

小乙物联

NEEQ: 839047

小乙物联科技(北京)股份有限公司 Thinkgo Technology(Beijing) Co.,Ltd.



半年度报告

2023

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、公司负责人蒋宗清、主管会计工作负责人黄丽及会计机构负责人(会计主管人员)黄丽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,存在未出席审议的董事。 董事陈昌林因工作原因未出席本次董事会会议。
- 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"六、 公司面临的重大风险分析"对公司报告期内的重大风险因素进行分析,请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

基于客户、供应商及投资方的保密性、豁免披露客户、供应商及公司与投资方的合作协议条款。

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	12
第四节	股份变动及股东情况	16
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	18
第六节	财务会计报告	20
附件 I	会计信息调整及差异情况	98
附件II	融资情况	98

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构 负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表。 报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所 有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	公司董事会秘书办公室。

释义

释义项目		释义
公司、本公司、小乙物联、股份公司	指	小乙物联科技(北京)股份有限公司
品冠物联	指	品冠物联科技有限公司,系公司全资子公司
报告期、报告期内	指	2023年1月1日至2023年6月30日
上海品冠	指	品冠物联网科技(上海)有限公司,系公司控股子公司
品冠衣联网,衣联网	指	无锡品冠衣联网信息技术有限公司,系公司全资子公司
惠州品冠	指	品冠物联科技(惠州)有限公司,系公司控股子公司
三会	指	股东大会、董事会、监事会
三会议事规则	指	《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监
		事会议事规则》
期初	指	2023年1月1日
期末	指	2023年6月30日
元 (万元)	指	人民币元 (万元)
华英证券	指	华英证券有限责任公司
公司章程	指	小乙物联科技(北京)股份有限公司章程
管理层	指	公司董事、监事及高级管理人员
高管、高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书
广琦有限	指	北京广琦伟业商贸有限公司,于2012年6月更名为北京
		广琦伟业科技有限公司,为本公司前身
建元品冠	指	建元品冠投资无锡有限公司,系公司控股子公司
海冠壹号	指	无锡建元海冠壹号投资合伙企业(有限合伙),系公司控
		股子公司

第一节 公司概况

企业情况							
公司中文全称	小乙物联科技(非	小乙物联科技(北京)股份有限公司					
英文名称及缩写	Thinkgo Technol	ogy (Be	eijing	Co.,Ltd.			
	THINKGO						
法定代表人	蒋宗清		成立	时间	2009年11月9日		
控股股东	控股股东为(蒋宗	宗清)	实际	控制人及其一致行	实际控制人为(蒋宗清、		
			动人		李华),无一致行动人		
行业(挂牌公司管理型	信息传输、软件和	印信息技	术服务	身业-软件和信息技术	服务业其他信息技术服		
行业分类)	务业-其他未列明	信息技力	术服务	业			
主要产品与服务项目	物联网行业解决法	方案及物	7联网7	项目集成和部署、物	联网相关专有设备研发制		
	造、电子标签及初始化服务等						
挂牌情况	挂牌情况						
股票交易场所	全国中小企业股份	分转让系	统				
证券简称	小乙物联		证券	代码	839047		
挂牌时间	2016年8月12日		分层情况		基础层		
普通股股票交易方式	集合竞价交易		普通	股总股本(股)	20,000,000		
主办券商(报告期内)	华英证券		报告期内主办券商是否		否		
			发生	变化			
主办券商办公地址	无锡市新吴区菱洲	胡大道 2	00 号□	中国物联网国际创新团	司 F12 栋		
联系方式							
董事会秘书姓名	李华	联系地	.址	北京市西城区西直门	比京市西城区西直门外大街 18 号楼 2 单元		
				506 室			
电话	010-57228500	电子邮	箱	xiaoyiwulian@163.co	om		
传真	010-57228500						
公司办公地址	北京市西城区西直门外大街 18 号楼 2 单元 506 室 邮政编码 100044						
公司网址	http://pinguan.co/						
指定信息披露平台	www. neeq. com. cn						
注册情况							
统一社会信用代码	911101026963192	.70F					
注册地址	北京市顺义区大科	小各庄镇	府前名	东街 9 号-729			
注册资本 (元)	20,000,000	注	册情况	兄报告期内是否变更	否		

第二节 会计数据和经营情况

一、业务概要

(一) 商业模式

公司主业致力于物联网领域研究和 RFID 技术应用,主要产品定位在仓储物流领域和自动识别领域,主要从事物联网行业解决方案及物联网项目集成和部署、物联网相关专有设备研发制造、电子标签及初始化服务等。

公司的研发团队拥有众多科研和技术人员,在物联网行业解决方案、系统集成及部署、专用设备的设计及制造、电子标签天线设计及集成、电子标签的初始化等方面积累了丰富的技术经验。

公司拥有稳定、优质的客户群,为服装、零售、航空、家电、金融、电力及仓储物流等多个行业的 优质客户提供物联网行业解决方案及项目集成和部署服务、电子标签及初始化服务,并向其销售物联网 相关专有设备。公司通过解决方案(专业经验)介入客户,以专有设备(自有技术)确立项目核心地位,以标签供应(耗材)支持发展和创造利润,以数据服务(客户粘合)与客户维系长期合作关系。

公司目前主要通过口碑营销、主动接洽、客户主动询价等方式获得客户和订单。公司目前的收入主要来源于物联网行业解决方案及项目集成和部署,包括自主研发定制的物联网相关专有设备的销售和电子标签及初始化服务。

报告期内及报告期后至报告披露日,公司的商业模式较上年度均未发生重大变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

"专精特新"认定	□国家级 √省(市)级
"单项冠军"认定	□国家级 □省(市)级
"高新技术企业"认定	√ 是
详细情况	公司之全资子公司品冠物联科技有限公司系高新技术企业,同时
	2022 年被认定为省级"专精特新"企业。
	公司之控股子公司品冠物联网科技(上海)有限公司及品冠物联科
	技(惠州市)有限公司 2022 年被认定为高新技术企业。

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	45,330,883.26	40,674,224.19	11.45%
毛利率%	28.70%	27.80%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	3,172,879.50	3,384,681.09	-6.26%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损	1,865,756.37	3,061,871.45	-70.02%
益后的净利润			
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂	3.73%	4.21%	-
牌公司股东的净利润计算)			
加权平均净资产收益率%(依据归属于挂	2.20%	3.81%	-
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	0.16	0.17	-5.88%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	485,563,849.13	457,310,050.74	6.18%
负债总计	397,327,875.83	372,287,468.85	6.73%
归属于挂牌公司股东的净资产	86,559,816.52	83,386,937.02	3.81%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	4.33	4.17	3.84%
资产负债率%(母公司)	68.22%	69.10%	-
资产负债率%(合并)	81.83%	81.41%	-
流动比率	0.49	0.54	-
利息保障倍数	4.53	1.92	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	14,577,727.08	33,489,517.45	-56.47%
应收账款周转率	0.83	0.77	-
存货周转率	1.71	1.37	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	6.18%	41.85%	-
营业收入增长率%	11.45%	0.80%	-
净利润增长率%	9.72%	-25.61%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

	本期期	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	14, 401, 142. 46	2.97%	20, 060, 565. 77	4. 39%	-28. 21%
应收票据	78, 703. 56	0.02%	_	-	-
应收账款	43, 641, 765. 07	8.99%	56, 443, 720. 00	12. 34%	-22.68%
存货	20, 641, 031. 83	4. 25%	16, 931, 378. 37	3. 70%	21.91%
固定资产	14, 210, 133. 66	2.93%	14, 909, 828. 92	3. 26%	-4.69%
在建工程	345, 618, 389. 82	71. 18%	297, 885, 960. 33	65. 14%	16. 02%
无形资产	26, 097, 043. 24	5. 37%	23, 772, 138. 93	5. 20%	9. 78%
短期借款	55, 274, 791. 35	11.38%	51, 012, 726. 00	11. 15%	8.35%
其他流动资产	3, 277, 956. 55	0.68%	12, 775, 839. 95	2. 79%	-74. 34%
其他权益工具投资	500, 000. 00	0.10%	500,000.00	0.11%	_
应收款项融资	405, 517. 72	0.08%	210, 000. 00	0.05%	93.10%
预付款项	4, 797, 594. 43	0.99%	784, 262. 07	0. 17%	511.73%
其他应收款	5, 606, 808. 83	1. 15%	5, 755, 791. 17	1. 26%	-2.59%
使用权资产	1, 127, 698. 02	0. 23%	1, 869, 224. 24	0.41%	-39.67%
递延所得税资产	4, 874, 063. 94	1.00%	5, 125, 340. 99	1. 12%	-4. 90%

其他非流动资产	286, 000. 00	0.06%	286, 000. 00	0.06%	-
应付票据	1, 679, 862. 00	0.35%	8, 320, 138. 00	1.82%	-79.81%
应付账款	62, 634, 752. 14	12. 90%	70, 668, 858. 86	15. 45%	-11.37%
其他应付款	54, 355, 401. 27	11. 19%	65, 735, 304. 85	14. 37%	-17.31%
合同负债	7, 719, 750. 28	1. 59%	4, 253, 640. 80	0. 93%	81.49%
一年内到期的非流动负债	667, 475. 51	0.14%	1, 208, 215. 47	0. 26%	-44.76%
长期应付款	208, 269, 410. 02	42.89%	163, 288, 435. 71	35. 71%	27. 55%

项目重大变动原因:

1、在建工程

报告期末,公司在建工程较期初增加 4,773.24 万元,增长比例为 16.02%,主要因公司全资子公司品 冠衣联网在建的厂房园区工程项目物联生态网示范基地在本报告期内按照投资计划增加投入所致。

2、长期应付款

报告期末,公司长期应付款较期初增加 4,498.10 万元,增长比例 27.55%,主要因报告期内为满足子公司建设工程投入的资金需求,公司持续增加长期融资计入长期应付款所致。

(二) 营业情况与现金流量分析

	本期		上年同期	オペニナル	
项目	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	变动比 例%
营业收入	45, 330, 883. 26	_	40, 674, 224. 19	_	11. 45%
营业成本	32, 322, 637. 66	71. 30%	29, 365, 533. 03	72. 20%	10.07%
毛利率	28. 70%	_	27.80%	-	-
税金及附加	417, 824. 98	0. 92%	192, 691. 97	0.47%	116.84%
销售费用	455, 942. 33	1.01%	611, 952. 89	1.50%	-25. 49%
管理费用	3, 505, 508. 89	7. 73%	3, 198, 356. 31	7.86%	9.60%
研发费用	7, 179, 780. 20	15. 84%	3, 389, 135. 70	8.33%	111.85%
财务费用	939, 466. 23	2. 07%	1, 454, 897. 81	3.58%	-35. 43%
其他收益	2, 271, 047. 71	5. 01%	367, 402. 61	0.90%	518. 14%
投资收益	68, 565. 54	0. 15%	17, 896. 34	0.04%	283. 13%
信用减值损失	532, 601. 31	1. 17%	-98, 966. 23	-0.24%	638. 16%
营业利润	3, 381, 937. 53	7. 46%	2, 747, 989. 20	6. 76%	23. 07%
营业外收入	119, 307. 63	0. 26%	37, 711. 08	0.09%	216. 37%
营业外支出	5, 396. 58	0.01%	1, 856. 83	0.00%	190.63%
利润总额	3, 495, 848. 58	7. 71%	2, 783, 843. 45	6.84%	25. 58%
所得税费用	383, 463. 47	0.85%	-52, 719. 44	-0.13%	-827. 37%
净利润	3, 112, 385. 11	6. 87%	2, 836, 562. 89	6.97%	9.72%
经营活动产生的现金 流量净额	14, 577, 727. 08	-	33, 489, 517. 45	-	-56. 47%
投资活动产生的现金 流量净额	-56, 789, 282. 93	_	-106, 414, 859. 55	-	46. 63%

筹资活动产生的现金	40 024 020 01	_	72 250 699 55	_	45 250V
流量净额	40, 034, 930. 01	_	73, 250, 688. 55	_	-45. 35%

项目重大变动原因:

1、经营情况分析:

(1) 研发费用

公司本期研发费用较上年增加 379.06 万元,增长比例 111.85%,主要因为公司增大新产品的开发和人员经费,本期增大研发投入,对研发人员增加奖金和绩效发放,同时增加直接投入,从而鼓励研发成果尽早落地所致。

(2) 其他收益

本期其他收益较上年增加 190. 36 万元,增长比例 518. 14%,主要因本期子公司品冠衣联网收到重大项目政府补贴 128. 21 万元,及本期子公司品冠物联收到软件销售退税较上年增加所致。

() 净利润

公司本期实现净利润 311. 24 万元,较上年同期增长 9. 72%,主要因本期营业收入较上年增长 11. 45%,同时毛利率从 27. 80%提高到 28. 7%,实现毛利润较多,研发费用投入增幅较大,但其他收益较上期增幅也较大,最终公司实现净利润较上年同期保持了小幅增长。

2、现金流量分析:

(1) 经营活动产生的现金流量净额

报告期内公司经营活动产生的现金流为 1,457.77 万元,而上年同期为 3,348.95 万元,本期减少 1891.18 万元,其中本期经营活动现金流入增加 2037.27 万元,但同时经营活动现金流出增加 3,928.45 万元,流出金额增加幅度大于流入金额,主要原因系公司上年同期资金较为紧张,供应商适当延长账期予以支持,本年公司资金宽松,及时向供应商支付货款,同时增加预付款采购货物导致现金流出金额较大所致。

(2) 投资活动产生的现金流量净额

报告期内投资活动现金流呈持续流出状态,投资活动产生的现金流量净额为-5,678.93 万元,上年同期为-10,641.49 万元,净流出比上年同期减少 4,962.56 万元,主要原因为公司购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金较上年大幅下降,系因报告期内公司全资子公司品冠衣联网在建的厂房园区工程项目物联生态网示范基地按工程进度增加投入,上年同期为关键建设期,投入较多,本年工程收尾阶段,投入放缓所致。

(3) 筹资活动产生的现金流量净额

报告期内公司筹资活动产生的现金流量净额为 4,003.49 万元,上年同期为 7,325.07 万元,比上年度减少 3,321.58 万元,减少比例 45.35%,主要原因为:公司按计划开展子公司衣联网的园区建设工程,本期投资活动现金流出需求较上年同期减少,因此相应配置债权融资减少,从而与整体资金需求相匹配,已杜绝闲置资金,防止浪费资金成本。

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	主要业务	注册 资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
------	----	------	----------	-----	-----	------	-----

	类						
	型						
品冠物联科技	子公	RFID 整体解	5000	183, 725, 330. 41	55, 811, 669. 04	42, 703, 034. 72	6, 216, 406. 36
有限公司	司	决方案	万元				
无锡品冠衣联	子公	物联网技术研	1.8亿	383, 726, 635. 07	151, 059, 841. 32	_	327, 544. 57
网信息技术有	司	发; 自有房屋	元				
限公司		销售租赁;物					
		业管理					
品冠物联网科	子公	RFID 整体解	1000	7, 313, 370. 04	4, 543, 643. 10	2, 446, 949. 13	-596, 627. 31
技(上海)有限	司	决方案	万元				
公司							
无锡创星孵化	参股	企业孵化服	350万	5, 371, 488. 75	4, 445, 193. 63	1, 712, 814. 42	-679, 283. 58
器管理有限公	公司	务、管理服务、	元				
司		餐饮服务等					

主要参股公司业务分析

√适用 □不适用

公司名称	与公司从事业务的关联性	持有目的	
无锡创星孵化器管理有限	无锡创星孵化器管理有限公司 与 公	为公司营销推广、业务招待、管理	
公司	司从事业务相互独立,处于完全不同的	培训等活动提供基本平台和支撑	
	行业,没有关联性		

(二) 公司控制的结构化主体情况

□适用 √不适用

五、 企业社会责任

□适用 √不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述				
	公司对第一大客户及前五大客户实现销售收入占总销售收入				
 大客户依赖风险	例较高,若相关客户未来的发展战略、经营决策、客户需求等				
八谷广似秋风险	作出调整,而公司无法快速做出回应,可能会对公司的业务发				
	展及经营状况产生重大不利影响。				
资产负债率较高的风险	报告期内,公司因重大基建工程项目进行长期融资,导致报告				
页) 贝顶伞双向的风险 	期末公司资产负债率较高,有较高偿债风险。				
	公司电力等相关销售业务账期较长,导致应收账款余额金额较				
	大,报告期末,应收账款占总资产比重为8.99%,虽然长期以来				
/ YY	公司注重客户信用管理并已按坏账政策提足坏账,但仍存在一				
	定的应收账款收回风险。				
	报告期末,蒋宗清和李华作为公司实际控制人,持股比例较高,				
实际控制人不当控制的风险	能够对公司经营决策、财务政策和人事任免等重大事项施予重				
	大影响。				

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	√是 □否	三.二. (一)
是否存在提供担保事项	√是 □否	三.二. (二)
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. (三)
源的情况		
是否存在关联交易事项	√是 □否	三.二.(四)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事	√是 □否	三.二. (五)
项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. (六)
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. (七)
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在破产重整事项	□是 √否	

二、重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

1、 报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上 \checkmark 是 \Box 否

单位:元

性质	累计	金额	合计	占期末净资产比	
1生灰	作为原告/申请人	作为被告/被申请人	ΉVI	例%	
诉讼或仲裁	9, 660, 000		9,660,000	10. 95%	

2、 以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

							, ,,
原告	被告	案由	是否结	涉及	是否形成	案件进展或	临时公告
/申请人	/被申请人	米 田	案	金额	预计负债	执行情况	披露时间
无锡品冠	上海南市对	货物买卖合	否	9,660,000	否	一审原告败	2023年1
医疗科技	外经济贸易	同之诉				诉后上诉,	月 10 日
有限公司	有限公司					二审己撤销	
						一审判决,	
						已发回重审	
总计	-	=	-	9,660,000	-	-	-

重大诉讼、仲裁事项对公司的影响:

本次诉讼短期内会对公司经营和财务造成一定不利影响,公司已积极通过法律手段维护自身合法权益,保障公司经营活动正常开展,并根据诉讼进展情况及时履行信息披露义务。目前公司已依法申请财产保全并已提供担保,受理法院于2020年6月4日依公司申请查封冻结了被告995万元资金,查封金额预计可以覆盖公司全部损失。

(二) 公司发生的提供担保事项

挂牌公司及合并报表范围内子公司存在违规担保事项,或者报告期内履行的及尚未履行完毕的担保累计金额超过挂牌公司本年度末合并报表经审计净资产绝对值的 10%

√是 □否

			实际履行		担保	期间	また米	被担保 人是否 为挂牌 公司控	是否履
序号 被担保人 担保金额	担保 责任 的金 额	担保余额	起始	终止	* 责任类***********************************	股股东、 实际控制 人工控制 的企业	行必要 的决策 程序		
1	品冠物联	8,000,000.00	0	0	2022年5	2023年5	连带	是	已事前及
					月 18 日	月 16 日			时履行
2	品冠物联	2,000,000.00	0	0	2022年5	2023年5	连带	是	已事前及
					月 25 日	月 24 日			时履行
3	品冠物联	5,000,000.00	0	0	2022年3	2023年3	连带	是	已事前及
					月 28 日	月 27 日			时履行
4	品冠物联	5,000,000.00	0	5,000,000.00	2022年8	2023年8	连带	是	己事前及
					月 10 日	月9日			时履行
5	品冠物联	3,000,000.00	0	0	2022年1	2023年1	连带	是	己事前及
					月 14 日	月 13 日			时履行
6	品冠物联	5,000,000.00	0	5,000,000.00	2022年8	2023年7	连带	是	已事前及
					月 4 日	月 3 日			时履行
7	品冠物联	5,000,000.00	0	5,000,000.00	2022年7	2023年7	连带	是	己事前及
					月 14 日	月 13 日			时履行
8	品冠物联	5,000,000.00	0	5,000,000.00	2023年3	2024年3	连带	是	已事前及
					月 20 日	月 20 日			时履行
9	品冠物联	8,200,000.00	0	8,200,000.00	2023年5	2023年11	连带	是	已事前及
					月 23 日	月 22 日			时履行
10	品冠物联	8,000,000.00	0	5,274,791.35	2023年6	2024年6	连带	是	已事前及
					月 14 日	月 12 日			时履行
总计	-	54,200,000.00	0	33,474,791.35	-	_	-	=	=

担保合同履行情况

- 1、上述担保事项均为公司为合并范围内全资子公司流动资金贷款提供的担保。
- 2、 截至本报告期末,上述担保合同履行正常,无迹象表明公司有可能承担连带清偿责任。

公司提供担保分类汇总

单位:元

项目汇总	担保金额	担保余额
报告期内挂牌公司提供担保(包括对表内子公司提供担保)	54, 200, 000. 00	33, 474, 791. 35
公司及表内子公司为挂牌公司股东、实际控制人及其关联方提	0	0
供担保		
公司直接或间接为资产负债率超过 70%(不含本数)的被担保	0	0
人提供担保		
公司担保总额超过净资产 50%(不含本数)部分的金额	10, 082, 013. 35	0
公司为报告期内出表公司提供担保	0	0

应当重点说明的担保情况

√适用 □不适用

- 1、公司担保总额超过净资产 50%(不含本数)部分的金额全部系为合并范围内子公司品冠物联担保而发生的金额。公司为子公司主营业务所需流动资金提供担保,有利于保障公司的生产经营和长远发展,对公司无不利影响。
- 2、本报告期公司及其控股子公司不存在违规提供担保事项。

(三) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况。

(四) 报告期内公司发生的关联交易情况

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力,接受劳务	2, 800, 000. 00	_
销售产品、商品,提供劳务	6,000,000.00	468, 232. 04
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	_	_
其他	500, 000, 000. 00	309, 683, 557. 54
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	_	_

注:日常关联交易一其他:包括公司向关联方借款、控股股东及实际控制人为公司/子公司提供担保等关联交易。

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响:

公司与上述关联方的交易范围基于公司日常经营的正常需求,有利于公司业务的发展,符合公司和全体股东的利益。上述关联交易的价格按照公平原则定价,处于合理状态,符合公开、公平、公正原则;上述关联交易不会对公司财务状况、经营成果产生不利影响,公司的主要业务不会因此而对关联方形成依赖。

(五) 经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项

单位:元

事项类型	临时公告索引	交易/投资/合并 标的	对价金额	是否构成关联 交易	是否构成重大 资产重组
对外投资	2023-016	其他(购买理财 产品)	50, 000, 000. 00	否	否

事项详情及对公司业务连续性、管理层稳定性及其他方面的影响:

公司于 2023 年 5 月 23 日召开 2022 年年度股东大会,审议通过《关于预计 2023 年公司使用闲置自有资金进行现金管理的议案》。议案内容为:公司为了进一步提高资金利用率、增加投资收益,在确保公司正常经营所需流动资金及资金安全的情况下,拟使用不超过 5000 万元的自有闲置资金投资安全性高、流动性好的结构性存款及理财产品。在上述额度内,资金可以滚动使用。公司董事会授权公司财务部在上述理财品种和额度范围内具体负责现金管理的投资决策和购买事宜。授权期限自股东大会审议通过之日起 12 个月。

本项对外投资旨在提高公司闲置资金回报,对公司业务无不利影响。

(六) 承诺事项的履行情况

临时公告 索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始 日期	承诺结 束日期	承诺履 行情况
挂牌公告	实际控制人	资金占用承诺	2016年3	_	正在履
	或 控 股 股		月 16 日		行中
	东、董监高				
挂牌公告	实际控制人	同业竞争承诺	2016年3	_	正在履
	或 控 股 股		月 16 日		行中
	东、董监高				
挂牌公告	实际控制人	其他承诺(自然人股东就其以净资产折股存	2016年3	_	正在履
	或控股股东	在需要缴纳个人所得税风险由其个人承担)	月 16 日		行中
挂牌公告	实际控制人	其他承诺(因有限公司阶段未及时缴纳社保	2016年3	_	正在履
	或控股股东	而受到处罚或与员工发生争议或仲裁、诉讼	月 16 日		行中
		等纠纷,相应的经济损失由实际控制人承担)			
挂牌公告	董监高	其他承诺(关于规范和减少关联交易的承诺)	2016年3	_	正在履
			月 16 日		行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况:

(七) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位:元

资产名称	资产类别	权利受 限类型	账面价值	占总资产 的比例%	发生原因
货币资金-其他货币资金	流动资产	质押	839, 931. 00	0.17%	开立银行承兑汇 票
固定资产-传祺原值	非流动资产	抵押	81, 017. 50	0.02%	分期付款抵押物
无形资产-土地使用权	非流动资产	抵押	23, 502, 256. 86	4.84%	长期融资质押
在建工程-物联生态网示 范基地	非流动资产	抵押	345, 575, 155. 23	71. 17%	长期融资质押
总计	-	-	369, 998, 360. 59	76. 20%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

- 1、除上述资产质押外,报告期末,公司子公司海冠壹号将其持有的另一子公司衣联网 99%的股权向无锡建元资产管理有限公司提供质押担保,并办理了出质登记。
- 2、报告期末,货币资金余额中,其他货币资金 839,931.00 元质押给浙商银行用于开立银行承兑汇票;固定资产中传祺汽车作为分期付款抵押物,期末账面价值为 81,017.50 元;公司将无形资产中的两个土地使用权及在建工程中的物联生态网示范基地进行抵押获取长期融资。
- 3、公司以自身资产抵押融资能够为生产经营发展提供资金保障,可实现公司长期可持续发展,符合公司业务及经营发展的需要,对公司生产经营不存在不利影响。

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		J	本期	期ヲ	ŧ
成衍性灰		数量	比例%	变动	数量	比例%
工門住	无限售股份总数	6,800,000	34.00%		6,800,000	34.00%
无限售 条件股	其中: 控股股东、实际控制人	2,003,200	10.02%		2,003,200	10.02%
新	董事、监事、高管					
707	核心员工					
有限售	有限售股份总数	13, 200, 000	66.00%		13, 200, 000	66.00%
条件股	其中: 控股股东、实际控制人	10,000,000	50.00%		10,000,000	50.00%
新	董事、监事、高管					
ŊĴ	核心员工					
总股本		20,000,000	_	0	20,000,000	-
	普通股股东人数					5

股本结构变动情况:

□适用 √不适用

(二) 普通股前十名股东情况

单位:股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持 股比 例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期持的押份量末有质股数量	期末持 有的结 法 份量
1	蒋宗清	10, 403, 200		10, 403, 200	52.02%	8, 400, 000	2,003,200		
2	青岛海	3,000,000		3,000,000	15.00%		3,000,000		
	尔 科 技								
	投资有								
	限公司								
3	新余荣	3, 200, 000		3, 200, 000	16.00%	3, 200, 000			
	万 投 资								
	管理中								
	心(有限								
	合伙)								
4	高寄钧	1, 796, 800		1, 796, 800	8.98%		1,796,800		
5	李华	1,600,000		1,600,000	8.00%	1,600,000			
	合计	20,000,000	-	20,000,000	100.00%	13, 200, 000	6,800,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明:

蒋宗清与李华为夫妻关系,为公司实际控制人,除上述情形外,其他股东之间不存在关联关系。

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

抽上行	т іп <i>А</i> 7	Into Jul	山井左耳	任职起	止日期
姓名	职务	性别	出生年月	起始日期	终止日期
蒋宗清	董事长、总经理	男	1963年3月	2022年9月13日	2025年9月12日
李华	董事、董事会秘书	女	1978年7月	2022年9月13日	2025年9月12日
黄丽	董事、财务负责人	女	1986年1月	2022年9月13日	2025年9月12日
薛国赟	董事、运营总监	男	1983年8月	2022年9月13日	2025年9月12日
田瑞清	董事、产品总监	男	1982年7月	2022年9月13日	2025年9月12日
陈扬文	董事	男	1978年6月	2022年9月13日	2025年9月12日
陈昌林	董事	男	1969年11月	2022年9月13日	2025年9月12日
李洋	董事	男	1976年3月	2022年9月13日	2025年9月12日
林伟	董事	男	1979年8月	2022年9月13日	2025年9月12日
张其辉	监事会主席	男	1983年3月	2022年9月13日	2025年9月12日
徐桢元	监事	男	1987年2月	2022年9月13日	2025年9月12日
尹雪洁	监事	男	1983年9月	2022年9月13日	2025年9月12日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系:

公司董事长兼总经理蒋宗清与公司董事、董事会秘书李华之间为夫妻关系;除此之外,公司董事、监事、高级管理人员之间不存在亲属关系。

(二) 变动情况

□适用 √不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

□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

单位:股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁 股份	可行权 股份	已行权 股份	行权价 (元/股)	报告期末 市价(元/ 股)
薛国赟	董事、运营总监	20,000					
田瑞清	董事、产品总监	20,000					
黄丽	董事、财务总监	20,000					
张其辉	监事会主席	10,000					
徐桢元	监事	10,000					
合计	_	80,000				_	_

备注(如 有)

2019年4月19日,公司召开第一届董事会第十三次会议,审议通过了2019年第一期员工股权激励计划》。本次股权激励计划最终通过公司持股平台新余荣万投资管理中心(有限合伙)间接向激励对象授予的股份总量为15万股,其中公司董事、监事及高级管理人员共认购8万股。主要内容详见公司于2019年4月19号披露于全国中小企业股份转让系统信息披露平台(http://www.neeq.com.cn)的公告编号为2019-008的《小乙物联科技(北京)股份有限公司2019年第一期股权激励计划》。

截至本报告期末,公司董事、监事及高级管理人员持有的上述限制性股票均是通过公司 持股平台间接持有,上述股份自授予起锁定期为3年,截至本报告期末,均已解锁。

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	期末人数
技术人员	63	60
生产人员	37	36
行政管理人员	12	13
财务人员	5	5
销售人员	11	11
采购人员	5	5
员工总计	133	130

(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

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

项目	附注	2023年6月30日	里位: 兀 2022 年 12 月 31 日
流动资产:	7 17 1		
货币资金	六、1	14, 401, 142. 46	20, 060, 565. 77
结算备付金		, ,	, ,
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	六、2	78, 703. 56	
应收账款	六、3	43, 641, 765. 07	56, 443, 720. 00
应收款项融资	六、4	405, 517. 72	210, 000. 00
预付款项	六、5	4, 797, 594. 43	784, 262. 07
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	六、6	5, 606, 808. 83	5, 755, 791. 17
其中: 应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、7	20, 641, 031. 83	16, 931, 378. 37
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	六、8	3, 277, 956. 55	12, 775, 839. 95
流动资产合计		92, 850, 520. 45	112, 961, 557. 33
非流动资产:			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	六、9	500, 000. 00	500, 000. 00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	六、10	14, 210, 133. 66	14, 909, 828. 92
在建工程	六、11	345, 618, 389. 82	297, 885, 960. 33
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	六、12	1, 127, 698. 02	1, 869, 224. 24
无形资产	六、13	26, 097, 043. 24	23, 772, 138. 93
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	六、14	4, 874, 063. 94	5, 125, 340. 99
其他非流动资产	六、15	286, 000. 00	286, 000. 00
非流动资产合计		392, 713, 328. 68	344, 348, 493. 41
资产总计		485, 563, 849. 13	457, 310, 050. 74
流动负债:			
短期借款	六、16	55, 274, 791. 35	51, 012, 726. 00
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	六、17	1, 679, 862. 00	8, 320, 138. 00
应付账款	六、18	62, 634, 752. 14	70, 668, 858. 86
预收款项			
合同负债	六、19	7, 719, 750. 28	4, 253, 640. 80
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	六、20	1, 858, 169. 47	1, 270, 518. 33
应交税费	六、21	2, 992, 152. 68	4, 761, 735. 70
其他应付款	六、22	54, 355, 401. 27	65, 735, 304. 85
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	六、23	667, 475. 51	1, 208, 215. 47
其他流动负债	六、24	1, 003, 567. 51	524, 289. 78
流动负债合计		188, 185, 922. 21	207, 755, 427. 79
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	六、25	658, 107. 92	893, 929. 61
长期应付款	六、26	208, 269, 410. 02	163, 288, 435. 71
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	六、14	214, 435. 68	349, 675. 74
其他非流动负债			
非流动负债合计		209, 141, 953. 62	164, 532, 041. 06
负债合计		397, 327, 875. 83	372, 287, 468. 85
所有者权益:			
股本	六、27	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00
其他权益工具			
其中: 优先股			
永续债			
资本公积	六、28	15, 242, 302. 91	15, 242, 302. 91
减: 库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	六、29	3, 615, 092. 18	3, 615, 092. 18
一般风险准备			
未分配利润	六、30	47, 702, 421. 43	44, 529, 541. 93
归属于母公司所有者权益合计		86, 559, 816. 52	83, 386, 937. 02
少数股东权益		1, 676, 156. 78	1, 635, 644. 87
所有者权益合计		88, 235, 973. 30	85, 022, 581. 89
负债和所有者权益总计		485, 563, 849. 13	457, 310, 050. 74

法定代表人: 蒋宗清 主管会计工作负责人: 黄丽 会计机构负责人: 黄丽

(二) 母公司资产负债表

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产:			
货币资金		21, 998. 10	838, 788. 69
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十三、1	403, 897. 36	9, 541, 647. 20
应收款项融资			
预付款项		9, 530. 33	12, 418. 05
其他应收款	十三、2	9, 493, 983. 72	9, 087, 097. 54
其中: 应收利息			
应收股利		406, 886. 18	

买入返售金融资产			
存货		2, 501, 093. 66	1, 626, 814. 69
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		10, 124. 06	10, 118. 22
流动资产合计		12, 440, 627. 23	21, 116, 884. 39
非流动资产:		, ,	
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十三、3	176, 915, 000. 00	176, 915, 000. 00
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		4, 366. 45	4, 366. 45
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		448, 507. 70	560, 634. 62
无形资产		1, 144, 591. 94	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		392, 435. 18	452, 852. 10
其他非流动资产		286, 000. 00	286, 000. 00
非流动资产合计		179, 190, 901. 27	178, 218, 853. 17
资产总计		191, 631, 528. 50	199, 335, 737. 56
流动负债:			
短期借款			2, 500, 000. 00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		89, 545, 124. 85	92, 562, 586. 46
预收款项			
合同负债		548, 672. 57	548, 672. 57
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		210, 537. 02	120, 534. 63
应交税费		813, 603. 16	1, 132, 583. 86
其他应付款		38, 964, 530. 49	40, 089, 321. 73
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	237, 575. 76	232, 064. 24
其他流动负债	71, 327. 43	71, 327. 43
流动负债合计	130, 391, 371. 28	137, 257, 090. 92
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	227, 081. 36	347, 263. 29
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债	112, 126. 92	140, 158. 66
其他非流动负债		
非流动负债合计	339, 208. 28	487, 421. 95
负债合计	130, 730, 579. 56	137, 744, 512. 87
所有者权益:		
股本	20, 000, 000. 00	20, 000, 000. 00
其他权益工具		
其中: 优先股		
永续债		
资本公积	15, 440, 302. 91	15, 440, 302. 91
减: 库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	3, 615, 092. 18	3, 615, 092. 18
一般风险准备		
未分配利润	21, 845, 553. 85	22, 535, 829. 60
所有者权益合计	60, 900, 948. 94	61, 591, 224. 69
负债和所有者权益合计	191, 631, 528. 50	199, 335, 737. 56

(三) 合并利润表

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		45, 330, 883. 26	40, 674, 224. 19
其中: 营业收入	六、31	45, 330, 883. 26	40, 674, 224. 19
利息收入			
己赚保费			

手续费及佣金收入			
二、营业总成本		44, 821, 160. 29	38, 212, 567. 71
其中: 营业成本	六、31	32, 322, 637. 66	29, 365, 533. 03
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	六、32	417, 824. 98	192, 691. 97
销售费用	六、33	455, 942. 33	611, 952. 89
管理费用	六、34	3, 505, 508. 89	3, 198, 356. 31
研发费用	六、35	7, 179, 780. 20	3, 389, 135. 70
财务费用	六、36	939, 466. 23	1, 454, 897. 81
其中:利息费用	六、36	991, 591. 68	1, 433, 340. 72
利息收入	六、36	73, 777. 79	4, 849. 89
加: 其他收益	六、37	2, 271, 047. 71	367, 402. 61
投资收益(损失以"-"号填列)	六、38	68, 565. 54	17, 896. 34
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)	六、39	532, 601. 31	-98, 966. 23
资产减值损失(损失以"-"号填列)	, , , ,	,	·
资产处置收益(损失以"-"号填列)			
三、营业利润(亏损以"-"号填列)		3, 381, 937. 53	2, 747, 989. 20
加: 营业外收入	六、40	119, 307. 63	37, 711. 08
减:营业外支出	六、41	5, 396. 58	1, 856. 83
四、利润总额(亏损总额以"-"号填列)		3, 495, 848. 58	2, 783, 843. 45
减: 所得税费用	六、42	383, 463. 47	-52, 719. 44
五、净利润(净亏损以"-"号填列)		3, 112, 385. 11	2, 836, 562. 89
其中:被合并方在合并前实现的净利润			
(一) 按经营持续性分类:	-	-	_
1. 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)		3, 112, 385. 11	2, 836, 562. 89
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)		-60, 494. 39	-548, 118. 20
2. 归属于母公司所有者的净利润(净亏损以"-"号填列)		3, 172, 879. 50	3, 384, 681. 09
六、其他综合收益的税后净额			
		25	

(一)归属于母公司所有者的其他综合收益的			
税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
(1) 重新计量设定受益计划变动额			
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益			
(3) 其他权益工具投资公允价值变动			
(4) 企业自身信用风险公允价值变动			
(5) 其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益			
(2) 其他债权投资公允价值变动			
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的			
金额			
(4) 其他债权投资信用减值准备			
(5) 现金流量套期储备			
(6) 外币财务报表折算差额			
(7) 其他			
(二)归属于少数股东的其他综合收益的税后			
净额			
七、综合收益总额		3, 112, 385. 11	2, 836, 562. 89
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		3, 172, 879. 50	3, 384, 681. 09
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		-60, 494. 39	-548, 118. 20
八、每股收益:			
(一)基本每股收益(元/股)		0.16	0. 17
(二)稀释每股收益(元/股)			
法定代表人: 蒋宗清 主管会计工作	负责人: 黄丽	会计机构负	责人: 黄丽

(四) 母公司利润表

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业收入	十三、4	1, 231, 603. 15	1, 083, 641. 24
减:营业成本	十三、4	745, 158. 23	727, 681. 87
税金及附加		12, 641. 31	11, 953. 40
销售费用		68, 424. 31	178, 558. 97
管理费用		589, 985. 89	321, 398. 36
研发费用		978, 155. 65	920, 183. 16
财务费用		32, 773. 64	114, 086. 68
其中: 利息费用		30, 925. 89	100, 539. 07
利息收入		134. 74	251.51
加: 其他收益		851. 51	300, 651. 11
投资收益(损失以"-"号填列)		406, 886. 18	10,000,000.00

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)	129, 907. 62	359, 310. 11
资产减值损失(损失以"-"号填列)		
资产处置收益(损失以"-"号填列)		
二、营业利润(亏损以"-"号填列)	-657, 890. 57	9, 469, 740. 02
加:营业外收入		0.01
减:营业外支出		
三、利润总额(亏损总额以"-"号填列)	-657, 890. 57	9, 469, 740. 03
减: 所得税费用	32, 385. 18	14, 052. 39
四、净利润(净亏损以"-"号填列)	-690, 275. 75	9, 455, 687. 64
(一) 持续经营净利润(净亏损以"-"号填列)	-690, 275. 75	9, 455, 687. 64
(二)终止经营净利润(净亏损以"-"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额		
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		
3. 其他权益工具投资公允价值变动		
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
六、综合收益总额	-690, 275. 75	9, 455, 687. 64
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)		

(五) 合并现金流量表

		项目	附注	2023年1-6月	2022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		68, 559, 324. 20	57, 480, 026. 33
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		14, 110, 330. 42	1, 382, 574. 49
收到其他与经营活动有关的现金	五、43(1)	1, 242, 978. 65	4, 677, 324. 95
经营活动现金流入小计	11. 10 (1)	83, 912, 633. 27	63, 539, 925. 77
购买商品、接受劳务支付的现金		55, 903, 817. 00	20, 202, 100. 60
客户贷款及垫款净增加额		00,000,011100	_0, _0_, 1000
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		7, 871, 215. 41	5, 068, 463. 64
支付的各项税费		3, 159, 906. 60	3, 626, 428. 14
支付其他与经营活动有关的现金	五、43(2)	2, 399, 967. 18	1, 153, 415. 94
经营活动现金流出小计		69, 334, 906. 19	30, 050, 408. 32
经营活动产生的现金流量净额		14, 577, 727. 08	33, 489, 517. 45
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金		68, 565. 54	17, 896. 34
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回			
的现金净额			
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		68, 565. 54	17, 896. 34
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付		56, 857, 848. 47	107, 782, 755. 89
的现金			
投资支付的现金			-1, 350, 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		56, 857, 848. 47	106, 432, 755. 89

投资活动产生的现金流量净额		-56, 789, 282. 93	-106, 414, 859. 55
三、筹资活动产生的现金流量:			
吸收投资收到的现金			
其中:子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		4, 262, 065. 35	53, 950, 000. 00
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、43(3)	48, 481, 987. 31	61, 442, 569. 59
筹资活动现金流入小计		52, 744, 052. 66	115, 392, 569. 59
偿还债务支付的现金			33, 328, 195. 03
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		1, 317, 263. 04	3, 091, 264. 26
其中:子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、43(4)	11, 391, 859. 61	5, 722, 421. 75
筹资活动现金流出小计		12, 709, 122. 65	42, 141, 881. 04
筹资活动产生的现金流量净额		40, 034, 930. 01	73, 250, 688. 55
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		18, 215. 53	2, 768. 63
五、现金及现金等价物净增加额		-2, 158, 410. 31	328, 115. 08
加: 期初现金及现金等价物余额		15, 719, 621. 77	2, 350, 085. 42
六、期末现金及现金等价物余额		13, 561, 211. 46	2, 678, 200. 50
法定代表人: 蒋宗清 主管会计工作	负责人:黄丽	会计机构负	责人:黄丽

(六) 母公司现金流量表

项目	附注	2023年1-6月	2022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		10, 569, 926. 80	901, 155. 38
收到的税费返还		851. 51	
收到其他与经营活动有关的现金		134. 74	220, 757. 08
经营活动现金流入小计		10, 570, 913. 05	1, 121, 912. 46
购买商品、接受劳务支付的现金		4, 964, 566. 32	-542, 880. 47
支付给职工以及为职工支付的现金		870, 610. 86	1, 010, 580. 66
支付的各项税费		114, 893. 19	108, 571. 00
支付其他与经营活动有关的现金		1, 462, 833. 43	-347, 962. 83
经营活动现金流出小计		7, 412, 903. 80	228, 308. 36
经营活动产生的现金流量净额		3, 158, 009. 25	893, 604. 10
二、投资活动产生的现金流量:			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收			
回的现金净额			
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			10, 000, 000. 00

投资活动现金流入小计		10, 000, 000. 00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支	1, 329, 203. 54	
付的现金		
投资支付的现金		52, 200, 000. 00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1, 329, 203. 54	52, 200, 000. 00
投资活动产生的现金流量净额	-1, 329, 203. 54	-42, 200, 000. 00
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		2, 500, 000. 00
发行债券收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		40, 484, 697. 38
筹资活动现金流入小计		42, 984, 697. 38
偿还债务支付的现金	2, 500, 000. 00	1, 180, 000. 00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	20, 146. 30	39, 561. 59
支付其他与筹资活动有关的现金	125, 450. 00	
筹资活动现金流出小计	2, 645, 596. 30	1, 219, 561. 59
筹资活动产生的现金流量净额	-2, 645, 596. 30	41, 765, 135. 79
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	-816, 790. 59	458, 739. 89
加:期初现金及现金等价物余额	838, 788. 69	176, 701. 57
六、期末现金及现金等价物余额	21, 998. 10	635, 441. 46

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否变化	□是 √否	
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	□是 √否	
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准报出	□是 √否	
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债和或	□是 √否	
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:

_	_
\rightarrow	_
	l١

(二) 财务报表项目附注

小乙物联科技(北京)股份有限公司 2023年1-6月财务报表附注 (除特别说明外,金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

(一) 公司概况

小乙物联科技(北京)股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")前身系原北京广琦伟业科技有限公司,公司以2015年12月31日为基准日,整体变更为股份有限公司。

2016年7月29日,经全国中小企业股份转让系统有限责任公司《关于同意小乙物联科技(北京)股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》(股转系统函[2016]6238号)批复,公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌公开转让,股份代码:839047,股票简称:小乙物联。

2018年3月公司定向增发125万元股票,发行价为16元,募集资金2,000万元,股本增至625万股。公司注册资本增加至625万元。

2018年10月公司进行了2018年半年度权益分配,每10股送红股16股,每10股转增6股,实施后,公司股本增至2,000万股(每股面值1元)。

经过历年的转增股本及增发新股,截止2023年6月30日,本公司股本总数2,000万股,注册资本为2,000 万元。

本公司的营业期限为2009年11月9日至长期。

公司经营地址:北京市西城区西直门外大街18号楼2单元506室

公司法定代表人: 蒋宗清

(二)公司的业务性质和主要经营活动

本公司经营范围: 技术推广服务;销售电子产品、机械设备;租赁机械设备;软件开发;计算机系统服务;维修机械设备。(企业依法自主选择经营项目,开展经营活动;依法须经批准的项目,经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动;不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。)

本公司为RFID制造商。

(三)财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于2023年08月01日批准对外报出。

(四) 合并报表范围

本公司 2023 年 1-6 月纳入合并范围的子公司共 12 户,详见本附注八"在其他主体中的权益"。本公司本期合并范围与上期相比无增加。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定(统称"企业会计准则")编制。

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

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础列报,本公司自报告期末起至少12个月具有持续经营能力。

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2023 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。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事天然气汽车加气站设备的研发、设计、制造和销售以及天然气汽车供气系统的研发、设计、组装和销售。本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,对收入确认的交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计,详见本附注四、27"收入"描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明,请参阅附注四、32"重大会计判断和估计"。

1、会计期间

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

2、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。

3、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

(1) 同一控制下企业合并

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

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与 支付的合并对价账面价值(或发行股份面值总额)的差额,调整资本公积(股本溢价),资本公积(股 本溢价)不足以冲减的,调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用,于发生时计入当期损益。

(2) 非同一控制下企业合并

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

业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并,合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值,为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本,购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的,相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核,复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并,根据《财政部关于印发企业会计准则解释第5号的通知》(财会〔2012〕19号〕和《企业会计准则第33号——合并财务报表》第五十一条关于"一揽子交易"的判断标准(参见本附注四、5〔2〕),判断该多次交易是否属于"一揽子交易"。属于"一揽子交易"的,参考本部分前面各段描述及本附注四、14"长期股权投资"进行会计处理;不属于"一揽子交易"的,区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理:

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

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

5、合并财务报表的编制方法

(1) 合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力,通过参

与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围 包括本公司及全部子公司。子公司,是指被本公司控制的主体。一旦相关事实和情况的变化导致上述控 制定义涉及的相关要素发生了变化,本公司将进行重新评估。

(2) 合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益,在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理(即,除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外,其余一并转为当期投资收益)。其后,对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量,详见本附注四、14"长期股权投资"或本附注四、9"金融工具"。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的,需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况,通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理:①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的;②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果;③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生;④一项交易单独看是不经济的,但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的,对其中的每一项交易视情况分别按照"不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资"(详见本附注四、14、(2)④)和"因处置部分股权投资或其他原

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

6、合营安排分类及共同经营会计处理方法

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算,按照本附注四、14(2)②"权益法核算的长期股权投资"中所述的会计政策处理。

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

当本公司作为合营方向共同经营投出或出售资产(该资产不构成业务,下同)、或者自共同经营购买资产时,在该等资产出售给第三方之前,本公司仅确认因该交易产生的损益中归属于共同经营其他参与方的部分。该等资产发生符合《企业会计准则第8号——资产减值》等规定的资产减值损失的,对于由本公司向共同经营投出或出售资产的情况,本公司全额确认该损失;对于本公司自共同经营购买资产的情况,本公司按承担的份额确认该损失。

7、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短(一般为从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

8、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时,按交易日的折算为记账本位币金额,但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项,按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

(2) 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算,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;以及③可供出售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。

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

以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。

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

(3) 外币财务报表的折算方法

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

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

外币现金流量,采用现金流量发生日的折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流量 表中单独列报。

期初数和上期实际数按照上期财务报表折算后的数额列示。

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

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

9、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

(1) 金融资产的分类、确认和计量

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,将金融资产划分为: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;以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致,即在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其摊销或减值产生的利得或损失,计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标,且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益,但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(2) 金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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)和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益,且终止确认该负债时,计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成或扩大损益中的会计错配的,本公司将该金融负债的全部利得或损失(包括企业自身信用风险变动的影响金额)计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同

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

(3) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产,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,虽然企业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。

若企业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,且未放弃对该金融资产的 控制的,则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。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,将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的,将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊,并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产,或将持有的金融资产背书转让,需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产;既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,则继续判断企业是否对该资产保留了控制,并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

(4) 金融负债的终止确认

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)与借出方签订协议,以承担新金融负债的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)的合同条款作出实质性修改的,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。

(5) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的,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净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。

(6) 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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。金融工具存在活跃市场的,本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场 中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格,且代表了在公平交 易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的,本公司采用估值技术确定其公允价值。 估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其 他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时,公司采用在当前情况下适 用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术,选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所 考虑的资产或负债特征相一致的输入值,并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无 法取得或取得不切实可行的情况下,使用不可输入值。

(7) 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。 本公司不确认权益工具的公允价值变动。

本公司权益工具在存续期间分派股利(含分类为权益工具的工具所产生的"利息")的,作为利润分配处理。

10、金融资产减值

(2) 金融资产减值准备的原则

本公司以预期信用损失为基础,评估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、租赁应收款、合同资产、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

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

(2) 金融资产发生信用减值的客观迹象:

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

- ①发行方或债务人发生重大财务困难;
- ②债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;
- ③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步:
 - ④债务人很可能破产或进行其他财务重组;

- ⑤发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;
- ⑥以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。
- ⑦金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

(3) 金融资产减值准备的确认和计量

除了对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产以及始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备的金融资产之外,本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加,并按照下列情形分别计量其损失准备、确认预期信用损失及其变动:

如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加,处于第一阶段,本公司按照相当于该金融工具未来 12 个月内预期信用损失的金额计量其损失准备,无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具还是金融工具组合,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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加,处于第二阶段,本公司按照相当于该金融工 具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。无论本公司评估信用损失的基础是单项金融工具 还是金融工具组合,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。

对于已发生信用减值的金融资产,处于第三阶段,本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。在每个资产负债表日,本公司将整个存续期内预期信用损失的变动金额作为减值损失或利得计入当期损益。即使该资产负债表日确定的整个存续期内预期信用损失小于初始确认时估计现金流量所反映的预期信用损失的金额,本公司也将预期信用损失的有利变动确认为减值利得。

对于分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具投资),本公司在其他综合收益中确认其损失准备,并将减值损失或利得计入当期损益,且不应减少该金融资产在资产负债表中列示的账面价值。

本公司在前一会计期间已经按照相当于金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量了损失准备,但在当期资产负债表日,该金融工具已不再属于自初始确认后信用风险显著增加的情形的,本公司在当期资产负债表日按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量该金融工具的损失准备,由此形成的损失准备的转回金额应当作为减值利得计入当期损益。

本公司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时,本公司在组合基础上评估信用风险是否显著增加。

对于适用本项政策有关金融工具减值规定的各类金融工具,本公司按照下列方法确定其信用损失:

- ①对于金融资产,信用损失为本公司收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ②对于租赁应收款项,信用损失为本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
- ③对于未提用的贷款承诺,信用损失应为在贷款承诺持有人提用相应贷款的情况下,本公司应收取的合同现金流量与预期收取的现金流量之间差额的现值。
 - ④对于财务担保合同,信用损失应为本公司就该合同持有人发生的信用损失向其做出赔付的预计付

款额,减去本公司预期向该合同持有人、债务人或任何其他方收取的金额之间差额的现值。

⑤对于资产负债表日已发生信用减值但并非购买或源生已发生信用减值的金融资产,信用损失为该 金融资产账面余额与按原实际利率折现的估计未来现金流量的现值之间的差额。

(4) 信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表 日所确定的预计存续期内的违约概率,来判定金融工具信用风险是否显著增加。除特殊情形外,本公司 采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计,以确定自 初始确认后信用风险是否已显著增加。

本公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的,可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。通常逾期超过 30 日,本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加,除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

(5) 应收票据及应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

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

当单项应收票据及应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征 将应收票据及应收账款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失。

应收票据组合:

组合名称	确定依据
应收票据信用程度高组合	银行承兑汇票
应收票据信用程度低组合	商业承兑汇票

对于应收票据信用程度高组合,经过测试,一般情况下不计提预期信用损失。

对于应收票据信用程度低组合,预期信用损失计提方法参照应收账款坏账计提政策,应收承兑汇票的账龄起点追溯至对应的应收账款账龄起始点。

应收账款组合:

确定组合的依据				
按单项评估计提预期信用损失准备的应收款项	以应收款项与交易对象的特定关系为信用风 险特征划分组合			
按账龄组合计提预期信用损失准备的应收款项	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合			
按合并特征计提预期信用损失准备的应收款项	以合并范围内子公司特征划分组合			
按组合计提预期信用损失准备的计提方法				
按单项评估计提预期信用损失准备的应收款项	单项认定计提预期信用损失准备			
按账龄组合计提预期信用损失准备的应收款项	按账龄分析法计提预期信用损失准备			
按合并特征计提预期信用损失准备的应收款项	一般情况下不计提预期信用损失			

对于应收账款账龄特征组合,本公司基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对该应收账

款坏账准备的计提比例进行估计如下:

账 龄	应收账款计提比例
1年以内(含1年)	5%
1-2年(含2年)	20%
2-3年(含3年)	50%
3 年以上	100%

(6) 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

本公司按照下列情形计量其他应收款损失准备:①信用风险自初始确认后未显著增加的金融资产,本公司按照未来 12 个月的预期信用损失的金额计量损失准备;②信用风险自初始确认后已显著增加的金融资产,本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备;③购买或源生已发生信用减值的金融资产,本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

对于其他应收款,本公司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,而在组合的基础上评估信用风险是否显著增加是可行,所以本公司按照金融工具类型、信用风险评级、初始确认日期、剩余合同期限为共同风险特征,对其他应收款进行分组并以组合为基础考虑评估信用风险是否显著增加。

①以组合为基础计量预期信用损失,本公司按照相应的账龄信用风险特征组合预计信用损失计依据。

确定组合的依据				
按单项评估计提预期信用损失准备的应收款项	以应收款项与交易对象的特定关系为信用风 险特征划分组合			
按组合计提预期信用损失准备的应收款项	以应收款项的账龄为信用风险特征划分组合			
按组合计提预期信用损失准备的计提方法				
按单项评估计提预期信用损失准备的应收款项	单项认定计提预期信用损失准备			
按组合计提预期信用损失准备的应收款项	按账龄分析法计提预期信用损失准备			

本公司将划分为风险组合的应收账款按类似信用风险特征(账龄)进行组合,并基于所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息,对该其他应收款坏账准备的计提比例进行估计如下:

账 龄	其他应收款计提比例
1年以内(含1年)	5%
1-2年(含2年)	20%
2-3年(含3年)	50%
3 年以上	100%

②对于非经营类低风险业务形成的其他应收款根据业务性质单独计提减值。

③存在抵押质押担保的其他应收款项,原值扣除担保物可收回价值后的余额作为风险敞口预计信用 损失。

11、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、在产品、自制半成品、产成品(库存商品)、周转材料等。周转材料包括低值易耗品及包装物等。

(2) 发出存货的计价方法

存货在取得时,按成本进行初始计量,包括采购成本、加工成本和其他成本。存货发出时,采用加 权平均法确定其发出的实际成本。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌从准备的计提方法

资产负债表日,本公司存货按照成本与可变现净值孰低计量。公司在对存货进行全面盘点的基础上,对于存货因已霉烂变质、市场价格持续下跌且在可预见的未来无回升的希望、全部或部分陈旧过时,产品更新换代等原因,使存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备,并计入当期损益。

可变现净值为在正常生产过程中,以存货的估计售价减去至完工估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税金后的金额。

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

(4) 存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。盘盈利得和盘亏损失计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

低值易耗品按照一次转销法进行摊销。

12、合同资产

本公司将客户尚未支付合同对价,但本公司已经依据合同履行了履约义务,且不属于无条件(即仅取决于时间流逝)向客户收款的权利,在资产负债表中列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、10、金融资产减值。

13、持有待售资产

本公司若主要通过出售(包括具有商业实质的非货币性资产交换,下同)而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的,则将其划分为持有待售类别。具体标准为同时满足以下条件:某项非流动资产或处置组根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例,在当前状况下即可立即出售;本公司已经就出售计划作出决议且获得确定的购买承诺;预计出售将在一年内完成。其中,处置组是指在一项交易中作为整体通过出售或其他方式一并处置的一组资产,以及在该交易中转让的与这些资产直接相关的负债。处置组所属的资产组或资产组组合按照《企业会计准则第8号——资产减值》分摊了企业合并中取得的商誉的,该处置组应当包含分摊至处置组的商誉。

本公司初始计量或在资产负债表日重新计量划分为持有待售的非流动资产和处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额,减记的金

额确认为资产减值损失,计入当期损益,同时计提持有待售资产减值准备。对于处置组,所确认的资产减值损失先抵减处置组中商誉的账面价值,再按比例抵减该处置组内适用《企业会计准则第 42 号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》(以下简称"持有待售准则")的计量规定的各项非流动资产的账面价值。后续资产负债表日持有待售的处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额应当予以恢复,并在划分为持有待售类别后适用持有待售准则计量规定的非流动资产确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益,并根据处置组中除商誉外适用持有待售准则计量规定的各项非流动资产账面价值所占比重按比例增加其账面价值;已抵减的商誉账面价值,以及适用持有待售准则计量规定的非流动资产在划分为持有待售类别前确认的资产减值损失不得转回。

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

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

14、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其会计政策详见附注四、9"金融工具"。

共同控制,是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权,最终形成同一控制下企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,在合并日按照应享有被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,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可供出售金融资产而确认的其他综合收益,暂不进行会计处理。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。通过多次交易分步取得被购买方的股权,最终形成非同一控制下的企业合并的,应分别是否属于"一揽子交易"进行处理:属于"一揽子交易"的,将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于"一揽子交易"的,按照原持有被购买方的股权投资账面价值加上新增投资成本之和,作为改按成本法核算的长期股权投资的初始投资成本。原持有的股权采用权益法核算的,相关其他综合收益暂不进行会计处理。原持有股权投资为可供出售金融资产的,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转入当期损益。

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

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

(2) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。 除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外,当期投资收 益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

②权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资收益和其他综合收益,同时调整长期股权投资的账面价值;按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应

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

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时,以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外,如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务,则按预计承担的义务确认预计负债,计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的,本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后,恢复确认收益分享额。

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

③收购少数股权

在编制合并财务报表时,因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积,资本公积不足冲减的,调整留存收益。

④处置长期股权投资

在合并财务报表中,母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益;母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的,按本附注四、5(2)"合并财务报表编制的方法"中所述的相关会计政策处理。

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

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

采用成本法核算的长期股权投资,处置后剩余股权仍采用成本法核算的,其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,采用与被投资单位

直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,并按比例结转当期损益;因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的控制的,在编制个别财务报表时,处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按权益法核算,并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整;处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的,改按金融工具确认和计量准则的有关规定进行会计处理,其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。对于本公司取得对被投资单位的控制之前,因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益,在丧失对被投资单位控制时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动在丧失对被投资单位控制时结转入当期损益。其中,处置后的剩余股权采用权益法核算的,其他综合收益和其他所有者权益按比例结转,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则进行会计处理的,其他综合收益和其他所有者权益全部结转。

本公司因处置部分股权投资丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按金融工具确认和计量准则核算,其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,在终止采用权益法时全部转入当期投资收益。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权,如果上述交易属于一揽子交易的,将各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处理,在丧失控制权之前每一次 处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。

15、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值,或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、 持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外,对于本公司持有以备经营出租的空置 建筑物,若董事会(或类似机构)作出书面决议,明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发 生变化的,也作为投资性房地产列报。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出,如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入投资性房地产成本。其他后续支出,在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量,并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22"长期资产减值"。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时,按转换前的账面价值

作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时,自改变之日起,将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。 自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时,自改变之日起,将固定资产或无形资产转换为投资性 房地产。发生转换时,转换为采用成本模式计量的投资性房地产的,以转换前的账面价值作为转换后的 入账价值;转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的,以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时,终止确认该项 投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当 期损益。

16、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的,使用寿命超过一个会计年度的有 形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。 固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起,采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下:

类别	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
机器设备	年限平均法	6-10	5%	15.839.50
办公设备	年限平均法	3-5	5%	31.6719.00
运输设备	年限平均法	4	5%	23.75
其他设备	年限平均法	3-10	5%	31.6719.00

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态,本公司目前从 该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22"长期资产减值"。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出,如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量,则计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出,在发生时计入当期损益。

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

本公司至少于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。

17、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

本公司在建工程以立项项目分类核算,在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态,但尚未办理竣工决算的,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、22"长期资产减值"。

18、借款费用

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

专门借款当期实际发生的利息费用,减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时 性投资取得的投资收益后的金额予以资本化;一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出 加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率,确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率 计算确定。

资本化期间内,外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化;外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。 符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售 状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

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

19、无形资产

(1) 无形资产的确认标准

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。在同时满足下列条件时才能确认无形资产:①符合无形资产的定义;②与该资产相关的预计未来经济利益很可能流入公司;③ 该资产的成本能够可靠计量。

(2) 无形资产的初始计量

无形资产按照成本进行初始计量。实际成本按以下原则确定:

①外购无形资产的成本,包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付,实质上具有融资性质的,无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。实际支付的价款与购买价款的现值之间的差额,除按照《企业会计准

则第 17 号-借款费用》可予以资本化的以外,在信用期间内计入当期损益。

②投资者投入无形资产的成本,按照投资合同或协议约定的价值确定,但合同或协议约定价值不公允的除外。

③非货币性资产交换、债务重组、政府补助和企业合并取得的无形资产的成本,分别按照《企业会计准则第7号-非货币性资产交换》、《企业会计准则第12号-债务重组》、《企业会计准则第16号-政府补助》、《企业会计准则第20号-企业合并》的有关规定确定。

(3) 自行开发的无形资产

本公司内部研究开发项目的支出,区分研究阶段支出与开发阶段支出。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,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。

自行开发的无形资产,其成本包括自满足无形资产确认规定后至达到预定用途前所发生的支出总额。以前期间已经费用化的支出不再调整。

(4) 无形资产的后续计量

本公司于取得无形资产时分析判断其使用寿命。无形资产的使用寿命为有限的,估计该使用寿命的 年限或者构成使用寿命的产量等类似计量单位数量;无法预见无形资产为本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。

使用寿命有限的无形资产,应当自无形资产可供使用时起,至不再作为无形资产确认时止,在使用 寿命期采用直线法摊销,使用寿命不确定的无形资产不应摊销。本公司于每年年度终了,对使用寿命有 限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法进行复核。并于每个会计期间,对使用寿命不确定的无形资产 的预计使用寿命进行复核,对于有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,则估计其使用寿命并在预计 使用寿命内摊销。

20、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司

的长期待摊费用主要包括装修费、网络费。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

21、合同负债

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

22、长期资产减值

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

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

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

上述资产减值损失一经确认,以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

23、职工薪酬

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

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划包括设定提存计划及设定受益计划。采用设定提存计划的,相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。在职工

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

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

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

24、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,确认为预计负债:(1)该义务是本公司承担的现时义务;(2)履行该义务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。

在资产负债表日,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,按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果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。

(1) 亏损合同

亏损合同是履行合同义务不可避免会发生的成本超过预期经济利益的合同。待执行合同变成亏损合同,且该亏损合同产生的义务满足上述预计负债的确认条件的,将合同预计损失超过合同标的资产已确认的减值损失(如有)的部分,确认为预计负债。

(2) 重组义务

对于有详细、正式并且已经对外公告的重组计划,在满足前述预计负债的确认条件的情况下,按照与重组有关的直接支出确定预计负债金额。对于出售部分业务的重组义务,只有在本公司承诺出售部分业务(即签订了约束性出售协议时),才确认与重组相关的义务。

25、股份支付

(1) 股份支付的会计处理方法

股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

①以权益结算的股份支付

用以换取职工提供的服务的权益结算的股份支付,以授予职工权益工具在授予目的公允价值计量。 该公允价值的金额在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的情况下,在等待期内以对可行 权权益工具数量的最佳估计为基础,按直线法计算计入相关成本或费用/在授予后立即可行权时,在授予 日计入相关成本或费用,相应增加资本公积。

在等待期内每个资产负债表日,本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息做出最佳估

计,修正预计可行权的权益工具数量。上述估计的影响计入当期相关成本或费用,并相应调整资本公积。

用以换取其他方服务的权益结算的股份支付,如果其他方服务的公允价值能够可靠计量,按照其他 方服务在取得日的公允价值计量,如果其他方服务的公允价值不能可靠计量,但权益工具的公允价值能 够可靠计量的,按照权益工具在服务取得日的公允价值计量,计入相关成本或费用,相应增加股东权益。

当授予权益工具的公允价值无法可靠计量时,在服务取得日、后续的每个资产负债表日以及结算日, 按权益工具的内在价值计量,内在价值变动计入当期损益。

②以现金结算的股份支付

以现金结算的股份支付,按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权,在授予日计入相关成本或费用,相应增加负债;如须完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权,在等待期的每个资产负债表日,以对可行权情况的最佳估计为基础,按照本公司承担负债的公允价值金额,将当期取得的服务计入成本或费用,相应增加负债。

在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日,对负债的公允价值重新计量,其变动计入当期损益。

(2) 修改、终止股份支付计划的相关会计处理

本公司对股份支付计划进行修改时,若修改增加了所授予权益工具的公允价值,按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式,则仍继续对取得的服务进行会计处理,视同该变更从未发生,除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内,如果取消了授予的权益工具,本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理, 将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益,同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可 行权条件但在等待期内未满足的,本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

(3) 涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易,结算企业与接受服务企业中其一在本公司 内,另一在本公司外的,在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理:

①结算企业以其本身权益工具结算的,将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理;除此之外, 作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的,按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确 认为对接受服务企业的长期股权投资,同时确认资本公积(其他资本公积)或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的,将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理;接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的,将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易,接受服务企业和结算企业不是同一企业的,在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量,比照上述原则处理。

26、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 永续债和优先股等的区分

本公司发行的永续债和优先股等金融工具,同时符合以下条件的,作为权益工具:

- ①该金融工具不包括交付现金或其他金融资产给其他方,或在潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务;
- ②如将来须用或可用企业自身权益工具结算该金融工具的,如该金融工具为非衍生工具,则不包括 交付可变数量的自身权益工具进行结算的合同义务;如为衍生工具,则本公司只能通过以固定数量的自 身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产结算该金融工具。

除按上述条件可归类为权益工具的金融工具以外,本公司发行的其他金融工具应归类为金融负债。 本公司发行的金融工具为复合金融工具的,按照负债成分的公允价值确认为一项负债,按实际收到 的金额扣除负债成分的公允价值后的金额,确认为"其他权益工具"。发行复合金融工具发生的交易费 用,在负债成分和权益成分之间按照各自占总发行价款的比例进行分摊。

(2) 永续债和优先股等的会计处理方法

归类为金融负债的永续债和优先股等金融工具,其相关利息、股利(或股息)、利得或损失,以及赎回或再融资产生的利得或损失等,除符合资本化条件的借款费用(参见本附注四、18"借款费用")以外,均计入当期损益。

归类为权益工具的永续债和优先股等金融工具,其发行(含再融资)、回购、出售或注销时,本公司作为权益的变动处理,相关交易费用亦从权益中扣减。本公司对权益工具持有方的分配作为利润分配处理。

本公司不确认权益工具的公允价值变动。

27、收入

本公司与客户之间的合同同时满足下列条件时,在客户取得相关商品控制权时确认收入:合同各方已批准该合同并承诺将履行各自义务;合同明确了合同各方与所转让商品或提供劳务相关的权利和义务;合同有明确的与所转让商品相关的支付条款;合同具有商业实质,即履行该合同将改变本公司未来现金流量的风险、时间分布或金额;本公司因向客户转让商品而有权取得的对价很可能收回。

在合同开始日,本公司识别合同中存在的各单项履约义务,并将交易价格按照各单项履约义务所承 诺商品的单独售价的相对比例分摊至各单项履约义务。在确定交易价格时考虑了可变对价、合同中存在 的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

对于合同中的每个单项履约义务,如果满足下列条件之一的,本公司在相关履约时段内按照履约进度将分摊至该单项履约义务的交易价格确认为收入:客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。履约进度根据所转让商品的性质采用投入法或产出法确定,当履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

如果不满足上述条件之一,则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的

交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时,本公司考虑下列迹象:企业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;企业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;企业已将该商品实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;企业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;客户已接受该商品;其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司收入确认的具体原则及方法如下:

(1) 商品销售合同

根据合同、订单交付 RFID 芯片、配件, 且收货方签收后确认收入。

根据合同、订单交付 RFID 设备,且调试完毕交付客户使用或客户验收后确认收入。

(2) 提供服劳务

本公司对外提供劳务,于劳务已实际提供或完成,并获取项目验收报告后确认收入。

28、合同成本

本集团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。但是,如 果该资产的摊销期限不超过一年,则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第 14 号——收入(2017 年修订)》之外的其他企业会 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该成本增加了本集团未来用于履行履约义务的资源;③该成本预 期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

29、政府补助

(1) 政府补助类型

政府补助,是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。主要包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助两种类型。

(2) 区分与资产相关政府补助和与收益相关政府补助的标准

与资产相关的政府补助,是指取得的、用于构建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助,是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

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。

(3) 政府补助的计量

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

(4) 政府补助会计处理

本公司采用总额法确认政府补助,具体处理:

①与资产相关的政府补助,应当确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的,在相关资产使用寿命内按照平均分配的方法分期计入当期损益(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助,分别下列情况处理:

用于补偿企业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(与本公司日常活动相关的,计入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入);

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(与本公司日常活动相关的,计 入其他收益;与本公司日常活动无关的,计入营业外收入)。

- ③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:
- a 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本公司提供贷款的,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。
 - b 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。

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日,对于当期和以前期间形成的当期所得税负债(或资产),以按照税法规定计算的预期应交纳(或返还)的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关,以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异,不予确认有关的递延所得税负债。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异,如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间,而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回,也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况,本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易中产生的资

产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异,不予确认有关的递延所得税资产。此外,对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回,或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额,不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况,本公司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,确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,根据税法规定,按照预期收回相关资产或 清偿相关负债期间的适用税率计量。

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

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其 他综合收益或股东权益,以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外,其余当期所得税和递 延所得税费用或收益计入当期损益。

(4) 所得税的抵销

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。

31、租赁

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

(1) 本公司作为承租人

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

①使用权资产

使用权资产是指本公司可在租赁期内使用租赁资产的权利。本公司租赁资产的类别主要包括土地、房屋建筑物、车辆租赁和设备。

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

在租赁期开始日后,本公司采用成本模式对使用权资产进行后续计量,根据与使用权资产有关的 经济利益的预期实现方式作出决定,以直线法对使用权资产计提折旧,并对已识别的减值损失进行会计 处理。本公司自租赁期开始的当月对使用权资产计提折旧,能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所 有权的,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,本公司在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。本公司按照租赁准则有 关规定重新计量租赁负债的,相应调整使用权资产的账面价值。

②租赁负债

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

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

在计算租赁付款额的现值时,本公司采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率时,采 用增量借款利率作为折现率。

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

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

③租赁的变更

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

④短期租赁和低价值资产租赁

本公司将在租赁期开始日租赁期不超过12个月,且不包含购买选择权的租赁认定为短期租赁;将单

项租赁资产为全新资产时价值不超过4万元的租赁认定为低价值资产租赁。本公司转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。

本公司对短期租赁和低价值资产租赁选择不确认使用权资产和租赁负债,将租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法计入相关的资产成本或当期损益。

⑤售后租回交易

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

(2) 本公司作为出租人

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

①融资租赁

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

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

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

②经营租赁

租赁期内各个期间,本公司采用直线法,将经营租赁的租赁收款额确认为租金收入。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的,本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理,与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

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

32、重要会计政策、会计估计的变更

(1) 会计政策变更

无会计政策变更

(2) 会计估计变更

无会计估计变更。

33、重大会计判断和估计

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) 收入确认

如本附注四、27"收入"所述,本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计:识别客户合同;估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性;识别合同中的履约义务;估计合同中存在的可变对价以及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;合同中是否存在重大融资成分;估计合同中单项履约义务的单独售价;确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断,这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本,以及期间损益产生影响,且可能构成重大影响。

(2) 租赁的归类

①租赁的识别

本集团在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时,需要评估是否存在一项已识别资产,且客户控制 了该资产在一定期间内的使用权。在评估时,需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权 获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益,并能够主导该资产的使用。

②租赁负债

本集团作为承租人时,租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在 计量租赁付款额的现值时,本集团对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁 期进行估计。在评估租赁期时,本集团综合考虑与本集团行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况,包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认,并将影响后续期间的损益。

(3) 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时,本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部市场环境、技术环境、客户情况的变化等因素

推断债务人信用风险的预期变动。

(4) 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。

(5) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具,本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计,并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性,其变化会对金融工具的公允价值产生影响。权益工具投资或合同有公开报价的,本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(6) 长期资产减值准备

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。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

(7) 折旧和摊销

本公司对投资性房地产、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。

(8) 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。

(9) 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。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率(或征收率)情况		
增值税	应按税法规定计算的应税收入按 3%、6%、9%、13%的税率为基础计算销项税额,在扣除当期允许抵扣的进项税额后,差额部分为应交增值税。		
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 5%、7%计缴。		
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3%计缴。		
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2%计缴。		
白文科	自用物业的房产税,按房产原值 70%-90%的 1.2%缴纳。		
房产税	对外租赁物业的房产税,按租赁收入的12%缴纳。		
企业所得税	按应纳税所得额的 15%、25%计缴。		

不同企业所得税税率纳税主体情况说明:

	所得税税率(%)
小乙物联科技(北京)股份有限公司	25
品冠物联科技有限公司	15
无锡海芮品冠射频技术有限公司	25
品冠物联网科技(上海)有限公司	15
品冠物联科技(惠州市)有限公司	15
无锡正则品冠物联网技术有限公司	25
江苏海冠东南智能物联产业创新研究院有限公司	25
小冠科技(无锡)有限公司	25
建元品冠投资无锡有限公司	25
无锡品冠医疗科技有限公司	25
无锡品冠衣联网信息技术有限公司	25

2、税收优惠及批文

本公司报经北京市科学技术委员会、北京市财政局、北京市国家税务局、北京市地方税务局于 2022 年 12 月 12 日批准为高新技术企业,批准编号: GR202232009635, 有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条有关"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税"

的规定, 2022 年本公司实际执行的企业所得税率为 15%。

子公司品冠物联科技有限公司 2019 年 11 月 7 日公司取得了编号为 GR201932001461 高新技术企业证书,享受高新技术企业证书 15%的企业所得税税率优惠; 2022 年 12 月 12 日,公司完成了高新技术企业复审,复审证书编号: GR202232009635,优惠期限从 2022 年 12 月 12 日起三年。

子公司品冠物联网科技(惠州)有限公司报经广东省科学技术厅、广东省财政局、国家税务总局广东省税务局于 2022 年 12 月 19 日批准高新技术企业证书,批准编号: GR202244002388,有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条有关"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税"的规定,2022 年品冠物联网科技(上海)有限公司实际执行的企业所得税率为 15%。

子公司品冠物联网科技(上海)有限公司报经上海市科学技术委员会、上海市财政局、国家税务总局上海市税务局于 2022 年 11 月 15 日批准高新技术企业证书,批准编号: GR202231001536, 有效期三年。依据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条有关"国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税"的规定, 2022 年品冠物联网科技(上海)有限公司实际执行的企业所得税率为 15%。

六、合并财务报表项目注释

以下披露项目(含公司财务报表主要项目披露)除非特别指出,期初指 2023 年 1 月 1 日,期末指 2023 年 6 月 30 日;上期指 2022 年 1-6 月,本期指 2023 年 1-6 月。金额单位为人民币元。

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	12,869.04	5,309.04
银行存款	13,548,342.42	15,714,312.73
其他货币资金	839,931.00	4,340,944.00
合计	14,401,142.46	20,060,565.77
其中:存放在境外的款项总额		

(1) 其他货币资金明细

项目	期末余额	上年年末余额
银行承兑汇票保证金	839,931.00	4,340,944.00
合计	839,931.00	4,340,944.00

注:报告期末使用受限的资金主要为其他货币资金,共计 839,931.00 元,除此外无其他因抵押、质押或冻结等对使用有限制、存放在境外且资金汇回受到限制的款项。

2、应收票据

	项	目	期末余额	上年年末余额
商业承兑汇票			78,703.56	-
	合	计	78,703.56	-

3、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	26,975,075.12	36,581,053.87
1至2年	21,505,575.05	25,908,119.39
2至3年	1,622,267.35	734,288.80
3 年以上	807,215.41	909,007.71
小 计	50,910,132.93	64,132,469.77
减: 坏账准备	7,268,367.86	7,688,749.77
合 计	43,641,765.07	56,443,720.00

(2) 按坏账计提方法分类列示

	期末余额					
	账面余额		坏账准备			
类别	金额	比例 (%)	金额	计提比 例(%)	账面价值	
单项计提预期信用损失的应收账款						
按组合计提预期信用损失的应收账款	50,910,132.93	100.00	7,268,367.86	14.28	43,641,765.07	
其中: 账龄组合	50,910,132.93	100.00	7,268,367.86	14.28	43,641,765.07	
无风险组合						
合计	50,910,132.93	100.00	7,268,367.86	14.28	43,641,765.07	

(续)

	期初余额				
과 다.	账面余额		坏账准备		
类别	人妬	比例	金额	计提比	心盂丛片
	金额	(%)		例(%)	账面价值
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	64,132,469.77	100.00	7,688,749.77	11.99	56,443,720.00
其中: 账龄组合	63,175,726.67	98.51	7,688,749.77	11.99	55,486,976.90

类别	期初余额				
无风险组合	956,743.10	1.49			956,743.10
	64,132,469.77	100.00	7,688,749.77	11.99	56,443,720.00

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

티스타시		期末余额			
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	26,975,075.12	1,348,903.76	5.00		
1至2年	21,505,575.05	4,301,115.01	20.00		
2至3年	1,622,267.35	811,133.68	50.00		
3 年以上	807,215.41	807,215.41	100.00		
合计	50,910,132.93	7,268,367.86			

(续)

테스 바시	期初余额			
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	
1年以内	39,242,482.19	1,954,608.07	5.00	
1至2年	22,289,947.97	4,457,989.59	20.00	
2至3年	734,288.80	367,144.40	50.00	
3年以上	909,007.71	909,007.71	100.00	
合计	63,175,726.67	7,688,749.77		

(3) 坏账准备的情况

MA Tul	#미수교 스 상도		本期变动金额		
类 别 	期初余额	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额
应收账款坏账准备	7,688,749.77	2,576.88	422,958.79		7,268,367.86
合 计	7688,749.77	2,576.88	422,958.79		7268,367.86

⁽⁴⁾ 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况:

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 26,302,699.50 元,占应收账款期末余额 合计数的比例 51.66 %,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 4,287,189.00 元。

4、应收款项融资

(1) 应收款项融资情况

项 目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	405,517.72	210,000.00
合 计	405,517.72	210,000.00

5、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

데스바시	期末余额		期初余额	
账龄	金额	比例(%)	金额	比例 (%)
1年以内	4,461,883.49	93	540,338.91	68.90
1至2年	335,710.94	7	243,290.42	31.02
2至3年			632.74	0.08
3 年以上				
合计	4,797,594.43	100.00	784,262.07	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 3,735,588.96 元,占预付账款期末余额合计数的比例为 77.86%。

6、其他应收款

项 目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	5,606,808.83	5,755,791.17
合 计	5,606,808.83	5,755,791.17

(1) 其他应收款分类披露

①按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1 年以内	389,420.67	515,823.67
1至2年	374,810.00	404,886.48
2至3年	9,862,625.00	9,897,790.00
3年以上	1,566,166.59	1,635,723.85
小 计	12,193,022.26	12,454,224.00
减: 坏账准备	6,586,213.43	6,698,432.83
合 计	5,606,808.83	5,755,791.17

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
押金、保证金	1,638,758.23	1,911,665.26

备用金		74,994.39
应收出口退税	32,365.5	
代扣款项	48,840.25	
其他往来	10,473,058.28	10,467,564.35
减:坏账准备	6,586,213.43	6,698,432.83
合 计	5,606,808.83	5,755,791.17

③坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段 未来 12 个月预 期信用损失	第二阶段 整个存续期预期信 用损失(未发生信用 减值)	第三阶段 整个存续期预期 信用损失(已发 生信用减值)	合计
期初余额	6,698,432.83			6,698,432.83
上年年末其他应收款账 面余额在本期:				
——转入第二阶段				-
——转入第三阶段				
——转回第二阶段				
——转回第一阶段				
本期计提				
本期转回	112,219.40			112,219.40
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	6,586,213.43			6,586,213.43

④坏账准备的情况

本 미	上年年末余		本期变动金额		- 1000
类 别 	额	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额
其他应收账款坏账准备	6,698,432.83		112,219.40		6,586,213.43
合 计	6,698,432.83		112,219.40		6,586,213.43

⑤按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名其他应收款汇总金额为 10,616,631.50 元,占其他应收款期末余额合计数的比例 87.07 %,相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 5,786,631.50 元。

7、存货

(1) 存货分类

塔口		期末余额				
项目	账面余额	跌价准备	账面价值			
原材料	15,948,931.24	1,708,991.16	14,239,940.08			
委托加工物资	1,341,946.54		1,341,946.54			
生产成本	1,771,033.03		1,771,033.03			
库存商品	2,269,418.68	241,009.99	2,028,408.69			
发出商品	1,201,510.61		1,201,510.61			
周转材料	58,192.88		58,192.88			
合同履约成本						
合计	22,591,032.98	1,950,001.15	20,641,031.83			
(续)		·				

期初余额 项目 账面余额 跌价准备 账面价值 11,220,236.99 11,220,236.99 原材料 414,643.86 414,643.86 委托加工物资 1,650,468.09 1,650,468.09 生产成本 5,449,429.48 1,950,001.15 3,499,428.33 库存商品 24,110.49 24,110.49 发出商品 65,886.84 65,886.84 周转材料 56,603.77 56,603.77 合同履约成本 18,881,379.52 1,950,001.15 16,931,378.37 合计

8、其他流动资产

项目	期末余额	期初余额	备注
待抵扣进项税额	7,810.13		
预付水电房租物管费	10,162.06		
留抵增值税	3,259,984.36	12,775,839.95	
合计	3,277,956.55	12,775,839.95	

9、其他权益工具投资

(1) 其他权益工具投资情况

项 目	期末余额	期初余额
无锡创星孵化器管理有限公司	500,000.00	500,000.00

项 目	期末余额	期初余额
合 计	500,000.00	500,000.00

(2) 非交易性权益工具投资情况

项 目	本期确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收 益转入留存 收益的金额	指定为以公 允价值计量 且其变动计 入其他综合 收益的原因	益转入留存 收益的原因
无锡创星孵化器						
管理有限公司						
合 计						

10、固定资产

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	14,210,133.66	14,909,828.92
固定资产清理		
合 计	14,210,133.66	14,909,828.92

(1) 固定资产情况

项目	机器设备	运输设备	其他设备	办公设备	合计
一、账面原值					
1、期初余额	20,912,752.77	1,226,379.25	521,507.84	93,693.81	22,754,333.67
2、本期增加金额	297,345.15		953.98		298,299.13
购置					
在建工程转入					
3、本期减少金额					
处置或报废					
4、期末余额	21,210,097.92	1,226,379.25	522,461.82	93,693.81	23,052,632.80
二、累计折旧					
1、期初余额	6,402,260.29	968,517.23	400516.75	73210.48	7,844,504.75
2、本期增加金额	916,728.43	64,091.43	11,544.55	5,629.98	997,994.39
	916,728.43	64,091.43	11,544.55	5,629.98	997,994.39
3、本期减少金额					
处置或报废					
4、期末余额	7,318,988.72	1,032,608.66	412,061.30	78,840.46	8,842,499.14

项目	机器设备	运输设备	其他设备	办公设备	合计
三、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					
处置或报废					
4、期末余额					
四、账面价值					
1、期末账面价值	13,891,109.2	193,770.59	110,400.52	14,853.35	14,210,133.66
2、期初账面价值	14,510,492.48	257,862.02	120,991.09	20,483.33	14,909,828.92

注:抵押借款的抵押资产类别以及金额,参见附注六、45。

(2) 公司无暂时闲置的固定资产。

11、在建工程

项 目	期末余额	期初余额
在建工程	345,618,389.82	297,885,960.33
工程物资		
合 计	345,618,389.82	297,885,960.33

(1) 在建工程

①在建工程情况

-T H	期末余额		期初余额			
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
物联生态网示范基地	345,575,155.23		345,575,155.23	297,842,725.74		297,842,725.74
插片设备	18,278.84		18,278.84	18,278.84		18,278.84
切带机	12,831.86		12,831.86	12,831.86		12,831.86
超声波焊接机	12,123.89		12,123.89	12,123.89		12,123.89
合 计	345,618,389.82		345,618,389.82	297,885,960.33		297,885,960.33

②重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入 固定资产 金额	本期其 他减少 金额	期末余额
物联生态网 示范基地	450,000,000.00	297,842,725.74	47,732,429.49			345,575,155.23
合 计	450,000,000.00	297,842,725.74	47,732,429.49			345,575,155.23

12、使用权资产

项目	房屋租赁	合 计
一、账面原值		
1、上年年末余额	5,785,950.46	5,785,950.46
2、本年增加金额		
(1)新增		
(2)分类调整		
(3) 其他变动		
3、本年减少金额	505,198.34	505,198.34
(1) 处置或报废	505,198.34	505,198.34
4、年末余额	5,280,752.12	5,280,752.12
二、累计折旧		
1、上年年末余额	3,916,726.22	3,916,726.22
2、本年增加金额	669,355.08	669,355.08
(1) 计提	669,355.08	669,355.08
3、本年减少金额	433,027.20	433,027.20
(1) 处置或报废	433,027.20	433,027.20
4、年末余额	4,153,054.10	4,153,054.10
三、减值准备		
1、上年年末余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置或报废		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	1,127,698.02	1,127,698.02
2、上年年末账面价值	1,869,224.24	1,869,224.24

13、无形资产

(1) 无形资产情况

项目	土地使用权	软件	合计

项目	土地使用权	软件	合计
一、账面原值			
1、上年年末余额	25,316,614.34	2,880,665.21	28,197,279.55
2、本期增加金额		3,005,535.40	3,005,535.40
3、本期减少金额			
4、期末余额	25,316,614.34	5,886,200.61	31,202,814.95
二、累计摊销			
1、上年年末余额	1,561,191.32	2,863,949.30	4,425,140.62
2、本期增加金额	253,166.16	427,464.93	680,631.09
3、本期减少金额			
4、期末余额	1,814,357.48	3,291,414.23	5,105,771.71
三、减值准备			
1、上年年末余额			
2、本期增加金额			
3、本期减少金额			
4、期末余额			
四、账面价值			
1、期末账面价值	23,502,256.86	2,594,786.38	26,097,043.24
2、上年年末账面价值	23,755,423.02	16,715.91	23,772,138.93

注:抵押借款的抵押资产类别以及金额,参见附注六、45。

14、递延所得税资产/递延所得税负债

	期末	天余 额	上年年末	余额
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
应收账款预期信用损失	7,268,367.86	1,159,085.36	7,688,749.77	1,230,742.66
其他应收款预期信用损失	6,586,213.43	1,529,230.35	6,698,432.83	1,551,631.47
	1,950,001.15	316,601.17	1,950,001.15	316,601.17
可弥补亏损	7,228,211.94	1,568,178.49	7,253,653.21	1,571,994.69
租赁负债	1,289,878.26	240,238.48	2,063,529.61	380,145.33
内部未实现毛利	404,867.29	60,730.09	494,837.77	74,225.67
合计	24,727,539.93	4,874,063.94	26,149,204.34	5,125,340.99

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

	期末余额		上年年末余额	
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	1,127,697.62	214,435.68	1,869,224.24	349,675.74
合 计	1,127,697.62	214,435.68	1,869,224.24	349,675.74

15、其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
普通信托	286,000.00	286,000.00
合 计	286,000.00	286,000.00

16、短期借款

(1) 短期借款分类

	期末余额	期初余额
质押借款		5,000,000.00
抵押借款	1,800,000.00	512,726.00
保证借款	51,474,791.35	27,500,000.00
信用借款	2,000,000.00	18,000,000.00
合计	55,274,791.35	51,012,726.00

17、应付票据

种 类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	1,679,862.00	8,320,138.00
合 计	1,679,862.00	8,320,138.00

18、应付账款

(1) 应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
采购材料款	61,065,074.44	62,839,304.15
采购设备款	1,449,677.70	7,626,684.82
其他采购款	120,000.00	202,869.89
合计	62,634,752.14	70,668,858.86

19、合同负债

	项	目	期末余额	期初余额
零星订单			7,719,750.28	4,253,640.80
	合	计	7,719,750.28	4,253,640.80

20、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	1,251,917.57	9,078,552.85	8,493,949.87	1,836,520.55
二、离职后福利-设定提存计划	18,600.76	640,232.80	637,184.64	21,648.92
合计	1,270,518.33	9,718,785.65	9,131,134.51	1,858,169.47
(2) 短期薪酬列示	·	·		·
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,220,878.53	8,183,830.83	7,603,056.88	1,801,652.48
2、职工福利费	-	261,468.33	261,468.33	-
3、社会保险费	27,353.04	377,137.69	375,163.66	29,327.07
其中: 医疗保险费	24,860.06	342,731.56	340,861.30	26,730.32
工伤保险费	354.18	11,973.03	11,921.76	405.45
生育保险费	2,138.80	22,433.10	22,380.60	2,191.30
4、住房公积金	3,686.00	256,116.00	254,261.00	5,541.00
5、工会经费和职工教育经费	-	-	_	-
合计	1,251,917.57	9,078,552.85	8,493,949.87	1,836,520.55
(3) 设定提存计划列示	·	·		·
项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	18,061.76	621,143.82	618,203.58	21,002.00
2、失业保险费	539.00	19,088.98	18,981.06	646.92
合计	18,600.76	640,232.80	637,184.64	21,648.92

21、应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	2,323,604.04	3,902,061.64
所得税	300,527.00	341,995.91
城建税	118,522.12	203,152.34

项目	期末余额	期初余额
教育费附加	84,655.47	147,687.21
印花税	14,514.97	54,158.49
个人所得税	7,539.47	12,936.28
土地使用税	21,500.25	21,500.25
环保税	121,289.36	78,243.58
合计	2,992,152.68	4,761,735.70

22、其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付股利		558,753.26
其他应付款	54,355,401.27	65,176,551.59
合 计	54,355,401.27	65,735,304.85

(1) 应付股利

项 目	期末余额	期初余额
应付股利一无锡元申投资管理有限公司		558,753.26
		558,753.26

(2) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	期末余额	上年年末余额
借款		973,005.59
个人往来	30,864,700.27	40,894,917.04
押金及保证金	22,867,312.00	23,279,954.50
其他	623,389.00	28,674.46
合 计	54,355,401.27	65,176,551.59

②账龄超过1年的重要其他应付款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无锡市绿色情丝帘业有限公司	4,037,838.00	意向金,尚不符合收入确认条件
无锡欧佳精密科技有限公司	6,340,776.00	意向金,尚不符合收入确认条件
无锡科思电子科技有限公司	8,454,368.00	意向金,尚不符合收入确认条件
骆海法	3,944,970.00	意向金,尚不符合收入确认条件
合 计	22,777,952.00	

23、一年内到期的非流动负债

项 目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	628,860.04	1,169,600.00
一年内到期的长期借款		
一年内到期的长期应付款	38,615.47	38,615.47
	667,475.51	1,208,215.47

24、其他流动负债

项 目	期末余额	期初余额
待转销项税额	1,003,567.51	524,289.78
合 计	1,003,567.51	524,289.78

25、租赁负债

项目	期末余额	期初余额
最低租赁付款额	1,452,142.63	2,360,779.88
减:未确认融资费用	165,174.67	297,250.27
小 计	1,286,967.96	2,063,529.61
减: 一年内到期部分	628,860.04	1,169,600.00
合 计	658,107.92	893,929.61

26、长期应付款

项 目	期末余额	期初余额
长期应付款	208,269,410.02	163,288,435.71
专项应付款		
	208,269,410.02	163,288,435.71
(4) 区期点付装		

(1) 长期应付款

项目	期末余额	期初余额
无锡元申投资管理有限公司	457,200.00	457,200.00
无锡建元资产管理有限公司	207,761,643.84	162,761,643.84
中关村科技租赁股份有限公司		
中国建设银行股份有限公司无锡分行车辆贷款	89,181.65	108,207.34
减:一年内到期部分(附注六、23)	38,615.47	38,615.47
合 计	208,269,410.02	163,288,435.71

- 注: ①衣联网以其账面的土地所有权(不动产权证号:苏(2019)无锡市不动产权第 0373583 号、不动产权证号:苏(2019)无锡市不动产权第 0373580 号)及地上建筑物、衣联网所有物业向无锡建元提供抵押。
 - ②海冠壹号将其持有的衣联网99%的股权向无锡建元提供质押担保,并办理出质登记。

27、股本

投资者名称	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股份总数	20,000,000.00			20,000,000.00
合计	20,000,000.00			20,000,000.00

28、资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价	15,242,302.91			15,242,302.91
其他公积				
合计	15,242,302.91			15,242,302.91

29、盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	3,615,092.18			3,615,092.18
	3,615,092.18			3,615,092.18

30、未分配利润

项 目	本 期	上期
调整前上年末未分配利润	44,529,541.93	40,652,826.42
调整年初未分配利润合计数(调增+,调减-)		
调整后年初未分配利润	44,529,541.93	40,652,826.42
加:本期归属于母公司股东的净利润	3,172,879.50	3,384,681.09
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	47,702,421.43	44,037,507.51

31、营业收入和营业成本

(1) 主营业务按业务类别列示如下

五日	本期金额		上期金额	
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	45,330,883.26	32,322,637.66	40,674,224.19	29,365,533.03
其他业务				
合计	45,330,883.26	32,322,637.66	40,674,224.19	29,365,533.03

(2) 主营业务按业务类别列示如下

项目 本期金额		上期金额
RFID 设备销售收入	24,952,697.89	15,808,663.28
电子标签及芯片销售收入	18,635,968.75	18,849,742.21
技术服务收入	946,781.19	2,601,630.18
软件产品收入	428,508.09	123,640.84
其他	366,927.34	3,290,547.68
合计	45,330,883.26	40,674,224.19

32、税金及附加

	本期金额	上期金额
城市维护建设税	69,822.37	71,152.76
教育费附加	49,186.05	50,823.40
印花税	34,100.22	13,012.03
土地使用税	43,000.50	21,500.26
车船使用税	660.00	1,290.00
环境保护税	221,055.84	34,913.52
合计	417,824.98	192,691.97

33、销售费用

项目	本期金额	上期金额
业务宣传费	71,964.09	159,778.72
运杂费	189,077.30	161,840.49
差旅费	24,477.06	9,590.56
业务招待费	17,950.00	12,784.06
工资及附加	119,857.38	231,312.02
车辆使用费		

项目	本期金额	上期金额
租赁费	17,444.52	36,248.04
交通费	-	
办公费		99.00
其他	15,171.98	300.00
合计	455,942.33	611,952.89

34、管理费用

项目	本期金额	上期金额
工资及附加	1,766,057.08	1,963,946.05
中介咨询等服务费	652,457.65	138,276.39
使用权资产摊销	227,519.28	282,874.06
技术服务费	151,223.40	217,971.74
业务招待费	223,521.42	112,472.55
固定资产折旧	95,631.57	118,426.3
办公费	34,049.35	62,737.61
物业费	82,051.69	88,306.45
车辆使用费	62,139.53	105,936.16
差旅费	57,570.48	34,364.34
其他	125,826.13	33,314.57
残保金		
邮电通讯费	27,461.31	23,512.81
无形资产摊销		6,194.70
存货盘盈盘亏		
开办费		10,022.58
合 计	3,505,508.89	3,198,356.31

35、研发费用

项目	本期金额	上期金额
职工薪酬	5,326,455.38	2,560,033.57
直接投入	566,508.75	88,114.91
使用权资产摊销		484,950.68
无形资产推销	427,464.93	

项目	本期金额	上期金额
差旅费	246,259.46	71,801.49
物业费	427,608.42	80,151.26
固定资产折旧	123,960.25	25,665.95
其他	13,411.09	32,487.65
委托开发	-	
技术服务费	377.36	
知识产权费用	47,734.56	45,930.19
合 计	7,179,780.20	3,389,135.70

36、财务费用

项目	本期金额	上期金额	
利息费用	991,591.68	1,433,340.72	
减: 利息收入	73,777.79	4,849.89	
汇兑损益	-18,215.53	-2768.63	
未确认融资费用			
手续费支出	39,867.87	29,175.61	
票据贴息			
合 计	939,466.23	1,454,897.81	

37、其他收益

项目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
软件产品退税	883,226.52	58,441.13	883,226.52
政府补贴	1,387,821.19	308,961.48	1,387,821.19
合 计	2,271,047.71	367,402.61	2,271,047.71

38、投资收益

项 目	本期金额	上期金额
交易性金融资产持有期间取得的投资收益	68,565.54	17,896.34
对联营企业和合营企业的投资收益		
合 计	68,565.54	17,896.34

39、信用减值损失

- 项 目	本期金额	上期金额
应收账款信用损失	420,381.91	-27,234.05
其他应收款信用损失	112,219.40	-71,732.18
应收票据信用损失		
	532,601.31	-98,966.23

40、营业外收入

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助		4,018.89	
质量罚款与材料损耗赔偿		32,342.16	
其他	119,307.63	1,350.03	119,307.63
合计	119,307.63	37,711.08	119,307.63

41、营业外支出

项目	本期金额	上期金额	计入当期非经常性损益的金额
滞纳金、罚款	325.44	1,855.97	325.44
处置非流动资产损失	5,071.14		5,071.14
其他		0.86	
合计	5,396.58	1,856.83	5,396.58

42、所得税费用

项目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	267,426.48	
递延所得税费用	116,036.99	-5,2719.44
合计	383,463.47	-52,719.44

43、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
利息收入	73,777.79	4,849.89
政府补贴收入	1,387,821.19	371,421.50
往来款(保证金等)	-218,620.33	4,267,361.37
其他		33,692.19

项目	本期金额	上期金额
合计	1,242,978.65	4,677,324.95

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
支付的销售费用、管理费用和研发费用	2,620,975.61	1,161,970.70
财务费用中的手续费	39,867.87	29,175.61
保证金		
罚款等营业外支出	325.44	1,856.83
资金往来及其他	-261,201.74	-39,587.20
合计	2,399,967.18	1,153,415.94

(3) 收到的其他与筹资活动有关的现金

项目	本期金额	上期金额
向股东借款		61,442,569.59
非金融机构借款	44,980,974.31	
保证金	3,501,013.00	
合计	48,481,987.31	61,442,569.59
(4) 支付的其他与筹资活动有关的现	金	
项目	本期金额	上期金额
房屋最低租赁付款额	908,637.25	721,819.02
偿还股东借款及其他往来	10,483,222.36	5,000,602.73
	11,391,859.61	5,722,421.75

44、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额	
1、将净利润调节为经营活动现金流量:			
净利润	3,112,385.11	2,836,562.88	
加:资产减值准备			
信用减值损失	-532,601.31	98,966.23	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	997,994.39	1,077,435.62	
无形资产摊销、使用权资产折旧	1,096,820.01	994,211.62	
长期待摊费用摊销		10,162.14	

补充资料	本期金额	上期金额
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益	5,071.14	
以"一"号填列)	3,071.14	
固定资产报废损失(收益以"一"号填列)		
公允价值变动损失(收益以"一"号填列)		
财务费用(收益以"一"号填列)	859,516.08	1,433,340.72
投资损失(收益以"一"号填列)	-68,565.54	-17,896.34
递延所得税资产减少(增加以"一"号填列)	251,277.05	-52,719.44
递延所得税负债增加(减少以"一"号填列)	-135,240.06	
存货的减少(增加以"一"号填列)	-3,709,653.46	-7,973,779.41
经营性应收项目的减少(增加以"一"号填列)	9,274,688.50	9,588,218.18
经营性应付项目的增加(减少以"一"号填列)	3,426,035.17	25,495,015.24
其他		
经营活动产生的现金流量净额	14,577,727.08	33,489,517.44
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	13,561,211.46	2,678,200.50
减: 现金的期初余额	15,719,621.77	2,350,085.42
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-2,158,410.31	328,115.08
(2) 现金及现金等价物的构成		
项目	期末余额	期初余额
一、现金		2,678,200.50
其中:库存现金	12,869.04	6,209.04
可随时用于支付的银行存款	13,548,342.42	2,671,991.46
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中: 三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	13,561,211.46	2,678,200.50

项目	期末余额	期初余额
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		

45、所有权或使用权受到限制的资产

项 目	期末余额	所有权或使用权受限制的原因	
其他货币资金	839,931.00	票据保证金	
固定资产-传祺账面价值	81,017.50	抵押给银行,分期付款车贷	
无形资产一土地:新吴区高浪路与菱湖大道	23,502,256.86		
交叉口西南侧 A、B 地块账面价值	23,302,230.00	抵押给无锡建元资产管理有限公司	
在建工程一新吴区高浪路与菱湖大道交叉			
口西南侧 A、B 地块地上建筑物(在建状态)	345,575,155.23	抵押给无锡建元资产管理有限公司	
账面价值			
合 计	369,998,360.59		

46、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			
其中:美元	20,827.33	7.0526	146,886.13
港币	202,696.36	0.8944	181,291.00

七、合并范围的变更

1、其他原因的合并范围变动

本公司本期合并范围与上期相比未发生变化。

八、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要 经营	注册	业务性质	持股比例(%)		表决权	取得
1 公刊石柳	地	地	业分比灰	直接	间接	比例(%)	方式
品冠物联科 技有限公司	无锡	无锡	物联网技术研发、技术服务;电子产品的研发、生产、销售、技术服务;通用机械、专用设备的研发、销售、维修、租赁(不含融资租赁);软件开发;计算机系统服务;印刷品印刷;自营和代理各类商品和技术的进出口(国家限定公司经营或禁止进出口的商品和技术除外)。第一类医疗器械生产;第一类医疗器械批发;第二类医疗器械批发;日用口罩(非医用)销售;日用口罩(非医用)生产(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)	100.00		100.00	设立

子公司名称	主要	注册地	业务性质	持股比	例(%)	表决权 比例(%)	取得方式
无锡品冠衣 联网信息技 术有限公司	无锡	无锡	物联网技术研发、技术服务; 电子产品的研发、生产、销售、技术服务; 智能化工程研发、设计、施工; 通用机械、专用设备的研发、销售、维修、租赁; 软件开发; 计算机系统服务; 自有房屋销售、租赁(不含融资性租赁); 物业管理; 会议服务;组织文化艺术交流活动;行业性实业投资。	1.00	99.00	100.00	设立
无锡品冠医 疗科技有限 公司	无锡	无锡	许可项目:第二类医疗器械生产;货物进出口;进出口代理(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,具体经营项目以审批结果为准)一般项目:工程和技术研究和试验发展;第一类医疗器械生产;第一类医疗器械销售;第二类医疗器械销售;日用口罩(非医用)生产;日用口罩(非医用)销售;产业用纺织制成品销售;互联网销售	100.00		100.00	设立
江苏海冠东 南智能物联 产业创新研 究院有限公 司	无锡	无锡	许可项目:认证服务;检验检测服务一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展;物联网应用服务;软件开发;信息系统集成服务;计算机系统服务;集成电路设计;规划设计管理;数据处理和存储支持服务;计算机软硬件及外围设备制造;电子产品销售;科技指导;园区管理服务;法律咨询;企业管理;信息咨询服务;非居住房地产租赁;信息系统运行维护服务;会议及展览服务	100.00		100.00	设立
小冠科技 (无锡)有限公司	无锡	无锡	一般项目:技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;创业投资(限投资未上市企业);以自有资金从事投资活动;信息技术咨询服务(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	100.00		100.00	设立
无锡建元海 冠壹号投资 合伙企业(有 限合伙)	无锡	无锡	一般项目:以自有资金从事投资活动;股权投资; 创业投资(限投资未上市企业);自有资金投资 的资产管理服务;企业管理咨询;信息咨询服务 (不含许可类信息咨询服务)(除依法须经批准 的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	99.80	0.20	100.00	设立

(2) 重要的非全资子公司

子公司名称	主要经营注册地		h. 业务性质		持股比例(%)		取得方式	
1公司石协	地	红川地	业方江灰	直接	间接	权比 例(%)	拟行刀八	
品冠物联科技 (惠州市)有 限公司	惠州	惠州	物联网技术、电子技术领域内的技术开发、技术服务;机械设备的研发、销售、维修;自有设备租赁;软件开发;计算机系统服务;销售:服装辅料;销售:服装及配件、包装材料、纸质品、胶袋、纸袋、包装盒;自营和代理各类商品和技术的进出口		51.00	51.00	设立	
品冠物联网科 技(上海)有 限公司	上海	上海	物联网技术、电子技术领域内的技术开发、技术服务;机械设备的研发、销售、维修;自有设备租赁;软件开发;计算机系统服务;从事货物及技术的进出口业务。		75.00	75.00	设立	
无锡海芮品冠 射频技术有限 公司	无锡	无锡	许可项目: 货物进出口; 技术进出口; 药品进出口; 食品进出口; 进出口代理 (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, 具体经营项目 以审批结果为准)一般项目: 物联网技术服务; 物联网技术研发; 物联网设备		51.00	51.00	设立	

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比	比例(%)	表决权比	取得方式
			制造;物联网设备销售;物联网应用服务;软件开发;软件销售;物联网应系统信息系统运行维护服务;信息系统运行维护服务;信息系统运行维护服务;信息系统运行维护服务;自息系统运行继护服务,计算机系统调整,是一个人工,是一个工,是一个人工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个人工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个工,是一个				
无锡品冠投资 合伙企业(有 限合伙)	无锡	无锡	一般项目:以自有资金从事投资活动; 股权投资;创业投资(限投资未上市企业);自有资金投资的资产管理服务; 企业管理咨询;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务)(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	10.00		10.00	设立
建元品冠投资 无锡有限公司	无锡	无锡	一般项目:以自有资金从事投资活动; 股权投资;创业投资(限投资未上市企业);自有资金投资的资产管理服务; 企业管理咨询;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务)(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)	40.00	1.50	41.50	设立
无锡正则品冠 物联网技术有 限公司	无锡	无锡	信息系统集成;集成系统的研发、安装、维护;智能机器人及机器人操作执行系统的研发、销售;物联网、(RFID)电子标签、防伪产品、射频识别技术领域内的技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务;计算机系统服务;计算机系统服务;计算机系统服务;计算机系统服务;计算机系统服务;计算机系统服务;计算机系统服务;计算机系统服务;已入资值的,是自动化设备及耗材、五金产品的销售;电子产品、办公自动化设备及耗材、五金产品的销售;电子产品、RFID设备的研发、生产、组装、技术服务。(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)	51.00		51.00	设立

九、关联方及关联交易

1、本公司存在控制关系的关联方:

自然人	期末	情况	期初情况			
	持股比例%	表决权比例%	持股比例%	表决权比例%		
蒋宗清	52.016	52.016	52.016	52.016		
合 计	52.016	52.016	52.016	52.016		

注:本公司的最终控制方为蒋宗清。

2、本公司的子公司情况

详见附注八、1、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
李华	董事、董事会秘书
黄丽	董事、财务负责人
薛国赟	董事、运营总监
田瑞清	董事、产品总监
沈广平	董事
陈昌林	董事
李洋	董事
林伟	董事
张其辉	监事会主席
徐桢元	监事
孙佳程	监事
尹雪洁	监事
陈扬文	董事
新余荣万投资管理中心(有限合伙)	本公司持股平台
青岛海尔科技投资有限公司	本公司持股 5%以上股东
北京正则银利人工智能技术有限公司	股东高寄钧控股公司
河北正则银利科技有限公司	股东高寄钧控股公司子公司
青岛云裳羽衣物联科技有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
青岛海达瑞采购服务有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
青岛海联融创科技有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
无锡云裳衣联网科技有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
青岛海达源采购服务有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
海尔衣联生态科技(上海)有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
海织云物联科技(青岛)有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
深圳云裳衣联网科技有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
海尔云城数字科技(青岛)有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
青岛海尔生物医疗科技有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
青岛海尔生物医疗设备有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
青岛海尔洗涤电器有限公司	青岛海尔科技投资有限公司母公司控制的子公司
北京鼎新恒信识别设备有限公司	实际控制人参股的企业
无锡正则品冠物联网技术有限公司	子公司参股的企业
无锡创星孵化器管理有限公司	子公司参股的企业

4、关联方交易情况

(1) 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

①销售商品/提供劳务情况

关联方	关联交易内容	本期金额	上期金额
青岛海达源采购服务有限公司	货物采购	421,114.34	
深圳云裳衣联网科技有限公司	货物采购	16,254.87	
海尔云城数字科技 (青岛) 有限公司	货物采购	22,300.88	
青岛海尔生物医疗科技有限公司	货物采购	1,946.90	1,225.00
青岛海尔生物医疗设备有限公司	货物采购	1,216.81	
青岛海尔洗涤电器有限公司	货物采购	5,398.23	
青岛云裳羽衣物联科技有限公司	货物采购		61,932.20
海尔衣联生态科技(上海)有限公司	货物采购		141,090.00
海织云物联科技(青岛)有限公司	货物采购		40,200.00
青岛海达瑞采购服务有限公司	货物采购		315,922.33
合计		468,232.04	560,369.53

②采购商品/接受劳务情况

无。

(2) 关联担保情况

①本公司作为被担保方

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
蒋宗清、李华	无锡品冠衣联网信息技 术有限公司	205,000,000.00	2022-10-13	长期	否
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	8,000,000.00	2022-5-18	2023-5-16	是
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	2,000,000.00	2022-5-25	2023-5-24	是
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	5,000,000.00	2022-8-4	2023-7-3	否
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	5,000,000.00	2022-10-18	2023-10-18	否
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	2,000,000.00	2022-9-30	2023-9-29	否
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	1,000,000.00	2022-10-18	2023-10-18	否
蒋宗清	品冠物联科技有限公司	10,000,000.00	2022-12-9	2023-12-9	否

				1	
le /e ->-	24 In /E 22			Le /E 2.14E -	担保是否
担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	已经履行
					完毕
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	5,000,000.00	2022-3-28	2023-3-27	是
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	5,000,000.00	2022-8-10	2023-8-9	否
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	5,000,000.00	2022-7-14	2023-7-13	否
蒋宗清	品冠物联科技有限公司	3,000,000.00	2022-1-14	2023-1-13	是
蒋宗清	小乙物联科技(北京) 股份有限公司	2,500,000.00	2022-5-25	2023-5-25	是
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	5,000,000.00	2023-3-20	2024-3-20	否
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	8,200,000.00	2023-5-23	2023-11-22	否
蒋宗清、李华	品冠物联科技有限公司	8,000,000.00	2023-6-14	2024-6-12	否
合计		279,700,000.00			

(3) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入:				
蒋宗清	29,983,557.54	2023-1-1	2023-6-30	免息
小计	29,983,557.54			

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

蛋 口 <i>丸</i> 4	期末分	₹额	上年年末余额		
项目名称	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	
青岛云裳羽衣物联科技有限公司	-	-	77,610.00	15,522.00	
北京正则银利人工智能技术有限公司	-	-			
青岛海达源采购服务有限公司	533,434.80	26,671.74			
深圳云裳衣联网科技有限公司	8,640.00	432.00			
青岛海尔生物医疗设备有限公司	1,375.00	68.75			
青岛海尔洗涤电器有限公司	6,100.00	305.00			
青岛海达瑞采购服务有限公司			143,910.29	10,431.27	
合 计	549,549.80	27,477.49	221,520.29	25,953.27	
其他应收款:					
林伟	120.00	120.00	120.00	120.00	
合 计	120.00	120.00	120.00	120.00	
(2) 应付项目					
项目名称	期末余额		上年年末余额		

项目名称	期末余额	上年年末余额
其他应付款:		
蒋宗清	29,983,557.54	40,503,627.98
合 计	29,983,557.54	40,503,627.98

十、承诺及或有事项

2020年4月,公司子公司无锡品冠医疗科技有限公司与上海南市对外经济贸易有限公司签署货物买卖合同,并共计支付966万元预付款。根据合同约定:其应于2020年4月18日和4月27日分别交付合格货物,公司多次催促,其未按约履行其义务;此外,在逾期交货期间,合同货物市场价格发生重大变化,合同继续履行已无法实现原合同目的,公司于2020年5月19日发出《解除合同通知函》,明确要求解除合同、退还货款并赔偿利息损失,2020年5月20日,《解除合同通知函》送达;公司为维护自身合法权益,特向法院提起诉讼,并已依法申请财产保全,受理法院于2020年6月4日依原告申请查封冻结了被告995万元银行存款。上海市浦东新区人民法院于2021年5月6日立案,并于2022年6月14日做出一审判决,判令驳回了公司全部诉讼请求。公司于2022年7月12日依法向上海市第一中级人民法院提起上诉,上海市第一中级人民法院于2022年10月25日对本案予以立案,于2022年11月15日进行审理,并于2022年12月22日做出撤销上海浦东新区人民法院(2021)沪0115民初43780号民事判决,发回上海市浦东新区人民法院重审裁定。目前该案件尚未结案,截止报告期末,公司针对上述款项已计提483万元信用损失。

十一、资产负债表日后事项

截止本审计报告出具之日,本公司无资产负债表日后事项。

十二、其他重要事项

无。

十三、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内	392,906.69	9,605,956.66
1至2年	37,100.00	17,910.34
2至3年	1,677.00	1,677.00
3 年以上	660,515.41	690,405.06
小 计	1,092,199.10	10,315,949.06

账龄	期末余额 期初余额	
减: 坏账准备	688,301.74	774,301.86
合 计	403,897.36	9,541,647.20

(2) 按坏账计提方法分类列示

	期末余额				
가 다.i	账面系	≷额	坏账准备		
类别	۸ کنت	比例 (%)	金额	计提比例	
	金额			(%)	账面价值
单项计提预期信用损失的					
应收账款					
按组合计提预期信用损失	1,092,199.10	100.00	688,301.74	63.02	403,897.36
的应收账款	1,002,100.10	100.00	000,301.74	00.02	+00,007.00
其中: 账龄组合	1,089,849.10	99.78	688,301.74	63.02	401,547.36
	2,350.00	0.22			2350.00
	1,092,199.10	100.00	688,301.74	63.02	403,897.36

(续)

	期初余额				
W Ed	账面余额		坏账准备		
类别	人伍	比例	人宏	计提比例	即五人法
	金额	(%)	金额	(%)	账面价值
单项计提预期信用损失的应收账款					
按组合计提预期信用损失的应收账款	10,315,949.06	100.00	774,301.86	7.51	9,541,647.20
其中: 账龄组合	2,299,516.98	22.29	774,301.86	33.67	1,525,215.12
关联方组合	8,016,432.08	77.71			8,016,432.08
合计	10,315,949.06	100.00	774,301.86	33.67	9,541,647.20

组合中, 按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

FIL 15A		期末余额			
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例(%)		
1年以内	390,556.69	19,527.83	5.00		
1至2年	37,100.00	7,420.00	20.00		
2至3年	1,677.00	838.50	50.00		
3 年以上	660,515.41	660,515.41	100.00		
	1,089,849.10	688,301.74			

FIL IFY	期初余额			
账龄	应收账款	坏账准备	计提比例(%)	
1年以内	1,589,524.58	79,476.23	5.00	
1至2年	17,910.34	3,582.07	20.00	
2至3年	1,677.00	838.50	50.00	
3年以上	690,405.06	690,405.06	100.00	
合计	2,299,516.98	774,301.86		

(3) 坏账准备的情况

- Y- ロI	上年年末余	本期变动金额		加十 人 <i>强</i>	
类别	额	计提	收回或转回	转销或核销	期末余额
应收账款坏账准备	774,301.86		86,000.12		688,301.74
合 计	774,301.86		86,000.12		688,301.74

(5) 关联方情况

债务人名称	应收账款期末 余额	占应收账款期 末余额合计数 的比例(%)	坏账准备期 末余额	账龄
品冠物联网科技(上海)有限公司	2,350.00			
合计	2,350.00			

2、其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	406,886.18	
其他应收款	9,087,097.54	9,087,097.54
 合	9,493,983.72	9,087,097.54

(1) 其他应收款分类披露

① 账龄披露

账龄	期末余额	期初余额	
1年以内	9,087,097.54	9,087,097.54	
1至2年			
2至3年			
3年以上	413,871.50	457,779.00	
小 计	9,500,969.04	9,544,876.54	
减: 坏账准备	413,871.50	457,779.00	
合计	9,087,097.54	9,087,097.54	

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金、押金		99,815.00
备用金		
其他往来	9,500,969.04	9,445,061.54
小 计	9,500,969.04	9,544,876.54
减: 坏账准备	413,871.50	457,779.00
合 计	9,087,097.54	9,087,097.54

③坏账准备计提情况

	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)	合计
年初余额	457,779.00			457,779.00
年初其他应收款账面 余额在本期:	457,779.00			457,779.00
——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				
本期转回	43,907.50			43,907.50
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	413,871.50			413,871.50

⑤坏账准备的情况

N/. [1]	别 上年年末余额	4	#日土 人 為五		
类別		计提	或转回	转销或核销	│ 期末余额 │
坏账准备	457,779.00		43,907.50		413,871.50
合 计	457,779.00		43,907.50		413,871.50

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

	期末余额		上年年末余额			
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
对子公司投资	176,915,000.00		176,915,000.00	176,915,000.00		176,915,000.00
对联营、合营企业投资						
合 计	176,915,000.00		176,915,000.00	176,915,000.00		176,915,000.00

(2) 对子公司投资

被投资单位	上年年末余 额	本期増加	本期減少	期末余额	本期计提减 值准备	减值准备 期末余额
无锡正则品冠物联网技术有限公司	24,500,000.00			24,500,000.00		
无锡品冠衣联网信息技术有限公司	152,000,000.00			152,000,000.00		
无锡建元海冠壹号投资合伙企业(有限 合伙)						
小冠科技 (无锡) 有限公司	15,000.00			15,000.00		
建元品冠投资无锡有限公司	400,000.00			400,000.00		
合 计	176,915,000.00			176,915,000.00		

4、营业收入和营业成本

(1) 主营业务按业务类别列示如下

本期金额		上期金额		
项目	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,231,603.15	745,158.23	1,083,641.24	727,681.87
其他业务				
合计	1,231,603.15	745,158.23	1,083,641.24	727,681.87

十四、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金额	说明
非流动性资产处置损益		
越权审批,或无正式批准文件,或偶发的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助,但与企业正常经营业务密切相关,符合国	4 207 024 40	
家政策规定,按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	1,387,821.19	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应		
享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		

项 目	金额	说明
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素,如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用,如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益,以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	68,565.54	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的 损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	113,911.05	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	1,570,297.78	
所得税影响额	235,779.82	
少数股东权益影响额(税后)	27,394.83	
合 计	1,307,123.13	

注:非经常性损益项目中的数字"+"表示收益及收入,"-"表示损失或支出。本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》(证监会公告[2008]43号)的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

和生物机构	加权平均净资产	每股收益	
报告期利润	收益率(%)	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	3.73%	0.16	0.16
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	1.08%	0.05	0.05

小乙物联科技(北京)股份有限公司

2023年08月01日

附件 | 会计信息调整及差异情况

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

单位:元

项目	金额
计入当期损益的政府补助(与公司正常经营业务密切相	1, 387, 821. 19
关,符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续	
享受的政府补助除外)	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外,持	68, 565. 54
有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、	
金融负债产生的公允价值变动收益,以及处置以公允价	
值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和	
可供出售金融资产取得的投资收益	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	113, 911. 05
非经常性损益合计	1, 570, 297. 78
减: 所得税影响数	235, 779. 82
少数股东权益影响额 (税后)	27, 394. 83
非经常性损益净额	1, 307, 123. 13

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、根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