

## 关于乔路铭科技股份有限公司 公开发行股票并在北交所上市申请文件审核问询函 有关财务问题回复的专项说明



## 关于乔路铭科技股份有限公司 公开发行股票并在北交所上市申请文件审核问询函 有关财务问题回复的专项说明

中汇会专[2025]10692号

#### 北京证券交易所:

根据贵所 2025 年 7 月 22 日出具的《关于乔路铭科技股份有限公司公开发行股票并在北交所上市申请文件的审核问询函》(以下简称问询函)的要求,我们作为乔路铭科技股份有限公司(以下简称公司或乔路铭公司或发行人)向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市的申报会计师,对问询函有关财务问题进行了认真分析,并补充实施了核查程序。现就问询函有关财务问题回复如下:

如无特别说明,本问询函回复中的简称与《乔路铭科技股份有限公司招股说明书(申报稿)》(以下简称"招股说明书")中的释义相同。

本问询回复的字体:

问询函所列问题	黑体(加粗)
对问询函所列问题的回复	宋体 (不加粗)
对招股说明书的修改、补充	楷体 (加粗)

在本问询回复中,若合计数与各分项数值相加之和在尾数上存在差异,均为 四舍五入所致。

#### 一、基本情况

#### 问题 1. 股权代持规范情况及公司治理有效性

根据申请文件: (1)公司系黄胜全由其父提供资金支持成立的企业; 2018年4月,黄胜全安排其外甥(女)陈剑翰、黄蔡榆代持公司全部股权; 2021年1月,黄胜全指定胞姐黄圣雪、黄莉芳代持公司全部股权; 2021年11月解除代持。(2)黄胜全与山高弘金、瑞安工业等曾签署特殊投资条款。(3)目前,控股股东、实际控制人黄胜全直接持有公司67.13%的股份,并通过侨路铭投资、瑞安正盛间接控制公司20.97%、4.37%的股份,合计控制公司92.4651%的股份。

请发行人:(1)说明股权代持形成的背景及确立依据,各主体代持及出资最终来源,是否存在规避竞业限制或约定的情形,整改情况及是否存在替代性利益安排、纠纷或潜在纠纷。(2)列表说明黄胜全及其亲属在公司任职及持股情况,股份限售安排及合规性,是否存在股权代持或特殊利益安排。(3)结合前述情况及黄胜全的父亲、配偶、兄弟姐妹、外甥(女)等亲属在公司设立、经营中发挥的作用,说明实际控制人及其一致行动人认定是否准确,股权是否明晰及是否存在纠纷或潜在纠纷。(4)说明山高弘金、瑞安工业等股东入股背景、时间、方式、定价依据及公允性、资金来源、入股交易价格是否存在明显异常,各主要股东之间是否存在关联关系或一致行动关系以及股份限售安排合规性。(5)说明特殊投资条款主要内容及合规性,是否已解除,是否存在股权代持、抽屉协议或其他特殊利益安排,是否存在纠纷或潜在纠纷,以及对公司的影响。(6)说明公司为防范实际控制人不当控制、保护投资者利益拟采取的措施及有效性,是否建立健全公司治理结构,内部控制制度是否完善并有效执行。(7)结合实际情况充分揭示风险。

请保荐机构、发行人律师:(1)核查上述事项并发表明确意见。(2)结合资金流水核查情况就股权代持、特殊投资条款相关事项出具专项核查报告。

请保荐机构、发行人律师、申报会计师对照《北京证券交易所向不特定合格 投资者公开发行股票并上市业务规则适用指引第 1 号》1-15 的规定进行核查并

#### 发表明确意见。

#### 【中介机构回复】

请保荐机构、发行人律师、申报会计师对照《北京证券交易所向不特定合格 投资者公开发行股票并上市业务规则适用指引第 1 号》1-15 的规定进行核查并 发表明确意见

申报会计师经对照《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票并上市业务规则适用指引第1号》"1-15股权集中企业的公司治理有效性、内控规范性与独立性"的相关规定,逐条核查情况如下:

序号	指引关注重点	查验情况
1	关注公司组织机构的合理设置与建立健全情况、决策程序运行情况,是否存在未履行审议程序、未按规定回避表决等问题以及相应规范整改情况	报告期内,发行人已建立健全完善的组织架构,发行人决策程序运行查验情况详见本回复问题1之"中介机构回复"之"三、(一)公司治理的规范性"
2	关注发行人股东、董事、监事(如有)、高级管理人员及其他核心人员之间的亲属关系,任职是否符合法律法规、部门规章、业务规则和公司章程等的要求,以及是否影响公司治理的有效性	报告期内,发行人不存在直接股东、董事、高级管理人员之间互为亲属关系的情形,不会对公司治理和内控有效性构成重大不利影响
3	对于实际控制人及其亲属、有其他关联关系 的关联方在发行人处任职较多的情形,还需 关注相关主体是否具备履行职责必需的知 识、技能和时间,是否勤勉尽责	发行人实际控制人及其亲属、有其他 关联关系的关联方具备任职履行职 责所必需的知识及学历、技能和投入 的时间,能够勤勉尽责履行相关职责
4	发行人财务独立性、内控制度是否健全并得 到有效执行	截至报告期末,发行人财务独立,内 控制度完善且有效执行
5	对于发行人报告期内存在资金占用、违规担保等性质严重的内控问题,或者多次受到行政处罚或被采取监管措施,或者存在其他内控治理不规范问题未及时有效整改的,应当综合判断发行人是否存在内控缺陷	发行人改制为股份有限公司后不存 在资金占用、违规担保等性质严重的 内控问题,不存在因内部控制的有效 性多次受到行政处罚或被采取监管 措施的情形,不存在内控缺陷
6	对存在重大内控缺陷的,应当审慎核查发行 人是否符合发行上市条件	根据中汇会计师出具的《内部控制审计报告》,发行人于2025年6月30日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制,不存在重大内控缺陷
7	发行人的控股股东、实际控制人及其亲属的 对外投资情况,在发行人及发行人客户、供 应商处任职或持股情况,相关关联交易、同 业竞争情况,是否存在严重影响发行人独立	报告期内,不存在严重影响发行人独立性或显失公平的关联交易,不存在对发行人构成重大不利影响的同业竞争,不存在利益输送

序号	指引关注重点	查验情况
	性或显失公平的关联交易、对发行人构成重大不利影响的同业竞争,是否存在利益输送	

#### (一) 公司治理的规范性

如前文所述,发行人已经建立健全完善的治理结构,报告期内曾发生的关联交易未履行审议程序已相应完成规范整改。此外,公司在"三会"规范运作方面还存在的瑕疵及其规范整改情况如下:(1)发行人第一届董事会第一次会议审议高级管理人员薪酬标准时,因对关联交易回避表决要求尚不熟悉,黄胜全未回避表决,对此,发行人已经制定上市后生效的董事、高级管理人员薪酬管理制度,对董事、高级管理人员的薪酬管理的相关要求作出了明确的规定;(2)发行人2022年度、2023年度存在董事会定期会议未按照公司章程的要求提前10天发出会议通知的情况,但该等程序瑕疵不会对董事会会议决议的有效性产生实质性影响,公司自2024年1月以来已对上述情况进行有效整改,按时发出董事会定期会议的通知。

除发行人间接股东陈冰清与实际控制人存在亲属关系外,其他股东之间不存在亲属关系,发行人董事、高级管理人员之间不存在亲属关系,不会对公司治理和内控有效性构成重大不利影响。

在发行人处任职的实际控制人亲属仅包括其配偶、女儿、外甥、外甥女,不存在"实际控制人及其亲属、有其他关联关系的关联方在发行人处任职较多"的情形,根据该等人员的学历背景和职业履历,其具备与所在岗位、所担任职务相匹配的知识、技能,并能够投入必要的时间,勤勉尽责履行相关职责。

#### (二) 内控制度的有效性

公司实际控制人控制的企业瑞安正盛、侨路铭投资、宁波双慎报告期内曾存在委托发行人财务人员代为管理银行账户及记账的情形,截至报告期末,前述关联方已自行管理账户并委托第三方机构代为记账。公司拥有独立的财务部门,配备了专职的财务会计人员,并具备独立的财务核算体系,能够独立作出财务决策,具有规范的财务会计制度;公司独立设立银行账户,不存在与控股股东、实际控

制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形;公司的财务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。报告期第一年公司存在向关联方拆出资金的情况,已在当年完成整改,除该情况外,不存在资金占用、违规担保等性质严重的内控问题,不存在多次受到行政处罚或被采取监管措施的情况,不存在其他内控治理不规范问题未及时有效整改的情况,不存在重大内控缺陷。

报告期内,发行人曾经存在通过关联方账户转贷、票据贴现,未按照公司印鉴管理制度填写印章使用申请表、部分用印登记记录缺失、内部审计制度执行不到位、研发人员工时记录与其考勤记录不一致四种内部控制制度执行不到位等内控不规范的情形,上述情况均已得到有效整改,整改完毕之后未再发生类似的不规范行为。该等行为不会对本次发行上市构成实质性障碍。

#### (三)独立性

报告期内,发行人存在与发行人控股股东、实际控制人及其亲属投资、任职的企业发生交易往来的情况。

#### 1、经常性关联交易

#### (1) 关联采购、关联销售

序 号	企业名称	关联关系情况	交易类型	交易内 容
1 宁波双慎		发行人之实际控制人控制的企业	向关联方购 买商品	原材 料、水 电费等
		向关联方销 售商品	产品销售	
2	温州铭谷汽车零部	发行人之实际控制人亲属历史上曾持股	向关联方购	外协加
	件有限公司	并任职的企业	买服务	工
3	瑞安市华来科技有	发行人之实际控制人亲属历史上任职的	向关联方购	采购辅
	限公司	企业	买商品	料
4	浙江新博汽车零部	发行人之实际控制人亲属持股并任职的	向关联方购	采购原
	件有限公司	企业	买商品	材料
5	浙江屹华汽车零部	发行人之实际控制人亲属持股并任职的	向关联方购	外协加
	件有限公司	企业	买服务	工

序号	企业名称	关联关系情况	交易类型	交易内 容
6	成都安胜汽车零部 件有限公司	发行人之实际控制人亲属控制的企业	向关联方购 买服务	外协加 工
7	宁波安昌达物流有 限公司	发行人之实际控制人亲属控制的企业	向关联方购 买服务	运输服 务
8	宁波睿泽餐饮管理 有限公司	发行人之副总经理王佳亲属控制的企业	向关联方购 买服务	餐饮服

(续表)

单位:万元

序号	企业名称	交易类型	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023年度	2022 年度
1	宁波双慎	向 关 联 方 购买商品	11.90	98.44	706.05	374.48
	1 仮双限	向 关 联 方 销售商品	-	36.74	65,024.45	58,657.72
2	温州铭谷汽车零部 件有限公司	向 关 联 方 购买服务	1	1	1,003.34	-
3	瑞安市华来科技有 限公司	向 关 联 方 购买商品	110.78	230.24	148.28	-
4	浙江新博汽车零部 件有限公司	向 关 联 方 购买商品	-	-	-	0.38
5	浙江屹华汽车零部 件有限公司	向 关 联 方 购买服务	-	-	-	0.49
6	成都安胜汽车零部 件有限公司	向 关 联 方 购买服务	-	-	-	48.11
7	宁波安昌达物流有 限公司	向 关 联 方 购买服务	-	-	-	0.15
8	宁波睿泽餐饮管理 有限公司	向 关 联 方 购买服务	34.65	94.14	105.08	102.81

报告期内,公司经常性关联采购主要为公司向关联方采购原材料、支付水电费、支付加工费等。公司向宁波双慎支付的物料款系宁波双慎将出售业务资产后的剩余尾料、零星剩余固定资产出售给公司,以及由其代为垫付公司租用厂房的水电费;公司向温州铭谷汽车零部件有限公司、瑞安市华来科技有限公司等关联方企业采购外协加工服务和部分辅料,交易的价格系参考产品构成、材料及工艺复杂程度等因素,定价方式合理、公允。公司副总经理王佳亲属控制的企业宁波睿泽餐饮管理有限公司向公司提供部分食堂餐饮服务,双方依据实际发生的食材、人工等食堂费用金额确定交易金额,定价公允。上述关联交易占公司各期主营业务成本的比例较低,不会对公司的财务状况和经营成果产生重大影响。

报告期内,宁波双慎曾作为公司的销售通道协助公司完成对部分主机厂的销售。宁波双慎对主机厂的产品售价与乔路铭对宁波双慎的销售价格相同,关联销售价格公允。

#### (2) 关联方租赁(承租)

单位:万元

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和 低价值资产租赁的租金费用				
<b>山性</b> 刀名称	祖贞贞广州 <del>次</del>   	2025年1-6月	2024年 度	2023年 度	2022年 度	
宁波双慎	房屋及建筑物	-	-	42.45	-	
宁波惠程贸易有限公司	房屋及建筑物	-	-	-	209.67	

单位:万元

出租方	当期应支付的租金				承担的	承担的租赁负债利息支出			增加的使用权资产			
名称	2025年 1-6月	2024年 度	2023年 度	2022年 度	2025年 1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	2025年 1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
铭博股份	152.25	304.51	295.64	295.64	36.57	72.82	82.75	92.21	-	-	-	-
宁波双慎	-	-	340.20	473.06	-	-	3.82	44.83	-	-	-	-

报告期内,公司向关联方铭博股份、宁波双慎等租赁房屋及建筑物。双方租赁关系基于自愿原则,签订了相关租赁合同,交易真实有效。上述房屋的租赁价格与周边房屋的租赁价格不存在显著差异,交易具有公允性。

#### (3) 关联担保

报告期内,为支持公司业务发展,控股股东、实际控制人及其近亲属等为公司提供无偿担保,上述提供无偿担保情形不会对公司的财务状况、独立运行和经营构成重大不利影响,不存在损害公司及其它股东利益的情形。

#### 2、偶发性关联交易

2023年1-6月,公司为取得银行流动资金借款,通过成都双胜汽车零部件有限公司进行资金周转,合计向成都双胜汽车零部件有限公司支付24,670万元,

主要款项均于1日内收回。截至2023年6月30日,双方款项已结清。双方未计算收取利息。

#### 3、关联方资金拆借

(1)报告期内,发行人曾存在向发行人控股股东、实际控制人及其亲属投资、任职的企业拆出资金的情形,具体如下:

单位:万元

关联方名称	2022 年度						
大联刀石桥	期初余额	增加额	减少额	期末余额			
宁波惠程贸易有限公司	552.03	413.74	965.77	-			

(2)报告期内,发行人曾存在向发行人控股股东、实际控制人及其亲属投资、任职的企业拆入资金的情形,具体如下:

单位:万元

<b>头啦子</b> 为场	2025年1-6月				2024 年度			
<b>关联方名称</b>	期初余额	增加额	减少额	期末余额	期初余额	增加额	减少额	期末余额
黄圣雪	-	-	-	-	-	-	-	-
黄胜全	22.62	-	22.62	-	32.60	542.62	552.60	22.62
宁波双慎	-	-	-	-	-	-	-	-
侨路铭(宁波) 投资有限公司	-	-	-	-	82.00	-	82.00	-

(续表)

<del>学</del> 联		2023	年度		2022 年度			
<b>关联方名称</b>	期初余额	增加额	减少额	期末余额	期初余额	增加额	减少额	期末余额
黄圣雪	1,505.26	-	1,505.26	-	4,703.14	131.92	3,329.80	1,505.26
黄胜全	370.00	14,480.60	14,818.00	32.60	-	21,837.20	21,467.20	370.00
宁波双慎	-	-	-	-	4,113.82	2,512.98	6,626.81	-
侨路铭(宁波) 投资有限公司	88.00	12.00	18.00	82.00	-	100.00	12.00	88.00

**注:** 截至 2024 年末,公司向关联方拆入资金应付余额为 22.62 万元,系公司实控人黄胜全日常工作相关的报销款,年末未及时支付所致。

上述关联交易中,除与宁波双慎之间的交易往来外,金额均较小。上述关联交易根据市场交易规则履行,交易条件不存在对交易之任何一方显失公平的情形,也不存在严重影响发行人独立性或损害发行人及其非关联股东利益的内容。

发行人与宁波双慎之间发生交易的背景情况如下: 2021年11月,发行人以公 允价格收购了宁波双慎的资产、存货,同时宁波双慎原有的业务也转移至发行人 及其子公司,考虑到部分主机厂对供应商资质审查、对已完成定点的车型调整供 应商程序时间较长,为避免因主机厂供应商资质审查程序、已定点车型产品准入 资格转移手续无法及时办理导致业务中断的情况,在履行完毕相关程序前,宁波 双慎作为发行人的销售通道协助发行人完成对部分主机厂的销售。宁波双慎对主 机厂的产品售价与发行人对宁波双慎的销售价格相同,关联销售价格公允。发行 人完成主机厂供应商资质办理、定点车型产品资质转移后,终止与宁波双慎的交 易,实现对主机厂的直接销售。2024年12月,宁波双慎名称由"成都双胜汽车零 部件有限公司"变更为"宁波双慎投资有限公司",经营范围变更为"一般项目: 以自有资金从事投资活动:信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);企业管 理咨询;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;塑 料制品销售(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)", 不再涉及汽车零部件业务,并于2025年6月,变更为"一般项目:以自有资金从 事投资活动;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);企业管理咨询;技术 服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广(除依法须经批准 的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)",不涉及塑料制品销售业务。

此外,发行人实际控制人兄弟控制的铭博股份及其子公司所从事的业务与公司的主营业务均属于汽车零部件类别,但铭博股份及其子公司的主要产品与公司的主要产品类型存在区别,其从事该等业务不会对公司造成重大不利影响。

综上,报告期内,发行人不存在严重影响独立性或显失公平的关联交易,不 存在对发行人构成重大不利影响的同业竞争,不存在利益输送。

#### (四)核查程序

申报会计师已履行的核查程序包括:

- 1、查阅发行人的组织架构图、各部门职责说明、报告期内的"三会"会议 文件以及包括"三会"议事规则在内的各项内部管理制度,了解发行人组织机构 的设置情况以及决策程序运行情况;
- 2、查阅发行人报告期内的员工花名册,发行人实际控制人、董事、原监事、 高级管理人员填写的调查表及相关承诺,了解发行人股东、董事、原监事、高级 管理人员之间的亲属关系以及发行人实际控制人亲属是否在发行人处任职;
- 3、对于在发行人处任职的实际控制人亲属,核实其所在岗位、职务等相关情况,查验其工作简历和学历背景等信息;
- 4、了解发行人财务部门的人员构成,查验发行人财务人员填写的声明,核 实其是否在发行人实际控制人控制的其他企业存在兼职;
- 5、查阅发行人的银行账户清单,核实是否与发行人实际控制人及其控制的 其他企业存在混同;
- 6、查阅报告期内发行人与关联方之间交易相关的合同、支付凭证,分析相 关交易是否必要、合理、公允。

#### (五)核查结论

经核查,申报会计师认为,发行人符合《业务规则适用指引第1号》1-15"股权集中企业的公司治理有效性、内控规范性与独立性"的相关要求。

#### 三、公司治理与独立性

#### 问题 3. 以关联方作为渠道进行销售的合理性与公允性

根据申请文件:(1)宁波双慎投资有限公司(原成都双胜汽车零部件有限公司)(以下均称"宁波双慎")系发行人控股股东、实际控制人黄胜全实际控制的公司,原主营业务为汽车零部件及配件;2021年11月,发行人以9.782.26万元收购了宁波双慎的汽车零部件业务,构成同一控制下的业务合并。(2)由于部分主机厂对供应商资质审查、对已完成定点的车型调整供应商程序时间较长,为避免因主机厂供应商资质审查程序、已定点车型产品准入资格转移手续无法及时办理导致业务中断的情况,在履行完毕相关程序前,宁波双慎作为发行人的销售通道协助发行人完成对部分主机厂的销售,包括比亚迪和东风岚图;2022年至2024年,发行人向宁波双慎销售的金额分别为58,657.72万元、65,024.45万元和36.74万元。(3)2023年底,发行人的主机厂供应商资质办理、定点车型产品资质转移最终全部完成,发行人随后终止与宁波双慎的交易,实现对所有主机厂的直接销售;2024年12月,宁波双慎变更经营范围,主要从事投资业务。(4)发行人与关联方存在主要客户、供应商重叠的情形。

请发行人:(1)说明上述业务合并定价的依据、定价公允性及其合理性,收购宁波双慎业务与资产而非股权的原因,相关业务、资产、人员的转移情况,业务收购的具体会计处理及是否符合企业会计准则的规定,业务收购的税务处理是否合规。(2)说明发行人在收购宁波双慎汽车零部件相关业务前,是否已取得比亚迪等主机厂的供应商资质,报告期内通过宁波双慎向主机厂销售的原因,说明发行人、宁波双慎、主机厂三方的具体合作模式,包括合同签订、合同执行、采购、生产、发货、结算等,宁波双慎对主机厂的销售价格与发行人对宁波双慎的销售价格是否存在差异,关联销售价格是否公允,发行人与宁波双慎之间是否存在利益输送、相互或者单方让渡商业机会的情形,是否对发行人构成重大不利影响。(3)说明作为发行人的销售通道,报告期内宁波双慎代收代付货款的明细,说明相关货款是否及时转入发行人账户,是否存在资金占用的情况。(4)结合宁波双慎配套比亚迪具体车型的销售情况说明发行人向宁波双慎销售金额变动的

合理性,与客户对应车型销售变动是否匹配。(5) 说明除宁波双慎外,报告期内发行人与实际控制人控制的其他企业存在的客户重叠情况、相关交易内容和客户类型,公司及上述关联方向重叠客户销售金额与双方各自的经营情况是否匹配,交易价格是否公允,是否存在异常的销售情形。(6) 说明报告期内发行人与实际控制人控制的其他企业存在的供应商重叠情况、交易内容和供应商类型,公司及上述关联方向重叠供应商采购金额与双方各自的经营情况是否匹配,交易价格是否公允,是否存在异常的采购情形。

请保荐机构、申报会计师、发行人律师核查上述事项并发表明确意见。

请保荐机构、申报会计师按照《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票并上市业务规则适用指引第 2 号》(以下简称《2 号指引》)2-18 资金流水核查的相关要求进行核查,并提交专项说明,说明核查中发现的异常情形,发行人是否存在体外资金循环或第三方为发行人承担成本费用等情形。

#### 【公司回复】

一、说明上述业务合并定价的依据、定价公允性及其合理性,收购宁波双慎业务与资产而非股权的原因,相关业务、资产、人员的转移情况,业务收购的具体会计处理及是否符合企业会计准则的规定,业务收购的税务处理是否合规

#### (一) 说明上述业务合并定价的依据、定价公允性及其合理性

公司与宁波双慎签署《资产转让合同》,根据双方共同认可的天津中联资产评估有限责任公司于 2021 年 12 月 21 日出具的资产评估报告(中联评报字 [2021]D-0217号),截至资产评估基准日(2021年11月30日),合同附件《转让资产明细清单》的资产的评估值为9,782.26万元。双方同意,以拟转让资产评估值作为本次实物资产转让的交易价格,即本次资产转让的价款为含税价人民币9,782.26万元。

公司子公司钏呈塑与宁波双慎签署《资产转让合同》,根据双方共同认可的 天津中联资产评估有限责任公司于 2021 年 12 月 21 日出具的资产评估报告(中 联评报字[2021]D-0217号),截至资产评估基准日(2021年11月30日),合同附件《转让资产明细清单》的资产的评估值为2,013.91万元。双方同意,转让资产评估值作为本次实物资产转让的交易价格,即本次资产转让的价款为含税价人民币2,013.91万元。

上述资产转让价格合计为 11,796.17 万元。所有转让资产已经过公司和子公司钏呈塑验收,完成移交,资产质量符合公司要求。

公司上述资产收购定价的依据是资产的评估值。公司及子公司钏呈塑收购宁 波双慎各类型资产的具体构成、评估价值及评估方式如下:

单位:万元

项目	具体类别	评估价值
固定资产	机器设备	1,922.88
四处页厂	辅助生产设备	2,587.66
	原材料	23.90
存货	库存商品	4,216.80
	在产品	829.84
长期待摊费用	仓库周转物资	766.63
在建工程	模检夹具	1,448.46
合计		11,796.17

各类型资产的评估方法介绍如下:

#### (1) 存货的评估

原材料: 主要为生产用的塑料粒子, 按照含税市价评估:

产成品:评估人员对产成品进行了现场抽查盘点,经核查未发现盘亏现象,账实相符。但有部分产成品因对应的车型停产而呆滞,该部分产成品均为塑料件,无回收价值。评估人员还通过查阅近期的销售合同等,确认了不同产成品的市场含税单价。因此,对于呆滞产成品本次评估为零,其余产成品以其正常合理的市场含税单价乘以核实后的数量作为评估值。

在产品:在产品主要系自制但尚未完工的汽车内饰板总成等,由于完工程度 较低,账面价值基本能够合理反映其市场价值,以核实后的含税账面值确定其评 估值。

#### (2) 设备类固定资产的评估

根据评估的特定目的及被评估设备的特点,采用成本法评估,基本计算公式为:评估价值=重置价值×综合成新率。

#### (3) 在建工程的评估

在建工程采用成本法评估,评估人员核查了在建工程的有关财务记录,核对了项目的购建合同和支付记录等,按财务会计制度核实,未发现不符情况。

#### (4) 长期待摊费用的评估

列入该次评估范围的长期待摊费用主要为料架、金属箱的摊余成本。本次评估采用成本法确定评估值,计算公式为:评估值=重置成本×成新率。重置成本按评估时重置价格确定,成新率按年限法确定。

综上,公司对宁波双慎的业务合并的定价依据充分,定价具有公允性和合理 性。

#### (二) 收购宁波双慎业务与资产而非股权的原因

公司收购宁波双慎的业务与资产而非股权,其主要原因是为了降低资金支付规模,从而减轻发行人的资金压力。2021年,公司业务增长迅速,资金状况较为紧张。宁波双慎历史上积累了较大金额的累计盈余,若直接收购其股权,公司将需支付更高的资金。相较之下,仅收购宁波双慎的经营性资产和存货,所需资金较少,对公司产生的资金压力也相对较小。

#### (三)相关人员、资产、业务的转移情况

#### 1、关于人员转移

公司收购宁波双慎过程中转移的人员包括宁波双慎全部人员,该等人员已于 2021 年 12 月末转移至公司或子公司,其社保于 2021 年 12 月份起由公司或子公司相应缴纳。

#### 2、关于资产转移

公司与宁波双慎签署了《资产转让合同》《购销合同》等协议,对宁波双慎的机器设备、存货等资产转让进行约定,截至 2021 年 11 月末,宁波双慎已经将机器设备、辅助生产设备、仓库周转物资、模检夹具、相关的存货转移至公司及子公司,完成资产的转移。

#### 3、关于业务的转移

上述资产转让完成后,宁波双慎的生产能力已经全部转移给公司,根据"业务随资产走"的原则,宁波双慎与汽车饰件业务相关的采购供应链已经全部转移到公司,新增项目定点由公司承接,宁波双慎原先承接的定点项目在资产收购后实际由公司组织生产并交付,由宁波双慎作为销售通道完成销售。截至 2023 年底,宁波双慎原先承接的定点项目的商务关系陆续全部转移到公司,公司不再通过宁波双慎向主机厂销售产品。

随着宁波双慎人员转移到公司,宁波双慎与汽车饰件相关的商务关系的维护、客户日常工作的对接全部由公司的人员承续,宁波双慎原有的客户关系在合同关系转移之前实际上已经全部转移到公司。

综上,截至 2021 年 12 月末,相关资产已完成交付,人员已完成转移;截至 2023 年末,公司不再通过宁波双慎向整车厂商销售产品。

(四)业务收购的具体会计处理及是否符合企业会计准则的规定,业务收购的税务处理是否合规

#### 1、公司的会计处理及税务处理

公司收购的资产类别及金额具体如下:

单位:万元

资产类别	存货	设备	在建工程	在建工程  工位器具	
金额	5,070.54	2,496.63	1,448.46	766.63	9,782.26

宁波双慎向公司移交上述资产后,公司借记"原材料"、"库存商品"、"固定资产"、"在建工程"、"长期待摊费用"等资产类科目,按照增值税专用发票中可以抵扣的进项税金额借记"应交税费-待抵扣进项税额",贷记"应付账款"。会计处理及税务处理符合企业会计准则和税法相关的规定。

#### 2、子公司钏呈塑的会计处理及税务处理

子公司钏呈塑向宁波双慎收购设备资产 2,013.91 万元。宁波双慎向钏呈塑移交资产后,钏呈塑借记"固定资产"、按照增值税专用发票中可以抵扣的进项税金额借记"应交税费-待抵扣进项税额",贷记"应付账款"。会计处理及税务处理符合企业会计准则和税法相关的规定。

由于公司与宁波双慎均受黄胜全实际控制,且该控制并非暂时性控制,故本次收购系同一控制下的业务合并。公司根据《企业会计准则第 33 号--合并财务报表》相关规定,在收购时(2021年11月)已按同一控制下业务合并对合并财务报表进行了相关会计处理。

综上,公司和子公司钏呈塑对宁波双慎业务收购的会计处理及税务处理符合 企业会计准则和税法相关的规定。

- 二、说明发行人在收购宁波双慎汽车零部件相关业务前,是否已取得比亚迪等主机厂的供应商资质,报告期内通过宁波双慎向主机厂销售的原因,说明发行人、宁波双慎、主机厂三方的具体合作模式,包括合同签订、合同执行、采购、生产、发货、结算等,宁波双慎对主机厂的销售价格与发行人对宁波双慎的销售价格是否存在差异,关联销售价格是否公允,发行人与宁波双慎之间是否存在利益输送、相互或者单方让渡商业机会的情形,是否对发行人构成重大不利影响
- (一)说明发行人在收购宁波双慎汽车零部件相关业务前,是否已取得比亚 迪等主机厂的供应商资质,报告期内通过宁波双慎向主机厂销售的原因
- 1、说明发行人在收购宁波双慎汽车零部件相关业务前,是否已取得比亚迪 等主机厂的供应商资质

公司已经于 2021 年 6 月获得吉利汽车的供应商资质,获得相应供应商代码。 发行人在收购宁波双慎汽车零部件相关业务前,向比亚迪申请的供应商资质的审 批程序已经接近完成,2021 年 12 月 24 日,发行人正式获得比亚迪供应商资质, 并获得供应商代码,2021 年 12 月 1 日公司与东风岚图签署《合同变更协议》, 约定自 2021 年 12 月 1 日开始由公司承接宁波双慎与东风岚图签署《零部件采购 通则》的权利和义务。

#### 2、报告期内通过宁波双慎向主机厂销售的原因

公司获取主机厂供应商资质后,需要完成具体车型的定点,才能真正开始向 主机厂供货,因此公司获取主机厂的供应商资质后,需要一段时间过渡,逐步将 宁波双慎原承接的主机厂车型定点项目转移至公司,相应的定点车型配套产品销 售,在过渡期间需通过宁波双慎进行销售。

综上,2021年11月,公司完成对宁波双慎汽车零部件业务收购。由于部分 主机厂对供应商资质审查、对已完成定点的车型调整供应商程序时间较长,为避 免因主机厂供应商资质审查程序、已定点车型产品准入资格转移手续无法及时办 理导致业务中断的情况,在履行完毕相关程序前,宁波双慎作为本公司的销售通 道协助本公司完成对部分主机厂的销售。2023 年底,公司的主机厂供应商资质办理、定点车型产品资质转移最终全部完成,公司随后终止与宁波双慎的交易,实现对所有主机厂的直接销售。

(二)说明发行人、宁波双慎、主机厂三方的具体合作模式,包括合同签订、合同执行、采购、生产、发货、结算等,宁波双慎对主机厂的销售价格与发行人对宁波双慎的销售价格是否存在差异,关联销售价格是否公允

1、说明发行人、宁波双慎、主机厂三方的具体合作模式,包括合同签订、 合同执行、采购、生产、发货、结算等

针对不同主机厂,三方的具体合作模式是类似的,下面以比亚迪为例。

宁波双慎与乔路铭签署的采购合同主要权利、义务条款如下:

项目	核心条款
标的	比亚迪所有车型产品
采购	关于乙方(公司)采购事项,双方没有特别的约定。
生产	1.2 乙方(公司)作为甲方所需材料及零部件的提供人,是甲方(宁波双慎)配套体系的一员,将与甲方一起致力于提高每一个零部件及每一种材料的技能,从而不断优化产品的性能。降低产品的成本,提高产品的市场竞争力。
产品交付	4.1 产品的交货时间和数量,乙方(乔路铭)应以甲方(宁波双慎)下达的《采购订单》交货时间和数量为准,《采购订单》甲方以电话、传真、电邮等方式通知乙方,如未在规定时间内回复,则视为乙方接收并同意。
结算方式及付款	7.1 甲方收到比亚迪支付的款项,同时等额支付给乙方。 7.2 对于退出甲方供应商体系的剩余货款处理方式:甲方应在乙方最后一次发货并收到发票时支付全部剩余货款。
赔偿和违约金	11.1 原材料、零部件交付违约按如下执行: 11.1.1 乙方未按甲方订单要求的品种、时间交付(交付数量小于订单数量视为该品种延期交付),未对甲方生产及交付造成影响的;第一次不予索赔,第二次按品种 X 天 X50 元向甲方支付违约金,第三次按品种 X 天 X100 元向甲方支付违约金。且违约金最低不少于 10 万元。 11.1.2 乙方未按甲方订单要求的品种、时间交付造成甲方生产停工待料时,乙方按20元/小时 X 停工时间(小时) X 线上工人人数向甲方支付违约金。11.1.3 乙方未按甲方订单要求的品种、数量、时间交货,影响甲方的交货计划导致向甲方客户(主机厂)赔偿或处罚时,乙方在责任范围内赔偿甲方的经济损失。11.1.5 乙方三次以上未按已生效订单要求进行交付,乙方多次延期交货,甲方有权延迟1-3 个月支付乙方货款,减少乙方配套份额或取消乙方资格直至解除合同。11.1.6 乙方未按已生效订单要求交货,甲方为保证生产的正常进行并能够从第三方取得替代物资所额外负担的费用由乙方承担,具体补偿金额如下:补偿甲方因此遭受的直接经济损失 11.1.7 如因甲方坯件到货不及时或白坯件存在质量问题造成加工延迟交货,由甲方全权负责。

项目	核心条款
	11.1.8 如因甲方提供坯件有质量问题,导致乙方生产成本增大,其增加费用由甲方承担。 11.2 质量违约按双方签订的《技术质量协议》执行。

#### 比亚迪与宁波双慎签署的采购合同主要权利、义务条款如下:

项目	核心条款
交货要求及 责任	8.1 采购订单是需方根据商务协议、生产计划和售后服务需求编制的货物或服务需求计划,是供方安排生产、交货、需方收货、验货的依据,供方必须严格执行采购订单中有关交货价格、交货时间、交货地点、交货数量的规定。订单以需方根据生产需求提供。
采购	6.2 供方应将其所有分供方(如有,包括生产规模、配套价格、品种、数量等)的情况提交需方备案并就分供方违约行为向需方承担连带责任。需方保留对产品或服务指定其分供方、对分供方进行质量评估、商务谈判、质量过程控制等的权利,供方应予积极配合。该等指定并不意味着免除供方对该指定分供方的质量管理责任,供方仍应对分供方所供产品承担质量保证责任。
生产	16.6 供方在生产及向需方提供产品及服务(包括供方委托的第三方服务如运输、物流、仓储、现场服务、加工等)的全过程中应遵守需方就致力于安全生产、文明生产而提出的各项合理要求。
结算方式及 付款	9.1 供方所供应的经过需方检验合格并且投入生产的产品,需方以《配套零部件供货清单及价格协议》所确定的协议单价作为结算价格;但供方所供应的产品经过需方检验存在品质缺陷的,按照《供货质量协议》处理。 9.2 供方提供的产品经需方验收,并且投入生产后,供需双方确认实际使用/发出数量,供方须以供需双方确认的当月实际使用数量和结算价格为依据开具增值税专用发票并于次月十五日前交付至需方,需方按照《配套零部件供货清单及价格协议》规定进行付款。 9.3 产品货款结算方式:6 个月商业承兑汇票/6 个月银行承兑汇票/其它 9.4 需方有直接从应付给供方的货款中扣除由于供方违反本协议及其他附加协议而产生的违约金、索赔款、罚款、相关费用等的权利。如果需方或需方关联公司与供方或供方关联公司产生争议,在双方争议未解决前,需方或需方关联公司有权暂停支付任何应付给供方的款项。
赔偿和违约金	10.1 如供方未按约定的时间和数量交货或因产品存在质量问题或缺陷: (1)每迟延一天,供方应向需方支付逾期交付部分的货款的 1%(若低于 1000 元时按 1000 元计算)的违约金。 (2)造成需方非总装生产线停线的,供方除按本协议的约定承担违约金外,还应向需方赔偿停线损失,赔偿费最低按 5 万元/小时计算。造成需方总装生产线停线的,停线赔偿费用为 3000 元/分钟。 (3)虽未造成需方生产线停线,但仍导致需方生产紧张,给需方造成向其他供应商订货的额外损失,其赔偿费为:价差(元/件)*订货数量(件)+其他杂费(元),以及迫使需方采取一系列措施保证生产正常进行的,需方有权向供方追索因采取相关措施引起的增加费用。 10.2 由供方原因造成样件初次验证不合格,再次发生的直至货物或服务合格的产品费用、鉴定费用由供方承担。

宁波双慎与比亚迪、发行人与宁波双慎的收入确认方式、发票流、货物流、信用政策情况如下:

项目    宁波双慎与比亚迪	发行人与宁波双慎
----------------	----------

收入确认方式	根据比亚迪的供应商系统出具结算单 确认收入	根据比亚迪的供应商系统出具结算单 确认收入
发票流向	收到比亚迪开票通知时,宁波双慎向 比亚迪开具发票并通知发行人向自己 开具发票	收到宁波双慎通知后,发行人向宁波 双慎开具发票
货物流向	宁波双慎指定发行人将货物在规定时 间配送至比亚迪指定区域	发行人按照宁波双慎要求将货物在规 定时间配送至比亚迪指定区域
信用政策	对账后60天内支付3/6个月迪链凭证。	宁波双慎将货款及时支付给了发行 人,不存在占用发行人资金的情况

### 2、宁波双慎对主机厂的销售价格与发行人对宁波双慎的销售价格是否存在 差异,关联销售价格是否公允

报告期内,公司向宁波双慎的开票金额、开票数量、开票单价与宁波双慎向 终端客户的开票金额、开票数量、开票单价一致,即公司向宁波双慎销售的价格 与宁波双慎向终端客户的销售价格一致,不存在差异,关联销售价格公允。

### (三)发行人与宁波双慎之间是否存在利益输送、相互或者单方让渡商业机 会的情形,是否对发行人构成重大不利影响

宁波双慎的业务资产被发行人收购后,按照约定相关的业务应一并转移给发行人。由于部分主机厂对供应商资质审查、对已完成定点的车型产品准入资格转移手续时间较长,为避免因主机厂供应商资质审查程序、已定点车型产品准入资格转移手续无法及时办理导致业务中断的情况,在履行完毕相关程序前,宁波双慎作为本公司的销售通道协助本公司完成对部分主机厂的销售。2023 年底,公司的主机厂供应商资质办理、定点车型产品资质转移最终全部完成,公司随后终止与宁波双慎的交易,实现对所有主机厂的直接销售。

报告期的一段时间内,宁波双慎作为公司的销售通道是业务资产收购事项中 所包含的安排,也是实控人黄胜全以公司为主体对其控制的汽车内外饰件业务整 体整合计划的一部分。公司对宁波双慎的产品销售价格与宁波双慎对下游主机厂 的销售价格一致,与宁波双慎作为公司销售通道的定位相匹配,销售价格公允。

综上,发行人与宁波双慎之间不存在利益输送、不存在相互或者单方让渡商 业机会的情形,发行人通过宁波双慎向主机厂销售产品没有对发行人构成重大不 利影响。

# 三、说明作为发行人的销售通道,报告期内宁波双慎代收代付货款的明细, 说明相关货款是否及时转入发行人账户,是否存在资金占用的情况

#### (一)说明作为发行人的销售通道,报告期内宁波双慎代收代付货款的明细

报告期,宁波双慎累计为发行人代收代付货款 142,521.83 万元,各年度回款 金额如下:

单位:万元

项目	2024年	2023年	2022年	合计
抵扣三包和仓储费用后的回款金额(含票 据和迪链回款)	12,029.56	88,842.41	41,649.86	142,521.83

按终端客户划分,各年度回款金额如下:

单位:万元

终端客户	2024年	2023年	2022年	合计
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	11,837.67	86,605.16	38,321.11	136,763.93
比亚迪汽车有限公司	26.35	455.54	-	481.89
合肥比亚迪汽车有限公司	5.15	314.14	1	319.29
长沙市比亚迪汽车有限公司	2.87	307.79	-	310.65
常州比亚迪汽车有限公司	151.79	290.12	-	441.91
岚图汽车科技有限公司	-	12.2	668.61	680.81
深圳佛吉亚汽车部件有限公司	-	-	540.4	540.4
深圳佛吉亚汽车部件有限公司西安分公司	-	-	513.61	513.61
深圳佛吉亚汽车部件有限公司长沙分公司	-	-	653.42	653.42
其他	5.72	857.47	952.70	1,815.90
合计	12,029.56	88,842.41	41,649.86	142,521.83

#### (二)说明相关货款是否及时转入发行人账户,是否存在资金占用的情况

#### 1、报告期内不存在宁波双慎非经营性资金占用发行人资金的情况

报告期内,发行人从宁波双慎拆入资金的情况如下:

单位: 万元

关联方名称	2022 年度					
大妖刀石柳	期初余额	增加额	减少额	期末余额		
宁波双慎投资有限公司	4,113.82	2,512.98	6,626.81	-		
合计	4,113.82	2,512.98	6,626.81	-		

报告期内,发行人不存在向宁波双慎拆出资金的情况。

报告期内,宁波双慎不存在通过非经营性资金占用公司资金的情况。

#### 2、报告期内不存在宁波双慎经营性资金占用发行人资金的情况

公司与宁波双慎之间的结算往来,除销售产品形成的应收款项外,还包括向宁波双慎资产收购等形成的应付款项。由公司通过宁波双慎向整车厂商供货而形成的宁波双慎对非关联客户应收货款(含应收账款、应收票据)余额,如果大于公司对宁波双慎的净应收账款余额(即对宁波双慎的应收账款与应付账款轧抵后的金额),则表明宁波双慎在经营性资金往来方面没有占用乔路铭的资金。

基于上述逻辑,逐月核对报告期内由公司通过宁波双慎向整车厂商供货而形成的宁波双慎对非关联客户的应收货款(含应收账款、应收票据)余额,与公司每月月末对宁波双慎净应收账款余额,差额不存在小于零的情况,表明公司的货款回款进度超过宁波双慎从客户的货款回款进度,宁波双慎不存在收到客户货款之后留用、积压、拖欠公司货款的情形。具体核对过程和结果如下表:

单位:万元

日期	乔路铭供货的宁波双慎 乔路铭对宁波双 差额 (A-B)		是否存在经营 性资金占用	
2022年1月末	7,682.04	2,356.75	5,325.29	
2022年2月末	5,152.95	1,973.79	3,179.16	
2022年3月末	3,380.33	836.61	2,543.72	
2022年4月末	4,443.49	281.67	4,161.82	不存在资金占用
2022年5月末	8,460.51	3,530.98	4,929.53	小竹仁贝並口用
2022年6月末	13,043.88	7,195.70	5,848.18	
2022年7月末	11,763.39	8,839.73	2,923.66	
2022年8月末	8,638.03	4,085.14	4,552.89	

日期	乔路铭供货的宁波双慎 对非关联客户应收货款 余额(A)	乔路铭对宁波双 慎的净应收账款 余额(B)	差额 (A-B)	是否存在经营 性资金占用
2022年9月末	10,475.94	7,001.08	3,474.86	
2022年10月末	9,532.53	6,976.29	2,556.24	
2022年11月末	10,905.32	7,517.78	3,387.54	
2022年12月末	18,279.40	13,794.73	4,484.67	
2023年1月末	23,892.26	19,844.47	4,047.79	
2023年2月末	20,727.31	16,905.85	3,821.46	
2023年3月末	24,534.23	20,355.00	4,179.23	
2023年4月末	32,647.15	28,448.97	4,198.18	
2023年5月末	16,916.84	12,327.07	4,589.77	
2023年6月末	16,454.94	11,696.45	4,758.49	
2023年7月末	16,987.90	11,465.37	5,522.53	
2023年8月末	9,941.50	4,401.45	5,540.05	
2023年9月末	14,263.61	14,177.79	85.82	
2023年10月末	14,769.47	14,647.72	121.75	
2023年11月末	7,315.99	6,512.93	803.06	
2023年12月末	7,880.03	5,181.62	2,698.41	
2024年1月末	6,053.92	1,598.56	4,455.36	
2024年2月末	6,063.27	1,594.22	4,469.05	
2024年3月末	10,535.52	7,842.91	2,692.61	
2024年4月末	10,529.18	7,842.91	2,686.27	
2024年5月末	10,529.18	7,842.91	2,686.27	
2024年6月末	10,558.40	7,843.59	2,714.81	
2024年7月末	6,378.58	3,796.35	2,582.23	
2024年8月末	2,833.06	2,800.91	32.15	
2024年9月末	2,833.06	2,800.91	32.15	
2024年10月末	2,836.66	2,804.51	32.15	
2024年11月末	693.85	690.25	3.60	
2024年12月末	3.60	-	3.60	

**注:**由公司通过宁波双慎向整车厂商供货而形成的宁波双慎对非关联方应收货款余额(含应收账款和应收票据的余额),剔除了宁波双慎原先自有业务遗留的余额后的应收货款余额。

从上表可以看出,报告期内,宁波双慎不存在通过经营性资金往来占用公司

资金的情况。

报告期前期,公司资金较为紧张,为了支持公司发展,宁波双慎在报告期尤其是前期对公司提供了较大的资金支持,在经营性层面,宁波双慎给予公司较好的信用支持,总体来说对公司的货款支付进度优于客户对宁波双慎的付款进度,宁波双慎已经将货款及时转入公司账户;在非经营性层面,宁波双慎向公司拆出资金,截至 2022 年末,公司已经全部归还对宁波双慎的资金拆借。

# 四、结合宁波双慎配套比亚迪具体车型的销售情况说明发行人向宁波双慎销售金额变动的合理性,与客户对应车型销售变动是否匹配

2022 年至 2024 年比亚迪具体车型销售情况、公司通过宁波双慎向比亚迪销售的金额如下:

单位:万辆、万元

车型	比亚迪主要车型整车销量			公司通过宁波双慎对比亚迪配套车型的 零部件销售额		
. —	2024年	2023年	2022年	2024年	2023年	2022年
宋系列	99.63	64.23	49.27	-106.05	16,373.17	21,297.20
元系列	46.96	42.86	22.90	2.41	11,487.47	5,340.14
秦系列	73.23	48.21	34.91	0.01	8,781.18	9,626.13
海豚系列	19.83	36.74	20.54	-42.48	7,575.75	6,167.12
护卫舰系列	0.86	6.97	0.18	2.05	5,938.42	608.75
海豹系列	38.93	12.73	5.12	157.57	4,567.75	5,536.75
腾势系列	12.60	12.78	1.00	20.34	4,098.33	478.01
汉系列	25.85	22.84	27.40	-	4,069.28	4,803.11
其他	98.53	68.50	53.52	2.89	2,133.10	2,986.34
合计	425.04	301.29	186.26	36.74	65,024.45	56,843.55

- **注 1:** 2022 年公司对比亚迪的销售全部通过宁波双慎作为销售通道完成销售; 2023 年系公司直接向比亚迪销售产品和以宁波双慎作为销售通道向比亚迪销售产品的双销售渠道格局; 2024 年公司不再通过宁波双慎发货实现销售;
- 注 2: 具体车型的销量数据通过 Marklines、主机厂公告的文件、乘联会发布的报告综合查询和分析获取;
- **注 3:** 公司通过宁波双慎向比亚迪的销售在 2024 年确认了小额收入,系 2023 年 12 月公司通过宁波双慎向比亚迪销售的暂估收入与宁波双慎和比亚迪终止业务关系后最终结算金额的小额差异;
  - 注 4: 部分车型 2024 年销售额出现负数是因为比亚迪与宁波双慎结束合作清算的时候

结清对应车型的仓储费尾款所致,该仓储费需要由宁波双慎支付给比亚迪或从结余货款里抵扣。

从上表可以看出,2022年-2023年,公司通过宁波双慎对比亚迪配套车型的零部件销售额较大,比亚迪对应车型的整车销量也比较大,比亚迪对应车型的整车销量需要的配套产品需求足以覆盖公司对宁波双慎销售额。

公司收购宁波双慎的资产后,对于比亚迪新增的定点项目由公司直接承接,宁波双慎原先承接的比亚迪定点项目的商务关系逐步转移到公司。随着新增定点项目的承接和宁波双慎原有项目的转移,2023 年公司已经开始直接向比亚迪配套供应产品,因此2023 年形成了公司直接向比亚迪销售产品和以宁波双慎作为销售通道向比亚迪销售产品的双销售渠道格局。2023 年公司直接向比亚迪销售产品的营业收入为56,890.56 万元,通过宁波双慎向比亚迪销售65,024.45 万元,合计121,915.01 万元。总体而言,2022 年-2023 年,发行人通过宁波双慎向比亚迪配套车型的零部件销售额变动具有合理性,与比亚迪对应车型的销量变动具有匹配性。

2023 年底,公司的主机厂供应商资质办理、定点车型产品资质转移最终全部完成,公司随后终止通过宁波双慎向比亚迪销售的销售路径,实现对比亚迪完全的直接销售。2024 年,公司确认的通过宁波双慎向比亚迪销售的小额收入,系 2023 年 12 月公司通过宁波双慎向比亚迪销售的暂估收入与宁波双慎和比亚迪终止业务关系后最终结算金额的小额差异。

五、说明除宁波双慎外,报告期内发行人与实际控制人控制的其他企业存在 的客户重叠情况、相关交易内容和客户类型,公司及上述关联方向重叠客户销售 金额与双方各自的经营情况是否匹配,交易价格是否公允,是否存在异常的销售 情形

除宁波双慎外,报告期内实际控制人控制的其他企业情况如下表:

报告期黄胜全控制的其他企业	与实际控制人关系	存续状态	报告期主 要业务	是否与发行人 存在重叠客户
侨路铭投资	黄胜全持股 95%	存续	投资	否

瑞安正盛	黄胜全控股的侨路铭担任执 行事务合伙人	存续	投资	否
宁波惠程	黄胜全持股 90%的企业,已 于 2023 年 4 月 24 日注销	已经注销	贸易	否

除宁波双慎外,报告期内发行人与实际控制人控制的其他企业不存在客户重 叠情况。

六、说明报告期内发行人与实际控制人控制的其他企业存在的供应商重叠情况、交易内容和供应商类型,公司及上述关联方向重叠供应商采购金额与双方各自的经营情况是否匹配,交易价格是否公允,是否存在异常的采购情形

#U /+ #U /-	12 12 42 H.I	ı	4分4月44 廿 九 人 川 址 川 上 丁	<del></del>
松岩期141.	37	Λ	、控制的其他企业情况如下。	⋆.
JK LI //Jr J 7		′ `		$\sim$

名称	与实际控制人关系	存续状态	报告期内 主要业务	是否与发行人存 在重叠供应商
宁波双慎	黄胜全持股 100%	存续	投资	是
侨路铭投资	黄胜全持股 95%	存续	投资	否
瑞安正盛	黄胜全控股的侨路铭担任执行 事务合伙人	存续	投资	否
宁波惠程	黄胜全持股 90%的企业,已于 2023 年 4 月 24 日注销	己注销	贸易	是,金额较小

除发行人及其子公司外,报告期内,公司控股股东、实际控制人控制的其他 企业共 4 家,分别为宁波双慎、侨路铭投资、瑞安正盛和宁波惠程,其中宁波双 慎、宁波惠程在 2021 年 11 月被发行人业务收购; 侨路铭投资为发行人实际控制 人的投资平台,瑞安正盛为发行人员工持股平台,日常无生产经营活动、不存在 与发行人供应商重叠的情形。

宁波惠程与发行人存在少量重叠供应商,但报告期内均不存在合计超过 100 万元(含税)采购情况,采购金额较小,根据重要性原则不再展开分析。宁波双慎与发行人存在模具、租赁和物业管理服务等重叠供应商。报告期内,公司和宁波双慎向重叠供应商采购金额均在 100 万元(含税)以上的情况如下:

单位: 万元/含税

主体	重叠供应商	交易内容和 供应商类型	2025年 1-6月	2024年	2023年	2022年	合计
乔路 铭	成都谊源机械有限公司	租金及物业 服务费	64.36	424.38	213.34	-	702.09

	宁波智诚汽车部件有限 公司	租金及物业 服务费	270.27	288.72	334.72	426.81	1,320.52
	国网四川省电力公司	供电	257.40	340.45	1	-25.19	572.66
	广东比亚迪节能科技有 限公司	影像模组	1.04	57.33	447.94	412.39	918.70
	新立科技股份有限公司	模具采购	-139.97	925.99	2,134.68	1,364.37	4,285.07
	合计	/	453.10	2,036.87	3,130.68	2,178.38	7,799.04
	合计占各类采购总额的 比例	/	0.30%	0.48%	1.17%	1.24%	0.77%
	重叠供应商	交易内容和 供应商类型	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年	合计
	成都谊源机械有限公司	租金及物业 服务费	-	42.08	356.45	196.46	594.99
	宁波智诚汽车部件有限 公司	租金及物业 服务费	-	-		427.19	427.19
宁波	国网四川省电力公司	供电	-	41.32	228.24	316.65	586.21
双慎	广东比亚迪节能科技有 限公司	影像模组	-	-	295.30	178.44	473.73
	新立科技股份有限公司	模具采购	-	6.06	1	346.46	352.52
	合计	/	-	89.46	879.99	1,465.20	2,434.64
	合计占各类采购总额的 比例	/	-	24.19%	96.57%	76.43%	76.13%

- **注 1:** 新立科技股份有限公司曾用名为台州新立模塑科技股份有限公司,交易金额合并 计算新立科技股份有限公司、浙江新立模具有限公司;
  - 注 2: 宁波双慎重叠供应商采购金额占各类采购总额的比例已剔除与乔路铭的交易;
- **注 3:** 2022 年,宁波双慎向新立科技股份有限公司采购模具,系公司收购宁波双慎汽车零部件相关业务后,部分定点车型的转移手续尚未办妥,为了避免业务中断,相关模具的采购仍由定点项目承接方宁波双慎采购;
  - 注 4: 个别采购金额负数或小额采购金额,系暂估与结算差异所致。

由上表可见,报告期内,公司向重叠供应商采购金额及占比较低;宁波双慎 向重叠供应商采购的占比较高,主要是因为宁波双慎被公司业务收购后不再从事 大规模的生产活动,维持经营的费用主要集中在重叠供应商所涉及的租赁及电费 等,2025年1-6月宁波双慎已不存在对外采购的情形。双方采购金额及占比不存 在显著异常的情形。

公司及宁波双慎向重叠供应商交易价格具有公允性、不存在异常的采购情形,详情如下:

#### 1、租赁相关的成都谊源机械有限公司、宁波智诚汽车部件有限公司

#### (1) 成都谊源机械有限公司(以下简称"成都谊源")

报告期内,公司子公司成都钏呈塑 2022 年和 2023 年通过宁波双慎转租成都 谊源相关房产,2024 年则直接与成都谊源签订房屋租赁合同,成都钏呈塑、宁 波双慎与成都谊源的租赁价格存在少许价格差异,详情如下:

合同主体	房产坐落	租金约定	租赁面积(m²)	租赁期限
成都钏呈 塑	成都龙泉驿区 车城东六路 399 号(厂房一)	钢结构厂房及综合楼一楼 14 元/平方米/月;综合楼二楼、 三楼 12 元/平方米/月	16,562.77	2024.1.1- 2026.12.31
成都钏呈 塑	成都龙泉驿区 车城东六路 399 号(厂房二)	13 元/平方米/月	1,316.33	2024.1.1- 2026.12.31
宁波双慎	成都龙泉驿区 车城东六路 399 号(厂房一)	前五年: 钢结构厂房及综合楼 一楼 11 元/平方米/月; 综合楼 二楼、三楼 5 元/平方米/月; 后三年: 钢结构厂房及综合楼 一楼 12 元/平方米/月; 综合楼 二楼、三楼 6 元/平方米/月	16,562.77	2016.1.1- 2023.12.31
宁波双慎	成都龙泉驿区 车城东六路 399 号(厂房二)	前三年: 9.8 元/平方米/月; 剩 余租期: 10.3 元/平方米/月	1,316.33	2018.1.1- 2023.12.31

注: 以上租金价格为含税价格。

2024 年,成都钏呈塑租赁成都谊源的房产相较于前期宁波双慎租赁的价格有所提高,其中厂房一的钢结构厂房及综合楼一楼、厂房二的房租增幅在 15%至 30%区间,主要是由于宁波双慎租期开始较早,厂房一和厂房二分别于 2016年和 2018年起租,此次涨租是市场环境下的正常行为。另外,厂房一的综合楼二楼、三楼共 2,266 平方米,此次租金涨幅较大为 100%,主要由于成都谊源靠近主机厂,在近年主机厂业绩爆发式增长的背景下,配套租赁供不应求,2023年综合楼二楼、三楼原租赁价格 6元/平方米/月,本身相较于综合楼一楼 12元/平方米/月偏低,此次涨价系在市场供求关系变化逐步向综合楼一楼租金水平追平。公司向成都谊源租赁房产价格公允,不存在异常采购的情形。

#### (2) 宁波智诚汽车部件有限公司(以下简称"宁波智诚")

报告期内,发行人子公司宁波昌胜通过宁波双慎转租宁波智诚位于宁波杭州

湾新区滨海三路 528 号(A#)的厂房,约定自协议达成生效之日(2019 年 1 月 5 日)按照前期宁波双慎与宁波智诚签署的《厂房租赁合同》价格,由宁波昌胜向宁波智诚缴纳租金并享有承租人的权益,宁波昌胜平价转租宁波双慎租赁的厂房,交易价格公允、不存在异常的采购情形。

#### 2、广东比亚迪节能科技有限公司(以下简称"比亚迪节能")

发行人、宁波双慎与比亚迪节能的交易主要为指定的影像模组采购业务,公司向比亚迪节能采购影像模组的未税价格在120-170元/PCS,同种物料对比宁波双慎的采购价格不存在重大差异,交易价格公允。

#### 3、国网四川省电力公司

国网四川省电力公司是地区供电公司,系央企国家电网有限公司的下属分子公司,电价统一、公开透明,交易价格公允、不存在异常的采购情形。

#### 4、新立模塑科技股份有限公司(以下简称"新立模塑")

报告期内,公司和宁波双慎均存在向新立模塑采购模具的情况,模具属于高度定制化产品,其价格决定因素众多,包括产品尺寸、产品净重及壁厚、出模数、原料型号、型芯型腔材料、热流道等。选取同类产品,公司和宁波双慎与新立模塑的交易价格对比情况如下:

#### (1) 通风盖板

交易对方	购买内容	尺寸	产品净重 (克)	产品主壁 厚(㎜)	出模 数	含税价格 (万元)
宁波双慎	通风盖板本体	519*1638*121	1,884	2.5	1+1	69.15
乔路铭	通风盖板本体	2000*780*890	1,257	2.5	1+1	62.00
乔路铭	通风盖板本体	1575*144*385	2,297	2.5	1+1	65.00

#### (2) 前仓储物盒本体及盖板

交易对方	购买内容	尺寸	产品净重(克)	产品主 壁厚 (mm)	出模 数	含税价格 (万元)
------	------	----	---------	-------------------	---------	--------------

宁波双慎	前舱储物盒本体	595*772*310	2,884	3	1+1	66.11
乔路铭	前舱储物盒本体	595*772*310	2,510	3	1+1	63.00
宁波双慎	前舱储物盒盖板	495*656*27	787	3	1+1	34.58
乔路铭	前舱储物盒盖板	495*656*27	1,096	2.2	1+1	33.00

#### (3) ABCD 柱上护板/上装饰板

交易对方	购买内容	尺寸	产品净重(克)	产品主 壁厚 (mm)	出模 数	含税价 格 (万 元)
宁波双慎	A 柱上护板总成	696*408*172	280	3.0	1+1	50.85
乔路铭	左右A柱上装饰板	620*147*318	270	2.8	1+1	52.80
宁波双慎	左B柱上护板	400*200*600	311	2.5	1+1	52.00
乔路铭	左B柱上护板	255*71*495	349	2.5	1+1	45.00
宁波双慎	左C柱上护板	425*1045*271	853	2.5	1+1	75.00
乔路铭	左右C柱上装饰板	999*391*248	1,026	2.5	1+1	80.00

由上可知,公司和宁波双慎向新立模塑采购同类模具的价格不存在重大差异,交易价格公允,少量差异系由产品尺寸、产品克重不同等常见因素引起,不存在异常的采购情形。

综上所述,报告期内发行人与实际控制人控制的其他企业宁波双慎存在供应 商重叠情况;重叠供应商涉及维持经营必需的模具、租赁和物业管理服务等,2025 年1-6月宁波双慎已不存在对外采购的情形。公司及宁波双慎向重叠供应商采购 金额与双方各自的经营情况匹配,交易价格公允,不存在异常的采购情形。

#### 【中介机构回复】

一、请保荐机构、申报会计师、发行人律师核查上述情况并发表明确意见。

#### (一)核查程序

申报会计师已履行的主要核查程序包括:

1、获取公司与宁波双慎签署《资产转让合同》、公司子公司钏呈塑与宁波双慎签署《资产转让合同》、天津中联资产评估有限责任公司于 2021 年 12 月 21

日出具的资产评估报告(中联评报字[2021]D-0217号);

- 2、对发行人相关负责人进行访谈,查阅 2021 年乔路铭的财务报表和相关科目明细账,了解发行人收购宁波双慎业务与资产而非股权的原因;
- 3、获取相关资产入账的记账凭证、发票、发票后附的销售货物清单、入库单,核实资产转移情况;获取宁波双慎 2021 年 11 月 30 日之前的员工清单,与 乔路铭 2021 年 11 月之后的员工清单核对,核实人员转移情况;获取发行人获得相关主机厂供应商资质的证明文件或记录,获取发行人具体车型配套供应的定点文件,核实相关业务资质转移情况;
- 4、获取发行人收购宁波双慎资产中确认入账相关的记账凭证和原始凭证, 了解其会计处理和税务处理情况,核查会计处理和税务处理是否符合合规;
- 5、获取发行人获得相关主机厂供应商资质的证明文件或记录,获取发行人 具体车型配套供应的定点文件,了解相关业务资质转移过程,核查报告期内通过 宁波双慎向主机厂销售的原因;
- 6、获取发行人获得相关主机厂供应商资质的证明文件或记录,获取发行人 具体车型配套供应的定点文件,了解相关业务资质转移过程,核查报告期内通过 宁波双慎向主机厂销售的原因;
- 7、将发行人对宁波双慎的发票金额与宁波双慎对主机厂发票金额展开核对, 分析宁波双慎的销售价格与发行人对宁波双慎的销售价格是否存在差异;
- 8、对公司及宁波双慎的相关负责人实施访谈,对公司的客户和供应商实施 走访,对宁波双慎的流水实施核查,核实发行人与宁波双慎之间是否存在利益输 送、相互或者单方让渡商业机会的情形,是否对发行人构成重大不利影响;
- 9、对报告期宁波双慎的资金流水实施核查,核实宁波双慎是否存在占用发行人资金的情况;

- 10、通过第三方可信渠道获取宁波双慎配套比亚迪具体车型的销售情况,与 宁波双慎对应车型配套销售收入的规模展开匹配性分析:
- 11、查阅宁波双慎、侨路铭投资、瑞安正盛、宁波惠程报告期内货币资金、营业收入、应收账款、应付账款明细账,核查是否存在重叠客户和供应商,若存在计算重叠客户和供应商交易金额占各类销售和采购总额的比例;
- 12、取得发行人与宁波双慎重叠供应商的交易合同、原始凭证等,分析其交易价格是否具有公允性。

#### (二)核查结论

经核查,申报会计师认为:

- 1、公司对宁波双慎的业务合并的定价依据充分,定价具有公允性和合理性;
- 2、公司收购宁波双慎业务与资产而非股权的主要原因是为了降低资金支付规模,减轻发行人的资金压力:
- 3、截至 2021 年 12 月末,相关资产已完成交付,人员已完成转移;截至 2023 年末,公司不再通过宁波双慎向主机厂商销售产品;
- 4、公司和子公司钏呈塑对宁波双慎业务收购的会计处理及税务处理符合企业会计准则和税法相关的规定;
- 5、发行人在收购宁波双慎汽车零部件相关业务前,向比亚迪申请的供应商 资质的审批程序已经接近完成,2021年12月24日,发行人正式获得比亚迪供 应商资质,并获得供应商代码;
- 6、2021 年 11 月,公司完成对宁波双慎汽车零部件业务收购。由于部分主机厂对供应商资质审查、对已承接定点车型产品准入资格转移手续时间较长,为避免出现因主机厂供应商资质审查程序、已承接定点车型产品准入资格转移手续无法及时办理而导致业务中断的情况,在履行完毕相关程序前,宁波双慎作为本

公司的销售通道协助本公司完成对部分主机厂的销售。2023 年底,公司的主机厂供应商资质办理、定点车型产品资质转移最终全部完成,公司随后终止与宁波双慎的交易,实现对所有主机厂的直接销售;

- 7、宁波双慎对主机厂的销售价格与发行人对宁波双慎的销售价格不存在差异,关联销售价格公允:
- 8、发行人与宁波双慎之间不存在利益输送、不存在相互或者单方让渡商业机会的情形,发行人通过宁波双慎向主机厂销售产品没有对发行人构成重大不利影响:
  - 9、报告期内,宁波双慎不存在资金占用的情况;
- 10、2022 年-2023 年,公司通过宁波双慎对比亚迪配套车型的零部件销售额较大,比亚迪对应车型的整车销量也比较大;总体而言,2022 年-2023 年,发行人通过宁波双慎对比亚迪配套车型的销售额变动具有合理性,与比亚迪对应车型的销量变动具有匹配性;
- 11、除宁波双慎外,报告期内发行人与实际控制人控制的其他企业不存在的 客户重叠情况;
- 12、报告期内发行人与实际控制人控制的其他企业宁波双慎存在供应商重叠情况;公司及宁波双慎向重叠供应商采购金额与双方各自的经营情况匹配,交易价格公允,不存在异常的采购情形。
- 二、请保荐机构、申报会计师按照《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票并上市业务规则适用指引第2号》(以下简称《2号指引》)2-18资金流水核查的相关要求进行核查,并提交专项说明,说明核查中发现的异常情形,发行人是否存在体外资金循环或第三方为发行人承担成本费用等情形。

申报会计师已经按照《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票并上市业务规则适用指引第2号》(以下简称《2号指引》)2-18资金流水核查的相

关要求进行了核查,并形成了专项说明,发行人不存在体外资金循环或第三方为发行人承担成本费用等情形。专项说明详见本回复附件《中汇会计师事务所(特殊普通合伙)关于乔路铭科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市资金流水核查的专项说明》。

#### 问题 4. 公司独立性及是否存在同业竞争

根据申请文件: (1) 实际控制人黄胜全的父亲黄修业、兄长黄圣安控制铭博股份(2024年3月摘牌),与公司同处汽车零配件行业,均直接向整车厂实现销售,且报告期内与公司存在客户及供应商重叠的情形,并曾委托宁波双慎(即成都双胜)加工并对外销售。(2)宁波双慎等关联企业的财务账套曾存放于公司财务服务器,并由公司财务人员代为记账,公章、网银设备等存放于公司董秘办公室和财务办公室。(3) 黄胜全曾任铭博股份董事、销售经理,同时实际控制宁波双慎。(4) 公司系黄胜全由其父提供资金支持成立的企业。

请发行人:(1)列表说明公司与实际控制人及其父亲、配偶、兄弟姐妹等亲 属持股或任职的企业是否存在相同或类似业务,是否存在上下游关系,上述企业 出资最终来源, 实际控制人是否在上述企业中享有利益。(2) 逐一说明公司与铭 博股份等关联企业在历史沿革及资产、人员、财务、业务、产品、技术、商标商 号、专利、机构、销售渠道等方面的关系,是否存在合署办公、资产或人员混同、 关键岗位人员交叉任职等情形,是否存在单方或相互代垫成本费用的情形。(3) 结合业务定位、客户类型、产品类型、核心技术等方面的异同以及供应商、客户 重合情况. 说明公司在业务拓展、订单获取、产品研发等方面是否对铭博股份等 关联企业存在重大依赖, 是否存在联合或相互协助获取订单、单方或相互让渡商 业机会的情形, 在客户拓展或订单获取时是否存在利益冲突的情形。(4) 结合实 际控制人家族成员对其持股企业的发展规划、管理安排,以及公司关于资金管理 及防范资金占用的制度安排及执行情况,说明实际控制人家族是否存在将其他企 业的业务、资产、人员等合并入公司的计划,公司募集资金是否存在流入上述关 联企业的风险,是否存在占用公司资金、损害公司或中小股东利益的情形。(5) 结合前述情况说明是否存在应披未披的关联方、关联交易或同业竞争情形,是否 存在影响公司独立性、独立面向市场的持续经营能力的情形。(6)结合实际情况 充分揭示风险。

请保荐机构、发行人律师、申报会计师核查上述事项并发表明确意见。

# 【公司回复】

一、列表说明公司与实际控制人及其父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股或任 职的企业是否存在相同或类似业务,是否存在上下游关系,上述企业出资最终来 源,实际控制人是否在上述企业中享有利益

# (一) 实际控制人持股或任职的企业

公司名称	关联关系情况	主营业务	是否存在相 同或类似业 务	是否存 在上下 游关系	出资最终来源	实际控制人是否 在该等企业中享 有利益
侨路铭(宁 波)投资有限 公司	实际控制人黄胜全持 股 95%、外甥女陈冰 清持股 5%	投资持股	否	否	黄胜全的出资最终 来源为其取得的黄 修业赠与的资金/ 陈冰清的出资最终 来源为其父母提供 的资金	实际控制人控制的企业
瑞安市正盛 企业管理合 伙企业(有限 合伙)	侨路铭(宁波)投资 有限公司持有 80.3342%合伙份额 并担任执行事务合伙 人	股权激励平台	否	否	侨路铭投资的出资 来源同上/其他合伙 人的出资来源为其 自有或自筹资金	实际控制人控制的企业
宁波双慎投 资有限公司	实际控制人黄胜全持 股 100%的企业	无实际 经营	否	否	黄胜全取得的黄修 业赠与的资金	实际控制人控制 的企业

# (二)实际控制人父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股或任职的企业

截至本回复出具日,发行人实际控制人父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股或任职的企业情况如下:

公司名称	关联关系情况	主营业务	与公司是否 存在相同或 类似业务	与公司是 否存在上 下游关系	出资最终来源	实际控制人是否在该等企 业中享有利益
铭博股份 (包括子 公司)	黄胜全的父亲 黄修业及兄弟 姐妹黄圣安控 制,且黄圣安 担任董事的企 业	压件和 辊压件	零部件行业 但主营业务	不存在	股东自行出资	黄胜全历史上曾持有铭博股份股权,已于2005年5月转让退出;曾持有铭博股份子公司上海硕铭6.57%的股权,已于2021年12月转让退出,截至本回复出具日,黄胜全在铭博股份及其子公司未享有权益
湖南铭博 汽车部件	实际控制人黄 胜全的兄弟姐		不存在	不存在	湖南铭博成立 时黄圣安、黄胜	黄胜全历史上曾持有湖南 铭博 50%股权,已于 2021

公司名称	关联关系情况	主营业务	与公司是否 存在相同或 类似业务	与公司是 否存在上 下游关系	出资最终来源	实际控制人是否在该等企 业中享有利益
有限公司	妹黄圣安持股 100%的企业				全各自出资,后 续黄胜全将其 所持股权转让 给黄圣安	年 12 月转让退出,截至本回复出具日,黄胜全在湖南铭博未享有权益
浙江宝博 投资有限 公司	公司实际全人的 是一个	实 业 投 资	不存在	不存在	股东自行出资	不涉及
上海植广 股权投资 合伙企业 (普通合 伙)	黄胜全的兄弟 姐妹黄圣安为 有限合伙人并 持有 3.7037% 合伙份额	股 权 投资	不存在	不存在	合伙人自行出 资	不涉及
浙江屹华 汽车零部 件有限公 司	实际控制人黄胜全的兄弟姐妹黄圣雪持股84.6408%的企业	电 镀 加工	同属于汽车 零部件行业 但主营业务 不同	向公司提	取得浙江屹华的股权,相关款 项来源于黄圣	黄胜全曾于2019年8月、10月合计受让取得浙江 屹华57%股权,并于2019年12月转让退出,截至本 回复出具日,黄胜全在浙 江屹华未享有权益
浙江新博 汽车零部 件有限公 司	实际控制人黄 胜全的兄弟姐 妹黄圣雪的配 偶陈崇靖持股 98%并任监事 的企业	汽压品产售	同属于汽车 零部件行业 但主营业务 不同	历史上曾向公司提供 PTC 辅料	根据提供的部分银行回单及记账凭证为原股东陈剑翰出资,后续向其父亲陈崇靖转让	不涉及

注 1: 黄胜全向黄圣安转让湖南铭博股权时,双方对该公司的投入均较小,该公司累计亏损的金额较大,转让时未开展经营且不存在开展经营的计划,因此经双方协商后黄圣安未实际向黄胜全支付转让对价;

注 2: 实际控制人黄胜全的兄弟姐妹黄圣雪的配偶陈崇靖另有一家担任董事的企业上海 乔雅国际贸易有限公司,该公司自 2008 年起处于吊销未注销的状态,未开展实际经营业务, 与公司不存在相同或类似业务,与公司不存在上下游关系,实际控制人在该企业中不享有利 益。 二、逐一说明公司与铭博股份等关联企业在历史沿革及资产、人员、财务、业务、产品、技术、商标商号、专利、机构、销售渠道等方面的关系,是否存在 合署办公、资产或人员混同、关键岗位人员交叉任职等情形,是否存在单方或相 互代垫成本费用的情形

如本题一所示,截至本回复出具日,公司实际控制人及其父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股或任职的企业包括铭博股份及其子公司、湖南铭博汽车部件有限公司(以下简称"湖南铭博")、浙江宝博投资有限公司、上海植广股权投资合伙企业(普通合伙)、浙江屹华汽车零部件有限公司(以下简称"浙江屹华")、浙江新博汽车零部件有限公司(以下简称"浙江新博")、侨路铭投资、宁波双慎、瑞安正盛,除前述企业外,报告期内曾与公司存在关联交易的其他关联企业还包括温州铭谷汽车零部件有限公司(以下简称"温州铭谷")、瑞安市华来科技有限公司(以下简称"华来科技")、宁波惠程、宁波睿泽餐饮管理有限公司。

上述企业在历史沿革及资产、人员、财务、业务、产品、技术、商标商号、专利、机构、销售渠道等方面与公司的关系如下:

#### (一) 历史沿革

序号	关联企业	历史沿革
1	铭博股份(包括 子公司)	铭博股份由黄胜全之父黄修业、哥哥黄圣安和姐姐之配偶陈崇靖创立于1994年,于2008年改制为有限责任公司,2015年整体变更为股份有限公司,并于2016年11月至2024年3月期间在全国股转系统挂牌并公开转让。黄胜全于1999年至2005年期间持股23.44%,其他时间未持有铭博股份的股份。
2	湖南铭博汽车部件有限公司	成立于 2012 年 9 月,注册资本 200 万元,黄胜全、黄圣安各持有 50%股权, 2021 年 12 月,黄胜全将其持有的 50%股权全部转让予黄圣安,截至目前, 黄圣安持有湖南铭博 100%股权。
3	浙江宝博投资有 限公司	成立于 2021 年 1 月,注册资本 5,000 万元,黄圣安及其配偶王秀华分别持有 20%、80%股权,截至目前未发生股权变化。
4		成立于 2011 年 6 月,出资额共 27,000 万元,黄圣安认缴出资份额 1,000 万元,截至目前黄圣安的认缴出资未发生变化。
5	浙江屹华汽车零 部件有限公司	(1)成立于 2003 年 7 月,注册资本为 500 万元,成立时的股东为吴振宇、戴雅各;

序号	关联企业	历史沿革
		(2)2019年8月,黄胜全通过受让当时股东吴振宇、钱升俊、姜泽军合计
		46%的股权成为浙江屹华股东,2019年10月,黄胜全受让戴金辉持有的浙江屹华11%股权,合计持有浙江屹华57%股权;
		(3)2019年12月,黄胜全将其持有的浙江屹华57%股权转让予黄圣雪;
		(4) 2020 年 11 月,黄圣雪与陈爱国签署股权转让协议书,约定黄圣雪将
		其所持浙江屹华30%的股权转让给陈爱国,此后因其他股东不配合签署办理
		工商变更登记的相关文件导致本次股权转让尚未办理工商变更登记;
		(5) 2022 年 1 月,戴金辉将其持有的浙江屹华 40%股权转让予黄圣雪及其
		他 14 名股东,其中黄圣雪受让 12.2541%股权;
		(6)2024年8月,浙江屹华办理了李方安等多名股东将其持有的浙江屹华
		15.3867%股权转让予黄圣雪的工商变更登记。本次股权转让的背景情况如下: 黄圣雪、陈爱国分别受让了部分股东所持浙江屹华的股权,由于仍存在
		个别股东不配合签署办理工商变更登记的相关文件的情况,由此,经陈爱国
		与黄圣雪协商,先行将已完成收购的股权过户到黄圣雪名下。
	<b>北江北岸</b> 海大声	成立于 2017 年 7 月, 注册资本 1,000 万元, 陈剑翰、赵明亮分别持有 98%、
6	浙江新博汽车零 部件有限公司	2%股权; 2021 年 12 月, 陈剑翰将其持有的 98%股权转让予陈崇靖, 截至
	时件有限公司	目前陈崇靖持有浙江新博 98%股权。
		成立于2021年11月,注册资本为3,000万元,黄胜全、陈剑翰分别持有95%、
7	侨路铭投资	5%股权; 2024 年 1 月,陈剑翰将其持有的侨路铭投资 5%股权转让予陈冰
		清,截至目前黄胜全、陈冰清分别持有侨路铭投资 95%、5%股权。 (1)成立于 2013 年 4 月,成立时注册资本 50 万元,黄胜全持股 100%;
		(2) 2014 年 6 月,黄胜全将其持有的宁波双慎 100%股权转让给黄圣雪,
		由黄圣雪为黄胜全进行代持;
8	宁波双慎	(3) 2016年10月,宁波双慎注册资本由50万元增加至1180万元;2018
		年2月,宁波双慎注册资本由1,180万元增加至3,888万元;
		(4)2021年12月,黄圣雪将其名义持有的宁波双慎100%股权转让予黄胜
		全,实现代持还原,截至目前,黄胜全仍持有宁波双慎 100%股权。
9	瑞安正盛	成立于 2021 年 12 月,出资额为 1,590 万元,系公司实施员工股权激励的平
		台, 侨路铭投资一直为执行事务合伙人。 成立于 2022 年 6 月, 注册资本 200 万元, 成立时的股东为陈爱国、陈勇、
10	温州铭谷	月,陈勇将其持有的96%股权转让予阮忠道,截至目前,阮忠道、陈爱国分
		别持有温州铭谷 96%、4%股权,陈勇未持有温州铭谷股权。
		成立于 2023 年 1 月, 注册资本 50 万元, 陈勇、林锋分别持有华来科技 90%、
		10%股权; 2023 年 4 月, 林锋将其持有的华来科技 10%股权转让予李蝶;
11	华来科技	2024年1月,陈勇将其持有的华来科技90%股权转让予陈洪锦;2024年4
		月,陈洪锦、李蝶将其持有的股权转让予阮晓文、王碎娒,截至目前,阮晓
		文、王碎娒分别持有华来科技 90%、10%股权,陈勇未持有华来科技股权。 成立于 2015 年 10 月,注册资本 100 万元,并于 2023 年 4 月注销,注销时
12	宁波惠程	放立于 2015 年 10 月, 注册资本 100 万元, 并于 2023 年 4 月注销, 注销的   黄胜全、陈剑翰分别持有宁波惠程 90%、 10%股权。
	宁波睿泽餐饮管	成立于 2021 年 4 月 20 日,注册资本 10 万元, 翁磊持股 80%并担任执行董
13	于波脅洋餐饮官 理有限公司	事兼总经理、经理、财务负责人,王伶俐持股20%并担任监事,截至目前股
	生月帐4円	权未发生变化。

由上表可见,①公司与上述铭博股份等关联方不存在互相持股的情况,②除公司实际控制人黄胜全历史上曾持有铭博股份、铭博股份子公司上海硕铭、浙江

屹华、宁波惠程、湖南铭博股权,公司实际控制人目前持有侨路铭投资、宁波双 慎股权、瑞安正盛出资份额外,公司实际控制人不存在持有上述关联企业股权的 情况;③截至本回复出具日,除实际控制人控制的其他企业外,公司及公司控股 股东、实际控制人与上述铭博股份等关联企业不存在股权关系或者隶属关系。

# (二) 资产、商标商号、专利

截至本回复出具日,公司拥有的不动产、商标、专利独立完整,资产产权关系清晰,不存在与上述关联企业共用资产或相互转让的情形。

公司主要使用"乔路铭"作为商号,并围绕"乔路铭"及"QLM"等图形申请多项商标,铭博股份主要使用"铭博"商号,商标多以"铭博"文字形式,公司与铭博股份在商标商号方面存在显著区分。

此外,公司及子公司目前拥有的技术及对应专利主要运用于公司的主要生产环节,即注塑环节,并运用于扰流板等主要产品。铭博股份及其子公司的发明专利主要围绕冲压、焊接环节,运用于防撞梁等车身结构件及其他金属件,公司与铭博股份的专利技术及其应用领域、应用产品存在明显区分,且与其各自注塑件生产和冲压件生产的主营业务相吻合。

截至本回复出具日,公司存在租赁铭博股份厂房、办公室用于生产办公的情形,但上述关联租赁已支付合理费用,且经公司股东会审议通过并披露,不存在影响公司资产独立的情形。且公司位于瑞安市塘下镇国际汽摩配产业园罗凤北工业园区的总部大楼已建设完成,待正式投入使用后,公司预计将进一步减少关联租赁的金额和比例。

#### (三)人员

序号	公司名称	董监高任职情况
1	铭博股份(包括子公司)	董事: 黄圣安、陈崇靖、王秀华、黄莉芳 高级管理人员: 周建兵、徐从旺 监事: 薛孝清、何平、曹杰
2	湖南铭博汽车部件有限公司	执行董事: 黄圣安 经理: 付定成

序号	公司名称	董监高任职情况
		监事: 李宗青
3	浙江宝博投资有限公司	执行董事兼总经理:王秀华 监事:黄圣安
4	上海植广股权投资合伙企业 (普通合伙)	执行事务合伙人: 方金湖
5	浙江屹华汽车零部件有限公司	执行董事、经理张海强; 监事陈爱国
6	浙江新博汽车零部件有限公司	执行董事兼总经理: 赵明亮 监事: 陈崇靖
7	侨路铭投资	经理、财务负责人: 张丽萍 董事: 黄胜全
8	宁波双慎	经理,董事,财务负责人:张丽萍
9	瑞安正盛	执行事务合伙人: 侨路铭投资
10	华来科技	执行董事兼总经理: 阮晓文 监事: 王碎娒
11	温州铭谷	执行公司事务的董事,经理: 阮忠道
12	宁波惠程	已注销
13	宁波睿泽餐饮管理有限公司	执行董事兼总经理,经理,财务负责人: 翁磊 监事: 王伶俐

截至本回复出具日,公司的高级管理人员均未在上述铭博股份等关联方中担任除董事、监事以外的其他职务。

经对比上述与公司同为经营汽车零部件业务的关联方或实际控制人控制的 企业的花名册,截至报告期末,公司与该等关联方不存在关键岗位人员交叉任职, 公司与关联方人员相互独立。

# (四) 财务

#### 1、财务独立情况

公司拥有独立的财务部门,配备了专职的财务会计人员,并具备独立的财务 核算体系,能够独立作出财务决策,具有规范的财务会计制度;公司独立设立银 行账户,不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情 形;公司的财务独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

#### 2、报告期内财务独立性瑕疵情况

#### (1) 事项描述

报告期曾存在公司股东侨路铭投资、瑞安正盛以及公司实控人控制的宁波双 慎的财务账套存放于公司财务服务器,并由公司财务人员代为记账,公章、网银 设备等存放于公司董秘办公室和财务办公室的情形。

# (2) 公司规范、整改情况及财务影响

前述关联方已于 2025 年 6 月 9 日与第三方代理机构签订《代理记账服务委托合同》,约定由代理机构为其提供代理记账服务,并由该等公司自行保管公章、网银设备。

公司相关人员为侨路铭投资、瑞安正盛、宁波双慎提供部分事务经办,一定程度上是公司为实控人控制下的公司提供了服务,由于服务的工作量非常小,相关成本微乎其微,对公司的经营成果和财务状况没有实质性影响,不影响公司财务数据的真实、准确、完整性。

#### (五) 机构

公司建立了健全的内部经营管理机构,独立行使经营管理职权,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在机构混同的情形,公司的机构独立。

#### (六)业务、产品与技术

#### 1、公司与铭博股份

铭博股份报告期内主要从事汽车冲压件和辊压件产品的生产和销售。公司主要从事汽车内外饰件的研发、生产和销售。从产品类别、生产工艺、独立性及上下游企业等方面看,铭博股份与公司均存在一定差异,具体情况如下:

业务方面,报告期内,公司主要从事汽车内外饰件的研发、生产和销售业务,主要围绕汽车塑料件;铭博股份主要从事汽车冲压件和辊压件产品的生产和销售业务,主要围绕汽车金属件。

产品方面,公司主要产品为汽车内饰件、汽车外饰件及配套模具,具体分类情况如下:以立柱护板、后围护板、门内护板、顶盖内饰板等产品为代表的内饰件;以车身装饰件、格栅、扰流板、行李架等为代表的外饰件及配套模具。铭博股份主要产品为汽车冲压白车身及排气管、隔热系统等部位的零部件,主要可分为汽车门窗框类、导轨类、隔热板类、车身外板类、车身内板类和纵梁类等六大类。

技术方面,公司拥有"内外饰件大规模定制自动化集成技术""自动焊接技术""自动化传感喷涂技术""全自动伺服三维拉弯技术""自动打胶系统技术"等核心技术,主要围绕塑料内外饰件。铭博股份的技术研发主要围绕冲压件和辊压件,致力于开展相关产品关于性能、外观、环保特性等优化研发。

综上,公司与铭博股份在主营业务、产品及相关技术方面均存在差异。

#### 2、公司与宁波双慎

宁波双慎原先的汽车零部件生产和销售业务与公司业务类似,因此主要产品相似。2021年11月,宁波双慎将其持有的与汽车零部件相关的业务转让至公司,本次转让内容主要涉及宁波双慎的设备类固定资产、长期待摊费用与存货。并购完成后,公司已承继及承接宁波双慎与汽车零部件相关的资产、业务、人员。目前,宁波双慎已无实际经营,亦不开展汽车零部件业务,公司与宁波双慎不存在业务、产品、技术上的关系。

由于部分主机厂对供应商资质审查、对已完成定点的车型调整供应商程序时间较长,为避免因主机厂供应商资质审查程序、已定点车型产品准入资格转移手续无法及时办理导致业务中断的情况,在履行完毕相关程序前,宁波双慎作为公司的销售通道协助公司完成对部分主机厂的销售。宁波双慎对主机厂的产品售价与公司对宁波双慎的销售价格相同,关联销售价格公允,不会导致公司与宁波双慎之间存在利益输送、相互或者单方让渡商业机会情形,不会对公司构成重大不利影响。

2023 年底,公司的主机厂供应商资质办理、定点车型产品资质转移最终全部完成,公司终止与宁波双慎的交易,实现对所有主机厂的直接销售。2024 年12 月,宁波双慎已变更经营范围,不再开展汽车零部件业务。

# 3、公司与其他关联企业

浙江屹华主要从事电镀加工业务,主要产品包括车型标识、功率标牌、文字商标等车标标牌及其他电镀加工产品;浙江新博主要从事汽车冲压件产品的生产与销售,主要产品包括汽车冲压件;温州铭谷曾经为公司的喷漆外协供应商;宁波惠程曾开展汽车零部件业务,公司于 2021 年 12 月收购其资产,宁波惠程于2023 年 4 月注销;华来科技主要从事无纺布生产销售,主要产品为无纺布;宁波睿泽餐饮管理有限公司、侨路铭投资、瑞安正盛、浙江宝博均不涉及汽车零部件业务生产与销售业务。

# (七)销售渠道

销售渠道方面,公司与铭博股份独立获取客户。公司与铭博股份各自拥有独立的供应商系统代码,对接吉利、比亚迪等主机厂客户不同的采购部门,不存在同时获取产品业务机会的情形,不存在共用销售渠道。除铭博股份外,上述其他从事汽车零部件业务的关联方经营规模较小,且产品、客户与公司存在明显差异。

公司经过多年持续积累,通过了主要客户的合格供应商认证并长期保持良好合作关系,在全国多省市设立子公司,实现精细化管理,形成了面向知名品牌汽车整车或零部件制造商独立且完善的销售渠道。在销售渠道方面,公司独立于上述铭博股份等关联企业。

公司与铭博股份及其子公司、宁波双慎、浙江新博、浙江屹华存在部分重叠客户,但公司相关销售均系基于实际经营需要,公司与该等关联方无异常资金往来,不存在与公司单方或相互代垫成本费用的情形;与上述其他关联方中的湖南铭博、浙江宝博、上海植广股权投资合伙企业(普通合伙)、侨路铭投资、瑞安正盛、温州铭谷、华来科技、宁波睿泽餐饮管理有限公司不存在重叠客户,公司

与该等关联方亦无异常资金往来,不存在与公司单方或相互代垫成本费用的情形。

综上所述,公司资产完整,与铭博股份等关联企业业务及财务、人员、机构 相互独立,不存在合署办公、资产或人员混同、关键岗位人员交叉任职等情形, 不存在单方或相互代垫成本费用的情形。

三、结合业务定位、客户类型、产品类型、核心技术等方面的异同以及供应商、客户重合情况,说明公司在业务拓展、订单获取、产品研发等方面是否对铭博股份等关联企业存在重大依赖,是否存在联合或相互协助获取订单、单方或相互让渡商业机会的情形,在客户拓展或订单获取时是否存在利益冲突的情形

如上文所述,发行人实际控制人及其近亲属控制的企业中从事汽车零部件业务的公司主要包括铭博股份及其子公司、浙江新博、浙江屹华;除上述企业外,发行人实际控制人及亲属控制或任职的其他企业包括湖南铭博、浙江宝博、侨路铭投资、瑞安正盛、宁波双慎,均不存在实际开展汽车零部件业务的情况;黄胜全配偶的兄弟姐妹已于2024年7月转让其持有的温州铭谷股权、2024年1月转让其持有的华来科技股权,宁波惠程已注销。现就铭博股份(包括其子公司)、浙江新博、浙江屹华与公司之间的关系分析如下:

#### (一) 公司与铭博股份的关系

公司与铭博股份同属于汽车零部件行业,且均为面向整车厂销售,主要客户 类型相近,报告期内,公司与铭博股份存在客户、供应商重叠的情况。

报告期内,公司主要客户有吉利汽车、比亚迪、零跑、蔚来汽车、东风岚图等。铭博股份主要客户有吉利汽车、比亚迪、长城汽车、红旗等。双方存在客户重叠的情形,主要涉及知名汽车整车厂商。

公司和铭博股份主要重叠供应商(2022 年-2024 年公司、铭博股份分别向该等供应商累计采购 200 万元以上)情况如下:

主要重叠供应商	供应商类型
江苏艾瑞尔精密铝业有限公司	铝型材相关供应商
天津满运软件科技有限公司	物流运输相关供应商
浙江齐瑞建设集团有限公司	建筑工程相关供应商
温州豪臣汽车部件有限公司	汽车零配件相关供应商
余姚华耀检具有限公司	检具相关供应商
成都高原汽车工业有限公司	房产租赁
宁波高新区丰铄金属制品有限公司	料架、铁皮箱、装饰板等相关工位器具供应商
上海普鹏物流有限公司	物流运输相关供应商

报告期内,公司和铭博股份存在原材料、物流运输、租赁、器具、检具、房产租赁方面的主要重叠供应商。

尽管存在主要客户类型相近、客户供应商重叠的情况,但公司与铭博股份在业务定位、产品类型、工艺流程、核心技术、资质认证方面存在显著差异,公司在业务拓展、订单获取、产品研发等方面对铭博股份不存在重大依赖,不存在联合或相互协助获取订单、单方或相互让渡商业机会的情形,在客户拓展或订单获取时不存在利益冲突的情形,具体理由如下:

#### 1、业务定位、产品类型不同

公司主要从事汽车内外饰件的研发、生产和销售业务,主要产品为注塑件; 铭博股份主要从事汽车冲压件和辊压件产品的生产和销售业务,两者业务定位不 同。

公司产品主要为汽车内饰件、汽车外饰件及配套模具,具体分类情况如下: 以立柱护板、后围护板、门内护板、顶盖内饰板等产品为代表的内饰件;以车身装饰件、格栅、扰流板、行李架等为代表的外饰件及配套模具。铭博股份主要产品为汽车冲压白车身及排气管、隔热系统等部位的零部件,主要可分为汽车门窗框类、导轨类、隔热板类、车身外板类、车身内板类和纵梁类等类别。

由于公司与铭博股份均系汽车零部件厂商,其共同主要服务于知名汽车整车厂商吉利、比亚迪具有合理性,同时,因公司与铭博股份分属注塑件与冲压件产

品生产,存在配套主要客户相同车型的情形。但公司与铭博股份的产品功能、用 途相互之间不存在替代性和竞争性或利益冲突,客户的需求形态存在明显差异, 不存在竞争商业机会的情形。

# 2、核心技术及产品研发存在差异

# (1) 公司与铭博股份的工艺流程不同

公司生产工艺流程主要有:第一,将塑料粒子(一般经过造粒、染色、加入添加剂等处理后的颗粒料)放入料筒中,经过加热塑化,使之成为高粘度的流体;第二,将流体注入模具的模腔中;第三,经过冷却、凝固后从模具脱出,成为塑料制品。

铭博股份生产工艺流程主要有:第一,将钢板拉延(将板料毛坯在具有一定圆角半径的凸凹模作用下加工成各类形状复杂的零件);第二,修边(将零件周边多余的部分废料切除,加工成所需形状的零件);第三,冲孔(从板料或零件上冲出所需形状的孔);第四,翻边(在坯料的平面部分或曲面部分上,利用模具的作用,使之沿封闭或不封闭的曲线边缘形成有一定角度的直壁或凸缘)。

公司与铭博股份的工艺流程存在明显不同。

(2)公司与铭博股份的产品在主机厂核心需求导向、产品研发及工艺重点 等技术方面均有不同

项目	公司汽车内外饰件	铭博股份汽车车身冲压件		
主机厂核心需 求导向	提升用户体验、塑造品牌形象	保障车身强度、精度及安全性		
关键性能	设计、触感、功能集成	材料强度、尺寸精度、抗疲劳性		
材料需求	高分子材料(如塑料粒子)为主	金属材料(如钢材)为主		
产品工艺重点	注塑成型工艺、表面处理工艺	冲压工艺、热成型技术		
供应链要求	快速设计响应、支持个性化配置	规模化本地化配套,成本控制严格		
质量管控	气味检测、色差管理、功能测试	尺寸测量、拉伸试验、腐蚀测试		

公司与铭博股份在上述产品性能、材料需求、产品工艺重点、供应链要求、

质量管控上均存在明显差异。铭博股份主要围绕冲压件和辊压件,致力于开展相关产品关于性能、外观、环保特性等优化研发工作。公司主要围绕注塑件,自主研发形成了"双色高光注塑技术""低压注塑技术"等注塑生产技术及"内外饰件大规模定制自动化集成技术""自动焊接技术"等自动化装配及表面处理等相关技术,与铭博股份存在显著差异。且公司拥有独立的研发流程、研发人员,基于自身汽车内外饰件的研发需求,形成了独立的研发体系,独立于铭博股份。

# 3、资质认证范围不同

根据吉利汽车、比亚迪的采购通则,主机厂客户为了确保汽车产品的质量和安全性,提高供应链的稳定性和可靠性,均要求其供应商通过 IATF16949 质量管理体系的认证,具体条款如下:

客户	文件名	具体条款内容
比亚迪	乘用车生 产性物料 采购通则	5.1.2 供方有义务按汽车行业的要求建立 IATF169492016 质量管理体系,并且有责任维持这个体系的零缺陷目标和不断地改进服务。供方在批量供货前必须通过 IATF16949 质量管理体系的认证。属于国家汽车零部件强制性认证范围内的零部件/备件必须通过相关产品认证,并在批量供货前向需方提供有效的认证证书复印件,且批量供货后,每年提供认证证书复印件保证证书必须在有效期范围内。
吉利汽车	采购合同 通用条款	9.01质量标准与要求卖方在制造、生产和销售产品中应不断提高质量。 卖方应遵守买方就提供产品或与产品性质相似的服务的供应商设定 的质量保证程序、检验要求和标准。这些标准包括但不限于买方的 GOE、VOE 质量计划、ISO/TS16949 或 OS-9000、ISO14001、中国强 制认证 CCC 认证、ELV (End-of-LifeVehicle,即报废车辆指令)以及 买方针对卖方的其他要求。 9.03.1 卖方有义务按汽车行业的要求建立 IATF169492016 质量管理体 系,并且有责任维持这个体系的零缺陷目标和不断地改进服务。

公司、铭博股份 IATF16949 质量管理体系认证覆盖的业务范围分别为"行李架和内外饰件的设计和制造""钢制车身结构件、底盘件的生产",两者在产品业务范围有明确区分。其中,公司不具备客户所要求的铭博股份主营业务相关的"钢制车身结构件、底盘件的生产"的体系认证,铭博股份亦不具备客户所要求公司主营业务相关的"行李架和内外饰件的设计和制造"的体系认证,均无法对对方的产品进行供货。因此,公司与铭博股份在核心技术及相关资质认证方面存在显著区分。

# 4、公司与铭博股份获取主机厂供应商代码及项目定点流程独立

主机厂在导入内外饰合格供应商时,主要考虑行业知名度、历史配套经验、 开发能力、生产组织能力、质量管控能力和企业管理能力等综合能力因素,公司 在经过客户审核验厂后,进入主机厂合格供应商名单,并形成独立的供应商代码。

在新车型项目选取供应商时,主机厂根据项目需求,结合供应商是否具备产品生产能力在供应商系统向特定合格供应商发送零件需求包。公司根据主机厂对产品的具体要求进行初步方案设计、技术方案交流、成本核算并报价。主机厂综合考虑供应商的报价、生产能力、供货能力和开发周期等因素后,通过比价或招标方式进行新产品的项目定点。

公司与铭博股份具有各自独立的供应商代码,在新车型项目选取供应商时, 因公司(从事汽车内外饰件)与铭博股份(从事汽车车身冲压件)相关的产品和 技术不存在重叠情形,故双方无法在供应商系统同时获取主机厂发送的相同零件 需求包。

#### 5、主机厂针对汽车内外饰和车身冲压件的采购部门不同

针对重叠客户比亚迪方面,公司和铭博股份分别对接比亚迪的资源开发总部和采购十一部;针对重叠客户吉利汽车方面,公司和铭博股份分别对接吉利汽车的塑料装饰采购部门和车身件采购部门,均呈现采购部门间明显差异。

此外,公司客户均为知名品牌汽车整车厂商,均有严格且规范的采购管理制度及供应商管理体系,针对不同类别产品采购决策相互独立。不存在主机厂向公司和铭博股份发送相同零件订单的情形,公司亦未收到主机厂发布的汽车冲压件相关产品订单。

因此,公司与铭博股份无法同时联合获取产品业务机会或让渡商业机会。

# 6、公司已建立独立的采购体系

公司与铭博股份上述主要重叠供应商均不存在仅向公司及铭博股份提供产品的情形。

公司建立了关于采购相关的内部控制制度,公司采购模式主要分为指定采购和自主采购。"指定采购"指整车厂商基于产品质量控制、供应链管理等方面的考量,要求公司向其名录范围内的供应商或指定的供应商进行采购的模式,公司主要塑料粒子供应商多为指定名录范围内的采购。自主采购为通过介绍或主动接洽等方式经商务谈判确定合作关系,公司主要重叠供应商均为自主采购模式。

公司原材料主要由集采中心统一集中采购,采购完成后供应商将原材料运输至各生产基地。集采中心负责对供应商进行调查,对其供货能力和生产体系进行审核,寻求有合作意向的填写供应商基本资料表并交集采中心负责人和总经理签字审批,集采中心后续负责供应商从准入、到样件供应、直至批量供应的全过程。集采中心根据批准的请购签发月度订单,订单上注明求购商品或劳务的具体项目、价格、数量、交货时间等,送交供应商并表明购买意愿。

铭博股份有独立的采购体系,主要采取按照客户订单向原材料供应商询价的采购模式。按照客户订单所列产品的要求,通过 ERP 采购管理系统对比质量、价格、服务、地理位置等多方面因素选定原材料供应商。同时对供应商进行持续管理,供应商根据订单按期提供货物,经检验合格后入库。

因此,虽然公司与铭博股份存在部分供应商重合,但在供应商遴选、订单下达等采购管理流程中与铭博股份保持独立。

综上所述,公司在业务拓展、订单获取、产品研发等方面对铭博股份不存在 重大依赖,不存在联合或相互协助获取订单、单方或相互让渡商业机会的情形, 在客户拓展或订单获取时不存在利益冲突的情形。

# (二)公司与浙江新博、浙江屹华的差异及相关情况分析

#### 1、公司与浙江新博

浙江新博主要从事汽车冲压件产品的生产与销售,主要产品包括汽车座椅金属件等,业务规模较小,2024年营业收入与公司营业收入相比不到公司的1%,且主要客户为汽车零部件企业,不存在吉利、比亚迪等整车厂客户,公司与浙江新博报告期内不存在重叠原材料供应商或劳务供应商、外协供应商。报告期内浙江新博与公司存在的重叠客户为舒茨曼座椅(宁波)有限公司,报告期内各期公司对舒茨曼座椅(宁波)有限公司的销售收入占公司当期营业收入的比例均低于0.2%。公司与浙江新博的业务定位、客户类型、产品类型等方面均存在显著差异,公司不会对其形成依赖或利益冲突。

# 2、公司与浙江屹华

浙江屹华主要从事电镀加工业务,主要客户包括长城汽车、中国重汽等整车厂客户,主要提供车型标识、功率标牌、文字商标等车标标牌及其他电镀加工产品。

报告期内,公司与浙江屹华各自采购额累计均在 200 万以上的重叠供应商为金桥德克新材料股份有限公司(以下简称"金桥德克"),报告期内,浙江屹华于2023 年、2024 年向金桥德克采购原材料,采购金额合计约为 486.06 万元,公司于报告期内 2023 年、2024 年向金桥德克采购原辅料合计金额约为 295.62 万元,金桥德克为创业板申报公司,主要销售功能性涂层材料,浙江屹华、公司与金桥德克的采购往来均为基于其自身采购需求。

报告期内,公司与浙江屹华存在重叠客户长城汽车和比亚迪,但公司与浙江 屹华不存在同一年度向前述重叠客户销售均超过 50 万元的情况,同时,公司对 长城汽车仅为零星销售,其非公司报告期内主要客户,浙江屹华报告期内对公司 主要客户比亚迪的销售额低,仅有 2022 年零星电镀产品销售。因此,浙江屹华 主营业务与公司存在差异,公司不会对浙江屹华形成依赖或利益冲突。 四、结合实际控制人家族成员对其持股企业的发展规划、管理安排,以及公司关于资金管理及防范资金占用的制度安排及执行情况,说明实际控制人家族是否存在将其他企业的业务、资产、人员等合并入公司的计划,公司募集资金是否存在流入上述关联企业的风险,是否存在占用公司资金、损害公司或中小股东利益的情形

#### (一) 实际控制人家族成员对其持股企业的发展规划、管理安排

实际控制人家族成员主要基于其各自投资决策自主投资或退出相关持股企业,并自行制定发展规划和开展管理,未来该等公司亦将聚焦其主业发展。该等公司的管理与运营独立,其管理人员与公司的董事、高级管理人员不存在重合的情形,公司无进一步将实际控制人家族成员持股的其他企业的业务、资产、人员等合并入公司的计划。

#### (二) 关于资金管理及防范资金占用的制度安排及执行情况

公司已建立了《关于防范控股股东及其他关联方占用公司资金制度》等防范 资金占用相关制度,并且制定了内部管理制度,对于资金支付授权审批、货币资金授权审批、现金管理、银行存款管理、票据管理等事项的决策权限和程序作明确规定,同时,制定了《关联交易管理办法》对与关联方资金往来等事项的决策权限进行规定。截至本回复出具日,公司不存在资金被关联方占用的情况。

根据中汇会计师事务所(特殊普通合伙)出具的"中汇会审[2025]10690号"《乔路铭科技股份有限公司内部控制审计报告》,公司于 2025年6月30日按照《企业内部控制基本规范》的相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

综上,公司已制定资金管理的内部控制制度、防范资金占用的制度,且该等制度整体执行情况正常。

#### (三)募集资金管理相关内部控制情况

本次募集资金拟投资项目已经发行人第一届董事会第二十四次会议和 2025 年第一次临时股东大会审议通过,并由董事会负责实施。具体如下:

公司已根据相关法律法规的要求制定了《募集资金管理制度》,将募集资金 存放于董事会决定的专户集中管理,其存放、使用、变更、管理与监督将根据公司募集资金管理制度进行,并制定了上市后适用的《募集资金管理制度》。

本次发行募集资金到账后,公司将开设董事会决定的募集资金专项账户,并与开户行、保荐机构签订募集资金三方监管协议,确保募集资金专款专用。同时,公司在上市前及上市后将严格遵守资金管理制度和《募集资金管理制度》的规定,在进行募集资金项目投资时,履行资金支出审批手续,明确各控制环节的相关责任,按项目计划申请、审批、使用募集资金,并对使用情况进行内部考核与审计。

(四)实际控制人家族是否存在将其他企业的业务、资产、人员等合并入公司的计划,公司募集资金是否存在流入上述关联企业的风险,是否存在占用公司资金、损害公司或中小股东利益的情形

综上所述,实际控制人家族不存在将其他企业的业务、资产、人员等合并入公司的计划,公司募集资金不存在流入上述关联企业的风险,截至本回复出具日,公司控股股东、实际控制人及其关联方不存在占用公司资金、损害公司或中小股东利益的情形。

五、结合前述情况说明是否存在应披未披的关联方、关联交易或同业竞争情 形,是否存在影响公司独立性、独立面向市场的持续经营能力的情形

公司不存在应披未披的关联方或关联交易、同业竞争情形。截至本回复出具日,发行人业务、资产、人员、财务、机构独立,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在对发行人构成重大不利影响的同业竞争,不存在严重影响发行人独立性或者显失公平的关联交易,不存在其他对其持续经营能力构成重大不利影响的情形。

#### 六、结合实际情况充分揭示风险

如上所述,公司可独立面向市场,在历史沿革、资产、人员、财务、业务、产品、技术、商标商号、专利、机构、销售渠道等方面与关联方保持独立,公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业之间以及与控股股东、实际控制人关系密切家庭成员控制的企业之间均不存在对公司构成重大不利影响的同业竞争,上述情况不会对公司及本次发行产生重大不利影响。基于该等情况,公司未在招股说明书"第三节风险因素"就相关问题进行风险揭示。

#### 【中介机构回复】

#### 一、核查程序

申报会计师已履行的核查程序包括:

- 1、取得实际控制人填写的调查问卷,了解实际控制人及其父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股或任职的企业情况;
- 2、访谈发行人实际控制人父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股的主要企业相 关负责人,了解该等企业的经营情况及业务情况;
- 3、了解实际控制人及其父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属向其持股的企业出资的情况, 获取相关出资凭证或资金流水:
- 4、取得实际控制人及其父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股或任职的主要企业的工商资料、人员名单、产品清单、销售明细、采购明细、客户清单、供应商清单;查询国家信用信息公示系统,获取公示的关联企业董事、监事、高级管理人员信息;
- 5、查询实际控制人及其父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股或任职的主要企业拥有的商标、专利情况,与发行人取得的资产对比;
  - 6、访谈发行人研发负责人,确认发行人拥有的专利、技术的来源情况:

- 7、查阅发行人目前正在履行的租赁合同、在建工程情况;
- 8、查阅实际控制人控制的企业提供的与第三方机构就代记账签订的合同、 查阅发行人的银行账户、花名册及财务人员配备情况;
- 9、网络查询发行人及实际控制人及其父亲、配偶、兄弟姐妹等亲属持股或 任职的主要企业的认证资质情况;
- 10、访谈发行人采购负责人,了解发行人关于采购的内部控制体系及采购流程、采购人员设置情况;
- 11、访谈发行人销售负责人,了解发行人取得不同主机厂供应商资质的时间、 方式及具体流程:
- 12、查阅发行人及子公司、发行人实际控制人、董事、监事、高级管理人员、 关键岗位人员报告期内的银行流水;
- 13、访谈发行人实际控制人及其部分亲属,了解其对持股企业的发展规划、 管理安排;
- 14、查阅发行人制定的《关于防范控股股东及其他关联方占用公司资金制度》 《关联交易管理办法》《募集资金管理制度》等内部控制制度、文件;
- 15、查阅发行人历次三会文件,确认关联交易的审议情况、相关制度的批准情况、发行人本次募集资金的使用方案。

#### 二、核查结论

经核查,申报会计师认为:

1、截至本回复出具日,除已说明的情况外,公司与实际控制人及其父亲、 配偶、兄弟姐妹等亲属持股或任职的企业不存在相同或类似业务,不存在上下游 关系;除已说明的历史情况外,实际控制人未在上述企业中享有利益;

- 2、截至本回复出具日,发行人与上述企业不存在合署办公、资产或人员混同、关键岗位人员交叉任职的情形,不存在单方或相互代垫成本费用的情形;
- 3、发行人在业务拓展、订单获取、产品研发等方面对铭博股份等关联企业 不存在重大依赖,不存在联合或相互协助获取订单、单方或相互让渡商业机会的 情形,在客户拓展或订单获取时不存在利益冲突的情形;
- 4、实际控制人家族不存在将其他企业的业务、资产、人员等合并入公司的 计划,公司募集资金不存在流入上述关联企业的风险,不存在占用公司资金、损 害公司或中小股东利益的情形;
- 5、发行人不存在应披露未披露的关联方、关联交易,发行人业务、资产、 人员、财务、机构独立,与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业间不存在 对发行人构成重大不利影响的同业竞争,不存在严重影响发行人独立性或者显失 公平的关联交易,不存在其他对其持续经营能力构成重大不利影响的情形;
  - 6、发行人已结合实际情况充分披露风险。

# 四、财务会计信息与管理层分析

#### 问题 5.业绩快速增长的合理性及持续性

根据申请文件和公开信息: (1) 报告期内,发行人主营业务收入分别为 155,608.69 万元、254,186.09 万元和 336,397.36 万元,呈现快速增长趋势,主要 系公司主要客户比亚迪汽车和吉利汽车在新能源汽车行业进入规模化快速发展 阶段,公司销售收入随之快速增长。(2) 报告期各期,发行人前五大客户的销售 收入占当期营业收入的比例分别为 97.57%、98.97%和 99.48%,客户集中度较高;比亚迪为发行人第一大客户,2024 年发行人对比亚迪的销售收入占比超过 50%。(3) 2022 年至 2024 年,发行人业绩增速高于可比公司。

- (1)发行人业绩增速高于可比公司的合理性。请发行人:①按照发行人产品向主要客户配套的具体车型分别列示报告期内产品的销量、销售单价、销售收入情况,并分析对应产品价格、销量波动的原因,与主要客户配套车型市场销售变动是否匹配。②说明各期业绩大幅增长来源主要是传统燃油车还是新能源汽车,分析业绩增长与下游对应车型销售及未来发展趋势是否匹配,增长是否可持续。③结合发行人与同行业可比公司在客户结构、应用领域、产品类型、定价机制等方面的差异,说明发行人业绩增速高于可比公司的原因及合理性。④说明各期第四季度收入占比较高的原因,发行人收入分布情况与同行业可比公司是否一致,是否存在期末集中确认收入、期初退货的情形。⑤说明报告期内对主要客户的信用期,是否存在通过延长信用期以增加销售收入的情况。
- (2)主要客户年降政策对发行人的影响。请发行人: ①说明各期新产品与老产品的销量、销售收入及占比、平均售价及变动原因,说明与年降政策是否匹配。②结合发行人与主要客户的年降条款、年降金额具体计算过程等,分析说明各期年降产品收入变动及其占主营业务收入比重变动的原因。③结合与主要客户合作定点项目所处生命周期、主营业务收入构成,进一步分析说明年降政策对发行人未来经营业绩的潜在影响,细分产品毛利率及综合毛利率是否存在大幅波动的风险,相关风险揭示是否充分。

- (3) 与比亚迪、吉利等主要客户合作的稳定性和持续性。请发行人: ①说 明客户集中是否符合行业特性,与同行业可比公司比较是否存在较大差异,结合 与比亚迪的合作情况,说明发行人是否对单一客户存在重大依赖。②说明与比亚 迪、吉利、蔚来、东风岚图、零跑等主要客户合作的具体背景,包括与主要客户 的合作历史、客户行业地位及市场份额、客户订单获取方式(商业谈判、招投标 等)、合同签订方式、销售的零部件类型及数量、发行人的供应商层级、进入供 应商名录或通过供应商认证的时间和具体过程、对应的主要汽车品牌及车型。③ 说明主要客户业务类型及经营情况与其采购情况的匹配性,主要客户及其关联 方、关键经办人员与发行人及其关联方是否存在关联关系或潜在关联关系、是否 存在利益输送或其他利益安排。④结合行业状况、主要客户的市场地位以及发行 人与主要客户交易合同的主要条款、质量纠纷的解决机制、合同期限、在手订单 等,详细分析公司与主要客户交易的可持续性,说明公司为维护主要客户稳定性 所采取的措施。⑤说明对各客户、各车型的产品供应情况,发行人是否为独家供 应商,如为非独家供应商,请说明发行人被给予的供应额度或供应比例,分析发 行人与竞争对手的竞争优劣势,并说明发行人与主要客户的同类供应商相比是否 存在较高的替代风险。相关风险揭示是否充分。
- (4)业绩增长可持续性。请发行人结合主要客户所处整车市场竞争格局、行业景气度情况,说明公司收入增长是否具备可持续性,结合公司截至问询回复日的在手订单、经营情况、主要客户公司提供的预计采购计划、发行人目前在研产品及客户定点项目的量产计划、投产进度等分析公司是否存在期后业绩大幅下滑或波动的风险,视情况进行重大事项提示和风险揭示。

请保荐机构、申报会计师: (1)核查上述事项并发表明确意见。(2)按照《2号指引》2-8客户集中度较高的相关要求进行核查,并发表明确意见。(3)说明对报告期内收入的核查方式(函证、走访或访谈、细节测试、截止性测试、期后回款核查等)、核查比例、核查结论,并对发行人收入大幅增长合理性及真实性发表明确意见。(4)结合资金流水核查情况,说明发行人及相关主体与主要客户是否存在异常资金往来。

#### 【公司回复】

# 一、发行人业绩增速高于可比公司的合理性

(一)按照发行人产品向主要客户配套的具体车型分别列示报告期内产品的销量、销售单价、销售收入情况,并分析对应产品价格、销量波动的原因,与主要客户配套车型市场销售变动是否匹配

报告期各期,公司的主要客户比亚迪和吉利汽车的销售收入合计分别为 136,601.65 万元、240,392.23 万元、327,443.72 万元、140,149.18 万元,占营业收入的比例分别为 87.52%、94.04%、97.02%、98.35%。下面就公司对比亚迪和吉利汽车配套产品的销售情况和合理性展开分析。

# 1、对比亚迪配套产品的销售情况和合理性分析

报告期内,公司对比亚迪配套产品的销量、销售单价、销售收入以及比亚迪的整车销量情况如下表:

单位:	万辆、	万件、	元/件、	万元

		比亚迪整	左销量		公司对比亚迪配套产品销量			
配套车型	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年
宋系列	48.76	99.63	64.23	49.27	911.81	2,184.95	1,333.39	800.39
元系列	19.10	46.96	42.86	22.90	502.62	1,480.00	736.38	177.18
海鸥系列	28.44	47.93	28.02	-	864.79	2,033.40	850.97	-
海豹系列	20.26	38.93	12.73	5.12	392.11	1,457.19	597.93	300.57
秦系列	27.43	73.23	48.21	34.91	548.59	1,782.29	1,010.98	667.01
海豚系列	9.37	19.83	36.74	20.54	174.54	340.77	658.10	257.91
其他	57.97	98.53	68.50	53.52	250.55	550.80	504.72	228.68
合计	211.33	425.04	301.29	186.26	3,645.01	9,829.40	5,692.48	2,431.73

(续表)

		平均	单价		销售收入				
配套车型	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年	
宋系列	17.01	20.14	24.86	26.61	15,514.31	44,013.43	33,149.36	21,297.20	

		平均	单价		销售收入					
配套车型	2025年 1-6月	2024年	2023年	2022年	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年		
元系列	21.92	22.83	27.44	30.14	11,018.23	33,793.68	20,205.97	5,340.14		
海鸥系列	12.71	14.29	13.74	-	10,991.87	29,048.83	11,695.63	-		
海豹系列	16.98	18.47	18.20	18.42	6,657.69	26,916.30	10,884.97	5,536.75		
秦系列	13.04	13.87	11.97	14.43	7,154.63	24,719.18	12,103.77	9,626.13		
海豚系列	17.29	18.51	21.11	23.91	3,018.04	6,306.11	13,891.02	6,167.12		
其他	24.71	37.12	39.59	38.82	6,191.55	20,448.45	19,984.29	8,876.21		
合计	16.61	18.85	21.42	23.38	60,546.32	185,245.98	121,915.01	56,843.55		

注1: 上表单列报告期各期销售金额前五名的车型系列数据;

注 2: 比亚迪整车销量指乘用车批发销量,根据 Marklines 数据及乘联会发布的报告相关数据整理。

#### (1) 公司对比亚迪配套产品销量变动原因及与比亚迪整车销量变动匹配性

# 1)公司对比亚迪配套产品销量变动的原因

公司对比亚迪配套产品整体销量从 2022 年 2,431.73 万件增长到 2024 年 9,829.40 万件,增长幅度为 304.21%,增长幅度较大。公司对比亚迪配套产品销量增长较大的原因包括三个方面,一是比亚迪乘用车整车销量有较大幅度的增长;二是公司产品在比亚迪配套车型装车量占比上升;三是单辆整车销售配套产品的平均数量整体上升。

#### ①比亚迪整车销量变动情况

根据比亚迪披露的公开信息,其汽车整车乘用车批发销量从 2022 年 186.26 万辆增长到 2024 年 425.04 万辆,增幅为 128.20%。比亚迪作为公司的主要客户, 其整车销量增幅,较大幅度高于行业整体增幅和国内主要汽车主机厂的增幅。

②公司产品在比亚迪配套车型装车量占比变动情况

报告期内,公司产品在比亚迪配套车型装车量及占比情况如下:

单位:万辆

期间	2025年1-6月	2024年	2023年	2022年
公司产品在比亚迪配套车型装车量(A)	144.19	369.43	252.77	113.50
比亚迪乘用车整车销量 (B)	211.33	425.04	301.29	186.26
公司产品在比亚迪配套车型装车量占比(A/B)	68.23%	86.92%	83.90%	60.94%

- 注 1: 公司产品在比亚迪配套车型装车量指安装了公司产品的配套车型的整车数量;
- 注 2: 比亚迪乘用车整车销量指批发销量,根据 Marklines 数据及乘联会发布报告相关数据整理:
- **注 3:** 一辆整车需要用到的内外饰件数量众多,公司产品实现对某辆整车的配套装车并不意味着公司完整供应了某辆整车的全部内外饰件。

2022 年至 2024 年,公司产品在比亚迪配套车型装车量占比从 2022 年的 60.94%增长到 86.92%,增长幅度为 42.63%。

#### ③单辆整车配套产品平均销量变动情况

报告期内,公司对比亚迪单辆整车配套产品平均数量变动情况如下:

单位: 万件、万辆、件/辆

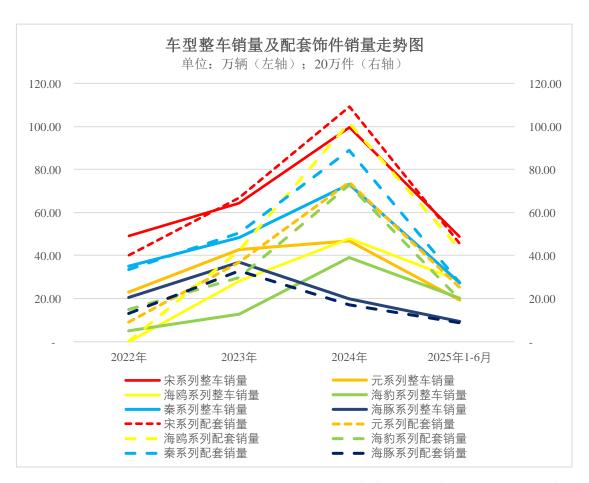
期间	2025年1-6月	2024年	2023年	2022年
公司对比亚迪的配套产品销量(A)	3,645.01	9,829.40	5,692.48	2,431.73
公司产品在比亚迪配套车型装车量(B)	144.19	369.43	252.77	113.50
单辆整车配套产品平均销量(A/B)	25.28	26.61	22.52	21.42

注:公司产品在比亚迪配套车型装车量指配套安装了公司产品的配套车型的整车数量。

2022年至2024年,公司对比亚迪单辆整车配套产品平均销量从2022年21.42件增长到2024年26.61件,增长幅度为24.23%。

#### 2)公司对比亚迪配套产品销量变动与比亚迪配套车型整车销量变动匹配性

报告期内,公司各期对比亚迪各期前五名配套车型的产品销量及对应整车销量走势图如下:



从上图可以看出,总体上,公司对比亚迪配套产品销量变动与比亚迪配套 车型整车销量变动具有较高的匹配度。元系列的产品销量的增长斜率高于元系列 整车销量,主要系该车型系列定点项目选配件装车量大幅增长所致。

2025 年 1-6 月公司产品销量相较于上年销量的下降斜率高于整车销量下降 斜率,主要系 2025 年 1-6 月对比亚迪配套车型装车量占比以及单辆整车配套产 品平均销量有所下降所致。

综上,上述因素的乘数效应促成公司对比亚迪的内外饰件销量从 2022 年 2,431.73 万件增长到 2024 年 9,829.40 万件,增长幅度为 304.21%,增长幅度较大,具有合理性。

#### (2) 公司产品销售价格变动的原因及与配套车型整车销量变动的匹配性

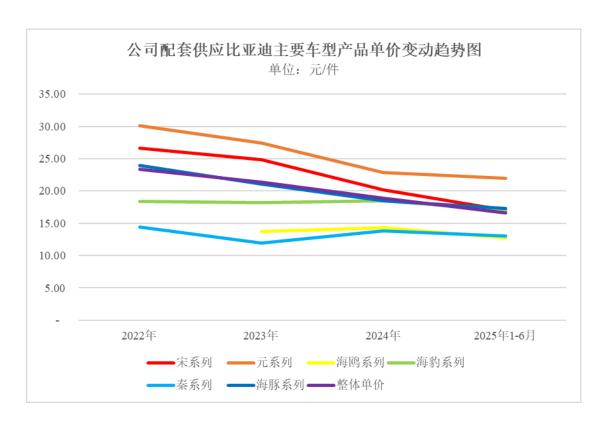
#### 1)公司产品价格变动原因

报告期内,公司对比亚迪配套产品的平均销售价格分别为23.38元/件、21.42

元/件、18.85 元/件、16.61 元/件,呈现逐年下降的趋势。其中 2023 年下降 8.38%, 2024 年下降 12.00%, 2025 年 1-6 月下降 11.88%。

①比亚迪配套车型变化对公司产品价格的影响

报告期内,公司配套供应比亚迪主要车型产品价格变动趋势如下图:



从上图可以看出,公司对比亚迪宋系列、元系列、海豚系列的配套产品销售价格呈现逐年下降的趋势。该等车型系列系比亚迪规模化销售较早的车型,报告期内公司取得的新定点项目相对较少,公司向该等车型系列配套产品以老产品为主。

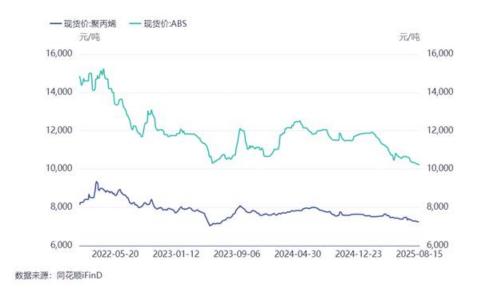
海豹系列和海鸥系列的配套产品销售价格总体来说相对稳定,主要系比亚迪海洋系列、海鸥系列车型推出时间相对较晚,报告期新增的定点项目较多,受新增定点新产品对老产品价格的抵消影响,报告期内,海豹系列和海鸥系列配套产品的价格相对稳定。

秦系列配套产品销售价格 2024 年呈现上升,主要系 2024 年秦系列新增定点

项目较多所致,由此也导致2024年秦系列配套产品实现营业收入24,719.18万元,增幅达104.23%。

# ②原材料价格变动对产品销售价格影响

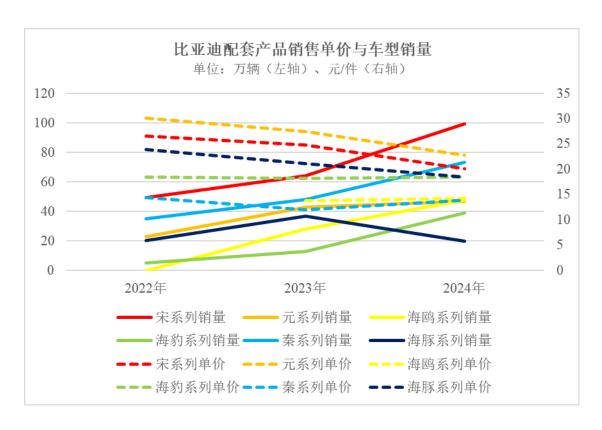
报告期,公司主要原材料塑料粒子的价格变动趋势如下:



从上图可以看出,报告期公司主要原材料塑料粒子(聚丙烯、ABS)的价格整体呈现下降趋势,主机厂与公司商定产品价格时,相应考虑了原材料价格下降对产品价格的影响。

# 2)公司对比亚迪配套产品的价格变动与比亚迪配套车型销量变动的匹配性

报告期内,公司对比亚迪配套产品的价格变动与比亚迪配套车型销量变动的趋势情况如下图:



从上图可以看出,公司对比亚迪配套产品的价格变动与比亚迪配套车型销量 变动不具有特定的匹配性。配套产品价格变动受到年降政策、原材料价格波动带 来的产品价格调整、新定点项目带来的新老产品结构变化以及既有定点项目产品 结构变化等多个因素的影响。

#### 2、对吉利汽车配套产品销售情况和合理性分析

报告期内,公司对吉利汽车配套产品的销量、销售单价、销售收入以及吉利汽车的整车销量情况如下表:

单位:万辆、万件、元/件、万元

配套		吉利汽车	整车销量		公司对吉利汽车配套产品销量			
	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年
星越系列	15.74	27.78	20.59	14.83	1,128.03	1,891.51	1,336.42	862.79
博越系列	11.67	24.01	22.49	14.96	691.52	1,515.54	1,397.28	802.85
领克系列	15.31	28.54	22.03	18.01	487.51	1,082.93	904.44	657.13
缤越系列	11.67	19.78	19.02	18.45	541.02	904.39	469.66	435.83
银河系列	24.57	26.12	8.35	-	555.65	715.12	415.79	0.03
帝豪系列	9.54	18.29	19.34	23.89	308.41	691.90	762.48	716.13

配套		吉利汽车	整车销量		公司对吉利汽车配套产品销量			
车型	2025年 1-6月	2024年	2023年	2022年	2025年 1-6月	2024年	2023年	2022年
星愿系列	20.55	5.27	-	-	932.45	225.97	-	-
其他	31.72	67.87	56.83	53.16	382.86	1,215.42	890.57	1,038.91
合计	140.77	217.66	168.65	143.30	5,027.45	8,242.78	6,176.64	4,513.67

(续表)

配套		平均	单价		销售收入				
车型	2025年 1-6月	2024年	2023年	2022 年	2025年 1-6月	2024 年	2023年	2022 年	
星越系列	14.57	16.71	18.68	20.95	16,436.51	31,603.22	24,963.65	18,071.37	
博越系列	17.07	19.08	21.44	19.02	11,801.96	28,913.44	29,953.86	15,268.00	
领克系列	19.15	19.77	18.99	14.63	9,334.43	21,408.83	17,172.87	9,614.43	
缤越系列	14.48	15.86	24.04	26.90	7,833.51	14,347.27	11,289.58	11,721.74	
银河系列	17.21	18.06	21.94	18.79	9,560.65	12,913.62	9,124.42	0.62	
帝豪系列	7.22	7.68	8.07	9.00	2,226.68	5,313.70	6,151.05	6,444.18	
星愿系列	15.96	16.00	-	-	14,878.04	3,614.43	-	-	
其他	18.50	16.38	19.55	17.55	7,084.18	19,913.53	17,412.27	18,237.55	
合计	15.74	16.75	18.79	17.58	79,155.96	138,028.04	116,067.71	79,357.88	

注1: 上表单列报告期各期销售金额前五名的车型系列数据;

# (1)公司对吉利汽车配套产品销量变动原因及与吉利汽车整车销量变动的 匹配性

# 1)公司对吉利汽车配套产品销量变动的原因

公司对吉利汽车配套产品的销量从 2022 年 4,513.67 万件增长到 2024 年 8,242.78 万件,增长幅度为 82.62%,增长幅度较大。公司对吉利汽车配套产品的销量增长幅度较大的原因包括两个方面,一是吉利汽车配套车型系列的整车销量有较大幅度的增长,二是单辆整车配套产品的平均销售数量整体上升。此外,报告期内,公司对吉利汽车配套装车量占比一直处于较高水平,配套装车量占比的变动对公司配套产品的销量影响较小。

#### ①吉利汽车整车销量变动情况

注 2: 吉利汽车整车销量指乘用车批发销量(不含沃尔沃),根据 Marklines 数据及乘联会发布的报告相关数据整理。

根据乘联会数据,吉利汽车(不含沃尔沃)乘用车汽车整车批发销量从 2022 年的 143.30 万辆增长到 2024 年的 217.66 万辆,增幅为 51.89%。

②公司产品在吉利汽车配套车型装车量占比变动情况

报告期内,公司产品在吉利汽车配套车型装车量占比情况如下:

单位:万辆

期间	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年
公司产品在吉利汽车配套车型装车量(A)	125.88	215.64	161.74	132.07
吉利汽车在公司配套车型系列整车销量(B)	140.77	217.66	168.65	143.30
公司产品在吉利汽车配套车型装车量占比(A/B)	89.42%	99.07%	95.90%	92.16%

- 注1: 公司产品在吉利汽车配套车型装车量指安装了公司产品的配套车型的整车数量;
- 注 2: 吉利汽车乘用车整车销量指批发销量,根据 Marklines 数据及乘联会发布报告相关数据整理;
- **注 3:** 一辆整车需要用到的内外饰件数量众多,公司产品实现对某辆整车的配套装车并不意味着公司完整供应了某辆整车的全部内外饰件。

报告期内,公司产品在吉利汽车配套车型装车量占比一直处于比较高的水平。

③单辆整车配套产品平均销量变动情况

报告期内,公司对吉利汽车单辆整车配套产品平均销量变动情况如下:

单位: 万件、万辆、件/辆

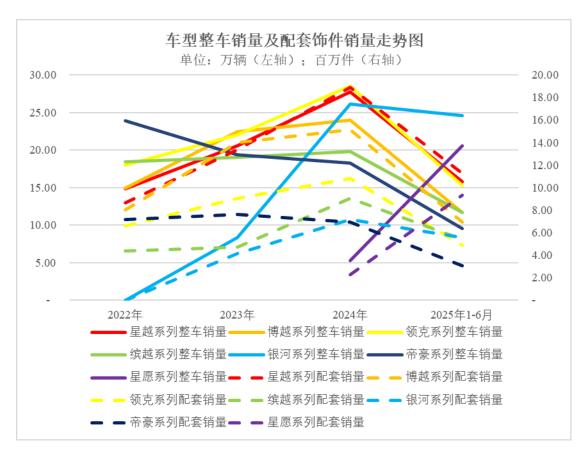
期间	2025年 1-6月	2024年	2023年	2022 年
公司对吉利汽车的配套产品销量(A)	5,027.45	8,242.78	6,176.64	4,513.67
公司产品在吉利汽车配套车型装车量(B)	125.88	215.64	161.74	132.07
单辆整车配套产品平均销量(A/B)	39.94	38.22	38.19	34.18

**注:**公司产品在吉利汽车配套车型装车量指配套安装了公司产品的配套车型的整车数量。

2022 年至 2024 年,公司对吉利汽车单辆整车销售配套产品的平均数量从 2022 年 34.18 件增长到 2024 年 38.22 件,增长幅度为 11.82%。公司与吉利汽车的合作时间较早,单辆整车销售配套产品的平均数量较多,整体也较为稳定。

#### 2) 公司产品销售价格变动的原因及与配套车型整车销量变动的匹配性

报告期内,公司各期对吉利汽车前五名配套车型的产品销量及对应整车销量 走势图如下:



从上图可以看出,总体上,公司各年对吉利汽车前五名配套车型的产品销量及对应整车销量具有较高的匹配度。

综上,上述因素的乘数效应促成公司对吉利汽车的内外饰件的销量从 2022 年 4,513.67 万件增长到 2024 年 8,242.78 万件,增长幅度为 82.62%,增长幅度较大,具有合理性。

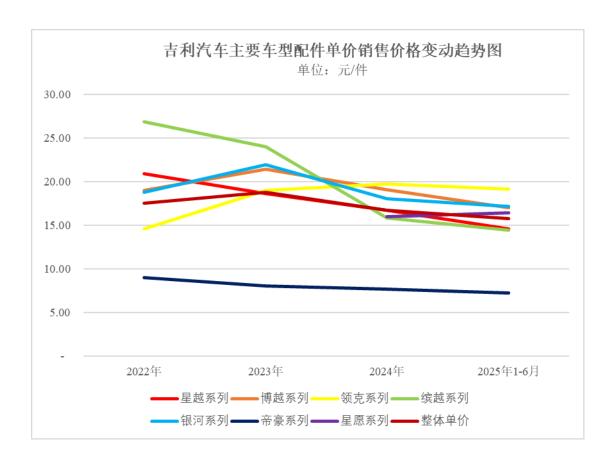
#### (2) 公司产品销售价格变动的原因及与配套车型整车销量变动的匹配性

#### 1) 公司产品价格变动原因

报告期内,公司对吉利汽车配套产品的平均销售价格分别为 17.58 元/件、18.79 元/件、16.75 元/件、15.74 元/件,呈现先上涨后下降的变动,总体上呈现下降的趋势。2023 年上涨 6.88%,2024 年下降 10.86%,2025 年 1-6 月下降 6.03%。

# ①吉利汽车配套车型变化对产品价格的影响

报告期内,公司对吉利汽车配套产品的平均销售价格变动趋势如下图:



从上图可以看出,公司对吉利汽车配套产品的价格变动分为三类,具体情况如下表:

车型系列	变动状态	主要变动原因
星越系列		报告期主要是存量定点项目销售,且销售规模较大,属于正常的价格下降状态。
缤越系列	下降状态 .	报告期内,配套产品收入主要来自于期初老的定点项目,因此平均单价呈现老产品正常下降的状态。
帝豪系列		2022 年至 2024 年配套产品收入全部来自于期初老的定点项目; 2025 年 1-6 月新增 5 个定点项目,但均处于试供货阶段,因此,报告期内帝豪系列的配套产品平均单价呈现正常的下降状态。
博越系列	先上升后	配套产品收入主要来自于报告期期初存在的定点项目,报告期新增的定点车型销量较少,价格总体呈现老产品正常下降的状态。但其中定点项目 FX11 配套产品销量由 2022 年的 192.42 万件增长到 2023 年的 828.71 万件,该定点车型配套产品 2023 年平均单价为 24.38 元/件,整体上拉高了博越系列当年配套产品的平均单价。
领克系列	下降状态	报告期内,老定点项目总体上呈现价格下降的正常状态,2023 年新增定点项目 DX11 当年实现销量 193.33 万件,单价为 35.22 元/件,2024 年实现销量 489.77 万件,单价为 26.55 元/件。DX11 项目 2023 年、2024 年销量规模较大,且单价较高,拉高了领克系列配套产品 2023 年、2024 年的整体单价。

银河系列		报告期内,银河系列配套产品的收入全部来自新增的 7 个定点的项目,其中2022 年新增 1 个定点项目、2023 年新增 2 个定点项目,2022 年新增的定点项目 2022 年收入仅 0.62 万元,因此 2023 年配套产品收入全部来自新产品,价格比较高; 2024 年新增 1 个定点项目,2025 年 1-6 月新增 3 个定点项目,2024年、2025 年 1-6 月新增定点项目配套产品对单价的提升不足以抵消老产品的降价幅度,因此 2024 年、2025 年 1-6 月整体价格呈现下降状态。
星愿系列	上升状态	星愿系列配套产品是报告期内公司新增的重要定点项目。2025 年星愿系列定点项目增加配套销售扰流板总成 16.33 万件,单价为 96.91 元/件,拉高了 2025 年 1-6 月星愿系列配套产品的整体平均单价。剔除扰流板总成影响,2025 年 1-6 月其他配套产品平均单价 15.13 元/件,相较于 2024 年平均单价呈现下降状态,符合老产品正常的价格变动趋势。

# ②原材料价格变动对产品销售价格影响

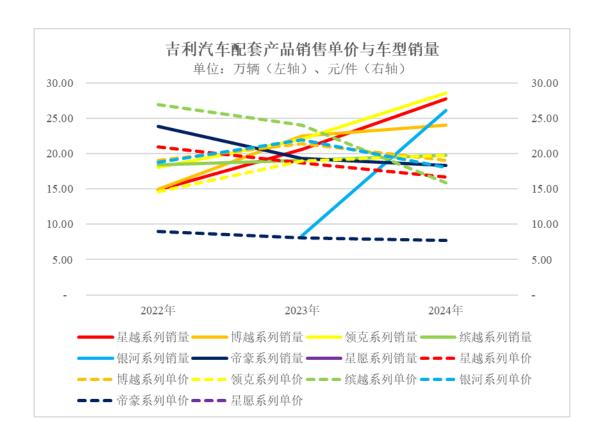
报告期,公司主要原材料塑料粒子的价格变动趋势如下:



从上图可以看出,报告期公司主要原材料塑料粒子(聚丙烯、ABS)的价格整体呈现下降趋势,主机厂与公司商定产品价格时,相应考虑了原材料价格下降对产品价格的影响。

# 2)公司对吉利汽车配套产品的价格变动与吉利汽车配套车型销量变动的匹配性

报告期内,公司对吉利汽车配套产品的价格变动与吉利汽车配套车型销量变动的趋势情况如下图:



从上图可以看出,公司对吉利汽车配套产品的价格变动与吉利汽车配套车型 销量变动不具有特定的匹配性。配套产品价格变动受到年降政策、原材料价格波 动带来的产品价格调整、新定点项目带来的新老产品结构变化以及既有定点项目 产品结构变化等多种因素的影响。

# (二)说明各期业绩大幅增长来源主要是传统燃油车还是新能源汽车,分析 业绩增长与下游对应车型销售及未来发展趋势是否匹配,增长是否可持续

#### 1、说明各期业绩大幅增长来源主要是传统燃油车还是新能源汽车

公司主要客户除吉利汽车仍生产燃油车外,均以新能源汽车为主,公司主营业务收入在新能源汽车、燃油车配套领域的分布如下:

单位:万元、%

项目	2025年1-6月		2024 年度		2023 年度		2022 年度	
<b>沙</b> 日	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
新能源车	99,722.40	70.14	243,917.78	72.51	164,331.33	64.65	80,856.95	51.96
燃油车	42,455.37	29.86	92,479.58	27.49	89,854.76	35.35	74,751.74	48.04
合计	142,177.77	100.00	336,397.36	100.00	254,186.09	100.00	155,608.69	100.00

报告期公司业绩大幅增长来源主要是新能源汽车。报告期内,公司来自新能源车的主营业务收入占比从 51.96%增长到 70%以上; 2022 年-2024 年,公司配套新能源车和燃油车的主营业务收入复合增长率分别为 73.68%和 11.23%,公司在新能源车领域的销售收入增幅显著高于燃油车领域的销售收入增幅。

## 2、分析业绩增长与下游对应车型销售及未来发展趋势是否匹配,增长是否 可持续

#### (1) 业绩增长与下游对应车型销售的匹配性

报告期内,公司主要客户乘用车整车整体销量情况如下表:

单位:万辆

rich Ch	2025年1-6		202	24年	202	2022 年	
客户	销量	增长率	销量	增长率	销量	增长率	销量
比亚迪	211.33	31.50%	425.04	41.07%	301.29	61.76%	186.26
吉利汽车	140.77	47.30%	217.66	29.06%	168.65	17.69%	143.30
蔚来汽车	11.42	30.57%	22.20	41.28%	15.71	28.24%	12.25
零跑汽车	22.17	155.70%	29.14	102.16%	14.42	29.68%	11.12
东风岚图	5.61	84.75%	8.01	59.32%	5.03	159.08%	1.94
行业整体	1,346.70	12.70%	2,741.20	6.12%	2,583.10	9.94%	2,349.56

注 1: 乘用车整车销量根据上市公司信息披露公告、Marklines、中国汽车流通协会乘用车市场信息联席分会官网发布的报告整理;

**注 2:** 整车销量数据统计口径为乘用车的批发销量;行业整体是指中国市场乘用车整体 批发销量;增长率是指期间同比增长率。

从上表看出,报告期内,公司主要客户的乘用车整车销售都保持较快的增长速度,较大幅度领先于行业增长率。公司下游主要主机厂客户的快速增长为公司业绩快速增长提供了优质的客户保障。

报告期内,主要客户配套车型系列、车型的整车销量情况如下:

单位:万辆

客户	<b>车型</b> 2025 年		1-6月	-6月 2024年		2023年		2022年
合厂	于 <u>华</u>	销量	增长率	销量	增长率	销量	增长率	销量
比亚迪	宋系列	48.76	19.95%	99.63	55.10%	64.23	30.38%	49.27

J	总计	364.22	37.71%	672.01	35.45%	496.14	43.90%	344.77
岚图汽车	岚图 FREE	1.31	26.60%	2.32	23.42%	1.88	58.85%	1.18
零跑汽车	C01、C11	4.88	25.95%	10.60	0.32%	10.57	114.90%	4.92
蔚来汽车	ET5、ES6、 ES7、ES8	5.93	75.81%	16.39	19.20%	13.75	50.93%	9.11
	合计	140.77	47.30%	217.66	29.06%	168.65	17.69%	143.30
	其他	31.72	0.28%	67.87	19.43%	56.83	6.90%	53.16
	星愿系列	20.55	/	5.27	/	/	/	/
	帝豪系列	9.54	-8.01%	18.29	-5.44%	19.34	-19.01%	23.89
吉利汽车	银河系列	24.57	201.78%	26.12	212.83%	8.35	/	/
	缤越系列	11.67	22.92%	19.78	3.97%	19.02	3.13%	18.45
	领克系列	15.31	21.48%	28.54	29.60%	22.03	22.27%	18.01
	博越系列	11.67	2.33%	24.01	6.80%	22.49	50.26%	14.96
	星越系列	15.74	32.00%	27.78	34.95%	20.59	38.79%	14.83
	合计	211.33	31.50%	425.04	41.07%	301.29	61.76%	186.26
	其他	57.97	38.58%	98.53	43.84%	68.50	27.99%	53.52
	海豚系列	9.37	9.94%	19.83	-46.02%	36.74	78.86%	20.54
	秦系列	27.43	7.48%	73.23	51.87%	48.21	38.12%	34.91
	海豹系列	20.26	152.54%	38.93	205.79%	12.73	148.68%	5.12
	海鸥系列	28.44	48.88%	47.93	71.04%	28.02	/	/
	元系列	19.10	11.96%	46.96	9.57%	42.86	87.14%	22.90

注 1: 乘用车整车销量根据上市公司信息披露公告、Marklines、中国汽车流通协会乘用车市场信息联席分会官网发布的报告整理;

注 2: 整车销量数据统计口径为乘用车的批发销量;增长率是指期间同比增长率。

从上表看出,报告期内,主要客户由公司提供配套的车型、车型系列的整车 销量呈现较好的增长率,为公司销售量、销售金额快速增长提供了订单层面的保 障。公司业绩增长与下游对应车型的销售具有匹配性。

## (2) 业绩增长与下游未来发展趋势的匹配性

#### 1)下游行业整体的增长趋势

公司汽车内外饰件产品广泛应用于各类燃油车、新能源车领域,其市场规模、增速及市场空间与下游汽车行业发展息息相关。

#### ①下游整车行业整体的增长趋势

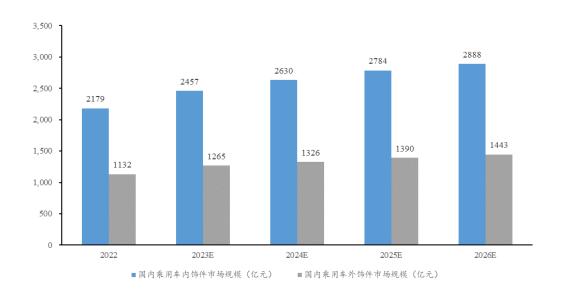
伴随我国经济高速发展、人民生活水平不断提高,汽车市场发展迅速,产销总量已连续15年位居全球第一。根据中国汽车工业协会数据显示,2024年我国汽车产销量分别为3,128.2万辆和3,143.6万辆,延续了增长态势。



2010-2024年中国汽车产销量及增速变化情况

资料来源:中国汽车工业协会

根据国海证券研究所测算,2022 年国内乘用车内、外饰件市场规模分别约为 2,179 亿元、1,132 亿元,预计 2026 年国内乘用车内、外饰件市场规模分别约为 2,888 亿元、1,443 亿元,年均复合增长率分别为 7.3%、6.3%,具体情况如下:



第 74 页 共 277 页

资料来源: 国海证券研究所

#### ②新能源汽车的增长趋势

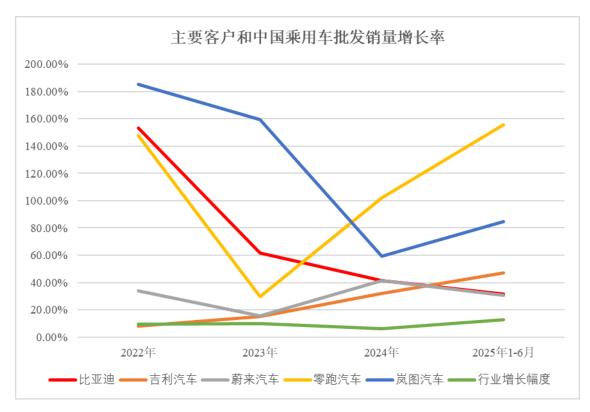
根据 IEA、iFind 发布数据显示,2015 年至2024 年中国新能源汽车销量从32.72 万辆增长至1,285.90 万辆,复合年均增长率为50.37%。根据乘联会数据预测,受益于以旧换新和报废更新补贴等政策延续,2025 年国内新能源乘用车零售将达到1,330 万辆,增长约20%,渗透率达57%。伴随新能源汽车市场发展,消费者接受度不断提高,新能源汽车销量有望保持高速增长态势。



资料来源: IEA、iFind

#### 2) 公司主要客户的增长趋势

报告期内,发行人主要客户批发销量的增长率及行业整车销量增长率变动趋势如下图:



报告期,发行人的主要客户整车批发销量的增长率一直高于行业增长率。比亚迪汽车由于规模较大,系国内整车排名第一的汽车厂商,在保持了连续多年的快速增长后,虽然增幅有所放缓,但是 2025 年 1-6 月依然取得了 31.50% 的整车销量增长率,继续保持较大幅度高于行业增速的增长率。

公司主要客户在战略上抓住了新能源汽车发展的先机,在新能源汽车赛道累积了较强的核心竞争力。2025 年 1-6 月中国乘用车批发销量整体的增长幅度为12.7%,而同期新能源汽车的增幅为 37.4%,2025 年 6 月新能源车厂商批发渗透率 49.8%,较 2024 年 6 月提升 4.6 个百分点。随着中国新能源汽车较为明确的快速增长预期,未来一定时间段内,可以合理预计公司主要客户将继续保持高于行业增速的较高增长趋势,公司作为主要客户重要的内外饰件供应商,未来将随着客户的增长而继续保持较好的增长趋势。

#### (3) 增长是否可持续

在下游整车行业持续增长,下游客户增长幅度普遍较大幅度高于行业平均增速的背景下,公司基于自身核心竞争力、目前配套供应的定点项目、在手订单,未来增长具有可持续性。相关具体阐述详见本回复问题 5 之"四、业绩增长可持

续性"。

(三)结合发行人与同行业可比公司在客户结构、应用领域、产品类型、定价机制等方面的差异,说明发行人业绩增速高于可比公司的原因及合理性

1、发行人与同行业可比公司在客户结构、应用领域、产品类型、定价机制 等方面的对比情况

可比公司	主营产品	应用 领域	主要客户类型	主要客户	2022 年至 2024 年前五 大客户销售 平均占比	定价 机制
宁波华翔	汽车装饰条、主副仪 表板、门板、立柱、 顶棚等汽车饰件及 金属件、电子件等			主要客户包括一汽集团、丰田、宝马、奔驰、福特、通用、沃尔沃、捷豹路虎等高端传统汽车,也包含T车厂、比亚迪、蔚来、小鹏、RIVIAN新能源主流车企	39.50%	
新泉股份	仪表板总成、项置文 件柜总成、门内护板 总成、立柱护板总 成、流水槽盖板总成 和保险杠总成等汽 车饰件			主要客户包括吉利汽车、奇瑞汽车、广汽集团、上汽集团、一汽集团、北汽福田、陕重汽、中国重汽、比亚迪以及国际知名品牌电动车企业等优质客户资源	74.08%	
模塑科技	格栅总成、车身防擦 条、轮眉、扰流板等 汽车塑料饰件		汽车整	主要客户包括宝马、北京奔驰、特斯拉、上汽通用、上汽大众、奇瑞捷豹路虎、沃尔沃、北京现代、神龙汽车、蔚来、理想汽车、小鹏汽车、高合等众多知名品牌的定点厂商	61.49%	协商定
常熟汽饰	门内护板总成、仪表 板总成、副仪表板总 成、立柱总成、行李 箱总成、衣帽架总 成、塑料尾门、底护 板等汽车饰件	汽车	车制造 企业	主要客户包括一汽大众、北京奔驰、华晨宝马、奇瑞捷豹路虎、上汽通用、奇瑞汽车、一汽红旗、长城汽车、北汽越野、吉利汽车等知名整车厂。在快速发展的新能源车领域,也已切入了奔驰 EQB、宝马EV、大众 MEB、比亚迪、特斯拉、理想、小鹏、蔚来、集度、哪吒、零跑、ARCFOX、华人运通、奇瑞新能源、英国捷豹路虎、北美ZOOX等	52.23%	价为主
峰璟股份	车门外水切、门框 条、A\B\C 柱饰板、 中控台总成、中控台 装饰框、门把手装饰 框等汽车饰件			主要客户包括一汽大众、一汽轿车、华晨宝马、北京奔驰、捷豹路虎、沃尔沃、上汽通用、上汽集团、 上汽大众、长安福特、吉利、长城、 比亚迪等	59.05%	
神通科技	门护板类、仪表板 类、车身饰件等汽车			主要客户包括上汽通用、一汽-大 众、上汽通用五菱、日产、宝马、	68.76%	

	饰件及汽车动力系 统、光学镜片等	蔚来汽车、三菱、北京现代、上汽 大众、吉利控股、广汽集团、奇瑞 捷豹路虎、东风公司、长城汽车等	
一彬科技	仪表板、副仪表板、 立柱护板、座椅件、 机舱件、出风口、车 内照明部件、门板及 其他外饰件等汽车 饰件及金属件、汽车 电子件、新能源专用 件及配套模具等	主要客户包括东风汽车、上汽通 用、吉利集团、广汽丰田、上汽大 众、华晨宝马、北京奔驰、比亚迪 等	
公司	以立柱护板、后围护板、门内护板、顶盖内饰板等产品为代表的内饰件;以车身装饰件、格栅、扰流板、行李架等为代表的外饰件等	主要客户包括比亚迪、吉利汽车、东风岚图、蔚来汽车、零跑汽车等	

从上表可以看出,发行人与同行业可比上市在应用领域、主要客户类型、定 价机制等方面具有一致性。

在主要客户结构方面,公司与同行业可比公司存在一定的差异。

同行业可比公司都以汽车内外饰件作为主营业务。汽车内饰件主要分为仪表板系统、门内饰板系统、座椅系统、顶棚系统、地毯与行李箱内饰系统、立柱内饰系统、内饰功能件系统等,公司目前向主机厂配套提供的内饰件主要涉及立柱内饰系统、门内饰板系统、地毯与行李箱内饰系统、顶棚系统。汽车外饰件分为车身覆盖件、空气动力学外饰件、照明与信号外饰件、防护与装饰外饰件、标识与牌照相关外饰件、门窗及密封外饰件等,公司配套外饰件产品主要涉及车身覆盖件、空气动力学外饰件、防护与装饰外饰件中的部分产品。同行业可比公司主要产品在内外饰件类别分布上存在一定的差异。

#### 2、发行人业绩增速高于可比公司的原因及合理性

报告期内,发行人与同行业可比上市公司营业收入的变动情况如下:

单位: 亿元、%

公司名称 2025 年 1-6 月	増幅	2024年	增幅	2023年	增幅	2022年
----------------------	----	-------	----	-------	----	-------

宁波华翔	128.79	10.89	263.24	13.07	232.82	18.09	197.16
新泉股份	74.59	21.01	132.64	25.46	105.72	52.19	69.47
模塑科技	33.99	-4.24	71.36	-18.18	87.22	13.81	76.64
常熟汽饰	27.80	17.18	56.67	23.23	45.99	25.45	36.66
峰璟股份	14.18	-12.00	30.95	-14.06	36.01	0.63	35.78
神通科技	8.16	22.46	13.89	-15.22	16.38	14.63	14.29
一彬科技	9.28	-9.59	21.84	5.40	20.72	11.31	18.62
可比上市公司平均	42.40	9.90	84.37	8.39	77.84	21.45	64.09
乔路铭	14.25	2.43	33.75	32.02	25.56	63.79	15.61

注:增幅指上一年同比报告期的增长幅度。

报告期内,公司营业收入的整体增长幅度高于可比上市公司平均数,与可比上市公司新泉股份的增幅较为接近,主要原因如下:

#### (1) 客户的快速增长是公司增速高于可比公司的直接原因

公司主要客户包括国内新能源汽车龙头和新能源汽车领域知名新势力企业,公司主要客户的整车销量增幅普遍较大幅度高于行业增长速度,相较于可比上市公司,发行人的营业收入更加集中于快速增长的整车企业。可比公司新泉股份与公司有类似的特征,因此,报告期内,公司与新泉股份的营业收入增长幅度接近。

除新泉股份外,其他可比上市公司的客户结构呈现传统燃油车为主、新能源车为辅,或者两者并重的特征,客户相对更加分散且下游客户组合整车销量增长幅度相对较低。

因此,快速增长的客户组合是公司增速高于可比公司的直接原因。

#### (2) 竞争优势是公司增速高于可比公司的深层次原因

公司凭借较强的战略和市场定位能力、高效的技术研发和产品创新优势、先进的生产工艺和成本控制优势、成熟的管理体系与质量控制体系,以及稳定可靠的供应链能力,赢得了客户长期信赖,这些竞争优势是公司增速高于可比公司的深层次原因。

综上所述,报告期内公司营业收入增幅与新泉股份基本接近,且显著高于其他可比上市公司,主要源于各方在客户结构及客户特征上的异同。在下游整车行业稳步增长、尤其是新能源汽车产业迅猛发展的行业背景下,公司依托自身竞争优势实现了优于多数可比公司的业绩增速,具备合理性。

# (四)说明各期第四季度收入占比较高的原因,发行人收入分布情况与同行 业可比公司是否一致,是否存在期末集中确认收入、期初退货的情形

2022年至2024年,可比公司各个季度的营业收入占比情况如下:

사크 선생		2024	年			
公司名称	一季度	二季度	三季度	四季度		
宁波华翔	21.59%	22.47%	24.84%	31.10%		
模塑科技	25.36%	24.38%	23.82%	26.45%		
新泉股份	22.97%	23.50%	25.94%	27.58%		
峰璟股份	26.87%	25.21%	24.65%	23.27%		
常熟汽饰	18.69%	23.18%	24.06%	34.08%		
神通科技	21.63%	26.34%	21.66%	30.37%		
一彬科技	21.81%	25.20%	24.72%	28.26%		
可比公司算术平均数	22.70%	24.33%	24.24%	28.73%		
乔路铭	17.96%	23.29%	25.41%	33.34%		
八司友称	2023年					
公司名称	一季度	二季度	三季度	四季度		
宁波华翔	19.95%	23.99%	26.67%	29.39%		
模塑科技	20.27%	24.20%	25.68%	29.85%		
新泉股份	20.55%	23.26%	25.41%	30.77%		
峰璟股份	21.41%	24.97%	26.43%	27.19%		
常熟汽饰	18.37%	21.66%	26.84%	33.13%		
神通科技	18.19%	23.45%	22.60%	35.76%		
一彬科技	19.66%	24.97%	23.93%	31.45%		
可比公司算术平均数	19.77%	23.79%	25.37%	31.08%		
乔路铭	17.85%	19.98%	25.37%	36.80%		
公司名称		2022	年			
公司治你	一季度	二季度	三季度	四季度		

宁波华翔	21.38%	20.14%	29.73%	28.76%
模塑科技	20.21%	21.12%	27.84%	30.83%
新泉股份	21.45%	19.05%	27.46%	32.04%
峰璟股份	26.12%	18.04%	28.34%	27.51%
常熟汽饰	18.61%	23.31%	28.49%	29.59%
神通科技	22.78%	18.67%	28.11%	30.44%
一彬科技	21.70%	22.96%	27.87%	27.46%
可比公司算术平均数	21.75%	20.47%	28.26%	29.52%
乔路铭	14.64%	21.32%	26.11%	37.93%

由上表可知,2022年至2024年,公司第四季度营业收入占比处于同行业中间水平或略高于同行业平均水平,与同行业可比公司不存在重大差异。汽车零部件行业的生产和销售受下游整车行业影响较大,汽车整车厂通常提前备货并在年底和农历春节前后加大市场销售力度,相应地,汽车零部件企业一般第四季度销售规模较大。

公司不存在期末集中确认收入、期初退货的情形。

# (五)说明报告期内对主要客户的信用期,是否存在通过延长信用期以增加 销售收入的情况

报告期内,公司根据客户的信用情况和业务规模给予一定的信用期,公司主要客户的信用政策情况如下:

客户	信用政策	报告期信用政策是否变更
吉利汽车	对账后 60 天内支付现金或银行承兑汇票	否
比亚迪汽车	对账后 60 天内支付 3/6 个月迪链凭证	否
蔚来汽车	对账后 90 天内支付现金或银行承兑汇票	否
零跑汽车	对账后 60 天内支付现金或银行承兑汇票	否
东风岚图	对账后 60 天内支付现金或银行承兑汇票	否

报告期各期,公司与同行业可比公司的应收账款周转率情况如下:

公司名称	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	3.24	3.54	3.82	4.02

新泉股份	3.60	3.75	4.06	4.15
模塑科技	4.60	3.89	4.23	4.32
常熟汽饰	2.20	2.51	2.71	3.15
峰璟股份	4.36	4.27	4.48	4.57
神通科技	2.99	2.60	3.49	4.12
一彬科技	2.72	3.67	4.61	5.26
平均数	3.39	3.46	3.91	4.23
乔路铭	3.76	3.60	3.59	4.93

**注:** 应收账款周转率=营业收入/期初期末应收账款平均余额; 2025 年上半年的应收账 款周转率已按半年度周转率乘以 2 年化处理。

报告期各期,公司应收账款周转率处于同行业可比上市公司中间水平,不存在明显差异。

报告期各期,公司对前五大客户的销售额及占比情况如下:

单位:万元、%

		2025年1-6月		<u>が</u> : /J/Li、%						
序号	客户	销售金额	年度销售额占比	是否存在关 联关系						
1	吉利汽车	79,602.86	55.86	否						
2	比亚迪汽车	60,546.32	42.49	否						
3	蔚来汽车	1,517.48	1.06	否						
4	东风岚图	254.69	0.18	否						
5	赛力斯	131.34	0.09	否						
	合计	142,052.69	99.69	-						
		2024 年度								
序号	客户	销售金额	年度销售额占比	是否存在关 联关系						
1	比亚迪汽车	185,245.98	54.89	否						
2	吉利汽车	142,197.74	42.13	否						
3	蔚来汽车	6,682.82	1.98	否						
4	零跑汽车	982.21	0.29	否						
5	东风岚图	657.21	0.19	否						
	合计	335,765.96	99.48	-						
	2023 年度									

序号	客户	销售金额	年度销售额占比	是否存在关 联关系
1	比亚迪汽车	121,915.01	47.69	否
2	吉利汽车	118,477.22	46.35	否
3	蔚来汽车	9,525.67	3.73	否
4	集度汽车	1,658.30	0.65	否
5	零跑汽车	1,432.39	0.56	否
	合计	253,008.59	98.97	-
		2022 年度		
序号	客户	销售金额	年度销售额占比	是否存在关 联关系
1	吉利汽车	79,758.10	51.10	否
2	比亚迪汽车	56,843.55	36.42	否
3	威马汽车	9,862.18	6.32	否
4	蔚来汽车	3,784.18	2.42	否
5	东风岚图	2,040.39	1.31	否
	合计	152,288.40	97.57	-

报告期各期,公司对比亚迪的销售收入占比分别为 36.42%、47.69%、54.89% 和 42.49%,对吉利汽车的销售收入占比分别为 51.10%、46.35%、42.13%和 55.86%。报告期内,公司营业收入主要来自于吉利汽车和比亚迪,公司对吉利汽车、比亚迪营业收入增长,主要系客户整车销量增长及客户在公司定点项目增加 所致,与信用政策无关。

综上,报告期内,公司对主要客户信用政策不存在重大变化,不存在放宽信 用政策促进销售的情形。

#### 二、主要客户年降政策对发行人的影响

(一)说明各期新产品与老产品的销量、销售收入及占比、平均售价及变动原因,说明与年降政策是否匹配

#### 1、各期新产品与老产品的销量、销售收入及占比和变动原因

公司营业收入主要来自于内外饰产品的销售。报告期各期,公司对比亚迪和

吉利汽车主要内外饰产品的合计销售额分别为136,201.43万元、237,982.72万元、323,274.02万元和139,702.34万元,占公司当期主营业务收入的比例分别为87.53%、93.63%、96.10%和98.26%。报告期各期,上述内外饰产品按新产品和老产品划分,其销量、平均售价、销售收入及其占当期主营业务收入的比重如下:

单位: 万件、万元、元/件、%

内外饰产品		2025年1-	6月	2024 年度				
分类	销售数量	销售收入	平均单价	占比	销售数量	销售收入	平均单价	占比
新产品	768.29	15,356.68	19.99	10.80	4,625.94	80,878.55	17.48	24.04
老产品	7,904.16	124,345.66	15.73	87.46	13,446.23	242,395.47	18.03	72.06
合计	8,672.45	139,702.34	16.11	98.26	18,072.18	323,274.02	17.89	96.10

(续表)

内外饰产品		2023年	度	2022 年度				
分类	销售数量	销售收入	平均单价	占比	销售数量	销售收入	平均单价	占比
新产品	3,878.71	82,508.14	21.27	32.46	2,199.00	52,214.10	23.74	33.55
老产品	7,990.40	155,474.58	19.46	61.17	4,746.41	83,987.33	17.69	53.97
合计	11,869.12	237,982.72	20.05	93.63	6,945.41	136,201.43	19.61	87.53

**注:** "新产品"指当年度新增批量销售或处于样件销售阶段的产品; "老产品"指上年度 及以前年度已批量销售且当年度保持销售的产品。

上表可见,2022至2024年度,随着公司业务规模的扩大,老产品数量和销售收入均呈增长趋势,新产品数量各年也均有增加;但受具体产品结构的影响,2024年新产品销售收入略有下降;由于公司产品种类数量及业务规模等基数逐年增加,相应导致新产品收入占比逐年下降。

报告期各期,公司主要客户新产品的平均售价一般高于老产品的平均售价;不同期间,主要客户老产品受年降政策的影响,总体呈小幅下降趋势。由于具体产品结构差异,存在报告期内老产品平均售价略有上涨或新产品平均售价低于老产品售价的情况。

报告期各期,公司内外饰件产品种类范围广、型号数量多,目前在售产品已超 3000 种,其中对比亚迪和吉利汽车内外饰收入金额各前二十五大具体产品的销售收入合计分别为 24,706.76 万元、44,714.69 万元、58,441.08 万元和 21,875.04 万元,占主营业务收入的比重分别为 15.88%、17.59%、17.37%、15.39%,分析

## 对主要客户收入金额各前二十五大具体产品的平均售价情况如下:

单位: 元/件

客			新产品	品单价				· /u/     品单 <b>价</b>	
户	产品名称	2022年 度	2023年 度	2024年 度	2025 年 1-6 月	2022年 度	2023年 度	2024年 度	2025 年 1-6 月
	***0B_右行李架组件	-	-	1	-	90.50	78.54	79.11	72.40
	***0B_左行李架组件	-	-	-	-	90.50	78.54	79.11	72.40
	***A1_扰流板总成	309.76	-	-	-	-	287.03	277.05	253.04
	***0A_左后侧围护板总成	101.55	-	-	-	-	73.05	71.20	67.89
	***0A_左后侧围护板总成	-	41.77	-	-	-	-	41.49	38.43
	***0A_右后侧围护板总成	-	41.77	-	-	-	-	41.49	38.43
	***0A_右行李架组件	87.81	-	-	-	-	81.17	80.98	77.53
	***0A_左行李架组件	87.81	-	-	1	-	81.17	81.00	77.53
	***0A_右行李架组件	-	-	-	-	86.35	78.30	79.30	74.80
	***0A_左行李架组件	-	-	-	-	86.35	78.30	79.30	74.80
	***AC_扰流板总成	231.92	213.84	1	ı	-	-	213.26	222.86
比	***20_右前轮挡泥板总成	34.38	-	1	ı	1	30.09	29.95	29.14
亚	***10_左前轮挡泥板总成	34.38	-	1	ı	-	30.09	29.95	29.16
迪	***00_通风盖板总成	41.33	-	1	ı	ı	38.74	38.41	36.06
	***30_左后轮挡泥板总成	33.41	-	-	1	-	29.28	29.12	28.54
	***40_右后轮挡泥板总成	33.41	-	-	-	-	29.28	29.12	28.54
	***A7_右后侧围护板	-	-	1	ı	62.66	58.65	-	-
	***0C_右后侧围护板总成	-	72.94	-	1	-	-	68.47	65.29
	***10_格栅上盖板总成	-	40.38	-	-	-	-	38.53	36.52
	***0A_前副车架挡泥板总成[注]	-	27.52	72.72	ı	-	-	-	70.19
	***A7_左后侧围护板	-	-	1	ı	62.66	58.65	-	-
	***20_右前轮挡泥板总成	-	31.27	-	1	-	-	30.62	27.06
	***10_左前轮挡泥板总成	-	31.27	-	-	-	-	30.63	27.06
	***A4_右侧围裙板总成	136.73	-	-	-	-	110.48	110.59	103.39
	***A4_左侧围裙板总成	136.64	-	-	-	-	110.48	110.43	103.39
,	扰流板总成***B07	223.55	-	-	-	-	215.44	197.11	189.54
吉利	扰流板总成***D16	223.55	-	-	-	-	215.44	197.11	189.23
汽 车	右行李架总成***592	-	81.93	-	1	-	-	74.96	73.92
	左行李架总成***593		81.93	-	1	-	-	74.96	73.92

客			新产品	 品单价			老产品	 B单价	
户	产品名称	2022年 度	2023年 度	2024年 度	2025 年 1-6 月	2022年 度	2023年 度	2024年 度	2025年 1-6月
	扰流板总成***B12	-	257.99	-	-	-	-	236.04	222.08
	左行李箱饰板总成***B01	-	-	-	-	86.05	48.23	44.13	25.79
	扰流板总成***939	123.87	-	-	-	-	122.10	111.71	110.16
	背门下内饰板总成***B01	-	-	-	-	54.36	35.02	32.59	22.33
	扰流板总成***B08	-	-	-	-	234.18	220.69	199.20	196.43
	通风盖板总成***834	-	-	-	-	45.22	42.12	36.74	36.23
	扰流板总成***080	389.84	384.27	-	-	-	-	326.42	321.87
	扰流板总成***A10	306.62	-	-	-	-	285.72	243.62	230.57
	扰流板总成***B07	314.05	-	-	-	-	298.10	261.47	257.69
	扰流板总成***D06	302.00	-	-	-	-	284.38	236.29	230.57
	扰流板总成***A13	223.55	-	-	-	-	215.44	197.11	189.52
	后风窗玻璃右扰流板总成***903	34.15	-	-	-	-	32.68	29.90	29.48
	后风窗玻璃左扰流板总成***900	34.15	-	-	-	-	32.68	29.90	29.48
	右行李箱侧护板总成***B01	-	-	-	-	88.48	68.31	58.00	48.34
	右行李架总成***404	84.61	-	-	-	-	81.93	74.96	73.92
	左行李架总成***405	84.61	-	-	-	-	81.93	74.96	73.92
	扰流板总成***C14	223.55	-	-	-	-	215.44	197.11	188.79
	右行李箱侧护板总成***B01	-	-	-	-	78.84	58.81	53.81	35.33
	右裙板总成***106	-	-	-	-	39.44	37.17	34.01	33.54
	左裙板总成***099	-	-	-	-	39.40	37.17	34.01	33.54
	前机舱装饰板***955	-	-	-	-	30.34	24.50	19.73	19.44

**注:** \*\*\*0A\_前副车架挡泥板总成 2023 年平均售价低于 2024 年、2025 年 1-6 月平均售价,系设计变更调整价格所致。

从上表可以看出,报告期各期,主要客户内外饰收入金额各前二十五大具体 产品的平均售价总体呈小幅下降趋势。

综上,报告期内,公司新产品与老产品的销量、销售收入及占比、平均售价 等变动符合公司实际经营情况,变动具有合理性。

## 2、售价变动与年降政策匹配

汽车零部件行业普遍存在价格年度调整惯例,在新产品量产后,随着订单的增加、生产工艺改善,规模效应逐渐显现,生产效率也会有所提高,单位生产成本相应降低。因此在项目量产后,通常会存在一定期限和幅度的价格下降。具体是否执行年降以及年降的产品和幅度等由发行人与客户协商确定。

报告期内,公司大部分老产品执行了年降政策,剔除因设计变更调整价格等因素,老产品的平均售价呈小幅下降趋势,与年降政策相匹配。

# (二)结合发行人与主要客户的年降条款、年降金额具体计算过程等,分析 说明各期年降产品收入变动及其占主营业务收入比重变动的原因

#### 1、发行人与主要客户的年降条款

公司与主要客户在销售合同中通常不会对价格年降做出明确约定,不存在触发条款和采购量承诺。实践中一般在产品实现批量供货后,每年公司与主要客户对老产品的销售价格进行谈判,双方综合产品采购量、配件变动、原材料成本变动、工艺技术要求以及同类产品竞争对手情况等因素,协商确定年降幅度。

#### 2、报告期各期年降金额的具体计算过程

公司依据客户采购料号分别统计该产品在报告期各期的销量及调整后的协议价格,将当期销量与较上年价格降价金额相乘测算各产品当期的年降金额,再将各产品当期的年降金额汇总得出客户对公司当年度的年降总额。报告期内,公司年降金额分别为5,786.92万元、15,751.43万元、20,313.76万元和7,595.24万元,呈增长趋势,主要系报告期内公司主营业务收入规模快速增长,执行年降的产品收入占比逐步提升所致。具体情况如下:

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
年降政策影响收入金额①	7,595.24	20,313.76	15,751.43	5,786.92
当期主营业务收入②	142,177.77	336,397.36	254,186.09	155,608.69
年降金额对收入的影响③=①/②	5.34%	6.04%	6.20%	3.72%

**注**: 年降政策影响收入金额= $\Sigma$ (产品 A 当年降价后产品单价-产品 A 降价前产品单价) ×产品 A 当年降价后该产品销量。

#### 3、分析说明各期年降产品收入变动及其占主营业务收入比重变动的原因

报告期各期,公司主营业务收入中,年降产品和非年降产品的销售收入及占比情况如下:

单位: 万元

项目	2025 年	1-6月	2024 4	年度	2023 4	年度	2022 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
年降产品	100,376.93	70.60%	183,086.56	54.43%	111,847.34	44.00%	44,858.91	28.83%
非年降产品	41,800.84	29.40%	153,310.80	45.57%	142,338.75	56.00%	110,749.78	71.17%
主营业务收入	142,177.77	100.00%	336,397.36	100.00%	254,186.09	100.00%	155,608.69	100.00%

注: 年降产品指发行人当年度在与客户谈判后执行的价格较上年度价格下降后的产品。

公司年降产品为当年度执行年降政策的老产品,报告期内,公司年降产品收入分别为44,858.91万元、111,847.34万元、183,086.56万元和100,376.93万元,占相应期间主营业务收入比例分别为28.83%、44.00%、54.43%和70.60%,占比逐年上升。公司2022年度年降产品收入占比相对较低,主要由于2021年及以前年度公司销售规模相对较小,尚未大规模供货,新产品定点相对较多,因此2022年度对老产品的年降较少;随着公司老产品收入占比增加和行业年降政策的影响,报告期内,公司年降产品收入占比逐年提升。

(三)结合与主要客户合作定点项目所处生命周期、主营业务收入构成,进一步分析说明年降政策对发行人未来经营业绩的潜在影响,细分产品毛利率及综合毛利率是否存在大幅波动的风险,相关风险揭示是否充分

#### 1、主要客户合作定点项目所处生命周期及主营业务收入情况

公司与主要客户合作的内外饰件定点项目均对应具体的车型,由于汽车整车厂在其产品生命周期中一般采取前高后低的定价策略,因此公司与之配套的内外饰件价格一般也呈前高后低的情形;而汽车整车厂出现车型的更新换代以及新车型的推出,相应与之配套的内外饰件价格一般会重新制定,相应减少前述情形对公司经营业绩的不利影响。

报告期内,公司已取得并实现批量供货的主要客户主要车型的内外饰件产品

单位: 万件、万元、%

客	客户	首款车型	开始供	202	25年1-6月		2	024 年度			2023 年度	
户	车型	上市时间	货时间	销量	收入额	占比	销量	收入额	占比	销量	收入额	占比
	宋系列	2015.10	2020.05	911.81	15,514.31	25.62	2,184.95	44,013.43	23.76	1,333.39	33,149.36	27.19
	元系列	2017.04	2021.04	502.62	11,018.23	18.20	1,480.00	33,793.68	18.24	736.38	20,205.97	16.57
比亚	海鸥系列	2023.04	2023.05	864.79	10,991.87	18.15	2,033.40	29,048.83	15.68	850.97	11,695.63	9.59
迪	海豹系列	2022.07	2022.06	392.11	6,657.69	11.00	1,457.19	26,916.30	14.53	597.93	10,884.97	8.93
	秦系列	2013.12	2020.09	548.59	7,154.63	11.82	1,782.29	24,719.18	13.34	1,010.98	12,103.77	9.93
	海豚系列	2021.08	2021.04	174.54	3,018.04	4.98	340.77	6,306.11	3.40	658.10	13,891.02	11.39
	星越系列	2019.05	2018.05	1,128.03	16,436.51	20.76	1,891.51	31,603.22	22.90	1,336.42	24,963.65	21.51
	博越系列	2016.03	2015.09	691.52	11,801.96	14.91	1,515.54	28,913.44	20.95	1,397.28	29,953.86	25.81
吉	领克系列	2017.11	2016.08	487.51	9,334.43	11.79	1,082.93	21,408.83	15.51	904.44	17,172.87	14.80
利汽	缤越系列	2018.10	2018.08	541.02	7,833.51	9.90	904.39	14,347.27	10.39	469.66	11,289.58	9.73
车	银河系列	2023.02	2023.09	555.65	9,560.65	12.08	715.12	12,913.62	9.36	415.79	9,124.42	7.86
	帝豪系列	2009年	2015.12	308.41	2,226.68	2.81	691.90	5,313.70	3.85	762.48	6,151.05	5.30
	星愿系列	2024.10	2024.12	932.45	14,878.04	18.80	225.97	3,614.43	2.62	-	-	-

## (续表)

	· ·	(学化)								
客	客户		2022 年度		车型市场简况					
户	车型	销量	收入额	占比	十至中例則几					
	宋系列	800.39	21,297.20	37.47	定位紧凑型 SUV,主打家庭市场,涵盖燃油、DM 混动和 EV 纯电版本。宋 Pro、宋 Plus 等衍生车型持续热销,成为 SUV 市场标杆,性价比和技术优势显著。					
	元系列	177.18	5,340.14	9.39	定位小型 SUV,初期以燃油版切入市场,后重点发展元 EV 纯电车型。凭借年轻化设计和亲民价格,在入门级新能源市场表现稳健。					
比	海鸥系列	-	-	-	定位 A0 级纯电轿车,起售价约 7 万元,主打城市通勤和性价比市场。上市后迅速成为爆款,单月销量多次突破 3 万辆,填补了比亚迪低价纯电市场空白。					
亚迪	海豹系列	300.57	5,536.75	9.74	定位中型纯电轿跑,对标特斯拉 Model3。采用 CTB 电池车身一体化技术,强调运动性能和科技感,加速拓展比亚迪在 20 万级以上高端市场的份额。					
	秦系列	667.01	9,626.13	16.93	早期以 DM 混动技术打开市场,后推出秦 PlusDM-i/EV 等车型,成为 A 级轿车市场现象级产品。以"油电同价"策略颠覆传统燃油车市场,常年位居销量榜前列。					
	海豚系列 257.91 6,167.12 10.85				基于 e 平台 3.0 的首款车型,定位 A0 级纯电两厢车。设计年轻化,续航灵活,主打城市代步市场,连续多月蝉联同级销量冠军,是比亚迪纯电阵营的核心走量车型。					
吉利	星越系列	862.79	18,071.37	22.77	吉利品牌高端化力作。初期星越为轿跑 SUV,展现设计和技术实力。星越 L 为核心,定位紧凑型+/中型 SUV,基于 CMA 架构,主打"智能、安全、豪华",以越级的尺寸、沃尔沃同源动力和豪华内饰获得成功,突破了自主品牌价格天花板,巩固了吉利在主流 SUV 市场的高端地位。					
汽车	博越系列	802.85	15,268.00	19.24	智能 SUV 标杆。定位紧凑型 SUV,上市时以"好看、好开、好智能"的三好理念颠覆市场,曾创下"博越速度"。是吉利 SUV 阵营的绝对主力,历经多次改款(如博越 PRO、博越 L),始终保持着强大的市场竞争力,销量稳居同级第一梯队。					

客	客户		2022 年度		车型市场简况
户	车型	销量	收入额	占比	<b>千</b> 空中 <b>勿</b> 阆仇
	领克系列	657.13	9,614.43	12.12	吉利高端化品牌。由吉利与沃尔沃合资打造,基于 CMA 等全球架构。定位潮牌、高性能、欧洲设计。成功树立了年轻、运动、高价值的品牌形象。产品线覆盖轿车、SUV(01-09),性能车(03+)、新能源(PHEV/EM-P),并成功出口欧洲,是中国品牌高端化的成功典范。
	缤越系列	缤越系列 435.83 11,721.74 14.7			年轻运动小型 SUV。基于 BMA 架构打造,定位 A0 级 SUV。主打年轻消费群体,以时尚的外观、强劲的动力(被誉为"中国小钢炮")和灵活的操控在小 SUV 市场独树一帜,是该级别中最畅销的车型之一。
	银河系列	0.03	0.62	-	吉利中高端新能源系列。定位介于吉利品牌和领克品牌之间,专攻新能源市场。 采用全新设计语言、原生新能源架构(e-CMA、SEA)和雷神电混系统。银河 L7 和银河 L6 上市后迅速成为爆款,凭借出色的性能和性价比,在竞争激烈的 PHEV 市场快速站稳脚跟,是吉利全面新能源转型的王牌。
	帝豪系列	716.13	6,444.18	8.12	国民家轿之王。定位经济型家用轿车,是吉利品牌的基石和销量常青树。凭借高性价比、皮实耐用、大气的外观和不断更新的技术(如推出雷神混动版),长期位居中国轿车销量榜前列,累计销量已超数百万辆,拥有极高的市场认可度和口碑。
	星愿系列	-	-	_	定位为纯电小型车,吉利银河系列首款 A0 级纯电小车;吉利星愿上市 80 天交付突破 5 万辆,继续突破 A0 级纯电轿车交付速度。

注: 占比指客户各车型收入额占当期该客户收入总额的比例。

如上表所示,公司与主要客户合作定点项目对应车型为客户旗下的主要车型或市场畅销车型,且主要车型处于持续升级换代过程中。一般情况下,公司在取得汽车整车厂客户一款车型的内外饰件项目定点后,能够继续取得该车型升级换代车型和对应车系新车型的内外饰件项目定点。报告期内,公司持续取得吉利汽车、比亚迪的星越系列、博越系列、宋系列、元系列等换代车型和新车型的定点。2024年,公司主要客户推出的主要车型市场销量情况良好,保持较快的增速,为公司向主要客户持续、稳定地供应配套的内外饰件提供了重要保障。

#### 2、年降政策对发行人未来经营业绩、毛利率的潜在影响

报告期内,年降政策对公司主营业务收入与毛利率的影响情况如下:

单位: 万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
年降政策影响收入金额 A	7,595.24	20,313.76	15,751.43	5,786.92
年降的毛利影响 B	2,647.18	7,383.24	6,726.30	2,417.93
主营业务收入 C	142,177.77	336,397.36	254,186.09	155,608.69
主营业务毛利 D	33,121.44	73,439.10	55,182.02	33,963.80
年降的毛利影响占 当期主营业务收入的比例 E=B/C	1.86%	2.19%	2.65%	1.55%
主营业务毛利率 F	23.30%	21.83%	21.71%	21.83%

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
年降的毛利影响对当期主营业务毛 利率的影响 G=F-(D+B)/(C+A)	-0.58%	-0.83%	-1.22%	-0.71%

**注:** 年降的毛利影响=当年度客户年降金额-发行人与相应供应商依据客户年降情况协商 降价等因素造成的成本降低金额。

如上表所示,报告期内,公司年降的毛利影响对当期主营业务毛利率的影响分别为-0.71%、-1.22%、-0.83%和-0.58%,年降政策对公司报告期内经营业绩具有一定不利影响,但总体影响较小。

公司与主要客户一般综合考虑产品采购量、配件变动、原材料成本变动、工艺技术要求以及同类产品竞争对手情况等因素,协商确定产品年降幅度,并保持在合理范围内。为降低年降对公司的不利影响,公司一方面与原材料供应商协商,通过原材料采购价格年降等方式降低采购成本,一定程度上将年降影响向上游传导;另一方面通过提升生产工艺、优化生产工序和提高生产效率等方式降低生产成本。此外,汽车整车厂车型的更新换代以及新车型的推出,相应零部件的采购价格一般会重新制定,也会减少年降对于零部件供应商经营业绩的影响。报告期内,公司在与主要客户既有合作车型配套产品保持稳定供应的情况下,不断配合客户车型升级换代,并取得客户多个新车型定点。

综上,报告期内,产品年降对公司当期主营业务毛利率具有一定不利影响,但影响较小。为降低年降政策对公司的不利影响,公司一般通过降低供应商采购价格,提升生产工艺、优化生产工序和提高生产效率,持续获得新产品项目定点以及积极配合客户车型升级换代等措施,有效地降低产品年降政策对于公司毛利率及未来经营业绩的影响,未来毛利率不存在大幅波动的风险。

#### 3、相关风险揭示是否充分

针对产品价格年降对公司业绩的影响,公司已就招股说明书"重大事项提示"之"四、特别风险提示"和"第三节风险因素"中修订了"毛利率下滑的风险",对相关风险进行了揭示,具体如下:

#### "毛利率下滑的风险

公司作为整车行业的一级供应商,为客户提供集产品同步设计、模具开发、产品制造等全方位、一体化的汽车饰件整体解决方案。报告期各期,公司主营业务毛利率分别为21.83%、21.71%、21.83%及23.30%,整体保持稳定。若公司面临的宏观经济环境、原材料市场价格、主机厂年降政策、技术创新优势等方面发生不利变化,或者行业竞争加剧,公司将面临毛利率下滑风险。"

## 三、与比亚迪、吉利等主要客户合作的稳定性和持续性

- (一)说明客户集中是否符合行业特性,与同行业可比公司比较是否存在较 大差异,结合与比亚迪的合作情况,说明发行人是否对单一客户存在重大依赖
- 1、说明客户集中是否符合行业特性,与同行业可比公司比较是否存在较大 差异
  - (1) 公司存在客户集中度较高的情形,系下游客户行业分布集中所致

公司汽车内外饰件产品应用于整车制造领域,该领域呈现出较高的行业集中度,市场份额主要集中于少数规模庞大、知名度高的主机厂。整车制造行业集中度高的格局,主要由显著的规模经济效应和较高的行业准入壁垒共同决定。头部企业依托庞大的资金与技术投入,在研发创新、供应链管理和品牌渠道建设等方面构建了难以逾越的竞争壁垒;同时,全球化市场竞争的加剧与行业政策门槛的存在,进一步推动资源向头部巨头集聚,使得新进入者短期内难以突破现有竞争格局。报告期各期,我国前十大乘用车厂商批发销量及市场占有率情况具体如下:

单位:万辆、%

排名	广本	2025年	1-6 月	广兹	2024 年	度	广兹	2023 年	度	广兹	2022 年	F度
押石	厂商	销量	占比	厂商	销量	占比	厂商	销量	占比	厂商	销量	占比
1	比亚迪	211.33	15.91	比亚迪	425.04	15.63	比亚迪	301.29	11.78	比亚迪	186.26	8.04
2	吉利汽车	140.77	10.60	奇瑞汽车	251.52	9.25	一汽大众	185.00	7.24	一汽大众	180.17	7.77
3	奇瑞汽车	121.39	9.14	吉利汽车	217.66	8.01	奇瑞汽车	178.33	6.97	吉利汽车	143.30	6.18
4	长安汽车	83.97	6.32	长安汽车	164.66	6.06	吉利汽车	168.65	6.60	长安汽车	137.89	5.95
5	一汽大众	74.65	5.62	一汽大众	160.09	5.89	长安汽车	158.58	6.20	上汽大众	132.08	5.70
6	上汽通用五菱	49.86	3.75	上汽大众	114.81	4.22	上汽大众	121.50	4.75	上汽通用	117.01	5.05
7	上汽大众	49.21	3.71	长城汽车	105.52	3.88	长城汽车	102.78	4.02	奇瑞汽车	114.84	4.96
8	长城汽车	47.35	3.57	特斯拉中国	91.67	3.37	上汽通用	100.10	3.91	上汽通用五菱	109.84	4.74
9	一汽丰田	37.38	2.81	上汽通用五菱	90.50	3.33	上汽乘用车	96.45	3.77	广汽丰田	100.50	4.34
10	上汽乘用车	36.78	2.77	一汽丰田	77.81	2.86	广汽丰田	95.00	3.72	东风日产	92.09	3.97
	合计	852.68	64.21	合计	1,699.28	62.50	合计	1,507.70	58.97	合计	1,313.98	56.70

资料来源:乘联会

根据乘联会数据显示,乘用车行业前十名主机厂市场占有率约为 60%。其中,公司主要客户比亚迪、吉利汽车整车销量全国市场份额多年来位居前列。公司作为专业的汽车饰件厂商,在产品的设计、质量、服务和价格等方面具有较好的竞争实力,形成了良好的客户口碑,与比亚迪、吉利汽车长期保持良好的合作关系,受下游客户行业分布集中度较高的影响,公司客户集中度亦呈现出较高水平,具有合理性。

(2)公司与同行业可比公司等汽车零部件行业企业具有客户集中度较高的特性,与行业特性一致

报告期各期,同行业可比公司前五名客户平均集中度接近 60%,呈现客户集中度较高的特点。公司客户集中度与同行业可比公司较为接近,符合行业特性。公司与同行业可比公司报告期内客户集中度情况具体如下:

单位: %

	2025 年	€ 1-6 月	2024	年度	2023	年度	2022	年度
项目	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比
宁波华翔	未披露	未披露	16.03	33.12	19.60	38.74	31.91	46.65
新泉股份	未披露	未披露	22.57	74.55	21.33	70.73	23.85	69.29
模塑科技	未披露	未披露	27.84	59.54	24.67	62.05	23.26	62.86
常熟汽饰	未披露	未披露	未披露	58.86	未披露	49.45	未披露	48.39
峰璟股份	未披露	未披露	27.79	56.95	27.82	57.91	31.19	62.29
神通科技	未披露	未披露	未披露	61.79	未披露	70.85	28.72	73.65
一彬科技	未披露	未披露	13.96	52.33	13.30	58.99	14.09	57.77
平均数	-	-	21.64	56.73	21.34	58.39	25.50	60.13
发行人	55.86	99.69	54.89	99.48	47.69	98.97	51.10	97.57

资料来源:同行业可比公司定期报告。

由上表可知,报告期内,同行业可比公司前五名客户收入占比区间为 33% 至 75%;第一名客户收入占比区间为 13%至 32%。客户相对较为集中,与下游主机厂行业集中度较高具有较高一致性,符合行业特性。

相较于同行业可比公司,公司第一名及前五名客户销售占比较高,主要原因系公司处于创业发展的相对早期阶段,市场开发战略聚焦于新能源汽车的龙头客户。公司与同行业可比公司相关对比情况如下:

项目	成立时间	经营业务情况	主要产品
宁波华翔	1988/9/26	内饰件、外饰件、 金属件、电子件	汽车装饰条、主副仪表板、门板、立柱、顶 棚等汽车饰件及金属件、电子件等
新泉股份	2001/4/28	乘用车饰件、商用 车饰件	仪表板总成、顶置文件柜总成、门内护板总成、立柱护板总成、流水槽盖板总成和保险 杠总成等汽车饰件
模塑科技	1988/6/27	塑化汽车装饰件、	格栅总成、车身防擦条、轮眉、扰流板等汽

项目	成立时间	经营业务情况	主要产品
		专用装备的定制、 医疗服务收入、铸 件等	车塑料饰件
常熟汽饰	1996/7/25	汽车饰件	门内护板总成、仪表板总成、副仪表板总成、 立柱总成、行李箱总成、衣帽架总成、塑料 尾门、底护板等汽车饰件
峰璟股份	2002/7/3	内饰件系统、外饰 件系统、其他产品 和服务	车门外水切、门框条、A\B\C 柱饰板、中控台总成、中控台装饰框、门把手装饰框等汽车饰件
神通科技	2005/3/4	模具类、动力系统、 饰件系统	门护板类、仪表板类、车身饰件等汽车饰件 及汽车动力系统、光学镜片等
一彬科技	2006/8/3	塑料件、金属件、 模具	仪表板、副仪表板、立柱护板、座椅件、机 舱件、出风口、车内照明部件、门板及其他 外饰件等汽车饰件及金属件、汽车电子件、 新能源专用件及配套模具等
发行人	2013/4/25 [注]	内饰件、外饰件、 模具	以立柱护板、后围护板、门内护板、顶盖内饰板等产品为代表的内饰件;以车身装饰件、格栅、扰流板、行李架等为代表的外饰件; 汽车饰件配套模具

注: 系公司业务发展的前身宁波双慎成立时间;

资料来源:同行业可比公司定期报告。

公司的同行业可比公司均为发展成熟的上市公司,在产能规模、资金实力上 具备充足优势,且在品牌塑造、客户开发及车型市场渗透等方面积累了先发竞争 力。作为非上市公司,公司可调配的各类资源相对有限,因此采取"集中资源攻 坚行业重点龙头客户"的战略,通过实现核心客户的突破,快速构建规模效应与 品牌影响力。

自设立以来,公司始终坚定看好国内新能源汽车产业的发展前景,并将新能源汽车龙头企业作为核心开发目标。基于此,比亚迪与吉利汽车成为公司前两大客户,这是公司在技术研发、产品制造、供应链保障及商业信誉等方面的综合能力,与行业龙头企业需求高度匹配的体现。此外,从汽车零部件行业整体来看,各上市公司亦较多存在客户集中度较高的情形,具体情况如下:

单位: %

	2025年1-6月		2024 年度		2023 年度		2022 年度	
项目 	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比
华阳变速	未披露	未披露	50.25	81.45	30.67	58.30	66.64	94.40
大地电气	未披露	未披露	37.68	88.45	38.46	90.80	51.72	91.43

	2025 年	- 1-6月	2024	2024 年度		年度	2022 年度		
项目	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比	第一名 客户占比	前五名 客户占比	
骏创科技	未披露	未披露	47.10	82.28	41.15	83.43	32.60	79.73	
明阳科技	未披露	未披露	47.48	67.50	48.09	65.90	49.63	66.53	
世昌股份	未披露	93.50	50.45	95.56	42.40	92.48	47.89	93.22	
汇通控股	未披露	未披露	58.77	94.24	36.01	90.20	53.45	96.35	
发行人	55.86	99.69	54.89	99.48	47.69	98.97	51.10	97.57	

资料来源:汽车零部件行业相关公司定期报告。

综上,公司客户集中符合行业特性,与同行业可比公司相比存在一定差异, 与公司所处的发展阶段及市场发展战略相匹配,是公司实现快速发展的有效策略,具有合理性和必要性。

#### 2、结合与比亚迪的合作情况,说明发行人是否对单一客户存在重大依赖

比亚迪作为全球知名整车制造商,在新能源汽车领域竞争优势突出。其总销量从 2020 年的 39.46 万辆快速增长至 2024 年的 427.21 万辆,五年销量约增长九倍。根据中国汽车报公告数据,比亚迪 2024 年汽车销量位列全球第五名,并在新能源汽车领域排名世界第一。公司准确识别新能源行业发展趋势,自 2020 年度起即接入比亚迪汽车零部件业务,凭借突出的产品制造能力及优质的配套服务水平,得以承接比亚迪大规模的需求订单,产品销售规模大幅增加。报告期内,公司对其销售收入占比分别为 36.42%、47.69%、54.89%及 42.49%。公司已在招股说明书"重大事项提示"之"四、特别风险提示"和"第三节风险因素"披露了"客户相对集中风险"。

报告期内,比亚迪是公司销售收入的主要来源之一,公司经营业绩大幅增长 首要来源于对比亚迪的销售收入,但公司具有较强的市场竞争优势,自身业务的 经营具有较强的独立性,对比亚迪不构成重大依赖,主要原因如下:

#### (1) 公司长期深耕汽车饰件行业,形成了较强产品和技术竞争优势

公司是一家专业从事汽车饰件的研发、生产和销售的高新技术企业,主要产品包括汽车内饰件、汽车外饰件及配套模具。自成立以来,公司一贯重视生产技

术研发与创新,充分依托产品设计、开发能力,融入先进的装备制造工序和智能 化的生产管理流程,匹配客户对产品多样化需求,为客户提供集产品同步设计、 模具开发、产品制造等全方位、一体化的汽车饰件整体解决方案。

公司把握行业发展机遇,基于下游行业的发展趋势及客户需求进行针对性的技术储备与技术研发,已开发了多款具有轻量化、舒适化、美观化特征的汽车内外饰件产品,产品质感大幅提升。公司产品迭代能够持续满足客户的需求,符合汽车内外饰件行业发展趋势,具有一定竞争优势,成为支撑公司业绩快速增长的重要因素。综合产品优劣势情况,公司坚持错位竞争理念,坚持做专做精公司内外饰件产品,持续提升与主要客户黏性。在此基础上,不断开拓新客户、新产品,并保持产品质量、交付时效及成本控制,以优秀的技术性能指标、持续创新的作用和稳定的质量占据一定的市场地位。

#### (2) 公司与比亚迪基于平等互惠的商业立场建立业务合作关系

报告期内,公司与比亚迪系基于平等互惠的商业立场建立业务合作关系。一方面,比亚迪在新能源汽车领域的快速发展为公司带来了重要的业务发展机遇;另一方面,公司在汽车内外饰件领域行业深耕多年,在生产技术、工艺和质量稳定性、量产规模、交付能力等方面所掌握的核心技术和所具备的能力为比亚迪整车业务的快速发展在内外饰件方面提供了有力的供应链保障。

公司根据自身的战略和市场定位筛选拟合作对象,依托于自身的竞争优势,参考市场行情与客户谈判签订具体的合作协议。在产能有限的情况下,公司优先承接商务条件相对更优的定点车型的配套供应业务。公司的第一大客户不是固定的,公司是在基于平等互惠双赢的商业立场与重要客户展开合作,不存在依赖依附某一重要客户的情况。

#### (3) 公司与其他客户保持持续稳定合作

报告期各期,公司向比亚迪销售产品的金额分别为 56,843.55 万元、121,915.01 万元、185,245.98 万元和 60,546.32 万元,占当期营业收入的比重分别

是 36.42%、47.69%、54.89%和 42.49%。最近一期,在业绩规模持续增长的背景下,吉利汽车取代比亚迪成为公司的第一大客户,公司对比亚迪的销售占比相对降低。

除比亚迪外,公司拥有吉利汽车、东风岚图、蔚来汽车、零跑汽车及赛力斯等知名汽车品牌厂商客户。其中公司对吉利汽车的销售业务亦保持长期稳定增长。公司持续积极开拓更多优质客户,报告期内前五大客户中,蔚来汽车、零跑汽车及赛力斯等均为公司近年来拓展的新客户且已实现了一定的销售收入。

(4)公司不断迭代更新产品、服务类型,积极开拓下游客户市场并取得一 定成效

通过多年的积累,公司已与主要客户建立长期稳定的合作关系,报告期内销售规模持续增长。依托优质的产品质量及高效的服务能力,公司在行业中树立起了一定的品牌声誉,在推动业务持续拓展上发挥了重要作用,公司最近一期已成功开拓赛力斯、一汽大众、上汽集团等知名主机厂。

此外,公司基于现有产品线布局,围绕市场需求与战略规划,通过技术研发与资源整合,在最近一期覆盖了顶棚、地毯等声学系统新品类,并进一步推动单车价值量更高的门内护板产品市场渗透率进一步提升。公司在丰富公司产品矩阵的同时进一步增强了公司盈利能力。相关产品已量产供应吉利汽车,顶棚部件取得了零跑汽车产品定点,并已与一汽大众达成了合作意向。此次产品拓展与深化完善了产品体系的完整性,为客户提供了更全面的选择方案,增加了与相关客户的黏性,为公司开辟了新的业绩增量。公司在客户及产品方面的持续开拓并取得一定成绩,均表明公司对于客户集中度较高采取的应对措施取得了积极的效果。

综上,虽然报告期内比亚迪对公司的经营业绩具有重要影响,但公司不构成 对比亚迪单一客户的重大依赖。 (二)说明与比亚迪、吉利、蔚来、东风岚图、零跑等主要客户合作的具体背景,包括与主要客户的合作历史、客户行业地位及 市场份额、客户订单获取方式(商业谈判、招投标等)、合同签订方式、销售的零部件类型及数量、发行人的供应商层级、进入供应商 名录或通过供应商认证的时间和具体过程、对应的主要汽车品牌及车型

公司与比亚迪、吉利汽车、蔚来汽车、东风岚图、零跑汽车及赛力斯等主要客户的合作背景等情况具体如下:

客户	合作历 史	客户行业地位 [注 1]	国内市 场份额 [注 2]	客户订单 获取方式	合同签 订方式	销售的零部件 类型及数量	公司的 供应商层级	进入供应商名录或通 过供应商认证的时间 和具体过程	对应的主要汽车品牌及 车型
比亚迪	自 2020 年起长 期合作 [注3]	2024 年度乘用车整车批发销量425.04万辆,位列国内第一;汽车销量位居全球第七,新能源汽车销量位居全球第一。2024 年营业收入7,771.02 亿元,净利润415.88 亿元。	15.63%	商 业 谈 判、招投 标	框议产量户的架具、以发采协体数客送购	公户为件金复"照向套司销汽销产额问一发主的内数本5)产户车要产外量回一发主的人客车里上,一个车车里,一个车车里,一个车车里,一个车车里,一个车车车车车车车车车车车车车	一级供应商	通过拜访、技术交流等 市场开拓活动,并经客 户审核后,于 2021 年 通过合格供应商认证, 获得供应商代码	宋系列、元系列、海鸥 系列、海豹系列、秦系 列、海豚系列、夏系列、 汉系列、唐系列、海狮 系列、鲨鱼皮卡、腾势 系列、护卫舰系列、 逐舰系列、方程豹系列、 D1系列、E2系列
吉利汽车	自 2014 年起长 期合作 [注4]	2024 年度乘用车整车中国境内批发销量 217.66 万辆,位列国内第二; 2024 年吉利控股集团整车累计销售 333.65 万辆	8.01%	商 业 谈 判、招投 标	市 道 本 为 准	分别列示报告 期内产品的销量、销售单价、销售收入情况, 并分析对应产品价格、销量波 动的原因,与主		业务发展前身宁波双 慎于 2014 年起即开展 合作,相关供应商资质 自 2021 年 11 月经业务 收购后转入公司体系 中	星越系列、博越系列、 领克系列、缤越系列、 银河系列、帝豪系列、 星愿系列、极氪系列、 天尔沃 EX30 系列、星 瑞系列、远景系列、精 灵系列、缤瑞系列、几

客户	合作历 史	客户行业地位	国内市 场份额 [注 2]	客户订单 获取方式	合同签 订方式	销售的零部件 类型及数量	公司的 供应商层级	进入供应商名录或通 过供应商认证的时间 和具体过程	对应的主要汽车品牌及 车型
		(包括沃尔沃和部分海外量产),位列全球汽车行业第十名。2024年营业收入5,748.26亿元,净利润182.14亿元。				要客户配套车型市场销售变动是否匹配"			何系列、豪越 PRO 系列、 吉利 ICON 系列、极越 系列、博瑞系列
蔚来汽车	自 2021 年 起 长 期合作	2024 年度整车批 发销量 22.20 万 辆; 2024 年营业收 入 657.32 亿元,净 利润-224.02 亿元。	0.82%	商 业 谈 判、招投 标				通过拜访、技术交流等 市场开拓活动,并经客 户审核后,于 2021 年 获得首个产品定点项 目	ET5、ES6、ES7、ES8
东风岚图	自 2020 年 起 长 期合作	2024 年度整车批 发销量 8.01 万辆。	0.29%	商 业 谈 判、招投 标				通过拜访、技术交流等 市场开拓活动,并经客 户审核后,于 2020 年 获得首个产品定点项 目	岚图 FREE
零跑汽车	自 2021 年 起 长 期合作	2024 年度整车批 发销量 29.14 万 辆。2024 年营业收 入 321.64 亿元,净 利润-28.21 亿元。	1.07%	商 业 谈 判、招投 标				通过拜访、技术交流等 市场开拓活动,并经客 户审核后,于 2021 年 获得首个产品定点项 目	C11、C01
赛力斯	最近一 期新增 客户	2024 年度整车批 发销量为 48.54 万 辆; 2024 年营业收 入 1,451.76 亿元, 净利润 47.40 亿	1.79%	商 业 谈 判、招投 标				通过拜访、技术交流等市场开拓活动,并经客户审核后,于 2024 年通过合格供应商认证	蓝电 E5

客户	合作历 史	客户行业地位 [注 1]	国内市 场份额 [注 2]	客户订单 获取方式	合同签 订方式	销售的零部件 类型及数量	公司的 供应商层级	进入供应商名录或通 过供应商认证的时间 和具体过程	对应的主要汽车品牌及 车型
		元。							

注1: 主要客户整车批发销量根据乘联会发布的报告及 MarkLines 数据整理,财务信息来自相关客户定期报告,其中东风岚图未公开披露相关财务信息,故未列示;

注 2: 主要客户 2024 年乘用车批发销量占我国内地乘用车批发销售总量的比例,其中吉利汽车不包含沃尔沃等海外品牌销量;

注 3: 系公司业务发展前身宁波双慎开始合作时间,在获取供应商代码及完成配套车型定点之前,以宁波双慎作为销售通道实现销售;

注 4: 系公司业务发展前身宁波双慎开始合作时间。

(三)说明主要客户业务类型及经营情况与其采购情况的匹配性,主要客户 及其关联方、关键经办人员与发行人及其关联方是否存在关联关系或潜在关联关 系、是否存在利益输送或其他利益安排

#### 1、说明主要客户业务类型及经营情况与其采购情况的匹配性

主要客户	业务类型	经营情况
比亚迪	整车研发、制造和销售	2024年度乘用车整车批发销量 425.04万辆,位列国内第一; 汽车销量位居全球第七,新能源汽车销量位居全球第一。2024 年营业收入 7,771.02 亿元,净利润 415.88 亿元。
吉利汽车	主营乘用车及 核心零部件的 研发、生产和销 售	2024 年度乘用车整车中国境内批发销量 217.66 万辆,位列国内第二;2024 年吉利控股集团整车累计销售 333.65 万辆(包括沃尔沃和部分海外量产),位列全球汽车行业第十名。2024年营业收入 5,748.26 亿元,净利润 182.14 亿元。
蔚来汽车	整车研发、制造 和销售	2024 年度整车批发销量 22.20 万辆; 2024 年营业收入 657.32 亿元,净利润-224.02 亿元。
零跑汽车	整车研发、制造 和销售	2024 年度整车批发销量 29.14 万辆。2024 年营业收入 321.64 亿元,净利润-28.21 亿元。
东风岚图	整车研发、制造 和销售	2024 年度整车批发销量 8.01 万辆。
赛力斯	整车研发、制造和销售	2024 年度整车批发销量为 48.54 万辆; 2024 年营业收入 1,451.76 亿元,净利润 47.40 亿元。

注:主要客户整车批发销量根据乘联会发布的报告及 MarkLines 数据整理,财务信息来自相关客户定期报告,其中东风岚图未公开披露相关财务信息,故未列示。

报告期内,公司配套产品销量总体上与主要客户终端销量保持同向变动关系,主要客户经营情况与其采购情况相匹配。报告期各期公司主要客户的终端汽车销售情况及公司向主要客户销售内外饰件产品销量情况如下:

单位:万辆、万件

	2025 <del>4</del>	<b>平 1-6</b> 月	2024	2024 年度		2023 年度		2 年度			
项目	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量			
	1、比亚迪										
宋系列	48.76	911.81	99.63	2,184.95	64.23	1,333.39	49.27	800.39			
元系列	19.10	502.62	46.96	1,480.00	42.86	736.38	22.90	177.18			
海鸥系列	28.44	864.79	47.93	2,033.40	28.02	850.97	-	-			

				_					
海豹系列	20.26	392.11	38.93	1,457.19	12.73	597.93	5.12	300.57	
秦系列	27.43	548.59	73.23	1,782.29	48.21	1,010.98	34.91	667.01	
海豚系列	9.37	174.54	19.83	340.77	36.74	658.10	20.54	257.91	
其他	57.97	250.55	98.53	550.80	68.50	504.72	53.52	228.68	
合计	211.33	3,645.01	425.04	9,829.40	301.29	5,692.48	186.26	2,431.73	
			2	2、吉利汽车	Ē				
	2025年1-6月		2024	4 年度	2023 年度		202	2022 年度	
项目	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	
星越系列	15.74	1,128.03	27.78	1,891.51	20.59	1,336.42	14.83	862.79	
博越系列	11.67	691.52	24.01	1,515.54	22.49	1,397.28	14.96	802.85	
领克系列	15.31	487.51	28.54	1,082.93	22.03	904.44	18.01	657.13	
缤越系列	11.67	541.02	19.78	904.39	19.02	469.66	18.45	435.83	
银河系列	24.57	555.65	26.12	715.12	8.35	415.79	1	0.03	
帝豪系列	9.54	308.41	18.29	691.90	19.34	762.48	23.89	716.13	
星愿系列	20.55	932.45	5.27	225.97	-	-	-	-	
其他	31.72	382.86	67.87	1,215.42	56.83	890.57	53.16	1,038.91	
合计	140.77	5,027.45	217.66	8,242.78	168.65	6,176.64	143.30	4,513.67	
			3	3、蔚来汽车	Ē				
	2025年1-6月		2024	4 年度	2023 年度 20		202	22 年度	
项目	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	
ET5、 ES6、 ES7、ES8	5.93	44.00	16.39	144.01	13.75	269.82	9.11	75.19	
			4	1、零跑汽车	Ē				
	2025 출	1-6月 2024年度 2023年度		3年度	2022 年度				
项目	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	
C01、C11	4.88	3.67	10.60	44.71	10.57	38.93	4.92	26.40	
5、东风岚图									
项目	2025年1-6月		2024 年度		2023 年度		2022 年度		
	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	
岚 图 FREE	1.31	6.58	2.32	16.14	1.88	13.13	1.18	55.48	
6、赛力斯汽车									
项目	2025 축	年1-6月	2024	4 年度	202	3 年度	202	2 年度	

	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量	整车终 端销量	公司配套 产品销量
蓝电 E5	1.12	1.49	3.41	-	1.25	-	1	-

注: 客户整车终端销量来自 MarkLines。

综上所述,公司报告期内主要客户均为整车制造企业,经营情况良好,客户 较为优质,公司向主要客户的内外装饰件销量与主要客户相关配套车型的销量整 体相匹配,具有合理性。

# 2、主要客户及其关联方、关键经办人员与发行人及其关联方是否存在关联 关系或潜在关联关系、是否存在利益输送或其他利益安排

公司报告期内主要客户比亚迪、吉利汽车、蔚来汽车、东风岚图、零跑汽车、 赛力斯等均为知名主机厂,系境内外交易所上市公司,在行业内经营规模较大、 竞争实力较强,不存在成立时间较短、注册资本较小、非法人主体等明显空壳特 征。公司主要客户及其关联方、关键经办人员与公司及其关联方不存在关联关系 或潜在关联关系,不存在利益输送或其他利益安排。

- (四)结合行业状况、主要客户的市场地位以及发行人与主要客户交易合同的主要条款、质量纠纷的解决机制、合同期限、在手订单等,详细分析公司与主要客户交易的可持续性,说明公司为维护主要客户稳定性所采取的措施
- 1、结合行业状况、主要客户的市场地位以及发行人与主要客户交易合同的 主要条款、质量纠纷的解决机制、合同期限、在手订单等,详细分析公司与主要 客户交易的可持续性

#### (1) 行业状况

公司所属行业为汽车零部件及配件制造中的汽车饰件行业,作为汽车产业的支持性和配套上游行业,与汽车产业的发展具有紧密联系。作为我国经济支柱性产业之一,汽车产业对提振内需消费、稳定工业和经济发展具有重要作用,一直以来受到相关政策的支持,近年来我国汽车产业保持良好的增长趋势。2022 年至 2024 年,我国汽车产量分别为 2,702.10 万辆、3,016.10 万辆、3,128.20 万辆,我国汽车销量分别为 2,686.40 万辆、3,009.40 万辆、3,143.60 万辆,已连续 16年位居全球第一,其中在国家促消费、稳增长政策等持续推动下,2023 年我国

汽车产量、销量同比分别增长 11.62%、12.02%, 创出历史新高。2024 年, 我国汽车产量、销量同比分别增长 3.72%、4.46%, 继续保持增长趋势。

公司的主要产品主要面向乘用车市场,乘用车作为当下家庭为满足日常出行和提升生活质量的主要耐用消费品之一,是我国汽车市场的主要组成部分,2013年以来,各年度乘用车产销量占当年度汽车产销量的比重基本保持在80%以上。2022年度,乘用车产销分别完成2,383.61万辆和2,356.33万辆,比上年增长11.34%和9.69%,增速同比加快。2023年度,乘用车产销分别完成2,612.38万辆和2,606.28万辆,同比增速分别为9.60%和10.61%,2024年,乘用车产销分别完成2,747.69万辆和2,756.30万辆,同比增速分别为5.18%和5.76%,维持较高增速水平。

据中国汽车工业协会预测,2025年中国汽车总销量将达到3,290万辆,同比增长4.7%,其中新能源汽车销量预计为1,600万辆。根据中国汽车工业协会公布的数据,2022年至2024年,中国品牌乘用车销量连续三年保持增长态势。2023年,中国品牌乘用车销量为1,454.10万辆,比上年增长23.63%,占乘用车销售总量的55.79%,市场份额已超过50%。2024年,中国品牌乘用车销量为1,795.80万辆,同比增长23.50%,市场份额达到65.15%。近年来,中国品牌乘用车市场占有率不断提升,得益于中国品牌汽车积极向新能源、智能网联转型发展,加速产品迭代,不断推出满足用户需求的新一代电动化、智能化汽车,广受消费者青睐。与此同时,中国品牌汽车企业也愈发重视国际化发展,产品竞争力不断提升,品牌影响力持续攀升,汽车出口势头良好。

在下游整车市场持续扩容的背景下,汽车饰件行业整体呈现稳健且富有潜力的增长态势。一是随着整车产销规模扩大,尤其自主品牌市场份额上升,为国内饰件企业带来显著的订单拉动和规模效应;二是汽车饰件作为消费者感知和体验升级的关键环节,单车配套价值持续提升,推动行业由"量增"走向"价升";三是本土供应商凭借快速响应、成本控制及贴近服务的优势,不断深化与主机厂的合作关系,持续融入全球供应链体系,实现结构性成长。在电动化、智能化持续推进以及国产替代加速的趋势下,汽车饰件行业具备较强的增长确定性和发展空间。

综上,近年来,我国汽车产业保持增长趋势,行业景气度处于较高水平,且 中国品牌乘用车市场份额不断提升,有利于公司主要客户业务的增长,进而增加 向公司采购规模,有利于公司与主要客户交易的持续性。

#### (2) 主要客户的市场地位

公司报告期内主要客户系比亚迪、吉利汽车、蔚来汽车、零跑汽车、东风岚 图及赛力斯,系国内排名靠前的整车制造企业或知名新势力整车企业,均为境内 外交易所上市公司,经营情况良好,详见本回复问题 5 之 "三、(二)说明与比 亚迪、吉利、蔚来、东风岚图、零跑等主要客户合作的具体背景,包括与主要客 户的合作历史、客户行业地位及市场份额、客户订单获取方式(商业谈判、招投 标等)、合同签订方式、销售的零部件类型及数量、公司的供应商层级、进入供 应商名录或通过供应商认证的时间和具体过程、对应的主要汽车品牌及车型"。

# (3)发行人与主要客户交易合同的主要条款、质量纠纷的解决机制、合同期限、在手订单等

1)发行人与主要客户交易合同的主要条款、质量纠纷的解决机制、合同期 限

报告期内,公司与主要客户均保持着良好、稳定的合作关系,与主要客户间不存在质量纠纷。如存在产品质量问题,公司会与客户协商后通过退货等形式予以妥善解决。公司与主要客户的销售框架协议大部分为无固定期限或有自动续期条款,处于正常履行中。公司与报告期内主要客户签订的合同中主要条款、质量纠纷的解决机制、合同期限等信息如下:

序号	合同主体	客户名称	交易协议的主要条款	合同期限	质量纠纷的解决机制
1	乔路铭	亚迪供应 链管理有 限 公 司	约定产品开发、订单及 交付、产品价格及交 付、质量及售后保证、 变更、工装模具及财 产、有毒有害物质管 控、知识产权、信息保 密、违约责任及合同解 除条件等相关条款	无固定期 限	本协议的制定、效力、解释、履行和争议的解决均适用中华人民共和国法律。与本协议或和本协议附件有关的争议,双方应友好协商;协商不成,任何一方均应向协议签订地即深圳市坪山区有管辖权的人民法院提起诉讼

序号	合同主体	客户名称	交易协议的主要条款	合同期限	质量纠纷的解决机制
2		浙江远景 汽配有限 公司(吉 利汽车)	约定采购订单的成立 与变更、供货与交付、 质量标准与要求、包装 与运输、结算方式、知 识产权及信息保密、质 量保证及违约责任等 条款	无固定期 限	若双方发生与合同履行有 关的争议,提出争议的一方 远以书面形式向另一方详 细通报争议的性质。双方应 委托一名或多名授权代表 共同商议公平公正的由买方 所在地人民法院管辖。买方 所在地在中国大陆地区济, 适用中华人民共和国法律。 买方所在地在其他国实方 地区的,适用买方主营业地 国家或地区的法律
3		浙江零跑 科技有限 公司 (零 跑汽车)	对采购订单、技术要求及更改、供货与检验、货款支付、产品质量、索赔和担保等采购条款;知识产权、安全与环境管理、违约责任、争议解决等一般条款作了相关约定	协议有效 期3年, 自动续期	因本合同引起的或与本合同有关的一切争议,双方应协商解决,如协商不成通过诉讼解决的,应向零跑科技所在地人民法院起诉
4		上海蔚来 汽车有限 公司(蔚 来汽车)	约定工程技术要求、成本管理、物流管理、质量管理、环境、健康与安全、可持续发展、付款、售后配件及知识产权与保密等通用条款	无固定期 限	发生与本手册及任何相关 协议的解释或执行有关的 任何争议,任何一方应将争 议提交蔚来注册地址具有 管辖权的人民法院通过诉 讼解决
5		东集有	约定订单与预测、包装 与发货、交货、收货与 检验、货款支付、保证、 诉讼和索赔的补偿、质 量保证活动、损失赔偿 及保密等条款	无固定期 限	对承担比例进行共同分析 后,如果岚图与供应商之间 无法对承担比例达成一致, 则应适用依据岚图的分析 结果且由岚图决定的承担 比例为准。承担比例上的重 大分歧由双方认可的司法 机构处理
6		车(湖北) 有限公司	约定采购订单的成立 与变更、供货与交付、 质量标准与要求、包装 与运输、结算方式、知 识产权及信息保密、质 量保证及违约责任等 条款	无固定期 限	本合同履行过程中发生争 议不能协商解决的,则双方 均应提交本合同签订地有 管辖权的人民法院诉讼解 决

## 2) 在手订单

公司在进入客户合格供应商体系后,一般先签订无固定期限或有自动续期条款的销售框架协议,在取得具体车型的项目定点并通过客户评审进入量产阶段

后,客户向公司提供预计采购计划作为产能安排的参考,具体采购需求以客户每 月发送的采购订单为准,因此,公司不存在长期的在手订单。

公司根据客户提供的预计采购计划进行排产,并将产成品发往客户或第三方仓库以及时响应客户的供货要求,客户一般于每月月末或次月初发送次月订单,月订单公司一般于次月完成交付,因此公司在手订单交付周期一般为1个月,时间较短,金额较小。另外,根据实际经营需要,客户发送给公司的月度内外饰件订单量中一般会包含一定的安全余量,因而该订单量一般会高于公司实际发送给相应客户的产品数量。目前,公司经营情况良好,截至本回复出具日,公司收到主要客户报告期后(2025年7月至2025年9月)在手订单金额为84,131.41万元。

## (4) 发行人与主要客户交易的可持续性

经过多年的市场开拓与优化,公司报告期内主要客户群体较为优质,包括比亚迪、吉利汽车等知名整车制造龙头企业和蔚来汽车、零跑汽车、东风岚图、赛力斯汽车等知名新势力整车客户。公司与主要客户交易具有较强的可持续性,具体情况如下:

- 1)从行业状况来看,汽车饰件是汽车零部件领域重要的细分市场之一,伴随下游汽车产量增加及内外饰单车价值量提升,我国汽车饰件行业规模预计将保持持续增长。根据国海证券研究所测算,2022年国内乘用车内、外饰件市场规模分别约为2,179亿元、1,132亿元,预计2026年国内乘用车内、外饰件市场规模分别约为2,888亿元、1,443亿元,年均复合增长率分别为7.3%、6.3%。公司长期深耕汽车内外饰件行业,在产品性能及核心技术方面具有较强竞争力。行业持续扩容将为公司提供充足发展空间。
- 2) 从主要客户的市场地位来看,公司主要客户比亚迪、吉利汽车、蔚来汽车、东风岚图、零跑汽车及赛力斯汽车等知名自主品牌主机厂在电动化浪潮中快速崛起。其中,以比亚迪、吉利汽车为代表的传统主机厂,依托规模优势与成熟体系,在新能源市场中占据主导;以蔚来汽车、东风岚图、零跑汽车及赛力斯为代表的新势力品牌则以差异化产品与创新模式快速成长。

3)从公司与主要客户的合作情况来看,一方面,整车制造企业与零部件供应商具有较强的合作黏性。整车制造企业的供应商管理严格,存在较高的进入壁垒,在成功进入整车制造企业的配套体系并批量供货后,基于零部件供应的稳定性、可靠性、安全性、一致性要求,以及时间成本、机会成本的考虑,整车制造企业一般不会轻易更换供应商。另一方面,公司与主要客户的合作时间较长,已建立了长期稳定的合作关系,公司与主要客户的销售框架协议大部分为无固定期限或有自动续期条款。凭借高效的同步研发水平、专业的生产能力、严格的质量控制等优势,公司积极争取主要客户相关新车型的内外饰件配套项目定点,保持业务合作及公司发展的可持续性。

综上,伴随下游整车行业持续增长,汽车饰件行业快速扩容。公司抓住新能源汽车行业发展机会,聚焦行业高成长主机厂,经营规模快速扩大,并依托优良的产品品质与核心技术及出色的配套服务能力,得到了客户的认可,与主要客户的交易具有可持续性。

# 2、说明公司为维护主要客户稳定性所采取的措施

公司为维护主要客户稳定性已采取的主要措施如下:

- (1)积极参加客户技术创新交流会议,对前沿技术、新品开发、工艺创新等进行宣传讲解,保持与客户的紧密联系;
- (2) 采取定期邀请和拜访客户的形式,加大沟通交流,及时介绍汇报公司 战略规划、产品开发进度以及产品技术创新等情况;
- (3)积极参与客户新项目开发与询价,与客户保持信息畅通,及时了解客户需求、市场动态;
- (4) 持续加强精细化管理,降本增效,提高生产效率,降低生产成本,并通过质量管理和信息化手段的应用增强产品一致性,提升产品质量及客户满意度;
- (5)加大技术创新研发投入,重点加强公司技术人才团队建设,建立一支 能够与客户正向同步开发的技术团队,增强客户服务能力。

报告期内,公司与主要客户保持稳定合作关系。

(五)说明对各客户、各车型的产品供应情况,发行人是否为独家供应商,如为非独家供应商,请说明发行人被给予的供应额度或供应比例,分析发行人与竞争对手的竞争优劣势,并说明发行人与主要客户的同类供应商相比是否存在较高的替代风险,相关风险揭示是否充分

## 1、对各客户、各车型的产品供应情况

报告期内,公司内外饰件产品按照客户、车型分类情况详见本回复问题 5 之"一、(一)按照发行人产品向主要客户配套的具体车型分别列示报告期内产品的销量、销售单价、销售收入情况,并分析对应产品价格、销量波动的原因,与主要客户配套车型市场销售变动是否匹配"。

- 2、发行人是否为独家供应商,如为非独家供应商,请说明发行人被给予的 供应额度或供应比例,分析发行人与竞争对手的竞争优劣势,并说明发行人与主 要客户的同类供应商相比是否存在较高的替代风险,相关风险揭示是否充分
- (1)公司基本为吉利汽车、蔚来汽车、零跑汽车、东风岚图及赛力斯汽车等主要客户配套车型相关汽车内外饰件独家供应商

公司所生产的汽车内外饰件产品具有显著的定制化特征。一般情况下,公司的整车厂客户会选择一家饰件厂商独家供应新开发车型的某一内外饰件(如立柱护板、扰流板等),且较少在该车型的生命周期内更换供应商。目前公司主要客户中吉利汽车、蔚来汽车、零跑汽车、东风岚图及赛力斯汽车配套车型中由公司定点配套的具体部位的内外饰件,一般均由公司独家供应。

### (2) 公司对主要客户比亚迪实现的配套车型存在非独家供应的情形

公司对主要客户比亚迪实现的配套车型存在非独家供应的情形。整车所需要用到的内外饰件品种众多,公司配套车型中供应的内外饰件产品数量各异。公司实现对某辆整车的配套供应并不意味着公司为该车提供全套内外饰件供应。因此,在主机厂内部数据保密的情形下,公司无法统计或测算被给予的供应比例,在此以公司对主要客户整车配套装车占比来说明公司与主要客户的合作程度。

报告期内,公司对比亚迪整车配套装车量占比如下:

客户名	迁配安克左刑	公司对主要客户整车配套装车量占比				
称	<b>适配客户车型</b>	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	
	宋系列	96.96%	94.83%	94.39%	100.00%	
	秦系列	81.33%	93.03%	50.17%	46.85%	
	海鸥系列	88.00%	100.00%	100.00%	-	
	元系列	33.07%	58.41%	100.00%	100.00%	
	海豹系列	52.63%	100.00%	100.00%	100.00%	
	驱逐舰系列	88.99%	85.53%	86.90%	8.32%	
比亚迪	汉系列	4.99%	31.77%	37.63%	21.31%	
	海豚系列	88.99%	85.53%	86.90%	8.32%	
	唐系列	45.12%	93.79%	90.01%	19.55%	
	腾势系列	57.95%	100.00%	100.00%	100.00%	
	其他配套车型合 计	54.54%	76.26%	95.24%	56.14%	
	合计	68.23%	86.92%	83.90%	60.94%	

注: 上表数据系根据 Marklines、乘联会数据及公司结算数据计算。

报告期内,公司向比亚迪配套供应汽车饰件的比例总体呈现上升趋势。最近一期,伴随原车型产品供应需求的逐步减少,元系列、海豹系列、汉系列、唐系列及腾势系列等系列车型的供应渗透比例出现一定程度下降。

(3)公司具有较强的竞争优势,被主要客户的同类供应商替代的风险相对较小,公司已对相关风险进行补充披露

公司深耕汽车内外饰件行业,已形成了优质的客户资源和市场开拓优势、高效的技术研发和产品创新优势、先进的生产工艺和成本控制优势及成熟的管理体系与质量控制优势等四大竞争优势,在行业内确立了一定的市场地位。但由于公司成立时间相对较晚,前期主要采取对战略客户重点突破的发展战略。与同行业头部企业相比,公司在经营规模、融资渠道等方面相对不足;在客户资源积累、车型品牌覆盖等方面仍存在一定差距,因此在应对行业竞争和市场波动时表现出一定的相对劣势。

由于汽车对于安全性和可靠性具有严格的标准,公司需要经过严格的供应商

资质认证和较长的审核周期,才能进入整车制造企业的供应商体系,从而获取客户订单。该认证过程往往需要耗费较大的时间和经济成本,前期投入较大。并且,由于主机厂生产连续性较强,对供应商供货的时效、配套服务要求较高,切换成本较大。因此,公司与整车制造企业客户确立供应关系后,其合作关系会保持相对稳定,公司难以被其他竞争对手轻易替代。

针对公司与主要客户的同类供应商相比可能存在的替代风险,公司已在招股说明书"重大事项提示"之"四、特别风险提示"和"第三节风险因素"中补充披露了"被同类供应商替代的风险",具体如下:

### "(七)被同类供应商替代的风险

汽车零部件行业市场化程度较高,竞争激烈,行业内同类供应商(包括主机厂下属零部件企业或事业部)较多,若公司不能保持在技术研发、生产工艺、产品质量、客户服务等方面竞争优势,无法及时跟上行业内技术发展趋势和满足客户需求,或者主要客户的同类供应商在技术水平、产品成本等方面显著优于公司,使得公司丧失竞争力,则会导致公司存在被其他同类供应商替代,从而对公司的生产经营产生重大不利影响。"

### 四、业绩增长可持续性

- (一)请发行人结合主要客户所处整车市场竞争格局、行业景气度情况,说明公司收入增长是否具备可持续性,结合公司截至问询回复日的在手订单、经营情况、主要客户公司提供的预计采购计划、发行人目前在研产品及客户定点项目的量产计划、投产进度等分析公司是否存在期后业绩大幅下滑或波动的风险,视情况进行重大事项提示和风险揭示
- 1、结合主要客户所处整车市场竞争格局、行业景气度情况,说明公司收入 增长是否具备可持续性

针对汽车内外饰件行业市场容量大、市场集中度不高的特点,公司结合自身业务定位及发展阶段,立足于服务国内汽车市场,持续打磨产品与技术,做专做精汽车饰件产品,抓住新能源汽车快速发展、自主品牌加速崛起机遇期,紧跟汽

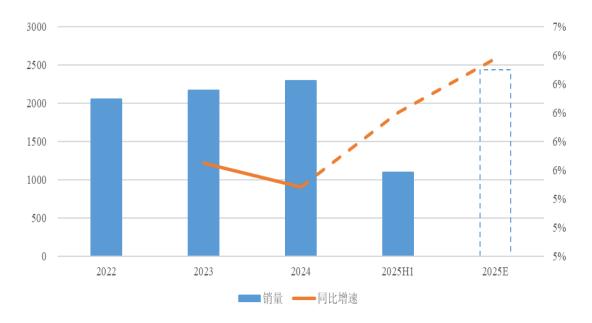
车内外饰件产品轻量化、舒适化、美观化趋势,承接配套自主品牌车型、中高端车型及新能源车型项目逐年增多,销售规模及经营业绩呈稳步增长趋势,公司经营业绩具备持续增长潜力。具体情况如下:

# (1) 我国汽车产业近年来持续增长,行业景气度处于较高水平

汽车工业是支撑国民经济发展的重要支柱性行业,在国家工业体系中占据着举足轻重的战略地位。为促进产业高质量发展,国务院及相关部门相继颁布实施《汽车产业中长期发展规划》《汽车产业投资管理规定》《新能源汽车产业发展规划(2021-2035)》等政策,标志着政策支持力度达到新高度。这些政策从技术创新、产业升级、国际竞争力提升等多个维度构建了系统性的支持体系。

在政策引导下,近年来我国汽车产业保持良好的增长趋势。2022年至2024年,我国汽车产量分别为2,702.10万辆、3,016.10万辆、3,128.20万辆,我国汽车销量分别为2,686.40万辆、3,009.40万辆、3,143.60万辆,已连续16年位居全球第一。公司的主要产品主要面向乘用车市场,乘用车作为当下家庭为满足日常出行和提升生活质量的主要耐用消费品之一,是我国汽车市场的主要组成部分。2022年度至2024年度,我国乘用车零售销量由2054.00万辆增长至2,289.00万辆,年均复合增长率为5.57%。根据乘联会预测,2025年上半年在国家和地方政府鼓励汽车消费、提振经济的多重利好政策加持下,预计2025年度乘用车销量将达到2,435万辆,同比增长6.38%,保持持续增长趋势。

2022-2025 年中国乘用车零售销量、增速变化及预测情况(单位:万辆)



资料来源:乘联会

根据公安部发布的数据,截至 2024 年底,我国机动车保有量达到 4.53 亿辆,但由于人口基数较大,我国千人汽车保有量仅为 321.67 辆,根据 OICA 数据显示,2023 年新西兰、美国、波兰、意大利、澳大利亚千人汽车保有量分别为 869 辆、860 辆、761 辆、756 辆及 737 辆,我国与发达国家相比仍有较大差距。庞大的汽车保有量不仅反映了我国汽车产业的快速发展,也表明了我国人民对汽车出行需求的不断增加。然而与发达国家相比,我国的汽车普及率仍然相对较低,这意味着未来我国汽车市场仍有较大增长空间,加上中国汽车保有量巨大带来的以旧换新需求,以及汽车排放标准的不断升级,中国汽车存量市场具有较大的增长动力。

汽车产业正迎来增量和存量市场双重驱动下的广阔发展机遇。一方面,随着新能源汽车渗透率不断提升、消费升级持续深化,新车市场保持稳健增长;另一方面,我国汽车保有量较高但人均保有量较主要发达国家偏低,意味着仍存在庞大的增量及存量市场空间。下游整车行业持续保持高景气度的发展趋势,为汽车饰件行业带来可持续的增长动力。

## (2) 新能源汽车增长速度远超整车市场的整体增长速度

汽车行业绿色低碳发展已成共识,在政策和市场的双重作用下,我国新能源汽车近年来实现高速发展,是下游整车市场持续增长的主要因素。2024年我国新能源汽车产销分别完成 1,288.8 万辆和 1,286.6 万辆,分别同比增长 34.4%和

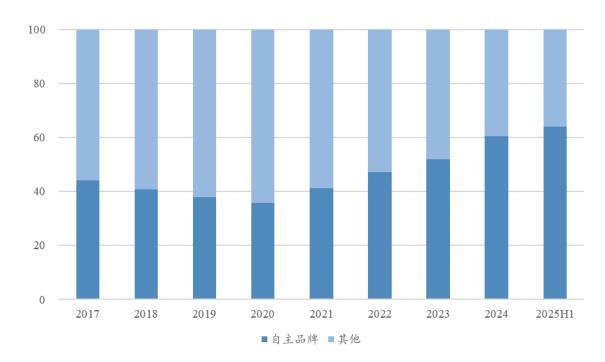
35.5%,渗透率达到 40.9%。根据乘联会预测,受益于以旧换新和报废更新补贴等政策延续,2025年国内新能源乘用车零售量将达到1,330万辆,增长约20%,渗透率达57%。伴随新能源汽车市场发展,消费者接受度不断提高,新能源汽车销量有望保持高速增长态势。

公司准确把握时代发展趋势,配套车型以新能源车型为主,为公司快速发展及未来持续增长奠定了坚实基础。未来,公司将不断加大新能源领域汽车内外饰件产品的研发投入,顺应产业的发展趋势,积极把握新的产业发展方向,为公司持续发展提供充分保障。

# (3)下游整车行业市场集中度高,龙头主机厂业绩分化明显且中国品牌乘 用车市场份额不断提升

我国乘用车行业的市场竞争格局正呈现出前所未有的复杂性与动态性特征。传统燃油车时代由跨国车企主导的稳定格局已被彻底打破,市场进入自主品牌快速崛起的新阶段。一方面,德、日、美系合资品牌虽凭借其深厚的制造底蕴、成熟的供应链体系与广泛的渠道网络仍保有相当的市场份额,但其主导地位正持续受到挑战。另一方面,以比亚迪、吉利汽车等为代表的国内自主品牌强势崛起,依托其在新能源汽车领域的先发优势,实现了市场份额的快速扩张。与此同时,蔚来汽车、零跑汽车等造车新势力凭借差异化的产品定位和创新的用户生态模式,在高端细分市场占据一席之地。

2017-2025 年中国乘用车销量自主品牌市占率情况



资料来源:中国汽车工业协会

在自主品牌加速崛起的背景下,公司凭借紧贴主机厂的快速响应与协同优势、成熟产业链带来的成本控制能力,不断深化技术积累和品质提升,推动生产效率持续提升,正逐步成为具有行业竞争力的汽车饰件厂商,收入增长具有可持续性。

# (4) 我国蝉联全球汽车出口第一,新能源汽车成为"中国制造"出海新名片

根据中国汽车工业协会数据,从 2018 年到 2020 年,中国汽车出口量徘徊在 100 万辆上下。2021 年,我国汽车出口量同比涨幅达 101%,首次突破 200 万辆;近年来,我国汽车出口量仍呈现快速提升的趋势,2022 年至 2024 年,我国汽车出口量分别为 310.5 万辆、485.4 万辆及 584.7 万辆,同比增长率分别为 54.9%、56.3%及 20.5%。汽车生产和出口虽然受到宏观经济波动的影响,但仍延续了增长势头。我国汽车出口量增长主要受益于海外市场开拓及国产新能源车影响力增强,显示了国产汽车在国际市场上竞争力的提升。2025 年上半年,我国汽车出口市场表现亮眼,出口量达到 308.3 万辆,同比增长 10.4%。其中新能源汽车出口量达到 106.0 万辆,同比增长 75.2%,占汽车总体销量比重达到 34.4%,成为"中国制造"出海新名片。

在整车行业全球竞争格局中,经过多年的产品布局、技术创新,以吉利汽车、

比亚迪为代表的行业领先企业快速增长,进入规模化快速发展阶段,实现了产品的全面爆发,增速远超行业平均水平,已逐步发展成为全球整车行业领先企业。根据中国汽车报统计数据,2024年比亚迪与吉利汽车销量均进入全球前十,分别位列第7名、第10名。其中,在新能源汽车领域,比亚迪销售量位列全球第一。

公司进入吉利汽车、比亚迪等优质客户的供应体系后,依托客户在汽车整车市场的优势,获取大量订单,大幅提升了盈利水平和市场竞争力。并且,与知名整车厂商的业务合作关系增加了公司的市场认可程度,为公司开发其他客户提供了支持。截至本回复出具日,公司已与东风岚图、蔚来汽车、零跑汽车、赛力斯汽车、一汽大众、上汽集团等多个主机厂知名品牌达成合作,将成为今后汽车饰件产品收入的重要来源。

### (5) 公司不断强化自身核心竞争优势,在行业中形成一定市场地位

## 1) 高效的技术研发和产品创新优势

随着新能源汽车市场的蓬勃兴起,整车厂商为满足消费者日新月异的需求,纷纷聚焦于新款车型的迭代升级,而汽车内外饰件的改良与优化成为其中关键之一。公司作为汽车饰件的优质供应商,内外饰件的产品种类范围广、型号数量多,丰富的产品开发和执行经验,帮助公司积累了大量技术技巧,形成了深刻的技术理解,从而能够为客户提供良好的开发、生产、测试服务。基于公司在汽车内外饰件领域丰富的项目执行经验,以及成熟的内外饰件技术研发和管理能力,可实现高效精准对接整车厂不断涌现的新需求。

公司拥有独立的研发中心、经验丰富的技术团队及完善的产品开发体系,掌握了包括双色高光注塑、低压注塑、气辅成型等特殊工艺技术,始终以最快的速度支持客户前期多元化研发及快速量产,实现对客户需求的快速响应。在模具开发方面,虽然公司主要内外饰生产模具系通过外购方式取得,但公司深度参与模具设计、开发、生产和制造过程,对于模具的工程匹配和后期管理拥有丰富的经验。公司通过模具开发为核心桥梁,构建了从研发端到制造端的一体化业务技术能力,从而在业务流程中的各个环节实现效率的提升和成本的降低,为公司新业务拓展带来积极贡献。目前,公司在售产品种类已超 3,000 多种。

公司作为浙江省企业研究院及浙江省知识产权示范单位,凭借在技术创新与研发设计上的突出表现,公司被浙江省科学技术厅和浙江省经济和信息化厅分别授予"浙江省高新技术企业研发中心"和"浙江省省级工业设计中心"。截至本问询回复出具日,公司获得已授权专利99项,其中发明专利19项。

### 2) 成熟的管理体系与质量控制优势

公司高度重视产品品质,通过了 IATF16949:2016 质量管理体系认证、GB/T45001-2020/ISO45001:2018 职业健康安全管理体系认证、GB/T29490-2013 知识产权管理体系认证、ISO14001:2015 环境管理体系标准认证、ISO9001:2015 质量管理体系认证,满足了国际汽车质量体系的要求。

公司始终将 IATF16949:2016 质量保证体系、行业相关标准及下游整车厂商的要求贯彻于研发、生产全过程,并根据汽车零部件行业质量控制的特点设计了以产品质量控制为目标、以过程质量控制为手段的质量控制管理措施。在产品开发、工艺设计、原材料采购、生产制造、质量检测等各个环节,通过设备自动化、防错等方式,实现在各环节对产品质量的有效控制,提高产品质量管理水平,确保产品质量满足下游客户的要求,取得了客户的认可。

#### 3)公司持续提高生产数字化、智能化水平,规模效应逐步显现

在数字化时代,推动新一代信息技术与制造技术融合发展,着力发展智能装备和智能产品,推进生产过程智能化,培育新型生产方式,全面提升企业研发、生产、管理和服务的智能化水平,已成为国家发展战略的重点。

公司作为国家级专精特新"小巨人"企业,以及浙江省先进级智能工厂的典范,非常重视现代化和高效率的企业管理。公司不仅积极引进各类先进的自动化生产制造设备,更致力于工装设备及配套软件的自主开发,构建了更为完善、高效的自动化、智能化制造系统,形成了"内外饰件大规模定制自动化集成技术""自动焊接技术""自动化传感喷涂技术""全自动伺服三维拉弯技术""自动打胶系统技术"等核心技术,实现了生产过程控制、设备管理和质量管理、智能化计划排产、供应链管理及仓库的自动化、智能化管理等功能信息化、可视化,全方位提升了公司的智能制造水平,有效地提升效率和质量稳定性,从而降低在生产环节的成本。

为缩小市场服务半径,提升客户服务能力,及时跟进客户的生产需求同时压低运输成本,公司在报告期内快速扩张覆盖区域,先后在主要客户所在地以及全国汽车产业基地集群附近成立了十余家子公司,生产基地遍布浙江温州、浙江长兴、浙江宁波、江苏常州、湖南湘潭、陕西西安、陕西宝鸡、四川成都及河南郑州等地,直接服务吉利、比亚迪等主要整车厂商客户及长三角、华中、西南汽车产业群。目前,公司主要生产基地已覆盖吉利国内整车生产基地过半数,覆盖比亚迪国内整车生产基地超六成,极大提高了对核心客户的响应效率。上述生产基地布局不但能够实现对整车厂商及时、高效供货,满足整车厂商对供货周期、采购成本的要求,而且便于公司听取客户对产品、服务的各种反馈意见,实现产品和服务的快速响应,还可以及时了解整车厂商的新车型、新产品相关新需求,实现与整车厂商的协同发展。

## 4)公司积极拓展高价值产品板块并已取得一定成果

公司基于现有产品线布局,围绕市场需求与战略规划,通过技术研发与资源整合,在最近一期覆盖了顶棚、地毯等声学系统新品类,并进一步推动单车价值量更高的门内护板产品市场渗透率进一步提升。公司在丰富公司产品矩阵的同时进一步增强了公司盈利能力。相关产品已量产供应吉利汽车,顶棚部件取得了零跑汽车产品定点,并已与一汽大众达成了合作意向。此次产品拓展与深化不仅完善了产品体系的完整性,为客户提供了更全面的选择方案,增加了与相关客户的黏性,为公司开辟了新的业绩增量。

综上所述,在高景气度、新能源汽车加速发展及自主品牌快速崛起的整车行业背景下,公司与行业知名主机厂深度合作,在培育产品与技术核心能力的同时,加强内部管理与质量控制,并不断提升生产效率与配套客户服务水平,在拓展新客户、新产品方面已取得一定成效,充分印证公司收入增长具备可持续性。

- 2、结合公司截至问询回复日的在手订单、经营情况、主要客户公司提供的 预计采购计划、发行人目前在研产品及客户定点项目的量产计划、投产进度等分 析公司是否存在期后业绩大幅下滑或波动的风险,视情况进行重大事项提示和风 险揭示
  - (1) 截至问询回复日的在手订单、经营情况、主要客户公司提供的预计采

### 购计划

#### 1) 经营情况

截至本问询回复日,公司经营情况良好。在客户方面,公司在保持吉利汽车、蔚来汽车、零跑汽车等既有客户的合作关系基础上,积极拓展了赛力斯汽车、一汽大众及上汽集团等优质主机厂新客户。在产品方面,公司通过收购和自建等方式,成功开拓了顶棚、地毯等声学系统新产品条线,并在加大单车高价值量门内护板产品渗透率等方面取得了一定成效。最近一期,公司持续拓展经营版图,先后在芜湖、贵阳、宁波及晋中等地新设全资子公司配套客户,不断提升服务能力。

### 2) 在手订单

公司在进入客户合格供应商体系后,一般先签订无固定期限或有自动续期条款的销售框架协议,在取得具体车型的项目定点并通过客户评审进入量产阶段后,客户向公司提供预计采购计划作为产能安排的参考,具体采购需求以客户每月发送的采购订单为准,因此,公司不存在长期的在手订单。

公司根据客户提供的预计采购计划进行排产,并将产成品发往第三方仓库以及时响应客户的供货要求,客户一般于每月月末或次月初发送次月订单,月订单公司一般于次月完成交付,因此公司在手订单交付周期一般为1个月,时间较短,金额较小。另外,根据实际经营需要,客户发送给公司的月度内外饰件订单量中一般会包含一定的安全余量,因而该订单量一般会高于公司实际发送给相应客户的产品数量。截至本回复出具日,公司收到主要客户报告期后(2025年7月至2025年9月)在手订单金额为84,131.41万元。

### 3) 主要客户公司提供的预计采购计划

除上述月度订单外,公司大部分主要客户会向公司提供未来一段时间内的预 计采购计划,作为公司制定原材料采购、生产和发货计划的参考,结合主要客户 释放的需求,2025年下半年预计向公司采购需求如下:

单位:万元

序号	客户名称	主要配套车型	2025 年 7-12 月 预计销售金额 (不含税)
1	吉利汽车	星越系列、博越系列、缤越系列、豪越系列、星愿系列、星瑞系列、星耀系列、极氪系列、领克系列、银河系列、帝豪系列、精灵系列、远景系列、睿蓝系列、吉利 ICON 系列、沃尔沃 EX30	131,428.86
2	比亚迪	秦系列、汉系列、唐系列、宋系列、元系列、鲨 鱼皮卡系列、海鸥系列、海狮系列、海豚系列、 海豹系列、方程豹系列、护卫舰系列、驱逐舰系 列、腾势系列	39,438.88
3	零跑汽车	B01、C10、C16、T03	2,461.72
4	蔚来汽车	ET5、EC6、ES6	1,761.35
5	东风岚图	岚图 FREE	389.62
6	上汽集团	尚界 H5	300.73
7	一汽大众	捷达 VS8	145.42
8	赛力斯汽车	蓝电 E5	149.14
	_	合计	176,075.72

上表中主要客户 2025 年 7 月至 2025 年 12 月预计采购计划涉及的内外饰件 金额预计为 176,075.72 万元,期后订单量充足。

## (2) 发行人目前在研产品及客户定点项目的量产计划、投产进度

公司在取得客户具体车型配套内外饰件项目定点后,进入相应内外饰件产品 开发阶段,一般经过产品设计、技术方案锁定、模具开发、样件制造及确认等环 节后取得量产订单,开始进行批量供货。公司生产模式成熟,项目定点在取得量 产订单前一般不需要提前安排投产进度,公司取得量产订单后即安排生产计划并 投产,投产进度和量产时间一致。

截至本回复出具日,公司处于图纸设计、模具开发、模具试样、供客户试装等阶段汽车内外饰件产品已定点在研产品的量产计划、投产进度情况如下:

序号	客户名称	市面车型	产品类型	预计量产时间	开发进度
1		银河 E5	扰流板	2025/9/30	模具试样阶段
2	吉利汽车	银河 L7	侧围护板、背门饰板、 前舱装饰板、扰流板 等	2025/10/30	模具试样阶段
3		星越	扰流板	2025/9/30	模具开发阶段

序号	客户名称	市面车型	产品类型	预计量产时间	开发进度
4			门内护板	2025/9/30	模具试样阶段
7		星瑞	内后视镜装饰件及底 护板	2025/10/30	模具试样阶段
11		领克 08	行李架	2025/10/30	客户试装阶段
12		领克 01	立柱外饰板、前风挡 饰条、悬架下摆臂护 板、前端模块总成、 蓄电池托架等	2025/10/30	模具试样阶段
14		极氪 001	立柱饰板、门槛饰板、 背门饰板等	2025/9/30	模具试样阶段
16		精灵 5 轮罩、角饰等		2025/9/30	模具验收阶段
17		缤 瑞 COOL	内后视镜装饰件及支 架	2025/9/30	模具验收阶段
18		未量产 未 上 市 (P182)	立柱饰板、门槛饰板、 底部护板、裙板等	2025/9/30	模具试样阶段
19		未量产 未 上 市 (P789)	侧围护板、前端模块 总成	2025/9/30	模具试样阶段
20		博越	立柱护板	2026/1/30	模具开发阶段
21		尚界	立柱护板、底护板	2025/9/30	模具验收阶段
22	上汽集团	未量产未 上市	导风罩、立柱护板	2026/6/30	图纸设计阶段
23	上汽集团 (荣威)	未量产未 上市	导风罩	2026/3/30	模具开发阶段
24	零跑汽车	T03	顶棚	2025/9/30	模具验收阶段
25	一汽集团	捷达	立柱外饰板	2026/9/30	图纸设计阶段

# (3)公司是否存在期后业绩大幅下滑或波动的风险,视情况进行重大事项 提示和风险揭示

公司期后业绩保持持续增长,具体情况如下:

单位:万元、%

福日	2025 年	2025年1-6月		
项目	金额	增长比例	金额	
营业收入	142,498.89	2.43	139,124.16	
归属于母公司所有者净利润	20,135.48	11.46	18,065.61	
扣除非经常性损益后归属于母公司 所有者净利润	19,524.88	10.67	17,641.91	

公司 2025 年 1-6 月实现营业收入 142,498.89 万元,同比增长 2.43%,实现归属于母公司所有者净利润 20,135.48 万元,同比增长 11.46%,实现扣除非经常性损益后归属于母公司所有者净利润 19,524.88 万元,同比增长 10.67%。在经历了连续的快速增长后,公司整体经营规模进入了相对企稳的阶段,公司经营业绩稳中有增。

公司持续深化与吉利汽车、蔚来汽车、零跑汽车等既有客户的合作关系,积 极拓展赛力斯汽车、一汽大众及上汽集团等优质主机厂新客户,并在开拓顶棚、 地毯等声学系统新产品条线,及加大高单车价值量门内护板产品渗透率等方面取 得了一定成效。但针对比亚迪,公司目前仅配套存量定点项目,自 2025 年初至 本问询回复出具日,暂未取得比亚迪新增定点项目,存在报告期后对比亚迪销售 收入下滑的风险。针对相关情况,公司已在招股说明书"重大事项提示"之"四、 特别风险提示"和"第三节 风险因素"中补充披露了"公司对比亚迪销售收入 下降的风险",具体如下:

### "(八)公司对比亚迪销售收入下降的风险

报告期各期,公司向比亚迪的销售金额分别为 56,843.55 万元、121,915.01 万元、185,245.98 万元和60,546.32 万元,占当期营业收入的比重分别是 36.42%、47.69%、54.89%和 42.49%。由于比亚迪的采购策略调整,公司最近一期配套比亚迪定点项目数量较大幅度下降。倘若未来公司未能取得比亚迪新定点项目,将可能导致对比亚迪销售收入下降的风险。"

综上所述,截至本问询回复出具日,虽然公司最近一期对比亚迪收入有所下滑,但经营业绩仍保持稳中有升的态势,且期后在手订单及 2025 年下半年预计采购订单充足,后续多项已落地定点项目及声学系统新产品的开发正在稳步推进,公司进入稳定发展的新阶段。在行业政策、外部环境等方面未发生重大不利变化的情况下,合理预计公司期后经营业绩将稳定增长,业绩大幅下滑或波动的风险较小。

### 【中介机构回复】

### 一、核查上述情况并发表明确意见

## (一)核查程序

申报会计师已履行的核查程序包括:

- 1、发行人业绩增速高于可比公司的合理性
- (1)查阅相关机构的行业研究报告,汽车行业的发展情况;查阅公司的收入成本大表,了解公司主要客户的销售收入及变动原因;查阅公司与主要客户签订的合同,了解合同执行情况;
- (2)通过公开渠道检索发行人主要客户的经营范围;通过查阅主要客户的销售合同、实地走访发行人主要客户,了解发行人与主要客户的合作背景、合作年限、合作模式、发行人产品在主要客户同类采购中的占比情况及竞争对手的情况等;
- (3)查阅同行业可比公司公开披露的年度报告、再融资报告等文件,了解 其主要下游客户类型、客户生产方式及相应销售占比情况,了解其前五大客户销 售占比情况,分析客户集中度的原因,并与发行人情况进行比较;
- (4) 获取发行人销售明细表,根据细分产品类型划分产品的终端车辆类型和具体车型品牌;
- (5)查阅发行人下游客户定期报告、汽车相关行业网站等公开信息,了解 发行人主要客户市场地位,了解下游行业发展趋势;
- (6)查阅 Marklines 全球汽车信息平台等网站,获取发行人产品终端车型的上市时间和销量数据,与发行人收入进行匹配分析,了解报告期内发行人收入变动的原因及合理性;
  - (7) 取得发行人主要客户的应收账款信用期政策;
- (8)取得发行人应收账款期后回款明细,核查发行人主要客户期后回款情况。
  - 2、主要客户年降政策对发行人的影响

- (1)结合发行人报告期内新产品与老产品的销售变动情况,报告期内发行人产品年降情况,分析发行人报告期内新产品与老产品的销售价格变动情况是否与年降政策相匹配;
- (2)查阅发行人主要客户的销售框架协议,核查发行人报告期各期年降金额的形成过程,分析报告期内年降产品收入变动及其占主营业务收入比重变动的情况;
- (3)结合发行人报告期内主要客户的合作定点情况,根据公开资料查询对应客户车型的市场销售情况,访谈发行人高管人员了解发行人针对客户年降政策的应对措施,分析年降政策对发行人未来经营业绩及毛利率波动的潜在影响。
  - 3、与比亚迪、吉利等主要客户合作的稳定性和持续性
- (1)查阅乘联会等相关权威机构出具的调查报告,了解乘用车行业竞争格局情况;查阅同行业可比公司及相关汽车零部件行业上市公司公开披露的相关报告,分析同行业公司具体经营及客户集中度情况;访谈发行人总经理,了解和比亚迪等客户的合作情况,分析发行人是否对单一客户存在重大依赖;
- (2) 访谈发行人总经理,并查阅发行人收入成本明细表及主要客户合同与公开信息资料,了解发行人与比亚迪、吉利、蔚来、东风岚图、零跑等主要客户合作的具体背景;
- (3)查阅发行人收入成本明细表、主要客户公开披露资料及 Marklines 等第三方机构披露的相关资料,了解主要客户业务类型及经营情况,分析其与发行人采购情况的匹配性。实地获取发行人控股股东、实际控制人、董事、原监事、高级管理人员等关键岗位人员银行流水,并对主要客户进行访谈,确认主要客户及其关联方、关键经办人员与发行人及其关联方是否存在关联关系或潜在关联关系、是否存在利益输送或其他利益安排;
- (4)查阅中国汽车工业协会、乘联会等相关机构的行业研究调查报告,了解发行人所处汽车零部件行业及下游整车行业的发展情况;查阅发行人主要客户合同,了解发行人与主要客户交易合同的主要条款、质量纠纷的解决机制、合同

期限;查阅主要客户供应商管理系统中订单模块信息,获取发行人报告期后在手订单情况,分析发行人与主要客户交易的可持续性;访谈发行人总经理,了解发行人为维护主要客户稳定性所采取的措施;

(5)查阅发行人收入成本明细表,了解发行人对各客户、各车型的产品供应情况,并通过访谈发行人总经理及查阅同行业公司披露的相关公开资料,了解发行人是否为独家供应商、发行人相关供应额度或供应比例情形,及发行人与竞争对手的竞争优劣势,分析发行人与主要客户的同类供应商相比是否存在较高的替代风险,相关风险揭示是否充分。

# 4、业绩增长可持续性

- (1)查阅中国汽车工业协会、乘联会等相关机构的行业研究调查报告,了解主要客户所处整车市场竞争格局、行业景气度情况,分析发行人收入增长是否具备可持续性;
- (2)查阅主要客户供应商管理系统中订单模块信息、定点通知书、采购计划通知、公开披露资料等相关资料,并访谈发行人总经理,了解发行人截至问询回复日的在手订单、经营情况、主要客户公司提供的预计采购计划、目前在研产品及客户定点项目的量产计划、投产进度等,分析公司是否存在期后业绩大幅下滑或波动的风险。

#### (二)核查结论

经核查,申报会计师认为:

- 1、发行人业绩增速高于可比公司的合理性
- (1)报告期发行人产品价格、销量波动具有合理性,与主要客户配套车型 市场销售变动具有匹配性;
- (2) 各期业绩大幅增长来源主要是新能源汽车,业绩增长与下游对应车型销售及未来发展趋势具有匹配性,增长具有可持续;

- (3)报告期内发行人营业收入增幅与新泉股份基本接近,且显著高于其他可比上市公司,这主要源于各方在客户结构及客户特征上的异同。在下游整车行业稳步增长、尤其是新能源汽车产业迅猛发展的行业背景下,发行人依托自身竞争优势实现了优于多数可比公司的业绩增速,具备合理性。
- (4)公司第四季度营业收入占比高的情况与同行业可比公司不存在重大差异,公司不存在期末集中确认收入、期初退货的情形;
- (5)报告期内公司的客户结构及与主要客户的信用政策不存在重大变化, 不存在放宽信用政策促进销售的情形。
  - 2、主要客户年降政策对发行人的影响
- (1)报告期内,发行人销售收入以老产品为主,大部分老产品执行了年降政策,与行业年降政策相匹配;
- (2)发行人与主要客户未在销售合同中对价格年降做出明确约定,实践中一般在产品实现批量供货后,客户每年与发行人对老产品的销售价格进行协商,实行年降;报告期内,公司年降金额及其收入占比呈增长趋势,主要系报告期内公司主营业务收入规模快速增长,执行年降的产品收入占比逐步提升所致;
- (3)报告期内,发行人年降金额对当期主营业务毛利率具有一定不利影响,但影响较小。为降低年降政策对公司的不利影响,发行人一般会通过降低相应供应商采购价格,提升生产工艺、优化生产工序和提高生产效率,持续获得新产品项目定点以及积极配合客户车型升级换代等措施,能够有效地降低产品年降政策对于发行人毛利率及未来经营业绩的影响,未来毛利率不存在大幅波动的风险;
- (4)针对产品价格年降对公司业绩的影响,发行人已就招股说明书"重大事项提示"之"四、特别风险提示"和"第三节风险因素"中修订了"毛利率下滑的风险",对相关风险进行了揭示,风险提示充分。
  - 3、与比亚迪、吉利等主要客户合作的稳定性和持续性
    - (1)发行人客户集中符合行业特性,与同行业可比公司相比存在一定差异,

与发行人所处的发展阶段及市场发展战略相匹配,是发行人实现快速发展的有效策略,具有合理性和必要性;

- (2) 虽然报告期内比亚迪对发行人的经营业绩具有重要影响,但发行人不构成对比亚迪单一客户的重大依赖。发行人已在招股说明书"重大事项提示"之"四、特别风险提示"和"第三节风险因素"披露了"客户相对集中风险",对客户集中度较高的风险进行了充分披露;
- (3)发行人报告期内主要客户均为整车制造企业,经营情况良好,客户较为优质,公司向主要客户的内外装饰件销量与主要客户相关配套车型的销量相匹配,具有合理性;发行人主要客户及其关联方、关键经办人员与发行人及其关联方不存在关联关系或潜在关联关系,不存在利益输送或其他利益安排;
- (4) 伴随下游整车行业持续增长,汽车饰件行业快速扩容。发行人抓住新能源汽车行业发展机会,聚焦行业高成长主机厂,经营规模快速扩大,并依托优良的产品品质与核心技术及出色的配套服务能力,得到了客户的认可,与主要客户的交易具有可持续性;报告期内,发行人与主要客户保持稳定合作关系,发行人为维护主要客户稳定性采取一系列有力措施;
- (5)目前发行人主要客户定点车型中由发行人配套的具体部位的内外饰件,一般系由发行人独家供应;发行人与整车制造企业客户确立供应关系后,其合作关系会保持相对稳定,在未发生重大质量问题等重大不利变化的情况下,发行人被主要客户的其他供应商替代的风险较小;针对发行人与主要客户的同类供应商相比可能存在的替代风险,发行人已在招股说明书中进行了补充披露。

### 4、业绩增长可持续性

- (1)在高景气度、新能源汽车加速发展及自主品牌快速崛起的整车行业背景下,发行人与行业知名主机厂深度合作,在培育产品与技术核心能力的同时,加强内部管理与质量控制,并不断提升生产效率与配套客户服务水平,在拓展新客户、新产品方面已取得一定成效,充分印证发行人收入增长具备可持续性;
  - (2) 截至本问询回复函出具日,最近一期发行人虽然暂未取得比亚迪新增

定点项目,但期后在手订单及 2025 年下半年预计采购订单充足,后续多项已落 地定点项目正在逐步推进,发行人最近一期业绩稳中有增,进入稳定发展的新阶 段。在行业政策、外部环境等方面未发生重大不利变化的情况下,合理预计公司 期后经营业绩将稳定增长,业绩大幅下滑或波动的风险较小。

# 二、按照《2号指引》2-8客户集中度较高的相关要求进行核查,并发表明确意见

报告期内,发行人前五大客户销售及占比情况如下:

单位:万元、%

	2025年1-6月					
序号	客户	销售金额	年度销售额占比	是否存在关联关系		
1	吉利汽车	79,602.86	55.86	否		
2	比亚迪汽车	60,546.32	42.49	否		
3	蔚来汽车	1,517.48	1.06	否		
4	东风岚图	254.69	0.18	否		
5	赛力斯	131.34	0.09	否		
	合计	142,052.69	99.69	-		
		2024 4	<b>丰度</b>			
序号	客户	销售金额	年度销售额占比	是否存在关联关系		
1	比亚迪汽车	185,245.98	54.89	否		
2	吉利汽车	142,197.74	42.13	否		
3	蔚来汽车	6,682.82	1.98	否		
4	零跑汽车	982.21	0.29	否		
5	东风岚图	657.21	0.19	否		
	合计	335,765.96	99.48	-		
	2023 年度					
序号	客户	销售金额	年度销售额占比	是否存在关联关系		
1	比亚迪汽车	121,915.01	47.69	否		
2	吉利汽车	118,477.22	46.35	否		

	1			
3	蔚来汽车	9,525.67	3.73	否
4	集度汽车	1,658.30	0.65	否
5	零跑汽车	1,432.39	0.56	否
	合计	253,008.59	98.97	-
		2022 4	<b>王</b> 度	
序号	客户	销售金额	年度销售额占比	是否存在关联关系
1	吉利汽车	79,758.10	51.10	否
2	比亚迪汽车	56,843.55	36.42	否
3	威马汽车	9,862.18	6.32	否
4	蔚来汽车	3,784.18	2.42	否
5	东风岚图	2,040.39	1.31	否
	合计	152,288.40	97.57	-

报告期内,发行人存在向单个客户销售比例超过当期销售额 50%但不对其构成重大依赖的情况。报告期内,发行人董事、原监事、高级管理人员和核心技术人员及其关联方或持有本公司 5%以上股份的股东均未在上述客户中占有任何权益。

报告期内,发行人前五大客户销售收入占比均超过90%,存在客户集中度较高的情形。

针对因上述特殊行业分布或行业产业链关系导致发行人客户集中的情况,申报会计师综合分析考量以下因素的影响:

# (一)发行人客户集中的原因,与行业经营特点是否一致,是否存在下游行业较为分散而发行人自身客户较为集中的情况及其合理性

发行人同行业可比公司的客户集中度情况详见回复问题 5 之"一、(三)1、发行人与同行业可比公司在客户结构、应用领域、产品类型、定价机制等方面的对比情况"相关内容。报告期各期,同行业可比公司平均客户集中度接近 60%,呈现客户集中度较高的特点。公司客户集中度与同行业可比公司较为接近,符合行业特性。

汽车行业具有显著的规模经济效应和产业关联性,推动着整车制造企业持续扩大市场份额、提高市场竞争力。经过不断的产业并购重组,目前全球整车制造市场呈现出明显的寡头垄断竞争格局,以美系、德系、日系、韩系为代表的跨国整车制造企业在全球整车销售市场占据了主导地位。根据 GlobalData 统计数据显示,2023 年全球前十大整车制造企业合计销量 5,869 万辆,占全球汽车销量约65.81%,其中丰田集团、大众集团分别以 1,065 万辆和 924 万辆的销量位居前列。2024 年全球前十大整车制造企业合计销量 5,454 万辆,丰田集团、大众集团再次分别以 1,016 万辆和 903 万辆的销量位居前列。我国汽车制造行业经过多年的发展,市场规模不断扩大,形成了多品种、全系列的各类整车和零部件生产及配套体系,同时,产业和资源不断地整合,产业集中度逐步上升。根据中国汽车工业协会数据,2023 年度我国汽车行业排名前十的汽车生产企业合计销售汽车2,571.5 万辆,占汽车销售总量的 85.4%。2024 年我国汽车销量排名前十位的汽车生产企业共销售 2,670.4 万辆,占汽车销售总量的 84.9%。

因此,公司客户集中度较高符合下游汽车整车行业市场集中度较高的行业经营特点,不存在下游行业较为分散而发行人自身客户较为集中的情况,具有合理性。

# (二)发行人客户在其行业中的地位、透明度与经营状况,是否存在重大不确定性风险

公司主要客户的情况如下:

客户	行业地位	透明度与经营状况
比亚迪	2024 年度,比亚迪整车累计销售 427.21 万辆, 位列国内第一,位居全球汽车行业第 7 位。2024 年营业收入 7,771.02 亿元,净利润 415.88 亿元。	已在深交所和港交所完成上 市,经营情况透明且良好
吉利汽车	2024年度,吉利汽车整车累计销售334万辆,位列汽车行业第10名;乘用车中国境内批发销量217.66万辆,位列国内第五名。2024年营业收入5,748.26亿元,净利润182.14亿元。	吉利汽车下属子公司吉利汽车控股有限公司(HK.0175)系香港上市公司,其主要子公司沃尔沃系境外上市公司。
蔚来汽车	2024 年整车批发销量 22.20 万辆。2024 年营业收入 657.32 亿元,净利润-224.02 亿元。	已在港交所完成上市,经营 情况透明且良好
东风岚图	2024 年整车批发销量 8.01 万辆。	央企东风汽车控股子公司, 经营情况透明且良好。
零跑汽车	2024 年整车批发销量 29.14 万辆。	已在港交所完成上市,经营

- 注1: 比亚迪的数据来自于其在深交所的公告;
- **注 2:** 吉利汽车的数据来自于乘联会公布的信息、《浙江吉利控股集团有限公司 2025 年度第七期科技创新债券募集说明书》;
  - 注 3: 蔚来汽车、零跑汽车的数据来自于其上市公司信息披露公告文件;
  - 注 4: 东风岚图数据来自于 Marklines。

# (三)发行人与客户合作的历史、业务稳定性及可持续性,相关交易的定价 原则及公允性

公司与主要客户的合作历史详见本回复问题 5 之"三、(二)说明与比亚迪、吉利、蔚来、东风岚图、零跑等主要客户合作的具体背景,包括与主要客户的合作历史、客户行业地位及市场份额、客户订单获取方式(商业谈判、招投标等)、合同签订方式、销售的零部件类型及数量、发行人的供应商层级、进入供应商名录或通过供应商认证的时间和具体过程、对应的主要汽车品牌及车型"相关内容。

公司产品价格以成本加成原则作为报价基础,并根据市场竞争环境、客户合作关系以及订单规模等因素综合确定,最终与客户协商确定产品价格,相关交易定价具有公允性。公司与主要客户合作历史较久,业务具有稳定性和可持续性,相关交易定价公允。

综上所述,公司客户集中度较高符合下游汽车整车行业市场集中度较高的行业经营特点,不存在下游行业较为分散而发行人自身客户较为集中的情况,具有合理性;公司主要客户不存在重大不确定风险;公司的业务获取方式具有独立性,发行人具备独立面向市场获取业务的能力。

公司已在招股说明书"第三节风险因素"之"一、经营风险"中充分揭示上述风险,具体如下:

### "(一)客户相对集中风险

公司的客户主要分布在汽车领域,客户多为国内领先的整车厂商。报告期内,公司前五大客户的销售收入占当期营业收入的比例分别为 97.57%、98.97%、99.48%、99.69%。客户集中度相对较高,且预计未来一段时间内,公司前五大客户的销售额也将维持较高水平。

公司主要客户已建立起完善的供应链体系,与本公司这类的产业链上游企业 形成了长久稳定、互相依赖、共同发展的合作关系。若未来公司主要客户因宏观 经济周期波动或其自身市场竞争力下降导致生产计划缩减、采购规模缩小,或对 本公司的供应商认证资格发生不利变化,或因本公司产品质量、交付及时性等原 因不能满足其采购需求,或公司新产品研发、生产经营无法满足客户需求,将可 能导致公司与主要客户合作关系发生不利变化,公司的经营业绩将受到负面影 响。"

# (四)发行人与重大客户是否存在关联关系,发行人的业务获取方式是否影响独立性,发行人是否具备独立面向市场获取业务的能力

经核查,公司与比亚迪、吉利汽车、蔚来汽车、东风岚图、零跑汽车等重大 客户不存在关联关系。

公司主要采取直销模式,客户为汽车整车厂,均具有严格的供应商遴选标准,公司需要经过客户一系列考察、审核及批准流程之后,才能进入其合格供应商名录。这也有助于促进公司进一步了解客户需求,为客户提供更好的产品和服务,建立长期稳定的战略合作伙伴关系。

一般情况下,通过新客户的评审后,公司会参与客户新产品的投标、样件试制、项目定点等一系列工作,并与客户签署《年度合同》《一般采购条款》《价格协议》等,在合同或协议约定的条件范围内,通过订单确定每次供货产品的型号、数量和价格,并最终实现对客户的销售。公司具备多年深耕汽车内外饰件的经验,凭借着优异的制造能力、良好的客户口碑以及成熟的工艺技术水平,公司可以独立开拓客户,报告期内新开拓赛力斯、上汽集团等客户,相关客户的销售规模不断增长。

综上所述,公司客户集中度较高符合下游汽车整车行业市场集中度较高的行业经营特点,不存在下游行业较为分散而发行人自身客户较为集中的情况,具有合理性;公司主要客户不存在重大不确定风险;公司的业务获取方式具有独立性,发行人具备独立面向市场获取业务的能力。

#### 三、说明对报告期内收入的核查方式(函证、走访或访谈、细节测试、截止

性测试、期后回款核查等)、核查比例、核查结论,并对发行人收入大幅增长合理性及真实性发表明确意见

# (一)核查程序

# 1、函证

报告期内,对发行人主要客户实施的函证程序如下:

单位: 万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
营业收入	142,498.89	337,491.17	255,640.38	156,074.62
营业收入发函金额	138,890.36	333,663.73	251,522.12	143,411.92
回函相符金额(含通过函证调节 表确认相符金额)	77,109.76	258,722.47	206,791.06	119,683.08
回函相符金额占营业收入的比 例	54.11%	76.66%	80.89%	76.68%
替代性测试确认金额	138,286.14	329,517.25	235,337.45	142,619.15
回函相符和替代性测试金额占 营业收入的比例	97.04%	97.64%	92.06%	91.38%

如上表所示,报告期内,通过回函和替代性测试确认收入金额分别为 142,619.15 万元、235,337.45 万元、329,517.25 万元和 138,286.14 万元,占相应 期间营业收入的比例分别为 91.38%、92.06%、97.64%和 97.04%。

### 2、走访

报告期内,对发行人主要客户走访情况如下:

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
实地走访客户收入金额	81,207.70	149,862.87	129,435.92	84,475.45
营业收入	142,498.89	337,491.17	255,640.38	156,074.62
实地走访核查金额占营业收 入的比例	56.99%	44.40%	50.63%	54.13%

### 3、细节测试

对发行人报告期营业收入执行细节测试,检查销售合同、结算单等收入确认 相关审计证据,具体核查金额和核查比例如下:

单位: 万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
营业收入	142,498.89	337,491.17	255,640.38	156,074.62
细节测试核查金额	138,286.14	329,517.25	235,337.45	142,619.15
细节测试核查比例	97.04%	97.64%	92.06%	91.38%

如上表所示,报告期内,通过执行细节测试核查发行人销售收入 142,619.15 万元、235,337.45 万元、329,517.25 万元和 138,286.14 万元,核查比例达 91.38%、92.06%、97.64%和 97.04%。

### 4、截止性测试

对发行人报告期营业收入执行截止性测试情况如下:

单位: 万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
营业收入	142,498.89	337,491.17	255,640.38	156,074.62
截止测试核查金额	29,880.50	45,122.56	63,029.97	57,627.54
截止测试核查比例	20.97%	13.37%	24.66%	36.92%

对发行人报告期各期期初、期末销售收入执行截止性测试,2022 年、2023 年、2024 年和 2025 年 1-6 月核查金额分别为 57,627.54 万元、63,029.97 万元、45,122.56 万元和 29,880.50 万元,经核查,未发现发行人收入跨期的情形,发行人收入确认时间准确、合理。

# 5、期后回款核查

报告期各期末,发行人应收账款期后回款情况如下:

单位:万元、%

福日	2025年6月30日		2024年12月31日		2023年12月31日		2022年12月31日	
项目 	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
期末应收账款余额	61,211.51	-	90,106.15	1	97,629.20	-	44,942.26	-
截至 2025 年 8 月末 回款	39,828.08	65.07	89,159.03	98.95	96,808.52	99.16	43,993.93	97.89

截至 2025 年 8 月末,报告期各期末应收账款回款金额分别为 43,993.93 万元、96,808.52 万元、89,159.03 万元及 39,828.08 万元,回款比例分别为 97.89%、99.16%、98.95%、65.07%。公司各期回款情况良好,仅存在个别已出现债务人

经营情况恶化等减值情形的应收账款,公司已按100%单项计提坏账准备。

# (二)核查结论

经核查,申报会计师认为:

发行人报告期内营业收入真实、准确、完整。各报告期发行人营业收入均大幅增长,主要系客户吉利、比亚迪各类车型销量逐年增加,带动公司零部件销量增加所致;应收账款变动趋势与营业收入增长趋势相符,与收入核查结果一致。

# 四、结合资金流水核查情况,说明发行人及相关主体与主要客户是否存在异常资金往来

经核查发行人银行账户资金流水,报告期内,发行人及相关主体与主要客户不存在异常资金往来。详见本回复附件《中汇会计师事务所(特殊普通合伙)关于乔路铭科技股份有限公司向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市资金流水核查的专项说明》。

### 问题 6.应收款项回收风险

根据申请文件: (1)报告期各期末,发行人应收账款账面余额分别为44,942.26万元、97,629.20万元、90,106.15万元,占各期营业收入比例分别为28.80%、38.19%和26.70%;报告期各期末,发行人应收款项融资余额分别为13,472.72万元、19,227.48万元、48,695.09万元,主要系信用级别较高的银行承兑汇票和迪链凭证。(2)威马汽车为发行人2022年前五大客户,目前威马汽车已申请破产重整,发行人对其应收账款单项全额计提坏账准备。(3)报告期各期末,发行人资产负债率水平较高,分别为72.46%、67.60%和61.30%,发行人2023年经营活动现金流量净额为负。

- (1) 2023 年应收款项占比明显提升且经营活动现金流量净额为负的合理性。请发行人:①说明报告期内应收票据、应收账款和应收款项融资之和占营业收入比重变动的原因,特别是 2023 年应收款项占比明显提升且经营活动现金流量净额为负的原因,是否存在回款速度变缓等不利变化,是否符合行业特点,与可比公司是否存在较大差异。②说明发行人对主要客户的信用政策是否发生变化,是否存在放宽信用政策刺激销售的情况,说明发行人应收账款周转率与可比公司的比较情况及存在差异的原因,发行人提高应收账款周转率的措施及有效性。③结合经营情况及现金流状况、货币资金储备情况、债务构成及还款情况、资金筹措安排、资产抵押情况,与主要客户、供应商的结算政策、结算周期,应收账款与应付账款等变动情况分析披露目前公司是否存在资金缺口、是否存在现金流断裂风险,是否存在借款到期无法偿还、相关资产被强制执行风险,并说明已采取或拟采取的应对措施,进行充分的风险揭示和重大事项提示。
- (2) 迪链凭证的列报及终止确认是否合规。请发行人:①说明报告期内因背书或贴现而终止确认的银行承兑汇票的承兑银行、相应金额,终止确认是否符合企业会计准则的规定。②结合应收票据管理制度、出票方信用等级、延期付款风险等,说明发行人将迪链凭证列报于应收款项融资是否符合企业会计准则相关规定,将迪链凭证用于背书转让或贴现时,是否预期满足终止确认条件,发行人各期对迪链凭证的坏账准备计提是否充分,和可比公司是否存在较大差异。③说明报告期内银行票据及迪链凭证背书或贴现的金额、相关会计处理及对现金流的

影响。

(3) 大客户经营风险及坏账准备计提是否充分。请发行人:①说明发行人与威马汽车合作的具体背景,列示报告期内发行人向威马汽车销售的产品数量、金额及占比、各期末应收账款及回款情况,说明对其应收账款坏账准备计提是否充分。②说明威马汽车申请破产重整的具体时间及申请破产重整后发行人与威马汽车是否继续合作,如是,说明继续合作的原因及回款风险。③说明除威马汽车外,其他主要客户是否存在较大的经营风险,报告期内是否存在被列入被执行人或失信被执行人、申请破产重整的情形,发行人对其应收账款坏账准备计提是否充分。

请保荐机构、申报会计师: (1)核查上述事项并发表明确意见。(2)说明各期对应收款项的发函数量、金额及占比,回函数量、金额及占比,回函不符的具体金额及原因,回函不符、未回函的替代核查程序及占比,说明替代测试开展的完整性、有效性。(3)按照《2号指引》2-22应收款项减值的相关要求进行核查,并发表明确意见。

## 【公司回复】

- 一、2023年应收款项占比明显提升且经营活动现金流量净额为负的合理性
- (一)说明报告期内应收票据、应收账款和应收款项融资之和占营业收入比重变动的原因,特别是 2023 年应收款项占比明显提升且经营活动现金流量净额为负的原因,是否存在回款速度变缓等不利变化,是否符合行业特点,与可比公司是否存在较大差异
- 1、说明报告期内应收票据、应收账款和应收款项融资之和占营业收入比重 变动的原因

报告期各期末,公司应收票据、应收账款、应收款项融资账面余额及占当期营业收入比例具体如下:

单位:万元

项目	2025年6月末/2025年1-6月	2024 年末 /2024 年度	2023 年末 /2023 年度	2022 年末 /2022 年度
应收票据余额	2,088.80	2,059.99	1,838.25	2,615.45
应收账款余额	61,211.51	90,106.15	97,629.20	44,942.26
应收款项融资余额	15,386.74	51,142.38	20,157.93	14,144.85
应收款项小计	78,687.05	143,308.52	119,625.38	61,702.56
营业收入	142,498.89	337,491.17	255,640.38	156,074.62
应收款项余额占营业收入比例	27.61%	42.46%	46.79%	39.53%

注: 2025年6月末的应收款项余额占收入比例已按半年度比例除以2年化处理。

报告期内,公司应收票据、应收账款和应收款项融资之和(以下简称应收款项余额)占营业收入比例分别为 39.53%、46.79%、42.46%、27.61%,占比总体上先升后降,具体原因如下:

# (1) 2023 年末相较 2022 年末

公司 2023 年应收款项余额占营业收入的比例较 2022 年增加 7.26%,主要原因系: 1) 2023 年公司对比亚迪的销售收入激增,增幅达 114.47%,部分已被比亚迪领用的产品,受比亚迪内部价格审批流程较长的影响,相关业务的结算周期被拉长,进而导致公司 2023 年末应收账款余额处于较高水平; 2) 公司与比亚迪的正常结算周期相对其他客户更长,通常于销售收入实现的次月进行对账,对账后 60 天内比亚迪支付期限 3/6 个月的迪链凭证,而公司对比亚迪销售收入占比由 2022 年 36.42%增加至 2023 年 47.69%。以上因素综合导致公司 2023 年应收款项余额占营业收入的比例相较 2022 年增加。

### (2) 2024 年末相较 2023 年末

公司 2024 年应收款项余额占营业收入的比例较 2023 年有所下降,主要系公司与比亚迪之间的结算周期回归正常所致。

#### (3) 2025年6月末相较2024年末

2025年6月末,公司应收票据、应收账款和应收款项融资之和大幅下降,主要系 2025年1-6月公司对比亚迪的销售收入下降,销售收入占比由 2024年的54.89%下降至42.49%,以及上年末应收账款和迪链凭证到期收回所致。

综上,报告期内公司应收票据、应收账款和应收款项融资之和占营业收入比 重的变动具有合理性。

2、2023年应收款项占比明显提升且经营活动现金流量净额为负的原因,是 否存在回款速度变缓等不利变化,是否符合行业特点,与可比公司是否存在较大 差异

# (1) 2023 年应收款项占比明显提升且经营活动现金流量净额为负的原因

2023年应收款项占比明显提升的原因详见本回复问题 6 之"一、(一) 1、说明报告期内应收票据、应收账款和应收款项融资之和占营业收入比重变动的原因"。

2023 年经营活动现金流量净额为负,主要系公司收到的货款中比亚迪迪链凭证比例较高。公司将部分迪链凭证向银行申请贴现,为公司日常运营提供了现金资金,但由于贴现银行具有追索权,不满足终止确认条件,公司按照会计准则等相关规定将贴现资金流入计入筹资活动,导致经营活动现金流量净额仍然为负。将公司各期向银行贴现的迪链凭证、因不满足终止确认条件而计入筹资活动现金流入的金额模拟计入经营活动现金流入后,报告期各期经营活动现金流量净额逐年上升,具体如下:

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
经营活动产生的现金流量净额	78,069.34	41,981.25	-3,494.99	22,898.00
迪链贴现资金流入计入收到的其 他与筹资活动有关的现金	-	18,036.57	41,042.86	-
还原后经营活动产生的现金流量 净额	78,069.34	60,017.82	37,547.87	22,898.00

# (2) 是否存在回款速度变缓等不利变化,是否符合行业特点,与可比公司 是否存在较大差异

报告期内,公司对主要客户信用期未发生变化,不存在回款速度变缓等不利 变化。

公司应收款项余额占营业收入的比例与可比公司对比如下:

公司名称	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	36.29%	37.55%	36.02%	34.77%
新泉股份	43.83%	41.48%	44.27%	43.93%
模塑科技	22.24%	21.67%	26.38%	26.58%
常熟汽饰	55.91%	52.30%	57.18%	49.74%
峰璟股份	32.22%	27.01%	29.95%	27.09%
神通科技	45.45%	36.97%	40.46%	38.75%
一彬科技	41.84%	37.77%	28.58%	27.51%
平均值	39.68%	36.39%	37.55%	35.48%
乔路铭	27.61%	42.46%	46.79%	39.53%

注: 2025年6月末的应收款项余额占收入比例已按半年度比例除以2年化处理。

从上表可以看出,公司应收款项余额占营业收入的比例与可比公司不存在明显差异,符合行业特点。

- (二)说明发行人对主要客户的信用政策是否发生变化,是否存在放宽信用 政策刺激销售的情况,说明发行人应收账款周转率与可比公司的比较情况及存在 差异的原因,发行人提高应收账款周转率的措施及有效性
- 1、说明发行人对主要客户的信用政策是否发生变化,是否存在放宽信用政 策刺激销售的情况

报告期内,发行人主要客户信用政策未发生变化,具体情况如下:

序号	客户名称	信用政策
1	比亚迪集团	对账后 60 天内支付 3/6 个月迪链凭证
2	吉利集团	对账后 60 天内支付现金或银行承兑汇票
3	蔚来汽车	对账后 90 天内支付现金或银行承兑汇票
4	零跑汽车	对账后 60 天内支付现金或银行承兑汇票
5	东风岚图	对账后 60 天内支付现金或银行承兑汇票

如上表所示,报告期内公司信用政策保持稳定,报告期内,发行人营业收入 大幅增长主要系核心客户比亚迪和吉利汽车在新能源汽车行业进入规模化快速 发展阶段,实现了产品的全面爆发,品牌影响力不断提升,随着销量的快速增长, 比亚迪和吉利汽车对公司汽车内外饰件的需求也大幅增加,发行人销售收入也随 之增长,不存在放宽信用政策刺激销售的情况。

# 2、说明发行人应收账款周转率与可比公司的比较情况及存在差异的原因, 发行人提高应收账款周转率的措施及有效性

## (1) 发行人应收账款周转率与可比公司的比较情况及存在差异的原因

报告期内,公司与同行业可比公司应收账款周转率对比情况如下:

公司名称	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	3.24	3.54	3.82	4.02
新泉股份	3.60	3.75	4.06	4.15
模塑科技	4.60	3.89	4.23	4.32
常熟汽饰	2.20	2.51	2.71	3.15
峰璟股份	4.36	4.27	4.48	4.57
神通科技	2.99	2.60	3.49	4.12
一彬科技	2.72	3.67	4.61	5.26
平均数	3.39	3.46	3.91	4.23
乔路铭	3.76	3.60	3.59	4.93

**注:** 应收账款周转率=营业收入/期初期末应收账款平均余额; 2025年上半年的应收账款周转率已按半年度周转率乘以2年化处理。

报告期内,公司应收账款周转率处于同行业公司中间水平,不存在明显差异,各公司之间有所不同主要受不同客户信用期,以及公司与可比公司在产品结构、客户类型等方面存在差异的影响,符合公司实际情况,具有合理性。

# (2) 发行人提高应收账款周转率的措施及有效性

报告期內,公司高度重视客户筛选,审慎选择规模较大的主机厂客户进行合作,聚焦优质客户,将资源向优质客户集中,降低由于客户经营问题导致大额坏账的风险。在日常经营中,公司重视应收账款管理,每月初对上月应收账款回款情况进行统计分析,并分析本月预计回款中需要重点跟踪、关注的款项,对于已逾期的应收账款,由销售部与客户沟通,分析原因,并视情况采取减少供货等相关措施。此外,公司通过销售人员现场拜访、关注新闻报道等方式对于客户存在的经营异常、风险事项进行关注,评估对于公司与客户之间业务、回款的影响,如出现重大风险,公司将根据实际情况采取减少销售规模、停止供货、申请财产保全、提起诉讼等措施。除了加强应收账款管理外,公司依托技术研发、客户服

务以及在汽车零部件方面的规模优势持续进行优质客户开拓,扩大收入规模,逐步提升市场地位,从而优化付款条件,提高应收账款周转率。

综上,发行人重视应收账款管理,对于提高应收账款周转率采取了积极的应对措施且应对措施有效,2023年度至2025年1-6月公司应收账款周转率呈逐步上升的趋势。

- (三)结合经营情况及现金流状况、货币资金储备情况、债务构成及还款情况、资金筹措安排、资产抵押情况,与主要客户、供应商的结算政策、结算周期,应收账款与应付账款等变动情况分析披露目前公司是否存在资金缺口、是否存在现金流断裂风险,是否存在借款到期无法偿还、相关资产被强制执行风险,并说明已采取或拟采取的应对措施,进行充分的风险揭示和重大事项提示
- 1、发行人经营情况及现金流状况、货币资金储备情况、债务构成及还款情况、资金筹措安排、资产抵押情况

## (1) 经营情况及现金流状况

单位: 万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
营业收入	142,498.89	337,491.17	255,640.38	156,074.62
净利润	20,135.48	41,671.89	30,198.49	15,377.02
经营活动产生的现金 流量净额	78,069.34	41,981.25	-3,494.99	22,898.00

报告期内,公司营业收入、净利润分别均呈增长趋势,经营情况较好。凭借着良好的市场口碑及可靠的产品质量,公司在与原有客户保持长期稳定业务合作关系的同时不断开拓新客户,进一步提高公司可持续盈利能力。

报告期内,公司经营活动产生的现金流量净额分别为22,898.00万元、-3,494.99万元、41,981.25万元和78,069.34万元。其中2023年度公司经营活动产生的现金流量净额为负的原因详见本回复问题6之"一、(一)2、2023年应收款项占比明显提升且经营活动现金流量净额为负的原因,是否存在回款速度变缓等不利变化,是否符合行业特点,与可比公司是否存在较大差异"。

报告期内,公司经营活动现金流量净额整体情况较好,2025年1-6月,随着

以电汇结算为主的吉利汽车销售占比提升,经营活动现金流量净额得到进一步提升。

#### (2) 货币资金储备情况

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
货币资金 (A)	46,340.85	27,170.00	35,545.49	8,565.92
交易性金融资产(B)	94,520.81	55,282.33	-	0.19
期末流动资产 (C)	230,043.88	236,352.35	172,137.62	90,334.65
占比 (D= (A+B) /C)	61.23%	34.89%	20.65%	9.48%

报告期各期末,货币资金、交易性金融资产合计占期末流动资产比例分别为9.48%、20.65%、34.89%和61.23%。其中货币资金包括银行存款和其他货币资金,其他货币资金主要为银行承兑汇票保证金;交易性金融资产系可以快速赎回变现的现金管理类理财产品。截至2025年6月末,公司货币资金储备余额46,340.85万元,储备较为充足。

## (3)资产抵押情况、债务构成及还款情况

报告期各期末,公司用于抵押的固定资产账面价值分别为8,173.88万元、13,654.82万元、12,296.30万元和8,628.99万元,公司用于抵押的无形资产账面价值分别为1,237.74万元、1,211.07万元、7,561.02万元和7,481.89万元,用于抵押担保及售后租回的标的资产,不存在由于借款到期无法偿还导致被强制执行的情形。报告期各期末,上述用于抵押的资产占当期末固定资产、无形资产账面价值总额的比例分别为23.96%、26.03%、28.58%和19.84%,整体占比较稳定,最近一期占比较低,未来公司可用于抵押的空间较大。

报告期各期末,公司负债情况如下:

单位:万元、%

福日	2025年	1-6月	2024 年度		2023 年度		2022 年度	
项目	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
短期借款	-	-	2,000.00	1.00	9,699.15	5.55	1,001.32	0.89
应付票据	75,201.18	40.73	72,427.46	36.19	67,537.82	38.65	37,741.30	33.69

项目	2025年	1-6月	2024 年	F度	2023 年	度	2022 左	F度
应付账款	70,295.74	38.07	86,800.96	43.37	60,078.34	34.38	49,789.84	44.45
小计	145,496.91	78.80	161,228.42	80.57	137,315.31	78.58	88,532.45	79.04
负债合计	184,649.32	100.00	200,117.68	100.00	174,739.95	100.00	112,011.75	100.00

报告期各期末,公司短期借款余额、应付票据余额和应付账款余额合计占负债总额的比例分别为79.04%、78.58%、80.57%和78.80%,是公司负债的主要构成部分。其中短期借款主要系为满足生产经营需要,向银行申请的流动资金贷款及票据贴现借款,报告期内,公司资信状况良好,银行借款均按期偿还,未发生到期无法偿还银行借款本金及利息的情况;应付票据和应付账款余额较大,主要系报告期内公司营业收入规模不断扩大,相应的成本采购规模也在增加,公司与主要供应商之间按照入账后30天内支付现金或6个月承兑的方式结算,在行业正常支付政策范围内。

截至2025年6月末,公司取得的银行授信额度总额为97,000.00万元,尚未使用的授信额度超过40,000.00万元,公司银行信用良好,并保持了一定的授信额度以满足营运资金需求。

#### (4) 资金筹措安排

公司可采取的主要资金筹措安排如下:

#### 1) 经营积累及可变现资产

报告期内公司业务规模显著增长,能够通过自身持续经营进行资金积累。截至2025年6月末,公司可用货币资金(剔除受限货币资金)18,641.06万元,交易性金融资产余额94,520.81万元,应收款项融资余额15,386.74万元且均为尚未背书转让、信用等级较高的15家银行("6+9"商业银行)开具的银行承兑汇票或迪链凭证,具有较强的变现能力。

#### 2) 债权融资筹集资金

报告期内,公司信用状况良好,未发生逾期偿还银行贷款情形,截至2025年 6月末,公司取得的银行授信额度总额为97,000.00万元,尚未使用的授信额度超 过40,000.00万元,相对充裕,有利于公司未来根据经营需要向商业银行申请贷款。

#### 3) 股权融资筹集资金

一方面,公司拟以本次公开发行并在北交所上市部分募集资金补充流动资金;另一方面,公司为创新层挂牌公司,具有一定市场认知度和品牌形象,必要时可以通过定向发行的方式向合格投资者进行股权融资。

综上,发行人经营情况、现金流状况及货币资金储备整体情况良好,资金筹措空间较大;公司债务构成合理,能及时偿还相关债务;资产抵押整体比例较低,不存在异常情形。

# 2、与主要客户、供应商的结算政策、结算周期,应收账款与应付账款等变动情况

为满足部分客户降低库存、提高供货及时性的要求,公司在向吉利汽车、比亚迪汽车等客户销售时采用汽车零部件行业中较为普遍的寄售模式,该模式下公司根据客户的要求交付产品,交付的产品经客户领用后,根据客户出具的结算单确认收入。报告期内公司对主要客户的信用政策、信用条件保持稳定,详见本回复问题6之"一、(二)1、说明发行人对主要客户的信用政策是否发生变化,是否存在放宽信用政策刺激销售的情况"。

报告期内公司与主要供应商的结算周期主要为入账后30天内支付现金或承兑,结算方式除此之外还包括迪链凭证。

报告期内,公司应收款项(包含应收票据、应收账款、应收款项融资余额)、 应付账款余额及营业收入、营业成本变动情况如下:

单位:万元

项目	2025年6月末/ 2025年1-6月	2024 年末/ 2024 年度		2023 年末/ 2023 年度		2022 年末/ 2022 年度
	金额	金额	变动率	金额	变动率	金额
应收款项余额	78,687.05	143,308.52	19.80%	119,625.38	93.87%	61,702.56
应付账款余额	70,295.74	86,800.96	44.48%	60,078.34	20.66%	49,789.84
营业收入	142,498.89	337,491.17	32.02%	255,640.38	63.79%	156,074.62

项目	2025年6月末/	2024 年末/		2023 年	2022 年末/	
	2025年1-6月	2024 年度		2023 年	2022 年度	
营业成本	109,169.14	263,863.63	32.00%	199,899.95	63.66%	122,140.04

2022年末及2023年末,公司应收款项余额分别为61,702.56万元、119,625.38 万元,呈增长趋势。公司2023年营业收入较2022年同比增长63.79%,使得2023 年末应收款项余额较2022年末同比增长93.87%,与营业收入变动趋势一致;2024 年末,公司应收款项余额为143,308.52万元,较2023年末相对稳定,主要系随着 公司应收账款管理的加强,应收账款回款情况良好所致;2025年6月末,公司应 收款项余额为78,687.05万元,较2024年末有所减少,主要系2025年1-6月公司对 比亚迪的销售收入下降,以及上年末应收账款和迪链凭证到期收回所致。

报告期各期末,公司应付账款余额分别为49,789.84万元、60,078.34万元、86,800.96万元、70,295.74万元,随着公司业务规模的扩大,应付账款余额相应增长,应付账款余额变动趋势与营业成本变动趋势基本一致。

综上,报告期内,公司应收账款余额变动趋势与营业收入变动趋势,以及应付账款余额变动趋势与营业成本变动趋势整体较为一致,具有合理性,不存在由于主要客户、供应商结算政策、结算周期变动导致应收、应付余额异常变动的情形。

## 3、目前公司是否存在资金缺口、是否存在现金流断裂风险,是否存在借款 到期无法偿还、相关资产被强制执行风险,并说明已采取或拟采取的应对措施

报告期内,公司流动比率、速动比率及资产负债率等主要偿债指标如下:

偿债能力指标	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末
流动比率(倍)	1.34	1.27	1.05	0.88
速动比率(倍)	1.26	1.18	0.92	0.66
资产负债率(合并)	55.68%	61.30%	67.60%	72.46%
资产负债率(母公司)	54.32%	60.24%	65.17%	71.02%

报告期各期末,公司流动比率分别为0.88、1.05、1.27和1.34,速动比率分别为0.66、0.92、1.18和1.26,呈持续提升趋势,资产负债率分别为72.46%、67.60%、61.30%和55.68%,呈持续降低趋势。

报告期内,发行人借款均按期偿还,不存在借款到期无法偿还的情况,亦不 存在相关资产被强制执行的风险,具体明细如下:

单位: 万元

贷款银行	借款日	到期日	借款本金	实际还款日	是否按期偿还
宁波银行	2022/4/27	2022/6/29	1,000.00	2022/6/24	是
宁波银行	2023/1/13	2023/3/30	1,000.00	2023/3/30	是
宁波银行	2023/5/31	2023/8/31	3,000.00	2023/8/25	是
宁波银行	2023/8/30	2024/9/30	530.00	2024/2/29 2024/8/29 2024/9/30	是
宁波银行	2023/8/30	2024/9/30	1,270.00	2024/2/29 2024/8/29 2024/9/30	是
绍兴银行	2023/5/23	2023/6/15	500.00	2023/6/15	是
招商银行	2023/6/6	2024/6/6	2,000.00	2023/8/25	是
招商银行	2023/6/2	2024/6/2	3,000.00	2023/8/25	是
中国民生银行	2023/3/30	2024/3/20	990.00	2023/4/25	是
中国民生银行	2023/4/28	2024/4/20	999.00	2023/8/25	是
中国民生银行	2023/6/8	2024/6/8	1,900.00	2023/9/11	是
中国民生银行	2024/7/11	2025/7/11	3,500.00	2024/9/25	是
中国民生银行	2024/10/12	2025/10/11	500.00	2024/10/25	是

此外,为保证公司稳定运营,公司通常预留满足未来三个月经营活动所需现金。根据公司2025年1-6月经营活动现金流出金额测算,公司月均经营活动现金流出金额为26,366.14万元,假设以该数作为每月经营活动所需的现金进行测算,公司为维持日常经营需要的最低现金保有量为79,098.42万元,具体测算过程如下:

单位:万元

项目	金额
2025 年 1-6 公司经营活动现金流出小计(A)	158,196.85
公司经营活动现金月均流出金额(B=A/6)	26,366.14
公司最低现金保有量(C=B*3)	79,098.42

截至2025年6月末,公司可支配货币资金和交易性金融资产合计113,161.87万元,目前能够满足公司最低现金保有量需求,但若未来公司业务规模增长导致最低现金保有量需求增加,公司将通过银行借款等融资渠道为公司经营资金提供支

持。

#### 4、进行充分的风险揭示和重大事项提示

发行人已在招股说明书"第三节风险因素"中披露"资产负债率较高的风险", 具体如下:

报告期各期末,公司资产负债率分别为72.46%、67.60%、61.30%和55.68%,资产负债率较高,因公司目前处于快速发展阶段,形成经营性负债金额较大。公司直接与上下游知名企业进行合作,加之公司在按需采购的基础上设置了安全库存,增加了资金使用规模。随着公司收入规模的增长,为更好地实现规模效应,公司通过新建产能实现生产规模的扩张,资本性支出增加的同时负债也相应增加。较高的资产负债率水平使公司面临一定的偿债风险,若公司经营资金出现较大缺口,将会对公司生产经营造成一定不利影响。

#### 二、迪链凭证的列报及终止确认是否合规

- (一)说明报告期内因背书或贴现而终止确认的银行承兑汇票的承兑银行、 相应金额,终止确认是否符合企业会计准则的规定
- 1、说明报告期内因背书或贴现而终止确认的银行承兑汇票的承兑银行、相 应金额

报告期内,公司根据金融工具准则相关规定,对由信用等级较高银行("6+9"商业银行)承兑的银行承兑汇票,将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,在"应收款项融资"项目列报,背书转让或贴现时终止确认;其他银行(非"6+9"商业银行)承兑汇票和商业承兑汇票在背书转让或贴现时不终止确认,待到期时才终止确认。

报告期内因背书或贴现而终止确认的银行承兑汇票情况如下:

单位:万元

承兑银行	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
平安银行	207.58	572.51	1,522.62	510.00

承兑银行	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
招商银行	150.00	-	6.03	1,564.35
上海浦东发展银行	104.00	19.93	157.45	49.00
兴业银行	93.18	655.39	364.42	270.85
中国银行	88.12	268.87	-	375.40
中信银行	80.05	634.80	898.98	583.83
中国民生银行	45.00	186.03	4,433.79	119.93
中国光大银行	42.26	106.22	304.57	163.88
中国农业银行	27.96	436.89	870.00	52.17
中国建设银行	23.28	-	39.85	-
华夏银行	-	-	17.68	-
中国邮政储蓄银行	-	-	200.00	-
交通银行	-	294.23	450.71	59.26
浙商银行	-	-	44.00	5.88
合计	861.43	3,174.88	9,310.09	3,754.54

#### 2、终止确认是否符合企业会计准则的规定

#### (1) 企业会计准则相关规定

根据《企业会计准则第23号——金融资产转移》第五条,金融资产满足下列条件之一的,应当终止确认: 1)收取该金融资产现金流量的合同权利终止; 2)该金融资产已转移,且该转移满足本准则关于终止确认的规定。同时第七条规定,企业转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,应当终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

#### (2) 公司具体处理

参照上述会计准则的相关规定,并参考《上市公司执行企业会计准则案例解析(2019)》的案例指导,公司依据银行承兑汇票对应的承兑银行信用评级情况,将汇票对应的承兑银行划分为信用级别较高的银行和信用级别一般的银行(含财务公司)。信用级别较高的银行包括6家大型商业银行和9家上市股份制商业银行,

6家大型商业银行分别为中国工商银行、中国农业银行、中国银行、中国建设银行、交通银行、中国邮政储蓄银行,9家上市股份制商业银行分别为招商银行、浦发银行、中信银行、中国光大银行、华夏银行、中国民生银行、平安银行、兴业银行、浙商银行。对应的处理方式如下:

- 1)将信用等级较高的银行承兑的应收票据分类为以公允价值计量且其变动 计入其他综合收益的金融资产,计入应收款项融资,该类票据承兑人信用等级较 高,贴现或背书后公司被追索的可能性较小,公司根据企业会计准则的规定及相 关解释,合理判断该金融资产上所有的风险和报酬已经发生转移,因此终止确认。
- 2)由信用等级一般的银行承兑的应收票据及商业承兑汇票分类为以摊余成本计量的金融资产,计入应收票据,该类票据贴现或背书后公司仍存在被追索风险,因此在背书或贴现时不终止确认,待到期兑付后终止确认。

报告期内公司背书或贴现而终止确认的银行承兑汇票,其承兑银行均为信用等级较高的银行,票据违约风险小,其背书转让或贴现时可以认定相关资产风险和报酬已发生转移,对其进行终止确认的会计处理符合《企业会计准则第23号一一金融资产转移》等的相关规定。

- (二)结合应收票据管理制度、出票方信用等级、延期付款风险等,说明发行人将迪链凭证列报于应收款项融资是否符合企业会计准则相关规定,将迪链凭证用于背书转让或贴现时,是否预期满足终止确认条件,发行人各期对迪链凭证的坏账准备计提是否充分,和可比公司是否存在较大差异
- 1、公司应收票据管理制度、出票方信用等级、延期付款风险情况,发行人 将迪链凭证列报于应收款项融资是否符合企业会计准则相关规定

根据《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》第十八条规定:"金融资产同时符合下列条件的,应当分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:(一)企业管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。(二)该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。"

根据财政部《关于严格执行企业会计准则、切实做好企业2021年年报工作的通知》(财会〔2021〕32号)的相关规定,企业因销售商品、提供服务等取得的、不属于《中华人民共和国票据法》规范票据的"云信"、"融信"等数字化应收账款债权凭证,不应当在"应收票据"项目中列示。企业管理"云信"、"融信"等的业务模式以收取合同现金流量为目标的,应当在"应收账款"项目中列示;既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标的,应当在"应收款项融资"项目中列示;

公司收到的迪链凭证的出票方系比亚迪,其信用等级高,公司面临的延期付款风险较低。报告期内,公司收到迪链凭证后,管理方式包括背书转让、保理贴现和持有至到期。因此,公司管理迪链凭证既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,在"应收款项融资"项目中列示符合《企业会计准则》的相关规定。

#### 2、将迪链凭证用于背书转让或贴现时,是否预期满足终止确认条件

#### (1) 企业会计准则相关规定

根据《企业会计准则第23号——金融资产转移》第七条规定:"企业在发生金融资产转移时,应当评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度,并分别下列情形处理:

- 1)企业转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,应当终止确认该金融资产,并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。
- 2) 企业保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的,应当继续确认该金融资产。
- 3)企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的(即除本条1)、2)之外的其他情形),应当根据其是否保留了对金融资产的控制,分别下列情形处理:
- ①企业未保留对该金融资产控制的,应当终止确认该金融资产,并将转移中 产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债。

②企业保留了对该金融资产控制的,应当按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产,并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度,是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。"

#### (2) 公司具体处理

公司根据上述企业会计准则的相关规定,结合迪链凭证背书和贴现业务协议中的相关合同条款进行判断的具体情况如下:

- 1) 迪链凭证背书转让后,受让人成为新迪链的持单人,获得应收账款下的 全部权利,公司已将该项金融资产所有权上几乎所有风险和报酬转移,满足终止 确认条件,故公司将已背书未到期的迪链凭证予以终止确认;
- 2) 迪链凭证保理贴现后,基于相关协议中是否附带追索权条款来判断是否满足终止确认条件,若公司将该项金融资产所有权上几乎所有风险和报酬转移,则满足终止确认条件,反之则不予以终止确认。

综上所述,公司将迪链凭证列报于应收款项融资符合《企业会计准则》的相关规定,公司将对比亚迪的迪链凭证用于背书转让时因满足终止确认条件而予以终止确认,而用于保理贴现时根据相关协议中是否附带追索权条款判断是否满足终止确认条件,符合《企业会计准则第23号——金融资产转移》的相关规定。

## 3、发行人各期对迪链凭证的坏账准备计提是否充分,和可比公司是否存在 较大差异

公司根据企业会计准则,并结合自身特点,在确定坏账准备的计提比例时,发行人根据行业特点、收款结算方式和以往经验,结合合同签订前对客户的资信调查、客户的财务状况、现金流量等相关信息予以合理估计。

报告期内,公司迪链凭证坏账准备的实际计提情况如下:

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
迪链凭证账面余额	14,111.68	48,945.77	18,608.95	13,442.44
坏账准备	705.58	2,447.29	930.45	672.12

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
计提比例	5.00%	5.00%	5.00%	5.00%

新泉股份披露了应收款项融资科目中的"数字债权凭证组合"的坏账准备计提比例,另外再选取了部分同为比亚迪供应商且将迪链凭证列示于应收款项融资的上市公司案例进行对比。其坏账准备计提比例具体情况如下:

公司名称	2024 年度	2023 年度	2022 年度
新泉股份	5.26%	5.26%	未计提
铭利达	5.00%	未计提	未计提
合锻智能	5.00%	5.00%	未计提
新铝时代	2.00%	2.00%	2.00%
纳科诺尔	未计提	未计提	未计提
华丰科技	未计提	未计提	未计提
乔路铭	5.00%	5.00%	5.00%

如上表所示,公司针对应收款项融资中的迪链凭证的各期末实际计提的坏账 准备计提充分,不存在显著低于可比公司计提比例的情形。

# (三)说明报告期内银行票据及迪链凭证背书或贴现的金额、相关会计处理 及对现金流的影响

报告期内,公司银行票据及迪链凭证背书及贴现金额情况如下:

单位: 万元

项目	转移方式	终止确认 情况	2025 年 1-6 月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
承兑银行信用等 级较高的银行承	背书	终止确认	861.43	2,874.88	2,860.09	2,354.54
级权局的银行 承	贴现	终止确认	-	300.00	6,450.00	1,400.00
承兑银行为信用 等级不高的银行 承兑汇票	背书	不终止确认	7,305.28	5,452.45	988.58	1,708.95
	贴现	不终止确认	-	2,000.00	5,900.00	-
	背书	终止确认	1,311.94	5,754.95	10,032.25	1,813.92
迪链凭证	保理贴现-不附追索权	终止确认	19,574.65	-	2,130.12	-
	保理贴现-附追索权	不终止确认	-	18,100.00	41,634.11	1.32

公司票据及迪链凭证背书或贴现的具体会计处理及对现金流的影响情况如

下:

项目	经济行为	会计处理	对现金流影响
承兑银行信用等 级较高的银行承	票据背书	票据背书转让时终止确认: 借:应付账款 贷:应收款项融资	不影响经营活动 现金流量净额
级权同的银行	票据贴现	票据贴现时终止确认: 借:银行存款 贷:应收款项融资	计入经营活动现 金流量
承兑银行为信用 等级不高的银行 承兑汇票、商业	票据背书	背书转让时继续确认在应收票据, 同时根据应付款项金额确认其他 流动负债: 借:应付账款 贷:其他流动负债 待到期承兑后终止确认: 借:其他流动负债 贷:应收票据	不影响经营活动 现金流量净额
承兑汇票	票据贴现	票据贴现时继续确认在应收票据, 同时根据贴现金额确认短期借款: 借:银行存款 贷:短期借款 待到期承兑后终止确认: 借:短期借款 贷:应收票据	计入筹资活动现 金流量
	背书	背书转让时终止确认: 借:应付账款 贷:应收款项融资	不影响经营活动 现金流量净额
迪链	保理贴现-附追 索权	贴现时继续确认在应收款项融资, 同时根据贴现金额确认短期借款: 借:银行存款 贷:短期借款 待到期承兑后终止确认: 借:短期借款 贷:应收票据	计入筹资活动现 金流量
	保理贴现-不附 追索权	贴现时终止确认: 借:银行存款 贷:应收款项融资	计入经营活动现 金流量

由上表可见,符合终止确认条件的银行承兑汇票(信用级别较高的6家大型商业银行和9家上市股份制商业银行承兑的汇票),背书转让及贴现时即终止确认。 其背书转让不涉及现金的流入流出,不影响现金流;贴现时存在现金流入,计入经营活动产生的现金流量;

商业承兑汇票及不符合终止确认条件的银行承兑汇票,背书转让及贴现时均不终止确认,待到期兑付时终止确认。其背书转让不涉及现金的流入流出,不影响现金流;贴现时存在现金流入,计入筹资活动产生的现金流量;

迪链凭证背书转让时终止确认,贴现时视追索权情况判断能否终止确认。其 背书转让不涉及现金的流入流出,不影响现金流;贴现时若满足终止确认条件, 相关现金流入计入经营活动产生的现金流量;若不满足终止确认条件,相关现金 流入计入筹资活动产生的现金流量。

#### 三、大客户经营风险及坏账准备计提是否充分

(一)说明发行人与威马汽车合作的具体背景,列示报告期内发行人向威马汽车销售的产品数量、金额及占比、各期末应收账款及回款情况,说明对其应收账款坏账准备计提是否充分

#### 1、说明发行人与威马汽车合作的具体背景

威马汽车基本情况如下:

公司名称	威马汽车科技集团有限公司
统一社会信用代码	91310118MA1JL8DD1T
成立日期	2012.5.22
注册资本	600,000 万人民币
注册地址	上海市青浦区涞港路 77 号 510-523 室
经营范围	新能源智能汽车的技术设计和研发、销售及售后服务,相关汽车零部件及售后服务、技术咨询和技术服务、技术转让,从事汽车技术、网络科技、计算机领域内的技术服务、技术开发、技术转让,技术咨询,自营和代理上述商品及技术的进出口业务,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)
股东情况	苏州威马智慧出行科技有限公司

通过拜访、技术交流等市场开拓活动,并经威马汽车审核后,由发行人实际控制人控制的、由公司于2021年完成业务收购的宁波双慎公司在2017年通过威马汽车的合格供应商认证,并于2017年7月正式与威马汽车开始业务合作。

2、列示报告期内发行人向威马汽车销售的产品数量、金额及占比、各期末 应收账款及回款情况,说明对其应收账款坏账准备计提是否充分

报告期内发行人向威马汽车销售情况如下:

单位: 万件、万元

年度/项目	销售数量	销售金额	销售金额占 营业收入比 例	期末应收 账款余额	期末回 款金额	坏账准 备余额
2025年1-6月	-	-	-	809.48	-	809.48
2024 年度	-	-	-	809.48	-	809.48
2023 年度	-	-	-	809.48	-	809.48
2022 年度	230.25	9,862.19	6.72%	807.04	-	807.04

注: 2023 年度期末应收账款余额较上年度有小幅调整,系结算差异调整所致。

报告期各期,发行人对应收威马汽车款项全额计提了坏账准备并对剩余款项申报债权,坏账准备计提充分。

# (二)说明威马汽车申请破产重整的具体时间及申请破产重整后发行人与威马汽车是否继续合作,如是,说明继续合作的原因及回款风险

威马汽车于2023年10月申请破产重整,申请破产重整后,发行人与威马汽车 未继续合作,威马汽车破产重组对公司的影响较小。

(三)说明除威马汽车外,其他主要客户是否存在较大的经营风险,报告期内是否存在被列入被执行人或失信被执行人、申请破产重整的情形,发行人对其应收账款坏账准备计提是否充分

报告期内,发行人除威马汽车外,主要客户、经营情况及坏账计提情况如下:

客户名称	经营情况	坏账计提情况
比亚迪集团	正常经营	按照账龄组合计提坏账
吉利集团	正常经营	按照账龄组合计提坏账
蔚来汽车	正常经营	按照账龄组合计提坏账
零跑汽车	正常经营	按照账龄组合计提坏账
东风岚图	正常经营	按照账龄组合计提坏账
小鹏汽车	正常经营	按照账龄组合计提坏账
集度汽车	列入被执行人	单项全额计提坏账

报告期内,发行人主要客户包括比亚迪集团、吉利集团、蔚来汽车、零跑汽车等国内主流整车制造企业,除集度汽车外均处于正常经营状态,不存在被列入被执行人或失信被执行人、申请破产重整的情形。

发行人2023年开始与集度汽车合作,当年实现销售收入1,658.30万元,2024年集度汽车暴雷并被列入被执行人,截至2024年末,对集度集团的应收账款余额为87.36万元,公司已全额计提坏账准备,坏账计提充分并申请债权,对公司的影响较小。

#### 【中介机构回复】

一、请保荐机构、申报会计师核查上述事项并发表明确意见

#### (一)核查程序

针对上述事项,申报会计师执行了以下核查程序:

- 1、分析应收票据、应收账款和应收款项融资之和占营业收入比重逐年上升的原因、变动趋势;
- 2、了解发行人主要客户的信用政策、结算方式等情况以及发行人提高应收 账款周转率的应对措施,查阅同行业可比公司定期报告和招股说明书等公开资 料,对比分析发行人应收账款周转率与同行业可比公司差异的原因;
- 3、分析发行人经营情况及现金流状况、货币资金储备情况、债务构成及还款情况、资金筹措安排、资产抵押情况,结合与主要客户、供应商的结算政策、结算周期,分析应收账款与应付账款变动情况,测算营运资金需求,分析公司现金流情况,并核查发行人风险提示是否充分;
- 4、获取发行人报告期各期发行人的票据备查簿、出票方信用等级、票据贴现、背书协议,分析发行人银行承兑汇票、迪链票据会计处理是否符合企业会计准则,了解迪链票据贴现和背书是否满足终止确认条件,及对现金流的影响金额;
- 5、复核报告期各期末迪链凭证余额、账龄情况、坏账准备计提情况,分析 迪链凭证坏账准备计提的充分性;
- 6、了解发行人与威马汽车的合作背景,获取发行人报告期与威马汽车的交易数据及期末应收账款余额、坏账准备计提情况,分析发行人对威马汽车暴雷后的处理情况是否恰当,是否存在较大经营风险;

7、获取发行人其他主要客户的经营情况及坏账计提政策,了解发行人与集度汽车的合作情况,获取发行人与其相关交易数据及期末应收账款余额、坏账准备计提情况,分析其经营异常对发行人的影响。

#### (二)核查结论

#### 经核查,申报会计师认为:

- 1、报告期内,发行人应收票据、应收账款和应收款项融资之和占营业收入 比重变动,主要系发行人与不同结算方式的客户之间销售收入占比变化所致;
- 2、发行人2023年应收款项占比明显提升且经营活动现金流量净额为负的原因主要系收到的货款中比亚迪迪链凭证比例较高;发行人为了快速变现,将迪链凭证向银行贴现,贴现规模相对其他年度较大,但由于贴现银行具有追索权,不满足终止确认条件,公司按照会计准则等相关规定将贴现资金流入计入筹资活动,导致经营活动现金流量净额仍然为负;
- 3、报告期内发行人对主要客户信用期未发生变化,不存在回款速度变缓等不利变化,发行人应收款项占收入的比例与同行业可比公司不存在重大差异,符合行业特点;
- 4、报告期内,发行人对主要客户的信用政策未发生变化,不存在放宽信用 政策刺激销售的情况;公司应收账款周转率处于同行业公司中间水平,不存在明 显差异。发行人重视应收账款管理,对于提高应收账款周转率采取了积极的应对 措施,应对措施有效;
- 5、发行人经营情况及现金流状况良好,货币资金储备较为充足,债务构成 主要系短期经营性负债,发行人目前不存在资金缺口、不存在现金流断裂风险, 公司资信状况良好,不存在借款到期无法偿还、相关资产被强制执行风险;
- 6、报告期内公司背书或贴现而终止确认的银行承兑汇票,其承兑银行均为信用等级较高的银行,票据违约风险小,其背书转让或贴现时可以认定相关资产风险和报酬已发生转移,对其进行终止确认的会计处理符合《企业会计准则第23号——金融资产转移》等的相关规定;

- 7、报告期内,公司收到迪链凭证后,管理方式包括背书转让、保理贴现和持有至到期。公司对迪链的列报、背书或贴现的相关会计处理符合《企业会计准则》的相关规定,对迪链凭证的坏账准备计提充分,不存在显著低于可比公司计提比例的情形:
- 8、报告期各期,发行人对应收威马汽车款项全额计提了坏账准备并对剩余 款项申报债权,坏账准备计提充分;
- 9、威马汽车于2023年10月申请破产重整,申请破产重整后,发行人与威马 汽车未继续合作,威马汽车破产重组对公司的影响较小;
- 10、除威马汽车外,集度汽车被列入被执行人,除此之外其他主要客户不存 在较大的经营风险,发行人对集度汽车的应收账款已充分计提坏账准备。
- 二、说明各期对应收款项的发函数量、金额及占比,回函数量、金额及占比,回函不符的具体金额及原因,回函不符、未回函的替代核查程序及占比,说明替代测试开展的完整性、有效性
- (一)各期对应收款项的发函数量、金额及占比,回函数量、金额及占比, 各期对应收款项回函不符的具体金额及原因

单位: 万元

	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
总体	应收账款余额(A)	61,211.51	90,106.15	97,629.20	44,942.26
本件	应收账款客户数量	51	54	50	63
	客户数量	24	37	37	37
发函	发函数量占比(B)	47.06%	68.52%	74.00%	58.73%
及图	应收账款余额(C)	55,570.30	88,479.77	97,257.30	43,843.45
	金额占比(D=C/A)	90.78%	98.20%	99.62%	97.56%
	应收账款余额(E)	40,023.18	71,667.25	92,180.86	41,774.56
	客户数量	20	27	28	27
回函	回函余额占发函余额比	72.02%	81.00%	94.78%	95.28%
	回函余额占 应收账款余额比	65.39%	79.54%	94.42%	92.95%
相符情	回函相符金额(F)	8,482.39	3,243.76	76,874.01	28,970.85

	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
况	回函不符金额 (G)	31,540.79	68,423.49	15,306.85	12,803.70
	回函相符数量	8	6	11	11
	回函不符数量	12	21	17	16
	回函相符金额占比 (H=F/C)	15.26%	3.67%	79.04%	66.08%
	回函不符金额占比 (I=G/C)	56.76%	77.33%	15.74%	29.20%
回函不	回函不符以及未回函 数量	16	31	26	26
符以及 未回函	回函不符以及未回函 金额	47,087.91	85,236.00	20,383.30	14,872.60
替代程 序	替代测试金额	47,087.91	85,236.00	20,383.30	14,872.60
77	替代测试比例	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%

各期回函不符主要系入账时间差、暂估与发票差异及小数点尾差等事项所 致。

## (二)各期对应收款项回函不符、未回函的替代核查程序及占比,说明替代 测试开展的完整性、有效性

针对各期未回函或回函不符客户,申报会计师履行了如下替代性程序:

- 1、向公司相关人员了解未回函或回函不符原因,了解应收账款形成的原因、 回款情况等事项;
- 2、测试未回函客户本期交易额及构成期末应收余额的结算单、银行流水、 期后回款情况;
- 3、针对回函不符的客户,采取如下措施:①取得对方账面金额,确定双方账面差异:发函时要求客户在回函里注明差异金额及导致差异的相关原因,未明确标明的,公司配合通过电话/微信等方式与客户沟通,核实差异情况;②获取发行人编制的差异调节表,具体量化差异金额和差异原因,执行函证替代程序,由于回函不符的主要是双方发票入账口径差异、时间差等原因导致,测试构成差异的所有销售发票开票或红冲记录、记账凭证以及其他相关收入确认单据。

报告期各期,针对未回函以及回函不符客户的替代核查比例均为100%。经

过上述替代性程序,报告期各期未回函或者回函不符情况已经得到充分核查,核查程序完整、有效。

- 三、按照《2号指引》2-22应收款项减值的相关要求进行核查,并发表明确 意见
- (一)根据预期信用损失模型,发行人可依据包括客户类型、商业模式、付款方式、回款周期、历史逾期、违约风险、时间损失、账龄结构等因素形成的显著差异,对应收款项划分不同组合分别进行减值测试

公司对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款,若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同,或该客户信用风险特征发生显著变化,公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外,公司依据信用风险特征对应收款项划分组合,在组合基础上计算坏账准备。具体情况如下:

#### 1、应收票据

组合类别	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行
商业承兑汇票	承兑人为信用风险较高的企业
信用证组合	承兑人为信用风险较低的银行

对于划分为银行承兑汇票组合和信用证组合的应收票据,报告期内公司收到的银行承兑汇票与信用证其承兑银行的信用评级均在A级以上,预期不存在信用损失,不计提坏账准备;划分为商业承兑汇票组合的应收票据,公司采用以账龄特征为基础的预期信用损失模型,参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表,计算预期信用损失。

#### 2、应收账款

报告期内,公司依据客户类型、账龄结构等因素形成的显著差异,对应收款项划分不同组合分别进行减值测试。公司将信用风险特征明显不同的应收账款单

独进行减值测试,并估计预期信用损失;将其余应收账款按信用风险特征划分为 若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失。

公司按信用风险特征组合对应收账款计提预期信用损失,具体计量方法如下:

组合类别	确定组合的依据	
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款	
合并范围内关联方组合	应收公司合并范围内子公司款项	

对于划分为对列入合并范围内母子公司之间应收账款不计提坏账准备;对于划分为账龄组合的应收账款,应收账款的信用风险与预期信用损失率如下:

账龄	预期信用损失率(%)
1年以内(含,下同)	5.00
1-2 年	10. 00
2-3 年	50. 00
3年以上	100.00

#### 3、应收款项融资

应收款项融资反映资产负债表日以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款等。

### 4、其他应收款

组合类别	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
无风险组合	期满可以全部收回的土地保证金
合并范围内关联方组合	应收公司合并范围内子公司款项

对于划分为账龄组合的其他应收款,公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄,依据其他应收款的信用风险自初始确认后是否已经显著增加,采用相当于未来12个月或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失,即对于其他应收款,公司采用一般方法("三阶段"模型)计提减值损失。

## (二)发行人评估预期信用损失,应考虑所有合理且有依据的信息,包括前 瞻性信息,并说明预期信用损失的确定方法和相关参数的确定依据

报告期内,公司参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的判断,依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。具体而言,公司根据预期信用损失模型,结合上一年度的应收款项在本年度收回的情况,计算最近三年平均迁徙率,进而计算历史损失率,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,对历史信用损失率做出调整,以反映并未影响历史数据所属期间的当前状况及未来状况预测的影响,最终确定预期信用损失率。

以2024年末预期信用损失率为例,测算过程如下:

第一步:确定历史账龄结构数据

单位:万元

账龄	2025年6月末	2024年12月末	2023年12月末	2022年12月末
1年以内	60,351.75	89,287.00	96,808.52	44,810.89
1-2 年	40.63	0.06	820.68	1.31
2-3 年	0.03	819.10	-	-
3年以上	819.10	-	-	130.06
合计	61,211.51	90,106.15	97,629.20	44,942.26

第二步: 计算平均迁徙率及历史回收率

账龄	2021-2022 年 迁徙率(A)	2022-2023 年 迁徙率(B)	2023-20224 年迁徙率 (C)	平均迁徙率(D= (A+B+C)/3)	历史回收率 (E=1-D)
1年以内	0.01%	1.83%	-	0.61%	99.39%
1-2 年	-	-	99.81%	33.27%	66.73%
2-3 年	-	-	-	-	100.00%
3年以上	-	-	-	-	100.00%

第三步: 调整预期回收率并得出调整后迁徙率

公司基于当前可观察以及考虑前瞻性因素对第三步中所计算的历史信用损失率做出调整,以反映并未影响历史数据所属期间的当前状况及未来状况预测的

影响。公司基于以往经验和判断,参照我国过去四年GDP的平均增长率,设定前 瞻系数为5%,调整后的预期回收率如下:

账龄	历史回收率 (E)	前瞻性调整 (F)	预期回收率 (G=E* (1-F))	预期迁徙率 (H=1-G)	预期迁徙率的 计算编号
1年以内	99.39%	5.00%	94.42%	5.58%	A
1-2 年	66.73%	5.00%	63.39%	36.61%	В
2-3 年	100.00%	5.00%	95.00%	5.00%	С
3年以上	100.00%	5.00%	95.00%	5.00%	D

第四步: 计算预期损失率

账龄	计算公式	预期信用损失率	坏账计提比例
1年以内	A*B*C*D	0.01%	5. 00%
1-2 年	B*C*D	0.09%	10.00%
2-3 年	C*D	0.25%	50.00%
3年以上	D	5.00%	100.00%

第五步:对比预期信用损失率和坏账计提比例的计提情况

单位:万元

账龄	应收账款 期末余额 (A)	预期信用 损失率(B)	按照预期信 用损失率计 提坏账准备 (C=A*B)	坏账计提比 例(D)	按照坏账计 提比例计提 坏账准备 (E=A*D)	坏账准备差 异(F=C-E)
1年以内	89,287.00	0.01%	4.56	5.00%	4,464.35	-4,459.79
1-2 年	0.06	0.09%	0.00	10.00%	0.01	-0.01
2-3 年	819.10	0.25%	2.05	50.00%	409.55	-407.50
3年以上	-	5.00%	-	100.00%	-	-
合计	90,106.15	-	6.61	-	4,873.90	-4,867.30

由上表可知,运用迁徙率计算的预期信用损失率1年以内、1-2年、2-3年、3年以上分别为0.01%、0.09%、0.25%和5.00%。按照预期信用损失率计提坏账准备金额为6.61万元,远低于按照坏账计提比例计提坏账准备金额4,873.90万元。考虑到公司客户质量以及信用状况与往年相比未发生重大变化,基于谨慎性原则,公司仍按原账龄组合计提比例作为实际执行的预期信用损失率,具备合理性。

综上所述,发行人评估预期信用损失,已考虑所有合理且有依据的信息,包

括前瞻性信息,预期信用损失的确定方法和相关参数的确定合理。

(三)如果对某些单项或某些组合应收款项不计提坏账准备,发行人应充分 说明并详细论证未计提的依据和原因,是否存在确凿证据,是否存在信用风险, 账龄结构是否与收款周期一致,是否考虑前瞻性信息,不应仅以欠款方为关联方 客户、优质客户、政府工程客户或历史上未发生实际损失等理由而不计提坏账准 备

报告期内存在单项计提坏账准备的应收账款,公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试,全额计提坏账准备。报告期内单项全额计提坏账准备的应收账款情况如下:

单位:万元

项目	2025 年 6 月末余额	2024 年 末余额	2023 年 末余额	2022 年 末余额	计提比 例(%)	计提理由
应收账款						
威尔马斯特新能源汽车零部 件(温州)有限公司	398.39	398.39	398.39	398.39	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
威马新能源汽车采购(上海) 有限公司	411.09	411.09	411.09	408.65	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
其他零星	1	87.36	1	1	100.00	债务人财务困难, 预计无法收回
合计	809.48	896.84	809.48	807.04	-	-

报告期内,公司其他应收款存在划分为无风险组合的期满可以全部收回的土地履约保证金,信用风险较低因此不计提坏账准备。报告期各期其余额占净利润的比例极低,具体情况如下:

单位: 万元

项目	2025 年 6 月末余额	2024 年 末余额	2023 年 末余额	2022 年 末余额	计提比 例(%)	备注
其他应收款						
瑞安市塘下新区开发建设管 理委员会	51.20	51.20	251.20	251.20	-	土地履约保证金
净利润	20,135.48	41,671.89	30,198.49	15,377.02	-	-
余额占净利润的比例	0.25%	0.12%	0.83%	1.63%	-	-

(四)公司重要客户以现金、银行转账以外方式回款的,应清晰披露回款方

大

报告期内,公司重要客户主要以银行转账方式进行回款,不存在以现金方式进行回款情形。公司除以银行转账方式进行回款外,存在以银行承兑汇票、迪链债权凭证进行回款的情形。

对于公司收到的相关银行承兑汇票及数字化债权凭证,公司已在应收票据、 应收款项融资科目下核算及列示,具体情况如下:

单位:万元

项目	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末
应收票据	2,088.80	2,059.99	1,838.25	2,615.45
其中:银行承兑汇票	88.80	59.99	1,838.25	2,615.45
应收款项融资	14,681.16	48,695.09	19,227.48	13,472.72
其中:银行承兑汇票	1,275.06	2,196.61	1,548.98	702.40
迪链	13,406.10	46,498.49	17,678.50	12,770.32

# (五)公司应清晰说明应收账款账龄的起算时点,分析披露的账龄情况与实际是否相符

公司应收账款账龄均自应收账款发生当日起算,披露的账龄情况与实际相符。报告期各期末,公司应收账款账龄分布情况如下:

单位:万元

账龄	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末
1年以内	60,351.75	89,287.00	96,808.52	44,810.89
1-2 年	40.63	0.06	820.68	1.31
2-3 年	0.03	819.10	-	-
3年以上	819.10	-	-	130.06
合计	61,211.51	90,106.15	97,629.20	44,942.26

## (六)应收账款初始确认后又转为商业承兑汇票结算的或应收票据初始确认 后又转为应收账款结算的,公司应连续计算账龄并评估预期信用损失

报告期内,公司不存在应收账款初始确认后又转为商业承兑汇票结算的,或 应收票据初始确认后又转为应收账款结算的情形。公司连续计算账龄并评估预期 信用损失。

### (七) 应收账款保理业务,如为有追索权债权转让,公司应根据原有账龄评

#### 估预期信用损失

报告期内,公司存在迪链凭证保理贴现业务,公司连续计算账龄并评估预期信用损失。

#### (八) 应收账款坏账准备计提情况与同行业可比上市公司的对比分析

公司与同行业可比上市公司的坏账准备计提比例、应收账款账龄、应收账款 余额占营业收入比例、应收账款周转率对比情况具体详见本回复问题6之"一、 (一)1、说明报告期内应收票据、应收账款和应收款项融资之和占营业收入比 重变动的原因"和"一、(二)2、说明发行人应收账款周转率与可比公司的比较 情况及存在差异的原因,发行人提高应收账款周转率的措施及有效性"。

报告期各期末,公司应收账款余额的账龄以一年以内为主,公司应收款项余额占营业收入的比例,与可比公司不存在明显差异;报告期内,公司应收账款周转率处于同行业公司中间水平,不存在明显差异,各公司之间有所不同主要受不同客户信用期,以及公司与可比公司在产品结构、客户类型等方面存在差异影响,符合公司实际情况,具有合理性。

综上所述,发行人应收款项确认和计量、坏账准备计提政策符合《2号指引》 2-22 应收款项减值要求,计提政策谨慎,计提金额充分。

#### 问题 7. 原材料采购及外协加工价格公允性

根据申请文件和公开信息: (1) 发行人原材料主要供应商包括禾昌聚合、会通股份、金发科技等上市公司,发行人为禾昌聚合的前五大客户,发行人向禾昌聚合采购的金额与禾昌聚合披露的向发行人销售的金额存在差异。(2) 报告期各期,发行人外协加工费用分别为 13, 488. 04 万元、37, 084. 83 万元和 53, 525. 41 万元,发行人主要外协供应商存在实缴资本较小、参保人数较少的情形。

请发行人:(1)说明发行人各期向禾昌聚合等上市公司采购的金额与上市公司披露的向发行人销售的金额存在差异的原因及合理性。(2)分析报告期内各类原材料采购金额及占比变动的原因,说明主要原材料采购、耗用、生产与销售的匹配性。(3)说明报告期内主要原材料采购价格变动的原因及合理性,与市场价格是否一致,发行人向不同供应商采购同类产品价格是否存在较大差异。(4)列示报告期各期不同工序主要外协厂商的名称、成立时间、注册资本、实缴资本、员工人数及参保人数、主营业务及规模、与发行人合作时间、采购金额及占比情况,说明主要外协厂商的变动情况及原因,报告期内是否存在新增的主要外协厂商及合作背景;说明外协厂商是否与发行人及其关联方存在关联关系或者其他利益安排。(5)说明对主要外协厂商的采购定价依据及公允性,同类外协厂商的采购价格是否存在差异,是否存在外协厂商为发行人承担成本、分摊费用或者其他利益输送的情形。

请保荐机构、申报会计师: (1)核查上述事项并发表明确意见。(2)说明对主要供应商的发函、回函的比例,未回函部分所执行替代程序的具体情况及结论;对主要供应商访谈的具体核查方法、数量、金额及占比,访谈的证据、数据及结果是否充分、有效。

#### 【公司回复】

一、说明发行人各期向禾昌聚合等上市公司采购的金额与上市公司披露的向发行人销售的金额存在差异的原因及合理性

报告期内,公司各期向禾昌聚合等上市公司采购的金额与上市公司披露的向

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
禾昌聚合披露的销售金额①	未披露	13,261.20	8,790.88	5,529.48
公司披露的采购金额②	8,177.36	13,822.71	8,651.92	6,318.21
差异金额③=②-①	/	561.51	-138.96	788.73

注: 禾昌聚合 2025 年 1-6 月半年度报告未披露前五大客户。

上述差异主要是由于双方入账时间差异所致,公司办理完入库流程根据内部单据确认相关采购,而禾昌聚合根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品、商品的控制权已转移来确认收入;公司披露的采购金额整体大于禾昌聚合披露的销售金额,禾昌聚合就公司2022年至2024年采购金额的回函已出具"相符"结论。双方已确认上述信息披露不一致属于特定时点各自根据行业惯例及业务实质所做的恰当判断,不违背企业会计准则相关规定,具有商业合理性。

此外,公司前十大供应商中系上市公司或其子公司的有成都金发科技新材料有限公司(600143.SH 金发科技子公司)、会通新材料股份有限公司(688219.SH)、江苏沃特新材料科技有限公司(002886.SZ 沃特股份子公司)、南京聚隆科技股份有限公司(300644.SZ),未披露有关公司的销售数据。

# 二、分析报告期内各类原材料采购金额及占比变动的原因,说明主要原材料采购、耗用、生产与销售的匹配性

#### (一)分析报告期内各类原材料采购金额及占比变动的原因

报告期内,公司各类原材料采购金额及占比变动情况如下:

单位:万元

※미	2025年	1-6 月	2024 3	<b>年度</b>	2023 年度		2022 年度	
<b>巻</b> 别 ─	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
塑料粒子	34,158.32	65.96%	82,190.65	65.08%	56,637.76	58.57%	43,657.91	58.91%
铝材	3,361.44	6.49%	7,205.75	5.71%	5,097.91	5.27%	4,641.56	6.26%
辅料	10,569.16	20.41%	26,777.41	21.20%	21,967.14	22.72%	17,927.58	24.19%
素材	2,095.23	4.05%	6,530.97	5.17%	9,172.48	9.49%	4,742.58	6.40%
包装物	1,536.66	2.97%	3,277.20	2.59%	3,488.22	3.61%	2,679.23	3.62%

其他	64.25	0.12%	310.39	0.25%	331.69	0.34%	461.40	0.62%
合计	51,785.05	100.00%	126,292.37	100.00%	96,695.20	100.00%	74,110.25	100.00%

报告期内,各类原材料采购金额随着公司生产规模扩大而增加,其中辅料采购种类繁多,包括涂料、面料、卡扣、吸音棉、密封条等。各类原材料采购占比较为稳定,以采购塑料粒子和铝材为主,其合计占比区间为 60%-75%。2024 年起,公司包装物金额保持稳定、未随着收入规模扩大而增加,主要是 2024 年起车间投入了更多生产辅助器材,公司更多地采用可循环利用的包装材料,一定程度减少了包装材料的耗用。

### (二)说明主要原材料采购、耗用、生产与销售的匹配性

报告期内,公司主要原材料为塑料粒子和铝材,其制成的塑料件和行李架产品的产量、销量和产销率的情况如下:

单位: 万件

	产品类别	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
	产量(A)	7,315.97	15,697.08	11,207.00	7,470.22
塑料	外购量 (B)	1,227.11	2,210.93	730.14	124.02
件	销量 (C)	8,603.57	18,036.47	11,971.18	7,428.75
	产销率 (D=C/(A+B))	100.71%	100.72%	100.29%	97.82%
	产量(E)	132.89	271.66	219.03	140.09
行李	外购量 (F)	-	-	-	-
架	销量(G)	126.54	271.28	221.18	127.45
	产销率 (H=G/(E+F))	95.22%	99.86%	100.98%	90.98%

报告期内,公司在"以销定产"的模式下合理规划生产计划和库存量,内外饰件产品的产销率总体维持在较高水平,产量和销量具有匹配性。

报告期内,公司主要原材料塑料粒子和铝材的采购、耗用、生产情况如下:

#### 1、塑料粒子

单位, 万千克

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
采购重量 (A)	3,979.27	9,493.30	5,746.23	4,435.90

领用重量 (B)	3,620.84	8,458.02	5,851.24	4,564.71
产品入库重量(C)	3,682.96	8,339.07	5,969.60	4,039.31
采购耗用比(D=A/C)	1.08	1.14	0.96	1.10
期初在产品(E)	352.16	349.40	551.69	177.20
期末在产品 (F)	224.56	352.16	349.40	551.69
考虑期初、期末在产品的投入产 出比(G=(E+B)/(F+C))	1.02	1.01	1.01	1.03

#### 2、铝材

单位: 万千克

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
采购重量(A)	146.45	307.44	243.34	208.82
领用重量 (B)	166.21	326.01	262.66	224.23
产品入库重量(C)	177.38	323.89	262.91	181.08
采购耗用比(D=A/C)	0.83	0.95	0.93	1.15
期初在产品(E)	20.96	29.35	37.51	0.84
期末在产品(F)	7.13	20.96	29.35	37.51
考虑期初、期末在产品的投入 产出比(G=(E+B)/(F+C))	1.01	1.03	1.03	1.03

由上表可知,报告期内,公司塑料粒子和铝材采购量与耗用量各年间存在少量波动,主要是公司个别年度存货适当多余备库,原材料的采购和耗用具有匹配性;报告期内,公司塑料粒子和铝材的投入产出比整体稳定、具有匹配性,其中2022年公司塑料粒子投入产出比稍高,主要与生产工艺相关,2022年处于公司规模化生产的早期,塑料件整体不良品略高于2023年和2024年。2025年1-6月,随着行李架阳极氧化等表面处理工艺的日渐成熟,铝材的投入产出比降低。

综上所述,公司主要原材料塑料粒子、铝材的采购、耗用、生产与销售具有 匹配性。

- 三、说明报告期内主要原材料采购价格变动的原因及合理性,与市场价格是否一致,发行人向不同供应商采购同类产品价格是否存在较大差异
- (一)说明报告期内主要原材料采购价格变动的原因及合理性,与市场价格 是否一致

### 1、塑料粒子

公司主要原材料为大宗商品塑料粒子和铝材,其中塑料粒子以 PP 系列和 ABS 系列为主, PP 塑料中添加三元乙丙橡胶 (EPDM)等改性剂, 形成 PP/EPDM 共混材料, PC/ABS 系列为 PC 塑料和 ABS 塑料的共混物。报告期内, PP 系列和 PP/EPDM 系列为公司应用最多的塑料类别, 占塑料粒子采购总额的比例 70%-80%, PC/ABS 系列次之、占比 5%-15%, ABS 系列占比 2%-5%。各类别塑料粒子单价变动情况如下表所示:

千元/吨

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
PP 系列	8.10	8.49	8.91	9.08
PP/EPDM 系列	8.20	8.34	8.88	8.73
PC/ABS 系列	14.82	15.89	17.28	18.63
ABS 系列	13.66	14.03	14.96	16.44

报告期内,塑料 PP(聚丙烯)系列与 ABS 系列现货价格情况如下图所示:



数据来源: 同花顺iFinD

由上可知,公司采购价与市场供应价格变动情况基本一致,整体原材料成本呈现下降的趋势。

#### 2、铝材

公司主要原材料为大宗商品塑料粒子和铝材,其中铝材报告期内其单价变动

情况如下表所示:

千元/吨

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
铝材	22.95	23.48	20.95	22.23

报告期内,铝的现货价格情况如下图所示:



由上可知,公司参考每日金属网的市场价格确定铝材的采购价,采购价与市场供应价格变动情况基本一致,整体原材料成本呈现 2022 年下降,2023 年处于较低水平并后续波动上涨。

综上所述,报告期内主要原材料为大宗商品塑料粒子和铝材,其采购价格变动的原因主要为跟随市场价格变动、具有合理性,公司采购均价与市场供应价格略有差异的主要原因为:1)市场价格为出厂价,公司采购价格需在此基础上增加加工费,加工费因加工难度有所区别;2)公司通常与供应商参考市场价格以及往年供应商利润水平等签订年度价格协议、锁定当年价格;3)塑料粒子及铝材类别有许多不同型号的产品,不同型号之间存在一定的价格差异,公司采购价格整体与市场价格及其变动不存在重大差异。

#### (二)发行人向不同供应商采购同类产品价格是否存在较大差异

报告期内,公司同类产品向不同供应商采购同类产品价格不存在较大差异,详情如下:

#### 1、塑料粒子

市场上塑料粒子的供应商较多,公司选取其中规模较大、资信较好的供应商合作,其中主要供应商的价格及变动情况如下:

单位: 千元/吨

类型	供应商名称	2025 年 1-6 月	2024年	2023年	2022年
_	苏州禾昌聚合材料股份有限公司	7.99	8.18	8.92	8.63
PP 系 列	会通新材料股份有限公司	8.22	8.99	9.83	9.35
, ,	成都金发科技新材料有限公司	8.74	8.89	9.61	9.86
PP/E	苏州禾昌聚合材料股份有限公司	7.78	8.05	8.07	9.72
PDM	会通新材料股份有限公司	8.56	8.62	10.65	8.40
系列	成都金发科技新材料有限公司	9.11	8.68	9.75	8.76
PC/A BS 系	上海锦湖日丽塑料有限公司	15.04	16.04	17.06	18.39
列	江苏沃特新材料科技有限公司	14.10	15.98	/	19.09

公司各供应商间塑料粒子采购均价存在少量差异的主要原因为塑料粒子有 许多不同型号的产品,不同型号之间存在一定的价格差异。

#### 2、铝材

公司铝材采购的供应商较为集中,下列三家供应商的铝材采购占比超过90%,其价格及变动情况如下:

单位: 千元/吨

供应商名称	2025年1-6月	2024年	2023年	2022年
江苏艾瑞尔精密铝业有限公司	23.99	24.25	21.35	23.77
瑞安市江南铝业有限公司	22.45	23.97	20.73	21.13
浙江鸿泰铝业有限公司	23.99	24.25	21.35	20.69

公司参考每日金属网的铝材价格判断采购价格的合理性,各供应商间铝材采购均价存在少量差异的主要原因为: 1)用于不同车型和产品的铝材价格存在一定的差异,通常需要氧化处理的铝材价格偏高; 2)铝材的采购价格包含运费,根据运输距离远近,价格有所差别; 3)同一地区的供应商存在一定竞争关系,相关供应商的采购单价可能偏低; 4)采购价格与整体交易规模相关,供应商供货规模越大,公司议价能力越强、单价可能偏低。

四、列示报告期各期不同工序主要外协厂商的名称、成立时间、注册资本、 实缴资本、员工人数及参保人数、主营业务及规模、与发行人合作时间、采购金 额及占比情况,说明主要外协厂商的变动情况及原因,报告期内是否存在新增的 主要外协厂商及合作背景;说明外协厂商是否与发行人及其关联方存在关联关系 或者其他利益安排

(一)列示报告期各期不同工序主要外协厂商的名称、成立时间、注册资本、 实缴资本、员工人数及参保人数、主营业务及规模、与发行人合作时间、采购金 额及占比情况

报告期内,公司业务规模快速增长,公司受限于自身产能规模,从生产效率、交货时间和成本考虑,将市场相对成熟的工序,如注塑工序、喷漆工序、电镀工序等委托给部分外协厂商,报告期内为公司提供外协服务的供应商家数较多、较为分散。报告期内,公司向各期前十大外协厂商采购金额分别为8,620.11万元、19,761.71万元、31,453.19万元和13,378.40万元,占当期外协采购的比例分别为63.91%、53.29%、58.76%和69.93%,公司各期前十大外协厂商的情况具体如下:

#### 1、2025年1-6月

序号	外协厂商名称	主要加工类 型	金额(万元)	占比
1	湖南钰宏新材料科技有限公司	注塑、喷漆	3,825.86	20.00%
2	陕西宏洁达汽车零部件有限公司	注塑	2,482.60	12.98%
3	陕西中晟科瑞汽车零件有限公司	喷漆	1,810.65	9.46%
4	山东昌乘汽车科技有限公司	注塑、喷漆	1,431.72	7.48%
5	安徽永得盛塑业有限公司	注塑	854.33	4.47%
6	浙江吉信资源循环科技有限公司	喷漆	680.38	3.56%
7	湘潭强森汽车零部件有限公司	注塑	657.04	3.43%
8	荷顿智能制造(太仓)有限公司	喷漆	614.92	3.21%
9	嘉善凯泰新材料科技有限公司	喷漆	541.19	2.83%
10	安徽特桥新能源科技有限公司	注塑	479.71	2.51%

序号	外协厂商名称	主要加工类 型	金额(万元)	占比
	合计		13,378.40	69.93%

## 2、2024年

序号	外协厂商名称	主要加工类型	金额(万元)	占比
1	湖南钰宏新材料科技有限公司	注塑、喷漆	5,952.28	11.12%
2	陕西宏洁达汽车零部件有限公司	注塑	5,858.27	10.94%
3	陕西中晟科瑞汽车零件有限公司	喷漆	3,404.45	6.36%
4	苏州赫得思特汽车零部件有限公司	组装、喷漆	3,396.94	6.35%
5	安徽永得盛塑业有限公司	注塑	3,122.80	5.83%
6	山东昌乘汽车科技有限公司	注塑、喷漆	2,934.17	5.48%
7	安徽特桥新能源科技有限公司	注塑	2,149.51	4.02%
8	嘉善凯泰新材料科技有限公司	喷漆	1,992.54	3.72%
9	艾卡(宁波)新材料科技有限公司	注塑	1,345.00	2.51%
10	慈溪市博宁汽车配件厂	包覆	1,297.23	2.42%
	合计		31,453.19	58.76%

# 3、2023年

序号	外协厂商名称	主要加工类型	金额 (万元)	占比
1	湖南钰宏新材料科技有限公司	注塑、喷漆	4,818.05	12.99%
2	陕西宏洁达汽车零部件有限公司	注塑	4,167.90	11.24%
3	嘉善凯泰新材料科技有限公司	喷漆	2,499.54	6.74%
4	艾卡 (宁波) 新材料科技有限公司	注塑	1,481.07	3.99%
5	陕西中晟科瑞汽车零件有限公司	喷漆	1,222.43	3.30%
6	苏州赫得思特汽车零部件有限公司	组装、喷漆	1,177.55	3.18%
7	郑州力恒汽车配件有限公司	注塑	1,173.60	3.16%
8	慈溪市博宁汽车配件厂	包覆	1,172.45	3.16%
9	慈溪市朗腾塑料制品厂(普通合伙)	喷漆	1,045.78	2.82%

序号	外协厂商名称	主要加工类型	金额(万元)	占比
10	温州铭谷汽车零部件有限公司	喷漆	1,003.34	2.71%
	合计	19,761.71	53.29%	

## 4、2022年

序号	外协厂商名称	主要加工类型	金额(万元)	占比
1	陕西宏洁达汽车零部件有限公司	注塑	1,911.72	14.17%
2	湖南钰宏新材料科技有限公司	注塑、喷漆	1,774.00	13.15%
3	湖南明辉汽车部件有限公司	注塑、喷漆	1,078.06	7.99%
4	嘉善凯泰新材料科技有限公司	喷漆	843.53	6.25%
5	宝玺科技(广东)有限公司	注塑	718.75	5.33%
6	湖州泰和汽车零部件有限公司	注塑	581.76	4.31%
7	广州加隆汽车零部件有限公司	喷漆	495.31	3.67%
8	大英利扬汽车零部件有限公司	喷漆	431.25	3.20%
9	宁波希贵汽车零部件有限公司	电镀	405.80	3.01%
10	湖南省恩瑞汽车零配件有限公司	注塑	379.93	2.82%
	合计	8,620.11	63.91%	

上述主要外协厂商的成立时间、注册资本、实缴资本、员工人数及参保人数、主营业务及规模、与发行人合作时间情况如下:

单位:万元

外协厂商名称	成立时间	注册 资本	实缴 资本	员工规 模	参保 人数	报告期内主营业务及规模	合作 时间
湖南钰宏新材料 科技有限公司	2021-09-23	1,000	610	50-99 人	67	主营注塑加工,年销售规模 2,000-10,000万元	2022年
陕西宏洁达汽车 零部件有限公司	2021-09-09	500	-	少于 110 人	16	主营汽车内外饰件劳务加工, 年销售规模 2,000-6,000 万元	2021年
陕西中晟科瑞汽 车零件有限公司	2022-09-23	1,000	390	100-199 人	155	主营内外饰件注塑喷涂加工, 年销售规模 3,000-8,000 万元	2023年
苏州赫得思特汽 车零部件有限公 司	2017-12-15	845	216.25	50-99 人	56	主营汽车喇叭、门踏条等销售 及注塑组装等加工,年销售规 模 2,000-11,000 万元	2021年
安徽永得盛塑业 有限公司	2023-05-31	700	700	少于 70 人	29	主营注塑件加工,年销售规模 在4,000万元左右	2023年

外协厂商名称	成立时间	注册 资本	实缴 资本	员工规 模	参保 人数	报告期内主营业务及规模	合作 时间
山东昌乘汽车科 技有限公司	2022-08-02	1,000	1,000	50-99 人	89	主营汽车内外饰件加工,年销售规模在2,000-5,000万元	2022年
安徽特桥新能源 科技有限公司	2023-12-11	500	400	70-80 人	32	主营汽车内外饰件加工,年销售规模在3,000万元左右	2024年
嘉善凯泰新材料 科技有限公司	2014-09-17	500	500	50-99 人	50	主营箱包配件、喷涂,箱包配件年销售规模在4,000-4,500万元,喷涂在2,000万元左右	2021年
浙江吉信资源循 环科技有限公司	2023-07-19	2,000	2,000	100-199 人	141	主营喷漆加工服务,吉利汽车 下属子公司,年销售规模 4,000-4,500万元	2024年
湘潭强森汽车零 部件有限公司	2023-06-08	300	-	少于 80 人	26	主营汽车内外饰件注塑加工, 年销售规模 1,500 万元左右	2023年
荷顿智能制造(太 仓)有限公司	2019-03-05	12,000	2,176	少于 50 人	7	主营生产、加工、销售智能制造设备,以及喷漆电镀服务,年销售规模 2,000 万元左右	2024年
艾卡(宁波)新材 料科技有限公司	2022-03-04	500	160	少于 50 人	5	主营注塑加工汽车配件,年销售规模1亿元左右	2023年
慈溪市博宁汽车 配件厂	2009-11-26	101	-	少于 50 人	26	主营汽车配件和金属制品,年销售规模 6,000-9,000 万元	2019年
郑州力恒汽车配 件有限公司	2018-08-09	300	300	200 人	100	主营汽车零部件及配件制造, 根据公开信息年产 50 万套汽 车零部件及配件	2023 年
慈溪市朗腾塑料 制品厂(普通合 伙)	2013-06-17	180	10	少于 50 人	17	主营塑料制品,年销售规模在 3,000 万左右	2020年
温州铭谷汽车零部件有限公司	2022-06-01	200	200	少于 50 人	0	所处温州平阳县电镀园区,主营喷漆电镀等表面处理业务,年销售规模 1,000 万元左右,2024 年起无实际经营	2023 年
湖南明辉汽车部 件有限公司	2017-06-12	250	250	少于 50 人	14	主营注塑加工,年销售规模在 3,000 万左右	2019年
宝玺科技(广东) 有限公司	2021-03-29	1,000	1,000	少于 120 人	80	主营汽车配件等,公司 2022 年向其采购 700 万元左右,占 其销售比例为 40%-50%	2021年
湖州泰和汽车零部件有限公司	2014-02-26	11,000	9,360	50-99 人	89	主营汽车零部件及配件制造等,公司 2022 年向其采购500-600 万元,占其同类销售比例为30%左右	2022 年
广州加隆汽车零 部件有限公司	2020-11-17	3,000	-	65	12	主营内外饰件喷涂加工,年销售规模 3,000-4,000 万元	2021年
大英利扬汽车零 部件有限公司	2014-10-17	150	150	少于 50 人	43	主营喷涂加工,年销售规模 2,000万元左右	2018年
宁波希贵汽车零 部件有限公司	2009-09-23	1,000	1,000	少于 50 人	32	主营汽车零部件及配件制造等,公司 2022 年向其采购 400	2018年

外协厂商名称	成立时间	注册 资本	实缴 资本	员工规 模	参保 人数	报告期内主营业务及规模	合作 时间
						万元左右,占其同类销售比例 为 30%-40%	
湖南省恩瑞汽车零配件有限公司	2017-06-26	4,740	4,740	200-299 人	283	主营汽车塑料件的开模、注塑、电镀和组装一站式服务,公司 2022 年向其采购 400 万元左右,占其同类销售比例为 20%-30%	2020年

注: 嘉善凯泰新材料科技有限公司报告期内曾用名嘉善凯泰箱业股份有限公司

由于注塑、喷漆、电镀等加工主要依赖于生产设备和加工工艺,对规模、场地、人员的要求相对不高,成立后可以快速投入生产运营,因此外协厂商的实缴资本、参保人数并非公司筛选供应商的主要考虑因素,而是会重点考虑外协加工能力、加工价格、服务效率、运输距离、合作意愿和配合程度等。部分外协厂商在产能和精力有限的情况下,选择了优先保障公司外协加工的生产正常、有序进行。因此,在公司报告期内扩大产能和投建新基地的背景下,存在部分供应商实缴资本较小、参保人数较少的情形,具备合理性。

## (二)说明主要外协厂商的变动情况及原因,报告期内是否存在新增的主要 外协厂商及合作背景

#### 1、新增情况

2023年,公司新增前十大外协厂商7家;2024年,公司新增前十大外协厂商3家;2025年1-6月,公司新增前十大外协厂商3家,详情如下:

#### (1) 2023年新增前十大外协厂商7家

序号	名称	加工	合作背景
1	艾卡(宁波)新材 料科技有限公司	注塑	主营业务包括汽车零部件制造及塑料制品生产,与公司的外协需求契合: 2023 年公司抚州基地投产,为配合生产就近寻找具备注塑外协能力且价格合理的外协厂商
2	郑州力恒汽车配 件有限公司	注塑	2023年公司河南基地投产、整体产销规模较大,为配合扩大生产的需求,公司在河南基地就近寻找具备注塑加工能力且价格合理的外协厂商
3	陕西中晟科瑞汽 车零件有限公司	喷漆	公司西安和宝鸡基地生产规模较大,外协需求量大;为节约成本、保证供应及时性,公司在就近寻找具备相关外协能力且价格合理、服务质量和及时性较高的外协商

序号	名称	加工	合作背景
4	慈溪市朗腾塑料制品厂(普通合 伙)	喷漆	主要为汽车整车厂商、汽车零部件厂商提供加工业务,技术 上可满足公司要求;地理位置上,与公司慈溪基地相近,公 司较早于 2020 年即与之合作
5	温州铭谷汽车零 部件有限公司	喷漆	公司在瑞安总部就近寻找具备喷漆能力且价格合理的企业作 为供应商
6	苏州赫得思特汽 车零部件有限公 司	组装、 喷漆	表面处理工艺适配公司内外饰件产品需求; 地理位置上, 与公司的慈溪基地邻近, 可节约运输成本
7	慈溪市博宁汽车 配件厂	包覆	为经营多年的汽配厂,公司较早于 2019 年即与之合作,其离 慈溪基地仅 10 公里,可节约运输成本

## (2) 2024年新增前十大外协厂商3家

序号	名称	加工 类型	合作背景
1	安徽永得盛塑业有限公司	注塑	2024年公司合肥基地规模化投产,公司对注塑加工环节有大量需求,其加工能力可满足公司需求;其与合肥基地同处安徽省内,地理邻近性为协作提供便利
2	安徽特桥新能 源科技有限公 司	注塑	2024年公司合肥基地规模化投产,对注塑加工环节有大量需求,其与合肥基地同属安徽新能源汽车产业带,为节约成本、保证供应及时性,便于就近配套
3	山 东 昌 乘 汽 车 科技有限公司	注塑、喷漆	2024年公司济南基地投产,其业务覆盖汽车内外饰件注塑、喷涂加工等核心业务,符合公司需求;且地理位置邻近公司济南基地,便于就近配套

## (3) 2025年1-6月新增前十大外协厂商3家

序号	名称	加工 类型	合作背景
1	湘潭强森汽车零 部件有限公司	注塑	专业提供汽车零部件注塑加工服务,与湘潭基地同属湖南汽车产业带,为节约成本、保证供应及时性,便于就近配套
2	荷顿智能制造(太 仓)有限公司	喷漆	产线位于温州,价格合理、质量合格,可快速响应公司服务要求,便于就近配套
3	浙江吉信资源循 环科技有限公司	喷漆	公司在慈溪基地就近寻找具备喷漆能力且价格合理的企业作为供应商

受新增投产基地增加、订单交付需求增加、产能规模有限,以及喷漆、电镀加工环节对环保及排污标准存在一定要求等因素的影响,公司在特定时间段内存

在产能不足的情形,为确保客户订单及时交付,公司新增部分外协厂商,有利于将优势资源集中于产品的设计研发和核心生产环节,提升企业运营效率。

## 2、减少情况

报告期内,公司减少前十大外协厂商分为以下两种情况:

(1) 交易持续、各年度排名的正常变动

单位:万元

类别	名称	2022 年度	2023 年度	2024 年度	2025年1-6月
	湖南明辉汽车部件 有限公司	1,078.06	830.17	1,059.03	213.59
2023 年	宝玺科技 (广东) 有 限公司	718.75	545.52	880.20	153.30
减少前 十大外	广州加隆汽车零部 件有限公司	495.31	530.22	868.33	295.88
协厂商	大英利扬汽车零部 件有限公司	431.25	654.46	230.84	12.69
	湖南省恩瑞汽车零 配件有限公司	379.93	148.89	138.52	32.15
2024 年 减少前 十大外 协厂商	慈溪市朗腾塑料制 品厂(普通合伙)	373.04	1,045.78	723.71	194.84
2025年	艾卡 (宁波) 新材料 科技有限公司	-	1,481.07	1,345.00	314.40
1-6 月减   少前十   大外协	慈溪市博宁汽车配 件厂	240.98	1,172.45	1,297.23	183.51
厂商	苏州赫得思特汽车 零部件有限公司	213.79	1,177.55	3,396.94	375.21

## (2) 最近一期未合作

单位:万元

类别	名称	工序	2022 年度	2023 年度	2024 年度	2025年 1-6月	原因
2023 年 减少前 十大外 协厂商	湖州泰和汽 车零部件有 限公司	注塑	581.76	240.22	1	1	公司注塑外协厂 商储备较多,根 据实际需求择优 选择
	宁波希贵汽 车零部件有 限公司	电镀	405.80	6.87	-	-	工艺升级,电镀 需求减少

	温州铭谷汽 车零部件有 限公司	喷漆	-	1,003.34	-	-	公司喷漆外协厂 商储备较多,为 减少关联交易更 换该外协厂商
2024 年 减少前 十大外 协厂商	郑州力恒汽 车配件有限 公司	注塑	-	1,173.60	1,222.32	-	公司注塑外协厂 商储备较多,根 据实际需求择优 选择

综上所述,公司主要外协厂商变动符合公司实际经营需要,具有合理性。

# (三)说明外协厂商是否与发行人及其关联方存在关联关系或者其他利益安 排

报告期各期,公司前十大外协厂商的法定代表人、股权结构、董监高信息情况及关联关系情况如下:

外协厂商名称	法定代 表人	股东/合伙人	董监高	关联 关系
湘潭强森汽车零部 件有限公司	于海龙	尹旭持股 81%、于海龙持股 19%	尹旭、于海龙	否
荷顿智能制造(太 仓)有限公司	陈爱国	陈爱国持股 100%	陈爱国、顾学红	否
浙江吉信资源循环 科技有限公司	方成龙	吉利汽车集团有限公司持股 100%	方成龙、朱旭峰、张 殷栋	否
湖南钰宏新材料科 技有限公司	袁旭	湖南鑫湘钰新材料科技有限公司持股 60%、苏仕兰持股25%、袁旭持股15%	袁旭、李勇	否
陕西宏洁达汽车零 部件有限公司	陈长安	王火根持股 51%、西安豪迪汽车配件有限公司持股 40%、陈长安持股 9%	王火根、陈长安	否
陕西中晟科瑞汽车 零件有限公司	余中锋	庄文武持股 65%、余中锋持股 35%	庄文武、余中锋	否
苏州赫得思特汽车 零部件有限公司	李影	李影持股 100%	李影、郭闪闪	否
安徽永得盛塑业有 限公司	阮建新	安徽新利达塑业有限公司持股 56%、安徽昕旺新材料科技有限公司持股 44%	阮建新、董义恕	否
山东昌乘汽车科技 有限公司	蔡乙甄	上海嗣乘实业有限公司持股 40%、宁波明勇创业投资有限责任公司持股 40%、浙江聚嘉苏驰贸易有限公司持股 20%	蔡乙甄、栾雪、林伍 燕	否
安徽特桥新能源科 技有限公司	张英	张英持股 80%、张霞持股 20%	张英、张霞	否
嘉善凯泰新材料科 技有限公司	丁晓静	丁晓静持股 100%	丁晓静	否
艾卡(宁波)新材料 科技有限公司	张燕	冯建兴持股 60%、张燕持股 40%	冯建兴、张燕	否

外协厂商名称	法定代 表人	股东/合伙人	董监高	关联 关系
慈溪市博宁汽车配 件厂	岑阳	岑阳	/	否
郑州力恒汽车配件 有限公司	张相南	张相南持股 89%、翟姜伟持股 6%、李 辰持股 5%	张相南、翟姜伟、刘 兰	否
慈溪市朗腾塑料制 品厂(普通合伙)	叶世华	李泽斌持股 20%、叶世华持股 20%、姜林法持股 15%、叶爱珍持股 15%、叶爱 春持股 15%、李小萍持股 15%	/	否
温州铭谷汽车零部 件有限公司	阮忠道	阮忠道持股 96%、陈爱国持股 4%	阮忠道	是
湖南明辉汽车部件 有限公司	刘鹏	刘鹏持股 100%	刘鹏、周立彬	否
宝玺科技(广东)有 限公司	葛厚宝	葛厚宝持股 72%、刘德明持股 28%	葛厚宝、刘德明	否
湖州泰和汽车零部 件有限公司	吕小虎	浙江标毅科技有限公司持股 100%	吕小虎、严琳燕	否
广州加隆汽车零部 件有限公司	马跃华	南通郅鸿投资管理有限公司持股 60%、 广州诺泰投资有限公司持股 40%	陈志城、马跃华、任 峰	否
大英利扬汽车零部 件有限公司	何丽君	何洪波持股 68%、何丽君持股 27%、何 涛持股 5%	何洪波、何丽君、何 涛	否
宁波希贵汽车零部 件有限公司	沈少青	沈少青持股 80%、沈慕云持股 20%	沈少青、沈慕云	否
湖南省恩瑞汽车零配件有限公司	王建忠	湖南联嘉控股集团有限公司持股 67%、 常德市文字塑胶制品有限公司持股 33%	王建忠、任振文、刘 开选、王军、李勇、 徐小艳、王龄梓、吴 秀娥	否

温州铭谷汽车零部件有限公司系实控人配偶的兄弟姐妹陈勇曾持股 96%并担任监事的企业,2024 年 7 月陈勇己将所持股权对外转让,截至本回复出具日陈勇己不再担任温州铭谷监事。温州铭谷曾租用浙江屹华厂房向公司提供外协加工服务,后因经营不善,通过浙江屹华将产线和设备卖给荷顿智能制造(太仓)有限公司。荷顿太仓购买上述产线和设备后使用产线配套的浙江屹华厂房,继续独立开展相关业务及向发行人提供外协加工服务。

除此之外,上述外协厂商与公司及其关联方不存在关联关系或其他利益安排。

五、说明对主要外协厂商的采购定价依据及公允性,同类外协厂商的采购价格是否存在差异,是否存在外协厂商为发行人承担成本、分摊费用或者其他利益输送的情形

公司外协工序包括注塑加工、喷漆加工、电镀加工等,其中以注塑加工和喷漆加工为主,均为根据具体项目定制的非标准工序。公司综合考虑材料性质、工艺路径、人工成本、机台工时等因素后,一般在询价比价后选择出一家较为合适的供应商进行加工,其定价方法如下所示:

外协工序	定价方法
注塑加工	公司通过询价、报价以及议价,并结合外协厂商的机台吨位、人员配备、服务能力以及运输成本等,择优选择供应商
喷漆加工	公司通过询价、报价以及议价,并且综合考虑喷漆面积、工艺造型、采用油漆种类,以及外协厂商的加工服务能力、运输成本等,最终确定外协厂商
电镀加工	公司通过询价、报价以及议价,并且综合考虑外协厂商的工艺水平、生产能力、服务能力及运输成本等,最终确定外协厂商

### (一) 注塑加工

对于注塑加工,由于公司的主要产品为汽车内外饰注塑件,注塑产品为非标准化产品,其尺寸规格、工艺要求等方面差异较大,单价具有较大的差异。注塑外协一般以机台费率作为报价基础。机台费率根据注塑机吨位及其性能的不同有所差异,一般来说,注塑机吨位越大,机台费率越高。选取部分主要注塑外协厂商的合同价格(剔除机台吨位较为单一的外协厂商),最近一年各机台吨位费率情况如下:

单位,元/小时(含税)

					T 12.4 707	1いり く百 7元ノ
机台吨位	陕西宏洁达 汽车零部件 有限公司	湖南钰宏新 材料科技有 限公司	山东昌乘 汽车科技 有限公司	安徽永得 盛塑业有 限公司	安徽特桥新 能源科技有 限公司	艾卡(宁波) 新材料科技 有限公司
1600T	310	300	300	350	350	360
1300T	270	260	285	300	300	280
900T	210	200	230	210	210	210
650T	130	150	165	160	160	/
480T	120	120	/	130	/	/
320T	90	85	/	100	/	/
250T	/	70	/	80	80	65
160T	/	/	/	60	60	/

由上表可知,不同外协厂商相同吨位的机台费率基本在同一区间内,价格存在少量差异一方面与注塑设备的型号新旧、成型周期等有关,另一方面与公司战略合作关系、业务规模大小等有关,公司注塑外协采购单价在不同外协厂商之间不存在重大差异。

## (二) 喷漆加工

对于喷漆工序,由于公司产品的定制化属性较强,加工价格主要与喷漆面积 大小、产品造型、加工工艺、采用油漆颜色及加工规模等多种因素有关,导致不 同零部件表面处理的单价存在一定波动。由于主要喷漆外协厂商加工产品不同, 选取最近一年外饰板大类中的产品、对比单位面积喷漆价格如下;

	1 12.	
外协厂商	产品名称	单价
	性能款刀锋尾翼左外板	0.19-0.21
嘉善凯泰新材料科技有限公司	左前门 A 柱外饰板	0.19-0.21
	左后 B 柱外饰板	0.19-0.21
广州加隆汽车零部件有限公司	左侧围裙板本体	0.19-0.21
) 加隆代子令部件有限公司	左侧围裙板装饰件 II	0.19-0.21
慈溪市朗腾塑料制品厂(普通合伙)	扰流板外板	0.19-0.21

单位:元/平方米(含税)

## (三) 电镀加工

报告期内,由于制造工艺的升级,公司电镀加工外协金额维持在较低水平, 其占外协加工费用的比例在 2%-4%,根据重要性原则不再展开分析。公司合作 的电镀加工外协厂商家数较少,近两年公司主要合作的电镀外协厂商较稳定,主 要为宁波斐腾汽车零部件科技有限公司、湖南省恩瑞汽车零配件有限公司、苏州 永翔五金塑胶有限公司等,其成立时间较长且主营电镀加工业务。

综上所述,公司通常结合多种考虑因素、对照市场价格择优确定供应商,将 外协加工价格控制在合理水平以确保其公允性。报告期内,公司同类外协厂商的 采购价格不存在重大差异,公司不存在外协厂商承担成本、分摊费用或者其他利 益输送的情形。

#### 【中介机构回复】

#### 一、核查上述事项并发表明确意见

#### (一)核查程序

申报会计师已履行的核查程序包括:

- 1、查阅禾昌聚合公开披露的销售资料,并与发行人披露数据及供应商函证 进行核对,分析差异原因;
- 2、统计分析公司原材料采购、领用、耗用相关的投入产出比和采购耗用比 指标是否稳定,生产与销售相关的产销率指标是否稳定;
- 3、统计分析公司各类原材料的采购单价,并与塑料粒子和铝材大宗商品的 现货价进行核对,分析两者之间是否存在重大差异;
  - 4、对比公司同一类原材料在不同供应商的采购价格是否存在重大差异;
- 5、查阅发行人的采购制度,了解对相关外协厂商的管理及质量控制措施; 查询同行业可比公司公开披露资料,了解可比公司采购业务模式,对比分析发行 人采购业务模式的合理性;
- 6、获取发行人原材料采购明细表和外协明细表,抽查发行人与主要供应商签订的合同,了解合作情况、采购内容,分析其采购金额及占比的影响;
- 7、对报告期各期主要外协厂商进行网络核查,网络检索注册资本、实缴资本、员工规模及参保人数等,核查是否与发行人交易情况匹配;
- 8、对主要原材料供应商及外协厂商进行了现场走访,访谈其主要管理人员 并取得相关资质证照,了解发行人与主要供应商合作历史、主要提供的产品或服 务、合作背景等。了解供应商的主营业务情况,核查其是否具备相关生产制造能 力或加工能力,是否具备与其业务规模相匹配的经营能力;
- 9、将主要供应商股东、董事、监事、高级管理人员与发行人、实际控制人、 董监高、其他核心人员及关联方名册进行了比对,核查是否存在关联关系:

10、查阅发行人及其子公司报告期内的银行流水,取得并查阅发行人控股股东、实际控制人及其配偶,董事(除独立董事以外)、监事(除外部监事以外)、高级管理人员以及关键岗位人员的银行流水,核查上述主体或人员与供应商是否存在异常大额资金往来。

#### (二)核查结论

经核查,申报会计师认为:

- 1、发行人各期向禾昌聚合采购的金额与上市公司披露的向发行人销售的金额存在差异系因双方入账时间差异所致,具有商业合理性;其他前十大供应商属于上市公司的,未披露有关发行人的销售数据;
- 2、报告期内,发行人各类原材料采购金额随着公司生产规模扩大而增加, 各类原材料采购占比较为稳定,以采购塑料粒子和铝材为主;
  - 3、报告期内主要原材料采购、耗用、生产与销售具有匹配性;
- 4、报告期内主要原材料采购价格变动主要是由于市场价格的波动,与市场价格趋势一致,发行人向不同供应商采购同类产品价格不存在较大差异;
  - 5、公司主要外协厂商变动符合公司实际经营需要,具有合理性:
- 6、除温州铭谷汽车零部件有限公司外,发行人主要外协厂商与发行人及其 关联方不存在关联关系或者其他利益安排;
- 7、发行人外协加工以注塑、喷漆为主,注塑加工一般以机台费率作为报价基础,喷漆加工价格主要与喷漆面积大小、产品造型、加工工艺、采用油漆的颜色及类型等多种因素有关;发行人外协采购价格具有公允性,同类外协厂商的采购价格不存在重大差异;公司不存在外协厂商承担成本、分摊费用或者其他利益输送的情形。
- 二、说明对主要供应商的发函、回函的比例,未回函部分所执行替代程序的具体情况及结论;对主要供应商访谈的具体核查方法、数量、金额及占比,访谈的证据、数据及结果是否充分、有效

## (一)说明对主要供应商的发函、回函的比例,未回函部分所执行替代程序 的具体情况及结论

申报会计师对发行人主要供应商实施独立的函证程序,对主要供应商的发函、回函比例情况如下:

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
采购金额 (A)	70,917.42	179,817.78	133,780.03	87,598.29
发函金额 (B)	61,887.07	146,916.72	114,627.19	70,900.49
回函金额 (C)	60,164.22	142,612.67	99,299.93	62,895.46
发函比例(B/A)	87.27%	81.70%	85.68%	80.94%
回函比例(C/B)	84.84%	79.31%	74.23%	71.80%

针对未回函部分,申报会计师通过查询供应商基本信息,检查采购合同、发票、送货单、入库单、结算单据、银行付款单据等原始凭证的方式,执行替代程序,确认发行人报告期内采购业务的真实性、准确性。

经核查,申报会计师认为:报告期各期,公司主要供应商的回函占发函金额比例分别为71.80%、74.23%、79.31%和84.84%,针对未回函的部分均履行了替代程序,公司与主要供应商之间的采购业务真实、准确。

# (二)对主要供应商访谈的具体核查方法、数量、金额及占比,访谈的证据、 数据及结果是否充分、有效

申报会计师对主要供应商走访的选取标准是报告期内各期采购金额占比较大的供应商,包含原材料、外协等供应商。

报告期内供应商、外协厂商走访数量、金额及占比情况如下:

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
走访供应商、外协厂商家数	60	57	57	78
走访供应商原材料采购金额合计	39,979.64	96,953.16	63,552.48	55,855.51
原材料采购金额	51,785.05	126,292.37	96,695.20	74,110.25
覆盖比例	77.20%	76.77%	65.72%	75.37%

走访外协厂商加工金额合计	13,653.51	39,358.05	23,415.16	9,623.53
外协加工金额	19,132.37	53,525.41	37,084.83	13,488.04
覆盖比例	71.36%	73.53%	63.14%	71.35%

申报会计师对报告期内主要供应商进行了走访,了解发行人与供应商的业务合作、关联关系、货款支付等情况,具体过程如下:

- 1、对供应商关键经办人员进行访谈,了解发行人与供应商之间业务合作情况,包括业务开始时间、合作方式、背景、供应商主营业务、经营规模、市场地位、定价方式、价格变动情况及公允性、合同协议签订情况等,了解发行人与供应商的货款支付情况,包括付款周期、结算方式等,核实发行人与供应商及其主要人员与发行人及其关联方是否存在关联关系,核实发行人与供应商交易数据的真实性、准确性,并取得由被访谈人员签字、供应商盖章的访谈记录。
- 2、获取供应商接受访谈人员的身份证、或名片或、工牌等身份证明材料以 及供应商的营业执照、公司章程工商信息等企业材料,与供应商被访谈人员在供 应商明显标识处合影。

经核查,申报会计师认为:报告期内,对于发行人主要供应商的访谈证据、数据充分,结果有效。访谈的证据、数据及结果充分、有效。

#### 问题 8.其他财务问题

- (1) 存货周转率高于可比公司的合理性。根据申请文件,报告期各期,发行人存货周转率分别为 7.16 次、9.93 次和 15.65 次,存货周转率逐年提高且高于同行业可比公司平均水平。请发行人: ①结合发行人存货备货政策说明原材料占比较高的合理性,存货结构与可比公司的比较情况,补充说明发行人各类存货的库龄分布情况,是否存在一年以上存货,如存在请说明形成原因,结合报告期内原材料价格、产品销售价格变动情况及期后趋势说明发行人相应存货跌价准备计提是否充分,未对原材料计提跌价准备的原因,不同存货准备跌价计提比例与可比公司的比较情况及差异分析。②结合发行人与同行业可比公司在存货备货、生产、销售周期等方面的差异,说明存货周转率高于同行业可比公司的原因及合理性,分析报告期内发行人营业收入大幅上涨的同时,存货金额却大幅下降的原因及合理性。③说明报告期各期末发出商品的期后销售情况,是否存在长期未结转的情形。④说明公司报告期内各类存货的盘点情况,包括但不限于存货盘点计划、盘点地点和时间、盘点执行人员、存货的盘点范围、盘点结果等。
- (2)补充分析成本变动情况。根据申请文件,发行人主营业务成本包括直接材料、直接人工、制造费用和运输费用;报告期内直接材料成本占比逐年下降,制造费用占比逐年上升。请发行人:①说明发行人成本构成变动原因,构成与同行业可比公司的比较情况。②结合报告期内各期生产人员数量、单位人工工时情况、薪酬政策等分析直接人工变动的合理性,生产人员数量与产品产量的匹配性、人均产量及变动的合理性,人员薪酬与同地区、同行业可比公司是否存在较大差异,说明人均创收、人均创利与同行业可比公司的比较情况及差异合理性。③说明各期制造费用的具体明细及变动原因,制造费用占比逐年上升的合理性。④结合销售数量变化等因素,说明运输费用总额及运费单价变动的原因及合理性。
- (3) 财务内控不规范及整改有效性。根据申请文件,报告期内发行人曾存在转贷、关联方资金拆借、无真实交易背景的票据融资、个人卡代收付款、内部控制制度执行不到位(如未按照公司印鉴管理制度填写印章使用申请表、部分用印登记记录缺失)等财务内控不规范事项。请发行人:①说明报告期各期各项财务内控不规范事项整改的具体措施、整改完毕的具体时间、相关财务内控不规范

事项是否影响财务数据的真实性、准确性、完整性。②结合相关内部控制制度建设及运行情况说明发行人财务内控不规范的整改是否充分。③进一步说明期后有无新增财务内控不规范行为的情况,发行人内控制度是否已完备并有效运行。④说明发行人在销售、采购、研发、存货管理等重要业务循环中是否存在内控重大缺陷。

- (4) 2024 年大额购买理财产品的合理性。根据申请文件,报告期各期末,发行人交易性金融资产账面价值分别为 0.19 万元、0 万元和 55,282.33 万元。请发行人说明 2024 年交易性金融资产的具体构成,产品收益与投资规模、投资期限的匹配性,各项金融资产是否存在担保、质押等权利限制情形,资金流向是否涉及发行人关联方或客户、供应商,是否存在转移体内资金的情形。
- (5) 大额在建工程的真实性及相关资金流向。根据申请文件,报告期各期末,发行人在建工程账面价值分别为7,961.36万元、11,593.64万元、5,720.22万元,报告期内公司在建工程项目主要为模检夹具,以及新建长兴生产基地、总部厂房建设等。请发行人说明:①报告期内在建工程的具体情况,主要供应商、施工方情况,是否与发行人存在关联关系或其他利益安排。②在建工程款项支付进度情况及相关资金流向,是否存在通过在建工程转移资金的情况。
- (6) 研发费用核算准确性及内控有效性。根据申请文件,报告期内,发行人存在部分研发人员工时记录与其考勤记录不一致的情形。请发行人说明:①生产成本和研发费用归集、核算依据和分摊标准,相关内控设计和执行有效性,研发费用相关财务凭证是否完整、有效,研发领料日常管理及审批流程、最终去向及会计处理合规性。②研发人员认定标准及划分依据,研发人员工时统计核算依据及准确性,报告期内部分研发人员工时记录与其考勤记录不一致的原因,研发人员工时考勤记录是否完整、准确,是否存在研发人员参与非研发活动及具体情况,研发人员占比与可比公司差异情况及合理性。③研发人员规模、研发费用规模与当期研发项目进展及成果的匹配性。

请保荐机构、申报会计师: (1)核查上述事项并发表明确意见。(2)说明对存货、在建工程及固定资产等各类资产真实性的核查措施,如监盘程序、监盘比例、监盘结果以及其他核查程序等。(3)说明对研发费用真实完整性的核查程序、

覆盖范围及核查结论。(4) 对于财务内控不规范事项,按照《2号指引》2-10 财务内控不规范情形的相关要求进行核查,并发表明确意见。

#### 【公司回复】

- 一、存货周转率高于可比公司的合理性
- (一)结合发行人存货备货政策说明原材料占比较高的合理性,存货结构与可比公司的比较情况,补充说明发行人各类存货的库龄分布情况,是否存在一年以上存货,如存在请说明形成原因,结合报告期内原材料价格、产品销售价格变动情况及期后趋势说明发行人相应存货跌价准备计提是否充分,未对原材料计提跌价准备的原因,不同存货跌价准备计提比例与可比公司的比较情况及差异分析
- 1、结合发行人存货备货政策说明原材料占比较高的合理性,存货结构与可 比公司的比较情况
  - (1) 结合发行人存货备货政策说明原材料占比较高的合理性

#### 1) 发行人存货备货政策

报告期各期末,发行人存货以原材料、在产品、库存商品、发出商品为主。 发行人产品主要为内外饰件,内外饰件具有定制化的特点,因此,发行人采取以 销定采的生产备货政策,即根据客户发送的采购订单形成生产计划并组织生产。 由于生产工艺不同,不同产品的生产周期存在差异,但生产周期总体较短,其中 内外饰件的生产周期一般不超过7天。在产品合理库存方面,公司考虑到相应产 品的日产量、客户的临时需求、运输风险等因素,会保持一定的安全库存量,通 常在7日左右库存,以确保满足整车厂商的每日总装需求。

公司生产内外饰件所需的原材料主要为塑料粒子和铝材。与生产备货政策相对应,公司原材料采取"以销定采、适度备货"的采购模式,结合客户订单及市场预测,主要原材料一般储备7天左右的安全库存,以提高响应速度和效率,实现产品快速生产与交付。

#### 2) 报告期各期末原材料情况

报告期内,上述生产备货政策及采购模式未发生变化。报告期各期末,发行人原材料账面余额分别为3,250.25万元、4,190.65万元、2,789.51万元和2,565.53万元。2023年末原材料余额相对较高,主要原因为在新能源汽车行业进入规模化快速发展阶段,发行人核心客户比亚迪汽车和吉利汽车实现了产品的全面爆发,品牌影响力不断提升,随着销量的快速增长,对发行人汽车内外饰件需求大幅增加。为确保正常生产和订单交付适当增加了部分原材料储备;2024年末原材料余额下降,主要原因为2024年发行人考虑到客户相对集中、两大客户定点产品具有单品月度销售金额大、产销周期短的特点,且发行人与原材料供应商建立了长期稳定的合作关系,能够配合公司生产计划、快速稳定供货,公司为减少资金占用成本,适当降低了原材料储备。

发行人与可比公司原材料占比情况对比如下:

单位: %

公司名称	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末	平均值
宁波华翔	21.03	24.50	24.43	25.66	23.91
模塑科技	42.04	34.90	38.80	42.12	39.47
新泉股份	17.35	10.77	13.94	12.51	13.64
峰璟股份	26.56	27.49	27.62	35.21	29.22
常熟汽饰	18.72	18.76	19.73	22.72	19.98
神通科技	24.79	24.84	20.95	18.32	22.23
一彬科技	15.62	16.61	18.83	17.97	17.26
平均值	23.73	22.55	23.47	24.93	23.67
发行人	23.02	19.59	21.50	15.66	19.94

**注:** 考虑同业务不同公司描述口径区别,将周转材料、在途物资、药品并入原材料对比分析。

报告期各期末,发行人原材料账面余额占存货账面余额的比例分别为15.66%、21.50%、19.59%和23.02%,与同行业相比,处于合理水平。发行人存货中原材料占比符合公司实际情况,主要原因如下:①发行人产品成本构成中直接材料占比相对较高,约50%左右,不同饰件产品对各类塑料粒子的规格型号需求不同,因此发行人为维持各型号产品的生产需要储备较多的原材料;②发行人

产品具有定制化特点,采取以销定产的生产备货政策,客户较为集中,运输时间较短,周转较快,使得库存商品、发出商品占比相对较低,相对增加了原材料占比。

综上所述,发行人为响应整车厂商的快速交付需求,提前储备一定的安全库存量,以提高响应速度和效率,实现产品快速生产与交付。发行人存货中原材料占比情况符合公司实际,具有合理性。

## (2) 存货结构与可比公司的比较情况

报告期各期末,发行人与同行业可比公司的存货结构具体情况如下:

单位:万元、%

公司			存货	余额			;	存货占比		
名称	存货类别	2025 年 6 月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末	2025 年 6 月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末	平均 值
	原材料	58,529.39	85,430.76	81,308.24	72,369.56	21.03	24.50	24.43	25.66	23.91
	在产品	13,565.92	12,740.45	19,715.04	30,313.56	4.87	3.65	5.92	10.75	6.30
	库存商品	76,548.74	81,645.78	81,054.24	76,269.56	27.50	23.41	24.35	27.04	25.58
<u>ب</u>	周转材料	6,281.27	5,697.51	5,795.63	6,600.14	2.26	1.63	1.74	2.34	1.99
宁波	合同履约成本	2,920.19	2,252.51	311.26	542.08	1.05	0.65	0.09	0.19	0.50
华 翔	发出商品	3,175.50	6,311.31	2,078.69	3,311.46	1.14	1.81	0.62	1.17	1.19
799	在制模具	113,129.24	149,134.41	137,330.82	84,475.63	40.65	42.76	41.26	29.95	38.66
	委托加工物资	36.13	186.66	295.59	7,412.11	0.01	0.05	0.09	2.63	0.70
	在途物资	4,141.89	5,337.09	4,960.08	717.31	1.49	1.53	1.49	0.25	1.19
	小计	278,328.27	348,736.48	332,849.59	282,011.40	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	原材料	34,203.21	34,618.04	43,188.58	49,610.16	42.04	34.90	38.80	42.12	39.47
	在产品	8,289.60	4,791.53	6,110.33	5,523.62	10.19	4.83	5.49	4.69	6.30
模	库存商品	22,070.10	34,964.44	37,149.79	37,492.58	27.13	35.25	33.38	31.83	31.90
塑 科	在途物资	2,389.15	1,718.24	2,138.36	1,023.61	2.94	1.73	1.92	0.87	1.87
技	专用装备	13,877.51	22,427.12	22,286.95	23,522.90	17.06	22.61	20.02	19.97	19.92
	药品	525.79	659.22	433.58	615.53	0.65	0.66	0.39	0.52	0.56
	小计	81,355.36	99,178.59	111,307.59	117,788.41	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
der.	原材料	46,902.64	29,241.54	34,525.53	21,915.16	17.35	10.77	13.94	12.51	13.64
新泉	在产品	14,524.00	9,530.19	9,662.53	6,191.45	5.37	3.51	3.90	3.53	4.08
股 份	库存商品	22,979.88	19,576.60	16,421.10	13,272.33	8.50	7.21	6.63	7.58	7.48
l)1	周转材料	5,729.06	6,677.97	6,296.46	6,440.24	2.12	2.46	2.54	3.68	2.70

公司			存货	余额			;	存货占比		
日名称	存货类别	2025 年 6 月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末	2025 年 6 月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末	平均 值
	在途物资	4,007.21	1,700.56	1,843.68	690.22	1.48	0.63	0.74	0.39	0.81
	发出商品	88,637.08	109,852.05	90,678.42	56,565.85	32.79	40.46	36.62	32.29	35.54
	委托加工物资	246.85	292.98	407.60	196.24	0.09	0.11	0.16	0.11	0.12
	模具	87,254.56	94,643.60	87,792.09	69,901.54	32.28	34.86	35.45	39.90	35.62
	小计	270,281.30	271,515.50	247,627.40	175,173.02	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	原材料	12,532.37	13,546.43	16,004.06	24,326.92	26.56	27.49	27.62	35.21	29.22
峰	在产品	8,758.94	9,119.92	11,241.85	13,308.42	18.56	18.50	19.40	19.26	18.93
璟 股	库存商品	25,299.34	25,895.34	29,781.23	31,154.70	53.61	52.54	51.39	45.10	50.66
份	委托加工物资	596.79	723.98	920.70	291.58	1.26	1.47	1.59	0.42	1.19
	小计	47,187.43	49,285.67	57,947.85	69,081.63	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	原材料	18,726.76	16,061.47	15,394.93	14,264.21	18.72	18.76	19.73	22.72	19.98
	在产品	8,789.55	7,123.61	6,837.11	5,491.93	8.79	8.32	8.76	8.75	8.66
	库存商品	15,986.86	12,038.78	9,564.23	8,572.15	15.98	14.06	12.26	13.65	13.99
	周转材料	863.18	872.32	787.68	912.21	0.86	1.02	1.01	1.45	1.09
常熟	在途物资	-	-	37.01	15.37	-	-	0.05	0.02	0.02
汽饰	自制半成品	9,335.72	9,060.70	8,573.23	6,640.82	9.33	10.58	10.99	10.58	10.37
Γιh	委托加工物资	33.58	411.27	808.21	801.08	0.03	0.48	1.04	1.28	0.71
	发出商品	2,152.24	1,811.79	1,684.59	1,034.08	2.15	2.12	2.16	1.65	2.02
	在制模具	44,150.96	38,247.14	34,322.17	25,054.45	44.13	44.67	44.00	39.90	43.18
	小计	100,038.86	85,627.10	78,009.14	62,786.30	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	原材料	7,079.43	6,646.02	5,732.48	7,221.08	24.79	24.84	20.95	18.32	22.23
	在产品	37.84	321.48	208.76	310.44	0.13	1.20	0.76	0.79	0.72
<b></b>	库存商品	6,677.03	5,446.49	7,408.07	9,394.63	23.38	20.36	27.07	23.84	23.66
神通	发出商品	5,062.04	4,876.56	3,982.43	5,815.38	17.73	18.23	14.55	14.76	16.32
科 技	在制模具	8,032.98	8,144.14	8,466.20	14,631.77	28.13	30.45	30.94	37.13	31.66
12	半成品	1,198.56	1,080.19	1,285.83	1,719.71	4.20	4.04	4.70	4.36	4.33
	委托加工物资	467.80	235.05	277.95	317.16	1.64	0.88	1.02	0.80	1.09
	小计	28,555.68	26,749.94	27,361.71	39,410.16	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	原材料	11,542.17	12,109.07	11,127.71	9,790.37	15.62	16.61	18.83	17.97	17.26
	在产品	5,897.15	6,361.59	4,827.24	4,449.03	7.98	8.73	8.17	8.17	8.26
一彬	库存商品	7,012.18	10,839.41	7,984.44	8,001.43	9.49	14.87	13.51	14.69	13.14
科技	周转材料	562.25	680.94	266.77	301.24	0.76	0.93	0.45	0.55	0.67
JX	发出商品	25,521.89	17,406.67	13,197.37	12,484.61	34.54	23.88	22.34	22.92	25.92
	模具	19,777.52	21,425.78	18,677.57	16,069.71	26.77	29.40	31.61	29.50	29.32

公司			存货	余额			;	存货占比		
名称	存货类别	2025 年 6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末	2025 年 6 月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末	平均 值
	委托加工物资	3,572.50	4,062.60	3,000.52	3,379.64	4.84	5.57	5.08	6.20	5.42
	小计	73,885.67	72,886.05	59,081.63	54,476.03	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00
	原材料	2,565.53	2,789.51	4,190.65	3,250.25	23.02	19.59	21.50	15.66	19.94
	在产品	2,933.20	4,699.50	5,532.59	7,975.25	26.32	33.01	28.39	38.42	31.54
发	库存商品	4,151.69	5,306.82	6,514.56	6,722.97	37.26	37.27	33.43	32.39	35.09
行	发出商品	1,070.05	1,134.80	1,601.04	1,185.56	9.60	7.97	8.21	5.71	7.87
人	委托加工物资	54.72	46.99	133.05	-	0.49	0.33	0.68	-	0.38
	合同履约成本	367.49	259.93	1,517.74	1,624.39	3.30	1.83	7.79	7.83	5.19
	小计	11,142.68	14,237.54	19,489.63	20,758.42	100.00	100.00	100.00	100.00	100.00

**注:** 考虑同业务不同公司描述口径区别,将模具、在制模具、专用装备并入合同履约成本对比分析,将周转材料、在途物资、药品并入原材料对比分析。

报告期内,发行人与同行业可比公司的存货平均结构对比如下:

单位: %

									12.0
类别	宁波 华翔	模塑 科技	新泉 股份	峰璟 股份	常熟 汽饰	神通 科技	一彬 科技	平均值	发行人
原材料	27.09	41.89	17.15	29.22	21.09	22.23	17.93	25.23	19.94
在产品	6.30	6.30	4.08	18.93	19.03	5.05	8.26	9.71	31.54
库存商品	25.58	31.90	7.48	50.66	13.99	23.66	13.14	23.77	35.09
发出商品	1.19	-	35.54	-	2.02	16.32	25.92	11.57	7.87
委托加工物资	0.70	-	0.12	1.19	0.71	1.09	5.42	1.32	0.38
合同履约成本	39.15	19.92	35.62	-	43.18	31.66	29.32	28.41	5.19

**注**: 考虑不同公司对相同业务描述口径区别,将模具、在制模具、专用装备并入合同履约成本对比分析,将周转材料、在途物资、药品并入原材料对比分析。

同行业可比公司根据自身经营特点、客户需求等情况制定了相应的生产备货 政策,发行人与同行业可比公司存货结构存在一定的差异,具体对比分析情况如 下:

1)发行人原材料占比与同行业基本一致,主要系发行人客户集中度较高,主要客户定点产品单品月度销售金额大,需要原材料种类较少,且发行人与供应商建立长期合作关系,供应商能快速响应公司生产需求,导致原材料占比较同行业公司相对偏低。

- 2) 库存商品和发出商品合计占比与同行业上市公司基本一致。
- 3)合同履约成本主要核算未完成销售的模具,发行人合同履约成本低于同行业,主要系客户群体不同,发行人主要客户为比亚迪和吉利汽车,模具业务仅为配合客户进行的模具的开发和加工,而非发行人的主要业务,占比较小,故合同履约成本占比低于同行业公司。
- 4)在产品占比高于同行业上市公司,主要系:①发行人产品规格型号多,外饰件销量占比较高,而外饰件表面工艺处理相对复杂,需要生产周期相对较长;②发行人喷涂件采取集中供货形式,即在温州基地喷涂后,将各部件运送至各基地后进行分拣,组装成总成后再销售至客户单位,运输及基地分拣、组装耗时致使在产品金额较高;③因发行人业务性质,存货中合同履约成本(模具)占比较小,从而导致在产品占比相对较高。报告期内,发行人在产品周转天数7天左右,与发行人生产工艺相符,具有合理性。

综上,发行人存货结构与同行业可比公司存在一定差异,主要系业务结构差 异,发行人根据自身经营特点制定生产、备货政策所致,具有合理性。

2、补充说明发行人各类存货的库龄分布情况,是否存在一年以上存货,如存在请说明形成原因,结合报告期内原材料价格、产品销售价格变动情况及期后趋势说明发行人相应存货跌价准备计提是否充分,未对原材料计提跌价准备的原因,不同存货跌价准备计提比例与可比公司的比较情况及差异分析

### (1) 各类存货的库龄分布情况及库龄一年以上存货的形成原因

报告期各期末,发行人存货库龄主要集中在1年以内,存货的周转情况良好,1年以上库龄的存货余额分别为129.79万元、567.62万元、139.72万元和141.04万元,占比分别为0.63%、2.91%、0.98%和1.27%。具体情况如下:

单位:万元

	202	5年6月30日	Ξ.	2024年12月31日			
项目	账面余额	库龄大于 1 年存货 余额	占比	账面余额	占比		
原材料	2,565.53	1	-	2,789.51	-	-	

合计	19,489.63	567.62	2.91%	20,758.42	129.79	0.63%
合同履约成本	1,517.74	-	-	1,624.39	-	-
委托加工物资	133.05	-	1	-	-	-
发出商品	1,601.04	404.42	25.26%	1,185.56	68.21	5.75%
库存商品	6,514.56	163.20	2.51%	6,722.97	61.58	0.92%
在产品	5,532.59	-	-	7,975.25	-	-
原材料	4,190.65	-	-	3,250.25	-	-
项目	账面余额	库龄大于 1 年存货 余额	占比	账面余额	库龄大于 1年存货 余额	占比
	2023	3年12月31	日	2022	2年12月31	日
合计	11,142.68	141.04	1.27%	14,237.54	139.72	0.98%
合同履约成本	367.49	-	-	259.93	-	-
委托加工物资	54.72	-	-	46.99	-	-
发出商品	1,070.05	90.14	8.42%	1,134.80	66.24	5.84%
库存商品	4,151.69	50.90	1.23%	5,306.82	73.48	1.38%
在产品	2,933.20	-	-	4,699.50	-	-

除库存商品和发出商品外,发行人其他存货的库龄均在1年以内。

#### 1) 库存商品库龄分布情况

报告期各期末,发行人库存商品1年以上库龄余额分别为61.58万元、163.20万元、73.48万元和50.90万元,占各年度库存商品余额比例分别为0.92%、2.51%、1.38%和1.23%,主要为汽车内外饰塑料件等,包括客户变更订单需求或由于前期适当备货形成的剩余产品等。

#### 2) 发出商品库龄分布情况

报告期各期末,发行人发出商品1年以上库龄余额分别为68.21万元、404.42万元、66.24万元和90.14万元,占各年度发出商品余额比例分别为5.75%、25.26%、5.84%和8.42%,主要为汽车内外饰塑料件等。为满足客户对于供货的及时性要求,同时降低公司仓储、产品配送的总体成本,发行人通常将产品送至客户仓库或指定的第三方仓库存放,客户下达订单后即从客户仓库或指定的第三方仓库发货。1年以上的发出商品主要为:①提供给客户用于售后维修使用的产品,按需实际领用,库存消耗周期较长,使得其库龄超过1年;②存在部分发出商品因市场需

求变化导致客户生产计划调整而未实现销售的情形,使得其库龄超过1年。

2023年末发行人库龄1年以上的存货余额较大,主要系威马集团经营困难、生产停滞,该客户相关的发出商品338.40万元一直未结算所致。

综上所述,发行人存货库龄主要集中在1年以内,1年以上库龄的存货余额较小,占比较低。

# (2)结合报告期内原材料价格、产品销售价格变动情况及期后趋势说明发 行人相应存货跌价准备计提是否充分,未对原材料计提跌价准备的原因

#### 1) 未对原材料计提跌价准备的原因

公司原材料主要用于进一步加工成产成品对外销售,报告期内,公司产品毛利率分别为21.74%、21.80%、21.82%和23.39%,毛利率稳定,不存在减值迹象。报告期各期末,公司根据主要产品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、销售费用和相关税费后的金额确定原材料可变现净值。报告期内及期后(2025年7月),公司主要产品销售价格变动情况如下:

单位: 元/件

	2025年7月		2025年1-6月		2024 年度		2023 年度		2022 年度
产品类型	平均 单价	变动率	平均 单价	变动率	平均 单价	变动率	平均 单价	变动率	平均 单价
内、外饰件	17.35	7.12%	16.20	-10.46%	18.09	-10.45%	20.20	3.87%	19.45
占主营业收 入比例	100.00%	-	99.46%	-	98.04%	-	96.45%	-	95.00%

报告期内及期后(2025年7月),公司主要产品为内、外饰件,占主营业务收入比例为95.00%、96.45%、98.04%、99.46%和100.00%。公司产品单价未呈现异常波动,报告期内单价略有下降,主要受年降政策影响以及原材料价格波动影响,期后(2025年7月)平均单价略有上升,主要受当月产品结构的影响。

公司内、外饰件的主要原材料为塑料粒子。报告期内及期后(2025年7月), 发行人主要原材料采购价格变动情况如下:

单位: 千元/吨

	2025	年7月	2025 출	年1-6月	2024	4 年度	202	3年度	2022 年度
项目 	平均 单价	变动率	平均 单价	变动率	平均 单价	变动率	平均 单价	变动率	平均 单价
塑料粒子	8.59	-1.15%	8.69	-1.14%	8.79	-10.85%	9.86	0.20%	9.84

报告期内,各型号塑料粒子价格波动与市场供应价格变动情况基本一致,未发生重大变动,详见本回复问题7之"三、(一)说明报告期内主要原材料采购价格变动的原因及合理性,与市场价格是否一致",各型号塑料粒子期后(2025年7月)采购价格无异常波动。

综上所述,报告期内,发行人主要材料价格波动与产品价格波动基本一致,期后(2025年7月)原材料价格无大幅度波动、产品平均单价略有上升,原材料库龄均为1年以内,且产品毛利率稳定,原材料未计提跌价准备具有合理性。

#### 2) 发行人存货跌价准备计提情况

发行人按照存货的成本与可变现净值孰低的原则计提存货跌价准备。发行人结合存货对应客户车型是否停产、是否具有对应订单以及存货库龄等因素进行减值测试,对于存在减值的存货,发行人已充分计提了跌价准备,其中:对于客户已停产和库龄一年以上的存货,一般全额计提存货跌价准备。报告期各期末,发行人存货跌价准备金额分别为1,963.02万元、1,578.08万元、1,407.41万元和1,130.09万元。具体情况如下:

单位:万元

		2025年6	月 30 日		2024年12月31日			
存货类别	账面余额	跌价 准备	账面价值	跌价准 备比例	账面余额	跌价 准备	账面价值	跌价准 备比例
原材料	2,565.53	-	2,565.53	-	2,789.51	-	2,789.51	-
在产品	2,933.20	41.04	2,892.16	1.40%	4,699.50	131.44	4,568.06	2.80%
库存商品	4,151.69	756.61	3,395.08	18.22%	5,306.82	1,008.84	4,297.98	19.01%
发出商品	1,070.05	332.44	737.61	31.07%	1,134.80	267.13	867.67	23.54%
委托加工物资	54.72	-	54.72	-	46.99	-	46.99	-
合同履约成本	367.49	-	367.49	-	259.93	-	259.93	-
合计	11,142.68	1,130.09	10,012.59	10.14%	14,237.54	1,407.41	12,830.12	9.89%
<b>方化米</b> 메	2023年12)		月 31 日			2022年12	2月31日	
存货类别	账面余额	跌价	账面价值	跌价准	账面余额	跌价	账面价值	跌价准

		准备		备比例		准备		备比例
原材料	4,190.65	-	4,190.65	-	3,250.25	-	3,250.25	-
在产品	5,532.59	361.35	5,171.24	6.53%	7,975.25	67.6	7,907.65	0.85%
库存商品	6,514.56	483.38	6,031.18	7.42%	6,722.97	1,190.32	5,532.65	17.71%
发出商品	1,601.04	733.36	867.69	45.81%	1,185.56	705.09	480.47	59.47%
委托加工物资	133.05	-	133.05	-	-	-	-	1
合同履约成本	1,517.74	-	1,517.74	-	1,624.39	-	1,624.39	-
合计	19,489.63	1,578.08	17,911.54	8.10%	20,758.42	1,963.02	18,795.40	9.46%

其中,对于库龄1年以上的存货计提跌价准备情况如下:

单位:万元

时间	存货类别	库龄大于1年 存货余额	存货跌价准备	跌价准备比例
2025年6月30日	库存商品	50.90	50.90	100.00%
2025年6月30日	发出商品	90.14	90.14	100.00%
2024年12月31日	库存商品	73.48	73.48	100.00%
2024年12月31日	发出商品	66.24	66.24	100.00%
2023年12月31日	库存商品	163.20	163.20	100.00%
2023年12月31日	发出商品	404.42	404.42	100.00%
2022年12月31日	库存商品	61.58	61.58	100.00%
2022年12月31日	发出商品	68.21	68.21	100.00%

综上所述,报告期内及期后,公司原材料采购价格随市场价而波动,产品销售价格亦未呈现异常波动,公司毛利率相对稳定,且各期末公司1年以上存货占比较低,对于存在减值迹象的存货,公司已充分计提了存货跌价准备。

#### (3) 存货跌价准备计提比例与可比公司的比较情况及差异分析

发行人与同行业可比公司存货跌价准备计提比例具体情况如下:

公司名称	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末
宁波华翔	12.43%	12.02%	10.93%	9.16%
模塑科技	11.43%	12.29%	6.64%	4.49%
新泉股份	0.10%	0.19%	0.04%	0.09%
峰璟股份	5.84%	6.90%	7.77%	6.77%
常熟汽饰	8.78%	9.77%	4.68%	5.51%

公司名称	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末
神通科技	11.55%	15.98%	14.90%	11.63%
一彬科技	7.12%	6.90%	6.94%	5.23%
可比公司平均值	8.18%	9.15%	7.41%	6.13%
发行人	10.14%	9.89%	8.10%	9.46%

报告期各期末,发行人存货跌价准备计提比例分别为9.46%、8.10%、9.89%和10.14%,与同行业可比公司相比,公司存货跌价计提比例高于行业平均值,公司存货跌价准备计提充分。

- (二)结合发行人与同行业可比公司在存货备货、生产、销售周期等方面的 差异,说明存货周转率高于同行业可比公司的原因及合理性,分析报告期内发行 人营业收入大幅上涨的同时,存货金额却大幅下降的原因及合理性
- 1、结合发行人与同行业可比公司在存货备货、生产、销售周期等方面的差异,说明存货周转率高于同行业可比公司的原因及合理性

发行人采取以销定产与合理库存的备货政策,原材料备货周期一般为7天,主要产品生产周期较短(一般不超过7天),生产完成后在较短时间内即可发送至客户仓库或第三方仓库准备向客户进行送货,且客户较为集中,发行人通常在客户主要生产基地附近设立子公司,运输时间较短,存货周转较快,库存商品、发出商品保持在较低的库存水平。

发行人根据客户通知发货至客户工厂等指定地点,客户领用后出具上线结算单,发行人在收到上线结算单后确认收入并结转相应的存货成本,发行人向客户发货至客户装车的周期一般为7天左右,周期较短。

报告期内,发行人与同行业可比公司存货周转率对比情况如下:

单位:次

公司名称	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	6.97	6.44	6.32	6.24
模塑科技	6.06	5.55	6.30	5.84
新泉股份	4.51	4.11	4.05	3.45
峰璟股份	4.15	4.07	4.02	3.53

常熟汽饰	5.07	5.86	5.20	5.11
神通科技	4.51	4.18	3.95	3.10
一彬科技	2.12	2.64	2.87	2.90
可比公司平均值	4.77	4.69	4.67	4.31
发行人	17.21	15.65	9.93	7.16

注: 2025年1-6月存货周转率已按半年度周转率乘以2年化处理。

报告期内,发行人存货周转率为7.16次、9.93次、15.65次和17.21次,存货周转率高于同行业平均值,主要原因为:

- (1)报告期内,发行人对客户比亚迪、吉利的收入占比为87.52%、94.04%、97.02%和98.35%,同行业可比公司前五大客户平均占比为60.13%、58.39%和56.73%(2025年半年度数据未披露),发行人客户集中度远高于同行业可比公司。发行人对两大客户采取贴近式服务,两大客户定点产品具有单品月度销售金额大、产销周期短的特点,导致周转率较高;
- (2)宁波华翔、模塑科技、常熟汽饰、神通科技和一彬科技模具业务较多,由于模具均系定制化产品,生产工艺复杂,开发周期较长,占各期存货余额的比例较高,导致存货周转率较低,剔除模具业务后,模拟的存货周转率如下:

单位:次

公司名称	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	12.15	11.19	10.00	8.83
模塑科技	7.58	7.05	7.88	7.55
常熟汽饰	9.11	10.54	8.99	9.52
神通科技	6.37	6.03	6.04	4.93
一彬科技	2.95	3.80	4.14	4.08
发行人	17.64	16.52	10.77	7.79

**注:** 上述存货周转率通过营业成本和存货余额中剔除模具金额后计算,2025年1-6月存货周转率已按半年度周转率乘以2年化处理。

剔除模具业务后,2022年度和2023年度模拟的存货周转率与可比公司宁波华 翔、常熟汽饰基本相当。

(3)2024年3月,发行人管理层在考虑与供应商合作关系及生产运营现状后,将存货安全库存比例由每月生产计划的50%下调至20%,以此提高公司整体运营

效率,导致2024年度及2025年1-6月存货周转率较高。

综上,发行人存货周转率高于同行业平均水平,主要系发行人的客户集中度、 产品及经营模式差异所致,具有合理性。

## 2、分析报告期内发行人营业收入大幅上涨的同时,存货金额却大幅下降的 原因及合理性

报告期内,发行人存货账面余额分别为20,758.42万元、19,489.63万元、14,237.54万元和11,142.68万元,具体构成情况如下:

单位:万元

2025年6		月 30 日	2024年12月31日		2023年12月31日		2022年12月31日	
项目	账面 余额	占比	账面 余额	占比	账面 余额	占比	账面 余额	占比
原材料	2,565.53	23.02%	2,789.51	19.59%	4,190.65	21.50%	3,250.25	15.66%
在产品	2,933.20	26.32%	4,699.50	33.01%	5,532.59	28.39%	7,975.25	38.42%
库存商品	4,151.69	37.26%	5,306.82	37.27%	6,514.56	33.43%	6,722.97	32.39%
发出商品	1,070.05	9.60%	1,134.80	7.97%	1,601.04	8.21%	1,185.56	5.71%
委托加工物资	54.72	0.49%	46.99	0.33%	133.05	0.68%	-	-
合同履约成本	367.49	3.30%	259.93	1.83%	1,517.74	7.79%	1,624.39	7.83%
合计	11,142.68	100.00%	14,237.54	100.00%	19,489.63	100.00%	20,758.42	100.00%

报告期内发行人处于快速发展阶段,公司根据"以销定采、适度备货"的原则进行生产和库存管理,根据客户订单情况及产品生产周期,适度储备存货。

2022年度发行人收入较上年大幅增长,为保证供货的稳定性,发行人加大库存的储备。2022年末受公共卫生事件的影响,发行人生产短期内有所停滞,导致2022年末在产品数量较多,2023年经营恢复正常后,存货账面余额有所下降。

2024年3月,发行人管理层将存货安全库存比例由每月生产计划的50%下调至20%,主要是因为:发行人与原材料供应商建立了长期稳定的合作关系,供应商能够较好地配合发行人生产计划、快速稳定供货;塑料粒子、素材等原材料的市场日益供应充足,发行人采购选择空间充分、降低了断货导致生产停滞的风险;智慧工厂自动化设备投入,发行人生产流程效率显著提升,库存商品和半成品具备了下调库存的基础。

下调安全库存之后,发行人直接减少库存数量,从而降低库存资金的占用,存货释放出的资金可用于企业的其他生产经营活动,如技术研发、市场拓展、设备更新等,可有效提高资金使用效率和竞争力,同时发行人的库存持有成本包括仓储费用、保险费用、资金利息等也随之降低,有助于提高公司的盈利能力和经济效益。另外,降低安全库存可进一步减少存货冗余、呆滞和积压,优化库存结构,整体提高公司的周转效率和运营能力。

综上,报告期内发行人营业收入大幅上涨的同时,存货金额却大幅下降具有 合理性。

# (三)说明报告期各期末发出商品的期后销售情况,是否存在长期未结转的 情形

报告期各期末,发行人发出商品期后销售具体情况如下:

单位:万元

				1 = 7478
项目	2025年6月末	2024年12月末	2023年12月末	2022年12月末
发出商品余额	1,070.05	1,134.80	1,601.04	1,185.56
其中: 1年以内	979.91	1,068.56	1,196.62	1,117.35
1 年以上	90.14	66.24	404.42	68.21
截至 2025 年 7 月 31 日期后销售金额	783.79	988.50	1,533.91	1,157.38
截至 2025 年 7 月 31 日期后销售比例	73.25%	87.11%	95.81%	97.62%
截至 2025 年 7 月 31 日尚未实现销售金 额	286.26	146.30	67.13	28.19

截至2025年7月31日,报告期各期末发出商品期后销售情况良好,不存在长期大额未结转的情形。

(四)说明公司报告期内各类存货的盘点情况,包括但不限于存货盘点计划、 盘点地点和时间、盘点执行人员、存货的盘点范围、盘点结果等

#### 1、报告期各期末存货盘点总体情况

发行人存货的盘存制度采取永续盘存制。发行人建立了较为完善的存货管理制度,覆盖从原材料采购入库、领用、产成品入库、出库、存货保管及盘点等各

个环节,并严格按照存货管理制度中有关存货盘点的规定对存货进行定期盘点,确保存货数量的账实相符。报告期各期末,发行人存货盘点总体情况如下:

项目	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末
盘点计划	财务中心、生	产部、物流部、内审	8部组织制定盘点计划	划并安排实施
盘点范围	原材料、在产品、 库存商品	原材料、在产品、 库存商品、委托加 工物资	原材料、在产品、 库存商品	原材料、在产品、 库存商品
盘点地点及 时间	母公司仓库、各子 公司仓库及三方仓 2025 年 6 月 28 日 至 2025 年 6 月 30 日	母公司仓库、各子 公司仓库及三方 仓 2024年12月30 日至2025年1月 2日	母公司仓库、各子 公司仓库及三方 仓 2023 年 12 月 31 日至 2024 年 1 月 2 日	母公司仓库、各子 公司仓库及三方 仓 2022 年 12 月 28 日至 2022 年 12 月 31 日
盘点人员	财务中心人员、生 产部人员、物流部 人员、内审部人员	财务中心人员、生 产部人员、物流部 人员、内审部人员	财务中心人员、生 产部人员、物流部 人员、内审部人员	财务中心人员、生 产部人员、物流部 人员、内审部人员
盘点结果及 差异处理	调整后账实相符	调整后账实相符	调整后账实相符	调整后账实相符

### 2、报告期各期末存货盘点具体情况

#### (1) 盘点开始前

- 1)由财务中心制定盘点计划,安排盘点时间、地点、盘点范围、人员分工、盘点要求等,协调各部门开展盘点工作;
- 2) 盘点开始前, 待检区物料完成检验入库, 暂停当天各公司仓库的存货出入库等工作;
- 3)盘点前确保所有盘点区域存货堆放整齐、标识清楚,各基地物流部长负责《盘点表》的落实。

#### (2) 盘点结束后

- 1) 盘点人员、监盘人员对盘点结果进行签字确认,并收集盘点表;
- 2) 盘点差异处理,出现重大盘点差异的,进行复盘等操作以确保差异准确性,并查明原因;
  - 3) 形成盘点差异处理意见,根据差异原因,进行审批和处理,确保账实一

#### 致;

4)分析并确认差异原因,总结相关问题,改进未来工作。

## 3、盘点比例的统计

报告期各期末,存货盘点比例如下:

单位:万元

76 17		2025 年 6 月末	€		2024 年末	
项目	存货余额	盘点金额	盘点比例	存货余额	盘点金额	盘点比例
原材料	2,565.53	2,212.62	86.24%	2,789.51	2,770.82	99.33%
在产品	2,933.20	2,578.29	87.90%	4,699.50	4,497.09	95.69%
库存商品	4,151.69	3,613.26	87.03%	5,306.82	4,918.16	92.68%
发出商品	1,070.05	-	-	1,134.80	-	-
委托加工物资	54.72	-	-	46.99	44.66	95.06%
合同履约成本	367.49	-	-	259.93	-	-
小计	11,142.68	8,404.17	75.42%	14,237.54	12,230.73	85.90%
76 F		2023 年末			2022 年末	
项目	存货余额	盘点金额	盘点比例	存货余额	盘点金额	盘点比例
原材料	4,190.65	4,074.54	97.23%	3,250.25	3,106.18	95.57%
在产品	5,532.59	4,862.94	87.90%	7,975.25	6,262.34	78.52%
库存商品	6,514.56	5,592.17	85.84%	6,722.97	6,137.81	91.30%
发出商品	1,601.04	-	-	1,185.56	-	-
委托加工物资	133.05	-	-	-	-	-
合同履约成本	1,517.74	-	-	1,624.39	-	-
小计	19,489.63	14,529.65	74.55%	20,758.42	15,506.34	74.70%

公司未对发出商品和合同履约成本进行盘点,报告期内,该两类存货合计占比13.54%、16.00%、9.80%和12.90%。其中发出商品为寄存客户尚未结算的汽车零部件,因存放地点位于客户各个车厂,较为分散且处于流动状态,客户仓库存在严格的管理规定及内部管控要求,不接受公司进行现场盘点,公司通过对比客户系统中未结算清单对发出商品数量进行核实;合同履约成本为委托供应商加工,但尚未完工未经客户验收的模具,发行人通过检查合同,付款记录等对期末金额进行核实。

## 二、补充分析成本变动情况

#### (一)说明发行人成本构成变动原因,构成与同行业可比公司的比较情况

#### 1、发行人成本构成变动原因

报告期内,发行人主营业务成本构成情况如下:

单位:万元、%

项目 2025 年 1-6		-6月	2024 年度		2023 年度		2022 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
直接材料	52,769.12	48.39	123,161.35	46.84	97,955.98	49.22	68,339.66	56.18
直接人工	8,749.52	8.02	21,397.32	8.14	17,588.87	8.84	10,413.14	8.56
制造费用	44,576.30	40.87	111,717.94	42.49	78,306.52	39.35	39,008.45	32.07
运输费	2,961.40	2.72	6,681.65	2.54	5,152.69	2.59	3,883.65	3.19
合计	109,056.34	100.00	262,958.26	100.00	199,004.07	100.00	121,644.89	100.00

报告期内,发行人主营业务成本由直接材料、直接人工、制造费用、运输费等构成,随着公司业务规模的扩大,各成本项目的金额逐年增加;报告期内,各成本项目占比受原材料采购价格波动、产线自动化程度提高、生产辅助器材投入而减少日常包装支出等因素影响有所变动,具有合理性。具体情况如下:

#### (1) 直接材料

直接材料主要包括为塑料粒子、铝材及辅料等。报告期各期,直接材料占主营业务成本的比例分别为56.18%、49.22%、46.84%和48.39%,为公司主营业务成本最重要的构成项目。报告期内公司直接材料占比呈下降趋势,主要系公司主要原材料PP系列、ABS系列等塑料粒子采购单价下降所致,采购单价下降与市场价格变动一致,具体详见本回复问题7之"三、(一)说明报告期内主要原材料采购价格变动的原因及合理性,与市场价格是否一致"。

#### (2) 直接人工

直接人工包括生产人员的工资、奖金、津贴、各类补贴、各类福利、社保公积金等薪酬费用。报告期各期,直接人工占主营业务成本的比例分别为8.56%、8.84%、8.14%和8.02%,占比总体较为稳定,2024年和2025年1-6月有所下降,主

要系公司装配自动化程度逐步提升所致。

#### (3)制造费用

制造费用主要包括加工费、生产辅助器材、职工薪酬、折旧摊销等。报告期内,制造费用占主营业务成本的比例分别为32.07%、39.35%、42.49%和40.87%,呈上升趋势,主要原因为:随着发行人业务持续增长,因产能短暂受限将市场相对成熟的工序委托给部分外协厂商,使外协加工费逐年增加;2024年,公司改变包装方案,一次性投入较多的料架等生产辅助器材,使制造费用增加较多。

#### (4) 运输费

报告期内公司运输费变动趋势与主营业务收入、产品销量变动趋势保持一致,占主营业务成本的比例分别为3.19%、2.59%、2.54%和2.72%,基本保持稳定。

#### 2、发行人成本构成与同行业可比公司的比较情况

发行人主营业务成本构成与同行业可比公司的比较情况如下:

#### (1) 直接材料占比与同行业比较

低日	直接材料占比(%)						
■ 项目 ■	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
宁波华翔	未披露	75.76	72.96	72.56			
新泉股份	未披露	77.15	79.01	78.34			
模塑科技	未披露	62.82	64.16	61.01			
常熟汽饰	未披露	75.63	72.94	72.29			
峰璟股份	未披露	未披露	未披露	未披露			
神通科技	未披露	69.24	71.15	72.25			
一彬科技	未披露	67.08	68.86	69.35			
平均数	-	71.28	71.51	70.97			
乔路铭	48.39	46.84	49.22	56.18			

报告期内,发行人直接材料占比分别为56.18%、49.22%、46.84%和48.39%,

低于同行业可比公司平均值,主要系发行人业务规模扩大较多,但因产能短暂受限公司将市场相对成熟的工序委托外部供应商生产加工;2024年开始由加工商提供辅材,而加工费在制造费用核算,使部分材料成本转移至制造费用中,导致主营业务成本材料占比低于同行业;同时,报告期内由于委外加工费逐年增加,使得制造费用整体占比高于同行业公司,直接材料占比相对低于同行业公司。

## (2) 直接人工占比与同行业比较

话日	直接人工占比(%)						
项目 -	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
宁波华翔	未披露	未披露	未披露	未披露			
新泉股份	未披露	6.84	6.29	5.35			
模塑科技	未披露	未披露	未披露	未披露			
常熟汽饰	未披露	9.21	11.93	11.52			
峰璟股份	未披露	未披露	未披露	未披露			
神通科技	未披露	4.74	2.73	4.87			
一彬科技	未披露	8.71	7.74	8.75			
平均数	-	7.37	7.17	7.62			
乔路铭	8.02	8.14	8.84	8.56			

报告期内,发行人直接人工占比分别为8.56%、8.84%、8.14%和8.02%,直接人工占比相对稳定,处于同行业公司中间水平,不存在显著差异,各公司间存在差异,与各公司具体产品结构、自动化程度、生产模式等相关。

#### (3) 制造费用占比与同行业比较

番目	制造费用占比(%)					
项目 -	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度		
宁波华翔	未披露	未披露	未披露	未披露		
新泉股份	未披露	16.02	14.70	16.31		
模塑科技	未披露	未披露	未披露	未披露		
常熟汽饰	未披露	15.17	12.39	13.28		

峰璟股份	未披露	未披露	未披露	未披露
神通科技	未披露	26.02	26.12	22.88
一彬科技	未披露	24.21	23.40	21.90
平均数	-	20.35	19.15	18.59
乔路铭	40.87	42.49	39.35	32.07

注:考虑不同公司描述口径区别,将一彬科技的"制费及运储"、"售后"和"外协"合计数并入"制造费用"对比分析;将神通科技的"费用类"并入"制造费用"对比分析。

报告期内,发行人制造费用占比分别为32.07%、39.35%、42.49%和40.87%,高于同行业公司平均值,主要原因包括:公司委外加工费中部分辅材由加工商提供,加大了制造费用中加工费的金额;随着发行人业务持续增长,以及包装方案变更等生产措施,使公司投入较多的生产辅助器材和机物料消耗费用;与同行业相比,公司主营产品具有体积小种类多的特点,不同品种的产品需要不同的模具、夹具和物料,公司生产辅助器材和机物料消耗较多。以上因素叠加导致公司制造费用占比较高,符合公司实际经营情况,具有合理性。

- (二)结合报告期内各期生产人员数量、单位人工工时情况、薪酬政策等分析直接人工变动的合理性,生产人员数量与产品产量的匹配性、人均产量及变动的合理性,人员薪酬与同地区、同行业可比公司是否存在较大差异,说明人均创收、人均创利与同行业可比公司的比较情况及差异合理性
- 1、结合报告期内各期生产人员数量、单位人工工时情况、薪酬政策等分析 直接人工变动的合理性

公司生产人员的薪酬主要由基本工资、绩效工资组成。基本工资包括岗位工资和各项津贴、补贴等;绩效工资是指按工作量计件考核的计件工资。

报告期各期生产人员数量、单位人工工时情况及营业成本中直接人工具体情况如下:

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
直接人工(万元)	8,749.52	21,397.32	17,588.87	10,413.14
期末直接生产人员数量(人)	1,633	1,807	1,755	1,571

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
直接生产人员人均薪酬(万元)	10.72	11.84	10.02	6.63
单位人工工时(小时/人/年)	2,759.64	2,976.40	2,713.60	2,626.83

**注1:** 2025年1-6月直接生产人员人均薪酬、单位人工工时已按半年度数据乘以2年化处理:

注2: 生产人员数量为直接生产人员,不包含辅助生产人员,下同。

发行人直接生产人员数量2023年较2022年增加184人,主要系2023年新生产基地长兴乔路铭、河南乔路铭及济南乔路铭等陆续投产,以及2023年原有生产基地因扩产而相应增加生产人员所致;在整体产量大幅增加的情况下,2023年发行人直接生产人员单位人工工时也有所增加,发行人直接生产人员人均薪酬亦有所增长,综合使得2023年发行人营业成本中直接人工较2022年增长7,175.73万元。

发行人直接生产人员数量2024年较2023年增加52人,主要系2024年发行人业务规模进一步扩大而相应增加生产人员所致;2024年发行人直接生产人员单位人工工时也相应增加,达到2,976.40时/人/年,较2023年增加262.80时/人/年,发行人直接生产人员人均薪酬亦有所增长,综合使得2024年发行人营业成本中直接人工较2023年增长3,808.45万元。

2025年1-6月发行人直接生产人员数量有所减少,主要系随着公司装配产线自动化程度提升,相应减少生产人员数量所致。

综上,2022年-2024年,随着公司业务规模的扩大,发行人直接生产人员数量、单位人工工时均相应增加,与直接人工成本变动趋势一致;2025年1-6月,随着公司装配产线自动化程度提升,直接生产人员数量和单位人工工时有所减少。报告期内,直接人工的变动符合公司实际经营情况,具有合理性。

#### 2、生产人员数量与产品产量的匹配性、人均产量及变动的合理性

报告期内,发行人主要产品为汽车内外饰件,发行人直接生产人员数量、汽车内外饰件自产产量及人均产量具体如下:

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
----	-----------	---------	---------	---------

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
期末直接生产人员数量(人)	1,633	1,807	1,755	1,571
汽车内外饰件产量(万件)	7,448.86	15,968.74	11,426.03	7,610.31
人均产量(件)	91,229.15	88,371.56	65,105.58	48,442.46

注: 2025年1-6月汽车内外饰件产量、人均产量均已按半年度数据乘以2年化处理。

由表可见,发行人直接生产人员数量与主要产品汽车内外饰件产量的变动趋势保持一致。报告期内,发行人主要产品汽车内外饰件人均产量分别为48,442.46件、65,105.58件、88,371.56件及91,229.15件,人均产量逐年增加,主要系公司销售订单增加带来的产量大幅增加,而公司生产人员薪酬主要为计件工资,生产人员为了获取更多报酬工作效率提升使得人均产量随之增加。

综上,报告期内,发行人生产人员数量与主要产品汽车内外饰件产量的变动 趋势保持一致,生产人员数量与产品产量具有匹配性。

## 3、发行人人员薪酬与同地区、同行业可比公司是否存在较大差异

报告期各期,发行人直接生产人员人均薪酬与同地区、同行业可比公司比较情况如下:

单位:万元

同行业可比上市公司	注册地	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	浙江宁波	未披露	未披露	未披露	未披露
新泉股份	江苏常州	未披露	6.60	5.83	5.30
模塑科技	江苏无锡	未披露	未披露	未披露	未披露
常熟汽饰	江苏常熟	未披露	13.78	13.46	10.70
峰璟股份	北京通州	未披露	未披露	未披露	未披露
神通科技	浙江宁波	未披露	8.11	4.80	6.27
一彬科技	浙江宁波	未披露	6.31	6.62	6.46
平均数	-	-	8.70	7.68	7.18
乔路铭	浙江温州	10.80	11.84	10.02	6.63
温州市私营单位年平均工资	-	未披露	7.02	6.74	6.44

**注1:** 同行业可比公司生产人员人均薪酬根据各公司年度报告中披露的直接人工成本与期末生产人员数量计算;

注2: 温州市私营单位年平均工资数据来源温州市统计局。

报告期内,公司生产人员人均薪酬均高于所在地温州市私营单位年平均工资,处于同行业可比公司中等偏上水平,与同行业可比公司不存在重大差异。

## 4、说明人均创收、人均创利与同行业可比公司的比较情况及差异合理性

(1)报告期各期,发行人直接生产人员人均创收与同行业可比公司的比较情况如下:

单位: 万元/人

同行业可比上市公司	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	未披露	180.61	168.60	154.11
新泉股份	未披露	134.52	127.79	138.02
模塑科技	未披露	186.91	225.07	179.56
常熟汽饰	未披露	176.71	142.82	119.40
峰璟股份	未披露	73.28	75.52	70.23
神通科技	未披露	212.33	221.64	161.82
一彬科技	未披露	111.31	132.23	107.05
平均数	-	153.67	156.24	132.88
乔路铭	174.52	186.77	145.66	99.35

**注1**: 同行业可比公司生产人员人均创收,根据各公司年度报告中披露的营业收入与期末生产人员数量计算;

注2: 2025年1-6月发行人直接生产人员人均创收已按半年度数据乘以2年化处理。

报告期内,发行人直接生产人员人均创收总体处于同行业中间水平,2022年度低于同行业公司平均值,主要原因系发行人2022年处于产能爬坡和市场拓展阶段,收入规模尚未释放;2024年度,发行人人均创收大幅提升,增速显著高于行业平均水平,主要系发行人业务规模不断扩大,收入快速增长,规模化效应显现,以及生产自动化程度提高使生产效率提升所致。

(2)报告期各期,发行人生产人员人均创利与同行业可比公司的比较情况如下:

单位: 万元/人

同行业可比上市公司	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	未披露	10.56	12.38	11.72
新泉股份	未披露	11.22	11.05	10.42
模塑科技	未披露	16.81	11.86	12.61
常熟汽饰	未披露	13.69	18.29	17.88
峰璟股份	未披露	9.52	12.08	9.81
神通科技	未披露	-6.38	7.79	4.05
一彬科技	未披露	2.12	7.16	7.41
平均数	-	10.65	11.52	10.56
乔路铭	29.51	26.49	19.87	11.15

注1: 公司及同行业可比公司人均创利=利润总额/报告期各期末直接生产人员数量;

注2: 2024年度人均创利平均数不包含神通科技;

注3: 2025年1-6月发行人生产人员人均创利已按半年度数据乘以2年化处理。

2022年,发行人人均创利与同行业可比公司平均值较为接近;2023年、2024年发行人人均创利大幅提升,高于同行业可比公司平均水平,主要原因为发行人生产规模不断扩大,规模效益显现,因产能受限存在委外加工情况,以及公司期间费用率低于同行业公司等因素叠加,使公司生产人员人均创利水平高于同行业公司。

不考虑期间费用的影响,生产人员人均毛利与同行业公司比较不存在重大差异,具体情况如下:

单位: 万元

同行业可比上市公司	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
宁波华翔	未披露	29.97	28.36	26.85
新泉股份	未披露	26.42	25.62	27.23
模塑科技	未披露	33.82	39.14	31.63
常熟汽饰	未披露	27.08	29.20	25.86
峰璟股份	未披露	21.64	21.91	19.73

神通科技	未披露	39.34	43.03	31.58
一彬科技	未披露	22.42	28.95	22.47
平均数	-	28.67	30.89	26.48
乔路铭	40.82	40.75	31.76	21.60

**注:**公司及同行业可比公司人均毛利=(营业收入-营业成本)/报告期各期末直接生产人员数量。

综上,报告期内,发行人生产人员人均创收总体处于同行业中间水平,2022 年发行人人均创收低于行业平均值,主要是原因为发行人处于业务扩展阶段; 2023年人均创利与同行业可比公司平均水平较为接近;2024年发行人人均创收、 人均创利增加较多且增速高于同行业可比公司平均水平,主要系2024年公司业务 规模快速增长,规模效益显现,营业收入、利润总额大幅增加所致,具有合理性。

# (三)说明各期制造费用的具体明细及变动原因,制造费用占比逐年上升的 合理性

## 1、说明各期制造费用的具体明细及变动原因

报告期各期,发行人制造费用的具体明细情况如下:

单位:万元、%

164 日	2025年1	1-6月	2024 年	度	2023 年度 2022 年			F度
■ 项目 ■	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
加工费	19,132.37	42.92	53,525.41	47.91	37,084.83	47.36	13,488.04	34.58
职工薪酬	7,731.11	17.34	16,835.94	15.07	10,590.19	13.52	5,545.03	14.21
生产辅助器材	3,606.13	8.09	13,855.19	12.40	9,401.86	12.01	5,398.23	13.84
折旧摊销	6,562.62	14.72	10,565.06	9.46	7,027.62	8.97	5,178.35	13.27
租赁费	2,409.13	5.40	5,309.43	4.75	4,997.45	6.38	3,051.83	7.82
水、电燃料	1,985.53	4.45	4,793.55	4.29	3,905.81	4.99	2,940.56	7.54
机物料消耗	2,348.62	5.27	4,404.29	3.94	3,521.58	4.50	2,823.54	7.24
维修保养费	710.47	1.59	2,104.68	1.88	1,388.72	1.77	540.86	1.39
其他	90.32	0.20	324.38	0.29	388.46	0.50	42.00	0.11

<b>2025</b> 年 3		1-6月	2024 年	度	2023 年	F度	2022 年	F度
	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
合计	44,576.30	100.00	111,717.94	100.00	78,306.52	100.00	39,008.45	100.00

由上表可知,报告期内公司制造费用主要由加工费、职工薪酬、生产辅助器材及折旧摊销构成,合计占报告期各期制造费用总额的比例分别为 75.90%、81.86%、84.84%和 83.07%。主要制造费用明细的变动情况分析如下:

#### (1) 加工费

公司加工费2023年度较2022年度增加23,596.79万元,2024年度较2023年度增加16,440.58万元,加工费持续增长,主要原因为公司销售规模快速增长,受限于自身产能规模,从生产效率、交货时间和成本考虑,将市场相对成熟的工序委托给部分外协厂商。2024年度,辅材变为由外协厂商采买,导致加工费持续增长。

#### (2) 职工薪酬

公司职工薪酬2023年度较2022年度增加5,045.16万元,2024年度较2023年度增加6,245.75万元,职工薪酬持续增长,占比相对稳定。主要原因为报告期内公司业务规模逐年扩大,相应辅助生产人员和劳务派遣费用增加。

#### (3) 生产辅助器材

公司生产辅助器材2023年度较2022年度增加4,003.63万元,2024年度较2023年度增加4,453.33万元,生产辅助器材总额持续增长,占比逐年上升。主要原因为公司生产规模扩大,为提升生产效率而加大辅助工具、器具等投入,同时,公司2024年度改变了包装方案,投入了大量的新的料架和工位器具,导致工位器具支出增加。

#### (4) 折旧摊销

公司折旧摊销2023年度较2022年度增加1,849.27万元,2024年度较2023年度增加3,537.44万元,折旧摊销总额持续增长。主要原因为公司生产规模扩大,新产线设备投入增加,折旧费用随之上升。

## 2、制造费用占比逐年上升的合理性

报告期内,公司制造费用占比情况如下:

单位:万元、%

166 日	2025年1-6月		1-6月 2024年度 2023年		F度 2022 年度		度	
项目   	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
制造费用	44,576.30	40.87	111,717.94	42.49	78,306.52	39.35	39,008.45	32.07

公司制造费用占比 2023 年度较 2022 年度增加 7.28%, 2024 年度较 2023 年度增加 3.14%,主要原因为发行人处于业务扩张期,生产规模不断扩大,产能增加导致新生产线投入人工、机物料和生产辅助器材等加大,部分产能受限使委外加工费逐年增加,以及原材料价格下降导致直接材料占比有所下降,以上因素综合导致制造费用占比逐年上升。

综上所述,公司报告期内制造费用逐年上升主要是生产规模扩大等经营性因 素所致,具有合理性。

# (四)结合销售数量变化等因素,说明运输费用总额及运费单价变动的原因 及合理性

报告期内,公司销售数量、运输费总额及单位运费情况如下:

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
运输费用合计(万元)	2,961.40	6,681.65	5,152.69	3,883.65
销售数量(万件)	8,730.11	18,307.75	12,192.36	7,556.20
单位运输费用(元/件)	0.34	0.36	0.42	0.51

由上表可知,报告期内,公司运输费用总额逐年上涨,与销售数量变动趋势 一致,单位运输费用呈现下降趋势。

公司产品主要通过公路运输至客户指定交货地点,运费金额主要依据车次、运输距离等因素确定,车次频率越高、运输距离越长,产生的运费越高。公司报告期内单位运输成本逐年递减具体原因如下:

## 1、公司与物流服务商的议价能力提升

报告期内公司主要物流承运商为江苏满运软件科技有限公司及其分子公司 (以下简称"满运平台")和西安鑫盛佳物流有限公司(以下简称"鑫盛佳物流"), 运费金额主要依据运输距离、车次等因素确定。

报告期内公司主要运费承运商运费总额及占比情况如下:

单位: 万元、%

承运商	2025年1	1-6月	2024 年	E度	2023 年	F度	2022 年	F度
<b>承</b> 区间	金额	占比	金额	占比	金额	占比	金额	占比
满运平台	1,183.89	39.98	3,099.53	46.39	2,780.79	53.97	1,684.82	43.38
鑫盛佳物流	335.57	11.33	1,049.85	15.71	648.52	12.59	555.63	14.31
合计	1,519.46	51.31	4,149.38	62.10	3,429.31	66.55	2,240.46	57.69

报告期内,公司销量大幅增长,与物流服务商的议价能力提升,同时通过优化装载率,致使单次运输费用逐年下降。主要运费运输距离、车次情况及单位车次运费情况如下:

公司名称		短途运输: 0	0-300km					
	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
	运费金额 (万元)	90.59	347.02	218.15	228.69			
	车次(百次)	8.71	30.09	17.06	15.06			
	单次运费(百元/次)	10.40	11.53	12.79	15.19			
	中短途运输: 301-600km							
	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
满运平台	运费金额 (万元)	123.07	482.04	569.58	343.32			
	车次(百次)	7.09	26.51	28.04	15.91			
	单次运费(百元/次)	17.36	18.18	20.31	21.58			
		中途运输: 60	1-1000km					
	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
	运费金额 (万元)	144.84	653.46	270.38	277.57			
	车次(百次)	5.54	23.38	8.47	7.25			

	单次运费(百元/次)	26.14	27.95	31.92	38.29			
		中长途运输:100	01-1500km					
	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
	运费金额 (万元)	367.93	675.20	731.67	335.44			
	车次(百次)	7.44	13.30	14.22	6.33			
	单次运费(百元/次)	49.45	50.77	51.45	52.99			
	长途运输: 1501km 以上							
	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
	运费金额(万元)	457.46	941.81	991.01	499.80			
	车次(百次)	7.70	15.08	14.89	7.06			
	单次运费(百元/次)	59.41	62.45	66.56	70.79			
	短途运输: 0-300km							
	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
	运费金额 (万元)	335.57	1,049.85	648.52	532.56			
	车次(百次)	74.39	227.21	130.41	97.80			
鑫盛佳物流	单次运费(百元/次)	4.51	4.62	4.97	5.45			
金盆生物机		中途运输: 60	1-1000km					
	项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度			
	运费金额 (万元)	-	-	-	23.07			
	车次(百次)	-	-	-	1.59			
	单次运费(百元/次)	-	-	-	14.51			

如上表所示,发行人的单位运输费用逐年下降与物流单次运费逐年下降变动情况相符。

## 2、油价下行趋势明显,为公司议价提供了基础

报告期内,成品油柴油、汽油 93#零售价格情况如下所示:



数据来源: 同花顺iFinD

由上可知,公司单次运费价格与市场成品油供应价格变动情况基本一致,整体呈现下降的趋势。

## 3、增加汽车产业群的基地建设,减少运输费用

报告期内,公司整车厂附近建设生产基地进行配套,直接服务吉利、比亚迪等主要整车厂商客户及长三角、华中等汽车产业群,实现产品和服务的快速响应,对整车厂商及时、高效供货。报告期内,公司基地子公司向客户就近生产并交付数量情况如下:

单位: 万件、%

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
基地子公司向客户就近 生产并交付产品数量	4,700.22	9,536.07	5,319.63	3,050.84
产品销售总量	8,730.11	18,307.75	12,192.36	7,556.20
占比	53.84	52.09	43.63	40.38

报告期各期,公司基地子公司向客户就近生产并交付数量逐年上涨,新生产 基地的成立优化了运输路线,缩短了运输距离,提高供货效率,降低了单位运输 成本。

#### 三、财务内控不规范及整改有效性

(一)说明报告期各期各项财务内控不规范事项整改的具体措施、整改完毕的具体时间、相关财务内控不规范事项是否影响财务数据的真实性、准确性、完整性

报告期内,公司存在转贷、关联方资金拆借、与第三方直接进行资金拆借、 无真实交易背景的票据融资、个人卡代收付款、内部控制制度执行不到位等财务 内控不规范行为情形,整改完毕的具体时间以及相关财务内控不规范事项对财务 数据的影响情况说明如下:

#### 1、关于转贷、无真实交易背景的票据融资

## (1) 事项描述

报告期内公司存在为满足贷款银行受托支付要求,将取得的贷款资金以采购货款名义支付给子公司西安乔路铭、宁波昌胜(均系母公司的供应商),子公司再将资金转给关联方成都双胜,然后由成都双胜将资金转回公司的不规范使用银行贷款的行为;存在开立电子商业承兑汇票并背书给子公司宁波昌胜,由宁波昌胜贴现后将资金转给关联方成都双胜,然后由成都双胜将资金转回公司的不规范使用银行资金的行为。相关资金主要用于支付供应商货款、日常经营支出等,发行人已按照银行贷款合同的要求偿还本息,不存在逾期还款的情形。

#### 1)报告期发行人通过受托支付发生转贷的具体情况

单位: 万元

贷款方	转出时间	贷款金额	转款路径	转回时间	转回金额
乔路铭 (注 1)	2023/5/31	3,000	乔路铭-西安乔 路铭-成都双胜 -乔路铭		2,550
	2023/5/23	500		2023/5/24	485
	2023/6/2	3,000	乔路铭-宁波昌 胜-成都双胜-	2023/6/3-2023/6/3	2,500
乔路铭 (注 2)	2023/6/5	2,000	胜-成都双胜- 乔路铭	2023/6/6-2023/6/7	2,000
(12. 2)	2023/6/8	1,900		2023/6/9	1,800
	小计				9,335

**注1:** 2023年6月20日至6月27日,发行人又陆续将上述2,550万元转回给成都双胜,成都 双胜在收款后及时将上述资金转回给西安乔路铭。发行人已于2023年8月归还宁波银行该笔 贷款;

**注2:** 2023年6月19日至6月27日,发行人又陆续将上述6,785万元转回给成都双胜,成都双胜在收款后及时将上述资金转回给宁波昌胜。发行人已分别于2023年6月、8月和9月分三次归还上述银行贷款。

2)报告期内公司通过票据贴现发生转贷的具体情况

单位: 万元

开票人	开票背 书时间	贴现金额	被背书人 (贴现人)	转款路径	转回时间	转回金额
	2023/3/21	1,000	宁波昌胜	乔路铭-宁波	2023/3/22	925
乔路铭(注)	2023/3/15	1,000	宁波昌胜	昌胜-成都双	2023/3/15	998
	2023/4/13	1,000	宁波昌胜	胜-乔路铭	2023/4/14	1,077
小计		3,000				3,000

**注:** 2023年4月11日、4月17日、4月25日,发行人分3笔各1,000万元转给成都双胜,成都双胜在收款后及时将上述资金转回给宁波昌胜。发行人已分别于2023年9月和10月分两次归还上述电子商业承兑汇票贴现借款。

## (2) 公司规范、整改情况及财务影响

#### 1)及时归还转贷、无真实交易背景的票据融资引发的银行欠款

公司涉及转贷行为的贷款已于2023年9月11日全部还清、无真实交易背景的票据融资的票据已于2023年10月8日全部结清。

#### 2)转贷及票据融资资金在公司体系内且用于符合银行监管规定的用途

公司的转贷及无真实交易背景的票据融资通过全资子公司实施,且该等子公司是贷款主体公司母公司的常年供应商,公司转贷及票据融资相关的资金在公司体系内使用,与公司原有资金一并用于支付货款、薪酬等日常经营活动,未用于资金拆借、证券投资、股权投资、房地产投入或国家禁止生产、经营的领域和用途。

#### 3) 完善相关内控制度

公司已按照《公司法》《企业内部控制基本规范》等法律法规及部门规章的 要求,加强内部控制机制和内部控制制度建设,完善财务管理制度并严格规范执 行,严格规范资金支付的审批流程。

公司前述转贷及无真实交易背景的票据融资事项未对公司内部控制有效性造成重大不利影响,公司已建立相关内控制度并持续有效运行。

#### 4) 取得对相关银行的访谈确认

报告期内,公司涉及转贷行为的贷款和无真实交易背景的票据融资的票据已

全部结清,涉及的银行已经接受访谈,确认公司在该银行的贷款行为符合合同约定,不存在逾期还款或其他违约情形,未给银行造成任何损失,未对金融稳定和金融支付结算秩序产生不利影响。

上述不规范行为的交易已如实在账面上反映,故相关不规范行为不影响公司财务数据的真实性、准确性及完整性。

## 2、关联方资金拆借

## (1) 事项描述

报告期内,由于公司处于高速发展期,面临资金紧张的情况,为了支持公司的运营发展,针对公司的资金需求,公司实控人黄胜全以及实控人亲属黄圣雪存在对公司进行资金拆借的情况,具体拆入资金明细如下:

单位:万元

		2025年1-6月		1 12. 7376						
关联方名称	期初余额	增加额	减少额	期末余额						
黄胜全	22.62	-	22.62	-						
		2024 年度								
黄胜全	32.60	542.62	552.60	22.62						
	2023 年度									
黄圣雪	1,505.26	-	1,505.26	-						
黄胜全	370.00	14,480.60	14,818.00	32.60						
		2022 年度								
黄圣雪	4,703.14	131.92	3,329.80	1,505.26						
黄胜全	-	21,837.20	21,467.20	370.00						

## (2) 公司规范、整改情况及财务影响

1)公司已采取及时收回或偿还相关资金方式进行了规范。发行人与实控人 亲属黄圣雪的资金拆借已于2023年度结清;公司与实控人黄胜全的资金拆借已于 2024年9月6日结清;2024年末,公司应付实控人黄胜全余额22.62万元,系未报 销款项,已于2025年1月26日全部支付;2025年1-6月未发生资金拆借的情况。截至2024年末,公司实际已不存在与关联方相互资金拆借情形。

- 2)辅导期间组织董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员等深入学习《企业内部控制基本规范》及其配套指引等相关规定,提高财务规范运行的意识。
- 3)公司在《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》等公司治理制度中对关联交易的审议权限、审议程序和关联方回避表决等作出明确规定,并建立健全《独立董事工作制度》,充分发挥独立董事作用,完善关联交易程序,切实保护公司和中小股东权益。
- 4)公司控股股东、实际控制人、董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员、侨路铭投资、瑞安正盛出具了《关于避免资金占用的承诺》,发行人控股股东、实际控制人、董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员、侨路铭投资、山高弘金、瑞安正盛出具了《关于规范和减少关联交易的承诺》。

上述资金拆借情况,已在招股说明书和年度报告中进行披露,且已按照银行同期贷款利率计提利息。故相关不规范行为不影响公司财务数据的真实性、准确性及完整性。

#### 3、与第三方直接进行资金拆借

#### (1) 事项描述

2022年7月,公司与环贸机器人科技(山东)有限公司达成合作协议,由山东环贸建设喷涂线为乔路铭提供配套。此后,山东环贸的关联企业保定环贸水切割设备有限公司委托公司推荐的盐城市逸尔智能装备有限公司对该喷涂线进行施工。因上述合作过程中发生争议,保定环贸水切割设备有限公司起诉盐城市逸尔智能装备有限公司,2024年8月法院二审判决维持原判,根据法院判决盐城市逸尔智能装备有限公司返还款项以及支付违约金合计约700万元。2024年环贸机器人科技(山东)有限公司与公司相互提起诉讼,且环贸机器人科技(山东)有限公司申请冻结了公司3,000万元银行存款。

考虑到盐城市逸尔智能装备有限公司与公司存在长期合作关系,如无法履行

上述判决可能导致其与发行人之间其他合作项目无法顺利实施,同时为迅速解决上述争议、避免对正常生产经营造成不利影响,公司于2024年10月向盐城市逸尔智能装备有限公司以出借款的方式提供财务资助700万元用于其向保定环贸水切割设备有限公司履行诉讼判决项下的支付义务。公司第一届董事会第二十三次会议及2024年年度股东大会补充审议相关财务资助事项。

#### (2) 公司规范、整改情况及财务影响

上述资金实际上与公司的生产经营有关,公司向盐城市逸尔智能装备有限公司出借资金不是简单的向第三方直接进行资金拆借行为。公司在全国股转公司信息披露采用了从严的口径,将该事项定性为财务资助予以提交董事会、股东大会审议并公告。

公司已于2025年5月8日收回该笔借款。同时,公司已经强化涉及资金收支的交易协议交易性质的核对,及时发现及时阻止签约,强化付款环节与背后交易协议的核对,及时发现及时阻止支付。

上述资金拆借情况,已在招股说明书和年度报告中进行披露,且相关利息计算均按协议约定执行。故相关不规范行为不影响公司财务数据的真实性、准确性及完整性。

#### 4、个人卡代收付款

#### (1) 事项描述

2022年3月及以前,公司存在通过个人卡进行小额日常活动收支情况,使用个人卡收支主要原因系公司为操作方便,提高资金支付效率,且公司处于有限公司阶段,财务相关内控制度尚未健全。公司通过个人卡收款主要系向实控人亲属的暂借款,以及收取部分废品收入和返利收入;个人卡付款主要用于发放部分员工工资及福利、支付房租、业务招待费、差旅费等。

报告期内通过个人卡收支具体情况如下:

单位:万元

	项目	2022 年度	占比
	实控人亲属暂借款	68.40	63.97%
个人卡收款	废料收入	7.44	6.96%
	其他	31.09	29.08%
	合计	106.93	100.00%
	职工薪酬	103.46	41.79%
	房租	75.06	30.32%
个人卡付款	业务招待费	26.43	10.67%
	其他	42.65	17.23%
	合计	247.60	100.00%

## (2) 公司规范、整改情况及财务影响

上述事项涉及的个人卡全部已于2022年3月31日停止使用。同时,中介机构对公司进行了相关培训,公司进一步完善了资金管理的内控措施,设置了付款、收款相关的管理制度,并针对资金的使用、银行账户等方面进行了详细的规定。

上述与公司业务相关的个人卡资金往来已全部入账,资金用途符合实际情况,不存在通过个人卡挪用公司资金、虚增销售及采购、隐瞒收入或偷逃税款等情形的情形。公司已于2022年停止使用个人卡,并进行了清理规范,未再发生个人卡收付款情况。故相关不规范行为不影响公司财务数据的真实性、准确性及完整性。

## 5、内部控制制度执行不到位

#### (1) 未按照公司印鉴管理制度填写印章使用申请表

#### 1) 事项描述

报告期内公司通过电子通讯方式经部门负责人、基地负责人及总经理同意后,在董秘办申请用印,未按照公司印鉴管理制度填写印章使用申请表。

公司及子公司的用印流程如下:

①申请人通常通过钉钉系统提起用印申请,由用印申请人发起流程,并经其

部门负责人、基地负责人、乔路铭总经理逐级审批同意后用印;

②当用章需求相对紧急时,申请人以微信等电子方式提起申请,经部门负责 人、基地负责人及总经理同意后用印:该情况下未再单独填写印章使用申请表。

## 2) 公司规范、整改情况及财务影响

公司已制定《印鉴管理制度》,制度规定印章使用应填印章使用申请表,并经相关人员签字审批,并制定了相应的追责制度。针对上述内控执行不到位情况,公司已于2024年12月2日下发通知,强调遵守《印鉴管理制度》的重要性,强调从2024年12月起,用印均需按流程发起申请,进一步完善了用印申请流程。对于流程不到位的情况,公司将追究相关责任人员的责任,给予经济处分。

报告期内已发生的未按印鉴管理制度填写印章使用申请表的情形对应的交易具有真实性和合规性,且已经完整入账,不影响业务单据的真实性及账务处理的准确性,不影响报告期内财务数据的准确性、真实性及完整性。

#### (2) 部分用印登记记录缺失

#### 1) 事项描述

部分用印登记记录缺失,如公司与宁波双慎投资有限公司于2024年1月1日签订《采购合同补充协议》未在《印章使用登记本》上登记。

2023年10月起,公司逐步规范用印登记流程,在完成审批流程并用印后,应 登记于《印章使用登记本》。但因公司当时尚在纸质用印登记的过渡阶段,上述 事项未在《印章使用登记本》上登记。

#### 2) 公司规范、整改情况及财务影响

公司已制定《印鉴管理制度》,制度指出印章使用和保管部门应定期检查、核对用印情况,并制定了相应的追责制度。公司已于2024年12月2日下发通知,强调遵守《印鉴管理制度》的重要性,要求必须按制度执行用印登记,进一步完善了用印登记管理。对于未按规定进行用印登记的情况,公司将追究相关责任人员的责任,给予经济处分。

报告期内公司部分用印登记记录缺失,不影响业务单据的真实性及账务处理的准确性,不影响报告期内财务数据的准确性、真实性及完整性。

#### (3) 内部审计制度执行不到位

## 1) 事项描述

公司内审部通过事前控制、事中控制、事后控制等多环节、多途径对公司的 财务收支、业务活动的真实性、合法性及效益性进行监督,及时预防和发现错误 和舞弊,提高公司的经营效率,在内部监督中保持了较高的主动性和积极性。但 仍存在内部审计制度执行不到位的情况,如部分内审工作底稿缺失、未按制度规 定建立相应的档案管理制度的情况。

## 2) 公司规范、整改情况及财务影响

公司已于2025年6月19日新增内部审计档案相关的管理规定,明确资料收集、整理、编号、装订及电子台账登记的全流程规范,要求内审项目结束后15个工作日内完成纸质与电子底稿双归档,并指定内审部档案管理员,每月对底稿归档进度进行监督,对未按时完成的项目负责人进行提醒,每季度末提交归档情况报告至部门负责人。

前述内部审计制度执行不到位不影响业务单据的真实性及账务处理的准确 性,不影响报告期内财务数据的准确性、真实性及完整性。

## (4) 研发人员工时记录与其考勤记录不一致

#### 1) 事项描述

关于公司研发人员工时填报,各研发人员根据参与研发项目具体情况,报工给项目负责人,项目负责人核实后按天记录每个研发人员的工时情况,月末形成项目工时汇总表,经研发部门负责人审批后,提交给财务部门。财务部门每月按研发部门提供的各研发项目参与人员工时记录,结合人力资源部门提供的考勤工时,计算各研发人员参与研发的工时占比,进行各研发项目研发薪酬归集与分配。

报告期内,发行人存在部分研发人员工时记录与其考勤记录不一致的情况,主要系个别员工考勤时存在遗忘打卡(考勤系统中对遗忘打卡显示为旷工),人力部门发现该情况后,已与研发部门通过工作记录等核实其到岗情况,确认其工时统计数据的有效性,但个别员工未及时完成补打卡操作,导致存在研发工时记录与考勤记录不一致的情况。

## 2) 公司规范、整改情况及财务影响

针对该情况,公司对全体参与研发的人员进行培训宣讲,强调工时填报、规范打卡的重要性,并自 2025 年 6 月 18 日起增加了对研发人员工时记录与钉钉考勤记录进行核对审核的流程,每月由财务部门对研发部门提供的工时记录表与人力部门提供的钉钉考勤记录表进行比对,对于差异由相关人员说明具体情况并提供依据,确保研发工时的准确性。

报告期内公司发生的上述研发工时记录与考勤记录不一致的情况,公司通过 核对工作内容,确认研发工时记录无误,故该情况不影响研发薪酬的归集,不影响报告期内财务数据的准确性、真实性及完整性。

# (二)结合相关内部控制制度建设及运行情况说明发行人财务内控不规范的 整改是否充分

针对报告期内存在的财务内控不规范的情形,公司已及时进行了整改,建立完善相关内控制度并得到了有效运行,相关财务内控不规范情形已充分整改。

# (三)进一步说明期后有无新增财务内控不规范行为的情况,发行人内控制 度是否已完备并有效运行

公司在对报告期内曾存在的规范性问题进行整改的基础上,严格执行相关内部控制制度,加强对相关法律法规的学习,强化管理人员规范经营意识。报告期后公司未发生新的财务内控不规范情形,发行人内控制度已完备并有效运行。

# (四)说明发行人在销售、采购、研发、存货管理等重要业务循环中是否存 在内控重大缺陷

## 1、制定相关内控制度

公司根据《公司法》《证券法》等相关法律、法规、规章以及规范性文件的要求,已建立并逐步完善由股东大会、董事会、监事会、独立董事和管理层组成的治理架构,逐步建立健全了《公司章程》《股东大会制度》《董事会制度》《监事会制度》《独立董事工作制度》等基本制度。股东大会、董事会、监事会以及经营管理层相互独立、权责明确、相互监督,实现了公司治理架构的合法有效运行,切实保障所有股东的利益。

## 2、建立内部监督部门

发行人设立了监事会,按照公司章程的规定对董事、高级管理人员执行公司 职务的行为进行监督。发行人成立了董事会审计委员会,同时下设审计部,财务 人员在审计部的监督下、在其职责范围内开展工作。

报告期内,发行人共召开了12次监事会。为落实新《公司法》等相关规则, 2025年8月13日召开的第一届董事会第二十九次会议和2025年9月1日召开的2025 年第二次临时股东会审议通过了关于取消监事会的议案。取消后,发行人不再设 置监事会,监事会的职权由董事会审计委员会行使。

#### 3、财务管理

发行人设立了独立的财务部门,配备了独立的财务人员,能够独立做出财务决策,具有规范的财务管理制度,拥有独立的财务核算体系,不存在与控股股东、实际控制人及主要近亲属及其控制的其他企业共用银行账户的情形,财务人员在公司任职并领取薪酬,未在控股股东、实际控制人及主要近亲属及其控制的其他企业中兼职。

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)对乔路铭公司的内部控制情况进行了专项审核,出具了《内部控制审计报告》(中汇会审[2025]10690号),认为:发行人于2025年6月30日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

综上,发行人内部控制健全,在销售、采购、研发、存货管理等重要业务循

环中不存在内控重大缺陷。

## 四、2024年大额购买理财产品的合理性

(一)说明 2024 年交易性金融资产的具体构成,产品收益与投资规模、投资期限的匹配性

## 1、交易性金融资产的具体构成

2024年度和2025年1-6月,发行人在满足日常经营资金正常周转需求的前提下,通过购买银行理财产品提高闲置资金使用效率,其具体构成情况如下:

# (1) 2025年1-6月

单位:万元

												亚: 7176
产品类型	产品名称	购买渠道	管理机构	产品 投资期限	期初余额	购买金额	赎回金额	剩余 投资金额 (A)	加权 平均 持有 天数	已实 现 投资 收益	期末公 允价值 变动损 益(B)	交易性金融 资产期末余 额(C=A+B)
银行理财产品	杭银理财幸福 99 添益(安享优 选) 7 天持有期理财	杭州银行	杭银理财	无固定期限	2,800.00	1	2,800.00	-	70.00	10.66	1	-
银行理财产品	华夏理财固定收益纯债最短持 有 14 天理财产品	宁波银行	华夏理财	无固定期限	-	15,000.00	-	15,000.00	5.00	ı	3.00	15,003.00
银行理财产品	华夏理财现金管理类理财产品 105 号	宁波银行	华夏理财	无固定期限	-	3,000.00	3,000.00	-	29.00	4.39	ı	-
银行理财产品	交银理财稳享固收精选日开 14 天持有期(招享)理财产品	招商银行	交银理财	无固定期限	-	2,006.00	-	2,006.00	68.00	-	9.13	2,015.13
银行理财产品	招商银行聚益生金系列公司 (45 天) A 款理财计划	招商银行	招商银行	45 天	3,000.00	2,000.00	5,000.00	-	42.00	16.12	-	-
银行理财产品	招商银行聚益生金系列公司 (35 天) B 款理财计划	招商银行	招商银行	35 天	-	500.00	500.00	-	35.00	1.15	-	-
银行理财产品	宁银理财宁欣固定收益类日开 理财7号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	3,018.00	-	3,018.00	-	15.00	2.18	-	-
银行理财产品	宁银理财宁欣日日薪固定收益 类日开理财 20 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	6,000.00	-	6,000.00	-	35.00	8.31	-	-
银行理财产品	宁银理财宁欣日日薪固定收益 类日开理财 23 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	4,853.53	4,000.00	8,853.53	-	30.49	11.60	-	-
银行理财 产品	宁银理财宁欣日日薪固定收益 类日开理财 24 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	14,000.00	-	14,000.00	-	60.60	40.56	-	-
银行理财 产品	宁银理财宁欣日日薪固定收益 类日开理财 26 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	9,000.00	-	9,000.00	-	61.33	25.82	-	-
银行理财 产品	宁银理财宁欣日日薪固定收益 类日开理财 39 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	-	8,600.00	8,600.00	-	53.19	36.69	-	-
银行理财产品	宁银理财宁欣日日薪固定收益 类日开理财 45 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	-	1,000.00	1,000.00	-	40.00	1.97	-	-
银行理财 产品	宁银理财宁欣日日薪固定收益 类日开理财 52 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	-	7,000.00	-	7,000.00	43.14	-	16.36	7,016.36

产品类型	产品名称	购买渠道	管理机构	产品投资期限	期初余额	购买金额	赎回金额	剩余 投资金额 (A)	加权 平均 持有 天数	已实 现 投资 收益	期末公 允价值 变动损 益(B)	交易性金融 资产期末余 额(C=A+B)
银行理财产品	宁银理财宁欣天天鎏金现金管 理类理财产品 4 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	3,700.00	82,000.00	49,700.00	36,000.00	50.43	1.68	212.49	36,212.49
银行理财产品	平安理财天天成长 3 号 103 期 现金管理类理财产品	宁波银行	平安理财	无固定期限	5,000.00	1	5,000.00	-	14.60	3.82	-	-
银行理财产品	浦银理财双周鑫最短持有期 18 号理财产品	宁波银行	浦银理财	无固定期限	2,000.00	1	2,000.00	-	6.00	0.79	-	-
银行理财产品	浦银理财双周鑫最短持有期 20 号理财产品	宁波银行	浦银理财	无固定期限	1,322.00	-	1,322.00	-	26.00	2.23	-	-
银行理财产品	浦银理财双周鑫最短持有期 47 号理财产品	宁波银行	浦银理财	无固定期限	500.00	-	500.00	-	26.00	0.94	-	-
银行理财产品	浦银理财天添鑫中短债 28 号 理财产品	宁波银行	浦银理财	无固定期限	-	1,200.00	-	1,200.00	26.00	-	2.33	1,202.33
银行理财 产品	浦银理财天添鑫中短债 77 号 理财产品	宁波银行	浦银理财	无固定期限	-	5,000.00	-	5,000.00	17.00	-	4.45	5,004.45
银行理财产品	浦银理财周周鑫最短持有期 31 号理财产品	宁波银行	浦银理财	无固定期限	-	14,000.00	-	14,000.00	47.50	-	40.06	14,040.06
银行理财 产品	信银理财固盈象固收稳健两个 月持有期1号理财产品	招商银行	信银理财	无固定期限	-	2,000.00	-	2,000.00	18.00	-	2.79	2,002.79
银行理财 产品	信银理财安盈象固收稳健一个 月持有期 13 号理财产品	宁波银行	信银理财	无固定期限	-	3,000.00	-	3,000.00	34.00	-	7.27	3,007.27
银行理财产品	招银理财招睿添利 14 天持有期 1 号固定收益类理财计划	宁波银行	招银理财	无固定期限	-	4,000.00	-	4,000.00	64.00	-	12.90	4,012.90
银行理财产品	招银理财招赢日日金 46 号现 金管理类理财计划	宁波银行	招银理财	无固定期限	-	5,000.00	-	5,000.00	17.00	-	4.03	5,004.03
银行理财 产品	招银理财招赢日日金 68 号现 金管理类理财计划	宁波银行	招银理财	无固定期限	-	2,000.00	2,000.00	-	40.00	3.33	-	-
银行理财 产品	招银理财招赢日日金 85 号现 金管理类理财计划	宁波银行	招银理财	无固定期限	-	5,000.00	5,000.00	-	28.00	6.04	-	-
	合计					166,306.00	127,293.53	94,206.00	-	178.28	314.81	94,520.81

## (2) 2024 年度

单位:万元

产品类型	产品名称	购买渠 道	管理机构	产品 投资期限	期初余额	购买金额	赎回金额	剩余 投资金额 (A)	加权平均 持有天数	已实现 投资收益	期末公允价 值变动损益 (B)	交易性金融 资产期末余 额(C=A+B)
银行理财 产品	招银理财招赢日日 金 33 号现金管理类 理财计划	宁波银行	招银理财	无固定期限	-	7,000.00	7,000.00	-	15.50	5.47	-	-
银行理财 产品	招银理财招赢日日 金 28 号现金管理类 理财计划	宁波银行	宁银理财	无固定期限	1	4,500.00	4,500.00	1	13.00	1.96	-	-
银行理财 产品	宁银理财宁欣天天 鎏金现金管理类理 财产品6号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	1	2,500.00	2,500.00	1	16.00	2.02	-	-
银行理财 产品	宁银理财宁欣天天 鎏金现金管理类理 财产品 19 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	1	2,500.00	2,500.00	1	8.00	1.08	-	-
银行理财 产品	宁银理财宁欣天天 鎏金现金管理类理 财产品4号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	1	10,700.00	7,000.00	3,700.00	43.00	-	19.72	3,719.72
银行理财 产品	宁银理财宁欣天天 鎏金现金管理类理 财产品31号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	1	565.00	565.00	1	33.00	0.56	-	-
银行理财 产品	宁银理财宁欣日日 薪固定收益类日开 理财23号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	1	9,895.00	5,041.47	4,853.53	20.00	7.39	17.17	4,870.70
银行理财 产品	宁银理财宁欣日日 薪固定收益类日开 理财 31 号(最短持 有7天)	宁波银行	宁银理财	无固定期限	-	6,000.00	6,000.00	-	21.00	9.07	-	-

产品类型	产品名称	购买渠 道	管理机构	产品 投资期限	期初余额	购买金额	赎回金额	剩余 投资金额 (A)	加权平均持有天数	已实现 投资收益	期末公允价 值变动损益 (B)	交易性金融 资产期末余 额(C=A+B)
银行理财产品	宁银理财宁欣日日 薪固定收益类日开 理财 26 号(最短持 有 28 天)	宁波银行	宁银理财	无固定期限	-	9,000.00	ı	9,000.00	35.00	-	23.83	9,023.83
银行理财产品	宁银理财宁欣日日 薪固定收益类日开 理财 20 号(最短持 有14 天)	宁波银行	宁银理财	无固定期限	-	6,000.00	1	6,000.00	13.00	-	3.26	6,003.26
银行理财产品	宁银理财宁欣固定 收益类日开理财 7 号	宁波银行	宁银理财	无固定期限	-	3,018.00	-	3,018.00	13.00	-	2.58	3,020.58
银行理财产品	宁银理财宁欣日日 薪固定收益类日开 理财 24 号(最短持 有7天)	宁波银行	宁银理财	无固定期限	-	14,000.00	-	14,000.00	5.00	-	3.88	14,003.88
银行理财产品	浦银理财天添利现 金宝 31 号	宁波银行	浦银理财	无固定期限	-	3,000.00	3,000.00	-	13.00	2.23	-	-
银行理财产品	浦银理财双周鑫最 短持有期 20 号	宁波银行	浦银理财	无固定期限	-	1,322.00	-	1,322.00	64.00	-	6.63	1,328.63
银行理财产品	浦银理财双周鑫稳 利 18 号	宁波银行	浦银理财	无固定期限	-	2,000.00	-	2,000.00	64.00	-	8.64	2,008.64
银行理财产品	浦银理财双周鑫最 短持有期 47 号	宁波银行	浦银理财	无固定期限	-	500.00	-	500.00	12.00	-	0.45	500.45
银行理财产品	华夏理财现金管理 类理财产品86号	宁波银行	华夏理财	无固定期限	-	2,000.00	2,000.00	-	11.00	0.85	-	-
银行理财产品	平安理财天天成长3 号 103 期现金管理 类理财产品	宁波银行	平安理财	无固定期限	-	5,000.00		5,000.00	-	-	-	5,000.00
银行理财产品	招商银行聚益生金 系系列公司(45天) A款理财计划	招商银行	招商银行	45 天	-	4,000.00	1,000.00	3,000.00	44.00	3.27	-	3,000.00

产品类型	产品名称	购买渠 道	管理机构	产品 投资期限	期初余额	购买金额	赎回金额	剩余 投资金额 (A)	加权平均 持有天数	已实现 投资收益	期末公允价 值变动损益 (B)	交易性金融 资产期末余 额(C=A+B)
银行理财产品	杭银理财幸福 99 添 益(安享优选)7 天 持有期理财	杭州银行	杭银理财	无固定期限	1	1,800.00	1,800.00	1	11.00	2.77	1	-
银行理财产品	杭银理财幸福 99 添 益(安享优选)7 天 持有期理财	杭州银行	杭银理财	无固定期限	-	2,800.00	-	2,800.00	13.00	-	2.64	2,802.64
	合计				-	98,100.00	42,906.47	55,193.53	-	36.67	88.80	55,282.33

注: 已实现投资收益系已赎回产品的实际投资收益,公允价值变动系尚未赎回的产品根据期末净值确认的公允价值变动。

如上表所示,公司投资的交易性金融资产均为大型商业银行销售的正规金融产品,以短期现金管理类理财产品为主。

#### 2、产品投资收益与投资规模、投资期限的匹配性

2024 年度和 2025 年 1-6 月,公司交易性金融资产的投资收益与投资规模、投资期限的匹配性如下:

单位:万元

项目	2025年1-6月	2024 年度	
交易性金融资产平均余额	25,706.76	5,599.14	
投资收益	493.09	125.48	
投资收益率	1.92%	2.24%	

**注:** 交易性金融资产平均余额= $\Sigma$ ((交易性金融资产期初余额+本期购买金额)×加权平均持有天数)/365; 投资收益=交易性金融资产的投资收益+交易性金融资产公允价值变动损益。

2024 年度和 2025 年 1-6 月,公司交易性金融资产的投资收益率分别为 2.24%和 1.92%,处于市场上现金管理类理财产品正常收益率范围之内,其中 2025 年 1-6 月投资收益率略有下降,这主要与整体市场利率环境有关。2024 年以来,央行持续推动实体经济融资成本下降,市场无风险收益率总体呈下行趋势,因此理财产品收益率也随之有所回落。公司交易性金融资产投资收益与投资规模、投资期限相匹配。

# (二)各项金融资产是否存在担保、质押等权利限制情形,资金流向是否涉及发行人关联方或客户、供应商,是否存在转移体内资金的情形

报告期内,各项交易性金融资产不存在担保、质押等权利限制情形。

公司购买的交易性金融资产均为公开募集发行的银行理财产品,不涉及证券公司或私募基金公司等其他金融机构发行的产品。资金由商业银行或其下属资产管理子公司作为管理人统一管理,根据相关理财产品说明书及公布的定期报告,资金投向为现金、银行存款、债券、同业存单、公募基金等,不存在通过购买交易性金融资产将资金流向关联方、客户、供应商或转移体内资金的情形。

## 五、大额在建工程的真实性及相关资金流向

(一)报告期内在建工程的具体情况,主要供应商、施工方情况,是否与发 行人存在关联关系或其他利益安排

## 1、报告期内在建工程的具体情况

2025年1-6月在建工程的具体情况如下:

单位:万元

项目	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末数	变动原因
瑞安总部厂房	3,163.68	3,857.55	7,021.23	-	-	本期投入及转固
模检夹具	2,282.19	3,672.07	3,308.76	766.20	1,879.30	本期投入及转固 或转入成本
工位器具	172.16	454.21	337.35	-	289.01	本期投入及转固
生产机器设备	256.69	703.85	627.92	-	332.62	本期投入及转固
成都基地零星工程	95.98	19.60	110.60	-	4.98	本期投入及转固
安徽基地厂房工程	-	811.27	-	-	811.27	本期投入
西安基地零星工程	-	263.39	111.77	-	151.62	本期投入及转固
长兴基地零星工程	-	163.37	163.37	-	-	本期投入及转固
其他	-	39.83	-	-	39.83	本期投入
合计	5,970.69	9,985.15	11,681.00	766.20	3,508.64	

2024年度在建工程的具体情况如下:

单位:万元

项目	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末数	变动原因
瑞安总部厂房	1	3,294.64	1	130.96	3,163.68	本期投入及转入 成本
模检夹具	10,582.45	15,452.82	20,767.27	2,985.81	2,282.19	本期投入及转固 或转入成本
工位器具	586.63	439.80	435.00	419.27	172.16	本期投入及转固 或转入成本
生产机器设备	261.35	209.11	195.04	18.73	256.69	本期投入及转固 或转入成本
长兴基地建设工程	237.69	397.40	635.09	1	-	本期投入及转固

项目	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末数	变动原因
成都基地零星工程	-	137.27	-	41.28	95.98	本期投入及转入 成本
合计	11,668.12	19,931.03	22,032.39	3,596.06	5,970.69	

2023年度在建工程具体情况如下:

单位:万元

项目	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末数	变动原因
模检夹具	7,188.08	10,998.20	7,603.83	-	10,582.45	本期投入及转固
工位器具	356.46	274.36	44.19	-	586.63	本期投入及转固
生产机器设备	363.54	894.33	996.52	-	261.35	本期投入及转固
长兴基地建设工程	53.28	3,609.21	3,424.80	-	237.69	本期投入及转固
合计	7,961.36	15,776.10	12,069.35	-	11,668.12	

2022年度在建工程具体情况如下:

单位:万元

项目	期初数	本期增加	本期转入 固定资产	本期其 他减少	期末数	变动原因
模检夹具	2,576.04	8,635.26	4,023.22	1	7,188.08	本期投入及转固
工位器具	116.43	409.94	169.91	-	356.46	本期投入及转固
生产机器设备	536.82	1,373.31	1,546.59	-	363.54	本期投入及转固
长兴基地建设工程	-	53.28	-	-	53.28	本期投入及转固
合计	3,229.29	10,471.79	5,739.73	-	7,961.36	

报告期各期末,发行人在建工程账面余额分别为7,961.36万元、11,668.12万元、5,970.69万元和3,508.64万元,2023年期末在建工程账面余额较大,主要系随着公司业务规模持续扩大,为新产品开发的模检夹具增加所致,2023年末在开发尚未完工模具规模较大,后业务规模达到稳定,各期末在开发阶段的模检夹具随之减少。

# 2、报告期内在建工程的主要供应商、施工方情况,是否与发行人存在关联关 系或其他利益安排

报告期内,发行人在建工程的前十大供应商、施工方如下:

# 2025年1-6月:

单位:万元

序号	供应商/施工方	发生额	占比(%)
1	浙江齐瑞建设集团有限公司	3,405.79	34.11
2	浙江嘉路威塑模有限公司	850.55	8.52
3	浙江永明模具股份有限公司	717.88	7.19
4	安徽齐瑞建设有限公司	513.91	5.15
5	台州市黄岩威瑞特模具有限公司	459.48	4.60
6	盐城市逸尔智能装备有限公司	403.54	4.04
7	苏州力崛汽车部件有限公司	287.98	2.88
8	台州市黄岩鼎源模具有限公司	260.30	2.61
9	安徽鸿翔建材有限公司	249.64	2.50
10	苏州林奥自动化科技有限公司	188.77	1.89
	小计	7,337.83	73.49

2024年度:

单位:万元

序号	供应商/施工方	发生额	占比(%)
1	浙江嘉路威塑模有限公司	3,094.58	15.53
2	台州市黄岩威瑞特模具有限公司	2,897.84	14.54
3	浙江齐瑞建设集团有限公司	1,846.40	9.26
4	浙江永明模具股份有限公司	1,449.23	7.27
5	台州市黄岩鼎源模具有限公司	1,300.19	6.52
6	慈溪市盛艺模具有限公司	1,164.11	5.84
7	瑞安市财政局	1,049.60	5.27
8	浙江沃辉模塑科技有限公司	539.89	2.71
9	苏州力崛汽车部件有限公司	465.66	2.34
10	台州市联顺模塑有限公司	438.16	2.20
	小计	14,245.68	71.48

2023年度:

单位:万元

序号	供应商/施工方	发生额	占比 (%)
1	浙江齐瑞建设集团有限公司	3,087.43	19.57
2	台州市黄岩威瑞特模具有限公司	2,108.25	13.36
3	浙江嘉路威塑模有限公司	1,632.54	10.35
4	台州市黄岩鼎源模具有限公司	1,105.00	7.00
5	台州市联顺模塑有限公司	764.05	4.84
6	新立科技股份有限公司	685.35	4.34
7	慈溪市盛艺模具有限公司	659.98	4.18
8	盐城市逸尔智能装备有限公司	555.75	3.52
9	宁波吉海模具有限公司	461.66	2.93
10	浙江新立模具有限公司	459.73	2.91
	小计	11,519.75	73.00

2022年度:

单位:万元

序号	供应商/施工方	发生额	占比(%)
1	台州市黄岩威瑞特模具有限公司	1,881.57	17.97
2	台州市黄岩鼎源模具有限公司	703.75	6.72
3	台州市联顺模塑有限公司	685.28	6.54
4	浙江嘉路威塑模有限公司	668.32	6.38
5	浙江大立模具有限公司	426.03	4.07
6	宁波泰通盛和模具科技有限公司	400.01	3.82
7	宁波吉海模具有限公司	395.66	3.78
8	新立科技股份有限公司	341.57	3.26
9	台州市黄岩图灵塑模有限公司	307.02	2.93
10	浙江新立模具有限公司	295.66	2.82
	小计	6,104.85	58.29

报告期内,公司向在建工程前十大供应商、施工方采购金额分别为6,104.85万元、11,519.75万元、14,245.68万元和7,337.83万元,占当期在建工程采购金额比例

分别为58.29%、73.00%、71.48%和73.49%。公司在建工程前十大供应商或施工方具体情况如下:

供应商/施工方	采购标的	成立时间	注册地	注册资本	股权结构	是否与发行 人存在关联 关系或其他 利益安排
浙江嘉路威塑模 有限公司	模检夹具	2018/6/21	浙江台州	1,018万元	岳雷50%、岳峰50%	否
台州市黄岩威瑞 特模具有限公司	模检夹具	2008/5/6	浙江台州	100万元	杨正卫80%、黄薇19%、黄茂 炜1%	否
浙江齐瑞建设集 团有限公司	瑞安总部厂房、 长兴基地土建	2020/10/29	浙江温州	5,000万元	郑菊春50%、严思恬25%、吴 一帆25%	否
浙江永明模具股 份有限公司	模检夹具	2016/3/23	浙江台州	1,080万元	王强70%、吕素珠30%	否
台州市黄岩鼎源 模具有限公司	模检夹具	2013/10/16	浙江台州	100万元	毛敏挺100%	否
慈溪市盛艺模具 有限公司	模检夹具	2002/4/5	浙江宁波	2,280万元	景伟德65%、黄婉红35%	否
浙江沃辉模塑科 技有限公司	模检夹具	2021/12/28	浙江台州	1,369万元	杜光辉95%、冯文雨5%	否
苏州力崛汽车部 件有限公司	模检夹具	2018/7/10	江苏苏州	100万元	许克奋64%、苏州佳润吉企业 管理合伙企业(有限合伙) 28%、泉州昆安科技有限公司 8%	否
台州市联顺模塑 有限公司	模检夹具	2005/3/17	浙江台州	200万元	徐金华50%、徐金兵50%	否
新立科技股份有限公司	模检夹具	2003/6/23	浙江台州	6,666.66万 元	黄伟军51.64%、台州市黄岩新泓投资管理合伙企业(有限合伙)13.75%、上海民铢股权投资管理中心(有限合伙)13.15%、台州创新股权投资合伙企业(有限合伙)	否
宁波吉海模具有 限公司	模检夹具	2010/5/6	浙江宁波	500万元	柴振海50%、季娇红50%	否
盐城市逸尔智能 装备有限公司	涂装线采购	2011/2/18	江苏盐城	2,000万元	李志俊90%、陆秀梅10%	是[注]
浙江新立模具有 限公司	模检夹具	2020/4/27	浙江台州	8,600万元	新立科技股份有限公司100%	否
台州市黄岩图灵 塑模有限公司	模检夹具	2016/4/13	浙江台州	318万元	叶婷婷35%、王永伟30%、郑 波23%、张永利12%	否
浙江大立模具有 限公司	模检夹具	2001/3/21	浙江台州	650万元	郑永定90%、管敏智10%	否
宁波泰通盛和模 具科技有限公司	模检夹具	2017/3/16	浙江宁波	280万元	刘国辉35%、文本珍25%、金 慧玲25%、陆佰川15%	否
安徽齐瑞建设有 限公司	安徽基地厂房土 建工程	2023/7/4	安徽宣城	510万元	温州齐瑞工程咨询有限公司 100%	否
安徽鸿翔建材有 限公司	安徽基地厂房钢 结构	2005/10/28	安徽合肥	40,000万元	安徽鸿路钢结构(集团)股份有限公司100%	否

供应商/施工方	采购标的	成立时间	注册地	注册资本	股权结构	是否与发行 人存在关联 关系或其他 利益安排
苏州林奥自动化 科技有限公司	生产机器设备	2016/12/29	江苏苏州	500万元	周云生50%、姜桂芳40%、谭 林10%	否
瑞安市财政局	瑞安总部厂房市 政基础设施配套	-	浙江温州	-	-	否

**注:** 2024年10月,发行人向盐城市逸尔智能装备有限公司以出借款的方式提供财务资助700万元用于其向保定环贸水切割设备有限公司履行诉讼判决项下的支付义务。盐城市逸尔智能装备有限公司已于2025年5月归还该笔借款。

公司在建工程的主要供应商、施工方均系多年专业从事相关领域的公司,具备向公司提供工程建设或设备供应的能力。

公司与在建工程主要供应商、施工方均不存在关联方关系,除与盐城市逸尔智能装备有限公司700万元暂借款外,不存在除采购协议以外的其他约定或利益安排。

# (二)在建工程款项支付进度情况及相关资金流向,是否存在通过在建工程转 移资金的情况

## 1、土建工程主要施工方款项支付进度情况及相关资金流向

报告期内,公司在建工程中土建工程主要为瑞安总部厂房、长兴基地建设工程和安徽基地厂房工程,其中:瑞安总部厂房、长兴基地建设工程施工方为浙江齐瑞建设集团有限公司,安徽基地厂房工程施工方为安徽齐瑞建设有限公司。公司与主要在建工程施工方均签订合同,约定款项支付方式。报告期内,公司土建工程支付进度及相关资金流向情况如下:

单位: 万元

期间	在建工程项目	主要施工方	截至期末 工程进度	截至期末 付款金额	截至期末 付款进度
2025年1-6月	瑞安总部厂房	浙江齐瑞建设集团有限公司	100.00%	3,325.72	58.09%
2025年1-6月	安徽基地厂房工程	安徽齐瑞建设有限公司	35.00%	197.81	13.19%
2025年1-6月	长兴基地建设工程	浙江齐瑞建设集团有限公司	100.00%	2,953.13	87.75%
2024年度	瑞安总部厂房	浙江齐瑞建设集团有限公司	42.46%	3,259.56	56.94%
2024年度	长兴基地建设工程	浙江齐瑞建设集团有限公司	100.00%	2,953.13	87.75%

期间	在建工程项目	主要施工方	截至期末 工程进度	截至期末 付款金额	截至期末 付款进度
2023年度	长兴基地建设工程	浙江齐瑞建设集团有限公司	97.87%	2,585.67	76.83%
2022年度	长兴基地建设工程	浙江齐瑞建设集团有限公司	16.27%	494.12	14.68%

报告期内,公司与土建工程的主要施工方付款进度与工程进度基本一致,或出于资金安排考虑付款进度略小于工程进度,符合行业惯例。公司与土建工程施工方均通过银行转账支付,施工方收到相关款项后,均用于支付其建筑材料采购或施工人员工资,不存在施工方收到公司支付的款项后将相关资金转入公司或公司关联方的情况。

## 2、其他在建工程主要供应商款项支付进度情况及相关资金流向

公司其他在建工程,包括模检夹具、工位器具、生产机器设备、成都基地零星工程、西安基地零星工程,其他在建工程主要供应商款项支付进度情况如下:

2025年1-6月主要供应商及支付进度:

单位: 万元

工程名称	具体项目	供应商	当期发生额 (不含税)	合同金额 (含税)	截至期末累 计付款金额	付款 比例
生产机器设备	自动涂装线	盐城市逸尔智能装备 有限公司	403.54	608.00	577.60	95.00%
生产机器设备	立体库设备	浙江吉速物流有限公 司	147.48	555.52	166.66	30.00%
模检夹	阴模真空成型模具	佛山东阳汽车零部件 有限公司	117.70	190.00	57.00	30.00%
模检夹	扰流板下本体模具	台州市黄岩中诚祥模 具有限公司	57.29	65.00	36.00	55.38%
模检夹	左右侧围裙板模具	台州市黄岩威瑞特模 具有限公司	49.56	80.00	24.00	30.00%
模检夹	后风窗玻璃左右扰流 板外板模具	台州市黄岩联盛模塑 有限公司	48.67	55.00	33.00	60.00%
模检夹	通风盖板本体模具	台州市黄岩卓易塑模 有限公司	46.90	53.00	31.80	60.00%
模检夹	左/右侧围裙板模具	台州市黄岩威瑞特模 具有限公司	46.46	52.50	22.50	42.86%
模检夹	左/右B柱下装饰板模 具	浙江嘉路威塑模有限 公司	46.46	75.00	45.00	60.00%
模检夹	左右侧围裙板本体模 具	台州市黄岩威瑞特模 具有限公司	45.10	72.80	43.68	60.00%

2024年度主要供应商及支付进度:

单位:万元

					₽似:	7174
工程名称	具体项目	供应商	当期发生额 (不含税)	合同金额 (含税)	截至期末累 计付款金额	付款 比例
生产机器设备	自动涂装线	盐城市逸尔智能装备 有限公司	134.51	608.00	577.60	95.00% [注]
模检夹	左右C柱外饰板模具	慈溪市盛艺模具有限 公司/浙江永明模具 股份有限公司	129.71	195.00	72.00	36.92%
模检夹	左右后B柱外饰板模 具	慈溪市盛艺模具有限 公司/浙江永明模具 股份有限公司	102.71	130.00	72.00	55.38%
模检夹	左右前B柱外饰板模 具	慈溪市盛艺模具有限 公司/浙江永明模具 股份有限公司	102.71	130.00	72.00	55.38%
模检夹	通风盖板模具	苏州市振业模具有限 公司	98.59	132.65	101.69	76.66%
模检夹	左右C柱上护板模具	台州市黄岩威瑞特模 具有限公司/浙江嘉 路威塑模有限公司	97.42	131.55	78.93	60.00%
模检夹	左右后B柱外饰板模 具	浙江永明模具股份有 限公司	96.02	128.50	77.10	60.00%
模检夹	左右前B柱外饰板模 具	浙江永明模具股份有 限公司	96.02	128.50	77.10	60.00%
模检夹	左右C柱外饰板模具	浙江永明模具股份有 限公司	87.91	118.00	47.20	40.00%
模检夹	扰流板下本体模具	浙江嘉路威塑模有限 公司/台州市黄岩联 盛模塑有限公司	87.37	119.80	54.84	45.78%

注:该生产线期末累计付款进度较高,系公司为了推进产线建设,向供应商加快了部分付款进度 所致,该生产线已于2025年上半年完成交付并投入使用。

2023年度主要供应商及支付进度:

单位:万元

工程名称	具体项目	供应商	当期发生额 (不含税)	合同金额 (含税)	截至期末累 计付款金额	付款 比例
生产机器设备	自动涂装线	盐城市逸尔智能装备 有限公司	555.75	628.00	439.60	70.00%
生产机器设备	注塑机	河南延煦汽车零部件 有限公司	182.58	206.32	206.32	100.00%
模检夹	行李舱右装饰板低配 模具	台州市黄岩图灵塑模 有限公司/浙江嘉路 威塑模有限公司	111.15	184.00	138.90	75.49%
模检夹	行李舱右装饰板高配 模具	台州市黄岩图灵塑模 有限公司/浙江嘉路 威塑模有限公司	111.15	184.00	138.90	75.49%
模检夹	行李舱左装饰板模具	台州市黄岩图灵塑模 有限公司/浙江嘉路 威塑模有限公司	111.15	184.00	138.90	75.49%
模检夹	前端模块模具	台州市联顺模塑有限 公司	105.31	170.00	153.00	90.00%

工程名称	具体项目	供应商	当期发生额 (不含税)	合同金额 (含税)	截至期末累 计付款金额	付款 比例
模检夹	通风盖板模具	苏州市振业模具有限 公司	102.21	140.25	140.25	100.00%
模检夹	右后侧围护板模具	浙江嘉路威塑模有限 公司	88.88	167.40	100.44	60.00%
模检夹	左后轮眉装饰板/右 后轮眉装饰板模具	慈溪市盛艺模具有限公司/广州中誉精密 模具有限公司	82.66	122.12	93.41	76.49%
模检夹	前舱储物盒本体模具	新立科技股份有限公 司	74.40	129.11	97.30	75.36%

2022年度主要供应商及支付进度:

单位: 万元

工程名称	具体项目	供应商	当期发生额 (不含税)	合同金额 (含税)	截至期末累 计付款金额	付款 比例
生产机器设备	PTC电池冷却系统生 产线	宁波立研智能科技有 限公司	192.21	362.00	217.20	60.00%
生产机器设备	二涂二烤自动线	东莞市东田机械设备 有限公司	183.01	206.80	186.12	90.00%
生产机器设备	PTC测试老化设备	昆山易捷联控制系统 研发科技有限公司	254.87	288.00	172.80	60.00%
生产机器设备	自动喷涂线	宣城庸信机电制造有 限公司	122.92	410.50	116.40	28.36%
模检夹	右后侧围护板模具	浙江嘉路威塑模有限 公司	110.15	174.91	117.16	66.98%
模检夹	左后侧围护板模具	浙江嘉路威塑模有限 公司	110.15	174.91	117.16	66.98%
生产机器设备	机器人湿法顶棚3臂 机器人水切割	保定环贸水切割设备 有限公司	103.33	166.80	150.12	90.00%
生产机器设备	湿法滚胶线体	臻越自动化技术(上海)有限公司	85.49	138.00	124.20	90.00%
生产机器设备	50吨框架式双层平板 加热液压机	合肥海德数控液压设 备有限公司	79.29	128.00	115.20	90.00%
生产机器设备	框架式伺服液压机	南通豪力液压设备有 限公司	71.86	116.00	110.20	95.00%

公司与其他在建工程主要供应商签订了相关合同,按照合同约定支付款项。款项支付均通过银行转账或票据方式支付,不存在供应商收到公司支付的款项后将相关资金转入公司或公司关联方的情况。

#### 六、研发费用核算准确性及内控有效性

- (一)生产成本和研发费用归集、核算依据和分摊标准,相关内控设计和执行有效性,研发费用相关财务凭证是否完整、有效,研发领料日常管理及审批流程、最终去向及会计处理合规性
- 1、生产成本和研发费用归集、核算依据和分摊标准,相关内控设计和执行有效性,研发费用相关财务凭证是否完整、有效

## (1) 生产成本和研发费用归集、核算依据和分摊标准

公司生产成本和研发费用归集、核算、分摊具有明确依据及标准,主要项目归集、核算、分摊标准如下:

项目	生产成本	研发费用
直接人工	公司生产人员的工资、奖金、社会保险费、住房公积金、福利费等薪酬于生产成本中归集、核算,研发人员不参与生产活动,生产成本中不归集、核算、分摊研发人员薪酬	研发人员的工资、奖金、社会保险费、住房公积金、福利费等薪酬于研发费用中归集、核算,存在部分生产人员兼职参与研发项目的情况,财务部每月按研发部门提供的各研发项目参与人员工时记录表,结合人力资源部门提供的考勤工时,计算各研发人员参与研发的工时占比,进行各项目研发薪酬归集与分配
直接材料	生产领料由生产人员提出需求, 经相关人员审批通过后,生产人 员到仓库领取物料,财务部门依 据领料清单在生产成本中归集、 核算,生产领料不会用于研发活 动	研发部门根据研发需求发起领料申请,申请单需 经研发部门负责人审批;审批通过后,领料申请 人凭申请单到仓库领取物料,仓库管理人员填制 研发领料出库单,并提交研发部门负责人审核, 在研发费用中归集核算,与生产领料可明确区 分,研发费用中不会归集、核算生产领料
折旧与摊销	生产专用设备的折旧直接归集至 生产成本,不会分摊至研发费用; 产研共用仪器设备根据使用工时 记录,按照生产工时占比计入生 产成本	财务部每月按研发部门提供的各研发项目使用专用和产研共用仪器设备使用工时记录,按照各项目用于研发工时占比,计算各项目应归集的研发设备折旧费并入账
燃料及动力	生产专用设备的燃料及动力费用 直接归集至生产成本,不会分摊 至研发费用;产研共用仪器设备 根据使用工时记录和各设备的功 率计算后计入生产成本	财务部每月按研发部门提供的各研发项目仪器设备使用工时记录和各设备的功率,计算各项目应归集的研发燃料及动力费并入账

#### (2) 相关内控设计和执行有效性,研发费用相关财务凭证是否完整、有效

公司制定了《技术研发中心管理制度》《研发经费投入核算管理制度》等与研

发项目管理及研发费用核算相关的内控制度,对公司研发项目立项和实施过程管理 以及研发费用的归集、分配等会计核算过程进行了具体规定,研发人员、生产人员 依据公司内部控制制度独立开展研发、生产活动,研发活动与生产活动在人员、材 料、费用等方面具有明确划分标准;研发费用与生产成本归集、核算、分摊的依据 及标准明确。

公司研发费用相关财务凭证包括电子凭证和纸质凭证,对于薪酬、费用分摊计算等无纸质原始凭证或可通过财务系统完成的事项,相关电子凭证经审批后由财务部门存档;对于研发立项和结项资料、研发材料领用申请单、工时记录表、费用申请单、合同、付款凭证等纸质原始凭证的事项,由专人负责对相关纸质凭证进行收集、整理和归档。公司研发费用相关财务凭证完整、归档及时。

《会计信息化工作规范》规定,"来源可靠、程序规范、要素合规的电子会计 凭证、电子会计账簿、电子财务会计报告和其他电子会计资料与纸质会计资料具有 同等法律效力,可仅以电子形式接收、处理、生成和归档保存"。公司符合《会计 信息化工作规范》等规范性文件关于会计档案管理的要求。

综上所述,公司研发与生产内控设计和执行具备有效性,研发费用相关财务凭证完整、有效。

#### 2、研发领料日常管理及审批流程、最终去向及会计处理合规性

#### (1) 研发领料日常管理及审批流程

对于研发领料,研发部门根据研发需求发起领料申请,申请单需经研发部门负责人审批;审批通过后,领料申请人到仓库领取物料,仓库管理人员填制研发领料出库单,并提交研发部门负责人审核。研发部门根据研发领料情况,登记各项目研发领用材料用料记录表。财务部每月按照研发部门提供的各项目研发领用材料用料记录表,核对仓库登记的研发领料出库单后入账。

#### (2) 研发领料最终去向及会计处理合规性

公司研发领料最终去向主要为送客户检验样品、形成合格品、形成研发废料。

1)研发过程形成的检验样品、合格品及相关处理方式

在研发检验样品、合格品完成后,公司首先按照《企业会计准则》及《企业会计准则解释第15号》等规定,判断当期研发支出是否满足存货的确认条件,对于不满足条件的,将研发支出(包括研发样品的相关支出)全部作费用化处理,并计入当期研发费用,对于满足条件的样品确认为存货。

其中公司送给客户检验的样品无法产生收入,不满足资产的定义,公司直接进行费用化处理。形成的合格品预计未来会对外实现销售,研发形成样品时确认存货,对外实现销售时,公司确认收入并结转相应成本。

## 2) 研发过程形成的废料及相关处理方式

报告期内,公司研发形成的废料主要是为验证样品功能而消耗的材料等,该部分材料公司一般收集并将其粉碎后用于注塑机的洗机料,洗机后的塑料被油污污染,略呈现泡沫状,不再具有被公司再次利用的价值。公司单独登记研发废料台账,从管理效益考虑,研发废料实物与生产废料实物统一管理、集中处置,处置时不再区分生产废料与研发废料,报告期内,公司废料收入金额分别为265.32万元、512.49万元、703.58万元和241.34万元,计入当期损益。

因此,公司研发领料日常管理及审批流程相关的内部控制健全,相关会计处理符合《企业会计准则》的规定。

(二)研发人员认定标准及划分依据,研发人员工时统计核算依据及准确性,报告期内部分研发人员工时记录与其考勤记录不一致的原因,研发人员工时考勤记录是否完整、准确,是否存在研发人员参与非研发活动及具体情况,研发人员占比与可比公司差异情况及合理性

### 1、研发人员认定标准及划分依据

公司根据《监管规则适用指引——发行类第9号:研发人员及研发投入》《财政部关于企业加强研发费用财务管理的若干意见》和《国家税务总局关于研发费用税前加计扣除归集范围有关问题的公告》(国家税务总局公告2017年第40号)相关规定,依据员工所属部门、岗位性质及具体工作内容进行研发人员的认定,公司研发人员均为研发技术中心下属专职研发人员,不从事其他业务活动,参与研发项目工时占比低于50%的人员不认定为研发人员。报告期内,发行人对于研发人员的认定标准保持一致,研发人员认定具备合理性。

# 2、研发人员工时统计核算依据及准确性,报告期内部分研发人员工时记录与 其考勤记录不一致的原因,研发人员工时考勤记录是否完整、准确

### (1) 研发人员工时统计核算依据及准确性

参与研发项目的人员根据具体工作情况向项目负责人汇报工时,项目负责人核实后按天记录研发人员的工时情况,月末形成项目工时汇总表,并经研发部门负责人审批。财务部门每月按研发部门提供的各研发项目参与人员工时记录,与人力资源部门提供的考勤工时核对,并要求研发项目负责人确认,确保研发工时统计的准确性。财务部门根据各研发人员参与研发的工时占比,进行各研发项目薪酬的归集与分配。

### (2) 报告期内部分研发人员工时记录与其考勤记录不一致的原因

关于研发人员工时填报,各研发人员根据参与研发项目具体情况,每天报给项目负责人,项目负责人核实后每天记录每个研发人员的工时情况,月末形成项目工时汇总表,经研发部门负责人审批后,提交给财务部门。

报告期内,发行人存在部分研发人员工时记录与其考勤记录不一致的情况,主要系个别员工考勤时存在遗忘打卡(考勤系统中对遗忘打卡显示为旷工),人力部

门发现该情况后,已与研发部门通过工作记录等核实其到岗情况,确认其工时统计数据的有效性,但个别员工未及时完成补打卡操作,导致存在研发工时记录与考勤记录不一致的情况。

### (3) 研发人员工时考勤记录是否完整、准确

针对上述公司研发内控存在的一般缺陷,公司对全体参与研发的人员进行培训宣讲,强调工时填报、规范打卡的重要性,并自2025年6月18日起增加了对研发人员工时记录与钉钉考勤记录进行核对审核的流程,每月由财务部门对研发部门提供的工时记录表与人力部门提供的钉钉考勤记录表进行比对,对于差异由相关人员说明具体情况并提供依据,确保研发工时的准确性。

报告期内公司发生的上述研发工时记录与考勤记录不一致的情况,公司通过核对工作内容,确认研发工时记录无误,故该情况不影响研发薪酬的归集,不影响报告期内财务数据的准确性、真实性及完整性。

截至报告期末,经整改后的公司研发人员工时考勤相关的内部控制制度已完善 并得到有效执行,研发人员工时考勤记录完整、准确。

# 3、是否存在研发人员参与非研发活动及具体情况,研发人员占比与可比公司 差异情况及合理性

### (1) 研发人员参与非研发活动及具体情况

发行人设有专门的研发部门专职从事研发活动,专职研发人员不参与非研发活动。报告期内,公司不存在研发工时占比50%以上的兼职研发人员,存在研发工时占比50%以下的兼职人员既从事研发活动,又从事非研发活动。

报告期内,公司从事研发活动的人员薪酬占比情况如下:

单位: 万元

人员类别	计入科目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度
专职研发人员	研发费用(A)	1,627.04	3,492.96	3,299.44	2,119.14
兼职人员	研发费用 (B)	257.08	457.05	344.18	301.80
研发费用薪酬总额(C=A+B)		1,884.12	3,950.01	3,643.62	2,420.94
兼职人员薪酬计入研 费用薪酬总额的	发费用的金额占研发 比例(D=B/C)	13.64%	11.57%	9.45%	12.47%

报告期各期,兼职人员薪酬计入研发费用的金额占研发费用薪酬总额的比例较低,兼职人员系部分具有丰富生产、测试、检验等经验的生产技术人员参与研发环节的产品试制以及样品的检验、分析工作等辅助工作,根据其参与研发活动的工时占比分配部分薪酬计入研发费用。

### (2) 研发人员占比与可比公司差异情况及合理性

报告期各期末,公司与同行业可比公司的研发人员占比情况如下:

	2025 年 6 月末		2024	年末	2023	年末	202	2 年末
简称	研发人 员数量	研发人 员占总 人数 比例 (%)	研发人 员数量 (人)	研发人 员占总 人数 比例 (%)	研发人 员数量 (人)	研发人 员占数 比例 (%)	研发人 员数量 (人)	研发人员 占总人数 比例(%)
宁波华翔	未披露	-	1,671	7.64	1,706	8.23	1,536	8.15
模塑科技	未披露	-	526	9.35	645	10.60	607	10.50
新泉股份	未披露	-	1,652	12.73	1,378	12.63	980	13.90
峰璟股份	未披露	-	297	5.98	356	6.41	407	6.86
常熟汽饰	未披露	-	976	19.40	926	19.44	745	16.50
神通科技	未披露	-	285	21.59	337	24.49	278	17.84
一彬科技	未披露	-	371	12.97	322	13.29	247	10.40
行业平均	-	-	825	12.81	810	13.58	686	12.02
发行人	192	5.12	189	4.93	197	5.35	169	5.93

**注:** 上述数据来源于各公司公开披露资料,其中 2025 年 6 月末数据同行业上市公司未披露。

报告期各期,公司研发人员数量占比低于同行业可比上市公司平均水平。主要

因为公司作为非上市公众公司,资金实力有限,目前更侧重于生产投入。公司高度 重视研发,随着公司经营规模不断扩大、盈利能力不断增强,公司将持续加大相关 研发投入,研发人员将逐步增加。

### (三) 研发人员规模、研发费用规模与当期研发项目进展及成果的匹配性

报告期内,公司研发团队人员情况如下:

项目	2025年6月30日/2025年1-6月	2024年12月31日/2024年度	2023年12月31日/2023年度	2022年12月31日/2022年度
研发人数 (人)	192	189	197	169
员工人数(人)	3,751	3,832	3,680	2,849
研发人数占总人数比	5.12%	4.93%	5.35%	5.93%
研发费用 (万元)	4,581.31	9,428.09	8,550.68	5,331.12
研发项目个数(个)	19	24	17	12
单个研发项目参与人数 (人/个)	10.11	8.04	10.76	11.96

**注:** 单个研发项目参与人数=研发人员平均人数/研发项目个数,研发人员平均人数=(期初人数+研发人员期末人数)/2。

报告期内,公司研发费用分别为5,331.12万元、8,550.68万元、9,428.09万元和4,581.31万元。公司一直重视新产品和新技术的研发工作,研发费用稳步增长。研发团队人数总体呈上升趋势,与研发费用增长趋势相同。

报告期各期,公司各年研发支出前十大的研发项目情况如下所示:

### 1、2025年1-6月

序号	项目	研发费用 (万元)	研发目标	项目所处阶 段及进展	当期研发成果
1	新能源车全侧围防护饰板的研发	531.93	本项目将围绕新能源车全 侧围防护饰板的研发展开 多方面研究	试制阶段	研发项目进行中
2	新能源车高韧性前 端模块的研发	413.02	本项目将围绕新能源车高 韧性前端模块的研发展开 多方面研究	试制阶段	研发项目进行中

序号	项目	研发费用 (万元)	研发目标	项目所处阶 段及进展	当期研发成果
3	新能源车耐冲击挡 泥板的研发	389.73	本项目将围绕新能源车耐 冲击挡泥板的研发展开多 方面研究	试制阶段	研发项目进行中
4	新能源车前舱通风 饰板的研发	294.30	本项目将围绕新能源车前 舱通风饰板的研发展开多 方面研究	试制阶段	研发项目进行中
5	新能源车身安全防 护支撑护板的研发	289.02	本项目将围绕新能源车身 安全防护支撑护板的研发 展开多方面研究	试制阶段	研发项目进行中
6	新能源车轻量化侧 围裙板的研发	285.51	本项目将围绕新能源车轻量化侧围裙板的研发展开 多方面研究	试制阶段	研发项目进行中
7	新能源车散热通风 板的研发	275.33	本项目将围绕新能源车散 热通风板的研发展开多方 面研究	试制阶段	研发项目进行中
8	前车高韧性内饰件 的研发	249.75	本项目将围绕前车高韧性 内饰件的研发展开多方面 研究	试制阶段	研发项目进行中
9	新能源车高密封性 外饰板的研发	233.71	本项目将围绕新能源车高 密封性外饰板的研发展开 多方面研究	试制阶段	研发项目进行中
10	全车身低阻力扰流 板的研发	228.78	本项目将围绕全车身低阻 力扰流板的研发展开多方 面研究	试制阶段	研发项目进行中

# 2、2024年度

序号	项目	研发费用 (万元)	研发目标	项目所处阶 段及进展	当期研发成果
1	乘用车高韧性挡泥 板的研发	646.78	本项目将围绕乘用车高韧性挡泥板的研发展开多方 面研究	已结项	一种高韧性挡泥板
2	A0级新能源SUV高强度前门装饰的研发	600.13	本项目将围绕 A0 级新能源 SUV 高强度前门装饰的研发展开多方面研究	已结项	一种高强度前门装 饰板
3	乘用车抗飞石冲击 轮眉的研发	535.01	本项目将围绕乘用车抗飞 石冲击轮眉的研发展开多 方面研究	已结项	一种汽车轮眉装饰 板,并申报专利
4	<b>乖田左</b> 真拉耳门桃		本项目将围绕乘用车高抗 压门槛的研发展开多方面 研究	已结项	一种卡扣自动安装 设备,并申报专利

序号	项目	研发费用 (万元)			当期研发成果
5	A0级新能源SUV高 强度翼子板的研发	511.78	本项目将围绕 A0 级新能源 SUV 高强度翼子板的研发展开多方面研究	已结项	一种高强度翼子板
6	新能源乘用车高强 度尾门槛的研发	487.04	本项目将围绕新能源乘用 车高强度尾门槛的研发展 开多方面研究	已结项	一种高强度尾门槛
7	乘用车高强度前门 裙板的研发	本项目将围绕乘用车高强 度前门裙板的研发展开多 方面研究		已结项	一种双工位自动贴 胶贴棉设备,并申 报专利
8	乘用车高隔音密封 舱板的研发	436.26	本项目将围绕乘用车高隔 音密封舱板的研发展开多 方面研究	已结项	一种高隔音密封舱 板
9	后通风低风噪隔音 板的研发	436.05	本项目将围绕后通风低风 噪隔音板的研发展开多方 面研究	已结项	一种汽车后通风隔 音板,并申报专利
10	乘用车高光滑 B 柱 护板的研发	398.81	本项目将围绕乘用车高光 滑 B 柱护板的研发展开多 方面研究	已结项	一种汽车内饰件 B 柱固定结构,并申 报专利

# 3、2023年度

序号	项目	研发费用 (万元)	研发目标	项目所处阶 段及进展	当期研发成果
1	商务车背门内装饰 板总成	753.31	本项目将围绕商务车背门 内装饰板总成展开多方面 研究	已结项	一种背门内装饰板 的安装结构,并申报 专利
2	复合高分子高光免 喷涂高亮汽车装饰 件	727.23	本项目将围绕复合高分子 高光免喷涂高亮汽车装饰 件展开多方面研究	已结项	一种无框车门用 B 柱装饰板,并申报专利
3	A 柱上装饰板总成 及成型工艺	710.82	本项目将围绕 A 柱上装饰 板总成及成型工艺展开多 方面研究	已结项	一种 A 柱上装饰板 的总成结构,并申报 专利
4	中高级轿车用前柱 装饰板总成	685.25	本项目将围绕中高级轿车 用前柱装饰板总成展开多 方面研究	已结项	一种抗剐蹭前柱装 饰板
5	中高档运动型乘用 车行李箱	591.87	本项目将围绕中高档运动型乘用车行李箱展开多方面研究	已结项	一种抗拉伸行李箱
6	乘用车内饰板精益 检测工艺	538.65	本项目将围绕乘用车内饰 板精益检测工艺展开多方 面研究	已结项	一种精益检测工艺
7	乘用车通风盖板总 成	507.19	本项目将围绕乘用车通风 盖板总成展开多方面研究	已结项	一种高耐候通风盖 板

序号	项目 研发费用 研发目标 (万元)		项目所处阶 段及进展	当期研发成果	
8	高等级外观度汽车 扰流板	501.32	本项目将围绕高等级外观 度汽车扰流板展开多方面 研究	已结项	一种轻量化汽车扰 流板制造加工方法, 并申报专利
9	耐碰撞高强度乘用 车迎宾踏板护板	458.09	本项目将围绕耐碰撞高强 度乘用车迎宾踏板护板展 开多方面研究	已结项	一种耐碰撞高强度 乘用车迎宾踏板护 板
10	0 便于智能装配的高分子汽车功能部件 453.93		本项目将围绕便于智能装 配的高分子汽车功能部件 展开多方面研究	已结项	一种通风口隔音板

# 4、2022年度

T\ 2022 丁汉						
序号	项目	研发费用 (万元)	研发目标	项目所处阶 段及进展	当期研发成果	
1	轻型汽车车门内外饰 件的研制	657.74	本项目将围绕轻型汽车 车门内外饰件的研制展 开多方面研究	已结项	一种汽车 A 柱的上 饰板前段卡扣,并申 报专利	
2	高性能散热器导风板 总成	593.31	本项目将围绕高性能散 热器导风板总成展开多 方面研究	已结项	一种高性能散热器 导风板	
3	汽车门槛护板总成的 研制	471.48	本项目将围绕汽车门槛 护板总成的研制展开多 方面研究	已结项	一种高强度门槛	
4	汽车外饰安装支架的 成型工艺	383.59	本项目将围绕汽车外饰 安装支架的成型工艺展 开多方面研究	已结项	一种高抗压支架	
5	汽车外装饰件通用检 具的研制	357.68	本项目将围绕汽车外装 饰件通用检具的研制展 开多方面研究	已结项	一种多规格通用检 具	
6	新一代电动汽车电源 模块PTC加热器的研 制	355.32	本项目将围绕新一代电动汽车电源模块 PTC 加热器的研制展开多方面研究	已结项	新能源汽车电池包 PTC加热装置,并申 报专利	
7	高强度电池箱底部护 板的研制	349.96	本项目将围绕高强度电 池箱底部护板的研制展 开多方面研究	已结项	一种电动汽车电池 箱底部护板,并申报 专利	
8	汽车车门窗框内外饰 件的研制	349.71	本项目将围绕汽车车门 窗框内外饰件的研制展 开多方面研究	已结项	一种抗变形外饰板	
9	热流道技术在汽车装 饰件注塑中的应用	331.62	本项目将围绕热流道技 术在汽车装饰件注塑中 的应用展开多方面研究	已结项	一种通风盖板	

序号	项目	研发费用 (万元)	研发目标	项目所处阶 段及进展	当期研发成果
10	汽车扰流板精密成型 工艺的研究与应用	308.63	本项目将围绕汽车扰流 板精密成型工艺的研究 与应用展开多方面研究	己结项	一种精密扰流板

由上表可见,公司 2022 至 2024 年度的研发项目均已结项,并形成相应产品,研发投入及人员规模相对较大; 2025 年 1-6 月的研发项目仍处于在研状态,研发投入暂时相对较少。综上所述,研发人员规模、研发费用规模与当期研发项目进展及成果相匹配。

### 【中介机构回复】

一、保荐机构、申报会计师核查上述事项并发表明确意见

### (一)核查程序

针对上述事项,申报会计师执行了以下核查程序:

- 1、存货周转率高于可比公司的合理性
- (1) 访谈发行人管理层,了解发行人存货备货政策、存货变动原因等事项;
- (2)查阅同行业可比上市公司招股说明书、定期报告等公开披露文件,分析发行人存货结构与可比公司的比较情况、存货跌价计提比例与可比公司的比较情况及存货周转率高于同行业的原因;
- (3) 获取发行人报告期各期末存货明细表,分析发行人存货结构及变动的合理性,分析发行人各类存货的库龄分布情况及发出商品的期后销售情况;
- (4)获取报告期内发行人编制的盘点计划及盘点表,了解盘点时间、地点、参与盘点人员、存货种类等信息,评价盘点计划的合理性。
  - 2、补充分析成本变动情况

- (1) 访谈发行人相关财务人员,了解发行人材料成本、人工成本、制造费用 的主要构成、归集方式;
- (2)分析发行人营业成本料工费构成及变动情况,并与同行业可比公司对比 分析合理性;
- (3)分析发行人生产人员数量与产品产量的匹配性、人均产量及变动的合理性:
- (4)分析发行人人员薪酬与同地区、同行业可比公司比较情况,分析发行人 人均创收、人均创利与同行业可比公司的比较情况;
- (5) 获取发行人销售运费台账,检查运输合同、运费结算单等,了解报告期各期发行人运输费的具体构成,分析营业收入和运费的匹配性。
  - 3、财务内控不规范及整改有效性
- (1) 获取发行人报告期内银行借款明细,结合借款合同条款、受托支付对应的交易情况,对报告期内的银行借款是否构成转贷进行认定,获取票据台账,票据贴现记录,结合母子公司之间交易记录,核实无真实交易背景的票据融资;
- (2) 访谈涉及转贷、无真实交易背景的票据融资的相关银行,确认该行为符合合同约定,不存在逾期还款或其他违约情形,未给银行造成任何损失,未对金融稳定和金融支付结算秩序产生不利影响;访谈发行人财务负责人,了解发行人转贷资金、无真实交易背景的票据融资的资金用途,及转贷行为和无真实交易背景的票据融资行为后续整改;
- (3) 获取发行人银行资金流水进行,重点关注与发行人关联方、与盐城市逸尔智能装备有限公司相关的资金往来情况,核实资金拆借款是否均已披露;关注发行人关联方资金拆借、与第三方直接进行资金拆借是否均已归还;

- (4) 获取代收付款的个人卡资金流水,核实发生情况,同时结合发行人财务账,核实个人卡代收付款是否均已入账;
- (5) 访谈发行人管理层及相关经办人员,了解内部控制制度执行不到位发生的原因,并判断对财务数据的真实性、准确性、完整性的影响;
- (6) 获取《内部控制制度》中的资金管理制度、《关联交易管理》《印鉴管理制度》、印章使用流程通知、内部审计档案管理的规定和研发工时的核对流程等内控制度,了解相关内控制度并测试执行的有效性;
- (7)了解财务部门配置以及相应人员的履职经历,评价财务人员是否具有胜任能力;了解发行人会计核算和内控制度、人员配置及培训情况;了解发行人内部控制执行情况,评价这些控制的设计,确定其是否得到执行,并测试相关内部控制的运行有效性。

### 4、2024年大额购买理财产品的合理性

获取发行人交易性金融资产明细,查阅理财产品说明书及公布的定期报告,执行银行函证程序,核查金融资产是否存在担保、质押等权利限制情形,核查资金流向是否涉及发行人关联方或客户、供应商;通过复核计算分析金融资产产品收益与投资规模、投资期限的匹配性。

### 5、大额在建工程的真实性及相关资金流向

- (1) 获取并核查报告期内发行人在建工程供应商、施工方明细表,确认报告期在建工程的主要供应商、施工方清单,并通过网络核查调查主要供应商、施工方的基本情况,确认与发行人是否存在关联关系;
- (2) 对发行人在建工程主要供应商、施工方进行访谈,了解供应商与发行人 之间的合作背景、交易情况,确认其是否与发行人存在关联关系或其他利益安排;

- (3)核查发行人及其控股股东、发行人实际控制人、董事、取消监事会前在 任监事、高级管理人员、关键岗位人员等主要关联方的银行流水,检查是否与发行 人在建工程的主要供应商、施工方存在非业务资金往来情况;
- (4)结合发行人银行账户资金流水和与主要供应商施工方的付款台账,了解 在建工程款项支付进度情况及相关资金流向;
- (5) 获取土建工程施工方的建设成本及资金使用台账,穿透核查施工方工程款项资金用途,主要为支付与发行人工程相关的采购款及施工人员薪酬等,约占发行人支付的工程款90%以上;获取施工方的主要采购发票,核实在建工程施工方资金用途的真实性,确认发行人不存在通过在建工程转移资金的情况;
  - (6) 测算主要土建工程建安成本,与市场价进行对比,未见异常。
  - 6、研发费用核算准确性及内控有效性
- (1) 访谈发行人管理层,查阅发行人内部控制制度,了解发行人生产成本和研发费用归集、核算依据和分摊标准,了解研发领料日常管理及审批流程、最终去向,分析相关会计处理合规性;对研发相关内部控制执行穿行测试、控制测试,核查研发费用相关财务凭证完整性、有效性;
- (2) 访谈发行人管理层,了解发行人研发人员认定标准及划分依据,核查研发人员工时统计核算依据及准确性;针对报告期内研发工时表与考勤记录不一致情况,抽查相关研发人员的工作记录,确认研发工时的有效性;查询可比公司公开信息,分析发行人研发人员占比与可比公司差异原因及合理性;
- (3) 访谈发行人管理层,查阅研发项目文件,了解发行人研发项目及取得成果情况,分析发行人研发人员、研发费用与研发项目进展及成果的匹配性。

### (二)核查结论

经核查,申报会计师认为:

### 1、存货周转率高于可比公司的合理性

- (1)发行人根据产品定制化特点采取以销定产的生产备货模式,并相应采取以产定购为主的采购模式,同时发行人产品成本中原材料占比较高,产品周转较快,生产周期较短,公司存货中原材料占比情况较高符合公司实际,具有合理性。发行人存货结构与同行业可比公司存在一定差异,主要系业务结构差异,发行人根据自身经营特点制定生产、备货政策所致,具有合理性;
- (2)发行人存货库龄主要集中在1年以内,1年以上库龄的存货余额较小,占比较低。报告期内及期后,发行人主要原材料价格、主要产品销售价格波动基本一致,发行人毛利率相对稳定,未对原材料计提跌价准备具有合理性。与同行业可比公司相比,发行人存货跌价计提比例高于行业平均值,发行人存货跌价准备计提充分;
- (3)发行人周转率高于同行业可比公司主要系发行人的客户集中度、产品及经营模式差异所致,具有合理性。报告期内发行人处于快速发展阶段,公司根据"以销定采、适度备货"的原则进行生产和库存管理,根据客户订单情况及产品生产周期,适度储备存货;报告期内,发行人考虑到客户集中度高,能快速响应客户需求,且发行人与供应商合作稳定,以此下调存货安全库存。报告期内发行人营业收入大幅上涨的同时,存货金额却大幅下降,具有合理性;
- (4) 截至2025年7月31日,报告期各期末发出商品期后销售情况良好,不存在 长期大额未结转的情形。

### 2、补充分析成本变动情况

(1)报告期内,发行人成本构成中直接材料、直接人工和制造费用总额持续增长,主要系发行人业务持续增长,直接材料、直接人工投入增加,产能建设、外

协加工、机物料和生产辅助器材持续投入所致。发行人主营业务成本构成与同行业 公司存在一定差异,主要系发行人处于业务快速发展阶段,发展周期及产能情况差 异所致,具有合理性:

- (2)报告期内,发行人直接人工成本变动符合实际经营情况,变动具有合理性;发行人生产人员数量与公司产品产量的变动趋势保持一致,生产人员数量与产品产量具有匹配性;报告期内业务规模扩大,人均产量增加,具有合理性;发行人人均薪酬高于同地区平均工资水平,处于同行业公司中间水平,不存在较大差异;
- (3)报告期内,发行人生产人员人均创收总体处于同行业中间水平,2022年发行人人均创收低于行业平均值,主要原因为发行人处于业务扩展阶段;2023年人均创利与同行业可比公司平均水平较为接近;2024年发行人人均创收、人均创利增加较多且增速高于同行业可比公司平均水平,主要系2024年公司业务规模快速增长,规模效益显现,营业收入、利润总额大幅增加所致,具有合理性;
- (4)报告期内发行人制造费用主要由加工费、职工薪酬、生产辅助器材及折旧摊销构成,随着业务规模的扩大,各明细金额均有所增加;报告期内发行人制造费用占比逐年增加,主要原因为发行人处于业务扩张期,生产规模不断扩大,产能增加导致新生产线投入人工、机物料和生产辅助器材等加大,部分产能受限使委外加工费逐年增加,以及原材料价格下降,导致直接材料占比有所下降,以上因素综合导致制造费用占比逐年上升;
- (5)报告期内发行人运输费总额随着销售数量的增长而增加,单位运输成本 受发行人议价能力提升、市场油价降价以及在主机厂附近建厂等因素影响而下降, 变动均具有合理性。
  - 3、财务内控不规范及整改有效性
    - (1) 相关内控不规范行为不影响公司财务数据的真实性、准确性及完整性;

- (2)针对报告期内存在的财务内控不规范的情形,发行人已及时进行了整改,建立完善相关内控制度并得到了有效运行,相关财务内控不规范情形已经充分整改;
- (3)发行人在对报告期内曾存在的规范性问题进行整改的基础上,严格执行相关内部控制制度,加强对相关法律法规的学习,强化管理人员规范经营意识。报告期后发行人未发生新的财务内控不规范情形,发行人内控制度已完备并有效运行;
- (4)发行人内部控制健全,在销售、采购、研发、存货管理等重要业务循环中不存在内控重大缺陷。
  - 4、2024年大额购买理财产品的合理性

交易性金融资产均系发行人购买的银行理财产品,相关产品收益与投资规模、 投资期限具有匹配性,相关金融资产不存在担保、质押等权利限制情形,资金流向 不涉及发行人关联方或客户、供应商。

- 5、大额在建工程的真实性及相关资金流向
- (1)报告期内,发行人主要供应商、施工方与发行人均不存在关联关系;除 发行人向盐城市逸尔智能装备有限公司以出借款的方式提供财务资助700万元用于 其向保定环贸水切割设备有限公司履行诉讼判决项下的支付义务外,报告期内,发 行人主要供应商、施工方与发行人不存在其他利益安排;
- (2)发行人按照与在建工程主要供应商、施工方签订的相关合同结算,款项支付均通过银行转账或票据方式支付,不存在通过在建工程转移资金的情况。
  - 6、研发费用核算准确性及内控有效性
    - (1) 发行人生产成本和研发费用归集、核算依据和分摊标准明确清晰,研发

相关内控设计和执行具备有效性,研发费用相关财务凭证完整、有效,发行人研发领料日常管理及审批流程相关的内部控制健全,相关会计处理符合《企业会计准则》的规定;

- (2)发行人研发人员认定标准及划分依据明确,报告期内零星存在研发工时表中工时记录与考勤记录不一致的情况已经过整改,截至报告期末,经整改后的公司研发人员工时考勤相关的内部控制制度已完善并得到有效执行,研发人员工时考勤记录完整、准确;发行人研发人员均专职参与研发活动,不存在参与非研发活动的情况;发行人研发人员占比与可比公司差异具有合理性;
- (3)发行人报告期内研发人员规模、研发费用规模与研发项目进展及成果具有匹配性。
- 二、说明对存货、在建工程及固定资产等各类资产真实性的核查措施,如监盘程序、监盘比例、监盘结果以及其他核查程序等

## (一) 核査程序

1、申报会计师通过实地监盘及通过发行人的客户系统核对发出商品数量等方式对发行人 2022 年末、2023 年末、2024 年末、2025 年 6 月末的存货进行了核查,具体情况如下:

单位:万元

项目	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022年末(注)
存货余额①	11,142.68	14,237.54	19,489.63	20,758.42
实地监盘确认金额②	5,987.61	8,338.40	10,281.20	1
客户系统核对确认金额③	1,064.40	1,129.24	1,258.80	936.79
核查金额合计④=②+③	7,052.01	9,467.64	11,540.00	936.79
核查比例⑤=④/①	63.29%	66.50%	59.21%	4.51%

注: 2022 年末申报会计师尚未获发行人聘任,故未参与当年末盘点监盘。

存货监盘主要程序如下:

- (1)了解发行人存货的种类、性质、存放地点、存货收发流程及内部控制制度;
- (2) 获取发行人编制的盘点计划及盘点表,了解盘点时间、地点、参与盘点人员、存货种类等信息,评价盘点计划的合理性、可操作性,并以此为基础编制监盘计划,确定监盘范围及参与人员、时间、地点;
- (3)在监盘过程中全程跟随盘点进程,观察发行人盘点人员对存货盘点程序的执行情况,确认盘点人员是否按照盘点计划对存货进行盘点,从盘点表中选取项目追查至存货实物,核实存货的真实性,并从存货实物中选取项目追查至盘点表,核实存货的完整性,确认盘点人员是否准确地记录存货的数量和状态;
- (4)在监盘过程中关注盘点期间存货的移动情况,确认是否遗漏或重复盘点,并观察存货的摆放情况,关注存货是否已适当整理并排列,是否存在过时、毁损或陈旧的存货,关注关于存货所有权的证据;
- (5) 获取发行人存货盘点记录表,核查发行人对于盘点差异的处理方式是否存在异常,并跟踪重大差异的处理结果及取得相关支持性资料。
- 2、获取2022年底发行人存货盘点计划,了解2022年底发行人存货的盘点时间、 地点、参与盘点人员、存货种类等信息,评价盘点计划的合理性、可操作性。获取 2022年底发行人存货盘点表,核实存货盘点差异情况及处理情况。通过发行人的客 户系统核对发出商品数量,核对确认的发出商品占发行人2022年末发出商品余额 79.02%;
- 3、对固定资产执行监盘程序,实地观察主要固定资产的运转情况,监盘过程中观察固定资产的使用状态,核实固定资产真实性和可使用性,分析是否存在需要计提减值准备的情形,报告期内盘点及监盘情况如下所示:

单位:万元

	1 区 7473				
项目	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末(注)	
监盘计划	对主要固定资产进行盘点,申报会计师全程跟随监盘				
盘点及监盘范围	母公司及子公司的主要固定资产				
固定资产监盘金额①	88,786.59	68,995.88	52,391.86	-	
固定资产账面余额②	113,450.19	97,030.81	71,133.96	50,181.79	
监盘比例③=①/②	78.26%	71.11%	73.65%	-	
盘点及监盘人员	公司财务人员、固定资产管理人员、申报会计师、保荐机构				
监盘结论	调整后账实相符				

- 注: 2022 年末申报会计师尚未获发行人聘任,故未参与当年末盘点监盘。
- 4、获取2022年底发行人固定资产清单,查阅固定资产相关的采购合同、发票、付款记录、验收资料等相关原始凭证,核实发行人2022年末固定资产的真实性;获取2022年底发行人固定资产盘点表,了解盘点时间、地点、盘点范围等信息,评价盘点安排的合理性、可操作性,并核实盘点差异情况及处理情况;
- 5、获取发行人报告期各期固定资产增减变动表,核查新增大额固定资产的采购合同、付款记录、验收资料等相关原始凭证,确认固定资产变动的真实性;
- 6、检查固定资产的资产权属证明,获取企业信用报告,结合银行函证、银行借款合同及相关抵押合同,核实资产的受限情况;
- 7、对于在建工程中土建相关工程,实施监盘程序,实地观察主要在建工程建设情况;对于在建工程中模检夹具,通过向模检夹具供应商函证,核实在制模检夹具的真实性,监盘及函证比例如下:

单位: 万元

项目	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末
在建工程余额①	3,508.64	5,970.69	11,668.12	7,961.36
其中: 土建工程	811.27	3,163.68	237.69	53.28
实地监盘确认金额②	811.27	3,163.68	237.69	-
函证核对确认金额③	1,457.42	1,800.83	10,156.94	4,468.76

项目	2025年6月末	2024 年末	2023 年末	2022 年末	
核查金额合计 ④=②+③	2,268.69	4,964.50	10,394.63	4,468.76	
核查比例⑤=④/①	64.66%	83.15%	89.09%	56.13%	

8、获取发行人在建工程明细表,抽查大额入账凭证、检查发行人在建工程主要供应商、施工方签订的合同、发票、付款凭证、工程进度资料等确认在建工程的真实性。

### (二)核查结论

经核查,申报会计师认为:发行人存货、在建工程及固定资产等具有真实性。

### 三、说明对研发费用真实完整性的核查程序、覆盖范围及核查结论

### (一) 核查程序

- 1、查阅发行人《技术研发中心管理制度》《研发经费投入核算管理制度》等内部控制制度,了解研发支出的列支范围、标准、审批程序等内部控制流程,评价其设计是否有效,测试相关内部控制的运行有效性;
- 2、查阅发行人报告期内各研发项目的立项审批、项目验收等控制节点文件, 了解研发项目预算、参与人员等,核实研发项目的真实性;
- 3、将各研发方向及具体项目中的研发人员与员工名册进行核对,了解研发人员的学历、年龄、入职年限情况,访谈研发负责人,确认是否存在研发人员同时从事非研发工作的情形,确认其工作是否确与研发相关;
- 4、获取报告期内发行人的研发费用明细表、研发人员工时表及工资明细表、研发相关的资产折旧及摊销台账,核查研发活动相关费用归集、分摊、结转的准确性;
  - 5、获取报告期内公司研发领料明细,抽查领料相关业务单据,确认其是否与

研发活动有关,是否为研发人员领料,研发领料计入研发费用的金额是否正确;

- 6、访谈财务负责人对研发过程形成的试制品、废料等如何进行会计处理,并 核查其是否符合会计准则相关要求;
- 7、获取公司研发费用分项目分配表,复核各类费用在各研发项目之间分配过程是否准确,并抽取各类费用检查原始单据,检查其真实性:

### (1) 整体核查情况

单位:万元、%

项目	2025年1-6月	2024 年度	2023 年度	2022 年度	
核查金额	3,767.42	7,156.68	6,088.99	4,000.59	
研发费用总金额	4,581.31	9,428.09	8,550.68	5,331.12	
总体核查比例	82.23	75.91	71.21	75.04	

### (2) 主要研发费用项目核查情况

单位:万元、%

项目	2025年	1-6 月	2024 年	F度	2023 年度		2022 年度	
	核査 金额	核査 比例	核査 金额	核査 比例	核査 金额	核査 比例	核査 金额	核査 比例
直接人工	1,884.12	100.00	3,950.01	100.00	3,643.63	100.00	2,420.94	100.00
直接材料	1,026.73	100.00	1,779.15	70.65	1,028.87	71.81	100.79	80.31
检验与设计费	598.25	50.36	970.78	50.06	993.80	45.16	1,070.39	49.00
折旧与摊销	76.00	100.00	154.21	100.00	193.29	100.00	222.46	100.00
燃料及动力	156.57	100.00	252.92	100.00	192.19	100.00	160.83	100.00
其他	25.75	10.30	49.61	8.09	37.20	4.19	25.18	11.61
合计	3,767.42	82.23	7,156.68	75.91	6,088.99	71.21	4,000.59	75.04

8、执行截止测试,检查相关费用是否确认在恰当的会计期间。

### (二)核查结论

经核查,申报会计师认为:发行人研发活动内控有效,研发费用真实完整。

四、对于财务内控不规范事项,按照《2号指引》2-10财务内控不规范情形的相关要求进行核查,并发表明确意见

### (一)核查程序

根据《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票并上市业务规则适用指引第2号》2-10的要求,针对上述财务内控不规范情况,申报会计师执行了以下核查程序:

- 1、关于转贷、无真实交易背景的票据融资
- (1) 访谈发行人管理层及财务人员,了解转贷、无真实交易背景的票据融资的具体原因及发生的业务背景:
- (2)结合银行流水核查,核实发行人转贷行为的贷款、无真实交易背景的票据融资获取的资金是否用于符合银行监管规定的用途,涉及转贷行为的贷款、无真实交易背景的票据融资已于2023年度结清,截止本反馈意见回复日未新增上述情况;
- (3) 获取发行人资金内控资金管理相关的内部控制制度,严格规范资金支付的审批流程:
- (4) 访谈转贷涉及的银行,确认公司在该银行的贷款行为符合合同约定,不 存在逾期还款或其他违约情形,未给银行造成任何损失,未对金融稳定和金融支付 结算秩序产生不利影响;
- (5) 获取实际控制人出具的相关承诺,发行人控股股东及实际控制人黄胜全承诺,若发行人及其控股子公司因转贷及无真实交易背景的票据贴现等财务内控不规范问题遭到有关主管部门的行政处罚,或者被相关银行要求承担违约责任并支付违约金,其将无条件替发行人及其控股子公司承担所有罚款、处罚或违约金,保证发行人及其控股子公司不会因此而遭受任何损失。

### 2、关联方资金拆借

- (1) 对发行人报告期内全部资金流水进行复核,重点关注与发行人关联方相 关的资金往来情况,核实资金拆借款是否均已披露;
- (2)向发行人管理层访谈,了解关联方资金拆借形成的具体原因及业务背景。 2024年末,发行人应付黄胜全22.62万元系报销款未及时支付所致,发行人向关联 方之间拆入资金实际上已经归还完毕,关联方资金拆借行为已经全部整改规范;
- (3) 获取发行人控股股东、实际控制人、董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员及主要股东出具的《关于避免资金占用的承诺》;公司控股股东、实际控制人、董事、取消监事会前在任监事、高级管理人员及主要股东出具的《关于规范和减少关联交易的承诺》。

### 3、与第三方直接进行资金拆借

- (1) 对发行人报告期内全部资金流水进行复核,重点关注与发行人与第三方直接进行资金拆借情况,核实资金拆借款是否均已披露;
- (2) 向发行人管理层访谈,了解与盐城市逸尔智能装备有限公司资金拆借形成的具体原因及业务背景,该款项系为保证合作项目的顺利实施、避免对正常生产经营造成不利影响而发生的拆借款,具有合理性,款项已于2025年5月8日收回。

### 4、关于个人卡代收付款

- (1) 获取报告期内发行人实际控制人、董监高及关键岗位人员的银行流水,取得其签署的已提供了全部银行账户资金流水的承诺函,并对报告期内相关人员银行互转情况和相互之间的银行转账记录进行了交叉核对,确保个人银行卡账户完整;
  - (2) 查阅用于公司小额日常活动收支的个人卡,并对所有发生额进行梳理,

对于个人卡用于发放部分员工工资及福利、支付房租、业务招待费、差旅费等事项, 获取相关原始单据, 核实真实性、准确性、完整性:

- (3) 获取发行人相关个人卡注销的销户清单,确保用于小额日常活动收支的 个人卡均已销户,截止本反馈意见回复日未新增上述情况;
- (4) 获取并核查发行人资金管理相关的内部控制制度,结合报告期流水核查情况,确保相关内控制度得到有效执行。
  - 5、关于内部控制制度执行不到位
- (1) 访谈管理层及相关经办人员,了解未按照公司印鉴管理制度填写印章使用申请表、部分用印登记记录缺失、内部审计制度执行不到位、部分研发人员工时记录与考勤记录不一致等情形发生的原因,并判断对财务数据的真实性、准确性、完整性的影响;
- (2)了解并获取《印鉴管理制度》、内部审计档案管理的规定、研发工时核对流程,判断相关的制度是否合理;
- (3)获取企业《印章使用登记本》,抽取部分印章使用记录追查至印章使用申请表,核实印章使用是否经过审批,抽取部分用印文件追查至印章使用记录,核实印章登记的完整性,核实比例25.06%;
  - (4) 了解报告期后的内部审计工作开展情况,以及内审档案的归档情况;
- (5)针对报告期内研发工时表与考勤记录不一致情况,抽查相关研发人员的工作记录,确认研发工时的有效性。
  - (二)核查结论

经核查,我们认为:

- 1、发行人转贷、无真实交易背景的票据融资属于偶发事件,报告期内发生次数较少,且用于符合银行监管规定的用途;关联方资金拆借及个人卡代收付款系发行人早期为提升运营效率而发生,且个人卡代收付款均已入账,与第三方直接进行资金拆借系为保证正常生产经营而发生,且已经相关董事会股东大会批准,不影响发行人财务数据的真实性、准确性及完整性;报告期内发行人存在未按照公司印鉴管理制度填写印章使用申请表、部分用印登记记录缺失、内部审计制度执行不到位、研发人员工时记录与其考勤记录不一致四种内部控制制度执行不到位的情形,该等情形相关事项不影响发行人财务数据的真实性、准确性及完整性。上述事项均未对发行人内部控制的有效性构成重大不利影响;
- 2、发行人报告期内发生的财务内控不规范行为主要系公司相关部门前期缺乏系统性的内控合规意识导致,不属于舞弊行为,不构成重大违法违规,亦未受到过相关处罚,且均已在报告期内整改完毕,未影响发行人内部控制运行的总体有效性,亦不会影响发行条件和上市条件;
- 3、发行人与上述财务内控不规范行为相关的会计核算真实、准确且完整,相 关资金形成资金闭环并完整、准确入账,不存在通过体外资金循环粉饰业绩或虚构 业绩的情况;
- 4、发行人已纠正相关行为并完成整改,已针对性建立了财务管理、资金管理、印鉴管理、内部审计管理、研发工时记录管理等相关内控制度并有效执行。发行人于整改完成后,未发生新的不合规行为,前期不规范行为不存在后续影响,亦不存在重大风险隐患;发行人整改后的内控制度合理、正常运行并持续有效,不存在影响发行条件和上市条件的情形;
- 5、申报会计师对发行人2024年12月31日、2025年6月30日的财务报告内部控制 有效性进行了审计,发行人于2024年12月31日、2025年6月30日按照《企业内部控 制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制;

6、发行人已在招股说明书中披露相关财务内控不规范情形。

### 问题 11. 其他补充说明事项

一、除上述问题外,请发行人、保荐机构、申报会计师、发行人律师对照《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票注册管理办法》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 46 号——北京证券交易所公司招股说明书》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 47 号——向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市申请文件》《北京证券交易所股票上市规则》等规定,如存在涉及股票公开发行并在北交所上市条件、信息披露要求以及影响投资者判断决策的其他重要事项,请予以补充说明

### 【公司、中介机构回复】

公司、申报会计师已对照《北京证券交易所向不特定合格投资者公开发行股票注册管理办法》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 46 号——北京证券交易所公司招股说明书》《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第 47 号——向不特定合格投资者公开发行股票并在北京证券交易所上市申请文件》《北京证券交易所股票上市规则》等规定进行审慎核查。截至本回复出具日,公司不存在涉及股票公开发行并在北交所上市要求、信息披露要求以及影响投资者判断决策的其他重要事项。

(以下无正文)

(本页无正文,为《关于乔路铭科技股份有限公司公开发行股票并在北交所上市申请文件审核问询函有关财务问题回复的专项说明》之签字盖章页)



中国注册会计师:

庆谢印贤

中国注册会计师:

: Part

潘辰

中国注册会计师:

南东城

诚曹 印吉

报告日期: 2025年9月26日



# 曹丰林 91330000087374063A (1/1)

会信用代码

女

然

扫描二维码登录"国家企业信用信息公示系统"了解更多登记、备案、许可、监管信息



武仟壹佰伍拾万元整

额

紹

H

中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

称

幼

特殊普通合伙企业

群

米

余强, 高峰

拔庫路台入

Ш 2013年12月19 超 Ш 村

出

浙江省杭州市上城区新业路 8 号华联时代大厦 4 幢 601 室

主要经营场所

审查企业会计报表、出具审计报告,验证企业资本,出具验资报告;办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务,出具有 关报告;基本建设年度决算审计;代理记帐;会计咨询、税务

1

恕

咖 郊

0692号报告使即 咨询、管理咨询、会计培训; 法律、法规规定的其他业务 法须经批准的项目, 经相关部门批准后了则开展们消减 仅供





国家企业信用信息公示系统网址:http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过 国家信用公示系统报送公示年度报告。

会计师事务所

称: 名 中汇会计师事务所(特殊普通合伙)

席合伙人: 丰 高輪 任会计师:

刑 逐 咖 弦

杭州市上城区新业路8号华联时代

大厦A幢601室

特殊普通合伙 执业证书编号: 出 郑

半

仅供

33000014 批准执业文号: 浙财会 [2013]54号 批准执业日期;

STATE OF

说

direct Self-

Eucli Eucli

G

Lati

G Bud.

Est.

U

[3]

证书序号: 0019879

《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政 部门依法审批,准予执行注册会计师法定业务的 凭证。

《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的 应当向财政部门申请换发 田 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、 出借、转让。 和 m

应当向财 会计师事务所终止或执业许可注销的, 政部门交回《会计师事务所执业证书》

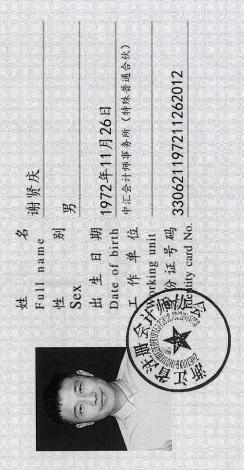


12月 2024

692号报告使用

中华人民共和国财政部制







年度检验登记

Annual Renewal Registration

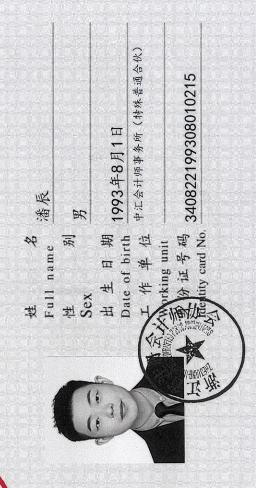
本证书经检验合格,继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 330000141921 No. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2003年 7 月 21 日 Date of Issuance /y /m /d 年 月 日 /y /m /d







年度检验登记

Annual Renewal Registration

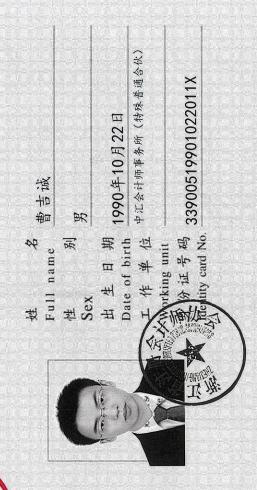
本证书经检验合格,继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 330000140528 Ño. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs

发证日期: Date of Issuance 2022 年 3 月 22 日 /y /m /d 年 月 日 /y /m /d







年度检验登记

Annual Renewal Registration

本证书经检验合格,继续有效一年。 This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 330000144939 Ño. of Certificate

批准注册协会: 浙江省注册会计师协会 Authorized Institute of CPAs

发证日期: Date of Issuance 2016年 12月 30日/1

 年
 月
 日

 /y
 /m
 /d