



中亿丰罗普斯金材料科技股份有限公司

2021 年年度报告

2022 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证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俞军及会计机构负责人(会计主管人员)张琴声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

公司本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，均不构成本公司对任何投资者的实质承诺。投资者及相关人士均应对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，敬请注意投资风险。

有关风险事项已在本报告第三节“管理层讨论与分析”的“十一、公司未来发展的展望”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	错误！未定义书签。
第二节 公司简介和主要财务指标	错误！未定义书签。
第三节 管理层讨论与分析	错误！未定义书签。
第四节 公司治理	错误！未定义书签。
第五节 环境和社会责任.....	错误！未定义书签。
第六节 重要事项	错误！未定义书签。
第七节 股份变动及股东情况	错误！未定义书签。
第八节 优先股相关情况.....	错误！未定义书签。
第九节 债券相关情况.....	错误！未定义书签。
第十节 财务报告	错误！未定义书签。

备查文件目录

- (一) 载有董事长签名的 2021 年年度报告原件。
- (二) 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。
- (三) 载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- (四) 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
陕西门窗	指	陕西苏恒枫门窗有限公司
爱士普	指	苏州爱士普节能科技有限公司
罗普斯金控股	指	罗普斯金控股有限公司
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
会计师事务所	指	天职国际会计师事务所(特殊普通合伙)
报告期	指	2021 年 1 月 1 日-2021 年 12 月 31 日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

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	罗普斯金		
公司的外文名称（如有）	ZYF Lopsking Material Technology Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	LPSK		
公司的法定代表人	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		
注册地址的邮政编码	215143		
公司注册地址历史变更情况	2016 年 4 月 12 日公司于巨潮资讯网披露公告：公司注册地址由“苏州市相城区阳澄湖中路 31 号”变更为“苏州市相城区黄埭镇潘阳工业园太东路 2777 号”		
办公地址	苏州市相城区黄埭镇潘阳工业园太东路 2777 号		
办公地址的邮政编码	215143		
公司网址	www.lpsk.com.cn		
电子信箱	lpskdsh@lpsk.com.cn		

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、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn/ ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《证券时报》、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	60828441-9
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	<p>1、根据公司 2016 年第二次临时股东大会决议，公司经营范围变更为研究、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）。</p> <p>2、根据公司 2020 年第三次临时股东大会决议，公司经营范围增加：“非居住房地产租赁、机械设备租赁”；</p> <p>3、根据公司 2020 年第四次临时股东大会决议，公司经营范围增加：“许可项目：发电、输电、供电业务”；</p> <p>4、根据公司 2021 年第五次临时股东大会决议，公司经营范围增加：“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”</p> <p>综上，公司目前经营范围为： 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）</p>
历次控股股东的变更情况（如有）	<p>2021 年 1 月 7 日，公司原控股股东办理完成对外转让股份的过户手续，自此公司控股股东变更为中亿丰控股集团有限公司。具体情况请参阅公司于 2021 年 1 月 9 日于巨潮资讯网披露的《关于股东协议转让股份过户完成的公告》。</p> <p>2021 年 3 月 4 日，公司向中亿丰控股集团有限公司非公开发行的 1.5 亿股股份上市，自此公司控股股东中亿丰控股持有公司股份总数为 3 亿股，占公司总股本的 45.97%。</p>

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市海淀区车公庄西路 19 号 68 号楼 A-1 和 A-5 区域
签字会计师姓名	曾莉、王俊、杨霖

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

√ 适用 □ 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
兴业证券股份有限公司	上海市浦东新区长柳路 36 号 兴业证券大厦	沈中华、刘秋芬	2021 年 3 月 4 日至 2022 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

□ 适用 √ 不适用

六、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

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	1,443,023,624.24	839,763,454.35	71.84%	711,438,973.51
归属于上市公司股东的净利润（元）	33,650,476.45	26,875,325.94	25.21%	48,998,697.91
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	19,414,957.13	18,152,329.81	6.96%	-90,229,394.98
经营活动产生的现金流量净额（元）	-225,904,948.64	-81,626,015.99	-176.76%	20,609,102.87
基本每股收益（元/股）	0.0536	0.0535	0.19%	0.0975
稀释每股收益（元/股）	0.0536	0.0535	0.19%	0.0975
加权平均净资产收益率	1.90%	2.10%	-0.20%	3.77%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	2,268,100,309.31	1,634,341,240.25	38.78%	1,363,055,516.16
归属于上市公司股东的净资产（元）	1,776,894,401.40	1,293,642,845.54	37.36%	1,266,559,186.28

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

□ 是 √ 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

□ 是 √ 否

七、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。

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	210,207,833.61	361,240,037.95	368,926,171.90	502,649,580.78
归属于上市公司股东的净利润	937,273.26	9,596,028.40	5,185,509.40	17,931,665.39
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	497,485.88	7,096,378.01	3,401,804.52	8,419,288.72
经营活动产生的现金流量净额	-25,760,417.94	-71,680,566.88	-83,766,273.59	-44,697,690.23

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	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）	-6,356,856.59	-111,547.52	120,381,382.80	
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）	3,414,024.12	1,057,241.06	6,481,042.98	
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		699,049.28		
委托他人投资或管理资产的损益	169,298.90			
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	6,828,066.80			
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	12,863,353.46	11,420,972.58	12,488,860.61	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转	35,005.91	500,536.56	1,706,273.21	单独进行减值测试的

回				其他应收款减值准备 转回
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-223,580.56	-1,661,929.24	-1,367,044.06	
减：所得税影响额	2,431,120.76	3,116,038.38	516,110.44	
少数股东权益影响额（税后）	62,671.96	65,288.21	-53,687.79	
合计	14,235,519.32	8,722,996.13	139,228,092.89	--

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、报告期内公司所处的行业情况

公司主营业务主要涉及铝材料产业链，包括上游再生铝合金铸棒、中游铝建筑型材及下游高端系统门窗定制；2021年起公司围绕建筑领域产业，通过并购引入检测检验（包括建设工程检测、环境检测等）、智慧城市智能化施工等业务，以推进公司实现绿色、永续发展。相关行业基本情况如下：

1、铝合金材料相关业务行业

铝合金产品以质轻、耐腐蚀性、易于加工及其绿色、节能、环保且利于再生的优势，被广泛应用于建筑领域的门窗、幕墙、光伏等产品及交通运输、电子电力、机械设备、军工材料等领域。随着国家对新兴产业的扶持和节能环保、绿色低碳理念的持续推进，上述铝材下游行业不断发展，从而带动铝合金产品市场需求不断提升；与此同时，铝行业经过多年的发展，相关业务都面临着激烈的竞争，且越来越多的铝企业向产业链纵向发展模式转型，上游供应商或下游客户正逐步成为潜在同业竞争者，加剧了行业的竞争格局。

公司从事的再生铝合金铸棒是以回收废铝为主要原材料，经过一系列加工处理环节重新生成铝合金铸棒。再生铝合金铸棒生产能耗及成本相较于电解铝较小，属于国家政策鼓励支撑的行业。国内再生铝发展历史较短，目前仍属于起步发展阶段，未来空间广阔。2021年7月1日国家发展改革委发布了《“十四五”循环经济发展规划》，指出大力发展循环经济，推进资源节约集约利用，构建资源循环型产业体系和废旧物资循环利用体系。《规划》指出，到2025年，资源循环利用产业产值达到5万亿元，预计到2025年再生铝产量达到1150万吨。

铝建筑型材行业存在产能分布的地域性特征，规模化、大品牌、高品质的大型企业较少。公司至今已深耕行业三十年，属于长三角地区规模较大且具有一定影响力的铝型材供应商。长远来看，我国城镇化率仍有较大提升空间，住房、城市基础设施等刚性需求依然旺盛。同时，随着我国存量建筑进入翻新维护高峰，存量住房翻修更新成为铝建筑型材市场发展的重要驱动力。

系统门窗是经过系统化设计、制造、安装的建筑门窗，相比传统门窗，系统门窗具备应对多样化地理气候的能力，可提高节能效率。目前国内系统门窗行业仍处于发展初期，系统门窗在门窗市场的占比与欧美国家相比依旧偏低，随着经济水平的提高以及节能环保理念不断深入，居民对居住环境舒适性、个性化的要求进一步提高，尤其是在双碳目标下，系统门窗将有效助力节能减排，降低房屋能耗，未来系统门窗在门窗行业占比将会逐步提升。

2、智慧城市智能化施工行业

我国智能建筑起步较晚，基数较小，同美日等发达国家相比，我国建筑智能化仍处于较低的水平。近年来，智慧城市建设在政府投入支撑下保持持续高速增长态势，作为新型城镇化和信息化的最佳结合，智慧城市的快速发展将会有力推动我国城镇建设中的智能化工程的应用，提高新建建筑智能化工程的应用比率，根据智研咨询报告显示，预计未来智能建筑的规模增长率将达到7%左右。

2021年7月，《江苏省住宅设计标准》正式实施，文件要求全面提升住宅数字化、信息化应用水平，提倡非接触式智慧同行，新增设置智能家居系统、智能信报箱等设施，将对智能化行业发展产生积极作用。2021年9月，国家工信部等八部门印发《物联网新型基础设施建设三年行动计划（2021-2023年）》，提出加大对智能化行业发展的支持力度，如：加快物联网技术在生产运输、BIM协同设计、智慧工地、智慧运维、智慧建筑等方面的应用。

公司控股子公司中亿丰科技已成为中国智慧城市和建筑智能化行业的知名品牌，是中国建筑业协会智能建筑分会常务理事单位、中国安装协会智能化与消防工程分会副会长单位。公司是中国智能化行业十佳企业，首创中国智慧行业四大管理体系，连续四年获得“中国建筑智能行业合同额百强”、“信用等级AAA”

等荣誉。

3、检测检验行业

公司2021年底收购方正检测100%股权，其检验检测业务服务对象为建设工程项目，主要业务来源为政府投资基础设施项目。近三年方正检测在苏州建工检测市场位列前三，整体发展规模保持在行业头部。2022年3月，方正检测紧跟政策步伐、投资建设资环境监测资质申请认证项目，布局绿色发展之路。

检验检测是国家质量基础设施的重要组成部分，是国家重点支持发展的高技术服务业和生产性服务业，近年检测市场规模逐年增大，“十三五”期间，全国检验检测机构营业收入年均复合增长率达到14.78%。随着我国经济发展逐渐由“高增长、低质量”向“稳增长、高质量”方向转变，以及节能环保理念的持续深入，检测检验作为保证质量、品牌建设的必要手段，未来需求市场空间将会持续扩大。

2021年3月，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和2035年远景目标纲要》指出，建设生产应用示范平台和标准计量、认证认可、检验检测、试验验证等产业技术基础公共服务平台。聚焦提高产业创新力，加快发展研发设计、工业设计、商务咨询、检验检测认证等服务。“十四五”规划纲要的发布，也给检验检测行业的发展提供了良好的政策环境。

二、报告期内公司从事的主要业务

1、报告期内公司从事的业务主要为新型铝合金铸棒材料、铝合金型材、铝合金系统门窗的研发、设计、生产和销售；围绕智慧城市开展的建筑智能化施工等相关业务；此外报告期内公司收购全资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”），新增检测相关业务；具体情况如下：

（1）新型铝合金铸棒材料的研发、生产及销售

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）“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。

（3）“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。

（4）“善科”品牌铝合金建筑型材

“善科”品牌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。

（5）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。2021年承接的代表性项目有：太仓西交利物浦大学、移动总部办公楼、中国银行苏州分行办公楼、揭阳万达广场等等。近五年来中亿丰科技累计中标额约15.5亿元，其中2017年2.4亿，2018年2.6亿，2019年3.0亿，2020年3.5亿，2021年4亿，保持逐年稳步增长态势。

（6）检测相关业务

报告期内新增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测机构认可证书、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。

报告期内资质能力变化：通过了江苏省的计量认证能力扩项，新增4大类18小类79项参数；新取得了消防设施维护保养检测/消防安全评估资质；完成测绘资质丙级升乙级，承接工程测量项目从综合建筑面积2万方以下提升到单体10万方；完成了水利资质中量测类和岩土工程类扩项，新增44个参数。

2、主要经营模式

报告期内公司铝材料相关经营模式主要有以下几种：

（1）研发、设计、生产、销售自有品牌产品

公司具备规模化、设备先进的铝挤压材生产线，拥有稳定专业、经验丰富的设计研发团队，研发生产的铝建筑型材及铝合金门窗主要通过经销商渠道销售给终端消费者客户，或采用直销模式销售给建筑工程领域客户，产品踪迹遍布全国各大省市，历经近30年的发展，累计获得一千多项专利，凭借领先的设计、过硬的品质和优质的服务，以及品牌效应影响力，公司已成为长三角地区领先的建筑门窗、建筑铝型材等产品的供应商。

（2）生产代工或产品定制

该经营模式的重点是围绕客户提出的产品需求，通过生产技术部门进行产品生产方案的设计及研发，辅助以公司先进的生产设备及管理技术，为客户提供质量稳定、性价比高的铝合金重熔棒产品。

（3）施工服务。公司智能化工程业务主要面向住宅楼宇、商业地产、隧道交通、医院等，是集设计、设备采购、施工、安装、调试、试运行等一直到竣工交付使用的一站式服务，收取相应的工程合同款以获取利润。与此同时，公司还为客户提供整体智能化解决方案，并向智慧城市的各个方向延伸，逐步打造成一流的智慧城市解决方案提供商。

（4）检测检验服务。与客户签订检验检测合同后，客户将样品送至公司实验室或公司抵达与客户约定的现场进行检验检测，公司为客户提供高效优质的检验检测服务，出具公正、科学、准确、及时的检验检测报告。

三、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，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，并于2018年通过国家绿色工厂认证。

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。

报告期内公司新建1500m²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，已有百余人参与到科技活动，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

公司将ERP、MES、APS排产系统上云（阿里云），建立了企业各应用系统的高效集成云平台，全面推进企业业务管理创新和流程优化，实现采购、销售、库存、生产、财务数据和流程深度、灵活的集成，促进业务融合，消除信息孤岛，提升系统的应用水平，形成以“集成、共享、协同”为标志的智能化体系，并改变公司制造模式和经营管理方式，提高了企业经济效益和社会效益。

公司依托中亿丰—南航智能成形制造技术与装备联合实验室，进一步推进企业科技进步：通过5G+工业互联网融合应用平台建设，利用5G网络将生产设备无缝连接，进一步打通设计、采购、仓储、物流等环节，使生产更加扁平化、定制化、智能化，从而构建一个面向未来的智能制造数据中心。

公司通过PLM数字化产品开发平台建设，实现数字化设计、数字化工艺、数字化质量标准、数字化项目管理、系统集成等，进行从产品需求、规划、设计、生产、经销、运行、使用等的全生命周期管理。

为响应《省政府关于深化“互联网+先进制造业”发展工业互联网的实施意见》，公司建设了基于公有云结合自建私有云的工业互联网平台，并通过了江苏省工业互联网发展示范企业（星级上云企业）2021年度省五星级上云企业（第一批）的评审。

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。

四、主营业务分析

1、概述

报告期内受疫情、原材料价格上涨、及限电等因素影响，给行业发展造成了一定的阻力，为有效应对外部不利因素，公司采取优化产业结构、严格管控成本、加快产品研发等措施，围绕年度经营计划，有序开展经营活动。报告期公司实现营业收入144,302.36万元，同比增长71.84%，营业收入实现增长的主要原因:(1)收购中亿丰科技,增加了智能工程施工业务,营业收入增加22,393.78万元;(2)收购方正检测,增加了检测收入9,230.43万元;(3)铝型材、熔铸铝棒及铝合金门窗业务销量有所增长,以及原材料价格的上涨,推动了销售价格的上漲,从而导致营业收入同比增加。报告期归属于上市公司股东的净利润为3,365.05万元,较上年同期增长25.21%。

报告期内，公司主要工作开展情况如下：

1、优化产业结构，推动战略转型升级

报告期内公司加大系统门窗、高端定制门窗研发和市场开拓力度，提升高附加值产品比重；调整铝合金铸棒客户结构，进一步加强与优质客户合作。2021年12月公司收购苏州方正工程技术开发检测有限公司100%股权，增加建筑领域检测检验技术服务相关业务，增加公司新的利润增长点，扩大公司产业布局。

2、强化研发驱动，加大新产品技术的投入

公司开展并持续推进新产品、新材料、新工艺、新装备研发，突破数字化、绿色化、产业化、智能制造、先进材料等产业化关键技术，打造行业领先的科技研发和技术服务能力。报告期，公司共投入研发费用4,360.12万元，占营业收入的3.02%，公司获得高新技术企业复审认定，子公司中亿丰科技获得高新技术企业认定。截至报告期末公司及子公司拥有软著32项，有效专利228项，参与制定国家、行业标准11项。报告期内公司研发并发布了KW88双内开节能系统平开窗、TP140节能系统提升推拉门、DC95高性能系统平开窗等新产品，进一步提升了门窗的性能、安全性并增加了智能化功能，深受客户好评。

3、推进数字化工厂建设，加强技术革新、设备能力升级

报告期内，在生产制造系统，公司大力推进数字信息化工厂建设，通过对生产环节进行精准数字化管控，提高生产过程中产品信息传递的准确性、及时性，提高生产效率；在生产工艺方面，通过对生产工艺的不断优化，提高终端产品的成品率，降低生产成本；在设备升级改造方面，公司陆续对现有设备进行更新换代，不断提高设备的生产能力，提高生产效率，同时使生产过程更加符合国家安全、环保标准要求，彰显绿色生产价值。

4、加大品牌建设，提升业内知名度，重建销售渠道

公司以“因诺”打造系统门窗品牌，“好门窗选因诺，因为品质一诺千金”作品牌诠释，以江浙沪为重点开展招商加盟工作，因诺系统门窗以高性能的品质，新颖的外观设计，赢得市场的好评，报告期内因诺品牌荣获AT世界建筑设计与技术，北极星奖与北极星至尊奖、红棉中国设计奖等多项荣誉。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	1,443,023,624.24	100%	839,763,454.35	100%	71.84%

分行业					
铝型材	449,662,822.60	31.16%	337,982,386.99	40.25%	33.04%
熔铸铝棒	452,228,673.03	31.34%	226,461,351.82	26.97%	99.69%
智能工程施工	285,810,339.22	19.81%	61,872,561.29	7.37%	361.93%
检测收入	92,304,305.64	6.40%			
铝合金门窗	81,757,891.18	5.67%	55,258,750.37	6.58%	47.95%
其他	81,259,592.57	5.63%	158,188,403.88	18.84%	-48.63%
分产品					
铝型材	449,662,822.60	31.16%	337,982,386.99	40.25%	33.04%
熔铸铝棒	452,228,673.03	31.34%	226,461,351.82	26.97%	99.69%
智能工程施工	285,810,339.22	19.81%	61,872,561.29	7.37%	361.93%
检测收入	92,304,305.64	6.40%		0.00%	
铝合金门窗	81,757,891.18	5.67%	55,258,750.37	6.58%	47.95%
材料销售	37,442,996.61	2.59%	108,576,466.87	12.93%	-65.51%
受托加工型材	5,215,811.50	0.36%	11,097,957.90	1.32%	-53.00%
其他	38,600,784.46	2.67%	38,513,979.11	4.59%	0.23%
分地区					
国内	1,442,706,490.25	99.98%	839,763,454.35	100.00%	71.80%
国外	317,133.99	0.02%			
分销售模式					
直销	1,283,190,727.04	88.92%	513,132,173.89	61.10%	150.00%
经销	159,832,897.20	11.08%	326,631,280.46	38.90%	-51.00%

(2) 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

√ 是 □ 否

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
铝型材	销售量	吨	21,596.58	18,112.78	19.23%
	生产量	吨	21,882.51	17,983.38	21.68%
	库存量	吨	1,258.21	972.28	29.41%
熔铸铝棒	销售量	吨	43,113.95	37,025.3	16.44%
	生产量	吨	43,389.12	37,273.15	16.41%

	库存量	吨	2,120.91	1,845.74	14.91%
--	-----	---	----------	----------	--------

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

(5) 营业成本构成

产品分类

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
铝型材	营业成本	420,386,503.94	33.50%	277,289,532.30	37.61%	51.61%
熔铸铝棒	营业成本	437,431,174.58	34.86%	217,590,777.97	29.51%	101.03%
智能工程施工	营业成本	214,262,794.98	17.07%	50,522,497.61	6.85%	324.09%
检测收入	营业成本	53,500,817.03	4.26%			
铝合金门窗	营业成本	69,567,815.75	5.54%	46,448,230.47	6.30%	49.77%
材料销售	营业成本	26,258,419.39	2.09%	103,484,493.56	14.04%	-74.63%
受托加工型材	营业成本	5,294,321.21	0.42%	13,776,154.70	1.87%	-61.57%
其他	营业成本	28,262,774.14	2.25%	28,216,390.70	3.83%	0.16%

说明

报告收购方正检测，增加检测业务。

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

报告期公司因购买苏州方正工程技术开发检测有限公司100%股权，方正检测纳入合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	376,515,154.84
----------------	----------------

前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	26.09%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	6.21%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	第一名	176,921,293.98	12.26%
2	第二名	58,731,959.40	4.07%
3	第三名	51,300,489.47	3.56%
4	第四名	48,217,711.59	3.34%
5	第五名	41,343,700.40	2.87%
合计	--	376,515,154.84	26.09%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	518,057,352.44
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	41.26%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	第一名	133,393,674.27	10.62%
2	第二名	130,666,906.85	10.41%
3	第三名	127,581,236.59	10.16%
4	第四名	74,059,379.33	5.90%
5	第五名	52,356,155.40	4.17%
合计	--	518,057,352.44	41.26%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	27,048,057.77	30,891,697.49	-12.44%	
管理费用	50,975,816.34	35,475,469.83	43.69%	主要系新增中亿丰科技及方正检测管理费用所致

财务费用	-1,062,631.81	-3,032,644.04	-64.96%	主要系本期银行存款利息减少所致
研发费用	43,601,224.83	17,011,181.24	156.31%	主要系本期新增智能化工程领域及工程检测的研发，加大铝合金门窗研发投入所致

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
具有杀菌抑菌功效的铝合金型材的研发	开发一种具有杀菌抑菌功能的新风系统装置，及可安装此装置的窗用型材	已完结	装配式新风系统装置，与整窗形成一体化，可杀死日常生活中与人体接触的99.99%以上的细菌	在保温基础上又达到新风换气效果。
智能触屏控制启闭节能门窗用型材的研发	开发智能化系统门窗	已完结	通过人脸识别、风感、雨感、烟感实现自动启闭，通过发生器远程控制、手机 APP 控制启闭。	智能家具市场背景下推出智能化门窗类产品提升该区域市场占有率。
太阳能光伏板铝车棚的研发	开发太阳能光伏板铝合金车库产品	已完结	装配式产品，质轻防腐，色彩丰富外观漂亮	产品的多样化，提高公司在新型领域的市场占有率。
应用于铝型材绿色铝表面处理技术的研发	开发一种木纹转印耐候性可适用于户外的表面处理技术	已完结	木纹转印铝合金型材达到10年耐候	扩展产品适用范围
面向生产过程优化的数字孪生管控系统关键技术研发	在线实施铝合金型材生产过程中的管控	实施中	产品研发、订单销售、供应链物流、生产制成、售后服务数字化管理	提升生产效率、成品率，能源利用率；提高产品交期
纤享系统平开窗用铝合金型材的研发	开发家装零售市场定制化产品	小批量验证阶段	工业设计，结合装修风格，匹配建筑与内装风格	开拓高端零售市场客户群体。
致享系统平开窗用铝合金型材的研发	开发家装零售市场系统门窗主打产品	小批量验证阶段	产品系统化，工艺统一化，配件选择优，达到高性能门窗的要求。	满足市场对产品性能需求，提高零售市场占有率。
老旧小区建筑外窗快速低影响更换技术的研究与应用	老旧小区改造换窗技术的研究	开发设计阶段	实现老旧小区当日低影响快速换窗	民生工程，抢占老旧小区换窗市场。
产品全生命周期管理 PLM 平台项目的建设与应用	产品全生命周期数字化管理	上线调试阶段	有效提升产品研发质量和效率	平台实现数字化设计、数字化工艺、数字化质量标准、数字化项目管理、系统集成管理。
再生变形铝合金保级使用及企业逆向回收模式科技示范	再生铝的保级使用技术的研究	小批量验证中	旧料 6XXX 变形铝合金保级再利用，全产业链的企业内部废料回收。	回收再利用，双碳节能降耗。

基于视频结构化分析及 AI 学习的隧道事件分析系统的研发	通过本项目的研究,能够有效弥补传统模式识别技术的问题,满足隧道交通日益增长的智能识别需求,为提高隧道交通管理效率,保障隧道交通通行奠定坚实基础。	已完成	本项目主要研究隧道安全问题,解决运营单位最为关注的问题,可以提高隧道交通的运营效率,解决管理难题,能够起到很好的辅助效果。	提升识别技术,增加智慧隧道工程市场份额。
隧道综合数据可视化平台的研发	本项目所研发的隧道综合数据可视化平台通过统一集成平台将视频监控、交通监控、环境监控、广播、紧急电话、火灾报警、无线通信、设施管理等各子系统操作界面加以集成,实现各子系统间的联动,并对所有设备、设施进行信息管理。	已完成	本项目实时监控,尽在掌控;系统自诊,报警联动;冗余设计,安全无忧;海量存储,强大保障;多级互联,易于实施;信息共享,实时准确。	集成信息化管理,应用于智慧交通,增加智慧交通工程市场份额。
基于广域网建设的周界防护系统管理平台的研发	本项目视频监控系统与电子围栏联动对非法入侵人员起到威慑作用;设计实行多手段防范,如防入侵、防盗、防破坏等。周界实施视频监控与周界报警相结合的智能化管理系统,达到人防和技防相结合的目的。	已完成	本项目设计实行多手段防范,对接入平台的所有设备之间可以互相管理,互相控制,可以轻松的实现与其他安防产品的联动,也可以快捷的联网,大大提高安防系统的安全性和智能性,在非法入侵前得到有效制止,避免造成人身及财产的损失。	增加产品性能,提高竞争力。
基于 5G+AI 的城市停车场综合管理平台的研发	本项目利用 5G+AI 高位视频进行道路车位智能化管理,实现了城市停车体验"无感出入、无感支付和无人值守",同时协助城市政府做到一个平台、一张网、一体化和平台共享、车位共享、数据共享的 AI 停车管理模式。	已完成	全天 24 小时不间断工作;针对高峰期、平峰期,赋予不同功能,如 7:00-10:00 和 16:00-20:00 属于违停时段,停车的话,将视频、车牌等数据推送给交警部门;10:00-16:00 和 20:00-次日 7:00 属于临时停车时段,自动计时收费;对于新能源汽车,可提供充电服务,对充电站进行管理,用时、用量进行计费,满电断电控制等功能。	增加智慧停车工程市场份额。
基于 AR/VR 的楼宇数字孪生可视化平台的研发	本项目基于感知 MR/VR 数字孪生协同平台,为某机关提供网络安全大数据可视	已完成	本项目自动地对智能楼宇数据获取、监控、中心化存储、分类、处理、分析、优化、调用;本项目自动收集、生	丰富智能化产品的系列,增加市场份额。

	化系统，紧密围绕信息安全对抗、AI 智能技术应用、5G 等新一代网络环境等新技术背景进行建设，通过 MR 技术直观展示基于实时数据驱动的网络攻击对抗过程，并通过大数据分析可视化的捕获网络存在的安全隐患和危险攻击，实现针对这些潜在威胁进行快速有效的诊治整改，为网络生态环境保驾护航。		成报表数据并自动分配工单，提高了效率更节省了人力；体现在能耗管理、设备运营维护、人员管理各环节中，提供愉悦的用户体验。	
隧道交通大数据平台的研发	本项目针对交通行业管理与公众出行服务重点领域，运用人工智能等技术对海量数据深度挖掘，构建交通大数据处理模型，科学预测交通运输发展趋势，为交通的管理、决策和公众服务提供数据支撑。	已完成	本项目可以对驾驶人、机动车辆、交通道路、交通设施等多个维度进行汇总和趋势展示；通过大数据分析，发布针对不同时间、不同路段的交通安全事件、道路拥堵情况的预警；以不同的颜色来区分道路拥堵等级，实时显示道路交通拥堵情况。	增加智慧交通市场份额。
基于物联网技术的综合安防管理平台的研发	通过本项目的开发，相较于传统的楼宇用电管控方式，智能用电楼宇节能控制有着更为突出的优势，该系统能够对楼宇供电电系统的使用情况进行准确监控，便于企业对其进行有效管理。	已完成	本项目监测系统智能识别模块能够进行进厂前的人脸识别和指纹识别，同时中央控制系统中的数据比对模块对比数据库中的罪犯数据库和工作人员数据库进行人员身份的审核，进行防范。备用储存数据库能够储存不在工作人员数据库和罪犯数据库的人员信息，通过信息录入模块进行录入，从而使该系统便于到访人员的人员管理。	提高产品性能，增加智能化楼宇市场份额。
基于物联网技术的建筑楼宇可视化平台的研发	本项目通过 3D 技术实现对智能楼宇的真实展现，能够实现基于三维环境对建筑楼宇和各类设备的管理功能，构建智能楼宇环境、设备和管理信息的可视化平	已完成	可视化能让楼宇的设备运行状况更加直观，使复杂的智能楼宇运维管理信息变得易于表达、理解和传播，实现管理的透明化，更进而有效提升资产管理与监控管理的效率，真正实现一个立	提高产品性能，增加智能化楼宇市场份额。

	台，集成现有的智能楼宇管理系统、视频安防监控系统和安防门禁系统等，实现所有智能楼宇对象的管理及相关监控信息整合展示，让相关管理人员清晰直观的掌握楼宇运营中的有效信息，实现透明化与可视化的管理。		体式、可视化的新一代智能楼宇运行管理系统。	
基于大数据技术的车辆统计分析平台的研发	本项目将车辆图像大数据从“行业概念”推入实战业务应用，百亿级实时数据量毫秒检索，即搜即得；行业更齐全、更丰富的识别功能项；基于业务场景需求，持续丰富拓展应用模块。	已完成	本项目可实时监控交通道路、卡口的车流量，自动统计不同时段各类车辆的进出数量，分析路口、路段的交通状况，为交通调度、路况优化提供精准参考依据。	提高产品性能，增加智能化交通市场份额。
装配式井壁模块成套技术研究	研发一种新的装配式井壁模块	已完成	使用新的装配式井壁模块，提高检测效率	降低成本，增加利润。
千斤顶设备维护保养技术研究	提高千斤顶设备维护保养工作效率	已完成	提高千斤顶设备维护保养工作效率	降低成本，增加利润。
预应力实心方桩抗拔检测技术研究	改进方桩抗拔检测方式	已完成	改进方桩抗拔检测方式，提高工作效率	降低成本，增加利润。
建筑抗震支架检测技术研究	改进建筑抗震支架检测技术	已完成	改进建筑抗震支架检测技术，提高工作效率	降低成本，增加利润。
地板材料耐磨性检测技术研究	改进地板材料耐磨性检测技术	已完成	改进地板材料耐磨性检测技术，提高检测准确性	降低成本，增加利润。
工程建造连接架技术研究	改进研发一种工程建造连接架设计方式	已完成	改进研发一种工程建造连接架设计方式，优化工艺	降低成本，增加利润。
沉降观测点技术研究	改进沉降观测检测方式	已完成	改进沉降观测检测方式，提高检测准确性	降低成本，增加利润。

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	128	121	5.79%
研发人员数量占比	13.90%	14.85%	-0.95%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	62	59	5.08%
硕士	6	8	-25.00%

研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	46	48	-4.17%
30~40 岁	66	52	26.92%
40 岁以上	16	21	-23.81%

公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额（元）	43,601,224.83	31,791,472.80	37.15%
研发投入占营业收入比例	3.02%	3.79%	-0.77%
研发投入资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00%
资本化研发投入占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	1,365,120,853.55	808,520,440.20	68.84%
经营活动现金流出小计	1,591,025,802.19	890,146,456.19	78.74%
经营活动产生的现金流量净额	-225,904,948.64	-81,626,015.99	-176.76%
投资活动现金流入小计	1,463,712,682.98	2,035,685,820.38	-28.10%
投资活动现金流出小计	1,818,011,019.02	1,787,009,926.66	1.73%
投资活动产生的现金流量净额	-354,298,336.04	248,675,893.72	-242.47%
筹资活动现金流入小计	505,729,793.80	6,538,021.91	7,635.21%
筹资活动现金流出小计	124,400,294.90	10,105,494.37	1,131.02%
筹资活动产生的现金流量净额	381,329,498.90	-3,567,472.46	10,789.07%
现金及现金等价物净增加额	-198,873,786.69	163,482,402.50	-221.65%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

经营活动现金流入小计同比增加68.84%，主要系铝型材销售增加，本期新增智能化工程及检测业务收入增加所致；

经营活动现金流出小计同比增加78.74%，主要系销售增加，采购支出相应增加所致；

经营活动产生的现金流量净额同比减少176.76%，主要系报告期应收账款增加，销售提升存货增加所致；

投资活动产生的现金流量净额同比减少242.47%，主要系支付厂区改造工程款、购买盘扣及银行理财产品所致；

筹资活动现金流入小计同比增加7,635.21%，主要系本期采用非公开方式向中亿丰控股集团有限公司发行1.50亿股股票，收到认购股权款所致；

筹资活动现金流出小计同比增加1,131.02%，主要系支付收购方正检测(同一控制下企业合并)股权款所致；

现金及现金等价物净增加额同比减少221.65%，主要系上述因素综合导致。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

适用 不适用

五、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	9,945,066.05	19.17%	购买理财产品投资收益	否
公允价值变动损益	169,298.90	0.33%	未到期理财产品收益	否
资产减值	9,646,952.02	18.60%	主要系合同资产减值及存货跌价损失	否
营业外收入	749,031.59	1.44%	主要系结转无须支付开模费	否
营业外支出	4,485,254.36	8.65%	厂区辅房拆除、设备报废损失及交纳滞纳金	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		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	228,285,806.61	10.07%	415,000,839.09	23.56%	-13.49%	主要系因工程业务增加导致应收账款、存货增加，厂区改造投入、购买

						盘扣及并购方正支付股权款所致。
应收账款	436,478,778.96	19.24%	216,333,242.50	12.28%	6.96%	主要系铝型材工程销售增加，本期新增智能化工程及检测业务收入，导致应收款增加所致。
合同资产	111,593,968.93	4.92%	80,704,904.60	4.58%	0.34%	主要系确认智能化工程项目已完工部分价值所致。
存货	220,530,688.69	9.72%	172,884,077.89	9.81%	-0.09%	
长期股权投资			2,750,000.00	0.16%	-0.16%	主要系转让联营公司辽宁朗博门窗有限公司股权所致。
固定资产	603,979,685.15	26.63%	440,691,977.82	25.02%	1.61%	主要系厂区改造投入及购买盘扣开展租赁业务所致。
在建工程	13,533,636.86	0.60%	4,922,225.09	0.28%	0.32%	主要系新建智能化工厂项目及生产设备改造所致。
使用权资产	3,375,103.98	0.15%	5,596,769.59	0.32%	-0.17%	
短期借款			15,000,000.00	0.85%	-0.85%	主要系归还银行贷款所致。
合同负债	30,440,114.21	1.34%	28,600,080.05	1.62%	-0.28%	
租赁负债	1,548,513.50	0.07%	5,227,929.59	0.30%	-0.23%	

境外资产占比较高

适用 不适用

2、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）	36,008,302.82	169,298.90			1,593,941.00	1,449,941.01		180,177,583.83
4.其他权益工具投资	30,277,775.84		-1,944,444.32					28,333,331.52
金融资产小计	66,286,078.66	169,298.90	-1,944,444.32					208,510,915.35
上述合计	66,286,078.66	169,298.90	-1,944,444.32		1,593,941.00	1,449,941.01		208,510,915.35
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

3、截至报告期末的资产权利受限情况

2021年12月31日存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项共23,279,350.33元，其中工程保函资金3,703,751.80元，银行承兑汇票保证金19,575,598.53元。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
1,818,011,019.02	1,787,009,926.66	1.73%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
苏州方正工程技术开发检测有限公司	工程质量检测与鉴定	收购	89,100,700.00	100.00%	自有资金	中亿丰控股集团有限公司	长期	检测业务	已完成		11,044,990.66	否	2021年11月13日	（公告编号：2021-063）巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）
合计	--	--	89,100,700.00	--	--	--	--	--	--	0.00	11,044,990.66	--	--	--

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	30,277,775.84		-1,666,666.56			-1,944,444.32	28,333,331.52	其他债权投资	自有资金
合计			29,999,998.08	--	30,277,775.84	0.00	-1,666,666.56	0.00	0.00	-1,944,444.32	28,333,331.52	--	--
证券投资审批董事会公告披露日期													
证券投资审批股东会公告披露日期（如有）													

(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

(1) 募集资金总体使用情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使用募集资金总额	已累计使用募集资金总额	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	尚未使用募集资金总额	尚未使用募集资金用途及去向	闲置两年以上募集资金金额
2021年	非公开发行股票	49,732.08	49,763.59	49,763.59	0	0		0	无	0
合计	--	49,732.08	49,763.59	49,763.59	0	0	0.00%	0	--	0
募集资金总体使用情况说明										

经中国证券监督管理委员会《关于核准苏州罗普斯金属材料科技股份有限公司非公开发行股票的批复》(证监许可[2020]2381号)核准,中亿丰罗普斯金属材料科技股份有限公司(原苏州罗普斯金铝业股份有限公司,以下简称“公司”)非公开发行境内上市人民币普通股(A股)150,000,000股,每股面值为人民币1元,每股发行价格为3.37元,募集资金总额为人民币505,500,000元,扣除券商承销保荐费人民币6,890,000元后,于2021年2月4日存入本公司募集资金专用账户人民币498,610,000元;另扣除尚未支付的其他相关发行费用人民币1,289,245.27元,本次实际募集资金净额为人民币497,320,754.73元。

报告期内本次募集资金净额及其孳生利息已全部用于补充流动资金。具体情况请参阅公司2022年4月27日于巨潮资讯网披露的《关于2021年度募集资金存放与使用情况的专项报告》。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位:万元

承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本报告期投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本报告期实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
承诺投资项目										
补充流动资金	否	49,732.08	49,732.08	49,763.59	49,763.59	100.06%			不适用	否
承诺投资项目小计	--	49,732.08	49,732.08	49,763.59	49,763.59	--	--		--	--
超募资金投向										
无										
合计	--	49,732.08	49,732.08	49,763.59	49,763.59	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	不适用									
项目可行性发生重大变化的情况说明	不适用									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先期投入及置换情况	不适用									

用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	不适用
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

注：募集资金承诺投资总额与截至期末累计投入金额差异系募集资金产生利息收入 315,766.70 元，支付募集资金账户维护费 600.00 元，余额与募集资金一同用于补充流动资金所致。

(3) 募集资金变更项目情况

适用 不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期末未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、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	121,000,000.00	99,150,152.52	65,547,554.54	473,401,397.60	11,433,969.95	11,112,206.50

		用						
中亿丰科技	子公司	建筑智能化 工程设计与 施工	60,000,000.0 0	323,163,977. 95	128,001,776. 40	290,750,332. 72	32,352,579.6 1	28,525,659.3 5
方正检测	子公司	工程质量检 测与鉴定	12,000,000.0 0	114,870,358. 99	54,051,015.2 4	92,304,305.6 4	14,065,391.9 7	11,044,990.6 6
苏州因诺	子公司	金属门窗销 售安装、建 材销售	23,000,000.0 0	97,349,200.6 4	23,699,170.0 9	80,314,188.4 9	13,575,863.5 2	11,420,922.5 2

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
方正检测	购买 100% 股权	与公司产业协同，对业绩产生正向影响

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）公司发展战略

公司未来将继续围绕建筑领域材料和技术服务产业链做大做强主营业务，坚持“传奇、创新、绿色、永续”的企业精神，坚守“信为本、诚为基、德为源、创为先”的核心价值观，推动公司高质量发展。一方面公司将继续秉承“高质铝赋能美好生活”的企业使命，依托三十年来在铝合金门窗材料研发、生产、销售、服务等方面的技术沉淀与经验积累，致力于产业链的延伸与价值提升，以逐步发展成为行业内具有影响力的系统门窗、铝合金材料的提供商和方案解决服务商；另一方面积极拓展智慧城市业务生态链，努力成为中国智慧城市服务专家；持续提升建筑领域材料检验检测能力，拓展检验检测新领域，为绿色发展、双碳目标贡献力量。

（1）高质量化生产，提高公司新合金材料在新基建、高端制造、绿色建筑等中高端应用领域的市场占有率。

（2）优化现有业务，以市场和客户需求为导向，加快铝材料相关新产品的生产研发不断迭代；延伸公司在建筑节能铝合金材料领域的产业链，使公司成为领先的建筑铝型材提供者和系统门窗方案服务解决者。

（3）强化技术研发，通过加大研发投入、吸纳技术人才等方式，增强技术研发实力，使公司成为行业内技术领先者。

（4）加大市场推广，通过技术推广、品牌营销、渠道营销等方式，提升品牌知名度，扩大销售市场。

（5）巩固并做精科技智能化领域：智慧建筑、智慧交通、智慧医疗、智慧教育智慧文旅、智慧园区、智慧运维；努力壮大智慧软件领域，开拓智慧轨交领域，重点开拓智慧制造细分领域，形成行业绝对优势。

（6）持续完善检验检测体系建设，提升检验检测能力，积极布局检测检验新业务领域，新渠道增长点，扩大检测业务规模，提升市场份额。

（二）经营计划

2022年是挑战和机会并存的一年，公司结合中长期经营目标将主要从以下几个方面展开工作：

1、业务扩充与优化规划。公司将立足于现有业务和未来市场发展趋势，按照既定的规划，进一步扩大公司在铝合金产品、光伏边框产品、绿色建筑等领域相关产品的生产规模；公司全力打造“因诺”系统门窗业务，通过双轮驱动、优化升级的方式进一步提升公司整体盈利能力和抗风险能力。同时，全力打造绿色工厂、园林工厂、智能工厂。

2、再生铝产能扩充。增加再生铝生产设备投入，扩大熔铸铝棒的生产产能，聚焦高端铝的应用市场，利用公司所属长三角的地理优势，增加高端铝市场份额。

3、发展新的检测业务。拓展环境监测能力、人防检测能力、检验机构能力、铁路检测能力。改造实验室，综合考量功能属性、服务属性、科研属性，打造国内重点实验室，进一步提升检测质量，建设成优质的民营检验检测机构

4、技术研发规划。公司一直致力于技术创新和研发，实验室已取得CNAS认证。未来，公司将以市场为导向，不断增强自主创新能力，持续提升公司的核心竞争力；通过和知名高校成立联合实验室，吸纳高端技术人才，加强与科研院所、研究机构的战略合作，继续加大在节能系统门窗和高端铝合金材料领域的研发投入，打造行业内具有领先地位的研发与创新平台。

5、营销规划。公司将以现有业务为基础，进一步拓展系统门窗、高端铝型材市场，维护及大力开拓战略性客户，完善销售及服务网络，提升客户满意度，增强客户粘性。

6、人力资源规划。随着发展战略持续推进、经营规模持续增长，公司现有的人才储备难以满足未来的需求。因此在未来发展过程中，人才的引进、培养将会是重要工作之一。一方面，公司将通过招聘、引进的方式吸收高层次技术、管理、营销等多方面的人员，优化公司人才结构；另一方面将通过增加培训、教育方面投入以及完善创新研发激励政策等措施，不断提高员工的业务能力、管理水平。

7、科技智能化。公司将围绕高端、智能、绿色三大发展方向，坚持技术创新，积极研发新款式、新功能；积极开展智能化工厂转型升级项目，打造数字化车间、智能绿色标准化工厂，利用智能化赋能解决目前生产系统、管理流程、供应链系统等方面的短板，助力降本增效，带动集团整体的科技创新；同时利用智慧城市建设领域的资源、资质、业务优势，深耕智慧制造细分领域，积极为客户提供满意的智慧城市行业综合解决方案。

8、坚持传承和创新文化。持续培育特色鲜明、充满生机、符合实际的企业文化，不断积淀文化底蕴，丰富文化载体；需要坚定文化自信，加强文化传承创新，围绕举旗帜、聚人才、兴文化、展形象的使命任务，不断提高企业文化软实力。

（三）可能面临的风险及应对措施

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。虽中亿丰科技截止目前时段的业绩承诺已达成，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有丰富的经验，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，开展的智能化施工业务、工程材料检测业务及建材贸易，货款均有一定的账期，导致公司报告期末，公司应收账款余额4.36亿元，占营业收入的比例分别为30.25%。未来公司继续发展工程市场，随着销售规模的扩大，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。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年05月24日	全景网	其他	其他	投资者	2020年度业绩相关情况	http://static.cninfo.com.cn/finalpage/2021-05-24/1210065182.PDF

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所股票上市规则》等相关法律法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，提高公司治理水平，健全内部控制体系，不断加强信息披露工作，积极开展投资者关系管理工作，进一步实现规范运作。

报告期内公司对《公司章程》、《信息披露管理制度》做了修订。截止报告期末，公司治理的实际状况符合法律法规及深圳证券交易所、中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件要求。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面保持独立性，公司具备自主经营能力。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、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 年第一次临时股东大会	临时股东大会	70.15%	2021 年 02 月 04 日	2021 年 02 月 05 日	2021 年第一次临时股东大会决议
2021 年第二次临时股东大会	临时股东大会	61.42%	2021 年 03 月 18 日	2021 年 03 月 19 日	2021 年第二次临时股东大会决议
2020 年年度股东大会	年度股东大会	77.00%	2021 年 05 月 21 日	2021 年 05 月 22 日	2020 年年度股东大会决议
2021 年第三次临时股东大会	临时股东大会	31.02%	2021 年 08 月 25 日	2021 年 08 月 26 日	2021 年第三次临时股东大会决议
2021 年第四次临时股东大会	临时股东大会	31.16%	2021 年 11 月 29 日	2021 年 11 月 30 日	2021 年第四次临时股东大会决议
2021 年第五次临时股东大会	临时股东大会	76.99%	2021 年 12 月 28 日	2021 年 12 月 29 日	2021 年第五次临时股东大会决议

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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持股份 数量 (股)	本期减持股份 数量 (股)	其他增 减变动 (股)	期末持 股数 (股)	股份增 减变动 的原因
宫长义	董事长	现任	男	58	2020年 05月29 日	2022年 11月11 日						
钱芳	董事	现任	女	53	2007年 08月26 日	2022年 11月11 日	23,403,8 40			76,596,1 60	100,000, 000	协议受 让公司 股份
莫吕群	董事	现任	男	47	2020年 12月18 日	2022年 11月11 日						
张骁雄	董事	现任	男	48	2020年 12月18 日	2022年 11月11 日						
薛誉华	独立董事	现任	男	57	2020年 12月18 日	2022年 11月11 日						
朱雪珍	独立董事	现任	女	56	2020年 12月18 日	2022年 11月11 日						
殷新	独立董事	现任	男	60	2020年 12月18 日	2022年 11月11 日						
缪芸	监事会 主席	现任	女	49	2020年 05月29 日	2022年 11月11 日						
林家齐	监事	现任	男	41	2020年 08月24 日	2022年 11月11 日						
陆晓梅	监事	现任	女	40	2018年 12月07 日	2022年 11月11 日						

					日	日						
黄同裕	总经理	现任	男	40	2020年 10月28 日	2022年 11月11 日						
俞军	财务负责人、 董事会秘书	现任	男	46	2018年 07月06 日	2022年 11月11 日	54,000				54,000	
施健	原董事会 会秘书	离任	男	49	2007年 08月26 日	2022年 11月11 日	54,000				54,000	
杨静东	原副总 经理	离任	男	48	2021年 03月18 日	2021年 12月31 日						
王国佐	原副总 经理	离任	男	42	2021年 03月18 日	2021年 12月31 日						
颜廷柱	原副总 经理	离任	男	44	2021年 03月18 日	2021年 12月31 日	12,000				12,000	
合计	--	--	--	--	--	--	23,523,8 40	0	0	76,596,1 60	100,120, 000	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

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
施健	董事会秘书	离任	2021年08月31 日	个人原因
颜廷柱	副总经理	任期满离任	2021年12月31 日	任职期满离任
王国佐	副总经理	任期满离任	2021年12月31 日	工作调整
杨静东	副总经理	任期满离任	2021年12月31 日	工作调整

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

宫长义先生：1964年出生，中国国籍，中共党员，硕士，正高级工程师，正高级经济师、一级注册建

造师。现任中亿丰控股集团有限公司董事长，中国施工企业管理协会副会长，中国建设教育协会副理事长，江苏省建筑业协会副会长，江苏省总商会副会长，苏州市政协委员，苏州市工商联副主席，苏州市建筑行业协会会长，苏州市民族团结进步促进会会长，中华民族团结进步促进会副会长，享受国务院特殊津贴。2020年6月起任公司董事，2020年12月起任公司董事长。

钱芳女士：1969年出生，中国国籍，本科学历。毕业后即服务于罗普斯金花格网，1994年-1998年任罗普斯金花格网总经理助理；1998-2007年历任罗普斯金花格网董事、罗普斯金有限公司董事。2007年至2020年5月任公司董事、总经理，2020年6月至今任公司董事。兼任苏州特罗普企业管理有限公司总经理。

莫吕群先生：1975年出生，中国国籍，中共党员，硕士，正高级工程师，一级建造师。1996年8月至今任职于中亿丰建设集团股份有限公司（原苏州二建），历任项目经理、市政分公司副经理、总经理，2015年2月起至2020年3月任PPP研究中心主任、先后兼任EPC总承包公司经理、党支部书记兼设计研究院院长，2020年3月至2022年2月任中亿丰建设集团股份有限公司副总裁，现兼任中亿丰控股集团有限公司董事，中亿丰建设（南京）有限责任公司董事、苏州北河径基础设施建设项目管理有限公司董事、苏州中亿丰科技有限公司董事、中亿丰金益（苏州）科技有限公司、中亿丰新型建材科技股份有限公司董事、苏州中亿丰光电有限公司董事。2020年12月起任公司董事。

张骁雄先生：1974年出生，中国国籍，中共党员，本科学历，研究员级高级工程师。1998年9月至今任职于中亿丰建设集团股份有限公司（原苏州二建建筑集团有限公司），历任项目经理、分公司副经理、经理，2012年9月起至今任中亿丰建设集团股份公司副总裁，2017年5月起至今兼任中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司董事长。现兼任中亿丰建设集团股份有限公司董事、苏州中固建筑科技股份有限公司董事、中亿丰新型建材科技股份有限公司董事、苏州新天堂园林景观工程有限公司董事长、中恒永泰（大连）农业发展有限公司执行董事、苏州高铁中亿丰建设集团有限公司董事。2020年12月起任公司董事。

殷新先生：1962年出生，中国国籍，本科学历，教授级高工。历任苏州科技学院（现苏州科技大学）建筑系助教、讲师、建筑设计教研研究所副主任、主任，现任苏州科技大学设计研究院有限公司董事长、院长。2020年12月起任公司独立董事。

薛誉华先生：1965年出生，中国国籍，博士，教授。现任苏州大学东吴商学院金融系主任，硕士生导师，兼任江苏日久光电股份有限公司独立董事。主持多项江苏省，苏州市哲学社会科学基金项目，获省级哲学社会科学优秀成果奖3项。主持《苏州中小企业检测数据分析研究》、《那曲高新区产业引导规划》、《房地产信托基金的投资策略及风险研究》等课题10余项。2020年12月起任公司独立董事。

朱雪珍女士：1966年出生，中国国籍，硕士，副教授。曾任苏州丝绸工学院实验总厂工程师、主办会计；1998年至今于苏州大学东吴商学院任教，兼任苏州恒久光电科技有限公司独立董事，江苏艾森半导体材料股份有限公司董事。高等学校会计专业教材《成本会计》的主编之一，并在多家知名刊物发表学术文章。2020年12月起任公司独立董事。

2、监事

缪芸女士，1973年出生，中国国籍，中共党员，本科学历，现任中亿丰建设集团股份有限公司董事、总会计师，兼任中亿丰新型建材科技股份有限公司监事。2020年5月起任公司监事。

林家齐先生，1981年出生，中国国籍，本科学历。毕业后服务于苏州二建建筑集团有限公司钢结构分公司，历任采购部负责人、工程管理部负责人、幕墙车间负责人、钢结构事业部负责人；2020年8月起任公司监事。

陆晓梅女士，1982年5月出生，大专学历，中国国籍。自2003年起历任苏州罗普斯金铝业有限公司业务助理、苏州罗普斯金铝业股份有限公司总办协理。自2015年12月起任第四届工会委员会委员及女工委员。2019年10月起任公司职工代表监事。

3、高级管理人员

黄同裕先生，1982年出生，中共党员，工程管理硕士，一级注册建造师、高级工程师。毕业后进入中

亿丰建设集团（原苏州二建）工作，2005-2007年任土建工程师工作，2008-2013年任项目经理；2013-2020年于中恒永泰（大连）房地产开发有限公司历任副总经理、总经理，于中恒建设（大连）有限公司历任副总经理、总经理。2020年10月起任公司总经理。

俞军先生：1976年出生，工商管理硕士。1998-2000年任职于苏州吴县东山宾馆会计，2000-2007年历任罗普斯金有限公司会计、财务经理，2007年至2016年担任公司财务负责人，于2016年10月至2018年6月担任公司门窗事业部财务总监、公司监事；2018年6月起至今任公司财务负责人，2021年9月起至今兼任公司董事会秘书。

在股东单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	股东单位名称	在股东单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在股东单位是否领取报酬津贴
宫长义	中亿丰控股集团有限公司	董事长			是
张骁雄	中亿丰控股集团有限公司	董事			是
莫吕群	中亿丰控股集团有限公司	董事			是

在其他单位任职情况

√ 适用 □ 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
宫长义	中亿丰控股集团有限公司	董事长、总经理			
宫长义	苏州市中远机电设备安装工程有限公司	董事			
宫长义	中亿丰金益（苏州）科技有限公司	董事长			
宫长义	苏州铭恒金属材料科技有限公司	董事长			
宫长义	中亿丰数字科技有限公司	董事			
宫长义	中亿丰（苏州）管理咨询有限责任公司	执行董事			
宫长义	中亿丰新型建材科技股份有限公司	董事长、总经理			
宫长义	中亿丰工程研究院（苏州）有限公司	董事长			
张骁雄	中亿丰建设集团股份有限公司	董事			
张骁雄	苏州中国建筑科技股份有限公司	董事			
张骁雄	中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司	董事长、总经理			
张骁雄	苏州新天堂园林景观工程有限公司	董事长			
张骁雄	苏州高铁中亿丰建设集团股份有限公司	董事			
张骁雄	中恒永泰（大连）农业发展有限公司	执行董事、总经理			
张骁雄	中亿丰新型建材科技股份有限公司	董事			

莫吕群	中亿丰控股集团有限公司	董事			
莫吕群	中亿丰建设（南京）有限责任公司	董事			
莫吕群	苏州北河径基础设施建设项目管理有限公司	董事			
莫吕群	苏州中亿丰科技有限公司	董事			
莫吕群	中亿丰金益（苏州）科技有限公司	董事			
莫吕群	中亿丰新型建材科技股份有限公司	董事			
莫吕群	苏州中亿丰光电有限公司	董事			
缪芸	中亿丰建设集团股份有限公司	董事			
缪芸	中亿丰新型建材科技股份有限公司	监事			
钱芳	苏州特罗普企业管理有限公司	总经理			
朱雪珍	江苏艾森半导体材料股份有限公司	董事			
朱雪珍	苏州恒久光电科技股份有限公司	董事			
殷新	苏州科技大学设计研究院有限公司	董事长			

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、报告期内，在公司任职的董事、监事和高级管理人员按其岗位职责，根据公司现行的薪酬制度和绩效考核规定获取薪酬。

2、公司独立董事津贴为6万元/年（含税），系经公司薪酬与考核委员会提议，结合公司所处的行业、规模的薪酬水平以及公司实际经营情况而确定，并由股东大会审议通过，独立董事按公司章程或受股东大会、董事会委托行使职权时所需的合理费用由公司承担。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
宫长义	董事长	男	58	现任	0	是
张骁雄	董事	男	48	现任	0	是
莫吕群	董事	男	47	现任	0	是
钱芳	董事	女	53	现任	0	是
朱雪珍	独立董事	女	56	现任	6	
薛誉华	独立董事	女	57	现任	6	
殷新	独立董事	男	60	现任	6	
黄同裕	总经理	男	40	现任	85.09	

缪芸	监事会主席	女	49	现任	0	是
林家齐	监事	男	41	现任	71.63	
陆晓梅	监事	女	40	现任	22.5	
俞军	财务负责人、董秘	男	46	现任	61.91	
王国佐	原副总经理	男	42	离任	54.25	
杨静东	原副总经理	男	48	离任	81.94	
施健	原董秘	男	49	离任	107.73	
颜廷柱	原副总经理	男	44	离任	47.66	
合计	--	--	--	--	550.72	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第十六次（临时）会议	2021年01月19日	2021年01月20日	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ） 《第五届董事会第十六次（临时）会议决议公告》
第五届董事会第十七次（临时）会议	2021年03月02日	2021年03月03日	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ） 《第五届董事会第十七次（临时）会议决议公告》
第五届董事会第十八次（临时）会议	2021年03月18日	2021年03月19日	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ） 《第五届董事会第十八次（临时）会议决议公告》
第五届董事会第十九次会议	2021年04月27日	2021年04月28日	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ） 《第五届董事会第十九次会议决议公告》
第五届董事会第二十次（临时）会议	2021年06月28日	2021年06月29日	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ） 《第五届董事会第二十次（临时）会议决议公告》
第五届董事会第二十一次（临时）会议	2021年08月06日	2021年08月07日	巨潮资讯网 （ http://www.cninfo.com.cn ） 《第五届董事会第二十一次（临时）会议决议公告》

第五届董事会第二十二次会议	2021年08月25日	2021年08月26日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《第五届董事会第二十二次会议决议公告》
第五届董事会第二十三次(临时)会议	2021年09月01日	2021年09月02日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《第五届董事会第二十三次(临时)会议决议公告》
第五届董事会第二十四次会议	2021年10月27日	2021年10月28日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《2021年第三季度报告》
第五届董事会第二十五次(临时)会议	2021年11月12日	2021年11月13日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《第五届董事会第二十五次(临时)会议决议公告》
第五届董事会第二十六次(临时)会议	2021年12月10日	2021年12月11日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《第五届董事会第二十六次(临时)会议决议公告》
第五届董事会第二十七次(临时)会议	2021年12月17日	2021年12月18日	巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn) 《第五届董事会第二十七次(临时)会议决议公告》

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
宫长义	12	3	9	0	0	否	6
钱芳	12	3	9	0	0	否	6
莫吕群	12	3	9	0	0	否	6
张骁雄	12	3	9	0	0	否	6
薛誉华	12	3	9	0	0	否	6
朱雪珍	12	3	9	0	0	否	6
殷新	12	3	9	0	0	否	6

连续两次未亲自出席董事会的说明

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，各位董事严格按照《公司法》及相关规定，忠实、勤勉、谨慎、认真地行使各项权利，积极参与董事会、专门委员会各项议案的讨论，就关联交易、定期报告、对外投资、利润分配、购买资产等重要事项提出宝贵、合理的建议，公司高度重视，均对相关建议予以采纳。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
审计委员会	朱雪珍、莫吕群、薛誉华	8	2021年01月19日	1、审议《关于与中亿丰控股集团有限公司关联方 2021 年度日常关联交易预计》的议案；2、审议《关于与罗普斯金控股有限公司关联方 2021 年度日常关联交易预计》的议案			
			2021年04月20日	1、关于《天职国会计师事务所 2020 年审计工作情况》的汇报；2、审议《关于公司审计部 2020 年内审工作报告》的议案；3、审议《关于公司审计部 2021			

				年一季度工作汇报及二季度工作计划》的议案			
			2021年04月27日	1、审议《公司2020年度内部控制自我评价报告》的议案； 2、审议《2020年度财务决算报告》的议案； 3、审议《2020年度报告全文及其摘要》的议案；4、审议《关于使用部分暂时闲置自有资金购买银行理财产品》的议案；5、审议《关于会计师事务所从事2020年度公司审计工作的总结报告》的议案；6、审议《关于公司续聘天职国际会计师事务所》的议案；7、审议《公司2021年第一季度报告的议案》的议案；8、审议《会计政策变更》的议案；9、审议《关于公司及全资子公司开展铝期货套期保值业务》的议案；			
			2021年06月28日	审议《关于签订日常关联交易框架合同的			

				议案》			
			2021年08月06日	审议《关于增加2021年度部分日常关联交易预计额度的议案》			
			2021年08月25日	1.审议《关于2021年第二季度内审部工作汇报报告》的议案；2.审议《关于2021年第三季度内审部工作计划》的议案；3.审议《关于公司2021年半年度报告》的议案；4.审议《关于2021年半年度募集资金存放与使用情况的专项报告》的议案；			
			2021年10月27日	1、审议《关于2021年第三季度内审部工作汇报》的议案；2、审议《关于2021年第四季度内审部工作计划》的议案；3、审议《关于公司2021年第三季度报告》的议案；			
			2021年12月10日	审议《关于2022年度日常关联交易预计的议案》			
薪酬与考核委员会	宫长义、朱雪珍、薛誉华	1	2021年04月27日	1.审议《关于公司薪酬与考核委员会2020年			

				度日常事宜职责的自查》的议案；2.审议关于公司2020年董事、监事和高级管理人员年薪的议案；			
战略委员会	宫长义、殷新、莫吕群	5	2021年01月19日	审议《关于注销分公司及孙公司》的议案			
			2021年04月27日	审议《关于取消注销分公司及孙公司》的议案			
			2021年06月28日	审议《关于对外投资的议案》			
			2021年11月13日	审议《关于对外投资再生铝合金铸棒生产线的议案》；审议《关于购买资产的议案》			
			2021年12月08日	审议《关于变更公司名称、经营范围暨修订公司章程的议案》			
提名委员会	宫长义、殷新、薛誉华	2	2021年03月18日	审议《关于聘任高级管理人员》的议案			
			2021年09月01日	审议《关于聘任公司董事会秘书》的议案			

注：报告期内各专门委员会未提出异议，对需审议的议案均发表同意意见。

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	481
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	443
报告期末在职员工的数量合计（人）	924
当期领取薪酬员工总人数（人）	951
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	2
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	544
销售人员	86
技术人员	135
财务人员	35
行政人员	124
合计	924
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
研究生	14
本科	253
大专	244
大专以下	413
合计	924

2、薪酬政策

公司根据《中华人民共和国劳动法》及国家有关规定，贯彻按劳取酬、效率优先、整体兼顾、考核发放的原则，实行员工劳动合同制。公司根据实际情况结合当地薪酬水平制定了合理的薪酬管理制度，公司员工薪酬包括固定薪资、浮动工资、各类补贴构成，其中浮动工资系按照一定的考核指标及评价系数，对管理者及员工在考核期内的实际工作状况进行评价，有效的将员工工资浮动水平跟工作表现挂钩，进一步激发员工的工作积极性和创造性，提高员工工作效率。公司坚持与员工共同发展的原则，提供公平、有激励性的福利待遇。

3、培训计划

报告期内公司积极贯彻落实年初拟定的全体员工培训计划，围绕管理、技术、操作等不同层面，采取内部与外部相结合、自我学习与传授培训相结合、岗位技能培训与专业知识培训相结合的形式组织各类培训，不断提升员工综合素质，提高生产效率和安全意识，树立企业良好形象，提升核心竞争力，实现企业战略

目标。

公司成立培训中心，对公司各级管理者、专业技术人员及新任职工分别进行针对性培训，提高员工和管理人员的素质，提高公司的管理水平，促进公司可持续性发展。

4、劳务外包情况

√ 适用 □ 不适用

劳务外包的工时总数（小时）	527,681
劳务外包支付的报酬总额（元）	12,449,124.00

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

√ 适用 □ 不适用

为进一步完善和健全公司的分红决策机制，增强股东回报的透明度，便于投资者形成稳定的回报预期，根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发[2012]37号）、《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》和《公司章程》等相关规定，结合公司实际，公司制订了未来三年（2020年—2022年）股东回报规划，该计划于公司2020年4月12日第五届董事第四次临时会议、2020年第二次临时股东大会获得审议通过，主要内容为：

（一）分配方式

公司可以采用现金、股票、现金与股票相结合或者法律法规允许的其他方式分配利润。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

（二）公司现金分红的具体条件和比例

1. 公司实施现金分红应当同时满足下列条件：

（1）公司该年度或半年度实现盈利且累计未分配利润（即公司弥补亏损、提取公积金后剩余的可分配利润）为正值、且现金流充裕，实施现金分红不会影响公司后续持续经营；

（2）审计机构对公司该年度财务报告出具标准无保留意见的审计报告；

（3）公司无重大投资计划或重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。

上述所称重大投资计划或重大现金支出是指：公司未来十二个月内拟对外投资、收购资产或购买设备、建筑物的累计支出达到或者超过公司最近一期经审计总资产的30%。

2. 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照《公司章程》规定的程序，制定差异化的现金分红政策：

（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%。

公司在拟定年度利润分配方案时，将结合不同发展阶段及资金支出安排，按照上述规定确定现金分红在本次利润分配中所占的比例。公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

3. 在满足现金分红条件、保证公司正常经营和长远发展的前提下，公司原则上每年度进行一次现金分红，以现金方式分配的利润不低于当年实现的可分配利润的10%。公司董事会可以根据公司的盈利状况及资金需求状况提议公司进行中期现金分红。公司应保持利润分配政策的连续性和稳定性，在满足现金分红

条件时，公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的40%。当年未分配的可分配利润可留待以后年度进行分配。

（三）股票股利分配条件

公司在经营情况良好，并且董事会认为公司股票价格与公司股本规模不匹配，发放股票股利有利于公司全体股东整体利益时，可以在满足上述现金分红的条件下，提出股票股利分配预案。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案的原因	公司未分配利润的用途和使用计划
为保障公司持续发展、平稳运营，更好地维护全体股东的长远利益，经管理层研究讨论，董事会决定，公司拟定 2021 年度利润分配预案为：2021 年度不派发现金红利，不送红股，也不进行资本公积金转增股本。该方案尚需提交股东大会审议。	公司留存未分配利润将主要用于满足日常经营需要，支持各项业务的开展以及流动资金需求，为公司中长期发展战略的顺利实施以及持续、健康发展提供可靠的保障。

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

公司计划年度不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

十一、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。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司严格依照《公司法》《企业内部控制基本规范》及其配套指引、中国证监会及深交所等有关内部控制监管要求，结合公司的实际情况、自身特点和管理需要，制定了涵盖公司各职能部门、业务体系及各级子公司经营管理各环节的内部控制体系，并确保其有效运行。报告期内纳入评价范围的主要业务和事项包括：法人治理结构、组织机构设置、子公司管理、企业文化、人力资源政策、风险控制、关

联交易、货币资金控制、理财产品投资管理、销售业务管理、采购管理、存货管理、合同管理、固定资产和无形资产管理、费用管理、通用计算机管理控制、信息与沟通、内部监督等；重点关注的高风险领域主要包括战略风险、资金风险、市场风险、投资风险、采购风险、人力资源风险、关联交易风险、营销风险。公司相关内部控制已涵盖公司经营管理的的主要方面，不存在重大遗漏。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
苏州方正工程技术开发检测有限公司	2021年12月初公司收购方正检测100%股份并纳入合并报表范围，当月公司与交易对方完成相关交接手续，对方正检测管理层进行了规范治理、财务、内部控制等相关培训，并参照罗普斯金《子公司管理制度》对方正检测进行管理，确定其日常事项及重大事项审批流程。	已完成	无	无	无	无

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022年04月27日
内部控制评价报告全文披露索引	《内部控制鉴证报告》巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%

缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：1、重大缺陷的认定标准：①董事、监事和高级管理人员舞弊；②当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；③审计委员会以及内部审计部门对财务报告内部控制监督无效。2、重要缺陷的认定标准：①未依照公认会计准则选择和应用会计政策；②未建立反舞弊程序和控制措施；③对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；④对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。3、财务报告内部控制一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：1、重大缺陷认定标准：①公司决策程序导致重大损失；②严重违反法律、法规；③公司重要业务缺乏制度控制或制度体系失效，重要的经济业务虽有内控制度，但没有有效的运行；④公司内部控制重大或重要缺陷未得到整改；⑤公司遭受证监会处罚或证券交易所警告。2、重要缺陷认定标准：①公司决策程序导致出现重大失误；②公司重要业务制度或系统存在缺陷；③公司内部控制重要缺陷未在合理期间内得到整改。3、非财务报告内部控制一般缺陷是指除上述重大缺陷、重要缺陷之外的其他控制缺陷。</p>
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：1、以资产总额潜在错报为衡量标准，当错报金额大于资产总额的1%，则认定为重大缺陷；当错报金额大于等于资产总额的0.5%，且小于等于资产总额的1%，则认定为重要缺陷；当错报金额小于资产总额的0.5%，则认定为一般缺陷。2、以利润总额潜在错报为衡量标准，当错报金额大于利润总额的10%，则认定为重大缺陷；当错报金额大于等于利润总额的5%，且小于等于利润总额的10%，则认定为重要缺陷；当错报金额小于利润总额的5%，则认定为一般缺陷</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准参照财务报告内部控制缺陷评价定量认定标准。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告

适用 不适用

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，根据中国证监会《关于开展上市公司治理专项行动的公告》的要求，公司组织相关部门对公司治理问题进行自查并完成专项自查自纠。经自查，公司治理整体符合要求，不存在需整改的重大问题。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

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: 41.41mg/L	GB8978-1996	COD: 7.1566 t/a	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: 0.024mg/L	GB21900-2008	Ni: 0.0002t/a	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	表面处理及氧化	颗粒物: 3.8mg/m ³ SO ₂ : ND; NO _x : ND; 非甲烷总烃: 0.97mg/m ³	GB16297-1996	颗粒物: 0.94t/a; SO ₂ : 0.00895t/a; NO _x : 0.3033t/a; 非甲烷总烃: 0.105t/a	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W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)。公司于2020年1月13日取得国家排污许可证，有效期至2023年1月12日，

证书编号：913205006082844193001P。

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。

环境自行监测方案

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；废气通过委外监测，委托第三方具有CMA资质的单位进行检测，确保污染物全部实现达标排放。

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、根据危险废物规范化管理体系要求，我们公司于2017年9月已建立、健全污染环境防治责任制度，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，并在环保局完成备案。

2、我公司于2017年7月完成清洁生产审核工作，通过一棒两锯，增加型材定长挤压模式方案和模具加热炉改造方案，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，其中水回用工艺在一定程度上实现节能减排，减轻地下水资源的负担，减轻对地下水资源的污染，有效缓解因地下水超采而引发的地表沉降等环境问题；同时根据国家、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并全部实现达标排放。

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

无

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。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、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尚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
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	中亿丰控股集团有限公司及其实际控制人宫长义	独立性承诺	详见公司2020年10月14日于巨潮资讯披露的《收购报告书》	2020年10月14日	长期	正常履行
	中亿丰控股集团有限公司及其实际控制人宫长义	避免同业竞争的承诺	详见公司2020年10月14日于巨潮资讯披露的《收购报告书》	2020年10月14日	长期	正常履行
	中亿丰控股集团有限公司及其实际控制人宫长义	关于减少和规范关联交易的承诺函	详见公司2020年10月14日于巨潮资讯披露的《收购报告书》	2020年10月14日	长期	正常履行
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	钱芳	股份减持承诺	承诺自公司股票上市之日起十二个月内，不转让或者委托他人管理其在本次发行前已直接或间接持有的发行人股份，也不由发行人	2010年01月12日	任职期间	正常履行

			回购该部分股份。钱芳同时承诺自公司股票上市十二个月后，本人在公司任职期间，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有公司股份总数的 25%；在本人离职六个月内，不转让本人直接或间接持有的公司股份。			
	中亿丰控股集团有限公司	股份限售承诺	非公开发行股票完成后，3 年内不转让公司向其发行的 1.5 亿股新股	2021 年 03 月 04 日	三年	正常履行
	中亿丰控股集团有限公司	自愿锁定股份承诺	自愿将其所持公司 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。	2021 年 03 月 04 日	18 个月	正常履行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	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	2020 年 11 月 18 日	2023-12-31	正常履行。目前已完成 2020-2021 年度业绩承诺

			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。			
	购买资产的交易对方：中亿丰控股集团有限公司	业绩承诺	2021 年 12 月公司购买了全资子公司方正检测，交易对方承诺：方正检测在 2022 年度、2023 年度和 2024 年度经审计的年度扣非净利润分别不低于 1,050.00 万元、1,105.00 万元、1,160.00 万元，累计不低于 3,315.00 万元”的业绩承诺。	2021 年 11 月 12 日	2024-12-31	正常履行
承诺是否按时履行	是					

2、公司资产或项目存在盈利预测，且报告期仍处在盈利预测期间，公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

√ 适用 □ 不适用

盈利预测资产或项目名称	预测起始时间	预测终止时间	当期预测业绩（万元）	当期实际业绩（万元）	未达预测的原因（如适用）	原预测披露日期	原预测披露索引
苏州中亿丰科技有限公司长期资产	2021 年 01 月 01 日	2021 年 12 月 31 日	1,900	2,821.23	无	2020 年 11 月 18 日	（公告编号：2020-084）巨潮资讯网

							(http://www.cninfo.com.cn/)
--	--	--	--	--	--	--	---

公司股东、交易对手方在报告年度经营业绩做出的承诺情况

适用 不适用

1、罗普斯金于2020年11月与王安立、展树军、苏州立长投资合伙企业（有限合伙）和中亿丰控股集团有限公司签订股权转让协议，罗普斯金以现金方式购买上述交易对方所持有的苏州中亿丰科技有限公司（以下简称“中亿丰科技”）合计80%股权，股权转让价款为19,344.00万元。交易对方承诺“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、2,200.00万元和2,350.00万元，累计7,950.00万元”。具体内容请参阅公司于2020年11月19日在巨潮资讯网披露的《关于拟购买资产暨关联交易的公告》。

2020年度中亿丰科技实际扣排后净利润为1833万元，实现当年度业绩承诺。

2021年度中亿丰科技实际扣排后净利润为2821.23万元，实现当年度业绩承诺。

2、罗普斯金于2021年11月与中亿丰控股集团有限公司（以下简称“中亿丰控股”）签署股权转让协议，罗普斯金以现金方式购买中亿丰控股所持苏州方正工程技术开发检测有限公司（以下简称“方正检测”）100%的股权，成交总价格 8,910.07万元。交易对方承诺“方正检测在2022年度、2023年度和2024年度经审计的年度扣非净利润分别不低于1,050.00万元、1,105.00万元、1,160.00万元，累计不低于3,315.00万元”。具体内容请参阅公司于2021年11月13日在巨潮资讯网披露的《关于拟购买资产暨关联交易的公告》。

业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

2021年苏州中亿丰科技有限公司达成业绩预测，长期资产经第三方中介机构评估不存减值迹象。

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、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）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、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

参见第十节八

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	90
境内会计师事务所审计服务的连续年限	3
境内会计师事务所注册会计师姓名	曾莉、王俊、杨霖
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	3

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、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。

十一、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。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

名称/姓名	类型	原因	调查处罚类型	结论（如有）	披露日期	披露索引
张骁雄	董事	敏感期买入公司股份	其他	本人收到监管函		

十三、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。

十四、重大关联交易

1、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

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值(万元)	转让资产的评估价值(万元)	转让价格(万元)	关联交易结算方式	交易损益(万元)	披露日期	披露索引
中亿丰控股集团有限公司	控股股东	购买资产	持有苏州方正检测100%股权	第三方评估	4,613.35	8,910.07	8,910.07	按合同约定	0	2021年11月13日	公告编号：2021-063) 巨潮资讯网 (http://www.cninfo.com.cn /)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				本次评估采取的是收益法，所涉标的评估报告的评估参数合国家相关法律、法规和规范性文件的规定，符合评估准则及行业惯例的要求，符合评估对象的实际情况，整体增值水平公平的反应了方正检测的企业价值。							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次收购，增加公司净利润							
如相关交易涉及业绩约定的，报告期内的业绩实现情况				无							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

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

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十五、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。

本期丰鑫源开展盘扣租赁业务，向中亿丰建设出租盘扣，租赁期限2021年7月1日至2023年12月31日，本期盘扣租赁共计1.96万吨，盘扣资产总金额为12,664万元，共确认租赁收入391.89万元。根据合同约定，租赁期满时，中亿丰建设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

内中亿丰建设需对租赁物妥善保管，未经丰鑫源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

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

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	159,394.1	18,000	0	0
券商理财产品	自有资金	7,014.44	0	0	0
合计		166,408.54	18,000	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

适用 不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

适用 不适用

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

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。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

- 1、报告期内，公司重新获得高新技术企业复审认定，2021 年、2022 年、2023 年公司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。
- 2、2021年12月11日公司于巨潮资讯网发布《关于拟变更公司名称的公告》，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”，相关工商变更登记手续于2021年1月27日完成。

十七、公司子公司重大事项

√ 适用 □ 不适用

1、2020年12月公司收购控股子公司苏州中亿丰科技有限公司，交易对方承诺目标公司中亿丰科技在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、2,200.00万元和2,350.00万元，累计7,950.00万元。目前中亿丰科技已完成上述2020-2021年度业绩承诺。

2、因业务发展需要，公司孙公司苏州盖克贝姆企业管理有限公司于2021年8月17日变更公司名称和经营范围，其名称变更为“苏州丰鑫源新材料科技有限公司”，营业范围变更为“一般项目：新材料技术推广服务；新材料技术研发；有色金属合金销售；金属材料销售；金属制品销售；门窗销售；建筑装饰材料销售；建筑用金属配件销售；五金产品批发；五金产品零售；橡胶制品销售；塑料制品销售；化工产品销售（不含许可类化工产品）；机械设备租赁；企业管理咨询；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。（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）”。

3、报告期内公司控股子公司苏州中亿丰科技有限公司（以下简称“中亿丰科技”）所有股东同比例增资，合计增资3,000万元，其中公司对其增资2,400万元；本次增资后中亿丰科技注册资本变更为6,000万元。

4、报告期内，公司全资孙公司苏州罗普斯金门窗有限公司于2021年1月22日更名为“苏州因诺建筑科技有限公司”。

5、2022年3月5日公司于巨潮资讯网发布《关于吸收合并全资孙公司的公告》，为进一步优化自愿，公司将吸收合并全资孙公司苏州因诺建筑科技有限公司，具体情况请参阅前述相关公告。

6、报告期内公司子公司苏州铭恒金属材料科技有限公司投资4100万元用于建设再生铝合金铸棒生产线，具体内容请参阅公司于2021年11月13日在巨潮资讯网披露的《关于对外投资再生铝合金铸棒项目的公告》。

7、报告期内公司购买了全资子公司苏州方正工程技术开发检测有限公司，交易对方作出“目标公司方正检测在2022年度、2023年度和2024年度经审计的年度扣非净利润分别不低于1,050.00万元、1,105.00万元、1,160.00万元，累计不低于3,315.00万元”的业绩承诺，具体内容请参阅公司于2021年11月13日在巨潮资讯网披露的《关于拟购买资产暨关联交易的公告》。

8、公司控股子公司中亿丰科技于2021年9月收到中标通知书，中标西交利物浦大学太仓校区教学区项目智能化工程二标段工程，中标金额6,833.231311 万元，届时该项目为中亿丰科技中标的单体最大项目，2021年9月双方签订建筑工程施工合同，金额与中标通知书内容一致。

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	17,633,880	3.51%	150,000,000			57,475,620	207,475,620	225,109,500	34.49%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	17,633,880	3.51%	150,000,000			57,475,620	207,475,620	225,109,500	34.49%
其中：境内法人持股			150,000,000				150,000,000	150,000,000	22.98%
境内自然人持股	17,633,880	3.51%				57,475,620	57,475,620	75,109,500	11.51%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
二、无限售条件股份	484,969,720	96.49%				-57,475,620	-57,475,620	427,494,100	65.51%
1、人民币普通股	484,969,720	96.49%				-57,475,620	-57,475,620	427,494,100	65.51%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	502,603,600	100.00%	150,000,000	0	0	0	150,000,000	652,603,600	100.00%

股份变动的原因

√ 适用 □ 不适用

1、报告期内公司实施了向中亿丰控股集团有限公司非公开发行1.5亿股股份，该部分股份于2021年3月4日上市，自当日起锁定36个月。

2、报告期内公司董事协议受让公司股份、新任副总经理持有部分公司股份及部分高管离任，致高管锁定股增加。公司董事协议受让公司股份的详细情况请参阅公司于2020年11月26日、2021年1月9日于巨潮资讯网披露的《关于控股股东协议转让部分股份暨权益变动的提示性公告》、《关于股东协议转让股份过户完成的公告》。

股份变动的批准情况

适用 不适用

2020年4月12日，公司召开第五届董事会第四次（临时）会议审议通过了公司向中亿丰控股集团有限公司非公开发行1.5亿股股份相关事宜的议案，该议案进一步于公司2020年5月29日召开的2020年第二次临时股东大会获得审议通过。上述非公开发行股票申请2020年9月14日获得中国证券监督管理委员会发审会审核通过，2020年9月27日，中国证券监督管理委员会证监许可（2020）2381号文《关于核准苏州罗普斯金铝业股份有限公司非公开发行股票的批复》核准了本次发行。

股份变动的过户情况

适用 不适用

公司董事钱芳女士协议受让的76,596,160股公司股份于2021年1月7日过户完成，详细情况请参阅公司2021年1月9日于巨潮资讯网披露的《关于股东协议转让股份过户完成的公告》。

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	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
中亿丰控股集团有限公司	0	150,000,000		150,000,000	认购非公开发行股份	2024年3月4日（如遇非交易日顺延）
钱芳	17,552,880	57,447,120		75,000,000	高管锁定股	根据董事、监事及高级管理人员持股的相关规定解除限售。
颜廷柱	0	9,000		9,000	高管锁定股（2021年12月31日已期满离任）	任职期满六个月后
施健	40,500	13,500		54,000	高管锁定股（任期内离职）	原定任期（2022年11月11日）期满六个月后
蓝振隆	0	6,000		6,000	高管锁定股（任期内离职后买入）	原定任期（2022年11月11日）

					股份)	期满六个月后
俞军	40,500			40,500	高管锁定股	根据董事、监事及高级管理人员持股的相关规定解除限售。
合计	17,633,880	207,475,620	0	225,109,500	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格(或利率)	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
人民币普通股		3.37 元/股	150,000,000	2021年03月04日	150,000,000		巨潮资讯网《非公开发行股票发行情况报告暨上市公告书》	2021年03月03日
可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类								
其他衍生证券类								

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

报告期内公司实施完成了以3.37元/股向特定对象中亿丰控股集团有限公司（以下简称“中亿丰控股”）非公开发行1.5亿股股份事宜。该事项具体进程如下：

2020年4月12日，公司召开第五届董事会第四次（临时）会议审议通过了公司向特定对象中亿丰控股非公开发行股票相关事项的提案。

2020年5月29日，公司召开2020年第二次临时股东大会审议通过了公司向特定对象非公开发行股票相关事项的提案。

2020年9月14日，公司非公开发行股票申请获得中国证券监督管理委员会发审会审核通过。

2020年9月27日，中国证券监督管理委员会证监许可〔2020〕2381号文《关于核准苏州罗普斯金铝业股份有限公司非公开发行股票的批复》核准了发行人本次发行。

2021年1月25日，公司向中国证监会报送发行方案等文件

2021年2月3日，中亿丰控股集团有限公司认股缴款，申购资金验资

2021年2月4日，认购资金扣除相关费用后划入发行人募集资金专户并验资

2021年2月5日，向中国证监会报送发行情况报告书、合规性报告、验资报告、律师见证意见等相关文件

2021年2月8日，办理新增股份登记手续

2021年3月4日，本次发行的1.5亿股股份上市。

上述进程详细情况请参阅公司于巨潮资讯网相关公告。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

√ 适用 □ 不适用

报告期内因上述非公开发行股份1.5亿股股份，公司总股本由502,603,600股变更为652,603,600股，公司控股股东由境外法人变更为境内非国有法人。

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、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	15,355	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	15,316	报告期末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数(如有)(参见注8)	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	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	150,000,000	150,000,000	150,000,000	质押	207,000,000
罗普斯金控股有限公司	境外法人	15.69%	102,392,000	-76,596,160	0	0		
钱芳	境内自然人	15.32%	100,000,000	76,596,160	75,000,000	25,000,000		
黄健	境内自然人	1.04%	6,783,134	274,640.00	0	0		
苏汽集团有限公司	境内非国有法人	0.43%	2,814,000	800	0	0		
陈笑笑	境内自然人	0.28%	1,823,678	100	0	0		
崔建泉	境内自然人	0.24%	1,579,100	133,900.00	0	0		
陈剑平	境内自然人	0.20%	1,275,300	28,800.00	0	0		
许建伟	境内自然人	0.19%	1,230,000		0	0		
陈刚	境内自然人	0.17%	1,090,000	341,000.00	0	0		

			0				
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>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。</p> <p>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。</p>						
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 名无限售条件股东持股情况							
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类					
		股份种类	数量				
中亿丰控股集团有限公司	150,000,000	人民币普通股	150,000,000				
罗普斯金控股有限公司	102,392,000	人民币普通股	102,392,000				
钱芳	25,000,000	人民币普通股	25,000,000				
黄健	6,783,134	人民币普通股	6,783,134				
苏汽集团有限公司	2,814,000	人民币普通股	2,814,000				
陈笑笑	1,823,678	人民币普通股	1,823,678				
崔建泉	1,579,100	人民币普通股	1,579,100				
陈剑平	1,275,300	人民币普通股	1,275,300				
许建伟	1,230,000	人民币普通股	1,230,000				
陈刚	1,090,000	人民币普通股	1,090,000				
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	<p>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。</p> <p>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。</p>						

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。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：法人

控股股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	组织机构代码	主要经营业务
中亿丰控股集团有限公司	宫长义	2011 年 11 月 02 日	58553016-1	创业投资、股权投资、项目投资；投资管理、投资

				咨询：建筑领域内的技术研发。
控股股东报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无			

控股股东报告期内变更

适用 不适用

新控股股东名称	中亿丰控股集团有限公司
变更日期	2022 年 01 月 07 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
指定网站披露日期	2022 年 01 月 08 日

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

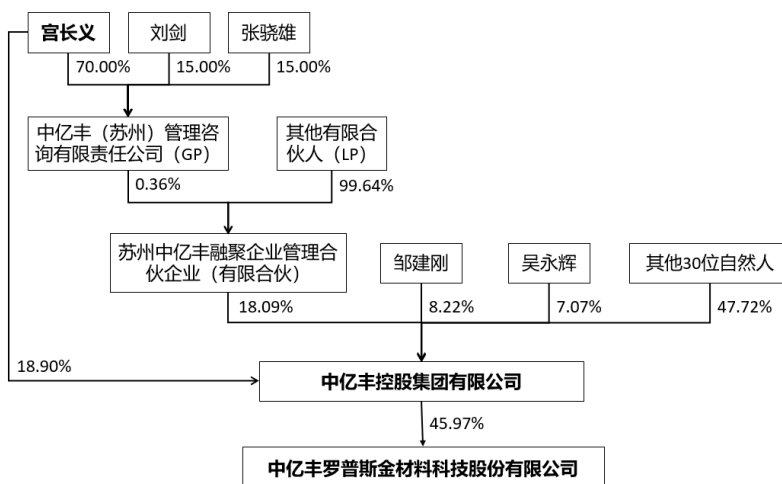
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
宫长义	本人	中国	否
主要职业及职务	宫长义先生：1964 年出生，中国国籍，中共党员，硕士，正高级工程师，正高级经济师、一级注册建造师。现任中亿丰控股集团有限公司董事长，中国施工企业管理协会副会长，中国建设教育协会副理事长，江苏省建筑业协会副会长，江苏省总商会副会长，苏州市政协委员，苏州市工商联副主席，苏州市建筑行业协会会长，苏州市民族团结进步促进会会长，中华民族团结进步促进会副会长，享受国务院特殊津贴。2020 年 6 月起任公司董事，2020 年 12 月起任公司董事长。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

原实际控制人名称	吴明福
新实际控制人名称	宫长义
变更日期	2022 年 01 月 07 日
指定网站查询索引	巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
指定网站披露日期	2022 年 01 月 08 日

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

法人股东名称	法定代表人/单位负责人	成立日期	注册资本	主要经营业务或管理活动
罗普斯金控股有限公司	吴明福	2006年12月08日	50000 美元	投资型公司，无实际经营业务

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

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

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

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 04 月 26 日
审计机构名称	天职国际会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	天职业字[2022]22432 号
注册会计师姓名	曾莉、王俊、杨霖

审计报告正文

一、审计意见

我们审计了中亿丰罗普斯金材料科技股份有限公司（以下简称“罗普斯金”或“公司”）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表，以及财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了罗普斯金 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于罗普斯金，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
1、收入确认	
罗普斯金及其子公司主要从事铝合金型材、铝合金门窗、熔铸铝棒的生产和销售以及建筑智能化工程施工。2021 年度营业收入为人民币 144,302.36 万元，其中工程施工收入 28,581.03 万元。罗普斯金对于商品销售收入，是在商品控制权已转移至客户时确认，通常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，公司将客户签字验收的	针对商品销售收入确认，我们实施的审计程序包括但不限于： 1、了解、测试和评价管理层与收入确认相关的关键内部控制的设计和运行有效性； 2、检查主要销售合同，识别合同中的履约义务，检查与客户取得相关商品控制权相关的合同条款与条件，评价收入确认会计政策的适当性； 3、执行实质性分析程序，销售毛利率与上期相比

<p>时间作为收入确认的时点；对于工程施工收入，通过计算履约进度在某一时间段内确认收入，履约进度根据已发生成本占预计总成本的比例确定。</p> <p>由于收入是罗普斯金的关键业绩指标之一。工程施工履约进度涉及管理层的重大判断和估计，包括对完成的进度、交付的范围以及所需的服务、合同总成本、尚未完工成本、合同总收入和合同风险的估计。我们将收入确认识别为关键审计事项。请参阅财务报表附注“三、（三十）收入”所述的会计政策及“六、（三十七）营业收入、营业成本”。</p>	<p>较，评价营业收入与成本确认的合理性；</p> <p>4、对本年记录的收入交易选取样本，核对发票、销售订单、发货单、客户签收单等，评价相关收入确认是否符合收入确认的会计政策；</p> <p>5、就资产负债表日前后记录的收入交易选取样本，核对发货单、客户签收单等，以评价收入是否被记录于恰当的会计期间。</p> <p>6、对于与关联方发生的交易，检查关联方关系及交易是否已按照企业会计准则的要求进行了充分披露；将关联交易价格与非关联方价格进行比较，核实关联交易的公允性。</p> <p>7、针对工程施工收入，我们实施的审计程序包括但不限于：</p> <p>①检查管理层制定的收入确认政策是否符合新收入准则的相关规定；</p> <p>②我们了解和评价与工程施工收入确认相关的内部控制设计的有效性，测试了关键控制执行的有效性，包括合同预计成本编制、合同收入及履约进度确认流程等；</p> <p>③选取工程施工合同样本，评价和测试与建造合同预算编制和合同收入、合同预计总成本的确定和变动、以及收入确认流程相关的内部控制；</p> <p>④选取工程施工合同样本，检查管理层合同收入和合同预计总成本所依据的建造合同和成本预算资料，评价管理层所作估计是否合理、依据是否充分；</p> <p>⑤选取工程施工合同样本，对本期发生的合同履</p>
关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
	<p>约成本进行测试；</p> <p>⑥选取工程施工合同样本，重新计算其履约进度，以验证其准确性；</p> <p>⑦选取重大项目，对工程形象进度进行现场查看，与账面记录的履约进度进行比较，对异常偏差执行进一步的检查程序；</p> <p>⑧检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报和披露。</p>

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括罗普斯金2021年度财务报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估罗普斯金的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督罗普斯金的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预

期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对罗普斯金持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致罗普斯金不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（6）就罗普斯金中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事

项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

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

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	228,285,806.61	387,377,914.12
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	180,177,583.83	36,008,302.82
衍生金融资产		
应收票据	42,374,390.84	7,283,012.43
应收账款	436,478,778.96	195,154,165.83
应收款项融资	13,191,178.40	10,151,998.60
预付款项	79,518,885.51	44,927,803.58
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	12,941,486.57	8,714,440.08
其中：应收利息		29,332.87
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	220,530,688.69	118,090,539.24
合同资产	111,593,968.93	80,704,904.60
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		

其他流动资产	17,630,926.06	3,258,062.12
流动资产合计	1,342,723,694.40	891,671,143.42
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		2,750,000.00
其他权益工具投资	28,333,331.52	30,277,775.84
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	603,979,685.15	433,607,615.45
在建工程	13,533,636.86	4,922,225.09
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	3,375,103.98	
无形资产	100,203,511.51	106,215,436.30
开发支出		
商誉	142,224,596.87	142,730,302.71
长期待摊费用	12,351,491.91	4,289,340.88
递延所得税资产	16,150,853.48	17,877,400.56
其他非流动资产	5,224,403.63	
非流动资产合计	925,376,614.91	742,670,096.83
资产总计	2,268,100,309.31	1,634,341,240.25
流动负债：		
短期借款		15,000,000.00
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	54,491,490.68	30,192,241.27
应付账款	190,215,696.25	116,360,002.50
预收款项		
合同负债	30,440,114.21	27,850,895.52

卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	35,462,067.86	21,739,561.84
应交税费	8,372,488.97	5,216,510.95
其他应付款	107,832,890.37	96,881,892.56
其中：应付利息	676,000.00	
应付股利		3,668,727.92
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	3,308,918.28	
其他流动负债	22,058,730.86	3,945,191.51
流动负债合计	452,182,397.48	317,186,296.15
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,548,513.50	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债	5,769,777.86	2,589,703.59
递延收益	3,954,515.50	4,278,108.74
递延所得税负债	2,150,717.78	2,701,301.72
其他非流动负债		
非流动负债合计	13,423,524.64	9,569,114.05
负债合计	465,605,922.12	326,755,410.20
所有者权益：		
股本	652,603,600.00	502,603,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		

永续债		
资本公积	725,006,596.34	454,386,541.61
减：库存股		
其他综合收益	-1,416,666.58	208,333.32
专项储备		
盈余公积	101,035,160.27	99,064,954.72
一般风险准备		
未分配利润	299,665,711.37	237,379,415.89
归属于母公司所有者权益合计	1,776,894,401.40	1,293,642,845.54
少数股东权益	25,599,985.79	13,942,984.51
所有者权益合计	1,802,494,387.19	1,307,585,830.05
负债和所有者权益总计	2,268,100,309.31	1,634,341,240.25

法定代表人：宫长义

主管会计工作负责人：俞军

会计机构负责人：张琴

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	65,863,490.50	227,584,344.90
交易性金融资产	180,177,583.83	36,008,284.93
衍生金融资产		
应收票据	32,792,217.67	4,632,198.33
应收账款	196,098,132.21	48,365,936.64
应收款项融资	4,534,642.85	4,657,698.60
预付款项	11,072,579.13	7,726,070.86
其他应收款	379,914,182.50	137,969,179.47
其中：应收利息		29,332.87
应收股利		
存货	111,164,882.59	63,004,135.70
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	3,672,585.96	154,651.64
流动资产合计	985,290,297.24	530,102,501.07

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	477,880,132.04	400,669,723.55
其他权益工具投资	28,333,331.52	30,277,775.84
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	430,016,036.60	371,817,049.79
在建工程	11,245,385.24	4,852,413.77
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	78,061,658.15	80,936,712.79
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,944,013.97	2,418,425.19
递延所得税资产	12,112,487.13	12,907,532.27
其他非流动资产	52,500.00	
非流动资产合计	1,040,645,544.65	903,879,633.20
资产总计	2,025,935,841.89	1,433,982,134.27
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	5,012,520.00	
应付账款	77,039,065.21	22,011,828.07
预收款项		
合同负债	13,914,465.24	5,757,283.65
应付职工薪酬	8,165,224.52	7,044,952.43
应交税费	1,018,890.45	1,308,184.76
其他应付款	140,499,307.63	69,536,032.26
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	17,002,926.85	1,536,251.37
流动负债合计	262,652,399.90	107,194,532.54
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	3,954,515.50	4,278,108.74
递延所得税负债	26,637.57	71,515.67
其他非流动负债		
非流动负债合计	3,981,153.07	4,349,624.41
负债合计	266,633,552.97	111,544,156.95
所有者权益：		
股本	652,603,600.00	502,603,600.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	777,931,931.01	470,607,146.17
减：库存股		
其他综合收益	-1,416,666.58	208,333.32
专项储备		
盈余公积	99,064,954.72	99,064,954.72
未分配利润	231,118,469.77	249,953,943.11
所有者权益合计	1,759,302,288.92	1,322,437,977.32
负债和所有者权益总计	2,025,935,841.89	1,433,982,134.27

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	1,443,023,624.24	839,763,454.35
其中：营业收入	1,443,023,624.24	839,763,454.35
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	1,382,784,163.81	824,418,718.90
其中：营业成本	1,254,964,621.02	737,328,077.31
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	7,257,075.66	6,744,937.07
销售费用	27,048,057.77	30,891,697.49
管理费用	50,975,816.34	35,475,469.83
研发费用	43,601,224.83	17,011,181.24
财务费用	-1,062,631.81	-3,032,644.04
其中：利息费用	1,901,949.32	105,494.37
利息收入	3,201,385.06	3,268,071.05
加：其他收益	3,892,915.21	1,057,241.06
投资收益（损失以“-”号填列）	9,945,066.05	11,335,730.72
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-1,009,266.97
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）	169,298.90	8,284.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-7,543,861.13	-1,753,942.17

列)		
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-9,646,952.02	-861,698.21
资产处置收益(损失以“-”号填列)	-1,447,547.54	-523,976.84
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	55,608,379.90	24,606,374.94
加: 营业外收入	749,031.59	6,050,898.22
减: 营业外支出	4,485,254.36	7,533,658.90
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	51,872,157.13	23,123,614.26
减: 所得税费用	12,564,679.40	-2,216,040.52
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	39,307,477.73	25,339,654.78
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	39,307,477.73	25,339,654.78
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.归属于母公司股东的净利润	33,650,476.45	26,875,325.94
2.少数股东损益	5,657,001.28	-1,535,671.16
六、其他综合收益的税后净额	-1,624,999.90	208,333.32
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-1,624,999.90	208,333.32
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-1,624,999.90	208,333.32
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	-1,624,999.90	208,333.32
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	37,682,477.83	25,547,988.10
归属于母公司所有者的综合收益总额	32,025,476.55	27,083,659.26
归属于少数股东的综合收益总额	5,657,001.28	-1,535,671.16
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	0.0536	0.0535
（二）稀释每股收益	0.0536	0.0535

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：6,828,066.80 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：俞军

会计机构负责人：张琴

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	549,211,269.68	377,528,399.00
减：营业成本	513,301,390.99	350,771,358.82
税金及附加	4,127,762.17	4,853,599.07
销售费用	18,860,078.89	563,301.20
管理费用	22,741,710.83	21,974,230.47
研发费用	22,139,969.31	12,455,589.99
财务费用	-5,056,341.69	-3,249,658.25
其中：利息费用		
利息收入	5,115,619.55	3,291,227.39
加：其他收益	2,733,299.32	893,342.39
投资收益（损失以“—”号填	9,372,462.93	11,057,621.83

列)		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（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）	169,298.90	8,284.93
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,508,525.77	1,343,345.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）	362,606.69	-362,606.69
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-1,364,339.28	-180,892.14
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-17,138,498.03	2,919,073.32
加：营业外收入	698,968.53	5,345,126.16
减：营业外支出	1,481,678.76	5,248,620.53
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-17,921,208.26	3,015,578.95
减：所得税费用	914,265.08	-3,470,402.82
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-18,835,473.34	6,485,981.77
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-18,835,473.34	6,485,981.77
（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	-1,624,999.90	208,333.32
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-1,624,999.90	208,333.32
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	-1,624,999.90	208,333.32
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	-20,460,473.24	6,694,315.09
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,351,054,509.04	794,383,779.23
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		5,714,036.22
收到其他与经营活动有关的现金	14,066,344.51	8,422,624.75
经营活动现金流入小计	1,365,120,853.55	808,520,440.20
购买商品、接受劳务支付的现金	1,330,127,492.83	741,188,122.50
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	150,206,642.20	82,799,807.23
支付的各项税费	42,748,603.35	21,219,944.40
支付其他与经营活动有关的现金	67,943,063.81	44,938,582.06
经营活动现金流出小计	1,591,025,802.19	890,146,456.19
经营活动产生的现金流量净额	-225,904,948.64	-81,626,015.99
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	12,695,066.05	13,274,492.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	1,076,599.04	20,433,821.55
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		7,993,714.68
收到其他与投资活动有关的现金	1,449,941,017.89	1,993,983,791.61
投资活动现金流入小计	1,463,712,682.98	2,035,685,820.38
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	224,070,019.02	87,044,470.82
投资支付的现金		29,999,998.08
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		123,417,927.89
支付其他与投资活动有关的现金	1,593,941,000.00	1,546,547,529.87
投资活动现金流出小计	1,818,011,019.02	1,787,009,926.66
投资活动产生的现金流量净额	-354,298,336.04	248,675,893.72
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		5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	1,119,793.80	1,538,021.91
筹资活动现金流入小计	505,729,793.80	6,538,021.91
偿还债务支付的现金	15,000,000.00	10,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,894,677.24	105,494.37
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	104,505,617.66	
筹资活动现金流出小计	124,400,294.90	10,105,494.37
筹资活动产生的现金流量净额	381,329,498.90	-3,567,472.46
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-0.91	-2.77
五、现金及现金等价物净增加额	-198,873,786.69	163,482,402.50
加：期初现金及现金等价物余额	403,880,242.97	217,378,238.60
六、期末现金及现金等价物余额	205,006,456.28	380,860,641.10

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 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	467,483,496.56	397,800,091.19
收到的税费返还		5,714,036.22
收到其他与经营活动有关的现金	20,823,679.66	3,833,171.67
经营活动现金流入小计	488,307,176.22	407,347,299.08
购买商品、接受劳务支付的现金	496,517,993.50	344,236,561.49
支付给职工以及为职工支付的现金	63,644,668.47	43,282,638.43
支付的各项税费	4,982,922.44	9,638,208.79
支付其他与经营活动有关的现金	34,760,716.41	23,915,433.17
经营活动现金流出小计	599,906,300.82	421,072,841.88
经营活动产生的现金流量净额	-111,599,124.60	-13,725,542.80

二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	1,379,941,000.00	49,253,700.00
取得投资收益收到的现金	12,122,462.93	12,785,071.15
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	2,132,665.57	550,975.28
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	63,749,332.87	1,720,520,000.00
投资活动现金流入小计	1,457,945,461.37	1,783,109,746.43
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	95,362,310.07	71,729,369.57
投资支付的现金	1,634,541,700.00	169,907,998.08
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	322,890,000.00	1,465,430,000.00
投资活动现金流出小计	2,052,794,010.07	1,707,067,367.65
投资活动产生的现金流量净额	-594,848,548.70	76,042,378.78
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		
收到其他与筹资活动有关的现金	42,393,545.08	
筹资活动现金流入小计	541,003,545.08	
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		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,289,245.27	
筹资活动现金流出小计	1,289,245.27	
筹资活动产生的现金流量净额	539,714,299.81	
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-0.91	-2.77
五、现金及现金等价物净增加额	-166,733,374.40	62,316,833.21
加：期初现金及现金等价物余额	227,584,344.90	165,267,511.69
六、期末现金及现金等价物余额	60,850,970.50	227,584,344.90

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 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	502,603,600.00				454,386,541.61			208,333.32			99,064,954.72		237,379,415.89	1,293,642,845.54	13,942,984.51	1,307,585.83
加：会计政策变更																
前期差错更正																
同一控制下企业合并					12,400,000.00						1,970,205.55		28,635,819.03	43,006,024.58		43,006,024.58
其他																
二、本年期初余额	502,603,600.00				466,786,541.61			208,333.32			101,035,160.27		266,015,234.92	1,336,648,870.12	13,942,984.51	1,350,591.85
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	150,000,000.00				258,220,054.73			-1,624,999.90					33,650,476.45	440,245,531.28	11,657,001.28	451,902,532.56
（一）综合收益总额								-1,624,999.90					33,650,476.45	32,025,476.55	5,657,001.28	37,682,477.83
（二）所有者投入和减少资本	150,000,000.00				348,610,000.00								498,610,000.00	6,000,000.00	504,610,000.00	
1. 所有者投入的普通股	150,000,000.00				348,610,000.00								498,610,000.00	6,000,000.00	504,610,000.00	
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				-90,389,945.27							-90,389,945.27		-90,389,945.27	
四、本期期末余额	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

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度			
	归属于母公司所有者权益			少数股 所有者

	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	东权益	权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	502,603,600.00				454,386,541.61				98,416,356.54		211,152,688.13		1,266,559,186.28	3,908,943.06	1,270,468,129.34
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				98,416,356.54		211,152,688.13		1,266,559,186.28	3,908,943.06	1,270,468,129.34
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							208,333.32	648,598.18		26,226,727.76		27,083,659.26	10,034,041.45	37,117,700.71	
（一）综合收益总额							208,333.32			26,875,325.94		27,083,659.26	-1,535,671.16	25,547,988.10	
（二）所有者投入和减少资本													11,569,712.61	11,569,712.61	
1. 所有者投入的普通股													11,569,712.61	11,569,712.61	
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								648,598.18		-648,598.18					
1. 提取盈余公								648,598.18		-648,598.18					

积								8.18		98.18				
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	502,603,600.00			454,386,541.61		208,333.32		99,064,954.72		237,379,415.89		1,293,642,845.54	13,942,984.51	1,307,585,830.05

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度									
	股本	其他权益工具	资本公	减：库存	其他综	专项储	盈余公	未分配	其他	所有者权

		优先股	永续债	其他	积	股	合收益	备	积	利润		益合计
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				307,324,784.84		-1,624,999.90			-18,835,473.34		436,864,311.60
（一）综合收益总额							-1,624,999.90			-18,835,473.34		-20,460,473.24
（二）所有者投入和减少资本	150,000,000.00				348,610,000.00							498,610,000.00
1. 所有者投入的普通股	150,000,000.00				348,610,000.00							498,610,000.00
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						-41,285,215.16						-41,285,215.16
四、本期期末余额	652,603,600.00	0.00	0.00	0.00	777,931,931.01	0.00	-1,416,666.58	0.00	99,064,954.72	231,118,469.77		1,759,302,288.92

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度											
	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				98,416,356.54	244,116,559.52		1,315,743,662.23
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				98,416,356.54	244,116,559.52		1,315,743,662.23

	00										
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)						208,333.32		648,598.18	5,837,383.59		6,694,315.09
(一)综合收益总额						208,333.32			6,485,981.77		6,694,315.09
(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								648,598.18	-648,598.18		
1. 提取盈余公积								648,598.18	-648,598.18		
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	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、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四月二十六日经本公司董事会批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

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

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。

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

（1）合同资产的确认方法及标准

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。

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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，本集团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；本集团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。本集团作为承租人按照《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

(1) 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。

(2) 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，本集团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，是指本集团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，前提是本集团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集团将行使终止租赁选择权；
- (5)根据本集团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，本集团采用租赁内含利率作为折现率；无法确定租赁内含利率的，本集团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：属于在某一时间段内履行的履约义务。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) 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或其他系统合理的方法计入相关资产成本或当期损益。

(2) 出租人

① 融资租赁

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。

② 经营租赁

本公司作为出租人的，在租赁期内各个期间，采用直线法或其他系统合理的方法，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。

37、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

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
首次执行新租赁准则	经公司第五届董事会第十九次会议审议通过	见本节 (3)

1) 本公司于 2021 年 1 月 1 日采用《企业会计准则第 21 号——租赁》(财会〔2018〕35 号) 相关规定，根据累积影响数，调整使用权资产、租赁负债及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。会计政策变更导致影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
对于首次执行日前的经营租赁，本公司根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利息折现的现值计量租赁负债，使用权资产按照租赁负债进行必要调整。	合并资产负债表：调增 2021 年 1 月 1 日使用权资产 5,596,769.59 元，调增 2021 年 1 月 1 日租赁负债 5,227,929.59 元，调减 2021 年 1 月 1 日预付款项 368,840.00 元；调增 2021 年 12 月 31 日使用权资产 3,375,103.98 元，调增 2021 年 12 月 31 日租赁负债 1,548,513.50 元，调增 2021 年 12 月 31 日一年内到期的非流动负债 3,308,918.28 元。 母公司资产负债表：无影响。

本公司选择仅对 2021 年 1 月 1 日尚未完成的租赁合同的累积影响数进行调整。首次执行的累积影响金额不调整的留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

①首次执行日之前的融资租赁，本公司按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债；

②对于首次执行日之前的经营租赁，本公司根据剩余租赁付款额按首次执行日的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，同时每项租赁按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值（采用首次执行日的增量借款利率作为折现率）确定使用权资产。

③本公司按照资产减值相关规定对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

2) 本公司自2021年1月1日起执行财务部颁布的《企业会计准则解释第14号》(财会〔2021〕1号)相关规定，该项会计政策变更对报告期财务报表无影响。

3) 本公司自2021年1月1日起执行财务部颁布的《企业会计准则解释第15号》(财会〔2021〕35号)相关规定，该项会计政策变更对报告期财务报表无影响。

除上述会计政策变更的情形外，在报告期内未发生其他会计政策变更的情形。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年1月1日	调整数
流动资产：			
货币资金	387,377,914.12	387,377,914.12	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	36,008,302.82	36,008,302.82	
衍生金融资产			
应收票据	7,283,012.43	7,283,012.43	
应收账款	195,154,165.83	195,154,165.83	
应收款项融资	10,151,998.60	10,151,998.60	
预付款项	44,927,803.58	44,558,963.58	-368,840.00
应收保费			
应收分保账款			

应收分保合同准备金			
其他应收款	8,714,440.08	8,714,440.08	
其中：应收利息	29,332.87	29,332.87	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	118,090,539.24	118,090,539.24	
合同资产	80,704,904.60	80,704,904.60	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,258,062.12	3,258,062.12	
流动资产合计	891,671,143.42	891,302,303.42	-368,840.00
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	2,750,000.00	2,750,000.00	
其他权益工具投资	30,277,775.84	30,277,775.84	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	433,607,615.45	433,607,615.45	
在建工程	4,922,225.09	4,922,225.09	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,596,769.59	5,596,769.59
无形资产	106,215,436.30	106,215,436.30	
开发支出			
商誉	142,730,302.71	142,730,302.71	
长期待摊费用	4,289,340.88	4,289,340.88	
递延所得税资产	17,877,400.56	17,877,400.56	
其他非流动资产			
非流动资产合计	742,670,096.83	748,266,866.42	5,596,769.59
资产总计	1,634,341,240.25	1,639,569,169.84	5,227,929.59

流动负债：			
短期借款	15,000,000.00	15,000,000.00	
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	30,192,241.27	30,192,241.27	
应付账款	116,360,002.50	116,360,002.50	
预收款项			
合同负债	27,850,895.52	27,850,895.52	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	21,739,561.84	21,739,561.84	
应交税费	5,216,510.95	5,216,510.95	
其他应付款	96,881,892.56	96,881,892.56	
其中：应付利息			
应付股利	3,668,727.92		
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			
其他流动负债	3,945,191.51	3,945,191.51	
流动负债合计	317,186,296.15	317,186,296.15	0
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,227,929.59	5,227,929.59
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债	2,589,703.59	2,589,703.59	
递延收益	4,278,108.74	4,278,108.74	
递延所得税负债	2,701,301.72	2,701,301.72	
其他非流动负债			
非流动负债合计	9,569,114.05	14,797,043.64	5,227,929.59
负债合计	326,755,410.20	331,983,339.79	5,227,929.59
所有者权益：			
股本	502,603,600.00	502,603,600.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	454,386,541.61	454,386,541.61	
减：库存股			
其他综合收益	208,333.32	208,333.32	
专项储备			
盈余公积	99,064,954.72	99,064,954.72	
一般风险准备			
未分配利润	237,379,415.89	237,379,415.89	
归属于母公司所有者权益合计	1,293,642,845.54	1,293,642,845.54	
少数股东权益	13,942,984.51	13,942,984.51	
所有者权益合计	1,307,585,830.05	1,307,585,830.05	
负债和所有者权益总计	1,634,341,240.25	1,639,569,169.84	5,227,929.59

调整情况说明

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	227,584,344.90	227,584,344.90	
交易性金融资产	36,008,284.93	36,008,284.93	
衍生金融资产			
应收票据	4,632,198.33	4,632,198.33	

应收账款	48,365,936.64	48,365,936.64	
应收款项融资	4,657,698.60	4,657,698.60	
预付款项	7,726,070.86	7,726,070.86	
其他应收款	137,969,179.47	137,969,179.47	
其中：应收利息	29,332.87	29,332.87	
应收股利			
存货	63,004,135.70	63,004,135.70	
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	154,651.64	154,651.64	
流动资产合计	530,102,501.07	530,102,501.07	
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	400,669,723.55	400,669,723.55	
其他权益工具投资	30,277,775.84	30,277,775.84	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	371,817,049.79	371,817,049.79	
在建工程	4,852,413.77	4,852,413.77	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	80,936,712.79	80,936,712.79	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	2,418,425.19	2,418,425.19	
递延所得税资产	12,907,532.27	12,907,532.27	
其他非流动资产			
非流动资产合计	903,879,633.20	903,879,633.20	
资产总计	1,433,982,134.27	1,433,982,134.27	

流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	22,011,828.07	22,011,828.07	
预收款项			
合同负债	5,757,283.65	5,757,283.65	
应付职工薪酬	7,044,952.43	7,044,952.43	
应交税费	1,308,184.76	1,308,184.76	
其他应付款	69,536,032.26	69,536,032.26	
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	1,536,251.37	1,536,251.37	
流动负债合计	107,194,532.54	107,194,532.54	
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	4,278,108.74	4,278,108.74	
递延所得税负债	71,515.67	71,515.67	
其他非流动负债			
非流动负债合计	4,349,624.41	4,349,624.41	
负债合计	111,544,156.95	111,544,156.95	
所有者权益：			
股本	502,603,600.00	502,603,600.00	

其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	470,607,146.17	470,607,146.17	
减：库存股			
其他综合收益	208,333.32	208,333.32	
专项储备			
盈余公积	99,064,954.72	99,064,954.72	
未分配利润	249,953,943.11	249,953,943.11	
所有者权益合计	1,322,437,977.32	1,322,437,977.32	
负债和所有者权益总计	1,433,982,134.27	1,433,982,134.27	

调整情况说明

无影响。

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

38、其他

本次对年初资产负债表科目进行了调整，调整原因如下：

1) 本公司于2021年1月1日采用《企业会计准则第21号——租赁》(财会〔2018〕35号)相关规定，根据累积影响数，调整使用权资产、租赁负债及财务报表其他相关项目金额；(参见附注五、37)

2) 本期收购方正检测100%股权，为同一控制下企业合并，根据企业会计准则及相关解释的规定，合并方的财务报表比较数据追溯调整的期间应不早于双方处于最终控制方的控制之下孰晚的时间，因此方正检测所对应收益从2021年1月1日起将并入上市公司。(参见附注八、2)

具体调整结果如下：

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	387,377,914.12	415,000,839.09	27,622,924.97
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	36,008,302.82	36,008,302.82	
衍生金融资产			

应收票据	7,283,012.43	7,620,292.03	337,279.60
应收账款	195,154,165.83	216,333,242.50	21,179,076.67
应收款项融资	10,151,998.60	10,151,998.60	
预付款项	44,927,803.58	44,814,887.34	-112,916.24
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	8,714,440.08	9,515,379.02	800,938.94
其中：应收利息	29,332.87	29,332.87	
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	118,090,539.24	172,884,077.89	54,793,538.65
合同资产	80,704,904.60	80,704,904.60	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,258,062.12	3,258,062.12	
流动资产合计	891,671,143.42	996,291,986.01	104,620,842.59
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	2,750,000.00	2,750,000.00	
其他权益工具投资	30,277,775.84	30,277,775.84	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	433,607,615.45	440,691,977.82	7,084,362.37
在建工程	4,922,225.09	4,922,225.09	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		5,596,769.59	5,596,769.59

无形资产	106,215,436.30	106,724,658.19	509,221.89
开发支出			
商誉	142,730,302.71	142,730,302.71	
长期待摊费用	4,289,340.88	12,332,861.18	8,043,520.30
递延所得税资产	17,877,400.56	18,606,761.83	729,361.27
其他非流动资产		515,310.68	515,310.68
非流动资产合计	742,670,096.83	765,148,642.93	22,478,546.10
资产总计	1,634,341,240.25	1,761,440,628.94	127,099,388.69
流动负债：			
短期借款	15,000,000.00	15,000,000.00	
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	30,192,241.27	30,192,241.27	
应付账款	116,360,002.50	165,608,081.17	49,248,078.67
预收款项			
合同负债	27,850,895.52	28,600,080.05	749,184.53
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	21,739,561.84	28,821,153.84	7,081,592.00
应交税费	5,216,510.95	12,712,824.44	7,496,313.49
其他应付款	96,881,892.56	111,027,207.32	14,145,314.76
其中：应付利息			
应付股利	3,668,727.92	3,668,727.92	
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			

其他流动负债	3,945,191.51	4,090,142.58	144,951.07
流动负债合计	317,186,296.15	396,051,730.67	78,865,434.52
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		5,227,929.59	5,227,929.59
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	2,589,703.59	2,589,703.59	
递延收益	4,278,108.74	4,278,108.74	
递延所得税负债	2,701,301.72	2,701,301.72	
其他非流动负债			
非流动负债合计	9,569,114.05	14,797,043.64	5,227,929.59
负债合计	326,755,410.20	410,848,774.31	84,093,364.11
所有者权益：			
股本	502,603,600.00	502,603,600.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	454,386,541.61	466,786,541.61	12,400,000.00
减：库存股			
其他综合收益	208,333.32	208,333.32	
专项储备			
盈余公积	99,064,954.72	101,035,160.27	1,970,205.55
一般风险准备			
未分配利润	237,379,415.89	266,015,234.92	28,635,819.03
归属于母公司所有者权益合计	1,293,642,845.54	1,336,648,870.12	43,006,024.58
少数股东权益	13,942,984.51	13,942,984.51	

所有者权益合计	1,307,585,830.05	1,350,591,854.63	43,006,024.58
负债和所有者权益总计	1,634,341,240.25	1,761,440,628.94	127,099,388.69

母公司资产负债表 无影响。

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 元/平方米计缴，天津按 1.5 元/平方米计缴	3 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2021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

说明：注释中期初指2021年01月01日，期末指2021年12月31日，上期指2020年度，本期指2021年度。

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	165,611.56	65,217.59
银行存款	204,840,844.72	403,815,025.38
其他货币资金	23,279,350.33	11,120,596.12
合计	228,285,806.61	415,000,839.09
其中：存放在境外的款项总额	0.00	0.00
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	23,279,350.33	6,517,273.02

其他说明

2021年12月31日存在抵押、质押、冻结等对使用有限制款项共23,279,350.33元，其中工程保函资金3,703,751.80元，银行承兑汇票保证金19,575,598.53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	180,177,583.83	36,008,302.82
其中：		
其中：		
合计	180,177,583.83	36,008,302.82

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18,017.76万元中含理财产品本金18,000.00万元、交易性金融资产公允价值变动17.76万元。

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	42,374,390.84	6,883,012.43
商业承兑票据		737,279.60
合计	42,374,390.84	7,620,292.03

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	42,802,414.99	100.00%	428,024.15	1.00%	42,374,390.84	7,706,346.21	100.00%	86,054.18	1.12%	7,620,292.03
其中：										
合计	42,802,414.99	100.00%	428,024.15	1.00%	42,374,390.84	7,706,346.21	100.00%	86,054.18	1.12%	7,620,292.03

按单项计提坏账准备：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内（含1年）	42,802,414.99	428,024.15	1.00%
合计	42,802,414.99	428,024.15	--

确定该组合依据的说明：

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

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

(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		19,964,046.37
合计		19,964,046.37

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

(6) 本期实际核销的应收票据情况

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	0.53%	2,381,595.91	100.00%	0.00	1,270,555.28	0.57%	1,270,555.28	100.00%	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	446,185,244.88	99.47%	9,706,465.92	2.18%	436,478,778.96	220,996,969.21	99.43%	4,663,726.71	2.11%	216,333,242.50
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备	446,185,244.88	99.47%	9,706,465.92	2.18%	436,478,778.96	220,996,969.21	99.43%	4,663,726.71	2.11%	216,333,242.50
合计	448,566,840.79	100.00%	12,088,061.83		436,478,778.96	222,267,524.49	100.00%	5,934,281.99		216,333,242.50

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
长账龄个人货款合计	516,233.22	516,233.22	100.00%	预计无法收回

合计	2,381,595.91	2,381,595.91	--	--
----	--------------	--------------	----	----

按单项计提坏账准备:

单按组合计提坏账准备: 9,706,465.92

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)	433,241,209.58	6,907,182.94	1.59%
1-2年(含2年)	11,580,054.48	1,888,627.98	16.31%
2-3年(含3年)	1,089,560.13	692,604.52	63.57%
3-4年(含4年)	112,740.43	56,370.22	50.00%
4-5年(含5年)			
5年以上	161,680.26	161,680.26	100.00%
合计	446,185,244.88	9,706,465.92	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

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	账面余额
1年以内(含1年)	433,340,318.66
1至2年	11,480,945.40
2至3年	2,247,669.44
3年以上	1,497,907.29
3至4年	112,740.43
5年以上	1,385,166.86
合计	448,566,840.79

(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	4,663,726.71	5,113,063.79		20,003.24		9,756,787.26

准备的应收账款						
单项计提坏账准备的应收账款	1,270,555.28	1,137,205.83	35,005.91	41,480.63		2,331,274.57
合计	5,934,281.99	6,250,269.62	35,005.91	61,483.87		12,088,061.83

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	61,483.87

其中重要的应收账款核销情况：

(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	45,716,133.13	10.19%	457,161.33
第二名	31,970,659.44	7.13%	319,706.59
第三名	28,131,255.78	6.27%	281,312.56
第四名	19,548,673.55	4.36%	195,486.74
第五名	18,128,212.12	4.04%	181,282.12
合计	143,494,934.02	31.99%	

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

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（信用等级较高的银行承兑汇票）	13,191,178.40	10,151,998.60
合计	13,191,178.40	10,151,998.60

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

□ 适用 √ 不适用

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

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

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	2021年12月31日 终止确认金额	2021年12月31日 未终止确认金额	备注
银行承兑汇票	34,984,270.00		
合计	<u>34,984,270.00</u>		

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

项目	2020年12月31日	本期新增	本期终止确认	其他变动	2021年12月31日	累计在其他综合收益中确认的损失准备
应收票据	10,151,998.60	13,191,178.40	10,151,998.60		13,191,178.40	
合计	<u>10,151,998.60</u>	<u>13,191,178.40</u>	<u>10,151,998.60</u>		<u>13,191,178.40</u>	

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	79,377,276.12	99.82%	44,563,274.65	99.44%
1至2年	852.50	0.00%	241,767.21	0.54%
2至3年	137,384.66	0.18%	9,845.48	0.02%
3年以上	3,372.23	0.00%	0.00	0.00%
合计	79,518,885.51	--	44,814,887.34	--

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	9,713,540.29	12.22

第二名	8,454,913.50	10.63
第三名	7,889,489.98	9.92
第四名	5,434,000.00	6.83
第五名	4,907,250.00	6.17
合计	36,399,193.77	45.77

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		29,332.87
其他应收款	12,941,486.57	9,486,046.15
合计	12,941,486.57	9,515,379.02

(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		29,332.87
合计		29,332.87

2) 重要逾期利息

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

2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利

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	11,506,615.57	8,731,799.98
往来款	2,143,021.19	727,050.37
代垫款	657,376.24	689,443.05
其他	218,726.60	235,378.33
合计	14,525,739.60	10,383,671.73

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)	
2021 年 1 月 1 日余额	897,625.58			897,625.58
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	986,627.45			986,627.45
本期核销	300,000.00			300,000.00
2021 年 12 月 31 日余额	1,584,253.03			1,584,253.03

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	8,383,322.99
1 至 2 年	868,896.55
2 至 3 年	990,782.11
3 年以上	4,282,737.95
3 至 4 年	1,337,463.35
4 至 5 年	1,081,655.18
5 年以上	1,863,619.42
合计	14,525,739.60

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	897,625.58	986,627.45		300,000.00		1,584,253.03
合计	897,625.58	986,627.45		300,000.00		1,584,253.03

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	300,000.00

其中重要的其他应收款核销情况：

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	16.52%	24,000.00
第二名	押金及保证金	1,240,000.00	1 年以内（含 1 年）	8.54%	62,000.00
第三名	往来款	749,026.55	1 年以内（含 1 年）	5.16%	7,490.27
第四名	往来款	700,000.00	1 年以内（含 1 年）	4.82%	21,000.00
第五名	往来款	613,514.00	1 年以内（含 1 年）； 1-2 年（含 2 年）	4.22%	99,949.94
合计	--	5,702,540.55	--	39.26%	214,440.21

6) 涉及政府补助的应收款项

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	29,129,279.79		29,129,279.79	41,359,024.66	362,606.69	40,996,417.97
在产品	8,062,648.64		8,062,648.64	202,146.35		202,146.35
库存商品	59,492,065.90	191,812.19	59,300,253.71	34,168,842.57	30,612.38	34,138,230.19
合同履约成本	47,497,193.99	3,998,108.78	43,499,085.21	58,085,527.36	3,291,988.71	54,793,538.65
发出商品	18,659,439.22		18,659,439.22	7,518,847.75		7,518,847.75
低值易耗品	29,836,162.84		29,836,162.84	24,912,082.85		24,912,082.85
自制半成品	32,073,795.63	29,976.35	32,043,819.28	10,322,814.13		10,322,814.13
合计	224,750,586.01	4,219,897.32	220,530,688.69	176,569,285.67	3,685,207.78	172,884,077.89

(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	362,606.69			362,606.69		
库存商品	30,612.38	191,812.19		30,612.38		191,812.19
合同履约成本	3,291,988.71	4,642,191.20		3,936,071.13		3,998,108.78
自制半成品		29,976.35				29,976.35
合计	3,685,207.78	4,863,979.74		4,329,290.20		4,219,897.32

(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	120,019,461.21	8,425,492.28	111,593,968.93	84,570,929.82	3,866,025.22	80,704,904.60
合计	120,019,461.21	8,425,492.28	111,593,968.93	84,570,929.82	3,866,025.22	80,704,904.60

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

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	4,639,873.13		80,406.07	预计无法收回
合计	4,639,873.13		80,406.07	--

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	17,630,926.06	3,210,032.02
企业所得税预缴税金		48,030.10
合计	17,630,926.06	3,258,062.12

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											

辽宁朗博门窗有限公司	2,750,000.00		2,750,000.00							0.00	
小计	2,750,000.00		2,750,000.00							0.00	
合计	2,750,000.00		2,750,000.00							0.00	

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。2021年安徽门窗净利润为负，截至2021年12月31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	30,277,775.84
合计	28,333,331.52	30,277,775.84

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	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）	6,944.44		-1,666,666.56		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	603,979,685.15	440,691,977.82
合计	603,979,685.15	440,691,977.82

(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	342,259,643.43	6,605,122.20	25,491,669.14	493,191,508.63	867,547,943.40
2.本期增加金额	73,407,292.71	2,748,788.88	3,551,445.94	140,243,412.96	219,950,940.49
(1) 购置	42,616,455.58	2,748,788.88	3,551,445.94	140,243,412.96	189,160,103.36
(2) 在建工程转入	30,790,837.13				30,790,837.13
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	1,789,707.81	629,965.91	1,314,964.91	16,434,745.00	20,169,383.63
(1) 处置或报废	1,789,707.81	629,965.91	1,314,964.91	16,434,745.00	20,169,383.63
4.期末余额	413,877,228.33	8,723,945.17	27,728,150.17	617,000,176.59	1,067,329,500.26
二、累计折旧					
1.期初余额	79,221,616.29	4,795,590.24	17,175,920.80	249,519,342.22	350,712,469.55
2.本期增加金额	17,560,816.77	957,648.25	2,406,711.32	31,336,229.67	52,261,406.01
(1) 计提	17,560,816.77	957,648.25	2,406,711.32	31,336,229.67	52,261,406.01
3.本期减少金额	520,699.60	344,594.25	1,115,822.17	9,344,823.43	11,325,939.45
(1) 处置或报废	520,699.60	344,594.25	1,115,822.17	9,344,823.43	11,325,939.45
4.期末余额	96,261,733.46	5,408,644.24	18,466,809.95	271,510,748.46	391,647,936.11
三、减值准备					
1.期初余额	9,775,541.44	131,262.77	38,757.34	66,197,934.48	76,143,496.03
2.本期增加金额					
(1) 计提					

3.本期减少金额		61,298.25	2,805.99	4,377,512.79	4,441,617.03
（1）处置或报废		61,298.25	2,805.99	4,377,512.79	4,441,617.03
4.期末余额	9,775,541.44	69,964.52	35,951.35	61,820,421.69	71,701,879.00
四、账面价值					
1.期末账面价值	307,839,953.43	3,245,336.41	9,225,388.87	283,669,006.44	603,979,685.15
2.期初账面价值	253,262,485.70	1,678,269.19	8,276,991.00	177,474,231.93	440,691,977.82

(2) 暂时闲置的固定资产情况

(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	46,593,124.67
机器设备	123,685,153.61
合计	170,278,278.28

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

(5) 固定资产清理

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	13,533,636.86	4,922,225.09
合计	13,533,636.86	4,922,225.09

(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	10,308,568.80		10,308,568.80			
设备改造	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		3,877,887.64	3,877,887.64	
生产线改造项目				4,178,430.79		4,178,430.79
厂房改造工程				412,571.81		412,571.81
被动房建造工程				149,774.00		149,774.00
其他	448,342.26		448,342.26	181,448.49		181,448.49
合计	17,411,524.50	3,877,887.64	13,533,636.86	8,800,112.73	3,877,887.64	4,922,225.09

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
智能化工厂项目	21,150,000.00		13,352,494.96	3,043,926.16		10,308,568.80	63.13%	建设中				其他
厂房改造工程	27,689,320.64	412,571.81	25,747,410.08	26,159,981.89			94.48%	已完工				其他
合计	48,839,320.64	412,571.81	39,099,905.04	29,203,908.05		10,308,568.80	--	--				--

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

(4) 工程物资

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.本期增加金额	2,221,665.61	2,221,665.61
(1) 计提	2,221,665.61	2,221,665.61
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	2,221,665.61	2,221,665.61
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	3,375,103.98	3,375,103.98
2.期初账面价值	5,596,769.59	5,596,769.59

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	21,201,524.37	144,296,970.26
2.本期增加金额					486,184.10	486,184.10
(1) 购置					486,184.10	486,184.10
(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		21,000.00	21,687,708.47	144,783,154.36
二、累计摊销						
1.期初余额	19,833,762.77	265,026.69		344.26	17,473,178.35	37,572,312.07
2.本期增加金额	2,137,164.02	3,180,320.26		4,131.15	1,685,715.35	7,007,330.78
(1) 计提	2,137,164.02	3,180,320.26		4,131.15	1,685,715.35	7,007,330.78
3.本期减少金额						
(1) 处置						
4.期末余额	21,970,926.79	3,445,346.95		4,475.41	19,158,893.70	44,579,642.85
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	84,936,891.10	12,721,281.05		16,524.59	2,528,814.77	100,203,511.51
2.期初账面价值	87,074,055.12	15,901,601.31		20,655.74	3,728,346.02	106,724,658.19

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

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 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
苏州中亿丰科技 有限公司	42,142.15	505,705.84				547,847.99
合计	42,142.15	505,705.84				547,847.99

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
142,224,596.87	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	9,797,168.18	2,650,663.61	2,598,431.13		9,849,400.66
蒸汽管道施工	684,352.42		175,171.45		509,180.97
软件服务费	616,817.57	1,307,127.21	914,876.01		1,009,068.77
其他	1,234,523.01	297,592.01	548,273.51		983,841.51
合计	12,332,861.18	4,255,382.83	4,236,752.10		12,351,491.91

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	66,022,532.17	9,900,936.59	58,390,326.07	13,515,443.51
内部交易未实现利润	965,213.61	144,782.04	39,344.20	3,934.42
可抵扣亏损	20,543,162.45	3,081,474.37		
递延收益	3,954,515.49	593,177.32	4,278,108.73	1,069,527.18
预提的销售结算款	8,766,776.67	1,315,016.50	14,517,604.72	3,629,401.18
其他权益工具公允价值变动	1,666,666.56	249,999.98		
预计负债	5,769,777.86	865,466.68	2,589,703.60	388,455.54
合计	107,688,644.81	16,150,853.48	79,815,087.32	18,606,761.83

(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	14,160,534.70	2,124,080.21	17,531,906.99	2,629,786.05
其他债权投资公允价值变动			277,777.76	69,444.44
交易性金融资产公允价值变动	177,583.80	26,637.57	8,284.93	2,071.23
合计	14,338,118.50	2,150,717.78	17,817,969.68	2,701,301.72

(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		16,150,853.48		18,606,761.83
递延所得税负债		2,150,717.78		2,701,301.72

(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	36,302,963.08	40,021,986.35
可抵扣亏损	28,038,392.82	62,861,248.95
合计	64,341,355.90	102,883,235.30

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		5,581,058.11	
2022 年	529,571.83	3,563,460.06	
2023 年	3,191,431.77	21,287,480.03	
2024 年	14,621,156.50	24,295,722.35	
2025 年	7,441,967.88	8,133,528.40	

2026 年	2,254,264.84		
合计	28,038,392.82	62,861,248.95	--

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	5,224,403.63		5,224,403.63	515,310.68		515,310.68
合计	5,224,403.63		5,224,403.63	515,310.68		515,310.68

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
保证借款		5,000,000.00
信用借款		10,000,000.00
合计		15,000,000.00

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
银行承兑汇票	54,491,490.68	30,192,241.27
合计	54,491,490.68	30,192,241.27

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）	173,905,899.84	155,620,644.46
1年以上	16,309,796.41	9,987,436.71
合计	190,215,696.25	165,608,081.17

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

24、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
销售货款	30,440,114.21	28,600,080.05
合计	30,440,114.21	28,600,080.05

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

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	28,821,153.84	148,648,472.37	142,144,421.13	35,325,205.08
二、离职后福利-设定提存计划		8,247,222.20	8,110,359.42	136,862.78
合计	28,821,153.84	156,895,694.57	150,254,780.55	35,462,067.86

(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	28,501,115.68	131,352,405.13	125,184,600.36	34,668,920.45
2、职工福利费	279,813.81	6,584,036.41	6,344,391.22	519,459.00
3、社会保险费		4,321,091.86	4,239,113.02	81,978.84

其中：医疗保险费		3,622,790.85	3,556,642.91	66,147.94
工伤保险费		363,969.57	354,081.73	9,887.84
生育保险费		334,331.44	328,388.38	5,943.06
4、住房公积金		5,075,618.80	5,073,959.80	1,659.00
5、工会经费和职工教育经费	40,224.35	1,315,320.17	1,302,356.73	53,187.79
合计	28,821,153.84	148,648,472.37	142,144,421.13	35,325,205.08

(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		7,988,426.66	7,863,078.58	125,348.08
2、失业保险费		258,795.54	247,280.84	11,514.70
合计		8,247,222.20	8,110,359.42	136,862.78

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	2,565,469.03	2,520,830.05
个人所得税	148,122.25	99,983.90
城市维护建设税	112,414.27	108,976.57
房产税	712,965.05	871,680.52
城镇土地使用税	209,975.25	209,975.25
企业所得税	4,491,972.75	8,737,445.42
地方教育费附加	87,542.77	108,049.99
印花税	44,027.60	55,882.74
合计	8,372,488.97	12,712,824.44

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	676,000.00	

应付股利		3,668,727.92
其他应付款	107,156,890.37	107,358,479.40
合计	107,832,890.37	111,027,207.32

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额
关联方借款利息	676,000.00	
合计	676,000.00	

重要的已逾期未支付的利息情况：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		3,668,727.92
合计		3,668,727.92

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	58,032,000.00	58,032,000.00
应付工程及设备款	27,412,799.59	13,469,806.47
销售结算款	8,766,776.67	14,547,517.96
预提费用	6,387,807.62	852,062.53
押金及保证金	1,773,488.02	1,728,996.81
往来款	3,958,145.27	15,214,444.17
应付辽宁门窗认缴出资款		2,750,000.00
其他	825,873.20	763,651.46
合计	107,156,890.37	107,358,479.40

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	22,578,075.00	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 2021 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）	17,137,575.00	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 2021 年审计后支付一部分款项
中亿丰控股集团有限公司	14,508,000.00	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 2021 年审计后支付一部分款项
展树军	3,808,350.00	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 2021 年审计后支付一部分款项
合计	58,032,000.00	--

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	3,308,918.28	
合计	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	19,964,046.37	1,100,000.00
待转销项税	2,094,684.49	2,990,142.58
合计	22,058,730.86	4,090,142.58

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、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	1,548,513.50	5,227,929.59
合计	1,548,513.50	5,227,929.59

其他说明

31、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	5,769,777.86	1,978,549.25	预提产品质量保证金
待执行的亏损合同		611,154.34	待执行合同预计损失
合计	5,769,777.86	2,589,703.59	--

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

32、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	4,278,108.74		323,593.24	3,954,515.50	尚未达到确认其他收益的条件
合计	4,278,108.74		323,593.24	3,954,515.50	--

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
新厂区七通一平费用补贴	4,278,108.74			323,593.24			3,954,515.50	与资产相关

其他说明：

33、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	502,603,600.00	150,000,000.00				150,000,000.00	652,603,600.00

其他说明：

(1) 本期非公开发行股票数量1.5亿股，上市日为2021年3月4日，该部分股票限售期为36个月，预计上市流通时间为2024年3月4日。

(2) 2021年1月7日，罗普斯金控股以协议转让方式将其持有的公司76,596,160 股股份以每股 4.73 元的价格转让给钱芳女士。本次过户后钱芳女士持有公司股份数量为1亿股，所持股份中75%变更为高管锁定股，共计7,500万股有限售条件股份。

34、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）	466,740,747.83	347,320,754.73	89,100,700.00	724,960,802.56
其他资本公积	45,793.78			45,793.78
合计	466,786,541.61	347,320,754.73	89,100,700.00	725,006,596.34

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

(1) 本公司本期采用非公开方式向中亿丰控股集团有限公司发行1.50亿股股票，增加股本溢价347,320,754.73元。

(2) 本期同一控制下企业合并收购方正检测调整减少资本公积89,100,700.00元。

35、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	208,333.32	-1,944,444.32			-319,444.42	-1,624,999.90		-1,416,666.58

其他权益工具投资公允价值变动	208,333.32	-1,944,444.32			-319,444.42	-1,624,999.90		-1,416,666.58
其他综合收益合计	208,333.32	-1,944,444.32			-319,444.42	-1,624,999.90		-1,416,666.58

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：

36、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：

37、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	237,379,415.89	211,152,688.13
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）	28,635,819.03	
调整后期初未分配利润	266,015,234.92	211,152,688.13
加：本期归属于母公司所有者的净利润	33,650,476.45	26,875,325.94
减：提取法定盈余公积		648,598.18
期末未分配利润	299,665,711.37	237,379,415.89

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 28,635,819.03 元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

38、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,375,946,241.07	1,200,443,427.49	777,999,270.70	685,544,266.16
其他业务	67,077,383.17	54,521,193.53	61,764,183.65	51,783,811.15

合计	1,443,023,624.24	1,254,964,621.02	839,763,454.35	737,328,077.31
----	------------------	------------------	----------------	----------------

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

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:属于在某一时间段内履行的履约义务,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 472,941,232.73 元,其中,338,027,032.30 元预计将于 2022 年度确认收入,134,914,200.43 元预计将于 2023 年度确认收入。

其他说明

收入与成本分类明细参见第三节四、2。

39、税金及附加

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,371,444.11	789,213.62
教育费附加	994,701.40	763,553.46
房产税	3,195,895.18	3,761,782.42
土地使用税	869,901.00	869,901.00
印花税	757,547.75	517,984.84
其他	67,586.22	42,501.73
合计	7,257,075.66	6,744,937.07

其他说明:

40、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	17,682,941.29	14,789,025.22
广告宣传费	2,507,363.01	896,260.26
业务招待费	2,342,033.26	2,284,592.27
差旅费	978,034.99	3,387,419.62
租赁及物业费	973,975.60	3,551,010.29
折旧及摊销费	781,165.15	2,715,751.53

低值易耗品摊销	566,873.14	1,237,485.34
办公费	533,895.86	467,098.85
其他	681,775.47	1,563,054.11
合计	27,048,057.77	30,891,697.49

其他说明：

41、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	28,994,653.38	19,299,152.79
折旧及摊销费	6,681,180.54	3,177,141.68
办公费	6,480,879.17	5,457,870.84
业务招待费	2,972,143.04	591,769.75
租赁及物业费	2,928,445.47	3,911,586.67
水电费	666,223.73	568,858.46
差旅费	593,562.39	480,561.56
修理费	470,404.37	883,305.14
其他	1,188,324.25	1,105,222.94
合计	50,975,816.34	35,475,469.83

其他说明：

42、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,465,815.60	3,439,592.82
材料费	14,489,144.54	11,668,792.58
委托外部研究开发费用	1,387,777.00	750,000.00
办公费	1,270,916.03	256,732.06
折旧及摊销费	731,136.46	658,498.99
租赁及物业费	614,208.61	
其他	642,226.59	237,564.79
合计	43,601,224.83	17,011,181.24

其他说明：

43、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,901,949.32	105,494.37
利息收入	-3,201,385.06	-3,268,071.05
汇兑损失	0.91	2.77
银行手续费	236,803.02	129,929.87
合计	-1,062,631.81	-3,032,644.04

其他说明：

44、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	3,892,915.21	1,057,241.06

45、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益		-1,009,266.97
处置长期股权投资产生的投资收益	-3,064,668.12	932,310.04
交易性金融资产在持有期间的投资收益	13,009,734.17	11,412,687.65
合计	9,945,066.05	11,335,730.72

其他说明：

46、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	169,298.90	8,284.93
其中：衍生金融工具产生的公允价值变动收益	169,298.90	8,284.93
合计	169,298.90	8,284.93

其他说明：

47、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	-986,627.45	328,985.19
应收账款减值损失	-6,215,263.71	-2,009,361.58
应收票据减值损失	-341,969.97	-73,565.78
合计	-7,543,861.13	-1,753,942.17

其他说明：

48、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	140,818.15	-393,219.07
十一、商誉减值损失	-505,705.84	-42,142.15
十二、合同资产减值损失	-4,639,873.13	-426,336.99
十三、其他	-4,642,191.20	
合计	-9,646,952.02	-861,698.21

其他说明：

49、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	-1,447,547.54	-523,976.84

50、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		50,000.00
其他应付核销利得		5,343,598.16	
负商誉		699,049.28	
赔偿款	1,600.00	1,400.00	1,600.00
其他	697,431.59	6,850.78	697,431.59

合计	749,031.59	6,050,898.22	749,031.59
----	------------	--------------	------------

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
先进企业和个人奖励资金		补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	是	否	50,000.00		与收益相关

其他说明：

51、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	10,000.00	5,000,000.00	10,000.00
固定资产报废损失	1,877,680.57	519,880.72	1,877,680.57
赔偿款	2,591,957.79	1,948,757.04	2,591,957.79
罚款支出		38,099.89	
其他	5,616.00	26,921.25	5,616.00
合计	4,485,254.36	7,533,658.90	4,485,254.36

其他说明：

52、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	10,339,910.57	1,778,878.51
递延所得税费用	2,224,768.83	-3,994,919.03
合计	12,564,679.40	-2,216,040.52

(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	51,872,157.13
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,780,823.57
子公司适用不同税率的影响	2,452,590.64
调整以前期间所得税的影响	-19,410.68
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,439,674.66
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	2,206,847.62
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-1,916.67
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	2,922,826.40
研发加计扣除	-4,216,756.14
处置子公司合并层面确认的投资收益影响	
所得税费用	12,564,679.40

其他说明

53、其他综合收益

详见附注第十节七、60。

54、现金流量表项目

(1) 收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	3,230,717.93	3,238,738.18
受限货币资金退回	6,517,273.02	268,181.00
政府补助收入	3,619,321.97	733,647.82
押金保证金		3,673,270.40
其他	699,031.59	508,787.35
合计	14,066,344.51	8,422,624.75

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
付现费用	40,447,890.53	37,508,949.75
受限货币资金中支付	19,575,598.53	415,854.13

营业外支出	2,597,573.79	
公益性捐赠	10,000.00	5,000,000.00
其他	5,312,000.96	2,013,778.18
合计	67,943,063.81	44,938,582.06

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收回理财产品本金	1,449,941,017.89	1,993,719,876.55
收购盖克贝姆支付对价小于该公司货币资金的金额		263,915.06
合计	1,449,941,017.89	1,993,983,791.61

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
购买理财产品本金	1,593,941,000.00	1,546,176,605.99
处置子公司陕西门窗处置对价小于该公司货币资金的金额		370,923.88
合计	1,593,941,000.00	1,546,547,529.87

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
收回银行承兑汇票保证金		1,538,021.91
收回保函保证金	1,119,793.80	
合计	1,119,793.80	1,538,021.91

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
收购方正检测支付对价	89,100,700.00	
非公开发行费用	1,289,245.27	
租赁负债	370,497.81	
归还拆借资金	13,524,952.08	
支付保函保证金	220,222.50	
合计	104,505,617.66	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

55、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	39,307,477.73	25,339,654.78
加：资产减值准备	9,646,952.02	861,698.21
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	52,261,406.01	43,398,752.04
使用权资产折旧	2,221,665.61	
无形资产摊销	7,007,330.78	3,842,405.03
长期待摊费用摊销	4,236,752.10	3,457,807.39
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）	1,447,547.54	523,976.84
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,877,680.57	519,880.72
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）	-169,298.90	-8,284.93
财务费用（收益以“-”号填列）	1,901,950.23	105,497.14
投资损失（收益以“-”号填列）	-9,945,066.05	-11,335,730.72
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	2,775,352.77	-3,675,156.55
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-550,583.94	-319,762.48
存货的减少（增加以“-”号填列）	-48,181,300.34	-15,536,760.21
经营性应收项目的减少（增加以	-352,200,044.89	-172,926,280.54

“—”号填列)		
经营性应付项目的增加(减少以“—”号填列)	58,880,052.50	48,712,564.54
其他	3,577,177.62	-4,586,277.25
经营活动产生的现金流量净额	-225,904,948.64	-81,626,015.99
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	205,006,456.28	380,860,641.10
减: 现金的期初余额	403,880,242.97	217,378,238.60
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	-198,873,786.69	163,482,402.50

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额**(3) 本期收到的处置子公司的现金净额****(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	205,006,456.28	403,880,242.97
其中: 库存现金	165,611.56	65,217.59
可随时用于支付的银行存款	204,840,844.72	403,815,025.38
三、期末现金及现金等价物余额	205,006,456.28	403,880,242.97

其他说明:

56、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:

57、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	23,279,350.33	银行承兑汇票保证金、工程保函资金
合计	23,279,350.33	--

其他说明：

58、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	--	--	38.76
其中：美元	6.08	6.3757	38.76
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

59、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

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
新厂区七通一平相关费用补贴	5,626,413.93	递延收益、其他收益	323,593.24
企业利用资本市场实现高质量发展 2021 年第二期市级财政奖励	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
转型升级奖补	485,211.00	其他收益	485,211.00
市级社会发展科技创新项目经费	400,000.00	其他收益	400,000.00
2021 年省重点研发计划专项资金	300,000.00	其他收益	300,000.00
2020 年相城区高企认定奖励资金	225,000.00	其他收益	225,000.00
个人所得税手续费返还	208,323.19	其他收益	208,323.19
新评总部奖励	200,000.00	其他收益	200,000.00
进项税额加计抵减	102,911.06	其他收益	102,911.06
2021 年苏州市建设科研项目经费	100,000.00	其他收益	100,000.00
校园引才企业补贴	98,762.00	其他收益	98,762.00
2020 年高铁新城高企认定奖励	70,000.00	其他收益	70,000.00
2021 校园引才参会企业交通住宿补贴	50,600.00	其他收益	50,600.00
2020 年度经济工作先进企业奖励	50,000.00	营业外收入	50,000.00
苏州市文化产业发展专项资金扶持项目资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
高质量发展优秀企业奖金	50,005.42	其他收益	50,005.42
相城人社局支付区“防疫”项目制培训补贴	49,440.00	其他收益	49,440.00
2020 年度第一批知识产权资助资金	32,890.00	其他收益	32,890.00
2021 市企业研究开发费用奖	32,600.00	其他收益	32,600.00

励			
相城人社支付企业吸纳来相就业人员补贴	23,960.00	其他收益	23,960.00
科技创新引领高质量发展扶持政策	22,907.50	其他收益	22,907.50
工信局市级奖补资金	20,000.00	其他收益	20,000.00
稳岗补贴	19,653.39	其他收益	19,653.39
即征即退税款	18,358.41	其他收益	18,358.41
2017-2019 年度减煤奖补资金	5,700.00	其他收益	5,700.00
以工代训补贴	3,000.00	其他收益	3,000.00

(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
陕西苏恒枫门窗有限公司[注 1]	2021 年 07 月 01 日	0.00	65.00%	购买	2021 年 07 月 01 日	股权交割	4,424.78	-15,334.47

其他说明：

注1：2021年7月，苏州建筑科技与苏州特罗普企业管理有限公司（以下简称“特罗普”）签订了总价人民币0.00万元对价的股权转让协议，约定特罗普将所持有的陕西苏恒枫门窗有限公司（以下简称“陕西门窗”）65%股权转让给苏州建筑科技，陕西门窗于2021年8月12日已完成工商变更登记手续。

(2) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	陕西苏恒枫门窗有限公司	
	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：		
货币资金	5,977.76	5,977.76
应收款项	625,532.46	625,532.46
存货		
固定资产		
无形资产		
预付款项	143,568.78	143,568.78
其他流动资产	2,830.19	2,830.19
负债：		
借款		
应付款项		
递延所得税负债		
其他应付款	7,357,325.89	7,357,325.89
净资产	-6,579,416.70	-6,579,416.70
减：少数股东权益		
取得的净资产	-6,579,416.70	-6,579,416.70

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：

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
苏州方正工程技术开发检测有限公司	100.00%	同受中亿丰控股集团有限公司最终控制	2021年12月06日	取得控制权	68,937,230.74	6,828,066.80		

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	苏州方正工程技术开发检测有限公司
--现金	89,100,700.00
--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

	苏州方正工程技术开发检测有限公司	
	合并日	上期期末
资产：		
货币资金	10,346,346.28	27,622,924.97
应收款项	20,994,455.44	21,179,076.67
存货	45,115,956.72	54,793,538.65
固定资产	7,787,180.72	7,084,362.37
无形资产	240,706.10	509,221.89
应收票据		337,279.60
预付款项	188,123.65	255,923.76
其他应收款	1,450,944.35	800,938.94
其他流动资产	266,632.89	
使用权资产	2,034,351.22	
长期待摊费用	8,290,683.61	8,043,520.30
递延所得税资产		729,361.27
其他非流动资产		515,310.68
负债：		
借款		
应付款项	37,777,415.04	49,248,078.67
合同负债		749,184.53

应付职工薪酬	4,270,000.00	7,081,592.00
应交税费		7,496,313.49
其他应付款	2,950,268.23	14,145,314.76
租赁负债	2,612,967.60	
其他流动负债		144,951.07
净资产	49,104,730.11	43,006,024.58
减：少数股东权益		
取得的净资产	49,104,730.11	43,006,024.58

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

根据企业会计准则及相关解释的规定，合并方的财务报表比较数据追溯调整的期间应不早于双方处于最终控制方的控制之下孰晚的时间，因此方正检测所对应收益从 2021 年 1 月 1 日起将并入上市公司，期初数调整影响报表具体科目如下所示：

合并资产负债表：

项 目	2020年12月31日	同一控制下 企业合并调整	2021年1月1日
货币资金	387,377,914.12	27,622,924.97	415,000,839.09
交易性金融资产	36,008,302.82		36,008,302.82
衍生金融资产			
应收票据	7,283,012.43	337,279.60	7,620,292.03
应收账款	195,154,165.83	21,179,076.67	216,333,242.50
应收款项融资	10,151,998.60		10,151,998.60
预付款项	44,927,803.58	255,923.76	45,183,727.34
其他应收款	8,714,440.08	800,938.94	9,515,379.02
其中：应收利息	29,332.87		29,332.87
应收股利			
存货	118,090,539.24	54,793,538.65	172,884,077.89
合同资产	80,704,904.60		80,704,904.60
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	3,258,062.12		3,258,062.12
流动资产合计	891,671,143.42	104,989,682.59	996,660,826.01
长期股权投资	2,750,000.00		2,750,000.00
其他权益工具投资	30,277,775.84		30,277,775.84
固定资产	433,607,615.45	7,084,362.37	440,691,977.82
在建工程	4,922,225.09		4,922,225.09
使用权资产			
无形资产	106,215,436.30	509,221.89	106,724,658.19

商誉	142,730,302.71		142,730,302.71
长期待摊费用	4,289,340.88	8,043,520.30	12,332,861.18
递延所得税资产	17,877,400.56	729,361.27	18,606,761.83
其他非流动资产		515,310.68	515,310.68
非流动资产合计	742,670,096.83	16,881,776.51	759,551,873.34
资产总计	1,634,341,240.25	121,871,459.10	1,756,212,699.35
短期借款	15,000,000.00		15,000,000.00
应付票据	30,192,241.27		30,192,241.27
应付账款	116,360,002.50	49,248,078.67	165,608,081.17
合同负债	27,850,895.52	749,184.53	28,600,080.05
应付职工薪酬	21,739,561.84	7,081,592.00	28,821,153.84
应交税费	5,216,510.95	7,496,313.49	12,712,824.44
其他应付款	96,881,892.56	14,145,314.76	111,027,207.32
其中：应付股利	3,668,727.92		3,668,727.92
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	3,945,191.51	144,951.07	4,090,142.58
流动负债合计	317,186,296.15	78,865,434.52	396,051,730.67
租赁负债			
预计负债	2,589,703.59		2,589,703.59
递延收益	4,278,108.74		4,278,108.74
递延所得税负债	2,701,301.72		2,701,301.72
非流动负债合计	9,569,114.05		9,569,114.05
负债合计	326,755,410.20	78,865,434.52	405,620,844.72
股本	502,603,600.00		502,603,600.00
资本公积	454,386,541.61	12,400,000.00	466,786,541.61
其他综合收益	208,333.32		208,333.32
盈余公积	99,064,954.72	1,970,205.55	101,035,160.27
未分配利润	237,379,415.89	28,635,819.03	266,015,234.92
归属于母公司股东权益合计	1,293,642,845.54	43,006,024.58	1,336,648,870.12
少数股东权益	13,942,984.51		13,942,984.51
股东权益合计	1,307,585,830.05	43,006,024.58	1,350,591,854.63
负债及股东权益合计	1,634,341,240.25	121,871,459.10	1,756,212,699.35

3、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

单位：元

子公司	股权处	股权处	股权处	丧失控	丧失控	处置价	丧失控	丧失控	丧失控	按照公	丧失控	与原子
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

名称	置价款	置比例	置方式	制权的时点	制权时点的确定依据	款与处置投资对应的合并财务报表层面享有该子公司净资产份额的差额	制权之日剩余股权的比例	制权之日剩余股权的账面价值	制权之日剩余股权的公允价值	允价值重新计量剩余股权产生的利得或损失	制权之日剩余股权公允价值的确定方法及主要假设	公司股权投资相关的其他综合收益转入投资损益的金额
陕西苏恒枫门窗有限公司[注1]	0.00	65.00%	对外转让	2021年12月01日	股权交割	4,286,581.68	0.00%					

其他说明:

注1: 2021年12月, 苏州建筑科技与特罗普签订了总价人民币0.00万元对价的股权转让协议, 将苏州建筑科技所持有的陕西门窗65%股权转让给特罗普, 陕西门窗于2022年3月2日完成工商变更。股权转让协议于2021年12月签署并生效, 苏州建筑科技退出陕西门窗的生产经营管理且无需支付股权转让款, 苏州建筑科技丧失对陕西门窗的控制权。故将股权转让协议签署日作为丧失控制权的时点。

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

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[注1]	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	苏州	苏州	金属制品业		100.00%	新设成立

技有限公司						
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	商务服务业		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:

注1: 苏州铭恒金属材料科技有限公司, 原名为苏州铭恒金属科技有限公司, 2022年1月13日更名为苏州铭恒金属材料科技有限公司。

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、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

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
	安徽罗普斯金门窗有限公司	安徽罗普斯金门窗有限公司
流动资产	12,088,213.49	11,072,301.32
其中：现金和现金等价物	1,690.48	37,963.13
非流动资产	1,445,453.81	2,030,256.83
资产合计	13,533,667.30	13,102,558.15
流动负债	14,155,997.67	12,797,016.74
非流动负债		
负债合计	14,155,997.67	12,797,016.74
少数股东权益		
归属于母公司股东权益	-622,330.37	305,541.41
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	6,926,410.00	5,060,857.63
财务费用	59,340.65	302,730.83
所得税费用		
净利润	-928,282.68	-5,266,151.56
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额	-928,282.68	-5,266,151.56
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本分享损益。截至2021年12月31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2021年12月31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。

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）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）2020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	387,377,914.12			387,377,914.12
交易性金融资产		36,008,302.82		36,008,302.82
应收票据	7,283,012.43			7,283,012.43
应收账款	195,154,165.83			195,154,165.83
应收款项融资			10,151,998.60	10,151,998.60
其他应收款	8,714,440.08			8,714,440.08

2.资产负债表日的各类金融负债的账面价值

（1）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	<u>54,491,490.68</u>
应付账款	190,215,696.25	<u>190,215,696.25</u>
其他应付款	98,390,113.70	<u>98,390,113.70</u>

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。

(2) 2020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		15,000,000.00	<u>15,000,000.00</u>
应付票据		30,192,241.27	<u>30,192,241.27</u>
应付账款		116,360,002.50	<u>116,360,002.50</u>
其他应付款		99,066,113.70	<u>99,066,113.70</u>

注：2020年12月31日，其他应付款总额中有14,531,732.47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	期初余额			
		未逾期未减值	逾期		
			1年以内	1-2年	2-3年
货币资金	<u>228,285,806.61</u>	228,285,806.61			
交易性金融资产	<u>180,177,583.83</u>	180,177,583.83			
应收票据	<u>42,374,390.84</u>	42,374,390.84			
应收账款	<u>436,478,778.96</u>	436,478,778.96			
应收款项融资	<u>13,191,178.40</u>	13,191,178.40			
其他应收款	<u>12,941,486.57</u>	12,941,486.57			

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
货币资金	<u>387,377,914.12</u>	387,377,914.12			
交易性金融资产	<u>36,008,302.82</u>	36,008,302.82			
应收票据	<u>7,283,012.43</u>	7,283,012.43			
应收账款	<u>195,154,165.83</u>	195,154,165.83			
应收款项融资	<u>10,151,998.60</u>	10,151,998.60			

其他应收款 8,714,440.08 8,714,440.08

2021年12月31日和2020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	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	<u>190,215,696.25</u>
其他应付款	34,734,363.29	58,738,182.74	3,665,191.46	1,252,376.21	<u>98,390,113.70</u>

接上表：

项目	2020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	116,258,264.50	101,738.00			<u>116,360,002.50</u>
其他应付款	43,662,160.09	38,688,000.00	16,715,953.61		<u>99,066,113.70</u>

（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	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				<u>228,285,806.61</u>
理财产品	180,177,583.83				<u>180,177,583.83</u>

接上表：

项目	2020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	387,377,914.12				<u>387,377,914.12</u>
理财产品	36,008,302.82				<u>36,008,302.82</u>

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	
	2021年	2020年	2021年12月31日	2020年12月31日
美元兑人民币	6.5996	6.7506	6.6743	6.5249

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，期末按公允价值计量。本期柯利达股票的公允价值变动较小，权益工具投资价格风险较小。

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			180,177,583.83	180,177,583.83
2.指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			180,177,583.83	180,177,583.83
（1）债务工具投资			180,177,583.83	180,177,583.83
（二）其他债权投资			11,291,178.40	11,291,178.40
（三）其他权益工具投资	28,333,331.52			28,333,331.52
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--
非持续以公允价值计量的资产总额	28,333,331.52		191,468,762.23	219,802,093.75

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

公司按照在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价确认公允价值变动。按第一层次公允价值计量的权益工具投资系对柯利达（603828）股票的投资。

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

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

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

不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

不适用

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

不适用

9、其他

无

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
辽宁朗博门窗有限公司【注】	原持有 55% 股权，本期将所有股权转让

其他说明

注：公司于2021年将辽宁朗博门窗有限公司（曾用名“辽宁罗普斯金门窗有限公司”）55%的股权转让给沈阳久利门窗科技有限公司，转让完成后公司不再持有辽宁朗博门窗有限公司股权。

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
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	同受一方控制
苏州铭镌精密金属制品有限公司	同受一方控制
苏州铭盛铝业制品有限公司	同受一方控制
苏州铭固模具科技有限公司	同受一方控制
中亿丰建设集团股份有限公司	同受一方控制
中亿丰数字科技有限公司	同受一方控制
苏州狮山建筑安装工程有限公司	同受一方控制
苏州大成商务有限公司	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
苏州中恒通路桥股份有限公司	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

苏州二建建筑集团有限公司	同受一方控制
中亿丰建设泰州有限公司	同受一方控制
中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司	同受一方控制
苏州中兴物业有限公司	同受一方控制
苏州特罗普企业管理有限公司	持有上市公司 5% 以上股份的法人
陕西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
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
苏州爱士普节能科技有限公司	受持有上市公司 5% 以上股份法人控制

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）科技有限公司	不动产租赁和物业管理	6,274,034.37	8,000,000.00	否	6,227,072.43
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	采购原材料	12,928,277.41	50,000,000.00	否	798,407.26
苏州铭盛铝业制品有限公司	采购原材料			否	6,904,866.58
苏州铭固模具科技有限公司	采购模具	3,471,217.52	5,000,000.00	否	4,732,879.07
中亿丰数字科技有限公司	采购元器件	102,243.77	10,000,000.00	否	3,461,521.99
中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司	接受设计劳务	316,162.46	2,000,000.00	否	1,509,433.96
苏州大成商务有限公司	接受服务	29,952.03	500,000.00	否	185,034.10
苏州铭盛铝业制品有限公司	接受劳务			否	41,203.50
陕西罗普斯金门窗有限公司	采购原材料和铝型材			否	40,727.28
苏州铭镌精密金属制品有限公司	接受劳务			否	8,896.46

苏州中兴物业有限公司	不动产租赁和物业管理	806,203.11	1,500,000.00	否	
中亿丰建设集团股份有限公司	不动产租赁和物业管理	515,161.86	1,000,000.00	否	
苏州中兴物业有限公司	接受服务	482,540.18	500,000.00	否	
苏州中固建筑科技股份有限公司	采购设备	12,100,917.43	15,000,000.00	否	
中亿丰建设集团股份有限公司	利息	676,000.00			
合计		37,702,710.14	93,500,000.00		23,910,042.63

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（苏州）绿色建筑发展有限公司	销售铝型材、铝棒、来料加工、建材、提供 IT 和检测等	46,563,408.94	26,139,873.16
中亿丰建设集团股份有限公司	工程施工收入、材料销售、铝合金门窗销售、盘扣租赁、检测收入	56,324,140.07	18,278,912.87
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	提供动力	14,973,093.50	11,598,766.89
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	受托加工型材、铝棒来料加工	9,078,470.46	11,333,272.17
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	提供 IT 系统、检测等	4,124,013.37	2,237,056.22
中亿丰金益（苏州）科技有限公司	不动产租赁和物业管理、设备租赁	39,624.33	78,659.82
苏州铭固模具科技有限公司	提供动力、IT 系统等	848,421.88	821,303.07
苏州铭镌精密金属制品有限公司	提供动力、IT 系统等		259,109.31
苏州铭镌精密金属制品有限公司	销售铝型材、铝棒、来料加工		25,957.52
苏州铭盛铝业制品有限公司	受托加工型材、铝棒来料加工		8,339,668.76
苏州铭盛铝业制品有限公司	不动产租赁、机器设备租赁		7,367,826.15
苏州铭盛铝业制品有限公司	提供动力、IT 系统等		3,386,412.93
安徽罗普斯金门窗有限公司	销售建筑型材和配件		1,557,196.45
苏州狮山建筑安装工程有限公	智能化安装服务	803,414.56	30,695.06

司			
苏州中恒通路桥股份有限公司	检测	26,080.19	
苏州大成商务有限公司	检测	235,849.06	
云南罗普斯金门窗有限公司	销售铝型材、铝棒、来料加工、建材	3,697,101.35	
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	317,133.99	
中亿丰控股集团有限公司	提供 IT 和检测等	43,135.06	
合计		137,073,886.76	91,454,710.38

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

(2) 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表:

单位: 元

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

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表:

单位: 元

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

关联管理/出包情况说明

(3) 关联租赁情况

本公司作为出租方:

单位: 元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
苏州铭盛铝业制品有限公司	房屋建筑物		2,328,777.96
苏州铭盛铝业制品有限公司	机器设备、办公设备		4,774,109.41
中亿丰建设集团股份有限公司	盘扣	3,918,875.76	
合计		3,918,875.76	7,102,887.37

本公司作为承租方:

单位: 元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
中亿丰金益(苏州)科技有限	办公楼、设备、厂房	6,198,597.22	5,793,388.26

公司			
中亿丰建设集团股份有限公司	房屋	525,801.49	
合计		6,724,398.71	5,793,388.26

关联租赁情况说明

注：本期苏州丰鑫源新材料科技有限公司（以下称“丰鑫源”）开展盘扣租赁业务，向中亿丰建设集团（以下称“中亿丰建设”）出租盘扣，租赁期限2021年7月1日至2023年12月31日，本期盘扣租赁共计1.96万吨，盘扣资产总金额为12,664万元，共确认租赁收入391.89万元。根据合同约定，租赁期满后，中亿丰建设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。租赁期内中亿丰建设需对租赁物妥善保管，未经丰鑫源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。

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

无

本公司之子公司作为被担保方

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。

本公司之子公司苏州丰鑫源新材料科技有限公司向拓恒（河北）盘扣科技有限公司（以下称“河北拓恒”）采购盘扣，本公司关联方中亿丰建设集团股份有限公司资源管理分公司（以下称“中亿丰建设资源管理分公司”）代其支付给河北拓恒300万元作为定金，待丰鑫源全部货款支付给河北拓恒后，河北拓恒将定金退还给中亿丰建设资源管理分公司。中亿丰建设资源管理分公司于2021年10月8日向河北拓恒支付300万元，河北拓恒于2021年10月26日将300万元退回。

(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				
中亿丰建设集团股份有限公司	13,524,952.08	2020年01月01日	2021年06月30日	已于2021年10月归还

限公司				
拆出				
无				

(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
苏州铭德铝业有限公司	出售办公设备		38,087.95
苏州铭固模具科技有限公司	出售办公设备		27,350.42

(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	2,591,306.18	1,972,298.59

(8) 其他关联交易

收购子公司：

2021年11月12日，公司与中亿丰控股集团有限公司签署了《关于苏州方正工程技术开发检测有限公司之股权转让协议》，公司以现金方式购买中亿丰控股所持有的方正检测100%股权，股权转让价款参照评估师评估作价为8,910.07万元。2021年12月6日方正检测完成工商股权变更登记手续，截至2021年12月9日公司已根据协议约定支付股权转让款8,910.07万元。

2021年7月，苏州建筑科技与特罗普签订了总价人民币0.00万元对价的股权转让协议，约定特罗普将所持有的陕西门窗65%股权转让给苏州建筑科技，陕西门窗于2021年8月12日已完成工商变更登记手续。

处置子公司：

2021年12月，苏州建筑科技与特罗普签订了总价人民币0.00万元对价的股权转让协议，将苏州建筑科技所持有的陕西门窗65%股权转让给特罗普，陕西门窗于2022年3月2日完成工商变更。股权转让协议于2021年12月签署并生效，苏州建筑科技退出陕西门窗的生产经营管理且无需支付股权转让款，苏州建筑科技丧失对陕西门窗的控制权。

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	45,716,133.13	457,161.33	11,473,045.66	114,730.46
应收账款	中亿丰建设集团股份有限公司	25,572,079.41	517,479.01	11,399,550.48	321,591.13
应收账款	中亿丰金益（苏州）科技有限公司	2,462,972.30	24,629.73	2,789,352.15	27,893.52
应收账款	中亿丰建设泰州有限公司	1,019,060.68	105,812.14	1,019,060.68	33,306.07
应收账款	中亿丰越南建设发展责任有限公司	317,133.99	3,171.34		
应收账款	安徽罗普斯金门窗有限公司			1,641,434.09	16,414.34
应收账款	苏州铭盛铝业制品有限公司			995,794.71	9,957.95
应收账款	苏州铭固模具科技有限公司	27,541.99	275.42	99,222.10	992.22
应收账款	苏州铭铸精密金属制品有限公司			3,243.60	32.44
应收账款	辽宁朗博门窗有限公司			264.00	66.00
小计		75,114,921.50	1,108,528.97	29,420,967.47	524,984.13
其他应收款	北京罗普斯金节能科技有限公司			8,880.69	
其他应收款	苏州二建建筑集团有限公司	20,000.00	2,000.00	20,000.00	600.00
其他应收款	中亿丰控股集团有限公司	17,788.96	177.89		
小计		37,788.96	2,177.89	28,880.69	600.00
合计		75,152,710.46	1,110,706.86	29,449,848.16	525,584.13

（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	中亿丰数字科技有限公司	2,207,588.28	4,018,987.94
应付账款	苏州铭固模具科技有限公司		636,764.90
应付账款	中亿丰金益（苏州）科技有限		33,827.01

	公司		
小计		2,207,588.28	4,689,579.85
合同负债	云南罗普斯金门窗有限公司	149,111.59	
合同负债	苏州爱士普节能科技有限公司		615,908.43
合同负债	中亿丰建设集团股份有限公司		617,555.78
合同负债/预收款项	辽宁朗博门窗有限公司		2,445.78
合同负债	苏州铭镌精密金属制品有限公司		2,265.49
小计		149,111.59	1,238,175.48
其他应付款	中亿丰控股集团有限公司	14,508,000.00	14,508,000.00
其他应付款	中亿丰建设集团股份有限公司	631,440.00	
其他应付款	苏州中兴物业有限公司	206,880.00	
其他应付款	辽宁朗博门窗有限公司		2,750,000.00
小计		15,346,320.00	17,258,000.00
合计		17,703,019.87	23,185,755.33

十三、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

无

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

无

十四、资产负债表日后事项

1、销售退回

无

2、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。

为保证公司资金需求及可持续发展，并谋求公司及股东利益最大化，公司计划2021年度不派发现金红利，不送红股，也不进行资本公积金转增股本。该利润分配方案尚待股东大会决议审议批准。

十五、其他重要事项

1、债务重组

无

2、年金计划

无

3、终止经营

无

4、分部信息

(1) 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

根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各项经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。

5、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

无

6、其他

出租人

(1) 融资租赁

无。

(2) 经营租赁

经营租赁租出资产情况：

资产类别	期末余额	期初余额
房屋建筑物	46,593,124.67	62,546,436.62
机器设备	123,685,153.61	28,263,744.06
办公设备		257,517.16
合计	170,278,278.28	91,067,697.84

项目	金额
一、收入情况	
租赁收入	12,653,460.10
未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	
二、资产负债表日后连续五个会计年度每年将收到的未折现租赁收款额	
第1年	20,550,905.02
第2年	18,937,841.02
第3年	540,553.60

承租人

(1) 本公司2021年度与租赁相关的信息如下

项目	金额
租赁负债的利息费用	222,234.73
计入当期损益的短期租赁费用	6,198,807.15
计入当期损益的低价值资产租赁费用	
未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	3,977,141.53
售后租回交易产生的相关损益	

十六、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				账面价值	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备			账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比		金额	比例	金额	计提比例	

				例						
按单项计提坏账准备的应收账款	1,223,486.60	0.61%	1,223,486.60	100.00%		1,215,956.65	2.44%	1,215,956.65	100.00%	
其中:										
按组合计提坏账准备的应收账款	198,543,437.04	99.39%	2,445,304.83	1.22%	196,098,132.21	48,717,743.34	97.56%	351,806,700	0.72%	48,365,936.64
其中:										
合计	199,766,923.64	100.00%	3,668,791.43		196,098,132.21	49,933,699.99	100.00%	1,567,763.35		48,365,936.64

按单项计提坏账准备: 1,223,486.60

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
长账龄个人货款合计	516,233.22	516,233.22	100.00%	预计无法收回
合计	1,223,486.60	1,223,486.60	--	--

按单项计提坏账准备:

按组合计提坏账准备: 2,445,304.83

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)	197,536,968.40	1,814,807.24	0.92%
1-2年(含2年)	501,294.74	125,323.69	25.00%
2-3年(含3年)	505,173.90	505,173.90	100.00%
3年以上			
合计	198,543,437.04	2,445,304.83	--

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	账面余额
1年以内(含1年)	197,536,968.40
1至2年	501,294.74
2至3年	505,173.90
3年以上	1,223,486.60

5 年以上	1,223,486.60
合计	199,766,923.64

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

无

(3) 本期实际核销的应收账款情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	31,970,659.44	16.00%	319,706.59
第二名	28,131,255.78	14.08%	281,312.56
第三名	18,057,761.33	9.04%	
第四名	10,864,992.27	5.44%	108,649.92
第五名	8,912,249.48	4.46%	89,122.49
合计	97,936,918.30	49.02%	--

(5) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

其他说明:

无

(6) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

无

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		29,332.87
其他应收款	379,914,182.50	137,939,846.60
合计	379,914,182.50	137,969,179.47

(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		29,332.87
合计		29,332.87

2) 重要逾期利息

无

3) 坏账准备计提情况 适用 不适用**(2) 应收股利****1) 应收股利分类****2) 重要的账龄超过 1 年的应收股利****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	376,864,707.95	135,930,000.00
往来款	1,820,837.19	697,928.37
押金及保证金	800,000.00	834,200.00
代垫款	520,313.90	498,019.71
其他	184,298.82	150,410.16
合计	380,190,157.86	138,110,558.24

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	170,711.64			170,711.64
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
本期计提	105,263.72			105,263.72
2021 年 12 月 31 日余额	275,975.36			275,975.36

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	账面余额
1 年以内（含 1 年）	374,912,290.04
1 至 2 年	390,895.00
3 年以上	2,450,410.16
3 至 4 年	1,500,000.00
4 至 5 年	800,000.00
5 年以上	150,410.16
合计	377,753,595.20

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	170,711.64	105,263.72				275,975.36
合计	170,711.64	105,263.72				275,975.36

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

4) 本期实际核销的其他应收款情况

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	292,036,562.66	1年以内（含1年）	76.81%	
第二名	关联方借款	66,328,145.29	1年以内（含1年）	17.56%	
第三名	关联方借款	17,000,000.00	1年以内（含1年）	4.50%	
第四名	关联方借款	1,500,000.00	3年以上	0.3%	
第五名	往来款	749,026.55	1年以内（含1年）	0.2%	7,490.27
合计	--	377,613,734.50	--	99.32%	7,490.27

6) 涉及政府补助的应收款项

无

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

无

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

无

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	572,829,510.55	94,949,378.51	477,880,132.04	397,919,723.55		397,919,723.55
对联营、合营企业投资				2,750,000.00		2,750,000.00
合计	572,829,510.55	94,949,378.51	477,880,132.04	400,669,723.55		400,669,723.55

(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	193,440,000.00	24,000,000.00				217,440,000.00	
苏州罗普斯金建筑科技有限公司	130,429,102.06	6,855,678.38				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				49,104,730.11	
合计	397,919,723.55	79,960,408.49				477,880,132.04	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											
辽宁朗博门窗有限公司	2,750,000.00		2,750,000.00								
小计	2,750,000.00		2,750,000.00								
合计	2,750,000.00		2,750,000.00								

(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	498,659,199.24	474,294,325.27	321,205,189.85	303,864,937.42
其他业务	50,552,070.44	39,007,065.72	56,323,209.15	46,906,421.40
合计	549,211,269.68	513,301,390.99	377,528,399.00	350,771,358.82

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			549,211,269.68	549,211,269.68
其中：				
建筑型材			470,918,409.40	470,918,409.40
铝合金门窗			22,699,930.56	22,699,930.56
受托加工型材			5,215,811.50	5,215,811.50
其他			50,377,118.22	50,377,118.22
按经营地区分类				
其中：				
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				
按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				

其中：				
合计				

与履约义务相关的信息：

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 13,914,465.24 元，其中，13,914,465.24 元预计将于 2022 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
处置长期股权投资产生的投资收益	-3,080,000.00	4,167.51
交易性金融资产在持有期间的投资收益	12,452,462.93	11,053,454.32
合计	9,372,462.93	11,057,621.83

十七、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	-6,356,856.59	
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）	3,414,024.12	
委托他人投资或管理资产的损益	169,298.90	
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	6,828,066.80	
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	12,863,353.46	

供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	35,005.91	单独进行减值测试的其他应收款减值准备转回
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-223,580.56	
减：所得税影响额	2,431,120.76	
少数股东权益影响额	62,671.96	
合计	14,235,519.32	--

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	1.90%	0.0536	0.0536
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.13%	0.0309	0.0309

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