

# 极光王

NEEQ: 871074

## 深圳极光王科技股份有限公司

Shenzhen kingaurora opto-tech co.,ltd



年度报告

2024

## 重要提示

- 一、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。
- 二、公司负责人郭建良、主管会计工作负责人李远树及会计机构负责人(会计主管人员)李远树保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过,不存在未出席审议的董事。
- 四、中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 五、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 当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。
- 六、本年度报告已在"第二节会计数据、经营情况和管理层分析"之"五、公司面临的重大风险分析" 对公司报告期内的重大风险因素进行分析,请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无

## 目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	13
第四节	股份变动、融资和利润分配	16
第五节	公司治理	19
第六节	财务会计报告	24
附件 会计	\ 	70

备查文件目录	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 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(如有) 报告期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	公司档案室

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、极光	指	深圳极光王科技股份有限公司
王科技、极光王		
股东大会	指	深圳极光王科技股份有限公司股东大会
董事会	指	深圳极光王科技股份有限公司董事会
监事会	指	深圳极光王科技股份有限公司监事会
中国证券会	指	中国证券监督管理委员会
全国股份转让系统	指	全国中小企业股份转让系统
主办券商、首创证券	指	首创证券有限责任公司
中兴财、中兴财光华、审计机构、	指	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)
会计师事务所		
《公司章程》	指	《深圳极光王科技股份有限公司章程》
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	深圳极光王科技股份有限公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2024 年 1 月 1 日至 2024 年 12月 31日
LED	指	发光二极管,是一种可以将电能转化为光能的半导体器件
LED 封装	指	用环氧树脂或硅脂把 LED 芯片和焊线包封起来的过程

## 第一节 公司概况

企业情况							
公司中文全称	公司中文全称     深圳极光王科技股份有限公司						
<b>英立</b>	Shenzhen kingaurora opto tech co.,ltd						
英文名称及缩写	kingaurora						
法定代表人	郭建良	成立时间	2009年6月15日				
控股股东	控股股东为 (郭建良)	实际控制人及其一 致行动人	实际控制人为(郭建良), 一致行动人为(建良投资 (深圳)有限公司、乾仓投 资(深圳)企业(有限合伙))				
行业(挂牌公司管理型行 业分类)	C-C39-C396-C3969						
主要产品与服务项目	LED 应用产品及其系统工程	的安装、调试、维修					
挂牌情况							
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统	Ĺ					
证券简称	极光王	证券代码	871074				
挂牌时间	2017年3月7日	分层情况	基础层				
普通股股票交易方式	√集合竞价交易 □做市交易	普通股总股本(股)	45,000,000				
主办券商(报告期内)	首创证券	报告期内主办券商 是否发生变化	否				
主办券商办公地址	北京市朝阳区安定路 5 号院	記 13 号楼 A 座 11-21 层					
联系方式							
董事会秘书姓名	李远树	联系地址	深圳市坪山区坪山街道高 思特工业区第3栋1楼				
电话	0755-89783701	电子邮箱	liyuanshu@kingaurora.com				
传真	0755-89783770						
公司办公地址	深圳市坪山区坪山街道高 思特工业区第3栋1、2楼	邮政编码	518118				
公司网址	www.kingaurora.com						
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn						
注册情况							
统一社会信用代码	914403006894011103						
注册地址	广东省深圳市坪山区坪山街道六和社区深汕路 41 号 (坪山段) 高思特工业区 第 3 栋 101、201、401; 第 13 栋						
注册资本(元)	45,000,000	注册情况报告期内 是否变更	否				

### 第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

#### 一、业务概要

#### (一) 商业模式与经营计划实现情况

公司主要从事 LED 显示屏模组的研发、生产、销售及售后服务,掌握了生产所需的多项核心技术。 公司根据自身情况、市场规则和运作机制,独立进行生产经营活动。公司具备了完善的盈利模式,通过 不断改进产品质量,完善产品性能、优化产品结构和提升售后服务来保证市场占有率;公司以线下销售 为主,持续推进线上销售。公司根据采购计划按需采购,组成了完整的生产经营体系。

- (一)盈利模式公司主要利润来自销售 LED 显示屏模组和 LED 显示屏解决方案的提供。通过不断改进产品质量、完善产品性能、优化产品结构和提升售后服务来保证市场占有率。同时,提高产品的附加值,比如 LED 显示屏在城市景观应用、商业场景的应用中,为客户提供整套解决方案,涵盖设计、安装、产品供应全方位服务。公司凭借质量管理体系和采购、生产、销售及售后服务流程,建立了产品生产和销售渠道。在产品的研发层面,公司设立了研发中心,掌握产品生产的核心技术,拥有 38 项专利权和 2 项软件著作权。同时,产品设计不断创新,攻克技术难题,不断增加产品的亮点,致力于生产节能、高效、LED 显示产品。
- (二)销售模式公司主要由营销中心承担开拓新客户的职责,公司的销售模式是以线下销售为主的直销销售模式,将公司产品提供给各类有需求的客户,公司营销中心进行客户开发,获取客户订单及售后服务工作,维系合作关系,开发潜在客户。线下产品宣传主要通过刊登行业内杂志、路演宣传、参加科技博览会,提升产品品牌知名度和发掘潜在客户。公司不断开发线上销售渠道,完善官网产品信息和微信公众号等方式宣传产品扩大销售。
- (三)采购模式生产车间的原材料由公司采购部进行统一批量采购,对提供相关原材料的供应商进行资质管理,与供应商建立长期合作的战略伙伴关系,以保证原材料供应充足及时,保证生产顺利进行。采购计划须参考客户订单及生产管理的采购建议,由 PMC (ProductMaterialControl,产品物料控制)通过系统 MRP (MaterialRequirtmentPlanning,物料需求计划)运算所得。采购部实行按需采购,根据采购计划确定最佳采购模式,最大限度的减少市场变化对公司价格的影响,降低成本。原材料入库时进行质量检测,质检不合格者,退回供应商处理,以保证品质问题。这种采购模式有利于减少公司原材料库存规模,保证原材料质量,有效降低资金占用量,提高资金使用效率。

报告期内,公司的商业模式较上期末未发生较大变化。

#### (二) 与创新属性相关的认定情况

#### √适用 □不适用

"专精特新"认定	□国家级 √省(市)级
"单项冠军"认定	□国家级 □省(市)级
"高新技术企业"认定	<b>v</b> 是
详细情况	经深圳市中小企业服务局审核,公司已于 2023 年 3 月 15 日被
	认定为深圳市"专精特新中小企业",有效期3年。
	高新技术企业认定依据《高新技术企业认定管理办法》(国科发
	火〔2016〕32号)。公司 2022年复审通过认定,有效期3年。

## 二、主要会计数据和财务指标

单位:元

盈利能力	本期	上年同期	
营业收入	22, 475, 875. 43	55, 112, 874. 94	-59. 22%
毛利率%	26. 77%	28. 08%	_
归属于挂牌公司股东的净利润	-4, 917, 101. 32	2, 601, 058. 01	-289. 04%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性	-5, 264, 897. 81	2, 035, 495. 23	-358. 65%
损益后的净利润 加权平均净资产收益率%(依据归属于	-16. 03%	8. 17%	_
挂牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率%(依归属于挂	-17. 17%	6. 39%	=
牌公司股东的扣除非经常性损益后的 净利润计算)			
基本每股收益	-0.11	0.06	_
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	47, 685, 923. 86	61, 910, 966. 19	-22. 98%
负债总计	19, 475, 375. 80	28, 780, 558. 73	-32. 33%
归属于挂牌公司股东的净资产	28, 210, 548. 06	33, 130, 407. 46	-14. 85%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.63	0.74	-15. 28%
资产负债率%(母公司)	42. 52%	47.8%	-
资产负债率%(合并)	40. 84%	46. 49%	-
流动比率	2. 28	2	-
利息保障倍数	_	11.63	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	2, 218, 584. 91	-6, 637, 673. 1	_
应收账款周转率	1.68	3. 76	-
存货周转率	0.86	1.88	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-22. 98%	4. 42%	_
营业收入增长率%	-59. 22%	44.6%	_
净利润增长率%	-289. 04%	-	_

## 三、 财务状况分析

## (一) 资产及负债状况分析

	本期	期末	上年	期末	
项目	左额 上重%		金额	占总资产的 比重%	变动比例%
货币资金	19, 737, 327. 88	41.39%	21, 825, 768. 26	35. 25%	-9. 57%

应收票据	145, 756. 25	0.31%	489, 085. 5	0. 79%	-70. 20%
应收账款	4, 579, 276. 57	9.60%	17, 756, 419. 73	28.68%	-74. 21%
固定资产	3, 226, 685. 40	6. 77%	4, 491, 379. 56	7. 25%	-28.16%
长期待摊费用	98, 140. 70	0.21%	171, 604. 82	0. 28%	-42.81%
其他非流动资	45, 000. 00	0.09%	142, 500	0. 23%	-68. 42%
产					
短期借款	12, 323, 242. 58	25.84%	12, 029, 481. 66	19. 43%	2.44%
长期借款	0	0%	292, 600	0.47%	-100.00%
应付账款	3, 475, 240. 62	7. 29%	4, 745, 519. 07	7. 67%	-26.77%
合同负债	1, 448, 139. 3	3. 04%	1, 699, 140. 54	2.74%	-14. 77%
应付职工薪酬	801, 954. 84	1.68%	945, 814. 83	1.53%	-15. 21%
其他应付款	83, 084. 28	0. 17%	113, 506. 54	0. 18%	-26.8%
其他流动负债	226, 314. 84	0. 47%	2, 848, 867. 67	4.6%	-92.06%

#### 项目重大变动原因

- 1、应收账款较上年同期大幅减少,原因系报告期内公司的重要广告运营客户项目未开工,营收下降所致。
- 2、固定资产较上年同期减少,原因系报告期内公司处置了部分闲置淘汰设备所致。
- 3、应付账款较上年同期减少,原因系报告期内公司营收下降,采购减少,且及时支付了供应商货款所致。
- 4、其他流动负债较上年同期大幅减少,原因系报告期公司偿还了一年内到期的抵押借款所致。

#### (二) 经营情况分析

#### 1、利润构成

	本	期	上年	司期	本期与上年同期
项目	金额	占营业收入的 比重%	金额	占营业收入 的比重%	金额变动比例%
营业收入	22, 475, 875. 43	_	55, 112, 874. 94	-	-59. 22%
营业成本	16, 459, 807. 74	73. 23%	39, 634, 651. 8	71. 92%	-58. 47%
毛利率%	26. 77%	_	28.08%	-	-
销售费用	4, 637, 387. 33	20.63%	4, 590, 566. 4	8. 33%	1.02%
管理费用	3, 153, 079. 28	14. 03%	3, 317, 995. 4	6.02%	-4.97%
研发费用	3, 725, 484. 14	16. 58%	4, 378, 540. 04	7. 94%	-14. 91%
财务费用	-686, 700. 22	-3.06%	-237, 407. 55	-0.43%	189. 25%
信用减值损失	118, 106. 21	0.53%	-1, 146, 013. 5	-2.08%	-110. 31%
资产减值损失	-465, 532. 15	-2.07%	-20, 698. 59	-0.04%	2, 149. 1%
其他收益	433, 352. 39	1.93%	336, 235. 23	0.61%	28.88%
资产处置收益	-15, 073. 51	-0.07%	45, 612. 67	0.08%	-133.05%
营业利润	-4, 917, 101. 32	-21.88%	2, 271, 342. 13	4. 12%	-316.48%
营业外收入	0	0.00%	359, 484. 84	0. 65%	-100%

营业外支出	0	0.00%	29, 768. 96	0.05%	-100%
净利润	-4, 917, 101. 32	-21.88%	2,601,058.01	4. 72%	-289.04%

#### 项目重大变动原因

- 1、营业收入较上年同期大幅减少,原因系报告期内公司大户外 LED 显示屏项目开工较少,营收下降所致。
- 2、营业成本较上年同期大幅减少,原因系报告期内重要广告运营客户项目未开工,成本随收入同比下降所致。
- 3、研发费用较上年同期减少,原因系报告期内市场环境变差,公司减少新品的研发投入所致。
- 4、财务费用较上年同期大幅减少,原因系报告期内美元利率较高,公司保留美元进行定期存款,利息收益增加所致。
- 5、信用减值损失较上年同期大幅减少,原因系报告期内应收账款减少,计提的坏账准备减少所致。
- 6、资产减值损失较上年同期大幅增加,原因系报告期内公司计提了原材料及半成品减值准备,资产减值损失增加。。
- 7、营业利润及净利润较上年同期大幅减少,原因系报告期内公司大户外 LED 显示屏项目开工较少,营收下降,固定成本部分不变导致营业利润和净利润均转为亏损。

#### 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	22,419,202.08	55,050,605.03	-59.28%
其他业务收入	56,673.35	62,269.91	-8.99%
主营业务成本	16,459,807.74	39,629,238.96	-58.47%
其他业务成本	0	5,412.84	-100.00%

#### 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 同期增减百分 比
LED 灯珠	1,193,997.73	1,302,939.93	-9.12%	-7.42%	2.66%	-474.96%
LED 显示屏	21,281,877.70	15,156,867.81	28.78%	-60.35%	-60.42%	0.39%

#### 按地区分类分析

√适用 □不适用

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 同期增减百分 比
国内	11,004,115.62	9,265,619.13	15.80%	-72.30%	-69.60%	-32.18%
国外	11,471,759.81	7,194,188.61	37.29%	-25.43%	-21.46%	-7.83%

#### 收入构成变动的原因

报告期内,国内大项目落地较少,国外成交减少,总营收减少,产能不足,固定成本导致毛利率减少。

#### 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	澳大利亚 Data Signs Pty Ltd	4, 112, 579. 14	18. 30%	否
2	缅甸 VIEWTECH LED (THAILAND) CO.,LTD	2, 230, 512. 00	9. 92%	否
3	吉林省童鑫光电集团有限公司	1, 401, 769. 91	6. 24%	否
4	哈萨克斯坦 LLP "MF MEDIA"	1, 325, 174. 91	5. 90%	否
5	深圳市莱德思科技有限公司	1, 275, 309. 73	5. 67%	否
	合计	10, 345, 345. 69	46. 03%	-

#### 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	京东方华灿光电(浙江)有限公司	1, 033, 031. 84	5. 70%	否
2	东莞市晶美电路技术有限公司	1, 100, 973. 94	6.08%	否
3	深圳市蓝格佳电子有限公司	794, 200. 00	4. 39%	否
4	深圳市中电绿能电子有限公司	1, 603, 727. 41	8.86%	否
5	深圳市准度光电有限公司	800, 330. 21	4. 42%	否
	合计	5, 332, 263. 40	29. 45%	_

#### (三) 现金流量分析

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	2, 218, 584. 91	-6, 637, 673. 1	-
投资活动产生的现金流量净额	-88, 918	-420, 084. 36	-
筹资活动产生的现金流量净额	-452, 148. 81	8, 077, 290. 02	-

#### 现金流量分析

- 1、经营活动产生的现金流量净额较上年同期增加,原因系报告期内市场经济环境较差,公司未有赊销合同,增加了现金流入,减少现金支出所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年同期增加,原因系报告期内公司减少了购建固定资产的支出所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少,原因系报告期内公司偿还借款支付的现金同比上年 大幅增加所致。

## 四、 投资状况分析

#### (一) 主要控股子公司、参股公司情况

√适用 □不适用

单位:元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
KING	控股子公	批发及零	100 万美元	0	0	0	0
AURORA,	司	售母公司					
INC.		产品					
KAURORA	控股子公	批发及零	128200000000 乌	690, 818. 26	690, 818. 26	0	24, 963. 66
MChJ XK	司	售母公司	兹别克斯坦苏姆				
		产品					

#### 主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

#### (二) 理财产品投资情况

□适用 √不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财 $\Box$ 适用 $\sqrt{1}$ 7不适用

#### (三) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

#### (四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

□适用 √不适用

#### 五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
	公司实际控制人为郭建良先生。郭建良先生自公司创立之始,即
	持有公司 70%股份,且一直是公司第一大股东。目前股东中,郭建
1、实际控制人不当控制风险	良先生持股比例 36.40%,仍为公司的第一大股东,作为第二大股
	东建良投资(深圳)有限公司的自然人独资股东、第三大股东乾仓
	投资(深圳)企业(有限合伙)的执行事务合伙人并对二者实施实际

	控制,合计共持有84.40%股份的表决权。郭建良目前担任公司董事长、总经理,其在公司决策、监督、日常经营管理上可施以重大影响,若实际控制人利用控股权和主要决策者的地位对公司的经营决策、财务、人事等不当控制,从而可能产生损害公司利益的风险。
2、行业内技术人才的缺乏	LED 应用产品制造涉及光学、热学、材料科学、电子、计算机、软件、自动化、机械工程、装饰艺术等多门学科,并需将上述学科综合系统运用,从而对技术人才的知识结构、技术水平和综合素质提出很高的要求。此外,LED 产品应用解决方案的实施对人员技术和经验的要求极高,相同的 LED 显示产品会因解决方案实施水平高低而显示效果迥异。而目前国内该类人才,尤其是高端研发、技术人才还较为紧缺,如果聘请国外专家将增加成本,因此,技术人才的缺乏对国内 LED 行业的发展造成一定影响。
3、税收政策风险	公司 2022 年 12 月 19 日复审通过并取得高新技术企业证书(证书编号:GR202244204032),享受所得税优惠政策,有效期三年。如果未来期间,公司复审未取得高新技术企业证书或者国家的高新技术企业税收政策变化,公司税收压力增加,增加公司经营风险。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期重大风险未发生重大变化

## 第三节 重大事件

## 一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	□是 √否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √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	□是 √否	三.二.(二)
源的情况		
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及	□是 √否	
报告期内发生的企业合并事项		
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	□是 √否	
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	三.二.(五)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

## (一) 重大事件详情(如事项存在选择以下表格填列)

#### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一)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

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

#### (二)报告期内公司发生的关联交易情况

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务		
销售产品、商品,提供劳务		
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
其他		
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权		

与关联方共同对外投资		
提供财务资助		
提供担保	30, 000, 000	12, 323, 242. 58
委托理财		
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款		
贷款		

#### 重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响

报告期内,公司实际控制人董事长兼总经理郭建良及其配偶为公司提供关联担保;该担保公司不需要向 关联方支付任何费用。根据《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》及《全国中小企业股 份转让系统挂牌公司治理规则》规定,该笔担保豁免按照关联交易进行审批及披露。

#### 违规关联交易情况

□适用 √不适用

#### (三)承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结 束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情 况
实际控制人	2016年10月	-	公开转让说明书	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
或控股股东	31 ⊟			承诺	竞争	
其他股东	2016年10月	-	公开转让说明书	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
	31 ⊟			承诺	竞争	
董监高	2016年10月	-	公开转让说明书	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
	31 ⊟			承诺	竞争	
董监高	2016年10月	-	公开转让说明书	承诺规范	承诺规范关联交	正在履行中
	31 ⊟			关联交易	易	

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

#### (四)被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的比 例%	发生原因
银行存款	货币资金	冻结	1,117,399.34	2.34%	承兑汇票保证金
总计	-	-	1,117,399.34	2.34%	-

#### 资产权利受限事项对公司的影响

本公司期末受限制的货币主要系银行承兑汇票保证金,有利于公司合理使用资金,提高资金使用效率,

不会对公司生产经营产生重大不利影响。

## 第四节 股份变动、融资和利润分配

## 一、普通股股本情况

## (二) 普通股股本结构

单位:股

	吸丛丛属		初	本期变动	期末	
股份性质		数量	比例%	平别文列	数量	比例%
	无限售股份总数	31,500,000	70%	0	31,500,000	70%
无限售	其中: 控股股东、实际控制	4,095,000	9.1%	0	4,095,000	9.1%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	405,000	0.9%	0	405,000	0.9%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
	有限售股份总数	13,500,000	30%	0	13,500,000	30%
有限售	其中: 控股股东、实际控制	12,285,000	27.3%	0	12,285,000	27.3%
条件股	人					
份	董事、监事、高管	1,215,000	2.7%	0	1,215,000	2.7%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
	总股本	45,000,000	-	0	45,000,000	-
	普通股股东人数					6

#### 股本结构变动情况

□适用 √不适用

## (三) 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 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	郭建良	16,380,000	0	16,380,000	36.4%	12,285,000	4,095,000	0	0
2	建良投资		0	14,850,000	33%	0	14,850,000	0	0
	(深圳)有限	14,850,000							
	公司								
3	乾仓投资		0	6,750,000	15%	0	6,750,000	0	0
	(深圳)企业	6,750,000							
	(有限合伙)								
4	深圳市思迪		0	5,400,000	12%	0	5,400,000	0	0
	沃光电科技	5,400,000							
	有限公司								

5	郭建明	1,260,000	0	1,260,000	2.8%	945,000	315,000	0	0
6	陶帅辉	360,000	0	360,000	0.8%	270,000	90,000	0	0
	合计	45,000,000	0	45,000,000	100%	13,500,000	31,500,000	0	0

#### 普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

普通股前十名股东间相互关系说明:

- 1、郭建良是建良投资的自然人独资股东,持有其100%出资额,并任监事。
- 2、郭建良是乾仓投资的执行事务合伙人,且持有其36%的出资份额。
- 3、郭建明是思迪沃光电的股东,出资额比例 95.56%。
- 4、郭建明是郭建良的同一祖父关系下的堂哥。参照《深圳证券交易所上市规则》、《上海证券交易所上市规则》中所界定的"关系密切的家庭成员"范围(配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母),二人不构成关系密切的家庭成员。

#### 二、控股股东、实际控制人情况

#### 是否合并披露

√是 □否

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化。

郭建良先生为公司第一大股东,直接持有公司 36.40%的股份,作为第二大股东建良投资(深圳)有限公司的自然人独资股东、第三大股东乾仓投资(深圳)企业(有限合伙)的执行事务合伙人,并对两者实施实际控制,合计共持有 84.40%股份的表决权。公司自 2009 年 6 月成立至今,郭建良先生历任公司执行董事兼总经理及董事长兼总经理,并始终实际参与公司具体经营,在公司决策、监督、日常经营管理上可施予重大影响。因此,认定郭建良先生为公司控股股东及实际控制人。

郭建良先生,1976年8月生,中国籍,无境外永久居住权,大专学历,毕业于湖南省江南工学院机电一体化专业。1997年至1999年担任深圳市佳美办公设备有限公司销售经理;1999年至2002年自营深圳市兴泰办公设备有限公司;2002年至2009年自营深圳市鑫华光机电有限公司;2009年6月深圳市金华光科技有限公司成立至2016年10月担任执行董事兼总经理、法定代表人。2016年10月至今担任深圳极光王科技股份有限公司董事长兼总经理、法定代表人。郭建良先生目前担任建良投资(深圳)有限公司监事、乾仓投资(深圳)企业(有限合伙)的执行事务合伙人、KINGAURORA,INC.首席执行官兼首席财务官、KAURORAMChJXK首席执行官兼首席财务官。

#### 是否存在尚未履行完毕的特殊投资条款

□是 √否

- 三、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况
- (二) 报告期内的股票发行情况
- □适用 √不适用
- (三) 存续至报告期的募集资金使用情况
- □适用 √不适用

## 四、存续至本期的优先股股票相关情况

- □适用 √不适用
- 五、 存续至本期的债券融资情况
- □适用 √不适用
- 六、 存续至本期的可转换债券情况
- □适用 √不适用
- 七、 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

#### 利润分配与公积金转增股本的执行情况

- □适用 √不适用
- (二) 权益分派预案
- □适用 √不适用

## 第五节 公司治理

#### 一、董事、监事、高级管理人员情况

#### (一) 基本情况

单位:股

姓名 职务		性 职务 出 出生	任E 出生年月		起止日期 期初持普				期末普 通股持
		别		起始日期	终止日期	通股股数	变动	<b>地</b>	股比例%
郭建	董事长	男	1976年8月	2016 年 10	2027年9月	16,380,000	0	16,380,000	36.4%
良				月 25 日	12 日				
郭建	董事	男	1969年2月	2016 年 10	2027年9月	1,260,000	0	1,260,000	2.8%
明				月 25 日	12 日				
李远	董事、董事	男	1979年5月	2019 年 11	2027年9月	0	0	0	0%
树	会秘书、财			月8日	12 日				
	务总监								
孙波	董事	男	1981年9月	2019 年 11	2024 年 9 月	0	0	0	0%
				月8日	12 日				
李文	董事	男	1988年5月	2016 年 10	2024 年 9 月	0	0	0	0%
彬				月 25 日	12 🗏				
陶帅	监事会	男	1975年12月	2016 年 10	2027年9月	360,000	0	360,000	0.8%
辉	主席			月 25 日	12 日				
周术	监事	男	1980年9月	2016 年 10	2024 年 9 月	0	0	0	0%
军				月 25 日	12 日				
张忠	监事	男	1977年12月	2016 年 10	2027年9月	0	0	0	0%
资				月 25 日	12 🗏				
马金	董事、总	男	1972年1月	2024年9月	2027年9月	0	0	0	0%
步	经理			13 🗏	12 日				
徐培	董事	女	1984年12月	2024年9月	2027年9月	0	0	0	0%
				13 🗏	12 日				
段小	监事	女	1979年1月	2024年9月	2027年9月	0	0	0	0%
亚				13 日	12 日				

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

- 1、郭建良是建良投资的自然人独资股东,持有其100%出资额,并任监事。
- 2、郭建良是乾仓投资的执行事务合伙人,且持有其36%的出资份额。
- 3、郭建明是思迪沃光电的股东,出资额比例 95.56%。
- 4、郭建明是郭建良的同一祖父关系下的堂哥。参照《深圳证券交易所上市规则》、《上海证券交易所上市规则》中所界定的"关系密切的家庭成员"范围(配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母),二人不构成关系密切的家庭成员。

#### (二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
孙波	董事	离任	无	换届
李文彬	董事	离任	无	换届
周术军	监事	离任	无	换届
马金步	无	新任	董事、总经理	换届
徐培	无	新任	董事	换届
段小亚	无	新任	监事	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

马金步先生,1972 年 1 月生,中国籍,无境外永久居留权,延安大学本科学历学士学位。1996 年至 2002 年就职于正大集团(西安)有限公司;2002 年至 2005 年就职于科立讯(深圳)有限公司;2005 年至 2012 年就职于协同通信集团有限公司;年至 2014 年就职于深圳市德彩光电有限公司;2015年至 2022 年就职于深圳市优景观复光电有限公司;2022 年至 2024 年就职于深圳市鼎力显示科技有限公司;2024 年加入本公司,现任公司董事、总经理。

徐培女士,1984年12月出生,中国籍,无境外永久居留权,四川大学本科学历。2005年7月-2006年11月进入LED行业,就职深圳蓝科光电(基层开始做起,3个月后内部招聘晋升为生产主管)2006年11月-2011年5月就职于深圳世峰光电任LED封装部厂长一职;2011年6月至今就职于公司任制造中心总监;2024年9月起任公司董事。

段小亚女士,1979 年 1 月生,中国籍,无境外永久居留权,本科学历,毕业于北京语言大学。2005 年至 2007 年就职于光优电子(深圳)有限公司任厂务助理;2007 年至 2009 年就职于极品光光电(深圳)有限公司任厂务主管;2010 年至 2011 年,就职于上海枧厂任采购部主管,2011 年 6 月至今就职于公司任制造中心经理,2024年9月起任公司职工代表监事。

#### (三) 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)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
行政人员	13	1	1	13
生产人员	46	2	14	34
销售人员	18	26	23	21

技术人员	20	1	3	18
财务人员	3	0	0	3
员工总计	100	30	41	89

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	0	0
本科	13	16
专科	25	16
专科以下	62	57
员工总计	100	89

#### 员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

#### 1、人员变动与人才引进

报告期内,公司管理层及核心团队稳定;公司严格依照国家、地方相关法律法规政策、公司管理制度及 用人需求引进人才,进行人员增减变动的调整,根据公司发展需要加强技术、和销售人员的引进。

#### 2、薪酬政策

公司员工薪酬包括基本工资、岗位工资、绩效工资、奖金、津贴等。公司实行劳动合同制,公司依据《中华人民共和国劳动法》与所有员工签订劳动合同,同时按国家相关法律法规及地方相关社会保险制度,为员工办理了养老、医疗、工伤、失业、生育等社会保险和住房公积金。

#### 3、人才引进、培训

根据公司发展的战略要求,报告期内,公司积极通过网络、社会、校园招聘等多种形式和渠道吸收和引进人才,一方面补充新鲜血液和培养年轻的后备力量,另一方面吸收经验丰富的高级技术人才,为企业持久发展奠定了坚实的基础。同时公司还重视和加强在职人员的培训,公司根据各部门及岗位的培训要求,统筹内部和外部培训相结合,完善内部培训机制,精心制定培训计划,开展多层次、多方面的系统培训,包括但不限于专业技能培训、商务培训、安全生产培训、质量管理培训以及企业文化理念的培训,以不断提高在职人员的整体素质和增强科技研发和创新能力。

4、报告期内不存在需公司承担费用的离退休职工人数。

#### (二) 核心员工(公司及控股子公司)情况

□适用 √不适用

#### 三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
监事会对本年监督事项是否存在异议	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
报告期内是否新增关联方	□是 √否

#### (一) 公司治理基本情况

报告期内,公司严格按照《公司法》、《证券法》,以及《非上市公众公司监督管理办法》、《全国中小企业股份转让系统业务规则(试行)》等有关法律法规及规范性文件的要求,不断完善法人治理结构,建立行之有效的内控管理体系,确保公司规范运作。报告期内,公司严格按照《公司章程》、《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《董事会议事规则》、《关联交易管理制度》、《对外投资管理制度》、《对外担保管理制度》、《总经理工作细则》、《董事会秘书工作细则》、《财务负责人工作细则》、《投资者关系管理制度》、《信息披露事务管理制度》、《财务会计管理制度》等规章制度执行。公司三会的召集、召开、表决程序符合有关法律、法规的要求和《公司章程》的规定,公司认真履行信息披露义务,信息披露工作严格遵守相关法律、法规和《深圳极光王科技股份有限公司信息披露事务管理制度》的规定,做到及时、准确、完整,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

#### (二) 监事会对监督事项的意见

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

#### (三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

- 1、业务独立性 公司控股股东根据法律法规的规定依法行使其权利并承担义务,没有超越股东大会,直接或间接干预公司的决策和经营活动。公司独立从事业务经营,不存在对控股股东及其关联企业的依赖关系。公司拥有独立的著作权、专利权等知识产权和独立的技术开发队伍,业务发展不依赖于和受制于控股股东和任何其他关联企业,亦不存在同业竞争。
- 2、人员独立性公司在劳动关系、人事及薪资管理等各方面均独立于控股股东;总经理、董事会秘书、财务负责人等高级管理人员均专职在本公司工作。公司董事、监事和高级管理人员均严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定产生。公司劳动、人事、工资福利管理等方面完全独立。
- 3、资产独立性 公司拥有独立的生产经营场所及相关配套设施,公司房屋使用权、无形资产等权属清晰。
- 4、机构独立性 公司拥有适应公司发展需要的、独立的组织机构和职能部门,公司经营与管理完全独立于控股股东及其他关联企业,不存在与控股股东混合经营、合署办公等情况。
- 5、财务独立性 公司设立了完全独立的财务部门,配备了相应的财务人员,建立了完全独立的会计核算体系,制订了完善的财务管理制度;公司独立在银行开立账户,不存在与控股股东共用银行账户的情况,不存在控股股东干预公司资金使用的情况,依法独立纳税。

#### (四) 对重大内部管理制度的评价

报告期内,公司建立了一系列内部控制管理制度,并能够得到严格执行,基本能够满足公司当前发展的 需要。同时公司将根据发展情况,不断更新和完善相关制度,保障公司健康平稳运行。

1、关于会计核算体系

报告期内,公司严格按照国家法律法规关于会计核算的规定执行,从公司自身情况出发,制定会计核算的具体细节制度,并按照要求进行独立核算,以保障公司正常开展会计核算工作。

#### 2、关于财务管理体系

报告期内,公司严格贯彻和落实各项公司财务管理制度,在国家政策及制度的指引下,做到有序工作, 严格管理,不断完善公司财务管理体系。

#### 3、关于风险控制体系

报告期内,公司紧紧围绕企业风险控制制度,在有效分析市场风险、政策风险、经营风险、法律风险等前提下,采取事前防范,事中控制等措施,从企业规范的角度继续完善风险控制体系。

#### 四、 投资者保护

#### (一) 实行累积投票制的情况

□适用 √不适用

#### (二) 提供网络投票的情况

□适用 √不适用

#### (三) 表决权差异安排

□适用 √不适用

### 第六节 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	无保留意见				
	√无		□强调事项段			
审计报告中的特别段落	□其他事项段		□持续经营重大不	下确定性段落		
	□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	中兴财光华审会字(2025)第 327037 号					
审计机构名称	中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)					
审计机构地址	北京市西城区阜成门外大街 2 号 22 层 A24					
审计报告日期	2025年4月22日	1				
签字注册会计师姓名及连续签	高术峰	许少斌	(姓名3)	(姓名4)		
字年限	2年	2年	年	年		
会计师事务所是否变更	否					
会计师事务所连续服务年限	2年					
会计师事务所审计报酬(万元) 9						

## 审计报告

深圳极光王科技股份有限公司全体股东:

#### 一、审计意见

我们审计了深圳极光王科技股份有限公司(以下简称极光王公司)财务报表,包括 2024 年 12 月 31 日的合并及公司资产负债表,2024 年度的合并及公司利润表、合并及公司现金流量表、合并及公司股东权益变动表以及财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了极光王公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及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,我们独立于极光王公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

#### 三、其他信息

极光王公司管理层(以下简称管理层)对其他信息负责。其他信息包括极光王公司 2024 年年度报告中涵盖的信息,但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

#### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督极光王公司的财务报告过程。

#### 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,就可能导致对极 光王公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论 认为存在重大不确定性,审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露; 如果披露不充分,我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而, 未来的事项或情况可能导致极光王公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报(包括披露)、结构和内容,并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就极光王公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审 计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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

中兴财光华会计师事务所

中国注册会计师: 高术峰

(特殊普通合伙)

中国注册会计师: 许少斌

中国•北京

2025年4月22日

#### 二、财务报表

#### (一) 合并资产负债表

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金	五、1	19,737,327.88	21,825,768.26
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	五、2	145,756.25	489,085.5
应收账款	五、3	4,579,276.57	17,756,419.73
应收款项融资		, ,	, ,
预付款项	五、4	46,571.02	615,070.65
应收保费		,	,
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、5	844,230.9	944,709.28
其中: 应收利息		,	- ,
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、6	18,863,935.14	15,322,428.39
其中:数据资源	11. 0	20,000,000.2	
合同资产	五、7	99,000	152,000
持有待售资产	ш, ,	33,000	132,000
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		44,316,097.76	57,105,481.81
非流动资产:		11,510,637170	37,103,101.01
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	十三、3		
其他权益工具投资	, _ , _		
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、8	3,226,685.4	4,491,379.56
在建工程	ш, о	3)223,663.1	1, 132,373.30
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用	五、9	98,140.7	171,604.82
递延所得税资产	ТГ Я	90,140.7	171,004.02
1214 X #- 171 (\tau 171) [1] [1]			

非流动资产合计		3,369,826.1	4,805,484.38
资产总计		47,685,923.86	61,910,966.19
流动负债:			
短期借款	五、11	12,323,242.58	12,029,481.66
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	五、12	1,117,399.34	5,091,566.37
应付账款	五、13	3,475,240.62	4,745,519.07
预收款项			
合同负债	五、14	1,448,139.3	1,699,140.54
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、15	801,954.84	945,814.83
应交税费	五、16	0	1,014,062.05
其他应付款	五、17	83,084.28	113,506.54
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			
其他流动负债	五、18	226,314.84	2,848,867.67
流动负债合计		19,475,375.80	28,487,958.73
非流动负债:			
保险合同准备金			
长期借款	五、19	0	292,600
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		0	292,600
		19,475,375.80	28,780,558.73
所有者权益 (或股东权益):			

股本	五、20	45,000,000	45,000,000
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五、21	1,113,506.61	1,113,506.61
减:库存股			
其他综合收益	五、22	-89,517.88	-86,759.8
专项储备			
盈余公积	五、23	698,549.91	698,549.91
一般风险准备			
未分配利润	五、24	-18,511,990.58	-13,594,889.26
归属于母公司所有者权益 (或股东		28,210,548.06	33,130,407.46
权益)合计			
少数股东权益			
所有者权益 (或股东权益) 合计		28,210,548.06	33,130,407.46
负债和所有者权益(或股东权益) 总计	_	47,685,923.86	61,910,966.19

法定代表人: 郭建良 主管会计工作负责人: **李远树** 会计机构负责人: **李远树** 

## (二) 母公司资产负债表

项目	附注	2024年12月31日	2023年12月31日
流动资产:			
货币资金		19,712,158.95	21,825,768.26
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		145,756.25	489,085.5
应收账款	十三、1	4,579,276.57	17,756,419.73
应收款项融资			
预付款项		46,571.02	615,070.65
其他应收款	十三、2	178,581.57	944,709.28
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		18,863,935.14	15,322,428.39
其中:数据资源			
合同资产		99,000	152,000
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		43,625,279.5	57,105,481.81

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	十三、3	718,540	
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		3,226,685.4	4,491,379.56
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
其中:数据资源			
开发支出			
其中:数据资源			
商誉			
长期待摊费用		98,140.7	171,604.82
递延所得税资产			
其他非流动资产		45,000	142,500
非流动资产合计		4,088,366.1	4,805,484.38
资产总计		47,713,645.6	61,910,966.19
流动负债:			
短期借款		12,323,242.58	12,029,481.66
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		1,117,399.34	5,091,566.37
应付账款		3,475,240.62	4,745,519.07
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		801,954.84	945,814.83
应交税费		0	1,014,062.05
其他应付款		83,084.28	113,506.54
其中: 应付利息			
应付股利			
合同负债		2,258,864.65	2,509,865.89
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		226,314.84	2,848,867.67
流动负债合计		20,286,101.15	29,298,684.08
非流动负债:			
长期借款		0	292,600

应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	0	292,600
负债合计	20,286,101.15	29,591,284.08
所有者权益(或股东权益):		
股本	45,000,000	45,000,000
其他权益工具		
其中:优先股		
永续债		
资本公积	1,113,506.61	1,113,506.61
减:库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	698,549.91	698,549.91
一般风险准备		
未分配利润	-19,384,512.07	-14,492,374.41
所有者权益(或股东权益)合计	27,427,544.45	32,319,682.11
负债和所有者权益(或股东权益) 合计	47,713,645.6	61,910,966.19

## (三) 合并利润表

项目	附注	2024年	2023 年
一、营业总收入	五、25	22,475,875.43	55,112,874.94
其中: 营业收入	五、25	22,475,875.43	55,112,874.94
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		27,463,829.69	52,056,668.62
其中: 营业成本		16,459,807.74	39,634,651.8
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			

赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、26	174,771.42	372,322.53
销售费用	五、27	4,637,387.33	4,590,566.4
管理费用	五、28	3,153,079.28	3,317,995.4
研发费用	五、29	3,725,484.14	4,378,540.04
财务费用	五、30	-686,700.22	-237,407.55
其中: 利息费用		453,309.73	244,791.64
利息收入		798,651.29	85,133.5
加: 其他收益	五、31	433,352.39	336,235.23
投资收益(损失以"-"号填列)			
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
(损失以"-"号填列)			
以摊余成本计量的金融资产终止			
确认收益(损失以"-"号填列)			
汇兑收益(损失以"-"号填列)			
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)			
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)			
信用减值损失(损失以"-"号填列)	五、32	118,106.21	-1,146,013.5
资产减值损失(损失以"-"号填列)	五、33	-465,532.15	-20,698.59
资产处置收益(损失以"-"号填列)	五、34	-15,073.51	45,612.67
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		-4,917,101.32	2,271,342.13
加:营业外收入	五、35	0	359,484.84
减:营业外支出	五、36	0	29,768.96
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		-4,917,101.32	2,601,058.01
减: 所得税费用			
五、净利润(净亏损以"一"号填列)		-4,917,101.32	2,601,058.01
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)		-4,917,101.32	2,601,058.01
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)		-4,917,101.32	2,601,058.01
六、其他综合收益的税后净额	五、37	-2,758.08	
(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的		-2,758.08	
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			

-2,758.08	
-2,758.08	
-4,919,859.40	2,601,058.01
-4,919,859.4	2,601,058.01
-0.11	0.06
-0.11	0.06
	-2,758.08 -4,919,859.40 -4,919,859.4

法定代表人: 郭建良 主管会计工作负责人: **李远树** 会计机构负责人: **李远树** 

#### (四) 母公司利润表

项目	附注	2024年	2023 年
一、营业收入	十三、4	22,475,875.43	55,112,874.94
减: 营业成本	十三、4	16,459,807.74	39,634,651.8
税金及附加		174,771.42	372,322.53
销售费用		4,637,387.33	4,590,566.4
管理费用		3,129,505.83	3,317,995.4
研发费用		3,725,484.14	4,378,540.04
财务费用		-688,090.43	-237,407.55
其中: 利息费用		453,309.73	244,791.64
利息收入		798,651.29	85,133.5
加: 其他收益		433,352.39	336,235.23
投资收益(损失以"-"号填列)			
其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
(损失以"-"号填列)			
以摊余成本计量的金融资产终止			
确认收益(损失以"-"号填列)			

汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"-"号填列)		
公允价值变动收益(损失以"-"号填列)		
信用减值损失(损失以"-"号填列)	118,106.21	-1,146,013.5
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-465,532.15	-20,698.59
资产处置收益(损失以"-"号填列)	-15,073.51	45,612.67
二、营业利润(亏损以"-"号填列)	-4,892,137.66	2,271,342.13
加: 营业外收入		359,484.84
减:营业外支出		29,768.96
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	-4,892,137.66	2,601,058.01
减: 所得税费用		
四、净利润(净亏损以"-"号填列)	-4,892,137.66	2,601,058.01
(一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填	-4,892,137.66	2,601,058.01
列)		
(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	-4,892,137.66	2,601,058.01
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

项目	附注	2024年	2023 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		35,872,393.76	36,374,822.09

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		801,336.8	1,104,276.49
收到其他与经营活动有关的现金	五、38	2,364,837.94	414,643.07
经营活动现金流入小计		39,038,568.5	37,893,741.65
购买商品、接受劳务支付的现金		20,521,029.23	26,433,409.75
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		9,844,126.18	9,984,295.79
支付的各项税费		1,557,107.63	2,235,444.88
支付其他与经营活动有关的现金	五、38	4,897,720.55	5,878,264.33
经营活动现金流出小计		36,819,983.59	44,531,414.75
经营活动产生的现金流量净额	五、38	2,218,584.91	-6,637,673.1
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回		15,000	160,990
的现金净额			
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		15,000	160,990
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		103,918	581,074.36
的现金			
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		103,918	581,074.36
投资活动产生的现金流量净额		-88,918	-420,084.36
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	16,339,179.84 14,497,481.66
发行债券收到的现金	
收到其他与筹资活动有关的现金	3,000,000
筹资活动现金流入小计	19,339,179.84 14,497,481.66
偿还债务支付的现金	16,338,018.92 6,175,400
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	453,309.73 244,791.64
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	3,000,000
筹资活动现金流出小计	19,791,328.65 6,420,191.64
筹资活动产生的现金流量净额	-452,148.81 8,077,290.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	208,208.55 214,277.17
五、现金及现金等价物净增加额	1,885,726.65 1,233,809.73
加: 期初现金及现金等价物余额	16,734,201.89 15,500,392.16
六、期末现金及现金等价物余额	18,619,928.54 16,734,201.89
法定代表人: 郭建良 主管会计工作	表人 <b>: 李远树</b> 会计机构负责人 <b>: 李远树</b>
筹资活动产生的现金流量净额 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 五、现金及现金等价物净增加额 加:期初现金及现金等价物余额 六、期末现金及现金等价物余额	-452,148.81 8,077,290 208,208.55 214,277 1,885,726.65 1,233,809 16,734,201.89 15,500,392 18,619,928.54 16,734,201

## (六) 母公司现金流量表

			平位: 九
项目	附注	2024年	2023 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		35,872,393.76	36,374,822.09
收到的税费返还		801,336.8	1,104,276.49
收到其他与经营活动有关的现金		2,364,837.94	414,643.07
经营活动现金流入小计		39,038,568.5	37,893,741.65
购买商品、接受劳务支付的现金		20,521,029.23	26,433,409.75
支付给职工以及为职工支付的现金		9,844,126.18	9,984,295.79
支付的各项税费		1,557,107.63	2,235,444.88
支付其他与经营活动有关的现金		4,207,107.56	5,878,264.33
经营活动现金流出小计		36,129,370.60	44,531,414.75
经营活动产生的现金流量净额		2,909,197.9	-6,637,673.1
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收		15,000	160,990
回的现金净额			
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		15,000	160,990
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		103,918	581,074.36

付的现金		
投资支付的现金	718,540	
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	822,458	581,074.36
投资活动产生的现金流量净额	-807,458	-420,084.36
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	16,339,179.84	14,497,481.66
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金	3,000,000	
筹资活动现金流入小计	19,339,179.84	14,497,481.66
偿还债务支付的现金	16,338,018.92	6,175,400
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	453,309.73	244,791.64
支付其他与筹资活动有关的现金	3,000,000	
筹资活动现金流出小计	19,791,328.65	6,420,191.64
筹资活动产生的现金流量净额	-452,148.81	8,077,290.02
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	210,966.63	214,277.17
五、现金及现金等价物净增加额	1,860,557.72	1,233,809.73
加:期初现金及现金等价物余额	16,734,201.89	15,500,392.16
六、期末现金及现金等价物余额	18,594,759.61	16,734,201.89

# (七) 合并股东权益变动表

单位:元

					归属	于母公	司所有者权益					少	
		其何	他权益二	C具						_		数	
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本 公积	<b>减:</b> 库存 股	其他综合收 益	专项 储备	盈余公积	般风险准备	未分配利润	% 股 东 权 益	所有者权益合 计
一、上年期末余额	45,000,000				1,113,506.61		-86,759.80		698,549.91		-13,594,889.26		33,130,407.46
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	45,000,000				1,113,506.61		-86,759.8		698,549.91		-13,594,889.26		33,130,407.46
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)							-2,758.08				-4,917,101.32		-4,919,859.40
(一) 综合收益总额							-2,758.08				-4,917,101.32		-4,919,859.40
(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	45,000,000	1,113,506.61	-89,517.88	698,549.91	-18,511,990.58	28, 210, 548. 06

							2023	年					
					归属	于母公	司所有者权益					少	
		其何	也权益コ	C具						_		数	
项目	股本     其     公积     库存       先     续     他       股     债		专项 储备	盈余 公积	般风险准备	未分配利润	へ 股 东 权 益	所有者权益合 计					
一、上年期末余额	45,000,000				1,113,506.61		-86,759.8		698,549.91		-16,195,947.27		30,529,349.45
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	45,000,000				1,113,506.61		-86,759.80		698,549.91		-16,195,947.27		30,529,349.45
三、本期增减变动金额(减少以"一"号填列)											2,601,058.01		2,601,058.01
(一) 综合收益总额											2,601,058.01		2,601,058.01
(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	45,000,000		1,113,506.61	-86,759.8	698,549.91	-13,594,889.26	33,130,407.46
11 2 11 de 1 de de 2		1 - 11 . 4 +	 	 o 17. A 1	 _		

法定代表人: 郭建良

主管会计工作负责人:**李远树** 

会计机构负责人:李远树

# (八) 母公司股东权益变动表

单位:元

	2024 年											
项目		其	他权益工	具		\ <del>=</del> 1: <del>==</del>	中体给	土质体		NU 151		<b>庇 大 本 村 米</b> 人
-	股本	优先 股	永续 债	其他	资本公积 存股	减:库	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
一、上年期末余额	45,000,000				1,113,506.61				698,549.91		-14,492,374.41	32,319,682.11
加: 会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	45,000,000				1,113,506.61				698,549.91		-14,492,374.41	32,319,682.11
三、本期增减变动金额(减											-4,892,137.66	-4,892,137.66
少以"一"号填列)												
(一) 综合收益总额											-4,892,137.66	-4,892,137.66
(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	45,000,000		1,113,506.61		698,549.91	-19,384,512.07	27,427,544.45

					2023 年									
166日		其他相		其		其他权益工具		<b>\=</b> }	中体的	土面体		, M/L 1531		所有者权益合
项目	股本	优先 股	永续 债	其他	资本公积	减:库	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	<i>所</i> 有有权益合 计		
一、上年期末余额	45,000,000				1,113,506.61				698,549.91		-17,093,432.42	29,718,624.1		

加: 会计政策变更						
前期差错更正						
其他						
二、本年期初余额	45,000,000	1,113,506.61		698,549.91	-17,093,432.42	29,718,624.10
三、本期增减变动金额(减					2,601,058.01	2,601,058.01
少以"一"号填列)						
(一) 综合收益总额					2,601,058.01	2,601,058.01
(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	45,000,000		1,113,506.61		698,549.91	-14,492,374.41	32,319,682.11

# 财务报表附注

# 一、 公司基本情况

# (一) 公司概况

公司名称:深圳极光王科技股份有限公司(简称"本公司"或"公司")

证券代码: 871074

统一社会信用代码: 914403006894011103

注册地址:深圳市坪山区坪山街道六和社区深汕路 41 号(坪山段)高思特工业区第 3 栋 101、201、401;第 13 栋

注册资本: 人民币肆仟伍佰万元

法定代表人: 郭建良

成立时间: 2009年6月15日

经营期限: 永续经营

### (二)公司历史沿革

深圳极光王科技股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")前身为深圳市金华光科技有限公司,系由郭建良、郭建明、郭建林、饶运周共同出资组建,于2009年6月15日经深圳市工商行政管理局注册,领取注册号为440307104078909的《企业法人营业执照》。

2016 年 9 月 26 日,经股东会决议,本公司以经审计的深圳极光王科技股份有限公司截至 2016 年 7 月 31 日净资产值 46,113,506.61 元,整体变更设立为股份有限公司,变更前后各股东的持股比例不变,其中人民币 30,000,000.00 元折合深圳极光王科技股份有限公司的股本,股份总额为 30,000,000.00 股,每股面值人民币 1 元,差额部分作为资本公积。

本公司于 2017 年 3 月 7 日在全国股份转让系统挂牌公开转让,证券代码: 871074,证券简称:极光王。

根据 2018 年 12 月股东会决议,公司以资本公积转增 15,000,000.00 元深圳极 光王科技股份有限公司的股本,转增后股份总额为 45,000,000.00 股,每股面值人 民币 1 元,变更前后各股东的持股比例不变。

截止 2024 年 12 月 31 日,本公司注册资本人民币 4,500.00 万元,股本总数 4,500.00 万股。

本公司及各子公司公司主要从事:发光二极管(LED)、LED显示及其他应用产品的研发、生产、销售及售后服务;LED应用产品系统工程的安装、调试、维修;国内贸易;货物及技术进出口。本公司属LED显示制造业,主要产品为LED灯珠及LED显示屏模组的研发与生产。

财务报表批准报出日:本公司董事会于2025年4月22日批准报出本财务报表。

# 二、财务报表的编制基础

#### 1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照 财政部于 2006 年 2 月 15 日及以后颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项 具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定(以 下合称"企业会计准则"),以及参照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(2023 年修订)》的披 露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定,本公司会计核算以权责发生制为基础。除部分金融工具外,本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 2、持续经营

公司自本报告期末起至少 12 个月具备持续经营能力, 无影响持续经营能力的重大事项。

### 三、公司主要会计政策、会计估计

### 1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2024 年 12 月 31 日的合并及公司财务状况以及 2024 年度的合并及公司经营成果和现金流量。

# 2、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期,会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

#### 3、营业周期

正常营业周期是指本公司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。

#### 4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

本公司下属子公司,根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币, 编制财务报表时折算为人民币。

### 5、重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备	公司将单项计提坏账超过总资产 0.5%的应
的应收账款	收账款认为是重要的
账龄超过1年的重要应付	公司将账龄超过 1 年且单项金额超过负债
款	总额 0.5%的应付 账款认定为重要
账龄超过1年的重要其他	公司将账龄超过 1 年且单项金额超过负债
应付款	总额 0.5%的其他 应付款认定为重要

# 6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并,是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易 或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

### (1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制,且该控制并 非暂时性的,为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并,在合并日取得 对其他参与合并企业控制权的一方为合并方,参与合并的其他企业为被合并方。 合并日,是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方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(股本溢价);资本公积(股本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

#### (2) 非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,

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管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日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,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会〔2012〕19号〕和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于"一揽子交易"的判断标准,判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,参考本部分前面各段描述及本附注"长期股权投资"进行会计处理;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:

在个别财务报表中,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;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转入当期投资收益)。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的,与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外,其余转为购买日所属当期投资收益)。

# 7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

#### (1) 控制的判断标准

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被

投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化, 本公司将进行重新评估。

# (2) 合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起,本公司开始将 其纳入合并范围;从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公 司,处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流 量表中;当期处置的子公司,不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企 业合并增加的子公司,其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并 利润表和合并现金流量表中,且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控 制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方,其自合并当期期初至合并 日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中,并 且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时,子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的,按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司,以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额,在合并利润表中净利润项目下以"少数股东损益"项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额,仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权目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。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注三、16"长期股权投资"或本附注三、11"金融工具"。

本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,需区分

处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见本附注三、16(2)④)和"因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权"(详见前段)适用的原则进行会计处理。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。

### 8、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司根据在合营安排中享有的权利和承担的义务,将合营安排分为共同经营和合营企业。 共同经营,是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。 合营企业,是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注三、16(2)②"权益 法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

本公司作为合营方对共同经营,确认本公司单独持有的资产、单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同持有的资产和共同承担的负债;确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入;确认本公司单独所发生的费用,以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本公司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。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况,本公司全额确认该损失;对于本公司自共同经营购买资产的情况,本公司按承担的份额确认该损失。

### 9、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短(一般为从购买日起,三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

### 10、外币业务和外币报表折算

#### (1) 外币业务

本公司发生的外币交易在初始确认时,按交易日的即期汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折算为记账本位币金额,但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

### (2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。为购 建符合借款费用资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额,在资 本化期间内予以资本化。

编制合并财务报表涉及境外经营的,如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目,因汇率变动而产生的汇兑差额,计入其他综合收益;处置境外经营时,转入处置当期损益。

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的 记账本位币金额计量。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。

# (3) 外币财务报表的折算

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表:资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表日的即期汇率折算;股东权益类项目除"未分配利润"项目外,其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的当期平均汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润;年末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示;折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额,作为外币报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额,全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用现金流量发生日的当期平均 汇率/当期加权平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流 量表中单独列报。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时,将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司股东权益的外币报表折算差额,全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时,与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益,不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时,与该境外经营相关的外币报表折算差额,按处置该境外经营的比例转入处

置当期损益。

#### 11、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量:①对于以公允价值计量 且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债,相关交易费用直接计入当期损益; ②对于其他类别的金融资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。金融资产和金融负债的后续计量取决于其分类。

金融资产或金融负债满足下列条件之一的,表明持有目的是交易性的:①取得相关金融资产或承担相关金融负债的目的,主要是为了近期内出售或回购;②初始确认时属于集中管理的可辨认金融工具组合的一部分,且有客观证据表明近期实际存在短期获利模式;③属于衍生工具,但符合财务担保合同定义的衍生工具以及被指定为有效套期工具的衍生工具除外。

### (1)债务工具

债务工具是指从发行方角度分析符合金融负债定义的工具。债务工具的分类和后续计量取决于本公司管理金融资产的业务模式,以及金融资产的合同现金流量特征。不能通过现金流量特征测试的,直接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;能够通过现金流量特征测试的,其分类取决于管理金融资产的业务模式,以及是否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资产。

- ①以摊余成本计量。本公司管理此类金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即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,同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司对于此类金融资产按照实际利率法确认利息收入。此类金融资产因终止确认产生的利得或损失以及因减值导致的损失直接计入当期损益。
- ②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益。本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即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,同时并未指定此类金融资产为以公允价值计量且其变动计入当期损益。此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。此类金融资产终止确认时,累计计入其他综合收益的公允价值变动将结转计入当期损益。此类金融资产列示为其他债权投资。
- ③以公允价值计量且其变动计入当期损益。本公司将持有的未划分为以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,以公允价值

计量且其变动计入当期损益,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,列示为交易性金融资产或其他非流动金融资产。

### (2) 权益工具

权益工具是指从发行方角度分析符合权益工具定义的工具。权益工具投资以公允价值计量且其变动计入当期损益,列示为交易性金融资产,但本公司管理层指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益除外。指定为以公允价值计量且其变动计入综合收益的,列示为其他权益工具投资,相关公允价值变动不得结转至当期损益,且该指定一经作出不得撤销。相关股利收入计入当期损益。其他权益工具投资不计提减值准备,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转出,计入留存收益。

# (3) 金融负债

金融负债于初始确认时分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债及其他金融负债。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,包括交易性金融负债和 指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。满足以下条件之一时, 金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负 债:①该项指定能够消除或显著减少会计错配;②根据正式书面文件载明的风险 管理或投资策略,以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合 进行管理和业绩评价,并在公司内部以此为基础向关键管理人员报告。该指定一 经作出,不得撤销。

指定为以公允价值计量且变动计入当期损益的金融负债,由公司自身信用风险变动引起的公允价值的变动金额,计入其他综合收益,其他公允价值变动,计入当期损益。该金融负债终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出,计入留存收益。

本公司其他金融负债主要包括短期借款、长期借款等。对于此类金融负债, 采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

金融资产满足下列条件之一的,予以终止确认:

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止:
- ②该金融资产已转移,且本公司将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方:
- ③该金融资产已转移,虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,但是放弃了对该金融资产的控制。

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

### (5) 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础进行金融工具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,是指按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预 期收取的所有现金流量之间的差额,即全部现金短缺的现值。

本公司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。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对于租赁应收款项,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;
- ③对于未提用的贷款承诺,信用损失为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下,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。本公司对贷款承诺预期信用损失的估计,与其对该贷款承诺提用情况的预期保持一致;
- ④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;
- ⑤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。

对于购买或源生的未发生信用减值的金融工具,每个资产负债表日,考虑合理且有依据的信息(包括前瞻性信息),评估其信用风险自初始确认后是否显著增加,按照三阶段分别确认预期信用损失。信用风险自初始确认后未显著增加的,处于第一阶段,按照该金融工具未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备;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,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备;自初始确认后已经发生信用减值的,处于第三阶段,按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。处于第一阶段和第二阶段的金融工具,按照其账面余额和实际利率计算确定利息收入。收入:处于第三阶段的金融工具,按照其摊余成本和实际利率计算确定利息收入。

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,其利息收入按照金融资产的摊余成本和经信用调整的实际利率计算确定。

损失准备的增加或转回,作为减值损失或利得,计入当期损益。对于持有的 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具,减值损失或利得计入当 期损益的同时调整其他综合收益。

### (6) 衍生工具及嵌入衍生工具

本公司衍生工具主要包括远期合同、期货合同、互换合同。衍生工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量,并以其公允价值进行后续计量。本公司衍生工具公允价值变动而产生的利得或损失,直接计入当期损益。

嵌入衍生工具是指嵌入到非衍生工具(即主合同)中的衍生工具,与主合同构成混合合同。混合合同包含的主合同属于金融工具准则规范的资产的,本公司不从该混合合同中分拆嵌入衍生工具,而是将该混合合同作为一个整体适用金融工具准则关于金融资产分类的相关规定。

混合合同包含的主合同不属于金融工具准则规范的资产,且同时符合下列条件的,本公司从主合同中分拆嵌入衍生工具,将其作为单独存在的衍生工具进行处理:

- ①嵌入衍生工具的经济特征和风险与主合同的经济特征和风险不紧密相关;
- ②与嵌入衍生工具具有相关条款的单独工具符合衍生工具的定义:
- ③该混合合同不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

#### (7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利,且目前可执行该种法定权利,同时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时,金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外,金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示,不予相互抵销。

#### (8)金融工具的公允价值确定

存在活跃市场的金融工具,以市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具,采用估值技术确定其公允价值。在估值时,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时,使用不可观察输入值。

# 12、应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的应收票据、应收账款、应 收款项融资和合同资产,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期 的预期信用损失计量损失准备。

对于已发生信用减值的以及其他适用于单项评估的应收账款及合同资产,单项计提减值准备。对于未发生信用减值的应收账款及合同资产,根据以前年度具有类似信用风险特征的应收账款、合同资产组合的历史信用损失率为基础,结合当前状况以及对未来经济状况的前瞻性预测对历史数据进行调整,编制应收账款账龄天数与整个存续期预期信用损失率对照模型,计算预期信用损失。

本公司依据信用风险特征将应收款项划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

### (1) 应收票据组合

应收票据组合 1:银行承兑汇票

应收票据组合 2: 商业承兑汇票

(2) 应收账款组合

应收账款组合1:应收外部客户

应收账款组合 2: 应收关联方客户

(3) 其他应收款组合

其他应收款组合 1: 应收押金、保证金组合

其他应收款组合 2: 应收代垫款

其他应收款组合 3: 应收出口退税

(4) 合同资产组合:

合同资产组合 1: 未到期质保金

### 13、存货

#### (1) 存货的分类

本公司存货分为原材料、在产品、库存商品、周转材料、低值易耗品、包装物、发出商品、等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

本公司存货盘存制度采用永续盘存制,存货取得时按实际成本计价。原材料、 在产品、库存商品、发出商品等发出时采用加权平均法计价;低值易耗品领用时 采用一次转销法摊销;周转用包装物按照预计的使用次数分次计入成本费用。

# (3) 存货跌价准备计提方法

本公司期末存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备。本公司 通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备,期末,以前减记存货价值的影响 因素已经消失的,存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

# (4) 存货可变现净值的确认方法

存货可变现净值是按存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、 估计的销售费用以及相关税费后的金额。

# 14. 合同资产和合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。合同资产是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。合同负债是本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。

资产负债表日,对于不同合同下的合同资产、合同负债,分别列示。对于同一合同下的合同资产、合同负债,以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性分别列示为合同资产或其他非流动资产,已计提减值准备的,减去合同资产减值准备的期末余额后列示;净额为贷方余额的,根据其流动性列示为合同负债或其他非流动负债。

#### 15、持有待售非流动资产或处置组

本公司将通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值,并同时满足以下两个条件的,划分为持有待售类别: (1)某项非流动资产或处置组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) 本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。(有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。)

终止经营,是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别: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。

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将 在一年内完成"的规定条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别 的其他划分条件的,在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

后续资产负债表日持有待售的非流动资产公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不转回。持有待售的处置组以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及适用本准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时,本公司不再将 其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除,并按照以 下两者孰低计量: (1) 划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持 有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额; (2) 可收 回金额。

终止确认持有待售的非流动资产或处置组时,本公司将尚未确认的利得或损失计入当期损益。本公司将通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值,并同时满足以下两个条件的,划分为持有待售类别: (1)某项非流动资产或处置组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)本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺,预计出售将在一年内完成。(有关规定要求相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的,已经获得批准。)

终止经营,是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分,且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别: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。

本公司将专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的规定条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,在取得日划分为持有待售类别。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和 处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记 至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金额确认为资产减值损失,计入当期 损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于持有待售的处置组确认的资产减值 损失金额,先抵减处置组中商誉的账面价值,再根据处置组中适用《企业会计准 则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的各项非流 动资产账面价值所占比重,按比例抵减其账面价值。

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

后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值,以及适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件时,本公司不再将 其继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除,并按照以 下两者孰低计量: (1) 划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持 有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额; (2) 可收 回金额。

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

### 16、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资,是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为交易性金融资产或其他权益工具投资核算,其会计政策详见附注三、11"金融工具"。

共同控制,是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指本公司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。

#### (1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有权权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理。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,在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资的初始投资成本,长期股权投资初始投资成本与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。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理: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,按照原持有被购买方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长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以 及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。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也计入投资成本。对于因追加投资能够对被投资单位实施重大影响或实施共同控制但不构成控制的,长期股权投资成本为按照《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》确定的原持有股权投资的公允价值加上新增投资成本之和。

# (2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。此外,公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

#### ①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,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者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外,当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

# ②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时,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、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资本公积。 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。被投资单位 采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,按照本公司的会计政策及会计期 间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益。对 于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易,投出或出售的资产不构成业务 的,未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在 此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属 于所转让资产减值损失的,不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资 产构成业务的,投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的,以投出业务的 公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本,初始投资成本与投出业务的账 面价值之差,全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成 业务的,取得的对价与业务的账面价值之差,全额计入当期损益。本公司自联营 企业及合营企业购入的资产构成业务的,按《企业会计准则第20号——企业合并》 的规定进行会计处理,全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则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净利润的,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资,如存在与该投资相关的股权投资借方差额,按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

### ③收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增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,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

### ④处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注三、7(2)"控制的判断标准和合并财务报表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置,对于处置的股权,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资,处置后的剩余股权仍采用权益法核算的, 在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位 直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他 综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按比例结 转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前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,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,并按比例结转当期损益;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其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资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;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,改按金融工具确认和计量准则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之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,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,在丧失对被投资单位控制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其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转;处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资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金融工具确认和计量准则核算,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,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本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,如果上述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,在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

# 17、固定资产及其累计折旧

# (1) 固定资产的确认条件

本公司固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业,并且该固定资产的成本能够可靠地计量时,固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

#### (2) 固定资产分类及折旧政策

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧,终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下,按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值,本公司确定各类固定资产的年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年 限(年)	残值率 (%)	年折旧 率(%)
房屋及建筑 物	平均年限 法	20	10.00	4.50
生产设备	平均年限 法	10	10.00	9.00
生产辅助设 备	平均年限 法	5	10.00	18.00
运输设备	平均年限 法	5	10.00	18.00
办公设备	平均年限 法	5	10.00	18.00

其中,已计提减值准备的固定资产,还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

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

#### 18、在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

### 19、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时,开始资本化;构建或者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时,停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款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,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的 汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产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可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断 时间连续超过 3 个月的,暂停借款费用的资本化,直至资产的购建或生产活动重 新开始。

### 20、租赁

租赁,是指在一定期间内,出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日,本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁,如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。除非合同条款和条件发生变化,本公司不重新评估合同是否为租赁或者包含租赁。

#### (1) 本公司作为承租人

合同中同时包含多项单独租赁的,将合同予以分拆,分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的,将租赁和非租赁部分进行分拆,按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。租赁期是本公司有权使用租赁资产且不可撤销的期间。

#### ①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括房屋建筑物。

在租赁期开始日,本公司按照成本对使用权资产进行初始计量,包括: A.租赁负债的初始计量金额; B.在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额; C.发生的初始直接费用; D.为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本,但属于为生产存货而发生的,适用《企业会计准则第1号——存货》。

在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量,根据与使用权资产有关的经济利益的预期实现方式作出决定,以直线法对使用权资产计提折旧,并对已识别的减值损失进行会计处理。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的,相应调整使用权资产的账面价值。

## ②租赁负债

租赁负债反映本公司尚未支付的租赁付款额的现值。本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。

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

在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率时,采用增量借款利率作为折现率,以同期银行贷款利率为基础,考虑相关因素调整得出增量借款利率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用, 并计入当期损益,但应当资本化的计入相关资产成本。

当购买选择权、续租选择权、终止租赁选择权的评估结果发生变化,续租选择权、终止租赁选择权实际行使情况与原评估结果不一致,根据担保余值预计的应付金额发生变动,用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动,或者实质固定付款额发生变动时,重新计量租赁负债。

### ③租赁的变更

当租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围,且增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当时,该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理。未作为单独租赁进行会计处理的,分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,重新计量租赁负债。

### ④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过 12 个月,且不包含购买选择权的租赁 认定为短期租赁;将单项租赁资产为全新资产时价值不超过 10 万元的租赁认定为 低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资 产租赁。本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债, 将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的 资产成本或当期损益。

#### ⑤售后租回交易

对于售后租回交易,本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售,属于销售的,按原资产账面价值中与租回获得的使用权有关的部分,计量售后租回所形成的使用权资产,并仅就转让至出租人的权利确认相关利得或损失;不属于销售的,继续确认被转让资产,同时确认一项与转让收入等额的金融负债。

### (2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日将租赁分为融资租赁和经营租赁,实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁为融资租赁,此外为经营租赁。本公司作为转租出租人时,基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

### ①融资租赁

在租赁期开始日,本公司对融资租赁确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。对应收融资租赁款进行初始计量时,以租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

租赁收款额,是指本公司因让渡在租赁期内使用租赁资产的权利而应向承租人收取的款项,包括: A.承租人需支付的固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额; B.取决于指数或比率的可变租赁付款额; C.购买选择权的行权价格,前提是合理确定承租人将行使该选择权; D.承租人行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权; E.由承租人、与承租人有关的一方以及有经济能力履行担保义务的独立第三方向本公司提供的担保余值。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

### ②经营租赁

租赁期内各个期间,本公司采用直线法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

### (3) 售后租回交易

对于售后租回交易,本公司按照《企业会计准则第 14 号——收入》的规定,评估确定售后租回交易中的资产转让是否属于销售,属于销售的,根据适用的会计准则对资产购买和资产处置进行会计处理;不属于销售的,不确认被转让资产,但确认一项与转让收入等额的金融资产。

### 21、无形资产

本公司无形资产按照成本进行初始计量,并于取得无形资产时分析判断其使 用寿命。使用寿命为有限的,自无形资产可供使用时起,采用能反映与该资产有 关的经济利益的预期实现方式的摊销方法,在预计使用年限内摊销;无法可靠确 定预期实现方式的,采用直线法摊销;使用寿命不确定的无形资产,不作摊销。

本公司于每年年度终了,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,与以前估计不同的,调整原先估计数,并按会计估计变更处理。

本公司期末预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的,将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

### 22、研究开发支出

本公司研究开发支出包括研发人员职工薪酬、外包合作研发等委托费用、材料费、研发资产折旧摊销费用、检验费及其他相关费用。

本公司将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出,同时满足下列条件的,才能予以资本化,即: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;具有完成该无形资产并使用或出售的意图;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;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;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支出计入当期损益。

本公司相应项目在满足上述条件,通过技术可行性及经济可行性研究,形成项目立项后,进入开发阶段。

## 23、长期待摊费用摊销方法

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价,并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目,其摊余价值全部计入当期损益。

## 24、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产,本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的,则估计其可收回金额,进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的,按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定;不存在销售协议但存在资产活跃市场的,公允价值按照该资产的买方出价确定;不存在销售协议和资产活跃市场的,则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值,按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量,选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认,如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉,在进行减值测试时,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。测试结果表明包含 分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的,确认相应的 减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值, 再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重, 按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

### 25、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中:

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险等,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系,或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议,在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时,和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日,确认辞退福利产生的职工薪酬负债,并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的,按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止 提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等, 在符合预计负债确认条件时,计入当期损益(辞退福利)。

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划的,按照设定提存计划进行会计处理,除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

## 26、预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

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

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,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。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

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿, 则补偿金额只能在基本确定能收到时,作为资产单独确认。确认的补偿金额不超 过所确认负债的账面价值。

#### 27、收入的确认原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本 无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相 关商品或服务(简称商品)的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的,本公司在合同开始日,按照各单项履约

义务所承诺商品的单独售价的相对比例,将交易价格分摊至各单项履约义务,按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额,不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的,本公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,该交易价格与合同承诺的对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。

满足下列条件之一时,属于在某一时段内履行履约义务,否则,属于在某一时点履行履约义务:①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该时段内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直至履约进度能够合理确定。对于在某一时点履行的履约义务,本公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。

本公司在向客户转让商品前能够控制该商品的,为主要责任人,按照已收或 应收对价总额确认收入;否则为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入。

### 收入确认的具体方法:

公司主要销售 LED 显示屏及灯珠,销售区域分为国内销售及国外销售,销售模式为直销模式。

- (1)国内销售:公司根据合同约定将产品运输到指定地点,经客户在送货单上签字确认,产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。
- (2) 国外销售: 1) 公司根据与客户协商的贸易方式,将产品送至指定港口(离岸港或到岸港),取得离岸报关单或到岸提单确认收入,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量;2)通过海外子公司直接向客户销售,运输到指定地点,经客户在送货单上签字确认,且产品销售收入金额已确定,已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入,产品相关的成本能够可靠地计量。

### 28、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产,不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应

收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,应当按照公允价值计量;公允价值 不能可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入 当期损益。

当本公司能够满足政府补助所附条件,且能够收到政府补助时,才能确认政府补助。

政府补助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。

与资产相关的政府补助,采用总额法,确认为递延收益,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益,相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益,已确认的政府补助需要退回的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益。

与收益相关的政府补助,采用总额法,用于补偿公司已发生的相关成本费用 或损失时,直接计入当期损益;用于补偿以后期间的相关成本费用或损失时,确 认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益。

对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助,区分不同部分分别进行会计处理,难以区分的,整体归类为与收益相关的政府补助。

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

### 29、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉,或 与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外,均 作为所得税费用计入当期损益。

当期所得税是按照当期应纳税所得额计算的当期应交所得税金额。应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后得出。本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债,除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的: (1)商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额; (2)对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,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。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:(1)该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额;(2)对于与子公司、合营企业及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。

对于不是企业合并、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)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易,对该交易因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。

于资产负债表日,本公司对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,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

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

### 30、重要会计政策和会计估计变更

#### (1) 会计政策变更

①本公司自 2024 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 17 号》的相关规定,执行其规定对公司财务报表无影响。

#### (2) 会计估计变更

本报告期主要会计估计未发生变更。

### 四、税项

### 1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率%
增值税	应纳增值税为销项税额减可抵扣进项税额后的余额	13
城市维护建设税	应纳流转税额	7
教育费附加	应纳流转税额	3
地方教育费附加	应纳流转税额	2

企业所得税 应纳税所得额	15
--------------	----

不同纳税主体所得税税率说明:

纳税主体名称	所得税税率
KING AURORA, INC	<ul> <li>适用美国企业所得税税率:</li> <li>可税收入大于\$0 但小于等于\$50,000: 15%;</li> <li>可税收入大于\$50,000 但小于等于\$75,000: \$7,500+ 超过\$50,000 的 25%;</li> <li>可税收入大于\$75,000 但小于等于\$100,000: \$13,750+ 超过\$75,000 的 34%;</li> <li>可税收入大于\$100,000 但小于等于\$335,000: \$22,250+ 超过\$100,000 的 39%;</li> <li>可税收入大于\$335,000 但小于等于\$10,000,000: \$113,900+ 超过\$335,000 的 34%;</li> <li>可税收入大于\$10,000,000 但小于等于\$15,000,000: \$3,400,000+ 超过\$335,000 的 35%;</li> <li>可税收入大于\$15,000,000 但小于等于\$15,000,000: \$3,400,000+ 超过\$335,000 的 35%;</li> <li>可税收入大于\$15,000,000 但小于等于\$18,333,333: \$5,150,000+ 超过\$15,000,000 的 38%;</li> <li>可税收入大于\$18,333,333: 全额的 35%。</li> </ul>
KAURORA	根据公司注册地规定,采用 15%的税率缴纳所得税

### 2、税收优惠及批文

本公司 2013 年 7 月 22 日被认定为高新技术企业,取得《高新技术企业证书》,有效期三年,有效期内企业所得税按 15%缴纳。2022 年 12 月 19 日本公司继续获得高新技术企业认定,证书编号为 GR202244204032,2024 年度适用企业所得税率为 15%。

### 五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出,期初指【2024年1月1日】,期末指【2024年12月31日】,本期指 2024年度,上期指 2023年度。

### 1、货币资金

项 目	2024.12.31	2023.12.31
库存现金	231.70	7.82
银行存款	18,616,984.33	16,734,194.07
其他货币资金	1,120,111.85	5,091,566.37
合 计	19,737,327.88	21,825,768.26
其中:存放在境外的款项额总额	25,168.93	
存放财务公司款项		

说明:本公司期末受限制的货币资金明细如下:

项 目	2024.12.31 2023.12.31	
银行承兑汇票保证金	1,117,399.34	5,091,566.37
合 计	1,117,399.34	5,091,566.37

## 2、应收票据

## (1) 应收票据分类列示:

类别	2	024.12.31	
类 别 	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	145,756.25		145,756.25
商业承兑汇票			-
合 计	145,756.25	-	145,756.25

### (续)

类别	2	023.12.31	
<b>火</b> 冽	账面余额	坏账准备	账面价值
银行承兑汇票	489,085.50	-	489,085.50
商业承兑汇票	-	-	-
合 计	489,085.50	-	489,085.50

### (2) 坏账准备

2024年12月31日,本公司按照整个存续期预期信用损失计量银行承兑汇票坏账准备,本公司所持有的银行承兑汇票不存在重大信用风险,不会因银行或其他出票人违约而产生重大损失。

(3) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据:

项 目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
	1,105,047.00	145,756.25
合 计	1,105,047.00	145,756.25

## 3、应收账款

### (1) 以摊余成本计量的应收账款

		2024.12.31			2023.12.31	
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值

应收 账款	6,788,808.10	2,209,531.53	4,579,276.57	19,996,516.27	2,240,096.54	17,756,419.73
合计	6,788,808.10	2,209,531.53	4,579,276.57	19,996,516.27	2,240,096.54	17,756,419.73

### (2) 坏账准备

本公司对应收账款,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

### ① 2024年12月31日,单项计提坏账准备:

单位名称	账面余额	整个存续期预 期信用损失 率%	坏账准备	理由
杭州新源显示技术有限公司	124,000.00	100.00	124,000.00	预计无法收回
合 计	124,000.00	100.00	124,000.00	

### ② 2024年12月31日,组合计提坏账准备

FILA IFA	期末余额				
账龄 	账面余额	坏账准备	预期信用损失率%		
1年以内	670,515.29	33,525.76	5.00		
1至2年	2,912,295.13	291,229.51	10.00		
2至3年	1,661,018.05	498,305.42	30.00		
3至4年		-	50.00		
4至5年	792,543.94	634,035.15	80.00		
5年以上	628,435.69	628,435.69	100.00		
合计	6,664,808.10	2,085,531.53	_		

### ③ 坏账准备的变动

项目	2024.01.01	本期增加 本期減少 2024	本期减少		2024.12.31
	2024.01.01	<del>个</del> 别相加	转回	转销或核销	2024.12.31
应 收 账 款 坏账准备	2,240,096.54		30,565.01		2,209,531.53

### ④ 报告期实际核销的应收账款情况

无。

### (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额元,占应收账款期末余额合计数的比例%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额元。

单位名称	期末应收账 款余额	期末合同 资产余额	二者合并计算金额	占应收账 款、合用 资产期末 总额的比例	二者合并计算 坏账准备期末 余额
咪咕视讯科技有限公司	1,598,000.00	10,000.00	1,608,000.00	23.14	160,800.00
青岛东升广告有限公司	1,205,595.58		1,205,595.58	17.35	360,838.67
香港 shenzhen highlight technology co.,ltd	849,394.99		849,394.99	12.22	72,333.09
美国 INA LED US,INC DBA INA DISPLAY	610,100.00		610,100.00	8.78	610,100.00
辽宁澎湃视界信息科技 有限公司	414,070.80	150,000.0 0	564,070.80	8.12	56407.08
合 计	4,677,161.37	160,000.0 0	4,837,161.37	69.61	1,260,478.84

# 4、预付款项

## (1) 账龄分析及百分比

IIV. 4A	2024.	12.31	2023.12.31		
账 龄	金额	比例%	金额	比例%	
1年以内	44,571.02	95.71	613,070.65	99.67	
1-2 年			2,000.00	0.33	
2-3 年	2,000.00	4.29			
合计	46,571.02	100.00	615,070.65	100.00	

## (2) 按预付对象归集的年末余额前五名的预付款情况:

单位名称	与本公 司关系	金额	占预付账 款 总额的比 例%	账龄	未结算原因
中国石化销售股份有限公 司广东深圳石油分公司	非关联方	31,017.64	66.60	1年以内	合同未履行完毕
Don Connex Electronics Co.,Ltd.	非关联方	10,793.38	23.18	1年以内	合同未履行完毕
深圳市奥马哈光电有限公司	非关联方	2,160.00	4.64	1年以内	合同未履行完毕
武汉华塑亿美工贸有限公司	非关联方	2,000.00	4.29	2-3 年	合同未履行完毕
深圳嘉普通太阳能股份有限公司	非关联方	600.00	1.29	1年以内	合同未履行完毕
合 计		46,571.02	100.00		

## 5、其他应收款

项 目	2024.12.31	2023.12.31
应收利息	-	-
应收股利	-	-
其他应收款	844,230.90	944,709.28
合 计	844,230.90	944,709.28

## (1) 应收利息情况

无

(2) 应收股利情况

无

## (3) 其他应收款情况

		2024.12.31			2023.12.31	
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	1,285,928.9 4	441,698.0 4	844,230.90	1,473,948.5 2	529,239.24	944,709.28
合计	1,285,928.9 4	441,698.0 4	844,230.90	1,473,948.5 2	529,239.24	944,709.28

## ①坏账准备

A. 2024年12月31日,处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下:

项目	账面余额	未来12月内 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提:				
无风险组合1	,649.33			金不计提
账龄组合2	596.65			
其中:				

1年以内	,363.79		58.19	信用损失率
1-2年	128.86	)	12.89	信用损失率
5年以上	,904.00	00	,904.00	信用损失率
合计	998,345.98		154,115.08	

B. 2024年12月31日,处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下:

无

C. 2024年12月31日,处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下:

项目	账面余 额	整个存续期 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
单项计提:				
Arnel Mangement	78,296.96	100.00	78,296.96	受不可控因素影响,美国子公司从2020年开始无法正常经营,其相关其他应收款全额计提坏账
SHU ZENG	209,286.00	100.00	209,286.00	受不可控因素影响,美国子公司从2020年开始无法正常经营,其相关其他应收款全额计提坏账
合计	287,582.96	100.00	287,582.96	

## ②坏账准备的变动

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月内 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)	合计
2024年1月1日余额	241,656.28		287,582.96	529,239.24
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提				
本期转回	87,541.20			87,541.20
本期转销				

本期核销			
其他变动			
2024年12月31余额	154,115.08	287,582.96	441,698.04

## ③报告期坏账准备转回或转销金额重要的

无

④报告期实际核销的其他应收款情况

无

## ⑤其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.12.31	2023.12.31
押金、保证金	142,904.00	142,904.00
应收出口退税	141,495.95	9,032.70
备用金	665,649.33	1
往来款及其他	335,879.66	1,322,011.82
合 计	1,285,928.94	1,473,948.52

## ⑥其他应收款期末余额前五名单位情况

单位名称	是否为 关联方	款项 性质	期末余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备 期末余额
郭建良	是	备用金	665,649.33	1 年以内	51.76	-
SHU ZENG	否	往来款	209,286.00	5 年以上	16.28	209,286.00
深圳市成城达实业 有限公司	否	押金	142,904.00	5 年以上	11.11	142,904.00
应收出口退税	否	应收出口退税	141,495.95	1年以内	11.00	7,074.80
Arnel Mangement	否	往来款	78,296.96	5 年以上	6.09	78,296.96
合 计			1,237,632.24		96.24	437,561.76

# 6、存货

## (1) 存货分类

	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	2,493,198.14		2,493,198.14
在产品	3,916,024.53	96,309.86	3,819,714.67
周转材料	113,088.29		113,088.29
发出商品	406,220.29		406,220.29
库存商品	14,285,545.70	2,253,831.95	12,031,713.75
合 计	21,214,076.95	2,350,141.81	18,863,935.14

## (续)

项 目	2023.12.31				
	账面余额	跌价准备	账面价值		
原材料	1,730,026.97		1,730,026.97		
在产品	4,883,116.57		4,883,116.57		
周转材料	110,578.20		110,578.20		
发出商品	308,163.97		308,163.97		
库存商品	10,175,652.34	1,885,109.66	8,290,542.68		
合 计	17,207,538.05	1,885,109.66	15,322,428.39		

# (2) 存货跌价准备

项 目	2024.01.01	本年增加金额		本年减少金额		2024.12.31	
	2024.01.01	计提	其他	转回或转销	其他	2024.12.31	
在产品		96,309.86				96,309.86	
库存商品	1,885,109.66	368,722.29				2,253,831.95	
合 计	1,885,109.66	465,032.15				2,350,141.81	

# (3) 存货跌价准备计提依据及本年转回或转销原因

项 目	确定可变现净值的具体 依据	本年转回存货跌价准备 的原因	本年转销存货跌价准 备的原因
在产品	期末市场售价或最近半 年订单金额		
库存商品	期末市场售价或最近半 年订单金额	-	-

# 7、 合同资产

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
----	-------------	-------------

项目	2024年12月31日	2023年12月31日
合同资产	160,000.00	310,000.00
减: 合同资产减值准备	16,000.00	15,500.00
小计	144,000.00	294,500.00
减:列示于其他非流动资产的部分	45,000.00	142,500.00
——账面余额	50,000.00	150,000.00
——减值准备	5,000.00	7,500.00
合计	99,000.00	152,000.00

- (1) 合同资产无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。2024年12月31日,计提减值准备的合同资产如下:
- ①单项计提减值准备的合同资产:

无

②组合计提减值准备的合同资产:

类别	账面余额	整个存续期预期 信用损失率%	坏账准备	理由
账龄组合	160,000.00	10.00	16,000.00	预期信用损失
合 计	160,000.00	10.00	16,000.00	

(2) 报告期坏账准备转回或转销金额重要的

无

(3) 报告期实际核销的合同资产情况

无

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名情况

同一客户期末同时存在合同资产余额、应收账款余额的,将二者合并计算并披露,见附注五、3、(3)。

- 8、固定资产及累计折旧
- (1) 固定资产情况

	项目	生产设备	生产辅助设备	运输工具	办公设备	合计
<b>一.</b> !	账面原值					
1.	期初余额	15,787,221.24	2,042,420.43		1,944,660.2 0	19,774,301.87
2.	本期增加金额				103,918.00	103,918.00
购置					103,918.00	103,918.00
3.	本期减少金额	34,653.47			27,908.76	62,562.23
处置.	或报废	34,653.47			27,908.76	62,562.23
4.	期末余额	15,752,567.77	2,042,420.43		2,020,669.4	19,815,657.64
<u> </u>	累计折旧					
1.	期初余额	12,437,738.98	1,610,540.36		1,234,642.9	15,282,922.31
2.	本期增加金额	1,081,715.39	110,449.81		148,099.11	1,340,264.31
本期	计提	1,081,715.39	110,449.81		148,099.11	1,340,264.31
3.	本期减少金额	9,096.50			25,117.88	34,214.38
处置.	或报废	9,096.50			25,117.88	34,214.38
4.	期末余额	13,510,357.87	1,720,990.17		1,357,624.2	16,588,972.24
三	减值准备					
1.	期初余额					
2.	本期增加金额					
3.	本期减少金额					
4.	期末余额					
四.	账面价值					
1.	期末账面价值	2,242,209.90	321,430.26		663,045.24	3,226,685.40
2.	期初账面价值	3,349,482.26	431,880.07		710,017.23	4,491,379.56

# 9、长期待摊费用

项 目	2024.01. 01	本期增加	本期摊销	其他减少	2024.12.3	其他减少的 原因
装修费	171,604.82		73,464.12		98,140.70	
合 计	171,604.82		73,464.12		98,140.70	

# 10、其他非流动资产

项 目	2024.12.31	2023.12.31
合同资产(附注五、7)	50,000.00	150,000.00

减:减值准备	5,000.00	ŕ
合 计	45,000.00	142,500.00

### 11、短期借款

### (1) 短期借款分类:

借款类别	2024.12.31	2023.12.31
保证借款	3,423,242.58	12,029,481.66
信用借款	8,900,000.00	
合 计	12,323,242.58	12,029,481.66

说明: 1.2024年5月29日、2024年6月24日,本公司与中信银行股份有限公司深圳分行签订了《人民币流动资金贷款合同》,合同编号: (2024)信银普惠字第00115456号、(2024)信银普惠字第00133347号,截止2024年12月31日,上述合同借款剩余5,000,000.00元未结清:

- 2. 2024年11月19日,本公司与交通银行股份有限公司深圳分行签订了《流动资金借款合同》,合同编号:Z2447LN15692959,由郭建良作为共同借款人,截止2024年12月31日,该合同借款剩余3,900,000.00元未结清;
- 3. 2023 年 9 月 14 日,本公司与宁波银行股份有限公司深圳分行签订了《线上流动资金贷款总协议》合同编号:07300LK23C94IJF,由郭建良、曹思娴作为保证人,截止2024 年 12 月 31 日该合同下借款剩余673,242.58 元未结清;
- 4. 2024年3月8日,本公司与中国银行股份有限公司深圳布吉支行签订了《流动资金借款合同》,合同编号:2024 圳中银布普借字第000100号,由深圳市高新投融资担保有限公司、郭建良、曹思娴作为保证人,截止2024年12月31日,该合同下借款剩余2,750,000.00未结清。

### 12、应付票据

种 类	2024.12.31	2023.12.31
	1,117,399.34	5,091,566.37
合 计	1,117,399.34	5,091,566.37

注:本期末无已到期未支付的应付票据。

### 13、应付账款

# (1) 应付账款列示

项 目	2024.12.31	2023.12.31
	3,475,240.62	4,745,519.07
合 计	3,475,240.62	4,745,519.07

## (2) 账龄超过1年的重要应付账款

无

## 14、合同负债

项目	2024.12.31	2023.12.31
	1,448,139.30	1,699,140.54
合 计	1,448,139.30	1,699,140.54

## 15、应付职工薪酬

# (1) 应付职工薪酬列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	945,814.83	9,178,004.03	9,321,864.021	801,954.84
二、离职后福利-设定提存计划		512,494.32	512,494.32	
三、辞退福利				
四、一年内到期的其他福利				
合 计	945,814.83	9,690,498.35	9,834,358.34	801,954.84

## (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
1、工资、奖金、津贴和补贴	945,814.83	8,705,824.11	8,849,684.10	801,954.84
2、职工福利费		107,858.72	107,858.72	
3、社会保险费		214,314.82	214,314.82	
其中: 医疗保险费		167,650.37	167,650.37	
工伤保险费		15,446.48	15,446.48	
生育保险费		31,217.97	31,217.97	
4、住房公积金		75,146.30	75,146.30	

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
5、工会经费和职工教育经费		74,860.08	74,860.08	
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合 计	945,814.8	9,178,004.03	9,321,864.02	801,954.8 4

# (3) 设定提存计划列示

项 目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		491,432.96	491,432.96	
2、失业保险费		21,061.36	21,061.36	
合 计		512,494.32	512,494.32	

# 16、应交税费

税项	2024.12.31	2023.12.31
未缴增值税		877,695.25
城市维护建设税		79,547.30
教育费附加		34,091.70
地方教育费附加		22,727.80
合 计		1,014,062.05

# 17、其他应付款

项 目	2024.12.31	2023.12.31
应付股利		
其他应付款	83,084.28	113,506.54
合 计	83,084.28	113,506.54

## (1) 按款项性质列示其他应付款

项 目	2024.12.31	2023.12.31
预提费用	83,084.28	113,506.54
合 计	83,084.28	113,506.54

### (2) 无账龄超过1年的重要其他应付款

无

### 18、其他流动负债

项 目	2024.12.31	2023.12.31
预收的税款	66,293.10	78,937.27
待转销销项税额	14,265.49	14,265.49
已背书未到期的票据	145,756.25	489,085.50
一年内到期的抵押借款		2,266,579.41
合 计	226,314.84	2,848,867.67

### 19、长期借款

### (1) 长期借款分类

借款类别	2024.12.31	2023.12.31
保证借款+抵押借款		292,600.00
合 计		292,600.00

注: 2022 年 12 月 12 日,中国银行深圳市分行与公司签订了《人民币循环借款合同》,合同编号: 2022 圳中银布普电字第 220051 号,借款额度为 6,160,000.00元,额度使用期限从 2022 年 12 月 12 日开始,至 2025 年 12 月 11 日止,由郭建良、曹思娴作为保证人,并分别提供自有房产作为抵押物,截止 2024 年 12 月 31 日,本公司该借款合同下的的本金已结清。

### 20、股本

75 D	2024.01	太期:	增减				
项目	2024.01.	发行 新股	送股	公积金转 股	其他	小计	
股份总数	45,000,000.00						45,000,000.00

### 21、资本公积

项 目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
股本溢价	1,113,506.61			1,113,506.61
合 计	1,113,506.61			1,113,506.61

# 22、其他综合收益

项 目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
其他综合收益	-86,759.80	-2,758.08		-89,517.88
合 计	-86,759.80	-2,758.08		-89,517.88

# 23、盈余公积

项 目	2024.01.01	本期增加	本期减少	2024.12.31
法定盈余公积	698,549.91			698,549.91
合 计	698,549.91			698,549.91

## 24、未分配利润

项 目	金额	提取或分配比例
调整前上期末未分配利润	-13,594,889.26	
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	-13,594,889.26	
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-4,917,101.32	
减: 提取法定盈余公积		10%
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备金		
应付普通股股利		
期末未分配利润	-18,511,990.58	

# 25、营业收入和营业成本

## (1) 营业收入及成本列示如下:

项目	2024 年度	2023 年度
----	---------	---------

	收入	成本	收入	成本
主营业务	22,419,202.08	16,459,807.74	55,050,605.03	39,629,238.96
其他业务	56,673.35		62,269.91	5,412.84
合 计	22,475,875.43	16,459,807.74	55,112,874.94	39,634,651.80

# (2) 主营业务收入及成本(分产品)列示如下:

项目	本期发生额	上期发生额
一、商品类型		
LED 灯珠	1,193,997.73	1,289,690.10
LED 显示屏	21,281,877.70	53,679,410.51
其他		143,774.33
二、按经营地区分类		
国内	11,004,115.62	39,728,793.17
国外	11,471,759.81	15,384,081.77
三、按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	22,475,875.43	55,112,874.94
在某一时段内转让		-
合计	22,475,875.43	55,112,874.94

## 26、税金及附加

项 目	2024 年度	2023 年度
城市维护建设税	90,587.74	203,279.15
教育费附加	38,823.32	87,119.64
地方教育费附加	25,882.22	58,079.76
印花税	19,478.14	23,843.98
合 计	174,771.42	372,322.53

## 27、销售费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	3,099,973.51	2,573,553.79
差旅费	540,737.43	513,810.55
办公费	62,031.84	236,429.23

项 目	2024 年度	2023 年度
广告宣传费	321,954.38	806,799.82
招待费	236,053.84	218,635.93
房屋租金	90,696.36	90,696.36
折旧费	47,177.85	12,929.34
其他	238,762.12	137,711.38
合 计	4,637,387.33	4,590,566.40

# 28、管理费用

项 目	2024 年度	2023 年度
职工薪酬	1,697,165.31	1,644,097.49
办公费	90,510.18	354,072.98
租赁水电费	726,491.11	811,617.59
保险费	311.18	11,474.14
折旧摊销费	37,993.26	21,849.00
咨询服务费	254,460.38	302,209.27
税费	28,924.95	29,250.52
招待费	8,320.46	24,801.10
差旅费	15,453.11	30,442.20
其他	293,449.34	88,181.11
合 计	3,153,079.28	3,317,995.40

# 29、研发费用

项 目	2024 年度	2023 年度
材料费	941,690.33	1,407,413.25
人工费	2,353,808.73	2,337,395.00
设计、检测费	220,799.13	411,983.53
折旧、摊销费	63,473.52	65,470.81
租赁费	110,070.39	123,461.92
其他	35,642.04	32,815.53
合 计	3,725,484.14	4,378,540.04

## 30、财务费用

项 目	2024 年度 2023 年度	
利息支出	453,309.73	244,791.64
减: 利息收入	798,651.29	85,133.50
汇兑损益	-366,938.12	-404,960.39
手续费	25,579.46	7,894.70
合 计	-686,700.22	-237,407.55

# 31、其他收益

项 目	2024 年度	2023 年度
代扣代缴个人所得税手续费	1,555.07	2,421.23
增值税加计扣除	58,024.12	146,001.00
政府补助	373,773.20	187,813.00
合 计	433,352.39	336,235.23

政府补助的具体信息详见附注八、政府补助。

## 32、信用减值损失

项目	2024 年度	2023 年度	
坏账损失	118,106.21	-1,146,013.50	
合计	118,106.21	-1,146,013.50	

# 33、资产减值损失

项 目	2024 年度	2023 年度
存货跌价损失	-465,032.15	-5,198.59
合同资产减值准备	-500.00	-15,500.00
合 计	-465,532.15	-20,698.59

# 34、资产处置收益

项 目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损 益的金额
-----	---------	---------	-------------------

合 计	-15,073.51	45,612.67	-15,073.51
固定资产处置利得或损失	-15,073.51	45,612.67	-15,073.51

# 35、营业外收入

项 目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损 益的金额
无需支付款项		359,484.84	
合 计		359,484.84	

## 36、营业外支出

项 目	2024 年度	2023 年度	计入当期非经常性损 益的金额
流动资产损失			
赔款支出		29,768.96	
合 计		29,768.96	

# 37、其他综合收益

			本期发生金额				
项目	期初余额	本年所得税 前发生额	减:前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减: 所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	期末余额
一、不能重分类进损益的其他综合收益							
其中: 重新计量设定受益计划变动额							
权益法下不能转损益的其他综合收益							
其他权益工具投资公允价值变动							
企业自身信用风险公允价值变动							
二、将重分类进损益的其他综合收益	-86,759.80	-2,758.08					-89,517.88
其中: 权益法下可转损益的其他综合收益							
其他债权投资公允价值变动							
金融资产重分类计入其他综合收益的金额							
其他债权投资信用减值准备							
现金流量套期储备							
外币财务报表折算差额	-86,759.80	-2,758.08					-89,517.88
其他综合收益合计	-86,759.80	-2,758.08					-89,517.88

## 38、现金流量表项目

## (1) 收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024年度	2023年度
政府补助	373,773.20	187,813.00
往来款及其他	1,991,064.74	226,830.07
合 计	2,364,837.94	414,643.07

# (2) 支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	2024年度	2023年度
销售费用、管理费用及其他	4,139,548.96	5,590,847.30
往来款及其他	758,171.59	287,417.03
合 计	4,897,720.55	5,878,264.33

## 39、现金流量表补充资料

## (1) 现金流量表补充资料

补充资料	2024年度	2023年度
1、将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-4,917,101.32	2,601,058.01
加: 信用减值损失	-118,106.21	1,146,013.50
资产减值准备	465,532.15	20,698.59
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,340,264.31	1,569,942.10
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销	73,464.12	48,787.41
资产处置损失(收益以"一"号填列)	15,073.51	-45,612.67
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	242,343.10	30,514.47
投资损失(收益以"一"号填列)		
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)		
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)		
存货的减少(增加以"一"号填列)	-4,006,538.90	7,862,335.48

补充资料	2024年度	2023年度
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	15,123,205.96	-9,148,639.61
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	-5,999,551.81	-10,722,770.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	2,218,584.91	-6,637,673.10
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	18,619,928.54	16,734,201.89
减: 现金的期初余额	16,734,201.89	15,500,392.16
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	1,885,726.65	1,233,809.73

## (2) 现金和现金等价物的构成

项 目	2024年度	2023年度
一、现金	18,619,928.54	16,734,201.89
其中:库存现金	231.70	58.44
可随时用于支付的银行存款	18,616,984.33	16,734,143.45
可随时用于支付的其他货币资金	2,712.51	-
可用于支付的存放中央银行款项	-	-
存放同业款项	-	-
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	18,619,928.54	16,734,201.89
其中:母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

# 40、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末账面价值	受限原因	
货币资金	1,117,399.34	银行承兑汇票保证金	

合 计	1,117,399.34	
-----	--------------	--

## 六、研发支出

-SE	本期2	<b>发生</b> 额	上	期发生额
项 目 	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
材料费	941,690.33		1,407,413.2 5	
人工费	2,353,808.73		2,337,395.0 0	
设计、检测费	220,799.13		411,983.53	
折旧、摊销费	63,473.52		65,470.81	
租赁费	110,070.39		123,461.92	
其他	35,642.04		32,815.53	
合 计	3,725,484.14		4,378,540.0 4	

## 七、在其他主体中的权益

- 1、在子公司中的权益
- (1) 企业集团的构成

本公司 2024 年度纳入合并范围的子公司共 2 户,本公司本年度合并范围与上年度增加 1 户。

マハヨわね	<b>上</b> 無位 井 庫	չ <u>ት</u> በበ ከ៤	.11. 反	持股比例(%)		₩/A → →
子公司名称	主要经营地	注册地   业务性质		直接	间接	取得方式
KING AURORA, INC.	美国	美国加利 福尼亚州 长滩市	批发与零售	100.00		设立
KAURORA	乌兹别克斯 坦	塔什干	批发与零售	100.00		设立

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

本期不存在在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易的情况。

- 3、在合营企业或联营企业中的权益 不存在合营企业或联营企业。
- 4、重要的共同经营

本期不存在共同经营。

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益不存在该类权益。

### 八、政府补助

1. 计入当期损益的政府补助情况

补助项目	本期计入 损益金额	上期计入 损益金额	计入损益的列报 项目	与资产相关/与收益 相关
稳岗就业补贴	10,903.20	4,000.00	其他收益	与收益相关
国家高新技术企业认	100,000.00	100,000.00	其他收益	与收益相关
定奖励性资助	100,000.00	100,000.00	八世八皿	一分、人工が行うへ
贷款贴息贴补资助	82,300.00	42,900.00	其他收益	与收益相关
专项补助	179,570.00	40,913.00	其他收益	与收益相关
扩岗补助	1,000.00		其他收益	与收益相关
合 计	373,773.20	187,813.00		

## 九、 关联方及其交易

1、本公司的母公司情况

本公司的最终控制方为郭建良。担任公司董事长、总经理。

2、本公司的子公司情况

本公司所属的子公司详见"附注六、1在子公司中的权益"。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
郭建良	实际控制人
建良投资(深圳)有限公司	持股 5%以上的股东,且为实际控制人控制的企业
深圳市思迪沃光电科技有限公司	持股 5%以上的股东
乾仓投资(深圳)企业(有限合伙)	持股 5%以上的股东
郭建明	持股 5%以下的股东
陶帅辉	持股 5%以下的股东
李远树	财务总监
深圳市辰星培训咨询有限公司	股东陶帅辉持有辰星培训 30%股权、并任职该公司监事
深圳市湘蓝商贸有限公司	财务总监李远树持有湘蓝商贸 90%股权、并任职该公司 监事
深圳建护科技有限公司	财务总监李远树持有建护科技 15%股权
深圳市艾盛思科技控股有限公司	财务总监李远树间接持有艾盛思科技 18.75%股权
湖南好堂客食品有限公司	同一最终实际控制人

# 4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

本期不存在购销商品、提供和接受劳务的关联交易。

## (2) 关联担保情况

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
曹思娴、郭建良	6,160,000.00	2022年12月12日	2025年12月11日	是
曹思娴、郭建良	664,742.00	2023年09月15日	2024年3月14日	是
曹思娴、郭建良	744,816.00	2023年10月13日	2024年4月13日	是
曹思娴、郭建良	619,923.00	2023年11月16日	2024年5月15日	是
曹思娴、郭建良	10,000,000.00	2023年11月23日	2024年11月23日	是
曹思娴、郭建良	1,289,271.56	2023年10月9日	2024年10月8日	是
曹思娴、郭建良	1,555,364.41	2023年10月24日	2024年10月23日	是
曹思娴、郭建良	2,750,000.00	2024年3月11日	2025年3月11日	否
曹思娴、郭建良	673,242.58	2024年12月13日	2025年6月12日	否
合 计	24,457,359.55			

## (3) 关联方资金拆借

## (4) 关键管理人员报酬

项 目	2024年度	2023年度
关键管理人员报酬 (万元)	141.43	114.65

### 5、关联方应收应付款项

		2024.12	2.31	2023.12	.31
项目名称	关联方	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	郭建良	665,649.33			

### 6、关联方承诺

本期不存在关联方承诺事项。

### 十、承诺及或有事项

### 1、重要承诺事项

截至 2024 年 12 月 31 日,本公司不存在应披露的承诺事项。

### 2、或有事项

截至 2024年 12月 31日,本公司不存在应披露的或有事项。

### 十一、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日,本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

### 十二、其他重要事项

自 2020 年 2 月起美国子公司因所在地政府停发签证,公司无法派员工前往 美国子公司管理经营,业务处于完全停滞状态。美国子公司目前处于亏损状 态,公司计划将其注销或处置,并已对该投资计提减值(以投资额为限),由于签证的原因,截至财务报告批准报出日止,相关手续尚未办理。

### 十三、母公司财务报表主要项目注释

### 1.应收账款

### (1) 以摊余成本计量的应收账款

	2024.12.31			2023.12.31		
项目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
应收 账款	6,788,808.10	2,209,531.53	4,579,276.57	19,996,516.27	2,240,096.54	17,756,419.73
合计	6,788,808.10	2,209,531.53	4,579,276.57	19,996,516.27	2,240,096.54	17,756,419.73

### (2) 坏账准备

本公司对应收账款,无论是否存在重大融资成分,均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

### ⑤ 2024年12月31日,单项计提坏账准备:

单位名称	账面余额	整个存续期预 期信用损失 率%	坏账准备	理由
杭州新源显示技术有限公司	124,000.00	100.00	124,000.00	预计无法收回
合 计	124,000.00	100.00	124,000.00	

## ⑥ 2024年12月31日,组合计提坏账准备

File sha	期末余额				
账龄	账面余额	坏账准备	预期信用损失率%		
1年以内	670,515.29	33,525.76	5.00		
1至2年	2,912,295.13	291,229.51	10.00		
2至3年	1,661,018.05	498,305.42	30.00		
3至4年		-	50.00		
4至5年	792,543.94	634,035.15	80.00		
5 年以上	628,435.69	628,435.69	100.00		
合计	6,664,808.10	2,085,531.53			

### ⑦ 坏账准备的变动

项目	2024.01.01 本期增加		本其	<b>用减少</b>	2024.12.31
<b>火日</b>		<b>平</b> 州·恒加	转回	转销或核销	2024.12.31
应 收 账 款 坏账准备	2,240,096.54		30,565.01		2,209,531.53

## ⑧ 报告期实际核销的应收账款情况

无。

## (3) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本报告期按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额元,占应收 账款期末余额合计数的比例%,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额元。

单位名称	期末应收账 款余额	期末合同 资产余额	二者合并计 算金额	占应收账 款、合用 资产期末 总额的比例	二者合并计算 坏账准备期末 余额
咪咕视讯科技有限公司	1,598,000.00	10,000.00	1,608,000.00	23.14	160,800.00
青岛东升广告有限公司	1,205,595.58		1,205,595.58	17.35	360,838.67
香港 shenzhen highlight technology co.,ltd	849,394.99		849,394.99	12.22	72,333.09
美国 INA LED US,INC DBA INA DISPLAY	610,100.00		610,100.00	8.78	610,100.00
辽宁澎湃视界信息科技 有限公司	414,070.80	150,000.0 0	564,070.80	8.12	56407.08
合 计	4,677,161.37	160,000.0 0	4,837,161.37	69.61	1,260,478.84

## 2、其他应收款

项 目	2024.12.31	2023.12.31
应收利息		
应收股利		
其他应收款	178,581.57	944,709.28
合 计	178,581.57	944,709.28

## (1) 应收利息情况

无

### (2) 应收股利情况

无

## (3) 其他应收款情况

	2024.12.31			2023.12.31		
项 目	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
其他应收款	332,696.65	154,115.0 8	178,581.57	1,186,365.5 6	241,656.28	944,709.28
合 计	332,696.65	154,115.0 8	178,581.57	1,186,365.5 6	241,656.28	944,709.28

### ①坏账准备

A. 2024年12月31日,处于第一阶段的其他应收款坏账准备如下:

项 目	账面余额	未来 12 月内 预期信用 损失率%	坏账准备	理由
组合计提:				
无风险组合 1				
账龄组合 2				
其中:				
1年以内	155,363.79	5.00	7,768.19	预期信用损失率
1-2 年	34,428.86	10.00	3,442.89	预期信用损失率
5年以上	142,904.00	100.00	142,904.00	预期信用损失率
合 计	332,696.65		154,115.08	

B. 2024年12月31日,处于第二阶段的其他应收款坏账准备如下:

无

C. 2024年12月31日,处于第三阶段的其他应收款坏账准备如下:

无

②坏账准备的变动

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	未来 12 个月内 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)	合计
2024年1月1日余额	241,656.28			241,656.28
期初余额在本期				
—转入第一阶段				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
本期计提				
本期转回	87,541.20			87,541.20

本期转销			
本期核销			
其他变动			
2024年12月31余额	154,115.08		154,115.08

③报告期坏账准备转回或转销金额重要的

无

④报告期实际核销的其他应收款情况

无

⑤其他应收款按款项性质分类情况

款项性质	2024.12.31	2023.12.31
押金、保证金	142,904.00	142,904.00
应收出口退税	141,495.95	9,032.70
往来款及其他	48,296.70	1,034,428.86
合 计	332,696.65	1,186,365.56

## ⑥其他应收款期末余额较大单位情况

单位名称	是否为关联 方	款项 性质	期末 余额	账龄	占其他应收 款期末余额 合计数的比 例(%)	坏账准备
深圳市成城达实业 有限公司	否	押金	142,904.00	5 年以上	42.95	142,904.00
应收出口退税	否	应 收 出 口 退税	141,495.95	1年以内	42.53	7,074.80
合 计	-		284,399.95			

### 3、长期股权投资

## (1) 长期股权投资分类

	2024.12.31			2023.12.31		
项 目	账面余额	減值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面 价值
对子公司投资	7,575,350.50	6,856,810.5 0	718,540.0 0	6,856,810.5 0	6,856,810.50	
合 计	7,575,350.50	6,856,810.5 0	718,540.0 0	6,856,810.5 0	6,856,810.50	

## (2) 对子公司投资

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
KING AURORA, INC.	6,856,810.50			6,856,810.50
KAURORA		718,540.00		718,540.00
减:长期投资减值准备	6,856,810.50			6,856,810.50
合 计				718,540.00

# 4、营业收入及成本

## (1) 营业收入及成本列示如下:

-5T H	2024	年度	2023 年度		
项 目 	收入	成本	收入	成本	
主营业务	22,419,202.08	16,459,807.74	55,050,605.03	39,629,238.96	
其他业务	56,673.35		62,269.91	5,412.84	
合 计	22,475,875.43	16,459,807.74	55,112,874.94	39,634,651.80	

# (2) 合同产生的收入情况:

项目	本期发生额	上期发生额
一、商品类型		
LED 灯珠	1,193,997.73	1,289,690.10
LED 显示屏	21,281,877.70	53,679,410.51
其他		143,774.33
二、按经营地区分类		
国内	11,004,115.62	39,728,793.17
国外	11,471,759.81	15,384,081.77
三、按商品转让的时间分类		
在某一时点转让	22,475,875.43	55,112,874.94
在某一时段内转让		-
合计	22,475,875.43	55,112,874.94

## 十四、补充资料

## 1、当期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准备的冲	-15,073.51	

销部分		
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	362,870.00	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
委托他人投资或管理资产的损益		
对外委托贷款取得的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损 失		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
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		
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		
非货币性资产交换损益		
债务重组损益		
企业因相关经营活动不再持续而发生的一次性费用,如 安置职工的支出等		
因税收、会计等法律、法规的调整对当期损益产生的一 次性影响		
因取消、修改股权激励计划一次性确认的股份支付费用		
对于现金结算的股份支付,在可行权日之后,应付职工 薪酬的公允价值变动产生的损益		
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		
交易价格显失公允的交易产生的收益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
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		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
非经常性损益总额	347,796.49	
减: 非经常性损益的所得税影响数		
非经常性损益净额	347,796.49	
减: 归属于少数股东的非经常性损益净影响数		
归属于公司普通股股东的非经常性损益	347,796.49	

# 2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率(%)	每股收益		
100万别们俩	加仪下均伊页广收鱼伞(%)  	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	-16.03	-0.11	-0.11	
扣除非经常损益后归属 于普通股股东的净利润	-17.17	-0.12	-0.12	

深圳极光王科技股份有限公司 2025年4月22日

# 附件 会计信息调整及差异情况

- 一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况
- (一) 会计数据追溯调整或重述情况
- □会计政策变更 □会计差错更正 □其他原因 请填写具体原因 √不适用
- (二) 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
- 二、非经常性损益项目及金额

单位:元

本口	人統
项目	金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准	-15,073.51
备的冲销部分	
计入当期损益的政府补助,但与公司正常经营业	362,870
务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标	
准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除	
外	
非经常性损益合计	347,796.49
减: 所得税影响数	0
少数股东权益影响额 (税后)	
非经常性损益净额	347,796.49

## 三、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用