



黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司
Heilongjiang Huarui wisdom of land science and technology development co., LTD

华 睿 国 土
NEEQ : 839330

黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司

HeiLongJiang Huarui Wisdom Land Science and Technology Development Co.,Ltd



半年度报告

2023

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
- 二、公司负责人孙广怡、主管会计工作负责人李晓红及会计机构负责人（会计主管人员）李晓红保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
- 三、本半年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。
- 四、本半年度报告未经会计师事务所审计。
- 五、本半年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
- 六、本半年度报告已在“第二节 会计数据和经营情况”之“六、 公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
- 七、未按要求披露的事项及原因

无。

目录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据和经营情况	6
第三节	重大事件	12
第四节	股份变动及股东情况	15
第五节	董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况	18
第六节	财务会计报告	19
附件 I	会计信息调整及差异情况	80
附件 II	融资情况	80

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

释义

释义项目		释义
公司、本公司、股份公司、华睿国土	指	黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司
股东大会	指	黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司股东大会
董事会	指	黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司董事会
监事会	指	黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司监事会
高级管理人员	指	股份公司总经理、副总经理、财务负责人、董事会秘书
公司章程	指	《黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司章程》
主办券商	指	中国银河证券股份有限公司
元	指	人民币元
报告期	指	2023 年 1 月 1 日-2023 年 6 月 30 日
报告期末	指	2023 年 6 月 30 日

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司		
英文名称及缩写	HeiLongJiang Huarui Wisdom Land Science and Technology Development		
法定代表人	孙广怡	成立时间	2002 年 8 月 9 日
控股股东	无控股股东	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（孙广怡、高桂芝、赵丽杰、李春梅），一致行动人为（孙广怡、高桂芝、赵丽杰、李春梅）
行业（挂牌公司管理型行业分类）	科学研究和技术服务业-专业技术服务业-工程技术-工程勘察设计		
主要产品与服务项目	土地开发整理工程勘察设计、专项测绘及地理信息服务、土地登记服务等。		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	华睿国土	证券代码	839330
挂牌时间	2016 年 10 月 13 日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	集合竞价交易	普通股总股本（股）	22,500,000.00
主办券商（报告期内）	银河证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	北京市丰台区西营街 8 号院 1 号楼青海金融大厦		
联系方式			
董事会秘书姓名	陈九思	联系地址	哈尔滨市香坊区和平路 66-3 号创展国际 B 座 20 楼
电话	0451-82537654	电子邮箱	3532409220@qq.com
传真	0451-87015562		
公司办公地址	哈尔滨市香坊区和平路 66-3 号创展国际 B 座 20 楼	邮政编码	150001
公司网址	www.hrzhgt.com		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91230100738630041P		
注册地址	哈尔滨市香坊区和平路 66 号华东大厦 B 栋 20 层 1 号、4 号		
注册资本（元）	22,500,000	注册情况报告期内是否变更	否

第二节 会计数据和经营情况

一、 业务概要

(一) 商业模式

所属行业：根据《国民经济行业分类》(GB/T4754-2011)，公司所属行业为科学研究和技术服务业（代码为 M）—专业技术服务业（代码为 M74）—工程勘察设计（代码为 M7482）。主营业务：土地开发整理工程勘察设计、专项测绘及地理信息服务、土地登记服务等。

主要服务：公司专业从事农业、水利、国土整治项目的前期测量、可研、设计、预算、施工图集编制，能为客户报批、评审、申请资金、施工提供依据，应用于工程建设的规划设计、工程施工和行政管理。公司拥有勘察设计、测绘、土地登记等专项资质，拥有经验丰富的技术人员，能为客户提供专业化的工程技术服务。

关键资源：公司获得黑龙江省科学技术厅颁发的高新技术企业证书，拥有 8 项相关业务资格资质，公司在专业方面得到权威认证，为稳定客户提供了保障；在技术团队方面，公司具备自主研发能力，为客户提供建设周期短、投资金额小的技术服务，从而满足客户和市场需要，有效增加了公司收入来源；在营销方面，公司通过行业管理部门的项目信息、招标公告、国家政策信息、现有客户掌握信息及老客户介绍新客户等信息，来获取潜在客户信息，再通过专业人员上门拜访、电话等方式与潜在客户建立对话机制，了解客户需求以及项目信息，从而建立合作关系。

收入来源：公司以行业专业资质、核心技术团队、相关技术软件等关键要素为客户提供工程领域综合化工程咨询服务和工程项目技术服务从而获得收入、利润和现金流。

报告期内，公司盈利模式清晰，具备持续性和成长性。

报告期内，公司商业模式未发生重大变化。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√ 适用 □ 不适用

“专精特新”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“单项冠军”认定	☐ 国家级 ☐ 省（市）级
“高新技术企业”认定	√ 是
详细情况	公司于 2020 年 11 月 26 日取得由黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅和国家税务总局黑龙江省税务局颁发的高新技术企业证书，编号为 GR202023000924，有效期三年。公司已向黑龙江省科

学技术厅提交复核申请，且已经通过复核。

二、主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	26,139,556.27	19,774,046.62	32.19%
毛利率%	32.67%	37.02%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	1,616,300.98	1,310,542.08	23.33%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	1,596,857.61	1,039,859.01	53.56%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	4.20%	3.76%	-
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	4.15%	2.98%	-
基本每股收益	0.07	0.11	-36.36%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	73,514,363.16	77,690,320.06	-5.38%
负债总计	34,226,889.79	40,019,147.67	-14.47%
归属于挂牌公司股东的净资产	39,287,473.37	37,671,172.39	4.29%
归属于挂牌公司股东的每股净资产	1.75	1.67	4.79%
资产负债率%（母公司）	42.60%	47.07%	-
资产负债率%（合并）	46.56%	51.51%	-
流动比率	2.02	1.81	-
利息保障倍数	8.04	7.75	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-7,258,505.55	6,251,716.82	-216.10%
应收账款周转率	1.48	0.91	-
存货周转率	0.48	0.36	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	-5.38%	7.75%	-
营业收入增长率%	32.19%	-36.54%	-
净利润增长率%	23.33%	128.36%	-

三、 财务状况分析

(一) 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	
货币资金	5,547,279.19	7.55%	10,469,372.35	13.48%	-47.01%
应收票据	-	-	-	-	-
应收账款	20,358,505.35	27.69%	15,051,267.98	19.37%	35.26%
存货	35,456,223.10	48.23%	38,253,453.64	49.24%	-7.31%
预付账款	375,116.59	0.51%	1,441,318.09	1.86%	-73.97%
短期借款	13,638,000.00	18.55%	11,000,000.00	14.16%	23.98%
应付账款	8,355,371.73	11.37%	14,464,554.20	18.62%	-42.24%
应付职工薪酬	-14,813.75	-0.02%	524,875.43	0.68%	-102.82%
其他应付款	10,630,116.05	14.46%	12,305,902.98	15.84%	-13.62%

项目重大变动原因：

- 1、本期期末货币资金较期初降低47.01%，主要原因是支付项目外协费用。
- 2、本期期末应收账款较期初增长35.26%，主要原因是确认收入的项目多。
- 3、本期期末预付账款较期初降低73.97%，主要原因是外协项目已经按照项目进度付款完成，项目预付款减少。
- 4、本期期末存货较期初降低7.31%，主要原因是七台河空间规划项目和嘉荫县空间规划项目确定阶段性收入，结转对应存货项目成本。
- 5、本期期末短期借款较期初增长23.98%，主要原因是哈尔滨华宁建筑工程有限公司向建行万象支行贷款1,638,000元。
- 6、本期期末应付账款较期初降低42.24%，主要原因是已支付项目外协费用。
- 7、本期期末应付职工薪酬较期初减低102.82%，主要原因是应付工资已经全部支付。
- 8、本期期末其他应付款较期初降低13.62%，主要原因是归还关联公司借款。

(二) 营业情况与现金流量分析

单位：元

项目	本期		上年同期		变动比例%
	金额	占营业收入的比重%	金额	占营业收入的比重%	
营业收入	26,139,556.27	-	19,774,046.62	-	32.19%

营业成本	17,599,371.22	67.33%	12,454,389.95	62.98%	41.31%
毛利率	32.67%	—	37.02%	—	—
税金及附加	147,862.82	0.57%	105,529.95	0.53%	40.11%
销售费用	156,064.33	0.60%	159,194.85	0.81%	-1.97%
管理费用	4,663,601.85	17.84%	4,517,592.42	22.85%	3.23%
研发费用	898,084.59	3.44%	997,231.91	5.04%	-9.94%
财务费用	242,576.83	0.93%	312,028.43	1.58%	-22.26%
信用减值损失	-746,446.90	-2.86%	35,725.86	0.18%	-2,189.37%
资产减值损失	-18,968.75	-0.07%	192,275.72	0.97%	-109.87%
营业利润	1,666,578.98	6.38%	1,456,080.69	7.36%	14.46%
营业外收入	37,525.49	0.14%	43,100.86	0.22%	-12.94%
利润总额	1,704,104.47	6.52%	1,499,181.55	7.58%	13.67%
所得税费用	87,803.49	0.34%	188,639.47	0.95%	-53.45%
净利润	1,616,300.98	6.18%	1,310,542.08	6.63%	23.33%
经营活动产生的现金流量净额	-7,258,505.55	—	6,251,716.82	—	-216.10%
投资活动产生的现金流量净额	-42,015.47	—	-54,317.22	—	22.65%
筹资活动产生的现金流量净额	2,378,427.86	—	-3,667,245.83	—	164.86%

项目重大变动原因:

1、营业收入

本期营业收入较上期增长 32.19%，主要原因公司 2023 年新签订的合同增加，并且 2023 年有的老项目阶段性确认收入。

2、营业成本

本期营业成本较上期增长 41.31%，主要原因是因为公司实施的项目增加，成本相应增加。

3、税金及附加

本期税金及附加较上期增长 40.11%，主要原因是营业收入增长，缴纳的税金增加。

4、管理费用

本期管理费用较上期增加 3.23%，主要原因为 2023 年疫情结束，公司业务正常开展，办公费用增加。

5、财务费用

本期财务费用较上期降低 22.26%，主要原因是上半年归还了短期借款 200 万，并且收到退回的利息。

6、信用减值损失

本期信用减值损失较上期降低 2,189.37%，主要原因是本期应收账款的坏账准备增加。

7、资产减值损失

本期资产减值损失较上期降低 109.87%，主要原因是本期处置的车辆使用年限比较长，处置的损失比较少。

8、所得税费用

本期所得税费用较上期降低 53.45%，主要原因递延所得税资产增加，当期所得税费用减少。

9、本期经营活动产生的现金流量净额

本期经营活动产生的现金流量净额降低 216.10%，主要原因为公司支付项目外协费增加。

10、筹资活动产生的现金流量净额

筹资活动产生的现金流量净额增长 164.86%，主要是因为公司银行贷款增加。

四、 投资状况分析

（一） 主要控股子公司、参股公司情况

☒ 适用 ☐ 不适用

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	营业收入	净利润
哈尔滨华宁建筑工程有限公司	控股子公司	房屋建筑工程施工、水利水电工程施工。	20,000,000.00	12,327,337.43	5,565,437.95	1,609,391.85	480,991.65

主要参股公司业务分析

☐ 适用 ☒ 不适用

（二） 公司控制的结构化主体情况

☐ 适用 ☒ 不适用

五、 企业社会责任

☐ 适用 ☒ 不适用

六、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
公司治理风险	公司完善了《公司章程》，已经建立了完整的治理结构，形成了各项治理制度及内控体系，公司治理体系得到显著提升。但各项规章制度仍需在公司运作中得到检验，故短期内公司存在因治理不善带来的风险。
人力资源管理风险	公司属于专业技术服务业，系智力密集型行业，高层次的技术、管理人才成为影响市场竞争能力的主要因素之一。随着市场竞争的加剧，行业内对专业技术人才的需求与日俱增。未来，若公司未能持续留住、吸引有经验的专业人才，将对公司业务发展造成不利的影响，故短期内公司存在人力资源管理的风险。
经营资质风险	公司目前主要从事土地开发整理工程勘察设计、专项测绘及地理信息服务、土地登记服务等土地科技业务，公司业务经营需取得行业主管部门颁发的测绘、设计、土地登记代理等资质，需持续遵守各级政府部门的相关规定，以确保持续拥有相关业务资质。若公司违反相关法规，则将被暂停或吊销已有的经营资质，或导致经营资质到期后不能及时续期，经营资质的缺失将会直接影响公司正常业务的开展。
市场竞争风险	公司目前业务已经遍布全国各地，国内从事土地科技服务的企业众多，竞争激烈，尽管公司在品牌认可度、专业技术实力、项目经验等方面具有较强的竞争力，但随着国家对土地科技服务市场的鼓励，市场竞争者的增多、竞争加剧，若公司不能持续保持并提升自身核心竞争力，有效应对市场竞争环境的变化，将会影响公司经营业绩的增长。
本期重大风险是否发生重大变化：	本期重大风险未发生重大变化

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在重大诉讼、仲裁事项	☐ 是 ☒ 否	三. 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	三. 二. (二)
是否存在关联交易事项	☒ 是 ☐ 否	三. 二. (三)
是否存在经股东大会审议通过的收购、出售资产、对外投资事项以及报告期内发生的企业合并事项	☐ 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	三. 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	三. 二. (五)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	☐ 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	-
是否存在破产重整事项	☐ 是 ☒ 否	-

二、 重大事件详情

(一) 重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(二) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

本报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(三) 报告期内公司发生的关联交易情况

单位：元

日常性关联交易情况	预计金额	发生金额
购买原材料、燃料、动力, 接受劳务	-	-
销售产品、商品, 提供劳务	-	-
公司章程中约定适用于本公司的日常关联交易类型	-	-
其他	16, 440, 000. 00	820, 000. 00
其他重大关联交易情况	审议金额	交易金额
收购、出售资产或股权	-	-
与关联方共同对外投资	-	-
提供财务资助	-	-
提供担保	-	-

委托理财	-	-
关联方租车	91,500.00	91,500.00
关联方购车	50,000.00	50,000.00
企业集团财务公司关联交易情况	预计金额	发生金额
存款	-	-
贷款	-	-

重大关联交易的必要性、持续性以及对公司生产经营的影响：

2022年12月16日，在全国中小企业股份转让系统披露的《关于预计2023年日常性关联交易的公告》，编号为2022-044。2023年1-6月，公司向股东孙广怡拆借资金，金额为600,000元。公司已与邓忠海、孙广怡签署了2023年度《房屋租赁合同》，租赁面积为572.04平方米，房屋位于哈尔滨市香坊区和平路66号华东大厦B栋20层1、2、3、4、5号，2023年1-6月，租赁费用为220,000.00元。

2023年4月20日，在全国中小企业股份转让系统披露的《关联交易公告》，编号为2023-012，因生产经营所需，广州康宁环保工程有限公司向黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司广东分公司出售捷途X70车辆一台，签署了合同编号为（2023）华睿国土字第000024号的《购车协议书》，费用为50,000.00元。

2023年4月20日，在全国中小企业股份转让系统披露的《关联交易公告》，编号为2023-013，因生产经营所需，广州康宁环保工程有限公司向黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司广东分公司提供租车服务，签署了合同编号为（2023）华睿国土字第000022号的《租车协议书》，费用为91,500.00元，服务期限2023年4月18日至2024年4月17日，实际发生额91,500.00元。

以上关联交易不存在损害公司及公司任何其他股东利益的行为。公司独立性没有因关联交易受到影响，公司的主要生产经营业务不会因此而对关联方形成依赖。

（四） 股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施在报告期的具体实施情况

2020年7月24日，公司召开第二届董事会第十次会议，审议通过了《股权激励方案》的议案，详细内容参见在全国中小企业股份转让系统中披露的《黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司股权激励方案》（公告编号：2020-021），本股权激励方案的激励对象为符合条件的公司员工，激励方式为激励对象成立华睿昊天（广东）投资发展中心（有限合伙），华睿昊天（广东）投资发展中心（有限合伙）通过全国中小企业股份转让系统大宗盘后交易购买华睿国土股票，股票来源为公司股东孙广怡、高桂芝、赵丽杰、李春梅、邓忠海、周婷婷有偿转让。

2020年7月7日，由公司48名员工共同设立华睿昊天（广东）投资发展中心（有限合伙），2020

年 10 月 28 日，华睿昊天（广东）投资发展中心（有限合伙）通过全国中小企业股份转让系统盘后大宗交易方式购买华睿国土股票 82.5 万股；2020 年 11 月 27 日，华睿昊天（广东）投资发展中心（有限合伙）通过全国中小企业股份转让系统盘后大宗交易方式购买华睿国土公司股票 100 万股；2020 年 12 月 23 日，通过全国中小企业股份转让系统盘后大宗交易方式购买华睿国土股票 10 万股；2021 年 1 月 27 日，通过全国中小企业股份转让系统盘后大宗交易方式购买华睿国土股票 10 万股；2023 年 2 月 7 日，通过全国中小企业股份转让系统盘后大宗交易方式购买华睿国土股票 22.5 万股。

至 2023 年 6 月 30 日，华睿昊天（广东）投资发展中心（有限合伙）共持有华睿国土 2,250,000.00 股份，占华睿国土全部股份的 10.00%。

（五） 承诺事项的履行情况

临时公告索引	承诺主体	承诺类型	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺履行情况
-	实际控制人或控股股东	注销承诺	2016 年 10 月 13 日	2018 年 10 月 13 日	正在履行中
-	实际控制人或控股股东	同 业 竞 争 承 诺	2016 年 4 月 12 日	-	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况：

1、公司共同实际控制人关于收购的承诺

公司挂牌时，黑龙江华睿国土资源研究所出具了避免同业竞争函，承诺不会从事与华睿国土业务有同业竞争的经营活动。另外，华睿国土及共同实际控制人承诺在公司成功挂牌两年内收购黑龙江华睿国土资源研究所。目前黑龙江华睿国土资源研究所已不再营业，由于之前有项目款未追回，2023 年正在全力进行回款工作，同时，已于 2021 年在黑龙江经济报并已刊登注销公告，现在公司正在筹备注销材料，预计在半年度报告后履行注销程序。综上，公司已经采取充分、合理有效措施避免同业竞争的产生。

2、公司股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员关于避免同业竞争的承诺

为维护股份公司及其他股东的利益，避免同业竞争，作为股份公司的股东、实际控制人、董事、监事以及高级管理人员出具了《避免同业竞争函》。在报告期内，该承诺严格履行，未发生任何违背。

第四节 股份变动及股东情况

一、普通股股本情况

(一) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	13,938,000	61.95%	0	13,938,000	61.95%
	其中：控股股东、实际控制人	11,737,000	52.16%	-225,000	11,512,000	51.16%
	董事、监事、高管	1,498,000	6.66%	0	1,498,000	6.66%
	核心员工	-	-	-	-	-
有限售条件股份	有限售股份总数	8,562,000	38.05%	0	8,562,000	38.05%
	其中：控股股东、实际控制人	5,586,000	24.83%	0	5,586,000	24.83%
	董事、监事、高管	8,562,000	38.05%	0	8,562,000	38.05%
	核心员工	-	-	0	-	-
总股本		22,500,000.00	-	0	22,500,000.00	-
普通股股东人数		8				

股本结构变动情况：

√适用 □不适用

公司股东华睿昊天（广东）投资发展中心（有限合伙）于 2023 年 2 月 7 日通过全国中小企业股份转让系统大宗交易方式增持公司股份 225,000 股，本次交易后，该股东持有公司股份为 2,250,000 股，持股比例由 9%变更为 10%。

(二) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有 限售股份 数量	期末持有 无限售股 份数量	期末持有的 质押股 份数量	期末持有的 司法冻结 股份数量
1	孙广怡	7,083,000	0	7,083,000	31.48%	5,586,000	1,497,000	0	0
2	赵丽杰	3,828,000	-225,000	3,603,000	16.01%	0	3,603,000	0	0
3	高桂芝	3,355,000	0	3,355,000	14.91%	0	3,355,000	0	0
4	李春梅	3,057,000	0	3,057,000	13.59%	0	3,057,000	0	0
5	周婷婷	1,585,000	0	1,585,000	7.04%	1,584,000	1,000	0	0
6	邓忠海	1,392,000	0	1,392,000	6.19%	1,392,000	0	0	0
7	华睿昊天 (广东) 投资发展 中心(有 限合伙)	2,025,000	225,000	2,250,000	10.00%	0	2,250,000	0	0
8	牛晓冬	175,000	0	175,000	0.78%	0	175,000	0	0
合计		22,500,000	-	22,500,000	100%	8,562,000	13,938,000	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：

孙广怡、赵丽杰、高桂芝、李春梅签署了《一致行动协议》，为一致行动人；周婷婷为高桂芝妹妹之儿媳，孙广怡为华睿昊天（广东）投资发展中心（有限合伙）执行事务合伙人。

二、 控股股东、实际控制人变化情况

报告期内控股股东、实际控制人未发生变化

三、 特别表决权安排情况

☐适用 ☒不适用

第五节 董事、监事、高级管理人员及核心员工变动情况

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期	
				起始日期	终止日期
孙广怡	董事、董事长	男	1974 年 5 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日
邓忠海	董事、副董事长	男	1975 年 1 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日
韩彪	董事、总经理	男	1960 年 6 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日
罗纲	董事、副总经理	男	1973 年 2 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日
齐鑫	董事、董事会秘书	女	1983 年 8 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日
李晓红	董事、财务负责人	女	1974 年 12 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日
白晓倩	董事	女	1978 年 5 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日
周婷婷	监事会主席	女	1986 年 2 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日
孙艳鹏	职工代表监事	男	1983 年 6 月	2022 年 5 月 9 日	2025 年 5 月 26 日
张诚	监事	男	1977 年 9 月	2022 年 5 月 26 日	2025 年 5 月 26 日

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

各董事、监事、高级管理人员之间不存在关联关系。

(二) 变动情况

☐适用 ☒不适用

报告期内新任董事、监事、高级管理人员持股情况

☐适用 ☒不适用

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

☐适用 ☒不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）基本情况

按工作性质分类	期初人数	期末人数
管理人员	5	5
生产人员	18	16
技术人员	15	11
销售人员	2	2
财务人员	2	2
行政人员	8	7
员工总计	50	43

(二) 核心员工（公司及控股子公司）基本情况及变动情况

☐适用 ☒不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	否
------	---

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023 年 6 月 30 日	2022 年 12 月 31 日
流动资产：	—	—	—
货币资金	六、1	5,547,279.19	10,469,372.35
结算备付金	—	—	—
拆出资金	—	—	—
交易性金融资产	—	—	—
衍生金融资产	—	—	—
应收票据	—	—	—
应收账款	六、2	20,358,505.35	15,051,267.98
应收款项融资	—	—	—
预付款项	六、3	375,116.59	1,441,318.09
应收保费	—	—	—
应收分保账款	—	—	—
应收分保合同准备金	—	—	—
其他应收款	六、4	7,043,635.31	7,029,974.62
其中：应收利息	—	—	—
应收股利	—	—	—
买入返售金融资产	—	—	—
存货	六、5	35,456,223.10	38,253,453.64
合同资产	—	—	—
持有待售资产	—	—	—
一年内到期的非流动资产	—	—	—
其他流动资产	六、6	93,109.97	88,864.69
流动资产合计	—	68,873,869.51	72,334,251.37
非流动资产：	—	—	—
发放贷款及垫款	—	—	—
债权投资	—	—	—
其他债权投资	—	—	—
长期应收款	—	—	—
长期股权投资	—	—	—
其他权益工具投资	—	—	—
其他非流动金融资产	—	—	—
投资性房地产	—	—	—

固定资产	六、7	3,930,395.32	4,740,146.16
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	六、8	106,614.75	118,585.54
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	六、9	603,483.58	497,336.99
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	4,640,493.65	5,356,068.69
资产总计	-	73,514,363.16	77,690,320.06
流动负债：	-	-	-
短期借款	六、10	13,638,000.00	11,000,000.00
向中央银行借款	-	-	-
拆入资金	-	-	-
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	六、11	8,355,371.73	14,464,554.2
预收款项	-	-	-
合同负债	六、12	466,703.05	615,152.99
卖出回购金融资产款	-	-	-
吸收存款及同业存放	-	-	-
代理买卖证券款	-	-	-
代理承销证券款	-	-	-
应付职工薪酬	六、13	-14,813.75	524,875.43
应交税费	六、14	974,219.88	931,369.24
其他应付款	六、15	10,630,116.05	12,305,902.98
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
应付手续费及佣金	-	-	-
应付分保账款	-	-	-
持有待售负债	-	-	-
一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	六、16	39,942.53	39,942.53
流动负债合计	-	34,089,539.49	39,881,797.37
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	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	六、9	137,350.30	137,350.30
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	137,350.30	137,350.30
负债合计	-	34,226,889.79	40,019,147.67
所有者权益：	-	-	-
股本	六、17	22,500,000.00	22,500,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	六、18	21,041,822.19	21,041,822.19
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	六、19	1,972,366.47	1,972,366.47
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	六、20	-6,226,715.29	-7,843,016.27
归属于母公司所有者权益合计	-	39,287,473.37	37,671,172.39
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	-	39,287,473.37	37,671,172.39
负债和所有者权益总计	-	73,514,363.16	77,690,320.06

法定代表人：孙广怡

主管会计工作负责人：李晓红

会计机构负责人：李晓红

（二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年6月30日	2022年12月31日
流动资产：	-	-	-
货币资金	-	4,873,315.83	10,065,684.02
交易性金融资产	-	-	-
衍生金融资产	-	-	-
应收票据	-	-	-
应收账款	十二、1	17,680,309.94	13,468,845.73
应收款项融资	-	-	-
预付款项	-	246,116.59	749,818.09
其他应收款	十二、2	4,304,724.33	3,950,692.14
其中：应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-

买入返售金融资产	-	-	-
存货	-	33,360,929.52	35,446,449.32
合同资产	-	-	-
持有待售资产	-	-	-
一年内到期的非流动资产	-	-	-
其他流动资产	-	48,081.95	93,053.38
流动资产合计	-	60,513,478.16	63,774,542.68
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	十二、3	4,831,299.22	4,831,299.22
其他权益工具投资	-	-	-
其他非流动金融资产	-	-	-
投资性房地产	-	-	-
固定资产	-	1,111,058.29	1,474,884.17
在建工程	-	-	-
生产性生物资产	-	-	-
油气资产	-	-	-
使用权资产	-	-	-
无形资产	-	106,614.75	118,585.54
开发支出	-	-	-
商誉	-	-	-
长期待摊费用	-	-	-
递延所得税资产	-	603,483.58	497,336.99
其他非流动资产	-	-	-
非流动资产合计	-	6,652,455.84	6,922,105.92
资产总计	-	67,165,934.00	70,696,648.60
流动负债：	-	-	-
短期借款	-	12,000,000.00	11,000,000.00
交易性金融负债	-	-	-
衍生金融负债	-	-	-
应付票据	-	-	-
应付账款	-	5,923,392.46	11,070,486.47
预收款项	-	-	-
合同负债	-	103,400.30	241,754.72
卖出回购金融资产款	-	-	-
应付职工薪酬	-	-27,078.77	478,554.84
应交税费	-	739,311.99	738,071.72
其他应付款	-	9,728,977.80	9,605,159.96
其中：应付利息	-	-	-
应付股利	-	-	-
持有待售负债	-	-	-

一年内到期的非流动负债	-	-	-
其他流动负债	-	7,245.28	7,245.28
流动负债合计	-	28,475,249.06	33,141,272.99
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	-	-	-
长期应付款	-	-	-
长期应付职工薪酬	-	-	-
预计负债	-	-	-
递延收益	-	-	-
递延所得税负债	-	-	-
其他非流动负债	-	-	-
非流动负债合计	-	137,350.30	137,350.30
负债合计	-	28,612,599.36	33,278,623.29
所有者权益：	-	-	-
股本	-	22,500,000.00	22,500,000.00
其他权益工具	-	-	-
其中：优先股	-	-	-
永续债	-	-	-
资本公积	-	-835,751.59	-835,751.59
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
专项储备	-	-	-
盈余公积	-	1,972,366.47	1,972,366.47
一般风险准备	-	-	-
未分配利润	-	14,916,719.76	13,781,410.43
所有者权益合计	-	38,553,334.64	37,418,025.31
负债和所有者权益合计	-	67,165,934.00	70,696,648.60

（三） 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023年1-6月	2022年1-6月
一、营业总收入	-	26,139,556.27	19,774,046.62
其中：营业收入	六、21	26,139,556.27	19,774,046.62
利息收入	-	-	-
已赚保费	-	-	-
手续费及佣金收入	-	-	-
二、营业总成本	-	23,707,561.64	18,545,967.51
其中：营业成本	六、21	17,599,371.22	12,454,389.95

利息支出	-	-	-
手续费及佣金支出	-	-	-
退保金	-	-	-
赔付支出净额	-	-	-
提取保险责任准备金净额	-	-	-
保单红利支出	-	-	-
分保费用	-	-	-
税金及附加	六、22	147,862.82	105,529.95
销售费用	六、23	156,064.33	159,194.85
管理费用	六、24	4,663,601.85	4,517,592.42
研发费用	六、25	898,084.59	997,231.91
财务费用	六、26	242,576.83	312,028.43
其中：利息费用	六、26	242,249.80	307,636.20
利息收入	六、26	-5,440.26	2,636.79
加：其他收益	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	六、27	-746,446.90	35,725.86
资产减值损失（损失以“-”号填列）	六、28	-18,968.75	192,275.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	1,666,578.98	1,456,080.69
加：营业外收入	六、29	37,525.49	43,100.86
减：营业外支出	-	-	-
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	1,704,104.47	1,499,181.55
减：所得税费用	-	87,803.49	188,639.47
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	1,616,300.98	1,310,542.08
其中：被合并方在合并前实现的净利润	-	-	-
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	1,616,300.98	1,310,542.08
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	-	-
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）	-	-	-
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）	-	1,616,300.98	1,310,542.08
六、其他综合收益的税后净额	-	-	-
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-	-	-

1. 不能重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
(1) 重新计量设定受益计划变动额	-	-	-
(2) 权益法下不能转损益的其他综合收益	-	-	-
(3) 其他权益工具投资公允价值变动	-	-	-
(4) 企业自身信用风险公允价值变动	-	-	-
(5) 其他	-	-	-
2. 将重分类进损益的其他综合收益	-	-	-
(1) 权益法下可转损益的其他综合收益	-	-	-
(2) 其他债权投资公允价值变动	-	-	-
(3) 金融资产重分类计入其他综合收益的金额	-	-	-
(4) 其他债权投资信用减值准备	-	-	-
(5) 现金流量套期储备	-	-	-
(6) 外币财务报表折算差额	-	-	-
(7) 其他	-	-	-
(二) 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	-	-	-
七、综合收益总额	-	1,616,300.98	1,310,542.08
(一) 归属于母公司所有者的综合收益总额	-	1,616,300.98	1,310,542.08
(二) 归属于少数股东的综合收益总额	-	-	-
八、每股收益：	-	-	-
(一) 基本每股收益（元/股）	-	0.07	0.11
(二) 稀释每股收益（元/股）	-	0.07	0.06

法定代表人：孙广怡

主管会计工作负责人：李晓红

会计机构负责人：李晓红

（四） 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、营业收入	十二、4	24,530,164.42	16,369,660.35
减：营业成本	十二、4	17,164,564.32	9,750,428.36
税金及附加	-	134,583.00	83,701.61
销售费用	-	156,064.33	159,194.85
管理费用	-	4,050,011.40	3,887,307.76
研发费用	-	898,084.59	997,231.91
财务费用	-	241,638.12	290,334.92
其中：利息费用	-	242,305.36	286,169.54
利息收入	-	-5,030.60	1,841.74
加：其他收益	-	-	-
投资收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-	-	-
以摊余成本计量的金融资产终止	-	-	-

确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-	-707,643.95	-98,941.51
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-	-	192,275.72
资产处置收益（损失以“-”号填列）	-	-	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	-	1,177,574.71	1,294,795.15
加：营业外收入	-	33,204.99	38,971.93
减：营业外支出	-	-	-
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-	1,210,779.70	1,333,767.08
减：所得税费用	-	75,470.37	180,517.70
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	-	1,135,309.33	1,153,249.38
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-	1,135,309.33	1,153,249.38
（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	-	1,135,309.33	1,153,249.38
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	2023年1-6月	2022年1-6月
一、经营活动产生的现金流量：	-	-	-

销售商品、提供劳务收到的现金	-	21,654,487.42	22,898,792.30
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	-	32,571.97	41,997.19
收到其他与经营活动有关的现金	六、31	1,512,650.11	9,226,691.24
经营活动现金流入小计	-	23,199,709.50	32,167,480.73
购买商品、接受劳务支付的现金	-	19,606,427.78	14,923,101.84
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	-	4,730,736.51	4,199,110.13
支付的各项税费	-	1,441,105.33	939,321.08
支付其他与经营活动有关的现金	六、31	4,679,945.43	5,854,230.86
经营活动现金流出小计	-	30,458,215.05	25,915,763.91
经营活动产生的现金流量净额	-	-7,258,505.55	6,251,716.82
二、投资活动产生的现金流量：	-	-	-
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	42,015.47	54,317.22
投资支付的现金	-	-	-
质押贷款净增加额	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	42,015.47	54,317.22
投资活动产生的现金流量净额	-	-42,015.47	-54,317.22

三、筹资活动产生的现金流量：	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	5,638,000.00	600,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	六、31	4,111.25	-
筹资活动现金流入小计	-	5,642,111.25	600,000.00
偿还债务支付的现金	-	3,000,000.00	3,973,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	263,683.39	294,245.83
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	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	3,263,683.39	4,267,245.83
筹资活动产生的现金流量净额	-	2,378,427.86	-3,667,245.83
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	六、32	-4,922,093.16	2,530,153.77
加：期初现金及现金等价物余额	六、32	10,469,372.35	3,315,033.71
六、期末现金及现金等价物余额	六、32	5,547,279.19	5,845,187.48

法定代表人：孙广怡

主管会计工作负责人：李晓红

会计机构负责人：李晓红

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年 1-6 月	2022 年 1-6 月
一、经营活动产生的现金流量：	-	-	-
销售商品、提供劳务收到的现金	-	21,206,847.21	16,723,108.54
收到的税费返还	-	30,529.46	-
收到其他与经营活动有关的现金	-	1,135,922.38	7,653,710.45
经营活动现金流入小计	-	22,373,299.05	24,376,818.99
购买商品、接受劳务支付的现金	-	19,454,998.20	11,253,858.40
支付给职工以及为职工支付的现金	-	4,373,381.55	3,969,335.42
支付的各项税费	-	1,347,346.20	716,671.08
支付其他与经营活动有关的现金	-	3,088,298.12	3,712,588.62
经营活动现金流出小计	-	28,264,024.07	19,652,453.52
经营活动产生的现金流量净额	-	-5,890,725.02	4,724,365.47
二、投资活动产生的现金流量：	-	-	-
收回投资收到的现金	-	-	-
取得投资收益收到的现金	-	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	-	-	-
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	-	-	-
收到其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流入小计	-	-	-

购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-	42,015.47	54,317.22
投资支付的现金	-	-	-
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	-	-	-
支付其他与投资活动有关的现金	-	-	-
投资活动现金流出小计	-	42,015.47	54,317.22
投资活动产生的现金流量净额	-	-42,015.47	-54,317.22
三、筹资活动产生的现金流量：	-	-	-
吸收投资收到的现金	-	-	-
取得借款收到的现金	-	3,000,000.00	600,000.00
发行债券收到的现金	-	-	-
收到其他与筹资活动有关的现金	-	1,722.36	-
筹资活动现金流入小计	-	3,001,722.36	600,000.00
偿还债务支付的现金	-	2,000,000.00	3,973,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	-	261,350.06	282,315.21
支付其他与筹资活动有关的现金	-	-	-
筹资活动现金流出小计	-	2,261,350.06	4,255,315.21
筹资活动产生的现金流量净额	-	740,372.30	-3,655,315.21
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	-	-5,192,368.19	1,014,733.04
加：期初现金及现金等价物余额	-	10,065,684.02	2,418,059.48
六、期末现金及现金等价物余额	-	4,873,315.83	3,432,792.52

三、 财务报表附注

(一) 附注事项索引

事项	是或否	索引
1. 半年度报告所采用的会计政策与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	-
2. 半年度报告所采用的会计估计与上年度财务报表是否变化	☐ 是 ☒ 否	-
3. 是否存在前期差错更正	☐ 是 ☒ 否	-
4. 企业经营是否存在季节性或者周期性特征	☐ 是 ☒ 否	-
5. 存在控制关系的关联方是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	-
6. 合并财务报表的合并范围是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	-
7. 是否存在证券发行、回购和偿还情况	☐ 是 ☒ 否	-
8. 是否存在向所有者分配利润的情况	☐ 是 ☒ 否	-
9. 是否根据会计准则的相关规定披露分部报告	☐ 是 ☒ 否	-
10. 是否存在半年度资产负债表日至半年度财务报告批准报出日之间的非调整事项	☐ 是 ☒ 否	-
11. 是否存在上年度资产负债表日以后所发生的或有负债和或有资产变化情况	☐ 是 ☒ 否	-
12. 是否存在企业结构变化情况	☐ 是 ☒ 否	-
13. 重大的长期资产是否转让或者出售	☐ 是 ☒ 否	-
14. 重大的固定资产和无形资产是否发生变化	☐ 是 ☒ 否	-
15. 是否存在重大的研究和开发支出	☐ 是 ☒ 否	-
16. 是否存在重大的资产减值损失	☐ 是 ☒ 否	-
17. 是否存在预计负债	☐ 是 ☒ 否	-

附注事项索引说明:

无。

(二) 财务报表项目附注

黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司

2023 年 6 月财务报表附注

(除特别说明外, 金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

1、公司注册地、组织形式和总部地址

黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司(以下简称“本公司”或“公司”)于 2002 年 8 月 9 日由 4 名自然人股东发起设立。经 2016 年 5 月 5 日公司股东大会审议通过有限公司整体变更设立为股份有限公司。公司注册资本: 2,250.00 万元; 法定代表人: 孙广怡; 注册地: 哈尔滨市香坊区和平路 66 号华东大厦 B 栋 20 层 1 号、4 号; 统一社会信用代码: 91230100738630041P。

股东大会是公司的最高权力机构, 董事会是股东大会的执行机构, 监事会是公司的内部监督机构, 总

经理负责公司的日常经营管理工作。

根据公司 2016 年第一次股东大会决议及全国中小企业股份转让系统有限责任公司（股转系统函[2016]6848 号）《关于同意黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司股票在全国中小企业股份转让系统挂牌的函》，公司股票于 2016 年 10 月 13 日起在全国股转系统挂牌公开转让。证券简称：华睿国土，证券代码：839330。

2、公司的业务性质和主要经营活动

本公司所属行业：专业技术服务业。

本公司经营范围：从事土地利用数据库，平面效果图设计，测绘技术服务，土地规划服务，土地整理，土地开发整理工程设计，城乡规划服务，软件开发、信息系统集成服务、运行维护服务、信息处理和存储支持服务、信息技术咨询服务，工程监理服务，工程技术咨询服务，水利工程建筑，市政道路工程建筑，房屋建筑工程施工，从事国土数字化工程研究，土地勘测、调查，生态保护工程施工，园林绿化工程施工，土壤污染治理与修复服务，防洪除涝设施管理，工程设计活动，河湖治理及防洪设施工程建筑，水资源管理，国土空间规划编制，社会稳定风险评估，自然生态系统保护管理，土地调查评估服务，地质灾害危险性评估，不动产登记代理服务，地质灾害治理工程设计，地质灾害治理工程勘察，地质灾害治理工程施工，建设工程勘察。

本公司主要提供的劳务是：土地开发整理工程勘测设计、专项测绘及地理信息服务和土地登记服务等。

3、财务报告的批准报出

本财务报表业经本公司董事会于 2023 年 8 月 18 日决议批准报出。根据本公司章程，本财务报表将提交股东大会审议。

4、合并报表范围

本公司 2023 年 6 月纳入合并范围的子公司共 1 户，详见本附注七“在其他主体中的权益”。本公司本期合并范围与上期相比未发生变化。

二、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

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

2、持续经营

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

三、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 6 月 30 日的合并及母公司财务状况及 2023 年 1-6 月的合并及母公司经营成果和合并及母公司现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

本公司从事土地开发整理工程勘测设计、专项测绘及地理信息服务和土地登记服务等。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、研究开发支出等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、13 “无形资产”、19 “收入” 各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、23 “重大会计判断和估计”。

1、会计期间

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

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

（1）同一控制下企业合并

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

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资产、负债（包括最终控制方收购被合并方形成的商誉）在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

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

业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

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

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

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、11“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

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

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

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

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

与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

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

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

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

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

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、11“长期股权投资”或本附注四、7“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、11、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原

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

6、现金及现金等价物的确定标准

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

7、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

①以摊余成本计量的金融资产

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

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

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

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

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（2）金融负债的分类、确认和计量

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

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

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

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

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

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

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转

入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理，与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。本公司不确认权益工具的公允价值变动。

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

8、金融资产减值

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

他综合收益的债务工具投资，主要包括应收票据、应收账款、其他应收款、债权投资、其他债权投资、长期应收款等。此外，对部分财务担保合同，也按照本部分所述会计政策计提减值准备和确认信用减值损失。

（1）减值准备的确认方法

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

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

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

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

（2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

（3）已发生信用减值的金融资产的判断标准

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：①发行方或债务人发生重大财务困难；②债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；③债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；④债务人很可能破产或进行其他财务重组。

（4）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

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

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，本公司采用的共同信用风险特征包括：金融工具类型、信用风险评级、账龄组合、逾期账龄组合等，在组合的基础上评估信用风险。

（5）金融资产减值的会计处理方法

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

（6）各类金融资产信用损失的确定方法

①应收账款

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

对于包含重大融资成分的应收款项，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项 目	确定组合的依据
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征
低风险组合	发生坏账可能性较小的款项, 如应收关联方款项、职工备用金、保证金、房租押金等

采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账 龄	应收账款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年, 下同）	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

②其他应收款

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

项 目	确定组合的依据
账龄组合	相同账龄的应收款项具有类似信用风险特征
低风险组合	发生坏账可能性较小的款项, 如应收关联方款项、职工备用金、保证金、房租押金等

采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

账 龄	其他应收款计提比例（%）
1 年以内（含 1 年, 下同）	5.00
1 至 2 年	10.00

账 龄	其他应收款计提比例 (%)
2 至 3 年	20.00
3 至 4 年	50.00
4 至 5 年	80.00
5 年以上	100.00

9、存货

（1）存货的分类

本公司存货主要为劳务成本。

（2）存货取得和发出的计价方法

本公司项目成本于实际发生时在“劳务成本”进行归集,直接人工成本、外协费、差旅费等直接项目成本于发生时直接归集至相应项目,间接人工成本等间接项目成本于每月末按工时分配至各项目。签订合同前实际发生的项目成本于当月末进行结转,签订合同后实际发生的项目成本于满足收入确认条件时进行结转。年末“劳务成本”余额反映尚未满足收入确认条件的已签订合同项目实际发生的成本,在财务报表中作为存货列报。

（3）存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

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

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

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

10、合同资产

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

合同资产预期信用损失的确定方法和会计处理方法参见附注四、8、金融资产减值。

11、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资,作为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其中如果属于非交易性的,本公司在初始确认时可选择将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产核算,其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

共同控制,是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与

决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

（1）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，按照发行股份的面值总额作为股本，长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。通过多次交易分步取得同一控制下被合并方的股权，最终形成同一控制下企业合并的，应分别是否属于“一揽子交易”进行处理：属于“一揽子交易”的，将各项交易作为一项取得控制权的交易进行会计处理。不属于“一揽子交易”的，在合并日按照应享有被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本，长期股权投资初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并日之前持有的股权投资因采用权益法核算或作为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产而确认的其他综合收益，暂不进行会计处理。

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

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

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

（2）后续计量及损益确认方法

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

① 成本法核算的长期股权投资

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

② 权益法核算的长期股权投资

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

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第 20 号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

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

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

③ 收购少数股权

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

④ 处置长期股权投资

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

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

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

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

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

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

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

12、固定资产

（1）固定资产确认条件

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

（2）各类固定资产的折旧方法

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

类别	折旧方法	折 旧 年 限 (年)	残 值 率 (%)	年 折 旧 率 (%)
房屋及建筑物	年限平均法	20	5	4.75
机器设备	年限平均法	5	5	19.00
电子设备	年限平均法	5	5	19.00
运输设备	年限平均法	3-5	5	19.00- 31.67

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

（3）固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、15“长期资产减值”。

（4）其他说明

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

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

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

13、无形资产

（1）无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

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

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地

使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

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

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、15“长期资产减值”。

14、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。本公司的长期待摊费用主要包括以经营租赁方式租入的固定资产改良支出等。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

15、长期资产减值

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

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允

价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

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

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

16、合同负债

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

17、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利。其中：

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

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

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

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

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

18、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

19、收入

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

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

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

如果不满足上述条件之一，则本公司在客户取得相关商品控制权的时点将分摊至该单项履约义务的交易价格确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，本公司考虑下列迹象：企业就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；企业已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；企业已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；企业已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司销售业务主要是提供劳务服务。

对于在某一时段内履行的履约义务，企业在该段时间内按照履约进度确认收入，但是，履约进度不能合理确定的除外。企业考虑提供劳务服务的性质，采用产出法确定恰当的履约进度。产出法是根据已转移给客户的商品对于客户的价值确定履约进度。

当履约进度不能合理确定时，企业已经发生的成本预计能够得到补偿的，应当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。

20、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

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；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益或冲减相关成本费用；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本费用。

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

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益或冲减相关成本费用；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

21、递延所得税资产/递延所得税负债

（1）当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定

对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

（2）递延所得税资产及递延所得税负债

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

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

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

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

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

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

（3）所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

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

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资

产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

22、重要会计政策、会计估计的变更

本期的重要会计政策、会计估计未变更。

23、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认

如本附注四、19、“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

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

（2）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

（3）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（4）折旧和摊销

本公司对固定资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用

寿命,以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化,则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

(5) 递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内,本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

(6) 所得税

本公司在正常的经营活动中,有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异,则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

五、税项

1、主要税种及税率

税种	具体税率情况
增值税	应税收入按 6%、9%的税率计算销项税,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税。
城市维护建设税	按实际缴纳的流转税的 7%计缴。
企业所得税	按应纳税所得额的 15%,子公司按应纳税所得额的 25%。
教育费附加	按实际缴纳的流转税的 3%计缴。
地方教育费附加	按实际缴纳的流转税的 2%计缴。

注:(1)根据《财政部 税务总局关于明确增值税小规模纳税人免征增值税政策的公告》(2021 年第 11 号)、《国家税务总局关于小规模纳税人免征增值税征管问题的公告》(2021 年第 5 号)规定:自 2020 年 3 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日,除湖北省外的其他省、自治区、直辖市的增值税小规模纳税人,适用 3%征收率的应税销售收入,减按 1%征收率征收增值税,按以下公式计算销售额:销售额=含税销售额/(1+1%);适用 3%预征率的预缴增值税项目,减按 1%预征率预缴增值税。广东分公司、哈尔滨分公司、呼伦贝尔分公司适用上述规定。

(2)根据跨地区经营汇总纳税的企业所得税征收管理办法规定:总机构统一计算包括汇总纳税企业所属各个不具有法人资格分支机构在内的全部应纳税所得额、应纳税额,按比例在各分支机构之间分摊税款。总机构根据统一计算的企业当期实际应纳所得税额,按照各分支机构应分摊的比例,将本期企业全部应纳所得税额的 50%在各分支机构之间进行分摊并通知到各分支机构;所有分支机构应按上年收入总额、工资总额、资产总额三项因素进行比例分配。三因素的权重依次为 0.35、0.35、0.30。

(3)根据《财政部 税务总局关于支持个体工商户复工复业增值税政策的公告》(2020 年第 13 号)、《国家税务总局关于支持个体工商户复工复业等税收征收管理事项的公告》(2020 年第 5 号)、《财政

部 税务总局关于延长小规模纳税人减免增值税政策执行期限的公告》(2020 年第 24 号)及《财政部税务总局关于延续实施应对疫情部分税费优惠政策的公告》(2022 年第 7 号)第一条规定:2021 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 12.5%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。2019 年 1 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日,对年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分,减按 50%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。子公司哈尔滨华宁建筑工程有限公司适用上述规定。

2、税收优惠及批文

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条第二款规定:“国家需要重点扶持的高新技术企业,减按 15%的税率征收企业所得税”。本公司于 2020 年 11 月 26 日取得黑龙江省科学技术厅、黑龙江省财政厅、国家税务局、黑龙江省税务局联合颁发的《高新技术企业》证书,证书编号:GR202023000924,有限期为三年。据此,本公司自 2020-2022 年度享受高新技术企业的税收优惠政策,按 15%的税率缴纳企业所得税。2023 年 6 月份已经申请高新技术企业复核,已审批到备案环节,还沿用 2020-2022 年度享受高新技术企业的税收优惠政策,按 15%的税率缴纳企业所得税。

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目(含公司财务报表主要项目注释)除非特别指出,“年初”指 2023 年 1 月 1 日,“期末”指 2023 年 6 月 30 日,“上年年末”指 2022 年 12 月 31 日,“本期”指 2023 年 1-6 月,“上期”指 2022 年 1-6 月。

1、货币资金

项 目	期末余额	上年年末余额
库存现金	247,070.18	184,166.18
银行存款	5,300,209.01	10,285,206.17
合 计	5,547,279.19	10,469,372.35

2、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	17,963,859.54	12,118,748.91
1 至 2 年	1,731,049.31	2,115,466.10
2 至 3 年	1,264,622.85	1,605,316.63
3 至 4 年	1,298,540.62	414,738.70
4 至 5 年	369,629.12	714,571.83
5 年以上	2,514,738.56	2,124,738.56
小 计	25,142,440.00	19,093,580.73

账 龄	期末余额	上年年末余额
减：坏账准备	4,783,934.65	4,042,312.75
合 计	20,358,505.35	15,051,267.98

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比 例 (%)	金额	计 提 比 例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	25,142,440.00	100.00	4,783,934.65	19.03	20,358,505.35
其中：					
账龄分析组合	25,142,440.00	100.00	4,783,934.65	19.03	20,358,505.35
合 计	25,142,440.00	100.00	4,783,934.65	19.03	20,358,505.35

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金 额	比 例 (%)	金 额	计 提 比 例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	19,093,580.73	100.00	4,042,312.75	21.17	15,051,267.98
其中：					
账龄分析组合	19,093,580.73	100.00	4,042,312.75	21.17	15,051,267.98
合 计	19,093,580.73	100.00	4,042,312.75	21.17	15,051,267.98

组合中，按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	17,963,859.54	898,192.98	5.00
1 至 2 年	1,731,049.31	173,104.93	10.00

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
2 至 3 年	1,264,622.85	252,924.57	20.00
3 至 4 年	1,298,540.62	649,270.31	50.00
4 至 5 年	369,629.12	295,703.30	80.00
5 年以上	2,514,738.56	2,514,738.56	100.00
合 计	25,142,440.00	4,783,934.65	19.03

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	12,118,748.91	605,937.45	5.00
1 至 2 年	2,115,466.10	211,546.61	10.00
2 至 3 年	1,605,316.63	321,063.32	20.00
3 至 4 年	414,738.70	207,369.35	50.00
4 至 5 年	714,571.83	571,657.46	80.00
5 年以上	2,124,738.56	2,124,738.56	100.00
合 计	19,093,580.73	4,042,312.75	21.17

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	
按组合计提	4,042,312.75	741,621.90			4,783,934.65
合 计	4,042,312.75	741,621.90			4,783,934.65

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 8,230,883.65 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 32.74%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 875,794.56 元。

应收账款前五名	期末余额	占应收账款比率	坏账准备
白沙黎族自治县自然资源和规划局	3,040,000.00	12.09%	152,000.00
四会市住房和城乡建设局	2,197,300.00	8.74%	109,865.00
中交第三公路工程局有限公司惠安县农村污水治理工程项目经理部	1,104,503.53	4.39%	63,519.50

巴彦县土地整理中心	964,380.12	3.84%	482,190.06
黑河铁路升级改造建设有限责任公司	924,700.00	3.68%	68,220.00
合计	8,230,883.65	32.74%	875,794.56

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

账 龄	期末余额		上年年末余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	289,610.00	77.21	1,287,392.19	89.32
1 至 2 年	85,506.59	22.89	153,925.90	10.68
合 计	375,116.59	100.00	1,441,318.09	100.00

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

本公司按预付对象归集的期末余额前五名预付账款汇总金额为 313,192.00 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 83.49%。

预付账款前五名	期末余额	占预付账款比率
海林市泽森建材销售有限公司	81,000.00	21.59%
中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）	75,000.00	19.99%
哈尔滨香坊昌益测量工作室	60,000.00	16.00%
哈尔滨市香坊区万康环境治理工作室	49,192.00	13.11%
北安市通北袁龙机械租赁部	48,000.00	12.80%
合计	313,192.00	83.49%

4、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	7,043,635.31	7,029,974.62
合 计	7,043,635.31	7,029,974.62

其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	3,125,590.45	3,052,663.36

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 至 2 年	1, 251, 442. 97	975, 478. 68
2 至 3 年	564, 628. 66	770, 059. 28
3 至 4 年	211, 302. 00	172, 560. 65
4 至 5 年	893, 244. 23	1, 173, 861. 65
5 年以上	997, 427. 00	885, 351. 00
小 计	7, 043, 635. 31	7, 029, 974. 62
减：坏账准备		
合 计	7, 043, 635. 31	7, 029, 974. 62

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
备用金及押金	3, 640, 506. 83	3, 711, 295. 01
代职工垫付保险	385, 078. 87	343, 916. 64
保证金	3, 018, 049. 61	2, 974, 762. 97
小 计	7, 043, 635. 31	7, 029, 974. 62
减：坏账准备		
合 计	7, 043, 635. 31	7, 029, 974. 62

③按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末 余额合计数的比例 (%)	坏账准备 期末余额
登封中岳文化旅游保 护项目二标4班项目部	备用金	986, 969. 47	1 年以内	14. 01	
大庆市公共资源交易 中心	保证金	557, 680. 00	5 年以上	7. 92	
引汤灌区佳木斯郊区 望江镇土地项目指挥 部	保证金	375, 104. 00	4-5 年	5. 33	
北安市国土资源服务	保证金	347, 765. 00	1-2 年	4. 94	
肇州县财政局招投标 保证金专户	保证金	340, 000. 00	5 年以上	4. 83	
合 计		2, 607, 518. 47		37. 02	

5、存货

(1) 存货分类

项 目	期末余额		
	账面余额	合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	35,456,223.10		35,456,223.10
合 计	35,456,223.10		35,456,223.10

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	合同履约成本减值准备	账面价值
合同履约成本	38,253,453.64		38,253,453.64
合 计	38,253,453.64		38,253,453.64

6、其他流动资产

项 目	期末余额	上年年末余额
预缴税款	93,109.97	88,864.69
合 计	93,109.97	88,864.69

7、固定资产

项 目	期末余额	上年年末余额
固定资产	3,930,395.32	4,740,146.16
固定资产清理		
合 计	3,930,395.32	4,740,146.16

固定资产

①固定资产情况

项 目	机器设备	电子设备	运输设备	合 计
一、账面原值				
1、年初余额	14,522,497.51	2,743,668.46	1,800,111.15	19,066,277.12
2、本期增加金额		9,947.00		9,947.00
其中：购置		9,947.00		9,947.00

项 目	机器设备	电子设备	运输设备	合 计
3、本期减少金额			258,406.08	258,406.08
其中：处置或报废			258,406.08	258,406.08
4、期末余额	14,522,497.51	2,753,615.46	1,541,705.07	18,817,818.04
二、累计折旧				
1、年初余额	10,668,403.61	2,313,438.59	1,344,288.76	14,326,130.96
2、本期增加金额	470,008.21	103,305.04	87,744.32	661,057.57
其中：计提	470,008.21	103,305.04	87,744.32	661,057.57
3、本期减少金额			99,765.81	99,765.81
其中：处置或报废			99,765.81	99,765.81
4、期末余额	11,138,411.82	2,416,743.63	1,332,267.27	14,887,422.72
三、减值准备				
四、账面价值				
1、期末账面价值	3,384,085.69	336,871.83	209,437.80	3,930,395.32
2、年初账面价值	3,854,093.90	430,229.87	455,822.39	4,740,146.16

8、无形资产

无形资产情况

项 目	软件	合 计
一、账面原值		
1、年初余额	635,274.42	635,274.42
2、本期增加金额	26,548.67	26,548.67
其中：购置		
3、本期减少金额		
4、期末余额	661,823.09	661,823.09
二、累计摊销		
1、年初余额	516,688.88	516,688.88
2、本期增加金额	38,519.46	38,519.46
其中：计提	38,519.46	38,519.46
3、本期减少金额		
4、期末余额	555,208.34	555,208.34
三、减值准备		
四、账面价值		
1、期末账面价值	106,614.75	106,614.75

项 目	软件	合 计
2、年初账面价值	118,585.54	118,585.54

9、递延所得税资产

(1) 未经抵销的递延所得税资产明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	4,023,223.86	603,483.58	3,315,579.91	497,336.99
合 计	4,023,223.86	603,483.58	3,315,579.91	497,336.99

(2) 未经抵销的递延所得税负债明细

项 目	期末余额		上年年末余额	
	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
固定资产折旧	915,668.67	137,350.30	915,668.67	137,350.30
合 计	915,668.67	137,350.30	915,668.67	137,350.30

10、短期借款

短期借款分类

项 目	期末余额	上年年末余额
抵押借款	10,000,000.00	8,000,000.00
保证借款	2,000,000.00	2,000,000.00
信用借款	1,638,000.00	1,000,000.00
合 计	13,638,000.00	11,000,000.00

注：(1) 本公司向中国建设银行股份有限公司哈尔滨万象支行借款 1,638,000.00 元，借款类型为信用借款，借款期限为 2023 年 6 月 28 日至 2024 年 6 月 28 日，利率 3.95%。

(2) 本公司向中国邮政储蓄银行股份有限公司哈尔滨市玛克威支行借款 2,000,000.00 元，借款类型为保证借款，借款期限为 2022 年 7 月 8 日至 2023 年 7 月 7 日，利率 5.95%。由孙广怡、刘焱、赵丽杰提供最高额保证担保。

(3) 本公司向中国光大银行股份有限公司哈尔滨和兴支行借款 5,000,000.00 元，借款类型为保证和抵押借款，借款期限为 2022 年 10 月 8 日至 2023 年 9 月 29 日，利率 4.00%。由孙广怡、刘焱、邓忠海、赵丽杰黑龙江省鑫正融资担保集团有限公司提供连带责任保证担保，保证合同编号为 36312205000003-1、36312205000003-2、36312205000003-3、36312205000003-4。公司股东孙广怡、邓忠海以其有权处分的位于哈尔滨市香坊区和平路 66 号华东大厦 B 栋 20 层、24 层商业房产作为抵押物抵押给抵押权人（中国光大银行股份有限公司哈尔滨和兴支），抵押合同编号 36312205000003-5。

(4) 本公司向中国光大银行股份有限公司哈尔滨和兴支行借款 2,000,000.00 元, 借款类型为保证和抵押借款, 借款期限为 2022 年 10 月 8 日至 2023 年 9 月 29 日, 利率 4.00%; 本公司向中国光大银行股份有限公司哈尔滨和兴支行借款 1,000,000.00 元, 借款类型为保证和抵押借款, 借款期限为 2022 年 12 月 27 日至 2023 年 12 月 26 日, 利率 4.00%。均由孙广怡、刘焱、邓忠海、赵丽杰黑龙江省鑫正融资担保集团有限公司提供连带责任保证担保, 保证合同编号为 36312205000003-1、36312205000003-2、36312205000003-3、36312205000003-4。公司股东孙广怡、邓忠海以其有权处分的位于哈尔滨市香坊区和平路 66 号华东大厦 B 栋 20 层、24 层商业房产作为抵押物抵押给抵押权人(中国光大银行股份有限公司哈尔滨和兴支行), 抵押合同编号 36312205000003-5。

(5) 本公司向中国光大银行股份有限公司哈尔滨和兴支行借款 1,000,220.00 元, 借款类型为保证和抵押借款, 借款期限为 2023 年 1 月 11 日至 2024 年 1 月 10 日, 利率 4.00%; 本公司向中国光大银行股份有限公司哈尔滨和兴支行借款 999,780.00 元, 借款类型为保证和抵押借款, 借款期限为 2023 年 1 月 13 日至 2024 年 1 月 12 日, 利率 4.00%。均由孙广怡、刘焱、邓忠海、赵丽杰黑龙江省鑫正融资担保集团有限公司提供连带责任保证担保, 保证合同编号为 36312205000003-1、36312205000003-2、36312205000003-3、36312205000003-4。公司股东孙广怡、邓忠海以其有权处分的位于哈尔滨市香坊区和平路 66 号华东大厦 B 栋 20 层、24 层商业房产作为抵押物抵押给抵押权人(中国光大银行股份有限公司哈尔滨和兴支行), 抵押合同编号 36312205000003-5。

11、应付账款

应付账款列示

项 目	期末余额	上年年末余额
测量费	5,923,391.55	10,809,351.97
项目材料款	2,084,979.27	1,592,562.63
设备租赁费	347,000.00	937,932.24
暂估合同履约成本		857,707.36
设计费		267,000.00
其他	0.91	
合 计	8,355,371.73	14,464,554.20

12、合同负债

项 目	期末余额	上年年末余额
预收项目款	506,645.58	655,095.52
减: 计入其他流动负债(附注六、16)	39,942.53	39,942.53
合 计	466,703.05	615,152.99

13、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	524,856.83	3,720,869.81	4,266,370.41	-20,643.77
二、离职后福利-设定提存计划	18.60	355,035.74	349,224.32	5,830.02
合 计	524,875.43	4,075,905.55	4,615,594.73	-14,813.75

(2) 短期薪酬列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	501,172.43	3,376,696.35	3,936,004.49	-58,135.71
2、职工福利费		35,476.40	35,476.40	
3、社会保险费	15,111.12	206,397.72	201,153.60	20,355.24
其中：医疗保险费	14,952.25	192,882.39	188,674.16	19,160.48
工伤保险费	158.87	13,515.33	12,479.44	1,194.76
生育保险费				
4、住房公积金	648.01	59,605.00	50,888.00	9,365.01
5、工会经费和职工教育经费	7,925.27	42,694.34	42,847.92	7,771.69
合 计	524,856.83	3,720,869.81	4,266,370.41	-20,643.77

(3) 设定提存计划列示

项目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		345,185.68	339,671.12	5514.56
2、失业保险费	18.6	9,850.06	9,553.20	315.46
合 计	18.6	355,035.74	349,224.32	5,830.02

14、应交税费

项 目	期末余额	上年年末余额
增值税	448,008.84	588,203.58
企业所得税	439,350.11	245,466.62
个人所得税	25,234.67	17,258.93
城市维护建设税	34,947.23	43,507.88
教育费附加	15,353.74	19,028.54
地方教育费附加	10,500.24	12,950.10
垃圾费	-2,496.38	230.00
印花税	3,321.43	4,723.59

项 目	期末余额	上年年末余额
合 计	974,219.88	931,369.24

15、其他应付款

项 目	期末余额	上年年末余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款	10,630,116.05	12,305,902.98
合 计	10,630,116.05	12,305,902.98

其他应付款

①按款项性质列示

项 目	期末余额	上年年末余额
往来款	5,547,042.90	6,555,740.67
代垫项目款	1,662,528.89	2,575,514.73
借款	3,350,500.00	2,970,737.03
保证金	5,000.00	134,915.00
代垫社保	65,044.26	68,995.55
合 计	10,630,116.05	12,305,902.98

②账龄超过 1 年的重要其他应付款

项 目	期末余额	未偿还或结转的原因
黑龙江华睿国土资源研究所	399,490.00	对方未催收关联方借款
赵丽杰	410,000.00	对方未催收关联方借款
黑龙江华仁工程监理有限责 任公司	3,940,000.00	对方未催收关联方借款
孙广怡	3,350,500.00	对方未催收关联方借款
合 计	8,099,990.00	

16、其他流动负债

项 目	期末余额	上年年末余额
待转销项税额	39,942.53	39,942.53
合 计	39,942.53	39,942.53

17、股本

项 目	年初余额	本期增减变动（+、-）					期末余额
		发行 新股	送 股	公积金 转股	其他	小计	
股份总数	22,500,000.00						22,500,000.00

18、资本公积

项 目	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
股本溢价	21,041,822.19			21,041,822.19
合 计	21,041,822.19			21,041,822.19

19、盈余公积

注：根据《公司法》、公司章程的规定，本公司按净利润的 10%提取法定盈余公积。法定盈余公积累计

项 目	上年年末余额	年初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	1,972,366.47	1,972,366.47			1,972,366.47
合 计	1,972,366.47	1,972,366.47			1,972,366.47

额达到本公司注册资本 50%以上的，不再提取。

20、未分配利润

项 目	本 期	上 期
调整前上年末未分配利润	-7,843,016.27	-11,004,369.49
调整年初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后年初未分配利润	-7,843,016.27	-11,004,369.49
加：本期归属于母公司股东的净利润	1,616,300.98	1,310,542.08
减：提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
期末未分配利润	-6,226,715.29	-9,693,827.41

21、营业收入和营业成本

（1）营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务		17,599,371.	19,774,046.62	12,454,389.95

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
	26,139,556.27	22		
合 计	26,139,556.27	17,599,371.22	19,774,046.62	12,454,389.95

(2) 主营业务（按服务类别）

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
土地开发整理工程勘察 设计	17,523,906.36	11,968,612.71	6,096,805.43	4,132,777.37
专题测绘及地理信息服 务	7,006,258.06	5,195,951.61	10,272,854.92	5,617,650.99
建筑工程服务	1,609,391.85	434,806.90	3,404,386.27	2,703,961.59
合 计	26,139,556.27	17,599,371.22	19,774,046.62	12,454,389.95

22、税金及附加

项 目	本期金额	上期金额
城市维护建设税	77,750.68	55,177.96
教育费附加	33,382.73	23,748.17
地方教育费附加	22,255.14	15,832.10
车船使用税	6,040.00	3,960.00
印花税	7,850.27	6,283.72
垃圾费	584.00	528.00
环境保护税		
合 计	147,862.82	105,529.95

注：各项税金及附加的计缴标准详见附注五、税项。

23、销售费用

项 目	本期金额	上期金额
业务招待费	76,943.92	36,343.00
差旅费	66,108.09	33,083.93
职工薪酬	8,384.45	71,987.00
办公费	4,627.87	17,780.92
合 计	156,064.33	159,194.85

24、管理费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	2,415,801.38	2,380,408.54
房屋租赁费、装修费	375,334.14	432,298.55
办公费	362,990.64	276,920.63
中介机构服务费	428,828.30	363,049.11
业务招待费	224,173.57	174,482.86
折旧、摊销费	518,962.88	584,166.00
差旅费	131,367.89	143,038.47
车辆维修过道费	155,807.32	135,857.25
物料消耗	30,255.73	27,286.41
其他	20,080.00	84.60
合 计	4,663,601.85	4,517,592.42

25、研发费用

项 目	本期金额	上期金额
职工薪酬	718,211.64	730,765.96
折旧、摊销费	173,796.95	225,218.78
软件服务费		41,247.17
办公费	3,850.00	
材料费	2,226.00	
合 计	898,084.59	997,231.91

26、财务费用

项 目	本期金额	上期金额
利息支出	242,249.80	307,636.20
减：利息收入	5,440.26	2,636.79
银行手续费	5,767.29	7,029.02
合 计	242,576.83	312,028.43

27、信用减值损失

项 目	本期金额	上期金额
应收账款坏账损失	-746,446.90	35,725.86
合 计	-746,446.90	35,725.86

28、资产减值损失

项 目	本期金额	上期金额
固定资产处置利得或损失	-18,968.75	192,275.72
合 计	-18,968.75	192,275.72

29、营业外收入

项 目	本期金额	上期金额	计入本期非经常性损益的金额
政府补贴	37,508.63	43,100.86	37,508.63
理财收入	16.86		16.86
合 计	37,525.49	43,100.86	37,525.49

30、所得税费用

(1) 所得税费用表

项 目	本期金额	上期金额
当期所得税费用	193,950.08	211,195.60
递延所得税费用	-106,146.59	-22,556.13
合 计	87,803.49	188,639.47

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项 目	本期金额
利润总额	1,704,104.47
按法定/适用税率计算的所得税费用	255,615.67
子公司适用不同税率的影响	-61,665.59
调整以前期间所得税的影响	
非应税收入的影响	
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	
本年未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	-106,146.59
税率调整导致年初递延所得税资产/负债余额的变化	
高新技术企业研发费加计扣除影响	
所得税费用	87,803.49

31、现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
往来款	999,915.75	7,032,339.86
利息收入	44,430.04	1,568.07
政府补助、理财收入	4,337.36	37,033.31
收回保证金	463,966.96	2,155,750.00
合 计	1,512,650.11	9,226,691.24

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
销售费用	22,916.50	24,369.17
管理费用	472,219.57	374,085.96
保证金	327,343.00	1,850,283.14
往来款	3,230,571.97	3,305,341.83
备用金	622,054.87	282,029.36
银行手续费	4,839.52	18,121.40
合 计	4,679,945.43	5,854,230.86

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项 目	本期金额	上期金额
收到贷款返回的利息	4,111.25	
合 计	4,111.25	

32、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：	1,616,300.98	1,310,542.08
净利润		
加：资产减值准备		
信用减值损失	746,446.90	35,725.86
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	661,057.57	600,776.59
无形资产摊销	38,519.46	35,864.58
长期待摊费用摊销		22,833.34
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)	18,968.75	-192,275.72
固定资产报废损失(收益以“－”号填列)		

补充资料	本期金额	上期金额
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）		
财务费用（收益以“－”号填列）	242,249.80	307,636.20
投资损失（收益以“－”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-106,146.59	-188,662.25
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）	2,797,230.54	-3,848,573.71
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-5,209,725.13	-328,947.22
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-8,063,407.83	8,496,797.07
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-7,258,505.55	6,251,716.82
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	5,547,279.19	5,845,187.48
减：现金的年初余额	10,469,372.35	3,315,033.71
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的年初余额		
现金及现金等价物净增加额	-4,922,093.16	2,530,153.77

(2) 现金及现金等价物的构成

项 目	期末余额	年初余额
一、现金	5,547,279.19	5,845,187.48
其中：库存现金	247,070.18	477,699.40
可随时用于支付的银行存款	5,300,209.01	5,367,488.08
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	5,547,279.19	5,845,187.48
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

七、在其他主体中的权益

在子公司中的权益

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
哈尔滨华宁建筑工程有限公司	黑龙江省 哈尔滨市	黑龙江省 哈尔滨市	建筑业	100.00		同一控制下的企业合并

八、与金融工具相关的风险

本公司的主要金融工具包括股权投资、应收账款、应付账款等，各项金融工具的详细情况说明见本附注、六相关项目。与这些金融工具有关的风险，以及本公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。本公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

本公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立地发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量的变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是在独立的情况下进行的。

风险管理目标和政策

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

1、市场风险

利率风险—现金流量变动风险

本公司因利率变动引起金融工具现金流量变动的风险主要与浮动利率银行借款(详见本附注六、11)有关。本公司的政策是保持这些借款的浮动利率。

2、信用风险

信用风险,是指金融工具的一方不履行义务,造成另一方发生财务损失的风险。为降低信用风险,本公司对应收账款余额进行持续监督,以确保本公司不致面临重大信用风险。此外,本公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况,以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此,本公司管理层认为本公司所承担的信用风险已经大为降低。

本公司的流动资金存放在信用评级较高的银行,故流动资金的信用风险较低。

信用风险显著增加判断标准:本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本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,包括基于本公司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。本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。

预期信用损失计量的参数：根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值，本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。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。本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。

前瞻性信息：信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析，识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

3、流动风险

管理流动风险时，本公司保持管理层认为充分的现金及现金等价物并对其进行监控，以满足本公司经营需要，并降低现金流量波动的影响。本公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。

九、关联方及关联交易

1、实际控制人的基本情况

控制人名称	投资资本 (万元)	控制人对本公 司的持股比例 (%)	控制人对本公 司的表决权比例(%)
孙广怡	708.30	31.4800	31.4800
赵丽杰	382.80	17.0133	17.0133
高桂芝	335.50	14.9111	14.9111
李春梅	323.20	14.3644	14.3644
华睿昊天(广东)投资发展中心(有限 合伙)	202.50	9.0000	9.0000
周婷婷	158.50	7.0444	7.0444
邓忠海	139.20	6.1867	6.1867

注：孙广怡、赵丽杰、高桂芝、李春梅签署了《一致行动协议》，为一致行动人。

2、本公司的子公司情况

详见附注七、在子公司中的权益。

3、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司关系
黑龙江华仁工程监理有限公司	公司共同实际控制人共同控制的其他企业
黑龙江华睿国土资源研究所	公司共同实际控制人共同控制的其他企业
黑龙江华鼎农业科技公司	公司共同实际控制人共同控制的其他企业

4、关联方交易情况

(1) 关联租赁情况

本公司作为承租方

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
邓忠海、孙广怡	房屋	220,000.00	220,000.00
广州康宁环保有限公司	租车	91,000.00	0.00

注：1、租赁房屋期限为2023年1月1日至2023年12月31日，租赁面积为572.04平方米，房屋位于哈尔滨市香坊区和平路66号华东大厦B栋20层1、2、3、4、5号。2、广州康宁环保工程有限公司向黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司广东分公司提供租车服务，签署了合同编号为（2023）华睿国土字第000022号的《租车协议书》，费用为91,500.00元，服务期限2023年4月18日至2024年4月17日，实际发生额91,500.00元。

(2) 关联担保情况

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
孙广怡、赵丽杰、邓忠海、高桂芝	2,000,000.00	2022.07.08	2024.07.07	否
孙广怡、邓忠海、赵丽杰	10,000,000.00	2022.09.27	2025.09.26	否

注：担保情况详见“六、10 短期借款”。

(3) 关联方资金拆借

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说 明
拆入：				
孙广怡	5,000,000.00	2022.08.01	2023.07.31	已归还 350 万
孙广怡	600,000.00	2023.03.27	2024.03.27	未归还
孙广怡（广州分公司）	300,000.00	2022.03.31	2023.03.30	未归还
孙广怡（广州分公司）	400,000.00	2022.08.22	2023.08.21	未归还
孙广怡（广州分公司）	500,000.00	2022.09.06	2023.09.05	未归还
黑龙江华仁工程监理有限公司	600,000.00	2022.04.30	2023.04.30	本期归还 16 万
黑龙江华仁工程监理有限公司	2,300,000.00	2022.09.30	2023.09.30	未归还

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说 明
黑龙江华仁工程监理有限公司	1,200,000.00	2022.12.21	2023.12.20	未归还
黑龙江华睿国土资源研究所	239,490.00	2022.12.21	2023.12.20	未归还
赵丽杰	250,000.00	2022.10.09	2023.10.09	未归还
赵丽杰	160,000.00	2022.12.05	2023.12.05	未归还

5、关联方应收应付款项

应付项目

项目名称	期末余额	上年年末余额
其他应付款：		
黑龙江华仁工程监理有限公司	3,940,000.00	4,390,000.00
黑龙江华睿国土资源研究所	239,490.00	399,490.00
黑龙江华鼎农业科技公司	60,000.00	80,000.00
孙广怡	3,940,000.00	3,300,000.00
赵丽杰	410,000.00	410,000.00
齐鑫		500.00
合 计	8,589,490.00	8,579,990.00

6、关联交易情况

公司作为购买方

销售方名称	交易种类	本期确定的交易金额	上期确认的交易金额
广州康宁环保工程有限公司	车辆	50,000.00	0.00

注：2023年4月20日，在全国中小企业股份转让系统披露的《关联交易公告》，编号为2023-012，因生产经营所需，广州康宁环保工程有限公司向黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司广东分公司出售捷途X70车辆一台，签署了合同编号为（2023）华睿国土字第000024号的《购车协议书》，费用为50,000.00元。

十、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至2023年6月30日，本公司无需要披露的重大承诺事项。

2、或有事项

截至2023年6月30日，本公司无需要披露的重大或有事项。

十一、资产负债表日后事项

截至财务报表批准对外报出日，本公司不存在披露的资产负债表日后非调整事项。

十二、公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	15,460,514.84	11,108,497.57
1 至 2 年	1,424,019.15	1,449,918.69
2 至 3 年	1,264,546.84	1,605,240.62
3 至 4 年	1,285,540.62	401,738.70
4 至 5 年	283,979.14	628,921.85
5 年以上	1,980,108.21	1,590,108.21
小 计	21,698,708.80	16,784,425.64
减：坏账准备	4,018,398.86	3,315,579.91
合 计	17,680,309.94	13,468,845.73

(2) 按坏账计提方法分类列示

类 别	期末余额				
	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 的 应 收 账 款					
按 组 合 计 提 坏 账 准 备 的 应 收 账 款	21,698,708.80	100.00	4,018,398.86	18.52	17,680,309.94
其中：					
账 龄 分 析 组 合	21,698,708.80	100.00	4,018,398.86	18.52	17,680,309.94
合 计	21,698,708.80	100.00	4,018,398.86	18.52	17,680,309.94

(续)

类 别	上年年末余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比 例 (%)	金额	计 提 比例 (%)	
单项计提坏账准备的应收账款					
按组合计提坏账准备的应收账款	16,784,425.64	100.00	3,315,579.91	19.75	13,468,845.73
其中：					
账龄分析组合	16,784,425.64	100.00	3,315,579.91	19.75	13,468,845.73
合 计	16,784,425.64	100.00	3,315,579.91	19.75	13,468,845.73

组合中，按账龄分析组合计提坏账准备的应收账款

项 目	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	15,460,514.84	773,025.74	5.00
1 至 2 年	1,424,019.15	142,401.92	10.00
2 至 3 年	1,264,546.84	252,909.37	20.00
3 至 4 年	1,285,540.62	642,770.31	50.00
4 至 5 年	283,979.14	227,183.31	80.00
5 年以上	1,980,108.21	1,980,108.21	100.00
合 计	21,698,708.80	4,018,398.86	18.52

(续)

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	11,108,497.57	555,424.88	5.00
1 至 2 年	1,449,918.69	144,991.87	10.00
2 至 3 年	1,605,240.62	321,048.12	20.00
3 至 4 年	401,738.70	200,869.35	50.00
4 至 5 年	628,921.85	503,137.48	80.00
5 年以上	1,590,108.21	1,590,108.21	100.00

项 目	上年年末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
合 计	16,784,425.64	3,315,579.91	19.75

(3) 坏账准备的情况

类 别	年初余额	本期变动金额			期末余额
		计提	收回或 转回	转销或 核销	
按组合 计提	3,315,579.91	702,818.95			4,018,398.86
合 计	3,315,579.91	702,818.95			4,018,398.86

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

本公司按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 8,032,980.12 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 37.02%，相应计提的坏账准备期末余额汇总金额为 613,621.02 元。

2、其他应收款

项 目	期末余额	上年年末余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	4,304,724.33	3,950,692.14
合 计	4,304,724.33	3,950,692.14

其他应收款

①按账龄披露

账 龄	期末余额	上年年末余额
1 年以内	1,936,962.76	1,340,586.81
1 至 2 年	541,371.96	804,178.03
2 至 3 年	315,940.01	245,154.00
3 至 4 年	160,702.00	20,095.65
4 至 5 年	352,320.60	1,030,430.65
5 年以上	997,427.00	510,247.00
小 计	4,304,724.33	3,950,692.14
减：坏账准备		
合 计	4,304,724.33	3,950,692.14

②按款项性质分类情况

款项性质	期末账面余额	上年年末账面余额
备用金及押金	2,029,698.23	1,178,834.68
代职工垫付保险	326,516.50	297,354.49
保证金	1,948,509.60	2,474,502.97
小 计	4,304,724.33	3,950,692.14
减：坏账准备		
合 计	4,304,724.33	3,950,692.14

③按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款 项 性质	期末余额	账龄	占其他 应收款期末 余额合计数 的比例(%)	坏 账 准 备 期 末 余 额
大庆市公共资源交易中心	保证金	557,680.00	3-5 年	12.96	
肇州县财政局招投标保证金专户	保证金	340,000.00	5 年以上	7.90	
测量队	备用金	331,073.39	1 年以内	7.69	
七台河市发展和改革委员会	保证金	312,000.00	4-5 年	7.25	
养老保险	代 职 工 垫 付 保 险	265,628.68	1 年以内	6.17	
合 计		1,806,382.07		41.96	

3、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	值 准 备	账面价值	账面余额	值 准 备	账面价值
子 公 司 投 资	4,831,299.22		4,831,299.22	4,831,299.22		4,831,299.22

目	期末余额			上年年末余额		
	账面余额	值 准 备	账面价值	账面余额	值 准 备	账面价值
计	4,831,299.22		4,831,299.22	4,831,299.22		4,831,299.22

(2) 对子公司投资

哈尔滨华宁 建筑工程有限公司	4,831,299.22		4,831,299.22		
合 计	4,831,299.22		4,831,299.22		

4、营业收入、营业成本

(1) 营业收入和营业成本情况

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	24,530,164.42	17,164,564.32	16,369,660.35	9,750,428.36
合 计	24,530,164.42	17,164,564.32	16,369,660.35	9,750,428.36

(2) 主营业务（按服务类别）

项 目	本期金额		上期金额	
	收入	成本	收入	成本
土地开发整 理工程勘察设计	17,523,906.36	11,968,612.71	6,096,805.43	4,132,777.37
专题测绘及 地理信息服务	7,006,258.06	5,195,951.61	10,272,854.92	5,617,650.99
合 计	24,530,164.42	17,164,564.32	16,369,660.35	9,750,428.36

十三、补充资料

1、本期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动性资产处置损益	-18,968.75	
越权审批，或无正式批准文件，或偶发的税收返还、减免		

项 目	金 额	说 明
计入当期损益的政府补助，但与企业正常经营业务密切相关，符合国家政策规定，按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	37,525.49	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司年初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出		
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小 计	18,556.74	
所得税影响额	886.63	

项 目	金 额	说 明
少数股东权益影响额（税后）		
合 计	19,443.37	

注：非经常性损益项目中的数字“+”表示收益及收入，“-”表示损失或支出。

本公司对非经常性损益项目的确认依照《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》（证监会公告[2008]43号）的规定执行。

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加 权 平 均 净 资 产 收 益 率（%）	每 股 收 益	
		基 本 每 股 收 益	稀 释 每 股 收 益
归属于公司普通股股东的净利润	4.20	0.07	0.07
扣除非经常损益后归属于普通股股东的净利润	4.15	0.07	0.07

黑龙江华睿智慧国土科技开发股份有限公司

2023年8月21日

法定代表人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

附件 I 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

☐ 会计政策变更 ☐ 会计差错更正 ☐ 其他原因 ☒ 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
政府补贴及处置资产损益	18,556.74
非经常性损益合计	18,556.74
减：所得税影响数	886.63
少数股东权益影响额（税后）	-
非经常性损益净额	19,443.37

三、 境内外会计准则下会计数据差异

☐ 适用 ☒ 不适用

附件 II 融资情况

一、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

(一) 报告期内的股票发行情况

☐ 适用 ☒ 不适用

(二) 存续至报告期的募集资金使用情况

☐ 适用 ☒ 不适用

二、 存续至本期的优先股股票相关情况

☐ 适用 ☒ 不适用

三、 存续至本期的债券融资情况

☐ 适用 ☒ 不适用

四、 存续至本期的可转换债券情况

☐ 适用 ☒ 不适用