

公司代码：600237

公司简称：铜峰电子

安徽铜峰电子股份有限公司 2021 年年度报告

重要提示

一、本公司董事会、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性、准确性、完整性，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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、容诚会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

四、公司负责人黄明强、主管会计工作负责人郭传红及会计机构负责人（会计主管人员）钱玉胜声明：保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经容诚会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2021年度合并实现归属于上市公司股东的净利润为50,855,184.69元，加上年初未分配利润-371,210,180.30元，截止2021年末合并归属于上市公司可供股东分配的利润为-320,354,995.61元。2021年度母公司实现的净利润为51,622,576.69元，加上年初未分配利润-367,758,270.23元，截止2021年末母公司可供股东分配的利润为-316,135,693.54元。

鉴于2021年度母公司可供股东分配利润为负，2021年度利润分配预案为：不分配，也不进行公积金转增股本。以上利润分配预案尚需提交公司2021年年度股东大会审议。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况

否

九、是否存在半数以上董事无法保证公司所披露年度报告的真实性、准确性和完整性

否

十、重大风险提示

公司有关风险因素内容与对策措施已在本报告中第三节“管理层讨论与分析”中关于“可能面对的风险”部分予以了详细描述，敬请查阅相关内容。

十一、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义	3
第二节	公司简介和主要财务指标.....	4
第三节	管理层讨论与分析.....	8
第四节	公司治理.....	20
第五节	环境与社会责任.....	33
第六节	重要事项.....	36
第七节	股份变动及股东情况.....	42
第八节	优先股相关情况.....	48
第九节	债券相关情况.....	488
第十节	财务报告.....	48

备查文件目录	（一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
备查文件目录	（二）载有会计师事务所、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
备查文件目录	（三）报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

第一节 释义

一、 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司、铜峰电子	指	安徽铜峰电子股份有限公司
大江投资	指	铜陵大江投资控股有限公司，为本公司控股股东
铜陵经开区	指	铜陵经济技术开发区管理委员会，为本公司实际控制人
铜爱电子	指	安徽铜爱电子材料有限公司，为本公司控股子公司
三科电子	指	铜陵市三科电子有限责任公司，为本公司控股子公司
峰华电子	指	铜陵市峰华电子有限公司，为本公司控股子公司
峰成电子	指	安徽峰成电子有限公司，为本公司控股子公司
温州铜峰	指	温州铜峰电子材料有限公司，为本公司全资子公司
世贸进出口	指	安徽铜峰世贸进出口有限公司，为本公司全资子公司
铜峰光电	指	铜陵市铜峰光电有限公司，为本公司全资子公司
铜峰精密	指	铜陵铜峰精密科技有限公司，为铜峰光电控股子公司
容诚会计师事务所	指	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日
元	指	人民币元，特别注明的除外

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	安徽铜峰电子股份有限公司
公司的中文简称	铜峰电子
公司的外文名称	ANHUI TONGFENG ELECTRONICS COMPANY LIMITED
公司的外文名称缩写	TFE
公司的法定代表人	黄明强

二、 联系人和联系方式

董事会秘书	
姓名	李骏
联系地址	安徽省铜陵市经济技术开发区翠湖三路399号铜峰工业园
电话	0562-2819178
传真	0562-5881888
电子信箱	600237@tong-feng.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	安徽省铜陵市经济技术开发区翠湖三路399号
公司注册地址的历史变更情况	不适用

公司办公地址	安徽省铜陵市经济技术开发区翠湖三路399号铜峰工业园
公司办公地址的邮政编码	244000
公司网址	http://www.tong-feng.com
电子信箱	webmaster@tong-feng.com

四、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的媒体名称及网址	中国证券报、上海证券报、证券日报、证券时报
公司披露年度报告的证券交易所网址	http://www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司证券投资部

五、公司股票简况

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	铜峰电子	600237	

六、其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
	签字会计师姓名	占铁华、王凤艳

七、近三年主要会计数据和财务指标

（一）主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	2021年	2020年	本期比上年同期增减 (%)	2019年
营业收入	1,000,092,345.38	847,086,629.33	18.06	822,056,685.80
归属于上市公司股东的净利润	50,855,184.69	7,909,179.27	542.99	-152,870,011.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	45,497,739.30	-16,461,941.11	376.38	-159,626,501.13
经营活动产生的现金流量净额	204,422,641.03	69,025,898.43	196.15	120,916,975.96
	2021年末	2020年末	本期末比上年同期末增减 (%)	2019年末

)	
归属于上市公司股东的净资产	1,150,233,594.10	1,104,316,409.41	4.16	1,096,407,230.14
总资产	1,736,176,268.97	1,677,367,227.90	3.51	1,755,589,865.20

(二) 主要财务指标

主要财务指标	2021年	2020年	本期比上年同期增减(%)	2019年
基本每股收益(元/股)	0.0901	0.0140	543.57	-0.2709
稀释每股收益(元/股)	0.0901	0.0140	543.57	-0.2709
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.0806	-0.0292	376.03	-0.2828
加权平均净资产收益率(%)	4.5113	0.7188	增加3.7925个百分点	-13.0819
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	4.0361	-1.496	增加5.5321个百分点	-13.6601

报告期末公司前三年主要会计数据和财务指标的说明

适用 不适用

八、 境内外会计准则下会计数据差异

(一) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(二) 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归属于上市公司股东的净资产差异情况

适用 不适用

(三) 境内外会计准则差异的说明:

适用 不适用

九、 2021 年分季度主要财务数据

单位: 元 币种: 人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	248,679,417.11	253,553,880.07	241,124,979.51	256,734,068.69
归属于上市公司股东的净利润	16,903,762.86	10,672,846.82	5,662,498.89	17,616,076.12
归属于上市公司股	15,614,487.27	9,896,340.81	7,030,993.26	12,955,917.96

东的扣除非经常性损益后的净利润				
经营活动产生的现金流量净额	21,777,006.38	38,639,007.11	50,190,178.37	93,816,449.17

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

十、非经常性损益项目和金额

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

非经常性损益项目	2021 年金额	附注 (如适用)	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	-3,360,598.55		8,649,562.11	-852,828.83
越权审批, 或无正式批准文件, 或偶发性的税收返还、减免				
计入当期损益的政府补助, 但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	8,072,298.48		7,627,614.05	4,813,224.10
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费				
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				
非货币性资产交换损益				
委托他人投资或管理资产的损益				
因不可抗力因素, 如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备				
债务重组损益				
企业重组费用, 如安置职工的支出、整合费用等				
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益				
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				
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益				
除同公司正常经营业务相关的有	6,016.00			

效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益				
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,049,037.67		9,065,875.33	3,125,120.58
对外委托贷款取得的损益				
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益				
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响				
受托经营取得的托管费收入				
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,849,967.22		-752,104.40	-223,327.85
其他符合非经常性损益定义的损益项目				
减：所得税影响额	502,713.77		10,352.69	-2,500.00
少数股东权益影响额（税后）	56,627.22		209,474.02	108,198.50
合计	5,357,445.39		24,371,120.38	6,756,489.50

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

十一、 采用公允价值计量的项目

适用 不适用

十二、 其他

适用 不适用

第三节 管理层讨论与分析

一、经营情况讨论与分析

2021年，随着全球疫情形势好转，世界经济逐步复苏，但呈现出显著的分化和不均衡态势。我国持续巩固疫情防控和经济社会复苏成果，始终走在全球主要经济体复苏前列。受经济逐步恢复影响，公司下游市场形势明显好转，需求增加。公司紧紧抓住行业发展的有利时机，努力克服原材

料价格上涨、疫情、贸易摩擦等带来的不利影响，紧紧围绕年度经营目标任务，奋勇拼搏、积极作为，各项工作都取得了新进展、新成效。公司的经营状况稳步好转，转型发展步伐加快，项目建设有效推进，创新能力不断增强，发展质量持续改善，实现了公司“十四五”良好开局。公司2021年全年实现营业收入100,009.23万元，较去年同期增长18.06%；实现归属于上市公司股东的净利润5,085.52万元，同比增长542.99%；实现归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润4,549.77万元，同比增长376.38%。

二、报告期内公司所处行业情况

根据中国证监会及国家统计局国民经济行业分类结果，公司属于“计算机、通信和其他电子设备制造业”中的“电子元件及电子专用材料制造业”。

公司行业经营性信息分析见本报告“公司关于公司未来发展的讨论与分析”部分。

三、报告期内公司从事的业务情况

（一）报告期内，公司的主营业务未发生变化。公司所处行业为电子元件及电子专用材料制造行业，主营业务为薄膜电容器及其薄膜材料的研发、生产和销售，产品广泛应用于家电、通讯、电网、轨道交通、工业控制和新能源（光伏，风能，汽车）等多个行业。

（二）公司主要经营模式

1、采购模式。公司采购包括进口材料采购及国内材料采购。对进口材料采购，公司实行以销定产的生产组织模式，根据生产计划及材料消耗制定所需原材料清单，结合原材料安全库存量，制定采购计划并下发至全资子公司世贸进出口组织采购。对国内材料采购，公司在选定合格供应商后，采用招投标方式确定原材料的采购价格，依据销售计划下达原材料采购计划。

2、生产模式。对于薄膜电容器，公司主要根据订单生产。对于电容器薄膜，公司结合生产线运行平衡及节能的需要，采用安全库存及以销定产并行的生产组织模式。

3、销售模式。公司产品销售分为国内销售和国外销售。在国内销售方面，公司主要采用直接销售模式。在国外销售方面，公司通过子公司世贸进出口实现产品出口。

四、报告期内核心竞争力分析

适用 不适用

公司主营业务为薄膜电容器及其薄膜材料的研发、生产和销售。多年来，公司一直立足于电容器薄膜及薄膜电容器市场不断耕耘，行业地位突出，综合实力较强，具有一体化产业链、技术与研发、品牌、规模等优势。

1、一体化产业链优势

本公司拥有电容器薄膜—金属化薄膜—薄膜电容器一体化产业链。产业联动与协同发展，便于公司及时获取下游行业信息，有利于上下游产品技术相互支持，并增加成本优势。

2、技术与研发优势

公司长期从事薄膜电容器及其薄膜材料等产品的研发、生产制造与销售，掌握了薄膜电容器及其薄膜材料的核心生产技术，培养并储备了一批科研及生产制造工程技术人才，积累了丰富的实践经验，并逐步形成以核心技术研发人员、科研专家为主的研发团队。公司建设有国家级博士

后科研工作站、安徽省电子基础材料及元器件工程技术研究中心、省级企业技术中心等多个技术创新平台。公司主导或参与国家行业标准制定 21 项；申请专利数共 251 项，其中申请发明专利数共 73 项，总共授权专利数为 188 项，其中授权发明专利数为 29 项。

3、品牌优势

公司为同行业首家上市公司，拥有良好的品牌优势，在国内外市场享有广泛的认识度。公司各类产品先后被认定为“安徽名牌产品”；“铜峰”牌被安徽省工商行政管理局评定为“安徽省著名商标”和“最具发展潜力的商标”、被中国品牌发展促进会评定为“中国驰名商标”。

4、规模优势

公司目前拥有 6 条聚丙烯膜生产线和 2 条聚酯膜生产线，可以进行规模化生产和专业化分工，同时生产多类别产品，避免生产线频繁更换产品规格，提高产品品质的一致性，减少生产过程中的损耗。

五、报告期内主要经营情况

公司报告期共实现营业收入 100,009.23 万元，与去年同期相比增长 18.06%，其中：薄膜材料实现营业收入 41,531.42 万元，与去年同期相比增长 33.47%；电容器实现营业收入 39,838.88 万元，与去年同期相比增加 8.69 %。

(一) 主营业务分析

1. 利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,000,092,345.38	847,086,629.33	18.06
营业成本	795,796,914.98	708,145,120.14	12.38
销售费用	29,474,095.52	23,224,617.22	26.91
管理费用	60,384,980.56	59,864,401.84	0.87
财务费用	11,186,835.88	14,427,705.44	-22.46
研发费用	36,097,461.20	27,265,894.23	32.39
经营活动产生的现金流量净额	204,422,641.03	69,025,898.43	196.15%
投资活动产生的现金流量净额	-35,186,980.19	-51,000,979.71	31.01%
筹资活动产生的现金流量净额	-144,612,107.39	-33,686,960.42	-329.28

研发费用变动原因说明：本期研发费用较上年同期增加 32.39%，主要系本期加大研发投入所致。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 196.15%，主要系销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 31.01%，主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：本期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 329.28%，主要系支付其他与筹资活动有关的现金（保证金）增加所致。

本期公司业务类型、利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

2. 收入和成本分析

适用 不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减(%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比 上年增减 (%)
电子元件 制造业	977,022,454.08	767,104,683.28	21.49	17.47	12.37	增加 3.56 个百分点
主营业务分产品情况						
分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减(%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比 上年增减 (%)
电子级薄 膜材料	415,314,151.09	311,071,229.18	25.10	33.47	17.02	增加 10.52 个 百分点
电容器	398,388,848.12	316,314,412.46	20.60	8.69	8.48	增加 0.16 个百分点
再生树脂	36,125,805.44	34,223,470.16	5.27	255.65	272.84	减少 4.37 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入 比上年增 减(%)	营业成本 比上年增 减(%)	毛利率比 上年增减 (%)
国内	726,717,988.10	588,378,969.11	19.04	15.55	8.84	增加 4.99 个百分点
国外	250,304,465.98	178,725,714.17	28.60	23.43	25.79	减少 1.34 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区、分销售模式情况的说明

上表中营业成本为保持跟上年度可比,已扣除根据新收入准则将属于合同履行成本的运输费用调整至营业成本部分。

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

主要产品	单位	生产量	销售量	库存量	生产量比	销售量比	库存量比
------	----	-----	-----	-----	------	------	------

					上年增减 (%)	上年增减 (%)	上年增减 (%)
电子级薄膜材料	吨	24,942.99	17,383.74	1,043.05	14.85	7.10	-48.93
电容器	万只	5,545.95	5,611.14	991.42	18.70	17.32	-9.50
再生树脂	吨	6,632.85	6,261.02	1,161.73	24.36	96.17	-35.84

产销量情况说明无

(3). 重大采购合同、重大销售合同的履行情况

适用 不适用

(4). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例 (%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例 (%)	本期金额较上年同期变动比例 (%)	情况说明
电子元件制造业	直接材料	561,835,050.07	73.24	517,340,675.60	75.78	8.60	
电子元件制造业	燃料动力	43,083,849.49	5.62	35,007,330.35	5.13	23.07	
电子元件制造业	人员工资	57,081,615.67	7.44	48,980,862.82	7.18	16.54	
电子元件制造业	制造费用	105,104,168.04	13.70	81,323,237.20	11.91	29.24	
合计		767,104,683.28	100.00	682,652,105.97	100.00	12.37	

成本分析其他情况说明

上表中营业成本为保持跟上年度可比，已扣除根据新收入准则将属于合同履约成本的运输费用调整至营业成本部分。

(5). 报告期主要子公司股权变动导致合并范围变化

适用 不适用

(6). 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

(7). 主要销售客户及主要供应商情况

A. 公司主要销售客户情况

前五名客户销售额 16,159.74 万元，占年度销售总额 16.16%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0 %。

报告期内向单个客户的销售比例超过总额的 50%、前 5 名客户中存在新增客户的或严重依赖于少数客户的情形

适用 不适用

B. 公司主要供应商情况

前五名供应商采购额 23,312.15 万元，占年度采购总额 29.29%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

报告期内向单个供应商的采购比例超过总额的 50%、前 5 名供应商中存在新增供应商的或严重依赖于少数供应商的情形

适用 不适用

其他说明无

3. 费用

适用 不适用

2021 年度本公司三项期间费用（不含研发费用）较上年增加 4.01%，主要系本期销售增长导致销售费用增长及去年因疫情减免社保费所致。

4. 研发投入

(1). 研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	36,097,461.2
本期资本化研发投入	0
研发投入合计	36,097,461.2
研发投入总额占营业收入比例（%）	3.61
研发投入资本化的比重（%）	0

(2). 研发人员情况表

适用 不适用

公司研发人员的数量	206
研发人员数量占公司总人数的比例（%）	11.54
研发人员学历结构	
学历结构类别	学历结构人数
博士研究生	0
硕士研究生	5
本科	68
专科	117
高中及以下	16

研发人员年龄结构	
年龄结构类别	年龄结构人数
30岁以下（不含30岁）	46
30-40岁（含30岁，不含40岁）	68
40-50岁（含40岁，不含50岁）	44
50-60岁（含50岁，不含60岁）	48
60岁及以上	0

(3). 情况说明

适用 不适用

(4). 研发人员构成发生重大变化的原因及对公司未来发展的影响

适用 不适用

5. 现金流

适用 不适用

(1) 本期经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加 196.15%，主要是本期销售商品、提供劳务收到的现金增加所致。

(2) 本期投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加 31.01%，主要是本期购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金增加所致。

(3) 本期筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 329.82%，主要系支付其他与筹资活动有关的现金（保证金）增加所致。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	情况说明
货币资金	352,364,520.34	20.30	242,489,607.58	14.46	45.31	
预付款项	17,381,182.71	1.00	9,896,946.60	0.59	75.62	
其他流动资产	15,388,761.39	0.89	60,216,667.13	3.59	-74.44	
其他权益工具投资			10,000,000.00	0.60	-100.00	
其他非流动资产	42,138,826.76	2.43	3,938,939.97	0.23	969.80	
在建工程	35,949,562.79	2.07	2,902,654.87	0.17	1,138.51	

应付职工薪酬	41,052,079.71	2.36	29,655,559.08	1.77	38.43	
一年内到期的非流动负债	2,038,644.87	4.54	7,166,231.54	0.43	-71.55	
递延所得税负债	2,814,601.28	0.16	1,835,152.70	0.11	53.37	

其他说明

(1) 期末货币资金较期初增加 45.31%，主要系本期业务规模上涨，销售回款增加，且用于开立应付票据的保证金增加所致。

(2) 期末预付款项较期初增加 75.62%，主要系本期业务规模上涨，采购需预付的材料款增加所致。

(3) 期末其他流动资产较期初减少 74.44%，主要系公司本期理财产品收回所致。

(4) 期末其他权益工具投资较期初减少 100.00%，主要系本期收回投资本金 500 万元及发生减值损失 500 万元所致。

(5) 期末其他非流动资产较期初增加 969.80%，主要系本期结算预付设备款尚未结算所致。

(6) 期末在建工程较期初增加 1,138.51%，主要系本期新增生产线投入，预付的工程设备款项增加所致。

(7) 期末应付职工薪酬较期初增加 38.43%，主要系计提效益工资所致。

(8) 期末一年内到期的非流动负债较期初减少 71.55%，主要系融资租赁款本期到期归还所致。

(9) 期末递延所得税负债较期初增加 53.37%，主要系固定资产计税差异所致。

2. 境外资产情况

适用 不适用

3. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

币种：人民币 单位：元

受限制资产名称	账面金额	备注
货币资金	154,573,763.60	票据保证金/信用证保证金
应收票据	32,044,275.82	借款质押
固定资产	171,996,453.49	借款抵押
合计	358,614,492.91	

4. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

截止本报告期末，公司主要全资及控股子公司有：温州铜峰、峰华电子、三科电子、铜爱电子、铜峰光电、铜峰世贸、峰成电子等，其中峰成电子为本报告期新设控股子公司。

1. 重大的股权投资

适用 不适用

报告期内，根据第九届董事会第八次会议决议，公司决定与韩国成门电子株式会社（以下简称“韩国成门”）共同投资设立安徽峰成电子有限公司，该合资公司注册资本为人民币 10,000 万元，公司认缴出资人民币 7,500 万元，占合资公司注册资本的 75%；韩国成门认缴出资人民币 2,500 万元，占注册资本的 25%。截止报告期末，上述控股子公司已完成工商登记注册手续，并取得了铜陵市市场监督管理局颁发的营业执照（以上详见公司 2021 年 12 月 3 日、12 月 31 日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告）。

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

单位：万元

序号	项目名称	总投资	资金来源	项目进度	项目收益
1	新能源用超薄型薄膜材料项目	34,550	自筹	项目已完成备案、能评；项目第一条膜线的主设备预计 2022 年底可交货，项目第二条膜线主设备已完成签定。厂房设计完成，基建桩基工程已开始，安环评正在进行。	建设期
2	直流电网输电用电容器项目	8,264	自筹	项目已完成备案，主设备正在选型之中，厂房在设计装修中，安环评在进行中。	建设期
3	新能源汽车用电容器项目	15,160	自筹	该项目由控股子公司峰成电子承建。项目的备案、安环评、厂房改造等工作正在进行中。	建设期
4	智能电网产品配套镀膜设备项目	4,500	自筹	项目已完成备案、安环评，厂房改造完成，一期镀膜线主设备已到厂安装完成，现正在调试验收阶段，二期设备开始询订。	建设期
5	新能源用电容器扩产项目	3,772	自筹	项目已完成备案、安环评，一期建设已完成，二期建设已开始，二期设备正在选型之中。	建设期
6	智能物联用微型 SMD 晶体项目	5,000	自筹	项目已完成备案、安环评，一期建设已完成达产，并完成厂房装修工程；二期建设完成设备订购，正在进行设备安装调试。	建设期

为进一步优化公司产品结构，提升公司盈利能力，根据公司第九届董事会第二次会议、第九届董事会第五次会议、第九届董事会第八次会议决议，公司决定投资建设以上项目，项目具体情况详见公司 2020 年 12 月 12 日、2021 年 6 月 30 日、2021 年 12 月 3 日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告。

3. 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

4. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

5. 以公允价值计量的金融资产

□适用 √不适用

6. 报告期内重大资产重组整合的具体进展情况

□适用 √不适用

(六) 重大资产和股权出售

□适用 √不适用

(七) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

单位：万元

序号	名称	主要产品或服务	注册资本 (万元)	权益 比率 (%)	总资产	净资产	净利润
1	温州铜峰	金属化薄膜及相关电子材料的生产和销售	3,500	100	7,206.19	4,240.60	68.66
2	铜爱电子	生产销售电容器用聚酯薄膜及其他电子材料	2,020 万 美元	75	20,926.24	18,299.09	2,307.19
3	铜峰电容器	交流电容器、直流电容器、电力电容器、特种电容器研究、开发、生产、销售、加工服务及科技成果转让	10,800	100	12,121.83	12,114.47	42.63
4	铜峰世贸	自营和代理各类商品和技术的进出口贸易业务及电子化工等进口、加工、补偿贸易	10,000	100	21,776.82	1,189.95	-1,366.50
5	三科电子	系列石英晶体频率片、石英晶体加工专业设备、石英晶体元器件、电子元器件的生产销售	5,800	99.95	1,421.69	-328.18	-9.06
6	峰华电子	石英晶体频率器件开发、生产销售, 电子器件的开发、生产、销售	5,000	98.76	14,407.46	3,084.47	299.49
7	铜峰光电	LED 产品及其附属产品, 石英晶体频率器件, 电子器开发、生产、销售等	7,086	100	9,712.37	-6,794.94	-1,650.18

1、根据公司第九届董事会第二次会议决议，公司决定注销全资子公司铜陵市铜峰电容器有限责任公司并设立电容器分公司；注销永康铜峰电容器有限公司、上海裕溪投资有限公司等子公司（详见公司 2020 年 12 月 12 日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告）。截止目前，永康铜峰电容器有限公司、上海裕溪投资有限公司已完成注销，其他公司注销手续正在办理。

2、根据公司第九届董事会第九次会议决议，公司决定将全资子公司铜峰世贸注册资本由 4,000 万增至 10,000 万元（详见公司 2022 年 2 月 12 日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告）。以上增资事项已于 2022 年 2 月 23 日完成工商登记变更。

（八）公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

六、公司关于公司未来发展的讨论与分析

（一）行业格局和趋势

适用 不适用

薄膜电容器广泛应用于家电、通讯、电网、工业控制、照明和新能源（光伏、风能、汽车）等多个行业，几乎存在于所有的电子电路中，是不可取代的电子元件。全球薄膜电容器的生产主要集中在美国、欧洲、中国、日本、韩国等地区，我国薄膜电容器市场产值目前位居全球第一。

近年来，由于家电需求增长放缓，照明领域的需求也因 LED 技术革新及替代率提升而逐渐萎缩，导致传统领域薄膜电容器需求逐年下降。另一方面，薄膜电容器依据其额定电压高、寿命周期长、无极性等特点，其应用向新需求拓展，如可再生能源（光伏、风力发电）及新能源车。随着碳达峰、碳中和目标的提出以及成本降低，光伏、风力发电领域对薄膜电容器的需求将快速增长；新能源汽车逐步取代传统燃油车辆也正在得到各国政府大力推动，未来市场空间大。受益于下游传统行业的稳定发展以及新兴行业的快速成长，薄膜电容市场规模将逐步扩大。

目前，我国的电容器薄膜行业的市场竞争从产品线的扩张转向核心业务的强化、品牌和质量提升。未来新能源汽车、电力系统、轨道交通等行业仍将保持增长态势，也将带动相关电容器件及薄膜材料市场的发展。根据行业竞争格局与发展趋势，公司薄膜产品将向超薄型、高耐温、高耐压方向发展；电容器产品将向高容积比、高耐电压、耐高温、高可靠性方向发展；镀膜产品会紧跟聚丙烯及聚酯电工膜的技术发展趋势，向超薄型金属化膜，各种印刷设计的新型安全膜，适应更高湿度、温度要求的抗氧化、抗水侵蚀金属化膜方向发展。

（二）公司发展战略

适用 不适用

未来几年，公司将立足于电子材料及元器件领域，重新进行产业定位和布局，重点开发中高端市场，持续优化客户群，加快开发新产品，稳定产品质量，努力提升产品的盈利能力。公司将加强产业技术研发体系建设，加强关键材料、前沿技术研究，加快拓展新能源、柔性直流输变电、高压输变电、汽车电子、高端通信、储能逆变等产业市场，以优化市场结构，强化竞争力，提升行业排位。公司还将利用产业链资源，积极寻求在新市场领域的业务拓展，提升公司产业规模及盈利能力。

(三) 经营计划

√适用 □不适用

公司 2022 年计划实现营业收入 110,000 万元,营业成本 90,000 万元,期间费用 12,500 万元,其中:销售费用 5,500 万元、管理费用 6,000 万元、财务费用 1,000 万元(上述数据仅为公司对 2022 年经营情况的预测,并不代表公司对 2022 年经营情况的相关承诺)。公司将重点做好以下几项工作:

- 1、全力抓好“项目建设年”攻坚,高效推进项目建设;
- 2、突出创新引领,提升科技创新能力,进一步推进技术创新和新产品研发,特别是新能源方向、产业高端的新产品开发,推进产品转型,为公司高质量发展赋能;
- 3、进一步强化经营目标管理,优化考核机制,加大市场开拓力度,确保年度经营指标顺利达成;
- 4、树牢安全发展理念,加强安全、环保的监管、防控及治理,切实守住安全生产和环境保护底线;
- 5、要进一步增强成本意识、强化成本控制、多措并举推进降本增效;
- 6、进一步转变思想观念,推进对标管理,加快提升公司整体管理水平;
- 7、科学制订人才招引和培训培养规划,加强团队建设,激发企业内部活力;
- 8、进一步加强党建和企业文化建设,推动精神文明建设与公司经营发展融合共进。

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

1、宏观经济形势不确定的风险

2022 年,疫情风险的影响仍在,通胀飙升、地缘政治紧张局势加剧和供应困难等因素都给全球经济恢复带来巨大的考验。宏观经济的各种不确定因素,使得公司面临的市场环境更趋复杂,可能对公司未来发展构成影响。

对策:公司将持续关注、定期分析世界及国内宏观经济走势可能给公司造成的影响,及时制定各项应对措施;同时,公司将通过及时调整经营措施,提高公司管理效益,积极应对国内外市场变化给公司带来的各种挑战。

2、市场竞争加剧的风险

公司主要产品为电容器薄膜和薄膜电容器。目前电容薄膜行业市场充分竞争,行业结构性产能过剩现象依然存在,中低端产品市场竞争激烈。目前全球经济增长放缓使得投资和消费均出现下滑,行业竞争在经济增长乏力的情况下将进一步加剧。

对策:公司一方面将依靠产业链优势、品牌优势、规模优势等,实施差异化竞争策略;另一方面将加快技术升级,不断开发新产品,优化产品结构;同时,公司还将持续稳定提高产品质量,不断降低产品成本,以应对更加激烈的市场竞争形势。

3、新项目建设风险

为优化公司产品结构,提升盈利能力,公司正在投资建设多个项目,以上项目在投资前均进行了认真的市场调查和严格的可行性论证,但在项目实施过程中可能会遇到如市场、政策、项目进度、竞争条件变化及技术更新等因素的影响,从而存在项目投资回报不达预期的风险。针对此

风险，公司将加快推进各项目建设进度，做好市场开拓，确保生产和市场的良好衔接，争取按期高效完成项目建设并达到预期效益。

4、原材料价格波动风险

公司生产所需的主要原料包括聚丙烯树脂、聚酯切片等，其价格与国际原油价格密切相关。各类原材料价格近年来上涨趋势明显，原材料价格的波动对生产成本有较大影响。

针对上述风险，公司将实时跟踪和分析原材料价格走势，及时了解市场的供求关系，合理把握采购节奏，适时调整材料库存，控制采购成本。公司还将加强技术创新和管理创新，提高材料利用率和工艺水平等，以降低原材料价格波动带来的风险。

(五)其他

适用 不适用

七、公司因不适用准则规定或国家秘密、商业秘密等特殊原因，未按准则披露的情况和原因说明

适用 不适用

第四节 公司治理

一、公司治理相关情况说明

适用 不适用

公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和中国证监会、上交所有关公司治理的规范性文件要求，不断完善公司法人治理结构，建立现代企业制度，规范公司运作。

报告期内，根据中国证监会相关工作部署以及安徽证监局《关于切实做好上市公司治理专项工作的通知》要求，公司认真梳理 2018、2019 和 2020 三个年度的公司治理有关情况，及时完成相关自查问题的核实回复工作。通过本次自查，公司认为目前已按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等规范要求，建立了公司治理的各项基础制度框架并有效执行，公司治理结构较为完善，公司治理的实际状况与中国证监会颁布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。公司对本次自查中发现的需要进一步完善和提升的方面，均已积极进行了落实整改。

公司治理与法律、行政法规和中国证监会关于上市公司治理的规定是否存在重大差异；如有重大差异，应当说明原因

适用 不适用

二、公司控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面独立性的具体措施，以及影响公司独立性而采取的解决方案、工作进度及后续工作计划

适用 不适用

公司拥有独立的业务和经营自主能力，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东相互独立。

(一) 资产方面：公司资产独立完整，产权清晰，公司与控股股东之间产权关系明确和清晰。

（二）人员方面：公司建立了独立的人事劳动管理体系并制定相应的规章制度，拥有独立的员工队伍和完整的劳动、人事、工资管理体系，公司的高级管理人员均在本公司工作并领取报酬。公司与控股股东在劳动、人事及工资管理等方面完全独立。

（三）财务方面：公司拥有独立的财务部门和财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度，并在银行开设有独立的账户，依法单独纳税，独立作出财务决策，不存在控股股东干预本公司资金使用的情况。

（四）机构方面：公司建立和完善了法人治理结构，设立了完全独立于控股股东的健全的组织机构体系，机构设置程序和机构职能独立。

（五）业务方面：公司在业务方面具有独立、完整的业务体系，自主开展业务经营活动，完全独立于控股股东。

控股股东、实际控制人及其控制的其他单位从事与公司相同或者相近业务的情况，以及同业竞争或者同业竞争情况发生较大变化对公司的影响、已采取的解决措施、解决进展以及后续解决计划
适用 不适用

三、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	2021-05-19	http://www.sse.com.cn	2021-05-20	详见公司 2021 年 5 月 20 日在指定媒体刊登的相关公告。
2021 年第一次临时股东大会	2021-07-15	http://www.sse.com.cn	2021-07-16	详见公司 2021 年 7 月 16 日在指定媒体刊登的相关公告。

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

股东大会情况说明

适用 不适用

四、董事、监事和高级管理人员的情况

(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务(注)	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	年度内股份增减变动量	增减变动原因	报告期内从公司获得的税前报酬总额(万元)	是否在公司关联方获取报酬
黄明强	董事、董事长	男	54	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	49.83	否
刘奇	董事	男	40	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	0	是
陈兵	董事	男	45	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	0	是
张飞飞	董事	男	48	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	0	是
黄继章	独立董事	男	33	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	10.00	否
叶楹平	独立董事	男	45	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	10.00	否
陈无畏	独立董事	男	70	2017-07-28	2023-11-22	0	0	0	无	10.00	否
刘四和	监事会主席	男	47	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	0	是
黄云锴	职工监事	男	48	2012-05-31	2023-11-22	200	200	0	无	7.82	否
肖松	监事	男	37	2017-05-18	2023-11-22	0	0	0	无	7.89	否
鲍俊华	总经理	男	48	2019-03-26	2023-11-22	0	0	0	无	41.96	否
储松潮	常务副总经理、总工程师	男	54	2015-09-17	2023-11-22	0	0	0	无	40.37	否
郭传红	副总经理、财务总监	男	58	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	36.40	否

林政	副总经理	男	44	2019-03-26	2023-11-22	0	0	0	无	36.37	否
李骏	董事会秘书	女	45	2020-11-23	2023-11-22	0	0	0	无	29.50	否
合计	/	/	/	/	/	200	200	0	/	280.14	/

姓名	主要工作经历
黄明强	2010年3月至2014年7月，历任安徽六国化工股份有限公司党委副书记、纪委书记、工会主席；2014年7月至2020年10月，任安徽六国化工股份有限公司党委委员、氮肥厂厂长、党总支书记等。2020年11月起任本公司董事长。
刘奇	曾任职铜陵大江投资控股有限公司、铜陵国誉融资担保有限公司等，历任融资部副经理、担保业务部副总经理等职务。现任铜陵大江投资控股有限公司董事长兼总经理。2020年11月起任本公司董事。
陈兵	曾任职铜陵大江投资控股有限公司、铜陵至诚招商服务有限公司等，历任项目投资部副经理、资产管理部部长等职务。现任铜陵大江投资控股有限公司董事、铜陵至诚招商服务有限公司副总经理。2020年11月起任本公司董事。
张飞飞	曾任铜陵市审计局办公室秘书、副主任、财政金融审计科副科长、综合法规科科长、办公室主任、金融审计科科长等职。2019年8月至今任铜陵市国有资本运营控股集团有限公司党委委员、副总经理。2020年11月起任本公司董事。
黄继章	2015年至今一直任职于上海财经大学，现任上海财经大学会计学院副教授，2020年11月起任职本公司独立董事。
叶楹平	2007年至今一直任职于上海财经大学，现任上海财经大学法学院教授。2020年11月起任本公司独立董事。目前兼任中国法学会环境资源法研究会理事；中国环境科学学会环境法分会常务委员；上海市法学会司法研究会理事等职务。
陈无畏	1997年至今一直任职于合肥工业大学，现任合肥工业大学汽车与交通工程学院教授、博士生导师。2001-2021年任安徽省振动工程学会秘书长、副理事长。2017年7月起任本公司独立董事。
刘四和	曾先后任职铜陵外贸轻纺公司、铜陵爱舍制品有限公司、铜陵万成机械有限公司、铜陵腾博电子科技有限公司、铜陵（皖中南）保税物流中心有限公司、铜陵大江控股有限公司等，历任财务科会计、财务负责人、财务顾问、总经理、公司负责人、总经理助理等职务。现任安徽省铜陵市承接产业转移示范园区建设投资有限责任公司副总经理。2020年11月起任本公司监事会主席。
黄云锴	2003年9月进入本公司工作，现任本公司机车电力电容器厂副总经理。2012年5月起任本公司职工监事
肖松	2011年至2016年任本公司会计，2016年6月起任本公司主办会计。2017年5月起任本公司监事。

鲍俊华	1998 年进入本公司工作，历任电容器厂技术员、技术质量科长、总工程师，电容器公司制造部经理、总工程师、总经理，2015 年起担任本公司总经理助理。2019 年 3 月起起任本公司总经理
储松潮	曾任本公司机车电容器厂厂长、薄膜分公司总经理等职。2015 年 9 月起任本公司副总经理，现兼任本公司技术中心主任、控股子公司铜陵铜峰精密科技有限公司董事长。
郭传红	曾任职铜陵大江投资控股有限公司、铜陵市国誉融资担保有限公司、铜陵经开区审计局等，历任董事长兼总经理、总经理、局长等职务。2020 年 11 月起任本公司副总经理、财务总监。
林政	2002 年进入本公司工作，历任本公司薄膜厂技术员、技术质量科长、车间主任，铜爱电子项目经理、薄膜分公司常务副总经理、镀膜公司总经理、薄膜公司总经理，2016 年起担任本公司总经理助理。2019 年 3 月起任公司副总经理，现兼任薄膜公司总经理。
李骏	2007 年起至今任本公司证券事务代表，2012 年 6 月兼任本公司证券投资部副经理，2014 年 12 月起兼任本公司证券投资部经理。2020 年 11 月起任本公司董事会秘书，现兼任证券投资部经理。

其它情况说明

适用 不适用

(二) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员的任职情况**1. 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
刘奇	铜陵大江投资控股有限公司	董事长兼总经理	2020年7月	
陈兵	铜陵大江投资控股有限公司	董事	2018年9月	
刘四和	铜陵大江投资控股有限公司	总经理助理	2018年9月	2021年8月
在股东单位任职情况的说明				

2. 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
刘奇	铜陵国誉融资担保有限公司	董事长、法定代表人	2017-02-01	
	铜陵中旭国资控股集团有限公司	董事长、总经理、法定代表人	2018-09-01	
	铜陵市国发创业投资有限公司	董事长、总经理、法定代表人	2018-09-01	
	铜陵(皖中南)保税物流中心有限公司	董事长、法定代表人	2019-03-01	
	安徽大江灵通国际贸易有限责任公司	董事长	2019-10-01	
	铜陵辰兴资产运营管理有限公司	执行董事、法定代表人	2020-11-01	
陈兵	铜陵至诚招商服务有限公司	副总经理	2018-09-01	
	铜陵(皖中南)保税物流中心有限公司	董事	2018-09-01	
	安徽大江灵通国际贸易有限责任公司	董事	2018-09-01	
	铜陵市国发创业投资有限公司	董事	2018-09-01	
	铜陵国誉融资担保有限公司	监事长	2018-09-01	
	铜陵中旭国控集团公司	董事	2020-04-01	
	铜陵天源股权投资集团有限公司	法人、执行董事兼总经理	2019-10-08	

张飞飞	铜陵铜发绿色产业投资基金有限公司	总经理	2019-11-20	
	铜陵丰源现代农业投资有限公司	法人、执行董事兼总经理	2019-09-23	
	铜陵昌源置业有限公司	法人、执行董事兼总经理	2019-12-30	
	铜陵城市大数据运营有限公司	法人、执行董事兼总经理	2019-12-28	
	安徽弘源资本管理有限公司	法人兼执行董事	2020-08-10	2021-4-14
	铜陵市富源小额贷款有限责任公司	法人兼董事长	2020-08-11	
	铜陵市铜鑫先进结构材料产业纾困发展基金合伙企业	合伙人代表	2020-08-28	
	安徽长江工业大数据科技股份有限公司	董事	2020-11-04	
	铜陵铜冠优创特种材料有限公司	董事	2020-12-17	
	安徽富乐德长江半导体材料股份有限公司	监事	2019-09-07	
	中科铜都粉体新材料股份有限公司	董事	2020-09-07	
铜陵中海阳新能源股份有限公司	董事	2021-05-10		
黄继章	上海财经大学	会计学院副教授	2020-07-01	
	安徽富乐德科技发展有限公司	独立董事	2020-08-01	
	烁元新材料(东营)股份有限公司	独立董事	2020-10-01	
	苏州纽克斯电源技术股份有限公司	独立董事	2020-11-01	
叶楹平	上海财经大学	教授	2007-07-01	
陈无畏	合肥工业大学	教授、博士生导师	1997-07-01	
刘四和	铜陵国誉融资担保有限公司	监事	2018-12-13	
	安徽大江灵通国际贸易有限公司	董事	2019-10-10	
	安徽省铜陵市承接产业转移示范园区建设投资有限责任公司	副总经理	2021-08-18	

在其他单位任职情况的说明				
--------------	--	--	--	--

(三) 董事、监事、高级管理人员报酬情况

√适用 □不适用

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序	根据《公司章程》的有关规定，本公司全体董事、监事的报酬由股东大会决定，高级管理人员的报酬由公司董事会决定。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司 2020 年年度股东大会审议通过的《2021 年董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》，公司对独立董事、非公司高级管理人员的董事、监事的薪酬采取固定津贴方式；对公司董事长、高级管理人员采取年薪方式。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	经公司薪酬与考核委员会审核，2021 年度董事、监事和高级管理人员薪酬严格按照公司 2020 年度股东大会审议通过的《2021 董事、监事、高级管理经理人员薪酬的议案》以及薪酬与考核委员会制定的薪酬考核方案相关规定执行。
报告期末全体董事、监事和高级管理人员实际获得的报酬合计	本报告期内，公司全体董事、监事和高级高级管理人员从公司实际获得的报酬金额为 280.14 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 √不适用

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

√适用 □不适用

2020 年 12 月 31 日，中国证券监督管理委员会安徽监管局根据 2020 年公司现场检查结果，对公司采取出具警示函的行政监管措施（详见公司 2021 年 1 月 4 日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告）。

(六) 其他

□适用 √不适用

五、报告期内召开的董事会有关情况

会议届次	召开日期	会议决议
第九届第三次会议	2021-02-05	会议审议通过的议案：1、审议通过关于预计 2021 年为全资及控股子公司提供担保额度的议案；2、审议通过关于向控股孙公司铜陵铜峰精密科技有限公司提供财务资助的议案；3、审议通过关于向银行申请综合授信额度的议案；4、审议通过

		关于分公司机构调整的议案。
第九届第四次会议	2021-04-25	会议审议通过的议案：1、审议通过 2020 年度总经理业务报告；2、审议通过 2020 年度董事会工作报告；3、审议通过 2020 年年度报告正文及摘要；4、审议通过 2020 年度财务决算报告及 2021 年财务预算报告；5、审议通过关于计提资产减值准备的议案；6、审议通过公司 2020 年利润分配预案；7、审议通过关于续聘会计师事务所的议案；8、审议 2020 年内部控制评价报告；9、审议通过关于公司董事、监事及高级管理人员 2020 年度薪酬结算的议案；10 审议通过 2021 年董事、监事、高级管理人员薪酬的议案；11、审议通过关于公司 2020 年日常关联交易执行情况及 2021 年日常关联交易预计的议案；12、审议通过关于修改公司章程及附件的议案。13 审议公司 2021 年第一季度报告；14 审议通过关于召开 2020 年年度股东大会的议案。
第九届第五次会议	2021-06-29	会议审议通过的议案：1、逐项审议通过关于投资建设项目的议案；2、审议通过关于会计政策变更的议案；3、审议通过关于召开 2021 年第一次临时股东大会的议案。
第九届第六次会议	2021-08-26	会议审议通过的议案：1、审议通过关于计提资产减值准备的议案；2、审议通过关于执行新租赁准则并变更相关会计政策的议案；3、审议通过公司 2021 年半年度报告及摘要。
第九届第七次会议	2021-10-25	会议审议通过的议案：1、审议通过关于报废处置部分资产的议案；2、审议通过公司 2021 年第三季度报告。
第九届第八次会议	2021-12-02	会议审议通过的议案：审议通过关于对外投资设立合资公司的议案。

六、董事履董事履行职责情况

(一) 董事参加董事会和股东大会的情况

董事姓名	是否独立董事	参加董事会情况						参加股东大会情况
		本年应参加董事会次数	亲自出席次数	以通讯方式参加次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自参加会议	出席股东大会的次数
黄明强	否	6	6	5	0	0	否	2
刘奇	否	6	6	5	0	0	否	1
陈兵	否	6	6	5	0	0	否	2
张飞飞	否	6	6	5	0	0	否	2
黄继章	是	6	6	5	0	0	否	0
叶楹平	是	6	6	5	0	0	否	0
陈无畏	是	6	6	5	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会会议的说明

适用 不适用

年内召开董事会会议次数	6
其中：现场会议次数	1
通讯方式召开会议次数	5
现场结合通讯方式召开会议次数	0

(二) 董事对公司有关事项提出异议的情况

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

七、董事会下设专门委员会情况

适用 不适用

(1). 董事会下设专门委员会成员情况

专门委员会类别	成员姓名
审计委员会	黄继章、叶榭平、陈兵
提名委员会	陈无畏、叶榭平、刘奇
薪酬与考核委员会	叶榭平、黄继章、刘奇
战略委员会	黄明强、刘奇、陈无畏

(2). 报告期内董事会专门委员会召开 8 次会议

召开日期	会议内容	重要意见和建议	其他履行职责情况
2021-4-24	董事会审计委员会会议审议的议案：1、审议公司 2020 年度财务审计报告；2、审计委员会 2020 年度履职情况报告；3 审议公司年度审计工作报告总结；4、关于计提资产减值准备的议案；6、审议 2020 年续聘容诚会计师事务所（特殊普通合伙）的议案；7、审议关于公司 2020 年日常关联交易执行情况及 2021 年日常关联交易以及的议案。	不适用	不适用
2021-06-19	董事会审计委员会审议的议案：1、关于会计政策变更的议案。	不适用	不适用
2021-8-24	董事会审计委员会审议的议案：1、关于计提资产减值准备的议案；2、关于执行新租赁准则并变更相关会计政策的议案；3、公司 2021 年半年度报告及摘要。	不适用	不适用
2021-10-24	董事会审计委员会审议的议案：1、关于	不适用	不适用

	报废处置部分资产的议案；2、公司 2021 年第三季度报告（审议稿）。		
2021-04-24	董事会薪酬与考核委员会审议的议案： 1、审议公司董事、监事及高级管理人员 2020 年度薪酬执行情况的报告；2、审议公司 2021 年董事、监事、高级管理人员薪酬的议案。	不适用	不适用
2021-11-15	董事会薪酬与考核委员会审议的议案： 1、审议公司 2021 年度《董事、监事和高级管理人员薪酬及考核方案》。	不适用	不适用
2021-06-24	董事会战略委员会审议的议案：1、逐项审议关于投资建设项目的议案。	不适用	不适用
2021-12-01	董事会战略委员会审议的议案：1、审议关于对外投资设立合资公司的议案。	不适用	不适用

(3). 存在异议事项的具体情况

□适用 √不适用

八、监事会发现公司存在风险的说明

□适用 √不适用

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、期末母公司和主要子公司的员工情况**(一) 员工情况**

母公司在职员工的数量	1,290
主要子公司在职员工的数量	495
在职员工的数量合计	1,785
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	1,085
销售人员	58
技术人员	542
财务人员	22
行政人员	78
合计	1,785
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	10
本科	193
大专	543
大专以下	1,039
合计	1,785

(二) 薪酬政策√适用 不适用

公司根据岗位特征提供年薪、月薪、提成、计件等多样化且富有竞争力的薪酬待遇，通过实施周期性绩效考核，结合公司发展情况科学地制定并调整薪酬政策，充分调动了员工积极性并有效保持了员工队伍稳定。

(三) 培训计划√适用 不适用

公司定期从发展战略、生产经营、员工职业发展等三个方面规划各层次员工的培训工作。公司人力资源部每年均会制定年度培训工作计划，对公司各类人员(包括生产、销售、技术、财务、行政人员以及新员工等)当年的培训目标、内容、培训对象与人数、培训方法或途径、时间安排等做出明确的规定，并通过三级培训落实年度培训工作计划，保障所有员工的学识和能力能够满足其岗位需求及职业晋升的需要。根据《2021 年公司员工培训计划》，公司 2021 年全年组织以技术、安全生产、技能提升等方面的培训为今年培训的重点:如新员工入职培训，企业安全管理人员取证培训，中层管理人员角色认知，员工技能提升，企业危险源识别特种设备、特种作业取证培训，测量体系、能源管理体系等体系培训，劳动用工风险培训等，全年参训人数达 900 余人/次。

(四) 劳务外包情况√适用 不适用

劳务外包的工时总数	计件制
劳务外包支付的报酬总额	2,759.80 万元

九、利润分配或资本公积金转增预案**(一) 现金分红政策的制定、执行或调整情况** 适用 不适用**(二) 现金分红政策的专项说明** 适用 不适用**(三) 报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正，但未提出现金利润分配方案预案的，公司应当详细披露原因以及未分配利润的用途和使用计划** 适用 不适用**十、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响****(一) 相关激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的** 适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

(三) 董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

(四) 报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

适用 不适用

根据公司 2020 年年度股东大会审议通过的《2021 年董事、监事、高级管理人员薪酬的议案》以及董事会薪酬与考核委员会制定的薪酬考核方案，公司对高级管理人员采取年薪方式，年薪由基本薪酬、绩效薪酬、任期激励薪酬三部分组成。基本薪酬根据其在公司的具体任职岗位，按月进行发放，绩效薪酬及任期激励薪酬将依照经营目标完成情况并结合履职的考核情况，由董事会薪酬与考核委员会考核后进行发放。

报告期内，公司高级管理人员获得报酬情况详见本年度报告第四节“公司治理”中“现任及报告期离任董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况”。

十一、 报告期内的内部控制制度建设及实施情况

适用 不适用

报告期内，公司结合行业特征及企业经营实际，对内控制度进行持续完善与细化，提高了企业决策效率，为企业经营管理的合法合规及资产安全提供了保障，有效促进公司战略的稳步实施。公司内部控制体系结构合理，内部控制制度框架符合财政部、中国证监会等五部委对于内部控制体系完整性、合理性、有效性的要求，能够适应公司管理和发展的需要。

公司第九届董事会第十次会议审议通过了公司《2021 年内部控制评价报告》，全文详见上海证券交易所网站（<http://www.sse.com.cn>）。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十二、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司加强对各子公司的管控。根据公司《对外投资管理制度》的相关规定，公司各子公司在财务管理、经营决策、人事管理等方面均受公司监督；各子公司在信息披露、关联交易、对外担保等重大事项上需严格遵守公司《信息披露管理办法》、《关联交易决策制度》、《对外担保管理制度》等规章制度的要求。公司还会定期对子公司实施审计监督，根据公司《内部审计制度》对子公司的经营管理、内部控制等事项进行监督。

十三、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

容诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的内控审计报告，公司《2021年度内部控制评价报告》具体内容详见上海证券交易所网站 (<http://www.sse.com.cn>)。

是否披露内部控制审计报告：是

内部控制审计报告意见类型：标准的无保留意见

十四、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，根据中国证监会相关工作部署以及安徽证监局《关于切实做好上市公司治理专项工作的通知》要求，公司积极开展公司治理专项自查，对本次自查中发现需要进一步改善和加强的方面，如：公司第七届董事会存在延期换届、公司未弥补亏损达到实收股本总额三分之一时未及时召开股东大会、公司章程中关于征集投票条款未根据新证券法进行修订三项问题，公司均已积极进行了落实整改。

十五、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会责任

一、环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其主要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

根据铜陵市生态环境局2021年3月31日公布的“铜陵市2021年重点排污单位名录”，公司属于“大气环境重点排污企业”。

公司生产过程中产生部分废水（COD、氨氮等）、废气（主要为颗粒物、非甲烷总烃）、噪声（厂界噪声），均达标排放。公司生产过程中产生的固体废物主要包含危险废物和一般工业固体废物，对固体废物主要委托有相关资质单位进行处置。具体如下：

公司现有污水总排放口4个，废水执行《电子工业水污染排放标准》（GB39731-2020）间接

排放的标准限值为化学需氧量 COD 500 mg/L、氨氮 NH₃-N 45 mg/L。实际监测结果：化学需氧量 COD 7 ~140 mg/L、氨氮 NH₃-N 0.1~20.0 mg/L，均达标排放。

公司目前有粉尘排放口12个、大气重点监控的挥发性有机物（非甲烷总烃）排放口10个。颗粒物执行《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）标准限值为排放浓度 30 mg/m³，实际监测结果：颗粒物排放浓度 1.0~28.0 mg/m³。非甲烷总烃执行《大气污染物综合排放标准》（DB31/933-2015）标准限值为有组织废气排放浓度 70 mg/m³、无组织废气排放浓度 4.0 mg/m³，实际监测结果：有组织废气排放浓度 0.32~4.10 mg/m³、无组织废气排放浓度0.16~0.36 mg/m³，均达标排放。

噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类区标准为昼间：65.0 dB（A）、夜间：55.0 dB（A）。实际监测结果：东厂界昼间：55.9 dB（A），夜间：49.2 dB（A）；西厂界昼间：54.2 dB（A），夜间：45.3 dB（A）；南厂界昼间：54.1 dB（A），夜间：47.2 dB（A）；北厂界昼间：57.9 dB（A），夜间：49.1 dB（A），均达标排放。

固体废物中危险废物类别：HW13（废环氧树脂）、HW08（废矿物油液）、HW06（废有机溶剂及含有机溶剂废物）、HW49（废弃化学品包装物、环氧树脂废桶、废活性炭、除尘布袋）均在《安徽省固废废物管理信息系统》备案转移。一般工业固体废物类别：废镀锌铝包装袋、废标签纸、废包装带、抛丸灰等。公司对固体废物主要委托有相关资质单位进行处置。

2. 防治污染设施的建设和运行情况

√适用 □不适用

针对颗粒物的排放，公司共计建设了 11 套喷金颗粒物除尘收集装置，15 米高排气筒 12 个，除尘布袋定期更换，除尘设施定期维护保养，正常运行。对非甲烷总烃的排放，公司在 6 条电容薄膜生产线挤出工序、回造车间挤出工序的挤出排放筒出口附近建设共计了 10 套活性炭吸附装置，活性炭定期更换，设施定期维护保养，正常运行。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

√适用 □不适用

公司所有建设项目均按国家环境保护法律法规的要求履行环境影响评价及其他环境保护行政许可手续。

4. 突发环境事件应急预案

√适用 □不适用

2021 年 04 月 27 日，公司委托安徽文川环保有限公司编制了《铜峰公司突发环境事件应急预案》，通过了专家技术评审并完成了向铜陵市生态环境局备案(备案号：340700-2021-013-L)。

5. 环境自行监测方案

√适用 □不适用

公司制定了《2021 年安徽铜峰电子股份有限公司污染源自行监测方案》，对生产过程中产生的废水、废气、噪声等环境污染进行管控，组织开展环境自行监测，实行达标排放。由于公司没

有非甲烷总烃等项目的监测资质与设备，非甲烷总烃排放的环境监测工作委托专业机构进行定期监测。

6. 报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

适用 不适用

7. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

2021年10月11日，安徽省生态环境厅官网公布了2020年度安徽省重点污染源企业环境信用评价工作，经公司自查自报、市（县、区）生态环境部门初核、省厅复核、公示、核查、审定等环节，我司被评定为“2020年度安徽省重点排污单位环保诚信企业”。

(二) 重点排污单位之外的公司环保情况说明

适用 不适用

(三) 有利于保护生态、防治污染、履行环境责任的相关信息

适用 不适用

(四) 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

二、社会责任工作情况

适用 不适用

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴等工作具体情况

适用 不适用

本报告期，公司积极贯彻落实党中央、国务院关于巩固脱贫攻坚成果、推进乡村振兴的要求，根据地方政府安排继续与枞阳县白梅乡翼青开展结对帮扶，积极履行社会责任。

公司与帮扶村两委定期召开联席会议，共商年度帮扶计划，推动帮扶措施落实。一年来，先后开展“冬日暖阳”春节走访慰问、资助翼青村举办“乡村振兴、全民健身”村民体育运动会，向翼青村家庭困难大学生提供助学金，捐赠组合音响功放设备改善村文化活动场所条件，向翼青村水库除险加固项目提供部分缺口资金，关爱基层干部身体健康为村两委人员安排年度健康体检，开展消费扶贫采购枞阳地区农副产品。全年共落实帮扶资金 35.442 万元。

根据 2021 年 6 月 10 日铜陵市委办公室、市政府办公室联合印发《关于 2020 年度城乡一体化党建暨脱贫攻坚成效和非贫困村选派帮扶干部考核情况的通报》，公司在 2020 年度城乡一体化党建暨脱贫攻坚成效考核中获最高等次“好”，公司选派的驻村帮扶干部在 2020 年度考核及任期考核中均获最高等次“优秀”。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

√适用 □不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	解决同业竞争	大江投资	避免同业竞争	长期	是	是	不适用	不适用
	解决关联交易	大江投资	避免和规范上市公司关联交易	长期	是	是	不适用	不适用
其他承诺	其他	大江投资	取得上市公司控股权后，在详式权益变动报告书中，自行承诺五年内不得出售所持有的股份，且十年内不得变更上市公司注册地址及实际经营地址。	5-10 年	是	是	不适用	不适用

以上承诺内容详见大江公司 2020 年 10 月 22 日在公司指定信息披露媒体及上交所网站披露的《详式权益变动报告书》。

(二) 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，公司就资产或项目是否达到原盈利预测及其原因作出说明

已达到 未达到 不适用

(三) 业绩承诺的完成情况及其对商誉减值测试的影响

适用 不适用

二、报告期内控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况

适用 不适用

三、违规担保情况

适用 不适用

四、公司董事会对会计师事务所“非标准意见审计报告”的说明

适用 不适用

五、公司对会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正原因和影响的分析说明

(一) 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

报告期内，根据中华人民共和国财政部（以下简称“财政部”）2018年12月修订发布的《企业会计准则第21号-租赁》（财会〔2018〕35号）要求，公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。同时，为更加准确、合理地反映公司产品聚丙烯薄膜、聚丙烯再生树脂和边角料的实际经营盈利情况，公司自2021年1月1日起对该产品生产成本核算方法进行变更，以便更加清晰、合理完整地反映该类产品生产成本和实际盈利情况。

以上会计政策变更是为了能够更加客观、公允地反映公司财务状况和经营成果，提高公司财务信息的准确性，便于公司管理层及投资者及时了解公司真实财务状况及经营成果，符合公司的实际情况，不存在损害公司及股东，特别是中小股东合法权益的情况，变更会计政策的审批程序符合相关法律法规及《公司章程》的规定。

以上详见公司2021年6月30日、8月28日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告。

(二) 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

(三) 与前任会计师事务所进行的沟通情况

适用 不适用

(四) 其他说明

□适用 √不适用

六、聘任、解聘会计师事务所情况

单位：万元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	120
境内会计师事务所审计年限	23

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）	30

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

□适用 √不适用

七、面临退市风险的情况**(一) 导致退市风险警示的原因**

□适用 √不适用

(二) 公司拟采取的应对措施

□适用 √不适用

(三) 面临终止上市的情况和原因

□适用 √不适用

八、破产重整相关事项

□适用 √不适用

九、重大诉讼、仲裁事项

□本年度公司有重大诉讼、仲裁事项 □本年度公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
本公司控股孙公司铜峰精密于 2020 年 8 月以股东昆山龙梦电子科技有限公司损害公司利益纠纷为由，向铜陵市铜官区人民法院	详见公司 2020 年 12 月 19 日在指定信息披露媒体及上交所网

提起民事诉讼。该案提起诉讼后，由于需要补充审查其他相关事项被驳回起诉，公司将待补充事项处理完毕后再次起诉。	站露的相关公告。
---	----------

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

□适用 √不适用

(三) 其他说明

□适用 √不适用

十、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人涉嫌违法违规、受到处罚及整改情况

□适用 √不适用

十一、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

□适用 √不适用

十二、重大关联交易**(一) 与日常经营相关的关联交易****1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

√适用 □不适用

事项概述	查询索引
2021年4月25日，公司第九届董事会第四次会议审议通过了《关于公司2020年日常关联交易执行情况及2021年日常关联交易预计的议案》。报告期内，本公司与日常经营相关的关联交易实际发生情况详见财务报告中“关联交易情况”。	详见公司2021年4月27日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告。

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(二) 资产或股权收购、出售发生的关联交易**1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三)共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四)关联债权债务往来

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(五)公司与存在关联关系的财务公司、公司控股财务公司与关联方之间的金融业务

适用 不适用

(六)其他

适用 不适用

十三、重大合同及其履行情况

(一) 托管、承包、租赁事项

1、 托管情况

适用 不适用

2、 承包情况

适用 不适用

3、 租赁情况

适用 不适用

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）														
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保物(如有)	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	反担保情况	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）														
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）														
公司及其子公司对子公司的担保情况														
报告期内对子公司担保发生额合计														
报告期末对子公司担保余额合计（B）														
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）														
担保总额（A+B）														
担保总额占公司净资产的比例（%）														
其中：														
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）														
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）														
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）														
上述三项担保金额合计（C+D+E）														
未到期担保可能承担连带清偿责任说明														
担保情况说明														

(三) 委托他人进行现金资产管理的情况

1. 委托理财情况

(1) 委托理财总体情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额
本金保障型	自有闲置资金	5,000	0	0

其他情况

□适用 √不适用

(2) 单项委托理财情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

受托人	委托理财类型	委托理财金额	委托理财起始日期	委托理财终止日期	资金来源	资金投向	报酬确定方式	年化收益率	预期收益(如有)	实际收益或损失	实际收回情况	是否经过法定程序	未来是否有委托理财计划	减值准备计提金额(如有)
招商证券	本金保障型	5,000	2020-12-18	2021-03-09	自有闲置资金	本金保障型收益凭证	收益挂钩固定利率	0.038	不适用	42.25	已收回	是	是	不适用

根据公司第九届董事会第二次会议、第九届监事会第二次会议决议,公司于2020年12月17日使用自有闲置资金人民币5,000万元购买了招商证券股份有限公司本金保障型理财产品“招商证券收益凭证-“磐石”878期本金保障型收益凭证”。2021年3月9日,上述理财产品到期,公司已收回全部本金5,000万元,实现投资收益42.25万元(详见公司2020年12月12日、12月19日、2021年3月11日在指定信息披露媒体及上交所网站披露的相关公告)。

其他情况

□适用 √不适用

(3) 委托理财减值准备

适用 不适用

2. 委托贷款情况

(1) 委托贷款总体情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托贷款情况

适用 不适用

其他情况

适用 不适用

(3) 委托贷款减值准备

适用 不适用

3. 其他情况

适用 不适用

(四) 其他重大合同

适用 不适用

十四、其他对投资者作出价值判断和投资决策有重大影响的重大事项的说明

适用 不适用

第七节 股份变动及股东情况

一、股本变动情况

(一) 股份变动情况表

1、股份变动情况表

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、股份变动情况说明

适用 不适用

3、股份变动对最近一年和最近一期每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 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

(二) 限售股份变动情况

适用 不适用

二、 证券发行与上市情况

(一) 截至报告期内证券发行情况

适用 不适用

截至报告期内证券发行情况的说明（存续期内利率不同的债券，请分别说明）：

适用 不适用

(二) 公司股份总数及股东结构变动及公司资产和负债结构的变动情况

适用 不适用

(三) 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

(一) 股东总数

截至报告期末普通股股东总数(户)	40,411
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	42,178
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)	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(户)	0

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股东（或无限售条件股东）持股情况表

单位：股

前十名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有 限售条 件股份 数量	质押、标 记或冻结 情况		股东 性质
					股份 状态	数 量	
铜陵大江投资控股有限公司	0	111,705,979	19.79	0	无	0	国有法人
中国建设银行股份有限公司 —交银施罗德阿尔法核心混 合型证券投资基金	20,160,629	20,160,629	3.57	0	无	0	未知
中国工商银行股份有限公司 —交银施罗德优势行业灵活 配置混合型证券投资基金	18,156,000	18,156,000	3.22	0	无	0	未知

中国工商银行股份有限公司—交银施罗德持续成长主题混合型证券投资基金	9,402,800	9,402,800	1.67	0	无	0	未知
建信基金—建设银行—中国人寿—中国人寿委托建信基金股票型组合	5,595,037	5,595,037	0.99	0	无	0	未知
平安基金—中国平安人寿保险股份有限公司—平安人寿—平安基金权益委托投资1号单一资产管理计划	5,248,800	5,248,800	0.93	0	无	0	未知
李明睿	4,440,922	4,440,922	0.79	0	无	0	境内自然人
中欧基金—兴业银行—中欧基金优治1号集合资产管理计划	2,946,497	2,946,497	0.52	0	无	0	未知
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅庆瑞6号瑞行基金	2,922,600	2,922,600	0.52	0	无	0	未知
湘财证券股份有限公司	2,734,200	2,734,200	0.48	0	无	0	未知
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
铜陵大江投资控股有限公司	111,705,979	人民币普通股	111,705,979				
中国建设银行股份有限公司—交银施罗德阿尔法核心混合型证券投资基金	20,160,629	人民币普通股	20,160,629				
中国工商银行股份有限公司—交银施罗德优势行业灵活配置混合型证券投资基金	18,156,000	人民币普通股	18,156,000				
中国工商银行股份有限公司—交银施罗德持续成长主题混合型证券投资基金	9,402,800	人民币普通股	9,402,800				
建信基金—建设银行—中国人寿—中国人寿委托建信基金股票型组合	5,595,037	人民币普通股	5,595,037				
平安基金—中国平安人寿保险股份有限公司—平安人寿—平安基金权益委托投资1号单一资产管理计划	5,248,800	人民币普通股	5,248,800				
李明睿	4,440,922	人民币普通股	4,440,922				
中欧基金—兴业银行—中欧基金优治1号集合资产管理计划	2,946,497	人民币普通股	2,946,497				
上海高毅资产管理合伙企业（有限合伙）—高毅庆瑞6号瑞行基金	2,922,600	人民币普通股	2,922,600				
湘财证券股份有限公司	2,734,200	人民币普通股	2,734,200				
前十名股东中回购专户情况说明	无						

上述股东委托表决权、受托表决权、放弃表决权的说明	无
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中,控股股东铜陵大江投资控股有限公司与其他股东之间不存在关联关系,其他前十名股东之间,本公司未知其是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

适用 不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东

适用 不适用

四、控股股东及实际控制人情况

(一) 控股股东情况

1 法人

适用 不适用

名称	铜陵大江投资控股有限公司
单位负责人或法定代表人	刘奇
成立日期	1999-07-06
主要经营业务	一般经营项目: 产业投资, 新城区土地开发, 基础设施建设和 城市道路建设投资, 房地产开发及销售, 建筑材料采购与销售, 房屋出租, 信息服务。(经营范围中涉及资质的均凭有效资质证书经营)
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
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在控股股东情况的特别说明

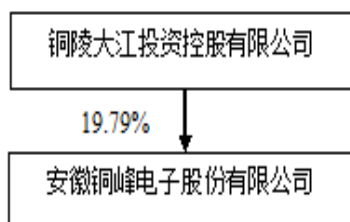
适用 不适用

4 报告期内控股股东变更情况的说明

适用 不适用

5 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



(二) 实际控制人情况

1 法人

适用 不适用

名称	铜陵经济技术开发区管理委员会
单位负责人或法定代表人	周剑
成立日期	1992-07
主要经营业务	不适用
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	不适用
其他情况说明	无

2 自然人

适用 不适用

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

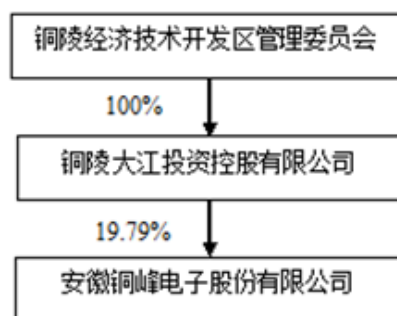
适用 不适用

4 报告期内公司控制权发生变更的情况说明

适用 不适用

5 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



6 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

(三) 控股股东及实际控制人其他情况介绍

适用 不适用

五、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%以上

适用 不适用

六、其他持股在百分之十以上的法人股东

适用 不适用

七、股份限制减持情况说明

适用 不适用

八、股份回购在报告期的具体实施情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

第九节 债券相关情况

一、企业债券、公司债券和非金融企业债务融资工具

适用 不适用

二、可转换公司债券情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

适用 不适用

审计报告

容诚审字[2022]230Z0709 号

安徽铜峰电子股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了安徽铜峰电子股份有限公司（以下简称铜峰电子）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、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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，公允反映了铜峰电子 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，我们独立于铜峰电子，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。

（一）营业收入确认和计量

1. 事项描述

参见财务报表附注三、23“收入确认原则和计量方法”和附注五、33“营业收入及营业成本”所述，铜峰电子 2021 年度合并报表营业收入 100,009.23 万元。由于营业收入是否在恰当的财务报表期间确认可能存在潜在错报，因此我们将营业收入确认与计量作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对营业收入确认实施的相关程序包括但不限于：

- （1）了解和测试有关收入循环的内部控制的设计和运行，评价内部控制的有效性；
- （2）执行分析性程序，分析主要产品的售价及毛利变动；
- （3）对主要客户执行函证程序，以确认应收账款余额及销售收入金额；
- （4）检查主要客户的销售合同、销售发票、客户签收单、报关单等资料，确认销售收入的发生；
- （5）针对资产负债表日前后确认的销售收入执行截止测试，以确认销售收入是否存在跨期。

（二）存货跌价准备

1. 事项描述

参见财务报表附注三、12“存货”及附注五、7“存货”，截止 2021 年 12 月 31 日，存货账面余额为 26,293.37 万元，存货跌价准备余额为 5,601.32 万元。由于存货余额重大，且存货跌价准备的计提涉及铜峰电子管理层（以下简称管理层）的重大判断和估计，因此我们将该事项作为关键审计事项。

2. 审计应对

我们对存货跌价准备实施的相关程序包括但不限于：

- （1）测试与存货跌价准备相关的内部控制，评价内部控制的有效性；
- （2）了解存货跌价准备计算方法，检查存货跌价准备的计算依据，评估存货跌价准备计提的充分性、合理性；
- （3）结合期末存货的监盘，对于陈旧或损坏等存货进行识别，并复核是否已计提了适当的存货跌价准备；

(4) 获取存货跌价准备计算表，重新计算，验证存货跌价准备计提金额是否计算正确。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括铜峰电子 2021 年度报告中涵盖的信息，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，管理层负责评估铜峰电子的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算铜峰电子、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督铜峰电子的财务报告过程。

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。

(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，就可能导致对铜峰电子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铜峰电子不能持续经营。

(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) 就铜峰电子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。

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：
占铁华（项目合伙人）

中国注册会计师：
王凤艳

中国·北京

2022 年 3 月 20 日

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：安徽铜峰电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		352,364,520.34	242,489,607.58
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		145,776,275.28	150,412,436.31
应收账款		226,870,988.15	251,856,892.96
应收款项融资		60,126,331.65	49,468,609.07
预付款项		17,381,182.71	9,896,946.60
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		3,163,585.64	3,682,850.59
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		206,920,538.31	206,573,109.69

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		15,388,761.39	60,216,667.13
流动资产合计		1,027,992,183.47	974,597,119.93
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			10,000,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		603,324,657.60	664,300,022.73
在建工程		35,949,562.79	2,902,654.87
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,210,220.44	
无形资产		11,333,686.03	12,054,567.59
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		785,720.97	1,089,871.04
递延所得税资产		10,441,410.91	8,484,051.77
其他非流动资产		42,138,826.76	3,938,939.97
非流动资产合计		708,184,085.50	702,770,107.97
资产总计		1,736,176,268.97	1,677,367,227.90
流动负债：			
短期借款		141,459,283.34	175,888,966.66
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		31,845,972.38	25,224,736.03
应付账款		187,260,019.28	159,560,606.47
预收款项			
合同负债		10,992,181.28	9,035,024.81
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		41,052,079.71	29,655,559.08
应交税费		8,552,629.02	10,593,716.85
其他应付款		11,571,141.33	10,802,504.37
其中：应付利息			
应付股利		472,000.00	472,000.00
应付手续费及佣金			

应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,038,644.87	7,166,231.54
其他流动负债		78,855,801.02	83,960,243.33
流动负债合计		513,627,752.23	511,887,589.14
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		3,657,271.15	
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		16,882,879.62	19,783,363.84
递延所得税负债		2,814,601.28	1,835,152.70
其他非流动负债			
非流动负债合计		23,354,752.05	21,618,516.54
负债合计		536,982,504.28	533,506,105.68
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		564,369,565.00	564,369,565.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		841,832,150.04	841,832,150.04
减：库存股			
其他综合收益		-4,938,000.00	
专项储备			
盈余公积		69,324,874.67	69,324,874.67
一般风险准备			
未分配利润		-320,354,995.61	-371,210,180.30
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,150,233,594.10	1,104,316,409.41
少数股东权益		48,960,170.59	39,544,712.81
所有者权益（或股东权益）合计		1,199,193,764.69	1,143,861,122.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,736,176,268.97	1,677,367,227.90

公司负责人：黄明强

主管会计工作负责人：郭传红

会计机构负责人：钱玉胜

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：安徽铜峰电子股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：			

货币资金		140,194,881.90	98,630,664.15
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		123,029,439.07	60,818,025.81
应收账款		104,828,571.71	123,459,437.81
应收款项融资		39,263,685.35	30,493,157.45
预付款项		190,161,171.80	113,847,704.83
其他应收款		178,258,469.53	104,785,682.31
其中：应收利息			
应收股利			
存货		152,840,576.70	117,244,455.35
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		3,715,030.83	53,848,003.57
流动资产合计		932,291,826.89	703,127,131.28
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		295,130,773.20	265,130,773.20
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		453,219,592.95	462,832,282.56
在建工程		14,419,323.40	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		9,752,939.40	9,964,403.20
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		7,320,417.78	1,921,900.00
其他非流动资产		40,350,707.31	1,514,221.11
非流动资产合计		820,193,754.04	741,363,580.07
资产总计		1,752,485,580.93	1,444,490,711.35
流动负债：			
短期借款		115,440,616.67	150,712,100.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		30,570,000.00	347,736.03
应付账款		116,218,243.78	44,876,877.23
预收款项			
合同负债		30,036,041.66	78,723,923.22
应付职工薪酬		27,299,630.73	9,747,594.94
应交税费		4,851,230.70	8,194,170.61
其他应付款		205,275,819.23	23,130,018.70

其中：应付利息			
应付股利		472,000.00	472,000.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		70,027,766.91	26,358,277.12
流动负债合计		599,719,349.68	342,090,697.85
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		11,064,732.46	12,321,091.40
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		11,064,732.46	12,321,091.40
负债合计		610,784,082.14	354,411,789.25
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		564,369,565.00	564,369,565.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		824,142,752.66	824,142,752.66
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		69,324,874.67	69,324,874.67
未分配利润		-316,135,693.54	-367,758,270.23
所有者权益（或股东权益）合计		1,141,701,498.79	1,090,078,922.10
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,752,485,580.93	1,444,490,711.35

公司负责人：黄明强

主管会计工作负责人：郭传红

会计机构负责人：钱玉胜

合并利润表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021年度	2020年度
一、营业总收入		1,000,092,345.38	847,086,629.33
其中：营业收入		1,000,092,345.38	847,086,629.33
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		944,434,076.07	843,953,599.45
其中：营业成本		795,796,914.98	708,145,120.14

利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		11,493,787.93	11,025,860.58
销售费用		29,474,095.52	23,224,617.22
管理费用		60,384,980.56	59,864,401.84
研发费用		36,097,461.20	27,265,894.23
财务费用		11,186,835.88	14,427,705.44
其中：利息费用		5,529,879.15	9,987,350.73
利息收入		1,463,623.03	1,589,812.27
加：其他收益		8,072,298.48	6,079,714.05
投资收益（损失以“-”号填列）		391,105.57	8,385,790.20
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			-1,182.44
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		4,385,299.00	-9,518,761.96
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-11,658,219.65	3,929,903.99
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-2,561,054.07	-150,300.37
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		54,287,698.64	11,859,375.79
加：营业外收入		226,462.85	1,637,898.08
减：营业外支出		2,875,974.55	937,102.48
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		51,638,186.94	12,560,171.39
减：所得税费用		1,315,393.47	2,918,029.88
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		50,322,793.47	9,642,141.51
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		50,322,793.47	9,642,141.51
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（净亏损以“-”号填列）		50,855,184.69	7,909,179.27
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-532,391.22	1,732,962.24

号填列)			
六、其他综合收益的税后净额		-4,938,000.00	
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		-4,938,000.00	
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-4,938,000.00	
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-4,938,000.00	
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 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			
（二）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		45,384,793.47	9,642,141.51
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		45,917,184.69	7,909,179.27
（二）归属于少数股东的综合收益总额		-532,391.22	1,732,962.24
八、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)		0.0901	0.0140
（二）稀释每股收益(元/股)		0.0901	0.0140

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：0 元，上期被合并方实现的净利润为：0 元。

公司负责人：黄明强

主管会计工作负责人：郭传红

会计机构负责人：钱玉胜

母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2021 年度	2020 年度
一、营业收入		733,244,832.07	554,275,915.23
减：营业成本		597,015,853.04	495,306,572.32
税金及附加		9,407,110.23	8,021,976.29
销售费用		11,972,848.32	7,460,463.42
管理费用		46,577,707.61	35,790,125.59

研发费用		24,119,521.39	17,052,994.36
财务费用		2,376,350.99	8,145,169.70
其中：利息费用		4,388,350.70	8,496,927.42
利息收入		2,152,135.22	983,883.19
加：其他收益		4,168,669.82	3,910,440.16
投资收益（损失以“-”号填列）		385,089.57	12,059,160.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		3,728,520.80	4,450,849.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-801,545.56	134,793.17
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-2,506,653.05	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		46,749,522.07	3,053,857.27
加：营业外收入		162,381.15	1,137,599.63
减：营业外支出		687,844.31	452,587.53
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		46,224,058.91	3,738,869.37
减：所得税费用		-5,398,517.78	-1,921,900.00
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		51,622,576.69	5,660,769.37
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		51,622,576.69	5,660,769.37
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
（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		51,622,576.69	5,660,769.37
七、每股收益：			
（一）基本每股收益(元/股)			
（二）稀释每股收益(元/股)			

公司负责人：黄明强

主管会计工作负责人：郭传红

会计机构负责人：钱玉胜

合并现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		881,368,603.38	655,380,469.44
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		23,395,971.50	21,930,592.09
收到其他与经营活动有关的现金		8,722,166.61	10,585,971.93
经营活动现金流入小计		913,486,741.49	687,897,033.46
购买商品、接受劳务支付的现金		406,235,799.95	375,397,719.90
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			
支付给职工及为职工支付的现金		158,644,397.53	128,995,766.28
支付的各项税费		91,304,275.65	63,294,906.12
支付其他与经营活动有关的现金		52,879,627.33	51,182,742.73
经营活动现金流出小计		709,064,100.46	618,871,135.03
经营活动产生的现金流量净额		204,422,641.03	69,025,898.43
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		55,000,000.00	1,047,158.39
取得投资收益收到的现金		422,477.17	75,000.00

处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		502,110.05	16,690.29
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			33,044,566.87
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		55,924,587.22	34,183,415.55
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		91,111,567.41	35,184,395.26
投资支付的现金			50,000,000.00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		91,111,567.41	85,184,395.26
投资活动产生的现金流量净额		-35,186,980.19	-51,000,979.71
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		10,009,849.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		10,009,849.00	
取得借款收到的现金		140,000,000.00	179,400,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		150,009,849.00	179,400,000.00
偿还债务支付的现金		180,193,347.09	203,810,101.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		5,419,193.45	9,276,859.42
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		109,009,415.85	
筹资活动现金流出小计		294,621,956.39	213,086,960.42
筹资活动产生的现金流量净额		-144,612,107.39	-33,686,960.42
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-4,699,029.29	-1,108,904.76
五、现金及现金等价物净增加额		19,924,524.16	-16,770,946.46
加：期初现金及现金等价物余额		177,866,232.58	194,637,179.04
六、期末现金及现金等价物余额		197,790,756.74	177,866,232.58

公司负责人：黄明强

主管会计工作负责人：郭传红

会计机构负责人：钱玉胜

母公司现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	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		702,858,506.40	563,919,236.36
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		15,936,725.47	24,312,576.56
经营活动现金流入小计		718,795,231.87	588,231,812.92
购买商品、接受劳务支付的现金		367,309,819.04	439,172,406.22
支付给职工及为职工支付的现金		123,537,872.29	54,268,527.09
支付的各项税费		41,748,704.91	21,654,580.82

支付其他与经营活动有关的现金		65,941,949.18	24,997,976.84
经营活动现金流出小计		598,538,345.42	540,093,490.97
经营活动产生的现金流量净额		120,256,886.45	48,138,321.95
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		50,000,000.00	
取得投资收益收到的现金		422,477.17	14,023,500.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		502,804.73	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			33,074,800.00
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		50,925,281.90	47,098,300.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		60,437,298.86	12,176,045.82
投资支付的现金		30,000,000.00	50,765,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		90,437,298.86	62,941,045.82
投资活动产生的现金流量净额		-39,512,016.96	-15,842,745.82
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		114,000,000.00	150,500,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		114,000,000.00	150,500,000.00
偿还债务支付的现金		148,718,347.09	187,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,459,834.03	8,505,015.96
支付其他与筹资活动有关的现金		64,571,000.00	
筹资活动现金流出小计		217,749,181.12	196,005,015.96
筹资活动产生的现金流量净额		-103,749,181.12	-45,505,015.96
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-2,470.62	
五、现金及现金等价物净增加额		-23,006,782.25	-13,209,439.83
加：期初现金及现金等价物余额		98,630,664.15	111,840,103.98
六、期末现金及现金等价物余额		75,623,881.90	98,630,664.15

公司负责人：黄明强

主管会计工作负责人：郭传红

会计机构负责人：钱玉胜

合并所有者权益变动表
2021 年 1—12 月

单位:元 币种:人民币

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		
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减:库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润			其他	小计
	优先股	永续债	其他												
一、上年年末余额	564,369,565				841,832,150.04			69,324,874.67			-371,210,180.3		1,104,316,409.41	39,544,712.81	1,143,861,122.22
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	564,369,565				841,832,150.04			69,324,874.67			-371,210,180.3		1,104,316,409.41	39,544,712.81	1,143,861,122.22
三、本期增减变动金额(减少以							-4,938,000				50,855,184.69		45,917,184.69	9,415,457.78	55,332,642.47

2021 年年度报告

提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	564,369,565			841,832,150.04		-4,938,000		69,324,874.67		-320,354,995.61		1,150,233,594.1	48,960,170.59	1,199,193,764.69

项目	2020 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	
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润			其他
优先股		永续债	其他											
一、上年年末余额	564,369,565			841,832,150.04				69,324,874.67		-379,119,359.57		1,096,407,230.14	37,811,750.57	1,134,218,980.71
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	564,369,565			841,832,150.04				69,324,874.67		-379,119,359.57		1,096,407,230.14	37,811,750.57	1,134,218,980.71
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										7,909,179.27		7,909,179.27	1,732,962.24	9,642,141.51
（一）综合收益总额										7,909,179.27		7,909,179.27	1,732,962.24	9,642,141.51
（二）所有者投														

入和减少资本														
1. 所有者投入的普通股														
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配														
1. 提取盈余公积														
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配														
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	564,369,565				841,832,150.04			69,324,874.67	-371,210,180.3		1,104,316,409.41	39,544,712.81	1,143,861,122.22	

公司负责人：黄明强

主管会计工作负责人：郭传红

会计机构负责人：钱玉胜

母公司所有者权益变动表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	564,369,565				824,142,752.66				69,324,874.67	-367,758,270.23	1,090,078,922.1
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	564,369,565				824,142,752.66				69,324,874.67	-367,758,270.23	1,090,078,922.1
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										51,622,576.69	51,622,576.69
（一）综合收益总额										51,622,576.69	51,622,576.69
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											

2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	564,369,565				824,142,752.66				69,324,874.67	-316,135,693.54	1,141,701,498.79

项目	2020 年度										
	实收资本 (或股本)	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	所有者权 益合计
		优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	564,369,565				824,142,752.66				69,324,874.67	-373,419,039.6	1,084,418,152.73
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	564,369,565				824,142,752.66				69,324,874.67	-373,419,039.6	1,084,418,152.73
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										5,660,769.37	5,660,769.37
（一）综合收益总额										5,660,769.37	5,660,769.37
（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											

2021 年年度报告

3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本(或股本)											
2. 盈余公积转增资本(或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	564,369,565				824,142,752.66				69,324,874.67	-367,758,270.23	1,090,078,922.1

公司负责人：黄明强

主管会计工作负责人：郭传红

会计机构负责人：钱玉胜

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

安徽铜峰电子股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”），经安徽省人民政府皖府股字(1996)008号批准证书批准，由安徽铜峰电子(集团)公司(现更名为安徽铜峰电子集团有限公司，以下简称“铜峰集团”)、铜陵市国有资产运营中心、中国新时代控股(集团)公司、中国电子进出口安徽公司、铜陵市电子物资器材公司共同发起设立，于1996年8月8日在安徽省工商行政管理局注册，设立时注册资本人民币6,000万元。

2000年5月12日经中国证券监督管理委员会证监发行字[2000]54号文批准，本公司通过上海证券交易所向社会公开发行人民币普通股4,000万股，并于2000年6月9日上市交易，总股本为10,000万股。

2003年度股东大会决议通过了公司第二届董事会第二十次会议关于以资本公积每10股转增8股、未分配利润每10股送红股2股的转增股本预案，并于2003年6月2日实施，转增股本后总股本为20,000万股。

2005年度股东大会审议通过了公司以2005年末总股本20,000万股为基数，每10股送红股3股、资本公积金转增2股的送转增股本方案，并于2006年5月31日实施，送转增股本后公司总股本为30,000万股。

经中国证券监督管理委员会证监发行字[2006]59号文核准，公司于2006年8月10日采取非公开发行股票方式向9名特定投资者发行了10,000万股股份，发行后的总股本为40,000万股。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2012]1327号文核准，公司于2013年1月23日采取非公开发行股票方式向10名特定投资者发行了164,369,565股股份，发行后的总股本为564,369,565股。

2020年10月16日，铜陵大江投资控股有限公司（以下简称“大江投资”）以最高价竞得安徽铜峰电子股份有限公司原控股股东安徽铜峰电子集团有限公司持有的公司全部94,561,280股股份，过户日期为2020年11月3日，本次股份过户完成后，公司控股股东变更为大江投资，实际控制人变更为铜陵经济技术开发区管理委员会。

公司统一社会信用代码：9134070014897301XF。公司的住所：安徽省铜陵市经济技术开发区翠湖三路西段399号。法定代表人：黄明强。

公司经营范围：电工薄膜、金属化膜、电容器、聚丙烯再生粒子、电力节能装置、电子材料、元器件的生产、研究、开发、销售及科技成果转让，化工产品、日用或精细化工产品(不含危险品)、金属材料及制品、机械设备、电子产品、家用电器、包装材料、塑料膜(绝缘材料)、建材生产、销售及加工服务，建筑智能化系统集成，安全防范系统工程的设计、施工与维护，计算机系统集成及信息技术服务，LED用封装支架生产、销售，LED用封装支架材料销售，自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外)。(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)。

财务报告批准报出日：本财务报表业经本公司董事会于2022年3月20日决议批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

(1) 本公司本期纳入合并范围的子公司

序号	子公司全称	子公司简称	持股比例%	
			直接	间接
1	温州铜峰电子材料有限公司	温州铜峰	100.00	
2	铜陵市铜峰电容器有限责任公司	铜峰电容器	98.00	2.00
3	安徽铜爱电子材料有限公司	铜爱电子	75.00	
4	铜陵市峰华电子有限公司	峰华电子	98.76	
5	铜陵市三科电子有限责任公司	三科电子	96.48	3.52
6	安徽铜峰世贸进出口有限公司	世贸进出口	100.00	
7	铜陵市铜峰光电科技有限公司	铜峰光电	100.00	
8	上海裕溪投资有限公司	上海裕溪	100.00	
9	铜陵铜峰精密科技有限公司	铜峰精密		61.74
10	江苏铜峰精密技术有限公司	江苏精密		61.74
11	安徽峰成电子有限公司	峰成电子	75.00	
12	安徽峰贸进出口有限公司	峰贸进出口		100.00

(2) 本报告期内合并财务报表范围变化

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	安徽峰成电子有限公司	峰成电子	2021 年度	投资新设
2	安徽峰贸进出口有限公司	峰贸进出口	2021 年度	投资新设

本报告期内减少子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	未纳入合并范围原因
1	永康铜峰电容器有限公司	永康电容器	2021 年度	注销

本报告期内新增及减少子公司的具体情况详见本附注“合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

2. 持续经营

√适用 □不适用

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估，未发现影响本公司持续经营能力的事项，本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

√适用 □不适用

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

适用 不适用

本公司正常营业周期为一年。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

适用 不适用

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中，对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的，首先调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（5）。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债，在购买日按其公允价值计量。其中，对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的，基于重要性原则统一会计政策，即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，确认为商誉；如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额，首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核，经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的，其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注三、6（5）。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，不仅包括根据表决权（或类似表决权）本身或者结合其他安排确定的子公司，也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分，以及企业所控制的结构化主体等），结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体（注：有时也称为特殊目的主体）。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表，将整个企业集团视为一个会计主体，依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求，按照统一的会计政策和会计期间，反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。

②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的，应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A. 同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，调整合并资产负债表的期初数，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

B. 非同一控制下企业合并增加的子公司或业务

(a) 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

(b) 编制合并利润表时，将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。

(c) 编制合并现金流量表时，将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

②处置子公司或业务

A. 编制合并资产负债表时，不调整合并资产负债表的期初数。

B. 编制合并利润表时，将该子公司以及业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表。

C. 编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资，应当视为本公司的库存股，作为所有者权益的减项，在合并资产负债表中所有者权益项目下以“减：库存股”项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资，比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法，将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

②“专项储备”和“一般风险准备”项目由于既不属于实收资本（或股本）、资本公积，也与留存收益、未分配利润不同，在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后，按归属于母公司所有者的份额予以恢复。

③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当全额抵销“归属于母公司所有者的净利润”。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益，应当按照本公司对该子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”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，应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在“归属于母公司所有者的净利润”和“少数股东损益”之间分配抵销。

⑤子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余部分仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权，在个别财务报表中，购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中，因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，应当调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A. 通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日，本公司在个别财务报表中，根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额，确定长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本与达到合并前的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（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面

价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积（股本溢价/资本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益。

B. 通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日，在个别财务报表中，按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和，作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，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等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益，但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

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

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A. 一次交易处置

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

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动，在丧失控制权时转入当期损益，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。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中，应首先判断分步交易是否属于“一揽子交易”。

如果分步交易不属于“一揽子交易”的，在个别财务报表中，对丧失子公司控制权之前的各项交易，结转每一次处置股权相对应的长期股权投资的账面价值，所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益；在合并财务报表中，应按照“母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权”的有关规定处理。

如果分步交易属于“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；在个别财务报表中，在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益；在合并财务报表中，对于丧失控制权之前的每一次交易，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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的，通常将多次交易作为“一揽子交易”进行会计处理：

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

⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东（少数股东）对子公司进行增资，由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中，按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额，该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积（资本溢价或股本溢价）不足冲减的，调整留存收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

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。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司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。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算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

现金等价物是指企业持有的期限短（一般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

√适用 □不适用

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率或采用按照系统合理的方法确定的、与交易发生日即期汇率近似的汇率（以下简称即期汇率的近似汇率）折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日，对于外币货币性项目，采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，计入当期损益。对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；对以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，计入当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；
- ②该金融资产已转移，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

本公司（借入方）与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，并同时确认新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，应当终止原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新的金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产，是指按照合同条款规定，在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日，是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式，在此情形下，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款，本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类：

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：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，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：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。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，产生的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。但本公司对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，由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益，当该金融负债终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出，计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指，当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

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

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

（4）衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外，衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失，直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如主合同为金融资产的，混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产，且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量，则将混合工具整体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或金融负债。

（5）金融工具减值

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权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指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。其中，对于本公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，应按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

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

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A. 应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款，其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等单独进行减值测试，确认预期信用损失，计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资、合同资产及长期应收款等划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A1. 应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

A2. 应收账款、其他应收款确定组合的依据如下：

按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项。

组合 1：合并范围内的公司之间的应收款项。

组合 2：第三方应收款项。

对于划分为组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，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。

B. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，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。

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

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

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

A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；

B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；

C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；

D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；

E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；

F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；

G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；

H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30 日。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

通常情况下，如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或努力即可获得合理且有依据的信息，证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天，但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

④已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，应当作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，本公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

⑥核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

- A. 将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；
- B. 将金融资产整体或部分转移给另一方，但保留收取金融资产现金流量的合同权利，并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

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，或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，但放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时，根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方，且没有额外条件对此项出售加以限制的，则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时，注重金融资产转移的实质。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 所转移金融资产的账面价值；
- B. 因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- A. 终止确认部分在终止确认日的账面价值；
- B. 终止确认部分的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形）之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，且未放弃对该金融资产控制的，应当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。

继续涉入所转移金融资产的程度，是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，应当继续确认所转移金融资产整体，并将收到的对价确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间，企业应当继续确认该金融资产产生的收入（或利得）和该金融负债产生的费用（或损失）。

（7）金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

本公司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；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（8）金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注三、11。

1. 公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

①估值技术

本公司采用在当期情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，优先使用相关可观察输入值，只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

②公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是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。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具

15. 存货

√适用 □不适用

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等，包括原材料、在产品、半成品、产成品、库存商品、发出商品、周转材料等。

(2) 发出存货的计价方法

本公司存货发出时采用加权平均法计价。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制，每年至少盘点一次，盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损益。

在确定存货的可变现净值时，以取得的可靠证据为基础，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，以合同价格作为其可变现净值的计量基础；如果持有存货的数量多于销售合同订购数量，超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等，以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本，则该材料按成本计量；如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本，则该材料按可变现净值计量，按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提；对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，则减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回，转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

在领用时采用分次摊销法摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

√适用 □不适用

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（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。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。本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见附注三、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为借方余额的，根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示；净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

(2). 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

见本报告第十节财务报告五、重要会计政策及会计估计 10. 金融工具

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

(1) 持有待售的资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的资产或处置组划分为持有待售类别：

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，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本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，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，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。

（2）持有待售的资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；

②可收回金额。

（3）列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

18. 债权投资

（1）. 债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

19. 其他债权投资

（1）. 其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

20. 长期应收款

（1）. 长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资，以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

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。在判断是否存在共同控制时，首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排，如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响。

(2) 初始投资成本确定

① 企业合并形成的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 同一控制下的企业合并，合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

B. 同一控制下的企业合并，合并方以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长期股权投资的初始投资成本。按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益；

C. 非同一控制下的企业合并，以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用，于发生时计入当期损益。

② 除企业合并形成的长期股权投资以外，其他方式取得的长期股权投资，按照下列规定确定其投资成本：

A. 以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出；

B. 以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；

C. 通过非货币性资产交换取得的长期股权投资，如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量，则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本，换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益；若非货币资产交换不同时具备上述两个条件，则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D. 通过债务重组取得的长期股权投资，以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入账价值，并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额，计入当期损益。

（3）后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资，追加或收回投资时调整长期股权投资的成本；被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资，一般会计处理为：

本公司长期股权投资的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，不调整长期股权投资的初始投资成本；长期股权投资的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。

本公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。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可辨认净资产的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失属于资产减值损失的，应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的，其公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出，计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按公允价值计量，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 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，计提资产减值的方法见附注三、20。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产**(1). 确认条件**

适用 不适用

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寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

- ①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。
- ②该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2). 折旧方法

适用 不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30—40	4.00	3.20—2.40
机器设备	年限平均法	10—14	5.00	9.50—6.79
运输设备	年限平均法	6—12	5.00	15.83—7.92
仪器仪表	年限平均法	8—12	5.00	11.88—7.92
其他设备	年限平均法	9—14	5.00	10.55—6.79

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了，公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

适用 不适用

24. 在建工程

适用 不适用

(1) 在建工程以立项项目分类核算。

(2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建

造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

25. 借款费用

适用 不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本：

- 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状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额，计入发生当期的损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，且中断时间连续超过 3 个月的，暂停借款费用的资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止其借款费用的资本化；以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，一般借款应予资本化的利息金额按累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- A、租赁负债的初始计量金额；
- B、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；
- C、承租人发生的初始直接费用；

D、承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

√适用 □不适用

(1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项目	预计使用寿命	依据
土地使用权	50 年	法定使用权
技术使用费	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专有技术	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命
专利权	10 年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于在资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产，本公司在取得时判定其使用寿命，在使用寿命内采用直线法系统合理摊销，摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产，还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额，残值为零。但下列情况除外：有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息，并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的，估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

(1) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段，无形资产研究阶段的支出在发生时计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(2) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

- A. 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；
- B. 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- C. 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- D. 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；
- E. 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

30. 长期资产减值

适用 不适用

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的无形资产、商誉等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是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，且不大于本公司确定的报告分部。

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，首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，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算本公司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。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

√适用 □不适用

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。

合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，净额为贷方余额的，根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不能相互抵销。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

√适用 □不适用

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

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

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。

②职工福利费

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的，按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时，确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬，并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A. 企业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；
- B. 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。

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

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。

根据设定提存计划，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，本公司参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定提存计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定），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

A. 确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本

根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等做出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的归属期间。本公司按照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本。

B. 确认设定受益计划净负债或净资产

设定受益计划存在资产的，本公司将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。

设定受益计划存在盈余的，本公司以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。

C. 确定应计入资产成本或当期损益的金额

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。其中，除了其他会计准则要求或允许计入资产成本的当期服务成本之外，其他服务成本均计入当期损益。

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，均计入当期损益。

D. 确定应计入其他综合收益的金额

重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动，包括：

(a) 精算利得或损失，即由于精算假设和经验调整导致之前所计量的设定受益计划义务现值的增加或减少；

(b) 计划资产回报，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额；

(c) 资产上限影响的变动，扣除包括在设定受益计划净负债或净资产的利息净额中的金额。

上述重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动直接计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但本公司可以在权益范围内转移这些在其他综合收益中确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

本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企业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企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

- ①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

- A. 服务成本；
- B. 其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额；
- C. 重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

34. 租赁负债

√适用 □不适用

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- A、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；
- B、取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- C、购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- D、行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- E、根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际

行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

35. 预计负债

适用 不适用

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- ①该义务是本公司承担的现时义务；
- ②该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- ③该义务的金额能够可靠地计量。

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，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，并以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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据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，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

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

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间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。本公司按照投入法（或产出法）确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

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

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有了该商品的法定所有权；

③本公司已将该商品的实物转移给客户，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。

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

（1）销售商品收入

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

公司销售商品收入确认的具体原则如下：

①国内销售

公司根据与客户签订的销售合同，由仓库配货后将货物发运或者由客户直接提货，客户对货物数量和质量进行确认无异议；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

②出口销售

公司根据与客户的销售合同组织发运，经检验合格后通过海关报关出口，取得出口报关单；销售收入金额已经确定，并已收讫货款或预计可以收回货款；销售商品的成本能够可靠的计量。

（2）提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：A、收入的金额能够可靠地计量；B、相关的经济利益很可能流入企业；C、交易的完工程度能够可靠地确定；D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

① 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

② 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

（3）让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

①利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。

②使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

（2）. 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

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本，在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

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

②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。

③该成本预期能够收回。

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

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

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

①因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；

②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

上述资产减值准备后续发生转回的，转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

确认为资产的合同履约成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“存货”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本，初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期，在“其他流动资产”项目中列示，初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期，在“其他非流动资产”项目中列示。

40. 政府补助

√适用 □不适用

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ①本公司能够满足政府补助所附条件；
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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 1 元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分情况按照以下规定进行会计处理：

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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。

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。与本公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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

财政将贴息资金直接拨付给本公司，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，其对所得税的影响额按预计转回期间的所得税税率计算，并将该影响额确认为递延所得税资产，但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为递延所得税资产：

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列两项条件的，其对所得税的影响额（才能）确认为递延所得税资产：

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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，确认以前期间未确认的递延所得税资产。

在资产负债表日，本公司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，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，减记的金额予以转回。

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响，并将该影响额确认为递延所得税负债，但下列情况的除外：

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债：

- A. 商誉的初始确认；
- B. 具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债，但同时满足以下两项条件的除外：

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；
- B. 该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异，在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时，相关的递延所得税费用（或收益），通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税，计入所有者权益。暂时性差异对所得税的影响计入所有者权益的交易或事项包括：其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整法或对前期（重要）会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A. 本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损（可抵扣亏损）和税款抵减，视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时，以很可能取得的应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产，同时减少当期利润表中的所得税费用。

B. 因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

在企业合并中，本公司取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日不符合递延所得税资产确认条件的，不予以确认。购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产，计入当期损益。

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时，因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的，在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债，同时调整合并利润表中的所得税费用，但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除，在按照会计准则规定确认成本费用的期间内，本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异，符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用，超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

适用于 2020 年度及以前

①本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。

出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

②本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

适用于 2020 年度及以前

①本公司作为融资租赁承租人时，在租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊，确认为当期融资费用，计入财务费用。

发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

在计提融资租赁资产折旧时，本公司采用与自有应折旧资产相一致的折旧政策，折旧期间以租赁合同而定。如果能够合理确定租赁期届满时本公司将会取得租赁资产所有权，以租赁期开始日租赁资产的寿命作为折旧期间；如果无法合理确定租赁期届满后本公司是否能够取得租赁资产的所有权，以租赁期与租赁资产寿命两者中较短者作为折旧期间。

②本公司作为融资租赁出租人时，于租赁期开始日将租赁开始日最低租赁应收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，计入资产负债表的长期应收款，同时记录未担保余值；将最低租赁应收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额作为未实现融资收益，在租赁期内各个期间采用实际利率法确认为租赁收入。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

自 2021 年 1 月 1 日起适用

(1) 租赁的识别

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

(2) 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的，使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁：①承租人可从单

独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获利；②该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

(3) 本公司作为承租人的会计处理方法

在租赁期开始日，本公司将租赁期不超过 12 个月，且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁；将单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不认定为低价值资产租赁。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

①使用权资产

使用权资产，是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- 租赁负债的初始计量金额；
- 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- 承租人发生的初始直接费用；
- 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产预计剩余使用寿命内，根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率；对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内，根据使用权资产类别确定折旧率。

②租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容：

- 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；
- 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- 购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；
- 行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；
- 根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际

行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。

(4) 本公司作为出租人的会计处理方法

在租赁开始日，本公司将实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁划分为融资租赁，除此之外的均为经营租赁。

①经营租赁

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入，发生的初始直接费用予以资本化并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。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

在租赁开始日，本公司按照租赁投资净额(未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和)确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。在租赁期的各个期间，本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(5) 租赁变更的会计处理

①租赁变更作为一项单独租赁

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

A. 该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；B. 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

②租赁变更未作为一项单独租赁

A. 本公司作为承租人

在租赁变更生效日，本公司重新确定租赁期，并采用修订后的折现率对变更后的租赁付款额进行折现，以重新计量租赁负债。在计算变更后租赁付款额的现值时，采用剩余租赁期间的租赁内含利率作为折现率；无法确定剩余租赁期间的租赁内含利率的，采用租赁变更生效日的增量借款利率作为折现率。

就上述租赁负债调整的影响，区分以下情形进行会计处理：

- 租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益；
- 其他租赁变更，相应调整使用权资产的账面价值。

B. 本公司作为出租人

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；如果租赁变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

(6) 售后租回

本公司按照附注三、23 的规定，评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售。

①本公司作为卖方（承租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司继续确认被转让资产，同时确认一项与转让收入等额的金融负债，并按照附注三、10 对该金融负债进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分，计量售后租回所形成的使用权资产，并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失。

②本公司作为买方（出租人）

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，本公司不确认被转让资产，但确认一项与转让收入等额的金融资产，并按照附注三、10 对该金融资产进行会计处理。该资产转让属于销售的，本公司根据其他适用的企业会计准则对资产购买进行会计处理，并对资产出租进行会计处理。

43. 其他重要的会计政策和会计估计

适用 不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更

(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(受重要影响的报表项目名称和金额)
为合理反映公司主要产品聚丙烯薄膜、聚丙烯再生树脂和边角料的实际经营盈利情况，公司拟自 2021 年 1 月 1 日起对该产品生产成本核算方法进行变更，以便更加清晰、合理完整地反映该产品生产成本和实际盈利情况。	第九届董事会第五次会议和第九届监事会第四次会议	详见表下其他说明
首次执行新租赁准则	第九届董事会第六次会议和第九届监事会第五次会议	详见本节（3）

其他说明

1、为合理反映公司主要产品聚丙烯薄膜、聚丙烯再生树脂和边角料的实际经营盈利情况，公司拟自 2021 年 1 月 1 日起对该产品生产成本核算方法进行变更，以便更加清晰、合理完整地反映该产品生产成本和实际盈利情况。该会计政策变更已经公司第九届董事会第五次会议和第九届监事会第四次会议审议通过，并取得容诚会计师事务所（特殊普通合伙）关于公司会计政策变更的专项说明（容诚专字[2021]230Z2041 号）。本次会计政策变更仅仅是合理反映聚丙烯薄膜各产品的经营盈利情况，成本在聚丙烯薄膜、再生树脂和边角料之间的调整，对总体生产成本不会产生实质性的影响。

2、执行新租赁准则

2018 年 12 月 7 日，财政部发布了《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称“新租赁准则”）。本公司自 2021 年 1 月 1 日执行新租赁准则，对会计政策的相关内容进行调整，详见附注三、26。

对于首次执行日前已存在的合同，本公司在首次执行日选择不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

对于首次执行日之后签订或变更的合同，本公司按照新租赁准则中租赁的定义评估合同是否为租赁或者包含租赁。

①本公司作为承租人

本公司选择首次执行新租赁准则的累积影响数调整首次执行当年年初(即2021年1月1日)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：

A. 对于首次执行日前的融资租赁，本公司在首次执行日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；

B. 对于首次执行日前的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日承租人增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁按照与租赁负债相等的金额及预付租金进行必要调整计量使用权资产。

C. 在首次执行日，本公司按照附注三、20，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

本公司首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。除此之外，本公司对于首次执行日前的经营租赁，采用下列一项或多项简化处理：

- 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁，作为短期租赁处理；
- 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 存在续租选择权或终止租赁选择权的，本公司根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 作为使用权资产减值测试的替代，本公司根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 首次执行日之前发生租赁变更的，本公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

②本公司作为出租人

对于首次执行日前划分为经营租赁且在首次执行日后仍存续的转租赁，本公司作为转租出租人在首次执行日基于原租赁和转租赁的剩余合同期限和条款进行重新评估并做出分类。除此之外，本公司未对作为出租人的租赁按照衔接规定进行调整，而是自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

③售后租回交易

对于首次执行日前已存在的售后租回交易，本公司在首次执行日不重新评估资产转让是否符合附注三、24 作为销售进行会计处理的规定。对于首次执行日前应当作为销售和融资租赁进行会计处理的售后租回交易，本公司作为卖方（承租人）按照与其他融资租赁相同的方法对租回进行会计处理，并继续在租赁期内摊销相关递延收益或损失。对于首次执行日前作为销售和经营租赁进行会计处理的售后租回交易，本公司作为卖方（承租人）应当按照与其他经营租赁相同的方法对租回进行会计处理，并根据首次执行日前计入资产负债表的相关递延收益或损失调整使用权资产。

因执行新租赁准则,本公司合并财务报表相应调整 2021 年 1 月 1 日使用权资产 1,183,172.93 元、租赁负债 1,183,172.93 元。对于首次执行日前的经营租赁,本集团采用首次执行日增量借款利率折现后的现值计量租赁负债,该等增量借款利率的加权平均值为 4.65%。

(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情况

适用 不适用

合并资产负债表

单位:元 币种:人民币

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	242,489,607.58	242,489,607.58	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	150,412,436.31	150,412,436.31	
应收账款	251,856,892.96	251,856,892.96	
应收款项融资	49,468,609.07	49,468,609.07	
预付款项	9,896,946.60	9,896,946.60	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	3,682,850.59	3,682,850.59	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	206,573,109.69	206,573,109.69	
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	60,216,667.13	60,216,667.13	
流动资产合计	974,597,119.93	974,597,119.93	
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	10,000,000.00	10,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	664,300,022.73	664,300,022.73	

在建工程	2,902,654.87	2,902,654.87	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		1,183,172.93	1,183,172.93
无形资产	12,054,567.59	12,054,567.59	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	1,089,871.04	1,089,871.04	
递延所得税资产	8,484,051.77	8,484,051.77	
其他非流动资产	3,938,939.97	3,938,939.97	
非流动资产合计	702,770,107.97	703,953,280.90	1,183,172.93
资产总计	1,677,367,227.90	1,678,550,400.83	1,183,172.93
流动负债：			
短期借款	175,888,966.66	175,888,966.66	
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	25,224,736.03	25,224,736.03	
应付账款	159,560,606.47	159,560,606.47	
预收款项			
合同负债	9,035,024.81	9,035,024.81	
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	29,655,559.08	29,655,559.08	
应交税费	10,593,716.85	10,593,716.85	
其他应付款	10,802,504.37	10,802,504.37	
其中：应付利息			
应付股利	472,000.00	472,000.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	7,166,231.54	7,166,231.54	
其他流动负债	83,960,243.33	83,960,243.33	
流动负债合计	511,887,589.14	511,887,589.14	
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		1,183,172.93	1,183,172.93
长期应付款			
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益	19,783,363.84	19,783,363.84	
递延所得税负债	1,835,152.70	1,835,152.70	
其他非流动负债			
非流动负债合计	21,618,516.54	22,801,689.47	1,183,172.93
负债合计	533,506,105.68	534,689,278.61	1,183,172.93
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	564,369,565.00	564,369,565.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	841,832,150.04	841,832,150.04	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	69,324,874.67	69,324,874.67	
一般风险准备			
未分配利润	-371,210,180.30	-371,210,180.30	
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	1,104,316,409.41	1,104,316,409.41	
少数股东权益	39,544,712.81	39,544,712.81	
所有者权益（或股东权益）合计	1,143,861,122.22	1,143,861,122.22	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,677,367,227.90	1,678,550,400.83	1,183,172.93

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

母公司资产负债表

单位：元 币种：人民币

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	98,630,664.15	98,630,664.15	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	60,818,025.81	60,818,025.81	
应收账款	123,459,437.81	123,459,437.81	
应收款项融资	30,493,157.45	30,493,157.45	
预付款项	113,847,704.83	113,847,704.83	
其他应收款	104,785,682.31	104,785,682.31	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	117,244,455.35	117,244,455.35	
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	53,848,003.57	53,848,003.57	
流动资产合计	703,127,131.28	703,127,131.28	
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	265,130,773.20	265,130,773.20	
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	462,832,282.56	462,832,282.56	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	9,964,403.20	9,964,403.20	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	1,921,900.00	1,921,900.00	
其他非流动资产	1,514,221.11	1,514,221.11	
非流动资产合计	741,363,580.07	741,363,580.07	
资产总计	1,444,490,711.35	1,444,490,711.35	
流动负债：			
短期借款	150,712,100.00	150,712,100.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	347,736.03	347,736.03	
应付账款	44,876,877.23	44,876,877.23	
预收款项			
合同负债	78,723,923.22	78,723,923.22	
应付职工薪酬	9,747,594.94	9,747,594.94	
应交税费	8,194,170.61	8,194,170.61	
其他应付款	23,130,018.70	23,130,018.70	
其中：应付利息			
应付股利	472,000.00	472,000.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	26,358,277.12	26,358,277.12	
流动负债合计	342,090,697.85	342,090,697.85	
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	12,321,091.40	12,321,091.40	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	12,321,091.40	12,321,091.40	
负债合计	354,411,789.25	354,411,789.25	
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	564,369,565.00	564,369,565.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	824,142,752.66	824,142,752.66	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	69,324,874.67	69,324,874.67	
未分配利润	-367,758,270.23	-367,758,270.23	
所有者权益（或股东权益）合计	1,090,078,922.10	1,090,078,922.10	
负债和所有者权益（或股东权益）总计	1,444,490,711.35	1,444,490,711.35	

各项目调整情况的说明：

适用 不适用

(4). 2021 年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

适用 不适用

45. 其他

适用 不适用

六、税项

1. 主要税种及税率

主要税种及税率情况

适用 不适用

税种	计税依据	税率
增值税	产品增值额	13%、9%、6%、3%
城市维护建设税	应纳流转税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	应纳流转税额	5%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
母公司、铜爱电子	15%
其他子公司	25%

2. 税收优惠

√适用 □不适用

本公司再生塑料制品（聚丙烯再生树脂）被认定为资源综合利用产品，并于 2013 年 12 月 16 日收到安徽省经济和信息化委员会颁发的资源综合利用认定证书（综证书第[133062]号），有效期为 2013 年 1 月至 2014 年 12 月，根据《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十九条的规定及《关于公布安徽省 2013 年度第三批资源综合利用产品认定名单的通知》（皖经信节能函[2013]1318 号），本公司在计算缴纳企业所得税时，销售再生塑料制品取得的收入减按 90% 计入收入总额。根据国家税务总局公告 2015 年第 76 号《企业所得税优惠政策事项办理办法》的公告，享受企业所得税优惠的，按照本办法规定向税务机关履行备案手续，到期不再重新认定。

根据全国高新技术企业认定管理工作领导小组办公室于 2021 年 10 月 28 日发布的《关于安徽省 2021 年第一批备案高新技术企业名单的公告》，本公司被列入安徽省 2021 年第一批备案的高新技术企业名单，通过了高新技术企业认定。本公司并收到安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局、安徽省税务局联合颁发高新技术企业认定证书（证书号：GR202134002772），发证时间为 2021 年 9 月 18 日，有效期三年（2021 年至 2023 年）。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号）规定，公司自 2021 年度减按 15% 的税率计算缴纳企业所得税。

本公司子公司铜爱电子被认定为安徽省 2019 年第二批高新技术企业，并收到安徽省科学技术厅、安徽省财政厅、国家税务总局、安徽省税务局联合颁发高新技术企业认定证书（证书号：GR201934002526），发证时间为 2019 年 11 月 20 日，有效期三年（2019 年至 2021 年）。根据《国家税务总局关于实施高新技术企业所得税优惠有关问题的通知》（国税函[2009]203 号）规定，公司自 2019 年度减按 15% 的税率计算缴纳企业所得税。

3. 其他

□适用 √不适用

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金		38.00
银行存款	197,790,756.74	177,866,194.58
其他货币资金	154,573,763.60	64,623,375.00
合计	352,364,520.34	242,489,607.58
其中：存放在境外的款项总额		

其他说明

其他货币资金系银行承兑汇票保证金 30,000,000.00 元、信用证保证金 104,573,763.60 元和用于开立银行承兑汇票的定期存单金额 20,000,000.00 元。除此之外，期末货币资金中无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、有潜在回收风险的款项。

期末货币资金较期初增长 45.31%，主要系本期业务规模上涨，销售回款增加，且用于开立应

付票据的保证金增加所致。

2、交易性金融资产

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	134,252,017.33	141,960,999.89
商业承兑票据	11,524,257.95	8,451,436.42
合计	145,776,275.28	150,412,436.31

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	32,044,275.82
合计	32,044,275.82

(3). 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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		84,514,852.49
商业承兑票据		5,825,228.94
合计		90,340,081.43

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元币种：人民币

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										
其中：										

按组合计提坏账准备	146,382,815.17	100	606,539.89	0.41	145,776,275.28	150,857,248.75	100.00	444,812.44	0.29	150,412,436.31
其中:										
组合1	12,130,797.84	8.29	606,539.89	5	11,524,257.95	8,896,248.86	5.90	444,812.44	5.00	8,451,436.42
组合2	134,252,017.33	91.71			134,252,017.33	141,960,999.89	94.10			141,960,999.89
合计	146,382,815.17	100	606,539.89	0.41	145,776,275.28	150,857,248.75	100.00	444,812.44	0.29	150,412,436.31

按单项计提坏账准备:

适用 不适用

按组合计提坏账准备:

适用 不适用

组合计提项目: 组合1

单位: 元 币种: 人民币

名称	期末余额		
	应收票据	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	12,130,797.84	606,539.89	5.00
合计	12,130,797.84	606,539.89	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备, 请参照其他应收款披露:

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
商业承兑汇票	444,812.44	606,539.89	444,812.44		606,539.89
合计	444,812.44	606,539.89	444,812.44		606,539.89

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的:

适用 不适用

其他说明:

无

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	219,928,175.30
1 至 2 年	20,851,751.41
2 至 3 年	18,847,978.64
3 至 4 年	2,125,111.99
4 至 5 年	3,037,147.49
5 年以上	42,720,029.41
合计	307,510,194.24

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	67,874,480.88	22.03	67,874,480.88	100.00		72,298,990.04	21.41	71,498,990.04	98.89	800,000.00
其中：										
按单项计提坏账准备	67,874,480.88	22.03	67,874,480.88	100.00		72,298,990.04	21.41	71,498,990.04	98.89	800,000.00
按组合计提坏账准备	239,635,713.36	77.93	12,764,725.21	5.33	226,870,988.15	265,356,493.18	78.59	14,299,600.22	5.39	251,056,892.96
其中：										
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	239,635,713.36	77.93	12,764,725.21	5.33	226,870,988.15	265,356,493.18	78.59	14,299,600.22	5.39	251,056,892.96
合计	307,510,194.24	100.00	80,639,206.09	26.18	226,870,988.15	337,655,483.22	100.00	85,798,590.26	25.41	251,856,892.96

按单项计提坏账准备：

√适用□不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	18,763,628.87	18,763,628.87	100.00	预计无法收回
单位 2	6,760,362.56	6,760,362.56	100.00	预计无法收回
单位 3	3,651,725.02	3,651,725.02	100.00	预计无法收回
单位 4	3,253,001.54	3,253,001.54	100.00	预计无法收回
单位 5	3,118,232.05	3,118,232.05	100.00	预计无法收回
单位 6	2,336,214.70	2,336,214.70	100.00	预计无法收回
单位 7	1,833,422.61	1,833,422.61	100.00	预计无法收回
单位 8	1,662,485.47	1,662,485.47	100.00	预计无法收回
单位 9	1,531,149.87	1,531,149.87	100.00	预计无法收回
单位 10	1,242,911.31	1,242,911.31	100.00	预计无法收回
单位 11	1,222,529.18	1,222,529.18	100.00	预计无法收回

单位 12	1,217,261.18	1,217,261.18	100.00	预计无法收回
单位 13	1,160,329.65	1,160,329.65	100.00	预计无法收回
单位 14	1,141,855.81	1,141,855.81	100.00	预计无法收回
单位 15	1,105,095.00	1,105,095.00	100.00	预计无法收回
单位 16	999,991.67	999,991.67	100.00	预计无法收回
单位 17	957,500.00	957,500.00	100.00	预计无法收回
单位 18	943,661.53	943,661.53	100.00	预计无法收回
单位 19	879,279.05	879,279.05	100.00	预计无法收回
单位 20	874,612.39	874,612.39	100.00	预计无法收回
单位 21	840,366.80	840,366.80	100.00	预计无法收回
单位 22	711,939.93	711,939.93	100.00	预计无法收回
单位 23	617,154.56	617,154.56	100.00	预计无法收回
单位 24	600,920.21	600,920.21	100.00	预计无法收回
单位 25	587,469.60	587,469.60	100.00	预计无法收回
单位 26	567,394.59	567,394.59	100.00	预计无法收回
单位 27	544,384.20	544,384.20	100.00	预计无法收回
单位 28	533,908.00	533,908.00	100.00	预计无法收回
单位 29	500,000.00	500,000.00	100.00	预计无法收回
单位 30	496,898.60	496,898.60	100.00	预计无法收回
单位 31	486,199.20	486,199.20	100.00	预计无法收回
单位 32	472,999.71	472,999.71	100.00	预计无法收回
单位 33	452,061.29	452,061.29	100.00	预计无法收回
单位 34	413,182.00	413,182.00	100.00	预计无法收回
单位 35	404,585.83	404,585.83	100.00	预计无法收回
单位 36	402,513.24	402,513.24	100.00	预计无法收回
单位 37	380,725.19	380,725.19	100.00	预计无法收回
单位 38	365,698.50	365,698.50	100.00	预计无法收回
单位 39	364,787.93	364,787.93	100.00	预计无法收回
单位 40	325,538.00	325,538.00	100.00	预计无法收回
单位 41	324,960.70	324,960.70	100.00	预计无法收回
单位 42	262,232.10	262,232.10	100.00	预计无法收回
单位 43	207,349.66	207,349.66	100.00	预计无法收回
单位 44	202,054.30	202,054.30	100.00	预计无法收回
其他明细	2,153,907.28	2,153,907.28	100.00	预计无法收回
合计	67,874,480.88	67,874,480.88	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	235,875,645.58	11,793,782.27	5.00
1-2 年	2,090,172.79	209,017.28	10.00
2-3 年	1,059,084.97	317,725.50	30.00
3-4 年	314,111.66	157,055.83	50.00

4-5 年	47,770.15	38,216.12	80.00
5 年以上	248,928.21	248,928.21	100.00
合计	239,635,713.36	12,764,725.21	5.33

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	85,798,590.26	473,508.82	4,728,988.97	903,904.02		80,639,206.09
合计	85,798,590.26	473,508.82	4,728,988.97	903,904.02		80,639,206.09

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	903,904.02

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

应收账款核销说明：

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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	18,763,628.87	6.10	18,763,628.87
第二名	18,561,506.42	6.04	928,075.32
第三名	9,362,907.93	3.04	468,145.40
第四名	8,834,694.37	2.87	441,734.72
第五名	8,633,761.98	2.81	431,688.10
合计	64,156,499.57	20.86	21,033,272.41

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

本期计提坏账准备金额 473,508.82 元，本期收回或转回坏账准备 4,694,385.08 元，本期核销坏账 938,507.91 元。

6、 应收款项融资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	60,126,331.65	49,468,609.07
合计	60,126,331.65	49,468,609.07

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

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

期末已背书或贴现但尚未到期的应收票据

单位：元 币种：人民币

项目	终止确认金额	未终止确认金额
银行承兑汇票	144,066,873.39	
合计	144,066,873.39	

7、 预付款项**(1). 预付款项按账龄列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	17,293,461.93	99.50	9,886,613.79	99.90
1 至 2 年	85,563.13	0.49	9,875.16	0.10
2 至 3 年	1,700.00	0.01	457.65	0.00
3 年以上	457.65			
合计	17,381,182.71	100.00	9,896,946.60	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

√适用 □不适用

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
第一名	5,981,081.40	34.41
第二名	4,044,809.31	23.27
第三名	2,624,730.98	15.10
第四名	982,038.06	5.65
第五名	795,526.94	4.58
合计	14,428,186.69	83.01

其他说明

无

其他说明

√适用 □不适用

期末预付账款较期初增长 75.62%，主要系本期业务规模上涨，采购需预付的材料款增加所致。

8、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	3,163,585.64	3,682,850.59
合计	3,163,585.64	3,682,850.59

其他说明：

√适用 □不适用

上表中的其他应收款是指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

应收利息

(1). 应收利息分类

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利

(1). 应收股利

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	3,789,643.81
1 至 2 年	3,164,136.10
2 至 3 年	412,929.58
3 至 4 年	62,517.60
4 至 5 年	555,842.62
5 年以上	2,033,280.13
合计	10,018,349.84

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	2,879,218.05	2,858,973.53
员工借款及备用金	1,749,648.45	1,039,844.48
其他往来款	5,389,483.34	6,930,343.08
合计	10,018,349.84	10,829,161.09

(3). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,769,951.98		5,376,358.52	7,146,310.5
2021年1月1日余额 在本期	1,769,951.98		5,376,358.52	7,146,310.5
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				
—转回第一阶段				

本期计提				
本期转回	4,121.18		287,425.12	291,546.30
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	1,765,830.80		5,088,933.40	6,854,764.20

A1. 2021 年 12 月 31 日，按单项计提坏账准备的其他应收款

单位：元 币种：人民币

名称	2020 年 12 月 31 日			
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	3,675,607.75	3,675,607.75	100.00	预计无法收回
单位 2	499,559.98	499,559.98	100.00	预计无法收回
单位 3	250,000.00	250,000.00	100.00	预计无法收回
单位 4	236,800.00	236,800.00	100.00	预计无法收回
单位 5	179,008.00	179,008.00	100.00	预计无法收回
其他明细	247,957.67	247,957.67	100.00	预计无法收回
合计	5,088,933.40	5,088,933.40	100.00	

A2. 2021 年 12 月 31 日，按组合 2 计提坏账准备的其他应收款

单位：元 币种：人民币

账龄	2020 年 12 月 31 日		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	2,553,292.93	127,664.64	5.00
1-2 年	474,879.23	47,487.92	10.00
2-3 年	382,929.58	114,878.87	30.00
3-4 年	62,517.60	31,258.80	50.00
4-5 年	56,282.64	45,026.11	80.00
5 年以上	1,399,514.46	1,399,514.46	100.00
合计	4,929,416.44	1,765,830.80	35.82

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

适用 不适用

(4). 坏账准备的情况

适用 不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	7,146,310.5	25,046.27	316,592.57			6,854,764.20
坏账准备						
合计	7,146,310.5	25,046.27	316,592.57			6,854,764.20

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	往来款	3,675,607.75	1-2年	36.69	3,675,607.75
第二名	保证金	800,000.00	1年以内	7.99	40,000.00
第三名	往来款	499,559.98	4-5年	4.99	399,647.98
第四名	保证金	228,163.00	1年以内	2.28	68,448.90
第五名	备用金	201,322.27	1-2年	2.01	10,066.11
合计	/	5,404,653.00		53.96	4,193,770.74

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

本期计提坏账准备金额 25,046.27 元，本期收回或转回坏账准备 316,592.57 元。

9、 存货

(1). 存货分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	85,834,311.81	11,248,523.57	74,585,788.24	59,506,841.55	9,772,911.98	49,733,929.57
在产品	54,227,699.89	22,364,662.48	31,863,037.41	47,453,384.43	19,118,067.19	28,335,317.24
库存商品	64,665,369.96	16,246,932.51	48,418,437.45	99,167,017.03	32,943,063.71	66,223,953.32
周转材料				1,839,190.47		1,839,190.47
发出商品	57,221,956.41	5,168,681.20	52,053,275.21	63,164,064.81	2,723,345.72	60,440,719.09
半成品	984,353.87	984,353.87		984,353.87	984,353.87	
合计	262,933,691.94	56,013,153.63	206,920,538.31	272,114,852.16	65,541,742.47	206,573,109.69

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	9,772,911.98	3,057,702.23		1,582,090.64		11,248,523.57
在产品	19,118,067.19	5,285,856.96		2,039,261.67		22,364,662.48
库存商品	32,943,063.71	2,715,219.73		19,411,350.93		16,246,932.51
周转材料						
发出商品	2,723,345.72	2,571,899.38		126,563.90		5,168,681.20
半成品	984,353.87					984,353.87
合计	65,541,742.47	13,630,678.30		23,159,267.14		56,013,153.63

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

□适用 √不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

10、 合同资产**(1). 合同资产情况**

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

□适用 √不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

11、 持有待售资产

□适用 √不适用

12、 一年内到期的非流动资产

□适用 √不适用

期末重要的债权投资和其他债权投资：

□适用 √不适用

其他说明

无

13、 其他流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
银行理财产品		50,000,000.00
待抵扣进项税	12,529,957.03	7,388,663.56
预交税款	2,858,804.36	2,828,003.57
合计	15,388,761.39	60,216,667.13

其他说明

其他流动资产期末余额较期初余额下降 74.44%，主要系公司本期理财产品收回所致。

14、 债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

15、 其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

本期减值准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、 长期应收款

(1). 长期应收款情况

适用 不适用

(2). 坏账准备计提情况

适用 不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据

适用 不适用

(3). 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

□适用 √不适用

(4). 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

17、长期股权投资

□适用 √不适用

18、其他权益工具投资**(1). 其他权益工具投资情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
非上市权益工具投资		10,000,000.00
合计		10,000,000.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期确认的股利收入	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
铜陵市富源小额贷款有限责任公司			5,000,000.00		预计长期持有的战略性投资	

其他说明：

√适用 □不适用

其他权益工具较期初减少 100%，主要系本期收回投资本金 500 万元及发生减值损失 500 万元所致。

19、其他非流动金融资产

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	603,324,657.60	664,300,022.73
固定资产清理		
合计	603,324,657.60	664,300,022.73

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	仪器仪表	其他设备	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	334,521,807.16	1,197,853,489.19	7,557,288.30	6,803,575.99	18,070,438.18	1,564,806,598.82
2. 本期增加金额	477,535.94	28,340,374.46	565,398.00	3,906.31	1,160,075.12	30,547,289.83
(1) 购置	477,535.94	12,422,930.67	565,398.00	3,906.31	1,160,075.12	14,629,846.04
(2) 在建工程转入		15,917,443.79				15,917,443.79
3. 本期减少金额		60,365,011.31	1,824,112.02	21,000.00	229,747.27	62,439,870.60
(1) 处置或报废		60,365,011.31	1,824,112.02	21,000.00	229,747.27	62,439,870.60
4. 期末余额	334,999,343.10	1,165,828,852.34	6,298,574.28	6,786,482.30	19,000,766.03	1,532,914,018.05
二、累计折旧						
1. 期初余额	91,756,188.72	681,255,954.85	5,700,790.47	4,421,112.21	10,166,331.84	793,300,378.09
2. 本期增加金额	10,567,021.50	65,097,288.74	408,829.15	498,943.29	687,168.60	77,259,251.28
(1) 计提	10,567,021.50	65,097,288.74	408,829.15	498,943.29	687,168.60	77,259,251.28
3. 本期减少金额		49,468,177.54	1,556,030.03	19,950.00	191,060.18	51,235,217.75
(1) 处置或报废		49,468,177.54	1,556,030.03	19,950.00	191,060.18	51,235,217.75
4. 期末余额	102,323,210.22	696,885,066.05	4,553,589.59	4,900,105.50	10,662,440.26	819,324,411.62
三、减值准备						
1. 期初余额		106,050,741.23	123,672.35	82,171.48	949,612.94	107,206,198.00
2. 本期增加金额		8,162,453.35		4,172.16	207.44	8,166,832.95
(1) 计提		8,162,453.35		4,172.16	207.44	8,166,832.95
3. 本期减少金额		4,963,145.02	119,460.30		25,476.80	5,108,082.12
(1) 处置或报废		4,963,145.02	119,460.30		25,476.80	5,108,082.12
4. 期末余额		109,250,049.56	4,212.05	86,343.64	924,343.58	110,264,948.83
四、账面价值						
1. 期末账	232,676,132.88	359,693,736.73	1,740,772.64	1,800,033.16	7,413,982.19	603,324,657.60

面价值						
2. 期初账面价值	242,765,618.44	410,546,793.11	1,732,825.48	2,300,292.30	6,954,493.40	664,300,022.73

(2). 暂时闲置的固定资产情况□适用 不适用**(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况**□适用 不适用**(4). 通过经营租赁租出的固定资产**□适用 不适用**(5). 未办妥产权证书的固定资产情况** 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
薄膜分公司五线房产	38,588,864.00	规划、建设等调整，正在办理
薄膜分公司六线房产	36,821,987.42	规划、建设等调整，正在办理
高架库	13,820,158.95	规划、建设等调整，正在办理
薄膜电容生产厂房二	2,476,653.18	正在办理消防验收
机车电容厂房	1,851,032.65	规划、建设等调整，正在办理
35KV 供电设施（房屋）	2,026,746.19	规划、建设等调整，正在办理
BOPET 项目厂房	8,280,526.84	规划、建设等调整，正在办理
三科电子厂房	4,320,875.81	规划、建设等调整，正在办理
英晶体谐振器厂房	1,652,653.10	规划、建设等调整，正在办理
合计	109,839,498.14	

其他说明：

 适用 不适用

期末已抵押固定资产账面价值 171,996,453.48 元

固定资产清理□适用 不适用**22、在建工程****项目列示** 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	35,949,562.79	2,902,654.87
工程物资		
合计	35,949,562.79	2,902,654.87

其他说明：

□适用 不适用**在建工程****(1). 在建工程情况** 适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
BOPET 薄膜分切机	2,902,654.87		2,902,654.87			
智能电网产品配套镀膜设备项目	11,263,502.72		11,263,502.72			
智能物联及 5G 通信用微型 SMD 晶体项目（二期）	18,627,584.52		18,627,584.52			
MKP 型抑制电磁干扰电容器关键技术研发及其产业化	2,732,628.75		2,732,628.75			
其他零星工程	423,191.93		423,191.93	2,902,654.87		2,902,654.87
合计	35,949,562.79		35,949,562.79	2,902,654.87		2,902,654.87

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

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
智能电网产品配套镀膜设备项目	3,500		1,126.35			1,126.35	37.55	30.00				自筹
智能物联及 5G 通信用微型 SMD 晶体项目（一期）	1,500		1,441.48	1,441.48			96.10	100.00				自筹
智能物联及 5G 通信用微型 SMD 晶体项目（二期）	1,800		1,862.76			1,862.76	103.49	90.00				自筹
合计	6,800		4,430.59	1,441.48		2,989.11	/	/			/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

√适用 □不适用

期末在建工程较期初增加 1,138.51%，主要系本期项目投入增加所致。

工程物资

(1). 工程物资情况

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

适用 不适用

24、油气资产

适用 不适用

25、使用权资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	1,183,172.93	1,183,172.93
2. 本期增加金额	5,202,197.61	5,202,197.61
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	6,385,370.54	6,385,370.54
二、累计折旧		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	2,175,150.10	2,175,150.10
(1) 计提	2,175,150.10	2,175,150.10
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	2,175,150.10	2,175,150.10
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	4,210,220.44	4,210,220.44
2. 期初账面价值	1,183,172.93	1,183,172.93

其他说明：

2021 年度使用权资产计提的折旧金额为 2,175,150.10 元，其中计入折旧费用为 2,175,150.10 元。

26、无形资产

(1). 无形资产情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件及其他	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	14,597,204.21	29,923,678.14	11,002,950.00	1,547,800.00	57,071,632.35
2. 本期增加金额		99,115.04			99,115.04
(1) 购置		99,115.04			99,115.04
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	14,597,204.21	30,022,793.18	11,002,950.00	1,547,800.00	57,170,747.39
二、累计摊销					
1. 期初余额	4,632,801.01	27,833,513.75	2,169,616.64	1,547,800.00	36,183,731.40
2. 本期增加金额	310,578.84	509,417.76			819,996.60

(1) 计提	310,578.84	509,417.76			819,996.60
3. 本期减少金额					
(1) 处置					
4. 期末余额	4,943,379.85	28,342,931.51	2,169,616.64	1,547,800.00	37,003,728.00
三、减值准备					
1. 期初余额			8,833,333.36		8,833,333.36
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			8,833,333.36		8,833,333.36
四、账面价值					
1. 期末账面价值	9,653,824.36	1,679,861.67			11,333,686.03
2. 期初账面价值	9,964,403.20	2,090,164.39			12,054,567.59

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

27、开发支出

适用 不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

适用 不适用

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例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，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	1,089,871.04		304,150.07		785,720.97
合计	1,089,871.04		304,150.07		785,720.97

其他说明：

无

30、递延所得税资产/递延所得税负债**(1). 未经抵销的递延所得税资产**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	13,931,204.38	3,120,993.13	14,837,969.02	3,336,704.75
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损	48,802,785.17	7,320,417.78	32,872,440.73	5,147,347.02
合计	62,733,989.55	10,441,410.91	47,710,409.75	8,484,051.77

(2). 未经抵销的递延所得税负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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
固定资产计价差异	11,258,405.13	2,814,601.28	7,340,610.80	1,835,152.70
合计	11,258,405.13	2,814,601.28	7,340,610.80	1,835,152.70

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	249,298,969.62	279,916,381.85
可抵扣亏损	139,316,395.58	247,999,854.02
合计	388,615,365.20	527,916,235.87

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2021 年		26,636,905.91	
2022 年		953,554.46	
2023 年		2,263,413.21	
2024 年	11,424,069.65	50,360,306.82	
2025 年	6,591,555.08	57,506,796.12	
2026 年	79,129,846.31	65,584,248.51	
2027 年	1,279,078.53		
2028 年	10,213,778.42	10,038,406.02	
2029 年	25,088,665.09	22,785,169.37	

2030 年	1,425,914.82	11,791,053.60	
合计	135,152,907.89	247,919,854.02	/

其他说明：

适用 不适用

31、其他非流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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
预付长期资产款项	42,138,826.76		42,138,826.76	3,938,939.97		3,938,939.97
合计	42,138,826.76		42,138,826.76	3,938,939.97		3,938,939.97

其他说明：

其他非流动资产期末余额较期初余额增长 969.80%，主要系本期新增生产线投入，预付的工程设备款项增加所致。

32、短期借款

(1). 短期借款分类

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	30,026,583.33	
抵押借款	110,132,700.01	30,045,375.00
保证借款		145,843,591.66
已贴现未到期的应收票据	1,300,000.00	
合计	141,459,283.34	175,888,966.66

短期借款分类的说明：

抵押、质押借款情况

单位：元币种：人民币

借款银行	年利率 (%)	2021 年 12 月 31 日	抵押物	借款方式
中国农业银行股份有限公司铜陵开发区支行	4.35	60,079,750.00	工业厂房及土地使用权	抵押借款
兴业银行合肥徽州路支行	4.35	20,026,583.33	票据池	质押借款
中国农业银行股份有限公司	3.85	10,000,000.00	电子银行承兑汇票	质押借款
徽商银行北京路支行	3.30	34,034,283.34	机器设备	抵押借款
中国建设银行永嘉支行	4.20	16,018,666.67	安徽铜峰电子股份有限公司保证、房产土地抵押	保证与抵押混合
合计		140,159,283.34		

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据**(1). 应付票据列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	1,275,972.38	347,736.03
银行承兑汇票	16,000,000.00	24,877,000.00
信用证	14,570,000.00	
合计	31,845,972.38	25,224,736.03

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0 元。

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
货款	161,830,719.22	143,201,147.76
工程款、设备款	19,593,684.34	10,887,790.54
其他	5,835,615.72	5,471,668.17
合计	187,260,019.28	159,560,606.47

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

□适用 √不适用

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	10,992,181.28	9,035,024.81
合计	10,992,181.28	9,035,024.81

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	27,685,574.90	156,893,272.57	145,432,523.38	39,146,324.09
二、离职后福利-设定提存计划	1,969,984.18	14,393,764.32	14,457,992.88	1,905,755.62
合计	29,655,559.08	171,287,036.89	159,890,516.26	41,052,079.71

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	16,108,127.53	130,924,525.48	122,857,990.09	24,174,662.92
二、职工福利费		6,645,376.75	6,645,376.75	
三、社会保险费	965,588.55	6,688,913.45	6,680,892.54	973,609.46
其中：医疗保险费	218,497.10	5,355,909.86	5,345,337.75	229,069.21
工伤保险费	15,845.71	621,908.90	623,256.44	14,498.17
生育保险费	731,245.74	711,094.69	712,298.35	730,042.08
四、住房公积金	946,611.00	7,185,235.73	6,179,848.33	1,951,998.40
五、工会经费和职工教育经费	9,665,247.82	5,449,221.16	3,068,415.67	12,046,053.31

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	691,529.71	13,587,038.92	13,648,046.23	630,522.40
2、失业保险费	1,278,454.47	806,725.40	809,946.65	1,275,233.22

合计	1,969,984.18	14,393,764.32	14,457,992.88	1,905,755.62
----	--------------	---------------	---------------	--------------

其他说明：

适用 不适用

40、应交税费

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	4,520,471.54	7,601,968.82
企业所得税	1,659,891.73	266,643.33
个人所得税	204,613.77	37,834.96
城市维护建设税	322,465.25	224,725.59
土地使用税	819,764.68	800,705.00
印花税		644,560.05
水利基金	1,138.40	1,217.50
其他税费	3,166.7	35,633.24
教育费附加	231,785.59	163,209.25
房产税	789,331.36	817,219.11
合计	8,552,629.02	10,593,716.85

其他说明：

无

41、其他应付款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	472,000.00	472,000.00
其他应付款	11,099,141.33	10,330,504.37
合计	11,571,141.33	10,802,504.37

其他说明：

适用 不适用

应付利息

(1). 分类列示

适用 不适用

应付股利

(1). 分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	472,000.00	472,000.00

合计	472,000.00	472,000.00
----	------------	------------

其他说明，包括重要的超过 1 年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

币种：人民币 单位：元

项目	期末余额	未支付原因
单位 1	472,000.00	股东单位未领取
合计	472,000.00	

其他应付款

(1). 按款项性质列示其他应付款

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
往来款	5,094,304.82	3,145,929.15
保证金及押金	3,928,942.65	2,846,126.65
其他	2,075,893.86	4,338,448.57
合计	11,099,141.33	10,330,504.37

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

42、持有待售负债

适用 不适用

43、1 年内到期的非流动负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期应付款		7,166,231.54
1 年内到期的租赁负债	2,038,644.87	
合计	2,038,644.87	7,166,231.54

其他说明：

期末一年内到期的非流动负债较期初下降 71.55%，主要系融资租赁款本期到期归还所致。

44、其他流动负债

其他流动负债情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期应收票据	77,597,017.97	77,239,612.78
待转销项税额	1,258,783.05	6,720,630.55
合计	78,855,801.02	83,960,243.33

短期应付债券的增减变动：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

45、长期借款

(1). 长期借款分类

适用 不适用

其他说明，包括利率区间：

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

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

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
房屋租赁	3,657,271.15	1,183,172.93
合计	3,657,271.15	1,183,172.93

其他说明：

无

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

长期应付款**(1). 按款项性质列示长期应付款**

□适用 √不适用

专项应付款**(1). 按款项性质列示专项应付款**

□适用 √不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	19,783,363.84		2,900,484.22	16,882,879.62	收到财政拨款
合计	19,783,363.84		2,900,484.22	16,882,879.62	

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
技术改造项目设备补助	3,904,615.44			498,461.52		3,406,153.92	与资产相关
研发设备补助	2,043,185.47			271,211.41		1,771,974.06	与资产相关
自愈电容器补助款	717,948.19			307,692.36		410,255.83	与资产相关
进口设备贴息	1,396,615.61			182,167.24		1,214,448.37	与资产相关
薄膜生产线搬迁改造项目	713,169.10			89,146.20		624,022.90	与资产相关
高新技术产业化项目	403,845.90			76,923.12		326,922.78	与资产相关
工业转型专项资金	1,332,634.03			142,391.22		1,190,242.81	与资产相关
数字化车间补助	1,447,963.26			121,549.00		1,326,414.26	与资产相关
研发设备补助	709,213.93			114,803.35		594,410.58	与资产相关
工业转型审核资金	513,018.70			72,426.17		440,592.53	与资产相关
工业强基技术改	844,444.44			105,555.56		738,888.88	与资产

造项目设备补助							相关
固定资产贷款贴息/设备退税	2,043,251.67			445,357.68		1,597,893.99	与资产相关
2017 年度铜陵铜基新材料产业集聚发展项目	1,026,635.35			189,825.97		836,809.38	与资产相关
2018 年工业工业转型升级专项资金	147,276.34			31,061.83		116,214.51	与资产相关
2018 年度铜陵铜基新材料产业集聚发展项目	587,100.68			17,975.48		569,125.20	与资产相关
战略新兴产业发展引导资金补助	808,036.46			99,920.69		708,115.77	与资产相关
工业转型政策奖励	490,625.00			37,500.00		453,125.00	与资产相关
电容器优化设计项目补助	200,000.00			15,584.42		184,415.58	与资产相关
2020 年度铜陵工业补助项目	334,731.10			51,568.90		283,162.20	与资产相关
5G 发展若干政策支持项目	119,053.17			29,362.10		89,691.07	与资产相关
合计	19,783,363.84			2,900,484.22		16,882,879.62	

其他说明：

适用 不适用

52、其他非流动负债

适用 不适用

53、股本

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

	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	564,369,565.00						564,369,565.00

其他说明：

无

54、其他权益工具

(1). 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

(2). 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

适用 不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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）	827,519,215.05			827,519,215.05
其他资本公积	14,312,934.99			14,312,934.99
合计	841,832,150.04			841,832,150.04

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额					税后归属于少数股东	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		
一、不能重分类进损益的其他综合收益		-5,000,000.00				-4,938,000.00	-62,000.00	-4,938,000.00
其中：重新计量设定受益计划变动额								
权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动		-5,000,000.00				-4,938,000.00	-62,000.00	-4,938,000.00
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益								
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额								
其他综合收益合计		-5,000,000.00				-4,938,000.00	-62,000.00	-4,938,000.00

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：
无

58、专项储备

适用 不适用

59、盈余公积

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	69,324,874.67			69,324,874.67
合计	69,324,874.67			69,324,874.67

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：
无

60、未分配利润

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-371,210,180.30	-379,119,359.57
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	-371,210,180.30	-379,119,359.57
加：本期归属于母公司所有者的净利润	50,855,184.69	7,909,179.27
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-320,354,995.61	-371,210,180.30

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 3、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0 元。
- 4、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0 元。
- 5、其他调整合计影响期初未分配利润 0 元。

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	977,022,454.08	790,231,514.01	831,698,653.51	700,556,252.99
其他业务	23,069,891.30	5,565,400.97	15,387,975.82	7,588,867.15
合计	1,000,092,345.38	795,796,914.98	847,086,629.33	708,145,120.14

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	2,966,871.87	2,341,195.40
教育费附加	2,147,806.12	2,065,090.74
房产税	2,693,553.76	2,641,400.62
土地使用税	3,235,967.24	3,411,781.30
印花税	283,982.90	348,456.30
其他	165,606.04	217,936.22
合计	11,493,787.93	11,025,860.58

其他说明：

无

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
业务费	18,018,387.81	12,981,710.73
代理费	5,069,662.40	4,410,888.66
职工薪酬	2,827,407.86	2,562,087.55
差旅费	629,082.78	683,996.99
未豁免关税	1,359,350.41	
其他	1,570,204.26	2,585,933.29
合计	29,474,095.52	23,224,617.22

其他说明：

无

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,171,411.42	35,096,278.16
中介机构费	3,689,891.71	4,640,724.51
折旧费	5,097,612.25	4,390,572.31
租赁费		2,315,785.89
业务招待费	1,168,793.78	1,898,029.78
车辆使用费	1,098,758.04	1,783,713.42
保险费	557,645.18	1,128,166.62
差旅费	554,423.48	928,479.92
无形资产摊销	819,996.60	923,891.30
修理费	954,286.63	835,570.28
办公费	356,892.30	663,490.11
机物料消耗	233,280.87	462,497.23
邮电费	394,435.51	449,915.78
董事会费	764,641.20	427,317.90
其他	4,522,911.59	3,919,968.63
合计	60,384,980.56	59,864,401.84

其他说明：

无

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	8,694,863.71	5,393,605.21
材料费用	16,631,160.70	12,497,984.37
燃料及动力费用	2,583,670.21	2,038,578.15
折旧费用	6,000,375.29	6,585,188.12
其他	2,187,391.29	750,538.38
合计	36,097,461.20	27,265,894.23

其他说明：

本期研发费用较上期增长 32.39%，主要系公司本期新产品新工艺投入的研发投入增加所致。

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	5,529,879.15	9,985,272.73
利息收入	-1,463,623.03	-1,479,392.68
汇兑损失	6,625,839.00	6,850,564.74
汇兑收益	-208,371.00	-2,014,479.63
银行手续费	220,035.74	190,686.66
其他	483,076.02	895,053.62

合计	11,186,835.88	14,427,705.44
----	---------------	---------------

其他说明：
无

67、其他收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
计入其他收益的政府补助	8,072,298.48	6,079,714.05
合计	8,072,298.48	6,079,714.05

其他说明：

本期其他收益较上期增加 32.77%，主要系本期收到与日常经营相关的政府补助增加所致。

68、投资收益

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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		-1,182.44
处置长期股权投资产生的投资收益		8,883,714.41
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	6,016.00	75,000.00
理财产品收益	422,477.17	
应收款项融资终止确认收益	-37,387.60	-571,741.77
合计	391,105.57	8,385,790.20

其他说明：

本期其他收益较上期下降 95.34%，主要系上期处置子公司确认投资收益所致。

69、净敞口套期收益

适用 不适用

70、公允价值变动收益

适用 不适用

71、信用减值损失

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失	-161,727.45	415,642.07
应收账款坏账损失	4,255,480.15	-5,467,609.27
其他应收款坏账损失	291,546.30	-4,466,794.76
合计	4,385,299.00	-9,518,761.96

其他说明：

本期信用减值损失较上期减少 13,904,060.96.16 元,主要系上期单项计提确认的坏账损失较多所致。

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-3,491,386.70	4,051,806.64
三、长期股权投资减值损失		
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失	-8,166,832.95	-121,902.65
合计	-11,658,219.65	3,929,903.99

其他说明：

本期资产减值损失较上期增加 15,588,123.64 元,主要系固定资产减值损失增加所致。

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
处置未划分为持有待售的固定资产、在建工程、生产性生物资产及无形资产的处置利得或损失	-2,561,054.07	-150,300.37
合计	-2,561,054.07	-150,300.37

其他说明：

本期资产处置收益较上年同期减少 1,603.96%,主要系处置部分固定资产所致。

74、营业外收入

营业外收入情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	81,245.96	1,845.55	81,245.96
政府补助		1,452,900.00	
其他	145,216.89	183,152.53	145,216.89
合计	226,462.85	1,637,898.08	226,462.85

计入当期损益的政府补助

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

本期营业外收入较上期下降 86.17%,主要系本期收到的与企业日常活动无关的政府补助减少所致。

75、营业外支出

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	880,790.44	84,515.04	880,790.44
其中：固定资产处置损失	880,790.44	84,515.04	880,790.44
对外捐赠	68,877.76	243,587.92	68,877.76
质量赔款	605,229.10	293,701.01	605,229.10
其他	1,321,077.25	315,298.51	1,321,077.25
合计	2,875,974.55	937,102.48	2,875,974.55

其他说明：

本期营业外支出较上期增长 206.90%，主要系本期资产报废毁损损失增加所致。

76、所得税费用**(1). 所得税费用表**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	2,293,304.03	626,487.34
递延所得税费用	-977,910.56	2,291,542.54
合计	1,315,393.47	2,918,029.88

(2). 会计利润与所得税费用调整过程

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	51,638,186.94
按法定/适用税率计算的所得税费用	7,745,728.04
子公司适用不同税率的影响	-2,303,994.65
调整以前期间所得税的影响	340,193.67
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,285,684.47
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-10,813,252.79
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	6,759,205.66
前期已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	
研发加计扣除影响	-2,698,170.93
所得税费用	1,315,393.47

其他说明：

□适用 √不适用

77、其他综合收益

√适用 □不适用

详见附注

78、现金流量表项目**(1). 收到的其他与经营活动有关的现金**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
往来款	1,906,031.00	118,202.79
政府补助	5,171,814.26	8,710,223.93
活期银行存款利息收入	1,463,623.03	1,479,392.68
其他	180,698.32	278,152.53
合计	8,722,166.61	10,585,971.93

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用	50,839,958.37	41,952,468.40
往来款	1,509,233.85	8,403,226.08
其他	530,435.11	827,048.25
合计	52,879,627.33	51,182,742.73

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

□适用 √不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

□适用 √不适用

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据保证金	108,410,388.60	

租赁负债	599,027.25	
合计	109,009,415.85	

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

79、现金流量表补充资料

(1). 现金流量表补充资料

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	50,322,793.47	9,642,141.51
加：资产减值准备	11,658,219.65	-3,929,903.99
信用减值损失	-4,385,299.00	9,518,761.96
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	77,259,251.28	76,218,802.08
使用权资产摊销	2,175,150.10	
无形资产摊销	819,996.60	923,891.30
长期待摊费用摊销	304,150.07	297,667.56
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）	2,561,054.07	150,300.37
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,701,148.53	82,669.49
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	830,854.36	10,082,350.73
投资损失（收益以“-”号填列）	-391,105.57	-8,957,531.97
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-1,957,359.14	2,512,285.27
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	979,448.58	-220,742.73
存货的减少（增加以“-”号填列）	9,181,160.22	28,805,927.27
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-21,845,247.80	-52,915,896.40
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	75,208,425.61	-3,184,824.02
其他		
经营活动产生的现金流量净额	204,422,641.03	69,025,898.43
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	197,790,756.74	177,866,232.58
减：现金的期初余额	177,866,232.58	194,637,179.04
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	19,924,524.16	-16,770,946.46

(2). 本期支付的取得子公司的现金净额

适用 不适用

(3). 本期收到的处置子公司的现金净额

□适用 √不适用

(4). 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	197,790,756.74	177,866,232.58
其中：库存现金		38.00
可随时用于支付的银行存款	197,790,756.74	177,866,194.58

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	154,573,763.60	票据保证金/信用证保证金 /存单质押
应收票据	32,044,275.82	借款质押
固定资产	171,996,453.49	借款抵押
合计	358,614,492.91	/

其他说明：

无

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币 余额
货币资金	-	-	
其中：美元	3,820,678.21	6.3757	24,359,498.06
欧元	2,188,847.25	7.2197	15,802,820.49
应收账款	-	-	
其中：美元	10,289,852.24	6.3757	65,595,251.87
欧元	565,191.26	7.2197	4,080,511.34
应付账款			
其中：美元	1,223,432.50	6.3757	7,800,238.59
欧元	298,000.00	7.2197	2,151,470.60

其他说明：

无

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

适用 不适用

83、套期

适用 不适用

84、政府补助

(1). 政府补助基本情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
进口设备贴息	6,480,000.00	递延收益	182,167.24
薄膜生产线搬迁改造项目	3,253,500.00	递延收益	89,146.20
高新技术产业化项目	4,000,000.00	递延收益	76,923.12
工业转型专项资金	2,186,007.00	递延收益	142,391.22
数字化车间补助	1,158,900.00	递延收益	121,549.00
研发设备补助	711,538.58	递延收益	114,803.35
工业转型审核资金	1,553,500.00	递延收益	72,426.17
工业强基技术改造项目设备补助	1,500,000.00	递延收益	105,555.56
固定资产贷款贴息	978,000.00	递延收益	261,805.68
国产设备退税摊销	645,800.00	递延收益	183,552.00
2017 年度铜陵铜基新材料产业集聚发展项目	950,000.00	递延收益	189,825.97
2018 年工业转型升级专项资金	3,665,280.00	递延收益	31,061.83
2018 年度铜陵铜基新材料产业集聚发展项目	2,569,728.11	递延收益	17,975.48
战略新兴产业发展引导资金补助	1,549,000.00	递延收益	99,920.69
工业转型政策奖励	209,400.00	递延收益	37,500.00
电容器优化设计项目补助	606,100.00	递延收益	15,584.42
2020 年度铜陵工业补助项目	915,200.00	递延收益	51,568.90
5G 发展若干政策支持项目	500,000.00	递延收益	29,362.10
合计	34,139,753.69		2,900,484.22

(2). 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

无

85、其他

适用 不适用

与收益相关的政府补助

单位：元 币种：人民币

项目	金额	资产负债表列报项目	计入当期损益或冲减相关成本费用损失的金额		计入当期损益或冲减相关成本费用损失的列报项目
			2021 年度	2020 年度	
收 2021 年工业转型升级项目补贴	500,000.00		500,000.00		其他收益
2020 年重点企业转岗技能培训补贴	442,000.00		442,000.00		其他收益
高质量发展专项资金补贴	350,000.00		350,000.00	660,000.00	其他收益
2021 年度省级外贸资金补助	301,000.00		301,000.00		其他收益
高质量发展专项资金补贴	300,000.00		300,000.00		其他收益
收 2020 年企业高质量发展资金补助	300,000.00		300,000.00		其他收益
一次性就业补贴	245,000.00		245,000.00	400,657.10	其他收益
2021 安徽创新性省份建设专项资金补贴	200,000.00		200,000.00		其他收益
收 2021 年工业转型升级项目补贴	200,000.00		200,000.00	490,500.00	其他收益
收市经信局财政补贴	200,000.00		200,000.00		其他收益
创新创业专项资金补贴专项资金补贴	170,000.00		170,000.00	363,000.00	其他收益
高质量发展专项资金补贴	150,000.00		150,000.00		其他收益
企业扶持资金奖励	138,200.00		138,200.00		其他收益
中小微企业稳定就业岗位补贴	111,059.31		111,059.31	1,066,345.90	其他收益
博士后生活补贴	100,000.00		100,000.00	167,500.00	其他收益
战略性新兴产业发展引导资金补贴	100,000.00		100,000.00	500,000.00	其他收益
2021 安徽创新性省份建设专项资金补贴	100,000.00		100,000.00		其他收益
2021 年市工业转型升级专项补贴	100,000.00		100,000.00		其他收益
战略性新兴产业发展引导资金补贴	100,000.00		100,000.00		其他收益
2021 年市工业转型升级专项补贴	100,000.00		100,000.00		其他收益
收经开区财政局新兴产业发展补助	100,000.00		100,000.00		其他收益
创新创业专项资金补贴专项资金补贴	100,000.00		100,000.00		其他收益
2021 年市工业转型升级专项补贴	100,000.00		100,000.00		其他收益
其他	664,554.95		664,554.95	1,296,620.93	其他收益
合计	5,171,814.26		5,171,814.26	4,944,623.93	

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

2、同一控制下企业合并

适用 不适用

3、反向购买

适用 不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

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

适用 不适用

本报告期内新增子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	纳入合并范围原因
1	安徽峰成电子有限公司	峰成电子	2021 年度	新设
2	安徽峰贸进出口有限公司	峰贸进出口	2021 年度	新设

本报告期内减少子公司：

序号	子公司全称	子公司简称	报告期间	未纳入合并范围原因
1	永康铜峰电容器有限公司	永康电容器	2021 年度	注销

6、 其他

适用 不适用

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**

适用 不适用

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	
温州铜峰电子材料有限公司	浙江省永嘉县	浙江省永嘉县	工业生产	100.00		设立
安徽铜爱电子材料有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	工业生产	75.00		设立
铜陵市铜峰电容器有限责任公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	工业生产	98.00	2.00	设立
安徽铜峰世贸进出口有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	进出口贸易	100.00		设立
铜陵市三科电子有限责任公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	工业生产	96.48	3.47	同一控制下企业合并
铜陵市峰华电子有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	工业生产	98.76		同一控制下企业合并
铜陵市铜峰光电科技有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	工业生产	100.00		设立
上海裕溪投资有限公司	上海市	上海市	投资	100.00		设立
铜陵铜峰精密科技有限公司	安徽省铜陵市	安徽省铜陵市	工业生产		61.74	设立
江苏铜峰精密技术有限公司	江苏省昆山市	江苏省昆山市	工业生产		61.74	设立

安徽峰成电子有限公司	安徽省 铜陵市	安徽省铜陵 市	工业生产	75.00		设立
安徽峰贸进出口有限公司	安徽省 铜陵市	安徽省铜陵 市	进出口贸易		100.00	设立

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

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：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

子公司名称	少数股东持 股比例	本期归属于少 数股东的损益	本期向少数股东 宣告分派的股利	期末少数股东 权益余额
安徽铜爱电子材料有限公司	25.00	5,767,985.98		45,884,809.50
铜陵铜峰精密科技有限公司	38.26	-6,337,474.61		-7,863,762.21

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动 负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动 负债	负债合计
安徽铜爱电子材料有限公司	13,440.66	7,485.57	20,926.23	2,470.17	156.97	2,627.14	8,353.31	9,422.76	17,776.07	1,582.43	201.75	1,784.18
铜陵铜峰精密科技有限公司	5,963.78	3,325.77	9,289.55	10,789.67	555.23	11,344.90	10,382.74	4,469.53	14,852.27	15,029.72	221.48	15,251.20

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动现 金流量	营业收入	净利润	综合收益 总额	经营活动现 金流量
安徽铜爱电子材料有限公司	13,658.02	2,307.19	2,307.19	-74.12	11,269.33	2,368.58	2,368.58	1,850.34

铜陵铜峰精密科技 有限公司	7,412.83	-1,656.42	-1,656.42	1,738.54	10,797.36	-1,097.74	-1,097.74	2,012.65
------------------	----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	-----------	----------

其他说明：

无

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

适用 不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

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

适用 不适用

3、 在合营企业或联营企业中的权益

适用 不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

适用 不适用

(2). 重要合营企业的主要财务信息

适用 不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

适用 不适用

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

□适用 √不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

□适用 √不适用

6、其他

□适用 √不适用

十、与金融工具相关的风险

√适用 □不适用

本公司各项金融工具的详细情况已于相关附注内披露，与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

1、风险管理目标和政策

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，力求降低金融风险对本公司财务业绩的不利影响。基于该风险管理目标，本公司已制定风险管理政策以辨别和分析本公司所面临的风险，设定适当的风险可接受水平并设计相应的内部控制程序，以监控本公司的风险水平。本公司会定期审阅这些风险管理政策及有关内部控制系统，以适应市场情况或本公司经营活动的改变。本公司的内部审计部门也定期或随机检查内部控制系统的执行是否符合风险管理政策。

本公司的金融工具导致的主要风险是市场风险、信用风险及流动性风险。

(1) 市场风险

金融工具的市场风险，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，包括利率风险、汇率风险和其他价格风险。

利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。利率风险可源于已确认的计息金融工具和未确认的金融工具。

汇率风险

汇率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。汇率风险可源于以记账本位币之外的外币进行计价的金融工具。

①截止 2021 年 12 月 31 日，本公司各外币资产负债项目的主要外汇风险敞口如下（出于列报考虑，风险敞口金额以人民币列示，以资产负债表日即期汇率折算）：

项目	2021 年度			
	美元		欧元	
	外币	人民币	外币	人民币
货币资金	3,820,678.21	24,359,498.06	2,188,847.25	15,802,820.49
应收账款	10,289,852.24	65,595,251.87	565,191.26	4,080,511.34
应付账款	1,223,432.50	7,800,238.59	298,000.00	2,151,470.60

金融资产与金融负债的汇率风险的敏感性分析：

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。但本公司已确认的外币资产和负债及未来的外币交易依然存在外汇风险。公司财务部门负责监控公司外币交易和外币资产及负债的规模，以最大程度降低面临的外汇风险。2021年12月31日，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元贬值100个基点，那么本公司当期的净利润将增加13.86万元；相反，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于美元升值100个基点，那么本公司当期的净利润将减少13.86万元。如果当日人民币对于欧元贬值100个基点，那么本公司当期的净利润将增加2.46万元；相反，在其他风险变量不变的情况下，如果当日人民币对于欧元升值100个基点，那么本公司当期的净利润将减少2.46万元。

(2) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款以及长期应收款等，这些金融资产的信用风险源自交易对手违约，最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、其他应收款及长期应收款，本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。本公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：定量标准主要为报告日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值，本公司所采用的界定标准，与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致，同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时，主要考虑以下因素：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下：

违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期，无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级，以及担保品的不同，违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比，以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算；

违约风险敞口是指，在未来12个月或在整个剩余存续期中，在违约发生时，本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的21.46%；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的52.18%。

已发生单项减值的金融资产的分析：

项目名称	2021年12月31日		2020年12月31日	
	账面余额	减值损失	账面余额	减值损失
应收账款	67,874,480.88	67,874,480.88	72,298,990.04	71,498,990.04
其他应收款	5,088,933.40	5,088,933.40	5,376,358.52	5,376,358.52
合计	72,963,414.28	72,963,414.28	77,675,348.56	76,875,348.56

虽然公司存在部分应收款项因信用风险而产生减值的情况，但发生额占应收账款期末余额的比例较小，且公司已根据信用风险情况合理确认了可能发生的信用风险损失。同时，公司根据历史信用风险损失发生情况采用账龄分析法合理估计了可能发生信用风险损失的比例，并于资产负债表日计提了坏账准备。因此，公司不存在因信用风险的发生而导致公司产生重大损失的情况。

(3) 流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物，并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时从主要金融机构获得提供足够备用资金的承诺，以满足短期和长期的资金需求。

金融负债到期期限分析：

项目名称	2021年12月31日			
	1年以内	1至2年	2至3年	3年以上
短期借款	141,459,283.34			
应付票据	31,845,972.38			
应付账款	187,260,019.28			
其他应付款	11,571,141.33			
一年内到期的非流动负债	2,038,644.87			

租赁负债		3,657,271.15		
合计	374,175,061.20	3,657,271.15		

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

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

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 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

适用 不适用

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

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(%)
铜陵大江投资控股有限公司	安徽省铜陵市	商务服务业	200,000.00	19.80	19.80

本企业的母公司情况的说明

铜陵经济技术开发区管理委员会持有铜陵大江投资控股有限公司 100.00% 股权。

本企业最终控制方是铜陵经济技术开发区管理委员会。

其他说明：

无

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注

适用 不适用

本公司子公司的情况详见附注、在其他主体中的权益

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注

适用 不适用

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

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
铜陵大江投资控股有限公司	其他
安徽铜峰电子集团有限公司	其他
铜陵市铜峰房地产开发有限公司	其他
铁牛集团有限公司	其他
众泰汽车股份有限公司	其他
黄山金马集团有限公司	其他
铜陵市天元新能源科技有限公司	原母公司的全资子公司
安徽铜峰信息科技有限公司	原母公司的全资子公司
安徽力威电子有限公司	原母公司的全资子公司
铜陵市金大众泰商贸有限责任公司	原母公司的全资子公司
众泰控股集团有限公司	其他
铜陵晶能电子股份有限公司	原母公司的控股子公司
浙江卓诚兆业投资开发有限公司	其他
杭州易辰孚特汽车零部件有限公司	其他
浙江辛乙堂木业有限公司	其他
杭州易辰房地产开发有限公司	其他
杭州益维汽车工业有限公司	其他
铜陵艺林光电科技有限公司	原母公司的控股子公司
韩国 SKC 株式会社	参股股东
江苏景联电子科技有限公司	参股股东
昆山龙梦电子科技有限公司	参股股东
安徽铜峰盛达化学有限公司	原母公司的全资子公司
上海奉桥资产管理有限公司	原母公司的全资子公司
铜陵市金溪物业管理有限公司	原母公司的全资子公司
杭州易辰孚特汽车空调有限公司	其他
永康众泰汽车有限公司	其他
浙江铁牛汽车车身有限公司	其他
浙江众泰汽车制造有限公司	其他
众泰新能源汽车有限公司	其他
黄山金马科技有限公司	其他

铜陵市金诚源商贸有限公司	其他
--------------	----

其他说明

2021 年 1-10 月，公司原股东铁牛集团有限公司及其关联企业，仍属于本公司关联方。

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

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
韩国 SKC 株式会社	母料	2,434,928.00	1,610,645.11
铜陵市天元新能源科技有限公司	原材料及配件	356,934.29	601,274.48
铜陵市天元新能源科技有限公司	固定资产		10,737,045.00
安徽铜峰信息科技有限责任公司	电子设备	1,199.40	2,150.44
铜陵市至诚招商服务有限公司	公寓租金	161,021.58	
铜陵晶能电子股份有限公司	检测费	290,436.31	

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
韩国 SKC 株式会社	聚酯膜	10,491,291.62	13,725,875.59
铜陵晶能电子股份有限公司	转供电	669,809.82	1,131,928.80
黄山金马科技有限公司	晶体谐振器	67,699.11	34,955.75
昆山龙梦电子科技有限公司	手机连接器		2,483,486.43

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

(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：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

适用 不适用

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
温州铜峰电子材料有限公司	550.00	2021-9-20	2024-9-19	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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
铁牛集团有限公司	30,000,000.00	2018-8-6	2021-4-1	是
铁牛集团有限公司	22,500,000.00	2018-8-6	2021-3-1	是
铁牛集团有限公司	12,000,000.00	2018-8-6	2021-3-15	是
铁牛集团有限公司	26,000,000.00	2018-8-6	2021-3-15	是
安徽铜峰电子集团有限公司、铁牛集团有限公司、应建仁、徐美儿	60,000,000.00	2020-7-23	2021-7-22	是
铜陵国誉融资担保有限公司	4,900,000.00	2020-9-23	2021-9-23	是
应建仁	16,000,000.00	2020-3-28	2021-5-21	是

关联担保情况说明

□适用 √不适用

(5). 关联方资金拆借

□适用 √不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

□适用 √不适用

(7). 关键管理人员报酬

√适用 □不适用

单位：万元币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	280.14	314.63

(8). 其他关联交易

□适用 √不适用

6、 关联方应收应付款项**(1). 应收项目**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	昆山龙梦电子科技有限公司	18,963,628.87	18,963,628.87	18,963,628.87	18,963,628.87
应收账款	黄山金马科技			4,000.00	200.00

	有限公司				
应收账款	韩国SKC株式会社	3,459,832.26	172,991.61	1,176,114.01	58,805.70
其他应收款	浙江卓诚兆业投资开发有限公司			30,000.00	30,000.00

(2). 应付项目

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	铜陵晶能电子股份有限公司		18,371.14
应付账款	众泰控股集团有限公司		134,800.00
应付账款	铜陵市天元新能源科技有限公司		2,806,498.05
应付账款	韩国SKC株式会社	45,256.56	91,342.30
预收款项	众泰汽车股份有限公司		2,022.00
其他应付款	铜陵市金诚源商贸有限公司		2,000,000.00

7、 关联方承诺

□适用 √不适用

8、 其他

□适用 √不适用

十三、 股份支付**1、 股份支付总体情况**

□适用 √不适用

2、 以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、 以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、 股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、 其他

□适用 √不适用

十四、 承诺及或有事项**1、 重要承诺事项**

□适用 √不适用

2、或有事项

(1). 资产负债表日存在的重要或有事项

适用 不适用

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、 资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、 其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

本公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部，以经营分部为基础确定报告分部。

经营分部，是指本公司内同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）本公司管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）本公司能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

本公司的各个报告分部分别提供不同的产品或服务。由于每个分部需要不同的技术或市场策略，本公司管理层分别单独管理各个报告分部的经营活动，定期评价这些报告分部的经营成果，以决定向其分配资源及评价其业绩。本公司报告分部包括：电子级薄膜材料、电容器、晶体器件、再生树脂、手机连接器、弱电集成安装。

本公司经营分部的会计政策与本公司主要会计政策相同。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	分部1-主营业务收入	分部间抵销	合计
电子级薄膜材料	513,668,788.70	98,354,637.61	415,314,151.09
电容器	576,265,946.09	177,877,097.97	398,388,848.12
晶体器件	56,145,667.48		56,145,667.48
再生树脂	36,125,805.44		36,125,805.44
手机连接器	70,793,399.91	274,398.13	70,519,001.78
其他	798,207.17	269,227.00	528,980.17

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

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	96,584,068.45
1 至 2 年	13,754,522.39
2 至 3 年	1,254,270.74
3 至 4 年	743,893.45
4 至 5 年	2,056,663.58
5 年以上	28,986,400.27
合计	143,379,818.88

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

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	32,810,822.62	22.88	32,810,822.62	100.00		36,838,552.98	22.11	36,038,552.98	97.83	800,000.00
其中：										
按单项计提坏账准备	32,810,822.62	22.88	32,810,822.62	100.00		36,838,552.98	22.11	36,038,552.98	97.83	800,000.00
按组合计提坏账准备	110,568,996.26	77.12	5,740,424.55	5.20	104,828,571.71	129,805,160.80	77.89	7,145,722.99	5.50	122,659,437.81
其中：										
组合 1						11,161.89	0.01			11,161.89
组合 2	110,568,996.26	77.12	5,740,424.55	5.20	104,828,571.71	129,793,998.91	77.88	7,145,722.99	5.51	122,648,275.92
合计	143,379,818.88	100.00	38,551,247.17	27.53	104,828,571.71	166,643,713.78	100.00	43,184,275.97	25.91	123,459,437.81

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
单位 1	6,760,362.56	6,760,362.56	100.00	预计无法收回
单位 2	3,651,725.02	3,651,725.02	100.00	预计无法收回
单位 3	1,833,422.61	1,833,422.61	100.00	预计无法收回
单位 4	1,531,149.87	1,531,149.87	100.00	预计无法收回
单位 5	1,242,911.31	1,242,911.31	100.00	预计无法收回
单位 6	1,222,529.18	1,222,529.18	100.00	预计无法收回

单位 7	1,217,261.18	1,217,261.18	100.00	预计无法收回
单位 8	1,141,855.81	1,141,855.81	100.00	预计无法收回
单位 9	1,105,095.00	1,105,095.00	100.00	预计无法收回
单位 10	999,991.67	999,991.67	100.00	预计无法收回
单位 11	957,500.00	957,500.00	100.00	预计无法收回
单位 12	943,661.53	943,661.53	100.00	预计无法收回
单位 13	879,279.05	879,279.05	100.00	预计无法收回
单位 14	874,612.39	874,612.39	100.00	预计无法收回
单位 15	711,939.93	711,939.93	100.00	预计无法收回
单位 16	617,154.56	617,154.56	100.00	预计无法收回
单位 17	600,920.21	600,920.21	100.00	预计无法收回
单位 18	587,469.60	587,469.60	100.00	预计无法收回
单位 19	567,394.59	567,394.59	100.00	预计无法收回
单位 20	500,000.00	500,000.00	100.00	预计无法收回
单位 21	496,898.60	496,898.60	100.00	预计无法收回
单位 22	486,199.20	486,199.20	100.00	预计无法收回
单位 23	472,999.71	472,999.71	100.00	预计无法收回
单位 24	404,585.83	404,585.83	100.00	预计无法收回
单位 25	402,513.24	402,513.24	100.00	预计无法收回
单位 26	380,725.19	380,725.19	100.00	预计无法收回
单位 27	365,698.50	365,698.50	100.00	预计无法收回
单位 28	364,787.93	364,787.93	100.00	预计无法收回
其他单位	1,490,178.35	1,490,178.35	100.00	预计无法收回
合计	32,810,822.62	32,810,822.62	100.00	/

按单项计提坏账准备的说明：

适用 不适用

按组合计提坏账准备：

适用 不适用

组合计提项目：组合 2

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	109,881,787.67	5,494,089.38	5.00
1 至 2 年	456,803.17	45,680.32	10.00
2 至 3 年	17,541.56	5,262.47	30.00
3 至 4 年	34,942.96	17,471.48	50.00
4 至 5 年	-	-	80.00
5 年以上	177,920.90	177,920.90	100.00
合计	110,568,996.26	5,740,424.55	5.20

按组合计提坏账的确认标准及说明：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	43,184,275.97		3,729,124.78	903,904.02		38,551,247.17
合计	43,184,275.97		3,729,124.78	903,904.02		38,551,247.17

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的应收账款	903,904.02

其中重要的应收账款核销情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	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	9,362,907.93	6.53	468,145.40
第二名	8,834,694.37	6.16	441,734.72
第三名	8,633,761.98	6.02	431,688.10
第四名	7,471,641.27	5.21	373,582.06
第五名	6,760,362.56	4.72	6,760,362.56
合计	41,063,368.11	28.64	8,475,512.84

其他说明

无

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	178,258,469.53	104,785,682.31
合计	178,258,469.53	104,785,682.31

其他说明：

√适用 □不适用

上表中的其他应收款是指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

□适用 √不适用

(2). 重要的账龄超过1年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(1). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
其中：1 年以内分项	
1 年以内小计	177,952,722.30
1 至 2 年	4,282,986.98

2至3年	80,950.00
3至4年	62,517.60
4至5年	554,880.12
5年以上	1,956,996.37
合计	184,891,053.37

(2). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	2,250,174.08	1,164,602.00
员工借款及备用金	1,281,748.22	983,233.57
其他往来款	181,359,131.07	109,544,639.48
合计	184,891,053.37	111,692,475.05

(3). 坏账准备计提情况

□适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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	1,548,973.72		5,357,819.02	6,906,792.74
2021年1月1日余额在本期	1,548,973.72		5,357,819.02	6,906,792.74
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	13,216.22			13,216.22
本期转回			287,425.12	287,425.12
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	1,562,189.94		5,070,393.90	6,632,583.84

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

□适用 √不适用

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(4). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核	其他变动	

				销		
其他应收款	6,906,792.74	13,216.22	287,425.12			6,632,583.84
坏账准备						
合计	6,906,792.74	13,216.22	287,425.12			6,632,583.84

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

适用 不适用

(5). 本期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(6). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	往来款	66,807,592.21	1年以内	36.12	
第二名	往来款	63,450,409.68	1年以内	34.30	
第三名	往来款	45,819,219.78	1年以内	24.77	
第四名	往来款	3,675,607.75	1-2年	1.99	3,675,607.75
第五名	保证金	800,000.00	1年以内	0.43	40,000.00
合计	/	180,552,829.42		97.61	3,715,607.75

(7). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(8). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(9). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

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	505,635,910.91	210,505,137.71	295,130,773.20	475,635,910.91	210,505,137.71	265,130,773.20
合计	505,635,910.91	210,505,137.71	295,130,773.20	475,635,910.91	210,505,137.71	265,130,773.20

(1). 对子公司投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额

铜陵市铜峰电容器有限责任公司	105,840,000.00			105,840,000.00		29,898,471.70
铜陵市峰华电子有限公司	49,061,710.75			49,061,710.75		17,546,747.72
铜陵市三科电子有限公司	54,969,022.27			54,969,022.27		54,969,022.27
安徽铜峰世贸进出口有限公司	40,000,000.00			40,000,000.00		11,562,109.39
安徽铜爱电子材料有限公司	114,677,009.40			114,677,009.40		21,850,251.86
温州铜峰电子材料有限公司	35,473,168.49			35,473,168.49		
铜陵市铜峰光电科技有限公司	70,860,000.00			70,860,000.00		70,860,000.00
上海裕溪投资有限公司	4,755,000.00			4,755,000.00		3,818,534.77
安徽峰成电子有限公司		30,000,000.00		30,000,000.00		
合计	475,635,910.91	30,000,000.00		505,635,910.91		210,505,137.71

(2). 对联营、合营企业投资

□适用 √不适用

其他说明：

无

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	694,186,200.30	575,391,721.42	522,382,957.76	466,662,030.71
其他业务	39,058,631.77	21,624,131.62	31,892,957.47	28,644,541.61
合计	733,244,832.07	597,015,853.04	554,275,915.23	495,306,572.32

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

无

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

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		12,059,160.46

应收款项融资终止确认收益	-37,387.60	
理财产品投资收益	422,477.17	
合计	385,089.57	12,059,160.46

其他说明：

无

6、其他

适用 不适用

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-3,360,598.55	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	8,072,298.48	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
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		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
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		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生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、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	6,016.00	
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回	3,049,037.67	
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		

受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-1,849,967.22	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	502,713.77	
少数股东权益影响额	56,627.22	
合计	5,357,445.39	

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

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	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	4.5113	0.0901	0.0901
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	4.0361	0.0806	0.0806

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

董事长：黄明强

董事会批准报送日期：2022年3月20日

修订信息

适用 不适用