



天睿空间

NEEQ : 836078

北京天睿空间科技股份有限公司  
Beijing TerraVision Technology Co.,Ltd.



半年度报告

— 2024 —

## 重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人林姝含、主管会计工作负责人雷丽静及会计机构负责人（会计主管人员）雷丽静保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“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

本报告不存在未按要求进行披露的事项。

## 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 .....	11
第四节	股份变动及股东情况 .....	13
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况 .....	16
第六节	财务会计报告 .....	19
附件 I	会计信息调整及差异情况 .....	72
附件 II	融资情况 .....	72

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）。
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
文件备置地址	北京市朝阳区利泽中园 106 号楼 2 层 201A 号董事会办公室

## 释义

释义项目		释义
公司、本公司、天睿空间、股份公司	指	北京天睿空间科技股份有限公司
天睿有限	指	北京天睿空间科技有限公司
华林投资	指	北京华林投资有限公司
睿享众志、合伙企业	指	北京睿享众志企业管理中心（有限合伙）
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
国融证券、主办券商	指	国融证券股份有限公司
公司法	指	中华人民共和国公司法
公司章程	指	北京天睿空间科技股份有限公司章程
股东大会	指	北京天睿空间科技股份有限公司股东大会
董事会	指	北京天睿空间科技股份有限公司董事会
监事会	指	北京天睿空间科技股份有限公司监事会
报告期、本期	指	2024年1月1日至2024年6月30日
本期期末	指	2024年6月30日
上期期末	指	2023年6月30日
上年同期	指	2023年1月1日至2023年6月30日
元、万元	指	人民币元、人民币万元

## 第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	北京天睿空间科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Beijing TerraVision Technology Co., Ltd. Terra Vision		
法定代表人	林姝含	成立时间	2012年4月16日
控股股东	控股股东为（北京华林投资有限公司）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（林姝含），一致行动人为（北京华林投资有限公司、北京睿享众志企业管理中心（有限合伙））
行业（挂牌公司管理型行业分类）	I 信息传输、软件和信息技术服务业-I65 软件和信息技术服务业-I651 软件开发-I6513 应用软件开发		
主要产品与服务项目	全空间视频监控产品及行业解决方案提供商		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	天睿空间	证券代码	836078
挂牌时间	2016年4月6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）	37,840,000
主办券商（报告期内）	国融证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	内蒙古自治区呼和浩特市武川县腾飞大道1号四楼,券商投资者沟通电话:010-83991868		
联系方式			
董事会秘书姓名	周建娜	联系地址	北京市朝阳区利泽中二路2号望京科技园E座A409-1
电话	010-84170016	电子邮箱	zhoujianna@iseetech.com.cn
传真	010-84170015		
公司办公地址	北京市朝阳区利泽中园106号楼2层201A号	邮政编码	100102
公司网址	<a href="http://www.iseetech.com.cn">http://www.iseetech.com.cn</a>		
指定信息披露平台	<a href="http://www.neeq.com.cn">www.neeq.com.cn</a>		
注册情况			
统一社会信用代码	91110105593820759N		
注册地址	北京市朝阳区利泽中园106号楼2层201A号		
注册资本（元）	37,840,000	注册情况报告期内是否变更	否

## 第二节 会计数据和经营情况

### 一、 业务概要

#### (一) 商业模式

天睿空间致力于国际领先的全空间视频增强环境感知的混合现实技术研发与产业应用，主要针对航空、平安城市、智慧城市、智慧安防等行业的应用需求，提供以视频监控及信息化综合智能感知为主的整体解决方案及产品服务，并以视频全景监控应用及整体解决方案为特色主营业务。

公司拥有国内第一个“数字化全空间智能监控系统及方法”发明专利，目前在视频信息化方面，拥有 25 项发明专利和 57 项软件著作权，自主研发了“天睿眼”视频全景处理器、全景机场动态运行监测系统、全空间视频增强感知系统等系列产品，从根本上实现了传统视频零散被动监控到全局主动协同的提升，从安全监控到动态运行综合管控的提升以及从视频数据到视频大数据信息化的提升，为各类型安全监控、动态物联及智慧城市亮点应用奠定基础。

公司客户类型为民航、铁路、政府安防、大中型园区等企事业单位及政府机构。目前已拥有首都机场、虹桥机场、浦东机场、广州白云机场、深圳未来机场、南京禄口机场等五十余家枢纽机场客户，北京市公安局、武汉公安局等各地市公安局客户，北京行政副中心、广州市高新区、徐圩高新区、西客站等二十余家重点地区管委会客户以及北京航天长峰科技工业集团有限公司、正元地理信息集团股份有限公司等集团级企业客户。

公司经营所需的关键资源要素主要为核心技术和无形资产，核心技术包括全空间多态视频全景技术、三维视频增强融合技术、三维引擎技术、全场景视频内容智能分析及处理技术；无形资产具体为专利、软件著作权等。目前，公司拥有发明专利 25 项：“数字化全空间智能监控系统及方法”，“PTZ 监控摄像机实施姿态快速估算方法”；“利用全景摄像机和多台抓拍摄像机联动抓拍人脸的方法”等，公司取得软件著作权 57 项：“全景拼接配置管理系统 V4.0”、“GIS 全景视频一体化系统 V1.0”、“天睿三维全景视频融合监控系统”等。

公司主要通过直销+代理销售相结合方式为客户提供系统产品和解决方案服务的高附加值，并且带来用户的持续忠诚度，达到系统产品服务于用户的深度价值挖掘，并实现差异化竞争。以机场客户为例通过为用户提供以全空间视频技术为核心的整体解决方案，为用户规划了基于全空间视频融合的机场动态可视化运行管理的近期、中期、远期的五年战略目标，每年每个机场一个版本的全空间视频融合系统产品部署实施，逐年进行系统版本功能应用增强和部署范围扩大，从而带来可持续的深度市场价值。

公司目前的主要收入来源为视频技术与系统产品开发及其整体解决方案服务为主，同时，建立以科研驱动技术创新的低风险模式，收入部分来源包括政府科研面目资金资助的其他收益。在技术研发和项目部署实施的过程中，形成了机场行业、公安行业、智慧园区等不同行业的产品系列，深度挖掘市场并快速占领市场，牢固“全空间视频增强环境感知领先企业”的技术及行业市场地位。

报告期内，公司商业模式未发生较大变化。

报告期后至报告披露日，公司商业模式未发生变化。

#### (二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	1、2021 年 10 月取得 2021 年第 6 批次北京市“专精特新”中小企

	业资质，有效期三年：2021.10-2024.10，认定依据为《关于推进北京市中小企业“专精特新”的指导意见》。 2、2020年12月2日取得“高新技术企业”证书，有效期三年，2023年11月30日取得“高新技术企业”证书，有效期三年，认定依据为《高新技术企业认定管理办法》(国科发火【2016】32号)。
--	--

## 二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	5,264,343.11	9,770,325.54	-46.12%
毛利率%	76.80%	72.26%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-781,091.64	3,276,072.30	-123.84%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-923,163.33	3,144,584.01	-129.36%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-2.99%	12.75%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-3.54%	12.24%	-
基本每股收益	-0.02	0.09	-122.22%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	42,693,745.81	44,999,532.92	-5.12%
负债总计	17,004,241.75	18,528,937.22	-8.23%
归属于挂牌公司股东的净资产	25,689,504.06	26,470,595.70	-2.95%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.68	0.70	-2.95%
资产负债率%（母公司）	39.83%	41.18%	-
资产负债率%（合并）	39.83%	41.18%	-
流动比率	2.47	2.39	-
利息保障倍数	0.00	0.00	-
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	-1,593,919.38	2,269,887.74	-
应收账款周转率	0.35	0.80	-
存货周转率	0.07	0.27	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%

总资产增长率%	-5.12%	5.91%	-
营业收入增长率%	-46.12%	686.53%	-
净利润增长率%	-123.84%	171.90%	-

### 三、 财务状况分析

#### (一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	9,017,326.53	21.12%	1,787,873.22	3.97%	404.36%
应收票据		0.00%	100,000.00	0.22%	-100.00%
应收账款	11,966,766.67	28.03%	12,551,945.28	27.89%	-4.66%
交易性金融资产	4,700,000.00	11.01%	13,400,000.00	29.78%	-64.93%
预付账款	182,044.24	0.43%	305,806.60	0.68%	-40.47%
存货	13,892,613.55	32.54%	12,428,446.49	27.62%	11.78%
合同资产	1,753,185.54	4.11%	2,376,607.43	5.28%	-26.23%
固定资产	493,371.80	1.16%	529,699.89	1.18%	-6.86%
无形资产	148,585.07	0.35%	259,144.49	0.58%	-42.66%
应付账款	5,540,422.64	12.98%	6,532,481.21	14.52%	-15.19%
合同负债	10,388,596.32	24.33%	9,410,170.67	20.91%	10.40%

#### 项目重大变动原因

- 1、 货币资金变动原因：理财到期，导致货币资金增多；
- 2、 交易性金融资产变动原因：交易性金融资产为公司购买的理财产品。报告期期末理财到期，新购买的理财在途，导致交易性金融资产减少。

#### (二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	5,264,343.11	-	9,770,325.54	-	-46.12%
营业成本	1,221,418.41	23.20%	2,709,939.46	27.74%	-54.93%
毛利率	76.80%	-	72.26%	-	-
税金及附加	22,935.28	0.44%	131,726.65	1.35%	-82.59%
销售费用	1,264,301.70	24.02%	1,161,272.33	11.89%	8.87%
管理费用	2,899,837.79	55.08%	3,474,771.14	35.56%	-16.55%
研发费用	1,683,786.29	31.98%	1,550,315.53	15.87%	8.61%
财务费用	-6,980.96	-0.13%	-9,626.70	-0.10%	-
其他收益	479,671.38	9.11%	614,424.36	6.29%	-21.93%

投资收益	140,487.69	2.67%	131,487.70	1.35%	6.84%
信用减值损失	-138,186.27	-2.62%	1,600,569.40	16.38%	-
资产减值损失	556,306.96	10.57%	177,663.12	1.82%	-213.12%
营业利润	-782,675.64	-14.87%	3,276,071.71	33.53%	-
营业外收入	1,584.00	0.03%	0.60	0.00%	263,900.00%
营业外支出	-	0.00%	0.01	0.00%	-
净利润	-781,091.64	-14.84%	3,276,072.30	33.53%	-
经营活动产生的现金流量净额	-1,593,919.38	-	2,269,887.74	-	-
投资活动产生的现金流量净额	8,823,372.69	-	2,322,088.70	-	279.98%
筹资活动产生的现金流量净额	0.00	-	0.00	-	

#### 项目重大变动原因

<p>1、营业收入变动原因：报告期内公司承接项目主要为机场改扩建，项目周期较长，导致报告期营业收入减少；</p> <p>2、营业成本变动原因：营业收入减少，营业成本随之减少；</p> <p>3、信用减值损失变动原因：受整体经济形势影响，报告期内客户回款较慢，账期拉长，导致计提的资产减值损失增加；</p> <p>4、资产减值损失变动原因：随着项目质保款到期，老项目陆续回款，导致计提的信用减值损失减少；</p> <p>5、营业利润变动原因：其一是营业收入减少导致营业利润减少，其二是报告期内应收账款回款较慢，计提的信用减值损失增加；</p> <p>6、净利润变动原因：其一是营业收入减少，其二是计提的信用减值损失增加，导致净利润减少；</p> <p>7、经营活动产生的现金流量净额变动原因：受整体经济形势影响，报告期内客户回款较慢，账期拉长，销售商品、提供劳务收到的现金减少，导致经营活动产生的现金流量净额减少；</p> <p>8、投资活动产生的现金流量净额变动原因：报告期末，公司购买的银行理财到期，新购买的理财在途，导致投资活动产生的现金流量净额增加。</p>
--

#### 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

##### 主要参股公司业务分析

适用 不适用

##### （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
技术创新风险	<p>其一随着公司全空间视频技术在行业的广泛推广，培养了市场应用空间，国内监控类企业也开始进行该方面的技术投入，形成了技术上、价格上的竞争格局。其二，由于民航、安防等行业保密性要求较高，新技术、新产品测试场地相对较难协调。</p> <p>应对措施：其一公司不断提升用户业务理解的专业度，增强在行业案例、项目实施能力上的积累，拉开了与同行业在项目交付能力上的差距，其二持续加大技术创新的投入，降低产品成本形成公司在该技术及行业应用的引领地位，一定程度上规避了技术创新的风险。</p>
市场竞争风险	<p>随着“十四五规划”提出加快建设新型基础设施及交通强国的发展规划，公司所处的市场空间成为当前关注的热点行业，市场竞争日趋激烈。天睿空间作为全空间视频技术和解决方案的提供商，处于产业链的中游，面向产业链的上游以及下游均具有一定的延伸空间，但也受上、下游市场竞争和同行企业竞争的影响。</p> <p>应对措施：公司作为全空间视频自主研发企业和市场应用领先企业，具有先发优势、技术优势和成本优势，公司充分利用这三个优势，建立行业价格体系标准和技术标准，避免同行企业恶性价格竞争，维护市场的良性运行；同时，公司不断探索在新行业的应用，形成技术聚焦于机场行业，应用推广于其他行业的模式，增强了公司在单一行业市场风险的抵抗能力。</p>
技术人才流失风险	<p>公司属高新技术创新型企业，技术涉及人工智能、信息处理等是目前就业市场的热点行业，对人员的专业水平要求较高，核心技术人才流失，将一定程度上影响公司的快速发展。公司人才流失风险表现在央企、国企具有稳定的发展平台更具吸引力，另一方面互联网大企业、融资发展型AI企业薪资更具吸引力。</p> <p>应对措施：其一公司加强“同创共享”企业文化建设，提升团队的活力和凝聚力，使公司团队对公司及自身的发展充满信心；其二优化薪酬绩效体系，从收益分配上留人，同时加大对核心员工的肯定，稳定公司的核心中坚人才并加强人才发展通道规划，从而有效化解人才流失的风险。</p>
客户集中度较高风险	<p>公司目前尚处于成长期，战略聚焦有利于保持企业持续的竞争能力，但另一方面也会带来客户集中度过高的风险。公司目前主要聚焦在民航机场行业，前五大客户带来的销售收入占比较高，客户关系变化也一定程度带来收入变化的风险。</p> <p>应对措施：其一保持与客户的可持续合作，实现合作共赢，其二开拓新的业务线，既保证公司在主航道聚焦，同时又能增强了公司在单一行业市场风险的抵抗能力。</p>
本期重大风险是否发生重大变化	本期重大风险未发生重大变化

### 第三节 重大事件

#### 一、 重大事件索引

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

#### 二、 重大事件详情

##### (一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

##### (二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

##### (三) 经股东会审议通过的收购、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	2024-005	银行理财产品	不超过人民币50,000,000.00元, 额度内资金可以滚动投资	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

根据公司 2023 年年度股东大会审议通过的《关于使用闲置资金购买理财产品》的议案(公告编号:2024-005), 公司在确保正常经营所需流动资金及资金安全的情况下, 投资总额不超过人民币 50,000,000.00 元, 额度内资金可以滚动投资。

公司利用闲置资金购买安全性高、流动性强、风险性低的银行理财产品，不会影响公司主营业务的正常发展，通过适度的理财产品投资，可以提高公司资金的利用率，获得一定的投资收益，增加股东财富。

#### （四） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

公司第二届董事会第十一次会议、2020年第二次临时股东大会审议通过了《关于补充审议公司股权激励计划的议案》和《〈激励对象考核标准〉的议案》。

公司通过持股平台北京睿享众志企业管理中心（有限合伙）实施本激励计划。激励对象有权按照授予价格核标的份额认购持股平台的合伙份额，间接持有本公司股份。

本次激励对象通过持有合伙企业财产份额间接持有天睿空间股票不超过 1,411,000 股（含），占本激励计划签署时公司股本总 3784 万股的 3.73%。

林姝含担任合伙企业的执行事务人。沈晓蓉女士于 2019 年 12 月 09 日转让给合伙企业 1,411,000 股，用于对管理层及核心员工的激励。

#### （五） 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
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	股份锁定	2016年4月6日		正在履行中
公开转让说明书	其他股东	股份锁定	2016年4月6日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	同业竞争承诺	2016年4月6日		正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	关联方公允交易承诺	2016年4月6日		正在履行中
公开转让说明书	董监高	关联方公允交易承诺	2016年4月6日		正在履行中

#### 超期未履行完毕的承诺事项详细情况

无

## 第四节 股份变动及股东情况

### 一、普通股股本情况

#### (一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售 条件股 份	无限售股份总数	24,378,000	64.42%	0	24,378,000	64.42%
	其中：控股股东、实际控制人	10,790,000	28.51%	0	10,790,000	28.51%
	董事、监事、高管	27,500	0.07%	0	27,500	0.07%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
有限售 条件股 份	有限售股份总数	13,462,000	35.58%	0	13,462,000	35.58%
	其中：控股股东、实际控制人	7,370,000	19.48%	0	7,370,000	19.48%
	董事、监事、高管	82,500	0.22%	0	82,500	0.22%
	核心员工	0	0%	0	0	0%
总股本		37,840,000	-	0	37,840,000	-
普通股股东人数		36				

#### 股本结构变动情况

适用 不适用

#### (二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有有限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	北京华林投资有限公司	15,000,000	0	15,000,000	39.64%	5,000,000	10,000,000	0	0
2	沈晓蓉	5,929,000	0	5,929,000	15.67%	5,929,000	0	0	0
3	北京爱慕投资管理有限	4,560,000	0	4,560,000	12.05%	0	4,560,000	0	0

	公司								
4	杭州惠贤物资有限公司	4,348,000	0	4,348,000	11.49%	0	4,348,000	0	0
5	林姝含	3,160,000	0	3,160,000	8.35%	2,370,000	790,000	0	0
6	北京睿享众志成城企业管理中心（有限合伙）	1,411,000	0	1,411,000	3.73%	0	1,411,000	0	0
7	五矿证券有限公司	1,144,500	0	1,144,500	3.02%	0	1,144,500	0	0
8	鄢继华	1,044,700	0	1,044,700	2.76%	0	1,044,700	0	0
9	北京望京科技孵化服务有限公司	500,000	0	500,000	1.32%	0	500,000	0	0
10	岳金权	163,000	0	163,000	0.43%	0	163,000	0	0
	合计	37,260,200	-	37,260,200	98.46%	13,299,000	23,961,200	0	0

### 普通股前十名股东情况说明

√适用 □不适用

林姝含为北京华林投资有限公司的第一大股东，持有北京华林投资有限公司 90.08%的股权，林姝含与北京华林投资有限公司第二大股东林毅民为父女关系，林姝含是北京睿享众志成城企业管理中心（有限合伙）企业的普通合伙人及执行事务的合伙人，除此之外，股东之间不存在其他关联关系。

## 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

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
林姝含	董事长	女	1985年7月	2021年8月2日	2024年8月1日				
陈天霞	董事兼总经理	女	1975年12月	2022年3月15日	2024年8月1日				
高丽平	董事	女	1961年12月	2022年7月11日	2024年8月1日				
汪敏	董事	女	1066年7月	2021年8月2日	2024年8月1日	60,000	0	60,000	0.1586%
董华宇	董事	男	1989年8月	2023年1月16日	2024年8月1日				
周建娜	副总经理兼董秘	女	1986年5月	2023年5月9日	2024年8月1日	20,000	0	20,000	0.0529%
李鹏	监事会主席	男	1979年10月	2022年10月24日	2024年8月1日	30,000	0	30,000	0.0793%
霍伟奇	职工监事	男	1984年8月	2022年10月20日	2024年8月1日				
陈衍利	监事	男	1983年1月	2023年1月16日	2024年8月1日				
雷丽静	财务负责人	女	1986年11月	2023年5月9日	2024年8月1日				

#### 董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系

董事长林姝含为控股股东华林投资的法定代表人及总经理，是天睿空间的实际控制人，公司董事、监事、高级管理人员之间与控股股东、实际控制人之间无关联关系。

鉴于公司第三届董事会任期于2024年8月1日届满，公司于2024年8月1日召开2024年第一次临时股东大会，会议选举陈天霞、汪敏、高丽平、董华宇、邱萌为公司第四届董事会成员，自2024年8月1日起生效，终止日期为2027年7月31日；

鉴于公司第三届监事会任期于2024年8月1日届满，公司于2024年8月1日召开2024年第一

次临时股东大会，会议选举李鹏、陈衍利为公司第四届监事会成员，自2024年8月1日起生效，终止日期为2027年7月31日；

鉴于第三届监事会监事候选人提名工作已经完成，公司于2024年7月15日召开2024年第一次职工代表大会，会议选举霍伟奇先生为公司第四届监事会职工代表监事，任期与公司第四届监事会一致；

鉴于公司第三届董事会董事长任期已届满，公司于2024年8月9日召开第四届董事会第一次会议，会议选举陈天霞女士为公司董事长并担任法定代表人，自第四届董事会第一次会议审议通过之日起生效至第四届董事会届满为止；

公司于2024年8月9日召开第四届董事会第一次会议，会议选举周建娜女士为公司总经理，并续聘周建娜女士为公司董事会秘书，自第四届董事会第一次会议审议通过之日起生效至第四届董事会届满为止；

公司于2024年8月9日召开第四届董事会第一次会议，会议续聘雷丽静女士为公司财务负责人，自第四届董事会第一次会议审议通过之日起生效至第四届董事会届满为止；

鉴于公司第三届监事会主席任期已届满，公司于2024年8月9日召开第四届监事会第一次会议，会议选举李鹏先生为第四届监事会主席，自第四届监事会第一次会议审议通过之日起生效至第四届监事会届满为止。

## （二） 变动情况

适用 不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

适用 不适用

## （三） 董事、高级管理人员的股权激励情况

适用 不适用

单位：元或股

姓名	职务	股权激励方式	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）
林姝含	董事长	限制性股票	0	671,000	0	0		2.8
陈天霞	董事、总经理	限制性股票	0	150,000	0	0		2.8
董华宇	董事	限制性股票	0	50,000	0	0		2.8
周建娜	副总经理、董秘	限制性股票	0	150,000	0	0		2.8
合计	-	-	0	1,021,000	0	0	-	-

2020年6月12日北京天睿空间科技股份有限公司（以下简称“天睿空间”或“公司”）第二届董事、会第十一次会议审议通过了《关于补充审议公司股权激励计划的议案》，并在全国中小企业股份转让系统指定信息披露平台（www.neeq.com.cn）披露了《股权激励计划》；2020年7月1日，公司召开了2020年第二次临时股东大会，审议通过了《关于补充审议公司股权激励计划的议案》。

2020年至今部分合伙人离职，触发了合同企业的退伙条件，因此与林姝含签订了财产份额转让协

议，把其在合伙企业的全部财产份额转让给林姝含，林姝含间接持有的股份数为671,000股。

董事、高级管理人员合计持有睿享众志3,622,420.00元出资份额，间接持有公司1,021,000股。

## 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
管理人员	5	5
商务人员	2	2
技术人员	30	31
销售人员	7	7
财务人员	2	2
行政人员	5	5
员工总计	51	52

### (二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

√适用 □不适用

项目	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
核心员工	6	0	0	6

#### 核心员工的变动情况

核心员工无变动
---------

## 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) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2024年6月30日	2023年12月31日
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六、（一）	9,017,326.53	1,787,873.22
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	六、（二）	4,700,000.00	13,400,000.00
衍生金融资产			
应收票据	六、（三）		100,000.00
应收账款	六、（四）	11,966,766.67	12,551,945.28
应收款项融资			
预付款项	六、（五）	182,044.24	305,806.60
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、（六）	508,131.78	627,690.03
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	六、（七）	13,892,613.55	12,428,446.49
其中：数据资源			
合同资产	六、（八）	1,753,185.54	2,376,607.43
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	六、（九）	31,720.63	632,319.49
<b>流动资产合计</b>		<b>42,051,788.94</b>	<b>44,210,688.54</b>
<b>非流动资产：</b>			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			

投资性房地产			
固定资产	六、(十)	493,371.80	529,699.89
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	六、(十一)	148,585.07	259,144.49
其中：数据资源			
开发支出			
其中：数据资源			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>641,956.87</b>	<b>788,844.38</b>
<b>资产总计</b>		<b>42,693,745.81</b>	<b>44,999,532.92</b>
<b>流动负债：</b>			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	六、(十二)	5,540,422.64	6,532,481.21
预收款项			
合同负债	六、(十三)	10,388,596.32	9,410,170.67
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、(十四)	951,079.25	2,091,002.34
应交税费	六、(十五)	112,574.64	495,283.00
其他应付款	六、(十六)	11,568.90	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			

持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>17,004,241.75</b>	<b>18,528,937.22</b>
<b>非流动负债：</b>			
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			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>			
<b>负债合计</b>		<b>17,004,241.75</b>	<b>18,528,937.22</b>
<b>所有者权益：</b>			
股本	六、（十七）	37,840,000.00	37,840,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	六、（十八）	1,212,732.94	1,212,732.94
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积			
一般风险准备			
未分配利润	六、（十九）	-13,363,228.88	-12,582,137.24
归属于母公司所有者权益合计		25,689,504.06	26,470,595.70
少数股东权益			
<b>所有者权益合计</b>		<b>25,689,504.06</b>	<b>26,470,595.70</b>
<b>负债和所有者权益总计</b>		<b>42,693,745.81</b>	<b>44,999,532.92</b>

法定代表人：林姝含

主管会计工作负责人：雷丽静

会计机构负责人：雷丽静

## （二） 利润表

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、营业总收入</b>		5,264,343.11	9,770,325.54
其中：营业收入	六、(二十)	5,264,343.11	9,770,325.54
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
<b>二、营业总成本</b>		7,085,298.51	9,018,398.41
其中：营业成本	六、(二十)	1,221,418.41	2,709,939.46
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、(二十一)	22,935.28	131,726.65
销售费用	六、(二十二)	1,264,301.70	1,161,272.33
管理费用	六、(二十三)	2,899,837.79	3,474,771.14
研发费用	六、(二十四)	1,683,786.29	1,550,315.53
财务费用	六、(二十五)	-6,980.96	-9,626.70
其中：利息费用			
利息收入	六、(二十五)	-8,634.83	-11,613.57
加：其他收益	六、(二十六)	479,671.38	614,424.36
投资收益（损失以“-”号填列）	六、(二十七)	140,487.69	131,487.70
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）			

资产处置收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、（二十八）	-138,186.27	1,600,569.40
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、（二十九）	556,306.96	177,663.12
<b>三、营业利润（亏损以“-”号填列）</b>		<b>-782,675.64</b>	<b>3,276,071.71</b>
加：营业外收入	六、（三十）	1,584.00	0.60
减：营业外支出	六、（三十一）		0.01
<b>四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）</b>		<b>-781,091.64</b>	<b>3,276,072.30</b>
减：所得税费用	六、（三十二）		
<b>五、净利润（净亏损以“-”号填列）</b>		<b>-781,091.64</b>	<b>3,276,072.30</b>
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）		-781,091.64	3,276,072.30
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		-781,091.64	3,276,072.30
<b>六、其他综合收益的税后净额</b>			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
<b>七、综合收益总额</b>		<b>-781,091.64</b>	<b>3,276,072.30</b>

(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额			
<b>八、每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益（元/股）		-0.02	0.09
(二) 稀释每股收益（元/股）		-0.02	0.09

法定代表人：林姝含

主管会计工作负责人：雷丽静

会计机构负责人：雷丽静

**(三) 现金流量表**

单位：元

项目	附注	2024年1-6月	2023年1-6月
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		9,034,873.52	12,436,841.76
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		450,210.05	614,424.36
收到其他与经营活动有关的现金	六、(三十三)	504,552.04	175,055.49
<b>经营活动现金流入小计</b>		<b>9,989,635.61</b>	<b>13,226,321.61</b>
购买商品、接受劳务支付的现金		1,550,104.20	1,338,704.37
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		7,168,797.18	6,109,235.33
支付的各项税费		729,502.44	904,794.37
支付其他与经营活动有关的现金	六、(三十三)	2,135,151.17	2,603,699.80
<b>经营活动现金流出小计</b>		<b>11,583,554.99</b>	<b>10,956,433.87</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>		<b>-1,593,919.38</b>	<b>2,269,887.74</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			

收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金		140,487.69	131,487.70
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		32,500,000.00	68,000,000.00
<b>投资活动现金流入小计</b>		<b>32,640,487.69</b>	<b>68,131,487.70</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		17,115.00	9,399.00
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		23,800,000.00	65,800,000.00
<b>投资活动现金流出小计</b>		<b>23,817,115.00</b>	<b>65,809,399.00</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>		<b>8,823,372.69</b>	<b>2,322,088.70</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流入小计</b>			
偿还债务支付的现金			
分配股利、利润或偿付利息支付的现金			
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
<b>筹资活动现金流出小计</b>			
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>			
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>		<b>7,229,453.31</b>	<b>4,591,976.44</b>
加：期初现金及现金等价物余额		1,787,873.22	1,227,149.78
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>		<b>9,017,326.53</b>	<b>5,819,126.22</b>

法定代表人：林姝含

主管会计工作负责人：雷丽静

会计机构负责人：雷丽静

### 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
3. 是否存在前期差错更正	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 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日之间的非调整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
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有资产变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
12. 是否存在企业结构变化情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
15. 是否存在重大的研究和开发支出	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
16. 是否存在重大的资产减值损失	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
17. 是否存在预计负债	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

#### 附注事项索引说明

无

#### (二) 财务报表项目附注

## 北京天睿空间科技股份有限公司

### 2024年1-6月份财务报表附注

(金额单位: 元 币种: 人民币)

#### 一、 公司基本情况

北京天睿空间科技股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)系北京天睿空间科技有限公司于2015年6月整体变更设立的股份有限公司,成立于2012年4月16日,由北京天睿华林科技有限公司、武汉华中师大资产管理有限公司、王河军共同出资设立。经历次变更,截至2024年6月30日,公司注册资本3,784万元,股本3,784万元。法定代表人:林姝含。统一社会信用代码:91110105593820759N。注册地址:北京市朝阳区利泽中园106号楼2层201A号。

本公司经营范围: 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; 软件销售; 信息系统集成服务; 信息系统运行维护服务; 光电子器件制造; 电子产品销售; 电气信号设

备装置制造；半导体器件专用设备制造；交通安全、管制专用设备制造；卫星通信服务；卫星导航服务；地理遥感信息服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；专业设计服务；通讯设备销售；通讯设备修理；通信设备制造；影视录放设备制造；数字视频监控系统制造；数字视频监控系统销售；电工仪器仪表制造；供应用仪器仪表制造；电子专用设备制造；计算机系统服务；货物进出口；技术进出口；软件开发；人工智能基础软件开发；进出口代理；工业工程设计服务。（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）许可项目：第二类增值电信业务。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）（不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）

本公司的最终控制人为：林姝含。

本公司主要从事软件的技术开发及软件辅助设备销售，属于信息服务业。

本公司 2024 年度末无纳入合并范围的子公司。

本财务报表业经本公司董事会于 2024 年 8 月 26 日决议批准报出。

## 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，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第 33 号发布、财政部令第 76 号修订）、于 2006 年 2 月 15 日及其后颁布和修订的 42 项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定（2014 年修订）》的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，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

本公司在编制财务报表过程中，已全面评估本公司自资产负债表日起未来 12 个月的持续经营能力。本公司利用所有可获得的信息，包括近期获利经营的历史、通过银行融资等财务资源支持的信息作出评估后，合理预期本公司将有足够的资源在自资产负债表日起未来 12 个月内保持持续经营，本公司因而按持续经营基础编制本财务报表。

## 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 2024 年 6 月 30 日的

财务状况及 2024 年度的经营成果和现金流量等有关信息。此外，本公司的财务报表在所有重大方面符合中国证券监督管理委员会发布的《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》有关财务报表及其附注的披露要求。

#### **四、重要会计政策和会计估计**

##### **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**

人民币为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，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“合并财务报表的编制方法”（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、13“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。

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。

## **5、 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法**

### **（1） 控制的判断标准**

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围

包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

本公司在综合考虑所有相关事实和情况的基础上对是否控制被投资方进行判断，一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

## （2） 合并财务报表编制的方法

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

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

集团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该子公司直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。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、13“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、13“长期股权投资”（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、13“长期股权投资”（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，按交易日的即期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；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的外币货币性项目，除摊余成本（含减值）之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的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

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，采用交易发生日的即期汇率折算。期初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期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当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

期初数和上期实际数按照上年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，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司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。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其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。

## 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，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

#### （6） 衍生金融工具

衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量，并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产，公允价值为负数的确认为一项负债。

除与套期会计有关外，衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

### 10、金融资产减值

本公司需确认减值损失的金融资产系以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其

他综合收益的债务工具、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款等。此外，对合同资产及部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

#### （1） 减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产（含合同资产等其他适用项目，下同）的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，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；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### （2） 信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

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

#### （3） 以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：应收关联方款项；与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

#### （4） 金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

#### （5） 各类金融资产信用损失的确定方法

### ①应收票据

本公司对于应收票据按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。基于应收票据的信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	预期信用损失
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行	预期信用损失为零
商业承兑汇票	出票人具有较高的信用评级，历史上未发生票据违约，信用损失风险极低，在短期内履行其支付合同现金流量义务的能力很强	预期信用损失为零

### ②应收账款及合同资产

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。应收账款是本公司无条件收取合同对价的权利。

对于不含重大融资成分的应收账款和合同资产，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收账款、合同资产和租赁应收款，本公司不选择简化处理方法，依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，而采用未来 12 个月内或者整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收款项和合同资产外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	预期信用损失
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方应收款项	预期信用损失为零
账龄分析法组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄分析法确认预期信用损失率

组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账龄	应收账款预期信用损失率（%）
6 个月以内（含 6 个月，下同）	0.00
6 个月-1 年	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	30.00
3-4 年	50.00
4-5 年	50.00
5 以上	100.00

### ③其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来12个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据	预期信用损失
合并范围内关联方组合	合并范围内关联方应收款项	预期信用损失为零
保证金、押金组合	期满可收回的押金、保证金形成的应收款项	预期信用损失为零
账龄分析法组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征	按账龄分析法确认预期信用损失率

## 11、存货

### (1) 存货的分类

存货主要包括为外购硬件、软件以及按项目归集尚未结转的项目成本等。

### (2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、人工成本和其他成本。领用和发出时按个别认定法计价。

### (3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。

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

### (4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

### (5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按一次摊销法摊销；包装物于领用时按一次摊销法摊销。

## 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、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，其中如果属于非交易性的，本公司在初始确认时可选择将其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作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。

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。

### 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、“合并财务报表编制的方法”（2）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。

## **14、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（%）
运输设备	年限平均法	4	5.00	23.75
电子设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67
办公设备	年限平均法	3-5	5.00	19.00-31.67

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、16“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。

## 15、无形资产

### （1） 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

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。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

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

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。无形资产按照其能为本公司带来经济利益的期限确定使用寿命，无法预见其能为本公司带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

## （2） 研发支出的归集范围及相关会计处理方法

本公司内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出与开发阶段支出。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出，只有在同时满足下列条件时，才能予以资本化，即：完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；具有完成该无形资产并使用或出售的意图；无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出，于发生时计入当期损益。

本公司研发支出归集范围包括：研发用材料、资产折旧和摊销、研发人员工资、差旅费用、委外研发支出等。

## （3） 无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、16“长期资产减值”。

## 16、长期资产减值

对于固定资产、使用寿命有限的无形资产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。

#### **17、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。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

#### **18、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。

#### **19、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。

## 20、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。

## 21、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日的公允价值计量。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其中之一在本公司内，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。

## 22、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。

## 23、收入

本公司收入确认的总体原则和计量方法如下：

### （1） 识别履约义务

收入，是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加的、与股东投入资本无关的经济利益的总流入。本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

本公司将向客户转让商品（包括劳务，下同）的承诺作为单项履约义务，分两种情况识别单项履

约义务：一是本公司向客户转让可明确区分商品（或者商品的组合）的承诺。二是本公司向客户转让一系列实质相同且转让模式相同的、可明确区分商品的承诺。

## （2）确定交易价格

本公司按向客户转让商品而预期有权收取的对价金额确定交易价格。在合同开始日，本公司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。对于合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，使用将合同对价的名义金额折现为商品或服务现销价格的折现率，将确定的交易价格与合同承诺的对价金额之间的差额在合同期间内采用实际利率法摊销。对于预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司未考虑合同中存在的重大融资成分。

## （3）收入确认时点及判断依据

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按照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。

## （4）主要责任人/代理人

对于本公司有权自主决定所交易商品或服务的价格，即本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的，本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

本公司各类型收入确认的具体会计政策如下：

本公司的收入主要为计算机软件技术开发服务、计算机软件辅助设备销售、系统维护服务收入。

计算机软件技术开发收入、计算机软件辅助设备销售收入属于在某一时点履行履约义务，本公司在取得客户的验收单时确认收入；界定为单项履约义务的系统维护收入属于在某一时段内履行履约义务，本公司按照时间进度确定履约进度进行收入确认。

## **24、合同成本**

本公司与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。根据其流动性，分别列报在存货、其他流动资产和其他非流动资产中。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产，除非该资产摊销期限不超过一年。

本公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围的，且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源；（3）该成本预期能够收回。

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

与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：（1）企业因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价；（2）为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

## **25、政府补助**

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的，作为与资产相关的政府补助；政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或以其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助，除此之外的作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益，相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

## 26、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报告期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。

## 27、 租赁

租赁是指本公司让渡或取得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或支付对价的合同。在一项合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或包含租赁。

### （1） 本公司作为承租人

本公司租赁资产的类别主要为房屋。

#### ① 初始计量

在租赁期开始日，本公司将可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产，将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债，短期租赁和低价值资产租赁除外。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的，采用承租人增量借款利率作为折现率。

#### ② 后续计量

本公司参照《企业会计准则第4号——固定资产》有关折旧规定对使用权资产计提折旧（详见本附注四、14“固定资产”），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。

对于租赁负债，本公司按照固定的周期性利率计算其在租赁期内各期间的利息费用，计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后，当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况

发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债，并相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

### ③ 短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

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 20 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。在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益。

#### （2） 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

#### ① 经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

#### ② 融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。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。

## 28、其他重要的会计政策和会计估计

本公司无其他重要的会计政策和会计估计。

## 29、重要会计政策、会计估计的变更

### （1） 会计政策变更

无。

### （2） 会计估计变更

无。

## 五、税项

### 1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入计算销项税（税率 13%、6%等），并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 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。
企业所得税	按应纳税所得额的 15% 计缴。

### 2、税收优惠及批文

(1) 公司于2023年11月30日取得高新技术企业证书，证书编号：GR202311004565，有效期3年，公司2023年度、2024年度和2025年度享受15%的企业所得税优惠税率。

(2) 根据《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税〔2011〕100号）的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

## 六、财务报表主要项目注释

以下注释项目金额单位若未特别注明者均为人民币元；除非特别指出，“期末”指2024年06月30日，“期初”指2023年12月31日，“本期”指2024年度1-6月份，“上期”指2023年度1-6月份。

### (一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	45,088.51	45,088.51
银行存款	8,972,238.02	1,742,784.71
其他货币资金		
合计	9,017,326.53	1,787,873.22

### (二) 交易性金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	4,700,000.00	13,400,000.00
其中：银行理财产品	4,700,000.00	13,400,000.00
指定以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		
合计	4,700,000.00	13,400,000.00

### (三) 应收票据

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据		100,000.00
商业承兑票据		
合计		100,000.00

#### (四) 应收账款

##### 1、按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内		
其中：6个月以内	4,090,738.89	6,483,204.03
6个月至1年	3,531,372.80	3,565,752.50
1年以内小计	7,622,111.69	10,048,956.53
1至2年	2,572,252.50	702,000.00
2至3年	1,525,056.25	1,265,456.25
3至4年	2,277,314.00	2,327,314.00
4至5年		
5年以上	875,036.59	975,036.59
合计	14,871,771.03	15,318,763.37
减：坏账准备	2,905,004.36	2,766,818.09
账面价值	11,966,766.67	12,551,945.28

##### 2、按坏账计提方法分类披露

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中：账龄分析法组合	14,871,771.03	100.00	2,905,004.36	19.53	11,966,766.67
组合小计	14,871,771.03	100.00	2,905,004.36	19.53	11,966,766.67
合计	14,871,771.03	—	2,905,004.36	—	11,966,766.67

(续表)

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备					
按组合计提坏账准备					
其中：账龄分析法组合	15,318,763.37	100.00	2,766,818.09	18.06	12,551,945.28
组合小计	15,318,763.37	100.00	2,766,818.09	18.06	12,551,945.28

类别	期初余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
合计	15,318,763.37	—	2,766,818.09	—	12,551,945.28

组合中，按账龄分析法组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
6 个月以内	4,090,738.89		
6 个月至 1 年	3,531,372.80	176,568.64	5.00
1 至 2 年	2,572,252.50	257,225.25	10.00
2 至 3 年	1,525,056.25	457,516.88	30.00
3 至 4 年	2,277,314.00	1,138,657.00	50.00
4 至 5 年			50.00
5 年以上	875,036.59	875,036.59	100.00
合计	14,871,771.03	2,905,004.36	/

### 3、本期计提、收回或转回的坏账准备情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
组合计提	2,766,818.09	138,186.27				2,905,004.36
合计	2,766,818.09	138,186.27				2,905,004.36

### 4、按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
北京航天长峰科技工业集团有限公司	2,277,314.00	175,178.00	2,452,492.00	13.76	1,226,246.00
济南博康信息科技有限公司	1,753,500.00	125,250.00	1,878,750.00	10.54	93,937.50
北京太极信息系统技术有限公司	1,190,000.00	35,000.00	1,225,000.00	6.87	
西藏微谷信息技术有限公司	1,175,000.00		1,175,000.00	6.59	117,500.00
甘肃民航网络科技有限公司	1,091,000.00	71,750.00	1,162,750.00	6.52	3,275.00
合计	7,486,814.00	407,178.00	7,893,992.00	44.29	1,440,958.50

## (五) 预付款项

### 1、预付款项按账龄列示

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	172,044.24	94.51	172,044.24	56.26
1-2年	10,000.00	5.49	133,762.36	43.74
2-3年				
3年以上				
合计	182,044.24	—	305,806.60	—

## 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款汇总金额为 182,044.24 元，占预付款项期末余额合计数的比例为 100.00%。

### (六) 其他应收款

#### 1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	508,131.78	627,690.03
合计	508,131.78	627,690.03

#### 2、其他应收款

##### (1) 按账龄披露

账龄	期末余额	期初余额
1年以内		
其中：6个月以内	322,214.00	156,292.25
6个月至1年	19,000.00	220,000.00
1年以内小计	341,214.00	376,292.25
1至2年	30,784.00	155,107.78
2至3年	124,323.78	10,680.00
3至4年	10,680.00	
4至5年		84,480.00
5年以上	1,130.00	1,130.00
合计	508,131.78	627,690.03

##### (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	438,917.78	580,397.78
其他	69,214.00	47,292.25
合计	508,131.78	627,690.03

##### (3) 计提、收回或转回的坏账准备的情况

本公司除保证金、押金外，其他应收款项账期均在6个月以内，预期信用损失率为0，故而未计提坏账准备，也无收回或转回情况。

**(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况**

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
上海虹桥国际有限责任公司飞行区管理部	保证金	243,000.00	6个月内	47.82	
北京望京科技孵化服务有限公司	押金	124,323.78	2-3年	24.47	
公积金	公积金	44,214.00	6个月以内	8.70	
北京金色慧谷物业管理有限公司	押金	41,464.00	1-2年 30,784.00元, 3-4年 10,680.00元	8.16	
个人-程钢	押金	19,000.00	1年以内	3.74	
合计	——	472,001.78	——	92.89	

**(七) 存货**

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
项目成本	13,892,613.55		13,892,613.55	12,428,446.49		12,428,446.49
合计	13,892,613.55		13,892,613.55	12,428,446.49		12,428,446.49

**(八) 合同资产**

**1、合同资产情况**

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
项目质保金	2,953,401.72	1,200,216.18	1,753,185.54	4,133,130.57	1,756,523.14	2,376,607.43
合计	2,953,401.72	1,200,216.18	1,753,185.54	4,133,130.57	1,756,523.14	2,376,607.43

**2、本期合同资产计提减值准备情况**

类别	期初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
项目质保金	1,756,523.14	-556,306.96			1,200,216.18
合计	1,756,523.14	-556,306.96			1,200,216.18

**(九) 其他流动资产**

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	31,720.63	632,319.49

项目	期末余额	期初余额
合计	31,720.63	632,319.49

#### (十) 固定资产

##### 1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
固定资产	493,371.80	529,699.89
固定资产清理		
合计	493,371.80	529,699.89

##### 2、固定资产

项目	电子设备	办公设备	运输设备	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	1,567,518.09	754,090.12	332,654.87	2,654,263.08
2.本期增加金额	67,358.40			67,358.40
(1) 购置	67,358.40			67,358.40
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额	1,634,876.49	754,090.12	332,654.87	2,721,621.48
二、累计折旧				
1.期初余额	1,421,254.05	604,552.29	98,756.85	2,124,563.19
2.本期增加金额	47,706.18	16,477.57	39,502.74	103,686.49
(1) 计提	47,706.18	16,477.57	39,502.74	103,686.49
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额	1,468,960.23	621,029.86	138,259.59	2,228,249.68
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置或报废				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	165,916.26	133,060.26	194,395.28	493,371.80
2.期初账面价值	146,264.04	149,537.83	233,898.02	529,699.89

#### (十一) 无形资产

项目	专利技术	软件著作权	软件	合计
一、账面原值				
1.期初余额	2,370,100.00	5,643,000.00	330,188.68	8,343,288.68

2.本期增加金额				
(1)购置				
(2)内部研发				
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	2,370,100.00	5,643,000.00	330,188.68	8,343,288.68
二、累计摊销				
1.期初余额	2,370,100.00	5,548,950.00	165,094.19	8,084,144.19
2.本期增加金额		94,050.00	16,509.42	110,559.42
(1)计提		94,050.00	16,509.42	110,559.42
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额	2,370,100.00	5,643,000.00	181,603.61	8,194,703.61
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1)计提				
3.本期减少金额				
(1)处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值			148,585.07	148,585.07
2.期初账面价值		94,050.00	165,094.49	259,144.49

## (十二) 应付账款

### 1、应付账款列示

项目	期末余额	期初余额
应付采购货款	5,540,422.64	6,532,481.21
合计	5,540,422.64	6,532,481.21

### 2、账龄超过1年的重要应付账款

本公司无账龄超过1年的重要应付账款。

## (十三) 合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收项目款	10,388,596.32	9,410,170.67
合计	10,388,596.32	9,410,170.67

## (十四) 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	2,035,608.37	5,659,472.05	6,803,719.00	891,361.42
二、离职后福利-设定提存计划	55,393.97	319,072.26	314,748.40	59,717.83

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
三、辞退福利		25,000.00	25,000.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	2,091,002.34	6,003,544.31	7,143,467.40	951,079.25

## 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
一、工资、奖金、津贴和补贴	2,002,100.04	5,072,740.19	6,220,648.00	854,192.23
二、职工福利费		116,500.75	116,500.75	
三、社会保险费	32,236.33	192,663.11	190,694.25	34,205.19
其中：医疗保险费	31,546.69	188,733.29	186,830.70	33,449.28
工伤保险费	689.64	3,929.82	3,863.55	755.91
生育保险费				
四、住房公积金	1,272.00	277,568.00	275,876.00	2,964.00
五、工会经费和职工教育经费				
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
合计	2,035,608.37	5,659,472.05	6,803,719.00	891,361.42

## 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	53,676.80	309,354.24	305,169.60	57,861.44
2、失业保险费	1,717.17	9,718.02	9,578.80	1,856.39
3、企业年金缴费				
合计	55,393.97	319,072.26	314,748.40	59,717.83

## 4、应付辞退福利

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
应付内退福利(一年内到期的部分)				
其他辞退福利		25,000.00	25,000.00	
合计		25,000.00	25,000.00	

注：本期其他辞退福利系本公司因解除劳动关系支付的补偿款。

## (十五) 应交税费

项目	期末余额	期初余额
增值税	59,385.84	395,187.48
个人所得税	49,492.87	76,871.42
城市维护建设税	2,078.50	13,831.56

项目	期末余额	期初余额
教育费附加	890.79	5,297.81
地方教育费附加	593.86	3,951.87
印花税	132.78	142.86
合计	112,574.64	495,283.00

#### (十六) 其他应付款

##### 1、项目列示

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	11,568.90	
合计	11,568.90	

##### 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	期初余额
往来款项	11,568.90	
合计	11,568.90	

##### (2) 账龄超过 1 年的重要其他应付款

本公司无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

#### (十七) 股本

项目	期初余额	本次增减变动 (+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	37,840,000.00						37,840,000.00

#### (十八) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价 (股本溢价)	1,212,732.94			1,212,732.94
合计	1,212,732.94			1,212,732.94

#### (十九) 未分配利润

项目	本期	期初
调整前期初未分配利润	-12,582,137.24	-14,999,263.15
调整期初未分配利润合计数 (调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	-12,582,137.24	-14,999,263.15
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	-781,091.64	2,417,125.91
减: 提取法定盈余公积		

项目	本期	期初
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	-13,363,228.88	-12,582,137.24

#### (二十) 营业收入和营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
主营业务	5,264,343.11	1,221,418.41	9,770,325.54	2,709,939.46
其他业务				
合计	5,264,343.11	1,221,418.41	9,770,325.54	2,709,939.46

#### (二十一) 税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	12,293.30	70,701.94
教育费附加	5,116.36	30,300.83
地方教育费附加	4,040.89	20,200.56
印花税	1,484.73	10,523.32
合计	22,935.28	131,726.65

#### (二十二) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	636,558.96	809,197.13
质保费	165,350.47	62,425.59
业务招待费	236,326.31	84,477.61
差旅费	204,735.02	132,876.91
其他	21,330.94	72,295.09
合计	1,264,301.70	1,161,272.33

#### (二十三) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,701,813.57	1,646,109.62
租赁费	468,396.09	415,197.06
中介服务费	351,873.28	371,772.93
差旅费	47,581.59	437,438.14
办公费	66,555.14	86,412.60
业务招待费	109,612.58	301,008.79
交通费	25,291.54	34,267.38

项目	本期发生额	上期发生额
折旧费	65,092.89	85,945.80
摊销费	16,509.42	16,509.42
其他	47,111.69	80,109.40
合计	2,899,837.79	3,474,771.14

#### (二十四) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,501,431.22	1,041,933.78
无形资产摊销	94,050.00	400,654.98
技术服务费	3,280.00	10,854.16
折旧费	38,593.60	39,625.52
差旅费	43,496.04	55,171.12
其他	2,935.43	2,075.97
合计	1,683,786.29	1,550,315.53

#### (二十五) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	8,634.83	11,613.57
汇兑损失（-收益）		
其他	1,653.87	1,986.87
合计	-6,980.96	-9,626.70

#### (二十六) 其他收益

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
软件销售增值税即征即退	450,210.05	614,424.36
生育津贴	29,461.33	
合计	479,671.38	614,424.36

#### (二十七) 投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
处置交易性金融资产取得的投资收益	140,487.69	131,487.70
合计	140,487.69	131,487.70

#### (二十八) 信用减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款坏账损失	-138,186.27	1,600,569.40
其他应收款坏账损失		
合计	-138,186.27	1,600,569.40

#### (二十九) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	556,306.96	177,663.12
合计	556,306.96	177,663.12

### (三十) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
与企业日常经营活动无关的政府补助	1,584.00		1,584.00
其他		0.60	
合计	1,584.00	0.60	1,584.00

计入当期损益的政府补助:

补助项目	本期发生金额	上期发生金额
专利奖励	1,584.00	
合计	1,584.00	

### (三十一) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失			
其他		0.01	
合计		0.01	

### (三十二) 所得税费用

#### (1) 所得税费用表

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用		
递延所得税费用		
合计		

#### (2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	-781,091.64
按法定/适用税率计算的所得税费用	-117,163.75
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	49,287.48

项 目	本期发生额
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	320,444.21
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
加计扣除的研发费用影响	-252,567.94
所得税费用	

### (三十三) 现金流量表项目

#### 1、收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
收回保证金	453,370.00	64,000.00
政府补助		
利息收入	8,634.83	11,613.57
其他往来等	42,547.21	99,441.92
合计	504,552.04	175,055.49

#### 2、支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
付现费用	1,796,607.30	2,263,233.51
支付保证金	311,890.00	234,000.00
其他往来等	26,653.87	106,466.29
合计	2,135,151.17	2,603,699.80

### (三十四) 现金流量表补充资料

#### 1、现金流量表补充资料表

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1. 将净利润调节为经营活动现金流量:</b>	——	——
净利润	-781,091.64	3,276,072.30
加: 资产减值损失	-556,306.96	-1,600,569.40
信用减值损失	138,186.27	-177,663.12
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	103,686.49	125,571.32
使用权资产折旧		
无形资产摊销	110,559.42	417,164.40
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		

补充资料	本期金额	上期金额
财务费用（收益以“-”号填列）		
投资损失（收益以“-”号填列）	-140,487.69	-131,487.70
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-1,464,167.06	35,389.61
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	1,970,041.80	1,282,914.82
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-974,340.01	-957,504.49
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-1,593,919.38	2,269,887.74
<b>2. 不涉及现金收支的重大活动：</b>		
销售商品、提供劳务收到的银行承兑汇票背书转让的金额		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3. 现金及现金等价物净变动情况：</b>		
现金的期末余额	9,017,326.53	5,819,126.22
减：现金的期初余额	1,787,873.22	1,227,149.78
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	7,229,453.31	4,591,976.44

## 2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上期余额
一、现金	9,017,326.53	5,819,126.22
其中：库存现金	45,088.51	45,088.51
可随时用于支付的银行存款	8,972,238.02	5,774,037.71
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	9,017,326.53	5,819,126.22
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		

### （三十五）政府补助

#### 1、报告期末按应收金额确认的政府补助

无。

#### 2、涉及政府补助的负债项目

无。

### 3、计入当期损益的政府补助

种类	金额	列报项目	计当期损益的金额
软件销售增值税即征即退	450,210.05	其他收益	450,210.05
生育津贴	29,461.33	其他收益	29,461.33
专利奖励	1,584.00	营业收入	1,584.00
合计	481,255.38		481,255.38

### 七、在其他主体中的权益

本公司本期无合营企业或联营企业，也不存在共同经营等情况。

### 八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括交易性金融资产、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注五相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得适当的平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降低到最低水平，使股东及其其他权益投资者的利益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确定和分析本公司所面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定的范围之内。

### 九、关联方及关联交易

#### （一）本公司的实际控制人

截至 2024 年 06 月 30 日，本公司的实际控制人为林姝含女士。林姝含女士直接持有公司 8.35% 股权，通过北京华林投资有限公司间接持有公司 39.64% 股权，合计持有公司 47.99% 股权，为公司的实际控制人（公司最大股东，股权分散）。

#### （二）本公司的子公司情况

报告期本公司无子公司。

#### （三）本公司的合营和联营企业情况

报告期内本公司无合营或联营企业。

#### （四）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
北京华林投资有限公司	公司股东（持股比例 39.64%）
沈晓蓉	公司股东（持股比例 15.67%）
北京爱慕投资管理有限公司	公司股东（持股比例 12.05%）
杭州惠贤物资有限公司	公司股东（持股比例 11.49%）
陈天霞	公司董事、总经理

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
周建娜	公司董秘、副总经理
董华宇	公司董事
汪敏	公司董事
高丽平	公司董事
北京爱慕服饰销售有限公司	2023年6月15日之前，公司董事高丽平担任经理、董事、法定代表人的公司
雷丽静	公司财务负责人
李鹏	公司监事会主席
霍伟奇	公司职工监事
陈衍利	公司监事

#### (五) 关联交易情况

##### 1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

###### 采购商品/接受劳务情况

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
北京爱慕服饰销售有限公司	购买商品		2,912.00

##### 2、关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

无。

##### 3、关联租赁情况

无。

##### 4、关联担保情况

无。

##### 5、关联方资金拆借

无。

##### 6、关联方资产转让、债务重组情况

无。

#### (六) 关联方应收应付款项

无。

#### 十、承诺及或有事项

##### (一) 重要承诺事项

截至 2024 年 06 月 30 日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

## （二）或有事项

截至 2024 年 06 月 30 日，公司不存在需要披露的重要或有事项。

## 十一、 资产负债表日后事项

截至报告日，本公司无需要披露的资产负债表日后事项。

## 十二、 其他重要事项

截至 2024 年 06 月 30 日，本公司无需要披露的其他重要事项。

## 十三、 补充资料

### （一）当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
非流动资产处置损益		
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）		
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、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	140,487.69	
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	1584.00	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	142,071.69	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“—”表示）		

项目	金额	说明
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	142,071.69	

**(二) 净资产收益率及每股收益**

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益 (元/股)	稀释每股收益 (元/股)
归属于公司普通股股东的净利润	-2.99	-0.02	-0.02
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-3.54	-0.02	-0.02

北京天睿空间科技股份有限公司

二〇二四年八月二十六日

## 附件 I 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
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	140,487.69
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	1,584.00
<b>非经常性损益合计</b>	<b>142,071.69</b>
减：所得税影响数	
少数股东权益影响额（税后）	
<b>非经常性损益净额</b>	<b>142,071.69</b>

### 三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

## 附件 II 融资情况

### 一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

#### (一) 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

#### (二) 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

### 二、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

### 三、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

### 四、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用