



三景科技

NEEQ : 430393

昆山三景科技股份有限公司

Kunshan Sanjing Technology Co.,Ltd.



年度报告

2021

### 公司年度大事记



2021年11月公司通过了2021年高新技术企业重新认定（证书编号：GR202132001425），有效期三年。

#### 江苏省工业和信息化厅文件

苏工信中小〔2021〕629号

##### 关于公布2021年度江苏省专精特新小巨人企业名单和复核通过企业名单的通知

各设区市、县（市）工信局：  
根据《关于申报推荐2021年度省级专精特新小巨人企业和组织开展复核工作的通知》（苏工信中小〔2021〕522号），经企业申报、带基审核推荐、形式审查、专家评审和网上公示等程序，确定认定中科院天仪仪器有限公司等624家企业为2021年度江苏省专精特新小巨人企业，通过省工信厅审核技术专家等199家企业的复核申请。现将2021年度江苏省专精特新小巨人企业名单和有关年度复核通过企业名单予以公布（名单见附件）。

希望全省中小企业以认定企业为标杆，专注细分市场，聚焦主业，不断提升创新能力，增强核心竞争力，争高质量发展的

排头兵，各级工信部门要加强精准服务，加大政策扶持，切实抓好本地优质企业培育壮大，为制造业高质量发展做出更大贡献。

附件：1、2021年度江苏省专精特新小巨人企业名单  
2、复核通过企业名单



序号	企业名称
620	江苏金盛信息装备股份有限公司
621	江苏永拓光电有限公司
622	江苏广博特种合金有限公司
623	江苏一福源科技股份有限公司
624	江苏新特光电股份有限公司
625	江苏江浦光电科技股份有限公司
626	苏州同益新材料装备技术有限公司
627	江苏海博特种合金有限公司
628	江苏江浦光电科技股份有限公司
629	江苏广博特种合金有限公司
630	江苏永拓光电有限公司
631	江苏金盛信息装备股份有限公司
632	江苏永拓光电有限公司
633	江苏永拓光电有限公司
634	江苏永拓光电有限公司
635	江苏永拓光电有限公司
636	江苏永拓光电有限公司
637	江苏永拓光电有限公司
638	江苏永拓光电有限公司
639	江苏永拓光电有限公司
640	江苏永拓光电有限公司
641	江苏永拓光电有限公司
642	江苏永拓光电有限公司
643	江苏永拓光电有限公司
644	江苏永拓光电有限公司
645	江苏永拓光电有限公司
646	江苏永拓光电有限公司
647	江苏永拓光电有限公司
648	江苏永拓光电有限公司
649	江苏永拓光电有限公司
650	江苏永拓光电有限公司
651	江苏永拓光电有限公司
652	江苏永拓光电有限公司
653	江苏永拓光电有限公司
654	江苏永拓光电有限公司
655	江苏永拓光电有限公司
656	江苏永拓光电有限公司
657	江苏永拓光电有限公司
658	江苏永拓光电有限公司
659	江苏永拓光电有限公司
660	江苏永拓光电有限公司

2021年12月公司通过了2021年度江苏省专精特新小巨人企业复核。

## 目 录

第一节	重要提示、目录和释义 .....	4
第二节	公司概况 .....	7
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析 .....	9
第四节	重大事件 .....	21
第五节	股份变动、融资和利润分配 .....	24
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况 .....	29
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护 .....	34
第八节	财务会计报告 .....	37
第九节	备查文件目录 .....	130

## 第一节 重要提示、目录和释义

### 【声明】

公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

公司负责人许一青、主管会计工作负责人吴社正及会计机构负责人（会计主管人员）李红宝保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

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

事项	是或否
是否存在控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在半数以上董事无法完全保证年度报告的真实性、准确性和完整性	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
董事会是否审议通过年度报告	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在未按要求披露的事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

#### 1、未按要求披露的事项及原因

因公司与部分客户及供应商签订了保密协议，未经事先书面同意，我司保证不向第三方披露协议所涉及的任何保密信息。

### 【重大风险提示表】

重大风险事项名称	重大风险事项描述及分析
（一）公司业务拓展的风险	报告期内公司营收增长 11.92%。公司的规模、产能近年持续扩展，较好满足了客户对公司产品不断增长的需求，目前公司与终端消费电子产品的一线品牌厂商建立了长期、稳定的供应商合作关系，如果主要客户出现产品销量下降或降低采购价格的情况，公司的经营业绩短期内可能受到不利影响，且市场竞争日趋激烈，如果公司不能根据行业变化和市场需求及时调整客户和产品结构，将会增加公司未来业务拓展的风险。
（二）财务经营风险	报告期末应收账款净值为 6,628.76 万元，占总资产比率为 10.55%，与上年末比下降 6.64%；存货库存金额为 20,264.04 万元，占总资产比率为 32.25%，与上年末比增长 13.81%；报告期内经营费用金额为 5,992.35 万元，占营业收入的比率为 14.39%，

	经营活动产生的现金流量净额 7,289.69 万元，较上年同期增长 298.14%；如果公司对应收账款、存货、当期费用以及经营性现金流量管控不当，将会对公司经营成果产生不利影响。
(三)核心技术人员流失及技术失密的风险	由于以玻璃、陶瓷为代表的非金属材料将逐渐取代以铝合金为代表的金属外壳材料，本行业和公司将迎来新一轮巨大的市场和成长空间。但与此同时，产业链中涌现出了一些尝试突破诸多壁垒和门槛的潜在竞争者，寄希望于通过技术研发、高薪挖角同行业关键人才等方式切入到本行业中来。虽然公司作为非金属材料的开创者，拥有技术引领、规模、客户、管理等诸多比较优势，但如果公司不能持续巩固和扩大领先优势，则可能面临竞争加剧带来的风险。
(四)光学新材料投资的风险	为顺应行业发展趋势，为客户和消费者提供新颖、高品质的产品，提升公司制造能力和生产效率，公司在 3D 曲面聚合物光学面板与盖板等研发及生产自动化设备投入了大量资源。现公司已经具备了成熟的 3D 曲面聚合物光学面板与盖板生产、后段加工的全产业链生产制造能力。然而，以上新材料、新技术、新工艺、新产品能否得到大规模应用，一方面取决于公司能否有效提升产品良率、降低生产加工成本、保证批量供应能力，另一方面也取决于下游消费电子产品厂商的产品设计、技术升级状况、宏观经济景气程度等外部因素。如果公司的新材料、新产品、新技术、新工艺解决方案最终得到市场认可并实现规模应用，那么公司有望凭借技术和规模等先发优势，享受巨大的市场份额和利润，对公司生产经营产生积极影响。如果市场未能达到预期，将对公司投资回报产生不利影响的的风险。
(五)税收优惠政策变化风险	公司于 2021 年 11 月通过高新技术企业资格期满重新认定，继续取得国家高新技术企业资格证书，有效期三年，依此在资格证书有效期内可以向国家税务机关申请享受企业所得税 15% 的优惠税率，公司目前所得税税率为 15%。如果公司国家政策变化，将面临所得税优惠政策变化的风险。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

## 释义

释义项目	指	释义
本公司、公司、三景科技、三景公司、三景、母公司	指	昆山三景科技股份有限公司
股东大会	指	昆山三景科技股份有限公司股东大会
董事会	指	昆山三景科技股份有限公司董事会
监事会	指	昆山三景科技股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
公司高级管理人员	指	公司总经理、财务总监、董事会秘书
公司管理层	指	公司各事业处、子公司总经理、公司经营和技术管理职责的人员，含董事、监事、高级管理人员
公司法	指	中华人民共和国公司法
元、万元	指	人民币元、人民币万元
三景新材料公司	指	昆山三景新材料科技有限公司
三景智能科技公司	指	三景智能科技（东台）有限公司
鑫晟发公司	指	江苏鑫晟发科技有限公司
关联关系	指	公司股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员与其直接或间接控制的企业之间的关系，以及子公司小股东
章程	指	昆山三景科技股份有限公司章程
报告期	指	2021年1月1日至2021年12月31日

## 第二节 公司概况

### 一、 基本信息

公司中文全称	昆山三景科技股份有限公司
英文名称及缩写	Kunshan Sanjing Technology Co.,Ltd. Sanjing Technology
证券简称	三景科技
证券代码	430393
法定代表人	常唐银

### 二、 联系方式

董事会秘书	吴社正
联系地址	江苏省昆山市高新区瑞科路 158 号
电话	0512-57562888
传真	0512-57769769
电子邮箱	wushezheng@kssjkj.com
公司网址	www.kssjkj.com
办公地址	江苏省昆山市高新区瑞科路 158 号
邮政编码	215300
公司指定信息披露平台的网址	www.neeq.com.cn
公司年度报告备置地	江苏省昆山市高新区瑞科路 158 号 总经理室

### 三、 企业信息

股票交易场所	全国中小企业股份转让系统
成立时间	2006 年 5 月 30 日
挂牌时间	2014 年 1 月 24 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业（C）-专用设备制造业（C35）；计算机、通信和其他电子设备制造业（C39）-化工、木材、非金属加工专用设备制造（C352）；电子器件制造（C396）-模具制造（C3525）；光电子器件及其他电子器件制造（C3969）
主要业务	精密模具、精密五金冲压件、精密电子组件、塑料制品、金属结构、光电模组、光电光学镜片及电子器件的设计开发、生产、销售及技术转让
主要产品与服务项目	光学新材料 3D 视窗显示屏及智能手机盖板的设计制造、电子电器、新能源精密模具及金属精密结构件的设计制造
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	108,014,850

优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	控股股东为（许一青、常唐银）
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（许一青、常唐银），一致行动人为（许一青、常唐银）

#### 四、 注册情况

项目	内容	报告期内是否变更
统一社会信用代码	91320500788386702A	否
注册地址	江苏省苏州市昆山市高新区瑞科路 158 号	否
注册资本	108,014,850	否

#### 五、 中介机构

主办券商（报告期内）	东吴证券	
主办券商办公地址	江苏省苏州市工业园区星阳街 5 号	
报告期内主办券商是否发生变化	否	
主办券商（报告披露日）	东吴证券	
会计师事务所	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	于志强	肖孔飞
	1 年	1 年
会计师事务所办公地址	南京市建邺区泰山路 159 号正太中心大厦 A 座 14-16 层	

#### 六、 自愿披露

适用 不适用

#### 七、 报告期后更新情况

适用 不适用

### 第三节 会计数据、经营情况和管理层分析

#### 一、 主要会计数据和财务指标

##### (一) 盈利能力

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	416,375,567.36	372,015,710.53	11.92%
毛利率%	18.53%	11.32%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	10,486,224.95	-33,011,575.37	131.77%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	9,919,683.03	-35,993,886.35	127.56%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	6.03%	-17.73%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	5.71%	-19.33%	-
基本每股收益	0.0971	-0.3056	131.77%

##### (二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	本期期初	增减比例%
资产总计	628,335,735.61	543,487,610.73	15.61%
负债总计	444,919,513.28	350,536,006.81	26.93%
归属于挂牌公司股东的净资产	175,508,875.62	169,708,606.50	3.42%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.62	1.57	3.42%
资产负债率%（母公司）	68.95%	63.00%	-
资产负债率%（合并）	70.81%	64.50%	-
流动比率	0.80	0.86	-
利息保障倍数	1.74	-2.58	-

##### (三) 营运情况

单位：元

	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	72,896,883.51	18,309,204.31	298.14%
应收账款周转率	4.96	3.36	-
存货周转率	2.24	2.78	-

**(四) 成长情况**

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	15.61%	5.55%	-
营业收入增长率%	11.92%	9.70%	-
净利润增长率%	126.62%	-1,762.38%	-

**(五) 股本情况**

单位：股

	本期期末	本期期初	增减比例%
普通股总股本	108,014,850	108,014,850	0.00%
计入权益的优先股数量	0	0	0%
计入负债的优先股数量	0	0	0%

**(六) 境内外会计准则下会计数据差异**

□适用 √不适用

**(七) 非经常性损益项目及金额**

单位：元

项目	金额
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-108,088.95
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	882,189.83
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	161,134.34
<b>非经常性损益合计</b>	<b>935,235.22</b>
所得税影响数	261,825.57
少数股东权益影响额（税后）	106,867.73
<b>非经常性损益净额</b>	<b>566,541.92</b>

**(八) 补充财务指标**

□适用 √不适用

## (九) 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

## 1、会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 请填写具体原因 不适用

单位：元

科目	上年期末（上年同期）		上上年期末（上上年同期）	
	调整重述前	调整重述后	调整重述前	调整重述后
流动资产				
货币资金	22,981,827.22	31,263,094.41		
应收账款	103,443,875.25	93,438,163.27		
应收款项融资	6,527,433.63	9,255,365.52		
存货	171,796,527.36	100,196,114.30		
流动资产合计	347,028,728.68	276,431,802.72		
非流动资产				
递延所得税资产	2,600,422.71	14,774,530.04		
非流动资产合计	254,881,700.68	267,055,808.01		
资产总计	601,910,429.36	543,487,610.73		
流动负债				
短期借款	83,743,090.00	70,852,540.50		
应付票据	66,323,186.17	77,332,385.25		
其他应付款	9,208,856.03	8,763,446.50		
其他流动负债	94,257.48	12,984,806.98		
流动负债合计	309,693,416.76	320,257,206.31		
负债合计	339,972,217.26	350,536,006.81		
股东权益				
盈余公积	6,173,692.77	5,849,908.49		
未分配利润	42,880,144.55	-25,782,679.35		
归属于母公司所有者 权益合计	238,695,214.68	169,708,606.50		
所有者权益合计	261,938,212.10	192,951,603.92		
负债和所有者权益 合计	601,910,429.36	543,487,610.73		
营业收入	373,483,049.50	372,015,710.53		
营业成本	298,176,543.68	329,910,323.50		
资产减值损失（损失 以“-”号填列）	-7,542,515.85	-19,826,636.25		
信用减值损失	-5,071,443.40	-5,056,770.01		
营业利润	7,621,596.13	-37,848,969.67		
营业外收入	211,760.26	657,169.79		
利润总额	7,563,887.71	-37,461,268.56		
所得税费用	353,454.43	-6,400,319.01		
净利润	7,210,433.28	-31,060,949.55		
持续经营净利润	7,210,433.28	-31,060,949.55		

归属于母公司所有者的净利润	5,259,807.46	-33,011,575.37		
---------------	--------------	----------------	--	--

## 2、 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

√适用 □不适用

### （一）重要会计政策变更：

2018年12月7日，财政部发布修订的《企业会计准则第21号——租赁》（财会【2018】35号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。公司自2021年1月1日起实施，并按照有关衔接规定进行了处理。

### （二）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

### （三）首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

#### 合并资产负债表项目

项目	2020年12月31日 (上年年末余额)	2021年1月1日 (期初余额)	调整数
固定资产	186,011,457.66	175,326,008.87	-10,685,448.79
使用权资产		10,685,448.79	10,685,448.79
租赁负债		348,500.00	348,500.00
长期应付款	4,091,332.50	3,742,832.50	-348,500.00

#### 母公司资产负债表项目

项目	2020年12月31日 (上年年末余额)	2021年1月1日 (期初余额)	调整数
固定资产	126,048,697.48	115,363,248.69	-10,685,448.79
使用权资产		10,685,448.79	10,685,448.79
租赁负债		348,500.00	348,500.00
长期应付款	3,937,467.04	3,588,967.04	-348,500.00

2020年财务报表中披露的期末重大经营租赁尚未支付的最低租赁付款按2021年1月1日增量借款利率折现的现值，与2021年1月1日计入资产负债表的租赁负债的差异调整过程如下：

项目	金额
<b>2020年12月31日重大经营租赁最低租赁付款额</b>	
减：采用简化处理的租赁付款额	
加：未在2020年12月31日确认但合理确定将行使续租选择权导致的租赁付款额的增加	
<b>2021年1月1日经营租赁付款额</b>	

2021年1月1日加权平均增量借款利率	
<b>2021年1月1日经营租赁付款额现值</b>	
<b>加：2020年12月31日应付融资租赁款</b>	3,592,672.38
减：一年内到期的非流动负债-租赁负债	3,244,172.38
<b>2021年1月1日租赁负债</b>	<b>348,500.00</b>

#### （四）首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

公司首次执行新租赁准则无需追溯调整前期比较数据。

#### （五）前期会计差错的主要内容：

1. 由于公司2019年末及2020年末，存在跨期确认商品销售收入的情况，故进行调整，具体如下：  
调减应收账款10,356,389.96元，调减递延所得税资产15,691.50元，调减其他应付款445,409.53元，调减未分配利润8,566,005.56元，调减营业收入1,821,559.15元，调增信用减值损失18,215.59元，调增营业外收入445,409.53元，调增所得税费用2,732.34元。
2. 由于公司2020年少确认租赁收入，故进行调整如下：  
调增应收账款350,677.98元，调增递延所得税资产531.33元，调增营业收入354,220.18元，调减信用减值损失3,542.20元，调减所得税费用531.33元。
3. 由于公司发出商品计算有误，故进行调整如下：  
调减存货34,168,866.18元，调减递延所得税资产549,129.08元，调减未分配利润4,656,196.47元，调增营业成本31,733,779.82元，调增资产减值损失1,967,036.51元，调增所得税费用295,055.48元。
4. 由于公司未对已报废产品足额计提减值准备，故进行调整如下：  
调减存货37,431,546.88元，调增递延所得税资产5,614,732.04元，调减未分配利润19,703,331.47元，调减资产减值损失14,251,156.91元，调减所得税费用2,137,673.54元。
5. 由于公司未对票据池业务进行正确核算，故进行调整如下：  
调增货币资金8,281,267.19元，调减应收票据0.00元，调增应收款项融资2,727,931.89元，调增应付票据11,009,199.08元。
6. 由于公司对于建信融资业务误在短期借款中进行核算，故进行调整如下：  
调减短期借款12,890,549.50元，调增其他流动负债12,890,549.50元。
7. 调整以上事项对于所得税费用的累计影响，具体如下：  
调增递延所得税资产7,123,664.54元，调增未分配利润2,210,308.15元，调减所得税费用4,913,356.39元。
8. 调整以上事项对于盈余公积的影响，具体如下：  
调减盈余公积323,784.28元，调增未分配利润323,784.28元。

#### （十）合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

1. 公司于2021年10月新设三景智能科技（东台）有限公司为本公司全资子公司，子公司注册资本为8000万元。

## 二、 主要经营情况回顾

### (一) 业务概要

#### 商业模式

三景科技是专业从事光学新材料 3D 视窗显示屏及智能手机盖板的设计制造、电子电器、新能源精密模具及金属精密结构件研发制造的高新技术企业。公司积极开展科技创新活动，以提高自主创新能力为核心，以推动事业处技术创新、工艺创新和产业发展创新为重点，积极与科研院校建立产学研合作关系，不断完善研发体系、技术支持机制及销售服务体系、巩固研发技术、优化产品结构和战略布局，增强公司竞争能力。

**生产模式：**公司遵循“以销定产”的生产模式。公司光学新材料客户与公司签订供货框架协议，规定结算方式、质量责任、账期、保密、承诺等，但不涉及交易的数量与金额；客户的订货以品种按批次或月以订单的形式进行（模具产品同视），公司根据客户下达的订单安排生产。公司产品的技术方案及样品经客户验证和确认后，公司根据客户订单，围绕客户需求，按照客户要求的性能、产品规格、数量和交货期安排生产。采用柔性化生产模式进行多种类产品的共线生产，以提高效率和降低成本。

**采购模式：**在供应商的选择上，公司以对供应商来料的品质、交期为基础，根据性价比定期不定期对供应商进行现场考察、以此选择符合公司要求的合格供应商。同时，品质部对采购的原材料、外协加工产品进行抽检或全检。公司对供应商的日常订货绝大部分以订单的形式进行。公司日常采购实行按需采购，并根据采购需求、采购周期等因素确定安全库存。大部分采购行为首先以客户订单或需求计划为基础，其次制造相关部门根据采购周期和需求数量确定所需物料数量，然后发出采购需求，采购部依据采购需求进行采购。在新产品开发过程中，研发部门定期根据研发计划向采购部申请原材料采购需求。

**销售模式：**公司产品销售采取直销方式。公司以产品的销售分为新材料、模具、金属精密结构件业务部门。客户通过供应商系统平台或邮件的方式向公司下达订单，重大合同进行合同评审将根据客户采购数量、交期等要求组织生产，生产完成后将货物送达至客户指定地点交货，客户签收确认，并跟踪售后服务和按时回款完成销售。在国外销售方面，公司拥有进出口经营权，产品由公司作为供货商直接出口给客户。客户通过传真、邮件等方式下达订单，公司完成生产后，将货物送至海关报关指定地点，由报关人员持业务部门开具的送货单、装箱单等原始单据报关出口。

报告期内，公司的商业模式未发生较大的变化。

#### 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“单项冠军”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
“科技型中小企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
“技术先进型服务企业”认定	<input type="checkbox"/> 是
其他与创新属性相关的认定情况	-
详细情况	

#### 行业信息

是否自愿披露

是 否

## 报告期内变化情况：

事项	是或否
所处行业是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主营业务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
主要产品或服务是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
客户类型是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
关键资源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
销售渠道是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
收入来源是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
商业模式是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

## (二) 财务分析

## 1、资产负债结构分析

单位：元

项目	本期期末		本期期初		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	22,851,574.20	3.64%	31,263,094.41	5.75%	-26.91%
应收票据					
应收款项融资	36,046,889.42	5.74%	9,255,365.52	1.70%	289.47%
应收账款	66,287,562.42	10.55%	93,438,163.27	17.19%	-29.06%
预付账款	3,964,748.54	0.63%	32,307,926.44	5.94%	-87.73%
其他应收款	11,790,587.89	1.88%	7,449,677.08	1.37%	58.27%
存货	202,640,430.35	32.25%	100,196,114.30	18.44%	102.24%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	179,318,301.73	28.54%	186,011,457.66	34.23%	-3.60%
使用权资产	6,485,647.20	1.03%			100.00%
在建工程	28,675,901.25	4.56%	4,229,456.76	0.78%	578.00%
无形资产	16,367,475.63	2.60%	17,203,735.09	3.17%	-4.86%
商誉	16,185,937.80	2.58%	16,185,937.80	2.98%	0.00%
长期待摊费用	19,714,898.03	3.14%	25,936,117.66	4.77%	-23.99%
资产总计	628,335,735.61		543,487,610.73		15.61%
短期借款	70,735,052.14	11.26%	70,852,540.50	13.04%	-0.17%
长期借款			22,213,184.00	4.09%	-100.00%
应付票据	93,758,705.47	14.92%	77,332,385.25	14.23%	21.24%
应付账款	151,395,290.53	24.09%	114,978,090.02	21.16%	31.67%
其他应付款	32,663,005.18	5.20%	8,763,446.50	1.61%	272.72%
一年内到期的非流动负债	49,802,579.49	7.93%	31,130,795.46	5.73%	59.98%
其他流动负债	28,792,957.89	4.58%	12,984,806.98	2.39%	121.74%

租赁负债	2,112,850.71	0.34%			100.00%
长期应付款	7,133,106.48	1.14%	4,091,332.50	0.75%	74.35%
递延收益	4,819,034.17	0.77%	3,974,284.00	0.73%	21.26%
负债合计	444,919,513.28		350,536,006.81		26.93%

### 资产负债项目重大变动原因：

1. 应收款项融资期末余额比上期增加 289.47%，主要系公司与客户的结算方式大部分为银行承兑汇票的形式，收到的银行承兑汇票增加所致。

2. 预付账款期末余额比上期减少了 87.73%，主要系公司提升了与供应商的议价能力，延长了付款账期，逐渐减少预付账款的支付。

3. 其他应收款期末余额相比上期增加了 58.27%，主要系报告期内公司为满足日常经营需要，增加了设备回租的融资租赁，缴纳的保证金金额增加较多所致。

4. 存货本期末比上期末增加了 102.24%，原因如下：①公司主营的新材料产品营收大幅度上升，相比上年度本年度新材料产品营收上浮了 29.19%，新材料产品的存货大幅上升；②公司于下半年与新的大客户签订战略合作协议，新客户制定了严苛的交付计划和惩罚条款，公司为配合客户的交付计划，增加原材料和在产品的备货；③期末存货中包含了较大金额的发出商品。

5. 使用权资产期末余额比上期末增加 100%，主要系公司本年度开始执行新租赁准则，用于设备回租方式进行融资租赁抵押的固定资产，列示于该科目。

6. 在建工程本期末比上期末增加 578%，主要是因为公司控股子公司江苏鑫晟发公司本年度处于产品转型阶段，为配合终端客户的生产需求，委托了设备服务商对原有机器设备进行升级改造，该部分处于升级改造中的机器设备，转入在建工程导致期末余额上涨较大。

7. 应付账款本期末余额比上期末增加了 31.67%，系公司跟供应商议价能力上升，延长了付款账期，因为期末备货较多，相应采购量增加，期末应付账款余额同比上涨。

8. 其他应付款期末余额比上期末增加了 272.72%，系公司因日常经营需要，增加了与其他公司的资金往来。

9. 一年内到期的非流动负债期末余额比上期末增加了 59.98%，系公司与建设银行合作的项目贷款即将到期，从长期借款转入一年内到期的非流动负债。

10. 其他流动负债本期末相比上期增加较多，系本期末存在较大金额的尚未终止确认的应收票据。

11. 长期借款下降比例较大，系公司与建设银行合作的项目贷款即将到期，从长期借款转入一年内到期的非流动负债。

12. 租赁负债本期末比上年新增 100%，主要系公司本年度开始实施新租赁准则。

## 2、营业情况分析

### (1) 利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	416,375,567.36	-	372,015,710.53	-	11.92%
营业成本	339,240,243.29	81.47%	329,910,323.50	88.68%	2.83%
毛利率	18.53%	-	11.32%	-	-
销售费用	14,151,480.36	3.40%	12,832,503.63	3.45%	10.28%

管理费用	15,414,006.42	3.70%	17,120,259.62	4.60%	-9.97%
研发费用	16,227,775.48	3.90%	15,634,325.13	4.20%	3.80%
财务费用	14,130,283.74	3.39%	11,913,057.97	3.20%	18.61%
信用减值损失	1,100,059.78	0.26%	-5,056,770.01	-1.36%	121.75%
资产减值损失	-7,863,998.89	-1.89%	-19,826,636.25	-5.33%	60.34%
其他收益	883,196.62	0.21%	699,516.22	0.19%	26.26%
投资收益	-	0.00%	2,753,435.01	0.74%	-100%
公允价值变动收益	-	-	-	-	-
资产处置收益	-108,088.95	-0.03%	595,677.94	0.16%	-118.15%
汇兑收益	-	-	-	-	-
营业利润	9,472,201.20	2.27%	-37,848,969.67	-10.17%	125.03%
营业外收入	207,645.61	0.05%	657,169.79	0.18%	-68.40%
营业外支出	47,518.06	0.01%	269,468.68	0.07%	-82.37%
净利润	8,268,538.19	1.99%	-31,060,949.55	-8.35%	126.62%

#### 项目重大变动原因：

1. 信用减值损失本期比上期减少幅度较大，系报告期内，公司收回长账龄应收款，冲销应收账款坏账准备导致。
2. 资产减值损失本期比上期下降幅度较大，系上年度因搬厂造成生产良率下降，上期计提较大的存货跌价准备，本期生产良率稳步上升，且在库存货基本上处于正常交货阶段，预计减值的可能性较低。
3. 投资收益本期无金额，上期系出售子公司股权获得的投资收益，本期无投资收益。
4. 净利润本期比上期上涨幅度较大，主要系上期对存货进行跌价测试后计提了大额的存货跌价准备，导致净亏损较大。

#### (2) 收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	405,524,223.57	366,142,867.32	10.76%
其他业务收入	10,851,343.79	5,872,843.21	84.77%
主营业务成本	336,376,889.34	326,534,321.82	3.01%
其他业务成本	2,863,353.95	3,376,001.68	-15.19%

#### 按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减%
精密模具产品	6,460,371.57	5,350,844.21	17.17%	-34.87%	-28.30%	-30.65%
金属加工	38,403,551.44	35,504,635.45	7.55%	-50.15%	-49.74%	-9.13%

产品						
光学新材料产品	360,660,300.56	295,521,409.68	18.06%	29.18%	18.95%	63.97%
其他	10,851,343.79	2,863,353.95	73.61%	84.77%	-15.19%	73.15%
合计	416,375,567.36	339,240,243.29	18.53%	11.92%	2.83%	63.68%

**按区域分类分析：**

□适用 √不适用

**收入构成变动的原因：**

公司一直致力于将生产经营的战略重心转移至光学新材料产品，光学新材料产品的营业额一直呈现大幅上涨趋势；金属加工产品因市场转型，营业额下降较多；精密模具产品逐渐转为公司内部光学新材料产品服务，对外销售额进一步下降。

**(3) 主要客户情况**

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户一	168,400,277.06	40.44%	否
2	客户二	132,339,241.50	31.78%	否
3	客户三	23,117,400.57	5.55%	否
4	客户四	15,536,521.62	3.73%	否
5	客户五	13,846,802.44	3.33%	否
合计		353,240,243.19	84.83%	-

**(4) 主要供应商情况**

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	供应商一	39,281,789.54	9.30%	否
2	供应商二	35,580,520.23	8.42%	否
3	供应商三	24,810,976.42	5.87%	否
4	供应商四	23,299,627.76	5.52%	否
5	供应商五	23,087,871.85	5.47%	否
合计		146,060,785.80	34.58%	-

**3、现金流量状况**

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	72,896,883.51	18,309,204.31	298.14%
投资活动产生的现金流量净额	-56,679,414.57	-51,120,547.06	-10.87%
筹资活动产生的现金流量净额	-18,250,985.56	37,116,331.37	-149.17%

**现金流量分析：**

1. 经营活动产生的现金流量净额本期比上期上涨幅度较大，系本期提高了与供应商议价能力，延长了供应商的付款账期，导致支付的购买商品接受劳务支付的现金减少。
2. 筹资活动产生的现金流量净额比上期下降幅度较大，系本期按期归还项目贷款导致筹资活动产生的现金流量净额下降。

**(三) 投资状况分析****1、主要控股子公司、参股公司情况**

√适用 □不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
江苏鑫晟发科技有限公司	控股子公司	镁铝合金结构件	57,100,000.00	119,125,211.34	42,090,472.94	53,994,121.04	-1,154,583.72
昆山三景新材料科技有限公司	控股子公司	电子结构件、合金压铸件、精密模具的设计、技术开发及销售	32,600,000.00	28,005,426.24	27,975,426.24	0.00	-9,625.98
三景智	控股子公司	智能显示面板	80,000,000.00	22,356,592.47	20,300,496.87	26,462.82	496.87

能 科 技 ( 东 台 ) 有 限 公 司	公 司						
---	--------	--	--	--	--	--	--

**主要参股公司业务分析**

适用 不适用

**公司控制的结构化主体情况**

适用 不适用

**2、合并财务报表的合并范围内是否包含私募基金管理人**

是 否

**三、持续经营评价**

报告期内公司运营正常，营业收入较上年同期增长 11.92%，其中：光学新材料产品已取得市场认可，且市场份额进一步增加，收入较上年同期增长 41.37%；金属结构件应用高性能镁合金材料加工，产品应用在共享单车、电动车领域，保持了一定的市场份额；模具产品逐步由传统模具向精加工型、新能源类模具方向转型；公司研发费用投入持续增加，报告期内研发费用占收入比率为 3.90%，公司内部各项控制体系运行良好，经营管理团队和核心业务人员稳定，公司资产负债结构合理，各项指标未见明显异常。报告期内公司不存在控制人失联或高级管理人员无法履职情况。公司管理层及核心团队稳定，建立了行之有效的内控管理体系，确保公司规范运行。综上，报告期内，公司具备持续经营能力，不存在影响持续经营能力的重大不利风险。

## 第四节 重大事件

### 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(二)
是否存在日常性关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在其他重大关联交易事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在自愿披露的其他事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

### 二、 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

#### （一） 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

#### （二） 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

#### （三） 报告期内公司发生的其他重大关联交易情况

单位：元

交易类型	审议金额	交易金额
资产或股权收购、出售		
与关联方共同对外投资		
债权债务往来或担保等事项		
向关联方拆入资金		12,650,000.00

--	--	--

**重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：**

公司在日常运营期间，因资金周转需要向关联方短期拆入资金，不需要支付资金成本，对公司生产经营有利。上述资金是关联方个人借款于公司，属于公司单方面受益的情形，可免于关联交易程序审议。

**报告期内挂牌公司无违规关联交易**

√是 □否

**发生原因、整改情况及对公司的影响：**

不适用

**(四) 承诺事项的履行情况**

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
董监高	2014年1月24日		挂牌	同业竞争承诺	见承诺事项详细情况1	正在履行中
公司	2014年1月24日		挂牌	关联交易承诺	见承诺事项详细情况2	正在履行中
实际控制人或控股股东	2018年8月29日		收购	其他承诺 见承诺事项详细情况3	见承诺事项详细情况3	正在履行中

**承诺事项履行情况**

事项	是或否	是否完成整改
因相关法律法规、政策变化、自然灾害等自身无法控制的客观原因，导致承诺无法履行或无法按期履行的，承诺人是否未及时披露相关信息	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因及全国股转公司另有要求的外，承诺已无法履行或履行承诺不利于维护挂牌公司权益的，承诺人是否未充分披露原因并履行替代方案或豁免承诺的审议程序	不涉及	不涉及
除自身无法控制的客观原因外，承诺人是否超期未履行承诺或违反承诺	不涉及	不涉及

1、公司全部股东、公司董事、高级管理人员和核心技术人员做出的避免同业竞争承诺。公司及股东在报告期内均严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。

2、公司全体股东已出具承诺函，承诺自股份公司成立后严格履行关联交易决策程序，保证不利用关联交易损害股份公司和债权人利益。公司全体股东在报告期内严格履行上述承诺，未有违背承诺事项。

3、股东许一青因奖励优秀员工，收购持股平台股份而变成第一大股东事项，出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》、《关于诉讼、仲裁或行政处罚等其他相关事项的声明及承诺》、《关于最近两年内不属于失信联合惩戒对象的声明及承诺》、《关于不存在非上市公司收购管理办法第六条规定情形的说明及承诺》、《收购的方式、资金来源及合法性、支付方式的书面说明与承诺》、《关于保持三景科技独立性的承诺函》、《关于避免同业竞争的承诺函》、《关于规范和减少关联交易的承诺函》、

《关于限售安排的承诺函》、《收购人关于不注入房地产开发业务的承诺》，上述承诺均严格履行，未有违背承诺事项。

(五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
货币资金	流动资产	质押	18,589,106.29	2.96%	开具银行承兑汇票
应收款项融资	流动资产	质押	21,682,368.11	3.45%	用于银行票据池业务
固定资产	非流动资产	抵押	117,507,474.48	18.70%	用于抵押借款和售后回租业务
无形资产	非流动资产	抵押	12,817,262.08	2.04%	用于抵押借款
使用权资产	非流动资产	融资租赁	6,485,647.20	1.03%	用于融资租赁
<b>总计</b>	-	-	177,081,858.16	28.18%	-

资产权利受限事项对公司的影响：

资产权利受限事项主要用于补充经营用流动资金和正常银行业务，不会对公司产生不利影响。

## 第五节 股份变动、融资和利润分配

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	72,023,583	66.68%	-1,920,173	70,103,410	64.9%
	其中：控股股东、实际控制人	11,214,445	10.38%	0	11,214,445	10.38%
	董事、监事、高管	12,334,586	11.42%	640,057	12,974,643	12.01%
	核心员工					
有限售 条件股 份	有限售股份总数	35,991,267	33.32%	1,920,173	37,911,440	35.1%
	其中：控股股东、实际控制人	33,643,340	31.15%	0	33,643,340	31.15%
	董事、监事、高管	35,991,267	33.32%	1,920,173	37,911,440	35.1%
	核心员工					
总股本		108,014,850	-	0.00	108,014,850	-
普通股股东人数						98

股本结构变动情况：

□适用 √不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	许一青	22,454,767	0	22,454,767	20.79%	16,841,076	5,613,691	0	0
2	常唐银	22,403,018	0	22,403,018	20.74%	16,802,264	5,600,754	0	0
3	丁一喜	5,266,079	0	5,266,079	4.88%	0	5,266,079	0	0
4	昆山聚通投资管理咨询企业（有限合伙）	5,013,000	0	5,013,000	4.64%	0	5,013,000	0	0
5	易方达资产-广发证券-发	4,562,696	0	4,562,696	4.22%	0	4,562,696	0	0

	达汇专项资产管理计划								
6	林龙	4,399,557	0	4,399,557	4.07%	0	4,399,557	0	0
7	王遵山	2,560,230	0	2,560,230	2.37%	1,920,173	640,057	0	0
8	唐国全	2,369,296	0	2,369,296	2.19%	1,523,848	845,448	0	0
9	黄远庭	2,153,988	0	2,153,988	1.99%	0	2,153,988	0	0
10	深圳中洲股权投资基金管理有限公司	2,150,000	0	2,150,000	1.99%	0	2,150,000	0	0
	<b>合计</b>	<b>73,332,631</b>	<b>0</b>	<b>73,332,631</b>	<b>67.88%</b>	<b>37,087,361</b>	<b>36,245,270</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

普通股前十名股东间相互关系说明：

唐国全系公司控股股东或实际控制人之一许一青的姐夫，为关联方，其他股东之间不存在关联关系。

## 二、 优先股股本基本情况

适用 不适用

## 三、 控股股东、实际控制人情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

## 四、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

### (一) 报告期内的普通股股票发行情况

适用 不适用

### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

## 五、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

## 六、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

## 七、 存续至本期的可转换债券情况

□适用 √不适用

## 八、 银行及非银行金融机构间接融资发生情况

√适用 □不适用

单位：元

序号	贷款方式	贷款提供方	贷款提供方类型	贷款规模	存续期间		利息率
					起始日期	终止日期	
1	信用	中国工商银行 银行昆山 樾河支行	银行	3,000,000.00	2021年2月2 日	2022年2月1 日	3.85%
2	信用	中国建设银行 银行昆山 东城支行	银行	4,000,000.00	2021年1月14 日	2022年1月 13日	4.57%
3	信用	中国建设银行 银行昆山 东城支行	银行	3,000,000.00	2021年3月1 日	2022年2月 28日	4.57%
4	信用	中国建设银行 银行昆山 东城支行	银行	3,500,000.00	2021年10月25 日	2022年10月 24日	4.6%
5	信用	中国民生 银行股份 有限公司 昆山高新 技术产业 开发区支 行	银行	5,000,000.00	2021年9月30 日	2022年3月 29日	4.35%
6	信用	昆山农村 商业银行 银联支行	银行	2,100,000.00	2021年7月7 日	2022年6月 16日	6.00%
7	信用	中国农业 银行昆山 玉山支行	银行	2,200,000.00	2021年2月4 日	2022年2月3 日	4.85%
8	信用	中国农业 银行昆山 玉山支行	银行	2,800,000.00	2021年6月30 日	2022年5月 29日	4.85%
9	信用	中国农业 银行昆山 玉山支行	银行	3,000,000.00	2021年8月18 日	2022年8月 17日	4.85%
10	信用	中国农业 银行昆山 玉山支行	银行	3,000,000.00	2021年9月10 日	2022年10月 8日	4.85%

11	信用	中国农业 银行昆山 玉山支行	银行	5,000,000.00	2021年10月9 日	2022年10月 8日	4.85%
12	信用	上海农商 行昆山周 市分理处	银行	5,000,000.00	2021年6月30 日	2022年6月 29日	4.25%
13	抵押	苏州银行 昆山高新 技术产业 开发区支 行	银行	3,200,000.00	2021年12月8 日	2022年6月7 日	5.41%
14	抵押	中国建设 银行昆山东 城支行	银行	2,267,500.00	2018年7月19 日	2022年10月 19日	4.3%
15	抵押	中国建设 银行昆山东 城支行	银行	6,200,000.00	2018年7月30 日	2022年10月 19日	4.3%
16	抵押	中国建设 银行昆山东 城支行	银行	420,000.00	2018年8月24 日	2022年10月 19日	4.3%
17	抵押	中国建设 银行昆山东 城支行	银行	892,000.00	2018年11月29 日	2022年10月 19日	4.3%
18	抵押	中国建设 银行昆山东 城支行	银行	13,433,684.00	2019年1月9 日	2022年10月 19日	4.3%
19	抵押	中国建设 银行昆山东 城支行	银行	6,000,000.00	2019年4月2 日	2022年10月 19日	4.3%
20	抵押	江苏东台 农村商业 银行股份 有限公司 营业部	银行	16,800,000.00	2021年7月31 日	2022年7月 10日	4.65%
21	保证	江苏东台 农村商业 银行股份 有限公司 营业部	银行	4,000,000.00	2021年7月23 日	2022年7月 10日	5.00%
22	保证	江苏东台 农村商业 银行股份 有限公司 营业部	银行	5,000,000.00	2021年11月24 日	2022年11月 10日	4.85%

---

合计	-	-	-	99,813,184.00	-	-	-
----	---	---	---	---------------	---	---	---

## 九、 权益分派情况

### (一) 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况：

适用 不适用

### (二) 权益分派预案

适用 不适用

## 十、 特别表决权安排情况

适用 不适用

## 第六节 董事、监事、高级管理人员及核心员工情况

### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

姓名	职务	性别	是否为失信 联合惩戒对 象	出生年月	任职起止日期	
					起始日期	终止日期
常唐银	董事长	男	否	1960年4月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
许一青	董事、总经理	男	否	1977年4月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
王遵山	董事、副总经理	男	否	1970年9月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
丁正飞	董事	男	否	1983年1月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
吴社正	董事、董事会秘 书、财务总监	男	否	1990年2月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
武汉斯	监事会主席	男	否	1993年6月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
李超	监事	男	否	1976年7月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
毛炜	监事	男	否	1983年9月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
常小卫	职工监事	男	否	1981年12月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
张坤	职工监事	男	否	1984年9月	2021年10月 30日	2024年10月 30日
董事会人数：					5	
监事会人数：					5	
高级管理人员人数：					3	

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

无。

#### (二) 变动情况：

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
张王万	董事、董事会秘 书	离任	无	换届
唐国全	董事	离任	无	换届

吴霜	董事	离任	无	换届
王遵山	董事、副总经理	新任	董事、副总经理	换届
丁正飞	监事	新任	董事	换届
武汉斯		新任	监事会主席	换届
李超		新任	监事	换届
毛炜		新任	监事	换届
齐立斌	监事	离任	无	换届
吴社正	财务总监	新任	董事、董事会秘书、财务总监	换届

### (三) 报告期内新任董事、监事、高级管理人员情况

√适用 □不适用

#### 1、报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

√适用 □不适用

单位：股

姓名	职务	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量
王遵山	董事、副总经理	2,560,230	0	2,560,230	2.37%	0	0
丁正飞	董事	1,098,772	0	1,098,772	1.02%	0	0
吴社正	董事、董事会秘书、财务总监	0	0	0	0%	0	0
武汉斯	监事会主席	0	0	0	0%	0	0
毛炜	监事	0	0	0	0%	0	0
李超	监事	0	0	0	0%	0	0
合计	-	3,659,002	-	3,659,002	3.39%	0	0

#### 2、报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

王遵山：男，1970年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权。1993年7月毕业于盐城工学院，硕士学历；1993年8月-2017年1月，昆山市政府外事办主任，负责党政机关、国有企事业单位因公出国（境）管理；与国外的友好城市、机构开展国际合作、交流。2017年1月至今任昆山三景科技股份有限公司副总，负责政府关系事务，了解政府针对企业的法规、政策与对公司的影响。

丁正飞：男，1983年1月出生，中国国籍，无境外永久居留权，大专学历。2005年至2007年，就职于昆山达鑫电子有限公司，担任主管职务。2007年至2013年，就职于昆山市瀚跃精密机械有限公司，担任会计职务。2013年9月至今，就职于昆山宏创机电设备有限公司，担任总经理职务。2015年10月至2021年10月担任昆山三景科技股份有限公司股东监事。

吴社正：男，1990年2月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2012年毕业于浙江工商大学，本科学历；2012年9月-2016年12月，任天健会计师事务所（杭州总所）高级审计专员，负责股改审计、上市公司年度审计、重大资产重组专项审计、内部控制审计；2017年1月-2019年6月，任职天健会计师事务所（江苏分所）项目经理，负责新三板公司年度审计、港股IPO审计、ABS、CMBN等融资专项预

测：2019年7月-2020年6月，任职于信永中和会计师事务所（南京分所）高级项目经理，负责新三板年度审计、科创板IPO审计等工作。2020年6月至今，任昆山三景科技股份有限公司财务负责人。

武汉斯：男，1993年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2016年毕业于西安邮电大学，高中学历；2016年7月至今，任昆山三景科技股份有限公司开发副部长职务，负责项目开发，报价，交付等事情。

李超：男，1976年7月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2000年毕业于西安乡镇企业大学，大专学历；2004年6月至2012年2月，任胜方电子技术部主管，负责工程及品保部门事务管理；2012年6月至2020年3月，任一途精密电子工业（中国）有限公司经管室主管，负责体系维护、运营监督；2020年3月至今，任昆山三景科技股份有限公司总经办总经理助理，负责监督运营。

毛炜：男，1983年9月出生，中国国籍，无境外永久居留权。2005年毕业于江苏科技大学，本科学历；2005年12月至2018年11月，任昆山仁宝视讯有限公司结构研发部副理，负责新产品开发；2018年12月至2019年10月，任上海龙旗科技股份有限公司结构研发部主管，负责新产品开发；2019年10月至今，任昆山三景科技股份有限公司新材料事业处二部负责人，负责生产管理。

#### （四） 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

#### （五） 董事、监事、高级管理人员任职履职情况

事项	是或否	具体情况
董事、监事、高级管理人员是否存在《公司法》第一百四十六条规定的情形	否	
董事、监事、高级管理人员是否被中国证监会采取证券市场禁入措施或者认定为不适当人选，期限尚未届满	否	
董事、监事、高级管理人员是否被全国股转公司或者证券交易所采取认定其不适合担任公司董事、监事、高级管理人员的纪律处分，期限尚未届满	否	
是否存在董事、高级管理人员兼任监事的情形	否	
是否存在董事、高级管理人员的配偶和直系亲属在其任职期间担任公司监事的情形	否	
财务负责人是否具备会计师以上专业技术职务资格，或者具有会计专业知识背景并从事会计工作三年以上	是	
是否存在超过二分之一的董事会成员具有亲属关系（不限于近亲属）	否	
董事、高级管理人员是否投资与挂牌公司经营同类业务的其他企业	否	
董事、高级管理人员及其控制的企业是否与公司订立除劳务/聘任合同以外的合同或进行交易	否	
是否存在董事连续两次未亲自出席董事会会议的情形	否	
是否存在董事连续十二个月内未亲自出席董事会会议次数超过期间董事会会议总次数二分之一的情形	否	

**(六) 独立董事任职履职情况**

□适用 √不适用

**二、 员工情况****(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况**

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	58	5	0	63
生产人员	534	12	1	545
销售人员	53	0	0	53
技术人员	117	8	0	125
财务人员	7	1	0	8
<b>员工总计</b>	<b>769</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>794</b>

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	1	1
硕士	2	2
本科	87	87
专科	230	243
专科以下	449	461
<b>员工总计</b>	<b>769</b>	<b>794</b>

**员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况****1. 薪酬政策**

为了调动员工的积极性，吸引、保留、激励人才，按照公平性、竞争性、激励性、合法性的原则，公司针对不同人才层次及岗位，实行不同的薪酬管理制度，并建立了合理的绩效考核制度。2020年度，公司员工薪酬根据公司相关薪酬管理规定核算及发放。

**2. 培训计划**

2021年度，公司组织了安全、销售技巧、专业知识及技术知识等培训。除此之外，各部门根据相关业务的开展，组织了多次部门知识分享，使公司员工更快速的了解公司、熟悉公司企业文化及规章制度，掌握业务技巧和专业技能，便于更好的进入岗位中，发挥自身的价值。

**3. 需公司承担费用的离退休职工人员**

公司按照国家级地方有关政策规定为员工缴纳社保保险及住房公积金，不需要公司承担离职退休职工人员的费用。

**(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况**

□适用 √不适用

### 三、 报告期后更新情况

适用 不适用

## 第七节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否

### 一、 公司治理

#### (一) 制度与评估

##### 1、 公司治理基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》及全国中小企业股份转让系统有关规范性的要求及其他相关法律、法规的要求，不断完善法人治理结构、建立现代企业制度、《募集资金管理制度》，建立行之有效的内部控制管理体系，确保公司规范化运作。公司“三会”的召集、召开、表决程序均符合有关法律、法规的规定要求均严格按照相关法律法规履行各自的权利和义务，公司重大决策和财务管理均按照《公司章程》及有关内部控制制度规定的程序和规则进行。报告期内，公司董事会及董事、监事会及监事、股东大会及股东未出现违法违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。经董事会评估认为，公司治理机制完善，符合相关法律法规及规则的要求，能够给所有股东提供合适的保护和平等权利保障。

##### 2、 公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

公司能够确保全体股东享有法律、法规和《公司章程》规定的合法权利，能够平等对待所有股东，大、小股东享有平等地位，保证所有股东能够充分行使自己的权利。报告期内，公司严格按照《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》、《股东大会议事规则》规定和要求，召集、召开股东大会及表决程序，审核股东的参会资格和对董事会的授权原则等，董事会在报告期内做到认真审议并安排股东大会的审议事项等。

##### 3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司建立了规范的公司治理结构，股东大会、董事会、监事会和高级管理人员均严格按照《公司法》等法律、法规和中国证监会有关法律法规等的要求，履行各自的权利和义务。公司重大生产经营决策、投资决策及财务决策均按照《公司章程》及有关内控制度规定的程序和规则进行，截至报告期末，公司未出现违法、违规现象和重大缺陷，能够切实履行应尽的职责和义务。

##### 4、 公司章程的修改情况

公司是否已对照《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等业务规则完善公司章程：  
是 否

## (二) 三会运作情况

### 1、三会的召开次数

项目	股东大会	董事会	监事会
召开次数	3	6	5

### 2、股东大会的召集、召开、表决情况

事项	是或否	具体情况
股东大会是否未均按规定设置会场	否	
2020年年度股东大会是否未在上一会计年度结束后6个月内举行	否	
2020年年度股东大会通知是否未提前20日发出	否	
2021年公司临时股东大会通知是否未均提前15日发出	否	
独立董事、监事会、单独或合计持股10%以上的股东是否向董事会提议过召开临时股东大会	否	
股东大会是否实施过征集投票权	否	
股东大会审议《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》第二十六条所规定的影响中小股东利益的重大事项时，对中小股东的表决情况是否未单独计票并披露	否	

### 3、三会召集、召开、表决的特殊情况

适用 不适用

### 4、三会程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会的召集、召开、提案审议、通知时间、召开程序等，符合《公司法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》、《公司章程》等相关法律、法规文件的规定；出席会议人员的资格、召集人资格均合法、有效；三会表决程序、表决结果符合《公司法》和《公司章程》的规定，并按规定在全国中小企业股份转让系统披露。

## 二、内部控制

### (一) 监事会就年度内监督事项的意见

报告期内，监事会在监督活动中未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

### (二) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

报告期内，公司与控股股东及实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面相互独立。控股股东、实际控制人不存在影响公司独立性的情形。公司具备独立自主经营的能力。

#### 1、业务独立性

公司拥有完整的业务体系，建立了与业务体系配套的管理制度和相应的职能机构，能够独立开展业

务，在业务上完全独立于股东和其他关联方，与实际控制人及其他关联方不存在同业竞争关系。

#### 2、人员独立性

公司的总经理、财务总监、董事会秘书属公司高级管理人员，不存在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担任除董事、监事以外职务的情形，不存控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪的情形。公司已建立了独立的人事聘用、考核、任免制度及独立的工资管理制度，公司在有关员工的社会保障、薪资报酬等方面均属独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

#### 3、资产独立性

公司所有资产产权关系明晰，不存在被公司股东、实际控制人及其控制的其他企业占用的情况。公司拥有开展业务所需的技术、场所和必要设备、设施，公司核心技术和产品均具有自主知识产权。

#### 4、机构独立性

公司设置了独立且符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东大会、董事会、监事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司拥有独立的经营和办公场地，公司各组织机构的设置、运行和管理均独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业，不存在机构混同、混合经营等情形。

#### 1. 财务独立性

公司财务人员依照《会计法》、《企业会计准则》、《会计基础工作规范》建立了符合国家相关法律法规的财务管理制度及明细制度；日常现金管理、资金往来、成本核算、存货管理、收入确认、费用核算分摊、各种税款计算与缴纳均按财务管理制度及明细制度规定要求处理。

### (三) 对重大内部管理制度的评价

事项	是或否
挂牌公司是否存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形	否
挂牌公司出纳人员是否兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作	否

### (四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已制定年度报告差错追究制度。

## 三、投资者保护

### (一) 公司股东大会实行累积投票制和网络投票安排的情况

适用 不适用

### (二) 特别表决权股份

适用 不适用

## 第八节 财务会计报告

### 一、 审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	苏亚苏审[2022]381号	
审计机构名称	苏亚金诚会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	南京市建邺区泰山路 159 号正太中心大厦 A 座 14-16 层	
审计报告日期	2022 年 6 月 28 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	于志强	肖孔飞
	1 年	1 年
会计师事务所是否变更	是	
会计师事务所连续服务年限	1 年	
会计师事务所审计报酬	25 万元	
<p>昆山三景科技股份有限公司全体股东：</p> <p>一、 审计意见</p> <p>我们审计了昆山三景科技股份有限公司（以下简称三景科技）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并资产负债表及资产负债表，2021 年度的合并利润表及利润表、合并现金流量表及现金流量表、合并所有者权益变动表及所有者权益变动表以及相关财务报表附注。</p> <p>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，公允反映了三景科技 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和现金流量。</p> <p>二、 形成审计意见的基础</p> <p>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，我们独立于三景科技，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。</p> <p>三、 其他信息</p> <p>三景科技公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括三景科技公司 2021 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。</p> <p>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。</p> <p>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。</p> <p>四、 管理层和治理层对财务报表的责任</p> <p>三景科技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。</p> <p>在编制财务报表时，管理层负责评估三景科技的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适</p>		

用)，并运用持续经营假设，除非管理层计划清算三景科技、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督三景科技的财务报告过程。

#### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

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

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

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

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对导致对三景科技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三景科技不能持续经营。

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

(6) 就三景科技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。

苏亚金诚会计师事务所  
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：

中国注册会计师：

中国 南京市

二〇二二年六月二十九日

## 二、 财务报表

### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	五、1	22,851,574.20	31,263,094.41
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	五、2	66,287,562.42	93,438,163.27
应收款项融资	五、3	36,046,889.42	9,255,365.52
预付款项	五、4	3,964,748.54	32,307,926.44
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	11,790,587.89	7,449,677.08
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	202,640,430.35	100,196,114.30
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	五、7	2,542,850.05	2,521,461.70
<b>流动资产合计</b>		<b>346,124,642.87</b>	<b>276,431,802.72</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、8	179,318,301.73	186,011,457.66
在建工程	五、9	28,675,901.25	4,229,456.76
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、10	6,485,647.20	
无形资产	五、11	16,367,475.63	17,203,735.09
开发支出			
商誉	五、12	16,185,937.80	16,185,937.80
长期待摊费用	五、13	19,714,898.03	25,936,117.66
递延所得税资产	五、14	13,686,003.32	14,774,530.04
其他非流动资产	五、15	1,776,927.78	2,714,573.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>282,211,092.74</b>	<b>267,055,808.01</b>
<b>资产总计</b>		<b>628,335,735.61</b>	<b>543,487,610.73</b>
<b>流动负债：</b>			

短期借款	五、16	70,735,052.14	70,852,540.50
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	五、17	93,758,705.47	77,332,385.25
应付账款	五、18	151,395,290.53	114,978,090.02
预收款项			
合同负债	五、19	588,919.90	725,057.52
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、20	613,614.62	644,551.16
应交税费	五、21	2,504,396.70	2,845,532.92
其他应付款	五、22	32,663,005.18	8,763,446.50
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	五、23	49,802,579.49	31,130,795.46
其他流动负债	五、24	28,792,957.89	12,984,806.98
<b>流动负债合计</b>		<b>430,854,521.92</b>	<b>320,257,206.31</b>
<b>非流动负债：</b>			
保险合同准备金			
长期借款	五、25		22,213,184.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、26	2,112,850.71	
长期应付款	五、27	7,133,106.48	4,091,332.50
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五、28	4,819,034.17	3,974,284.00
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>14,064,991.36</b>	<b>30,278,800.50</b>
<b>负债合计</b>		<b>444,919,513.28</b>	<b>350,536,006.81</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本	五、29	108,014,850.00	108,014,850.00
其他权益工具			
其中：优先股			

永续债			
资本公积	五、30	76,787,756.97	81,626,527.36
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备	五、31	152,814.56	
盈余公积	五、32	5,849,908.49	5,849,908.49
一般风险准备			
未分配利润	五、33	-15,296,454.40	-25,782,679.35
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		175,508,875.62	169,708,606.50
少数股东权益		7,907,346.71	23,242,997.42
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>183,416,222.33</b>	<b>192,951,603.92</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		<b>628,335,735.61</b>	<b>543,487,610.73</b>

法定代表人：常唐银

主管会计工作负责人：吴社正

会计机构负责人：李红宝

**(二) 母公司资产负债表**

单位：元

项目	附注	2021年12月31日	2021年1月1日
<b>流动资产：</b>			
货币资金		13,972,155.20	31,121,290.79
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		2,400,000.00	
应收账款	十二、1	61,478,734.22	82,748,276.68
应收款项融资		36,046,889.42	8,255,365.52
预付款项		2,617,621.37	30,235,500.26
其他应收款	十二、2	8,891,082.14	4,513,448.44
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		186,087,440.62	88,451,861.04
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		2,131,932.02	318,362.51
<b>流动资产合计</b>		<b>313,625,854.99</b>	<b>245,644,105.24</b>
<b>非流动资产：</b>			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			

长期股权投资	十二、3	58,300,000.00	14,719,673.45
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		142,109,169.76	126,048,697.48
在建工程		4,107,005.03	4,217,956.76
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		4,308,656.05	
无形资产		10,940,941.15	11,745,662.81
开发支出			
商誉		15,782,421.00	15,782,421.00
长期待摊费用		19,015,731.69	25,390,050.55
递延所得税资产		13,470,219.33	14,774,530.04
其他非流动资产		452,173.00	2,714,573.00
<b>非流动资产合计</b>		<b>268,486,317.01</b>	<b>215,393,565.09</b>
<b>资产总计</b>		<b>582,112,172.00</b>	<b>461,037,670.33</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款		44,935,052.14	54,852,540.50
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		94,178,705.47	77,332,385.25
应付账款		139,441,391.66	85,103,379.90
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		87,151.26	14,140.38
应交税费		749,390.08	2,779,710.83
其他应付款		48,220,776.41	4,097,077.68
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		507,017.25	249,203.54
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		49,491,479.49	26,955,376.24
其他流动负债		16,382,310.54	12,922,945.96
<b>流动负债合计</b>		<b>393,993,274.30</b>	<b>264,306,760.28</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			22,213,184.00
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		226,798.00	
长期应付款		7,133,106.48	3,937,467.04
长期应付职工薪酬			

预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		7,359,904.48	26,150,651.04
<b>负债合计</b>		401,353,178.78	290,457,411.32
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
股本		108,014,850.00	108,014,850.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		81,626,527.36	81,626,527.36
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		5,849,908.49	5,849,908.49
一般风险准备			
未分配利润		-14,732,292.63	-24,911,026.84
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		180,758,993.22	170,580,259.01
<b>负债和所有者权益（或股东权益）总计</b>		582,112,172.00	461,037,670.33

法定代表人：常唐银      主管会计工作负责人：吴社正      会计机构负责人：李红宝

### （三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
<b>一、营业总收入</b>	五、34	416,375,567.36	372,015,710.53
其中：营业收入	五、34	416,375,567.36	372,015,710.53
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		400,914,534.72	389,029,903.11
其中：营业成本	五、34	339,240,243.29	329,910,323.50
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、35	1,750,745.43	1,619,433.26

销售费用	五、36	14,151,480.36	12,832,503.63
管理费用	五、37	15,414,006.42	17,120,259.62
研发费用	五、38	16,227,775.48	15,634,325.13
财务费用	五、39	14,130,283.74	11,913,057.97
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益	五、40	883,196.62	699,516.22
投资收益（损失以“-”号填列）	五、41	-	2,753,435.01
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止 确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	五、42	1,100,059.78	-5,056,770.01
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、43	-7,863,998.89	-19,826,636.25
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五、44	-108,088.95	595,677.94
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		9,472,201.20	-37,848,969.67
加：营业外收入	五、45	207,645.61	657,169.79
减：营业外支出	五、46	47,518.06	269,468.68
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		9,632,328.75	-37,461,268.56
减：所得税费用	五、47	1,363,790.56	-6,400,319.01
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		8,268,538.19	-31,060,949.55
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		8,268,538.19	-31,060,949.55
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			0.00
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		-2,217,686.76	1,950,625.82
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		10,486,224.95	-33,011,575.37
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于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			
（5）其他			
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			
<b>七、综合收益总额</b>		8,268,538.19	-31,060,949.55
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		10,486,224.95	-33,011,575.37
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-2,217,686.76	1,950,625.82
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.0971	-0.3056
(二) 稀释每股收益（元/股）			

法定代表人：常唐银

主管会计工作负责人：吴社正

会计机构负责人：李红宝

**(四) 母公司利润表**

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
<b>一、营业收入</b>	十二、4	380,933,734.59	299,824,293.44
减：营业成本	十二、4	312,961,731.95	279,889,659.75
税金及附加		1,274,586.69	1,296,719.98
销售费用		12,859,472.64	8,422,817.07
管理费用		10,948,306.93	9,624,569.18
研发费用		14,156,842.31	13,921,716.43
财务费用		12,642,587.35	8,922,556.22
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益		728,840.00	468,353.24
投资收益（损失以“-”号填列）	十二、5		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）		1,786,564.04	-4,579,046.03
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-7,863,998.89	-19,826,636.25

资产处置收益（损失以“-”号填列）		978,622.25	958,683.34
<b>二、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		11,720,234.12	-45,232,390.89
加：营业外收入		38,041.56	612,532.01
减：营业外支出			1,000.00
<b>三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		11,758,275.68	-44,620,858.88
减：所得税费用		1,579,541.47	-7,798,248.29
<b>四、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		10,178,734.21	-36,822,610.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		10,178,734.21	-36,822,610.59
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
<b>五、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
<b>六、综合收益总额</b>		10,178,734.21	-36,822,610.59
<b>七、每股收益：</b>			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

#### （五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		461,763,828.15	466,428,801.26
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			

收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		1,342,232.50	3,650,114.56
收到其他与经营活动有关的现金	五、45（1）	41,845,873.72	11,203,768.57
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>504,951,934.37</b>	<b>481,282,684.39</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		317,929,448.84	364,895,507.07
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			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		70,224,261.70	71,010,021.44
支付的各项税费		10,664,149.96	5,257,359.12
支付其他与经营活动有关的现金	五、45（2）	33,237,190.36	21,810,592.45
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>432,055,050.86</b>	<b>462,973,480.08</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>72,896,883.51</b>	<b>18,309,204.31</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			5,877,557.13
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		2,701,769.99	6,775,126.52
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	五、48		69,489.07
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>2,701,769.99</b>	<b>12,722,172.72</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		53,381,184.56	63,842,719.78
投资支付的现金		6,000,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>59,381,184.56</b>	<b>63,842,719.78</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>-56,679,414.57</b>	<b>-51,120,547.06</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			10,850,000.00
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			10,850,000.00
取得借款收到的现金		75,200,000.00	156,002,711.97
发行债券收到的现金			

收到其他与筹资活动有关的现金	五、48	32,415,000.00	
<b>筹资活动现金流入小计</b>		107,615,000.00	166,852,711.97
偿还债务支付的现金		83,200,000.00	119,499,724.35
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		10,526,045.78	10,236,656.25
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	五、45（3）	32,139,939.78	
<b>筹资活动现金流出小计</b>		125,865,985.56	129,736,380.60
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		-18,250,985.56	37,116,331.37
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-80,395.48	-535,054.44
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-2,113,912.10	3,769,934.18
加：期初现金及现金等价物余额		6,376,380.01	2,606,445.83
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		4,262,467.91	6,376,380.01

法定代表人：常唐银

主管会计工作负责人：吴社正

会计机构负责人：李红宝

**(六) 母公司现金流量表**

单位：元

项目	附注	2021年	2020年
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		409,767,438.33	351,094,021.43
收到的税费返还		1,342,232.50	863,142.00
收到其他与经营活动有关的现金		53,831,565.71	10,738,268.50
<b>经营活动现金流入小计</b>		464,941,236.54	362,695,431.93
购买商品、接受劳务支付的现金		277,947,419.27	266,180,147.54
支付给职工以及为职工支付的现金		59,829,612.93	48,498,024.13
支付的各项税费		10,266,666.50	3,920,842.99
支付其他与经营活动有关的现金		30,018,284.71	16,276,221.92
<b>经营活动现金流出小计</b>		378,061,983.41	334,875,236.58
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		86,879,253.13	27,820,195.35
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			6,166,667.00
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		2,094,298.74	5,164,202.00
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			
<b>投资活动现金流入小计</b>		2,094,298.74	11,330,869.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		45,801,902.74	34,014,423.43
投资支付的现金		26,300,000.00	
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		72,101,902.74	34,014,423.43
投资活动产生的现金流量净额		-70,007,604.00	-22,683,554.43
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		49,400,000.00	96,729,566.91
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		32,415,000.00	
筹资活动现金流入小计		81,815,000.00	96,729,566.91
偿还债务支付的现金		67,200,000.00	88,945,338.04
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		8,930,808.94	8,135,042.15
支付其他与筹资活动有关的现金		27,326,972.19	
筹资活动现金流出小计		103,457,781.13	97,080,380.19
筹资活动产生的现金流量净额		-21,642,781.13	-350,813.28
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		-80,395.48	-135,848.76
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		-4,851,527.48	4,649,978.88
加：期初现金及现金等价物余额		6,234,576.39	1,584,597.51
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		1,383,048.91	6,234,576.39

## (七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2021年												
	归属于母公司所有者权益									少数股东权益	所有者权益合计		
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积			一般风险准备	未分配利润
	优先股	永续债	其他										
一、上年期末余额	108,014,850.00				81,626,527.36				5,849,908.49		-25,782,679.35	23,242,997.42	192,951,603.92
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	108,014,850.00				81,626,527.36				5,849,908.49		-25,782,679.35	23,242,997.42	192,951,603.92
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					-4,838,770.39			152,814.56			10,486,224.95	-15,335,650.71	-9,535,381.59
(一)综合收益总额											10,486,224.95	-2,217,686.76	8,268,538.19
(二)所有者投入					-4,838,770.39							-13,161,229.61	-18,000,000.00



收益												
5. 其他综合收益												
结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备						152,814.56				43,265.66	196,080.22	
1. 本期提取						368,307.31				104,277.10	472,584.41	
2. 本期使用						215,492.75				61,011.44	276,504.19	
(六) 其他												
四、本年期末余额	108,014,850.00			76,787,756.97		152,814.56	5,849,908.49		-15,296,454.40	7,907,346.71	183,416,222.33	

项目	2020 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备			未分配利润
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	108,014,850.00				81,626,527.36				6,028,815.55		37,765,214.31	5,168,710.03	238,604,117.25
加：会计政策变更													
前期差错更正									-178,907.06		-30,536,318.29		-30,715,225.35
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	108,014,850.00				81,626,527.36				5,849,908.49		7,228,896.02	5,168,710.03	207,888,891.90
三、本期增减变动金额(减)											-33,011,575.37	18,074,287.39	-14,937,287.98



收益												
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
<b>四、本年期末余额</b>	<b>108,014,850.00</b>				<b>81,626,527.36</b>			<b>5,849,908.49</b>	<b>-25,782,679.35</b>	<b>23,242,997.42</b>	<b>192,951,603.92</b>	

法定代表人：常唐银

主管会计工作负责人：吴社正

会计机构负责人：李红宝

## (八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2021年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	108,014,850.00				81,626,527.36				5,849,908.49		-24,911,026.84	170,580,259.01
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	108,014,850.00				81,626,527.36				5,849,908.49		-24,911,026.84	170,580,259.01
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											10,178,734.21	10,178,734.21

（一）综合收益总额											10,178,734.21	10,178,734.21
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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												
<b>四、本期末余额</b>	<b>108,014,850.00</b>				<b>81,626,527.36</b>				<b>5,849,908.49</b>		<b>-14,732,292.63</b>	<b>180,758,993.22</b>

项目	2020 年											
	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	108,014,850.00				81,626,527.36				6,028,815.55		42,447,902.04	238,118,094.95
加：会计政策变更												
前期差错更正									-178,907.06		-30,536,318.29	-30,715,225.35
其他												
二、本年期初余额	108,014,850.00				81,626,527.36				5,849,908.49		11,911,583.75	207,402,869.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-36,822,610.59	-36,822,610.59
（一）综合收益总额											-36,822,610.59	-36,822,610.59
（二）所有者投入和减少资本												
1. 股东投入的普通股												
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、本年末余额	108,014,850.00			81,626,527.36			5,849,908.49		-24,911,026.84	170,580,259.01
---------	----------------	--	--	---------------	--	--	--------------	--	----------------	----------------

### 三、 财务报表附注

#### 附注一、公司基本情况

##### 一、公司概况

昆山三景科技股份有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）原名为昆山市三景精密模具有限公司，成立于2006年5月30日。根据公司2012年10月10日临时股东会决议，昆山市三景精密模具有限公司整体变更为昆山三景科技股份有限公司。

经全国中小企业股份转让系统有限公司批准，公司股票于2014年1月24日起在全国中小企业股份转让系统挂牌。证券简称：三景科技，证券代码：430393。

公司住所：昆山市高新区瑞科路158号；

公司法定代表人：常唐银；

注册资本：人民币10,801.485万元；

公司统一社会信用代码：91320500788386702A；

经营范围：精密模具、光电模组、精密电子组件、光电光学镜片及电子器件的设计开发、生产、销售及技术转让；精密五金冲压件、塑料制品、金属结构的设计、生产、销售；通信终端设备、可穿戴智能设备、智能车载设备、智能家庭消费设备、计算机零部件、汽车零部件及配件的研发、生产、销售（不含行政许可项目）；机械设备、自动化设备、通讯电子产品、除危险化学品外的化工原料及模具钢的销售；自有商业房屋租赁服务、机械设备租赁；自营和代理各类商品及技术的进出口业务（国家限定企业经营或禁止进出口的商品和技术除外）。（前述经营项目中法律、行政法规规定前置许可经营、限制经营、禁止经营的除外）（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

##### 二、合并财务报表范围

公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有受控制的子公司均纳入合并财务报表的合并范围。

合并财务报表范围变化情况如下表所列示如下：

###### （一）本期新纳入合并范围的子公司

名称	新纳入合并范围原因
三景智能科技（东台）有限公司	投资设立

纳入合并财务报表范围的子公司情况详见“附注七之1在子公司中的权益”，合并范围的变化情况详见“附注六合并范围的变更”。

#### 附注二、财务报表的编制基础

## 一、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则及其他相关规定进行确认和计量，并在此基础上编制财务报表。

## 二、持续经营

公司管理层认为，公司自报告期末起至少12个月内具有持续经营能力。

## 附注三、重要会计政策和会计估计

### 一、遵循企业会计准则的声明

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

### 二、会计期间

公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

### 三、记账本位币

公司以人民币为记账本位币。

### 四、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

#### （一）同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对同一控制下的企业合并采用权益结合法进行会计处理。

在合并日，公司对同一控制下的企业合并中取得的资产和负债，按照在被合并方资产与负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；根据合并后享有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个别财务报表中长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资的初始投资成本与支付合并对价（包括支付的现金、转让的非现金资产、所发生或承担的债务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（股本溢价或资本溢价）；资本公积（股本溢价或资本溢价）的余额不足冲减的，依次冲减盈余公积和未分配利润。

#### （二）非同一控制下企业合并的会计处理方法

公司对非同一控制下的企业合并采用购买法进行会计处理。

1. 公司对非同一控制下的企业合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债以公允价值计量。以公司在购买日作为合并对价付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值为计量基础，其公允价值与账面价值的差额计入当期损益。

2. 合并成本分别以下情况确定：

（1）一次交易实现的企业合并，合并成本以公司在购买日为取得对被购买方的控制权

而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值与符合确认条件的或有对价之和确定。合并成本为该项长期股权投资的初始投资成本。

(2) 通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为购买日之前持有股权投资在购买日按照公允价值重新计量的金额与购买日新增投资投资成本之和。个别财务报表的长期股权投资为购买日之前持有股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和。一揽子交易除外。

3. 公司在购买日对合并成本在取得的可辨认资产和负债之间进行分配。

(1) 公司在企业合并中取得的被购买方除无形资产以外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资产），其所带来的未来经济利益预期能够流入公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(2) 公司在企业合并中取得的被购买方的无形资产，其公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(3) 公司在企业合并中取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关的义务预期会导致经济利益流出公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量。

(4) 公司在企业合并中取得的被购买方的或有负债，其公允价值能够可靠计量的，单独确认为负债并按公允价值计量。

(5) 公司在对企业合并成本进行分配、确认合并中取得可辨认资产和负债时，不予考虑被购买方在企业合并之前已经确认的商誉和递延所得税项目。

4. 企业合并成本与合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额之间差额的处理

(1) 公司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。

(2) 公司对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的差额，按照下列规定处理：

①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；

②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。

(三) 公司为进行企业合并而发生的有关费用的处理

1. 公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用（包括为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用等），于发生时计入当期损益。

2. 公司为进行企业合并而发行债务性证券支付的佣金、手续费等交易费用，计入债务性证券的初始计量金额。

- (1) 债券如为折价或面值发行的，该部分费用增加折价的金额；
  - (2) 债券如为溢价发行的，该部分费用减少溢价的金额。
3. 公司在合并中作为合并对价发行的权益性证券发生的佣金、手续费等交易费用，计入权益性证券的初始计量金额。
- (1) 在溢价发行权益性证券的情况下，该部分费用从资本公积（股本溢价）中扣除；
  - (2) 在面值或折价发行权益性证券的情况下，该部分费用冲减留存收益。

## 五、合并财务报表的编制方法

### （一）统一会计政策和会计期间

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与公司不一致的，在编制合并财务报表时，按照公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

### （二）合并财务报表的编制方法

合并财务报表以公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资，抵销公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响后，由母公司编制。

### （三）子公司发生超额亏损在合并财务报表中的反映

在合并财务报表中，母公司分担的当期亏损超过了其在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额冲减归属于母公司的所有者权益（未分配利润）；子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有的份额的，其余额继续冲减少数股东权益。

### （四）报告期内增减子公司的处理

#### 1. 报告期内增加子公司的处理

##### （1）报告期内因同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因同一控制下的企业合并而增加子公司的，调整合并资产负债表的期初数，将该子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

##### （2）报告期内因非同一控制下企业合并增加子公司的处理

在报告期内，因非同一控制下的企业合并而增加子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

## 2. 报告期内处置子公司的处理

公司在报告期内处置子公司的，不调整合并资产负债表的期初数，将该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表，将该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

## 六、现金及现金等价物的确定标准

现金包括公司库存现金以及可以随时用于支付的银行存款和其他货币资金。

公司将持有的期限短（自购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资，确定为现金等价物。

## 七、外币业务

### （一）外币业务的核算方法

#### 1. 外币交易的初始确认

对于发生的外币交易，公司均按照交易发生日中国人民银行公布的即期汇率（中间价）将外币金额折算为记账本位币金额。其中，对发生的外币兑换或涉及外币兑换的交易，公司按照交易发生日实际采用的汇率进行折算。

#### 2. 资产负债表日或结算日的调整或结算

资产负债表日或结算日，公司按照下列方法对外币货币性项目和外币非货币性项目分别进行处理：

##### （1）外币货币性项目的会计处理原则

对于外币货币性项目，在资产负债表日或结算日，公司采用资产负债表日或结算日的即期汇率（中间价）折算，对因汇率波动而产生的差额调整外币货币性项目的记账本位币金额，同时作为汇兑差额处理。其中，与购建或生产符合资本化条件的资产有关的外币借款产生的汇兑差额，计入符合资本化条件的资产的成本；其他汇兑差额，计入当期财务费用。

##### （2）外币非货币性项目的会计处理原则

①对于以历史成本计量的外币非货币性项目，公司仍按照交易发生日的即期汇率（中间价）折算，不改变其记账本位币金额，不产生汇兑差额。

②对于以成本与可变现净值孰低计量的存货，如果其可变现净值以外币确定，则公司在确定存货的期末价值时，先将可变现净值按期末汇率折算为记账本位币金额，再与以记账本位币反映的存货成本进行比较。

③对于以公允价值计量的非货币性项目，如果期末的公允价值以外币反映，则公司先将该外币按照公允价值确定当日的即期汇率折算为记账本位币金额，再与原记账本位币金额进行比较，其差额作为公允价值变动（含汇率变动）损益，计入当期损益。

## 八、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

### （一）金融工具的分类

#### 1. 金融资产的分类

公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分为以下三类：（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（包括指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

#### 2. 金融负债的分类

公司将金融负债分为以下两类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（包括交易性金融负债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）；（2）以摊余成本计量的金融负债。

### （二）金融工具的确认依据和计量方法

#### 1. 金融工具的确认依据

公司在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。

#### 2. 金融工具的计量方法

##### （1）金融资产

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的应收账款、应收票据，且其未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的合同中的融资成分的，按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

##### ①以摊余成本计量的金融资产

初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以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金融资产

初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除减值损失或利得、汇兑损益及采用实际利率法计算的利息计入当期损益外，其他利得或损失均计入其他综合收益。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。

公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的，将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

### ③以公允价值计量且其变动计入损益的金融资产

公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

## (2) 金融负债

金融负债于初始确认时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和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

### ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。被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，该负债由公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的，公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

### ②以摊余成本计量的金融负债

除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、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

## (三) 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。

#### （四）金融负债终止确认

当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债），将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

#### （五）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，不得相互抵销。但同时满足下列条件的，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：

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，转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

#### （六）权益工具

权益工具是指能证明拥有公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理，发放的股票股利不影响股东权益总额。

公司控制的主体发行的满足金融负债定义，但满足准则规定条件分类为权益工具的特殊金融工具，在公司合并财务报表中对应的少数股东权益部分，分类为金融负债。

#### （七）金融工具公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可观察输入值。

在初始确认时，金融资产或金融负债的公允价值以相同资产或负债在活跃市场上的报价或者以仅使用可观察市场数据的估值技术之外的其他方式确定的，公司将该公允价值与交易价格之间的差额递延。初始确认后，公司根据某一因素在相应会计期间的变动程度将该递延

差额确认为相应会计期间的利得或损失。

## （八）金融资产减值

公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资等，以预期信用损失为基础确认损失准备。

### 1. 减值准备的确认方法

公司在考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息的基础上，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

#### （1）一般处理方法

每个资产负债表日，公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，公司按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具（如在具有较高信用评级的商业银行的定期存款、具有“投资级”以上外部信用评级的金融工具），公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来12个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### （2）简化处理方法

对于应收账款、合同资产、租赁应收款及与收入相关的应收票据，未包含重大融资成分或不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对包含重大融资成分的应收款项、合同资产和《企业会计准则第21号——租赁》规范的租赁应收款，始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

### 2. 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。

无论公司采用何种方式评估信用风险是否显著增加，如果合同付款逾期超过(含)30日，则通常可以推定金融资产的信用风险显著增加，除非公司以合理成本即可获得合理且有依据的信息，证明即使逾期超过30日，信用风险仍未显著增加。

除特殊情况外，公司采用未来12个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

### 3. 以组合为基础评估信用风险的组合方法和确定依据

公司对于信用风险显著不同具备以下特征的应收票据、应收账款、合同资产和其他应收款单项评价信用风险。如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

当无法以合理成本评估单项金融资产预期信用损失的信息时，公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	计提方法
银行承兑汇票组合、 商业承兑汇票组合	对于划分为组合的应收票据，银行承兑汇票和商业承兑汇票分别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。
逾期账龄组合	对于划分为逾期账龄组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款逾期账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。
其他组合	对于划分为其他组合的应收账款，公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款其他组合逾期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。

公司将计提或转回的损失准备计入当期损益。对于持有的以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具，公司在将减值损失或利得计入当期损益的同时调整其他综合收益。

## 九、存货

### （一）存货的分类

公司存货分为原材料、在产品、半成品、库存商品、发出商品、周转材料、委托加工物资等。

### （二）发出存货的计价方法

发出材料采用加权平均法核算，发出库存商品采用加权平均法核算。

### （三）存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

#### 1. 存货可变现净值的确定依据

（1）库存商品（产成品）和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，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。

（2）需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值。

(3) 为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算；公司持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

(4) 为生产而持有的材料等，用其生产的产成品的可变现净值高于成本的，该材料仍然按照成本计量；材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本的，该材料按照可变现净值计量。

## 2. 存货跌价准备的计提方法

(1) 公司按照单个存货项目的成本与可变现净值孰低计提存货跌价准备。

(2) 对于数量繁多、单价较低的存货，公司按照存货类别计提存货跌价准备。

(3) 与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

### (四) 存货的盘存制度

公司存货盘存采用永续盘存制，并定期进行实地盘点。

### (五) 周转材料的摊销方法

#### 1. 低值易耗品的摊销方法

公司领用低值易耗品采用一次转销法进行摊销。

#### 2. 包装物的摊销方法

公司领用包装物采用一次转销法或分次摊销法或五五摊销法进行摊销。

## 十、长期股权投资

### (一) 长期股权投资初始投资成本的确定

1. 企业合并形成的长期股权投资，其初始投资成本的确认详见本附注三之四同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

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

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

(2) 通过发行的权益性证券（权益性工具）等方式取得的长期股权投资，按照所发行权益性证券（权益性工具）公允价值作为其初始投资成本。如有确凿证据表明，取得的长期股权投资的公允价值比所发行权益性证券（权益性工具）的公允价值更加可靠的，以投资者投入的长期股权投资的公允价值为基础确定其初始投资成本。与发行权益性证券（权益性工

具)直接相关费用,包括手续费、佣金等,冲减发行溢价,溢价不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。通过发行债务性证券(债务性工具)取得的长期股权投资,比照通过发行权益性证券(权益性工具)处理。

(3)通过债务重组方式取得的长期股权投资,公司以放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本作为其初始投资成本。

(4)通过非货币性资产交换方式取得的长期股权投资,在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的情况下,公司以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述条件的,公司以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

公司发生的与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出,计入长期股权投资的初始投资成本。

公司无论以何种方式取得长期股权投资,实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润,作为应收股利单独核算,不构成长期股权投资的成本。

## (二)长期股权投资的后续计量及损益确认方法

### 1.采用成本法核算的长期股权投资

(1)公司对被投资单位能够实施控制的长期股权投资,即对子公司投资,采用成本法核算。

(2)采用成本法核算的长期股权投资,除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司不分是否属于投资前和投资后被投资单位实现的净利润,均按照应享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

### 2.采用权益法核算的长期股权投资

(1)公司对被投资单位具有共同控制的合营企业或重大影响的联营企业,采用权益法核算。

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

(3)取得长期股权投资后,公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资损益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有或应分担被投资单位的净损益时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,对被投资单位账面净利润经过调整后计算确定。但是,公司对无法合理确定取得投资时被投资单位各项可辨认资产公允价值的、投资时被投资单位可辨认资产的公允价

值与其账面价值之间的差额较小的或是其他原因导致无法取得被投资单位有关资料的，直接以被投资单位的账面净损益为基础计算确认投资损益。公司按照被投资单位宣告分派的现金股利或利润计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值。公司对被投资单位除净损益、其他综合收益以及利润分配以外的所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

公司在确认由联营企业及合营企业投资产生的投资收益时，对公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易收益按照持股比例计算归属于公司的部分予以抵销，并在此基础上确认投资损益。公司与被投资单位发生的内部交易损失属于资产减值损失的，全额予以确认。公司对于纳入合并范围的子公司与其联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益，也按照上述原则进行抵销，并在此基础上确认投资损益。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，按照下列顺序进行处理：首先冲减长期股权投资的账面价值；如果长期股权投资的账面价值不足以冲减的，则以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益的账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收款的账面价值；经过上述处理，按照投资合同或协议约定公司仍承担额外损失义务的，按照预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司扣除未确认的亏损分担额后，按照与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面金额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益和长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

### （三）确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

#### 1. 确定对被投资单位具有共同控制的依据

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。某项安排的相关活动通常包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究开发活动以及融资活动等。合营企业，是公司仅对某项安排的净资产享有权利的合营安排。合营方享有某项安排相关资产且承担相关债务的合营安排是共同经营，而不是合营企业。

#### 2. 确定对被投资单位具有重大影响的依据

重大影响，是指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。公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为其联营企业。

## 十一、固定资产

### （一）固定资产的确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

#### 1. 与该固定资产有关的经济利益很可能流入公司；

2. 该固定资产的成本能够可靠地计量。

## （二）固定资产折旧

1. 除已提足折旧仍继续使用的固定资产以外，公司对所有固定资产计提折旧。

2. 公司固定资产从其达到预定可使用状态的次月起采用年限平均法计提折旧，并按照固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率计算确定折旧率和折旧额，并根据用途分别计入相关资产的成本或当期损益。

3. 固定资产类别、预计使用年限、预计净残值率和年折旧率列示如下：

类别	折旧年限（年）	估计残值率（%）	年折旧率（%）
房屋建筑物	20	5	4.75
机器设备	10	5	9.50
办公设备	5	5	19.00
运输设备	4	5	23.75
电子设备	3	5	31.67

已计提减值准备的固定资产在计提折旧时，公司按照该项固定资产的账面价值、预计净残值和尚可使用寿命重新计算确定折旧率和折旧额。

资产负债表日，公司复核固定资产的预计使用寿命、预计净残值率和折旧方法，如有变更，作为会计估计变更处理。

4. 符合资本化条件的固定资产装修费用，在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内，采用年限平均法单独计提折旧。

## 十二、在建工程

### （一）在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

### （二）在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按照建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。自营工程，按照直接材料、直接人工、直接机械施工费等计量；出包工程，按照应支付的工程价款等计量。在以借款进行的工程达到预定可使用状态前发生的、符合资本化条件的借款费用，予以资本化，计入在建工程成本。

公司对于所建造的固定资产已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按照估计价值确定其成本，转入固定资产，并按照公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧；待办理竣工决算后，再按照实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

### 十三、借款费用

#### （一）借款费用的范围

公司的借款费用包括因借款而发生的借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

#### （二）借款费用的确认原则

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，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，包括需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

#### （三）借款费用资本化期间的确定

##### 1. 借款费用开始资本化时点的确定

当资产支出已经发生、借款费用已经发生且为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始时，借款费用开始资本化。其中，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出。

##### 2. 借款费用暂停资本化时间的确定

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化。公司将在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。如果中断是所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态必要的程序，则借款费用的资本化继续进行。

##### 3. 借款费用停止资本化时点的确定

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，停止借款费用的资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为当期损益。

购建或者生产的符合资本化条件的资产各部分分别完工，且每部分在其他部分继续建造过程中可供使用或者可对外销售，且为使该部分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实质上已经完成的，停止与该部分资产相关的借款费用的资本化；购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或者可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用的资本化。

#### （四）借款费用资本化金额的确定

### 1. 借款利息资本化金额的确定

在资本化期间内，每一会计期间的利息（包括折价或溢价的摊销）资本化金额，按照下列规定确定：

（1）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，公司以专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定。

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

（3）借款存在折价或者溢价的，公司按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（4）在资本化期间内，每一会计期间的利息资本化金额，不能超过当期相关借款实际发生的利息金额。

### 2. 借款辅助费用资本化金额的确定

（1）专门借款发生的辅助费用，在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的，在发生时根据其发生额予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本；在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后发生的，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

（2）一般借款发生的辅助费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

### 3. 汇兑差额资本化金额的确定

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。

## 十四、使用权资产

使用权资产，是指公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产和租赁负债，并在租赁期内分别确认折旧费用和利息费用。公司将短期租赁和低价值资产租赁的租赁付款额在租赁期内各个期间采用直线法计入相关资产成本或当期损益。

### （一）初始计量

在租赁期开始日，公司按照成本对使用权资产进行初始计量。该成本包括下列四项：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发生的初始直接费用，即为达成租赁所发生的增量成本；④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，属于为生产存货而发生的除外。

## （二）后续计量

### 1. 计量基础

在租赁期开始日后，公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量，即以成本减累计折旧及累计减值损失计量使用权资产。

公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

### 2. 使用权资产的折旧

自租赁期开始日起，公司对使用权资产计提折旧。使用权资产自租赁期开始的次月计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。公司在确定使用权资产的折旧方法时，根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式，采用直线法对使用权资产计提折旧。如果使用权资产发生减值，公司按照扣除减值损失之后的使用权资产的账面价值，进行后续折旧。使用权资产类别、使用年限、年折旧率列示如下：

使用权资产类别	折旧年限（年）	年折旧率（%）
机器设备	10	9.5%

## 十五、无形资产

### （一）无形资产的初始计量

#### 3. 外购无形资产的初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额，除应予资本化的以外，在信用期间内计入当期损益。

#### 4. 自行研究开发无形资产的初始计量

自行研究开发的无形资产的成本，按照自满足资本化条件后至达到预定用途前所发生的支出总额确定，对于以前期间已经费用化的支出不再调整。

公司自行研究开发的无形资产，其研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；其开发阶段的支出，不符合资本化条件的，于发生时计入当期损益；符合资本化条件的，确认为无形资产。如果确实无法区分研究阶段支出和开发阶段支出，则将其所发生的研发支出全部计入当期损益。

### （二）无形资产的后续计量

公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命。公司将取得的无形资产分为使用寿命有限的无形资产和使用寿命不确定的无形资产。

### 1. 使用寿命有限的无形资产的后续计量

公司对使用寿命有限的无形资产，自达到预定用途时起在其使用寿命内采用直线法分期摊销，不预留残值。无形资产的摊销金额通常计入当期损益；某项无形资产包含的经济利益通过所生产的产品或其他资产实现的，其摊销金额计入相关资产的成本。

无形资产类别、预计使用寿命、预计净残值率和年摊销率列示如下：

无形资产类别	预计使用寿命(年)	预计净残值率(%)	年摊销率(%)
土地使用权	50	0	2
专利	10	0	10
软件	10	0	10

资产负债表日，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核。

### 2. 使用寿命不确定的无形资产的后续计量

公司对使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不进行摊销。

#### (三) 无形资产使用寿命的估计

1. 来源于合同性权利或其他法定权利的无形资产，其使用寿命按照不超过合同性权利或其他法定权利的期限确定；合同性权利或其他法定权利在到期时因续约等延续且有证据表明公司续约不需要付出大额成本的，续约期计入使用寿命。

2. 合同或法律没有规定使用寿命的，公司综合各方面的情况，通过聘请相关专家进行论证或者与同行业的情况进行比较以及参考公司的历史经验等方法来确定无形资产能为公司带来经济利益的期限。

3. 按照上述方法仍无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的，该项无形资产作为使用寿命不确定的无形资产。

#### (四) 划分公司内部研究开发项目的研究阶段与开发阶段的具体标准

根据研究与开发的实际情况，公司将研究开发项目区分为研究阶段与开发阶段。

##### 1. 研究阶段

研究阶段是指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。

##### 2. 开发阶段

开发阶段是指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。

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

#### （五）开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

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，能够证明其有用性；
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。

#### （六）土地使用权的处理

1. 公司取得的土地使用权通常确认为无形资产，但改变土地使用权用途，用于赚取租金或资本增值的，将其转为投资性房地产。
2. 公司自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权与建筑物分别进行处理。
3. 外购土地及建筑物支付的价款在建筑物与土地使用权之间进行分配；难以合理分配的，全部作为固定资产。

### 十六、长期资产减值

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，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

公司对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，至少在每年年度终了进行减值测试。

公司进行资产减值测试时，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进

行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

## 十七、长期待摊费用

### （一）长期待摊费用的范围

长期待摊费用是指公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上（不含 1 年）的各项费用，包括以经营租赁方式租入的固定资产发生的改良支出等。

### （二）长期待摊费用的初始计量

长期待摊费用按照实际发生的支出进行初始计量。

### （三）长期待摊费用的摊销

长期待摊费用按照受益期限采用直线法分期摊销。

## 十八、合同负债

合同负债，是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或公司已经取得了无条件收款权，公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

## 十九、职工薪酬

职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

### （一）短期薪酬

短期薪酬是指企业预期在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内将全部予以支付的职工薪酬，因解除与职工的劳动关系给予的补偿除外。

短期薪酬具体包括：职工工资、奖金、津贴和补贴，职工福利费，医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费，住房公积金，工会经费和职工教育经费，短期带薪缺勤，短期利润分享计划，非货币性福利以及其他短期薪酬。

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

### （二）离职后福利——设定提存计划

公司参与的设定提存计划是按照有关规定为职工缴纳的基本养老保险费、失业保险费、

企业年金缴费等。公司根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而应缴存的金额，确认为职工薪酬负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （三）辞退福利

辞退福利，是指公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿。在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

1. 企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时。
2. 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

### （四）其他长期职工福利

其他长期职工福利，是指除短期薪酬、离职后福利和辞退福利以外的其他所有职工福利。在报告期末，公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

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

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## 二十、租赁负债

### （一）初始计量

公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

#### 1. 租赁付款额

租赁付款额，是指公司向出租人支付的与在租赁期内使用租赁资产的权利相关的款项，包括：①固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额，该款项在初始计量时根据租赁期开始日的指数或比率确定；③公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。

#### 2. 折现率

计算租赁付款额的现值时，公司采用租赁内含利率作为折现率。因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。该增量借款利率，是指公司在类似经济环境下为获得与使用权资产价值接近的资产，在类似期间以类似抵押条件借入资金须支付的利率。公司以银行贷款利率为基础，考虑相关因素进行调整而得出该增量借款利率。

### （二）后续计量

在租赁期开始日后，公司按以下原则对租赁负债进行后续计量：①确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；②支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额；③因重估或租赁变更等原因导致租赁付款额发生变动时，重新计量租赁负债的账面价值。

在租赁期开始日后，发生下列情形时，公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债的账面价值，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，公司将剩余金额计入当期损益。

1. 实质固定付款额发生变动；
  2. 担保余值预计的应付金额发生变动；
  3. 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；
  4. 购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果或实际行使情况发生变化；
- 在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益，但应当资本化的除外。

## 二十一、收入

### （一）一般原则

#### 1. 收入的确认

公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。合同开始日，公司对合同进行评估，识别该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，然后，在履行了各单项履约义务时分别确认收入。

#### 2. 收入的计量

合同包含两项或多项履约义务的，公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。在确定交易价格时，公司将考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价以及应付客户对价等因素的影响，并假定将按照现有合同的约定向客户转移商品，且该合同不会被取消、续约或变更。

### （二）公司收入确认的具体原则

1. 对于国内销售，在按照合同约定的交货方式，将产品交付给客户或送至指定地点，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入后确认收入；

2. 对于出口销售，在完成海关报关手续并按照合同约定的交货方式，将产品交付给承运人或送至指定地点，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入后确认收入。

## 二十二、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

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

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
2. 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
3. 该成本预期能够收回。

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

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项的差额的，本公司将对于超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

1. 因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；
2. 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

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

## 二十三、政府补助

### （一）政府补助的类型

政府补助，是指公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指企业取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。

与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

### （二）政府补助的确认原则和确认时点

政府补助的确认原则：

1. 公司能够满足政府补助所附条件；
2. 公司能够收到政府补助。

政府补助同时满足上述条件时才能予以确认。

### （三）政府补助的计量

1. 政府补助为货币性资产的，公司按照收到或应收的金额计量。
2. 政府补助为非货币性资产的，公司按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量（名义金额为人民币1元）。

### （四）政府补助的会计处理方法

1. 与资产相关的政府补助，在取得时冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。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。

2. 与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

(1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，在取得时确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本。

(2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，在取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

3. 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，可以区分的，则分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，则整体归类为与收益相关的政府补助。

4. 与公司日常经营相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。财政将贴息资金直接拨付给公司的，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

5. 已确认的政府补助需要退回的，分别下列情况处理：

(1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值。

(2) 存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面金额，超出部分计入当期损益。

(3) 属于其他情况的，直接计入当期损益。

## 二十四、递延所得税

公司采用资产负债表债务法核算所得税。

(一) 递延所得税资产或递延所得税负债的确认

1. 公司在取得资产、负债时确定其计税基础。公司于资产负债表日，分析比较资产、负债的账面价值与其计税基础，资产、负债的账面价值与其计税基础存在暂时性差异的，在有关暂时性差异发生当期且符合确认条件的情况下，公司对应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异分别确认递延所得税负债或递延所得税资产。

2. 递延所得税资产的确认依据

(1) 公司以未来期间很可能取得用以抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。在确定未来期间很可能取得的应纳税所得额时，包括未来期间正常生产经营活动实现的应纳税所得额，以及在可抵扣暂时性差异转回期间因应纳税暂时性差异的转回而增加的应纳税所得额。

(2) 对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，公司以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

(3) 资产负债表日，公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，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，减记的金额予以转回。

### 3. 递延所得税负债的确认依据

公司将当期和以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

#### (二) 递延所得税资产或递延所得税负债的计量

1. 资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，公司根据税法规定按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

2. 适用税率发生变化的，公司对已确认的递延所得税资产和递延所得税负债进行重新计量，除直接在所有者权益中确认的交易或者事项产生的递延所得税资产和递延所得税负债以外，将其影响数计入税率变化当期的所得税费用。

3. 公司在计量递延所得税资产和递延所得税负债时，采用与收回资产或清偿债务的预期方式相一致的税率和计税基础。

4. 公司对递延所得税资产和递延所得税负债不进行折现。

## 二十五、租赁

### (一) 经营租赁的会计处理方法

公司按资产的性质将用作经营租赁的资产包括在资产负债表的相关项目内。公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用资本化至租赁标的资产的成本，在租赁期内按照与租金收入相同的确认基础分期计入当期损益。在租赁期内各个期间，公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。对于经营租赁资产中的固定资产，公司采用类似资产的折旧政策计提折旧；对于其他经营租赁资产，采用系统合理的方法进行摊销。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。

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

### (二) 融资租赁的会计处理方法

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。在租赁期的各期间，公司按照固定的周期性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，如与资产的未来绩效或使用情况挂钩，在实际发生时计入当期损益。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当

## 二十六、重要会计政策和会计估计的变更

### （一）重要会计政策变更

2018年12月7日，财政部发布修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》（财会【2018】35号），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他执行企业会计准则的企业自2021年1月1日起施行。公司自2021年1月1日起实施，并按照有关衔接规定进行了处理。

### （二）重要会计估计变更

公司在本报告期内重要会计估计没有发生变更。

### （三）首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

合并资产负债表项目

项目	2020年12月31日 (上年年末余额)	2021年1月1日 (期初余额)	调整数
固定资产	186,011,457.66	175,326,008.87	-10,685,448.79
使用权资产		10,685,448.79	10,685,448.79
租赁负债		348,500.00	348,500.00
长期应付款	4,091,332.50	3,742,832.50	-348,500.00

母公司资产负债表项目

项目	2020年12月31日 (上年年末余额)	2021年1月1日 (期初余额)	调整数
固定资产	126,048,697.48	115,363,248.69	-10,685,448.79
使用权资产		10,685,448.79	10,685,448.79
租赁负债		348,500.00	348,500.00
长期应付款	3,937,467.04	3,588,967.04	-348,500.00

2020年财务报表中披露的期末重大经营租赁尚未支付的最低租赁付款按2021年1月1日增量借款利率折现的现值，与2021年1月1日计入资产负债表的租赁负债的差异调整过程如下：

项目	金额
<b>2020年12月31日重大经营租赁最低租赁付款额</b>	
减：采用简化处理的租赁付款额	
加：未在2020年12月31日确认但合理确定将行使续租选择权导致的租赁付款额的增加	
<b>2021年1月1日经营租赁付款额</b>	
2021年1月1日加权平均增量借款利率	
<b>2021年1月1日经营租赁付款额现值</b>	
加：2020年12月31日应付融资租赁款	3,592,672.38
减：一年内到期的非流动负债-租赁负债	3,244,172.38
<b>2021年1月1日租赁负债</b>	<b>348,500.00</b>

#### （四）首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

公司首次执行新租赁准则无需追溯调整前期比较数据。

### 附注四、税项

#### 一、主要税种和税率

税种	计税依据	税率
增值税	销项税额－可抵扣进项税额	13%/6%（销项税额）
城市维护建设税	缴纳的流转税额	5%
教育费附加	缴纳的流转税额	3%
地方教育费附加	缴纳的流转税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%/25%

#### 二、税收优惠及批文

公司出口产品享受增值税“免、抵、退”政策，报告期内公司出口产品执行13%的退税率。

根据《财政部、税务总局关于进一步完善研发费用税前加计扣除政策的公告》（2021年第13号），制造业企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自2021年1月1日起，再按照实际发生额的100%在税前加计扣除；形成无形资产的，自2021年1月1日起，按照无形资产成本的200%在税前摊销。母公司适用此规定。

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条（第二款）国家需要重点扶持的高新技术企业，减按15%的税率征收企业所得税。母公司于2021年11月通过认定，取得编号

为GR202132001425的“高新技术企业”证书，适用该税率。

根据《财政部、税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13号)规定，自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。子公司三景智能科技(东台)有限公司为符合条件的小型微利企业，享受以上优惠政策。

#### 附注五、合并财务报表主要项目注释(除另有说明外，货币单位均为人民币元)

##### 1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	18,514.54	4,989.61
银行存款	4,243,953.37	7,115,613.90
其他货币资金	18,589,106.29	24,142,490.90
合计	22,851,574.20	31,263,094.41

##### 其他货币资金明细

项目	期末余额	期初余额
票据保证金	18,589,106.29	24,142,490.90
合计	18,589,106.29	24,142,490.90

注：期初银行存款中，有744,223.50元为冻结受限资金。

##### 2. 应收账款

###### (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	61,998,995.61	81,524,956.30
1~2年	6,000,989.71	11,913,208.74
2~3年	215,530.00	6,395,779.07
合计	68,215,515.32	99,833,944.11

###### (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按组合计提坏账准备的应收账款	68,215,515.32	100.00	1,927,952.90	2.83	66,287,562.42
其中：逾期账龄组合	68,215,515.32	100.00	1,927,952.90	2.83	66,287,562.42
合计	68,215,515.32	/	1,927,952.90	/	66,287,562.42

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	99,833,944.11	100.00	6,395,780.84	6.41	93,438,163.27
其中：逾期账龄组合	99,833,944.11	100.00	6,395,780.84	6.41	93,438,163.27
合计	99,833,944.11	/	6,395,780.84	/	93,438,163.27

组合计提项目：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
逾期账龄组合	68,215,515.32	1,927,952.90	2.83
合计	68,215,515.32	1,927,952.90	/

组合中，按风险组合计提坏账准备的应收账款

逾期账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
未逾期	61,998,995.61	619,989.95	1.00	81,524,956.30	815,249.56	1.00
逾期1年以内	6,000,989.71	1,200,197.95	20.00	11,913,208.74	2,382,641.75	20.00
逾期1~2年	215,530.00	107,765.00	50.00	6,395,779.07	3,197,889.53	50.00
合计	68,215,515.32	1,927,952.90	/	99,833,944.11	6,395,780.84	/

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
按组合计提坏账准备的应收账款	6,395,780.84	680,246.79	1,658,464.42	3,489,610.31		1,927,952.90
						0

类别	期初余额	本期变动额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
合计	6,395,780.84	680,246.79	1,658,464.42	3,489,610.31		1,927,952.90

## (4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,489,610.31

## (5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例 (%)	坏账准备金额
第一名	38,691,395.20	56.72	386,913.95
第二名	7,127,214.10	10.45	71,272.14
第三名	3,977,210.53	5.83	795,442.11
第四名	1,708,032.00	2.50	17,080.32
第五名	1,665,600.71	2.44	16,656.01
合计	53,169,452.54	77.94	1,287,364.53

## 3. 应收款项融资

## (1) 应收款项融资分类

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	36,046,889.42	9,255,365.52
合计	36,046,889.42	9,255,365.52

## (2) 期末公司已质押的应收款项融资

项目	期末已质押金额
银行承兑票据	21,682,368.11
合计	21,682,368.11

## (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款项融资

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑票据	2,859,303.14	

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
合计	2,859,303.14	

#### 4. 预付款项

##### (1) 预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1年以内	3,938,059.54	99.33	32,307,926.44	100.00
1~2年	26,689.00	0.67		
合计	3,964,748.54	100.00	32,307,926.44	100.00

##### (2) 预付款项金额前五名单位情况

单位名称	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例(%)
国网江苏省电力有限公司昆山市供电分公司	888,671.20	22.41
惠州市卓兴文化传播有限公司	500,000.00	12.61
昆山仁轩光电科技有限公司	500,000.00	12.61
恒昌(昆山)精密模具有限公司	300,000.00	7.57
宁波市北仑区大碶茂泰模具厂	218,000.00	5.50
合计	2,406,671.20	60.70

#### 5. 其他应收款

##### (1) 分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	11,790,587.89	7,449,677.08
合计	11,790,587.89	7,449,677.08

##### (2) 其他应收款

##### ①按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	9,422,275.82	6,286,862.20
1~2年	1,998,181.04	1,357,550.00

账龄	期末账面余额	期初账面余额
2~3年	512,950.00	69,926.00
3年以上	1,000.00	1,000.00
合计	11,934,406.86	7,715,338.20

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
备用金	699,772.90	325,032.79
水电费	632,127.11	530,922.95
保证金、押金	4,621,550.00	3,156,550.00
往来及其他	5,980,956.85	3,702,832.46
合计	11,934,406.86	7,715,338.20
减：坏账准备	143,818.97	265,661.12
净额	11,790,587.89	7,449,677.08

③坏账准备计提情况

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）	
期初余额	68,378.12	197,283.00		265,661.12
期初余额在本期	---	---	---	---
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	56,585.29			56,585.29
本期转回		178,427.44		178,427.44
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	124,963.41	18,855.56		143,818.97

④坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额	期末余额
----	------	-------	------

		计提	转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	265,661.12	56,585.29	178,427.44			143,818.97
合计	265,661.12	56,585.29	178,427.44			143,818.97

## ⑤按欠款方归集的期末余额较大的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
台骏国际租赁有限公司	融资租赁保证金	3,200,000.00	2年以内 【注】	26.81	32,000.00
昆山达业海商贸有限公司	往来款	3,000,000.00	1年以内	25.14	30,000.00
唐建	往来款	961,701.83	1年以内	8.06	9,617.02
昆山申凌精密金属工业有限公司	待退回预付款	900,000.01	1年以内	7.54	9,000.00
昆山德克斯玛精密组件有限公司	水电费	540,551.78	1年以内	4.53	5,405.52
合计	/	8,602,253.62	/	72.08	86,022.54

注：1年以内 1,825,000.00 元；1-2年 1,375,000.00 元。

## 6. 存货

## (1) 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备	账面价值
原材料	19,129,046.88		19,129,046.88	11,671,960.72		11,671,960.72
在产品及半成品	119,099,124.01	15,571,619.00	103,527,505.01	92,098,037.64	32,195,819.82	59,902,217.82
库存商品	34,123,359.61	7,045,174.87	27,078,184.74	26,514,416.23	10,876,183.53	15,638,232.70
发出商品	52,905,693.72		52,905,693.72	12,983,703.06		12,983,703.06
合计	225,257,224.22	22,616,793.87	202,640,430.35	143,268,117.65	43,072,003.35	100,196,114.30

## (2) 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
在产品及半成品	32,195,819.82	6,977,992.80		23,602,193.62		15,571,619.00

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
库存商品	10,876,183.53	886,006.09		4,717,014.75		7,045,174.87
合计	43,072,003.35	7,863,998.89		28,319,208.37		22,616,793.87

## 7. 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税税金	410,918.03	2,521,461.70
预交所得税	2,131,932.02	
合计	2,542,850.05	2,521,461.70

## 8. 固定资产

### (1) 分类

项目	期末余额	期初余额
固定资产	179,318,301.73	175,326,008.87
固定资产清理		
合计	179,318,301.73	175,326,008.87

### (2) 固定资产

#### ① 固定资产情况

项目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	电子设备	合计
一、账面原值						
1. 期初余额	77,356,197.02	134,424,083.22	3,670,795.55	720,071.62	1,620,949.89	217,792,097.30
2. 本期增加金额	1,039,204.02	50,002,379.81	320,407.95		63,646.01	51,425,637.79
(1) 外购		33,233,671.98	320,407.95		63,646.01	33,617,725.94
(2) 在建工程转入	1,039,204.02	6,678,610.50				7,717,814.52
(3) 使用权资产转入		10,090,097.33				10,090,097.33
3. 本期减少金额		35,197,831.55	19,316.99			35,217,148.54
(1) 处置或报废		8,819,039.84	19,316.99			8,838,356.83
(2) 转在建工程		26,378,791.71				26,378,791.71
4. 期末余额	78,395,401.04	149,228,631.48	3,971,886.51	720,071.62	1,684,595.90	234,000,586.55
二、累计折旧						
1. 期初余额	3,220,948.52	35,845,025.93	2,329,129.75	354,804.97	716,179.26	42,466,088.43
2. 本期增加金额	3,780,342.48	15,534,547.53	513,963.39	98,487.00	350,214.72	20,277,555.12
(1) 计提	3,780,342.48	13,719,609.47	513,963.39	98,487.00	350,214.72	18,462,617.06

项目	房屋建筑物	机器设备	办公设备	运输设备	电子设备	合计
(2) 使用权资产转入		1,814,938.06				1,814,938.06
3. 本期减少金额		8,047,533.84	13,824.89			8,061,358.73
(1) 处置或报废		6,014,673.00	13,824.89			6,028,497.89
(2) 转在建工程		2,032,860.84				2,032,860.84
4. 期末余额	7,001,291.00	43,332,039.62	2,829,268.25	453,291.97	1,066,393.98	54,682,284.82
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						
4. 期末余额						
四、账面价值						
1. 期末账面价值	71,394,110.04	105,896,591.86	1,142,618.26	266,779.65	618,201.92	179,318,301.73
2. 期初账面价值	74,135,248.50	98,579,057.29	1,341,665.80	365,266.65	904,770.63	175,326,008.87

## 9. 在建工程

### (1) 分类

项目	期末余额	期初余额
在建工程	28,675,901.25	4,217,956.76
工程物资		11,500.00
合计	28,675,901.25	4,229,456.76

### (2) 在建工程

#### ①在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面净值	账面余额	减值准备	账面净值
工序管理软件				88,495.58		88,495.58
三景科技设备安装工程	311,500.00		311,500.00	4,129,461.18		4,129,461.18
瑞科路厂房装修	3,795,505.03		3,795,505.03			
鑫晟发设备改造工程	24,568,896.22		24,568,896.22			
合计	28,675,901.25		28,675,901.25	4,217,956.76		4,217,956.76

## ②重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			转入固定资产、无形资产	其他减少	
工序管理软件	88,495.58		88,495.58		
三景科技设备安装工程	4,129,461.18	3,274,808.62	6,678,610.50	414,159.30	311,500.00
瑞科路厂房装修		3,795,505.03			3,795,505.03
鑫晟发设备改造工程		24,568,896.22			24,568,896.22
合计	4,217,956.76	31,639,209.87	6,767,106.08	414,159.30	28,675,901.25

注：其他减少为设备未达到使用要求进行退货处理。

## 10. 使用权资产

项目	机器设备	合计
一、账面原值		
1. 期初余额	11,864,433.61	11,864,433.61
2. 本期增加金额	5,053,097.35	5,053,097.35
(1) 新增租赁	5,053,097.35	5,053,097.35
3. 本期减少金额	10,090,097.33	10,090,097.33
(1) 租赁到期	10,090,097.33	10,090,097.33
4. 期末余额	6,827,433.63	6,827,433.63
二、累计折旧		
1. 期初余额	1,178,984.82	1,178,984.82
2. 本期增加金额	977,739.67	977,739.67
(1) 计提	977,739.67	977,739.67
3. 本期减少金额	1,814,938.06	1,814,938.06
(1) 租赁到期	1,814,938.06	1,814,938.06
4. 期末余额	341,786.43	341,786.43
三、减值准备		
1. 期初余额		
2. 本期增加金额		
3. 本期减少金额		
4. 期末余额		
四、账面价值		
1. 期末账面价值	6,485,647.20	6,485,647.20

项目	机器设备	合计
2. 期初账面价值	10,685,448.79	10,685,448.79

## 11. 无形资产

### (1) 无形资产情况

项目	土地使用权	专利	软件	合计
一、账面原值				
1. 期初余额	15,561,334.56	6,494,400.00	515,379.52	22,571,114.08
2. 本期增加金额			169,495.58	169,495.58
(1) 外购			81,000.00	81,000.00
(2) 在建工程转入			88,495.58	88,495.58
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	15,561,334.56	6,494,400.00	684,875.10	22,740,609.66
二、累计摊销				
1. 期初余额	1,002,759.27	4,059,000.00	305,619.72	5,367,378.99
2. 本期增加金额	311,226.72	649,440.00	45,088.32	1,005,755.04
(1) 摊销	311,226.72	649,440.00	45,088.32	1,005,755.04
3. 本期减少金额				
4. 期末余额	1,313,985.99	4,708,440.00	350,708.04	6,373,134.03
三、减值准备				
1. 期初余额				
2. 本期增加金额				
3. 本期减少金额				
4. 期末余额				
四、账面价值				
1. 期末账面价值	14,247,348.57	1,785,960.00	334,167.06	16,367,475.63
2. 期初账面价值	14,558,575.29	2,435,400.00	209,759.80	17,203,735.09

## 12. 商誉

### (1) 商誉账面原值

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
塑胶表面硅化处理业务	15,782,421.00					15,782,421.00

被投资单位名称 或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的	其他	处置	其他	
江苏鑫晟发科技有限公司	403,516.80					403,516.80
合计	16,185,937.80					16,185,937.80

### 13. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期减少		期末余额
			摊销额	其他减少	
模具	10,682,799.36	7,650,679.28	10,800,738.21		7,532,740.43
瑞科路装修改造工程	14,707,251.19		3,224,259.93		11,482,991.26
其他	546,067.11	373,275.59	220,176.36		699,166.34
合计	25,936,117.66	8,023,954.87	14,245,174.50		19,714,898.03

### 14. 递延所得税资产

#### (1) 未经抵销的递延所得税资产

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
信用减值损失	2,071,771.87	397,079.38	6,484,810.29	972,721.55
资产减值准备	22,616,793.87	3,392,519.08	43,072,003.35	6,460,800.49
可抵扣亏损	65,976,032.40	9,896,404.86	48,940,053.33	7,341,008.00
合计	90,664,598.14	13,686,003.32	98,496,866.97	14,774,530.04

#### (2) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	709,949.04	14,947.80
合计	709,949.04	14,947.80

#### (3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2025年	14,947.80	14,947.80	
2026年	695,001.24		
合计	709,949.04	14,947.80	

### 15. 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
预付设备款	1,776,927.78	2,714,573.00
合计	1,776,927.78	2,714,573.00

## 16. 短期借款

### (1) 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	20,000,000.00	7,100,000.00
保证借款	9,000,000.00	16,000,000.00
信用借款	41,600,000.00	47,500,000.00
短期借款应付利息	135,052.14	252,540.50
合计	70,735,052.14	70,852,540.50

#### 抵押：

2019年10月28日，公司与苏州银行股份有限公司昆山支行签订了最高额抵押合同（编号：苏银高抵字[320583001-2019]第[621011]号），公司以其位于昆山市高新区瑞科路158号的国有土地剩余价值2773.004万元及厂房的剩余价值806.7万元作为抵押物为公司在苏州银行股份有限公司昆山支行的借款提供担保，最高限额为35,767,640.00元。截止2021年12月31日，实际借款3,200,000.00元。

2021年7月30日，子公司江苏鑫晟发科技有限公司与江苏东台农村商业银行股份有限公司签订了最高额抵押合同（编号：东农商高抵字2021第01120730001号），子公司江苏鑫晟发科技有限公司以其位于东台经济开发区东区四路5号1幢（产证编号：苏2021东台市不动产证明第1417770号、苏2021东台市不动产证明第1417771号、苏2021东台市不动产证明第1417772号）作为抵押物为子公司江苏鑫晟发科技有限公司在江苏东台农村商业银行股份有限公司的借款提供担保，最高限额为28,133,100.00元。截止2021年12月31日，实际借款16,800,000.00元。

#### 保证：

2021年7月20日，子公司昆山三景新材料科技有限公司与江苏东台农村商业银行股份有限公司签订了最高额保证合同（编号：东农商高保字2021第01120720001号），子公司昆山三景新材料科技有限公司为子公司江苏鑫晟发科技有限公司在江苏东台农村商业银行股份有限公司的借款（编号：东台商流循借字2021第01120720001）提供担保，最高限额为400.00万元。截止2021年12月31日，实际借款400.00万元。

2021年11月23日，江苏省信用融资担保有限责任公司与江苏东台农村商业银行股份有限公司签订了最高额保证合同（编号：东农商高保字2021第01121123001号），江苏省信用融资担保有限责任公司为子公司江苏鑫晟发科技有限公司在江苏东台农村商业银行股份

有限公司的借款（编号：东台商流循借字 2021 第 01121123001 号）提供担保，最高限额为 500.00 万元。截止 2021 年 12 月 31 日，实际借款 500.00 万元。

### 17. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	18,280,000.00	23,212,024.00
银行承兑汇票	75,478,705.47	54,120,361.25
合计	93,758,705.47	77,332,385.25

### 18. 应付账款

#### (1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
与经营业务相关的应付账款	137,516,443.21	93,615,356.05
与资产相关的应付账款	13,878,847.32	21,362,733.97
合计	151,395,290.53	114,978,090.02

#### (2) 期末账龄超过 1 年的重要应付账款

无。

### 19. 合同负债

#### (1) 合同负债按性质列示

项目	期末余额	期初余额
预收货款	588,919.90	725,057.52
合计	588,919.90	725,057.52

### 20. 应付职工薪酬

#### (1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	644,551.16	66,257,070.03	66,288,006.57	613,614.62
二、离职后福利-设定提存计划		4,012,383.26	4,012,383.26	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合计	644,551.16	70,269,453.29	70,300,389.83	613,614.62

#### (2) 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

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	644,551.16	56,128,486.26	56,160,727.34	612,310.08
二、职工福利费		6,498,030.65	6,498,030.65	
三、社会保险费		2,266,435.58	2,266,435.58	
其中：1、医疗保险费		1,857,967.60	1,857,967.60	
2、工伤保险费		196,779.64	196,779.64	
3、生育保险费		211,688.34	211,688.34	
四、住房公积金		1,362,813.00	1,362,813.00	
五、工会经费和职工教育经费		1,304.54		1,304.54
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	644,551.16	66,257,070.03	66,288,006.57	613,614.62

## (3) 设定提存计划列示

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		3,890,795.89	3,890,795.89	
2、失业保险费		121,587.37	121,587.37	
3、企业年金缴费				
合计		4,012,383.26	4,012,383.26	

## 21. 应交税费

项目	期末余额	期初余额
企业所得税	33.08	
增值税	2,094,605.79	2,347,878.80
土地使用税	51,868.78	66,214.63
房产税	174,892.77	100,750.51
城市维护建设税	31,385.86	164,351.52
教育费附加	24,413.35	117,393.94
代扣代缴个人所得税	113,661.65	37,533.52
印花税	13,193.70	11,210.00
其他	341.72	200.00
合计	2,504,396.70	2,845,532.92

## 22. 其他应付款

## (1) 分类

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	32,663,005.18	8,763,446.50
合计	32,663,005.18	8,763,446.50

(2) 其他应付款

①按款项性质列示的其他应付款

项目	期末余额	期初余额
关联方往来	272,730.00	1,187,730.00
员工餐费	1,849,512.00	1,608,961.50
往来款	18,238,588.18	5,934,580.00
保证金	302,175.00	32,175.00
股权转让款	12,000,000.00	
合计	32,663,005.18	8,763,446.50

②期末账龄超过1年的重要其他应付款

无。

23. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1年内到期的长期借款	29,251,566.88	15,000,000.00
1年内到期的长期应付款	19,077,100.61	12,886,623.08
1年内到期的租赁负债	1,473,912.00	3,244,172.38
合计	49,802,579.49	31,130,795.46

长期借款-抵押：

2019年2月19日，公司与中国建设银行股份有限公司昆山分行签订了最高额抵押合同补充协议（编号：XKS-2017-1270-0032D-1），公司以其位于昆山市高新区瑞科路158号的不动产房产与土地作为抵押物为公司在建设银行股份有限公司昆山分行的借款提供担保，最高限额为6,790.00万元。截止2021年12月31日，实际借款29,213,184.00元。

24. 其他流动负债

(1) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	76,559.59	94,257.48

项目	期末余额	期初余额
建信融通项目	13,916,398.30	12,890,549.50
尚未终止确认的应收票据	14,800,000.00	
合计	28,792,957.89	12,984,806.98

## 25. 长期借款

项目	期末余额	期初余额
抵押借款		22,213,184.00
合计		22,213,184.00

## 26. 租赁负债

### (1) 分类

项目	期末余额	期初余额
设备租赁	2,112,850.71	348,500.00

### (2) 租赁负债

#### ①按项目列示租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	2,286,108.67	361,819.00
减：未确认融资费用	173,257.96	13,319.00
合计	2,112,850.71	348,500.00

## 27. 长期应付款

### (1) 分类

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	7,133,106.48	3,742,832.50
合计	7,133,106.48	3,742,832.50

### (2) 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	7,394,414.11	3,841,629.00
减：未确认融资费用	261,307.63	98,796.50
合计	7,133,106.48	3,742,832.50

## 28. 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
与资产相关政府补助	3,974,284.00	984,100.00	139,349.83	4,819,034.17	尚未满足确认损益条件
合计	3,974,284.00	984,100.00	139,349.83	4,819,034.17	/

## 29. 股本

期间	期初数	本期变动增减					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	108,014,850.00						108,014,850.00

## 30. 资本公积

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)	81,626,527.36		4,838,770.39	76,787,756.97
合计	81,626,527.36		4,838,770.39	76,787,756.97

注：本期资本溢价减少系因购买少数股权减少所致。

## 31. 专项储备

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		368,307.31	215,492.75	152,814.56

## 32. 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	5,849,908.49			5,849,908.49
合计	5,849,908.49			5,849,908.49

## 33. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-25,782,679.35	37,765,214.31
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		-30,536,318.29
调整后期初未分配利润	-25,782,679.35	7,228,896.02
加:本期归属于母公司所有者的净利润	10,486,224.95	-33,011,575.37
减:提取法定盈余公积		
应付普通股股利		
其他		
期末未分配利润	-15,296,454.40	-25,782,679.35

## 34. 营业收入和营业成本

## (1) 营业收入与营业成本基本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	405,524,223.57	336,376,889.34	366,142,867.32	326,534,321.82
其他业务	10,851,343.79	2,863,353.95	5,872,843.21	3,376,001.68
合计	416,375,567.36	339,240,243.29	372,015,710.53	329,910,323.50

## (2) 主营业务（分产品/服务）情况

产品/服务名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
精密模具产品	6,460,371.57	5,350,844.21	9,919,354.61	7,462,932.43
金属加工产品	38,403,551.44	35,504,635.45	77,038,555.66	70,639,082.04
光学新材料产品	360,660,300.56	295,521,409.68	279,184,957.05	248,432,307.35
合计	405,524,223.57	336,376,889.34	366,142,867.32	326,534,321.82

## (3) 本期前五名客户的营业收入情况

客户名称	本期	占营业收入比例(%)
第一名	168,400,277.06	40.44
第二名	132,339,241.50	31.78
第三名	23,117,400.57	5.55
第四名	15,536,521.62	3.73
第五名	13,846,802.44	3.33
合计	353,240,243.19	84.83

## (4) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为13,800万元，预计均将于2022年度确认收入。

## 35. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	408,353.06	477,360.78
教育费附加	291,680.77	364,077.70
房产税	699,571.14	403,002.04
土地使用税	227,708.45	264,858.52
印花税	121,556.70	109,028.89

项目	本期发生额	上期发生额
其他	1,875.31	1,105.33
合计	1,750,745.43	1,619,433.26

**36. 销售费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	3,859,942.72	4,415,038.54
办公费	1,030,787.11	293,199.95
差旅费	797,148.03	668,909.07
业务费	8,230,687.65	6,598,645.61
运输费		352,855.43
电话费	29,281.92	43,647.62
折旧费	29,688.19	80,669.93
修理费	4,627.24	6,238.94
租赁费	149,738.51	208,501.60
其他	19,578.99	164,796.94
合计	14,151,480.36	12,832,503.63

**37. 管理费用**

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,840,041.53	8,131,268.43
办公费	2,155,513.86	2,028,960.13
差旅费	257,631.54	338,604.19
折旧与摊销	1,909,043.07	1,950,332.32
业务招待费	358,020.56	1,062,450.55
修理费	972,304.37	287,241.15
汽车费用	289,362.63	293,749.21
租赁费		1,205,476.06
服务费	1,063,758.94	935,841.02
其他	568,329.92	886,336.56
合计	15,414,006.42	17,120,259.62

**38. 研发费用**

项目	本期发生额	上期发生额
物料消耗	7,782,605.06	6,567,246.83

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,304,354.63	7,428,043.32
折旧与摊销	1,140,815.79	1,445,260.11
其他相关费用		193,774.87
合计	16,227,775.48	15,634,325.13

**39. 财务费用**

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	12,948,624.57	10,472,615.52
其中：租赁负债利息费用	275,708.31	
减：利息收入	77,354.23	185,312.37
汇兑损失	206,962.00	535,054.44
手续费支出	1,052,051.40	1,090,700.38
合计	14,130,283.74	11,913,057.97

**40. 其他收益**

产生收益的来源	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
政府补助计入	882,189.83	688,126.36	882,189.83
个税手续费返还	1,006.79	11,389.86	1,006.79
合计	883,196.62	699,516.22	883,196.62

注：政府补助明细情况详见附注五-52. 政府补助。

**41. 投资收益**

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资收益		2,753,435.01
合计		2,753,435.01

**42. 信用减值损失**

项目	本期发生额	上期发生额
应收票据坏账损失		6,376.66
应收账款坏账损失	978,217.63	-5,146,230.47
其他应收款坏账损失	121,842.15	83,083.80
合计	1,100,059.78	-5,056,770.01

**43. 资产减值损失**

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-7,863,998.89	-19,826,636.25
合计	-7,863,998.89	-19,826,636.25

#### 44. 资产处置收益

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
固定资产处置利得或损失	-108,088.95	595,677.94	-108,088.95
合计	-108,088.95	595,677.94	-108,088.95

#### 45. 营业外收入

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
固定资产报废利得		132,743.36	
无需支付的往来款		34,379.12	
其他	207,645.61	490,047.31	207,645.61
合计	207,645.61	657,169.79	207,645.61

#### 46. 营业外支出

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
罚款与滞纳金	47,005.17	269,318.68	47,005.17
其他	512.89	150.00	512.89
合计	47,518.06	269,468.68	47,518.06

#### 47. 所得税费用

##### (1) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	275,263.84	-428,631.74
递延所得税费用	1,088,526.72	-5,971,687.27
合计	1,363,790.56	-6,400,319.01

##### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	9,632,328.75
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,444,849.31
子公司适用不同税率的影响	-138,244.08

项目	本期发生额
调整以前期间所得税的影响	275,230.73
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	2,018,130.46
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-44,156.82
本年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	-68,492.69
研发费加计扣除的影响	-2,123,526.35
所得税费用	1,363,790.56

#### 48. 合并现金流量表项目注释

##### (1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
利息收入	77,354.23	185,312.37
收到的政府补助	844,750.17	617,572.22
往来及其他	40,923,769.32	10,400,883.98
合计	41,845,873.72	11,203,768.57

##### (2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
期间费用中的付现支出	23,709,376.33	21,541,123.77
往来及其他	9,527,814.03	269,468.68
合计	33,237,190.36	21,810,592.45

##### (3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收到售后回租款项	32,415,000.00	
合计	32,415,000.00	

##### (4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
偿还售后回租款项	30,284,579.89	
偿还租赁负债	1,855,359.89	
合计	32,139,939.78	

#### 49. 合并现金流量表补充资料

##### (1) 现金流量表补充资料

项目	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量</b>		
净利润	8,268,538.19	-31,060,949.55
加：资产减值损失	7,863,998.89	19,826,636.25
信用减值损失	-1,100,059.78	5,056,770.01
固定资产及使用权资产折旧	19,440,356.73	17,272,364.52
无形资产摊销	1,005,755.04	996,911.04
长期待摊费用摊销	14,245,174.50	12,124,549.55
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)	108,088.95	-595,677.94
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“－”号填列)		
财务费用(收益以“－”号填列)	13,029,020.05	11,007,669.96
投资损失(收益以“－”号填列)		-2,753,435.01
递延所得税资产减少(增加以“－”号填列)	1,088,526.72	-6,314,220.13
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)	-110,308,314.94	-26,680,043.98
经营性应收项目的减少(增加以“－”号填列)	21,439,588.58	-47,258,755.70
经营性应付项目的增加(减少以“－”号填列)	97,620,130.36	66,687,385.29
其他-专项储备	196,080.22	
经营活动产生的现金流量净额	72,896,883.51	18,309,204.31
<b>2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况</b>		
现金的期末余额	4,262,467.91	6,376,380.01
减：现金的期初余额	6,376,380.01	2,606,445.83
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	-2,113,912.10	3,769,934.18

(2) 公司本期销售商品收到的银行承兑汇票背书转让的金额为3,842,935.00元；本期销售商品收到的商业承兑汇票背书转让的金额为0.00元。

## (3) 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	4,262,467.91	6,376,380.01
其中：库存现金	18,514.54	4,989.61
可随时用于支付的银行存款	4,243,953.37	6,371,390.40
二、现金等价物	4,262,467.91	6,376,380.01
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	4,262,467.91	6,376,380.01
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		

## 50. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末余额	受限原因
货币资金	18,589,106.29	保证金
应收款项融资	21,682,368.11	质押
固定资产	117,507,474.48	售后回租及抵押借款
无形资产	12,817,262.08	抵押借款
使用权资产	6,485,647.20	融资租赁
合计	177,081,858.16	--

## 51. 外币货币性项目

## (1) 外币货币性项目

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	21,083.76	6.3757	134,423.73

## 52. 政府补助

## (1) 计入当期损益或冲减相关成本的政府补助明细表

补助项目	种类	金额	列报项目	计入当期损益的金 额
本期递延收益转入	与资产相关	139,349.83	其他收益	139,349.83
技术改造综合补贴	与收益相关	150,000.00	其他收益	150,000.00
2019-2020 环境保护专项资金补助	与收益相关	10,000.00	其他收益	10,000.00
浙大订制储备项目补贴款	与收益相关	40,000.00	其他收益	40,000.00
春节稳岗促产补贴	与收益相关	258,840.00	其他收益	258,840.00

清洁项目生产补贴	与收益相关	100,000.00	其他收益	100,000.00
昆山市综合补贴收入	与收益相关	170,000.00	其他收益	170,000.00
稳岗补贴	与收益相关	4,000.00	其他收益	4,000.00
其他	与收益相关	10,000.00	其他收益	10,000.00
合计		882,189.83		882,189.83

(2) 计入递延收益的政府补助明细表

补助项目	种类	期初余额	本期新增金额	本期结转计入损益或冲减相关成本的金额	其他变动	期末余额	本期结转计入损益或冲减相关成本的列报项目
土地款补助	与资产相关	3,974,284.00		81,944.00		3,892,340.00	其他收益
加快发展先进制造业奖励	与资产相关		984,100.00	57,405.83		926,694.17	其他收益
合计		3,974,284.00	984,100.00	139,349.83		4,819,034.17	

附注六、合并范围的变更

1、本期公司于2021年10月新设三景智能科技（东台）有限公司为本公司全资子公司，子公司注册资本为人民币8000万元。

附注七、在其他主体中的权益

1. 在子公司中的权益

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	
昆山三景新材料科技有限公司	江苏	江苏	电子结构件、合金压铸件、精密模具的设计、技术开发及销售	61.35		设立
江苏鑫晟发科技有限公司	江苏	江苏	铝、镁、锌合金零部件的生产与销售	42.91	35.02	非同一控制下企业合并

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	
三景智能科技（东台）有限公司	江苏	江苏	玻璃及塑料盖板、光电模组的生产与销售	100.00		设立

## 2. 在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

### （1）在子公司所有者权益份额的变化情况的说明

报告期内公司购买子公司江苏鑫晟发科技有限公司少数股东股权 42.91%，交易完成后公司对江苏鑫晟发科技有限公司直接持股 42.91%，通过控股子公司昆山三景新材料科技有限公司持有其 35.02%的股份。

### （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

项目	金额
购买成本/处置对价	
—现金	18,000,000.00
—非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	18,000,000.00
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	13,161,229.61
差额	4,838,770.39
其中：调整资本公积	4,838,770.39
调整盈余公积	
调整未分配利润	

## 附注八、关联方及关联交易

### 1. 本公司的实际控制人情况

本公司的实际控制人为许一青及常唐银，二者为一致行动人。

### 2. 本公司的子公司情况

本公司子公司的情况详见附注七之1。

### 3. 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
---------	-------------

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
常好薇	实际控制人常唐银的女儿
苏州璞石投资有限公司	子公司昆山三景新材料科技有限公司的股东

#### 4. 关联交易情况

##### (1) 关联方担保

本公司作为担保方

担保方名称	被担保方名称	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
昆山三景新材料科技有限公司	江苏鑫晟发科技有限公司	4,000.00万元	2021年7月20日	2022年7月14日	否

##### (2) 关联方资金拆借

关联方名称	期初余额	本期拆入	本期偿还	期末余额	起始日	到期日	说明
		(拆出)	(收回)				
拆入资金							
许一青	1,180,000.00	10,950,000.00	11,865,000.00	265,000.00			
常好薇		1,700,000.00	1,700,000.00				

#### 5. 关联方应收应付款项

##### (1) 应付项目

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	许一青	265,000.00	1,180,000.00
其他应付款	苏州璞石投资有限公司	7,730.00	7,730.00
合计		272,730.00	1,187,730.00

#### 6. 关联方承诺

无。

#### 7. 关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	2,347,392.00	1,705,788.00

#### 附注九、承诺及或有事项

##### 1. 重大承诺事项

截止2021年12月31日，公司无需要披露的重大承诺事项。

## 2. 或有事项

截止2021年12月31日，公司无需要披露的重要或有事项。

## 附注十、资产负债表日后事项

截止财务报告批准报出日，公司无需要披露的资产负债表日后事项。

## 附注十一、其他重要事项

### 1. 前期会计差错更正

#### (1) 追溯重述法

本公司在编制2021年年度报告时，发现前期财务报表存在会计差错事项，根据相关规定对会计差错进行了更正。

① 2020年度主要更正事项如下：

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
销售收入跨期调整	董事会审议通过	应收账款	-10,356,389.96
		递延所得税资产	-15,691.50
		其他应付款	-445,409.53
		未分配利润	-8,566,005.56
		营业收入	-1,821,559.15
		信用减值损失	18,215.59
		营业外收入	445,409.53
		所得税费用	2,732.34
房租跨期收入调整	董事会审议通过	应收账款	350,677.98
		递延所得税资产	531.33
		营业收入	354,220.18
		信用减值损失	-3,542.20
		所得税费用	-531.33
发出商品计算错误调整	董事会审议通过	存货	-34,168,866.18
		递延所得税资产	-549,129.08
		未分配利润	-4,656,196.47
		营业成本	31,733,779.82
		资产减值损失	1,967,036.51

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
		所得税费用	295,055.48
存货跌价调整	董事会审议通过	存货	-37,431,546.88
		递延所得税资产	5,614,732.04
		未分配利润	-19,703,331.47
		资产减值损失	-14,251,156.91
		所得税费用	-2,137,673.54
票据池业务调整	董事会审议通过	货币资金	8,281,267.19
		应收票据	-
		应收款项融资	2,727,931.89
		应付票据	11,009,199.08
建信融资业务调整	董事会审议通过	短期借款	-12,890,549.50
		其他流动负债	12,890,549.50
调整事项累计影响所得税	董事会审议通过	递延所得税资产	7,123,664.54
		未分配利润	2,210,308.15
		所得税费用	-4,913,356.39
调整事项累计影响盈余公积	董事会审议通过	盈余公积	-323,784.28
		未分配利润	323,784.28

## ② 对合并财务报表的影响

## 合并资产负债表追溯后比较表

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
流动资产：			
货币资金	31,263,094.41	22,981,827.22	8,281,267.19
应收账款	93,438,163.27	103,443,875.25	-10,005,711.98
应收款项融资	9,255,365.52	6,527,433.63	2,727,931.89
预付款项	32,307,926.44	32,307,926.44	
其他应收款	7,449,677.08	7,449,677.08	
存货	100,196,114.30	171,796,527.36	-71,600,413.06
其他流动资产	2,521,461.70	2,521,461.70	
流动资产合计	276,431,802.72	347,028,728.68	-70,596,925.96
非流动资产：			
固定资产	186,011,457.66	186,011,457.66	
在建工程	4,229,456.76	4,229,456.76	

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
无形资产	17,203,735.09	17,203,735.09	
商誉	16,185,937.80	16,185,937.80	
长期待摊费用	25,936,117.66	25,936,117.66	
递延所得税资产	14,774,530.04	2,600,422.71	12,174,107.33
其他非流动资产	2,714,573.00	2,714,573.00	
非流动资产合计	267,055,808.01	254,881,700.68	12,174,107.33
资产总计	543,487,610.73	601,910,429.36	-58,422,818.63
流动负债：			
短期借款	70,852,540.50	83,743,090.00	-12,890,549.50
应付票据	77,332,385.25	66,323,186.17	11,009,199.08
应付账款	114,978,090.02	114,978,090.02	
合同负债	725,057.52	725,057.52	
应付职工薪酬	644,551.16	644,551.16	
应交税费	2,845,532.92	2,845,532.92	
其他应付款	8,763,446.50	9,208,856.03	-445,409.53
一年内到期的非流动负债	31,130,795.46	31,130,795.46	
其他流动负债	12,984,806.98	94,257.48	12,890,549.50
流动负债合计	320,257,206.31	309,693,416.76	10,563,789.55
长期借款	22,213,184.00	22,213,184.00	
长期应付款	4,091,332.50	4,091,332.50	
递延收益	3,974,284.00	3,974,284.00	
非流动负债合计	30,278,800.50	30,278,800.50	
负债合计	350,536,006.81	339,972,217.26	10,563,789.55
股东权益：			
股本	108,014,850.00	108,014,850.00	
资本公积	81,626,527.36	81,626,527.36	
盈余公积	5,849,908.49	6,173,692.77	-323,784.28
未分配利润	-25,782,679.35	42,880,144.55	-68,662,823.90
归属于母公司所有者权益合计	169,708,606.50	238,695,214.68	-68,986,608.18
少数股东权益	23,242,997.42	23,242,997.42	
所有者权益(或股东权益)合计	192,951,603.92	261,938,212.10	-68,986,608.18
负债和股东权益合计	543,487,610.73	601,910,429.36	-58,422,818.63

合并利润表追溯后比较表

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
一、营业总收入	372,015,710.53	373,483,049.50	-1,467,338.97
其中：营业成本	329,910,323.50	298,176,543.68	31,733,779.82
税金及附加	1,619,433.26	1,619,433.26	
销售费用	12,832,503.63	12,832,503.63	
管理费用	17,120,259.62	17,120,259.62	
研发费用	15,634,325.13	15,634,325.13	
财务费用	11,913,057.97	11,913,057.97	
其中：利息费用	10,472,615.52	10,472,615.52	
利息收入	185,312.37	185,312.37	
加：其他收益	699,516.22	699,516.22	
投资收益（损失以“-”号填列）	2,753,435.01	2,753,435.01	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-5,056,770.01	-5,071,443.40	14,673.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-19,826,636.25	-7,542,515.85	-12,284,120.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）	595,677.94	595,677.94	
三、营业利润	-37,848,969.67	7,621,596.13	-45,470,565.80
加：营业外收入	657,169.79	211,760.26	445,409.53
减：营业外支出	269,468.68	269,468.68	
四、利润总额	-37,461,268.56	7,563,887.71	-45,025,156.27
减：所得税费用	-6,400,319.01	353,454.43	-6,753,773.44
五、净利润	-31,060,949.55	7,210,433.28	-38,271,382.83
（一）按经营持续性分类			
1、持续经营净利润	-31,060,949.55	7,210,433.28	-38,271,382.83
2、终止经营净利润			
（二）按所有权归属分类			
1、归属于母公司所有者的净利润	-33,011,575.37	5,259,807.46	-38,271,382.83
2、少数股东损益	1,950,625.82	1,950,625.82	

合并现金流量表追溯后比较表

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
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	466,428,801.26	466,428,801.26	
收到的税费返还	3,650,114.56	3,650,114.56	
收到其他与经营活动有关的现金	11,203,768.57	11,203,768.57	
经营活动现金流入小计	481,282,684.39	481,282,684.39	

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
购买商品、接受劳务支付的现金	364,895,507.07	377,786,056.57	-12,890,549.50
支付给职工以及为职工支付的现金	71,010,021.44	71,010,021.44	
支付的各项税费	5,257,359.12	5,257,359.12	
支付其他与经营活动有关的现金	21,810,592.45	21,810,592.45	
经营活动现金流出小计	462,973,480.08	475,864,029.58	-12,890,549.50
经营活动产生的现金流量净额	18,309,204.31	5,418,654.81	12,890,549.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	5,877,557.13	5,877,557.13	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	6,775,126.52	6,775,126.52	
收到其他与投资活动有关的现金	69,489.07	69,489.07	
投资活动现金流入小计	12,722,172.72	12,722,172.72	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	63,842,719.78	63,842,719.78	
投资活动现金流出小计	63,842,719.78	63,842,719.78	
投资活动产生的现金流量净额	-51,120,547.06	-51,120,547.06	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	10,850,000.00	10,850,000.00	
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	10,850,000.00	10,850,000.00	
取得借款收到的现金	156,002,711.97	169,784,963.47	-13,782,251.50
筹资活动现金流入小计	166,852,711.97	180,634,963.47	-13,782,251.50
偿还债务支付的现金	119,499,724.35	120,391,426.35	-891,702.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	10,236,656.25	10,236,656.25	
筹资活动现金流出小计	129,736,380.60	130,628,082.60	-891,702.00
筹资活动产生的现金流量净额	37,116,331.37	50,006,880.87	-12,890,549.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-535,054.44	-535,054.44	
五、现金及现金等价物净增加额	3,769,934.18	3,769,934.18	
加：期初现金及现金等价物余额	2,606,445.83	2,606,445.83	
六、期末现金及现金等价物余额	6,376,380.01	6,376,380.01	

## ③ 对母公司财务报表的影响

## 母公司资产负债表追溯后比较表

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
流动资产：			
货币资金	31,121,290.79	22,840,023.60	8,281,267.19
应收账款	82,748,276.68	92,753,988.66	-10,005,711.98

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
应收款项融资	8,255,365.52	5,527,433.63	2,727,931.89
预付款项	30,235,500.26	30,235,500.26	
其他应收款	4,513,448.44	4,513,448.44	
存货	88,451,861.04	160,052,274.10	-71,600,413.06
其他流动资产	318,362.51	318,362.51	
流动资产合计	245,644,105.24	316,241,031.20	-70,596,925.96
非流动资产：			
长期股权投资	14,719,673.45	14,719,673.45	
固定资产	126,048,697.48	126,048,697.48	
在建工程	4,217,956.76	4,217,956.76	
无形资产	11,745,662.81	11,745,662.81	
商誉	15,782,421.00	15,782,421.00	
长期待摊费用	25,390,050.55	25,390,050.55	
递延所得税资产	14,774,530.04	2,600,422.71	12,174,107.33
其他非流动资产	2,714,573.00	2,714,573.00	
非流动资产合计	215,393,565.09	203,219,457.76	12,174,107.33
资产总计	461,037,670.33	519,460,488.96	-58,422,818.63
流动负债：			
短期借款	54,852,540.50	67,743,090.00	-12,890,549.50
应付票据	77,332,385.25	66,323,186.17	11,009,199.08
应付账款	85,103,379.90	85,103,379.90	
合同负债	249,203.54	249,203.54	
应付职工薪酬	14,140.38	14,140.38	
应交税费	2,779,710.83	2,779,710.83	
其他应付款	4,097,077.68	4,542,487.21	-445,409.53
一年内到期的非流动负债	26,955,376.24	26,955,376.24	
其他流动负债	12,922,945.96	32,396.46	12,890,549.50
流动负债合计	264,306,760.28	253,742,970.73	10,563,789.55
长期借款	22,213,184.00	22,213,184.00	
长期应付款	3,937,467.04	3,937,467.04	
非流动负债合计	26,150,651.04	26,150,651.04	
负债合计	290,457,411.32	279,893,621.77	10,563,789.55
所有者权益(或股东权益)：			

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
实收资本(或股本)	108,014,850.00	108,014,850.00	
资本公积	81,626,527.36	81,626,527.36	
盈余公积	5,849,908.49	6,173,692.77	-323,784.28
未分配利润	-24,911,026.84	43,751,797.06	-68,662,823.90
所有者权益(或股东权益)合计	170,580,259.01	239,566,867.19	-68,986,608.18
负债和所有者权益(或股东权益)总计	461,037,670.33	519,460,488.96	-58,422,818.63

## 母公司利润表追溯后比较表

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
一、营业总收入	299,824,293.44	301,291,632.41	-1,467,338.97
其中：营业成本	279,889,659.75	248,155,879.93	31,733,779.82
税金及附加	1,296,719.98	1,296,719.98	
销售费用	8,422,817.07	8,422,817.07	
管理费用	9,624,569.18	9,624,569.18	
研发费用	13,921,716.43	13,921,716.43	
财务费用	8,922,556.22	8,922,556.22	
加：其他收益	468,353.24	468,353.24	
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-4,579,046.03	-4,593,719.42	14,673.39
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-19,826,636.25	-7,542,515.85	-12,284,120.40
资产处置收益（损失以“-”号填列）	958,683.34	958,683.34	
三、营业利润	-45,232,390.89	238,174.91	-45,470,565.80
加：营业外收入	612,532.01	167,122.48	445,409.53
减：营业外支出	1,000.00	1,000.00	
四、利润总额	-44,620,858.88	404,297.39	-45,025,156.27
减：所得税费用	-7,798,248.29	-1,044,474.85	-6,753,773.44
五、净利润	-36,822,610.59	1,448,772.24	-38,271,382.83
1、持续经营净利润	-36,822,610.59	1,448,772.24	-38,271,382.83
2、终止经营净利润			

## 母公司现金流量表追溯后比较表

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
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	351,094,021.43	351,094,021.43	
收到的税费返还	863,142.00	863,142.00	

项目	1-追溯重述后	2-追溯重述前	3-重述金额
收到其他与经营活动有关的现金	10,738,268.50	10,738,268.50	
经营活动现金流入小计	362,695,431.93	362,695,431.93	
购买商品、接受劳务支付的现金	266,180,147.54	279,070,697.04	-12,890,549.50
支付给职工以及为职工支付的现金	48,498,024.13	48,498,024.13	
支付的各项税费	3,920,842.99	3,920,842.99	
支付其他与经营活动有关的现金	16,276,221.92	16,276,221.92	
经营活动现金流出小计	334,875,236.58	347,765,786.08	-12,890,549.50
经营活动产生的现金流量净额	27,820,195.35	14,929,645.85	12,890,549.50
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	6,166,667.00	6,166,667.00	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,164,202.00	5,164,202.00	
投资活动现金流入小计	11,330,869.00	11,330,869.00	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	34,014,423.43	34,014,423.43	
投资活动现金流出小计	34,014,423.43	34,014,423.43	
投资活动产生的现金流量净额	-22,683,554.43	-22,683,554.43	
三、筹资活动产生的现金流量：			
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	96,729,566.91	110,511,818.41	-13,782,251.50
筹资活动现金流入小计	96,729,566.91	110,511,818.41	-13,782,251.50
偿还债务支付的现金	88,945,338.04	89,837,040.04	-891,702.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	8,135,042.15	8,135,042.15	
筹资活动现金流出小计	97,080,380.19	97,972,082.19	-891,702.00
筹资活动产生的现金流量净额	-350,813.28	12,539,736.22	-12,890,549.50
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-135,848.76	-135,848.76	
五、现金及现金等价物净增加额	4,649,978.88	4,649,978.88	
加：期初现金及现金等价物余额	1,584,597.51	1,584,597.51	
六、期末现金及现金等价物余额	6,234,576.39	6,234,576.39	

## 2. 租赁

### (1) 出租情况

项目	金额
一、收入情况	
租赁收入	1,260,333.20

项目	金额
其中：未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	

## (2) 承租情况

## ①承租人信息披露

项目	金额
计入当期损益的短期租赁费用	149,738.51
低价值资产租赁费用	
计入当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	3,476,298.40
售后租回交易产生的相关损益	
其他	

## ① 租赁活动的定性和定量信息

A. 租赁活动的性质（例如租入资产的类别及数量、租赁期、是否存在续租选择权等租赁基本情况信息）

主体	租入资产	类别	租赁期	是否存在续租选择权	备注
昆山三景科技股份有限公司	射出成型机	机器设备	2020年9月-2022年8月	/	融资租赁
昆山三景科技股份有限公司	智能辅料模块式装配线	机器设备	2021年5月-2023年4月	/	融资租赁
昆山三景科技股份有限公司	摄像头支架模块智能装配线	机器设备	2021年8月-2023年7月	/	融资租赁

主体	租入资产	类别	租赁期	是否存在续租选择权	备注
三景智能科技 (东台)有限公司	精雕机	机器设备	2021年12月-2024年 12月	/	融资租赁

## B. 未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出

无。

## 附注十二、母公司财务报表主要项目注释（除另有说明外，货币单位均为人民币元）

## 1. 应收账款

## (1) 按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	60,419,153.90	70,688,321.86
1~2年	1,945,008.58	11,913,208.74
2~3年	215,530.00	6,395,779.07
合计	62,579,692.48	88,997,309.67

## (2) 按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	62,579,692.48	100.00	1,100,958.26	1.76	61,478,734.22
其中：逾期账龄组合	62,579,692.48	100.00	1,100,958.26	1.76	61,478,734.22
合计	62,579,692.48	/	1,100,958.26	/	61,478,734.22

(续上表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	88,997,309.67	100.00	6,249,032.99	7.02	82,748,276.68
其中：逾期账龄组合	85,159,158.55	95.69	6,249,032.99	7.34	78,910,125.56
其他组合	3,838,151.12	4.31		-	3,838,151.12
合计	88,997,309.67	/	6,249,032.99	/	82,748,276.68

按组合计提坏账准备：

组合计提项目：

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
逾期账龄组合	62,579,692.48	1,100,958.26	1.76
合计	62,579,692.48	1,100,958.26	/

组合中，按风险组合计提坏账准备的应收账款

逾期账龄	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
未逾期	60,419,153.90	604,191.54	1.00	66,850,170.74	668,501.70	1.00
逾期1年以内	1,945,008.58	389,001.72	20.00	11,913,208.74	2,382,641.75	20.00
逾期1~2年	215,530.00	107,765.00	50.00	6,395,779.07	3,197,889.54	50.00
合计	62,579,692.48	1,100,958.26	/	85,159,158.55	6,249,032.99	/

(3) 坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额				期末余额
		计提	转回	转销或核销	其他变动	
应收账款坏账准备	6,249,032.99		1,658,464.42	3,489,610.31		1,100,958.26
合计	6,249,032.99		1,658,464.42	3,489,610.31		1,100,958.26

(4) 本期实际核销的应收账款情况

项目	核销金额
实际核销的应收账款	3,489,610.31

(5) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	期末余额	占应收账款期末余额 合计数的比例(%)	坏账准备金额
第一名	38,691,395.20	61.83	386,913.95
第二名	7,127,214.10	11.39	71,272.14
第三名	1,708,032.00	2.73	17,080.32
第四名	1,665,600.71	2.66	16,656.01
第五名	1,373,188.46	2.19	274,637.69
合计	50,565,430.47	80.80	766,560.11

## 2. 其他应收款

### (1) 分类

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	8,891,082.14	4,513,448.44
合计	8,891,082.14	4,513,448.44

### (2) 其他应收款

#### ①按账龄披露

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1年以内	7,528,482.03	3,871,699.74
1~2年	1,469,277.79	806,600.00
2~3年		69,926.00
3年以上	1,000.00	1,000.00
合计	8,998,759.82	4,749,225.74

#### ②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
关联方往来	22,270.00	22,270.00
备用金	637,414.30	325,032.79
水电费	632,127.11	530,922.95
保证金、押金	3,621,000.00	2,156,000.00
往来及其他	4,085,948.41	1,715,000.00
合计	8,998,759.82	4,749,225.74

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
减：坏账准备	107,677.68	235,777.30
净额	8,891,082.14	4,513,448.44

## ③坏账准备计提情况

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)	
期初余额	38,494.30	197,283.00		235,777.30
期初余额在本期	—	—	—	—
——转入第二阶段				
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提	50,327.82			50,327.82
本期转回		178,427.44		178,427.44
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	88,822.12	18,855.56		107,677.68

## ④坏账准备的情况

类别	期初余额	本期变动额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款坏账准备	235,777.30	50,327.82	178,427.44			107,677.68
合计	235,777.30	50,327.82	178,427.44			107,677.68

## ⑥按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	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
台骏国际租赁有限公司	融资租赁保证金	3,200,000.00	2年以内【注】	35.56	32,000.00
昆山达业海商贸有限公司	往来款	3,000,000.00	1年以内	33.34	30,000.00

单位名称	款项性质	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
昆山申凌精密金属工业有限公司	待退回预付款	900,000.01	1年以内	10.00	9,000.00
昆山德克斯玛精密组件有限公司	水电费	540,551.78	1年以内	6.01	5,405.52
永丰金国际租赁有限公司	融资租赁保证金	300,000.00	1年以内	3.33	3,000.00
合计		7,940,551.79		88.24	79,405.52

注：1年以内 1,825,000.00 元；1-2年 1,375,000.00 元。

### 3. 长期股权投资

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	58,300,000.00		58,300,000.00	14,719,673.45		14,719,673.45
合计	58,300,000.00		58,300,000.00	14,719,673.45		14,719,673.45

#### (1) 对子公司投资

被投资单位名称	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
昆山三景新材料科技有限公司	14,719,673.45	5,280,326.55		20,000,000.00		
江苏鑫晟发科技有限公司		18,000,000.00		18,000,000.00		
三景智能科技有限公司（东台）有限公司		20,300,000.00		20,300,000.00		
合计	14,719,673.45	43,580,326.55		58,300,000.00		

### 4. 营业收入和营业成本

#### (1) 营业收入与营业成本基本情况

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	377,423,176.89	309,988,263.73	295,174,547.94	275,731,136.43

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
其他业务	3,510,557.70	2,973,468.22	4,649,745.50	4,158,523.32
合计	380,933,734.59	312,961,731.95	299,824,293.44	279,889,659.75

## (2) 主营业务（分产品/服务）情况

产品/服务名称	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
精密模具产品	7,677,998.12	7,068,470.76	14,633,612.40	12,177,190.22
金属加工产品	8,109,214.99	7,031,511.20	66,325,371.78	65,176,702.66
光学新材料产品	361,635,963.78	295,888,281.77	214,215,563.76	198,377,243.55
合计	377,423,176.89	309,988,263.73	295,174,547.94	275,731,136.43

## (3) 本期前五名客户的营业收入情况

客户名称	本期发生额	占营业收入比例(%)
第一名	168,400,277.06	44.21
第二名	132,339,241.50	34.74
第三名	15,536,521.62	4.08
第四名	13,846,802.44	3.63
第五名	6,845,745.15	1.80
合计	336,968,587.77	88.46

## (4) 与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为12,900万元，预计均将于2022年度确认收入。

## 附注十三、补充资料

## 1. 当期非经常性损益明细表

项目	金额
非流动资产处置损益	-108,088.95
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（与公司业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	882,189.83
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	

项目	金额
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，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	
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	161,134.34
其他符合非经常性损益定义的损益项目	
非经常性损益合计（影响利润总额）	935,235.22
减：所得税影响数	261,825.57
非经常性损益净额（影响净利润）	673,409.65
其中：影响少数股东损益	106,867.73
影响归属于母公司普通股股东净利润合计	566,541.92

## 2. 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益（元/股）
		基本每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	6.03	0.0971

报告期利润	加权平均净资产 收益率(%)	每股收益(元/股)
		基本每股收益
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	5.71	0.0918

#### 附注十四、财务报表之批准

公司财务报表已经批准报出。

昆山三景科技股份有限公司

二〇二二年六月二十九日

## 第九节 备查文件目录

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

（二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

江苏省苏州市昆山市高新区瑞科路 158 号昆山三景科技股份有限公司董事办办公室