

2025年 年度报告

证券简称：国源科技 | 证券代码：920184

用空间信息技术助力国家乡村振兴
让国源地图成为县域数字经济的基础设施



国源科技

国源科技 2025年大事记

启动县域数字空间运营战略

2025年，公司启动县域数字空间运营战略，以国源地图为数字底座，以低空无人机感知网络为切入口，以AI时空智能体为核心引擎，聚焦县域政府数字化治理、产业数字化发展两大方向，采用“政府引导+企业运营+价值共创”创新模式，政企共建县域“人工智能+”数字空间运营服务中心，开展数据资源资产化运营服务，探索以“数据采集服务+数据运营服务+应用场景服务”为核心营收的商业模式。

县域数字空间运营服务中心



数智农险



牵头编制《农业保险遥感技术应用规范》，该系列标准的发布，有效填补了行业技术规范的空白。

数智农业



中标宁夏农业农村厅大数据平台相关项目，公司三大核心业务在宁夏实现协同发展，有效牵引数智应用场景。

数智国土



中标国家级“国土调查云”和国土调查数据库系统建设运维业务，为县域国土空间治理业务奠定基础。



3项
“数据要素×”大赛
大奖



1项
雄安新区无人农场技术应用
大赛奖



10年
连续获评“地理信息
百强企业”

目录

第一节	重要提示、目录和释义	4
第二节	公司概况	7
第三节	会计数据和财务指标	9
第四节	管理层讨论与分析	13
第五节	重大事件	39
第六节	股份变动及股东情况	43
第七节	融资与利润分配情况	46
第八节	董事、高级管理人员及员工情况	48
第九节	行业信息	55
第十节	公司治理、内部控制和投资者保护	62
第十一节	财务会计报告	70
第十二节	备查文件目录	162

第一节 重要提示、目录和释义

【声明】

公司董事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、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。

公司负责人董利成、主管会计工作负责人唐巍及会计机构负责人（会计主管人员）唐巍保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。

本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应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。

事项	是或否
是否存在公司董事、高级管理人员对年度报告内容存在异议或无法保证其真实、准确、完整	☐ 是 ☒ 否
是否存在未出席董事会审议年度报告的董事	☐ 是 ☒ 否
是否存在未按要求披露的事项	☒ 是 ☐ 否

1、未按要求披露的事项及原因

鉴于公司与部分客户签订的合同及保密协议中约定了保密条款，对双方合作内容及客户信息负有保密义务，为严格遵守相关约定，公司在 2025 年年度报告中对部分前五大客户的名称采用“客户 A”、“客户 B”、“客户 C”代称进行披露，以替代真实客户名称。上述处理方式符合相关法律法规及保密协议的约定，亦不影响投资者对公司主要客户情况及经营状况的理解。

【重大风险提示】

1、是否存在退市风险

☐是 ☒否

2、本期重大风险是否发生重大变化

☐是 ☒否

公司在本报告“第四节管理层讨论与分析”之“四、风险因素”部分分析了公司的重大风险因素，敬请投资者注意阅读。

释义

释义项目		释义
国源科技、公司、本公司	指	北京世纪国源科技股份有限公司
沈阳国源	指	沈阳国源科技发展有限公司
河南国源	指	河南国源科技有限公司
国源智农	指	北京国源智农科技有限责任公司
重庆国源	指	重庆世纪国源科技有限公司
广东世纪数农	指	广东世纪数农科技发展有限公司
海南国源数农	指	海南国源数农科技发展有限公司
河北世纪数农	指	河北世纪数农科技发展有限公司
海南农投国源	指	海南农投国源科技有限公司
宁夏耘空	指	宁夏耘空数智科技有限公司
报告期、本报告期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元
中国结算北京分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
农业地理大数据平台（国源地图）	指	公司研发的互联网农业电子地图服务平台，是以地块为数据汇聚单元，以标准服务方式接入多来源数据，以互联网地图为载体进行数据可视化，形成地表、地下和地上的全息（多时相多维度）农业数字孪生空间，提供 OpenAPI 和 SDK 开发或接入农业生产经营和管理服务的数字化应用
时空大数据基础平台	指	公司软件产品研发的基础性支撑平台，由数据中台、业务中台和能力开放中台，以及 WEB、APP 端、桌面端框架开发基础组件组成，支撑公司上层应用产品的快速搭建，为各类大数据平台提供时空数字底座
数据要素	指	以电子形式存在的、通过计算的方式参与到生产经营活动并发挥重要价值的数据资源
数字经济	指	以数据资源作为关键生产要素、以现代信息网络作为重要载体、以信息通信技术的有效使用作为效率提升和经济结构优化的重要推动力的一系列经济活动
农业数字经济	指	农业农村领域以使用数字化的知识和信息作为关键生产要素、以现代信息网络作为重要载体、以信息通信技术的有效使用作为效率提升和经济结构优化的重要推动力的一系列经济活动，具体表现为农业产业数字化和农业数字化治理
空间信息技术	指	包括卫星定位系统、地理信息系统和遥感等的理论与技术，同时结合计算机技术和通讯技术，进行空间数据的采集、量测、分析、存储、管理、显示、传播和应用等
时空数据	指	同时具有时间和空间维度的数据，现实世界中的数据超过 80%与地理位置有关
低空经济	指	以民用有人/无人驾驶航空器为载体，依托低空空域，通过低空飞行活动牵引上下游融合发展的综合性经济形态，是典型的新质生产力赛道

数智应用场景	指	数据+智能+具体业务场景，把数据采集、治理、分析、AI 决策、执行、闭环优化落地到真实业务，从信息化记录数据升级为数据智能驱动业务
时空智能体	指	融合时空数据、物联网、数字孪生、AI 大模型、空间计算，以时间+空间位置为统一底座，具备自主感知→时空认知→动态预测→自主决策→自动执行→闭环优化全链路能力的 AI 智能系统/智能实体

第二节 公司概况

一、基本信息

证券简称	国源科技
证券代码	920184
公司中文全称	北京世纪国源科技股份有限公司
英文名称及缩写	BeijingCenturyGrandTechCorp.,Ltd. GrandTech
法定代表人	董利成

二、联系方式

董事会秘书姓名	尚红英
联系地址	北京市西城区西直门外大街 1 号院西环广场 T210C11
电话	010-58301677
传真	010-58301679
董秘邮箱	shy@gykj.com.cn
公司网址	www.gykj.com.cn
办公地址	北京市西城区西直门外大街 1 号院西环广场 T210C11、10C12 号房间（德胜园区）
邮政编码	100044
公司邮箱	gytx@gykj.com.cn

三、信息披露及备置地点

公司年度报告	2025 年年度报告
公司披露年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn
公司披露年度报告的媒体名称及网址	《上海证券报》（中国证券网 www.cnstock.com）
公司年度报告备置地	董事会办公室

四、企业信息

公司股票上市交易所	北京证券交易所
上市时间	2020 年 7 月 27 日
行业分类	软件和信息技术服务业
主要产品与服务项目	地理信息数据工程、行业应用软件开发、空间信息应用服务
普通股总股本（股）	132,613,709
优先股总股本（股）	0
控股股东	董利成、李景艳
实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（董利成、李景艳），一致行动人为（董利国、李娜、刘洋、孙瑞泽、董博、董利民、董利军）

五、注册变更情况

√适用 □不适用

项目	内容
统一社会信用代码	91110102782527551G
注册地址	北京市西城区西直门外大街 1 号院西环广场 T210C11、10C12 号 房间（德胜园区）
注册资本（元）	132,613,709.00

公司于 2025 年 3 月 13 日在中国结算北京分公司注销 490,000 股库存股，公司总股本由 133,790,000 股变更为 133,300,000 股，注册资本由 133,790,000.00 元变更为 133,300,000.00 元；2025 年 6 月 25 日在中国结算北京分公司注销 686,291 股限制性股票，公司总股本变更为 132,613,709 股，注册资本变更为 132,613,709.00 元。

六、中介机构

公司聘请的会计师事务所	名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
	办公地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号
	签字会计师姓名	余龙、陈硕京

七、自愿披露

□适用 √不适用

八、报告期后更新情况

□适用 √不适用

第三节 会计数据和财务指标

一、盈利能力

单位：元

	2025 年	2024 年	本年比上年 增减%	2023 年
营业收入	242,543,164.22	268,359,166.61	-9.62%	233,956,195.76
毛利率%	38.75%	42.13%	—	43.54%
归属于上市公司股东的净利润	21,752,532.00	11,856,970.09	83.46%	9,700,373.75
归属于上市公司股东的扣除非经常性 损益后的净利润	12,497,390.66	8,965,820.96	39.39%	8,382,453.62
加权平均净资产收益率%（依据归属 于上市公司股东的净利润计算）	3.52%	1.98%	—	1.65%
加权平均净资产收益率%（依据归属 于上市公司股东的扣除非经常性损益 后的净利润计算）	2.02%	1.50%	—	1.43%
基本每股收益	0.17	0.09	88.89%	0.07

二、营运情况

单位：元

	2025 年末	2024 年末	本年末比上 年末增减%	2023 年末
资产总计	666,511,803.69	643,811,300.69	3.53%	628,081,859.60
负债总计	36,795,800.43	37,442,624.40	-1.73%	34,757,392.65
归属于上市公司股东的净资产	628,774,846.84	605,721,127.09	3.81%	593,045,081.37
归属于上市公司股东的每股净资产	4.74	4.53	4.64%	4.43
资产负债率%（母公司）	7.94%	7.51%	—	7.01%
资产负债率%（合并）	5.52%	5.82%	—	5.53%
流动比率	16.58	17.74	-6.54%	21.23
	2025 年	2024 年	本年比上年 增减%	2023 年
利息保障倍数	117.57	55.05	—	16.13
经营活动产生的现金流量净额	32,763,528.63	-22,139,443.14	247.99%	22,029,474.25
应收账款周转率	0.42	0.50	—	0.48
存货周转率	22.98	17.54	—	10.57
总资产增长率%	3.53%	2.50%	—	-3.74%
营业收入增长率%	-9.62%	14.70%	—	18.84%
净利润增长率%	79.15%	27.61%	—	111.59%

三、境内外会计准则下会计数据差异

☐适用 ☒不适用

四、与业绩预告/业绩快报中披露的财务数据差异

☒适用 ☐不适用

2025 年年度报告中经审计的财务数据与业绩快报中披露的财务数据不存在重大差异，具体如下：

单位：元

项目	年报审定数	业绩快报数	差异率
营业收入	242,543,164.22	242,388,393.29	0.06%
利润总额	24,207,542.24	24,171,919.58	0.15%
归属于上市公司股东的净利润	21,752,532.00	21,666,233.78	0.40%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,497,390.66	12,138,389.62	2.96%
基本每股收益	0.17	0.17	0.00%
加权平均净资产收益率%（扣非前）	3.52%	3.52%	0.00%
加权平均净资产收益率%（扣非后）	2.02%	1.97%	2.54%
项目	年报审定数	业绩快报数	差异率
总资产	666,511,803.69	665,844,559.78	0.10%
归属于上市公司股东的所有者权益	628,774,846.84	628,833,095.70	-0.01%
股本	132,613,709.00	132,613,709.00	0.00%
归属于上市公司股东的每股净资产	4.74	4.74	0.00%

五、2025 年分季度主要财务数据

单位：元

项目	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	54,808,914.20	56,612,201.18	56,896,465.70	74,225,583.14
归属于上市公司股东的净利润	1,847,485.15	5,365,609.57	6,468,746.44	8,070,690.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,641,729.28	4,788,889.23	1,073,301.38	4,993,470.77

季度数据与已披露定期报告数据差异说明：

☒适用 ☐不适用

根据财政部《企业会计准则第 28 号——会计政策、会计估计变更和差错更正》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 19 号——财务信息的更正及相关披露》的相关规定，经公司事后审慎审查，公司 2025 年半年度合并财务报表范围认定存在差错，2025 年第三季度合并财务报表范围认定及债务重组相关会计处理存在差错，现对上述期间相关报表项目进行更正，并对已披

露的《2025 年半年度报告》及其摘要、《2025 年第三季度报告》中相关财务数据及披露内容同步予以更正。该事项已经公司 2026 年 4 月 22 日召开的第四届董事会第十八次会议审议通过。

六、非经常性损益项目和金额

单位：元

项目	2025 年金额	2024 年金额	2023 年金额	说明
非流动资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-654,317.03	-431,090.44	99,863.97	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	891,992.14	829,246.41	722,837.99	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	1,921,053.81	1,806,215.17	1,579,267.82	银行理财产品收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	324,821.22	274,121.23	-92,780.92	
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		909,175.00		
债务重组收益	8,344,553.67			
其他符合非经常性损益定义的损益项目			-988,188.84	
非经常性损益合计	10,828,103.81	3,387,667.37	1,321,000.02	
所得税影响数	1,571,584.58	496,518.24	3,029.89	
少数股东权益影响额（税后）	1,377.89		50	
非经常性损益净额	9,255,141.34	2,891,149.13	1,317,920.13	

七、存在股权激励、员工持股计划的公司可选择披露扣除股份支付影响后的净利润

√ 适用 □ 不适用

主要会计数据	2025 年	2024 年	本年比上年增减%
扣除股份支付影响后的归属于上市公司股东的净利润	22,743,263.27 元	12,551,722.37 元	81.20%

八、补充财务指标

□ 适用 √ 不适用

九、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

第四节 管理层讨论与分析

一、业务概要

商业模式报告期内变化情况：

1、产品与服务

公司是利用数字技术和大数据手段进行产品研发、服务创新的数字科技型企业，公司自主研发了测绘地理信息遥感与云计算、大数据、人工智能等技术相结合的时空数字底座“国源地图”，致力于将数字技术服务于农业农村和国土资源领域，推动行业的数字化转型和升级。

公司重点围绕农业产业数字化和国土资源数字化两大领域，向客户提供地理信息数据工程、行业应用软件开发和空间信息应用服务等业务。公司在两大领域的主营业务开展情况如下：

（1）农业产业数字化领域

面向农业农村领域，以土地资源数据为关键要素，依托农业农村数字地图，将农业产业链上下游的全过程要素进行数字化升级、转型和再造，围绕农村集体经济管理、农业生产社会化服务、农村改革治理、农业金融服务等业务，促进数字技术与实体经济的融合发展及农业产业效率提升与经济增长。具体业务如下：

地理信息数据工程：主要围绕农业农村领域数据要素的采集与建库，例如：宅基地基础信息调查、农经权二轮延包等业务，以测绘遥感地理信息技术为主要手段，承接数据工程项目，根据项目要求，输出标准化的数据要素产品，为后续数据要素的应用服务提供标准化数据来源。

行业应用软件开发：主要围绕农业农村数字化治理和三农服务数字化应用场景，以数据要素的治理、管理和业务应用为核心，开发相应的软件或系统平台，以标准化产品+定制功能开发的方式输出软件开发产品服务，例如农业大数据平台、农村三资管理平台开发等。

空间信息应用服务：主要围绕农村集体经济管理、农业生产社会化服务、农业金融服务、乡村数字治理等领域三农数字化应用场景，依托公司自主搭建的国源地图平台提供时空数据要素服务；或帮助客户搭建数字化平台，通过与政府部门或涉农组织开展本地化运营，不断孵化数据要素服务和数字化应用系统，以平台建设+运营的方式输出服务，服务于农业数字经济建设。

（2）国土资源数字化领域

面向自然资源领域，提供以土地为载体的各类数据要素的采集与建库技术服务，以数据要素的治理、管理和数字化应用为核心的软件开发和平台运营技术服务。具体业务如下：

地理信息数据工程：主要围绕自然资源领域数据要素的采集与建库，例如：国土变更调查、自然资源确权调查、自然资源资产清查等，以测绘遥感地理信息技术为主要手段，承接数据工程项目，根据项目要求，输出标准化的数据要素产品。

行业应用软件开发：主要围绕自然资源数字化治理，以数据要素的治理、管理和业务应用为核心，开发相应的工具软件或系统平台，以标准化产品+定制功能开发的方式输出软件开发产品服务，例如资源调查建库工具软件、自然资源确权登记与资产权益管理平台开发等。

空间信息应用服务：主要围绕自然资源数字化治理，帮助客户搭建数字化平台，通过本地化合作运营，不断孵化数据要素服务和数字化应用系统，以平台建设+运营的方式输出服务，支撑自然资源调查监测、国土空间治理、耕地保护与用途管控等业务的数字化升级改造和政府治理效率提升。

2、盈利模式

公司重点围绕农业产业数字化和国土资源数字化两大领域，向客户提供地理信息数据工程、行业应用软件开发和空间信息应用服务等业务。公司当前主要客户为政府部门、事业单位、农业金融机构、涉农服务组织等，主要通过招投标的形式获取订单。数据要素的采集与建库类数据工程业务根据服务内容种类和工作量，按合同获取收入并实现利润；数据治理、管理与业务应用类软件开发业务中包括软件销售收入和定制软件开发收入，软件销售是指将公司自主研发的、具有通用性的数据治理工具软件和系统软件向客户进行销售并实现收入；定制软件开发是根据客户需求，进行特定行业应用软件开发及提供持续的数据更新、软件升级等服务实现收入；空间信息应用服务类业务主要依托丰富行业经验、较强的数据处理及软件开发能力，为客户提供数据增值服务、综合性系统集成服务及平台运营服务等信息技术服务实现收入。

3、研发模式

公司以市场需求为导向，秉持“技术+市场”双轮驱动研发模式，坚持自主创新的研发策略，不断进行技术创新、产品升级和新产品开发，满足客户需求和公司自身技术升级的需要。公司“技术驱动”主要是根据行业发展技术前沿及趋势，进行新技术和关键技术的研发，并将技术研发成果沉淀到基础平台上；“市场驱动”主要是围绕市场需求，承揽和拓展项目，深度分析用户需求，进行应用产品相关的技术研发。

4、采购模式

公司对外采购主要包括设备仪器及耗材、软硬件产品、地理信息资料、外购服务等。设备仪器及耗材、软硬件产品方面的采购，主要系为项目实施而配套的软硬件设备，市场竞争充分，拥有充足的供应来源；地理信息资料方面的采购，主要包括原始影像数据、测量控制资料、地图资料等；外购服务主要是指公司在实施项目过程中，将部分技术含量要求较低且工作量较大的外业工作以及档案整理、数据录入等辅助性工作对外采购。

5、销售模式

公司立足国土资源数字化与农业产业数字化核心赛道，围绕“政府客户与企业客户均衡发展、项目型取费与服务运营型取费并重”的市场目标，构建了“成熟存量业务+创新增量业务”双轮驱动的销售体系：一方面延续“总部统筹+分子公司属地化服务”的直销模式，通过公开招投标、竞争性谈判及精准客户对接，稳固地理信息工程、专项调查等成熟业务的市场基本盘；另一方面创新推出“县域数字空间运营合作模式”，探索与政府合资共建运营中心，深耕县域市场并拓展涉农企业客户，获取数据采集、数据运营及应用场景服务等持续性运营收入，两类模式协同互补，为公司长期可持续发展提供坚实支撑。

报告期内，公司商业模式未发生变化。

报告期内核心竞争力变化情况：

☐适用 ☒不适用

专精特新等认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☒ 省（市）级
“高新技术企业”认定	是
其他相关的认定情况	北京市企业技术中心-北京市经济和信息化局

二、经营情况回顾

(一) 经营计划

1.主要财务指标情况

报告期内，公司实现营业收入 24,254.32 万元，较上年同期减少 9.62%；归属于上市公司股东的净利润 2,175.25 万元，较上年同期增长 83.46%。净利润增长的主要原因：一方面，公司加强应收款项管理，将应收款项催收列为经营管理重点工作，多措并举加大催收执行力度，有效提升了应收款项回收效率；另一方面，得益于国家相关支持政策的落地实施，相关政策资金在报告期内陆续到位，公司长期应收款项回收取得较好成效。随着各类长期应收款项的顺利回收，报告期内坏账损失较上年同期显著下降，导致公司净利润增长。

报告期末，公司总资产 66,651.18 万元，较上年期末增长 3.53%；归属于上市公司股东的净资产 62,877.48 万元，较上年期末增长 3.81%。

2.业务经营情况

公司向客户提供的地理信息数据工程、行业应用软件开发和空间信息应用服务等业务，重点围绕农业产业数字化和国土资源数字化两大领域开展。报告期内，公司在两大领域的具体业务经营情况如下：

(1) 农业产业数字化领域

报告期内，公司持续关注农业农村领域数字化转型升级和数智场景应用需求，以国源地图为基础，聚焦农业保险、农业社会化服务、农村集体经济管理、二轮延包等细分业务，提供数字化解决方案。

农业保险数字化方面，公司持续扩大市场规模与服务范围，业务已覆盖全国超三分之二的省份。公司为农业保险公司提供卫星与无人机遥感解译、遥感验标、精准承保落图、基础地块生产等技术服务外，同时深度参与全国“精准承保、精准理赔”（简称“双精准”）试点工作，积极推进农险“数字地图”建设。通过大量项目实战，积累了坚实的客户基础并已形成成熟的技术方案与服务体系，服务成果为即将在全国范围内开展的“地块基础信息入库”项目奠定了良好的市场基础和服务能力。

农业社会化服务数字化方面，依托公司农业生产社会化服务监管平台，公司全面深入参与全国各省、市、县各级社会化服务业务，为农业农村管理部门面向社会化服务作业过程、服务环节、补贴发放等提供有效监管手段，为各类农业生产社会化服务组织提供规范化管理工具，基于平台在线订单对接和合同网签模块实现农业生产社会化服务数字化升级，在全国数百个县区落地应用；同时面向现代农事综合服务中心试点项目，积极推进农业全产业链社会化服务和农业生产全流程数字化应用，促进当地农业快速发展。

农村集体经济管理数字化方面，公司围绕持续深化农村集体资金、资产和资源管理专项治理的部署

要求，聚焦华南、华中、西北等重点服务区域，持续创新探索，推动产品性能迭代升级。积极打造公章管理“线上+线下”双模式试点，实现用章全程留痕、智能监管；创新推行财务双账套管理，兼顾规范核算与灵活内控。同时，持续细化预警联动规则，构建覆盖“三资”全流程的风险动态监测机制，切实提升异常行为的识别与处置能力，为农村集体“三资”管理专项治理提供坚实技术支撑与精准数据保障。

农经权二轮延包方面，公司通过深入研究二轮延包相关政策，精准把握“成立机构、摸底核实、制定方案、开展调查、审核公示、签订合同、完善证书、资料归档”全链条工作环节，坚持深耕细作、环环相扣。在华中、华南、华东、华中等重点服务区域，创新形成“专业保障+驻地服务+数字赋能”三位一体的延包作业新模式，有效破解了延包工作中的难点堵点，为稳步推进二轮土地承包到期后再延长30年工作提供了可复制、可推广的实践经验。

（2）国土资源数字化领域

报告期内，公司国土资源数字化业务以“人工智能+”为驱动，结合“一张图、四融合”治理新模式，创新构建“无人机智能监测网络、全域业务协同平台、自然资源AI智能体、核查质检入库一体化套件及自然资源一张图”一体化产品体系，赋能国土调查监测、耕地保护监测监管、自然资源确权登记及全民所有自然资源资产清查等核心业务发展，有力推动国土资源数智化转型。

国土调查监测业务方面，公司依托自研一体化产品体系，支撑国家级及多省份调查云平台的建设与运维。通过构建无人机低空监测网络，强化“空天地网”监测能力；借助AI智能技术实现高效解译与地类认定；依托业务协同平台打破数据壁垒，提升跨部门协同效能。积极参与国家级、省级及市县级国土调查相关工作，承担数据建库、质量核查、成果制作等任务，严格遵循核心技术自主可控要求，配合开展信创改造升级工作，保障数据安全与业务高效推进，全力支撑“两统一”核心职责履行。

耕地保护监测监管业务方面，公司承担国家级农村乱占耕地数据管理与分析服务，依托一体化软件工具，完成数据建库、质量核查与动态监管；同时承接多省的县级专项整治项目，实现问题排查、处置、上报全流程闭环管理，为耕地保护考核提供可靠数据支撑。

自然资源确权登记业务方面，公司构建了涵盖确权登记管理、统一建库及可视化监管的全流程产品矩阵，成功支撑全国多省市自然资源确权登记的数据建库、全流程管理、可视化展示及统计分析和统计工作。通过完善数字化服务体系，实现确权登记数据汇聚、应用与安全管控，支撑产权改革，厘清权责、夯实权益保障。

全民所有自然资源资产清查业务方面，公司以自主研发的清查建库软件为核心，承接全国多省份县级资产清查工作，凭借高效数据处理能力与严格质量管控，提升清查效率与成果质量，为地方政府摸清自然资源家底、履行所有者职责、推进生态文明建设提供可靠数据支撑。

（3）县域运营业务布局

公司在以上常规业务拓展同时，积极应对行业政策和市场变化，锚定县域政府客户，以“低空无人机+国源地图”双引擎驱动，启动“县域数字空间运营服务中心建设项目”建设项目，提供“天空地动态感知网络+时空数字底座与可信数据空间+数字空间一张图+数智应用场景”为一体的产品服务，围绕县域开展本地化运营，形成数据采集服务收入+数据运营服务收入+应用场景服务收入，并在黑龙江省穆

棱市落地试点。

综上，公司聚焦农业产业数字化和国土资源数字化领域，积极响应行业政策引导以及各业务发展阶段的内在需求变化，在已有业务领域通过产品迭代升级，业务横向延伸等方式，持续深耕和获取订单，保持稳定市场拓展。同时，在创新业务领域，公司通过参与试点项目，积极谋划、创新和稳定交付，形成有竞争力的产品与服务能力，为规模化市场拓展奠定基础。

（二）行业情况

1、行业政策环境持续优化，数字化转型进入加速期

近年来，国家持续深化大数据战略，推动数字技术与实体经济深度融合，农业农村、自然资源领域成为数字化转型的核心阵地。2025 年党中央、国务院及相关主管部门密集出台多项重磅政策，构建起“数据要素市场化+新兴产业培育+场景开放应用”的全方位政策支撑体系，为公司主营业务发展提供了明确导向与广阔市场空间。

在**数据要素市场化配置**方面，《公共数据资源授权运营实施规范（试行）》与《政务数据共享条例》的相继出台，明确了公共数据授权运营的流程标准与政务数据共享的基本原则，有效打破“数据孤岛”，为县域公共数据的合规流通、资产化运营提供了制度保障，与公司“县域数据资产运营”核心战略高度契合。

在**新兴产业培育**方面，2025 年成为低空经济产业化发展的里程碑之年。国务院政府工作报告明确支持低空经济发展，《低空经济产业创新发展三年行动计划（2025-2027 年）》与《低空经济标准体系建设指南（2025 年版）》的发布，标志着低空经济从试点探索迈入标准化、规模化发展阶段。全国 30 个省份将低空经济纳入地方规划，为公司低空无人机感知网络布局、“低空无人机云平台+”SaaS 产品推广创造了有利政策环境。

在**场景开放应用**方面，《关于加快场景培育和开放推动新场景大规模应用的实施意见》提出以场景为牵引，重点培育人工智能、低空经济、现代农业等领域高价值应用场景，构建“技术突破-场景验证-产业应用”的发展路径，为公司数智农险、数智农业、数智国土三大场景化业务布局提供场景开发市场空间。

2、农业农村数字化领域：核心业务迎来多重机遇

2025 年农业农村数字化建设围绕乡村全面振兴战略全面推进，相关政策聚焦农村集体经济、农业社会化服务、耕地保护、农业保险等关键领域，与公司数智农业、数智农险业务形成深度绑定。

在**农村产权与集体经济数字化**方面，《中共中央国务院关于进一步深化农村改革扎实推进乡村全面振兴的意见》明确要求管好用好农村资源资产，推进宅基地确权登记颁证、农村集体“三资”管理专项治理，为公司农村产权数字化服务、农村集体经济管理平台业务提供了直接需求支撑。公司县域数字空间一张图产品可有效整合农村产权数据，助力集体资产透明化管理与市场化流转，契合政策导向。

在**农业社会化服务与生产数字化**方面，《2025 年数字乡村发展工作要点》提出加快县乡村三级现代农事综合服务中心建设，依托数字化平台补齐农机作业、仓储保鲜等薄弱环节，与公司农业生产社会化

服务平台、涉农补贴智能监管等业务高度契合。同时，农经权二轮延包政策的推进，要求稳定土地承包关系、化解矛盾纠纷，为公司发挥空间信息技术优势提供土地确权、承包管理数字化服务创造了机遇。

在**耕地保护与农业监测**方面，政策明确要求构建“天空地网人”一体化监测体系，综合运用卫星遥感、无人机航拍等手段实现耕地动态监测与种植用途监管，与公司“国源地图+低空感知+AI 智能解译”的技术布局完全匹配，为公司参与县域耕地保护监测业务提供了政策依据。

在**农业保险数字化**方面，金融监管总局明确鼓励保险公司应用无人机、遥感等科技手段提升承保理赔效率，开展灾害预警和风险减量服务，扩大特色农产品保险覆盖面。这与公司数智农险业务“双精准”的科技赋能业务高度契合，公司农业保险数字地图、AI 时空智能体驱动的危害评估能力，正顺应了农险科技化、精细化的政策导向。

3、自然资源数字化领域：数智化、产品化转型需求迫切

2025 年自然资源部等部门密集出台“一张图”建设、国土变更调查、耕地保护监测等政策，叠加“人工智能+”行动指引，推动自然资源管理向数智化、精细化、一体化转型，为公司数智国土业务提供了广阔市场空间。

在**调查监测与“一张图”建设**方面，政策强调构建跨部门协同治理体系，统一数据标准与平台，推动调查监测与耕地保护、执法监察等业务深度衔接，要求整合多源数据形成统一空间底座。公司国源地图作为县域数字空间底座，可承接自然资源“一张图”建设需求，其整合的天空地多源数据与 AI 智能解译能力，能有效支撑地类信息联动更新与全链条闭环管理。

在**耕地保护与执法监管**方面，国家严守耕地红线，要求建立统一监管底座，实现违法占用、撂荒等问题的精准识别与常态化监管，推动智慧执法与协同监管。公司“低空无人机云平台+”SaaS 产品集成无人机巡检、AI 智能解译功能，可替代传统人工调查，提升耕地保护监测与执法核查的效率和精准度，完全匹配政策要求。

在**确权登记与资产清查**方面，政策要求全面推进自然资源统一确权登记，规范调查、登记、建库全流程管理，加快全民所有自然资源资产清查，建立标准化数据库。公司长期深耕地理信息数据工程、自然资源确权登记业务，具备丰富的技术积累与项目经验，可直接承接相关数字化建设与数据运营服务需求。

综上，2025 年国家政策围绕数据要素市场化、低空经济产业化、农业农村与自然资源数字化三大主线，形成了全方位、多层次的利好格局，与公司“县域数字空间运营”战略及数智农险、数智农业、数智国土三大核心业务板块形成高度协同。报告期内，公司已积极响应政策导向，开展业务研究与产品开发，时空大数据基础平台与国源地图成果已在智慧农业、农业保险、自然资源调查监测等业务中得到实践应用。未来，随着相关政策持续落地，细分领域市场需求将逐步释放，公司将进一步加大研发投入与成果转化力度，深化县域市场布局，推动主营业务稳定可持续发展。

(三) 财务分析

1、资产负债结构分析

单位：元

项目	2025 年末		2024 年末		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	229,490,650.33	34.43%	206,545,532.18	32.08%	11.11%
应收票据	103,109.20	0.02%	0.00	0.00%	-
应收账款	125,511,397.83	18.83%	111,184,015.63	17.27%	12.89%
预付款项	2,060,814.44	0.31%	4,091,599.55	0.64%	-49.63%
其他应收款	4,878,839.74	0.73%	4,654,580.26	0.72%	4.82%
存货	6,088,489.35	0.91%	6,842,462.76	1.06%	-11.02%
合同资产	222,597,008.37	33.40%	242,634,104.29	37.69%	-8.26%
长期股权投资	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
投资性房地产	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
固定资产	16,127,049.67	2.42%	16,221,875.34	2.52%	-0.58%
在建工程	566,640.63	0.09%	0.00	0.00%	-
使用权资产	3,490,231.45	0.52%	4,938,538.00	0.77%	-29.33%
无形资产	12,877,858.94	1.93%	6,749,103.93	1.05%	90.81%
商誉	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
短期借款	0.00	0.00%	0.00	0.00%	-
应付账款	3,735,628.12	0.56%	4,429,651.84	0.69%	-15.67%
合同负债	2,895,344.04	0.43%	4,281,200.21	0.66%	-32.37%
应付职工薪酬	8,415,934.44	1.26%	6,683,531.36	1.04%	25.92%
应交税费	4,415,606.77	0.66%	2,855,393.98	0.44%	54.64%
其他应付款	9,679,324.36	1.45%	10,262,443.22	1.59%	-5.68%
长期借款	0	0%	0	0%	-

资产负债项目重大变动原因：

预付款项：报告期末较上年期末减少 49.63%，主要系报告期内预付采购款项较少，以及期初预付款项结算完成所致。

在建工程：报告期末较上年期末增长，主要系公司为推进研发项目采购了无人机及配套机场设备，相关资产尚未完成安装调试及验收，尚未达到预定可使用状态所致。

无形资产：报告期末较上年期末增长 90.81%，主要系报告期内公司持续推进国源地图遥感解译与基础数据建设，按照项目年度及行政区域形成的相关数据资源转入无形资产所致。

合同负债：报告期末较上年期末减少 32.37%，主要系报告期内预收款项有所减少，以及期初合同负债因满足收入确认条件而结转至营业收入所致。

应交税费：报告期末较上年期末增长 54.64%，主要系上年期末母公司可弥补亏损已使用完毕，报告期内所得税费用增加尚未支付所致。

境外资产占比较高的情况

☐适用 ☒不适用

2、营业情况分析

(1) 利润构成

单位：元

项目	2025 年		2024 年		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	242,543,164.22	-	268,359,166.61	-	-9.62%
营业成本	148,557,409.22	61.25%	155,292,213.15	57.87%	-4.34%
毛利率	38.75%	-	42.13%	-	-
销售费用	25,163,388.81	10.37%	22,064,308.19	8.22%	14.05%
管理费用	16,331,775.55	6.73%	16,406,379.56	6.11%	-0.45%
研发费用	17,013,957.70	7.01%	23,952,600.60	8.93%	-28.97%
财务费用	23,997.51	0.01%	-561,978.78	-0.21%	104.27%
其他收益	918,249.61	0.38%	851,464.98	0.32%	7.84%
投资收益	10,265,607.48	4.23%	1,806,215.17	0.67%	468.35%
汇兑收益	0	0.00%	0	0.00%	-
公允价值变动收益	0	0.00%	0	0.00%	-
信用减值损失	-18,016,997.40	-7.43%	-19,114,762.62	-7.12%	-5.74%
资产减值损失	-2,642,727.92	-1.09%	-22,039,627.56	-8.21%	-88.01%
资产处置收益	-7,787.52	0.00%	10,974.38	0.00%	-170.96%
营业利润	24,519,250.53	10.11%	11,222,089.21	4.18%	118.49%
营业外收入	24,350.67	0.01%	310,508.97	0.12%	-92.16%
营业外支出	336,058.96	0.14%	468,452.56	0.17%	-28.26%
净利润	21,901,592.14	9.03%	12,225,133.71	4.56%	79.15%
归属于上市公司股东的净利润	21,752,532.00	8.97%	11,856,970.09	4.42%	83.46%

项目重大变动原因：

财务费用：本报告期较上年同期增长 104.27%，主要系①公司为提高资金合理利用率，购买银行理财产品相应收益计入投资收益；②银行存款利率降低，利息收入减少所致。

投资收益：本报告期较上年同期增长 468.35%，主要系报告期内确认国家政策支持债务重组损益所致。

信用减值损失、资产减值损失合计：本报告期较上年同期减少 49.80%，主要系得益于国家政策支持，同时，公司加强回款管理，部分长账龄应收款项收回相应转回了已计提的坏账准备所致。

资产处置收益：本报告期较上年同期减少 170.96%，主要系报告期内处置非核心资产产生的收益较低所致。

营业外收入：本报告期较上年同期减少 92.16%，主要系报告期内处理无需支付的长账龄应付款项较上年同期减少所致。

营业利润、净利润、归属于上市公司股东的净利润：本报告期较上年同期增长，主要原因：一方面，公司加强应收款项管理，将应收款项催收列为经营管理重点工作，多措并举加大催收执行力度，有效提升了应收款项回收效率；另一方面，得益于国家相关支持政策的落地实施，相关政策资金在报告期内陆续到位，公司长期应收款项回收取得较好成效。随着各类长期应收款项的顺利回收，报告期内坏账损失较上年同期显著下降，导致公司净利润增长。

(2) 收入构成

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
主营业务收入	242,543,164.22	268,359,166.61	-9.62%
其他业务收入	0	0	-
主营业务成本	148,557,409.22	155,292,213.15	-4.34%
其他业务成本	0	0	-

按产品分类分析：

单位：元

分产品	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
地理信息数据工程	151,949,007.71	97,795,407.85	35.64%	-5.77%	-1.00%	减少 3.1 个百分点
行业应用软件开发	24,319,465.67	12,144,268.99	50.06%	-35.37%	-30.43%	减少 3.55 个百分点
空间信息应用服务	66,274,690.84	38,617,732.38	41.73%	-4.60%	-1.12%	减少 2.05 个百分点
合计	242,543,164.22	148,557,409.22	-	-	-	-

按区域分类分析：

单位：元

分地区	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减
东北地区	30,734,374.38	19,134,058.76	37.74%	-14.56%	-0.95%	减少 8.56 个百分点
华北地区	49,868,109.75	32,461,853.32	34.90%	-13.35%	6.41%	减少 12.09 个百分点
华东地区	17,467,896.22	10,707,222.24	38.70%	-25.28%	-35.41%	增加 9.61 个百分点
华南地区	39,845,024.77	23,480,047.76	41.07%	-16.78%	-25.35%	增加 6.76 个百分点
华中地区	46,349,315.18	27,509,399.40	40.65%	-16.10%	-7.32%	减少 5.62 个百

						分点
西北地区	35,147,289.03	22,351,066.54	36.41%	40.28%	43.08%	减少 1.24 个百分点
西南地区	23,131,154.89	12,913,761.20	44.17%	-0.64%	6.43%	减少 3.71 个百分点
合计	242,543,164.22	148,557,409.22	-	-	-	-

收入构成变动的原因：

按产品分类分析：

行业应用软件开发营业收入及成本下降，主要系一方面上年同期存在多个合同金额较大的项目达到确收条件，拉高了上年同期收入基数；另一方面报告期内受客户预算收紧影响，农业大数据平台类相关项目的市场承揽有所减少，同时完成验收的项目规模体量相对较小，当期确认收入同比下降所致。

按区域分类分析：

华东地区营业收入及成本下降，主要系土壤三普业务收尾及自然资源确权业务收尾影响所致。从土壤三普业务看，按照国家第三次全国土壤普查“一年试点、两年铺开、一年收尾”的总体部署，2025 年已进入成果汇总与验收阶段；按照国务院三普办要求，开展成果质量中期评估以及相关新技术标准下发，增加了成果编制工作量。该地区作为前期重点实施区域，外业采样及内业化验等阶段工作前期基本已完成，报告期内新承揽项目减少，存量项目陆续结转，导致该类型收入贡献较上年同期大幅下降。从自然资源确权业务看，上年同期集中交付了多个单体金额较大的项目，形成了较高的收入基数；而报告期内确权工作逐步进入收尾阶段，新项目需求减少，无同等体量项目交付，导致收入贡献有所下降。

西北地区营业收入及成本增加，主要系该地区农业保险业务较上年同期大幅增长所致。公司前期在西北地区持续加大农险业务市场拓展力度，围绕农业保险公司”双精准”的业务需求，依托“国源地图”及农业保险数字地图一体化解决方案，逐步与多家保险公司建立合作关系。随着前期拓展成果在报告期内逐步转化落地，农险业务收入较上年同期有所增长，成为推动西北地区收入增长的主要原因。

(3) 主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	客户 A	12,001,932.45	4.95%	否
2	广西壮族自治区国有钦廉林场	9,152,883.01	3.77%	否
3	客户 B	6,288,455.51	2.59%	否
4	客户 C	5,078,915.20	2.09%	否
5	中国国土勘测规划院	4,834,056.62	1.99%	否
合计		37,356,242.79	15.39%	-

(4) 主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	江苏北斗农机科技有限公司	3,196,910.44	2.86%	否
2	仙游县三纬测绘有限公司	3,075,438.40	2.75%	否

3	贵州地智科技有限公司	2,540,000.00	2.27%	否
4	宁夏天土空间信息技术有限公司	1,715,456.50	1.53%	否
5	武汉太阳路测绘技术有限公司	1,574,320.00	1.41%	否
合计		12,102,125.34	10.82%	-

(5) 报告期内公司贸易业务收入占营业收入比例超过 10%情况

☐适用 ☒不适用

3、现金流量状况

单位：元

项目	2025 年	2024 年	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	32,763,528.63	-22,139,443.14	247.99%
投资活动产生的现金流量净额	-7,694,893.85	17,405,146.69	-144.21%
筹资活动产生的现金流量净额	-3,944,952.74	6,715,795.14	-158.74%

现金流量分析：

经营活动产生的现金流量净额：本报告期较上年同期增长 247.99%，主要系得益于国家政策支持，同时公司强化销售回款管理，回款规模同比提升；此外，公司持续推进降本增效措施，付现成本有所减少所致。

投资活动产生的现金流量净额：本报告期较上年同期减少 144.21%，主要系报告期内理财产品交易净额减少及数据资源支出增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额：本报告期较上年同期减少 158.74%，主要系公司股权激励计划在报告期内授予的预留部分限制性股票较上年同期首次授予的限制性股票少，收到员工股权激励认购款减少所致。

(四) 投资状况分析

1、总体情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

报告期投资额	上年同期投资额	变动比例%
651,980,000.00	388,300,000.00	67.91%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

☐适用 ☒不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☐适用 ☒不适用

4、以公允价值计量的金融资产情况

☐适用 ☒不适用

报告期内以套期保值为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

报告期内以投机为目的的衍生品投资

☐适用 ☒不适用

5、理财产品投资情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

理财产品类型	资金来源	发生额	未到期余额	逾期未收回金额	预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形对公司的影响说明
银行理财产品	募集资金	275,000,000.00	0	0	不存在
银行理财产品	自有资金	377,000,000.00	0	0	不存在
合计	-	652,000,000.00	0	0	-

单项金额重大的委托理财，或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财

☐适用 ☒不适用

6、委托贷款情况

☐适用 ☒不适用

7、私募股权投资基金投资情况

☐适用 ☒不适用

8、主要控股参股公司分析

☒适用 ☐不适用

(1) 主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	主营业务收入	主营业务利润	净利润
沈阳国源	子公司	工具软件开发及地理信息数据工程实施	16,000,000.00	48,216,747.40	45,679,027.35	22,844,770.72	8,278,501.24	2,063,447.86
河南国源	子公司	平台运营产品技术支撑及协同经营	32,000,000.00	24,938,932.29	21,048,265.81	15,132,695.09	4,076,145.68	-284,636.39
国源智农	子公司	平台运营产品推广及线下运营合作拓展	5,000,000.00	7,603,678.67	1,146,046.86	21,592,642.83	5,328,718.64	-2,732,965.75

(2) 主要控股参股公司情况说明

主要参股公司业务分析

☐适用 ☒不适用

子公司或参股公司的经营业绩同比出现大幅波动

☐适用 ☒不适用

(3) 子公司情况说明

报告期内取得和处置子公司的情况

☒适用 ☐不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对公司整体生产经营和业绩的影响
宁夏耘空	转让股权	无
内蒙古国源阿勒坦科技有限公司	注销	无

对子公司的管理控制情况

☐适用 ☒不适用

上市公司控股股东或实际控制人持股公司主要子公司情况

☐适用 ☒不适用

(4) 公司控制的结构化主体情况

☐适用 ☒不适用

9、与专业投资机构共同投资及合作情况

☐适用 ☒不适用

(五) 税收优惠情况

☒适用 ☐不适用

1.企业所得税

(1) 本公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局认定为高新技术企业，2023 年 10 月 26 日通过高新技术企业评审，证书编号为 GR202311002420，有效期为三年，本年度公司适用 15%的企业所得税优惠税率。

(2) 本公司之全资子公司沈阳国源、河南国源、国源智农和重庆国源，本公司之孙公司广东世纪数农、海南国源数农、宁夏耘空、河北世纪数农和海南农投国源符合《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例，以及相关税收政策规定的小型微利企业条件，减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

2.增值税

(1) 本公司及全资子公司沈阳国源根据财政部、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），本公司销售自行开发生产的软件产品，对增值税实际税负超过 3%的部分享受即征即退政策。

(2) 本公司之全资子公司沈阳国源、河南国源、国源智农和重庆国源，本公司之孙公司广东世纪数农、海南国源数农、宁夏耘空、河北世纪数农和海南农投国源根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、教育费附加和地方教育附加。

(六) 研发情况

1、研发支出情况：

单位：元

项目	本期金额/比例	上期金额/比例
研发支出金额	24,756,946.64	29,520,241.92
研发支出占营业收入的比例	10.21%	11.00%
研发支出资本化的金额	7,742,988.94	5,567,641.32
资本化研发支出占研发支出的比例	31.28%	18.86%
资本化研发支出占当期净利润的比例	35.35%	45.54%

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

☐适用 ☒不适用

研发投入资本化率变化情况及其合理性说明

☐适用 ☒不适用

2、研发人员情况：

教育程度	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	38	28
本科	44	30
专科及以下	8	4
研发人员总计	90	62
研发人员占员工总量的比例（%）	18.95%	13.84%

3、专利情况：

项目	本期数量	上期数量
公司拥有的专利数量	4	4
公司拥有的发明专利数量	3	3

4、研发项目情况：

☒适用 ☐不适用

研发项目名称	项目目的	所处阶段/项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
农业地理大数据平台（国源地图）研发七期	建设国源地图是构建公司核心竞争力的主要载体。本期项目是国源地图建设的年度延续项目，主要从提升数据分析能力、获取能力、丰富数据内容方面开展工	已结项	1、增加时空图谱建模工具，支持数据时空关联关系构建；2、聚合接入农业数字地图政府公共数据，补充地块权属信息数据，并为农险等应用提供数据应用接口；3、	本项目持续推进国源地图建设，强化时空建模与数据获取分析能力，丰富农业相关数据资源，依托AI与遥感技术提升数据生产效率，为行业地图应

	作,为行业地图应用业务提供地图服务和数据支撑。		基础数据生产引入 AI 算法,自动识别与人工结合生产方式,完成了多区域地块数据生产更新;4、遥感数据生产进一步优化农作物自动化解译、农业大棚监测、GEE 遥感监测能力,并完成 2025 年遥感数据生产。	用提供有力支撑,进一步构建公司核心竞争力,助力业务拓展与技术创新。
时空大数据基础平台研发七期	时空大数据基础平台作为各类大数据平台的时空数字底座,是公司核心竞争力的重要载体。本期作为该平台的年度延续项目,主要进行从信息安全、数据治理等方面进行能力迭代优化。	已结项	1、搭建大数据分析工作流平台,进行各类基础算子的开发,并支持基于基础算子自定义组合各类数据处理流程;2、分布式多机并行调度平台升级,实现支持基于工作流的并行任务调度;3、数据中台能力升级,支持地形数据切片及服务化,增加数据入库运维工具;4、信息安全改造,进行国产化信创适配、漏洞扫描。	本期项目研发成果,进一步夯实了时空大数据平台技术底座,解决了数据治理灵活性和效率问题,可解决多场景数据处理需求,提升业务拓展竞争力与实施效率;全面适配国产化与信息安全要求,强化业务拓展与项目交付能力,加速业务场景孵化,为公司数字化转型与长期发展提供核心技术支撑。
自然资源调查监测系列产品研发	升级现有自然资源综合调查监测系统 BS 端、CS 端、APP,实现省、市、县级自然资源数据大批量自动精准采集、规范化处理与汇总分析需求,应用云计算、人工智能大模型实现调查监测成果的自动化核查尝试,为自然资源调查监测评价、监管决策的数智化水平提升提供支撑。	已结项	1、新增数据结构配置功能,同步升级属性结构标准化、数据裁切、面重叠处理等功能,解决日常及年度变更调查业务标准变动带来的系统变动难题;2、研发分布式并行调度汇总统计分析平台,实现海量数据融合分析方案及任务的可视化配置、动态调整、执行和监控;3、探索人工大数据智能模型建立知识问答功能,实现各类国土知识及解决方案的便捷获取,提升调查监测工作效率,	本项目研发成果为公司调查监测“一张图”产品建设奠定可靠数据基础,符合国家及地方自然资源调查监测精准化、快速自动化、常态化的业务需求与行业发展趋势,可有效支撑日常及年度变更调查监测及汇总工作高效开展,为国家部委及贵州、宁夏、江西等地项目实施与其他地区推广应用提供有力支撑,为新一轮国土调查进行技术储

			降低工作门槛。	备与前瞻布局。
数字农服平台运维升级项目	依托现有农服平台,新增乡村旅游板块,打通农庄展示、推荐、交易、支付的全链路,填补平台在消费端的业务空白;通过升级项目管理模块,实现农业项目的数字化闭环监管。同时,优化多端交互体验,强化数据统计分析与系统性能安全。最终构建一个集资源整合、业务协同、智能监管、决策支持于一体的大型综合服务平台,显著提升政府监管效率、企业运营能力及用户使用体验。	已结项	1、新增乡村旅游板块,完成主体名录管理、官方推荐、交易支付及统计分析等核心功能开发,实现资源展示到交易闭环。2、升级项目管理模块,优化项目一张图、承揽备案、计划管理、作业日志、验收报告及服务组织评级等全流程功能。3、提升多端操作体验,简化移动端与小程序端的操作步骤,优化数据上报、批量处理及定位筛选等高频场景。4、强化统计分析能力,扩展多维度统计指标并增加可视化图表,支持数据联动查询与趋势分析。5、完善系统性能与安全保障,优化数据库查询及高并发处理,加强账号权限管控与数据安全防护。	本次项目升级将进一步完善公司农服产品体系,拓展农业社会化服务+乡村旅游双场景应用,有效提升产品竞争力与市场辨识度;通过强化协同管理、数据决策与全流程管控,提升用户粘性 with 平台活跃度;助力公司巩固行业优势,扩大业务覆盖面,为持续深耕农业数字化、实现规模化运营与高质量发展提供有力支撑。
智慧农业保险系统升级项目	紧扣农业保险业务应用与市场需求,打通大数据中心数据对接关键链路,深化农经权数据、遥感数据及 AI 技术在平台中的融合应用,全面提升业务应用水平。	已结项	1、实现与农经权数据核验接口深度对接,能够快速实现“人地互查”;2、利用 SAM 地块分割技术,构建基于亚米级遥感影像的承保地块识别能力;3、构建 AI 智能问答能力,能够基于平台中农险相关数据实现智能问答。4、实现与中银保信信息库建设数据规范的适配;5、基于遥感数据实现保源分析、遥感核验等深度应用。	通过率先与农经权数据核验接口打通,为业务规模化拓展奠定坚实基础。同时,将 AI 智能问答、AI 地块分割等先进技术深度融入农业保险业务场景,不仅能大幅提升作业效率、降低运营成本,更能以智能化、精细化服务增强客户粘性与品牌认可度。

5、与其他单位合作研发的项目情况:

☐适用 ☒不适用

(七) 财务会计报告审计情况

1、非标准审计意见说明:

☐适用 ☒不适用

2、关键审计事项说明:

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

(一) 收入的确认

1.事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十一）、五（二）1。

国源科技公司的营业收入主要来自于地理信息数据工程、空间信息应用服务及行业应用软件开发业务。2025 年度，国源科技公司的营业收入为人民币 24,254.32 万元，其中地理信息数据工程的营业收入为人民币 15,194.90 万元，占营业收入的 62.65%，空间信息应用服务的营业收入为人民币 6,627.47 万元，占营业收入的 27.32%，行业应用软件开发营业收入为人民币 2,431.95 万元，占营业收入的 10.03%。

国源科技公司地理信息数据工程及空间信息应用服务属于在某一时段内履行的履约义务，在履约过程中所提供产出的服务或商品具有不可替代用途，且国源科技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，按照累计实际发生的工作量占预计总工作量的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。在确定履约进度时，国源科技公司管理层(以下简称管理层)需要对项目合同的预计总工作量作出合理估计。行业软件开发业务属于某一时点履行的履约义务，在取得经客户确认的验收文件后确认收入。

由于营业收入是国源科技公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时，收入确认涉及复杂的信息系统和重大管理层判断。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2.审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法(包括判断履约义务是在某一时段内履行以及采用产出法确定履约进度)是否适当；

（3）对主要客户项目的毛利率进行了实质性分析程序；

（4）了解与项目预算总工作量的编制、审核及变更的流程的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（5）以抽样方式检查主要的销售合同，核对发票、项目进度确认单、项目收款银行回单等，并核对至国源科技公司出具的履约进度统计表等文件；

（6）结合应收账款和合同资产函证，以抽样方式向主要客户函证合同金额、本期回款金额、本期销售额、应收账款余额、项目履约进度等内容；

（7）测试管理层对履约进度和按照履约进度确认收入的计算是否准确；

（8）检查与营业收入相关的信息是否在财务报表中作出恰当的列报。

（二）应收账款及合同资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）、五（一）3、五（一）8及五（一）17。

截至 2025 年 12 月 31 日，国源科技公司应收账款账面余额为人民币 22,325.68 万元，减值准备为人民币 9,774.54 万元，账面价值为人民币 12,551.14 万元；合同资产账面余额为人民币 35,851.66 万元，减值准备为人民币 13,591.96 万元，账面价值为人民币 22,259.70 万元；其他非流动资产账面余额为人民币 15.46 万元，减值准备为人民币 4.09 万元，账面价值为人民币 11.37 万元。

管理层根据各项应收账款及合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产，下同）的信用风险特征，以单项或组合为基础，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款及合同资产账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款及合同资产金额重大，且应收账款及合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款及合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款及合同资产的减值准备，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与应收账款及合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）针对管理层以前年度就坏账准备和减值准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

（3）复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

（4）对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

（5）对于采用组合方式进行减值测试的应收账款及合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性；测试管理层使用数据(包括应收账款及合同资产账龄等)的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

（6）检查应收账款及合同资产的期后回款情况，评价管理层计提应收账款及合同资产坏账准备的合理性；

（7）检查与应收账款及合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

3、对会计师事务所履职评估情况以及对会计师事务所履行监督职责情况：

公司董事会审计委员会认为，天健会计师事务所具备《证券法》规定的执业资格，具有多年为上市公司提供审计服务的经验与能力，诚信状况良好，不是失信被执行人，具备足够的专业胜任能力、投资者保护能力和独立性，同时对公司生产经营和财务状况有清晰的认识，能够满足公司 2025 年度审计工作需求。2025 年度审计期间，天健会计师事务所坚持以公允、客观的态度进行独立审计，恪尽职守，勤勉尽责，按时完成公司 2025 年年度报告审计的各项相关工作，出具各项报告客观、真实地反映了公司的财务状况、经营成果和内部控制的有效性。

本次年度审计工作开展过程中，公司董事会审计委员会严格遵守《公司法》《证券法》《上市公司独立董事管理办法》及《公司章程》《董事会审计委员会工作细则》等有关规定，充分发挥专业委员会的作用，对天健会计师事务所相关资质和执业能力等进行了审查，在 2025 年年度报告审计期间与天健会计师事务所进行充分的讨论和沟通，密切关注审计进度，督促天健会计师事务所及时、准确、客观、公正地出具审计报告，切实履行了董事会审计委员会对会计师事务所的监督职责。

(八) 合并报表范围的变化情况

√适用 □不适用

内蒙古国源阿勒坦科技有限公司在报告期内注销，报告期末不再纳入合并财务报表范围。

(九) 企业社会责任

1、脱贫成果巩固和乡村振兴社会责任履行情况

√适用 □不适用

公司以“用空间信息技术助力国家乡村振兴”为使命，以“让国源地图成为县域数字经济的基础设施”为愿景，构建“国源地图”，启动县域业务运营，政企共建县域数字运营中心，推动县域数字产业化与产业数字化进程，助力县域数字化治理水平提升，为政府客户、涉农金融以及其他企业客户、新型经营主体等提供全产业链数字化服务，带动农业产业数字化转型升级，助力国家乡村振兴战略落地的实施，切实为农业、农村和农民服务。

2、其他社会责任履行情况

√适用 □不适用

1、股东权益保护

公司建立包括股东会、董事会、独立董事、董事会审计委员会和管理层等在内的较为完善的法人治理结构，保障公司规范运行；公司持续健全内部控制体系，推动企业稳健发展，切实为全体股东创造价值；公司高度重视信息披露工作，严格遵循真实、准确、完整、及时、公平的原则履行信息披露义务，保障股东充分知悉公司经营发展情况；公司始终重视保护投资者特别是中小投资者的合法权益，股东会

设置现场投票和网络投票两种方式，为广大投资者行使股东权利创造便利条件，并且通过年报业绩说明会、公司官网、微信公众号、投资者热线电话、邮箱等多元渠道，与投资者保持常态化沟通交流。

2、员工权益保护

公司始终坚持“以人为本”的价值理念，高度重视员工的职业健康与安全；公司持续优化薪酬福利制度，依法缴纳各项社会保险、住房公积金，切实提升员工归属感；公司重视人才培养，搭建员工职业发展平台，积极开展业务技能培训、党建活动以及员工活动，助力员工实现自我价值，强化组织认同感；公司注重员工关怀，提升员工满意度。

3、客户与供应商权益保护

公司秉承“成人达己，共享价值”的经营理念，与客户和供应商保持密切的沟通，建立稳定互信的合作关系。公司坚持“以客户为中心”的服务宗旨，诚信履约、合规经营，竭诚为客户提供高质量的产品和专业化的服务，全力为客户创造最大价值；公司坚持公平公正对待所有供应商，遵循长期稳定、互利共赢的合作原则，实现成本合理管控与协同发展。

3、环境保护相关的情况

☐适用 ☒不适用

(十) 报告期内未盈利或存在累计未弥补亏损的情况

☐适用 ☒不适用

三、未来展望

(一) 行业发展趋势

当前，**数字经济、低空经济、智能经济**深度融合、协同发展，成为驱动农业农村与国土资源领域数字化转型的核心动力。县域作为数字技术落地、数据要素价值释放、新质生产力培育的基础单元，正从政策末端变为市场前沿，行业整体呈现**数据要素化、感知低空化、服务智能化、运营县域化**四大核心趋势，为公司聚焦县域、从项目型向运营型转型提供了坚实的行业支撑与广阔市场空间。

公司围绕农业产业数字化和国土资源数字化两大领域，在向客户提供地理信息数据工程、行业应用软件开发和空间信息应用服务等业务基础上，重点布局县域数字空间运营服务，相关业务未来发展趋势如下：

1、农业产业数字化发展趋势

行业大数据成为基础性战略资源，行业数字化转型成为产业升级发展的新动能。加快数字技术推广应用，大力提升数字化生产力，充分发挥数字技术对促进农业发展的重要效能，能够不断提高现代农业产业的数字化水平，从而助力乡村战略的实施。农业产业数字化发展趋势呈以下特征：

(1) 天空地一体化数据资源体系成为县域农业核心基础设施

农田作为农业基础单元，其地表、地下、地上多维度信息的采集与整合，已深度依托县域低空感知网络落地。以县域为边界，整合卫星遥感、县域低空无人机巡检、地面物联网传感器的“空天地”协同监测体系，成为农业数字化的标配。通过县域数据空间运营平台，将农作物种植监测、农田植保作业、

设施农业管护等数据与农业农村信息化数据融合共享，构建县域级新型农业经营主体、农业自然资源、重点农产品全产业链等特色大数据资源，直接支撑县域内农业生产调度、产销对接等本地化应用场景接入。

（2）县域全链条数字化成为现代农业落地核心场景

农业数字化转型的核心落地载体聚焦县域，形成“县域统筹+镇村实施”的全流程数字化体系。在生产端，依托县域低空感知设备实现土壤、气象等环境的精准监测，结合 AI 智能解译技术优化种植方案；在流通端，通过县域数字运营平台打通收储、加工、销售数字化链路，支撑农产品电商本地化运营与订单农业反向定制；在监管端，构建县域农产品质量安全追溯体系，实现从田间到餐桌的全链条可视化管理。

（3）县域数字化治理筑牢乡村治理现代化根基

农村互联网基础设施的完善，推动数字化治理向县域下沉、向镇村延伸。以县域数字空间运营为核心，构建覆盖农业主管部门、乡镇政府、行政村的三级电子政务平台，整合农村社会综合治理、村务管理、人居环境监测、在线政务服务、“互联网+党建”等场景。通过低空感知动态监测人居环境变化，借助 AI 技术实现治理数据智能分析，大幅提升县域治理效率，加速缩小城乡治理信息化差距。

（4）农村产权数字化激活县域要素市场化配置

农村产权制度改革的深化，推动县域农村资产数据化成为重要战略资源。以县域为单位，整合农村土地、林权、股权等各类产权数据，通过县域数字空间运营平台实现数据共享与要素流转。依托数字化手段链接县域内农业生产经营主体、农产品及各类要素，构建与互联网、大数据深度融合的县域现代农业产业体系，既为数字乡村、智慧农业提供新动能，也为县域普惠金融落地奠定数据基础。

（5）县域数字化生态推动经营主体协同创新

农业生产的特性决定了县域内经营主体需通过“融通发展、上链整合”提升抗风险能力与利润空间。大型农业企业、金融机构、社会化服务组织依托县域数字空间运营平台，借力低空感知、AI 分析、大数据等技术，实现供应链协同、价值链创新。通过共建县域数字农业生态圈，推动各类经营主体数据共享、资源互补，形成“县域统筹、多方参与、共赢发展”的数字化协同机制。

2、国土资源数字化发展趋势

随着数字技术的发展，自然资源将从实物形态全面转化为数字形态，且以县域为基本单元实现数据集中化、统一化管理。自然资源数字化推动县域数据采集建库、平台建设与应用落地，助力县域自然资源管理实现数字化、智能化决策，其发展趋势呈以下特征：

（1）3S 与 ABC 技术融合赋能县域自然资源精准管理

3S 技术（RS、GIS、GNSS）与 ABC 技术（AI、大数据、云计算）的深度融合，在县域场景中实现规模化应用。通过县域低空感知网络强化数据获取能力，借助 AI 智能解译、大数据分析提升县域自然资源数据处理效率，依托云计算实现县域数据集中存储与共享。这种融合为县域实景三维建设、国土空间规划、耕地保护等提供技术支撑，推动县域自然资源管理向精准化、智能化转型，为县域政府决策、企业运营提供直接支持。

（2）县域实景三维成为数字县域建设核心支撑

实景三维技术作为数字中国的重要基石，在县域层面落地为数字县域建设的核心基础设施。以县域为范围，利用高分辨率遥感影像、低空激光雷达扫描等手段，构建高精度、高逼真度的县域三维空间模型。该模型为县域自然资源规划、城乡建设、灾害预警、应急管理 etc 提供直观决策依据，同时为县域数字经济发展提供丰富数据资源，推动县域数字产业化与产业数字化进程，成为县域数字化转型的“空间底座”。

（3）县域自然资源数字化治理实现集成化与智能化

县域自然资源治理以“数据集成+智能应用”为核心，构建统一的县域自然资源信息平台，整合县域内土地、矿产、林业、水资源等各类数据。借助 AI、机器学习等技术，对县域数据进行深度挖掘，实现耕地变化预警、违法用地智能识别、生态红线动态监测等功能；通过低空感知设备实现县域自然资源实时、动态监测，提升智能预警与快速响应能力。同时，打破县域内部门信息壁垒，推动跨领域、跨部门协同治理，形成“县域统筹、智能监管、协同联动”的治理模式。

（4）县域数据要素服务驱动自然资源治理提质增效

自然资源数据要素服务以县域为核心运营单元，围绕县域治理需求开展数据收集、整合、分析与应用。通过县域低空感知网络、地面监测设备等多渠道采集地理空间、地质环境、生态资源等数据，经标准化处理后纳入县域数字空间运营平台；利用大数据、AI 技术对县域数据进行关联分析、趋势预测，揭示资源分布规律与变化趋势；通过县域数据共享平台，推动政府部门、企业、社会公众数据流通，支撑县域自然资源规划、生态保护、产业发展等场景的精准决策，成为县域自然资源数字化治理的核心引擎。

3、县域数字空间运营发展趋势

（1）数字经济下沉县域，数据要素成为核心生产要素

随着国家公共数据资源“1+3”运营体系的构建，开展县域数据空间运营服务条件基本完备，县域成为数据要素市场化配置的关键场域。以政府引导、企业运营、价值共创为特征的政企合作模式，将有效破解县域数字技术薄弱、数字人才短缺等现实困境，推动县域公共数据从“归集建库”向服务化、运营化、资产化转型。随着数字经济向县域的纵深渗透，县域数据资源整合、数据共享开放、数据场景应用需求全面爆发，以县域为单位开展数字空间运营服务前景广阔。

（2）低空经济快速崛起，全域动态感知能力需求井喷

随着低空经济政策的持续深化，无人机、低空感知设备逐步向规模化应用发展。天空地一体化动态感知体系逐步成为农业监测、国土调查、灾害评估、应急管理、综合执法等领域的“标配”能力。依托无人机云平台、智能调度、实时回传、智能解译等技术，大幅降低外业调查成本、提升数据时效性，推动传统人工调查向智能感知、自动核查、动态更新转型。以县域为单元建设低空感知网络，实现全域动态监测、快速响应、精准服务，成为县域数字化、智能化发展的“必需品”。

（3）智能经济全面渗透，AI 技术重构行业服务模式

随着 AI 时空智能体、遥感智能解译、机器学习、大数据分析等智能技术的广泛应用，农业地块识别、作物长势评估、耕地变化预警、自然资源智能监管等能力不断升级。从被动采集数据向数据采集后智能分析、主动预警、精准决策发展，大幅提升服务效率与价值，推动县域数字化向更高阶智能服务升级。通过 AI 技术盘活县域数据资源，深度赋能政府治理和产业发展，为县域经济转型升级提供智能引

擎。

综上，数字经济、低空经济、智能经济三位一体驱动县域数字化转型，县域成为农业产业数字化与国土资源数字化的核心战场。农业产业数字化以县域为落地载体，依托低空感知与数据运营实现全链条赋能；国土资源数字化以县域为管理单元，通过技术融合与智能治理提升精准度；县域数字空间运营则为前两者提供统一的实施平台与技术支持，三者形成“技术-场景-运营”的闭环，全面利好公司以国源地图为底座、以低空感知为入口、以 AI 智能为引擎、以县域运营为目标的整体战略布局。

（二）公司发展战略

1、战略目标

当前数字经济、低空经济、智能经济深度融合，县域成为数据要素价值释放与新质生产力培育的核心阵地。公司紧抓机遇，启动县域数字空间运营战略，计划 3-5 年与百县共建“人工智能+县域数字空间运营服务中心”，实现从项目服务向平台运营服务转型，打造以空间信息技术为基础，以县域数据资产运营为核心的数字科技型企业。

2、战略布局

公司以国源地图为数字底座，以低空无人机感知网络为切入口，以 AI 时空智能体为技术引擎，聚焦县域政府数字化治理、产业数字化发展两大方向，采用“政府引导+企业运营+价值共创”创新模式，政企共建县域“人工智能+”数字空间运营服务中心，构建“全域动态感知+数据资源盘活+数智场景应用”核心能力，围绕县域“数智农险+数智农业+数智国土”等 3 类核心应用场景领域，开展数据资源资产化运营服务，实现以“数据采集服务+数据运营服务+应用场景服务”为核心营收的商业模式转型。

3、三大核心业务板块升级

数智农险，继续锚定“双精准”服务需求，深化保险机构常规服务模式，创新县域公共数据融合运营服务模式，以“农业保险数字地图”为底座，构建保险机构+监管部门一体化数字农险服务平台，全面接入国源 AI 时空智能体技术，提升无人机、卫星遥感灾害评估能力，拓展风险减量服务领域，构建大农险科技产品服务体系，筑牢农业保险科技服务领域领跑优势。

数智农业，在稳步发展现有成熟业务基础上，以试点县为核心，深耕县域场景、构建服务生态，加快县域数字空间一张图应用拓展，打造涉农补贴监管、农村集体经济管理、农业生产社会化服务、数字农贷等场景一体化集成的数据运营服务平台，推动“政企协同、联合运营、价值共创、发展共享”的新型商业模式突破性发展。

数智国土，将以产品化为导向，通过“1+1+1”落地路径，即一套产品体系、一套推广模式、一套实施体系，焕新推出“低空无人机云平台+”SaaS 化产品，深入叠加县域自然资源一张图、国土调查监测、耕地保护等业务场景，集成无人机巡检、AI 智能解译功能，替代传统人工调查，提升国土治理精准度与效率，助力地方国土空间治理业务数智化发展。

4、未来展望

未来，公司将在持续巩固核心业务优势基础上，全面聚焦县域运营赛道，通过技术创新、模式升级

与生态共建，全方位保障公司商业模式升级，奋力开启县域数据运营新篇章。公司将坚守“用空间信息技术助力国家乡村振兴”使命，践行“让国源地图成为县域数字经济的基础设施”愿景，深度融入乡村振兴与数字中国建设，实现企业价值与社会价值双向跃升。

(三) 经营计划或目标

2026 年是公司从项目型向平台运营型转型的关键攻坚年，公司将紧扣“县域数字空间运营”核心战略，深度契合国家数据要素市场化、低空经济产业化、农业农村与自然资源数字化三大行业趋势，以“政策承接+技术赋能+场景落地”为核心逻辑，聚焦核心业务板块，通过“试点突破、模式固化、规模复制”的路径，推动县域运营战略落地见效，同步巩固常规业务竞争优势，实现营收结构与业务质量双提升。

1、稳步推动县域数字空间运营

聚焦县域数字化转型需求，以国源地图为核心支撑，融合 3S、AI、低空无人机等前沿技术，构建“天空地动态感知网络+时空数字底座+数字空间一张图+数智应用场景”一体化产品服务体系，深耕本地化运营服务；计划在东北、华北区域完成 30 个县域试点布局，通过技术底座标准化、产品体系模块化、运营模式场景化及政策资源联动，推动 80%试点县达成“数据归集-场景应用-运营收费”初步闭环。

2、数智农险业务

持续聚焦“双精准”核心需求，围绕县域布局创新公共数据融合运营模式，以“农业保险数字地图”为底座构建保险机构与监管部门一体化服务平台，在试点县打造“数据采集-精准承保-精准理赔-风险减量”全流程服务及运营收费商业闭环；同步深度参与 15 个省份“地块基础信息入库”试点，推进市场扩面与高效交付，为后续全国范围的业务推广奠定坚实基础，筑牢农业保险科技服务领域领跑优势。

3、数智农业业务

公司聚焦县域市场，以国源地图+低空感知为核心，推广数智农业全域运营服务。面向政府部门，在农业农村一张图和大数据平台建设、农业补贴监管、三资监管、高标基本农田巡护等业务领域，提供整体解决方案，实现降本增效目的；面向涉农企业，包括农事综合服务中心、银行、保险公司等，提供一张图数据服务，为企业提供数据支撑，实现轻资产、降风险的目的；面向新型经营主体、小农户，提供在线便民服务，方便农民获取更多更优质的涉农服务，如补贴领取、农机服务、农资采购、农产品销售、金融服务等。

4、数智国土业务

公司围绕县域国土空间治理能力现代化需求，构建一套数、一张网、一 AI 智能体、一平台，以及面向自然资源调查监测、耕地保护、自然资源执法、矿山监管等 N 个应用场景的整体架构，在全国选取县级试点，按“试点验证→工程化应用→场景拓展”三个阶段推进建设，将公司数智化技术与国家级、省级技术单位能力转化为县级治理工具与服务，破除县域国土基层治理“最后一公里”困境，打造面向县域国土资源数智化治理的“交钥匙”工程式一体化解决方案。

5、其他常规业务

在上一轮农经权确权颁证业务基础上，紧抓农经权二轮延包专项机遇，推动延包管理系统、调查建库软件及数据工程业务的全国市场推广；同步在局部省份探索二轮延包业务与三资管理平台、产权交易平台业务的有机结合，形成业务联动提升样板。依托现有县域政府资源复用，实现多业务协同渗透，巩固业务基本盘。

(四) 不确定性因素

报告期内，暂无对公司未来发展战略或经营计划有重大影响的不确定性因素。

四、风险因素

(一) 持续到本年度的风险因素

重大风险事项名称	公司持续到本年度的风险和应对措施
技术革新的市场风险	重大风险事项描述：软件和信息技术服务业属于技术密集型行业，产品更新换代速度快，GIS 相关技术及行业应用发展迅速，对公司在技术、产品及市场发展趋势的研判能力，以及关键技术研发、新产品开发、核心技术迭代与优化等方面提出了较高要求。若公司未能准确把握技术发展方向，未能开发出符合市场需求的产品，或未能及时将新技术应用于产品升级中，将面临产品技术与市场需求脱节的风险。 应对措施：公司紧跟技术发展趋势，积极与高校、科研机构开展技术合作，加大人工智能技术的研发投入，持续提升新技术研发与成果转化能力，降低技术革新的试错成本；紧密结合行业市场需求，主动与行业应用部门开展技术协作，率先参与试点项目，引导并参与行业标准与规范的制定，持续推动技术革新与产品升级，保持技术领先优势。
依赖政府采购的风险	重大风险事项描述：公司主要客户为农业农村、自然资源领域各级政府主管部门，销售收入主要来源于政府采购，且大部分项目通过招投标方式取得。若宏观经济波动导致政府及行业主管部门推迟或减少对资源调查数字化、空间信息化建设等领域的投入，将对公司经营产生重大影响。 应对措施：公司将持续跟踪政府侧政策、资源、投入情况的变化，继续巩固公司在农业农村与自然资源两大行业的优势地位，提升市场需求的确定性。公司探索启动县域数字空间运营战略，在服务政府客户的同时，探索面向农业金融企业、涉农服务组织、新型农业经营主体等企业及农户个人的数据服务，主动优化收入结构，从而有效缓解对政府采购的依赖风险。
知识产权受侵权的风险	重大风险事项描述：公司作为高新技术企业，核心竞争力主要体现为拥

	有的技术和知识产权。公司自主研发了地理信息应用平台及工具软件，其中应用平台可根据客户个性化需求进行定制开发，工具软件用于提升工程作业效率，在地理信息工程服务业务中发挥关键作用，同时也可销售给其他不具备软件产品输出能力的企业。由于行业市场竞争激烈，公司可能面临技术泄密或软件被盗版侵权的风险。 应对措施：公司已将关键技术分散由多个相对独立的核心技术研发小组掌握，并采取了包括实施核心技术人员股权激励、建立健全内部保密制度、申请计算机软件著作权及专利等一系列保护措施。同时，公司严格按照研发管理制度执行全过程规范化管理。截至目前，公司未因技术人员流动发生过技术泄密事件，也未发生知识产权侵权纠纷。未来，公司将进一步加大知识产权保护的管理力度，持续防范相关风险。
报告期地理信息数据工程业务下滑风险	重大风险事项描述：报告期内，公司地理信息数据工程业务涵盖资源调查、规划设计、质检核查监理等类型。近年来，该业务收入占公司当期总收入的比例呈下降趋势。公司在开展地理信息数据工程业务的同时，持续加大对自然资源数字化治理及农业农村数字化应用领域的投入，积极拓展软件开发和平台运营业务，这在一定程度上对地理信息数据工程业务的收入规模产生了影响。 应对措施：公司将继续依托现有客户渠道，借助国家政策利好和公司县域战略落地机遇，积极拓展农经权二轮延包、自然资源确权调查、实景三维等工程项目，为地理信息数据工程业务培育新的增长点，保障主营业务的持续稳定。同时，公司将持续关注测绘遥感地理信息技术的发展与应用，加大产业数字化新应用的研发与实践力度，通过技术能力与市场影响力的提升，反向增强地理信息数据工程项目的承接能力。
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

（二）报告期内新增的风险因素

新增风险事项名称	公司报告期内新增的风险和应对措施
无	无

第五节 重大事件

一、重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	√是 □否	五.二.(一)
是否存在提供担保事项	□是 √否	
是否对外提供借款	□是 √否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	□是 √否	
是否存在重大关联交易事项	√是 □否	五.二.(三)
是否存在经股东会审议通过的收购、出售资产、对外投资、以及报告期内发生的企业合并事项	□是 √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	√是 □否	五.二.(四)
是否存在股份回购事项	□是 √否	
是否存在已披露的承诺事项	√是 □否	五.二.(五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	√是 □否	五.二.(六)
是否存在年度报告披露后面临退市情况	□是 √否	
是否存在被调查处罚的事项	□是 √否	
是否存在失信情况	□是 √否	
是否存在应当披露的重大合同	□是 √否	
是否存在应当披露的其他重大事项	□是 √否	
是否存在自愿披露的其他事项	□是 √否	

二、重大事件详情

(一) 诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

√适用 □不适用

单位：元

性质	累计金额	占期末净资产比例%
作为原告/申请人	8,664,721.99	1.38%
作为被告/被申请人	1,760,691.57	0.28%
作为第三人	0	0.00%
合计	10,425,413.56	1.66%

2、报告期内未结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

3、报告期内结案的重大诉讼、仲裁事项

□适用 √不适用

(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) 报告期内公司发生的重大关联交易情况

1、公司是否预计日常性关联交易

√是 □否

单位：元

具体事项类型	预计金额	发生金额
1. 购买原材料、燃料、动力，接受劳务		
2. 销售产品、商品，提供劳务		
3. 公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型		
4. 其他	1,222,647.81	1,222,647.81

2、重大日常性关联交易

□适用 √不适用

3、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 √不适用

4、与关联方共同对外投资发生的关联交易

□适用 √不适用

5、与关联方存在的债权债务往来事项

□适用 √不适用

6、关联方为公司提供担保的事项

√适用 □不适用

单位：元

关联方	担保内容	担保金额	担保余额	实际履行担保责任的金额	担保期间		担保类型	责任类型	临时公告披露时间
					起始日期	终止日期			
董利成、李景艳	关联方自愿为公司向北京银行德外支行申请综合授信提供个人连带责任保证及个人房产抵押担保	30,000,000.00	30,000,000.00	0.00	2022年10月24日	2025年7月2日	抵押 保证	连带 连带	2022年1月7日

7、公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间存在的存款、贷款、授信或其他金融业务

☐适用 ☒不适用

8、其他重大关联交易

☐适用 ☒不适用

(四) 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施

1、公司于 2024 年 3 月 15 日召开第三届董事会第三次独立董事专门会议、第三届董事会第二十次会议、第三届监事会第二十次会议，于 2024 年 4 月 8 日召开 2024 年第一次临时股东会，均审议通过《关于〈公司 2024 年股权激励计划（草案）〉的议案》《关于〈公司 2024 年股权激励计划实施考核管理办法〉的议案》等。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的《国源科技：2024 年股权激励计划（草案）》（公告编号：2024-013）等相关公告。

2、公司于 2024 年 4 月 9 日召开第三届董事会第五次独立董事专门会议、第三届董事会第二十二次会议、第三届监事会第二十二次会议，均审议通过《关于向 2024 年股权激励计划激励对象首次授予限制性股票的议案》，并于 2024 年 5 月 28 日，完成 2024 年股权激励计划首次授予登记工作。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的《国源科技：2024 年股权激励计划限制性股票首次授予公告》（公告编号：2024-048）、《国源科技：2024 年股权激励计划限制性股票首次授予结果公告》（公告编号：2024-061）等相关公告。

3、公司于 2025 年 2 月 21 日召开第四届董事会第三次独立董事专门会议、第四届董事会第六次会议、第四届监事会第六次会议，均审议通过《关于向 2024 年股权激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》，并于 2025 年 3 月 20 日，完成 2024 年股权激励计划预留部分的授予登记工作。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的《国源科技：2024 年股权激励计划限制性股票预留授予公告》（公告编号：2025-012）、《国源科技：2024 年股权激励计划预留限制性股票授予结果公告》（公告编号：2025-027）等相关公告。

4、公司于 2025 年 5 月 15 日召开第四届董事会第五次独立董事专门会议、第四届董事会第九次会议、第四届监事会第九次会议，于 2025 年 6 月 4 日召开 2025 年第二次临时股东会，均审议通过《关于 2024 年股权激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》，并于 2025 年 6 月 25 日在中国结算北京分公司办理完毕 686,291 股限制性股票回购注销手续。具体内容详见公司在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的《国源科技：2024 年股权激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的公告》（公告编号：2025-057）、《国源科技：回购股份注销完成暨股份变动公告》（公告编号：2025-067）等相关公告。

(五) 承诺事项的履行情况

公司是否新增承诺事项

☐适用 ☒不适用

承诺事项详细情况:

报告期内，相关承诺主体严格履行相关承诺，未有违背承诺的行为。

具体承诺事项内容详见公司于 2023 年 4 月 25 日在北京证券交易所官网（www.bse.cn）披露的《国源科技：2022 年年度报告》（公告编号：2023-023）。

(六) 被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的资产情况

单位：元

资产名称	资产类别	权利受限类型	账面价值	占总资产的比例%	发生原因
银行存款	货币资金	诉讼保全	1,511,648.00	0.23%	合同纠纷
总计	-	-	1,511,648.00	0.23%	-

资产权利受限事项对公司的影响:

上述银行存款被诉讼保全，主要系公司与某供应商合同纠纷所致，对方向法院申请对公司银行账户采取临时诉讼保全措施。除被保全资金外，账户内其余资金可正常使用，不会对公司正常生产经营、财务状况及日常管理造成实质性不利影响。

第六节 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	87,551,530	65.44%	161,680	87,713,210	66.14%
	其中：控股股东、实际控制人	10,881,145	8.13%	-430,000	10,451,145	7.88%
	董事、高管	3,063,872	2.31%	-1,467,000	1,596,872	1.20%
	核心员工	485,651	0.35%	-202,450	283,201	0.21%
有限售条件股份	有限售股份总数	46,238,470	34.56%	-1,337,971	44,900,499	33.86%
	其中：控股股东、实际控制人	32,643,437	24.40%	0	32,643,437	24.62%
	董事、高管	9,490,119	7.15%	-90,000	9,400,119	7.09%
	核心员工	2,690,598	1.97%	-354,512	2,336,086	1.76%
总股本		133,790,000	-	-1,176,291	132,613,709	-
普通股股东人数		10,157				

股本结构变动情况：

☐适用 ☒不适用

注：公司于 2025 年 8 月 28 日取消监事会设置。公司根据报告期末董事、高管人员名单，调整期初“董事、高管”股份数量，核减离任监事石静、杨成斌、孙洁所持股份；因离任监事杨成斌、孙洁为核心员工，相应调整期初“核心员工”股份数量，增加杨成斌、孙洁所持股份。

(二) 持股 5%以上的股东或前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	股东性质	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
1	董利成	境内自然人	26,456,982	0	26,456,982	19.95%	19,842,737	6,614,245
2	李景艳	境内自然人	17,067,600	-430,000	16,637,600	12.55%	12,800,700	3,836,900
3	董利国	境内自然人	10,116,000	-1,470,991	8,645,009	6.52%	0	8,645,009
4	刘代	境内自然人	7,810,100	-800,000	7,010,100	5.29%	5,857,575	1,152,525
5	王山松	境内自然人	3,215,000	-264,000	2,951,000	2.23%	0	2,951,000
6	唐巍	境内自然人	2,673,391	-400,000	2,273,391	1.71%	2,005,044	268,347
7	宋利高	境内自然人	0	1,354,188	1,354,188	1.02%	0	1,354,188
8	李娜	境内自然人	1,461,078	-200,000	1,261,078	0.95%	0	1,261,078
9	孙瑞泽	境内自然人	1,000,000	-100,000	900,000	0.68%	0	900,000
10	董博	境内自然人	962,000	-130,000	832,000	0.63%	0	832,000
合计		-	70,762,151	-2,440,803	68,321,348	51.53%	40,506,056	27,815,292
持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：								

公司股东董利成、李景艳系夫妻关系，董利成、董利国系兄弟关系，李景艳、李娜系姐妹关系，孙瑞泽系李景艳之子，董博系董利成之子。除上述披露情况外，公司控股股东、实际控制人、其他持股 5% 以上的股东及前十名股东之间无关联关系。

持股 5% 以上的股东或前十名股东是否存在质押、司法冻结股份

☐ 适用 ☒ 不适用

投资者通过认购公司公开发行的股票成为前十名股东的情况：

☐ 适用 ☒ 不适用

单位：股

前十名无限售条件股东情况		
序号	股东名称	期末持有无限售条件股份数量
1	董利国	8,645,009
2	董利成	6,614,245
3	李景艳	3,836,900
4	王山松	2,951,000
5	宋利高	1,354,188
6	李娜	1,261,078
7	刘代	1,152,525
8	孙瑞泽	900,000
9	董博	832,000
10	方正证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户	807,091

股东间相互关系说明：

公司股东董利成、董利国系兄弟关系，董利成、李景艳系夫妻关系，李景艳、李娜系姐妹关系，孙瑞泽系李景艳之子，董博系董利成之子；刘代与其他前十名无限售条件股东之间无关联关系，王山松、宋利高之间的关系未知。

二、优先股股本基本情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

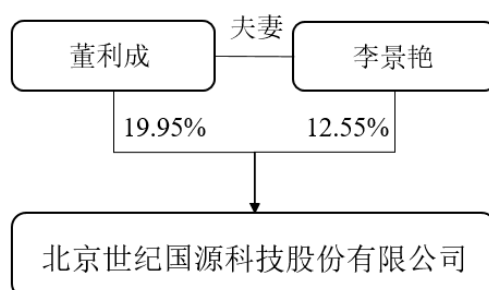
☒ 是 ☐ 否

截至报告期末，董利成先生持有公司股份 26,456,982 股，持股比例为 19.95%；李景艳女士持有公司股份 16,637,600 股，持股比例为 12.55%，董利成先生和李景艳女士系夫妻关系，合计持有公司 32.50% 的股份，董利成先生、李景艳女士为公司控股股东。同时，董利成先生为公司法定代表人，担任董事长职务，李景艳女士担任董事、总经理职务，董利成先生、李景艳女士对公司生产、经营及决策具有实际控制权，为公司的实际控制人。

董利成先生，1963 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于南京农业大学，在职研究生学历，高级工程师。1985 年 7 月至 1987 年 12 月，任职于辽宁省农牧业厅土地资源调查办公室；1989 年 10 月至 2000 年 4 月，任职于辽宁省土地利用规划院；2000 年 5 月至 2005 年 10 月，任职于辽宁省国土资源厅信息中心；2005 年 10 月至 2015 年 6 月，担任国源有限执行董事；2015 年 7 月至今担任公司董事长。

李景艳女士，1966 年 10 月出生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中国农业大学，在职研究生学历。1986 年 9 月至 1988 年 11 月，任职于辽宁省沈阳市苏家屯区市政工程管理处；1988 年 12 月至 2000 年 4 月，任职于辽宁省土地利用规划院；2000 年 5 月至 2002 年 10 月，任职于辽宁省国土资源厅信息中心；2002 年 11 月至今担任沈阳国源执行董事、总经理；2005 年 10 月至 2015 年 6 月，担任国源有限总经理；2015 年 7 月至今担任公司董事、总经理。

报告期内，公司控股股东、实际控制人无变动。



是否存在实际控制人：

√是 □否

实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的股数（股）	56,809,165
实际控制人及其一致行动人持有公司表决权的比例（%）	42.84%

第七节 融资与利润分配情况

一、报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

1、报告期内普通股股票发行情况

(1) 公开发行情况

☐适用 ☒不适用

(2) 定向发行情况

☐适用 ☒不适用

2、存续至报告期的募集资金使用情况

☒适用 ☐不适用

单位：元

募集方式	募集金额	报告期内使用金额	是否变更募集资金用途	变更用途情况	变更用途的募集资金金额	是否履行必要决策程序
向不特定合格投资者公开发行	397,386,000.00	20,337,977.11	否	-	-	已事前及时履行

募集资金使用详细情况：

公司向不特定合格投资者公开发行的募集资金主要用于基础数据加工与主动遥感能力建设项目、时空大数据平台开发及应用建设项目和补充流动资金。其中，补充流动资金已于 2021 年使用完毕，基础数据加工与主动遥感能力建设项目、时空大数据平台开发及应用建设项目已达到预定可使用状态，于 2025 年 12 月结项。具体募集资金使用情况，详见公司在北京证券交易所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《国源科技：2025 年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告》（公告编号：2026-037）。

报告期内，公司不存在改变募集资金用途和损害股东利益的情况，不存在违规使用募集资金的情形。

二、存续至本期的优先股股票相关情况

☐适用 ☒不适用

三、存续至年度报告批准报出日的债券融资情况

☐适用 ☒不适用

四、存续至本期的可转换债券情况

☐适用 ☒不适用

五、银行及非银行金融机构间接融资发生情况

☐适用 ☒不适用

六、权益分派情况

(一) 报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

☐适用 ☒不适用

(二) 现金分红政策的专项说明

是否符合公司章程的规定或者股东会决议的要求	☒ 是 ☐ 否
分红标准和比例是否明确清晰	☒ 是 ☐ 否
相关的决策程序和机制是否完备	☒ 是 ☐ 否
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护	☒ 是 ☐ 否
现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明	☐ 是 ☐ 否 ☒ 不适用

(三) 年度权益分派方案情况

☒适用 ☐不适用

单位：元/股

项目	每 10 股派现数（含税）	每 10 股送股数	每 10 股转增数
年度分配预案	1.00	0	0

报告期权益分派方案是否符合公司章程及相关法律法规的规定

☒是 ☐否

报告期内盈利且未分配利润为正，但未提出现金红利分配预案的情况

☐适用 ☒不适用

(四) 报告期内未执行完毕的利润分配与公积金转增股本的情况

☐适用 ☒不适用

第八节 董事、高级管理人员及员工情况

一、董事、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		年度税前报酬(万元)	是否在公司关联方获取报酬	考核依据和完成情况
				起始日期	终止日期			
董利成	董事长	男	1963年10月	2024年7月18日	2027年7月18日	28.97	否	依据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及公司绩效考核办法进行考核；已完成考核。
李景艳	董事/总经理	女	1966年10月	2024年7月18日	2027年7月18日	26.77	否	依据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及公司绩效考核办法进行考核；已完成考核。
刘代	副董事长/副总经理	男	1973年1月	2024年7月18日	2027年7月18日	29.39	否	依据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及公司绩效考核办法进行考核；已完成考核。
唐巍	董事/财务负责人	女	1966年12月	2024年7月18日	2027年7月18日	23.23	否	依据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及公司绩效考核办法进行考核；已完成考核。
李秋玲	独立董事	女	1970年8月	2024年7月18日	2026年2月5日	7.14	否	领取独立董事津贴，不适用考核情况
张正河	独立董事	男	1964年2月	2024年7月18日	2027年7月18日	7.14	否	领取独立董事津贴，不适用考核情况
程立君	技术总监/副总经理	男	1983年12月	2024年7月18日	2027年7月18日	39.05	否	依据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及公司绩效考核办法进行考核；已完成考核。
尚红英	董事会秘书	女	1981年6月	2024年7月18日	2027年7月18日	37.07	否	依据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及公司绩效考核办法进行考核；已完成考核。
付强	副总经理	男	1982年1月	2024年7月18日	2027年7月18日	36.59	否	依据《董事、高级管理人员薪酬管理制度》及公司绩效考核办法进行考核；已完成考核。
代庆	副总经理	男	1988年	2024年7月	2027年7月	45.42	否	依据《董事、高级管理人

		6月	18日	18日			员薪酬管理制度》及公司绩效考核办法进行考核；已完成考核。
合计					280.77	-	-
董事会人数：				6			
高级管理人员人数：				7			

董事、高级管理人员与股东之间的关系：

董利成先生与李景艳女士，为公司控股股东、实际控制人，为夫妻关系；公司其他董事、高级管理人员与控股股东、实际控制人之间无关联关系。

(二) 持股情况

单位：股

姓名	职务	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	期末持有股票期权数量	期末被授予的限制性股票数量	期末持有无限售股份数量
董利成	董事长	26,456,982	0	26,456,982	19.95%	0	0	6,614,245
李景艳	董事/总经理	17,067,600	-430,000	16,637,600	12.55%	0	0	3,836,900
刘代	副董事长/副总经理	7,810,100	-800,000	7,010,100	5.29%	0	0	1,152,525
唐巍	董事/财务负责人	2,673,391	-400,000	2,273,391	1.71%	0	0	268,347
李秋玲	独立董事	0	0	0	0.00%	0	0	0
张正河	独立董事	500	-500	0	0.00%	0	0	0
程立君	技术总监/副总经理	920,000	-130,000	790,000	0.60%	0	70,000	105,000
尚红英	董事会秘书	420,000	-89,000	331,000	0.25%	0	70,000	21,000
付强	副总经理	700,000	-130,000	570,000	0.43%	0	70,000	50,000
代庆	副总经理	30,000	-7,500	22,500	0.02%	0	0	0
合计	-	56,078,573	-	54,091,573	40.80%	0	210,000	12,048,017

(三) 变动情况

信息统计	董事长是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	总经理是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	董事会秘书是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	财务总监是否发生变动	☐ 是 ☒ 否
	独立董事是否发生变动	☐ 是 ☒ 否

报告期内董事、高级管理人员变动详细情况：

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况：

☐适用 ☒不适用

董事和高级管理人员报酬的决策程序、报酬确定依据以及实际支付情况：

公司于 2025 年 8 月 11 日召开第四届董事会第十一次会议，2025 年 8 月 28 日召开 2025 年第三次临时股东会，均审议通过《关于修订及制定公司内部管理制度的议案》之子议案《制定<董事、高级管理人员薪酬管理制度>》。

公司董事长及其他同时在公司兼任高级管理人员的非独立董事的薪酬标准和绩效考核依据高级管理人员薪酬与考核办法执行。公司非独立董事根据其在公司担任的具体职务领取相应的岗位薪酬。公司高级管理人员的薪酬由基本工资、绩效奖金和福利补助/贴三部分构成组成。综合考量以下因素确定：①公司发展情况；②年度经营业绩；③职务等级及职责情况；④同行业、公司所在地区市场薪资行情；⑤个人绩效，包括但不限于董事、高级管理人员在战略规划、经营管理、风险控制、团队建设等方面的表现，以及个人对公司业绩的贡献程度；⑥通货膨胀水平。薪酬发放按照公司相关制度执行。

独立董事在公司领取独立董事津贴，不再另行领取其他薪酬。独立董事津贴按月发放。

(四)股权激励情况

☒适用 ☐不适用

单位：股

姓名	职务	已解锁股份	未解锁股份	可行权股份	已行权股份	行权价 (元/股)	报告期末 市价(元/ 股)
程立君	技术总监/副总经理	0	70,000	-	-	-	17.52
付强	副总经理	0	70,000	-	-	-	17.52
尚红英	董事会秘书	0	70,000	-	-	-	17.52
陈辉	技术工程师	0	14,000	-	-	-	17.52
陈晶晶	项目经理	0	28,000	-	-	-	17.52
陈玥西	法务	0	56,000	-	-	-	17.52
杜龙	办事处负责人	0	14,000	-	-	-	17.52
范彩云	分公司负责人	0	28,000	-	-	-	17.52
方媛	产品经理	0	42,000	-	-	-	17.52
冯帅	技术工程师	0	14,000	-	-	-	17.52
高嵩	分公司总经理	0	28,000	-	-	-	17.52
郭亮	子公司总经理	0	70,000	-	-	-	17.52
洪俊君	部门负责人	0	14,000	-	-	-	17.52
胡向辉	项目经理	0	14,000	-	-	-	17.52
黄海妹	子公司副总经理	0	21,000	-	-	-	17.52
荆英楠	部门负责人	0	28,000	-	-	-	17.52
李翠瑜	部门负责人	0	35,000	-	-	-	17.52
李剑飞	子公司总经理	0	63,000	-	-	-	17.52

李克楠	子公司副总经理	0	7,000	-	-	-	17.52
李莉	分公司总经理	0	35,000	-	-	-	17.52
李振江	分公司总经理	0	21,000	-	-	-	17.52
刘清	分公司副总经理	0	28,000	-	-	-	17.52
刘榕榕	部门负责人	0	21,000	-	-	-	17.52
刘淑云	证券事务代表	0	14,682	-	-	-	17.52
刘亚涛	子公司总经理	0	70,000	-	-	-	17.52
罗京	技术工程师	0	7,000	-	-	-	17.52
彭海燕	部门负责人	0	14,000	-	-	-	17.52
秦玲波	分公司副总经理	0	14,000	-	-	-	17.52
宋清福	子公司副总经理	0	21,000	-	-	-	17.52
苏杭	分公司副总经理	0	14,000	-	-	-	17.52
王吉宇	子公司副总经理	0	21,000	-	-	-	17.52
王宁	部门负责人	0	42,000	-	-	-	17.52
王文凯	子公司总经理	0	391,000	-	-	-	17.52
王延军	子公司总经理	0	49,000	-	-	-	17.52
王友仓	部门负责人	0	35,000	-	-	-	17.52
修亚飞	高级项目经理	0	21,000	-	-	-	17.52
杨光辉	子公司副总经理	0	14,000	-	-	-	17.52
由清华	高级项目经理	0	14,000	-	-	-	17.52
余文飘	分公司副总经理	0	7,000	-	-	-	17.52
张淳	子公司总经理	0	28,000	-	-	-	17.52
张晴	部门负责人	0	56,000	-	-	-	17.52
张俊英	技术工程师	0	84,000	-	-	-	17.52
张莉	分公司副总经理	0	14,000	-	-	-	17.52
张幸琳	子公司副总经理	0	14,000	-	-	-	17.52
张学刚	部门经理	0	28,000	-	-	-	17.52
张岩	分公司总经理	0	149,000	-	-	-	17.52
周可新	子公司副总经理	0	21,000	-	-	-	17.52
周小丽	技术工程师	0	14,000	-	-	-	17.52
朱文赫	技术工程师	0	7,000	-	-	-	17.52
合计	-	0	1,954,682	-	-	-	-

二、员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
管理人员	31	1	5	27
生产人员	70	5	10	65
销售人员	45	2	9	38
技术人员	318	46	55	309

财务人员	11	0	2	9
员工总计	475	54	81	448

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	0
硕士	83	79
本科	266	266
专科及以下	126	103
员工总计	475	448

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况：

薪酬政策方面：报告期内，公司严格依据《中华人民共和国劳动法》《中华人民共和国民法典》等法律法规和公司《薪酬绩效管理制度》的规定，实施全员劳动合同制管理。公司依法为员工缴纳养老、医疗、工伤、失业、生育的社会保险和住房公积金，按规定为员工代扣代缴个人所得税。员工薪酬由工资、奖金、福利补助/贴三部分构成。在加强绩效考核和过程监督的基础上，结合行业水平及公司发展情况，定期为公司、分公司、全资及控股子公司薪酬进行优化调整，提升员工薪酬在同行业、区域内的竞争力，充分调动员工积极性与创造力，吸引和保留符合企业发展需要的人才，支持公司战略落地。同时，公司重视员工关怀，定期组织员工体检，不定期开展团队建设活动，切实关爱员工，保障劳动关系和谐稳定。

培训和发展方面：报告期内，公司充分考虑培训与工作安排，培训课程的实用性和需求的紧迫性，开展分级培训，设有公司、业务、部门三级培训，提升员工综合素质、工作能力和工作效率，为公司高质量、可持续发展提供人才保障。

报告期内，无需要公司承担费用的离退休员工。

劳务外包情况：

☐适用 ☒不适用

(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

单位：股

姓名	变动情况	任职	期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数
付强	无变动	副总经理	700,000	-130,000	570,000
尚红英	无变动	董事会秘书	420,000	-89,000	331,000
李莉	无变动	分公司总经理	50,000	-15,000	35,000
代庆	无变动	副总经理	30,000	-7,500	22,500
纪丹	无变动	部门经理	8,000	-8,000	0
陈晶晶	无变动	项目经理	50,000	-12,000	38,000
金娜娜	无变动	部门经理	0	0	0
张学刚	无变动	部门经理	40,000	-12,000	28,000
邢圣旺	无变动	子公司副总经理	1	0	1

刘亚涛	无变动	子公司总经理	100,000	-30,000	70,000
由清华	无变动	高级项目经理	34,770	11,430	46,200
荆英楠	无变动	部门负责人	48,000	-17,000	31,000
严明波	离职	项目经理	0	0	0
孙祺	无变动	技术工程师	0	0	0
刘国峰	无变动	技术工程师	0	0	0
方媛	无变动	产品经理	60,000	-18,000	42,000
文硕	无变动	财务主管	18,000	-4,000	14,000
杨成斌	无变动	部门经理	40,100	-10,000	30,100
佟明珠	无变动	部门经理	0	0	0
孙洁	无变动	部门副经理	30,000	0	30,000
陈辉	无变动	技术工程师	20,000	-6,000	14,000
陈玥西	无变动	法务	80,000	-24,000	56,000
杜龙	无变动	办事处负责人	20,000	-6,000	14,000
范彩云	无变动	分公司负责人	40,000	-12,000	28,000
冯帅	无变动	技术工程师	20,000	-6,000	14,000
高嵩	无变动	分公司总经理	220,000	-57,000	163,000
郭亮	无变动	子公司总经理	100,000	-30,000	70,000
郭守前	离职	办事处负责人	20,000	-20,000	0
洪俊君	无变动	部门负责人	20,000	-6,000	14,000
胡向辉	无变动	项目经理	20,000	-6,000	14,000
黄海妹	无变动	子公司副总经理	30,000	-9,000	21,000
黄念	无变动	子公司副总经理	0	0	0
李翠瑜	无变动	部门负责人	50,000	-15,000	35,000
李剑飞	无变动	子公司总经理	90,000	-27,000	63,000
李克楠	无变动	子公司副总经理	10,000	-3,000	7,000
李振江	离职	分公司总经理	30,000	-9,000	21,000
刘清	无变动	分公司副总经理	40,000	-12,000	28,000
刘榕榕	无变动	部门负责人	30,000	-9,000	21,000
刘淑云	无变动	证券事务代表	20,973	-6,291	14,682
罗京	无变动	技术工程师	10,000	-3,000	7,000
彭海燕	无变动	部门负责人	20,000	-6,000	14,000
秦玲波	无变动	分公司副总经理	20,000	-6,000	14,000
宋清福	无变动	子公司副总经理	279,905	-68,476	211,429
苏杭	无变动	分公司副总经理	20,000	-6,000	14,000
王吉宇	无变动	子公司副总经理	30,000	-9,000	21,000
王宁	无变动	部门负责人	60,000	-18,000	42,000
王文凯	无变动	子公司总经理	130,000	261,000	391,000
王孝军	无变动	部门负责人	0	0	0
王延军	无变动	子公司总经理	440,000	-171,000	269,000
王友仓	无变动	部门负责人	50,000	-15,000	35,000
修亚飞	无变动	高级项目经理	30,000	-9,000	21,000
杨光辉	无变动	子公司副总经理	20,000	-6,000	14,000

余文飘	无变动	分公司副总经理	10,000	-3,000	7,000
张淳	无变动	子公司总经理	40,000	-12,000	28,000
张晴	无变动	部门负责人	80,000	-24,000	56,000
张俊英	无变动	技术工程师	232,500	-64,125	168,375
张莉	无变动	分公司副总经理	20,000	-6,000	14,000
张幸琳	无变动	子公司副总经理	20,000	-6,000	14,000
张岩	无变动	分公司总经理	70,000	79,000	149,000
周可新	无变动	子公司副总经理	224,000	-56,500	167,500
周小丽	无变动	技术工程师	20,000	-6,000	14,000
朱文赫	无变动	技术工程师	10,000	-3,000	7,000

核心员工的变动对公司的影响及应对措施：

√ 适用 □ 不适用

报告期内，核心员工郭守前、严明波、李振江因个人原因离职，公司已完成与其所负责工作的平稳交接，其离职不会对公司日常经营产生不利影响。

三、报告期后更新情况

√ 适用 □ 不适用

公司于 2026 年 1 月 20 日召开第四届董事会第十六次会议，审议通过《关于提名刘宝先生为公司第四届董事会独立董事候选人的议案》，2026 年 2 月 5 日召开 2026 年第二次临时股东会，审议通过《关于选举刘宝先生为公司第四届董事会独立董事的议案》，选举刘宝先生为公司第四届董事会独立董事，任期自公司股东会审议通过之日起至第四届董事会任期届满为止。独立董事李秋玲女士因连续担任公司独立董事即将满六年，自 2026 年 2 月 5 日股东会选举刘宝先生为独立董事之日起自动卸任。具体内容见公司于 2026 年 1 月 20 日在北交所指定信息披露平台（www.bse.cn）披露的《国源科技：独立董事变动公告》（公告编号：2026-010）等。

核心员工杜龙、黄念因个人原因离职，公司已完成与其所负责工作的平稳交接，其离职不会对公司日常经营产生不利影响。

第九节 行业信息

☐环境治理公司 ☐医药制造公司 ☒软件和信息技术服务公司
☐计算机、通信和其他电子设备制造公司 ☐专业技术服务公司 ☐零售公司 ☐化工公司
☐锂电池公司 ☐建筑公司 ☐其他行业

是否自愿披露

√是 ☐否

公司属于软件和信息技术服务业。

软件和信息技术服务公司

一、业务许可资格或资质

公司是高新技术企业、北京市“专精特新”中小企业、“北京市企业技术中心”。公司拥有工程测量、界线与不动产测绘、摄影测量与遥感、地理信息系统工程、互联网地图服务的甲级测绘资质，大地测量、测绘航空摄影、海洋测绘、地图编制的乙级测绘资质，乙级城乡规划编制资质，CMMI3 资质，CS2 资质。公司已通过 ISO9001 质量管理体系认证、ISO14001 环境管理体系认证、ISO45001 职业健康安全管理体系认证、ISO27001 信息安全管理体系统认证、ISO20000 信息技术服务管理体系认证、知识产权合规管理体系认证、售后服务认证五星级等。

二、知识产权

(一) 重要知识产权的变动情况

报告期内，公司新增 5 项计算机软件著作权项：

序号	登记号	软件著作权名称	登记日期
1	2025SR0073441	自然资源统一确权登记数据合库软件 V1.0	2025/1/13
2	2025SR0937981	国源农作物遥感核验平台 V1.0	2025/6/5
3	2025SR1004490	国源农业风险区划管理可视化平台 V1.0	2025/6/13
4	2025SR1374914	国源深度学习算法作物解译平台 V1.0	2025/7/28
5	2025SR1373699	国源遥感数据采集系统 V1.0	2025/7/28

(二) 知识产权保护措施的变动情况

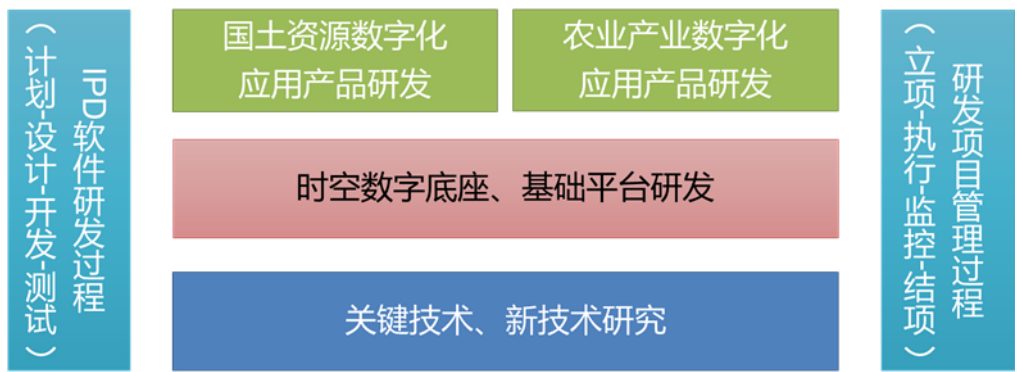
公司主要通过申请专利、计算机软件著作权等进行知识产权保护。报告期内，公司知识产权保护措施无变动，不存在涉及知识产权的诉讼、仲裁事项。

三、研发情况

(一) 研发模式

公司以市场需求为导向，秉持“技术+市场”双轮驱动研发模式，坚持自主创新的研发策略，不断进行技术创新、产品升级和新产品开发，满足客户需求和公司自身技术升级的需要。公司“技术驱动”主要是根据行业发展技术前沿及趋势，进行新技术和关键技术的研发，并将技术研发成果沉淀到基础平台上；“市场驱动”主要是围绕市场需求，承揽和拓展项目，深度分析用户需求，进行应用产品相关的技术研发。

公司研发体系架构如下：



1、关键技术、新技术研究：为提升公司核心竞争力，通过自主研发或技术引进吸收相结合的方式，开展关键技术和新技术研发，不断提升技术创新能力。

2、时空数字底座、基础平台研发：为了提升公司行业应用软件开发效率和软件复用率，开展时空数字底座基础平台产品研发，以支撑上层应用产品的快速构建，主要包括时空大数据基础平台和国源地图研发等。

3、农业产业数字化应用产品研发：面向农业农村领域的要素采集与建库、数据资产管理、三农数字化场景等应用产品研发。

4、国土资源数字化应用产品研发：面向自然资源领域的要素采集与建库、数据资产管理、数字化治理等应用产品研发。

公司构建了协同研发的组织模式，制定了健全的研发项目立项管理制度和 IPD 软件研发流程，应用研发过程管理工具，以公司研发中心作为研发任务的规划计划中心，来组织研发活动，根据各研发项目需求进行研发任务分解和执行。

(二) 主要研发项目

研发支出前五名的研发项目：

单位：元

序号	研发项目名称	报告期研发支出金额	总研发支出金额
1	农业地理大数据平台（国源地图）研发七期	7,878,455.77	7,878,455.77
2	自然资源调查监测系列产品研发	4,527,427.63	4,527,427.63

3	时空大数据基础平台研发七期	4,373,848.00	4,373,848.00
4	数字农服平台运维升级项目	2,953,647.05	2,953,647.05
5	智慧农业保险系统升级项目	2,904,270.15	2,904,270.15
合计		22,637,648.60	22,637,648.60

研发项目分析：

公司致力于发展成为以空间信息技术为核心，以时空数据要素服务为特征的数字科技公司。公司发展战略以国源地图为数字底座，以数智农险、数智农业和数智国土为核心业务主线，叠加其他专项业务，服务于农业产业数字化和国土资源数字化。

公司积极响应数据要素 x 的发展趋势，本期研发项目围绕公司发展战略，打造“数据+科技+服务”的核心业务架构，聚焦数据关键生产要素，构建“聚数、管数和用数”数据驱动的产品业务体系，本年度开展了如下研发项目：

时空大数据基础平台作为各类大数据平台的时空数字底座，是公司核心竞争力的重要载体，本期作为该平台的年度延续项目，增加了大数据空间分析工作流引擎和多级并行调度框架，扩展了地形瓦片服务和地形渲染功能；并不断进行信创适配改造和安全漏扫升级。

建设国源地图是构建公司核心竞争力的主要载体，本期项目是国源地图建设的年度延续项目，主要增加了时空数据图谱建模工具，部署了 AI 大模型本地化，开发 AI 智能体基础框架；并开展了年度基础数据更新和遥感解译生产，为行业地图应用业务提供地图服务和数据支撑，提升公司基础数据的核心竞争力。

在数智农险方向，开发 SAM 地块分割技术，引入 AI 农险智能体模型，扩展智慧农业保险系统的 AI 赋能功能，并打通农经权公共数据核验接口，进一步提升产品竞争力。

在数智国土方向，围绕“一张图”四融合需求，推动了面向日常变更的数据库系统开发，以及基于并行调度框架的国土统计分析平台，并将 AI 智能体嵌入“国土调查云”，初步形成自然资源调查监测一体化平台的骨干产品，为项目承揽实施与市场推广提供产品支撑。

在数智农业方向，重点围绕农事综合服务，在农业生产社会化服务监管平台基础上，构建覆盖“耕、种、管、收、储、运”全流程的一站式服务体系；强化三资管理平台在多部门横向数据共享和预警分析的功能，优化二轮延包合同网签系统功能并打通数据上报接口，产品集成度进一步增强。

四、业务模式

公司重点围绕农业产业数字化和国土资源数字化两大领域，向客户提供了地理信息数据工程、行业应用软件开发和空间信息应用服务等业务。具体业务如下：

1、地理信息数据工程主要围绕农业农村和自然资源领域数据要素的采集与建库，例如：宅基地基础信息调查、农经权二轮延包、实景三维处理、国土变更调查、自然资源确权调查、宅基地信息调查等，以测绘遥感地理信息技术为主要手段，承接数据工程项目，根据项目要求，输出标准化的数据要素产品。

2、行业应用软件开发主要围绕三农数字化应用场景和自然资源数字化治理，以数据要素的治理、

管理和业务应用为核心，开发相应的工具软件或系统平台，以标准化产品+定制功能开发的方式输出软件开发产品服务。

3、空间信息应用服务主要围绕三农数字化应用场景和自然资源数字化治理，依托公司自主搭建的国源地图平台提供时空数据要素服务；或帮助客户搭建数字化平台，通过本地化合作运营，不断孵化数据要素服务和数字化应用系统，解决数据要素、数字技术如何在农业产业化和自然资源管理中赋能增效，以平台建设+运营的方式输出服务。

公司当前主要客户为政府部门、事业单位、农业金融机构、涉农服务组织等，主要通过招投标的形式获取订单。数据要素的采集与建库类数据工程业务根据服务内容种类和工作量，按合同获取收入并实现利润；数据治理、管理与业务应用类软件开发业务中包括软件销售收入和定制软件开发收入，软件销售是指将公司自主研发的、具有通用性的数据治理工具软件和系统软件向客户进行销售并实现收入；定制软件开发是根据客户需求，进行特定行业应用软件开发及提供持续的数据更新、软件升级等服务实现收入；空间信息应用服务类业务主要依托丰富行业经验、较强的数据处理及软件开发能力，为客户提供数据增值服务、综合性系统集成服务及平台运营服务等信息技术服务实现收入。

五、产品迭代情况

☒ 适用 ☐ 不适用

公司提供的地理信息数据工程产品生命周期伴随行业的资源调查工程项目的完结而终止，产品迭代次数少，依据工程项目结束进入数据更新或完结状态。

公司提供的软件产品和平台产品，与最终用户需求关联紧密，伴随最终用户的业务形态开展或升级，软件产品需要不断的迭代升级。

以智慧农业保险系统和农业生产社会化服务平台为代表的 SaaS 服务产品迭代模式：

以农业生产社会化服务平台为例，上线以来，围绕农业生产托管和补贴监管业务需求，不断进行产品迭代，经历了多次产品迭代。在整个产品迭代过程，每个产品迭代周期在三个月以内，打造“小步快跑”的快速迭代开发和市场推广相结合的运营模式，通过加快产品迭代，降低快速试错的成本，降低研发投入对市场的不确定性风险。

以农村集体经济管理信息平台（农经平台）为代表的应用软件+运营的产品迭代模式：

以农经平台为例，是公司在农村集体产权制度改革业务中的产品应用，产品提供了从清产核资、股权管理与分红、三资日常管理与业务办理审批到资产的监管、信息公开等一系列解决方案。农经平台在承接项目过程中进行项目级的迭代，以满足项目业务单位的个性定制需求；由于农经平台业务覆盖农村集体资产日常维护及监管、资金使用及日常账务的业务办理，且平台用户触达村级集体经济组织和各级农业农村主管部门，总体涉及业务繁杂且用户较多，因此，也延伸出了以村组为单位的软件运营服务。

六、工程施工安装类业务分析

☐ 适用 ☒ 不适用

七、数据处理和存储类业务分析

√ 适用 □ 不适用

(一) 数据获取及存储

1、内业信息提取

作为各类调查数据获取的初始环节，公司基于遥感智能解译技术和目视判读技术，获取各类地块的光谱、纹理、几何特征，形成样本数据作为智能遥感解译的基础，构建多种解译模型，逐地块的进行信息初步提取，目前该技术已经应用于种植分布提取。

2、外业数据调查

公司采用了离线终端采集技术路线，实现了外业数据调查的流程化、一站式、无纸化的外业数据调查模式，将内业提取的底图数据装载到移动终端上，借助移动终端的导航定位能力，进行外业数据采集和核实。

3、数据整合建库

公司构建基于任务的流程化、半自动化的数据整合建库方案，最大限度的减少人工处理工作量，规范数据整合建库流程，生成符合各行业标准化要求的集矢量、影像、文档资料及汇总成果为一体的成果数据库，满足各行业调查数据统一管理应用的实际需求。同时在整合建库流程中，采用自动检测及修复技术，对整合建库工作之初以及工作流程中的各类图形及属性错误，进行自动检测以及批量修复，通过全过程可追溯的质量控制手段，避免错误的逐步积累，保障成果的正确性及规范性。

4、数据存储及服务发布

在海量数据存储方面，公司构建了“物理分布、逻辑统一”的数据湖仓，采取了以结构化数据库集群为核心，以地图瓦片数据库、查询统计内存数据库、数据图谱数据库为配套的时空数据融合存储架构，满足多种业务存储场景。

在标准服务方面，公司采用微服务架构，实现了数据服务、功能服务、地图服务、更新服务、同步服务等多种服务的统一注册、管理和负载，保证了服务的高可用性和稳定性。

5、数据更新及维护

公司依托建立的面向对象的数据时空模型，从空间上关联其属性和权属，进行全生命周期的管理。在此基础上，建立了业务标识码序列机制、变更前后的拓扑属性校核机制以及数据更新手段，保证了数据的现势性和可追溯性。

(二) 数据应用及保密

公司主要面向政府部门、事业单位、企业的数据应用需求，定制数据产品、提供数据统计分析、实现数据共享服务要求。

1、数据产品制作

面向农业农村、自然资源等政府用户，在保障数据产品安全的基础上，公司按照所需业务类别、数

据密级、数据版本、数据范围等可提供多层次多维度数据产品，包括各类数据包、专题图、汇总成果以及专题报告。

2、数据统计分析

利用最新的大数据技术，建立面向多主题的应用数据库，开发了取管分离、用管分离、查管分离、溯管分离的大数据统计分析功能，其中：

取管分离：利用分布式云盘技术，将共享数据产品上传到云盘，利用其断点续传、高并发下载的能力，实现其数据的高效交换；

溯管分离：基于面向对象数据存储模型，建立以地块为核心的空间追溯机制，存储于图数据库中，以其在图的广度遍历的优势，实现要素级别的数据快速追溯；

用管分离：利用 Spark+Hadoop 的分布式数据库，封装要素为 FeatureRDD 模型，实现了亿级别要素的叠置分析、空间查询、热点分析以及关联查询等能力；

查管分离：利用内存式数据库的实时分析、实时存储、分布式集群和快速搜索能力，达到亿级别要素的全文检索、业务查询及数据统计能力。

3、数据共享服务

公司基于微服务框架，打造了国源的服务中台，其技术内容为：

基于微服务架构的服务管理：将基于微服务框架的标准化服务接口进行统一管理，实现数据服务的自动发现、负载均衡、服务链路追踪、服务总线等，保证数据服务的高可用；

建设了统一的共享服务平台，实现服务注册、权限管理等，形成统一资源目录体系，在管理层面上，实现了元数据管理、按需调用、热点分析、服务预览以及审批下载等功能；

开发了一整套的日志搜集和管理体系，做到服务节点异常的及时发现、及时修复，从而保证整个业务系统的长期稳定运行。

4、数据安全

严格执行国家和行业关于重要信息系统等级保护的相关制度规定，确保提供数据系统安全运行。建立数据及网络安全管理相关制度，落实各部门、生产单位对数据安全管理制度落实，组织人员对制度落实情况进行检查。强化数据在采集、存储、应用和共享等环节的安全保护，实行数据资源分类分级管理，保障数据安全、高效应用。

八、IT 外包类业务分析

☐适用 ☒不适用

九、呼叫中心类业务分析

☐适用 ☒不适用

十、收单外包类业务分析

☐适用 ☒不适用

十一、集成电路设计类业务分析

☐适用 ☒不适用

十二、行业信息化类业务分析

☒适用 ☐不适用

1、农业农村信息化业务分析

农业农村信息化工作主要有以下重点业务：一、天空地一体化农业观测网络建设，利用卫星遥感、无人机遥感、物联网设备，形成天空地一体化的精准、快速的观测网络，实现数据汇集。二、农业生产数字化改造，如建设智慧农场、智慧牧场、智慧渔场等，利用智能感知、智能分析、智能控制技术与装备在农业生产中的集成应用。“十四五”期间，全国将建设 100 个包括数字种植业、数字设施农业、数字畜牧业、数字渔业、数字种业不同类型的国家数字农业创新应用基地。三、全产业链数字化建设，包括推进农业生产经营主体互联网融合应用，现代信息技术在农产品加工领域的深度应用，推进农产品加工信息化，通过“互联网+”农产品出村进城工程，大力发展农产品电子商务，优化提升产业链供应链，推进农产品仓储物流的信息化，实现农产品从种植到加工、物流的全过程信息化采集和监管，农产品全过程质量溯源，达到农产品质量安全信息化。四、利用信息化改进农业生产的组织方式，如通过农业生产社会化服务平台，促进发展农业社会化服务，支持农业服务公司、农民合作社、农村集体经济组织、基层供销合作社等各类主体大力发展单环节、多环节、全程生产托管服务，开展订单农业、加工物流、产品营销等，促进小农户和现代农业发展有机衔接。

2、自然资源信息化业务分析

新形势下开展自然资源信息化工作，一是需要形成全覆盖的三维自然资源数据底板。要以全覆盖、全要素、立体调查监测为基础，整合已有国土资源、海洋、测绘地理数据，构建“地上地下、陆海相连”并相互关联的自然资源数据底板，形成统一协调的支撑自然资源和国土空间开发利用与保护的数据基础。二是构建以数字化、网络化和智能化为支撑的国土空间规划体系并监督实施。以自然资源数据底板为基础，整合集成社会经济数据、相关部门数据，构建科学合理的国土空间规划体系，形成人与自然和谐共生的国土空间开发和保护格局，通过数据综合分析挖掘增强监管和决策能力，严格保护和节约资源，管控“三条红线”。三是建立“互联网+自然资源政务服务”体系。运用现代信息网络技术为社会公众提供优质的自然资源政务服务，为全社会监督自然资源管理和开发创造条件。四是加强自然资源数据共享。通过数据共享促进与其他部门的业务协同，形成生态文明建设合力。

十三、金融软件与信息服务类业务分析

☐适用 ☒不适用

第十节 公司治理、内部控制和投资者保护

事项	是或否
年度内是否建立新的公司治理制度	√是 □否
投资机构是否派驻董事	□是 √否
管理层是否引入职业经理人	□是 √否
会计核算体系、财务管理、风险控制及其他重大内部管理制度本年是否发现重大缺陷	□是 √否
是否建立年度报告重大差错责任追究制度	√是 □否

一、公司治理

(一) 制度与评估

1、公司治理基本状况

公司根据《公司法》《证券法》等相关法律法规、规范性文件及《公司章程》要求，已建立包括股东会、董事会、独立董事、董事会审计委员会和经理层等在内的较为完善的法人治理结构，保障公司规范运行。

报告期内，公司依据《公司法》《关于新<公司法>配套制度规则实施相关过渡期安排》《上市公司章程指引》等有关规定，结合公司实际情况，取消监事会及监事设置，由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会职权。公司进一步完善公司治理结构，促进规范运作，并修订、制定了部分内部管理制度。

公司股东会、董事会、独立董事专门会议、董事会审计委员会会议的召集、通知时间、提案审议、召开程序、授权委托、表决和决议程序均符合有关法律法规和《公司章程》的要求，公司重大生产经营决策、投资决策、股权激励决策等均严格按照有关法律法规及《公司章程》及有关内部管理制度的规定实施，有效提升决策科学性，防范决策风险。

截至报告期末，公司治理结构及相关人员均依法运作，切实履行应尽职责与义务，未出现违法违规情形及重大缺陷。

2、公司治理机制是否给所有股东提供合适的保护和平等权利的评估意见

报告期内，公司治理机制符合《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》《北京证券交易所上市公司持续监管办法（试行）》等法律法规、规范性文件及《公司章程》的要求。公司始终坚持平等对待所有股东，保障股东尤其是中小股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利。

公司严格履行信息披露义务，畅通投资者沟通渠道，规范地召开股东会，并严格落实中小投资者单独计票机制，确保股东能够平等参与公司治理，有效维护全体股东的合法权益，不存在损害股东平等权利的情形。

3、公司重大决策是否履行规定程序的评估意见

报告期内，公司严格按照《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等法律法规、规范

性文件及《公司章程》和各项内部管理制度的要求，对关联交易、对外投资、募集资金管理、股权激励等重大经营管理事项，履行了规范的内部决策审批程序。在股东会审议涉及中小投资者利益的重大事项时，公司对中小投资者的投票情况单独计票并披露，切实保障中小投资者的知情权、参与权、质询权和表决权，重大事项决策流程合法合规、运行有效。

4、公司章程的修改情况

报告期内，公司修订《公司章程》三次，具体如下：

1.公司 2025 年第一次临时股东会审议通过《关于注销部分回购股份的议案》《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》，对回购完成后三年有限期限即将届满的 490,000 股库存股进行回购注销，注销后，公司总股本由 133,790,000 股变更为 133,300,000 股，注册资本由 133,790,000 元变更为 133,300,000 元。根据公司总股本及注册资本变更情况，公司修订《公司章程》相应条款。

2.公司 2025 年第二次临时股东会审议通过《关于 2024 年股权激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》，对首次授予的 686,291 股限制性股票进行回购注销，注销后，公司总股本由 133,300,000 股变更为 132,613,709 股，注册资本由 133,300,000.00 元变更为 132,613,709.00 元。根据公司总股本及注册资本变更情况，公司修订《公司章程》相应条款。

3.公司 2025 年第三次临时股东会审议通过《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》，公司不再设置监事会与监事，由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会的职权，公司相应修订了《公司章程》，《监事会议事规则》废止。

（二）董事会、股东会运作情况

1、董事会、股东会召开情况

会议类型	报告期内会议召开的次数	经审议的重大事项（简要描述）
董事会	11	1.公司于 2025 年 1 月 2 日召开第四届董事会第四次会议，审议通过《关于预计 2025 年日常性关联交易的议案》《关于公司 2025 年拟向金融机构申请综合授信暨关联担保的议案》《关于公司 2025 年使用自有闲置资金购买理财产品的议案》。 2.公司于 2025 年 2 月 10 日召开第四届董事会第五次会议，审议通过《关于 2024 年股权激励计划预留授予激励对象名单的议案》《关于制定<舆情管理制度>的议案》。 3.公司于 2025 年 2 月 21 日召开第四届董事会第六次会议，审议通过《关于向 2024 年股权激励计划激励对象授予预留部分限制性股票的议案》《关于注销部分回购股份的议案》《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》《关于提请召开公司 2025 年第一次临时股东大会的议案》。 4.公司于 2025 年 4 月 16 日召开第四届董事会第七次会议，审议通过《关于公司<2024 年度总经理工作报告>的议案》《关于公司<2024 年度董事会工作报告>的议案》《关于公司<2024 年度独立董事述职报告>的议案》《关于公司

		<独立董事独立性自查情况的专项报告>的议案》《关于公司<2024 年年度报告>及摘要的议案》《关于公司<2024 年度财务决算报告>的议案》《关于公司<2024 年度审计报告>的议案》《关于公司<2024 年度内部控制自我评价报告>的议案》《关于公司 2024 年度利润分配方案的议案》《关于公司<2024 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告>的议案》《关于公司<2024 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明>的议案》《关于<会计师事务所 2024 年度履职情况评估报告暨董事会审计委员会履行监督职责情况的报告>的议案》《关于公司续聘 2025 年度审计机构的议案》《关于公司<董事会审计委员会 2024 年度履职情况报告>的议案》《关于提请召开公司 2024 年年度股东会的议案》。 5.公司于 2025 年 4 月 28 日召开第四届董事会第八次会议，审议通过《关于公司<2025 年第一季度报告>的议案》。 6.公司于 2025 年 5 月 15 日召开第四届董事会第九次会议，审议通过《关于 2024 年股权激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》《关于提请召开公司 2025 年第二次临时股东大会的议案》。 7.公司于 2025 年 7 月 3 日召开第四届董事会第十次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》。 8.公司于 2025 年 8 月 11 日召开第四届董事会第十一次会议，审议通过《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》《关于修订及制定公司部分内部管理制度的议案》《关于提请召开公司 2025 年第三次临时股东大会的议案》。 9.公司于 2025 年 8 月 20 日召开第四届董事会第十二次会议，审议通过《关于公司<2025 年半年度报告>及摘要的议案》《关于公司<2025 年半年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告>的议案》。 10.公司于 2025 年 10 月 28 日召开第四届董事会第十三次会议，审议通过《关于公司<2025 年第三季度报告>的议案》。 11.公司于 2025 年 12 月 16 日召开第四届董事会第十四次会议，审议通过《关于使用募集资金置换已投入募投项目自有资金的议案》《关于募投项目结项并将节余募集资金实施新项目的议案》《关于提请召开公司 2026 年第一次临时股东大会的议案》。
股东会	4	1.公司于 2025 年 3 月 10 日召开 2025 年第一次临时股东会审议通过《关于注销部分回购股份的议案》《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》。 2.公司于 2025 年 5 月 9 日召开 2024 年年度股东会审议通过《关于公司<2024 年度董事会工作报告>的议案》《关于公司<2024 年度监事会工作报告>的议案》《关于公司<2024 年度独立董事述职报告>的议案》《关于公司<2024 年年度报告>及摘要的议案》《关于公司<2024 年度财务决算报告>的议案》《关于公司 2024 年度利润分配方案的议案》《关于公司续聘 2025 年度审计机构的议案》。 3.公司于 2025 年 6 月 4 日召开 2025 年第二次临时股东会，审议通过《关于 2024 年股权激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》《关于减少注册资本并修订<公司章程>的议案》。 4.公司于 2025 年 8 月 28 日召开 2025 年第三次临时股东会，审议通过《关于取消监事会并修订<公司章程>的议案》《关于修订及制定公司部分内部管理制度

		制度的议案》《关于废止<监事会议事规则>的议案》。
--	--	---------------------------

2、董事会、股东会的召集、召开、表决程序是否符合法律法规要求的评估意见

报告期内，公司股东会、董事会、独立董事专门会议、董事会审计委员会会议的召集、通知时间、提案审议、召开程序、授权委托、表决和决议等事项均符合法律法规和《公司章程》的有关规定。 截至报告期末，上述机构依法运作，未出现违法、违规现象，能够切实履行应尽的职责和义务。

(三) 公司治理改进情况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》以及相关法律法规及规范性文件的要求，不断完善法人治理结构，取消设置监事会与监事，由董事会审计委员会行使《公司法》规定的监事会的职权。 报告期内，公司管理层尚未引入职业经理人。
--

(四) 投资者关系管理情况

报告期内，公司根据《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等法律法规和《公司章程》《投资者关系管理制度》的规定，严格履行信息披露义务，持续提高信息披露质量，并不断完善投资者沟通机制。公司通过开设投资者热线和邮箱、举办年度业绩说明会、接待投资者调研、参加监管机构、北交所及上市公司协会组织的投资者关系管理互动等多种渠道，持续加强与投资者互动交流，积极传递公司价值。

二、内部控制

(一) 董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

1、公司董事会下设审计委员会，报告期内，公司共召开 7 次审计委员会会议： ①2025 年 1 月 2 日召开的第四届董事会审计委员会第四次会议，审议通过《关于预计 2025 年日常性关联交易的议案》《关于公司 2025 年拟向金融机构申请综合授信暨关联担保的议案》《关于公司 2025 年使用自有闲置资金购买理财产品的议案》。 ②2025 年 4 月 16 日召开第四届董事会审计委员会第五次会议，审议通过《关于公司<2024 年年度报告>及摘要的议案》《关于公司<2024 年度财务决算报告>的议案》《关于公司<2024 年度审计报告>的议案》《关于公司<2024 年度内部控制自我评价报告>的议案》《关于公司<2024 年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告>的议案》《关于公司<2024 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项审计说明>的议案》《关于<会计师事务所 2024 年度履职情况评估报告暨董事会审计委员会履行监督职责情况的报告>的议案》《关于公司续聘 2025 年度审计机构的议案》《关于公司<董事会审计委员会 2024 年度履职情况报告>的议案》。 ③2025 年 4 月 28 日召开第四届董事会审计委员会第六次会议，审议通过《关于<公司 2025 年第一
--

季度报告>的议案》。

④2025年7月3日召开第四届董事会审计委员会第七次会议，审议通过《关于使用部分闲置募集资金进行现金管理的议案》。

⑤2025年8月20日召开第四届董事会审计委员会第八次会议，审议通过《关于公司<2025年半年度报告>及摘要的议案》《关于公司<2025年半年度募集资金存放、管理与实际使用情况的专项报告>的议案》。

⑥2025年10月28日召开第四届董事会审计委员会第九次会议，审议通过《关于公司<2025年第三季度报告>的议案》。

⑦2025年12月16日召开第四届董事会审计委员会第十次会议，审议通过《关于使用募集资金置换已投入募投项目自有资金的议案》《关于募投项目结项并将节余募集资金实施新项目的议案》。

2、报告期内，审计委员会严格按照法律法规及《公司章程》《审计委员会议事规则》等相关规定履职，对天健会计师事务所年度审计工作进行监督与评价，指导内部审计工作有序开展，统筹协调管理层、内部审计部门与外部审计机构之间的沟通与协作，认真审阅公司各期定期报告相关财务信息并发表专业意见，评估公司内部控制体系的有效性，有效提升公司治理水平，切实维护公司及全体股东特别是中小股东的合法权益。

独立董事人数是否不少于董事会人数的 1/3

√是 ☐否

是否设置以下专门委员会、内审部门

审计委员会√是 ☐否

提名委员会☐是 ☒否

薪酬与考核委员会☐是 ☒否

战略委员会☐是 ☒否

内审部门√是 ☐否

（二）报告期内独立董事履行职责的情况

独立董事姓名	兼职上市公司家数 (含本公司)	在公司连续任职时间(年)	出席董事会次数	出席董事会方式	出席股东会次数	出席股东会方式	现场工作时间(天)
李秋玲	1	5.5	11	现场	4	网络视频	15
张正河	1	2	11	现场	4	网络视频	15

独立董事对公司有关事项是否提出异议：

☐是 ☒否

独立董事对公司有关建议是否被采纳：

√是 ☐否

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》《证券法》《上市公司独立董事管理办法》《北京证券交易所股票上市规则》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》等法律法规和《公

司章程》《独立董事工作制度》《董事会审计委员会工作细则》的规定，忠实、勤勉、尽责地履行独立董事职责，及时主动了解公司的生产经营状况和财务状况，关注公司的发展状况，就公司的发展等多方面诉求与公司保持密切沟通；积极出席相关会议，认真审议董事会各项议案，就公司关联交易、重大投资、股权激励、募集资金使用、续聘审计机构、利润分配等重大事项进行审查，发表独立意见，维护中小投资者的合法权益，充分发挥独立董事的独立性和专业性作用。

独立董事资格情况

公司第四届董事会独立董事的任职资格均符合《公司法》《上市公司独立董事管理办法》《北京证券交易所上市公司持续监管指引第1号——独立董事》及《公司章程》的有关规定；上述人员未在公司或者附属企业担任除独立董事以外的任何职务，也未在公司主要股东公司或者附属企业担任任何职务，与公司以及主要股东或者附属企业之间不存在利害关系或其他可能妨碍其进行独立客观判断的关系。报告期内，不存在影响独立董事独立性的情况。

（三）公司保持独立性、自主经营能力的说明

公司与控股股东、实际控制人在业务、人员、资产、机构、财务等方面实现完全相互独立，报告期内，控股股东、实际控制人未发生影响公司独立性的行为，公司始终具备独立自主经营的核心能力。

1、业务独立性：公司拥有完善的生产体系、销售体系和技术研发体系，设立了与业务体系匹配的职能机构，建立了配套管理制度，具有直接面向市场独立经营的能力，不存在需要依赖股东及其他关联方进行生产经营活动的情况，且与控股股东、实际控制人以及其他关联方不存在同业竞争关系。

2、人员独立性：公司建立了完善的法人治理结构，董事、高级管理人员的任免严格按照《公司法》《公司章程》的有关规定执行，程序合法有效。公司总经理、副总经理、财务负责人、技术总监、董事会秘书等高级管理人员均专职为公司工作，没有在控股股东、实际控制人、其他股东控制的其他企业中担任职务或领取薪酬，公司的财务人员未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、资产独立性：公司未以资产、信用为公司股东及其他关联方的债务提供担保，也未将公司的借款或授信额度转借给公司股东及其他关联方。公司对所有资产有完全的控制支配权，不存在资产、资金和其他资源被公司股东及其他关联方占用而损害公司利益的情况。

4、机构独立性：公司按照《公司法》《公司章程》的规定设置了独立的、符合股份公司要求和适应公司业务发展需要的组织机构，股东会、董事会规范运作，独立行使经营管理职权。公司具有完备的内部管理制度，设有农业产业数字化事业部、国土资源数字化事业部、农业保险事业部、研发中心、项目管理中心、财务计划中心、市场营销中心、行政综合中心、资本运营中心、战略发展部、保密委等部门，各部门依照《公司章程》及各项内部规章制度在各自职责范围内行使经营管理职权。

5、财务独立性：公司在银行独立开设账户，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户的情形，对所发生的经济业务进行独立结算。公司设有独立的财务部门，配备专职财务管理人员，并根据现行的会计准则及相关法规，结合公司实际情况制定和完善了财务管理制度和内控制度，建立了独立、完善的财务核算和财务管理体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财务会计制度。

（四）内部控制制度的建设及实施情况

公司依据《公司法》《证券法》《北京证券交易所股票上市规则》等相关法律法规、监管规则要求及《公司章程》的有关规定，结合自身实际情况，建立并持续完善内部控制体系，已基本覆盖公司运营各层面和核心流程环节，能够预防、识别、纠正重大错报及舞弊行为，切实保障公司资产安全完整和财务信息真实、准确、合法。

报告期内，公司对部分内部管理制度进行修订，并制定部分内部治理制度；各项内部管理制度落地执行情况良好，未发现内部控制存在重大缺陷或重要缺陷。

（五）内部控制审计报告的相关情况说明

√适用 □不适用

内部控制审计报告中的审议意见段	
公司于 2025 年 12 月 31 日按照《企业内部控制基本规范》和相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内部控制审计报告披露情况	是
内部控制审计报告意见类型	无保留意见
出具内部控制审计报告的会计师事务所	天健会计师事务所（特殊普通合伙）
非财务报告是否存在重大缺陷	否

（六）年度报告差错责任追究制度相关情况

公司已制定《年报信息披露重大差错责任追究制度》，明确责任认定标准、追究程序与惩戒措施，强化信息披露相关人员的责任意识，进一步提高公司信息披露质量，增强年度报告信息披露的真实性、准确性、完整性、及时性、公平性，促进公司规范治理与稳健运作。

报告期内，公司未发生重大会计差错更正、重大遗漏信息等情况。

（七）报告期内对高级管理人员的考评机制，以及激励机制的建立、实施情况

√适用 □不适用

公司已建立较为完善的高级管理人员绩效考评机制与薪酬管理制度。高级管理人员的薪酬由基础工资、绩效奖金和福利补助/贴三部分构成，综合考量以下因素确定：①公司发展情况；②年度经营业绩；③职务等级及职责情况；④同行业、公司所在地区市场薪资行情；⑤个人绩效；⑥通货膨胀水平。

公司董事会对高级管理人员的工作能力、履职情况及责任目标完成情况等，进行年度考核。公司高级管理人员能够严格按照《公司法》《公司章程》及内部管理制度勤勉履职，在董事会领导下，紧紧围绕经营目标开展工作，持续提升管理效率，执行各项经营管理任务，保障公司稳健发展。

三、投资者保护

(一) 公司股东会实行累积投票制和网络投票安排的情况

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司召开四次股东会，均提供网络投票方式。

(二) 特别表决权股份

☐ 适用 ☒ 不适用

(三) 投资者关系的安排

☒ 适用 ☐ 不适用

公司已建立《投资者关系管理制度》《信息披露管理制度》等制度体系，公司始终高度重视投资者关系管理工作，严格履行信息披露义务，持续提高信息披露质量，并不断完善投资者沟通机制。公司通过开设投资者热线和邮箱、举办年度业绩说明会、接待投资者调研、参加监管机构、北交所及上市公司协会组织的投资者关系管理互动等多种渠道，持续加强与投资者互动交流，积极传递公司价值。

未来，公司将继续聚焦主业，着力提升经营业绩与内在价值，增强核心竞争力，以稳健的经营业绩为市值稳定增长筑牢基础，切实为股东创造价值。同时进一步提升信息披露质量，不断完善市值管理措施，持续提升投资者对公司投资价值的认可，积极构建更加公开、和谐的投资者关系。

第十一节 财务会计报告

一、审计报告

是否审计	是	
审计意见	无保留意见	
审计报告中的特别段落	☒ 无 ☐ 强调事项段 ☐ 其他事项段 ☐ 持续经营重大不确定性段落 ☐ 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明	
审计报告编号	天健审〔2026〕1-1350 号	
审计机构名称	天健会计师事务所（特殊普通合伙）	
审计机构地址	浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路 128 号	
审计报告日期	2026 年 4 月 22 日	
签字注册会计师姓名及连续签字年限	余龙	陈硕京
	5 年	2 年
会计师事务所是否变更	否	
会计师事务所连续服务年限	9 年	
会计师事务所审计报酬	45 万元	

审计报告

天健审〔2026〕1-1350 号

北京世纪国源科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京世纪国源科技股份有限公司（以下简称国源科技公司）财务报表，包括 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2025 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了国源科技公司 2025 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况，以及 2025 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照《中国注册会计师独立性准则第 1 号——财务报表审计和审阅业务对独立性的要求》和中国注册会计师职业道德守则，我们独立于国源科技公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们在审计中遵循了对公众利益实体审计的独立性要求。我们相信，

我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

关键审计事项是我们根据职业判断，认为对本期财务报表审计最为重要的事项。这些事项的应对以对财务报表整体进行审计并形成审计意见为背景，我们不对这些事项单独发表意见。

（一）收入的确认

1.事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（二十一）、五（二）1。

国源科技公司的营业收入主要来自于地理信息数据工程、空间信息应用服务及行业应用软件开发业务。2025 年度，国源科技公司的营业收入为人民币 24,254.32 万元，其中地理信息数据工程的营业收入为人民币 15,194.90 万元，占营业收入的 62.65%，空间信息应用服务的营业收入为人民币 6,627.47 万元，占营业收入的 27.32%，行业应用软件开发营业收入为人民币 2,431.95 万元，占营业收入的 10.03%。

国源科技公司地理信息数据工程及空间信息应用服务属于在某一时段内履行的履约义务，在履约过程中所提供产出的服务或商品具有不可替代用途，且国源科技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，按照累计实际发生的工作量占预计总工作量的比例确定提供服务的履约进度，并按履约进度确认收入，履约进度不能合理确定的除外。在确定履约进度时，国源科技公司管理层(以下简称管理层)需要对项目合同的预计总工作量作出合理估计。行业软件开发业务属于某一时点履行的履约义务，在取得经客户确认的验收文件后确认收入。

由于营业收入是国源科技公司关键业绩指标之一，可能存在管理层通过不恰当的收入确认以达到特定目标或预期的固有风险。同时，收入确认涉及复杂的信息系统和重大管理层判断。因此，我们将收入确认确定为关键审计事项。

2.审计应对

针对收入确认，我们实施的审计程序主要包括：

（1）了解与收入确认相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

（2）了解主要合同条款或条件，评价收入确认方法(包括判断履约义务是在某一时段内履行以及采用产出法确定履约进度)是否适当；

（3）对主要客户项目的毛利率进行了实质性分析程序；

（4）了解与项目预算总工作量的编制、审核及变更的流程的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(5) 以抽样方式检查主要的销售合同，核对发票、项目进度确认单、项目收款银行回单等，并核对至国源科技公司出具的履约进度统计表等文件；

(6) 结合应收账款和合同资产函证，以抽样方式向主要客户函证合同金额、本期回款金额、本期销售额、应收账款余额、项目履约进度等内容；

(7) 测试管理层对履约进度和按照履约进度确认收入的计算是否准确；

(8) 检查与营业收入相关的信息是否在财务报表中作出恰当的列报。

(二) 应收账款及合同资产减值

1. 事项描述

相关信息披露详见财务报表附注三（十）、五（一）3、五（一）8 及五（一）17。

截至 2025 年 12 月 31 日，国源科技公司应收账款账面余额为人民币 22,325.68 万元，减值准备为人民币 9,774.54 万元，账面价值为人民币 12,551.14 万元；合同资产账面余额为人民币 35,851.66 万元，减值准备为人民币 13,591.96 万元，账面价值为人民币 22,259.70 万元；其他非流动资产账面余额为人民币 15.46 万元，减值准备为人民币 4.09 万元，账面价值为人民币 11.37 万元。

管理层根据各项应收账款及合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产，下同）的信用风险特征，以单项或组合为基础，管理层以账龄为依据划分组合，参照历史信用损失经验，并根据前瞻性估计予以调整，编制应收账款及合同资产账龄与预期信用损失率对照表，据此确定应计提的坏账准备。

由于应收账款及合同资产金额重大，且应收账款及合同资产减值测试涉及重大管理层判断，我们将应收账款及合同资产减值确定为关键审计事项。

2. 审计应对

针对应收账款及合同资产的减值准备，我们实施的审计程序主要包括：

(1) 了解与应收账款及合同资产减值相关的关键内部控制，评价这些控制的设计，确定其是否得到执行，并测试相关内部控制的运行有效性；

(2) 针对管理层以前年度就坏账准备和减值准备所作估计，复核其结果或者管理层对其作出的后续重新估计；

(3) 复核管理层对应收账款和合同资产进行信用风险评估的相关考虑和客观证据，评价管理层是否恰当识别各项应收账款和合同资产的信用风险特征；

(4) 对于以单项为基础计量预期信用损失的应收账款，复核管理层对预期收取现金流量的预测，评价在预测中使用的关键假设的合理性和数据的准确性，并与获取的外部证据进行核对；

(5) 对于采用组合方式进行减值测试的应收账款及合同资产，评价管理层按信用风险特征划分组

合的合理性；评价管理层确定的应收账款和合同资产预期信用损失率的合理性；测试管理层使用数据(包括应收账款及合同资产账龄等)的适当性、相关性和可靠性；测试管理层对坏账准备和减值准备的计算是否准确；

(6) 检查应收账款及合同资产的期后回款情况，评价管理层计提应收账款及合同资产坏账准备的合理性；

(7) 检查与应收账款及合同资产减值相关的信息是否已在财务报表中作出恰当列报。

四、其他信息

管理层对其他信息负责。其他信息包括年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

在编制财务报表时，管理层负责评估国源科技公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项(如适用)，并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

国源科技公司治理层(以下简称治理层)负责监督国源科技公司的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对国源科技公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致国源科技公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

（六）就国源科技公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

我们还就已遵守与独立性相关的职业道德要求向治理层提供声明，并与治理层沟通可能被合理认为影响我们独立性的所有关系和其他事项，以及相关的防范措施（如适用）。

从与治理层沟通过的事项中，我们确定哪些事项对本期财务报表审计最为重要，因而构成关键审计事项。我们在审计报告中描述这些事项，除非法律法规禁止公开披露这些事项，或在极少数情形下，如果合理预期在审计报告中沟通某事项造成的负面后果超过在公众利益方面产生的益处，我们确定不应在审计报告中沟通该事项。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国注册会计师：余龙
（项目合伙人）

中国·杭州

中国注册会计师：陈硕京

二〇二六年四月二十二日

二、财务报表

（一）合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金	五（一）1	229,490,650.33	206,545,532.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	五（一）2	103,109.20	
应收账款	五（一）3	125,511,397.83	111,184,015.63
应收款项融资	五（一）4	218,500.00	
预付款项	五（一）5	2,060,814.44	4,091,599.55
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（一）6	4,878,839.74	4,654,580.26
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	五（一）7	6,088,489.35	6,842,462.76
其中：数据资源			
合同资产	五（一）8	222,597,008.37	242,634,104.29
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五（一）9	3,957,979.08	3,404,141.50
流动资产合计		594,906,788.34	579,356,436.17
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	五（一）10	50,000.00	
其他非流动金融资产	五（一）11	50,000.00	50,000.00
投资性房地产			
固定资产	五（一）12	16,127,049.67	16,221,875.34
在建工程	五（一）13	566,640.63	
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产	五（一）14	3,490,231.45	4,938,538.00
无形资产	五（一）15	12,877,858.94	6,749,103.93
其中：数据资源		12,015,319.34	5,477,631.12
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	五（一）16	38,329,549.66	36,223,855.61
其他非流动资产	五（一）17	113,685.00	271,491.64
非流动资产合计		71,605,015.35	64,454,864.52
资产总计		666,511,803.69	643,811,300.69
流动负债：			
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	五（一）19	3,735,628.12	4,429,651.84
预收款项			
合同负债	五（一）20	2,895,344.04	4,281,200.21
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（一）21	8,415,934.44	6,683,531.36
应交税费	五（一）22	4,415,606.77	2,855,393.98
其他应付款	五（一）23	9,679,324.36	10,262,443.22
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（一）24	3,157,352.64	2,476,302.88
其他流动负债	五（一）25	3,581,338.97	1,668,390.22
流动负债合计		35,880,529.34	32,656,913.71
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（一）26	309,332.45	2,541,191.19

长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债	五（一）27		1,090,844.24
递延收益	五（一）28	605,938.64	1,153,675.26
递延所得税负债	五（一）16		
其他非流动负债			
非流动负债合计		915,271.09	4,785,710.69
负债合计		36,795,800.43	37,442,624.40
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五（一）29	132,613,709.00	133,790,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五（一）30	441,948,475.54	449,016,515.71
减：库存股	五（一）31	8,039,370.11	17,584,889.03
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五（一）32	31,518,463.98	29,531,099.50
一般风险准备			
未分配利润	五（一）33	30,733,568.43	10,968,400.91
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		628,774,846.84	605,721,127.09
少数股东权益		941,156.42	647,549.20
所有者权益（或股东权益）合计		629,716,003.26	606,368,676.29
负债和所有者权益（或股东权益）总计		666,511,803.69	643,811,300.69

法定代表人：董利成

主管会计工作负责人：唐巍

会计机构负责人：唐巍

（二）母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2025 年 12 月 31 日	2024 年 12 月 31 日
流动资产：			
货币资金		206,890,337.13	181,845,088.78
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据		103,109.20	
应收账款	十六（一）1	120,810,363.34	106,201,410.93
应收款项融资		218,500.00	
预付款项		3,986,021.29	4,267,600.20
其他应收款	十六（一）2	6,250,288.32	5,064,495.92
其中：应收利息			

应收股利			
买入返售金融资产			
存货		5,581,657.90	7,028,319.85
其中：数据资源			
合同资产		211,472,367.13	230,538,448.52
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		3,937,212.80	3,400,555.18
流动资产合计		559,249,857.11	538,345,919.38
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	十六（一）3	54,592,194.34	54,576,786.02
其他权益工具投资		50,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		4,090,174.52	2,919,003.22
在建工程		566,640.63	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,635,134.03	3,967,684.27
无形资产		12,857,734.17	6,711,692.08
其中：数据资源		12,015,319.34	5,477,631.12
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		34,727,707.32	32,932,498.40
其他非流动资产		113,685.00	271,491.64
非流动资产合计		109,633,270.01	101,379,155.63
资产总计		668,883,127.12	639,725,075.01
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		28,723,196.12	21,937,177.57
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		4,275,115.92	3,783,169.04
应交税费		3,584,174.01	1,821,889.01
其他应付款		8,867,253.39	9,733,891.96

其中：应付利息			
应付股利			
合同负债		2,304,409.24	4,138,929.46
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		2,362,432.34	1,977,174.33
其他流动负债		2,065,264.36	343,986.24
流动负债合计		52,181,845.38	43,736,217.61
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		303,237.28	2,064,542.36
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			1,090,844.24
递延收益		605,938.64	1,153,675.26
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		909,175.92	4,309,061.86
负债合计		53,091,021.30	48,045,279.47
所有者权益（或股东权益）：			
股本		132,613,709.00	133,790,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		441,813,022.62	449,016,515.71
减：库存股		8,039,370.11	17,584,889.03
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		31,518,463.98	29,531,099.50
一般风险准备			
未分配利润		17,886,280.33	-3,072,930.64
所有者权益（或股东权益）合计		615,792,105.82	591,679,795.54
负债和所有者权益（或股东权益）总计		668,883,127.12	639,725,075.01

（三）合并利润表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业总收入		242,543,164.22	268,359,166.61

其中：营业收入	五（二）1	242,543,164.22	268,359,166.61
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		208,540,257.94	218,651,341.75
其中：营业成本	五（二）1	148,557,409.22	155,292,213.15
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）2	1,449,729.15	1,497,819.03
销售费用	五（二）3	25,163,388.81	22,064,308.19
管理费用	五（二）4	16,331,775.55	16,406,379.56
研发费用	五（二）5	17,013,957.70	23,952,600.60
财务费用	五（二）6	23,997.51	-561,978.78
其中：利息费用		207,660.78	204,687.27
利息收入		311,836.08	865,656.43
加：其他收益	五（二）7	918,249.61	851,464.98
投资收益（损失以“-”号填列）	五（二）8	10,265,607.48	1,806,215.17
其中：对联营企业和合营企业的投资收益 （损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确 认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）9	-18,016,997.40	-19,114,762.62
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五（二）10	-2,642,727.92	-22,039,627.56
资产处置收益（损失以“-”号填列）	五（二）11	-7,787.52	10,974.38
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		24,519,250.53	11,222,089.21
加：营业外收入	五（二）12	24,350.67	310,508.97
减：营业外支出	五（二）13	336,058.96	468,452.56
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		24,207,542.24	11,064,145.62
减：所得税费用	五（二）14	2,305,950.10	-1,160,988.09
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		21,901,592.14	12,225,133.71
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）		21,901,592.14	12,225,133.71
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)		149,060.14	368,163.62
2. 归属于母公司所有者的净利润 (净亏损以“-”号填列)		21,752,532.00	11,856,970.09
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		21,901,592.14	12,225,133.71
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额		21,752,532.00	11,856,970.09
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		149,060.14	368,163.62
八、每股收益:			
(一) 基本每股收益 (元/股)		0.17	0.09
(二) 稀释每股收益 (元/股)		0.17	0.09

法定代表人: 董利成

主管会计工作负责人: 唐巍

会计机构负责人: 唐巍

(四) 母公司利润表

单位: 元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、营业收入	十六(二)1	229,278,490.46	257,234,307.42
减: 营业成本	十六(二)1	153,254,361.48	168,279,936.99
税金及附加		1,143,213.01	1,183,450.54
销售费用		15,982,200.58	14,401,446.26
管理费用		10,474,307.39	10,395,685.51
研发费用	十六(二)2	13,883,307.70	17,930,677.01

财务费用		-25,035.39	-556,594.01
其中：利息费用		159,997.28	175,884.44
利息收入		277,492.39	800,717.59
加：其他收益	十六（二）3	871,779.73	688,681.42
投资收益（损失以“-”号填列）		9,785,254.19	1,733,385.03
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-18,746,349.77	-20,746,374.30
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-769,609.14	-19,973,176.51
资产处置收益（损失以“-”号填列）		-7,157.73	-16,379.14
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		25,700,052.97	7,285,841.62
加：营业外收入		23,469.66	309,794.18
减：营业外支出		142,994.47	330,629.32
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		25,580,528.16	7,265,006.48
减：所得税费用		2,633,952.71	-505,173.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		22,946,575.45	7,770,179.81
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		22,946,575.45	7,770,179.81
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
3.其他权益工具投资公允价值变动			
4.企业自身信用风险公允价值变动			
5.其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.其他债权投资公允价值变动			
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4.其他债权投资信用减值准备			
5.现金流量套期储备			
6.外币财务报表折算差额			
7.其他			
六、综合收益总额		22,946,575.45	7,770,179.81
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			

(二) 稀释每股收益 (元/股)			
------------------	--	--	--

(五) 合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		246,816,044.42	205,492,547.61
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			52,477.36
收到其他与经营活动有关的现金	五（三）1	9,631,351.32	17,171,551.65
经营活动现金流入小计		256,447,395.74	222,716,576.62
购买商品、接受劳务支付的现金		104,250,756.39	105,136,383.40
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		72,929,329.06	91,203,982.10
支付的各项税费		15,971,899.09	14,264,194.87
支付其他与经营活动有关的现金	五（三）1	30,531,882.57	34,251,459.39
经营活动现金流出小计		223,683,867.11	244,856,019.76
经营活动产生的现金流量净额		32,763,528.63	-22,139,443.14
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		1,921,053.81	1,828,505.34
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		183,000.00	346,370.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		20,000.00	
收到其他与投资活动有关的现金	五（三）1	652,000,000.00	417,300,000.00
投资活动现金流入小计		654,124,053.81	419,474,875.34

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		9,768,947.66	1,769,728.65
投资支付的现金		50,000.00	
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金	五（三）1	652,000,000.00	400,300,000.00
投资活动现金流出小计		661,818,947.66	402,069,728.65
投资活动产生的现金流量净额		-7,694,893.85	17,405,146.69
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,908,000.00	9,232,808.76
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		260,000.00	
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）1		
筹资活动现金流入小计		1,908,000.00	9,232,808.76
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	五（三）1	5,852,952.74	2,517,013.62
筹资活动现金流出小计		5,852,952.74	2,517,013.62
筹资活动产生的现金流量净额		-3,944,952.74	6,715,795.14
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		21,123,682.04	1,981,498.69
加：期初现金及现金等价物余额		205,482,670.78	203,501,172.09
六、期末现金及现金等价物余额		226,606,352.82	205,482,670.78

法定代表人：董利成

主管会计工作负责人：唐巍

会计机构负责人：唐巍

（六）母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2025 年	2024 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		231,645,096.46	192,301,906.82
收到的税费返还			12,691.43
收到其他与经营活动有关的现金		8,445,046.40	14,955,657.05
经营活动现金流入小计		240,090,142.86	207,270,255.30
购买商品、接受劳务支付的现金		134,740,387.32	148,935,958.01
支付给职工以及为职工支付的现金		37,945,889.17	51,944,558.79
支付的各项税费		12,173,887.94	10,331,633.51
支付其他与经营活动有关的现金		24,390,024.56	25,780,496.04
经营活动现金流出小计		209,250,188.99	236,992,646.35
经营活动产生的现金流量净额		30,839,953.87	-29,722,391.05

二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		1,000,000.00	12,000,000.00
取得投资收益收到的现金		1,731,690.80	1,755,675.20
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		180,000.00	316,380.00
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		604,000,000.00	381,300,000.00
投资活动现金流入小计		606,911,690.80	395,372,055.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		7,181,549.06	1,381,875.67
投资支付的现金		50,000.00	1,000,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		604,000,000.00	364,300,000.00
投资活动现金流出小计		611,231,549.06	366,681,875.67
投资活动产生的现金流量净额		-4,319,858.26	28,690,179.53
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金		1,648,000.00	9,232,808.76
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计		1,648,000.00	9,232,808.76
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			
支付其他与筹资活动有关的现金		4,944,283.37	2,118,420.14
筹资活动现金流出小计		4,944,283.37	2,118,420.14
筹资活动产生的现金流量净额		-3,296,283.37	7,114,388.62
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		23,223,812.24	6,082,177.10
加：期初现金及现金等价物余额		180,782,227.38	174,700,050.28
六、期末现金及现金等价物余额		204,006,039.62	180,782,227.38

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	133,790,000.00				449,016,515.71	17,584,889.03			29,531,099.50		10,968,400.91	647,549.20	606,368,676.29
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	133,790,000.00				449,016,515.71	17,584,889.03			29,531,099.50		10,968,400.91	647,549.20	606,368,676.29
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-1,176,291.00				-7,068,040.17	-9,545,518.92			1,987,364.48		19,765,167.52	293,607.22	23,347,326.97
（一）综合收益总额											21,752,532.00	149,060.14	21,901,592.14
（二）所有者投入和减少资本	-1,176,291.00				-7,203,493.09	-9,545,518.92						280,000.00	1,445,734.83
1.股东投入的普通股	-1,176,291.00				-9,880,844.40	-7,433,518.92						280,000.00	-3,343,616.48
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权					2,677,351.31	-2,112,000.00							4,789,351.31

益的金额													
4.其他													
（三）利润分配								1,987,364.48		-1,987,364.48			
1.提取盈余公积								1,987,364.48		-1,987,364.48			
2.提取一般风险准备													
3.对所有者（或股东）的分 配													
4.其他													
（四）所有者权益内部结转					135,452.92							-135,452.92	
1.资本公积转增资本（或股 本）													
2.盈余公积转增资本（或股 本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结 转留存收益													
5.其他综合收益结转留存 收益													
6.其他					135,452.92							-135,452.92	
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	132,613,709.00				441,948,475.54	8,039,370.11		31,518,463.98		30,733,568.43	941,156.42	629,716,003.26	

项目	2024 年												
	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计	
	股本	其他权益工具			资本公积	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
优先股		永续债	其他										
一、上年期末余额	133,790,000.00				460,045,229.80	29,432,678.75			29,531,099.50		-888,569.18	279,385.58	593,324,466.95
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	133,790,000.00				460,045,229.80	29,432,678.75			29,531,099.50		-888,569.18	279,385.58	593,324,466.95
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					-11,028,714.09	-11,847,789.72					11,856,970.09	368,163.62	13,044,209.34
（一）综合收益总额											11,856,970.09	368,163.62	12,225,133.71
（二）所有者投入和减少资本					-11,028,714.09	-11,847,789.72							819,075.63
1.股东投入的普通股													
2.其他权益工具持有者投入资本													
3.股份支付计入所有者权益的金额					-11,028,714.09	-11,847,789.72							819,075.63
4.其他													
（三）利润分配													
1.提取盈余公积													

2.提取一般风险准备													
3.对所有者（或股东）的分配													
4.其他													
（四）所有者权益内部结转													
1.资本公积转增资本（或股本）													
2.盈余公积转增资本（或股本）													
3.盈余公积弥补亏损													
4.设定受益计划变动额结转留存收益													
5.其他综合收益结转留存收益													
6.其他													
（五）专项储备													
1.本期提取													
2.本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	133,790,000.00				449,016,515.71	17,584,889.03			29,531,099.50		10,968,400.91	647,549.20	606,368,676.29

法定代表人：董利成

主管会计工作负责人：唐巍

会计机构负责人：唐巍

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2025 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	133,790,000.00				449,016,515.71	17,584,889.03			29,531,099.50		-3,072,930.64	591,679,795.54
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	133,790,000.00				449,016,515.71	17,584,889.03			29,531,099.50		-3,072,930.64	591,679,795.54
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	-1,176,291.00				-7,203,493.09	-9,545,518.92			1,987,364.48		20,959,210.97	24,112,310.28
（一）综合收益总额											22,946,575.45	22,946,575.45
（二）所有者投入和减少资本	-1,176,291.00				-7,203,493.09	-9,545,518.92						1,165,734.83
1.股东投入的普通股	-1,176,291.00				-9,880,844.40	-7,433,518.92						-3,623,616.48
2.其他权益工具持有者投入资本												
3.股份支付计入所有者权益的金额					2,677,351.31	-2,112,000.00						4,789,351.31
4.其他												
（三）利润分配									1,987,364.48		-1,987,364.48	
1.提取盈余公积									1,987,364.48		-1,987,364.48	
2.提取一般风险准备												
3.对所有者（或股东）的分配												

4.其他												
（四）所有者权益内部结转												
1.资本公积转增资本（或股本）												
2.盈余公积转增资本（或股本）												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1.本期提取												
2.本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	132,613,709.00				441,813,022.62	8,039,370.11			31,518,463.98		17,886,280.33	615,792,105.82

项目	2024 年											
	股本	其他权益工具			资本公积	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	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	133,790,000.00				460,045,229.80	29,432,678.75			29,531,099.50		-10,843,110.45	583,090,540.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	133,790,000.00				460,045,229.80	29,432,678.75			29,531,099.50		-10,843,110.45	583,090,540.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”					-11,028,714.09	-11,847,789.72					7,770,179.81	8,589,255.44

号填列)											
（一）综合收益总额										7,770,179.81	7,770,179.81
（二）所有者投入和减少资本					-11,028,714.09	-11,847,789.72					819,075.63
1.股东投入的普通股											
2.其他权益工具持有者投入资本											
3.股份支付计入所有者权益的金额					-11,028,714.09	-11,847,789.72					819,075.63
4.其他											
（三）利润分配											
1.提取盈余公积											
2.提取一般风险准备											
3.对所有者（或股东）的分配											
4.其他											
（四）所有者权益内部结转											
1.资本公积转增资本（或股本）											
2.盈余公积转增资本（或股本）											
3.盈余公积弥补亏损											
4.设定受益计划变动额结转留存收益											
5.其他综合收益结转留存收益											
6.其他											
（五）专项储备											
1.本期提取											
2.本期使用											
（六）其他											
四、本年年末余额	133,790,000.00				449,016,515.71	17,584,889.03			29,531,099.50	-3,072,930.64	591,679,795.54

北京世纪国源科技股份有限公司

财务报表附注

2025 年度

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

北京世纪国源科技股份有限公司(以下简称公司或本公司)系北京世纪国源科技发展有限公司改制而来,由董利成、李景艳等人发起设立,于 2005 年 10 月 24 日在北京市海淀区工商行政管理局登记注册,总部位于北京市。公司现持有统一社会信用代码为 91110102782527551G 的营业执照,注册资本 132,613,709.00 元,股份总数 132,613,709 股(每股面值 1 元)。其中,有限售条件的流通股份 A 股 44,900,499 股;无限售条件的流通股份 A 股 87,713,210 股。公司股票已于 2021 年 11 月 15 日在北京证券交易所挂牌交易。

本公司属软件和信息技术行业。主要经营活动为地理信息数据工程、行业应用软件开发、空间信息应用服务。

本财务报表业经公司 2026 年 4 月 22 日第四届董事会第十八次会议批准对外报出。

二、财务报表的编制基础

(一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

(二) 持续经营能力评价

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

三、重要会计政策及会计估计

重要提示：本公司根据实际生产经营特点针对金融工具减值、存货、固定资产折旧、在建工程、无形资产、收入确认等交易或事项制定了具体会计政策和会计估计。

(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、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

(二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

(三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短,以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

(四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

（五）重要性标准确定方法和选择依据

公司编制和披露财务报表遵循重要性原则，本财务报表附注中披露事项涉及重要性标准判断的事项及其重要性标准确定方法和选择依据如下：

涉及重要性标准判断的披露事项	重要性标准确定方法和选择依据
重要的单项计提坏账准备的应收账款	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的应收账款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的核销应收账款	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的单项计提坏账准备的其他应收款	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的其他应收款坏账准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的核销其他应收款	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的合同资产减值准备收回或转回	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的账龄超过 1 年的预付款项	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的在建工程项目	单项工程投资总额超过资产总额 0.2%
重要的账龄超过 1 年的应付账款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的账龄超过 1 年的其他应付款	单项金额超过资产总额 0.3%
重要的投资活动现金流量	单项金额超过资产总额 5%
重要的资本化研发项目	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的债务重组事项	单项金额超过资产总额 0.2%
重要的子公司	利润总额超过公司利润总额的 15%

（六）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1.同一控制下企业合并的会计处理方法

公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。公司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份额与支付的合并对价账面价值或发行股份面值总额的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

2.非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（七）控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

1.控制的判断

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其可变回报金额的，认定为控制。

2.合并财务报表的编制方法

母公司将其控制的所有子公司纳入合并财务报表的合并范围。合并财务报表以母公司及其子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由母公司按照《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》编制。

（八）现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、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。

（九）金融工具

1.金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：（1）以摊余成本计量的金融资产；（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；（3）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；（2）金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债；（3）不属于上述（1）或（2）的财务担保合同，以及不属于上述（1）并以低于市场利率贷款的贷款承诺；（4）以摊余成本计量的金融负债。

2.金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

（1）金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

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。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

（2）金融资产的后续计量方法

1）以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，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债务工具投资

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

3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利

得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

（3）金融负债的后续计量方法

1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：①按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；②初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

（4）金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

①收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

②金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第23号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3.金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：（1）未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和

义务单独确认为资产或负债；（2）保留了对该金融资产控制的，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。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）所转移金融资产在终止确认日的账面价值；（2）因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：（1）终止确认部分的账面价值；（2）终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为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）之和。

4.金融资产和金融负债的公允价值确定方法

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确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

（1）第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

（2）第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

（3）第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

5.金融工具减值

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

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

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

对于租赁应收款、由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成，且不含重大融资成分或者公司不考虑不超过一年的合同中的融资成分的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当

于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

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

6.金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）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。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

（十）应收款项和合同资产预期信用损失的确认标准和计提方法

1.按信用风险特征组合计提预期信用损失的应收款项和合同资产

组合类别	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
合同资产——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与预期信用损失率对照表，计算预期信用损失
其他应收款——合并范围内关联方组合	合并范围内关联方	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，该组合预期信用损失率为 0%

2.账龄组合的账龄与预期信用损失率对照表

账龄	应收账款 预期信用损失率（%）	合同资产 预期信用损失率（%）	其他应收款 预期信用损失率（%）
1年以内（含，下同）	5.00	5.00	5.00
1-2年	10.00	10.00	10.00
2-3年	30.00	30.00	30.00
3-4年	50.00	50.00	50.00
4-5年	70.00	70.00	70.00
5年以上	100.00	100.00	100.00

应收账款、合同资产、其他应收款的账龄自初始确认日起算。

3.按单项计提预期信用损失的应收款项和合同资产的认定标准

对信用风险与组合信用风险显著不同的应收款项和合同资产，公司按单项计提预期信用损失。

（十一）存货

1.存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

2.发出存货的计价方法

发出存货采用个别计价法。

3.存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

4.低值易耗品和包装物的摊销方法

（1）低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

（2）包装物

按照一次转销法进行摊销。

5.存货跌价准备

存货跌价准备的确认标准和计提方法

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，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；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

（十二）长期股权投资

1.共同控制、重大影响的判断

按照相关约定对某项安排存在共有的控制，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，认定为共同控制。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，认定为重大影响。

2.投资成本的确定

（1）同一控制下的企业合并形成的，合并方以支付现金、转让非现金资产、承担债务或发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为其初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的合并对价的账面价值或发行股份的面值总额之间的差额调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

公司通过多次交易分步实现同一控制下企业合并形成的长期股权投资，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，根据合并后应享有被合并方净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额确定初始投资成本。合并日长期股权投资的初始投资成本，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。

（2）非同一控制下的企业合并形成的，在购买日按照支付的合并对价的公允价值作为其初始投资成本。

公司通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并形成的长期股权投资，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

1）在个别财务报表中，按照原持有的股权投资的账面价值加上新增投资成本之和，作为改按成本法核算的初始投资成本。

2）在合并财务报表中，判断是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，把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，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权益法核算下的其他综合收益等的，与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益。但由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

（3）除企业合并形成以外的：以支付现金取得的，按照实际支付的购买价款作为其初始投资成本；以发行权益性证券取得的，按照发行权益性证券的公允价值作为其初始投资成本；以债务重组方式取得的，按《企业会计准则第 12 号——债务重组》确定其初始投资成本；以非货币性资产交换取得的，按《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》确定其初始投资成本。

3.后续计量及损益确认方法

对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算；对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。

4.通过多次交易分步处置对子公司投资至丧失控制权的处理方法

(1) 是否属于“一揽子交易”的判断原则

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，公司结合分步交易的各个步骤的交易协议条款、分别取得的处置对价、出售股权的对象、处置方式、处置时点等信息来判断分步交易是否属于“一揽子交易”。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，通常表明多次交易事项属于“一揽子交易”：

- 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。

(2) 不属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

对处置的股权，其账面价值与实际取得价款之间的差额，计入当期损益。对于剩余股权，对被投资单位仍具有重大影响或者与其他方一起实施共同控制的，转为权益法核算；不能再对被投资单位实施控制、共同控制或重大影响的，按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的相关规定进行核算。

2) 合并财务报表

在丧失控制权之前，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价），资本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

丧失对原子公司控制权时，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或合并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，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，应当在丧失控制权时转为当期投资收益。

(3) 属于“一揽子交易”的会计处理

1) 个别财务报表

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长期股权投资账面价值之间的差额，在个别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。

2) 合并财务报表

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。

(十三) 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，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

2. 各类固定资产的折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	年限平均法	20	3	4.85
专用设备	年限平均法	5	3	19.40
办公设备	年限平均法	5	3	19.40
运输工具	年限平均法	6	3	16.17
电子设备	年限平均法	3	3	32.33

（十四）在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

类别	在建工程结转为固定资产的标准和时点
机器设备	安装调试后达到设计要求或合同规定的标准

（十五）借款费用

1. 借款费用资本化的确认原则

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

2. 借款费用资本化期间

（1）当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；2）借款费用已经发生；3）为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

（2）若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断，并且中断时间连续超过 3 个月，暂停借款费用的资本化；中断期间发生的借款费用确认为当期费用，直至资产的购建或者生产活动重新开始。

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

3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的，以专门借款当期实际发生的利息费用（包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销），减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收

入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，确定应予资本化的利息金额；为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的，根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

（十六）无形资产

1.无形资产包括软件、数据资源，按成本进行初始计量。

2.使用寿命有限的无形资产，在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销，无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销。具体如下：

项目	使用寿命及其确定依据	摊销方法
软件	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法
数据资源	按预期受益期限确定使用寿命为 5 年	直线法

3.研发支出的归集范围

（1）人员人工费用

人员人工费用包括公司研发人员的工资薪金、基本养老保险费、基本医疗保险费、失业保险费、工伤保险费、生育保险费和住房公积金，以及外聘研发人员的劳务费用。

研发人员同时服务于多个研究开发项目的，人工费用的确认依据公司管理部门提供的各研究开发项目研发人员的工时记录，在不同研究开发项目间按比例分配。

（2）折旧费用

折旧费用是指用于研究开发活动的仪器、设备和在用建筑物的折旧费。

用于研发活动的仪器、设备及在用建筑物，同时又用于非研发活动的，对该类仪器、设备、在用建筑物使用情况做必要记录，并将其实际发生的折旧费按实际工时和使用面积等因素，采用合理方法在研发费用和生产经营费用间分配。

（3）技术服务及外协开发费用

技术服务费和外协开发费是指软件开发过程中的技术外协和外购服务费用。

（4）无形资产摊销费用

无形资产摊销费用是指用于研究开发活动的软件的摊销费用。

（5）委托外部研究开发费用

委托外部研究开发费用是指公司委托境内外其他机构或个人进行研究开发活动所发生的费用（研究开发活动成果为公司所拥有，且与公司的主要经营业务紧密相关）。

（6）其他费用

其他费用是指上述费用之外与研究开发活动直接相关的其他费用，包括材料费、办公费、培训费、房租、差旅费等。

4.内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列条件的，确认为无形资产：（1）完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行

性；（2）具有完成该无形资产并使用或出售的意图；（3）无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能证明其有用性；（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。

（十七）部分长期资产减值

对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等长期资产，在资产负债表日有迹象表明发生减值的，估计其可收回金额。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。商誉结合与其相关的资产组或者资产组组合进行减值测试。

若上述长期资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额确认资产减值准备并计入当期损益。

（十八）职工薪酬

1.职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利和辞退福利。

2.短期薪酬的会计处理方法

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。

3.离职后福利的会计处理方法

公司的离职后福利为设定提存计划。

在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

4.辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，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）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；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

（十九）预计负债

1.因诉讼事项、产品质量保证等或有事项形成的义务成为公司承担的现时义务，履行该义务很可能导致经济利益流出公司，且该义务的金额能够可靠的计量时，公司将该项义务确认为预计负债。

2.公司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初始计量，并在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。

（二十）股份支付

1.股份支付的种类

以权益结算的股份支付。

2.实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

（1）以权益结算的股份支付

授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在授予日按照权益工具的公允价值计

入相关成本或费用，相应调整资本公积。完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应调整资本公积。

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的，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，相应增加所有者权益。

（2）修改、终止股份支付计划

如果修改增加了所授予的权益工具的公允价值，公司按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；如果修改增加了所授予的权益工具的数量，公司将增加的权益工具的公允价值相应地确认为取得服务的增加；如果公司按照有利于职工的方式修改可行权条件，公司在处理可行权条件时，考虑修改后的可行权条件。

如果修改减少了授予的权益工具的公允价值，公司继续以权益工具在授予日的公允价值为基础，确认取得服务的金额，而不考虑权益工具公允价值的减少；如果修改减少了授予的权益工具的数量，公司将减少部分作为已授予的权益工具的取消来进行处理；如果以不利于职工的方式修改了可行权条件，在处理可行权条件时，不考虑修改后的可行权条件。

如果公司在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具（因未满足可行权条件而被取消的除外），则将取消或结算作为加速可行权处理，立即确认原本在剩余等待期内确认的金额。

（二十一）收入

1.收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别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，还是在某一时点履行。

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

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

2.收入计量原则

(1) 公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额, 不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

(2) 合同中存在可变对价的, 公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数, 但包含可变对价的交易价格, 不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

(3) 合同中存在重大融资成分的, 公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额, 在合同期间内采用实际利率法摊销。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的, 公司于合同开始日, 按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例, 将交易价格分摊至各单项履约义务。

3.收入确认的具体方法

(1) 公司销售软硬件、提供单次服务结算的产品及行业应用软件开发, 属于在某一时点履行履约义务, 在将产品运送至合同约定交货地点并由客户确认接受、已收取价款或取得收款权利且相关的经济利益很可能流入时确认。

(2) 公司地理信息数据工程、空间信息应用服务属于在某一时段内履行的履约义务, 根据已完成的实际工作量确定履约进度, 主要为累计实际工作量占预计总工作量的比例确定提供服务的履约进度, 并按履约进度确认收入。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。

(二十二) 合同取得成本、合同履约成本

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的, 作为合同取得成本确认为一项资产。

公司为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且同时满足下列条件的, 作为合同履约成本确认为一项资产:

- 1.该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关, 包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;
- 2.该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源;
- 3.该成本预期能够收回。

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

如果与合同成本有关的资产的账面价值高于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减去估计将要发生的成本, 公司对超出部分计提减值准备, 并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化, 使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的, 转回原已计提的资产减值准备, 并计入当期损益, 但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

(二十三) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同

一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、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列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

（二十四）政府补助

1.政府补助在同时满足下列条件时予以确认：（1）公司能够满足政府补助所附的条件；（2）公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，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。

2.与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分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。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。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。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。

3.与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。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，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

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

（二十五）递延所得税资产、递延所得税负债

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

2.确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

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

4.公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所

得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

5.同时满足下列条件时，公司将递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列示：（1）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；（2）递延所得税资产和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和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

（二十六）租赁

公司作为承租人

在租赁期开始日，公司将租赁期不超过 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较低的租赁认定为低价值资产租赁。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。

对于所有短期租赁和低价值资产租赁，公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

除上述采用简化处理的短期租赁和低价值资产租赁外，在租赁期开始日，公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

1.使用权资产

使用权资产按照成本进行初始计量，该成本包括：（1）租赁负债的初始计量金额；（2）在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；（3）承租人发生的初始直接费用；（4）承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

公司按照直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

2.租赁负债

在租赁期开始日，公司将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债。计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率，无法确定租赁内含利率的，采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于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，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，如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，将剩余金额计入当期损益。

（二十七）分部报告

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时

满足下列条件的组成部分：

- 1.该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；
- 2.管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；
- 3.能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%、3%、1%
房产税	从价计征的，按房产原值一次减除 30%后余值的 1.2% 计缴；从租计征的，按租金收入的 12%计缴	1.2%、12%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	7%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	15%、20%

不同税率的纳税主体企业所得税税率说明

纳税主体名称	所得税税率
本公司	15%
除上述以外的其他纳税主体	20%

(二) 税收优惠

1.企业所得税

(1) 本公司被北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局认定为高新技术企业，2023 年 10 月 26 日通过高新技术企业评审，证书编号为 GR202311002420，有效期为三年，本年度公司适用 15%的企业所得税优惠税率。

(2) 本公司之全资子公司沈阳国源、河南国源、国源智农和重庆国源，本公司之孙公司广东世纪数农、海南国源数农、宁夏耘空、河北世纪数农和海南农投国源符合《中华人民共和国企业所得税法》及其实施条例，以及相关税收政策规定的小型微利企业条件，减按 25%计算应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。

2.增值税

(1) 本公司及全资子公司沈阳国源根据财政部、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），本公司销售自行开发生产的软件产品，对增值税实际税负超过 3%的部分享受即征即退政策。

（2）本公司之全资子公司沈阳国源、河南国源、国源智农和重庆国源，本公司之孙公司广东世纪数农、海南国源数农、宁夏耘空、河北世纪数农和海南农投国源根据《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有关税费政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 12 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户减半征收城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税（不含证券交易印花税）、教育费附加和地方教育附加。

五、合并财务报表项目注释

（一）合并资产负债表项目注释

1.货币资金

（1）明细情况

项目	期末数	期初数
银行存款	226,821,636.74	205,797,601.70
其他货币资金	2,669,013.59	747,930.48
合计	229,490,650.33	206,545,532.18

（2）其他说明

受限制的货币资金明细如下：

项目	期末数	期初数
诉讼冻结资金	1,511,648.00	
履约保证金	1,058,765.59	747,930.48
共管户	313,883.92	314,930.92
合计	2,884,297.51	1,062,861.40

2.应收票据

（1）明细情况

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票	103,109.20	
合计	103,109.20	

（2）坏账准备计提情况

1）类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提坏账准备	108,536.00	100.00	5,426.80	5.00	103,109.20
其中：银行承兑汇票	108,536.00	100.00	5,426.80	5.00	103,109.20
合计	108,536.00	100.00	5,426.80	5.00	103,109.20

2）采用组合计提坏账准备的应收票据

项目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
银行承兑汇票组合	108,536.00	5,426.80	5.00
小计	108,536.00	5,426.80	5.00

（3）坏账准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备		5,426.80				5,426.80
合计		5,426.80				5,426.80

3.应收账款

（1）账龄情况

账龄	期末数	期初数
1 年以内	63,126,663.44	47,336,003.89
1-2 年	40,617,423.70	30,462,869.78
2-3 年	20,510,317.28	20,060,737.06
3-4 年	15,238,719.26	24,934,119.64
4-5 年	23,403,347.45	41,058,566.69
5 年以上	60,360,299.68	30,273,920.92
账面余额合计	223,256,770.81	194,126,217.98
减：坏账准备	97,745,372.98	82,942,202.35
账面价值合计	125,511,397.83	111,184,015.63

（2）坏账准备计提情况

1）类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	24,399.47	0.01	24,399.47	100.00	
按组合计提坏账准备	223,232,371.34	99.99	97,720,973.51	43.78	125,511,397.83
合计	223,256,770.81	100.00	97,745,372.98	43.78	125,511,397.83

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	24,399.47	0.01	24,399.47	100.00	
按组合计提坏账准备	194,101,818.51	99.99	82,917,802.88	42.72	111,184,015.63
合计	194,126,217.98	100.00	82,942,202.35	42.73	111,184,015.63

2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	63,126,663.44	3,156,333.16	5.00
1-2 年	40,617,423.70	4,061,742.37	10.00
2-3 年	20,510,317.28	6,153,095.18	30.00
3-4 年	15,214,319.79	7,607,159.90	50.00
4-5 年	23,403,347.45	16,382,343.22	70.00
5 年以上	60,360,299.68	60,360,299.68	100.00
小计	223,232,371.34	97,720,973.51	43.78

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	24,399.47					24,399.47
按组合计提坏账准备	82,917,802.88	24,422,310.10	9,619,139.47			97,720,973.51
合计	82,942,202.35	24,422,310.10	9,619,139.47			97,745,372.98

2) 本期重要的坏账准备收回或转回情况

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提的依据及其合理性
鄱陵县自然资源局	2,351,100.00	收回项目款	以资产清偿	按预期信用损失计提坏账
小计	2,351,100.00			

(4) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小计		
灵山县自然资源局	1,909,544.00	13,259,600.00	15,169,144.00	2.61	8,305,169.40
雷州市自然资源局	1,692,600.00	10,445,537.98	12,138,137.98	2.09	9,767,916.68
正安县农业农村局	6,247,300.00	360,000.00	6,607,300.00	1.14	4,787,830.00
长岭县农业农村局	1,490,356.83	4,722,306.12	6,212,662.95	1.07	596,266.30
梅河口市农村经济管理服务	1,124,500.00	4,752,300.00	5,876,800.00	1.01	1,238,210.00
小计	12,464,300.83	33,539,744.10	46,004,044.93	7.92	24,695,392.38

4. 应收款项融资

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
银行承兑汇票	218,500.00	
合计	218,500.00	

(2) 减值准备计提情况

种类	期末数				
	成本		累计确认的信用减值准备		账面价值
	金额	比例（%）	金额	计提比例（%）	
按组合计提减值准备	218,500.00	100.00			218,500.00
其中：银行承兑汇票	218,500.00	100.00			218,500.00
合计	218,500.00	100.00			218,500.00

5.预付款项

(1) 账龄分析

账龄	期末数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	1,812,000.51	87.92		1,812,000.51
1-2 年	227,663.93	11.05		227,663.93
3 年以上	21,150.00	1.03		21,150.00
合计	2,060,814.44	100.00		2,060,814.44

(续上表)

账龄	期初数			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	3,994,556.78	97.63		3,994,556.78
1-2 年	24,660.30	0.60		24,660.30
2-3 年	27,280.00	0.67		27,280.00
3 年以上	45,102.47	1.10		45,102.47
合计	4,091,599.55	100.00		4,091,599.55

(2) 预付款项金额前 5 名情况

单位名称	账面余额	占预付款项 余额的比例 (%)
苏州度城信息科技有限公司	394,174.76	19.13
海南源代码优创科技有限公司	282,553.77	13.71
海南麦普地理信息科技咨询有限公司	198,305.00	9.62
贵州融合共创商务服务有限公司	195,143.20	9.47
海南瀚海质诚科技有限公司	152,458.00	7.40
小计	1,222,634.73	59.33

6.其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金及押金	10,030,808.27	10,820,783.47
备用金	1,282,592.85	963,905.75
往来款	263,685.79	201,667.63

款项性质	期末数	期初数
账面余额合计	11,577,086.91	11,986,356.85
减：坏账准备	6,698,247.17	7,331,776.59
账面价值合计	4,878,839.74	4,654,580.26

(2) 账龄情况

账龄	期末数	期初数
1 年以内	2,633,962.90	2,468,380.98
1-2 年	1,015,904.56	1,150,473.36
2-3 年	1,085,287.59	943,898.01
3-4 年	882,344.01	886,110.63
4-5 年	871,291.95	568,028.00
5 年以上	5,088,295.90	5,969,465.87
账面余额合计	11,577,086.91	11,986,356.85
减：坏账准备	6,698,247.17	7,331,776.59
账面价值合计	4,878,839.74	4,654,580.26

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	339,080.10	2.93	339,080.10	100.00	
按组合计提坏账准备	11,238,006.81	97.07	6,359,167.07	56.59	4,878,839.74
合计	11,577,086.91	100.00	6,698,247.17	57.86	4,878,839.74

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	339,080.10	2.83	339,080.10	100.00	
按组合计提坏账准备	11,647,276.75	97.17	6,992,696.49	60.04	4,654,580.26
合计	11,986,356.85	100.00	7,331,776.59	61.17	4,654,580.26

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	11,238,006.81	6,359,167.07	56.59
其中：1 年以内	2,633,962.90	131,698.16	5.00
1-2 年	1,015,904.56	101,590.46	10.00
2-3 年	1,085,287.59	325,586.27	30.00
3-4 年	882,344.01	441,172.01	50.00
4-5 年	871,291.95	609,904.37	70.00
5 年以上	4,749,215.80	4,749,215.80	100.00
小计	11,238,006.81	6,359,167.07	56.59

(4) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项目	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)	
期初数	123,419.05	115,047.35	7,093,310.19	7,331,776.59
期初数在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	-5,372.02	5,372.02		
--转入第三阶段		-67,917.25	67,917.25	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	13,651.13	49,088.34	-529,214.05	-466,474.58
本期收回或转回				
本期核销			167,054.84	167,054.84
其他变动				
期末数	131,698.16	101,590.46	6,464,958.55	6,698,247.17
期末坏账准备计提比例 (%)	5.00	10.00	81.55	57.86

(5) 本期实际核销的其他应收款情况

项目	核销金额
----	------

项目	核销金额
实际核销的其他应收款	167,054.84

(6) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例 (%)	期末坏账准备
贵州省自然资源勘测规划研究院	保证金	1,302,045.00	1-2 年、2-3 年、3-4 年	11.25	418,421.50
中国人民解放军 63921 部队	保证金	516,560.00	1 年以内	4.46	25,828.00
广安市广安区财政国库支付中心	保证金	500,000.00	5 年以上	4.32	500,000.00
上杭县自然资源局	保证金	446,800.00	5 年以上	3.86	446,800.00
沿河土家族自治县农业农村局	保证金	400,000.00	2-3 年	3.46	120,000.00
小计		3,165,405.00		27.35	1,511,049.50

7. 存货

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
库存商品	683,292.24		683,292.24	188,226.82		188,226.82
合同履约成本	5,792,091.35	386,894.24	5,405,197.11	6,654,235.94		6,654,235.94
合计	6,475,383.59	386,894.24	6,088,489.35	6,842,462.76		6,842,462.76

(2) 存货及合同履约成本减值准备

1) 明细情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		计提	其他	转回或转销	其他	
合同履约成本		386,894.24				386,894.24
合计		386,894.24				386,894.24

2) 确定可变现净值的具体依据、本期转回或转销存货跌价准备的原因

项目	确定可变现净值的具体依据
合同履约成本	已签约合同金额或预实施项目的预计合同金额减去根据项目预计总成本计算相关项目在资产负债表日至交付客户时估计将要发生的成本、估计的维保费用以及相关税费后的金额确定可变现净值

(3) 合同履约成本

项目	期初数	本期增加	本期摊销	本期计提减值	期末数
未完工劳务	6,654,235.94	15,309,140.65	16,171,285.24	386,894.24	5,405,197.11
小计	6,654,235.94	15,309,140.65	16,171,285.24	386,894.24	5,405,197.11

8.合同资产

(1) 明细情况

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收项目款及质保金	358,516,589.99	135,919,581.62	222,597,008.37
合计	358,516,589.99	135,919,581.62	222,597,008.37

(续上表)

项目	期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值
应收项目款及质保金	381,064,359.06	138,430,254.77	242,634,104.29
合计	381,064,359.06	138,430,254.77	242,634,104.29

(2) 减值准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	358,516,589.99	100.00	135,919,581.62	37.91	222,597,008.37
合计	358,516,589.99	100.00	135,919,581.62	37.91	222,597,008.37

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	381,064,359.06	100.00	138,430,254.77	36.33	242,634,104.29
合计	381,064,359.06	100.00	138,430,254.77	36.33	242,634,104.29

2) 采用组合计提减值准备的合同资产

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	358,516,589.99	135,919,581.62	37.91

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
小计	358,516,589.99	135,919,581.62	37.91

（3）减值准备变动情况

1）明细情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	138,430,254.77	2,256,215.84	4,766,888.99			135,919,581.62
合计	138,430,254.77	2,256,215.84	4,766,888.99			135,919,581.62

2）本期重要的减值准备收回或转回情况

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原减值准备计提的依据及其合理性
乐东黎族自治县农业农村局	3,193,600.00	收回项目款	减免部分款项后现金收回	按预期信用损失计提坏账
小计	3,193,600.00			

9.其他流动资产

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
待认证进项税额	670,120.29		670,120.29	900,540.42		900,540.42
预缴的其他税费	3,287,858.79		3,287,858.79	2,503,601.08		2,503,601.08
合计	3,957,979.08		3,957,979.08	3,404,141.50		3,404,141.50

10.其他权益工具投资

（1）明细情况

项目	期初数	本期增减变动			
		追加投资	减少投资	本期计入其他综合收益的利得和损失	其他
魏农智服（许昌）农业科技有限公司		50,000.00			
合计		50,000.00			

（续上表）

项目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失
魏农智服（许昌）农业科技有限公司	50,000.00		

项目	期末数	本期确认的股利收入	本期末累计计入其他综合收益的利得和损失
合计	50,000.00		

(2) 指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资的原因

公司对魏农智服（许昌）农业科技有限公司股权投资的业务模式，为战略投资目的且无重大影响，故将其分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资。

11.其他非流动金融资产

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
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	50,000.00	50,000.00
其中：权益工具投资	50,000.00	50,000.00
合计	50,000.00	50,000.00

(2) 其他

公司对沈阳盛源物业管理有限公司股权投资的业务模式，非长期持有目的且无重大影响，故将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的权益工具投资。

12.固定资产

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具
账面原值			
期初数	18,544,783.46	14,137,825.18	12,632,616.24
本期增加金额	2,069,857.14	335,900.90	426,088.49
1) 购置		335,900.90	426,088.49
2) 其他	2,069,857.14		
本期减少金额		10,838,341.07	1,072,289.74
1) 处置或报废		10,838,341.07	1,072,289.74
期末数	20,614,640.60	3,635,385.01	11,986,414.99
累计折旧			
期初数	6,801,019.36	13,355,643.83	10,193,203.49
本期增加金额	916,153.30	270,976.78	603,529.46
1) 计提	916,153.30	270,976.78	603,529.46

项目	房屋及建筑物	专用设备	运输工具
本期减少金额		10,511,748.68	890,751.74
1) 处置或报废		10,511,748.68	890,751.74
期末数	7,717,172.66	3,114,871.93	9,905,981.21
账面价值			
期末账面价值	12,897,467.94	520,513.08	2,080,433.78
期初账面价值	11,743,764.10	782,181.35	2,439,412.75

(续上表)

项目	电子设备	办公设备	合计
账面原值			
期初数	13,935,504.00	1,839,982.07	61,090,710.95
本期增加金额	176,096.41	13,835.00	3,021,777.94
1) 购置	176,096.41	13,835.00	951,920.80
2) 其他			2,069,857.14
本期减少金额	9,183,032.52	143,817.59	21,237,480.92
1) 处置或报废	9,183,032.52	143,817.59	21,237,480.92
期末数	4,928,567.89	1,709,999.48	42,875,007.97
累计折旧			
期初数	12,851,060.64	1,667,908.29	44,868,835.61
本期增加金额	435,722.47	65,494.91	2,291,876.92
1) 计提	435,722.47	65,494.91	2,291,876.92
本期减少金额	8,878,438.15	131,815.66	20,412,754.23
1) 处置或报废	8,878,438.15	131,815.66	20,412,754.23
期末数	4,408,344.96	1,601,587.54	26,747,958.30
账面价值			
期末账面价值	520,222.93	108,411.94	16,127,049.67
期初账面价值	1,084,443.36	172,073.78	16,221,875.34

13.在建工程

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
县域数字空间运营服务中心建设项目	566,640.63		566,640.63			
合计	566,640.63		566,640.63			

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

工程名称	预算数	期初数	本期增加	转入 固定资产	其他减少	期末数
县域数字空间运营服务中心建设项目	47,000,000.00		566,640.63			566,640.63
小计	47,000,000.00		566,640.63			566,640.63

(续上表)

工程名称	工程累计投入占 预算比例 (%)	工程进 度 (%)	利息资本化 累计金额	本期利息 资本化金额	本期利息资 本化率 (%)	资金来源
县域数字空间运营服务中心建设项目	1.36	1.36				募集资金、 自有资金
小计						

14. 使用权资产

项目	房屋及建筑物	合计
账面原值		
期初数	7,338,100.44	7,338,100.44
本期增加金额	1,470,617.37	1,470,617.37
1) 租入	1,470,617.37	1,470,617.37
本期减少金额		
期末数	8,808,717.81	8,808,717.81
累计折旧		
期初数	2,399,562.44	2,399,562.44
本期增加金额	2,918,923.92	2,918,923.92
1) 计提	2,918,923.92	2,918,923.92
本期减少金额		
期末数	5,318,486.36	5,318,486.36
账面价值		
期末账面价值	3,490,231.45	3,490,231.45

项目	房屋及建筑物	合计
期初账面价值	4,938,538.00	4,938,538.00

15.无形资产

(1) 明细情况

项目	软件	数据资源	合计
账面原值			
期初数	5,532,951.97	5,567,641.32	11,100,593.29
本期增加金额	119,469.03	7,742,988.94	7,862,457.97
1) 购置	119,469.03		119,469.03
2) 内部研发		7,742,988.94	7,742,988.94
本期减少金额			
期末数	5,652,421.00	13,310,630.26	18,963,051.26
累计摊销			
期初数	4,261,479.16	90,010.20	4,351,489.36
本期增加金额	528,402.24	1,205,300.72	1,733,702.96
1) 计提	528,402.24	1,205,300.72	1,733,702.96
本期减少金额			
期末数	4,789,881.40	1,295,310.92	6,085,192.32
账面价值			
期末账面价值	862,539.60	12,015,319.34	12,877,858.94
期初账面价值	1,271,472.81	5,477,631.12	6,749,103.93

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 70.19%。

(2) 确认为无形资产的数据资源

1) 明细情况

项目	自行开发的 数据资源无形资产	小计
账面原值		
期初数	5,567,641.32	5,567,641.32
本期增加金额	7,742,988.94	7,742,988.94
其中：内部研发	7,742,988.94	7,742,988.94

项目	自行开发的 数据资源无形资产	小计
本期减少金额		
期末数	13,310,630.26	13,310,630.26
累计摊销		
期初数	90,010.20	90,010.20
本期增加金额	1,205,300.72	1,205,300.72
本期减少金额		
期末数	1,295,310.92	1,295,310.92
账面价值		
期末账面价值	12,015,319.34	12,015,319.34
期初账面价值	5,477,631.12	5,477,631.12

2) 重要单项数据资源情况

数据资源内容	期末账面价值	剩余摊销期限
2024 年国源地图数据服务平台	2,382,106.93	47 个月
2024 年国源地图基础数据	1,051,419.29	47 个月
2024 年国源地图遥感解译数据	963,982.50	47 个月
2025 年国源地图遥感解译与基础数据	7,617,810.62	59 个月
小计	12, 015, 319. 34	

3) 数据资源研发支出情况

项目	计入当期损益	确认为无形资产	小计
数据资源研发支出		7,742,988.94	7,742,988.94

16.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	期末数		期初数	
	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	240,786,060.16	37,441,110.44	228,659,385.55	35,497,998.29
递延收益	605,938.64	90,890.80	1,153,675.26	173,051.29
产品质量保证	3,126,158.87	494,533.37	1,251,838.95	239,157.43
未决诉讼			1,090,844.24	177,974.21

项目	期末数		期初数	
	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
租赁负债	3,466,685.09	439,901.22	5,017,494.07	655,046.37
股份支付费用	1,976,783.77	299,326.91	811,765.62	124,323.35
合计	249,961,626.53	38,765,762.74	237,985,003.69	36,867,550.94

(2) 未经抵销的递延所得税负债

项目	期末数		期初数	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
使用权资产	3,453,993.89	436,213.08	4,938,538.00	643,695.33
合计	3,453,993.89	436,213.08	4,938,538.00	643,695.33

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

项目	期末数		期初数	
	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额	递延所得税资产和负债互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债余额
递延所得税资产	436,213.08	38,329,549.66	643,695.33	36,223,855.61
递延所得税负债	436,213.08		643,695.33	

(4) 未确认递延所得税资产明细

项目	期末数	期初数
可抵扣暂时性差异	10,377.65	245,824.57
可抵扣亏损	16,068,238.43	16,900,538.08
合计	16,078,616.08	17,146,362.65

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末数	期初数	备注
2025 年		2,139,626.10	
2026 年	5,975,677.43	5,975,677.43	
2027 年	5,900,237.01	5,914,037.90	
2028 年	2,033,542.65	2,382,437.77	
2029 年	482,808.69	488,758.88	
2030 年	1,675,972.65		

年份	期末数	期初数	备注
合计	16,068,238.43	16,900,538.08	

17.其他非流动资产

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	154,600.00	40,915.00	113,685.00	312,788.80	41,297.16	271,491.64
合计	154,600.00	40,915.00	113,685.00	312,788.80	41,297.16	271,491.64

(2) 合同资产

1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
应收质保金	154,600.00	40,915.00	113,685.00	312,788.80	41,297.16	271,491.64
小计	154,600.00	40,915.00	113,685.00	312,788.80	41,297.16	271,491.64

2) 减值准备计提情况

①类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	154,600.00	100.00	40,915.00	26.47	113,685.00
合计	154,600.00	100.00	40,915.00	26.47	113,685.00

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		减值准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提减值准备	312,788.80	100.00	41,297.16	13.20	271,491.64
合计	312,788.80	100.00	41,297.16	13.20	271,491.64

②采用组合计提减值准备的合同资产

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例 (%)
账龄组合	154,600.00	40,915.00	26.47

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	计提比例（%）
小计	154,600.00	40,915.00	26.47

3) 减值准备变动情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	转销/核销	其他	
按组合计提减值准备	41,297.16	-382.16				40,915.00
合计	41,297.16	-382.16				40,915.00

18. 所有权或使用权受到限制的资产

(1) 期末资产受限情况

项目	期末账面余额	期末账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	1,511,648.00	1,511,648.00	使用受限	诉讼冻结
货币资金	1,058,765.59	1,058,765.59	使用受限	履约保函保证金
货币资金	313,883.92	313,883.92	使用受限	共管户
合计	2,884,297.51	2,884,297.51		

(2) 期初资产受限情况

项目	期初账面余额	期初账面价值	受限类型	受限原因
货币资金	747,930.48	747,930.48	使用受限	履约保函保证金
货币资金	314,930.92	314,930.92	使用受限	共管户
合计	1,062,861.40	1,062,861.40		

19. 应付账款

项目	期末数	期初数
应付服务费	3,394,132.30	1,890,579.16
应付货款	331,415.82	2,534,876.90
应付租赁费	10,080.00	4,195.78
合计	3,735,628.12	4,429,651.84

20. 合同负债

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

项目	期末数	期初数
预收货款	2,895,344.04	4,281,200.21
合计	2,895,344.04	4,281,200.21

21.应付职工薪酬

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	6,461,105.38	71,888,630.76	70,136,054.09	8,213,682.05
离职后福利—设定提存计划	222,425.98	6,792,775.00	6,812,948.59	202,252.39
辞退福利		1,005,487.64	1,005,487.64	
合计	6,683,531.36	79,686,893.40	77,954,490.32	8,415,934.44

(2) 短期薪酬明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	6,310,123.05	63,473,332.30	61,710,463.87	8,072,991.48
职工福利费		2,072,136.61	2,072,136.61	
社会保险费	132,357.33	3,775,996.77	3,788,413.53	119,940.57
其中：医疗保险费	128,542.67	3,498,398.30	3,510,380.00	116,560.97
工伤保险费	3,783.70	167,245.19	167,680.25	3,348.64
生育保险费	30.96	110,353.28	110,353.28	30.96
住房公积金	18,625.00	2,360,249.39	2,358,124.39	20,750.00
工会经费和职工教育经费		206,915.69	206,915.69	
小计	6,461,105.38	71,888,630.76	70,136,054.09	8,213,682.05

(3) 设定提存计划明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	220,246.06	6,575,735.02	6,595,297.10	200,683.98
失业保险费	2,179.92	217,039.98	217,651.49	1,568.41
小计	222,425.98	6,792,775.00	6,812,948.59	202,252.39

22.应交税费

项目	期末数	期初数
----	-----	-----

项目	期末数	期初数
企业所得税	2,162,833.13	648,695.74
增值税	1,838,697.71	1,784,375.96
代扣代缴个人所得税	187,301.04	210,521.24
城市维护建设税	100,052.74	90,907.39
印花税	42,391.33	43,451.72
教育费附加	41,546.22	37,401.20
地方教育附加	26,999.55	24,639.42
房产税	14,328.88	14,328.88
土地使用税	529.14	529.14
其他	927.03	543.29
合计	4,415,606.77	2,855,393.98

23.其他应付款

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
限制性股票回购义务	8,053,289.84	9,232,808.76
往来款	1,626,034.52	1,029,634.46
合计	9,679,324.36	10,262,443.22

(2) 账龄 1 年以上重要的其他应付款

项目	期末数	未偿还或结转的原因
限制性股票回购义务	6,405,289.84	依据股权激励考核结果回购或解锁
小计	6,405,289.84	

24.一年内到期的非流动负债

项目	期末数	期初数
一年内到期的租赁负债	3,157,352.64	2,476,302.88
合计	3,157,352.64	2,476,302.88

25.其他流动负债

项目	期末数	期初数
产品质量保证	3,437,165.07	1,411,518.20
待转销项税额	144,173.90	256,872.02
合计	3,581,338.97	1,668,390.22

26.租赁负债

项目	期末数	期初数
租赁付款额	3,567,996.96	5,281,312.83
减：未确认的融资费用	101,311.87	263,818.76
重分类至一年内到期的非流动负债	3,157,352.64	2,476,302.88
合计	309,332.45	2,541,191.19

27.预计负债

项目	期末数	期初数	形成原因
未决诉讼		1,090,844.24	预计赔偿款
合计		1,090,844.24	

28.递延收益

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数	形成原因
政府补助	1,153,675.26	273,600.00	821,336.62	605,938.64	河南农业大学科技部国家重点研发计划课题项目
合计	1,153,675.26	273,600.00	821,336.62	605,938.64	

29.股本

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增减变动（减少以“—”表示）					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	133,790,000.00				-1,176,291.00	-1,176,291.00	132,613,709.00

(2) 其他说明

股本的增减变动如本财务报表附注五（一）30（2）2）所述。

30.资本公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
资本溢价（股本溢价）	448,197,440.08	3,759,069.40	11,992,844.40	439,963,665.08
其他资本公积	819,075.63	1,165,734.83		1,984,810.46
合计	449,016,515.71	4,924,804.23	11,992,844.40	441,948,475.54

（2）其他说明

1）资本溢价增加：①因首次授予的 1 名激励对象因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司回购其已获授但尚未解除限售的全部限制性股票 20,000 股，库存股增加 105,600.00 元，资本公积增加 105,600.00 元；②公司 2024 年股权激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期的公司业绩考核指标未达到要求，解除限售条件未成就，公司回购其他首次授予的 49 名激励对象第一个解除限售期的限制性股票 666,291 股，库存股增加 3,518,016.48 元，资本公积增加 3,518,016.48 元。③报告期内，子公司宁夏耘空少数股东于 2025 年 11 月进行增资导致资本公积增加 135,452.92 元。

2）资本溢价减少：①报告期内公司向 2 名激励对象授予限制性普通股 400,000 股，授予价格为每股人民币 4.12 元，实际收到限制性股票激励对象缴纳的认购款人民币 1,648,000.00 元，与库存股回购成本差额计入资本公积，其中减少库存股成本人民币 3,760,000.00 元，减少资本公积（股本溢价）人民币 2,112,000.00 元。②回购专用证券账户中持有期限临近届满的库存股 490,000 股并予以注销，其中冲减库存股成本人民币 4,606,000.00 元，冲减资本公积（股本溢价）4,116,000.00 元；③因首次授予的 1 名激励对象因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司注销其已获授但尚未解除限售的全部限制性股票 20,000 股，其中冲减库存股成本人民币 188,000.00 元，冲减资本公积（股本溢价）168,000.00 元；④公司 2024 年股权激励计划首次授予限制性股票第一个解除限售期的公司业绩考核指标未达到要求，解除限售条件未成就，公司注销其他首次授予的 49 名激励对象第一个解除限售期的限制性股票 666,291 股，其中冲减库存股成本人民币 6,263,135.40 元，冲减资本公积（股本溢价）5,596,844.40 元。

3）其他资本公积增加：报告期内实行股权激励确认股份支付费用 1,165,734.83 元。

31.库存股

（1）明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
回购库存股	17,584,889.03	5,271,616.48	14,817,135.40	8,039,370.11
合计	17,584,889.03	5,271,616.48	14,817,135.40	8,039,370.11

（2）其他说明

1）库存股的增减变动如本财务报表附注五（一）30（2）1）、2）所述。

2）截至 2025 年 12 月 31 日，公司回购专用证券账户中无结余的库存股。

32.盈余公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	24,866,465.38	1,987,364.48		26,853,829.86
储备基金	4,664,634.12			4,664,634.12
合计	29,531,099.50	1,987,364.48		31,518,463.98

(2) 其他说明

本公司根据母公司弥补亏损后的净利润的 10.00%计提法定盈余公积。

33.未分配利润

项目	本期数	上年同期数
期初未分配利润	10,968,400.91	-888,569.18
加：本期归属于母公司所有者的净利润	21,752,532.00	11,856,970.09
减：提取法定盈余公积	1,987,364.48	
期末未分配利润	30,733,568.43	10,968,400.91

(二) 合并利润表项目注释

1.营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	242,543,164.22	148,557,409.22	268,359,166.61	155,292,213.15
合计	242,543,164.22	148,557,409.22	268,359,166.61	155,292,213.15
其中：与客户之间的合同产生的收入	242,543,164.22	148,557,409.22	268,359,166.61	155,292,213.15

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
地理信息数据工程	151,949,007.71	97,795,407.85	161,257,820.14	98,778,963.89
空间信息应用服务	66,274,690.84	38,617,732.38	69,470,941.05	39,056,342.69
行业应用软件开发	24,319,465.67	12,144,268.99	37,630,405.42	17,456,906.57
小计	242,543,164.22	148,557,409.22	268,359,166.61	155,292,213.15

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
东北地区	30,734,374.38	19,134,058.76	35,971,016.90	19,317,152.83
西北地区	35,147,289.03	22,351,066.54	25,055,315.29	15,621,725.49
华北地区	49,868,109.75	32,461,853.32	57,552,562.67	30,507,792.61
华东地区	17,467,896.22	10,707,222.24	23,377,226.95	16,577,152.24
华中地区	46,349,315.18	27,509,399.40	55,243,417.18	29,683,454.73
华南地区	39,845,024.77	23,480,047.76	47,878,471.21	31,451,832.34
西南地区	23,131,154.89	12,913,761.20	23,281,156.41	12,133,102.91
小计	242,543,164.22	148,557,409.22	268,359,166.61	155,292,213.15

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	24,319,465.67	37,630,405.42
在某一时段内确认收入	218,223,698.55	230,728,761.19
小计	242,543,164.22	268,359,166.61

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 4,074,237.32 元。

2.税金及附加

项目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	706,515.33	724,697.91
教育费附加	504,557.35	517,509.71
印花税	132,149.12	148,883.81
房产税	72,483.76	72,483.76
土地使用税	5,316.56	5,316.56
车船税	25,680.00	27,780.00
其他	3,027.03	1,147.28
合计	1,449,729.15	1,497,819.03

3.销售费用

项目	本期数	上年同期数
工资薪金	11,288,189.60	9,808,392.02
业务招待费	5,268,536.53	4,594,783.66
招标宣传费	2,210,145.09	2,000,208.89
差旅费用	1,795,564.74	2,240,021.72
咨询服务费	1,500,000.00	
车辆使用费	714,953.69	943,370.61
办公费用	428,913.69	778,877.15
折旧费用	495,781.99	596,844.44
房租费用	621,428.49	787,479.69
股份支付费用	839,874.99	314,330.01
合计	25,163,388.81	22,064,308.19

4.管理费用

项目	本期数	上年同期数
工资薪金	8,225,437.51	9,048,071.45
办公费及业务招待费	2,935,720.98	2,448,199.44
顾问费	1,511,148.34	1,144,963.06
折旧费用	1,319,601.64	903,542.99
房租水电费	969,554.72	1,430,522.13
差旅费	655,558.82	683,407.27
残保金	381,418.86	431,670.66
股份支付	306,151.48	303,720.60
其他	27,183.20	12,281.96
合计	16,331,775.55	16,406,379.56

5.研发费用

项目	本期数	上年同期数
工资薪金	12,646,456.01	19,953,652.86
折旧费用	2,898,604.72	2,113,617.73

项目	本期数	上年同期数
研发办公费	555,353.39	1,027,912.98
差旅费用	512,423.33	441,443.81
房租费用	381,411.89	214,948.20
股份支付费用	19,708.36	201,025.02
合计	17,013,957.70	23,952,600.60

6.财务费用

项目	本期数	上年同期数
利息支出	207,660.78	204,687.27
减：利息收入	311,836.08	865,656.43
手续费	128,172.81	98,990.38
合计	23,997.51	-561,978.78

7.其他收益

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
与收益相关的政府补助	870,015.14	770,766.43	870,015.14
代扣个人所得税手续费返还	36,257.47	30,261.21	
企业税收优惠	11,977.00	48,479.98	11,977.00
增值税加计抵减		1,957.36	
合计	918,249.61	851,464.98	881,992.14

8.投资收益

项目	本期数	上年同期数
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,921,053.81	1,806,215.17
债务重组产生的投资收益	8,344,553.67	
合计	10,265,607.48	1,806,215.17

9.信用减值损失

项目	本期数	上年同期数
坏账损失	-18,016,997.40	-19,114,762.62

项目	本期数	上年同期数
合计	-18,016,997.40	-19,114,762.62

10.资产减值损失

项目	本期数	上年同期数
存货跌价损失	-386,894.24	
合同资产减值损失	-2,255,833.68	-22,039,627.56
合计	-2,642,727.92	-22,039,627.56

11.资产处置收益

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	-7,787.52	-58,209.23	-7,787.52
使用权资产处置收益		69,183.61	
合计	-7,787.52	10,974.38	-7,787.52

12.营业外收入

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
无法支付的款项	13,038.15	278,090.57	13,038.15
非流动资产毁损报废利得		971.61	
政府补助	10,000.00	10,000.00	10,000.00
其他	1,312.52	21,446.79	1,312.52
合计	24,350.67	310,508.97	24,350.67

13.营业外支出

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	646,529.51	443,036.43	646,529.51
滞纳金	21,542.45	744.41	21,542.45
罚款支出	50.00	300.00	50.00
其他	-332,063.00	24,371.72	-332,063.00
合计	336,058.96	468,452.56	336,058.96

14.所得税费用

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
当期所得税费用	4,411,644.15	664,008.12
递延所得税费用	-2,105,694.05	-1,824,996.21
合计	2,305,950.10	-1,160,988.09

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期数	上年同期数
利润总额	24,207,542.24	11,064,145.62
按母公司适用税率计算的所得税费用	3,631,131.34	1,659,621.84
子公司适用不同税率的影响	-110,838.00	-367,056.37
调整以前期间所得税的影响	-48,597.23	256,097.30
加计扣除的影响	-2,018,104.35	-2,305,294.76
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	868,314.64	510,672.42
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-112,088.49	-229,970.97
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	96,132.19	-87,629.52
本期递延所得税与上期税率差异影响		-597,428.03
所得税费用	2,305,950.10	-1,160,988.09

(三) 合并现金流量表项目注释

1.收到或支付的其他与经营活动、投资活动及筹资活动有关的现金

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
收到的保证金	5,217,721.70	6,806,768.64
收到的政府补助及个税手续费返还	380,512.99	799,327.64
收到的银行利息	311,836.08	865,656.43
往来款项及其他	3,721,280.55	8,699,798.94
合计	9,631,351.32	17,171,551.65

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
----	-----	-------

项目	本期数	上年同期数
付现的成本费用	17,763,926.22	19,270,910.43
支付的往来款	6,381,042.90	9,107,843.96
支付的保证金	4,875,265.45	5,872,705.00
受限制的银行存款	1,511,648.00	
合计	30,531,882.57	34,251,459.39

(3) 收到其他与投资活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
银行理财	652,000,000.00	417,300,000.00
合计	652,000,000.00	417,300,000.00

(4) 支付其他与投资活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
银行理财	652,000,000.00	400,300,000.00
合计	652,000,000.00	400,300,000.00

(5) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
支付租赁负债的本金及利息	3,025,433.82	2,517,013.62
支付限制性股票回购款	2,827,518.92	
合计	5,852,952.74	2,517,013.62

2.现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	21,901,592.14	12,225,133.71
加：资产减值准备	2,642,727.92	22,039,627.56
信用减值准备	18,016,997.40	19,114,762.62
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,291,876.92	3,111,719.91
使用权资产折旧	2,918,923.92	2,448,543.81
无形资产摊销	1,733,702.96	652,876.04

补充资料	本期数	上年同期数
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）	7,787.52	-10,974.38
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	646,529.51	442,064.82
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	207,660.78	204,687.27
投资损失（收益以“－”号填列）	-10,265,607.48	-1,806,215.17
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,105,694.05	-1,824,996.21
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）	367,079.17	4,017,374.61
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-5,880,778.08	-80,792,969.18
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-885,004.83	-2,780,154.18
其他	1,165,734.83	819,075.63
经营活动产生的现金流量净额	32,763,528.63	-22,139,443.14
（2）不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
新增使用权资产	1,470,617.37	3,774,421.78
（3）现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	226,606,352.82	205,482,670.78
减：现金的期初余额	205,482,670.78	203,501,172.09
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	21,123,682.04	1,981,498.69

3.现金和现金等价物的构成

（1）明细情况

项目	期末数	期初数
1) 现金	226,606,352.82	205,482,670.78
其中：库存现金		

项目	期末数	期初数
可随时用于支付的银行存款	226,606,352.82	205,482,670.78
2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
3) 期末现金及现金等价物余额	226,606,352.82	205,482,670.78
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

(2) 公司持有的使用范围受限的现金和现金等价物

项目	期末数	期初数	使用范围受限的原因、作为现金和现金等价物的理由
货币资金	78,807,960.87	98,040,364.15	募集资金账户监管
小计	78,807,960.87	98,040,364.15	

(3) 不属于现金和现金等价物的货币资金

项目	期末数	期初数	不属于现金和现金等价物的理由
货币资金	1,511,648.00		诉讼冻结
货币资金	1,058,765.59	747,930.48	履约保证金未到期
货币资金	313,883.92	314,930.92	共管户不能随时提取
小计	2,884,297.51	1,062,861.40	

4.筹资活动相关负债变动情况

项目	期初数	本期增加		本期减少		期末数
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
租赁负债（含一年内到期的租赁负债）	5,017,494.07		1,696,261.47	3,247,070.45		3,466,685.09
小计	5,017,494.07		1,696,261.47	3,247,070.45		3,466,685.09

5.不涉及现金收支的重大活动

不涉及现金收支的重大投资和筹资活动详见本财务报表附注五（三）2之说明。

（四）其他

租赁

公司作为承租人

1.使用权资产相关信息详见本财务报表附注五（一）14之说明。

2.公司对短期租赁和低价值资产租赁的会计政策详见本财务报表附注三（二十六）之说明。计入当期损益的短期租赁费用和低价值资产租赁费用金额如下：

项目	本期数	上年同期数
短期租赁费用	1,970,967.88	3,457,779.79
合计	1,970,967.88	3,457,779.79

3.与租赁相关的当期损益及现金流

项目	本期数	上年同期数
租赁负债的利息费用	207,660.78	204,687.27
与租赁相关的总现金流出	5,218,038.33	5,974,793.41

4.租赁负债的到期期限分析和相应流动性风险管理详见本财务报表附注九（二）之说明。

六、研发支出

（一）研发支出

项目	本期数	上年同期数
工资薪金	17,519,795.31	24,399,928.54
折旧费用	3,143,322.88	2,259,836.23
技术服务费	1,904,898.08	644,403.03
研发办公费	1,206,169.94	1,313,903.43
差旅费用	581,640.18	486,197.47
房租费用	381,411.89	214,948.20
股份支付费用	19,708.36	201,025.02
合计	24,756,946.64	29,520,241.92
其中：费用化研发支出	17,013,957.70	23,952,600.60
资本化研发支出	7,742,988.94	5,567,641.32

（二）开发支出

1.开发支出期初期末余额变动情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少			期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	其他	
国源地图平台研发七期		7,742,988.94		7,742,988.94			
合计		7,742,988.94		7,742,988.94			

2.重要研发项目开始资本化的时点和判断依据

公司提供的产品和服务包括：地理信息数据工程、行业应用软件开发和空间信息应用服务。其中，空间信息应用服务深度依赖时空数据要素的规模性和多样性。为了优化产品和服务、增强产品在市场上竞争力，公司需要持续对全国主粮产区的遥感影像、种植地块、大棚地块、种植结构、作物长势等各类数据进行收集，将收集到的数据进行清洗、转换、分析建模后存储在云存储中。合规的数据主要面向农业领域提供数据产品服务，预计能够产生经济利益，具备明显经济价值和使用价值。本公司研究开发项目以项目立项审批通过日作为开始资本化的时点，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

七、在其他主体中的权益

（一）企业集团的构成

1.公司沈阳国源、河南国源、国源智农等 9 家子公司纳入合并财务报表范围。

2.重要子公司基本情况

子公司名称	注册资本	主要经营地及注册地	业务性质	持股比例（%）		取得方式
				直接	间接	
沈阳国源	16,000,000.00	辽宁省沈阳市	地理测绘	100.00		同一控制下企业合并
河南国源	32,000,000.00	河南省郑州市	技术服务	100.00		设立
国源智农	5,000,000.00	北京市	技术服务	100.00		设立

（二）其他原因的合并范围变动

合并范围减少

公司名称	股权处置方式	股权处置时点	处置日净资产	期初至处置日净利润
内蒙古国源阿勒坦科技有限公司	清算注销	2025 年 11 月 26 日		

（三）在子公司的所有者权益份额发生变化但仍控制子公司的交易

1.在子公司的所有者权益份额发生变化的情况说明

子公司名称	变动时间	变动前持股比例（%）	变动后持股比例（%）
宁夏耘空	2025 年 11 月 30 日	100.00	63.64

2.交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

项目	宁夏耘空
购买成本/处置对价	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	135,452.92
差额	135,452.92
其中：调整资本公积	135,452.92

八、政府补助

（一）本期新增的政府补助情况

项目	本期新增补助金额
与收益相关的政府补助	332,278.52
其中：计入递延收益	273,600.00
计入其他收益	48,678.52
计入营业外收入	10,000.00
合计	332,278.52

（二）涉及政府补助的负债项目

财务报表列报项目	期初数	本期新增 补助金额	本期计入 其他收益金额	本期计入 营业外收入金额
递延收益	1,153,675.26	273,600.00	821,336.62	
小计	1,153,675.26	273,600.00	821,336.62	

（续上表）

财务报表列报项目	本期冲减成本 费用金额	本期冲减资 产金额	其他变 动	期末数	与资产/收益相关
递延收益				605,938.64	与收益相关
小计				605,938.64	

（三）计入当期损益的政府补助金额

项目	本期数	上年同期数
计入其他收益的政府补助金额	881,992.14	759,066.43
计入营业外收入的政府补助金额	10,000.00	10,000.00
合计	891,992.14	769,066.43

九、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对本公司经营业绩的负面影响降至最低水平，使股东和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认和分析本公司面临的各种风险，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内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、流动性风险及市场风险。管理层已审议并批准管理这些风险的政策，概括如下。

（一）信用风险

信用风险，是指金融工具的一方不能履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。

1.信用风险管理实务

（1）信用风险的评价方法

公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，公司考虑在无须付出不必要的额外成本或努力即可获得合理且有依据的信息，包括基于历史数据的定性和定量分析、外部信用风险评级以及前瞻性信息。公司以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。

当触发以下一个或多个定量、定性标准时，公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加：

- 1）定量标准主要为资产负债表日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例；
- 2）定性标准主要为债务人经营或财务情况出现重大不利变化、现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化并将对债务人对公司的还款能力产生重大不利影响等。

（2）违约和已发生信用减值资产的定义

当金融工具符合以下一项或多项条件时，公司将该金融资产界定为已发生违约，其标准与已发生信用减值的定义一致：

- 1）债务人发生重大财务困难；
- 2）债务人违反合同中对债务人的约束条款；
- 3）债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 4）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。

2.预期信用损失的计量

预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。公司考虑历史统计数据（如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等）的定量分析及前瞻性信息，建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

3.金融工具损失准备期初余额与期末余额调节表详见本财务报表附注五（一）2、五（一）3、五（一）4、五（一）6、五（一）8、五（一）17之说明。

4.信用风险敞口及信用风险集中度

本公司的信用风险主要来自货币资金和应收款项。为控制上述相关风险，本公司分别采取了以下措施。

（1）货币资金

本公司将银行存款和其他货币资金存放于信用评级较高的金融机构，故其信用风险较低。

（2）应收款项和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）

本公司持续对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易，并对其应收款项余额进行监控，以确保本公司不会面临重大坏账风险。

由于本公司的应收账款风险点分布于多个合作方和多个客户，截至 2025 年 12 月 31 日，本公司应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）的 7.92%（2024 年 12 月 31 日：7.86%）源于余额前五名客户，本公司不存在重大的信用集中风险。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面价值。

（二）流动性风险

流动性风险，是指本公司在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。流动性风险可能源于无法尽快以公允价值售出金融资产；或者源于对方无法偿还其合同债务；或者源于提前到期的债务；或者源于无法产生预期的现金流量。

为控制该项风险，本公司综合运用票据结算、银行借款等多种融资手段，并采取长、短期融资方式适当结合，优化融资结构的方法，保持融资持续性与灵活性之间的平衡。本公司已从多家商业银行取得银行授信额度以满足营运资金需求和资本开支。

金融负债按剩余到期日分类

项目	期末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	3,735,628.12	3,735,628.12	2,391,352.94	623,432.86	720,842.32
其他应付款	9,679,324.36	9,679,324.36	2,910,525.74	6,570,616.67	198,181.95
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	3,466,685.09	3,567,996.96	2,878,031.96	689,965.00	
小计	16,881,637.57	16,982,949.44	8,179,910.64	7,884,014.53	919,024.27

（续上表）

项目	上年年末数				
	账面价值	未折现合同金额	1 年以内	1-3 年	3 年以上
应付账款	4,429,651.84	4,429,651.84	3,134,749.06	663,139.68	631,763.10
其他应付款	10,262,443.22	10,262,443.22	9,973,987.44	130,846.77	157,609.01
租赁负债（含一年内到期的非流动负债）	5,017,494.07	5,281,312.83	2,666,542.57	2,614,770.26	
小计	19,709,589.13	19,973,407.89	15,775,279.07	3,408,756.71	789,372.11

（三）市场风险

市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险。市场风险主要包括利率风险和外汇风险。

1.利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。固定利率的带息金融工具使本公司面临公允价值利率风险，浮动利率的带息金融工具使本公司面临现金流量利率

风险。本公司根据市场环境来决定固定利率与浮动利率金融工具的比例，并通过定期审阅与监控维持适当的金融工具组合。

2.外汇风险

外汇风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因外汇汇率变动而发生波动的风险。本公司于中国内地经营，且主要活动以人民币计价。因此，本公司不承担外汇变动市场风险。

十、公允价值的披露

（一）以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值明细情况

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
持续的公允价值计量			318,500.00	318,500.00
1.应收款项融资			218,500.00	218,500.00
2.其他非流动金融资产			50,000.00	50,000.00
3.其他权益工具投资			50,000.00	50,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			318,500.00	318,500.00

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

1.本公司持有的第三层次公允价值计量的应收款项融资为应收银行承兑汇票，其信用风险较小且剩余期限较短，本公司以其票面余额确定其公允价值。

2.本公司持有的第三层次公允价值计量的其他非流动金融资产为投资企业沈阳盛源物业管理有限公司，因该股权投资不存在可观察的市场报价及其他可参考的市场输入值，本公司采用估值技术确定公允价值。经评估，被投资方经营环境和财务状况未发生重大不利变化，亦无证据表明公允价值与初始投资成本存在重大偏离，故本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

3.本公司持有的第三层次公允价值计量的其他权益工具投资为投资企业魏农智服（许昌）农业科技有限公司，因该股权投资不存在可观察的市场报价及其他可参考的市场输入值，本公司采用估值技术确定公允价值。经评估，被投资方经营环境和财务状况未发生重大不利变化，亦无证据表明公允价值与初始投资成本存在重大偏离，故本公司以投资成本作为公允价值的合理估计进行计量。

十一、关联方及关联交易

（一）关联方情况

1.本公司的控股股东

（1）本公司的控股股东

自然人名称	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
-------	--------------	---------------

自然人名称	对本公司的持股比例（%）	对本公司的表决权比例（%）
董利成	19.95	19.95
李景艳	12.55	12.55

（2）本公司最终控制方是董利成、李景艳夫妇，二人对公司生产、经营及决策具有实际控制权，为公司的实际控制人。

2.本公司的子公司情况详见本财务报表附注七之说明。

（二）关联交易情况

1.关联租赁情况

公司承租情况

出租方名称	租赁资产种类	本期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
董利成	房屋		598,134.63		43,304.67
李景艳	房屋		624,513.18		45,214.48

（续上表）

出租方名称	租赁资产种类	上年同期数			
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	确认使用权资产的租赁		
			支付的租金（不包括未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额）	增加的租赁负债本金金额	确认的利息支出
董利成	房屋		599,773.36	-1,340,357.38	28,802.83
李景艳	房屋		626,224.18	-1,399,469.46	51,169.40

2.关键管理人员报酬

项目	本期数	上年同期数
关键管理人员报酬	3,252,530.12	3,969,251.69

十二、股份支付

（一）股份支付总体情况

1.明细情况

授予对象	各项权益工具数量和金额情况							
	本期授予		本期行权		本期解锁		本期失效	
	数量	金额	数量	金额	数量	金额	数量	金额
管理人员	100,000	412,000.00					299,291	1,233,078.92
研发人员							165,000	679,800.00
销售人员	300,000	1,236,000.00					408,000	1,680,960.00
合计	400,000	1,648,000.00					872,291	3,593,838.92

2.期末发行在外的股票期权或其他权益工具

授予对象	期末发行在外的股票期权	
	行权价格范围	合同剩余期限
管理人员	4.12 元/股	12 个月
研发人员	4.12 元/股	12 个月
销售人员	4.12 元/股	12 个月

3. 其他说明

(1) 2024 年股权激励计划首次授予

公司于 2024 年 4 月 9 日授予限制性股票 2,240,973 股进行股权激励，本激励计划首次授予的限制性股票设置的限售期为自首次授予登记完成之日 2024 年 5 月 28 日起 12 个月、24 个月、36 个月，解除限售安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
第一个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第二个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	30%
第三个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 36 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 48 个月内的最后一个交易日当日止	40%

考核指标如下所示：

1) 公司层面业绩考核要求

本激励计划首次授予限制性股票的解除限售对应考核年度为 2024 年-2026 年三个会计年度，每个会计年度考核一次，各年度业绩考核指标如下表所示：

解除限安排	考核年度	公司业绩考核指标
第一个解除限售期	2024 年	2024 年净利润不低于 3,000 万元
第二个解除限售期	2025 年	2025 年净利润不低于 4,000 万元
第三个解除限售期	2026 年	2026 年净利润不低于 5,000 万元

注：①上述净利润指标均指公司经审计的年度报告所披露的归属于上市公司股东的净利润

②上述业绩考核指标不构成公司对投资者的业绩预测和实质承诺

公司未满足上述业绩指标，所有激励对象当年计划可解除限售的限制性股票均不得解除限售，由公司回购注销，不得递延至下期解除限售，回购价格为授予价格加上中国人民银行同期存款利息之和。

2) 个人层面业绩考核要求

激励对象个人层面绩效考核按照公司内部绩效考核相关制度实施，考核期与公司层面业绩指标对应的考核年度相同。激励对象当年可解除限售的限制性股票数量同时与其个人上一年度的绩效考核挂钩，具体比例依据激励对象个人绩效考核结果确定。具体如下：

个人上一年度考核结果	合格	不合格
个人解除限售比例	100%	0%

若公司层面业绩指标达标，激励对象当年实际可解除限售数量=激励对象当年计划解除限售额度×个人解除限售比例。考核当年不能解除限售的限制性股票，由公司回购注销，不得递延至下期解除限售，回购价格为授予价格加上中国人民银行同期存款利息之和。

截至资产负债表日，公司 2024 年度、2025 业绩指标未达标，已于 2025 年按照激励计划回购并注销失效的限制性股票并拟于 2026 年按照激励计划回购并注销失效的限制性股票。

(2) 2024 年股权激励计划预留授予

公司于 2025 年 2 月 21 日授予预留限制性股票 400,000 股进行股权激励，本激励计划首次授予的限制性股票设置的限售期为自首次授予登记完成之日起 2025 年 3 月 20 日起 12 个月、24 个月，解除限售安排如下表所示：

解除限售安排	解除限售期间	解除限售比例
第一个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 12 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 24 个月内的最后一个交易日当日止	50%
第二个解除限售期	自首次授予登记完成之日起 24 个月后的首个交易日起至首次授予登记完成之日起 36 个月内的最后一个交易日当日止	50%

考核指标如下所示：

1) 公司层面业绩考核要求

本激励计划首次授予限制性股票的解除限售对应考核年度为 2025 年-2026 年两个会计年度，每个会计年度考核一次，各年度业绩考核指标如下表所示：

解除限安排	考核年度	公司业绩考核指标
第一个解除限售期	2025 年	2025 年净利润不低于 4,000 万元
第二个解除限售期	2026 年	2026 年净利润不低于 5,000 万元

注：①上述净利润指标均指公司经审计的年度报告所披露的归属于上市公司股东的净利润

②上述业绩考核指标不构成公司对投资者的业绩预测和实质承诺

公司未满足上述业绩指标，所有激励对象当年计划可解除限售的限制性股票均不得解除限售，由公司回购注销，不得递延至下期解除限售，回购价格为授予价格加上中国人民银行同期存款利息之和。

2) 个人层面业绩考核要求

激励对象个人层面绩效考核按照公司内部绩效考核相关制度实施，考核期与公司层面业绩指标对应的考核年度相同。激励对象当年可解除限售的限制性股票数量同时与其个人上一年度的绩效考核挂钩，具体比例依据激励对象个人绩效考核结果确定。具体如下：

个人上一年度考核结果	合格	不合格
个人解除限售比例	100%	0%

若公司层面业绩指标达标，激励对象当年实际可解除限售数量=激励对象当年计划解除限售额度×个人解除限售比例。考核当年不能解除限售的限制性股票，由公司回购注销，不得递延至下期解除限售，回购价格为授予价格加上中国人民银行同期存款利息之和。

截至资产负债表日，公司 2025 年度业绩指标未达标，拟于 2026 年按照激励计划回购并注销失效的限制性股票。

(二) 以权益结算的股份支付情况

授予日权益工具公允价值的确定方法和重要参数	股票授予日的收盘价
可行权权益工具数量的确定依据	根据在职激励对象对应的权益工具进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	1,984,810.46

(三) 本期确认的股份支付费用总额

授予对象	以权益结算的股份支付费用
管理人员	306,151.48
研发人员	19,708.36
销售人员	839,874.99
合计	1,165,734.83

十三、承诺及或有事项

(一) 重要承诺事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要承诺事项。

(二) 或有事项

截至资产负债表日，本公司不存在需要披露的重要或有事项。

十四、资产负债表日后事项

资产负债表日后利润分配情况

拟分配的利润或股利	
经审议批准宣告发放的利润或股利	13,261,370.90

根据本公司 2026 年 4 月 22 日第四届董事会第十八次会议审议通过的《关于公司 2025 年度利润分配方案的议案》公司将以权益分派实施时股权登记日应分配股数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1 元（含税），如股权登记日应分配股数与目前预计不一致的，公司将维持分派比例不变，并相应调整分派总额。实际分派结果以中国证券登记结算有限责任公司北京分公司核算的结果为准。

2026 年 4 月 22 日，公司第四届董事会第十八次会议审议通过《关于 2024 年股权激励计划首次授予限制性股票第二个解除限售期、预留授予第一个解除限售期解除限售条件未成就暨回购注销部分限制性股票的议案》，公司拟回购注销 886,291 股限制性股票。本次回购注销限制性股票完成后，公司总股本将由 132,613,709 股变更为 131,727,418 股，公司计划在回购注销完成后办理权益分派手续，此议案尚需提交 2025 年年度股东会审议。

除上述事项外，截至本财务报表批准报出日，本公司无需披露的重要资产负债表日后事项。

十五、其他重要事项

（一）债务重组

1. 公司作为债权人

债务重组方式	债权账面价值	债务重组相关损益	债务重组导致的投资增加额	该投资占债务人股份总额的比例
以现金清偿	3,037,646.30	6,414,353.87		
以资产清偿	48,900.00	1,930,199.80		

2. 其他说明

报告期内，公司受让的非现金资产的公允价值以市场法评估的价值确定。

（二）分部信息

本公司根据附注三（二十七）所载关于划分经营分部的要求进行了评估。根据本公司内部组织结构、管理要求及内部报告制度为依据，本公司的经营及策略均以一个整体运行，向主要营运决策者提供的财务资料并无载有各个分部经营活动的损益资料。因此，管理层认为本公司仅有一个经营分部，本公司无需编制分部报告。本公司按经营地区分类、商品或服务类型的营业收入及营业成本详见本财务报表附注五（二）1 之说明。

十六、母公司财务报表主要项目注释

（一）母公司资产负债表项目注释

1. 应收账款

（1）账龄情况

账龄	期末数	期初数
1 年以内	62,124,851.21	44,804,121.38
1-2 年	39,211,377.04	29,838,054.78
2-3 年	18,553,557.28	18,602,019.02
3-4 年	13,628,453.89	23,670,893.87
4-5 年	22,361,226.81	39,805,502.36
5 年以上	59,271,435.46	29,100,206.51
账面余额合计	215,150,901.69	185,820,797.92
减：坏账准备	94,340,538.35	79,619,386.99
账面价值合计	120,810,363.34	106,201,410.93

(2) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	24,399.47	0.01	24,399.47	100.00	
按组合计提坏账准备	215,126,502.22	99.99	94,316,138.88	43.84	120,810,363.34
合计	215,150,901.69	100.00	94,340,538.35	43.85	120,810,363.34

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	24,399.47	0.01	24,399.47	100.00	
按组合计提坏账准备	185,796,398.45	99.99	79,594,987.52	42.84	106,201,410.93
合计	185,820,797.92	100.00	79,619,386.99	42.85	106,201,410.93

2) 采用组合计提坏账准备的应收账款

项目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	215,090,202.22	94,316,138.88	43.85
合并范围内关联往来组合	36,300.00		

项目	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
小计	215,126,502.22	94,316,138.88	43.84

3) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例（%）
1 年以内	62,124,851.21	3,106,242.56	5.00
1-2 年	39,175,077.04	3,917,507.70	10.00
2-3 年	18,553,557.28	5,566,067.18	30.00
3-4 年	13,604,054.42	6,802,027.21	50.00
4-5 年	22,361,226.81	15,652,858.77	70.00
5 年以上	59,271,435.46	59,271,435.46	100.00
小计	215,090,202.22	94,316,138.88	43.85

(3) 坏账准备变动情况

1) 明细情况

项目	期初数	本期变动金额				期末数
		计提	收回或转回	核销	其他	
单项计提坏账准备	24,399.47					24,399.47
按组合计提坏账准备	79,594,987.52	22,584,482.77	7,863,331.41			94,316,138.88
合计	79,619,386.99	22,584,482.77	7,863,331.41			94,340,538.35

2) 本期重要的坏账准备收回或转回情况

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提的依据及其合理性
鄱陵县自然资源局	2,351,100.00	收回项目款	以资产清偿	按预期信用损失计提坏账
小计	2,351,100.00			

(4) 应收账款和合同资产金额前 5 名情况

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）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
	应收账款	合同资产（含列报于其他非流动资产的合同资产）	小计		
灵山县自然资源局	1,909,544.00	13,259,600.00	15,169,144.00	2.74	8,305,169.40

单位名称	期末账面余额			占应收账款和合同资产 (含列报于其他非流动资产 的合同资产)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
	应收账款	合同资产(含 列报于其他非流动资产的 合同资产)	小计		
雷州市自然资源局	1,692,600.00	10,445,537.98	12,138,137.98	2.20	9,767,916.68
正安县农业农村局	6,247,300.00	360,000.00	6,607,300.00	1.20	4,787,830.00
长岭县农业农村局	1,490,356.83	4,722,306.12	6,212,662.95	1.12	596,266.30
梅河口市农村经济管理服务 中心	1,124,500.00	4,752,300.00	5,876,800.00	1.06	1,238,210.00
小计	12,464,300.83	33,539,744.10	46,004,044.93	8.32	24,695,392.38

2.其他应收款

(1) 款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金及押金	9,649,303.16	10,293,734.56
备用金	828,961.55	505,781.78
往来款	2,150,001.79	1,146,786.59
账面余额合计	12,628,266.50	11,946,302.93
减：坏账准备	6,377,978.18	6,881,807.01
账面价值合计	6,250,288.32	5,064,495.92

(2) 账龄情况

账龄	期末数	期初数
1 年以内	4,079,988.20	3,022,849.78
1-2 年	1,003,557.76	976,830.48
2-3 年	956,613.68	944,006.01
3-4 年	882,452.01	886,110.63
4-5 年	871,291.95	529,516.00
5 年以上	4,834,362.90	5,586,990.03
账面余额合计	12,628,266.50	11,946,302.93
减：坏账准备	6,377,978.18	6,881,807.01

账龄	期末数	期初数
账面价值合计	6,250,288.32	5,064,495.92

(3) 坏账准备计提情况

1) 类别明细情况

种类	期末数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	339,080.10	2.69	339,080.10	100.00	
按组合计提坏账准备	12,289,186.40	97.31	6,038,898.08	49.14	6,250,288.32
合计	12,628,266.50	100.00	6,377,978.18	50.51	6,250,288.32

(续上表)

种类	期初数				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
单项计提坏账准备	339,080.10	2.84	339,080.10	100.00	
按组合计提坏账准备	11,607,222.83	97.16	6,542,726.91	56.37	5,064,495.92
合计	11,946,302.93	100.00	6,881,807.01	57.61	5,064,495.92

2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	期末数		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合并范围内关联方组合	1,956,316.00		
账龄组合	10,332,870.40	6,038,898.08	58.44
其中：1 年以内	2,140,988.20	107,049.42	5.00
1-2 年	986,997.76	98,699.78	10.00
2-3 年	955,965.68	286,789.70	30.00
3-4 年	882,344.01	441,172.01	50.00
4-5 年	871,291.95	609,904.37	70.00
5 年以上	4,495,282.80	4,495,282.80	100.00
小计	12,289,186.40	6,038,898.08	49.14

(4) 坏账准备变动情况

项目	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)	
期初数	100,314.49	97,616.57	6,683,875.95	6,881,807.01
期初数在本期	——	——	——	——
--转入第二阶段	-4,934.99	4,934.99		
--转入第三阶段		-57,357.94	57,357.94	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	11,669.92	53,506.16	-569,004.91	-503,828.83
本期收回或转回				
本期核销				
其他变动				
期末数	107,049.42	98,699.78	6,172,228.98	6,377,978.18
期末坏账准备计提比例(%)	2.62	9.83	81.81	50.51

(5) 其他应收款金额前 5 名情况

单位名称	款项性质	期末账面余额	账龄	占其他应收款余额的比例(%)	期末坏账准备
河南国源科技有限公司	往来款	1,939,000.00	1 年以内	15.35	
贵州省自然资源勘测规划研究院	保证金	1,302,045.00	1-2 年、2-3 年、3-4 年	10.31	418,421.50
中国人民解放军 63921 部队	保证金	516,560.00	1 年以内	4.09	25,828.00
广安市广安区财政国库支付中心	保证金	500,000.00	5 年以上	3.96	500,000.00
上杭县自然资源局	保证金	446,800.00	5 年以上	3.54	446,800.00
小计		4,704,405.00		37.25	1,391,049.5

3. 长期股权投资

(1) 明细情况

项目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	54,592,194.34		54,592,194.34	54,576,786.02		54,576,786.02

合计	54,592,194.34		54,592,194.34	54,576,786.02		54,576,786.02
----	---------------	--	---------------	---------------	--	---------------

(2) 对子公司投资

被投资单位	期初数		本期增减变动				期末数	
	账面价值	减值准备	追加投资	减少投资	计提减值准备	其他	账面价值	减值准备
沈阳国源	17,507,341.03					8,600.00	17,515,941.03	
河南国源	32,007,310.01					716.68	32,008,026.69	
国源智农	4,062,134.98					6,091.64	4,068,226.62	
重庆国源	1,000,000.00						1,000,000.00	
小计	54,576,786.02					15,408.32	54,592,194.34	

(二) 母公司利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	229,278,490.46	153,254,361.48	257,234,307.42	168,279,936.99
合计	229,278,490.46	153,254,361.48	257,234,307.42	168,279,936.99
其中：与客户之间的合同产生的收入	229,278,490.46	153,254,361.48	257,234,307.42	168,279,936.99

(2) 收入分解信息

1) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务类型分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
地理信息数据工程	144,446,792.31	99,955,339.07	155,665,135.63	109,560,040.97
空间信息应用服务	60,831,259.46	39,398,450.01	65,232,113.90	41,261,883.96
行业应用软件开发	24,000,438.69	13,900,572.40	36,337,057.89	17,458,012.06
小计	229,278,490.46	153,254,361.48	257,234,307.42	168,279,936.99

2) 与客户之间的合同产生的收入按经营地区分解

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
东北地区	23,811,832.05	17,103,265.93	27,160,542.15	15,889,968.04
西北地区	35,147,289.03	23,023,001.83	24,960,298.75	16,543,100.38

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
华北地区	46,156,158.13	34,432,192.10	57,397,938.90	35,433,394.00
华东地区	17,465,432.82	11,122,958.08	23,377,226.95	17,505,282.82
华中地区	45,071,054.06	28,808,247.39	55,162,473.78	34,051,847.36
华南地区	38,903,336.47	25,976,316.35	45,894,670.48	35,876,714.07
西南地区	22,723,387.90	12,788,379.80	23,281,156.41	12,979,630.32
小计	229,278,490.46	153,254,361.48	257,234,307.42	168,279,936.99

3) 与客户之间的合同产生的收入按商品或服务转让时间分解

项目	本期数	上年同期数
在某一时点确认收入	24,000,438.69	36,337,057.89
在某一时段内确认收入	205,278,051.77	220,897,249.53
小计	229,278,490.46	257,234,307.42

(3) 在本期确认的包括在合同负债期初账面价值中的收入为 3,931,966.57 元。

2.研发费用

项目	本期数	上年同期数
工资薪金	10,038,337.80	14,501,676.56
折旧费用	2,508,665.64	1,669,419.16
研发办公费	523,451.61	1,021,244.42
差旅费用	413,882.40	345,348.09
房租费用	381,411.89	213,893.76
股份支付费用	17,558.36	179,095.02
合计	13,883,307.70	17,930,677.01

3.投资收益

项目	本期数	上年同期数
交易性金融资产在持有期间的投资收益	1,731,690.80	1,733,385.03
债务重组产生的投资收益	8,053,563.39	
合计	9,785,254.19	1,733,385.03

十七、其他补充资料

（一）非经常性损益

非经常性损益明细表

1. 明细情况

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分	-654,317.03	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外	891,992.14	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	1,921,053.81	银行理财产品收益
债务重组损益	8,344,553.67	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	324,821.22	
小计	10,828,103.81	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“－”表示）	1,571,584.58	
少数股东权益影响额（税后）	1,377.89	
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	9,255,141.34	

2. 重大非经常性损益项目说明

报告期内，公司作为债权人与债务人达成协议，以资产清偿或以现金清偿的方式收回债权，增加当期债务重组损益 8,344,553.67 元。

（二）净资产收益率及每股收益

1. 明细情况

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.52	0.17	0.17
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.02	0.10	0.10

2. 加权平均净资产收益率的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	21,752,532.00
非经常性损益	B	9,255,141.34

项目		序号	本期数
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润		C=A-B	12,497,390.66
归属于公司普通股股东的期初净资产		D	605,721,127.09
发行新股或债转股等新增的、归属于公司普通股股东的净资产		E	
新增净资产次月起至报告期期末的累计月数		F	
回购或现金分红等减少的、归属于公司普通股股东的净资产		G	
减少净资产次月起至报告期期末的累计月数		H	
其他	少数股东增资产生资本公积的变动	I1	135,452.92
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J1	1
	股份支付形成的净资产的变动	I2	1,165,734.83
	增减净资产次月起至报告期期末的累计月数	J2	6
报告期月份数		K	12
加权平均净资产		$L=D+A/2+E\times F/K-G\times H/K\pm I\times J/K$	617,191,548.25
加权平均净资产收益率		$M=A/L$	3.52
扣除非经常性损益加权平均净资产收益率		$N=C/L$	2.02

3.基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

(1) 基本每股收益的计算过程

项目	序号	本期数
归属于公司普通股股东的净利润	A	21,752,532.00
非经常性损益	B	9,255,141.34
扣除非经常性损益后的归属于公司普通股股东的净利润	C=A-B	12,497,390.66
期初股份总数	D	130,659,027.00
因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数	E	
发行新股或债转股等增加股份数	F	
增加股份次月起至报告期期末的累计月数	G	
因回购等减少股份数	H	
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	I	
因回购等减少股份数	J	

项目	序号	本期数
减少股份次月起至报告期期末的累计月数	K	
报告期缩股数	L	
报告期月份数	M	12
发行在外的普通股加权平均数	$N=D+E+F\times G/M-H\times I/M-J\times K/M-L$	130,659,027.00
基本每股收益	$O=A/N$	0.17
扣除非经常性损益基本每股收益	$P=C/N$	0.10

（2）稀释每股收益的计算过程

稀释每股收益的计算过程与基本每股收益的计算过程相同。

北京世纪国源科技股份有限公司
二〇二六年四月二十二日

附：

第十二节 备查文件目录

（一）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。

（二）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。

（三）年度内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

文件备置地址：

公司董事会办公室。