.37
其他应收款	476.32	315.76	296.71	152.77
存货	31,988.31	32,230.27	37,672.73	30,686.33
其他流动资产	3,229.78	4,040.91	4,977.24	3,362.77
流动资产合计	126,449.31	128,977.83	132,241.58	133,231.57
非流动资产：				
固定资产	110,431.01	100,988.21	87,466.04	80,067.64
在建工程	10,923.62	14,571.82	11,965.15	8,270.90
无形资产	10,603.62	10,701.65	11,048.61	8,528.82
长期待摊费用	19,701.04	18,759.38	10,379.11	8,161.77
递延所得税资产	1,641.18	1,612.91	1,545.37	872.07
其他非流动资产	1,459.30	545.87	610.18	375.93
非流动资产合计	154,759.77	147,179.83	123,014.47	106,277.13
资产总计	281,209.08	276,157.66	255,256.05	239,508.69
项目	2016.03.31	2015.12.31	2014.12.31.	2013.12.31
流动负债：				
短期借款	42,747.01	37,872.74	36,832.37	32,518.12
应付票据	-	-	4,000.00	8,000.00
应付账款	41,534.70	48,910.40	48,236.61	43,518.83
预收款项	501.64	612.85	538.80	240.28
应付职工薪酬	7,205.61	7,815.42	7,062.49	4,313.68
应交税费	427.57	793.30	316.00	349.35
其他应付款	8,337.62	7,236.65	7,738.33	5,509.30
一年内到期的非流动负债	88.96	5,928.42	7,966.67	4,400.00
其他流动负债	82.40	384.68	140.17	-
流动负债合计	100,925.51	109,554.46	112,831.42	98,849.56
非流动负债：				
长期借款	29,420.00	19,275.00	6,075.00	14,225.00
长期应付款	-	-	-	-
递延收益	1,629.98	1,682.30	1,410.72	-

非流动负债合计	31,049.98	20,957.30	7,485.72	14,225.00
负债合计	131,975.48	130,511.76	120,317.14	113,074.56
所有者权益：				
股本	19,170.00	19,170.00	19,170.00	19,170.00
资本公积	69,764.47	69,764.47	69,764.47	69,764.47
其他综合收益	-82.40	-384.68	-140.17	274.24
盈余公积	9,547.12	9,547.12	8,351.95	6,842.80
未分配利润	50,834.41	47,548.99	37,792.66	30,382.63
归属于母公司所有者权益合计	149,233.60	145,645.90	134,938.91	126,434.13
所有者权益合计	149,233.60	145,645.90	134,938.91	126,434.13
负债和所有者权益总计	281,209.08	276,157.66	255,256.05	239,508.69

（二）合并利润表

单位：万元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年	2014 年	2013 年
一、营业收入	59,149.74	225,868.86	221,486.13	182,264.59
减：营业成本	44,823.76	176,112.45	171,160.98	140,880.12
营业税金及附加	143.90	890.49	935.96	837.21
销售费用	5,347.54	18,428.75	19,210.64	15,876.91
管理费用	4,242.00	14,515.05	13,643.22	10,206.70
财务费用	986.91	1,789.61	2,925.43	3,854.09
资产减值损失	146.61	-327.61	263.14	-17.51
二、营业利润	3,459.01	14,460.13	13,346.77	10,627.07
加：营业外收入	344.47	757.81	565.32	357.40
减：营业外支出	37.19	653.72	141.75	119.78
三、利润总额	3,766.29	14,564.22	13,770.34	10,864.69
减：所得税费用	480.87	1,695.72	1,975.65	1,856.19
四、净利润	3,285.42	12,868.50	11,794.69	9,008.51
归属于母公司股东的净利润	3,285.42	12,868.50	11,794.69	9,008.51
五、每股收益				
（一）基本每股收益	0.17	0.67	0.62	0.51
（二）稀释每股收益	0.17	0.67	0.62	0.51

（三）合并现金流量表

单位：万元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度	2013 年度
一、经营活动产生的现金流量：				
销售商品、提供劳务收到的现金	64,368.07	207,571.67	215,145.58	150,801.75

收到的税费返还	922.35	6,953.95	5,803.63	4,983.96
收到的其他与经营活动有关的现金	1,232.34	1,147.36	764.69	434.91
经营活动现金流入小计	66,522.76	215,672.97	221,713.90	156,220.62
购买商品、接受劳务支付的现金	52,610.80	165,040.89	172,492.51	124,399.87
支付给职工以及为职工支付的现金	9,596.68	27,813.65	23,952.40	20,517.57
支付的各项税费	915.50	3,270.38	5,315.47	3,047.19
支付的其他与经营活动有关的现金	1,015.66	3,226.34	3,061.43	2,290.27
经营活动现金流出小计	64,138.64	199,351.27	204,821.81	150,254.88
经营活动产生的现金流量净额	2,384.12	16,321.70	16,892.09	5,965.73
二、投资活动产生的现金流量：				
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	4.55	14.96	9.18	2.13
收到的其他与投资活动有关的现金	-	-	1,444.05	-
投资活动现金流入小计	4.55	14.96	1,453.23	2.13
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	9,033.44	25,468.39	22,047.33	18,764.05
投资活动现金流出小计	9,033.44	25,468.39	22,047.33	18,764.05
投资活动产生的现金流量净额	-9,028.89	-25,453.43	-20,594.10	-18,761.92
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资所收到的现金	-	-	-	22,146.40
取得借款所收到的现金	37,086.34	107,753.56	70,491.20	56,376.38
收到其他与筹资活动有关的现金	-	2,514.55	1,666.50	400.69
筹资活动现金流入小计	37,086.34	110,268.11	72,157.70	78,923.47
偿还债务所支付的现金	28,533.08	96,901.15	70,670.07	44,559.47
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	684.56	4,724.84	5,897.31	6,123.77
支付的其他与筹资活动有关的现金	50.00	2,467.63	1,048.18	2,038.96
筹资活动现金流出小计	29,267.64	104,093.62	77,615.56	52,722.19
筹资活动产生的现金流量净额	7,818.70	6,174.49	-5,457.87	26,201.28
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-299.05	834.17	-275.76	-220.29
五、现金及现金等价物净增加额	874.89	-2,123.07	-9,435.63	13,184.80
加：期初现金及现金等价物余额	14,361.56	16,484.63	25,920.26	12,735.46
六、期末现金及现金等价物余额	15,236.45	14,361.56	16,484.63	25,920.26

二、交易标的报告期的财务报表

根据正中珠江出具的《审计报告》（广会审字[2016]G16035360033 号），宁波四维尔工业股份有限公司 2014 年度、2015 年度、2016 年 1-3 月的主要财务数据如下：

（一）合并资产负债表

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	23,859.17	17,543.20	14,551.70
应收票据	15,044.77	15,806.06	5,904.90
应收账款	47,518.27	43,961.08	33,839.52
预付款项	2,496.39	2,223.12	2,275.14
其他应收款	3,273.77	2,462.48	6,520.19
存货	45,613.44	45,155.85	40,630.20
其他流动资产	1,633.31	2,753.38	163.60
流动资产合计	139,439.13	129,905.16	103,885.25
非流动资产：			
长期股权投资	4,845.00	4,845.00	12,179.37
固定资产	38,135.77	37,981.14	35,729.90
在建工程	2,527.26	2,947.65	605.24
固定资产清理	5,544.61	5,544.61	0.00
无形资产	7,348.82	7,397.14	6,921.61
长期待摊费用	9,939.14	10,189.66	4,710.35
递延所得税资产	1,254.29	1,187.46	984.66
其他非流动资产	4,932.87	4,450.19	4,096.92
非流动资产合计	74,527.75	74,542.85	65,228.04
资产总计	213,966.88	204,448.01	169,113.29
短期借款	59,725.00	56,975.00	42,540.00
应付票据	18,483.50	15,427.26	6,740.00
应付账款	57,346.75	52,858.35	47,588.35
预收款项	608.60	563.10	831.72
应付职工薪酬	1,437.74	2,135.42	1,320.86
应交税费	2,421.35	1,734.83	819.39
应付利息	123.25	85.88	63.24
应付股利	9,149.97	8,729.64	1,991.74
其他应付款	1,872.57	2,028.52	1,349.63
一年内到期的非流动负债	3,680.02	4,757.96	4,027.24
流动负债合计	154,848.74	145,295.96	107,272.17
长期借款	3,016.88	2,860.77	4,002.21

项目	2016年3月31日	2015年12月31日	2014年12月31日
长期应付款	1,270.79	1,575.65	1,066.18
递延收益	177.85	187.16	
递延所得税负债	87.92	93.43	-
非流动负债合计	4,553.44	4,717.01	5,068.40
负债合计	159,402.18	150,012.97	112,340.57
实收资本(或股本)	12,100.00	12,100.00	12,100.00
资本公积	14,534.90	14,534.90	14,534.90
盈余公积	3,708.43	3,708.43	2,972.28
未分配利润	10,718.59	8,474.29	19,023.20
归属于母公司所有者 权益合计	41,061.91	38,817.62	48,630.38
少数股东权益	13,502.78	15,617.43	8,142.35
所有者权益合计	54,564.69	54,435.04	56,772.73
负债和所有者权益 总计	213,966.88	204,448.01	169,113.29

（二）合并利润表

单位：万元

项目	2016年1-3月	2015年	2014年
营业收入	48,244.51	166,671.73	132,609.17
营业成本	37,751.67	127,757.63	106,901.90
营业税金及附加	273.72	885.20	368.35
销售费用	1,951.64	5,608.20	4,687.77
管理费用	4,191.46	14,887.36	12,705.54
财务费用	679.80	3,022.86	3,182.81
资产减值损失	608.55	1,510.11	2,662.25
投资收益	0.00	394.51	2,119.25
营业利润	2,787.67	13,394.89	4,219.79
营业外收入	11.64	426.88	263.38
营业外支出	45.32	2,505.61	109.82
利润总额	2,753.99	11,316.17	4,373.36
所得税费用	624.34	1,942.59	977.86
净利润	2,129.65	9,373.58	3,395.50
归属于母公司所有者 的净利润	2,244.30	7,197.55	4,414.30
少数股东损益	-114.65	2,176.04	-1,018.80

（三）合并现金流量表

单位：万元

项目	2016年1-3月	2015年	2014年
一、经营活动产生的现金流量			

项目	2016年1-3月	2015年	2014年
销售商品、提供劳务收到的现金	38,384.61	132,934.86	103,705.74
收到的税费返还	1.70	23.40	65.43
收到的其他与经营活动有关的现金	537.05	1,947.02	1,237.72
经营活动现金流入小计	38,923.36	134,905.28	105,008.90
购买商品、接受劳务支付的现金	16,417.41	67,476.34	61,447.06
支付给职工以及为职工支付的现金	6,829.33	20,887.44	15,403.63
支付的各项税费	2,313.42	9,660.39	5,845.49
支付的其他与经营活动有关的现金	5,125.60	16,069.47	13,800.82
经营活动现金流出小计	30,685.77	114,093.64	96,496.99
经营活动产生的现金流量净额	8,237.59	20,811.63	8,511.92
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资所收到的现金	-	-	-
取得投资收益所收到的现金	-	850.00	1,250.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	-	67.33	114.81
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到的其他与投资活动有关的现金	1,200.00	8,887.38	2,340.00
投资活动现金流入小计	1,200.00	9,804.72	3,704.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	2,063.25	13,689.47	6,149.42
投资所支付的现金	-	210.00	495.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付的其他与投资活动有关的现金	-	1,700.00	7,600.00
投资活动现金流出小计	2,063.25	15,599.47	14,244.42
投资活动产生的现金流量净额	-863.25	-5,794.75	-10,539.62
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资所收到的现金	0.00	0.00	0.00
其中子公司吸收少数股东投资收到的现金	0.00	0.00	0.00
取得借款收到的现金	19,448.00	71,933.94	57,888.73
发行债券收到的现金	0.00	0.00	0.00
收到的其他与筹资活动有关的现金	5,649.64	5,047.06	4,920.17
筹资活动现金流入小计	25,097.64	76,981.01	62,808.91
偿还债务所支付的现金	17,924.69	67,774.79	49,914.83
分配股利、利润或偿还利息所支付的现金	2,584.46	16,607.72	6,049.77
其中子公司支付给少数股东的股利、利润	1,579.67	1,925.00	0.00
支付的其他与筹资活动有关的现金	11,356.67	5,649.64	4,624.00
筹资活动现金流出小计	31,865.82	90,032.15	60,588.60
筹资活动所产生的现金流量净额	-6,768.18	-13,051.14	2,220.31
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	2.77	0.12	-242.94

项目	2016 年 1-3 月	2015 年	2014 年
五、现金及现金等价物净增加额	608.93	1,965.86	-50.33
加期初现金及现金等价物余额	11,893.56	9,927.70	9,978.03
六、期末现金及现金等价物余额	12,502.50	11,893.56	9,927.70

三、上市公司最近一年一期的简要备考财务报表

在假设上市公司本次交易在 2015 年 1 月 1 日已经完成，2015 年 1 月 1 日上市公司已经持有宁波四维尔工业股份有限公司 100%股份并享有 100%表决权、且在一个独立报告主体的基础上，上市公司编制了备考合并财务报表。正中珠江对备考财务报表进行了审阅，并出具了《审阅报告》（广会专字[2016]G16035360045 号）。

（一）简要合并资产负债表

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日	2015 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	39,617.87	32,376.66
应收票据	18,315.28	16,392.62
应收账款	116,770.10	119,225.23
预付款项	4,970.26	3,929.84
其他应收款	3,750.09	2,778.24
存货	77,601.75	77,386.11
其他流动资产	4,863.09	6,794.28
流动资产合计	265,888.44	258,882.99
长期股权投资	4,845.00	4,845.00
固定资产	154,950.64	145,535.61
在建工程	13,450.88	17,519.47
固定资产清理	5,544.61	5,544.61
无形资产	33,083.57	33,561.07
商誉	109,474.75	109,474.75
长期待摊费用	29,640.17	28,949.03
递延所得税资产	2,895.47	2,800.37
其他非流动资产	6,392.17	4,996.06
非流动资产合计	360,277.26	353,225.97
资产总计	626,165.70	612,108.96
短期借款	102,472.01	94,847.74
应付票据	18,483.50	15,427.26
应付账款	98,881.44	101,768.76
预收款项	1,110.23	1,175.95
应付职工薪酬	8,643.34	9,950.84
应交税费	2,848.92	2,528.13

项目	2016年3月31日	2015年12月31日
应付利息	123.25	85.88
应付股利	9,149.97	8,729.64
其他应付款	75,998.29	75,053.27
一年内到期的非流动负债	3,768.98	10,686.37
其他流动负债	82,401.77	384,679.62
流动负债合计	321,562.34	320,638.52
长期借款	32,436.88	22,135.77
长期应付款	1,270.79	1,575.65
递延收益	1,807.82	1,869.46
递延所得税负债	4,476.57	4,546.68
其他非流动负债	-	-
非流动负债合计	39,992.07	30,127.56
负债合计	361,554.41	350,766.08
归属于母公司所有者权益合计	246,049.48	240,590.74
少数股东权益	18,561.81	20,752.15
所有者权益合计	264,611.29	261,342.88
负债和所有者权益总计	626,165.70	612,108.96

（二）简要合并利润表

单位：万元

项目	2016年1-3月	2015年
营业收入	107,394.25	392,540.60
营业成本	82,575.43	303,870.08
营业税金及附加	417.62	1,775.69
销售费用	7,299.18	24,036.95
管理费用	8,964.43	31,456.58
财务费用	1,666.71	4,812.47
资产减值损失	755.16	1,182.49
投资收益	-	394.51
营业利润	5,733.14	25,800.84
营业外收入	356.11	1,184.69
其中：非流动资产处置利得	-	18.67
营业外支出	82.51	3,159.33
其中：非流动资产处置损失	14.97	2,545.76
利润总额	6,006.74	23,826.21
所得税费用	1,040.61	3,379.89
净利润	4,966.13	20,446.31
归属于母公司所有者的净利润	5,156.46	18,573.03
少数股东损益	-190.33	1,873.28

第十一节 管理层讨论与分析

公司管理层基于如下财务资料完成了本节的分析与讨论：上市公司 2013 年、2014 年度、2015 年度、2016 年 1-3 月经审计的财务报告；标的公司 2014 年度、2015 年度、2016 年一季度经审计的财务报告；上市公司经审阅的 2015 年度、2016 年一季度备考财务报表。

本节内容可能含有部分前瞻性描述，因该类前瞻性描述包含了部分不确定事项，可能导致相关事项与本次交易后的存续公司的最终经营结果不一致。请投资者在阅读本节时，同时阅考本报告书“第十节 财务会计信息”的相关内容。

一、本次交易前上市公司财务状况与经营成果

（一）资产负债结构分析

1、资产构成分析

上市公司截至 2016 年 3 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日及 2013 年 12 月 31 日的资产情况如下表所示：

单位：万元

资产	2016.03.31		2015.12.31		2014.12.31		2013.12.31	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	15,758.70	5.60%	14,833.46	5.37%	17,471.08	6.84%	27,789.92	11.60%
应收票据	3,270.51	1.16%	586.56	0.21%	3,499.17	1.37%	3,306.61	1.38%
应收账款	69,251.82	24.63%	75,264.15	27.25%	66,516.89	26.06%	65,643.80	27.41%
预付款项	2,473.86	0.88%	1,706.73	0.62%	1,807.76	0.71%	2,289.37	0.96%
其他应收款	476.32	0.17%	315.76	0.11%	296.71	0.12%	152.77	0.06%
存货	31,988.31	11.38%	32,230.27	11.67%	37,672.73	14.76%	30,686.33	12.81%
其他流动资产	3,229.78	1.15%	4,040.91	1.46%	4,977.24	1.95%	3,362.77	1.40%
流动资产合计	126,449.31	44.97%	128,977.83	46.70%	132,241.58	51.81%	133,231.57	55.63%
固定资产	110,431.01	39.27%	100,988.21	36.57%	87,466.04	34.27%	80,067.64	33.43%
在建工程	10,923.62	3.88%	14,571.82	5.28%	11,965.15	4.69%	8,270.90	3.45%
无形资产	10,603.62	3.77%	10,701.65	3.88%	11,048.61	4.33%	8,528.82	3.56%
长期待摊费用	19,701.04	7.01%	18,759.38	6.79%	10,379.11	4.07%	8,161.77	3.41%
递延所得税资产	1,641.18	0.58%	1,612.91	0.58%	1,545.37	0.61%	872.07	0.36%
其他非流动资产	1,459.30	0.52%	545.87	0.20%	610.18	0.24%	375.93	0.16%
非流动资产合计	154,759.77	55.03%	147,179.83	53.30%	123,014.47	48.19%	106,277.13	44.37%
资产总计	281,209.08	100.00%	276,157.66	100.00%	255,256.05	100.00%	239,508.69	100.00%

报告期内，上市公司经营较为稳健，资产规模呈现逐年扩大的趋势。2016年3月31日，上市公司的资产总计281,209.08万元。资产规模持续扩大主要与应收账款、固定资产、长期待摊费用等几项资产科目增加有关。

从结构上看，2013年12月31日、2014年12月31日、2015年12月31日以及2016年3月31日，上市公司总体资产结构中流动资产占总资产的比重分别为55.63%、51.81%、46.70%以及44.97%，非流动资产占总资产的比重分别为44.37%、48.19%、53.30%以及55.03%，主要是由于随着生产及销售规模的持续扩大，广东鸿图持续购置固定资产以及投入在建工程，使非流动资产占总资产的比重有所增加。

其中，流动资产主要由应收账款及存货构成；非流动资产主要由固定资产构成。2014年，上市公司货币资金为17,471.08万元，同比减少37.13%，主要是当期使用募集资金投入项目所致。2015年随着子公司南通鸿图销售规模的扩大，结算期内应收账款增加，造成期末应收账款余额增加、占营业收入比例增加。2015年，上市公司存货账面价值为32,230.27万元，同比减少14.45%万元，主要系报告期消耗了期初库存，库存商品减少及客户原因转换推销方式待返销工装减少所致。

报告期内，公司固定资产和在建工程均逐年增大，主要是报告期内公司投入、建设及完工各个项目、设备及工程所致，从而导致非流动资产增加。具体包括如下项目、设备及工程：A、公司利用募集资金推动铝合金精密压铸件技改项目、汽车轻合金精密零部件增资扩产项目；B、公司利用自有资金购置压铸机、空压机、机床等生产用设备；C、公司利用自有资金建设本部厂区的饭堂、员工宿舍和三厂区土建工程；D、公司利用自有资金推动武汉鸿图一期项目基建工程、汽车铝合金精密压铸件生产项目。

2、负债构成分析

报告期各期，上市公司负债情况如下表所示：

单位：万元

负债	2016年3月31日		2015年12月31日		2014年12月31日		2013年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	42,747.01	32.39%	37,872.74	29.02%	36,832.37	30.61%	32,518.12	28.76%
应付票据	-	0.00%	-	0.00%	4,000.00	3.32%	8,000.00	7.07%
应付账款	41,534.70	31.47%	48,910.40	37.48%	48,236.61	40.09%	43,518.83	38.49%
预收款项	501.64	0.38%	612.85	0.47%	538.80	0.45%	240.28	0.21%

负债	2016年3月31日		2015年12月31日		2014年12月31日		2013年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
应付职工薪酬	7,205.61	5.46%	7,815.42	5.99%	7,062.49	5.87%	4,313.68	3.81%
应交税费	427.57	0.32%	793.30	0.61%	316.00	0.26%	349.35	0.31%
其他应付款	8,337.62	6.32%	7,236.65	5.54%	7,738.33	6.43%	5,509.30	4.87%
一年内到期的非流动负债	88.96	0.07%	5,928.42	4.54%	7,966.67	6.62%	4,400.00	3.89%
其他流动负债	82.40	0.06%	384.68	0.29%	140.17	0.12%	-	0.00%
流动负债合计	100,925.51	76.47%	109,554.46	83.94%	112,831.42	93.78%	98,849.56	87.42%
长期借款	29,420.00	22.29%	19,275.00	14.77%	6,075.00	5.05%	14,225.00	12.58%
递延收益	1,629.98	1.24%	1,682.30	1.29%	1,410.72	1.17%	-	0.00%
非流动负债合计	31,049.98	23.53%	20,957.30	16.06%	7,485.72	6.22%	14,225.00	12.58%
负债合计	131,975.48	100.00%	130,511.76	100.00%	120,317.14	100.00%	113,074.56	100.00%

报告期内，上市公司的负债规模逐年平稳增长，负债规模及结构总体稳定。报告期内，本公司负债的构成主要是经营性的流动负债，其占比基本超过 80%。2013 年以来，公司负债规模呈整体上升的趋势，2015 年末的负债合计金额相较于 2013 年末增长了 15.42%。公司负债规模增长较快的主要原因是，报告期内公司本部和南通鸿图二期项目、武汉一期项目的投产和建设，公司生产经营规模逐渐扩大，其经营所需的营运资金以及资本性支出均快速增长，从而导致公司债务规模持续增长。

2015 年底，上市公司的负债合计为 130,511.76 万元，较 2014 年末增长 8.47%，其中流动负债 109,554.46 万元，占负债总额比重为 83.94%；非流动负债 20,957.30 万元，占负债总额比重为 16.06%。2016 年 3 月末上市公司的负债规模较 2015 年末余额相比总体稳定。报告期内，上市公司的流动负债中占比较高的为短期借款、应付账款。2015 年末，上市公司短期借款为 37,872.74 万元，占负债总额比重为 29.02%；应付账款为 48,910.40 万元，占负债总额比重为 37.48%。

2013 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日以及 2016 年 3 月 31 日，上市公司总体负债结构中非流动负债占负债总额的比重分别为 12.58%、6.22%、16.06%以及 23.53%。其中，2014 年末上市公司长期借款余额减少，主要系由于部分长期借款转入一年内到期的非流动负债；2015 年末，上市公司长期借款余额为 19,275.00 万元，同比增长 217.28%，主要系该期南通公司募投项目开展及武汉公司的筹建，投资资金需求增加所致，相应增加了长期借款所致。

上市公司的负债总额的增加是上市公司基于自身的长远发展所执行的必要战略规划，长期来看有利于加强上市公司的竞争力。

（二）经营成果分析

1、收入构成分析

2013年、2014年、2015年以及2016年一季度，上市公司营业收入分别为182,264.59万元、221,486.13万元、225,868.86万元及59,149.74万元，2014年、2015年同比增幅分别为21.52%及1.98%。报告期内公司营业收入保持增长趋势，主要是公司通过不断强化经营实力和管控能力，有序推进项目建设，积极开拓新市场新领域，业务稳步发展，内部管理优化等多种措施实现提质增效。公司坚持“以市场为主导”，巩固原有市场与开拓新兴市场并重，业务开拓继续以汽车和通讯行业为主，公司（含子公司）于报告期共开发包括广汽三菱、北京奔驰、东风雷诺、比亚迪、上汽变速器等在内的新客户9家，新开发汽车类、通讯类和机电类新产品共173款。公司不断提高生产管理水平和技术水平，产品和服务质量均得到了客户的认可。

上市公司的营业收入分成：汽车类业务、通讯设备类业务、机电及其他类业务、其他业务收入。2013年-2015年，上市公司的营业收入按照业务分类构成如下：

单位：万元

项目	2015 年度		2014 年度		2013 年度	
汽车类	191,358.86	84.72%	183,924.15	83.04%	153,657.80	84.30%
通讯设备类	19,077.85	8.45%	27,195.99	12.28%	21,840.74	11.98%
机电及其他类	2,060.26	0.91%	2,113.80	0.95%	823.66	0.45%
其他业务收入	13,371.90	5.92%	8,252.19	3.73%	5,942.40	3.26%
营业收入合计	225,868.86	100.00%	221,486.13	100.00%	182,264.59	100.00%

公司的主营业务为各类铝合金压铸件和镁铝合金压铸件及其配件的生产与销售，2015年、2014年、2013年，公司主营业务收入占营业总收入的比例分别为94.08%、96.27%、96.74%，从主营业务收入在营业收入的占比的情况来看，公司压铸件产品主营业务突出。公司其他业务收入主要为销售模具收入、销售材料收入和铝屑及包装物销售收入等，均与公司的主营业务相关。

公司专注于精密铝合金压铸件的设计和生产制造，产品主要用于汽车、通讯和机电行业，包括：用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合

器壳体、齿轮室，用于通讯基站发射机的箱体、散热器、盖板等以及各类电机零部件。从收入的构成来看，2013-2015 年，汽车类业务收入占全部营业收入的 84.30%、83.04% 及 84.72%，汽车配件制造业务仍然是上市公司的最核心业务。

报告期内，上市公司的营业收入增幅情况如下：

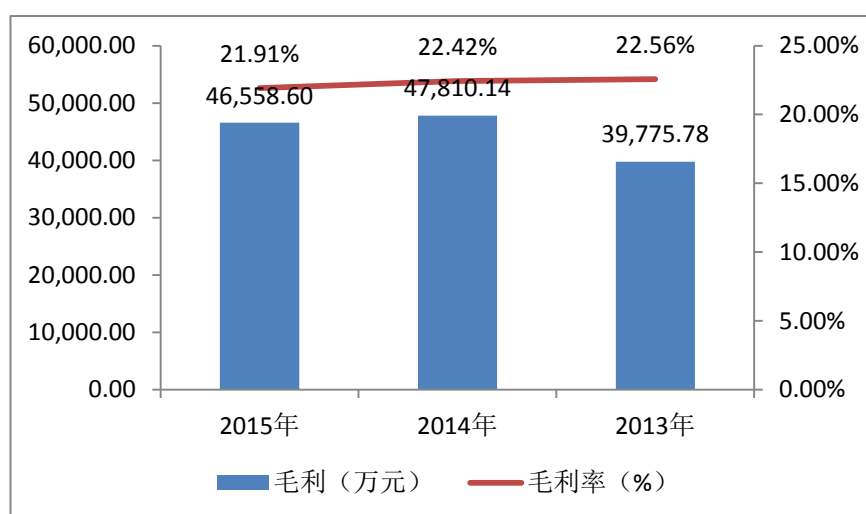
单位：万元

项目	2015 年度		2014 年度		2013 年度
	金额	同比增幅	金额	同比增幅	金额
汽车类	191,358.86	4.04%	183,924.15	19.70%	153,657.80
通讯设备类	19,077.85	-29.85%	27,195.99	24.52%	21,840.74
机电及其他类	2,060.26	-2.53%	2,113.80	156.64%	823.66
其他业务收入	13,371.90	62.04%	8,252.19	38.87%	5,942.40
营业收入合计	225,868.86	1.98%	221,486.13	21.52%	182,264.59

从整体营业收入看，2014 年、2015 年公司营业收入较上一年度增幅分别为 21.52% 及 1.98%，公司主营业务保持持续增长趋势。上市公司主营的精密铝合金压铸件的市场需求情况与汽车行业整体产销量有密切关系。2015 年汽车类业务营业收入增长较为缓和，主要是受国内外宏观经济影响，国内市场汽车生产及销售量增长放缓以及出口销量有所下降所致。通讯设备类营业收入下降，主要是由于受国内通信基础设施建设周期性波动所致。

2、整体盈利情况分析

报告期内，公司综合毛利率和毛利情况如下所示：



单位：万元

项目	2016 年 1 季度	2015 年	2014 年	2013 年
主营业务收入	57,271.90	212,496.97	213,233.94	176,322.19
主营业务成本	43,395.40	165,938.37	165,423.80	136,546.41
主营业务毛利	13,876.50	46,558.60	47,810.14	39,775.78
主营业务毛利率 (%)	24.23%	21.91%	22.42%	22.56%

2016 年一季度、2015 年、2014 年、2013 年，公司的主营业务毛利分别为 1.39 亿元、4.66 亿元、4.78 亿元、3.98 亿元，毛利率分别为 24.23%、21.91%、22.42%、22.56%。报告期内，公司毛利率整体平稳，毛利随着公司营业收入的变动而变动。精密铝合金压铸件作为汽车配件中较为成熟的产品，其制造工艺相对成熟，公司主营业务毛利率水平基本维持稳定。

3、按产品与业务分类的盈利情况分析

报告期内，公司分产品毛利率变化情况如下：

产品类别	2015 年		2014 年		2013 年
	毛利率	变化率	毛利率	变化率	毛利率
汽车类	21.66%	-0.43%	22.09%	-0.80%	22.89%
通讯类	23.32%	-0.39%	23.71%	2.70%	21.01%
机电类及其他	31.66%	-2.73%	34.39%	32.88%	1.51%
综合	21.91%	-0.51%	22.42%	-0.14%	22.56%

从报告期内，公司分产品毛利率变化的情况来看，2013 年以来公司通讯类产品的毛利率呈上升趋势，主要得益于电信行业升级 4G 网络建设热潮的持续升温、各运营商基站规模建设的不断拉动，使得通讯设备制造商对通讯类产品的需求日益增加。汽车类产品的毛利率由于公司与下游整车（机）厂商和上游材料供应商建立了长期的合作关系，价格总体波动不大，所以毛利率水平整体趋于平稳。

单位：万元

产品类别	2015 年		2014 年		2013 年	
	毛利	占比	毛利	占比	毛利	占比
汽车类	41,456.37	89.04%	40,634.93	84.99%	35,175.35	88.43%
通讯类	4,449.89	9.56%	6,448.36	13.49%	4,587.95	11.53%
机电类及其他	652.34	1.40%	726.85	1.52%	12.48	0.04%
合计	46,558.60	100.00%	47,810.14	100.00%	39,775.78	100.00%

2013-2015 年度，公司毛利主要集中在汽车类产品，2015 年、2014 年、2013 年汽

车类产品的毛利在毛利总额的占比分别为 89.04%、84.99%、88.43%。2014 年通讯类产品对毛利的贡献上升，主要原因是 4G 网络的普及，运营商基站建设的拉动，驱使了市场对公司产品的需求。2015 年受公司通讯类产品客户订单规模减少的影响，公司通讯类产品对毛利的贡献有所下降。总体而言，公司的毛利构成在报告期内基本保持平稳。

2013-2015 年度，公司分产品的毛利变化情况如下：

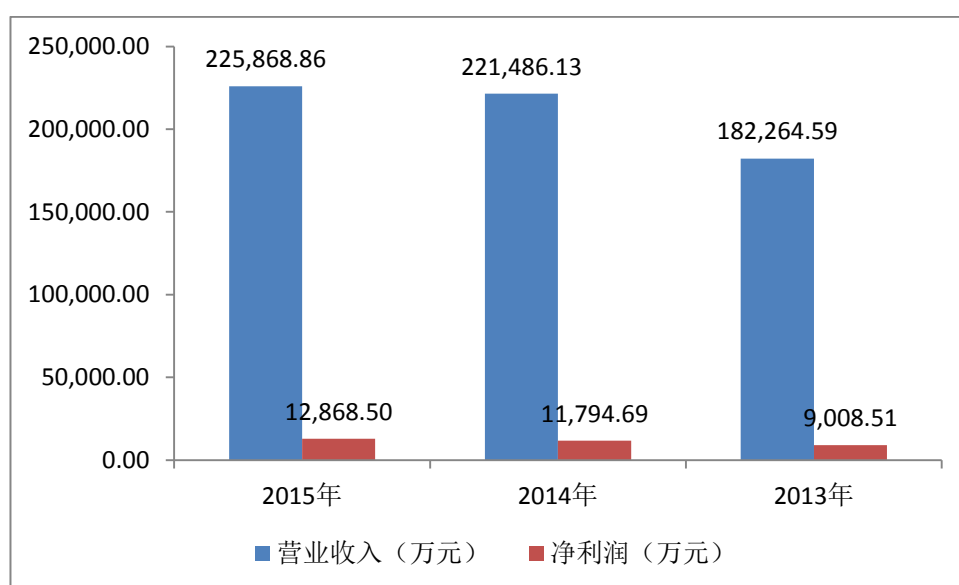
单位：万元

产品类别	2015 年		2014 年		2013 年
	毛利	变化率	毛利	变化率	毛利
汽车类	41,456.37	2.02%	40,634.93	15.52%	35,175.35
通讯类	4,449.89	-30.99%	6,448.36	40.55%	4,587.95
机电类及其他	652.34	-10.25%	726.85	5726.34%	12.48
合计	46,558.60	-2.62%	47,810.14	20.20%	39,775.78

2014 年，公司生产规模扩大，汽车类产品订单增多；4G 网络通讯的普及推动运营商进行基站建设，从而使公司通讯类产品的订单增多，相关营业收入增加，汽车类产品和通讯类产品毛利增长率分别为 15.52%、40.55%。2015 年，公司汽车类产品客户订单规模增速趋缓，通讯类产品客户订单规模减少，公司毛利情况相应有所下降。

4、净利润分析

公司最近三年的营业收入与净利润情况如下图所示：



报告期内，上市公司利润表各科目及其与营业收入的比例如下：

单位：万元

项目	2016 年一季度		2015 年度		2014 年度		2013 年度	
	金额	与营业收入比例	金额	与营业收入比例	金额	与营业收入比例	金额	与营业收入比例
营业收入	59,149.74	100.00%	225,868.86	100.00%	221,486.13	100.00%	182,264.59	100.00%
营业成本	44,823.76	75.78%	176,112.45	77.97%	171,160.98	77.28%	140,880.12	77.29%
营业税金及附加	143.90	0.24%	890.49	0.39%	935.96	0.42%	837.21	0.46%
销售费用	5,347.54	9.04%	18,428.75	8.16%	19,210.64	8.67%	15,876.91	8.71%
管理费用	4,242.00	7.17%	14,515.05	6.43%	13,643.22	6.16%	10,206.70	5.60%
财务费用	986.91	1.67%	1,789.61	0.79%	2,925.43	1.32%	3,854.09	2.11%
资产减值损失	146.61	0.25%	-327.61	-0.15%	263.14	0.12%	-17.51	-0.01%
投资收益	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%	-	0.00%
营业利润	3,459.01	5.85%	14,460.13	6.40%	13,346.77	6.03%	10,627.07	5.83%
营业外收入	344.47	0.58%	757.81	0.34%	565.32	0.26%	357.40	0.20%
营业外支出	37.19	0.06%	653.72	0.29%	141.75	0.06%	119.78	0.07%
利润总额	3,766.29	6.37%	14,564.22	6.45%	13,770.34	6.22%	10,864.69	5.96%
所得税费用	480.87	0.81%	1,695.72	0.75%	1,975.65	0.89%	1,856.19	1.02%
净利润	3,285.42	5.55%	12,868.50	5.70%	11,794.69	5.33%	9,008.51	4.94%
归属于母公司所有者的净利润	3,285.42	5.55%	12,868.50	5.70%	11,794.69	5.33%	9,008.51	4.94%

报告期内，公司的经营实力和管控能力不断得到提高，项目建设有序推进，积极开拓新市场、新领域，业务整体保持稳定增长的良好态势。如上表所示，报告期内，本公司总体而言整体规模、产品销售均稳步增长，经营业绩也稳步提升，公司 2015 年实现的营业收入相较于 2013 年增长 23.92%，年均复合增长率达到 11.32%；2015 年实现的净利润相较于 2013 年增长 42.85%，年均复合增长率为 19.52%。

报告期内，公司继续以汽车和通讯类压铸件产品业务为主。公司加大对通讯类产品市场的开拓力度，使公司产品结构进一步完善，减少了对汽车类客户的依赖程度，提高自身抗风险能力；在原有的汽车类压铸件领域，公司密切关注和跟踪新能源汽车市场和前沿技术的发展，积极开拓新能源汽车市场，目前已经与日产、特斯拉、比亚迪等知名新能源汽车客户开展合作，开发新能源汽车类产品累计近 30 款。受上述因素影响，报告期内公司规模不断扩展，营业收入与净利润持续增长。2015 年，公司实现营业收入 225,868.86 万元，同比增长 1.98%；实现归属于上市公司股东的净利润 12,868.50 万元，同比增长 9.10%。

（三）现金流量分析

报告期内公司现金流量情况如下表：

单位：万元

项目	2016 年一季度	2015 年度	2014 年度	2013 年度
销售商品、提供劳务收到的现金	64,368.07	207,571.67	215,145.58	150,801.75
营业收入	59,149.74	225,868.86	221,486.13	182,264.59
占营业收入比例	108.82%	91.90%	97.14%	82.74%
经营活动现金流入小计	66,522.76	215,672.97	221,713.90	156,220.62
经营活动现金流出小计	64,138.64	199,351.27	204,821.81	150,254.88
经营活动产生的现金流量净额	2,384.12	16,321.70	16,892.09	5,965.73
投资活动现金流入小计	4.55	14.96	1,453.23	2.13
投资活动现金流出小计	9,033.44	25,468.39	22,047.33	18,764.05
投资活动产生的现金流量净额	-9,028.89	-25,453.43	-20,594.10	-18,761.92
筹资活动现金流入小计	37,086.34	110,268.11	72,157.70	78,923.47
筹资活动现金流出小计	29,267.64	104,093.62	77,615.56	52,722.19
筹资活动产生的现金流量净额	7,818.70	6,174.49	-5,457.87	26,201.28

如上表所示，报告期内，公司经营性现金流情况良好，随公司业务规模的增长保持稳定。公司客户大多是资金实力较强、信用较好的国内外大型的汽车制造商或通讯设备制造商，公司销售货款能够及时收回，所以公司的销售活动产生的现金流量同公司的营业收入基本保持同步增长，两者的比例基本维持在 1:1 的水平，表明公司收入质量较高，为公司的稳健经营提供了有力的支撑，同时也为公司偿还到期借款提供了一定的保证。

（四）偿债能力分析

报告期内，上市公司各期期末资本结构及偿债能力情况如下表所示：

比率	2016 年 3 月 31 日	2015 年 12 月 31 日	2014 年 12 月 31 日	2013 年 12 月 31 日
资本结构				
资产负债率(%)	46.93	47.26	47.14	47.21
权益乘数	1.88	1.90	1.89	1.89
流动资产 / 总资产(%)	44.97	46.70	51.81	55.63
非流动资产 / 总资产(%)	55.03	53.30	48.19	44.37
偿债能力				
流动比率	1.25	1.18	1.17	1.35
速动比率	0.94	0.88	0.84	1.04
利息保障倍数	6.35	6.83	5.87	4.72

2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日、2013 年 12 月 31 日公司资产负债率分别为 47.26%、47.14%、47.21%，基本维持稳定。

报告期内，上市公司的流动比率、速动比率、资产负债率基本保持较为平稳的趋势，利息保障倍数有所改善。

近三年，公司与同行业上市公司主要偿债能力指标平均水平对比情况如下表所示：

年份	名称	流动比率	速动比率	资产负债率（%）	利息保障倍数
2013	广东鸿图	1.35	1.04	47.21	4.72
	Wind 行业平均	1.95	1.50	42.46	17.32
2014	广东鸿图	1.17	0.84	47.14	5.87
	Wind 行业平均	1.99	1.54	40.17	29.91
2015	广东鸿图	1.18	0.88	47.26	6.83
	Wind 行业平均	2.15	1.72	38.48	192.94

数据来源：各公司年报、Wind

截至 2015 年末，公司的资产负债率为 47.26%，相较于同行业资产负债率 41.68% 的平均水平，公司的负债水平略高于行业平均水平。

2013-2015 年度，公司在负债水平有所上升的主要原因是随着近年业务扩展，公司通过银行融资方式实施广东本部生产规模的扩张，以及开展南通鸿图、武汉鸿图的项目投资，造成公司资产负债率相应上升。

（五）营运能力分析

报告期内，上市公司的主要经营性资产周转率如下：

营运能力	2015 年度	2014 年度	2013 年度
存货周转天数(天)	71.45	71.89	68.33
应收账款周转天数(天)	112.99	107.41	103.48
存货周转率(次)	5.04	5.01	5.27
应收账款周转率(次)	3.19	3.35	3.48

如上表所示，最近三年公司各项运营能力指标表现较为稳定，应收账款周转率保持在 3.3 次左右的水平，存货周转率保持在 5.1 次左右的水平，显示公司具有较好的资产管理与运营能力。

公司近三年与同行业上市公司平均的运营能力指标对比情况如下表所示：

比率指标	公司简称	2015 年	2014 年	2013 年

应收账款周转率（次）	广东鸿图	3.19	3.35	3.48
	Wind 行业平均	3.26	3.58	3.82
存货周转率（次）	广东鸿图	5.04	5.01	5.27
	Wind 行业平均	5.21	4.64	4.80
总资产周转率（次）	广东鸿图	0.85	0.90	0.88
	Wind 行业平均	0.67	0.76	0.82

数据来源：各公司年报、Wind

最近三年公司各项运营能力指标表现较为稳定，应收账款周转率较同行业上市公司平均水平略低，主要是公司出口占比较同行业高，出口业务信用期一般比国内业务长，导致公司回款速度相对较慢，应收账款周转率低于同行业上市公司；存货周转率保持在 5.1 次左右的水平，总资产周转率保持在 0.9 次左右的水平。整体而言，公司运营能力指标相较于同行业上市公司平均水平基本一致。

二、交易标的所处行业特点

本次交易的标的公司四维尔股份主要从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务，主营产品为汽车标牌、散热器格栅、出风口、装饰条。按照证监会分类，四维尔股份所处行业是汽车制造业（C36），按照国民经济行业分类，四维尔股份所处行业是汽车制造业（C36）之汽车零部件及配件制造（C3660），与广东鸿图属同一行业。

（一）行业管理体制

汽车工业的行政管理职能部门包括国家发展和改革委员会、工业和信息化部 and 商务部。发改委主要负责汽车新建和在建项目的审批；工信部负责汽车产品目录公告及产业政策的制定；商务部主要负责汽车进出口政策的制定。目前国家对汽车生产企业投资项目分类实行备案和核准两种制度，其中，对投资生产汽车零部件的项目实行备案制，由企业报送省级投资管理部门备案。

汽车零部件制造行业的行业自律性组织是中国汽车工业协会及各省级分会，其主要职能包括提供调查研究建议、实施自律管理、提供信息和咨询服务、协助有关部门组织制订和修订行业标准、组织国际交流等。

（二）主要产业政策

汽车零部件行业是国家重点鼓励和发展的行业，国家先后制定了若干重要的法律

法规及产业政策，以促进本行业的发展。

1、《汽车产业发展政策》

2004年5月21日，国家发展和改革委员会颁布《汽车产业发展政策》，指导汽车产业的发展。“按照有利于企业自主发展和政府实施宏观调控的原则，改革政府对汽车生产企业投资项目的审批管理制度，实行备案和核准两种方式。”其中对投资生产汽车零部件的项目实行备案方式，由企业直接报送省级政府投资管理部门备案。对汽车零部件及配件制造业，该文还要求“制定零部件专项发展规划，对汽车零部件产品进行分类指导和支持，引导社会资金投向汽车零部件生产领域，促使有比较优势的零部件企业形成专业化、大批量生产和模块化供货能力。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。”2009年修订的《汽车产业发展政策》保留了上述鼓励和扶持政策。

2、《国家发展改革委关于汽车工业结构调整意见的通知》

2006年12月20日，国家发展和改革委员会发布《国家发展改革委关于汽车工业结构调整意见的通知》。针对汽车零部件行业，该通知指出“零部件与整车未能同步发展。汽车工业通过对外开放、合资合作，整车产品的制造工艺及质量已经接近国际水平，但零部件生产却滞后于整车的发展。国内零部件企业整体配套能力不强，专业化生产水平较低，自主开发和系统集成能力薄弱，跟不上整车开发的步伐”。对此，该通知要求“打破不利于汽车零部件配套的地区之间或企业集团之间的封锁，逐步建立起开放的、有竞争性的、不同技术层次的零部件配套体系”。此外，该通知还明确提出“国家支持有条件的地区发展汽车零部件产业集群；鼓励汽车生产企业与零部件企业联合开发整车产品；引导零部件排头兵企业上规模上水平，进行跨地区兼并、联合、重组，形成大型零部件企业集团，面向国内外两个市场”，“各地政府和有关部门要制定切实有力的措施支持国内骨干零部件企业提高产品研发能力”。

3、《汽车产业调整和振兴规划》

2009年3月20日，为应对全球金融危机对行业的不利影响，促进我国汽车产业健康、稳定发展，国务院正式颁布了《汽车产业调整和振兴规划》。规划指出“汽车产

业是国民经济重要的支柱产业，产业链长、关联度高、就业面广、消费拉动大，在国民经济和社会发展中发挥着重要作用”，该规划对汽车零部件行业提出的目标是“关键零部件技术实现自主化，发动机、变速器、转向系统、制动系统、传动系统、悬挂系统、汽车总线控制系统中的关键零部件技术实现自主化，新能源汽车专用零部件技术达到国际先进水平”。

4、《关于促进我国汽车产品出口持续健康发展的意见》

2009年10月23日，商务部、发展改革委、工业和信息化部、财政部、海关总署、质检总局联合发布《关于促进我国汽车产品出口持续健康发展的意见》，该文指出当前我国汽车产品出口现状和面临的形势：“近年来，我国汽车及零部件出口呈现快速发展态势，2001-2007年年均增长近50%，2008年汽车产品出口已达302亿美元。但从总体看，我国汽车及零部件出口与发达国家和新兴工业化国家（地区）相比仍有很大差距，目前尚处于起步阶段，出口经营粗放、品牌和营销网络缺失、自主创新能力不强、出口产品附加值不高、知识产权保护力度亟待加强等问题制约了汽车产品出口的发展。2008年下半年以来，由于金融危机的影响，我国汽车产品出口存在的问题更为凸显，出口大幅下降，我国汽车产品出口面临严峻形势”。针对汽车零部件行业，该文要求“零部件出口市场由以售后和维修市场为主向进入跨国公司全球供应配套链市场转变”，“根据国家汽车产业调整和振兴规划，结合出口基地发展状况，研究提出加快出口基地建设的长远规划，力争将国家汽车及零部件出口基地建设成为我国汽车工业自主创新、规范出口秩序和保护知识产权的示范基地，世界汽车产业转移、国际交流与合作的重要承接载体”。

5、《中华人民共和国车船税法实施条例》

2011年12月5日，为促进节能减排，缓解交通压力，调整汽车产品消费结构，国务院颁布《中华人民共和国车船税法实施条例》。该条例将乘用车按排量划分为7档征税，其中对1.6升至3.0升排量的汽车征税标准略有降低，而对于3.0升以上的汽车维持较高的征税标准，最大差距达90倍。此外，条例还对节约能源、使用新能源的车船可以减征或者免征车船税，由此可见新能源汽车的开发和推广已经成为中国汽车行业的发展趋势。2012年3月6日，财政部、国家税务总局、工业和信息化部颁布《关于节约能源使用新能源车船车船税政策的通知》，就上述法规政策制定了相关实施细

则。

6、《外商投资产业指导目录（2011 年修订）》

2011 年 12 月 24 日，国家发改委、商务部颁布《外商投资产业指导目录（2011 年修订）》，本次修订将汽车整车制造条目从鼓励类中删除，增加了新能源汽车关键零部件等条目，引导投资向更绿色、更高效、更持续的产业方向发展。

7、《电动汽车科技发展“十二五”专项规划(摘要)》

2012 年两会期间，科技部发布《电动汽车科技发展“十二五”专项规划(摘要)》，明确“纯电驱动”汽车是中国新能源汽车技术的发展方向和重中之重。规划明确我国节能与新能源汽车的技术路线图：近期(2010-2015)将尽快推进混合动力技术的应用，发展小型纯电动汽车和插电式混合动力电动车；中期(2015-2020)，将在混合动力技术得到广泛应用的基础上，加大小型纯电动汽车和插电式混合动力汽车推广力度；在 2020 年之后，纯电驱动技术将逐步占据主导地位，通过发展纯电动汽车和燃料电池汽车，实现大幅度降低排放。

8、《关于征求促进汽车维修业转型升级提升服务质量的指导意见》

2015 年 1 月 1 日，由交通运输部等十部委参与审批的《关于征求促进汽车维修业转型升级提升服务质量的指导意见》开始执行。旨在更好地解决汽车维修 市场结构不优、发展不规范，消费不透明、不诚信等问题。《关于征求促进汽车维修业转型升级提升服务质量的指导意见》明确要求破除维修配件渠道垄断，鼓励原厂配件企业、生产企业向汽车售后市场提供原厂配件和具有自主商标的独立售后配件；允许授权配件经销企业、授权维修企业向非授权维修企业或终端用户转售原厂配件；车主享有使用同质配件维修汽车的权利。这意味着消费者将来有可能在普通修理厂，以更低的成本享受与 4S 店一样的维修服务，汽修垄断局面将被打破。

9、《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》

2016 年国务院制定的《中华人民共和国国民经济和社会发展第十三个五年规划纲要》提出，支持信息、绿色、时尚、品质等新型消费，稳步促进包括汽车在内的大宗消费；同时，国家将支持新一代信息技术、新能源汽车、绿色低碳、高端装备和材料等的产业发展壮大，提升新兴产业的支撑作用，以汽车、有色、电力、通信、航空航

天等为重点行业开展国际产能和装备制造合作。上述国家发展规划将为汽车行业发展提供后续相关政策保障，促进汽车行业朝着环保新能源、汽车电子化、智能化等方面发展，而相关汽车零部件核心技术的发展将必然是未来汽车行业的重要保障。除上述法律法规及政策外，国家及有关部门近几年还先后出台了下列汽车产业相关政策：

文件名称	颁发日期	颁发单位
汽车有害物质和可回收利用率管理要求	2015 年 6 月 9 日	工信部
关于进一步做好新能源汽车推广应用工作的通知	2014 年 1 月 28 日	财政部、科技部、工信部、发改委
关于支持沈阳、长春等城市或区域开展新能源汽车推广应用工作的通知	2014 年 1 月 27 日	财政部、科技部、工信部、发改委
关于开展 1.6 升及以下节能环保汽车推广工作的通知	2013 年 9 月 30 日	财政部、发改委、工信部
关于加快发展节能环保产业的意见	2013 年 8 月 1 日	国务院
加快推进绝色循环低碳交通运输发展指导意见	2013 年 5 月 22 日	交通运输部
中西部地区外商投资优势产业目录（2013 年修订）	2013 年 5 月 9 日	发改委、商务部
关于加强汽车产品质量建设促进汽车产业健康发展的指导意见	2010 年 3 月 14 日	工信部
关于启用并加强汽车零部件再制造产品标志管理与保护的通知	2010 年 2 月 20 日	发改委、国家工商管理总局
关于减征 1.6 升及以下排量乘用车车辆购置税的通知	2009 年 12 月 22 日	财政部、国家税务总局
关于转发发展改革委等部门促进扩大内需鼓励汽车家电以旧换新实施方案的通知	2009 年 6 月 1 日	国务院办公厅
关于促进汽车消费的意见	2009 年 3 月 30 日	商务部、工信部、公安部、财政部、国家税务总局
汽车金融公司管理办法	2008 年 1 月 24 日	银监会
汽车品牌销售管理实施办法	2005 年 2 月 21 日	商务部、发改委、国家工商管理总局

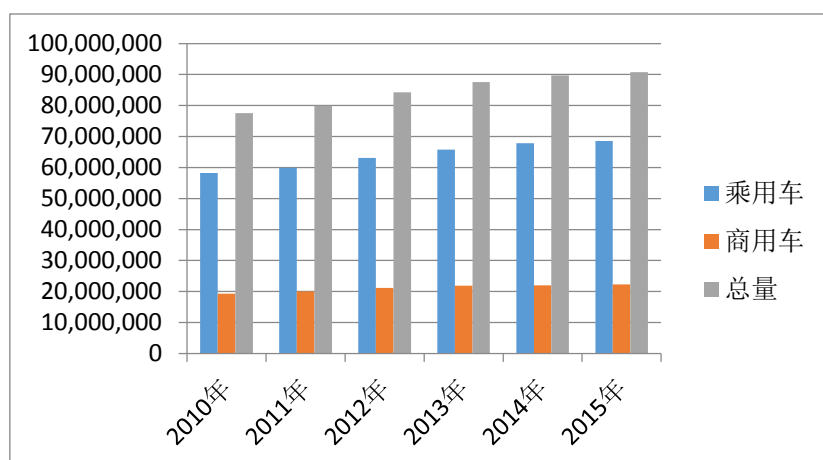
（三）行业的发展概况和市场竞争格局

1、汽车行业的发展概况和市场竞争格局

（1）国际汽车发展概况和市场竞争格局

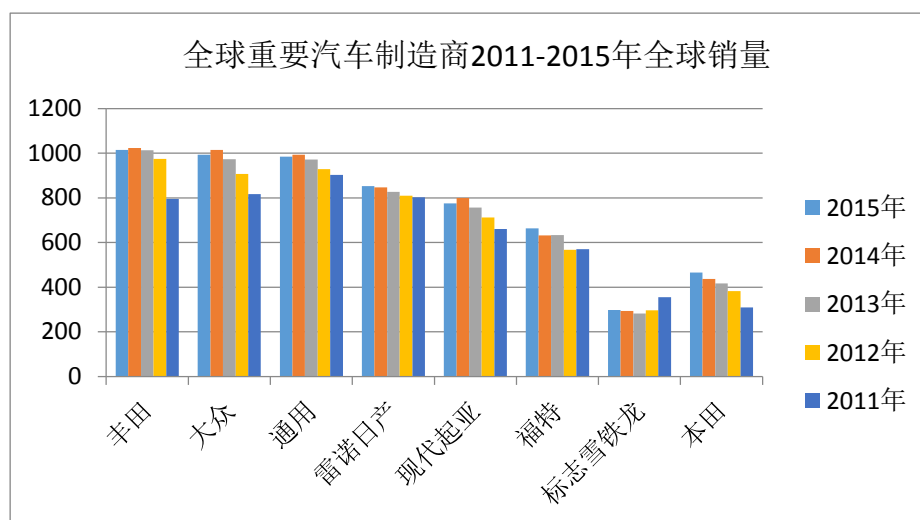
经过一个多世纪的发展，汽车工业已经成为全球规模最大的产业之一，汽车成为人们生产生活中重要的消费品和生产资料。二十世纪重要的发达国家如美国、英国、法国、德国、日本、意大利等都深深地打上了汽车工业飞速发展的烙印，汽车工业也

成为这些国家国民经济发展的支柱产业。当前，全球汽车工业发展已经进入成熟期，每年总产量与销售量平稳增长，近六年全球汽车产量如下图所示¹：



如上图，自 2010 年以来，全球汽车产量保持稳定增长的趋势。

近几年世界主要汽车制造商汽车销量变化详见下图²：



世界主要汽车制造商 2011-2015 年汽车销量明细

根据最新统计数据，2015 年，丰田汽车以 1015 万辆的销量蝉联销量冠军；亚军为德国的大众汽车，销售 993 万辆。通用位居第三位，销量为 984 万辆，雷诺-日产联盟销量达到 822 万辆，跃居第四位，现代起亚、福特分居五六位，销量分别为 775 万辆、663 万辆。本田汽车 2015 年总销量为 465 万辆，排在第七位。标致雪铁龙则以 297.3

¹、根据国际汽车制造商协会（<http://www.oica.net/category/production-statistics/>）历年世界汽车产量统计数据整理绘制

²、根据国际汽车制造商协会统计数据整理绘制

万辆的全球销量获得了第八的排名。

①新兴工业化国家对于汽车普及的需求是全球汽车产量增长的持续动力

全球汽车产业重心正在向东方转移，新兴工业化国家成为引领全球汽车市场需求增长的主导力量。据国际市场调查机构 J.D.POWER 发布的全球汽车市场展望报告中的数据显示，在全球轻型乘用车销售市场上，新兴市场所占份额已从 2005 年以前的不足 20%，提升至 2015 年的 48.9%。中国、印度分列新兴市场乘用车需求的前两位。其中，中国市场在 2015 年的销售增长占整个亚洲增量的 81.87%、全球增量的 62.5%；1991 年才对外开放的印度汽车市场也将迎来爆炸式的增长，到 2020 年的汽车销量有望达到 600 万辆。报告预测，到 2018 年，中国、印度、巴西和俄罗斯将分列全球汽车销售市场的前四位。随着全球宏观经济环境的改善、新型消费形态和新技术的出现以及新兴市场消费者可支配收入的持续增长，将扭转目前全球汽车行业的发展颓势，未来增长前景乐观。②对汽车综合性能提升特别是环保节能的要求成为推动行业进步的主导力量

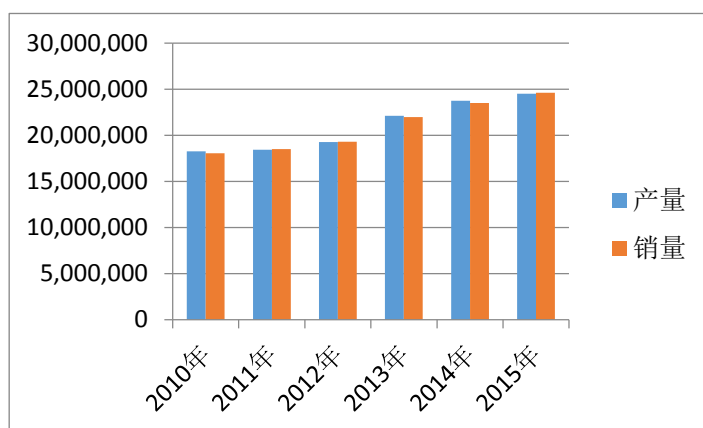
汽车工业发展至今，无论是在传统的发达国家市场还是在新兴的工业化国家市场，汽车都已经不再是简单的代步工具，安全性、舒适性、环保节能等方面的性能，已经成为一款车型能否被市场接受的重要因素。

进入二十一世纪，随着环境污染、气候变暖成为全球关注的焦点，汽车工业也迎来了百年后持续发展的新挑战，低排量、新能源汽车异军突起，成为汽车发展的一个重要方向和新的增长点。未来以纯电动汽车和插电式混合动力汽车为主的新能源汽车将快速发展，到 2020 年，每年全球新能源汽车销售量可达到 700 万辆，到 2050 年可达全球年销量 1 亿辆。国际能源署已支持十多个国家共同建立了电动汽车倡议（EVI）活动，美国 2015 年新能源汽车保有量仅仅达到 40 万辆，与目标值 500 万辆还有相当大的差距，中国市场与之规模相当，仅去年一年就有接近 40 万辆的销量，达到了 58.32 万辆的保有量规模。当前，由于环保和节能的需要，为了降低汽车排放、提高燃烧效率，汽车的轻量化已经成为世界汽车工业发展的潮流。

（2）我国汽车工业的发展概况和市场竞争格局

随着国民经济的快速发展，我国汽车工业取得了长足的进步，已经发展成为国民

经济的支柱产业。进入二十一世纪，我国汽车产业高速发展，汽车产销量节节攀升。近几年来，随着中国经济从高速发展阶段步入中高速发展阶段，汽车工业亦由高速增长长期过渡到稳定发展期。2015 年汽车产销量分别达到 2450.33 万辆和 2459.76 万辆，创历史新高，比上年分别增长 3.25%和 4.68%，产销增速比上年分别下降 4 和 2.2 个百分点。近几年我国汽车产销量如下图所示3：



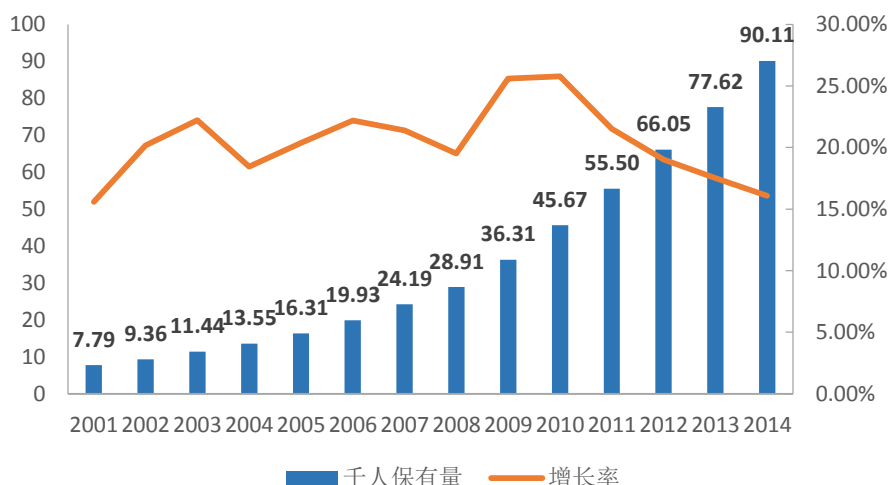
我国汽车 2010-2015 年产销量

近年来，随着居民收入水平的提高，国内市场需求快速增长，全球汽车制造商和国内民营企业大举投资建设整车制造厂，我国汽车产业逐步开始由合资发展向自主创新发展方向转变，自主品牌市场占有率稳步提高。根据中国汽车工业协会最新统计数据，2015 年，中国品牌乘用车共销售 873.76 万辆，同比增长 15.27%，占乘用车销售总量的 41.32%，占有率比上年同期提升 2.86 个百分点。德系、日系、美系、韩系和法系乘用车分别销售 399.82 万辆、336.43 万辆、259.57 万辆、167.88 万辆和 72.93 万辆，分别占乘用车销售总量的 18.91%、15.91%、12.27%、7.94%和 3.45%。与上年同期相比，韩系品牌销量略有下降，其他外国品牌呈小幅增长。

日韩的历史经验显示，在汽车普及水平达到千人 200 辆之前，销量增速多在 10% 以上；北京的经验表明，汽车普及水平在千人 100 辆以上时，销量也能维持快速增长。截至 2014 年年末，中国千人乘用车保有量为 90.11 辆，普及水平快速增长，但区域发展不均衡，市场增长前景广阔。2001 年至 2014 年中国千人乘用车保有量如下图4：

³、根据国际汽车制造商协会历年发布的我国汽车产销量数据整理绘制

⁴、来自 WIND 数据。乘用车千人保有量=民用载客汽车拥有量/人口数量*1000。



在此背景下，我国汽车行业在经历 2011 年的短暂降温后，自 2012 年起恢复快速增长态势。未来，相对较低的乘用车普及水平仍将为汽车行业的快速增长提供有利的环境。

2、汽车零部件行业的发展概况和市场竞争格局

（1）世界汽车零部件行业的发展概况和市场竞争格局

早期，汽车厂商发展多以整车装配与零部件生产一体化为主，从零部件制造到整车装配基本由一家企业完成。随着全球化资源配置趋势的发展，该生产模式越来越缺乏竞争力，主机厂逐渐由传统的大而全的生产模式转向精简机构、以开发整车项目为主的专业化生产模式，纷纷将旗下的汽车零部件制造企业剥离出去，在此变革中，汽车零部件市场逐步发展壮大起来。

如今，汽车零部件产业已成为汽车工业发展的基础，整车成本中汽车零部件成本超过一半，国际知名的汽车零部件企业具备雄厚的经济实力和研发力量，引导着世界汽车零部件行业的发展方向。目前世界知名零部件企业有德国的博世、大陆、采埃孚，日本的电装、爱信精机、丰田自动织机，美国的江森自控、德尔福等。随着全球汽车工业的发展，这些零部件企业规模也越来越大，成为世界汽车零部件巨头。

随着主机厂在全球范围内建立起零部件采购网络体系，汽车零部件生产企业在该体系中与主机厂逐步建立起多层次的供应体系，即逐步划分为一级供应商、二级供应商等多层级关系。一级供应商通过主机厂的认证，直接为汽车制造企业供应产品，参与整车同步研发，为主机厂提供模块化供货服务，建立起长期、稳定的合作关系；二

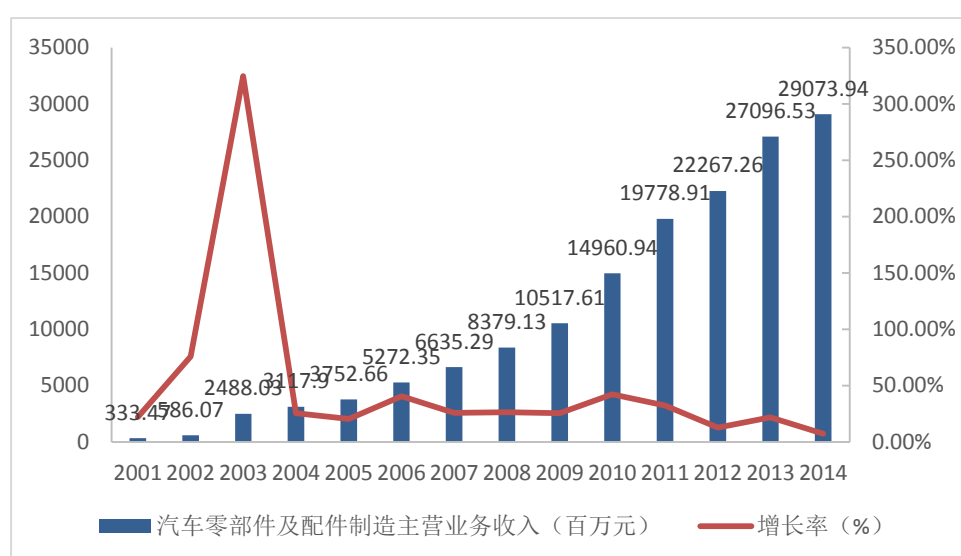
级供应商通过一级供应商向主机厂供应产品，依此类推。

（2）我国汽车零部件行业的发展概况和市场竞争格局

得益于国内汽车产销量、保有量的持续增加和零部件采购的全球化，我国汽车零部件行业取得了长足的发展，行业发展概况如下：

①行业规模迅速扩大，但占汽车工业比重仍较低

加入 WTO 以来，我国汽车零部件行业规模迅速扩大，2001 至 2014 年汽车零部件及配件制造行业的主营业务收入年均复合增长率约为 41.01%。2001 至 2014 年，国内汽车零部件及配件制造行业主营业务收入及增长率如下⁵：



虽然我国汽车零部件行业的收入增长迅速，然而，我国汽车零部件行业工业产值占汽车工业总产值比重仍在 30%左右，远低于发达国家的 60%~70%。其原因是我国本土汽车零部件企业的产品更多地集中在低附加值产品领域，在关键零部件产品的设计开发、制造工艺水平及供应链管理方面还难以适应跨国汽车企业对整车匹配的较高要求，在参与整车同步研发、零部件系统集成等方面的技术力量也较为欠缺，难以在较短时间内形成对进口关键零部件的大规模替代。

②出口增长较快，结构性转变开始出现

近年来，我国汽车零部件出口额增长较快，贸易顺差持续扩大。2001 至 2015 年

⁵ 数据来源：WIND数据库

汽车零部件行业出口情况如下6:



近年来，我国汽车零部件行业出口发生了以下转变：一是有较高附加值产品的出口比例提高；二是对发达国家的出口金额不断增加，例如 2009 年，对美、日、德的汽车零部件出口合计总额占当年汽车零部件产品出口额的 32.4%；三是对 OEM 市场的出口规模不断扩大，例如，万向集团和本公司等一批国内领先企业已进入欧美 OEM 配套市场。

③行业集中度较低，系统集成供应商有望快速扩张

我国汽车零部件企业数量众多，2010 年全国汽车零部件规模以上的企业数量为 10,788 家，从业人员超过 200 万人，但行业普遍存在投资不足、资金分散、人才缺乏、产品水平不高等问题，导致行业内企业规模普遍较小，整体竞争力不强。随着整车企业对零部件企业同步研发能力、系统化配套供货能力要求的提升，系统集成供应商的市场份额有望快速扩张，零部件行业尤其是一级供应商的市场集中度将显著提升。

④各品牌车系配套市场进入难度差异较大

目前，我国汽车产业主要包括欧、美、日、韩和自主等多种品牌体系，各品牌体系零部件配套供应的市场化程度有较大差异。对于国内自主品牌零部件企业，自主品牌是主要的配套市场，而欧美系配套市场只有部分研发能力较强、规模较大的企业才能进入，日韩系配套市场则因市场化程度最低而难以进入。

⁶、数据来源：中国汽车工业协会

品牌体系	市场化程度	特征
欧美系	高	对产品技术含量要求较高，只有部分研发实力较强、生产规模较大的自主品牌零部件企业能够成为该体系的供应商。
日韩系	低	整车企业控制了关键零部件企业的股权，形成“金字塔式”的“整零”关系模式，自主品牌零部件企业很难进入这种封闭的供应体系。
自主品牌	高	实行本土化采购战略，是国内具备整车配套能力的自主品牌零部件企业重点竞争的市场。

3、汽车塑料零部件行业的发展概况和市场竞争格局

（1）汽车塑料零部件行业的发展概况

塑料在汽车上的应用主要分为三类：外饰件、内饰件和功能结构件。外饰件：以塑代钢，可减轻汽车重量，达到节能的目的；内饰件：用可吸收冲击能量和震动能量的弹性体和发泡塑料制造仪表板、座椅、头枕等部件产品，达到安全、环保、舒适的目的，减轻碰撞对人体的伤害，提高汽车的安全系数；功能结构件：多采用高强度工程塑料，减轻重量，降低成本，简化工艺，如塑料燃油箱、发动机和底盘上的一些塑料零件等。

在汽车工业中的应用已有 50 多年历史。作为生活和工业必不可少的材料，塑料具有材质轻、强度高、耐磨、绝缘、化学稳定性好、透光减震等特性。随着汽车向轻量化、节能环保的方向发展，汽车零部件塑料化的趋势将更加明显。此外，随着消费者需求层次、结构及品位的提高，汽车的乘坐舒适性、安全性、美观性等性能指标都已成为决定汽车产品市场成败的重要因素，而塑料等非金属材料在汽车上的应用恰能满足这一需求。

为了满足汽车工业发展的需求，汽车塑料的品种和应用范围不断扩大。20 世纪 90 年代，发达国家汽车平均用塑料量是 100~130kg/辆，占整车整备质量的 7%~10%；到 2002 年，发达国家汽车平均用塑料量达到 300kg/辆以上，占整车整备质量的 20%。预计到 2020 年，发达国家汽车平均用塑料量将达到 500kg/辆以上⁷。目前，我国汽车塑料用量与发达国家相比还有一定差距，据汽车工业协会相关工业分会理事长周一兵

⁷、资料来源：我国汽车塑料的应用与发展——《汽车与配件》2006 年第 27 期

测算，国内中级轿车平均塑料用量约为 130kg/辆⁸。

（2）国内外汽车塑料零部件市场的竞争格局

我国生产汽车塑料件企业数量众多，但规模普遍较小，与主机厂的关系大致分为两类：一类是塑料零部件企业归属于某主机厂或者零部件总成企业，是其全资或控股子公司；另一类是独立专业的生产企业。而独立的生产企业中又可分为本土民营企业与合资企业两类。主机厂的附属企业因先天优势处于市场有利地位，如富奥汽车零部件股份有限公司基本覆盖了一汽集团塑料件业务；合资企业因生产技术先进，研发实力雄厚，在汽车零部件供应体系中一般属于一级供应商序列，占据有利地位，获得了较大的市场份额，如延锋伟世通汽车饰件系统有限公司基本覆盖了上汽集团塑料件业务；近几年随着国家汽车产业政策的引导，一批本土民营汽车塑料零部件企业也取得了长足进步，已经在一些汽车塑料零部件领域取得了显著竞争优势，部分企业还成功的进入国际市场，以宁波华翔、江南模塑为代表，借助资本市场力量，快速扩张，逐步形成了自己的产品特色与市场优势。汽车塑料零部件行业企业分类如下表所示：

企业类型		企业特征	代表企业
整车依附型		与主机厂一体化，集团内配套	富奥汽车零部件股份有限公司，东风汽车零部件（集团）有限公司
独立型	合资企业	外商投资，先进的技术与管理水平，内外市场配套	延锋伟世通汽车饰件系统有限公司
	民营企业	起步晚，规模小，但发展迅速	宁波华翔，模塑科技

（3）汽车塑料零部件行业的特征及发展趋势

当前，汽车塑料零部件行业呈现出以下行业特色及发展趋势：

①模块化

上世纪 90 年代，国际大型汽车零部件企业与主机厂就已经开始推行模块化生产与采购模式。汽车塑料零部件行业也顺应了这一技术发展趋势，美国李尔公司已将车厢内饰件全部实现了模块化供货，车厢内被简化为前座、后座、仪表板、车门衬、车门和行李箱衬等六大件，率先在车身件上实行了模块化，这些部件及所有电气、机械设备都已预先装配好，可在整车装配线上直接安装。德尔福公司也推出了包括座舱模块、

⁸、资料来源：周一兵汽车塑料发展现状及趋势——《国外塑料》2008 年第 1 期

车门模块、前端模块、制动模块、空气/燃油合成模块等在内的系统化集成模块，将模块化的领域进行了扩展。

国内汽车塑料零部件企业的发展路径一般是从单一塑料制品起步，逐步衍生出系列塑料制品，在对产品系列进行不断整合的过程中，形成一定的模块化生产能力。但总体来看，国内企业模块化设计、生产及供货能力与国际先进水平相比还有较大差距。

②汽车塑料的安全、环保与再利用要求

首先，应使用安全的原材料，国家标准 GB8410《汽车内饰材料的燃烧特性》规定，内饰材料的燃烧速度应不大于 100mm/min，汽车塑料应严格执行该标准；其次，应使用环保的原材料，在使用和回收过程中不会对人的健康和环境有任何危害；此外，汽车塑料部件在选材时，塑料品种应趋于集中统一，便于分类回收再利用。例如：用回收的废旧保险杠造粒生产仪表板、护板；用回收的座椅泡沫材料再生后做汽车内衬。目前，金属材料已经能够充分回收利用，而非金属材料特别是塑料，由于种类多、用量大、鉴别和筛选周期长，回收利用成本较高，所以在产品设计过程中，就要考虑回收方法和成本的问题。

③汽车塑化趋势与材料科学紧密相连

塑料部件之所以能够替代金属部件，在于其同样能够满足汽车对金属部件的特性要求，但目前，受塑料特性的局限，并不是所有金属部件都能够被替代，因此，对新型塑料材质的研究成为汽车塑化趋势的前提。

汽车塑化发展需要材料科学的支持，同样，也为新材料行业带来了广阔的市场空间，美国杜邦公司、德国巴斯夫公司、拜耳材料科学公司均对车用塑料进行持续深入研究，力图为当前汽车及未来新能源汽车发展带来高效低碳的车用塑料解决方案。

（4）汽车内外饰件行业的发展概况

汽车内外饰件是汽车整车不可缺少的部件。汽车内饰件包括仪表板、装饰条、门扣手、出风口等，汽车外饰件包括前后保险杠、散热器格栅、字牌、标牌、车轮盖、扰流板、防擦条、门拉手等。

近些年，随着国内汽车行业规模的不断扩大，国内汽车内外饰件企业发展迅速，

部分实力较强、上市较早的企业已取得规模、技术优势，成为主机厂稳定的一级配套供应商。但总体来看，行业内多数企业生产规模较小，市场集中度较低。从区域分布来看，国内汽车内外饰件生产企业主要分布在华东、中南、华北地区。

未来汽车内外饰件制作工艺除了逐步向绿色环保方向发展外，另有两个突出特点：一是汽车内外饰件设计已不再停留于对单一零部件的设计开发，而是从整体内外饰系统进行集成设计，平台战略、系统化开发、模块化制造、集成化供货逐渐成为汽车内外饰件行业的发展趋势。二是逐步适应客户个性化订制需求，提供 DIY 式的个性化解决方案将成为以后汽车内外饰件制造工艺必须适应的潮流和趋势。

（四）行业内主要企业及其市场份额

汽车内外饰件行业生产企业较多，市场竞争比较激烈，在内外饰件众多产品中，部分企业在某些产品领域占据领先地位，以下简单介绍国内部分在汽车内外饰件领域具有较强市场竞争力的上市及非上市公司。

宁波华翔电子股份有限公司（股票代码：002048），主要为上海大众、上海通用、一汽大众和一汽丰田等国内主要整车生产商提供非金属类汽车内外饰件及部分金属零部件。经过近几年的快速发展，该公司已成功实现从单个零部件供货向总成、模块化供货阶段转型，现主要为客户提供门内护板总成、仪表板总成、中央通道总成、桃木饰件总成等集成化产品。此外其还初步形成了与主机厂同步研发的能力。

江南模塑科技股份有限公司（股票代码：000700），主要从事汽车保险杠、仪表板、扰流板、防擦条、门槛条等汽车内外饰件产品的开发、生产和销售，公司年汽车保险杠生产能力达 160 万套，是国内最大的汽车保险杠生产商之一。

延锋伟世通汽车饰件系统有限公司，由华域汽车系统股份有限公司和美国伟世通国际控股有限公司共同投资建立，业务领域覆盖汽车内饰系统、外饰系统、座椅系统、电子系统和安全系统等，在全国各主要汽车制造商集聚区建立了工厂，为客户提供零距离的即时化供货与服务。该公司具备系统化设计、模块化供货的能力，具备与主机厂同步开发的能力。

四维尔股份主要从事汽车内外装饰件的设计、研发、生产、销售与售后服务。汽车标牌、散热器格栅、出风口、装饰条是四维尔股份的主力产品，特别是汽车标牌和散热器格栅，一直占据着较高的市场份额，具有显著的竞争优势。随着四维尔股份近几年的快速发展，通过对相关内外饰件产品的延伸开发，门扣手、车轮盖等产品也逐步在市场

取得突破，成为四维尔股份新的业务增长点。

此外，上海瑞尔实业有限公司、嘉兴敏惠汽车零部件有限公司、武汉诚盛电子有限公司等企业，均从事部分汽车内外饰件产品的研发、生产与销售，与四维尔股份在散热器格栅、汽车标牌、装饰条等产品领域存在不同程度的竞争。

（五）影响行业发展的因素

1、有利因素

（1）积极的产业政策

2009 年修订的《汽车产业发展政策》要求汽车零部件行业“制定零部件专项发展规划，对汽车零部件产品进行分类指导和支持，引导社会资金投向汽车零部件生产领域，促使有比较优势的零部件企业形成专业化、大批量生产和模块化供货能力。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。”

2009 年 3 月，为应对国际金融危机的影响，国务院发布《汽车产业调整和振兴规划》，鼓励汽车下乡，鼓励小排量汽车消费，鼓励汽车报废以旧换新。2010 年初，“汽车下乡”政策实施延长一年至 2010 年 12 月 31 日。该规划提出汽车零部件行业的目标是“关键零部件技术实现自主化。发动机、变速器、转向系统、制动系统、传动系统、悬挂系统、汽车总线控制系统中的关键零部件技术实现自主化，新能源汽车专用零部件技术达到国际先进水平”。

2012 年 4 月，中汽协发布《“十二五”汽车工业发展规划意见》提出我国汽车产业需要加快国际化发展步伐，掌握关键零部件核心技术，加快零部件产业发展，做大做强企业集团，提高行业集中度。

2015 年年 9 月 29 日，国务院常务会议决定，从 2015 年 10 月 1 日到 2016 年 12 月 31 日，对购买 1.6 升及以下排量乘用车实施减半征收车辆购置税优惠政策。

国家发展和改革委员会颁布的 2015 年版《产业结构调整指导目录》将汽车产业列入第一类鼓励类产业。

上述政策显示出国家大力鼓励汽车零部件产业升级与创新发展，为整个汽车及汽车零部件行业创造了积极地产业政策氛围。

（2）从“投资出口拉动”到“扩大内需战略”的经济增长方式的转变

我国经济增长方式需要从“投资出口拉动”向“扩大内需战略”方向转变并已成为全社会的共识。近几年扩大内需的一个亮点就是汽车成为普通民众的消费品，逐步进入平常百姓家，进一步释放城乡居民消费潜力，逐步使我国国内市场总体规模位居世界前列。进入二十一世纪我国汽车产业高速发展，汽车产销量节节攀升。近几年来，随着中国经济从高速发展阶段步入中高速发展阶段，汽车工业亦由高速增长期过渡到稳定发展期。

（3）汽车的轻量化发展趋势

当前，由于环保和节能的需要，为了降低汽车排放、提高燃烧效率，汽车的轻量化已经成为世界汽车工业发展的潮流，而塑料在汽车上作为内饰件、外饰件以及功能结构件的大量应用成为汽车轻量化的主要方向之一。塑料在汽车中的应用范围正在由内饰件向外饰件、车身和结构件扩展，今后的重点发展方向是开发结构件、外装件用的增强塑料复合材料、高性能树脂材料与塑料，并关注材料的可回收性。

对于中国来说，塑料在汽车行业的应用尚处于初级阶段，目前，塑料等非金属材料在国产车上的应用相比进口车比例较低，这也为汽车内外饰件行业发展提供了广阔的发展空间。塑料生产企业可以通过对汽车内饰件、外饰件乃至功能结构件的塑料替代化研发，提高行业技术含量，拓展行业产品线范围，扩大行业市场规模。

（4）新能源汽车领域的快速发展

能源的稀缺以及环境的恶化催生了新能源汽车领域的快速发展，从而也为汽车零部件行业提供了新的拓展领域。国家“十一五”规划纲要提出要鼓励开发使用节能环保和新型燃料汽车，《汽车产业调整和振兴规划》也提出新能源汽车专用零部件技术要达到国际先进水平。具体到汽车内外饰件行业，针对新能源汽车开发配套各种内外饰件，必然成为未来的发展趋势，最终将成为汽车内外饰件行业的重要市场之一。

2、不利因素

（1）汽车零部件生产企业对主机厂存在一定的依赖性

汽车工业从早期的单件生产方式，经过以福特为代表的大批量生产方式，再演变为以丰田为代表的精益生产方式，最终发展到今天的全球配置模式。在这一发展过程中，汽车零部件的生产逐步脱离主机厂，形成了全球汽车零部件产业链，并最终诞生出如博

世、大陆、采埃孚、电装、爱信精机、丰田自动织机、江森自控、德尔福等行业巨头，零部件企业对主机厂的依赖性也越来越低。

中国汽车零部件工业的发展模式是“步进跟随式”，多年来基本是重复“整车—零部件国产化—整车改型—新一轮零部件国产化”的循环，如此反复。因而整车的水平限制了零部件的水平，主机厂的规模决定了零部件企业的规模，甚至主机厂的布局，也影响了零部件企业的布局，零部件企业对主机厂的依赖性较大。一旦企业获得主机厂的配套资格，将一定程度地依赖主机厂的配套关系。此外，部分零部件行业还享受国家对进口零部件的高关税以及配额限制的双重保护，此模式制约了行业的良性发展。

（2）近年来原材料成本的大幅度波动及人工成本的不断提高

进入 21 世纪以来，原油、有色金属、铁矿石等主要原材料价格经历了剧烈波动和震荡，特别是 2008 年下半年全球金属和原油价格经历了价格巅峰后又急速巨幅跌落，2009 年后，受到美元贬值以及国际投机行为影响，国际原材料价格开始震荡回升。近年来，随着国际经济增速放缓，中国经济增长减速，国内外市场需求不振，包括原油、有色金属、铁矿石在内的大宗商品原材料价格均有所下降。原材料价格的急剧波动对世界以及我国经济都造成了一定的影响。汽车内外饰件行业原材料主要是塑料以及铜、镍、铅等金属材料，国际原材料价格的剧烈波动也对饰件行业形成了一定的冲击。

过去的几十年里，中国利用低廉劳动力的成本优势建立了一个依托世界贸易、面向全球市场的出口加工型经济模式。如今，这种模式遭受了挑战，随着社会的不断进步、经济结构的转型、产业的技术升级，企业的用工成本也将不断提高，这不仅仅体现在薪资成本上，还有员工的安全、健康、保险以及培训教育等各个方面。

（六）行业壁垒

1、汽车零部件行业严格复杂的认证体系

目前，一些国际组织、国家或地区汽车行业协会组织对汽车零部件产品质量、企业管理体系等方面制定了相关标准制度，通过这些组织的认证成为进入绝大多数主机厂采购体系的前提条件，如 ISO（国际标准化组织 International Standard Organized）与 IATF（国际汽车工作组 International Automotive Task Force）公布的国际汽车质量技术规范 ISO/TS16949，我国国家监督检验检疫总局和国家认证认可监督管理委员会发布的针对汽车零部件产品的 3C 认证（中国强制认证 China Compulsory Certification）等。通过上述第三方相关体系认证后，各大主机厂还有自己一套严格的认证标准，从质

量、成本、物流、研发和管理等各个方面对企业进行严格的评分审核。

经过上述漫长复杂的审核工作后，主机厂与供应商一般都会建立长期稳定的采购关系。因此，若要进入主机厂的零部件供应商队伍，必须在企业规模、技术水平、产品品质、及时供货、环保安全等诸多方面取得竞争优势，保持领先地位。

2、需具备雄厚的资金实力

在汽车工业完整产业链中，主机厂处于主导地位，一般要求供货量大、交货及时、质量苛刻、售后服务完善、信用期长，因此零部件生产企业需拥有雄厚的资金实力才能满足主机厂的要求。具体到汽车内外饰件行业：第一，需投入大量的资金购建厂房、生产设备和试验、检测设备，才能达到一定的生产规模，满足主机厂的供货要求；第二，为满足主机厂及时交货和较长信用期要求，企业需要有充裕的原材料、半成品、产成品储备，以及承受较大的应收账款压力，因此企业的流动资金需求很大，资金实力较弱的企业，难以符合各大主机厂的配套要求。

3、较高的技术壁垒

如今，主机厂新车型开发周期缩短，同时对产品的性能和质量提出了更严格的要求，主机厂趋向于在生产工艺流程、模具开发等方面要求汽车零部件配套企业自主完成，甚至具有同步开发能力，这对汽车零部件企业计算机辅助设计、分析和模具制造的能力提出了较高的要求。在汽车内外饰件行业，必须具备先进的模具制造、注塑工艺、电镀工艺、油漆工艺等技术开发能力才能满足主机厂的配套要求。新进入者一般规模较小，技术开发能力较差，研发投入较少，难以形成批量生产能力。

4、管理经验壁垒

为更好地贴近市场的消费偏好，主机厂一般会提供多品种、多系列、多型号等丰富多样的产品种类，这就对零部件企业提出了更高的要求，特别是汽车内外饰件行业，一些不同型号的汽车仅仅是内外饰件的差别，零部件供应种类多、批次多。因此，在给主机厂做配套的过程中零部件企业需不断完善企业内部的管理流程，从原料采购管理、生产流程管理、技术研发管理到物流仓储管理、销售流程管理、售后服务管理等都需要向精益化方向发展。只有建立高效完善的管理系统，才能持续保持产品质量的稳定性和供货的持续性。较高的管理水平来自于高素质的管理团队、持续不断的管理技术改进以及对主机厂配套过程中的管理经验积累。新进入该行业的企业难以在短时间内建立高效的管理团队和稳定的管理机制，更难以获得对主机厂的配套管理经验。

（七）行业技术水平及技术特点

汽车标牌、散热器格栅、出风口、装饰条等内外饰件的主要生产技术包括注塑、塑料电镀、真空镀膜、涂装等工艺技术。

当前我国注塑制品技术及设备正处于水平提升的关键时期，尽管国产注塑机在国内市场占主导地位，一些中小型和普通型注塑机及其模具的设计制造与国际先进水平比较接近，且出口形势良好，但国产注塑机目前仍以中低档为主，特别在精密、高速、节能、环保等注射成型设备的成套技术和控制技术方面与国际先进水平还有较大的差距。

塑料电镀，早期主要用于纽扣、带扣等小产品，要求镀层不脱皮、表面象金属一样即可。后来应用不断扩大，由原来的小件、少量的应用发展到大件、大量的使用，从装饰性用途到功能和工程性用途等。由于塑料电镀制品兼有塑料的重量轻、易成型和金属镀层的漂亮外观的特点，现如今被广泛用于汽车、摩托车零部件的生产，汽车行业的迅猛发展带动了市场对高品质塑料电镀制品的需求，如汽车标牌、装饰条、仪表壳等。目前国内主要镀种的工艺水平已能满足生产的需要，电镀主体设备与辅助设备都取得较大的进步，但与国外先进技术相比，最大差距在于大规模生产中的工艺管理水平较低，不能保证成熟的研究成果在生产中稳定地体现出来，电镀产品在抗蚀性和外观质量等方面与国际先进水平相比仍有一定的差距。

真空镀膜技术是真空应用技术的重要组成部分，是一项综合的、应用范围很广的先进技术，是许多前沿学科发展的基础技术之一，同时也是当今信息时代中许多高新技术发展必不可少的手段。我国真空镀膜技术及设备的发展是从 20 世纪 60 年代开始的，从无到有，从模仿设计、自行研制到技术引进，并在技术引进的基础上促进了自行研制的发展，特别是在一些薄膜的应用领域里甚至得到了跨越式的进展。但与国际先进技术相比，在电容器、包装和装饰金属化膜材的应用领域，还存在一些差距，比如设备的自动化程度较低，镀层控制精度不高，设备的结构形式较落后，生产成本高等。

涂装是指对金属或非金属表面覆盖保护层或装饰层，近几年涂装工艺的进步主要体现在环保型涂装材料的应用、涂装设备功能与结构的改进以及涂装管理模式创新等几个方面。由于涂装材料的进步，车身涂层体系的设计有了革命性的进展，几种典型的新涂装体系及新技术已经或即将用于工业生产，如逆过程工艺、二次电泳工艺、一体化涂装工艺等。在涂装设备方面，研发出了新型的多功能穿梭机和滚浸运输机。在涂装管理模式方面，近几年，部分有实力的涂装材料公司和涂装设备公司又推出了 BOT 服务模

式，即汽车公司的涂装车间由涂装材料公司或涂装设备公司投资建设，并负责生产管理，根据汽车公司的整车生产计划进行涂装生产。汽车公司只需制定技术标准、验收涂装产品质量，这种模式将成为涂装管理的一大发展趋势。

（八）行业特有的经营模式及周期性、区域性或季节性等特征

1、行业经营模式

汽车内外饰件生产企业主要面向主机厂，而面对终端零售客户的销量很小，所以形成了以销定产、以产定购的经营模式。通常生产企业根据主机厂的特定规格要求设计、试验、定型产品，或者与主机厂同步研发新产品，然后取得销售合同，组织生产，为主机厂提供大批量、标准化、高品质的产品，并提供完善的售后服务。在这种经营模式中，进入主机厂的零部件配套体系是关键，企业需要经过严格的第三方及第二方认证考核。在进入主机厂零部件配套体系后，与主机厂维护长期、稳定的合作关系成为企业工作的关键。

2、行业周期性、区域性、季节性特征

汽车内外饰件行业与汽车整车行业存在密切的联系，汽车行业的发展周期又与整个国民经济的运行周期密切相关。因此，国民经济的周期性波动会反过来通过汽车整车行业对汽车内外饰件行业产生周期性影响。近几年随着国民经济的持续发展以及利好的产业政策，汽车行业进入稳定发展阶段，汽车内外饰件行业也随之收益。

我国汽车产业区域集中度较高，按地区划分，现已初步形成长三角、珠三角、东北、京津、华中、西南等几大产业集群区域。围绕主机厂的汽车零部件产业集群也得以快速发展，在区域上有明显向主机厂靠拢的特征，这有利于信息更集中，传递更快捷，配套周期更短，规模效应更容易体现。汽车内外饰件行业也存在这种区域性特征，其中华东地区的饰件企业最为集中，其他地区相对分散。由于内外饰件多为塑料材质，重量轻，便于运输，因此饰件企业的部分小件产品也能够为主机厂提供全国范围乃至全球范围的配套服务。

（九）上下游关联性及对行业的影响

汽车内外饰件行业的上游行业是塑料行业和铜、镍、铬等金属原材料行业，下游行业是汽车行业，上下游行业与汽车饰件行业有着较强的关联性。

上游的塑料原材料和铜、镍、铬等金属原材料的价格对汽车饰件的成本影响较大，

2006 年以来铜、镍、铬等金属原材料价格持续高位震荡，2008 年金融危机后价格下跌，当前受到美元贬值、全球通货膨胀的影响，价格再次逐步走高。近年来，随着国际经济增速放缓，中国经济增长减速，国内外市场需求不振，包括原油、有色金属、铁矿石在内的大宗商品原材料价格均有所下降。原材料价格的波动对行业利润水平有着直接的影响。

下游汽车行业的发展直接影响到为其配套的汽车饰件行业的生产经营状况。2015 年汽车产销量分别达到 1,379.1 万辆和 1,364.48 万辆，2450.33 万辆和 2459.76 万辆，创历史新高，比上年分别增长 3.3%和 4.7%，产销增速比上年分别下降 4 和 2.2 个百分点。汽车市场的持续发展为汽车饰件行业打开了广阔的成长空间。

（十）四维尔股份的核心竞争力及行业地位

1、行业地位

四维尔股份在 2002 年以前主要以生产汽车标牌为主，后续通过产品拓展，由汽车标牌逐渐延伸到其他饰件产品，成功实现产品的多元化、系列化。四维尔股份目前的产品主要包括汽车标牌、散热器格栅、出风口、装饰条、门扣手、车轮盖、发动机罩等七大类，其中汽车标牌、散热器格栅、出风口、装饰条为公司的主力产品。

作为四维尔股份的核心产品，汽车标牌和散热器格栅一直占据着领先的市场份额，具有显著的竞争优势。此外，随着四维尔股份近几年的快速发展，通过对相关内外饰件产品的延伸开发，空调出风口、装饰条、门扣手、车轮盖等产品逐步在市场取得突破，成为公司新的业务增长点。四维尔股份已经成为我国汽车内外装饰件领域专业化程度最高、最受客户认可的企业之一。

2、四维尔股份的竞争优势

（1）技术优势

四维尔股份在发展过程中，通过引进、吸收国外先进生产设备与技术，结合自身研发积累，在行业内形成了自己的技术特色与优势。

①生产技术

四维尔股份产品生产技术主要包括注塑、电镀、涂装、真空镀膜等工艺技术。

在注塑技术方面，四维尔股份拥有国际一流的注塑设备和模具冷却系统，包括日本东芝高精密度注塑机、德国原装进口德玛格品牌双色注塑机、国内领先的 LRT-2200T

方形横流式低噪音水冷机等设备，能实现气体辅助注塑、水辅助注塑、多组分注塑、模内压缩注塑、模内转印注塑、微发泡注塑、热变温高光无痕注塑等先进注塑工艺。四维尔股份自主研发了注塑产品的超声焊接和热板焊接技术。四维尔股份和上海通用联合研发的国内领先的注塑网络化管理系统，对注塑机的设备状态、注塑工艺、产品质量进行在线监测和网络化管理，引进红外线检测设备，自动检测注塑件外观及功能缺陷，对集中供料系统、原材料配送、预处理及工艺参数进行有效的监督控制，使公司的产品质量在同行业中具有显著的竞争优势。四维尔股份引进的日本快速换模系统实现了模具和注塑机匹配的标准化，极大提高了模具切换的灵活性和效率。

在电镀技术方面，四维尔股份拥有先进的电镀设备自动控制技术、TURECHEM 软件技术，具备成熟稳定的电镀生产工艺，能实现亮铬、黑铬、珍珠色等多种色系、不同风格的电镀效果。四维尔股份还拥有微孔镍、微裂纹镍工艺，此外，通过技术创新研发出环保节能的三价铬电镀工艺，并已实现批量化生产。

在涂装技术方面，四维尔股份涂装线采用德国杜尔公司涂装线制造技术设计制造，全电脑控制，自动链输送。涂装线采用机械手自动喷涂及手动辅助补漆方式生产作业。公司引进德国炉温跟踪仪，实现了生产过程的在线监控并保证了工艺技术参数的稳定性。

在真空镀膜方面，四维尔股份从日本引入真空镀膜技术，经过多年发展，真空镀膜产品客户覆盖了北美通用、北美克莱斯勒、福特、日产、丰田、上海通用、上海汽车和长安汽车等国内外主机厂。

2012年四维尔股份与德国AMT软件公司合作开发了全自动电镀线软件柔性控制系统，该套系统可使不同工艺的的产品在同一条生产线混线生产期间，通过自动插入软件，切换生产工序，避免工时的浪费。2013年四维尔股份与德国精密模具供应商进行技术合作，从模具材料、产品结构、模具冷却系统、注塑工艺、注塑设备、环境等方面进行优化提升，开发出高光免喷涂格栅产品，成为国内领先的高光免喷涂格栅产品供应商，大量供货的产品包括凯迪拉克格栅等。

②同步设计能力

随着中国汽车行业竞争越来越激烈，新车型的开发周期缩短，主机厂对汽车零部件配套供应商的生产工艺流程、模具开发等方面要求更严格，供应商也需要积极提高自身的同步设计能力，参与到整车项目的前期同步研发中，根据客户要求设计出高品质、低成本的最优方案，为客户创造价值，从而提高自身竞争力，抢占市场先机。

四维尔股份拥有经验丰富的专业团队，采用国际领先的三维设计软件和先进的设计开发系统（如 UG、CATIA、MODFLOW 等），配备了先进的检测设备，具有较强的同步设计能力。

（2）质量控制及试验检测技术优势

①质量控制优势

饰件产品装配在汽车表面，是视觉、触觉能够直接感受到的部位，其品质直接决定了最终客户对整车的第一印象，因此，产品质量是主机厂选择内外饰件零部件供应商的核心指标之一，对其品质要求尤其苛刻。

四维尔股份拥有全面的塑料表面处理工艺技术，掌握了先进的电镀工艺，能实现光亮铬、三价白铬、三价黑铬、珍珠镍、微裂纹、微孔、双色等多种电镀效果，拥有先进的双色注塑、烫印、印刷、涂装工艺及真空镀膜技术。

四维尔股份已通过 ISO/TS16949:2009 质量管理体系认证，并据此编制了公司的质量体系手册，按照手册中规定的内容指导、协调、控制各部门在开发、生产方面的工作，保证了四维尔股份所掌握的上述先进技术在产品生产线上的稳定输出。

②试验检测技术

四维尔股份具备先进的试验检测能力，拥有配套的专业设备和技术人员，能够按照国内外客户审核标准，对公司产品进行试验检测，能实现汽车内外饰件从开发到生产全过程的精密测量和性能试验。四维尔股份实验室已取得上海通用 GP-10 认可证书，认可范围包括：高湿试验、末道漆胶带附着力试验、电极和阳极涂层的厚度测定、盐雾试验、水雾湿度试验、金属和氧化物覆盖层厚度测量等。

四维尔股份实验室和 SGS、CVC、RA、CTI、Intertek、中国汽车技术研究中心、上海大众实验室等各大实验室建立了长期、良好的合作关系。公司先进的试验能力充分满足了一汽、东风、上汽、通用、福特、克莱斯勒、大众、沃尔沃、标致雪铁龙、雷诺、丰田、本田、日产、现代、奇瑞等国内、外客户相关产品的试验要求，试验结果数据得到客户的承认和采用。四维尔股份配套设备的测试范围和设备精度在国内同行中处于领先水平。四维尔股份主要检测设备如下：

序号	设备名称	品 牌	功 能
1	盐雾循环试验箱	英国 ASCOTT	进行盐雾、温度和湿度的循环试验
2	标准光源环境箱	美国 SPEL	在标准光源环境下进行油漆样件的观察试验

3	精密电子天平	日本岛津	对微小质量及质量变化的称重测量
4	冷凝水箱	德国 Liebisch	对油漆样件在冷凝水环境下的耐久试验
5	测厚仪	德国 Erichsen	平板非电镀基材类油漆样件漆膜厚度试验
6	耐刮擦测试杆	德国 Erichsen	油漆样件的耐刮擦试验
7	调温调湿试验箱	德国 WEISSVötsch	整体格栅带工装进行温度和湿度的循环试验
8	偏光仪	美国 Strainoptics	透明材料的内应力及光谱检查测试
9	金相显微镜	日本 JVC	满足厚度微米级精密测试和电镀微孔的测试
10	色差仪	日本柯尼卡	产品颜色与标准样板颜色值的差异性测试
11	光泽仪	德国 BYK	产品表面光泽度测试
12	数字测力计	香港 IMADA	0-500N 的力值精密测量
13	划格刀具	德国 BYK	油漆板标准附着力划格试验
14	出风口耐久试验机	自主研发	检测出风口在耐久过程中及耐久以后性能
15	出风口泄漏量机	自主研发	检测出风口在微小气压情况下的泄漏量

（3）规模优势

生产规模是零部件企业能否进入主机厂供应链体系的重要因素之一，是承接主机厂订单的先决条件。主机厂在生产线上将各种零部件组装成整车，如果某个零部件配套企业不能及时完工或者生产规模无法达到主机厂整车配套规模，则直接导致主机厂整车不能及时下线。因此，产能规模是各大主机厂考察零部件供应商的重要先决条件。四维尔股份作为汽车内饰件行业领先的制造商，具有一定的规模优势。

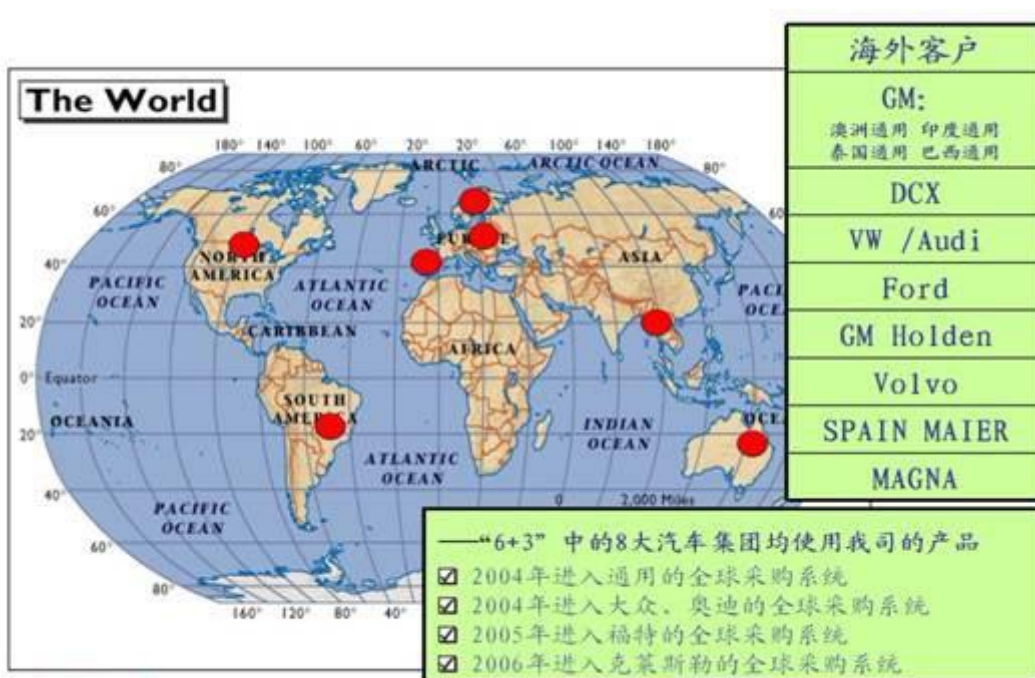
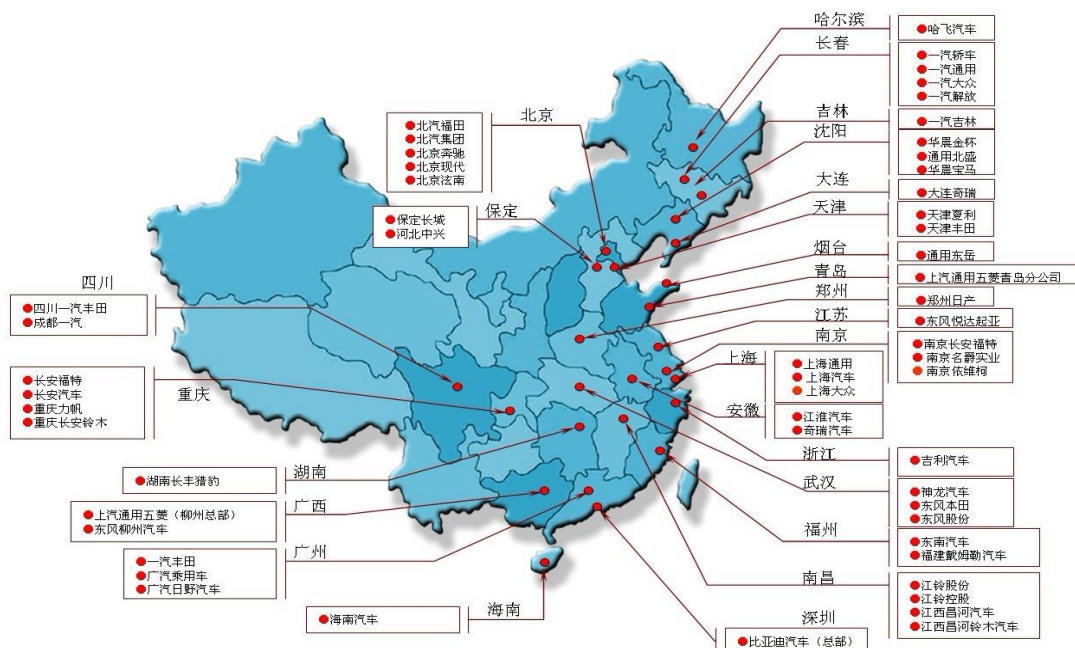
（4）长期、丰富的主机厂配套经验

四维尔股份最早成为众多主机厂标牌国产化零部件配套厂家之一，如：神龙汽车有限公司的富康 ZX 车型、上海通用汽车有限公司的 BUICK 新世纪车型、广汽本田汽车有限公司的本田雅阁车型等，较早地与国内各大主机厂建立起密切的配套合作关系。经过多年的快速发展与积累，公司已在汽车零部件供应体系中取得优势地位，位居各大主机厂的一级供应商序列，与各大主机厂建立起长期稳定的合作关系，在为美系、欧系、日系、韩系等主机厂长期的配套服务中，积累了丰富的各系配套经验。

（5）客户资源优势

四维尔股份拥有优质的客户群体和对这些客户群体丰富的配套经验，国内客户包括上海通用、一汽大众、上海大众、上汽集团、一汽集团、一汽丰田、长安福特、广汽本田、广汽丰田、北京现代、北京奔驰、武汉神龙、奇瑞汽车、一汽轿车、长城汽车等主

要汽车生产厂家，配套车型包括奥迪、凯迪拉克、奔驰、丰田皇冠、别克、荣威 750、大众途观、迈腾、沃尔沃等各家多款中高档乘用车。国外客户包括北美通用、巴西通用、澳洲通用、克莱斯勒、北美福特、德国大众、德国奥迪、瑞典沃尔沃、西班牙麦尔、麦格纳等主要汽车生产厂家。



四维尔股份产品线丰富，可以满足主机厂不同档次乘用车内外饰件系统的采购需求。稳定、优质的客户资源有效推动了公司新业务的开展，同时保证了四维尔股份销售回款的安全性，而丰富的配套经验又使得公司在新项目的投标中拥有先发优势。

（6）品牌优势

四维尔股份产品特别是汽车标牌，已成为各大主机厂优先配套产品，取得了领先的市场规模和品牌美誉度。2015年，四维尔股份获得通用汽车集团颁发的“2015年通用汽车质量优秀供应商”称号。2016年，四维尔股份控股子公司四维尔丸井获得广汽集团颁发的“2015年广汽本田东风本田优秀供应商”称号。近几年，四维尔股份逐步发展出系列汽车内外饰件产品，如散热器格栅、装饰条、车轮盖、出风口、门扣手等，这些饰件产品借助公司在汽车标牌领域已取得的品牌优势和客户资源，迅速拓展开市场，成为公司新的业务增长点。

（7）管理优势

四维尔股份在发展过程中，对生产、运营管理过程进行了持续不断的改进与再造，目前已形成完整的生产、运营管理体系，取得了良好的管理效益，为公司产品竞争力提供了品质、成本优势支持。

在生产方面：通过生产计划管理程序，根据业务需求，综合协调、合理配置各产品的生产计划，提高生产效率及生产能力利用率；通过生产过程控制程序，对影响产品生产过程的各因素进行控制，确保公司交付产品质量符合规定要求。

在运营方面：通过物料活动管理程序规定公司成品搬运、贮存、包装、防护和交付的质量控制方法和要求，以防止发生损坏或降低质量特性，确保产品在物流活动中得到有效防护；通过设备管理程序，对设备采购、验收、保养、维护进行有效控制，确保其时刻处于良好的运行状态，保证生产的产品质量符合规定要求。

此外，四维尔股份还在供应商管理、运输商管理、成品仓库管理、交货作业管理、物料出入库管理、物料配送管理等方面形成了严格的控制体系，这些辅助管理程序成为公司维持较高的生产、运营管理水平并不断持续优化的基础。

四维尔股份目前基本达到了柔性生产要求，可以满足不同结构和工艺要求的产品制造。公司从市场开拓、订单获取到产品开发、制造、销售，所有过程均严格执行

ISO\TS16949 质量管理体系的标准，目前公司正加大对 ISO27001 信息化管理系统的投资建设力度，努力实现公司的高效智能化管理。

（8）成功的中外合资经营模式和丰富的中外合资合作经验

四维尔股份在国内率先引进日本先进的汽车装饰件生产技术工艺，通过消化和吸收以及不断的自主创新，逐步转化成为自身的技术能力，形成持久的核心竞争优势。公司自四维尔丸井成立至今，与日本丸井签订了两轮五年技术管理引进协议。日本丸井先后派遣十余名日本专家长期在公司负责开发新工艺和新技术、改善现有生产工艺、完善公司经营管理等事宜。通过多年合作，公司成功引进并吸收了日本丸井先进的电镀技术、真空镀膜技术、涂装技术及优秀的制造型企业管理经验，双方形成了关系和谐、优势互补的战略合作伙伴关系。

2004 年，四维尔有限与日本丸井在广州合资成立四维尔丸井。四维尔丸井直接引进日本丸井的生产技术和经营方式，通过双方的紧密合作，四维尔丸井顺利建成并正常运营。另外，为了扩大宣传和提高客户的信赖度，四维尔丸井还在日本成立了设计研发中心，快速响应客户的需求。2016 年，四维尔股份控股子公司四维尔丸井获得广汽集团颁发的“2015 年广汽本田东风本田优秀供应商”称号。

（9）人才优势

四维尔股份人才管理专业化，为每个员工提供了施展才能的平台，让每个岗位人员均有机会发挥自己的才能。四维尔股份为员工努力学习、积极参与项目开发与技术创新提供了激励机制。另外，公司通过管理体系改革与制度完善，逐步形成了一套有竞争力的薪酬福利体系，为公司发展、人才吸纳提供了较有力的保证。公司实行技术与管理岗位人才储备计划，制定了大专院校应届生职位培育规划，培养储备了一批优秀管理、技术人才。通过创建和谐社会关系、和谐劳动关系、和谐环境关系活动，四维尔股份 2013 年获“宁波市示范和谐企业”。

三、交易标的经营情况的讨论与分析

（一）资产负债结构分析

1、资产构成分析

标的公司截至 2016 年 3 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日的资产

情况如下表所示：

单位：万元

项目	2016年3月31日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	23,859.17	11.15%	17,543.20	8.58%	14,551.70	8.60%
应收票据	15,044.77	7.03%	15,806.06	7.73%	5,904.90	3.49%
应收账款	47,518.27	22.21%	43,961.08	21.50%	33,839.52	20.01%
预付账款	2,496.39	1.17%	2,223.12	1.09%	2,275.14	1.35%
其他应收款	3,273.77	1.53%	2,462.48	1.20%	6,520.19	3.86%
存货	45,613.44	21.32%	45,155.85	22.09%	40,630.20	24.03%
其他流动资产	1,633.31	0.76%	2,753.38	1.35%	163.60	0.10%
流动资产合计	139,439.13	65.17%	129,905.16	63.54%	103,885.25	61.43%
长期股权投资	4,845.00	2.26%	4,845.00	2.37%	12,179.37	7.20%
固定资产	38,135.77	17.82%	37,981.14	18.58%	35,729.90	21.13%
在建工程	2,527.26	1.18%	2,947.65	1.44%	605.24	0.36%
固定资产清理	5,544.61	2.59%	5,544.61	2.71%	0.00	0.00%
无形资产	7,348.82	3.43%	7,397.14	3.62%	6,921.61	4.09%
长期待摊费用	9,939.14	4.65%	10,189.66	4.98%	4,710.35	2.79%
递延所得税资产	1,254.29	0.59%	1,187.46	0.58%	984.66	0.58%
其他非流动资产	4,932.87	2.31%	4,450.19	2.18%	4,096.92	2.42%
非流动资产合计	74,527.75	34.83%	74,542.85	36.46%	65,228.04	38.57%
资产总计	213,966.88	100.00%	204,448.01	100.00%	169,113.29	100.00%

截至 2016 年 3 月末，标的公司的资产以流动资产为主，流动资产中占比较大的为货币资金、应收账款与存货。标的公司流动资产占资产总额的比重分别为 61.43%、63.54%、65.17%，呈逐年上升的趋势，主要原因是货币资金、应收票据与应收账款占资产总额的比重上升所致。2016 年 3 月末非流动资产占比为 34.83%，主要原因是标的公司为汽车零部件制造业，需要建设大量的厂房和购置设备进行生产。

（1）货币资金

截至 2016 年 3 月末，标的公司的货币资金余额较 2015 年末增长 36.00%，主要原因是其他货币资金中承兑保证金的增加。随着标的公司部分客户采取票据结算的方式支付比例增加，标的公司以应收票据质押开具银行承兑汇票金额增加。

（2）应收票据

截至 2016 年 3 月末，标的公司应收票据余额为 15,044.77 万元，占当期流动资产

比例为 10.79%，主要系标的公司部分客户采取票据结算的方式支付比例增加，随着四维股份的收入规模不断扩大，相应各期末应收票据余额保持增长。

（3）应收账款

截至 2016 年 3 月底，标的公司应收账款余额同比增长 8.09%，主要原因是收入规模上升，导致应收账款有所增加。

从应收账款的账龄结构来看，2014 年及 2015 年、2016 年 3 月的账龄分布如下：

单位：万元

账龄	2016 年 3 月 31 日		2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	应收账款余额	占比	应收账款余额	占比	应收账款余额	占比
信用期内	33,804.81	69.05%	31,718.26	70.11%	19,011.59	54.36%
信用期-1 年	10,512.76	21.47%	10,743.59	23.75%	14,119.32	40.37%
1-2 年	2,876.86	5.88%	1,247.87	2.76%	954.60	2.73%
2-3 年	579.29	1.18%	880.88	1.95%	725.59	2.07%
3-4 年	988.06	2.02%	481.20	1.06%	40.83	0.12%
4-5 年	57.46	0.12%	39.99	0.09%	115.12	0.33%
5 年以上	134.86	0.28%	129.18	0.29%	8.77	0.03%
合计	48,954.10	100.00%	45,240.97	100.00%	34,975.82	100.00%

注：信用期指标的公司根据与客户过去的付款记录、资金实力、信誉状况等给予客户延迟付款的期限。标的公司的信用期一般分为 60 天、90 天，国外客户结算期为 90 天、120 天。

标的公司的应收账款账龄大部分在信用期以内，且 2016 年的账龄结构较 2015 年、2014 年没有发生明显的变化，标的公司的应收账款基本上在信用期以内回款结清，没有大额的逾期账款发生，标的公司应收账款坏账风险占比较小。

2016 年 3 月末应收账款余额前五名的应收账款明细如下：

单位：万元

单位名称	2016 年 3 月 31 日	占应收账款账面余额的比例	已计提坏账准备
长城汽车股份有限公司	8,159.62	16.67%	32.90
延锋彼欧汽车外饰系统有限公司	4,554.17	9.30%	82.40
长春一汽富维东阳汽车塑料零部	2,973.57	6.07%	-

件有限公司			
奇瑞汽车股份有限公司	2,725.48	5.57%	13.77
上汽通用汽车有限公司	2,464.19	5.03%	26.43
合计	20,877.03	42.64%	155.50

2016年3月末，应收账款余额前5家客户的合计余额为20,877.03万元，占全部应收账款余额的42.64%，应收账款集中度较高。从标的公司的行业属性来说，标的公司所服务的对象主要为汽车整车生产厂商，客户的付款实力较强、信用度高，应收账款的可回收性较高，发生坏账的可能性较小。

（4）存货

标的公司2016年3月31日及2015年12月31日、2014年12月31日的存货品类具体构成如下：

单位：万元

项目	2016年3月31日		2015年12月31日		2014年12月31日	
	账面价值	占比	账面价值	占比	账面价值	占比
原材料	3,243.67	7.11%	2,501.14	5.54%	2,396.77	5.90%
在产品	841.91	1.85%	825.72	1.83%	1,330.54	3.27%
自制半成品	5,824.50	12.77%	4,408.47	9.76%	4,172.29	10.27%
库存商品	32,340.38	70.90%	34,785.05	77.03%	30,495.15	75.06%
委托加工物资	2,486.27	5.45%	1,830.15	4.05%	1,797.00	4.42%
低值易耗品	876.71	1.92%	805.31	1.78%	438.46	1.08%
合计	45,613.44	100.00%	45,155.85	100.00%	40,630.20	100.00%

标的公司各期末存货账面价值分别为40,630.20万元、45,155.85万元及45,613.44万元，占资产总额的比重分别为24.03%、22.09%及21.32%。2015年标的公司存货账面价值较2014年增加11.14%，主要是2015年4月四维尔股份将合营公司四维尔丸井纳入合并报表所致。标的公司存货包括原材料、在产品、自制半成品、库存商品、委托加工物资和低值易耗品。其中，库存商品在存货中占比最大。

由于标的公司客户主要包括国内整车厂品牌以及配套厂商，从全年来看，客户订单量不均匀，且整车厂商普遍致力于“零库存”，与其配套的零部件厂商往往需要提前备货。客户订单量不均匀导致标的公司备货量比以向合资整车厂品牌配套为主的其他零部件厂商备货量相对大，且库存周转天数相对长。

2、负债构成分析

标的公司截至 2016 年 3 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日的负债情况如下表所示：

单位：万元

项目	2016 年 3 月 31 日		2015 年 12 月 31 日		2014 年 12 月 31 日	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	59,725.00	37.47%	56,975.00	37.98%	42,540.00	37.87%
应付票据	18,483.50	11.60%	15,427.26	10.28%	6,740.00	6.00%
应付账款	57,346.75	35.98%	52,858.35	35.24%	47,588.35	42.36%
预收款项	608.60	0.38%	563.10	0.38%	831.72	0.74%
应付职工薪酬	1,437.74	0.90%	2,135.42	1.42%	1,320.86	1.18%
应交税费	2,421.35	1.52%	1,734.83	1.16%	819.39	0.73%
应付利息	123.25	0.08%	85.88	0.06%	63.24	0.06%
应付股利	9,149.97	5.74%	8,729.64	5.82%	1,991.74	1.77%
其他应付款	1,872.57	1.17%	2,028.52	1.35%	1,349.63	1.20%
一年内到期非流动负债	3,680.02	2.31%	4,757.96	3.17%	4,027.24	3.58%
流动负债合计	154,848.74	97.14%	145,295.96	96.86%	107,272.17	95.49%
长期借款	3,016.88	1.89%	2,860.77	1.91%	4,002.21	3.56%
长期应付款	1,270.79	0.80%	1,575.65	1.05%	1,066.18	0.95%
递延收益	177.85	0.11%	187.16	0.12%	-	-
递延所得税负债	87.92	0.06%	93.43	0.06%	-	-
非流动负债合计	4,553.44	2.86%	4,717.01	3.14%	5,068.40	4.51%
负债合计	159,402.18	100.00%	150,012.97	100.00%	112,340.57	100.00%

报告期各期末，标的公司的主要负债为短期借款、应付票据、应付账款等流动负债。

2015 年末比 2014 年年末的短期借款余额增长 33.93%，主要由于 2015 年 4 月四维股份将合营公司四维尔丸井纳入合并报表导致短期借款增加。2015 年末比 2014 年末应付票据增长 128.89%，主要原因为将合营公司四维尔丸井纳入合并报表导致应付票据增加以及随着标的公司部分客户采取票据结算的方式支付比例增加，标的公司以应收票据质押开具银行承兑汇票金额增加。。

2016 年 3 月比 2015 年年末的应付职工薪酬余额减少 32.67%，主要由于公司发放 2015 年度的年终奖以及长春四维尔应付职工薪酬减少所致；2015 年末比 2014 年末增长 61.67%，主要原因是将合营公司四维尔丸井纳入合并报表导致应付职工薪酬增加以

及计提年终奖增加所致。

2016 年 3 月比 2015 年年末的应交税费增加 39.57%，主要由于公司收入增加，导致应交增值税及附加税增加所致；2015 年末比 2014 年末增长 111.72%，主要原因是将合营公司四维尔丸井纳入合并报表增加应交税费以及公司收入增加导致应交税费相应提高。

（二）盈利能力分析

1、营业收入构成及增长分析

标的公司 2016 年 1-3 月、2015 年度、2014 年度营业收入情况如下：

单位：万元

项目	2016 年 1-3 月		2015 年			2014 年	
	金额	占比	金额	占比	增长率	金额	占比
主营业务收入	45,703.39	94.73%	162,778.46	97.66%	25.46%	129,742.16	97.84%
其他业务收入	2,541.12	5.27%	3,893.27	2.34%	35.80%	2,867.01	2.16%
营业收入	48,244.51	100.00%	166,671.73	100.00%	25.69%	132,609.17	100.00%

标的公司 2015 年营业收入 166,671.73 万元，同比增长 25.69%，变动的主要原因为：

四维尔丸井(广州)汽车零部件有限公司原为四维尔股份持有 50%股权并以权益法核算的合营公司。根据四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司董事会决议以及广州经济技术开发区管理委员会下发的《关于中外合资企业四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司变更董事会成员人数的批复》（穗开管企[2015]143 号），该公司董事会成员由 6 名变更为 5 名，其中四维尔股份占 3 名；将原“需要全体董事三分之二通过的事项”修改为“需要董事半数以上通过的事项”。该公司已于 2015 年 4 月 7 日办妥工商变更登记手续，四维尔股份对其拥有实质控制权，故自 2015 年 4 月起将其纳入四维尔股份合并财务报表范围。同时该公司下属子公司东莞市四维尔丸井汽配有限公司自 2015 年 4 月起一并纳入合并财务报表范围。

标的公司的产品主要分为汽车标牌、散热器格栅、装饰条、出风口、车轮盖等。四维尔股份营业收入构成情况如下：

单位：万元

产品名称	2016 年一季度		2015 年度		2014 年度	
	营业收入	占比	营业收入	占比	营业收入	占比
散热器格栅	21,810.78	45.21%	70,349.89	42.21%	52,857.31	39.86%
汽车标牌	8,424.43	17.46%	34,323.17	20.59%	30,915.28	23.31%
出风口	7,596.00	15.74%	24,449.56	14.67%	14,905.88	11.24%
装饰条	6,939.77	14.38%	19,622.27	11.77%	15,173.80	11.44%
车轮盖	737.16	1.53%	6,538.99	3.92%	6,304.02	4.75%
其他产品	2,736.38	5.67%	11,387.86	6.83%	12,452.88	9.39%
小计	48,244.51	100.00%	166,671.73	100.00%	132,609.17	100.00%

从产品分类来看，标的公司的散热器格栅、汽车标牌、出风口以及装饰条为最主要产品，报告期内该四种产品销售收入合计占比达到 85.86%、89.24%以及 92.79%。尤其是汽车标牌、散热器格栅为公司近年来的主打产品。

2、整体盈利情况分析

报告期内，标的公司的整体毛利率分别为 19.39%、23.35%以及 21.27%，呈现较为稳定的趋势。

报告期内，标的公司各类业务的毛利率情况如下：

单位：万元

产品名称	2016 年一季度		2015 年度		2014 年度	
	占比	毛利率	占比	毛利率	占比	毛利率
散热器格栅	45.21%	19.19%	42.21%	20.85%	39.86%	20.13%
汽车标牌	17.46%	28.86%	20.59%	28.75%	23.31%	27.42%
出风口	15.74%	20.72%	14.67%	21.05%	11.24%	21.58%
装饰条	14.38%	22.90%	11.77%	22.48%	11.44%	21.58%
车轮盖	1.53%	30.33%	3.92%	29.64%	4.75%	29.76%

2015 年，标的公司散热器格栅、汽车标牌、出风口以及装饰条的毛利率分别为 20.85%、28.75%、21.05%、22.48%。报告期内，公司主要产品毛利率基本维持稳定。

3、净利率分析

标的公司 2015 年的净利润为 9,373.58 万元，同比增长 176.06%。影响净利润的主要损益科目变动如下：

单位：万元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年度	2014 年度

	金额	占收入百分比	金额	占收入百分比	金额	占收入百分比
营业收入	48,244.51	100.00%	166,671.73	100.00%	132,609.17	100.00%
营业成本	37,751.67	78.25%	127,757.63	76.65%	106,901.90	80.61%
营业税金及附加	273.72	0.57%	885.20	0.53%	368.35	0.28%
销售费用	1,951.64	4.05%	5,608.20	3.36%	4,687.77	3.54%
管理费用	4,191.46	8.69%	14,887.36	8.93%	12,705.54	9.58%
财务费用	679.80	1.41%	3,022.86	1.81%	3,182.81	2.40%
营业利润	2,787.67	5.78%	13,394.89	8.04%	4,219.79	3.18%
利润总额	2,753.99	5.71%	11,316.17	6.79%	4,373.36	3.30%
所得税费用	624.34	1.29%	1,942.59	1.17%	977.86	0.74%
净利润	2,129.65	4.41%	9,373.58	5.62%	3,395.50	2.56%
归属于母公司所有者的净利润	2,244.30	4.65%	7,197.55	4.32%	4,414.30	3.33%

报告期内，由于公司产品生产工艺较为成熟，商业模式较为稳健，标的公司净利率基本保持稳定并呈一定的上升趋势。

标的公司 2015 年归属于母公司所有者的净利润为 7,197.55 万元，较 2014 年增长 63.05%，变动的主要原因为：

①自 2015 年 4 月起四维尔股份将下属子公司四维尔丸井纳入合并财务报表范围。同时该公司下属子公司东莞市四维尔丸井汽配有限公司自 2015 年 4 月起一并纳入合并财务报表范围。

②四维尔股份全资子公司四维尔汽车零部件于 2013 年开始陆续建设并投产了两条自动化电镀生产线，该电镀生产线引进了德国技术，为四维尔股份及其下属企业中技术最先进的生产线。从 2015 年开始，该两条生产线陆续度过磨合期，四维尔汽车零部件在 2015 年下半年开始扭亏为盈。

（三）现金流量分析

单位：万元

项目	2016 年 1-3 月	2015 年	2014 年
销售商品、提供劳务收到的现金	38,384.61	132,934.86	103,705.74
收到的税费返还	1.70	23.40	65.43
收到其他与经营活动有关的现金	537.05	1,947.02	1,237.72

项目	2016 年 1-3 月	2015 年	2014 年
经营活动现金流入小计	38,923.36	134,905.28	105,008.90
购买商品、接受劳务支付的现金	16,417.41	67,476.34	61,447.06
支付给职工以及为职工支付的现金	6,829.33	20,887.44	15,403.63
支付的各项税费	2,313.42	9,660.39	5,845.49
支付其他与经营活动有关的现金	5,125.60	16,069.47	13,800.82
经营活动现金流出小计	30,685.77	114,093.64	96,496.99
经营活动产生的现金流量净额	8,237.59	20,811.63	8,511.92
取得投资收益收到的现金	-	850.00	1,250.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	67.33	114.81
收到其他与投资活动有关的现金	1,200.00	8,887.38	2,340.00
投资活动现金流入小计	1,200.00	9,804.72	3,704.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,063.25	13,689.47	6,149.42
支付其他与投资活动有关的现金	-	1,700.00	7,600.00
投资活动现金流出小计	2,063.25	15,599.47	14,244.42
投资活动产生的现金流量净额	-863.25	-5,794.75	-10,539.62
取得借款收到的现金	19,448.00	71,933.94	57,888.73
收到其他与筹资活动有关的现金	5,649.64	5,047.06	4,920.17
筹资活动现金流入小计	25,097.64	76,981.01	62,808.91
偿还债务支付的现金	17,924.69	67,774.79	49,914.83
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,584.46	16,607.72	6,049.77
支付其他与筹资活动有关的现金	11,356.67	5,649.64	4,624.00
筹资活动现金流出小计	31,865.82	90,032.15	60,588.60
筹资活动产生的现金流量净额	-6,768.18	-13,051.14	2,220.31
汇率变动对现金及现金等价物的影响	2.77	0.12	-242.94
现金及现金等价物净增加额	608.93	1,965.86	-50.33
期初现金及现金等价物余额	11,893.56	9,927.70	9,978.03
期末现金及现金等价物余额	12,502.50	11,893.56	9,927.70

报告期内，标的公司经营活动产生的现金流量净额分别为 8,511.92 万元、20,811.63 万元以及 8,237.59 万元，与当期归属于母公司所有者的净利润比值分别为 1.93、2.89、3.67，维持在较高水平。标的公司正处于较快速发展阶段，报告期内标的公司持续购建固定资产、无形资产和其他长期资产，导致投资活动产生的现金流量净额为负。

（四）偿债能力分析

报告期内，标的公司各期末偿债能力情况如下表所示：

项目	2016 年 1-3 月/ 2016 年 3 月 31 日	2015 年度/ 2015 年 12 月 31 日	2014 年度/ 2014 年 12 月 31 日
资产负债率	74.50%	73.37%	66.43%
流动比率	0.90	0.89	0.97
速动比率	0.60	0.56	0.59
息税折旧摊销前利润 （万元）	5,985.82	23,563.55	13,560.36
利息保障倍数	4.77	4.76	2.63

说明：流动比率=流动资产/流动负债；速动比率=（流动资产-存货）/流动负债；息税折旧摊销前利润=利润总额+利息费用+折旧+摊销；利息保障倍数=（利润总额+利息费用）/利息费用；利息费用=利息支出-利息收入。

2015 年末，标的公司的资产负债率为 73.37%，较上年末有所上升，主要原因是随着标的公司资产规模的扩大，负债的规模也相应扩大，且负债增加的比例高于资产增加的比例。根据前述的资产负债主要科目分析，标的公司新增的都是经营性资产与经营性负债，与标的公司正常的经营活动密切相关，可见标的公司的资产负债率增加是经营活动正常扩张所致。

报告期内，标的公司的流动比率、速动比率基本保持了稳定，且处于较高水平，说明标的公司的短期偿债能力较强，在报告期内未发生明显变化。此外，由于标的公司盈利能力增强，导致利息保障倍数有所上升。

（五）营运能力分析

1、应收账款周转率

标的公司作为资本密集型企业，应收账款是其主要的经营性资产，2015 年标的公司的应收账款周转率为 4.28。广东鸿图 2013 年-2015 年应收账款周转率分别为 3.48、3.35、3.19。标的公司应收账款周转率略优于广东鸿图。

2、应收账款周转率

2014 年度，四维尔股份存货周转率为 2.95，2015 年度，四维尔股份存货周转率

为 2.98。广东鸿图 2013 年-2015 年存货周转率为 5.27、5.01、5.04。

（1）同行业存货周转率

证券代码	上市公司	2015 年度	2014 年度
002101. SZ	广东鸿图	5.04	5.01
000887. SZ	中鼎股份	4.00	3.67
002239. SZ	奥特佳	5.05	7.25
002454. SZ	松芝股份	4.19	4.40
002662. SZ	京威股份	2.99	2.79
300100. SZ	双林股份	3.63	2.93
600480. SH	凌云股份	4.79	4.86
601799. SH	星宇股份	3.18	3.53
002048. SZ	宁波华翔	6.10	6.08
000700. SZ	模塑科技	6.93	5.18
	平均	4.59	4.57

（2）存在差异原因分析

与上述同行业上市公司存货周转率对比，四维尔股份的存货周转率处于较低水平，存在较大差异的原因是：

1) 未结算的由客户承担的模具余额较大所致。四维尔股份生产产品所需的模具大部分为四维尔股份产品定价中未含相关模具价格，四维尔股份与客户约定，四维尔股份产品生产一定产量后，相应的模具需出售给客户。因此，此部分模具作为四维尔股份存货核算，此部分模具余额较大，使期末存货余额较大。

2) 由于四维尔股份生产基地较多，主要分为慈溪生产基地（四维尔股份）、杭州湾生产基地（四维尔零部件和邦盛零部件）、长春生产基地（长春四维尔）、广州生产基地（四维尔九井）。各生产基地的原材料采购、产成品管理相对独立，各基地生产经营单独核算。因此，上述各基地均需维持相对较多的原材料和产成品，导致期末存货较大。

3) 由于四维尔股份客户主要包括国内整车厂品牌以及配套厂商，从全年来看，客户订单量不均匀，且整车厂商普遍致力于“零库存”，与其配套的零部件厂商往往需要进行提前备货。客户订单量不均匀导致标的公司备货量比以向合资整车厂品牌配套为主的其他零部件厂商备货量相对大，库存周转天数相对长。

上述方面均存在进一步改善的空间，本次交易完成后，四维尔股份将成为广东鸿图的全资子公司，管理层将大力提高存货周转率。

四、本次交易对上市公司持续经营能力、未来发展前景、当期每股收益等财务指标和非财务指标的影响分析

（一）本次交易对上市公司持续经营能力影响的分析

1、完善多元化的产品体系、提升产品结构优势，实现协同发展

本次交易是公司完善多元化的产品体系、提升产品结构优势、加强对整车厂商的服务水平，进而提升核心竞争力的重要举措之一。由于下游行业大型知名整车厂商对其上游零部件供应商有着严格的资格认证，更换上游零部件供应商的转换成本高且周期长，因此汽车零部件供应商与整车厂商形成了相互依托的战略合作关系。

近年来，公司通过持续不断开发新产品，丰富产品线，开拓新的市场领域，增强核心竞争力和抗风险能力。本次交易完成后，广东鸿图的产品线将在原有的精密铝合金压铸件（包括：用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合器壳体、齿轮室）基础上，增加汽车内外装饰件产品，包括汽车外饰件系列产品（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列产品（出风口、门扣手等）及其他塑料件产品（发动机罩等）。

本次交易完成后，广东鸿图能够进一步实现产品体系的多元化，为下游行业大型知名整车厂商提供更加丰富的产品及服务，有效规避单一产品需求波动风险，继续稳固相互依托的战略合作关系；同时，四维尔股份产品线丰富，可以满足主机厂不同档次乘用车内外饰件系统的采购需求，可利用上市公司的客户资源不断开拓市场，实现协同发展。上市公司与标的公司之间将相互补充形成协同效应，可以有效的促进业务的发展。

2、增强公司的盈利能力

四维尔股份拥有完整的产供销体系，主营产品具有较强的市场竞争力，且盈利能力较强，因此本次交易完成后，上市公司的盈利能力将进一步增强。

基于以上考量，公司为顺应行业发展趋势、丰富产品结构、实现协同发展及增强

盈利能力，拟通过本次发行股份及支付现金收购四维尔股份，本次收购的顺利实施，将有助于提高公司的盈利水平，实现股东利益最大化。

2、未来各业务构成和对上市公司持续经营能力的影响

根据正中珠江出具的备考合并财务报表《审计报告》（广会专字[2016]G16035360045号），在假设上市公司本次交易在2015年1月1日已经完成，上市公司的业务构成如下：

单位：万元

项目	2015 年度	
	金额	占营业收入的百分比
汽车类	358,030.59	91.21%
通讯设备类	19,077.85	4.86%
机电及其他类	2,060.26	0.52%
其他业务收入	13,371.90	3.41%
营业收入合计	392,540.60	100.00%

标的公司的盈利能力较强，将为上市公司的持续盈利提供新的动力。

交易前后，上市公司的主要盈利指标情况如下：

单位：万元

项目	2015 年度		
	交易前	交易后	变动
营业收入	225,868.86	392,540.60	73.79%
营业利润	14,460.13	25,800.84	78.43%
利润总额	14,564.22	23,826.21	63.59%
净利润	12,868.50	20,446.31	58.89%
归属于母公司所有者净利润	12,868.50	18,573.03	44.33%

如上所示，本次交易后上市公司无论从业务规模还是盈利能力都将得到显著增强。

3、上市公司未来经营中的优势和劣势

（1）上市公司未来经营的优势

①客户优势

客户资源优势——已与下游行业大型知名整车（机）厂形成双向依赖的战略合作

关系

由于下游行业大型知名整车(机)厂对其上游零部件供应商有着严格的资格认证,其更换上游零部件供应商的转换成本高且周期长,因此双方形成了双向依赖的战略合作关系。

四维尔股份拥有优质的客户群体以及对客户群体丰富的配套经验,国内客户包括长城汽车、上海通用、一汽大众、上海大众、上汽集团、一汽集团、一汽丰田、长安福特、广汽本田、广汽丰田、北京现代、北京奔驰、武汉神龙、奇瑞汽车、一汽轿车等主要汽车生产厂家;国外客户包括北美通用、巴西通用、澳洲通用、克莱斯勒、北美福特、德国大众、德国奥迪、瑞典沃尔沃、西班牙麦尔、麦格纳等主要汽车生产厂家;配套车型包括奥迪、凯迪拉克、奔驰、丰田皇冠、别克、荣威 750、大众途观、迈腾、沃尔沃等各家多款中高档乘用车。

广东鸿图作为华南地区最大的铝合金压铸件生产企业,在为众多大型整车(机)厂商提供配套精密铝合金压铸件的过程中,树立了良好的企业形象和市场信誉,在国内外同行中具有较高的知名度:广东鸿图的产品线主要有精密铝合金压铸件,包括用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合器壳体、齿轮室;为广汽集团、东风本田、深圳华为、中兴通讯等国内著名厂商提供大量优质的铝合金压铸件产品;是通用汽车、克莱斯勒、本田汽车、日产汽车、康明斯、约翰迪尔、格特拉克、法雷奥、吉尔巴克等跨国公司的全球采购平台的重要供应商。

本次交易完成后,四维尔股份可利用上市公司的客户资源持续开拓市场,实现协同发展。上市公司通过收购四维尔股份,成功实现丰富产品类型,为下游行业大型知名整车(机)厂提供更加丰富的产品及服务,继续稳固双向依赖的战略合作关系。

②产品结构优势——多元化产品体系有效规避单一产品需求波动风险

本公司同时生产汽车、通讯设备和机电三大类产品,可以根据下游各行业的景气周期及时调整产品结构,从而有效降低对单一行业的依赖性,规避行业需求波动风险,保证本公司的持续快速发展。

近年来,本公司通过持续不断开发新产品,丰富产品线,开拓新的市场领域,增强核心竞争力和抗风险能力。本公司开发的电动汽车动力系统关键零部件产品,是为

日产汽车同步开发全球第一款纯电动汽车 Leaf 车型中的零部件，包括汽车出水管零件、端盖零件、外观零件、支架零件、电器零件等。

本次交易完成后，广东鸿图的产品线从精密铝合金压铸件，包括：用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合器壳体、齿轮室，扩展到汽车内外装饰件产品，包括汽车外饰件系列产品（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列产品（出风口、门扣手等）及其他塑料件产品（发动机罩等）。四维尔股份产品线丰富，可以满足主机厂不同档次乘用车内外饰件系统的采购需求。本次交易完成后，广东鸿图将使产品结构优势及多元化服务优势得到进一步体现，多元化产品体系有效规避单一产品需求波动风险，增加重要盈利增长中心。

③品牌优势

广东鸿图为中国铸造协会理事单位、广东省机械工程学会压铸分会副理事长单位、广东省汽车行业协会常务理事单位、肇庆市汽配工业协会会长单位、“中国压铸产业基地”龙头企业，并于 2006 年 8 月被国家商务部和国家发改委授予“汽车零部件出口基地企业”。作为华南地区最大的铝合金压铸件生产企业，广东鸿图在为众多大型整车（机）厂商提供配套精密铝合金压铸件的过程中，树立了良好的企业形象和市场信誉，在国内外同行中具有较高的知名度。2009 年 11 月，本公司生产的汽车发动机压铸件产品被广东省科技厅认定为“广东省高新技术产品”。2011 年，本公司电动汽车动力系统关键零部件先后被认定为“广东省自主创新产品”、“广东省高新技术产品”和“广东省重点新产品”。2011 年 7 月，本公司被广东省企业联合会、企业家协会授予“广东省企业 500 强”、“广东省制造业百强企业”。2011 年 10 月，广东鸿图获得由广东省科技厅、广东省发改委、广东省经济和信息化委员会、广东省国有资产监督管理委员会、广东省知识产权局和广东省总工会联合发布的“广东省创新型企业”。2014 年 12 月，广东鸿图“电动汽车动力系统关键零部件和铝压铸件”获得广东省名牌产品。

四维尔股份产品特别是汽车标牌，已成为各大主机厂优先配套产品，取得了领先的市场规模和品牌美誉度。2015 年，四维尔股份获得通用汽车集团颁发的“2015 年通用汽车质量优秀供应商”称号。2016 年，四维尔股份控股子公司四维尔丸井获得广汽集团颁发的“2015 年广汽本田东风本田优秀供应商”称号。

本次交易完成后，上市公司和标的公司的品牌相互融合，进一步加强上市公司在

汽车零部件领域的市场地位。

④人才优势

公司自成立以来一直高度重视人才队伍的建设，培养了大批优秀的研发人员。标的公司在近年发展中陆续吸纳和培养的管理团队及核心技术人员均在汽车零部件领域从业多年，具有丰富的生产管理经验。充足优秀的研发人才为公司高层次的研发提供了人才保障。

（2）上市公司未来经营的劣势

报告期内，凭借质量优势和良好的市场声誉，本公司产品获得客户的高度认同，一方面现有客户将更多的零部件交由公司生产，另一方面本公司开发了一批国内外客户。本公司业务规模迅速扩张，未来订单已经超过现有产能。2015年、2014年，本公司的产能利用率分别为98.31%、96.63%。从长期看，产能不足将成为制约本公司继续成长、壮大的瓶颈。目前本公司急需增加固定资产投资以增加产能，实现生产规模跨越式发展。

4、偿债能力和财务安全性分析

根据正中珠江出具的备考合并财务报表（广会专字[2016]G16035360045号），在假设上市公司本次交易在2015年1月1日已经完成。截至2015年12月31日，交易前后资产结构变化情况如下：

（1）交易前后资产结构变化情况

单位：万元

资产	交易前		交易后		变动	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
货币资金	14,833.46	5.37%	32,376.66	5.29%	17,543.20	118.27%
应收票据	586.56	0.21%	16,392.62	2.68%	15,806.06	2694.70%
应收账款	75,264.15	27.25%	119,225.23	19.48%	43,961.08	58.41%
预付款项	1,706.73	0.62%	3,929.84	0.64%	2,223.11	130.26%
其他应收款	315.76	0.11%	2,778.24	0.45%	2,462.48	779.86%
存货	32,230.27	11.67%	77,386.11	12.64%	45,155.84	140.10%
其他流动资产	4,040.91	1.46%	6,794.28	1.11%	2,753.37	68.14%
流动资产合计	128,977.83	46.70%	258,882.99	42.29%	129,905.16	100.72%
长期股权投资	-	-	4,845.00	0.79%	4,845.00	-

固定资产	100,988.21	36.57%	145,535.61	23.78%	44,547.40	44.11%
在建工程	14,571.82	5.28%	17,519.47	2.86%	2,947.65	20.23%
固定资产清理	-	-	5,544.61	0.91%	5,544.61	-
无形资产	10,701.65	3.88%	33,561.07	5.48%	22,859.42	213.61%
商誉	-	-	109,474.75	17.88%	109,474.75	-
长期待摊费用	18,759.38	6.79%	28,949.03	4.73%	10,189.65	54.32%
递延所得税资产	1,612.91	0.58%	2,800.37	0.46%	1,187.46	73.62%
其他非流动资产	545.87	0.20%	4,996.06	0.82%	4,450.19	815.25%
非流动资产合计	147,179.83	53.30%	353,225.97	57.71%	206,046.14	140.00%
资产总计	276,157.66	100.00%	612,108.96	100.00%	335,951.30	121.65%

交易完成后，公司备考总资产规模为612,108.96万元，与交易前相比增长121.65%。

其中流动资产增幅 100.72%，非流动资产增幅 140.00%。交易完成后，流动资产占总资产的比重为 42.29%，非流动资产占总资产的比重为 57.71%。

（2）交易前后负债结构变化情况

单位：万元

负债	交易前		交易后		变动	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	37,872.74	29.02%	94,847.74	27.04%	56,975.00	150.44%
应付票据	-	-	15,427.26	4.40%	15,427.26	-
应付账款	48,910.40	37.48%	101,768.76	29.01%	52,858.36	108.07%
预收款项	612.85	0.47%	1,175.95	0.34%	563.10	91.88%
应付职工薪酬	7,815.42	5.99%	9,950.84	2.84%	2,135.42	27.32%
应交税费	793.3	0.61%	2,528.13	0.72%	1,734.83	218.69%
应付利息	-	-	85.88	0.02%	85.88	-
应付股利	-	-	8,729.64	2.49%	8,729.64	-
其他应付款	7,236.65	5.54%	75,053.27	21.40%	67,816.62	937.13%
一年内到期的非流动负债	5,928.42	4.54%	10,686.37	3.05%	4,757.95	80.26%
其他流动负债	384.68	0.29%	384.68	0.11%	-	-
流动负债合计	109,554.46	83.94%	320,638.52	91.41%	211,084.06	192.68%
长期借款	19,275.00	14.77%	22,135.77	6.31%	2,860.77	14.84%
长期应付款	-	-	1,575.65	0.45%	1,575.65	-
递延收益	1,682.30	1.29%	1,869.46	0.53%	187.16	11.13%
递延所得税负债	-	-	4,546.68	1.30%	4,546.68	-
非流动负债合计	20,957.30	16.06%	30,127.56	8.59%	9,170.26	43.76%
负债合计	130,511.76	100.00%	350,766.08	100.00%	220,254.32	168.76%

交易完成后，上市公司备考负债总额为 350,766.08 万元，与交易前相比增长

168.76%，主要是流动负债增长所致。交易前后，上市公司流动负债增长 192.68%。交易完成后，公司流动负债增长主要是短期借款和应付账款增加所致。

（3）偿债能力分析

项目	交易前	交易后
资产负债率	47.26%	57.30%
流动比率	1.18	0.81
速动比率	0.83	0.54

本次交易完成后，上市公司资产负债率将有所上升；流动比率及速动比率均有所下降，主要是由于标的公司资产负债率较高，短期借款及应付账款余额较高。

（4）资产周转能力分析

项目	交易前	交易后
应收账款周转率	3.19	3.58
存货周转率	5.04	3.90

本次交易完成前后，广东鸿图应收账款周转率有所上升。同时，广东鸿图的存货周转率有所下降，主要是由于四维尔股份的存货余额较大，存货周转率较低所致。

综合以上分析，本次交易完成后上市公司资产、负债主要构成未发生重大变化，营业收入增长 73.79%，净利润增长 58.89%，盈利能力显著增强。上市公司资产负债率上升至 57.30%，流动比率和速动比率分别有所下降，但偿债能力和抗风险能力仍较强。

截至本报告书出具之日，上市公司及标的公司现金流状况良好，在日常经营过程中不存在融资渠道无法满足自身经营发展的情形，亦不存在因或有事项导致公司新形成或有负债的情形。

综上所述，本次交易完成后，上市公司财务安全性良好。

（二）本次交易对上市公司未来发展前景影响的分析

1、上市公司的整合措施对未来发展的影响

本次交易完成后，上市公司将根据具体经营情况对标的公司的治理结构、内部控制权限等方面的内容，在符合相关法律法规、上市公司管理制度的情况下，进行相应

的调整和安排。

本次交易双方签订的《资产购买协议》中就标的公司人员的任职期限、竞业禁止及保密义务做了相应约定；双方同时约定，为保证标的公司持续稳定地开展经营，上市公司将保持标的公司人员（包括主要管理人员、核心技术人员、主要销售人员）的稳定与连续。

2、上市公司的经营发展战略

经过多年的快速发展，发行人目前已成为国内领先的铝合金压铸件厂商，未来发行人将继续执行可持续发展战略，秉承做大做强主业的方针，以汽车压铸件业务为核心，研发新技术，改善铸造工艺，大力发展南通鸿图与武汉鸿图，形成珠三角、长三角与长江中游三个生产基地的布局，巩固国内领先地位，并继续开拓海外市场。此外，发行人将继续坚持“以人为本、以技术为中心、以市场为导向、以效益为目标”的管理模式，提高发行人的综合竞争能力和盈利能力，立足中国，面向世界。

发行人将继续推行“以汽车类精密压铸件为主导产品，以国际品牌汽车厂商为主要客户”的经营模式，以“夯实基础，细化管理，技术先行，稳健发展”为经营理念开展工作，进一步深化与现有客户及供应商建立的战略合作伙伴关系，在此基础上，加大市场拓展力度，稳步发展、稳步前行。

（三）本次交易对上市公司当期每股收益等财务指标和非财务指标影响的分析

1、本次交易对上市公司财务指标的影响

本次交易前后，上市公司每股收益指标变动如下：

单位：万元

占比		2015 年		变动	
		交易前	交易后	金额	比例
归属于公司普通股股东的净利润	基本每股收益	0.52	0.53	0.01	1.92%
	稀释每股收益	0.52	0.53	0.01	1.92%
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	基本每股收益	0.52	0.55	0.03	5.15%
	稀释每股收益	0.52	0.55	0.03	5.15%

如上所示，本次交易后上市公司的每股收益将有所提升。

标的公司 2015 年度实现归属于母公司股东的净利润 7,197.55 万元，根据盈利承诺，

业绩承诺方承诺标的公司 2016 年度、2017 年度、2018 年度经审计的合并报表归属于母公司的净利润（扣除非经常性损益后）分别不低于 12,250 万元、14,000 万元、16,200 万元，三年累计承诺净利润不低于 42,450 万元。如果上述承诺能够实现，本次收购完成后，上市公司的每股收益指标将持续得到增厚。

2、本次交易对上市公司未来资本性支出的影响及融资计划

本次购买资产交易价格交易价格为 164,470.25 万元，其中股份对价 98,682.15 万元，现金对价为 65,788.10 万元。其中，上市公司拟用募集配套资金支付现金对价。如果配套资金能够按计划成功募集，将足以支付本次交易的现金对价，本次交易将不会对上市公司未来资本性支出及融资计划产生影响。

3、职工安置方案及执行情况

本次交易不涉及职工安置事项。

4、本次交易成本对上市公司的影响

本次交易涉及的交易税费由相关责任方各自承担，中介机构费用等按照市场收费水平确定，上述交易成本不会对上市公司造成较大影响。

第十二节 同业竞争和关联交易

一、上市公司的同业竞争及关联交易情况

（一）同业竞争

上市公司控股股东、实际控制人及其控制的企业未从事与公司相同或相近的业务，与本公司不存在同业竞争，具体情况如下：

1、实际控制人及其控制的企业（含控股股东控制的企业）

粤科集团的经营范围为：科技金融服务平台建设；风险投资、创业投资、股权投资；投资管理、股权投资基金管理、资产受托管理；代理其他创业投资企业等机构或个人的创业投资业务；投资、融资等资本运作的咨询服务（不含证券与期货）；风险投资人才培训。粤科集团从事的主要业务为资本投资服务，与本公司不存在同业竞争。

除控制本公司控股股东风投公司 90%股权、科创公司 100%股权及粤丰公司 66.67%股权并间接控制公司 25.10%的股份外，粤科集团控制的主要企业情况如下：

序号	企业名称	注册地	业务性质	实收资本（万元）	持股比例	享有的表决权	投资额（万元）
1	珠海粤科京华电子陶瓷有限公司	珠海	生产制造	7,200.00	82.00	82.00	6,302.40
2	珠海粤科京华科技有限公司	珠海	生产制造	1,000.00	100.00	100.00	1,000.00
3	珠海瓦特电力设备有限公司	珠海	生产制造	2,500.00	100.00	100.00	3,209.56
4	广东盈华投资有限公司	广州	资本投资	700.00	100.00	100.00	1,034.90
5	广东科力发展有限公司	广州	商品流通	600.00	98.04	98.04	1,436.01
6	广东粤科天使一号创业投资有限公司	珠海	资本投资	10,000.00	50.00	50.00	5,000.00
7	广东省粤科创新创业投资母基金有限公司	佛山	资本投资	100,000.00	50.00	50.00	50,000.00
8	广东省粤科财政股权投资有限公司	广州	资本投资	3,000.00	100.00	100.00	3,000.00
9	广东省粤科投资发展有限公司	广州	资本投资	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00
10	广东粤元基金投资管理有限公司	广州	投资管理	200.00	100.00	100.00	200.00
11	粤科国际资产管理有限公司	香港	资本投资	610.33	100.00	100.00	610.33

12	广东粤科大厦开发有限公司	广州	房地产开发	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00
13	广东省粤科资产管理股份有限公司	广州	资产管理	30,000.00	51.00	51.00	15,300.00
14	广东粤科创赛种子一号创业投资有限公司	广州	资本投资	3,033.00	98.91	98.91	3,000.00
15	广东粤科创业投资管理有限公司	广州	投资管理	500.00	100.00	100.00	500.00
16	广东粤科风险投资管理有限公司	广州	投资管理	500.00	100.00	100.00	500.00
17	广东省粤科母基金投资管理有限公司	广州	投资管理	10,000.00	100.00	100.00	10,000.00
18	广东科瑞投资管理有限公司	广州	投资管理	500.00	100.00	100.00	500.00
19	肇庆市粤科金瑞投资管理有限公司	肇庆	投资管理	100.00	65.00	65.00	65.00
20	江门市科创润华投资管理有限公司	江门	投资管理	500.00	70.00	70.00	350.00
21	北京中环科创投资管理有限公司	北京	投资管理	150.00	51.00	51.00	76.50
22	广东粤科融资租赁有限公司	佛山	融资租赁	62,000.00	35.00	35.00	21,700.00
23	广东省粤科科技小额贷款股份有限公司	广州	小额贷款	100,000.00	30.00	30.00	30,000.00
24	肇庆市粤科科技小额贷款股份有限公司	肇庆	小额贷款	10,000.00	30.00	30.00	3,000.00
25	云浮市粤科科技小额贷款股份有限公司	云浮	小额贷款	10,000.00	30.00	30.00	3,000.00
26	中山市粤科科技小额贷款股份有限公司	中山	小额贷款	10,000.00	30.00	30.00	3,000.00
27	汕头市粤科科技小额贷款股份有限公司	汕头	小额贷款	10,000.00	30.00	30.00	3,000.00
28	广东省粤科融资担保股份有限公司	广州	融资担保	32,959.09	84.83	84.83	28,000.00
29	广东省粤科产业园投资开发有限公司	广州	园区开发	68,724.27	100.00	100.00	68,724.27
30	广东珠海高科技成果产业化示范基地有限公司	珠海	园区管理	6,525.00	100.00	100.00	7,900.22
31	江门市新会区现代农业发展有限公司	江门	农业种植	1,050.00	95.24	95.24	1,000.00
32	广东粤科孵化器运营管理有限公司	广州	物业管理	2,050.00	100.00	100.00	2,050.00
33	韶关市法思诺紧固件产	韶关	园区开发	1,000.00	100.00	100.00	1,000.00

	业园投资开发有限公司						

除珠海粤科京华电子陶瓷有限公司、珠海瓦特电力设备有限公司、珠海粤科京华科技有限公司外，上述公司从事的主要业务包括：资本投资、商品流通、投资管理、房地产开发、资产管理、融资租赁、小额贷款、融资担保、园区开发、园区管理、农业种植、物业管理等，与本公司不存在同业竞争。

珠海粤科京华电子陶瓷有限公司是一家集科研、开发、生产和营销于一体的高科技成果转化示范企业，其主要产品为高性能氧化铝陶瓷基板、高温共烧陶瓷发热元件（HTCC）和多层陶瓷封装及相关陶瓷金属化产品，与本公司不存在同业竞争。

珠海瓦特电力设备有限公司是一家专业的电力电源系统解决方案提供商，其主要产品为各种直流电源系统、软件开关整流模块及监控、监测设备，与本公司不存在同业竞争。

珠海粤科京华科技有限公司经营范围为研发、销售各种规格、用途的氧化铝电子陶瓷基板与电子陶瓷有关的系列产品、陶瓷刀、陶瓷用具及其陶瓷结构件，与本公司不存在同业竞争。

2、控股股东

风投公司的经营范围为：风险投资、创业投资、股权投资；收购、处置、经营资产；为创新型中小企业展开各种咨询服务（不含许可经营项目）；投资项目经营管理；资产受托管理。

科创公司的经营范围为：创业投资业务；为创业企业提供创业管理服务业务；参与设立创业投资企业与创业投资管理顾问机构；股权投资业务；咨询业务；产业园投资；物业出租。

粤丰公司的经营范围为：商务服务业。

目前，风投公司、科创公司及粤丰公司从事的主要业务为资本投资服务，与本公司不存在同业竞争。

综上，上述企业主营业务和本公司不同，上市公司与控股股东、实际控制人及其控制的企业之间不存在同业竞争。

3、与其他关联方之间的同业竞争情况

（1）高要鸿图

2000 年 12 月，广东鸿图发起设立时，高要鸿图将其拥有的与压铸业务相关的部分资产投入广东鸿图。2001 年，高要鸿图把与压铸业务有关的剩余资产转让给广东鸿图，并不再从事任何铝合金压铸业务。目前，高要鸿图无控制的子公司，从事的主要业务为对所投资企业依法进行投资管理和出租自有房地产，与广东鸿图不存在同业竞争。

（2）高要国资

高要国资为国有资产经营公司，除持有高要鸿图 76.28%股权外，其控制的下属公司主要包括：

企业名称	注册资本 (万元)	成立时间	注册地址	持股比例 (%)	主营业务
高要市开源城市建设发展有限公司	4,000	2009.3.2	高要市南岸新城路 27 号 101 室	100	城市建设、土地开发、路桥投资、公共设施建设、自有资金对外投资。
肇庆市高要区金淘工业园开发建设有限公司	3,600	2003.7.21	肇庆市高要区金利镇镇府内	100	工业园区的开发建设、招商引资服务、工业园内企业管理。
肇庆市（高要）金渡工业园建设开发有限公司	191.415	2002.7.31	高要市金渡镇世纪大道 138 号	100	工业、高新技术项目的投资、开发及工业园的建设；负责园区内基础设施建设投融资。
高要市天资工业园开发建设有限公司	250	2003.6.3	高要市南岸西城区马安大道 23 号	100	工业、高新技术项目投资、开发及工业区建设。
高要市裕丰粮食储备有限公司	50	2004.10.27	高要市南岸上岸路 34 号	100	购销、批发：粮油、豆、饲料及其制品；粮食货物中转业务。自有物业出租管理。
高要市金成投资发展有限公司	100	2012.12.28	高要市南岸南兴二路 39 号首层	100	房地产投资，房屋，设备租赁、建设装饰工程，水电安装，土木工程建设施工，市政公用工程项目建设和管理，产业园区开发建设，园林绿化工程；国内贸易。

高要市安信保安服务有限公司	101	2003.8.1	高要市南安府前大街3号	100	门卫、巡逻、守护、安全检查、安全技术防范、安全风险评估、秩序维护；销售、安装、维护：多媒体设备，办公设备，保安设备，安防设备。
高要市恒通机动车驾驶培训有限公司	10	2006.4.14	高要市南岸南兴思路39号(科德管理区芒坑)	100	二级普通机动车驾驶员培训(B2,C1),三级普通机动车驾驶员培训(E)。
高要市物资有限公司	180	1990.11.14	高要市府前大街33号之二(百合雅居)商住楼二层写字楼第1-3室	51.92	销售：防火防爆器材，金属材料，机电设备，化工产品（不含危险化学品），建筑材料，汽车及其零配件，其他物资供销业，旧机动车交易，二手车市场经营管理（不含法律、法规、国务院决定规定须前置许可的项目），停车服务（分公司经营），报废汽车回收（分公司经营），液化石油气钢瓶检测（分公司经营）。
高要市高物化工建材有限公司	50	1989.7.21	高要市南岸城区要南一路44号海发楼南路第二层1-6室	51.2	销售：化工原料、轮胎、橡胶制品、氰化钠、火工产品（不含民用爆制品及危险化学品），化工建材产品及其他物资供销业。
高要市高绿水泥有限公司	17,489	1994.10.18	高要市路步镇曲江东92号	64	开采石灰石、生产销售水泥、水泥制品水泥配套产品等建筑材料，以及提供水泥生产及应用的技术服务。
高要市东泰纺织有限公司	17275.93	2001.12.3	高要市南岸南兴四路六号	100	本企业资产管理。

上述企业均从事与广东鸿图不同的业务，不存在同业竞争。

（3）关联自然人

广东鸿图的关联自然人主要包括广东鸿图的董事、监事、高级管理人员等。上述人员除在上市公司任职外，均未从事与广东鸿图相同或类似的业务，与上市公司不存在同业竞争。

4、避免同业竞争的承诺

2006年12月15日，为避免同业竞争，风投公司、科创公司、高要鸿图、高要国

资均承诺：

“在中国境内的任何地区，不以任何方式（包括但不限于其单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份及其他权益）直接或间接地从事与广东鸿图科技股份有限公司主营业务构成或可能构成竞争的业务；不制定与广东鸿图科技股份有限公司可能发生同业竞争的经营发展规划。”

2014年9月30日，控股股东发生变更后，公司控股股东风投公司、科创公司及粤丰公司均承诺：

“本公司及其一致行动人、控制的其他企业目前不存在与广东鸿图从事相同或相似业务而与广东鸿图构成同业竞争的情形，也不会以任何方式直接或间接从事广东鸿图现在和将来主营业务相同、相似或构成实质竞争的业务。

本公司及其一致行动人、控制的其他企业将不投资与广东鸿图从事相同或相似的产品，以避免对广东鸿图的生产经营构成直接或间接的竞争；并保证本公司及其一致行动人、控制的其他企业不直接或间接从事、参与或进行与广东鸿图的生产、经营相竞争的任何经营活动。

本公司及其一致行动人不利用广东鸿图的股东身份进行损害广东鸿图及其他股东利益的经营活动。

如违反上述承诺，本公司及其一致行动人愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给广东鸿图造成的所有直接或间接损失。”

2015年5月26日，公司实际控制人承诺：

“本公司及本公司控制得除广东鸿图及其控股子公司以外的其他企业（以下简称“其他企业”）目前不存在与广东鸿图从事相同或相似业务而与广东鸿图构成同业竞争的情形，也不会以任何方式直接或间接从事广东鸿图现在和将来主营业务相同、相似或构成实质竞争的业务。

本公司及本公司控制的其他企业将不投资与广东鸿图从事相同或相似的产品，以避免对广东鸿图的生产经营构成直接或间接的竞争；并保证本公司及本公司控制的其他企业不直接或间接从事、参与或进行与广东鸿图的生产、经营相竞争的任何经营活

动。

本公司不利用广东鸿图的实际控制人身份进行损害广东鸿图及其股东利益的经营
活动。

如违反上述承诺，本公司愿意承担由此产生的全部责任，充分赔偿或补偿由此给
广东鸿图造成的所有直接或间接损失。”

（二）关联交易

1、经常性关联交易

报告期内，本公司与关联方之间无经常性关联交易。

2、偶发性关联交易

报告期内，本公司与关联方之间发生偶发性关联交易如下：

（1）2014 年、2015 年，本公司向关联方广州奥迪通用照明有限公司采购灯具金
额分别为 37.51 万元、14.40 万元。

（2）2015 年一季度，本公司与广东粤科融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》，
开展融资租赁交易。交易标的为公司价值 2,000 万元的部分生产设备，租赁期限为 5
年，公司每 3 个月支付一次租金，租赁年利率为 6.33%。本公司将该等生产设备以市
场公允价格出售给广东粤科融资租赁有限公司，并从其租回该等设备使用。租赁期限
届满，本公司按约定支付所有租金后，可以 100 元的名义价格，留购该等设备。2015
年度已经支付两期租金合计 234.85 万元；租赁双方于 2015 年 12 月经协商一致，双方
约定承租方提前支付剩余本金及利息 1,855.93 万元，并确认资产所有权转移回广东鸿
图。

报告期各期，除以上关联交易以外，上市公司未发生其他关联交易。

二、交易标的在报告期的同业竞争关联交易情况

（一）关联方

报告期内，与四维尔股份发生关联交易的关联方情况如下：

关联方名称	与标的公司的关联关系

罗旭强	四维尔股份实际控制人
陈佳昕	四维尔股份实际控制人之配偶
龚雪峰	四维尔股份董事
孙张根	四维尔股份董事、财务总监
苏伟军	四维尔股份董事
四维尔集团	四维尔股份控股股东之一
邦盛贸易	四维尔股份实际控制人控制的公司
邦惠电器	四维尔股份实际控制人控制的公司
东海融资	苏伟军担任董事的公司
四维尔丸井	四维尔股份控股子公司，2015年4月1日之前为四维尔股份持股50%的合营企业

（二）关联采购

单位：万元

关联方	关联交易内容	2016年一季度	2015年度	2014年度
四维尔丸井	关联采购	-	221.28	841.95

四维尔股份及其下属子公司于2014年以及2015年1-3月向四维尔丸井(广州)汽车零部件有限公司采购841.95万元以及221.28万元。

四维尔丸井(广州)汽车零部件有限公司原为四维尔股份持有50%股权并以权益法核算的子公司。根据四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司董事会决议以及广州经济技术开发区管理委员会下发的《关于中外合资企业四维尔丸井（广州）汽车零部件有限公司变更董事会成员人数的批复》（穗开管企[2015]143号），该公司董事会成员由6名变更为5名，其中四维尔股份占3名；将原“需要全体董事三分之二通过的事项”修改为“需要董事半数以上通过的事项”。该公司已于2015年4月7日办妥工商变更登记手续，四维尔股份对其拥有实质控制权，故自2015年4月起将其纳入四维尔股份合并财务报表范围。同时该公司下属子公司东莞市四维尔丸井汽配有限公司自2015年4月起一并纳入合并财务报表范围。

（三）关联销售

单位：万元

关联方	关联交易内容	2016年一季度	2015年度	2014年度
四维尔丸井	关联销售	-	641.58	4,273.81

四维尔股份及其下属子公司于2014年以及2015年1-3月向四维尔丸井(广州)汽车

零部件有限公司销售 4,273.81 万元以及 641.58 万元。

（四）接受关联方担保

序号	担保方	被担保方	担保事项	担保余额 (万元)	担保起始日	担保到期日	担保是否 已经履行 完毕
1	罗旭强、陈佳昕	宁波四维尔汽车零部件有限公司	流动资金借款	1,800.00	2013/10/31	2017/5/13	否
2	罗旭强	宁波四维尔汽车零部件有限公司	融资租赁担保	927.35	2014/12/8	2019/12/8	否
3	罗旭强	宁波邦盛汽车零部件有限公司	融资租赁担保	262.27	2014/10/29	2016/10/28	否
4	罗旭强、陈佳昕	宁波四维尔工业股份有限公司	短期借款	6,000.00	2015/12/3	2018/12/2	否
5	罗旭强、陈佳昕	宁波四维尔工业股份有限公司	短期借款	2,000.00	2015/12/8	2016/12/8	否

（五）关联方资金往来

1、关联方资金拆借

单位：万元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	年利率（%）
拆入：				
东海融资	1,700.00	2014.12.8	2017.12.8	6.00
	1,443.00	2015.9.29	2018.9.28	7.00
拆出：				
邦盛贸易	250.00	2014.8.27	2015.8.27	6.60
	1,000.00	2014.9.9	2015.9.9	6.90
	1,000.00	2014.9.25	2015.9.25	6.90
	500.00	2014.10.22	2015.10.21	6.60
	1,200.00	2014.10.8	2015.10.8	6.90
	1,000.00	2015.9.25	2016.9.25	7.20
	500.00	2015.11.10	2016.11.10	7.20
四维尔集团	900.00	2014.8.7	2015.8.7	6.30

邦惠电器	1,000.00	2014.9.2	2015.9.2	6.60

注：①2014年12月8日，本公司子公司四维尔零部件与东海融资签订《融资租赁合同》租金合计18,494,640.00元，其中本金17,000,000.00元，租赁期36个月。

②2015年9月29日，四维尔零部件与东海融资签订《融资租赁合同》约定四维尔零部件租金合计15,882,036元，其中本金14,430,000.00元，租赁期为36个月。

经核查，邦盛贸易、四维尔集团、邦惠电器与四维尔股份均签订了《借款合同》。四维尔股份实际控制人罗旭强、控股股东四维尔集团、美国邦盛、汇鑫投资于2016年8月29日出具《承诺函》，承诺内容如下：

“一、除正常经营性往来外，承诺人及承诺人所控制的其他企业目前不存在违规占用四维尔的资金，或采用预收款、应付款等形式违规变相占用四维尔资金的情况。

二、广东鸿图非公开发行股份购买四维尔股份100%股权完成后，承诺人及承诺人所控制的其他企业将严格遵守国家有关法律、法规、规范性文件以及广东鸿图、四维尔股份相关规章制度的规定，坚决预防和杜绝承诺人及承诺人所控制的其他企业对四维尔股份的非经营性占用资金情况发生，不得以任何方式违规占用或使用四维尔股份的资金或其他资产、资源，不得以任何直接或者间接的方式从事损害或可能损害四维尔股份、广东鸿图及其他股东利益的行为。

三、承诺人将利用对所控制的其他企业的控制权，促使该企业按照同样的标准遵守上述承诺。”

截至本报告书出具日，关联方已经向四维尔股份全额偿还了上述债务。

2、关联方拆借利息

单位：万元

关联方	2016年1-3月	2015年度	2014年度
拆借利息支出			
东海融资	31.90	93.25	-
小计	31.90	93.25	-
拆借利息收入			
邦盛贸易	18.00	298.84	72.60

四维尔集团	-	10.44	21.11
邦惠电器	-	66.90	22.18
小计	18.00	376.18	115.89

3、关联方余额

（1）应收余额

单位：万元

项目名称	关联方	截至 2016 年 3 月 31 日账面余额	截至 2015 年 12 月 31 日账面余额	截至 2014 年 12 月 31 日账面余额
应收账款	四维尔丸井	-	-	226.37
其他应收款	邦盛贸易	1,038.07	1,014.87	4,022.60
	邦惠电器	-	-	1,022.18
	四维尔集团	13.00	-	331.11
	龚雪峰	75.49	-	75.49
	孙张根	80.00	-	-
	东海融资	439.61	439.61	255.00

（2）应付余额

单位：万元

项目名称	关联方	截至 2016 年 3 月 31 日账面余额	截至 2015 年 12 月 31 日账面余额	截至 2014 年 12 月 31 日账面余额
一年内到期非流动负债	东海融资	1,072.02	1,107.74	633.82
长期应付款		1,024.17	1,265.57	1,066.18

三、本次交易完成后上市公司的同业竞争和关联交易

（一）本次交易对上市公司同业竞争的影响

本次交易前，上市公司的主营业务是精密铝合金压铸件的设计和生产制造，产品主要用于汽车、通讯和机电行业，包括：用于汽车发动机、变速箱配件的缸盖罩、油底壳、变速器壳体、离合器壳体、齿轮室，用于通讯基站发射机的箱体、散热器、盖板等以及各类电机零部件。上市公司控股股东广东省科技风险投资有限公司、广东省科技创业投资有限公司、广州市粤丰创业投资有限公司，实际控制人广东省粤科金融集团有限公司及其控制的企业未从事与公司相同或相近的业务，与上市公司不存在同

业竞争。本次交易完成后，公司控股股东及实际控制人均没有变化，本次交易不会导致上市公司产生同业竞争情况。

为避免同业竞争损害公司及其他股东的利益，上市公司控股股东广东省科技风险投资有限公司、广东省科技创业投资有限公司、广州市粤丰创业投资有限公司，实际控制人广东省粤科金融集团有限公司做出避免同业竞争的承诺。自作出承诺以来，没有发生与上市公司同业竞争的行为。

截至本报告书签署日，四维尔股份实际控制人罗旭强作出《关于避免与广东鸿图科技股份有限公司发生同业竞争的声明与承诺》，声明与承诺内容如下：

“一、截至本承诺函签署日，承诺人及其控制的其他法人或经济组织均未从事与广东鸿图科技股份有限公司（以下简称“广东鸿图”）、四维尔及其控制的其他法人或经济组织相同或类似的业务，不存在同业竞争的情形。

二、广东鸿图收购四维尔 100%股权（以下简称“本次交易”）完成后，在业绩承诺期间（按承诺人就本次交易与广东鸿图签订的《发行股份购买资产协议》、《股份补偿协议》约定执行）及期满后三年，不投资或从事汽车零配件业务，广东鸿图书面同意的除外；在本次交易完成后至广东鸿图控股四维尔期间，承诺人（包括承诺人配偶、父母及配偶的父母、年满 18 周岁的子女及其配偶和子女配偶的父母）不得以任何方式直接或间接地从事汽车外饰件系列（汽车标牌、散热器格栅、车轮盖、装饰条等）、汽车内饰件系列（出风口、门扣手等）及发动机罩等汽车塑料件及其他与四维尔相竞争的业务。”

（二）本次交易对上市公司关联交易的影响

本次交易完成后，四维尔股份实际控制人罗旭强控制的四维尔集团及汇鑫投资所持上市公司股份的比例单独或合计超过 5%，与本公司存在关联关系。为此，四维尔集团、汇鑫投资及罗旭强先生于 2016 年 8 月 29 日出具了《关于规范和减少关联交易的承诺》，承诺内容如下：

“一、广东鸿图非公开发行股份购买四维尔 100%股权（以下简称“本次交易”）前，承诺人及承诺人关联人与广东鸿图及广东鸿图关联人之间不存在亲属关系、投资或其他安排等关联关系。

二、本次交易完成后，承诺人在作为广东鸿图的股东期间，承诺人及承诺人控制的其他法人或经济组织将减少并规范与广东鸿图、四维尔及其控制的其他法人或经济组织之间的关联交易。对于无法避免或有合理原因而发生的关联交易，承诺人及承诺人控制的其他法人或经济组织将遵循市场原则以公允、合理的市场价格进行，根据有关法律、法规及规范性文件的规定履行关联交易决策程序，依法履行信息披露义务和办理有关报批手续，不损害广东鸿图及其他股东的合法权益。

三、若违反上述承诺，承诺人将承担因此而给广东鸿图、四维尔及其控制的其他法人或经济组织造成的一切损失。”

第十三节 本次交易对上市公司治理机制的影响

一、本次交易完成前上市公司的治理结构

本次交易前，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》和其它有关法律法规、规范性文件的要求，不断完善公司的法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。

截至本报告书出具日，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所股票上市规则》的要求。

二、本次交易完成后上市公司的治理结构

（一）股东与股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司治理准则》等法律、法规的规定和《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定，规范股东大会召集、召开、表决程序，聘请律师列席股东大会并对股东大会的召开和表决程序出具法律意见书，确保所有股东特别是中小股东享有平等地位，充分行使权利。

本次交易完成后，公司将继续根据相关法律法规的要求召集、召开股东大会，平等对待所有股东，保证每位股东能够充分行使表决权。同时，公司将在合法、有效的前提下，通过各种方式和途径，充分利用现代信息技术等手段，扩大股东参与股东大会的比例，充分保障股东的知情权和参与权。

（二）实际控制人

公司的实际控制人为粤科集团。公司实际控制人严格规范自己的行为，根据法律法规依法行使其权利并承担义务，没有超越股东大会直接或间接干预公司决策和经营活动的情形。公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面均独立于控股股东、实际控制人，拥有独立完整的业务和自主经营能力。

本次交易对公司实际控制人的控制权不会产生重大影响，公司将继续积极督促实际控制人严格依法行使出资人的权利，切实履行对公司及其他股东的诚信义务，不直接或间接干预公司的决策和生产经营活动，不利用其控制地位谋取额外的利益。

（三）董事与董事会

公司董事会共有 9 名董事，其中独立董事 3 名，董事会的人数及人员构成符合法律法规和《公司章程》的要求。公司严格按照《公司法》、《公司章程》、《董事会议事规则》的规定召开会议。公司各位董事能够勤勉尽责，按时参加董事会会议，科学决策，维护公司和股东利益。董事会下设的专门委员会，各尽其责。独立董事能够独立、公正的履行职责。

本次交易完成后，公司将进一步完善董事会相关制度，确保董事会公正、高效地进行决策；确保独立董事在职期间，能够依据法律法规要求履行相关职责，积极了解公司的各项运作情况，加强董事会的科学决策能力，促进公司良性发展，切实维护公司整体利益和中小股东利益。

（四）监事与监事会

公司监事会设监事 3 名，其中职工监事 1 名，人员和人数构成符合法律、法规的要求。公司监事会严格执行《公司法》、《公司章程》、《监事会议事规则》的有关规定，各位监事能够认真履行职责，对公司财务状况、关联交易、重大事项以及董事和高级管理人员履行职责的情况进行有效监督，并发表独立意见。

本次交易完成后，公司将进一步完善《监事会议事规则》，保障监事会对公司财务以及公司董事、经理和其他高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督的权利，维护公司以及全体股东的合法权益。

（五）关联交易管理

公司在《公司章程》、《关联交易管理制度》中规定了关联交易的回避制度、决策权限、决策程序等内容，并在实际工作中充分发挥独立董事的作用，以确保关联交易价格的公开、公允、合理，从而保护股东利益。

本次交易后，公司将继续采取有效措施防止股东及其关联方以各种形式占用或转移公司资金、资产及其他资源和防止关联人干预公司的经营，损害公司利益，并进一步完善公司日常经营中的关联交易管理。

第十四节 风险因素

一、本次交易有关的风险

（一）本次交易可能暂停、终止或取消的风险

上市公司制定了严格的内幕信息管理制度，同时与交易对方在协商确定本次交易的过程中，尽可能缩小内幕信息知情人员的范围，减少内幕信息的传播。但仍不排除有关机构和个人利用本次交易内幕信息进行内幕交易的行为，上市公司存在因股价异常波动或异常交易可能涉嫌内幕交易而暂停、终止或取消本次交易的风险。

此外，由于取得证监会核准的时间具有不确定性，以及在本次交易审核过程中，交易各方可能根据监管机构的要求不断完善交易方案，如交易双方无法就完善交易方案的措施达成一致，本次发行股份及支付现金购买资产的交易对方及本公司均有可能选择终止本次交易，提请投资者关注本次交易可能终止的风险。

（二）审批风险

本次交易尚需满足多项条件方可完成，包括但不限于广东省科技厅、中国证监会对本次交易的核准等。本次交易能否取得上述批准、通过审查或核准，及取得上述批准、核准、通过审查的时间存在不确定性。因此，重组方案的最终成功实施存在审批风险。

（三）交易标的增值率较高的风险

本次交易拟购买的资产为四维尔股份 100%的股权，本次交易对标的资产的定价参考资产评估价值。本次交易以 2016 年 3 月 31 日为评估基准日，根据中广信评估出具的《资产评估报告》（中广信评报字[2016]第 271 号），截至评估基准日 2016 年 3 月 31 日，四维尔股份 100%股权的账面价值、评估方法、评估结果及增值幅度如下：

单位：万元

标的资产	账面净资产	评估值	评估方法	作为评估结论	评估增值	增值率
四维尔股份 100%股权	42,417.83	169,178.28	收益法、资产基础法	收益法	126,760.45	298.84%

交易双方以上述评估结果为依据，协商确定交易价格为 164,470.25 万元。

根据交易双方已经确定的交易价格，标的资产的成交价格较账面净资产增值较高，提醒投资者关注上述风险。

（四）商誉减值的风险

由于本次股权购买是非同一控制下的企业合并，根据《企业会计准则》，购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，应当确认为商誉。该等商誉不作摊销处理，但需要在未来每年会计年末进行减值测试。

本次股权购买完成后公司将会确认较大额度的商誉，若标的公司未来经营中不能较好地实现收益，那么收购标的资产所形成的商誉将会有减值风险，从而对公司经营业绩产生不利影响。

（五）公司治理风险和整合风险

本次交易前，上市公司严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》和中国证监会及深圳证券交易所颁布的其他相关法律法规的要求，不断完善公司内部法人治理结构，健全内部管理制度。本次交易完成后，公司将新增一家全资子公司，管理、协调和信息披露工作量及工作难度有所增加。上市公司将依据有关法律法规的要求进一步完善公司法人治理结构，维护上市公司及中小股东的利益。若上市公司不能加强合规管理，则可能面临公司治理失效的风险。

本次交易完成后，为发挥协同效应，上市公司和标的公司需在客户资源管理、市场营销、技术研发、财务核算、人力资源管理等方面进行一定程度的优化整合。但是，整合能否顺利实施存在一定的不确定性，整合可能无法达到预期效果，甚至可能会对标的公司乃至上市公司原有业务的运营产生不利影响，提请投资者注意收购整合风险。

（六）募集配套资金金额不足乃至募集失败的风险

本次交易，广东鸿图拟向科创公司、高要国资、安鹏资本三名特定投资者非公开发行股份募集配套资金，募集资金总额不超过 98,682.00 万元。本次募集配套资金将用于支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价、标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设、支付本次交易相关的中介费用。全体配套资金认购对象已经与公司签署了《附条件生效的股份认购协议》，对认购股份数量、金额、违约责任等进行了约定。若该等认购对象未能按照约定的付款期限、付款金额及时足额向上市公司支付认购资

金，或因其不能按协议预定认购资金，导致本次募集配套资金发行失败，相关配套资金认购对象应承担相应的违约责任。

另外，本次募集配套资金存在未被证监会批准或募集失败的风险。

（七）股票投资风险

股票市场投资收益与投资风险并存。股票价格的波动不仅受公司盈利水平和发展前景的影响，而且受国家宏观经济政策调整、金融政策的调控、股票市场的投机行为、投资者的心理预期等诸多因素的影响。公司本次交易的相关部门审批工作，尚需要一定的时间方能完成，在此期间股票市场价格可能出现波动，从而给投资者带来一定的投资风险。

（八）本次重大资产重组摊薄即期回报的风险

本次重大资产重组实施后，上市公司总股本规模将扩大，净资产规模及每股净资产水平都将提高，若四维尔股份承诺的业绩未按预期完全达标，公司未来每股收益在短期内可能存在一定幅度的下滑，因此公司的即期回报可能被摊薄。特此提醒投资者关注本次重大资产重组可能摊薄即期回报的风险。

二、交易标的有关风险

（一）行业政策风险

随着国民经济的快速发展，我国汽车工业取得了长足的进步，已经发展成为国民经济的支柱产业。进入二十一世纪，我国汽车产业高速发展，汽车产销量节节攀升。近几年来，随着中国经济从高速发展阶段步入中高速发展阶段，汽车工业亦由高速增长长期过渡到稳定发展期。

2009年3月，为应对国际金融危机的影响，国务院发布《汽车产业调整和振兴规划》，鼓励汽车下乡，鼓励小排量汽车消费，鼓励汽车报废以旧换新。2010年初，“汽车下乡”政策实施延长一年至2010年12月31日。2015年年9月29日，国务院常务会议决定，从2015年10月1日到2016年12月31日，对购买1.6升及以下排量乘用车实施减半征收车辆购置税优惠政策。

另一方面，在汽车保有量不断攀升的背景下，一系列负面问题也相继涌现：能源

供应日趋紧张，城市拥堵日益加剧，空气环境持续恶化。2014 年 12 月，深圳推出实施汽车限购政策,有效期暂定 5 年。深圳也成为继北京、上海、广州、贵阳、石家庄、天津和杭州之后,全国第 8 个汽车限购的城市。一线及省会城市将可能陆续推出汽车限购政策,从而影响中国汽车消费格局。

基于国家产业调控政策对于汽车行业的产销量产生重大影响，汽车行业及汽车零部件行业的发展面临行业政策变动的风险，进而可能影响标的公司的经营业绩。

（二）市场需求波动风险

进入二十一世纪，我国汽车产业高速发展，汽车产销量节节攀升。近几年来，随着中国经济从高速发展阶段步入中高速发展阶段，汽车工业亦由高速增长期过渡到稳定发展期。

影响市场需求波动的原因主要包括：国家产业政策变化，包括购置税优惠政策、新能源汽车补贴政策、部分城市治堵限购政策；燃油价格的波动，国民经济发展状况及居民收入水平状况等。

因此，汽车市场受到政策、资源、自然灾害、突发事件等各种因素的影响。汽车市场需求波动风险直接决定着汽车零部件行业的经营风险。如果宏观经济出现短期剧烈波动并导致公司下游产业出现萎缩，进而影响标的公司产品的下游需求，使标的公司面临收入下降的风险，将对标的公司的经营发展造成不利影响。

（三）原材料价格波动风险

标的公司产品的主要原材料包括塑料粒子、金属、化工材料、油漆、胶带等，进入 21 世纪以来，原油、有色金属、铁矿石、金属、化工材料等主要原材料价格经历了剧烈波动和震荡，特别是 2008 年下半年全球金属和原油价格经历了价格巅峰后又急速巨幅跌落，2009 年后，受到美元贬值以及国际投机行为影响，国际原材料价格开始震荡回升。近年来，随着国际经济增速放缓，中国经济增长减速，国内外市场需求不振，包括原油、有色金属、铁矿石在内的大宗商品原材料价格均有所下降。

原材料价格的波动将直接影响标的公司产品的生产成本，进而影响经营利润，增加经营风险。

（四）产品价格波动风险

汽车零部件产品价格直接受整车价格的影响，一般新车型刚上市时价格较高，以后呈逐年递减趋势。随着越来越多的主机厂进入中国市场，以及民族品牌的异军突起，市场竞争加剧，新车型生命周期缩短，各级别车型价格区间不断下压。此外，我国整车关税较高，国内同级别车型的价格仍高于世界主要发达国家，如果将来关税逐步下调，进口车型降价，将进一步加剧汽车市场的价格竞争。

在整个汽车产业链中，主机厂居于主导地位，对汽车零部件厂商具有较强的议价能力，可以将降价因素部分传导给各零部件供应商。公司产品主要为塑料类汽车装饰件，其质量要求高但单价较低，在整车价值中占比较小，受整车价格变动影响也较小，但整车市场激烈的价格竞争仍然传递给标的公司一定程度的价格波动风险。

（五）客户集中度较高度风险

2014 年度、2015 年度及 2016 年一季度，标的公司对前五大客户的销售额占各期销售总额的比例分别为 45.50%、37.87%、42.98%。报告期内标的公司客户集中度较高的主要原因为：标的公司前几大客户实力较为领先，对标的公司采购量较大，占标的公司销售收入的比重较高。

汽车零配件行业的产业链较为看重长期合作关系，需要较为稳定的业务合作。标的公司凭借在电镀及涂装领域的技术积累及研究创新，多年来一直与下游优质企业保持良好的合作关系。相比较其他众多小型客户而言，优质客户的信用状况、品质要求、管理制度等规范程度明显优于小型客户，为标的公司稳定生产经营提供了保障。客户集中度较高可能给标的公司经营带来较大风险。如果标的公司前几大客户的经营状况波动，导致跟标的公司的合作关系发生不利变化，公司在短期内又无法开拓新客户，将对标的公司经营业绩造成重大影响。

（六）财务风险

1、应收账款发生坏账的风险

2014 年末、2015 年末、2016 年 3 月末，标的公司应收账款账面价值分别为 33,839.52 万元、43,961.08 万元以及 47,518.27 万元，占同期末流动资产的比例分别为 32.57%、33.84%、34.08%，占 2014 年度、2015 年度及 2016 年 1-3 月营业收入的比例分别为

25.52%、26.38%、98.49%，应收账款占流动资产和营业收入的比例较高。

虽然标的公司应收账款的主要客户为国内外知名的主机厂及汽车饰件生产企业，经营状况及信用良好，应收账款不能收回的可能性较小，且标的公司应收账款账龄以1年内为主，账龄结构良好，标的公司按既定的坏账准备政策计提了充分的坏账准备，但如果发生不能及时收回应收账款的情况，则将影响标的公司的现金流量及经营业绩。

2、存货跌价风险

标的公司存货主要为原材料和库存商品。2014年末、2015年末、2016年3月末，标的公司存货账面价值分别为40,630.20万元、45,155.85万元以及45,613.44万元，占同期末流动资产的比例分别为39.11%、34.76%、34.38%，占比较高。标的公司期末存货较高主要是由于标的公司产品品种较多，同时为了保证对主机厂的及时供货而备料充分、保持一定量的安全库存。标的公司主要采取订单式生产模式，以销定产，存货跌价可能性较小，正中珠江根据相关会计准则对期末标的公司存货合理计提跌价准备。但是，由于期末存货余额较大，一旦发生大规模跌价情况，则会对标的公司经营业绩产生不良影响。

3、火灾赔付风险

2015年12月22日，四维尔股份控股子公司长春四维尔发生火灾，厂房及存货烧毁。经盘点，厂房损失4,138.77万元，设备损失3,327.70万元，存货损失1,407.86万元，合计损失8,874.30万元，上述损失在长春四维尔投保的太平洋财产保险赔付范围为8,609.90万元，除免赔金额10%外，剩余90%部分可获赔偿。

长春四维尔于2016年4月已经收到3,000万预赔款。截至本报告书出具日，保险公司尚未确定火灾造成具体损失金额，正中珠江按照保险合同的赔付条款和申报损失盘点情况谨慎合理估计赔付金额。根据正中珠江出具的广会审字[2016]G15041940022号广东鸿图2015年度审计报告，2015年12月31日，四维尔股份合并资产负债表固定资产清理为5,544.61万元，其他流动资产里的待处理财产损益金额为1,407.86万元，两者合计不超过7,000万元。

四维尔股份存在本次火灾赔付金额低于预计金额从而造成损失的风险。

4、偿债风险

四维尔股份 2014 年 12 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2016 年 3 月 31 日的资产负债率分别为 66.43%、73.37%和 74.50%，流动比率分别为 0.97、0.89 和 0.90。四维尔股份资产负债率提高的原因主要是由于四维尔股份在 2014 年及 2015 年派发红利导致净资产规模减少以及四维尔股份增加银行贷款支持全资子公司四维尔零部件年产 1000 万套汽车散热器格栅生产线项目的建设。

四维尔股份存在资产负债率较高及流动比率较低从而可能造成的偿债风险。

（七）配套资金投资项目实施风险

本次募集配套资金将用于支付购买四维尔股份 100%股权的现金对价、标的公司子公司年产 500 万套汽车饰件项目的建设、支付本次交易的发行费用。

尽管上市公司和标的公司对上述项目进行了充分的可行性研究，但由于行业发展趋势、政策监管、市场竞争环境、用户需求变化、合作关系变化、技术更新换代等不确定性，在资金运用过程中可能面临项目执行和管理的风险。同时，上述风险中，任何一项因素向不利的方向转化都可能导致项目无法达到预期水平，从而影响项目的投资回报和预期收益。

（八）技术风险

在先进制造技术进一步加快发展的趋势下，标的公司所处行业对配套产品的研发速度、供给效率以及配套技术的服务响应速度要求较高，标的公司必须持续地进行产品创新，方能更好地适应市场的变化，赢得新市场的先机。若标的公司的技术研发偏离市场需求、技术研发无法取得突破而失败，无法持续及时地更新技术，开发出拥有自主知识产权的新产品，不能根据要求进度及时完成配套服务，则可能减弱竞争优势，存在失去客户的风险。

（九）环境保护风险

根据慈溪市环境保护局、宁波杭州湾新区环境保护局、佛山市南海区环境保护局、成都市龙泉驿区环境保护局出具的证明，并经核查，四维尔股份及其分公司、邦盛零部件、佛山四维尔、成都四维尔自 2014 年至今不存在因违反环境保护方面的法律、法规而受到相关环境保护主管部门处罚的情形。

经核查，四维尔股份下属公司四维尔丸井、东莞四维尔、长春四维尔、四维尔零

部件最近两年一期存在因污水超标排放、未批先投被环境保护主管部门处罚的情形。

根据东莞立创华科检测技术服务有限公司出具的《检测报告》（LCDE14010120），四维尔九井上述被处罚事项已依法整改；根据东莞四维尔与广州尚洁环保工程有限公司签订的《技术咨询合同》，东莞四维尔已委托第三方中介机构办理环境保护验收申请工作；长春四维尔目前主要是委托四维尔股份的其他子公司生产，已不存在污水超标排放问题；根据宁波杭州湾新区环境保护局出具的《证明》和环保验收文件，四维尔零部件上述被处罚事项已依法整改，未对外环境造成重大污染。据此，独立财务顾问认为：四维尔股份下属企业上述被处罚事项已依法整改或正在开展整改工作，且未对四维尔股份下属企业目前的生产经营造成实质性影响。

标的公司依然存在受到相关环境保护主管部门处罚的风险。

（十）管理、技术、营销人才流失风险

经过多年的积累和培育，标的公司目前拥有一批专业素质较高的管理、技术、营销人员，其对标的公司的快速发展起到了至关重要的作用。本次发行后，标的公司募集资金投资项目的实施将使现有人力资源相对紧张，在保持现有团队稳定的前提下，还需要引进更多的管理、技术、营销人员。

随着行业竞争的加剧，行业内对相关人才的争夺日趋激烈，如果标的公司现有激励机制失效，又没能及时完善，将存在核心人员流失的风险。此外，相关机制的缺失或失效还会直接影响到外部人才的引进，进而影响募集资金投资项目的顺利实施及标的公司的长期发展。

第十五节 其他重大事项

一、本次交易完成后，上市公司资金、资产被实际控制人或其他关联人占用的情形，以及为实际控制人及其关联人提供担保的情形

本次交易完成后，上市公司不存在资金、资产被实际控制人或其他关联人占用的情形；上市公司也不存在为实际控制人或其他关联人提供担保的情形。

二、上市公司负债结构合理，不存在因本次交易大量增加负债的情况

根据《审计报告》和《备考合并审计报告》，本次交易前后上市公司资产、负债变动情况如下表：

单位：万元

项目	2016.3.31		2015.12.31	
	交易前	交易后	交易前	交易后
总资产	281,209.08	626,165.70	276,157.66	612,108.96
总负债	131,975.48	361,554.41	130,511.76	350,766.08
净资产	149,233.60	264,611.29	145,645.90	261,342.88
资产负债率	46.93%	57.74%	47.26%	57.30%

从上表可以看到，本次交易前，2016年3月末的资产负债率为46.93%；本次交易后备考报表资产负债率为57.74%。本次交易完成后，公司负债仍然维持在合理水平，不存在因本次交易使公司大量增加负债（包括或有负债）的情况。本次交易对上市公司负债结构的影响请参见本报告书“第十一节 管理层讨论与分析”之“四、本次交易对上市公司持续经营能力、未来发展前景、当期每股收益等财务指标和非财务指标的影响分析”。

三、上市公司最近十二个月内发生的资产交易

最近十二个月内，上市公司未发生资产交易。

四、本次交易对上市公司治理机制的影响

本次交易前，上市公司已严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、上市公司《公司章程》等法律、法规及规章制度的规定建立了规范的法人治理机构和独立运营的公司管理体制，制定了《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》及相关的内部控制制度。

本次交易完成后，粤科集团仍为上市公司的实际控制人，其将继续按照有关法律的规定通过股东大会履行股东权利；同时上市公司将依据有关法律法规的要求进一步完善公司法人治理结构，继续保持公司人员、机构、资产、财务和业务的独立性。

五、本次交易后上市公司的现金分红政策及相应的安排、董事会对上述情况的说明

根据《广东鸿图科技股份有限公司章程》，公司利润分配政策（包括现金分红政策）如下：

（一）公司利润分配基本原则

公司的利润分配政策应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展，应保持连续性和稳定性。公司实行同股同利的股利政策，股东依照其所持有的股份份额获得股利和其他形式的利益分配，公司可以采取现金或者股票方式分配股利，公司利润分配不得超过累计可分配利润的范围，不得损害公司持续经营能力。

（二）公司的利润分配具体政策

1、利润分配原则

公司应实施积极的利润分配政策，重视对投资者的合理投资回报，保持利润分配政策的连续性和稳定性，并符合法律、法规的相关规定。

2、利润分配的方式

公司可以采取现金、股票、现金与股票相结合的方式或者法律、法规允许的其他方式分配股利，并优先采用现金分红的利润分配方式。在公司盈利、现金流满足公司正常经营和长期发展的前提下，公司将实施积极的现金股利分配，重视对股东的投资回报。公司具备现金分红条件的，应当采用现金分红进行利润分配。

3、利润分配的条件

公司实施现金分红时应当同时满足以下条件：

（1）公司该年度或半年度实现的可分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后所余的税后利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营。

（2）审计机构对公司的该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

(3)公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生(募集资金投资项目除外)。重大投资计划或重大现金支出是指公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产、购买设备、建筑物等的累计支出达到或超过公司最近一期经审计总资产的百分之三十。

在满足现金股利分配的条件下，若公司营业收入和净利润增长快速，且董事会认为公司股本规模及股权结构合理的前提下，可以在提出现金股利分配预案之外，提出并实施股票股利分配预案。

4、利润分配的比例及期间间隔

(1)在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年年度股东大会召开后进行一次现金分红，公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。

(2)公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。

(3)公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

①公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

②公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

③公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

5、信息披露

公司应严格按照有关规定在年度报告、半年度报告中详细披露利润分配方案和现金分红政策执行情况，说明是否符合本章程的规定或者股东大会决议的要求，分红标准和比例是否明确和清晰，相关的决策程序和机制是否完备，独立董事是否尽职履责

并发挥了应有的作用，中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到充分维护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还要详细说明调整或变更的条件和程序是否合规和透明等。

如公司当年盈利，董事会未作出现金利润分配预案的，应当在定期报告中披露原因，还应说明未用于分红的资金留存公司的用途和使用计划，并由独立董事发表独立意见，同时在召开股东大会时，公司应当提供网络投票等方式以方便中小股东参与股东大会表决。

（三）公司利润分配的决策程序和机制

1、公司管理层、董事会应结合公司盈利情况、资金需求和股东回报规划提出合理的分红建议和预案，并由董事会制订年度利润分配方案 and 中期利润分配方案。董事会审议现金分红具体方案时，应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜。公司独立董事应对利润分配方案发表独立意见并公开披露。

董事会在决策和形成分红方案时，要详细记录管理层建议、参会董事的发言要点、独立董事意见、董事会投票表决情况等内容，并形成书面记录作为公司档案妥善保存。

2、股东大会应依法依规对董事会提出的利润分配方案进行表决。公司应切实保障社会公众股股东参与股东大会的权利，董事会、独立董事和符合一定条件的股东可以向公司股东征集其在股东大会上的投票权。股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流（包括但不限于提供网络投票表决、电话、传真、电子邮件、投资者关系互动平台、邀请中小股东参会等），充分听取中小股东的意见和诉求，并及时答复中小股东关心的问题。

3、公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。

4、监事会应对董事会和管理层执行公司分红政策的情况及决策程序进行监督。

六、本次交易相关主体买卖上市公司股票的自查情况

（一）对本次交易相关主体买卖上市公司股票的自查情况说明

公司对本次交易相关方及其有关人员在公司股票连续停牌前 6 个月内买卖上市公司股票的情况进行了自查。根据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的通知》，公司向中国证券登记结算有限公司提交了本次资产重组事项的自查名单。根据查询结果，公司本次交易停牌前 6 个月内（自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日）相关人员持有广东鸿图股票的买卖情况如下：

交易相关方持股变动情况						
序号	人员	关联关系	股份增加数量（股）	股份减少数量（股）	买卖时间	变更方式
1	罗峥	控股股东粤丰公司董事	2,400	-	2015 年 12 月 15 日	买入
			-	2,400	2015 年 12 月 16 日	卖出
2	曹淑娟	控股股东粤丰公司董事罗峥妻子	10,300	-	2016 年 2 月 3 日	买入
			-	-7,700	2016 年 2 月 4 日	卖出
			-	-2,600	2016 年 2 月 5 日	卖出
3	罗翠章	控股股东粤丰公司董事罗峥父亲	200	-	2016 年 2 月 17 日	买入
			60	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
4	李军	风投公司监事、粤丰公司监事	30,000	-	2016 年 4 月 8 日	买入
			-	-30,000	2016 年 4 月 11 日	卖出
5	黄杰枫	广东鸿图副总经理	743	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
			2,227	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
6	黄润年	广东鸿图副总经理黄杰枫父亲	537	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
7	林建兰	广东鸿图副总经理李四娣妻子	1,000	-	2015 年 11 月 13 日	买入
			4,000	-	2015 年 11 月 18 日	买入
			-	-5,000	2015 年 12 月 22 日	卖出
			1,000	-	2015 年 12 月 23 日	买入
			-	-1,000	2015 年 12 月 25 日	卖出
			-	-3,000	2015 年 12 月 28 日	卖出
			3,000	-	2015 年 12 月 29 日	买入
			-	-4,000	2015 年 12 月 29 日	卖出
			8,000	-	2016 年 1 月 4 日	买入
			7,100	-	2016 年 1 月 5 日	买入
			-	-1,500	2016 年 1 月 5 日	卖出
			5,000	-	2016 年 1 月 7 日	买入
			1,000	-	2016 年 1 月 8 日	买入
			1,000	-	2016 年 1 月 11 日	买入
			2,100	-	2016 年 1 月 12 日	买入

			2,000	-	2016 年 1 月 13 日	买入
			1,000	-	2016 年 1 月 14 日	买入
			1,500	-	2016 年 3 月 29 日	买入
			11,760	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
8	谭同明	广东鸿图证券事务代表谭妙玲父亲	200	-	2016 年 3 月 8 日	买入
			-	-200	2016 年 3 月 14 日	卖出
8	广东省科技风险投资有限公司	控股股东	1,019,628	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
			7,182,772	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
9	广东省科技创业投资有限公司	控股股东	182,651	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
			5,343,435	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
			347,235	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
10	广州市粤丰创业投资有限公司	控股股东	288,000	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购
11	肇庆市高要区国有资产经营有限公司	持股 5%以上股东	2,491,732	-	2016 年 4 月 28 日	配股认购

（二）对本次交易相关主体买卖上市公司股票行为性质的核查

1、就罗铮买卖广东鸿图股票行为的说明

根据罗铮出具的自查报告，其知悉本次交易时间为 2016 年 4 月 29 日，晚于其持有的上市公司股份数量变动时间，不存在利用内幕信息进行内幕交易的行为。

根据罗铮出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人罗铮（身份证号为 44088119800901****），是广东鸿图科技股份有限公司控股股东之一广州市粤丰创业投资有限公司的董事。本人自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间买卖“广东鸿图”股票的情况如下：

姓名/名称	变更日期	证券代码	证券简称	变更股数（股）	结余股数（股）	变更摘要
罗铮	2015. 12. 15	002101	广东鸿图	2, 400	2, 400	买入
	2015. 12. 16	002101	广东鸿图	-2, 400	0	卖出

本人在上述买卖“广东鸿图”股票期间，并未得知广东鸿图科技股份有限公司的任何内幕信息，上述买卖“广东鸿图”股票行为纯属本人根据市场判断作出的投资行为。本人不存在利用内幕信息从事证券交易活动的情形。”

2、就曹淑娟、罗翠章买卖广东鸿图股票行为的说明

根据罗铮的自查报告，其知悉本次交易时间为 2016 年 4 月 29 日，晚于其配偶曹淑娟、父亲罗翠章持有上市公司股份数量变动时间，不存在利用内幕信息进行内幕交易的行为。

根据罗铮出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其及其直系亲属买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人获知本人配偶曹淑娟、本人父亲罗翠章自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间存在买卖“广东鸿图”股票的情况。

本人于 2016 年 4 月 29 日知悉广东鸿图科技股份有限公司重大资产重组相关信息，不可能在本人配偶、本人父亲交易时段告知其内幕信息。本人未以任何方式向包括本人配偶、本人父亲在内的关联方透露广东鸿图科技股份有限公司任何内幕信息，不存在泄露广东鸿图科技股份有限公司内幕信息或利用该等内幕信息进行内幕交易的情形。”

根据曹淑娟出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人曹淑娟（身份证号为 43040319801025****），是广东鸿图科技股份有限公司控股股东之一广州市粤丰创业投资有限公司的董事罗铮之配偶。本人自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间买卖“广东鸿图”股票的情况如下：

姓名/ 名称	变更日期	证券 代码	证券简称	变更股数 (股)	结余股数 (股)	变更摘要
曹淑娟	2016.02.03	002101	广东鸿图	10,300	10,300	买入
	2016.02.04	002101	广东鸿图	-7,700	2,600	卖出
	2016.02.05	002101	广东鸿图	-2,600	0	卖出

本人不是广东鸿图科技股份有限公司重大资产重组事项内幕信息知情人，本人在上述买卖“广东鸿图”股票期间，并未得知广东鸿图科技股份有限公司的任何内幕信息，上述买卖“广东鸿图”股票行为纯属本人根据市场判断作出的投资行为。本人不存在利用内幕信息从事证券交易活动的情形。”

根据罗翠章出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人罗翠章（身份证号为 44082219530707****），是广东鸿图科技股份有限公司控股股东之一广州市粤丰创业投资有限公司的董事罗铮之父亲。本人自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间买卖“广东鸿图”股票的情况如下：

姓名/ 名称	变更日期	证券 代码	证券简称	变更股数 (股)	结余股数 (股)	变更摘要
罗翠章	2016.02.17	002101	广东鸿图	200	200	买入
	2016.04.28	002101	广东鸿图	60	260	配股认购

本人不是广东鸿图科技股份有限公司重大资产重组事项内幕信息知情人，本人在上述买卖“广东鸿图”股票期间，并未得知广东鸿图科技股份有限公司的任何内幕信息，上述买卖“广东鸿图”股票行为纯属本人根据市场判断作出的投资行为。本人不存在利用内幕信息从事证券交易活动的情形。”

3、就林建兰买卖广东鸿图股票行为的说明

根据李四娣出具的自查报告，其知悉本次交易时间为 2015 年 4 月 29 日，晚于其配偶林建兰持有上市公司股份数量变动时间，不存在利用内幕信息进行内幕交易的行为。

根据李四娣出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其及其直系亲属买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人李四娣（身份证号为 44282719710123****），于 2016 年 5 月 5 日开始担任广东鸿图科技股份有限公司副总经理。本人自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间不存在买卖“广东鸿图”股票的情况。本人获知本人配偶林建兰自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间存在买卖“广东鸿图”股票的情况。

本人于 2016 年 4 月 29 日知悉广东鸿图科技股份有限公司重大资产重组相关信息，不可能在本人配偶交易时段告知其内幕信息。本人未以任何方式向包括本人配偶在内的关联方透露广东鸿图科技股份有限公司任何内幕信息，不存在泄露广东鸿图科技股份有限公司内幕信息或利用该等内幕信息进行内幕交易的情形。”

根据林建兰出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人林建兰（身份证号为 44282119710607****），是广东鸿图科技股份有限公司副总经理李四娣之配偶。本人自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间买卖“广东鸿图”股票的情况如下：

姓名/ 名称	交易日期	证券 代码	证券简称	交易股数 (股)	结余股数 (股)	变更摘要
林建兰	2015. 11. 13	002101	广东鸿图	1, 000	17, 000	买入
	2015. 11. 18	002101	广东鸿图	4, 000	21, 000	买入
	2015. 12. 22	002101	广东鸿图	-5, 000	16, 000	卖出
	2015. 12. 23	002101	广东鸿图	1, 000	17, 000	买入
	2015. 12. 25	002101	广东鸿图	-1, 000	16, 000	卖出
	2015. 12. 28	002101	广东鸿图	-3, 000	13, 000	卖出
	2015. 12. 29	002101	广东鸿图	3, 000	16, 000	买入
	2015. 12. 29	002101	广东鸿图	-4, 000	12, 000	卖出
	2016. 01. 04	002101	广东鸿图	8, 000	20, 000	买入
	2016. 01. 05	002101	广东鸿图	7, 100	27, 100	买入
	2016. 01. 05	002101	广东鸿图	-1, 500	25, 600	卖出
	2016. 01. 07	002101	广东鸿图	5, 000	30, 600	买入
	2016. 01. 08	002101	广东鸿图	1, 000	31, 600	买入
	2016. 01. 11	002101	广东鸿图	1, 000	32, 600	买入
	2016. 01. 12	002101	广东鸿图	2, 100	34, 700	买入
	2016. 01. 13	002101	广东鸿图	2, 000	36, 700	买入
	2016. 01. 14	002101	广东鸿图	1, 000	37, 700	买入
	2016. 03. 29	002101	广东鸿图	1, 500	39, 200	买入
	2016. 04. 28	002101	广东鸿图	11, 760	50, 960	配股认购

本人不是广东鸿图科技股份有限公司重大资产重组事项内幕信息知情人，本人在上述买卖“广东鸿图”股票期间，并未得知广东鸿图科技股份有限公司的任何内幕信

息，上述买卖“广东鸿图”股票行为纯属本人根据市场判断作出的投资行为。本人不存在利用内幕信息从事证券交易活动的情形。”

4、就李军买卖广东鸿图股票行为的说明

根据李军出具的自查报告，其知悉本次交易时间为 2016 年 4 月 29 日，晚于其持有的上市公司股份数量变动时间，不存在利用内幕信息进行内幕交易的行为。

根据李军出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人李军（身份证号为 44280119670907****），是广东鸿图科技股份有限公司控股股东之一广东省科技风险投资有限公司监事、广州市粤丰创业投资有限公司监事，于 2016 年 4 月 29 日知悉广东鸿图科技股份有限公司重大资产重组相关信息。本人自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间买卖“广东鸿图”股票的情况如下：

姓名/ 名称	变更日期	证券 代码	证券简称	变更股数 (股)	结余股数 (股)	变更摘要
李军	2016. 04. 08	002101	广东鸿图	30,000	30,000	买入
	2016. 04. 11	002101	广东鸿图	-30,000	0	卖出

本人在上述买卖“广东鸿图”股票期间，并未得知广东鸿图科技股份有限公司的任何内幕信息，上述买卖“广东鸿图”股票行为纯属本人根据市场判断作出的投资行为。本人不存在利用内幕信息从事证券交易活动的情形。

本人未以任何方式向本人关联方透露广东鸿图科技股份有限公司任何内幕信息，不存在泄露广东鸿图科技股份有限公司内幕信息或利用该等内幕信息进行内幕交易的情形。”

5、就谭同明买卖广东鸿图股票行为的说明

根据谭妙玲的自查报告，其作为本次重大资产重组的内幕信息知情人，知悉本次交易时间为 2016 年 4 月 29 日，晚于其父亲谭同明持有上市公司股份数量变动时间，不存在利用内幕信息进行内幕交易的行为。

根据谭妙玲出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其及其直系亲属买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人谭妙玲（身份证号为 44120219841012****），是广东鸿图科技股份有限公司证券事务代表。本人自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间不存在买卖“广东鸿图”股票的情况。

本人获知本人父亲谭同明自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间存在买卖“广东鸿图”股票的情况。

本人于 2016 年 4 月 29 日知悉广东鸿图科技股份有限公司重大资产重组相关信息，不可能在本人父亲交易时段告知其内幕信息。本人未以任何方式向包括本人父亲在内的关联方透露广东鸿图科技股份有限公司任何内幕信息，不存在泄露广东鸿图科技股份有限公司内幕信息或利用该等内幕信息进行内幕交易的情形。”

根据谭同明出具的《关于不存在内幕交易的说明》，就其买卖上市公司股票行为进行说明，具体如下：

“本人谭同明（身份证号为 442801195011021074），是广东鸿图科技股份有限公司证券事务代表谭妙玲之父亲。本人自 2015 年 10 月 29 日至 2016 年 4 月 29 日期间买卖“广东鸿图”股票的情况如下：

姓名/ 名称	变更日期	证券 代码	证券简称	变更股数 (股)	结余股数 (股)	变更摘要
谭同明	2016. 03. 08	002101	广东鸿图	200	200	买入
	2016. 03. 14	002101	广东鸿图	-200	0	卖出

本人在上述买卖“广东鸿图”股票期间，并未得知广东鸿图科技股份有限公司的任何内幕信息，上述买卖“广东鸿图”股票行为纯属本人根据市场判断作出的投资行为。本人不存在利用内幕信息从事证券交易活动的情形。”

七、上市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

因筹划重大事项，广东鸿图自 2016 年 4 月 29 日 13:00 起开始停牌。停牌前最后

一个交易日（2016年4月29日）公司股票收盘价格为21.62元/股，停牌前第21个交易日（2016年3月23日）公司股票收盘价格为19.71元/股。公司股票价格在停牌前20个交易日内的累计涨跌幅为9.69%。

停牌前最后一个交易日（2016年4月29日）深证中小板综合指数（代码：399101.SZ）收盘指数为10,990.35点，停牌前第21个交易日（2016年3月23日）深证中小板综合指数收盘指数为11,075.61点，本次资产重组事项公告停牌之前20个交易日内深证中小板综合指数累计涨跌幅为-0.77%。剔除大盘指数因素，公司股票价格在停牌前20个交易日内的累计涨跌幅为10.46%。

停牌前最后一个交易日（2016年4月29日）万得汽车零部件指数（代码：886032.WI）收盘指数为6,254.97点，停牌前第21个交易日（2016年3月23日）万得汽车零部件指数收盘指数为6,074.55点，本次资产重组事项公告停牌前20个交易日万得汽车零部件指数累计涨跌幅为2.97%。剔除同行业板块因素，公司股票价格在停牌前20个交易日内的累计涨跌幅为6.72%。

根据公司在停牌前20个交易日的股价波动情况以及同期内深圳中小板综合指数（399101.SZ）和万得汽车零部件指数（886032.WI）的波动情况，公司在股票停牌前20个交易日内的股票价格累计涨跌幅未超过20%，且剔除大盘指数因素和同行业板块因素影响后，其累计涨跌幅也未超过20%。

据此，按照《关于规范上市公司信息披露及相关各方行为的通知》第五条的相关规定，公司股票价格在停牌公告前20个交易日内累计涨跌幅均未超过20%，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》（证监公司字[2007]128号）第五条相关标准。

八、本次交易的相关主体和证券服务机构不存在依据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条不得参与任何上市公司重大资产重组的情形

广东鸿图、交易对方、标的公司以及本次交易的各证券服务机构均不存在依据《关于加强上市公司重大资产重组相关股票异常交易监管的暂行规定》第十三条，即“因涉嫌重大资产重组相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的或中国证监会作

出行政处罚或者司法机关依法追究刑事责任”而不得参与任何上市公司重大资产重组的情形。

九、其他能够影响股东及其他投资者做出合理判断的、有关本次交易的所有信息

本报告书已按有关规定对本次交易的有关信息作了如实披露，除已披露事项外，不存在其它能够影响股东及其它投资者作出合理判断的、有关本次交易的应披露而未披露的其他重大事项。

第十六节 独立董事对本次交易的意见

公司独立董事对本次交易发表了以下独立意见：

广东鸿图科技股份有限公司（以下简称“公司”）拟通过发行股份及支付现金的方式购买上海四维尔控股集团有限公司、FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.、慈溪市钶迪机械配件有限公司、宁波维科精华集团股份有限公司、宁波汇鑫投资有限公司、上海科闻投资中心（有限合伙）、宁波星瑜投资有限公司、夏军（以下合称“交易对方”）合计持有的宁波四维尔工业股份有限公司（以下简称“标的公司”）100%的股份（以下简称“标的资产”），同时向广东省科技创业投资有限公司、肇庆市高要区国有资产经营有限公司、深圳安鹏资本创新有限公司非公开发行股份募集配套资金（以下简称“本次重大资产重组”）。

根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《上市公司证券发行管理办法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》、《广东鸿图科技股份有限公司章程》（以下简称“《章程》”）等有关规定，我们作为公司的独立董事，认真审阅了相关文件，本着实事求是、认真负责的态度，基于独立判断的立场，对本次重大资产重组相关事项发表独立意见如下：

一、关于本次重大资产重组的独立意见

（一）本次重大资产重组有利于促进公司产业整合，提高公司的资产质量和盈利能力，有利于增强公司的持续经营能力和核心竞争力，符合公司全体股东的利益，特别是中小投资者的利益。

（二）本次重大资产重组报告书（草案）、相关协议及其他申报文件，符合《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司重大资产重组管理办法》、《上市公司证券发行管理办法》等法律、法规和中国证监会颁布的规范性文件的规定，本次重大资产重组的方案具备可操作性。

（三）公司已与业绩补偿方、标的公司及其实际控制人签订了《业绩补偿协议》，充分保障公司及股东尤其是中小投资者的合法权益，符合《上市公司重大资产重组管理办法》等相关法律、法规、规范性文件的规定。

（四）本次重大资产重组的交易对方在本次重大资产重组前与公司及董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人及其他股东不存在关联关系，交易对方上海四维尔控股集团有限公司、FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.、宁波汇鑫投资有限公司为罗旭强控制的企业，慈溪市钶迪机械配件有限公司为罗旭强弟弟罗旭孟、弟媳吴丽珍控制的企业，宁波星瑜投资有限公司为罗旭强弟媳陈映萍控制的企业，本次重大资产重组完成后，罗旭强控制公司股份比例达到 5%以上，交易对方上海四维尔控股集团有限公司、FULL STATE AUTOMOBILE COMPONENTS CO.,LTD.、宁波汇鑫投资有限公司、慈溪市钶迪机械配件有限公司、宁波星瑜投资有限公司将成为公司的关联方；本次重大资产重组中募集配套资金所发行股份的认购方广东省科技创业投资有限公司为公司的控股股东之一，肇庆市高要区国有资产经营有限公司及其一致行动人持有公司股份比例在 5%以上。因此，本次重大资产重组构成关联交易；本次重大资产重组相关议案已经公司第六届董事会第七次会议审议通过并依法进行了披露，董事会审议关联交易事项时关联董事已经回避表决，相关程序符合《中华人民共和国公司法》、《章程》以及相关规范性文件的规定。

（五）本次重大资产重组的标的资产已经具有证券从业资格的会计师事务所和资产评估事务所审计和评估，交易价格由各方根据标的资产评估值协商确定，定价公平、合理，符合相关法律、法规及《章程》的规定，不会损害公司及股东特别是中小股东的利益。

（六）本次重大资产重组涉及的非公开发行股份的定价基准日为公司董事会首次审议本次重大资产重组事项并作出董事会决议的公告日，其中：发行股份购买资产的股票发行价格为定价基准日前 60 个交易日公司股票交易均价的 90%，募集配套资金股票发行价格为定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 90%，符合《上市公司重大资产重组管理办法》等相关法律、法规、规范性文件的规定。

综上，我们认为公司本次重大资产重组符合国家有关法律、法规和政策的规定，体现了公平、公开、公正的原则，符合上市公司和全体股东的利益，我们同意公司董事会就本次重大资产重组事项的相关安排，同意将相关议案提交公司股东大会审议。

二、关于本次重大资产重组审计、评估事项的独立意见

（一）公司就本次重大资产重组聘请的审计机构和评估机构具有证券业务资格，该等机构及其经办人员与公司、交易对方、标的公司及其他参与本次重大资产重组的相关方之间不存在关联关系，亦不存在现实的及预期的利益或冲突，具有独立性。

（二）评估机构对标的资产进行评估所设定的评估假设前提符合国家有关法律、法规规定，遵循了市场通用的惯例与准则，符合标的资产的实际情况，评估假设前提合理。评估机构在评估方法选取方面，综合考虑了标的资产行业特点和实际状况，评估方法选择恰当、合理。

（三）本次评估的目的是确定标的资产于评估基准日的市场价值，为本次重大资产重组提供价值参考依据。评估机构采用了资产基础法和收益法两种评估方法分别对标的资产价值进行了评估，并最终选择按照收益法评估的评估价值作为本次评估结果。本次评估工作按照国家有关法规与行业规范的要求，遵循独立、客观、公正、科学的原则，按照公认的资产评估方法，实施了必要的评估程序，对标的资产在评估基准日的市场价值进行了评估，所选用的评估方法合理，与评估目的的相关性一致。

（四）本次重大资产重组中公司拟购买标的资产的交易价格由公司与交易对方根据标的资产的评估值协商确定，定价依据与交易价格公允。

综上，我们认为公司本次重大资产重组事项中所选聘的评估机构、审计机构具有独立性，本次评估的评估假设前提合理，评估方法与评估目的具有相关性，本次重大资产重组的交易定价公允。

三、关于公司重大资产重组事项的评估机构独立性、估值假设前提合理性、评估方法与评估目的的相关性及交易定价公允性

根据《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 26 号——上市公司重大资产重组》的有关规定，我们作为公司的独立董事，认真审阅了《评估报告书》及相关文件，本着实事求是、认真负责的态度，基于独立判断的立场，对本次评估的评估机构独立性、估值假设前提合理性、评估方法与评估目的的相关性和交易定价公允性发表独立意见如下：

（一）本次重大资产重组的资产评估机构中广信具有证券业务资格。中广信及其经办评估师与公司、交易对方、标的公司及其他参与本次重大资产重组的相关方无任何关联关系，亦不存在现实的及预期的利益或冲突，具有独立性。

（二）评估机构对标的资产进行评估所设定的评估假设前提符合国家有关法律、法规规定，遵循了市场通用的惯例与准则、符合标的资产的实际情况，评估假设前提具有合理性。评估机构在评估方法选取方面，综合考虑了标的资产行业特点和实际状况，评估方法选择恰当、合理。

（三）本次评估的目的是确定标的资产于评估基准日的市场价值，为本次重大资产重组提供价值参考依据。中广信采用了资产基础法和收益法两种评估方法分别对标的资产价值进行了评估，并最终选择按照收益法评估的评估价值作为本次评估结果。本次评估工作按照国家有关法规与行业规范的要求，遵循独立、客观、公正、科学的原则，按照公认的资产评估方法，实施了必要的评估程序，对标的资产在评估基准日的市场价值进行了评估，所选用的评估方法合理，与评估目的的相关性一致。

（四）本次重大资产重组中公司拟购买标的资产的交易价格由公司与交易对方根据标的资产的评估值协商确定，定价依据与交易价格公允。

综上，我们认为公司本次重大资产重组事项中所选聘的评估机构具有独立性，本次评估的评估假设前提合理，评估方法与评估目的具有相关性，本次重大资产重组的交易定价公允。

第十七节 本次交易相关证券服务机构

一、独立财务顾问

名称：招商证券股份有限公司

法定代表人：宫少林

住所：广东省深圳市福田区益田路江苏大厦 A 座 38 至 45 层

电话：0755-82943666

传真：0755-82944669

项目经办人：朱权炼、刘丽华、潘链、罗丹、孙经纬、肖雁

二、法律顾问

名称：广东君信事务所

单位负责人：谈凌

住所：广东省广州市农林下路 83 号广发银行大厦 20 楼

电话：020-87311008

传真：020-87311808

项目经办人：戴毅、陈晓璇

三、上市公司审计机构

名称：广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）

单位负责人：蒋洪峰

住所：广东省广州市越秀区东风东路 555 号 1001-1008 房

电话：020-83939698

传真：020-83800977

项目经办人：何国铨、徐如杰

四、资产评估机构

名称：广东中广信资产评估有限公司

法定代表人：汤锦东

住所：广东省广州市越秀区东风中路 300 号之一 11 楼 A 室

电话：020-83637940

传真：020-83637840

项目经办人：王东升、任泽雄

第十八节 上市公司全体董事及中介机构声明

一、上市公司声明

上市公司声明

本公司及董事会全体成员保证《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》内容的真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

本公司全体董事签字：

黎柏其

廖 坚

汪 涛

符海剑

梁宇清

徐飞跃

孔小文

熊守美

肖胜方

广东鸿图科技股份有限公司

2016 年 9 月 20 日

二、独立财务顾问声明

独立财务顾问声明

独立财务顾问招商证券股份有限公司（以下简称“本公司”）同意广东鸿图科技股份有限公司在《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要中援引本公司出具的结论性意见，并保证所引用的内容已经本公司审阅，确认《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。如本次交易申报文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本公司未能勤勉尽责的，将承担连带赔偿责任。

法定代表人：

宫少林

财务顾问主办人：

朱权炼

刘丽华

财务顾问协办人：

潘 链

罗 丹

孙经纬

肖 雁

招商证券股份有限公司

2016 年 9 月 20 日

三、法律顾问声明

律师事务所声明

本所同意广东鸿图科技股份有限公司在《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要中援引本所出具的结论性意见，并保证所引用的内容已经本所审阅，确认《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

如本次交易申报文件存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本所未能勤勉尽责的，将承担连带赔偿责任。

广东君信事务所律师：

戴 毅

陈晓璇

负责人：

谈 凌

广东君信律师事务所

2016 年 9 月 20 日

四、审计机构声明

审计机构声明

本所作为广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易项目的审计机构，承诺针对本次交易出具的专业报告不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

如本所针对本次重组交易出具的专业报告存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本所未能勤勉尽责的，将承担连带赔偿责任。

签字注册会计师：

何国铨

徐如杰

会计师事务所负责人：

蒋洪峰

广东正中珠江会计师事务所（特殊普通合伙）

2016 年 9 月 20 日

五、资产评估机构声明

资产评估机构声明

广东中广信资产评估有限公司（以下简称“本公司”）同意广东鸿图科技股份有限公司在《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要中援引本公司出具的结论性意见，并保证所引用的内容已经本公司审阅，确认《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》及其摘要不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

如本公司针对本次重组交易出具的专业报告存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本所未能勤勉尽责的，将承担连带赔偿责任。

评估机构法定代表人授权人：_____

汤锦东

经办评估师：_____

王东升

任泽雄

广东中广信资产评估有限公司

2016 年 9 月 20 日

第十九节 备查文件

一、备查文件

- 1、广东鸿图关于本次交易的第六届董事会第七次会议决议；
- 2、广东鸿图独立董事关于本次交易的独立董事意见；
- 3、广东鸿图与交易对方签署的《资产购买协议》、《业绩补偿协议》；
- 4、广东鸿图与配套募集资金认购对象签署的《股份认购协议》；
- 5、四维尔股份最近两年一期的财务报告及审计报告；
- 6、正中珠江对广东鸿图 2015 年及 2016 年 1-3 月备考财务报表出具的《审阅报告》；
- 7、中广信评估出具的四维尔股份 100%股权评估报告及评估说明；
- 8、招商证券出具的关于本次交易的独立财务顾问报告；
- 9、君信律师事务所出具的关于本次交易的法律意见书；
- 10、交易对方关于股份锁定期的承诺及其他承诺。

二、备查地点

- 1、投资者可在本报告书刊登后至本次交易完成前的每周一至周五上午 9:30-11:30，下午 2:00-5:30，于下列地点查阅上述文件：

广东鸿图科技股份有限公司

联系地址：广东省高要市金渡世纪大道 168 号

电话：0758-8512880

传真：0758-8512658、0758-8512996

联系人：莫劲刚

联系人电话：0758-8512880

- 2、指定信息披露报刊：《中国证券报》、《证券时报》

- 3、指定信息披露网址：[http:// www.szse.com.cn](http://www.szse.com.cn)

（本页无正文，为《广东鸿图科技股份有限公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易报告书（草案）》之签字盖章页）

广东鸿图科技股份有限公司

2016 年 9 月 20 日