# ⑩晶华光电2025半年度报告

NEEQ 873828

成都晶华光电科技股份有限公司

2025 Aug 27

# 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、公司负责人汪道清、主管会计工作负责人何金及会计机构负责人(会计主管人员)叶厚文保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半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、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半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、本半年度报告已在"第二节 会计数据和经营情况"之"七、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。

# 目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	
第四节	股份变动及股东情况	
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心	员工变动情况19
第六节	财务会计报告	22
附件 I	会计信息调整及差异情况	
附件Ⅱ	融资情况	
		载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构
		负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。
	备查文件目录	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。
	人什奋且地址	董事会秘书办公室

# 释义

释义项目		释义
晶华光电、股份公司、公司、本公司	指	成都晶华光电科技股份有限公司
展业投资	指	成都展业投资有限公司
赛林斯	指	成都赛林斯科技实业有限公司
迅达光电	指	成都迅达光电有限公司
中山晶华	指	中山北方晶华精密光学有限公司
全国股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
报告期	指	2025 年上半年
元、万元	指	如无特别指明,人民币元、万元
光学玻璃	指	能改变光的传播方向,并能改变紫外、可见或红外光
		的相对光谱分布的玻璃
光学毛坯/硝材	指	把玻璃坯料加热软化,放入模具内进行压制,从而得到
		所需形状的毛坯
光学元件	指	采用光学材料经过光学加工后具有特定光学性能的元
		件,或称光学零件
光学组件	指	光学系统中由两个或两个以上光学元件组合而成的相
		对独立单元
精密光学元件	指	采用现代光学加工方法和技术,主要应用在现代数字
		光电产品、具有精密光学特性的光学元件
微型投影光机/光学引擎	指	投影显示系统的重要组成部分,是将显示器件、光源、
		镜片等集合而成的光学器材
投影仪整机	指	投影仪整机,是一种可以将图像或视频投射到幕布上
		的设备
《公司章程》	指	《成都晶华光电科技股份有限公司章程》

# 第一节 公司概况

企业情况							
公司中文全称	称 成都晶华光电科技股份有限公司						
英文名称及缩写	ChengDu JingHua Optech	Co., Ltd					
法定代表人	汪道清	成立时间	1995年5月24日				
控股股东	控股股东为(成都展业	实际控制人及其一致行	实际控制人为(汪道清、				
	投资有限公司)	动人	汪锐), 无一致行动人				
行业(挂牌公司管理型	制造业(C)-仪器仪表制	造业(C40)-光学仪器制造	告(C404)-光学仪器制造				
行业分类)	(C4040)						
主要产品与服务项目	光学元件、光学玻璃、光	学毛坯、微型投影光机、扩	<b></b>				
挂牌情况							
股票交易场所	全国中小企业股份转让系	统					
证券简称	晶华光电	证券代码	873828				
挂牌时间	2022年8月4日	分层情况	创新层				
普通股股票交易方式	集合竞价交易 普通股总股本(股) 73,020,300						
主办券商(报告期内)	申港证券 报告期内主办券商是否 否						
		发生变化					
主办券商办公地址	中国(上海)自由贸易试	验区世纪大道 1589 号长	泰国际金融大厦 16/22/23				
	楼						
联系方式							
董事会秘书姓名	王晓辉	联系地址	四川省成都市龙泉驿区				
			航天南路 2 号				
电话	028-84885800	电子邮箱	wxh@cdjhcn.com				
传真	028-84885808						
公司办公地址	四川省成都市龙泉驿区	邮政编码	610100				
	航天南路 2 号						
公司网址	www.cdjhcn.com						
指定信息披露平台	指定信息披露平台 www. neeq. com. cn						
注册情况							
统一社会信用代码	91510100202243035X						
注册地址	四川省成都市龙泉驿区航	天南路 2号					
注册资本 (元)	73,020,300	注册情况报告期内是否	否				
	变更						

# 第二节 会计数据和经营情况

#### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式与经营计划实现情况

公司以光学元件为主要产品,辅以投影光机、光学玻璃、光学毛坯等上下游产业产品。公司系国内较早从事光学玻璃材料、高精密光学元件制造、投影光机的研发与生产的企业,目前具备采用 DLP 技术和 LCD 技术的投影光机研发、生产能力;同时,公司为丰富产品线,开始向终端用户市场进行开拓,报告期内已实现自有品牌投影仪整机的销售。

报告期内,公司依据 2025 年经营计划开展各项工作。公司积极优化公司治理结构,创新产品技术,大力开拓市场。报告期内公司实现营业收入 126,630,021.11 元。

#### (二) 行业情况

#### 所属行业

公司主要从事光学元件、微型投影光机及光学玻璃、光学毛坯、光学镜头的研发、生产和销售,是国内少数能够覆盖微型投影光机以及相关产品的全产业链企业。按照中国证监会的《上市公司行业分类指引》,公司属于"C40 仪器仪表制造业"。按照国家统计局的《国民经济行业分类》(GB/T4754-2017),公司属于 C 制造业-40 仪器仪表制造业-404 光学仪器制造-4040 光学仪器制造。按照《挂牌公司管理型行业分类指引》,公司属于 C 制造业-40 仪器仪表制造业-404 光学仪器制造-4040 光学仪器制造。

#### 行业发展概况和趋势

- 1 精密光学元件行业
- 1.1 行业发展概况

全球光学元件产业最早集中在德国和日本,德国以其悠久的研究制造历史和深厚的光学工业基础,而日本在全球精密光学元件市场逐渐占据优势,随着其光学元件工业的成熟和光学应用产品的日益增加,韩国、中国台湾以及中国大陆光学元件的生产规模日益扩大,目前中国已成为全球光学元件的制造中心。随着下游的智能投影仪、智能手机、相机、安防监控等行业的厂商及代工环节集中度越来越高,上游的光学元件企业也在逐步集中化。目前,国内的凤凰光学股份有限公司、利达光电股份有限公司、成都光明光电股份有限公司及本公司等企业面向全球提供光学镜片、光学镜头等精密光学元件。

#### 1.2 行业发展趋势

精密光学元件行业的发展受下游消费类电子产品需求的变化而变化。整体看来,智能投影仪、智能手机、车载镜头和安防镜头产品需求的高速成长带动了光学元件产业的结构调整,随着光电产业下游产品结构的调整,处于产业链中游的光学元件行业势必要改变产品研发方向,调整产品结构,向智能投影仪、智能手机、车载镜头、安防系统等新型行业靠拢。目前不会对企业经营产生重大不利影响。

#### 2 微型投影仪及微型投影光机行业

#### 2.1 行业发展概况

近年来,我国投影仪产量呈现逐年增长的态势,美国国际数据公司(IDC)发布的《IDC 2023 年第四季度中国投影机市场跟踪报告》,预计至 2028 年中国投影机市场销量有望超过 930 万台,五年复合增长率仍将达到 14%。智能微型投影仪产品大部分采用安卓系统,其在电视直播、网络视频、游戏、线上教学、家庭影院等各种场景带来的不同需求体验满足感远高于常规电视机。目前,国内主要的微型投影仪品牌商主要从事投影仪整机的设计、品牌建设、市场推广,而作为投影仪核心部件的投影光机则主要从专业生产厂商采购。因投影光机设计、开发难度较大,国内仅有公司子公司迅达光电、深圳广景视

睿科技有限公司、深圳市安华光电技术有限公司等少数企业具有该方面的自主研发能力。

#### 2.2 行业发展趋势

随着社会经济的持续发展,以及光学光电子、移动互联网、物联网、云计算、生物识别等相关科学技术的快速进步,智能汽车驾驶、虚拟现实等下游应用领域产品正呈现数字化、高清化、网络化、智能化等发展趋势,微型投影仪也顺势应用于该等领域。公司相关业务经营与行业发展变化相关,目前无重大影响。

#### 3 光学玻璃行业

#### 3.1 行业发展概况

光学玻璃是能改变光的传播方向,并能改变紫外、可见或红外光的相对光谱分布的玻璃,是生产光学仪器的基础产品。可用于制造透镜、棱镜、反射镜等光学仪器中的关键性部件。光学玻璃品种繁多,镧系光学玻璃是特种玻璃的主要品种之一,具有高折射、低色散的特性,能有效地简化光学成像系统,扩大镜头视角,使产品轻量化、小型化,是目前在投影仪、单反相机、数码相机、车载镜头、扫描仪、数码复印机等光学仪器中广泛应用的高端光学电子信息材料。

#### 3.2 行业发展趋势

随着全球经济的持续发展以及光电子、移动互联网、物联网等技术的快速进步,安防视频监控、消费电子、车载、工业镜头等领域对于光学玻璃、光学镜头的需求仍将保持增长态势,同时视讯会议、智能家居、航拍无人机、AR 等新兴领域的兴起也将极大地促进相关产业的发展。未来,智能手机、车载镜头、安防监控、家庭娱乐设备等光电产品将成为光学玻璃终端应用主流市场。目前不会对企业经营产生重大不利影响。

#### (三) 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>是</b>
详细情况	2022 年 11 月 8 日,迅达光电、赛林斯分别经四川省经济和信息
	厅审核成功认定为 2022 年度四川省"专精特新"中小企业;2022 年
	11 月,迅达光电被认定为"高新技术企业",有效期三年;2022 年 12
	月,中山晶华被认定为"高新技术企业",有效期三年;2020年 11
	月 6 日,公司获评"四川省企业技术中心";2021 年 7 月 1 日,
	公司获评四川省"博士后创新实践基地"; 2022 年 11 月 6 日,
	公司及迅达光电获评"四川省工业技术中心"。

## 二、主要会计数据和财务指标

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	126,630,021.11	116,962,774.94	8.27%
毛利率%	23.55%	15.00%	-
归属于挂牌公司股东的	5,272,351.61	-7,465,766.83	170.62%
净利润			
归属于挂牌公司股东的	4,024,063.55	-8,765,782.92	145.91%

扣除非经常性损益后的 净利润			
加权平均净资产收益	2.07%	-2.85%	-
率%(依据归属于挂牌公			
司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益	1.58%	-3.34%	-
率%(依归属于挂牌公司			
股东的扣除非经常性损			
益后的净利润计算)			
基本每股收益	0.07	-0.10	-170.62%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	378,788,076.95	360,203,293.49	5.16%
负债总计	122,360,252.35	108,709,279.46	12.56%
归属于挂牌公司股东的	256,427,824.60	251,494,014.03	1.96%
净资产			
归属于挂牌公司股东的	3.51	3.44	1.96%
每股净资产			
资产负债率%(母公司)	19.59%	17.22%	-
资产负债率%(合并)	32.30%	30.18%	-
流动比率	2.06	2.31	-
利息保障倍数	9.95	-5.65	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流	15,583,136.08	-966,725.37	1,711.95%
量净额			
应收账款周转率	1.69	1.67	-
存货周转率	0.60	0.61	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	5.16%	-2.77%	-
营业收入增长率%	8.27%	2.81%	-
净利润增长率%	170.62%	-84.06%	-

# 三、 财务状况分析

# (一) 资产及负债状况分析

	本期期	l末	上年期		
项目	金额	占总资产的 比重%	金额	占总资产 的比重%	变动比例%
货币资金	64, 356, 262. 66	16. 99%	67, 842, 868. 77	18.83%	-5. 14%
应收票据	13, 133, 405. 97	3. 47%	16, 849, 830. 38	4.68%	-22.06%
应收账款	65, 133, 847. 41	17. 20%	62, 214, 046. 48	17. 27%	4.69%
存货	92, 325, 816. 27	24. 37%	85, 723, 210. 95	23.80%	7. 70%
固定资产	116, 532, 845. 64	30. 76%	101, 744, 438. 01	28. 25%	14. 53%

其他流动资产	1, 586, 495. 27	0. 42%	8, 534. 60	0.00%	18, 488. 98%
长期应收款	433, 768. 80	0.11%	943, 563. 42	0.26%	-54. 03%
使用权资产	1, 788, 575. 29	0. 47%	34, 591, 471. 81	9.60%	-94.83%
短期借款	47, 422, 334. 26	12. 52%	44, 241, 808. 34	12. 28%	7. 19%
应付账款	41, 722, 447. 28	11.01%	34, 591, 471. 81	9.60%	20.61%
其他应付款	10, 725, 821. 88	2.83%	858, 569. 69	0. 24%	1, 149. 27%
应收账款融资	4, 467, 381. 47	1. 18%	3, 002, 638. 54	0.83%	48.78%
预付款项	4, 122, 044. 57	1.09%	3, 366, 877. 02	0.93%	22. 43%
应付职工薪酬	6, 244, 309. 45	1.65%	6, 686, 550. 54	1.86%	-6.61%
合同负债	683, 307. 17	0.18%	726, 078. 75	0.20%	-5.89%
租赁负债	951, 800. 19	0. 25%	2, 855, 378. 88	0.79%	-66. 67%
应交税费	1, 023, 550. 02	0. 27%	988, 701. 78	0.27%	3. 52%
递延所得税负债	803, 888. 32	0. 21%	868, 012. 06	0.24%	-7.39%

## 项目重大变动原因

- 1、其他流动资产较上年期末增加了18488.98%,主要为待认证进项税金增加所致。
- 2、长期应收款较上年期末减少了54.03%,主要系融资租赁款减少所致。
- 3、使用权资产较上年期末减少94.83,主要系退租原办公场地所致。
- 4、其他应付款较上年增加了1149.27%,主要系外部个人款项所致。
- 5、应收账款融较上年期末增加了48.78%,主要系银行承兑汇票增加所致。

# (二) 经营情况分析

## 1、 利润构成

	本其	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	上年同	<b>卡</b> 押 L L 左 同 押	
项目	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	本期与上年同期 金额变动比例%
营业收入	126, 630, 021. 11	-	116, 962, 774. 94	-	8. 27%
营业成本	96, 812, 512. 52	76. 45%	99, 420, 262. 00	85%	-2.62%
毛利率	23. 55%	-	15. 00%	-	_
销售费用	2, 297, 480. 23	1.81%	3, 051, 182. 59	2.61%	-24. 70%
管理费用	5, 684, 177. 22	4. 49%	7, 436, 808. 07	6. 36%	-23. 57%
研发费用	7, 123, 572. 01	5. 63%	7, 292, 470. 23	6. 23%	-2.32%
财务费用	482, 722. 64	0.38%	840, 931. 93	0.72%	-42.60%
信用减值损失	-375, 029. 55	-0.30%	518, 779. 00	0.44%	-172. 29%
资产减值损失	-8, 367, 741. 25	-6.61%	-5, 702, 966. 97	-4.88%	46. 73%
其他收益	1, 195, 974. 14	0. 94%	283, 818. 00	0. 24%	321. 39%
投资收益	0.00	0.00%	411, 283. 33	0.35%	-100.00%
营业利润	5, 777, 783. 99	4. 56%	-6, 740, 552. 86	-5. 76%	185. 72%
营业外收入	0.00	0.00%	2, 342. 88	0.00%	-100.00%
营业外支出	4. 77	0.00%	30, 337. 62	0.03%	-99. 98%
净利润	5, 272, 351. 61	4. 16%	-7, 465, 766. 83	-6.38%	170.62%

#### 项目重大变动原因

- 1、财务费用较上年同期减少了42.60%,主要系利息费用减少所致。
- 2、信用减值损失较上年同期减少了172.29%,主要系应收账款坏账损失减少所致。
- 3、资产减值损失较上年同期增加46.73%,主要系存货跌价损失增加所致。
- 4、其他收益较上年同期增加321.39%,主要系政府补助增加所致且占比营业收入比例小。
- 5、投资收益较上年同期减少100%,主要系无交易性金融资产交易。
- 6、营业利润较上年同期增加185.72%,主要系收入增加,成本下降所致。
- 7、净利润较上年增加170.62%,主要系收入增加,成本、销售费用、管理费用下降所致。

#### 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	124, 113, 035. 18	113, 710, 162. 18	9.15%
其他业务收入	2, 516, 985. 93	3, 252, 612. 76	-22.62%
主营业务成本	94, 657, 663. 65	96, 827, 216. 95	-2. 24%
其他业务成本	2, 154, 848. 87	2, 593, 045. 05	-16. 90%

#### 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
光学器材	12, 667, 473. 86	10, 139, 516. 47	19.96%	-45. 19%	-47.77%	3.94%
光学元件	57, 718, 948. 01	45, 822, 466. 62	20.61%	31.60%	15. 90%	10.76%
光学毛坯	25, 936, 677. 96	20, 355, 040. 73	21. 52%	14. 45%	5. 26%	6.85%
光学玻璃	27, 789, 935. 35	18, 340, 639. 83	34.00%	19.81%	4.82%	9.44%
其他业务	2, 516, 985. 93	2, 154, 848. 87	14. 39%	-22.62%	-16. 90%	-5.89%

#### 按区域分类分析

√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
境内	100, 491, 220. 72	77, 716, 320. 95	22.66%	-3.11%	-12.91%	8.71%
境外	23, 621, 814. 46	16, 941, 342. 70	28. 28%	78. 28%	66.39%	5. 13%

#### 收入构成变动的原因

- 1、光学器材收入较上年同期下降 45.19%, 主要系光学器材产品订单下降所致。
- 2、光学器材营业成本较上年同期下降47.77%,主要系光学器材订单下降所致。
- 3、光学元件收入较上年同期上升31.60%,主要系订单增加所致。
- 4、境外产品收入较上年增加78.28%,系境外订单增加所致。

5、境外产品成本较上年增加66.39%,系境外订单增加所致。

## (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	15, 583, 136. 08	-966, 725. 37	1,711.95%
投资活动产生的现金流量净额	-20, 130, 649. 33	-2, 812. 07	-715, 765. 87%
筹资活动产生的现金流量净额	906, 158. 12	-14, 133, 700. 49	106. 41%

#### 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1711.95%,主要系销售商品收到的现金增加所致。
- 2、投资活动产生的现金流量净额较上年减少715765.87%,主要系购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金增加所致。
- 3、筹资活动产生的现金流量净额较上年增加106.41%,主要系偿还债务支付的现金减少所致所致。

# 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

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
成都	控股子公司	光学玻璃	54, 807, 100	157, 679, 823. 75	104, 046, 431. 77	34, 366, 737. 99	7, 264, 584. 29
成 迅 光 有 公	控股子公司	微投光机投仪其光器、 化学材	13,000,000	39, 369, 293. 59	5, 082, 941. 35	13, 275, 591. 58	-2, 460, 111. 16
中山 北方	控 股	光学 镜片	53, 191, 500	60, 973, 396. 67	35, 085, 912. 10	29, 464, 429. 74	-1, 225, 938. 41

晶华 精密 光 程 限 引	子			
精密	公			
光学	司			
有限				
公司				

## 主要参股公司业务分析

□适用 √不适用

# 报告期内取得和处置子公司的情况

- □适用 √不适用
- (二)理财产品投资情况
- □适用 √不适用
- (三)公司控制的结构化主体情况
- □适用 √不适用
- 五、 对关键审计事项的说明
- □适用 √不适用
- 六、 企业社会责任
- □适用 √不适用

# 七、 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
	目前,公司采用 DLP 技术的微型投影光机的核心专利和零部件 DMD 芯片都掌握在美国德州仪器 (TI) 公司。TI 为 DMD 芯片的
部分核心零部件依赖外购风险	唯一最终供应商,若中美间贸易争端再起亦或全球芯片持续短
即为1次10令即1下100秒//\\	缺,将会导致公司无法及时取得充足的 DMD 芯片供应,从而导
	致公司采用 DLP 技术的微型投影光机生产受限,对公司生产经
	营造成不利影响。
	报告期内,公司直接材料占生产成本的比例较高,为生产成本
	中重要的组成部分。公司日常生产中所用到的主要原材料包括
原材料价格波动风险	稀土、化工原料、DMD 器件等,若原材料价格出现较大幅度上
MANATO TO T	涨,原材料采购将占用更多的流动资金,并将增加公司的生产
	成本。若公司不能有效的将原材料价格上涨压力转移到下游客
	户,公司的经营业绩会面临下降风险.
	公司光学元件占比为 45. 58%, 光学器材的收入占比为 10. 00%,
	光学玻璃的收入占比 21.95%。公司光学元件产品属于 C 制造业
公司所属行业可能发生变化的风险	-40 仪器仪表制造业-404 光学仪器制造-4040 光学仪器制造, 若
	未来光学元件产品收入贡献下滑,公司的所属行业可能重新划
	分。
本期重大风险是否发生重大变化:	本期减少营业收入下滑风险

# 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、出售资产、对外投资事项	□是 √否	
以及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	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	

# 二、 重大事件详情

# (一) 诉讼、仲裁事项

# 1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位:元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	5, 290, 471. 09	2. 06%
作为被告/被申请人	0	0%
作为第三人	0	0%
合计	5, 290, 471. 09	2. 06%

# 2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项 本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况 报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

## (三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位:元

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	576, 000. 00	288, 000. 00
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		
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

日常性关联交易: 经公司第四届董事会第二次会议审议通过预计 2025 年日常性关联交易 576,000.00 元。预计向关联方成都晶华压铸有限公司支付房租 576,000.00 元。实际发生情况与预计情况相同。

# (四) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始 日期	承诺结束 日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情 况
实际控制人	2022 年 2	_	挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
或控股股东	月 21 日			承诺	竞争	
董监高	2022 年 2	_	挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
	月 21 日			承诺	竞争	
其他股东	2022 年 2	_	挂牌	同业竞争	承诺不构成同业	正在履行中
	月 21 日			承诺	竞争	
实际控制人	2022 年 2	_	挂牌	资金占用	承诺不会发生占	正在履行中
或控股股东	月 21 日			承诺	用或者转移公司	
					资金、资产及其	
					他资源的情形	
董监高	2022 年 2	_	挂牌	资金占用	承诺不会发生占	正在履行中

	月 21 日			承诺	用或者转移公司	
					资金、资产及其	
					他资源的情形	
其他股东	2022 年 2	_	挂牌	资金占用	承诺不会发生占	正在履行中
	月 21 日			承诺	用或者转移公司	
					资金、资产及其	
					他资源的情形	
实际控制人	2022 年 2	_	挂牌	关联交易	承诺关联交易相	正在履行中
或控股股东	月 21 日			承诺	关事项	
董监高	2022 年 2	_	挂牌	关联交易	承诺关联交易相	正在履行中
	月 21 日			承诺	关事项	
其他股东	2022 年 2	_	挂牌	关联交易	承诺关联交易相	正在履行中
	月 21 日			承诺	关事项	
实际控制人	2022 年 2	_	挂牌	解决产权	对因晶华光电尚	正在履行中
或控股股东	月 21 日			瑕疵	有两处自建房产	
					未取得房产证而	
					导致的相关损失	
					的承担	

# 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

未有超期未履行完毕的承诺事项。

# (五) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产名称	资产类别	权利受限类 型	账面价值	占总资产的比 例%	发生原因
光学厂房,科研生 产综合楼,第二生 产车间,生产厂 房	固定资产	抵押	11, 117, 473. 23	2. 94%	银行抵押贷款
土地使用权	无形资产	抵押	1, 988, 652. 35	0.53%	银行抵押贷款
总计	_	_	13, 106, 125. 58	3.46%	-

# 资产权利受限事项对公司的影响

公司向银行进行了贷款业务,故将上述房产进行了抵押,是正常的贷款业务,不会对公司的经营产生不利影响。

# 第四节 股份变动及股东情况

# 一、普通股股本情况

# (一) 普通股股本结构

单位:股

	股份性质	期	刃	★批水≒	期末		
	<b>成衍性</b> 例	数量	比例%	本期变动	数量	比例%	
	无限售股份总数	62, 486, 164	85. 57%	0	62, 486, 164	85. 57%	
无限售	其中: 控股股东、实际控制	37, 180, 428	50. 92%	0	37, 180, 428	50.92%	
条件股	人						
份	董事、监事、高管	0	0%	0	0	0%	
	核心员工	0	0%	0	0	0%	
	有限售股份总数	10, 534, 136	14. 43%	0	10, 534, 136	14. 43%	
有限售	其中: 控股股东、实际控制	364, 797	4. 17%	0	364, 797	4.17%	
条件股	人						
份	董事、监事、高管	3, 045, 771	4. 17%	0	3, 045, 771	4.17%	
	核心员工	4,030,000	5. 52%	4,030,000	0	0%	
	总股本	73, 020, 300	_	0	73, 020, 300	_	
	普通股股东人数					88	

# 股本结构变动情况

□适用 √不适用

# (二) 普通股前十名股东情况

单位:股

序 号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持 股比例% 50.9179%	期末持有限售 股份数量	期末持有 无限售股 份数量 37,180,428	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	展投资	31, 100, 420	U	31, 100, 420	50. 9179%	U	31, 100, 420	U	U

	公司								
2	邓富	5, 999, 340	0	5, 999, 340	8. 2160%	0	5, 999, 340	0	0
	学								
3	梁华	4,030,000	0	4,030,000	5. 5190%	4,030,000	0	0	0
4	石琳	3, 458, 365	0	3, 458, 365	4. 7362%	3, 458, 365	0	0	0
5	张煜	2, 923, 775	0	2, 923, 775	4. 0041%	0	2, 923, 775	0	0
6	陈 玉	2, 600, 374	0	2, 600, 374	3. 5612%	2,600,374	0	0	0
	民								
7	罗苇	2, 514, 575	0	2, 514, 575	3. 4437%	0	2, 514, 575	0	0
8	劳 靖	2, 045, 980	0	2, 045, 980	2.8019%	0	2, 045, 980	0	0
	华								
9	马 红	1,822,000	0	1,822,000	2. 4952%	0	1,822,000	0	0
	菊								
10	郭佳	1, 454, 500	0	1, 454, 500	1. 9919%	0	1, 454, 500	0	0
	合计	64, 029, 337	_	64, 029, 337	87. 6871%	10, 088, 739	53, 940, 598	0	0

# 普通股前十名股东情况说明

□适用 √不适用

二、 控股股东、实际控制人变化情况 报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

# 第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

# 一、 董事、监事、高级管理人员情况

# (一) 基本情况

单位:股

Lui 📥	T/1-0 &	tot pert	出生年	任职起	止日期	期初持	数量变	期末持普通	期末普通
姓名	职务	性别	月	起始日 期	终止日 期	普通股 股数	动	股股数	股持股比 例%
汪道 清	董事长	男	1953 年 6 月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	364,797	0	364,797	0.4996%
汪锐	副董 事长 \ 经理	男	1977年 11月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	0	0	0	0%
陈玉 民	董事	男	1966 年 7 月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	2,600,3 74	0	2,600,374	3.5612%
王晓 辉	董事董 事董会 秘书	男	1980年 2月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	0	0	0	0%
李明	董事	男	1987年 3月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	0	0	0	0%
李强	董事	男	1970年 2月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	0	0	0	0%
徐明	独立董事	男	1971年 3月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	0	0	0	0%
刘中 南	独立董事	男	1981 年 6 月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	0	0	0	0%
夏敏 仁	独立董事	男	1969 年 12 月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	0	0	0	0%
王金 忠	监事 会主 席	男	1963 年 8 月	2024 年 9 月 21 日	2027 年 9 月 20 日	0	0	0	0%
魏家	监事	男	1978年	2024 年	2027 年	80,600	0	80,600	0.1104%

平			5月	9 月	21	9 月	20				
				日		日					
项中	监事	男	1977年	2024	年	2027	年	0	0	0	0%
科			11月	9 月	21	9 月	20				
				日		日					
何金	财务	男	1969年	2024	年	2027	年	0	0	0	0%
	总监		12 月	9 月	21	9 月	20				
				日		日					
孙元	副总	男	1960年	2024	年	2027	年	0	0	0	0%
强	经理		2 月	9 月	21	9 月	20				
				日		日					

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

公司董事长汪道清先生、副董事长汪锐先生两人为公司实际控制人,汪道清先生与汪锐先生为父子, 汪道清与汪锐共同持有公司控股股东展业投资 100%股权,汪道清直接持有公司 364,797 股份。除此之外, 公司董事、监事、高级管理人员之间无任何关系,与控股股东、实际控制人之间无任何关联。

# (二) 变动情况

□适用 √不适用

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
- (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)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	575	54	75	554
管理人员	36	2	2	36
销售人员	12	0	1	11
技术人员	63	3	3	63
财务人员	12	0	0	12
员工总计	698	59	81	676

#### (二) 核心员工(公司及控股子公司)基本情况及变动情况

#### √适用 □不适用

项目	期初人	数 2	本期新增	本期减少	期末人数
核心员]	Γ.	1	0	1	0

#### 核心员工的变动情况

梁华先生于 2025 年 3 月离职。公司已建立完整的研发技术组织并有效的运行,以上的变动不会对公司经营造成影响。

# 第六节 财务会计报告

# 一、 审计报告

是否审计	否	
------	---	--

# 二、财务报表

# (一) 合并资产负债表

	附注	2025年6月30日	单位:元
	LI1 1-TT	2020 — 0 /1 00 Д	2021 — 12 /1 01 Д
货币资金	五(一)	64, 356, 262. 66	67, 842, 868. 77
结算备付金	<u> </u>	01, 000, 202. 00	01, 012, 000111
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五(二)	13, 133, 405. 97	16, 849, 830. 38
应收账款	五(三)	65, 133, 847. 41	62, 214, 046. 48
应收款项融资	五(四)	4, 467, 381. 47	3, 002, 638. 54
预付款项	五(五)	4, 122, 044. 57	3, 366, 877. 02
应收保费			<u> </u>
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五(六)	1, 546, 220. 20	1, 467, 408. 15
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五(七)	92, 325, 816. 27	85, 723, 210. 95
其中: 数据资源			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产	五(八)	978, 208. 91	926, 303. 61
其他流动资产	五(九)	1, 586, 495. 27	8, 534. 60
流动资产合计		247, 649, 682. 73	241, 401, 718. 50
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	五(十)	433, 768. 80	943, 563. 42
长期股权投资			
其他权益工具投资	五(十一)	3, 589, 000. 81	3, 869, 716. 62
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	五(十二)	116, 532, 845. 64	101, 744, 438. 01
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五(十三)	1, 788, 575. 29	3, 750, 513. 81
无形资产	五(十四)	2, 090, 384. 17	2, 146, 923. 43
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(十五)	1, 504, 000. 00	1, 504, 000. 00
递延所得税资产	五(十六)	5, 199, 819. 51	4, 842, 419. 70
其他非流动资产			
非流动资产合计		131, 138, 394. 22	118, 801, 574. 99
		378, 788, 076. 95	360, 203, 293. 49
流动负债:			
短期借款	五(十七)	47, 422, 334. 26	44, 241, 808. 34
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			
应付账款	五(十八)	41, 722, 447. 28	34, 591, 471. 81
预收款项			
合同负债	五(十九)	683, 307. 17	726, 078. 75
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(二十)	6, 244, 309. 45	6, 686, 550. 54
应交税费	五(二十一)	1, 023, 550. 02	988, 701. 78
其他应付款	五(二十二)	10, 725, 821. 88	858, 569. 69
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五(二十三)	2, 416, 342. 26	2, 939, 604. 47
其他流动负债	五(二十四)	9, 905, 166. 76	13, 455, 569. 22
流动负债合计		120, 143, 279. 08	104, 488, 354. 60
非流动负债:			
保险合同准备金			

长期借款			
应付债券			
其中: 优先股			
永续债			
租赁负债	五(二十五)	951, 800. 19	2, 855, 378. 88
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	五(二十六)	461, 284. 76	497, 533. 92
递延所得税负债		803, 888. 32	868, 012. 06
其他非流动负债			
非流动负债合计		2, 216, 973. 27	4, 220, 924. 86
负债合计		122, 360, 252. 35	108, 709, 279. 46
所有者权益:			
股本	五(二十七)	73, 020, 300. 00	73, 020, 300. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	五(二十八)	136, 045, 800. 42	136, 045, 800. 42
减:库存股			
其他综合收益	五(二十九)	-2, 424, 057. 23	−2 <b>,</b> 085 <b>,</b> 516 <b>.</b> 19
专项储备			
盈余公积	五(三十)	15, 525, 115. 86	15, 525, 115. 86
一般风险准备			
未分配利润	五(三十一)	34, 260, 665. 55	28, 988, 313. 94
归属于母公司所有者权益合计		256, 427, 824. 60	251, 494, 014. 03
少数股东权益			
所有者权益合计		256, 427, 824. 60	251, 494, 014. 03
负债和所有者权益合计		378, 788, 076. 95	360, 203, 293. 49
法定代表人: 汪道清 主管会计工作	乍负责人: 何金	会计机构负	责人: 叶厚文

# (二) 母公司资产负债表

项目	附注	2025年6月30日	2024年12月31日
流动资产:			
货币资金		47, 298, 834. 34	58, 200, 950. 58
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		4, 668, 868. 61	6, 922, 829. 88
应收账款	十六(一)	40, 621, 664. 85	34, 444, 357. 09
应收款项融资		1, 987, 052. 40	891, 631. 02
预付款项		1, 543, 054. 45	1, 871, 040. 90

其他应收款	十六(二)	31, 788, 677. 78	14, 514, 296. 92
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货		20, 753, 176. 99	17, 262, 290. 92
其中: 数据资源			
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			
流动资产合计		148, 661, 329. 42	134, 107, 397. 31
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	十六(三)	181, 218, 976. 50	181, 218, 976. 50
其他权益工具投资		3, 589, 000. 81	3, 869, 716. 62
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		30, 677, 573. 02	32, 350, 673. 94
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		277, 640. 70	555, 281. 39
无形资产		2, 024, 595. 34	2,067,811.66
其中:数据资源			
开发支出			
其中: 数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
非流动资产合计		217, 787, 786. 37	220, 062, 460. 11
资产总计		366, 449, 115. 79	354, 169, 857. 42
流动负债:			
短期借款		25, 220, 590. 00	25, 222, 877. 78
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		29, 791, 086. 56	17, 666, 772. 88
预收款项			
合同负债		119, 261. 63	137, 709. 06
卖出回购金融资产款			

应付职工薪酬	3, 000, 071. 71	2, 912, 655. 07
应交税费	448, 585. 97	273, 585. 26
其他应付款	8, 356, 795. 88	8, 056, 784. 62
其中: 应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	285, 048. 04	565, 099. 72
其他流动负债	4, 088, 322. 61	5, 671, 717. 62
流动负债合计	71, 309, 762. 40	60, 507, 202. 01
非流动负债:		
长期借款		
应付债券		
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	461, 284. 76	497, 533. 92
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	461, 284. 76	497, 533. 92
负债合计	71, 771, 047. 16	61, 004, 735. 93
所有者权益:		
股本	73, 020, 300. 00	73, 020, 300. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	181, 838, 541. 92	181, 838, 541. 92
减: 库存股		
其他综合收益	-2, 424, 057. 23	-2, 085, 516. 19
专项储备		
盈余公积	15, 525, 115. 86	15, 525, 115. 86
一般风险准备		
未分配利润	26, 718, 168. 08	24, 866, 679. 90
所有者权益合计	294, 678, 068. 63	293, 165, 121. 49
负债和所有者权益合计	366, 449, 115. 79	354, 169, 857. 42

# (三) 合并利润表

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、营业总收入		126, 630, 021. 11	116, 962, 774. 94
其中: 营业收入	五(三十二)	126, 630, 021. 11	116, 962, 774. 94
利息收入			
己赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		113, 440, 137. 06	119, 285, 039. 18
其中: 营业成本	五(三十二)	96, 812, 512. 52	99, 420, 262. 00
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(三十三)	1, 039, 672. 44	1, 243, 384. 36
销售费用	五(三十四)	2, 297, 480. 23	3, 051, 182. 59
管理费用	五(三十五)	5, 684, 177. 22	7, 436, 808. 07
研发费用	五(三十六)	7, 123, 572. 01	7, 292, 470. 23
财务费用	五(三十七)	482, 722. 64	840, 931. 93
其中:利息费用		645, 596. 48	1, 029, 428. 45
利息收入		99, 865. 37	128, 324. 64
加: 其他收益	五(三十八)	1, 195, 974. 14	283, 818. 00
投资收益(损失以"-"号填列)	五(三十九)		411, 283. 33
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)	五(四十)	-375, 029. 55	518, 779. 00
资产减值损失(损失以"-"号填列)	五(四十一)	-8, 367, 741. 25	-5, 702, 966. 97
资产处置收益(损失以"-"号填列)	五(四十二)	134, 696. 60	70, 798. 02
三、营业利润(亏损以"-"号填列)	T (III !)	5, 777, 783. 99	-6, 740, 552. 86
加: 营业外收入	五(四十三)		2, 342. 88
减:营业外支出	五(四十四)	4. 77	30, 337. 62
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	T/III I T)	5, 777, 779. 22	-6, 768, 547. 60
减: 所得税费用	五(四十五)	505, 427. 61	697, 219. 23

五、净利润(净亏损以"-"号填列)		5, 272, 351. 61	-7, 465, 766. 83
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		5, 272, 351. 61	-7, 465, 766. 83
填列)			
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		5, 272, 351. 61	-7, 465, 766. 83
六、其他综合收益的税后净额		-280, 715. 81	-259, 862. 34
(一)归属于母公司所有者的其他综合收		-280, 715. 81	-259, 862. 34
益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-280, 715. 81	-259, 862. 34
(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		-280, 715. 81	-259, 862. 34
(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		4, 991, 635. 80	-7, 725, 629. 17
(一)归属于母公司所有者的综合收益总		4, 991, 635. 80	-7, 725, 629. 17
额			
(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)		0.07	-0.10
(二)稀释每股收益(元/股)		0.07	-0.10
法定代表人: 汪道清 主管会计工	工作负责人: 何金	会计机构负责	人: 叶厚文

# (四) 母公司利润表

	项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
	营业收入	十六(四)	60, 401, 439. 06	52, 273, 568. 58
	营业成本	十六(四)	50, 435, 717. 61	46, 317, 282. 08
1)叹:	税金及附加	17(四)	725, 396. 12	731, 729. 20
	销售费用		751, 492. 80	683, 640. 16
			3, 040, 005. 30	
	管理费用		2,000,613.07	3, 412, 844. 71
	研发费用			2, 103, 513. 83
	财务费用 # # # # # # # # # # # # # # # # # # #		16, 142. 35	478, 918. 62
	其中: 利息费用		187, 711. 45	608, 328. 98
	利息收入		95, 697. 76	118, 647. 56
川:	其他收益	1 ) (=)	357, 476. 49	267, 044. 37
	投资收益(损失以"-"号填列)	十六(五)		411, 283. 33
	其中:对联营企业和合营企业的投资收益			
N L - 1/2	以摊余成本计量的金融资产终止确			
认业	双益(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)		-13, 917. 30	-88, 486. 45
	资产减值损失(损失以"-"号填列)		-2, 095, 659. 66	-2, 167, 019. 47
	资产处置收益(损失以"-"号填列)		113, 691. 61	
二、	营业利润(亏损以"-"号填列)		1, 793, 662. 95	-3, 031, 538. 24
加:	营业外收入			
减:	营业外支出			
三、	利润总额(亏损总额以"-"号填列)		1, 793, 662. 95	-3, 031, 538. 24
减:	所得税费用		-57, 825. 23	45, 858. 05
四、	净利润(净亏损以"-"号填列)		1, 851, 488. 18	-3, 077, 396. 29
(-	一)持续经营净利润(净亏损以"-"号填		1, 851, 488. 18	-3, 077, 396. 29
列)				
( _	1)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		-280, 715. 81	-259, 862. 34
(-	一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-280, 715. 81	-259, 862. 34
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		-280, 715. 81	-259, 862. 34
4	企业自身信用风险公允价值变动			
5	其他			
(_	1)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	1, 570, 772. 37	-3, 337, 258. 63
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)	0.03	-0.04
(二)稀释每股收益(元/股)	0.03	-0.04

# (五) 合并现金流量表

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
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		117, 766, 958. 26	103, 719, 969. 08
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		93, 787. 75	61, 817. 66
收到其他与经营活动有关的现金	五(四十七)	10, 699, 535. 75	596, 270. 43
经营活动现金流入小计		128, 560, 281. 76	104, 378, 057. 17
购买商品、接受劳务支付的现金		71, 559, 104. 32	58, 578, 679. 35
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		35, 228, 466. 29	35, 646, 955. 30

支付的各项税费			
		3, 972, 323. 33	6, 404, 435. 32
支付其他与经营活动有关的现金	五(四十七)	2, 217, 251. 74	4, 714, 712. 57
经营活动现金流出小计		112, 977, 145. 68	105, 344, 782. 54
经营活动产生的现金流量净额		15, 583, 136. 08	-966, 725. 37
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			60, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金			442, 083. 33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产			
收回的现金净额			
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			60, 442, 083. 33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产		20, 130, 649. 33	444, 895. 40
支付的现金			
投资支付的现金			60, 000, 000. 00
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金			
净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20, 130, 649. 33	60, 444, 895. 40
投资活动产生的现金流量净额		-20, 130, 649. 33	-2, 812. 07
タメヒンタヒンイニ、-ト。-ント、メヒ、メムンマロ、人 ントント 目			
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
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			
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			
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		12, 000, 000. 00	9, 000, 000. 00
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 发行债券收到的现金			9,000,000.00
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金	五(四十七)	496, 635. 66	
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b>	五(四十七)	496, 635. 66 12, 496, 635. 66	9,000,000.00
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金	五(四十七)	496, 635. 66 12, 496, 635. 66 9, 000, 000. 00	9,000,000.00
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金	五(四十七)	496, 635. 66 12, 496, 635. 66	9,000,000.00
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 其中:子公司支付给少数股东的股利、利	五(四十七)	496, 635. 66 12, 496, 635. 66 9, 000, 000. 00	9,000,000.00
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 其中:子公司支付给少数股东的股利、利 润		496, 635. 66 12, 496, 635. 66 9, 000, 000. 00 756, 819. 94	9, 000, 000. 00 20, 000, 000. 00 1, 067, 776. 27
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 其中:子公司支付给少数股东的股利、利 润	五(四十七)	496, 635, 66 12, 496, 635, 66 9, 000, 000, 00 756, 819, 94 1, 833, 657, 60	9, 000, 000. 00 20, 000, 000. 00 1, 067, 776. 27 2, 065, 924. 22
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 筹资活动现金流入小计 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 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		496, 635. 66 12, 496, 635. 66 9, 000, 000. 00 756, 819. 94 1, 833, 657. 60 11, 590, 477. 54	9, 000, 000. 00 20, 000, 000. 00 1, 067, 776. 27 2, 065, 924. 22 23, 133, 700. 49
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 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 <b>筹资活动现金流出小计</b> <b>筹资活动产生的现金流量净额</b>		496, 635. 66 12, 496, 635. 66 9, 000, 000. 00 756, 819. 94 1, 833, 657. 60 11, 590, 477. 54 906, 158. 12	9, 000, 000. 00 20, 000, 000. 00 1, 067, 776. 27 2, 065, 924. 22 23, 133, 700. 49 -14, 133, 700. 49
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 其中:子公司支付给少数股东的股利、利润 运付其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流出小计</b> <b>筹资活动产生的现金流量净额</b> 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		496, 635, 66 12, 496, 635, 66 9, 000, 000, 00 756, 819, 94 1, 833, 657, 60 11, 590, 477, 54 906, 158, 12 154, 749, 02	9, 000, 000. 00 20, 000, 000. 00 1, 067, 776. 27 2, 065, 924. 22 23, 133, 700. 49 -14, 133, 700. 49 68, 395. 80
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 其中:子公司支付给少数股东的股利、利润 运行其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流出小计</b> <b>筹资活动产生的现金流量净额</b> 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		496, 635. 66 12, 496, 635. 66 9, 000, 000. 00 756, 819. 94 1, 833, 657. 60 11, 590, 477. 54 906, 158. 12 154, 749. 02 -3, 486, 606. 11	9, 000, 000. 00 20, 000, 000. 00 1, 067, 776. 27 2, 065, 924. 22 23, 133, 700. 49 -14, 133, 700. 49 68, 395. 80 -15, 034, 842. 13
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 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 <b>筹资活动现金流出小计</b> <b>筹资活动产生的现金流量净额</b> 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		496, 635, 66 12, 496, 635, 66 9, 000, 000, 00 756, 819, 94  1, 833, 657, 60 11, 590, 477, 54 906, 158, 12 154, 749, 02 -3, 486, 606, 11 67, 842, 868, 77	9, 000, 000. 00 20, 000, 000. 00 1, 067, 776. 27 2, 065, 924. 22 23, 133, 700. 49 -14, 133, 700. 49 68, 395. 80 -15, 034, 842. 13 46, 422, 371. 69
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 发行债券收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金 <b>筹资活动现金流入小计</b> 偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 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 <b>筹资活动现金流出小计</b> <b>筹资活动产生的现金流量净额</b> 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		496, 635, 66 12, 496, 635, 66 9, 000, 000, 00 756, 819, 94  1, 833, 657, 60 11, 590, 477, 54 906, 158, 12 154, 749, 02 -3, 486, 606, 11 67, 842, 868, 77 64, 356, 262, 66	9, 000, 000. 00 20, 000, 000. 00 1, 067, 776. 27 2, 065, 924. 22 23, 133, 700. 49 -14, 133, 700. 49 68, 395. 80 -15, 034, 842. 13

# (六) 母公司现金流量表

项目	附注	2025年1-6月	2024年1-6月
一、经营活动产生的现金流量:	L11 1/17	2020 - 1 0 / 1	2021 — 1 0 / 1
销售商品、提供劳务收到的现金		49, 740, 158. 59	38, 649, 039. 54
收到的税费返还		35, 253. 70	50, 013, 003, 01
收到其他与经营活动有关的现金		875, 886. 99	5, 466, 876. 12
经营活动现金流入小计		50, 651, 299. 28	44, 115, 915. 66
购买商品、接受劳务支付的现金		23, 533, 381. 96	22, 893, 620. 89
支付给职工以及为职工支付的现金		17, 330, 091. 79	16, 412, 175. 07
支付的各项税费		1, 578, 766. 57	1,713,000.34
支付其他与经营活动有关的现金		18, 234, 879. 28	8, 293, 720. 71
<b>经营活动现金流出小计</b>		60, 677, 119. 60	49, 312, 517. 01
经营活动产生的现金流量净额		-10, 025, 820. 32	-5, 196, 601. 35
二、投资活动产生的现金流量:		10, 025, 620. 52	5, 190, 001. 55
收回投资收到的现金			60, 000, 000. 00
取得投资收益收到的现金			442, 083. 33
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			442,003.33
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			60, 442, 083. 33
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支		276, 699. 33	55, 185. 40
付的现金		210, 099. 55	55, 165, 40
投资支付的现金			60, 000, 000. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			00, 000, 000. 00
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		276, 699. 33	60, 055, 185. 40
投资活动产生的现金流量净额		-276, 699. 33	386, 897. 93
三、筹资活动产生的现金流量:		210,000.00	000,001.00
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			
偿还债务支付的现金			10, 000, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		416, 375. 50	789, 023. 07
支付其他与筹资活动有关的现金		288, 000. 00	288, 000. 00
筹资活动现金流出小计		704, 375. 50	11, 077, 023. 07
筹资活动产生的现金流量净额		-704, 375. 50	-11, 077, 023. 07
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		104, 778. 91	9, 501. 73

五、现金及现金等价物净增加额	-10, 902, 116. 24	-15, 877, 224. 76
加:期初现金及现金等价物余额	58, 200, 950. 58	36, 090, 811. 66
六、期末现金及现金等价物余额	47, 298, 834. 34	20, 213, 586. 90

# 三、 财务报表附注

# (一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是	□是 √否	
否变化		
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是	√是 □否	
否变化		
3. 是否存在前期差错更正	□是 √否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	□是 √否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	□是 √否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	□是 √否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	□是 √否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	□是 √否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	□是 √否	
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批	□是 √否	
准报出日之间的非调整事项		
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负	□是 √否	
债和或有资产变化情况		
12. 是否存在企业结构变化情况	□是 √否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	□是 √否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	□是 √否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	□是 √否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	□是 √否	
17. 是否存在预计负债	□是 √否	

# 附注事项索引说明

报告期内.	无其他事项说明。
和古期内。	<u> </u>

## (二) 财务报表项目附注

# 成都晶华光电科技股份有限公司

二〇二**五年度半年报财务报表附注** (除特殊注明外,金额单位均为人民币元)

#### 一、公司基本情况

成都晶华光电科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系于2015年9月28日经成都市工商行政管理局批准,在成都晶华光电科技有限公司的基础上整体变更设立的股份有限公司,现持有统一社会信用代码为91510100202243035X的营业执照。公司注册地:成都市龙泉驿区航天南路2号。法定代表人:汪道清。公司现有注册资本为人民币7,302.03万元,总股本为73,020,300.00股,每股面值人民币1元。其中:有限售条件的流通股份A股 10,534,136.00股;无限售条件的流通股份A股62,486,164.00股。公司股票于2022年8月4日在全国中小企业股份转让系统挂牌交易。

本公司前身为成都晶华光电科技有限公司(以下简称"有限公司"),是由成都市龙泉光学仪器配件厂、都江堰光明经济技术开发公司和香港隆联国际有限公司于1995年5月24日共同出资设立的中外合资企业,于1995年5月15日取得成都市人民政府颁发的外经贸蓉合资字[1995]342号《中华人民共和国台港澳侨投资企业批准证书》,1995年5月24日取得中华人民共和国国家工商行政管理局颁发的企合川蓉字第1325号企业法人营业执照,注册资本为2,300.00万元,后经数次股权变更及增资,截止2025年6月30日公司股本情况如下:

单位:元

持股比例	实收资本	股东名称/姓名	序号
5	37, 180, 428. 00	成都展业投资有限公司	1
***************************************	5, 999, 340. 00	邓富学	2
	4, 030, 000. 00	梁华	3
	3, 458, 365. 00	石琳	4
***************************************	2, 923, 775. 00	张煜	5
	2, 600, 374. 00	陈玉民	6
	2, 514, 575. 00	罗苇	7
***************************************	2, 045, 980. 00	劳靖华	8
	1, 822, 000. 00	马红菊	9
	1, 454, 500. 00	郭佳	10
1	8, 990, 963. 00	其他股东	11
10	73, 020, 300. 00	合 计	

本公司的基本组织架构:根据国家法律法规和公司章程的规定,建立了由股东大会、董事会、监事会及经营管理层组成的规范的多层次治理结构;董事会下设战略委员会、审计委

员会、薪酬与考核委员会、提名委员会等四个专门委员会和董事会办公室。公司下设财务部、 营销部、人事行政部、内审部等主要职能部门。

本公司属仪器仪表制造业行业。主要经营活动为:生产光学元件,光学器材,仪器及其它光学产品,销售本公司产品;货物进出口。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动)。主要产品为光学玻璃、光学毛坯、光学镜片、微型投影光机。

本财务报表及财务报表附注已于2025年8月27日经公司董事会批准对外报出。

#### 二、财务报表的编制基础

#### (一) 编制基础

本公司以持续经营为基础,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)》的披露规定编制财务报表。

#### (二) 持续经营

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

#### 三、主要会计政策和会计估计

本公司及各子公司根据实际生产经营特点,依据相关企业会计准则的规定,对应收账款减值、固定资产折旧、收入确认、租赁等交易和事项指定了若干具体会计政策和会计估计,具体会计政策参见本附注"主要会计政策和会计估计——应收账款"、"主要会计政策和会计估计——固定资产"、"主要会计政策和会计估计——收入"和"主要会计政策和会计估计——租赁"等相关说明。

#### (一) 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2025 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况以及 2025 年度 1-6 月的合并及母公司经营成果和现金流量等有关信息。

#### (二) 会计期间

会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

#### (三) 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。

## (四) 记账本位币

本公司及境内子公司采用人民币为记账本位币。

本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

# (五) 重要性标准确定方法和选择依据

项目	重要性标准
<b>季</b> 亚 <u>的</u> 单语让担权 <b>业</b> 埃及 <u>的</u> 它 <u>此</u> 物值	应收账款——金额 100 万元以上应收款项;其他应收
重要的单项计提坏账准备的应收款项	款——金额 100 万元以上的款项。
	应收账款一金额 100 万元以上(含)且占应收账款账
账龄超过三年的单项金额重大的应收款项	面余额 5%以上的款项; 其他应收款一余额列前五位
	的其他应收款或金额 10 万元以上(含)且占其他应收
	款账面余额 5%以上的款项。
重大的账龄超过1年的预付款项	单笔金额 15 万元以上(含)的款项。
重要的账龄超过1年的合同负债	单笔金额 100 万元以上(含)的款项。
	应付账款单项金额超过 10 万元(含)的款项;
重要的账龄超过1年的应付款项	其他应付款单项金额超过 10 万元(含)的款项。

### (六) 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的会计处理

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。

公司在企业合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司取得的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与支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并,合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与合并中取得的净资产账面价值的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资,在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动,应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益,由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而

产生的其他综合收益除外。

## 2. 非同一控制下企业合并的会计处理

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。

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

如果在购买日或合并当期期末,因各种因素影响无法合理确定作为合并对价付出的各项资产的公允价值,或合并中取得被购买方各项可辨认资产、负债的公允价值,合并当期期末,公司以暂时确定的价值为基础对企业合并进行核算。自购买日算起 12 个月内取得进一步的信息表明需对原暂时确定的价值进行调整的,则视同在购买日发生,进行追溯调整,同时对以暂时性价值为基础提供的比较报表信息进行相关的调整;自购买日算起 12 个月以后对企业合并成本或合并中取得的可辨认资产、负债价值的调整,按照《企业会计准则第 28 号一一会计政策、会计估计变更和差错更正》的原则进行处理。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据企业会计准则判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。多次交易的条款、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。

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或留 存收益;购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转 为购买日当期收益,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。

#### 3. 企业合并中有关交易费用的处理

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

## (七) 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

## 1. 控制的判断标准及合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。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(含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等)。

#### 2. 合并报表的编制方法

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定、计量和列报要求,按照统一的会计政策,反映本公司整体财务状况、经营成果和现金流量。

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和往来对合 并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务,视同该子公司以及业务自同 受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围,将其自同受最终控制方控制之日起的经营 成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。在报告期内,同时调整合并资产 负债表的期初数,同时对比较报表的相关项目进行调整,视同合并后的报表主体自最终控制 方开始控制时点起一直存在。

本期若因非同一控制下企业合并增加子公司的,则不调整合并资产负债表期初数;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。将子公司自购买日至期末的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司自购买日至期末的现金流量纳入合并现金流量表。

子公司少数股东应占的权益、损益和当期综合收益中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和综合收益总额项下单独列示。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。

# 3. 购买少数股东股权及不丧失控制权的部分处置子公司股权

本公司因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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,以及在不丧失控制权的情况下因部分处置对子公司的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,均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. 丧失控制权的处置子公司股权

本期本公司处置子公司,则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表;该子公司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原有子公司控制权时,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开始持续计算的净资产的份额与商誉之和,形成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被购买方直接处置相关资产和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外净负债或者净资产导致的变动以外,其余一并转入当期投资收益)。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"主要会计政策和会计估计——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"主要会计政策和会计估计——金融工具"。

## 5. 分步处置对子公司股权投资至丧失控制权的处理

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。

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"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。即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自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额,作为权益性交易计入资本公积(股本溢价)。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

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。

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"主要会计政策和会计估计——长期股权投资"中"权益法核算的长期股权投资"所述的会计政策处理。

共同经营,是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理:

- 1. 确认本公司单独所持有的资产,以及按本公司份额确认共同持有的资产;
- 2. 确认本公司单独所承担的负债,以及按本公司份额确认共同承担的负债;
- 3. 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- 4. 按本公司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,本公司仅确认因该项交易产生的损益中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者出售资产的情况,本公司全额确认损失;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。

#### 现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时,将本公司库存现金及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指企业持有的期限短(一般是指从购买日起3个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

### (八) 外币业务折算和外币报表的折算

## 1. 外币交易业务

对发生的外币业务,采用交易发生日的当月月初汇率(通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价,下同)折合记账本位币记账。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. 外币货币性项目和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,由此产生的汇兑差额,除:(1)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;(2)用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额(该差额计入其他综合收益,直至净投资被处置才被确认为当期损益);以及(3)以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇

兑差额计入其他综合收益之外,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当月月初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当月月初汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,计入当期损益或其他综合收益。

#### 3. 外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目,采用资产负债表目的即期汇率折算;所有者权益项目除"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月月初汇率折算;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;按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,在资产负债表股东权益项目下的"其他综合收益"项目反映。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。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。

现金流量表采用现金流量发生日的当月月初汇率折算。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示"汇率变动对现金及现金等价物的影响"项目反映。

#### (九) 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。金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

- 1. 金融工具的分类、确认依据和计量方法
- (1) 金融资产和金融负债的确认和初始计量

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。对于以常规方式购买金融资产的,本公司在交易日确认将收到的资产和为此将承担的负债。

金融资产和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 当期损益的金融资产和金融负债,相关的交易费用直接计入当期损益,对于其他类别的金融 资产和金融负债,相关交易费用计入初始确认金额。对于初始确认时不具有重大融资成分的 应收账款,按照本附注"主要会计政策和会计估计——收入"所述的收入确认方法确定的交 易价格进行初始计量。

#### (2) 金融资产的分类和后续计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以

公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

1) 以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产,是指同时符合下列条件的金融资产:①本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

该类金融资产在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量,所产生的利得或损失在终止确认、按照实际利率法摊销或确认减值时,计入当期损益。

对于金融资产的摊余成本,应当以该金融资产的初始确认金额经下列调整后的结果确定: ①扣除已偿还的本金;②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;③扣除累计计提的损失准备。

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,本公司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。

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,但下列情况除外:①对于购入或源生的已发生信用减值的金融资产,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,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,并且这一改善在客观上可与应用上述规定之后发生的某一事件相联系,应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) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,是指同时符合下列条件的金融资产:①本公司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。②该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

对于非交易性权益工具投资,本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值

计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定基于单项非交易性权益工具投资的基础上作出,且相关投资从工具发行者的角度符合权益工具的定义。此类投资在初始指定后,除了获得的股利(属于投资成本收回部分的除外)计入当期损益外,其他相关的利得或损失(包括汇兑损益)均计入其他综合收益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述 1)、2)情形外,本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动 计入当期损益的金融资产。在初始确认时,如果能够消除或显著减少会计错配,可以将金融 资产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资产。本公司在非同一 控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的,该金融资产分类为以公允价值计量且 其变动计入当期损益的金融资产。

该类金融资产在初始确认后以公允价值进行后续计量,产生的利得或损失计入当期损益。

(3) 金融负债的分类和后续计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同及以摊余成本计量的金融负债。

1)以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。在非同一控制下的企业合并中,本公司作为购买方确认的或有对价形成金融负债的,该金融负债应当按照以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债在初始确认后以公允价值进行后续计量,产生的利得或损失计入当期损益。

因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融 负债的公允价值变动金额计入其他综合收益,除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。 该金融负债的其他公允价值变动计入当期损益。终止确认时,将之前计入其他综合收益的累 计利得或损失从其他综合收益中转出,计入留存收益。

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 该类金融负债按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融资产转移 的确认依据及计量方法"所述的方法进行计量。

#### 3) 财务担保合同

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,要求本公司向蒙受损失的合同持有人赔付特定金额的合同。

不属于上述 1)或 2)情形的财务担保合同,在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量:①按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融工具的减值"确定的损失准备金额;②初始确认金额扣除按照本附注"主要会计政策和会计估计——收入"所述的收入确认方法所确定的累计摊销额后的余额。

## 4) 以摊余成本计量的金融负债

除上述 1)、2)、3)情形外,本公司将其余所有的金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债。

该类金融负债在初始确认后采用实际利率法以摊余成本计量,产生的利得或损失在终止确认或在按照实际利率法摊销时计入当期损益。

# (4) 权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行(含再融资)、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的各种分配(不包括股票股利),减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

#### 2. 金融资产转移的确认依据及计量方法

金融资产转移,是指本公司将金融资产(或其现金流量)让与或交付该金融资产发行方以外的另一方。金融资产终止确认,是指本公司将之前确认的金融资产从其资产负债表中予以转出。

满足下列条件之一的金融资产,本公司予以终止确认: (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。

若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,且保留了对该金融资产的控制的,则按照继续涉入被转移金融资产的程度继续确认有关金融资产,并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度,是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

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之和。金融资产部分转移满 足终止确认条件的,将所转移金融资产整体的账面价值,在终止确认部分和未终止确认部分之间,按照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之和。对于本公司指定为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,整体或部分转移满足终止确认条件的,按上述方法计算的差额计入留存收益。

# 3. 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,本公司终止确认该金融负债(或该部分金融负债)。本公司(借入方)与借出方之间签订协议,以承担新金融负债方式替换原金融负债,且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的,终止确认原金融负债,同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债(或其一部分)的合同条款做出实质性修改的,终止确认原金融负债,同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债(或其一部分)终止确认的,本公司将其账面价值与支付的对价(包括转出的非现金资产或承担的负债)之间的差额,计入当期损益。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,计入当期损益。

#### 4. 金融工具公允价值的确定

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本附注"主要会计政策和会计估计——公允价值"。

### 5. 金融工具的减值

本公司以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产、合同资产、以公允价值 计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、租赁应收款以及本附注"主要会计政策和 会计估计——金融工具"中"金融负债的分类和后续计量"所述的财务担保合同进行减值处 理并确认损失准备。预期信用损失,是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加 权平均值。信用损失,是指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。

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

对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项或合同资产及《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款,本公司运用简化计量方法,按照相当于

整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融工具,本公司按照一般方法计量损失准备,在每个资产负债 表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后并未显著 增加,处于第一阶段,本公司按照该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失 准备;如果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,本公 司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;如果金融资产自初始确认后已经发 生信用减值的,处于第三阶段,本公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

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

本公司考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险,确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。对于在单项工具层面无法以合理成本获得关于信用风险显著增加的充分证据的金融工具,本公司以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。若本公司判断金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险,则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

本公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失,由此形成的损失准备的增加或转回金额,作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产,损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值;对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资,公司在其他综合收益中确认其损失准备,不抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

#### 6. 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。

### (十) 公允价值

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移 一项负债所需支付的价格。本公司以公允价值计量相关资产或负债,假定出售资产或者转移 负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行;不存在主要市场的,本公司假定该交易 在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本公司在计量日能够进入的交易市场。

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,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力,优先使用相关可观察输入值,只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输入值,是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价;第二层次输入值,是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值,包括:活跃市场中有类似资产或负债的报价;非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价;除报价以外的其他可观察输入值,如在正常报价间隔期间可观察的利益和收益率曲线等;第三层次输入值,是相关资产或负债的不可观察输入值,包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据做出的财务预测等。每个资产负债表日,本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估,以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### (十一) 应收票据

1. 应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融工具的减值"所述的简化计量方法确定应收票据的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收票据的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试,并估计预期信用损失;将其余应收票据按信用风险特征划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的银行
财务公司承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的财务公司
商业承兑汇票组合	承兑人为信用风险较高的企业

3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法同应收账款。

4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收票据单独进行减值测试。

## (十二) 应收账款

1. 应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融工具的减值"所述的简化计量方法确定应收账款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收账款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试,并估计预期信用损失;将其余应收账款按信用风险特征划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的应收账款
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项

- 3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
- 公司按照先发生先收回的原则统计并计算应收账款账龄。
- 4. 按照单项计提坏账准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收账款单独进行减值测试。

### (十三) 应收款项融资

1. 应收款项融资预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融工具的减值"所述的一般方法确定应收款项融资的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量应收款项融资的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试,并估计预期信用损失;将其余应收款项融资按信用风险特征划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
银行承兑汇票组合	承兑人为信用风险较低的银行

3. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的应收款项融资单独进行减值测试。

## (十四) 其他应收款

1. 其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融工具的减值"所述的一般方法确定其他应收款的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量其他应收款的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试,并估计预期信用损失;将其余其他应收款按信用风险特征划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失。

2. 按照信用风险特征组合计提坏账准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的其他应收款
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项
低风险组合	与生产经营项目有关且期满可以全部收回的各种保证金、押金

- 3. 基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
- 公司按照先发生先收回的原则统计并计算其他应收款账龄。
- 4. 按照单项计提坏账准备的单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的其他应收款单独进行减值测试。

# (十五) 存货

- 1. 存货类别、发出计价方法、盘存制度、低值易耗品和包装物的摊销方法
- (1) 存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、 在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料、发出商品和委托加工物资等。
- (2)企业取得存货按实际成本计量。1)外购存货的成本即为该存货的采购成本,通过进一步加工取得的存货成本由采购成本和加工成本构成。2)债务重组取得债务人用以抵债的存货,以放弃债权的公允价值和使该存货达到当前位置和状态所发生的可直接归属于该存货的相关税费为基础确定其入账价值。3)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存货通常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存货的成本。 4)以同一控制下的企业吸收合并方式取得的存货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存货按公允价值确定其入账价值。

- (3) 企业发出存货的成本计量采用加权平均法。
- (4)低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

- 包装物按照一次转销法进行摊销。
- (5) 存货的盘存制度为永续盘存制。
- 2. 存货跌价准备
- (1) 存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日,存货采用成本与可变现净值孰低计量。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。在确定存货的可变现净值时,以取得的确凿证据为基础,同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响,除有明确证据表明资产负债表日市场价格异常外,本期期末存货项目的可变现净值以资产负债表日市场价格为基础确定,其中:

- 1)产成品、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;
- 2)需要经过加工的材料存货,在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值;资产负债表日,同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的,分别确定其可变现净值,并与其对应的成本进行比较,分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

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、具有相同或者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。

计提存货跌价准备后,如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,导致存货的可变现净值高于其账面价值的,在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回,转回的金额计入当期损益。

#### (十六) 合同资产

1. 合同资产的确认方法及标准

合同资产是指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。公司拥有的、无条件(仅取决于时间流逝)向客户收取对价的权利作为应收款项列示。

公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

- 2. 合同资产的减值
  - (1)合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融工具的减值"所述的简化计量方法确定合同资产的预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,按应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量合同资产的信用损失。本公司将信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试,并估计预期信用损失;将其余合同资产按信用风险特征划分为若干组合,参考历史信用损失经验,结合当前状况并考虑前瞻性信息,在组合基础上估计预期信用损失。

#### (2)按照信用风险特征组合计提减值准备的组合类别及确定依据

组合名称	确定组合的依据
账龄组合	按账龄划分的具有类似信用风险特征的合同资产
关联方组合	应收本公司合并范围内子公司款项

- (3)基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法
- 公司按照先发生先收回的原则统计并计算合同资产款账龄。
- (4) 按照单项计提减值准备的认定单项计提判断标准

本公司将债务人信用状况明显恶化、未来回款可能性较低、已经发生信用减值等信用风险特征明显不同的合同资产单独进行减值测试。

### (十七)长期应收款

本公司对租赁应收款和由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的包含重大融资成分的长期应收款项按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融工具的减值"所述的简化计量方法确定预期信用损失,对其他长期应收款按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"中"金融工具的减值"所述的一般方法确定预期信用损失并进行会计处理。在资产负债表日,本公司按单项长期应收款应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间的差额的现值计量长期应收款的信用损失。

#### (十八)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,包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。

1. 共同控制和重大影响的判断标准

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的,被投资单位为本公司的合营企业。判断是否存在共同控制时,不考虑享有的保护性权利。

重大影响,是指对一个企业的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,被投资单位为本公司联营企业。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

## 2. 长期股权投资的初始投资成本的确定

- (1) 同一控制下的合并形成的,合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产、所承担债务账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积;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。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或为其他权益工具投资而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。
- (2) 非同一控制下的企业合并形成的,公司按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并成本为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。购买方为企业合并而发生的审计、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;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。本公司将合并协议约定的或有对价作为企业合并转移对价的一部分,按照其在购买日的公允价值计入企业合并成本。通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据企业会计准则判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。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;原持有股权 投资为其他权益工具投资的,其公允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益 的累计公允价值变动直接转入留存收益。

(3)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:以支付现金取得的,按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本;以发行权益性证券取得的,按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本,与发行权益性证券直接相关的费用,按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》的有关规定确定;在非货币性资产交换具有商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下,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和应支付的相关税费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,其初始投资成本以放弃债权的公允价值为基础确定。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,作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的,其公允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动应当直接转入留存收益。

- 3. 长期股权投资的后续计量及损益确认方法
- (1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资,采用成本法核算。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外,公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资,采用权益法核算。

采用权益法核算的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;长期股权投资的初始投资成 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,其差额应当计入当期损益, 同时调整长期股权投资的成本。取得长期股权投资后,被投资单位采用的会计政策及会计期 间与公司不一致的,按照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,并据以确认投资损益和其他综合收益等。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;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。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。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享有的比例计算归属于公司的部分,予以抵销,在此基础上确认投资收益。与被投资单位发生的未实现内部交易损失,属于资产减值损失的,全额确认。

在公司确认应分担被投资单位发生亏损时,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、冲减长期应收项目的账面价值。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净利润的,本公司在收益弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

在持有投资期间,被投资单位编制合并财务报表的,以合并财务报表中的净利润、其他 综合收益和其他所有者权益变动中归属于被投资单位的金额为基础进行核算。

对于本公司向合营企业与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者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。

## 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的差额,计入当期损益。

#### (1) 权益法核算下的长期股权投资的处置

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,在处置该项投资时,采用与被投资单位直接处置相关资产或者负债相同的基础,按相应比例对原计入其他综合收益的部分进行会计处理。因被投资单位除净损益、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。

因处置部分股权投资等原因丧失了对投资单位的共同控制或者重大影响的,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,在终止确认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,在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

# (2) 成本法核算下的长期股权投资的处置

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者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者负债相同的基础进行处理,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、其他综合收益和净利 润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施 共同控制或施加重大影响的,按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股 而增加净资产的份额,与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的 差额计入当期损益;然后,按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

公司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,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,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和其他所有者权益按比例结转;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,其他综合收益和其他所有者权益全部结转为当期损益。

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。

# (十九) 固定资产

#### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指同时具有下列特征的有形资产: (1) 为生产商品、提供劳务、出租或经营管理持有的; (2) 使用寿命超过一个会计年度。

固定资产同时满足下列条件的予以确认: (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。与固定资产有关的后续支出,符合上述确认条件的,计入固定资产成本;不符合上述确认条件的,发生时计入当期损益。

2. 固定资产的初始计量

固定资产按照成本进行初始计量。

3. 固定资产的折旧方法

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。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同的方式为企业提供经济利益,则选择不同折旧率和折旧方法,分别计提折旧。各类固定资产折旧年限和折旧率如下:

固定资产类别	折旧方法	折旧年限(年)		年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	15-30	0-10	3-6.67
机器设备	年限平均法	5-40	0-10	2. 5-20
运输工具	年限平均法	10	0-10	9-10
其他设备	年限平均法	3-5	0-10	18-33. 33

### 说明:

- (1)符合资本化条件的固定资产装修费用,在两次装修期间与固定资产尚可使用年限两者中较短的期间内,采用年限平均法单独计提折旧。
- (2) 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折旧率。
- (3)公司至少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,如发生改变则作为会计估计变更处理。

## 4. 其他说明

- (1)因开工不足、自然灾害等导致连续3个月停用的固定资产确认为闲置固定资产(季节性停用除外)。闲置固定资产采用和其他同类别固定资产一致的折旧方法。
- (2) 若固定资产处于处置状态,或者预期通过使用或处置不能产生经济利益,则终止确认,并停止折旧和计提减值。
- (3)固定资产出售、转让、报废或者毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。
- (4)本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用,有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分,计入固定资产成本,不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产

在定期大修理间隔期间,照提折旧。

## (二十) 在建工程

- 1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠地计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。
- 2. 在建工程达到预定可使用状态时,按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工结算的,先按估计价值转入固定资产,待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值,但不再调整原已计提的折旧。
  - 3. 本公司在建工程转为固定资产的具体标准和时点如下:

类 别	转为固定资产的标准和时点	
机器设备	己到达预计可使用状态	
电子设备及其他	己到达预计可使用状态	
房屋及建筑物	己到达预计可使用状态	

## (二十一) 借款费用

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

1. 借款费用资本化的确认原则

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

- 2. 借款费用资本化期间
- (1)当同时满足下列条件时,开始资本化: 1)资产支出已经发生; 2)借款费用已经发生; 3)为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。
- (2) 暂停资本化:若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过3个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。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。
- (3)停止资本化: 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售 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的各部分分别完工,但 必须等到整体完工后才可使用或者对外销售的,在该资产整体完工时停止借款费用资本化。
  - 3. 借款费用资本化率及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率(加权平均利率),计算确定一般借款应予资本化的利息金额。在资本化期间内,每一会计期间的利息资本化金额不超过当期相关借款实际发生的利息金额。外币专门借款本金及利息的汇兑差额,在资本化期间内予以资本化。专门借款发生的辅助费用,在所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之前发生的,予以资本化;在达到预定可使用或者可销售状态之后发生的,计入当期损益。一般借款发生的辅助费用,在发生时计入当期损益。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。

## (二十二) 无形资产

#### 1. 无形资产的初始计量

无形资产按成本进行初始计量。外购无形资产的成本,包括购买价、相关税费以及直接 归属于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,以放弃债权的公允价值和可直接归属于使该资产达到预定 用途所发生的税金等其他成本为基础确定其入账价值。在非货币性资产交换具备商业实质且 换入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 出资产的公允价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本,除非有确凿证据表明换入 资产的公允价值更可靠;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。

与无形资产有关的支出,如果相关的经济利益很可能流入本公司且成本能可靠地计量,则计入无形资产成本。除此之外的其他项目的支出,在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发构建厂房等建筑物,相关的土地使用权支出和建筑物建造成本分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物,则将有关价款在土地使用权和建筑物之间分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

# 2. 无形资产使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

根据无形资产的合同性权利或其他法定权利、同行业情况、历史经验、相关专家论证等综合因素判断,能合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的,作为使用寿命有限的无形资产;无法合理确定无形资产为公司带来经济利益期限的,视为使用寿命不确定的无形资产。

对使用寿命有限的无形资产,估计其使用寿命时通常考虑以下因素: (1)运用该资产生产的产品通常的寿命周期、可获得的类似资产使用寿命的信息; (2)技术、工艺等方面的现阶段情况及对未来发展趋势的估计; (3)以该资产生产的产品或提供劳务的市场需求情况; (4)现在或潜在的竞争者预期采取的行动; (5)为维持该资产带来经济利益能力的预期维护支出,以及公司预计支付有关支出的能力; (6)对该资产控制期限的相关法律规定或类似限制,如特许使用期、租赁期等; (7)与公司持有其他资产使用寿命的关联性等。使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况;

项 目	预计使用寿命依据	期限(年)
专利技术	预计受益期限	6
办公软件	预计受益期限	5
土地使用权	土地使用权证登记使用年限	50

使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销,但每年均对该无形资产的使用寿命进行复核,并进行减值测试。

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;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。

3. 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

#### (1) 基本原则

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。划分研究阶段和开发阶段的标准:为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段,应确定为研究阶段,该阶段具有计划性和探索性等特点;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、产品等阶段,应确定为开发阶段,该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产: (1)完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性; (2)具有完成该无形资产并使用或出售的意图; (3)无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,可证明其有用性; (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。如不满足上述条件的,于发生时计入当期损益;无法区分

研究阶段支出和开发阶段支出的,将发生的研发支出全部计入当期损益。

## (2) 具体标准

研发支出为公司研发活动直接相关的支出,主要包括研发人员职工薪酬、研发材料费用、 折旧摊销费用、委托研发费用及其他费用。公司研发支出均费用化,不存在资本化的开发支 出。

## (二十三)长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产和生产性生物资产、固定资产、在建工程、油气资产、使用权资产、无形资产、商誉等长期资产,存在下列迹象的,表明资产可能发生了减值:

- 1. 资产的市价当期大幅度下跌,其跌幅明显高于因时间的推移或者正常使用而预计的下跌:
- 2. 企业经营所处的经济、技术或者法律等环境以及资产所处的市场在当期或者将在近期发生重大变化,从而对企业产生不利影响;
- 3. 市场利率或者其他市场投资报酬率在当期已经提高,从而影响企业计算资产预计未来现金流量现值的折现率,导致资产可收回金额大幅度降低;
  - 4. 有证据表明资产已经陈旧过时或者其实体已经损坏;
  - 5. 资产已经或者将被闲置、终止使用或者计划提前处置:
- 6. 企业内部报告的证据表明资产的经济绩效已经低于或者将低于预期,如资产所创造的净现金流量或者实现的营业利润(或者亏损)远远低于(或者高于)预计金额等;
  - 7. 其他表明资产可能已经发生减值的迹象。

上述长期资产于资产负债表日存在减值迹象的,应当进行减值测试。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。公允价值的确定方法详见本附注"主要会计政策和会计估计——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,以资产组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

业合并的协同效应收益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者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者资产组组合的商誉的账面价值,再根据资产组或者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。

商誉和使用寿命不确定的无形资产至少在每年年度终了进行减值测试。

上述资产减值损失一经确认,在以后期间不予转回。

## (二十四) 长期待摊费用

长期待摊费用按实际支出入账,在受益期或规定的期限内平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益,则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。其中:

租入的固定资产发生的改良支出,对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的, 在租赁资产剩余使用寿命内平均摊销。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权 的,按剩余租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期限平均摊销。

租入的固定资产发生的装修费用,对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的, 按两次装修间隔期间与租赁资产剩余使用寿命中较短的期限平均摊销。无法合理确定租赁期 届满时能够取得租赁资产所有权的,按两次装修间隔期间、剩余租赁期与租赁资产剩余使用 寿命三者中较短的期限平均摊销。

#### (二十五) 合同负债

合同负债是指公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

### (二十六) 职工薪酬

职工薪酬,是指企业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。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

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

### 1. 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工提供服务的会计期间,将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金,确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。职工福利费为非货币性福利的,如能够可靠计量的,按照公允价值计量。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不

能完全支付,且财务影响重大的,则该负债将以折现后的金额计量。

## 2. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中,设定提存计划,是指向独立的基金缴存固定费用后,企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划;设定受益计划,是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

## 设定提存计划

本公司按当期政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险,在职工为本公司提供服务的会计期间,根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债,并计入当期损益或相关资产成本。

## 3. 辞退福利的会计处理方法

在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或者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或费用时两者孰早日,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。

## 4. 其他长期职工福利的会计处理方法

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。但相关职工薪酬成本中"重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动"部分计入当期损益或相关资产成本。

## (二十七) 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,将其确认为预计负债: 1. 该义务是承担的现时义务; 2. 该义务的履行很可能导致经济利益流出; 3. 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,并综合考虑与或 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。

最佳估计数分以下情况处理: 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,且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

## (二十八) 收入

### 1. 收入的总确认原则

公司以控制权转移作为收入确认时点的判断标准。公司在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品控制权时确认收入。

满足下列条件之一的,公司属于在某一时段内履行履约义务;否则,属于在某一时点履行履约义务:(1)客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益;(2)客户能够控制公司履约过程中在建的商品;(3)公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。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。

对于在某一时点履行的履约义务,公司在客户取得相关商品控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,公司考虑下列迹象:(1)公司就该商品享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;(2)公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有该商品的法定所有权;(3)公司已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;(4)公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;(5)客户已接受该商品;(6)其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

合同中包含两项或多项履约义务的,公司在合同开始日,按照各单项履约义务所承诺商品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,是公司因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额。公司代第三方收取的款项以及公司预期将退还给客户的款项,作为负债进行会计处理,不计入交易价格。合同中存在可变对价的,公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,但包含可变对价的交易价格,不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。合同中存在重大融资成分的,公司按照假定客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日,公司预计客户取得商品控制权与客户支付价款间隔不超过一年的,不考虑合同中存在的重大融资成分。

#### 2. 本公司收入的具体确认原则

公司销售的产品均属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或服务

控制权时点确认收入。

(1)线下销售业务

A、内销直售业务

本公司根据与客户签订的销售合同或订单的要求完成相关产品生产,并送达客户指定地点,在取得客户确认的凭据时确认收入。

B、出口业务

本公司在已签订销售合同(或订单)、产品已完成报关手续并交货运后,本公司根据提单或报关单作为收入确认的依据。

(2)线上销售业务

A、线上 B2C 模式销售

在线上 B2C 模式下,公司的直接客户是商品的最终消费者。本公司通过线上电子商务平台实现对外销售,公司收到客户订单后发货,根据消费者确认收货的时点确认收入。

B、电商平台入仓模式

在电商平台入仓模式下,公司委托第三方物流公司将商品发往电商平台的仓库(除 H3 投影仪),由电商平台负责产品推广、订单管理及后续的物流配送。消费者直接向电商平台下单并付款,电商平台在收到消费者款项后通过其自有物流或第三方物流向消费者直接发货(或在货到付款等形式下先行发货),公司依据与电商结算单据确认销售收入。

## (二十九) 合同成本

1. 合同成本的确认条件

合同成本包括合同取得成本及合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出,在发生时计入当期损益,明确由客户承担的除外。

公司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规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产: (1)该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本; (2)该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源; (3)该成本预期能够收回。

2. 与合同成本有关的资产的摊销

合同取得成本确认的资产与合同履约成本确认的资产(以下简称"与合同成本有关的资产")采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。摊销

期限不超过一年则在发生时计入当期损益。

3. 与合同成本有关的资产的减值

在确定与合同成本有关的资产的减值损失时,公司首先对按照其他企业会计准则确认的、与合同有关的其他资产确定减值损失;然后确定与合同成本有关的资产的减值损失。与合同成本有关的资产,其账面价值高于公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的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,使得公司因转让与该资产相关的商品预期能够取得的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。

#### (三十) 政府补助

1. 政府补助的分类

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。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,包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等;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。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。

本公司在进行政府补助分类时采取的具体标准为:

- (1)政府补助文件规定的补助对象用于购建或以其他方式形成长期资产,或者补助对象的支出主要用于购建或以其他方式形成长期资产的,划分为与资产相关的政府补助。
- (2)根据政府补助文件获得的政府补助全部或者主要用于补偿以后期间或已发生的费用或损失的,划分为与收益相关的政府补助。
- (3) 若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将该政府补助款划分为与资产相关的政府补助或与收益相关的政府补助: 1) 政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更; 2) 政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。
  - 2. 政府补助的确认时点

本公司对于政府补助通常在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金,按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件:

- (1) 所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公 开的财政扶持项目及其财政资金管理办法,且该管理办法应当是普惠性的(任何符合规定条件的企业均可申请),而不是专门针对特定企业制定的;
- (2) 应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认,或者可根据正式发布的财政资金 管理办法的有关规定自行合理测算,且预计其金额不存在重大不确定性;
- (3)相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限,且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的,因而可以合理保证其可在规定期限内收到;
  - (4)根据本公司和该补助事项的具体情况,应满足的其他相关条件(如有)。
  - 3. 政府补助的会计处理

政府补助为货币性资产的,按收到或应收的金额计量;为非货币性资产的,按公允价值计量;非货币性资产公允价值不能可靠取得的,按名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

本公司对政府补助采用的是总额法,具体会计处理如下:

与资产相关的政府补助确认为递延收益,在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法 分期计入当期损益;相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将相关 递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助,用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的,确认为递延收益,并在确认相关成本费用或损失的期间,计入当期损益;用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的,直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息,区分以下两种情况,分别进行会计处理:

- (1)财政将贴息资金拨付给贷款银行,由贷款银行以政策性优惠利率向企业提供贷款的,本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值,按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
  - (2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。
  - 已确认的政府补助需要退回的,在需要退回的当期分以下情况进行会计处理:
  - (1) 初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;
  - (2)存在相关递延收益的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;
  - (3)属于其他情况的,直接计入当期损益。

政府补助计入不同损益项目的区分原则为:与本公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益或冲减相关成本费用;与本公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

## (三十一) 递延所得税资产和递延所得税负债

1. 递延所得税资产和递延所得税负债的确认和计量

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。公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益,但不包括下列情况产生的所得税: (1)企业合并; (2)直接在所有者权益中确认的交易或者事项; (3)按照《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》等规定分类为权益工具的金融工具的股利支出,按照税收政策可在企业所得税税前扣除且所分配的利润来源于以前确认在所有者权益中的交易或事项。

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,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,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),并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异;
- (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。

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,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),并且初始确认的资产和负债不会产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异;
- (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。

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

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(包括承租人在租赁期开始日初始确认租赁负债并计入使用权资产的租赁交易,以及因固定资产等存在弃置义务而确认预计负债并计入相关资产成本的交易等),公司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。

确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。对递延所得税资产的账面价值进行复核,如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益,则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时,转回减记的金额。

2. 当拥有以净额结算的法定权利,且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时,本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当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,且递延所得税资产及 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是对不同的 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及负债转回的期间内,涉及的纳 税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时,本公司递延 所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

#### (三十二) 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。

合同中同时包含多项单独租赁的,承租人和出租人将合同予以分拆,并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,承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

- 1. 作为承租方租赁的会计处理方法
- (1)使用权资产

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。 使用权资产按照成本进行初始计量,包括:租赁负债的初始计量金额;在租赁期开始日或之 前支付的租赁付款额(扣除已享受的租赁激励相关金额);发生的初始直接费用;为拆卸及移 除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成 本。 本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产 所有权的,本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取 得租赁资产所有权的,租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折 旧。

#### (2)租赁负债

在租赁期开始日,本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括:固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;取决于指数或比率的可变租赁付款额,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;购买选择权的行权价格,前提是公司合理确定将行使该选择权;行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权;根据公司提供的担保余值预计应支付的款项。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的,采用本公司的增量借款利率作为折现率。

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 损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或 相关资产成本。

在租赁期开始日后,发生下列情形的,本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债:本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化,或续租选择权或终止租赁选择权的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。在对租赁负债进行重新计量时,本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本公司将剩余金额计入当期损益。

#### (3) 短期租赁和低价值资产租赁进行简化处理的判断依据和会计处理方法

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债,并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁,是指在租赁期开始日,租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁,是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不属于低价值资产租赁。

#### (4)租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的,公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理:该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围;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。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的,在租赁变更生效日,公司重新分摊变更后合同的对价,重新确定租赁期,并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

## 2. 作为出租方租赁的会计处理方法

在租赁开始日,本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁,是指无论所有权最终是否转移,但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。经营租赁,是指除融资租赁以外的其他租赁。

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。如果原租赁为短期租赁且本公司选择对原租赁不确认使用权资产和租赁负债,本公司将该转租赁分类为经营租赁。

#### (1)经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化,在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

#### (2)融资租赁会计处理

在租赁开始日,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。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时,将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。

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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注"主要会计政策和会计估计——金融工具"进行会计处理。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。

#### (三十三) 重大会计判断和估计说明

本公司在运用会计政策过程中,由于经营活动内在的不确定性,本公司需要对无法准确 计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管 理层过去的历史经验,并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影 响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而,这些估计 的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异,进而造成对未来受 影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的 基础上进行定期复核,会计估计的变更仅影响变更当期的,其影响数在变更当期予以确认; 既影响变更当期又影响未来期间的,其影响数在变更当期和未来期间予以确认。于资产负债 表日,本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下:

## 1. 租赁的分类

本公司作为出租人时,根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定,将租赁归类为经营租赁和融资租赁,在进行归类时,管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

# 2. 金融工具的减值

本公司采用预期信用损失模型对以摊余成本计量的应收款项及债权投资、合同资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资及其他债权投资等的减值进行评估。运用预期信用损失模型涉及管理层的重大判断和估计。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。实际的金融工具减值结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响金融工具的账面价值及信用减值损失的计提或转回。

# 3. 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策,按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货,计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

#### 4. 非金融非流动资产减值

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计 未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。在预计未来现金流量现值时,需要对该资产(或资产组)的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料,包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年评估商誉是否发生减值,要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时,本公司需要估计未来来自资产组的现金流量,同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

#### 5. 折旧和摊销

本公司对采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后,在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

#### 6. 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### 7. 所得税

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

#### 8. 公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时,本公司采用可获得的可观察市场数据;如果无法获得第一层次输入值,则聘用第三方有资质的评估机构进行估值,在此过程中本公司管理层与其紧密合作,以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。在确定各类资产和负债的公允价值的过程中所采用的估值技术和输入值的相关信息详见本附注"公允价值的披露"。

#### (三十四) 主要会计政策和会计估计变更说明

1. 会计政策变更说明

本期公司无会计政策变更事项。

2. 会计估计变更说明

固定资产中的铂金制品折旧年限调整。

公司固定资产中的铂金制品属于贵金属,为了更好的反映公司真实的财务信息,结合公司铂金制品的实际使用情况,并参考同行业铂金制品的预计使用寿命,公司自 2025 年 1 月 1 日起,将铂金制品折旧年限从 20 年调整为 40 年,残值调整为 0。调整后,公司的铂金

制品折旧年限与同行业铂金制品折旧年限及残值不存在重大差异,公司的财务信息更客观真实地反映公司的财务状况和经营成果。

变更前采取的会计估计,公司固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧率为:

资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	残 值 率 (%)	年折旧率(%)
铂金制品	年限平均法	20	10	4. 5
变更后采取的	变更后采取的会计估计,公司固定资产的预计使用寿			折旧率为:
资产类别	折旧方法	折旧年限(年)	残 值 率 (%)	年折旧率(%)
铂金制品	年限平均法	40 -		2. 5

#### 四、税项

#### (一) 主要税种及税率

税和	计税依据	税率
增值税	销售货物或提供应税劳务过程中产生的增值额	按1%、5%、6%、9%、13%等税率 计缴。出口货物执行"免、抵、 退"税政策,退税率为13%。
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除30%后余值的1.2% 计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%

#### 税收优惠及批文

根据财政部、海关总署、国家税务总局《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》财税(2011)58号、《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》(国家税务总局 2012年第12号公告)、《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》(财政部税务总局国家发展改革委公告2020年第23号)等相关规定,本公司及下属子公司成都迅达光电有限公司、成都赛林斯科技实业有限公司符合"设在西部地区的鼓励类产业企业减按15%的税率征收企业所得税"的要求,可按规定减按15%的税率征收企业所得税。

本公司之子公司中山北方晶华精密光学有限公司于 2022 年 12 月 19 日获得了由广东省科学技术厅、广东省财政厅、国家税务总局广东省税务局联合颁发的《高新技术企业证书》(证书编号: GR202244000508),认定为高新技术企业,企业所得税税率为 15%,有效期三年。本年度中山北方晶华精密光学有限公司减按 15%的税率征收企业所得税。

#### 五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别注明,期初系指 2025 年 1 月 1 日,期末系指 2025 年 6 月 30 日; 本期系指 2025 年 1-6 月,上期系指 2024 年 1-6 月。金额单位为人民币元。

#### (一) 货币资金

#### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
库存现金	136, 127. 24	145, 861. 40
银行存款	63, 973, 992. 12	67, 618, 584. 19
其他货币资金	246, 143. 30	78, 423. 18
合 计	64, 356, 262. 66	67, 842, 868. 77
其中: 存放在境外的款项总额	_	_

- 2. 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的款项见本附注"合并财务报表项目注释—所有权或使用权受到限制的资产"说明。
  - 3. 外币货币资金明细情况详见本附注"合并财务报表项目注释一外币货币性项目"说明。

#### (二) 应收票据

#### 1. 明细情况

种类	期末数	期初数
银行承兑汇票	12, 921, 266. 97	16, 408, 048. 32
财务公司承兑汇票	-	200, 000. 00
商业承兑汇票	235, 710. 00	264, 426. 32
减: 坏账准备	23, 571. 00	22, 644. 26
合 计	13, 133, 405. 97	16, 849, 830. 38

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

	期末数					
种 类	账面余额		坏账准备		U. 7 14 14	
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	_	_	_	_	_	
按组合计提坏账准备	13, 156, 976. 97	100.00	23, 571. 00	0. 18	13, 133, 405. 97	
其中: 账龄组合	13, 156, 976. 97	100.00	23, 571. 00	0. 18	13, 133, 405. 97	

合 计	13, 156, 976. 97	100.00	23, 571. 00	0. 18	13, 133, 405. 97		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·							
		期初数					
种类	账面组	<b>全额</b>	坏账	准备			
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
按单项计提坏账准备	_	_	_	_	_		
按组合计提坏账准备	16, 872, 474. 64	100.00	22, 644. 26	0.13	16, 849, 830. 38		
其中: 账龄组合	16, 872, 474. 64	100.00	22, 644. 26	0.13	16, 849, 830. 38		
合 计	16, 872, 474. 64	100.00	22, 644. 26	0.13	16, 849, 830. 38		

### (1) 期末无按单项计提坏账准备的应收票据

#### (2) 期末按组合计提坏账准备的应收票据

	**		
组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑汇票	12, 921, 266. 97	_	-
财务公司承兑汇票	_	_	-
商业承兑汇票	235, 710.00	23, 571. 00	10.00
小 计	13, 156, 976. 97	23, 571. 00	0.18

### 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

			本期变动金额		期末数
种 类	期初数	计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	_	-	_	-	_
按组合计提坏账准备	22, 644. 26	926. 74	_	_	23, 571. 00
·····································	22, 644. 26	926. 74	-	-	23, 571. 00

# 4. 期末公司已背书或者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
银行承兑汇票	_	9, 580, 626. 83
商业承兑汇票		235, 710. 00
		9, 816, 336. 83

#### 5. 期末公司无因出票人未履约而将其转为应收账款的票据。

### (三) 应收账款

# 1. 按账龄披露

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
3 个月内	54, 825, 966. 30	51, 770, 853. 96
3 个月-1 年	10, 306, 590. 48	10, 179, 370. 03
1-2 年	2, 126, 455. 25	7, 348, 024. 22
2-3 年	6, 117, 157. 05	1, 463, 073. 28
3年以上	3, 165, 181. 84	2, 490, 890. 31
小计	76, 541, 350. 92	73, 252, 211. 80
减: 坏账准备	11, 407, 503. 51	11, 038, 165. 32
合 计	65, 133, 847. 41	62, 214, 046. 48

# 2. 按坏账计提方法分类披露

	期末数					
	账面余额		坏账准备			
种类	A . 1777		A .)c=	计提比例	账面价值	
	金额	金额 比例(%)	金额	(%)		
按单项计提坏账准备	8, 320, 487. 03	10. 87	8, 320, 487. 03	100.00	-	
按组合计提坏账准备	68, 220, 863. 89	89. 13	3, 087, 016. 48	4. 53	65, 133, 847. 41	
其中: 账龄组合	68, 220, 863. 89	89. 13	3, 087, 016. 48	4. 53	65, 133, 847. 41	
合 计	76, 541, 350. 92	100.00	11, 407, 503. 51	14. 90	65, 133, 847. 41	

# 续上表:

	期初数					
种类	账面余额		坏账准备			
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	8, 334, 895. 25	11. 38	8, 334, 895. 25	100.00	_	
按组合计提坏账准备	64, 917, 316. 55	88. 62	2, 703, 270. 07	4. 16	62, 214, 046. 48	
其中: 账龄组合	64, 917, 316. 55	88. 62	2, 703, 270. 07	4. 16	62, 214, 046. 48	

合 计 73, 252, 211, 80 100, 00 11, 038, 165, 32		
H 17, 202, 211. 00 100. 00 11, 000, 100. 02	15 H/ ; h	32, 214, 046. 48

### (1)重要的单项计提坏账准备的应收账款

N. D. Late.	期初数		期ラ	计提比	计提	
单位名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	例 (%)	理由
深圳市随晨科技有限公司	5, 153, 986. 27	5, 153, 986. 27	5, 153, 986. 27	5, 153, 986. 27	100.00	预 计 无 法 收回
中山市雄锦光电科技有限公司	2, 776, 046. 08	2, 776, 046. 08	2, 776, 046. 08	2, 776, 046. 08	100.00	预 计 无 法 收回
合计	7, 930, 032. 35	7, 930, 032. 35	7, 930, 032. 35	7, 930, 032. 35	100.00	_

### (2) 期末按账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
3 个月内	54, 825, 966. 30	548, 259. 66	1.00
3 个月-1 年	10, 306, 590. 48	1, 030, 659. 05	10.00
1-2 年	1, 998, 887. 13	599, 666. 14	30.00
2-3 年	361, 976. 71	180, 988. 36	50.00
3年以上	727, 443. 27	727, 443. 27	100.00
小 计	68, 220, 863. 89	3, 087, 016. 48	4. 53

### 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

			期末数		
种 类	期初数	计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	8, 334, 895. 25	-	14, 408. 22	-	8, 320, 487. 03
按组合计提坏账准备	2, 703, 270. 07	383, 746. 41	_	_	3, 087, 016. 48
小 计	11, 038, 165. 32	383, 746. 41	14, 408. 22	-	11, 407, 503. 51

### 4. 按欠款方归集的期末数前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末数	占应收账款期末 合计数的比例(%)	应收账款坏账 准备期末数
湖北鑫恺光学仪器有限公司	10, 377, 054. 06	13.56	382, 371. 24
深圳市随晨科技有限公司	5, 631, 242. 42	7.36	56, 291. 94

成都市和天创科技股份有限公司	5, 161, 215. 44	6.74	5, 156, 155. 02
柯尼卡美能达精密光学(大连)有限公司	3, 119, 868. 21	4.08	68, 151. 36
佳凌科技股份有限公司(台湾)	2, 776, 046. 08	3.63	2, 776, 046. 08
小 计	27, 065, 426. 21	35. 37	8, 439, 015. 64

- 5. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。
- 6. 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产负债情况。
- 7. 期末外币应收账款情况见本附注"合并财务报表项目注释一外币货币性项目"说明。

#### (四) 应收款项融资

1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
信用评级较高的银行承兑汇票	4, 467, 381. 47	3, 002, 638. 54

#### 2. 按坏账计提方法分类披露

	期末数					
种 类	账面余额		坏账准备			
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	_	-	_	-	_	
按组合计提坏账准备	4, 467, 381. 47	100.00	_	_	4, 467, 381. 47	
合 计	4, 467, 381. 47	100.00	_	_	4, 467, 381. 47	

### 续上表:

	期初数						
种类	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
按单项计提坏账准备	_	-	-	-	_		
	3, 002, 638. 54	100.00	-	_	3, 002, 638. 54		
合 计	3, 002, 638. 54	100.00	_	_	3, 002, 638. 54		

#### (1) 期末按组合计提坏账准备的应收款项融资

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
银行承兑组合	4, 467, 381. 47	_	_

# 3. 期末公司已背书或者贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

项 目	期末终止确认金额
<i>?</i>	774-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-

- 4. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收款项融资情况。
- 5. 本期无转移应收款项融资且继续涉入形成的资产负债情况。

### (五) 预付款项

1. 账龄分析

	期末数		期初数		
账 龄	金额	比例(%)	金额	比例(%)	
1年以内	3, 867, 068. 75	93.81	2, 896, 268. 64	86.02	
1-2年	136, 871. 00	3.32	255, 102. 48	7. 58	
2-3年	33, 756. 46	0.82	157, 225. 07	4. 67	
3年以上	84, 348. 36	2.05	58, 280. 83	1.73	
合 计	4, 122, 044. 57	100.00	3, 366, 877. 02	100.00	

2. 按预付对象归集的期末数前五名的预付款情况

单位名称	期末数	占预付款项期末合计数的 比例(%)
国网四川省电力公司成都市龙泉驿供电分公司	909, 889. 60	22. 07
广东金鼎光学技术股份有限公司	588, 000. 00	14. 26
中国科学院西安光学精密机械研究所	500, 000. 00	12. 13
成都光明光电股份有限公司	463, 504. 19	11. 24
深圳市优视得电子科技有限公司	281, 400. 00	6. 83
合计	2, 742, 793. 79	66. 53

- 3. 期末无账龄超过1年且金额重大的预付款项。
- 4. 期末未发现预付款项存在明显减值迹象,未计提减值准备。

#### (六) 其他应收款

1. 明细情况

	<b>i</b>			l		
	期末数		期初数			
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, 709, 200. 69	162, 980. 49	1, 546, 220. 20	1, 625, 113. 71	157, 705. 56	1, 467, 408. 15
合 计	1, 709, 200. 69	162, 980. 49	1, 546, 220. 20	1, 625, 113. 71	157, 705. 56	1, 467, 408. 15

### 2. 其他应收款

# (1)按性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金及保证金	1, 486, 079. 39	1, 369, 192. 58
代扣代缴款项	40, 656. 70	39, 295. 17
单位及个人往来	182, 464. 60	216, 625. 96
小 计	1, 709, 200. 69	1, 625, 113. 71

### (2)按账龄披露

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
3 个月内	117, 109. 98	68, 343. 45
3 个月-1 年	56, 176. 81	41, 656. 36
1-2 年	206, 156. 00	250, 967. 72
2-3 年	392, 193. 72	346, 582. 00
3年以上	937, 564. 18	917, 564. 18
小 计	1,709,200.69	1, 625, 113. 71

# 账龄超过三年的单项金额重大的其他应收款说明:

单位名称	款项的性质或内容	期末余额	账龄	原因
深圳市洛普光电有限公司	往来款项	121, 358. 60		预计无法收回的预付款

### (3)按坏账计提方法分类披露

	期末数					
种 类	账面:	账面余额		坏账准备		
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	136, 358. 60	7.98	,	100.00	_	
按组合计提坏账准备	1, 572, 842. 09	92. 02	26, 621. 89	1.69	1, 546, 220. 20	
其中: 账龄组合	150, 084. 53	8.78	26, 621. 89	17.74	123, 462. 64	
低风险组合	1, 422, 757. 56	83. 24	_	-	1, 422, 757. 56	
合 计	1, 709, 200. 69	100.00	162, 980. 49	9. 54	1, 546, 220. 20	

续上表:

		期初数					
种 类	账面	账面余额		坏账准备			
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值		
按单项计提坏账准备	136, 358. 60		136, 358. 60	100.00	_		
按组合计提坏账准备	1, 488, 755. 11	91.61	21, 346. 96	1.43	1, 467, 408. 15		
其中: 账龄组合	80, 469. 08	4.95	21, 346. 96	26. 53	59, 122. 12		
低风险组合	1, 408, 286. 03	86.66	_	_	1, 408, 286. 03		
合 计	1, 625, 113. 71	100.00	157, 705. 56	9.70	1, 467, 408. 15		

# 1) 重要的单项计提坏账准备的其他应收款

	期初数		期末数			
单位名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
深圳市洛普光	101 050 60	101 050 60	101 250 60	101 050 00	100.00	预计无法
电有限公司	121, 358. 60	121, 358. 60	121, 358. 60	121, 358. 60	100.00	收回

# 2) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	150, 084. 53	26, 621. 89	17.74
低风险组合	1, 422, 757. 56	-	-
小 计	1, 572, 842. 09	26, 621. 89	1.69

# 其中: 账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
3 个月内	62, 055. 00	620.55	1.00
3 个月-1 年	54, 676. 81	5, 467. 68	10.00
1-2 年	11, 696. 00	3, 508. 80	30.00
2-3 年	9, 263. 72	4,631.86	50.00
3年以上	12, 393. 00	12, 393. 00	100.00
小 计	150, 084. 53	26, 621. 89	17.74

# 3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	小 计
2025 年 1 月 1 日余额	21, 346. 96	工旧/110%[匝/	136, 358. 60	157, 705. 56
2025年1月1日余额在本期	_	_	-	_
一转入第二阶段	-	_	-	_
转入第三阶段	-	_	-	_
转回第二阶段	_	_	-	_
转回第一阶段	_	_	-	_
本期计提	5, 274. 93	_	-	5, 274. 93
本期转回	-	_	-	_
本期转销	_	_	-	_
本期核销	_	_	-	_
其他变动	_	_	_	_
2025年6月30日余额	26, 621. 89	_	136, 358. 60	162, 980. 49

# (4)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

种 类	期初数	计提	收回或转 回	转销或核销	其他	期末数
按单项计提坏账准备	136, 358. 60	-	_	-	_	136, 358. 60
按组合计提坏账准备	21, 346. 96	5, 274. 93	_	-	-	26, 621. 89
小 计	157, 705. 56	5, 274. 93	-	-	-	162, 980. 49

# (5)按欠款方归集的期末数前五名的其他应收款情况

N = 444	北云原	#11-1	사람 사람	占其他应收	坏账准
公司名称	款项性质	期末数	账龄	款期末合计	备期末
				数的比例(%)	数
中山火炬开发区嘉州五金塑料	押人五石に入	FC7 010 F0	9 左111 L	22.00	
加工厂	押金及保证金	567, 812. 58	3 平以上	33, 22	_
Dolby Laboratories Licensing	押金及保证金	357, 930. 00	り年N由	20. 94	
Corporation	押金及休止金	357, 930.00	3 平以内	20. 94	_
深圳同方股份有限责任公司	押金及保证金	194, 460. 00	1-2 年	11.38	_

深圳市洛普光电有限公司	往来款项	121, 358. 60		7.10	-
北京京东世纪贸易有限公司	押金及保证金	100, 000. 00	3 年以上	5.85	_
小 计		1, 341, 561. 18		78. 49	

- (6)本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款。
- (7)本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产负债情况。
- (8)期末其他应收款外币情况见本附注"合并财务报表项目注释—外币货币性项目"说明。

# (七) 存货

# 1. 明细情况

	1. 奶細雨ル							
+3E		期末数		期初数				
项		存货跌价准备			存货跌价准备			
	账面余额	或合同履约成	账面价值	账面余额	或合同履约成	账面价值		
目		本减值准备			本减值准备			
原		- 1 4% E.T.E. E.			7 77 (6.16.16.16			
		28, 256, 703. 0	27, 414, 656. 8		27, 987, 566. 4	26, 432, 004. 2		
材	55, 671, 359. 86	0	6	54, 419, 570. 70	8	2		
料								
在		11 045 499 9	22 E26 0E0 7		10 079 569 5	26 022 242 6		
产	45, 472, 341. 51	11, 945, 482. 8	33, 526, 858. 7	36, 994, 906. 25	10, 972, 563. 5	26, 022, 342. 6		
品		1	0		8	7		
库								
存		23, 490, 519. 2	18, 651, 969. 7		21, 709, 286. 7	16, 251, 927. 6		
商	42, 142, 488. 94	4	0	37, 961, 214. 46	7	9		
		I	v		'	3		
品								
发								
出	4, 213, 016. 78	488, 020. 56	3, 724, 996. 22	5, 036, 338. 90	687, 401. 05	4, 348, 937. 85		
商	1, 210, 010. 10	100, 020, 00	0, 121, 000, 22	0, 000, 000. 00	001, 101.00	1, 010, 001.00		
品								
自								
制	10, 996, 698. 70	4, 894, 233. 17	6, 102, 465. 53	15, 929, 930. 27	6, 573, 479. 38	9, 356, 450. 89		
半		·			·			
				<b></b>				

成						
品						
委						
托						
加	F 400 001 10	0 500 001 00	0.004.000.00	C 17C 500 04	0.005.000.01	0 011 547 60
工	5, 488, 091. 16	2, 583, 221. 90	2, 904, 869. 26	6, 176, 580. 24	2, 865, 032. 61	3, 311, 547. 63
物						
资						
合	1.00 000 000 0	<b>51</b> 050 100 0	00 005 010 0	150 510 510 0	<b>50 505 000 0</b>	05 500 010 0
	163, 983, 996. 9	71, 658, 180. 6	92, 325, 816. 2	156, 518, 540. 8	70, 795, 329. 8	85, 723, 210. 9
计	5	8	7	2	7	5

### 2. 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

### 增减变动情况

		本期增加		本期减少	期末数	
类 别	期初数	计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	27, 987, 566. 48	2, 723, 796. 73	-	2, 454, 660. 21	-	28, 256, 703. 00
在产品	10, 972, 563. 58	3, 470, 113. 86	-	2, 497, 194. 63	-	11, 945, 482. 81
库存商品	21, 709, 286. 77	3, 213, 761. 33	-	1, 432, 528. 86	-	23, 490, 519. 24
发出商品	687, 401. 05	426, 577. 10	-	625, 957. 59	-	488, 020. 56
自制半成品	6, 573, 479. 38	1, 107, 122. 02	-	2, 786, 368. 23	-	4, 894, 233. 17
委托加工物资	2, 865, 032. 61	349, 961. 62	-	631, 772. 33	-	2, 583, 221. 90
合 计	70, 795, 329. 87	11, 291, 332. 66		10, 428, 481. 85		71, 658, 180. 68

3. 期末无抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的存货。

### (八) 一年内到期的非流动资产

### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数	
一年内到期的长期应收款	978, 208. 91	926, 303. 61	

# 2. 一年内到期的长期应收款

	-		期末数			期初数		折现率
项	目	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	区间

融资租赁款	979, 188. 10	979. 19	978, 208. 91	927, 230. 84	927. 23	926, 303. 61	4. 65%

# (九) 其他流动资产

项 目	期末数	期初数
预缴企业所得税	_	6, 281. 79
待认证进项税金	1, 586, 495. 27	2, 252. 81
合 计	1, 586, 495. 27	8, 534. 60

# (十) 长期应收款

# 1. 明细情况

		期末数		期初数			
项目		坏账			坏账		
	账面余额	准备	账面价值	账面余额	准备	账面价值	
融资租赁款	439, 158. 60	434. 20	438, 724. 40	966, 148. 92	944. 51	965, 204. 41	
其中:未实现融资收益	4, 955. 60	-	4, 955. 60	21, 640. 99	-	21, 640. 99	
合 计	434, 203. 00	434. 20	433, 768. 80	944, 507. 93	944. 51	943, 563. 42	

### 2. 按坏账计提方法分类披露

	期末数							
种 类	账面余额		坏账					
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值			
按单项计提坏账准备	-	_	_					
按组合计提坏账准备	434, 203. 00	100.00	434. 20	0.10	433, 768. 80			
其中: 账龄组合	434, 203. 00	100.00	434.20	0.10	433, 768. 80			
合 计	434, 203. 00	100.00	434. 20	0.10	433, 768. 80			

# 续上表:

		期初数							
种 类	账面余额		坏账						
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值				
按单项计提坏账准备	_	-	-	_	_				
按组合计提坏账准备	944, 507. 93	100.00	944. 51	0.10	943, 563. 42				
其中:账龄组合	944, 507. 93	100.00	944. 51	0.10	943, 563. 42				
合 计	944, 507. 93	100.00	944. 51	0.10	943, 563. 42				

### (1) 期末按组合计提坏账准备的长期应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	434, 203. 00	434. 20	0.10

### (2) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

. ,	70181=			
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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	整个存续期预期信用损失(已发	小 计
		用减值)	生信用减值)	
2025年1月1日余额	944. 51	_	_	944. 51
2025年1月1日余额在本期	_	_	_	_
转入第二阶段	_	-	-	_
一转入第三阶段	_	_	_	-
转回第二阶段	_	-	_	_
转回第一阶段	_	_	-	_
本期计提		-	-	
本期转回	510. 31	-	-	510. 31
本期转销	_	-	_	_
本期核销	_	-	_	_
其他变动	_	_	_	_
2025年6月30日余额	434. 20	_	_	434. 20

#### 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

		本期变动金额				
种类	期初数	\1.4B	收回或	转销或	++ /	期末数
		计提	转回	核销	其他	
按单项计提坏账准备	_	_	_	_	_	_
按组合计提坏账准备	944. 51		510.31	-	_	434. 20
小 计	944. 51		510 <b>.</b> 31	_	_	434. 20

- 4. 本期无因金融资产转移而终止确认的长期应收款。
- 5. 本期无转移长期应收款且继续涉入形成的资产负债情况。

# (十一) 其他权益工具投资

		本期增减变动					
项目名称	期初数	追加投资	减少 投资	本期计入其他 综合收益的利 得	本期计入其他综合收益的损失	其他	
成都飞英思特科技有限公司	764, 938. 80	_	_	_	12, 645. 52	_	
深圳市光舟半导体技术有限公司	3, 104, 777. 82	_	-	-	268, 070. 29	-	
合 计	3, 869, 716. 62	-	_	_	280, 715. 81	_	

# 续上表:

			累计计		指定为以公允
		本期确	入其他	累计计入其他	价值计量且其
项目名称	期末数	认的股	综合收	综合收益的损	变动计入其他
		利收入	益的利	失	综合收益的原
			得		因
成都飞英思特科技有限公司	752, 293. 28	-	-	514, 374. 72	-
深圳市光舟半导体技术有限公司	2, 836, 707. 53	_	_	2, 163, 292. 47	_
	3, 589, 000. 81	_	_	2, 677, 667. 19	-

# (十二) 固定资产

# 1. 明细情况

项目	期末数	期初数
固定资产	292, 578, 492. 46	274, 822, 049. 09
累计折旧	176, 045, 646. 82	173, 077, 611. 08
合 计	116, 532, 845. 64	101, 744, 438. 01

# 2. 固定资产

# (1)明细情况

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
1. 账面原值					
(1) 上年年末余					
额	40, 248, 203. 91	225, 950, 072. 52	2, 879, 950. 19	5, 743, 822. 47	274, 822, 049. 09

(2) 本期增加金					
额	_	18, 805, 563. 88	-	61, 391. 56	18, 866, 955. 44
一购置	_	17, 745, 965. 06	_	61, 391. 56	17, 807, 356. 62
一 在 建 工 程转入	-	1, 059, 598. 82	-	-	1, 059, 598. 82
(3)本期减少金额	_	1, 110, 512. 07	_	_	1, 110, 512. 07
一处置或	_	560, 971. 37	_	_	560, 971. 37
一转入在建工程	_	549, 540. 70	-	-	549, 540. 70
(4) 期末余额	40, 248, 203. 91	243, 645, 124. 33	2, 879, 950. 19	5, 805, 214. 03	292, 578, 492. 46
2. 累计折旧					
(1) 上年年末余	27, 555, 287. 59	138, 426, 578. 03	2, 331, 192. 19	4, 764, 553. 27	173, 077, 611. 08
(2)本期增加金额	589, 250. 31	2, 830, 182. 00	44, 165. 81	125, 228. 11	3, 588, 826. 23
一计提	589, 250. 31	2, 830, 182. 00	44, 165. 81	125, 228. 11	3, 588, 826. 23
(3) 本期减少金额	_	620, 790. 49	_	-	620, 790. 49
一 处 置 或 报废	_	394, 104. 75	_	_	394, 104. 75
一转入在建工程	-	226, 685. 74	-	-	226, 685. 74
(4) 期末余额	28, 144, 537. 90	140, 635, 969. 54	2, 375, 358. 00	4, 889, 781. 38	176, 045, 646. 82
3. 减值准备					
(1) 上年年末余	_	_	_	_	

(2) 本期增加金					
额	-	_	-	-	_
(3) 本期减少金					
额	_	_	_	_	_
(4) 期末余额	_	_	-	-	_
4. 账面价值					
(1) 期末账面价					
值	12, 103, 666. 01	103, 009, 154. 79	504, 592. 19	915, 432. 65	116, 532, 845. 64
(2) 上年年末账					
面价值	12, 692, 916. 32	87, 523, 494. 49	548, 758. 00	979, 269. 20	101, 744, 438. 01

(2)期末未发现固定资产存在明显减值迹象,故未计提减值准备。

### (3)暂时闲置的固定资产

类 别	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
机器设备	12, 942, 911. 25	11, 969, 468. 26	_	973, 442. 99	
电子及其他设备	96, 589. 00	86, 930. 10	_	9, 658. 90	
小 计	13, 039, 500. 25	12, 056, 398. 36	_	983, 101. 89	

(4)期末无经营租赁租出的固定资产。

(5)未办妥产权证书的固定资产情况说明

项 目	账面价值	未办妥产权证书原因
	203, 552. 94	深圳销售及研发团队业务需求,车辆
运输设备	203, 332. 34	牌照列于个人名下
房屋建筑物	283, 383. 28	公司通过拍卖取得资产的附属建筑物
	263, 363. 26	设施,无法取得房产证
小 计	486, 936. 22	

(6)抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的固定资产详见本附注"合并财务报表项目注释—所有权或使用权受到限制的资产"说明。

#### (十三) 使用权资产

1. 明细情况

项目	房屋及建筑物	合 计
1. 账面原值		

(1) 上年年末余额	9, 906, 965. 61	9, 906, 965. 61
(2) 本期增加金额	-	_
一新增租赁	-	_
一企业合并增加	-	_
一重估调整	-	_
(3) 本期减少金额	1, 388, 002. 91	1, 388, 002. 91
一转出至固定资产	_	_
一处置	1, 388, 002. 91	1, 388, 002. 91
(4) 期末余额	8, 518, 962. 70	8, 518, 962. 70
2. 累计折旧	-	_
(1) 上年年末余额	6, 156, 451. 80	6, 156, 451. 80
(2) 本期增加金额	1, 014, 034. 10	1, 014, 034. 10
一计提	1, 014, 034. 10	1, 014, 034. 10
(3) 本期减少金额	440, 098. 49	440, 098. 49
一转出至固定资产	-	_
一处置	440, 098. 49	440, 098. 49
(4) 期末余额	6, 730, 387. 41	6, 730, 387. 41
3. 减值准备	-	_
(1) 上年年末余额	-	_
(2) 本期增加金额	-	_
一计提	-	_
(3) 本期减少金额	-	_
一转出至固定资产	-	_
一处置	-	_
(4) 期末余额	-	_
4. 账面价值	-	-
(1) 期末账面价值	1, 788, 575. 29	1, 788, 575. 29
(2) 上年年末账面价值	3, 750, 513. 81	3, 750, 513. 81

<sup>2.</sup> 期末使用权资产不存在减值迹象,故未计提减值准备。

# (十四) 无形资产

### 1. 明细情况

1. 明细情况				
项 目	土地使用权	专利技术	办公软件	合 计
1. 账面原值				
(1) 上年年末余额	3, 123, 536. 40	241, 747. 57	846, 955. 52	4, 212, 239. 49
(2) 本期增加金额	_	_	-	-
—购置	_	_	_	_
内部研发	_	_	_	_
-企业合并增加	-	_	_	_
(3) 本期减少金额	-	_	_	-
一处置	_	_	_	_
失效且终止确认的部分	-	_	_	-
(4) 期末余额	3, 123, 536. 40	241, 747. 57	846, 955. 52	4, 212, 239. 49
2. 累计摊销	-	_	_	-
(1) 上年年末余额	1, 103, 648. 71	216, 351. 20	745, 316. 15	2, 065, 316. 06
(2) 本期增加金额	31, 235. 34	1,043.70	24, 260. 22	56, 539. 26
—计提	31, 235. 34	1,043.70	24, 260. 22	56, 539. 26
(3) 本期减少金额	_	_	_	-
—处置	-	_	_	-
- 失效且终止确认的部分	-	_	_	-
(4) 期末余额	1, 134, 884. 05	217, 394. 90	769, 576. 37	2, 121, 855. 32
3. 减值准备	_	_	_	-
(1) 上年年末余额	-	-	-	-
(2) 本期增加金额	_	-	-	_
—计提	_	-	-	_
(3) 本期减少金额	_	-	-	_
- 处置	_	-	-	_
失效且终止确认的部分		_	_	_
(4) 期末余额	_	-	_	_

4. 账面价值	_	_	-	_
(1) 期末账面价值	1, 988, 652. 35	24, 352. 67	77, 379. 15	
(2) 上年年末账面价值	2, 019, 887. 69	25, 396. 37	101, 639. 37	2, 146, 923. 43

[注]本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为0%。

2. 无形资产减值测试情况说明

期末未发现无形资产存在明显减值迹象,故未计提减值准备。

3. 抵押、质押、查封、冻结、扣押等所有权或使用权受限的无形资产详见本附注"合并财务报表注释-所有权或使用权受到限制的资产"之说明。

### (十五) 长期待摊费用

项 目	期初数	本期增加	本期摊销	其他减少	期末数	其他减少原因
音响JAMO尊宝	1 504 000 00				1 504 000 00	
品牌授权费	1, 504, 000. 00	_	_	_	1, 504, 000. 00	_
合 计	1, 504, 000. 00	-	-	_	1, 504, 000. 00	-

### (十六) 递延所得税资产/递延所得税负债

### 1. 未经抵销的递延所得税资产

	期末	期末数		期初数	
项 目	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	
坏账准备	3, 754, 015. 61	563, 102. 34	3, 345, 645. 30	501, 846. 79	
资产减值准备	25, 507, 035. 01	3, 826, 055. 24	25, 185, 458. 99	3, 777, 818. 85	
递延收益	461, 284. 76	69, 192. 71	497, 533. 92	74, 630. 09	
其他权益工具投资公 允价值变动(减少)	1, 690, 733. 13	253, 609. 97	2, 076, 234. 67	311, 435. 20	
租赁负债	3, 368, 142. 45	505, 221. 37	5, 773, 465. 94	866, 019. 89	
未抵扣亏损	5, 504, 379. 49	825, 656. 93	3, 858, 640. 42	578, 796. 06	
内部交易未实现利润	957, 033. 93	143, 555. 09	771, 538. 33	115, 730. 75	
合 计	41, 242, 624. 38	6, 186, 393. 65	41, 508, 517. 57	6, 226, 277. 63	

#### 2. 未经抵销的递延所得税负债

	期末数		期初数	
项 目	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	1, 788, 575. 29	268, 286. 30	3, 750, 513. 81	562, 577. 07
固定资产一次性计提折旧	8, 734, 449. 83	1, 310, 167. 50	9, 390, 214. 00	1, 408, 532. 10
应收融资租赁款	434, 203. 00	65, 130. 45	944, 507. 93	141, 676. 19
一年内到期的非流动资产	979, 188. 10	146, 878. 21	927, 230. 84	139, 084. 63
合 计	11, 936, 416. 22	1, 790, 462. 46	15, 012, 466. 58	2, 251, 869. 99

### 3. 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

	期末数		期初数	
项 目	递延所得税资产	抵销后的递延所得	递延所得税资产和	抵销后的递延所得税
	和负债互抵金额	税资产或负债余额	负债互抵金额	资产或负债余额
递延所得税资产	986, 574. 14	5, 199, 819. 51	1, 383, 857. 93	4, 842, 419. 70
递延所得税负债	986, 574. 14	803, 888. 32	1, 383, 857. 93	868, 012. 06

# 4. 未确认递延所得税资产明细

<b>项</b> 目	期末粉	#H->n-%+
7.7. []	791715.95	别彻奴

可抵扣暂时性差异	55, 417, 436. 31	53, 393, 772. 70
可抵扣亏损	88, 952, 386. 35	85, 415, 609. 21
小 计	144, 369, 822. 66	138, 809, 381. 91

# 5. 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年 份	期末数	期初数	备注
2026 年	-	-	_
2027年	5, 667, 885. 62	5, 742, 913. 13	_
2028 年	10, 631, 613. 26	10, 631, 613. 26	_
2029 年	6, 113, 054. 40	6, 113, 054. 40	
2030年	-	-	
2031 年	4, 320, 218. 53	4, 320, 218. 53	
2032 年	16, 668, 582. 27	16, 668, 582. 27	
2033 年	30, 284, 805. 75	30, 284, 805. 75	
2034 年	11, 654, 421. 87	11, 654, 421. 87	
2035 年	3, 611, 804. 65		
小 计	88, 952, 386. 35	85, 415, 609. 21	

# (十七) 短期借款

借款类别	期末数	期初数
抵押借款	25, 220, 590. 00	25, 222, 877. 78
信用借款	22, 201, 744. 26	19, 018, 930. 56
合 计	47, 422, 334. 26	44, 241, 808. 34

# (十八) 应付账款

# 1. 明细情况

账 龄	期末数	期初数
1年以内	40, 901, 259. 00	32, 781, 807. 27
1-2 年	202, 736. 83	1, 285, 670. 26
2-3 年	231, 671. 65	256, 372. 71
3 年以上	386, 779. 80	267, 621. 57
合 计	41, 722, 447. 28	34, 591, 471. 81

### 2. 账龄超过1年的大额应付账款情况的说明

单位名称	期末数	未偿还或结转的原因
台州盛林光电科技有限公司	182, 046. 22	未结算
WT Microelectronics Co., Limited	173, 463. 62	未结算
东莞市嘉亿特贸易有限公司	147, 825. 04	未结算
广信区会源光学仪器厂	92, 774. 74	未结算
深圳翰思维尔科技有限公司	75, 000. 00	未结算
小 计	671, 109. 62	

3. 期末外币应付账款情况见本附注"合并财务报表项目注释一外币货币性项目"说明。

### (十九) 合同负债

### 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
预收货款	683, 307. 17	726, 078. 75

### (二十) 应付职工薪酬

### 1. 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)短期薪酬	6, 092, 734. 36	31, 445, 224. 32	31, 837, 607. 16	5, 700, 351. 52
(2) 离职后福利一设定提存 计划	522, 358. 40	3, 457, 146. 41	3, 459, 004. 66	520, 500. 15
(3)辞退福利	71, 457. 78	-	48, 000. 00	3, 457. 78
合 计	6, 686, 550. 54	34, 902, 370. 73	35, 344, 611. 82	6, 244, 309. 45

#### 2. 短期薪酬

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	
(1)工资、奖金、津贴和 补贴	5, 738, 357. 37	28, 220, 723. 93	28, 699, 662. 30	5, 259, 419. 00	
(2) 职工福利费	-	910, 051. 12	835, 569. 12	74, 482. 00	
(3)社会保险费	226, 618. 21	1, 559, 036. 59	1, 556, 348. 01	229, 306. 79	
其中: 医疗保险费	189, 052. 55	1, 289, 624. 27	1, 289, 928. 94	188, 747. 88	
工伤保险费	22, 674. 62	179, 936. 47	176, 880. 34	25, 730. 75	
生育保险费	14, 891. 04	89, 475. 85	89, 538. 73	14, 828. 16	
(4)住房公积金	93, 943. 00	622, 615. 00	622, 688. 00	93, 870. 00	
(5)工会经费和职工教育 经费	33, 815. 78	132, 797. 68	123, 339. 73	43, 273. 73	
小 计	6, 092, 734. 36	31, 445, 224. 32	31, 837, 607. 16	5, 700, 351. 52	

#### 3. 设定提存计划

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
(1)基本养老保险	501, 702. 15	3, 321, 405. 55	3, 323, 205. 63	499, 902. 07
(2)失业保险费	20, 656. 25	135, 740. 86	135, 799. 03	20, 598. 08
·····································	522, 358. 40	3, 457, 146. 41	3, 459, 004. 66	520, 500. 15

# (二十一) 应交税费

项 目	期末数	期初数
增值税	320, 274. 46	373, 298. 77
城市维护建设税	90, 123. 49	138, 784. 81
企业所得税	356, 245. 26	185, 219. 15
印花税	32, 588. 05	53, 122. 20
教育费附加	38, 624. 31	59, 827. 86
地方教育附加	25, 749. 56	39, 304. 12
代扣代缴个人所得税	158, 531. 30	137, 860. 58
环境保护税	1, 413. 59	1, 284. 29
·····································	1, 023, 550. 02	988, 701. 78

# (二十二) 其他应付款

# 1. 明细情况

项 目	期末数	期初数
押金、保证金、备用金	144, 069. 48	144, 069. 48
单位及个人往来	10, 562, 711. 64	695, 149. 45
应付暂收款	2, 300. 00	-
其他	16, 740. 76	19, 350. 76
小 计	10, 725, 821. 88	858, 569. 69

# 2. 期末无账龄超过1年的大额其他应付款。

# (二十三) 一年内到期的非流动负债

项目	期末数期初数	
一年内到期的租赁负债	2, 416, 342. 26	
(二十四) 其他流动负债		
项目及内容	期末数	期初数

待转销项税额	88, 829. 93	94, 390. 26
已背书未到期的应收票据	9, 816, 336. 83	13, 361, 178. 96
合 计	9, 905, 166. 76	13, 455, 569. 22

# (二十五) 租赁负债

项 目	期末数期初数		
1-2 年	951, 800. 19	2, 491, 488. 10	
2-3 年	-	363, 890. 78	
3年以上	_	-	
合 计	951, 800. 19	2, 855, 378. 88	

# (二十六) 递延收益

# 1. 明细情况

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
互联网+项目补贴	228, 589. 35	_	18, 524. 26	210, 065. 09	与资产相关
成都市中小企业固定资产和信	268, 944. 57	_	17, 724. 90	251, 219. 67	与资产相关
息化投资补助项目					
合 计	497, 533. 92	_	36, 249. 16	461, 284. 76	

2. 计入递延收益的政府补助情况见本附注"政府补助"说明。

# (二十七) 股本

	W-1 V	本次变动增减(+、一)					
项目	期初数	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	期末数
股份总数	73, 020, 300. 00	-	-	-	_	_	73, 020, 300. 00

### (二十八) 资本公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本/股本溢价	134, 053, 834. 34	_	_	134, 053, 834. 34
其他资本公积	1, 991, 966. 08	_	_	1, 991, 966. 08
合 计	136, 045, 800. 42	_	_	136, 045, 800. 42

# (二十九) 其他综合收益

		本期变动额						
项目	期初数	本期所得税前发生额	减期入他合益期入益前计其综收当转损益	减前计其综收当转留收:期入他合益期入存益	减:所得税 费用	税后归属于 母公司	税后归属于少数股东	期末数
1. 不能重								
分类进损	-2, 085, 516. 19	-280, 715. 81	_	_	57, 825. 23	-338, 541. 04	_	-2, 424, 057. 23
益的其他	<b>2</b> , 000, 010010	_ = = = = = = = = = = = = = = = = = = =			31, 3 <b>2</b> 31 <b>2</b> 3	000,0111.01		<b>-,</b> 1 <b>-</b> 1, 0000 <b>-</b> 0
综合收益								
其中:其他								
权益工具	0.005.510.10	000 515 01			57,005,00	000 541 04		0.404.057.00
投资公允	-2, 085, 516. 19	-280, 715. 81	_	_	57, 825. 23	-338, 541. 04		-2, 424, 057. 23
价值变动								
合 计	-2, 085, 516. 19	-280, 715. 81	-	-	57, 825. 23	-338, 541. 04		-2, 424, 057. 23

# (三十) 盈余公积

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	15, 525, 115. 86	-	_	15, 525, 115. 86

# (三十一) 未分配利润

项 目	本期数	上年数
上年年末数	28, 988, 313. 94	43, 752, 208. 88
加:年初未分配利润调整	-	-
调整后本年年初数	28, 988, 313. 94	43, 752, 208. 88
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	5, 272, 351. 61	-13, 960, 008. 53
减: 提取法定盈余公积	-	803, 886. 41
期末未分配利润	34, 260, 665. 55	28, 988, 313. 94

### (三十二) 营业收入/营业成本

# 1. 明细情况

	本其	明数	上期数	
项 目	收 入	成本	收 入	成 本
主营业务	124, 113, 035. 18	94, 657, 663. 65	113, 710, 162. 18	96, 827, 216. 95
其他业务	2, 516, 985. 93	2, 154, 848. 87	3, 252, 612. 76	2, 593, 045. 05
合 计	126, 630, 021. 11	96, 812, 512. 52	116, 962, 774. 94	99, 420, 262. 00

### 2. 营业收入、营业成本的分解信息

N	本期数		上期数	
产品分类	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
光学器材	12, 667, 473. 86	10, 139, 516. 47	23, 112, 857. 39	19, 411, 691. 31
光学元件	57, 718, 948. 01	45, 822, 466. 62	43, 858, 696. 10	39, 536, 976. 74
光学毛坯	25, 936, 677. 96	20, 355, 040. 73	22, 662, 133. 15	19, 337, 047. 78
光学玻璃	27, 789, 935. 35	18, 340, 639. 83	23, 195, 117. 15	17, 496, 989. 57
光学镜头受托加工服务			881, 358. 39	1, 044, 511. 55
其他业务收入	2, 516, 985. 93	2, 154, 848. 87	3, 252, 612. 76	2, 593, 045. 05
合 计	126, 630, 021. 11	96, 812, 512. 52	116, 962, 774. 94	99, 420, 262. 00

# (三十三) 税金及附加

项 目	本期数	上期数
城市建设维护税	345, 731. 58	470, 990. 62
教育费附加	148, 170. 65	201, 853. 10
地方教育费附加	98, 780. 43	134, 568. 77
印花税	65, 989. 29	55, 307. 62
房产税	252, 980. 51	252, 980. 51
土地使用税	126, 191. 60	126, 191. 60
其他	1, 828. 38	1, 492. 14
合 计	1, 039, 672. 44	1, 243, 384. 36

[注]计缴标准见本附注四"税项"说明。

#### (三十四) 销售费用

其他

(三十四) 销售费用		
项 目	本期数	上期数
职工薪酬	1, 114, 976. 55	1, 245, 903. 93
业务招待费	159, 094. 20	308, 786. 08
差旅费	62, 670. 83	69, 994. 18
广告及业务宣传费	509, 125. 53	977, 091. 49
租赁费	26, 409. 06	95, 885. 65
其他	425, 204. 06	353, 521. 26
合 计	2, 297, 480. 23	3, 051, 182. 59
(三十五) 管理费用		
项 目	本期数	上期数
职工薪酬	2, 984, 149. 68	3, 998, 711. 93
业务招待费	156, 899. 71	412, 335. 45
办公费	224, 331. 95	296, 533. 86
差旅费	47, 543. 42	113, 553. 58
租赁费	363, 950. 19	409, 261. 39
折旧及摊销	436, 713. 37	575, 174. 75
中介机构费用	686, 970. 53	665, 614. 03
维修维护费	10, 678. 47	37, 368. 36
其他	772, 939. 90	928, 254. 72
合 计	5, 684, 177. 22	7, 436, 808. 07
(三十六) 研发费用		
项 目	本期数	上期数
职工薪酬	6, 251, 078. 26	6, 116, 244. 21
物料消耗	494, 174. 00	632, 664. 90
差旅费	66, 861. 91	252, 815. 30
技术服务费	80, 994. 14	142, 788. 57
场地租金及水电费	168, 764. 38	47, 356. 55

61, 699. 32

100, 600. 70

合 计	7, 123, 572. 01	7, 292, 470. 23
(三十七) 财务费用		

项 目	本期数	上期数
利息费用	769, 096. 48	1, 029, 428. 45
其中:租赁负债利息费用	113, 950. 75	161, 660. 97
减: 利息收入	99, 865. 37	128, 324. 64
减:财政贴息	123, 500. 00	-
汇兑损失	-5, 353. 89	-62, 216. 76
减: 汇兑收益	89, 004. 43	20, 593. 94
手续费支出	31, 349. 85	22, 638. 82
合 计	482, 722. 64	840, 931. 93

本期计入财务费用的政府补助情况见本附注"政府补助"说明。

#### (三十八) 其他收益

项 目	本期数	上期数
政府补助	1, 134, 990. 74	261, 624. 26
代扣个人所得税手续费	21, 403. 42	22, 193. 74
进项税加计抵减	39, 579. 98	-
合 计	1, 195, 974. 14	283, 818. 00

[注]本期计入其他收益的政府补助情况见本附注"政府补助"说明。

### (三十九) 投资收益

### 1. 明细情况

项 目	本期数	上期数
处置交易性金融资产产生的投资收益	_	411,283.33
合 计	_	411,283.33

2. 本公司不存在投资收益汇回的重大限制。

# (四十) 信用减值损失

项 目	本期数	上期数
应收票据坏账损失	-926. 74	29, 385. 57
应收账款坏账损失	-369, 338. 19	489, 584. 50
其他应收款坏账损失	-5, 274. 93	-629. 05

长期应收款坏账损失		510. 31			437. 98
合 计		-375, 0	29. 55		518, 779. 00
(四十一) 资产减值	<b>损失</b>				
项 目		本期数			上期数
存货跌价损失		-8, 367, 6	89. 29		-5, 702, 966. 97
一年内到期的融资租赁款减值	直损失	_	51.96		_
合 计		-8, 367, 7	41. 25		-5, 702, 966. 97
(四十二) 资产处置	<b>收益</b>	-			_
项	目		本	期数	上期数
处置未划分为持有待售的非	流动资产时确认的收	益	13	34,696.60	70, 798. 02
其中: 使用权资产			3	6, 076. 49	70, 798. 02
固定资产			ç	8, 620. 11	-
合 计	134, 696. 60		70, 798. 02		
(四十三) 营业外收	λ				
项 目	本期数	期数 上期数 计		计入本期非经常性损益的金额	
其他	-	- 2,342.88			
合 计	-	- 2,342.88			
(四十四) 营业外支	<u> </u>				
项 目	本期数	上期数		计入本期非	经常性损益的金额
其他	4.77	30,337.6	52		4.77
合 计	4.77	30,337.6	52		4.77
(四十五)所得税费)	用				
1. 明细情况			ī		
项 目		本期数			上期数
本期所得税费用		984,7	76.39		367,556.71
递延所得税费用		-479,3	48.78		329,662.52
合 计		505,427.61			697,219.23

项 目

本期数

利润总额	5,777,779.22
按法定/适用税率计算的所得税费用	866,666.90
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	119,848.50
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-11,254.13
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	345,738.56
加计扣除的影响	-815,572.22
其他	-
所得税费用	505,427.61

### (四十六) 其他综合收益

其他综合收益情况见本附注"合并财务报表项目注释一其他综合收益"。

### (四十七) 合并现金流量表主要项目注释

- 1. 与经营活动有关的现金
- (1)收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上期数
收到与存款利息有关现金	99, 865. 37	128, 324. 64
收到与财政拨款有关的现金	1, 120, 444. 14	265, 293. 74
退回押金、保证金等	_	-
收到往来款	9, 335, 162. 76	28, 506. 99
收到与其他经营有关的现金	144, 063. 48	174, 145. 06
合 计	10, 699, 535. 75	596, 270. 43

# (2)支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期数	上期数
费用支出	2, 159, 642. 56	4, 156, 566. 78
支付押金、保证金等	14, 600. 00	-
支付单位及个人往来	31, 530. 01	542, 043. 67
其他	11, 479. 17	16, 102. 12
合 计	2, 217, 251. 74	4, 714, 712. 57

# 2. 与筹资活动有关的现金

# (1)收到的其他与筹资活动有关的现金

` '		
项 目	本期数	上期数
转租收到的现金	496, 635. 66	-
合 计	496, 635. 66	_
(2)支付的其他与筹资活动	]有关的现金	
项 目	本期数	上期数
支付租赁负债	1, 833, 657. 60	2, 065, 924. 22
合 计	1, 833, 657. 60	2, 065, 924. 22

# (四十八) 现金流量表补充资料

# 1. 现金流量表补充资料

项 目	本期数	上期数
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	5, 272, 351. 61	-7, 465, 766. 83
加: 信用减值损失	375, 029. 55	-518, 779. 00
资产减值准备	8, 367, 741. 25	5, 702, 966. 97
固定资产折旧	3, 588, 826. 23	4, 371, 738. 14
生产性生物资产折旧	_	_
油气资产折耗	_	_
使用权资产折旧	1, 014, 034. 10	960, 534. 66
无形资产摊销	56, 539. 26	61, 453. 86
长期待摊费用摊销	-	14, 851. 50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以"一" 号填列)	-149, 768. 10	-70, 798. 02
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)	15, 071. 50	_
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)	769, 096. 48	1, 029, 428. 45
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)	-357, 399. 81	103, 339. 53

递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-64, 123. 74	63, 507. 20
存货的减少(增加以"一"号填列)	-14, 814, 081. 93	-3, 292, 824. 21
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	-4, 058, 833. 03	-9, 132, 627. 52
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	15, 568, 652. 71	7, 206, 249. 90
其他	_	_
经营活动产生的现金流量净额	15, 583, 136. 08	-966, 725. 37
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	64, 356, 262. 66	31, 387, 529. 56
减: 现金的期初余额	67, 842, 868. 77	46, 422, 371. 69
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	-3, 486, 606. 11	-15, 034, 842. 13
2. 现金和现金等价物		
项 目	期末数	上期金额
(1)现金	64, 356, 262. 66	31, 387, 529. 56
其中:库存现金	136, 127. 24	67, 848. 20
可随时用于支付的银行存款	63, 973, 992. 12	31, 224, 158. 13
可随时用于支付的其他货币资金	246, 143. 30	95, 523. 23
(2)现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物	64, 356, 262. 66	31, 387, 529. 56
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		
(四十九)所有权或使用权受到限制的资产		

期末数

项 目

	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	_	_	_	_
固定资产		11, 117, 473. 23	抵押	借款抵押
无形资产	3, 123, 536. 40	1, 988, 652. 35	抵押	借款抵押
合 计	37, 749, 733. 33			

#### 续上表:

	期初数			
项目	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	2, 510, 417. 29	2, 510, 417. 29	圈存	贷款用途圈存
固定资产	34, 626, 196. 93	11, 686, 533. 48	抵押	借款抵押
无形资产	3, 123, 536. 40	2, 019, 887. 69	抵押	借款抵押
合 计	40, 260, 150. 62			

截至 2025 年 6 月 30 日,公司部分固定资产、开发项目及土地使用权用于借款抵押情况 见本附注"合并财务报表项目注释-合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保 情况"说明。

### (五十) 外币货币性项目

项 目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			2, 460, 658. 35
其中:美元	342, 947. 26	7. 1586	2, 455, 022. 26
欧元	1.05	8. 4024	8.82
日元	113, 453. 00	0. 0496	5, 627. 27
应收账款			8, 773, 309. 74
其中:美元	1, 225, 562. 22	7. 1586	8, 773, 309. 74
日元	-		-
应付账款			734, 049. 50
其中: 美元	102, 540. 93	7. 1586	734, 049. 50

### (五十一) 租赁

#### 1. 作为承租人

(1)各类使用权资产的账面原值、累计折旧以及减值准备等见本附注"财务报表主要项目

### 注释一使用权资产"说明。

#### (2)租赁负债的利息费用

( ) , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	<del>-</del>
项目	本期数
计入财务费用的租赁负债利息	113, 950. 75
(3)简化处理的短期租赁或低价值资产的和	租赁费用
项目	本期数
短期租赁费用	55, 659. 52
(4)转租使用权资产取得的收入	
项目	本期数
转租使用权资产取得的收入	
(5)与租赁相关的总现金流出	•
项目	本期数
偿还租赁负债本金和利息所支付的现金	1, 347, 182. 74
支付的按简化处理的短期租赁付款额和低价值资产租	55, 659. 52
合 计	1, 347, 182. 74
	-

(6)租赁负债的到期期限分析、对相关流动性风险的管理等见本附注"合并财务报表项目注释-流动风险"说明。

#### 2. 作为出租人

#### (1)融资租赁

### 1)销售损益、融资收益以及与未纳入租赁投资净额的可变租赁付款额相关的收入

项目	销售损益	融资收益	未纳入租赁投资净额的可
			变租赁付款额相关的收入
房屋建筑物	_	38, 287. 99	-

#### 2)未来五年每年未折现租赁收款额

	每年未折现租赁收款额		
项目	期末数	期初数	
第一年	1, 023, 625. 98	993, 271. 32	
第二年	439, 158. 60	966, 148. 92	
第三年	_	_	
	1, 462, 784. 58	1, 959, 420. 24	

### 六、研发支出

# (一) 按费用性质列示

项 目	本期数	上年数
职工薪酬	6, 251, 078. 26	6, 116, 244. 21
物料消耗	494, 174. 00	632, 664. 90
差旅费	66, 861. 91	47, 356. 55
技术服务费	80, 994. 14	142, 788. 57
场地租金及水电费	168, 764. 38	252, 815. 30
其他	61, 699. 32	100, 600. 70
合 计	7, 123, 572. 01	7, 292, 470. 23
其中:费用化研发支出	7, 123, 572. 01	7, 292, 470. 23

# 七、合并范围的变更

本节所列数据除非特别注明,金额单位为人民币万元。

本期本公司不存在合并范围的变动。

# 八、在其他主体中的权益

本节所列数据除非特别注明,金额单位为人民币万元。

# 在子公司中的权益

# 1. 企业集团的构成

			主要经	注册	业务性	持股比例(%)		
子公司名称	级次	注册资本	营地	地	质	直接	间接	取得方式
成都迅达光电有 限公司	一级	1, 300. 00	成都	四 川成都	制造业	100.00	_	设立
中山北方晶华精 密光学有限公司	一级	5, 319. 15	中山	广 东 中山	制造业	100.00	_	非同一控制 下企业合并
成都赛林斯科技 实业有限公司	一级	5, 480. 71	成都	四 川成都	制造业	100.00	_	同一控制下 企业合并

### 九、政府补助

### (一) 涉及政府补助的负债项目

财务报表 项目	期初数	本期新增补助金额	本期计入 营业外收 入金额	本期转入 其他收益 金额	本期其他变动	期末数	与资产相关 /与收益相 关
---------	-----	----------	---------------------	--------------------	--------	-----	---------------------

		,	,,	,			
递延收益	497, 533. 92	-	-	36, 249. 16	_	461, 284. 76	与资产相关

### (二) 计入当期损益的政府补助

项 目	本期数	上年数
其他收益	1, 134, 990. 74	283, 818. 00
财务费用	-123, 500. 00	_

#### 十、与金融工具相关的风险

### (一) 金融工具产生的各类风险

本公司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、市场风险和流动性风险。本公司的主要金融工具包括货币资金、股权投资、债权投资、借款、应收账款、应付账款等,各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险,以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述:

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。

#### 1. 市场风险

金融工具的市场风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生 波动的风险,包括外汇风险、利率风险和其他价格风险。

### (1)利率风险

利率风险,是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司面临的市场利率变动的风险主要与本公司以浮动利率计息的借款有关。本公司的利率风险主要产生于长期银行借款及应付债券等长期带息债务。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,并通过定期审阅与监察维持适当

的固定和浮动利率工具组合。

截至 2025 年 6 月 30 日,本公司向银行借款均系固定利率借款,应付债券为分段固定利率。因此,本公司不会受到利率变动所导致的现金流量变动风险的影响。

#### (2)其他价格风险

本公司管理层认为与金融资产、金融负债相关的价格风险对本公司无重大影响。/本公司未持有其他上市公司的权益投资,不存在其他价格风险。

#### 2. 信用风险

信用风险,是指交易对手方未能履行合同义务而导致本公司产生财务损失的风险。本公司信用风险主要产生于银行存款和应收款项等。

本公司银行存款主要存放于国有银行和其它大中型上市银行,本公司预期银行存款不存在重大的信用风险。

对于应收款项,本公司按照客户管理信用风险集中度,设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对债务人的财务状况、外部评级、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债务人的信用资质并设置相应欠款额度与信用期限。本公司会定期对债务人信用记录进行监控,对于信用记录不良的债务人,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。由于本公司的应收款项客户广泛分散于不同的地区和行业中,因此在本公司不存在重大信用风险集中。

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。本公司所承但的最大信用风险敞口为资产负债表中各项金融资产的账面价值。

#### (1)信用风险显著增加的判断依据

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息,包括基于本公司历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。当满足以下一个或多个定量、定性标准时,本公司认为信用风险已显著增加:

- 1) 合同付款已逾期超过 30 天。
- 2) 根据外部公开信用评级结果,债务人信用评级等级大幅下降。
- 3)债务人生产或经营环节出现严重问题,经营成果实际或预期发生显著下降。
- 4)债务人所处的监管、经济或技术环境发生显著不利变化。
- 5) 预期将导致债务人履行其偿债义务能力的业务、财务或经济状况发生显著不利变化。
- 6) 其他表明金融资产发生信用风险显著增加的客观证据。

### (2)已发生信用减值的依据

本公司评估债务人是否发生信用减值时,主要考虑以下因素:

- 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。
  - (3)预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值,本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量损失准备。预期信用损失计量的关键参数包括违 约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据的定量分析及前瞻性信息, 建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。相关定义如下:

- 1) 违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期,无法履行其偿付义务的可能性。
- 2) 违约风险敞口是指,在未来 12 个月或在整个剩余存续期中,在违约发生时,本公司 应被偿付的金额。
- 3) 违约损失率是指本公司对违约敞口发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、 追索的方式和优先级,以及担保物或其他信用支持的可获得性不同,违约损失率也有所不同。

本公司通过预计未来各月份中单个敞口或资产组合的违约概率、违约损失率和违约风险 敞口,来确定预期信用损失。本报告期内,预期信用损失估计技术或关键假设未发生重大变化。

#### (4)预期信用损失模型中包括的前瞻性信息

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过历史数据分析,识别出影响各资产组合的信用风险及预期信用损失的相关信息,如 GDP 增速等宏观经济状况,所处行业周期阶段等行业发展状况等。本公司在考虑公司未来销售策略或信用政策的变化的基础上来预测这些信息对违约概率和违约损失率的影响。

#### 3. 流动风险

流动风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部门通过监控现金余额、可随时

变现的有价证券以及对未来 12 个月现金流量的滚动预测,确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的资金偿还债务,满足本公司经营需要,并降低现金流量波动的影响。

本公司持有的金融负债和表外担保项目按未折现剩余合同现金流量的到期期限分析如下(单位:人民币万元):

	期末数							
项目	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计			
短期借款	4,742.23	-	_	_	4, 742. 23			
应付账款	4, 172. 24	-	_	-	4, 172. 24			
合同负债	68. 33	-	_	_	<b>68.</b> 33			
其他应付款	1,072.58	-	_	_	1, 072. 58			
租赁负债	-	95. 18	_	_	95. 18			
一年内到期的非流动负债	241.63	-	_	_	241.63			
其他流动负债	990. 52	-	_	_	990. 52			
金融负债和或有负债合计	11, 287. 54	95. 18	_	_	11, 382. 72			
续上表:								
	期初数							
项目	一年以内	一至两年	两至三年	三年以上	合 计			
短期借款	4, 424. 18	_	_	-	4, 424. 18			
应付账款	3, 459. 15	_	_	-	3, 459. 15			
其他应付款	85. 86	_	_	-	85.86			
租赁负债	-	256. 28	37. 03	-	293. 31			
一年内到期的非流动负债	313.60	_	_	- [	313.60			
其他流动负债	1, 336. 12	-	_	-	1, 336. 12			
金融负债和或有负债合计	9, 618. 91	256. 28	37.03	-	9, 912. 22			

上表中披露的金融负债金额为未经折现的合同现金流量,因而可能与资产负债表中的账面金额有所不同。

### 十一、公允价值的披露

本节所列数据除非特别注明,金额单位为人民币元。

### (一) 以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

项 目	期末公允价值

	第一层次	第二层次	第三层次	
	公允价值计量	公允价值计量	公允价值计量	合 计
1. 持续的公允价值计量				
(1)应收款项融资	-	4, 467, 381. 47	-	4, 467, 381. 47
(2)其他权益工具投资	_	1	3, 589, 000. 81	3, 589, 000. 81
持续以公允价值计量的资产总额	_			8, 056, 382. 28

# (二) 持续和非持续第二层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及 定量信息

对于持有的应收款项融资主要系期末持有的信用评级较高的银行承兑汇票, 持有期限较短, 账面余额与公允价值相近, 采用票面金额确定其公允价值。

对于公司持有的银行理财产品, 采用估值技术确定其公允价值,所使用的估值模型为 现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括合同约定的预期收益率或交易对方提供的权 益通知书中记录的权益价值等。

# (三) 持续和非持续第三层次公允价值计量项目,采用的估值技术和重要参数的定性及 定量信息

对于不在活跃市场上交易的如其他权益工具投资,由于公司持有被投资单位股权较低, 无重大影响,对被投资公司股权采用收益法或者市场法进行估值不切实可行,且近期内被投资单位并无引入外部投资者、股东之间转让股权等可作为确定公允价值的参考依据,此外, 公司从可获取的相关信息分析,未发现被投资单位内外部环境自年初以来已发生重大变化, 因此属于可用本金余额及享有收益作为公允价值最佳估计的"有限情况",因此年末以本金余额及享有收益作为公允价值。

#### (四) 不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

本公司以摊余成本计量的金融资产和金融负债主要包括:货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款等。本公司不以公允价值计量的金融资产和金融负债的账面价值与公允价值相差很小。

### 十二、关联方关系及其交易

本节所列数据除非特别说明,金额单位为人民币元。

#### (一) 关联方关系

#### 1. 本公司的母公司情况

母公司	业务性质	注册地	注册资本 (万元)	母公司对本企业 的持股比例(%)	母公司对本企业 的表决权比(%)	
成都展业投资有	建设项目投资、商业贸	比如主	450, 00	50, 92	50, 92	
限公司	易投资及其咨询服务	成都市	450.00	50.92	50.92	

本公司的最终控制方为汪道清、汪锐,汪道清、汪锐通过成都展业投资有限公司持有本公司 50.92%股份,汪道清个人直接持有本公司 0.4996%的股份,合计持有本公司 51.4175%的股份。

2. 本公司的子公司情况

本公司的子公司情况见本附注"在其他主体中的权益—在子公司中的权益"。

3. 本公司的合营和联营企业情况

本报告期公司无合营和联营企业。

### 4. 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	与本公司的关系
成都晶华压铸有限公司	受同一实际控制人控制
成都晶鑫模具有限公司	受同一实际控制人控制

### (二) 关联交易情况

1. 关联租赁情况

### (1)公司作为承租方

出租方名称		简化处理的短期和	且赁和低价值	未纳入租赁负债计量的可变租		
	租赁资产种类	资产租赁的租金费	専用(如适用)	赁付款额(如适用)		
		本期数	上年数	本期数	上年数	
成都晶华压铸有限公司	房屋建筑物	-	_	-	_	

### 续上表:

	当期应支付的租金		承担的租赁负		增加的使用权资产	
出租方名称	本期数	上年数	本期数	上年数	本期数	上年数
成都晶华压铸有限公司	288, 000. 00	288, 000. 00	7, 948. 32	30, 536. 95	_	_

#### 2. 关键管理人员薪酬

报告期间	本期数	上年数
关键管理人员人数	14	15
关键管理人员薪酬(万元)	209. 42	241.74

#### 十三、承诺及或有事项

本节所列数据除非特别注明, 金额单位为人民币元。

### (一) 重要承诺事项

- 1. 其他重大财务承诺事项
- (1)合并范围内各公司为自身对外借款进行的财产抵押担保情况(单位:万元)

担保单位	抵押权人	抵押标的 物	抵押物 账面原值	抵押物 账面价值	担保借款余额	借款到期日
			工业用房 3,462,62	工业用房 1,111.75	920.00	2025/7/2
成都晶华光电科	中国农业银行股份有限公司成都经济	工 业 用房、土地	3, 402. 62 万元	万元	800.00	2025/7/4
技股份有限公司	技术开发区支行	厉、工地   使用权	土地使用	土地使用权		
	及水开及匹叉目	区/17/人	权 312.35	198.86万	800.00	2025/9/22
			万元	元		
小 计	-	_	3, 774. 97	1, 310. 61	2, 520. 00	_

### (二) 或有事项

### 1. 其他或有负债及其财务影响

项目	金额
己背书且在资产负债表日尚未到期的银行承兑汇票	13, 600, 464. 73

### 十四、资产负债表日后事项

截至财务报告批准报出日,本公司无应披露的重大资产负债表日后事项。

### 十五、其他重要事项

本节所列数据除非特别说明,金额单位为人民币元。

### (一) 前期差错更正说明

本期公司无重要前期差错更正事项。

### 十六、母公司财务报表重要项目注释

以下注释项目除非特别注明,期初系指 2025 年 1 月 1 日,期末系指 2025 年 6 月 30 日; 本期系指 2025 年度 1-6 月,上期系指 2024 年度 1-6 月。金额单位为人民币元。

### (一) 应收账款

#### 1. 按账龄披露

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
3 个月内	28, 830, 963. 06	23, 722, 489. 26
3 个月-1 年	9, 694, 618. 54	9, 694, 451. 33
1-2 年	2, 380, 500. 48	1, 578, 616. 33
2-3 年	451, 653. 47	300, 689. 07
3年以上	397, 494. 05	272, 993. 14
合 计	41, 755, 229. 60	35, 569, 239. 13

# 2. 按坏账计提方法分类披露

	期末数					
种 类	账面余额		坏账?			
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	235, 901. 84	0.56	235, 901. 84	100.00	_	
按组合计提坏账准备	41, 519, 327. 76	99.44	897, 662. 91	2.16	40, 621, 664. 85	
其中: 账龄组合	29, 531, 584. 43	70. 73	897, 662. 91	3.04	-	
关联方组合	11, 987, 743. 33	28.71	_	-	11, 987, 743. 33	
合 计	41, 755, 229. 60	100.00	1, 133, 564. 75	2.71	40, 621, 664. 85	

# 续上表:

	期初数					
种类	账面余额		坏账准备			
	金额	比例(%)	金额 计提比例(%)		账面价值	
按单项计提坏账准备	235, 901. 84	0.66	235, 901. 84	100.00	_	
按组合计提坏账准备	35, 333, 337. 29	99.34	888, 980. 20	2. 52	34, 444, 357. 09	
其中: 账龄组合	26, 592, 741. 41	74.76	888, 980. 20	3 <b>.</b> 34	25, 703, 761. 21	
关联方组合	8, 740, 595. 88	24. 57	-	-	8, 740, 595. 88	
合 计	35, 569, 239. 13	100.00	1, 124, 882. 04	3 <b>.</b> 16	34, 444, 357. 09	

# (1)重要的单项计提坏账准备的应收账款

V 10 4 4	期初数		期末数			
单位名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	计提理由
商丘市我顺光电	161 702 60	161 700 60	161 700 60	161 700 60	100.00	预计无法
科技有限公司	161, 723. 60	161, 723. 60	161, 723. 60	161, 723. 60	100.00	收回

# (2) 期末按账龄组合计提坏账准备的应收账款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
账龄组合	29, 531, 584. 43	897, 662. 91	3. 04
关联方组合	11, 987, 743. 33	_	_
小 计	41, 519, 327. 76	897, 662. 91	2. 16

其中: 账龄组合

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
3 个月内	25, 112, 413. 94	251, 124. 14	1.00
3 个月-1 年	3, 999, 705. 15	399, 970. 51	10.00
1-2 年	219, 802. 62	65, 940. 79	30.00
2-3 年	38, 070. 51	19, 035. 26	50.00
3年以上	161, 592. 21	161, 592. 21	100.00
小 计	29, 531, 584. 43	897, 662. 91	3.04

# 3. 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

			本期变动金额			
种 类	期初数	计提	收回或转回	转销或核销	期末数	
按单项计提坏账准备	235, 901. 84	-	-	-	235, 901. 84	
按组合计提坏账准备	888, 980. 20	8, 682. 71	-	-	897, 662. 91	
小 计	1, 124, 882. 04	8, 682. 71	_	_	1, 133, 564. 75	

# 4. 按欠款方归集的期末数前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期 末数	合 资 期 数	应收账款和 合同资产期 末数	占应收账款和 合同资产期末 合计数的比例 (%)	应收账款坏账 准备和合同资 产减值准备期 末数
中山北方晶华精密光学有限公司	5,645,010.23	-	5,645,010.23	13. 52	_
成都赛林斯科技实业有限公司	4,260,039.78	_	4,260,039.78	10. 20	-
上饶市晶鑫光学元件有限公司	2,478,608.93	_	2,478,608.93	5. 94	24, 786. 17
嘉兴中润光学科技股份有限 公司	2,109,957.08	-	2,109,957.08	5. 05	21, 099. 57
成都迅达光电有限公司	2,082,693.32	_	2,082,693.32	4.99	_
小 计	16,576,309.34	_	16,576,309.34	39. 70	45, 885. 74

# 5. 应收关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	期末数	占应收账款期末数的比例(%)
中山北方晶华精密光学有限公司	子公司	5, 645, 010. 23	13. 52
成都赛林斯科技实业有限公司	子公司	4, 260, 039. 78	10. 20
成都迅达光电有限公司	子公司	2, 082, 693. 32	4. 99
小 计	_	11, 987, 743. 33	28.71

- 6. 本期无因金融资产转移而终止确认的应收账款。
- 7. 本期无转移应收账款且继续涉入形成的资产负债情况。

# (二) 其他应收款

# 1. 明细情况

-# D	期末数			期初数		
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	31, 830, 198. 81	41, 521. 03	31, 788, 677. 78	14, 550, 583. 36	36, 286. 44	14, 514, 296. 92
合 计	31, 830, 198. 81	41, 521. 03	31, 788, 677. 78	14, 550, 583. 36	36, 286. 44	14, 514, 296. 92

# 2. 其他应收款

# (1)按性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初数账面余额
押金及保证金	103, 776. 81	95, 267. 36
单位及个人往来	61, 106. 00	-
关联内部单位往来	31, 665, 316. 00	14, 455, 316. 00
小计	31, 830, 198. 81	14, 550, 583. 36

### (2)按账龄披露

账 龄	期末账面余额	期初账面余额
3 个月内	222, 055. 00	20, 200. 00
3 个月-1 年	17, 104, 676. 81	7, 037, 746. 36
1-2 年	9, 711, 696. 00	5, 702, 496. 00
2-3 年	3, 274, 062. 00	1, 762, 748. 00
3 年以上	1, 517, 709. 00	27, 393. 00
小 计	31, 830, 198. 81	14, 550, 583. 36

# (3)按坏账计提方法分类披露

		期末数						
种 类	账面余	账面余额		坏账准备				
	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)	账面价值			
按单项计提坏账准备	15, 000. 00	0.05	15, 000. 00	100.00	_			
按组合计提坏账准备	31, 815, 198. 81	99. 95	26, 521. 03	0.08	31, 788, 677. 78			
其中: 账龄组合	149, 882. 81	0.47	26, 521. 03	17. 69	123, 361. 78			
关联方组合	31, 665, 316. 00	99. 48	_	_	31, 665, 316. 00			
合 计	31, 830, 198. 81	100.00	41, 521. 03	0. 13	31, 788, 677. 78			

	期初数					
	账面余额	坏账准				
种类	金额 比例(%)		金额	计提比 例(%)	账面价值	
按单项计提坏账准备	15, 000. 00	0.10	15,000.00	100.00	_	
按组合计提坏账准备	14, 535, 583. 36	99.90	21, 286. 44	0.15	14, 514, 296. 92	
其中: 账龄组合	80, 267. 36	0.55	21, 286. 44	26. 52	58, 980. 92	
关联方组合	14, 455, 316. 00	99.35	_	_	14, 455, 316. 00	
合 计	14, 550, 583. 36	100.00	36, 286. 44	0. 25	14, 514, 296. 92	

# 1) 期末按单项计提坏账准备的其他应收款

	期末数				
单位名称	账面余额	坏账准备	计提比 计提理由		
		外似在田	例 (%)	71 灰垤田	
北京世纪千府国际工程设计有限公司四川分公司	15,000.00	15, 000. 00	100.00	预计无法收回	
小 计	15, 000. 00	15,000.00	100.00		

# 2) 期末按组合计提坏账准备的其他应收款

组合	账面余额	坏账准备	计提比例(%)
关联方组合	31, 665, 316. 00	_	-
账龄组合	149, 882. 81	26, 521. 03	17. 69
小 计	31, 815, 198. 81	26, 521. 03	0.08

账 龄	账面余额	坏账准备	计提比例(%)	
3 个月内	62, 055. 00	620. 55	1.00	
3 个月-1 年	54, 676. 81	5, 467. 68	10.00	
1-2 年	11, 696. 00	3, 508. 80	30.00	
2-3 年	9, 062. 00	4, 531. 00	50.00	
3年以上	12, 393. 00	12, 393. 00	100.00	
小 计	149, 882. 81	26, 521. 03	17. 69	

# 3) 按预期信用损失一般模型计提坏账准备

	第一阶段	第二阶段	第三阶段		
LT 데/ VA- 전	+ <del>+</del> 10 \ 0 <del>-</del> 0 <del>-</del> 7	整个存续期预期信	整个存续期预期	J. N.	
坏账准备	未来12个月预	用损失(未发生信	信用损失(已发	小 计	
	期信用损失	用减值)	生信用减值)		
2025年1月1日余额	21, 286. 44	_	15, 000. 00	36, 286. 44	
2025年1月1日余额在本期	_	-	_	_	
一转入第二阶段	_	_	-	-	
转入第三阶段	_	-	-	-	
转回第二阶段	_	-	-	-	
转回第一阶段	_	-	-	-	
本期计提	5, 234. 59	-	-	5, 234. 59	
本期转回	_	-	_	-	
本期转销	_	-	_	-	
本期核销	_	-	_	-	
其他变动	_	_	_	_	
2025年6月30日余额	26, 521. 03	_	15, 000. 00	41, 521. 03	

# (4)本期计提、收回或转回的坏账准备情况

	the X old		期末数		
种 类	期初数	计提	收回或转回	转销或核销	
按单项计提坏账准备	15, 000. 00	_	-	_	15, 000. 00
按组合计提坏账准备	21, 286. 44	5, 234. 59	-	-	26, 521. 03

小 计	36, 286 <b>.</b> 44	5, 234. 59	_	-	41,521.03
			•		•

# (5)按欠款方归集的期末数前五名的其他应收款情况

单位名称	款项 性质	期末数	账龄	占其他应收 款期末合计 数的比例	坏账准备 期末数
成都迅达光电有限公司	借款	23, 455, 316. 00	3 个月-1 年: 9,000,000.00 1-2年: 9,700,000.00 2-3年: 3,265,000.00 三年以上: 1,490,316.00	73. 69	_
成都赛林斯科技实业有限公司	借款	8, 210, 000. 00	3 个月以内: 160,000.00 3 个月 -1 年:8,050,000.00	25. 79	-
佳凌科技股份有限公司 (台湾)	往来款项	61, 106. 00	3 个月以内	0.19	611.06
中石油长远加油站	往来款项	53, 315. 81	3 个 月 以 内:20,000.00 3 个月 -1 年: 26,916.36	0. 17	5, 331. 58
北京世纪千府国际工程 设计有限公司四川分公 司	往来款项	15, 000. 00	3年以上	0.05	15, 000. 00
小 计	_	31, 794, 737. 81	_	99.89	20, 942. 64

# (6)对关联方的其他应收款情况

单位名称	与本公司关系	期末数	占其他应收款期末数的比例(%)
成都迅达光电有限公司	子公司	23, 455, 316. 00	73. 79
成都赛林斯科技实业有限公司	子公司	8, 210, 000. 00	25. 79

- (7)本期无应收政府补助款项情况。
- (8)本期无因金融资产转移而终止确认的其他应收款情况。
- (9)本期无转移其他应收款且继续涉入形成的资产负债情况。

# (三) 长期股权投资

# 1. 明细情况

期末数		期初数				
项目	账面余额	减值	账面价值	账面余额	减值	账面价值
版	风田示飲	准备	<b>州田</b> 示	准备	观 田 川 田	
对子公司投资	181, 218, 976. 50	-	181, 218, 976. 50	181, 218, 976. 50	-	181, 218, 976. 50
合 计	181, 218, 976. 50	_	181, 218, 976. 50	181, 218, 976. 50	_	181, 218, 976. 50

# 2. 对子公司投资

	期初数	减值准备期	本期变动	
被投资单位名称		初数	追加投资	减少投资
成都赛林斯科技实业有限公司	70, 746, 870. 67	_	-	_
成都迅达光电有限公司	67, 717, 000. 00	-	_	-
中山北方晶华精密光学有限公司	42, 755, 105. 83	-	-	-
小 计	181, 218, 976. 50		-	_

# 续上表:

	本期变动				
被投资单位名称	计提减值准备	其他	期末数	減值准备期末数	
成都赛林斯科技实业有限公司	_	-	70, 746, 870. 67	-	
成都迅达光电有限公司	_	-	67, 717, 000. 00	-	
中山北方晶华精密光学有限公司	_	_	42, 755, 105. 83	_	
小计	_	_	181, 218, 976. 50	_	

### 3. 长期股权投资减值测试情况说明

期末未发现长期股权投资存在明显减值迹象,故未计提减值准备。

# (四) 营业收入/营业成本

	本期	数	上期数	
项 目	收 入	成本	收 入	成 本
主营业务	58, 565, 531. 23	49, 638, 663. 29	48, 591, 633. 64	43, 514, 642. 57
其他业务	1, 835, 907. 83	797, 054. 32	3, 681, 934. 94	2, 802, 639. 51
合 计	60, 401, 439. 06	50, 435, 717. 61	52, 273, 568. 58	46, 317, 282. 08

# (五) 投资收益

项 目	本期数	上期数
成本法核算的长期股权投资收益	_	-
银行理财收益	-	411,283.33
合 计	_	411,283.33

# 十七、补充资料

本节所列数据除非特别注明,金额单位为人民币元。

# (一) 非经常性损益

### 1. 当期非经常性损益明细表

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号一非经常性损益(2023年修订)》的规定,本公司本期非经常性损益明细情况如下(收益为+,损失为-):

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销部分	134,696.60	_
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	1,258,490.74	_
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	-	l
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而产生的各项资产损失	-	l
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14, 408. 22	l
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	-4.77	-
其他符合非经常性损益定义的损益项目	60, 983. 40	-
小 计	1, 468, 574. 19	-
减: 所得税影响额(所得税费用减少以"一"表示)	-220, 286. 13	_
少数股东损益影响额(税后)		_
归属于母公司股东的非经常性损益净额	1, 248, 288. 06	-

# (二) 净资产收益率和每股收益

### 1. 明细情况

根据中国证券监督管理委员会《公开发行证券公司信息编报规则第9号一净资产收益率和每股收益的计算及披露》(2010年修订)的规定,本公司本期加权平均净资产收益率及基本每股收益和稀释每股收益如下:

15 th Have \$1 \rangle =	加权平均净资产收	每股收益	(元/股)
报告期净利润	益率(%)	基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	2.07	0.07	0.07
扣除非经常性损益后归属于公司普通股	1.50	0.00	0.00
股东的净利润	1.58	0.06	0.06

### 2. 计算过程

# (1)加权平均净资产收益率的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	5, 272, 351. 61
非经常性损益	2	1, 248, 288. 06
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	4, 024, 063. 55

归属于公司普通股股东的期初净资产	4	251, 494, 014. 03
报告期发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产加权数	5	
报告期回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产加权数	6	
其他交易或事项引起的净资产增减变动加权数	7	
加权平均净资产	8=4+1*0.5	254, 130, 189, 84
	+5-6+7	201, 100, 100. 01
加权平均净资产收益率	9=1/8	2. 07%
扣除非经常性损益后加权平均净资产收益率	10=3/8	1.58%

[注]报告期净资产增减变动加权数,系按净资产变动次月起至报告期期末的累计月数占报告期月数的比例作为权重进行加权计算。

### (2)基本每股收益的计算过程

项 目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	1	5, 272, 351. 61
非经常性损益	2	1, 248, 288. 06
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	3=1-2	4, 024, 063. 55
期初股份总数	4	73, 020, 300. 00
报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	5	
报告期发行新股或债转股等增加股份数的加权数	6	
报告期因回购等减少股份数的加权数	7	
报告期缩股数	8	
发行在外的普通股加权平均数	9=4+5+6-7-8	73, 020, 300. 00
基本每股收益	10=1/9	0.07
扣除非经常损益基本每股收益	11=3/9	0.06

[注]报告期发行新股或债转股等增加股份数的加权数及因回购等减少股份数的加权数, 系按股份变动次月起至报告期期末的累计月数占报告期月数的比例作为权重进行加权计算。

### (3)稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

# 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 √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

由于公司固定资产中的铂金制品属于贵金属,为了更好的反映公司真实的财务信息,结合公司铂金制品的实际使用情况并参考同行业铂金制品的预计使用寿命,公司将铂金制品折旧年限从 20 年调整为 40 年,残值调整为 0。调整后,公司的铂金制品折旧年限与同行业铂金制品折旧年限及残值不存在重大差异,公司的财务信息更客观真实地反映公司的财务状况和经营成果。根据《企业会计准则 28 号-会计政策、会计估计变更和差错更正》的相关规定,会计估计变更应采用未来适用法进行相应的会计处理,无需追溯调整,本次会计估计变更自 2025 年 1 月 1 日起开始执行,不会对公司已披露的财务报告产生影响。

### 二、非经常性损益项目及金额

单位:元

项目	金额
非流动性资产处置损益,包括已计提资产减值准	134, 696. 60
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	1, 258, 490. 74
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	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回	14, 408. 22
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-4.77
其他符合非经常性损益定义的损益项目	60, 983. 40
非经常性损益合计	1, 468, 574. 19
减: 所得税影响数	220, 286. 13
少数股东权益影响额 (税后)	
非经常性损益净额	1, 248, 288. 06

### 三、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

# 附件Ⅱ 融资情况

- 一、 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
- 二、 存续至本期的优先股股票相关情况
- □适用 √不适用
- 三、存续至本期的债券融资情况
- □适用 √不适用
- 四、存续至本期的可转换债券情况
- □适用 √不适用