



盛世全景

NEEQ : 839076

北京盛世全景科技股份有限公司

Beijing Greattimes Technology 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、公司负责人邵忠、主管会计工作负责人齐爱英及会计机构负责人（会计主管人员）齐爱英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

不存在未按要求披露的事项。

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	12
第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	15
第六节 财务会计报告	17
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。 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	北京市海淀区中关村东路 18 号财智国际大厦 A 座 601 室 A

释义

释义项目		释义
公司、本公司、盛世全景有限公司	指	北京盛世全景科技股份有限公司
股东大会	指	北京盛世全景科技股份有限公司股东大会
董事会	指	北京盛世全景科技股份有限公司董事会
监事会	指	北京盛世全景科技股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
管理层	指	董事会、监事会、高级管理人员
全景易视	指	公司自主研发的基于大数据以及 AI 技术的系列产品
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
《业务规则》	指	《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》
全国股份转让系统公司、股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 6 月 30 日
上年同期	指	2022 年 1 月 1 日-2022 年 6 月 30 日
平安银行	指	平安银行股份有限公司
广发证券	指	广发证券股份有限公司
招商银行朝阳门支行	指	招商银行股份有限公司北京朝阳门支行
浦发银行北京分行	指	上海浦东发展银行北京分行

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	北京盛世全景科技股份有限公司		
英文名称及缩写	Beijing Greattimes Technology Co., Ltd.		
	BJ Greattimes		
法定代表人	邵忠	成立时间	2002年7月23日
控股股东	控股股东为邵忠	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为邵忠、郑丽，无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业 I-软件和信息技术服务业 I65-数据处理和存储服务 I654-数据处理和存储服务 I6540		
主要产品与服务项目	全景易视智能运维平台、全景易视数据采集平台系统、全景易视业务性能管理软件、全景易视异常交易分析管理软件、全景易视大数据平台系统等。		
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	盛世全景	证券代码	839076
挂牌时间	2016年8月11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）	13,100,000
主办券商（报告期内）	太平洋证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	云南省昆明市北京路 926 号同德广场写字楼 31 层 010-88321929		
联系方式			
董事会秘书姓名	李洛宁	联系地址	北京市海淀区中关村东路 18 号财智国际大厦 A 座 601 室 A
电话	010-82601931	电子邮箱	irm@greattimes.com.cn
传真	010-82601931		
公司办公地址	北京市海淀区中关村东路 18 号财智国际大厦 A 座 601 室 A	邮政编码	100083
公司网址	www.greattimes.com.cn		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91110108741572292H		
注册地址	北京市海淀区中关村东路 18 号财智国际大厦 A 座 601 室 A		
注册资本（元）	13,100,000.00	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

公司是 IT 运维管理解决方案供应商，所处行业属于 IT 运维管理，公司主要是基于网络流量采集技术自主研发了一系列产品线，同时通过结合大数据以及人工智能技术为企业级用户提供智能运维、运维大数据分析、业务性能监控、网络性能管理的软硬件产品及提供其他相关服务。

报告期内，公司的主要客户类型没有发生变化，报告期内的营业收入由老项目续签以及维保组成。报告期内公司的营业收入发生大幅上涨，主要是 2022 年受到新冠疫情的影响，相关客户招投标、采购、发货运输、安装调试、运行维护、验收及回款等诸多环节受到严重影响，报告期内公司加快了交付、验收的速度，得以进行收入确认。

报告期内公司的营业收入、经营模式、销售渠道与关键资源在报告期内均未发生变化。

(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. 公司于 2022 年入选北京市“专精特新”中小企业，有效期三年。 2. 公司于 2021 年通过国家级高新技术企业审核，有效期三年，证书编号：GR202111002787。

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	9,240,510.68	3,229,270.57	186.15%
毛利率%	31.51%	65.47%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	-1,462,535.99	-2,213,002.14	33.91%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-1,468,266.32	-2,215,688.06	33.73%
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）	-184.86%	-35.45%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-185.59%	-35.49%	-

基本每股收益	-0.11	-0.17	35.29%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	12,982,508.17	12,932,350.48	0.39%
负债总计	12,922,625.00	11,409,931.32	13.26%
归属于挂牌公司股东的净资产	59,883.17	1,522,419.16	-96.07%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.0046	0.12	-96.17%
资产负债率%（母公司）	99.54%	88.23%	-
资产负债率%（合并）	0%	0%	-
流动比率	0.66	0.75	-
利息保障倍数	-12.55	-46.91	-
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	155,716.65	-1,800,338.34	108.65%
应收账款周转率	3.48	0.9	-
存货周转率	1.20	0.37	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	0.39%	-18.77%	-
营业收入增长率%	186.15%	-47.85%	-
净利润增长率%	33.91%	-42.87%	-

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	4,837.21	0.04%	102,603.43	0.79%	-95.29%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	2,074,759.61	15.98%	1,118,286.63	8.65%	85.53%
存货	4,244,665.49	32.70%	5,501,210.83	42.54%	-22.84%
其他应收款	616,450.00	4.75%	573,130.00	4.43%	7.56%
其他流动资产	443,836.13	3.42%	404,242.09	3.13%	9.79%
固定资产	222,700.50	1.72%	229,934.51	1.78%	-3.15%
使用权资产	809,798.84	6.24%	1,043,711.42	8.07%	-22.41%
无形资产	5,373.78	0.04%	6,483.36	0.05%	-17.11%
合同资产	29,925.00	0.23%	158,215.37	1.22%	-81.09%
其他非流动资产	4,026,048.39	31.01%	3,778,079.60	29.21%	6.56%
短期借款	1,750,000.00	13.48%	1,750,000.00	13.53%	0.00%
应付账款	3,314,252.11	25.53%	2,594,089.71	20.06%	27.76%

合同负债	4,302,938.39	33.14%	3,914,849.72	30.27%	9.91%
应交税费	11,654.35	0.09%	19,405.52	0.15%	-39.94%
其他应付款	1,152,748.19	8.88%	1,201,539.69	9.29%	-4.06%
其他流动负债	516,113.22	3.98%	361,813.33	2.80%	42.65%

项目重大变动原因:

1. 货币资金: 报告期货币资金较上年期末减少95.29%, 主要因为公司本期项目数量有所增加, 购买商品、接受劳务支付的现金增加较多, 本期收到的其他与筹资活动有关的现金较少, 所以货币资金余额较少。
2. 应收账款: 报告期应收账款较上年期末增加85.53%, 主要是报告期完工项目收款周期的原因, 已验收尚未收回的款项增加, 因此应收账款增加较多。
3. 合同资产: 报告期合同资产较上年期末减少81.09%, 主要因本期新增合同资产较少, 所以合同资产减少较多。
4. 存货: 报告期存货较上年期末减少22.84%, 主要因存货中包含的合同履约成本由于本期项目已完工结转成本金额较多, 所以存货较上年期末减少较多。
5. 应付账款: 报告期应付账款较上年期末增加27.76%, 主要因报告期公司与供应商协商, 购入的商品或服务暂未付清款项, 所以应付账款比上年期末增加较多。

(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	9,240,510.68	-	3,229,270.57	-	186.15%
营业成本	6,328,768.31	68.49%	1,115,196.54	34.53%	467.50%
毛利率	31.51%	-	65.47%	-	-
销售费用	226,006.54	2.45%	210,890.56	6.53%	7.17%
管理费用	1,578,942.72	17.09%	1,441,187.45	44.63%	9.56%
研发费用	2,234,785.64	24.18%	2,617,302.64	81.05%	-14.61%
财务费用	108,761.25	1.18%	54,945.04	1.70%	97.95%
信用减值损失	-264,208.05	-2.86%	-209,710.11	-6.49%	-25.99%
其他收益	80,078.57	0.87%	197,698.74	6.12%	-59.49%
营业利润	-1,464,900.28	-15.85%	-2,234,018.14	-69.18%	34.43%
营业外收入	4,889.29	0.05%	58.14	0.00%	8,309.51%
营业外支出	2,525.00	0.03%	-	-	-
净利润	-1,462,535.99	-15.83%	-2,213,002.14	-68.53%	33.91%
经营活动产生的现金流量净额	155,716.65	-	-1,800,338.34	-	108.65%
投资活动产生的现金流量净额	-43,099.00	-	-3,867.00	-	1,014.53%
筹资活动产生的现金流量净额	-210,383.87	-	41,282.26	-	-609.62%

额					
---	--	--	--	--	--

项目重大变动原因:

1. 营业收入: 报告期内营业收入较上年同期增加 186.15%, 主要因以前年度受到新冠肺炎疫情的影响, 导致项目验收周期延长, 报告期内完成了部分项目验收, 因此营业收入增加较多。
2. 营业成本: 报告期内营业成本较上年同期增加 467.50%, 主要是由于报告期内的营业收入增加较多, 对应的营业成本也比上期增加较多。
3. 毛利率: 报告期内毛利率较上年同期下降 33.96%, 报告期内公司确认的中移项目金额较大但毛利率较低, 因此对公司整体的毛利率影响较大。
4. 营业利润: 报告期内营业利润较上年同期增加 34.43%, 主要是因为报告期内营业收入增加较多, 考虑成本增加因素后毛利较上期增加较多, 期间费用变化不大, 所以营业利润增加较多。
5. 净利润: 报告期内净利润较上年同期增加 33.91%, 主要是因报告期内营业收入增加较多导致营业利润比上期增加较多。
6. 其他收益: 报告期内其他收益较上年同期下降 59.49%, 其他收益主要为公司销售自主研发软件产生的增值税即征即退收入, 本期此项目收入较少, 因此比上期减少较多。
7. 经营活动产生的现金流量净额: 报告期内经营活动产生的现金流量金额比上年同期增加 108.65%, 主要是因为报告期内销售商品提供劳务收到的现金较上年同期增加较多, 因此经营活动产生的现金流量净额也增加较多。
8. 投资活动产生的现金流量净额: 报告期内投资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 1014.53%, 主要因为本期为研发项目购入设备, 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金比上期增加较多, 所以投资活动产生的现金流量净额比上期减少较多。
9. 筹资活动产生的现金流量净额: 报告期内筹资活动产生的现金流量净额较上年同期减少 609.62%, 因为本期收到其他与筹资活动有关的现金及比上期减少较多, 所以筹资活动产生的现金流量净额比上期减少较多。

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

报告期内, 公司没有扶贫事项或者扶贫措施。公司诚信经营、按时纳税、缴纳残保金、积极吸纳就业和保障员工合法权益, 立足本职尽到了一个企业对社会的责任。

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
技术更新较快的风险	<p>公司所在信息技术行业发展较快，新技术和新产品迭代周期较短，需要企业能够根据用户的需求及时选定技术发展方向，加快技术研发和产品化进程，争取技术和产品领先优势。新技术和新产品的研发需要较大的投入，公司一方面积极学习行业内先进技术，另一方面努力加强自主技术的研发和技术储备。</p> <p>应对措施：公司将建立技术专家队伍，通过这些专家及时跟踪、研究和掌握国内外的新技术、新设备，并在公司内部形成良好的知识共享、传递机制；同时进一步加大技术研究投入，完善公司的技术研发体系，加强技术实验中心、技术论坛、知识库等方面的建设。</p>
市场竞争激烈的风险	<p>信息技术服务行业市场竞争较为激烈，市场参与者众多，行业内新技术和新产品更新速度较快，产品技术易被跟风和模仿。新起步的企业市场规模较小，知名度有限，需进一步加强市场拓展，扩大影响力。如果企业不能把握现有的技术和产品优势，及时向市场推广，扩大市场份额，将面对自身竞争力不足的难题。</p> <p>应对措施：公司将紧跟市场发展趋势，抓住新应用领域的市场需求，加强自主研发和技术创新能力，应对技术更新换代带来的风险。</p>
核心技术人员变动和泄密的风险	<p>公司是技术密集型企业，重视研发自主知识产权，研发和技术人员稳定有利于公司做好技术储备和提高产品竞争力。公司成立发展至今，规模尚小，公司核心技术主要依赖实际控制人、董事长、总经理邵忠。随着公司核心业务的扩大发展，公司对核心技术人员的依赖会加大，核心技术人员的变动可能导致公司面临产品技术泄密或不能及时更新技术的风险，使得公司竞争力下降。</p> <p>应对措施：公司将不断培养和引进更高水平人才的力度，同时完善各种激励机制，加强企业文化和员工福利建设，促进企业利益和员工共享机制的形成，并在最大程度内保持并发展壮大公司现有核心技术团队。</p>
公司总体规模不大，抗风险能力较弱	<p>公司近几年不断在对自主研发的产品进行换代升级，在产品销售方面表现欠佳，以至于公司总体规模一直没有得到快速发展，抵御市场风险能力较弱。如果市场需求发生较大变化或未来市场竞争加剧，公司不能及时应对，可能对公司的经营业绩造成不利影响。</p> <p>应对措施：紧跟市场趋势，密切关注市场需求以及技术的更迭，加快产品的更新节奏。公司虽然规模小，但是优势在于灵活，决策效率高。</p>
公司治理风险	<p>有限公司阶段，公司治理机制不够完善。公司曾存在会议届次不清、会议记录不完整等情况，曾存在偶发性控股股东短期占用公司资金情况。公司由有限公司整体变更为股份公司，虽然</p>

	<p>股份公司制定了新的《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易管理办法》、《信息披露制度》等制度，立了内部控制体系，完善了法人治理结构，提高了管理层的规范化意识，但由于股份公司成立时间较短，公司管理层及员工对相关制度的理解和执行尚需要一个过程，因此短期内公司治理存在一定的不规范风险。</p> <p>应对措施：公司实控人、董事长、高级管理人员每年都积极参加全国股转公司以及督导券商主办的培训会议，提高规范化意识，同时在发展中不断完善公司各项治理制度。</p>
客户相对集中风险	<p>目前公司利用自主研发软件承接的信息安全项目和商业智能项目收入主要依赖于国内中型商业银行，公司仍在积极拓展证券公司、医院以及地方政府等相关市场，分散客户集中度，若公司开拓其他行业市场未达到预期，将会增加公司未来营业收入的不确定性。</p> <p>应对措施：公司一方面积极与现有客户保持良好的合作关系以确保业务的稳定性，另一方面将大力拓展新的行业和客户，以保证公司未来业务的持续性。</p>
存在大额未弥补亏损风险	<p>公司未经审计的财务报表累计未弥补亏损达-16,609,586.93元，公司实收股本为13,100,000.00元，未弥补亏损已超过实收股本总额。报告期内公司营业收入大幅增加，净利润较去年同期上涨，主要是由于存量订单已经确认收入，由于过去三年亏损的累积，导致未弥补亏损额超实收股本总额。</p> <p>应对措施：一方面，随着公司已签订的合同的正常履行并及时交付、督促客户回款，报告期的经营状况已经较去年同期有所好转；另一方面，公司与现有客户关系良好，能够持续不断获得合作项目，保证公司业务正常发展。</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
是否存在重大诉讼、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	
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三. 二. (三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 承诺事项的履行情况

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	同业竞争承诺	2016年4月29日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	资金占用承诺	2016年4月29日	-	正在履行中
公开转让说明书	实际控制人或控股股东	限售承诺	2016年4月29日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	限售承诺	2016年4月29日	-	正在履行中
公开转让说明书	董监高	资金占用承诺	2016年4月29日	-	正在履行中
公开转让说明书	公司	关联交易	2016年4月29日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况:

不存在超期未履行完毕的承诺事项。

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	无限售股份总数	5,559,350	42.44%	0	5,559,350	42.44%

条件股份	其中：控股股东、实际控制人	1,432,575	10.94%	0	1,432,575	10.94%	
	董事、监事、高管	1,134,575	8.66%	0	1,134,575	8.66%	
	核心员工	-	-	0	-	-	
有限售条件股份	有限售股份总数	7,540,650	57.56%	0	7,540,650	57.56%	
	其中：控股股东、实际控制人	4,135,725	31.57%	0	4,135,725	31.57%	
	董事、监事、高管	3,404,925	25.99%	0	3,404,925	25.99%	
	核心员工	-	-	-	-	-	
总股本		13,100,000	-	0	13,100,000	-	
普通股股东人数							20

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	邵忠	5,364,300	0	5,364,300	40.95%	4,135,725	1,228,575	0	0
2	马大力	2,239,000	0	2,239,000	17.09%	1,679,250	559,750	0	0
3	北京盛世融康投资中心（有限合伙）	1,050,900	0	1,050,900	8.02%	0	1,050,900	0	0
4	北京博星股权投资中心（有限合伙）	1,037,900	0	1,037,900	7.92%	0	1,037,900	0	0
5	佟易虹	799,800	0	799,800	6.11%	600,000	199,800	0	0
6	李三	600,000	0	600,000	4.58%	450,000	150,000	0	0

	平								
7	北京博星证券投资顾问有限公司	500,000	0	500,000	3.82%	0	500,000	0	0
8	许继华	499,800	0	499,800	3.82%	375,000	124,800	0	0
9	李洛宁	300,900	0	300,900	2.30%	225,675	75,225	0	0
10	郑丽	204,000	0	204,000	1.56%	0	204,000	0	0
	合计	12,596,600	-	12,596,600	96.16%	7,465,650	5,130,950	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

股东邵忠与股东郑丽存在亲属关系，二人系夫妻关系；股东郑丽为股东北京盛世融康投资中心（有限合伙）的执行事务合伙人。其它股东间不存在关联关系，上述股东所持股份不存在质押或其他争议事项。

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

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
邵忠	董事长、总经理、董事	男	1964年11月	2022年5月17日	2025年5月16日
佟易虹	董事	男	1964年11月	2022年5月17日	2025年5月16日
袁光顺	董事	男	1962年8月	2022年5月17日	2025年5月16日
马大力	董事	男	1967年9月	2022年5月17日	2025年5月16日
李三平	董事	女	1958年6月	2022年5月17日	2025年5月16日
许继华	监事会主席	男	1966年10月	2022年5月17日	2025年5月16日
张俊戎	监事	女	1960年10月	2022年5月17日	2025年5月16日
郭德林	职工代表监事	男	1984年4月	2022年5月17日	2025年5月16日
齐爱英	财务总监	女	1980年11月	2022年5月17日	2025年5月16日
李洛宁	董事会秘书	女	1992年6月	2022年5月17日	2025年5月16日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事、监事、高级管理人员互相之间不存在任何关系，与控股股东、实际控制人间也不存在任何关系。

(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

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	3	3
研发人员	26	23
销售人员	1	2
人力资源	2	2
商务人员	3	4
财务人员	2	2
员工总计	37	36

(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) 资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	4,837.21	102,603.43
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、（二）	2,074,759.61	1,118,286.63
应收款项融资			
预付款项	五、（三）	500,000.00	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、（四）	616,450.00	573,130.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五、（五）	4,244,665.49	5,501,210.83
合同资产	五、（六）	29,925.00	158,215.37
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、（七）	443,836.13	404,242.09
流动资产合计		7,914,473.44	7,857,688.35
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			

固定资产	五、(八)	222,700.50	229,934.51
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	五、(九)	809,798.84	1,043,711.42
无形资产			
开发支出	五、(十)	5,373.78	6,483.36
商誉			
长期待摊费用	五、(十一)	4,113.22	16,453.24
递延所得税资产	五、(十二)		
其他非流动资产	五、(十三)	4,026,048.39	3,778,079.60
非流动资产合计		5,068,034.73	5,074,662.13
资产总计		12,982,508.17	12,932,350.48
流动负债:			
短期借款	五、(十四)	1,750,000.00	1,750,000.00
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			
应付账款	五、(十五)	3,314,252.11	2,594,089.71
预收款项			
合同负债	五、(十六)	4,302,938.39	3,914,849.72
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(十七)	474,458.51	95,359.12
应交税费	五、(十八)	11,654.35	19,405.52
其他应付款	五、(十九)	1,152,748.19	1,201,539.69
其中: 应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			

应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(二十)	497,000.00	497,000.00
其他流动负债	五、(二十一)	516,113.22	361,813.33
流动负债合计		12,019,164.77	10,434,057.09
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	五、(二十二)	903,460.23	975,874.23
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		903,460.23	975,874.23
负债合计		12,922,625.00	11,409,931.32
所有者权益：			
股本	五、(二十三)	13,100,000.00	13,100,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(二十四)	3,569,470.10	3,569,470.10
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	五、(二十五)	-16,609,586.93	-15,147,050.94
归属于母公司所有者权益合计		59,883.17	1,522,419.16
少数股东权益			
所有者权益合计		59,883.17	1,522,419.16
负债和所有者权益总计		12,982,508.17	12,932,350.48

法定代表人：邵忠

主管会计工作负责人：齐爱英

会计机构负责人：齐爱英

(二) 利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入		9,240,510.68	3,229,270.57
其中：营业收入	五、(二十六)	9,240,510.68	3,229,270.57
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		10,501,525.76	5,460,140.19
其中：营业成本	五、(二十六)	6,328,768.31	1,115,196.54
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(二十七)	24,261.30	20,617.96
销售费用	五、(二十八)	226,006.54	210,890.56
管理费用	五、(二十九)	1,578,942.72	1,441,187.45
研发费用	五、(三十)	2,234,785.64	2,617,302.64
财务费用	五、(三十一)	108,761.25	54,945.04
其中：利息费用	五、(三十一)	107,969.87	54,080.22
利息收入	五、(三十一)	464.25	705.21
加：其他收益	五、(三十二)	80,078.57	197,698.74
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
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）	五、（三十三）	-264,208.05	-209,710.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、（三十四）	-19,755.72	8,862.85
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		-1,464,900.28	-2,234,018.14
加：营业外收入	五、（三十五）	4,889.29	58.14
减：营业外支出	五、（三十六）	2,525.00	
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-1,462,535.99	-2,233,960.00
减：所得税费用	五、（三十七）		-20,957.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		-1,462,535.99	-2,213,002.14
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）		-1,462,535.99	-2,213,002.14
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）		-1,462,535.99	-2,213,002.14
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1.不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2.将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税			

后净额			
七、综合收益总额		-1,462,535.99	-2,213,002.14
（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			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		-0.11	-0.17
（二）稀释每股收益（元/股）		-0.11	-0.17

法定代表人：邵忠

主管会计工作负责人：齐爱英

会计机构负责人：齐爱英

（三）现金流量表

单位：元

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		9,388,269.61	3,614,074.43
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		83,543.77	199,905.53
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三十八）	84,082.58	254,763.35
经营活动现金流入小计		9,555,895.96	4,068,743.31
购买商品、接受劳务支付的现金		5,118,365.92	1,037,860.00
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		2,998,865.91	3,383,783.66
支付的各项税费		408,449.48	351,306.33
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三十八）	874,498.00	1,096,131.66
经营活动现金流出小计		9,400,179.31	5,869,081.65
经营活动产生的现金流量净额		155,716.65	-1,800,338.34

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			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		43,099.00	3,867.00
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			
投资活动现金流出小计		43,099.00	3,867.00
投资活动产生的现金流量净额		-43,099.00	-3,867.00
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			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（三十八）	305,000.00	820,000.00
筹资活动现金流入小计		305,000.00	820,000.00
偿还债务支付的现金			100,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		102,383.87	38,717.74
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、（三十八）	413,000.00	640,000.00
筹资活动现金流出小计		515,383.87	778,717.74
筹资活动产生的现金流量净额		-210,383.87	41,282.26
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	五、（三十九）	-97,766.22	-1,762,923.08
加：期初现金及现金等价物余额	五、（三十九）	102,603.43	1,849,544.29
六、期末现金及现金等价物余额	五、（三十九）	4,837.21	86,621.21

法定代表人：邵忠

主管会计工作负责人：齐爱英

会计机构负责人：齐爱英

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

北京盛世全景科技股份有限公司

2023年1-6月财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位: 元币种: 人民币)

一、公司基本情况

(一) 公司注册地、组织形式和总部地址

北京盛世全景科技股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)前身为北京盛世全景科技有限公司,于2002年7月经北京市海淀区工商行政管理局核准成立,2016年3月改制为股份有限公司,由邵忠等12个自然人和北京盛世融康投资中心(有限合伙)等3个非自然人共同发起设立。公司于2016年7月29日获准在全国中小企业股份转让系统挂牌。现持有统一社会信用代码为91110108741572292H的营业执照。

截止 2023 年 06 月 30 日，本公司累计发行股本总数 1310 万股，注册资本为 1310 万元，注册地址：北京市海淀区中关村东路 18 号财智国际大厦 A 座 601 室 A。

（二）公司的业务性质和主要经营活动

本公司所属行业为软件和信息技术服务业。经营范围为：技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；销售计算机、软件及辅助设备、电子产品、机械设备；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE 值在 1.5 以上的云计算数据中心除外）；计算机系统服务；应用软件开发；基础软件开发；货物进出口、代理进出口、技术进出口。（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。）主要产品和服务为商业智能、信息安全项目服务；销售计算机软件、硬件及辅助设备；技术开发；技术服务。

（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 8 月 24 日决议批准报出。

二、财务报表编制基础

（一）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；按照中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2014 年修订）披露有关财务信息。

本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，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。

（二）持续经营

本公司连续四年发生重大经营亏损，2023 年 1-6 月净利润为-1,462,535.99 元，经营活动净现金流量为 155,716.65 元，营业收入较上年同期增加 186.15%，截止 2023 年 06 月 30 日，盛世全景公司累计亏损达-16,609,586.93 元。

本公司管理层拟增加销售来保障公司的持续经营能力：目前已与广发证券、国融证券、国金证券等多家券商机构签订了销售合同，且原有客户对本公司产品需求稳定，正陆续开发后期项目。同时之前完成的项目已过了免费维护期，进入有偿服务期，维保收入稳定增加，预计未来将扭转经营业绩下滑的态势，因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策及会计估计

（一）遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 06 月 30 日的财务状况及 2023 年 1-6 月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 2014 年修订的《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。

（二）会计期间

本公司会计年度采用公历年度，自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

（三）营业周期

本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

（四）记账本位币

本公司的记账本位币为人民币，编制财务报表采用的货币为人民币。本公司及子公司选定记账本位币的依据是主要业务收支的计价和结算币种。

（五）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。现金等价物是指持有的期限短（一般是指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及价值变动风险很小的投资。

（六）外币业务和外币报表折算

1、外币业务折算

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

2、外币报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在其他综合收益项目下单独列示“外币报表折算差额”项目。

处置境外经营时，将资产负债表中其他综合收益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自其他综合收益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

（七）金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。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、金融工具的分类

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。

2、金融资产的确认和计量

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。

3、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。

4、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。

5、金融负债终止确认

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。

6、金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金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。

7、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

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，使用不可观察输入值。

8、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。

（八）金融工具减值

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投资、租赁应收款，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。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。

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。

本公司在评估信用风险是否显著增加时会考虑如下因素：

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

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

3、已发生信用减值的金融资产的判断标准

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

- (1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- (2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；

(3) 债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；

(4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；

(5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；

(6) 以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

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

4、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。

5、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。

6、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
银行承兑汇票	承兑人为信用风险较小的银行
商业承兑汇票	根据承兑人的信用风险划分，与“应收账款”组合划分相同

(2) 应收账款及合同资产

对于不含重大融资成分的应收款项和合同资产，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款项、合同资产和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于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账款和合同资产外，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
无信用风险组合	本公司关联方的应收款项
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征

按组合方式实施信用风险评估时，根据金融资产组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力），结合历史违约损失经验及目前经济状况、考虑前瞻性信息，以预期存续期基础计量其预期信用损失，确认金融资产的损失准备。

不同组合计量损失准备的计提方法：

项目	计提方法
账龄组合	预计存续期

各组合预期信用损失率如下所示：

a.账龄组合：预期信用损失率

账龄	应收账款预期信用损失率%	其他应收款预期信用损失率%
1年以内	5.00	5.00
1—2年	10.00	10.00
2—3年	30.00	30.00
3—4年	50.00	50.00
4—5年	80.00	80.00
5年以上	100.00	100.00

b.无信用风险组合预期信用损失率为0。

（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
无信用风险组合	本公司关联方的应收款项
账龄组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征

其他应收款账龄组合的预期信用损失率见本附注三、（八）、6、（2）应收账款及合同资产。

（九）存货

1、存货的分类

本公司存货分类为：在途物资、原材料、周转材料、库存商品、在产品、合同履约成本、

发出商品、委托加工物资等。

2、取得和发出存货的计价方法

取得存货时按照成本进行计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。

库存商品发出时按个别认定法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

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

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

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

4、存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品、包装物领用时采用一次摊销法摊销。

（十）合同资产

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

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法见本附注三、（八）金融工具减值。

（十一）固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产分类为：电子设备、运输设备、办公家具。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：（1）与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；（2）该固定资产的成本能够可靠地计量。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、折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
办公设备	年限平均法	5	0	20.00
运输设备	年限平均法	10	3	9.70
电子设备	年限平均法	3	0	33.33

3、每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核

使用寿命预计数与原先估计数有差异的，调整固定资产使用寿命；预计净残值预计数与原先估计数有差异的，调整预计净残值。

（十二）借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- （1）资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- （2）借款费用已经发生；
- （3）为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

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

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

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

购建或者生产的资产各部分分别完工，但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的，在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、借款费用暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用及其辅助费，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，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，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，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额，调整每期利息金额。

（十三）使用权资产

使用权资产的确定方法及会计处理方法，参见本附注三、（二十五）“租赁”。

（十四）无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）取得无形资产时按成本进行初始计量

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用

途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

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

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

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

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

本公司的无形资产包括专利、软件、软件著作权等。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

无形资产减值测试见本附注“三、(十五) 长期资产减值”。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	依据
专利	10-20 年	权证规定
软件著作权	10 年	权证规定
软件	10 年	预期使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

4、使用寿命不确定的无形资产使用寿命复核

截至资产负债表日,本公司没有使用寿命不确定的无形资产。

5、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

6、开发阶段支出符合资本化的具体标准

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件时确认为无形资产：

(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；

(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；

(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；

(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

本公司研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

7、与研究开发项目相关的无形资产的确认、计量

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定可使用状态之日起转为无形资产。

合作研发下根据交易经济实质判断合作研发交易经济实质属于自行开发相关技术（研发劳务外包）还是外购技术。

交易经济实质属于自行开发的，则按照上述自行研究开发支出资本化的条件以及确认无形资产的标准进行会计处理。

交易经济实质属于外购技术的，研发支出先由预付款项科目归集，项目约定进程达到目标后确认为无形资产，未达到项目约定进程但全部研发支出可以回收的情况下，冲减预付款项；未达到项目约定进程但研发支出部分可以回收的情况下，按可回收金额冲减预付款项，不可回收部分计入当期损益。

许可使用技术下，支出先由预付款项科目归集，项目约定进程达到目标后确认为无形资

产，未达到项目约定进程但全部支出可以回收的情况下，冲减预付款项；未达到项目约定进程但部分支出可以回收的情况下，按可回收金额冲减预付账款，不可回收部分计入当期损益。

（十五）长期资产减值

在每个资产负债表日判断长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生物性资产、油气资产使用寿命确定的无形资产等是否存在减值迹象，对存在减值迹象的，估计其可收回金额，可收回金额低于其账面价值的，将资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认相应的减值损失，计入当期损益，同时计提相应的减值准备。

资产可收回金额的估计，根据其公允价值减去处置费用后的净额与其预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。企业以单项资产为基础估计其可收回金额，在难以对单项资产可收回金额进行估计的情况下，以资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

资产减值损失确认后，减值资产的折旧或者摊销费用在未来期间做相应调整，使资产在剩余寿命内，系统地分摊调整后的资产账面价值。

对于使用寿命不确定的无形资产、尚未达到使用状态的无形资产以及合并所形成的商誉每年年度终了进行减值测试。

关于商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。在将商誉的账面价值分摊至相关的资产组或者资产组组合时，按照各资产组或者资产组组合的公允价值占相关资产组或者资产组组合公允价值总额的比例进行分摊。公允价值难以可靠计量的，按照各资产组或者资产组组合的账面价值占相关资产组或者资产组组合账面价值总额的比例进行分摊。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较这些相关资产组或者资产组组合的账面价值（包括所分摊的商誉的账面价值部分）与其可收回金额，如相关资产组或者资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认商誉的减值损失。

（十六）长期待摊费用

对于已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在 1 年以上的各项费用，包括经

营租入固定资产改良支出，作为长期待摊费用按预计受益年限分期摊销。如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益的，则将其尚未摊销的摊余价值全部转入当期损益。

（十七）合同负债

本公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务部分确认为合同负债。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。

（十八）职工薪酬

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

1、短期薪酬的会计处理方法

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。在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，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。

2、离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等。离职后福利计划分类为设定提存计划和设定受益计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，将根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据设定提存计划，预期不会在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内支付全部应缴存金额的，根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率，将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

公司根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率对所有设定受益计划义务予以折现，包括预期在职工提供服务的年度报告期间结束后的十二个月内支付的义务。

设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，企业以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产。其中，资

产上限，是指企业可从设定受益计划退款或减少未来对设定受益计划缴存资金而获得的经济利益的现值。

报告期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本中的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额部分计入当期损益或资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，可以在权益范围内转移。

在设定受益计划下，在修改设定受益计划与确认相关重组费用或辞退福利孰早日将过去服务成本确认为当期费用。

企业在设定受益计划结算时，确认结算利得或损失。该利得或损失是在结算日确定的设定受益计划义务现值与结算价格的差。

3、辞退福利的会计处理方法

在下列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：

- (1) 企业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；
- (2) 企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在其确认的年度报告期结束后十二个月内完全支付的，适用短期薪酬的相关规定；辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，适用其他长期职工福利的有关规定。

4、其他长期职工福利的会计处理方法

其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，根据上述 2、处理。不符合设定提存计划的，适用关于设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净负债或净资产。在报告期末，将其他长期职工福利中的服务成本、净负债或净资产的利息净额、重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动的总净额计入当期损益或相关资产成本。

（十九）租赁负债

租赁负债的确认方法及会计处理方法，参见本附注三、（二十五）“租赁”。

本公司对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，采用本公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：

- (1) 扣除租赁激励相关金额后的固定付款额及实质固定付款额；
- (2) 取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- (3) 在本公司合理确定将行使该选择权的情况下，租赁付款额包括购买选择权的行权

价格；

(4) 在租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权的情况下，租赁付款额包括行使终止租赁选择权需支付的款项；

(5) 根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

本公司按照固定的折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

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

(二十) 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。涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数；因随着时间推移所进行的折现还原而导致的预计负债账面价值的增加金额，确认为利息费用。

于资产负债表日，对预计负债的账面价值进行复核并作适当调整，以反映当前的最佳估计数。

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。

(3) 质量保证及维修

本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(4) 回购担保

本公司会为有融资需求的客户向融资机构提供设备回购担保，并根据可能发生的回购担保损失确认预计负债。预计负债时已考虑了本公司历史上实际履行回购担保的比例、履行回购担保后实际发生损失比例等数据、并评估不同客户的支付能力。由于历史数据或评估数据均可能无法反映将来的回购损失情况，这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

(二十一) 收入

1. 收入确认的一般原则

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

履约义务，是指合同中本公司向客户转让可明确区分商品或服务的承诺。

取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

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

2. 可变对价

合同中存在可变对价的，本公司按照期望值或有可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。每一资产负债表日，本公司重新估计应计入交易价格的可变对价

金额。

3. 重大融资成分

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。

4. 应付客户对价

合同中存在应付客户对价的，除非该对价是为了向客户取得其他可明确区分商品或服务的，本公司将该应付对价冲减交易价格，并在确认相关收入与支付（或承诺支付）客户对价二者孰晚的时点冲减当期收入。

5. 交易价格分配至各单项履约义务

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。但在有确凿证据表明合同折扣或可变对价仅与合同中一项或多项（而非全部）履约义务相关的，本公司将该合同折扣或可变对价分摊至相关一项或多项履约义务。

单独售价，是指本公司向客户单独销售商品或服务的价格。单独售价无法直接观察的，本公司综合考虑能够合理取得的全部相关信息，并最大限度地采用可观察的输入值估计单独售价。

6. 主要责任人/代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权，来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。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，本公司为主要责任人，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，该金额应当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。

7. 特定交易的收入处理原则

（1）附有销售退回条款的合同

在客户取得相关商品控制权时，按照因向客户转让商品而预期有权收取的对价金额（即，

不包含预期因销售退回将退还的金额) 确认收入, 按照预期因销售退回将退还的金额确认负债。

销售商品时预期将退回商品的账面价值, 扣除收回该商品预计发生的成本(包括退回商品的价值减损) 后的余额, 在“应收退货成本”项下核算。

(2) 附有质量保证条款的合同

评估该质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独的服务。公司提供额外服务的, 则作为单项履约义务, 按照收入准则规定进行会计处理; 否则, 质量保证责任按照或有事项的会计准则规定进行会计处理。

(3) 附有客户额外购买选择权的销售合同

公司评估该选择权是否向客户提供了一项重大权利。提供重大权利的, 则作为单项履约义务, 将交易价格分摊至该履约义务, 在客户未来行使购买选择权取得相关商品控制权时, 或者该选择权失效时, 确认相应的收入。客户额外购买选择权的单独售价无法直接观察的, 则综合考虑客户行使和不行使该选择权所能获得的折扣的差异、客户行使该选择权的可能性等全部相关信息后, 予以合理估计。

(4) 向客户授予知识产权许可的合同

评估该知识产权许可是否构成单项履约义务, 构成单项履约义务的, 则进一步确定其是在某一时段内履行还是在某一时点履行。向客户授予知识产权许可, 并约定按客户实际销售或使用情况收取特许权使用费的, 则在下列两项孰晚的时点确认收入: 客户后续销售或使用行为实际发生; 公司履行相关履约义务。

(5) 售后回购

1) 因与客户的远期安排而负有回购义务的合同: 这种情况下客户在销售时点并未取得相关商品控制权, 因此作为租赁交易或融资交易进行相应的会计处理。其中, 回购价格低于原售价的视为租赁交易, 按照企业会计准则对租赁的相关规定进行会计处理; 回购价格不低于原售价的视为融资交易, 在收到客户款项时确认金融负债, 并将该款项和回购价格的差额在回购期间内确认为利息费用等。公司到期未行使回购权利的, 则在该回购权利到期时终止确认金融负债, 同时确认收入。

2) 应客户要求产生的回购义务的合同: 经评估客户具有重大经济动因的, 将售后回购作为租赁交易或融资交易, 按照本条 1) 规定进行会计处理; 否则将其作为附有销售退回条款的销售交易进行处理。

(6) 向客户收取无需退回的初始费的合同

在合同开始（或接近合同开始）日向客户收取的无需退回的初始费应当计入交易价格。公司经评估，该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，并且该商品构成单项履约义务的，则在转让该商品时，按照分摊至该商品的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品相关，但该商品不构成单项履约义务的，则在包含该商品的单项履约义务履行时，按照分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入；该初始费与向客户转让已承诺的商品不相关的，该初始费则作为未来将转让商品的预收款，在未来转让该商品时确认为收入。

8. 收入确认的具体方法

本公司提供的劳务分商业智能项目、信息安全服务和系统维护以及技术服务，提供劳务收入确认时间主要是：

（1）商业智能项目和信息安全项目在合同已签订、项目已经完成并上线运行验收合格、取得验收报告后确认收入。

（2）技术开发和服务。本公司提供商业智能及信息安全服务给客户 1-3 年质保期，自项目验收之日起在质保期内本公司提供免费系统维护服务，超过质保期收取维保费用。技术开发和服务收入在合同已经签订、提供劳务完工时确认劳务收入，具体是提供技术开发服务，在开发产品完工交付客户时确认收入，提供技术支持劳务，在劳务提供完毕之日确认收入。

（二十二）合同成本

1. 合同履约成本

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

（1）该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；

（2）该成本增加了企业未来用于履行履约义务的资源。

（3）该成本预期能够收回。

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

2. 合同取得成本

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

3. 合同成本摊销

上述与合同成本有关的资产，采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础，在履约义务履行的时点或按照履约义务的履约进度进行摊销，计入当期损益。

4. 合同成本减值

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。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得（1）减（2）的差额高于该资产账面价值的，应当转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不应超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

（二十三）政府补助

政府补助，是公司从政府无偿取得货币性资产或非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

1、与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助作为与资产相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。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判断依据及会计处理方法

公司取得的与资产相关之外的其他政府补助作为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，分别下列情况处理：

- (1) 用于补偿公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益。
- (2) 用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

与公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与公司日常活动

无关的政府补助，计入营业外收支。

3、政策性优惠贷款贴息的会计处理

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司，公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

政府补助在实际收到款项时按照到账的实际金额确认和计量。只有存在确凿证据表明该项补助是按照固定的定额标准拨付的以及有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，可以按应收金额予以确认和计量。

已确认的政府补助需要退回的，在需要退回的当期按照以下规定进行会计处理：

- ①初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；
- ②存在相关递延收益的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；
- ③属于其他情况的，直接计入当期损益。

(二十四) 递延所得税资产和递延所得税负债

对于某些资产、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。

一般情况下所有暂时性差异均确认相关的递延所得税。但对于可抵扣暂时性差异，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，确认相关的递延所得税资产。此外，与商誉的初始确认相关的，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暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产或负债。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损及税款抵减，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。

确认与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债，除非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。对于与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，只有当暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，才确认递延所得税资产。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。

除与直接计入其他综合收益或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。

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。

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，递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

（二十五）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（详见本附注三、（十一）“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，计入当期损益或计入相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计

入当期损益或相关资产成本。

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。

（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。

（二十六） 关联方

一方控制、共同控制另一方或对另一方施加重大影响，以及两方或两方以上同受一方控制、共同控制的，构成关联方。关联方可为个人或企业。仅仅同受国家控制而不存在其他关联方关系的企业，不构成关联方。

本公司关联方包括但不限于：

- 1、 母公司；
- 2、 子公司；
- 3、 受同一母公司控制的其他企业；

- 4、实施共同控制的投资方；
- 5、施加重大影响的投资方；
- 6、合营企业，包括合营企业的子公司；
- 7、联营企业，包括联营企业的子公司；
- 8、主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员；
- 9、本公司或其母公司的关键管理人员及与其关系密切的家庭成员；
- 10、本公司主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

除上述按照企业会计准则的有关要求被确定为本公司的关联方以外，根据证监会颁布的《上市公司信息披露管理办法》的要求，以下企业或个人（包括但不限于）也属于本公司的关联方：

- 11、持有本公司 5%以上股份的企业或者一致行动人；
- 12、直接或者间接持有本公司 5%以上股份的个人及与其关系密切的家庭成员，上市公司监事及与其关系密切的家庭成员；
- 13、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 1、3 和 11 项情形之一的企业；
- 14、在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 月内，存在上述第 9、12 项情形之一的个人；
- 15、由上述第 9、12 和 14 项直接或者间接控制的、或者担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的企业。

（二十七）重要会计政策和会计估计的变更

1、重要会计政策变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

2、会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

四、税项

（一）主要税种及税率

本公司本年度适用的主要税种及其税率列示如下：

税种	计税依据	税率或征收率
增值税	按应税销售收入计算销项税，并扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13%、6%
城市维护建设税	实缴增值税、消费税	7%
教育费附加	实缴增值税、消费税	3%
地方教育费附加	实缴增值税、消费税	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%

（二）税收优惠及批文

1、本公司于 2021 年 10 月 25 日取得北京市科学技术委员会、财政局、国家税务总局北京市税务局核发的高新技术企业证书，证书编号 GR202111002787，有效期三年，根据税法的规定，从 2023 年 1-6 月仍享受高新技术企业 15% 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）规定，本公司销售自行开发的软件，按 13%（自 2019 年 4 月 1 日起 13%）税率征收增值税后，对增值税实际税负超过 3% 的部分实行即征即退政策。

五、财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元，凡未注明上年年末余额的均为期末余额。）

（一）货币资金

项目	期末余额	上年年末余额
库存现金	1,695.42	1,491.58
银行存款	3,141.79	101,111.85
其他货币资金		
合计	4,837.21	102,603.43
其中：存放在境外的款项总额		

期末，本公司不存在质押、冻结，或有潜在收回风险的款项。

（二）应收账款

1、按账龄披露

账龄	期末余额
1 年以内	1,901,170.75
1—2 年	105,786.00
2—3 年	160,000.00
3—4 年	

账龄	期末余额
4—5年	307,200.00
5年以上	793,040.00
小计	3,267,196.75
减：坏账准备	1,192,437.14
合计	2,074,759.61

2、按坏账计提方法分类列示

类别	期末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	3,267,196.75	100.00	1,192,437.14	36.50	2,074,759.61
其中：关联方组合					
账龄组合	3,267,196.75	100.00	1,192,437.14	36.50	2,074,759.61
合计	3,267,196.75	100.00	1,192,437.14	36.50	2,074,759.61

(续)

类别	上年年末余额				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	2,048,795.72	100.00	930,509.09	45.42	1,118,286.63
其中：关联方组合					
账龄组合	2,048,795.72	100.00	930,509.09	45.42	1,118,286.63
合计	2,048,795.72	100.00	930,509.09	45.42	1,118,286.63

(1) 组合中，按账龄组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	1,901,170.75	95,058.54	5.00
1—2年	105,786.00	10,578.60	10.00
2—3年	160,000.00	48,000.00	30.00
3—4年	-	-	50.00
4—5年	307,200.00	245,760.00	80.00

项目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
5年以上	793,040.00	793,040.00	100.00
合计	3,267,196.75	1,192,437.14	

3、坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	930,509.09	261,928.05			1,192,437.14
合计	930,509.09	261,928.05			1,192,437.14

4、本期无实际核销的应收账款

5、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	期末余额		
	应收账款	占应收账款合计数的比例(%)	坏账准备
北京华创方舟科技集团有限公司	821,800.00	25.15	41,090.00
北京昊洋腾飞科技有限公司	609,040.00	18.64	609,040.00
浪潮创新科技股份有限公司	598,500.00	18.32	29,925.00
平安银行股份有限公司	460,870.75	14.11	23,043.54
青海致和祥云电子科技有限公司	264,000.00	8.08	211,200.00
合计	2,754,210.75	84.30	914,298.54

(三) 预付款项

1、预付账款按账龄列示

账龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内	500,000.00	100.00		
合计	500,000.00	100.00		

按预付对象归集的期末余额预付款情况

单位名称	与本公司关系	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例 (%)
青海云联数据服务有限公司	非关联方	500,000.00	100.00
合计		500,000.00	100.00

(四) 其他应收款

项目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	616,450.00	573,130.00

项目	期末余额	上年年末余额
合计	616,450.00	573,130.00

1、其他应收款

(1) 按账龄披露

账龄	期末余额
1年以内	80,000.00
1—2年	600,500.00
2—3年	
3—4年	
4—5年	
5年以上	1,103,100.00
小计	1,783,600.00
减：坏账准备	1,167,150.00
合计	616,450.00

(2) 按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
退货款	1,103,100.00	1,103,100.00
投标保证金	643,500.00	634,900.00
备用金	37,000.00	
小计	1,783,600.00	1,738,000.00
减：坏账准备	1,167,150.00	1,164,870.00
合计	616,450.00	573,130.00

(3) 坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2023年1月1日余额	61,770.00		1,103,100.00	1,164,870.00
2023年1月1日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	2,280.00			2,280.00
本期转回				
本期转销				

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
本期核销				
其他变动				
2023 年 06 月 30 日余额	64,050.00		1,103,100.00	1,167,150.00

(4) 坏账准备的情况

类别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
坏账准备	1,164,870.00	2,280.00			1,167,150.00
合计	1,164,870.00	2,280.00			1,167,150.00

(5) 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
北京鑫国利业科技有限责任公司	往来款	1,103,100.00	5 年以上	61.85	1,103,100.00
中移系统集成有限公司	保证金	598,500.00	1-2 年	33.56	59,850.00
备用金	备用金	37,000.00	1 年以内	2.07	1,850.00
中化建国际招标有限责任公司	保证金	30,000.00	1 年以内	1.68	1,500.00
中移电子商务有限公司	保证金	10,000.00	1 年以内	0.56	500.00
合计	—	1,778,600.00	—	99.72	1,166,800.00

(五) 存货

1、存货分类

项目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	1,074,101.81	377,446.30	696,655.51	985,733.46	405,178.78	580,554.68
在途物资				2,325.00		2,325.00
合同履约成本	3,548,009.98		3,548,009.98	4,918,331.15		4,918,331.15
合计	4,622,111.79	377,446.30	4,244,665.49	5,906,389.61	405,178.78	5,501,210.83

2、存货跌价准备

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	405,178.78			27,732.48		377,446.30
合计	405,178.78			27,732.48		377,446.30

(六) 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	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
项目质保金	338,810.50	60,459.65	278,350.85	450,310.50	40,703.93	409,606.57
减：计入其他非流动资产	307,310.50	58,884.65	248,425.85	283,768.00	32,376.80	251,391.20
合计	31,500.00	1,575.00	29,925.00	166,542.50	8,327.13	158,215.37

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	40,703.93	19,755.72			60,459.65
合计	40,703.93	19,755.72			60,459.65

(七) 其他流动资产

项目	期末余额	上年年末余额
待抵扣增值税	443,836.13	404,242.09
合计	443,836.13	404,242.09

(八) 固定资产

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
固定资产	222,700.50	229,934.51
固定资产清理		
合计	222,700.50	229,934.51

2、固定资产

(1) 固定资产情况

项目	办公设备	运输工具	电子设备	合计
一、账面原值：				
1.上年年末余额	133,174.00	580,504.16	543,849.56	1,257,527.72
2.本期增加金额			38,140.71	38,140.71
(1)购置			38,140.71	38,140.71
(2)在建工程转入				
(3)企业合并增加				
3.本期减少金额				

项目	办公设备	运输工具	电子设备	合计
(1)处置或报废				
4.期末余额	133,174.00	580,504.16	581,990.27	1,295,668.43
二、累计折旧				
1.上年年末余额	132,534.00	426,243.18	468,816.03	1,027,593.21
2.本期增加金额	240.00	21,426.42	23,708.30	45,374.72
(1)计提	240.00	21,426.42	23,708.30	45,374.72
3.本期减少金额				
(1)处置或报废				
4.期末余额	132,774.00	447,669.60	492,524.33	1,072,967.93
三、减值准备				
1.上年年末余额				
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	400.00	132,834.56	89,465.94	222,700.50
2.上年年末账面价值	640.00	154,260.98	75,033.53	229,934.51

(2) 报告期末公司无暂时闲置的固定资产

(3) 报告期末公司无通过融资租赁租入的固定资产

(4) 报告期末公司无通过经营租赁租出的固定资产

(5) 报告期末公司无未办妥产权证书的固定资产

(九) 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值		
1、年初余额	1,655,178.28	1,655,178.28
2、本年增加金额		
3、本年减少金额		
4、年末余额	1,655,178.28	1,655,178.28
二、累计折旧		
1、年初余额	611,466.86	611,466.86
2、本年增加金额	233,912.58	233,912.58
(1) 计提	233,912.58	233,912.58
3、本年减少金额		

项目	房屋及建筑物	合计
(1) 处置		
4、年末余额	845,379.44	845,379.44
三、减值准备		
1、年初余额		
2、本年增加金额		
(1) 计提		
3、本年减少金额		
(1) 处置		
4、年末余额		
四、账面价值		
1、年末账面价值	809,798.84	809,798.84
2、年初账面价值	1,043,711.42	1,043,711.42

(十) 无形资产

1、无形资产情况

项目	软件	软件著作权	专利	合计
一、账面原值				
1.上年年末余额	22,191.45			22,191.45
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	22,191.45			22,191.45
二、累计摊销				
1.上年年末余额	15,708.09			15,708.09
2.本期增加金额	1,109.58			1,109.58
(1) 计提	1,109.58			1,109.58
3.本期减少金额				
(1) 处置				
4.期末余额	16,817.67			16,817.67
三、减值准备				
1.上年年末余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3.本期减少金额				
(1) 处置				

项目	软件	软件著作权	专利	合计
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	5,373.78			5,373.78
2.上年年末账面价值	6,483.36			6,483.36

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例为0。

(十一) 长期待摊费用

项目	上年年末余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
装修费	16,453.24		12,340.02		4,113.22
合计	16,453.24		12,340.02		4,113.22

(十二) 递延所得税资产/递延所得税负债

1、未经抵销的递延所得税资产

项目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备				
股份支付确认费用				
合计				

2、未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣亏损	31,192,340.91	27,761,023.17
信用减值损失	2,359,587.14	2,095,379.09
资产减值损失	712,055.28	720,032.04
合计	34,263,983.33	30,576,434.30

3、未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2023	4,892,897.65	4,892,897.65	
2024	8,375,149.01	8,375,149.01	
2025	2,529,835.13	2,529,835.13	
2026	2,697,318.70	2,697,318.70	
2027	9,265,822.68	9,265,822.68	
2028	3,431,317.74		
合计	31,192,340.91	27,761,023.17	

(十三) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
一年以上的合同资产	248,425.85	251,391.20
一年以上合同履约成本	3,777,622.54	3,526,688.40
合计	4,026,048.39	3,778,079.60

(十四) 短期借款

1、短期借款分类

项目	期末余额	上年年末余额
保证借款	1,750,000.00	1,750,000.00
合计	1,750,000.00	1,750,000.00

2020年7月17日，本公司与上海浦东发展银行北京分行签订了融资额度协议（合同编号：BC2020071600000104），最高授信额度175.00万元，授信期限叁拾陆个月，截至2023年06月30日借款1,750,000.00元。

(十五) 应付账款

1、应付账款列示

项目	期末余额	上年年末余额
货款	1,090,317.26	1,770,697.26
服务费	2,198,335.85	823,392.45
其他	25,599.00	
合计	3,314,252.11	2,594,089.71

2、账龄超过1年的重要应付账款

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
北京鸿科鼎业科技有限公司	115,968.00	交易未完成
合计	115,968.00	—

(十六) 合同负债

1、合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
预收合同未履约货款	4,302,938.39	3,914,849.72
合计	4,302,938.39	3,914,849.72

(十七) 应付职工薪酬

1、应付职工薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	61,302.27	3,086,078.60	2,704,392.01	442,988.86
二、离职后福利-设定提存计划	34,056.85	239,175.13	241,762.33	31,469.65

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
三、辞退福利		61,070.00	61,070.00	
四、一年内到期的其他福利				
合计	95,359.12	3,386,323.73	3,007,224.34	474,458.51

2、短期薪酬列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴		2,799,161.35	2,393,197.72	405,963.63
二、职工福利费		428.00	428.00	
三、社会保险费	61,302.27	145,079.25	187,118.29	19,263.23
其中：医疗保险费	60,683.04	139,981.20	181,973.20	18,691.04
工伤保险费	619.23	4,638.45	4,685.49	572.19
生育保险费		459.60	459.60	
四、住房公积金		141,410.00	123,648.00	17,762.00
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	61,302.27	3,086,078.60	2,704,392.01	442,988.86

3、设定提存计划列示

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
1.基本养老保险	33,024.80	231,683.20	234,192.00	30,516.00
2.失业保险费	1,032.05	7,491.93	7,570.33	953.65
3.企业年金缴费				
合计	34,056.85	239,175.13	241,762.33	31,469.65

(十八) 应交税费

项目	期末余额	上年年末余额
增值税		
城市维护建设税		
教育费附加		
地方教育费附加		
个人所得税	11,654.35	19,405.52
合计	11,654.35	19,405.52

(十九) 其他应付款

1、总表情况

(1) 分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	1,152,748.19	1,201,539.69
合计	1,152,748.19	1,201,539.69

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
应付员工个人负担社保缴费	37,866.15	21,756.55
往来款	1,093,000.00	1,123,000.00
报销款	21,882.04	56,783.14
合计	1,152,748.19	1,201,539.69

(2) 本期无账龄超过 1 年的重要其他应付款。

(二十) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	上年年末余额
一年内到期的租赁负债	497,000.00	497,000.00
合计	497,000.00	497,000.00

(二十一) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
待转销项税额	516,113.22	361,813.33

(二十二) 租赁负债

1、分类列示

项目	期末余额	上年年末余额
租赁付款额	1,432,000.00	1,510,000.00
减：未确认融资费用	31,539.77	37,125.77
小计	1,400,460.23	1,472,874.23
减：一年内到期的租赁负债	497,000.00	497,000.00
合计	903,460.23	975,874.23

(二十三) 股本

1、股本增减变动情况

项目	上年年末余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	13,100,000.00						13,100,000.00

（二十四）资本公积

1、资本公积增减变动明细

项目	上年年末余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	3,569,470.10			3,569,470.10
合计	3,569,470.10			3,569,470.10

（二十五）未分配利润

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	-15,147,050.94	-9,319,688.02
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	-15,147,050.94	-9,319,688.02
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-1,462,535.99	-5,827,362.92
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		
其他		
期末未分配利润	-16,609,586.93	-15,147,050.94

调整期初未分配利润明细：

- 1、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0 元。
- 2、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0 元。

（二十六）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	9,240,510.68	6,328,768.31	3,229,270.57	1,115,196.54
其他业务				
合计	9,240,510.68	6,328,768.31	3,229,270.57	1,115,196.54

（二十七）税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	13,446.59	10,573.08
教育费附加	5,762.81	4,531.31
地方教育费附加	3,841.87	3,020.87
印花税	1,210.03	1,742.70
车船税		750.00

项目	本期发生额	上期发生额
合计	24,261.30	20,617.96

(二十八) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	110,704.65	99,998.80
差旅费	69,714.72	75,687.66
快递费	2,925.47	2,762.08
招投标费用	23,083.14	2,004.52
业务宣传费	3,113.21	
业务招待费	16,465.35	30,437.50
合计	226,006.54	210,890.56

(二十九) 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	961,075.69	860,528.85
咨询顾问费	156,958.63	175,043.29
业务招待费	29,969.70	15,247.60
折旧摊销费	38,739.54	38,245.36
办公费	44,886.25	80,669.64
使用权资产折旧费	233,912.58	219,095.03
差旅费	81,001.62	39,841.86
保险费	3,250.17	6,238.82
修理费	24,494.72	6,277.00
其他	4,653.82	
合计	1,578,942.72	1,441,187.45

(三十) 研发费用

项目	本期发生额	上期发生额
全景易视网络性能管理平台		2,617,302.64
全景易视日志管理系统	2,234,785.64	
合计	2,234,785.64	2,617,302.64

(三十一) 财务费用

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	107,969.87	54,080.22
减：利息收入	464.25	705.21
手续费及其他	1,255.63	1,570.03
合计	108,761.25	54,945.04

(三十二) 其他收益

项目	本期发生额	上期发生额	与资产相关/与收益相关
增值税即征即退	75,701.30	194,596.97	与收益相关
个税手续费返还	3,237.27	3,101.77	与收益相关
专利资助金	1,140.00		与收益相关
合计	80,078.57	197,698.74	

(三十三) 信用减值损失

项目	本期发生额	上年同期发生额
应收账款坏账损失	-261,928.05	-202,221.77
其他应收款坏账损失	-2,280.00	-7,488.34
合计	-264,208.05	-209,710.11

(三十四) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产跌价损失	-19,755.72	8,862.85
合计	-19,755.72	8,862.85

(三十五) 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
其他	4,889.29	58.14	4,889.29
合计	4,889.29	58.14	4,889.29

(三十六) 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
其他	2,525.00		2,525.00
合计	2,525.00		2,525.00

(三十七) 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		-20,957.86
合计		-20,957.86

(三十八) 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
利息收入	464.25	705.21
往来款	21,000.00	48,000.00
其他收益及营业外收入	1,517.36	58.14
保证金	61,000.00	206,000.00
其他	100.97	
合计	84,082.58	254,763.35

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	751,498.00	659,631.66
保证金	90,000.00	208,500.00
往来款	33,000.00	228,000.00
合计	874,498.00	1,096,131.66

3、收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
暂借款	305,000.00	820,000.00
合计	305,000.00	820,000.00

4、支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期发生额	上期发生额
暂借款	335,000.00	640,000.00
租赁付款金额	78,000.00	
合计	413,000.00	640,000.00

(三十九) 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
1. 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	-1,462,535.99	-2,213,002.14
加: 资产减值准备	19,755.72	-8,862.85
信用减值损失	264,208.05	209,710.11
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	45,374.72	39,796.60
使用权资产折旧	233,912.58	219,095.03
无形资产摊销	1,109.58	1,109.58
长期待摊费用摊销	12,340.02	12,340.02
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)		

补充资料	本期金额	上期金额
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	107,969.87	54,080.22
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		-20,957.86
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）	1,284,277.82	289,468.80
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-1,371,502.61	300,237.81
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	1,020,806.89	-683,353.66
其他		
经营活动产生的现金流量净额	155,716.65	-1,800,338.34
2. 不涉及现金收支的重大活动：		
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		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	4,837.21	86,621.21
减：现金的上年年末余额	102,603.43	1,849,544.29
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的上年年末余额		
现金及现金等价物净增加额	-97,766.22	-1,762,923.08

2、现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	上年年末余额
一、现金	4,837.21	102,603.43
其中：库存现金	1,695.42	1,491.58
可随时用于支付的银行存款	3,141.79	101,111.85
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额		
其中：使用受限制的现金和现金等价物		

（四十）所有权或使用权受到限制的资产

报告期末本公司无所有权或使用权受到限制的资产。

（四十一）政府补助

1、政府补助基本情况

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
个税手续费返还	3,237.27	其他收益	3,237.27

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
即征即退增值税	75,701.30	其他收益	75,701.30
专利资助金	1,140.00	其他收益	1,140.00
合计	80,078.57	其他收益	80,078.57

六、关联方及关联交易

(一) 本公司最终控制方

本公司最终控制方为自然人邵忠和郑丽，邵忠持有本公司股份 40.95%，其中表决权股份 40.95%，郑丽持有本公司股份 1.56%，其中表决权股份 1.56%。邵忠和郑丽为夫妻关系，合计持有本公司股份 42.51%，其中表决权股份 42.51%。

(二) 其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
马大力	公司股东，持股比例 17.09%
北京盛世融康投资中心（有限合伙）	公司股东，持股比例 8.02%
北京博星股权投资中心（有限合伙）	公司股东，持股比例 7.92%
佟易虹	公司股东，持股比例 6.11%，担任董事职务
李三平	公司股东，持股比例 4.58%，担任董事职务
北京博星证券投资顾问有限公司	公司股东，持股比例 3.82%，且与北京博星股权投资中心（有限合伙）为关联方
许继华	公司股东，持股比例 3.82%，担任监事会主席职务
李洛宁	公司股东，持股比例 2.30%，担任董事会秘书职务
张俊戎	公司股东，持股比例 0.76%，担任监事职务
袁光顺	公司董事
北京同向安宇科技有限责任公司	公司股东佟易虹持有其 100.00%的股权
北京英思杰科技有限公司	公司股东佟易虹持有其 33.33%的股权
北京同有飞骥科技股份有限公司	公司股东佟易虹持有其 11.06%的股权
北京博星隆创意股权投资中心（有限合伙）	北京博星证券投资顾问有限公司担任执行事务所合伙人的企业
北京中晟瑞丰投资控股有限公司	公司股东马大力持有其 45%的股权，并担任其监事

(三) 关联交易情况

1、购销商品、提供和接受劳务的关联交易

企业名称	交易内容	本期发生额	上期发生额
北京中晟瑞丰投资控股有限公司	采购劳务		45,000.00
合计			45,000.00

2、关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
郑丽	房屋	134,000.00	134,000.00
合计		134,000.00	134,000.00

3、关联方担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
邵忠	1,750,000.00	2020年7月17日	2023年7月14日	否
郑丽	1,750,000.00	2020年7月17日	2023年7月14日	否

关联担保情况说明：2020年7月17日，本公司与上海浦东发展银行北京分行签订了融资额度协议（合同编号：BC2020071600000104），借款用途为补充流动资金，最高授信额度175.00万元，授信期间叁拾陆个月，借款利率为浮动利率，利率为贷款实际发放日的前一日日终全国银行间同业拆借中心公布的壹年期的贷款市场报价利率(LPR)计算，若计算后利率小于0%则按0%执行，借款实际执行利率为4.00%。

4、关联方资金拆借

关联方	交易金额	说明
拆入		
邵忠	265,000.00	
李洛宁	40,000.00	
合计	305,000.00	
拆出		
邵忠	165,000.00	
合计	165,000.00	

5、关键管理人员报酬

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	551,410.80	611,338.98

七、承诺及或有事项

截至2023年06月30日，本公司不存在应披露的承诺事项和或有事项。

八、资产负债表日后事项

截至报告出具日，本公司不存在应披露的资产负债表日后事项。

九、其他重要事项

截至2023年06月30日，本公司不存在应披露的企业合并、债务重组等其他重要事项。

十、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项目	金额	说明
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）	4,377.27	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债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	2,364.29	
小计	6,741.56	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“—”表示）	1,011.23	
归属于母公司所有者权益的非经常性损益净额	5,730.33	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	-184.86%	-0.11	-0.11
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-185.59%	-0.11	-0.11

北京盛世全景科技股份有限公司

二〇二三年八月二十四日

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
政府补助	4,377.27
其他	2,364.29
非经常性损益合计	6,741.56
减：所得税影响数	1,011.23
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	5,730.33

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