

2024年半年度报告摘要



用空间信息技术助力国家乡村振兴

让国源地图成为中国数字农业的基础设施



第一节 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到北京证券交易所网站仔细阅读半年度报告全文。

1.2 公司董事、监事、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）唐巍保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

1.3 公司全体董事出席了审议本次半年度报告的董事会会议。

1.4 本半年度报告未经审计。

1.5 权益分派预案

适用 不适用

1.6 公司联系方式

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
公司披露半年度报告的证券交易所网站	www.bse.cn

第二节 公司基本情况

2.1 报告期公司主要业务简介

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，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，将农业的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、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：主要是围绕农业农村领域数据资源的采集与建库，例如：土壤三普、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，通过数据工程项目的方式来承接，根据工程项目要求，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，以数据资源的治理、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，例如土壤三普成果应用平台、宅基地管理信息平台开发等。

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+运营的方式输出产品服务，推动农业数字经济发展。

（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资源的采集与建库技术服务，以数据资源的治理、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：主要是围绕自然资源领域数据资源的采集与建库，例如：实景三维处理、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，通过数据工程项目的方式来承接，根据工程项目要求，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，以数据资源的治理、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+运营的方式输出产品服务，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，为客户提供包含数据增值服务、综合性系统集成服务及平台运营服务等信息技术服务获取收入。

3、研发模式

公司以市场需求为导向，秉持“技术驱动+市场驱动”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”研发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”研发主要是围绕市场承揽和拓展项目，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

公司当前采用直销的销售模式，将产品、定价、渠道、营销等环节有机结合，形成了比较完整的营销网络体系。公司营销及销售人员在总部和分子公司、垂直和区域相结合的方式进行管理，通过公开招投标中标或竞争性谈判等方式获取订单。公司总部设立在北京，下设沈阳国源、河南国源、国源智农、广东世纪数农、海南国源数农、河北世纪数农、重庆国源 7 家全资子公司，宁夏国源、海南农投国源、内蒙古国源 3 家控股子公司和 25 家分公司。市场信息获取方式主要有两类，一是通过政府机构、事业单位官方网站公开信息（如各级政府采购网或采购中心以及招投标网站）获取项目信息；二是客户直接接洽沟通或公司销售人员主动联系获取客户需求。

报告期内，公司商业模式未发生变化。

2.2 公司主要财务数据

单位：元

	本报告期末	上年期末	增减比例%
资产总计	650,293,571.31	628,081,859.60	3.54%
归属于上市公司股东的净资产	602,684,933.00	593,045,081.37	1.63%
归属于上市公司股东的每股净资产	4.50	4.43	1.58%
资产负债率%（母公司）	9.05%	7.01%	-
资产负债率%（合并）	7.26%	5.53%	-
	本报告期	上年同期	增减比例%
营业收入	131,217,416.76	97,571,273.94	34.48%

归属于上市公司股东的净利润	9,077,740.90	5,138,338.40	76.67%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	8,042,922.23	4,156,906.81	93.48%
经营活动产生的现金流量净额	-31,152,259.89	-10,777,501.38	-189.05%
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）	1.52%	0.88%	-
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）	1.35%	0.71%	-
基本每股收益（元/股）	0.07	0.04	75.00%
利息保障倍数	118.72	16.13	-

2.3 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	88,425,965	66.09%	-1,565,451	86,860,514	64.92%
	其中：控股股东、实际控制人	10,881,145	8.13%	0	10,881,145	8.13%
	董事、监事、高管	3,339,522	2.50%	-251,000	3,088,522	2.31%
	核心员工	535,100	0.40%	508,606	1,043,706	0.78%
有限售条件股份	有限售股份总数	45,364,035	33.91%	1,565,451	46,929,486	35.08%
	其中：控股股东、实际控制人	32,643,437	24.40%	0	32,643,437	24.40%
	董事、监事、高管	10,030,569	7.50%	-465,000	9,565,569	7.15%
	核心员工	0	0.00%	2,638,023	2,638,023	1.97%
总股本		133,790,000	-	0	133,790,000	-
普通股股东人数		17,999				

2.4 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	19.78%	19,842,737	6,614,245
2	李景艳	境内自然人	17,067,600	0	17,067,600	12.76%	12,800,700	4,266,900
3	董利国	境内自然人	10,116,000	0	10,116,000	7.56%	0	10,116,000
4	刘代	境内自然人	7,810,100	0	7,810,100	5.84%	5,857,575	1,952,525
5	王山松	境内自然人	3,352,000	-56,000	3,296,000	2.46%	0	3,296,000
6	唐巍	境内自然人	2,673,391	0	2,673,391	2.00%	2,005,044	668,347
7	李娜	境内自然人	2,201,000	56,078	2,257,078	1.69%	0	2,257,078
8	刘洋	境内自然人	1,788,200	0	1,788,200	1.34%	0	1,788,200
9	刘海军	境内自然人	1,016,000	0	1,016,000	0.76%	1,016,000	0
10	周建禄	境内自然人	50,400	949,600	1,000,000	0.75%	0	1,000,000
合计			72,531,673	949,678	73,481,351	54.92%	41,522,056	31,959,295
<p>持股 5%以上的股东或前十名股东间相互关系说明：</p> <p>董利成、李景艳系夫妻关系；</p> <p>董利成、董利国系兄弟关系；</p> <p>李景艳、李娜系姐妹关系；</p> <p>刘洋系李景艳妹夫；</p> <p>除上述披露的情况外，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。</p>								

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

序号	股东名称	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	董利国	0	2,480,000
	合计	0	2,480,000

2.5 特别表决权安排情况

□适用 √不适用

2.6 控股股东、实际控制人变化情况

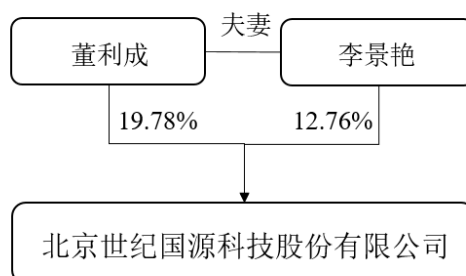
□适用 √不适用

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19.78%；李景艳女士持有公司股份17,067,600股，持股比例为12.76%，董利成先生和李景艳女士系夫妻关系，合计持有公司32.53%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科技发展有限公司执行董事、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。



2.7 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

2.8 存续至半年度报告批准报出日的债券融资情况

适用 不适用

第三节 重要事项

3.1 重要事项说明

报告期内，公司经营情况未发生重大变化。

3.2 其他事项

事项	是或否
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

北京世纪国源科技股份有限公司

董事会

2024年8月28日