



蓝黛科技集团股份有限公司

2022 年半年度报告

2022 年 08 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人朱堂福、主管会计工作负责人牛学喜及会计机构负责人(会计主管人员)刘林权声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本半年度报告中所涉及的未来计划、发展战略及经营目标等前瞻性描述，不代表公司盈利预测，不构成公司对投资者的实质承诺，能否实现取决于市场状况变化、经营团队的努力程度等多种因素，存在很大的不确定性，投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。敬请投资者注意投资风险。

公司存在的风险因素和应对措施详见本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”相关内容。敬请投资者关注相关内容并注意投资风险。

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

目 录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	5
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	25
第五节 环境和社会责任.....	27
第六节 重要事项.....	30
第七节 股份变动及股东情况.....	54
第八节 优先股相关情况.....	60
第九节 债券相关情况.....	61
第十节 财务报告.....	62

备查文件目录

- (一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- (二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、上市公司、蓝黛科技	指	蓝黛科技集团股份有限公司（原名称重庆蓝黛动力传动机械股份有限公司）
蓝黛实业	指	本公司前身重庆市蓝黛实业有限公司
控股股东	指	朱堂福先生
实际控制人	指	朱堂福和熊敏夫妇及其子朱俊翰先生
台冠科技	指	本公司子公司深圳市台冠科技有限公司
帝瀚机械	指	本公司子公司重庆帝瀚动力机械有限公司
蓝黛变速器	指	本公司子公司重庆蓝黛变速器有限公司
蓝黛机械	指	本公司子公司重庆蓝黛传动机械有限公司
蓝黛自动化	指	本公司子公司重庆蓝黛自动化科技有限公司
蓝黛电子	指	本公司子公司重庆蓝黛电子科技有限公司（原名称重庆北齿蓝黛汽车变速器有限公司）
重庆台冠	指	本公司子公司重庆台冠科技有限公司
坚柔科技	指	本公司子公司台冠科技之全资子公司惠州市坚柔科技有限公司
香港台冠	指	本公司子公司台冠科技之全资子公司台冠科技（香港）贸易有限公司
宣宇光电	指	本公司子公司台冠科技之全资子公司重庆宣宇光电科技有限公司
农发基金	指	中国农发重点建设基金有限公司
康华事务所	指	重庆康华会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
登记结算公司	指	中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
元/万元	指	人民币元/万元，中华人民共和国法定货币单位
报告期	指	2022 年 01 月 01 日至 2022 年 06 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	蓝黛科技	股票代码	002765
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	蓝黛科技集团股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	蓝黛科技		
公司的外文名称（如有）	Landai Technology Group Corp., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	Landai Technology		
公司的法定代表人	朱堂福		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	卞卫芹	张英
联系地址	重庆市璧山区璧泉街道剑山路 100 号	重庆市璧山区璧泉街道剑山路 100 号
电话	023-41410188	023-41410188
传真	023-41441126	023-41441126
电子信箱	landai@cqld.com	landai@cqld.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

公司选定的信息披露报纸的名称，登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址，公司半年度报告备置地报告期无变化，具体可参见 2021 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	1,353,144,525.94	1,620,255,341.26	-16.49%
归属于上市公司股东的净利润（元）	91,743,251.62	120,307,588.63	-23.74%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	80,451,047.81	76,804,916.88	4.75%
经营活动产生的现金流量净额（元）	259,388,079.46	-29,567,767.21	977.27%
基本每股收益（元/股）	0.1589	0.2090	-23.97%
稀释每股收益（元/股）	0.1577	0.2090	-24.55%
加权平均净资产收益率	4.41%	6.36%	-1.95%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	4,550,127,851.24	4,373,075,344.98	4.05%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,116,064,703.74	2,040,795,994.34	3.69%

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-3,172,548.42	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	30,353,825.40	关于计入当期损益的政府补助金额具体详见本报告“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“53、营业外收入”中计入当期损益的政府补助相关内容。
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值	-8,821,209.80	主要系报告期公司交易性金融资产交易股票和远期结售汇合约金融资产产生的公允价值变动损益所致。

变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	446,193.17	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-69,517.01	
减：所得税影响额	2,839,766.83	
少数股东权益影响额（税后）	4,604,772.70	
合计	11,292,203.81	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

公司主营触控显示业务和动力传动业务，全面推进双主业协同发展。报告期内公司主要业务未发生重大变化。

报告期，面对错综复杂的国内外形势、行业下行压力和新型冠状病毒疫情带来的不利影响，公司紧紧围绕发展战略及年度经营计划，全力以赴稳定经营、开拓市场、深耕优质客户、狠抓新品开发，夯实触控显示和动力传动业务根基，在充分发挥各业务板块优势基础上，强化实施以新能源汽车高精密传动零部件和车载、工控触控显示为战略核心业务的产业布局，确保两大业务板块经营稳健发展。报告期，公司实现营业收入 135,314.45 万元，同比下降 16.49%；实现归属于母公司股东的净利润 9,174.33 万元，同比下降 23.74%；实现归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润 8,045.10 万元，同比增长 4.75%。

报告期各业务板块行业发展情况、主要业务、主要产品及其用途、经营模式、市场地位、主要业绩驱动因素等情况如下：

（一）触控显示业务

公司触控显示业务主要为触摸屏及触控显示一体化相关产品的研发、生产和销售，产品主要包括电容触摸屏、显示模组、触控显示模组、盖板玻璃等，产品主要应用于平板电脑、笔记本电脑、工控终端、汽车电子、智能物联网设备等信息终端领域。公司处于触控显示产业链中游，致力于将全球领域领先厂商作为重点开拓客户，现已成为亚马逊、群创光电、京东方、富士康、广达电脑、仁宝工业、华勤通讯、华阳电子等行业内知名企业的供应商，产品最终应用于国际知名品牌电子产品，如亚马逊电子终端、微软 Surface 产品、联想平板、宏碁笔记本、吉利汽车、长城汽车等。产品定位较为高端。

公司触控显示业务的主要经营模式为按照客户产品材料、尺寸、性能、生产工艺、参数等要求，采用“以销定产”的模式，生产具有较强的“定制化、批量化”的特点，以客户订单为基础，根据客户要求对产品进行开发评审、产品设计、品质确认、样品制作，样品和产品方案经过客户确认后，形成最终产品方案并投入试产，并根据订单需求量，结合自身产能、原材料情况制定生产计划进行量产。通过与终端客户长期稳定的战略合作关系，实现业务的持续发展。在销售模式上，通过客户对研发、品质、生产各项体系的严格、复杂的认证，并通过打样、试产、检验等程序，各项指标、条件达标后，进入客户供应商体系，与客户签订供应协议，经过磋商达成一致后接收客户订单；在采购模式方面采取“以产定购”的采购模式，通过考核和评估供应商的产品产量、质量、交货能力、交期、价格及服务，向终端供应商进行询价比价，综合考评合格原材料供应商，并将原材料采购过程与产品生产过程进行有效结合，以达到降低库存、控制成本和提高产品质量的效果。

根据国家信息产业部发布的《信息产业科技发展“十一五”规划和 2020 年中长期规划纲要》，“液晶显示技术”是未来十五年重点发展的 15 个技术领域之一。触控显示行业是在显示屏融合触摸屏的基础上，结合其他传感器技术发展起来的新兴行业。触摸屏行业属于触控显示行业的中游环节，是我国信息产业发展的重要组成部分，产品技术含量高，工艺过程复杂，涉及光学、微电子、精密机械、化学、物理等多学科领域，其上下游产业链长、产业链价值显著，对信息产业转型升级、产业结构调整、经济增长方式转变都具有重要意义。大屏化、轻薄化、一体化是触控显示领域的发展方向。当前国内触控显示的存量市场中仍以中小尺寸为主，主要应用于手机、平板和电脑等领域，随着移动互联网的飞速发展，触控屏成为人机交互界面的主要交互方式，触控产品已不再局限于智能手机、平板电脑等消费电子产品，智能车载终端、智能家居设备、工业控制及其自动化、便携医疗等领域均开始应用触控产品。其中，在智能车载终端上，伴随着汽车产业链向电动化、智能化、网联化方向发展，汽车电子成为继智能手机、平板电脑之后的第三大触控显示终端应用产品市场，市场空间巨大。在工业控制及自动化领域，随着 5G 时代的到来，云计算、物联网、大数据等信息技术

加速渗透，“智能化”成为工业转型的重要方向，在工业控制系统向外开放、内部互联过程中，数据的编辑与显示需要功能更完善、交互体验更好的触控显示屏，相对于普通触控显示屏，工控触控显示屏对可靠性、抗干扰能力、使用寿命等要求比较高；随着“工业 4.0”的持续深化实施将推动我国工业控制及自动化市场不断扩大，从而有望带动工控触控显示屏及相关配套产品的市场需求；据 Grand View Research 预测，2017-2025 年，全球工业显示器市场规模年均复合增长率为 6%，到 2025 年，全球工业显示器市场规模将达 72.6 亿美元。根据工业和信息化部发表《触控屏产业发展白皮书》分析，随着智能手机、平板电脑、车载移动终端及商业化信息查询系统等智能终端产品的普及推广，全球触摸屏产品和技术发展突飞猛进，产业规模不断提升。从产业结构来看，国际国内触摸屏产业整合加快，产业结构调整深入开展，中国产业链构成日趋完善，国内企业的竞争优势逐步扩大。在原材料环节，我国企业在液晶玻璃基板、ITO 导电玻璃、偏光片、彩色滤光片等方面均形成了一定的技术和生产能力；在触摸屏生产环节，我国产量占全球 50% 以上，随着国内企业的不断投资，未来市场份额将持续扩大。公司积极把握行业发展机遇，以消费电子产品为基础，加快布局车载、工控显示领域，丰富产品结构，为各大智能终端对产品创新需求提供多元化的产品与服务，为公司持续稳健发展奠定良好基础。

报告期，面对电子行业整体增速放缓、新冠疫情、产业链利润空间受到压缩等不利因素，公司积极夯实传统成熟业务，深度绑定核心优质大客户，加大新品推进力度，确保公司触控显示业务持续稳健发展。（1）消费、工控类触控屏成熟业务，受行业整体增速放缓、消费降级等因素影响，其经营业绩同比有所下降，公司通过管理提升、工艺优化、成本管控等措施，进一步提升产品成本及品质等竞争优势；同时随着公司加速推动和一线品牌客户的深度合作，提升新品导入力度，预计消费工控类产品在触控显示领域仍将保持优势。（2）盖板玻璃业务，处于触控显示产业链的一环，除满足消费类产品需求外，公司进一步加大产品开发和市场推广力度，将业务向车载、工控领域延展，公司积极把握新能源汽车发展机遇，结合自身技术优势，通过扩建“车载、工控触控屏盖板玻璃扩产项目”，积极布局扩产车载盖板玻璃、工控盖板玻璃以及 3D 盖板玻璃等产品，有效提升公司产品的竞争力，为盖板玻璃业务持续快速发展奠定良好基础。（3）车载触控业务，为公司近年来大力拓展业务领域，报告期，公司紧抓新能源汽车及汽车智能座舱的发展趋势，围绕车载触控屏发展战略，充分利用公司深耕多年的客户资源联动优势，加快新品研发，大力拓展新客户和新品品类；公司与华阳电子、重庆矢崎、创维等国内知名车载屏供应企业深度合作，开发高附加值的大屏/双连屏等车载触控显示模组，产品应用在长城汽车、吉利汽车、五菱汽车等终端产品上；报告期车载类产品销售收入快速增长，为公司带来新的业绩贡献。报告期，公司触控显示业务实现营业收入 86,051.14 万元，较上年同期下降 27.84%。

（二）动力传动业务

报告期，公司动力传动业务主要为动力传动总成、传动零部件及铸造产品的研发、设计、制造与销售，主导产品包括变速器总成及齿轮轴等零部件、新能源减速器总成及新能源传动系统零部件、汽车发动机平衡轴总成及齿轮轴零部件、汽车发动机缸体、汽车转向器壳体以及机械压铸零部件等相关产品，涵盖乘用车、商用车、新能源汽车行业三大门类，其中汽车变速器总成、汽车发动机平衡箱总成、新能源减速器装配所需的主要零部件齿轮、轴、同步器及壳体等均由公司自主研发与生产。经过多年深耕，公司拥有优质的客户群体，已成为吉利汽车、上汽集团、一汽集团、丰田汽车、长城汽车、北汽福田、中国重汽、南京邦奇、小康股份、比亚迪、日电产、法雷奥西门子等多家知名企业动力传动部件供应商。公司致力于为客户与战略合作伙伴提供优质产品和应用服务一站式解决方案，为公司可持续发展奠定坚实基础。

公司产品主要为针对厂商特定车型、机械产品研发、制造配套供应的非标产品，经营模式为以销定产，采取订单式生产采购的经营模式，产品销售以直销模式为主。公司与客户首先签订采购主合同，作为框架协议明确公司作为供应商加入客户的供应体系；再通过价格协议明确零部件供应的价格、规格和交货期等信息；每月末，客户以电子邮件、传真或在其 ERP 系统中公示等方式提出下月需求计划，公司根据客户的具体订单情况安排采购及生产计划。由于公司和客户合作紧密，公司可以根据主机厂新产品、新项目要求进行同步的技术和产品开发，快速响应客户的个性化需求，同时也促进了公司技术实力、制造水平的提升和发展。

汽车工业是我国国民经济的支柱产业之一，截至 2021 年度，中国汽车产销已连续十三年蝉联全球第一。伴随着汽车产销量的增长，中国汽车零部件制造企业正逐步从“成本优势”为核心转向“技术开发、产品研发、创新”等高质量发

展道路,越来越多的关键零部件实现国产替代,并走向海外市场。近年来,电动化、网联化、智能化成为汽车产业的发展潮流和趋势,新能源汽车融汇新能源、新材料和互联网、大数据、人工智能等多种变革性技术,推动汽车向移动智能终端、储能单元和数字空间转变,带动能源、交通、信息通信基础设施改造升级,促进能源消费结构优化、交通体系和城市运行智能化水平提升。近年来,世界主要汽车大国纷纷加强战略谋划、强化政策支持,跨国汽车企业加大研发投入、完善产业布局,新能源汽车已成为全球汽车产业转型发展的主要方向和促进世界经济持续增长的重要引擎。中国新能源汽车产业正逐步从培育期迈入发展期,成为引领汽车产业转型的重要力量。2020年11月,国务院办公厅发布《新能源汽车产业发展规划(2021—2035年)》,提出实施新能源汽车国家战略,至2025年新能源汽车新车销售量达汽车销售总量的20%。2020年,工业和信息化部指导编制《节能与新能源汽车技术路线图2.0》发布,研究确认了“低碳化、信息化、智能化”发展方向,强调纯电驱动发展战略和汽车电动化转型。根据路线图2.0,至2025年、2030年、2035年,我国新能源汽车销量占汽车总销量的比重分别达到20%、40%、50%。这一历史性的变革使得新能源汽车在传统汽车为主的市场中,开始了弯道超车的进程。新能源汽车的迅猛发展,给汽车行业注入了新的发展动力。汽车行业从短期来看,国内汽车市场在复苏,但仍然受芯片短缺、疫情、原材料波动等诸多因素影响;从长期来看,随着中国经济的发展,城镇化水平的提升,居民收入的增长,消费能力的提升,以及道路基础设施的改善,国家和各地方政府促进汽车消费政策的持续推动,中国潜在汽车消费需求仍然巨大,从人均GDP和汽车保有量的国际横向比较看,中国中长期汽车市场仍拥有增长潜力,为汽车工业提供配套的动力传动部件仍有较大的发展空间。公司作为汽车动力传动部件配套供应商,紧跟产业发展趋势、新能源汽车市场发展机遇,围绕动力传动业务发展战略,结合自身技术优势,深耕布局汽车发动机平衡轴总成及零部件、新能源减速器及新能源系统零部件、自动变速器总成、商用车齿轴零部件等产品,扩大市场规模,增强了公司核心竞争力。

报告期,公司产品结构调整和客户结构调整持续优化,在传统产品品类的基础上,公司着力打造汽车发动机平衡轴总成及零部件、新能源减速器及新能源传动系统零部件、自动变速器总成成为核心产品群,并将新能源传动系统零部件作为公司未来重点布局产品之一。(1)发动机平衡轴总成及零部件产品方面,公司是国内少数能够自主研发及制造发动机平衡轴总成的独立第三方汽车零部件企业,经过近年来的产品开发、市场拓展,报告期平衡轴总成及零部件已成为动力传动业务产品销售收入和利润的主要来源之一,产品销售步入发展的上升轨道,目前已成功为吉利汽车、长城汽车、一汽集团等国内自主品牌实现平衡轴总成国产替代,并向合资品牌、外资品牌进一步拓展,为动力传动业务发展奠定了良好基础。(2)新能源减速器及新能源传动系统零部件方面,随着中国新能源汽车市场的蓬勃发展,报告期公司在新能源汽车零部件产品布局成效逐步显现,部分产品从样件、小批量生产进入到批量生产阶段,形成公司新的业务增长点;目前公司已经与国际知名企业、日电产、法雷奥西门子、格雷博、金康动力等新能源领域知名企业展开深入的业务合作,最终用户包括国际知名企业、吉利汽车、上汽集团、比亚迪、金康汽车等整车厂;报告期公司投资建设的新能源汽车零部件电机轴生产线量产下线,公司以配套国际高端客户为契机,积极拓展高转速、高精度新能源电机轴等关键部件,产品矩阵愈加丰富;为满足新能源汽车客户量产项目和新项目的订单生产需求,投资建设“新能源汽车高精传动齿轮及电机轴制造项目”,进一步扩大公司新能源汽车高精传动零部件类产品产能,增强公司在动力传动业务领域的生产和服务能力,有效提升公司盈利能力。(3)自动变速器产品方面,报告期,公司自动变速器6AT出口产品取得了量产突破,订单稳步增长,形成公司新的增量收益。报告期,公司动力传动业务随着产品结构和客户结构持续优化,发动机平衡轴总成及零部件等产品销售规模上升,新能源汽车零部件新品和自动变速器6AT逐步量产,推动动力传动业务经营业绩亦同比增长,报告期实现营业收入49,263.31万元,较上年同期增长15.56%。

二、核心竞争力分析

(一) 触控显示业务

1、技术优势

技术及工艺控制方面,公司已掌握中大尺寸触摸屏的加工技术、行业领先的GF工艺和触摸屏与液晶显示模组全贴合的工艺,契合触摸屏行业向中大尺寸、轻薄化、触控显示一体化发展的趋势,具备满足下游客户的定制化需求的综合

能力。公司在产业链方面垂直整合，具有显示屏和触摸屏全贴合一站式服务能力。公司已在触摸屏及触控显示领域配备了具有丰富经验的研发设计团队，专业技术人员具有多年触摸屏行业的研发经验，能够把握行业技术走势，积极开展研发并储备新技术，完善产品线，为市场提供更全面、更先进的技术和服 务。截至报告期末，公司累计取得触控显示类有效授权专利 66 项（含发明专利 2 项）、软件著作权 19 项。

2、产品制造及质量优势

公司拥有国内领先的生产线，自动化程度较高，在生产技术、产品品质、成本控制、售后服务等方面具有较强的竞争优势，赢得良好用户口碑；公司拥有专业的品质管理团队、较强的检测技术和质量控制体系，以及完善的供应链管理和原材料采购体系，并且引入了创新性的各项工艺标准，使得产品质量获得客户的广泛认可。公司已通过 ISO9001:2015 质量体系、ISO14001:2015 环境体系认证，并已导入 IATF16949:2016 汽车产品质量认证体系。2021 年公司子公司重庆台冠被重庆市经信委认定为重庆市级触控显示屏生产数字化车间。

3、优质客户优势

公司将全球领域领先厂商作为重点开拓客户和服务对象，凭借优秀技术工艺水平、生产能力、产品品质、管理能力、售后服务及交付能力等通过了严格的供应商认证考核，进入消费类电子产品、车载电子与工控终端、物联网智能设备等国内外知名企业的合格供应商名录。公司现已成为亚马逊、群创电脑、京东方、广达电脑、仁宝电脑、华勤通讯、富士康、华阳电子等一批行业内知名企业的供应商，其产品最终应用于国际知名品牌电子产品，亚马逊电子终端、微软 Surface 产品、联想平板、宏碁笔记本、吉利汽车、长城汽车等，产品定位较为高端。知名客户群体和良好口碑的积累为公司未来开拓市场、获取订单方面赢得竞争优势。

4、区位优势

公司子公司台冠科技、坚柔科技地处广东省深圳市、惠州市，就产业集群而言，广东珠三角地区是中国最大的电子产品及配件生产基地，拥有完整的产业链。子公司重庆台冠位于西南腹地，是中国电子产业发展速度最快的地区之一。通过两大产业集群的协调发展，充分调动行业资源，形成上下游产业共同发展的产业格局。公司注重与生产质量优良的外合作企业建立长期稳定关系，通过供应链的整合和紧密的技术、质量协同管理机制，与外协方建立了长期稳定的战略合作伙伴关系，充分利用了珠三角地区与长江经济带的产业集群效应，有效地提高了生产效率，因此产业集群效应可有力凸现公司在参与国际市场竞争中的成本优势和技术优势。

（二）动力传动业务

1、技术和人才优势

公司始终坚持发展具有自主知识产权的科技创新之路，不断提升行业技术领先优势。公司在主导产品变速器总成及齿轮轴等零部件、汽车发动机平衡轴总成及齿轮轴零部件、新能源减速器总成及新能源传动系统零部件等系列高新技术产品上具有较强的创新设计、配套开发及规模化制造能力，产品性能达国内先进水平，部分产品替代进口。作为国家高新技术企业和国家科技重大专项项目牵头单位，公司多款产品获得“重庆市重点新产品”、“重庆市名牌产品”、“重庆市高新技术产品”等称号，2021 年公司子公司蓝黛变速器被重庆市经信委认定为重庆市级智能工厂，公司参与研发的“复杂修形齿轮精密数控加工关键技术与装备”项目获国家科学技术进步奖二等奖；公司技术中心试验室试验设备目前能够满足 MT、AT、新能源减速器总成项目的相关试验，测试设备能够完成整车 GSA 及 NVH 测试与分析需要，进一步提升了公司产品技术设计研发及试验验证能力。公司与国内外中高端客户开展新产品技术攻关和工艺改进，特别在汽车发动机平衡轴总成、新能源减速器及新能源传动系统零部件开发方面成效显著。截至报告期末，公司拥有的动力传动类有效授权专利 143 项（含发明专利 32 项），软件著作权 3 项。

经过多年发展，公司已拥有一支实力雄厚的研发团队，在坚持自主创新的同时，加强与有关高校、科研院所及国际知名专业机构等紧密合作，积极借助外部研究机构的力量，形成了以公司和整车厂为主体、科研院校和国际知名专业机构为协作平台的产学研一体化的运作模式，进一步提升了公司的技术创新能力。公司历来高度重视人才队伍建设和稳定，

通过不断引进核心技术、质量、营销、管理等高端人才，不断优化公司管理团队，提高公司经营管理水平；通过不断完善考核、激励机制，激发管理团队活力，提升管理团队凝聚力，促进公司发展战略和经营目标的实现，为公司持续稳健发展奠定了坚实的基础。

2、客户优势

公司致力于汽车动力传动领域多年，经过长期的积累和不断的市场拓展，公司拥有优质的国内外客户群体。在进入国内外客户配套体系后，公司长期为优质国内外客户提供配套服务，以客户需求为驱动力，在产品质量和交货速度方面满足客户的严格要求。公司动力传动事业部下设销售中心，全面推进公司营销发展战略，切实推进大客户服务战略，公司已经与国内外多家整车（整机）厂建立了长期的战略合作伙伴关系，成为国内外多家车企的核心供应商，并多次被客户评为优秀供应商、先进供应商、优秀开发合作供应商、最佳合作伙伴等。公司在“四个三客户战略”的指引下不断完善客户群布局，逐渐转型为与国内一线自主品牌、外商独资、中外合资等代表产品发展方向性和引领性的客户合作，市场地位得到提升。国内国外市场齐头并进的经营策略有助于公司规避国内宏观经济波动对汽车市场造成的影响，有助于公司业务的持续稳健发展。近年来，公司积极与上汽集团、一汽集团、丰田汽车、长城汽车、北汽福田、日电产等中高端客户建立业务合作，为公司拓展市场、获取订单方面赢得竞争优势，为公司可持续发展奠定了坚实基础。

3、积极的市场策略

自创立以来，公司一直以积极的市场策略应对市场的变化，以对行业前瞻性的认识、规划、决策与执行，不断提升公司综合竞争实力。应对市场需求，公司产品转型升级及时跟进，公司在现有业务基础上拓展了汽车发动机平衡轴总成及齿轮轴零部件、新能源减速器总成及零部件、电机轴、非道路机械传动总成、汽车转向器壳体等多个领域门类的产品，公司产品链从汽车行业向非道路机械、通用机械等领域延伸，产品门类从传统乘用车向商用车、新能源汽车、非道路机械拓展；公司研发的发动机平衡轴总成实现进口替代，并成为动力传动业务主要业绩增长点；面向中小型商用车研发的后驱变速器产品、AMT 等产品拥有良好的市场竞争力，应用在多款车型上；新能源产品方面公司通过与国际知名公司合作，目前成为日电产、法雷奥西门子、格雷博、吉利汽车、金康动力等优秀供应商。积极的市场策略将为公司赢得更多的市场机遇，为公司持续、稳健发展奠定坚实基础。

4、产品制造及质量优势

公司多年来专注于汽车变速器总成及齿轮轴等零部件的研发、设计与制造，公司为多家主机厂配套供应变速器齿轮使公司积累了多种类型的变速器齿轮生产制造经验，目前公司在产的汽车变速器齿轮达到 700 多种；近年来通过不断加大变速器总成、新能源减速器总成、发动机平衡轴总成的研发力度，推进产品的转型升级，扩产扩量，使公司发展成为行业内生产传动产品的规模企业之一。与单独从事齿轮制造的企业相比较，公司变速器总成的设计、制造能力也有助于更好地理解变速器齿轮的生产制造要求；公司变速器齿轮生产制造能力的提高，又促进了变速器总成生产制造能力的提升。同时公司在变速器齿轮热处理变形控制、生产过程零件尺寸快速测量、变速器齿轮修形、多锥同步器在变速器生产中的应用等方面拥有显著优势，自主开发的多项工装、夹具已经取得发明专利或者实用新型专利，核心技术和专利技术制造过程中的良好运用在提高生产效率、降低生产成本的同时提升了产品的质量。公司不断完善质量管理体系，通过了 ISO9001、IATF16949、GJB9001B 质量体系认证，在研发、制造、采购、营销和售后等各个环节严格按照体系要求进行，使各环节的质量管理水平得到有效控制；公司积极推行精益生产管理，并持续工艺改进、技术创新，进行生产线自动化、智能化改造，建设数字化车间，从而不断提高生产效率、缩短产品开发周期、降低生产成本，提高产品质量和竞争力。

5、区位及成本优势

公司所在地重庆市地处东西结合部，是我国西部大开发的重点开发地区，享受税收优惠政策；重庆市将汽车摩托车作为五大支柱产业之一，并出台相应的产业政策配套扶持；重庆市工业基础雄厚，是中国重要的汽车及摩托车零部件制造基地，区域配套资源丰富，在保证产品质量的同时，降低了生产成本；另外，公司客户相对稳定、集中，单一客户成熟产品供货量比较大，具有规模优势；长期稳定的配套合作直销模式也使公司销售费用支出得到有效控制。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	1,353,144,525.94	1,620,255,341.26	-16.49%	参见本节“管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。
营业成本	1,121,986,244.82	1,323,121,006.25	-15.20%	
销售费用	19,426,858.92	21,011,178.50	-7.54%	
管理费用	58,559,026.24	46,337,401.51	26.38%	
财务费用	-8,938,128.59	15,729,864.19	-156.82%	主要系报告期美元升值公司增加汇兑收益所致。
所得税费用	7,476,842.25	20,798,779.61	-64.05%	主要系报告期经营利润减少，企业所得税计提相应减少所致。
研发投入	57,996,533.74	64,232,309.03	-9.71%	
经营活动产生的现金流量净额	259,388,079.46	-29,567,767.21	977.27%	主要系报告期公司使用银行授信敞口开具承兑汇票支付货款，相应减少现金支付金额所致。
投资活动产生的现金流量净额	-128,070,290.09	-33,471,736.73	-282.62%	主要系公司报告期增加设备投资所致。
筹资活动产生的现金流量净额	81,330,953.44	52,879,019.09	53.81%	主要系报告期公司根据经营发展需要增加金融机构融资贷款所致。
现金及现金等价物净增加额	229,399,965.43	-12,637,320.12	1,915.26%	综合各项活动现金流量影响所致。
其他收益	30,353,825.40	46,109,438.96	-34.17%	主要系报告期公司收到的政府补助较上年同期减少所致。
公允价值变动收益	-9,904,643.00	1,921,258.54	-615.53%	主要系本报告期公司持有的*ST众泰的股票以及美元升值导致远期结售汇合约公允价值变动所致。
资产减值损失	-19,129,130.73	-31,467,355.23	39.21%	主要系报告期计提存货跌价准备较上年同期减少所致。
信用减值损失	10,347,155.32	-8,621,571.30	220.01%	主要系公司应收账款计提坏账准备部分于报告期转回所致。
资产处置收益	-3,172,548.42	4,288,612.08	-173.98%	主要系报告期处置部分固定资损失，上年同期政府收储子公司重庆皇冠国有土地使用权形成的资产处置收益所致。
营业利润	105,833,043.77	156,373,866.44	-32.32%	参见本节“管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,353,144,525.94	100%	1,620,255,341.26	100%	-16.49%
分行业					
电子元器件制造行业	854,796,474.84	63.17%	1,153,170,674.47	71.17%	-25.87%
汽车零部件制造行业	416,409,592.43	30.77%	353,512,495.16	21.82%	17.79%
其他业务	81,938,458.67	6.06%	113,572,171.63	7.01%	-27.85%
分产品					
触控显示模组总成	307,242,523.64	22.71%	599,712,659.22	37.01%	-48.77%
触控显示零部件	542,394,295.96	40.08%	550,808,906.27	34.00%	-1.53%
动力传动总成	197,800,642.33	14.62%	195,232,335.85	12.05%	1.32%
动力传动零部件	210,629,326.46	15.57%	154,365,621.13	9.53%	36.45%
其他产品	13,139,278.88	0.97%	6,563,647.16	0.41%	100.18%
其他业务	81,938,458.67	6.06%	113,572,171.63	7.01%	-27.85%
分地区					
内销	1,004,984,175.41	74.27%	1,020,555,227.60	62.99%	-1.53%
外销	348,160,350.53	25.73%	599,700,113.66	37.01%	-41.94%

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
电子元器件制造行业	854,796,474.84	690,883,150.61	19.18%	-25.87%	-24.17%	-1.81%
汽车零部件制造行业	416,409,592.43	367,484,962.91	11.75%	17.79%	14.77%	2.32%
分产品						
触控显示模组总成	307,242,523.64	249,740,451.39	18.72%	-48.77%	-48.42%	-0.55%
触控显示零部件	542,394,295.96	436,528,862.71	19.52%	-1.53%	2.57%	-3.22%
动力传动总成	197,800,642.33	170,002,386.13	14.05%	1.32%	-1.66%	2.60%
动力传动零部件	210,629,326.46	190,797,953.03	9.42%	36.45%	32.49%	2.70%
分地区						
内销	1,004,984,175.41	837,036,310.96	16.71%	-1.53%	2.28%	-3.10%
外销	348,160,350.53	284,949,933.86	18.16%	-41.94%	-43.55%	2.33%

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近 1 期按报告期末口径调整后的主营业务数据

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	676,021.63	0.64%	主要系远期结售汇金融资产、处置子公司股权投资形成投资收益、以及对联营企业投资损失所致	其中对联营企业投资收益具有可持续性
公允价值变动损益	-9,904,643.00	-9.36%	主要系报告期持有的 ST 众泰股票公允价值变动和远期结售汇合约公允价值变动损益所致	否
资产减值	-19,129,130.73	-18.09%	主要系报告期计提存货跌价准备和固定资产减值损失所致	否
营业外收入	55,814.68	0.05%	主要系公司处置废品收益所致	否
营业外支出	125,331.69	0.12%	主要为捐赠支出	否
其他收益	30,353,825.40	28.70%	主要系直接计入的政府补助和递延收益摊销所致	否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	690,341,853.03	15.17%	489,922,579.85	11.20%	3.97%	主要系报告期公司使用银行授信敞口开具承兑汇票支付货款而增加现金结存，以及新增银行借款所致
应收账款	653,846,843.50	14.37%	852,773,432.86	19.50%	-5.13%	主要系报告期业务规模较上年同期减少所致。
存货	737,638,404.50	16.21%	736,692,382.15	16.85%	-0.64%	无重大变化
投资性房地产	4,635,870.63	0.10%	4,788,591.27	0.11%	-0.01%	无重大变化
长期股权投资	4,233,087.58	0.09%	4,640,499.15	0.11%	-0.02%	无重大变化
固定资产	972,936,558.42	21.38%	1,005,416,977.14	22.99%	-1.61%	无重大变化
在建工程	78,848,217.13	1.73%	45,449,790.47	1.04%	0.69%	主要系报告期子公司购置设备增加所致。
使用权资产	42,586,327.00	0.94%	46,121,165.10	1.05%	-0.11%	无重大变化
短期借款	434,200,000.00	9.54%	304,248,000.00	6.96%	2.58%	主要系报告期增加银行融资额度所致
合同负债	22,261,161.64	0.49%	9,916,631.54	0.23%	0.26%	主要系报告期客户预收账款增加所致。

长期借款	165,000,000.00	3.63%	145,000,000.00	3.32%	0.31%	无重大变化
租赁负债	22,840,371.67	0.50%	29,037,582.81	0.66%	-0.16%	无重大变化
交易性金融资产	7,281,384.00	0.16%	16,876,670.25	0.39%	-0.23%	主要系因客户司法重整转增而获得的股票于报告期波动产生的公允价值变动损失，以及远期结售汇合约公允价值变动损失所致。
应收款项融资	204,684,351.53	4.50%	144,782,621.58	3.31%	1.19%	主要系报告期收到的票据同比增加所致。
预付款项	36,968,867.01	0.81%	24,942,184.62	0.57%	0.24%	主要系报告期增加原材料采购而增加预付货款所致。
其他流动资产	6,361,655.06	0.14%	25,926,443.02	0.59%	-0.45%	主要系报告期增值税留抵税金减少所致。
其他非流动资产	168,607,952.30	3.71%	31,603,189.29	0.72%	2.99%	主要系本报告期增加购置设备及房产增加预付账款所致
一年内到期的非流动负债	23,051,242.12	0.51%	42,383,044.33	0.97%	-0.46%	主要系报告期公司减少一年内到期的长期借款所致

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	13,135,451.25	-5,854,067.25						7,281,384.00
2.衍生金融资产	3,741,219.00	3,741,219.00						0.00
金融资产小计	16,876,670.25	-9,595,286.25						7,281,384.00
上述合计	16,876,670.25	-9,595,286.25						7,281,384.00
金融负债	0.00	309,356.75						309,356.75

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	164,716,815.64	用于银行承兑汇票保证金以及被司法冻结
固定资产	430,414,424.43	用于抵押银行借款及为农发基金投资提供担保
无形资产	197,152,038.79	用于抵押银行借款及为农发基金投资提供担保
应收账款	245,768,235.11	质押用于银行借款
其他应收款	3,950,776.11	质押用于银行借款
应收款项融资	124,449,928.47	质押用于银行承兑汇票保证金
投资性房地产	4,635,870.63	抵押用于银行借款
合计	1,171,088,089.18	--

六、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
216,049,599.71	50,531,737.21	327.55%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
触控显示一体化模组生产基地	自建	是	电子元器件制造业	9,242,923.79	246,962,609.16	自筹	70.00%		45,406,766.18	不适用	2018年07月27日	巨潮资讯网，公告编号：

地项目												2018-081
合计	--	--	--	9,242,923.79	246,962,609.16	--	--	0.00	45,406,766.18	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	000980	*ST众泰	13,569,852.00	公允价值计量	13,135,451.25	-5,854,067.25	-6,288,468.00	0.00	0.00	-5,854,067.25	7,281,384.00	交易性金融资产	债权转股份
期末持有的其他证券投资			0.00	--	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	--	--
合计			13,569,852.00	--	13,135,451.25	-5,854,067.25	-6,288,468.00	0.00	0.00	-5,854,067.25	7,281,384.00	--	--

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

单位：万元

衍生品投资操作方名称	关联关系	是否关联交易	衍生品投资类型	衍生品投资初始投资金额	起始日期	终止日期	期初投资金额	报告期内购入金额	报告期内售出金额	计提减值准备金额(如有)	期末投资金额	期末投资金额占公司报告期末净资产比例	报告期实际损益金额
中国银行股份有限公司深圳市分行	无关联	否	远期结售汇合约	0.00			374.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	374.12

松安支行													
合计	0.00	--	--	374.12	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%	374.12			
衍生品投资资金来源	自有资金												
涉诉情况（如适用）	不适用												
衍生品投资审批董事会公告披露日期（如有）	2021 年 11 月 19 日												
报告期衍生品持仓的风险分析及控制措施说明（包括但不限于市场风险、流动性风险、信用风险、操作风险、法律风险等）	<p>一、外汇套期保值业务的风险分析：</p> <p>1、汇率波动风险：在外汇汇率行情变动较大的情况下，银行结售汇汇率报价可能偏离公司实际收付时的汇率，造成汇兑损失。</p> <p>2、内部控制风险：外汇套期保值业务专业性较强，复杂程度较高，可能会由于内控制度不完善或操作人员未能充分理解外汇套期保值信息而造成操作风险；如交易合同条款不明确，将可能面临法律风险。</p> <p>3、履约风险：公司拟开展外汇套期保值的对手方均为信用良好且与公司已建立长期业务往来的银行等金融机构，履约风险低，但仍存在外汇套期保值业务到期无法履约的风险。</p> <p>4、预测风险：公司通常根据销售或采购订单进行收付款预测，但在实际执行过程中，供应商或客户可能会调整自身订单和预测，造成公司收付款预测不准，导致已操作的外汇套期保值交割风险。</p> <p>二、公司采取的控制措施</p> <p>1、为控制汇率大幅波动风险，公司加强对汇率的研究分析，实时关注国际国内市场环境变化，适时调整经营、业务操作策略，最大限度地避免汇兑损失。同时公司董事会授权公司及子公司经营管理层在额度范围内决策该业务的具体实施和履约。</p> <p>2、公司制定了《公司外汇套期保值业务管理制度》，对外汇套期保值业务品种范围、审批权限、操作流程、信息隔离措施、风险管理、信息披露等做出了明确规定。公司配备业务操作、风险控制等专业人员，负责公司的汇率风险管理、市场分析、产品研究和公司整体管理政策建议等具体工作。</p> <p>3、公司外汇交易行为均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，以套期保值为手段，以规避和防范汇率风险为目的；开展外汇套期保值业务时将遵循以锁定汇率风险为目的进行套期保值的原则，不进行投机和套利交易，在签订合同时严格按照公司进出口业务外汇收支的预测金额进行交易。</p> <p>4、为防止外汇套期保值延期交割，公司将高度重视外币应收账款管理，避免出现应收账款逾期的现象；同时公司将严格按照客户回款计划，控制外汇资金总量及结售汇时间。外汇套期保值业务锁定金额和时间原则上应与外币货款回笼金额和时间相匹配。</p> <p>5、公司仅与具有相关业务经营资质的银行等金融机构开展外汇套期保值业务，保证公司外汇衍生品交易管理工作开展的合法性。</p> <p>6、公司独立董事、监事会有权对资金使用情况进行监督与检查，必要时可以聘请专业机构进行审计，切实执行内部有关管理制度，严格控制风险。</p> <p>7、公司内部审计部为外汇套期保值业务的监督部门，负责审查监督外汇套期保值业务的实际操作情况、资金使用情况及盈亏情况等，督促公司财务中心及时进行账务处理，并对账务处理情况进行核实。</p> <p>8、公司证券法务部根据证监会、深圳证券交易所等证券监督管理部门的相关要求，负责审核外汇套期保值业务决策程序的合法合规性并及时履行信息披露义务。</p>												
已投资衍生品报告期内市场价格或产品公允价值变动的情况，对衍生品公允价值的分析应披露具体使用的方法及相关假设与参数的设定	报告期，公司对未到期远期结售汇合约以公允价值核算，主要是根据期末持有的未到期远期结售汇合同签约价格与银行期末远期汇价的差异进行确认。												
报告期公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期相比是否发生重大变化的说明	公司衍生品的会计政策及会计核算具体原则与上一报告期未发生变化。												
独立董事对公司衍生品投资及风	独立董事认为：公司与银行等金融机构开展的外汇套期保值业务，均以正常生产经营为基础，以具体经营业务为依托，不进行以投机为目的的外汇交易；开展外汇套期保												

风险控制情况的专项意见	值业务有利于规避和防范汇率大幅波动对公司经营造成的不利影响，有利于控制外汇风险，不存在损害公司和全体股东利益的情形；该外汇套期保值业务的相关审批程序符合国家相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》等有关规定。因此，我们同意公司及子公司按照相关制度的规定开展本次外汇套期保值业务事项。
-------------	---

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
台冠科技	子公司	触摸屏及触控显示一体化产品生产和销售	92,736,842	1,418,730,930.87	704,882,422.25	687,084,687.69	86,657,529.56	78,010,782.23
重庆台冠	子公司	触控显示模组产品生产、销售	100,000,000	615,583,630.77	148,001,109.67	305,500,278.81	14,960,218.92	13,353,944.68
蓝黛变速器	子公司	汽车变速器总成生产、销售	700,000,000	1,123,706,257.07	688,202,924.96	222,841,149.74	7,924,627.55	4,859,373.48
蓝黛机械	子公司	汽车齿轮、轴及其他传动产品生产、销售	200,000,000	812,189,191.98	149,372,316.89	282,281,403.04	5,080,695.62	6,406,905.27
帝瀚机械	子公司	压铸产品生产、销售	130,000,000	263,815,209.45	47,329,708.28	101,683,776.95	5,611,350.31	4,793,334.23
蓝黛自动化	子公司	自动化设备、工装夹具、量具生产、销售	6,000,000	23,034,964.82	15,972,620.77	8,207,659.05	1,525,309.13	1,468,196.64

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
宣宇光电	设立	主营触控显示业务。对报告期内经营业绩无重大影响

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、触控显示业务风险

(1) 市场竞争加剧的风险

全球主要的触摸屏生产厂商集中于日韩、中国台湾地区和中国大陆，构成了三个不同的产业集群。日韩企业技术领先，掌握高端技术产品；台湾企业拥有规模优势和代工业的客户积累，主攻中高端市场；中国大陆企业处于快速发展期，技术和规模成长迅速，并逐步向中高端市场渗透。子公司台冠科技一直将全球领先厂商作为重点目标客户，经过近几年的发展，已拥有亚马逊、京东方、仁宝工业、群创光电、广达电脑、华勤通讯、华阳电子等行业知名客户，产品最终应用于亚马逊电子终端、微软 Surface 产品、联想平板、宏碁笔记本、吉利汽车、长城汽车等。但台冠科技与行业内上市公司相比，在业务规模、资金实力和技术研发等方面仍有一定的差距。如果不能有效利用已有的客户资源、技术研发的优势，持续提升产品竞争力，可能面临较大的市场风险。

应对措施：公司将在发展战略的指引下，通过对触控显示行业的垂直整合，形成一站式服务能力，构建成本与服务的核心竞争力，一方面提高产品良率、设备利用率以降低产品成本，提升产品竞争力；另一方面通过持续技术革新，不断推出高附加值的新产品，服务优质大客户，加强产业链核心地位。

(2) 技术更新与产品升级较快的风险

公司主要产品为触摸屏及触控显示一体化相关产品，产品主要应用于平板电脑、笔记本电脑、车载显示、工控终端等领域。近年来，在智能手机和平板电脑的引领下，全球智能化产品技术水平不断提高，智能化需求已由消费类领域逐渐向工控、车载等领域不断延伸，对触摸屏和中大尺寸显示屏的需求不断增加。触控显示行业为技术密集型行业，技术更新与产品升级较快。虽然公司拥有优秀的管理和技术团队，具备较强的研发能力和行业前瞻性，产业链完整，配套齐全，新产品开发能力较强，但仍存在因无法通过技术创新满足下游市场需求，从而影响产品竞争力与市场地位的风险。

应对措施：公司将及时研判触摸屏及触控显示行业发展变化趋势，加大研发投入，紧跟市场变化节奏，通过持续的技术改进，不断推出高附加值的新产品，以保持和提升企业的竞争力。

(3) 原材料价格波动风险

公司生产所需的主要原材料包括素玻璃、玻璃盖板、ITO 膜，LCM、IC 等材料和部件，市场价格呈现一定波动性。报告期内，上述原材料采购金额占采购总额比重超过 50%，报告期上述原材料价格波动较大，预计未来价格波动仍将持续，原材料价格的波动直接影响到生产成本和经营收益，在原材料价格大幅波动时，公司将面临遭受损失的风险。

应对措施：公司一方面积极采取提高市场预测能力、提前规划产能，合理控制原材料库存等措施来降低原材料价格波动风险；另一方面，通过与下游客户协商调整产品价格将部分风险进行转移，以降低原材料价格波动对业绩的影响。

(4) 汇率波动风险及税收政策变动风险

子公司台冠科技的出口业务收入占营业收入的比例较高，汇兑净损益波动较大，出口业务一般采用美元结算，期末持有较多的美元资产。随着美元汇率的波动，期末外币折算时产生一定金额的汇兑损益。若因国际经济环境、政治环境等因素导致人民币与外币的汇率产生较大波动，则其经营业绩将受到一定影响。同时，子公司台冠科技为高新技术企业、子公司重庆台冠身处西部地区，享受企业所得税税收优惠政策；如果国家关于高新技术企业、本部地区税收优惠政策发生不利变化，或不能持续被认定为高新技术企业，将对其经营业绩产生不利影响。

应对措施：公司通过开展套期保值远期结售汇业务、及时交货与汇算、以美元购买原材料、提升研发与测试实力等多种措施，降低汇率波动带来的风险；同时公司将严格按照国家对高新技术企业的申报要求，做好高新技术企业的认定工作，加强研发投入，以持续获得国家税收优惠政策。

（5）并购整合风险

本次交易完成后，公司积极推动与子公司台冠科技的业务整合，但由于公司与台冠科技在行业、产品上存在一定差异，在下游客户的协同效应、在业务整合的推进速度和效果等方面存在不确定性，可能存在业务整合的效果不能达到预期，从而影响公司的经营与发展。

应对措施：公司根据未来战略发展规划进一步优化公司的治理结构、内部控制体系和风险管理，在业务、资产、财务、人员和机构等方面加强对台冠科技的协同、整合，通过设立子公司独立的董事会、监事会及完善的子公司经营管理层运行机制、总经理、财务负责人监督管理、独立考核方式等，保证公司与子公司在销售、采购、业务获取方面保持公平，推动公司业务发展与转型升级。

（6）商誉减值风险

公司收购台冠科技后，在公司合并资产表中因本次交易形成较大金额的商誉。如台冠科技未来经营状况恶化，则存在商誉减值风险，从而对公司的经营业绩造成不利影响。

应对措施：公司将加强对台冠科技的内部控制与管理，保障其稳定经营与发展，在业务、资产、财务、人员等方面加强对台冠科技的协同、资源整合，力争通过发挥协同效应，保持其竞争力，降低商誉减值风险。

2、动力传动业务风险

（1）受下游行业市场波动的风险

公司目前动力传动业务收入主要来源于动力传动总成、传动零部件，作为汽车关键零部件制造商，其发展主要取决于下游汽车制造业的需求变化，而汽车行业受国家宏观政策、国内外市场经济形势及国民收入水平等影响较大。2020年初以来，突如其来的全球范围内新冠肺炎疫情，对全球宏观经济、国内外贸易、居民可选消费需求等均造成了一定影响。虽然随着疫苗接种增加、疫情防控得当、货币政策有效刺激等，全球经济出现一定回暖迹象，但能否实质性好转尚存在不确定性。2022年上半年，新型病毒变异株增加了新冠肺炎疫情防控的不确定性，给2022年全球经济发展带来严峻的挑战，导致世界经济复苏动能有所减弱，全球经济和贸易增速预期下调。如全球经济长期低迷，全球及中国汽车保有量的增长速度可能放缓，则公司所处行业的市场增长也将可能随之放缓，公司经营业绩将可能受到不利影响。长期以来，国家制定了一系列政策支持汽车整车上下游产业链的发展，特别是新能源汽车行业正处于尚未发展成熟的阶段，受国家政策以及宏观环境的影响较大，未来如果国内国际经济波动或者国家产业政策变动等导致乘用车消费需求受到不利影响，公司收入增速有可能放缓甚至下降，对公司的经营业绩及未来的发展造成不利影响。

应对措施：公司将全面分析和研究国家宏观经济走势、行业发展趋势，密切关注市场动态，通过强化研发创新能力，优化产品结构，加快产品转型升级，向多领域产业延伸，积极拓展优质客户，降低经营风险，不断提升公司综合竞争力。

（2）市场竞争风险

随着国际知名汽车生产企业纷纷进入中国市场从事乘用车的开发生产，配套的国际一流汽车零部件企业也随之进入国内市场，变速器、发动机及新能源减速器作为汽车关键总成部件之一，随着中国乘用车市场规模不断扩大，相关国际

厂商纷纷加大了对中国市场的投资力度，技术升级速度不断加快，产能持续扩大，同时，国际厂商也加强了与国内优秀整车厂家的合作，合资建立工厂，挤占终端市场资源，市场竞争日益加剧。虽然公司在动力传动总成、传动零部件方面的设计开发和生产制造方面积累了丰富的经验，并与国内知名自主品牌乘用车制造企业形成了稳定的合作关系。但是，公司在变速器总成、发动机平衡轴总成、新能源减速器等设计制造能力方面与国外先进企业相比较尚存在一定差距，如果公司不能充分发挥自身优势，继续加大技术和产品的开发力度，持续提升技术水平、增强创新能力，有效提升产品品质，扩大产能规模和提高经营管理效率，则可能在市场竞争中处于不利地位，公司的竞争优势有逐步丧失的风险。

应对措施：公司将积极做好前期市场预测，提高危机意识，同时持续进行新产品开发，加大研发投入力度，加强研发团队建设，增强创新能力，进一步增强公司在行业内的竞争力。

（3）应收账款回收风险

近年来，受汽车行业发展环境变化影响，国内汽车行业有下滑趋势，公司原部分动力传动业务配套客户经营陷入困境，部分客户纷纷进入司法重整或破产清算阶段，基于谨慎性原则，公司根据企业会计准则的相关规定，对部分履约能力较差客户的应收账款单项计提了坏账准备，这对公司经营业绩造成一定影响。近年来，公司客户结构和产品结构调整成效显著，公司动力传动业务前五名客户目前均为国内外知名企业，这些企业规模较大、信誉良好，多数客户与公司建立有长期稳定的业务合作关系，公司应收账款回收速度相对较快，但由于公司产品销售均给予客户一定的信用期，如果宏观经济形势、行业发展前景发生重大不利变化，主要客户经营状况发生困难，无法到期付款，则公司存在应收账款难以收回，导致发生坏账的风险。

应对措施：公司一方面将进一步加强对应收账款的核算和治理，采取各种措施，加大应收账款的催收力度，定期收回货款，防范公司经营风险；另一方面，公司将全面分析和研究国家宏观经济走势、行业发展趋势，密切关注市场动态，通过强化研发创新能力，优化产品结构，加快产品转型升级，向多领域产业延伸，积极拓展优质客户，提升经营业绩，降低经营风险，不断提升公司综合竞争力。

（4）原材料价格波动风险

公司生产经营主要原材料包括齿轮加工需要的钢材和压铸产品加工需要的铝材。近年来，上述原材料价格波动较大，直接影响公司的生产成本，从而影响公司的利润水平。如果未来年度钢材、铝材价格出现大幅度波动，将给公司经营带来一定影响，一方面增加公司控制成本的难度，影响经营利润的稳定增长；另一方面，原材料采购将占用更多的流动资金，加大公司的资金压力。

应对措施：公司将密切关注原材料市场价格波动趋势，适时制定灵活的采购方案，有效降低原材料采购成本；进一步加强生产、检验、运输各环节管理，减少生产过程中的浪费，有效提高产品质量稳定性，提高生产效率；积极与下游厂商签订价格联动协议，确保部分成本涨价可以与下游厂商共同承担，通过多方举措减少原材料价格波动对公司经营业绩的影响。

（5）人才流失与技术泄密导致的风险

随着公司经营规模的不断扩大，公司对专业人才的需求日益增加，保持优质人才队伍的稳定对公司未来发展至关重要。公司持续自主培养、选拔出一大批优秀专业人才，同时公司注重对各类高端优秀人才的引进，目前公司的主要管理层和骨干技术人员大多具有十年以上动力传动业务的从业经历。虽然公司具有良好的人才引进制度，且建立了完善的约束与激励机制，并与主要技术人员签署了保密协议，对技术泄密加以防范，但如果发生研发和技术人员整体流失或出现技术泄密情况，仍将对公司持续发展带来不利影响。

应对措施：公司将进一步完善人才引进和培养体系，通过不断完善考核、激励机制，最大限度地调动人的积极性，持续引进和培养各类高端人才，为公司未来的可持续发展提供优秀的人力资源支撑。

第四节 公司治理

一、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	34.73%	2022 年 02 月 09 日	2022 年 02 月 10 日	巨潮资讯网 《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-013）
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	34.76%	2022 年 03 月 16 日	2022 年 03 月 17 日	巨潮资讯网 《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-030）
2021 年年度股东大会	年度股东大会	34.98%	2022 年 04 月 13 日	2022 年 04 月 14 日	巨潮资讯网 《2021 年年度股东大会决议公告》（公告编号：2022-042）
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	32.51%	2022 年 04 月 29 日	2022 年 04 月 30 日	巨潮资讯网 《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2022-050）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
丁家海	董事、副总经理兼财务总监	离任	2022 年 01 月 17 日	因个人原因主动离职
李廷宇	董事	离任	2022 年 01 月 17 日	因工作安排原因主动离职
牛学喜	副总经理兼财务总监	聘任	2022 年 01 月 18 日	聘任
牛学喜	董事	聘任	2022 年 02 月 09 日	聘任
王鑫	董事	聘任	2022 年 02 月 09 日	聘任
廖文军	董事	聘任	2022 年 02 月 09 日	聘任
廖文军	副总经理	聘任	2022 年 02 月 25 日	聘任

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

1、股权激励

(1) 2022 年 01 月 07 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划首次授予登记完成的公告》（公告编号：2022-002），公司完成了 2021 年限制性股票激励计划（以下简称“本激励计划”）首次授予限制性股票在登记结算公司的授予登记工作，本激励计划首次授予限制性股票激励对象人数为 76 人，授予限制性股票数量为 745.00 万股，授予前述股份的上市日期为 2022 年 01 月 12 日。公司股份总数由 575,175,290 股变更为 582,625,290 股。公司取得了市场监督管理部门于 2022 年 02 月 09 日签发的本次注册资本变更后的《营业执照》。

(2) 2022 年 06 月 24 日，公司第四届董事会第二十六次会议和第四届监事会第二十次会议审议通过了《关于公司向激励对象授予预留限制性股票的议案》，根据公司 2021 年第三次临时股东大会的授权，董事会认为本激励计划规定的限制性股票预留授予条件已经成就，同意公司向符合条件的 5 名激励对象授予预留限制性股票 60.00 万股，授予日为 2022 年 06 月 24 日，授予价格为 3.46 元/股。2022 年 07 月 13 日，公司披露了《关于 2021 年限制性股票激励计划预留限制性股票授予登记完成的公告》（公告编号：2022-066），公司完成了预留授予限制性股票在登记结算公司的授予登记工作，前述授予的限制性股票上市日期为 2022 年 07 月 15 日。公司股份总数由 582,625,290 股变更为 583,225,290 股。公司取得了市场监督管理部门于 2022 年 07 月 25 日签发的本次注册资本变更后的《营业执照》。

具体内容详见 2022 年 01 月 07 日、2022 年 02 月 16 日、2022 年 06 月 25 日、2022 年 07 月 13 日、2022 年 07 月 29 日于指定信息披露媒体巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）披露的相关公告。

2、员工持股计划的实施情况

适用 不适用

3、其他员工激励措施

适用 不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
蓝黛科技	化学需要量	间接排放	1	公司污水处理站	28mg/L	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4中三级标准	3.5t	10.5t	无
蓝黛科技	氨氮	间接排放	1	公司污水处理站	0.384mg/L	《污水综合排放标准》(GB 8978-1996)表4中三级标准	0.05t	0.15t	无
蓝黛科技	二氧化硫	有组织排放	13	热处理车间	13mg/L	《工业炉窑大气污染物排放标准》(DB 50/659-2016)表1、表2	0.07t	0.21t	无
蓝黛科技	氮氧化物	有组织排放	13	热处理车间	9mg/L	《工业炉窑大气污染物排放标准》(DB 50/659-2016)表1、表2	0.5t	1.5t	无

防治污染设施的建设和运行情况

(1) 废水:

污水处理站位于公司南侧,处理规模 240m³/d,采用工艺流程为“物化处理(格栅井+浮油收集器+酸化破乳池+油水分离器+中和混凝)—生化处理(厌氧池+活性污泥池+二沉)—达标排放”,处理达《污水综合排放标准》(GB8978-1996)三级标准后接入市政污水管网,报告期间设施运行稳定,监测结果均达标。

(2) 废气:

公司热处理渗碳过程在密闭渗碳炉内进行,采用甲醇裂解气作为保护气氛,丙烷作为渗碳剂,在 860~920℃高温下进行渗碳调质。上述渗碳气氛进入渗碳炉后由于炉温高、含氧量不足,因此会发生热分解反应,生成的活性碳原子与工件结合,热解反应的其它产物(主要是 CH₄、CO、CO₂、H₂)以及未分解的气氛在出口处采用小火炬燃烧处理,尾气经集

气罩收集后，经 15m 的排气筒进行有组织排放。抛丸过程产生粉尘，热处理车间运行的清理抛丸机和强化抛丸机均自带布袋除尘器，产生的粉尘经布袋除尘器处理后通过风道引入水帘装置，再经水帘降尘后通过 1 根 15m 的排气筒进行有组织排放。废气执行标准为《工业炉窑大气污染物排放标准》（DB 50/659-2016），报告期间内设施运行正常，监测结果均达标。

（3）噪声：

噪声主要来源于公司生产经营用空压机、风机等生产辅助设备，另齿轴半成品和成品件在转运时产生一定的碰撞噪声，公司治理措施主要有：生产设备选用低噪声设备，将空压机设置于专用的设备间，利用设备间进行隔声处理；对高噪声设备安装减震垫，厂房相对密闭，要求工人轻取轻放工件等；利用厂区内绿化带等进行隔声，同时利用噪声源与厂界的距离进行自然衰减。通过以上措施，能够保证厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB 12348-2008）表 1 中 3 类标准。

（4）固废：

2022 年公司危险废物按照《国家危废名录（2021 版）》进行管理，贮存和处置严格执行《危险废物贮存污染控制标准》GB 18597-2001 和《重庆市环境保护局办公室关于开展危险废物精细化管理工作的通知》（渝环办【2018】427 号），贮存场所均采取了防腐防渗、防雨、防泄漏和防扬尘等措施，公司委托有危险废物处置和利用的资质单位进行对危险废物进行处置、利用，报告期间内危险废物精细化管理达到 100%。公司一般工业固废贮存和处置严格执行《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001），委托有再生能源的资质单位进行利用。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

（1）公司建设项目环境影响评价情况：2022 年 4 月重庆蓝黛传动机械有限公司编制《新能源汽车高精度传动齿轮及电机轴制造项目环境影响报告表》，批准书文号：渝（璧山）环准【2022】049 号。2022 年 4 月重庆宣宇光电科技有限公司编制《车载、工控触控屏盖板玻璃扩产项目环境影响报告表》，批准书文号：渝（璧山）环准【2022】048 号。

（2）环境保护行政许可情况：公司获取的国家排污许可证期限为：2020 年 03 月 30 至 2023 年 03 月 29 日。

突发环境事件应急预案

根据国家环境保护部于 2015 年 01 月 08 日发布了“关于印发《企业事业单位突发环境事件应急预案备案管理办法（试行）》”的通知，2021 年公司更新编制了《公司突发环境事件风险评估报告》（2021 年修订版，备案号 5002272021110017）和《公司突发环境事件应急预案》（2021 年修订版，备案号 500227-2021-127-L）。编制目的为预防公司生产期间出现的诸如突发性风险物质泄漏事故、废水超标排放事故、厂区火灾事故等突发事件发生后，能迅速、有序、有效地开展应急处置行动，救援现场工作人员，阻止和控制污染物向周边环境的无序排放，尽可能减少人员伤亡、尽可能避免对公共环境（大气、水体）造成污染冲击；建立健全蓝黛科技的突发环境污染事件应急机制，切实提高企业应对突发环境事件的能力，将事件影响降到最低限度；建立环境安全与生产统一指挥、功能齐全、反应灵敏、运转高效的应急管理体系，实现企业与地方政府职能部门现场处置工作的顺利过渡和有效衔接，防止或缓解污染事件给周围群众的生命财产与安全造成危害，保障公共健康和环境安全。

环境自行监测方案

根据《排污单位自行监测技术指南》以及排污许可证关于企业开展自行监测的要求，按照国家、地方污染物排放（控制）标准，结合行业特点和环评、验收资料以及排污许可证要求，公司监测项目为废水、废气和雨水。废水、废气和雨水监测公司委托第三方有资质的社会检测机构代公司开展自行监测，并对检测机构的资质进行核查确认，对第三方监测情况进行定期不定期监督检查。按照信息公开办法要求，公司采取重庆市污染源监测数据发布平台定期向公众公开自行监测信息，对自行监测结果及信息公开内容的真实性、准确性、完整性负责。

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

无

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司持续通过各种方式参与国家脱贫攻坚、助力乡村振兴活动。报告期内，公司积极响应乡村振兴战略，开展消费帮扶助力乡村产业发展，通过捐资助力乡村改善生活环境；参与助学公益活动，捐资助力改善相关学校教学设施；积极捐资关爱老人/老党员生活；支持慈善公益活动，进行慈善捐赠。未来，在不断促进企业发展的同时，公司也将努力践行社会责任，持续参与各类乡村振兴活动及社会公益活动。

第六节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
资产重组时所作承诺	朱堂福、熊敏、朱俊翰、黄柏洪、丁家海、汤海川、姜宝君、章新蓉、袁林、冯文杰、郝继铭、卞卫芹、张同军、吴志兰、周勇、张英	其他承诺：提供的资料真实、准确、完整	1、保证向上市公司及本次交易的中介机构及时提供本次交易的相关信息，并保证提供的有关信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给本次交易的相关各方或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。2、如因本次交易所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，承诺不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户信息提交上市公司董事会，由董事会代承诺方向交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，承诺方授权上市公司董事会核实后直接向交易所和登记结算公司报送承诺方的身份信息和股票账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向交易所和登记结算公司报送承诺方的身份信息和股票账户信息的，承诺方授权交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现承诺方存在违法违规情节，承诺方承诺锁定股份自愿用于对上市公司及相关投资者赔偿安排。	2018年10月31日	长期	正常履行中
	朱堂福、朱俊翰、黄柏洪、丁家海、汤海川、姜宝君、章新蓉、袁林、冯文杰、郝继铭、卞卫芹、张同军	其他承诺：保障公司摊薄即期回报填补措施切实履行承诺	1、不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、对本人的职务消费行为进行约束；3、不动用公司资产从事与本人履行职责无关的投资、消费活动；4、在本人职责和权限范围内，全力促使由董事会或董事会提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、如公司未来实施股权激励方案，全力促使未来股权激励方案的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。6、如违反上述承诺给公司或者股东造成损失的，本人将依法承担对公司或者投资者的补偿责任。7、本承诺出具后至本次重组实施完毕前，如监管部门就填补回报措施及本承诺的相关规定做出其他要求，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本人承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺。	2018年12月22日	至本次重组业绩承诺实施完毕	已履行完毕
	朱堂福、朱俊翰、熊敏	其他承诺：保障公司摊薄即期回报填补措施切实履行承诺	1、本人对公司具体执行的填补被摊薄即期回报的相关措施予以积极支持，且本人将不会越权干预公司的经营管理活动，不侵占公司的任何利益。2、本承诺出具后至本次重组实施完毕前，如监管部门就填补回报措施及本承诺的相关规定做出其他要求，且上述承诺不能满足监管部门的相关要求时，本人承诺届时将按照监管部门的最新规定出具补充承诺。	2018年12月22日	至本次重组业绩承诺实施完毕	已履行完毕
	本公司	其他承诺：	1、上市公司承诺及时提供本次交易的相关信息，并保证	2018年	长期	正常履行

	提供的资料真实、准确、完整承诺	提供的有关信息真实、准确和完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给本次交易的相关各方或者投资者造成损失的，将依法承担赔偿责任。2、上市公司向参与本次交易的各中介机构所提供资料均为真实、准确、完整的原始书面资料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实、有效的，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；提交的各项文件资料的签署人均具有完全的民事行为能力，并且其签署行为已获得恰当、有效的授权。	10月31日		中
本公司	其他承诺：合规性承诺	1、上市公司与控股股东、实际控制人的人员、资产、财务分开，机构、业务独立，能够自主经营管理。上市公司最近十二个月内不存在违规对外提供担保或者资金被上市公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用的情形。2、上市公司最近十二个月内不存在受到证券交易所公开谴责的情形，不存在其他重大失信行为。3、上市公司不存在因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查的情形，最近三年未受到行政处罚或者被司法机关追究刑事责任的情况。4、上市公司不存在以下情形：（1）本次交易申请文件有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏；（2）上市公司的权益被控股股东或实际控制人严重损害且尚未消除；（3）上市公司及其附属公司违规对外提供担保且尚未解除；（4）现任董事、高级管理人员最近三十六个月内受到过中国证监会的行政处罚，或者最近十二个月内受到过证券交易所公开谴责；（5）上市公司或其现任董事、高级管理人员因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查；（6）最近一年及一期财务报表被注册会计师出具保留意见、否定意见或无法表示意见的审计报告；（7）严重损害投资者合法权益和社会公共利益的其他情形。	2018年10月31日	长期	正常履行中
朱堂福、朱俊翰、黄柏洪、丁家海、汤海川、姜宝君、章新蓉、袁林、冯文杰、郝继铭、卞卫芹、张同军、吴志兰、周勇、张英	其他承诺：合规性承诺	1、本人最近三年内不存在被中国证监会采取行政监管措施或受到证券交易所纪律处分、公开谴责的情形。本人不存在因涉嫌本次交易相关的内幕交易被立案调查或者立案侦查的情况。2、本人最近三年内不存在受到行政处罚、刑事处罚的情形，也不存在因涉嫌犯罪正被司法机关立案侦查或因涉嫌违法违规正被中国证监会立案调查的情形。最近十二个月内未受到证券交易所公开谴责，不存在其他重大失信行为。	2018年10月31日	长期	正常履行中
朱堂福、熊敏、朱俊翰	避免同业竞争承诺	1、承诺方及其所控制的其他企业均不与上市公司（包括其合并报表范围内的子公司及分支结构，在本次交易交割后包含标的公司，下同）存在从事相同或相似生产或业务的情形。2、承诺方及其所控制的其他企业将不会在中国境内新增直接或间接与上市公司构成同业竞争的业	2018年10月31日	长期	正常履行中

		务。3、承诺方及其将来成立之承诺方所控制的其他企业将不会直接或间接以任何方式参与或进行与上市公司构成同业竞争的业务。4、如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，承诺方将向上市公司承担赔偿责任。			
朱堂福、熊敏、朱俊翰	减少和规范关联交易	1、承诺方与上市公司（包括其合并报表范围内的子公司及分支机构，下同）之间将尽量减少和避免关联交易；在进行确有必要且无法规避的关联交易时，将保证按市场化原则和公允价格进行公平操作，并按法律、法规以及规范性文件的规定履行关联交易程序及信息披露义务；不会通过关联交易损害上市公司及其他股东的合法权益。2、本次交易完成前，承诺方及其所控制的其他企业目前不存在违规占用上市公司的资金，或采用预收款、应付款等形式违规变相占用上市公司资金的情况。不存在上市公司为承诺方及其关联方提供担保的情况。3、本次交易完成后，承诺方及其所控制的其他企业将严格遵守国家有关法律、法规、规范性文件以及上市公司相关规章制度的规定，坚决预防和杜绝承诺方及其所控制的其他企业对上市公司的非经营性占用资金情况发生，不以任何方式违规占用或使用上市公司的资金或其他资产、资源，不以任何直接或者间接的方式从事损害或可能损害上市公司及其他股东利益的行为。	2018年10月31日	长期	正常履行中
朱堂福、熊敏、朱俊翰	其他承诺：保持上市公司独立性	1、人员独立。保证上市公司的生产经营与行政管理（包括劳动、人事及工资管理等）完全独立于承诺方控制的其他企业。保证上市公司的总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员的独立性，不在承诺方控制的其他企业担任除董事、监事以外的其他职务。保证承诺方控制的其他企业提名出任上市公司董事、监事和高级管理人员的人选都通过合法的程序进行，承诺方及承诺方控制的其他企业不干预上市公司董事会和股东大会已作出的人事任免决定。2、资产独立。保证上市公司具有独立完整的资产、其资产全部处于上市公司的控制之下，并为上市公司独立拥有和运营。确保上市公司与承诺方及承诺方控制的其他企业之间产权关系明确，上市公司对所属资产拥有完整的所有权，确保上市公司资产的独立完整。承诺方及承诺方控制的其他企业本次交易前没有、本次交易完成后也不以任何方式违规占用上市公司的资金、资产。3、财务独立。保证上市公司拥有独立的财务部门和独立的财务核算体系。保证上市公司具有规范、独立的财务会计制度和分公司、子公司的财务管理制度。保证上市公司独立在银行开户，不与承诺方及承诺方控制的其他企业共用一个银行账户。保证上市公司能够做出独立的财务决策。保证上市公司的财务人员独立，不在承诺方控制的其他企业处兼职和领取报酬。保证上市公司依法独立纳税。4、机构独立。保证上市公司拥有健全的股份公司法人治理结构，拥有独立、完整的组织机构。保证上市公司的股东大会、董事会、独立董事、监事会、高级管理人员等依照法律、法规和公司章程独立行使职权。5、业务独立。保证上市公司拥有独立开展经营活动的资产、人员、资质和能力，具有面向市场独立自主持续经营的能力。除通过承诺方控制的企业行使股东权利之外，不对上市公司的业务活动进行干预。	2018年10月31日	长期	正常履行中
浙江晟方投资有限公司（现更名为平阳县晟方股	其他承诺：提供的资料真实、准确、完整	1、本方将及时向上市公司提供本次重组的相关信息，并保证所提供的信息真实、准确和完整，保证不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，如因提供的信息存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给上市公司或者投资者造成损失的，将依法承担个别和连带的法律责任。2、本方向参与本次交易的各中介机构所提供本次重组所需全部的资料均为真实、准确、完整的原始书面资	2018年10月31日	长期	正常履行中

<p>权投资有限公司，以下简称“晟方投资”）、深圳市中远智投控股有限公司（现更名为北京中元帮管理咨询中心（有限合伙），以下简称“中远智投”）、宁波元橙投资合伙企业（有限合伙）、深圳前海瑞炜投资中心（有限合伙）、潘尚锋、骆赛枝、陈海君、赵仁铜、吴钦益、魏平、王声共、项延灶、林成格、卓剑、郑少敏、郑钦豹、胡若舒、王成、李小琴、杨新华、吕冰、沈晓红、郑加</p>		<p>料或副本资料，资料副本或复印件与其原始资料或原件一致；所有文件的签名、印章均是真实、有效的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏；提交的各项文件资料的签署人均具有完全的民事行为能力，并且其签署行为已获得恰当、有效的授权。3、本方为本次交易所出具的说明、承诺及确认均为真实、准确和完整的，不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。4、如本方在本次交易过程中所提供或披露的信息涉嫌虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证监会立案调查的，在形成调查结论以前，本方不转让在上市公司拥有权益的股份，并于收到立案稽查通知的两个交易日内将暂停转让的书面申请和股票账户信息提交上市公司董事会，由上市公司董事会代本方向交易所和登记结算公司申请锁定；未在两个交易日内提交锁定申请的，本方授权上市公司董事会核实后直接向交易所和登记结算公司报送本方信息和股票账户信息并申请锁定；上市公司董事会未向交易所和登记结算公司报送本方信息和股票账户信息的，本方授权交易所和登记结算公司直接锁定相关股份。如调查结论发现本方存在违法违规情节，本方承诺锁定股份自愿用于对上市公司及相关投资者赔偿安排。同时，本方亦承诺将本次交易中获得的全部交易对价用于对上市公司及相关投资者赔偿安排。</p>			
---	--	--	--	--	--

	<p>凯、郑定宇、项慧、项欢娥、王显东、荆轶、苏衍魁、石伟、傅银康、王志勇、潘成羽、喻惠芳</p>					
	<p>晟方投资、中远智投、潘尚锋、骆赛枝、陈海君、赵仁铜、吴钦益、王声共、项延灶、林成格、郑钦豹</p>	<p>股份限售承诺</p>	<p>1、自本方通过本次交易而直接或间接取得的上市公司股份上市之日起 12 个月内，本方不向任何其他方直接或间接转让本方所持有的前述股份。2、如果本方取得上市公司在本次交易中发行的股份时，对本方用于认购上市公司在本次交易中发行的股份的标的公司股权持续拥有权益的时间不足 12 个月的（自标的公司登记机关就本方持股办理完毕相关登记手续之日或本方足额缴纳出资之日（以孰晚为准）起至本方通过本次交易取得的上市公司股份上市之日止），则自以该部分持续拥有权益时间不足 12 个月的标的公司股权认购取得的上市公司股份上市之日起 36 个月内，本方不向任何其他方转让本方所持有的前述股份。3、本方通过本次交易而取得的上市公司股份，将根据盈利补偿期间内承诺净利润的实现情况进行分步解锁。4、本方通过本次交易而取得的上市公司股份由于上市公司送红股、转增股本等原因而增持的上市公司股份，亦遵守上述锁定安排。5、如本次交易因所提供或者披露的信息涉嫌存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，被司法机关立案侦查或者被中国证券监督管理委员会立案调查的，在案件调查结论明确之前，不转让本方在该上市公司拥有权益的股份。6、若上述股份锁定期的承诺与证券监管机构的最新监管意见不相符，本方同意根据相关证券监管机构的监管意见进行相应调整。业绩承诺方在《购买资产协议》中根据盈利补偿期间内承诺净利润的实现情况进行分步解锁的情况如下：“1、在台冠科技 2018 年度、2019 年度实际盈利情况的专项审核意见披露后，并且已经履行完毕 2018 年度、2019 年度应当履行的补偿义务（如有）后，业绩补偿方各自于本次交易取得的上市公司股份数量的 40% 扣除其届时应补偿股份数量（如有）后的上市公司股份解除限售；2、在台冠科技 2020 年度实际盈利情况的专项审核意见披露后，并且已经履行完毕 2018 年度、2019 年度和 2020 年度应当履行的补偿义务（如有）后，业绩补偿方各自于本次交易取得的上市公司股份数量的 30% 扣除其届时应补偿股份数量（如有）后的上市公司股份解除限售；3、在台冠科技 2021 年度实际盈利情况的专项审核意见披露后，并且已经履行完毕 2018 年度、2019 年度、2020 年度和 2021 年度应当履行的补偿义务（如有）后，业绩补偿方各自于本次交易取得的剩余上市公司股份数量扣除其届时应补偿股份数量（如有）后的上市公司股份解除限售。”</p>	<p>2019 年 06 月 10 日</p>	<p>至本次重组业绩承诺履行完毕之日</p>	<p>已履行完毕</p>
	<p>晟方投资、中远智投、潘</p>	<p>业绩承诺及补偿安排</p>	<p>1、业绩承诺的金额、期限：本次交易中，业绩承诺方承诺台冠科技 2018 年度、2019 年度、2020 年度和 2021 年度实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别不低于 7,000.00 万元、8,000.00 万元、9,000.00 万元</p>	<p>2019 年 06 月 10 日</p>	<p>至本次重组业绩承诺履行完</p>	<p>已履行完毕</p>

	尚锋、骆赛枝、陈海君、赵仁铜、吴钦益、王声共、项延灶、林成格、郑钦豹	和 10,000.00 万元。2、业绩承诺补偿安排：(1) 业绩承诺期内，皇冠科技截至当期期末累积实际净利润数小于截至当期期末累积承诺净利润数的，业绩补偿方应向上市公司承担补偿义务。在业绩补偿方需补偿金额内，优先采用股份补偿，不足部分以现金补偿。(2) 股份补偿计算公式为：当期应补偿金额=(截至当期期末累积承诺净利润数-截至当期期末累积实现净利润数)÷补偿期限内各年的承诺净利润数总和×本次交易购买资产交易作价-累积已补偿金额。当期应补偿股份数量=当期应补偿金额÷本次交易的股票发行价格。现金补偿计算公式为：当期应补偿的现金数=(应补偿的股份数量-已补偿股份数量)×本次交易的股票发行价格。(3) 如上市公司在本次交易完成后至上市公司收到《盈利补偿协议》约定的全部股份补偿/现金补偿之日期间发生送股、资本公积转增股本、配股等除权事项，则业绩补偿方实际应补偿的股份数量将根据实际情况进行除权调整；如上市公司在上述期间内有现金分红的，补偿股份数在补偿实施时累计获得的现金分红部分（以缴纳个人所得税后金额为准），应随之无偿赠与上市公司。(4) 业绩补偿方各自补偿额以业绩补偿方各自取得的上市公司股份及现金对价加业绩补偿方在业绩补偿期内获得的现金股利的总和扣除业绩补偿方各自在本次交易中应承担的税金后的金额为限（即：业绩补偿方各方补偿额≤业绩补偿方各自取得的上市公司股份及现金对价+业绩补偿方在业绩补偿期内获得的现金股利-业绩补偿方各自根据法律法规规定在本次交易中应承担的税金）。		毕之日	
	晟方投资、中远智投	避免同业竞争承诺 1、本公司在持有上市公司股份期间，无论在何种情况下，本公司不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联合经营）经营任何与上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司业务有直接或间接竞争或利益冲突之公司及业务（即：不能自行或以任何第三者的名义设立、投资或控股与上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司有任何竞争关系的同类企业或经营单位），亦不得从事与上市公司及标的公司有竞争关系的业务，并承诺严守上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司秘密，不泄露其所知悉或掌握的上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司的商业秘密。2、如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本公司将向上市公司承担赔偿责任。	2019年06月10日	长期	正常履行中
	骆赛枝、陈海君、吴钦益、项延灶、林成格、郑钦豹	避免同业竞争及竞业禁止承诺 1、本人在标的公司工作期间及离职之日起两年内或本人持有上市公司股份期间，无论在何种情况下，本人及本人关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所股票上市规则》的规定）不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联合经营）受聘或经营任何与上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司业务有直接或间接竞争或利益冲突之公司及业务（即：不能到与上市公司及其下属公司、关联公司、标的公司及其下属公司生产、开发、经营同类产品或经营同类业务或有竞争关系的其他用人单位兼职或全职，亦不能自行或以任何第三者的名义设立、投资或控股与上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司有任何竞争关系的同类企业或经营单位），亦不得从事与上市公司及标的公司有竞争关系的业务，并承诺严守上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司秘密，不泄露其所知悉或掌握的上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司的商业秘密。2、如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人将分别及连带地向上市公司承担赔偿责任。	2019年06月10日	长期	正常履行中
	潘尚锋	避免同业竞争 1、本方在标的公司工作期间及离职之日起两年内或本方	2019年	长期	正常履行

	争及竞业禁止承诺	持有上市公司股份期间，除本方已持有重庆黛信科技有限公司 35%的股权外，无论在何种情况下，本方及本方关系密切的家庭成员（该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所股票上市规则》的规定），不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联合经营）受聘或经营任何与上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司业务有直接或间接竞争或利益冲突之公司及业务（即：不能到与上市公司及其下属公司、关联公司、标的公司及其下属公司生产、开发、经营同类产品或经营同类业务或有竞争关系的其他用人单位兼职或全职，亦不能自行或以任何第三者的名义设立、投资或控股与上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司有任何竞争关系的同类企业或经营单位），亦不得从事与上市公司及标的公司有竞争关系的业务，并承诺严守上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司秘密，不泄露其所知悉或掌握的上市公司及其下属公司、标的公司及其下属公司的商业秘密。2、如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本方将向上市公司承担赔偿责任。	06 月 10 日		中
项廷灶、吴钦益、陈海君、骆赛枝、晟方投资、中远智投	规范关联交易	1、本方与上市公司及其董事、高级管理人员在本次交易前不存在法律、法规及规范性文件规定的关联关系。2、本方将按照《公司法》等相关法律法规、规章及其他规范性文件以及上市公司章程的有关规定行使股东权利和承担股东义务，在上市公司股东大会对涉及本方的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。3、本方保证不利用关联交易非法占用上市公司的资金、资产、谋取其他任何不正当利益或使上市公司承担任何不正当的义务，在任何情况下，不要求上市公司向本方及本方投资或控制的其他企业提供任何形式的担保，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的利益。4、本方及本方控股、参股或实际控制的其他企业及其他关联方（如有）尽量减少或避免与上市公司之间的关联交易。对于确有必要且无法避免的关联交易，本方保证关联交易按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法与上市公司签署相关交易协议，以与无关联关系第三方进行相同或相似交易的价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性，按照有关法律法规、规章、规范性文件、上市公司公司章程、内部制度的规定履行关联交易审批程序，及时履行信息披露义务和办理有关报批程序，并按照约定严格履行已签署的相关交易协议。5、本方将严格履行上述承诺，如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本方将分别及连带地向上市公司承担赔偿责任。	2019 年 06 月 10 日	长期	正常履行中
潘尚锋	减少和规范关联交易	1、本方目前系上市公司控股子公司重庆台冠的参股股东，上市公司持有重庆台冠 51%股权，本方持有重庆台冠 35%股权；同时，本方担任重庆台冠董事、总经理。除此以外，本方与上市公司及其董事、高级管理人员在本次交易前不存在法律、法规及规范性文件规定的关联关系。2、本方将按照《公司法》等相关法律法规、规章及其他规范性文件以及上市公司章程的有关规定行使股东权利和承担股东义务，在上市公司股东大会对涉及本方的关联交易进行表决时，履行回避表决的义务。3、本方保证不利用关联交易非法占用上市公司的资金、资产、谋取其他任何不正当利益或使上市公司承担任何不正当的义务，在任何情况下，不要求上市公司向本方及本方投资或控制的其他企业提供任何形式的担保，不利用关联交易损害上市公司及其他股东的利益。4、本方及本方控股、参股或实际控制的其他企业及其他关联方（如有）尽量减少或避免与上市公司之间的关联交易。对于确有必要且无法避免的关联交易，本方保证关联交	2019 年 06 月 10 日	长期	正常履行中

			易按照公平、公允和等价有偿的原则进行，依法与上市公司签署相关交易协议，以与无关联关系第三方进行相同或相似交易的价格为基础确定关联交易价格以确保其公允性、合理性，按照有关法律法规、规章、规范性文件、上市公司公司章程、内部制度的规定履行关联交易审批程序，及时履行信息披露义务和办理有关报批程序，并按照约定严格履行已签署的相关交易协议。5、本方将严格履行上述承诺，如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本方将向上市公司承担赔偿责任。			
	晟方投资、中远智投、潘尚锋、骆赛枝、陈海君、赵仁铜、吴钦益、王声共、项延灶、林成格、郑钦豹	其他承诺：股份不得质押承诺	业绩承诺期间内及本方股份补偿义务（如有）履行完毕之前，未经上市公司书面同意，本方不会将持有的上市公司股份设定质押、担保等权利限制。本方通过本次交易而持有的上市公司股份因上市公司在本次交易结束后实施送股、配股、资本公积转增股本等事项而增加持有的上市公司股份将同样遵守上述承诺。如违反上述承诺，本方将向上市公司支付违约金，违约金标准为违约质押/担保股份在质押日/担保日收盘价市值的 20%。	2019 年 06 月 10 日	至本次重组业绩承诺履行完毕之日	已履行完毕
首次公开发行或再融资时所作承诺	朱堂福;丁家海	股份减持承诺	作为公司董事、高管在锁定期满后，在其任职期间，每年转让的股份不超过其持有公司股份总数的 25%；离职后半年内，不转让其持有的公司股份；在离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易本公司股份占其持有股份总数的比例不超过 50%；不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。2020 年 01 月 03 日补充承诺：若股份减持承诺与现行有效的法律法规及证券监管机构的最新监管意见不相符，同意根据现行有效的法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整。	2015 年 06 月 12 日	长期	正常履行中
	朱堂福;熊敏;朱俊翰;北京友合利华投资管理中心	避免同业竞争的承诺	（一）截至本承诺函出具之日，本人（或本单位）及本人（或本单位）控制的公司（公司除外，下同）均未直接或间接从事任何与公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。（二）在今后的业务中，本人（或本单位）不与公司同业竞争，即：（1）自本承诺函出具之日起，本人（或本单位）及本人（或本单位）控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行任何与公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。（2）自本承诺函出具之日起，本人（或本单位）及将来成立之本人（或本单位）控制的公司将不会直接或间接以任何方式（包括但不限于独资、合资、合作和联营）参与或进行与公司构成竞争或可能构成竞争的产品生产或类似业务。（3）自本承诺函出具之日起，本人（或本单位）及本人（或本单位）控制的公司从任何第三者获得的任何商业机会与公司之业务构成或可能构成实质性竞争的，本人（或本单位）将立即通知公司，并尽力将该等商业机会让与公司。（4）本人（或本单位）及本人（或本单位）控制的公司承诺将不向其业务与公司之业务构成竞争的其他公司、企业、组织或个人提供技术信息、工艺流程、销售渠道等商业秘密。（三）承诺（1）如上述承诺被证明为不真实或未被遵守，本人（或本单位）将向公司赔偿一切直接和间接损失，该等责任是连带责任。（2）本人（或本单位）确认本承诺函所载的每一项承诺	2012 年 03 月 10 日	长期	正常履行中

			均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。(3) 本人（或本单位）在承诺函中所作出的保证和承诺均代表本人（或本单位）及本人（或本单位）控制的公司而作出。			
	本公司; 熊敏;朱堂福;朱俊翰;陈小红;丁家海;黄柏洪;姜宝君;潘温岳;徐宏智;张耕;章新蓉;张同军;吴志兰;张英;周勇;卞卫芹	其他承诺: 关于招股说明书无虚假记载、误导性陈述或重大遗漏的承诺	(1) 公司承诺: 如《招股说明书》存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 并对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的, 发行人将依法回购本次公开发行的全部新股。具体措施为: 在中国证监会或人民法院等有权部门作出发行人存在上述事实的最终认定或生效判决后的 30 天内, 发行人将依法启动回购股份的程序, 回购股份的价格为回购当时公司股票二级市场价格, 且不低于发行价并加上中国人民银行规定的同期同档次银行存款利息, 回购股份的数量按本次公开发行的新股数量确定, 并按法律、法规、规范性文件的相关规定办理手续。发行人上市后发生除权除息事项的, 上述回购股份的价格及数量将做相应调整。(2) 发行人及其控股股东、实际控制人、全体董事、监事、高级管理人员承诺: 如公司招股说明书被相关监管机构认定存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏, 致使投资者在证券交易中遭受损失的, 本公司/本人将依法赔偿投资者损失。	2015 年 06 月 12 日	长期	正常履行中
	本公司; 熊敏;朱堂福;朱俊翰;陈小红;丁家海;黄柏洪;姜宝君;潘温岳;徐宏智;张耕;章新蓉;张同军;吴志兰;张英;周勇;卞卫芹; 北京友合利华投资管理中心	其他承诺: 相关责任主体承诺事项的约束措施	承诺约束措施: (1) 公司承诺: 如本公司违反本次公开发行上市作出的任何公开承诺的, 将在股东大会及《公司章程》所规定的信息披露媒体公开说明未履行承诺的具体原因, 并向公司全体股东及其他公众投资者道歉。如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的, 将依法向投资者赔偿相关损失。如该等已违反的承诺仍可继续履行, 将继续履行该等承诺。(2) 公司控股股东、实际控制人承诺: 如本人违反上述关于股份转让的相关承诺, 本人应将转让相关股份所取得的收益上缴公司。(3) 公司董事、高级管理人员承诺: 如本人违反上述关于股份转让的相关承诺, 本人应将转让相关股份所取得的收益上缴公司。本人不会因职务变更、离职等原因而拒绝履行上述承诺。(4) 前述人员均承诺: 如本人违反公司本次公开发行上市时作出的任何公开承诺, 本人将在公司股东大会及《公司章程》所规定的信息披露媒体公开说明未履行承诺的具体原因, 并向公司全体股东及其他公众投资者道歉。如果因未履行相关公开承诺事项给投资者造成损失的, 本人将依法向投资者赔偿相关损失。如该等已违反的承诺仍可继续履行, 本人将继续履行该等承诺。(5) 持股 5% 以上股东北京友合利华投资管理中心承诺: 如本机构违反上述关于股份转让的相关承诺, 本机构应将转让相关股份所取得的收益上缴公司。	2015 年 06 月 12 日	长期	正常履行中
股权激励承诺	汤海川、卞卫芹	股份减持承诺	在任职期间, 本人每年转让的股份不超过本人持有公司股份总数的 25%; 离职后半年内, 不转让本人持有的公司股份; 在离职六个月后的十二个月内通过证券交易所挂牌交易本公司股份占本人持有股份总数的比例不超过 50%。2020 年 01 月 03 日补充承诺: 若股份减持承诺与现行有效的法律法规及证券监管机构的最新监管意见不相符, 同意根据现行有效的法律法规及证券监管机构的监管意见进行相应调整。	2016 年 09 月 28 日	长期	正常履行中
其他对公司中小股东所作承诺	项延灶、潘尚锋、王声共	避免同业竞争的承诺	1、截至本承诺函出具日, 本人及本人关系密切的家庭成员(该等家庭成员的范围参照现行有效的《深圳证券交易所股票上市规则》规定, 下同)始终遵守了同业竞争的承诺, 无任何与蓝黛科技及其下属企业存在同业竞争的情形。2、在本人持有蓝黛科技股份、蓝黛科技下属企业股权或在蓝黛科技及其下属企业承诺的任职期间(满足其中任意条件即可), 及上述所有期限条件全部消除后	2021 年 04 月 16 日	长期	正常履行中

		<p>2年内（含2年，下同），以及蓝黛科技直接或间接持有惠州市惠泰智慧科技有限公司股权期间（以上述期限时间孰晚为准），本人及本人关系密切的家庭成员不与蓝黛科技及其下属企业进行同业竞争，即：（1）本人保证并确保新设立的惠州市惠泰智慧科技有限公司不从事与蓝黛科技及其下属企业相同或相似或有竞争关系的业务，以避免与蓝黛科技及其下属企业的生产经营构成直接或间接的业务竞争。若违反本条承诺，本人将向蓝黛科技支付违约金人民币 2,000 万元。（2）本人及本人关系密切的家庭成员，不得以任何形式（包括但不限于在中国境内或境外自行或与他人合资、合作、联合经营）受聘或经营任何与上市公司及其下属公司业务有直接或间接竞争或利益冲突之公司及业务（即：不能到与上市公司及其下属企业生产、开发、经营同类产品或经营同类业务或有竞争关系的其他用人单位兼职或全职，亦不能自行或以任何第三者的名义设立、投资或控股与上市公司及其下属企业有任何竞争关系的同类企业或经营单位），亦不得直接或间接从事与上市公司及下属企业有竞争关系的业务，并承诺严守上市公司及其下属企业秘密，不泄露其所知悉或掌握的上市公司及其下属企业的商业秘密。3、在本人持有蓝黛科技股份、蓝黛科技下属企业股权或在蓝黛科技及其下属企业承诺的任职期间（满足其中任意条件即可），及上述所有期限条件全部消除后 2 年内，以及蓝黛科技直接或间接持有惠州市惠泰智慧科技有限公司股权期间（以上述期限时间孰晚为准），本人及本人关系密切的家庭成员及所直接或间接设立、投资或控股的企业或经营单位，未经蓝黛科技书面同意不得聘用（包括全职、兼职、担任顾问等形式）蓝黛科技及其下属企业在岗任职人员或从蓝黛科技及其下属企业离职后未满 2 年的人员，如有违背本条承诺，本人愿意按照人民币 200 万元/人的标准向蓝黛科技及下属企业支付违约赔偿金；不得非法转移、占有属于蓝黛科技及其下属企业任何业务和商业信息（包括但不限于客户资源、技术资料和信息、开发新品、经营产品、资材资源、供应商信息等），如违背本条承诺，本人愿意按照转移、占有该等业务所给蓝黛科技及其下属企业造成的一切损失进行赔偿。4、本人确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之不可撤销承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性。如上述承诺不真实或本人违反本承诺函事项，除支付相关违约金以外，本人将向蓝黛科技及其下属企业承担全部赔偿责任，并承担蓝黛科技及其下属企业主张权利所产生的所有费用，包括但不限于诉讼费、仲裁费、保全费、律师费、公证费等。</p>			
<p>承诺是否按时履行</p>	<p>是</p>				
<p>如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划</p>	<p>不适用</p>				

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

是 否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

七、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

适用 不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额(万元)	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
子公司重庆台冠与其供货商司马特科技股份有限公司存在合同纠纷,向重庆自由贸易试验区人民法院提起诉讼,原告请求判令被告返还已支付的货款926,250美元及相应利息、支付违约金	123.53万美元	否	一审已判决;被告已上诉,二审尚未开庭	一审判决原告胜诉;被告向原告退还已支付货款926,250美元及利息,支付违约金123,500美元,承担律师费人民币50,000元;2、驳回被告的全部反诉请求	不适用	2020年09月11日、2021年12月22日	巨潮资讯网《关于子公司新增提起诉讼的公告》(公告编号:2020-072)、《关于子公司诉讼及进展的公告》(公告编号:2021-138)

309,000 美元，支付主张权利而产生的律师费 50,000 元，并承担诉讼费。							
供货商司马特科技股份有限公司因与重庆台冠买卖合同纠纷，而向重庆自由贸易试验区人民法院提起诉讼，请求被告支付货款 49,960 美元，逾期付款违约金 24,980 美元，律师费 2,500 美元，并承担诉讼费。	7.74 万美元	否	一审已判决；被告已上诉，二审审理中	一审法院判决原告胜诉：被告向原告支付设备款人民币 276,615.98 元及违约金 27,661.6 元、律师费 16,500 元，承担本案诉讼费 7,711.04 元。	不适用	2021 年 04 月 07 日、2021 年、12 月 22 日	《关于子公司新增提起诉讼、提起诉讼进展及涉及诉讼的公告》（公告编号：2021-018）、《关于子公司诉讼及进展的公告》（公告编号：2021-138）
子公司蓝黛变速器供应商 Hanwha Corporation 因与蓝黛变速器存在合同纠纷，向重庆市第一中级人民法院提起诉讼，请求蓝黛变速器支付货款 3,116,000 美元；逾期付款损失 163,945.35 美元；其他损失 1,249,000 美元；并承担本案诉讼费。	452.89	否	一审审理中	不适用	不适用	2022 年 03 月 11 日	《关于子公司涉及诉讼仲裁及诉讼进展的公告》（公告编号：2022-028）
子公司蓝黛变速器供货商里卡多科技咨询（上海）与蓝黛变速器合同纠纷，向中国国际贸易仲裁委员会	204.36	否	仲裁裁决	仲裁委裁决蓝黛变速器向里卡多科技支付合同款 198 万元，律师费 3 万元，并承担本案仲裁费 48,464	执行完毕	2022 年 03 月 11 日	《关于子公司涉及诉讼仲裁及诉讼进展的公告》（公告编号：2022-028）

北京分会申请仲裁，请求蓝黛变速器支付合同款 198 万元，承担律师费 63,600 元及本案诉讼费				元			
供货商重庆市艾莫特汽车部件有限公司与子公司蓝黛变速器合同纠纷，向重庆市璧山区人民法院提起诉讼，请求蓝黛变速器支付开发费尾款 86,300 元、欠付货款 66,074.40 元、库存损失 1,240,592.19 元，及对应资金占用费 230,570.46 元，库房占用费 22,000 元，合计 1,645,537.05 元，并承担案件受理费。	164.55	否	一审判决	一审法院判决驳回原告的全部诉讼请求，案件受理费由原告承担	诉讼和解并已履行完毕	2021 年 12 月 22 日、2022 年 03 月 11 日	巨潮资讯网《关于子公司诉讼及进展的公告》（公告编号：2021-138）、《关于子公司涉及诉讼仲裁及诉讼进展的公告》（公告编号：2022-028）
公司子公司蓝黛变速器因与其供应商重庆艾莫特汽车部件有限公司存在合同纠纷而向相关法院提起诉讼，请求艾莫特支付货款 951106.06 元及逾期利息，并承担案件诉讼费用	95.11	否	二审判决	一审判决支持原告的全部诉讼请求；被告提起上诉，二审判决维持一审判决。	诉讼和解并已履行完毕	2020 年 10 月 27 日、2021 年 12 月 22 日、2022 年 03 月 11 日	《关于子公司新增提起诉讼及诉讼进展的公告》（2020-094）《关于子公司诉讼及进展的公告》（公告编号：2021-138）、《关于子公司涉及诉讼仲裁及诉讼进展的公告》（公告编号：2022-028）
报告期前期，子公司蓝黛变速	2,810.41	否	与客户的纠纷案件中 5 件已作出一	因被告进入司法重整、破产程序，	截至期末仍未得到清偿。	2020 年 04 月 18 日、2020 年 7 月	巨潮资讯网《关于子公司提起诉讼

<p>器、蓝黛电子因与原部分客户的票据付款和/或定作合同纠纷案件，于报告期内未结案的案件有 7 件，诉讼标的额合计约为 28,104,105.58 万元及相关资金占用损失。</p>			<p>审判决、二审判决；2 件因客户进入司法重整、破产程序在申报破产债权并经确认后撤诉。</p>	<p>公司子公司进行了相应债权申报，目前尚未得到清偿。</p>		<p>21 日、2020 年 7 月 24 日、2020 年 9 月 11 日、2020 年 12 月 19 日、2021 年 4 月 7 日、2021 年 6 月 22 日</p>	<p>的公告》（公告编号：2020-026）、《关于子公司诉讼进展及新增提起诉讼的公告》（公告编号：2020-054）、《关于子公司提起诉讼进展的公告》（公告编号：2020-057、120）、《关于子公司新增提起诉讼的公告》（公告编号：2020-072）、《关于子公司新增提起诉讼、提起诉讼进展及涉及诉讼的公告》（公告编号：2021-018）、《关于新增提起诉讼及诉讼进展的公告》（公告编号：2021-059）</p>
--	--	--	--	---------------------------------	--	---	---

其他诉讼事项

适用 不适用

九、处罚及整改情况

适用 不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

经查询中国证监会证券期货市场失信记录查询平台、国家工商行政管理总局企业信息公示系统、国家税务总局重大税收违法案件信息公布栏、最高人民法院失信执行人信息查询平台等主要信用信息系统，报告期内，公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等违法失信情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得同类交易市价	披露日期	披露索引
黛荣传动	公司联营公司	接受关联方提供劳务	齿轮轴等汽车零部件	--	--	0	0.00%	30	否	--	--	2022年01月19日	《关于2022年度日常关联交易预计的公告》(公告编号:2022-006)
		向关联方租赁厂房	租赁厂房	市场价原则	17元/平方米	47.94	90.05%	95.88	否	银行转账及银行承兑汇票	--	2022年01月19日	同上
		租赁厂房辅助费用	代缴水电费等	市场价原则	--	25.27	0.98%	80	否	银行转账及银行承兑汇票	--	2022年01月19日	同上
		向关联方销售商品	机器人生产线、钢材原材料等	市场价原则	--	95.68	1.40%	1,650	否	银行转账及银行承兑汇票	--	2022年01月19日	同上
		向关联方采购商品	齿轮轴等汽车零部件	市场价原则	--	867.96	7.83%	2,300	否	银行转账及银行承兑汇票	--	2022年01月19日	同上
合计				--	--	1,036.85	--	4,155.88	--	--	--	--	
大额销货退回的详细情况				不适用									
按类别对本期将发生的日常关联				黛荣传动系本公司联营公司，主要从事传动轴等汽车零部件的生产、销售业务。根据									

交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	2022 年 01 月 18 日公司第四届董事会第二十次会议和 2022 年 02 月 09 日公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过的《关于公司 2022 年度日常关联交易预计的议案》，2022 年度预计公司与黛荣传动发生的日常关联交易金额不超过 4,155.88 万元，其中房屋租赁费及厂房辅助费用等不超过 175.88 万元，公司接受关联方加工劳务不超过 30.00 万元，向关联方销售商品不超过 1,650.00 万元，向关联方采购商品不超过 2,300.00 万元。2022 年上半年公司与关联方黛荣传动实际发生的日常关联交易金额为 1,036.85 万元（以上数据均为含税金额）。
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）	不适用

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

2022 年 04 月 13 日、2022 年 04 月 29 日，公司第四届董事会第二十四次会议、2022 年第三次临时股东大会分别审议通过了《关于调整原全资子公司股权转让价格和购置房产暨关联交易的议案》，同意公司与原公司全资子公司重庆蓝黛置业有限公司、重庆普罗旺斯房地产开发有限责任公司、重庆朗科置业有限公司、重庆禹舜生态文化旅游发展有限公司签署《关于重庆蓝黛置业有限公司股权转让协议之补充协议二》；确认建设专家楼所属的土地使用权已转让给重庆禹舜生态文化旅游发展有限公司持有，并同意购置其承建的公司专家楼，购房款总价为人民币 2,661.50 万元；同意公司原全资子公司重庆蓝黛置业有限公司 100%股权转让价格进一步由人民币 3,148.20 万元调整为人民币 3,186.52 万元，股权转让价款差额人民币 38.32 万元，在公司支付前述购房款中进行等额扣减。具体内容详见公司于 2022 年 04 月 14 日披露的《关于调整原全资子公司股权转让价格和购置房产暨关联交易的公告》（公告编号：2022-046）。2022 年 05 月 13 日，公司与重庆禹舜生态文化旅游发展有限公司签署了相关《商品房买卖合同》。截至报告期末，公司已经支付了全部购房款。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
《关于调整原全资子公司股权转让价格和购置房产暨关联交易的公告》	2022 年 04 月 14 日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十二、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

(一) 房屋租赁情况

序号	出租方	承租方	租赁房产	租赁面积 (m ²)	租赁期限
1	德泰科技(深圳)有限公司	台冠科技	德泰科技园 3 号厂房第 4 层；德泰科技园高职宿舍 A 段 3 单元 203、204、301、304、604 房	1,926	2021.03.01-2024.02.29
2			德泰科技园 7 号宿舍 501-504 房	200	2021.06.13-2024.02.29
3	惠州市德威集团有限公司	坚柔科技	惠州市惠城区数码工业园南区民科园一号、三号厂房及宿舍	33,713	2016.05.10-2026.05.09
4	惠州市骏涛实业发展有限公司	坚柔科技	惠州市惠城区数码工业园南区 4 号厂房、3 号宿舍	16,597	2016.07.01-2026.06.16
5	惠州市惠南科技服务有限公司	坚柔科技	惠南高新科技产业园民盛路 3 号民营科技园 8 号厂房第二层	2,668	2021.05.01-2024.04.30
6	惠州市惠南科技服务有限公司	坚柔科技	惠南高新科技产业园民盛路 3 号民营科技园 12 号厂房第四层	2,668	2021.07.01-2024.06.30
7	广东云投实业投资有限公司惠州分公司	坚柔科技	惠南高新科技产业园金达路 13 号 A 栋 501(四跨)	900	2021.06.01-2022.07.31
8	惠州市新至尊实业有限公司	坚柔科技	惠南高新科技产业园民富路 2 号厂房 B 栋二楼	6,487	2022.01.01-2024.12.31
9	公司	黛荣传动	重庆市璧山区璧泉街道剑山路 100 号 A3 厂房	4,700	2022.01.01-2022.12.31

序号	出租方	承租方	租赁房产	租赁面积 (m ²)	租赁期限
10	公司	熊强	重庆市璧山区青杠街道储金街 19 号第一层	560	2018.02.27-2023.02.27

(二) 融资租赁情况

①2021 年，公司子公司重庆台冠与平安国际融资租赁有限公司签订《融资租赁合同》，重庆台冠以其购买设备作为租赁物以直租方式开展融资租赁业务，融资租金总额为人民币 2,520.72 万元，融资期限为 24 个月。截至报告期末，重庆台冠融资租赁余额为 980.93 万元。

②2021 年，公司子公司蓝黛机械与平安国际融资租赁有限公司签订《售后回租赁合同》，蓝黛机械以其自有设备作为租赁物以售后回租方式开展融资租赁业务，融资租金总额为人民币 1,585.46 万元，融资期限为 24 个月。截至报告期末，蓝黛机械融资租赁余额为 1,143.56 万元。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
重庆市璧山区国有资产经营管理有限公司	2016 年 09 月 30 日	35,040	2016 年 11 月 30 日	9,166.68	抵押	房产、土地使用权、机器设备		2016 年 11 月 30 日至 2030 年 6 月 26 日	否	否
			2017 年 04 月 13 日	11,014.25	抵押	土地使用权		2017 年 04 月 13 日至 2030 年 6 月 26 日	否	否
			2018 年 02 月 07 日	6,618.1	抵押	房产、土地使用权		2018 年 02 月 07 日至 2030 年 06 月 26 日	否	否
			2018 年 04 月 26 日	6,864.25	抵押	房产、土地使用权		2018 年 04 月 26 日至 2030 年 06 月 26 日	否	否

			2018年 12月24 日	- 3,357.55	抵押	机器设 备		2016年 11月30 日至 2018年 12月24 日	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计 (A1)			0	报告期内对外担保 实际发生额合计 (A2)						0
报告期末已审批的 对外担保额度合计 (A3)			35,040	报告期末实际对外 担保余额合计 (A4)						30,305.73
公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度 相关公告披 露日期	担保额 度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类 型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
台冠科 技	2022年 02月26 日	16,000	2022年 03月09 日	6,000	连带责 任担保			债务履 行期限 届满之 日起三 年	否	否
			2022年 05月13 日	8,000	连带责 任担保			债务履 行期限 届满之 日后三 年	否	否
坚柔科 技	2022年 02月26 日	20,000	2021年 06月29 日	6,000	连带责 任担保			债务履 行期限 届满之 日起三 年	否	否
			2022年 03月08 日	5,000	连带责 任担保			债务履 行期限 届满之 日后三 年	否	否
			2022年 03月28 日	5,000	连带责 任担保			借款期 限届满 之次日 起三年	否	否
蓝黛变 速器	2022年 02月26 日	6,000	2022年 01月25 日	2,000	连带责 任担保			债务履 行期限 届满之 日后三 年	否	否
蓝黛机 械	2022年 02月26 日	15,000	2021年 11月29 日	2,000	连带责 任担保			债务履 行期限 届满之 日后三 年	否	否
			2021年 12月20 日	1,607.24	连带责 任担保			债务履 行期限 届满之 日后二 年	否	否

重庆台冠	2022年02月26日	20,000	2021年05月31日	2,065.33	连带责任担保			债务履行期限届满之日后二年	否	否
			2021年07月05日	494.99	连带责任担保			债务履行期限届满之日后二年	否	否
			2021年12月16日	2,400	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	否	否
			2022年04月26日	4,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	否	否
			2022年06月23日	6,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	否	否
			2021年11月10日	720	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	否	否
			2021年11月10日	280	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	是	否
			2021年06月29日	3,840	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	是	否
重庆台冠	2020年09月11日	10,000	2020年09月30日	3,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日起两年	否	否
			2020年11月24日	950	连带责任担保			债务履行期限届满之日起两年	否	否
			2021年02月10日	2,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日起两年	否	否
			2021年04月14日	500	连带责任担保			债务履行期限	否	否

			日					届满之日起两年		
			2021年05月20日	3,550	连带责任担保			债务履行期限届满之日起两年	否	否
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)		79,000		报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)		36,000				
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)		89,000		报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)		61,287.56				
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物 (如有)	反担保情况 (如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
台冠科技	2022年02月26日	16,000	2022年03月09日	6,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日起三年	否	否
			2022年05月13日	8,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日后三年	否	否
坚柔科技	2022年02月26日	20,000	2021年06月29日	6,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日后三年	否	否
			2022年03月08日	5,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日后三年	否	否
			2022年03月28日	5,000	连带责任担保			债务履行期限届满之日后三年	否	否
重庆台冠	2022年02月26日	20,000	2021年04月29日	2,000	抵押	设备		债务履行期限届满之日起三年	是	否
重庆台冠	2020年09月11日	10,000	2020年09月30日	3,950	抵押	设备		债务履行期限届满之日起两年	否	否
			2021年02月10日	6,050	抵押	设备		债务履行期限	否	否

	日		届满之日起两年
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)	56,000	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)	24,000
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)	66,000	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)	40,000
公司担保总额 (即前三大项的合计)			
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)	135,000	报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)	60,000
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)	190,040	报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)	131,593.29
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例			62.19%
其中:			
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)			0
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)			29,287.56
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)			25,790.06
上述三项担保金额合计 (D+E+F)			55,077.62
对未到期担保合同, 报告期内发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)		不适用	
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)		不适用	

采用复合方式担保的具体情况说明

(1) 公司及子公司同时对子公司担保情况

2020 年 09 月 10 日、2020 年 09 月 28 日, 公司第三届董事会第三十七次会议、2020 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司、公司子公司及公司持股 5% 以上股东为公司子公司申请委托贷款提供担保暨关联交易的议案》, 同意公司为子公司重庆台冠向重庆两山建设投资有限公司 (以下简称“两山建设”) 申请总额不超过 10,000.00 万元的委托贷款提供连带责任保证担保, 公司子公司蓝黛变速器以其设备资产为上述委托贷款提供抵押担保。具体内容详见 2020 年 09 月 11 日披露的《关于公司、公司子公司及公司持股 5% 以上股东为公司子公司申请委托贷款提供担保暨关联交易的公告》(公告编号: 2020-069)。

2022 年 02 月 25 日、2022 年 03 月 16 日, 公司第四届董事会第二十二次会议、2022 年第二次临时股东大会审议通过了《关于公司及子公司 2022 年度对外担保额度预计的议案》, 同意公司及子公司在 2022 年度为公司及公司子公司的融资提供担保额度总计不超过人民币 99,000.00 万元。上述担保事项的担保范围包括但不限于申请银行综合授信、借款、融资租赁等融资或开展其他日常经营业务等; 担保方式包括但不限于连带责任保证担保、抵 (质) 押担保等方式。具体内容详见公司于 2022 年 02 月 26 日登载于指定信息披露媒体的《关于公司及子公司 2022 年度对外担保额度预计的公告》(公告编号: 2022-025)。

截至报告期末，子公司重庆台冠获得委托贷款 10,000.00 万元，公司及子公司蓝黛变速器同时为该融资提供担保；公司及子公司孙公司坚柔科技同时为子公司台冠科技的银行授信/贷款 14,000.00 万元提供担保；公司及子公司台冠科技同时为孙公司坚柔科技的银行授信/贷款 16,000.00 万元提供担保。鉴于前述子公司的委托贷款和银行授信/贷款同时存在公司对子公司提供担保以及子公司对子公司提供担保，因此上表中“报告期内审批担保额度合计（A1+B1+C1）”、“报告期内担保实际发生额合计（A2+B2+C2）”、“报告期末已审批的担保额度合计（A3+B3+C3）”、“报告期末实际担保余额合计（A4+B4+C4）”汇总数均存在授信/贷款担保事项重复加总情况。

（2）公司子公司为本公司提供担保情况

除上述担保事项外，还存在公司子公司为本公司提供担保事项。截至报告期末，子公司为本公司实际担保额为 5,465.00 万元。

（3）公司于报告期内审批的公司及子公司对外担保额度为 99,000.00 万元；截至报告期末已审批的公司及子公司对外担保总金额为人民币 144,040.00 万元，其中，公司及子公司对合并报表内公司提供的担保总金额为 109,000.00 万元，公司及子公司对合并报表外单位提供的担保总金额为 35,040.00 万元。

截至报告期末，公司及子公司累计实际担保余额为 97,058.29 万元，实际担保余额占期末净资产的比例为 45.87%，其中，公司及子公司实际对合并报表内公司提供担保的余额为 66,752.56 万元（其中包含子公司对公司实际提供担保金额 5,465.00 万元），占公司期末净资产的比例为 31.55%；公司及子公司对合并报表外单位提供担保的余额为 30,305.73 万元，占公司期末净资产的比例为 14.32%。

（4）根据 2016 年 10 月 18 日公司 2016 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司及子公司对与中国农发重点建设基金有限公司合作事项提供反担保的议案》，同意公司及子公司为取得农发基金的投资而以土地使用权、房产及机器设备等分批向重庆市国有资产经营管理有限公司（以下简称“国资公司”）提供反担保，农发基金将作为抵押物的第二顺位抵押权人。2017 年 01 月 11 日、2017 年 06 月 05 日、2018 年 03 月 06 日、2018 年 06 月 06 日和 2020 年 12 月，公司及子公司蓝黛变速器与农发基金分别签订了《抵押合同》，分批将公司及子公司土地使用权、房产抵押给农发基金，担保额度为 35,040 万元，报告期内对农发基金提供担保实际发生额为 0.00 万元，截至报告期末对农发基金提供实际担保余额为 27,328.19 万元（实际担保余额为 27,328.19 万元为根据抵押物土地使用权、房产评估价值的 70%来折算）。担保期至 2030 年 06 月 26 日。

根据 2020 年 09 月 28 日公司 2020 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司对与中国农发重点建设基金有限公司合作事项增加反担保方式的议案》，同意公司在原提供担保方式基础上，增加公司为国资公司的担保事项提供连带责任保证担保的反担保方式。本次新增担保方式不存在新增公司担保数量及数额的情况。具体内容详见公司于 2020 年 09 月 11 日登载于指定信息披露媒体的《关于对与中国农发重点建设基金有限公司合作事项增加反担保方式的公告》（公告编号：2020-070）。

3、委托理财

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、2022 年非公开发行 A 股股票事项进展情况

(1) 2022 年 02 月 25 日、2022 年 03 月 16 日，公司第四届董事会第二十二次会议、2022 年第二次临时股东大会分别审议通过了《关于公司 2022 年度非公开发行 A 股股票方案的议案》等关于公司 2022 年度非公开发行 A 股股票（以下简称“本次非公开发行”）相关议案；2022 年 08 月 08 日，公司第四届董事会第二十七次会议审议通过了《关于调整〈公司 2022 年度非公开发行 A 股股票方案〉的议案》等相关议案，公司董事会根据股东大会的授权，对本次非公开发行的募集资金总额进行相应调整。本次非公开发行预计募集资金总额不超过 58,643 万元（含本数），本次非公开发行股票的数量为募集资金总额除以发行价格，且不超过本次非公开发行前公司总股本的 20%，即不超过 116,645,058 股（含本数），并以中国证监会的核准批复为准；本次非公开发行的定价基准日为发行期首日，发行价格不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 80%。

(2) 中国证监会已受理公司本次非公开发行事项，公司于 2022 年 07 月 04 日收到中国证监会出具的《中国证监会行政许可项目审查一次反馈意见通知书》（221364 号），公司会同中介机构对相关问题进行逐项回复说明，于 2022 年 07 月 28 日、2022 年 08 月 13 日披露了《公司非公开发行股票申请文件反馈意见之回复报告》及《公司非公开发行股票申请文件反馈意见之回复报告（修订稿）》，并按照相关要求及时向中国证监会报送了反馈意见回复材料。公司本次非公开发行股票事项尚需中国证监会核准，能否获得核准尚存在不确定性。敬请广大投资者注意投资风险。

具体内容详见公司于 2022 年 02 月 26 日、2022 年 03 月 17 日、2022 年 06 月 22 日、2022 年 07 月 05 日、2022 年 07 月 28 日、2022 年 08 月 09 日、2022 年 08 月 13 日登载于巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）上的相关公告。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、回购/收购子公司股权事项

根据 2022 年 04 月 13 日公司第四届董事会第二十四次会议审议通过的《关于公司拟回购控股子公司部分股权的议案》，公司按照人民币 1,102.00 万元的价格回购农发基金持有的子公司蓝黛变速器 1.5743% 股权（对应出资额人民币 1,102.00 万元）。本次股权回购完成后，公司对蓝黛变速器的持股比例由 64.1429% 变更为 65.7171%，农发基金对蓝黛变速器的持股比例由 35.8571% 变更为 34.2829%。2022 年 05 月 17 日，蓝黛变速器完成了前述股权回购的工商变更登记手续。具体详见公司分别于 2022 年 04 月 14 日、2022 年 05 月 20 日披露的《关于拟回购控股子公司部分股权的公告》（公告编号：2022-045）、《关于回购控股子公司部分股权的进展公告》（公告编号：2022-055）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	146,779,673	25.52%	7,450,000			-17,488,883	-10,038,883	136,740,790.00	23.47%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	146,779,673	25.52%	7,150,000			-17,488,883	-10,338,883	136,440,790	23.42%
其中：境内法人持股	7,363,340	1.28%				-7,363,340	-7,363,340	0	0.00%
境内自然人持股	139,416,333	24.24%	7,150,000			-10,125,543	-2,975,543	136,440,790	23.42%
4、外资持股			300,000				300,000	300,000	0.05%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股			300,000				300,000	300,000	0.05%
二、无限售条件股份	428,395,617	74.48%				17,488,883	17,488,883	445,884,500	76.53%
1、人民币普通股	428,395,617	74.48%				17,488,883	17,488,883	445,884,500	76.53%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其									

他									
三、股份总数	575,175,290	100.00%	7,450,000			0	7,450,000	582,625,290	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

(1) 根据中国证监会于 2019 年 04 月 23 日核发的《关于核准重庆蓝黛动力传动机械股份有限公司向深圳市中远智投控股有限公司等发行股份购买资产并募集配套资金的批复》（证监许可【2019】818 号）核准，公司以发行股份及支付现金方式购买资产并募集配套资金暨关联交易，本次交易标的资产交割事项已于 2019 年 05 月完成。2019 年 06 月，公司以非公开发行股票方式向 14 名交易对方发行 60,230,197 股股份以购买资产，上述非公开发行新增股份上市日期为 2019 年 06 月 10 日，新增股份性质为有限售条件流通股。2020 年 06 月 05 日，公司在巨潮资讯网登载了《关于部分限售股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2020-044），上述 14 名交易对方解除限售的股份数量为 25,095,392 股，上述解除限售的股份中包括非业绩承诺方的全部股份和业绩承诺方的部分股份，本次解除限售股份的上市流通日期为 2020 年 06 月 10 日；2021 年 05 月 28 日，公司在巨潮资讯网登载了《关于部分限售股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2021-049），11 名业绩承诺方本次解除限售的股份数量为 17,567,397 股，本次解除限售股份的上市流通日期为 2021 年 06 月 01 日；2022 年 06 月 29 日，公司在巨潮资讯网登载了《关于部分限售股份上市流通的提示性公告》（公告编号：2022-064），11 名业绩承诺方本次解除限售的股份数量为 17,567,408 股，本次解除限售股份的上市流通日期为 2021 年 07 月 01 日。上述业绩承诺方限售股份已于报告期全部解除限售。

(2) 报告期公司离任董事、高级管理人员于报告期股份全部锁定为高管限售股。

(3) 根据公司 2021 年 11 月 18 日、2021 年 12 月 30 日公司 2021 年第三次临时股东大会和 2021 年第五次临时股东大会审议通过的《关于〈公司 2021 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2021 年限制性股票激励计划（修订稿）〉及其摘要的议案》等议案，公司实施 2021 年限制性股票激励计划。根据 2021 年 11 月 18 日公司第四届董事会第十七次会议审议通过的《关于向激励对象首次授予限制性股票的议案》，公司以 2021 年 11 月 18 日为授予日，向 76 名激励对象首次授予 745.00 万股限制性股票；首次授予限制性股票的上市日期为 2022 年 01 月 12 日。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的批准情况参见本节“股份变动的原因”相关内容

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司首次授予的 745.00 万股限制性股票于 2022 年 01 月 11 日在登记结算公司完成股份授予登记工作，前述限制性股票的上市日期为 2022 年 01 月 12 日；公司股份总数由 575,175,290 股变更为 582,625,290 股。公司于 2022 年 02 月完成了前述注册资本变更的工商变更登记手续。

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

适用 不适用

首次限制性股票授予完成后，按新股本 582,625,290 股摊薄计算，2021 年度公司基本每股收益为 0.36 元，归属于上市公司股东的每股净资产为 3.55 元；2022 年半年度公司每股收益为 0.16 元，归属于上市公司股东的每股净资产为 3.68 元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
朱堂福	124,695,240	0	0	124,695,240	本期限售股为高管锁定股。	按照高管锁定股的相关规定解除限售。
中远智投、潘尚锋、晟方投资、骆赛枝、陈海君、项延灶、吴钦益（为一致行动人）	14,963,991	14,963,991	0	0	购买资产发行股份锁定	详见附注 1
赵仁铜、王声共、林成格、郑钦豹	2,603,417	2,603,417	0	0	购买资产发行股份锁定	详见附注 1
朱俊翰	4,099,200	0	0	4,099,200	本期限售股为高管锁定股	按照高管锁定股的规定解除限售。
汤海川、卞卫芹	182,250	0	0	182,250	本期限售股为高管锁定股	本期限售股为高管锁定股
丁家海	235,575	0	78,525	314,100	因董事、高级管理人员于报告期离职，其持有股份于报告作为高管锁定股锁定。	按照高管锁定股的相关规定于 2022 年 07 月 18 日解除限售。
吕丹等 76 名激励对象	0	0	7,450,000	7,450,000	股权激励限售股	股权激励限售股首次授予计 7,450,000 股，自 2022 年 01 月 12 日起满 15 个月后，满足解除限售条件的，可以在未来 27 个月内按 50%、50%的比例分二期解锁。
合计	146,779,673.00	17,567,408.00	7,528,525.00	136,740,790.00	--	--

附注 1：（1）业绩补偿方（即晟方投资、中远智投、潘尚锋、骆赛枝、陈海君、赵仁铜、吴钦益、王声共、项延灶、林成格、郑钦豹）除了需遵守 12 个月的法定限售期的规定外，在本次交易中取得的蓝黛

科技股份将分三次解除限售，解除限售时间和比例分别为：1）在台冠科技 2018 年度、2019 年度实际盈利情况的专项审核意见披露后，并且已经履行完毕 2018 年度、2019 年度应当履行的补偿义务（如有）后，业绩补偿方各自于本次交易取得的公司股份数量的 40%扣除其届时应补偿股份数量（如有）后的公司股份解除限售；2）在台冠科技 2020 年度实际盈利情况的专项审核意见披露后，并且已经履行完毕 2018 年度、2019 年度和 2020 年度应当履行的补偿义务（如有）后，业绩补偿方各自于本次交易取得的公司股份数量的 30%扣除其届时应补偿股份数量（如有）后的公司股份解除限售；3）在台冠科技 2021 年度实际盈利情况的专项审核意见披露后，并且已经履行完毕 2018 年度、2019 年度、2020 年度和 2021 年度应当履行的补偿义务（如有）后，业绩补偿方各自于本次交易取得的剩余公司股份数量扣除其届时应补偿股份数量（如有）后的公司股份解除限售。（2）报告期，业绩补偿方在本次发行中所认购公司股份，基于台冠科技 2018 年、2019 年、2020 年、2021 年累计扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 41,205.16 万元，累计承诺业绩完成率为 121.19%。台冠科技 2018 年-2021 年累计承诺业绩完成率为 121.19%，业绩补偿方完成了业绩承诺，故台冠科技业绩承诺期满，业绩承诺方无须作出业绩补偿，因此截至 2021 年末的业绩承诺方在本次发行中认购的上市公司股份的 30%，即合计 17,567,408 股，已于 2022 年 06 月 30 日解除限售。

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
蓝黛科技	2022 年 01 月 11 日	3.46	7,450,000	2022 年 01 月 12 日	7,450,000		巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn)	2022 年 01 月 07 日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行情况的说明

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数		28,502		报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）		0		
持股 5% 以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
朱堂福	境内自然人	28.54%	166,260,320		124,695,240	41,565,080	质押	40,000,000
熊敏	境内自然人	5.02%	29,265,600			29,265,600		

郭言	境内自然人	2.61%	15,177,500	+15,177,500		15,177,500		
招商银行股份有限公司—华安安华灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.29%	7,499,600	+1,460,500		7,499,600		
招商银行股份有限公司—华安产业精选混合型证券投资基金	其他	1.25%	7,256,888	+6,417,588		7,256,888		
北京中元帮管理咨询中心（有限合伙）	境内非国有法人	1.21%	7,053,497	-6,762,390		7,053,497		
郭富嘉	境内自然人	1.20%	6,990,000	+6,990,000		6,990,000		
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	其他	1.14%	6,620,500	+6,620,500		6,620,500		
侯立权	境内自然人	1.12%	6,511,705			6,511,705		
中国银行股份有限公司—华安文体健康主题灵活配置混合型证券投资基金	其他	1.05%	6,134,100	+1,906,000		6,134,100		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名普通股股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述公司股东中，控股股东、实际控制人朱堂福与实际控制人熊敏为夫妇。除上述股东关联关系外，未知上述股东间是否存在其他关联关系，也未知是否存在中国证监会《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人的情况。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 11）	无							
前 10 名无限售条件普通股股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件普通股股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
朱堂福	41,565,080	人民币普通股	41,565,080					
熊敏	29,265,600	人民币普通股	29,265,600					
郭言	15,177,500	人民币普通股	15,177,500					
招商银行股份有限公司—华安安华灵活配置混合型证券	7,499,600	人民币普通股	7,499,600.00					

投资基金			
招商银行股份有限公司—华安产业精选混合型证券投资基金	7,256,888	人民币普通股	7,256,888
北京中元帮管理咨询中心（有限合伙）	7,053,497	人民币普通股	7,053,497
郭富嘉	6,990,000	人民币普通股	6,990,000
中国建设银行股份有限公司—信澳新能源产业股票型证券投资基金	6,620,500	人民币普通股	6,620,500
侯立权	6,511,705	人民币普通股	6,511,705
中国银行股份有限公司—华安文体健康主题灵活配置混合型证券投资基金	6,134,100	人民币普通股	6,134,100
前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间关联关系或一致行动的说明	上述公司股东中，控股股东、实际控制人朱堂福与实际控制人熊敏为夫妇。除上述股东关联关系外，公司未知其他前 10 名无限售条件普通股股东之间，以及其他前 10 名无限售条件普通股股东和前 10 名普通股股东之间是否存在关联关系；也未知是否存在中国证监会《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人的情况。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	无		

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见 2021 年年报。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：蓝黛科技集团股份有限公司

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	690,341,853.03	489,922,579.85
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	7,281,384.00	16,876,670.25
衍生金融资产		
应收票据	6,876,363.03	920,000.00
应收账款	653,846,843.50	852,773,432.86
应收款项融资	204,684,351.53	144,782,621.58
预付款项	36,968,867.01	24,942,184.62
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	23,861,259.75	25,759,052.24
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	737,638,404.50	736,692,382.15
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,361,655.06	25,926,443.02
流动资产合计	2,367,860,981.41	2,318,595,366.57
非流动资产：		

发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	4,233,087.58	4,640,499.15
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	4,635,870.63	4,788,591.27
固定资产	972,936,558.42	1,005,416,977.14
在建工程	78,848,217.13	45,449,790.47
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	42,586,327.00	46,121,165.10
无形资产	266,140,704.24	273,824,982.13
开发支出		
商誉	501,174,066.33	501,174,066.33
长期待摊费用	31,662,487.35	32,893,323.82
递延所得税资产	111,441,598.85	108,567,393.71
其他非流动资产	168,607,952.30	31,603,189.29
非流动资产合计	2,182,266,869.83	2,054,479,978.41
资产总计	4,550,127,851.24	4,373,075,344.98
流动负债：		
短期借款	434,200,000.00	304,248,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债	309,356.75	
衍生金融负债		
应付票据	443,213,813.24	360,110,180.41
应付账款	582,145,229.16	642,848,197.66
预收款项		
合同负债	22,261,161.64	9,916,631.54
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	31,704,510.24	51,789,289.17
应交税费	30,261,589.17	49,941,221.40
其他应付款	50,549,148.56	48,373,712.73
其中：应付利息		
应付股利	372,500.00	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		

持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	23,051,242.12	42,383,044.33
其他流动负债	1,751,456.72	2,041,278.42
流动负债合计	1,619,447,507.60	1,511,651,555.66
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	165,000,000.00	145,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	22,840,371.67	29,037,582.81
长期应付款	3,626,631.25	7,717,909.77
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	311,093,776.14	339,542,816.24
递延所得税负债	825,545.43	1,623,603.64
其他非流动负债	239,980,000.00	251,000,000.00
非流动负债合计	743,366,324.49	773,921,912.46
负债合计	2,362,813,832.09	2,285,573,468.12
所有者权益：		
股本	582,625,290.00	582,625,290.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,077,668,323.97	1,065,384,101.69
减：库存股	25,404,500.00	25,777,000.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	58,738,952.90	58,738,952.90
一般风险准备		
未分配利润	422,436,636.87	359,824,649.75
归属于母公司所有者权益合计	2,116,064,703.74	2,040,795,994.34
少数股东权益	71,249,315.41	46,705,882.52
所有者权益合计	2,187,314,019.15	2,087,501,876.86
负债和所有者权益总计	4,550,127,851.24	4,373,075,344.98

法定代表人：朱堂福

主管会计工作负责人：牛学喜

会计机构负责人：刘林权

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	41,048,074.06	50,015,668.83
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	4,881,363.03	350,000.00

应收账款	452,614,250.84	493,837,610.67
应收款项融资	157,035,099.54	127,369,975.58
预付款项	915,745.01	1,322,380.66
其他应收款	368,547,852.66	248,568,340.92
其中：应收利息		
应收股利		
存货	5,464,091.54	34,959,653.80
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产		8,333.30
流动资产合计	1,030,506,476.68	956,431,963.76
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,684,821,793.87	1,662,980,272.04
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	15,158,252.50	15,524,988.04
固定资产	46,230,611.79	49,620,355.27
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	565,089.37	753,452.50
无形资产	13,625,509.58	13,043,771.71
开发支出		
商誉		
长期待摊费用		
递延所得税资产	8,374,809.27	13,373,160.47
其他非流动资产	27,882,773.85	233,045.00
非流动资产合计	1,796,658,840.23	1,755,529,045.03
资产总计	2,827,165,316.91	2,711,961,008.79
流动负债：		
短期借款	157,000,000.00	147,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	185,030,000.00	155,170,000.00
应付账款	71,926,132.06	123,177,805.60
预收款项		
合同负债	196,130.30	366,786.18
应付职工薪酬	946,356.30	2,657,875.80

应交税费	4,251,611.27	6,968,690.07
其他应付款	438,128,313.41	287,482,862.58
其中：应付利息		
应付股利	372,500.00	
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		20,000,000.00
其他流动负债	25,496.94	47,682.20
流动负债合计	857,504,040.28	742,871,702.43
非流动负债：		
长期借款	65,000,000.00	45,000,000.00
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	582,492.28	768,816.41
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		30,190,320.19
递延所得税负债		
其他非流动负债	40,320.19	
非流动负债合计	65,622,812.47	75,959,136.60
负债合计	923,126,852.75	818,830,839.03
所有者权益：		
股本	582,625,290.00	582,625,290.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	1,084,249,362.94	1,071,965,140.66
减：库存股	25,404,500.00	25,777,000.00
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	58,738,952.90	58,738,952.90
未分配利润	203,829,358.32	205,577,786.20
所有者权益合计	1,904,038,464.16	1,893,130,169.76
负债和所有者权益总计	2,827,165,316.91	2,711,961,008.79

3、合并利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业总收入	1,353,144,525.94	1,620,255,341.26
其中：营业收入	1,353,144,525.94	1,620,255,341.26
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,256,482,162.37	1,477,032,947.93

其中：营业成本	1,121,986,244.82	1,323,121,006.25
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,451,627.23	6,601,188.45
销售费用	19,426,858.92	21,011,178.50
管理费用	58,559,026.24	46,337,401.51
研发费用	57,996,533.74	64,232,309.03
财务费用	-8,938,128.59	15,729,864.19
其中：利息费用	15,609,766.53	13,315,027.86
利息收入	2,437,690.63	2,963,079.34
加：其他收益	30,353,825.40	46,109,438.96
投资收益（损失以“-”号填列）	676,021.63	921,090.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-407,411.57	-432,540.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-9,904,643.00	1,921,258.54
信用减值损失（损失以“-”号填列）	10,347,155.32	-8,621,571.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-19,129,130.73	-31,467,355.23
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-3,172,548.42	4,288,612.08
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	105,833,043.77	156,373,866.44
加：营业外收入	55,814.68	1,127,020.17
减：营业外支出	125,331.69	395,328.32
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	105,763,526.76	157,105,558.29
减：所得税费用	7,476,842.25	20,798,779.61
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	98,286,684.51	136,306,778.68
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	98,286,684.51	136,306,778.68
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司所有者的净利润	91,743,251.62	120,307,588.63

2.少数股东损益	6,543,432.89	15,999,190.05
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
(一)不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
(二)将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	98,286,684.51	136,306,778.68
归属于母公司所有者的综合收益总额	91,743,251.62	120,307,588.63
归属于少数股东的综合收益总额	6,543,432.89	15,999,190.05
八、每股收益：		
(一)基本每股收益	0.1589	0.2090
(二)稀释每股收益	0.1577	0.2090

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：朱堂福

主管会计工作负责人：牛学喜

会计机构负责人：刘林权

4、母公司利润表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、营业收入	323,853,611.62	256,781,054.54
减：营业成本	298,813,054.16	233,334,227.92
税金及附加	2,595,818.17	1,980,324.30
销售费用	0.00	0.00
管理费用	16,799,004.68	14,844,101.13
研发费用	0.00	0.00
财务费用	5,073,909.33	5,493,314.20
其中：利息费用	5,066,232.66	5,558,514.28
利息收入	164,357.74	103,762.68
加：其他收益	237,301.59	1,474,887.05

投资收益（损失以“-”号填列）	134,291.24	-432,540.44
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-407,411.57	-432,540.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,136,906.53	769,002.79
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-709,748.73	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	30,128,217.76	5,564,955.75
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	32,498,793.67	8,505,392.14
加：营业外收入		15,492.09
减：营业外支出	117,605.85	361,435.30
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	32,381,187.82	8,159,448.93
减：所得税费用	4,998,351.20	1,756,884.07
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	27,382,836.62	6,402,564.86
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	27,382,836.62	6,402,564.86
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	27,382,836.62	6,402,564.86
七、每股收益：		

(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,346,066,628.31	1,289,895,303.66
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	62,205,103.64	45,317,275.68
收到其他与经营活动有关的现金	8,836,883.33	24,131,968.17
经营活动现金流入小计	1,417,108,615.28	1,359,344,547.51
购买商品、接受劳务支付的现金	815,815,285.94	1,093,883,697.21
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	219,098,092.17	210,171,564.90
支付的各项税费	86,191,008.03	48,495,524.92
支付其他与经营活动有关的现金	36,616,149.68	36,361,527.69
经营活动现金流出小计	1,157,720,535.82	1,388,912,314.72
经营活动产生的现金流量净额	259,388,079.46	-29,567,767.21
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金	864,262.00	1,353,630.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	3,469,268.42	14,815,074.96
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	9,076,505.24	
投资活动现金流入小计	13,410,035.66	16,168,705.46
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	136,330,325.75	46,640,442.19
投资支付的现金		
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	5,150,000.00	3,000,000.00
投资活动现金流出小计	141,480,325.75	49,640,442.19
投资活动产生的现金流量净额	-128,070,290.09	-33,471,736.73

三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	18,000,000.00	7,800,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	318,000,000.00	235,448,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	336,000,000.00	243,248,000.00
偿还债务支付的现金	195,813,053.00	178,298,659.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	43,488,219.91	12,070,321.42
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	15,367,773.65	
筹资活动现金流出小计	254,669,046.56	190,368,980.91
筹资活动产生的现金流量净额	81,330,953.44	52,879,019.09
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	16,751,222.62	-2,476,835.27
五、现金及现金等价物净增加额	229,399,965.43	-12,637,320.12
加：期初现金及现金等价物余额	296,225,071.96	279,374,706.97
六、期末现金及现金等价物余额	525,625,037.39	266,737,386.85

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	337,242,635.96	350,976,783.82
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	2,479,708.06	19,011,447.13
经营活动现金流入小计	339,722,344.02	369,988,230.95
购买商品、接受劳务支付的现金	309,889,026.02	165,741,584.14
支付给职工以及为职工支付的现金	8,251,429.01	7,538,161.90
支付的各项税费	4,159,804.79	2,016,754.74
支付其他与经营活动有关的现金	10,014,577.37	30,293,814.08
经营活动现金流出小计	332,314,837.19	205,590,314.86
经营活动产生的现金流量净额	7,407,506.83	164,397,916.09
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,195,250.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	169,680,000.00	68,900,000.00
投资活动现金流入小计	171,875,250.00	68,900,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,171,115.83	2,656,854.32
投资支付的现金	11,020,000.00	177,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	169,509,000.00	43,607,965.54
投资活动现金流出小计	182,700,115.83	223,264,819.86
投资活动产生的现金流量净额	-10,824,865.83	-154,364,819.86
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		

取得借款收到的现金	88,000,000.00	67,700,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	88,000,000.00	67,700,000.00
偿还债务支付的现金	78,000,000.00	88,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	33,811,886.40	5,157,426.69
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	111,811,886.40	93,857,426.69
筹资活动产生的现金流量净额	-23,811,886.40	-26,157,426.69
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	5,498.01	-2,825.32
五、现金及现金等价物净增加额	-27,223,747.39	-16,127,155.78
加：期初现金及现金等价物余额	37,348,457.80	34,227,926.63
六、期末现金及现金等价物余额	10,124,710.41	18,100,770.85

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益												少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	582,625,290.00				1,065,384,101.69	25,777,000.00			58,738,952.90		359,824,649.75		2,040,795,994.34	46,705,882.52	2,087,501,876.86
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	582,625,290.00				1,065,384,101.69	25,777,000.00			58,738,952.90		359,824,649.75		2,040,795,994.34	46,705,882.52	2,087,501,876.86
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					12,284,222.8	-372,500.00					62,611,987.12		75,268,709.40	24,543,432.9	99,812,142.29
（一）综合收益总额											91,743,251.62		91,743,251.62	6,543,432.89	98,286,684.51

(二) 所有者投入和减少资本					12,284,222.28							12,284,222.28	18,000.00	30,284,222.28
1. 所有者投入的普通股													18,000.00	18,000.00
2. 其他权益工具持有者投入资本					12,284,222.28							12,284,222.28		12,284,222.28
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配						-372,500.00				-29,131,264.50		-28,758,764.50		-28,758,764.50
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配						-372,500.00				-29,131,264.50		-28,758,764.50		-28,758,764.50
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														

1. 本期提取								3,495,445.74					3,495,445.74		3,495,445.74
2. 本期使用								3,495,445.74					3,495,445.74		3,495,445.74
(六) 其他															
四、本期期末余额	582,625,290.00				1,077,668,323.97	25,404,500.00			58,738,952.90		422,436,636.87		2,116,064,703.74	71,249,315.41	2,187,314,019.15

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	575,175,290.00				1,044,855,148.43				58,686,674.8		149,827,138.90		1,828,544,448.81	8,240,969.31	1,836,785,414.12	
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并																
其他																
二、本年期初余额	575,175,290.00				1,044,855,148.43				58,686,674.8		149,827,138.90		1,828,544,448.81	8,240,969.31	1,836,785,414.12	
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）										120,307,588.63		120,307,588.63	23,799,190.05	144,106,778.68		
（一）综合收益总额										120,307,588.63		120,307,588.63	15,999,190.05	136,306,778.68		
（二）所有者投入和减少资本													7,800,000.00	7,800,000.00		
1. 所有者投入的普通													7,800,000.00	7,800,000.00		

股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
(三) 利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者(或股东)的分配															
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本(或股本)															
2. 盈余公积转增资本(或股本)															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取								977,901.00					977,901.00		977,901.00
2. 本期使用								977,901.00					977,901.00		977,901.00
(六) 其他															
四、本期期末余额	575,175,290.00				1,044,855,148.43			58,686,867.48			270,134,727.53		1,948,852,033.44	32,040,159.36	1,980,892,192.80

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	582,625,290.00				1,071,965,140.66	25,777,000.00			58,738,952.90	205,577,786.20		1,893,130,169.76
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	582,625,290.00				1,071,965,140.66	25,777,000.00			58,738,952.90	205,577,786.20		1,893,130,169.76
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					12,284,222.28	-372,500.00				-1,748,427.88		10,908,294.40
（一）综合收益总额										27,382,836.62		27,382,836.62
（二）所有者投入和减少资本					12,284,222.28							12,284,222.28
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本					12,284,222.28							12,284,222.28
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配						-372,500.00				-29,131,264.50		-28,758,764.50
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者（或股东）的分配						-372,500.00				-29,131,264.50		-28,758,764.50

										50		50
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	582,625,290.00				1,084,249,362.94	25,404,500.00			58,738,952.90	203,829,358.32		1,904,038,464.16

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	575,175,290.00				1,050,703,576.45				58,686,867.48	205,109,017.40		1,889,674,751.33
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	575,175,290.00				1,050,703,576.45				58,686,867.48	205,109,017.40		1,889,674,751.33

三、本期增 减变动金额 (减少以 “一”号填 列)										6,402, 564.8 6		6,402, 564.8 6
(一) 综合 收益总额										6,402, 564.8 6		6,402, 564.8 6
(二) 所有 者投入和减 少资本												
1. 所有者 投入的普通 股												
2. 其他权 益工具持有 者投入资本												
3. 股份支 付计入所有 者权益的金 额												
4. 其他												
(三) 利润 分配												
1. 提取盈 余公积												
2. 对所有 者(或股 东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有 者权益内部 结转												
1. 资本公 积转增资本 (或股本)												
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)												
3. 盈余公 积弥补亏损												
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益												
5. 其他综 合收益结转 留存收益												
6. 其他												
(五) 专项 储备												

1. 本期提取								977,901.00				977,901.00
2. 本期使用								977,901.00				977,901.00
(六) 其他												
四、本期期末余额	575,175.29 0.00				1,050,703.57 6.45				58,686.87 48	211,511.51 1,582.26		1,896,077.31 16.19

三、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

公司系由其前身重庆市蓝黛实业有限公司整体变更发起设立的股份有限公司。蓝黛实业系朱堂福、熊敏于 1996 年 05 月 08 日在重庆市璧山县工商行政管理局登记注册共同出资，设立时注册资本 100.00 万元。蓝黛实业以 2011 年 08 月 31 日为基准日，整体变更为股份有限公司，由蓝黛实业全体股东计 31 名作为发起人认购，公司注册资本增加至 156,000,000.00 元，于 2011 年 10 月 18 日在重庆市璧山县工商行政管理局办理变更登记。

经中国证监会于 2015 年 05 月 21 日《关于核准重庆蓝黛动力传动机械股份有限公司首次公开发行股票的批复》（证监许可[2015]968 号）核准，公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）5,200 万股，每股面值人民币 1.00 元，每股发行价格 7.67 元，公司股票于 2015 年 06 月 12 日在深圳证券交易所挂牌上市。公司现持有统一社会信用代码为 91500227203940748P 的《营业执照》。

经过历年的增发新股、转增股本，截至 2022 年 06 月 30 日，公司注册资本为 582,625,290.00 元，公司总股本为 582,625,290.00 股。本公司注册地及总部均为重庆市璧山区璧泉街道剑山路 100 号。公司控股股东为朱堂福，实际控制人为朱堂福、熊敏、朱俊翰。

2、蓝黛科技经营范围

在《中华人民共和国进出口企业资格证书》有效期及核定进出口商品目录内经营本企业自产产品及技术的出口业务和本企业所需的机械设备、零配件、原辅材料及技术的进口业务，但国家限定公司经营或禁止进出口的商品及技术除外。机械加工，生产机械模具。研发、生产、销售：汽车零部件、摩托车齿轮、轴；汽车用精密铸件；电子元器件制造；光学玻璃制造；企业总部管理。

3、公司及子公司业务性质和主要经营活动

(1) 电子元器件制造行业，其主营业务为触摸屏、触控显示模组及触控显示一体化相关产品的研发、生产和销售，产品主要包括电容触摸屏、触控显示模组、盖板玻璃、触控感应器等，产品主要应用于平板电脑、笔记本电脑、工控终端、汽车电子、智能物联网设备等电子终端领域。

(2) 汽车零部件及配件制造行业，其主营业务为动力传动总成、传动零部件及压铸产品的研发、设计、制造与销售，主要产品为汽车变速器总成及其齿轮轴等零部件、新能源减速器总成及新能源传动系统零部件、汽车发动机平衡轴总成及齿轮轴等零部件、汽车发动机缸体、变速器壳体、汽车转向器壳体以及机械压铸零部件等。公司产品主要应用于各汽车主机市场、纺织机械及通用机械领域。

4、公司财务报告批准报出日

本财务报告业经公司董事会于 2022 年 08 月 27 日批准报出。

报告期末，纳入合并财务报表范围的公司为：

序号	子公司全称	子公司简称
----	-------	-------

1	深圳市台冠科技有限公司	台冠科技
2	重庆帝瀚动力机械有限公司	帝瀚机械
3	重庆蓝黛变速器有限公司	蓝黛变速器
4	重庆蓝黛自动化科技有限公司	蓝黛自动化
5	重庆蓝黛电子科技有限公司	蓝黛电子
6	重庆台冠科技有限公司	重庆台冠
7	重庆蓝黛传动机械有限公司	蓝黛机械
8	惠州市坚柔科技有限公司	坚柔科技
9	台冠科技（香港）贸易有限公司	香港台冠
10	重庆宣宇光电科技有限公司	宣宇光电

本报告期纳入合并财务报表范围的主体增加子公司宣宇光电，前述子公司相关情况参见本附注八、合并范围的变更”、“本附注九、在其他主体中的权益”之说明。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及相关规定、财政部《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》（财会〔2019〕6 号）的相关规定，并基于本附注“五、重要会计政策及会计估计”所述会计政策和会计估计编制。

2、持续经营

本公司在过去三年中经营情况良好，从公司目前获知的信息，综合考虑宏观政策风险、市场经营风险、企业目前或长期的盈利能力、偿债能力、财务弹性等因素，本公司认为公司未来 12 个月持续经营能力良好，无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则以及公司实际生产经营特点制定，未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了公司报告期的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 01 月 01 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

正常营业周期是指公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

合并方在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

购买方在购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值加上各项直接相关费用为合并成本。购买方在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量，公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。购买方合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额时，应对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核；经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。公司合并财务报表的合并范围包括本公司及本公司全部子公司。子公司，是指被本公司控制的企业或主体。一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表的编制方法

公司在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

合并范围内的所有重大内部交易、往来余额及未实现利润在合并报表编制时予以抵销。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自本公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

7、现金及现金等价物的确定标准

公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款；现金等价物，是指公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

公司对发生的外币业务，采用业务发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折合为人民币记账。资产负债表日，外币货币性项目余额按中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，由此产生的汇兑损益，除属于与符合资本化条件资产有关的外币专门借款产生的汇兑损益，予以资本化计入相关资产成本外，其余计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用业务发生日中国人民银行授权中国外汇交易中心公布的中间价折算，不改变其记账本位币金额。

9、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即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。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，若本公司将部分非交易性权益工具投资指定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。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)，按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

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

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

金融负债(或其一部分)的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额，计入当期损益。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等，在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易

中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值，在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

(7) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的“利息”)的，作为利润分配处理。

(8) 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

以摊余成本计量的金融资产；

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资；

本公司持有的其他以公允价值计量的金融资产不适用预期信用损失模型，包括以公允价值计量且其变动计入当期损益的债权投资或权益工具投资，指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资，以及衍生金融资产。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后未显著增加。对于不含重大融资成分的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

②信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息，通过比较，发现某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

③已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：a.发行方或债务人发生重大财务困难；b.债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；c.债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；d.债务人很可能破产或进行其他财务重组；e.发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

④预期信用损失的确认

本公司考虑了不同客户的信用风险特征，采用单项和组合方式评估金融工具的预期信用损失。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

项目	组合
应收票据	银行承兑汇票
应收票据	商业承兑汇票
应收账款	账龄组合

应收账款	合并范围内关联方
其他应收款	应收股利
其他应收款	应收利息
其他应收款	账龄组合
其他应收款	合并范围内关联方

对于划分为账龄组合的应收款项及商业承兑汇票，本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预测，采用编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表计算，对照表根据应收账款在预计还款期内观察所得的历史违约率确定，并就前瞻性估计进行调整。

对于银行承兑汇票及合并范围内的应收账款、其他应收款，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，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为账龄组合的其他应收款，本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预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

⑤预期信用损失的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

10、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“9、金融工具”。

11、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“9、金融工具”。

12、应收款项融资

应收账款融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“9、金融工具”。

13、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“9、金融工具”。

14、存货

(1) 存货的分类

存货是指公司在日常活动中持有以备出售的产成品或库存商品，处在生产过程中的在产品，在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，主要包括原材料、周转材料、委托加工物资等。

(2) 发出存货的计价方法

存货在取得时，按实际成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时，能直接对应成本项目的原材料、库存商品按个别计价法，其余按加权平均法。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。期末，在对存货进行全面盘点的基础上，对于存货因被淘汰、全部或部分陈旧过时或销售价格低于成本等原因导致成本高于可变现净值的部分，以及承揽项目预计存在的亏损部分，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个(或类别)存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。其中：对于产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；对于资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值。与具有类似目的或最终用途并在同一地区生产和销售的产品系列相关，且难以将其与该产品系列的其他项目区别开来进行估价的存货，合并计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

（4）存货的盘存制度

公司的存货盘存制度为永续盘存制。本公司定期对存货进行清查，盘盈得利和盘亏损失计入当期损益。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

采用一次转销法进行摊销。

15、持有待售资产

同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售：

- ①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- ②公司已与其他方签订具有法律约束力的出售协议且已取得相关批准，预计出售将在一年内完成。

符合持有待售条件的非流动资产（不包括金融资产、以公允价值计量的投资性房地产以及递延所得税资产），以账面价值与公允价值减去出售费用后的净额孰低计量，公允价值减去出售费用后的净额低于原账面价值的金额，确认为资产减值损失。

被划分为持有待售的非流动资产和处置组中的资产和负债，分类为流动资产和流动负债，并在资产负债表中单独列示。

16、长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资，作为其他权益工具投资或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算，其会计政策详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“9、金融工具”。

共同控制，是指公司按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。

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

（1）投资成本的确定

- ①长期股权投资的投资成本按取得的方式不同分别采用如下方式确认：

通过同一控制下的合并取得的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行的权益性证券面值总额之间的差额，计入资本公积；其借方差额导致资本公积不足冲减的，不足部分调整留存收益。

通过非同一控制下的合并取得的长期股权投资，按照确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本为在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值。在合并合同或协议中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也应将其计入初始投资成本。合并成本大于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额，在合并会计报表中确认为商誉；合并成本小于享有被购买单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

为进行企业合并发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益；为企业合并发行的债券或承担其他债务支付的手续费、佣金等，计入所发行债券及其他债务的初始计量金额；企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等费用，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

②除上述通过企业合并取得的长期股权投资外，其他方式取得的长期股权投资，应当按照下列规定确定其初始投资成本：

A.以支付现金取得的长期股权投资，应当按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出，但实际支付的价款中包含的已宣告但尚未领取的现金股利，应作为应收项目单独核算。

B.以付出的非货币性资产或发行权益性证券取得的长期股权投资，应当按照公允价值作为初始投资成本。

C.投资者投入的长期股权投资，应当按照投资合同或协议约定的价值作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

D.通过非货币性资产交换（该项交换具有商业实质）取得的长期股权投资，其初始投资成本以该项投资的公允价值和应支付的相关税费作为换入资产的成本。

E.通过债务重组取得的长期股权投资，以债权转为股权所享有股份的公允价值作为对债务人的初始投资成本。

（2）后续计量及损益确认方法

公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资应当采用成本法核算，投资收益于被投资单位宣派现金股利或利润时确认。追加或收回投资应当调整长期股权投资的成本。

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算，投资收益以取得股权后被投资单位实现的净损益份额计算确定。但是公司对通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，选择以公允价值计量且其变动计入损益。

公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。本公司在确认被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，但合同约定负有承担额外损失义务的除外。如果被投资单位以后各年实现净利润，本公司在计算的收益分享额弥补未确认的亏损分担额以后，恢复确认收益分享额。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的其他综合收益的份额，确认其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值。

公司对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

公司能够对被投资单位实施控制的，被投资单位为其子公司，将其子公司纳入合并财务报表的范围。

17、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权以及已出租的房屋建筑物。当公司能够取得与投资性房地产相关的租金收入或增值收益以及投资性房地产的成本能够可靠计量时，投资性房地产按购置或建造的实际支出对其进行初始计量。

一般情况下，公司对投资性房地产的后续支出采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产或无形资产相同的会计政策计提折旧或进行摊销。

如有确凿证据表明集团相关投资性房地产的公允价值能够持续可靠取得的，则对该等投资性房地产采用公允价值模式进行后续计量。采用公允价值模式计量的，不对投资性房地产计提折旧或进行摊销，并以资产负债表日投资性房地产的公允价值为基础调整其账面价值，公允价值与原账面价值之间的差额计入当期损益。

当公司改变投资性房地产用途，如用于自用时，将相关投资性房地产转入其他资产。

18、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指同时满足与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业和该固定资产的成本能够可靠地计量条件的，为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	20 年	5%	4.75%
房屋附属设施	年限平均法	5 年、10 年	5%	19%、9.5%
机器设备	年限平均法	5 年、10 年	5%	19%、9.5%
交通运输工具	年限平均法	4 年、5 年、10 年	5%	23.75%、19%、9.5%
其他设备	年限平均法	3 年、5 年	5%	31.67%、19%
其他设备（压铸模具）	工作量法			

除已提足折旧仍继续使用的固定资产之外，公司对所有固定资产计提折旧。折旧方法包括年限平均法和工作量法。公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值，并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“23、长期资产减值”。

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

①融资租入固定资产的认定依据：符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：a.在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人。b.承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权。c.即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。d.承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。e.租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

②融资租入固定资产的计价和折旧方法：融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内按上项“（2）固定资产的折旧方法”计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内按上项“（2）固定资产的折旧方法”计提折旧。

(4) 其他说明:

本公司固定资产按成本进行初始计量。其中，外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

19、在建工程

本公司自行建造的在建工程按实际成本计价，实际成本由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的固定资产，按照估计价值确定其成本，并计提折旧；待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“23、长期资产减值”。

20、借款费用

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本。其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

同时满足下列条件时，借款费用开始资本化：

a. 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

b. 借款费用已经发生；

c. 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

在资本化期间内，每一会计期间的资本化金额，为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。利息资本化金额，不超过当期相关借款实际发生的利息金额。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用，计入当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，借款费用继续资本化。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用资本化。

21、使用权资产

公司在租赁期开始日，将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产。在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产预计剩余使用寿命内计提折旧；对于无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“23、长期资产减值”。

22、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产，包括土地使用权、计算机软件著作权等。

无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命，划分为使用寿命有限和使用寿命不确定的无形资产。

使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

公司无形资产采用直线法摊销，使用年限如下：

项目类别	使用期间
土地使用权	50 年
办公软件	5 年
专利权许可	5 年
内部开发形成的无形资产	5-10 年

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“23、长期资产减值”。

(2) 内部研究开发支出会计政策

本公司内部研究开发项目的支出，区分研究阶段支出与开发阶段支出进行相应处理。将为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的有计划调查期间确认为研究阶段；将进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置或产品等期间确认为开发阶段。

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的确认为无形资产，否则于发生时计入当期损益：

①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，应当证明其有用性；

④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

前期已计入损益的开发支出不在以后期间确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

23、长期资产减值

本公司于资产负债表日对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按

单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

24、长期待摊费用

长期待摊费用指应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用在取得时按照实际成本计价，开办费在发生时计入当期损益；经营性租赁固定资产的装修费用在可使用年限和租赁期两者较低年限进行平均摊销，其他长期待摊费用按项目的受益期平均摊销。对于在以后会计期间已无法带来预期经济利益的长期待摊费用，本公司对其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

25、合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

26、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本职工公司薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工薪酬。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

（2）离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括设定提存计划。设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

（3）辞退福利的会计处理方法

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定收益计划进行会计处理。

27、租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率；如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用公司的增量借款利率作为折现率。公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入财务费用。该周期性利率是指公司所采用的折现率或修订后的折现率。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。当公司对续租选择权、终止租赁选择权或者购买选择权的评估结果发生变化的，则按变动后的租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。当实质租赁付款额、担保余值预计的应付金额或者取决于指数或比率的可变租赁付款额发生变动的，则按变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

28、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：该义务是本公司承担的现时义务；该义务的履行很可能导致经济利益流出企业；该义务的金额能够可靠的计量；

(2) 各类预计负债的计量方法

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额只有在基本确定能够收到时，才能作为资产单独确认，同时对该项单独核算的资产确认的补偿金额不超过对应的预计负债的账面金额。

29、股份支付

本公司股份支付的确认和计量，以真实、完整、有效的股份支付协议为基础，具体分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(1) 以权益结算的股份支付

对于本公司授予员工限制性股票的股权激励计划，公司于授予日根据收到的职工缴纳的认股款计入股东权益，其中，按照授予限制性股票的面值总额增加股本，认股款与限制性股票的面值总额之间的差额调整资本公积。同时，就回购义务按回购价格确认负债，计入库存股作收购库存股处理。

在锁定期和解锁期内，公司以股份或其他权益工具作为对价换取职工提供服务时，以授予职工权益工具在授予日公允价值计量。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可解锁的股份支付交易，公司在等待期内的每个资产负债表日，根据最新取得的可解锁职工人数变动、及公司业绩条件和员工个人绩效考核评定情况等后续信息对可解锁权益工具数量作出最佳估计，以此基础按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入资本公积。

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，

并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

(2) 以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量，授予后立即可行权的以现金结算的股份支付，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入相关成本或费用和相应的负债。

30、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

(1) 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

(2) 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

(3) 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司考虑下列迹象：

(1) 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

(2) 本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

(3) 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

(4) 本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

(5) 客户已接受该商品或服务。

同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

不适用

31、政府补助

政府补助为公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产。

政府补助在公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

(1) 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与资产相关的政府补助，是指公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

(2) 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

与收益相关的政府补助是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

32、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司的所得税采用资产负债表债务法核算。资产、负债的账面价值与其计税基础存在差异的，按照规定确认所产生的递延所得税资产和递延所得税负债。

在资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产)，按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量；对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

递延所得税资产的确认以公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的应纳税所得额为限。在无法明确估计可抵扣暂时性差异预期转回期间可能取得的应纳税所得额时，不确认与可抵扣暂时性差异相关的递延所得税资产。对子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，予以确认，但同时满足能够控制应纳税暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的，不予确认；对子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产，该可抵扣暂时性差异同时满足在可预见的未来很可能转回即在可预见的将来有处置该项投资的明确计划，且预计在处置该项投资时，除了有足够的应纳税所得以外，还有足够的投资收益用以抵扣可抵扣暂时性差异时，予以确认。

资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核。除企业合并、直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的所得税外，公司将当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益。

33、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

在合同开始日，公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则公司认定合同为租赁或者包含租赁。

A.公司作为经营租赁承租人时，在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。使用权资产的会计政策参见本附注本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“21、使用权资产”。租赁负债的会计政策参见本附注“五、重要会计政策及会计估计”之“27、租赁负债”。

B.公司作为经营租赁出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。经营租赁会计处理，公司在租赁期内各个期间采用直线法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

公司在租赁开始日，将应收融资租赁款、未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。本公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始入账价值中。作为经营租赁承租人时，经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。作为经营租赁出租人时，经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。

34、其他重要的会计政策和会计估计

(1) 专项储备

自 2012 年度起，公司根据财政部、安全生产监管总局新颁布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（“财企[2012]16 号”文）的相关规定，以机械制造企业上期销售收入为计提依据，采用超额累退方式提取安全生产费用。比例如下：

序号	计提依据	计提比例
1	主营业务收入（1,000 万元及以下的部分）	2.00%
2	主营业务收入（1,000 万元至 10,000 万元（含）的部分）	1.00%
3	主营业务收入（10,000 万元至 100,000 万元（含）的部分）	0.20%
4	主营业务收入（100,000 万元至 500,000 万元（含）的部分）	0.10%
5	主营业务收入（500,000 万元以上的部分）	0.05%

提取的安全生产费，计入“制造费用”，同时记入“专项储备”。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。使用提取的安全生产费形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧。该固定资产在以后期间不再计提折旧。

35、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

36、其他

重要会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设，这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露，以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

(1) 判断

在应用本公司的会计政策的过程中，管理层作出对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断，比如，有关收入确认风险和报酬转移时点的判断、经营租赁与融资租赁分类的判断、金融工具分类的判断、金融资产减值迹象的判断、金融资产转让中风险和报酬的转移时点的判断等。

(2) 估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源，可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

(3) 递延所得税资产

在估计未来期间能够取得足够的应纳税所得额用以利用可抵扣暂时性差异时，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，并以预期收回该资产期间的适用所得税税率为基础计算并确认相关递延所得税资产。本公司需要运用判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，并根据现行的税收政策及其他相关政策对未来的适用所得税税率进行合理的估计和判断，以决定应确认的递延所得税资产的金额。如果未来期间实际产生的利润的时间和金额或者实际适用所得税税率与管理层的估计存在差异，该差异将对递延所得税资产的金额产生影响。

(4) 坏账准备

本公司根据应收款项的可收回性为判断基础确认坏账准备。当存在迹象表明应收款项无法收回时需要确认坏账准备。坏账准备的确认需要运用判断和估计。如重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响估计改变期间的坏账准备金额。

(5) 固定资产的残值和使用年限及减值

本公司按照相关会计政策，在每个报告日评估各项固定资产的残值和使用年限。

固定资产的残值及使用年限需要作出会计估计及判断。在确定固定资产的残值时，本公司充分考虑到在销售市场或废旧资产处置市场的处置收入及行业惯例。在确定使用年限时，首先考虑资产可以有效使用的年限。此外，本公司还考虑业务发展、公司经营策略、技术更新及对使用资产的法律或其他类似的限制。

固定资产的减值准备按账面价值与可收回金额孰低的方法计量。资产的可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。在进行未来现金流量折现时，按税前折现率折现，以反映当前市场的货币时间价值和该资产有关的特定风险。如果重新估计结果与现有估计存在差异，该差异将会影响改变期间的固定资产的账面价值。

(6) 商誉减值

本公司每年对商誉进行减值测试。包含分摊的商誉的资产组和资产组组合的可收回金额按照公允价值减去处置费用后的净额与使用价值两者之间的较高者确定。对可回收金额的计算需要采用会计估计。公司在对商誉进行减值测试，以持续使用为基础的预计未来现金流量的现值来确定包含商誉的资产组的可收回金额时，采用的关键假设包括预计收入增长率、毛利率、永续年增长率及折现率等，涉及重大的会计估计与判断。

(7) 存货减值

存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应税收入	9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%

企业所得税	应纳税所得额	15%、25% 见下表
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费用附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
蓝黛科技	15%
台冠科技	15%
坚柔科技	15%
帝瀚机械	15%
蓝黛变速器	15%
蓝黛自动化	15%
蓝黛电子	15%
重庆台冠	15%
蓝黛机械	25%
香港台冠	16.50%
宣宇光电	25%

2、税收优惠

(1) 企业所得税优惠

①本公司，根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 01 月 01 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。本公司 2021 年度所得税税率减按 15% 计缴，管理层预计本公司本报告期可仍按 15% 的所得税税率确认所得税费用。

②公司子公司帝瀚机械，由于该公司经营项目符合国家西部大开发优惠政策，且当期国家重点鼓励发展产品目录的主营业务收入已超过总收入的 60%，根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 01 月 01 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。该公司 2021 年度所得税税率减按 15% 计缴，管理层预计该公司本报告期可仍按 15% 的所得税税率确认所得税费用。

③公司子公司蓝黛变速器，由于该公司经营项目符合国家西部大开发优惠政策，且当期国家重点鼓励发展产品目录的主营业务收入已超过总收入的 60%，根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 01 月 01 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。该公司 2021 年度所得税税率减按 15% 计缴，管理层预计该公司本报告期可仍按 15% 的所得税税率确认所得税费用。

④公司子公司重庆台冠，由于该公司经营项目符合国家西部大开发优惠政策，且当期国家重点鼓励发展产品目录的主营业务收入已超过总收入的 60%，根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），自 2021 年 01 月 01 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的鼓励类产业企业减按 15% 的税率征收企业所得税。该公司 2021 年度所得税税率减按 15% 计缴，管理层预计该公司本报告期可仍按 15% 的所得税税率确认所得税费用。

⑤公司子公司台冠科技，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于公示深圳市 2016 年第二批拟认定高新技术企业名单的通知》的文件，该公司于 2016 年 11 月通过高新技术企业认定（证书编号：GR201644201289），2019 年 11 月该公司通过了高新技术企业复审认定（证书编号：GR201944204168），有效期为 2019 年 12 月 09 日至 2022 年 12 月 08 日。根据国家税务总局国税函[2008]985 号《关于高新技术企业 2008 年度企业所得

税问题的通知》和国税函[2009]203号《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》的规定，台冠科技本报告期减按 15% 的所得税税率确认企业所得税费用。

⑥公司孙公司坚柔科技，根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于公示惠州市 2018 年第一批拟认定高新技术企业名单的通知》的文件，该公司于 2018 年 11 月通过高新技术企业认定（证书编号：GR201844003077）；根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室发布的《关于对广东省 2021 年认定的第三批高新技术企业进行备案的公告》，2021 年 12 月该公司通过了高新技术企业复审认定（证书编号：GR202144010431），证书日期为 2021 年 12 月 31 日，有效期为三年。根据《企业所得税法》《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策有关问题的公告》（2017 年第 24 号）的规定，坚柔科技本报告期减按 15% 的所得税税率确认企业所得税费用。

⑦公司子公司蓝黛电子和蓝黛自动化，由于该公司经营项目符合国家西部大开发优惠政策，且当期国家重点鼓励发展产品目录的主营业务收入已超过总收入的 60%，根据财政部、税务总局、国家发展改革委《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号），前述公司 2021 年度所得税税率减按 15% 计缴，管理层预计前述公司本报告期可仍按 15% 的所得税税率确认所得税费用。

（2）增值税优惠

本公司及部分子公司为有进出口经营权的生产企业，增值税适用“免、抵、退”的政策。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	100,402.03	204,717.54
银行存款	530,674,635.36	308,761,973.36
其他货币资金	159,566,815.64	180,955,888.95
合计	690,341,853.03	489,922,579.85
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	164,716,815.64	193,697,507.89

其他说明

截至 2022 年 06 月 30 日,公司货币资金除其他货币资金 159,566,815.64 元系公司开具银行承兑汇票所存入的保证金及银行存款中司法冻结 5,150,000.00 元使用受限外，其余款项不存在其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制，以及存放在境外且资金汇回受到限制的款项情况。

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	7,281,384.00	16,876,670.25
其中：		
可交易股票	7,281,384.00	13,135,451.25
远期结售汇合约		3,741,219.00
其中：		
合计	7,281,384.00	16,876,670.25

其他说明

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	7,238,276.87	950,000.00
减值损失	-361,913.84	-30,000.00
合计	6,876,363.03	920,000.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	7,238,276.87	100.00%	361,913.84	5.00%	6,876,363.03	950,000.00	100.00%	30,000.00	3.16%	920,000.00
其中：										
账龄组合	7,238,276.87	100.00%	361,913.84	5.00%	6,876,363.03	950,000.00	100.00%	30,000.00	3.16%	920,000.00
合计	7,238,276.87	100.00%	361,913.84	5.00%	6,876,363.03	950,000.00	100.00%	30,000.00	3.16%	920,000.00

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票坏账准备	7,238,276.87	361,913.84	5.00%
合计	7,238,276.87	361,913.84	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账龄组合	30,000.00	361,913.84	30,000.00			361,913.84
合计	30,000.00	361,913.84	30,000.00			361,913.84

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 □不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	124,449,928.47
合计	124,449,928.47

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	376,853,576.92	
合计	376,853,576.92	

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	28,912,977.70	4.01%	28,779,906.97	99.54%	133,070.73	30,009,170.87	3.22%	29,226,100.14	97.39%	783,070.73
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	692,909,901.96	95.99%	39,196,129.19	5.66%	653,713,772.77	901,485,163.61	96.78%	49,494,801.48	5.49%	851,990,362.13
其中：										
账龄组合	692,909,901.96	95.99%	39,196,129.19	5.66%	653,713,772.77	901,485,163.61	96.78%	49,494,801.48	5.49%	851,990,362.13
合计	721,822,879.66	100.00%	67,976,036.16	9.42%	653,846,843.50	931,494,334.48	100.00%	78,720,901.62	8.45%	852,773,432.86

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
大乘汽车集团有限公	2,291,824.53	2,291,824.53	100.00%	预期无法收回

司（原：江苏金坛长荡湖新能源科技有限公司）				
汉腾汽车有限公司	4,580,166.11	4,580,166.11	100.00%	预期无法收回
湖北美洋汽车工业有限公司	3,000,000.00	3,000,000.00	100.00%	预期无法收回
临沂众泰汽车零部件制造有限公司	8,753,068.83	8,753,068.83	100.00%	预期无法收回
重庆众泰汽车工业有限公司	2,442,297.63	2,442,297.63	100.00%	预期无法收回
湖北大冶汉龙汽车有限公司	212,594.29	212,594.29	100.00%	预期无法收回
重庆众泰新能源汽车技术研究院有限公司	151,360.04	151,360.04	100.00%	预期无法收回
重庆林腾机电有限公司	314,416.57	314,416.57	100.00%	预期无法收回
重庆凯特动力科技有限公司	6,046,987.72	6,046,987.72	100.00%	预期无法收回
北汽银翔汽车有限公司	416,471.13	416,471.13	100.00%	预期无法收回
北京北齿（黄骅）有限公司（北京北齿有限公司）	172,978.83	39,908.10	23.07%	预期部分无法收回
重庆比速云博动力科技有限公司	469,851.87	469,851.87	100.00%	预期无法收回
其他客户	60,960.15	60,960.15	100.00%	预期无法收回
合计	28,912,977.70	28,779,906.97		

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1年以内（含1年）	683,697,856.26
1至2年	4,827,199.50
2至3年	7,258,644.60
3年以上	26,039,179.30
3至4年	13,204,436.33
4至5年	11,781,812.53
5年以上	1,052,930.44
合计	721,822,879.66

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
计提坏账准备的应收账款	78,720,901.62	10,685,458.19	21,208,933.08	221,390.57		67,976,036.16

合计	78,720,901.62	10,685,458.19	21,208,933.08	221,390.57	67,976,036.16
----	---------------	---------------	---------------	------------	---------------

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
重庆市艾莫特汽车部件有限公司	158,469.96	诉讼案件和解；三方转账互抵、银行转账
重庆力帆汽车发动机有限公司	50,000.00	法院通过客户司法重整程序债权转股份
重庆比速汽车有限公司	16,332.64	三包索赔款冲抵、银行转账、银行承兑汇票、
合计	224,802.60	

本期坏账准备收回或转回金额除上表中单项计提坏账准备转回外，其余主要为按组合计提坏账准备的应收账款于报告期回款形成坏账准备转回金额。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
货款应收账款	221,390.57

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
重庆市艾莫特汽车部件有限公司	货款	221,390.57	诉讼案件和解	管理层审批	否
合计		221,390.57			

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 A	87,841,573.39	12.17%	4,392,078.67
客户 B	77,260,869.04	10.70%	3,863,043.46
客户 C	53,930,783.84	7.47%	2,696,539.20
客户 D	48,514,766.52	6.72%	2,425,738.31
客户 E	28,533,137.77	3.95%	1,426,656.89
合计	296,081,130.56	41.01%	

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	204,684,351.53	144,782,621.58
合计	204,684,351.53	144,782,621.58

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

本公司视其日常资金管理的需要，将银行承兑汇票进行贴现、背书、转让，公司管理银行承兑汇票的业务模式既包括以收取合同现金流量为目标又包括以出售为目标。因此公司将银行承兑汇票列示为应收款项融资。与银行承兑汇票有关的质押、转让情况详见附注“七、合并财务报表项目注释”之“3、应收票据”相关内容。

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	36,193,024.50	97.90%	21,910,907.49	87.84%
1 至 2 年	125,378.35	0.34%	2,246,724.75	9.01%
2 至 3 年	10,444.00	0.03%	49,864.00	0.20%
3 年以上	640,020.16	1.73%	734,688.38	2.95%
合计	36,968,867.01		24,942,184.62	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无超过 1 年且金额重要的预付款项。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	年限	期末余额	占预付账款合计数的比例
供应商 1	非关联方	<1 年	5,154,400.00	13.94%
供应商 2	非关联方	<1 年	4,917,738.08	13.30%
供应商 3	非关联方	<1 年	4,568,020.03	12.36%
供应商 4	非关联方	<1 年	3,275,112.66	8.86%
供应商 5	非关联方	<1 年	2,632,066.89	7.12%
合计			20,547,337.66	55.58%

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	23,861,259.75	25,759,052.24
合计	23,861,259.75	25,759,052.24

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
出口退税	4,158,711.70	15,142,707.89
保证金、押金	17,932,457.13	6,180,108.56
借款及备用金	1,931,359.76	1,178,781.60
其他	6,048,502.09	9,631,940.56
坏账准备	-6,209,770.93	-6,374,486.37
合计	23,861,259.75	25,759,052.24

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	3,312,906.63	2,257,415.08	804,164.66	6,374,486.37
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第三阶段		-2,257,415.08	2,257,415.08	
本期计提	695,521.71			695,521.71
本期转回	860,237.15			860,237.15
2022 年 6 月 30 日余额	3,148,191.19		3,061,579.74	6,209,770.93

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 □不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	20,975,598.81
1 至 2 年	1,124,270.18
2 至 3 年	1,617,283.02
3 年以上	6,353,878.67
3 至 4 年	3,258,355.93
4 至 5 年	806,164.66
5 年以上	2,289,358.08
合计	30,071,030.68

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
计提坏账准备	6,374,486.37	695,521.71	860,237.15			6,209,770.93
合计	6,374,486.37	695,521.71	860,237.15			6,209,770.93

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

4) 本期实际核销的其他应收款情况

其他应收款核销说明：

适用 不适用

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	10,630,886.00	1 年以内	35.35%	531,544.30
第二名	出口退税	4,158,711.70	1 年以内	13.83%	207,935.59
第三名	保证金	2,600,000.00	3-4 年	8.65%	1,300,000.00
第四名	其他	804,164.66	5 年以上	2.67%	804,164.66
第五名	其他	742,544.00	5 年以上	2.47%	742,544.00
合计		18,936,306.36		62.97%	3,586,188.55

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	225,430,353.57	17,880,507.09	207,549,846.48	247,299,710.50	20,051,601.07	227,248,109.43
在产品	129,597,822.23	23,765,727.44	105,832,094.79	97,433,694.58	19,535,278.60	77,898,415.98
库存商品	362,005,225.80	66,310,031.46	295,695,194.34	356,812,212.92	72,386,110.16	284,426,102.76
周转材料	55,341,131.74	86,856.36	55,254,275.38	54,624,969.60	81,472.15	54,543,497.45
发出商品	67,345,674.78	9,048,788.55	58,296,886.23	83,985,161.03	6,227,559.24	77,757,601.79
委托加工物资	15,010,107.28		15,010,107.28	14,818,654.74		14,818,654.74
合计	854,730,315.40	117,091,910.90	737,638,404.50	854,974,403.37	118,282,021.22	736,692,382.15

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回	转销	
原材料	20,051,601.07	4,253,133.54		1,165,084.53	5,259,142.99	17,880,507.09
在产品	19,535,278.60	7,934,561.58		8,944.06	3,695,168.68	23,765,727.44
库存商品	72,386,110.16	3,902,668.78		321,928.63	9,656,818.85	66,310,031.46
周转材料	81,472.15	9,765.35			4,381.14	86,856.36
发出商品	6,227,559.24	4,094,397.64		383,929.00	889,239.33	9,048,788.55
合计	118,282,021.22	20,194,526.89		1,879,886.22	19,504,750.99	117,091,910.90

9、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣的增值税	6,331,869.34	25,875,780.14
其他	29,785.72	50,662.88
合计	6,361,655.06	25,926,443.02

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	本期增减变动							期末余额（账面价值）	减值准备期末余额	
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备			其他
一、合营企业											
二、联营企业											
黛荣传动	4,640,499.15			-407,411.57						4,233,087.58	
小计	4,640,499.15			-407,411.57						4,233,087.58	
合计	4,640,499.15			-407,411.57						4,233,087.58	

其他说明

黛荣传动系由本公司与两名自然人股东彭荣、秦荣华于 2014 年 02 月共同出资设立，本公司持有其 34% 股权，两名自然人股东各持有该公司 33% 股权。

11、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

适用 不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额	5,511,307.78	2,182,697.65		7,694,005.43
2.本期增加金额				
(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	5,511,307.78	2,182,697.65		7,694,005.43
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	2,356,084.08	549,330.08		2,905,414.16
2.本期增加金额	130,893.60	21,827.04		152,720.64
(1) 计提或摊销	130,893.60	21,827.04		152,720.64
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	2,486,977.68	571,157.12		3,058,134.80
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	3,024,330.10	1,611,540.53		4,635,870.63
2.期初账面价值	3,155,223.70	1,633,367.57		4,788,591.27

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 □不适用

12、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	972,936,558.42	1,005,416,977.14

合计	972,936,558.42	1,005,416,977.14
----	----------------	------------------

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	机器设备	交通运输设备	模具	其他设备	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	338,839,646.15	1,336,715,374.06	12,652,579.71	72,410,428.02	65,082,555.94	1,825,700,583.88
2.本期增加金额	364,135.92	32,536,578.60	22,945.25	2,938,839.59	4,552,701.69	40,415,201.05
(1) 购置		42,637.17	22,945.25		3,926,681.94	3,992,264.36
(2) 在建工程转入	364,135.92	32,493,941.43		2,938,839.59	626,019.75	36,422,936.69
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		11,075,373.90	184,914.87	24,343,496.25	122,180.61	35,725,965.63
(1) 处置或报废		11,075,373.90	184,914.87	24,343,496.25	122,180.61	35,725,965.63
4.期末余额	339,203,782.07	1,358,176,578.76	12,490,610.09	51,005,771.36	69,513,077.02	1,830,389,819.30
二、累计折旧						
1.期初余额	123,296,584.97	610,009,758.08	5,608,221.79	20,110,724.80	44,074,322.86	803,099,612.50
2.本期增加金额	7,688,253.74	53,650,633.27	583,296.93	1,683,470.92	3,113,282.06	66,718,936.92
(1) 计提	7,688,253.74	53,650,633.27	583,296.93	1,683,470.92	3,113,282.06	66,718,936.92
3.本期减少金额		9,898,298.20	96,423.62	10,370,322.91	111,943.42	20,476,988.15
(1) 处置或报废		9,898,298.20	96,423.62	10,370,322.91	111,943.42	20,476,988.15
4.期末余额	130,984,838.71	653,762,093.15	6,095,095.10	11,423,872.81	47,075,661.50	849,341,561.27
三、减值准备						
1.期初余额		2,983,218.75		14,200,775.49		17,183,994.24
2.本期增加金额		814,490.05				814,490.05
(1) 计提		814,490.05				814,490.05
3.本期减少金额		16,639.20		9,870,145.48		9,886,784.68

(1) 处置或报废		16,639.20		9,870,145.48		9,886,784.68
4.期末余额		3,781,069.60		4,330,630.01		8,111,699.61
四、账面价值						
1.期末账面价值	208,218,943.36	700,633,416.01	6,395,514.99	35,251,268.54	22,437,415.52	972,936,558.42
2.期初账面价值	215,543,061.18	723,722,397.23	7,044,357.92	38,098,927.73	21,008,233.08	1,005,416,977.14

(2) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
租赁房屋建筑物	4,635,870.63

(3) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

无

13、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	78,848,217.13	45,449,790.47
合计	78,848,217.13	45,449,790.47

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
触控显示一体化模组生产基地项目	26,643,153.10		26,643,153.10	27,044,569.11		27,044,569.11
新能源汽车高精度传动齿轮及电机轴制造项目	3,504,424.78		3,504,424.78			
新能源汽车零部件生产线	32,106,296.40		32,106,296.40	4,180,507.89		4,180,507.89
其他零星项目	16,594,342.85		16,594,342.85	14,224,713.47		14,224,713.47
合计	78,848,217.13		78,848,217.13	45,449,790.47		45,449,790.47

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
触控显示一体化模组生产基地项目	1,000,000.00	27,044,569.11	9,242,923.79	2,732,664.51	6,911,675.29	26,643,153.10	24.50%	70.00%				其他
新能源汽车高精传动齿轮及电机轴制造项目	487,210.00		14,513,274.86	11,008,850.08		3,504,424.78	3.00%	20.00%				其他
新能源汽车零部件生产线	180,000.00	4,180,507.89	27,925,788.51			32,106,296.40	17.83%	30.00%				其他
合计	1,667,002.10	31,225,077.00	51,681,987.16	13,741,514.59	6,911,675.29	62,253,874.28			0.00	0.00	0.00%	

14、使用权资产

单位：元

项目	租赁房屋	机器设备	合计
一、账面原值			
1.期初余额	36,477,323.23	16,134,618.84	52,611,942.07
2.本期增加金额		934,081.99	934,081.99
3.本期减少金额			
4.期末余额	36,477,323.23	17,068,700.83	53,546,024.06
二、累计折旧			
1.期初余额	6,257,910.31	232,866.66	6,490,776.97
2.本期增加金额	3,672,939.96	795,980.13	4,468,920.09
(1) 计提	3,672,939.96	795,980.13	4,468,920.09
3.本期减少金额			

(1) 处置			
4.期末余额	9,930,850.27	1,028,846.79	10,959,697.06
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	26,546,472.96	16,039,854.04	42,586,327.00
2.期初账面价值	30,219,412.92	15,901,752.18	46,121,165.10

15、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	办公软件	变速器总成技术	合计
一、账面原值						
1.期初余额	247,689,650.93		13,919,357.00	12,952,921.54	66,291,407.38	340,853,336.85
2.本期增加金额				2,032,457.52		2,032,457.52
(1) 购置				1,189,787.63		1,189,787.63
(2) 内部研发						
(3) 企业合并增加						
(4) 在建工程转入				842,669.89		842,669.89
3.本期减少金额					1,792,700.00	1,792,700.00
(1) 处置						
(2) 其他					1,792,700.00	1,792,700.00
4.期末余额	247,689,650.93		13,919,357.00	14,985,379.06	64,498,707.38	341,093,094.37
二、累计摊销						
1.期初余额	39,625,529.45		7,525,026.08	5,542,073.03	14,335,726.16	67,028,354.72
2.本期增加金额	2,354,081.70		1,352,325.75	1,245,596.23	2,972,031.73	7,924,035.41
(1) 计提	2,354,081.70		1,352,325.75	1,245,596.23	2,972,031.73	7,924,035.41

3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	41,979,611.15		8,877,351.83	6,787,669.26	17,307,757.89	74,952,390.13
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
(1) 计提						
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	205,710,039.78		5,042,005.17	8,197,709.80	47,190,949.49	266,140,704.24
2.期初账面价值	208,064,121.48		6,394,330.92	7,410,848.51	51,955,681.22	273,824,982.13

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

其他说明

①于期末无未办妥产权证书的土地使用权。

②于期末本公司为取得银行借款而用于抵押的土地使用权净值为 197,152,038.79 元。

16、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
台冠科技	501,174,066.33					501,174,066.33
合计	501,174,066.33					501,174,066.33

注：商誉形成的原因：本公司以发行股份及支付现金方式收购台冠科技 89.6765% 股权(以下简称“本次交易”)。2019 年 05 月 20 日，本次交易 33 名交易对方已将其持有的台冠科技 89.6765% 股权过户至公司名下。本次交易后，公司持有台冠科技 99.6765% 股权。根据重庆华康资产评估土地房地产估价有限责任公司出具的“重康评报字(2018)第 328 号”《重庆蓝黛动力传动机械股份有限公司拟发行股份和支付现金购买资产所涉及的深圳市台冠科技有限公司股东全部权益的资产评估项目资产评估报告书》，截至评估基准日 2018 年 08 月 31 日，台冠科技股东全部权益价值为 79,788.51 万元，台冠科技合并报表归属于母公司股东的所有者权益账面价值为 22,197.11 万元；根据四川华信出具的台冠科技《专项审计报告》(川华信专审(2019)359 号)截止 2019 年 05 月 31 日的资产、负债、所有者权益，并考虑评估增值后的金额按公司持

股比例享有的可辨认净资产公允价值，由此形成溢价金额 501,174,066.33 元。

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
台冠科技	0.00					0.00
合计	0.00					0.00

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

通过评估子公司台冠科技资产组商誉的可收回金额，台冠科技产生的主要现金流量独立于本公司的其他子公司，且本公司对台冠科技单独进行生产经营管理，因此，台冠科技作为商誉减值测试的资产组。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

公司对存在商誉的子公司的可收回金额按照子公司预计未来现金流量的现值确定。管理层按照 5 年的详细预测期和后续预测期对未来现金流量进行预计。通过评估子公司台冠科技商誉资产组的可收回金额，台冠科技产生的主要现金流量独立于本公司的其他子公司，且本公司对台冠科技单独进行生产经营管理，因此，台冠科技作为商誉减值测试的资产组。经减值测试，商誉不存在减值金额。

采用加权平均资本成本模型 WACC 确定折现率 R：

$$R=K_e*[E/(E+D)]+K_d*(1-T)*[D/(E+D)]$$

式中：T：所得税率

K_d：付息债务成本

K_e：权益资本成本，K_e=R_f+ERP*β₁+R_c

式中：R_f：无风险报酬率

ERP：市场风险溢价

β₁：有财务杠杆风险系数

R_c：企业特有风险值

采用未来现金流量折现方法的主要假设：

预测期收入增长率：0%-6.80%

稳定期收入增长率：0%

毛利率：18.33%-18.40%

折现率：16.55%

商誉减值测试的影响

根据公司与本次交易对方及台冠科技签署的《购买资产协议》以及公司与业绩承诺方签署的《盈利补偿协议》，本次交易中，台冠科技业绩承诺方为晟方投资、中远智投、潘尚锋、骆赛枝、陈海君、赵仁铜、吴钦益、王声共、项延灶、林成格、郑钦豹。业绩承诺方承诺台冠科技 2018 年度、2019 年度、2020 年度和 2021 年度实现扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润分别不低于 7,000.00 万元、8,000.00 万元、9,000.00 万元和 10,000.00 万元。若业绩承诺期内，台冠科技截至当期期末累积实际净利润数小于截至当期期末累积承诺净利润数的，业绩补偿方应向上市公司承担补偿义务。

根据康华事务所于 2022 年 03 月 19 日出具的台冠科技 2021 年度审计报告（重康会表审报字（2022）第 17-5 号）及于同日出具的《关于公司发行股份及支付现金购买资产并募集配套资金暨关联交易之标的资产 2021 年度业绩承诺实现情况专项审核报告》（重康会表审报字(2022)第 17-3 号），2021 年度，台冠科技扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 14,903.46 万元，承诺净利润为 10,000 万元，占当期承诺业绩的比重为 149.03%，台冠科技 2021 年实现的经营

业绩完成了业绩承诺。综合台冠科技 2018 年、2019 年、2020 年、2021 年累计扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润为 41,205.16 万元，累计承诺业绩完成率为 121.19%。台冠科技 2018 年-2021 年实现的经营业绩完成了业绩承诺。故台冠科技业绩承诺期满，业绩承诺方无须作出业绩补偿。

其他说明

17、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
租入车间、厂区装修工程	25,936,496.45	6,335,060.45	6,713,916.31		25,557,640.59
租入车间消防安全工程	1,575,139.90		188,349.16		1,386,790.74
三废治理工程	4,245,195.95		553,554.84		3,691,641.11
天桥改造工程	86,240.90		7,134.44		79,106.46
其他	1,050,250.62	28,412.39	131,354.56		947,308.45
合计	32,893,323.82	6,363,472.84	7,594,309.31		31,662,487.35

18、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	199,751,331.44	33,525,290.37	230,596,123.71	38,164,718.24
内部交易未实现利润	9,258,419.87	1,388,762.98	8,349,915.07	1,252,487.26
可抵扣亏损	375,855,443.99	64,735,320.34	360,050,725.82	61,576,785.84
递延收益	55,926,429.27	8,388,964.39	44,522,653.02	7,039,696.74
交易性金融资产公允价值变动	6,678,151.91	1,001,722.79	434,400.75	65,160.11
股权激励限制性股票	15,218,786.49	2,401,537.98	2,934,564.22	468,545.52
合计	662,688,562.97	111,441,598.85	646,888,382.59	108,567,393.71

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	4,660,927.67	699,139.15	6,157,135.53	923,570.33
固定资产折旧	505,625.12	126,406.28	555,401.84	138,850.46
远期结汇公允价值变动			3,741,219.00	561,182.85
合计	5,166,552.79	825,545.43	10,453,756.37	1,623,603.64

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		111,441,598.85		108,567,393.71
递延所得税负债		825,545.43		1,623,603.64

19、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付工程款	28,063,502.69		28,063,502.69	4,107,094.51		4,107,094.51
预付设备款	140,544,449.61		140,544,449.61	27,496,094.78		27,496,094.78
合计	168,607,952.30		168,607,952.30	31,603,189.29		31,603,189.29

20、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款	100,000,000.00	
抵押借款	147,000,000.00	187,000,000.00
保证借款	137,200,000.00	87,248,000.00
信用借款	50,000,000.00	30,000,000.00
合计	434,200,000.00	304,248,000.00

短期借款分类的说明：

1) 期末质押借款余额 10,000.00 万元主要为：子公司台冠科技取得建设银行深圳龙华支行流动资金借款 6,000.00 万元，本公司及孙公司坚柔科技为其提供连带责任保证担保，台冠科技以其全资子公司坚柔科技 100% 股权、台冠科技应收账款、出口退税款等作质押提供担保；子公司台冠科技取得中国银行深圳福永支行流动资金借款 2,000.00 万元，本公司及孙公司坚柔科技为其提供连带责任保证担保，台冠科技以其应收账款作质押担保；公司孙公司坚柔科技取得工商银行惠州分行流动资金借款 2,000.00 万元，本公司及子公司台冠科技为其提供连带责任保证担保，坚柔科技以其应收账款作质押担保。

2) 期末抵押借款 14,700.00 万元主要为：本公司以房地产及机器设备作为抵押物，取得中国农业银行重庆璧山支行流动资金借款 14,700.00 万元。

3) 期末保证借款 13,720.00 万元主要为：子公司蓝黛变速器取得建设银行重庆璧山支行借款 2,000.00 万元，本公司为其提供连带责任保证担保；子公司重庆台冠取得重庆农村商业银行短期借款 720.00 万元，本公司为其提供连带责任保证担保；子公司重庆台冠取得中国银行重庆璧山支行流动资金借款 10,000.00 万元，本公司为其提供连带责任保证担保；子公司重庆台冠取得中信银行重庆观音桥支行信用证借款 1,000.00 万元，本公司为其提供连带责任保证担保。

4) 期末信用借款 5,000.00 万元主要为：本公司于报告期以信用担保取得招商银行重庆大学城支行流动资金借款 2,000.00 万元、取得兴业银行重庆分行信用证借款 3,000.00 万元。

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

其他说明

公司报告期无已逾期未偿还的短期借款。

21、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
交易性金融负债	309,356.75	
其中：		
远期结售汇合约	309,356.75	
合计	309,356.75	

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	443,213,813.24	360,110,180.41
合计	443,213,813.24	360,110,180.41

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料款	508,781,895.42	518,727,579.47
设备款	67,773,235.94	99,499,154.10
工程及其他款项	5,590,097.80	24,621,464.09
合计	582,145,229.16	642,848,197.66

(2) 账龄超过 1 年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
Hanwha Corporation	20,912,722.40	详见下述其他说明
合计	20,912,722.40	

其他说明：

2018 年 01 月 02 日，子公司蓝黛变速器与 Hanwha Corporation 签订《变速器装配线采购合同》，约定蓝黛变速器向 Hanwha Corporation 采购汽车自动变速器装配线，合同总金额为 15,580,000 美元，分阶段付款，其中，最后两期付款约定为：蓝黛变速器在前述设备终验收完成后支付合同总金额的 10%，终验收合格满 12 个月无质量问题再支付合同总金额的 10%。因前述设备未能完成终验收，蓝黛变速器未向 Hanwha Corporation 支付最后两期合同价款，共计 3,116,000 美元。

2021 年 08 月 01 日，Hanwha Corporation 向重庆市第一中级人民法院（以下简称“重庆一中院”）提起诉讼，请求判令蓝黛变速器支付货款 3,116,000 美元、逾期付款损失合计 163,945.35 美元、其他损失 1,249,000 美元，并承担本案的

诉讼费用。根据重庆一中院作出的“(2021)渝01民初8641号”《民事裁定书》、“(2022)渝01执保34号”《执行裁定书》及相应执行文件，Hanwha Corporation 已就本案申请财产保全，重庆一中院已准予冻结蓝黛变速器银行账户资金 3,170,000 元，冻结期限自 2022 年 02 月 24 日至 2023 年 02 月 23 日，并查封蓝黛变速器名下的位于重庆市璧山区璧泉街道剑山路 100 号的 B4 厂房，查封期限自 2022 年 03 月 02 日至 2025 年 03 月 01 日。截至本报告出具日，本案正在一审审理过程中。

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	22,261,161.64	9,916,631.54
合计	22,261,161.64	9,916,631.54

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	51,789,289.17	189,285,422.94	209,370,201.87	31,704,510.24
二、离职后福利-设定提存计划		12,355,008.89	12,355,008.89	
合计	51,789,289.17	201,640,431.83	221,725,210.76	31,704,510.24

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	51,784,289.17	173,970,279.08	194,055,058.01	31,699,510.24
2、职工福利费		3,981,365.40	3,981,365.40	
3、社会保险费		7,473,908.76	7,473,908.76	
其中：医疗保险费		6,854,011.79	6,854,011.79	
工伤保险费		619,896.97	619,896.97	
4、住房公积金		2,723,155.00	2,723,155.00	
5、工会经费和职工教育经费	5,000.00	1,136,714.70	1,136,714.70	5,000.00
合计	51,789,289.17	189,285,422.94	209,370,201.87	31,704,510.24

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		12,034,916.12	12,034,916.12	
2、失业保险费		320,092.77	320,092.77	
合计		12,355,008.89	12,355,008.89	

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	20,613,508.32	30,564,474.55
企业所得税	8,733,998.22	14,641,638.14
个人所得税	443,688.30	1,472,478.45
城市维护建设税	245,422.77	1,843,996.97
教育费附加	105,181.18	790,284.43
地方教育费附加	70,120.79	526,856.27
环境保护税	2,532.20	2,639.50
印花税	47,137.39	98,853.09
合计	30,261,589.17	49,941,221.40

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	372,500.00	
其他应付款	50,176,648.56	48,373,712.73
合计	50,549,148.56	48,373,712.73

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
股权激励计划应付限售股现金红利	372,500.00	
合计	372,500.00	

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(2) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
佣金		304,179.47
保证金	400,500.00	254,000.00
技术服务费	1,836,935.23	3,282,502.35
限制性股票回购义务	25,404,500.00	25,777,000.00
劳务费	5,834,835.34	
其他	16,699,877.99	18,756,030.91

合计	50,176,648.56	48,373,712.73
----	---------------	---------------

2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

报告期末无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款		20,000,000.00
一年内到期的长期应付款	7,808,997.50	7,344,350.23
一年内到期的租赁负债	15,242,244.62	15,038,694.10
合计	23,051,242.12	42,383,044.33

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税	1,751,456.72	2,041,278.42
合计	1,751,456.72	2,041,278.42

短期应付债券的增减变动：

无

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	165,000,000.00	145,000,000.00
合计	165,000,000.00	145,000,000.00

长期借款分类的说明：

1) 公司以房地产作为抵押物与中国农业银行重庆璧山支行签订的最高额抵押合同取得长期借款 65,000,000.00 元，其中 25,000,000.00 元长期借款期限为 2021 年 08 月 24 日至 2023 年 08 月 22 日，10,000,000.00 元借款期限为 2021 年 10 月 20 日至 2023 年 10 月 19 日，10,000,000.00 元借款期限为 2021 年 11 月 04 日至 2023 年 11 月 02 日，20,000,000.00 元借款期限为 2022 年 06 月 13 日至 2024 年 06 月 08 日。

2) 本公司及本公司控股股东、实际控制人为子公司重庆台冠向重庆两山建设投资有限公司申请委托贷款 100,000,000.00 元提供连带责任保证担保，子公司蓝黛变速器以机器设备提供抵押担保。截至报告期末，重庆台冠取得委托贷款计 100,000,000.00 元，其中 30,000,000.00 元借款期限为 2020 年 09 月 30 日至 2025 年 09 月 29 日，9,500,000.00 元借款期限为 2020 年 11 月 24 日至 2025 年 09 月 29 日，20,000,000.00 元借款期限为 2021 年 02 月 10 日至 2025 年 09 月 29 日，5,000,000.00 元借款期限为 2021 年 04 月 14 日至 2025 年 09 月 29 日，35,500,000.00 元借款期限为 2021 年 05 月 20 日至 2025 年 09 月 29 日。

其他说明，包括利率区间：

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债-租赁付款额	41,389,057.36	48,426,745.30
未确认融资费用	-3,306,441.07	-4,350,468.39
一年内到期的租赁负债额	-15,242,244.62	-15,038,694.10
合计	22,840,371.67	29,037,582.81

32、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,626,631.25	7,717,909.77
合计	3,626,631.25	7,717,909.77

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款-售后回租-租赁付款额	11,890,980.00	15,854,640.00
减：未确认融资费用	455,351.25	792,380.00
减：一年内到期的长期应付款	7,808,997.50	7,344,350.23
合计	3,626,631.25	7,717,909.77

33、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	339,542,816.24		28,449,040.10	311,093,776.14	本期减少主要系公司收到的基础建设资金、技改补助资金、基础设施专项补助资金等项目资金确认递延收益于本期摊销计入其他收益所致。
合计	339,542,816.24		28,449,040.10	311,093,776.14	

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
(1) 轿车变速箱齿轮加工自	2,445,754.36			506,746.62			1,939,007.74	与资产相关

动生产线								
(2) 基础建设资金	17,521,634.42			784,602.54			16,737,031.88	与资产相关
(3) 技改补助资金	11,241,468.00			4,658,433.60			6,583,034.40	与资产相关
(4) 电控车用无级变速器 EVT 开发	180,600.00			19,800.00			160,800.00	与资产相关
(5) 基础设施专项补助资金	132,202,397.33			5,962,086.16			126,240,311.17	与资产相关
(6) 工业转型升级（中国制造 2025）补助资金	3,732,600.00			759,600.00			2,973,000.00	与资产相关
(7) 04 专项乘用车变速器总成高效加工与装配柔性生产线示范工程	11,154,649.12			594,319.14			10,560,329.98	与资产相关
(8) 年产 270 万件乘用车自动变速器零部件扩产项目补助资金	30,150,000.00			4,053,054.81			26,096,945.19	与资产相关
(9) 触控显示一体化模组生产基地项目产业发展专项资金	119,010,280.01			9,988,863.73			109,021,416.28	与资产相关
(10) 两化融合项目资助	858,715.53			107,339.46			751,376.07	与资产相关
(11) 技改项目补助	1,539,225.00			102,615.00			1,436,610.00	与资产相关
(12) 汽车变速器生产智能工厂项目资金	3,977,930.96			255,517.26			3,722,413.70	与资产相关
(13) 汽车变速器齿轮生产数字化车间项目资金	432,035.39			55,486.74			376,548.65	与资产相关
(14) 触	5,095,526.1			600,575.04			4,494,951.0	与资产相

控显示一体化生产线智能化数字化建设项目资金	2					8	关
合计	339,542,816.24			28,449,040.10		311,093,776.14	与资产相关

其他说明：

(1) 根据工业和信息化部《关于“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项 2011 年度立项课题的批复》(工信部装[2011]187 号)，公司作为“轿车变速箱齿轮加工自动生产线”项目的科技重大专项牵头组织单位，根据“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项实施管理办公室《关于下达数控机床专项 2011 年度第一批经费的通知》(数控专项办函[2011]037 号)，公司于 2011 年 06 月 10 日收到财政部下拨的第一批经费 886.00 万元、2012 年 06 月 29 日收到财政部下拨的第二批经费 1,486 万元，2013 年 06 月 04 日收到财政部下拨的第三批经费 89.00 万元。根据公司与重庆机床(集团)有限公司、重庆大学分别签订的《关于轿车变速箱齿轮加工自动生产线设计组建合作协议》，重庆机床(集团)有限公司、重庆大学作为课题联合单位，公司收到财政部下拨的经费后按照合作协议约定分别拨付重庆机床(集团)有限公司 1,230.50 万元、重庆大学 295.32 万元，2014 年 05 月根据项目财政专项预算调整，退还财政共计 4.00 万元，其中重庆大学退还 0.48 万元，重庆机床(集团)有限公司退还 2.00 万元。

(2) 根据璧山县财政局出具的璧财非税[2012]8 号文件，公司 2012 年 7-8 月期间先后收到璧山县财政局拨付的基础建设资金 23,872,400.00 元；根据璧山县财政局出具的璧财非税[2013]4 号文件，公司 2013 年 1-2 月期间先后收到璧山县财政局拨付的基础建设资金合计 4,907,900.00 元；根据璧山县财政局出具的璧财非税[2012]90 号文件，公司 2013 年 01 月收到璧山县财政局拨付的倒班房配套费返还合计 2,603,800.00 元。根据上述拨付基础建设资金所对应基础设施的转固时间，在其预计使用年限内分摊确认收益。

(3) 2014 年 01 月 22 日，璧山县财政局下发《关于拨付重庆蓝黛动力传动机械股份有限公司“技改补助资金”的通知》(璧财文[2014]14 号)，同意拨付公司技改补助资金 85,000,000.00 元，用于对公司已实施建设的“投改扩建生产汽车零部件项目”进行补助。2014 年 02 月至 05 月，公司收到璧山县财政局下拨的上述技改补助资金，确认为递延收益。根据上述拨付技改补助资金所对应资产，在其预计剩余可使用年限内分摊确认收益。

(4) 2015 年 09 月 22 日重庆市财政局下发《重庆市财政局关于拨付 2015 年第二批民营经济发展专项资金的通知》，本公司收到重庆市财政局安排下发的电控车用无级变速器 EVT 开发补贴 400,000.00 元。

(5) 根据璧山区财政局下发《璧山县工业投资项目基础设施专项补助资金管理办法》(璧财发[2011]270 号)、《关于拨付高新区体制收入的通知》(璧则债务[2016]542 号)及璧山高新技术产业开发区管理委员会下发的《关于下达基础设施建设专项补助资金的通知》(璧高新区发[2016]41 号)、《关于下达基础设施建设专项补助资金的通知》(璧高新区发[2017]2 号)、《关于下达基础设施建设专项补助资金的通知》(璧高新区发[2018]20 号)，璧山高新技术产业开发区管理委员会分别于 2016 年 11 月、2017 年 01 月、2018 年 05 月分别向公司子公司蓝黛变速器拨付基础设施建设专项补助资金 59,360,000.00 元、66,100,000.00 元、45,000,000.00 元，合计 170,460,000.00 元，该资金专项用于蓝黛变速器先进变速器总成及零部件产业化项目基础设施、房屋、建筑物、设备等固定资产购置。公司根据上述拨付基础设施建设资金所对应基础设施的转固时间，在其预计使用年限内分摊确认收益。

(6) 根据工业和信息化部办公厅《关于组织实施 2017 年智能制造综合标准化与新模式应用项目的通知》(工信厅装函[2017]468 号)、财政部《关于下达地方 2017 年工业转型升级(中国制造 2025)资金的通知》(财建[2017]373 号)、重庆市财政局《关于下达 2017 年工业转型升级(中国制造 2025)资金的通知》(渝财产业[2017]204 号)以及璧山区财政局《关于安排 2017 年工业转型升级(中国制造 2025)资金的通知》及《关于下达经信委 2021 年制造业高质量发展中央专项资金预算的通知》(璧财经贸[2021]7 号)，公司作为“轻量化乘用车变速器齿轮制造数字化车间”项目的申请和实施单位，于 2017 年 09 月 25 日、2021 年 1 月 29 日分别收到补助资金 700.00 万元、700.00 万元，合计 1,400.00 万元。根据公司与重庆机床(集团)有限责任公司、重庆大学 2017 年 05 月签订的《联合申报合作协议》，公司已从该项补助

资金中支付重庆机床（集团）有限责任公司、重庆大学合计 420.00 万元,公司实际获得项目补助资金为 980.00 万元。报告期,上述项目已通过验收,公司将其中属于研发费用性质的补助资金计 62.00 万元转出直接计入当期政府补助。公司根据上述项目其余补助资金所对应资产,在其预计使用年限内分摊确认收益。

(7) 根据《工业和信息化部关于下达“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项 2018 年度立项课题批复的通知》(工信部装[2018]226 号)、工业和信息化部产业发展促进中心《关于“高档数控机床与基础制造装备”科技重大专项 2018 年课题立项的通知》(产发函[2018]804 号),公司作为项目牵头承担单位申报的国家科技重大专项课题高档数控机床与基础制造装备“乘用车变速器总成高效加工与装配柔性生产线示范工程”(课题编号:ZX201804025001)项目获批立项。该项目中央财政资金拨付总额为人民币 3,820.00 万元,主要用于项目设备购置与改造、材料费等专项支出。公司于 2018 年 11 月 28 日收到工业和信息化部产业发展促进中心下拨的该项目 2018 年度课题立项资金计人民币 3,296.91 万元。该项目牵头承担单位为本公司,联合参与单位包括重庆机床(集团)有限责任公司、北京第二机床厂有限公司、四川普什宁江机床有限公司、重庆大学、中船重工鹏力(南京)智能装备系统有限公司 5 家公司。根据工业和信息化部对该项目课题预算的审定结果,公司收到上述补助资金后,拨付人民币 1,046.59 万元予该项目其他联合参与单位,公司作为该项目承担单位实际获得的该项目补助资金为人民币 2,250.32 万元。2019 年 06 月 26 日公司收到工业和信息化部产业发展促进中心下拨的该项目余款即 2019 年度课题立项资金计人民币 523.09 万元,并转付人民币 240.12 万元予该项目其他联合参与单位。公司作为该项目承担单位实际获得的该项目补助资金为人民币 2,553.29 万元。2021 年 05 月,上述项目经专家评审通过,公司将其中属于研发费用性质的补助资金计 12,400,512.65 元转出直接计入当期政府补助;将剩余未用补助资金计 589,100.00 元转出计入其他应付款。公司根据上述项目其余补助资金所对应资产,在其预计使用年限内分摊确认收益。

(8) 2018 年 01 月 08 日,公司第三届董事会第五次会议审议通过了《关于公司投资建设“年产 270 万件乘用车自动变速器零部件扩产项目”的议案》,公司向国家发展和改革委员会申报了该项目并已获批立项。根据财政部《关于下达 2018 年增强制造业核心竞争力专项中央基建投资预算的通知》(财建[2018]675 号),公司于 2018 年 12 月 25 日收到了重庆市财政局拨付的专项用于“年产 270 万件乘用车自动变速器零部件扩产项目”的补助资金计人民币 3,015.00 万元。公司根据项目资金所对应资产,在其预计使用年限内分摊确认收益。

(9) 公司及公司子公司重庆台冠与璧山高新技术产业开发区管理委员会(以下简称“高新区管委会”)于 2018 年 07 月 25 日签署了《工业项目投资合同》,根据该合同约定,重庆台冠实施“触控显示一体化模组生产基地项目”总投资不低于 18 亿元,固定资产投资额不低于 10 亿元,项目按建设进度分期实施。根据《璧山区产业发展专项资金管理暂行办法》(璧山府办发〔2015〕84 号)、璧山高新技术产业开发区管理委员会《关于下达产业发展专项资金补助的通知》,璧山高新技术产业开发区管理委员会于 2018 年 10 月 09 日向公司子公司重庆台冠拨付产业发展专项资金计人民币 15,000 万元,于 2019 年 04 月 17 日、2019 年 05 月 16 日分别向重庆台冠拨付产业发展专项资金计人民币 3,000 万元、2,578 万元。公司根据项目资金所对应资产,在其预计使用年限内分摊确认收益。

根据重庆市璧山区人民政府《关于同意收回重庆台冠科技有限公司部分国有建设用地使用权的批复》(璧山府地[2021]11 号),2021 年 02 月 25 日,重庆市璧山区规划和自然资源局与子公司重庆台冠签订了《重庆市璧山区国有建设用地使用权收回合同》,对子公司重庆台冠取得的国有建设用地使用权及地上建(构)筑物进行有偿收储,同时收回高新区管委会对项目土地给予的产业发展专项补助资金计人民币 5,578.00 万元。因此子公司重庆台冠共收到政府产业发展专项资金(收退相抵后)计人民币 15,000.00 万元,上述资金专项用于重庆台冠“触控显示一体化模组生产基地项目”的基础设施、房屋建筑物、设备等固定资产购置,公司根据上述项目补助资金所对应资产,在其预计使用年限内分摊确认收益。

(10) 2016 年 11 月,根据深经贸信息预算字[2016]246 号《市经贸信息委市财政委关于下达 2016 年度深圳市产业转型升级专项资金两化融合项目资助计划的通知》,深圳市政府对台冠科技于 2013 年 1 月-2015 年 12 月购买的整条触摸屏智能化生产线给予人民币 195 万元财政补助。该两化融合项目资助资金在台冠科技纳入公司合并报表范围后转入,于合并日转入时余额为 1,443,119.25 元。公司根据项目资金所对应资产,在其预计使用年限内分摊确认收益。

(11) 根据惠州市财政局《关于调整下达 2019 年省级促进经济发展(工业企业转型升级)企业技术改造专项资金的通知》(惠财工[2019]151 号)、《关于下达 2019 年加大技术改造奖励力度(按标准落实奖励比例)资金的通

知》（惠财工[2019]193号），惠州仲恺高新技术产业开发区财政局分别于2019年08月29日、2019年11月28日向公司孙公司坚柔科技拨付技术改造专项资金计人民币95.11万元、110.12万元，合计人民币205.23万元政府补助。该资金专项用于坚柔科技“高端触控面板产业化升级改造项目建设”。公司根据项目资金所对应资产，在其预计使用年限内分摊确认收益。

（12）根据重庆市经济和信息化委员会和重庆市财政局《关于开展2021年重庆市工业和信息化专项资金项目申报工作的通知》（渝经信发[2021]40号），重庆市璧山区财政局于2021年11月12日向子公司蓝黛变速器拨付工业和信息化专项资金500.00万元。该资金专项用于子公司蓝黛变速器的“汽车变速器生产智能工厂项目”建设。公司根据项目资金所对应资产，在其预计使用年限内分摊确认收益。

（13）根据重庆市经济和信息化委员会《关于璧山区2021年第三批重庆市工业和信息化专项资金项目的批复》（渝经信智能[2021]131号），重庆市璧山区财政局于2021年11月12日向子公司蓝黛机械拨付工业和信息化专项资金58.00万元。该资金专项用于子公司蓝黛传机械的“汽车变速器齿轮生产数字化车间项目”建设。公司根据项目资金所对应资产，在其预计使用年限内分摊确认收益。

（14）根据《关于转报重庆台冠科技有限公司触控显示一体化生产线智能化改造项目资金申请报告的请示》（璧山经信文[2021]127号，璧山区财政局分别于2021年08月18日、2021年11月12日向子公司重庆台冠拨付2021年工业和信息化专项资金人民币321.00万元、215.00万元，合计人民币536.00万元政府补助。该资金专项用于重庆台冠“触控显示一体化生产线智能化改造项目”和“触控显示屏生产数字化车间建设项目”。公司根据上述项目补助资金所对应资产，在其预计使用年限内分摊确认收益。

34、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
中国农发重点建设基金有限公司投资资金	239,980,000.00	251,000,000.00
合计	239,980,000.00	251,000,000.00

其他说明：

为满足公司子公司蓝黛变速器实施对“先进变速器总成及零部件产业化项目”建设、运营需要，本公司、蓝黛变速器与中国农发重点建设基金有限公司投资资金(以下简称“农发基金”)、重庆市璧山区人民政府（以下简称“区政府”）合作，于2016年月日签署了《中国农发重点建设基金投资协议》，协议约定农发基金以现金人民币30,000万元对蓝黛变速器进行增资，投资期限为14年，年投资固定收益率为1.2%。农发基金不向蓝黛变速器派董事、监事和高级管理人员，不直接参与蓝黛变速器的日常经营管理。2016年月日，本公司根据实质重于形式，将上述款项在合并报表作为负债列示。根据2021年07月29日公司第四届董事会第十次会议审议通过的《关于公司拟回购控股子公司部分股权的议案》，公司以人民币4,900.00万元的价格回购了农发基金持有的子公司蓝黛变速器7.00%股权（对应出资额4,900.00万元）。根据2022年04月13日公司第四届董事会第二十四次会议审议通过的《关于公司拟回购控股子公司部分股权的议案》，公司以人民币1,102.00万元的价格回购了农发基金持有的子公司蓝黛变速器1.5743%股权（对应出资额1,102.00万元）。截至报告期末，该负债金额为23,998.00万元。

35、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	582,625,290.						582,625,290.

	00						00
--	----	--	--	--	--	--	----

36、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	937,859,857.53			937,859,857.53
其他资本公积	127,524,244.16	12,284,222.28		139,808,466.44
合计	1,065,384,101.69	12,284,222.28		1,077,668,323.97

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期其他资本公积增加主要为报告期公司实施 2021 年限制性股票激励计划，将当期取得的激励对象服务计入相关成本或费用，并相应计入归属母公司的资本公积（其他资本公积）12,284,222.28 元。

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务相关的库存股	25,777,000.00		372,500.00	25,404,500.00
合计	25,777,000.00		372,500.00	25,404,500.00

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		3,495,445.74	3,495,445.74	
合计		3,495,445.74	3,495,445.74	

39、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	58,738,952.90			58,738,952.90
合计	58,738,952.90			58,738,952.90

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

40、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	359,824,649.75	149,827,138.90
调整后期初未分配利润	359,824,649.75	149,827,138.90
加：本期归属于母公司所有者的净利	91,743,251.62	120,307,588.63

润		
应付普通股股利	29,131,264.50	
期末未分配利润	422,436,636.87	270,134,727.53

调整期初未分配利润明细:

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 3)、由于重大会计差错更正,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更,影响期初未分配利润 0.00 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

41、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,271,206,067.27	1,058,368,113.52	1,506,683,169.63	1,231,342,410.12
其他业务	81,938,458.67	63,618,131.30	113,572,171.63	91,778,596.13
合计	1,353,144,525.94	1,121,986,244.82	1,620,255,341.26	1,323,121,006.25

收入相关信息:

单位:元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中:				
按经营地区分类				
其中:				
市场或客户类型				
其中:				
合同类型				
其中:				
按商品转让的时间分类				
其中:				
按合同期限分类				
其中:				
按销售渠道分类				
其中:				
合计				

与履约义务相关的信息:

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息:

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元,其中,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入,元预计将于年度确认收入。

其他说明

42、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,165,908.12	1,170,329.35
教育费附加	832,791.48	835,704.77
房产税	1,626,862.10	1,604,252.95
土地使用税	2,716,492.44	1,923,982.32
印花税	1,081,146.50	1,038,313.30
其他税费	28,426.59	28,605.76
合计	7,451,627.23	6,601,188.45

其他说明：

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
三包维修费	135,145.88	3,307,181.77
佣金	279,396.75	1,333,505.83
职工薪酬	9,679,961.08	8,453,517.06
业务及办公费	4,738,206.03	2,975,355.39
中储费	1,852,253.38	438,578.77
广告宣传费	41,293.20	94,581.46
技术服务费	490,682.42	2,805,060.61
其他	2,209,920.18	1,603,397.61
合计	19,426,858.92	21,011,178.50

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,737,086.63	22,379,700.56
差旅费	900,737.80	1,063,494.87
业务招待费	4,153,556.31	2,172,330.24
折旧费	5,399,194.75	5,661,474.73
无形资产摊销	4,813,016.92	4,420,243.11
办公费	1,189,766.10	1,732,668.46
股权激励费用	12,284,222.28	
其他	9,081,445.45	8,907,489.54
合计	58,559,026.24	46,337,401.51

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,319,845.94	19,231,232.13
折旧摊销	6,707,219.83	7,539,162.87

材料费用	30,031,900.37	33,782,385.44
模具、试验费等支出	2,049,613.95	1,516,571.94
其他	1,887,953.65	2,162,956.65
合计	57,996,533.74	64,232,309.03

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	15,609,766.53	13,315,027.86
减：利息收入	2,437,690.63	2,963,079.34
加：汇兑净损失	-22,779,928.53	4,582,070.37
加：金融机构手续费	669,724.04	795,845.30
合计	-8,938,128.59	15,729,864.19

47、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
递延收益摊销	28,449,040.10	23,277,083.95
直接计入的政府补助	1,904,785.30	22,832,355.01
合计	30,353,825.40	46,109,438.96

48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-407,411.57	-432,540.44
处置长期股权投资产生的投资收益	383,232.85	
处置交易性金融资产取得的投资收益	700,200.35	1,353,630.50
合计	676,021.63	921,090.06

49、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-9,904,643.00	1,921,258.54
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-4,050,575.75	1,854,398.00
合计	-9,904,643.00	1,921,258.54

50、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	10,347,155.32	-8,621,571.30
合计	10,347,155.32	-8,621,571.30

51、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-18,314,640.68	-31,467,355.23
五、固定资产减值损失	-814,490.05	
合计	-19,129,130.73	-31,467,355.23

52、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置损失	-3,172,548.42	
非流动资产处置收益		4,288,612.08
合计	-3,172,548.42	4,288,612.08

53、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		4,000.00	
非流动资产报废利得		78,750.08	
其他	55,814.68	1,044,270.09	
合计	55,814.68	1,127,020.17	

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
三代征税款手续费返还	国家税务总局重庆市璧山区税务局、国家税务总局深圳市龙华区税务局、国家税务总局惠州仲恺高新技术产业开发区税务局	补助	因从事国家鼓励和支持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	是	40,357.51	203,662.74	与收益相关
稳岗补贴资金	重庆市璧山区财政局、城乡居民养老保险代发户（大集	补助	因承担国家为保障某种公用事业或社会必要产品供应或价格控制职能	是	是	65,637.10	2,400.00	与收益相关

	中)		而获得的补助					
科技创新专项资金	深圳市龙华区科技创新局	奖励	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	452,300.00	100,000.00	与收益相关
企业研发培育资助资金	深圳市科技创新委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	500,000.00	673,000.00	与收益相关
重点工业企业扩产增效奖励项目资金	深圳市工业和信息化局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是		4,652,000.00	
用电企业电费补助	深圳市经济贸易和信息化委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是		11,379.62	与收益相关
2020 年工业稳增长产业发展专项补助资金	深圳市龙华区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是		3,802,700.00	与收益相关
数字经济产业奖励资金	惠州市仲恺高新技术产业开发区经济发展局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是		281,500.00	与收益相关
就业补贴	惠州仲恺高新技术产业开发区社会事务局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是		32,000.00	与收益相关
高校毕业生就业见习补贴	重庆市璧山区财政局	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是	10,600.00	53,200.00	与收益相关
工业转型升级(中国制造 2025)补助资金	工业和信息化部	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助(按国家级政策规定依法取得)	是	是		620,000.00	与收益相关
自主引才育才奖励	重庆市璧山区财政局	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是	3,000.00		与收益相关
2021 年度企业研发准备金补助资金	重庆市璧山区经济和信息化委员会	补助	因研究开发、技术更新及改造等获得的补助	是	是	250,600.00		与收益相关

进项税额加计抵减	重庆市璧山区税务局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	是	3,190.69		与收益相关
加工贸易专项资金	重庆市璧山区商务委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是	364,000.00		与收益相关
创新研发项目基金	重庆市科学技术局	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	是	215,100.00		与收益相关
04 专项乘用车变速器总成高效加工与装配柔性生产线示范工程	工业和信息化部产业发展促进中心	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）	是	是		12,400,512.65	与资产相关
直接计入其他收益小计						1,904,785.30	22,832,355.01	
递延收益摊销转其他收益小计						28,449,040.10	23,277,083.95	
计入其他收益小计						30,353,825.40	46,109,438.96	
引进高层次人才奖励金	重庆市璧山区经济和信息化委员会、重庆市璧山区高新技术产业开发区管理委员会	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	是		4,000.00	与收益相关
计入营业外收入小计							4,000.00	
计入当期损益的政府补助合计						30,353,825.40	46,113,438.96	

其他说明：

报告期递延收益摊销转其他收益金额为 28,449,040.10 元，具体详见本节“七、合并财务报表项目注释”之“33、递延收益”相关内容。

54、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金
----	-------	-------	--------------

			额
非货币性资产交换损失		-38,136.00	
对外捐赠	117,450.00	410,000.00	
其他	7,881.69	23,464.32	
合计	125,331.69	395,328.32	

55、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	11,149,105.60	27,171,987.58
递延所得税费用	-3,672,263.35	-6,373,207.97
合计	7,476,842.25	20,798,779.61

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	105,763,526.76
按法定/适用税率计算的所得税费用	15,864,529.01
子公司适用不同税率的影响	514,116.60
调整以前期间所得税的影响	619,694.88
非应税收入的影响	61,111.74
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	308,796.77
加计扣除影响	-9,891,406.75
所得税费用	7,476,842.25

56、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	2,284,885.30	16,727,440.11
利息收入	2,080,244.37	1,735,295.48
经营活动等其他往来收入	4,471,753.66	5,669,232.58
合计	8,836,883.33	24,131,968.17

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售费用、管理费用等付现成本	20,918,310.14	23,620,195.76
银行手续费	706,081.65	395,313.81
捐赠、其他往来款	14,991,757.89	12,346,018.12

合计	36,616,149.68	36,361,527.69
----	---------------	---------------

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇合约保证金	9,076,505.24	
合计	9,076,505.24	

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
远期结售汇合约保证金		3,000,000.00
因产品质量纠纷被司法冻结银行存款	5,150,000.00	
合计	5,150,000.00	3,000,000.00

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
回购农发基金投资资金款	11,020,000.00	
支付融资租赁款	4,347,773.65	
合计	15,367,773.65	

57、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	98,286,684.51	136,306,778.68
加：资产减值准备	8,940,445.37	18,434,793.55
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	69,704,818.88	72,130,667.84
使用权资产折旧		
无形资产摊销	12,392,955.49	7,904,716.59
长期待摊费用摊销	7,594,309.31	7,346,728.09
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填	3,172,548.42	-4,288,612.08

列)		
固定资产报废损失（收益以“—”号填列）		-116,886.08
公允价值变动损失（收益以“—”号填列）	9,904,643.00	-1,921,258.54
财务费用（收益以“—”号填列）	-3,579,146.72	12,881,921.10
投资损失（收益以“—”号填列）	-676,021.63	-921,090.06
递延所得税资产减少（增加以“—”号填列）	-2,874,205.14	1,592,555.68
递延所得税负债增加（减少以“—”号填列）	-798,058.21	17,557.27
存货的减少（增加以“—”号填列）	-19,260,663.02	-114,455,012.49
经营性应收项目的减少（增加以“—”号填列）	44,831,083.47	-292,684,768.60
经营性应付项目的增加（减少以“—”号填列）	19,464,463.45	128,204,141.84
其他	12,284,222.28	
经营活动产生的现金流量净额	259,388,079.46	-29,567,767.21
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	525,625,037.39	266,737,386.85
减：现金的期初余额	296,225,071.96	279,374,706.97
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	229,399,965.43	-12,637,320.12

（2）现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	525,625,037.39	296,225,071.96
其中：库存现金	100,402.03	204,717.54
可随时用于支付的银行存款	525,524,635.36	277,620,354.42
可随时用于支付的其他货币资金		18,400,000.00
三、期末现金及现金等价物余额	525,625,037.39	296,225,071.96

58、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	164,716,815.64	用于银行承兑汇票保证金以及被司法冻结
固定资产	430,414,424.43	用于抵押银行借款及为农发基金投资提供担保
无形资产	197,152,038.79	用于抵押银行借款及为农发基金投资提供担保
应收账款	245,768,235.11	质押用于银行借款
其他应收款	3,950,776.11	质押用于银行借款
应收款项融资	124,449,928.47	质押用于银行承兑汇票保证金
投资性房地产	4,635,870.63	抵押用于银行借款
合计	1,171,088,089.18	

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	24,829,508.50	6.7114	166,640,763.31
欧元	114,939.22	7.0084	805,540.00
港币			
日元	815,330.00	0.0491	40,062.05
应收账款			
其中：美元	31,378,036.42	6.7114	210,590,553.62
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			
应付账款			
其中：美元	8,929,484.74	6.7114	59,929,343.91
欧元	78,000.00	7.0084	546,655.20
日元	13,214,583.90	0.0491	649,311.79

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

适用 不适用

60、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
三代征税款手续费返还	40,357.51	其他收益	40,357.51
稳岗补贴资金	65,637.10	其他收益	65,637.10
企业研发培育资助资金	452,300.00	与收益相关	452,300.00
重点工业企业扩产增效奖励项目资金	500,000.00	与收益相关	500,000.00
高校毕业生就业见习补贴	10,600.00	与收益相关	10,600.00
自主引才用才奖励	3,000.00	与收益相关	3,000.00
2021 年度企业研发准备金补助资金	250,600.00	与收益相关	250,600.00
进项税额加计抵减	3,190.69	与收益相关	3,190.69
加工贸易专项资金	364,000.00	与收益相关	364,000.00
创新研发项目基金	215,100.00	与收益相关	215,100.00

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 其他说明

2022 年 02 月 14 日本公司子公司台冠科技出资成立宣宇光电，注册资本 100.00 万元，台冠科技持有其 100% 股权。本公司将其纳入本期合并报表范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
台冠科技	惠州	深圳	研发、生产及销售	100.00%		非同一控制下企业合并
重庆台冠	重庆	重庆	研发、生产及销售	51.00%		设立
蓝黛变速器	重庆	重庆	研发、生产及销售	65.72%		设立
蓝黛机械	重庆	重庆	研发、生产及销售	100.00%		设立
帝瀚机械	重庆	重庆	生产、销售	100.00%		设立
蓝黛自动化	重庆	重庆	生产、销售	100.00%		设立
蓝黛电子	重庆	重庆	生产、销售	61.00%	39.00%	设立
坚柔科技	惠州	惠州	研发、生产及销售		100.00%	非同一控制下企业合并
香港台冠	香港	香港	销售		100.00%	设立
宣宇光电	重庆	重庆	研发、生产及		100.00%	设立

			销售			
--	--	--	----	--	--	--

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

(1) 报告期末，公司直接持有子公司蓝黛变速器 65.7171% 股权，农发基金持有蓝黛变速器 34.2829% 股权。农发基金截至报告期末对蓝黛变速器的投资金额为现金人民币 23,998.00 万元，投资期限共为 14 年，年投资固定收益为 1.2%；农发基金不向蓝黛变速器派董事、监事和高级管理人员，不直接参与蓝黛变速器的日常经营管理，本公司实质控制蓝黛变速器。根据实质重于形式，公司对其上述投资款项在合并报表中作为负债列示，因此公司对蓝黛变速器表决权可视为 100%。具体情况详见本报告附注“七、合并财务报表项目注释”之“34、其他非流动负债”之相关说明。

(2) 截至报告期末，公司直接持有蓝黛电子 61% 股权，公司子公司蓝黛自动化、蓝黛变速器分别持有蓝黛电子 19%、20% 的股权，合计持有蓝黛电子 100% 的股权。

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
重庆台冠	49.00%	6,543,432.89		71,249,315.41

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
重庆台冠	449,263,780.37	166,319,850.40	615,583,630.77	247,418,518.25	220,164,002.85	467,582,521.10	416,519,171.47	171,558,616.17	588,077,787.64	232,152,511.33	241,372,200.25	473,524,711.58

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
重庆台冠	305,500,278.81	13,353,944.68	13,353,944.68	183,167,810.00	400,804,850.49	32,014,958.01	32,014,958.01	68,083,706.02

其他说明：

2、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	4,233,087.58	4,640,499.15
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	-407,411.57	-432,540.44
--综合收益总额	-407,411.57	-432,540.44

其他说明

十、与金融工具相关的风险

公司的主要金融工具包括借款、应收款项、应付款项等，各项金融工具的详细情况说明见本节财务报告附注“五、重要会计政策及会计估计”。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述，本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、各类风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线并进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

(1) 汇率风险

本公司承受汇率风险主要与欧元、美元、日元有关，除本公司的本部部分业务以欧元和子公司台冠科技、重庆台冠以美元进行销售，以美元、欧元及日元进行采购外，本公司的其他主要业务活动以人民币计价结算。于 2022 年 06 月 30 日，除在本节“七、合并财务报表项目注释”之“59、外币货币性项目”所述资产及负债为外币外，本公司的资产及负债均为人民币余额。该等外币余额的资产和负债产生的汇率风险可能对本公司的经营业绩产生影响。本公司密切关注汇率变动对本公司的影响。

(2) 利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。于 2022 年 06 月 30 日，本公司的带息债务为人民币的浮动利率借款合同，金额合计为 839,180,000.00 元。

(3) 信用风险

于报告期末，可能引起本公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致本公司金融资产产生的损失以及本公司承担的财务担保，具体包括：

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

为降低信用风险，本公司总经理办公会议负责确定信用额度、进行信用审批，并执行其他监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

本公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款金额前五名外，本公司无其他重大信用集中风险。

应收账款前五名金额合计：296,081,130.56 元。

(4) 流动风险

流动风险为本公司在到期日无法履行其财务义务的风险。本公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。本公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资金。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。本公司将银行借款作为主要资金来源。

于 2022 年 06 月 30 日，本公司持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

单位：元

项目	一年以内	一到二年	三年以上	合计
金融资产				
货币资金	690,341,853.03			690,341,853.03
交易性金融资产	7,281,384.00			7,281,384.00
应收票据	7,238,276.87			7,238,276.87
应收款项融资	204,684,351.53			204,684,351.53
应收账款	721,822,879.66			721,822,879.66
其他应收款	30,071,030.68			30,071,030.68
金融负债				
短期借款	434,200,000.00			434,200,000.00
交易性金融负债	309,356.75			309,356.75
应付票据	443,213,813.24			443,213,813.24
应付账款	582,145,229.16			582,145,229.16
其他应付款	50,549,148.56			50,549,148.56
应付职工薪酬	31,704,510.24			31,704,510.24
一年内到期的非流动负债	23,051,242.12			23,051,242.12
长期借款		65,000,000.00	100,000,000.00	165,000,000.00
租赁负债		22,840,371.67		22,840,371.67
其他非流动负债			239,980,000.00	239,980,000.00

(5) 金融资产转移

本报告期，本公司向供应商背书银行承兑汇票，由于与这些银行承兑汇票所有权相关的主要风险与报酬已转移给了供应商，因此本公司终止确认已背书未到期的银行承兑汇票，根据规定，如该银行承兑汇票到期未能承兑，本公司承担连带被追索责任。本公司认为，承兑银行信誉良好，到期日发生承兑银行不能兑付的风险较低，于 2021 年 12 月 31 日，已背书未到期的银行承兑汇票为人民币 340,697,932.42 元，2022 年 06 月 30 日，已背书未到期的银行承兑汇票为人民币 245,815,106.64 元。

2、敏感性分析

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或所有者权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

(1) 外汇风险敏感性分析

在其他风险变量不变的情况下，如果人民币对于美元贬值 1%，那么本公司本期的利润总额将增加 3,173,019.73 元。相反，在其他风险变量不变的情况下，如果人民币对于美元升值 1%，那么本公司当期的利润总额将减少 3,173,019.73 元。

(2) 利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

- a. 市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；
- b. 对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；
- c. 以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，利率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

单位：元

项目	利率变动	2022 年半年度		2021 年半年度	
		对净利润的影响	对所有者权益的影响	对净利润的影响	对所有者权益的影响
浮动利率借款	增加 1%	- 2,121,600.00	-2,121,600.00	-1,422,330.28	-1,422,330.28
浮动利率借款	减少 1%	2,121,600.00	2,121,600.00	1,422,330.28	1,422,330.28

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
(一) 交易性金融资产	7,281,384.00			7,281,384.00
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	7,281,384.00			7,281,384.00
(2) 权益工具投资	7,281,384.00			7,281,384.00
(二) 应收账款融资			204,684,351.53	204,684,351.53

持续以公允价值计量的资产总额	7,281,384.00		204,684,351.53	211,965,735.53
(六) 交易性金融负债		309,356.75		309,356.75
衍生金融负债		309,356.75		309,356.75
持续以公允价值计量的负债总额		309,356.75		309,356.75
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

第一层次输入值是企业在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

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

第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用估值技术和重要参数的定性及定量信息。公司持有的一年期非保本浮动收益的银行理财产品的公允价值是采用约定的预期收益率计算的未来现金流量折现的方法来确定。

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

第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

5、其他

除无法获取活跃市场报价且其公允价值无法可靠计量的可供出售权益工具外，本公司其他金融资产和负债主要包括：货币资金、应收款项和应付款项等。由于上述金融资产和负债预计变现时限较短，因此其账面价值与公允价值差异不重大。

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

截至报告期末，本公司控股股东为朱堂福先生，其直接持有本公司股份 166,260,320 股，占期末本公司总股本 582,625,290 股的 28.54%；本公司实际控制人为朱堂福、熊敏、朱俊翰，朱堂福、熊敏为夫妻关系，朱俊翰为朱堂福、熊敏夫妇之子，熊敏直接持有本公司股份 29,265,600 股，占公司总股本的 5.02%，朱俊翰直接持有本公司股份 5,464,600 股，占公司总股本的 0.94%。

本企业最终控制方是朱堂福、熊敏、朱俊翰。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“九、在其他主体中的权益”之“1、在子公司中的权益”相关内容。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注“九、在其他主体中的权益”之“2、在合营安排或联营企业中的权益”相关内容。

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

合营或联营企业名称	与本企业关系
黛荣传动	本公司联营企业

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
重庆艾凯机电有限公司	公司实际控制人、公司董事、总经理朱俊翰实际控制的其他企业
重庆普罗旺斯房地产开发有限责任公司	过去 12 个月内，重庆艾凯机电有限公司曾持有该公司 50% 的股权
公司现任董事、监事、高级管理人员及 12 个月内离任董事、高级管理人员	公司董事、监事、高级管理人员
潘尚锋、项延灶、骆赛枝、陈海君、晟方投资、中远智投、吴钦益先生为一致行动人	过去 12 个月内曾为公司持股 5% 以上股东
温州喜发实业有限公司	过去 12 个月内持股 5% 以上股东项延灶、骆赛枝控制，骆赛枝担任执行董事、总经理的企业
中晶（深圳）投资中心（有限合伙）	过去 12 个月内持股 5% 以上股东项延灶、潘尚锋控制且项延灶担任执行事务合伙人的企业
温州中晶塑业有限公司	过去 12 个月内持股 5% 以上股东项延灶、潘尚锋控制且项延灶担任执行事务合伙人的企业
温州俊杰滤清器设备有限公司	过去 12 个月内持股 5% 以上股东项延灶控制的企业；骆赛枝担任执行董事、总经理
深圳市敏政贸易有限公司	过去 12 个月内持股 5% 以上股东吴钦益控制且担任执行董事兼总经理的企业
重庆纾黛股权投资基金合伙企业（有限合伙）	过去 12 个月内曾为公司持股 5% 以上股东
重庆两山纾蓝股权投资基金合伙企业（有限合伙）	过去 12 个月内曾为公司持股 5% 以上股东
杨军	过去 12 个月内曾为公司持股 5% 以上股东
惠州市惠泰智慧科技有限公司	过去 12 个月内持股 5% 以上股东项延灶、潘尚锋控制的企业
惠州市惠启程企业管理有限公司	过去 12 个月内持股 5% 以上股东项延灶、潘尚锋控制的企业

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
-----	--------	-------	---------	----------	-------

黛荣传动	接受加工劳务		300,000.00	否	25,242.49
黛荣传动	采购商品	7,681,040.85	23,000,000.00	否	5,316,295.91

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
黛荣传动	销售商品	846,745.18	4,218,168.84
黛荣传动	代缴水电费等	223,724.22	183,704.65

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

黛荣传动系本公司联营公司，主要从事传动轴等汽车零部件的生产、销售业务。根据 2022 年 01 月 18 日公司第四届董事会第二十次会议和 2022 年 02 月 09 日公司 2022 年第一次临时股东大会审议通过的《关于公司 2022 年度日常关联交易预计的议案》，2022 年度预计公司与黛荣传动发生的日常关联交易金额为不超过 4,155.88 万元，其中房屋租赁费及厂房辅助费用等不超过 175.88 万元，公司接受关联方加工劳务不超过 30.00 万元，向关联方销售商品不超过 1,650.00 万元，向关联方采购商品不超过 2,300.00 万元。2022 年上半年公司与关联方黛荣传动实际发生的日常关联交易金额为 1,036.85 万元(以上数据均为含税金额)。

(2) 关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
黛荣传动	厂房租赁	456,571.43	376,000.00

本公司作为承租方：

单位：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（如适用）		未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额（如适用）		支付的租金		承担的租赁负债利息支出		增加的使用权资产	
		本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额	本期发生额	上期发生额

关联租赁情况说明

(3) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
朱堂福、熊敏、朱俊翰	100,000,000.00	2020 年 09 月 30 日	2027 年 09 月 29 日	否

关联担保情况说明

根据 2020 年 09 月 10 日公司第三届董事会第三十七次会议、2020 年 09 月 28 日公司 2020 年第二次临时股东大会审议通过的《关于公司、公司子公司及公司持股 5%以上股东为公司子公司申请委托贷款提供担保暨关联交易的议案》，公司控股股东、实际控制人朱堂福先生及其一致行动人熊敏女士和朱俊翰先生拟无偿为重庆两山建设投资有限公司向公司子公司重庆台冠提供总额不超过 10,000.00 万元委托贷款提供连带责任保证担保。截至期末，上述关联方实际为子公司重庆台冠提供担保的余额为 10,000.00 万元。

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	2,232,740.00	1,300,710.00

(5) 其他关联交易

2022 年 04 月 13 日、2022 年 04 月 29 日，公司第四届董事会第二十四次会议、2022 年第三次临时股东大会分别审议通过了《关于调整原全资子公司股权转让价格和购置房产暨关联交易的议案》，同意公司与原公司全资子公司重庆蓝黛置业有限公司、重庆普罗旺斯房地产开发有限责任公司、重庆朗科置业有限公司、重庆禹舜生态文化旅游发展有限公司签署《关于重庆蓝黛置业有限公司股权转让协议之补充协议二》；确认建设专家楼所属的土地使用权已转让给重庆禹舜生态文化旅游发展有限公司持有，并同意购置其承建的公司专家楼，购房款总价为人民币 2,661.50 万元；同意公司原全资子公司重庆蓝黛置业有限公司 100% 股权转让价格进一步由人民币 3,148.20 万元调整为人民币 3,186.52 万元，股权转让价款差额人民币 38.32 万元，在公司支付前述购房款中进行等额扣减。具体内容详见公司于 2022 年 04 月 14 日披露的《关于调整原全资子公司股权转让价格和购置房产暨关联交易的公告》（公告编号：2022-046）。2022 年 05 月 13 日，公司与重庆禹舜生态文化旅游发展有限公司签署了相关《商品房买卖合同》。截至报告期末，公司已经支付了全部购房款。

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	黛荣传动	1,463,268.99	2,018,311.21
合同负债	黛荣传动		2,531,122.51

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

单位：元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
-----------------	------

公司本期行权的各项权益工具总额	0.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	不涉及
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	不涉及

其他说明

公司 2021 年限制性股票激励计划首次授予限制性股票 745.00 万股，授予价格为每股 3.46 元，授予日期为 2021 年 11 月 18 日。该等股份完成授予登记后上市日期为 2022 年 01 月 12 日。

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	根据《企业会计准则第 11 号-股份支付》《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》的相关规定，限制性股票的单位成本=限制性股票的公允价值-授予价格，其中，限制性股票的公允价值为授予日收盘价。
可行权权益工具数量的确定依据	不适用
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	15,218,786.49
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	12,284,222.28

其他说明

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至资产负债表日，本公司不存在其他需要披露的重要承诺事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、其他资产负债表日后事项说明

公司不存在需要披露的重要的资产负债表日后事项。

十六、其他重要事项

1、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司主要在中国研发、生产与销售触摸屏及触控显示模组、汽车动力传动零部件，且全部资金均位于中国境内。本公司按照《企业会计准则第 35 号-分部报告》《企业会计准则解释第 3 号》的规定确定报告分部并披露分部信息，管理层根据本公司的内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部并披露分部信息，并决定向报告分部来分配资源及评价其业绩。本公司根据产品和服务划分业务单元。报告期，本公司目前有二个报告分部，如下：

触控显示事业部：直接管控的子公司包括台冠科技、重庆台冠、蓝黛电子、坚柔科技、香港台冠、宣宇光电。

动力传动事业部：直接管控的子公司包括：蓝黛变速器、蓝黛机械、帝瀚机械、蓝黛自动化。

经营分部间的转移定价，参照与第三方进行交易所采用的当时市价制定。

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	动力传动事业部	触控显示事业部	分部间抵销	合计
营业收入	498,875,985.30	860,511,392.82	6,242,852.18	1,353,144,525.94
其中：对外交易收入	492,633,133.12	860,511,392.82		1,353,144,525.94
分部间交易收入	6,242,852.18		6,242,852.18	
营业成本	429,282,296.18	700,267,734.92	7,563,786.28	1,121,986,244.82
利润总额	3,813,103.98	100,629,488.69	-1,320,934.10	105,763,526.76
净利润	7,347,870.90	90,116,975.70	-821,837.91	98,286,684.51
归属于母公司股东的净利润	7,347,870.90	83,573,542.81	-821,837.91	91,743,251.62
资产总额	2,589,104,131.10	1,988,956,530.41	27,932,810.27	4,550,127,851.24
负债总额	1,254,669,465.98	1,136,077,176.38	27,932,810.27	2,362,813,832.09

2、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

(1) 公司 2022 年非公开发行股票事项

2022 年 02 月 25 日和 2022 年 03 月 16 日，公司第四届董事会第二十二次会议、2022 年第二次临时股东大会分别审议通过了《关于公司 2022 年度非公开发行 A 股股票方案的议案》等相关议案；2022 年 08 月 08 日，公司第四届董事会第二十七次会议审议通过了《关于调整〈公司 2022 年度非公开发行 A 股股票方案〉的议案》等相关议案。公司拟通过非公开发行方式募集资金总额不超过 58,643 万元（含本数），本次非公开发行股票的数量为募集资金总额除以发行价格，

且不超过本次发行前公司总股本的 20%，即不超过 116,645,058 股（含本数）。本次非公开发行股票事项尚需中国证监会核准后方可实施，能否获得核准尚存在不确定性。

（2）控股股东股票质押事项

截至本财务报告出具日，控股股东及其一致行动人所持公司股份质押情况如下：

单位：股

股东名称	持股数量	持股比例	累计质押股份数量	占其所持股份比例	占公司总股本比例	已质押股份情况		未质押股份情况	
						已质押股份限售和冻结数量	占已质押股份比例	未质押股份限售和冻结数量	占未质押股份比例
朱堂福	166,260,320	28.51%	40,000,000	24.06%	6.86%	16,500,000	41.25%	108,195,240	85.69%
朱俊翰	5,465,600	0.94%	0	0.00%	0.00%	0	0.00%	4,099,200	75.00%
熊敏	29,265,600	5.02%	0	0.00%	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
合计	200,991,520	34.50%	40,000,000	19.90%	6.86%	16,500,000	41.25%	112,294,440	69.75%

注：截至本财务报告出具日，公司总股本为 583,225,290 股。

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1）应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	467,252.66	0.10%	467,252.66	100.00%		467,252.66	0.09%	467,252.66	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	460,023,701.10	99.90%	7,409,450.26	1.61%	452,614,250.84	503,449,712.85	99.91%	9,612,102.18	1.91%	493,837,610.67
其中：										
账龄组合	101,749,219.30	22.10%	7,409,450.26	7.28%	94,339,769.04	150,407,964.91	29.85%	9,612,102.18	6.39%	140,795,862.73
合并范围内关联方	358,274,481.80	77.80%			358,274,481.80	353,041,747.94	70.06%			353,041,747.94
合计	460,490,953.76	100.00%	7,876,702.92	1.71%	452,614,250.84	503,916,965.51	100.00%	10,079,354.84	2.00%	493,837,610.67

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
重庆凯特动力科技有限公司	463,358.66	463,358.66	100.00%	预计无法收回
重庆比速云博动力科技有限公司	3,894.00	3,894.00	100.00%	预计无法收回
合计	467,252.66	467,252.66		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
账龄组合	101,749,219.30	7,409,450.26	7.28%
合并范围内关联方	358,274,481.80		
合计	460,023,701.10	7,409,450.26	

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	456,007,766.12
1 至 2 年	1,503,369.23
2 至 3 年	1,707,065.58
3 年以上	1,272,752.83
3 至 4 年	249,093.39
4 至 5 年	3,894.00
5 年以上	1,019,765.44
合计	460,490,953.76

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	10,079,354.84	1,358,315.75	3,560,967.67			7,876,702.92
合计	10,079,354.84	1,358,315.75	3,560,967.67			7,876,702.92

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
蓝黛机械	190,866,858.40	41.45%	
蓝黛变速器	130,775,586.48	28.40%	
客户 D	48,514,766.52	10.54%	2,425,738.31
帝瀚机械	32,630,686.18	7.09%	
客户 F	23,497,493.27	5.10%	1,174,874.66
合计	426,285,390.85	92.58%	

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	368,547,852.66	248,568,340.92
合计	368,547,852.66	248,568,340.92

(1) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
合并范围其他应收款	367,644,089.11	245,763,945.86
保证金、押金		16,000.00
借款、备用金	145,606.54	
其他	2,923,842.74	5,145,249.24
减：坏账准备	-2,165,685.73	-2,356,854.18
合计	368,547,852.66	248,568,340.92

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2022 年 1 月 1 日余额	309,439.10	2,047,415.08		2,356,854.18
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
--转入第三阶段		-2,047,415.08	2,047,415.08	0.00
本期计提	15,272.70			15,272.70
本期转回	206,441.15			206,441.15
2022 年 6 月 30 日余额	118,270.65	0.00	2,047,415.08	2,165,685.73

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	期末余额
1 年以内（含 1 年）	368,248,926.29
1 至 2 年	264,574.07
2 至 3 年	67,967.02
3 年以上	2,132,071.01
3 至 4 年	73,355.93
5 年以上	2,058,715.08
合计	370,713,538.39

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
账准备其他应收款计提坏	2,356,854.18	15,272.70	206,441.15			2,165,685.73
合计	2,356,854.18	15,272.70	206,441.15			2,165,685.73

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
蓝黛机械	借款及往来款	220,325,991.32	1 年以内	59.43%	
帝瀚机械	借款及往来款	130,316,652.08	1 年以内	35.15%	
重庆台冠	借款及往来款	14,755,990.16	1 年以内	3.98%	
蓝黛电子	往来款	2,213,158.96	1 年以内	0.60%	
第五名	其他	742,544.00	5 年以上	0.20%	742,544.00
合计		368,354,336.52		99.36%	742,544.00

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,680,588,706.29		1,680,588,706.29	1,658,339,772.89		1,658,339,772.89
对联营、合营企业投资	4,233,087.58		4,233,087.58	4,640,499.15		4,640,499.15

合计	1,684,821,793. 87		1,684,821,793. 87	1,662,980,272. 04		1,662,980,272. 04
----	----------------------	--	----------------------	----------------------	--	----------------------

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
帝瀚机械	142,560,743. 56					142,560,743. 56	
蓝黛变速器	454,465,929. 22	11,020,000.0 0			461,688.90	465,947,618. 12	
蓝黛自动化	6,050,689.80					6,050,689.80	
蓝黛电子	4,948,061.80					4,948,061.80	
重庆台冠	51,500,254.5 7				2,094,088.92	53,594,343.4 9	
台冠科技	798,530,485. 05				7,485,955.56	806,016,440. 61	
蓝黛机械	200,283,608. 89				1,187,200.02	201,470,808. 91	
合计	1,658,339,77 2.89	11,020,000.0 0			11,228,933.4 0	1,680,588,70 6.29	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动								期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
二、联营企业											
黛荣传动	4,640,4 99.15			- 407,411 .57						4,233,0 87.58	
小计	4,640,4 99.15			- 407,411 .57						4,233,0 87.58	
合计	4,640,4 99.15									4,233,0 87.58	

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	272,477,727.23	272,432,912.43	207,184,796.77	207,184,796.77
其他业务	51,375,884.39	26,380,141.73	49,596,257.77	26,149,431.15
合计	323,853,611.62	298,813,054.16	256,781,054.54	233,334,227.92

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2		合计
商品类型				
其中：				
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-407,411.57	-432,540.44
处置长期股权投资产生的投资收益	383,232.85	
债务重组产生的投资收益	158,469.96	
合计	134,291.24	-432,540.44

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-3,172,548.42	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	30,353,825.40	关于计入当期损益的政府补助金额具体详见本报告“第十节财务报告”之“七、合并财务报表项目注释”之“53、营业外收入”中计入当期损益的政府补助相关内容。

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	-8,821,209.80	主要系报告期公司交易性金融资产交易股票和远期结售汇合约金融资产产生的公允价值变动损益所致。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	446,193.17	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-69,517.01	
减：所得税影响额	2,839,766.83	
少数股东权益影响额	4,604,772.70	
合计	11,292,203.81	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	4.41%	0.1589	0.1577
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	3.87%	0.1392	0.1382

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

蓝黛科技集团股份有限公司

法定代表人：朱堂福

二〇二二年八月二十七日