

公司代码：600520

公司简称：文一科技

文一三佳科技股份有限公司 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、天健会计师事务所（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、公司负责人黄言勇、主管会计工作负责人胡凯及会计机构负责人（会计主管人员）司松武声明：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

经天健会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2021 年母公司实现净利润为-6,077,322.91 元、根据新租赁准则追溯调整期初未分配利润-52,835.67 元，加上年初未分配利润-120,326,039.55 元，合计为-126,456,198.13 元。根据本公司章程规定，按 10%提取法定盈余公积 0 元，本年度实际可供股东分配的利润为 0 元。

公司本年度拟不分配利润，不进行资本公积转增股本。

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本年度报告包括前瞻性陈述。除历史事实陈述外，所有本公司预计或期待未来可能或即将发生的业务活动、事件或发展动态的陈述（包括但不限于预测、目标、估计及经营计划）都属于前瞻性陈述。受诸多可变因素的影响，未来的实际结果或发展趋势可能会与这些前瞻性陈述出现重大差异。本年度报告中的前瞻性陈述为本公司于2022年4月28日作出，本公司没有义务或责任对该等前瞻性陈述进行更新，亦不构成公司对投资者的实质承诺，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

无

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.....	34
第五节	环境与社会责任.....	48
第六节	重要事项.....	51
第七节	股份变动及股东情况.....	62
第八节	优先股相关情况.....	67
第九节	债券相关情况.....	68
第十节	财务报告.....	68

备查文件目录	载有法定代表人签字的2021年年度报告文本；
	载有法定代表人黄言勇先生、主管会计工作负责人胡凯先生、会计机构负责人司松武先生签字并盖章的财务报表；
	载有天健会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师签字并盖章的审计报告文本；
	报告期内，公司在《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》公开披露过的所有文件的正本和公告稿；
	其他备查文件。

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		
文一科技	指	文一三佳科技股份有限公司
三佳山田	指	铜陵三佳山田科技股份有限公司
富仕三佳/富仕机器	指	铜陵富仕三佳机器有限公司
三佳商贸	指	铜陵三佳商贸有限公司
中发铜陵	指	中发（铜陵）科技有限公司
建西精密	指	铜陵三佳建西精密工业有限公司
宏光窗业	指	安徽宏光窗业有限公司
合肥机器人	指	文一三佳（合肥）机器人智能装备有限公司
华翔资管	指	铜陵华翔资产管理有限公司

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	文一三佳科技股份有限公司
公司的中文简称	文一科技
公司的外文名称	WenYi Trinity Technology Co., Ltd
公司的外文名称缩写	WenYi Technology
公司的法定代表人	黄言勇

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	夏军	毕静
联系地址	安徽省铜陵市铜官区石城路电子工业区	安徽省铜陵市铜官区石城路电子工业区
电话	0562-2627520	0562-2627520
传真	0562-2627555	0562-2627555
电子信箱	office@chinatrinity.com	bj@chinatrinity.com

三、 基本情况简介

公司注册地址	安徽省铜陵经济技术开发区
公司注册地址的历史变更情况	244000
公司办公地址	安徽省铜陵市石城路电子工业区
公司办公地址的邮政编码	244000
公司网址	www.chinatrinity.com
电子信箱	office@chinatrinity.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	www.sse.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

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	文一科技	600520	中发科技

六、 其他相关资料

公司聘请的会计师事务所（境内）	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	杭州市西溪路128号9楼
	签字会计师姓名	张扬、卢勇

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	443,940,441.56	332,042,713.81	33.70	258,763,584.39
扣除与主营业务无关的业务收入和不具备商业实质的收入后的营业收入	430,779,075.29	320,972,501.23	34.21	243,552,443.94
归属于上市公司股东的净利润	8,805,801.90	8,297,725.34	6.12	-72,504,726.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,518,047.32	-15,413,788.21		-84,810,356.66
经营活动产生的现金流量净额	18,605,907.75	53,320,626.07	-65.11	-2,826,218.70
	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	386,674,076.13	378,011,665.35	2.29	369,713,940.01
总资产	832,509,387.32	896,579,126.91	-7.15	953,111,547.59

(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）	0.06	0.05	6.12	-0.46
稀释每股收益（元/股）	0.06	0.05	6.12	-0.46
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.03	-0.1		-0.54
加权平均净资产收益率（%）	2.30	2.22	3.75	-17.86
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	1.18	-4.12		-20.89

说明：1、上表中，2019年-2021年，基本每股收益数据均为保留小数点两位的数值；

2、2020年基本每股收益为0.0524元/股（四舍五入为0.05元/股）；2021年基本每股收益为0.0556元/股（四舍五入为0.06元/股）。因此，本期基本每股收益实际比上年同期增加6.12%。数据若有差异，系因四舍五入所致。

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

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	118,274,794.22	14.21	232,260,996.73	25.91	-49.08	归还应付票据款减少
应收票据	31,746,773.38	3.81	-	-	-	销售票据结算增加所致
应收款项融资	6,718,110.12	0.81	25,381,955.40	2.83	-73.53	票据结算及到期兑现减少所致
预付款项	6,081,178.05	0.73	3,713,594.95	0.41	63.75	采购增加所致
其他应收款	36,319,683.58	4.36	2,456,587.67	0.27	1,378.46	应收上海办同实业其他应收款增加
存货	156,601,966.51	18.81	109,587,003.26	12.22	42.90	生产规模大幅增加所致
投资性房地产	144,186,050.40	17.32	-	-	-	出租房产重分类所致
固定资产	184,630,757.25	22.18	342,718,903.70	38.23	-46.13	出租房产重分类所致
长期股权投资	-	-	50,021,413.29	5.58	-100.00	上海办同实业投资款减少所致
使用权资产	2,265,348.42	0.27	-	-	-	根据新租赁准则调整增加所致
长期待摊费用	166,978.56	0.02	325,767.60	0.03	-48.74	分摊减少所致
递延所得税资产	685,398.93	0.08	520,318.80	0.05	31.73	子分公司计提增加所致
应付票据	94,000,000.00	11.29	245,000,000.00	27.33	-61.63	到期票据归还减少所致
应付帐款	179,652,052.14	21.58	105,486,705.14	11.77	70.31	采购增加所致
应付职工薪酬	1,816,000.89	0.22	465,598.60	0.05	290.04	计提尚未支付的工资、住房公积金增加所致
其他应付款	5,440,653.40	0.65	3,881,107.03	0.43	40.18	主要是子分公司收到保证金及预收租金增加所致
一年内到期的非流动负债	1,429,608.25	0.17	-	-	-	根据新租赁准则调整一年内到期的租赁负债增加所致
租赁负债	287,316.69	0.03	-	-	-	根据新租赁准则调整增加所致
递延收益	4,000,000.00	0.48	5,883,080.63	0.66	-32.01	主要是递延收益确认损益减少所致

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	86,782,422.00	111,304,781.59	122,794,188.09	123,059,049.88
归属于上市公司股东的净利润	-7,388,198.02	-2,543,675.65	6,676,657.05	12,061,018.52
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-8,227,792.61	-3,341,778.05	6,474,068.31	9,613,549.67
经营活动产生的现金流量净额	-42,560,949.54	36,551,748.35	7,350,095.55	17,265,013.39

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	2020 年金额	2019 年金额
非流动资产处置损益	226,344.92	2,535,126.50	45,611.05
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	5,250,619.35	15,465,505.14	9,218,910.28
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			-211,264.61
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			
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回			
对外委托贷款取得的损益		5,873,710.70	4,350,033.33
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	-279,460.24	895,164.86	-209,342.03
其他符合非经常性损益定义的损益项目	28,448.18	10,130.20	
减：所得税影响额	369,547.37	177,800.88	453,311.62
少数股东权益影响额（税后）	568,650.26	890,322.97	435,006.30
合计	4,287,754.58	23,711,513.55	12,305,630.10

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

第一部分 2021 年工作总结

2021 年是“十四五”规划的开局之年，公司经营班子带领全体员工，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的十九大和十九届历次全会精神，按照文一集团的部署要求，围绕“精兵简政推变革，提高组织效能；研发创新促转型，提升经营质量”的经营方针，凝心聚力保质促产增效，全力以赴推进改革发展，统筹做好疫情防控和生产经营各项工作，全面超额完成上市公司年度目标任务，半导体装备和模具业务快速增长，销售规模再上台阶。

2021 年，公司合并实现合同承揽 6.79 亿元，与上年同比增长 60%；实现销售收入 4.44 亿元，与上年同比增长 32%；完成资金回笼 4.36 亿元，与上年同比增长 16%，完成生产产值 4.70 亿元，与上年同比增长 41%，全面超额完成年度目标任务。

一、富仕机器

2021 年，富仕机器实施“产销倍增”计划，推行创新管理，公司持续推行名胜优品与精益生产，细化目标与职责，优化激励方案，促进产能快速扩大，管理效能有效提升，各项指标实现大幅增长，创历史新高，并荣获 2021 年度皖美品牌示范企业称号。

自动封装系统形成批量订单并建立封装系统扩产车间，自动树脂机、排片机进行了优化定型设计，并实现批量生产，MARS 系统机械、软件基本定型，能满足不同产品的塑封工艺要求，设计开发成功双注塑封装系统并形成订单，具备批量生产条件；针对第三代半导体产品需要，成立先进封装研发项目组，扇出型晶圆级模封压机进入装配调试阶段。

二、三佳山田

2021 年，面对需求激增的良好市场形势，三佳山田积极动员、克服困难、多方配合，超额完成年度计划任务，并顺利通过了高新技术企业重新评价。

在整体市场较好的情况下，三佳山田保大放小、保老放新，做好长期合作伙伴和重点客户的合作和服务，同时，积极优化产品结构，选高舍低、选潜舍旧，重点承接毛利高、潜力大的产品，整体产品中切筋系统占比已超过 55%，并获得通富微电优秀供应商荣誉称号。加强制造技术攻关和工艺制造技术提升，并制定相应的作业规范。代表着国内同类型产品最高水平的 SOT23-27 排高速系统一次性调试成功，得到客户的充分肯定。完成了 WLP 晶圆级封装模具的设计，为进入高端封装市场打下了基础；完成了高精度电流计量传感器产品二次封装项目，实现了自主创新；组织实施了二维码扫描、CIM 协议、模具寿命管理系统等设备信息化提升项目，提升了产品的智能化水平。

三、挤出模具

2021 年，挤出模具积极应对外部环境变化带来的风险和挑战，充分抓住阶段性市场机会，抢抓市场订单，克服疫情影响，加强厂内调试，加快生产交付，经营指标比上年有所增长。

挤出模具厂积极主动开辟销售渠道，在 FACEBOOK、领英等国外网站建立主页，投入建立多媒体视频系统，与客户和代理商搭建了视频交流平台，成功开发 4 家新客户（其中北美 3 家）。新品开发取得进展，高速缠绕管片材挤出模具将客户现有设备的产能提高了 1 倍以上，为该行业提高生产效率以及客户后期的设备技改，提供了技术储备；ABS 表面共挤高速挤出模具已完成客户验收，开始市场推广；1400 双向拉伸聚酯 (BOPET) 薄膜挤出模具项目已交付客户调试。

四、建西精密

2021 年，建西精密克服原材料大幅涨价和疫情对国内外市场的冲击，主要经营指标比上年同期有较大增长，超额完成计划任务，并荣获中国带式输送机协会“模范单位”荣誉称号。

过去一年，建西精密通过与客户网络视频等远程交流、与重点大客户建立一对一的微信工作群，加大市场服务和信息跟踪，先后完成了两轮产品销售调价，既稳定了客户市场，又确保了公司的经营质量。开发了一批国内外高质量新客户，保证了业务量的增长。冲压 3 号线全自动机器人生产线顺利建设投产，提高了劳动生产率。成功开发 6312-219 托辊用冲压轴承座全套密封组件产品，该产品是目前全球冲压轴承座全套密封组件规格最大的品种，关键技术指标达到行业领先水平，并于当年形成批量销售。

五、宏光窗业

2021 年，宏光窗业负责合肥、阜阳、巢湖、定远、滁州、铜陵等地 14 个项目施工任务，点多面广，时间紧、任务重，积极协调安排，全年完成彩铝门窗 9.2 万平方，断桥隔热铝合金门窗 11.3 万平方。

过去一年，宏光窗业根据生产经营计划和各置业公司现场进度，明确分工、责任到人，严抓安全进度质量，积极应对材料上涨，做好生产成本控制，有条不紊地完成各项门窗生产任务，紧密配合房地产公司顺利按期交房。门窗新国标和新版安徽省《住宅设计标准》的实施，对门窗节能和强度提出更高要求，为了加快提升管理水平和人员素养，适应产品更新换代的要求，宏光窗业积极组织赴先进门窗企业考察学习，取长补短，并组织参观了广州第 27 届铝门窗幕墙新产品博览会。

六、电镀厂

2021 年，电镀厂坚持内抓配套，外拓市场，全面完成年度计划，各项指标稳步增长。

过去一年，电镀厂不断开拓新市场，客户群已增长到 160 多家。坚持工艺创新，开辟新品种，先后开发了弯波导电铸铜、镁合金氧化、铝合金阿洛丁氧化、馈源塑料电镀等工艺，并实现量产。2021 年，电镀厂组织对镀铬、镀锌车间、剧毒品库房进行改造，升级在线检测系统，增加监控摄像，优化完善相关管理制度，充分满足环保和安全管控要求。

七、新品研发

创新是企业持续发展的动力，公司历来十分重视新品研发工作。2021 年，公司完成了 BGA&QFN 分选机、高精度电流计量传感器产品二次封装技术、i-SECS 工业网关、i-MATE 自动封装系统示教系统、ABS 表面共挤高速挤出模具、防疫纸巾桶盖等 6 个新产品项目，对丰富公司产品品种、实现技术储备、推动技术进步起到了举足轻重的作用，在带来可观经济效益的同时，为公司保持稳定良性发展增添了动力。

过去一年，富仕机器“MARS2000 型芯片封装机器人集成系统”项目顺利列入安徽省首台套重大技术装备项目，DSM1000 下料一体机通过安徽省新产品鉴定，扇外型晶圆封装（FOWLP）塑封用压缩成型设备研发项目批准为制造业重点领域产学研用补短板产品和关键共性技术攻关任务揭榜项目；省工业设计中心和安徽省重点实验室顺利通过验收。

全年申报专利 16 项，其中三佳山田 7 项、富仕机器 6 项（包含两项软件著作权）、挤出模具厂 3 项，获得专利授权 10 件，其中发明专利授权 3 件。三佳山田负责起草的国家机械行业标准《集成电路切筋模技术条件》，2021 年 7 月 1 日正式颁布。

八、综合管理

运营管理方面，加强应收帐款管理，重点抓好两年以上帐款的清收工作，一厂一策，落实到人，加大清欠力度，防范应收帐款风险，提高资金周转效率；加强生产计划管理，保证公司及各子分公司的生产计划在受控状态下按计划完成，推动和实现均衡交付；加强外部协作管理，规范对外协作流程，在把控外协原则的基础上，实现行业内资源互补，为我所用；国内物流管控创新，整合快递业务，先后出台《固定线路供方选择方案》、《快递供方选择指引》，做好原材料及设备零部件的进口和产品出口，不断降低物流成本；做好信息系统软硬件维护，进一步拓展 ERP 应用，推行《采购订单系统导入》和《期间进出存列表》，促进降本增效，并在软件应用和数据库管理方面实现自主可控；督促落实生产车间环境治理工作，做好安全与能源管理工作，落实环保管控措施；完成配电房智能化改造，实现无人值守。

采购管理方面，努力构建规范透明的采购机制，合理控制采购成本，集采物资通过签订长期协议，锁定年度价格，控制材料价格过快增长，并实现部分模具钢价格下浮；与三佳山田、富仕机器 20 多家

共同供方签订了长期协议，实现了降价目标；各事业部积极通过大订单批量价格洽谈、品牌替代、适时引进多家新供方参与竞争等方式，拓宽供货渠道，实现竞争性降价。

质量管理方面，公司组织完成了质量管理体系、测量管理体系文件修订工作，开展内审和管理评审活动，确保体系的有效运行，顺利通过了认证中心的年度现场审核。公司针对上年度各单位体系运行过程中的薄弱环节和产品质量方面存在的突出问题，确定质量改进项目并组织实施，抓好整机产品的验收工作。公司通过制定和分解落实质量工作方案、目标和实施计划，开展质量培训，完成质量攻关及 QC 小组活动 10 项。

财务管理方面，2021 年，公司进一步加强了财务管理工作。完善财务管理架构，优化财务人员配置；强化财务会计制度建设，提高财务信息质量；做好成本费用分析，严格控制成本费用，费用总额明显下降，费用报销更加规范；灵活运用税收优惠政策，开展合理税务筹划，最大化享受政策红利；组织存货盘点，对发现的问题进行分析、提出解决方案，并监督执行，存货管理进一步规范。

人力资源管理方面，组织做好机构调整和人员优化工作，开展劳动纪律督察，妥善处理用工争议。全年新招技术人员、技术工人和营销人员 30 人，为企业发展补充了新鲜血液。除常规培训项目以外，组织 172 人参加了与铜陵技师学院联合开展的岗位技能提升培训，全部通过考试并取得中级技能等级证书，并组织参加安徽省第五届工业机器人技术应用技能大赛以及全国新职业技能大赛安徽省选拔赛。全年有 2 人取得高级工程师任职资格，3 人取得工程师任职资格。

内部控制方面，内控中心组织对内部管理制度、各项审批权限进行了全面修订，确保各项管理制度与公司实际情况和发展需要相适应。

九、企业文化建设

2021 年，公司以党建、工会建设为依托，围绕建党 100 周年，深入开展党史学习教育，开展主题征文、党史知识竞答、专题党课、参观革命传统教育基地和“两优一先”评选表彰等系列活动；围绕公司发展大局，组织开展“提效率、促产量、保交付”劳动竞赛，以竞赛促效率、促生产、促效益；组织开展先进评选，积极宣传一线优秀职工典型，并推荐参加各类省、市级先进选树活动；组织开展形式多样的职工文体活动，激发职工的工作热情和创新活力，营造了良好的企业文化氛围。

公司积极履行社会责任，组织开展两节送温暖、金秋送助学、困难职工救助和关爱女童等活动，筹集发放送温暖资金 2 万元，走访慰问困难职工家庭 14 户。公司积极助力乡村振兴工作，完成帮扶干部更替，组织包户干部入户走访，开展节日慰问，捐款 5 万元支持老洲村基础设施建设，并购买消费扶贫农产品 17 万余元。

2021 年，公司党委荣获铜陵市“全市标准化建设五星级党组织”称号，建西精密党支部荣获经开区“先进基层党组织”称号，汪瑞同志荣获省五一劳动奖章，建西精密 1 号机器人产线班组、富仕三佳机器人项目组分别获得省“安康杯”竞赛优胜班组、省国防科技工业“工人先锋号”称号，朱荣林领衔的工作室荣获经开区“党员大师工作室”称号。

十、2021 年工作亮点

（一）抢抓市场机遇，实现规模突破

2021 年，公司精准把握市场方向，抢抓市场机遇，及时调整营销策略，努力克服疫情影响，精准实施激励政策，提高工作效率，促进产能发挥，主营业务规模实现突破性增长。特别是半导体板块业务，

在把握市场快速增长的前提下，不断挖掘产能潜力，提高生产交付能力，实现业务规模再上台阶，三佳山田、富仕机器合同承揽双双过两亿，均创历史新高。精密零部件板块、挤出模具板块等均实现较大幅度增长。

（二）调整组织机构，推动人员优化

2021 年，本着精简高效、资源共享的原则，公司对组织机构进行了调整，并进行人员优化调整，顺利完成董事会、监事会换届工作，完成组建新的经营班子，公司经营团队结构进一步优化。从经营层到员工的调整优化，将进一步激活企业高效运转基因，为上市公司今后良好的发展打下坚实的基础。

（三）实施技术改造，促进产能提升

2021 年，为积极应对半导体板块订单快速增长，公司经营层快速决策，改造扩充自动封装系统装配车间，自动封装系统产能由去年的 2-3 台/月快速提升到 6 台/月，为富仕机器抢抓市场订单、应对交付压力、扩大市场份额提供了较好的生产保证。

针对建西精密原冲压 3 号线设备老化以及安全生产风险，公司组织实施了冲压 3 号线全自动机器人冲压产线的投建，去年 11 月开始投产试运行，生产作业效率大幅提升，整条产线操作人员从原先的 13 人操作减少到 2 人，率先解决了轴承座产品制造企业未来可持续发展的用工难题。

为解决三佳山田产能短缺问题，公司投入 700 多万元购置影响产能发挥的关键设备，后续相关设备及人员配置到位后，生产能力将得到进一步提升。

（四）盘活闲置资产，推进整体验收

为盘活利用产业园资产，今年以来，顺利将产业园厂房对外租赁，并全面推进产业园工程整体验收工作，由于前期历史情况比较复杂，建设工程相关规范进行了调整，验收准备工作过程波折较多。目前第一批 9 栋单体验收已顺利通过，并办理了不动产证件。

2021 年，公司在市场开发、产能提升、内部管理等方面有诸多亮点，但公司人员结构老化、工作效率不高、新品研发较慢、盈利能力较弱等问题依然存在，需要在今后的工作中不断改善。

第二部分 2022 年工作计划

2022 年，公司将按照“加速技术创新，提升发展后劲；拓宽工作思路，乘势增产增收”的经营方针，抢抓市场机遇，加快产能释放，创新人才思路，加速新品研发，强化内部管理，提升质量效率，为进一步巩固市场地位、扩大企业规模、提升持续盈利能力奠定坚实的基础。

2022 年主要经营目标是：合同承揽 6.49 亿元，销售收入 5.53 亿元，资金回笼 5.74 亿元，生产产值 5.63 亿元。为了保证公司 2022 年各项经营目标的顺利实现，着重抓好以下方面工作：

一、增产提效拓市场，扩大经营规模

三佳山田要加快推进设备技改，实现生产扩量，加强内部协调，保证订单交付，维护好、服务好长期合作的重点客户，同时争取更多高端客户订单，加大开发大功率器件和电源模块客户。

富仕机器要进一步优化整合供应链资源，提高人员效率，加速产能提升，实现经营规模再上台阶。实施精细化市场管理，选择不同的主辅渠道组合销售形式，以联合营销、服务营销建立品牌优势，实施中介、代理和直销相结合的销售策略，扩大市场份额，并积极拓展海外市场。

挤出模具要瞄准海外塑钢门窗市场，重点是欧洲、美洲、东南亚和土耳其等国家和地区市场，加强技术提升和内部管理，提升市场竞争力。同时，要建立零部件生产线，为改善半导体板块供应链状况提供优质服务。

建西精密要立足轴承座行业，力争做最大的带式输送机托辊用轴承座及密封组件制造企业，市场占有率提升到 50%。投资新建自动落料生产线，开辟新的采购渠道，实现配套铁制密封盖产品自主生产，以进一步降低经营成本，提高企业密封配套能力。

宏光窗业要强化安全生产意识，根据项目施工需要，落实细化任务，加强技术培训，提高生产技术能力，狠抓产品质量，适应房地产产品品质提升要求。根据产品需求做好采购和库存控制，做好定额管理，控制生产成本，提升经济效益。

电镀厂在做好内部配套的同时，继续扩大周边电镀业务。要提前全面谋划搬迁方案，做好与政府相关部门的沟通，加快完成项目环评。

二、理清思路明方向，加快新品研发

半导体板块的发展方向是跟踪先进封装前沿技术，重点研发基于先进封装塑封、分离技术，开发基于粉末、液态树脂压塑成型塑封设备和模具，整合富仕机器、三佳山田研发、市场、人力、供应链资源，研发基于 FCBGA、FAN-OUT、存储器塑封成型技术及装备，切割分离技术及设备，加快新技术产业化。

三佳山田要加强 LED 基板式塑封模具、集成模块塑封模具、5G 元器件定制化塑封模具研发，富仕三佳继续研发 180 吨双注塑封装系统，以适应单模块窄带钽电容、功率器件市场需求，提升成熟封装塑封、分离技术，提高模具、设备自动化、信息化水平。

挤出模具要围绕塑料挤出技术丰富产品品种、系列。加强技术提升和内部管理，提升竞争力，重点研发项目有 PP/PC+玻纤中空板材挤出模具、BOPET 双向拉伸薄膜模具。

建西精密要发挥精密冲压技术优势，依托长三角新能源、新产业集群，利用铜材料资源优势，寻求适合自身的冲压件及注塑件新产品和新项目，扩大企业规模效益。

三、精益生产提品质，保证出厂质量

推行精细化管理，强化制造过程管控，注重流程改善和质量管控，加强产品过程质量和最终质量提升，重点关注半导体整机产品的质量控制，在保证交期的同时确保产品质量不下降、外部质量损失不发生明显上升。安排对出厂产品进行质量审核，严格控制产品出厂的质量关；组织对关键供方进行第三方审核，确保供方有能力持续提供合格的产品。

四、强化管理控费用，推进降本增效

加强供应链和库存管理，全面推进半导体板块电子元器件采购替代工作，在降低采购风险的同时，不断降低采购成本，有效调整建西精密钢材供应渠道，降低钢材采购成本。强化对各类产品的成本、毛利的精细化分析，为后续产品销售、制定价格策略作准备。加强管理费用控制，缩减各项费用支出，持续推进降本降费，提升企业的盈利水平。

五、创新思路重激励，提升发展后劲

创新人力资源管理思路，改进人力资源管理方法，充分调动各方资源，拓展人员引进渠道，为公司研发、产业化项目招募急需人才。做好员工培训工作，注重将培训效果转化为员工实操能力，鼓励“师带徒”传帮带，提高员工素质，实现一人多岗，以培养高层次人才为重点，做好“选育用留”工作。进

进一步完善绩效考核制度，修订考核指标，加大激励力度，激发员工干事创业热情，调动员工的积极性。探索采用灵活用工模式，根据不同行业、不同人群的不同需求，采取相应的管理方式、方法，提高人才的吸引力，同时，加强校企合作，做好人才储备，提升企业发展后劲。

2022 年是公司巩固市场地位、扩大经营规模的关键一年，全体干部职工要坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以“智能引领变革，成为半导体高端装备的领军企业”为愿景，以“创造价值，贡献社会，用国产装备助力中国制造”为使命，坚定目标，抢抓机遇，踔厉奋发，聚力创新，书写文一科技奋进辉煌新篇章，以优异成绩迎接党的二十大胜利召开！

二、报告期内公司所处行业情况

（一）半导体塑料封装模具、装置及配套类设备产品，属于半导体行业的封装测试产业。

行业情况说明

- 1、公司所属行业的发展阶段：行业处于稳步提升期，2021 年半导体产业年增长迅速。
- 2、周期性特点：半导体市场周期性特点为 4 至 5 年一个轮回。
- 3、公司所处的行业地位：公司负责起草了塑封压机行业标准、自动封装系统行业标准、参与制定多项国家的标准，这有助于公司在行业中的地位提升。
- 4、各项主要业务所处的产业链位置：半导体制造后端。
- 5、产业链上下游的协同关系及影响：富仕三佳主要以生产塑封压机和自动封装系统为主，三佳山田以半导体塑封模具和切筋成型系统为主，居于同一行业，面对相同的客户，形成一条产业链，在营销组合和市场推广方面具有一定的优势。
- 6、其它补充内容：随着 5G 和 AI 的快速推进，我国半导体行业景气度进入向上周期，集成电路产业发展迅猛，加速国内半导体技术的研发和投入，国产化进程加快。对于从事专业半导体装备制造公司而言，迎来难得发展机遇和挑战。

（二）化学建材挤出模具及配套设备属于化学建材行业。

行业情况说明

- 1、公司所属行业的发展阶段：预测国内市场，在未来几年里，对高质量建筑门窗幕墙的潜在需求量会呈上升趋势。国外市场尤其是欧美地区，是公司的主要市场，以塑钢门窗为主，塑钢门窗普及度很高，即使汇率变化、疫情等导致市场有所波动，但整体门窗类需求量稳步上升。
- 2、周期性特点：模具制品与建筑及房地产行业相关，行业的影响要素为上游产业及市场需求；国外市场方面，随着相关产业的兴起，投资机会的增多也将带动模具制品的市场热度。
- 3、公司所处的行业地位：在国内外模具行业中，公司品牌 TRINITY 历史悠久，销售前后端服务更有保障，市场认可度较高，因此拥有稳定的大客户群。此外，公司核心竞争力体现于品牌、技术、销售、管理、服务、性价比等方面。
- 4、各项主要业务所处的产业链位置：门窗型材、板材，装饰型材生产的中端。
- 5、产业链上下游的协同关系及影响：挤出模具上游包含了原料、挤出设备等，下游包含对于型材生产辅助的相关设备。行业上下游企业间经常性资源共享以及项目合作，为客户提供整体优质服务，提

高市场竞争力。型材生产各个环节，彼此之间都是紧密联系的，整个产业的完善运作需要上下游协同发展前进。

（三）精密零部件制造、轴承座及配套的注塑件，属于装备制造行业中的精密机械加工、重型机械带式输送机行业。

行业情况说明

1、公司所属行业的发展阶段：行业内新增投资部分新的托辊专业工厂，多家企业正在进行老旧生产线转型升级改造，带动技术进步、推动产业升级，高质量发展是行业的总体发展趋势。国内带式输送机行业骨干企业国际市场开拓较好，行业经济整体运行水平逐步提升。

2、周期性特点：

(1)在贯彻新发展理念，推动企业高质量发展的引导下，带式输送机行业骨干企业国际市场开拓较好，主动融入国际各端市场，不断扩大海外市场份额。逐步打造以技术、标准、品牌、质量、服务为核心的竞争新优势，加快了企业国际化发展步伐。

(2)业内根据企业自身特点，积极做好企业发展规划，积极发展带式输送机产业链外周边优势产品和市场，积极提升生产自动化水平。

3、公司所处的行业地位：公司为中国带式输送机行业协会理事单位、冲压轴承座产品行业标准起草制定单位，公司产品质量、规模、技术位于行业前列。

4、各项主要业务所处的产业链位置：处于中国带式输送机行业下游的配套件生产制造企业。

5、产业链上下游的协同关系及影响：带式输送机主要广泛应用在港口、火力发电、钢铁、煤炭、矿山等行业的散料输送工程，上游客户主要为从事带式输送机整机以及带式输送机托辊生产厂家，我公司冲压轴承座及密封件产品是带式输送机的关键零部件，质量的好坏决定着整条带式输送机的工作效率、使用寿命及能耗大小，行业上下游企业间也经常性地资源共享以及项目合作，能够形成发挥优质品牌组合效应。

（四）房地产建筑门窗。

行业情况说明

1、公司所属行业的发展阶段：门窗行业经历了由木窗、钢窗、塑钢窗、断桥铝、节能系统窗、智能电动窗发展。近几年，中国建筑房地产行业不断发展，人们对居住环境的要求也越来越高。但是仍存在很多既有建筑的门窗出现了漏风、漏雨、保温不良等各种质量问题，影响人们的居住环境体验。门窗的整体品质越来越被重视。相关政策的逐渐完善，使得门窗的监管愈加完善，生产、消费、使用流程得到安全保障，促进了行业的发展。

2、周期性特点：属于房地产上游行业，紧随着房地产周期波动。

3、公司所处的行业地位：区域内门窗企业的研发技术不断提高，逐渐发展扩大，丰富了门窗行业产品的种类，扩大了市场规模。宏光门窗公司拥有先进的生产设备，具备规模化优势。拥有稳定专业、经验丰富的设计研发团队，凭借领先的设计、过硬的品质和优质的服务，以及品牌效应影响力，公司已成为安徽地区具备较高知名度和口碑的门窗供货商。

4、各项主要业务所处的产业链位置：

(1) 门窗销售业务，处在房地产上游。受房地产周期影响大。

(2) 门窗生产业务，需要采购铝合金及塑钢型材、玻璃、五金配件和密封胶、胶条等辅材；处于此类产业的下游。门窗销售价格波动正比原材料的价格波动。

5、产业链上下游的协同关系及影响：房地产市场成交量的增长，会使门窗产业的需求递增。门窗生产会带动门窗原材料（铝型材及塑钢型材、玻璃、五金配件和密封胶、胶条等辅材）的市场。同时，门窗原材料的价格波动，影响着房屋建设成本，最终会反馈到房价上。

6、其它补充内容：随着“低碳”节能越来越受社会关注，有效降低建筑耗能、提升建筑品质是行业发展的要求。未来门窗行业仍具备发展潜力。门窗加工企业需加快转型升级，不断延伸产业链，推动先进节能产品及节能工艺的发展。重点围绕客户提出的产品需求，公司生产技术部门进行产品生产方案的设计，辅助以先进的生产设备及管理技术，为客户提供质量稳定、性价比高的产品。

三、报告期内公司从事的业务情况

(一) 半导体塑料封装模具、装置及配套类设备产品，属于半导体行业的封装测试产业。

主要业务、经营模式等情况说明

1、主要业务：设计、制造、销售半导体集成电路封测设备、模具、自动切筋成型系统、塑封压机、芯片封装机器人集成系统、自动封装系统及精密备件。

2、主要产品：半导体集成电路封装模具、自动切筋成型系统、分选机、塑封压机、自动封装系统、芯片封装机器人集成系统、半导体精密备件等。

3、用途：半导体器件、集成电路生产过程中，封装成型所需多种设备。

4、经营模式：根据目前半导体集成电路封装市场，自主研发设计、生产制造、销售产品的经营模式。

5、主要的业绩驱动因素：5G、新能源、物联网、云计算、大数据、智能制造、智能交通、医疗电子以及可穿戴电子产品等应用市场的扩展和普及，全球半导体产业在未来几年有望持续增长。

(二) 化学建材挤出模具及配套设备属于化学建材行业。

主要业务、经营模式等情况说明

1、主要业务：设计、开发、制造并销售挤出模具、挤出配套设备。

2、主要产品：

挤出模具：高速挤出成型模具、全包覆模具、共挤模具、发泡模具类、其它非门窗类、非 PVC 类挤出模具；

挤出机下游设备：定型台、牵引机、切割系统、翻料架、抛光机及共挤机等。

3、用途：该类模具及设备主要用于生产 PVC 门窗用的型材、板材、装饰型材等领域。

4、经营模式：直销、代理与网络销售相结合。

5、主要的业绩驱动因素：客户产品的更新换代；新技术的应用、新品的研发；国内外不同地区周期性的涨幅等。

（三）精密零部件制造、轴承座及配套的注塑件，属于装备制造行业中的精密机械加工、重型机械带式输送机行业。

主要业务、经营模式等情况说明

- 1、主要业务：精密冲压和注塑。
- 2、主要产品：精密冲压件及精密注塑件，其中冲压轴承座及密封件产品为公司主要产品。
- 3、用途：用于重型机械行业带式输送机托辊组装。
- 4、经营模式：由用户提需求、下订单定制化制造，自主销售和出口。
- 5、主要的业绩驱动因素：

（1）国家推动实施相关行业绿色低碳循环经济发展以及环保节能政策促进了长距离、大运量、智能化的带式输送设备的投入和发展。

（2）国内外重点长期合作客户需求量总体保持稳定，国内外新兴市场需求增长。

（3）“十四五”时期，煤炭、矿石等能源需求仍然有较大的增长空间，我国将全力构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，这将为带式输送机行业提供广阔市场。

（四）房地产建筑门窗。

主要业务、经营模式等情况说明

- 1、主要业务：建筑铝合金、断桥铝、塑钢门窗设计、生产制作、销售、安装。
- 2、主要产品：铝合金和塑钢材质的固定窗、平开窗、上悬窗、推拉窗、百叶窗、平开门、单轨推拉门、双轨推拉门、地弹门等。
- 3、用途：建筑门窗是建筑围护结构的重要组成部分。具有挡风遮雨、保温、隔音功能；兼具采光、通风等作用。门窗的装饰作用、艺术效果也是建筑设计不可分割的部分。
- 4、经营模式：设计、生产、销售相结合的经营模式。
- 5、主要的业绩驱动因素：承揽工程项目数量增长以及高端门窗等高毛利产品占比提高所带来的整体毛利率的提升。

四、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

（一）半导体塑料封装模具、装置及配套类设备产品，属于半导体行业的封装测试产业。

1、公司核心竞争力分析及其重要变化：

公司作为老牌半导体封测专业设备供应商，在业界享有一定口碑，在行业有名牌效应；公司技术团队经验丰富，和合作伙伴紧密沟通，保证产品技术方案优良；公司拥有热处理工厂、精密加工工厂、电镀工厂配套制造，保证了产品品质要求。

公司 2020 年推出的封装机器人集成系统，在客户工厂使用效果良好，节省了劳动力成本，提高了生产效率和产品质量，得到了市场好评，订单形势持续向好。

针对先进封装技术的进步和市场需求的增加，公司正在研发满足先进封装用模具和设备。该设备的研发，将会进一步提升公司技术实力，增强主营业务竞争力。但研发成功与否存在不确定性，截止目前，该设备未产生销售收入，且属于细分市场，市场需求量有限。

2、上述核心竞争力的重要变化对公司的影响：客户的信任度进一步提升，巩固了与客户间的合作关系，市场端对公司名牌的认可度提高，客户持续关注我公司新产品研发。

3、为继续提升公司核心竞争力，计划采取的措施：

(1) 通过改善零部件加工质量和产品装配质量，提高最终产品稳定性和可靠性，提高客户的满意度和认可度，树立品牌优势。

(2) 在保证公司经营业绩稳步增长的前提下，结合市场薪酬水平和物价水平，适当提高员工的收入，为最终的招人、育人、留人做好强有力的后盾。

(3) 利用合肥智能机器人公司平台，加大高层次人才引进，并配套相应的优惠政策，同时建立自主培养高层次的产品研发人员和技术带头人机制，加速新品研发进度。

(二) 化学建材挤出模具及配套设备属于化学建材行业。

1、公司核心竞争力分析及其重要变化：

(1) 品牌优势：Trinity 是中国行业内历史最久远的挤出模具品牌、上市公司，也是中国较早进入国际市场的中国品牌，在国际上有一定的知名度。

(2) 语言文化优势：我公司在主要的销售地区有代理，既了解当地环境习俗，也都是塑料挤出行业的专业人员，在拜访客户、参加展会、以及合同操作过程中能帮助我们更好地与客户进行有效的沟通。

(3) 服务优势：稳定的销售和调试团队，可以及时提供全球售前、售后服务。技术、调试、销售、管理人员已实现在线沟通，切实根据客户需要对售后工作进行具体调整，提高了解决问题的效率。

2、上述核心竞争力的重要变化对公司的影响：

(1) 模具销量和品牌知名度以及文化优势成正比；

(2) 客户满意度和服务优势成正比；

(3) 模具的先进性与研发的投入成正比；

(4) 模具的质量与加工设备的精度成正比。

(三) 精密零部件制造、轴承座及配套的注塑件，属于装备制造行业中的精密机械加工、重型机械带式输送机行业。

1、公司的核心竞争力主要体现在公司的技术研发优势、质量控制优势、客户市场优势和生产设备自动化优势四个方面。

2、公司成功研发了目前国内外较大规格 6312 托辊用冲压轴承座全套密封组件，增加了公司市场影响力和核心竞争力。

3、按照计划，我公司正式起草编制制定《带式输送机用托辊冲压轴承座技术条件》行业标准文件预计于 2022 年正式发布，将奠定我公司在本行业中的技术领先地位，提高了公司的行业影响力。

4、公司于 2021 年 10 月新投资建成一条全自动冲压生产线，使得公司生产自动化进程又向前迈出一大步。

（四）房地产建筑门窗。

1、公司核心竞争力分析及其重要变化：

（1）宏光窗业有限公司专门为“文一地产公司（我公司实际控制人控制的企业）”配套生产门窗产品，客户稳定。

（2）伴随着房地产项目品质提升，门窗公司购置新型数控加工设备，提升了门窗制作精度、质量和效率。公司配备四条专业铝合金系统门窗生产线，保证门窗供货不影响房屋建设进度。尽量减少库存导致的资金占用。

（3）公司生产技术团队稳定，产品质量稳步提升。

2、上述核心竞争力的重要变化对公司的影响：

（1）门窗生产数量与“文一地产”楼盘开工情况成正比。

（2）若生产效率落后于同行公司，生产成本就无法与同行竞争。

（3）核心技术岗位人员流失，会形成技术断层，新招员工需要时间适应公司产品。

3、为继续提升核心竞争力，拟采取的计划：

（1）在保证公司经营业绩稳步增长的前提下，结合市场薪酬水平和物价水平，适当提高员工的收入。加大高层次人才引进，同时建立自主培养高层次的产品研发人员和技术带头人机制，加速新品研发进度。

（2）门窗行业加工设备、工序少。新设备和新技术的应用，多是用来优化加工流程。我公司积极参与合肥市门窗协会工作，实时关注最新的行业动态，定期组织参观行业内优秀企业。有换代新设备会及时购置投入生产。

五、报告期内主要经营情况

1、半导体塑料封装模具、装置及配套类设备产品，属于半导体行业的封装测试产业。

2021 年，公司在订单饱满的情况下，挖掘生产产能，戮力同心，攻坚克难，实现合同承揽约 50,000 万元，比上年同期增长约 100%；实现资金回笼约 30,000 万元，比上年同期增长 54%；实现销售收入约 30,000 万元，比上年同期增长 72%；实现生产产值约 32,000 万元，比上年增长约 78%。

2、化学建材挤出模具及配套设备属于化学建材行业。

2021 全年，实现合同承揽约 3,700 万元，比上年同期增长约 3%；实现资金回笼约 3,900 万元，比上年同期增长约 20%；实现销售收入约 4,000 万元，比上年同期增长约 43%；实现生产产值约 4,200 万元，比上年增长约 39%。

3、精密零部件制造、轴承座及配套的注塑件，属于装备制造行业中的精密机械加工、重型机械带式输送机行业。

2021 年公司主要钢板等原材料大幅度涨价，同时新冠疫情对国内外市场经济持续冲击，面对极其困难的经营发展环境，公司先后完成了更名、冲压 3 号线全自动机器人生产线投建、老厂库存盘点与消

化方面工作，全年累计完成合同承揽约 4,500 万元，完成年度计划目标任务约 130%；资金回笼约 3,900 万元，完成年度计划约 120%；销售收入约 3,700 万元，完成年度计划约 110%；生产产值约 3,000 万元，完成年度计划约 100%；各项经营指标均超额完成，而且比上年都有较大幅度的增长；公司荣获中国带式输送机协会“模范单位”荣誉称号，回顾 2021 年度经营结果在同行业处于领先水平，好于预期，来之不易。

4、房地产建筑门窗。

2021 年度，公司紧紧围绕“品牌管理、人才引进、技术研发、文化传承、创新发展”等方面努力，始终坚持“创新、学习、诚信、包容”的核心价值观。通过全体员工共同努力全年承揽合同约 8,900 万元，完成产值约 9,200 万元（含税）。

生产中严格控制生产成本，开展对原材料供应工作和市场调研工作，并不定期进行市场调研比价，确保原材料价格供应在市场合理价位。今年门窗原材料价格上涨，对生产成本控制提出更高要求。材料配件按照核算工程量配比进行发放，避免浪费损耗。严格控制生产成本，抓节能降耗。测算成本、材料消耗，以此掌握到成本、利税情况。

（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	443,940,441.56	332,042,713.81	33.70
营业成本	339,479,977.45	254,836,714.27	33.21
销售费用	11,567,468.20	9,932,939.36	16.46
管理费用	52,201,418.34	44,103,990.65	18.36
财务费用	2,692,210.31	1,932,396.54	39.32
研发费用	13,125,580.25	10,832,577.24	21.17
经营活动产生的现金流量净额	18,605,907.75	53,320,626.07	-65.11
投资活动产生的现金流量净额	13,136,586.55	26,469,874.46	-50.37
筹资活动产生的现金流量净额	-91,493,062.17	-51,216,638.82	-

营业收入变动原因说明：主要是控股子公司铜陵三佳山田科技股份有限公司、全资子公司铜陵富仕三佳机器有限公司受半导体行业影响，营业收入大幅度增加，分别增加 2738.56 万元、9636.81 万元。

营业成本变动原因说明：主要是控股子公司铜陵三佳山田科技股份有限公司、全资子公司铜陵富仕三佳机器有限公司受半导体行业影响，收入大幅度增长，营业成本同比增长，分别增加 2246.79 万元、6641.39 万元。

销售费用变动原因说明：因营业收入大幅增长，销售费用有一定程度的增长，其中主要是上年同期受疫情影响，社保减免，职工薪酬同比增加 186.36 万元；佣金及杂费增加 68.53 万元。

管理费用变动原因说明：管理费用同比增加 809.74 万元，其中主要是上年同期受疫情影响，社保减免，职工薪酬同比增加 766.56 万元；中介费用增加 124.87 万元。

财务费用变动原因说明：财务费用同比增加 75.98 万元，主要是利息收入增加 89.47 万元、利息支出增加 49.60 万元；汇总损益增加 120.79 万元。

研发费用变动原因说明：主要是研发项目投入增加。

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明：经营活动产生的现金流量净额同比减少 3,471.47 万元，主要是销售现金回款减少 5633.49 万元；减少金额多于采购现金支出的 4007.28 万元；同时工资性支出增加 1742.67 万元；其他经营性收支净减少 102.59 万元。

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明：投资活动产生的现金流量同比减少 1,333.33 万元，主要是同期收回对外投资 7,700.00 万元，本期收回对外投资 1,500 万元。

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明：筹资活动产生的现金流量净额同比减少 4,027.64 万元，主要是票据到期偿还支出同比增加。

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 (%)
塑料异型材模具行业	39,149,240.26	27,377,445.86	30.07	33.59	19.84	增加 8.03 个百分点
半导体封装模具及设备行业	290,616,989.65	216,651,162.15	25.45	77.30	66.40	增加 4.88 个百分点
其他	101,012,845.38	85,665,791.44	15.19	-19.43	-5.95	减少 12.15 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 (%)
塑料型材挤出模具	39,149,240.26	27,377,445.86	30.07	33.59	19.84	增加 8.03 个百分点
电子塑封模具	38,529,493.85	31,878,980.90	17.26	25.22	36.34	减少 6.74 个百分点
机器人	4,287,933.65	3,551,723.21	17.17			
塑封压机、系统	166,988,848.04	124,451,545.50	25.47	110.99	92.42	增加 7.19 个百分点
冲切成型系统	64,118,541.30	49,451,749.95	22.87	51.28	45.22	增加 3.22 个百分点
其他	117,705,018.19	92,982,954.03	21.00	-13.96	-6.15	减少 6.58 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	354,141,286.07	275,767,926.59	22.13	28.17	26.39	增加 1.10 个百分点

国外	76,637,789.22	53,926,472.86	29.63	71.60	86.05	减少 5.46 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无。

(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	生产量比上年增减 (%)	销售量比上年增减 (%)	库存量比上年增减 (%)
模具	万元	5,735.98	5,373.13	348.12	21%	12%	10%
系统	万元	5,386.72	5,636.23	183.72	49%	57%	-18%
塑封压机	万元	3,629	3,676	66	58%	100.4%	0
自动封装系统	万元	15,388	13,325	1,119	141%	125.7%	0
封装机器人集成系统	万元	1,600	1,081	56	201%	1,050%	0
备件	万元	679.83	638.41	55.86	8%	25%	-38%
挤出模具	万元	4,130	3,639	105	41%	6%	0
冲压轴承座及配套密封件	万元	3,066	3,726	203	12.55%	25.45%	7.41%
门窗	万元	5,675.7	5,706	23.1	-22.18%	-27.55%	-56.73%

产销量情况说明

1) 半导体塑料封装模具、装置及配套类设备产品，属于半导体行业的封装测试产业。

A、行业处于快速成长期，半导体封测设备需求量稳步增长；

B、客户端自动化程度需求提升，带动公司自动化设备销量显著增加；

2) 化学建材挤出模具及配套设备属于化学建材行业。

随着 2021 年国外经济的好转，国外市场需求增长。

3) 房地产建筑门窗。

门窗公司为避开原材料价格高峰期，保证工程进度同时缩减了部分产能，以争取更多的利润空间。

(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

分产品情况							
分产品	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
塑料异型材模具	直接材料	8,692,720.80	31.75%	7,071,226.57	30.95%	22.93%	
	直接人工	8,907,283.63	32.54%	8,052,499.24	35.25%	10.62%	
	水、电费	2,057,459.82	7.52%	1,593,026.20	6.97%	29.15%	
	制造费用	7,719,981.61	28.20%	6,128,059.72	26.82%	25.98%	
电子塑封	直接材料	16,499,189.30	51.76%	12,020,651.22	51.41%	37.26%	

模具	直接人工	6,936,465.20	21.76%	5,368,372.49	22.96%	29.21%	
	水、电费	1,449,059.60	4.55%	1,229,560.85	5.26%	17.85%	
	制造费用	6,994,266.79	21.94%	4,763,975.48	20.37%	46.82%	
塑封压机、系统	直接材料	109,297,477.75	87.82%	55,605,320.64	85.97%	96.56%	
	直接人工	7,566,473.00	6.08%	4,882,647.08	7.55%	54.97%	
	水、电费	690,541.06	0.55%	536,867.25	0.83%	28.62%	
冲切成型系统	制造费用	6,897,053.68	5.54%	3,652,587.69	5.65%	88.83%	
	直接材料	29,139,640.38	58.93%	18,755,547.87	55.08%	55.37%	
	直接人工	7,511,124.50	15.19%	5,442,351.69	15.98%	38.01%	
	水、电费	1,881,015.88	3.80%	1,927,220.71	5.66%	-2.40%	
	制造费用	10,919,969.19	22.08%	7,927,061.08	23.28%	37.76%	

成本分析其他情况说明
无。

(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 9,114.26 万元，占年度销售总额 21.16%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 2,315.90 万元，占年度销售总额 5.38 %。

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 10,970 万元，占年度采购总额 27.40%；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

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	13,125,580.25
本期资本化研发投入	
研发投入合计	13,125,580.25
研发投入总额占营业收入比例 (%)	2.96
研发投入资本化的比重 (%)	

(2). 研发人员情况表

√适用 □不适用

公司研发人员的数量	98
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	15.19
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	6
本科	52
专科	20
高中及以下	20
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)	17
30-40岁(含30岁,不含40岁)	31
40-50岁(含40岁,不含50岁)	34
50-60岁(含50岁,不含60岁)	14
60岁及以上	2

(3). 情况说明

√适用 □不适用

1、本年度所进行研发项目的目的：现代企业竞争力的核心是企业的自主创新能力，科学技术的发展使产品的更新周期越来越短，企业要拥有持续发展的动力，就必须不断进行新产品的研发和技术创新活动。2021年度公司研发项目主要围绕与现有产品相关的新产品的开发工作。

2、项目进展：2021年度公司共确定9项新产品项目，其中6项顺利通过了公司内部项目验收，2项结转顺延，1项暂停。

3、拟达到的目标：部分新产品为客户定制产品，此类项目的最终目的为满足客户定制要求；另一类新产品为后续技术储备，一方面保证公司技术领先，一方面开发的新产品作为公司后续经济增长点。

4、预计对公司未来发展的影响：影响公司主营产品构成，保证公司技术领先，确保公司行业地位，增加公司经营收入。

5、其它：知识经济时代，以无形资产形态存在的知识资本，如专利技术、非专利技术、商标权、著作权和系统软件等，在企业发展中起着重要的作用。随着全球化竞争的不断加剧，企业竞争优势的来源不再是设备、厂房等有形资产，而是专利、技术等无形资产创造的价值，有助于我们了解创业板上市公司无形资产的投入情况以及对公司绩效的影响，为企业持续发展提供决策参考。公司在专利的运用方面，主要集中在项目申请、职称申报。公司主要将专利运用于产品保护和市场竞争中。将专利运用于产品保

护和市场竞争中，它有利于企业在激烈的市场竞争中求生存、求发展，市场经济的本质是一种竞争型经济。

(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

(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

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

A、半导体塑料封装模具、装置及配套类设备产品，属于半导体行业的封装测试产业。

1、所属行业的宏观因素：半导体工业已经超过传统的钢铁工业、汽车工业，成为 21 世纪的高附加值、高科技产业。半导体是许多工业整机设备的核心，普遍应用于计算机、消费类电子、网络通信、汽车电子等核心领域。半导体封测产品主要有四个应用方向：集成电路、光电子器材、分立器材和传感器。

2、市场环境：目前，中国大陆从事集成电路封装测试产业的公司不到 200 家，主要集中在珠三角、长三角及成都西安等地。随着市场需求变化，国内半导体企业通过购买自动切筋成型系统和自动封装系统来达到自动化生产、提高产能的目的，确保产品成本在市场上有竞争力。AUTO 模及自动装备和 T/F 系统设备预计在未来很长一段时间仍有强劲的需求。公司重点是要做好客户的个性化需求。在产品方面，2021 年在 5G、新能源、智能制造、智能互联方面大发展，对半导体市场有刺激作用。随着国内半导体芯片的发展，国内市场巨大需求正在减少对国外的依赖，国内半导体市场向好。

3、发展状况：中国大力推动集成电路行业发展。中国集成电路市场处于稳速发展时期。国内需求配套在提升，设备、材料等市场需求在增加。

4、经营特点：专业的人、专业的设备、做专业的产品。公司为专业的半导体集成电路设备供应上，选择专用的专利钢材，拥有自己的热处理工厂、电镀工厂、专业加工设备投资约 1.2 亿元人民币。公司采用先进 ERP 管理，并使用专业的生产技术，为客户提供性价比高的产品与服务。

5、行业地位：在行业中享有较高的知名度，主持或参与制定和修订多项国家标准。

6、竞争优势：（1）历史悠久：在 1978 年，三佳公司（原 4524 厂）生产出了集成电路塑封模具，30 年来为中国半导体封装厂家提供了各类封装模具、设备千余套，为国内集成电路发展作出了一定的贡献；

(2) 品牌影响力：作为国内老牌的模具设备制造企业，在行业内一直享有较高的知名度。公司多年来在技术方面的钻研、提升，产品与服务上的用心，为企业立足于半导体封测行业、实现长远发展注入了品牌影响力；

(3) 设备资源：公司合资以来，进口了多台慢走丝、电脉冲、光曲磨、坐标磨、加工中心、三坐标测量仪等关键工艺设备，同时拥有自己的热处理工厂、电镀工厂，设备资源配置完善，为制造技术提升提供了设备保证；

(4) 人才资源：三佳具有悠久的模具制造历史，培养了一大批技术、管理、销售人才；公司与多家高校及专业学院合作，推动产学研。

(5) 产业链优势：三佳山田以半导体塑封模具和切筋成型系统为主，富仕三佳主要以生产塑封压机和自动封装系统为主，两个公司居于同一行业，面对相同的客户，形成一条产业链，在营销组合和市场推广方面具有一定的优势。

7、经营成果：公司是高新技术企业，国家知识产权示范企业，及省/市专精特新企业（2016年获批），公司拥有省级博士后科研工作站、省级技术中心、省级工业设计中心、集成电路封测装备安徽省重点实验室等多家省级技术创新平台。公司先后承担国家重大科技专项（02专项）、安徽省重大科技专项，安徽省首台（套）重大技术装备项目，多次获安徽省科学技术进步奖，公司产品多次获得国家重点新产品、安徽省新产品、安徽省工业精品殊荣。

B、化学建材挤出模具及配套设备属于化学建材行业。

1、所属行业的宏观因素：国内：国家对房地产市场的宏观调控。国外：地缘政治环境，经济发展、货币汇率等因素。

2、市场环境：国内：市场竞争较为激烈，升级和创新尤为重要。国外：市场环境呈向好趋势，多项政策举措利于产品出口。

3、发展状况：公司致力于打造高品质、节能式、快换式的产品，依托精益求精的工作态度，稳固企业的发展，争取大的迈步。

4、经营特点：以代理+自理模式分类管理市场。

5、行业地位：我公司是中国行业内历史久远的挤出模具品牌，也是中国较早进入国际市场的中国品牌，在国际上有一定的知名度。

6、语言文化优势：我公司在主要的销售地区有代理，既了解当地环境习俗，也都是塑料挤出行业的专业人员，在拜访客户、参加展会以及合同操作过程中能更好地与客户进行有效的沟通。

公司拥有稳定的销售和调试团队，可以及时提供全球售前、售后服务。技术、调试、销售、管理人员已实现在线沟通，切实根据客户需要对售后工作进行具体调整，提高了解决问题的效率。疫情期间通过线上、线下双层服务客户，保障客户生产正常进行。

7、经营成果：近些年，模具规模在持续扩大，并投入研发新材料模具。

8、经营风险：影响行业盈利能力的因素为产品成本、运营成本等方面。

C、精密零部件制造、轴承座及配套的注塑件，属于装备制造行业中的精密机械加工、重型机械带式输送机行业。

1、所属行业的宏观因素：行业内企业生产回稳向好，利润率好过预期，行业企业中生产与停产、复产与转产、兼并与分解交织一起，应收账款和库存上升态势明显，企业资金周转压力较大，行业洗牌仍在继续。

2、市场环境：“十四五”时期，煤炭、矿石等能源需求仍然有较大的增长空间，我国将全力构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，这将为散料输送行业提供广阔市场，但国内外市场依然竞争激烈。

3、发展状况：带式输送机行业正在向着智能化、绿色化、标准化方向快速发展，降低设备能耗、降低结构重量、降低加工排放已成为市场需求主旋律，行业内企业正逐步朝着制造数字化、装备智能化等创新方向发展。

4、经营特点：综观行业运行特点，主要呈现如下：

(1)从带式输送机行业的数据分析可见，国内市场需求持续增长，国外市场需求下降，工业总产值略有下降，但产品利润率有所提高。

(2)在贯彻新发展理念，推动企业高质量发展的引导下，带式输送机行业骨干企业国际市场开拓较好，主动融入国际市场，不断扩大海外市场份额。逐步打造以技术、标准、品牌、质量、服务为核心的对外竞争新优势，加快了企业国际化发展步伐。

(3)行业企业能够瞄准带式输送机产业链以外的优势产品和市场，做好战略规划和调整，根据企业自身特点，做好企业发展规划。

5、行业地位：公司为中国带式输送机行业理事单位、行业标准制定单位，公司产品质量、技术、规模位于轴承座行业较为领先。

6、竞争优势：

(1)设备优势：我公司目前拥有3条自动化机器人冲压生产线，年产约达600万件套轴承座，拥有配套密封件产品的注塑生产线，产品规格系列齐全。

(2)模具优势：模具种类齐全，拥有配套的模具设计和制造加工，能满足国内外不同客户的需求。

(3)品牌优势：公司产品质量在中国带式输送机行业内具有很高的知名度，在国内外得到大部分高精端客户的认同，部分重点项目指定使用我公司品牌产品。

(4)技术研发优势：我公司是拥有自主研发的全自动机器人冲压生产线的制造厂家，公司技术力量雄厚，具有丰富的产品制造经验，尤其在异型冲压件设计与制造，注塑密封件工艺温差方面以及批量性生产质量控制稳定性方面具有优势。

7、经营成果：公司荣获中国带式输送机协会“模范单位”荣誉称号，与国内外重点客户均保持着良好密切地合作关系，公司主营业务产品冲压轴承座及密封组件凭借自身的技术和质量的核心竞争优势依然处于行业的领先地位。

8、经营风险：影响行业盈利能力的因素为应收账款回款力度、原材料价格等。

D、房地产建筑门窗。

1、所属行业的宏观因素：2022年，我国房地产投资有望平稳健康发展。我国常住人口城镇化率在继续提高，仍处在城镇化持续发展阶段。随着房地产调控政策稳步推进，房地产开发企业发展更加稳健，房地产行业正在向着集约、高效、长期、健康、稳定的方向发展和转变。我国坚持“房住不炒”，坚持稳房价、稳地价、稳预期，因城施策进行调节，有利于促进房地产市场平稳运行，也有利于保障群众正常居住需要。

2、市场环境：由经济增长、人口流动等基本面主导的供需变化，是未来房地产市场的主要驱动因素。2021年，建筑门窗幕墙行业受国家宏观经济调控和压缩房地产业投资的影响，总体形势一般。

3、发展状况：长期以来，门窗行业都是以简单的加工组装门窗为主，把各种原材料拼凑在一起，难以保证门窗的整体性能和功能。随着门窗标准的提高和消费者需求的提高，系统门窗将占据越来越大的市场份额。在保证门窗整体性能的前提下，门窗的款式、颜色、质感、装饰性将会得到更多消费者的关注。在五金件方面，隐藏式合页、电动开启或将迅速增大市场份额。新型纱窗和遮阳系统将成为门窗的标配。窗纱一体门窗以其美观性和方便实用赢得众多消费者青睐。在国家政策方面，节能环保是一项非常重要的内容，新的节能标准不断出台和实施，必然对门窗的节能提出更高的要求，节能门窗、被动式门窗的占比会越来越高。国家对环境污染加大治理力度，门窗及其原材料的生产企业逐渐搬迁远离大中城市。门窗企业要想在洗牌过程中求得生存，获得发展，就必须先人一步，创新求变，变中取机，做强做大。以管理创新来降低成本，以产品创新来保持利润，以营销创新去拓展市场，以服务创新赢得客户。

4、经营特点：门窗属于尺寸高度定制的产品，注重以市场为中心和以客户为导向的营销模式的特点。

5、行业地位：在安徽门窗市场上，我公司处于行业较为领先位置。在保证产能、品质的前提下，努力提升行业竞争力；拓展外部市场。

6、竞争优势：

价格优势：按市场化参与投标竞争，集中采购原材料形成规模效应，降低材料成本。

质量优势：产品生产过程把控，工人自检、互检，专人巡检。配合工地现场质量管理制度。

供货服务：车间四条生产线稳定，跟进现场工程进度及时发货。完善售后维护工作。

技术优势：参与门窗行业标准的制定，积极参与合肥市门窗协会的工作。

7、经营成果：近年来门窗公司产值稳中有进，产品质量逐年提升。以质优价廉享誉省内门窗市场。工人素质提升、技术积累进步和管理模式完善，为门窗公司进一步提升打下坚实基础。

8、经营风险：门窗属于房地产上游行业，紧随房地产市场周期波动。土地市场成交放缓，供给端持续走弱。房地产调控加速，改善型需求导致市场分化明显。

(五) 投资状况分析

对外股权投资总体分析

适用 不适用

铜陵华翔资产管理有限公司系由文一三佳科技股份有限公司与上海翔丰投资有限公司于2019年1月份共同发起设立的。鉴于截止至2020年8月17日上海翔丰认缴的华翔资管出资额未实缴到位，经我公司与上海翔丰协商一致，并经我公司2020年8月17日召开的第七届董事会第十一次会议审议通过，决定零对价收购上海翔丰持有的华翔资管73.75%的股权。至此，华翔资管将成为我公司全资子公司。详情请见公司于2020年9月1日披露的临2020-035号《关于铜陵华翔资产管理有限公司完成工商变更登记的公告》。

有关华翔资管其它事宜，详情请见公司披露的临2021-004号《关于上海办同投资事宜进展情况的公告》、临2021-008号《关于上海办同投资事宜进展情况的公告》、临2021-011号《关于对上海证券交易所问询函的回复公告》、临2021-014号《关于上海办同投资事宜进展情况的公告》、临2021-034号《关于诉讼进展暨收到〈民事调解书〉的公告》、临2021-046号《关于重大诉讼之〈民事调解书〉履行进展情况的公告》，临2022-004号《关于重大诉讼之〈民事调解书〉履行进展情况的公告》。

1. 重大的股权投资

适用 不适用

2. 重大的非股权投资

适用 不适用

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

(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

1、铜陵三佳山田科技股份有限公司：系本公司控股子公司，成立于2002年2月，主要从事生产销售半导体制造用模具、设备、汽车零部件等；注册资本12,000万元，本公司控股48.833%，2021年营业收入116596915.19元、营业成本90670425.26元、利润总额为8974846.27元、净利润8974846.27元、总资产184599949.54元、总负债54266587.67元。

2、铜陵富仕三佳机器有限公司：系本公司全资子公司，成立于 2001 年 12 月，主要从事生产、销售和开发集成电路、塑封机及相关机械电子产品；注册资本 3061 万元，主营产品有：半导体塑封压机、120T/170T 自动封装系统、LED 点胶机等。2021 年营业收入 182039661.6 元、营业成本 135285264.22 元、利润总额为 25253163.76 元、净利润 22327663.8 元、总资产 206827579.53 元、总负债 145128525.85 元。

3、铜陵三佳建西精密工业有限公司（原中发电气（铜陵）海德精密工业有限公司）：系本公司全资子公司，成立于 2010 年 7 月 30 日，注册资本为人民币 1,600 万元，主要从事生产金属冲压件、注塑件、轴承座。2021 年营业收入 37259218.52 元、营业成本 31694090.39 元、利润总额为 1038310.29 元、净利润 792054.1 元、总资产 50278021.25 元、总负债 28975533.05 元。

4、安徽宏光窗业有限公司（以下简称“宏光窗业”）：系本公司全资子公司，成立于 2016 年 7 月 04 日，注册资本为人民币 1,000 万元，主要从事塑料门窗、彩铝门窗生产、加工、销售。2021 年营业收入 65942838.42 元、营业成本 60124561.8 元、利润总额为 3259386.54 元、净利润 2611523.81 元、总资产 76199374.08 元、总负债 46643452.85 元。

5、文一三佳（合肥）机器人智能装备有限公司：系本公司全资子公司，成立于 2018 年 10 月 11 日，注册资本为人民币 500 万元。经营范围为机器人智能装备的生产、研发；软件开发；嵌入式系统涉及及开发；机器人、自动化设备、机械设备、电子设备、精密工装模具的开发、制造、租赁及销售；机器人、智能装备和软件的技术咨询、技术服务、技术转让；货物或技术进出口；金属材料、建筑材料、机电产品、化工产品销售。2021 年营业收入 3584905.56 元、营业成本 1187259.87 元、利润总额为 608350.59 元、净利润 608350.59 元、总资产 2521496.76 元、总负债 542293 元。

（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

A、半导体塑料封装模具、装置及配套类设备产品，属于半导体行业的封装测试产业。

1、公司业务规模：中小型

2、经营区域：半导体客户主要分布在长三角地区、珠三角地区、西北一线地区、西南地区等，故市场布局主要在西南西北两线和珠三角、长三角三块。

3、产品类别：半导体集成电路芯片生产过程中，封装成型检测使用所需的装备。

4、竞争对手：TOWA（日本）、ASM（中国香港）、朗诚等半导体封测设备企业。

5、公司的行业地位或区域市场地位的变动趋势：随着中国半导体市场的发展，行业地位渐强

B、化学建材挤出模具及配套设备属于化学建材行业。

- 1、公司业务规模：中小型。
- 2、经营区域：中国，北美，欧洲，土耳其及周边，东南亚，中亚，日韩等。
- 3、产品类别：挤出模具，挤出设备，精密加工等。
- 4、竞争对手：国内外高端模具制造商。
- 5、公司业务关联的宏观经济层面或行业环境层面的发展趋势：

国内：国家对于房地产的宏观调控会使型材门窗的预期降低；国外：各国出台各类经济刺激政策有利于民生相关工程的建设，促使塑料门窗的发展。

- 6、公司的行业地位或区域市场地位的变动趋势：
为了扩大公司销售规模，增加市场份额，我司将助力向欧洲高端市场和东南亚新型市场发展。
- 7、公司的主要行业优势和困难：

优势：我司品牌历史悠久，对于开辟国际新兴市场有重要影响力

困难：我司加工设备需进一步升级，后期我司将着手更换一批高端加工设备。

- 8 上述变化对公司未来经营业绩和盈利能力的影响：
欧洲高端市场的开发会增加公司的盈利能力；东南亚市场拓展会进一步降低公司的生产成本。

C、精密零部件制造、轴承座及配套的注塑件，属于装备制造行业中的精密机械加工、重型机械带式输送机行业。

- 1、公司业务规模：中小型。
- 2、经营区域：国内、国际市场。
- 3、产品类别：冲压轴承座及配套密封组件、其他精密冲压件注塑件。
- 4、竞争对手：曲阜裕兴、曲阜鑫华、绍兴华运等。

5、公司业务关联的宏观经济层面或行业环境层面的发展趋势：带式输送机行业服务领域主要集中在煤炭、冶金、电力、建材、港口、等行业，随着国家供给侧结构性改革深入推进，持续开展“去产能、去库存、去杠杆、降成本、补短板”等工作，带式输送机行业将逐渐步入良性健康的发展轨道，市场环境逐步重新优化，“十四五”时期，煤炭、矿石等能源需求仍然有较大的增长空间，我国将全力构建以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局，这将为散料输送行业提供广阔市场。随着我国防疫工作取得重大战略成果，国内外业务也在逐步回升，于此同时国家对外贸出口业务大力支持。依托与现有国际知名客户的长期合作经验以及公司实力的不断提升，越来越多的带式输送机国际知名企业向建西精密伸出了橄榄枝，市场需求量依然很大，市场发展空间广阔。

6、公司的行业地位或区域市场地位的变动趋势：公司质量、技术、出口量处于本行业较为领先地位。

- 7、公司的主要行业优势和困难：

优势：

(1)设备优势：我公司目前拥有3条自动化机器人冲压生产线，年产约达600万件套轴承座，拥有配套密封件产品的注塑自动化生产线，产品规格系列齐全。

(2) 模具优势：模具种类齐全，拥有配套的模具设计和制造加工，能满足国内外不同客户的需求。

(3) 品牌优势：公司产品质量在中国带式输送机行业内具有很高的知名度，在国内外得到大部分高精端客户的认同，部分重点项目指定使用我公司品牌产品。

(4) 技术研发优势：公司是拥有自主研发的全自动机器人冲压生产线的制造厂家，公司技术力量雄厚，具有丰富的产品制造经验，尤其在异型冲压件设计与制造，注塑密封件工艺温差方面以及批量性生产质量控制稳定性方面具有优势。

困难：

- (1) 主要钢板、工程塑料原材料价格大幅涨价。
- (2) 人工成本不断上升。
- (3) 竞争激烈引起利润水平下降。

8、上述变化对公司未来经营业绩和盈利能力的影响：公司将开始在中下端市场寻求优质客户市场，投资建设自动落料生产线，发挥我公司目前产品技术积累与机器人作业成本优势，并逐步努力发展成为全球范围内占据市场份额较为领先的带式输送机托辊用轴承座及密封组件制造企业，公司主营业务的销售规模和盈利能力有望实现增长。

D、房地产建筑门窗。

1、公司业务规模：中小规模

2、经营区域：主要为安徽省内区域。

3、产品类别：铝合金和塑钢门窗产品生产、销售、安装。

4、竞争对手：同类型的门窗公司：安徽凤翔装饰工程有限公司、安徽国建门窗幕墙工程有限公司、安徽恒兴装饰工程有限公司等。

6、公司业务关联的宏观经济层面或行业环境层面的发展趋势：

国家对楼市调控“房住不炒”的底线依旧没有改变。随着国家对楼市的宏观调控，上游的门窗行业受到了一定影响。门窗行业发展前景依旧可观，仍将快速发展。在未来时间里，门窗行业的发展趋势将体现出如下特征：绿色节能，安全性提升。门窗新材料应用，实用、美观、智能化相结合。满足客户定制化门窗的需求。

6、公司的行业地位或区域市场地位的变动趋势：公司处于行业较为领先地位保持并稳固；市场占据范围逐步扩大。近年门窗供货市场由合肥市扩大为安徽省内各地市，后续将逐步拓展外省市场。

7、公司的主要行业优势和困难：门窗公司经过多年经营积累，在业内有良好的质量口碑。通过批量规模采购原材料，压低供货商价格，降低生产成本。同质量门窗产品，相比同行更具价格竞争力。近年，门窗市场由合肥本地向外地市场开拓，致使门窗产品运输成本的增加；人工及管理成本上升；对门窗生产发货的时效性也提出更高要求。这是企业逐渐壮大的必由之路，积累经验，争取承接更多工程项目。

8、上述变化对公司未来经营业绩和盈利能力的影响：预计门窗公司基本保持稳定。

(二) 公司发展战略

□适用 √不适用

(三) 经营计划

√适用 □不适用

公司 2022 年度生产经营计划表

序号	指标名称	单位	2022 年计划	2021 年完成	同比增长
1	合同承揽	万元	64900	67900	-4.4%
2	销售收入	万元	55300	44400	24.5%
3	资金回笼	万元	57400	43600	31.7%
4	现价工业总产值	万元	56300	47000	19.8%

(四) 可能面对的风险

√适用 □不适用

A、半导体塑料封装模具、装置及配套类设备产品，属于半导体行业的封装测试产业。

1、可能存在的风险：

(1) 公司产品以满足国内封测产业为主，国内半导体产业链市场需求的波动，以及国际半导体产业的布局再分工变化，直接影响到公司经营结果的波动。

(2) 公司半导体设备中的关键元器件大部分依靠进口，这也使得国产设备的完全自主仍然面临挑战与风险。

(3) 近年来，随着国内封测产业的不断发展与成熟，封测产业的竞争越来越激烈，半导体装备差异化竞争力和创新能力要求也越来越高。

2、针对以上风险，已经或计划采取的应对措施：

(1) 公司成立专门研发机构，加强人才集聚，在装备的自动化、智能化、信息化方面加大研发投入，保持公司现有装备的技术进步，同时围绕封测产业上下游，根据自身专业能力，延链、补链；提升公司经营抗风险能力。

(2) 加强与国内头部封测企业以及科研院所的合作力度，提升公司综合研发能力与创新能力。

(3) 加大国外市场开拓，注重东南亚市场的发展；

(4) 多维度保障关键元器件采购渠道，加强国内替代力度。

B、化学建材挤出模具及配套设备属于化学建材行业。

1、风险因素：汇率风险，部分国家汇率波动较大，影响部分客户购买力。

2、针对风险因素，已经或计划采取的应对措施：减少风险较大地区的合作，增加其他地区客户的开发力度，冲抵风险。

C、精密零部件制造、轴承座及配套的注塑件，属于装备制造行业中的精密机械加工、重型机械带式输送机行业。

1、可能存在的风险因素：

主要钢板原材料价格的大幅度的上涨。

2、各风险因素对公司当期及未来经营业绩的影响：原材料价格的上涨，压缩了公司主营产品的利润空间。

3、针对以上风险因素，已经或计划采取的应对措施：

(1) 保持及时对应调整产品销售价格，及时转移材料涨价带来的成本增长。

(2) 进一步把控合同订单质量和付款条件，严控应收账款风险，改变传统的赊销业务模式，加快预期账款的清欠速度。

(3) 投建自动落料生产线，提高材料利用率。

D、房地产建筑门窗。

1、风险因素：

(1) 房企在下行周期时，门窗公司的市场也会随之紧缩。

(2) 门窗生产原材料价格上涨；新国标规范实施使得门窗铝材换代。门窗产品销售价格将普调。

(3) 未来房屋采用全装修交付；装配式建筑、钢结构住宅、被动窗等新技术、新工艺。门窗工艺也要跟进改变。

(4) 改善型住房的趋势，要求门窗公司必须配套生产高端门窗，提供更优质的服务。

2、各风险因素对公司当期及未来经营业绩的影响：

2021 年，门窗原材料价格上涨，压缩了产品的利润空间。门窗公司总的产值收入基本稳定。

3、针对风险因素，已经或计划采取的应对措施：

(1) 生产高端门窗产品，例如内置百叶中空玻璃窗，加宽隔热条的高节能门窗。开发新型单轨推拉门，降低门窗型材成本。

(2) 提升门窗产品质量，精益求精，做好售后服务。

(3) 不断学习研制新工艺，优化做法，降低成本。定期召开员工大会，集思广益修正工作过程缺陷。

(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

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》和中国证监会的相关法律法规和规范性文件要求，不断完善公司法人治理结构，积极推进内部控制规范建设工作，认真履行信息披露义务，加强投资者关系管理，提升了公司规范运作水平。目前，公司的法人治理结构较为健全，运转良

好，与中国证监会有关上市公司治理结构的规范性文件要求无较大差异。报告期内，公司严格按照《内幕信息知情人登记管理制度》等规定的要求，做好内幕信息知情人的登记工作，确保内幕信息的保密，以杜绝内幕信息交易。经自查，报告期内未发现内幕信息知情人在影响公司股价的重大敏感信息披露前利用内幕信息买卖公司股份情况。

1、关于股东与股东大会

公司严格按照《公司法》等法律法规和《公司章程》、《股东大会议事规则》的规定和要求召集、召开股东大会，保证股东在股东大会上充分表达自己的意见并有效行使表决权。确保所有股东享有平等地位，保障所有股东的权利和义务。

2、关于控股股东与上市公司的关系

公司在业务、人员、资产、机构和财务方面与控股股东完全分开，公司自主经营、自负盈亏。公司控股股东严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定行使股东权利，没有超越股东大会直接或间接干预公司生产经营和重大决策的情况。公司在《公司章程》增加公司董事会建立对大股东所持股份“占用即冻结”机制的条款，明确规定了公司董事会建立对大股东所持股份“占用即冻结”的机制以及具体执行程序内容。截止本报告期末，公司未发生过大股东占用上市公司资金和资产的情况。

3、关于董事与董事会

公司依据有关法律法规和《公司章程》规定，制订了《董事会议事规则》和《董事会专业委员会工作细则》等制度。公司董事会严格按照相关规定对权限范围内的重大事项履行相应的审议程序，认真贯彻股东大会各项决议。各专业委员会按各自职责分别召开专业委员会会议，对公司的发展战略、重大资本运作、高管人员的薪酬与考核等提出意见和建议，有效促进了董事会的规范运作和科学决策。目前，公司董事会由9名成员组成，其中：独立董事3名，会计专业人士的独立董事1名，董事会下设战略决策委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和审计委员会四个专业委员会，董事会及各专业委员会的人员构成符合《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》的要求。

4、关于监事与监事会

目前，公司监事会由5名成员组成，其中：职工代表监事2名，监事会的人员构成符合《公司法》等法律法规要求。公司监事会能依据《公司章程》和《监事会议事规则》的规定，认真履行规定的职责，对公司董事会的规范运作、公司财务制度和经营情况、公司董事和高级管理人员履行职责的合法合规性进行监督。

5、关于信息披露与透明度

公司严格执行《信息披露管理办法》，明确信息披露责任人，保证公司的信息披露真实、准确、及时、完整，公平对待所有股东，确保其享有平等的知情权。

6、关于内部控制执行情况

公司董事会按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和实施内部控制，并对内部控制实施的有效性进行评价。董事会下设审计委员会，负责审查企业内部控制，监督内部控制的有效实

施和自我评价情况。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。

公司设立内控审计中心，具体负责内部控制日常监督和评价工作，对公司本部及子分公司内控执行情况进行监督检查，组织开展内部控制评价工作。

目前，公司已建立了涵盖公司本部、各子分公司、各层面、各业务环节及各项相关管理活动的内部控制体系，内部控制制度涉及经营管理控制、业务管理控制、财务控制、重大投资控制、关联交易控制、对外担保控制、募集资金使用控制等。公司内部控制评价报告将经董事会审议通过后对外披露。

自内控体系建立和运行以来，公司根据自身实际情况不断完善内部控制体系，强化内部控制监督检查，提升内部控制管理水平，通过对风险的事前防范、事中控制、事后监督和反馈纠正，加强内部控制管理，有效防范各类风险，促进公司健康、稳健和可持续发展。

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

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 年度股东大会	2021 年 5 月 18 日	www. sse. com. cn	2021 年 5 月 19 日	详见公司 2021 年 5 月 19 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 年 6 月 3 日	www. sse. com. cn	2021 年 6 月 4 日	详见公司 2021 年 6 月 4 日在指定媒体刊登的相关公告。
2021 年第二次临时股东大会	2021 年 12 月 16 日	www. sse. com. cn	2021 年 12 月 17 日	详见公司 2021 年 12 月 17 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
黄言勇	董事长	男	54	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	30.89	否
胡凯	副董事长、常务副总经理、财务总监	男	40	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	11.72	否
丁宁	董事、总经理	男	48	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	30.89	否
周文	董事	男	54	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用		否
曹玉堂	董事、副总经理	男	47	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	35.36	否
严立虎	董事	男	59	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用		否
张瑞稳	独立董事	男	57	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	0.29	否
储昭碧	独立董事	男	51	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	7.00	否
刘和福	独立董事	男	42	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	0.29	否
陈忠	监事会主席	男	52	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用		是
丁洁	监事	女	42	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用		是
李芬	监事	女	42	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用		是
王飞	职工代表监事	男	45	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	35.39	否
郑德宝	职工代表监事	男	41	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	27.75	否
陈迎志	总工程师	男	57	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	30.89	否
谢红友	副总经理	男	43	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	24.76	否
夏军	董事会秘书	男	42	2021年12月16日	2024年12月15日	0	0	0	不适用	22.21	否
韦勇	上届董事	男	52	2018年11月14日	2021年5月12日	0	0	0	不适用		是
宋升玉	上届董事	男	50	2018年11月14日	2021年12月15日	0	0	0	不适用		是
汤同兴	上届监事	男	65	2018年11月14日	2021年12月15日	0	0	0	不适用		是
周萍华	上届独立董事	女	58	2018年11月14日	2021年12月15日	0	0	0	不适用	7.00	否

鲍金红	上届独立董事	女	50	2018年11月14日	2021年12月15日	0	0	0	不适用	7.00	否
柳飞	上届财务总监	男	56	2018年11月14日	2021年12月15日	0	0	0	不适用	24.76	否
郑义东	上届职工代表监事	男	47	2018年11月14日	2021年12月15日	0	0	0	不适用	18.46	否
合计	/	/	/	/	/	0	0	0	/	314.66	/

姓名	主要工作经历
黄言勇	2009年4月至今，任文一三佳科技股份有限公司董事长；2009年3月至2013年11月，任铜陵市三佳电子（集团）有限责任公司总经理；2013年11月至今，任铜陵市三佳电子（集团）有限责任公司副董事长；2016年7月至今，任铜陵市三佳电子（集团）有限责任公司副董事长兼总经理。
胡凯	2019年8月至2021年5月，任安徽省文一投资控股集团财务部副总经理；2021年6月至今，任文一三佳科技股份有限公司董事、常务副总经理；2021年12月至今，任文一三佳科技股份有限公司财务总监。
丁宁	2012年4月至今，任文一三佳科技股份有限公司总经理；2012年7月至今，任铜陵三佳建西精密工业有限公司执行董事；2012年12月至今，任铜陵富仕三佳机器有限公司董事长；2013年5月至今，任中发（铜陵）科技有限公司执行董事；2013年5月至今，任铜陵三佳商贸有限公司董事长；2013年8月至今，任铜陵三佳山田科技股份有限公司董事长；2014年12月至2021年4月，任安徽中智光源科技有限公司董事长。
周文	2004年8月至今，历任安徽省文一投资控股集团财务总监、集团副董事长兼常务副总裁。
曹玉堂	2009年至今，任铜陵富仕三佳机器有限公司总经理；2012年12月至今，任铜陵富仕三佳机器有限公司董事；2013年至2021年12月，任文一科技股份有限公司职工代表监事；2018年10月至今，任文一三佳（合肥）机器人智能装备有限公司执行董事、总经理；2021年12月16日至今，任文一科技董事、副总经理。
严立虎	2016年至今，任上海宝堃商务咨询有限公司执行董事；2021年12月16日至今，任文一科技董事。
张瑞稳	1999年1月至今，在中国科技大学管理学院任教，职业领域会计与财务；2017年11月2日至今，在会通新材料股份有限公司担任独立董事；2018年12月15日至今，在合肥医工医药股份有限公司担任独立董事；2019年9月23日至今，在安徽壹石通材料科技股份有限公司担任独立董事；2020年12月18日-2021年11月18日，在安徽大昌科技股份有限公司担任独立董事；2021年11月16日至今，在苏州市世嘉科技股份有限公司担任独立董事；2021年12月16日至今，任文一科技独立董事。
储昭碧	2016年10月至2020年9月，任合肥工业大学教授、电气学院自动化系主任、自动化研究所所长；2020年9月至今，任合肥工业大学教授、工业自动化研究所所长；2018年11月至今，任文一科技独立董事。
刘和福	2010年1月至今，在中国科学技术大学任教。2019年11月至今，在中国信息经济学会（一级学会）常务理事、计算机模拟与信息技术分会常务理事。2016年7月至今，在国际SSCI期刊Information Technology & People 和 Electronic Commerce Research and Applications 任副主编。
陈忠	2006年5月至今，历任安徽省文一投资控股集团财务部总经理、集团财务总监、集团副总裁。
丁洁	2005年3月至今，任安徽省文一投资控股集团董办主任；2019年1月15日至今，任文一投资控股集团人力资源总监。
李芬	2017年5月至今，现任文一投资控股集团财务管理部（地产）副总经理。
王飞	2013年11月至今，任铜陵三佳山田科技股份有限公司总经理；2021年12月至今，任文一科技职工代表监事。
郑德宝	2016年1月至今，任铜陵三佳建西精密工业有限公司党支部书记、总经理。

陈迎志	2012年5月至2021年12月，文一三佳科技股份有限公司任副董事长；2017年4月至今，任文一科技集成电路封测装备安徽省重点实验室主任；2018年11月至今，任瑞鹤汽车模具股份有限公司独立董事；2021年12月16日至今，任文一三佳科技股份有限公司总工程师。
谢红友	2012年11月至2015年4月，任文一三佳科技股份有限公司总经理助理，铜陵三佳建西精密工业有限公司总经理；2015年4月至今，任文一三佳科技股份有限公司副总经理。
夏军	2012年8月至2015年6月，任文一三佳科技股份有限公司证券事务代表；2015年6月至今，任文一三佳科技股份有限公司董事会秘书。
韦勇	2013年7月至2014年7月，任黄山市电信分公司副总经理；2014年8月至今，任文一投资控股集团副董事长。
宋升玉	2012年1月至2015年1月，任文一投资控股集团财务管理部总经理；2015年1月至2016年3月，任文一投资控股集团财务副总监兼财务管理部总经理；2016年3月至2018年6月，任文一投资控股集团财务总监兼财务管理部总经理；2018年6月至今，任文一投资控股集团执行总裁。
汤同兴	2012年5月至2018年4月，任文一投资控股集团财务管理部财务副总经理。2018年4月至今，任文一投资控股集团财务管理部副调研员。
周萍华	2011年7月，取得深圳证券交易所独立董事资格证书。1985年7月至今，历任安徽财经大学会计学院助教、讲师、副教授、教授；2015年11月至今，任文一三佳科技股份有限公司独立董事；2017年至今，任大千生态景观股份有限公司独立董事；2019年1月24日至今，任安徽荃银高科种业股份有限公司独立董事。2021年3月至今，任北海银河生物产业投资股份有限公司独立董事。
鲍金红	2012年8月，取得上海证券交易所独立董事资格证书；2014年11月，取得深圳证券交易所独立董事资格证书；并按相关规定通过了交易所独立董事后续培训。1994年至今，中南民族大学经济学院任教；2015年11月至今，任文一三佳科技股份有限公司独立董事；2015年12月至今，任安徽大地熊新材料股份有限公司独立董事；2017年5月至今，任天邦食品股份有限公司独立董事；2017年2月至今，任江苏立霸实业股份有限公司独立董事。2019年12月，任中潜股份有限公司独立董事。
柳飞	2009年10月至2021年12月15日，任文一三佳科技股份有限公司财务总监；2015年5月至2021年11月13日，任铜陵三佳山田科技股份有限公司董事。
郑义东	2011年3月至2014年2月，任文一三佳科技股份有限公司运营部副部长；2014年3月至2015年1月，任文一三佳科技股份有限公司运营部部长；2015年2月至2021年4月，任文一三佳科技股份有限公司运营中心主任；2016年7月至今，任安徽宏光窗业有限公司监事；2021年5月至今，任文一三佳科技股份有限公司挤出模具厂副厂长。

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
黄言勇	铜陵市三佳电子(集团)有限责任公司	副董事长	2013年11月	
黄言勇	铜陵市三佳电子(集团)有限责任公司	副董事长兼总经理	2016年7月	
在股东单位任职情况的说明	无			

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
黄言勇	铜陵市三佳电子(集团)有限责任公司	副董事长	2013年11月	
黄言勇	铜陵市三佳电子(集团)有限责任公司	副董事长兼总经理	2016年7月	
陈迎志	铜陵三佳山田科技股份有限公司	董事	2002年2月	
陈迎志	瑞鹤汽车模具股份有限公司	独立董事	2018年11月	
丁宁	铜陵三佳建西精密工业有限公司	执行董事	2012年7月	
丁宁	铜陵富仕三佳机器有限公司	董事长	2012年12月	
丁宁	中发(铜陵)科技有限公司	执行董事	2013年5月	
丁宁	铜陵三佳商贸有限公司	董事长	2013年5月	
丁宁	铜陵三佳山田科技股份有限公司	董事长	2013年8月	
丁宁	安徽中智光源科技有限公司	董事长	2014年12月	2021年4月
柳飞	铜陵三佳山田科技股份有限公司	董事	2015年5月	2021年12月
谢红友	铜陵富仕三佳机器有限公司	监事	2012年12月	
谢红友	铜陵三佳商贸有限公司	监事	2013年5月	
谢红友	铜陵三佳山田科技股份有限公司	监事	2013年8月	
谢红友	安徽宏光窗业有限公司	执行董事	2016年7月	
曹玉堂	文一三佳(合肥)机器人智能装备有限公司	执行董事、总经理	2018年10月	
郑义东	安徽宏光窗业有限公司	监事	2016年7月	
郑义东	文一三佳科技股份有限公司挤出模具厂	副厂长	2021年5月	
周文	文一投资控股集团	财务总监、集团副董事长兼常务副总裁	2004年8月	
韦勇	文一投资控股集团	副董事长	2014年8月	
宋升玉	文一投资控股集团	执行总裁	2018年6月	
陈忠	文一投资控股集团	财务部总经理、集团财务总监、集团副总裁	2006年5月	
汤同兴	文一投资控股集团	财务管理部副调研员	2018年4月	
丁洁	文一投资控股集团	董事办主任	2005年3月	
丁洁	文一投资控股集团	人力资源总监	2019年1月15日	
储昭碧	合肥工业大学	教授、电气学院自动化系主任、自动化研究所所长	2016年10月	2020年9月
储昭碧	合肥工业大学	教授、工业自动化研究所所长	2020年9月	
周萍华	安徽财经大学会计学院	历任助教、讲师、副教授、教授	1985年7月	
周萍华	大千生态景观股份有限公司	独立董事	2017年10月	

周萍华	安徽荃银高科种业股份有限公司	独立董事	2019年1月	
周萍华	北海银河生物产业投资股份有限公司	独立董事	2021年3月	
鲍金红	中南民族大学经济学院	教授	1994年	
鲍金红	安徽大地熊新材料股份有限公司	独立董事	2015年12月	
鲍金红	天邦食品股份有限公司	独立董事	2017年5月	
鲍金红	江苏立霸实业股份有限公司	独立董事	2017年2月	
鲍金红	中潜股份有限公司	独立董事	2019年12月	
严立虎	上海宝堃商务咨询有限公司	执行董事	2016年	
张瑞稳	中国科技大学管理学院	教授	1999年1月	
张瑞稳	会通新材料股份有限公司	独立董事	2017年11月	
张瑞稳	合肥医工医药股份有限公司	独立董事	2018年12月	
张瑞稳	安徽壹石通材料科技股份有限公司	独立董事	2019年9月	
张瑞稳	安徽大昌科技股份有限公司	独立董事	2020年12月	2021年11月
张瑞稳	苏州市世嘉科技股份有限公司	独立董事	2021年11月	
刘和福	中国科学技术大学	教授	2010年1月	
刘和福	中国信息经济学会（一级学会）、计算机模拟与信息技术分会	常务理事	2019年11月	
刘和福	国际 SSCI 期刊 Information Technology & People 和 Electronic Commerce Research and Applications	副主编	2016年7月	
李芬	文一投资控股集团	财务管理部（地产）副总经理	2017年5月	
王飞	铜陵三佳山田科技股份有限公司	总经理	2013年11月	
郑德宝	铜陵三佳建西精密工业有限公司	党支部书记、总经理	2016年1月	
在其他单位任职情况的说明	无			

(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	公司董事、监事的报酬经公司董事会、监事会提议，审议通过后报公司股东大会审议批准，公司高级管理人员的报酬由公司董事会审议批准。
董事、监事、高级管理人员报酬确定依据	根据公司经营情况，公司董事、监事、高级管理人员报酬情况参照本地及其他上市公司对应人员的报酬情况确定。
董事、监事和高级管理人员报酬的实际支付情况	上表披露的报酬与实际支付情况一致。
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	314.66 万元。

(四) 公司董事、监事、高级管理人员变动情况

√适用 □不适用

姓名	担任的职务	变动情形	变动原因
胡凯	董事、常务副总、财务总监	选举	换届
李芬	监事	选举	换届
张瑞稳	独立董事	选举	换届
刘和福	独立董事	选举	换届
曹玉堂	董事、副总经理	选举	换届

王飞	职工代表监事	选举	换届
郑德宝	职工代表监事	选举	换届
韦勇	董事	离任	辞职
周萍华	独立董事	离任	连任到期
鲍金红	独立董事	离任	连任到期
柳飞	财务总监	离任	换届
汤同兴	监事	离任	换届
郑义东	职工代表监事	离任	换届
陈迎志	总工程师	选举	换届
严立虎	董事	选举	换届

(五) 近三年受证券监管机构处罚的情况说明

□适用 √不适用

(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
七届十四次董事会	2021年4月27日	会议审议通过的议案：《文一科技2020年度总经理工作报告》、《文一科技2020年度董事会工作报告》、《文一科技2020年度独立董事述职报告》、《文一科技2020年度审计委员会履职情况报告》、《文一科技2020年度报告全文与摘要》、《文一科技2020年度财务决算报告》、《文一科技2020年度利润分配预案》、《文一科技2021年度生产经营计划》、《文一科技2020年度内部控制评价报告》、《关于公司2021年度日常经营性关联交易的预算报告》、《文一科技关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司2021年度财务报告审计机构和内控审计机构的议案》、《文一科技关于向银行申请综合贷款授信的议案》、《文一科技关于为子公司提供担保的议案》、《文一科技2021年第一季度报告全文与正文》、《关于公司内部组织机构调整的议案》、《文一科技关于召开公司2020年度股东大会的议案》。
七届十五次董事会	2021年5月18日	会议审议通过的议案：《文一科技关于修改〈公司章程〉的议案》、《文一科技关于增补胡凯先生为公司董事（非独立董事）的议案》、《文一科技关于召开公司2021年第一次临时股东大会的议案》。
七届十六次董事会	2021年6月4日	会议审议通过的议案：《文一科技关于聘任胡凯先生为公司常务副总经理的议案》、《文一科技关于增补胡凯先生为薪酬与考核委员会委员的议案》。
七届十七次董事会	2021年6月15日	会议审议通过的议案：《文一科技关于全资子公司向银行申请新增500万元综合贷款授信的议案》、《文一科技关于为全资子公司新增500万元担保的议案》。
七届十八次董事会	2021年8月17日	会议审议通过的议案：《文一科技2021年半年度报告全文与摘要》。
七届十九次董事会	2021年10月25日	会议审议通过的议案：《文一科技2021年第三季度报告》。
七届二十次董事会	2021年11月30日	会议审议通过的议案：《关于提名第八届董事会成员候选人名单的预案》、《关于召开公司2021年第二次临时股东大会的议案》。
八届一次董事会	2021年12月16日	会议审议通过的议案：《关于推选公司董事长的议案》、《关于推选公司副董事长的议案》、《关于调整公司第八届董事会专门委员会成员的议案》、《关于聘任公司高级管理人员的议案》。

六、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 出席股东大会的次数
		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	
黄言勇	否	8	8	6	0	0	否	3
陈迎志	否	7	7	6	0	0	否	3
丁宁	否	8	8	6	0	0	否	3
周文	否	8	8	6	2	0	否	0
韦勇	否	1	1	1	1	0	否	0
宋升玉	否	7	7	6	1	0	否	0
储昭碧	是	8	8	6	0	0	否	2
周萍华	是	8	8	6	0	0	否	0
鲍金红	是	8	8	6	1	0	否	1
曹玉堂	否	1	1	0	0	0	否	1
胡凯	否	7	7	5	0	0	否	3
张瑞稳	是	1	1	0	0	0	否	1
刘和福	是	1	1	0	0	0	否	1
严立虎	否	1	1	0	0	0	否	1

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	8
其中：现场会议次数	2
通讯方式召开会议次数	6
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	第八届主任委员：张瑞稳；其它委员：储昭碧、胡凯
提名委员会	第八届主任委员：储昭碧；其它委员：刘和福、周文
薪酬与考核委员会	第八届主任委员：刘和福；其它委员：张瑞稳、胡凯
战略委员会	第八届主任委员：黄言勇；其它委员：储昭碧、周文

(2). 报告期内董事会专门委员会召开 6 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年2月28日	董事会审计委员会会议审议的议案：公司2020年度财务报表审计事前沟通事宜。	不适用	不适用
2021年4月25日	董事会审计委员会会议审议的议案：1、2020年年报审计工作；2、2021年度内部审计工作计划。	不适用	不适用
2021年4月25日	董事会审计委员会会议审议的议案：公司2021年第一季度报告相关事宜。	不适用	不适用
2021年8月15日	董事会审计委员会会议审议的议案：公司2021年半年度报告相关事宜。	不适用	不适用
2021年10月22日	董事会审计委员会会议审议的议案：2021年第三季度报告相关事宜。	不适用	不适用
2021年11月23日	董事会提名委员会会议审议的议案：第八届董事会、监事会换届事宜。	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、报告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	190
主要子公司在职员工的数量	455
在职员工的数量合计	645
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数	127
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数
生产人员	386
销售人员	25
技术人员	98
财务人员	16
行政人员	120
合计	645
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士及以上	13
本科	99
大专	147
中专及以下	386
合计	645

(二) 薪酬政策

√适用 □不适用

每年对薪酬方案进行修订，结合市场薪酬水平和物价因素以及公司的实际情况，调整绩效考核激励方案，向骨干和技术人才倾斜，对关键核心员工建立具有竞争力的薪酬激励机制，不断提高员工薪酬福利水平，激励员工实现公司年度经营目标。

(三) 培训计划

适用 不适用

公司一直把人才培养摆在公司发展战略的高度，2021 年组织开展了员工岗位技能提升、技术人员继续教育、特殊工种取证等培训。通过培训有 172 人取得中级技能等级证书，特种作业人员持证上岗率达到了 100%，基层管理人员的管理能力得到增强，专业技术人员的核心作用及传帮带能力相对提高，员工技能水平有了一定提升，培训效果显著。

(四) 劳务外包情况

适用 不适用

十、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

2012 年 8 月 29 日我公司召开 2012 年度第二次临时股东大会对公司章程第一百五十五条进行修改，公司章程第一百五十五条修改为：

(1) 决策机制与程序：公司管理层、董事会应结合公司盈利情况、资金需求合理提出分红建议和预案。公司董事会在利润分配预案论证过程中，需与独立董事、监事充分讨论，并通过多种渠道充分听取中小股东意见，在考虑对全体股东持续、稳定、科学的回报基础上形成利润分配预案，在审议公司利润分配预案的董事会会议上，需经公司二分之一以上独立董事同意，方能提交公司股东大会审议。公司股东大会对现金分红具体方案进行审议时，需充分听取中小股东的意见和诉求，除安排在股东大会上听取股东的意见外，还应通过股东热线电话、互联网等方式主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，及时答复中小股东关心的问题。

(2) 利润分配原则：公司实行持续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报，并兼顾公司的可持续发展。

(3) 利润分配形式和比例：公司采取现金、股票、现金和股票相结合或者法律允许的其他方式进行利润分配。公司最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可分配利润的百分之三十。在满足公司正常生产经营的资金需求且足额预留法定公积金、盈余公积金的情况下，如无重大投资计划或重大现金支出等事项发生，公司应当采取现金方式分配股利，以现金方式分配的利润不少于当年实现的可分配利润的百分之十。

(4) 原则上公司一年分配一次利润。公司在上一个会计年度实现盈利，但公司董事会在上一个会计年度结束后未提出现金利润分配预案的，应当在定期报告中详细说明未分红的原因、未用于

分红的资金留存公司的用途，独立董事还应当对此发表独立意见。在有条件的情况下，经公司董事会提议，股东大会批准，也可以进行中期利润分配。

(5) 公司根据生产经营情况、投资规划和长期发展等需要，确需调整利润分配政策的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和上海证券交易所的有关规定；有关调整利润分配政策的议案，需事先征求独立董事及监事会意见，并经公司董事会审议后提交公司股东大会批准。

(6) 股东违规占有公司资金的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

(二) 现金分红政策的专项说明

适用 不适用

是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
分红标准和比例是否明确和清晰	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
相关的决策程序和机制是否完备	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

(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

十一、 公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(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

为充分发挥高级管理人员积极性和主观能动性，全面实现公司年度各项经营目标，每年均制定相关绩效考核激励方案。高级管理人员的年薪组成为基本年薪、绩效年薪、年终奖。基本年薪是高级管理人员从事年度日常经营管理活动而应取得的基本固定报酬，主要体现人力资本价值与

经营责任等，按月发放。绩效年薪是指高级管理人员日常经营管理活动取得业绩情况核定取得的收入，与本人绩效考核挂钩，年终考核审计后发放。

十二、 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，由于公司组织机构和相关岗位进行了调整，公司组织对内部管理制度和各项审批权限进行了一次全面修订，确保各项管理制度与公司管理实际情况和发展需要相适应。公司设立内控审计中心，负责内部控制体系建设、维护和监督工作，开展日常内控检查，督促和检查内控缺陷整改情况，组织定期内控评价工作，确保公司内控体系有效运行。报告期内，公司纳入评价范围的业务与事项均已建立了有效的内部控制，公司内部控制环境良好，内部控制措施有效，内部控制管理不断提升。

2022 年，公司将强化内部控制监督检查，强化内部控制制度执行，积极引导各部门、各单位对各业务流程中的关键控制点进行持续的自我监督检查，主动发现实施过程中的缺陷与不足，实现内控管理的持续性改进。公司会根据自身实际情况继续完善内部控制体系建设，提升内部控制管理水平，通过对风险的事前防范、事中控制、事后监督和反馈纠正，有效防范各类风险，促进公司稳定、持续发展。

报告期内内部控制存在重大缺陷情况的说明

适用 不适用

十三、 报告期内对子公司的管理控制情况

适用 不适用

报告期内，公司按照《子公司管理办法》相关规定要求，建立和实施涵盖所有控股子公司、全资子公司的内部控制，并对子公司进行指导、服务和监督，加强对组织、资源、资产、投资等方面的风险控制，提高公司整体运作效率和抗风险能力。公司下属的异地子公司按照独立法人管理模式管理，公司通过委派董事、监事、高管等办法进行管理监控；本地子公司按照公司对非独立经营核算单位管理的模式管理，公司参与对本地子公司的日常管理。

十四、 内部控制审计报告的相关情况说明

适用 不适用

天健会计师事务所(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（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

十五、 上市公司治理专项行动自查问题整改情况

报告期内，根据中国证监会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：公司章程中关于征集投票条款未根据新证券法进行修订、拆借上市公司的资金给控股股东及关联方使用两项问题，公司均已积极进行了落实整改。

十六、 其他

适用 不适用

第五节 环境与社会 responsibility

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

1、污染物名称：COD、氨氮、其他特征污染物（六价铬，总铬，总镍，总银，PH 值，总锌，总铜，悬浮物，氰化物，总磷）、氮氧化物、铬酸雾、氰化氢、硫酸雾、氯化物。

2、排放方式：废气为有组织排放，废水为间接排放至污水处理厂。

3、排放口数量：2 个废气排放口，1 个废水总排口，2 个车间废水排放口。

4、分布情况：电镀一车间 1 个废气和 1 个车间废水排放口；电镀二车间 1 个废气和 1 个车间废水排放口。

5、排放浓度和总量：排放浓度和总量符合国家规定的限值要求。

6、超标排放情况：未超标排放。

7、执行的污染物排放标准：电镀污染物排放标准 GB21900-2008，污水综合排放标准 GB8978-1996。

8、核定的排放总量：

全厂排放口总计： (单位：吨)	CODcr	3.460000
	氨氮	0.016000
	总镍	0.002500
	总银	0.001500
	总铜	0.033250
	总锌	0.037500
	总铬	0.005100
	六价铬	0.001020

2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

污水处理站和废气塔正常运转，废水排放口安装有总镍、六价铬、PH 值、流量在线监测系统，全年无超标排放情况。

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

建设项目环评及其他环境保护行政许可手续齐全。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

公司重新修编了《文一三佳科技股份有限公司突发环境事件应急预案》，并在环境保护有关部门备案。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

公司制定了《文一科技环境自行监测方案》，方案内容包括但不限于监测类别、点位、内容、污染物名称、设施、测定方法等，这一方案的实施，有助于公司自行把握对环保的监控与防治。

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

(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

2021 年，公司坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，以“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”为总要求，按照中央、省、市、县的部署，全力推进巩固拓展

脱贫成果和乡村振兴有效衔接工作，带领郊区老洲镇老洲村委圆满完成年初制定各项任务，交出一份满意答卷！

2021 年，工作重心转向全面推进乡村振兴，巩固拓展脱贫攻坚成果是过渡期内乡村振兴重点帮扶的首要任务，公司完善和落实好防止返贫监测帮扶机制，强化日常排查、重点排查、集中排查，增强帮扶的及时性、有效性，确保发现一个、帮扶一个。公司扎实开展冬日暖阳活动、继续做好常态化疫情防控工作、积极开展环境整治工作开展世界扶贫日专题研讨和帮扶大走访活动。

公司传递好全面脱贫与乡村振兴“交接棒”，进一步巩固拓展脱贫攻坚成果，做好乡村振兴这篇大文章。为切实搞好两个 1 号文件的宣传工作，确保宣讲工作取得实效，联合党委精心组织，及时召开宣讲安排部署会议，并成立了以驻村第一书记为组长、村两委为成员的宣讲小组，要求各社社长配合宣讲小组开展工作。公司向宣讲成员发放了《2021 年中央 1 号文件和省委 1 号文件》和巩固脱贫攻坚成果全面推进乡村振兴有关宣传材料。公司每月定期开展固定党日活动，组织农村党员学习党的十九大和十九届历届全会精神、习近平总书记系列讲话精神、新党章等党的各项理论政策和纪律规定，切实引导农村党员在村级各项工作中发挥先锋模范作用。同时，对在村党员逐个进行了走访，了解他们的生产生活状况。

回顾 2021 年我们收获满满，展望 2022 年我们信心百倍，公司将按照中央及省、市区决策部署，紧紧扭住乡村振兴战略规划提出的目标任务，持之以恒抓好各项举措落实，加快推进农业农村现代化，促进农业高质高效、乡村宜居宜业、农民富裕富足，不断开创乡村振兴新局面！

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

(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

一、本次会计政策变更概述

(一) 执行关于《企业会计准则第 14 号—收入》的实施问答

2021 年 11 月，财政部会计司发布了关于《企业会计准则第 14 号—收入》实施问答，明确规定：“通常情况下，企业商品或服务的控制权转移给客户之前、为了履行客户合同而发生的运输活动不构成单项履约义务，相关运输成本应当作为合同履约成本，采用与商品或服务收入确认相同的基础进行摊销计入当期损益。该合同履约成本应当在确认商品或服务收入时结转计入“主营业务成本”或“其他业务成本”科目，并在利润表“营业成本”项目中列示。”

(二) 执行《企业会计准则第 21 号—租赁》（财会〔2018〕35 号）

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号—租赁》（财会〔2018〕35 号）。新租赁准则要求其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。根据上述规定，公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。

(三) 执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》

2021 年 1 月 26 日，财政部发布了《关于印发通知》（财会〔2021〕1 号）（以下简称“准则解释第 14 号”），规定了关于社会资本方对政府和社会资本合作（PPP）项目合同的会计处理、关于基准利率改革导致相关合同现金流量的确定基础发生变更的会计处理。

（四）执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定
2021 年 12 月 30 日，财政部发布了《关于印发通知》（财会〔2021〕35 号）（以下简称“准则解释第 15 号”），规定了关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理、关于资金集中管理相关列报、关于亏损合同的判断。

二、本次会计政策变更的具体情况对公司的影响

（一）执行关于《企业会计准则第 14 号—收入》的实施问答

公司将按照财政部会计司于 2021 年 11 月发布的关于企业会计准则实施问答的要求编制 2021 年度及以后期间的财务报表（包括母公司报表及合并报表）。

1、本次变更前公司采用的会计政策

本次会计政策变更前，本公司执行财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他相关规定。公司将销售商品时控制权转移前的运费及装卸费在“销售费用”项目中列示。

2、本次变更后公司采用的会计政策

本次会计政策变更后，本公司将执行财政部于 2021 年 11 月发布的实施问答的有关规定，将运输及装卸费于“营业成本”科目列报。除上述会计政策变更外，其余未变更部分仍按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》以及其后颁布及修订的各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他相关规定编制。

3、本次会计政策变更对公司的影响

本次会计政策变更将为履行销售合同而发生的运输成本列报进行调整，从原来计入“销售费用”调整至“营业成本”。本次会计政策变更对公司财务状况、经营成果和现金流量不会产生重大影响。

公司将追溯调整 2020 年财务报表相关项目，具体调整如下：

项 目	对财务报表的影响金额	
	合并报表	母公司报表
销售费用	-3,485,136.20	-706,890.23
营业成本	3,485,136.20	706,890.23

注：该会计政策变更对公司净利润和股权权益无影响。

（二）执行《企业会计准则第 21 号—租赁》（财会〔2018〕35 号）

1、本次变更前公司采用的会计政策

本次会计政策变更前，本公司执行财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他相关规定。

2、本次变更后公司采用的会计政策

本次会计政策变更后，公司将执行前述《新租赁准则》。除上述会计政策变更外，其余未变更部分仍按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释以及其他相关规定编制。

3、本次会计政策变更对公司的影响

公司自 2021 年 1 月 1 日（以下称首次执行日）起执行新租赁准则。

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

(2) 对本公司作为承租人的租赁合同，公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期初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。具体处理如下：

对于首次执行日前的融资租赁，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。

对于首次执行日前的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值（采用首次执行日公司增量借款利率作为折现率），并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日，公司按照本财务报表附注三(二十)的规定，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

1) 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则 调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		3,726,875.92	3,726,875.92
租赁负债		1,648,985.87	1,648,985.87
一年内到期的非流动负债		2,221,281.17	2,221,281.17
未分配利润	-172,076,953.20	-143,391.12	-172,220,344.32

2) 本公司 2020 年度重大经营租赁中尚未支付的最低租赁付款额为 4,021,805.71 元，将其按首次执行日增量借款利率折现的现值为 3,870,267.04 元，折现后的金额与首次执行日计入资产负债表的与原经营租赁相关的租赁负债的差额为 151,538.67 元。

首次执行日计入资产负债表的租赁负债所采用的公司增量借款利率的加权平均值为 4.35%。

2) 对公司作为出租人的租赁合同，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

(三) 执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》、执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》

1、变更前采用的会计政策

本次会计政策变更前，公司执行财政部《企业会计准则—基本准则》以及各项具体会计准则、后续发布和修订的企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定。

2、变更后采用的会计政策

本次变更后，公司将执行准则解释第 14 号、准则解释第 15 号。其他未变更部分，仍按照财政部前期颁布的《企业会计准则—基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释公告以及其他相关规定执行。

3、本次会计政策变更对公司的影响

本次会计政策变更是公司根据财政部修订的最新会计准则进行的相应变更，符合相关法律法规的规定和公司实际情况，不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响，不存在损害公司及全体股东利益的情形。

执行此项会计政策变更对公司财务报表无影响。

(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：元 币种：人民币

	现聘任
境内会计师事务所名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬	500,000.00
境内会计师事务所审计年限	7 年

	名称	报酬
内部控制审计会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	200,000.00

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司分别于 2021 年 4 月 28 日、5 月 18 日召开了第七届董事会第十四次会议与 2020 年度股东大会，审议通过了《关于续聘天健会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2021 年度财务报告审计机构和内控审计机构的议案》。

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
公司全资子公司铜陵华翔资产管理有限公司诉上海办同实业有限公司、上海率丰企业服务中心等二被告股东出资纠纷一案。	www.sse.com.cn, 临 2021-013 号《涉及诉讼的公告》、临 2021-034 号《关于诉讼进展暨收到〈民事调解书〉的公告》、临 2021-046 号《关于重大诉讼之〈民事调解书〉履行进展情况的公告》、临 2022-004 号《关于重大诉讼之〈民事调解书〉履行进展情况的公告》。

(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

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

预计 2021 年全年日常经营性关联交易的基本情况 & 交易额，详见公司临 2021-017 号公告《关于公司 2021 年度日常经营性关联交易的公告》。

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

单位:元 币种:人民币

出租方名称	租赁方名称	租赁资产情况	租赁资产涉及金额	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益确定依据	租赁收益对公司影响	是否关联交易	关联关系
中发(铜陵)科技有限公司	铜陵丰远通信新材料科技有限公司	厂房 4678 平方, 配套用房 800 平方		2021.07.01	2026.06.30				否	
	铜陵银艳速递物流有限公司	厂房 4678 平方, 配套用房 800 平方		2021.06.10	2024.06.09				否	
	铜陵市新鑫达商贸有限公司	1286 平方		2021.05.20	2024.05.19				否	
	铜陵德林防腐保温工程有限责任公司	房屋 380 平方, 空地 500 平方		2021.07.01	2027.06.30				否	
	安徽泽峰物联科技有限公司	6489 平方		2021.08.01	2026.07.31				否	
	铜陵精锋通信新材料科技有限公司	3780 平方		2021.08.1	2026.07.31				否	
	安徽陆科光电科技有限公司	2000 平方		2021.07.01	2023.06.30				否	
	铜陵碧卓流体科技有限责任公司	1396 平方		2021.07.15	2023.07.14				否	

	铜陵全聚禾半导体有限公司	2700 平方		2021.07.15	2023.07.14				否	
文一三佳科技股份有限公司	安徽蓝盾光电子股份有限公司	2088 平方		2020.07.04	2022.07.03				否	
安徽中徽商业运营有限公司	文一三佳(合肥)机器人智能装备有限公司	183.59 平方米		2020.07.04	2023.07.03				否	
安徽万品休闲食品有限公司	安徽宏光窗业有限公司合肥分公司	9958 平方		2020.07.15	2021.7.014				是	控股子公司的控股子公司
安徽万品休闲食品有限公司	安徽宏光窗业有限公司合肥分公司	9958 平方		2021.07.15	2022.7.014				是	控股子公司的控股子公司
铜陵市三佳电子(集团)有限责任公司	文一三佳科技股份有限公司	1486.18 平方米		2021.01.01	2021.12.31				是	母公司

租赁情况说明
无。

(二) 担保情况

√适用 □不适用

单位：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	
文一科技	公司本部	铜陵富仕三佳机器有限公司	19,000,000	2021.1.7	2021.1.7	2024.1.7	连带责任担保	无	否	否	0	无	是	全资子公司	
文一科技	公司本部	铜陵富仕三佳机器有限公司	10,000,000	2021.3.8	2021.3.8	2022.3.8	连带责任担保	无	否	否	0	无	是	全资子公司	
文一科技	公司本部	铜陵富仕三佳机器有限公司	10,000,000	2021.6.25	2021.6.25	2022.6.25	连带责任担保	无	否	否	0	无	是	全资子公司	
文一科技	公司本部	铜陵三佳建西精密工业有限公司	10,000,000	2021.3.8	2021.3.8	2022.3.30	连带责任担保	无	否	否	0	无	是	全资子公司	
文一科技	公司本部	铜陵三佳建西精密工业有限公司	11,000,000	2019.5.9	2019.5.9	2022.3.24	连带责任担保	无	否	否	0	无	是	全资子公司	
文一科技	公司本部	铜陵三佳建西精密工业有限公司	5,000,000	2021.6.25	2021.6.25	2022.6.25	连带责任担保	无	否	否	0	无	是	全资子公司	
文一科技	公司本部	铜陵三佳建西精密工业有限公司	5,000,000	2021.4.30	2021.4.30	2022.4.30	连带责任担保	无	否	否	0	无	是	全资子公司	
文一科技	公司本部	铜陵三佳商贸有限公司	35,000,000	2021.1.7	2021.1.7	2022.1.7	连带责任担保	无	否	否	0	无	是	全资子公司	
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）															0
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）															0
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	72,000,000
报告期末对子公司担保余额合计 (B)	110,000,000
公司担保总额情况 (包括对子公司的担保)	
担保总额 (A+B)	110,000,000
担保总额占公司净资产的比例 (%)	28.45
其中:	
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额 (C)	0
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)	0
担保总额超过净资产50%部分的金额 (E)	0
上述三项担保金额合计 (C+D+E)	0
未到期担保可能承担连带清偿责任说明	无
担保情况说明	<p>报告期内担保发生额情况:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、铜陵富仕三佳机器有限公司担保发生额为3200万元; 2、中发电气 (铜陵) 海德精密工业有限公司担保发生额为2000万元; 3、铜陵三佳商贸有限公司担保发生额为2000万元; <p>综上, 报告期内对子公司担保发生额合计为7200万元。以上数据为报告期内已发生担保额, 其中金额及担保日期根据银行担保合同填写。</p>

(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

其他情况

适用 不适用

(2) 单项委托理财情况

适用 不适用

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)	12,652
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)	20,621

(二) 截至报告期末前十名股东、前十名流通股股东（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	
铜陵市三佳电子(集团)有限责任公司	0	27,073,333	17.09	0	质押	27,073,333	境内非国有法人

安徽省瑞真商业管理有限公司	0	14283884	9.02	0	质押	6837507	境内非国有法人
周宇光	5274625	5274625	3.33	0	无	0	未知
方正和生投资有限责任公司—铜陵和生 产业发展基金合伙企业（有限合伙）	4752900	4752900	3.00	0	无	0	其他
孙娜	0	2301050	1.45	0	无	0	未知
何群华	1840201	1840201	1.16	0	无	0	未知
西藏金实力电子科技有限公司	1595800	1595800	1.01	0	无	0	境内非国有法人
安徽省文一资产管理有限公司	0	1567903	0.99	0	无	0	境内非国有法人
吴少雄	1332470	1332470	0.84	0	无	0	未知
上海衍复投资管理有限公司—衍复价值 一号私募证券投资基金	1242500	1242500	0.78	0	无	0	其他

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
铜陵市三佳电子（集团）有限责任公司	27,073,333	人民币普通股	27,073,333
安徽省瑞真商业管理有限公司	14283884	人民币普通股	14,283,884
周宇光	5,274,625	人民币普通股	5,274,625
方正和生投资有限责任公司—铜陵和生 产业发展基金合伙企业（有限合伙）	4752900	人民币普通股	4,752,900
孙娜	2301050	人民币普通股	2,301,050
何群华	1840201	人民币普通股	1,840,201
西藏金实力电子科技有限公司	1595800	人民币普通股	1,595,800
安徽省文一资产管理有限公司	1567903	人民币普通股	1,567,903
吴少雄	1332470	人民币普通股	1,332,470
上海衍复投资管理有限公司—衍复价值 一号私募证券投资基金	1242500	人民币普通股	1,242,500
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	铜陵市三佳电子（集团）有限责任公司（以下简称“三佳集团”）为公司的控股股东，系公司实际控制人控制的企业；安徽省瑞真商业管理有限公司（以下简称“瑞真商业”）、安徽省文一资产管理有限公司（以下简称“文一资产”）亦为公司实际控制人控制的企业；三佳集团、瑞真商业、文一资产均为一致行动人关系。方正和生投资有限责任公司—铜陵和生产业发展基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“方正和生”）与西藏金实力电子科技有限公司（以下简称“西藏金实力”）为一致行动人。公司未知除三佳集团、瑞真商业、文一资产、方正和生、西藏金实力之外，上述其他五名股东之间是否存在关联关系或一致行动人关系。		

公司实际控制人及其一致行动人质押情况说明：

- 1、上述表格中的质押情况为 2021 年 12 月 31 日股东名单中数据；
- 2、2022 年 1 月 5 日，公司收到瑞真商业与三佳集团通知，三佳集团持有的本公司全部股份（27,073,333 股）解除了质押，瑞真商业质押的本公司部分股份（6,837,507 股）全部解除了质押。本次股份解除质押后，实际控制人及其一致行动人所持有的本公司股份已全部解除质押。详见公司临 2022-002《股份解除质押公告》。

3、公司于 2022 年 1 月 5 日收到三佳集团通知，获悉其所持有本公司的部分股份（20,000,000 股）被质押，本次质押后，实际控制人及其一致行动人累计质押股份数量为 20,000,000 股，占其持有公司股份总数的 46.5928%，占公司总股本的 12.6239%。详见临 2022—003《前次〈股份解除质押公告〉补充说明及本次股份质押的公告》。

4、公司于 2022 年 1 月 14 日收到瑞真商业通知，获悉其所持有本公司的部分股份（10,000,000 股）被质押，详见临 2022—005《股份质押公告》。

5、综上，截止报告披露日，本公司实际控制人及其一致行动人（三佳集团、瑞真商业、文一资产）共持有公司无限售流通股 42,925,120 股，占公司总股本的 27.0941%，其累计质押股份数量为 30,000,000 股，占其持有公司股份总数的 69.8891%，占公司总股本的 18.9358%。（详情见公司于 2022 年 1 月 15 日披露的临 2022-005 号《文一科技股份质押公告》）。

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	铜陵市三佳电子（集团）有限责任公司
单位负责人或法定代表人	黄言勇
成立日期	1996 年 12 月 11 日
主要经营业务	汽车零部件和其他机电产品的研发、生产、销售和技术咨询、技术服务与技术转让，出口本企业自产的交通电子产品、工装模具、塑料封装模具等各类模具、各类铸件，进口本企业所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表及零部件，投资与资产管理，房屋销售。
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	\
其他情况说明	\

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

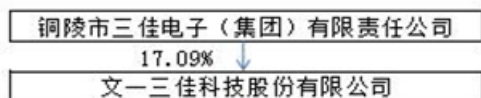
适用 不适用

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

2 自然人

√适用 □不适用

姓名	周文育、罗其芳
国籍	中国、中国
是否取得其他国家或地区居留权	否
主要职业及职务	周文育先生最近五年任职情况：安徽瑞泰置业有限公司执行董事兼总经理（2016年5月27日辞去职务），安徽省文一资产管理有限公司执行董事兼总经理，安徽省瑞真商业有限公司执行董事兼总经理（2016年5月19日辞去职务），合肥市鑫德房地产开发有限责任公司总经理。罗其芳女士最近五年任职情况：安徽瑞泰置业有限公司执行董事（2016年5月27日辞去职务）。
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	截止报告期，周文育先生及罗其芳女士不存在持有或控制境外上市公司5%以上股份的情况。

3 公司不存在实际控制人情况的特别说明

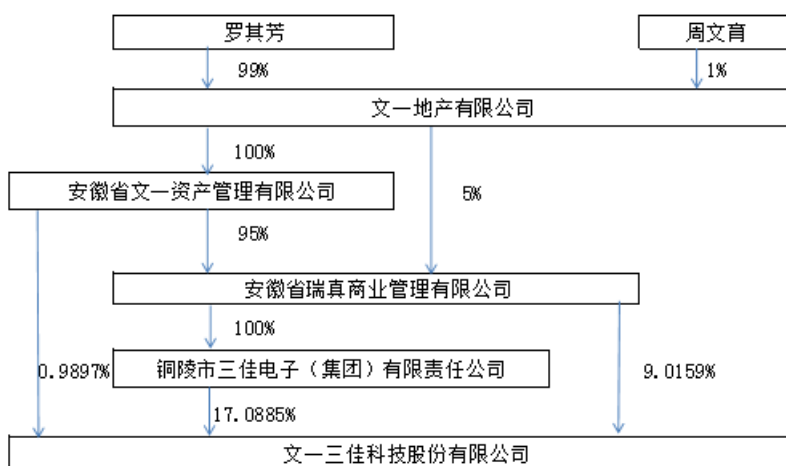
□适用 √不适用

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

1、控股股东铜陵市三佳电子（集团）有限责任公司基本情况简介，如下：

行业：计算机、通信和其他电子设备制造业

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

营业期限：长期

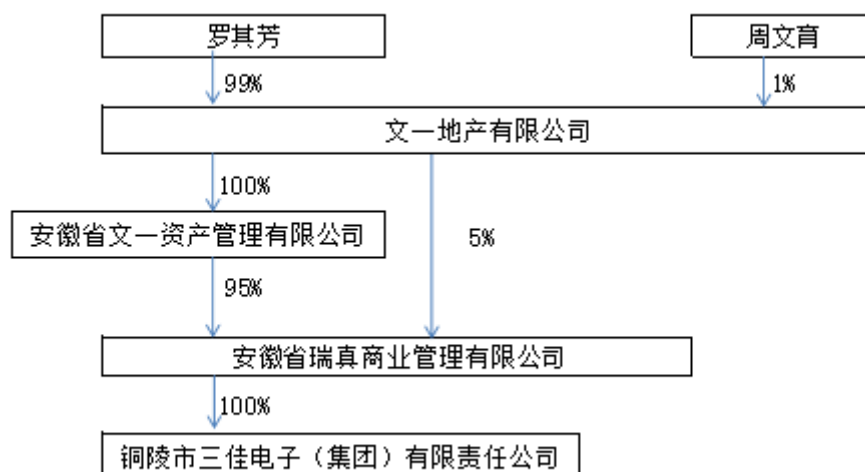
登记机关：铜陵市工商行政管理局

统一信用代码：9134070015112000X4

注册地址：安徽省铜陵市石城路(电子小区)

经营范围：汽车零部件和其他机电产品的研发、生产、销售和技术咨询、技术服务与技术转让，出口本企业自产的交通电子产品、工装模具、塑料封装模具等各类模具、各类铸件，进口本企业所需的原辅材料、机械设备、仪器仪表及零部件，投资与资产管理，房屋销售。

2、公司实际控制人的一致行动人，如下图：



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

文一三佳科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了文一三佳科技股份有限公司（以下简称文一科技公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2021 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，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，公允反映了文一科技公司 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，我们独立于文一科技公司，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）收入确认

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(二十四)、五(二)1 及十三(三)。

文一科技公司的营业收入主要来自于模具产品、五金精密件及门窗产品。2021 年度，文一科技公司营业收入金额为人民币 443,940,441.56 元，其中模具、五金精密件及门窗业务的营业收入为人民币 430,779,075.29 元，占营业收入的 97.04%。

文一科技公司主要生产和销售模具等产品。公司模具销售业务属于在某一时点履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

由于营业收入是文一科技公司关键业绩指标之一，可能存在文一科技公司管理层（以下简称管理层）通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 检查销售合同，了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法是否适当；

(3) 对营业收入及毛利率按产品等实施分析程序，识别是否存在重大或异常波动，并查明波动原因；

(4) 对于内销收入，以抽样方式检查与收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、订单、销售发票、出库单、签收单等；对于出口收入，获取海关进出口信息并与账面记录核对，并以抽样方式检查销售合同、出口报关单、货运提单、销售发票等支持性文件；

(5) 结合应收账款函证，以抽样方式向主要客户函证本期销售额；

(6) 对资产负债表日前后确认的营业收入实施截止测试，评价营业收入是否在恰当期间确认；

(7) 检查与营业收入相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

(二) 应收账款减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三(十)、五(一)3。

截至2021年12月31日，文一科技公司应收账款账面余额为人民币130,088,604.78元，坏账准备为人民币24,950,151.17元，账面价值为人民币105,138,453.61元。

管理层根据各项应收账款的信用风险特征，以单项应收账款或应收账款组合为基础，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量其损失准备。对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层综合考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息，估计预期收取的现金流量，据此确定应计提的坏账准备；对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款金额重大，且应收账款减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款减值，我们实施的审计程序主要包括：

- (1) 了解与应收账款减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；
- (2) 复核以前年度已计提坏账准备的应收账款的后续实际核销或转回情况，评价管理层过往预测的准确性；
- (3) 复核管理层对应收账款进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款的信用风险特征；
- (4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，获取并检查管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据行核对；
- (5) 对于以组合为基础计量预期信用损失的应收账款，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层根据历史信用损失经验及前瞻性估计确定的应收账款账龄与预期信用损失率对照表的合理性；测试管理层使用数据（包括应收账款账龄等）的准确性和完整性以及对坏账准备的计算是否准确；
- (6) 检查应收账款的期后回款情况，评价管理层计提应收账款坏账准备的合理性；
- (7) 检查与应收账款减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括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，管理层负责评估文一科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

文一科技公司治理层（以下简称治理层）负责监督文一科技公司的财务报告过程。

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：

(一) 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。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

(三) 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。

(四) 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，就可能导致对文一科技公司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文一科技公司不能持续经营。

(五) 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。

(六) 就文一科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

二、财务报表

合并资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：文一三佳科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	118,274,794.22	232,260,996.73
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	31,746,773.38	
应收账款	105,138,453.61	86,869,990.19
应收款项融资	6,718,110.12	25,381,955.40
预付款项	6,081,178.05	3,713,594.95
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	36,319,683.58	2,456,587.67
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	156,601,966.51	109,587,003.26
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	6,657,614.38	5,579,326.76
流动资产合计	467,538,573.85	465,849,454.96
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		50,021,413.29
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	144,186,050.40	
固定资产	184,630,757.25	342,718,903.70
在建工程	2,118,772.88	1,778,772.88
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,265,348.42	
无形资产	30,917,507.03	35,364,495.68
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	166,978.56	325,767.60
递延所得税资产	685,398.93	520,318.80
其他非流动资产		
非流动资产合计	364,970,813.47	430,729,671.95
资产总计	832,509,387.32	896,579,126.91
流动负债：		

短期借款	50,000,000.00	49,949,555.29
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	94,000,000.00	245,000,000.00
应付账款	179,652,052.14	105,486,705.14
预收款项		
合同负债	42,297,864.54	45,744,910.36
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	1,816,000.89	465,598.60
应交税费	6,045,364.37	5,432,819.47
其他应付款	5,440,653.40	3,881,107.03
其中：应付利息		
应付股利	45,000	
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,429,608.25	
其他流动负债	4,388,992.13	4,791,559.17
流动负债合计	385,070,535.72	460,752,255.06
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	287,316.69	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	4,000,000.00	5,883,080.63
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	4,287,316.69	5,883,080.63
负债合计	389,357,852.41	466,635,335.69
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	158,430,000.00	158,430,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	379,507,365.47	379,507,365.47
减：库存股		
其他综合收益		

专项储备		
盈余公积	12,151,253.08	12,151,253.08
一般风险准备		
未分配利润	-163,414,542.42	-172,076,953.20
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	386,674,076.13	378,011,665.35
少数股东权益	56,477,458.78	51,932,125.87
所有者权益（或股东权益）合计	443,151,534.91	429,943,791.22
负债和所有者权益（或股东权益）总计	832,509,387.32	896,579,126.91

公司负责人：黄言勇

主管会计工作负责人：胡凯

会计机构负责人：司松武

母公司资产负债表

2021 年 12 月 31 日

编制单位：文一三佳科技股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	44,905,337.40	114,801,554.72
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	342,875.11	
应收账款	7,884,860.22	9,567,825.76
应收款项融资	15,000.00	2,180,050.29
预付款项	1,939,230.94	410,187.62
其他应收款	293,914,429.53	257,730,951.95
其中：应收利息		
应收股利		
存货	9,772,559.11	11,259,582.67
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	4,034,771.72	4,034,771.72
流动资产合计	362,809,064.03	399,984,924.73
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	398,641,495.31	398,641,495.31
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	21,675,715.52	24,509,570.14
在建工程		
生产性生物资产		

油气资产		
使用权资产	89,762.95	
无形资产	26,709.18	3,668,798.91
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	166,978.56	325,767.60
递延所得税资产		
其他非流动资产		
非流动资产合计	420,600,661.52	427,145,631.96
资产总计	783,409,725.55	827,130,556.69
流动负债：		
短期借款	10,000,000.00	30,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	60,000,000.00	120,000,000.00
应付账款	5,888,673.34	6,865,864.77
预收款项		
合同负债	13,944,576.32	11,224,810.95
应付职工薪酬	861,089.79	135,360.80
应交税费	1,180,199.31	809,460.25
其他应付款	251,200,454.27	210,433,716.84
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	67,391.90	
其他流动负债	855,243.94	303,946.24
流动负债合计	343,997,628.87	379,773,159.85
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	67,939.05	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		1,883,080.63
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	67,939.05	1,883,080.63
负债合计	344,065,567.92	381,656,240.48
所有者权益（或股东权益）：		
实收资本（或股本）	158,430,000.00	158,430,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	395,219,102.68	395,219,102.68

减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	12,151,253.08	12,151,253.08
未分配利润	-126,456,198.13	-120,326,039.55
所有者权益（或股东权益）合计	439,344,157.63	445,474,316.21
负债和所有者权益（或股东权益）总计	783,409,725.55	827,130,556.69

公司负责人：黄言勇

主管会计工作负责人：胡凯

会计机构负责人：司松武

合并利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	443,940,441.56	332,042,713.81
其中：营业收入	443,940,441.56	332,042,713.81
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	427,417,359.48	328,574,339.31
其中：营业成本	339,479,977.45	254,836,714.27
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,350,704.93	6,935,721.25
销售费用	11,567,468.20	9,932,939.36
管理费用	52,201,418.34	44,103,990.65
研发费用	13,125,580.25	10,832,577.24
财务费用	2,692,210.31	1,932,396.54
其中：利息费用	3,208,133.75	2,712,129.86
利息收入	2,075,047.99	1,180,328.56
加：其他收益	5,279,067.53	15,475,635.34
投资收益（损失以“-”号填列）	-4,727,504.75	-6,701,249.83
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-21,413.29	21,413.29
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)	136,764.74	-970,334.55
资产减值损失(损失以“-”号填列)	-8,953.88	-1,094,076.71
资产处置收益(损失以“-”号填列)	23,353.33	2,552,166.32
三、营业利润(亏损以“-”号填列)	17,225,809.05	12,730,515.07
加:营业外收入	647,235.38	1,005,297.17
减:营业外支出	702,290.74	127,172.13
四、利润总额(亏损总额以“-”号填列)	17,170,753.69	13,608,640.11
减:所得税费用	3,819,618.88	2,300,082.15
五、净利润(净亏损以“-”号填列)	13,351,134.81	11,308,557.96
(一)按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)	13,351,134.81	11,308,557.96
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)	8,805,801.90	8,297,725.34
2.少数股东损益(净亏损以“-”号填列)	4,545,332.91	3,010,832.62
六、其他综合收益的税后净额		
(一)归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
1.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		
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	13,351,134.81	11,308,557.96
(一)归属于母公司所有者的综合收益总额		
	8,805,801.90	8,297,725.34
(二)归属于少数股东的综合收益总额		
	4,545,332.91	3,010,832.62
八、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)		
	0.06	0.05
(二)稀释每股收益(元/股)		
	0.06	0.05

公司负责人：黄言勇

主管会计工作负责人：胡凯

会计机构负责人：司松武

母公司利润表

2021 年 1—12 月

单位：元 币种：人民币

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	150,750,589.27	149,672,175.53
减：营业成本	121,221,292.22	111,011,095.33
税金及附加	2,478,244.38	2,536,345.48
销售费用	3,918,647.49	2,928,723.96
管理费用	24,664,509.47	19,711,252.56
研发费用	3,748,310.70	1,238,021.52
财务费用	721,148.73	595,629.86
其中：利息费用	993,008.34	1,606,237.51
利息收入	1,178,604.59	1,121,718.19
加：其他收益	2,137,095.96	10,935,696.94
投资收益（损失以“-”号填列）	-4,291,633.13	-6,999,793.25
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	2,094,778.06	-8,044,501.93
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-8,953.88	-25,656.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	23,353.33	2,784,574.87
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-6,046,923.38	10,301,427.04
加：营业外收入	121,568.00	320,376.58
减：营业外支出	151,967.53	50,146.31
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-6,077,322.91	10,571,657.31
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-6,077,322.91	10,571,657.31
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-6,077,322.91	10,571,657.31
（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	-6,077,322.91	10,571,657.31
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：黄言勇

主管会计工作负责人：胡凯

会计机构负责人：司松武

合并现金流量表
2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	256,451,984.53	312,786,894.86
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	3,975,022.07	3,018,838.54
收到其他与经营活动有关的现金	8,972,622.01	14,196,944.08
经营活动现金流入小计	269,399,628.61	330,002,677.48
购买商品、接受劳务支付的现金	128,937,312.00	169,010,155.62
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	78,310,592.09	60,883,857.57
支付的各项税费	23,804,402.34	19,279,913.10
支付其他与经营活动有关的现金	19,741,414.43	27,508,125.12
经营活动现金流出小计	250,793,720.86	276,682,051.41
经营活动产生的现金流量净额	18,605,907.75	53,320,626.07
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	15,000,000.00	77,000,000.00

取得投资收益收到的现金		5,873,710.70
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	364,176.80	2,291,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		215,000,000.00
投资活动现金流入小计	15,364,176.80	300,164,710.70
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,227,590.25	8,694,836.24
投资支付的现金		
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		265,000,000.00
投资活动现金流出小计	2,227,590.25	273,694,836.24
投资活动产生的现金流量净额	13,136,586.55	26,469,874.46
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金	60,000,000.00	49,949,555.29
收到其他与筹资活动有关的现金	225,822,421.94	429,622,569.44
筹资活动现金流入小计	285,822,421.94	479,572,124.73
偿还债务支付的现金	59,949,555.29	50,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	3,098,947.65	12,708,503.68
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	314,266,981.17	468,080,259.87
筹资活动现金流出小计	377,315,484.11	530,788,763.55
筹资活动产生的现金流量净额	-91,493,062.17	-51,216,638.82
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-59,750,567.87	28,573,861.71
加：期初现金及现金等价物余额	104,180,736.46	75,606,874.75
六、期末现金及现金等价物余额	44,430,168.59	104,180,736.46

公司负责人：黄言勇

主管会计工作负责人：胡凯

会计机构负责人：司松武

母公司现金流量表

2021年1—12月

单位：元 币种：人民币

项目	2021年度	2020年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	52,176,143.53	40,914,186.47
收到的税费返还	495,225.19	
收到其他与经营活动有关的现金	314,427,566.30	529,531,012.03

经营活动现金流入小计	367,098,935.02	570,445,198.50
购买商品、接受劳务支付的现金	22,440,951.59	31,333,947.16
支付给职工及为职工支付的现金	37,824,041.90	20,175,898.46
支付的各项税费	4,260,453.32	6,382,708.96
支付其他与经营活动有关的现金	231,301,223.99	306,187,032.25
经营活动现金流出小计	295,826,670.80	364,079,586.83
经营活动产生的现金流量净额	71,272,264.22	206,365,611.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	151,076.80	52,500.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		70,000,000.00
投资活动现金流入小计	151,076.80	70,052,500.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	326,550.00	37,391.10
投资支付的现金		105,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	326,550.00	105,037,391.10
投资活动产生的现金流量净额	-175,473.20	-34,984,891.10
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	10,000,000.00	30,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	29,971,573.85	
筹资活动现金流入小计	39,971,573.85	30,000,000.00
偿还债务支付的现金	30,000,000.00	30,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	993,008.34	1,606,237.51
支付其他与筹资活动有关的现金	120,000,000.00	160,000,000.00
筹资活动现金流出小计	150,993,008.34	191,606,237.51
筹资活动产生的现金流量净额	-111,021,434.49	-161,606,237.51
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额		
加：期初现金及现金等价物余额	54,229,980.87	44,455,497.81
六、期末现金及现金等价物余额		
	14,305,337.40	54,229,980.87

公司负责人：黄言勇

主管会计工作负责人：胡凯

会计机构负责人：司松武

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													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益														
	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	158,430,000.00				379,507,365.47				12,151,253.08		-172,076,953.20		378,011,665.35	51,932,125.87	429,943,791.22
加：会计政策变更											-143,391.12		-143,391.12		-143,391.12
前期差错更正															
同一控制下企业合并 其他															
二、本年期初余额	158,430,000.00				379,507,365.47				12,151,253.08		-172,220,344.32		377,868,274.23	51,932,125.87	429,800,400.10
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											8,805,801.90		8,805,801.90	4,545,332.91	13,351,134.81
(一) 综合收益总额											8,805,801.90		8,805,801.90	4,545,332.91	13,351,134.81
(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	158,430,000.00				379,507,365.47				12,151,253.08		-163,414,542.42		386,674,076.13		56,477,458.78		443,151,534.91	

项目	2020 年度												少数股东权益	所有者权益合计		
	归属于母公司所有者权益															
	实收资本（或股本）	其他权益工具	资本公积	减：	其他	专项	盈余公积	一般	未分配利润	其他	小计					

2021 年年度报告

		优先股	永续债	其他		库存股	综合收益	储备		风险准备				
一、上年年末余额	158,430,000.00				379,507,365.47				12,151,253.08		-180,374,678.54	369,713,940.01	48,921,293.25	418,635,233.26
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	158,430,000.00				379,507,365.47				12,151,253.08		-180,374,678.54	369,713,940.01	48,921,293.25	418,635,233.26
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)											8,297,725.34	8,297,725.34	3,010,832.62	11,308,557.96
(一) 综合收益总额											8,297,725.34	8,297,725.34	3,010,832.62	11,308,557.96
(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	158,430,000.00			379,507,365.47			12,151,253.08		-172,076,953.20		378,011,665.35	51,932,125.87	429,943,791.22	

公司负责人：黄言勇

主管会计工作负责人：胡凯

会计机构负责人：司松武

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	158,430,000.00				395,219,102.68				12,151,253.08	-120,326,039.55	445,474,316.21
加：会计政策变更										-52,835.67	-52,835.67
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	158,430,000.00				395,219,102.68				12,151,253.08	-120,378,875.22	445,421,480.54
三、本期增减变动金额 (减少以 “-”号填列)										-6,077,322.91	-6,077,322.91

2021 年年度报告

(一) 综合收益总额										-6,077,322.91	-6,077,322.91
(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	158,430,000.00				395,219,102.68				12,151,253.08	-126,456,198.13	439,344,157.63

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	158,430,000.00				395,219,102.68				12,151,253.08	-130,897,696.86	434,902,658.90
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他											

2021 年年度报告

二、本年期初余额	158,430,000.00				395,219,102.68				12,151,253.08	-130,897,696.86	434,902,658.90
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										10,571,657.31	10,571,657.31
（一）综合收益总额										10,571,657.31	10,571,657.31
（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	158,430,000.00				395,219,102.68				12,151,253.08	-120,326,039.55	445,474,316.21

公司负责人：黄言勇

主管会计工作负责人：胡凯

会计机构负责人：司松武

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

文一三佳科技股份有限公司（以下简称公司或本公司）前身系铜陵市宏光模具有限公司，2000年4月，经安徽省人民政府批准，铜陵市宏光模具有限公司以2000年3月31日经评估确认的净资产折股整体变更设立铜陵三佳模具股份有限公司，于2000年4月28日在铜陵市工商行政管理局登记注册，总部位于安徽省铜陵市，2004年5月更名为铜陵三佳科技股份有限公司，2011年5月更名为铜陵中发三佳科技股份有限公司，2017年10月更名为文一三佳科技股份有限公司。公司现持有统一社会信用代码为91340700719911235R的营业执照，注册资本15,843万元，股份总数15,843万股（每股面值1元）。无限售条件的流通股份A股15,843万股。公司股票已于2002年1月8日在上海证券交易所挂牌交易。

本公司属电气机械及器材制造行业。主要经营活动为模具、精密备件、门窗的研发、生产和销售。产品主要有：半导体集成电路塑封模具与化学建材挤出模具、五金精密件、门窗。

本财务报表业经公司2022年4月28日八届三次董事会批准对外报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本公司将铜陵三佳山田科技股份有限公司（以下简称三佳山田）、安徽中智光源科技有限公司（以下简称中智光源）、铜陵三佳建西精密工业有限公司（以下简称三佳建西）、铜陵三佳商贸有限公司（以下简称三佳商贸）、铜陵富仕三佳机器有限公司（以下简称富仕三佳）、中发（铜陵）科技有限公司（以下简称中发铜陵）、安徽宏光窗业有限公司（以下简称宏光窗业）、文一三佳（合肥）机器人智能装备有限公司（以下简称三佳机器人）、铜陵华翔资产管理有限公司（以下简称华翔资管）9家子公司纳入本期合并财务报表范围，情况详见本财务报表附注六和七之说明。

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

本公司不存在导致对报告期末起12个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

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

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

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

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. 同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2. 非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

6. 合并财务报表的编制方法

适用 不适用

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 不适用

1. 合营安排分为共同经营和合营企业。
2. 当公司为共同经营的合营方时，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：
 - (1) 确认单独所持有的资产，以及按持有份额确认共同持有的资产；
 - (2) 确认单独所承担的负债，以及按持有份额确认共同承担的负债；
 - (3) 确认出售公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
 - (4) 按公司持有份额确认共同经营因出售资产所产生的收入；
 - (5) 确认单独所发生的费用，以及按公司持有份额确认共同经营发生的费用。

8. 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 不适用

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

10. 金融工具

√适用 不适用

1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(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；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

(1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第14号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

(2) 金融资产的后续计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

(3) 金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此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。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

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

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将

转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该金融资产控制的，按照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。

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：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，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：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资）之和。

4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 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；

(2) 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，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5. 金融工具减值

(1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、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以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失,是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。其中,对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产,按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产,公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产,公司运用简化计量方法,按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产,公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加,公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果信用风险自初始确认后未显著增加,公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,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,以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日,若公司判断金融工具只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时,公司以共同风险特征为依据,将金融工具划分为不同组合。

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,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,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。

(2) 按组合评估预期信用风险和计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——公司合并范围内关联方组合	款项性质合并范围内关联方	参考历史信用损失经验,结合当前状况以及对未来经济状况的预测,通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	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，编制其他应收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

(3) 按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	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
应收商业承兑汇票		
应收账款——公司合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	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
应收账款——账龄组合	账龄	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

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	1.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	50.00
5 年以上	100.00

6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）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；（2）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，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

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

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

13. 应收款项融资

适用 不适用

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

15. 存货

适用 不适用

1. 存货的分类

存货包括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。

2. 发出存货的计价方法

发出存货除模具采用个别计价法，其他存货采用月末一次加权平均法。

3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照单个存货成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。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；需要经过加工的存货，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；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价

准备的计提或转回的金额。

4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

(1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

(2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

16. 合同资产

(1). 合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示,将已向客户转让商品而有权收取对价的权利(该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产列示。

(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

17. 持有待售资产

适用 不适用

1. 持有待售的非流动资产或处置组的分类

公司将同时满足下列条件的非流动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,即公司已经就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。

公司专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的条件,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,在取得日将其划分为持有待售类别。

因公司无法控制的下列原因之一,导致非关联方之间的交易未能在一年内完成,且公司仍然承诺出售非流动资产或处置组的,继续将非流动资产或处置组划分为持有待售类别:(1) 买方或

其他方意外设定导致出售延期的条件，公司针对这些条件已经及时采取行动，且预计能够自设定导致出售延期的条件起一年内顺利化解延期因素；(2) 因发生罕见情况，导致持有待售的非流动资产或处置组未能在一年内完成出售，公司在最初一年内已经针对这些新情况采取必要措施且重新满足了持有待售类别的划分条件。

2. 持有待售的非流动资产或处置组的计量

(1) 初始计量和后续计量

初始计量和在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，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。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组，在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额，以两者孰低计量。除企业合并中取得的非流动资产或处置组外，由非流动资产或处置组以公允价值减去出售费用后的净额作为初始计量金额而产生的差额，计入当期损益。

对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额，先抵减处置组中商誉的账面价值，再根据处置组中的各项非流动资产账面价值所占比重，按比例抵减其账面价值。

持有待售的非流动资产或处置组中的非流动资产不计提折旧或摊销，持有待售的处置组中负债的利息和其他费用继续予以确认。

(2) 资产减值损失转回的会计处理

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的，以前减记的金额予以恢复，并在划分为持有待售类别后非流动资产确认的资产减值损失金额内转回，转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值，以及非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。

持有待售的处置组确认的资产减值损失后续转回金额，根据处置组中除商誉外各项非流动资产账面价值所占比重，按比例增加其账面价值。

(3) 不再继续划分为持有待售类别以及终止确认的会计处理

非流动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

非流动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。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时，将尚未确认的利得或损失计入当期损益。

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

1. 共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2. 投资成本的确定

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

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日，根据合并后应享有被合并方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初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公

积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

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

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2) 在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，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。

(3) 除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3. 后续计量及损益确认方法

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。

4. 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

(2) 合并财务报表

1) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且不属于“一揽子交易”的在丧失控制权之前，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），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

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

2) 通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权，且属于“一揽子交易”的

将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理。但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中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。

22. 投资性房地产

(1). 如果采用成本计量模式的：

折旧或摊销方法

1. 投资性房地产包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权和已出租的建筑物。

2. 投资性房地产按照成本进行初始计量，采用成本模式进行后续计量，并采用与固定资产和无形资产相同的方法计提折旧或进行摊销。

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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

(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	35、20	3.00	2.77、4.85
机械设备	年限平均法	14	3.00	6.93
动力设备	年限平均法	15	3.00	6.47
电子设备	年限平均法	6	3.00	16.17
运输工具	年限平均法	6	3.00	16.17

(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. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

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

25. 借款费用

适用 不适用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

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

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

29. 无形资产**(1). 计价方法、使用寿命、减值测试**

√适用 □不适用

1. 无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术等，按成本进行初始计量。
2. 使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现

方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体年限如下：

项 目	摊销年限（年）
土地使用权	49-50
专有技术	10
商标使用权	10-15
外购软件	5-10
特许权	5

(2). 内部研究开发支出会计政策

√适用 □不适用

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

公司划分内部研究开发项目研究阶段支出和开发阶段支出的具体标准：

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

30. 长期资产减值

适用 不适用

对长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

(1). 合同负债的确认方法

适用 不适用

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。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

33. 职工薪酬

(1). 短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

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

(2). 离职后福利的会计处理方法

√适用 □不适用

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

(1) 在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(2) 对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1) 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作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对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；

2) 设定受益计划存在资产的，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，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；

3) 期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

(3). 辞退福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：(1) 公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；(2) 公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

(4). 其他长期职工福利的会计处理方法

√适用 □不适用

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息

净额以及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等组成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

35. 预计负债

适用 不适用

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

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

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. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，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）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且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，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，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，在客户取得相关商品或服务控制

权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2. 收入计量原则

（1）公司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以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，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。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务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。

（4）合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品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。

3. 收入确认的具体方法

公司主要生产和销售模具、精密备件及门窗等产品。公司模具、精密备件及门窗销售业务属于在某一时刻履行的履约义务，内销收入在公司将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。外销收入在公司已根据合同约定将产品报关，取得提单，已收取货款或取得了收款权力且相关的经济利益很可能流入时确认。

(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

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

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。如果

合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由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。

公司对于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，计入当期损益。

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

40. 政府补助

适用 不适用

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定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。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

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。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，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，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。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

适用 不适用

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

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：(1) 企业合并；(2) 直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

适用 不适用

1. 公司作为承租人

在租赁期开始日，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。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，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

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：1) 租赁负债的初始计量金额；2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；3) 承租人发生的初始直接费用；4) 承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

(2) 租赁负债

在租赁开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。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，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，如使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将剩余金额计入当期损益。

2. 公司作为出租人

在租赁开始日，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。

经营租赁

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。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). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

在租赁期开始日，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，公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

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。

(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

售后租回

(1) 公司作为承租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，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。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融负债进行会计处理。

(2) 公司作为出租人

公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》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。

售后租回交易中的资产转让属于销售的，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，并根据《企业会计准则第 21 号——租赁》对资产出租进行会计处理。

售后租回交易中的资产转让不属于销售的，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《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》对该金融资产进行会计处理。

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)
根据财政部于 2021 年颁布的《关于印发〈企业会计准则解释第 14 号〉的通知》(财会〔2021〕1 号)及《企业会计准则实施问答》，针对发生在商品控制权转移给客户之前，且为履行销售合同而发生的运输相关成本，公司将其自销售费用重分类至营业成本。此项会计政策变更采用追溯调整法。	经公司八届三次董事会、八届二次监事会审议通过。	详见见本节“其他说明”及第六节 重要事项中“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”。

其他说明**企业会计准则变化引起的会计政策变更**

1. 本公司自 2021 年 1 月 1 日（以下称首次执行日）起执行经修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（以下简称新租赁准则）。

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

(2) 对本公司作为承租人的租赁合同，公司根据首次执行日执行新租赁准则与原准则的累计影响数调整本报告期期初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。具体处理如下：

对于首次执行日前的融资租赁，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。

对于首次执行日前的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司增量借款利率折现的现值计量租赁负债，按照假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账

面价值（采用首次执行日公司增量借款利率作为折现率），并根据预付租金进行必要调整计量使用权资产。

在首次执行日，公司按照本财务报表附注三(二十)的规定，对使用权资产进行减值测试并进行相应会计处理。

1) 执行新租赁准则对公司 2021 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

项 目	资产负债表		
	2020 年 12 月 31 日	新租赁准则调整影响	2021 年 1 月 1 日
使用权资产		3,726,875.92	3,726,875.92
租赁负债		1,648,985.87	1,648,985.87
一年内到期的非流动负债		2,221,281.17	2,221,281.17
未分配利润	-172,076,953.20	-143,391.12	-172,220,344.32

2) 本公司 2020 年度重大经营租赁中尚未支付的最低租赁付款额为 4,021,805.71 元，将其按首次执行日增量借款利率折现的现值为 3,870,267.04 元，折现后的金额与首次执行日计入资产负债表的与原经营租赁相关的租赁负债的差额为 151,538.67 元。

首次执行日计入资产负债表的租赁负债所采用的公司增量借款利率的加权平均值为 4.35%。

2) 对公司作为出租人的租赁合同，自首次执行日起按照新租赁准则进行会计处理。

2. 公司自 2021 年 1 月 26 日起执行财政部于 2021 年度颁布的《企业会计准则解释第 14 号》，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2021 年 12 月 31 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于资金集中管理相关列报”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 其他会计政策变更

(1) 会计政策变更的内容和原因

根据财政部于 2021 年颁布的《关于印发〈企业会计准则解释第 14 号〉的通知》（财会〔2021〕1 号）及《企业会计准则实施问答》，针对发生在商品控制权转移给客户之前，且为履行销售合同而发生的运输相关成本，公司将其自销售费用重分类至营业成本。此项会计政策变更采用追溯调整法。

(2) 该变更对 2020 年度财务报表的影响如下：

项 目	对财务报表的影响金额
-----	------------

	合并报表	母公司报表
销售费用	-3,485,136.20	-706,890.23
营业成本	3,485,136.20	706,890.23

(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	232,260,996.73	232,260,996.73	
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			
应收账款	86,869,990.19	86,869,990.19	
应收款项融资	25,381,955.40	25,381,955.40	
预付款项	3,713,594.95	3,713,594.95	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	2,456,587.67	2,456,587.67	
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	109,587,003.26	109,587,003.26	
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	5,579,326.76	5,579,326.76	
流动资产合计	465,849,454.96	465,849,454.96	
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	50,021,413.29	50,021,413.29	
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	342,718,903.70	342,718,903.70	
在建工程	1,778,772.88	1,778,772.88	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		3,726,875.92	3,726,875.92
无形资产	35,364,495.68	35,364,495.68	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	325,767.60	325,767.60	
递延所得税资产	520,318.80	520,318.80	
其他非流动资产			
非流动资产合计	430,729,671.95	434,456,547.87	3,726,875.92
资产总计	896,579,126.91	900,306,002.83	3,726,875.92
流动负债：			
短期借款	49,949,555.29	49,949,555.29	
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	245,000,000.00	245,000,000.00	
应付账款	105,486,705.14	105,486,705.14	
预收款项			
合同负债	45,744,910.36	45,744,910.36	
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	465,598.60	465,598.60	
应交税费	5,432,819.47	5,432,819.47	
其他应付款	3,881,107.03	3,881,107.03	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,221,281.17	2,221,281.17
其他流动负债	4,791,559.17	4,791,559.17	
流动负债合计	460,752,255.06	462,973,536.23	2,221,281.17
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		1,648,985.87	1,648,985.87
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	5,883,080.63	5,883,080.63	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	5,883,080.63	7,532,066.50	1,648,985.87
负债合计	466,635,335.69	470,505,602.73	3,870,267.04
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	158,430,000.00	158,430,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	379,507,365.47	379,507,365.47	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	12,151,253.08	12,151,253.08	
一般风险准备			
未分配利润	-172,076,953.20	-172,220,344.32	-143,391.12
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计	378,011,665.35	377,868,274.23	-143,391.12
少数股东权益	51,932,125.87	51,932,125.87	
所有者权益（或股东权益）合计	429,943,791.22	429,800,400.10	-143,391.12
负债和所有者权益（或股东权益）总计	896,579,126.91	900,306,002.83	3,726,875.92

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	114,801,554.72	114,801,554.72	
交易性金融资产			
衍生金融资产			

应收票据			
应收账款	9,567,825.76	9,567,825.76	
应收款项融资	2,180,050.29	2,180,050.29	
预付款项	410,187.62	410,187.62	
其他应收款	257,730,951.95	257,730,951.95	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	11,259,582.67	11,259,582.67	
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	4,034,771.72	4,034,771.72	
流动资产合计	399,984,924.73	399,984,924.73	
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	398,641,495.31	398,641,495.31	
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	24,509,570.14	24,509,570.14	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		134,521.46	134,521.46
无形资产	3,668,798.91	3,668,798.91	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	325,767.60	325,767.60	
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计	427,145,631.96	427,280,153.42	134,521.46
资产总计	827,130,556.69	827,265,078.15	134,521.46
流动负债：			
短期借款	30,000,000.00	30,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	120,000,000.00	120,000,000.00	
应付账款	6,865,864.77	6,865,864.77	
预收款项			
合同负债	11,224,810.95	11,224,810.95	
应付职工薪酬	135,360.80	135,360.80	

应交税费	809,460.25	809,460.25	
其他应付款	210,433,716.84	210,433,716.84	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		119,965.24	119,965.24
其他流动负债	303,946.24	303,946.24	
流动负债合计	379,773,159.85	379,893,125.09	119,965.24
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		67,391.89	67,391.89
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	1,883,080.63	1,883,080.63	
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	1,883,080.63	1,950,472.52	67,391.89
负债合计	381,656,240.48	381,843,597.61	187,357.13
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	158,430,000.00	158,430,000.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	395,219,102.68	395,219,102.68	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	12,151,253.08	12,151,253.08	
未分配利润	-120,326,039.55	-120,378,875.22	-52,835.67
所有者权益（或股东权益）合计	445,474,316.21	445,421,480.54	-52,835.67
负债和所有者权益（或股东权益）总计	827,130,556.69	827,265,078.15	134,521.46

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

分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指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. 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. 能够通过分析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。

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	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%、5%
企业所得税	应纳税所得额	15%、25%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2%计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%、1%

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 (%)
富仕三佳、三佳山田	15%
除上述以外的其他纳税主体	25%

2. 税收优惠

适用 不适用

(1) 根据《关于公布安徽省 2020 年第二批高新技术企业认定名单的通知》(皖科高〔2020〕37 号), 富仕三佳于 2020 年 12 月 14 日获得高新技术企业证书(证书编号: GR202034002986), 有效期 3 年, 富仕三佳自 2020 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日期间减按 15% 的税率计缴企业所得税。

(2) 根据《关于公布安徽省 2021 年第二批高新技术企业认定名单的通知》(皖科高秘〔2022〕23 号), 三佳山田于 2022 年 1 月 17 日获得高新技术企业证书(证书编号: GR202134004029), 有效期 3 年, 三佳山田自 2021 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日期间减按 15% 的税率计缴企业所得税。

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	26,381.13	21,819.00
银行存款	49,240,077.92	104,158,917.46
其他货币资金	69,008,335.17	128,080,260.27
合计	118,274,794.22	232,260,996.73

其他说明

其他货币资金主要系票据保证金, 银行存款中使用权受限金额为 4,836,290.46 元。

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		
商业承兑票据	31,746,773.38	
合计	31,746,773.38	

(2). 期末公司已质押的应收票据

□适用 √不适用

(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

(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	32,067,447.86	100.00	320,674.48	1.00	31,746,773.38					
其中：										
其中：商业承兑汇票	32,067,447.86	100.00	320,674.48	1.00	31,746,773.38					
合计	32,067,447.86	/	320,674.48	/	31,746,773.38		/		/	

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: 其中: 商业承兑汇票

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	32,067,447.86	320,674.48	1
合计	32,067,447.86	320,674.48	1

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	
按组合计提坏账准备		320,674.48			320,674.48
合计		320,674.48			320,674.48

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	97,639,749.59
1 至 2 年	6,913,993.15
2 至 3 年	1,768,768.33
3 年以上	
3 至 4 年	486,276.73
4 至 5 年	1,245,209.31
5 年以上	22,034,607.67
合计	130,088,604.78

其它说明：

采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	97,639,749.59	976,397.50	1.00
1-2 年	6,913,993.15	691,399.31	10.00
2-3 年	1,753,768.33	350,753.66	20.00
3-4 年	486,276.73	243,138.37	50.00
4-5 年	1,212,709.31	606,354.66	50.00
5 年以上	8,211,301.38	8,211,301.38	100.00
小 计	116,217,798.49	11,079,344.88	9.53

(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	13,870,806.29	10.66	13,870,806.29	100.00		21,571,913.95	18.14	21,281,761.52	98.65	290,152.43
其中：										
按 组 合 计 提 坏 账 准 备	116,217,798.49	89.34	11,079,344.88	9.53	105,138,453.61	97,317,368.45	81.86	10,737,530.69	11.03	86,579,837.76
其中：										
合 计	130,088,604.78	/	24,950,151.17	/	105,138,453.61	118,889,282.40	/	32,019,292.21	/	86,869,990.19

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
Trinity Extrusion Technology Gmbh	7,597,528.29	7,597,528.29	100.00	无经营往来, 无法收回
Springs Window Fashions, LLC	1,296,844.65	1,296,844.65	100.00	无经营往来, 无法收回
浙江中财型材有限责任公司	559,010.75	559,010.75	100.00	无经营往来, 无法收回
沈阳皆爱喜输送设备有限责任公司	470,000.00	470,000.00	100.00	无经营往来, 无法收回
PROFILINK (profilink ltd)	495,455.10	495,455.10	100.00	无经营往来, 无法收回
其他明细	3,451,967.50	3,451,967.50	100.00	无经营往来, 无法

				收回
合计	13,870,806.29	13,870,806.29	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

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	
单项计提坏账准备	21,281,761.52	-1,184,311.60		6,226,643.63		13,870,806.29
按组合计提坏账准备	10,737,530.69	341,814.19				11,079,344.88
合计	32,019,292.21	-842,497.41		6,226,643.63		24,950,151.17

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	6,226,643.63

其中重要的应收账款核销情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
深圳市明流恒光电科技有限公司	货款	1,636,766.69	子公司注销，核销无法收回的款项	内部审批	否
江苏盛业光电科技有限公司	货款	1,360,377.55	子公司注销，核销无法收回的款项	内部审批	否
苏州君耀光电有限公司	货款	708,748.90	子公司注销，核销无法收回的款项	内部审批	否

佛山市国星光电股份有限公司	货款	683,542.71	子公司注销,核销 无法收回的款项	内部审批	否
其他	货款	1,837,207.78	子公司注销,核销 无法收回的款项	内部审批	否
合计		6,226,643.63	/	/	/

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
捷敏电子(上海)有限公司[注]	11,623,107.72	8.93	116,231.08
天水华天科技股份有限公司	9,010,416.69	6.93	462,568.59
Trinity Extrusion Technology Gmbh	7,597,528.29	5.84	7,597,528.29
华羿微电子股份有限公司	6,726,905.00	5.17	67,269.05
通富微电子股份有限公司	5,881,756.14	4.52	58,817.56
合计	40,839,713.84	31.39	8,302,414.57

其他说明

捷敏电子(上海)有限公司及其控制的捷敏电子(合肥)有限公司统一披露为捷敏电子(上海)有限公司。

(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

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
银行承兑汇票	6,718,110.12	25,381,955.40

合计	6,718,110.12	25,381,955.40
----	--------------	---------------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

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情况：

项 目	期末终止 确认金额
银行承兑汇票	52,263,115.37
小 计	52,263,115.37

银行承兑汇票的承兑人是商业银行，由于商业银行具有较高的信用，银行承兑汇票到期不获支付的可能性较低，故本公司将已背书或贴现的银行承兑汇票予以终止确认。但如果该等票据到期不获支付，依据《票据法》之规定，公司仍将对持票人承担连带责任。

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(%)	账面价值	金额	比例(%)	账面价值
1年以内	5,642,406.26	92.78	5,642,406.26	3,413,409.58	91.92	3,413,409.58
1至2年	146,468.87	2.41	146,468.87	149,796.85	4.03	149,796.85
2至3年	141,914.40	2.33	141,914.40	36,510.66	0.98	36,510.66
3年以上	150,388.52	2.48	150,388.52	113,877.86	3.07	113,877.86
合计	6,081,178.05	100.00	6,081,178.05	3,713,594.95	100.00	3,713,594.95

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(%)
Schmiedewerke Groeditz GmbH	881,910.32	14.50
深圳市科普瑞传感器有限公司	541,261.00	8.90
安徽澳玛特精密机械有限公司	513,000.00	8.44
日本东工株式会社	447,939.03	7.37

安徽协澳智能科技有限公司	423,600.00	6.97
合计	2,807,710.35	46.18

其他说明
无。

其他说明
适用 不适用

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	0	0
应收股利	0	0
其他应收款	36,319,683.58	2,456,587.67
合计	36,319,683.58	2,456,587.67

其他说明：
适用 不适用

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	36,022,091.37
1 至 2 年	553,545.68
2 至 3 年	446,876.18
3 年以上	
3 至 4 年	401,073.46
4 至 5 年	163,995.32
5 年以上	7,527,237.67
合计	45,114,819.68

(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
股权转让款	35,000,000.00	
往来款	9,218,766.05	9,927,964.52
备用金	363,120.56	2,035,900.46
应收暂付款	532,933.07	362,928.08
合计	45,114,819.68	12,326,793.06

(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(未发生信用损失)	整个存续期预期信用损失(已发生信用损失)	

		用减值)	用减值)	
2021年1月1日余额	19,507.64	32,169.09	9,818,528.66	9,870,205.39
2021年1月1日余额在 本期				
--转入第二阶段	-3,739.09	3,739.09		
--转入第三阶段		-22,828.38	22,828.38	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	344,452.36	24,311.07	16,294.76	385,058.19
本期转回				
本期转销				
本期核销			1,460,127.48	1,460,127.48
其他变动				
2021年12月31日余额	360,220.91	37,390.87	8,397,524.32	8,795,136.10

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	
单项计提坏 账准备	4,693,149.68			1,460,127.48		3,233,022.20
按组合计提 坏账准备	5,177,055.71	385,058.19				5,562,113.90
合计	9,870,205.39	385,058.19		1,460,127.48		8,795,136.10

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

单位：元 币种：人民币

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	1,460,127.48

其中重要的其他应收款核销情况：

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
其他	备用金	1,460,127.48	子公司注销,核销无法收回的款项	内部审批	否
合计	/	1,460,127.48	/	/	/

其他应收款核销说明：

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
上海率丰企业服务中心	股权转让	35,000,000.00	1年以内	77.58	350,000.00
Trinity North America, Inc	往来款	2,547,060.50	5年以上	5.65	2,547,060.50
铜陵市电子工业经贸中心	往来款	893,253.09	5年以上	1.98	893,253.09
上海中发电气(集团)股份有限公司	往来款	685,961.70	1-3年	1.52	685,961.70
安徽蓝盾光电子股份有限公司	电镀加工费	484,681.62	1年以内及1-2年	1.07	20,683.67
合计	/	39,610,956.91	/	87.80	4,496,958.96

(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

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	3,233,022.20	7.17	3,233,022.20	100.00	
按组合计提坏账准备	41,881,797.48	92.83	5,562,113.90	13.28	36,319,683.58
合计	45,114,819.68	100.00	8,795,136.10	19.50	36,319,683.58

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	4,693,149.68	38.07	4,693,149.68	100.00	
按组合计提坏账准备	7,633,643.38	61.93	5,177,055.71	67.82	2,456,587.67
合计	12,326,793.06	100.00	9,870,205.39	80.07	2,456,587.67

2) 期末单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
Trinity North America, Inc	2,547,060.50	2,547,060.50	100.00	历史原因造成无法收回
上海中发电气(集团)股份有限公司	685,961.70	685,961.70	100.00	历史原因造成无法收回
小计	3,233,022.20	3,233,022.20	100.00	

3) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	41,881,797.48	5,562,113.90	13.28
其中：1年以内	36,022,091.37	360,220.91	1.00
1-2年	373,908.74	37,390.87	10.00
2-3年	228,283.84	45,656.77	20.00
3-4年	113,341.04	56,670.52	50.00
4-5年	163,995.32	81,997.66	50.00
5年以上	4,980,177.17	4,980,177.17	100.00

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
小 计	41,881,797.48	5,562,113.90	13.28

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	30,738,266.05	149,071.99	30,589,194.06	16,159,447.65	149,071.99	16,010,375.66
在产品	68,485,006.57		68,485,006.57	58,770,052.65		58,770,052.65
库存商品	58,744,686.92	1,216,921.04	57,527,765.88	36,014,542.11	1,207,967.16	34,806,574.95
合计	157,967,959.54	1,365,993.03	156,601,966.51	110,944,042.41	1,357,039.15	109,587,003.26

(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	149,071.99					149,071.99
库存商品	1,207,967.16	8,953.88				1,216,921.04
合计	1,357,039.15	8,953.88				1,365,993.03

(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

确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项 目	确定可变现净值的具体依据	本期转回存货跌价准备的原因	本期转销存货跌价准备的原因
-----	--------------	---------------	---------------

项 目	确定可变现净值 的具体依据	本期转回 存货跌价准备的原因	本期转销 存货跌价准备的原因
原材料、库存 商品	相关产成品估计售价减去 至完工估计将要发生的成 本、估计的销售费用以及相 关税费后的金额确定可变 现净值	以前期间计提了存货跌 价准备的存货可变现净 值上升	本期已将期初计提存货 跌价准备的存货耗用/售 出

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

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
待抵扣进项税	2,495,896.41	1,357,807.00
预交企业所得税	4,161,717.97	4,221,519.76
合计	6,657,614.38	5,579,326.76

其他说明

无。

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

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动								期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业											
小计											
二、联营企业											
上海办同实业有限公司	50,021,413.29		50,000.00	-21,413.29							
小计	50,021,413.29		50,000.00	-21,413.29							
合计	50,021,413.29		50,000.00	-21,413.29							

其他说明

无。

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

(2). 非交易性权益工具投资的情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

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

(1). 采用成本计量模式的投资性房地产

单位：元 币种：人民币

项目	房屋、建筑物	合计
一、账面原值		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	160,024,216.92	160,024,216.92
(1) 外购		
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	160,024,216.92	160,024,216.92
(3) 企业合并增加		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	160,024,216.92	160,024,216.92
二、累计折旧和累计摊销		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额	15,838,166.52	15,838,166.52
(1) 计提或摊销	2,136,940.45	2,136,940.45
(2) 固定资产转入	13,701,226.07	13,701,226.07
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额	15,838,166.52	15,838,166.52
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		

(1) 计提		
3、本期减少金额		
(1) 处置		
(2) 其他转出		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	144,186,050.40	144,186,050.40
2. 期初账面价值		

(2). 未办妥产权证书的投资性房地产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
公司厂房等	100,943,588.73	正在办理中

其他说明

□适用 √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	184,430,441.74	342,718,903.70
固定资产清理	200,315.51	
合计	184,630,757.25	342,718,903.70

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	动力设备	电子设备	运输工具	合计
一、账面原值：						
1. 期初余额	349,537,739.46	180,793,073.07	25,202,441.19	13,947,821.50	3,534,436.33	573,015,511.55
2. 本期增加金额		1,850,774.36	46,725.66	177,479.63	152,610.61	2,227,590.26
(1) 购置		1,850,774.36	46,725.66	177,479.63	152,610.61	2,227,590.26
(2) 在建						

工程转入						
(3) 企业合并增加						
3. 本期减少金额	160,024,216.92	13,438,622.50	508,253.40	557,868.15	683,063.24	175,212,024.21
(1) 处置或报废		13,438,622.50	508,253.40	557,868.15	683,063.24	15,187,807.29
(2) 转入投资性房地产	160,024,216.92					160,024,216.92
4. 期末余额	189,513,522.54	169,205,224.93	24,740,913.45	13,567,432.98	3,003,983.70	400,031,077.60
二、累计折旧						
1. 期初余额	49,209,841.39	147,306,154.21	16,757,170.73	11,612,066.54	3,339,952.49	228,225,185.36
2. 本期增加金额	8,186,284.91	4,350,532.14	677,110.46	524,131.27	40,980.84	13,779,039.62
(1) 计提	8,186,284.91	4,350,532.14	677,110.46	524,131.27	40,980.84	13,779,039.62
3. 本期减少金额	13,701,226.07	13,017,774.22	493,005.80	544,148.71	658,550.11	28,414,704.91
(1) 处置或报废		13,017,774.22	493,005.80	544,148.71	658,550.11	14,713,478.84
(2) 转入投资性房地产	13,701,226.07					13,701,226.07
4. 期末余额	43,694,900.23	138,638,912.13	16,941,275.39	11,592,049.10	2,722,383.22	213,589,520.07
三、减值准备						
1. 期初余额		1,998,065.75	73,356.74			2,071,422.49
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
3. 本期减少金额		60,306.70				60,306.70
(1) 处置或报废		60,306.70				60,306.70
4. 期末余额		1,937,759.05	73,356.74			2,011,115.79
四、账面价值						
1. 期末账面价值	145,818,622.31	28,628,553.75	7,726,281.32	1,975,383.88	281,600.48	184,430,441.74
2. 期初账面	300,327,898.07	31,488,853.11	8,371,913.72	2,335,754.96	194,483.84	342,718,903.70

面价值						
-----	--	--	--	--	--	--

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	81,271,008.81	6,930,828.72		74,340,180.09	

(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
公司厂房等	33,230,694.74	正在办理中
	16,690,970.39	历史遗留问题未取得产权证

其他说明：

□适用 √不适用

固定资产清理

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
机械设备	200,315.51	
合计	200,315.51	

其他说明：

无。

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	2,118,772.88	1,778,772.88
工程物资	0	0

合计	2,118,772.88	1,778,772.88
----	--------------	--------------

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
中发产业园改造项目	2,118,772.88		2,118,772.88	1,778,772.88		1,778,772.88
合计	2,118,772.88		2,118,772.88	1,778,772.88		1,778,772.88

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

适用 不适用

(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

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	4,437,617.34	4,437,617.34
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额	4,437,617.34	4,437,617.34
二、累计折旧		
1. 期初余额	710,741.42	710,741.42
2. 本期增加金额	1,461,527.50	1,461,527.50
(1) 计提	1,461,527.50	1,461,527.50
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额	2,172,268.92	2,172,268.92
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
(1) 计提		
3. 本期减少金额		
(1) 处置		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	2,265,348.42	2,265,348.42
2. 期初账面价值	3,726,875.92	3,726,875.92

其他说明：

无。

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	商标使用权	外购软件	特许权	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	41,198,172.91	77,900,543.98	104,900.00	2,581,803.61	881,589.56	122,667,010.06
2. 本期增加金额						
(1) 购置						
(2) 内部研发						

(3)企业合并增加						
3. 本期减少金额		11,111,000.00				11,111,000.00
(1)处置						
(2)其他		11,111,000.00				11,111,000.00
4. 期末余额	41,198,172.91	66,789,543.98	104,900.00	2,581,803.61	881,589.56	111,556,010.06
二、累计摊销						
1. 期初余额	9,502,476.14	73,557,607.39	104,733.12	2,478,350.98	881,589.56	86,524,757.19
2. 本期增加金额	804,898.92	3,565,179.40	166.88	76,743.45		4,446,988.65
(1) 计提	804,898.92	3,565,179.40	166.88	76,743.45		4,446,988.65
3. 本期减少金额		10,333,242.81				10,333,242.81
(1) 处置						
(2) 其他		10,333,242.81				10,333,242.81
4. 期末余额	10,307,375.06	66,789,543.98	104,900.00	2,555,094.43	881,589.56	80,638,503.03
三、减值准备						
1. 期初余额		777,757.19				777,757.19
2. 本期增加金额						
(1) 计提						
(2) 其他						
3. 本期减少金额		777,757.19				777,757.19
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	30,890,797.85			26,709.18		30,917,507.03
2. 期初账面价值	31,695,696.77	3,565,179.40	166.88	103,452.63		35,364,495.68

(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

无形资产(专利权)本期其他减少系子公司中智光源注销，核销专有技术。

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
镀锌、铝氧化车间摊销	26,473.87		15,128.04		11,345.83
党群活动中心书屋	299,293.73		143,661.00		155,632.73
合计	325,767.60		158,789.04		166,978.56

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

存货跌价准备	388,223.73	60,913.52	388,223.73	60,913.52
坏账准备	3,071,288.33	624,485.41	2,282,096.63	459,405.28
合计	3,459,512.06	685,398.93	2,670,320.36	520,318.80

(2). 未经抵销的递延所得税负债

□适用 √不适用

(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	33,983,558.51	43,425,396.07
可抵扣亏损	119,979,653.20	129,002,609.84
合计	153,963,211.71	172,428,005.91

(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		18,447,104.48	
2022 年	9,885,270.79	9,885,270.79	
2023 年	6,551,301.68	13,116,621.81	
2024 年	57,768,775.48	63,083,289.40	
2025 年	24,385,839.04	24,470,323.36	
2026 年	21,388,466.21		
合计	119,979,653.20	129,002,609.84	/

其他说明：

□适用 √不适用

31、其他非流动资产

□适用 √不适用

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		
抵押借款		

保证借款	50,000,000.00	49,949,555.29
合计	50,000,000.00	49,949,555.29

短期借款分类的说明：
无。

(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		
银行承兑汇票	94,000,000.00	245,000,000.00
合计	94,000,000.00	245,000,000.00

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	160,096,185.77	82,727,847.46
工程及设备款	19,555,866.37	22,758,857.68
合计	179,652,052.14	105,486,705.14

(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
货款	42,297,864.54	45,744,910.36
合计	42,297,864.54	45,744,910.36

(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	465,598.60	69,566,608.08	68,216,205.79	1,816,000.89
二、离职后福利-设定提存计划		7,703,119.79	7,703,119.79	
三、辞退福利		2,444,219.47	2,444,219.47	
合计	465,598.60	79,713,947.34	78,363,545.05	1,816,000.89

(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	108,000.00	59,925,823.55	58,580,832.26	1,452,991.29

二、职工福利费		1,284,908.63	1,284,908.63	
三、社会保险费		3,380,942.57	3,380,492.57	450.00
其中：医疗保险费		3,115,043.09	3,114,593.09	450.00
工伤保险费		262,085.98	262,085.98	
生育保险费		3,813.50	3,813.50	
四、住房公积金	357,598.60	4,467,246.00	4,462,285.00	362,559.60
五、工会经费和职工教育经费		507,687.33	507,687.33	
合计	465,598.60	69,566,608.08	68,216,205.79	1,816,000.89

(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		7,469,671.80	7,469,671.80	
2、失业保险费		233,447.99	233,447.99	
合计		7,703,119.79	7,703,119.79	

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	2,542,571.47	1,834,228.87
消费税		
营业税		
企业所得税	1,644,012.60	1,946,323.08
个人所得税		
城市维护建设税	280,410.70	132,237.82
代扣代缴个人所得税	64,247.82	11,294.86
房产税	286,899.52	280,763.06
土地使用税	994,841.54	1,108,083.82
教育费附加	122,687.19	63,036.63
地方教育附加	78,133.16	40,655.80
水利基金	28,284.37	12,919.53
环境保护税	3,276.00	3,276.00
合计	6,045,364.37	5,432,819.47

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	45,000.00	45,000.00
其他应付款	5,395,653.40	3,836,107.03
合计	5,440,653.40	3,881,107.03

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	45,000.00	45,000.00
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
优先股\永续债股利-XXX		
优先股\永续债股利-XXX		
应付股利-XXX		
应付股利-XXX		
合计	45,000.00	45,000.00

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
押金保证金	1,110,098.24	503,011.22
单位往来款	3,139,389.28	2,438,569.49
应付暂收款	1,146,165.88	894,526.32
合计	5,395,653.40	3,836,107.03

(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 年内到期的长期借款		
1 年内到期的应付债券		
1 年内到期的长期应付款		
1 年内到期的租赁负债	1,429,608.25	2,221,281.17
合计	1,429,608.25	2,221,281.17

其他说明：

无。

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
待转销项税额	4,388,992.13	4,791,559.17
合计	4,388,992.13	4,791,559.17

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
尚未支付的租赁付款额	296,510.48	1,696,887.61
减：未确认融资费用	9,193.79	47,901.74
合计	287,316.69	1,648,985.87

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	5,883,080.63		1,883,080.63	4,000,000.00	与资产相关
合计	5,883,080.63		1,883,080.63	4,000,000.00	/

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	本期计入当期损益	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
02 专项拨款	1,883,080.63		1,883,080.63					与资产相关
省重大专项“新型高密度引线框架自动封装成型成套设备研发	4,000,000.00						4,000,000.00	与资产相关

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	158,430,000						158,430,000

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）	377,847,063.71			377,847,063.71
其他资本公积	1,660,301.76			1,660,301.76
合计	379,507,365.47			379,507,365.47

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

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	12,151,253.08			12,151,253.08
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	12,151,253.08			12,151,253.08

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	-172,076,953.20	-180,374,678.54
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-143,391.12	
调整后期初未分配利润	-172,220,344.32	-180,374,678.54
加：本期归属于母公司所有者的净利润	8,805,801.90	8,297,725.34
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	-163,414,542.42	-172,076,953.20

调整期初未分配利润明细：

根据新租赁准则追溯调整期初未分配利润-143,391.12 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	430,779,075.29	329,728,631.71	320,972,501.23	247,178,738.55
其他业务	13,161,366.27	9,751,345.74	11,070,212.58	7,657,975.72
合计	443,940,441.56	339,479,977.45	332,042,713.81	254,836,714.27
其中：与客户之间的合同产生的收入	442,101,014.43	337,114,085.44	332,042,713.81	254,836,714.27

(2). 营业收入扣除情况表

单位：万元 币种：人民币

项目	本年度	具体扣除情况	上年度	具体扣除情况
营业收入金额	44,394.044156		33,204.271381	
营业收入扣除项目合计金额	1,316.136627		1,107.021258	
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重(%)	2.96	/	3.33	/
一、与主营业务无关的业务收入				
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	1,316.136627	扣除电镀加工费、边角料、电费收入、租赁收入、物业等收入	1,107.021258	扣除电镀加工费、边角料、电费收入、租赁收入、物业等收入
2. 不具备资质的类金融业务收入，如拆出资金利息收入；本会计年度以及上一会计年度新增的类金融业务所产生的收入，如担保、商业保理、小额贷款、融资租赁、典当等业务形成的收入，为销售主营产品而开展的融资租赁业务除外。				
3. 本会计年度以及上一会计年度新增贸易业务所产生的收入。				
4. 与上市公司现有正常经营业务无关的关联交易产生的收入。				
5. 同一控制下企业合并的子公司期初至合并日的收入。				
6. 未形成或难以形成稳定业务模式的业务所产生的收入。				
与主营业务无关的业务收入小计	1,316.136627		1,107.021258	
二、不具备商业实质的收入				
1. 未显著改变企业未来现金流量的风险、时间分布或金额的交易或事项产生的收入。				

2. 不具有真实业务的交易产生的收入。如以自我交易的方式实现的虚假收入，利用互联网技术手段或其他方法构造交易产生的虚假收入等。				
3. 交易价格显失公允的业务产生的收入。				
4. 本会计年度以显失公允的对价或非交易方式取得的企业合并的子公司或业务产生的收入。				
5. 审计意见中非标准审计意见涉及的收入。				
6. 其他不具有商业合理性的交易或事项产生的收入。				
不具备商业实质的收入小计				
三、与主营业务无关或不具备商业实质的其他收入				
营业收入扣除后金额	43,077.907529		32,097.250123	

(3). 合同产生的收入的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

合同分类	XXX-分部	合计
商品类型		
塑料异型材模具行业	39,149,240.26	39,149,240.26
半导体封装模具及设备行业	290,616,989.65	290,616,989.65
其他	101,012,845.38	101,012,845.38
按经营地区分类		
市场或客户类型		
合同类型		
按商品转让的时间分类		
在某一时点确认收入	430,779,075.29	430,779,075.29
按合同期限分类		
按销售渠道分类		
合计		

合同产生的收入说明：

□适用 √不适用

(4). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(5). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

其他说明：

(1) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1) 收入按商品或服务类型分解

收入按产品或服务类型分解信息详见附注说明。

2) 收入按商品或服务转让时间分解

项 目	本期数	上年同期数
-----	-----	-------

项 目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	442,101,014.43	332,042,713.81
小 计	442,101,014.43	332,042,713.81

(2) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 35,787,021.57 元。

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
消费税		
营业税		
城市维护建设税	1,156,195.10	857,797.82
教育费附加	507,715.40	374,470.69
资源税		
房产税	1,881,323.66	869,987.26
土地使用税	4,149,776.22	4,316,055.28
车船使用税		
印花税	260,637.30	209,040.22
地方教育附加	337,476.93	249,647.16
环境保护税	57,580.32	58,722.82
合计	8,350,704.93	6,935,721.25

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
职工薪酬	6,372,137.08	4,508,562.83
差旅费	667,049.94	801,367.25
招待费	1,467,599.67	2,077,665.04
佣金及杂费	2,024,312.99	1,339,018.42
会务费	239,176.95	236,079.31
其他	797,191.57	970,246.51
合计	11,567,468.20	9,932,939.36

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	25,399,974.91	17,734,346.51

折旧及摊销费	12,370,384.61	13,656,005.95
租金	207,686.58	322,446.62
中介机构费	3,736,793.95	2,488,139.31
招待费	1,267,556.16	1,164,512.93
差旅费	356,444.21	334,984.39
运输费	197,775.94	218,049.62
税费	374,878.26	61,413.49
其他	8,289,923.72	8,124,091.83
合计	52,201,418.34	44,103,990.65

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
人员人工费用	5,960,000.74	4,244,544.19
直接投入费用	5,766,123.92	4,246,266.67
委托外部研究开发费	1,384,374.44	2,091,698.11
其他费用	15,081.15	250,068.27
合计	13,125,580.25	10,832,577.24

其他说明：
无。

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	3,208,133.75	2,712,129.86
减：利息收入	2,075,047.99	1,180,328.56
汇兑损益	1,392,655.62	184,698.03
手续费及其他	166,468.93	215,897.21
合计	2,692,210.31	1,932,396.54

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	计入本期非经常性损益的金额
与资产相关的政府补助	1,883,080.63	6,054,270.04	1,883,080.63
与收益相关的政府补助	3,367,538.72	9,411,235.10	3,367,538.72
代扣个人所得税手续费返还	2,198.18	1,130.20	2,198.18
退役士兵减免增值税	26,250.00	9,000.00	26,250.00

合计	5,279,067.53	15,475,635.34	5,279,067.53
----	--------------	---------------	--------------

其他说明：

无。

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		21,413.29
处置长期股权投资产生的投资收益	-21,413.29	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
理财投资收益		3,273,710.70
资金拆借收益		2,600,000.00
应收款项融资贴现损失	-4,706,091.46	-12,596,373.82
合计	-4,727,504.75	-6,701,249.83

其他说明：

无。

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		
应收账款坏账损失		
其他应收款坏账损失		
债权投资减值损失		

其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
合同资产减值损失		
坏账损失	136,764.74	-970,334.55
合计	136,764.74	-970,334.55

其他说明：
无。

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	-8,953.88	-1,094,076.71
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		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		
十二、其他		
合计	-8,953.88	-1,094,076.71

其他说明：
无。

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	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	23,353.33	2,552,166.32	23,353.33
合计	23,353.33	2,552,166.32	23,353.33

其他说明：
无。

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
无需支付的款项	171,671.19	620,568.88	171,671.19
赔偿款	215,680.00	380,024.28	215,680.00
非流动资产毁损报废利得	259,873.96		259,873.96
其他	10.23	4,704.01	10.23
合计	647,235.38	1,005,297.17	647,235.38

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**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
对外捐赠	50,000.00	50,000.00	50,000.00
非流动资产毁损报废损失	35,469.08	17,039.82	35,469.08
罚没支出	613,988.73	3,756.68	613,988.73
其他	2,832.93	56,375.63	2,832.93
合计	702,290.74	127,172.13	702,290.74

其他说明：

无。

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	3,984,699.01	2,526,998.91
递延所得税费用	-165,080.13	-226,916.76
合计	3,819,618.88	2,300,082.15

(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	17,170,753.69
子公司适用不同税率的影响	-3,422,801.01
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	224,197.58
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损	-1,048,882.43

损的影响	
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	5,347,116.56
按母公司适用税率计算的所得税费用	4,292,688.42
技术开发费加计扣除的影响	-1,572,700.24
所得税费用	3,819,618.88

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

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
政府补助	3,367,538.72	11,411,235.10
往来款	2,677,295.68	1,220,652.13
利息收入	2,075,047.99	1,180,328.56
租金收入	637,059.62	
其他	215,680.00	384,728.29
合计	8,972,622.01	14,196,944.08

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
运输费	197,775.94	3,703,185.82
招待费	2,735,155.83	3,242,177.97
差旅费	1,023,494.15	1,358,118.04
佣金及杂费	2,024,312.99	1,339,018.42
会务费	239,176.95	236,079.31
租金		322,446.62
中介机构费	3,736,793.95	2,488,139.31
绿化及修理费	1,662,509.60	787,283.80
办公费	155,190.36	158,505.16
手续费	166,468.93	215,897.21
支付的单位往来款及其他	7,800,535.73	13,657,273.46
合计	19,741,414.43	27,508,125.12

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

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
资金往来款		215,000,000.00
合计		215,000,000.00

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

√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
资金往来款		215,000,000.00
联营企业投资		50,000,000.00
合计		265,000,000.00

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

无。

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

√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
银行承兑汇票贴现	97,742,161.67	239,584,416.05
票据保证金解封	128,080,260.27	190,038,153.39
合计	225,822,421.94	429,622,569.44

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无。

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√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
银行承兑汇票到期解付	245,000,000.00	340,000,000.00
票据保证金	69,008,335.17	128,080,259.87
租金	258,646.00	
合计	314,266,981.17	468,080,259.87

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	13,351,134.81	11,308,557.96
加：资产减值准备	-127,810.86	2,064,411.26
信用减值损失		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	15,915,980.07	16,988,581.55
使用权资产摊销	1,461,527.50	
无形资产摊销	4,446,988.65	4,789,140.00
长期待摊费用摊销	158,789.04	158,789.04
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）	-23,353.33	-2,552,166.32
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	-224,404.88	17,039.82
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	3,208,133.75	2,896,827.89
投资损失（收益以“-”号填列）	4,727,504.76	6,701,249.83
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-165,080.13	-226,916.76
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-47,023,917.13	4,726,156.47
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-52,413,537.19	-31,711,706.46
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	75,313,952.70	38,160,661.79
其他		
经营活动产生的现金流量净额	18,605,907.75	53,320,626.07
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	44,430,168.59	104,180,736.46
减：现金的期初余额	104,180,736.46	75,606,874.75
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	-59,750,567.87	28,573,861.71

(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	44,430,168.59	104,180,736.46
其中：库存现金	26,381.13	21,819.00
可随时用于支付的银行存款	44,403,787.46	104,158,917.46
可随时用于支付的其他货币资金		
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	44,430,168.59	104,180,736.46
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

其他说明：

√适用 □不适用

1) 不涉及现金收支的商业汇票背书转让金额

项目	本期数	上期数
背书转让的商业汇票金额	176,642,051.43	70,354,750.16
其中：支付货款	175,102,231.36	68,684,750.16
支付固定资产等长期资产购置款	1,539,820.07	1,670,000.00

2) 现金流量表补充资料的说明：

货币资金中银行存款 4836290.46 元使用权受限，其他货币资金 69008335.17 元为票据保证金，上述资金不属于现金。

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	69,008,335.17	票据及保函保证金
货币资金	4,836,290.46	银行存款冻结
合计	73,844,625.63	

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			
欧元			
港币			
应收账款			26,214,530.03
其中：美元	2,598,949.27	6.3757	16,570,120.86
欧元	1,335,846.25	7.2197	9,644,409.17
港币			
长期借款	-	-	
其中：美元			
欧元			
港币			

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
各类补助	5,250,619.35		5,250,619.35

(2). 政府补助退回情况

□适用 √不适用

其他说明:

(1) 明细情况

1) 与资产相关的政府补助

总额法

项目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
02 专项拨款	1,883,080.63		1,883,080.63		其他收益	《关于 2009 年项目立项批复及核定中央财政资金预算的通知》(ZX02(2010)007 号)
省重大专项“新型高密度引线框架自动封装成型成套设备研发”	4,000,000.00			4,000,000.00		
小计	5,883,080.63		1,883,080.63	4,000,000.00		

2) 与收益相关,且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项目	金额	列报项目	说明
工业转型升级资金	2,450,000.00	其他收益	《关于开展 2021 年度市工业转型升级专项资金申报工作的通知》(铜陵经信产业(2021)159 号)
稳岗补贴	331,320.37	其他收益	《关于拨付中小微企业稳定就业岗位补贴的公示》
创新型省份建设补助	108,000.00	其他收益	《关于开展 2020 年市创新创业专项资金(应用技术与开发)第二批奖补项目申报工作的通知》
技能大师工作室补贴	100,000.00	其他收益	《铜陵市人民政府关于建设技工强市的实施意见》(铜政[2017]43 号)
高质量发展专项资金	100,000.00	其他收益	关于印发《关于促进工业企业高质量发展的实施意见(试行)》的通知(开经[2021]6 号)
人才专项资金	81,000.00	其他收益	(第四批市“1155”创新创业专业技术人才团队 2020 年度考核结果公示)
其他零星补助	197,218.35	其他收益	
小计	3,367,538.72		

(2) 本期计入当期损益的政府补助金额为 5,250,619.35 元。

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

适用 不适用

(1). 本期发生的非同一控制下企业合并

适用 不适用

(2). 合并成本及商誉

适用 不适用

(3). 被购买方于购买日可辨认资产、负债

适用 不适用

(4). 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

适用 不适用

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

适用 不适用

(6). 其他说明

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

合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日 净利润
中智光源	注销	2021 年 4 月 2 日		6,565,320.13

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	
三佳山田	铜陵市	铜陵市	制造业	48.34	8.33	设立
三佳建西	铜陵市	铜陵市	制造业	100.00		设立
三佳商贸	铜陵市	铜陵市	贸易	100.00		设立
富仕三佳	铜陵市	铜陵市	制造业	100.00		非同一控制下企业合并
中发铜陵	铜陵市	铜陵市	制造业	100.00		同一控制下企业合并
宏光窗业	铜陵市	铜陵市	制造业	100.00		设立
三佳机器人	合肥市	合肥市	制造业	100.00		设立
华翔资管	铜陵市	铜陵市	商务服务业	100.00		收购

其他说明:

三佳建西原名为中发电气(铜陵)海德精密工业有限公司, 2021年9月28日完成名称工商变更。

(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
三佳山田	43.33%	3,888,800.89		56,477,458.78

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: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
三佳山田	162,801,878.44	21,798,071.10	184,599,949.54	50,266,587.67	4,000,000.00	54,266,587.67	143,282,923.89	22,484,002.55	165,766,926.44	40,408,410.84	4,000,000.00	44,408,410.84

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

三佳	116,596,91	8,974,846.	8,974,846.2	-18,627	89,211,362.53	7,567,098.	7,567,098.08	21,717,4
山田	5.19	27	7	,668.19		08		21.66

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

(1). 在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

适用 不适用

(2). 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

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

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

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

(一) 信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1. 信用风险管理实务**(1) 信用风险的评价方法**

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，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。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，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

1) 定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；

2) 定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

(2) 违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1) 债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4) 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。

2. 预期信用损失的计量

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。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。

3. 金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五(一)2、五(一)3、五(一)6之说明。

4. 信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

(1) 货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

(2) 应收款项

本公司定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至2021年12月31日，本公司应收账款的31.39%（2020年12月31日：29.13%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

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价值。

(二) 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。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项 目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	50,000,000.00	50,850,756.94	50,850,756.94		
应付票据	94,000,000.00	94,000,000.00	94,000,000.00		
应付账款	179,652,052.14	179,652,052.14	179,652,052.14		
其他应付款	5,440,653.40	5,440,653.40	5,440,653.40		
租赁负债	1,716,924.94	1,764,826.68	1,468,316.20	296,510.48	
小 计	330,809,630.48	331,708,289.16	331,411,778.68	296,510.48	

(续上表)

项 目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
短期借款	49,949,555.29	51,049,336.63	51,049,336.63		
应付票据	245,000,000.00	245,000,000.00	245,000,000.00		
应付账款	105,486,705.14	105,486,705.14	105,486,705.14		
其他应付款	3,881,107.03	3,881,107.03	3,881,107.03		
小 计	404,317,367.46	405,417,148.80	405,417,148.80		

(三) 市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1. 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。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2. 外汇风险

外汇风险，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。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司所承担的外汇变动市场风险不重大。

本公司期末外币货币性资产和负债情况详见本财务报表附注之说明。

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

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量			6,718,110.12	6,718,110.12
(一) 交易性金融资产				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(3) 衍生金融资产				
2. 指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产				
(1) 债务工具投资				
(2) 权益工具投资				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资				
(四) 投资性房地产				
1. 出租用的土地使用权				
2. 出租的建筑物				
3. 持有并准备增值后转让的土地使用权				
(五) 生物资产				
1. 消耗性生物资产				
2. 生产性生物资产				
(六) 应收款项融资			6,718,110.12	6,718,110.12
持续以公允价值计量的资产总额			6,718,110.12	6,718,110.12
(六) 交易性金融负债				
1. 以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
其中:发行的交易性债券				
衍生金融负债				
其他				
2. 指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债				
持续以公允价值计量的负债总额				

二、非持续的公允价值计量				
（一）持有待售资产				
非持续以公允价值计量的资产总额				
非持续以公允价值计量的负债总额				

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

公允价值计量项目市价的确定依据：

本公司应收款项融资系银行承兑汇票，在活跃市场中没有报价，成本代表了对公允价值的最佳估计。

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 (%)
铜陵三佳电子（集团）有限责任公司（简称三佳集团）	铜陵市	工业	14,700 万元	17.09	17.09

本企业最终控制方是周文育、罗其芳。

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

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	公司简称	其他关联方与本企业关系
日本山田尖端科技株式会社	山田尖端科技	本公司子公司的外方股东
Trinity North America, Inc	北美三佳	本公司参股公司
安徽省文一投资控股集团经开置业有限公司	经开置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团新站置业有限公司	新站置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团定远置业有限公司	定远置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团庐阳置业有限公司	庐阳置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团滨城置业有限公司	滨城置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团东部置业有限公司	东部置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团上派置业有限公司	上派置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团双凤置业有限公司	双凤置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团西部置业有限公司	西部置业	实际控制人附属企业
合肥文辉置业有限公司	文辉置业	实际控制人附属企业
文一地产有限公司	文一地产	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团新站高新置业有限公司	新站高新置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团长临置业有限公司	长临置业	实际控制人附属企业
安徽省文一投资集团寿蜀置业有限公司	寿蜀置业	实际控制人附属企业
肥西县文一房地产有限公司	肥西县文一房地产	实际控制人附属企业
安徽省滨洲置业有限公司	滨洲置业	实际控制人附属企业

安徽省瑞新资产管理有限公司	瑞新资产	实际控制人附属企业
安徽省文一资产管理有限公司	文一资产	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团蜀山置业有限公司	蜀山置业	实际控制人附属企业
铜陵双龙泉旅游置业有限公司	双龙泉旅游置业	实际控制人附属企业
颍上文一地产有限公司	颍上文一地产	实际控制人附属企业
安徽省文一投资控股集团滨湖置业有限公司	滨湖置业	实际控制人附属企业
凤阳文一地产有限公司	凤阳文一地产	实际控制人附属企业
舒城文一地产有限公司	舒城文一地产	实际控制人附属企业
长丰县文一地产有限公司	长丰县文一地产	实际控制人附属企业
安徽万品休闲食品有限公司	万品休闲	实际控制人附属企业

其他说明
无。

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

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
山田尖端科技	材料	415,852.55	696,173.34
万品休闲	电费等	1,423,091.03	110,000.00

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
文辉置业	货物		5,976,962.37
新站置业	货物	253,594.69	
滨城置业	货物	6,287,586.08	11,360,645.95
定远置业	货物		1,290,240.10
双凤置业	货物	3,212,514.14	4,451,527.64
文一地产	货物	10,977,138.59	4,669,897.38
西部置业	货物	1,230,880.86	517,553.05
上派置业	货物		4,627,980.61
东部置业	货物		3,777,239.11
庐阳置业	货物		5,731,754.59
新站高新置业	货物	2,377,870.03	3,854,424.05
长临置业	货物	20,494,694.76	4,159,015.34
寿蜀置业	货物	1,966,947.87	27,318,314.20
肥西县文一房地产	货物	2,885,425.75	4,922,536.27
凤阳文一地产	货物	2,883,553.04	
舒城文一地产	货物	3,268,629.68	
长丰县文一地产	货物	420,942.84	
滨洲置业	货物		4,358,641.01
瑞新资产	货物		2,318,111.87
文一资产	货物		1,475,162.85
双龙泉旅游置业	货物	5,620,952.66	1,816,414.71

颖上文一地产	货物	3,664,223.83	4,157,073.05
--------	----	--------------	--------------

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

单位：元 币种：人民币

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
三佳集团	房屋		
万品休闲	房屋		

关联租赁情况说明

适用 不适用

公司承租情况

2021 年度

出租方名称	租赁资产种类	简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金（不包括简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的使用权资产	确认的利息支出
三佳集团	房屋		142,672.00	89,762.95	15,912.86
万品休闲	房屋			1,972,997.04	77,360.38

2020 年度

出租方名称	租赁资产种类	确认的租赁费
三佳集团	房屋	67,939.05
万品休闲	房屋	624,971.46

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

适用 不适用

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
文一地产	1,000.00 万元	2019-10-9	2022-10-9	否
文一地产、蜀山置业、周文育、罗其芳	3,000.00 万元	2021-1-7	2024-1-7	否

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	176.12	164.40

(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
应收款	山田尖端科技	4,145.75	4,145.75	4,145.75	4,145.75
	文一地产	146,841.23	1,468.41	196,594.50	1,965.95
	滨城置业	300,000.93	3,000.01		
	文辉置业	237,915.76	23,791.58	237,915.76	2,379.16
	定远置业	2,452.94	245.29	2,452.94	24.53
	庐阳置业	158,591.04	15,859.10	358,590.60	3,585.91
	东部置业	2.81	0.28	174,974.54	1,749.75
	新站高新置业			164,056.88	1,640.57
	长临置业	1,969,484.98	19,694.85	1,004,985.63	10,049.86
	寿蜀置业	2,601,963.75	60,157.79	2,299,057.48	22,990.57
	肥西县文一房地产	178,629.00	1,786.29	1,142,987.15	11,429.87
	长丰县文一地产	475,665.39	4,756.65		
	颍上文一地产			939,498.46	9,394.98
	凤阳文一地产	183,492.68	1,834.93		
	文一资产	333,386.79	33,338.68	333,386.79	3,333.87

	瑞新资产			523,875.40	5,238.75
	双龙泉旅游置业			410,522.93	4,105.23
	滨洲置业	135,992.10	13,599.21	1,008,258.82	10,082.59
	小计	6,728,565.15	183,678.82	8,801,303.63	92,117.34
应收票据	凤阳文一地产	3,074,922.00	30,749.22		
	长临置业	19,154,213.36	191,542.13		
	新站高新置业	2,687,003.00	26,870.03		
	滨城置业	6,804,971.00	68,049.71		
	小计	31,721,109.36	317,211.09		
其他应收款	北美三佳	2,547,060.50	2,547,060.50	2,547,060.50	2,547,060.50

(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	山田尖端科技	794,136.71	692,957.96
	万品休闲	2,680,564.88	1,168,801.88
小 计		3,474,701.59	1,861,759.84
合同负债			
	经开置业	0.64	0.64
	双凤置业	644.30	20,163.77
	滨湖置业	21.67	21.67
	西部置业	12,403.55	
	瑞新资产	105,368.83	
小 计		118,438.99	20,186.08
其他应付款	三佳集团	5,334.92	76,670.92
小 计		5,334.92	76,670.92

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

确定报告分部考虑的因素

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定报告分部，以产品分部为基础确定报告分部。分别对模具业务、五金精密件业务及门窗业务等的经营业绩进行考核。与各分部共同使用的资产、负债按照规模比例在不同的分部之间分配。

(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	模具产品	五金精密件	门窗产品	合计
主营业务收入	329,766,229.91	35,451,076.40	65,561,768.98	430,779,075.29
主营业务成本	244,062,840.27	31,694,090.39	53,971,701.05	329,728,631.71
资产总额	558,635,052.84	23,830,438.95	36,193,825.39	618,659,317.18
负债总额	237,451,062.33	12,621,967.42	20,326,125.38	270,399,155.14

(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

(一) 三佳山田营业期限到期事项

公司子公司三佳山田营业期限于 2020 年 8 月 11 日到期，截至 2021 年 12 月 31 日，三佳山田营业执照尚未办理换证，受上述影响，三佳山田的部分银行账户被银行冻结，无法正常使用，三

佳山田日常资金收支活动主要由公司子公司三佳商贸代为执行，如后续三佳山田营业执照无法正常办理，可能会对公司正常生产经营产生一定不利影响。

(二) 对上海办同实业有限公司投资款收回事项

截至 2021 年 12 月 20 日，公司子公司华翔资管已累计收到上海办同实业有限公司(以下简称上海办同)的股东上海率丰企业服务中心(以下简称上海率丰)支付的股权转让收购款 1,500.00 万元，2021 年 12 月 16 日，上海办同已办理工商变更登记，华翔资管不再持有上海办同股权，上海率丰在完成股权变更后，已将其持有上海办同的 98%的股权质押给华翔资管作为后续还款之担保，目前双方已按照《和解备忘录》《民事调解书》约定的内容正常履行。

8、其他

√适用 □不适用

租赁

1. 公司作为承租人

(1) 使用权资产相关信息详见本财务报表附注五(一)13 之说明；

(2) 与租赁相关的当期损益及现金流

项 目	本期数
租赁负债的利息费用	149,183.81
与租赁相关的总现金流出	258,646.00

(3) 租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注八(二)之说明。

2. 公司作为出租人

经营租赁

(1) 租赁收入

项 目	本期数
租赁收入	1,839,427.13
其中：未纳入租赁收款额计量的可变租赁付款额相关收入	

(2) 经营租赁资产

项 目	期末数
投资性房地产	144,186,050.40
小 计	144,186,050.40

经营租出固定资产详见本财务报表附注五(一)10 之说明。

(3) 根据与承租人签订的租赁合同，不可撤销租赁未来将收到的未折现租赁收款额

剩余期限	期末数

1 年以内	4,125,130.12
1-2 年	2,749,940.40
2-3 年	2,172,426.12
3-4 年	2,238,894.36
4-5 年	761,390.64
合 计	12,047,781.64

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	3,887,310.49
1 至 2 年	2,506,595.86
2 至 3 年	1,551,060.35
3 年以上	
3 至 4 年	334,627.79
4 至 5 年	744,648.80
5 年以上	17,502,954.25
合 计	26,527,197.54

(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	12,254,748.14	46.20	12,254,748.14	100.00			13,439,059.74	45.96	13,439,059.74	100.00
其中：										

按组合计提坏账准备	14,272,449.40	53.80	6,387,589.18	44.75	7,884,860.22	15,801,541.70	54.04	6,233,715.94	39.45	9,567,825.76
其中:										
合计	26,527,197.54	/	18,642,337.32	/	7,884,860.22	29,240,601.44	/	19,672,775.68	/	9,567,825.76

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
Trinity Extrusion Technology GmbH	7,597,528.29	7,597,528.29	100.00	无经营往来,无法收回
Springs Window Fashions, LLC	1,296,844.65	1,296,844.65	100.00	无经营往来,无法收回
浙江中财型材有限责任公司	559,010.75	559,010.75	100.00	无经营往来,无法收回
PROFILINK(profilinkltd)	495,455.10	495,455.10	100.00	无经营往来,无法收回
天津中财型材有限责任公司	296,369.75	296,369.75	100.00	无经营往来,无法收回
其他	2,009,539.60	2,009,539.60	100.00	无经营往来,无法收回
合计	12,254,748.14	12,254,748.14	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：采用账龄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	3,887,310.49	38,873.10	1.00
1-2 年	2,506,595.86	250,659.59	10.00
2-3 年	1,551,060.35	310,212.08	20.00
3-4 年	334,627.79	167,313.90	50.00
4-5 年	744,648.80	372,324.40	50.00
5 年以上	5,248,206.11	5,248,206.11	100.00
合计	14,272,449.40	6,387,589.18	44.75

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	
单项计提坏账准备	13,439,059.74	-1,184,311.60				12,254,748.14
按组合计提坏账准备	6,233,715.94	153,873.24				6,387,589.18
合计	19,672,775.68	-1,030,438.36				18,642,337.32

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

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
Trinity Extrusion Technology GmbH	7,597,528.29	28.64	7,597,528.29
安徽铜峰电子集团有限公司	1,481,458.00	5.58	1,481,458.00
Springs Window Fashions, LLC	1,296,844.65	4.89	1,296,844.65
DONG A PLASTIC COMPANY LIMITED	1,149,624.41	4.33	1,149,624.41
山西中德塑钢型材有限责任公司	968,675.00	3.65	28,737.50
合计	12,494,130.35	47.09	11,554,192.85

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

其他说明：

适用 不适用

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	45,185,092.03
1 至 2 年	16,265,045.05
2 至 3 年	27,683,216.12
3 年以上	
3 至 4 年	36,700,906.43
4 至 5 年	168,880,804.66
5 年以上	6,140,653.61
合计	300,855,717.90

(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
往来款	300,442,477.09	271,738,331.40
备用金	175,604.91	354,329.01
应收暂付款	237,635.90	209,811.92
合计	300,855,717.90	272,302,472.33

(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	15,018.82	10,001.31	14,546,500.25	14,571,520.38
2021年1月1日余额在本期				
--转入第二阶段	-1,927.73	1,927.73		
--转入第三阶段		-820.98	820.98	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	-6,684.99	8,169.25	-7,631,716.27	-7,630,232.01
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
2021年12月31日余额	6,406.10	19,277.31	6,915,604.96	6,941,288.37

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

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

中发铜陵	往来款	257,368,158.32	1-5 年	85.55	
宏光窗业	往来款	35,644,656.03	1 年以内	11.85	
北美三佳	往来款	2,547,060.50	5 年以上	0.85	2,547,060.50
铜陵市电子工业经贸中心	往来款	893,253.09	5 年以上	0.30	893,253.09
上海中发电气(集团)股份有限公司	往来款	685,961.70	1-4 年	0.23	685,961.70
合计	/	297,139,089.64	/	98.78	4,126,275.29

(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

(1) 明细情况

种 类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	3,233,022.20	1.07	3,233,022.20	100.00	
按组合计提坏账准备	297,622,695.70	98.93	3,708,266.17	1.25	293,914,429.53
合 计	300,855,717.90	100.00	6,941,288.37	2.31	293,914,429.53

(续上表)

种 类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备	3,233,022.20	1.19	3,233,022.20	100.00	
按组合计提坏账准备	269,069,450.13	98.81	11,338,498.18	4.21	257,730,951.95
合 计	272,302,472.33	100.00	14,571,520.38	5.35	257,730,951.95

1) 期末单项计提坏账准备的其他应收款

单位名称	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
北美三佳	2,547,060.50	2,547,060.50	100.00	历史原因造成无法

				收回
上海中发电气(集团)股份有限公司	685,961.70	685,961.70	100.00	历史原因造成无法收回
小计	3,233,022.20	3,233,022.20	100.00	

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
公司合并范围内关联方组合	293,012,814.35		
账龄组合	4,609,881.35	3,708,266.17	80.44
其中: 1年以内	640,609.93	6,406.10	1.00
1-2年	192,773.14	19,277.31	10.00
2-3年	8,209.81	1,641.97	20.00
3-4年	92,261.04	46,130.52	50.00
4-5年	82,434.32	41,217.16	50.00
5年以上	3,593,593.11	3,593,593.11	100.00
小计	297,622,695.70	3,708,266.17	1.25

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	398,641,495.31		398,641,495.31	498,641,495.31	100,000,000.00	398,641,495.31
合计	398,641,495.31		398,641,495.31	498,641,495.31	100,000,000.00	398,641,495.31

(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
三佳山田	58,000,000.00			58,000,000.00		
中智光源	100,000,000.00		100,000,000.00			
三佳建西	16,000,000.00			16,000,000.00		
三佳商贸	40,000,000.00			40,000,000.00		
富仕三佳	28,743,787.56			28,743,787.56		
中发铜陵	135,897,707.75			135,897,707.75		
宏光窗业	10,000,000.00			10,000,000.00		
三佳机器人	5,000,000.00			5,000,000.00		
华翔资管	105,000,000.00			105,000,000.00		
合计	498,641,495.31		100,000,000.00	398,641,495.31		

(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	41,618,266.83	29,979,240.02	29,304,562.59	22,923,211.95
其他业务	109,132,322.44	91,242,052.20	120,367,612.94	88,087,883.38
合计	150,750,589.27	121,221,292.22	149,672,175.53	111,011,095.33
其中：与客户之间的合同产生的收入	149,289,375.88	120,311,534.06	149,672,175.53	111,011,095.33

(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：

(1) 与客户之间的合同产生的收入按主要类别的分解信息

1) 收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
模具产品	41,618,266.83	29,979,240.02	29,304,562.59	22,923,211.95
其他	107,671,109.05	90,332,294.04	120,367,612.94	88,087,883.38
合计	149,289,375.88	120,311,534.06	149,672,175.53	111,011,095.33

2) 收入按商品或服务转让时间分解

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	149,289,375.88	149,672,175.53
合计	149,289,375.88	149,672,175.53

(2) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 5,778,962.66 元。

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
应收款项融资贴现损失	-4,291,633.13	-12,593,503.95
理财投资收益		2,993,710.70
资金拆借收益		2,600,000.00
合计	-4,291,633.13	-6,999,793.25

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	226,344.92	
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）	5,250,619.35	
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		
单独进行减值测试的应收款项、合同资产减值准备转回		
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	-279,460.24	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	28,448.18	
减：所得税影响额	369,547.37	
少数股东权益影响额	568,650.26	
合计	4,287,754.58	

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	2.30%	0.06	0.06
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	1.18%	0.03	0.03

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

(1) 加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	8,805,801.90
非经常性损益	B	4,287,754.58
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	4,518,047.32
归属于公司普通股股东的期初净资产	D	377,868,274.23
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产	E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数	F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产	G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数	H	
报告期月份数	K	12.00
加权平均净资产	$L = D + A/2 + E \times F/K - G \times H/K$	382,271,175.18
加权平均净资产收益率	M=A/L	2.30
扣除非经常损益加权平均净资产收益率	N=C/L	1.18

(2) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

1) 基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
-----	----	-----

归属于公司普通股股东的净利润	A	8,805,801.90
非经常性损益	B	4,287,754.58
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	4,518,047.32
期初股份总数	D	158,430,000.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
报告期缩股数	J	
报告期月份数	K	12
发行在外的普通股加权平均数	$L=D+E+F \times G/K-H \times I/K-J$	158,430,000.00
基本每股收益	M=A/L	0.06
扣除非经常损益基本每股收益	N=C/L	0.03

2) 稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

董事长：黄言勇

董事会批准报送日期：2022年4月28日

修订信息

适用 不适用