

# 广州毅昌科技股份有限公司

## 2022 年半年度报告

**【2022 年 8 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。

公司负责人宁红涛、主管会计工作负责人刘巍及会计机构负责人(会计主管人员)李世杰声明：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。

公司已在本报告“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”中描述了可能面对的风险因素及应对措施，敬请投资者关注相关内容。本半年度报告涉及的未来计划、发展战略等前瞻性陈述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

本半年度报告无需遵守特殊行业的披露要求，敬请投资者注意投资风险。

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	6
第三节	管理层讨论与分析	9
第四节	公司治理	17
第五节	环境和社会责任	19
第六节	重要事项	21
第七节	股份变动及股东情况	29
第八节	优先股相关情况	33
第九节	债券相关情况	34
第十节	财务报告	35

## 备查文件目录

- 1、载有公司负责人、主管会计工作负责人及会计机构负责人签名并盖章的财务报表。
- 2、报告期内在中国证监会指定信息披露载体上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 3、载有公司董事长签名的公司 2022 年半年度报告文本。
- 4、以上备查文件的备置地点：公司证券部办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司	指	广州毅昌科技股份有限公司
《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》
《公司章程》	指	《广州毅昌科技股份有限公司章程》
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 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	毅昌科技	股票代码	002420
变更前的股票简称（如有）	毅昌股份		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广州毅昌科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	毅昌科技		
公司的外文名称（如有）	Guangzhou Echom Sci.&Tech.Co.,Ltd		
公司的外文名称缩写（如有）	ECHOM		
公司的法定代表人	宁红涛		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	叶昌焱	赵璇
联系地址	广州市高新技术产业开发区科学城科丰路 29 号	广州市高新技术产业开发区科学城科丰路 29 号
电话	020-32200889	020-32200889
传真	020-32200850	020-32200850
电子信箱	zhengquan@echom.com	zhengquan@echom.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）	1,348,058,746.62	1,846,285,923.90	-26.99%
归属于上市公司股东的净利润（元）	24,903,792.46	46,865,106.35	-46.86%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	5,607,465.23	37,700,984.96	-85.13%
经营活动产生的现金流量净额（元）	52,520,345.68	-93,833,614.78	155.97%
基本每股收益（元/股）	0.0621	0.1169	-46.88%
稀释每股收益（元/股）	0.0621	0.1169	-46.88%
加权平均净资产收益率	3.53%	7.78%	-4.25%
	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）	2,065,169,801.64	1,979,894,264.31	4.31%
归属于上市公司股东的净资产（元）	666,994,446.27	642,090,653.81	3.88%

#### 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）	5,804,015.95	
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）	11,425,980.51	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,202,112.43	
减：所得税影响额	1,890,676.68	
少数股东权益影响额（税后）	245,104.98	

合计	19,296,327.23
----	---------------

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

#### （一）报告期内公司所处的行业情况

##### 1. 汽车行业

2020 年 10 月 20 日，国务院发布《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》，规划指出：发展新能源汽车是我国从汽车大国迈向汽车强国的必由之路，是应对气候变化、推动绿色发展的战略举措。《规划》提出，到 2025 年，我国新能源汽车市场竞争力明显增强，动力电池、驱动电机、车用操作系统等关键技术取得重大突破，安全水平全面提升。纯电动乘用车新车平均电耗降至 12.0 千瓦时/百公里，新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的 20%左右，高度自动驾驶汽车实现限定区域和特定场景商业化应用，充换电服务便利性显著提高。2022 年上半年汽车产销分别完成 1211.7 万辆和 1205.7 万辆，汽车出口保持较快增长，整体汽车市场逐渐回暖。其中新能源市场需求旺盛，2022 年上半年，新能源汽车产销累计分别完成 266.1 万辆和 260 万辆，同比均增长 1.2 倍。消费者对于电动车的认知在不断增长，逐渐增加了对新能源车型、中国品牌，甚至是新势力品牌的信任度和主动尝试的勇气。此外，国家政策层面鼓励汽车消费，新能源汽车配套设备加紧建设，中汽协预测，2022 年中国新能源汽车销量为 500 万辆，同比增长 47%。

##### 2. 新能源汽车动力电池热管理行业

近年来，新能源车的发展已成为确定的趋势，根据国务院办公厅印发的《新能源汽车产业发展规划（2021—2035 年）》，到 2025 年新能源汽车新车销售量达到汽车新车销售总量的 20%左右，到 2035 年纯电动汽车成为新销售车辆的主流。根据中国汽车工业协会发布数据显示，2022 年 1-6 月新能源车销量合计 260.0 万辆，同比增长 115%。

2022 华南深圳动力电池热管理系统展会暨论坛上提到，新能源汽车热管理未来前景广阔，2025 年国内市场超 400 亿，电池热管理达 200 亿。按照国内空调和电池热管理的单车价格和未来的渗透率来测算，NE 预测 2025 年国内的新能源汽车销量按积极因素预测，有望达到 500 万辆，相对应的汽车热管理市场空间为 405 亿；电池热管理市场为 204 亿。

##### 3. 显示行业

根据奥维云网（AVC）推总数据，2022 年上半年中国家电市场整体零售额规模实现 3389 亿元。中国家电市场正在经历着多重维度的深化裂变。首先，产品已经替代销售渠道成为最主要的影响因素；其次，市场消费的单位从家庭转为个人，消费内容也从满足基础需求的耐用品转化为更注重个性化、品质化、细分化、多样化的并且能提供情绪价值的生活改善型高阶消费品；第三，市场增长逻辑从过去的粗放型增长，规模决定胜负转换为精细型增长，产品增值溢价决定胜负；最后，在中国的家电市场中，需求经济模式正在取代市场经济模式，中国家电市场需求正在深度细分。Omdia 预测，OLED 电视在高价位电视市场的占比将从 2021 年的 35.7%增长到 2022 年的 42.1%，OLED 电视面板 2022 年全球出货量将达 1050 万片，根据中国电子视像行业协会（CVIA）和奥维咨询（AVC）统计数据，2022 年上半年国内彩电产量为 5299 万台，同比增长 16.4%，结合需求测算奥维云网（AVC）预计，2022 年中国彩电市场零售量规模同比增长 3.8%。显示行业向高精度、低能耗、环保方向持续发展，家用显示往大尺寸、高分辨率、高画质的替代消费方向发展；商用显示往多场景、多尺寸分化的总量稳步上升发展。显示行业整体稳健进步，中国已成为全球最大，供应链体系最完善，效率最高的无可替代的显示产品输出地。

##### 4. 医疗健康行业

随着居民消费水平提高，对消费类医疗需求持续增长，从而带动消费性专科和其他高端特需医疗服务行业发展，医疗行业出现了一系列深刻的变化，人们愈发渴望便捷的就医购药体验以及个性化疾病预防、治疗方案需求，从卫计委统计年鉴中可以得出 2018 年综合性医院市场规模为 2.4 万亿，保守估计到 2022 年市场规模将达到 4.1 万亿，其次受整体死亡率下降和生育率下降的影响，我国老龄化进程日益加速，2022 年中国 60 岁以上人口为 2.67 亿，65 岁以上人口将占到总人口的 14%，由此带来的医疗健康的需求将会增加。

#### （二）报告期内公司从事的主要业务

公司主营业务为家电、汽车、医疗健康等产品的精密模具、注塑零部件、整机组装的设计、开发、制造及销售。公司致力于为客户提供模具设计、注塑成型塑料零部件及产品组装的高品质综合服务。其中传统业务产品主要包括家电结

构件，燃油汽车内外饰，家用显示产品，模具制造；新能源业务产品主要包括新能源汽车结构件，动力电池热管理系统部件，储能电池及结构件；医疗健康业务产品主要包括精密模具，医疗设备结构件，IVD 耗材等。

公司秉承“忠诚、团结、活力、速度”的企业精神，依托 DMS（工业设计、模具研发、先进注塑成型工艺技术）的经营模式，为汽车、新能源、医疗健康、显示等行业提供产品的整体解决方案，同时聚焦“新能源”、“医疗健康”两大新兴业务板块，以工业设计引领产业升级，以智能制造助推转型发展，聚焦新兴行业、新客户、新项目，为客户提供优质、满意的产品和服务，实现高质量发展及战略发展目标。

## 二、核心竞争力分析

### 1、技术领先优势

公司拥有国家级企业技术中心、国家级工业设计中心，现有各类专利上百项，公司专利和专利申请权涵盖汽车、新能源、医疗健康、显示、精密模具等公司涉足的行业范围。公司拥有从产品理念、技术研发、工业设计、模具制造、技术实验、项目开发到批量生产的一站式产品设计开发能力。不仅有对产品特性、技术工艺的深度了解和熟练运用，还有丰富的案例经验以及自建的全面的数据信息资料库，使公司在自主研发或与客户共同研发时，能有效降低研发成本和时间管理成本。在此基础上向新兴业务扩张，运用自身设计及工程、质量控制、生产制造能力，以研发为主，坚持自主创新，以此形成公司的核心技术竞争力。

### 2、产品质量控制优势

公司拥有多个国家认可 CNAS 实验室，先后通过了 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境体系认证、TS16949 汽车产品质量管理体系认证、ISO13485 医疗器械质量管理体系认证。

公司坚持以工业设计为主导，将包括造型设计、精密模具设计、结构设计、精益生产等环节在内的完整产业链条打通，建立了系统化的生产作业流程，产品质量水平较高。

公司产品的设计与制造是基于对市场的敏锐洞察能力，以技术研发和创新为基础，经过充分市场调研后，根据客户需求自主进行的，产品的结构、外观、工艺均为自主开发，提高了产品附加值并对市场需求快速响应。良好的产品质量是公司在行业内长期处于领先地位的重要保证。

### 3、成本控制优势

公司拥有多项先进生产工艺和成熟高效的生产组织运行体系，可以根据市场需求柔性调节各项产品的生产，提高生产效率；通过对各种生产工艺、设备、技术的不断完善和革新，降低单位产品成本，保持较高的盈利能力。对外产品差异化、对内制造标准化。市场端结合经济大环境变化和公司发展战略完成产品规划，与客户接洽订单报价；技术端从设计研发开始主控成本控制，按照客户要求设计并制造模具，实现向上技术向下制造的双向考核，保证产品竞争力；制造端以标准成本为目标进行生产管控，保证产品成本优势。无论是制造成本控制还是采购成本控制，公司均有行之有效的成本控制方法，公司能够较好地平衡产品功能与成本的关系，保证产品质量稳定、市场反应快速、售后服务便捷。

### 4、品牌与客户优势

公司在全国建有广州、合肥、青岛、昆山、芜湖五大研发和生产基地。在新兴业务领域，公司作为多年汽车内外饰部件及总成企业，具有良好的品牌优势、技术人才优势和上市公司的平台优势。拥有国内汽车的优质客户，技术领先，量产案例丰富，成本控制稳定，产品精细化。在显示领域，能够为客户提供从概念引导、技术研发、产品设计、技术实验、项目开发到批量生产的一站式解决方案，实现产品的最佳价值。在医疗健康领域，能够为客户快速提供产品设计、多腔模模具设计制造、技术验证、项目开发到产品供应的一站式解决方案。

公司深度参与客户产品全周期研发，为各品牌、各渠道的产品差异化提供了丰富的系统方案。

## 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	1,348,058,746.62	1,846,285,923.90	-26.99%	
营业成本	1,193,883,824.53	1,640,986,225.53	-27.25%	
销售费用	12,291,851.93	20,595,846.53	-40.32%	主要系强化费用管控，销售费用下降
管理费用	52,875,871.15	58,634,344.45	-9.82%	
财务费用	4,585,200.92	12,922,170.28	-64.52%	主要系强化费用管控，财务费用减少
所得税费用	913,065.55	1,534,402.66	-40.49%	主要原因系当期所得税费用减少
研发投入	54,209,907.43	59,147,867.31	-8.35%	
经营活动产生的现金流量净额	52,520,345.68	-93,833,614.78	155.97%	主要系加强供应链管控，对应收账款加大催收力度
投资活动产生的现金流量净额	-103,268,713.55	-16,154,528.28	-539.26%	主要系战略转型，相关投入增加
筹资活动产生的现金流量净额	56,055,717.78	-19,904,487.48	381.62%	主要系融资贷款增加，补充流动资金
现金及现金等价物净增加额	6,961,012.09	-130,796,852.40	105.32%	主要系回款状况转好，资金流好转

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	1,348,058,746.62	100%	1,846,285,923.90	100%	-26.99%
分行业					
家电行业	608,911,524.56	45.17%	1,055,486,653.22	57.17%	-42.31%
汽车行业	229,908,956.43	17.05%	256,952,014.49	13.92%	-10.52%
新能源行业	183,852,408.13	13.64%	60,273,292.06	3.26%	205.03%
医疗健康行业	34,186,606.58	2.54%	34,572,189.49	1.87%	-1.12%
其他	291,199,250.92	21.60%	439,001,774.64	23.78%	-33.67%
分产品					
家用/商用整机	174,950,846.50	12.98%	454,194,265.32	24.60%	-61.48%
零部件	871,312,013.84	64.63%	929,793,674.83	50.36%	-6.29%
其他	301,795,886.28	22.39%	462,297,983.75	25.04%	-34.72%
分地区					
国外销售	39,106,029.82	2.90%	142,072,313.12	7.70%	-72.47%
国内销售	1,308,952,716.80	97.10%	1,704,213,610.78	92.30%	-23.19%

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						
家电行业	608,911,524.56	560,010,431.36	8.03%	-42.31%	-41.76%	-0.87%
汽车行业	229,908,956.43	203,354,247.44	11.55%	-10.52%	-5.94%	-4.31%
新能源行业	183,852,408.13	136,732,385.19	25.63%	205.03%	195.15%	2.49%
医疗健康行业	34,186,606.58	24,278,841.42	28.98%	-1.12%	-9.38%	6.48%
其他	291,199,250.92	269,507,919.12	7.45%	-33.67%	-30.91%	-3.69%
分产品						
家用/商用整机	174,950,846.50	160,434,888.72	8.30%	-61.48%	-61.69%	-2.30%
零部件	871,312,013.84	754,924,441.31	13.36%	-6.29%	-6.44%	3.11%
其他	301,795,886.28	278,524,494.50	7.71%	-34.72%	-32.94%	-7.85%
分地区						
国外销售	39,106,029.82	39,606,068.40	-1.28%	-72.47%	-69.01%	-17.50%
国内销售	1,308,952,716.80	1,154,277,756.13	11.82%	-23.19%	-23.72%	1.71%

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

#### 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	148,293,554.64	7.18%	147,778,855.86	7.46%	-0.28%	无重大变动
应收账款	546,926,630.54	26.48%	752,291,848.16	38.00%	-11.52%	无重大变动
合同资产		0.00%		0.00%	0.00%	无重大变动
存货	292,627,924.22	14.17%	269,593,821.16	13.62%	0.55%	无重大变动
投资性房地产	21,524,201.04	1.04%	22,387,003.85	1.13%	-0.09%	无重大变动
长期股权投资	43,786,804.76	2.12%	44,631,478.03	2.25%	-0.13%	无重大变动

固定资产	337,877,500.84	16.36%	335,010,939.51	16.92%	-0.56%	无重大变动
在建工程	17,948,720.73	0.87%	2,396,769.83	0.12%	0.75%	无重大变动
使用权资产	374,493.31	0.02%		0.00%	0.02%	无重大变动
短期借款	279,789,157.22	13.55%	254,821,218.89	12.87%	0.68%	无重大变动
合同负债	57,357,463.58	2.78%	70,200,329.30	3.55%	-0.77%	无重大变动
长期借款		0.00%		0.00%	0.00%	无重大变动
租赁负债	188,506.60	0.01%		0.00%	0.01%	无重大变动

## 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

## 4、截至报告期末的资产权利受限情况

详见第十节“财务报告”七、合并财务报表项目注释 81、所有权或使用权受到限制的资产。

# 六、投资状况分析

## 1、总体情况

适用 不适用

## 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

## 4、金融资产投资

### (1) 证券投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在证券投资。

### (2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

## 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
安徽毅昌 科技有限 公司	子公司	制造	163,070,000.00	348,268,023.23	238,683,228.65	319,858,228.17	15,898,733.67	15,872,866.36
芜湖毅昌 科技有限 公司	子公司	制造	180,000,000.00	531,114,789.59	211,893,339.36	386,654,768.10	18,048,495.31	22,448,378.03
青岛恒佳 精密科技 有限公司	子公司	制造	151,384,467.31	256,526,483.70	104,193,957.56	251,101,447.08	3,308,680.32	5,668,788.74
安徽徽合 台智能科 技有限公 司	子公司	制造	13,316,300.00	56,112,311.64	37,948,421.31	52,696,979.88	12,591,357.12	12,613,991.02

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
芜湖汇展新能源科技有限公司	通过非同一控制下企业合并取得	影响本期合并净利润-3.13%

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、国内外经济环境的阶段性风险

报告期内，欧美贸易战的加剧，国内经济运行压力较大，机构调整不断深化，国内外环境复杂多变，公司发展面临较为复杂形势。

### 2、行业竞争和技术更新迭代的风险

行业技术更新快，研发投入大，新入者日趋增多，竞争日趋激烈，市场开拓存在不确定因素。

近年来，随着国家对新能源产业的支持，新能源市场特别是新能源汽车和储能市场在快速发展的同时，市场竞争也日趋激烈。新能源行业属于技术密集型产业，对技术和研发水平要求较高，公司若未能及时、有效地开发与推出新的技术与材料产品，将面临技术更新迭代的风险。将对公司的竞争优势与盈利能力产生不利影响。

### 3、客户资信风险

近年来公司积极拓展新客户，部分新增客户的信用管理日渐复杂，对商务回款等合同执行环节带来新的压力。另一方面，新客户的增加，扩产规模增大，备货将导致存货增加，存在占用资金的风险。随着新业务的发展，应收账款存在增加的可能，存在回收风险。

为了应对以上风险，公司拟采取以下措施：

#### 1、加大技术、市场联动，推动业务开拓

充分发挥公司工业设计、模具设计、新工艺应用等方面的人才和资源优势，加快新技术、新工艺的研发及推广，以技术带动市场，促进业务的挖潜及新业务的开拓，积极寻找新的市场机会；加快孵化新兴项目，实现量产；整合外部资源，拓展新产业方向。

加快转型升级，开发新业务，提高产品附加值；公司将在现有研发团队的基础上，不断加大研发投入，加大新能源、医疗健康等新行业的人才引进和技术储备，打造技术人才团队。充分发挥工业设计的优势，关注市场需求变化、研发储备前沿技术，提升公司的专业能力，提升产品与市场竞争力。严格执行营销中心和技术中心的激励制度和管理措施，保持自身技术优势，降低此类风险。

#### 2、改善内部管理

面对行业现状，加速技术研发，提升产品附加值，开拓新业务。继续强化内部挖潜，向管理要效益。

#### 3、降本增效及费用管控

依据既定的降本增效方案，确保各项方案落地并实施，提升全员的成本意识，向管理要效益。

#### 4、持续推动信息化建设

深化梳理现有信息系统，推动公司信息化平台的完善，加速信息流转，实现高效、精兵、标准化运用。

## 5、管控资金风险

一方面加大客户应收款的催收力度，另一方面结合信用管理平台，降低超期款，杜绝客户应收账款呆坏账风险；推动公司存货消化，提升存货周转率，减少资金占用；最大限度获取金融机构信贷，同时推动多渠道融资，减少资金压力。



## 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	30.38%	2022 年 01 月 14 日	2022 年 01 月 15 日	《2022 年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号 2022-003）刊登于 2022 年 1 月 15 日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 www.cninfo.cn 上。
2021 年度股东大会	年度股东大会	30.57%	2022 年 04 月 08 日	2022 年 04 月 09 日	《2021 年度股东大会决议公告》（公告编号 2022-020）刊登于 2022 年 4 月 9 日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 www.cninfo.cn 上。
2022 年第二次临时股东大会	临时股东大会	30.48%	2022 年 04 月 18 日	2022 年 04 月 19 日	《2022 年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号 2022-021）刊登于 2022 年 4 月 19 日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 www.cninfo.cn 上。
2022 年第三次临时股东大会	临时股东大会	30.56%	2022 年 05 月 31 日	2022 年 06 月 01 日	《2022 年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号 2022-032）刊登于 2022 年 6 月 1 日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 www.cninfo.cn 上。

## 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

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

## 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

2022 年 5 月 13 日公司召开第五届董事会第二十七次会议审议通过了《关于公司〈2022 年股票期权激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案。

本激励计划拟向激励对象授予的股票期权数量为 4,000 万份，约占本激励计划草案公告时公司股本总额 40,100 万股的 9.98%。其中，首次授予 3,200 万份股票期权，占本计划拟授予股票期权总数的 80.00%，占本激励计划草案公告时公司股本总额 40,100 万股的 7.98%；预留 800 万份股票期权，占本计划拟授予股票期权总数的 20.00%，占本激励计划草案公告时公司股本总额 40,100 万股的 2.00%。

本计划首次授予的激励对象为 245 人，包括公司董事、高级管理人员以及董事会认为应当激励的其他人员，激励对象的资金来源为激励对象自筹资金。

本激励计划授予的股票期权（含预留）的行权价格为 5.25 元/股。自本激励计划公告之日起至激励对象完成股票期权行权期间，若在激励对象行权前，公司有资本公积转增股本、派送股票红利、股份拆细、配股或缩股、派息等事项，应对股票期权行权价格进行相应的调整。

本激励计划有效期自股票期权首次授予之日起至激励对象获授的股票期权全部行权或注销之日止，最长不超过 60 个月。

### 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

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

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用。

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

未披露其他环境信息的原因

无。

### 二、社会责任情况

报告期内，公司根据自身实际，以贯彻落实科学发展观为指导，以促进社会和谐为己任，一方面致力于履行社会责任，认真履行对股东、员工等方面应尽的责任和义务，同时努力为社会公益事业做出力所能及的贡献，促进公司与社会、自然的协调和谐发展。公司主动接受监管部门、社会各界的监督，不断完善公司治理体系，提升社会责任管理体系的建设，积极支持社会公益，扶助弱势群体，促进公司和周边社区的和谐发展，为和谐社会做出应有的贡献。

（一）不断规范公司治理制度，保护股东和债权人权益。

公司建立了较为完善的公司治理结构，形成了完整的内控制度，在机制上保证了对所有股东的公平、公正、公开，并充分享有法律、法规、规章所规定的各项合法权益。报告期内，公司修订了《公司章程》。通过上述措施，完善、加强了公司内控管理，维护了股东的合法权益。报告期内，公司召开了 4 次股东大会，包括 1 次定期会议和 3 次临时会议，会议的召集、召开与表决程序符合法律、法规及《公司章程》等的规定。公司严格按照有关法律、法规、《公司章程》和公司相关制度的要求，及时、真实、准确、完整地进行常规信息披露，确保公司所有股东能够以平等的机会获得公司信息，保障全体股东的合法权益。同时，公司通过业绩说明会、投资者电话、传真、电子邮箱和建立投资者关系互动平台等多种方式与投资者进行沟通交流，建立了良好的互动平台，提高了公司的透明度和诚信度。

（二）坚持以人为本的核心价值观，保障员工权益和健康

公司始终坚持以人为本的核心价值观，关心员工的工作、生活、健康、安全，切实保护员工的各项权益，提升企业的凝聚力，实现员工与企业的共同成长。公司通过完善的薪酬激励制度，保证了员工的工作积极性和稳定性，为公司长远发展提供人才储备。

1、规范用工制度。公司实行全员劳动合同制，按照《中华人民共和国劳动合同法》和有关劳动法律法规的规定，严格执行国家的劳动用工制度、劳动保护制度、社会保障制度和医疗保障制度。

2、关注员工的个人成长和身心健康。公司订阅较为丰富的报刊杂志，定期和不定期组织员工进行培训学习和自主学习，公司注重对员工职业发展进行规划，为员工提供平等的发展机会和晋升渠道，尊重和员工的个人利益，努力使员工在公司的发展中也得到快速成长。

（三）秉承诚实守信、公平公正的原则，尊重第三合作方的合法权益

公司充分尊重银行、供应商、顾客等其他利益相关者的合法权益，在经济活动中秉承诚实守信、公平公正的原则，树立良好的企业形象，严格把控产品质量，注重产品安全，促进公司持续健康发展。

（四）坚持以质量为核心竞争力，保障公司产品质量

质量是公司核心竞争力的体现之一，提高产品质量是保证企业占有市场，提高企业品牌知名度的重要手段。一直以来，质量管理深深根植于公司的企业技术创新理念，贯穿于整个研发设计及生产销售过程中。目前公司质量管理体系包括：ISO/TS16949 质量管理体系、ISO/9001：2000 质量管理体系、ISO14001：2004 环境管理体系、ISO13485 医疗器械质量管理体系认证、产品生产采用国际标准认可、“6S”生产现场管理体系、精实管理等。完善的质量、管理体系，细致而又系统地把握住产品生产的全过程，从而保证了产品的质量，让公司的产品具有高品质和较高的市场竞争力。截至报告期末，公司未因产品质量被投诉，不存在被质量技术监督等部门提出整改要求或者进行立案稽查和行政处罚。

（五）遵守环境保护法律法规，维护环境质量

公司不断加强环保设施和运行方面的投入，严格执行和遵守国家的环保法律法规，在生产过程中通过改进生产工艺、材料选择等措施，力求将生产过程中产生的“三废”降至最低，为员工创造良好的工作环境，同时也力求将对环境的不利影响降至最小。截至报告期末，公司未被环保部门提出整改要求或者进行立案稽查和行政处罚。

## 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

公司报告期不存在由公司实际控制人、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。

### 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

<p>本公司于 2018 年 8 月 9 日因环球智达科技（北京）有限公司拖欠本公司货款向北京市第一中级人民法院提交了起诉状等材料。</p>	8,126.6	否	<p>被告进入破产程序，已确认债权</p>	<p>2019 年 8 月 22 日，环球智达破产清算案的第一次债权人会议确认本公司债权为 95,870,694.53 元。</p>	<p>破产债权尚未分配</p>		<p>《广州毅昌科技股份有限公司重大诉讼公告》（公告编号：2019-005） www.cninfo.com.cn</p>
<p>本公司子公司青岛设计谷科技有限公司于 2019 年 1 月 14 日因环球智达拖欠货款向北京市石景山区人民法院提交了起诉状等材料。</p>	3,356.06	否	<p>被告进入破产程序，已确认债权</p>	<p>2019 年 8 月 22 日，第一次债权人会议确认青岛设计谷债权为 49,106,843.79 元。</p>	<p>破产债权尚未分配</p>		<p>《广州毅昌科技股份有限公司关于诉讼事项的进展公告》（公告编号：2019-037） www.cninfo.com.cn</p>
<p>本公司子公司江苏设计谷科技有限公司于 2019 年 1 月 14 日因环球智达拖欠货款向北京市石景山区人民法院提交了起诉状等材料。</p>	438.76	否	<p>被告进入破产程序，已确认债权。</p>	<p>2020 年 5 月 19 日，破产管理人确认江苏设计谷债权为 4,948,757.64 元。</p>	<p>破产债权尚未分配</p>		
<p>本公司子公司重庆毅翔科技有限公司因重庆北汽幻速汽车销售有限公司拖欠货款向重庆市合川区人民法院提交了起诉状等材料并获得生效判决；后因重庆北汽幻速汽车销售有限公司破产重整，重庆毅翔科技有限公司向破产管理人提交破产债权申</p>	737.95	否	<p>被告进入破产程序，已确认债权。</p>	<p>2021 年 3 月 1 日重庆市第五中级人民法院（2020）渝 05 破 244、245 号之六《民事裁定书》：裁定重庆毅翔科技有限公司对重庆北汽幻速汽车销售有限公司的普通破产债权为人民币 7,790,547.06 元。 2021 年 3 月 1 日重庆市第五中级人</p>	<p>尚未清偿完毕</p>		

<p>报等材料。</p>				<p>民法院 (2020)渝 05 破 244、 245 号之七 《民事裁定 书》： 1、批准北 汽银翔汽车 有限公司、 重庆北汽幻 速汽车销售 有限公司重 整计划； 2、终止北 汽银翔汽车 有限公司、 重庆北汽幻 速汽车销售 有限公司重 整程序。</p>			
<p>本公司子公 司重庆毅翔 科技有限公司 因北汽银翔 汽车有限公司 拖欠货款向 重庆市第一 中级人民法院 提交了起诉 状等材料并 获得生效判 决；后因北 汽银翔汽车 有限公司破 产重整，重 庆毅翔科技 有限公司向 破产管理人 提交破产债 权申报等材 料。</p>	<p>18,543.76</p>	<p>否</p>	<p>本案已于 2021 年 3 月 30 日由 重庆市第一 中级人民法 院签发(2019) 渝 01 民初 452 号《民 事判决书》 且已生效。 被告进入破 产重整程 序，法院尚 未裁定确认 债权。</p>	<p>2021 年 3 月 1 日重 庆市第五中 级人民法院 (2020)渝 05 破 244、 245 号之七 《民事裁定 书》： 1、批准北 汽银翔汽车 有限公司、 重庆北汽幻 速汽车销售 有限公司重 整计划； 2、终止北 汽银翔汽车 有限公司、 重庆北汽幻 速汽车销售 有限公司重 整程序。 2021 年 7 月 12 日， 破产管理人 反馈确认破 产债权为本 金 153,631, 794.73 元， 利息为 9, 039,418. 47 元。 现处于破 产管理人向 法院申报债 权，待法院 公告、出具</p>	<p>法院尚未出 具裁定最终 确认破产债 权</p>		

				《民事裁定书》确认破产债权阶段。			
--	--	--	--	------------------	--	--	--

## 其他诉讼事项

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
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼案件汇总(19个案件)	3,986.77	是	部分审理中,部分已结案	部分诉讼处于立案阶段、部分诉讼处于审理阶段、部分诉讼已于报告期内作出驳回、调解或判决。以上诉讼对公司无重大影响。	部分未判决		无

## 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

## 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	可获得的同类交易市价	披露日期	披露索引
金发科技股份有限公司及其控制的公司	关联自然人担任董事的公司	购买产品、商品	原材料	协议价	2932.66	2,932.66	2.86%	8,000	否	现汇/承兑	2932.66	2022年03月15日	《关于2022年度日常关联交易预计的公告》(公



													告编号： 2022-009) cni nfo.c om.cn
金发科技股份有限公司及其控制的公司	关联自然人担任董事的公司	销售产品、商品	商品、服务	协议价	73.55	73.55	0.05%	8,000	否	现汇/承兑	73.55	2022年03月15日	《关于2022年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2022-009） cni nfo.c om.cn
合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	公司关联自然人担任董事的法人	购买产品、商品	商品	协议价	1321.08	1,321.08	1.29%	2,700	否	现汇/承兑	1321.08	2022年03月15日	《关于2022年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2022-009） cni nfo.c om.cn
合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	公司关联自然人担任董事的法人	销售商品	原料	协议价	1018.45	1,018.45	0.76%	1,000	否	现汇/承兑	1018.45	2022年03月15日	《关于2022年度日常关联交易预计的公告》（公告编号：2022-009）

													cn info.c om.cn
合计				5,345 .74			19,70 0						
大额销货退回的详细情况	无												
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）	报告期内，日常关联交易的预计金额内履行。												
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

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

应收关联方债权

关联方	关联关系	形成原因	是否存在非经营性资金占用	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期收回金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
-----	------	------	--------------	----------	------------	------------	----	----------	----------

应付关联方债务

关联方	关联关系	形成原因	期初余额（万元）	本期新增金额（万元）	本期归还金额（万元）	利率	本期利息（万元）	期末余额（万元）
广东毅昌投资有限公司	本公司董事担任法人的公司	解决公司流动资金的需求，降低公司融资的综合成本		2,500		3.85%	44.92	2,500

## 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

公司报告期无其他重大关联交易。

## 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

公司报告期不存在租赁情况。

### 2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

### 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

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

#### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

## 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	10,584,161	2.64%	0	0	0	570,150	570,150	11,154,311	2.78%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	10,584,161	2.64%	0	0	0	570,150	570,150	11,154,311	2.78%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	10,584,161	2.64%	0	0	0	570,150	570,150	11,154,311	2.78%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	390,415,839	97.36%	0	0	0	-570,150	-570,150	389,845,689	97.22%
1、人民币普通股	390,415,839	97.36%	0	0	0	-570,150	-570,150	389,845,689	97.22%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	401,000,000	100.00%				0	0	401,000,000	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

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

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

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

## 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		18,041	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
高金技术产业集团有限公司	境内非国有法人	25.98%	104,198,900		0	104,198,900		
谢金成	境内自然人	2.72%	10,906,343		8,179,757	2,726,586		
广东毅昌投资有限公司	境内非国有法人	1.45%	5,807,600		0	5,807,600		
何宇飞	境内自然人	0.76%	3,040,098		2,280,073	760,025		
#孙金海	境内自然	0.54%	2,157,700		0	2,157,700		

	人							
#刘长春	境内自然人	0.52%	2,096,290		0	2,096,290		
#董蓉	境内自然人	0.52%	2,078,300		0	2,078,300		
钟湘莲	境内自然人	0.50%	2,019,662		0	2,019,662		
瞿浙东	境内自然人	0.50%	2,000,000		0	2,000,000		
王象	境内自然人	0.49%	1,959,342		0	1,959,342		
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	前10名股东中，谢金成是广东毅昌投资有限公司的股东，除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系及是否属于一致行动人。							
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）	不适用							
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					
高金技术产业集团有限公司	104,198,900	人民币普通股	104,198,900					
广东毅昌投资有限公司	5,807,600	人民币普通股	5,807,600					
谢金成	2,726,586	人民币普通股	2,726,586					
#孙金海	2,157,700	人民币普通股	2,157,700					
#刘长春	2,096,290	人民币普通股	2,096,290					
#董蓉	2,078,300	人民币普通股	2,078,300					
钟湘莲	2,019,662	人民币普通股	2,019,662					
瞿浙东	2,000,000	人民币普通股	2,000,000					
王象	1,959,342	人民币普通股	1,959,342					
#闫峰	1,470,000	人民币普通股	1,470,000					
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	前10名股东中，谢金成是广东毅昌投资有限公司的股东，除此之外，未知其他股东之间是否存在关联关系及是否属于一致行动人。							
前10名普通股股东参与融资融券业务情况说明	股东#孙金海通过证券公司投资者信用账户持有公司2,111,000股，占公司总股本的0.53%； 股东#刘长春通过证券公司投资者信用账户持有公司1,112,790股，占公司总股本的0.28%；							

(如有) (参见注 4)	股东#董蓉通过证券公司投资者信用账户持有公司 2,078,300 股, 占公司总股本的 0.52%; 股东#闫峰通过证券公司投资者信用账户持有公司 1,470,000 股, 占公司总股本的 0.37%。
--------------	---

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

姓名	职务	任职状态	期初持股数 (股)	本期增持股份数量 (股)	本期减持股份数量 (股)	期末持股数 (股)	期初被授予的限制性股票数量 (股)	本期被授予的限制性股票数量 (股)	期末被授予的限制性股票数量 (股)
李南京	董事	现任	60,000	560,200.00	0	620,200.00	0	0	0
何宇飞	董事	离任	2,840,098	200,000.00	0	3,040,098.00	0	0	0
合计	--	--	2,900,098	760,200.00	0	3,660,298.00	0	0	0

#### 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：广州毅昌科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

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	148,293,554.64	147,778,855.86
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	64,518.37	64,518.37
衍生金融资产		
应收票据	100,207,643.77	131,260,556.97
应收账款	546,926,630.54	752,291,848.16
应收款项融资	274,887,843.34	97,450,083.61
预付款项	35,843,186.42	24,808,510.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,501,612.17	9,902,603.80
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	292,627,924.22	269,593,821.16
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	4,283,680.00	3,197,221.75
流动资产合计	1,412,636,593.47	1,436,348,020.26
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	43,786,804.76	44,631,478.03
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	21,524,201.04	22,387,003.85
固定资产	337,877,500.84	335,010,939.51
在建工程	17,948,720.73	2,396,769.83
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	374,493.31	
无形资产	133,592,820.37	102,471,288.24
开发支出		
商誉	51,907,368.09	
长期待摊费用	31,178,119.83	26,624,450.68
递延所得税资产	8,171,238.95	8,761,386.90
其他非流动资产	6,171,940.25	1,262,927.01
非流动资产合计	652,533,208.17	543,546,244.05
资产总计	2,065,169,801.64	1,979,894,264.31
流动负债：		
短期借款	279,789,157.22	254,821,218.89
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	259,420,623.47	248,604,299.54
应付账款	554,776,414.90	578,010,724.63
预收款项		
合同负债	57,357,463.58	70,200,329.30
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	25,129,790.49	48,388,954.24
应交税费	16,293,069.16	22,566,665.25
其他应付款	79,997,387.21	28,742,754.00
其中：应付利息		
应付股利	9,478,741.88	9,478,741.88
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	1,560,130.51	4,820,000.00
其他流动负债	40,722,835.64	30,340,442.68
流动负债合计	1,315,046,872.18	1,286,495,388.53
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	188,506.60	
长期应付款	3,660,274.96	405,733.62
长期应付职工薪酬		
预计负债	4,575,515.93	3,593,393.91
递延收益	33,724,884.99	42,714,954.81
递延所得税负债	1,951,494.45	
其他非流动负债		
非流动负债合计	44,100,676.93	46,714,082.34
负债合计	1,359,147,549.11	1,333,209,470.87
所有者权益：		
股本	401,000,000.00	401,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	807,937,615.62	807,937,615.62
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,350,119.40	31,350,119.40
一般风险准备		
未分配利润	-573,293,288.75	-598,197,081.21
归属于母公司所有者权益合计	666,994,446.27	642,090,653.81
少数股东权益	39,027,806.26	4,594,139.63
所有者权益合计	706,022,252.53	646,684,793.44
负债和所有者权益总计	2,065,169,801.64	1,979,894,264.31

法定代表人：宁红涛    主管会计工作负责人：刘巍    会计机构负责人：李世杰

## 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	72,464,957.21	99,070,093.90
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	21,462,957.62	38,359,055.68

应收账款	426,563,296.76	537,160,930.16
应收款项融资	113,897,590.92	46,993,914.74
预付款项	5,235,226.66	7,216,017.78
其他应收款	34,210,652.89	36,657,400.04
其中：应收利息		
应收股利	31,595,806.25	31,595,806.25
存货	37,631,590.50	30,748,159.39
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	1,696,905.54	1,637,101.89
流动资产合计	713,163,178.10	797,842,673.58
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	848,530,935.95	732,325,609.22
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	64,324,765.38	67,098,530.74
在建工程	779,646.01	313,362.84
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	24,367,463.06	25,366,294.58
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,297,205.11	2,636,466.15
递延所得税资产		
其他非流动资产	3,428,484.25	162,750.00
非流动资产合计	943,728,499.76	827,903,013.53
资产总计	1,656,891,677.86	1,625,745,687.11
流动负债：		
短期借款	181,613,384.47	161,609,137.51
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	108,365,077.30	159,095,973.37
应付账款	496,225,577.28	447,263,612.90
预收款项		
合同负债	23,947,594.63	26,392,598.88
应付职工薪酬	4,091,488.67	9,942,784.39

应交税费	2,111,390.15	3,749,589.95
其他应付款	60,292,976.99	11,923,343.58
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	10,589,247.55	17,788,628.29
流动负债合计	887,236,737.04	837,765,668.87
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,794.73	21,636.37
递延收益	3,130,180.59	8,149,546.88
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,135,975.32	8,171,183.25
负债合计	890,372,712.36	845,936,852.12
所有者权益：		
股本	401,000,000.00	401,000,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	796,180,608.37	796,180,608.37
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	31,350,119.40	31,350,119.40
未分配利润	-462,011,762.27	-448,721,892.78
所有者权益合计	766,518,965.50	779,808,834.99
负债和所有者权益总计	1,656,891,677.86	1,625,745,687.11

### 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	1,348,058,746.62	1,846,285,923.90
其中：营业收入	1,348,058,746.62	1,846,285,923.90
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,326,742,369.47	1,802,286,456.77

其中：营业成本	1,193,883,824.53	1,640,986,225.53
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	8,895,713.51	10,000,002.67
销售费用	12,291,851.93	20,595,846.53
管理费用	52,875,871.15	58,634,344.45
研发费用	54,209,907.43	59,147,867.31
财务费用	4,585,200.92	12,922,170.28
其中：利息费用	6,460,394.53	7,878,282.25
利息收入	843,222.01	452,309.77
加：其他收益	6,690,603.16	10,448,612.04
投资收益（损失以“-”号填列）	-2,018,203.13	-312,749.45
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-844,673.27	-1,681,546.68
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）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	155,902.43	2,627,872.38
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-10,697,415.31	-7,242,624.67
资产处置收益（损失以“-”号填列）	6,345,168.55	-2,465,450.28
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	21,792,432.85	47,055,127.15
加：营业外收入	9,883,890.03	2,379,309.03
减：营业外支出	1,487,552.85	27,310.24
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	30,188,770.03	49,407,125.94
减：所得税费用	913,065.55	1,534,402.66
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	29,275,704.48	47,872,723.28
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	29,275,704.48	47,872,723.28
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	24,903,792.46	46,865,106.35
2. 少数股东损益	4,371,912.02	1,007,616.93
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	29,275,704.48	47,872,723.28
归属于母公司所有者的综合收益总额	24,903,792.46	46,865,106.35
归属于少数股东的综合收益总额	4,371,912.02	1,007,616.93
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.0621	0.1169
(二) 稀释每股收益	0.0621	0.1169

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：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：宁红涛 主管会计工作负责人：刘巍 会计机构负责人：李世杰

#### 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	139,650,269.46	600,908,255.43
减：营业成本	123,256,961.67	566,397,313.16
税金及附加	983,930.97	1,389,858.48
销售费用	3,361,639.74	5,293,298.39
管理费用	16,370,177.82	29,121,388.15
研发费用	10,859,914.75	11,522,083.98
财务费用	3,107,076.27	7,186,263.53

其中：利息费用	4,217,798.57	5,073,593.34
利息收入	719,655.46	473,733.95
加：其他收益	2,243,076.18	3,825,532.92
投资收益（损失以“-”号填列）	-995,134.40	-10,404,424.93
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-844,673.27	-1,681,546.68
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	0.00	
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	0.00	
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	0.00	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-549,302.54	2,888,372.18
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,988,778.44	-588,621.46
资产处置收益（损失以“-”号填列）	5,847,880.06	149,254.05
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-13,731,690.90	-24,131,837.50
加：营业外收入	958,197.13	317,197.60
减：营业外支出	516,375.72	13,333.33
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-13,289,869.49	-23,827,973.23
减：所得税费用	0.00	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-13,289,869.49	-23,827,973.23
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-13,289,869.49	-23,827,973.23
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	0.00	
五、其他综合收益的税后净额	0.00	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	0.00	
1. 重新计量设定受益计划变动额	0.00	
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	0.00	
3. 其他权益工具投资公允价值变动	0.00	
4. 企业自身信用风险公允价值变动	0.00	
5. 其他	0.00	
（二）将重分类进损益的其他综合收益	0.00	
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	0.00	
2. 其他债权投资公允价值变动	0.00	
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	0.00	

4. 其他债权投资信用减值准备	0.00	
5. 现金流量套期储备	0.00	
6. 外币财务报表折算差额	0.00	
7. 其他	0.00	
六、综合收益总额	-13,289,869.49	-23,827,973.23
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.03	-0.06
（二）稀释每股收益	0	

## 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	1,378,578,477.70	1,222,782,144.07
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	1,195,231.91	6,080,270.44
收到其他与经营活动有关的现金	12,278,656.77	5,047,566.48
经营活动现金流入小计	1,392,052,366.38	1,233,909,980.99
购买商品、接受劳务支付的现金	1,050,426,885.22	937,303,476.49
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	185,094,162.97	205,565,231.30
支付的各项税费	46,179,641.98	36,696,901.49
支付其他与经营活动有关的现金	57,831,330.53	148,177,986.49
经营活动现金流出小计	1,339,532,020.70	1,327,743,595.77
经营活动产生的现金流量净额	52,520,345.68	-93,833,614.78
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		145,121.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	8,112,513.32	1,730,912.24
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,033,172.37
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	8,112,513.32	2,909,206.36
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	61,668,567.73	17,559,639.27
投资支付的现金		1,450,000.00

质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	49,712,659.14	
支付其他与投资活动有关的现金		54,095.37
投资活动现金流出小计	111,381,226.87	19,063,734.64
投资活动产生的现金流量净额	-103,268,713.55	-16,154,528.28
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	95,610,291.95	61,482,762.72
收到其他与筹资活动有关的现金	28,000,000.00	25,000,000.00
筹资活动现金流入小计	123,610,291.95	86,482,762.72
偿还债务支付的现金	61,136,600.58	54,972,161.61
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	6,192,893.59	12,115,088.59
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	225,080.00	39,300,000.00
筹资活动现金流出小计	67,554,574.17	106,387,250.20
筹资活动产生的现金流量净额	56,055,717.78	-19,904,487.48
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	1,653,662.18	-904,221.86
五、现金及现金等价物净增加额	6,961,012.09	-130,796,852.40
加：期初现金及现金等价物余额	95,508,072.88	225,459,104.05
六、期末现金及现金等价物余额	102,469,084.97	94,662,251.65

## 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	192,652,576.89	656,505,454.41
收到的税费返还	143,801.07	234,716.52
收到其他与经营活动有关的现金	2,317,491.42	1,875,715.75
经营活动现金流入小计	195,113,869.38	658,615,886.68
购买商品、接受劳务支付的现金	96,307,383.73	620,335,204.25
支付给职工以及为职工支付的现金	40,803,896.66	53,168,399.08
支付的各项税费	3,932,952.83	3,301,870.57
支付其他与经营活动有关的现金	8,427,864.98	14,564,654.68
经营活动现金流出小计	149,472,098.20	691,370,128.58
经营活动产生的现金流量净额	45,641,771.18	-32,754,241.90
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		1,132,000.00
取得投资收益收到的现金		145,121.75
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,309,997.03	1,386,642.36
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		
投资活动现金流入小计	5,309,997.03	2,663,764.11
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	9,357,717.67	2,994,248.06
投资支付的现金	93,050,000.00	110,000,000.00
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		
投资活动现金流出小计	102,407,717.67	112,994,248.06
投资活动产生的现金流量净额	-97,097,720.64	-110,330,483.95
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	45,550,000.00	52,914,836.95
收到其他与筹资活动有关的现金	25,000,000.00	25,000,000.00
筹资活动现金流入小计	70,550,000.00	77,914,836.95
偿还债务支付的现金	26,000,000.00	13,519,953.27
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,763,551.61	7,809,514.79
支付其他与筹资活动有关的现金		39,300,000.00
筹资活动现金流出小计	29,763,551.61	60,629,468.06
筹资活动产生的现金流量净额	40,786,448.39	17,285,368.89
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	569,618.11	-349,137.53
五、现金及现金等价物净增加额	-10,099,882.96	-126,148,494.49
加：期初现金及现金等价物余额	67,570,817.90	198,921,007.16
六、期末现金及现金等价物余额	57,470,934.94	72,772,512.67

## 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	401,000.00				807,937.61562				31,350,119.40		-598,197.08121		642,090.65381	4,594,139.63	646,684,793.44
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	401,000.00				807,937.61562				31,350,119.40		-598,197.08121		642,090.65381	4,594,139.63	646,684,793.44

											21				
三、本期增减变动金额 (减少以 “—”号填 列)											24, 903 ,79 2.4 6		24, 903 ,79 2.4 6	34, 433 ,66 6.6 3	59, 337 ,45 9.0 9
(一) 综合 收益总额											24, 903 ,79 2.4 6		24, 903 ,79 2.4 6	34, 433 ,66 6.6 3	59, 337 ,45 9.0 9
(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. 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															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期末余额	401,000.00				807,937.615.62				31,350,119.40		-573,293,288.75		666,994,446.27	39,027,806.26	706,022,525.33

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												小计			
	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				
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	401,000.00				807,937.615.62				31,350,119.40		-672,566,726.99		567,721,008.03	10,939,451.84	578,660,459.87	
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、本年初余额	401,000.00				807,937.615.62				31,350,119.40		-672,566,726.99		567,721,008.03	10,939,451.84	578,660,459.87	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）											46,865,106.35		46,865,106.35	1,007,616.93	47,872,728.8	

(一) 综合收益总额											46,865,106.35		46,865,106.35	1,007,616.93	47,872,723.28
(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. 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															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	401,000.00			807,937.62				31,350,119.40		-625,701,620.64		614,586,114.38	11,947,068.77		626,533,183.15

## 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	401,000,000.00				796,180,608.37				31,350,119.40	-448,721,892.78		779,808,834.99
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	401,000,000.00				796,180,608.37				31,350,119.40	-448,721,892.78		779,808,834.99
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-13,289,869.49		-13,289,869.49
（一）综合收益总额										-13,289,869.49		-13,289,869.49
（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												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	401,000,000.00				796,180,608.37			31,350,119.40	-462,011,762.27			766,518,965.50

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
		优先股	永续债	其他								

											计
一、上年期末余额	401,000,000.00				796,180,608.37				31,350,119.40	-450,742,963.17	777,787,764.60
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	401,000,000.00				796,180,608.37				31,350,119.40	-450,742,963.17	777,787,764.60
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										-23,827,973.23	-23,827,973.23
（一）综合收益总额										-23,827,973.23	-23,827,973.23
（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												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	401,000,000.00				796,180,608.37				31,350,119.40	-474,570,936.40		753,959,791.37

### 三、公司基本情况

广州毅昌科技股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）系 2007 年 8 月 27 日由广州毅昌科技集团有限公司整体变更成立的股份有限公司，公司注册资本 33,800 万元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2010]599 号文核准，并经深圳证券交易所同意，本公司向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票 6,300 万股，每股面值 1.00 元，每股发行价为 13.80 元。公司股票于 2010 年 6 月 1 日在深圳证券交易所上市交易，发行后本公司注册资本变更为 40,100 万元，公司股票简称毅昌科技，股票代码 002420。

公司注册地及总部地址：广州市高新技术产业开发区科学城科丰路 29 号。

企业的业务性质和主要经营活动。

公司属橡胶和塑料制品业，主要业务为设计、生产和销售电视机结构件、白色家电结构件以及汽车结构件等。

公司经营范围：汽车零配件设计服务；建筑材料设计、咨询服务；塑料板、管、型材制造；建筑模板制造；家用电力器具专用配件制造；模具制造；电视机制造；汽车零部件及配件制造（不含汽车发动机制造）；材料科学研究、技术开发；软件开发；货物进出口（专营专控商品除外）；技术进出口；商品批发贸易（许可审批类商品除外）；商品零售贸易（许可审批类商品除外）；车辆工程的技术研究、开发；家用制冷电器具制造；家用空气调节器制造；家用通风电器具制造；家用厨房电器具制造；家用清洁卫生电器具制造；家用美容、保健电器具制造；照明灯具制造；智能穿戴设备的制造；计算机零部件制造；计算机外围设备制造；LED 显示屏制造；电子白板制造；电池制造；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；新能源原动设备制造；新能源原动设备销售；（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。

本财务报告业经本公司董事会于 2022 年 8 月 29 日决议批准报出。

#### 本年度合并财务报表范围

报告期末本公司纳入合并范围的子公司有沈阳毅昌科技有限公司、安徽毅昌科技有限公司（含控股孙公司安徽徽合台智能科技有限公司）、芜湖毅昌科技有限公司、江苏毅昌科技有限公司（含全资孙公司苏州毅昌新能源科技有限公司）、江苏设计谷科技有限公司（含全资孙公司青岛设计谷科技有限公司）、重庆毅翔科技有限公司（含全资孙公司重庆风华电子技术发展有限责任公司）、广州启上科技有限公司、青岛恒佳精密科技有限公司、香港毅昌发展有限公司、广州鸿金智能科技有限公司、广州锴金智能科技有限公司、南阳毅昌牧业销售有限公司、合肥毅昌新能源科技有限公司、芜湖汇展新能源科技有限公司（含控股孙公司芜湖汇展电控技术有限公司）、合肥特驰企业管理合伙企业（有限合伙）。

## 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-基本准则》、具体会计准则（以下合称“企业会计准则”）和《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》等规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

### 2、持续经营

公司自本报告期末至少 12 个月内具备持续经营能力，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：

本报告期主要会计估计未发生变更。

### 1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合《企业会计准则》的要求，真实、完整地反映了本公司 2022 年 6 月 30 日的财务状况、2022 年上半度的经营成果和现金流量等相关信息。

### 2、会计期间

本公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

### 3、营业周期

本公司以一年 12 个月作为正常营业周期，并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

### 4、记账本位币

本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

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

### 2. 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。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，体现为商誉价值。购买方对合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，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差额，计入当期营业外收入。

## 6、合并财务报表的编制方法

1. 本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

### 2. 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，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。

### 3. 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

### 4. 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

### 5. 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

### 1. 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安

排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

#### 2. 共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

#### 3. 合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

## 8、现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、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。

## 9、外币业务和外币报表折算

#### 1. 外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

#### 2. 外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算，所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

## 10、金融工具

#### 1. 金融工具的分类及重分类

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。

##### (1) 金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地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。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为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，本公司将其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。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

## （2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；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；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

### 2.金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，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或金融负债，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。金融工具的后续计量取决于其分类。

#### （1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### （2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类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。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。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的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

### 3.本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后可获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

### 4.金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

#### （1）金融资产



本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

## （2）金融负债

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）。

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。

### 预期信用损失的确定方法及会计处理方法

#### 1. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方法：（1）第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；（2）第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；

（3）第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

#### （1）较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

#### （2）应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

①不包含重大融资成分的应收款项。对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的不含重大融资成分的应收款项，本公司采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据、应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失。

应收账款组合 1：合并范围内关联方，本公司判断不存在预期信用损失，不计提信用损失准备。

应收账款组合 2：账龄组合，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

应收票据组合 1：银行承兑汇票，本公司对期末持有的银行承兑汇票，预期不存在信用损失，不计提减值准备。

应收票据组合 2：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。

②包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款。

对于包含重大融资成分的应收款项和《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

(3) 其他金融资产计量损失准备的方法

对于除上述以外的金融资产，如：债权投资、其他债权投资、其他应收款、除租赁应收款以外的长期应收款等，本公司按照一般方法，即“三阶段”模型计量损失准备。

2. 预期信用损失的会计处理方法

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，并根据金融工具的种类，抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值或计入预计负债（贷款承诺或财务担保合同）或计入其他综合收益（以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资）。

## 11、应收票据

参照 10、金融工具

## 12、应收账款

参照 10、金融工具

## 13、应收款项融资

参照 10、金融工具

## 14、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

参照 10、金融工具

## 15、存货

1. 存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、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、库存商品、委托加工物资、自制半成品、在产品、周转材料、包装物等。

2. 发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

3. 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，并按单个存货项目计提存货跌价准备，但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备。

存货可变现净值的确定依据：①产成品可变现净值为估计售价减去估计的销售费用和相关税费后金额。②为生产而持有的材料等，当用其生产的产成品的可变现净值高于成本时按照成本计量；当材料价格下降表明产成品的可变现净值低于成本时，可变现净值为估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额确定。

③持有待售的材料等，可变现净值为市场售价。

4. 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

周转材料（工模具等）采用自使用之日起按一年分月平均摊销，其他周转材料按次摊销；低值易耗品和包装物采用一次摊销法。

## 16、合同资产

本公司将已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。合同资产的减值准备计提参照金融工具预期信用损失法。对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用简化方法计量损失准备。对于包含重大融资成分的合同资产，本公司按照一般方法计量损失准备。

合同资产发生减值损失，按应减记金额，借记“资产减值损失”，贷记合同资产减值准备；转回已计提的资产减值准备时，做相反分录。

## 17、合同成本

本公司的合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。为取得合同发生的增量成本（“合同取得成本”）是指不取得合同就不会发生的成本。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。

本公司为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由用户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

- 2.该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；

- 3.该成本预期能够收回。

本公司将确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“存货”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

本公司将确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期的，在资产负债表计入“其他流动资产”项目；初始确认时摊销期限在一年或一个正常营业周期以上的，在资产负债表中计入“其他非流动资产”项目。

与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时，本公司将超出部分计提减值准备并确认为资产减值损失：

- 1.因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；

- 2.为转让该相关商品估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述两项差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况的下该资产在转回日的账面价值。

## 18、持有待售资产

## 19、债权投资

## 20、其他债权投资

## 21、长期应收款

## 22、长期股权投资

### 1. 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

### 2. 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、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，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

### 3. 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20%以上至 50%的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

## 23、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

本公司投资性房地产的类别，包括出租的土地使用权、出租的建筑物、持有并准备增值后转让的土地使用权。投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量。

本公司投资性房地产中出租的建筑物采用年限平均法计提折旧，具体核算政策与固定资产部分相同。投资性房地产中出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权采用直线法摊销，具体核算政策与无形资产部分相同。

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产指为生产商品、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。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类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。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

## (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-35	5	4.75% - 2.71%
机器设备	年限平均法	5-10	5	19.00% - 9.50%
电子设备	年限平均法	5	5	19%
运输设备	年限平均法	5	5	19%
其他设备	年限平均法	5-10	5	19.00% - 9.50%

## (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入固定资产为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。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

## 25、在建工程

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

## 26、借款费用

### 1. 借款费用资本化的确认原则

本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。

### 2. 资本化金额计算方法

资本化期间，是指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间。借款费用暂停资本化的期间不包括在内。在购建或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，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照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；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

## 27、生物资产

## 28、油气资产

## 29、使用权资产

参照 42、租赁

## 30、无形资产

### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

#### 1. 无形资产的计价方法

本公司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。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，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；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

资产类别	使用寿命（年）	摊销方法
土地使用权	50.00	直线法摊销
软件	5.00	直线法摊销

#### 2. 使用寿命不确定的判断依据

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

### (2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准，以及开发阶段支出符合资本化条件的具体标准

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；同时满足下列条件的，确认为无形资产：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，能证明其有用性；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。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；在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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

### 31、长期资产减值

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、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 32、长期待摊费用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

### 33、合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

### 34、职工薪酬

#### （1）短期薪酬的会计处理方法

在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，企业会计准则要求或允许计入资产成本的除外。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

#### （2）离职后福利的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

#### （3）辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利时，在下列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：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；本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### (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，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。

### 35、租赁负债

参照 42、租赁

### 36、预计负债

当与或有事项相关的义务是公司承担的现时义务，且履行该义务很可能导致经济利益流出，同时其金额能够可靠地计量时确认该义务为预计负债。本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，如所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；如涉及多个项目，按照各种可能结果及相关概率计算确定最佳估计数。

资产负债表日应当对预计负债账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能真实反映当前最佳估计数，应当按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

### 37、股份支付

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

### 39、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，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。履约义务是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品的承诺。交易价格是指本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及本公司预期将退还给客户的款项。

履约义务是在某一时段内履行、还是在某一时点履行，取决于合同条款及相关法律规定。如果履约义务是在某一时段内履行的，则本公司按照履约进度确认收入。否则，本公司于客户取得相关资产控制权的某一时点确认收入。

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

公司具体收入确认政策如下：

#### 1. 境内销售商品合同：

本公司与境内客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司转让商品的履约义务不满足在某一时段内履行的三个条件，所以本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，在到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

#### 2. 境外销售商品合同：

本公司与境外客户签署的销售合同中通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在销售合同中约定产品的货物控制权转移时点为货物装船离港时，因此本公司通常在货物离港时确认境外销售收入。



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

## 40、政府补助

### 1. 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

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，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认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企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

### 2. 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

注：区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的具体标准，若政府文件未明确规定补助对象，说明将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据；披露政府补助采用的是总额法还是净额法，如果是总额法，还应披露与政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限的确认方法；政府补助的确认时点。

## 41、递延所得税资产/递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 递延所得税资产的确认以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

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

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

#### 1. 租入资产的会计处理

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。

本公司在租赁期内各个期间采用直线法，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额计入当期费用。

#### (1) 使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。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：①租赁负债的初始计量金额；②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；③承租人发生的初始直接费用；④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。

本公司使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于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将会取得租赁资产所有权的，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。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的相关规定来确定使用权资产是否已发生减值并进行会计处理。

#### (2) 租赁负债

租赁负债按照租赁期开始日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：①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；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项；④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；⑤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，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。本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。

当本公司对续租选择权、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。

#### 2. 出租资产的会计处理

本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。本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分期计入当期收益。

### (2) 融资租赁的会计处理方法

本公司在租赁开始日，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。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

#### 44、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

#### 45、其他

### 六、税项

#### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	应纳税增值额（应纳税额按应纳税销售额乘以适用税率扣除当期允许抵扣的进项税后的余额计算）	13%、9%
城市维护建设税	缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
地方教育附加	缴纳的流转税税额	2%
地方水利建设基金	缴纳的流转税税额	1%
废弃电子基金	销售数量（受托加工数量）	13 元/台
教育费附加	缴纳的流转税税额	3%

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
青岛恒佳精密科技有限公司	15%
江苏毅昌科技有限公司	15%
芜湖毅昌科技有限公司	15%
广州启上科技有限公司	15%
芜湖汇展新能源科技有限公司	15%
安徽徽合台智能科技有限公司	15%

#### 2、税收优惠

##### 1. 增值税

本公司及子公司青岛恒佳精密科技有限公司、江苏毅昌科技有限公司及安徽毅昌科技有限公司出口产品增值税实行“免、抵、退”政策，公司产品中，等离子显像组件及其零件出口退税率为 13%，其他彩色电视机零件、其他塑料或橡胶用注塑模具出口退税率为 13%。其他汽车及家用电器的模具、其他电视机零件出口退税率为 13%。离子电视机塑胶件等其他电视机组件的退税率为 13%，其他不锈钢食品级用品的出口退税率为 13%。其中电脑显示屏塑胶零配件是以进料加工贸易方式进口料、件加工复出口，报经主管机关同意其在计征增值税时对这部分进口料、件按征税税率计算税额予以抵扣。货物出口后，在计算其退税或免抵税额时，对这部分进口料件按规定退税率计算税额并予扣减。

##### 2. 企业所得税

(1) 公司全资子公司青岛恒佳精密科技有限公司，2008 年 12 月经青岛市科技局批准并公示认定为高新技术企业。2020 年 12 月，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）的有关规定，公司通过高新技术企业复审，享受 15% 的所得税优惠政策，有效期为 2020 年 12 月-2023 年 12 月。

(2) 公司全资子公司江苏毅昌科技有限公司，2018 年 11 月经江苏省科技局批准并公示认定为高新技术企业。2021 年 11 月，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，公司通过高新技术企业复审，享受 15% 的所得税优惠政策，有效期为 2021 年 11 月-2024 年 11 月。

(3) 公司全资子公司芜湖毅昌科技有限公司，2019 年 9 月 9 日经全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室公示，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，批准认定为高新技术企业，享受 15% 的企业所得税优惠政策，有效期为 2019 年 9 月-2022 年 8 月。

(4) 公司全资子公司广州启上科技有限公司，2020 年 12 月 9 日经广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局公示，根据《科技部 财政部 国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理办法〉的通知》（国科发火〔2016〕32 号）和《科技部 财政部 国家税务总局关于修订印发〈高新技术企业认定管理工作指引〉的通知》（国科发火〔2016〕195 号）的有关规定，批准认定为高新技术企业，享受 15% 的企业所得税优惠政策，有效期为 2020 年 12 月-2023 年 12 月。

(5) 公司控股子公司芜湖汇展新能源科技有限公司，2020 年 8 月经安徽科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局批准并公示认定为高新技术企业，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，批准认定为高新技术企业，享受 15% 的企业所得税优惠政策，有效期为 2020 年 8 月-2023 年 8 月。

(6) 公司控股孙公司安徽徽合台智能科技有限公司，2019 年 11 月经安徽科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局安徽省税务局批准并公示认定为高新技术企业，根据《高新技术企业认定管理办法》（国科发火〔2016〕32 号）和《高新技术企业认定管理工作指引》（国科发火〔2016〕195 号）有关规定，批准认定为高新技术企业，享受 15% 的企业所得税优惠政策，有效期为 2019 年 11 月-2022 年 11 月。

### 3、其他

## 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	354,094.62	235,347.70
银行存款	102,387,064.79	95,385,275.23
其他货币资金	45,552,395.23	52,158,232.93
合计	148,293,554.64	147,778,855.86
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	0.00	0.00

其他说明

截止 2022 年 6 月 30 日三个月以上到期银行承兑汇票保证金 23,740,620.39 元

## 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	64,518.37	64,518.37
其中：		
其中：		
合计	64,518.37	64,518.37

其他说明

## 3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明

## 4、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	101,128,992.84	131,892,170.00
减：坏账准备	-921,349.07	-631,613.03
合计	100,207,643.77	131,260,556.97

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	101,128,992.84	100.00%	921,349.07	0.99%	100,207,643.77	131,892,170.00	100.00%	631,613.03	0.48%	131,260,556.97
其中：										
合计	101,128,992.84	100.00%	921,349.07	0.99%	100,207,643.77	131,892,170.00	100.00%	631,613.03	0.48%	131,260,556.97

按组合计提坏账准备：921,349.07

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
应收票据坏账准备	101,128,992.84	921,349.07	0.91%
合计	101,128,992.84	921,349.07	

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

商业承兑票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况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，计提坏账准备 921,349.07 元。

**(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	

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
----	---------

**(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
商业承兑票据		34,334,365.89
合计		34,334,365.89

**(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据**

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明：

## (6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	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
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

## 5、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	323,929,439.92	36.57%	323,929,439.92	100.00%	0.00	323,814,382.64	29.68%	323,814,382.64	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	561,795,823.60	63.43%	14,869,193.06	2.65%	546,926,630.54	767,117,540.00	70.32%	14,825,691.84	1.93%	752,291,848.16
其中：										
合计	885,725,263.52	100.00%	338,798,632.98	38.25%	546,926,630.54	1,090,931,922.64	100.00%	338,640,074.48	31.04%	752,291,848.16

按单项计提坏账准备：323,929,439.92

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
深圳市同方多媒体科技有限公司	3,386,290.34	3,386,290.34	100.00%	预计无法收回
QUATIUS LIMITED	20,641,163.89	20,641,163.89	100.00%	预计无法收回
北汽银翔汽车有限公司	114,554,771.19	114,554,771.19	100.00%	预计无法收回
环球智达科技（北京）有限公司	84,657,171.34	84,657,171.34	100.00%	预计无法收回

惠而浦（中国）股份有限公司	144,572.48	144,572.48	100.00%	预计无法收回
乐融致新电子科技（天津）有限公司	65,068,004.98	65,068,004.98	100.00%	预计无法收回
深圳市同方多媒体科技有限公司	1,236,908.64	1,236,908.64	100.00%	预计无法收回
天津智融创新科技发展有限公司	3,376,069.35	3,376,069.35	100.00%	预计无法收回
重庆北汽幻速汽车销售有限公司	12,015,828.91	12,015,828.91	100.00%	预计无法收回
重庆比速汽车销售有限公司	4,420,407.92	4,420,407.92	100.00%	预计无法收回
重庆比速汽车有限公司	11,594,397.47	11,594,397.47	100.00%	预计无法收回
重庆银翔晓星通用动力机械有限公司	2,833,853.41	2,833,853.41	100.00%	预计无法收回
合计	323,929,439.92	323,929,439.92		

按组合计提坏账准备： 14,869,193.06

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6 个月以内	527,532,028.28	5,275,881.06	1.00%
7 至 12 个月	22,310,729.70	2,231,072.97	10.00%
1 至 2 年	2,627,861.56	525,572.31	20.00%
2 至 3 年	4,128,233.71	1,651,293.49	40.00%
3 至 4 年	57,985.58	46,388.46	80.00%
4 年以上	5,138,984.77	5,138,984.77	100.00%
合计	561,795,823.60	14,869,193.06	

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）	549,842,757.98
1 至 2 年	2,772,434.04
2 至 3 年	7,504,303.06
3 年以上	325,605,768.44
3 至 4 年	30,922,473.29
4 至 5 年	89,796,156.11
5 年以上	204,887,139.04
合计	885,725,263.52

## （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	
应收账款坏账准备	338,640,074.48	-261,734.07		29,539.39	449,831.96	338,798,632.98
合计	338,640,074.48	-261,734.07		29,539.39	449,831.96	338,798,632.98

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

**(3) 本期实际核销的应收账款情况**

单位：元

项目	核销金额
应收账款坏账核销	29,539.39

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
毅佳濠(东莞)实业有限公司		28,993.64	预计无法收回	重大事项签报	否
云米互联科技(广东)有限公司		186.78	预计无法收回	重大事项签报	否
莱阳海尔电器有限公司		40.94	预计无法收回	重大事项签报	否
CURSADER GROUP LTD. (NDL 英国公司)		318.03	预计无法收回	重大事项签报	否
合计		29,539.39			

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
环球智达科技(北京)有限公司	118,089,977.34	13.33%	118,089,977.34
北汽银翔汽车有限公司	114,554,771.19	12.93%	114,554,771.19
青岛海达诚采购服务有限公司	109,289,860.44	12.34%	1,092,898.61
芜湖奇瑞汽车零部件采购有限公司	64,597,807.64	7.29%	645,978.08

青岛海尔零部件采购有限公司	46,782,261.22	5.28%	467,822.61
合计	453,314,677.83	51.17%	

## (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

## (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 6、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	274,887,843.34	97,450,083.61
合计	274,887,843.34	97,450,083.61

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

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：

## 7、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	35,843,186.42	100.00%	24,544,519.93	98.94%
1至2年			239,034.89	0.96%
2至3年			22,756.01	0.09%
3年以上			2,199.75	0.01%
合计	35,843,186.42		24,808,510.58	

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：

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
浙江永明模具股份有限公司	5,960,570.91	16.63%
滨海模塑集团有限公司	3,228,433.80	9.01%
盐城海荣炉业科技有限公司	2,066,740.00	5.77%
台州市旺远模具有限公司	2,023,010.08	5.64%
海联金汇科技股份有限公司	1,526,565.67	4.26%
合计	14,805,320.46	41.31%

其他说明：

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,501,612.17	9,902,603.80
合计	9,501,612.17	9,902,603.80

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

## 2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据

## 3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

其他说明：

## (3) 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
押金	1,516,897.82	1,261,407.82
应收职工个人	320,557.25	465,231.77
保证金	8,364,341.63	7,721,520.97
备用金	667,602.00	834.16
其他应收及暂付款项	8,997,873.19	10,702,890.07
减：坏账准备	-10,365,659.72	-10,249,280.99
合计	9,501,612.17	9,902,603.80

## 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	8,173,981.93		2,075,299.06	10,249,280.99
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	113,188.13			113,188.13
其他变动	3,190.60			3,190.60
2022 年 6 月 30 日余额	8,290,360.66		2,075,299.06	10,365,659.72

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)	7,668,337.27

1 至 2 年	2,814,571.87
2 至 3 年	852,390.38
3 年以上	8,531,972.37
3 至 4 年	193,313.95
4 至 5 年	3,905,495.60
5 年以上	4,433,162.82
合计	19,867,271.89

### 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	
其他应收款坏账准备	10,249,280.99	113,188.13			3,190.60	10,365,659.72
合计	10,249,280.99	113,188.13			3,190.60	10,365,659.72

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

### 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：

### 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

北汽银翔汽车有限公司	其他应收及暂付款项	1,853,425.22	4年以上	9.33%	1,853,425.22
青岛海尔零部件采购有限公司	保证金	1,000,000.00	6-12个月	5.03%	100,000.00
广州市佳粤置业有限公司	押金	889,200.00	4年以上	4.48%	738,634.51
杜比实验室国际技术服务(上海)有限公司深圳分公司	押金	671,140.00	4年以上	3.38%	671,140.00
芜湖经济开发区管理委员会	保证金	645,000.00	4年以上	3.25%	645,000.00
合计		5,058,765.22		25.46%	4,008,199.73

## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 9、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	70,080,086.05	4,883,208.88	65,196,877.17	61,397,851.10	3,677,249.14	57,720,601.96
库存商品	142,110,599.39	5,498,418.12	136,612,181.27	131,435,984.83	6,349,360.17	125,086,624.66
周转材料	18,592,439.93	1,168,351.68	17,424,088.25	18,574,765.49	713,477.47	17,861,288.02
自制半成品	71,935,515.3	4,499,565.08	67,435,950.2	67,988,760.6	2,328,986.41	65,659,774.2

	0		2	9		8
委托加工物资	5,958,827.31		5,958,827.31	3,284,631.39	19,099.15	3,265,532.24
合计	308,677,467.98	16,049,543.76	292,627,924.22	282,681,993.50	13,088,172.34	269,593,821.16

## (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	转回或转销	其他	
原材料	3,677,249.14	2,409,977.50		1,204,017.76		4,883,208.88
库存商品	6,349,360.17	2,733,007.39	612,755.71	4,196,705.15		5,498,418.12
周转材料	713,477.47	902,706.35		447,832.14		1,168,351.68
自制半成品	2,328,986.41	3,753,050.48		1,582,471.81		4,499,565.08
委托加工物资	19,099.15	-19,099.15		0.00		0.00
合计	13,088,172.34	9,779,642.57	612,755.71	7,431,026.86		16,049,543.76

## (3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

## (4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

## 10、合同资产

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

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备，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

本期合同资产计提减值准备情况：

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
----	------	------	---------	----

其他说明

## 11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明

## 12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣增值税进项税额	2,326,617.44	898,253.72
预付关税	196,261.38	216,273.93
预缴企业所得税	1,694,046.99	2,082,694.10
预缴社保	66,754.19	
合计	4,283,680.00	3,197,221.75

其他说明：

## 14、债权投资

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

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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	整个存续期预期信用	整个存续期预期信用	



	损失	损失(未发生信用减值)	损失(已发生信用减值)	
2022年1月1日余额 在本期				

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

其他说明：

## 15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

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 在本期				

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

其他说明：

## 16、长期应收款

### (1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

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 在本期				

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

## (2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 17、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												
沈阳毅昌科技发展有限公司	44,631,478.03			-844,673.27							43,786,804.76	
小计	44,631,478.03			-844,673.27							43,786,804.76	
合计	44,631,478.03			-844,673.27							43,786,804.76	

其他说明

## 18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
乐融致新电子科技(天津)有限公司	0.00	0.00

## 分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因

其他说明：

执行新金融工具准则后，子公司江苏设计谷科技有限公司对乐融致新电子科技（天津）有限公司 2.22% 股权由可供出售金融资产调整至其他权益工具投资核算，该项投资原值为 240,000,000.00 元，期初已全额计提减值准备，截止资产负债表日，其公允价值为零。

## 19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

## 20、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	36,146,605.94			36,146,605.94
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	36,146,605.94			36,146,605.94
二、累计折旧和累计摊销				
1. 期初余额	13,759,602.09			13,759,602.09

2. 本期增加金额	862,802.81			862,802.81
(1) 计提或摊销	862,802.81			862,802.81
3. 本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4. 期末余额	14,622,404.90			14,622,404.90
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	21,524,201.04			21,524,201.04
2. 期初账面价值	22,387,003.85			22,387,003.85

## (2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□适用 不适用

## (3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

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

其他说明

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	337,877,500.84	335,010,939.51
合计	337,877,500.84	335,010,939.51

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子设备	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	363,529,592.34	564,701,104.77	17,210,023.26	25,714,075.21	46,441,331.73	1,017,596,127.31
2. 本期增加金额	6,785,480.60	23,628,839.93	1,413,301.04	1,337,027.54	4,740,977.88	37,905,626.99
(1) 购置		8,977,243.19	908,009.96	241,354.98	1,438,721.42	11,565,329.55
(2) 在建工程转入	15,044.25	6,644,941.26	371,858.41		2,541,521.49	9,573,365.41
(3) 企业合并增加	6,770,436.35	8,006,655.48	133,432.67	1,095,672.56	760,734.97	16,766,932.03
3. 本期减少金额	170,000.00	22,044,589.37	527,324.00	3,866,412.05	1,207,646.99	27,815,972.41
(1) 处置或报废	170,000.00	22,044,589.37	527,324.00	3,866,412.05	1,207,646.99	27,815,972.41
4. 期末余额	370,145,072.94	566,285,355.33	18,096,000.30	23,184,690.70	49,974,662.62	1,027,685,781.89
二、累计折旧						
1. 期初余额	167,756,853.76	400,622,484.65	13,686,808.98	21,122,431.86	30,961,398.01	634,149,977.26
2. 本期增加金额	8,755,098.44	15,076,405.98	496,976.85	721,301.67	4,264,742.10	29,314,525.04
(1) 计提	8,631,580.09	14,270,019.25	462,868.15	367,367.97	4,145,630.31	27,877,465.77
(2) 企业合并增加	123,518.35	806,386.73	34,108.70	353,933.70	119,111.79	1,437,059.27
3. 本期减少金额	80,752.56	12,474,634.38	392,042.04	3,076,460.69	1,056,127.21	17,080,016.88
(1) 处置或报废	80,752.56	12,474,634.38	392,042.04	3,076,460.69	1,056,127.21	17,080,016.88
4. 期末余额	176,431,199.64	403,224,256.25	13,791,743.79	18,767,272.84	34,170,012.90	646,384,485.42
三、减值准备						
1. 期初余额	15,771,897.60	31,502,983.21	34,645.26	1,095,312.78	30,371.69	48,435,210.54
2. 本期增加金额		202,590.07		25,420.79		228,010.86
(1) 计提						
(2) 企业合并增加		202,590.07		25,420.79		228,010.86
3. 本期减少金额	80,747.44	5,128,605.22		30,073.11		5,239,425.77

(1) 处置或报废	80,747.44	5,128,605.22		30,073.11		5,239,425.77
4. 期末余额	15,691,150.16	26,576,968.06	34,645.26	1,090,660.46	30,371.69	43,423,795.63
四、账面价值						
1. 期末账面价值		136,484,131.02	4,269,611.25	3,326,757.40	15,774,278.03	337,877,500.84
2. 期初账面价值		132,575,636.91	3,488,569.02	3,496,330.57	15,449,562.03	335,010,939.51

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋建筑物					
交通工具					
电子设备	4,945.30	939.36	4,005.94		
机器设备	3,447,837.73	2,039,976.01	1,290,116.03	117,745.69	
其他	56,581.21	49,202.08	7,379.13		
小计	3,509,364.24	2,090,117.45	1,301,501.10	117,745.69	

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值

(4) 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
房屋建筑物	4,005,255.22	

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	17,948,720.73	2,396,769.83

合计	17,948,720.73	2,396,769.83
----	---------------	--------------

## (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
伺服注塑机	1,109,734.51		1,109,734.51			
厂房项目	422,452.83		422,452.83			
涂胶线体	1,306,194.66		1,306,194.66	725,663.70		725,663.70
T19 后背门装饰板粘接胎膜及设备改造	332,920.38		332,920.38	221,946.92		221,946.92
涂胶线设备改造	534,000.00		534,000.00			
清漆旋杯升级改造	525,663.72		525,663.72			
取件自动化系统	558,849.58		558,849.58			
5号厂房	243,225.98		243,225.98	100,848.62		100,848.62
静电粉末自动喷涂生产线	1,582,300.80		1,582,300.80			
注塑机及辅助设备	137,522.12		137,522.12	110,619.46		110,619.46
粉碎除尘废气处理系统				149,646.02		149,646.02
储能整机老化柜（1个电控柜+5个柜子）				100,884.96		100,884.96
S500 UV 喷印系统（离线）	307,964.60		307,964.60			
高精度三坐标测量机	318,584.07		318,584.07			
钎焊炉	2,304,424.77		2,304,424.77			
油漆性钎剂自动喷涂设备	743,362.83		743,362.83			
动力电池液冷板自动化	3,801,769.92		3,801,769.92			
真空氦检漏设备	1,035,398.25		1,035,398.25			
其他零星工程	2,684,351.71		2,684,351.71	987,160.15		987,160.15
合计	17,948,720.73		17,948,720.73	2,396,769.83		2,396,769.83

## (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
------	-----	------	--------	------------	----------	------	-------------	------	-----------	--------------	----------	------

伺服注塑机	4,180,000.00		1,109,734.51			1,109,734.51	26.55%					其他
涂胶线体	1,640,000.00	725,663.70	580,530.96			1,306,194.66	79.65%					其他
涂胶线设备改造	1,780,000.00		534,000.00			534,000.00	30.00%					其他
清漆旋杯升级改造	876,106.20		525,663.72			525,663.72	60.00%					其他
取件自动化系统	1,300,000.00		558,849.58			558,849.58	42.99%					其他
静电粉末自动喷涂生产线	2,637,168.14		1,582,300.80			1,582,300.80	60.00%					其他
钎焊炉	7,681,415.93		2,304,424.77			2,304,424.77	30.00%					其他
油漆性钎剂自动喷涂设备	2,477,876.11		743,362.83			743,362.83	30.00%					其他
动力电池液冷板自动化	6,336,283.19		3,801,769.92			3,801,769.92	60.00%					其他
真空氦检漏设备	1,725,663.72		1,035,398.25			1,035,398.25	60.00%					其他
												其他
合计	30,634,513.29	725,663.70	12,776,035.34			13,501,699.04						

### (3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因
----	--------	------

其他说明



## (4) 工程物资

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

其他说明：

## 23、生产性生物资产

## (1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## (2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

适用 不适用

## 24、油气资产

适用 不适用

## 25、使用权资产

单位：元

项目	设备	合计
一、账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	649,078.09	649,078.09
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	649,078.09	649,078.09
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	274,584.78	274,584.78
(1) 计提	274,584.78	274,584.78
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	274,584.78	274,584.78
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	374,493.31	374,493.31
2. 期初账面价值		

其他说明：

## 26、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	管理用软件	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	131,281,127.08			24,445,153.05	155,726,280.13
2. 本期增加金额	19,647,485.01	13,832,253.33	6,410,000.00	79,646.02	39,969,384.36
(1) 购置	16,837,685.01			79,646.02	16,917,331.03
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加	2,809,800.00	13,832,253.33	6,410,000.00		23,052,053.33
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	150,928,612.09	13,832,253.33	6,410,000.00	24,524,799.07	195,695,664.49
二、累计摊销					
1. 期初余额	31,005,045.67			20,350,002.96	51,355,048.63
2. 本期增加金额	1,490,185.38	1,921,599.62		717,205.04	4,128,990.04
(1) 计提	1,429,889.24	376,262.90		717,205.04	2,523,357.18
(2) 企业合并增加	60,296.14	1,545,336.72			1,605,632.86
3. 本期减少金额					
(1) 处置					

4. 期末余额	32,495,231.05	1,921,599.62		21,067,208.00	55,484,038.67
三、减值准备					
1. 期初余额				1,899,943.26	1,899,943.26
2. 本期增加金额	689,013.86	4,029,848.33			4,718,862.19
(1) 计提					
(2) 企业合并增加	689,013.86	4,029,848.33			4,718,862.19
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	689,013.86	4,029,848.33		1,899,943.26	6,618,805.45
四、账面价值					
1. 期末账面价值	117,744,367.18	7,880,805.38	6,410,000.00	1,557,647.81	133,592,820.37
2. 期初账面价值	100,276,081.41			2,195,206.83	102,471,288.24

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

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

## 27、开发支出

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
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
--------	------	------	------	------

称或形成商誉的事项		企业合并形成的		处置		
重庆风华电子技术发展有限责任公司	942,273.79					942,273.79
芜湖汇展新能源科技有限公司		51,907,368.09				51,907,368.09
合计	942,273.79	51,907,368.09				52,849,641.88

## (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		
重庆风华电子技术发展有限责任公司	942,273.79					942,273.79
合计	942,273.79					942,273.79

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

注：商誉由全资子公司重庆毅翔科技有限公司溢价收购重庆风华电子技术发展有限责任公司形成，收购后公司连续亏损，已全额计提减值准备。2022 年 5 月份广州毅昌科技股份有限公司收购芜湖汇展新能源科技有限公司 60% 股权溢价确认的商誉 51,907,368.09 元。

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：

商誉减值测试的影响

其他说明

## 29、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
汽车结构件/塑胶模具	19,877,378.09	17,479,282.22	18,423,837.76	136,709.17	18,796,113.38
经营租入固定资产改良支出					
房屋装修费	1,918,391.42	383,234.61	256,992.20		2,044,633.83
办公楼车间改造工程	784,463.71	47,064.22	207,113.15	285,212.90	339,201.88
其他	4,044,217.46	9,707,991.06	3,754,037.78		9,998,170.74
合计	26,624,450.68	27,617,572.11	22,641,980.89	421,922.07	31,178,119.83

其他说明

## 30、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	30,063,905.45	4,731,916.75	30,535,917.63	4,804,487.49
已计入应纳税所得额的递延收益	20,784,704.40	3,396,540.27	24,215,407.93	3,956,899.41
评估增值产生的所得税影响	285,212.87	42,781.93		
合计	51,133,822.72	8,171,238.95	54,751,325.56	8,761,386.90

## (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	13,009,963.00	1,951,494.45		
合计	13,009,963.00	1,951,494.45		

## (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		8,171,238.95		8,761,386.90
递延所得税负债		1,951,494.45		

## (4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额
坏账准备	328,164,461.44	326,877,620.36
存货跌价准备	6,985,469.57	4,563,989.82
未弥补亏损	708,971,930.18	679,667,637.27
固定资产减值准备	43,423,795.63	48,435,210.54
未纳应纳税所得额的递延收益	12,940,180.59	18,499,546.88
合计	1,100,485,837.41	1,078,044,004.87

## (5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年			
2022 年	165,740,182.61	192,350,669.64	

2023 年	344,476,483.76	344,476,483.76	
2024 年	75,649,143.03	75,649,143.03	
2025 年	67,191,340.84	67,191,340.84	
2026 年	55,914,779.94		
合计	708,971,930.18	679,667,637.27	

其他说明

### 31、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
预付的工程设备款	2,743,456.00		2,743,456.00	1,262,927.01		1,262,927.01
预付软件款	3,428,484.25		3,428,484.25			
合计	6,171,940.25		6,171,940.25	1,262,927.01		1,262,927.01

其他说明：

### 32、短期借款

#### (1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	167,986,366.93	171,100,000.00
保证借款	37,936,852.77	22,000,000.00
信用借款	73,404,246.96	61,400,000.00
未到期利息	461,690.56	321,218.89
合计	279,789,157.22	254,821,218.89

短期借款分类的说明：

#### (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元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率
------	------	------	------	------

其他说明

### 33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中:		
其中:		

其他说明:

### 34、衍生金融负债

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明:

### 35、应付票据

单位: 元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	48,994,912.98	39,098,574.13
银行承兑汇票	210,425,710.49	209,505,725.41
合计	259,420,623.47	248,604,299.54

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

### 36、应付账款

#### (1) 应付账款列示

单位: 元

项目	期末余额	期初余额
1年以内(含1年)	363,550,147.80	538,434,262.23
1年以上	191,226,267.10	39,576,462.40
合计	554,776,414.90	578,010,724.63

#### (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
天津金发新材料有限公司	4,289,069.33	未结算的往来款
金发科技股份有限公司	1,023,580.82	未结算的往来款
重庆幻速汽车配件有限公司	3,230,393.16	北汽银翔系有经济纠纷
台州市黄岩威瑞特模具有限公司	2,733,032.99	未结算的往来款
滨海模塑集团有限公司	2,304,810.37	未结算的往来款
重庆银翔实业集团有限公司	2,070,783.39	北汽银翔系有经济纠纷
浙江乔泰模具有限公司	1,704,502.14	未结算的往来款
合计	17,356,172.20	

其他说明:

## 37、预收款项

## (1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## (2) 账龄超过 1 年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

## 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	57,357,463.58	70,200,329.30
合计	57,357,463.58	70,200,329.30

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

## 39、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	41,652,749.42	153,332,876.16	169,870,697.78	25,114,927.80
二、离职后福利-设定提存计划	15,093.05	9,354,224.90	9,354,455.26	14,862.69
三、辞退福利	6,721,111.77	2,212,720.61	8,933,832.38	
合计	48,388,954.24	164,899,821.67	188,158,985.42	25,129,790.49

## (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	38,818,575.44	135,324,106.33	151,907,810.41	22,234,871.36
2、职工福利费	67,434.43	8,194,343.86	8,194,343.86	67,434.43
3、社会保险费	13,401.56	5,721,825.33	5,723,400.15	11,826.74



其中：医疗保险费		4,048,245.08	4,048,245.08	
工伤保险费	12,989.48	286,164.19	287,739.01	11,414.66
生育保险费	412.08	1,387,416.06	1,387,416.06	412.08
4、住房公积金		3,111,607.89	3,045,422.89	66,185.00
5、工会经费和职工教育经费	2,753,337.99	980,992.75	999,720.47	2,734,610.27
合计	41,652,749.42	153,332,876.16	169,870,697.78	25,114,927.80

### (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	14,731.46	9,043,127.04	9,043,503.93	14,354.57
2、失业保险费	361.59	311,097.86	310,951.33	508.12
合计	15,093.05	9,354,224.90	9,354,455.26	14,862.69

其他说明

## 40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	8,488,610.36	14,746,345.07
企业所得税	4,054,140.52	3,012,189.98
个人所得税	358,379.96	210,953.02
城市维护建设税	477,989.77	1,084,370.98
房产税	1,553,250.18	956,949.62
土地使用税	582,305.97	473,572.97
印花税	261,749.14	354,139.59
教育费附加	341,421.24	774,550.71
其他税费	175,222.02	953,593.31
合计	16,293,069.16	22,566,665.25

其他说明

## 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股利	9,478,741.88	9,478,741.88
其他应付款	70,518,645.33	19,264,012.12
合计	79,997,387.21	28,742,754.00

## (1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因
------	------	------

其他说明：

## (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	9,478,741.88	9,478,741.88
合计	9,478,741.88	9,478,741.88

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：

## (3) 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
保证金	3,292,812.00	4,697,251.79
应付职工个人	875,897.06	542,127.48
押金	282,952.00	731,602.00
其他暂收及应付款项	31,720,867.45	2,946,914.03
应付股权收购款	34,346,116.82	10,346,116.82
合计	70,518,645.33	19,264,012.12

## 2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
香港国际长城发展有限公司	10,346,116.82	对方同意暂不支付
合计	10,346,116.82	

其他说明

## 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

#### 43、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	1,380,000.00	4,820,000.00
一年内到期的长期应付款	180,130.51	
合计	1,560,130.51	4,820,000.00

其他说明：

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	10,712,519.60	7,029,938.65
已背书且在资产负债表日尚未到期的应收票据	30,010,316.04	23,310,504.03
合计	40,722,835.64	30,340,442.68

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

其他说明：

#### 45、长期借款

##### (1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

## 46、应付债券

## (1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

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

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计											

## (3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

## (4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
厂房办公楼租赁	188,506.60	
合计	188,506.60	

其他说明：

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	3,660,274.96	405,733.62
合计	3,660,274.96	405,733.62

## (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	4,473,709.65	405,733.62
未确认融资费用	-813,434.69	
合计	3,660,274.96	405,733.62

其他说明：

## (2) 专项应付款

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

其他说明：

## 49、长期应付职工薪酬

## (1) 长期应付职工薪酬表

单位：元

项目	期末余额	期初余额

## (2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

## 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	4,575,515.93	3,593,393.91	预提售后维修费
合计	4,575,515.93	3,593,393.91	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

## 51、递延收益

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	42,714,954.81	871,674.10	9,861,743.92	33,724,884.99	具体见项目情况
合计	42,714,954.81	871,674.10	9,861,743.92	33,724,884.99	

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
江苏毅昌 项目配套 补助资金	6,480,000 .00			324,000.0 0			6,156,000 .00	与资产相 关
江苏毅昌 重点技术 改造项目 专项资金	720,000.0 0			36,000.00			684,000.0 0	与资产相 关
江苏设计 谷项目配 套补助资 金	3,150,000 .00			180,000.0 0			2,970,000 .00	与资产相 关
安徽毅昌 新型平板 电视机壳 中试平台 项目固定 资产投资 补助	95,359.46			31,786.44			63,573.02	与资产相 关
安徽毅昌 压缩注塑 模具及成 型技术的	42,305.92			12,459.12			29,846.80	与资产相 关

研发项目								
家电产业 工业设计 公共技术 服务平台 项目	379,656.7 4			11,842.42			367,814.3 2	与资产相 关
2016 年省 配套政策 兑现补助	377,842.1 0			57,795.24			320,046.8 6	与资产相 关
2015 年合 肥经开区 促进科技 创新政策	220,341.0 3			32,723.64			187,617.3 9	与资产相 关
2016 年下 半年工业 固定资产 “事后奖 补”类技 改项目	345,179.4 1			32,943.26			312,236.1 5	与资产相 关
2016 年设 备投资补 助	90,420.83			9,806.52			80,614.31	与资产相 关
2016 第二 批电力需 求侧管理 市级配套 资金	275,927.2 1			25,197.06			250,730.1 5	与资产相 关
2017 年合 肥市事后 奖补技术 改造项目	426,690.7 3			53,163.98			373,526.7 5	与资产相 关
2017 年企 业智能化 升级改造	3,772.53			3,772.53			0.00	与资产相 关
2019 年工 业发展政 策补助资 金	66,161.40			52,670.81			13,490.59	与资产相 关
2019 年智 能设备投 资补助	262,990.8 1			32,313.78			230,677.0 3	与资产相 关
2019 年制 造强省政 策资金、 工业强基 技术改造 设备补助	455,128.9 8			88,550.58			366,578.4 0	与资产相 关
2020 年上 半年合肥 市工业发 展政策项 目补助	204,105.1 3			12,510.84			191,594.2 9	与资产相 关
芜湖毅昌 项目配套 补助资金	12,828,62 0.00			687,247.5 0			12,141,37 2.50	与资产相 关
芜湖毅昌 固定资产	142,710.0 0			32,910.00			109,800.0 0	与资产相 关

投资补助								
设备购置补助-1600T 注塑机	237,670.55			29,102.46			208,568.09	与资产相关
设备购置补助-3300T 注塑机	308,160.40			34,240.08			273,920.32	与资产相关
19 年促进新型工业化政策奖励	1,842,923.07			921,461.52			921,461.55	与资产相关
产业发展技改奖资金	0.00	871,674.10		108,959.25			762,714.85	与资产相关
工业设计公共服务平台	29,272.60			29,272.60			0.00	与资产相关
新型超薄液晶电视结构件产业化—LCM 模组与整机外观融合产业化基地建设	210,606.08			210,606.08			0.00	与资产相关
广东省工业设计产品孵化平台技术改造	12,185.04			7,483.26			4,701.78	与资产相关
工业设计创新技术服务平台	231,756.02			105,518.89			126,237.13	与资产相关
广东省文化产业发展专项资金	389,979.07			151,509.30			238,469.77	与资产相关
面向家电行业的工业设计创新公共服务平台及其关键技术研究	160,620.51			78,468.78			82,151.73	与资产相关
平板显示 BLU 模组结构一体化技术改造	1,317,153.56			461,427.90			855,725.66	与资产相关
广州毅昌技术中心项目补助	213,115.21			104,388.48			108,726.73	与资产相关
广州毅昌科技股份有限公司企业技术	1,548,672.39			185,374.95		1,363,297.44	0.00	与资产相关



中心创新能力建设专项								
广州毅昌科技股份有限公司工业设计共性技术创新服务平台建设	2,157,894.66			105,263.16		2,052,631.50	0.00	与资产相关
工业设计国家地方联合工程研究中心技术改造项目	261,433.69			30,236.04			231,197.65	与资产相关
4K 超高清智能电视产业链升级项目	334,633.98			35,680.53			298,953.45	与资产相关
省工业设计中心配套项目	707,565.26			91,819.54			615,745.72	与资产相关
定制环境下混合制造产线智能管控系统研发与应用示范	329,447.08			0.00			329,447.08	与资产相关
基于大数据的高分子产品质量感知与预测	245,211.73			6,387.84			238,823.89	与资产相关
金属超拉伸三维成型自动化生产技术改造项目	1,553,784.48			45,741.38		1,508,043.10	0.00	与资产相关
青岛恒佳项目配套补助资金	4,055,657.15			477,136.12			3,578,521.03	与资产相关

其他说明：

## 52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

## 53、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	401,000,000.00						401,000,000.00

其他说明：

## 54、其他权益工具

## (1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

## (2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

## 55、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）	794,316,475.92			794,316,475.92
其他资本公积	13,621,139.70			13,621,139.70
合计	807,937,615.62			807,937,615.62

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

## 58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 59、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	31,350,119.40			31,350,119.40
合计	31,350,119.40			31,350,119.40

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

## 60、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	-598,197,081.21	-672,566,726.99
调整后期初未分配利润	-598,197,081.21	-672,566,726.99
加：本期归属于母公司所有者的净利润	24,903,792.46	74,369,645.78
期末未分配利润	-573,293,288.75	-598,197,081.21

调整期初未分配利润明细：

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

## 61、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	1,082,364,474.85	948,876,207.07	1,550,572,733.12	1,369,989,064.02
其他业务	265,694,271.77	245,007,617.46	295,713,190.78	270,997,161.51
合计	1,348,058,746.62	1,193,883,824.53	1,846,285,923.90	1,640,986,225.53

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

## 62、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	2,258,198.95	2,240,157.30
教育费附加	967,799.60	944,563.51
房产税	2,614,194.74	2,407,578.12
土地使用税	1,070,946.24	1,022,147.34
印花税	512,190.40	827,112.92
水利建设基金	482,331.30	381,210.19
地方教育费附加	645,199.62	655,548.84
其他	344,852.66	1,521,684.45
合计	8,895,713.51	10,000,002.67

其他说明：

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
运输费		
职工薪酬	5,534,053.48	4,607,640.37
业务费	2,457,086.72	2,882,158.86
差旅费	321,956.41	519,058.07
其他	3,978,755.32	12,586,989.23
合计	12,291,851.93	20,595,846.53

其他说明：

## 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,682,905.08	40,049,120.88
办公费	5,068,165.65	2,822,511.21
业务招待费	1,375,237.74	2,418,594.19
税费		
折旧费	3,048,965.86	3,484,927.70
差旅费	538,395.88	668,476.45
汽车费用	537,036.68	670,651.80
无形资产摊销	1,747,435.64	1,543,532.14
其他	9,877,728.62	6,976,530.08
合计	52,875,871.15	58,634,344.45

其他说明

## 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	20,260,639.67	21,765,908.89
直接投入	26,751,819.77	28,258,247.32
折旧费	1,584,901.37	1,605,328.02
设计费用		142,421.11
装备调试费		15,100.00
无形资产摊销	425,007.83	522,697.89
委托外部研究开发费用	70,412.08	293,340.84
其他	5,117,126.71	6,544,823.24
合计	54,209,907.43	59,147,867.31

其他说明

## 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	6,460,394.53	10,439,703.46
减：利息收入	843,222.01	452,309.77
其中：汇兑损失	553,708.19	3,051,101.70
减：汇兑收益	2,207,370.37	2,146,879.84
手续费支出	621,690.58	2,030,554.73
其他支出		
合计	4,585,200.92	12,922,170.28

其他说明

## 67、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
19 年促进新型工业化政策奖励	921,461.52	1,075,038.45
2015 年合肥经开区促进科技创新政策	32,723.64	42,029.69
2016 第二批电力需求侧管理市级配套资金	25,197.06	29,250.14
2016 年设备投资补助	9,806.52	11,071.98
2016 年省电力需求侧管理专项		105,300.00
2016 年省配套政策兑现补助	57,795.24	71,972.54
2016 年下半年工业固定资产“事后奖补”类技改项目	32,943.26	55,475.47
2017 年合肥市事后奖补技术改造项目	53,163.98	68,357.99
2017 年企业智能化升级改造	3,772.53	24,429.86
2019 年工业发展政策补助资金	52,670.81	523,654.72
2019 年制造强省政策资金、工业强基技术改造设备补助	88,550.58	267,604.17
2019 年智能设备投资补助	32,313.78	32,313.78
2020 年上半年合肥市工业发展政策项目补助	12,510.84	12,510.84

2020 年市级高新技术企业认定补助 SKD00012530	100,000.00	
2021 年银行贷款贴息补贴	422,000.00	
2022 年省级出口信保资金	50,717.00	
2022 年市级出口信保资金	99,479.00	
20 年下半年先进制造业发展区级资金 奖补		301,300.00
22 年稳岗返还	32,216.63	
4K 超高清智能电视产业链升级项目	35,680.53	36,381.96
安徽毅昌新型平板电视机壳中试平台 项目固定资产投资补助	31,786.44	31,786.44
安徽毅昌压缩注塑模具及成型技术的 研发项目	12,459.12	12,459.12
产业发展技改奖资金	108,959.25	1,229,550.00
出口贸易保险补助		42,090.19
大型精密高光模具技术改造项目		318,632.15
定制环境下混合制造产线智能管控系 统研发与应用示范项目		12,081.08
返还费用		8,920.26
个税手续费返还	128,568.08	68,540.36
工业设计创新技术服务平台	105,518.89	151,621.02
工业设计公共服务平台	29,272.60	92,271.78
工业设计国家地方联合工程研究中心 技术改造项目	30,236.04	1,000,000.00
关于爱心母婴室实施内容建设及补助 标准	20,000.00	
广东省工业设计产品孵化平台技术改 造	7,483.26	120,654.30
广东省文化产业发展专项资金	151,509.30	151,509.30
广州市高端专业服务业奖励补助品牌 建设奖励		30,000.00
广州毅昌技术中心项目补助	104,388.48	117,930.30
广州毅昌科技股份有限公司工业设计 共性技术创新服务平台建设	105,263.16	315,789.48
广州毅昌科技股份有限公司企业技术 中心创新能力建设专项	185,374.95	265,486.74
国家金库合肥市中心支库		6,161.65
合肥经济技术开发区人事劳动局 2021 年度稳企助企	1,000.00	
基于大数据的高分子产品质量感知与 预测	6,387.84	54,569.45
家电产业工业设计公共技术服务平台 项目	11,842.42	29,637.60
江苏设计谷项目配套补助资金	180,000.00	180,000.00
江苏毅昌项目配套补助资金	324,000.00	360,000.00
江苏毅昌重点技术改造项目专项资金	36,000.00	167,524.98
金属超拉伸三维成型自动化生产技术 改造项目	45,741.38	137,224.14
留肥红包	3,000.00	
面向家电行业的工业设计创新公共服 务平台及其关键技术研究	78,468.78	78,468.78
品牌建设奖励补助	60,000.00	
平板显示 BLU 模组结构一体化技术改 造	461,427.90	461,427.90
青岛恒佳项目配套补助资金	477,136.12	477,136.12
设备购置补助-1600T 注塑机	29,102.46	29,102.46
设备购置补助-3300T 注塑机	34,240.08	34,240.08

省工业设计中心配套项目	91,819.54	140,789.28
首次入规的工业企业奖补	100,000.00	
稳岗补贴	113,690.57	
芜湖毅昌固定资产投资补助	32,910.00	32,910.00
芜湖毅昌项目配套补助资金	687,247.50	687,247.50
新型超薄液晶电视结构件产业化—LCM 模组与整机外观融合产业化基地建设	210,606.08	421,212.12
以工代训		154,000.00
以工代训补贴		300,000.00
疫情招工补助		1,000.00
债务重组收益		68,445.87
招聘应届高校毕业生一次性吸纳就业补 贴	2,000.00	
政策兑现科小研发补贴	620,160.00	
专利补贴		1,500.00
总计	6,690,603.16	10,448,612.04

## 68、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	-844,673.27	-1,681,546.68
处置长期股权投资产生的投资收益		3,087,540.04
交易性金融资产在持有期间的投资收益		145,121.75
债务重组损失		-1,863,864.56
票据贴现	-1,173,529.86	
合计	-2,018,203.13	-312,749.45

其他说明

## 69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明

## 70、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

其他说明：

## 71、信用减值损失

单位：元



项目	本期发生额	上期发生额
应收账款信用减值损失	552,234.10	4,135,728.30
应收票据信用减值损失	-289,736.06	
其他应收款信用减值损失	-106,595.61	-1,507,855.92
合计	155,902.43	2,627,872.38

其他说明

## 72、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	-9,717,255.56	-7,242,624.67
十三、其他	-980,159.75	
合计	-10,697,415.31	-7,242,624.67

其他说明：

## 73、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
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产而产生的处置利得或损失	6,345,168.55	-2,465,450.28

## 74、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	4,735,377.35	1,690,991.02	4,735,377.35
其他	5,148,512.68	688,318.01	5,148,512.68
合计	9,883,890.03	2,379,309.03	9,883,890.03

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
标准化政策奖							174,000.00	与收益相关
20 年省三重一创项目事项资金拨付							100,000.00	与收益相关
20 年度合							100,000.00	与收益相

肥市小升初政策补助拟奖补资金							0	关
昆山市重点研发计划项目-科技助力经济							150,000.00	与收益相关
企业投资经营发展综合奖补							915,200.00	与收益相关
岗前培训						31,500.00		与收益相关
岗位技能提升培训						55,250.00		与收益相关
货运补贴						22,500.00		与收益相关
创建节水型企业						20,000.00		与收益相关
财政奖励产业发展投资补助						4,473,025.90		与收益相关
稳岗补贴						133,101.45	246,296.18	与收益相关
其他							5,494.84	与收益相关

其他说明：

## 75、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
固定资产报废损失	767,701.27		767,701.27
罚款及滞纳金	2,963.31	12,976.91	2,963.31
其他	716,888.27	14,333.33	716,888.27
合计	1,487,552.85	27,310.24	1,487,552.85

其他说明：

## 76、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	271,936.05	838,794.12
递延所得税费用	641,129.50	695,608.54
合计	913,065.55	1,534,402.66

## (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	30,188,770.03
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,576,316.02
子公司适用不同税率的影响	-2,173,631.11
调整以前期间所得税的影响	0.00
非应税收入的影响	0.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	318,223.61
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-58,331,108.62
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	63,815,448.81
研究开发费加计扣除的影响	-10,503,351.48
权益法核算的投资收益的影响	211,168.32
所得税费用	913,065.55

其他说明：

## 77、其他综合收益

详见附注

## 78、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
利息收入	843,222.01	452,309.77
与收益相关的政府补助	6,488,208.63	3,672,949.35
收到的往来款及其他	4,947,226.13	922,307.36
合计	12,278,656.77	5,047,566.48

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

## (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付的业务费等销售费用	6,754,340.87	15,984,928.90
支付的差旅费、办公费及招待费等管理费用	49,335,923.13	50,416,024.26
支付的银行手续费、结汇手续费等财务费用	621,690.58	2,030,554.73
支付罚款等营业外支出	719,851.58	27,310.24
支付的往来款及其他	399,524.37	79,719,168.36

合计	57,831,330.53	148,177,986.49
----	---------------	----------------

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

### (3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

### (4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他		54,095.37
合计		54,095.37

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

### (5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关联方	28,000,000.00	25,000,000.00
合计	28,000,000.00	25,000,000.00

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

### (6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
融资租赁款	225,080.00	
支付的关联方借款		39,300,000.00
合计	225,080.00	39,300,000.00

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

## 79、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	29,275,704.48	47,872,723.28
加: 资产减值准备	10,541,512.88	4,614,752.29
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	28,456,554.20	30,777,753.56
使用权资产折旧		
无形资产摊销	2,111,971.77	2,066,230.03
长期待摊费用摊销	11,989,581.43	11,326,173.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“—”号填列)	-6,345,168.55	2,463,527.20
固定资产报废损失(收益以“—”号填列)	541,152.60	
公允价值变动损失(收益以“—”号填列)		
财务费用(收益以“—”号填列)	5,010,245.67	9,535,481.60
投资损失(收益以“—”号填列)	2,018,203.13	312,749.45
递延所得税资产减少(增加以“—”号填列)	641,129.50	695,608.54
递延所得税负债增加(减少以“—”号填列)		
存货的减少(增加以“—”号填列)	-18,868,250.80	-20,848,823.42
经营性应收项目的减少(增加以“—”号填列)	62,664,121.79	-173,094,247.91
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	-75,516,412.42	-9,555,542.55
其他		
经营活动产生的现金流量净额	52,520,345.68	-93,833,614.78
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	102,469,084.97	94,662,251.65
减: 现金的期初余额	95,508,072.88	225,459,104.05
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	6,961,012.09	-130,796,852.40

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	53,000,000.00
其中：	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	3,287,340.86
其中：	
其中：	
取得子公司支付的现金净额	49,712,659.14

其他说明：

## (3) 本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：

## (4) 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	102,469,084.97	95,508,072.88
其中：库存现金	354,094.62	235,347.70
可随时用于支付的银行存款	102,114,990.35	95,272,725.18
三、期末现金及现金等价物余额	102,469,084.97	95,508,072.88

其他说明：

## 80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

## 81、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	45,824,469.67	票据保证金
固定资产	177,326,343.67	抵押借款
无形资产	99,374,792.75	抵押借款
合计	322,525,606.09	

其他说明：

## 82、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	2,095,441.00	6.71	14,063,342.73
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元	2,533,654.97	6.71	16,991,455.39
欧元			
港币			
长期借款			
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

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

适用 不适用

## 83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

## 84、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
----	----	------	-----------

## (2) 政府补助退回情况

□适用 □不适用

其他说明：

## 85、其他

## 八、合并范围的变更

## 1、非同一控制下企业合并

## (1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
芜湖汇展新能源科技有限公司	2022年05月18日	97,000,000.00	60.00%	收购	2022年05月18日	1、2022年4月18日收购议案已获股东大会通过 2、我司已按照协议约定，于5月31日前支付了5300万的合并价款（超过55%），并且有能力支付剩余款项 3. 2022年5月18日办理股权过户，工商登记，我可能控	10,571,066.96	-916,661.20



						制被购买方的财务和经营政策，并承担相应风险		
--	--	--	--	--	--	-----------------------	--	--

其他说明：

## (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	73,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	24,000,000.00
合并成本合计	97,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	45,092,631.91
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	51,907,368.09

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

## (3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值		购买日账面价值	
资产：				
货币资金	3,287,340.86		3,287,340.86	
应收款项	48,857,479.09		48,857,479.09	
存货	27,205,054.63		26,710,759.26	
固定资产	14,811,549.31		14,162,777.11	
无形资产	16,495,374.30		4,503,773.82	
长期待摊费用	3,131,850.27		3,425,274.23	
负债：				

借款	6,600,000.00	6,600,000.00
应付款项	33,822,236.84	33,822,236.84
递延所得税负债		
净资产	75,154,386.53	64,239,329.06
减：少数股东权益		
取得的净资产	75,154,386.53	64,239,329.06

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

## 2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

### (3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

### 3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

### 4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

## 5、其他原因的合并范围变动

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

苏州毅昌新能源科技有限公司成立时间为 2022 年 1 月 7 日，本期合并期间为 2022 年 1 月-2022 年 6 月

## 6、其他

## 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	
青岛恒佳精密科技有限公司	山东青岛	山东青岛	制造	100.00%		投资设立
安徽毅昌科技有限公司	安徽合肥	安徽合肥	制造	100.00%		投资设立
沈阳毅昌科技有限公司	辽宁沈阳	辽宁沈阳	制造	99.00%	1.00%	投资设立
江苏毅昌科技有限公司	江苏昆山	江苏昆山	制造	100.00%		投资设立
江苏设计谷科技有限公司	江苏昆山	江苏昆山	设计	99.00%	1.00%	投资设立
重庆毅翔科技有限公司	重庆市	重庆市	制造	35.95%	64.05%	投资设立
芜湖毅昌科技有限公司	安徽芜湖	安徽芜湖	制造	99.72%	0.28%	投资设立
青岛设计谷科技有限公司	山东青岛	山东青岛	制造		100.00%	投资设立
重庆风华电子技术发展有限责任公司	重庆市	重庆市	制造		100.00%	非同一控制下合并
香港毅昌发展有限公司	香港	香港	制造	100.00%		投资设立
安徽徽合台智能科技有限公司	安徽合肥	安徽合肥	制造		62.12%	投资设立
广州启上科技有限公司	广东广州	广东广州	设计	100.00%		投资设立
广州鸿金智能科技有限公司	广东广州	广东广州	制造	100.00%		投资设立
广州镡金智能科技有限公司	广东广州	广东广州	制造	100.00%		投资设立
南阳毅昌牧业销售有限公司	广东广州	广东广州	销售	100.00%		投资设立
合肥毅昌新能源科技有限公	安徽合肥	安徽合肥	制造	100.00%		投资设立

司						
苏州毅昌新能源科技有限公司	江苏昆山	江苏昆山	制造	100.00%		投资设立
芜湖汇展新能源科技有限公司	安徽芜湖	安徽芜湖	制造	60.00%		非同一控制下合并
芜湖汇展电控技术有限公司	安徽芜湖	安徽芜湖	制造		60.00%	非同一控制下合并
合肥特驰企业管理合伙企业(有限合伙)	安徽合肥	安徽合肥	咨询		0.38%	非同一控制下收购

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明:

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

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
-------	----------	--------------	----------------	------------

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

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

其他说明:

## (4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

## (5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

## 2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

## (1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

## (2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

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

其他说明

## 3、在合营安排或联营企业中的权益

## (1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
沈阳毅昌科技发展有限公司	辽宁沈阳	辽宁沈阳	许可项目：房地产开发经营（依法须经批	49.00%		权益法

			准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准） 一般项目：工业设计服务，企业形象策划，非居住房地产租赁，物业管理，酒店管理，市场营销策划，园区管理服务，企业管理，企业管理咨询，信息技术咨询服务，信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务），会议及展览服务，商务代理代办服务，知识产权服务，法律咨询（不包括律师事务所业务），财务咨询，税务服务，广告设计、代理，广告发布（非广播电台、电视台、报刊出版单位），广告制作（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）			
--	--	--	--	--	--	--

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

## （2）重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		

其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

### (3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产	173,379,590.12	156,829,487.87
非流动资产	27,971,601.82	29,770,851.23
资产合计	201,351,191.94	186,600,339.10
流动负债	111,990,270.32	95,515,594.47
非流动负债		
负债合计	111,990,270.32	95,515,594.47
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	89,360,921.62	91,084,744.63
按持股比例计算的净资产份额	43,786,851.60	44,631,524.87
调整事项		



--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值	43,786,851.60	44,631,524.87
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入	5,220,231.88	2,379,121.02
净利润	-1,723,823.01	-3,431,727.92
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-1,723,823.01	-3,431,727.92
财务费用	-8,208.67	-1,529.09
所得税费用	798,116.60	382,991.33
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

#### (4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	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：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

#### (5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

#### (6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

#### (7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

## (8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

## 4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

## 5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

## 6、其他

## 十、与金融工具相关的风险

## 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	--	--	--	--
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

- 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
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

## 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
高金技术产业集团有限公司	广州	实业投资	注	25.98%	25.98%

本企业的母公司情况的说明

注：高金技术产业集团有限公司注册资本 120,100.00 万元，自然人熊海涛通过其控股公司高金富恒集团有限公司间接和直接持有高金集团 99.75%的股权，为本公司的实际控制人。

本企业最终控制方是高金技术产业集团有限公司。

其他说明：

### 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注“附注九、在其他主体中的权益”。

### 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“附注九、在其他主体中的权益”。

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
-----------	--------

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
四川东材科技集团股份有限公司	受同一母公司控制
北京高盟新材料股份有限公司	受同一母公司控制
广州康鑫塑胶有限公司	受同一母公司控制
广州金悦塑业有限公司	受同一母公司控制
广州高金控股有限公司	受同一母公司控制
高金富恒集团有限公司	受同一实际控制人控制
广州诚信创业投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州诚之信控股有限公司	受同一实际控制人控制
广州诚信投资控股有限公司	受同一实际控制人控制
珠海横琴诚至信投资管理有限公司	受同一实际控制人控制
广州华南新材料创新园有限公司	受同一实际控制人控制
广州信诚股权投资基金合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
阳江诚信投资有限公司	受同一实际控制人控制
成都蕙金科技有限公司	受同一实际控制人控制
广州腾新投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州华南新材料创新园有限公司阳江华邑酒店分公司	受同一实际控制人控制
广州华新园孵化器有限公司	受同一实际控制人控制
广州领新企业管理有限公司	受同一实际控制人控制
重庆高金实业股份有限公司	受同一实际控制人控制
海南信诚海金咨询服务合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
海南信诚涛金咨询服务合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
海南钰信涛金二号股权投资基金合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
广州华新园创新投资合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
广州华新园创业投资基金合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
广州信诚海金投资合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
海南信诚汇乾咨询服务合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
海南信诚汇坤咨询服务合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
三亚鼎信广目创业投资合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
广州蓉金投资发展有限公司	受同一实际控制人控制
成都粤蓉金实业发展有限公司	受同一实际控制人控制
广州金蕙投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州金聪投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州金芮投资有限公司	受同一实际控制人控制
广州芮金投资有限公司	受同一实际控制人控制
杭州信为玺泰企业管理合伙企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
深圳市鼎洪成长投资企业（有限合伙）	受同一实际控制人控制
金发科技股份有限公司	公司实际控制人熊海涛担任董事的法人
天意有福科技股份有限公司	公司实际控制人熊海涛担任董事的法人
广州科莱瑞迪医疗器材股份有限公司	公司实际控制人熊海涛担任董事的法人
江苏睿浦树脂科技有限公司	公司实际控制人熊海涛担任董事的法人
信保（天津）股权投资基金管理有限公司	公司实际控制人熊海涛担任董事的法人
博创智能装备股份有限公司	公司实际控制人熊海涛担任董事的法人

广州维科通信科技有限公司	公司实际控制人熊海涛担任执行董事的法人
广东毅昌投资有限公司	公司董事担任董事长的法人
广州同艺照明有限公司	公司董事担任董事长的法人控制的子公司
上海印姿美装饰材料有限公司	公司董事担任董事长的法人控制的子公司
广州酒家集团股份有限公司	独立董事沈肇章担任董事的法人
广东因赛品牌营销集团股份有限公司	独立董事沈肇章担任董事的法人
广东德生科技股份有限公司	独立董事沈肇章担任董事的法人
广东纬德信息科技股份有限公司	独立董事沈肇章担任董事的法人
东莞台一盈拓科技股份有限公司	独立董事阮锋担任董事的法人
深圳市爱模智能系统有限公司	独立董事阮锋担任董事的法人
四川华夏万卷文化传媒股份有限公司	独立董事张孝诚担任董事的法人
成都泰格尔航天航空科技股份有限公司	独立董事张孝诚担任董事的法人
合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	公司关联自然人担任董事的法人
广州高合投资合伙企业（有限合伙）	公司关联自然人担任执行事务合伙人的法人
广东宝盟新材料有限公司	公司关联自然人担任董事长的法人
长沙高鑫房地产开发有限公司	公司关联自然人担任法定代表人、经理的法人
清远美今新材料科技有限公司	公司关联自然人担任法定代表人、经理、执行董事的法人
惠州新大都合成材料科技有限公司	公司关联自然人担任法定代表人、执行董事的法人

其他说明

## 5、关联交易情况

### （1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

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
合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	采购商品	13,210,844.77	27,000,000.00	否	8,882,246.56
金发科技及其附属子公司	原材料	29,326,624.71	80,000,000.00	否	25,212,185.18

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
北京高盟新材料股份有限公司	销售商品	5,592.92	
广州华南新材料创新园有限公司	水电费	28,990.28	20,055.97
合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	原料	10,184,470.58	4,304,044.32
金发科技及其附属子公司	销售商品、服务	735,531.99	37,511,078.15
高金富恒集团有限公司	销售商品		6,355.75

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

### （2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益
-----------	-----------	-----------	----------	----------	---------------	----------------

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费
-----------	-----------	-----------	----------	----------	-------------	--------------

关联管理/出包情况说明

### (3) 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
-------	--------	-----------	-----------

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
广州华南新材料创新园有限公司	厂房					497,995.64	468,457.63				

关联租赁情况说明

### (4) 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
-----	------	-------	-------	------------

## 关联担保情况说明

## (5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
广东毅昌投资有限公司	25,000,000.00	2022年01月14日	2023年01月13日	365天
拆出				

## (6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

## (7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合计	2,549,759.14	6,218,968.34

## (8) 其他关联交易

## 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
应收账款	金发科技及其附属子公司	1,237,372.46	218,894.01	9,089,238.91	90,870.39
应收账款	北京高盟新材料股份有限公司	6,320.00	63.20		
应收账款	广州华南新材料创新园有限公司	15,799.70	158.00		
预付账款	合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	348,514.31	3,485.14	68,346.94	
其他应收款	广州同艺照明有限公司	399,830.60	399,830.60	399,830.60	399,830.60
其他应收款	广州华南新材料创新园有限公司 阳江华邑酒店分公司			15,136.00	151.36
合计		2,007,837.07	622,430.95	9,572,552.45	490,852.35

**(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	金发科技及其附属子公司	16,715,216.32	18,148,832.18
应付账款	合肥江淮毅昌汽车饰件有限公司	2,893,209.56	3,129,963.48
应付账款	上海印姿美装饰材料有限公司	446,257.79	446,257.79
应付账款	博创智能装备股份有限公司	2,000.00	2,000.00
其他应付款	广东毅昌投资有限公司	25,000,000.00	
合计		45,056,683.67	21,727,053.45

**7、关联方承诺****8、其他**

关联方合同负债：上海印姿美装饰材料有限公司为 5,210,384.99 元

**十三、股份支付****1、股份支付总体情况**

适用 不适用

**2、以权益结算的股份支付情况**

适用 不适用

**3、以现金结算的股份支付情况**

适用 不适用

**4、股份支付的修改、终止情况****5、其他****十四、承诺及或有事项****1、重要承诺事项**

资产负债表日存在的重要承诺



## 2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(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、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因
----	----	----------------	------------

### 2、利润分配情况

单位：元

### 3、销售退回

### 4、其他资产负债表日后事项说明

## 十六、其他重要事项

### 1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

## (2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

## 2、债务重组

## 3、资产置换

## (1) 非货币性资产交换

## (2) 其他资产置换

## 4、年金计划

## 5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

## 6、分部信息

## (1) 报告分部的确定依据与会计政策

## (2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

## (3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

## (4) 其他说明

## 7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

## 8、其他

## 十七、母公司财务报表主要项目注释

## 1、应收账款

## (1) 应收账款分类披露

单位：元

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	157,717,755.86	26.64%	157,717,755.86	100.00%	0.00	157,747,271.06	22.48%	157,747,271.06	22.48%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	434,255,574.71	73.36%	7,692,277.95	1.77%	426,563,296.76	544,001,836.99	77.52%	6,840,906.83	1.26%	537,160,930.16
其中：										
组合1：账龄组合	70,788,668.53	11.96%	7,692,277.95	10.87%	63,096,390.58	118,599,606.10	16.90%	6,840,906.83	5.77%	111,758,699.27
组合2：合并范围内关联方	363,466,906.18	61.40%	0.00	0.00%	363,466,906.18	425,402,230.89	60.62%			425,402,230.89
合计	591,973,330.57	100.00%	165,410,033.81	27.94%	426,563,296.76	701,749,108.05	100.00%	164,588,177.89	23.45%	537,160,930.16

按单项计提坏账准备：157,717,755.86

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
环球智达科技（北京）有限公司	81,266,438.34	81,266,438.34	100.00%	预计无收回的可能性，全额计提
北汽银翔汽车有限公司	69,637,921.42	69,637,921.42	100.00%	预计无收回的可能性，全额计提
QUATIUS LIMITED	6,813,396.10	6,813,396.10	100.00%	预计无收回的可能性，全额计提
合计	157,717,755.86	157,717,755.86		

按组合计提坏账准备：7,692,277.95

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
6个月以内	46,754,172.45	467,541.75	1.00%
7至12个月	17,358,557.34	1,735,855.73	10.00%
1至2年	1,324,429.45	264,885.89	20.00%
2至3年	212,524.52	85,009.81	40.00%
3至4年	0.00	0.00	
4年以上	5,138,984.77	5,138,984.77	100.00%
合计	70,788,668.53	7,692,277.95	

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）	427,579,635.97
1至2年	1,324,429.45
2至3年	69,850,445.94
3年以上	93,218,819.21
3至4年	0.00
4至5年	81,266,438.34
5年以上	11,952,380.87
合计	591,973,330.57

## （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	
应收账款坏账准备	164,588,177.89	851,036.34		29,180.42		165,410,033.81
合计	164,588,177.89	851,036.34		29,180.42		165,410,033.81

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
------	---------	------

### (3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
应收账款核销	29,180.42

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
毅佳濠(东莞)实业有限公司		28,993.64	预计无法收回	重大事项签报	否
云米互联科技(广东)有限公司		186.78	预计无法收回	重大事项签报	否
合计		29,180.42			

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
江苏设计谷科技有限公司	244,393,829.39	41.28%	
环球智达科技(北京)有限公司	81,266,438.34	13.73%	81,266,438.34
重庆毅翔科技有限公司	70,875,354.08	11.97%	
北汽银翔汽车有限公司	69,637,921.42	11.76%	69,637,921.42
青岛设计谷科技有限公司	47,414,361.62	8.01%	
合计	513,587,904.85	86.75%	

### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收股利	31,595,806.25	31,595,806.25
其他应收款	2,614,846.64	5,061,593.79
合计	34,210,652.89	36,657,400.04

## (1) 应收利息

## 1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

## 2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

## (2) 应收股利

## 1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
账龄一年以内的应收股利	31,595,806.25	31,595,806.25
合计	31,595,806.25	31,595,806.25

## 2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

## 3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

## (3) 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
押金	1,111,892.82	898,352.82
应收职工个人	25,530.47	30,369.23
保证金	3,013,789.45	2,980,219.45
其他应收及暂付款项	4,349,405.93	7,455,979.05
备用金	100,000.00	
减：坏账准备	-5,832,346.81	-6,303,326.76
合计	2,768,271.86	5,061,593.79

## 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	6,149,901.54		153,425.22	6,303,326.76
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	-317,554.73			-317,554.73
2022 年 6 月 30 日余额	5,832,346.81		153,425.22	5,985,772.03

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）	1,792,974.08
6 个月以内	1,539,458.31
7 至 12 个月	253,515.77
1 至 2 年	622,412.90
2 至 3 年	544,647.02
3 年以上	5,640,584.67
3 至 4 年	189,501.03
4 至 5 年	2,175,547.47
5 年以上	3,275,536.17
合计	8,600,618.67

## 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	
其他应收款坏账准备	6,303,326.76	-317,554.73				5,985,772.03
合计	6,303,326.76	-317,554.73				5,985,772.03

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

## 4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	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

其他应收款核销说明：

## 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
广州市佳粤置业有限公司	押金	740,520.00	5年以上、1-6个月	8.61%	530,315.40
杜比实验室国际技术服务(上海)有限公司深圳分公司	保证金	671,140.00	5年以上	7.80%	671,140.00
四川长虹教育科技有限公司	保证金	500,000.00	4年以上	5.81%	500,000.00
广东长虹电子有限公司	保证金	500,000.00	4年以上	5.81%	500,000.00
青岛海尔教育科技有限公司	保证金	300,000.00	4年以上	3.49%	500,000.00
合计		2,711,660.00		31.52%	2,701,455.40



## 6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

## 7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

## 8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

## 3、长期股权投资

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	1,051,963,131.19	247,219,000.00	804,744,131.19	934,913,131.19	247,219,000.00	687,694,131.19
对联营、合营企业投资	43,786,804.76		43,786,804.76	44,631,478.03		44,631,478.03
合计	1,095,749,935.95	247,219,000.00	848,530,935.95	979,544,609.22	247,219,000.00	732,325,609.22

## (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		
安徽毅昌科技有限公司	158,866,517.76					158,866,517.76	
青岛恒佳精密科技有限公司	137,076,491.25					137,076,491.25	
无锡金悦科技有限公司	16,361,122.18					16,361,122.18	
沈阳毅昌科技有限公司						0.00	99,000,000.00
江苏毅昌科技有限公司	171,060,000.00					171,060,000.00	
江苏设计谷科技有限公司						0.00	49,500,000.00
重庆毅翔科						0.00	98,719,000.00

技有限公司							.00
芜湖毅昌科 技有限公司	179,500,00 0.00					179,500,00 0.00	
广州启上科 技有限公司	24,775,000 .00	1,050,000. 00				25,825,000 .00	
南阳毅昌牧 业销售有限 公司	55,000.00					55,000.00	
合肥毅昌新 能源科技有 限公司		19,000,000 .00				19,000,000 .00	
芜湖汇展新 能源科技有 限公司		97,000,000 .00				97,000,000 .00	
合计	687,694,13 1.19	117,050,00 0.00				804,744,13 1.19	247,219,00 0.00

## (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											
沈阳毅 昌科技 发展有 限公司	44,631 ,478.0 3			- 844,67 3.27						43,786 ,804.7 6	
小计	44,631 ,478.0 3			- 844,67 3.27						43,786 ,804.7 6	
合计	44,631 ,478.0 3			- 844,67 3.27						43,786 ,804.7 6	

## (3) 其他说明

## 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	98,252,188.35	84,456,419.95	342,787,092.09	313,647,730.78
其他业务	41,398,081.11	38,800,541.72	258,121,163.34	252,749,582.38
合计	139,650,269.46	123,256,961.67	600,908,255.43	566,397,313.16

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：

## 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	-844,673.27	-1,681,546.68
处置长期股权投资产生的投资收益		-8,868,000.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益	-150,461.13	145,121.75
合计	-995,134.40	-10,404,424.93

## 6、其他

## 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	5,804,015.95	
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）	11,425,980.51	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,202,112.43	
减：所得税影响额	1,890,676.68	
少数股东权益影响额	245,104.98	
合计	19,296,327.23	--

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	3.53%	0.0621	0.0621
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	0.79%	0.0140	0.0140

## 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

4、其他