

Greethink 创想

创想光电

NEEQ : 872788

深圳市创想光电股份有限公司

SHENZHEN GREETHINK ELECTRONIC CO.,LIMITED



年度报告

2020

公司年度大事记

一、报告期内公司实用新型专利授权 10 件，发明专利公布了 12 件。

二、报告期间公司拟在江门市成立全资子公司，在江门市购入厂房一栋。

目 录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	6
第三节	会计数据、经营情况和管理层分析	8
第四节	重大事件	17
第五节	股份变动、融资和利润分配	18
第六节	董事、监事、高级管理人员及核心员工情况	21
第七节	公司治理、内部控制和投资者保护	24
第八节	财务会计报告	29
第九节	备查文件目录	68

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。

公司负责人张兵、主管会计工作负责人唐小艳及会计机构负责人（会计主管人员）唐小艳保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

大华会计师事务所（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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否被出具非标准审计意见	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

【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
偿债能力的风险	公司目前正处于业务迅速扩张阶段，业务规模增长较快，公司现有资金已不能满足公司正常生产经营的资金需求，还要依靠短期借款来弥补需要，随着业务规模继续扩大，固定资产和营运资金需求加大，企业资金更难以满足业务发展的需要，偿债能力风险比较大。根据目前形势，公司采取的策略是扩大销售、减少应收账款的信用账期、提升企业盈利能力、引进股权投资资金，以增强企业的偿债能力。
客户单一的风险	截止 2020 年 12 月 31 日，单一客户销售额占公司总销售额的 70%以上，存在对大客户的依赖，一旦与大客户停止合作，公司存在销售额下降的风险。公司必须增加销售渠道，优化客户结构。
存货跌价的风险	由于电子产品更新换代周期快，市场需要变化大，公司存货跌价的可能性很大，将导致资产减值的风险。应对措施：公司加大力度对存货进行更精细管理，尽可能的减少存货库存，使其在可控范围内。
本期重大风险是否发生重大变化：	报告期内增加了客户单一的风险。

释义

释义项目	指	释义
公司、本公司、创想光电	指	深圳市创想光电股份有限公司
股东会、股东大会	指	深圳市创想光电股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳市创想光电股份有限公司董事会
监事会	指	深圳市创想光电股份有限公司监事会
三会	指	深圳市创想光电股份有限公司股东大会、董事会、监事会
高级管理人员	指	公司的总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书、销售总监
全国股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
主办券商、华创证券	指	华创证券有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《深圳市创想光电股份有限公司章程》
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2020年1月1日-2020年12月31日
期初	指	2020年1月1日
期末	指	2020年12月31日

第二节 公司概况

一、 基本信息

公司中文全称	深圳市创想光电股份有限公司
英文名称及缩写	SHENZHEN GREETHINK ELECTRONIC CO., LIMITED GREETHINK
证券简称	创想光电
证券代码	872788
法定代表人	张兵

二、 联系方式

董事会秘书	唐小艳
联系地址	深圳市宝安区福海街道塘尾社区和沙路富民工业区 B5 栋 201
电话	0755-27804770
传真	0755-27804770
电子邮箱	853884535@qq.com
公司网址	www.greethink.com.cn
办公地址	深圳市宝安区福海街道塘尾社区和沙路富民工业区 B5 栋 201
邮政编码	518100
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	公司财务室

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	2011 年 2 月 22 日
挂牌时间	2018 年 5 月 7 日
分层情况	基础层
行业（挂牌公司管理型行业分类）	制造业-电子机械和器材-照明器具制造-照明灯具制造
主要业务	LED 灯光照明系统的设计、研发、销售
主要产品与服务项目	LED 软灯带、LED 硬灯条
普通股股票交易方式	<input type="checkbox"/> 连续竞价交易 <input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易
普通股总股本（股）	15,000,000
优先股总股本（股）	0
做市商数量	0
控股股东	张兵、唐小艳、唐安甫
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（张兵），一致行动人为（唐小艳、唐安甫）

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	91440300570044566N	否
注册地址	广东省深圳市宝安区福海街道塘尾社区和沙路富民工业区 B5 栋 201	否
注册资本	15,000,000	否

五、 中介机构

主办券商（报告期内）	华创证券			
主办券商办公地址	深圳市福田区香梅路中投国际商务中心 A 座十九楼			
报告期内主办券商是否发生变化	是			
主办券商（报告披露日）	华创证券			
会计师事务所	大华会计师事务所（特殊普通合伙）			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张晓义	陈实强		
	1 年	1 年	年	年
会计师事务所办公地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 9 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	105,022,239.36	59,160,697.40	77.52%
毛利率%	32.17%	28.30%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	6,899,427.54	696,948.82	889.95%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	7,457,391.77	1,599,679.25	266.18%
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)	39.3	5.07	-
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)	42.47	11.63	-
基本每股收益	0.46	0.05	820.00%

(二) 偿债能力

单位：元

	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	70,264,969.69	47,951,654.26	46.53%
负债总计	49,257,818.59	33,843,930.70	45.54%
归属于挂牌公司股东的净资产	21,007,151.10	14,107,723.56	48.91%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.4	0.94	48.94%
资产负债率%(母公司)	71.76%	70.58%	-
资产负债率%(合并)	70.10%	70.58%	-
流动比率	1.29	1.18	-
利息保障倍数	13.77	2.13	-

(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	16,697,559.46	-1,950,033.20	-
应收账款周转率	12.92	9.03	-
存货周转率	6.05	3.55	-

(四) 成长情况

	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	46.53%	47.31%	-
营业收入增长率%	77.52%	32.98%	-
净利润增长率%	889.95%	-	-

(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	15,000,000	15,000,000	0%
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
非流动资产处置损益	-1,876,650.73
计入当期损益的政府补助	1,287,767.17
其他营业外收入和支出	30,919.33
非经常性损益合计	-557,964.23
所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	-557,964.23

(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 不适用**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

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》，根据新收入
--

准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020年1月1日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目进行了重分类：将“预收款项”2019年12月31日余额631,915.02元重分类至2020年1月1日“合同负债”余额631,915.02元。

(十) 合并报表范围的变化情况

适用 不适用

报告期内新增设立了两家全资子公司，纳入了合并报表范围。

二、 主要经营情况回顾

(一) 业务概要

商业模式

公司通过实用、高效、系统的研发、采购、生产、销售业务流程，利用领先技术优势、可靠和稳定的产品质量优势、服务优势以及品牌优势，并以客户需求为导向，为全球用户提供一站式 LED 照明应用产品解决方案，满足用户需求并向客户创造价值，从而获得收入、利润和现金流。公司的盈利主要来源于 LED 照明应用产品的研发、生产及销售。

(一) 采购模式

采购部负责生产所需原材料、辅料、生产设备及其他物资的采购。公司实施严格的供应商管理制度，包括供应商管理流程、原材料采购流程和管理流程等。在供应商选择方面，公司根据供应商考评流程，对供应商的质量、价格、服务和产品交付能力等方面进行定期综合考评，根据考评结果要求供应商进行相应的整改，剔除不合格供应商。采购部通过比较多个合格供应商确定最优供应商，并根据采购计划执行采购任务。在采购流程方面，公司实现了电子化管理。公司 PMC 部根据物料清单、以及主产品的库存量，结合生产计划和采购周期，以此制定采购计划；公司采购部通过 ERP 软件系统具体实施采购计划。

(二) 生产模式

生产部主要负责产品的生产。因不同客户对于所需产品以及性能指标的不同要求，公司主要采用以销定产的模式。销售部接受客户订单以后，PMC 部根据订单中客户所确定的产品规格、供货时间、质量和数量等内容安排物料并排定生产计划，由生产部严格按照生产计划进行生产，以保证按时保质进行交货。另外，公司根据订单履行状况适时变更物料及采购计划、调整生产顺序，协调生产资源配备，以便满足客户的个性需求。同时，公司也会根据市场情况，实时预测生产能力及库存状态，生产部分标准规格产品。品质部负责对生产全程进行检验控制，包括进货检验、生产过程检验、成品检验和记录控制等。

(三) 销售模式

销售部下辖阿里组、外贸组、淘宝组，其中外贸组主要负责国际销售，其他组主要负责国内销售。公司的营销方式主要是通过展会、电子商务平台、原有客户推荐、网络、以及邀请客户来访等多种方式进行推广，其中展会推广有美国纽约照明展、广州国际 LED 展览会、广州国际照明展览会等；电子商务平台主要有创想光电官网、天猫旗舰店、京东商城、1688 批发店等。

公司的销售流程主要分为如下几个步骤：（1）公司通过展会、网络推广以及其他各种渠道获取客户信息并筛选客户；（2）公司通过邮件或电话营销、邀请客户参观工厂，登门拜访客户等形式达成合作共识，并签订框架协议；（3）当客户有需求时会向公司发出询盘，由业务员对此予以复盘并将客户需求转成意向订单以进行评审：如果是常规产品订单，业务员按常规产品的交期规定和价格与客户确认正式的订单，在收取定金后，由跟单员将订单下达给 PMC 部安排生产；如果是非常规产品订单，业务员则需要将意向订单交给工程部进行评审，并将评审结果反馈给客户，若客户需要打样就进行打样给客户确认，然后与客户确认正式的订单，在收取预付款后，由跟单员将订单下达给 PMC 部安排生产；（4）在完成订单产品生产后，公司就通知客户支付订单余款，在收到相应款项后安排物流部门发货或报关出口。另外，在客户收到货物后，公司继续追踪销售或使用情况，以收集市场反馈，为技术中心优化产品提供第一手信息。如果遇到客户投诉，公司及时按照客诉流程予以处理，直至为客户提供满意的解决方案。

报告期内，商业模式没有发生重大变化。

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		上年期末		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	34,817,329.05	49.55%	9,019,743.18	18.81%	286.01%
应收票据					
应收账款	6,642,113.75	9.45%	9,615,323.72	20.05%	-30.92%
存货	15,224,983.92	21.67%	19,481,395.77	40.63%	-21.85%
投资性房地产					
长期股权投资					
固定资产	8,218,231.83	11.70%	7,549,010.25	15.74%	8.87%
在建工程					
无形资产	5,042.99	0.01%	25,213.93	0.05%	-80.00%
商誉					
短期借款	3,528,581.95	5.02%	3,606,481.37	7.52%	-2.16%
长期借款	4,000,000	5.69%	374,999.99	0.78%	966.67%
应付票据	23,960,107.63	34.10%	8,618,907.96	17.97%	177.99%
应付账款	12,789,019.94	18.20%	16,774,689.74	34.98%	-23.76%

资产负债项目重大变动原因：

- 1、货币资金增加 25,797,585.87 元，主要原因是使用银行承兑汇票方式支付贷款的比例增加，导致存在银行的保证金增加。
- 2、应收帐款减少 2,973,209.97 元，主要原因是在 2020 年 11 月份、12 月份现结客户成交量比例增加，前期应收账款到期收回，进而导致应收账款减少。
- 3、存货减少 4,256,411.85 元，主要是因公司报告期期末现结客户比例增加，发出商品相应减少所致。
- 4、固定资产净值增加 669,221.58 元，主要是因报告期内增加了贴片生产线、及自动化生产线所致。
- 5、短期借款减少 77,899.42 元，是因农村商业银行工资循环贷款续贷所致。
- 6、长期借款增加 3,625,000.01 元，是因农村商业银行与微众银行原有贷款快到期了，又分别新批一笔 200 万元的长期保证贷款所致。

7、应付票据增加 15,341,199.68 元，主要是因使用银行承兑汇票方式支付货款的比例增加所致。

8、应付帐款减少 3,985,669.80 元，主要是因周转资金增多，能及时支付货款所致。

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	105,022,239.36	-	59,160,697.40	-	77.52%
营业成本	71,231,645.04	67.83%	42,420,097.26	71.70%	67.92%
毛利率	32.17%	-	28.30%	-	-
销售费用	14,938,218.97	14.22%	4,657,257.11	7.87%	220.75%
管理费用	5,269,842.92	5.02%	5,153,648.06	8.71%	2.25%
研发费用	3,865,434.45	3.68%	1,870,227.83	3.16%	106.68%
财务费用	401,618.35	0.38%	587,147.57	0.99%	-31.60%
信用减值损失	77,483.80	0.07%	-294,537.94	0.50%	-
资产减值损失	-1,115,336.65	1.06%	-1,970,387.41	3.33%	-43.40%
其他收益	1,287,767.17	1.23%	215,158.50	0.36%	498.52%
投资收益	0	0%	236.28	0%	-
公允价值变动收益	0	0%	0	0%	0%
资产处置收益	-1,876,650.73	1.79%	-1,284,304.19	2.17%	46.12%
汇兑收益	0	0%	0	0%	0%
营业利润	7,071,081.55	6.73%	747,467.34	1.26%	846.01%
营业外收入	146,765.98	0.14%	202,119.41	0.34%	-27.39%
营业外支出	115,846.65	0.11%	252,637.93	0.43%	-54.15%
净利润	6,899,427.54	6.57%	696,948.82	1.18%	889.95%

项目重大变动原因：

1、本期营业收入为 105,022,239.36 元，比上年增加了 45,861,541.96 元，增幅为 77.52%，主要原因为：本期内公司重新规划营销策略，开拓销售渠道。

2、本期营业成本 71,231,645.04 元，比上年增加了 28,811,547.78 元，增幅为 67.92%，主要原因为：本期销量增加，导致营业收入、营业成本同时增加，报告期内毛利率较高的产品销量比量增加，使公司综合毛利率上升到了 32.17%。

3、本期销售费用为 14,938,218.97 元，比上年同期增加了 10,280,961.86 元，增幅为 220.75%，主要原因为：销售额增加，销售提成及相关费用同时增加，并且根据提成制度，销售额越大，销售提成比例也越大。

4、本期管理费用为 5,269,842.92 元，比上年同期增加了 116,194.86 元，增幅为 2.25%，主要原因为：虽然销量大幅增涨，但管理人员及组织架构没变动，因而管理费用增幅不大。

5、本期研发费用为 3,865,434.45 元，比上年同期增加了 1,995,206.62 元，增幅为 106.68%，主要原因为：报告期内研发的项目增多。

6、本期财务费用为 401,618.35 元，比上年同期减少了 185,529.22 元，减幅为 31.60%，主要原因为：

一是报告期银行借款利率下调，使利息费用减少；二是使用银行承兑汇票支付货款产生利息收入增加。

7、本期信用减值损失为-77,483元，比上年同期减少了372,021.74元，减幅为126.31%，主要原因是上期末应收账款余额比本期末应收账款余额多，导致本期转回了部分坏账准备。

8、本期资产减值损失为1,115,336.65元，比上年同期减少了855,050.76元，减幅为43.40%，主要原因是报告期期末存货余额比上期期末存货余额减少了，加上报告期内电子类物料没有降价，部分材料反而涨价，因而本期存货计提的存货跌价损失减少了。

9、本期其他收益为1,287,767.17元，比上年同期增加了1,072,608.67元，增幅为498.52%，主要原因是报告期内申请到了新三板挂牌补贴110万元。

10、本期资产处置损失为1,876,650.73元，比上年同期增加了592,346.54元，增幅为46.12%，主要原因是处置了一批效率低、或无法使用的旧设备。

11、本期净利润为6,899,427.54元，比上年增加了6,202,478.72元，主要是因上述项目综合所致。

(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	103,430,512.68	57,824,215.55	78.87%
其他业务收入	1,591,726.68	1,336,481.85	19.10%
主营业务成本	69,521,765.15	41,198,769.72	68.75%
其他业务成本	1,709,879.89	1,221,327.54	40.00%

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%
软灯带	97,256,198.64	65,363,916.63	32.79%	118.80%	106.03%	4.16%
硬灯条	4,312,908.15	2,634,036.82	38.93%	-32.69%	-22.20%	-8.23%
LED灯珠	288,140.50	214,670.85	25.50%	-26.71%	-1.59%	-19.02%
其他	1,573,265.39	1,162,909.35	26.08%	43.40%	60.19%	-7.75%

按区域分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

报告期内销售额大幅增涨，且销售额都来自软灯带的销售，由于产能的原因，公司减少了硬灯条的产量，导致硬灯条销量下降。

(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	第一名	94,298,555.56	79.69%	否
2	第二名	1,683,646.70	1.42%	否

3	第三名	1,331,425.20	1.13%	否
4	第四名	1,262,050.05	1.07%	否
5	第五名	1,236,009.90	1.04%	否
合计		99,811,687.41	84.35%	-

(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	第一名	10,818,688.20	14.47%	否
2	第二名	8,316,063.34	11.12%	否
3	第三名	5,331,513.08	7.13%	否
4	第四名	3,934,565.68	5.26%	否
5	第五名	3,224,245.89	4.31%	否
合计		31,625,076.19	42.29%	-

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	16,697,559.46	-1,950,033.20	956.27%
投资活动产生的现金流量净额	-6,478,452.18	-9,335.68	-
筹资活动产生的现金流量净额	707,711.36	1,403,348.76	-49.57%

现金流量分析：

由于公司报告中销售额大幅增加，导致经营活动产生的现金流量净额也大幅增加；由于报告期内新增了生产线，导致投资活动产生的现金流量净额大幅减少；由于银行借款到期后可以续贷，所以筹资活动产生的现金流量净额变动不大。

(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	总资产	净资产	营业收入	净利润
深圳市鼎天创科技研发有限公司	控股子公司	LED灯带的研发与设计	1,424,102.11	1,210,909.04	1,471,226.36	1,210,909.04

深圳市未来光科技有限公司	控股子公司	LED灯带的生产与加工	274,836.01	-38,628.53	506,043.51	-38,628.53
--------------	-------	-------------	------------	------------	------------	------------

主要控股参股公司情况说明

报告期内，创想光电投资新设立了以上两家全资子公司，注册资金各为 100 万元。

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

报告期内公司经营业绩实现了大幅增长，实现营业收入 105,022,239.36 元，净资产为 21,007,151.10 元。公司在经营过程中不存在债务违约、债务无法按期偿还的情况；不存在实际控制人失联和高级管理人员无法履职的情况；不存在拖欠员工工资和无法支付供应商货款的情况；不存在主要生产、经营资质缺失和无法续期、无法获得主要生产、经营要素的情况。

公司按照《企业会计准则》的规定编制并披露报告期内的财务报表，公司不存在《中国注册会计师 审计 19 准则第 1324 号—持续经营》中列举的影响其持续经营能力的相关事项，并已经由具有证券期货相关业务资格的会计师事务所出具了标准无保留意见的审计报告。报告期内未发生对持续经营能力产生不利影响的事项，不存在影响持续经营能力的不利风险。

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)
是否存在对外担保事项	<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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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 type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	四.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、 以临时公告形式披露且在报告期内未结案件的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

3、 以临时公告形式披露且在报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

（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） 承诺事项的履行情况

公司无已披露的承诺事项

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	6,232,500	41.55%	0	6,232,500	41.55%	
	其中：控股股东、实际控制人	2,672,500	17.82%	350,200	3,022,700	20.15%	
	董事、监事、高管	2,922,500	19.48%	100,200	3,022,700	20.15%	
	核心员工	1,400,000	9.33%	0	1,400,000	9.33%	
有限售条件股份	有限售股份总数	8,767,500	58.45%	0	8,767,500	58.45%	
	其中：控股股东、实际控制人	8,017,500	53.45%	0	8,017,500	53.45%	
	董事、监事、高管	8,767,500	58.45%	-750,000	8,017,500	53.45%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
总股本		15,000,000	-	0	15,000,000	-	
普通股股东人数						11	

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

实际控制人张兵先生在报告期内买入了小股东股份 350,200 股，其持股比例由原来的 27.10% 增加到 29.43%，第一届监事黄亚琳与朱丽芳于 2020 年 9 月份退出了监事会，他们分别持股 500,000 股与 499,800 股，因而导致有限售条件股份董事、监事、高管部分减少 750,000 股，无限售条件股份董事、监事、高管部分减少 249,800 股，又因董事长张兵先生买入了 350,200 股（其中 200 股是从监事名下买入），使用无限售条件股份董事、监事、高管部分整体增加了 100,200 股。

(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	张兵	4,065,000	350,200	4,415,200	29.4347%	3,048,750	1,366,450	0	0
2	唐小艳	3,975,000	0	3,975,000	26.5000%	2,981,250	993,750	0	0
3	唐安甫	2,650,000	0	2,650,000	17.6667%	1,987,500	662,500	0	0

4	深圳市丰元咨询服务合伙企业(有限合伙)	1,400,000	0	1,400,000	9.3333%	0	1,400,000	0	0
5	刘怡	660,000	-200,000	460,000	3.0667%	0	460,000	0	0
6	陈奋勉	500,000	0	500,000	3.3333%	0	500,000	0	0
7	黄亚琳	500,000	0	500,000	3.3333%	375,000	125,000	0	0
8	张兴华	500,000	0	500,000	3.3333%	0	500,000	0	0
9	朱丽芳	500,000	-200	499,800	3.3320%	375,000	124,800	0	0
10	孟娟珍	150,000	-150,000	0	0%	0	0	0	0
合计		14,900,000	0	14,900,000	99.3333%	8,767,500	6,132,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

张兵与唐小艳系夫妻关系，唐安甫与唐小艳系父女关系，其他股东之没有关联关系。

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

是否合并披露：

是 否

张兵先生为公司第一大股东，直接持有公司 29.43%的股份，且担任公司的董事长、总经理；唐小艳女士直接持有公司 26.50%的股份，系公司董事、财务负责人、董事会秘书；唐安甫先生直接持有公司 17.67%的股份，系公司董事。张兵与唐小艳系夫妻关系，唐安甫与唐小艳系父女关系，依其持有的股份所享有的表决权能够对股东大会决议产生重大影响，三人签有一致行动人协议，故认定张兵、唐小艳、唐安甫系公司控股股东，实际控制人。

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	保证借款	深圳市农村商业银行宝田支行	银行	2,000,000.00	2020年4月15日	2023年4月15日	
2	保证借款	深圳市微众银行股份有限公司	银行	2,000,000.00	2020年10月13日	2022年10月13日	
合计	-	-	-	4,000,000.00	-	-	-

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	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
张兵	董事长/总经理	男	1978年7月	2020年9月12日	2023年9月11日
唐小艳	董事/副总经理/ 董事会秘书/财务 负责人	女	1980年11月	2020年9月12日	2023年9月11日
唐安甫	董事	男	1947年10月	2020年9月12日	2023年9月11日
肖意	董事/销售总监	男	1983年2月	2020年9月12日	2023年9月11日
何利	董事	女	1992年2月	2020年9月12日	2023年9月11日
丁欢	监事会主席	男	1990年6月	2020年9月12日	2023年9月11日
廖德明	监事	男	1995年6月	2020年9月12日	2023年9月11日
顾有存	监事	男	1979年5月	2020年9月12日	2023年9月11日
董事会人数:				5	
监事会人数:				3	
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:

张兵与唐小艳系夫妻关系，唐安甫与唐小艳系父女关系，除此之外，公司各董事、监事、高级管理人员之间不存在其他关联关系。

(二) 持股情况

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
张兵	董事长/总经理	4,065,000	352,000	4,415,200	29.4347%	0	0
唐小艳	董事/副经理	3,975,000	0	3,975,000	26.5000%	0	0

	理\董事会秘书\财务负责人						
唐安甫	董事	2,650,000	0	2,650,000	17.6667%	0	0
合计	-	10,690,000	-	11,040,200	73.6014%	0	0

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	总经理是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	董事会秘书是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
	财务总监是否发生变动	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

报告期内董事、监事、高级管理人员变动详细情况：

适用 不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
丁欢	无	新任	监事会主席	换届
廖德明	无	新任	监事	换届
顾有存	无	新任	监事	换届
王剑文	监事会主席	离任	无	换届
朱丽芳	监事	离任	无	换届
黄亚琳	监事	离任	无	换届

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：

适用 不适用

丁欢，1990年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，2011年1月毕业于湖南广播电视大学机电一体化专业，专科学历。2010年12月至2012年12月在部队服役；2013年在家待业；2014年1月起任职于深圳市创想光电股份有限公司，2020年7月前一直是公司的员务工，2020年7月至今担任公司安全管理员。

廖德明1995年6月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，2016年3月至今，任深圳市创想灯光股份有限公司成品部主管；

顾有存1979年5月出生，中国国籍，无境外永久居留权，高中学历，2012年8月至今，任深圳市创想光电股份有限公司生产工程师。

(四) 董事、高级管理人员的股权激励情况

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
生产人员	63		7	56
销售人员	15			15
技术人员	11			11
财务人员	4			4
行政人员	13			13
员工总计	106			99

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士		
硕士		
本科	9	10
专科	28	27
专科以下	69	62
员工总计	106	99

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

公司年已制定出了与公司发展相适应的薪酬管理办法。为满足企业和员工发展需求，建立学习型组织，打造优秀的员工队伍，公司 2020 年共组织了 3 批管理人员参加了管理能力提升培训，全员线上参加了适岗培训。公司全员参保，离退休人员退休后，无需单位承担费用。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

单位：股

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 checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" 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

根据《公司法》、《证券法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》及《公司章程》等相关法律法规和规范性文件的规定，公司设立有股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的公司治理机构。建立健全公司股东大会、董事会和监事会制度，形成了比较完善的公司治理框架，并充分发挥股东大会、董事会、监事会的职能作用，进一步规范公司管理，形成权力机构、决策机构、监督机构和管理层之间权责明确、运作规范的相互协调和相互制衡机制。公司建立了较为完善的内部控制体系，内部控制环境有利于内部控制制度的建立和执行，重大业务及内部管理方面保持有效的协调与控制，符合相关法律法规与公司内部控制目标的要求。

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

报告期内，公司股东大会、董事会、监事会权责明确，严格按照相关法规和制度运作。公司股东大会按照《公司章程》的规定，行使决策权，保障全体股东的合法权益。公司董事恪守敬业，董事会，议事程序合法合规。公司监事会履行监督职责，保障公司及股东的利益。

3、 公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司对重要合同签订以及重大决议，均按照《公司章程》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司支持信息披露业务指南（实行）》等相关法律法规程序进行。

4、 公司章程的修改情况

报告期内公司根据《公司法》、《非上市公众公司监督管理办法》及《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》等相关规定，公司拟修订《公司章程》的部分条款，详情请查阅 <http://www.neeq.com.cn/> 2020年4月28日2020-03《公司章程变更公告》。

(二) 三会运作情况

1、 三会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	7	<p>1、第一届董事会第八次会议： 审议通过《公司 2019 年度总经理工作报告》议案；审议通过《公司 2019 年度董事会工作报告》议案；审议通过《公司 2019 年年度报告及摘要》议案；审议通过《公司 2019 年度财务决算报告》议案；审议通过《公司 2020 年度财务预算报告》议案；审议通过《关于公司 2019 年度利润分配方案》议案；审议通过《关于续聘中准会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2020 年度审计机构》议案；审议通过《关于<公司章程>修订的议案》；审议通过《关于提请召开公司 2019 年年度股东大会的议案》。</p> <p>2、第一届董事会第九次会议： 审议通过《制定《深圳市创想光电股份有限公司信息披露管理制度》的议案》。</p> <p>3、第一届董事会第十次会议： 审议通过《关于<深圳市创想光电股份有限公司与网信证券有限责任公司解除持续督导协议>》的议案；审议通过《关于<向全国中小股份转让系统有限责任公司提交解除持续督导协议的说明报告>》的议案；审议通过《关于<深圳市创想光电股份有限公司与承接主办券商华创证券 有限责任公司签署持续督导协议>》的议案；审议通过《关于<提请股东大会授权董事会全权办理持续督导主办券商变更相关事宜>》的议案。</p> <p>4、第一届董事会第十一次会议： 审议通过《2020 年半年度报告》议案。</p> <p>5、第一届董事会第十二次会议： 审议通过《《关于提议召开 2020 年第二次临时股东大会》议案；审议通过《《关于换届选举公司董事》的议案。</p> <p>6、第二届董事会第一次会议： 审议通过《关于选举公司董事长》议案；审议通过《关于聘任公司总经理》议案；审议通过《关于聘任公司副总经理、财务总监、董事会秘书》议案。</p> <p>7、第二届董事会第二次会议： 审议通过《深圳市创想光电股份有限公司对</p>

		外投资设立全资子公司的议案》；审议通过《关于公司江门子公司购买资产的议案》；
监事会	3	<p>1、第一届监事会第五次会议： 审议通过《公司 2019 年度监事会工作报告》议案；审议未通过《公司 2019 年年度报告及摘要》议案；审议未通过《公司 2019 年度财务决算报告》议案；审议未通过《公司 2020 年度财务预算报告》议案；审议通过《关于公司 2019 年度利润分配方案》议案；审议通过《关于续聘中准会计师事务所(特殊普通合伙)为公司 2020 年度审计机构》议案；审议通过《关于<公司章程>修订的议案》。</p> <p>2、第一届监事会第六次会议： 审议通过《2020 年半年度报告》议案。</p> <p>3、第二届监事会第一次会议： 审议通过《《关于选举公司第二届监事会主席的议案》》。</p>
股东大会	3	<p>1、2019 年年度股东大会： 审议通过《公司 2019 年度董事会工作报告》的议案；审议通过《公司 2019 年度监事会工作报告》的议案；审议通过《公司 2019 年年度报告及摘要》的议案；审议通过《公司 2019 年度财务决算报告》的议案；审议通过《公司 2020 年度财务预算报告》的议案；审议通过《公司 2019 年度利润分配》的议案；审议通过《关于续聘中准会计师事务所（特殊普通合伙）为公司 2020 年度审计机构的议案》；审议通过《关于修订公司章程的议案》。</p> <p>2、2020 年第一次临时股东大会： 审议通过《关于<深圳市创想光电股份有限公司与网信证券有限责任公司解除持续督导协议>》的议案；审议通过《关于<向全国中小股份转让系统有限责任公司提交解除持续督导协议的说明报告>》的议案；审议通过《关于<深圳市创想光电股份有限公司与承接主办券商华创证券 有限责任公司签署持续督导协议>》的议案；审议通过《关于<提请股东大会授权董事会全权办理持续督导主办券商变更相关事宜>》的议案。</p> <p>3、2020 年第二次临时股东大会： 审议通过了《关于换届选举公司董事》的议案；审议通过了《关于换届选举公司监事》的议案</p>

2、三会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

公司股东大会、董事会、监事会的召集、提案审议、通知时间、召开程序、授权委托、表决和决议等均符合法律、行政法规和《公司章程》的规定

二、 内部控制

(一) 监事会就年度内监督事项的意见

监事会在本年度内的监督活动中未发现公司存在重大风险事项，对本年度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，公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面完全分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。具体情况如下：

1、机构独立

公司拥有与生产经营有关的固定资产、无形资产、知识产权的所有权或使用权。公司与其控股股东、实际控制人资产权属关系明确，资产独立分开，不存在资产混同的情况。

2、人员独立

公司董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的有关规定产生：公司总经理、财务负责人、董事会秘书等高级管理人员在公司专职工作并领取薪金，公司的人事管理与股东单位完全严格分离，独立执行劳动、人事制度。

3、财务独立

公司设立了独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的会计核算体系，并制定了完善的财务会计制度和财务管理制度，符合《会计法》、《财务会计制度》等有关会计法规的规定。公司的银行账户独立，不存在与股东公用银行账户的情况。公司作为独立的纳税人进行纳税申报及履行纳税义务。

4、机构独立

公司建立了合适自身经营需要的组织机构，不存在职能部门与股东及其控制的其他企业混同的情况。公司的生产经营和办公场所与股东及其控制的其他企业完全分开，不存在混同经营、合署办公的情况。

5、业务独立

公司拥有独立完整的业务体系，具备独立开展业务、直接面对市场的能力，不存在主要依赖公司控股股东、实际控制人及其控制的其他企业进行生产经营获得的情况。

(三) 对重大内部管理制度的评价

公司现行的内部控制制度均是《公司法》、《公司章程》和国家有关法规的规定，结合公司自身实际情况制定的，符合现代企业制度的要求，在完整性和合理性方面不存在重大缺陷。报告期内公司与关联方之间存在资金往来，但截至本说明书出具之日，公司不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的企业占用的情形。

(四) 年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已经建立了年度报告差错责任追究制度。报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大信息遗漏等情况。公司严格遵守了上述制度，执行情况良好。

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	大华审字[2021]0010871 号			
审计机构名称	大华会计师事务所（特殊普通合伙）			
审计机构地址	北京市海淀区西四环中路 16 号院 7 号楼 9 层			
审计报告日期	2021 年 4 月 28 日			
签字注册会计师姓名及连续签字年限	张晓义 1 年	陈实强 1 年	年	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	15 万元			

审 计 报 告

大华审字[2021]0010871号

深圳市创想光电股份有限公司全体股东：

一、 审计意见

我们审计了深市创想光电股份有限公司（以下简称创想光电）财务报表，包括 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了创想光电 2020 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2020 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下

的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于创想光电，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

创想光电管理层对其他信息负责。其他信息包括创想光电 2020 年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

四、 管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，创想光电管理层负责评估创想光电的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算创想光电、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督创想光电的财务报告过程。

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，就可能导致对创想光电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告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创想光电不能持续经营。

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

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。

大华会计师事务所(特殊普通合伙)

中国注册会计师：张晓义

中国·北京

中国注册会计师：陈实强

2021年4月28日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金	注释 1	34,817,329.05	9,019,743.18
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	注释 2	6,642,113.75	9,615,323.72
应收款项融资			
预付款项	注释 3	408,753.94	563,306.16
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	注释 4	561,189.62	656,751.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	注释 5	15,224,983.92	19,481,395.77
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	注释 6	432,926.78	68,027.89
流动资产合计		58,087,297.06	39,404,547.99
非流动资产：			
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	注释 7	8,218,231.83	7,549,010.25
在建工程			

生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	注释 8	5,042.99	25,213.93
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	注释 9	455,163.73	772,882.09
递延所得税资产	注释 10	7.08	
其他非流动资产	注释 11	3,499,227.00	200,000
非流动资产合计		12,177,672.63	8,547,106.27
资产总计		70,264,969.69	47,951,654.26
流动负债：			
短期借款	注释 12	3,528,581.95	3,606,481.37
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	注释 13	23,960,107.63	8,618,907.95
应付账款	14	12,789,019.94	16,774,689.74
预收款项			
合同负债	注释 15	522,258.46	631,915.02
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	注释 16	3,634,494.46	737,167.37
应交税费	注释 17	286,872.67	1,082,847.35
其他应付款	注释 18	325,097.27	555,488.37
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	注释 19		1,250,103.91
其他流动负债			
流动负债合计		45,046,432.38	33,257,601.08
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	注释 20	4,000,000	374,999.99
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			

长期应付款	注释 21	211,386.21	211,329.63
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			
非流动负债合计		4,211,386.21	586,329.62
负债合计		49,257,818.59	33,843,930.70
所有者权益（或股东权益）：			
股本	注释 22	15,000,000.00	15,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	注释 23	4,410,405.98	4,410,405.98
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	注释 24	42,446.46	
一般风险准备			
未分配利润	注释 25	1,554,298.66	-5,302,682.42
归属于母公司所有者权益合计		21,007,151.10	14,107,723.56
少数股东权益			
所有者权益合计		21,007,151.10	14,107,723.56
负债和所有者权益总计		70,264,969.69	47,951,654.26

法定代表人：张兵

主管会计工作负责人：唐小艳

会计机构负责人：唐小艳

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2020年12月31日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		34,791,045.91	9,019,743.18
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	注释 1	6,642,113.75	9,615,323.72
应收款项融资			
预付款项		408,753.94	563,306.16
其他应收款	注释 2	559,312.80	656,751.27
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			

存货		15,224,983.92	19,481,395.77
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		432,926.78	68,027.89
流动资产合计		58,059,137.10	39,404,547.99
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
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		8,218,231.83	7,549,010.25
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产		5,042.99	25,213.93
开发支出			
商誉			
长期待摊费用		455,163.73	772,882.09
递延所得税资产			
其他非流动资产		3,499,227.00	200,000
非流动资产合计		12,177,665.55	8,547,106.27
资产总计		70,236,802.65	47,951,654.26
流动负债：			
短期借款		3,528,581.95	3,606,481.37
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		23,960,107.63	8,618,907.95
应付账款		14,434,162.35	16,774,689.74
预收款项		522,258.46	631,915.02
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		3,342,824.97	737,167.37
应交税费		61,998.67	1,082,847.35
其他应付款		340,611.82	555,488.37
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			1,250,103.91

其他流动负债			
流动负债合计		46,190,545.85	33,257,601.08
非流动负债：			
长期借款		4,000,000	374,999.99
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		211,386.21	211,329.63
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			
非流动负债合计		4,211,386.21	586,329.62
负债合计		50,401,932.06	33,843,930.70
所有者权益：			
股本		15,000,000.00	15,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		4,410,405.98	4,410,405.98
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		42,446.46	
一般风险准备			
未分配利润		382,018.15	-5,302,682.42
所有者权益合计		19,834,870.59	14,107,723.56
负债和所有者权益合计		70,236,802.65	47,951,654.26

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业总收入	注释 26	105,022,239.36	59,160,697.40
其中：营业收入		105,022,239.36	59,160,697.40
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	注释 26	96,324,421.40	55,079,395.30
其中：营业成本		71,231,645.04	42,420,097.26

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	注释 27	617,661.67	391,017.47
销售费用	注释 28	14,938,218.97	4,657,257.11
管理费用	注释 29	5,269,842.92	5,153,648.06
研发费用	注释 30	3,865,434.45	1,870,227.83
财务费用	注释 31	401,618.35	587,147.57
其中：利息费用		544963.96	615,786.73
利息收入		173,826.18	55,358.87
加：其他收益	注释 32	1,287,767.17	215,158.50
投资收益（损失以“-”号填列）	注释 33		236.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
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）	注释 34	77,483.80	-294,537.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）	注释 35	-1,115,336.65	-1,970,387.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）	注释 36	-1,876,650.73	-1,284,304.19
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		7,071,081.55	747,467.34
加：营业外收入	注释 37	146,765.98	202,119.41
减：营业外支出	注释 38	115,846.65	252,637.93
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		7,102,000.88	696,948.82
减：所得税费用	注释 39	202,573.34	
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		6,899,427.54	696,948.82
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）		6,899,427.54	696,948.82
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		6,899,427.54	696,948.82
六、其他综合收益的税后净额			
（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			
七、综合收益总额		6,899,427.54	696,948.82
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		6,899,427.54	696,948.82
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益（元/股）		0.46	0.05
(二) 稀释每股收益（元/股）		0.46	0.05

法定代表人：张兵

主管会计工作负责人：唐小艳

会计机构负责人：唐小艳

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2020年	2019年
一、营业收入	注释3	105,022,239.36	59,160,697.40
减：营业成本	注释3	71,088,605.14	42,420,097.26
税金及附加		599,174.52	391,017.47
销售费用		14,938,218.97	4,657,257.11
管理费用		5,267,810.92	5,153,648.06
研发费用		5,336,660.81	1,870,227.83
财务费用		401,408.11	587,147.57
其中：利息费用		544,963.96	615,786.73
利息收入		173,802.42	55,358.87
加：其他收益		1,287,767.17	215,158.50
投资收益（损失以“-”号填列）			236.28
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			

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）		77,406.56	-294,537.94
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-1,114,628.30	-1,970,387.41
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-1,876,650.73	-1,284,304.19
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		5,764,255.59	747,467.34
加：营业外收入		146,765.98	202,119.41
减：营业外支出		115,846.65	252,637.93
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		5,795,174.92	696,948.82
减：所得税费用		68,027.89	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		5,727,147.03	696,948.82
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		5,727,147.03	696,948.82
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		5,727,147.03	696,948.82
七、每股收益：			
（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	2020年	2019年
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		121,543,184.34	55,762,046.40

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			
收到其他与经营活动有关的现金	注释 40	25,290,763.18	5,587,735.18
经营活动现金流入小计		146,833,947.52	61,349,781.58
购买商品、接受劳务支付的现金		54,282,413.37	31,751,585.91
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		13,493,314.69	11,285,404.83
支付的各项税费		6,308,947.74	1,420,882.03
支付其他与经营活动有关的现金		56,051,712.26	18,841,942.01
经营活动现金流出小计		130,136,388.06	63,299,814.78
经营活动产生的现金流量净额		16,697,559.46	-1,950,033.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,098,609.81
取得投资收益收到的现金			236.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		34,075.62	1,360,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		34,075.62	2,458,846.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,512,527.80	816,604.04
投资支付的现金			1,651,577.73
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		6,512,527.80	2,468,181.77
投资活动产生的现金流量净额		-6,478,452.18	-9,335.68
三、筹资活动产生的现金流量：			

吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,609,781.00	5,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	注释 40	525,000.00	5,506,850.17
筹资活动现金流入小计		11,134,781.00	11,006,850.17
偿还债务支付的现金		8,437,680.40	4,770,000.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		562,206.40	655,940.02
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金		1,427,182.84	4,177,561.38
筹资活动现金流出小计		10,427,069.64	9,603,501.41
筹资活动产生的现金流量净额		707,711.36	1,403,348.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		10,926,818.64	-556,020.12
加：期初现金及现金等价物余额		850,835.23	1,406,855.35
六、期末现金及现金等价物余额		11,777,653.87	850,835.23

法定代表人：张兵

主管会计工作负责人：唐小艳

会计机构负责人：唐小艳

(六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2020 年	2019 年
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		121,543,184.34	55,762,046.40
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		25,280,625.30	5,587,735.18
经营活动现金流入小计		146,823,809.64	61,349,781.58
购买商品、接受劳务支付的现金		54,602,413.37	31,751,585.91
支付给职工以及为职工支付的现金		13,135,900.77	11,285,404.83
支付的各项税费		6,226,722.77	1,420,882.03
支付其他与经营活动有关的现金		56,187,496.41	18,841,942.01
经营活动现金流出小计		130,152,533.32	63,299,814.78
经营活动产生的现金流量净额		16,671,276.32	-1,950,033.20
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			1,098,609.81
取得投资收益收到的现金			236.28
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		34,075.62	1,360,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		34,075.62	2,458,846.09
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		6,512,527.80	816,604.04

投资支付的现金			1,651,577.73
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		6,512,527.80	2,468,181.77
投资活动产生的现金流量净额		-6,478,452.18	-9,335.68
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		10,609,781.00	5,500,000.00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		525,000	5,506,850.17
筹资活动现金流入小计		11,134,781.00	11,006,850.17
偿还债务支付的现金		8,437,680.40	4,770,000.01
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		562,206.40	655,940.02
支付其他与筹资活动有关的现金		1,427,182.84	4,177,561.38
筹资活动现金流出小计		10,427,069.64	9,603,501.41
筹资活动产生的现金流量净额		707,711.36	1,403,348.76
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		10,900,535.50	-556,020.12
加：期初现金及现金等价物余额		850,835.23	1,406,855.35
六、期末现金及现金等价物余额		11,751,370.73	850,835.23

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

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	15,000,000.00				4,410,405.98						-5,302,682.42		14,107,723.56
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	15,000,000.00				4,410,405.98						-5,302,682.42		14,107,723.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）								42,446.46			6,856,981.08		6,899,427.54
（一）综合收益总额											6,899,427.54		6,899,427.54
（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								42,446.46		-42,446.46			
1. 提取盈余公积								42,446.46		-42,446.46			
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、本年期末余额	15,000,000.00				4,410,405.98			42,446.46		1,554,298.66		21,007,151.10	

项目	2019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	15,000,000.00				4,410,405.98						-5,999,631.24		13,410,774.74
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	15,000,000.00				4,410,405.98						-5,999,631.24		13,410,774.74
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）											696,948.82		696,948.82
（一）综合收益总额											696,948.82		696,948.82
（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、本年期末余额	15,000,000.00				4,410,405.98						-5,302,682.42		14,107,723.56

法定代表人：张兵

主管会计工作负责人：唐小艳

会计机构负责人：唐小艳

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

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	永续	其他								

		股	债								
一、上年期末余额	15,000,000.00			4,410,405.98						-5,302,682.42	14,107,723.56
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	15,000,000.00			4,410,405.98						-5,302,682.42	14,107,723.56
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							42,446.46			5,684,700.57	5,727,147.03
（一）综合收益总额										5,727,147.03	5,727,147.03
（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							42,446.46			-42,446.46	
1. 提取盈余公积							42,446.46			-42,446.46	
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、本年期末余额	15,000,000.00				4,410,405.98				42,446.46		382,018.15	19,834,870.59

项目	2019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	15,000,000.00				4,410,405.98						-5,999,631.24	13,410,774.74
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额											-5,999,631.24	13,410,774.74
三、本期增减变动金额(减)											696,948.82	696,948.82

少以“-”号填列)													
(一) 综合收益总额												696,948.82	696,948.82
(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	15,000,000.00				4,410,405.98						-5,302,682.42	14,107,723.56

三、 财务报表附注

深圳市创想光电股份有限公司

2020 年度财务报表附注

一、 公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

深圳市创想光电有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）前身为深圳市创想光电有限公司，于 2011 年 2 月 2 日成立，现持有统一社会信用代码为 91440300570044566N 的营业执照。

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司注册资本为 1500 万元，注册地址：深圳市宝安区福海街道塘尾社区和沙路富民工业区 B5 栋 201。

(二) 公司业务性质和主要经营活动

本公司属 LED 灯光行业，主要产品和服务为软灯带、硬灯条。

(三) 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于 2021 年 4 月 28 日批准报出。

二、 合并财务报表范围

本期纳入合并财务报表范围的子公司共 2 户，具体包括：

子公司名称	子公司类型	级次	持股比例 (%)	表决权比例 (%)
深圳市未来光科技有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00
深圳市鼎天创科技研发有限公司	全资子公司	一级	100.00	100.00

本期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加 2 户，其中：

本期新纳入合并范围的子公司、特殊目的主体、通过受托经营或承租等方式形成控制权的经营。

名称	变更原因
深圳市未来光科技有限公司	新设
深圳市鼎天创科技研发有限公司	新设

合并范围变更主体的具体信息详见“附注七、合并范围的变更”。

三、 财务报表的编制基础

(一) 财务报表的编制基础

本公司根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和具体企业会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）进行确认和计量，在此基础上，结合中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》（2014 年修订）的规定，编制财务报表。

(二) 持续经营

本公司对报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评价，未发现对持续经营能力产生重大怀疑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

(三) 记账基础和计价原则

本集团会计核算以权责发生制为记账基础。除某些金融工具以公允价值计量外，本财务报表以历史成本作为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

四、 重要会计政策、会计估计

(一) 遵循企业会计准则的声明

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

(二) 会计期间

自公历 1 月 1 日至 12 月 31 日止为一个会计年度。

(三) 营业周期

营业周期是指企业从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

(五) 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1. 分步实现企业合并过程中的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理

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

2. 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方资产、负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

如果存在或有对价并需要确认预计负债或资产，该预计负债或资产金额与后续或有对价结算金额的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足的，调整留存收益。

对于通过多次交易最终实现企业合并的，属于一揽子交易的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理；不属于一揽子交易的，在取得控制权日，长期股权投资初始投资成本，与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。对于合并日之前持有的股权投资，因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的所有者权益其他变动，暂不进行会计处理，直至处置该项投资时转入当期损益。

3. 非同一控制下的企业合并

购买日是指本公司实际取得对被购买方控制权的日期，即被购买方的净资产或生产经营决策的控制权转移给本公司的日期。同时满足下列条件时，本公司一般认为实现了控制权的转移：

- 1) 企业合并合同或协议已获本公司内部权力机构通过。
- 2) 企业合并事项需要经过国家有关主管部门审批的，已获得批准。
- 3) 已办理了必要的财产权转移手续。
- 4) 本公司已支付了合并价款的大部分，并且有能力、有计划支付剩余款项。

5) 本公司实际上已经控制了被购买方的财务和经营政策, 并享有相应的利益、承担相应的风险。

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量, 公允价值与其账面价值的差额, 计入当期损益。

本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; 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, 经复核后, 计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并, 属于一揽子交易的, 将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理; 不属于一揽子交易的, 合并日之前持有的股权投资采用权益法核算的, 以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和, 作为该项投资的初始投资成本; 购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益, 在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。合并日之前持有的股权投资采用金融工具确认和计量准则核算的, 以该股权投资在合并日的公允价值加上新增投资成本之和, 作为合并日的初始投资成本。原持有股权的公允价值与账面价值之间的差额以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应全部转入合并日当期的投资收益。

4. 为合并发生的相关费用

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直接相关费用, 于发生时计入当期损益; 为企业合并而发行权益性证券的交易费用, 可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

(六) 合并财务报表的编制方法

1. 合并范围

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定, 所有子公司(包括本公司所控制的单独主体)均纳入合并财务报表。

2. 合并程序

本公司以自身和各子公司的财务报表为基础, 根据其他有关资料, 编制合并财务报表。本公司编制合并财务报表, 将整个企业集团视为一个会计主体, 依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求, 按照统一的会计政策, 反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

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、会计期间与本公司一致, 如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的, 在编制合并财务报表时, 按本公司

的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并股东权益变动表的影响。如果站在企业集团合并财务报表角度与以本公司或子公司为会计主体对同一交易的认定不同时，从企业集团的角度对该交易予以调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，以其资产、负债（包括最终控制方收购该子公司而形成的商誉）在最终控制方财务报表中的账面价值为基础对其财务报表进行调整。

对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整

1) 增加子公司或业务

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司或业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表，同时对比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，视同参与合并的各方在最终控制方开始控制时即以目前的状态存在进行调整。在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，则不调整合并资产负债表期初数；将该子公司或业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司或业务自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，本公司按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益以及除净损益、其他综合收益和利润分配之外的其他所有者权益变动的，与其相关的其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

2) 处置子公司或业务

①一般处理方法

在报告期内,本公司处置子公司或业务,则该子公司或业务期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司或业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时,对于处置后的剩余股权投资,本公司按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益或除净损益、其他综合收益及利润分配之外的其他所有者权益变动,在丧失控制权时转为当期投资收益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

②分步处置子公司

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

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

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

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易不属于一揽子交易的,在丧失控制权之前,按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资的相关政策进行会计处理;在丧失控制权时,按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价,资本公积中的股本溢价不足冲减的,调整留存收益。

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的长期股权投资而取得的处置价款与处

置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(七) 合营安排分类及共同经营会计处理方法

1. 合营安排的分类

本公司根据合营安排的结构、法律形式以及合营安排中约定的条款、其他相关事实和情况等因素，将合营安排分为共同经营和合营企业。

未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营；通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业；但有确凿证据表明满足下列任一条件并且符合相关法律法规规定的合营安排划分为共同经营：

1) 合营安排的法律形式表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

2) 合营安排的合同条款约定，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务。

3) 其他相关事实和情况表明，合营方对该安排中的相关资产和负债分别享有权利和承担义务，如合营方享有与合营安排相关的几乎所有产出，并且该安排中负债的清偿持续依赖于合营方的支持。

2. 共同经营会计处理方法

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- 1) 确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- 2) 确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- 3) 确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- 4) 按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- 5) 确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

本公司向共同经营投出或出售资产等（该资产构成业务的除外），在该资产等由共同经营出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。投出或出售的资产发生符合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司全额确认该损失。

本公司自共同经营购买资产等（该资产构成业务的除外），在将该资产等出售给第三方之前，仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。购入的资产发生符

合《企业会计准则第 8 号——资产减值》等规定的资产减值损失的，本公司按承担的份额确认该部分损失。

本公司对共同经营不享有共同控制，如果本公司享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债的，仍按上述原则进行会计处理，否则，应当按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

(八) 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（一般从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

(九) 外币业务

外币业务交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

资产负债表日，外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。

以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

(十) 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

实际利率法是指计算金融资产或金融负债的摊余成本以及将利息收入或利息费用分摊计入各会计期间的方法。

实际利率，是指将金融资产或金融负债在预计存续期的估计未来现金流量，折现为该金融资产账面余额或该金融负债摊余成本所使用的利率。在确定实际利率时，在考虑金融资产或金融负债所有合同条款(如提前还款、展期、看涨期权或其他类似期权等)的基础上估计预期现金流量，但不考虑预期信用损失。

金融资产或金融负债的摊余成本是以该金融资产或金融负债的初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，再扣除累计计提的损失准备(仅适用于金融资产)。

1. 金融资产分类和计量

本公司根据所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，将金融资产划分为以下三类：

- 1) 以摊余成本计量的金融资产。
- 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。
- 3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

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

1) 分类为以摊余成本计量的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标，则本公司将该金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产。本公司分类为以摊余成本计量的金融资产包括货币资金、应收票据及应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入，按摊余成本进行后续计量，其发生减值时或终止确认、修改产生的利得或损失，计入当期损益。除下列情况外，本公司根据金融资产账面余额乘以实际利率计算确定利息收入：

①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司自初始确认起，按照该金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定其利息收入。

②对于购入或源生的未发生信用减值、但在后续期间成为已发生信用减值的金融资产，本公司在后续期间，按照该金融资产的摊余成本和实际利率计算确定其利息收入。若该金融工具在后续期间因其信用风险有所改善而不再存在信用减值，本公司转按实际利率乘以该金融资产账面余额来计算确定利息收入。

2) 分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产的合同条款规定在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付，且管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标，则本公司将该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

本公司对此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差

额确认为当期损益外，其余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从其他综合收益中转出，计入当期损益。

以公允价值计量且变动计入其他综合收益的应收票据及应收账款列报为应收款项融资，其他此类金融资产列报为其他债权投资，其中：自资产负债表日起一年内到期的其他债权投资列报为一年内到期的非流动资产，原到期日在一年以内的其他债权投资列报为其他流动资产。

3) 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

在初始确认时，本公司可以单项金融资产为基础不可撤销地将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。

此类金融资产的公允价值变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。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从其他综合收益中转出，计入留存收益。本公司持有该权益工具投资期间，在本公司收取股利的权利已经确立，与股利相关的经济利益很可能流入本公司，且股利的金额能够可靠计量时，确认股利收入并计入当期损益。本公司对此类金融资产在其他权益工具投资项目下列报。

权益工具投资满足下列条件之一的，属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：取得该金融资产的目的主要是为了近期出售；初始确认时属于集中管理的可辨认金融资产工具组合的一部分，且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式；属于衍生工具（符合财务担保合同定义的以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外）。

4) 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

不符合分类为以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产条件、亦不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均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。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

5) 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

在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，可以单项金融资产为基础不可撤销地将金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

混合合同包含一项或多项嵌入衍生工具，且其主合同不属于以上金融资产的，本公司可以将其整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具。但下列情况除外：

- ① 嵌入衍生工具不会对混合合同的现金流量产生重大改变。
- ② 在初次确定类似的混合合同是否需要分拆时，几乎不需分析就能明确其包含的嵌入衍

生工具不应分拆。如嵌入贷款的提前还款权，允许持有人以接近摊余成本的金额提前偿还贷款，该提前还款权不需要分拆。

本公司对此类金融资产采用公允价值进行后续计量，将公允价值变动形成的利得或损失以及与此类金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

本公司对此类金融资产根据其流动性在交易性金融资产、其他非流动金融资产项目列报。

2. 金融负债分类和计量

本公司根据所发行金融工具的合同条款及其所反映的经济实质而非仅以法律形式，结合金融负债和权益工具的定义，在初始确认时将该金融工具或其组成部分分类为金融负债或权益工具。金融负债在初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债、被指定为有效套期工具的衍生工具。

金融负债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负债，相关的交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

满足下列条件之一的，属于交易性金融负债：承担相关金融负债的目的主要是为了在近期内出售或回购；属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明企业近期采用短期获利方式模式；属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、符合财务担保合同的衍生工具除外。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，所有公允价值变动均计入当期损益。

在初始确认时，为了提供更相关的会计信息，本公司将满足下列条件之一的金融负债不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

①能够消除或显著减少会计错配。

②根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

本公司对此类金融负债采用公允价值进行后续计量，除由本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之外，其他公允价值变动计入当期损益。除非由本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会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

2) 其他金融负债

除下列各项外，公司将金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，对此类金融负债采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益：

- ①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。
- ②金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债。
- ③不属于本条前两类情形的财务担保合同，以及不属于本条第 1) 类情形的以低于市场利率贷款的贷款承诺。

财务担保合同是指当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时，要求发行方向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，在初始确认后按照损失准备金额以及初始确认金额扣除担保期内的累计摊销额后的余额孰高进行计量。

3. 金融资产和金融负债的终止确认

1) 金融资产满足下列条件之一的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止。
- ②该金融资产已转移，且该转移满足金融资产终止确认的规定。

2) 金融负债终止确认条件

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

本公司与借出方之间签订协议，以承担新金融负债方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，或对原金融负债（或其一部分）的合同条款做出实质性修改的，则终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债，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。

本公司回购金融负债一部分的，按照继续确认部分和终止确认部分在回购日各自的公允价值占整体公允价值的比例，对该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的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，应当计入当期损益。

4. 金融资产转移的确认依据和计量方法

本公司在发生金融资产转移时，评估其保留金融资产所有权上的风险和报酬的程度，并分别下列情形处理：

1) 转移了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则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) 保留了金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的，则继续确认该金融资产。

3) 既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有风险和报酬的（即除本条 1）、2）之外的其他情形），则根据其是否保留了对金融资产的控制，分别下列情形处理：

①未保留对该金融资产控制的，则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，则按照其继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产，并相应确认相关负债。继续涉入被转移金融资产的程度，是指本公司承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。

1) 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被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金融资产）之和。

2) 金融资产部分转移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（在此种情形下，所保留的服务资产应当视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

①终止确认部分在终止确认日的账面价值。

②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

5. 金融资产和金融负债公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融资产或金融负债，以活跃市场的报价确定其公允价值，除非该项金融资产存在针对资产本身的限售期。对于针对资产本身的限售的金融资产，按照活跃市场的报价扣除市场参与者因承担指定期间内无法在公开市场上出售该金融资产的风险而要求获得的补偿金额后确定。活跃市场的报价包括易于且可定期从交易所、交易商、经纪人、行业

集团、定价机构或监管机构等获得相关资产或负债的报价，且能代表在公平交易基础上实际并经常发生的市场交易。

初始取得或衍生的金融资产或承担的金融负债，以市场交易价格作为确定其公允价值的基础。

不存在活跃市场的金融资产或金融负债，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本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。

6. 金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对分类为以摊余成本计量的金融资产、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产以及财务担保合同，进行减值会计处理并确认损失准备。

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

对由收入准则规范的交易形成的应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。在每个资产负债表日，将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额，也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

除上述采用简化计量方法和购买或源生的已发生信用减值以外的其他金融资产，本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加，并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动：

1) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，处于第一阶段，则按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备，并按照账面余额和实际利率计算利息收入。

2) 如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，则按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并

按照账面余额和实际利率计算利息收入。

3) 果该金融工具自初始确认后已经发生信用减值的, 处于第三阶段, 本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备, 并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

金融工具信用损失准备的增加或转回金额, 作为减值损失或利得计入当期损益。除分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外, 信用损失准备抵减金融资产的账面余额。对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产, 本公司在其他综合收益中确认其信用损失准备, 不减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在上一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备, 但在当期资产负债表日, 该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的, 本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备, 由此形成的损失准备的转回金额作为减值利得计入当期损益。

1) 信用风险显著增加

本公司利用可获得的合理且有依据的前瞻性信息, 通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险, 以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于财务担保合同, 本公司在应用金融工具减值规定时, 将本公司成为做出不可撤销承诺的一方之日作为初始确认日。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素:

- ① 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;
- ② 债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- ③ 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化, 这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;
- ④ 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;
- ⑤ 本公司对金融工具信用管理方法是否发生变化等。

于资产负债表日, 若本公司判断金融工具只具有较低的信用风险, 则本公司假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。如果金融工具的违约风险较低, 借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强, 并且即使较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化, 但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力, 则该金融工具被视为具有较低的信用风险。

2) 已发生信用减值的金融资产

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时, 该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

- ①发行方或债务人发生重大财务困难；
- ②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- ③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- ④债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- ⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；
- ⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

3) 预期信用损失的确定

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，在评估预期信用损失时，考虑有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司以共同信用风险特征为依据，将金融工具分为不同组合。本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合、合同结算周期、债务人所处行业等。相关金融工具的单项评估标准和组合信用风险特征详见相关金融工具的会计政策。

本公司按照下列方法确定相关金融工具的预期信用损失：

①对于金融资产，信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。

②对于财务担保合同，信用损失为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付款额，减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

③对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产，信用损失为该金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

本公司计量金融工具预期信用损失的方法反映的因素包括：通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；货币时间价值；在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

④减记金融资产

当本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。

7. 金融资产及金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，没有相互抵销。但是，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) 本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；
- 2) 本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

(十一) 应收票据

本公司对 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将 应 收 票 据划分为若干组合，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	确定组合的依据	计提方法
无风险银行承兑票据组合	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计量预期信用损失
商业承兑汇票	除银行承担汇票以外的应收票据	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收票据账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计量预期信用损失

(十二) 应收账款

本公司对应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6.金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，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	确定组合的依据	计提方法
组合一	应收客户款	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计量预期信用损失
组合二	合并范围内公司的应收账款	不计提坏账准备

(十三) 应收款项融资

本公司对应收款项融资的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6.金融工具减值。

(十四) 其他应收款

本公司对其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十)

6. 金融工具减值。

当在单项工具层面无法以合理成本评估预期信用损失的充分证据时，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的判断，依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，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	确定组合的依据	计提方法
组合一	其他性质款项	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计量预期信用损失
组合二	合并范围内的其他应收款	不计提坏账

(十五) 存货

1. 存货的分类

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

2. 存货的计价方法

存货在取得时，按成本进行初始计量，包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时按月末一次加权平均法计价。

3. 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。产成品、库存商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；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；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，若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。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；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。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4. 存货的盘存制度

采用永续盘存制

5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法;
- 2) 包装物采用一次转销法。
- 3) 其他周转材料采用一次转销法摊销。

(十六) 合同资产

本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利,且该权利取决于时间流逝之外的其他因素的,确认为合同资产。本公司拥有的无条件(即,仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注四 / (十) 6. 金融工具减值。

(十七) 持有待售

1. 划分为持有待售确认标准

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组确认为持有待售组成部分:

- 1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;
- 2) 出售极可能发生,即本公司已经就一项出售计划作出决议,且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。

确定的购买承诺,是指本公司与其他方签订的具有法律约束力的购买协议,该协议包含交易价格、时间和足够严厉的违约惩罚等重要条款,使协议出现重大调整或者撤销的可能性极小。

2. 持有待售核算方法

本公司对于持有待售的非流动资产或处置组不计提折旧或摊销,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。

对于取得日划分为持有待售类别的非流动资产或处置组,在初始计量时比较假定其不划分为持有待售类别情况下的初始计量金额和公允价值减去出售费用后的净额,以两者孰低计量。

上述原则适用于所有非流动资产,但不包括采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产、由保险合同相关会计准则规范的保险

合同所产生的权利。

（十八） 长期股权投资

1. 初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资，具体会计政策详见本附注四 / （六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法。

2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本；发行或取得自身权益工具时发生的交易费用，可直接归属于权益性交易的从权益中扣减。

在非货币性资产交换具备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前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资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；不满足上述前提的非货币性资产交换，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。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

2. 后续计量及损益确认

1) 成本法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，并按照初始投资成本计价，追加或收回投资调整长期股权投资的成本。

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，本公司按照享有被投资单位宣告分派的现金股利或利润确认为当期投资收益。

2) 权益法

本公司对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算；对于其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的联营企业的权益性投资，采用公允价值计量且其变动计入损益。

长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，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差额，计入当期损益。

本公司取得长期股权投资后，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；并

按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

本公司在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。

本公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按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，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值后，恢复确认投资收益。

3. 长期股权投资核算方法的转换

1) 公允价值计量转权益法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》确定的原持有的股权投资的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。

按权益法核算的初始投资成本小于按照追加投资后全新的持股比例计算确定的应享有被投资单位在追加投资日可辨认净资产公允价值份额之间的差额，调整长期股权投资的账面价值，并计入当期营业外收入。

2) 公允价值计量或权益法核算转成本法核算

本公司原持有的对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的按金融工具确认和计量准则进行会计处理的权益性投资，或原持有对联营企业、合营企业的长期股权投资，因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，在编制个别财务报表时，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

购买日之前持有的股权投资按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

3) 权益法核算转公允价值计量

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》核算，其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

4) 成本法转权益法

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整。

5) 成本法转公允价值计量

本公司因处置部分权益性投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，在编制个别财务报表时，处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

4. 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款之间的差额，应当计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资，在处置该项投资时，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础，按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。

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

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

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，不属于一揽子交易的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额计入当期损益。处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益

法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益。

2) 在合并财务报表中，对于在丧失对子公司控制权以前的各项交易，处置价款与处置长期股权投资相应对享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益；在丧失对子公司控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1) 在个别财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

2) 在合并财务报表中，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

5. 共同控制、重大影响的判断标准

如果本公司按照相关约定与其他参与方集体控制某项安排，并且对该安排回报具有重大影响的活动决策，需要经过分享控制权的参与方一致同意时才存在，则视为本公司与其他参与方共同控制某项安排，该安排即属于合营安排。

合营安排通过单独主体达成的，根据相关约定判断本公司对该单独主体的净资产享有权利时，将该单独主体作为合营企业，采用权益法核算。若根据相关约定判断本公司并非对该单独主体的净资产享有权利时，该单独主体作为共同经营，本公司确认与共同经营利益份额相关的项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司通过以下一种或多种情形，并综合考虑所有事实和情况后，判断对被投资单位具有重大影响：（1）在被投资单位的董事会或类似权力机构中派有代表；（2）参与被投资单位财务和经营政策制定过程；（3）与被投资单位

之间发生重要交易；(4)向被投资单位派出管理人员；(5)向被投资单位提供关键技术资料。

(十九) 固定资产

1. 固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且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企业；
- 2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2. 固定资产初始计量

本公司固定资产按成本进行初始计量。

(1) 外购的固定资产的成本包括买价、进口关税等相关税费，以及为使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该资产的其他支出。

(2) 自行建造固定资产的成本，由建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的必要支出构成。

(3) 投资者投入的固定资产，按投资合同或协议约定的价值作为入账价值，但合同或协议约定价值不公允的按公允价值入账。

(4) 购买固定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，固定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。

3. 固定资产后续计量及处置

1) 固定资产折旧

固定资产折旧按其入账价值减去预计净残值后在预计使用寿命内计提。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额；已提足折旧仍继续使用的固定资产不计提折旧。

利用专项储备支出形成的固定资产，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

本公司根据固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。

各类固定资产的折旧方法、折旧年限和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
----	------	---------	--------	---------

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
生产设备	直线法	10 年	5.00	9.50
运输设备	直线法	10 年	5.00	9.50
办公设备	直线法	5 年	5.00	19.00

2) 固定资产的后续支出

与固定资产有关的后续支出，符合固定资产确认条件的，计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的，在发生时计入当期损益。

3) 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

4. 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

- 1) 在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。
- 2) 本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。
- 3) 即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。
- 4) 本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。
- 5) 租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提融资租入固定资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(二十) 借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

1) 资产支出已经发生，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) 借款费用已经发生；

3) 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。

2. 借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

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，借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时，该部分资产借款费用停止资本化。

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可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3. 暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。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。

4. 借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其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前，予以资本化。

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。

借款存在折价或者溢价的,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。

(二十一) 无形资产与开发支出

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产,包括软件。

1. 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。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产,以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值,并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额,计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值,除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠;不满足上述前提的非货币性资产交换,以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本,不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值;以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

内部自行开发的无形资产,其成本包括:开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用,以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

2. 无形资产的后续计量

本公司在取得无形资产时分析判断其使用寿命,划分为使用寿命有限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

对于使用寿命有限的无形资产,在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销。使用寿命有限的无形资产预计寿命及依据如下:

项目	预计使用寿命	依据
软件	5	预计使用寿命

每期末,对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核,如与原先估计数存在差异的,进行相应的调整。

经复核，本期期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

2) 使用寿命不确定的无形资产

无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。

对于使用寿命不确定的无形资产，在持有期间内不摊销，每期末对无形资产的使用寿命进行复核。如果期末重新复核后仍为不确定的，在每个会计期间继续进行减值测试。

经复核，该类无形资产的使用寿命仍为不确定。

3. 划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

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

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。

4. 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。

不满足上述条件的开发阶段的支出，于发生时计入当期损益。以前期间已计入损益的开发支出不在以后期间重新确认为资产。已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日起转为无形资产。

(二十二) 长期资产减值

本公司在资产负债表日判断长期资产是否存在可能发生减值的迹象。如果长期资产存在减值迹象的，以单项资产为基础估计其可收回金额；难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

可收回金额的计量结果表明，长期资产的可收回金额低于其账面价值的，将长期资产的

账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。资产减值损失一经确认，在以后会计期间不得转回。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值（扣除预计净残值）。

因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

在对商誉进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。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。

(二十三) 长期待摊费用

长期待摊费用，是指本公司已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用。长期待摊费用在受益期内按直线法分期摊销。

(二十四) 合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务部分确认为合同负债。

(二十五) 职工薪酬

职工薪酬，是指本公司为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

1. 短期薪酬

短期薪酬是指本公司在职工提供相关服务的年度报告期间结束后十二个月内需要全部予以支付的职工薪酬，离职后福利和辞退福利除外。本公司在职工提供服务的会计期间，将应付的短期薪酬确认为负债，并根据职工提供服务的受益对象计入相关资产成本和费用。

2. 离职后福利

离职后福利是指本公司为获得职工提供的服务而在职工退休或与企业解除劳动关系后，提供的各种形式的报酬和福利，短期薪酬和辞退福利除外。

本公司的离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

离职后福利设定提存计划主要为参加由各地劳动及社会保障机构组织实施的社会基本

养老保险、失业保险等；除了社会基本养老保险、失业保险之外。在职工为本公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司按照国家规定的标准和年金计划定期缴付上述款项后，不再有其他的支付义务。

3. 辞退福利

辞退福利是指本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，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

本公司向接受内部退休安排的职工提供内退福利。内退福利是指，向未达到国家规定的退休年龄、经本公司管理层批准自愿退出工作岗位的职工支付的工资及为其缴纳的社会保险费等。本公司自内部退休安排开始之日起至职工达到正常退休年龄止，向内退职工支付内部退养福利。对于内退福利，本公司比照辞退福利进行会计处理，在符合辞退福利相关确认条件时，将自职工停止提供服务日至正常退休日期间拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等，确认为负债，一次性计入当期损益。内退福利的精算假设变化及福利标准调整引起的差异于发生时计入当期损益。

(二十六) 预计负债

1. 预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2. 预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结

果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

(二十七) 收入

1. 收入确认的一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时，按照分摊至该项履约义务的交易价格确认收入。

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司在合同开始日即对合同进行评估，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，还是某一时点履行。满足下列条件之一的，属于在某一时间段内履行的履约义务，本公司按照履约进度，在一段时间内确认收入：(1)客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；(2)客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；(3)本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。否则，本公司在客户取得相关商品或服务控制权的时点确认收入。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据商品和劳务的性质，采用产出法/投入法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度（投入法是根据公司为履行履约义务的投入确定履约进度）。当履约进度不能合理确定时，公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

2. 收入确认的具体方法

公司主要销售 LED 灯条及其配件等产品。其收入确认原则如下：

线上销售：报告期内公司线上销售渠道包括京东、天猫、淘宝等。公司在发货且收到货款后确认收入。

线下销售：①内销，公司已根据合同约定将产品交付给购货方，经客户签收确认且对账确认后，取得应收账款权后确认收入。

②外销，公司一般采用的国际贸易方式为 FOB，公司发货报关出境时确认收入。

(二十八) 合同成本

1. 合同履约成本

本公司对于为履行合同发生的成本，不属于除收入准则外的其他企业会计准则范围且同时满足下列条件的作为合同履约成本确认为一项资产：

- 1) 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
- 2) 该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。
- 3) 该成本预期能够收回。

该资产根据其初始确认时摊销期限是否超过一个正常营业周期在存货或其他非流动资产中列报。

2. 合同取得成本

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本，如销售佣金等。对于摊销期限不超过一年的，在发生时计入当期损益。

3. 合同成本摊销

上述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，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

上述与合同成本有关的资产，账面价值高于本公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得剩余对价与为转让该相关商品估计将要发生的成本的差额的，超出部分应当计提减值准备，并确认为资产减值损失。

计提减值准备后，如果以前期间减值的因素发生变化，使得上述两项差额高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十九) 政府补助

1. 类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。根据相关政府文件规定的补助对象，将政府补助划分为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，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。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。

2. 政府补助的确认

对期末有证据表明公司能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金的，按应收金额确认政府补助。除此之外，政府补助均在实际收到时确认。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额（人民币 1 元）计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

3. 会计处理方法

本公司根据经济业务的实质，所有政府补助业务按总额法进行会计处理。

与资产相关的政府补助，应当冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在所建造或购买资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期损益或冲减相关成本。

与企业日常活动相关的政府补助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。

收到与政策性优惠贷款贴息相关的政府补助冲减相关借款费用；取得贷款银行提供的政策性优惠利率贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

(三十) 递延所得税资产和递延所得税负债

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

1. 确认递延所得税资产的依据

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减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。但是，同时具有下列特征的交易中因资产或负债的初始确认所产生的递延所得税资产不予确认：(1) 该交易不是企业合并；(2) 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

对于与联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延

所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

2. 确认递延所得税负债的依据

公司将当期与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：

- 1) 商誉的初始确认所形成的暂时性差异；
- 2) 非企业合并形成的交易或事项，且该交易或事项发生时既不影响会计利润，也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）所形成的暂时性差异；
- 3) 对于与子公司、联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

3. 同时满足下列条件时，将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示

- 1) 企业拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；
- 2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

(三十一) 租赁

如果租赁条款在实质上将与租赁资产所有权有关的全部风险和报酬转移给承租人，该租赁为融资租赁，其他租赁则为经营租赁。

1. 经营租赁会计处理

1) 经营租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 经营租出资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

2. 融资租赁会计处理

1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。 融资租入资产的认定依据、计价和折旧方法详见本附注四 / (十九) 固定资产。

公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。

2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入，公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

(三十二) 终止经营

本公司将满足下列条件之一的，且该组成部分已经处置或划归为持有待售类别的、能够单独区分的组成部分确认为终止经营组成部分：

1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区。

2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分。

3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

终止经营的减值损失和转回金额等经营损益及处置损益作为终止经营损益在利润表中列示。

(三十三) 套期会计

本公司按照套期关系，将套期保值划分为公允价值套期、现金流量套期和境外净投资套期。

1. 对于同时满足下列条件的套期工具，运用套期会计方法进行处理

1) 套期关系仅由符合条件的套期工具和被套期项目组成。

2) 在套期开始时，本公司正式指定了套期工具和被套期项目，并准备了关于套期关系和从事套期的风险管理策略和风险管理目标的书面文件。

3) 套期关系符合套期有效性要求。

套期同时满足下列条件的，认定套期关系符合套期有效性要求：

①被套期项目和套期工具之间存在经济关系。该经济关系使得套期工具和被套期项目的价值因面临相同的被套期风险而发生方向相反的变动。

②被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中，信用风险的影响不占主导地位。

③套期关系的套期比率，等于公司实际套期的被套期项目数量与对其进行套期的套期工具实际数量之比，但不反映被套期项目和套期工具相对权重的失衡，这种失衡会导致套期无效，并可能产生与套期会计目标不一致的会计结果。

2. 公允价值套期会计处理

1) 套期工具产生的利得或损失计入当期损益。如果套期工具是对选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）进行套期的，套期工具产生的利得或损失计入其他综合收益。

2) 被套期项目因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，同时调整未以公允价值计量的已确认被套期项目的账面价值。被套期项目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（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入当期损益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整；被套期项目为公司选择以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资（或其组成部分）的，其因被套期风险敞口形成的利得或损失计入其他综合收益，其账面价值已经按公允价值计量，不需要调整。

被套期项目为尚未确认的确定承诺（或其组成部分）的，其在套期关系指定后因被套期风险引起的公允价值累计变动额确认为一项资产或负债，相关的利得或损失计入各相关期间损益。当履行确定承诺而取得资产或承担负债时，调整该资产或负债的初始确认金额，以包括已确认的被套期项目的公允价值累计变动额。

3) 被套期项目为以摊余成本计量的金融工具（或其组成部分）的，对被套期项目账面价值所作的调整按照开始摊销日重新计算的实际利率进行摊销，并计入当期损益。该摊销可自调整日开始，但不晚于对被套期项目终止进行套期利得和损失调整的时点。被套期项目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（或其组成部分）的，则按照相同的方式对累计已确认的套期利得或损失进行摊销，并计入当期损益，但不调整金融资产（或其组成部分）的账面价值。

3. 现金流量套期会计处理

1) 套期工具产生的利得或损失中属于套期有效的部分，作为现金流量套期储备，计入其他综合收益。现金流量套期储备的金额，按照下列两项的绝对额中较低者确定：

①套期工具自套期开始的累计利得或损失；

②被套期项目自套期开始的预计未来现金流量现值的累计变动额。每期计入其他综合收益的现金流量套期储备的金额为当期现金流量套期储备的变动额。

2) 套期工具产生的利得或损失中属于套期无效的部分（即扣除计入其他综合收益后的其他利得或损失），计入当期损益。

3) 现金流量套期储备的金额, 按照下列规定处理:

①被套期项目为预期交易, 且该预期交易使公司随后确认一项非金融资产或非金融负债的, 或者非金融资产或非金融负债的预期交易形成一项适用于公允价值套期会计的确定承诺时, 则将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出, 计入该资产或负债的初始确认金额。

②对于不属于前一条涉及的现金流量套期, 在被套期的预期现金流量影响损益的相同期间, 将原在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额转出, 计入当期损益。

③如果在其他综合收益中确认的现金流量套期储备金额是一项损失, 且该损失全部或部分预计在未来会计期间不能弥补的, 则在预计不能弥补时, 将预计不能弥补的部分从其他综合收益中转出, 计入当期损益。

4. 境外经营净投资套期

对境外经营净投资的套期, 包括对作为净投资的一部分进行会计处理的货币性项目的套期, 本公司按照类似于现金流量套期会计的规定处理:

1) 套期工具形成的利得或损失中属于套期有效的部分, 应当计入其他综合收益。

全部或部分处置境外经营时, 上述计入其他综合收益的套期工具利得或损失应当相应转出, 计入当期损益。

2) 套期工具形成的利得或损失中属于套期无效的部分, 应当计入当期损益。

5. 终止运用套期会计

对于发生下列情形之一的, 则终止运用套期会计:

1) 因风险管理目标发生变化, 导致套期关系不再满足风险管理目标。

2) 套期工具已到期、被出售、合同终止或已行使。

3) 被套期项目与套期工具之间不再存在经济关系, 或者被套期项目和套期工具经济关系产生的价值变动中, 信用风险的影响开始占主导地位。

4) 套期关系不再满足本准则所规定的运用套期会计方法的其他条件。在适用套期关系再平衡的情况下, 企业应当首先考虑套期关系再平衡, 然后评估套期关系是否满足本准则所规定的运用套期会计方法的条件。

终止套期会计可能会影响套期关系的整体或其中一部分, 在仅影响其中一部分时, 剩余未受影响的部分仍适用套期会计。

6. 信用风险敞口的公允价值选择

当使用以公允价值计量且其变动计入当期损益的信用衍生工具管理金融工具(或其组成部分)的信用风险敞口时, 可以在该金融工具(或其组成部分)初始确认时、后续计量中或

尚未确认时，将其指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具，并同时作出书面记录，但应同时满足下列条件：

- 1) 金融工具信用风险敞口的主体（如借款人或贷款承诺持有人）与信用衍生工具涉及的主体相一致；
- 2) 金融工具的偿付级次与根据信用衍生工具条款须交付的工具的偿付级次相一致。

(三十四) 重要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

本报告期重要会计政策变更。

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》	董事会	---

会计政策变更说明：

1) 执行新收入准则对本公司的影响

本公司自 2020 年 1 月 1 日起执行财政部 2017 年修订的《企业会计准则第 14 号-收入》，变更后的会计政策详见附注四、（二十七）。

根据新收入准则的衔接规定，首次执行该准则的累计影响数调整首次执行当期期初（2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

执行新收入准则对本期期初资产负债表相关项目的影响列示如下：

项目	2019 年 12 月 31 日	累积影响金额			2020 年 1 月 1 日
		重分类	重新计量	小计	
预收款项	631,915.02	-631,915.02	---	-631,915.02	---
合同负债	---	631,915.02	---	631,915.02	631,915.02

注：上表仅呈列受影响的财务报表项目，不受影响的财务报表项目不包括在内。

执行新收入准则对 2020 年 12 月 31 日合并资产负债表的影响如下：

项目	报表数	假设按原准则	影响
预收款项		522,258.46	-522,258.46
合同负债	522,258.46	---	522,258.46

2. 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

五、 税项

(一) 公司主要税种和税率

税种	计税依据	税率	备注
增值税	按应税收入和适用税率之积计算增值税销项税额，扣除允许抵扣的进项税额的差额为应交增值税	13%	---
	不动产租赁服务	9%	---
城市维护建设税	实缴流转税税额	7%	---
教育费附加	实缴流转税税额	5%	---
地方教育费附加	实缴流转税税额	3%	---
企业所得税	应纳税所得额	25%	---

不同纳税主体所得税税率说明：

纳税主体名称	所得税税率
深圳市鼎天创科技研发有限公司	10%

(二) 税收优惠政策及依据

子公司深圳市鼎天创科技研发有限公司根据《中华人民共和国企业所得税法》的规定符合小型微利企业规定，享受小型微利企业所得税优惠。

六、 合并财务报表主要项目注释

(以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，期初余额均为 2020 年 1 月 1 日)

注释1. 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	13,403.73	2,754.94
银行存款	11,754,440.77	730,490.85
其他货币资金	23,049,484.55	8,286,497.39
未到期应收利息	---	---
合计	34,817,329.05	9,019,743.18
其中：存放在境外的款项总额	---	---

其中受限制的货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	22,943,118.13	8,118,907.95
淘宝天猫保证金	96,557.05	50,000.00
合计	23,039,675.18	8,168,907.95

注释2. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	6,943,577.37	10,095,772.81
1—2 年	49,172.51	25,243.88
2—3 年	12,754.48	8,288.90
3 年以上	65,810.98	57,522.08
小计	7,071,315.34	10,186,827.67
减：坏账准备	429,201.59	571,503.95
合计	6,642,113.75	9,615,323.72

2. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	7,071,315.34	100.00	429,201.59	6.07	6,642,113.75
其中：组合 1	7,071,315.34	100.00	429,201.59	6.07	6,642,113.75
合计	7,071,315.34	100.00	429,201.59	6.07	6,642,113.75

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	10,186,827.67	100.00	571,503.95	5.61	9,615,323.72
其中：组合 1	10,186,827.67	100.00	571,503.95	5.61	9,615,323.72
合计	10,186,827.67	100.00	571,503.95	5.61	9,615,323.72

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

组合 1

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	6,943,577.37	347,178.87	5.00
1—2 年	49,172.51	9,834.50	20.00
2—3 年	12,754.48	6,377.24	50.00
3 年以上	65,810.98	65,810.98	100.00
合计	7,071,315.34	429,201.59	---

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	571,503.95	---	142,302.36	---	---	429,201.59
其中：组合 1	571,503.95	---	142,302.36	---	---	429,201.59
合计	571,503.95	---	142,302.36	---	---	429,201.59

5. 本报告期无实际核销的应收账款

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例 (%)	已计提坏账准备
第一名	4,581,822.35	64.79	229,091.12
第二名	877,574.80	12.41	43,878.74
第三名	384,297.05	5.43	19,214.85
第四名	341,791.15	4.83	17,089.56
第五名	225,000.00	3.18	11,250.00
合计	6,410,485.35	90.65	320,524.27

注释3. 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	408,753.94	100.00	563,306.16	100.00
合计	408,753.94	100.00	563,306.16	100.00

2. 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	期末余额	占预付款项总额的比例(%)
第一名	121,045.22	29.61
第二名	60,650.00	14.84
第三名	50,000.00	12.23
第四名	39,693.65	9.71
第五名	31,130.00	7.62
合计	302,518.87	74.01

注释4. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	---	---
应收股利	---	---
其他应收款	561,189.62	656,751.27
合计	561,189.62	656,751.27

1. 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	221,574.04	691,317.13
1—2 年	439,000.00	---
小计	660,574.04	691,317.13
减：坏账准备	99,384.42	34,565.86
合计	561,189.62	656,751.27

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金	568,500.00	438,000.00
往来款	46,788.50	123,317.13
备用金	34,285.54	---
保证金	11,000.00	130,000.00
合计	660,574.04	691,317.13

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	660,574.04	99,384.42	561,189.62	691,317.13	34,565.86	656,751.27

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	---	---	---	---	---	---
合计	660,574.04	99,384.42	561,189.62	691,317.13	34,565.86	656,751.27

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	660,574.04	100.00	99,384.42	15.05	561,189.62
其中：组合 1	660,574.04	100.00	99,384.42	15.05	561,189.62
合计	660,574.04	100.00	99,384.42	15.05	561,189.62

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	691,317.13	100.00	34,565.86	5.00	656,751.27
其中：组合 1	691,317.13	100.00	34,565.86	5.00	656,751.27
合计	691,317.13	100.00	34,565.86	5.00	656,751.27

5. 无单项计提预期信用损失的其他应收款情况

6. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 组合 1

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	221,574.04	11,584.42	5.00
1—2 年	439,000.00	87,800.00	20.00
合计	660,574.04	99,384.42	---

7. 其他应收款坏账准备计提情况

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	34,565.86	---	---	34,565.86
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	64,818.56	---	---	64,818.56
本期转回	---	---	---	---
本期转销	---	---	---	---
本期核销	---	---	---	---
其他变动	---	---	---	---
期末余额	99,384.42	---	---	99,384.42

8. 本期无实际核销的其他应收款

注释5. 存货

1. 存货分类

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	4,036,581.16	---	4,036,581.16	3,306,884.68	---	3,306,884.68
在产品	617,622.22	---	617,622.22	395,841.16	---	395,841.16
库存商品	11,558,626.73	1,021,484.70	10,537,142.03	8,470,295.18	56,347.94	8,413,947.24
发出商品	12,292.82	---	12,292.82	6,848,588.53	---	6,848,588.53
委托加工物资	21,345.69	---	21,345.69	516,134.16	---	516,134.16
合计	16,246,468.62	1,021,484.70	15,224,983.92	19,537,743.71	56,347.94	19,481,395.77

2. 存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额			期末余额
		计提	其他	转回	转销	其他	
库存商品	56,347.94	1,115,336.65	---	---	150,199.89	---	1,021,484.70
合计	56,347.94	1,115,336.65	---	---	150,199.89	---	1,021,484.70

注释6. 其他流动资产

1. 其他流动资产分项列示

项目	期末余额	期初余额
预缴企业所得税	---	68,027.89
待抵扣增值税	432,926.78	---
合计	432,926.78	68,027.89

注释7. 固定资产

项目	期末余额	期初余额
固定资产	8,218,231.83	7,549,010.25
固定资产清理	---	---
合计	8,218,231.83	7,549,010.25

注：上表中的固定资产是指扣除固定资产清理后的固定资产。

固定资产

1. 固定资产情况

项目	生产设备	运输设备	办公设备	合计
一. 账面原值	---	---	---	---
1. 期初余额	11,463,088.90	320,780.58	508,971.57	12,292,841.05
2. 本期增加金额	3,829,954.03	---	169,772.56	3,999,726.59
购置	3,829,954.03	---	169,772.56	3,999,726.59
在建工程转入	---	---	---	---
非同一控制下企业合并	---	---	---	---
融资租入	---	---	---	---
3. 本期减少金额	3,799,782.99	---	---	3,799,782.99
处置或报废	3,799,782.99	---	---	3,799,782.99
处置子公司	---	---	---	---
4. 期末余额	11,493,259.94	320,780.58	678,744.13	12,492,784.65
二. 累计折旧	---	---	---	---
1. 期初余额	4,372,245.78	38,601.16	332,983.86	4,743,830.80
2. 本期增加金额	1,231,831.72	35,979.29	64,665.22	1,332,476.23
本期计提	1,231,831.72	35,979.29	64,665.22	1,332,476.23
非同一控制下企业合并	---	---	---	---
3. 本期减少金额	1,801,754.21	---	---	1,801,754.21
处置或报废	1,801,754.21	---	---	1,801,754.21
4. 期末余额	3,802,323.29	74,580.45	397,649.08	4,274,552.82

项目	生产设备	运输设备	办公设备	合计
三. 减值准备	---	---	---	---
1. 期初余额	---	---	---	---
2. 本期增加金额	---	---	---	---
本期计提	---	---	---	---
3. 本期减少金额	---	---	---	---
处置或报废	---	---	---	---
4. 期末余额	---	---	---	---
四. 账面价值	---	---	---	---
1. 期末账面价值	7,690,936.65	246,200.13	281,095.05	8,218,231.83
2. 期初账面价值	7,090,843.12	282,179.42	175,987.71	7,549,010.25

2. 期末无暂时闲置的固定资产

3. 期末通过融资租赁租入的固定资产

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值
生产设备	2,545,178.30	1,376,005.14	---	1,169,173.16
合计	2,545,178.30	1,376,005.14	---	1,169,173.16

4. 本期无通过经营租赁租出的固定资产

5. 期末无未办妥产权证书的固定资产

注释8. 无形资产

1. 无形资产情况

项目	软件	合计
一. 账面原值	---	---
1. 期初余额	156,854.70	156,854.70
2. 本期增加金额	---	---
购置	---	---
非同一控制下企业合并	---	---
3. 本期减少金额	---	---
处置	---	---
4. 期末余额	156,854.70	156,854.70
二. 累计摊销	---	---
1. 期初余额	131,640.77	131,640.77
2. 本期增加金额	20,170.94	20,170.94
本期计提	20,170.94	20,170.94
非同一控制下企业合并	---	---
3. 本期减少金额	---	---
处置	---	---
4. 期末余额	151,811.71	151,811.71
三. 减值准备	---	---
1. 期初余额	---	---
2. 本期增加金额	---	---
本期计提	---	---
非同一控制下企业合并	---	---
3. 本期减少金额	---	---
处置	---	---
4. 期末余额	---	---
四. 账面价值	---	---

项目	软件	合计
1. 期末账面价值	5,042.99	5,042.99
2. 期初账面价值	25,213.93	25,213.93

2. 期末无未办妥产权证书的土地使用权情况

注释9. 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加额	本期摊销额	其他减少额	期末余额
租入房屋装修费	772,882.09	---	317,718.36	---	455,163.73
合计	772,882.09	---	317,718.36	---	455,163.73

注释10. 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
资产减值准备	70.83	7.08	---	---
合计	70.83	7.08	---	---

2. 未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时差异	1,549,999.88	662,417.75
可抵扣亏损	4,628,337.20	6,983,214.14
合计	6,178,337.08	7,645,631.89

注：公司能研发费用加计扣除，由于未来能否获得足够的应纳税所得额具有不确定性，因此没有确认为递延所得税资产的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损。

注释11. 其他非流动资产

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付设备款	---	---	---	200,000.00	---	200,000.00
预付购房款	3,499,227.00	---	3,499,227.00	---	---	---
合计	3,499,227.00	---	3,499,227.00	200,000.00	---	200,000.00

注释12. 短期借款

项目	期末余额	期初余额
保证借款	3,254,999.95	2,790,000.00
信用借款	273,582.00	816,481.37
合计	3,528,581.95	3,606,481.37

注：短期借款担保情况详见“十、（三）关联方交易”。

注释13. 应付票据

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	23,960,107.63	8,618,907.95
商业承兑汇票	---	---
合计	23,960,107.63	8,618,907.95

本期末不存在已到期未支付的应付票据。

注释14. 应付账款

项目	期末余额	期初余额
应付材料款	10,968,486.87	14,706,864.01
应付固定资产款	1,438,500.00	132,345.42
应付服务费	500.00	125,800.00
应付运费	24,333.38	14,555.01
应付加工费	357,199.69	1,795,125.30
合计	12,789,019.94	16,774,689.74

注释15. 合同负债

项目	期末余额	期初余额
1 年以内	522,258.46	631,915.02
合计	522,258.46	631,915.02

注释16. 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
短期薪酬	737,167.37	16,315,909.99	13,418,582.90	3,634,494.46
离职后福利-设定提存计划	---	74,731.79	74,731.79	---
辞退福利	---	---	---	---
一年内到期的其他福利	---	---	---	---
合计	737,167.37	16,390,641.78	13,493,314.69	3,634,494.46

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
工资、奖金、津贴和补贴	737,167.37	15,821,243.81	12,923,916.72	3,634,494.46
职工福利费	---	276,132.08	276,132.08	---
社会保险费	---	108,150.50	108,150.50	---
其中：基本医疗保险费	---	81,567.32	81,567.32	---

深圳市创想光电股份有限公司
2020 年度
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
补充医疗保险	---	---	---	---
工伤保险费	---	767.02	767.02	---
生育保险费	---	25,816.16	25,816.16	---
住房公积金	---	110,383.60	110,383.60	---
工会经费和职工教育经费	---	---	---	---
短期累积带薪缺勤	---	---	---	---
短期利润（奖金）分享计划	---	---	---	---
以现金结算的股份支付	---	---	---	---
其他短期薪酬	---	---	---	---
合计	737,167.37	16,315,909.99	13,418,582.90	3,634,494.46

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
基本养老保险	---	72,249.31	72,249.31	---
失业保险费	---	2,482.48	2,482.48	---
企业年金缴费	---	---	---	---
合计	---	74,731.79	74,731.79	---

注释17. 应交税费

税费项目	期末余额	期初余额
个人所得税	30,492.00	45,606.97
增值税	80,644.15	901,017.38
城市维护建设税	5,645.10	75,136.78
教育费附加	2,419.33	32,201.42
地方教育附加	1,612.89	21,467.63
印花税	31,506.67	7,417.17
企业所得税	134,552.53	---
合计	286,872.67	1,082,847.35

注释18. 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息	18,550.74	18,021.11
应付股利	---	---
其他应付款	306,546.53	537,467.26
合计	325,097.27	555,488.37

(一) 应付利息

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

项目	期末余额	期初余额
借款利息	18,550.74	18,021.11
合计	18,550.74	18,021.11

(二) 其他应付款

1. 按款项性质列示的其他应付款

款项性质	期末余额	期初余额
关联方拆借款	4,901.40	157,036.91
水电费	75,190.52	75,294.84
押金	211,335.40	74,200.00
其他	15,119.21	230,935.51
合计	306,546.53	537,467.26

注释19. 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	---	500,000.00
一年内到期的应付债券	---	---
一年内到期的长期应付款	---	750,103.91
合计	---	1,250,103.91

注释20. 长期借款

借款类别	期末余额	期初余额
保证借款	4,000,000.00	874,999.99
减：一年内到期的长期借款	---	500,000.00
合计	4,000,000.00	374,999.99

注：长期借款担保情况详见“十、(三) 关联方交易”。

注释21. 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	211,386.21	211,329.63
专项应付款	---	---
合计	211,386.21	211,329.63

注：上表中长期应付款指扣除专项应付款后的长期应付款。

款项性质	期末余额	期初余额
应付融资租赁款	211,386.21	961,433.54
减：一年内到期的长期应付款	---	750,103.91
合计	211,386.21	211,329.63

注释22. 股本

项目	期初余额	本期变动增 (+) 减 (-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	15,000,000.00	---	---	---	---	---	15,000,000.00

注释23. 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	4,410,405.98	---	---	4,410,405.98
合计	4,410,405.98	---	---	4,410,405.98

注释24. 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	---	42,446.46	---	42,446.46
合计	---	42,446.46	---	42,446.46

注释25. 未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-5,302,682.42	-5,999,631.24
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)	---	---
调整后期初未分配利润	-5,302,682.42	-5,999,631.24
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	6,899,427.54	696,948.82
减: 提取法定盈余公积	42,446.46	---
提取任意盈余公积	---	---
提取一般风险准备	---	---
应付普通股股利	---	---
转为股本的普通股股利	---	---
加: 盈余公积弥补亏损	---	---
设定受益计划变动额结转留存收益	---	---
其他综合收益结转留存收益	---	---
所有者权益其他内部结转	---	---
期末未分配利润	1,554,298.66	-5,302,682.42

注释26. 营业收入和营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	103,430,512.68	69,521,765.15	57,824,215.55	41,198,769.72
其他业务	1,591,726.68	1,709,879.89	1,336,481.85	1,221,327.54

项目	本期发生额		上期发生额	
合计	105,022,239.36	71,231,645.04	59,160,697.40	42,420,097.26

注释27. 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
印花税	31,586.20	17,585.66
城市维护建设税	326,293.10	198,181.64
教育费附加	139,839.97	82,658.71
地方教育附加	93,226.59	61,193.94
车船税	744.96	510.00
残疾人就业保障金	25,970.85	30,887.52
合计	617,661.67	391,017.47

注释28. 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
广告费	209,469.25	221,702.43
佣金	7,882,063.05	---
运费	690,057.90	555,425.07
差旅费	26,170.70	21,080.26
天猫费用	123,405.62	186,511.96
职工薪酬	4,408,131.68	2,589,085.57
业务招待费	195,693.46	119,595.18
技术服务费	438,336.75	764,515.66
租金及物管费	136,233.83	119,892.20
水电费	10,320.01	30,184.32
折旧	24,969.00	8,323.00
其他费用	793,367.72	40,941.46
合计	14,938,218.97	4,657,257.11

注释29. 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
办公费	125,247.43	170,326.37
职工薪酬	1,797,203.63	1,648,239.03
差旅费	101,196.05	41,818.87
折旧	66,753.57	63,979.11
租金物管费	1,168,897.16	644,488.40
水电费	180,877.29	8,485.91
维修费	130,146.79	490,770.63
中介费	461,485.13	1,589,640.18

项目	本期发生额	上期发生额
无形资产摊销	20,170.94	30,437.57
业务招待费	169,347.89	72,759.51
其他	1,048,517.04	392,702.48
合计	5,269,842.92	5,153,648.06

注释30. 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,297,878.95	1,524,382.39
直接材料	1,846,741.23	111,439.54
直接消耗动力费用	10,319.99	15,496.68
模具费用	51,421.15	70,340.24
样机、样品	15,914.51	11,752.73
检验费	--	18,029.37
折旧	88,977.96	117,078.91
设计费	551,886.66	1,707.97
其他费用	2,294.00	--
合计	3,865,434.45	1,870,227.83

注释31. 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	562,736.03	615,786.73
减：利息收入	173,826.18	55,358.87
汇兑损益	-5,228.75	895.92
银行手续费	17,937.25	21,178.83
其他	--	4,644.96
合计	401,618.35	587,147.57

注释32. 其他收益

1. 其他收益明细情况

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	1,287,767.17	215,158.50
合计	1,287,767.17	215,158.50

2. 计入其他收益的政府补助

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/ 与收益相关
国家高新技术补贴	--	98,400.00	与收益相关
稳岗补贴	8,213.04	13,123.42	与收益相关

深圳市创想光电股份有限公司
2020 年度
财务报表附注

技术改造补贴	---	60,000.00	与收益相关
工商用电降成本资助	---	38,635.08	与收益相关
境外商标注册资助经费	---	5,000.00	与收益相关
新三板挂牌补助	1,100,000.00	---	与收益相关
研发补助	64,000.00	---	与收益相关
其他	115,554.13	---	与收益相关
合计	1,287,767.17	215,158.50	---

注释33. 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
理财产品收益	---	236.28
合计	---	236.28

注释34. 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	77,483.80	-294,537.94
合计	77,483.80	-294,537.94

注释35. 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失	-1,115,336.65	-1,970,387.41
合计	-1,115,336.65	-1,970,387.41

注释36. 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得或损失	-1,876,650.73	-1,284,304.19
合计	-1,876,650.73	-1,284,304.19

注释37. 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
接受捐赠	50,809.21	---	50,809.21
无法支付的款项	95,260.95	185,468.87	95,260.95
其他	695.82	16,650.54	695.82
合计	146,765.98	202,119.41	146,765.98

注释38. 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
对外捐赠	20,000.00	---	20,000.00

项目	本期发生额	上期发生额	计入本期非经常性损益的金额
无法收回款项	6,951.11	252,637.93	6,951.11
其他	88,895.54	---	88,895.54
合计	115,846.65	252,637.93	115,846.65

注释39. 所得税费用

1. 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	202,580.42	---
递延所得税费用	-7.08	---
合计	202,573.34	---

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	7,102,000.88
按法定/适用税率计算的所得税费用	1,775,500.22
子公司适用不同税率的影响	-201,818.17
调整以前期间所得税的影响	68,027.89
非应税收入的影响	---
不可抵扣的成本、费用和损失影响	36,504.14
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	---
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-475,016.84
研发费用加计扣除影响	-1,000,623.90
所得税费用	202,573.34

注释40. 现金流量表附注

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	173,826.18	55,358.87
往来款及其他	225,089.91	2,757,681.61
政府补助	1,287,767.17	202,612.22
银行承兑汇票保证金到期解冻	23,604,079.92	2,572,082.48
合计	25,290,763.18	5,587,735.18

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
支付的期间费用	17,350,612.94	8,087,495.55
往来款及其他	273,225.04	2,585,538.51

项目	本期发生额	上期发生额
银行承兑汇票保证金	38,427,874.28	8,168,907.95
合计	56,051,712.26	18,841,942.01

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
收到天猫借款及融资租赁款	---	4,252,848.00
关联方资金拆借	525,000.00	1,254,002.17
合计	525,000.00	5,506,850.17

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
归还天猫借款及支付融资租赁款	750,047.33	2,927,630.43
关联方资金拆借	677,135.51	1,249,930.95
合计	1,427,182.84	4,177,561.38

注释41. 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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量	---	---
净利润	6,899,427.54	696,948.82
加：信用减值损失	-77,483.80	---
资产减值准备	1,115,336.65	2,264,925.35
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,332,476.23	1,266,721.23
无形资产摊销	20,170.94	30,437.57
长期待摊费用摊销	317,718.36	180,273.04
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	1,876,650.73	1,284,304.19
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)	562,736.03	616,682.65
投资损失(收益以“-”号填列)	---	-236.28
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-7.08	---
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)	4,256,411.85	-7,617,391.80
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	3,300,807.64	-8,808,318.19
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-2,906,685.63	8,017,329.28
其他	---	118,290.94
经营活动产生的现金流量净额	16,697,559.46	-1,950,033.20

项目	本期金额	上期金额
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动	---	---
债务转为资本	---	---
一年内到期的可转换公司债券	---	---
融资租入固定资产	---	---
3. 现金及现金等价物净变动情况	---	---
现金的期末余额	11,777,653.87	850,835.23
减：现金的期初余额	850,835.23	1,406,855.35
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	10,926,818.64	-556,020.12

2. 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	11,777,653.87	850,835.23
其中：库存现金	13,403.73	2,754.94
可随时用于支付的银行存款	11,754,440.77	730,490.85
可随时用于支付的其他货币资金	9,809.37	117,589.44
二、现金等价物	---	---
其中：三个月内到期的债券投资	---	---
三、期末现金及现金等价物余额	11,777,653.87	850,835.23
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物	---	---

注释42. 所有权或使用权受到限制的资产

项目	余额	受限原因
货币资金	23,039,675.18	保证金
固定资产	1,169,173.16	融资租入生产设备
合计	24,208,848.34	---

注释43. 政府补助

1. 政府补助基本情况

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
计入递延收益的政府补助	---	---	---
计入其他收益的政府补助	1,287,767.17	1,287,767.17	详见附注六注释 32
计入营业外收入的政府补助	---	---	---
冲减相关资产账面价值的政府补助	---	---	---
冲减成本费用的政府补助	---	---	---
减：退回的政府补助	---	---	---

政府补助种类	本期发生额	计入当期损益的金额	备注
合计	1,287,767.17	1,287,767.17	---

2. 冲减成本费用的政府补助

补助项目	种类	本期发生额	上期发生额	冲减的成本费用项目
贴息补助	与收益相关	67,103.51	---	财务费用
合计	---	67,103.51	---	---

七、合并范围的变更

本期新设 2 家全资子公司深圳市鼎天创科技研发有限公司、深圳市未来光科技有限公司。

八、在其他主体中的权益

(一) 在子公司中的权益

1. 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
深圳市鼎天创科技研发有限公司	深圳市	深圳市	LED 灯带设计与研发	100	---	设立
深圳市未来光科技有限公司	深圳市	深圳市	制造业	100	---	设立

九、与金融工具相关的风险披露

本公司的主要金融工具包括货币资金、应收款项、应付款项等。在日常活动中面临各种金融工具的风险，主要包括信用风险、流动性风险、市场风险。与这些金融工具相关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述：

董事会负责规划并建立本公司的风险管理架构，制定本公司的风险管理政策和相关指引并监督风险管理措施的执行情况。本公司已制定风险管理政策以识别和分析本公司所面临的风险，这些风险管理政策对特定风险进行了明确规定，涵盖了市场风险、信用风险和流动性风险管理等诸多方面。本公司定期评估市场环境及本公司经营活动的变化以决定是否对风险管理政策及系统进行更新。本公司的风险管理由风险管理委员会按照董事会批准的政策开展。风险管理委员会通过与本公司其他业务部门的紧密合作来识别、评价和规避相关风险。本公司内部审计部门就风险管理控制及程序进行定期的审核，并将审核结果上报本公司的审计委员会。本公司通过适当的多样化投资及业务组合来分散金融工具风险，并通过制定相应的风险管理政策减少集中于单一行业、特定地区或特定交易对手的风险。

(一) 信用风险

信用风险是指交易对手未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险，管理层已制定适当的信用政策，并且不断监察信用风险的敞口。

本公司已采取政策只与信用良好的交易对手进行交易。另外，本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其它因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司对应收票据、应收账款余额及收回情况进行持续监控，对于信用记录不良的客户，本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式，以确保本公司不致面临重大信用损失。此外，本公司于每个资产负债表日审核金融资产的回收情况，以确保相关金融资产计提了充分的预期信用损失准备。

本公司其他金融资产包括货币资金、其他应收款等，这些金融资产的信用风险源自于交易对手违约，最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司持有的货币资金主要存放于国有控股银行和其他大中型商业银行等金融机构，管理层认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，不存在重大的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。本公司的政策是根据各知名金融机构的市场信誉、经营规模及财务背景来控制存放当中的存款金额，以限制对任何单个金融机构的信用风险金额。

作为本公司信用风险资产管理的一部分，本公司利用账龄来评估应收账款和其他应收款的减值损失。本公司的应收账款和其他应收款涉及大量客户，账龄信息可以反映这些客户对于应收账款和其他应收款的偿付能力和坏账风险。本公司根据历史数据计算不同账龄期间的历史实际坏账率，并考虑了当前及未来经济状况的预测，如国家 GDP 增速、基建投资总额、国家货币政策等前瞻性信息进行调整得出预期损失率。对于长期应收款，本公司综合考虑结算期、合同约定付款期、债务人的财务状况和债务人所处行业的经济形势，并考虑上述前瞻性信息进行调整后对于预期信用损失进行合理评估。

截止 2020 年 12 月 31 日，相关资产的账面余额与预期信用减值损失情况如下：

账龄	账面余额	减值准备
应收账款	7,071,315.34	429,201.59
其他应收款	660,574.04	99,384.42
合计	7,731,889.38	528,586.01

本公司的主要客户为深圳市千岩科技有限公司等，该等客户具有可靠及良好的信誉，因此，本公司认为该等客户并无重大信用风险。由于本公司的客户广泛，因此没有重大的信用集中风险。

(二) 流动性风险

流动性风险是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资

(三) 市场风险

1. 汇率风险

本公司的主要经营位于中国境内，主要业务以人民币结算。

2. 利率风险

本公司的利率风险主要产生于银行借款、融资租赁。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。

截止 2020 年 12 月 31 日，本公司无以浮动利率计息的带息债务。

十、 关联方及关联交易

(一) 本企业的实际控制人

名称	与本公司关系	对本公司的持股比例(%)
张兵	股东	29.43
唐小艳	股东	26.50
唐安甫	股东	17.67
合计	--	73.60

备注：张兵、唐小艳为夫妻关系，唐安甫为张兵岳父，张兵、唐小艳、唐安甫认定为公司的共同实际控制人。

(二) 本公司的子公司情况详见附注八（一）在子公司中的权益

(三) 关联方交易

1. 存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2. 关联担保情况

(1) 本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张兵、唐小艳、唐安甫	1,500,000.00	2020-06-09	2021-05-30	否
张兵、唐小艳、唐安甫	420,000.00	2020-08-27	2021-02-27	否

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
张兵、唐小艳、唐安甫	460,000.00	2020-09-25	2021-03-25	否
张兵、唐小艳、唐安甫	620,000.00	2020-11-27	2021-05-27	否
张兵、唐小艳	2,000,000.00	2020-04-15	2023-04-15	否
张兵	1,000,000.00	2019-09-09	2021-09-06	否
张兵	2,000,000.00	2020-10-13	2022-10-13	否
合计	8,000,000.00	---	---	---

3. 关联方资金拆借

(1) 向关联方拆入资金

关联方	期初余额	拆入金额	偿还金额	期末余额
张兵	157,036.91	525,000.00	677,135.51	4,901.40
合计	157,036.91	525,000.00	677,135.51	4,901.40

4. 关键管理人员薪酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	1,390,878.79	1,255,044.99

5. 关联方应收应付款项

本公司应付关联方款项

项目名称	关联方	期末余额	期初余额
其他应付款	张兵	4,901.40	157,036.91

十一、 资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日止，本公司无重大资产负债表日后事项。

十二、 母公司财务报表主要项目注释

注释1. 应收账款

1. 按账龄披露应收账款

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	6,943,577.37	10,095,772.81
1—2 年	49,172.51	25,243.88
2—3 年	12,754.48	8,288.90
3 年以上	65,810.98	57,522.08
小计	7,071,315.34	10,186,827.67

账龄	期末余额	期初余额
减：坏账准备	429,201.59	571,503.95
合计	6,642,113.75	9,615,323.72

2. 按坏账准备计提方法分类披露

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	7,071,315.34	100.00	429,201.59	6.07	6,642,113.75
其中：组合 1	7,071,315.34	100.00	429,201.59	6.07	6,642,113.75
合计	7,071,315.34	100.00	429,201.59	6.07	6,642,113.75

续：

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 (%)	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的应收账款	10,186,827.67	100.00	571,503.95	5.61	9,615,323.72
其中：组合 1	10,186,827.67	100.00	571,503.95	5.61	9,615,323.72
合计	10,186,827.67	100.00	571,503.95	5.61	9,615,323.72

3. 按组合计提预期信用损失的应收账款

组合 1

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	6,943,577.37	347,178.87	5.00
1—2 年	49,172.51	9,834.50	20.00
2—3 年	12,754.48	6,377.24	50.00
3 年以上	65,810.98	65,810.98	100.00
合计	7,071,315.34	429,201.59	---

4. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
单项计提预期信用损失的应收账款	---	---	---	---	---	---

类别	期初余额	本期变动情况				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他变动	
按组合计提预期信用损失的应收账款	571,503.95	---	142,302.36	---	---	429,201.59
其中：组合 1	571,503.95	---	142,302.36	---	---	429,201.59
合计	571,503.95	---	142,302.36	---	---	429,201.59

5. 本期无实际核销的应收账款

6. 按欠款方归集的期末余额前五名应收账款

单位名称	期末余额	占应收账款期末余额的比例(%)	已计提坏账准备
第一名	4,581,822.35	64.79	229,091.12
第二名	877,574.80	12.41	43,878.74
第三名	384,297.05	5.43	19,214.85
第四名	341,791.15	4.83	17,089.56
第五名	225,000.00	3.18	11,250.00
合计	6,410,485.35	90.65	320,524.27

注释2. 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息	---	---
应收股利	---	---
其他应收款	559,312.80	656,751.27
合计	559,312.80	656,751.27

注：上表中其他应收款指扣除应收利息、应收股利后的其他应收款。

其他应收款

1. 按账龄披露其他应收款

账龄	期末余额		
	其他应收款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	219,066.11	10,953.31	5.00
1—2 年	439,000.00	87,800.00	20.00
小计	658,066.11	98,753.31	---
减：坏账准备	98,753.31	---	---
合计	559,312.80	---	---

2. 按款项性质分类情况

款项性质	期末余额	期初余额
押金	568,500.00	438,000.00

款项性质	期末余额	期初余额
往来款	44,280.57	123,317.13
保证金	11,000.00	130,000.00
备用金	34,285.54	---
合计	658,066.11	691,317.13

3. 按金融资产减值三阶段披露

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
第一阶段	658,066.11	98,753.31	559,312.80	691,317.13	34,565.86	656,751.27
第二阶段	---	---	---	---	---	---
第三阶段	---	---	---	---	---	---
合计	658,066.11	98,753.31	559,312.80	691,317.13	34,565.86	656,751.27

4. 按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	658,066.11	100.00	98,753.31	15.01	559,312.80
其中：组合 1	647,951.99	98.46	98,753.31	15.24	549,198.68
组合 2	10,114.12	1.54	---	---	10,114.12
合计	658,066.11	100.00	98,753.31	15.01	559,312.80

续：

类别	期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提预期信用损失的其他应收款	---	---	---	---	---
按组合计提预期信用损失的其他应收款	691,317.13	100.00	34,565.86	5.00	656,751.27
其中：组合 1	691,317.13	100.00	34,565.86	5.00	656,751.27
组合 2	---	---	---	---	---
合计	691,317.13	100.00	34,565.86	5.00	656,751.27

5. 按组合计提预期信用损失的其他应收款

(1) 组合 1

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	208,951.99	10,953.31	5
1—2 年	439,000.00	87,800.00	20
合计	647,951.99	98,753.31	---

(2) 组合 2

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	10,114.12	---	---
合计	10,114.12	---	---

6. 其他应收款坏账准备计提情况

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	34,565.86	---	---	34,565.86
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	64,187.45	---	---	64,187.45
本期转回	---	---	---	---
本期转销	---	---	---	---
本期核销	---	---	---	---
其他变动	---	---	---	---
期末余额	98,753.31	---	---	98,753.31

7. 本期无实际核销的其他应收款

注释3. 营业收入及营业成本

1. 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	103,430,512.68	69,378,725.25	57,824,215.55	41,198,769.72
其他业务	1,591,726.68	1,709,879.89	1,336,481.85	1,221,327.54
合计	105,022,239.36	71,088,605.14	59,160,697.40	42,420,097.26

十三、 补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,876,650.73	--
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免	--	--
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	1,287,767.17	--
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	--	--
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益	--	--
非货币性资产交换损益	--	--
委托他人投资或管理资产的损益	--	--
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备	--	--
债务重组损益	--	--
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等	--	--
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益	--	--
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益	--	--
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	--	--
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债、债权投资和其他债权投资取得的投资收益	--	--
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	--	--
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	30,919.33	--
其他符合非经常性损益定义的损益项目	--	--
减：所得税影响额	--	未缴纳所得税
少数股东权益影响额（税后）	--	--
合计	-557,964.23	--

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	39.30	0.46	0.46
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	42.47	0.50	0.50

二〇二一年四月二十八日

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：

公司财务室