

中亿丰罗普斯金材料科技股份有限公司

2022 年半年度报告



【2022 年 8 月 27 日】

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。

公司负责人宫长义、主管会计工作负责人徐群山及会计机构负责人(会计主管人员)张琴声明：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。

有关风险事项已在本报告第三节“管理层讨论与分析”的“十、公司面临的风险和应对措施”中进行了详细阐述，敬请查阅有关内容

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.....	18
第五节 环境和社会责任.....	19
第六节 重要事项.....	22
第七节 股份变动及股东情况.....	27
第八节 优先股相关情况.....	31
第九节 债券相关情况.....	32
第十节 财务报告.....	33

备查文件目录

(一) 载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表；

(二) 载有公司法定代表人签名的 2022 年半年度报告文本原件；

(二) 报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

上述文件置备于公司董事会办公室备查。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、罗普斯金	指	中亿丰罗普斯金材料科技股份有限公司
中亿丰控股	指	中亿丰控股集团有限公司
中亿丰科技	指	苏州中亿丰科技有限公司
方正检测	指	苏州方正工程技术开发检测有限公司
铭恒科技	指	苏州铭恒金属材料科技有限公司
苏州建筑科技	指	苏州罗普斯金建筑科技有限公司
丰鑫源	指	苏州丰鑫源新材料科技有限公司
苏州因诺	指	苏州因诺建筑科技有限公司
特罗普	指	苏州特罗普企业管理有限公司
柯利达	指	苏州柯利达装饰股份有限公司
兴业证券	指	兴业证券股份有限公司
报告期	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	罗普斯金	股票代码	002333
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中亿丰罗普斯金材料科技股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	罗普斯金		
公司的外文名称（如有）	LPSK		
公司的外文名称缩写（如有）	LPSK		
公司的法定代表人	宫长义		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	俞军	夏金玲
联系地址	苏州市相城区黄埭镇潘阳工业园太东路 2777 号	苏州市相城区黄埭镇潘阳工业园太东路 2777 号
电话	0512-65768211	0512-65768211
传真	0512-65498037	0512-65498037
电子信箱	di02@lpsk.com.cn	di06@lpsk.com.cn

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址，公司办公地址及其邮政编码，公司网址、电子信箱在报告期是否变化

适用 不适用

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

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

适用 不适用

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

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

适用 不适用

报告期内公司全名变更为“中亿丰罗普斯金属材料科技股份有限公司”，同时调整了经营范围，具体情况可参阅公司 2022 年 01 月 28 日于巨潮资讯网披露的《关于完成工商变更登记的公告》（公告编号：2022-002）。

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）	612,683,389.48	571,447,871.56	7.22%
归属于上市公司股东的净利润（元）	-10,856,796.93	10,533,301.66	-203.07%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-12,559,157.67	7,593,863.89	-265.39%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-60,133,316.85	-97,440,984.82	38.29%
基本每股收益（元/股）	-0.0166	0.0175	-194.86%
稀释每股收益（元/股）	-0.0166	0.0175	-194.86%
加权平均净资产收益率	-0.61%	0.64%	-1.25%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	2,310,719,056.87	2,268,100,309.31	1.88%
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,770,343,820.40	1,776,894,401.40	-0.37%

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）	-2,636,337.64	
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	2,848,080.88	

规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外)		
委托他人投资或管理资产的损益	-26,600.30	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	2,096,590.13	理财投资收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-102,645.06	
减：所得税影响额	337,937.77	
少数股东权益影响额（税后）	138,789.50	
合计	1,702,360.74	

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

报告期内公司从事的业务主要为铝合金型材、铝合金系统门窗、新型铝合金铸棒材料的研发、设计、生产和销售，及围绕智慧城市开展的建筑智能化施工等相关业务；2021 年四季度公司收购并入检测检验相关业务，本报告期内公司新增太阳能铝合金边框加工和销售业务。

1、铝合金型材、铝合金系统门窗、新型铝合金铸棒材料的研发、设计、生产和销售

(1) “罗普斯金”品牌系统门窗的输出

该部分业务主要为公司向民用经销商销售自产的高品质“罗普斯金”品牌铝合金型材、并提供配套的门窗方案设计、配件材料和加工安装工艺，最终通过经销商向终端客户提供“罗普斯金品牌”系统门窗，实现罗普斯金系统门窗的标准化输出。罗普斯金系统门窗在传统民用铝合金门窗的基础上进一步加深系统门窗的理念，即在为经销商客户提供门窗材料和方案过程中，将融合节能、光学、美学、声学、智能化等各项设计应用，在传统门窗的基础上赋予新的功能。

(2) “因诺”品牌高端成品门窗研发、加工及销售

“因诺”品牌门窗由公司自行研发设计、销售，并提供加工安装服务。“因诺”品牌高端成品门窗立足改善型消费市场，秉持“更好用，更智能，更艺术”的设计理念，综合考虑建筑功能要求、客户定制化需求等因素，持续创新研发系统门窗、阳光房、艺术门窗等系列产品，为客户打造个性化的生活体验，获得行业内外高度认可，获得多项荣誉。

(3) 铝合金建筑型材

铝合金建筑型材将铝棒通过挤压成型、表面处理及后道加工等生产工艺和流程，生产出供建筑领域使用的不同形状的产品。公司生产的铝合金建筑型材主要应用于住宅、商业地产及公共建筑领域的铝合金门窗、幕墙、支架、商业建筑室内装修等产品。

(4) 新型铝合金铸棒材料的研发、生产及销售

全资子公司苏州铭恒金属材料科技有限公司生产的铝合金铸棒主要为铝合金重熔棒，是通过将铝锭、回收再生铝原料及各类合金重熔，经过熔炼、精炼、铸造、均质等工艺过程生产出的高品质铝合金铸棒。铝合金重熔棒在种类上可以实现多样化，同时具有良好的机械性能，能满足中高端客户的后续挤压、锻打加工需求。目前公司生产的铝合金铸棒满足国际著名 3C 客户的标准，同时在回收再生铝的使用上，做到产品、工艺设计结合客户产品应用，满足再生铝生产高品质重熔棒的标准。

2、光伏铝合金边框业务

近年来国家大力支持新能源行业的发展，光伏建筑一体化（BIPV）和“安装型”太阳能光伏建筑（BAPV）业务相关产业链迎来发展新契机，为创造公司新的利润增长点，报告期内公司逐步开拓光伏铝合金边框业务。截止本报告出具日，公司共引入 4 条太阳能边框加工生产线，累计实现营业收入 3731.26 万元，未来公司将持续紧跟政策步伐，加大对太阳能边框业务相关投入并积极开拓市场。

3、智能化施工业务

子公司中亿丰科技围绕着智慧城市开展以下领域业务：智慧建筑（政府、企业办公、酒店、商业空间、城市综合体）、智慧交通（交通管控、治安管控、智慧隧道、综合管廊）、智慧医疗（三甲医院、社区医疗、智慧养老）、智慧教育（普教、高教、信息化教育、智慧教育平台）、智慧文旅（智慧景区、旅游小镇、博物馆、文化馆、体育公园）、智慧软件（隧道综合管控平台、楼宇综合管控平台、安防综合管控平台）、智慧园区、智慧制造、智慧运维。

4、检测相关业务

全资子公司方正检测为江苏省知名的独立第三方检验检测服务机构，为国家级高新技术企业，拥有集科研、工程（建设、交通、水利）质量检测与鉴定、环境（水质、空气、噪声、土壤）监测、雷电防护系统检测、测绘、工程勘察、技术咨询服务等于一体的完整产业链。

其拥有的资质较为齐全，如建设工程质量检测机构资质证书、检验检测机构资质认定证书、中国合格评定国家认可委员会实验室认可证书、中国合格评定国家认可委员会检验机构认可证书、水利工程质量检测单位资质等级证书（混凝土工程、岩土工程、量测乙级）、工程勘察资质证书（工程勘察专业类（岩土工程（物探测试监测检测））乙级）、测绘资质证书（乙级：工程测量）、雷电防护装置检测资质证（乙级）、消防设施维护保养检测/消防安全评估资质，业务可涉及房建、市政、道路、桥梁、轨道交通、水利、测绘、雷电防护装置、消防等多个方面。

5、其他相关业务

为充分利用公司资金优势、降低采购成本、获得稳定的盈利水平，公司逐步开展了盘扣租赁、铝棒及建材贸易业务。盘扣相关业务情况可参阅公司分别于 2021 年 6 月 29 日、2022 年 6 月 11 日刊登于巨潮资讯网的《关于对外投资开展盘扣构件租赁业务的公告》（公告编号：2021-042）、《关于对外投资的公告》（公告编号：2022-033）

二、核心竞争力分析

公司从一家单一从事铝型材研发、生产、销售的企业，逐步发展成为涵盖高端铝棒熔铸、铝型材生产销售、系统门窗输出、高端成品门窗定制、太阳能铝合金边框销售，检测检验、以及智慧城市服务商，涉及建筑领域材料及技术服务的多元化企业。在发展过程中，获得中国铝工业“百强企业”、“中国建材企业 500 强”等荣誉，通过了质量、环境、能源、职业健康管理体系认证，2018 年公司获得国家绿色工厂认证并于 2021 年通过复审。

1、品牌优势

“罗普斯金”品牌在门窗行业经过近 30 年的历练，以优质的品质和服务获得市场良好的口碑，已成为业内知名品牌。目前公司结合对行业的深刻理解、市场需求的深入调研以及专业优势，打造了针对不同市场的细分品牌，分别为：（1）罗普斯金门窗：以系统门窗的型材批发及设计方案标准化输出为主营业务的品牌；（2）善科型材：针对住宅、商业体、公共设施项目的甲方、建筑承包商以及建筑设计院提供工程铝型材；（3）罗普斯金因诺高端门窗：契合家装风格的艺术门窗品牌，通过生动化、多样化、创新化的门窗体验方式，使用户感知产品设计理念与风格，因诺品牌门已获得行业内外高度认可，荣获多项荣誉。

2、技术研发优势

公司拥有江苏省高性能门窗工程技术研究中心、苏州市建筑门窗职业技能培训中心，先后参与国家门窗标准制定 10 项，拥有国家认证的 CNAS 实验室。

2021 年公司新建 1500 m²检测中心及产品性能展示中心，配置百余套成品门窗物理性能检测、五金配件性能检测设备等硬件措施，着力打造全面化、多层次的研发团队，并与中国建筑科学研究院、南京航空航天大学、苏州大学进行了多项产学研合作科技项目，其中《面向生产过程优化的数字孪生管控系统关键技术研究项目》获得江苏省科技厅重点研发计划竞争项目，《老旧小区建筑围护外窗快速更换技术的研究与创新项目》获得苏州市建设系统科研项目。

在“创新推动发展”的企业中长期战略引导下，公司增加新产品、新工艺的研发投入，已有百余人参与科技活动，并积极开展多项省级技术研发项目申报。

3、质量管理优势

公司拥有完善的质量管理体系，通过了 ISO9001 质量管理体系及 GJB9001C 武器装备质量管理体系，通过质量管理体系、过程管理系统到产品的无缝稽核，严格执行产品的质量监控，经由专业的产品设计、精益的制造技术，配合严格的检验与试验把关，为顾客提供高性能、高品质的商品。

4、信息化管理优势

公司通过引进 SAP 系统，并在 SAP 系统上开发了 SAP MES 系统和 APS 排产系统，通过系统实现采购、销售、库存、生产、财务数据和流程深度、灵活的集成，实现管理智能化；在信息化建设中将网络覆盖全面落实到位，生产设备普遍实现了互联互通，实现生产可视化管理，并涵盖移动端管理；通过孪生系统的建设，基于 5G 技术实现设备互联互通，实现三维数字化车间的透明化管理，加强生产过程精准控制，有效提升生产效率，促进提质、降本、增效。

通过近年信息化和智能化工作的开展，公司获评苏州市示范智能车间、江苏省省级“上云企业”五星级认定、江苏省智能制造示范车间、第四届“绽放杯”5G 应用大赛江苏省专项奖，牵头的《面向生产过程优化的数字孪生管控系统关键技术研究》列入了江苏省 2021 年省重点研发计划，完成了工信部两化融合管理体系认证完成 AA 级认证。

5、企业文化优势

公司坚持“党建引领，文化强企”战略，积极发挥“红色铝行家”党建品牌影响力，贯彻以人为本、绿色环保的理念，打造“绿色工厂、园林工厂、智能工厂”，提升公司企业文化内涵和品牌价值；公司倡导为员工提供在职培训，全方位提升员工专业能力和素质水平，大力开展丰富的员工活动，有效提高员工自信心、责任感与归属感，提升企业凝聚力，更好地为客户创造价值。

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	612,683,389.48	571,447,871.56	7.22%	
营业成本	546,834,150.96	507,314,039.50	7.79%	
销售费用	13,111,708.11	10,880,640.39	20.50%	
管理费用	25,617,624.69	19,394,161.00	32.09%	主要系新增智能化工程施工及检测业务管理费用增加所致；
财务费用	1,016,375.72	-1,608,149.51	163.20%	主要系票据贴现导致利息费用增加所致；
所得税费用	3,689,613.51	6,286,716.06	-41.31%	主要系利润减少企业所得税减少所致；
研发投入	19,989,332.72	13,122,013.47	52.33%	主要系铝型材及检测业务研发投入增加所致；
经营活动产生的现金流量净额	-60,133,316.85	-97,440,984.82	38.29%	主要系应收账款及时回笼及收到留抵退税所致；
投资活动产生的现金流量净额	20,706,457.11	-641,664,789.26	103.23%	主要系本期银行理财产品到期赎回，并减少投入所致；
筹资活动产生的现金流量净额	65,908,607.44	498,892,362.64	-86.79%	主要系上期收到中亿丰控股认购定增股权款所致；
现金及现金等价物净增加额	26,478,594.34	-240,213,411.44	111.02%	主要系本期银行理财产品到期赎回，货款及时回笼及收到留抵退税等原因所致。

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

单位：元

	本报告期		上年同期		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	612,683,389.48	100%	571,447,871.56	100%	7.22%
分行业					
铝型材	233,668,292.87	38.14%	183,751,885.10	32.16%	27.17%
熔铸铝棒	149,787,933.97	24.45%	204,510,983.70	35.79%	-26.76%
铝合金门窗	35,449,299.65	5.79%	30,783,474.94	5.39%	15.16%
智能工程施工	106,520,991.91	17.39%	100,929,152.36	17.66%	5.54%
检测服务	44,375,710.96	7.24%			
其他	42,881,160.12	7.00%	51,472,375.46	9.01%	-16.69%
分产品					
建筑型材	196,355,703.39	32.05%	183,751,885.10	32.16%	6.86%
熔铸铝棒	149,787,933.97	24.45%	204,510,983.70	35.79%	-26.76%
智能工程施工	106,520,991.91	17.39%	100,929,152.36	17.66%	5.54%
铝合金门窗	35,449,299.65	5.79%	30,783,474.94	5.39%	15.16%
受托加工型材	454,736.47	0.07%	3,494,162.71	0.61%	-86.99%
检测服务	44,375,710.96	7.24%			
太阳能边框	37,312,589.48	6.09%			
材料销售	13,776,030.33	2.25%	30,143,695.26	5.27%	-54.30%
租赁收入	13,472,440.88	2.20%	5,536,176.86	0.97%	143.35%
动力、检测、IT等	15,177,952.44	2.48%	12,298,340.63	2.15%	23.41%
分地区					
国内	602,545,297.51	98.35%	571,447,871.56	100.00%	5.44%
国外	10,138,091.97	1.65%			

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
铝型材	233,668,292.87	226,217,415.17	3.19%	27.36%	31.40%	-2.98%
熔铸铝棒	149,787,933.97	149,966,452.35	-0.12%	-26.76%	-23.42%	-4.36%
铝合金门窗	35,449,299.65	33,669,139.90	5.02%	15.16%	50.97%	-22.53%
智能工程施工	106,520,991.91	78,756,167.89	26.07%	5.54%	10.67%	-3.42%
检测服务	44,375,710.96	23,820,215.79	46.32%			
其他	42,881,160.12	34,404,759.86	19.77%	-16.69%	-24.96%	8.85%
分产品						
建筑型材	196,355,703.39	191,243,843.96	2.60%	6.86%	11.08%	-3.71%
熔铸铝棒	149,787,933.97	149,966,452.35	-0.12%	-26.76%	-23.42%	-4.36%
智能工程施工	106,520,991.91	78,756,167.89	26.07%	5.54%	10.67%	-3.42%
铝合金门窗	35,449,299.65	33,669,139.90	5.02%	15.16%	50.97%	5.02%
检测服务	44,375,710.96	23,820,215.79	46.32%			
太阳能边框	37,312,589.48	34,973,571.21	6.27%			
材料销售	13,776,030.33	12,242,109.69	11.13%	-54.30%	-50.65%	-6.58%
租赁收入	13,472,440.88	7,775,840.74	42.28%	143.35%	82.04%	19.44%

分地区

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

适用 不适用

四、非主营业务分析

适用 不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	2,096,590.13	19.96%	购买理财产品投资收益	否
公允价值变动损益	-26,600.30	0.25%		否
资产减值	8,411,002.38	80.08%	主要系合同资产减值及存货跌价损失	否
营业外收入	433.55	0.00%		否
营业外支出	1,440,531.47	13.71%	处置非流动资产损失	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	254,764,400.95	11.03%	228,285,806.61	10.07%	0.96%	
应收账款	399,161,964.70	17.27%	436,478,778.96	19.24%	-1.97%	
合同资产	116,024,069.15	5.02%	111,593,968.93	4.92%	0.10%	
存货	273,401,087.27	11.83%	220,530,688.69	9.72%	2.11%	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	
长期股权投资		0.00%		0.00%	0.00%	
固定资产	642,650,563.29	27.81%	603,979,685.15	26.63%	1.18%	
在建工程	17,858,670.42	0.77%	13,533,636.86	0.60%	0.17%	主要系本期投建熔铸项目及门窗加工自动化设备所致；
使用权资产	2,264,271.18	0.10%	3,375,103.98	0.15%	-0.05%	
短期借款	53,750,000.00	2.33%		0.00%	2.33%	主要系本期增加银行贷款所致；
合同负债	35,562,922.31	1.54%	30,440,114.21	1.34%	0.20%	
长期借款	13,500,000.00	0.58%		0.00%	0.58%	
租赁负债	1,584,516.44	0.07%	1,548,513.50	0.07%	0.00%	

预付款项	152,509,423.13	6.60%	79,518,885.51	3.51%	3.09%	主要系原材料及建材贸易预付款增加所致。
------	----------------	-------	---------------	-------	-------	---------------------

2、主要境外资产情况

适用 不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1. 交易性金融资产（不含衍生金融资产）	180,177,583.83	-26,600.30			78,009,130.11	180,000,000.00		78,160,113.64
4. 其他权益工具投资	28,333,331.52	4,306,215.93	2,889,549.35			32,639,547.45		0.00
金融资产小计	208,510,915.35	4,279,615.63	2,889,549.35	0.00	78,009,130.11	212,639,547.45	0.00	78,160,113.64
上述合计	208,510,915.35	4,279,615.63	2,889,549.35	0.00	78,009,130.11	212,639,547.45	0.00	78,160,113.64
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

2022年6月30日存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项共 20,833,533.87 元，其中工程保函资金 4,225,913.10 元，银行承兑汇票保证金 12,064,164.03 元，农民工专用账户资金 4,543,456.74 元

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
194,415,295.77	882,048,298.71	-77.96%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

适用 不适用

单位：元

证券品种	证券代码	证券简称	最初投资成本	会计计量模式	期初账面价值	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期购买金额	本期出售金额	报告期损益	期末账面价值	会计核算科目	资金来源
境内外股票	603828	柯利达	29,999,998.08	公允价值计量	28,333,331.52		2,889,549.35		32,639,547.45	4,306,215.93		其他权益工具投资	自有资金
合计			29,999,998.08	--	28,333,331.52	0.00	2,889,549.35	0.00	32,639,547.45	4,306,215.93	0.00	--	--

(2) 衍生品投资情况

适用 不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

八、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
铭恒科技	子公司	高精度铝合金材料的研发；铝合金铸锭(棒)的生产与销售；废铝再生及综合利用	121,000,000.00	100,354,780.74	61,497,559.10	151,105,158.36	4,028,014.19	4,049,995.44
中亿丰科技	子公司	建筑智能化工程设计与施工	60,000,000.00	299,555,593.50	129,397,397.17	106,520,991.91	15,752,126.65	13,432,483.75
方正检测	子公司	工程质量检测与鉴定	30,000,000.00	130,957,840.85	79,070,428.72	44,437,517.56	8,429,983.25	7,019,413.48
丰鑫源	子公司	建材、铝棒贸易	100,000,000.00	221,897,593.61	103,939,565.17	11,003,272.97	3,336,668.57	2,502,568.93

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

主要控股参股公司情况说明

九、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场风险。建筑行业为公司主要的下游行业之一，其发展与房地产市场息息相关。一方面产品同质化程度高、另一方面产业链企业逐步向下游发展、新的市场竞争者在不断涌现，产品利润会进一步挤压。

应对措施：一方面，公司将积极关注国家政策动向，持续坚持以客户和市场为导向，持续进行市场开拓，充分发挥公司产品质量优势及品牌优势获得客户的认可；另一方面，坚定不移朝着节能和环保应用领域进行转型升级，重点发展节能系统门窗和高性能铝型材。

2、原材料价格波动风险。公司主要原材料为铝锭。铝锭价格受国际、国内多种因素影响，价格走势存在一定的波动。铝锭价格波动对公司经营有较大影响。公司产品的定价方式为“铝锭价格+加工费”，当铝锭价格波动时公司具备一定的转嫁成本的能力，但是如果铝锭价格持续大幅波动，将给公司的资金周转、经营业绩造成不利影响。

应对措施：公司继续通过“铝锭价+加工费”的模式进行销售产品的定价，按照“以销定产”的模式进行生产管理，优化存货管理，最大限度降低原材料价格波动对公司的影响。

3、商誉风险。报告期末，公司商誉余额 1.42 亿元，系以支付现金方式收购中亿丰科技 80% 股权而新增的商誉。虽中亿丰科技截止 2021 年度业绩承诺已达成，但如中亿丰科技未来的市场环境和经营状况恶化，则存在商誉减值的风险，从而对上市公司未来年度的损益造成不利影响。

应对措施：中亿丰科技在建筑智能化工程领域具备丰富的经验，资质齐全，近年来呈现快速发展态势，随着国家对智能化、智慧城市建设的号召，未来建筑智能化行业发展前景依旧广阔；同时公司将加强中亿丰科技的公司治理、规范运作和经营业绩管控，采取有效措施防范和化解商誉减值带来的不利影响。

4、应收账款较高的风险

公司铝材业务由民用市场扩展至工程市场，同时增加了智能化施工、工程材料检测及盘扣租赁、建材贸易相关业务，上述业务货款均有一定的账期，导致公司报告期末应收账款余额近 4 亿元。未来随着公司上述业务规模的持续扩大，应收账款余额有可能继续增加。公司大部分客户信誉度较高，回款良好，应收账款总体质量较好。若未来公司应收账款主要客户财务状况发生重大不利变化，导致应收账款回笼不及时，或出现坏账风险，将对公司的资金周转及经营发展带来一定的不利影响。

应对措施：公司将加强客户的信用调查，业务人员及时掌握客户的信息，及时调整收款策略。加强应收账款催收力度，必要时通过法律途径进行催讨，控制应收账款的余额，降低坏账风险。

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
2021 年年度股东大会	年度股东大会	76.98%	2022 年 05 月 18 日	2022 年 05 月 19 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2021 年年度股东大会决议公告》 (公告编号 2022-027)
2022 年第一次临时股东大会	临时股东大会	76.99%	2022 年 06 月 28 日	2022 年 06 月 29 日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2022 年第一次临时股东大会决议公告》(公告编号 2022-036)

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
徐群山	财务负责人	聘任	2022 年 05 月 18 日	公司聘任
俞军	董事会秘书	聘任	2022 年 05 月 18 日	俞军先生原任公司董事会秘书并兼任财务负责人，后因工作调整，俞军先生不再兼任财务负责人，继续担任公司董事会秘书

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

适用 不适用

公司计划半年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

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
中亿丰罗普斯金属材料科技股份有限公司	COD、PH	经处理后排入城镇污水厂	1	工业废水排口	COD: 74mg/L	GB8978-1996	COD: 5.959 t	COD: 126.27t/a	无
中亿丰罗普斯金属材料科技股份有限公司	Ni	经车间预处理达标后排入厂内废水处理设施	1	含镍废水排口	Ni: 0.017mg/L	GB21900-2008	Ni: 0.00003784t	Ni: 0.0141t/a	无
中亿丰罗普斯金属材料科技股份有限公司	颗粒物、SO ₂ 、NO _x 、非甲烷总烃	有组织排放	11	表面处理车间	颗粒物: ≤3.5mg/m ³ SO ₂ : ND NO _x : ND 非甲烷总烃: ≤1.51mg/m ³	GB16297-1996	颗粒物: 0.3939t SO ₂ : 0t NO _x : 0t 非甲烷总烃: 0.1377t	颗粒物: 3.7885t/a SO ₂ : 0.1073t/a NO _x : 0.8075t/a 非甲烷总烃: 1.764t/a	无

防治污染设施的建设和运行情况

公司于 2016 年 4 月整体搬迁至黄埭新厂区，新厂区所有建设项目均开展了相关环境影响评价，完成项目竣工环境保护验收，取得了环境主管部门颁发的《排污许可证》，防治污染设施始终保持正常运行，生产车间产生的废气经处理通过 15 米高排气筒排放，含镍废水通过膜分离+终端树脂吸附工艺进行处理达标后，同含铝废水一起排入厂内综合废水处理设施，工业废水通过综合废水处理系统絮凝沉淀工艺进行处理，达标后排入城镇污水厂。报告期内公司各项污染排放物均达到国家排放标准，通过了区市级环保部门的现场环保检查，积极履行了企业义务，承担了社会责任。

建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

2011 年 4 月 22 日苏州市环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司 10 万吨铝合金挤压材项目环境影响报告书的审批意见》（苏环建[2011]89 号）；2011 年 12 月 12 日苏州市环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司 10 万吨铝合金挤压材项目环境影响评价修编报告的审批意见》（苏环建[2011]330 号）；2014 年 7 月 1 日苏州市环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司 10 万吨铝合金挤压材建设项目环境影响二次修编报告的审批意见》（苏环建[2014]140 号）；2016 年 3 月 3 日苏州市环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司 10 万吨铝合金挤压材建设项目环境影响三次修编报告的审批意见》（苏环建[2016]40 号）；2018 年 10 月 08 日苏州市相城区环境保护局出具《关于对苏州罗普斯金铝业股份有限公司铝型材喷砂工艺提升改造项目建设项目环境影响报告表的审批意见》（苏相环建[2018]136 号）。

突发环境事件应急预案

为提高我公司防范和处置突发环境事件的能力，建立紧急情况下的快速、科学、有效地组织事件抢险、救援的应急机制，控制事件的蔓延，减少环境危害，保障公众健康和环境安全，根据公司的实际情况及国家和江苏省的有关规定要求，我公司组织编制了突发环境事件应急预案，并于 2019 年 11 月 18 日在环保局完成第二次备案，备案编号 320-507-2019-102-M。公司每年组织相关单位进行应急预案演练，并根据实际演练效果对预案进行评价与完善。报告期内未发生重大环境污染事件和重大生态破坏事件。

环境自行监测方案

公司根据政府的有关规定编制了《企业自行监测方案》，并于 2020 年在区生态环境局完成备案。公司废水采用在线监测设备，全天连续对污染物进行监测，并形成监测记录；废气、噪声等按照排污许可证中规定的监测频次，委托第三方具有 CMA 资质的单位进行采样检测，并出具检测报告。报告期内各项污染物指标均未发生超标情况。

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	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
无	无	无	无	无	无

其他应当公开的环境信息

1、公司根据危险废物规范化管理体系要求，已建立、健全污染环境防治责任制度，严格规范了危险废物贮存和转移程序，并在显著位置张贴危险废物防治责任信息，实现危险废物规范化管理。公司危险废物主要是含铝污泥、含镍污泥、废滤芯、废隔热胶、废包装容器等，均委托有资质单位进行转移处置。

2、我公司于 2022 年 6 月完成清洁生产审核工作，通过多棒炉节能改造、冷油机更换、门窗自动化生产线优化等方案，减少物料损耗及节能降耗，实现清洁生产。企业清洁生产的主要目标是减少资源的消耗，防止生态破坏，保障资源的持续利用。所以我公司着重从“节能、降耗、减污、增效”四个方面抓起，强调采用少污、省费的生产方式，尽量将污染物在生产过程中消除，或减少污染物的排放量，实现环境效益与经济效益的双丰收。

3、针对各类环境污染物，我公司拥有多套废水及废气处理设备，其中中水回用工艺在一定程度上实现节能减排，减轻水资源的负担，减少对水资源的污染；同时公司在 2021 年度投入 168 万元对原有一套 VOCs 废气处理设施进行了改造，进一步提高污染防治水平，削减污染物排放量。根据国家、政府及地方的有关要求，我司严格执行各类污染物的合规处理，环保设施全部与主体设施同步运行，污染物全部达标排放。

4、公司在保证产品功能、质量以及制造过程中员工的职业健康安全的前提下，引入生命周期思想，满足基础管理设施、管理体系、能源与资源投入、产品、环境排放、环境绩效的综合评价要求，符合国家级绿色工厂的基本条件，并于 2018 年 12 月 8 日通过了绿色工厂审核，2021 年 7 月 7 日通过绿色工厂复审。

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

1、实施节能降碳项目如多棒炉节能改造、冷油机更换等，铝棒炉改造后预计单吨用电量对比未改造的其他机台有明显改善，用量减少约 50%，年减少天然气 6.8 万 m³，冷油机更换后风机及循环水泵功率均有所下降，预计年节电 6.85kWh，以上项目预计可年减碳 33.78tCO₂。

2、利用可再生能源方面，公司大力推进分布式光伏发电项目建设，利用厂房屋顶及南北门停车场空间架设光伏设施，提高公司可再生能源使用比例，报告期内分布式光伏车棚项目已累计发电约 76 万 kWh，CO₂减排量达 520.37 吨。

其他环保相关信息

无

二、社会责任情况

公司长期以来秉承“热心慈善、回馈社会”的核心理念，积极开展各项社会公益活动，为社会贡献力量，实现优秀企业的社会价值。持续多年致力于公益事业，肩负社会责任，获得社会各界认可，被评为“最具爱心慈善企业”、“社会责任杰出贡献企业”。在 2022 年新冠疫情抗战中，分别向社区、医院捐献抗疫物资，并长期提供志愿者服务。

公司积极参与文明单位的创建工作，热心公益活动，主动参与结对帮扶，给困难中人们以物质、精神和能力上的帮助，推进思想道德建设。

第六节 重要事项

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

适用 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
其他承诺	购买资产的交易对方：王安立、苏州立长投资合伙企业（有限合伙）、中亿丰控股集团有限公司、展树军	业绩承诺	2020 年 12 月公司购买中亿丰科技 80% 的股权交易时，交易对方保证，中亿丰科技在 2020 年度、2021 年度、2022 年度和 2023 年度经审计的年度扣非净利润分别不低于 1,500.00 万元、1,900.00 万元、2,200.00 万元、2,350.00 万元，累计 7,950.00 万元。	2020 年 11 月 18 日	2023/12/31	正常履行。 2020 年度业绩承诺已完成。根据 2022 年 4 月 26 日审计机构出具的 2021 年度审计报告，确认中亿丰科技完成其 2021 年度的业绩承诺
承诺是否按时履行	是					

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

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

报告期内，公司及其控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决，以及所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

十一、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

与日常经营相关的关联交易参见第十节、十二。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

公司报告期不存在非经营性关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

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

中亿丰科技于 2017 年 10 月与苏州市姑苏区人民政府双塔街道办事处签定《房屋租赁合同》，向其承租位于公园路 55 号房产的 4 楼和 5 楼，建筑面积约为 3688.4 平方米，作为办公场所，租期为 2017 年 10 月 15 日至 2022 年 10 月 14 日，年租金为 1770432 元。

铭恒科技于 2022 年 3 月与中亿丰金益（苏州）科技有限公司签定《工厂厂房租赁合同》，向其承租位于相城区黄埭镇春申路 1000 号的厂房，建筑面积为 16917.26 平方米，作为办公场所，租期为 2022 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，年租金为 4285728 元。

方正检测于 2021 年 1 月与中亿丰建设集团股份有限公司签订《房屋租赁合同》，向其承租位于苏州市工业园区唐庄路 300 号，建筑面积约为 1500 平方米，作为办公场所，租期为 2021 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日，年租金为 118800 元。

本期 4 月开始盘扣业务由丰鑫源转入母公司开展，本期公司与中亿丰设备租赁有限公司签订盘扣式钢管支架构件合作合同，向其出租盘扣，合作期限 2022 年 4 月 1 日至 2024 年 3 月 31 日，年度租金收入规模约 4000 万元，具体结算方式及实际进场数量双方按月结算。根据合同约定，每半年支付租金，租赁期满时，租赁方应归还全部租赁物并一次性付清全部租金。若未按期归还租赁物，未归还的租赁物继续计算租金，直到归还或进行赔偿为止。租赁期内租赁方需对租赁物妥善保管，未经公司同意不得变卖或抵押，在使用过程中造成材料丢失的，丢失部分按当时市场价赔偿。

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

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额（万元）	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益（万元）	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
丰鑫源	中亿丰建设集团股份有限公司	自有盘扣	13,101.17	2021 年 07 月 01 日	2022 年 03 月 31 日	290.22	租金收入减成本	290.22	是	同受一方控制
罗普斯金	中亿丰设备租赁有限公司	自有盘扣	18,417.08	2022 年 04 月 01 日	2024 年 04 月 01 日	416.52	租金收入减成本	416.52	是	同受一方控制

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托理财

适用 不适用

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	7,800.91	7,800.91	0	0
合计		7,800.91	7,800.91	0	0

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

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十三、其他重大事项的说明

适用 不适用

1、报告期内公司全名变更为“中亿丰罗普斯金属材料科技股份有限公司”，同时调整了经营范围，具体情况可参阅公司 2022 年 01 月 28 日于巨潮资讯网披露的《关于完成工商变更登记的公告》（公告编号：2022-002）。

2、报告期内，公司获得高新技术企业资格认定复审，具体情况可参阅公司 2022 年 02 月 22 日于巨潮资讯网披露的《关于公司获得高新技术企业认定的公告》（公告编号：2022-003）。

3、报告期内，公司变更了财务负责人，具体情况可参阅公司 2022 年 05 月 19 日于巨潮资讯网披露的《关于变更财务负责人的公告》（公告编号：2022-029）。

4、报告期内，公司追加投资 1.5 亿元用于投资购买盘扣式钢管支架构件并对外出租，具体情况可参阅公司 2022 年 06 月 11 日于巨潮资讯网披露的《买盘扣式钢管支架构件》（公告编号：2022-033）。

5、公司分别于 2022 年 4 月 27 日、2022 年 4 月 28 日、2022 年 7 月 21 日在巨潮资讯网披露了《2022 年非公开发行 A 股股票预案》、《2022 年非公开发行 A 股股票预案(更新)》、《2022 年非公开发行 A 股股票预案(修订稿)》、《关于〈非公开发行 A 股股票预案〉修订说明的公告》，公司拟向控股股东中亿丰控股集团有限公司、及公司实际控制人宫长义先生非公开发行股份，发行价格为 4.48 元/股，拟发行的股票数量为 22,321,200 股，其中中亿丰控股、宫长义各自认购数量均为 11,160,600 股，该事项已经公司 2022 年 5 月 18 日召开的 2021 年年度股东大会审议通过，尚需提交证监会审核。

十四、公司子公司重大事项

适用 不适用

1、报告期内公司全资子公司“苏州铭恒金属科技有限公司”更名为“苏州铭恒金属材料科技有限公司”，同时调整了经营范围，具体情况可参阅公司 2022 年 01 月 15 日于巨潮资讯网披露的《关于全资子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2022-001）。

2、报告期内公司向全资子公司苏州方正工程技术开发检测有限公司增资 1800 万元，同时其调整了经营范围，具体情况可参阅公司 2022 年 07 月 01 日于巨潮资讯网披露的《关于全资子公司完成工商变更登记的公告》（公告编号：2022-038）。

3、报告期内，公司吸收合并了全资孙公司苏州因诺建筑科技有限公司，具体情况可参阅公司 2022 年 03 月 05 日于巨潮资讯网披露的《关于吸收合并全资孙公司的公告》（公告编号：2022-007）。

4、报告期内，公司向全资子公司苏州丰鑫源新材料科技有限公司增资 9000 万元，具体情况可参阅公司 2022 年 04 月 27 日于巨潮资讯网披露的《关于对全资子公司增资暨对外投资的公告》（公告编号：2022-016）。

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	225,109,500	34.49%				-12,000	-12,000	225,097,500	34.49%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	225,103,500	34.49%				-10,500	-10,500	225,093,000	34.49%
其中：境内法人持股	150,000,000	22.98%						150,000,000	22.98%
境内自然人持股	75,103,500	11.51%				-10,500	-10,500	75,093,000	11.51%
4、外资持股	6,000	0.00%				-1,500	-1,500	4,500	0.00%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	6,000	0.00%				-1,500	-1,500	4,500	0.00%
二、无限售条件股份	427,494,100	65.51%				12,000	12,000	427,506,100	65.51%
1、人民币普通股	427,494,100	65.51%				12,000	12,000	427,506,100	65.51%
2、境内上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%				0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%				0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	652,603,600	100.00%				0	0	652,603,600	100.00%

股份变动的原因

适用 不适用

本报告期内公司股份总数未发生变动，因公司部分高管离职原因导致高管锁定股份发生变动，从而导致公司限售股份发生变化。

股份变动的批准情况

适用 不适用

股份变动的过户情况

适用 不适用

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
颜廷柱	9,000		3,000	12,000	高管离职后半年内股份全部锁定（2021年12月31日已期满离任）	任职期满六个月后
施健	54,000	13,500		40,500	高管原定任期内离任，离任时间超过半年	原定任期（2022年11月11日）期满六个月后
蓝振隆	6,000	1,500		4,500	高管原定任期内离任后，所持公司股份发生变动，导致限售股数量发生变动	原定任期（2022年11月11日）期满六个月后
合计	69,000	15,000	3,000	57,000	--	--

二、证券发行与上市情况

适用 不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	14,103	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注8）	0					
持股 5%以上的普通股股东或前 10 名普通股股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持有的普通股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的普通股数量	持有无限售条件的普通股数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
中亿丰控股集团有限公司	境内非国有法人	45.97%	300,000,000.00		150,000,000.00		质押	207,000,000.00
罗普斯金控股有限公司	境外法人	15.69%	102,392,000.00					
钱芳	境内自然人	15.32%	100,000,000.00		75,000,000.00	25,000,000.00		
苏汽集团有限公司	境内非国有法人	0.43%	2,814,000.00					
张连华	境内自然人	0.30%	1,940,000.00					
陈笑笑	境内自然人	0.28%	1,823,678.00					
王吉超	境内自然人	0.21%	1,400,002.00					
熊正平	境内自然人	0.18%	1,163,000.00					
冯林	境内自然人	0.16%	1,057,000.00					
中信证券股份有限公司	国有法人	0.16%	1,039,920.00					
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前十大股东中：发起人股东之间、及与中亿丰控股集团有限公司之间不存在关联关系，也不属于一致行动人；其他股东之间未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。注：中亿丰控股集团有限公司自愿将其所持 1.5 亿股无限售流通股锁定 18 个月，锁定起始日为 2021 年 3 月 4 日。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名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	股份种类	数量				
中亿丰控股集团有限公司	人民币普通股	150,000,000.00	人民币普通股	150,000,000.00				
罗普斯金控股有限公司	人民币普通股	102,392,000.00	人民币普通股	102,392,000.00				
钱芳	人民币普通股	25,000,000.00	人民币普通股	25,000,000.00				

苏汽集团有限公司	2,814,000.00	人民币普通股	2,814,000.00
张连华	1,940,000.00	人民币普通股	1,940,000.00
陈笑笑	1,823,678.00	人民币普通股	1,823,678.00
王吉超	1,400,002.00	人民币普通股	1,400,002.00
熊正平	1,163,000.00	人民币普通股	1,163,000.00
冯林	1,057,000.00	人民币普通股	1,057,000.00
中信证券股份有限公司	1,039,920.00	人民币普通股	1,039,920.00
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	注：中亿丰控股集团有限公司自愿将其所持 1.5 亿股无限售流通股锁定 18 个月，锁定起始日为 2021 年 3 月 4 日。 就本公司所知晓的范围内，公司前十名无限售条件股东之间及其与公司前十大股东之间：未知是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		

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

是 否

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

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

适用 不适用

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

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

是 否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：中亿丰罗普斯金材料科技股份有限公司

2022 年 06 月 30 日

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2022 年 1 月 1 日
流动资产：		
货币资金	254,764,400.95	228,285,806.61
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	78,160,113.64	180,177,583.83
衍生金融资产		
应收票据	69,384,437.31	42,374,390.84
应收账款	399,161,964.70	436,478,778.96
应收款项融资	4,445,752.29	13,191,178.40
预付款项	152,509,423.13	79,518,885.51
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	13,965,731.44	12,941,486.57
其中：应收利息	150,164.38	
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	273,401,087.27	220,530,688.69
合同资产	116,024,069.15	111,593,968.93
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	10,998,434.14	17,630,926.06
流动资产合计	1,372,815,414.02	1,342,723,694.40
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		28,333,331.52
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	642,650,563.29	603,979,685.15
在建工程	17,858,670.42	13,533,636.86
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,264,271.18	3,375,103.98
无形资产	100,816,657.61	100,203,511.51
开发支出		
商誉	141,971,743.95	142,224,596.87
长期待摊费用	15,069,425.78	12,351,491.91
递延所得税资产	16,683,030.62	16,150,853.48
其他非流动资产	589,280.00	5,224,403.63
非流动资产合计	937,903,642.85	925,376,614.91
资产总计	2,310,719,056.87	2,268,100,309.31
流动负债：		
短期借款	53,750,000.00	
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	90,887,114.32	54,491,490.68
应付账款	152,617,520.83	190,215,696.25
预收款项		
合同负债	35,562,922.31	30,440,114.21
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	18,959,321.06	35,462,067.86
应交税费	8,957,564.64	8,372,488.97
其他应付款	60,692,202.69	107,832,890.37
其中：应付利息	23,250.00	676,000.00
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	1,557,524.67	3,308,918.28
其他流动负债	58,056,356.39	22,058,730.86
流动负债合计	481,040,526.91	452,182,397.48
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	13,500,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,584,516.44	1,548,513.50
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	7,631,143.08	5,769,777.86
递延收益	6,832,718.88	3,954,515.50
递延所得税负债	1,893,874.88	2,150,717.78
其他非流动负债		
非流动负债合计	31,442,253.28	13,423,524.64
负债合计	512,482,780.19	465,605,922.12
所有者权益：		
股本	652,603,600.00	652,603,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	725,006,596.34	725,006,596.34
减：库存股		
其他综合收益	2,889,549.35	-1,416,666.58
专项储备		
盈余公积	101,035,160.27	101,035,160.27
一般风险准备		
未分配利润	288,808,914.44	299,665,711.37
归属于母公司所有者权益合计	1,770,343,820.40	1,776,894,401.40
少数股东权益	27,892,456.28	25,599,985.79
所有者权益合计	1,798,236,276.68	1,802,494,387.19
负债和所有者权益总计	2,310,719,056.87	2,268,100,309.31

法定代表人：宫长义 主管会计工作负责人：徐群山 会计机构负责人：张琴

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	65,162,521.04	65,863,490.50
交易性金融资产	78,160,113.64	180,177,583.83
衍生金融资产		
应收票据	65,306,402.52	32,792,217.67

应收账款	205,827,062.18	196,098,132.21
应收款项融资	4,045,752.29	4,534,642.85
预付款项	33,697,940.81	11,072,579.13
其他应收款	121,575,321.75	379,914,182.50
其中：应收利息	150,164.38	
应收股利		
存货	184,294,698.58	111,164,882.59
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	10,910,483.04	3,672,585.96
流动资产合计	768,980,295.85	985,290,297.24
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	598,030,132.04	477,880,132.04
其他权益工具投资		28,333,331.52
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	593,915,372.04	430,016,036.60
在建工程	15,153,996.68	11,245,385.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	80,543,165.05	78,061,658.15
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	4,646,578.34	2,944,013.97
递延所得税资产	12,432,885.92	12,112,487.13
其他非流动资产		52,500.00
非流动资产合计	1,304,722,130.07	1,040,645,544.65
资产总计	2,073,702,425.92	2,025,935,841.89
流动负债：		
短期借款	33,750,000.00	
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	30,000,000.00	5,012,520.00
应付账款	51,798,538.08	77,039,065.21
预收款项		
合同负债	17,486,457.58	13,914,465.24
应付职工薪酬	6,519,482.13	8,165,224.52

应交税费	1,130,332.01	1,018,890.45
其他应付款	121,086,324.85	140,499,307.63
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债	53,712,022.92	17,002,926.85
流动负债合计	315,483,157.57	262,652,399.90
非流动负债：		
长期借款	13,500,000.00	
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	6,832,718.88	3,954,515.50
递延所得税负债	22,647.53	26,637.57
其他非流动负债		
非流动负债合计	20,355,366.41	3,981,153.07
负债合计	335,838,523.98	266,633,552.97
所有者权益：		
股本	652,603,600.00	652,603,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	777,931,931.01	777,931,931.01
减：库存股		
其他综合收益	2,889,549.35	-1,416,666.58
专项储备		
盈余公积	99,064,954.72	99,064,954.72
未分配利润	205,373,866.86	231,118,469.77
所有者权益合计	1,737,863,901.94	1,759,302,288.92
负债和所有者权益总计	2,073,702,425.92	2,025,935,841.89

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	612,683,389.48	571,447,871.56
其中：营业收入	612,683,389.48	571,447,871.56
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	609,719,743.76	552,535,129.25

其中：营业成本	546,834,150.96	507,314,039.50
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	3,150,551.56	3,432,424.40
销售费用	13,111,708.11	10,880,640.39
管理费用	25,617,624.69	19,394,161.00
研发费用	19,989,332.72	13,122,013.47
财务费用	1,016,375.72	-1,608,149.51
其中：利息费用	2,232,632.58	356,318.20
利息收入	1,326,170.56	2,097,238.23
加：其他收益	2,848,080.88	460,172.59
投资收益（损失以“-”号填列）	2,096,590.13	3,580,064.65
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）	-26,600.30	1,518,189.46
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,606,444.28	-1,026,916.90
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,411,002.38	-2,426,183.59
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,298,884.78	-352,711.51
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-3,434,615.01	20,665,357.01
加：营业外收入	433.55	20.08
减：营业外支出	1,440,531.47	1,008,570.60
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-4,874,712.93	19,656,806.49
减：所得税费用	3,689,613.51	6,286,716.06
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-8,564,326.44	13,370,090.43
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-8,564,326.44	13,370,090.43
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	-10,856,796.93	10,533,301.66
2. 少数股东损益	2,292,470.49	2,836,788.77
六、其他综合收益的税后净额	4,306,215.93	-1,197,916.59
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	4,306,215.93	-1,197,916.59
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	4,306,215.93	-1,197,916.59
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	4,306,215.93	-1,197,916.59
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	-4,258,110.51	12,172,173.84
归属于母公司所有者的综合收益总额	-6,550,581.00	9,335,385.07
归属于少数股东的综合收益总额	2,292,470.49	2,836,788.77
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.0166	0.0175
(二) 稀释每股收益	-0.0166	0.0175

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

法定代表人：宫长义 主管会计工作负责人：徐群山 会计机构负责人：张琴

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	307,437,858.82	221,193,490.35
减：营业成本	297,102,429.89	209,328,018.34
税金及附加	2,224,764.27	2,237,778.95
销售费用	9,586,655.79	7,734,613.91
管理费用	12,090,206.92	11,164,711.64
研发费用	11,166,475.95	7,478,600.09
财务费用	-3,789,771.80	-1,545,793.95

其中：利息费用	1,984,262.83	
利息收入	5,823,860.33	1,572,925.00
加：其他收益	1,108,671.43	299,013.70
投资收益（损失以“-”号填列）	2,096,590.13	3,254,961.89
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（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）	-26,600.30	1,504,692.05
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-2,745,861.02	-523,855.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-3,195,725.30	224,929.03
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,295,010.42	-215,733.48
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-25,000,837.68	-10,660,430.47
加：营业外收入		
减：营业外支出	1,318,154.04	37,968.31
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-26,318,991.72	-10,698,398.78
减：所得税费用	-574,388.81	2,820,574.45
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-25,744,602.91	-13,518,973.23
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-25,744,602.91	-13,518,973.23
（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	-25,744,602.91	-13,518,973.23
七、每股收益：		
（一）基本每股收益	-0.0394	-0.0224
（二）稀释每股收益	-0.0394	-0.0224

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	703,601,594.55	595,732,204.02
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	35,782,311.74	55,036.40
收到其他与经营活动有关的现金	7,328,395.92	2,304,552.70
经营活动现金流入小计	746,712,302.21	598,091,793.12
购买商品、接受劳务支付的现金	676,423,156.39	591,045,052.14
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	75,748,677.30	66,424,716.09
支付的各项税费	26,312,682.98	24,395,327.38
支付其他与经营活动有关的现金	28,361,102.39	13,667,682.33
经营活动现金流出小计	806,845,619.06	695,532,777.94
经营活动产生的现金流量净额	-60,133,316.85	-97,440,984.82
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	201,175.98	779,019.47
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	214,920,576.90	239,604,489.98
投资活动现金流入小计	215,121,752.88	240,383,509.45
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	97,062,165.66	50,557,799.64

投资支付的现金	19,344,000.00	
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	78,009,130.11	831,490,499.07
投资活动现金流出小计	194,415,295.77	882,048,298.71
投资活动产生的现金流量净额	20,706,457.11	-641,664,789.26
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		504,610,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		6,000,000.00
取得借款收到的现金	67,250,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	67,250,000.00	504,610,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,341,392.56	4,038,392.09
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		1,679,245.27
筹资活动现金流出小计	1,341,392.56	5,717,637.36
筹资活动产生的现金流量净额	65,908,607.44	498,892,362.64
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,153.36	
五、现金及现金等价物净增加额	26,478,594.34	-240,213,411.44
加：期初现金及现金等价物余额	228,285,806.61	387,377,914.12
六、期末现金及现金等价物余额	254,764,400.95	147,164,502.68

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	372,802,683.51	204,107,192.69
收到的税费返还	23,161,004.72	
收到其他与经营活动有关的现金	3,982,666.01	1,710,142.08
经营活动现金流入小计	399,946,354.24	205,817,334.77
购买商品、接受劳务支付的现金	378,488,741.44	229,419,188.89
支付给职工以及为职工支付的现金	37,072,704.04	29,106,467.07
支付的各项税费	2,042,126.77	7,133,598.71
支付其他与经营活动有关的现金	16,513,143.83	15,734,270.01
经营活动现金流出小计	434,116,716.08	281,393,524.68
经营活动产生的现金流量净额	-34,170,361.84	-75,576,189.91
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	14,155,290.25	723,541.79
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	510,060,633.88	129,254,961.89
投资活动现金流入小计	524,215,924.13	129,978,503.68
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	244,677,456.48	35,869,243.09
投资支付的现金	139,494,000.00	24,000,000.00

取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	182,121,324.34	
支付其他与投资活动有关的现金		740,000,000.00
投资活动现金流出小计	566,292,780.82	799,869,243.09
投资活动产生的现金流量净额	-42,076,856.69	-669,890,739.41
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		498,610,000.00
取得借款收到的现金	71,250,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金	5,539,089.93	40,000,000.00
筹资活动现金流入小计	76,789,089.93	538,610,000.00
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,239,687.50	
支付其他与筹资活动有关的现金		1,679,245.27
筹资活动现金流出小计	1,239,687.50	1,679,245.27
筹资活动产生的现金流量净额	75,549,402.43	536,930,754.73
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-3,153.36	
五、现金及现金等价物净增加额	-700,969.46	-208,536,174.59
加：期初现金及现金等价物余额	65,863,490.50	227,584,344.90
六、期末现金及现金等价物余额	65,162,521.04	19,048,170.31

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
	优先股	永续债	其他												
一、上年期末余额	652,603,600.00				725,006,596.34		-1,416,666.58		101,035,160.27		299,665,711.37		1,776,894,401.40	25,599,985.79	1,802,494,387.19
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	652,603,600.00				725,006,596.34		-1,416,666.58		101,035,160.27		299,665,711.37		1,776,894,401.40	25,599,985.79	1,802,494,387.19

	00				34		.58		27		37		1.4	9	7.1
													0		9
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							4,306,215.93				10,856,796.93		-6,550,581.00	2,292,470.49	-4,258,110.51
（一）综合收益总额							4,306,215.93				10,856,796.93		-6,550,581.00	2,292,470.49	-4,258,110.51
（二）所有者投入和减少资本															
1. 所有者投入的普通股															
2. 其他权益工具持有者投入资本															
3. 股份支付计入所有者权益的金额															
4. 其他															
（三）利润分配															
1. 提取盈余公积															
2. 提取一般风险准备															
3. 对所有者（或股东）的分配															
4. 其他															
（四）所有者权益内部结转															
1. 资本公积转增资本（或股本）															
2. 盈余公积转增资本（或股本）															
3. 盈余公积弥补亏损															
4. 设定受益计划变动额结转留存															

收益															
5. 其他综合收益结转留存收益															
6. 其他															
(五) 专项储备															
1. 本期提取															
2. 本期使用															
(六) 其他															
四、本期期末余额	652,603,600.00				725,006,596.34		2,889,549.35		101,035,160.27		288,808,914.44		1,770,343,820.40	27,892,456.28	1,798,236,276.68

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他				
优先股		永续债	其他													
一、上年期末余额	502,603,600.00				454,386,541.61		208,333.2		99,064,954.72		237,379,415.89		1,293,642,845.54	13,942,984.51	1,307,585,830.05	
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	502,603,600.00				454,386,541.61		208,333.2		99,064,954.72		237,379,415.89		1,293,642,845.54	13,942,984.51	1,307,585,830.05	
三、本期增减变动金额	150,000.00				347,320.00		-1,100.00				10,533.00		506,650.00	8,836.00	515,490.00	

(减少以“—”号填列)	0,000.00				0,754.73		97,916.59				,301.66		6,139.80	788.77	2,928.57
(一) 综合收益总额							-1,197,916.59				10,533,301.66		9,335,385.07	2,836,788.77	12,172,173.84
(二) 所有者投入和减少资本	150,000.00				347,320.75								497,320.73	6,000.00	503,320.73
1. 所有者投入的普通股	150,000.00				347,320.75								497,320.73	6,000.00	503,320.73
2. 其他权益工具持有者投入资本															0.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额															0.00
4. 其他															0.00
(三) 利润分配															0.00
1. 提取盈余公积															0.00
2. 提取一般风险准备															0.00
3. 对所有者(或股东)的分配															0.00
4. 其他															0.00
(四) 所有者权益内部结转															0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)															0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)															0.00
3. 盈余公积弥补亏损															0.00
4. 设定受益计划变动额结转留存收益															0.00

5. 其他综合收益结转留存收益															0.00
6. 其他															0.00
(五) 专项储备															0.00
1. 本期提取															0.00
2. 本期使用															0.00
(六) 其他															0.00
四、本期期末余额	652,603,600.00				801,707,296.34		-989,583.27		99,064,954.72		247,912,717.55	0.00	1,800,298,985.34	22,779,773.28	1,823,078,758.62

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2022 年半年度												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	未分配利润	其他		
		优先股	永续债	其他									
一、上年期末余额	652,603,600.00				777,931,931.01		-1,416,666.58		99,064,954.72	231,118,469.77			1,759,302,288.92
加：会计政策变更													
前期差错更正													
其他													
二、本年期初余额	652,603,600.00				777,931,931.01		-1,416,666.58		99,064,954.72	231,118,469.77			1,759,302,288.92
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）							4,306,215.93			-25,744,602.91			-21,438,386.98
(一) 综合收益总额							4,306,215.93			-25,744,602.91			-21,438,386.98

(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有者(或股东)的分配												
3. 其他												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本期期末余额	652,603,600.00				777,931,931.01		2,889,549.35		99,064,954.72	205,373,866.86		1,737,863,901.9

上年金额

单位：元

项目	2021 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	502,603,600.00				470,607,146.17		208,333.32		99,064,954.72	249,953,943.11		1,322,437,977.32
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	502,603,600.00				470,607,146.17		208,333.32		99,064,954.72	249,953,943.11		1,322,437,977.32
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	150,000,000.00				347,320,754.73		-1,197,916.59			-13,518,973.23		482,603,864.91
（一）综合收益总额							-1,197,916.59			-13,518,973.23		-14,716,889.82
（二）所有者投入和减少资本	150,000,000.00				347,320,754.73							497,320,754.73
1. 所有者投入的普通股	150,000,000.00				347,320,754.73							497,320,754.73
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 对所有												

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	652,603,600.00				817,927,900.90	-989,583.27		99,064,954.72	236,434,969.88			1,805,041,842.23

三、公司基本情况

中亿丰罗普斯金材料科技股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”或“罗普斯金”）是一家在中华人民共和国江苏省注册的股份有限公司，其前身苏州罗普斯金铝业有限公司于 1993 年 7 月 28 日成立。本公司所发行的人民币普通股 A 股股票已在深圳证券交易所上市。公司原名为中亿丰罗普斯金铝业股份有限公司，2022 年 1 月 27 日更名为中亿丰罗普斯金材料科技股份有限公司。

注册资本：人民币 65,260.36 万元

公司类型：股份有限公司（外商投资、上市）

法定代表人：宫长义

注册地址：苏州市相城区黄埭镇潘阳工业园太东路 2777 号

统一社会信用代码：913205006082844193

主要业务性质：铝挤压型材行业、建筑智能化工程。

营业期限：1993 年 7 月 28 日至长期。

经营范围：研究、开发、生产、销售铝合金型材；门窗、幕墙、配件的销售、安装。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）许可项目：发电、输电、供电业务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：非居住房地产租赁；机械设备租赁；新材料技术推广服务；合同能源管理；太阳能发电技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工业设计服务；工程和技术研究和试验发展；电子、机械设备维护（不含特种设备）；光伏设备及元器件销售；光伏发电设备租赁；货物进出口；技术进出口；进出口代理（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

（二）各会计期间财务报表主体及其确定方法

财务报表涉及的会计主体的确定方式为：母公司财务报表以法人主体为会计主体，合并财务报表以包括母公司及控股子公司的合并主体为会计主体。

（三）合并财务报表范围及其变化情况

报告期内合并财务报表范围及其变化情况见附注“八、合并范围的变动”及附注“九、在其他主体中的权益”。

（四）母公司及实际控制人

截至本财务报告批准报出日，本公司的母公司为中亿丰控股集团有限公司，最终实际控制人为宫长义先生。

（五）财务报表报出

本财务报告于二〇二二年八月二十六日经本公司董事会批准报出。

报告期内合并财务报表范围及其变化情况见注“七、合并范围的变动”及附注“八、在其他主体中的权益”。

与上年度同期相比，本期合并财务报表增加苏州方正工程技术开发检测有限公司。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表以公司持续经营假设为基础，根据实际发生的交易事项，按照企业会计准则的有关规定，并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2、持续经营

公司自报告期末起 12 个月的持续经营能力良好。

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。

1、遵循企业会计准则的声明

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编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）以及《关于上市公司执行新企业会计准则有关事项的通知》（会计部函〔2018〕453 号）的列报和披露要求。

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

本公司以 12 个月作为一个经营周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4、记账本位币

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

同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在一次交易取得或通过多次交易分步实现同一控制下企业合并，企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的的账面价值计量。本公司取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并的会计处理方法

本公司在购买日对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；如果合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，经复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并，应按以下顺序处理：

（1）调整长期股权投资初始投资成本。购买日之前持有股权采用权益法核算的，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益、其他所有者权益变动的，转为购买日所属当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（2）确认商誉（或计入当期损益的金额）。将第一步调整后长期股权投资初始投资成本与购买日应享有子公司可辨认净资产公允价值份额比较，前者大于后者，差额确认为商誉；前者小于后者，差额计入当期损益。

通过多次交易分步处置股权至丧失对子公司控制权的情形

（1）判断分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易是否属于“一揽子交易”的原则

处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：

- 1) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- 2) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- 3) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- 4) 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

(2) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，应当将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中应当确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 分步处置股权至丧失对子公司控制权过程中的各项交易不属于“一揽子交易”的会计处理方法

处置对子公司的投资未丧失控制权的，合并财务报表中处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额计入资本公积（资本溢价或股本溢价），资本溢价不足冲减的，应当调整留存收益。

处置对子公司的投资丧失控制权的，在合并财务报表中，对于剩余股权，应当按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

6、合并财务报表的编制方法

合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

从取得子公司的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于同一控制下企业合并取得的子公司，自其与本公司同受最终控制方控制之日起纳入本公司合并范围，并将其在合并日前实现的净利润在合并利润表中单列项目反映。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

本公司内部所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。子公司的股东权益、当期净损益及综合收益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益、少数股东损益及归属于少数股东的综合收益总额在合并财务报表中股东权益、净利润及综合收益总额项下单独列示。本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，全额抵销归属于母公司股东的净利润；子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，按本公司对该子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益，按照母公司对出售方子公司的分配比例在归属于母公司股东的净利润和少数股东损益之间分配抵销。

如果以合并报表为会计主体与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从合并的角度对该交易予以调整。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排的认定和分类

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排具有下列特征：（1）各参与方均受到该安排的约束；（2）两个或两个以上的参与方对该安排实施共同控制。任何一个参与方都不能够单独控制该安排，对该安排具有共同控制的任何一个参与方均能够阻止其他参与方或参与方组合单独控制该安排。

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

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业，是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

合营安排的会计处理

共同经营参与方应当确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：（1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；（2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；（3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；（4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；（5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

合营企业参与方应当按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金流量表的现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短（一般是指从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，确认为其他综合收益。

10、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司于成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款的约定，在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

满足下列条件的，终止确认金融资产(或金融资产的一部分，或一组类似金融资产的一部分)，即从其账户和资产负债表内予以转销：

①收取金融资产现金流量的权利届满；

②转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且（a）实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或（b）虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

（2）金融资产分类和计量

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司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其他综合收益的金融资产以及以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。金融资产的后续计量取决于其分类。

本公司对金融资产的分类，依据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的现金流量特征进行分类。

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：本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债务工具投资

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：本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。其折价或溢价采用实际利率法进行摊销并确认为利息收入或费用。除减值损失及外币货币性金融资产的汇兑差额确认为当期损益外，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。与此类金融资产相关利息收入，计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本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。

④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。在初始确认时，为了能够消除或显著减少会计错配，可以将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。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。

当且仅当本公司改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

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。

（3）金融负债分类和计量

本公司的金融负债于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融负债与以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：①该项指定能够消除或显著减少会计错配；②根据正式书面文件载明的公司风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告；③该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

本公司在初始确认时确定金融负债的分类。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融负债

对于此类金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

（4）金融工具抵销

同时满足下列条件的，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

（5）金融资产减值

本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务工具投资和财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对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（债务工具）的预期信用损失进行估计。

①预期信用损失一般模型

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司

按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。本公司对信用风险的具体评估，详见附注“十、与金融工具相关的风险”。

通常逾期超过 30 日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

具体来说，本公司将购买或源生时未发生信用减值的金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具的减值有不同的会计处理方法：

第一阶段：信用风险自初始确认后未显著增加

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入（若该工具为金融资产，下同）。

第二阶段：信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按其账面余额和实际利率计算利息收入。

第三阶段：初始确认后发生信用减值

对于处于该阶段的金融工具，企业应当按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，但对利息收入的计算不同于处于前两阶段的金融资产。对于已发生信用减值的金融资产，企业应当按其摊余成本（账面余额减已计提减值准备，也即账面价值）和实际利率计算利息收入。

对于购买或源生时已发生信用减值的金融资产，企业应当仅将初始确认后整个存续期内预期信用损失的变动确认为损失准备，并按其摊余成本和经信用调整的实际利率计算利息收入。

②本公司对在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，选择不与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果企业确定金融工具的违约风险较低，借款人在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强，并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化，也不一定会降低借款人履行其支付合同现金流量义务的能力，那么该金融工具可被视为具有较低的信用风险。

③应收款项及租赁应收款

对于应收票据、应收账款等应收款项，无论是否存在重大融资成分，本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对上述应收款项预期信用损失进行估计，并采用预期信用损失的简化模型，始终按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

①期末对有客观证据表明其已发生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、应收款项融资及长期应收款等的应收款项单独进行减值测试，根据其预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。

②当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分应收款项组合，在组合基础上计算预期信用损失。

组合名称	确定组合依据	计提方法
应收票据组合 1	信用等级较高的银行承兑汇票	单独进行减值测试
应收票据组合 2	信用等级不高的银行承兑汇票和商业承兑汇票	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

应收账款信用风险特征组合	账龄风险组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款组合 1	备用金、集团内关联方往来款	参考历史信用损失经验，未发生过损失，预期信用损失率为零
其他应收款组合 2	除中亿丰科技外的押金、保证金；	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，计算预期信用损失率为 1%
其他应收款组合 3	账龄风险组合（中亿丰科技的押金保证金及其他除其他应收款组合 1 和 2 外的其他应收款）	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 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

③信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	应收票据预期信用损失率 (%)	应收账款预期信用损失率 (%)			其他应收款预期信用损失率 (%)		
		方正检测	中亿丰科技	其他公司	方正检测	中亿丰科技	其他公司
1 年以内 (含 1 年)	1	5	3	1	5	3	1
1-2 年 (含 2 年)	25	10	10	25	10	10	25
2-3 年 (含 3 年)	100	30	20	100	30	20	100
3-4 年 (含 4 年)		50	50		50	50	
4-5 年 (含 5 年)		80	100		80	100	
5 年以上		100	100		100	100	

(6) 金融资产转移

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

11、应收票据

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收票据预期信用损失进行估计。

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

12、应收账款

本公司对于《企业会计准则第 14 号——收入》所规定的、不含重大融资成分（包括根据该准则不考虑不超过一年的合同中融资成分的情况）的应收款项，采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，以单项或组合的方式对应收账款预期信用损失进行估计。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五（10）金融工具”。

13、应收款项融资

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：本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。

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁、涉及金额也较大的，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其分类至以公允价值计量变动且其变动计入其他综合收益的金融资产。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注“五（10）金融工具”进行处理。

15、存货

（1）存货的分类

存货包括原材料、低值易耗品、在产品、库存商品、自制半成品、发出商品等，按成本与可变现净值孰低列示。

（2）发出存货的计价方法

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，采用加权平均法确定其实际成本。

（3）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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，一般按单个存货项目计提。对于数量繁多、单价较低的存货按类别计提。

(4) 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用五五摊销法进行摊销。

16、合同资产

本公司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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（除应收款项）列示为合同资产。

对于不包含重大融资成分的合同资产，本公司采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

对于包含重大融资成分的合同资产，本公司选择采用预期信用损失的简化模型，即始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法：

当单项合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征划分合同资产组合，在组合基础上计算预期信用损失：

组合名称	确定组合依据	计提方法
合同资产信用风险特征组合	账龄风险特征组合	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制合同资产账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

信用风险特征组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账龄	合同资产预期信用损失率（%）
1年以内（含1年）	3
1-2年（含2年）	10
2-3年（含3年）	20
3-4年（含4年）	50
4-5年（含5年）	100
5年以上	100

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司企业为履行合同发生的成本同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

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

(2) 该成本增加了企业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；但是，该资产摊销不超过一年的可以在发生时计入当期损益。

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。

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：

(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。

18、持有待售资产

本公司将同时满足下列条件的公司组成部分（或非流动资产）划分为持有待售：（1）根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；（2）出售极可能发生，已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺（确定的购买承诺，是指企业

与其他方签订的具有法律约束力的购买协议，该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款，使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。预计出售将在一年内完成。已经获得按照有关规定需得到相关权力机构或者监管部门的批准。

本公司将持有待售的预计净残值调整为反映其公允价值减去出售费用后的净额（但不得超过该项持有待售的原账面价值），原账面价值高于调整后预计净残值的差额，作为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，应当先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额应当予以恢复，并在划分为持有待售类别后适用本准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，应当根据处置组中除商誉外适用本准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后企业是否保留部分权益性投资，应当在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

19、债权投资

本公司对其他债权投资采用预期信用损失的一般模型【详见附注五、（10）金融工具】进行处理。

20、其他债权投资

本公司对其他债权投资采用预期信用损失的一般模型【详见附注五、（10）金融工具】进行处理。

21、长期股权投资

（1）投资成本的确定

①同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价)；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

分步实现同一控制下企业合并的，应当以持股比例计算的合并日应享有被合并方账面所有者权益份额作为该项投资的初始投资成本。初始投资成本与其原长期股权投资账面价值加上合并日取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，冲减留存收益。

②非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

③除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；投资者投入的，按照投资合同或协议约定的价值作为其初始投资成本（合同或协议约定价值不公允的除外）。

（2）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中采用成本法核算；对具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,按享有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,并同时根据有关资产减值政策考虑长期投资是否减值。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益的份额,确认投资损益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础,按照本公司的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照持股比例计算归属于投资企业的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应分得的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本公司确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本公司负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

（3）确定对被投资单位具有控制、重大影响的依据

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

（4）长期股权投资的处置

①部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权的情形

部分处置对子公司的长期股权投资，但不丧失控制权时，应当将处置价款与处置投资对应的账面价值的差额确认为当期投资收益。

②部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的情形

部分处置股权投资或其他原因丧失了对子公司控制权的，对于处置的股权，应结转与所售股权相对应的长期股权投资的账面价值，出售所得价款与处置长期股权投资账面价值之间差额，确认为投资收益（损失）；同时，对于剩余股权，应当按其账面价值确认为长期股权投资或其它相关金融资产。处置后的剩余股权能够对子公司实施共同控制或重大影响的，应按有关成本法转为权益法的相关规定进行会计处理。

（5）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，在资产负债表日有客观证据表明其发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

22、固定资产

（1）确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

（2）折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	20-40 年	5	2.38-4.75
机器设备	年限平均法	5-30 年	5	3.17-19.00
运输工具	年限平均法	4-10 年	5	9.50-23.75
办公设备	年限平均法	3-10 年	5	9.50-31.67

固定资产以取得时的实际成本入账，并从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧。

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

符合下列一项或数项标准的，认定为融资租赁：（1）在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给承租人；（2）承租人有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定承租人将会行使这种选择权；（3）即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分[通常占租赁资产使用寿命的 75%以上（含 75%）]；（4）承租人在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；出租人在租赁开始日的最低租赁收款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值[90%以上（含 90%）]；（5）租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有承租人才能使用。

融资租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值中较低者入账，按自有固定资产的折旧政策计提折旧。

23、在建工程

(1) 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

(2) 资产负债表日，有迹象表明在建工程发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备。

24、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

(2) 借款费用资本化期间

①当借款费用同时满足下列条件时，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可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

②若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

③当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时，借款费用停止资本化。

(3) 借款费用资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

25、使用权资产

本公司使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

26、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

①无形资产包括土地使用权、软件、商标、专利和软件著作权等，按成本进行初始计量。

②使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项目	摊销年限（年）
土地使用权	50 年
软件	5-10 年
商标	5 年
专利和软件著作权	5 年

③使用寿命确定的无形资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，按照账面价值与可收回金额的差额计提相应的减值准备；使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

(2) 内部研究开发支出会计政策

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

27、长期资产减值

公司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。

因公司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) 公司经营所处的经济、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) 公司内

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。

28、长期待摊费用

长期待摊费用包括经营租入固定资产改良及其他已经发生但应由本期和以后各期负担的、分摊期限在一年以上的各项费用。

长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

29、合同负债

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

30、职工薪酬

（1）短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为其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，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

对于利润分享计划的，在同时满足下列条件时确认相关的应付职工薪酬：

- ① 本公司因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- ② 因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

如果本公司在职工为其提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内，不需要全部支付利润分享计划产生的应付职工薪酬，该利润分享计划适用其他长期职工福利的有关规定。本公司根据经营业绩或职工贡献等情况提取的奖金，属于奖金计划，比照短期利润分享计划进行处理。

（2）离职后福利的会计处理方法

设定提存计划

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，按确定的折现率将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。当职工后续年度的服务将导致其享有的设定受益计划福利水平显著高于以前年度时，本公司按照直线法将累计设定受益计划义务分摊确认于职工提供服务而导致本公司第一次产生设定受益计划福利义务至职工提供服务不再导致该福利义务显著增加的期间。在确定该归属期间时，不考虑仅因未来工资水平提高而导致设定受益计划义务显著增加的情况。

报告期末，本公司将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

①服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。

②设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

③重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，上述第①项和第②项计入当期损益；第③项计入其他综合收益。

(3) 辞退福利的会计处理方法

辞退福利主要包括：

①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。

②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。

31、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债，应用准则进行简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。

租赁付款额，是指本公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：

- (1)固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- (2)取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；
- (3)购买选择权的行权价格，前提是本公司合理确定将行使该选择权；
- (4)行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权；
- (5)根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本公司采用增量借款利率作为折现率。

32、预计负债

(1)因对外提供担保、诉讼事项、产品质量保证、亏损合同等或有事项形成的义务成为本公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出本公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，本公司将该项义务确认为预计负债。

(2)本公司按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

33、收入

收入确认和计量所采用的会计政策

(1) 收入的确认

本公司的收入主要包括销售商品收入、工程施工收入等。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

(2) 本公司依据收入准则相关规定判断相关履约义务性质属于“在某一时段内履行的履约义务”或“某一时点履行的履约义务”，分别按以下原则进行收入确认。

1) 本公司满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务：

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。

2) 对于不属于在某一时段内履行的履约义务，属于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：

①本公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

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

⑤客户已接受该商品。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(3) 本公司收入确认的具体政策：

A：销售商品收入：属于在某一时点履行的履约义务。对于铝型材、熔铸铝棒和铝合金门窗销售，根据销售合同约定，通常本公司将货物送至客户指定地点或客户派货车至公司厂区提货，由客户相关收货人员在货物所附的发货单上签字验收，本公司将客户签字验收的时间作为收入确认的时点。

B：工程施工收入：属于在某一段时间内履行的履约义务。本公司对外提供的劳务，根据已完成劳务的进度在一段时间内确认收入，履约进度（已完成劳务的进度）按照已发生成本占预计总成本的比例确定。资产负债表日，本公司对已完成劳务的进度进行重新估计，以使其能够反映履约情况的变化。

本公司按照已完成劳务进度确认收入时，对于已取得无条件收款权部分确认为应收账款，其余部分确认为合同资产，并对应收账款、合同资产以预期信用损失为基础确认损失准备；如果本公司已收或应收合同价款超过已完成的劳务进度，则将超过部分确认合同负债。

C：设计及技术服务收入：属于在某一时点履行的履约义务。以客户确认服务完成作为收入确认时点。

D：租赁收入：属于在某一段时间内履行的履约义务。经营租赁的租金收入在租赁期内各个期间按照直线法确认，或有租金在实际发生时计入当期损益。

E：检测收入：公司根据与客户的销售合同要求执行检测服务，完成检测并移交检测报告，经客户确认后确认收入。

(4) 收入的计量

本公司应当按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，本公司考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

1) 可变对价

本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，应当不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。企业在评估累计已确认收入是否极可能不会发生重大转回时，应当同时考虑收入转回的可能性及其比重。

2) 重大融资成分

合同中存在重大融资成分的，本公司应当按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，应当在合同期间内采用实际利率法摊销。

3) 非现金对价

客户支付非现金对价的，本公司按照非现金对价的公允价值确定交易价格。非现金对价的公允价值不能合理估计的，本公司参照其承诺向客户转让商品的单独售价间接确定交易价格。

4) 应付客户对价

针对应付客户对价的，应当将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入，但应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的除外。

公司应付客户对价是为了向客户取得其他可明确区分商品的，应当采用与本公司其他采购相一致的方式确认所购买的商品。公司应付客户对价超过向客户取得可明确区分商品公允价值的，超过金额冲减交易价格。向客户取得的可明确区分商品公允价值不能合理估计的，公司应当将应付客户对价全额冲减交易价格。

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

34、政府补助

(1) 政府补助包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

(2) 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。

(3) 政府补助采用总额法：

①与资产相关的政府补助，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。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

(4) 对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

(5) 本公司将与本公司日常活动相关的政府补助按照经济业务实质计入其他收益或冲减相关成本费用；将与本公司日常活动无关的政府补助，应当计入营业外收支。

(6) 本公司将取得的政策性优惠贷款贴息按照财政将贴息资金拨付给贷款银行和财政将贴息资金直接拨付给本公司两种情况处理：

①财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司选择按照下列方法进行会计处理：以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

②财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

35、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：①企业合并；②直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

36、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

①承租人

本公司为承租人时，在租赁期开始日，除选择采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，对租赁确认使用权资产和租赁负债。

在租赁期开始日后，本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量。参照《企业会计准则第 4 号——固定资产》有关折旧规定，对使用权资产计提折旧。承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，应当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，应当在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定使用权资产是否发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。按照《企业会计准则第 17 号——借款费用》等其他准则规定应当计入相关资产成本的，从其规定。

本公司对于短期租赁和低价值资产租赁，选择不确认使用权资产和租赁负债，将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法的方法计入相关资产成本或当期损益。

②出租人

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法的方法，将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。将发生的与经营租赁有关的初始直接费用进行资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。

对于经营租赁资产中的固定资产，本公司应当采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，应当根据该资产适用的企业会计准则，采用系统合理的方法进行摊销。本公司按照《企业会计准则第 8 号——资产减值》的规定，确定经营租赁资产是否发生减值，并进行相应会计处理。

(2) 融资租赁的会计处理方法

本公司作为出租人的，在租赁期开始日，对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产，并按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。

37、其他重要的会计政策和会计估计

无

38、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

39、其他

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	销售商品或提供应税劳务	13.00、9.00、6.00、3.00
城市维护建设税	应缴流转税税额	7.00、5.00、1.00
企业所得税	应纳税所得额	15.00、25.00
教育费附加	应缴流转税税额	3.00
地方教育费附加	应缴流转税税额	2.00
房产税	按账面原值扣除 30%后的 1.2%计缴或从租计征	从价计征 1.20%、从租计征 12.00%
城镇土地使用税	苏州按 3-5 元/平方米计缴，1-3 月 3 元/平方米，4 月开始，5 元/平方米；天津按 1.5 元/平方米计缴	3 元/平方米、5 元/平方米、1.5 元/平方米
印花税	实行从价计征和从量计征	0.05-0.1

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

2、税收优惠

本公司于 2021 年 11 月 30 日通过高新技术企业资格认证，取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的编号为 GR202132008295 的高新技术企业证书，根据《中华人民

《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，公司获得高新技术企业认定后将连续三年（即 2021 年、2022 年、2023 年）享受高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司苏州中亿丰科技有限公司（以下简称“中亿丰科技”）于 2021 年 11 月 3 日通过高新技术企业资格认证，取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的编号为 GR202132000762 的高新技术企业证书，根据《中华人民共和国企业所得税法》等相关规定，公司获得高新技术企业认定后将连续三年（即 2021 年、2022 年、2023 年）享受高新技术企业的相关税收优惠政策，即按 15% 的税率缴纳企业所得税。

本公司之子公司苏州方正工程技术开发检测有限公司（以下简称“方正检测”）于 2020 年 12 月 2 日通过高新技术企业资格认证，取得由取得由江苏省科学技术厅、江苏省财政厅、国家税务总局江苏省税务局批准的编号为 GR202032010215 的高新技术企业证书，可享受高新技术企业减按 15% 优惠税率征收企业所得税，有效期为 3 年。

除上述公司外，其他子公司 2022 年度的企业所得税税率为 25%。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	108,607.20	165,611.56
银行存款	233,822,259.88	204,654,073.53
其他货币资金	20,833,533.87	23,466,121.52
合计	254,764,400.95	228,285,806.61

其他说明

截止 2022 年 6 月 30 日存在抵押、质押、冻结等对使用有限款项共 20,833,533.87 元，其中工程保函资金 4,225,913.10 元，银行承兑汇票保证金 12,064,164.03 元，农民工专用账户资金 4,543,456.74 元。

期末无存放在境外的款项。

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	78,160,113.64	180,177,583.83
其中：		
应收利息	150,983.53	177,583.83
其中：		
合计	78,160,113.64	180,177,583.83

其他说明

交易性金融资产系公司购买的短期理财产品。期末余额 7,816.01 万元中含理财产品本金 7,800.91 万元、交易性金融资产公允价值变动 15.10 万元。

3、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	69,384,437.31	42,374,390.84
合计	69,384,437.31	42,374,390.84

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	70,085,290.22	100.00%	700,852.91	1.00%	69,384,437.31	42,802,414.99	100.00%	428,024.15	1.00%	42,374,390.84
其中：										
合计	70,085,290.22	100.00%	700,852.91	1.00%	69,384,437.31	42,802,414.99	100.00%	428,024.15	1.00%	42,374,390.84

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	0.00
商业承兑票据	0.00

(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		55,098,010.49
合计		55,098,010.49

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额

其他说明：

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

应收票据核销说明：

4、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	2,381,595.91	0.58%	2,381,595.91	100.00%	0.00	2,381,595.91	0.53%	2,381,595.91	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	411,689,392.97	99.42%	12,527,428.27	3.04%	399,161,964.70	446,185,244.88	99.47%	9,706,465.92	2.18%	436,478,778.96

其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	411,689,392.97	99.42%	12,527,428.27	3.04%	399,161,964.70	446,185,244.88	99.47%	9,706,465.92	2.18%	436,478,778.96
合计	414,070,988.88	100.00%	14,909,024.18		399,161,964.70	448,566,840.79	100.00%	12,088,061.83		436,478,778.96

按单项计提坏账准备：2,381,595.91

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
江苏江中集团有限公司	1,158,109.31	1,158,109.31	100.00%	预计无法收回
上海浦东邮件处理中心	707,253.38	707,253.38	100.00%	预计无法收回
长账龄个人贷款合计	516,233.22	516,233.22	100.00%	预计无法收回
合计	2,381,595.91	2,381,595.91		

按组合计提坏账准备：12,527,428.27

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	375,870,034.99	4,521,313.10	1.20%
1-2 年	32,415,772.37	5,801,828.72	17.90%
2-3 年	3,092,864.92	1,901,565.76	61.48%
3-4 年	52,300.00	44,300.00	84.70%
4-5 年	258,420.69	258,420.69	100.00%
合计	411,689,392.97	12,527,428.27	

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）	375,870,034.99
1 至 2 年	32,415,772.37
2 至 3 年	3,092,864.92
3 年以上	2,692,316.60
3 至 4 年	52,300.00
4 至 5 年	258,420.69
5 年以上	2,381,595.91
合计	414,070,988.88

(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	
按信用风险特征组合计提坏账	9,706,465.92	5,760,412.72	2,939,450.37			12,527,428.27
单项计提坏账准备的应收账款	2,381,595.91					2,381,595.91
合计	12,088,061.83	5,760,412.72	2,939,450.37			14,909,024.18

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：

(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
第一名	39,299,513.82	9.49%	953,106.96
第二名	34,429,375.50	8.31%	344,293.75
第三名	32,599,048.59	7.87%	325,990.49
第四名	27,825,195.76	6.71%	278,251.96
第五名	21,572,365.28	5.21%	620,623.76
合计	155,725,498.95	37.59%	

(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：

5、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收票据组合 1（信用等级较高的银行承兑的汇票）	4,445,752.29	13,191,178.40
合计	4,445,752.29	13,191,178.40

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

注：公司期末在手应收票据可能会贴现、背书转让或到期承兑，既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，故在“应收款项融资”项目列报。

报告期内无期末已质押的应收票据

期末已背书或贴现且在资产负债表日但尚未到期的应收票据

项目	2022 年 6 月 30 日 终止确认金额	2022 年 6 月 30 日 未终止确认金额	备注
银行承兑汇票	35,900,043.33		
合计	35,900,043.33		

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2021 年 12 月 31 日	本期新增	本期终止确认	其他变动	2022 年 6 月 30 日	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	13,191,178.40	4,445,752.29	13,191,178.40		4,445,752.29	
合计	13,191,178.40	4,445,752.29	13,191,178.40		4,445,752.29	

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

适用 不适用

其他说明：

6、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	152,194,172.03	99.79%	79,377,276.12	99.82%

1 至 2 年	298,622.01	0.20%	852.50	0.00%
2 至 3 年	8,643.18	0.01%	137,384.66	0.18%
3 年以上	7,985.91	0.01%	3,372.23	0.00%
合计	152,509,423.13		79,518,885.51	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例(%)
第一名	50,598,032.03	33.18%
第二名	10,706,812.96	7.02%
第三名	8,271,703.94	5.42%
第四名	7,529,596.01	4.94%
第五名	6,748,020.00	4.42%
合计	83,854,164.94	54.98%

其他说明：

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	150,164.38	
其他应收款	13,815,567.06	12,941,486.57
合计	13,965,731.44	12,941,486.57

(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
定期存款	150,164.38	
合计	150,164.38	

2) 重要逾期利息

单位：元

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

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	10,196,545.57	11,506,615.57
往来款	2,828,474.13	2,143,021.19
代垫款	763,006.79	657,376.24
其他	1,282,556.08	218,726.60
合计	15,070,582.57	14,525,739.60

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	1,584,253.03			1,584,253.03
2022 年 1 月 1 日余额 在本期				
本期转回	329,237.52			329,237.52
2022 年 6 月 30 日余 额	1,255,015.51			1,255,015.51

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）	8,475,835.94
1 至 2 年	1,377,800.66
2 至 3 年	610,000.00
3 年以上	4,606,945.97
3 至 4 年	1,214,944.22
4 至 5 年	824,806.59
5 年以上	2,567,195.16
合计	15,070,582.57

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	
坏账准备	1,584,253.03		329,237.52			1,255,015.51
合计	1,584,253.03		329,237.52			1,255,015.51

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
第一名	押金及保证金	2,400,000.00	3年以上	15.93%	24,000.00
第二名	押金及保证金	1,062,000.00	1年以内(含1年)	7.05%	54,300.00
第三名	往来款	753,009.07	1年以内(含1年)	5.00%	7,530.09
第四名	押金及保证金	703,330.00	1年以内(含1年)	4.67%	21,099.90
第五名	往来款	613,514.00	1年以内(含1年)	4.07%	6,135.14
合计		5,531,853.07		36.72%	113,065.13

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：

8、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求
否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备 或合同履约成 本减值准备	账面价值
原材料	77,366,931.71	3,195,985.81	74,170,945.90	29,129,279.79		29,129,279.79
在产品	10,473,841.29		10,473,841.29	8,062,648.64		8,062,648.64
库存商品	55,334,742.60	352,485.95	54,982,256.65	59,492,065.90	191,812.19	59,300,253.71
合同履约成本	48,814,702.94	3,957,219.05	44,857,483.89	47,497,193.99	3,998,108.78	43,499,085.21
发出商品	29,924,249.16		29,924,249.16	18,659,439.22		18,659,439.22
低值易耗品	29,816,599.49		29,816,599.49	29,836,162.84		29,836,162.84
自制半成品	29,999,356.34	823,645.45	29,175,710.89	32,073,795.63	29,976.35	32,043,819.28
合计	281,730,423.53	8,329,336.26	273,401,087.27	224,750,586.01	4,219,897.32	220,530,688.69

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料		3,195,985.81				3,195,985.81
库存商品	191,812.19	160,673.76				352,485.95
合同履约成本	3,998,108.78	1,591,833.38		1,632,723.11		3,957,219.05
自制半成品	29,976.35	793,669.10				823,645.45
合计	4,219,897.32	5,742,162.05		1,632,723.11		8,329,336.26

(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

9、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
工程项目合同资产	125,737,178.01	9,713,108.86	116,024,069.15	120,019,461.21	8,425,492.28	111,593,968.93

合计	125,737,178.01	9,713,108.86	116,024,069.15	120,019,461.21	8,425,492.28	111,593,968.93
----	----------------	--------------	----------------	----------------	--------------	----------------

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
坏账准备	1,287,616.58			预计无法收回
合计	1,287,616.58			——

其他说明

10、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税留抵税额	10,998,434.14	17,630,926.06
合计	10,998,434.14	17,630,926.06

其他说明：

11、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											
安徽罗普斯金门窗有限公司[注 1]											
二、联营企业											

其他说明

[注 1]安徽罗普斯金门窗有限公司（以下简称“安徽门窗”）多年亏损，2019 年本公司子公司苏州罗普斯金建筑科技有限公司（以下简称“苏州建筑科技”）对安徽门窗的长期股权投资的账面价值确认至零。2022 年 1-6 月安徽门窗净利润为负，截至 2022 年 6 月 30 日苏州建筑科技对安徽门窗的长期股权投资账面价值仍为零。

12、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
非交易性权益工具		28,333,331.52
合计		28,333,331.52

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
柯利达 (603828)		2,889,549.35			对于不以短期的价格波动获利为投资目标，而是以长期持有为投资目标的权益投资，本公司将初始其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具	

其他说明：

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	642,650,563.29	603,979,685.15
合计	642,650,563.29	603,979,685.15

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋建筑物	运输工具	办公设备	机器设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	413,877,228.33	8,723,945.17	27,728,150.17	617,000,176.59	1,067,329,500.26
2. 本期增加金额	6,399,150.76	1,051,386.66	665,975.04	66,584,994.36	74,701,506.82
(1) 购置	6,399,150.76	1,051,386.66	665,975.04	66,381,454.53	74,497,966.99
(2) 在建工程转入	0.00	0.00	0.00	203,539.83	203,539.83
(3) 企					

业合并增加					
3. 本期减少金额	26,804.25	0.00	1,403,391.40	11,934,564.42	13,364,760.07
(1) 处置或报废	26,804.25	0.00	1,403,391.40	11,934,564.42	13,364,760.07
4. 期末余额	420,249,574.84	9,775,331.83	26,990,733.81	671,650,606.53	1,128,666,247.01
二、累计折旧					
1. 期初余额	96,261,733.46	5,408,644.24	18,466,809.95	271,510,748.46	391,647,936.11
2. 本期增加金额	11,917,972.46	489,338.14	1,416,161.66	19,387,722.21	33,211,194.47
(1) 计提	11,917,972.46	489,338.14	1,416,161.66	19,387,722.21	33,211,194.47
3. 本期减少金额	0.00	0.00	1,257,628.65	8,094,507.86	9,352,136.51
(1) 处置或报废	0.00	0.00	1,257,628.65	8,094,507.86	9,352,136.51
4. 期末余额	108,179,705.92	5,897,982.38	18,625,342.96	282,803,962.81	415,506,994.07
三、减值准备					
1. 期初余额	9,775,541.44	69,964.52	35,951.35	61,820,421.69	71,701,879.00
2. 本期增加金额					
(1) 计提					
3. 本期减少金额				1,193,189.35	1,193,189.35
(1) 处置或报废				1,193,189.35	1,193,189.35
4. 期末余额	9,775,541.44	69,964.52	35,951.35	60,627,232.34	70,508,689.65
四、账面价值					
1. 期末账面价值	302,294,327.48	3,807,384.93	8,329,439.50	328,219,411.38	642,650,563.29
2. 期初账面价值	307,839,953.43	3,245,336.41	9,225,388.87	283,669,006.44	603,979,685.15

(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
房屋建筑物	44,467,117.54
机器设备	185,159,378.58
合计	229,626,496.12

(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
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	17,858,670.42	13,533,636.86
合计	17,858,670.42	13,533,636.86

(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
智能化工厂项目	7,061,387.00		7,061,387.00	10,308,568.80		10,308,568.80
设备改造	10,453,334.19		10,453,334.19	2,776,725.80		2,776,725.80
年产10万吨铝挤压材建设项目	3,877,887.64	3,877,887.64	0.00	3,877,887.64	3,877,887.64	
其他	343,949.23		343,949.23	448,342.26		448,342.26
合计	21,736,558.06	3,877,887.64	17,858,670.42	17,411,524.50	3,877,887.64	13,533,636.86

(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	本期其他减少	期末余额	工程累计投入	工程进度	利息资本化累	其中：本期	本期利息资本	资金来源
------	-----	------	--------	--------	--------	------	--------	------	--------	-------	--------	------

				资产 金额	金额		占预 算比 例		计金 额	利息 资本 化金 额	化率	
智能 化工 厂项 目	21,15 0,000 .00	10,30 8,568 .80	169,8 11.32	3,416 ,993. 12		7,061 ,387. 00	63.94 %	建设 中				其他
熔铸 设备	41,00 0,000 .00		5,663 ,273. 74			5,663 ,273. 74	13.81 %	建设 中				其他
合计	62,15 0,000 .00	10,30 8,568 .80	5,833 ,085. 06	3,416 ,993. 12	0.00	12,72 4,660 .74						

(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

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋建筑物租赁	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	5,596,769.59	5,596,769.59
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	5,596,769.59	5,596,769.59
二、累计折旧		
1. 期初余额	2,221,665.61	2,221,665.61
2. 本期增加金额	1,110,832.80	1,110,832.80
(1) 计提	1,110,832.80	1,110,832.80
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	1,110,832.81	1,110,832.81
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	2,264,271.18	2,264,271.18
2. 期初账面价值	3,375,103.98	3,375,103.98

其他说明：

16、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	商标	软件	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	106,907,817.89	16,166,628.00		21,000.00	21,687,708.47	144,783,154.36
2. 本期增加金额					3,881,711.47	3,881,711.47
(1) 购置					3,881,711.47	3,881,711.47
(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	106,907,817.89	16,166,628.00	0.00	21,000.00	25,569,419.94	148,664,865.83
二、累计摊销						
1. 期初余额	21,970,926.79	3,445,346.95		4,475.41	19,158,893.70	44,579,642.85
2. 本期增加金额	1,068,582.01	1,590,160.13		2,065.57	607,757.66	3,268,565.37
(1) 计提	1,068,582.01	1,590,160.13		2,065.57	607,757.66	3,268,565.37
3. 本期减少金额						
(1) 处置						

4. 期末余额	23,039,508.80	5,035,507.08	0.00	6,540.98	19,766,651.36	47,848,208.22
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	83,868,309.09	11,131,120.92	0.00	14,459.02	5,802,768.58	100,816,657.61
2. 期初账面价值	84,936,891.10	12,721,281.05		16,524.59	2,528,814.77	100,203,511.51

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

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

其他说明

17、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		
苏州中亿丰科技有限公司	142,772,444.86					142,772,444.86
合计	142,772,444.86					142,772,444.86

(2) 商誉减值准备

单位：元

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

称或形成商誉的事项		计提		处置		
苏州中亿丰科技有限公司	547,847.99	252,852.92				800,700.91
合计	547,847.99	252,852.92				800,700.91

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

经测试，核心商誉未发生减值；对于因确认递延所得税负债而形成的商誉，随着递延所得税负债的转回，导致其可回收金额小于账面价值，故就当期转回的递延所得税负债计提同等金额的商誉减值准备。

商誉账面价值	资产组或资产组组合			
	主要构成	账面价值	确定方法	本期是否发生变动
141,971,743.95	苏州中亿丰科技有限公司长期资产及营运资金	191,221,105.88	商誉所在的资产组生产的产品存在活跃市场，可以带来独立的现金流，可将其认定为一个单独的资产组。	否

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

公司结合与商誉相关的能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合进行商誉减值测试。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

苏州中亿丰科技有限公司资产组的可收回金额采用收益法预测现金流量现值；采用未来现金流量折现方法的主要假设：预计苏州中亿丰科技有限公司未来 5 年签约合同量平稳增长，稳定年份增长率 0%，息税前利润率 9.89%-10.76%税前折现率 10.69%测算资产组的可收回金额。经预测显示资产组的可收回金额 29,206.44 万元大于苏州中亿丰科技有限公司资产组账面价值 1,609.55 万元及 100%股权的核心商誉模拟数 17,512.56 万元之和。本期苏州中亿丰科技有限公司的商誉不予计提资产减值准备。

商誉减值测试的影响

其他说明

18、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
经营租入固定资产改良支出	9,849,400.66	3,667,280.60	1,493,372.08		12,023,309.18
蒸汽管道施工	509,180.97		87,585.71		421,595.26
软件服务费	1,009,068.77	1,724,334.44	974,327.40		1,759,075.81
其他	983,841.51		118,395.98		865,445.53

合计	12,351,491.91	5,391,615.04	2,673,681.17		15,069,425.78
----	---------------	--------------	--------------	--	---------------

其他说明

19、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	71,073,389.15	10,661,008.37	66,022,532.17	9,900,936.59
内部交易未实现利润	965,213.61	144,782.04	965,213.61	144,782.04
可抵扣亏损	19,606,115.33	2,940,917.30	20,543,162.45	3,081,474.37
递延收益	6,832,718.88	1,024,907.83	3,954,515.49	593,177.32
预提的销售结算款	5,111,624.15	766,743.62	8,766,776.67	1,315,016.50
其他权益工具公允价值变动	0.00	0.00	1,666,666.56	249,999.98
预计负债	7,631,143.08	1,144,671.46	5,769,777.86	865,466.68
合计	111,220,204.20	16,683,030.62	107,688,644.81	16,150,853.48

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	12,474,849.00	1,871,227.35	14,160,534.70	2,124,080.21
交易性金融资产公允价值变动	150,983.53	22,647.53	177,583.80	26,637.57
合计	12,625,832.53	1,893,874.88	14,338,118.50	2,150,717.78

(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		16,683,030.62		16,150,853.48
递延所得税负债		1,893,874.88		2,150,717.78

(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
可抵扣暂时性差异	36,082,327.21	36,302,963.08
可抵扣亏损	96,688,063.01	28,038,392.82

合计	132,770,390.22	64,341,355.90
----	----------------	---------------

(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
2022 年		529,571.83	
2023 年	11,293,581.39	3,191,431.77	
2024 年	14,829,298.96	14,621,156.50	
2025 年	9,814,051.40	7,441,967.88	
2026 年	30,792,139.34	2,254,264.84	
2027 年	29,958,991.92		
合计	96,688,063.01	28,038,392.82	

其他说明

20、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
预付设备采购款	589,280.00		589,280.00	5,224,403.63		5,224,403.63
合计	589,280.00		589,280.00	5,224,403.63		5,224,403.63

其他说明：

21、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	53,750,000.00	
合计	53,750,000.00	

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为 0.00 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

22、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	30,000,000.00	
银行承兑汇票	60,887,114.32	54,491,490.68
合计	90,887,114.32	54,491,490.68

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元。

23、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	136,456,744.23	173,905,899.84
1 年以上	16,160,776.60	16,309,796.41
合计	152,617,520.83	190,215,696.25

(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：

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售货款	35,562,922.31	30,440,114.21
合计	35,562,922.31	30,440,114.21

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

25、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	35,325,205.08	57,271,823.34	73,640,347.37	18,956,681.05
二、离职后福利-设定提存计划	136,862.78	4,323,891.00	4,458,113.77	2,640.01

合计	35,462,067.86	61,595,714.34	78,098,461.14	18,959,321.06
----	---------------	---------------	---------------	---------------

(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	34,668,920.45	50,721,362.77	66,838,463.59	18,551,819.63
2、职工福利费	519,459.00	2,544,886.44	2,810,478.44	253,867.00
3、社会保险费	81,978.84	1,408,583.72	1,396,349.43	94,213.13
其中：医疗保险费	66,147.94	1,157,891.32	1,137,312.73	86,726.53
工伤保险费	9,887.84	118,580.86	128,372.70	96.00
生育保险费	5,943.06	132,111.54	130,664.00	7,390.60
4、住房公积金	1,659.00	2,075,743.00	2,075,743.00	1,659.00
5、工会经费和职工教育经费	53,187.79	521,247.41	519,312.91	55,122.29
合计	35,325,205.08	57,271,823.34	73,640,347.37	18,956,681.05

(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	125,348.08	4,241,206.75	4,363,994.83	2,560.00
2、失业保险费	11,514.70	82,684.25	94,118.94	80.01
合计	136,862.78	4,323,891.00	4,458,113.77	2,640.01

其他说明

26、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,737,289.80	2,565,469.03
消费税	0.00	
企业所得税	2,858,531.11	4,491,972.75
个人所得税	114,140.38	148,122.25
城市维护建设税	87,055.91	112,414.27
房产税	708,440.10	712,965.05
城镇土地使用税	349,958.76	209,975.25
教育费附加	75,555.10	87,542.77
印花税	26,593.48	44,027.60
合计	8,957,564.64	8,372,488.97

其他说明

27、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息	23,250.00	676,000.00
其他应付款	60,668,952.69	107,156,890.37
合计	60,692,202.69	107,832,890.37

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期借款应付利息	23,250.00	
关联方借款利息		676,000.00
合计	23,250.00	676,000.00

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付股权转让款	38,688,000.00	58,032,000.00
应付工程及设备款	8,353,702.04	27,412,799.59
销售结算款	5,111,624.15	8,766,776.67
预提费用	4,756,480.72	6,387,807.62
押金及保证金	1,848,357.06	1,773,488.02
往来款	500,454.50	3,958,145.27
其他	1,410,334.22	825,873.20
合计	60,668,952.69	107,156,890.37

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
王安立	15,052,050.00	因母公司与子公司苏州中亿丰科技有限公司存在对赌协议，待 2022 年审计后支付一部分款项
苏州立长投资合伙企业（有限合伙）	11,425,050.00	因母公司与子公司苏州中亿丰科技有限公司存在对赌协议，待 2022 年审计后支付一部分款项
中亿丰控股集团有限公司	9,672,000.00	因母公司与子公司苏州中亿丰科技有限公司存在对赌协议，待 2022 年审计后支付一部分款项
展树军	2,538,900.00	因母公司与子公司苏州中亿丰科技有限公司存在对赌协议，待 2022 年审计后支付一部分款项
合计	38,688,000.00	

其他说明

28、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,557,524.67	3,308,918.28
合计	1,557,524.67	3,308,918.28

其他说明：

29、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书或贴现但未到期的银行承兑汇票	51,938,783.43	19,964,046.37
待转销项税	6,117,572.96	2,094,684.49
合计	58,056,356.39	22,058,730.86

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：

30、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款	13,500,000.00	
合计	13,500,000.00	

长期借款分类的说明：

其他说明，包括利率区间：

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	1,584,516.44	1,548,513.50
合计	1,584,516.44	1,548,513.50

其他说明：

32、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
产品质量保证	7,631,143.08	5,769,777.86	预提产品质量保证金
合计	7,631,143.08	5,769,777.86	

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

33、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	3,954,515.50	3,040,000.00	161,796.62	6,832,718.88	尚未达到确认其他收益的条件
合计	3,954,515.50	3,040,000.00	161,796.62	6,832,718.88	

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
新厂区七	3,954,515			161,796.6			3,792,718	与资产相

通一平费用补贴	.50			2			.88	关
5G 工业互联网融合应用项目补贴		3,040,000.00					3,040,000.00	与资产相关

其他说明：

34、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	652,603,600.00						652,603,600.00

其他说明：

35、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）	724,960,802.56			724,960,802.56
其他资本公积	45,793.78			45,793.78
合计	725,006,596.34			725,006,596.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

36、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	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	-1,416,666.58	4,306,215.93	0.00	0.00	0.00	4,306,215.93	0.00	2,889,549.35
其他权益工具投资公允价值变动	-1,416,666.58	4,306,215.93	0.00	0.00	0.00	4,306,215.93	0.00	2,889,549.35

其他综合收益合计	1,416,666.58	4,306,215.93	0.00	0.00	0.00	4,306,215.93	0.00	2,889,549.35
----------	--------------	--------------	------	------	------	--------------	------	--------------

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：

37、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	101,035,160.27			101,035,160.27
合计	101,035,160.27			101,035,160.27

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

38、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	299,665,711.37	237,379,415.89
调整后期初未分配利润	299,665,711.37	237,379,415.89
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-10,856,796.93	10,051,783.03
期末未分配利润	288,808,914.44	247,912,717.55

调整期初未分配利润明细：

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

39、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	576,283,536.72	513,303,406.46	539,372,283.59	476,586,881.20
其他业务	36,399,852.76	33,530,744.50	32,075,587.97	30,727,158.30
合计	612,683,389.48	546,834,150.96	571,447,871.56	507,314,039.50

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型	612,683,389.48		612,683,389.48
其中：			

铝型材	233,668,292.87			233,668,292.87
熔铸铝棒	149,787,933.97			149,787,933.97
铝合金门窗	35,449,299.65			35,449,299.65
智能工程施工	106,520,991.91			106,520,991.91
检测服务	44,375,710.96			44,375,710.96
其他	42,881,160.12			42,881,160.12
按经营地区分类				
其中：				
国内	602,545,297.51			602,545,297.51
国外	10,138,091.97			10,138,091.97
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：				
在某一时点转让	506,577,254.17			506,577,254.17
按某一时段确认	106,520,991.91			106,520,991.91
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

本期履约义务主要分为两类；（1）销售商品业务：属于在某一时点履行的履约义务，履约时间一般为1年以内，履约义务主要系交付货物至客户；（2）工程施工业务：属于在某一段时间内履行的履约义务，一般根据履约进度（已完成劳务的进度）在一段时间内确认收入，已完成劳务的进度按照已发生成本占预计总成本的比例确定。（3）检测收入：属于在某一时点履行的履约义务，完成检测并移交检测报告，经客户确认后确认收入。

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701,008,467.69元，其中，440,825,221.29元预计将于2022年度确认收入，197,002,898.52元预计将于2023年度确认收入，63,180,347.90元预计将于2024年度确认收入。

其他说明

40、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	358,583.50	503,155.31
教育费附加	342,047.15	437,849.92
资源税	0.00	
房产税	1,417,873.54	1,642,052.69
土地使用税	766,705.15	434,950.50
车船使用税	6,765.52	1,600.00
印花税	239,313.44	384,009.81
其他税金	19,263.26	28,806.17
合计	3,150,551.56	3,432,424.40

其他说明：

41、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	9,398,138.28	7,286,968.12
差旅费	271,940.98	393,851.72
租赁费、物业费	144,883.44	513,114.42
交际应酬费	960,631.69	1,020,218.07
广告费	0.00	669,158.64
折旧与摊销费	277,162.54	344,360.78
业务宣传费	989,654.30	112,964.01
运输费	12,660.55	105,349.68
长期待摊费用摊销	63,158.61	86,318.95
劳保用品	3,600.00	14,448.79
低值易耗品摊销	56,551.21	
水电费	213,408.05	3,518.00
办公费	7,557.54	122,906.96
电话费	25,468.31	2,400.00
修理费	40,129.05	57,679.55
其他	646,763.56	147,382.70
合计	13,111,708.11	10,880,640.39

其他说明：

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	14,599,192.94	10,424,696.20
差旅费	89,576.32	124,492.82
租赁费、物业费	136,928.38	1,412,262.35
交际应酬费	1,486,528.07	835,465.50
广告费	0.00	451,396.22
折旧与摊销费	3,982,407.53	2,851,648.21
业务宣传费	18,052.05	5,906.58
运输费	256.88	1,854.98
长期待摊费用摊销	898,732.43	328,638.02

低值易耗品摊销	31,030.84	76,689.28
水电费	557,174.06	282,949.43
办公费	2,591,216.72	2,183,536.50
电话费	-6,834.53	11,456.89
修理费	487,171.24	307,208.76
劳保用品	96,001.12	26,450.12
其他	650,190.64	69,509.14
合计	25,617,624.69	19,394,161.00

其他说明

43、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
工资及福利费	11,296,561.05	9,624,346.07
差旅费	22,394.51	36,492.22
租赁费、物业费	116,544.27	203,314.33
交际应酬费	159,001.00	31,784.00
广告费	0.00	
折旧与摊销费	705,689.74	181,275.80
业务宣传费	0.00	894.91
运输费	4,053.20	3,427.68
长期待摊费用摊销	62,111.06	62,277.71
低值易耗品摊销	0.00	14,709.13
水电费	53,237.01	91,485.23
办公费	864,224.47	1,272,400.48
电话费	234.00	927.26
修理费	159.47	190,027.07
劳保用品	3,071.31	11,726.27
其他	482,646.23	29,214.26
新品开发费	6,219,405.40	1,367,711.05
合计	19,989,332.72	13,122,013.47

其他说明

44、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	-1,326,170.56	-2,097,238.23
汇兑损益	3,153.36	0.39
手续费	106,760.34	132,448.79
利息支出	2,232,632.58	356,639.54
合计	1,016,375.72	-1,608,149.51

其他说明

45、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
政府补助	2,848,080.88	460,172.59

46、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,096,590.13	3,580,064.65
合计	2,096,590.13	3,580,064.65

其他说明

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	-26,600.30	1,518,189.46
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	-26,600.30	1,518,189.46
合计	-26,600.30	1,518,189.46

其他说明：

48、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	329,237.52	-163,398.18
应收账款坏账损失	-1,662,853.04	-855,542.14
应收票据坏账损失	-272,828.76	-7,976.58
合计	-1,606,444.28	-1,026,916.90

其他说明

49、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-6,870,532.88	-9,938.92
十一、商誉减值损失	-252,852.92	-252,852.92

十二、合同资产减值损失	-1,287,616.58	-2,163,391.75
合计	-8,411,002.38	-2,426,183.59

其他说明：

50、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
固定资产处置损益	-1,298,884.78	-352,711.51

51、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		50,000.00	
赔偿款		1,600.00	
其他	433.55	697,431.59	433.55
合计	433.55	20.08	433.55

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：

52、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	100,901.30		100,901.30
非流动资产毁损报废损失	1,337,452.86	85,958.45	1,337,452.86
解除劳动合同赔偿金		922,612.15	
滞纳金	2,064.35		2,064.35
其他	112.96		112.96
合计	1,440,531.47	1,008,570.60	1,440,531.47

其他说明：

53、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	4,584,087.48	4,136,840.66
递延所得税费用	-894,473.97	2,149,875.40
合计	3,689,613.51	6,286,716.06

(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	-4,874,712.93
按法定/适用税率计算的所得税费用	4,584,087.48
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-894,473.97
所得税费用	3,689,613.51

其他说明：

54、其他综合收益

详见附注七、12

55、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助收入	2,686,284.26	298,375.97
利息收入	4,642,021.66	2,006,156.65
其他	90.00	20.08
合计	7,328,395.92	2,304,552.70

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
付现之销售费用	7,414,598.68	3,285,875.99
付现之管理费用	8,167,169.11	6,143,983.22
付现之研发费用	11,652,466.86	3,059,728.48

其他	1,126,867.74	1,178,094.64
合计	28,361,102.39	13,667,682.33

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
出售到期理财产品	214,920,576.90	239,604,489.98
合计	214,920,576.90	239,604,489.98

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
购买理财产品	78,009,130.11	831,490,499.07
合计	78,009,130.11	831,490,499.07

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
定增发行费用		1,679,245.27
合计		1,679,245.27

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

56、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-8,564,326.44	13,370,090.43
加: 资产减值准备	6,848,129.98	3,189,247.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	32,130,404.32	23,226,584.76
使用权资产折旧	1,110,832.80	847,932.06
无形资产摊销	3,268,565.37	3,240,297.25
长期待摊费用摊销	2,789,257.81	1,096,995.38
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)	1,298,884.78	
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)	1,337,452.86	310,251.70
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	26,600.30	-1,518,189.46
财务费用(收益以“-”号填列)	1,681,329.44	369,664.17
投资损失(收益以“-”号填列)	-2,096,590.13	-3,688,346.23
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-532,177.14	-1,760,321.62
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-256,842.90	378,570.28
存货的减少(增加以“-”号填列)	-56,824,467.70	-20,904,193.43
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-11,369,511.13	-113,272,490.09
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-30,819,062.45	-2,165,280.97
其他	-161,796.62	-161,796.62
经营活动产生的现金流量净额	-60,133,316.85	-97,440,984.82
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	254,764,400.95	147,164,502.68
减: 现金的期初余额	228,285,806.61	387,377,914.12
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	26,478,594.34	-240,213,411.44

(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：

(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	254,764,400.95	228,285,806.61
其中：库存现金	108,607.20	165,611.56
可随时用于支付的银行存款	233,822,259.88	204,840,844.72
可随时用于支付的其他货币资金	20,833,533.87	23,279,350.33
三、期末现金及现金等价物余额	254,764,400.95	228,285,806.61
其中：母公司或集团内子公司使用受限的现金和现金等价物	20,833,533.87	23,279,350.33

其他说明：

57、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：

58、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
----	--------	------

货币资金	20,833,533.87	银行承兑汇票保证金、工程保函资金、农民工专用账户资金
合计	20,833,533.87	

其他说明：

2022 年 6 月 30 日存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项共 20,833,533.87 元，其中工程保函资金 4,225,913.10 元，银行承兑汇票保证金 12,064,164.03 元，农民工专用账户资金 4,543,456.74 元。

59、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中：美元	8.66	6.6628	57.70
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

60、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
黄埭新厂区七通一平补贴款	5,626,413.93	递延收益、其他收益	161,796.62
2020 年度第一批知识产权资助资金补贴	70,682.58	其他收益	70,682.58

春节外地人员留相企业专项补贴	224,840.00	其他收益	224,840.00
高铁新城纳税奖补贴	381,400.00	其他收益	381,400.00
个人所得税手续费返还	58,527.43	其他收益	58,527.43
黄埭高新区高质量发展企业表彰奖	130,000.00	其他收益	130,000.00
进项税额加计抵减	202,679.34	其他收益	202,679.34
数字经济扶持资金补贴	600,000.00	其他收益	600,000.00
苏州市 2021 年高企认定补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00
苏州市文化产业发展专项扶持资金补贴	142,000.00	其他收益	142,000.00
稳岗补贴	386,602.41	其他收益	386,602.41
相城区工业和信息化局	40,000.00	其他收益	40,000.00
相城区国庆期间企业降耗稳产专项补贴	35,891.00	其他收益	35,891.00
2020 年相城区科技创新引领高质量发展扶持资金补贴	22,907.50	其他收益	22,907.50
相工信高质量发展专项资金	340,754.00	其他收益	340,754.00

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

61、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润

其他说明：

(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：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	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：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

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

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

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

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

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

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

--	--

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

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

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

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

是 否

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

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

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
苏州铭恒金属材料科技有限公司	苏州	苏州	有色金属合金业	100.00%		新设成立
天津罗普斯金建筑科技有限公司	天津	天津	金属制品业	100.00%		新设成立
苏州罗普斯金建筑科技有限公司	苏州	苏州	金属制品业	100.00%		新设成立
苏州因诺建筑科技有限公司 [注 1]	苏州	苏州	金属制品业		100.00%	新设成立
天津罗普斯金节能科技有限公司	天津	天津	金属制品业		100.00%	新设成立
苏州丰鑫源新材料科技有限公司	苏州	苏州	批发业	100.00%		非同一控制下企业合并
苏州中亿丰科技有限公司	苏州	苏州	建筑工程	80.00%		非同一控制下企业合并
苏州方正工程技术开发检测有限公司	苏州	苏州	研究和试验发展	100.00%		同一控制下企业合并

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

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

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

购买成本/处置对价	
-- 现金	
-- 非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	

差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益

(1) 重要的合营企业或联营企业

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
安徽罗普斯金门窗有限公司	合肥	合肥	金属制品业		40.00%	权益法

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

注 1：根据本公司与安徽罗普斯金门窗有限公司其他股东之间的投资协议，在出资未到位前按实缴资本分享损益。截至 2022 年 6 月 30 日，本公司已完成对安徽门窗的出资人民币 800.00 万元，其他股东已完成出资共计人民币 1,105.00 万元。截至 2022 年 6 月 30 日，本公司按实缴出资比例确认的对安徽门窗的长期股权投资账面价值为零。

(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

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

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

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

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

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析本公司面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围内。

本公司的主要金融工具，除衍生工具外，包括货币资金、应收账款等。这些金融工具的主要目的在于为本公司的运营融资。本公司具有多种因经营而直接产生的其他金融资产和负债，如应收账款和应付账款等。

本公司的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。

（一）金融工具分类

1.资产负债表日的各类金融资产的账面价值

（1）2022 年 6 月 30 日

金融资产项目	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	合计
货币资金	254,764,400.95			254,764,400.95
交易性金融资产		78,160,113.64		78,160,113.64
应收票据	69,384,437.31			69,384,437.31
应收账款	399,161,964.70			399,161,964.70
应收款项融资			4,445,752.29	4,445,752.29
其他应收款	13,965,731.44			13,965,731.44

（2）2021 年 12 月 31 日

金融资产项目	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	合计
货币资金	228,285,806.61			228,285,806.61
交易性金融资产		180,177,583.83		180,177,583.83
应收票据	42,374,390.84			42,374,390.84
应收账款	436,478,778.96			436,478,778.96
应收款项融资			13,191,178.40	13,191,178.40
其他应收款	12,941,486.57			12,941,486.57

2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值

(1) 2022 年 6 月 30 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款		53,750,000.00	53,750,000.00
应付票据		90,887,114.32	90,887,114.32
应付账款		152,617,520.83	152,617,520.83
其他应付款		55,557,328.54	55,557,328.54
长期借款		13,500,000.00	13,500,000.00

注：2022 年 6 月 30 日，其他应付款总额中有 5,111,624.15 元为销售结算款，不属于金融负债。

(2) 2021 年 12 月 31 日

金融负债项目	以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债	其他金融负债	合计
短期借款			
应付票据		54,491,490.68	54,491,490.68
应付账款		190,215,696.25	190,215,696.25
其他应付款		98,390,113.70	98,390,113.70

注：2021 年 12 月 31 日，其他应付款总额中有 8,766,776.67 元为销售结算款，不属于金融负债。

(二) 信用风险

本公司仅与经认可的、信誉良好的第三方进行交易。按照本公司的政策，需对所有要求采用信用方式进行交易的客户进行信用审核。另外，本公司对应收账款余额进行持续监控，以确保本公司不致面临重大坏账风险。

本公司其他金融资产包括货币资金、应收票据、其他应收款、短期银行理财产品等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大风险敞口等于这些工具的账面金额。本公司无因提供财务担保而面临信用风险。

本公司单独认定没有发生减值的金融资产的期限分析如下：

项目	合计	期末余额				
		未逾期未减值	逾期			
			1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
货币资金	254,764,400.95	254,764,400.95				
交易性金融资产	78,160,113.64	78,160,113.64				
应收票据	69,384,437.31	69,384,437.31				
应收账款	399,161,964.70	399,161,964.70				
应收款项融资	4,445,752.29	4,445,752.29				
其他应收款	13,965,731.44	13,965,731.44				

接上表：

项目	合计	期初余额				
		未逾期未减值	逾期			
			1 年以内	1-2 年	2-3 年	3 年以上
货币资金	228,285,806.61	228,285,806.61				

交易性金融资产	180,177,583.83	180,177,583.83			
应收票据	42,374,390.84	42,374,390.84			
应收账款	436,478,778.96	436,478,778.96			
应收款项融资	13,191,178.40	13,191,178.40			
其他应收款	12,941,486.57	12,941,486.57			

2022年6月30日和2021年12月31日，尚未逾期和发生减值的应收账款与大量的近期无违约记录的客户有关。其中未逾期未减值的部分是指未逾期应收款项的账面余额减去已计提坏账准备后的账面净额。

（三）流动性风险

本公司管理资金短缺风险时，既考虑本公司金融工具的到期日，也考虑本公司运营产生的预计现金流量。

金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析：

项目	2022年6月30日				
	1年以内	1至2年	2-3年	3年以上	合计
应付账款	136,456,744.23	11,005,050.06	4,328,093.77	827,632.77	152,617,520.83
其他应付款	31,139,669.11	20,297,483.07	2,517,267.17	1,602,909.19	55,557,328.54

接上表：

项目	2021年12月31日				
	1年以内	1至2年	2-3年	3年以上	合计
应付账款	173,905,899.84	14,785,427.94	489,205.30	1,035,163.17	190,215,696.25
其他应付款	34,734,363.29	58,738,182.74	3,665,191.46	1,252,376.21	98,390,113.70

（四）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险、外汇风险和其他价格风险，如权益工具投资价格风险。

1.利率风险

本公司并未以衍生金融工具对冲利率风险。

下表列示了按合同约定/估计重估日或到期日（两者较早者）列示的存在利率风险的金融工具的账面价值：

项目	2022年6月30日				
	1年以内	1年至2年	2年至3年	3年以上	合计
货币资金	254,764,400.95				254,764,400.95
理财产品	78,160,113.64				78,160,113.64

接上表：

项目	2021年12月31日				
	1年以内	1年至2年	2年至3年	3年以上	合计
货币资金	228,285,806.61				228,285,806.61

理财产品	180,177,583.83			180,177,583.83
------	----------------	--	--	----------------

浮动利率的金融工具，其利率将在不超过 1 年的时间间隔内重新定价。固定利率的金融工具，其利率在到期日前的期间内已固定。未包括在上表中的其他金融工具为不带息，因此不涉及利率风险。

本公司管理层认为在其他变量不变的情况下，利率在发生合理及可能的变动时，不会对本公司的利润总额产生重大影响。

2. 汇率风险

由于本公司外汇交易非常少，其面临的外汇风险较低。

以下为本公司采用的主要汇率：

项目	平均汇率		年末汇率	
	2022 年 1~6 月	2021 年	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日
美元兑人民币	6.3509	6.5996	6.7114	6.6743

本公司管理层认为在其他变量不变的情况下，美元汇率在发生合理及可能的变动时，不会对本公司的利润总额产生重大的影响。

3. 权益工具投资价格风险

权益工具投资价格风险，是指权益性证券的公允价值因股票指数水平和个别证券价值的变化而降低的风险。本期公司参与投资柯利达（603828）的定向增发，购入柯利达股票 694.44 万股，计入其他权益工具投资核算，本期已全部对外出售，期末无权益工具投资。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产			78,160,113.64	78,160,113.64
1. 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			78,160,113.64	78,160,113.64
混合工具投资			78,160,113.64	78,160,113.64
应收款项融资			4,445,752.29	4,445,752.29
持续以公允价值计量的资产总额			82,605,865.93	82,605,865.93
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

无

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

无

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

应收款项融资：系银行承兑汇票，其剩余期限较短，账面价值与公允价值相近。

交易性金融资产：系银行理财产品，根据理财产品预期收益率计算确认公允价值变动。

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

无

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

无

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

无

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

无

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
中亿丰控股集团有限公司	苏州市相城区	商务服务业	91,888 万元人民币	45.97%	45.97%

本企业的母公司情况的说明

根据本公司 2020 年 4 月 12 日召开的第五届董事会第四次（临时）会议、2020 年 5 月 29 日召开的 2020 年第二次临时股东大会审议，本公司向中亿丰控股集团有限公司非公开发行 15,000 万股 A 股股票，募集资金总额 50,550.00 万元。本次非公开发行募资款已于 2021 年 2 月 4 日到账。截至本财务报告批准报出日，中亿丰控股集团有限公司实际持有本公司股份为 30,000 万股（其中 20,700 万股已质押，质押比例 69%），对本公司的持股比例为 45.97%，为公司第一大股东。

本企业最终控制方是宫长义。

其他说明：

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3。

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
安徽罗普斯金门窗有限公司	持有 40.00%股权

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
苏州大成商务有限公司	同受一方控制
苏州二建建筑集团有限公司	同受一方控制
苏州高泽投资管理有限公司	同受一方控制
苏州铭固模具科技有限公司	同受一方控制
苏州盛昌市政工程有限公司	同受一方控制
苏州狮山建筑安装工程有限公司	同受一方控制
苏州市中亿丰文化会馆有限公司	同受一方控制
苏州中固建筑科技股份有限公司	同受一方控制
苏州中兴物业有限公司	同受一方控制
云南罗普斯金门窗有限公司	受持有上市公司 5%以上股份法人控制
中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司	同受一方控制
中亿丰基础设施建设开发有限公司	同受一方控制
中亿丰建设集团股份有限公司	同受一方控制
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	同受一方控制
中亿丰数字科技有限公司	同受一方控制
中亿丰越南建设发展责任有限公司	同受一方控制
苏州高铁中亿丰建设集团股份有限公司	同受一方控制
中亿丰建设集团股份有限公司新区分公司	同受一方控制

其他说明

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
中亿丰金益（苏州）科技有限公	采购原材料、接受劳务	10,343,649.49	50,000,000.00	否	1,980,849.73

司					
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	不动产租赁和物业管理	2,627,131.54	7,000,000.00	否	
苏州铭固模具科技有限公司	采购模具	1,514,300.45	5,000,000.00	否	2,451,069.28
中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司	接受设计劳务			否	227,666.88
中亿丰建设集团股份有限公司	接受设计劳务			否	87,169.81
中亿丰数字科技有限公司	接受设计劳务			否	45,640.00
苏州大成商务有限公司	接受劳务	4,064.00	500,000.00	否	
苏州中兴物业有限公司	接受服务	980,585.33	2,000,000.00	否	
苏州中固建筑科技股份有限公司	采购设备	1,676,558.06	15,000,000.00	否	
中亿丰建设集团股份有限公司	不动产租赁和物业管理	473,029.82	1,100,000.00	否	
中亿丰建设集团股份有限公司	接受设计劳务	179,091.26	500,000.00	否	
苏州中亿丰光电有限公司	接受劳务	582,830.17		否	

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
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	销售铝棒、受托加工型材、提供动力、提供检测、IT系统等	15,610,872.92	15,152,811.41
云南罗普斯金门窗有限公司	销售建筑型材	1,380,380.80	2,102,773.14
中亿丰建设集团股份有限公司	销售铝型材、铝合金门窗	3,769,723.89	3,183,827.67
中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司	销售铝型材、铝合金门窗	21,207,621.61	22,427,273.67
苏州铭固模具科技有限公司	提供动力	363,106.38	288,011.31
苏州铭固模具科技有限公司	提供检测、IT系统等		130,944.29
中亿丰建设集团股份有限公司	智能化安装服务	23,004,520.44	18,557,304.96
苏州狮山建筑安装工程有限公司	智能化安装服务		315,446.97
中亿丰建设集团股份有限公司	提供检测服务	13,273.58	
苏州大成商务有限公司	提供检测服务	188,679.25	
中亿丰越南建设发展责任有限公司	销售铝型材、铝棒、来料加工、建材	837,134.09	
中亿丰控股集团有限公司	提供IT和检测等	72,268.78	
中亿丰基础设施建设开发有限公司	其他	981.13	
苏州市中亿丰文化会馆有限公司	提供检测服务	12,943.40	
苏州盛昌市政工程有限公司	提供检测服务	1,320.75	
苏州中固建筑科技股份有限公司	提供动力	749,026.55	

苏州中固建筑科技股份有限公司	销售铝型材、铝合金门窗	190,265.49	
苏州中固建筑科技股份有限公司	提供检测服务	70,867.92	
苏州二建建筑集团有限公司	提供检测服务	38,432.08	
苏州二建建筑集团有限公司	建材贸易	22,898.88	
中亿丰建设集团股份有限公司	设备租赁	10,167,077.29	
苏州中亿丰光电有限公司	其他	11,964.86	
安徽罗普斯金门窗有限公司	销售建筑型材	200,926.08	2,790,378.81
苏州高铁中亿丰建设集团有限公司	智能化安装服务	13,548.94	
中亿丰建设集团股份有限公司新区分公司	智能化安装服务	336,033.78	

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

上述关联交易中涉及贸易业务的以收入净额法的方式列示,按收入总额法统计的结果如下:

关联方	关联交易内容	本期发生额 元	上期发生额 元
中亿丰金益(苏州)科技有限公司	受托加工型材、提供动力、提供检测、IT系统等	41,612,764.26	15,152,811.41
中亿丰建设集团股份有限公司	销售铝型材、铝合金门窗	37,876,677.48	3,183,827.67
中亿丰(苏州)绿色建筑发展有限公司	销售铝型材、铝合金门窗	28,344,903.01	22,427,273.67
苏州二建建筑集团有限公司	建材贸易	438,643.38	

公司内部关联交易按总额法进行额度审批。

(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
中亿丰建设集团股份有限公司	盘扣	10,167,077.29	

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
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	厂房、办公楼、设备					2,577,358.90	3,567,417.33				
中亿丰建设集团股份有限公司	房屋					473,029.82					

关联租赁情况说明

（4）关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
中亿丰建设集团股份有限公司[注 1]	36,000,000.00	2021 年 07 月 21 日	2022 年 07 月 20 日	否
中亿丰建设集团股份有限公司[注 1]	30,000,000.00	2021 年 02 月 25 日	2024 年 02 月 24 日	否

关联担保情况说明

注 1：本公司关联方中亿丰建设集团股份有限公司为本公司之子公司苏州中亿丰科技有限公司在中国农业银行不超过 3,600.00 万元、中国银行不超过 3,000.00 万元的授信额度提供连带责任保证担保。

（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
关键管理人员报酬	940,255.00	2,539,263.51

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司	39,299,513.82	953,106.96	45,716,133.13	457,161.33
应收账款	中亿丰建设集团股份有限公司	21,572,365.28	620,623.76	25,572,079.41	517,479.01
应收账款	中亿丰金益（苏州）科技有限公司	34,429,375.50	344,293.75	2,462,972.30	24,629.73
应收账款	中亿丰建设泰州有限公司			1,019,060.68	105,812.14
应收账款	中亿丰越南建设发展责任有限公司	651,549.06	6,515.49	317,133.99	3,171.34
应收账款	安徽罗普斯金门窗有限公司	2,511,586.33	25,115.87		
应收账款	苏州铭盛铝业制品有限公司				
应收账款	苏州铭固模具科技有限公司	145,189.47	1,451.89	27,541.99	275.42
应收账款	苏州铭铸精密金属制品有限公司				
应收账款	辽宁朗博门窗有限公司				
应收账款	云南罗普斯金门窗有限公司	334,737.04	3,347.37		

应收账款	苏州中固建筑科技股份有限公司	215,000.00	2,150.00		
应收账款	苏州二建建筑集团有限公司	495,688.01	4,956.88		
小计		99,655,004.51	1,961,561.97	75,114,921.50	1,108,528.97
其他应收款	北京罗普斯金节能科技有限公司				
其他应收款	苏州二建建筑集团有限公司			20,000.00	2,000.00
其他应收款	中亿丰控股集团有限公司	64,309.36	643.09	17,788.96	177.89
其他应收款	苏州中亿丰光电有限公司	5,262.05	52.62		
小计		69,571.41	695.71	37,788.96	2,177.89
合计		99,724,575.92	1,962,257.68	75,152,710.46	1,110,706.86

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	中亿丰金益（苏州）科技有限公司	1,294,502.13	54,835.00
应付账款	苏州铭固模具科技有限公司	201,660.02	197,959.74
应付账款	中亿丰数字科技有限公司	107,588.28	540,682.73
应付账款	中亿丰建设集团股份有限公司	90,600.00	
合同负债	安徽罗普斯金门窗有限公司		16,845.34
合同负债	辽宁罗普斯金门窗有限公司		2,763.73
合同负债	苏州爱士普节能科技有限公司		695,976.53
合同负债	苏州狮山建筑安装工程有限公司		1,884.67
合同负债	云南罗普斯金门窗有限公司		233,532.09
合同负债	中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司		100,000.00
合同负债	中亿丰建设集团股份有限公司		211,568.87
合同负债	云南罗普斯金门窗有限公司	28,627.00	
其他应付	辽宁罗普斯金门窗有限公司		2,750,000.00
其他应付	中亿丰控股集团有限公司	9,672,000.00	14,508,000.00
其他应付	苏州中固建筑科技股份有限公司	163,548.29	
其他应付	苏州中兴物业有限公司	120,846.26	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

适用 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

截至本财务报告批准报出日，本公司未发生影响本财务报表阅读和理解的资产负债表日后事项中的非调整事项。

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

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

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目		分部间抵销	合计

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

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,223,486.60	0.58%	1,223,486.60	100.00%	0.00	1,223,486.60	0.61%	1,223,486.60	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	210,773,206.71	99.42%	4,946,144.53	2.34%	205,827,062.18	198,543,437.04	99.39%	2,445,304.83	1.22%	196,098,132.21
其中：										
合计	211,996,693.31	100.00%	6,169,631.13		205,827,062.18	199,766,923.64	100.00%	3,668,791.43		196,098,132.21

按单项计提坏账准备：1223486.60

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
上海浦东邮件处理中心	707,253.38	707,253.38	100.00%	预计无法收回
长账龄个人贷款合计	516,233.22	516,233.22	100.00%	预计无法收回
合计	1,223,486.60	1,223,486.60		

按组合计提坏账准备：4,946,144.53

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)	200,437,338.42	2,000,968.91	1.00%
1-2年(含2年)	9,854,256.90	2,463,564.23	25.00%
2-3年(含3年)	481,611.39	481,611.39	100.00%
3年以上			
合计	210,773,206.71	4,946,144.53	

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）	200,437,338.42
1 至 2 年	9,854,256.90
2 至 3 年	481,611.39
3 年以上	1,223,486.60
5 年以上	1,223,486.60
合计	211,996,693.31

(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：

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：

(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
第一名	35,201,511.47	16.58%	912,126.94
第二名	32,599,048.59	15.35%	325,990.49
第三名	27,825,195.76	13.10%	278,251.96
第四名	17,614,172.98	8.29%	176,141.73

第五名	13,883,559.91	6.54%	138,835.60
合计	127,123,488.71	59.86%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息	150,164.38	
其他应收款	121,425,157.37	379,914,182.50
合计	121,575,321.75	379,914,182.50

(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
定期存款	150,164.38	
合计	150,164.38	

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

单位：元

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

3) 坏账准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方借款	117,072,137.25	376,864,707.95
往来款	2,250,288.05	1,820,837.19
押金及保证金	970,000.00	800,000.00
代垫款	688,655.47	520,313.90
其他	786,811.54	184,298.82
合计	121,767,892.31	380,190,157.86

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	275,975.36			275,975.36
2022 年 1 月 1 日余额在本期				
本期计提	42,160.43			42,160.43
本期转回	125,565.23			125,565.23
2022 年 6 月 30 日余额	192,570.56			192,570.56

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）	115,817,482.15
3 年以上	5,950,410.16
4 至 5 年	5,000,000.00
5 年以上	950,410.16
合计	121,767,892.31

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	
坏账准备	275,975.36	42,160.43	125,565.23			192,570.56
合计	275,975.36	42,160.43	125,565.23			192,570.56

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
第一名	关联方借款	111,572,137.25	1 年以内（含 1 年）	91.63%	
第二名	关联方借款	5,000,000.00	1 年以内（含 1 年）	4.11%	

第三名	押金及保证金	800,000.00	3 年以上	0.66%	8,000.00
第四名	往来款	753,009.07	1 年以内 (含 1 年)	0.62%	7,530.09
第五名	关联方借款	500,000.00	3 年以上	0.41%	
合计		118,625,146.32		97.43%	15,530.09

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	692,979,510.55	94,949,378.51	598,030,132.04	572,829,510.55	94,949,378.51	477,880,132.04
合计	692,979,510.55	94,949,378.51	598,030,132.04	572,829,510.55	94,949,378.51	477,880,132.04

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动				期末余额 (账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
苏州中亿丰科技有限公司	217,440,000.00					217,440,000.00	
苏州罗普斯金建筑科技有限公司	137,284,780.44					137,284,780.44	
天津罗普斯金建筑科技有限公司	48,000,000.00					48,000,000.00	
苏州铭恒金属材料科技有限公司	26,050,621.49					26,050,621.49	94,949,378.51
苏州方正工程技术开发检测有限公司	49,104,730.11	18,000,000.00				67,104,730.11	

苏州丰鑫源新材料科技有限公司		93,900,000.00			8,250,000.00	102,150,000.00	
合计	477,880,132.04	111,900,000.00	0.00	0.00	8,250,000.00	598,030,132.04	94,949,378.51

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

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

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	269,592,359.08	260,568,867.97	193,575,356.33	183,287,432.21
其他业务	37,845,499.74	36,533,561.92	27,618,134.02	26,040,586.13
合计	307,437,858.82	297,102,429.89	221,193,490.35	209,328,018.34

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	收入	合计
商品类型				307,437,858.82
其中：				
建筑型材				196,355,703.39
太阳能边框				37,312,589.48
铝合金门窗				35,469,329.74
租赁收入				8,068,912.09
其他				30,231,324.12
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				

其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计				307,437,858.82

与履约义务相关的信息：

本期履约义务主要为销售商品业务：属于在某一时点履行的履约义务，履约时间一般为 1 年以内，履约义务主要系交付货物至客户。

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 140,545,261.59 元，其中，103,405,261.59 元预计将于 2022 年度确认收入，12,140,000.00 元预计将于 2023 年度确认收入，25,000,000.00 元预计将于 2024 年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,096,590.13	3,254,961.89
合计	2,096,590.13	3,254,961.89

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-2,636,337.64	
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）	2,848,080.88	
委托他人投资或管理资产的损益	-26,600.30	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产交易性金融负债和可供出售金融资产	2,096,590.13	理财投资收益

取得的投资收益		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-102,645.06	
减：所得税影响额	337,937.77	
少数股东权益影响额	138,789.50	
合计	1,702,360.74	--

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	-0.61%	-0.0166	-0.0166
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.71%	-0.0192	-0.0192

3、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

4、其他