

证券代码：301150

证券简称：中一科技

公告编号：2022-037



**湖北中一科技股份有限公司**

**2022 年半年度报告**

**2022 年 07 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。

公司负责人汪晓霞、主管会计工作负责人尹心恒及会计机构负责人(会计主管人员)蔡利涛声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告所涉及的发展战略及经营投资计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质性的承诺，也不代表最终投资方案的实施决策，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在较大不确定性，敬请投资者注意投资风险。

请投资者注意阅读本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”对风险提示的相关内容。

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求。

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.....	23
第五节 环境和社会责任 .....	25
第六节 重要事项.....	28
第七节 股份变动及股东情况 .....	33
第八节 优先股相关情况 .....	38
第九节 债券相关情况 .....	39
第十节 财务报告.....	40

## 备查文件目录

- 一、载有法定代表人签名的半年度报告文本。
- 二、载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计主管人员签名并盖章的财务报表。
- 三、报告期公开披露的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 四、其他相关资料。
- 五、以上备查文件的备置地点：董事会办公室。

## 释义

释义项	指	释义内容
本公司、公司、中一科技	指	湖北中一科技股份有限公司
中科铜箔	指	湖北中科铜箔科技有限公司
云南中一	指	云南中一科技有限公司
中一销售	指	湖北中一销售有限公司
中一投资	指	云梦中一科技投资中心（有限合伙）
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《上市规则》	指	《深圳证券交易所创业板股票上市规则》
《公司章程》	指	《湖北中一科技股份有限公司章程》
《招股说明书》	指	《湖北中一科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》
宁德时代	指	宁德时代新能源科技股份有限公司
嘉元科技	指	广东嘉元科技股份有限公司
诺德股份	指	诺德投资股份有限公司
铜冠铜箔	指	安徽铜冠铜箔集团股份有限公司
高工产研锂电研究所、GGII	指	高工产研锂电研究所，为专注于锂离子电池等新兴产业领域的研究机构
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
会计师事务所	指	安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）
电解铜箔	指	以铜材为主要原料，采用电解法生产的金属铜箔
锂电铜箔	指	主要应用于锂离子电池领域，在锂电池中充当负极材料载体及负极集流体
标准铜箔	指	根据其自身厚度和技术应用于各种覆铜板和印制电路板，充当电子元器件之间互连的导线
印制电路板、PCB	指	英文全称“Printed Circuit Board”，是电子元器件连接的载体，主要功能是使各电子零件通过预先设计的电路连接在一起，起到信号传输的作用
覆铜板、CCL	指	英文全称“Copper Clad Laminate”，是将电子玻纤布或其它增强材料浸以树脂，一面或双面覆以铜箔并经热压而制成的一种板状材料，是 PCB 的基础材料
Pack	指	电池包
巨潮资讯网	指	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元
报告期、本报告期	指	2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日
上年同期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 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	中一科技	股票代码	301150
变更前的股票简称（如有）	不适用		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	湖北中一科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中一科技		
公司的外文名称（如有）	Hubei Zhongyi Technology Inc.		
公司的外文名称缩写（如有）	Zhongyi		
公司的法定代表人	汪晓霞		

### 二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	金华峰	朱玉环
联系地址	湖北省孝感市云梦县经济开发区梦泽大道南 47 号董事会办公室	湖北省孝感市云梦县经济开发区梦泽大道南 47 号董事会办公室
电话	0712-4488991	0712-4488991
传真	0712-4489556	0712-4489556
电子信箱	sec@c1cf.com	sec@c1cf.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《招股说明书》。

#### 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	中国证券报，证券时报，上海证券报，证券日报，经济参考网
登载半年度报告的网址	<a href="http://www.cninfo.com.cn">http://www.cninfo.com.cn</a>
公司半年度报告备置地点	董事会办公室

### 3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

适用 不适用

	注册登记日期	注册登记地点	企业法人营业执照注册号	税务登记号码	组织机构代码
报告期初注册	2021 年 04 月 25 日	云梦县经济开发区 梦泽大道南 47 号	91420923665482 649P	914209236654826 49P	914209236654826 49P
报告期末注册	2022 年 07 月 15 日	云梦县经济开发区 梦泽大道南 47 号	91420923665482 649P	914209236654826 49P	914209236654826 49P
临时公告披露的 指定网站查询日期 (如有)	2022 年 07 月 18 日				
临时公告披露的 指定网站查询索引 (如有)	详见在巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 披露的相关公告。				

### 4、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

(1) 公司分别于 2022 年 5 月 6 日、2022 年 5 月 30 日召开了第二届董事会第十八次会议和 2021 年年度股东大会, 审议通过了《关于变更公司注册资本、公司类型及修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》。公司已于 2022 年 6 月 29 日完成了注册资本变更、《公司章程》备案等工商变更登记手续, 并领取了市场监督管理局换发的《营业执照》。本次变更后, 公司注册资本由 5,051.0175 万元增加至 6,734.7175 万元, 公司类型由“股份有限公司(非上市)”变更为“股份有限公司(上市)”。具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上的相关公告。

(2) 公司分别于 2022 年 6 月 18 日、2022 年 7 月 4 日召开了第二届董事会第十九次会议和 2022 年第二次临时股东大会, 审议通过了《关于变更公司注册资本及修订<公司章程>并办理工商变更登记的议案》。公司已于 2022 年 7 月 15 日完成了注册资本变更、《公司章程》备案等工商变更登记手续, 并领取了市场监督管理局换发的《营业执照》。本次变更后, 公司注册资本增加至 10,102.0762 万元。具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网 (www.cninfo.com.cn) 上的相关公告。

## 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)	1,407,208,223.44	959,227,025.39	46.70%
归属于上市公司股东的净利润(元)	222,773,412.78	191,190,979.57	16.52%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润(元)	206,049,043.10	188,487,041.19	9.32%
经营活动产生的现金流量净额(元)	-204,653,757.46	8,745,697.76	-2,440.05%
基本每股收益(元/股)	2.65	2.52	5.16%
稀释每股收益(元/股)	2.65	2.52	5.16%
加权平均净资产收益率	11.04%	24.95%	-13.91%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减
总资产(元)	4,427,472,942.52	1,759,373,599.18	151.65%

归属于上市公司股东的净资产（元）	3,743,484,438.76	1,052,110,885.72	255.81%
------------------	------------------	------------------	---------

## 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）	-332,542.67	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	262,219.96	根据 2021 年 11 月 30 日颁布的关于《关于明确制造业（高新技术企业城镇土地使用税优惠政策的通知》（鄂财税发【2021】8 号），从 2021 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日，对湖北省制造业高新技术企业城镇土地使用税按规定税额标准的 40% 征收，最低不低于法定税额标准。本集团于 2022 年 1-6 月享受的税收减免金额为人民币 262,219.96 元。
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）	16,712,875.28	收到的政府补助资金。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,092,000.00	前期已单独计提坏账，本期收回的金额。
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,000.00	
减：所得税影响额	2,960,182.89	
少数股东权益影响额（税后）	0.00	
合计	16,724,369.68	

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) 公司所属行业发展情况

##### 1、电解铜箔行业分析

电解铜箔是指以铜材为主要原料，采用电解法生产的金属铜箔。电解铜箔的制备过程是将铜材溶解后制成硫酸铜电解液，然后在专用电解设备中将硫酸铜电解液通过直流电沉积而制成箔，再对其进行表面粗化、抗氧化处理等一系列处理，最后经分切检测后制成成品。电解铜箔作为电子制造行业的功能性基础原材料，被称为电子产品信号与电力传输、沟通的“神经网络”，主要用于锂离子电池和印制电路板的制作。电解铜箔是覆铜板、印制电路板和锂离子电池制造中重要的原材料之一。根据应用领域的不同，可以分为锂电铜箔、标准铜箔；根据铜箔厚度不同，可以分为极薄铜箔、超薄铜箔、薄铜箔、常规铜箔和厚铜箔；根据表面状况不同可以分为双面光铜箔、双面毛铜箔、双面粗铜箔、单面毛铜箔和超低轮廓铜箔。

在全球能源变革的背景下，新能源汽车的市场前景广阔，为铜箔行业的快速发展提供了契机，根据中国电子材料行业协会电子铜箔材料分会(CCFA)统计数据，2021 年国内电解铜箔实现新增年产能约 11.6 万吨，总年产能达到了 72.12 万吨，同比增长 19.17%；预计到 2022 年，我国电解铜箔产能为 110.32 万吨，同比增长 52.97%。

##### 2、锂电铜箔行业分析

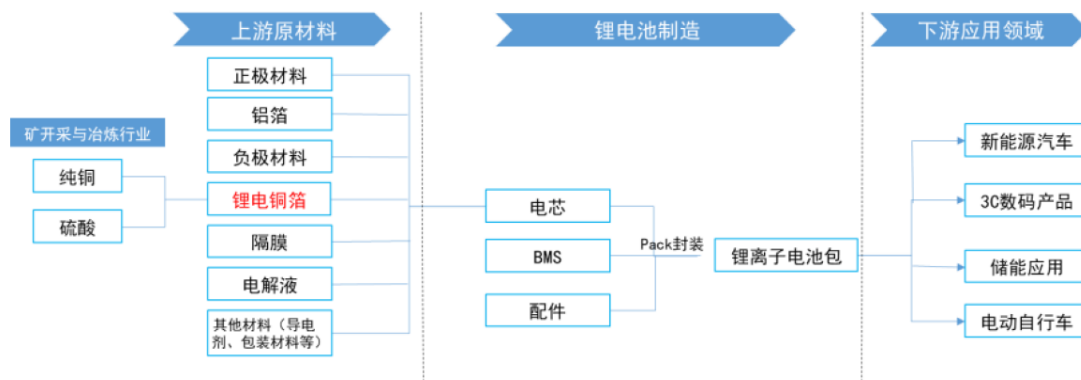
###### (1) 锂电铜箔行业概述

锂电铜箔，作为锂离子电池的负极集流体，是锂离子电池中电极结构的重要组成部分，在电池中既充当电极活性物质的载体，又起到汇集传输电流的作用，对锂离子电池的内阻及循环性能有很大的影响。根据锂离子电池的工作原理和结构设计，负极材料需涂覆于集流体上，经干燥、辊压、分切等工序，制备得到锂电池负极片。为得到更高性能的锂电池，导电集流体应与活性物质充分接触，且内阻应尽可能小。锂电铜箔由于具有良好的导电性、质地较软、制造技术较成熟、成本优势突出等特点，因而成为锂离子电池负极集流体的首选。

###### (2) 锂电铜箔产业链分析

锂电铜箔处于锂离子电池产业链的上游，与正极材料、铝箔、负极材料、隔膜、电解液以及其他材料（如导电剂、包装材料等）一起组成锂离子电池的电芯，再将电芯、BMS（电池管理系统）与配件经 Pack 封装后组成完整锂离子电池包，应用于新能源汽车、电动自行车、3C 数码产品、储能应用等下游领域。锂电铜箔的主要原材料为铜材，对应上游为铜矿开采与冶炼行业。

锂电铜箔在锂电池产业链中的位置如下图所示：



来源：高工产研锂电研究所（GGII）

###### (3) 锂电铜箔行业发展趋势

“双碳”目标下锂电铜箔前景广阔，双积分政策促进新能源汽车发展，高性能锂电铜箔需求量随之快速提升。锂离子电池产业是国家现阶段重点发展的战略性新兴产业之一，已出台多项国策鼓励锂电池及其关键材料产业发展，如《“十三五”国家战略性新兴产业发展规划》等，在政策引导及市场需求带动下，国内锂电池产业发展迅猛。新能源汽车、储能、

电动自行车、电动工具等产业作为锂电铜箔的下游主要应用领域快速发展，进一步激发锂电铜箔的市场活力。2021 年我国新能源汽车行业进入爆发期，伴随国家对于清洁能源的投资力度加大，增加了储能电池市场需求，锂电铜箔作为重要原材料出货量显著提升。GGII 数据显示，2021 年我国锂电铜箔出货量达到 28.05 万吨，较去年增加 124.4%。

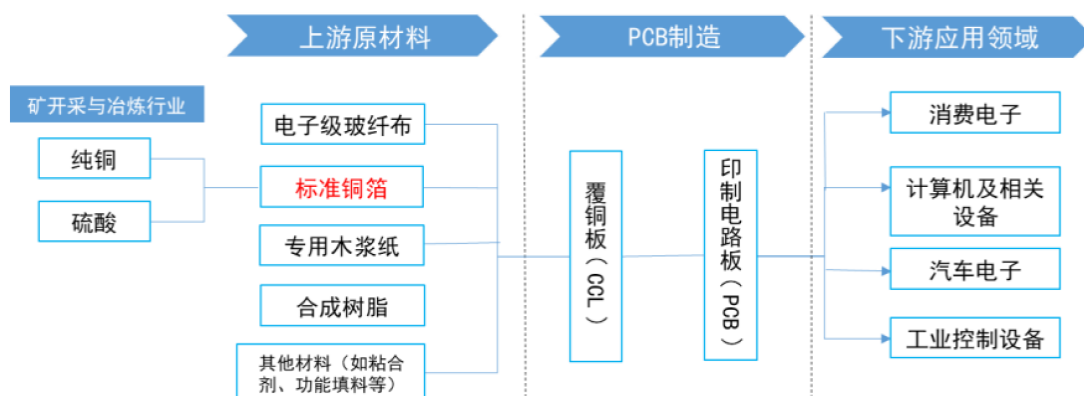
### 3、标准铜箔行业分析

#### (1) 标准铜箔行业概述

标准铜箔是沉积在线路板基层上的一层薄的铜箔，是 CCL 及 PCB 制造的重要原材料，起到导电体的作用。标准铜箔一般较锂电铜箔更厚，大多在 12-70 $\mu\text{m}$ ，一面粗糙一面光亮，光面用于印制电路，粗糙面与基材相结合。CCL 与 PCB 被普遍应用于电子信息产业。PCB 是重要的电子部件，也是电子元器件的支撑体。随着信息传递向数字化和网络化方向发展，PCB 工业亦持续快速进步，同时推动着电解铜箔行业快速向前发展。

#### (2) 标准铜箔产业链分析

标准铜箔制造位于 PCB 产业链的上游。标准铜箔与电子级玻纤布、专用木浆纸、合成树脂及其他材料（如粘合剂、功能填料等）等原材料经制备形成覆铜板，再经过一系列其他复杂工艺形成印制电路板，被广泛应用于消费电子、计算机及相关设备、汽车电子和工业控制设备产品中。PCB 是电子互联的基础，在电子整机产品中起到支撑、互连元器件的作用。标准铜箔在 PCB 产业链中的位置如下所示：



来源：高工产研锂电研究所（GGII）

#### (3) 标准铜箔行业发展趋势

近年来我国 PCB 已成为全球印刷电路板产值增长最快的国家，根据 PrismaMark 预测，2022 年 PCB 产值可达到 389.36 亿美元，到 2025 年中国 PCB 产值将达到 460.4 亿美元，占全球产值的一半以上。PCB 板多层化、薄型化、高密度化，推动着标准铜箔技术和产品升级，目前智能手机、平板电脑等 3C 电子设备持续朝轻薄化、集成化方向发展，为实现更少空间、更高速、更多功能目标，PCB 板正向着更小尺寸、更高集成度演进，也推动了标准铜箔技术和产品的升级。同时，5G 通信推动高频高速 PCB 增长，带动高性能标准铜箔需求增长，5G 通信需要更快的传输率、更宽的网络频谱和更高的通信质量，对高频通信材料的性能要求将会更加严苛，其中移动通信基站中的天线系统需用到高频高速 PCB 及 CCL 基材，也将带动具有相关特性的标准铜箔需求增长。

#### (二) 公司主要业务、主要产品及用途

##### 1、公司主要业务

公司主要从事各类单、双面光高性能电解铜箔系列产品的研发、生产与销售，下辖云梦、安陆两大电解铜箔生产基地。电解铜箔是指以铜材为主要原料，采用电解法生产的金属铜箔。电解铜箔是锂离子电池、覆铜板和印制电路板制造的重要材料。根据应用领域的不同，可以分为锂电铜箔和标准铜箔，产品广泛应用于新能源汽车动力电池、储能设备及电子产品、覆铜板、印制电路板等多个领域。

##### 2、主要产品及用途

公司主要产品按应用领域分类包括锂电铜箔和标准铜箔。锂电铜箔，作为锂离子电池的负极集流体，是锂离子电池中电极结构的重要组成部分，在电池中既充当电极负极活性物质的载体，又起到汇集传输电流的作用，对锂离子电池的内阻及循环性能有很大的影响，锂离子电池广泛应用于新能源汽车、储能设备及电子产品。公司锂电铜箔产品分类主要是根据

其轻薄化和表面形态结构进行分类，报告期内产品规格有各类单双面光 4.5 $\mu\text{m}$ 、5 $\mu\text{m}$ 、6 $\mu\text{m}$ 、8 $\mu\text{m}$ 、10 $\mu\text{m}$ 、12 $\mu\text{m}$  等锂电铜箔产品，目前 6 $\mu\text{m}$  及以下极薄锂电铜箔为公司主要产品。标准铜箔是覆铜板、印制电路板的重要基础材料之一，印制电路板广泛应用于通讯、光电、消费电子、汽车、航空航天等众多领域。公司生产的标准铜箔主要产品规格为 10 $\mu\text{m}$  至 175 $\mu\text{m}$  标准铜箔产品，覆盖规格广泛。

### （三）主要经营模式

公司综合考虑主要业务及产品、公司拥有的资源及优势、国家产业政策、行业供给需求、行业发展阶段及趋势等因素，形成了目前的经营模式。报告期内，公司在盈利、采购、生产、营销及管理方面的经营模式未发生重大变化。

**盈利模式方面**，公司主要从事高性能锂电铜箔及标准铜箔的研发、生产和销售，定价原则为“铜材价格+加工费”，盈利主要来自于电解铜箔产品销售收入与成本费用之间的差额。通过不断进行研发和技术创新，掌握新产品的生产技术，实现高品质铜箔产品的规模化生产及销售，并通过提升运营管理以降低经营成本，是公司盈利的核心驱动力。公司铜箔细分产品的加工费由单位销售均价减去单位直接材料计算得来，由公司评估不同客户对产品的规格和应用要求、市场供需关系等因素后与客户进行市场化协商定价后确定。

**采购模式方面**，公司下设采购中心，负责采购的实施和管理，根据每月销售计划和生产需求制定月度采购计划并实施采购。公司的主要原材料为铜材，其他材料包括添加剂、硫酸、活性炭、包装物等，主要能源消耗为电力。公司将所需采购的物资分为多个类别，采取不同的管理措施。公司制定了供应商评审与采购控制程序，从供应商评审管理、采购计划的制定与审批、采购流程管理及价格等方面进行控制，使采购流程规范透明，有效支持公司业务开展。

**生产模式方面**，公司生产主要采取“以销定产”的生产模式制定生产作业计划，对产品进行生产调度、管理和控制，同时根据销售预测和经营目标适量备货以满足客户临时需求。产品设计及工艺制定由技术研发中心负责，保证公司产品各项技术参数达到公司的设计标准和客户要求。生产中心下辖各生产工序车间，对公司产品生产实现全过程控制，将铜材等原材料依次经过各道生产工艺流程加工后形成产成品。在质量控制上，公司实行全面质量管理，质量中心严格对产品生产全流程进行质量监控和管理，按照客户技术要求和行业标准要求进行产品质量检验。

**营销及管理模式方面**，根据不同产品类型确定加工费用后，进行整体报价，加工费根据市场情况变化而变化。公司与客户签订合同或订单，约定产品售价、购销数量、交货时间、付款方式、品质要求等相关内容。公司积极主动开拓市场，开发新客户进行产品营销推广，并出台相应的客户评价标准，对客户进行分类评级管理，控制账期风险。

### （四）公司市场地位

公司作为国家高新技术企业，经过多年行业实践和持续研发，逐步积累并形成了与行业关键工艺相关的多项核心技术，曾先后被授予“电子铜箔专业十强”及“湖北省动力电池材料工程技术研究中心”等荣誉或奖项。随着公司产品不断升级，锂电铜箔及标准铜箔产品销售收入持续增长，得到了包含头部动力电池企业在内的众多下游客户的认可，产品应用广泛。公司还设有院士专家工作站，并与多所高校进行了科研合作，加快提升公司在电解铜箔行业前沿领域的技术水平。

### （五）锂离子电池铜箔行业主要可比公司的简要情况

公司锂离子电池铜箔业务的主要可比公司有嘉元科技、诺德股份、铜冠铜箔。嘉元科技于 2019 年 7 月在上交所科创板挂牌上市（证券代码：688388），主营业务为主要从事锂离子电池用 4.5~12 $\mu\text{m}$  各类高性能电解铜箔及 PCB 用电解铜箔的研究、生产和销售；诺德股份于 1997 年 10 月在上交所主板挂牌上市（证券代码：600110），主营业务为对新能源的研发和生产、锂电材料的生产及销售的项目或者企业进行投资；铜冠铜箔于 2022 年 1 月在深交所创业板挂牌上市（证券代码：301217），主营业务为从事各类高精度电子铜箔的研发、制造和销售。

## 二、核心竞争力分析

### （一）具有电解铜箔自动化生产线的设计及优化能力

公司具备从溶铜造液到生箔过程的工艺布局、核心设备设计及优化能力，助力公司产品技术升级，所设计的生产线具备高效溶铜、精密净化、稳定生箔、可靠表面处理、柔性稳态自动控制等特点，并可以根据产品和客户的需求进行自主灵活的持续优化改造，能够实现高效稳定生产并降低投资成本。公司依托现有工艺与核心技术，不断提高公司产品的技术竞争优势与产品附加值，增强了公司产品的市场竞争力。

### （二）研发及技术优势

公司深耕于电解铜箔的研发和生产，过程中积累了丰富的实践经验，逐步形成了与行业关键工艺相关的多项核心技术，打造了一支兼具实践经验与理论基础的研发技术团队，参与了多项电解铜箔相关的标准制定工作。截至 2022 年 6 月 30 日，公司拥有 97 项专利及 2 项软件著作权。公司在自主研发的过程中，形成了与公司经营发展需要相匹配的、围绕添加剂和生产设备自行设计改造的多项核心技术，能够有效助力公司产品技术升级和规模扩张。

### （三）产品优势

公司深入结合行业前沿技术和下游客户需求，持续推进技术创新和产品研发，得到了包含头部动力电池企业在内的众多下游客户的认可。在锂电铜箔方面，公司的产品结构以 6 $\mu\text{m}$  及以下极薄锂电铜箔为主，并凭借优异的产品品质成为宁德时代的重要铜箔供应商之一。在标准铜箔方面，公司产品规格相对齐全，产品规格覆盖 10 $\mu\text{m}$  到 175 $\mu\text{m}$ ，并逐步向高端标准铜箔领域延伸。

### （四）管理优势

公司严格执行行业相关标准，建立起规范科学、符合公司实际发展规律的管理体系，对原材料采购、产品生产、成品入库等各环节均执行严格的质量控制措施，助力公司提升生产效率和产品质量。同时，公司的管理团队具有丰富的行业运作经验，且大多在电解铜箔及相关行业从业多年，是一批既懂技术又懂管理的综合型管理团队。公司管理层在行业具有丰富的经验与市场开拓能力，使得公司的产品研发得以紧跟经营战略和市场变化，公司兼具实践经验与理论基础的技术人才及经验丰富的管理人才保障了公司可持续、高质量发展的战略需求。

## 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	1,407,208,223.44	959,227,025.39	46.70%	主要是 2021 年下半年公司子公司扩能产线投产，报告期内产销量较去年同期增加，收入增加。
营业成本	1,072,011,359.30	666,855,343.57	60.76%	营业成本随收入增加而增加。
销售费用	5,123,224.72	4,058,525.32	26.23%	销售费用随销售收入增加而增加。
管理费用	19,602,393.18	14,101,265.27	39.01%	主要是管理人员职工薪酬较去年同期增加。
财务费用	4,488,066.93	13,761,642.41	-67.39%	主要是报告期内银行承兑汇票贴现利率下降，利息支出同比下降；同时因货币资金增加，银行利息收入同比增加。
所得税费用	38,988,405.60	27,455,265.23	42.01%	营业利润增加，所得税费用同比增加。
研发投入	54,404,577.15	36,250,791.15	50.08%	研发投入力度加大，研发费用同比增加。
经营活动产生的现金流量净额	-204,653,757.46	8,745,697.76	-2,440.05%	主要因客户用银行承兑汇票支付销售回款的金额增加，票据贴现减少。
投资活动产生的现金流量净额	-613,043,396.91	-18,352,853.84	3,240.32%	扩能产线投资及现金理财较去年同期大幅增加。
筹资活动产生的现金流量净额	2,496,352,966.91	34,918,028.58	7,049.18%	收到首次公开发行股票募集资金。
现金及现金等价物净增加额	1,678,655,812.54	25,310,872.50	6,532.15%	收到首次公开发行股票募集资金。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

适用 不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

 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
<b>分产品或服务</b>						
锂电铜箔	1,014,311,425.21	752,151,385.39	25.85%	91.42%	100.68%	-11.70%
标准铜箔	389,337,722.11	318,693,330.12	18.14%	-9.03%	9.16%	-42.92%
其他	3,559,076.12	1,166,643.79	67.22%	167.83%	971.16%	-26.78%
<b>分地区</b>						
华东地区	501,393,286.55	386,332,707.44	22.95%	6.31%	18.23%	-25.28%
西南地区	294,607,006.52	219,286,890.81	25.57%	572.56%	632.56%	-19.25%
华南地区	258,119,041.41	202,616,580.47	21.50%	104.06%	120.01%	-20.92%
西北地区	237,073,686.90	172,762,930.62	27.13%	8.97%	15.74%	-13.58%
华中地区	107,832,993.62	84,574,339.21	21.57%	11.68%	27.42%	-30.98%
东北地区	5,246,335.75	4,141,584.93	21.06%	991.88%	1,143.30%	-31.35%
华北地区	2,935,872.69	2,296,325.82	21.78%	8.23%	11.28%	-8.98%

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 4 号——创业板行业信息披露》中的“锂离子电池产业链相关业务”的披露要求

报告期内上市公司从事锂离子电池产业链相关业务的海外销售收入占同期营业收入 30%以上

 适用  不适用

占公司营业收入 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
<b>分业务</b>						
铜箔	1,407,208,223.44	1,072,011,359.30	23.82%	46.70%	60.76%	-21.85%
<b>分产品</b>						
锂电铜箔	1,014,311,425.21	752,151,385.39	25.85%	91.42%	100.68%	-11.70%
标准铜箔	389,337,722.11	318,693,330.12	18.14%	-9.03%	9.16%	-42.92%
其他	3,559,076.12	1,166,643.79	67.22%	167.83%	971.16%	-26.78%
<b>分地区</b>						
华东地区	501,393,286.55	386,332,707.44	22.95%	6.31%	18.23%	-25.28%
西南地区	294,607,006.52	219,286,890.81	25.57%	572.56%	632.56%	-19.25%
华南地区	258,119,041.41	202,616,580.47	21.50%	104.06%	120.01%	-20.92%
西北地区	237,073,686.90	172,762,930.62	27.13%	8.97%	15.74%	-13.58%
华中地区	107,832,993.62	84,574,339.21	21.57%	11.68%	27.42%	-30.98%
东北地区	5,246,335.75	4,141,584.93	21.06%	991.88%	1,143.30%	-31.35%
华北地区	2,935,872.69	2,296,325.82	21.78%	8.23%	11.28%	-8.98%

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 年按报告期末口径调整后的主营业务数据

 适用  不适用

占公司最近一个会计年度销售收入 30%以上产品的销售均价较期初变动幅度超过 30%的

 适用  不适用

不同产品或业务的产销情况

 适用  不适用

	产能	在建产能	产能利用率	产量
分业务				
铜箔	12,388.89 吨	17,861.11 吨	121.37%	15,036.62 吨

#### 四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
营业外收入	528.36	0.00%		否
营业外支出	383,071.03	0.15%	捐赠及处理不具有使用价值的设备。	否

#### 五、资产及负债状况分析

##### 1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	1,843,433,395.50	41.64%	198,682,424.90	11.29%	30.35%	收到首次公开发行股票募集资金。
应收账款	409,875,556.93	9.26%	296,658,478.85	16.86%	-7.60%	销售收入增加，应收账款余额增加。
合同资产					0.00%	
存货	277,539,089.67	6.27%	202,191,525.71	11.49%	-5.22%	产能增加，半成品、产成品增加。
投资性房地产	5,409,821.09	0.12%	5,518,735.31	0.31%	-0.19%	
长期股权投资					0.00%	
固定资产	498,536,683.12	11.26%	435,166,758.80	24.73%	-13.47%	产能扩建、固定资产投资增加。
在建工程	141,015,610.72	3.19%	16,203,388.18	0.92%	2.27%	产能扩建，在建项目增加。
使用权资产	256,521.49	0.01%	384,782.23	0.02%	-0.01%	
短期借款	227,486,340.14	5.14%	331,873,630.88	18.86%	-13.72%	贴现未到期应收票据的业务减少。
合同负债	1,305,168.81	0.03%	1,695,746.52	0.10%	-0.07%	
长期借款					0.00%	
租赁负债			132,038.17	0.01%	-0.01%	

##### 2、主要境外资产情况

适用 不适用

##### 3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	0.00				410,000,000.00	0.00		410,000,000.00
2.衍生金融资产	0.00							
3.其他债权投资	0.00							
4.其他权益工具投资	0.00							
5.应收款项融资	17,311,833.45				373,218,258.45	247,431,833.45		143,098,258.45
金融资产小计	17,311,833.45				783,218,258.45	247,431,833.45		553,098,258.45
投资性房地产	0.00							
生产性生物资产	0.00							
其他	0.00							
上述合计	17,311,833.45				783,218,258.45	247,431,833.45		553,098,258.45
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

是 否

#### 4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	9,330,702.73	缴纳保证金开具银行承兑汇票
应收票据	5,472,682.05	质押应收票据
固定资产	210,552,228.14	抵押借款
应收账款	25,839,731.39	质押应收账款借款
合计	251,195,344.31	

## 六、投资状况分析

### 1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,181,312,243.45	128,112,168.02	822.09%

### 2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
湖北中一销售有限公司	铜箔的销售	新设	100,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	不适用	未实缴	不适用	不适用	否	2022年05月09日	参见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）相关公告
湖北中科铜箔科技有限公司	电子专用铜箔的研发、生产、销售；水力发电	增资	1,088,334,800.00	100.00%	自有资金及募集资金	无	长期	不适用	已实缴	不适用	不适用	否	2022年05月09日	参见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）相关公告
合计	--	--	1,188,334,800.00	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

### 3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
年产1万吨高性能电子铜箔生产建设项目	自建	是	制造业	133,235,186.64	315,396,352.34	募集资金	基本完工	61,120,000.00	74,766,601.58	基本完工		
中科铜箔1.3万吨高性能铜箔建设项目	自建	是	制造业	104,204,830.34	279,833,229.52	募集资金及自有资金	建设中	195,000,000.00	0.00	建设项目未完工		
中一科技1.3万吨高性能铜箔建设项目	自建	是	制造业	92,977,443.45	109,177,443.45	募集资金	建设中	195,000,000.00	0.00	建设项目未完工		
合计	--	--	--	330,417,460.43	704,407,025.31	--	--	451,120,000.00	74,766,601.58	--	--	--

### 4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用



## 5、募集资金使用情况

☑适用 □不适用

## (1) 募集资金总体使用情况

☑适用 □不适用

单位：万元

募集资金总额	260,325.42
报告期投入募集资金总额	86,161.50
已累计投入募集资金总额	86,161.50
报告期内变更用途的募集资金总额	0.00
累计变更用途的募集资金总额	0.00
累计变更用途的募集资金总额比例	0.00%
募集资金总体使用情况说明	
<p>公司首次公开发行人民币普通股（A）股 1,683.70 万股，发行价格为 163.56 元/股，募集资金总额为人民币 275,385.97 万元，扣除各项费用后的募集资金净额为 260,325.42 万元。上述募集资金已于 2022 年 4 月 18 日全部到账并经安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）审验，并出具了安永华明（2022）验字第 61378651-C01 号《验资报告》。为规范公司募集资金管理和使用，募集资金已存放于公司设立的募集资金专项账户，公司（含子公司）已与保荐机构、存放募集资金的商业银行签署了募集资金监管协议。</p> <p>截至本报告期末，前述募集资金公司已累计使用募集资金 86,161.5 万元，尚未使用募集资金总额 174,893.84 万元（含利息收入），其中现金管理余额为 58,000.00 万元。</p>	

## (2) 募集资金承诺项目情况

☑适用 □不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	截止报告期末累计实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目											
年产 10,000 吨高性能电子铜箔生产建设项目	否	43,097.91	43,097.91	31,539.65	31,539.65	73.18 %	2022 年 06 月 30 日	2,011.20	7,476.66	不适用	否
技术研发中心建设项目	否	8,479.93	8,479.93	0	0	0.00%	2023 年 10 月 01 日			不适用	否
补充流动资金	否	20,000.00	20,000.00	19,999.97	19,999.97	100.00 %				不适用	否
承诺投资项目小计	--	71,577.84	71,577.84	51,539.62	51,539.62	--	--	2,011.20	7,476.66	--	--
超募资金投向											
永久补充流动资金	否	55,000	55,000	21,666.25	21,666.25	39.39%				不适用	否
建设中一科技 1.3 万吨产能	否	55,900	55,900	8,370.69	8,370.69	14.97%	2023 年 10 月			不适用	否

高性能电子铜箔建设项目							01 日				
建设中科铜箔 1.3 万吨产能高性能电子铜箔建设项目	否	45,735.57	45,735.57	4,584.94	4,584.94	10.02%	2023 年 06 月 01 日			不适用	否
尚未决定用途的超募资金	否	32,112.01	32,112.01	0	0	0.00%				不适用	否
超募资金投向小计	--	188,747.58	188,747.58	34,621.88	34,621.88	--	--			--	--
合计	--	260,325.42	260,325.42	86,161.5	86,161.5	--	--	2,011.2	7,476.66	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因（分具体项目）	不适用										
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	适用 公司超募资金为人民币 188,747.58 万元，使用情况见上表内列示项目。公司第二届董事会第十八次会议、第二届监事会第七次会议及 2021 年年度股东大会审议通过《关于使用部分暂时闲置募集资金及自有资金进行现金管理的议案》，公司拟使用不超过人民币 150,000 万元（含本数）的暂时闲置募集资金（含超募资金）。报告期内，公司使用闲置募集资金累计购买理财产品的金额为 58,000 万元，累计赎回短期理财产品的金额 0 万元。截至 2022 年 6 月 30 日，未赎回的理财产品的金额为 58,000 万元。										
募集资金投资项目实施地点变更情况	适用 报告期内发生 公司于 2022 年 5 月 6 日召开第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第七次会议，审议通过了《关于变更部分募投项目实施地点及实施主体的议案》。根据公司业务经营需要，公司拟将上述项目的实施主体由全资子公司湖北中科铜箔科技有限公司变更为中一科技。地点由湖北省孝感市安陆市中科路 6 号变更为湖北省孝感市云梦县经济开发区。										
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用										
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 2022 年 5 月 30 日，公司 2021 年年度股东大会审议通过了《关于公司使用银行承兑汇票支付募投项目所需资金并以募集资金等额置换的议案》，公司及子公司拟使用银行承兑汇票支付募集资金投资项目中涉及的款项，并以募集资金等额置换；2022 年 6 月 16 日，公司第二届董事会第十九次会议审议通过了《关于使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的议案》，经全体董事表决，同意使用募集资金置换预先投入募投项目及已支付发行费用的自筹资金的核查意见。公司以自筹资金对募投项目进行了预先投入，预先投入金额共计人民币 30,703.30 万元，公司已用自筹资金支付的发行费用为人民币 910.38 万元（不含增值税），公司于 2022 年 6 月 23 日前完成募集资金置换。										
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用										
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用										
尚未使用的募集资金用途及去向	截至 2022 年 6 月 30 日，剩余未使用的募集资金人民币 174,893.84 万元（含利息收入），用于购买理财产品或在募集资金专户银行中管理。										

募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用
----------------------	-----

**(3) 募集资金变更项目情况**

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

**6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况****(1) 委托理财情况**

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	11,000.00	11,000.00	0.00	0.00
银行理财产品	募集资金	58,000.00	58,000.00	0.00	0.00
合计		69,000.00	69,000.00	0.00	0.00

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

**(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。

**(3) 委托贷款情况**

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

**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
湖北中科铜箔科技有限公司	子公司	电子专用铜箔的研发、生产、销售，水力发电。	1,100,000,000.00	2,032,946,713.55	157,195,765.85	501,495,155.45	81,084,260.25	68,986,997.08

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
湖北中一销售有限公司	新设成立	无重大影响

主要控股参股公司情况说明

主要控股参股公司情况，详见第十节财务报告-十七、3.长期股权投资。

本报告期内，中科铜箔实现营业收入 501,495,155.45 元，同比增长 5.08%，净利润 68,986,997.08 元，同比减少 32.92%，主要是标准铜箔加工费受市场行情影响，较去年同期下滑，导致净利润下降。

## 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

### （一）经营管理风险

如公司控制股东、实际控制人在未来采取不同的经营方针、发展战略和管理思路，而该等经营方针、发展战略和管理思路不符合市场需求和公司实际，则可能给公司未来经营造成不利影响。

应对措施：构建与现代企业运作相适应的公司治理与公司管理机制，充分发挥董事会、股东大会、监事会的作用，严格按照法律法规、章程、公司治理相关规则进行重大事项科学决策，密切关注市场需求和公司实际，持续完善管理流程和内部控制制度，最大程度降低经营管理风险。

### （二）能耗双控政策对公司生产经营和募投项目带来的风险

2021 年 9 月，公司收到云梦县发展和改革委员会转发的湖北省发改委下发的《“十四五”全省重点用能单位能耗双控目标责任考核实施方案》。根据该实施方案，公司及中科铜箔均符合纳入湖北省能耗双控考核管理范围的重点用能单位的标准。如公司及中科铜箔在后续考核中，能耗总量和强度目标均未完成，或总量目标完成但强度目标未完成，考核结果被评定为“未完成”，则可能面临强制实施能源审计、责令限期整改、新建高耗能项目节能审查暂缓审批的风险。

应对措施：做好能源消耗总量和强度“双控”工作，严格落实“两高”项目清单化管理措施；加大宣传力度，强化节能降耗意识，普及节能减排知识，同时持续进行节能减排技术改造，购置节能设备，淘汰老旧高能耗设备，确保完成能耗目标考核。

### （三）行业政策变化风险

公司主要产品之一锂电铜箔主要应用于下游新能源汽车行业。随着我国新能源汽车行业产业链逐渐成熟，国家的补贴政策有所调整，行业正从政策补贴所带来的蓬勃发展阶段转向以市场需求为基础、技术创新为驱动的持续增长阶段。如果当前国家补贴退坡超过预期或其他相关产业政策发生重大不利变化，新能源汽车行业发展将受到一定影响，进而对公司锂电铜箔产品的销售造成不利影响。

应对措施：持续加大研发投入和创新力度，加快新产品开发，持续优化产品结构，降低单一应用领域、行业的风险。

### （四）市场竞争加剧风险

充分竞争的市场环境下，下游客户不断向动力电池企业集中，超薄锂电成为龙头企业竞争布局重点，而锂电铜箔行业供应商市场份额集中，市场竞争较为激烈。公司锂电铜箔毛利率水平受行业的市场竞争情况、客户及产品结构、技术开发难度等因素影响较大。如果未来行业竞争加剧，公司的经营规模、客户资源、产品售价等方面发生较大变动，或者公司不能在创新、技术等方面继续保持竞争优势，受主要产品销售价格下降、原材料价格上升、用工成本上升等不利因素影响，公司将面临毛利率下滑的风险。

应对措施：持续扩大自身产能和销售规模，有效提升市场占有率，强化公司技术和成本优势，持续提高公司产品竞争力和盈利能力。

#### （五）加工费波动及经营业绩下滑风险

行业内生产电解铜箔的企业较多，市场需求较大且竞争较为充分，同行业公司目前正纷纷扩产以寻求规模扩张和技术迭代升级，同时下游新能源汽车行业相关政策也可能存在波动。行业竞争加剧、行业地位被竞争对手赶超、新能源补贴政策再次退坡从而导致铜箔行业景气度下滑等相关因素，均可能对公司产品加工费产生不利影响。公司整体经营业绩对加工费波动较为敏感，加工费下降会对公司业务增长和产品销售产生不利影响，进而导致经营业绩出现下滑风险。

应对措施：持续开展技术研发和创新，提高产品技术含量，提高新产品比例；不断加强成本管控，有效降低管理成本，保持公司产品综合毛利率的稳定性。

#### （六）原材料价格波动风险

公司使用铜材作为生产电解铜箔的主要原材料，产品定价采用“铜材价格+加工费”的模式。由于原材料占标准铜箔及锂电铜箔各类产品单位成本比重基本处于 70%-85% 区间（具体产品不同故原材料成本占比不同），经敏感性分析测算，铜价上涨或下跌 30% 以内，公司毛利率相应下跌或上涨约 5% 以内。因此，铜价波动会对公司营业收入、成本及毛利率造成影响，从而影响公司的业绩。如果市场上的铜价短期内出现大幅波动，公司产品的销售价格未能及时反映该铜价的变动，从而对公司业绩产生不利影响。

应对措施：持续进行技术创新、优化生产工艺，提升生产效率和产品良率，实现更高自动化程度和更低成本，响应市场和客户对先进工艺和产品的需求；选择具有稳定性、可持续性的铜材供应商，及时为控制铜材的采购价格及分散采购做出供应商调整，减少原材料价格波动带来的风险。

#### （七）安全生产风险

公司生产活动存在一定的因操作不当造成意外出现安全事故的风险，安全事故可能造成人员伤亡、财产损毁等，并可能导致公司受到处罚，影响公司的财务状况以及经营成果等。

应对措施：坚持预防为主，加大安全培训力度，提高全员安全防范意识，同时做好日常安全生产管理和考核工作，确保实现安全生产。

#### （八）技术创新风险

随着越来越多的企业进入铜箔行业，行业竞争不断加剧，同时下游行业的快速发展，也使客户对电解铜箔的质量及工艺提出了更高的要求。未来如果公司不能继续保持技术创新和工艺改进，及时响应市场和客户对先进工艺和产品的需求，或技术创新不及预期，将对公司市场竞争力和生产经营业绩产生不利影响。

应对措施：继续加大研发投入，围绕市场和客户的需求开展新产品、新工艺进行研究和创新，不断提高技术核心竞争力，保障公司可持续高质量发展。

#### （九）“新冠疫情”导致的经营风险

“新冠疫情”发生后，为控制疫情传播，我国各级政府采取了封城、出行限制、道路管制、推迟复工日期等多种临时性举措。公司生产经营场所位于湖北省孝感市，疫情严重期间，公司原材料采购与物流、生产和发货计划受到一定程度拖延，公司供应商及客户受到疫情影响复工时间亦有所延迟。如果未来疫情持续或影响范围进一步扩大，可能会对宏观经济的正常运行以及公司的业务开展产生不利影响。

应对措施：公司积极关注最新疫情防控政策，主动配合当地疫情防控措施；加强园区内部出入管理，严格落实扫码登记、验码测温、查验核酸证明等防疫措施；加强员工防疫培训，提升疫情防控能力。

#### （十）经营性现金流量风险

报告期内，公司经营活动现金流量净额为负，主要系公司客户使用票据付款方式较多，公司取得票据后主要用于贴现或支付固定资产采购款，而公司上游原材料供应商仍以现款结算为主，导致公司经营活动产生的现金流量净额持续为负。如短期内经营活动产生的现金流量净额持续为负且不断扩大，公司将面临较大的偿债和筹资压力。

应对措施：持续优化信用政策，实现全程信用跟踪管理；做好合同账期管理，强化销售回款考核机制。

## 十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2022年04月22日	公司会议室	电话沟通	机构	长江财富资管江维、西部证券翟伟、鹏华基金邓召明、农银汇理基金任世卿、宝盈基金侯嘉敏、Pinpoint张雨声等机构投资者。	参见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	参见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022年4月22日投资者关系活动记录表》
2022年06月05日	公司会议室	电话沟通	机构	金信基金孙磊、南方基金王杰、创金合信基金王鑫、前海开源基金徐广进、长信基金朱敏、富国基金毕天宇、招商基金徐秋韵、安信基金吴少飞、SVI（QFII）黄斌等机构投资者。	参见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）	参见巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《2022年6月5日投资者关系活动记录表》

## 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会议文件	临时股东大会	100.00%	2022 年 03 月 22 日	不适用	审议通过了《关于修订<湖北中一科技股份有限公司章程>的议案》《关于修订<湖北中一科技股份有限公司章程（草案）>的议案》及修订《股东大会议事规则》等 6 个制度的议案。
2021 年年度股东大会	年度股东大会	58.59%	2022 年 05 月 30 日	2022 年 05 月 30 日	详见公司于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）披露的《2021 年年度股东大会决议公告》

#### 2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

### 二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
刘德明	董事	任期满离任	2022 年 07 月 04 日	任期届满离任
张干成	董事、副总经理、核心技术人员	任期满离任	2022 年 07 月 04 日	任期届满离任
冷大光	独立董事	任期满离任	2022 年 07 月 04 日	任期届满离任
张志宏	独立董事	任期满离任	2022 年 07 月 04 日	任期届满离任
雷英	独立董事	任期满离任	2022 年 07 月 04 日	任期届满离任
罗梦平	监事会主席	任期满离任	2022 年 07 月 04 日	任期届满离任
程世国	董事	被选举	2022 年 07 月 04 日	经 2022 年第二次临时股东大会审议通过，选举程世国先生为第三届董事会非独立董事
曹宏锋	董事	被选举	2022 年 07 月 04 日	经 2022 年第二次临时股东大会审议通过，选举曹宏锋先生为第三届董事会非独立董事
苏灵	独立董事	被选举	2022 年 07 月 04 日	经 2022 年第二次临时股东大会审议通过，选举苏灵女士为第三届董事会独立董事
王荣进	独立董事	被选举	2022 年 07 月 04 日	经 2022 年第二次临时股东大会审议通过，选举王荣进先生为第三届董事会独立董事
罗娇	独立董事	被选举	2022 年 07 月 04 日	经 2022 年第二次临时股东大会审议通过，选举罗娇女士为第三届董事会独立董事
王普龙	监事会主席	被选举	2022 年 07 月 04 日	经监事会审议通过，选举王普龙先生为第三届监事会主席
程世国	副总经理	聘任	2022 年 07 月 04 日	董事会聘任程世国先生为副总经理

### 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 2022 年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

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。



## 第五节 环境和社会责任

### 一、重大环保问题情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

公司或子公司名称	主要污染物及特征污染物的名称	排放方式	排放口数量	排放口分布情况	排放浓度	执行的污染物排放标准	排放总量	核定的排放总量	超标排放情况
湖北中一科技股份有限公司	PH	间歇排放	1	综合排放口	7.625	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2中水污染物排放限值	/	/	达标排放
湖北中一科技股份有限公司	铜	间歇排放	1	综合排放口	0.17mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2中水污染物排放限值	0.004吨	0.011吨/年	达标排放
湖北中一科技股份有限公司	铬	间歇排放	1	综合排放口	0.02mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2中水污染物排放限值	0.00049吨	0.00604吨/年	达标排放
湖北中一科技股份有限公司	氨氮	间歇排放	1	综合排放口	2.535mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2中水污染物排放限值	0.062吨	0.8吨/年	达标排放
湖北中一科技股份有限公司	COD	间歇排放	1	综合排放口	26.42mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2中水污染物排放限值	0.64吨	5.4吨/年	达标排放
湖北中一科技股份有限公司	锌	间歇排放	1	综合排放口	0.085mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表2中水污染物排放限值	0.002吨	0.0044吨/年	达标排放
湖北中一科技股份有限公司	硫酸雾	连续排放	12	高空排气筒	0.002mg/m <sup>3</sup>	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表5新建企业大气污染物排放限值要求	0.013吨	/	达标排放
湖北中一科技股份有限公司	铬酸雾	连续排放	12	高空排气筒	0.001mg/m <sup>3</sup>	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表5新建企业大气污染物排放限值要求	0.0094吨	/	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	PH	间歇排放	1	综合排放口	6.9	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表2排放限值要求	/	/	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	铜	间歇排放	1	综合排放口	0.07mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表2排放限值要求	0.0289吨	0.15吨/年	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	氨氮	间歇排放	1	综合排放口	0.972mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表2排放限值要求	0.0839吨	5吨/年	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	COD	间歇排放	1	综合排放口	32mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表2排放限值要求	2.96吨	40.35吨/年	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	锌	间歇排放	1	综合排放口	0.439mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表2排放限值要求	0.06078吨	/	达标排放

湖北中科铜箔科技有限公司	硫酸雾	连续排放	18	高空排气筒	3.31mg/m <sup>3</sup>	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表5新建企业大气污染物排放限值要求	0.82 吨	/	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	铬酸雾	连续排放	4	高空排气筒	0.035mg/m <sup>3</sup>	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)表5新建企业大气污染物排放限值要求	0.0053 吨	/	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	氮氧化物	间歇排放	1	高空排气筒	109mg/m <sup>3</sup>	《锅炉大气污染物排放标准》(GB13271-2014)表2二级标准	0.133 吨	/	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	悬浮物	间歇排放	1	综合排放口	40mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表2排放限值要求	2.808 吨	/	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	六价铬	间歇排放	1	综合排放口	0.005mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表2排放限值要求	0.00037 吨	0.125 吨/年	达标排放
湖北中科铜箔科技有限公司	镍	间歇排放	1	综合排放口	0.023mg/L	《电镀污染物排放标准》(GB21900-2008)中表2排放限值要求	0.00255 吨	/	达标排放

### 防治污染设施的建设和运行情况

报告期内，在符合排放标准的基础上，公司为进一步减少因生产带来的环境噪声影响及废水废气排放，对噪声排放设备进行隔声处理，降低噪声产生；对废水废气处理设施进行改造，减少水污染物的排放。公司持续开展清洁生产审核工作，减少能源消耗及污染物的排放，工业生产用水循环再利用达80%以上。公司及子公司产生的生产污水进入废水处理站进行处理后达标排放，废气经废气设施处理达标后排放。公司积极建立健全环保管理体系，完善落实环保管理规章制度，针对易造成环境污染生产的工艺重点管控，保证排放口污染物浓度达标，编制突发环境污染事故处理方案，加强对生产污染物排放与监测工作的监管，保证按证排污，建设环境友好企业。

### 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

报告期内，公司及中科铜箔严格遵守环境保护相关法律法规，按要求开展建设项目环境影响评价工作，依法取得建设项目环评批复，同时依法取得排污许可证，按要求达标排放。

### 突发环境事件应急预案

公司及子公司依据《国家突发环境事件应急预案》等相关文件，并结合实际情况，制定了突发环境事件应急预案，已向当地生态环境主管部门完成备案。按照应急预案要求，公司针对可能发生的环境事件分类制定应急演练计划，组织培训和专项演练，确保公司在发生突发环境事件时的应对、处置能力。

### 环境自行监测方案

公司及子公司根据相关法规的要求，制订了环境自行监测方案，做好公司自行检测、委托有资质第三方检测机构检测以及当地生态环境部门监督监测。公司信息公开分为两种途径：一是通过“全国排污许可证管理信息平台”公开排污许可证基本信息、运行台账和执行报告；二是通过“全国污染源监测信息管理与共享平台”公开自行监测方案和排污口监测数据。公司每年委托有资质第三方检测机构对公司所在厂区的土壤进行检测，检测报告信息根据当地生态环境部门指定网站进行公示。报告期内，公司及子公司未出现因环境问题受到行政处罚的情况。

### 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	公司的整改措施
----------	------	------	------	---------	---------

				经营的影响	
无	无	无	无	无	无

#### 其他应当公开的环境信息

公司及子公司均已按照所在地区的相关规定在企业事业单位环境信息公开平台公开企业环境信息。

#### 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

公司重视环境保护工作，致力于全面贯彻双碳理念，持续改进环境污染防治工作，依法转移危险废物，提高员工环保意识，强化监督检查，改善环境质量。公司生产中产生含 HW17 表面处理物的污泥、HW13 有机树脂类废物、HW08 废矿物油与含矿物油废物、HW49 其它废物、HW49 废活性炭等 5 种危险废物，现已与接收单位阳新鹏富矿业有限公司、湖北天银危险废物集中处置有限公司签订协议，由湖北鹏达联合运输有限公司负责转移 HW17 表面处理物的污泥，由湖北宇安运输有限公司、湖北龙帝良运运输有限公司、荆州福顺运输有限公司等公司负责转移 HW13 有机树脂类废物、HW08 废矿物油与含矿物油废物、HW49 其它废物、HW49 废活性炭等 4 种危险废物。以上公司资质均符合湖北省生态环境厅各项要求，已在湖北省固体废物管理网上录入备案，可查询相关信息。报告期内，公司严格按照湖北省生态环境厅的相关规定及国家相关法律法规进行危险废物产生、储存、转移等信息填报，并办理相关转移手续，期间转移 HW17 共计 200.33 吨，转移 HW13 共计 11.68 吨。报告期内，公司及子公司均严格遵守国家和地方的环境保护法律、法规和政策，不存在违法违规行为。

#### 其他环保相关信息

无

## 二、社会责任情况

### （一）从事公益慈善活动的具体情况

公司贯彻落实省、市、县有关扶贫济困活动的指示精神，倡导共同发展的原则，积极响应号召，履行企业社会责任。公司结合自身实际情况，主动参与教育扶贫、健康扶贫、产业扶贫等扶贫工作，取得了良好的成效：

- 1、坚持乡村振兴扶贫攻坚战略，积极参加“万名干部进万村洁万家”活动。根据对口帮扶村庄的实际情况，安排资金做好乡村路网工作，2022 年上半年向安陆市李店镇紫石社区居民委员会捐款数万；同时，为帮扶人员安排相关技能培训，解决落困困难群体就业问题。
- 2、继续给周边农村低保户、五保户、困难职工家庭捐资，资助贫困大学生完成学业。公司将继续倡议和发动公司员工及社会各界力量共同参与爱心助学，为教育扶贫做出更大贡献。
- 3、继续支持社会公益事业发展，积极为残疾人员、贫困人员提供就业和技能培训的机会，为贫困学生提供助学金，为老、弱、病、残等困难群体提供慰问帮扶等。

### （二）巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

公司根据各级政府关于扶贫工作的总体规划、全面部署和具体要求，结合自身实际情况，积极配合政府部门开展扶贫工作，并取得了良好的成效。

### （三）股东和债权人权益保护情况

公司一贯奉行稳健的经营策略，与股东和债权人保持良好的沟通合作关系，严格按照合同约定履行权利义务，降低自身经营风险与财务风险，以保障股东和债权人的合法权益。在不违反信息披露相关法规的前提下，及时向股东及债权人通报公司的经营状况。

### （四）职工权益保护情况

截至本报告期末，公司共有 1200 多名职工，公司严格遵守《劳动法》和《劳动合同法》，依法保护职工的合法权益。同时，公司严格执行劳动安全、环境和职业卫生的法律法规，积极采取各项措施，改善劳动安全卫生条件，注重员工安全教育与职业培训，增强安全意识，提高职工安全素质，定期组织员工进行体检，预防职业危害发生。

## 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

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

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
湖北中一科技股份有限公司诉桑顿新能源科技有限公司买卖合同纠纷	354.56	否	已判决, 调解结案	无重大影响	桑顿新能源科技有限公司未按期付款, 已申请强制执行。截至目前已回款 300 万, 剩余 57.52 万元尚未支付。	2022 年 4 月 18 日	参见巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)上披露的《首次公开发行股票并在创业板上市招股说明书》。
未达到重大诉讼披露标准的其他诉讼汇总	658.42	否	已判决	无重大影响	正在执行中	不适用	不适用

## 九、处罚及整改情况

适用 不适用

## 十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

## 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

公司报告期末未发生与日常经营相关的关联交易。

### 2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期末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

公司报告期末未发生共同对外投资的关联交易。

### 4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

### 5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司、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。

## 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

租赁情况说明

承租方	出租方	租赁房产	租赁用途	租赁价格	租赁期限
中一科技	东莞市女人心百年内衣有限公司	东莞市清溪镇三中村莲塘路 59 号院内 1,000 平米	仓库	23,380.00 元/月	2021 年 7 月 1 日至 2023 年 7 月 1 日
中一科技	湖北恒隆房地产开发有限公司	武汉市硚口区京汉大道 688 号武汉恒隆广场	办公	21,659.00 元/月	2022 年 6 月 6 日至 2023 年 6 月 5 日

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10% 以上的项目

适用 不适用

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

### 2、重大担保

适用 不适用

单位：万元

公司及其子公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物（如有）	反担保情况（如有）	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
公司对子公司的担保情况										

担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
报告期内审批对子公司担保额度合计(B1)		150,000.00		报告期内对子公司担保实际发生额合计(B2)						0.00
报告期末已审批的对子公司担保额度合计(B3)		150,000.00		报告期末对子公司实际担保余额合计(B4)						496.91
子公司对子公司的担保情况										
担保对象名称	担保额度相关公告披露日期	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保物(如有)	反担保情况(如有)	担保期	是否履行完毕	是否为关联方担保
无										
公司担保总额(即前三大项的合计)										
报告期内审批担保额度合计(A1+B1+C1)		150,000.00		报告期内担保实际发生额合计(A2+B2+C2)						0.00
报告期末已审批的担保额度合计(A3+B3+C3)		150,000.00		报告期末实际担保余额合计(A4+B4+C4)						496.91
实际担保总额(即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										0.13%
其中:										

采用复合方式担保的具体情况说明

无

### 3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

### 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

公司控股股东、实际控制人汪立及董事长汪晓霞直接持有的公司股份锁定期延长至 2025 年 10 月 20 日。公司董事、高级管理人员涂毕根、张干成、文孟平、宋少军通过云梦中一科技投资中心（有限合伙）间接持有的公司股份锁定期延长至 2023 年 10 月 20 日。具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）上的相关公告。

#### 十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

公司于 2022 年 5 月 6 日召开第二届董事会第十八次会议和第二届监事会第七次会议，审议通过了《关于使用部分超募资金用于高性能电子铜箔建设项目的议案》《关于向全资子公司增资以实施募投项目的议案》《关于使用自有资金向全资子公司增资的议案》，报告期内公司对全资子公司中科铜箔增资合计 1,088,334,800.00 元；审议通过了《关于投资设立销售公司的议案》，拟投资 100,000,000.00 元设立全资子公司湖北中一销售有限公司。具体内容详见公司刊登于巨潮资讯网（[www.cninfo.com.cn](http://www.cninfo.com.cn)）上的相关公告。



## 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	50,510,175	100.00%	3,207,608		26,426,091		29,633,699	80,143,874	79.33%
1、国家持股									
2、国有法人持股			2,808		1,411		4,219	4,219	0.00%
3、其他内资持股	50,510,175	100.00%	3,203,106		26,423,829		29,626,935	80,137,110	79.33%
其中：境内法人持股	16,558,996	32.78%	3,200,851		9,447,104		12,647,955	29,206,951	28.91%
境内自然人持股	33,951,179	67.22%	2,255		16,976,725		16,978,980	50,930,159	50.42%
4、外资持股		0.00%	1,694		851		2,545	2,545	0.00%
其中：境外法人持股		0.00%	1,658		833		2,491	2,491	0.00%
境外自然人持股		0.00%	36		18		54	54	0.00%
二、无限售条件股份		0.00%	13,629,392		7,247,496		20,876,888	20,876,888	20.67%
1、人民币普通股		0.00%	13,629,392		7,247,496		20,876,888	20,876,888	20.67%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	50,510,175	100.00%	16,837,000		33,673,587		50,510,587	101,020,762	100.00%

股份变动的理由

适用 不适用

(1) 公司首次公开发行人民币普通股股票于 2022 年 4 月 21 日正式在深圳交易所创业板上市交易。本次公司公开发行人民币普通股（A 股）1,683.70 万股，发行后公司股份总数由 5,051.0175 万股增加至 6,734.7175 万股。

(2) 公司分别于 2022 年 6 月 18 日，2022 年 7 月 4 日召开了第二届董事会第十九次会议和 2022 年第二次临时股东大会，审议通过了《关于变更公司注册资本及修订〈公司章程〉并办理工商变更登记的议案》。本次变更后，公司股本增加至 10,102.0762 万股。

## 股份变动的批准情况

适用 不适用

根据中国证监会出具的《关于同意湖北中一科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]428号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A）股 1,683.70 万股，并经深圳证券交易所《关于湖北中一科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2022]377号）同意，本公司公开发行的 1,362.9392 万股股票于 2022 年 4 月 21 日起在深圳证券交易所创业板上市交易。公司股票简称“中一科技”，股票代码“301150”。

## 股份变动的过户情况

适用 不适用

中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司为公司首次公开发行的 1,683.70 万股及公开发行前的股份 5,051.0175 万股办理了股份登记手续，登记股份总数为 6,734.7175 万股。

## 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

报告期内公司首次公开发行新股，股本总额从 5,051.0175 万股增加至 6,734.7175 万股，资本公积金大幅增加，净资产大幅增加，同时，报告期公司归属于上市公司股东的净利润同比增长 16.52%。因此，报告期公司基本每股收益和稀释每股收益为 2.65 元/股，同比增加 5.16%；报告期末归属于上市公司股东的每股净资产为 37.06 元，同比增加 77.90%。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

## 2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
汪立	28,480,000	0	14,240,000	42,720,000	首发前限售股	2025/10/20
汪晓霞	4,000,000	0	2,000,000	6,000,000	首发前限售股	2025/10/20
云梦中一科技投资中心（有限合伙）	4,000,000	0	2,000,000	6,000,000	首发前限售股	2023/4/21
宁波众坤股权投资基金合伙企业（有限合伙）	2,320,000	0	1,160,000	3,480,000	首发前限售股	2023/4/21
宁波梅山保税港区鸿能股权投资合伙企业（有限合伙）	2,310,000	0	1,155,000	3,465,000	首发前限售股	2023/4/21
湖北新能源创业投资基金有限公司	2,080,000	0	1,040,000	3,120,000	首发前限售股	2023/4/21
湖北锋顺创业投资中心（有限合伙）	1,765,283	0	882,641	2,647,924	首发前限售股	2023/4/21
黄晓艳	1,471,179	0	735,590	2,206,769	首发前限售股	2023/4/21
长江证券创新投资（湖北）有限公司	1,380,000	0	690,000	2,070,000	首发前限售股	2023/4/21
江苏悦达汽车集团有限公司	0	0	1,834,188	1,834,188	首发后限售股	2023/4/21

湖北省长江合志股权投资基金管理有限公司—湖北省长江合志股权投资基金合伙企业（有限合伙）	1,200,000	0	600,000	1,800,000	首发前限售股	2023/4/21
湖北通瀛股权投资基金合伙企业（有限合伙）	980,713	0	490,356	1,471,069	首发前限售股	2023/4/21
中金公司—兴业银行—中金中一科技 1 号员工参与创业板战略配售集合资产管理计划	0	0	936,903	936,903	首发后限售股	2023/4/21
湖北高诚灃锋投资基金管理有限公司—湖北高诚灃锋创业投资有限公司	326,900	0	163,450	490,350	首发前限售股	2023/4/21
宁波梅山保税港区问鼎投资有限公司	0	0	484,294	484,294	首发后限售股	2023/4/21
海南新锦瑞投资合伙企业（有限合伙）	196,100	0	98,050	294,150	首发前限售股	2023/4/21
网下发行股份-限售部分	0	0	1,123,227	1,123,227	首发后限售股	2022/10/21
合计	50,510,175	0	29,633,699	80,143,874	--	--

注：宁波梅山保税港区问鼎投资有限公司期末持股数不含其参与转融通证券出借业务的持股数。

## 二、证券发行与上市情况

适用 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股（A股）	2022年04月12日	163.56元/股	16,837,000股	2022年04月21日	13,629,392股	不适用	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）《湖北中一科技股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市之上市公告书》	2022年04月20日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
无								
其他衍生证券类								
无								

报告期内证券发行情况的说明

根据中国证监会出具的《关于同意湖北中一科技股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2022]428号）同意注册，公司首次公开发行人民币普通股（A）股 1,683.70 万股，并经深圳证券交易所《关于湖北中一科技股份有限公司人民币普通股股票在创业板上市的通知》（深证上[2022]377号）同意，本公司公开发行的 1,362.9392 万股股票于 2022 年 4 月 21 日起在深圳证券交易所创业板上市交易，发行后公司总股本为 6,734.7175 万股。

## 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	18,517	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	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
汪立	境内自然人	42.29%	42,720,000	0	42,720,000	0		
汪晓霞	境内自然人	5.94%	6,000,000	0	6,000,000	0		
云梦中一科技投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	5.94%	6,000,000	0	6,000,000	0		
宁波众坤股权投资基金合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.44%	3,480,000	0	3,480,000	0		
宁波梅山保税港区鸿能股权投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	3.43%	3,465,000	0	3,465,000	0		
湖北新能源创业投资基金有限公司	境内非国有法人	3.09%	3,120,000	0	3,120,000	0		
湖北锋顺创业投资中心（有限合伙）	境内非国有法人	2.62%	2,647,924	0	2,647,924	0		
黄晓艳	境内自然人	2.18%	2,206,769	0	2,206,769	0		
长江证券创新投资（湖北）有限公司	境内非国有法人	2.05%	2,070,000	0	2,070,000	0		
中国国际金融股份有限公司	国有法人	1.93%	1,949,383	0	0	1,949,383		
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）	中国国际金融股份有限公司因参与公司首次公开发行战略配售成为公司前 10 名股东。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中汪立与汪晓霞为一致行动人，除此之外公司未知前 10 名其他股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（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					
中国国际金融股份有限公司	1,949,383	人民币普通股	1,949,383					
习文祥	314,528	人民币普通股	314,528					
华泰证券股份有限公司	211,764	人民币普通股	211,764					
#黄豪	200,403	人民币普通股	200,403					
#田农	184,183	人民币普通股	184,183					
广发基金—国新投资有限公司—广发基金—国新 7 号（QDII）单一资产管理计划	154,750	人民币普通股	154,750					
高华—汇丰—GOLDMAN, SACHS & CO.LLC	153,202	人民币普通股	153,202					
#上海冠通投资有限公司	141,050	人民币普通股	141,050					
中国国际金融香港资产管理有限公司—CICCFT8（R）	123,993	人民币普通股	123,993					

中信里昂资产管理有限公司－客户资金	121,612	人民币普通股	121,612
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	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动关系，也未知前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系或一致行动关系。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	股东黄豪除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 200403 股，实际合计持有 200403 股。股东田农除通过普通证券账户持有 0 股外，还通过第一创业证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有 184183 股，实际合计持有 184183 股。股东上海冠通投资有限公司除通过普通证券账户持有 36000 股外，还通过申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户持有 105050 股，实际合计持有 141050 股。		

公司是否具有表决权差异安排

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、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到 80%

适用 不适用

#### 五、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期持股情况没有发生变动，具体可参见《招股说明书》。

#### 六、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：湖北中一科技股份有限公司

单位：元

项目	2022年6月30日	2022年1月1日
流动资产：		
货币资金	1,843,433,395.50	198,682,424.90
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	410,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	399,967,811.82	473,047,080.57
应收账款	409,875,556.93	296,658,478.85
应收款项融资	143,098,258.45	17,311,833.45
预付款项	867,883.05	578,764.67
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款		137,183.04
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	277,539,089.67	202,191,525.71
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	2,409,082.27	2,321,895.97
其他流动资产	16,846,853.88	8,071,431.36
流动资产合计	3,504,037,931.57	1,199,000,618.52
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		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	5,409,821.09	5,518,735.31
固定资产	498,536,683.12	435,166,758.80
在建工程	141,015,610.72	16,203,388.18
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	256,521.49	384,782.23
无形资产	30,305,538.54	30,421,358.77
开发支出		
商誉	7,459,728.14	7,459,728.14
长期待摊费用	957,020.67	1,049,709.70
递延所得税资产	7,095,105.44	6,712,786.49
其他非流动资产	232,398,981.74	57,455,733.04
非流动资产合计	923,435,010.95	560,372,980.66
资产总计	4,427,472,942.52	1,759,373,599.18
流动负债：		
短期借款	227,486,340.14	331,873,630.88
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	49,177,049.62	139,239,262.21
应付账款	75,932,841.13	84,082,938.84
预收款项		
合同负债	1,305,168.81	1,695,746.52
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	7,197,069.99	12,516,704.88
应交税费	28,339,705.84	26,753,742.78
其他应付款	46,583,695.51	19,609,737.01
其中：应付利息		
应付股利		
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	5,075,340.07	10,247,603.28
其他流动负债	214,792,241.05	55,975,560.13
流动负债合计	655,889,452.16	681,994,926.53
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		132,038.17
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	25,451,452.68	22,423,250.12
递延所得税负债	2,647,598.92	2,712,498.64
其他非流动负债		
非流动负债合计	28,099,051.60	25,267,786.93
负债合计	683,988,503.76	707,262,713.46
所有者权益：		
股本	101,020,762.00	50,510,175.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,858,896,377.15	306,112,473.89
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	48,747,677.30	33,332,398.75
一般风险准备		
未分配利润	734,819,622.31	662,155,838.08
归属于母公司所有者权益合计	3,743,484,438.76	1,052,110,885.72
少数股东权益		
所有者权益合计	3,743,484,438.76	1,052,110,885.72
负债和所有者权益总计	4,427,472,942.52	1,759,373,599.18

法定代表人：汪晓霞    主管会计工作负责人：尹心恒    会计机构负责人：蔡利涛

## 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	1,036,263,737.34	157,888,426.47
交易性金融资产	310,000,000.00	
衍生金融资产		
应收票据	182,732,925.11	235,873,190.16
应收账款	424,564,077.44	271,937,261.18

应收款项融资	117,529,452.86	1,415,979.74
预付款项	393,326.65	6,508,911.12
其他应收款		117,515.00
其中：应收利息		
应收股利		
存货	189,196,205.25	126,361,120.55
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,543,802.29	7,920,456.08
流动资产合计	2,267,223,526.94	808,022,860.30
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	1,171,764,800.00	83,430,000.00
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	5,409,821.09	5,518,735.31
固定资产	130,824,415.54	133,028,837.28
在建工程	356,048.73	1,334,121.26
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	256,521.49	384,782.23
无形资产	14,002,200.72	13,860,183.37
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	312,119.02	408,755.14
递延所得税资产	4,104,823.51	3,864,712.75
其他非流动资产	103,864,389.62	11,505,459.44
非流动资产合计	1,430,895,139.72	253,335,586.78
资产总计	3,698,118,666.66	1,061,358,447.08
流动负债：		
短期借款	166,388,255.96	177,285,150.13
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	43,404,342.72	83,306,648.67
应付账款	70,187,317.84	45,568,692.31
预收款项		
合同负债	1,060,812.38	1,348,640.64
应付职工薪酬	3,043,471.60	6,037,231.94
应交税费	21,134,389.42	14,020,086.79

其他应付款	8,400,492.66	5,549,617.77
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	261,437.59	256,212.90
其他流动负债	53,008,477.07	18,385,816.35
流动负债合计	366,888,997.24	351,758,097.50
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		132,038.17
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	11,324,827.78	12,316,395.52
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	11,324,827.78	12,448,433.69
负债合计	378,213,825.02	364,206,531.19
所有者权益：		
股本	101,020,762.00	50,510,175.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	2,853,614,599.62	300,830,696.36
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	48,747,677.30	33,332,398.75
未分配利润	316,521,802.72	312,478,645.78
所有者权益合计	3,319,904,841.64	697,151,915.89
负债和所有者权益总计	3,698,118,666.66	1,061,358,447.08

### 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	1,407,208,223.44	959,227,025.39
其中：营业收入	1,407,208,223.44	959,227,025.39
其他业务收入		
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,159,126,773.87	738,570,492.57

其中：营业成本	1,072,011,359.30	666,855,343.57
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	3,497,152.59	3,542,924.85
销售费用	5,123,224.72	4,058,525.32
管理费用	19,602,393.18	14,101,265.27
研发费用	54,404,577.15	36,250,791.15
财务费用	4,488,066.93	13,761,642.41
其中：利息费用	4,758,210.29	3,367,696.50
利息收入	7,767,011.20	55,635.15
加：其他收益	16,712,875.28	2,912,772.14
投资收益（损失以“-”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
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）	-2,649,963.80	-4,652,307.83
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-147,309.48
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	262,144,361.05	218,769,687.65
加：营业外收入	528.36	
减：营业外支出	383,071.03	123,442.85
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	261,761,818.38	218,646,244.80
减：所得税费用	38,988,405.60	27,455,265.23
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	222,773,412.78	191,190,979.57
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	222,773,412.78	191,190,979.57
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	222,773,412.78	191,190,979.57
2.少数股东损益		
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	222,773,412.78	191,190,979.57
归属于母公司所有者的综合收益总额	222,773,412.78	191,190,979.57
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	2.65	2.52
（二）稀释每股收益	2.65	2.52

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

法定代表人：汪晓霞 主管会计工作负责人：尹心恒 会计机构负责人：蔡利涛

#### 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	1,129,826,494.34	663,717,871.72
减：营业成本	895,340,657.11	517,263,025.30
税金及附加	2,112,818.25	1,851,494.43
销售费用	4,386,473.21	3,294,403.80
管理费用	9,088,406.39	7,872,129.39
研发费用	34,226,453.90	21,141,985.05
财务费用	2,084,890.31	9,065,401.18
其中：利息费用	2,679,510.19	1,692,569.83
利息收入	6,745,120.82	40,582.40
加：其他收益	1,147,183.18	1,667,492.77
投资收益（损失以“－”号填列）		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“－”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“－”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,242,608.04	-3,898,184.21
资产减值损失（损失以“-”号填列）		
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-141,518.60
二、营业利润（亏损以“－”号填列）	181,491,370.31	100,857,222.53

加：营业外收入	528.36	
减：营业外支出	327,177.01	51,305.00
三、利润总额（亏损总额以“－”号填列）	181,164,721.66	100,805,917.53
减：所得税费用	27,011,936.17	12,006,007.00
四、净利润（净亏损以“－”号填列）	154,152,785.49	88,799,910.53
（一）持续经营净利润（净亏损以“－”号填列）	154,152,785.49	88,799,910.53
（二）终止经营净利润（净亏损以“－”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	154,152,785.49	88,799,910.53
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

## 5、合并现金流量表

单位：元

项目	2022 年半年度	2021 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	958,951,053.68	851,981,482.02
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	1,273,450.26	
收到其他与经营活动有关的现金	32,245,067.23	3,425,920.14
经营活动现金流入小计	992,469,571.17	855,407,402.16
购买商品、接受劳务支付的现金	1,058,071,267.45	749,312,856.79
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	51,840,606.50	35,293,445.67
支付的各项税费	72,885,140.43	50,208,340.54
支付其他与经营活动有关的现金	14,326,314.25	11,847,061.40
经营活动现金流出小计	1,197,123,328.63	846,661,704.40
经营活动产生的现金流量净额	-204,653,757.46	8,745,697.76
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	840.00	18,316.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	840.00	18,316.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	203,044,236.91	18,371,169.84
投资支付的现金	410,000,000.00	
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		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	613,044,236.91	18,371,169.84
投资活动产生的现金流量净额	-613,043,396.91	-18,352,853.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,630,879,428.83	
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	210,000,000.00	80,769,516.11
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,840,879,428.83	80,769,516.11
偿还债务支付的现金	158,000,000.00	37,547,126.21
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	132,573,017.75	3,246,546.27
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	53,953,444.17	5,057,815.05
筹资活动现金流出小计	344,526,461.92	45,851,487.53
筹资活动产生的现金流量净额	2,496,352,966.91	34,918,028.58
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	1,678,655,812.54	25,310,872.50
加：期初现金及现金等价物余额	155,446,880.23	59,412,489.76



六、期末现金及现金等价物余额	1,834,102,692.77	84,723,362.26
----------------	------------------	---------------

## 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	924,878,455.33	578,588,765.91
收到的税费返还	1,144,042.86	
收到其他与经营活动有关的现金	8,689,280.40	1,116,507.43
经营活动现金流入小计	934,711,778.59	579,705,273.34
购买商品、接受劳务支付的现金	961,163,596.78	544,901,297.60
支付给职工以及为职工支付的现金	21,504,804.28	16,722,806.49
支付的各项税费	49,104,713.16	26,472,529.01
支付其他与经营活动有关的现金	10,868,238.00	7,018,156.94
经营活动现金流出小计	1,042,641,352.22	595,114,790.04
经营活动产生的现金流量净额	-107,929,573.63	-15,409,516.70
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	840.00	12,616.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	840.00	12,616.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	103,993,205.38	340,034.84
投资支付的现金	1,398,334,800.00	
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	1,502,328,005.38	340,034.84
投资活动产生的现金流量净额	-1,502,327,165.38	-327,418.84
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	2,630,879,428.83	
取得借款收到的现金	160,000,000.00	61,979,843.09
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	2,790,879,428.83	61,979,843.09
偿还债务支付的现金	105,000,000.00	30,600,534.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	130,494,317.65	1,684,825.00
支付其他与筹资活动有关的现金	48,688,769.97	1,526,317.88
筹资活动现金流出小计	284,183,087.62	33,811,676.88
筹资活动产生的现金流量净额	2,506,696,341.21	28,168,166.21
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	896,439,602.20	12,431,230.67
加：期初现金及现金等价物余额	131,137,768.71	43,627,881.67
六、期末现金及现金等价物余额	1,027,577,370.91	56,059,112.34

## 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													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益														
	股 本	其他权益工具			资 本 公 积	减 ： 库 存 股	其 他 综 合 收 益	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	未 分 配 利 润	其 他	小 计		
优 先 股		永 续 债	其 他												
一、上年年末余额	50,510,175.00				306,112,473.89				33,332,398.75		662,155,838.08		1,052,211,088.57		1,052,211,088.57
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	50,510,175.00				306,112,473.89				33,332,398.75		662,155,838.08		1,052,211,088.57		1,052,211,088.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	50,510,587.00				2,552,783.90				15,415,278.55		72,663,784.23		2,691,373,504.04		2,691,373,504.04
（一）综合收益总额											222,773,412.78		222,773,412.78		222,773,412.78
（二）所有者投入和减少资本	16,837,000.00				2,614,042,428.83								2,630,879,428.83		2,630,879,428.83
1. 所有者投入的普通股	16,837,000.00				2,614,042,428.83								2,630,879,428.83		2,630,879,428.83
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									15,415,278.55				-150,109,628.55		-134,694,350.00
1. 提取盈余公积									15,415,278.55				-15,415,278.55		
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配													-134,694,350.00		-134,694,350.00
4. 其他															
(四) 所有者权益内部结转	33,673,587.00														-33,673,587.00
1. 资本公积转增资本（或股本）	33,673,587.00														-33,673,587.00
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															-27,584,938.57

四、本期期末余额	101,020,762.00				2,858,896.37				48,747,677.30		734,819,622.31		3,743,484.43		3,743,484.43
----------	----------------	--	--	--	--------------	--	--	--	---------------	--	----------------	--	--------------	--	--------------

上年金额

单位：元

项目	2021 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、上年年末余额	50,510,175.00				306,112,473.89				14,496,719.1		299,596,496.97		670,715,917.77		670,715,917.77
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	50,510,175.00				306,112,473.89				14,496,719.1		299,596,496.97		670,715,917.77		670,715,917.77
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）									8,879,991.05		182,310,988.52		191,190,979.57		191,190,979.57
（一）综合收益总额											191,190,979.57		191,190,979.57		191,190,979.57
（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															



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、上年年末余额	50,510,175.00				300,830,696.36				33,332,398.75	312,478,645.78		697,151,915.89
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	50,510,175.00				300,830,696.36				33,332,398.75	312,478,645.78		697,151,915.89
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	50,510,587.00				2,552,783,903.26				15,415,278.55	4,043,156.94		2,622,752,925.75
（一）综合收益总额										154,152,785.49		154,152,785.49
（二）所有者投入和减少资本	16,837,000.00				2,614,042,428.83							2,630,879,428.83
1. 所有者投入的普通股	16,837,000.00				2,614,042,428.83							2,630,879,428.83
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									15,415,278.55	-150,109,628.55		-134,694,350.00
1. 提取盈余公积									15,415,278.55	-15,415,278.55		
2. 对所有者（或股东）的分配										-134,694,350.00		-134,694,350.00
3. 其他												
（四）所有	33,67				-							

者权益内部结转	3,587.00				33,673,587.00							
1. 资本公积转增资本(或股本)	33,673,587.00				-33,673,587.00							
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					-27,584,938.57							-27,584,938.57
四、本期末余额	101,020,762.00				2,853,614,599.62				48,747,677.30	316,521,802.72		3,319,904,841.64

上期金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	50,510,175.00				300,830,696.36				14,496,771.91	142,958,004.27		508,795,647.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年初余额	50,510,175.00				300,830,696.36				14,496,771.91	142,958,004.27		508,795,647.54

	00				6.36				91	4.27		7.54
三、本期增减变动金额 (减少以“一”号填列)									8,879,991.05	79,919,919.48		88,799,910.53
(一) 综合收益总额										88,799,910.53		88,799,910.53
(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									8,879,991.05	-		8,879,991.05
1. 提取盈余公积									8,879,991.05	-		8,879,991.05
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	50,510,175.00				300,830,696.36				23,376,762.96	222,877,923.75		597,595,558.07

### 三、公司基本情况

湖北中一科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是由原湖北中一铜业有限公司整体变更设立的股份有限公司，于 2007 年 9 月 13 日在孝感市市场监督管理局登记注册，总部位于湖北省孝感市云梦县。公司现持有统一社会信用代码为 91420923665482649P 的营业执照，注册资本 101,020,762.00 元，股份总数 101,020,762.00 股（每股面值 1 元）。公司股票已于 2022 年 04 月 21 日在深圳证券交易所上市（股票代码：301150）。

公司属于 C39 计算机、通信和其他电子设备制造业，公司主要从事铜箔、锂电池及相关新材料和设备的研发、制造、销售与服务。（上述经营范围中涉及行政审批的凭相关批准文件或有效许可证经营）

财务报表已经公司 2022 年 7 月 27 日第三届董事会第二次会议批准对外报出。

本公司将湖北中科铜箔科技有限公司、云南中一科技有限公司和湖北中一销售有限公司三家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本节之九的说明。

### 四、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司以持续经营为基础，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》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下全称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露统摄规则第 15 号--财务报告的一般规定》的相关规定披露有关财务信息。

#### 2、持续经营

本公司自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项。本公司持续经营不存在重大不确定性，以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

### 五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。主要体现在收入确认和计量、应收款项坏账准备的计提、存货计价方法、固定资产折旧等。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

## 1、遵循企业会计准则的声明

本公司基于上述编制基础编制的财务报表符合财政部已颁布的最新企业会计准则及其应用指南、解释以及其他相关规定(统称“企业会计准则”)的要求,真实完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。此外,本财务报告编制参照了证监会发布的《公开发行证券的公司信息披露内容与格式准则第3号—半年度报告的内容与格式(2021年修订)》。

## 2、会计期间

本公司的会计年度从公历1月1日至12月31日止。

## 3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

## 4、记账本位币

本公司采用人民币作为记账本位币。

## 5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并为非同一控制下企业合并

非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下企业合并。非同一控制下企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉,并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和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,对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核,复核后支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

## 6、合并财务报表的编制方法

### (1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分,以及本公司所控制的结构化主体等)。

### (2) 合并财务报表的编制方法

编制合并财务报表时,子公司采用与本公司一致的会计年度和会计政策。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的,其余部分冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下企业合并取得的子公司，被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表，直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的，本集团重新评估是否控制被投资方。

## 7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

不适用

## 8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

## 9、外币业务和外币报表折算

不适用

## 10、金融工具

自2019年1月1日起适用金融工具，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）金融工具的确认和终止确认

当公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

### （2）金融资产的分类与计量

公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，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，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商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票据及应收账款，公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类

#### ①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；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。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

#### ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，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：公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；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。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，仅将相关股利收入计入当期损益，公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入留存收益。

### ③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量，所有公允价值变动计入当期损益。

## （3）金融负债的分类与计量

公司将金融负债主要为以摊余成本计量的金融负债，初始确认后，采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

①如果公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

②如果一项金融工具须用或可用公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定公司用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除公司自身权益工具的市场价格以外变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动，该合同分类为金融负债。

## （4）金融工具减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

### ①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内(若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期)可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。对于应收票据、应收账款、应收融资款及合同资产，无论是否存在重大融资成分，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款

款、合同资产、其他应收款、应收款项融资及合同资产或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 信用等级一般的商业银行承兑的银行承兑汇票

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 1 应收客户货款

应收账款组合 2 应收子公司货款

应收款项融资确定组合的依据如下：

应收款项融资组合 1 信用等级较高的商业银行承兑的银行承兑汇票

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1 备用金

其他应收款组合 2 押金及保证金

其他应收款组合 3 应收政府部门款项

其他应收款组合 4 应收其他款项

其他应收款组合 5 关联方往来款

其他应收款组合 6 合并范围内关联方往来款

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合 1 未到期质保金

对于划分为组合的应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款及合同资产，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

账龄	预期损失准备率(%)			
	商业承兑汇票	应收账款	其他应收款	合同资产
1年以内(含1年)	5	5	5	5
1-2年	10	10	10	10
2-3年	50	50	50	50
3年以上	100.00	100.00	100.00	100.00

应收票据组合 2、应收账款组合 1、应收款项融资组合 1、其他应收款组合 2、其他应收款组合 3、存在客观证据表明存在减值，单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备；单项测试未发生减值的，不计提减值准备。

#### ②具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低，借款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。

#### ③信用风险显著增加

公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率，以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。公司考虑的信息包括：

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

## 11、应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本章节“五 10、金融工具”

## 12、应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本章节“五 10、金融工具”

## 13、应收款项融资

详见本章节“五 10、金融工具”

## 14、其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本章节“五 10、金融工具”

## 15、存货

存货成本包括原材料、在产品和产成品。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货，采用月末一次加权平均法确定其实际成本。周转材料包括低值易耗品和包装物等，低值易耗品和包装物在领用时采用一次转销法进行摊销。

存货的盘存制度采用永续盘存制。

于资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失，使得存货的可变现净值高于其账面价值，则在原已计提的存货跌价准备金额内，将以前减记的金额予以恢复，转回的金额计入当期损益。

可变现净值，是指在日常活动中，存货的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。计提存货跌价准备时，原材料按类别计提，产成品按单个存货项目计提。

## 16、合同资产

本集团根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本集团将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

合同资产是指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。

## 17、合同成本

自 2020 年 1 月 1 日起适用。

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时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)、明确由客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。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销；但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的，本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失，并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债：

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。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，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

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，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

## 18、持有待售资产

无

## 19、债权投资

无

## 20、其他债权投资

无

## 21、长期应收款

无

## 22、长期股权投资

长期股权投资包括对子公司的权益性投资。

长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。通过非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和；购买日之前持有的因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，在处置该项投资时转入当期损益；其中，处置后仍为长期股权投资的按比例结转，处置后转换为金融工具的则全额结转；购买日之前持有的股权投资作为金融工具计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时全部转入当期损益。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资，按照下列方法确定初始投资成本：支付现金取得的，以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；发行权益性证券取得的，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资，在本公司个别财务报表中采用成本法核算。控制，是指拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的，调整长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，因处置终止采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，全部转入当期损益；仍采用权益法的，原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理并按比例转入当期损益，因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益，按相应的比例转入当期损益。

## 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

投资性房地产，是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的建筑物。

投资性房地产按照成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠地计量，则计入投资性房地产成本。否则，于发生时计入当期损益。

本集团采用成本模式对投资性房地产进行后续计量。投资性房地产的折旧采用年限平均法计提，使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下：

类别	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	25 年	5%	3.8%
土地使用权	50 年	-	2.0%

## 24、固定资产

### (1) 确认条件

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出，符合该确认条件的，计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值；否则，在发生时计入当期损益。

固定资产按照成本进行初始计量。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

固定资产的折旧采用年限平均法计提

本集团至少于每年年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，必要时进行调整。

### (2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	25 年	5%	3.8%
机器设备	年限平均法	5-10 年	5%	9.5%-19%
工具器具	年限平均法	5 年	5%	19%
运输工具	年限平均法	5 年	5%	19%
办公用具及其他	年限平均法	5 年	5%	19%

### (3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

融资租入的资产，于租赁期开始日将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用，在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。或有租金在实际发生时计入当期损益。折旧方法按资产的使用类别同固定资产计提折旧。



## 25、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出以及其他相关费用等。  
在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

## 26、借款费用

借款费用，是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本，包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，予以资本化，其他借款费用计入当期损益。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。

借款费用同时满足下列条件的，才能开始资本化：

- （1）资产支出已经发生；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，按照下列方法确定：

- （1）专门借款以当期实际发生的利息费用，减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定。
- （2）占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

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

## 27、生物资产

不适用

## 28、油气资产

不适用

## 29、使用权资产

本集团使用权资产类别主要包括房屋建筑物、机器设备。

在租赁期开始日，本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；承租人发生的初始直接费用；承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，本集团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。

本集团按照变动后的租赁付款额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时，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本集团将剩余金额计入当期损益。

### 30、无形资产

#### (1) 计价方法、使用寿命、减值测试

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团，且其成本能够可靠地计量时才予以确认，并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产，其公允价值能够可靠地计量的，即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

各项无形资产的使用寿命如下：

项目	使用寿命
土地使用权	50 年
专利使用权	10 年
软件使用权	5 年

专利使用权为本集团外购的专利。

本集团取得的土地使用权，通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。

使用寿命有限的无形资产，在其使用寿命内采用直线法摊销。本集团至少于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，必要时进行调整。

#### (2) 内部研究开发支出会计政策

本集团将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：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；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；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，能够证明其有用性；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；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

### 31、长期资产减值

企业应当在资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都应当进行减值测试。存在下列迹象的，表明资产可能发生了减值

(1) 资产的市价当期大幅度下跌，其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌；

(2) 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化，从而对企业产生不利影响；

(3) 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高，从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率，导致资产可收回金额大幅度降低；

(4) 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏；

(5) 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置；

(6) 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期，如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等；

(7) 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

资产存在减值迹象的，应当估计其可收回金额。

可收回金额应当根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等。

资产预计未来现金流量的现值，应当按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。预计资产未来现金流量的现值，应当综合考虑资产的预计未来现金流量、使用寿命和折现率等因素。

可收回金额的计量结果表明，资产的可收回金额低于其账面价值的，应当将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

### 32、长期待摊费用

长期待摊费用采用直线法摊销，

项目	摊销期
装修及改良支出	3-5 年

### 33、合同负债

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务，如企业在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

### 34、职工薪酬

#### (1) 短期薪酬的会计处理方法

职工薪酬，是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的除股份支付以外各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

短期薪酬在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### (2) 离职后福利的会计处理方法

设定提存计划：本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险，相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

#### (3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

在职工劳动合同尚未到期前，不论职工本人是否愿意，本公司决定解除与职工的劳动关系而给予的补偿。

在职工劳动合同尚未到期前，为鼓励职工自愿接受裁减而给予的补偿，职工有权利选择继续在职或接受补偿离职。

公司向职工提供辞退福利的，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：

- ①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；
- ②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。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

#### (4) 其他长期职工福利的会计处理方法

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按设定提存计划的有关规定进行处理，除此之外的其他长期职工福利，按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

在租赁期开始日，本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，采用承租人增量借款利率作为折现率。本集团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，并计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益，但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

### 36、预计负债

无

### 37、股份支付

无

### 38、优先股、永续债等其他金融工具

无

### 39、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

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

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

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

本集团政府补助采用的是总额法，政府补助相关的递延收益的摊销方法以及摊销期限形成的资产的剩余使用年限平均摊销。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值；或确认为递延收益，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益（但按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益），相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

## 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, 该计税基础与其账面数之间的差额), 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) 确认递延所得税资产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。

(3) 资产负债表日, 对递延所得税资产的账面价值进行复核, 如果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利益, 则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时, 转回减记的金额。

(4) 本公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益, 但不包括下列情况产生的所得税: 企业合并; 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

## 42、租赁

### (1) 经营租赁的会计处理方法

本公司为承租人时, 在租赁期内各个期间按照直线法将租金计入相关资产成本或确认为当期损益, 发生的初始直接费用, 直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益。

本公司为出租人时, 在租赁期内各个期间按照直线法将租金确认为当期损益, 发生的初始直接费用, 除金额较大的予以资本化并分期计入损益外, 均直接计入当期损益。或有租金在实际发生时计入当期损益

### (2) 融资租赁的会计处理方法

本公司为承租人时, 在租赁期开始日, 本公司以租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值 中两者较低者作为使用权资产入账, 将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值, 其差额为未确认融资费用, 发生的初始直接费用, 计入租赁资产价值。在租赁期各个期间, 采用实际利率法计算确认当期的融资费用。

本公司为出租人时, 在租赁期开始日, 本公司以租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值, 同时记录未担保余值; 将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。在租赁期各个期间, 采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

## 43、其他重要的会计政策和会计估计

无

## 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

无

## 六、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交	5%、13%
城市维护建设税	城市维护建设税 按实际缴纳的增值税及消费税计缴	5%、7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	15%、25%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税缴纳	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税缴纳	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
湖北中科铜箔科技有限公司	15%
云南中一科技有限公司	25%
湖北中一销售有限公司	25%

### 2、税收优惠

(1) 根据《中华人民共和国企业所得税法》的有关规定，湖北中一科技股份有限公司于 2021 年通过高新技术企业资格复审，取得高新技术企业证书（证书编号 GR20142002463），自 2021 年 1 月 1 日-2023 年 12 月 31 日享受高新技术企业按 15% 的优惠税率缴纳企业所得税的优惠政策。根据国家税务总局公告 2017 年第 24 号《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠政策的有关问题的公告》：企业的高新技术资格期满当年；在通过重新认定前，其企业所得税暂按 15% 的税率预缴。于 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 6 月 30 日前，公司按照 15% 的税率计算和预缴企业所得税，上述企业所得税的核定依据为《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定，国家需要重点扶持的高新技术企业，减按 15% 的税率征收企业所得税。

(2) 根据财政部、国家税务总局《关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（财政部、国家税务总局公告 2021 年第 13 号），制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2021 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除，本公司符合上述规定的支出在计算应纳税所得额时加计扣除。

(3) 根据 2021 年 11 月 30 日颁布的关于《明确制造业高新技术企业城镇土地使用税优惠政策的通知》（鄂财税发【2021】8 号），2021 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，对湖北省制造业高新技术企业城镇土地使用税按规定税额标准的 40% 征收，最低不低于法定税额标准。

### 3、其他

无

## 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	0.00	0.00
银行存款	1,554,102,692.77	155,446,880.23
其他货币资金	289,330,702.73	43,235,544.67
合计	1,843,433,395.50	198,682,424.90
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	9,330,702.73	43,235,544.67

其他说明

于 2022 年 6 月 30 日及 2021 年 12 月 31 日，本集团所有权受限的其他货币资金为票据保证金，金额人民币 9,330,702.73 元及人民币 43,235,544.67 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	410,000,000.00	0.00
其中：		
结构性存款	310,000,000.00	0.00
理财产品	100,000,000.00	0.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
其中：		
合计	410,000,000.00	0.00

其他说明

于 2022 年 6 月 30 日本集团所有交易性金融资产为购买结构性存款人民币 310,000,000.00 及理财产品人民币 100,000,000.00 元。

### 3、衍生金融资产

无

### 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
银行承兑票据	399,967,811.82	473,047,080.57

合计	399,967,811.82	473,047,080.57
----	----------------	----------------

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票据										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据										
其中：										
合计										

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

适用 不适用

## (2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

## (3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	5,472,682.05
合计	5,472,682.05

## (4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据		292,108,909.24
合计		292,108,909.24

## (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：无



## (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：无

## 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	8,906,096.75	2.02%	8,906,096.75	100.00%	0.00	11,998,096.75	3.69%	11,998,096.75	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	431,794,295.07	97.98%	21,918,738.14	5.08%	409,875,556.93	312,828,033.03	96.31%	16,169,554.18	5.17%	296,658,478.85
其中：										
合计	440,700,391.82	100.00%	30,824,834.89	6.99%	409,875,556.93	324,826,129.78	100.00%	28,167,650.93	8.67%	296,658,478.85

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
丹江口市汉动力新能源科技有限公司	4,110,332.92	4,110,332.92	100.00%	预计无法收回
深圳市海盈科技有限公司东莞分公司	2,302,259.93	2,302,259.93	100.00%	预计无法收回
湖南省斯盛新能源有限责任公司	707,532.05	707,532.05	100.00%	预计无法收回
湖北宇隆新能源有限公司	672,410.31	672,410.31	100.00%	预计无法收回
桑顿新能源科技有限公司	575,243.42	575,243.42	100.00%	预计无法收回
宜昌虎柏新能源有限公司	258,764.39	258,764.39	100.00%	预计无法收回
丹江口明道新能源有限公司	141,151.50	141,151.50	100.00%	预计无法收回
丹江口仲达鑫新能源有限公司	77,922.70	77,922.70	100.00%	预计无法收回
丹江口市唐鼎新能源科技有限公司	60,479.53	60,479.53	100.00%	预计无法收回

合计	8,906,096.75	8,906,096.75		
----	--------------	--------------	--	--

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内(含1年)	426,901,438.16	21,345,071.91	5.00%
1-2年	4,681,905.56	468,190.56	10.00%
2-3年	210,951.35	105,475.68	50.00%
合计	431,794,295.07	21,918,738.14	

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)	427,573,848.47
6个月以内	411,916,763.01
7个月至1年	15,657,085.46
1至2年	7,089,762.70
2至3年	5,491,189.23
3年以上	545,591.42
3至4年	545,591.42
合计	440,700,391.82

**(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	
按单项计提坏账准备	11,998,096.75		3,092,000.00			8,906,096.75
按组合计提坏账准备	16,169,554.18	5,749,183.96				21,918,738.14
合计	28,167,650.93	5,749,183.96	3,092,000.00			30,824,834.89

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

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

应收账款核销说明：无

#### (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
宁德时代新能源科技股份有限公司	124,642,145.36	28.28%	6,232,107.00
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	94,576,531.00	21.46%	4,728,827.00
瑞浦兰钧能源股份有限公司	26,300,263.89	5.97%	1,315,013.00
江西省航宇新材料股份有限公司	16,383,970.22	3.72%	819,198.50
上海电气国轩新能源科技有限公司	14,179,691.71	3.22%	708,984.60
合计	276,082,602.18	62.65%	

#### (5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

#### (6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

### 6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据	143,098,258.45	17,311,833.45
合计	143,098,258.45	17,311,833.45

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：无

### 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	867,883.05	100.00%	578,764.67	100.00%
合计	867,883.05		578,764.67	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：无

## (2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位：元

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)	预付款时间	未结算原因
泰科斯科技（深圳）有限公司	571,500.00	66%	1 年以内	未结算货款
迪诺拉电极（苏州）有限公司	101,100.00	12%	1 年以内	未结算货款
湖北恒隆房地产开发有限公司	64,977.00	7%	1 年以内	未结算租金
钛辉制辊（苏州）有限公司	29,400.00	3%	1 年以内	未结算货款
东莞市女人心百年内衣有限公司	23,380.00	3%	1 年以内	未结算租金
合计	790,357.00	91%		

其他说明：无

## 8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	0.00	137,183.04
合计	0.00	137,183.04

### (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：无

#### 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：无

**(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
租金		123,700.00
设备抵押款		0.00
备用金		0.00
其他		20,703.20
合计		144,403.20

**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	7,220.16			7,220.16
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	0.00			0.00
本期转回	7,220.16			7,220.16
2022 年 6 月 30 日余额	0.00			0.00

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）	0.00
合计	0.00

## 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	
租金	6,185.00		6,185.00			0.00
其他	1,035.16		1,035.16			0.00
合计	7,220.16		7,220.16			0.00

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

## 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

无

## 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：无

## 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	2,645,443.46		2,645,443.46	1,619,907.15		1,619,907.15
在产品	146,091,798.55		146,091,798.55	116,732,037.85		116,732,037.85
库存商品	98,670,238.68		98,670,238.68	49,502,262.76		49,502,262.76
周转材料	19,275,851.92		19,275,851.92	18,981,894.58		18,981,894.58
发出商品	10,855,757.06		10,855,757.06	15,355,423.37		15,355,423.37
合计	277,539,089.67		277,539,089.67	202,191,525.71		202,191,525.71

## (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	

## (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：无

## 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：无

## 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
融资租赁	2,409,082.27	2,321,895.97
合计	2,409,082.27	2,321,895.97

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：无

## 13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣及应退税费	16,846,853.88	
上市中介费		7,765,508.13
预缴税费		305,923.23
合计	16,846,853.88	8,071,431.36

其他说明：无

## 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：无

## 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：无

## 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

无

## (3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

## 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											

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

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：无

## 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：无

## 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	3,831,814.92	3,610,974.13		7,442,789.05
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	3,831,814.92	3,610,974.13		7,442,789.05
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额	1,274,078.40	649,975.34		1,924,053.74
2.本期增加金额	72,804.48	36,109.74		108,914.22
(1) 计提或摊销	72,804.48	36,109.74		108,914.22
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	1,346,882.88	686,085.08		2,032,967.96
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	2,484,932.04	2,924,889.05		5,409,821.09
2.期初账面价值	2,557,736.52	2,960,998.79		5,518,735.31

## (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：无

## 21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	498,536,683.12	435,166,758.80
合计	498,536,683.12	435,166,758.80

## (1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	工具器具	运输工具	办公用品及其他	合计
一、账面原值：						
1.期初余额	94,528,923.41	520,389,912.31	13,414,708.55	2,725,621.88	8,153,207.93	639,212,374.08
2.本期增加金额	18,461,462.81	67,359,648.03	4,653,161.81	248,453.10	983,539.96	91,706,265.71
(1) 购置		3,363,716.83	1,009,861.76	248,453.10	130,646.56	4,752,678.25
(2) 在建工程转入	18,461,462.81	63,995,931.20	3,643,300.05		852,893.40	86,953,587.46
(3) 企业合并增加						
3.本期减少金额		895,374.76	9,612.45		57,442.31	962,429.52
(1) 处置或报废		895,374.76	9,612.45		57,442.31	962,429.52
4.期末余额	112,990,386.22	586,854,185.58	18,058,257.91	2,974,074.98	9,079,305.58	729,956,210.27
二、累计折旧						
1.期初余额	22,999,356.48	170,803,909.37	5,574,673.87	1,300,896.32	3,366,779.24	204,045,615.28
2.本期增加金额	1,879,321.90	23,967,656.29	1,284,118.83	248,887.24	623,071.10	28,003,055.36
(1) 计提	1,879,321.90	23,967,656.29	1,284,118.83	248,887.24	623,071.10	28,003,055.36
3.本期减少金额		570,415.00	4,470.78		54,257.71	629,143.49
(1) 处置或报废		570,415.00	4,470.78		54,257.71	629,143.49
4.期末余额	24,878,678.38	194,201,150.66	6,854,321.92	1,549,783.56	3,935,592.63	231,419,527.15

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 或报废						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	88,111,707.84	392,653,034.92	11,203,935.99	1,424,291.42	5,143,712.95	498,536,683.12
2.期初账面价值	71,529,566.93	349,586,002.94	7,840,034.68	1,424,725.56	4,786,428.69	435,166,758.80

**(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
----	------	------	------	------	----

**(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
5#厂房	17,114,599.01	正在办理中
10#厂房	18,292,747.21	正在办理中
配电房	168,715.60	正在办理中

其他说明：无

**(5) 固定资产清理**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：无

**22、在建工程**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	93,344,848.24	15,985,820.70
工程物资	47,670,762.48	217,567.48
合计	141,015,610.72	16,203,388.18

## (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
中科五期电解铜箔产线建设工程	68,035,040.67		68,035,040.67	10,612,879.41		10,612,879.41
中科一期生箔机改造	1,088,129.75		1,088,129.75	2,313,962.83		2,313,962.83
中一制液管道改造				904,917.72		904,917.72
中科六期电解铜箔产线建设工程	11,089,251.29		11,089,251.29	800,763.18		800,763.18
中科一期硅藻土过滤器改造				781,486.90		781,486.90
中科七期电解铜箔产线建设工程	9,708,200.02		9,708,200.02			
中科宿舍楼	2,628,001.85		2,628,001.85	142,607.12		142,607.12
中一四期电解铜箔产线建设工程	356,048.73		356,048.73			
中科物资中心	440,175.93		440,175.93			
其他				429,203.54		429,203.54
合计	93,344,848.24		93,344,848.24	15,985,820.70		15,985,820.70

## (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
年产 1 万吨高性能电子铜箔生产建设项目	430,979,100.00	10,755,486.53	134,829,998.30	74,922,442.31		70,663,042.52	73.18%	基本完工				募股资金
中科铜箔 1.3 万吨高性能铜箔建设项目	559,000,000.00	800,763.18	20,584,219.28	147,355.22		21,237,627.24	26.39%	建设中				募股资金 001
中一科技 1.3 万吨高性能铜箔建设项目	559,000,000.00		356,048.73			356,048.73	19.53%	建设中				募股资金

中科一期项目改造		3,095,449.73	1,950,549.83	3,957,869.81		1,088,129.75					其他
中一期项目改造		904,917.72	754,930.05	1,659,847.77		0.00					其他
其他在安装设备		429,203.54		429,203.54		0.00					其他
合计	1,548,979,100.00	15,985,820.70	158,475,746.19	81,116,718.65		93,344,848.24					

注：001 中科 1.3 万吨高性能铜箔建设项目为自有资金投入 10,164.43 万元，募股资金投入 45,735.57 万元。

### (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：无

### (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
设备及配件	47,670,762.48		47,670,762.48	217,567.48		217,567.48
合计	47,670,762.48		47,670,762.48	217,567.48		217,567.48

其他说明：无

## 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物性资产

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	房屋及建筑物	合计
----	--------	----

一、账面原值		
1.期初余额	631,882.35	631,882.35
2.本期增加金额		
3.本期减少金额		
4.期末余额	631,882.35	631,882.35
二、累计折旧		
1.期初余额	247,100.12	247,100.12
2.本期增加金额	128,260.74	128,260.74
(1) 计提	128,260.74	128,260.74
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	375,360.86	375,360.86
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	256,521.49	256,521.49
2.期初账面价值	384,782.23	384,782.23

其他说明：无

## 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	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	37,499,092.80	84,789.62	824,249.96		38,408,132.38
2.本期增加金额			418,141.60		418,141.60
(1) 购置			418,141.60		418,141.60
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					



4.期末余额	37,499,092.80	84,789.62	1,242,391.56		38,826,273.98
二、累计摊销					
1.期初余额	7,575,239.18	38,475.14	373,059.29		7,986,773.61
2.本期增加金额	425,146.74	3,823.74	104,991.35		533,961.83
(1) 计提	425,146.74	3,823.74	104,991.35		533,961.83
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额	8,000,385.92	42,298.88	478,050.64		8,520,735.44
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	29,498,706.88	42,490.74	764,340.92		30,305,538.54
2.期初账面价值	29,923,853.62	46,314.48	451,190.67		30,421,358.77

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

## (2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因

其他说明：无

## 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
	期初余额	内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		期末余额
合计								

其他说明：无

## 28、商誉

### (1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		期末余额
非同一控制下合并	7,459,728.14					7,459,728.14
合计	7,459,728.14					7,459,728.14

## (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		期末余额
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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：无

## 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
装修及改良支出	1,049,709.70	187,174.03	279,863.06		957,020.67
合计	1,049,709.70	187,174.03	279,863.06		957,020.67

其他说明：无

## 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	30,824,834.89	4,623,725.23	28,174,871.09	4,226,230.66
未确认融资费用			3,479,071.51	521,860.73
政府补助-递延	16,475,868.03	2,471,380.21	13,097,967.35	1,964,695.10
合计	47,300,702.92	7,095,105.44	44,751,909.95	6,712,786.49

### (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	17,650,659.47	2,647,598.92	18,083,324.27	2,712,498.64

资产评估增值				
合计	17,650,659.47	2,647,598.92	18,083,324.27	2,712,498.64

## (3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产		7,095,105.44		6,712,786.49
递延所得税负债		2,647,598.92		2,712,498.64

## (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

## (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

其他说明：无

## 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
预付土地出让金	57,010,000.00	0.00	57,010,000.00			
预付设备及工程款	175,388,981.74	0.00	175,388,981.74	57,455,733.04	0.00	57,455,733.04
合计	232,398,981.74	0.00	232,398,981.74	57,455,733.04	0.00	57,455,733.04

其他说明：无

## 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		28,000,000.00
保证借款		20,000,000.00
信用借款	50,000,000.00	
抵押保证借款		50,000,000.00
保证质押抵押借款	100,000,000.00	
已贴现未到期的银行承兑	77,486,340.14	233,873,630.88
合计	227,486,340.14	331,873,630.88

短期借款分类的说明：

于 2022 年 6 月 30 日，上述借款为：

- 1) 湖北中一科技股份有限公司对招商银行武汉分行循礼门支行的借款人民币 7000 万元，在 2022 年 6 月 30 日借款余额为 5000 万元，由湖北中一科技股份有限公司的房产进行抵押，由汪晓霞、汪立提供连带责任担保，同时质押与宁德时代新能源科技股份有限公司、江苏时代新能源科技有限公司的应收账款；
- 2) 湖北中一科技股份有限公司对中国农业银行股份有限公司云梦县支行借款人民币 7000 万元，在 2022 年 6 月 30 日借款余额为 5000 万元，由湖北中科铜箔科技有限公司的机器设备进行抵押，由汪晓霞、汪立提供连带责任担保；
- 3) 湖北中科铜箔科技有限公司与中国工商银行安陆支行签订信用借款协议，取得借款 5000 万元。

于 2021 年 12 月 31 日，上述借款为：

- 1) 湖北中一科技股份有限公司对中国工商银行股份有限公司云梦支行的借款为人民币 1500 万元，抵押物为湖北中一科技股份有限公司的工业用地和房产，并由汪立提供最高额保证；
- 2) 湖北中一科技股份有限公司对中国农业银行股份有限公司云梦支行的借款为人民币 1000 万元，抵押物为湖北中一科技股份有限公司的机器设备，并由汪立和汪晓霞提供连带责任担保；
- 3) 湖北中科铜箔科技有限公司对中国工商银行股份有限公司云梦支行的借款人民币 2500 万元，抵押物为湖北中科铜箔科技有限公司的工业用地和房产，并由汪立提供最高额保证；
- 4) 湖北中科铜箔科技有限公司对中国工商银行股份有限公司云梦支行的借款人民币 2800 万元，抵押物为湖北中科铜箔科技有限公司的工业用地和房产；
- 5) 湖北中一科技股份有限公司对中国农业银行股份有限公司云梦支行的借款人民币 2000 万元，由汪晓霞、汪立提供连带责任保证。

## (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：无

## 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：无

## 34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：无

## 35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
----	------	------

银行承兑汇票	49,177,049.62	139,239,262.21
合计	49,177,049.62	139,239,262.21

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
材料款	58,458,043.95	68,216,253.25
电费	14,383,544.63	11,846,575.07
其它	3,091,252.55	4,020,110.52
合计	75,932,841.13	84,082,938.84

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

其他说明：：无

### 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：：无

### 38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	1,305,168.81	1,695,746.52
合计	1,305,168.81	1,695,746.52

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	12,516,704.88	43,896,489.73	49,216,124.62	7,197,069.99
二、离职后福利-设定提存计划		4,475,303.75	4,475,303.75	
三、辞退福利		41,950.00	41,950.00	
合计	12,516,704.88	48,413,743.48	53,733,378.37	7,197,069.99

**(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	12,516,704.88	39,093,185.14	44,412,820.03	7,197,069.99
2、职工福利费		1,770,027.85	1,770,027.85	
3、社会保险费		2,526,031.24	2,526,031.24	
其中：医疗保险费		2,336,012.70	2,336,012.70	
工伤保险费		190,018.54	190,018.54	
4、住房公积金		507,245.50	507,245.50	
合计	12,516,704.88	43,896,489.73	49,216,124.62	7,197,069.99

**(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		4,287,597.28	4,287,597.28	
2、失业保险费		187,706.47	187,706.47	
合计		4,475,303.75	4,475,303.75	

其他说明：无

**40、应交税费**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税		6,765,697.82
企业所得税	20,817,518.82	18,246,213.88
个人所得税	7,000,754.66	120,311.64
城市维护建设税		360,627.06
房产税	212,318.96	226,686.09
土地使用税	0.00	0.00
印花税	309,113.40	705,856.04
教育费附加	0.00	196,915.19
地方教育费附加	0.00	131,276.79

其他		158.27
合计	28,339,705.84	26,753,742.78

其他说明：无

#### 41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	46,583,695.51	19,609,737.01
合计	46,583,695.51	19,609,737.01

##### (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：无

##### (2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

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：无

##### (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
工程设备款	44,944,152.19	16,789,737.01
各项保证金及预提费用	1,639,543.32	2,820,000.00
合计	46,583,695.51	19,609,737.01

##### 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

其他说明：无

#### 42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：无

#### 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
一年内到期的长期应付款	4,813,902.48	9,991,390.38
一年内到期的租赁负债	261,437.59	256,212.90
合计	5,075,340.07	10,247,603.28

其他说明：无

#### 44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
已背书未到期的银行承兑汇票	214,622,569.10	55,755,113.09
待转销项税	169,671.95	220,447.04
合计	214,792,241.05	55,975,560.13

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：无

#### 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：无

其他说明，包括利率区间：无

#### 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

无

## (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：无

## 47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
房租		132,038.17
合计		132,038.17

其他说明

## 48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额

## (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

其他说明：无

## (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：无

#### 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：无

#### 50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因

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	22,423,250.12	4,800,000.00	1,771,797.44	25,451,452.68	
合计	22,423,250.12	4,800,000.00	1,771,797.44	25,451,452.68	

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
中一科技重金属污染防治项目补贴资金	2,225,806.59			580,645.14			1,645,161.45	与资产相关

基础设施建设专项补贴资金	9,325,282.77			349,698.12			8,975,584.65	与资产相关
2019 年传统产业改造升级项目补贴资金	1,579,031.68			120,048.00			1,458,983.68	与资产相关
超薄电子铜箔技能改造发展资金	358,333.56			49,999.98			308,333.58	与资产相关
解放水电站增效扩容改造补贴资金	4,680,628.86			305,136.36			4,375,492.50	与资产相关
中科铜箔重金属污染综合治理项目补贴资金	3,337,500.00			225,000.00			3,112,500.00	与资产相关
2020 年省级制造业高质量发展专项资金	916,666.66			55,555.56			861,111.10	与资产相关
2021 年度省级高质量发展奖励专项	0.00	4,800,000.00		85,714.28			4,714,285.72	与资产相关
合计	22,423,250.12	4,800,000.00	0.00	1,771,797.44	0.00	0.00	25,451,452.68	

其他说明：无

## 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：无

## 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	50,510,175.00	16,837,000.00		33,673,587.00		50,510,587.00	101,020,762.00

其他说明：无

## 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

具								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

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：无

## 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）	273,065,094.07	2,614,042,428.83	61,258,525.57	2,825,848,997.33
其他资本公积	33,047,379.82			33,047,379.82
合计	306,112,473.89	2,614,042,428.83	61,258,525.57	2,858,896,377.15

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	33,332,398.75	15,415,278.55		48,747,677.30
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				

合计	33,332,398.75	15,415,278.55		48,747,677.30
----	---------------	---------------	--	---------------

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
调整后期初未分配利润	662,155,838.08	299,596,496.97
加：本期归属于母公司所有者的净利润	222,773,412.78	381,394,967.95
减：提取法定盈余公积	15,415,278.55	18,835,626.84
应付普通股股利	134,694,350.00	
期末未分配利润	734,819,622.31	662,155,838.08

调整期初未分配利润明细：

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

## 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	1,403,649,147.32	1,070,844,715.51	957,898,160.86	666,746,429.35
其他业务	3,559,076.12	1,166,643.79	1,328,864.53	108,914.22
合计	1,407,208,223.44	1,072,011,359.30	959,227,025.39	666,855,343.57

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期发生额（收入）	合计
商品类型				
其中：				
锂电铜箔			1,014,311,425.21	1,014,311,425.21
标准铜箔			389,337,722.11	389,337,722.11
其他			3,559,076.12	3,559,076.12
按经营地区分类				
其中：				
华东地区			501,393,286.55	501,393,286.55
华北地区			2,935,872.69	2,935,872.69
华中地区			107,832,993.62	107,832,993.62
华南地区			258,119,041.41	258,119,041.41
东北地区			5,246,335.75	5,246,335.75
西北地区			237,073,686.90	237,073,686.90
西南地区			294,607,006.52	294,607,006.52
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			1,407,208,223.44	1,407,208,223.44

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，0.00 元预计将于 2022 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：无

## 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	1,250,786.14	1,397,444.03
教育费附加	1,153,236.11	1,201,757.18
房产税	410,270.81	347,622.22
土地使用税	174,813.30	437,033.23
印花税	486,509.38	114,868.31
环境保护税	21,536.85	44,199.88
合计	3,497,152.59	3,542,924.85

其他说明：无

## 63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
物流费用	488,514.20	353,262.25
职工薪酬	2,956,556.40	2,187,818.94
差旅费	130,244.14	263,552.15
招待费	1,265,430.10	720,760.18
汽车费用	9,982.21	11,979.65
办公费	59,617.52	199,713.63
其他	22,063.33	146,968.52

折旧费用	190,816.82	174,470.00
合计	5,123,224.72	4,058,525.32

其他说明：无

#### 64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	13,730,201.42	9,697,139.37
水电费	168,010.79	321,403.39
办公费	411,823.97	848,982.59
折旧与摊销	1,666,643.78	1,476,172.64
招待费	359,193.73	512,502.85
汽车费	163,781.92	101,206.82
咨询费	891,567.05	380,542.82
保险费	49,130.47	24,782.01
维修费	75,024.61	365,605.84
差旅费	117,333.37	118,011.00
其他	1,969,682.07	254,915.94
合计	19,602,393.18	14,101,265.27

其他说明：无

#### 65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
直接投入	36,766,396.62	24,876,687.73
职工薪酬	8,095,763.46	5,387,882.87
折旧与摊销	9,462,872.69	5,703,970.76
其他费用	79,544.38	282,249.79
合计	54,404,577.15	36,250,791.15

其他说明：无

#### 66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	4,758,210.29	3,367,696.50
减：利息收入	-7,767,011.20	-55,635.15
贴现息	7,448,020.58	9,909,191.27
其他	48,847.26	540,389.79
合计	4,488,066.93	13,761,642.41

其他说明：无

#### 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
与日常活动相关的政府补助	16,695,929.47	2,904,487.15

代扣个人所得税手续费返还	16,945.81	8,284.99
其他		
合计	16,712,875.28	2,912,772.14

**68、投资收益**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：无

**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：无

**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：无

**71、信用减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	7,220.16	-2,000.00
应收账款坏账损失	-2,657,183.96	-4,650,307.83
合计	-2,649,963.80	-4,652,307.83

其他说明：无

**72、资产减值损失**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：无

**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
-----------	-------	-------

**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
报废的篮球架售出	528.36		528.36
合计	528.36		528.36

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

其他说明：无

## 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
对外捐赠	50,000.00	60,000.00	50,000.00
固定资产报废损失	333,071.03	57,290.59	333,071.03
其他		6,152.26	
合计	383,071.03	123,442.85	383,071.03

其他说明：无

## 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	39,435,624.27	28,243,561.66
递延所得税费用	-447,218.67	-788,296.43
合计	38,988,405.60	27,455,265.23

### (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	261,761,818.38
按法定/适用税率计算的所得税费用	39,264,272.76
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	108,914.22
其他	-384,781.38
所得税费用	38,988,405.60

其他说明：无

## 77、其他综合收益

无

## 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	7,767,011.20	55,635.15
政府补助	19,741,077.84	2,850,284.99
往来及其他	4,136,978.19	
押金	600,000.00	520,000.00
合计	32,245,067.23	3,425,920.14

收到的其他与经营活动有关的现金说明：无

## (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
捐赠及赞助支出	50,000.00	60,000.00
往来及其他	9,272,821.67	1,825,672.94
付现费用	5,003,492.58	9,961,388.46
合计	14,326,314.25	11,847,061.40

支付的其他与经营活动有关的现金说明：无

## (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：无

## (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

支付的其他与投资活动有关的现金说明：无

## (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

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：无

## (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
中介机构费	27,018,769.97	1,398,517.88
融资租赁	5,264,674.20	3,659,297.17

其他	21,670,000.00	
合计	53,953,444.17	5,057,815.05

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：无

## 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
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	222,773,412.78	191,190,979.57
加：资产减值准备		
加：信用减值损失	2,649,963.80	4,652,307.83
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	26,000,677.37	19,267,362.25
使用权资产折旧	128,260.74	1,299,340.50
无形资产摊销	309,367.37	494,687.52
长期待摊费用摊销	279,863.06	311,641.98
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）		147,309.48
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	332,542.67	57,290.59
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	4,751,423.75	4,127,947.05
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-382,318.95	-722,099.33
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		-66,197.10
存货的减少（增加以“-”号填列）	-75,347,563.96	-59,306,599.19
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-270,442,608.47	-213,395,813.39
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-115,706,777.62	60,687,540.00
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-204,653,757.46	8,745,697.76
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动</b>		
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		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	1,834,102,692.77	84,723,362.26
减：现金的期初余额	155,446,880.23	59,412,489.76
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	1,678,655,812.54	25,310,872.50

## (2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	
其中：	
其中：	

其他说明：无

## (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	1,834,102,692.77	155,446,880.23
可随时用于支付的银行存款	1,834,102,692.77	155,446,880.23
三、期末现金及现金等价物余额	1,834,102,692.77	155,446,880.23

其他说明：无

## 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	9,330,702.73	开具银行承兑汇票缴纳保证金
应收票据	5,472,682.05	质押开银行承兑
固定资产	210,552,228.14	抵押借款
应收账款	25,839,731.39	质押借款
合计	251,195,344.31	

其他说明：

无。

## 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			
欧元			
港币			
应收账款			
其中：美元			
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
中一科技重金属污染防治项目补贴资金	6,000,000.00	递延收益	580,645.14
基础设施建设专项补贴资金	16,059,700.00	递延收益	349,698.12
2019年传统产业改造升级项目补贴资金	2,000,000.00	递延收益	120,048.00
2020年省级制造业高质量发展专项资金	1,000,000.00	递延收益	55,555.56
2021年度省级高质量发展奖励专项	4,800,000.00	递延收益	85,714.28
解放水电站增效扩容改造补贴资金	6,050,000.00	递延收益	305,136.36
超薄电子铜箔技能改造发展资金	1,000,000.00	递延收益	49,999.98
中科铜箔重金属污染综合治理项目补贴资金	4,500,000.00	递延收益	225,000.00
收援企稳岗补贴	143,781.00	其他收益	143,781.00
安陆市劳动就业管理局 2021 年企业一次性吸纳就业补贴款	5,000.00	其他收益	5,000.00

安陆市劳动就业管理局企业岗前技能培训	90,500.00	其他收益	90,500.00
安陆市劳动就业管理局企业社保补贴款	117,000.00	其他收益	117,000.00
安陆市劳动就业管理局稳岗补贴款	212,839.03	其他收益	212,839.03
湖北安陆经济开发区管理委员会政府奖励资金	14,355,012.00	其他收益	14,355,012.00
合计	56,333,832.03		16,695,929.47

## (2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：无

## 85、其他

无

## 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

其他说明：无

#### (2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	
--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	
合并成本合计	
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	
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	

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：无

## (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		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

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：无

## (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：无

**(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：无

**(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：无

**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：

新设公司：2022 年 5 月 24 日，本公司成立全资子公司湖北中一销售有限公司，公司注册资本 10,000 万元。截止 2022 年 06 月 30 日，湖北中一销售有限公司实收资本为 0.00 万元。

## 6、其他

无

## 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	
湖北中科铜箔科技有限公司	孝感	孝感	制造业	100.00%		非同一控制下的企业合并
云南中一科技有限公司	陆良	陆良	制造业	100.00%		设立
湖北中一销售有限公司	孝感	孝感	贸易	100.00%		设立

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：无

#### (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：无

#### (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	经营活动	营业收入	净利润	综合收益	经营活动

			总额	现金流量			总额	现金流量
--	--	--	----	------	--	--	----	------

其他说明：无

(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：无

## 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：无

## 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

重要的合营企业或联营企业	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	

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：无

### (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		
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		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明：无

#### (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：无

#### (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：无

#### (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：无

## 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

无

## 十、与金融工具相关的风险

无

## 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	--	553,098,258.45	--	553,098,258.45
（一）交易性金融资产		410,000,000.00		410,000,000.00
（二）应收账款融资		143,098,258.45		143,098,258.45
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

本企业的母公司情况的说明

本公司控股股东、实际控制人为汪立。汪立直接持有公司 42.29% 的股份，实际支配的有表决权股份合计占公司股本的 42.29%。

本企业最终控制方是汪立。

其他说明：无

## 2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

## 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。

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：无

## 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
汪立	控股股东及实际控制人
汪晓霞	董事长、持有公司 5% 以上股份的股东，实际控制人汪立先生的姐姐、一致行动人
詹桂凤	实际控制人汪立先生的母亲
中一投资	持股 5% 以上的股东
中科铜箔	公司全资子公司
云南中一	公司全资子公司
中一销售	公司全资子公司

其他说明：无

## 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
-----	--------	-------	---------	----------	-------

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

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

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
湖北中科铜箔科技有限公司	1,987,625.88	2019年12月30日	2022年12月25日	否
湖北中科铜箔科技有限公司	2,981,438.82	2020年03月27日	2023年03月25日	否

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
汪立、汪晓霞	9,000,000.00	2021年03月22日	2022年03月02日	是
汪立、汪晓霞	6,000,000.00	2021年03月25日	2022年03月02日	是
汪立、汪晓霞	5,000,000.00	2021年03月26日	2022年03月02日	是
汪立	15,000,000.00	2021年08月20日	2022年03月04日	是

汪立、汪晓霞	10,000,000.00	2021年08月26日	2022年04月25日	是
汪立	15,000,000.00	2021年10月15日	2022年6月1日	是
汪立	10,000,000.00	2021年12月13日	2022年6月1日	是
汪立	10,000,000.00	2022年01月10日	2023年01月09日	否
汪立	40,000,000.00	2022年01月20日	2023年01月19日	否
汪晓霞、汪立	50,000,000.00	2022年01月21日	2024年01月20日	否
汪晓霞、汪立	20,000,000.00	2022年02月21日	2022年06月06日	是

关联担保情况说明：无

### (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				
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
关键人员薪酬	2,836,113.32	1,419,823.86

### (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

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



## 7、关联方承诺

无

## 8、其他

无

## 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

无

### 5、其他

无

## 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

无

## 十五、资产负债表日后事项

### 1、重要的非调整事项

无

### 2、利润分配情况

无

### 3、销售退回

无

### 4、其他资产负债表日后事项说明

无

## 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：无

## 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

无

## 9、其他

无

## 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	8,906,096.75	2.00%	8,906,096.75	100.00%	0.00	11,998,096.75	4.00%	11,998,096.75	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	440,674,227.63	98.00%	16,110,150.19	64.00%	424,564,077.44	282,706,618.33	96.00%	10,769,357.15	47.30%	271,937,261.18
其中：										
合计	449,580,324.38		25,016,246.94		424,564,077.44	294,704,715.08		22,767,453.90		271,937,261.18

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
丹江口市汉动力新能源科技有限公司	4,110,332.92	4,110,332.92	100.00%	预计无法收回
深圳市海盈科技有限公司东莞分公司	2,302,259.93	2,302,259.93	100.00%	预计无法收回
湖南省斯盛新能源有限责任公司	707,532.05	707,532.05	100.00%	预计无法收回
湖北宇隆新能源有限公司	672,410.31	672,410.31	100.00%	预计无法收回
桑顿新能源科技有限公司	575,243.42	575,243.42	100.00%	预计无法收回
宜昌虎柏新能源有限公司	258,764.39	258,764.39	100.00%	预计无法收回
丹江口明道新能源有限公司	141,151.50	141,151.50	100.00%	预计无法收回
丹江口仲达鑫新能源有限公司	77,922.70	77,922.70	100.00%	预计无法收回
丹江口市唐鼎新能源科技有限公司	60,479.53	60,479.53	100.00%	预计无法收回
合计	8,906,096.75	8,906,096.75		

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	435,781,370.72	15,536,483.95	3.57%
1至2年	4,681,905.56	468,190.56	10.00%
2至3年	210,951.35	105,475.68	50.00%
合计	440,674,227.63	16,110,150.19	

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）	436,453,781.03
6 个月以内	420,796,695.57
7 个月至 1 年	15,657,085.46
1 至 2 年	7,089,762.70
2 至 3 年	5,491,189.23
3 年以上	545,591.42
3 至 4 年	545,591.42
合计	449,580,324.38

## （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	
按单项计提坏账	11,998,096.75		3,092,000.00			8,906,096.75
按组合计提坏账准备	10,769,357.15	5,340,793.04				16,110,150.19
合计	22,767,453.90	5,340,793.04	3,092,000.00			25,016,246.94

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

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

应收账款核销说明：无

## （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
湖北中科铜箔科技有限公司	125,051,691.57	27.82%	0.00
宁德时代新能源科技股份有限公司	124,642,145.36	27.72%	6,232,107.27
深圳市比亚迪供应链管理有限公司	94,576,531.00	21.04%	4,728,826.55
瑞浦兰钧能源股份有限公司	26,300,263.89	5.85%	1,315,013.19
上海电气国轩新能源科技有限公司	14,179,691.71	3.15%	708,984.59
合计	384,750,323.53	85.58%	

## (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：无

## 2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	0.00	117,515.00
合计		117,515.00

## (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：无

## 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：无

### (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
租金	0.00	123,700.00
合计	0.00	123,700.00

#### 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	6,185.00			6,185.00
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	0.00			0.00
本期转回	6,185.00			6,185.00
2022 年 6 月 30 日余额	0.00			0.00

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）	0.00
合计	0.00

#### 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	
租金	6,185.00	0.00	6,185.00			0.00
合计	6,185.00	0.00	6,185.00			0.00

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

## 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：无

## 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	1,171,764,800.00		1,171,764,800.00	83,430,000.00		83,430,000.00
合计	1,171,764,800.00		1,171,764,800.00	83,430,000.00		83,430,000.00

## (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		
湖北中科铜箔科技有限公司	82,430,000.00	1,088,334,800.00				1,170,764,800.00	
云南中一科技有限公司	1,000,000.00					1,000,000.00	
合计	83,430,000.00	1,088,334,800.00				1,171,764,800.00	



## (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		
一、合营企业										
二、联营企业										

## (4) 其他说明

无

## 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	1,128,324,385.96	894,174,013.32	663,290,310.90	517,154,111.08
其他业务	1,502,108.38	1,166,643.79	427,560.82	108,914.22
合计	1,129,826,494.34	895,340,657.11	663,717,871.72	517,263,025.30

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	本期发生额（收入）	合计
商品类型				
其中：				
锂电铜箔			1,014,311,425.21	1,014,311,425.21
标准铜箔-半成品			114,012,960.75	114,012,960.75
其他			1,502,108.38	1,502,108.38
按经营地区分类				
其中：				
华东地区			317,511,253.32	317,511,253.32
华北地区			2,935,872.69	2,935,872.69
华中地区			152,949,448.76	152,949,448.76
华南地区			152,186,779.33	152,186,779.33
东北地区			425,391.85	425,391.85
西北地区			237,073,686.90	237,073,686.90
西南地区			266,744,061.49	266,744,061.49
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			1,129,826,494.34	1,129,826,494.34

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，0.00 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：无

## 5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

## 6、其他

无

## 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	-332,542.67	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	262,219.96	根据 2021 年 11 月 30 日颁布的关于《关于明确制造业（高新技术企业城镇土地使用税优惠政策的通知》（鄂财税发【2021】8 号），从 2021 年 1 月 1 日起至 2025 年 12 月 31 日，对湖北省制造业高新技术企业城镇土地使用税按规定税额标准的 40% 征收，最低不低于法定税额标准。本集团于 2022 年 1-6 月享受的税收减免金额为人民币 262,219.96 元。
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）	16,712,875.28	收到的政府补助资金。
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	3,092,000.00	前期已单独计提坏账，本期收回的金额。

除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-50,000.00	
减：所得税影响额	2,960,182.89	
少数股东权益影响额	0.00	
合计	16,724,369.68	--

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	11.04%	2.65	2.65
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.21%	2.45	2.45

## 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

无

## 4、其他

无