

广东世纪信通科技股份有限公司

公开转让说明书

(申报稿)

东莞证券

二零二二年十一月

声 明

公司及全体董事、监事、高级管理人员承诺公开转让说明书不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

本公司负责人和主管会计工作的负责人、会计机构负责人保证公开转让说明书中财务会计资料真实、完整。

中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）、全国中小企业股份转让系统有限责任公司（以下简称“全国股份转让系统公司”）对本公司股票公开转让所作的任何决定或意见，均不表明其对本公司股票的价值或投资者的收益作出实质性判断或者保证。任何与之相反的声明均属虚假不实陈述。

根据《证券法》的规定，本公司经营与收益的变化，由本公司自行负责，由此变化引致的投资风险，由投资者自行承担。

重大事项提示

公司特别提醒投资者注意下列风险和重大事项：

一、重大风险或事项

重要风险或事项名称	重要风险或事项简要描述
宏观经济政策波动风险	公司所属的软件和信息技术服务行业是国家政策鼓励产业，其发展与宏观经济政策息息相关。国家对软件和信息技术服务行业给予了高度的重视，工信部等有关政府部门陆续出台了一系列鼓励行业发展的政策，为行业创造了良好的营商环境和机会。但目前世界经济形势总体上较为严峻和复杂，我国经济发展中不平衡、不协调的矛盾和问题仍较突出，若宏观经济状况恶化或政策出现不利变化，下游客户需求疲软，可能导致公司业务规模萎缩。
技术人才流失风险	软件和信息技术行业属于知识密集型行业，产品研发和技术创新依赖于核心技术人员和关键管理人员。随着行业的迅速发展，业内人才需求增大，然而国内工程信息化产品的研发和使用历史相对较短，高等院校的专业设置更倾向于产品使用人员的培养，对于交叉学科研发人才的培养力度还较小，专业、复合型人才的培养、招揽主要依靠产品研发企业的积累，使得该类人才相对稀缺，从而导致对高素质人才的竞争日益激烈。如果公司不能根据市场的发展对核心技术人员提供具有竞争力的薪酬待遇或良好的职业发展空间，不能对其实行有效的激励和约束，将可能无法保持技术团队的稳定及引入足够的专业人才，从而对公司经营造成一定不利影响。
税收优惠变动的风险	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)和《企业所得税法》等法律法规的规定，公司享受软件产品按17%（2019年4月1日后为13%）的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策、高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税政策、小型微利企业所得税优惠政策。如果以上税收优惠政策发生不利变化，或者公司以后年度不能被认定为软件企业或高新技术企业，将对公司的经营业绩产生一定影响。
技术开发及更新风险	公司所处的行业具有技术更新频繁、产品生命周

	<p>期短、客户多样化需求高、迭代升级较快等特点，对企业的技术实力、研发水平和差异化要求较高，要求企业必须准确把握软件技术和应用行业的发展趋势，持续创新投入，不断更新迭代产品，增强研发实力及提高新产品快速响应和交付能力，满足客户需求。</p>
知识产权保护的风险	<p>软件产品是典型的知识密集型产品，产品附加值高，但产品内容复制简单，可能遭受被盗版风险。尽管近年来我国知识产权保护工作取得了较大的进展，并出台了相关文件，但是我国软件行业知识产权保护方面的工作还有待进一步加强。公司的科研成果不能及时申请专利和著作权，则有可能产生的研发成果被别人抄袭、自身技术被他人授权专利、著作权限制使用的风险。</p>
公司治理风险	<p>公司于2022年6月27日由有限公司整体变更设立，股份公司成立后，公司建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的公司治理结构，制定了较为完备的《公司章程》、三会议事规则、关联交易、对外投资、对外担保、投资者关系管理等规章制度，明确了三会的职责划分。但随着公司经营规模的扩大，以及公司股票在全国中小企业股份转让系统公开转让后，将对公司治理提出更高的要求。因此，公司治理仍可能存在不规范的风险。</p>
实际控制人控制不当风险	<p>公司实际控制人为刘明理。刘明理直接持有公司50.00%的股份，通过控制信友投资、信谊投资，分别间接控制公司22.73%、9.09%的股份，合计控制公司81.82%的股份。同时，刘明理担任公司董事长及总经理且公司现任董事均为刘明理提名，刘明理可以对公司董事会决策及公司经营决策施加重大影响。虽然公司已经建立了较为完善的法人治理结构，但仍不能完全排除实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权及其他直接或间接方式对公司的发展战略、生产经营决策、人事安排、关联交易和利润分配等重大事项进行控制，从而影响公司决策的科学性和合理性，并有可能损害本公司及本公司其他股东的利益。</p>
部分客户信息豁免披露的说明	<p>根据《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》《全国中小企业股份转让系统公开转让说明书内容与格式指引（试行）》《全国中小企业股份转让系统股票挂牌审查业务规则适用指引第1号》相关规</p>

	定。本公开转让说明书中，对部分客户的名称申请了豁免披露，对与上述客户的交易金额等主要信息进行了完整披露，部分客户信息豁免披露不会影响投资者对公司价值的正确判断，但公司提醒投资者注意上述信息豁免披露事项。
--	---

二、挂牌时承诺的事项

√适用 □不适用

承诺主体名称	刘明理、司明文、邓圣文、陈荣斯、刘观书、叶庆、曾伟圣、黄思敏、李莉、黄永庆
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input type="checkbox"/> 持股 5%以上股东 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	解决同业竞争问题
承诺履行期限类别	长期有效
承诺公布日期	-
承诺开始日期	2022 年 10 月 18 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>1、本人承诺将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何商业上与世纪信通构成竞争的业务或活动，或以其他任何形式取得上述经济实体的控制权，或在上述经济实体中担任高级管理人员或核心技术人员。不以任何方式从事或参与生产任何与世纪信通产品和服务相同、相似或可能取代世纪信通产品和服务的业务活动。本人如从任何第三方获得的商业机会与世纪信通经营的业务有竞争或可能竞争，则本人将立即通知世纪信通，并将该等商业机会让予世纪信通；</p> <p>2、本人承诺不利用本人对世纪信通了解及获取的信息从事、直接或间接参与和世纪信通相竞争的活动，并承诺不直接或间接进行或参与任何损害或可能损害世纪信通利益的其他竞争行为。该等竞争包括但不限于：直接或间接从世纪信通招聘专业技术人员、销售人员、高级管理人员；不正当地利用世纪信通的无形资产；在广告、宣传上贬损世纪信通的产品和服务形象与企业形象等；</p> <p>3、本人在作为世纪信通控股股东/实际控制人/董事/监事/高级管理人员期间，本承诺持续有效。如出现因本人违反上述承诺与保证而导致世纪信通或其股东的权益受到损害的情况，本人将依法承担全部经济损</p>

	失； 4、上述承诺为不可撤销之承诺，本人严格履行上述承诺内容，如有违反，本人将承担由此产生的一切法律责任。
承诺主体名称	刘明理、信友投资、信谊投资、司明文、邓圣文、陈荣斯、刘观书、叶庆、曾伟圣、黄思敏、李莉、黄永庆
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input checked="" type="checkbox"/> 持股 5% 以上股东 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	解决关联交易问题
承诺履行期限类别	长期有效
承诺公布日期	-
承诺开始日期	2022 年 10 月 18 日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	<p>1、本人/本企业现时及将来均严格遵守公司之《公司章程》以及其他关联交易管理制度，并根据有关法律法规规定履行信息披露义务和办理有关报批程序，保证不通过关联交易损害公司及其股东的合法权益；</p> <p>2、本人/本企业将尽量减少和规范与公司的关联交易。对于无法避免或者有合理原因而与公司发生的关联交易，本人/本企业承诺将按照公平、公允和等价有偿的原则进行，并依法签订协议，履行合法程序；</p> <p>3、本人/本企业承诺必要时聘请中介机构对关联交易进行评估、咨询，提高关联交易公允程度及透明度；</p> <p>4、本人/本企业确认本承诺函旨在保障公司全体股东之权益而作出；</p> <p>5、本人/本企业确认本承诺函所载的每一项承诺均为可独立执行之承诺，任何一项承诺若被视为无效或终止将不影响其他各项承诺的有效性；</p> <p>6、如违反上述任何一项承诺，本人/本企业愿意承担由此给公司及其股东造成的直接或间接经济损失、索赔责任及与此相关的费用支出。</p>
承诺主体名称	刘明理、信友投资、信谊投资、司明文、邓圣文、陈荣斯、刘观书、叶庆、曾伟圣、黄思敏、李莉、黄永庆
承诺主体类型	<input type="checkbox"/> 申请挂牌公司 <input checked="" type="checkbox"/> 实际控制人 <input checked="" type="checkbox"/> 控股股东 <input checked="" type="checkbox"/> 董事、监事、高级管理人员 <input checked="" type="checkbox"/> 持股 5% 以上股东 <input type="checkbox"/> 其他
承诺事项	解决资金占用问题

承诺公布日期	-
承诺开始日期	2022年10月18日
承诺结束日期	无
承诺事项概况	如应有权部门要求或根据其决定，公司需要为其员工补缴社保或住房公积金，或者公司因未为员工缴纳社保和住房公积金而受到任何罚款或其他损失，本人愿意在无需公司支付任何对价的情况下承担所有相关金钱赔付义务和责任。

目录

声 明	2
重大事项提示	3
释 义	11
第一节 基本情况	14
一、 基本信息	14
二、 股份挂牌情况	15
三、 公司股权结构	18
四、 公司股本形成概况	22
五、 公司董事、监事、高级管理人员	35
六、 重大资产重组情况	38
七、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表	38
八、 公司债券发行及偿还情况	39
九、 与本次挂牌有关的机构	39
第二节 公司业务	42
一、 主要业务及产品	42
二、 内部组织结构及业务流程	56
三、 与业务相关的关键资源要素	62
四、 公司主营业务相关的情况	78
五、 经营合规情况	84
六、 商业模式	86
七、 所处行业、市场规模及基本风险特征	88
八、 公司持续经营能力	104
第三节 公司治理	106
一、 公司股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况	106
二、 表决权差异安排	107
三、 董事会对现有公司治理机制的讨论与评估	107
四、 公司及控股股东、实际控制人、下属子公司最近 24 个月内存在的违法违规及受处罚情况	107
五、 公司与控股股东、实际控制人的分开情况	108
六、 公司同业竞争情况	109
七、 最近两年内公司资源被控股股东、实际控制人占用情况	110
八、 公司董事、监事、高级管理人员的具体情况	111
九、 近两年内公司董事、监事、高级管理人员变动情况	114
十、 财务合法合规性	114
第四节 公司财务	116
一、 财务报表	116
二、 审计意见	139
三、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计	140

四、	报告期内的主要财务指标分析	174
五、	报告期利润形成的有关情况	180
六、	报告期内各期末主要资产情况及重大变动分析	201
七、	报告期内各期末主要负债情况及重大变动分析	222
八、	报告期内各期末股东权益情况	228
九、	关联方、关联关系及关联交易	230
十、	重要事项	235
十一、	报告期内资产评估情况	236
十二、	股利分配政策、报告期分配情况及公开转让后的股利分配政策	236
十三、	公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况	238
十四、	经营风险因素及管理措施	244
十五、	公司经营目标和计划	247
第五节	挂牌同时定向发行	249
第六节	申请挂牌公司、中介机构及相关人员声明	250
	申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明	250
	主办券商声明	251
	律师事务所声明	253
	审计机构声明	254
	评估机构声明	255
第七节	附件	256

释 义

除非另有说明，以下简称在本说明书中之含义如下：

一般性释义		
公司、本公司、股份公司、世纪信通	指	广东世纪信通科技股份有限公司
有限公司	指	广东世纪信通网络科技有限公司，曾用名珠海市世纪信通网络科技有限公司
企盈科技、中广电	指	珠海市企盈科技有限公司，曾用名珠海市广电信息技术有限公司
武汉分公司	指	广东世纪信通科技股份有限公司武汉分公司
信友投资	指	珠海市信友投资合伙企业（有限合伙）
信谊投资	指	珠海市信谊投资合伙企业（有限合伙）
同讯科技	指	珠海同讯科技有限公司
新点软件	指	国泰新点软件股份有限公司
品茗科技	指	品茗科技股份有限公司
斯维尔	指	深圳市斯维尔科技股份有限公司
海迈科技	指	厦门海迈科技股份有限公司
建研信息	指	湖南建研信息技术股份有限公司
住建部	指	中华人民共和国住房和城乡建设部
发改委	指	中华人民共和国国家发展和改革委员会
工信部	指	中华人民共和国工业和信息化部
财政部	指	中华人民共和国财政部
生态环境部（环境保护部）	指	中华人民共和国生态环境部
税务总局	指	国家税务总局
国家统计局	指	中华人民共和国国家统计局
股东大会	指	广东世纪信通科技股份有限公司股东大会
董事会	指	广东世纪信通科技股份有限公司董事会
监事会	指	广东世纪信通科技股份有限公司监事会
三会	指	股东大会、董事会、监事会
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
会计准则	指	《企业会计准则》
章程、公司章程	指	广东世纪信通科技股份有限公司章程
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
股转公司	指	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
股转系统	指	全国中小企业股份转让系统
东莞证券、主办券商	指	东莞证券股份有限公司
律师、精诚粤衡	指	广东精诚粤衡律师事务所
致同、致同事务所	指	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
评估机构、君瑞	指	深圳君瑞资产评估所(特殊普通合伙)
元、万元	指	人民币元、人民币万元

报告期、报告期各期	指	2020 年度、2021 年度、2022 年 1-6 月
报告期各期末	指	2020 年末、2021 年末、2022 年 6 月末
专业释义		
工程建设行业数字化	指	运用新一代信息技术，特别是云计算、大数据、物联网 IOT、移动互联网、BIM+GIS、AI、系统集成和信息安全等技术，改造和提升工程建设行业的技术手段和生产组织方式，提高企业经营管理水平和核心竞争能力，提高项目管理能力，提高主管部门的管理、决策和服务水平
工程监理企业数字化	指	采用信息技术和监理行业数字化应用成果，搭建监理企业数字系统，提升企业整体运营效率和掌控力，减少企业运营风险，最终达到提升工程监理企业核心竞争力的目的
智慧工地	指	建立在高度的信息化基础上的一种支持对人和物全面感知、施工技术全面智能、工作互通互联、信息协同共享、决策科学分析、风险智慧预控的新型信息化手段
BIM	指	建筑信息模型（Building Information Modeling），以建筑工程项目的各项相关信息数据为基础，建立起三维的建筑模型，通过数字信息仿真模拟建筑物所具有的真实信息
BIM5D	指	基于 BIM 的施工过程的管理工具，可以通过 BIM 模型集成进度、预算、资源、施工组织等关键信息，对施工过程进行模拟
物联网	指	通过射频识别（RFID）、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器等信息传感设备，按约定的协议，把任何物品与互联网连接起来，进行信息交换和通讯，以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络
CAD	指	计算机辅助设计（Computer Aided Design），利用计算机及其图形设备帮助设计人员进行设计工作
云计算	指	一种按使用量付费的模式，这种模式提供可用的、便捷的、按需的网络访问，进入可配置的计算资源共享池（资源包括网络，服务器，存储，应用软件，服务），这些资源能够被快速提供，只需投入很少的管理工作，或服务供应商进行很少的交互
OLAP	指	On-line Analytical Procession 即联机分析处理
SaaS	指	Software as a Service 软件即服务，指 SaaS 产品提供商直接将软件以云服务的模式交付给客户
智慧监理	指	依据监理行业标准，开发建设监理信息化平台，实现监理履职服务的工作标准化和管理信息化
项目全过程管理平台	指	设计开发建设前期咨询、报批报建、勘察设计管理、招标采购管理、投资与合同管理、施工管理、竣工验收及移交管理、保修及后评估管理等项目全生命

		周期覆盖的智能化协同管理平台实现工程项目全过程管理和咨询服务的标准化、信息化
J2EE 技术体系	指	一种技术体系，分为客户端层、服务器端组件层、EJB 层、企业信息系统层四个层级
SpringBoot	指	一套封基于 java 开发的框架，封装了 web 开发的基础功能
RBAC 功能	指	Role-Based Access Control，基于角色的访问控制
Mybatis Plus	指	数据库访问组件，是对 Mybaitis 组件的进一步封装
Flowable	指	流程引擎
React+AntDesign	指	React 为前端开发框架，AntDesign 是基于 React 开发框架封装和种常用的组件和控件
XSS	指	跨站脚本攻击，指利用网站漏洞从用户那里恶意盗取信息

注：本公开转让说明书中，部分合计数与各加数直接相加之和在尾数上可能略有差异，这些差异是由于四舍五入造成的。

第一节 基本情况

一、 基本信息

公司名称	广东世纪信通科技股份有限公司	
统一社会信用代码	914404007436783654	
注册资本（万元）	550.00	
法定代表人	刘明理	
有限公司设立日期	2002年10月8日	
股份公司设立日期	2022年6月27日	
住所	广东省珠海市香洲柠溪路66号宏福大厦二楼A区	
电话	0756-2282339	
传真	-	
邮编	519000	
电子信箱	c3@c3china.com	
董事会秘书或者信息披露事务负责人	黄永庆	
按照证监会2012年修订的《上市公司行业分类指引》的所属行业	I	信息传输、软件和信息技术服务业
	I65	软件和信息技术服务业
按照《国民经济行业分类（GB/T4754-2017）》的所属行业	I	信息传输、软件和信息技术服务业
	I65	软件和信息技术服务业
	I651	软件开发
	I6513	应用软件开发
按照《挂牌公司投资型行业分类指引》的所属行业	17	信息技术
	1710	软件与服务
	171012	软件
	17101210	应用软件
按照《挂牌公司管理型行业分类指引》的所属行业	I	信息传输、软件和信息技术服务业
	I65	信息传输、软件和信息技术服务业
	I651	软件开发
	I6513	应用软件开发
经营范围	一般项目：软件销售；软件开发；信息系统运行维护服务；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；信息系统集成服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；物联网技术服务；信息技术咨询服务；计算机软硬件及辅助设备零售；社会经济咨询	

	服务；企业管理咨询；市场营销策划；办公用品销售；人工智能硬件销售；人工智能应用软件开发；互联网数据服务；互联网销售（除销售需要许可的商品）；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
主营业务	公司是工程建设行业软件产品和解决方案提供商，提供工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台等软件销售、软件定制开发、软件租赁、软件售后运维等服务

二、 股份挂牌情况

（一） 基本情况

股票代码	
股票简称	世纪信通
股票种类	人民币普通股
股份总量（股）	5,500,000
每股面值（元）	1.00
挂牌日期	
股票交易方式	集合竞价
是否有可流通股	否

（二） 做市商信息

适用 不适用

（三） 股东所持股份的限售安排及股东对所持股份自愿锁定的承诺

1、 相关法律法规及公司章程对股东所持股份转让的限制性规定

《公司法》第一百四十一条规定：“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起一年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起一年内不得转让。公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的百分之二十五；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起一年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。公司章程可以对公司董事、监事、高级管理人员转让其所持有的本公司股份作出其他限制性规定。”

《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》第二章第八条规定：“挂牌公司控股股东及实际控制人在挂牌前直接或间接持有的股票分三批解除转让限制，每批解除

转让限制的数量均为其挂牌前所持股票的三分之一，解除转让限制的时间分别为挂牌之日、挂牌期满一年和两年。挂牌前十二个月以内控股股东及实际控制人直接或间接持有的股票进行过转让的，该股票的管理按照前款规定执行，主办券商为开展做市业务取得的做市初始库存股票除外。因司法裁决、继承等原因导致有限售期的股票持有人发生变更的，后续持有人应继续执行股票限售规定。”

《公司章程》第二十四条规定，“发起人持有的本公司股份，自公司成立之日起 1 年内不得转让。公司公开发行股份前已发行的股份，自公司股票在证券交易所上市交易之日起 1 年内不得转让。

公司董事、监事、高级管理人员应当向公司申报所持有的本公司的股份及其变动情况，在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司同一种类股份总数的 25%；所持本公司股份自公司股票上市交易之日起 1 年内不得转让。上述人员离职后半年内，不得转让其所持有的本公司股份。”

2、股东所持股份的限售安排

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例	是否为 董事、监 事及高 管持股	是否为控 股股东、实 际控制人、 一致行动 人	是否 为做 市商	挂牌前12个月 内受让自控股 股东、实际控 制人的股份数 量(股)	因司法裁决、 继承等原因而 获得有限售条 件股票的数量 (股)	质押股 份数量 (股)	司法冻 结股份 数量 (股)	本次可 公开转 让股份 数量 (股)
1	刘明理	2,750,000	50.00%	是	是	否	0	0	0	0	0
2	信友投资	1,250,000	22.73%	否	是	否	0	0	0	0	0
3	信谊投资	500,000	9.09%	否	是	否	0	0	0	0	0
4	司明文	500,000	9.09%	是	否	否	0	0	0	0	0
5	邓圣文	500,000	9.09%	是	否	否	0	0	0	0	0
合计	-	5,500,000	100.00%	-	-	-	0	0	0	0	0

注：股份公司成立于2022年6月27日，发起人持有的本公司股份，自股份公司成立之日起1年内不得转让。

3、股东对所持股份自愿锁定承诺

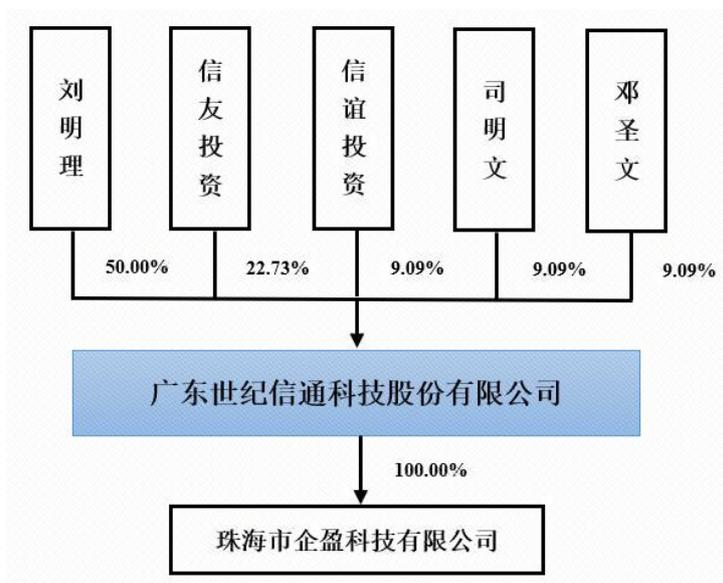
适用 不适用

(四) 分层情况

挂牌同时进入层级	基础层
----------	-----

三、 公司股权结构

(一) 股权结构图



(二) 控股股东和实际控制人

1、 控股股东

根据《公司法》第二百一十六条规定：“(二)控股股东，是指其出资额占有限责任公司资本总额百分之五十以上或者其持有的股份占股份有限公司股本总额百分之五十以上的股东；出资额或者持有股份的比例虽然不足百分之五十，但依其出资额或者持有的股份所享有的表决权已足以对股东会、股东大会的决议产生重大影响的股东。”

刘明理直接持有世纪信通股份 2,750,000 股，占股本总额 50.00%，为世纪信通控股股东。

控股股东为法人的，请披露以下表格：

适用 不适用

控股股东为合伙企业的，请披露以下表格：

适用 不适用

控股股东为自然人的，请披露以下表格：

适用 不适用

姓名	刘明理	
国家或地区	中国	
性别	男	
出生日期	1967年5月1日	
是否拥有境外居留权	否	

学历	硕士研究生
任职情况	董事长、总经理
职业经历	1993年4月至1998年8月任珠海邮电局机务、机关干部；1998年9月至2001年8月历任珠海电信珠海市翔雁信息系统集成有限公司副总经理、总经理；2001年8月至2002年10月任珠海电信规划设计有限公司院长；2002年10月至2022年6月历任有限公司董事、总经理、董事长及总经理；2020年4月至今任企盈科技执行董事；2022年6月至今任股份公司董事长及总经理
是否属于失信联合惩戒对象	否

控股股东为其他主体的，请披露以下表格：

适用 不适用

2、实际控制人

公司实际控制人为刘明理，刘明理直接持有世纪信通股份 2,750,000 股，占股本总额 50.00%，通过担任股东信友投资及信谊投资执行事务合伙人，分别控制信友投资及信谊投资持有公司 22.73%、9.09%的表决权，合计控制公司 81.82%的表决权，同时，刘明理担任公司董事长及总经理且公司现任董事均为刘明理提名，刘明理可以对公司董事会决策及公司经营决策施加重大影响。

控股股东与实际控制人不相同

适用 不适用

多个一致行动人认定为共同实际控制人的，除了披露上述基本情况外，还应披露以下情况：

适用 不适用

3、实际控制人发生变动的情况

适用 不适用

（三）前十名股东及持股 5%以上股份股东情况

1、基本情况

序号	股东名称	持股数量 (股)	持股比例	股东性质	是否存在质押 或其他争议事项
1	刘明理	2,750,000	50.00%	境内自然人	否
2	信友投资	1,250,000	22.73%	境内非国有企业	否
3	信谊投资	500,000	9.09%	境内非国有企业	否

4	司明文	500,000	9.09%	境内自然人	否
5	邓圣文	500,000	9.09%	境内自然人	否

适用 不适用

2、股东之间关联关系

适用 不适用

股东刘明理担任股东信谊投资执行事务合伙人并持有该企业 4%的财产份额，担任股东信友投资执行事务合伙人并持有该企业 24%的财产份额，除此之外，股东之间不存在关联关系。

3、机构股东情况

适用 不适用

(1) 珠海市信友投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	珠海市信友投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2018年5月7日
类型	有限合伙企业
统一社会信用代码	91440400MA51MMAG1Y
法定代表人或执行事务合伙人	刘明理
住所或主要经营场所	珠海市香洲锦柠路542号(锦绣柠溪)之三
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业管理；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2) 机构股东出资结构：

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	刘明理	300,000.00	300,000.00	24.00%
2	叶洪彬	250,000.00	250,000.00	20.00%
3	陈荣斯	200,000.00	200,000.00	16.00%
4	叶庆	200,000.00	200,000.00	16.00%
5	匡东方	200,000.00	200,000.00	16.00%
6	李莉	100,000.00	100,000.00	8.00%
合计	-	1,250,000.00	1,250,000.00	100.00%

(2) 珠海市信谊投资合伙企业（有限合伙）

1) 基本信息：

名称	珠海市信谊投资合伙企业（有限合伙）
成立时间	2018年5月25日

类型	有限合伙
统一社会信用代码	91440400MA51QQCQ98
法定代表人或执行事务合伙人	刘明理
住所或主要经营场所	珠海市香洲锦柠路 542 号(锦绣柠溪)之二
经营范围	一般项目：以自有资金从事投资活动；信息技术咨询服务；企业管理；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

2) 机构股东出资结构:

序号	股东（出资人）	认缴资本（元）	实缴资本（元）	持股（出资）比例
1	曾伟圣	60,000.00	60,000.00	12.00%
2	刘观书	50,000.00	50,000.00	10.00%
3	周立	50,000.00	50,000.00	10.00%
4	叶磊	40,000.00	40,000.00	8.00%
5	郑林洪	35,000.00	35,000.00	7.00%
6	李杏华	30,000.00	30,000.00	6.00%
7	钟瑞迎	25,000.00	25,000.00	5.00%
8	陈荣斯	25,000.00	25,000.00	5.00%
9	金王胜	25,000.00	25,000.00	5.00%
10	焦传强	20,000.00	20,000.00	4.00%
11	谢豹	20,000.00	20,000.00	4.00%
12	黄艳梅	20,000.00	20,000.00	4.00%
13	刘明理	20,000.00	20,000.00	4.00%
14	黄洁岗	15,000.00	15,000.00	3.00%
15	刘宏儒	15,000.00	15,000.00	3.00%
16	庾名鹏	15,000.00	15,000.00	3.00%
17	杨永刚	15,000.00	15,000.00	3.00%
18	黄华新	15,000.00	15,000.00	3.00%
19	王永刚	5,000.00	5,000.00	1.00%
合计	-	500,000.00	500,000.00	100.00%

（四） 股东适格性核查

序号	股东名称	是否适格	是否为私募股东	是否为三类股东	是否为员工持股平台	具体情况
1	刘明理	是	否	否	否	-
2	信友投资	是	否	否	是	信友投资基本情况索引至公开转让说明书“第一节 基本情况”之“三、公司股权结构”之“（三）前十名股东及持股5%以上股份股东情

						况”之“3、机构股东情况”
3	信谊投资	是	否	否	是	信谊投资基本情况索引至公开转让说明书“第一节 基本情况”之“三、公司股权结构”之“（三）前十名股东及持股5%以上股份股东情况”之“3、机构股东情况”
4	司明文	是	否	否	否	-
5	邓圣文	是	否	否	否	-

（五）其他情况

事项	是或否
公司及子公司是否存在对赌	否
公司及子公司是否存在 VIE 协议安排	否
是否存在控股股东为境内外上市公司	否
公司及子公司是否存在股东超过 200 人	否
公司及子公司是否存在工会或职工持股会持股	否

其他情况说明：

适用 不适用

四、 公司股本形成概况

（一） 历史沿革

1、2002 年 10 月，有限公司的设立

2002 年 9 月 16 日，公司设立时的全体股东召开股东会决议，决定共同出资成立公司，公司名称为“珠海市世纪信通网络科技有限公司”，注册资本为人民币 50 万元，其中刘明理出资 30 万元、邓永保出资 12.5 万元、彭晖出资 7.5 万元。

2002 年 9 月 25 日，珠海岳华安地联合会计师事务所出具编号为岳华安地验字 2002-01-0135 的《验资报告》，截至 2002 年 9 月 25 日止，公司已收到全体股东缴纳的注册资本合计人民币 50 万元，全部为货币出资。

2002 年 10 月 8 日，有限公司经珠海市工商行政管理局核准设立。

公司设立时的股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	30.00	30.00	货币	60.00
邓永保	12.50	12.50	货币	25.00
彭晖	7.50	7.50	货币	15.00
合计	50.00	50.00	-	100.00

2、2003年5月，第一次股权转让

2003年4月18日，公司股东会作出决议，刘明理将其持有公司10万元的资本额，即占公司注册资本人民币50万元的20%股权出让给刘威；邓永保将其持有公司2.5万元的资本额，即占公司注册资本人民币50万元的5%股权出让给彭晖。

2003年5月21日，经珠海市工商行政管理局核准变更登记，本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	20.00	20.00	货币	40.00
邓永保	10.00	10.00	货币	20.00
彭晖	10.00	10.00	货币	20.00
刘威	10.00	10.00	货币	20.00
合计	50.00	50.00	-	100.00

3、2003年10月，第二次股权转让

2003年9月29日，公司股东会作出决议，刘明理将其持有公司5万元的资本额，即占公司注册资本人民币50万元的10%股权出让给李涛；邓永保将其持有公司1.25万元的资本额，即占公司注册资本人民币50万元的2.5%股权出让给李涛，并将其持有公司1.25万元的资本额，即占公司注册资本人民币50万元的2.5%股权出让给吴君晔；彭晖将其持有公司2.5万元的资本额，即占公司注册资本人民币50万元的5%股权出让给吴君晔；刘威将其持有公司2.5万元的资本额，即占公司注册资本人民币50万元的5%股权出让给吴君晔。

2003年10月27日，经珠海市工商行政管理局核准变更登记，本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	15.00	15.00	货币	30.00
邓永保	7.50	7.50	货币	15.00
彭晖	7.50	7.50	货币	15.00
刘威	7.50	7.50	货币	15.00
李涛	6.25	6.25	货币	12.50
吴君晔	6.25	6.25	货币	12.50

合计	50.00	50.00	-	100.00
----	-------	-------	---	--------

4、2004年3月，第一次增加注册资本

2004年2月21日，公司股东会作出决议，新增注册资本人民币50万元，增加后的注册资本为人民币100万元，新增的注册资本由刘明理认缴15万元、邓永保认缴7.5万元、彭晖认缴7.5万元、刘威认缴7.5万元、吴君晔认缴6.25万元、李涛认缴6.25万元，出资方式均为货币。

2004年2月25日，利安达信隆会计师事务所珠海分所出具编号为利安达验字[2004]第B-1004号的《验资报告》，截至2004年2月24日，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计人民币50万元，全部为货币出资。

2004年3月8日，经珠海市工商行政管理局核准变更登记，本次增资完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	30.00	30.00	货币	30.00
邓永保	15.00	15.00	货币	15.00
彭晖	15.00	15.00	货币	15.00
刘威	15.00	15.00	货币	15.00
李涛	12.50	12.50	货币	12.50
吴君晔	12.50	12.50	货币	12.50
合计	100.00	100.00	-	100.00

5、2005年3月，第二次增加注册资本

2005年3月2日，公司股东会作出决议，新增注册资本人民币100万元，增加后的注册资本为人民币200万元，新增的注册资本由刘明理认缴30万元、邓永保认缴15万元、彭晖认缴15万元、刘威认缴15万元、吴君晔认缴12.5万元、李涛认缴12.5万元，出资方式均为货币。

2005年3月18日，珠海岳华安地联合会计师事务所出具编号为岳华安地验字2005-01-0217号的《验资报告》，截至2005年3月18日，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计人民币100万元，全部为货币出资。

2005年3月29日，经珠海市工商行政管理局核准变更登记，本次增资完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	60.00	60.00	货币	30.00
邓永保	30.00	30.00	货币	15.00
彭晖	30.00	30.00	货币	15.00
刘威	30.00	30.00	货币	15.00
李涛	25.00	25.00	货币	12.50

吴君晔	25.00	25.00	货币	12.50
合计	200.00	200.00	-	100.00

6、2005年10月，第三次股权转让

2005年9月25日，公司股东会作出决议，刘威将其持有公司30万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的15%股权出让给邓永保。

2005年10月20日，经珠海市工商行政管理局核准变更登记，本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	60.00	60.00	货币	30.00
邓永保	60.00	60.00	货币	30.00
彭晖	30.00	30.00	货币	15.00
李涛	25.00	25.00	货币	12.50
吴君晔	25.00	25.00	货币	12.50
合计	200.00	200.00	-	100.00

7、2007年4月，第四次股权转让

2007年3月29日，公司股东会作出决议，邓永保将其持有公司30万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的15%股权出让给刘明理。

2007年4月12日，经珠海市工商行政管理局核准变更登记，本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	90.00	90.00	货币	45.00
邓永保	30.00	30.00	货币	15.00
彭晖	30.00	30.00	货币	15.00
李涛	25.00	25.00	货币	12.50
吴君晔	25.00	25.00	货币	12.50
合计	200.00	200.00	-	100.00

8、2009年7月，第五次股权转让

2009年6月25日，公司股东会作出决议，邓永保将其持有公司10万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的5%股权出让给司明文。

2009年7月23日，经珠海市工商行政管理局香洲分局核准变更登记，本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	90.00	90.00	货币	45.00
彭晖	30.00	30.00	货币	15.00

李涛	25.00	25.00	货币	12.50
吴君晔	25.00	25.00	货币	12.50
邓永保	20.00	20.00	货币	10.00
司明文	10.00	10.00	货币	5.00
合计	200.00	200.00	-	100.00

9、2011年12月，第六次股权转让

2011年11月30日，公司股东会作出决议，李涛将其持有公司25万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的12.5%股权出让给刘明理；吴君晔将其持有公司25万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的12.5%股权出让给刘明理；刘明理将其持有公司10万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的5%股权出让给司明文，并将其持有公司8万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的4%股权出让给叶洪彬。

2011年12月14日，经珠海市工商行政管理局香洲分局核准变更登记，本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	122.00	122.00	货币	61.00
彭晖	30.00	30.00	货币	15.00
邓永保	20.00	20.00	货币	10.00
司明文	20.00	20.00	货币	10.00
叶洪彬	8.00	8.00	货币	4.00
合计	200.00	200.00	-	100.00

10、2013年10月，第七次股权转让

2013年10月22日，公司股东会作出决议，彭晖将其持有公司20万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的10%股权出让给邓圣文；彭晖将其持有公司10万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的5%股权出让给熊耀明。

2013年10月30日，经珠海市工商行政管理局香洲分局核准变更登记，本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	122.00	122.00	货币	61.00
邓永保	20.00	20.00	货币	10.00
司明文	20.00	20.00	货币	10.00
邓圣文	20.00	20.00	货币	10.00
熊耀明	10.00	10.00	货币	5.00
叶洪彬	8.00	8.00	货币	4.00
合计	200.00	200.00	-	100.00

11、2015年8月，第八次股权转让

2015年7月25日，公司股东会作出决议，邓永保将其持有公司8万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的4%股权出让给叶庆，并将其持有公司2万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的1%股权出让给熊耀明。

2015年8月4日，经珠海市工商行政管理局香洲分局核准变更登记，本次股权转让完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	122.00	122.00	货币	61.00
司明文	20.00	20.00	货币	10.00
邓圣文	20.00	20.00	货币	10.00
熊耀明	12.00	12.00	货币	6.00
邓永保	10.00	10.00	货币	5.00
叶洪彬	8.00	8.00	货币	4.00
叶庆	8.00	8.00	货币	4.00
合计	200.00	200.00	-	100.00

12、2018年5月，第九次股权转让及第三次增资

2018年5月4日，公司股东会作出决议，刘明理将其持有公司12万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的6%股权出让给信友投资；邓永保将其持有公司10万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的5%股权出让给信友投资；熊耀明将其持有公司12万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的6%股权出让给信友投资；叶洪彬将其持有公司8万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的4%股权出让给信友投资；叶庆将其持有公司8万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的4%股权出让给信友投资。

新增注册资本人民币800万元，增加后的注册资本为人民币1000万元，新增的注册资本由刘明理认缴440万元、司明文认缴80万元、邓圣文认缴80万元、由信友投资认缴200万元，出资方式均为货币。

2018年5月14日，经珠海市香洲区工商行政管理局核准变更登记，本次股权转让及增资完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	550.00	110.00	货币	55.00
信友投资	250.00	50.00	货币	25.00
司明文	100.00	20.00	货币	10.00
邓圣文	100.00	20.00	货币	10.00
合计	1,000.00	200.00	-	100.00

13、2018年10月，第四次增资

2018年9月28日，公司股东会作出决议，新增注册资本人民币100万元，增加后的注册资本为人民币1100万元，新增的注册资本人民币100万元由信谊投资认缴，出资方式为货币。

2018年10月24日，经珠海市香洲区工商行政管理局核准变更登记，本次增资完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	550.00	110.00	货币	50.00
信友投资	250.00	50.00	货币	22.73
信谊投资	100.00	0.00	货币	9.09
司明文	100.00	20.00	货币	9.09
邓圣文	100.00	20.00	货币	9.09
合计	1,100.00	200.00	-	100.00

14、2022年4月，第一次减资

2022年1月10日，公司股东会作出决议，同意公司注册资本由1100万元减少550万元，其中刘明理减资275万元，司明文减资50万元，邓圣文减资50万元，信友投资减资125万元，信谊投资减资50万元，减资后公司的注册资本变更为550万元，出资方式为货币。

2022年1月15日，公司在珠海特区报刊登减资公告，公司注册资本由1100万元减少至550万元，请债权人自公告之日起45天内向公司申报债权。

2022年4月14日，经珠海市香洲区市场监管局核准变更登记，本次减资完成后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	275.00	110.00	货币	50.00
信友投资	125.00	50.00	货币	22.73
信谊投资	50.00	20.00	货币	9.09
司明文	50.00	20.00	货币	9.09
邓圣文	50.00	20.00	货币	9.09
合计	550.00	220.00	-	100.00

注：信谊投资于2018年11月30日实缴出资20万元。

2022年6月9日，致同会计师事务所（特殊普通合伙）珠海分所出具《验资报告》（致同验字(2022)第442C000325号），验证截至2022年4月28日止，公司已经收到各股东缴纳的实收资本合计人民币350万元，本次实缴之后，公司股权结构如下：

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
刘明理	275.00	275.00	货币	50.00
信友投资	125.00	125.00	货币	22.73
信谊投资	50.00	50.00	货币	9.09
司明文	50.00	50.00	货币	9.09
邓圣文	50.00	50.00	货币	9.09
合计	550.00	550.00	-	100.00

15、2022年6月，股份制改制

2022年6月8日，致同会计师事务所（特殊普通合伙）出具了《审计报告》（致同审字（2022）第442B022253号），截至2022年4月30日，世纪信通经审计的净资产为12,633,896.62元。

2022年6月8日，深圳君瑞资产评估所（特殊普通合伙）出具《资产评估报告》（君瑞评报字（2022）第115号），评估确认世纪信通截至2022年4月30日账面净资产的评估值为1,992.66万元。

2022年6月8日，有限公司召开股东会，确定公司整体变更基准日为2022年4月30日，以公司经审计后的账面净资产12,633,896.62元按照1:0.4353比例折合成公司股本总额5,500,000股，注册资本5,500,000.00元，剩余净资产计入资本公积，各股东以其持有的公司股权所对应的账面净资产认购股份公司股份，持股比例不变。

2022年6月23日，公司召开创立大会，全体股东审议通过按公司净资产折合股份设立股份有限公司的议案。

2022年6月23日，致同会计师事务所（特殊普通合伙）珠海分所出具《验资报告》（致同验字(2022)第442C000355号），验证截至2022年6月23日止，公司全体发起人已将改制基准日2022年4月30日经审计净资产人民币12,633,896.62元折为5,500,000股，每股面值为人民币1元，缴纳注册资本为人民币5,500,000.00元，折股后溢价部分转作资本公积。

2022年6月27日，股份公司取得珠海市市场监督管理局核发统一社会信用代码为914404007436783654的《营业执照》，股份公司正式成立。

股份公司在整体变更时的发起人共5名，持股情况如下：

股东名称	持股数量(股)	出资形式	持股比例(%)
刘明理	2,750,000	净资产折股	50.00
信友投资	1,250,000	净资产折股	22.73
信谊投资	500,000	净资产折股	9.09
司明文	500,000	净资产折股	9.09

邓圣文	500,000	净资产折股	9.09
合计	5,500,000	-	100.00

(二) 批复文件

适用 不适用

(三) 股权激励情况：

适用 不适用

报告期内，公司通过持股平台实施股权激励如下：

1、信谊投资持股平台股权激励

(1) 2020年5月股权激励

项目	主要内容
激励时间	2020年5月
激励对象	刘观书、周立、郑林洪、钟瑞迎、陈荣斯、叶磊等人
股权激励内容/方式	李莉将所持29万合伙份额转让给刘观书、周立、郑林洪、钟瑞迎、陈荣斯、叶磊等人，刘明理将所持1万合伙份额转给周立
激励数量	30万股
价格	1元/股
锁定期限及行权条件	根据《2022年员工持股激励管理制度》参照执行2022年5月持股平台股权激励的限售要求
关于回购的约定	根据《2022年员工持股激励管理制度》参照执行2022年5月持股平台股权激励的回购的约定
公允价值确定依据	而本次股权激励前后6个月内，公司未发生股权转让，亦没有可参考的外部投资者增资价格。因此，本次公允价值参照公司截至2019年12月31日账面净资产并考虑注册资本实缴的因素，确定为1.31元/股

(2) 2022年5月股权激励

项目	主要内容
激励时间	2022年5月
激励对象	曾伟圣、郑林洪、叶磊、李杏华、金王胜、焦传强、谢豹、黄艳梅、黄华新、杨永刚、庾名鹏、刘宏儒、黄洁岗、王永刚等人
股权激励内容/方式	刘明理将所持信谊投资23万合伙份额转让给曾伟圣、郑林洪、叶磊、李杏华、金王胜、焦传强、谢豹、黄艳梅、黄华新、杨永刚、庾名鹏、刘宏儒、黄洁岗、王永刚等人
激励数量	23万股
价格	4.36元/股
锁定期限及行权条件	1、激励对象在承诺继续服务年限届满前，不得对外转让股权，经持股平台执行合伙人同意，可以在持股平台合伙人之间转让持股平台财产份额； 2、如果公司在全国中小企业股权转让系统挂牌，或在国内外证券交易所上市，激励对象应根据公司的要求，在挂牌或上市申报文件中做出股权锁定的承诺，在承诺锁定期间内不得转让股权；

	<p>3、除上述不得转让情形外，公司的董事、监事、高管、核心人员及其他特定人员，还需遵守法律法规、中国证监会及证券交易所规范性文件等关于董事、监事、高级管理人员、核心人员、其他特定人员股票锁定、减持的相关规定。</p> <p>4、根据激励对象签署的承诺，承诺服务期间为 10 年</p>
关于回购的约定	<p>一、特殊退出</p> <p>1、激励对象因患病、客观情况变化因素，不再符合激励对象条件的，由公司股东会决定收回部分或全部持有股权；</p> <p>2、激励对象身故，由公司股东会决定收回其所持有的全部股权；</p> <p>3、激励对象退休（但退休返聘者除外），由公司股东会决定收回部分或全部持有股权；</p> <p>4、激励对象因不能胜任工作岗位、患病、客观情况变化等原因，公司依据《劳动合同法》规定解除劳动关系的，或者公司与其协商解除劳动关系的，或劳动合同期满公司不续签终止的，由公司股东会决定收回其所持有的全部股权；</p> <p>5、公司董事会每年度对激励对象进行一次考评，激励对象未通过董事会考评的，由董事会决定收回部分或全部持有股权；</p> <p>6、发生上述情形的，由公司股东会指定人员回购激励对象的股权，回购价格为即 $X_n = X_o \times (1 + \text{【4】} \% \times N) - \text{累计取得分红}$，上述公式中，$X_n$ 代表回购价格，X_o 为回购股份对应的激励对象原始出资，N 按原始出资到账日至收到回购价款之日止连续期间的公历天数除以 365 天计算。</p> <p>二、强制退出</p> <p>1、激励对象出现如下的情形，公司董事会有权取消激励对象的资格，并强制收回其所持有的全部股权：</p> <p>（1）被中国证监会及其派出机构、证券交易所认定为不适当人选，或者给予行政处罚或者采取市场禁入措施；</p> <p>（2）法律法规规定不得参与上市公司股权激励的人员；</p> <p>（3）因重大过错导致公司利益受损或者导致公司被政府部门处罚的；</p> <p>（4）违反公司保密制度，泄露公司商业秘密；</p> <p>（5）利用职务或工作之便收受不正当利益，受贿索贿、贪污盗窃、虚报假帐或其他侵占、损害公司利益情形；</p> <p>（6）虚构或隐瞒事实，不如实披露信息，违反其作出的声明和承诺；</p> <p>（7）因违反法律、行政法规，或者严重违反公司规章制度而解除劳动合同；</p> <p>（8）从事违法、犯罪活动被追究行政责任、刑事责任的；</p> <p>（9）辞职，或劳动合同期满不与公司续签劳动合同；</p> <p>（10）利用公司信息、知识产权、业务渠道或其他资源为其个人或者他人从事牟取利益,或者隐瞒其与客户或供应商的关联关系与公司发生业务；</p> <p>（11）违反竞业限制条款或制度；</p> <p>（12）违反本管理制度</p> <p>2、强制退出的回购方式和价格：由公司董事会指定人员回购，回购价格为回购股权的原始出资金额扣除公司累计分红，激励对象配合完成转让之持股平台相关工商变更手续后，由回购方支付回购款</p>
公允价值确定依据	<p>公司聘请深圳君瑞资产评估所（特殊普通合伙）出具《广东世纪信通网络科技有限公司拟股权转让涉及的广东世纪信通网络科技有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（君瑞评报字（2022）第 114 号），截至 2022 年 2 月 28 日，经收益法评估，公司股东全部权益评估值为 2,400 万元。对应每股单价为 4.36</p>

	元/股
2、信友投资持股平台股权激励	
项目	主要内容
激励时间	2022年4月
激励对象	陈荣斯、叶洪彬
股权激励内容/方式	容杰英将所持信友投资20万元合伙份额转让给陈荣斯、叶洪彬
激励数量	25万股
价格	1元/股
锁定期限及行权条件	与信谊投资持股平台2022年5月持股平台股权激励的要求一致
关于回购的约定	与信谊投资持股平台2022年5月持股平台股权激励的要求一致
公允价值确定依据	公司聘请深圳君瑞资产评估所（特殊普通合伙）出具《广东世纪信通网络科技有限公司拟股权转让涉及的广东世纪信通网络科技有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（君瑞评报字（2022）第114号），截至2022年2月28日，经收益法评估，公司股东全部权益评估值为2,400万元。对应每股单价为4.36元/股

3、股权激励目的

为了树立员工的主人翁精神，保持核心员工利益与企业利益一致，确保企业长期发展。

4、股权激励对财务状况的影响

为公允地反映股权激励对公司财务状况的影响，公司已对股权激励股价格与公允价值的差额做相应股份支付处理，计入资本公积和管理费用。其中针对信谊投资、信友投资持股平台股权激励分别确认股份支付费用总额为：94,324.44元、840,909.09元。对报告期2020年度、2022年1-6月影响金额分别为：94,324.44元、28,030.30元。

除上述实施完毕的股权激励情形之外，报告期内，公司不存在其他限制性股票或者股票期权等激励性计划尚未行权完毕的情形。

（四）区域股权市场挂牌情况

适用 不适用

（五）非货币资产出资情况

适用 不适用

（六）其他情况

事项	是或否
公司历史沿革中是否存在出资瑕疵	否

公司历史沿革中是否存在代持	是
公司是否存在最近 36 个月内未经法定机关核准，擅自公开或者变相公开发行过证券	否
公司是否存在分立、合并事项	否

具体情况说明：

√适用 □不适用

1、子公司股权代持情况

公司子公司企盈科技历史沿革中存在股权代持的情形，已完成代持还原，详见本公开转让说明书之“第四章公司财务”之“十三、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况”之“3、子公司历史沿革及合法合规性”部分。

2、持股平台股权代持情况

(1) 股权代持的具体情况

2018年5月4日，公司股东会作出决议，刘明理、邓永保、熊耀明、叶洪彬、叶庆等5人分别将持有公司6%、5%、6%、4%、4%的股权，合计25%的股权转让给信友投资，该部分股权比例拟由相关人员直接持股平移为通过信友投资间接持股。

信友投资由刘明理、容杰英、匡东方、叶洪彬、叶庆等5人于2018年5月7日设立，上述股权转让变更时信友投资合伙人构成情况如下：

序号	合伙人	出资额（万元）	出资比例
1	刘明理	24.00	24.00%
2	匡东方	24.00	24.00%
3	容杰英	20.00	20.00%
4	叶洪彬	16.00	16.00%
5	叶庆	16.00	16.00%
合计		100.00	100.00%

在直接持股平移为间接持股的过程中：

①熊耀明原有股权由匡东方承接，原因为在办理股权架构搭建及平移过程中，熊耀明提出了离职申请且有意向退股。因此，熊耀明与匡东方协商一致，由匡东方承接熊耀明持有世纪信通6%，平移后通过持有信友投资24%的合伙份额间接持有世纪信通6%的股权，本次变动不存在股权代持。

②邓永保原有股权由容杰英承接，原因为在办理股权架构搭建及平移过程中，邓永保计划定居国外，考虑到未来可能长期在居住国外，基于后续工商登记手续的便捷性，决定由其亲属容杰英代其持有信友投资的20%的合伙份额，间接持有世纪信通5%的股权。

(2) 股权代持演变及还原过程

2022年4月28日，信友投资发生合伙人变更，容杰英将其持有信友投资16%的合伙份额转让给陈荣斯；将持有信友投资4%的合伙份额转让给叶洪彬。

本次转让为邓永保决定退出持股，经与陈荣斯、叶洪彬协商一致，将所持份额转让给陈荣斯、叶洪彬。本次转让完成之后，股权代持已解除。

根据访谈确认、转让协议及支付凭证，上述股权代持及转让为各方真实的意思表示，转让各方不存在争议或纠纷。

五、 公司董事、监事、高级管理人员

序号	姓名	职务	任期开始时间	任期结束时间	国家或地区	境外居留权	性别	出生年月	学历	职称
1	刘明理	董事长、总经理	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	男	1967年5月	硕士研究生	高级工程师
2	司明文	董事、副总经理	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	男	1979年3月	本科	-
3	邓圣文	董事、副总经理	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	男	1980年11月	本科	-
4	陈荣斯	董事、副总经理	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	男	1987年1月	本科	-
5	刘观书	董事	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	男	1987年8月	本科	-
6	叶庆	监事会主席	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	男	1977年2月	本科	-
7	曾伟圣	监事	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	男	1990年7月	本科	-
8	黄思敏	职工代表监事	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	女	1990年7月	大专	-
9	李莉	财务总监	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	女	1973年5月	本科	中级会计师
10	黄永庆	董事会秘书	2022年6月27日	2025年6月26日	中国	无	男	1985年10月	本科	-

续:

序号	姓名	职业经历
1	刘明理	1993年4月至1998年8月任珠海邮电局机务、机关干部；1998年9月至2001年8月历任珠海电

		信珠海市翔雁信息系统集成有限公司副总经理、总经理；2001年8月至2002年10月任珠海电信规划设计有限公司院长；2002年10月至2022年6月历任有限公司董事、总经理、董事长及总经理；2020年4月至今任企盈科技执行董事；2022年6月至今任股份公司董事长及总经理
2	司明文	2000年7月至2001年3月任珠海汉胜工业有限公司工程师；2001年3月至2007年2月任珠海方正特会软件系统有限公司实施工程师；2007年3月至2022年6月历任有限公司项目经理、部门经理、董事、副总经理；2022年6月至今任股份公司董事、副总经理
3	邓圣文	2004年7月至2005年10月任天心软件科技（珠海）有限公司销售、实施经理；2005年11月至2006年3月自由职业；2006年4月至2022年6月历任有限公司项目经理、部门经理、副总经理及上海办事处负责人；2022年6月至今任股份公司董事、副总经理
4	陈荣斯	2012年12月至2022年6月任有限公司销售经理、华南区域销售总监、副总经理；2022年6月至今任股份公司董事、副总经理
5	刘观书	2009年4月至2012年4月任珠海万佳达软件开发有限公司技术售后工程师；2012年4月至2015年4月任珠海伟诚科技股份有限公司实施工程师、项目经理；2015年5月至2022年6月历任有限公司项目经理、武汉办事处经理；2022年6月至今任股份公司武汉分公司经理、董事
6	叶庆	2000年8月至2011年5月任珠海万禾技术有限公司综合部经理；2011年6月至2022年6月任有限公司总经理助理兼营销中心区域总监；2022年6月至今任股份公司总经理助理兼营销中心区域总监、监事会主席
7	曾伟圣	2013年7月至2022年6月任有限公司移动开发部经理；2022年6月至今任股份公司移动开发部经理、监事

8	黄思敏	2009年4月至2011年1月任长讯通信服务有限公司珠海项目部资料员；2011年1月至2022年6月任有限公司产品主管；2022年6月至今任股份公司产品主管、监事
9	李莉	2003年3月至2006年3月任中国太平洋人寿保险股份有限公司珠海中心支公司会计；2006年3月至2022年6月任有限公司财务负责人；2022年6月至今任股份公司财务总监
10	黄永庆	2008年9月至2014年12月任珠海市万佳达软件开发有限公司项目经理、部门经理；2015年1月至2015年10月任珠海汇流信息技术有限公司项目总监；2015年11月至2018年5月任广东鼎义互联科技股份有限公司履约管理部经理、总经办副主任；2018年6月至2021年3月任广东城智科技有限公司项目经理；2021年3月至2022年6月任有限公司咨询顾问、项目管理部经理；2022年6月任股份公司董事会秘书

六、 重大资产重组情况

□适用 √不适用

七、 最近两年及一期的主要会计数据和财务指标简表

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
资产总计（万元）	3,556.87	3,574.62	2,439.38
股东权益合计（万元）	1,781.06	1,222.76	1,039.82
归属于申请挂牌公司的股东权益合计（万元）	1,781.06	1,222.76	1,039.82
每股净资产（元）	3.24	5.56	4.73
归属于申请挂牌公司股东的每股净资产（元）	3.24	5.56	4.73
资产负债率（母公司）	51.59%	67.94%	62.71%
流动比率（倍）	1.85	1.39	1.63
速动比率（倍）	1.59	0.99	1.55
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
营业收入（万元）	1,308.60	2,456.29	2,399.25
净利润（万元）	225.49	182.94	556.22
归属于申请挂牌公司股东的净利润（万元）	225.49	182.94	556.22
扣除非经常性损益后的净利润（万元）	174.52	90.84	530.97
归属于申请挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（万元）	174.52	90.84	530.97
毛利率	68.10%	74.01%	78.80%
加权净资产收益率	15.59%	16.17%	73.40%
加权平均净资产收益率（扣除非经常性损益）	12.07%	8.03%	70.07%
基本每股收益（元/股）	0.68	0.83	2.53
稀释每股收益（元/股）	0.68	0.83	2.53
应收账款周转率（次）	5.11	12.27	13.33
存货周转率（次）	1.81	3.45	5.17
经营活动产生的现金流量净额（万元）	-326.18	861.97	849.84
每股经营活动产生的现金流量净额（元/股）	-0.59	3.92	3.86

注：计算公式

- 1、每股净资产=期末归属于公司股东的所有者权益÷期末股本数；
- 2、资产负债率=期末负债总额÷期末资产总额×100%；

- 3、流动比率=期末流动资产÷期末流动负债；
- 4、速动比率=（期末流动资产-期末存货-期末预付账款-期末合同资产-期末其他流动资产）÷期末流动负债；
- 5、毛利率=（营业收入-营业成本）÷营业收入×100%；
- 6、加权平均净资产收益率= $P0 / (E0 + NP \div 2 + E_i \times M_i \div M0 - E_j \times M_j \div M0 \pm E_k \times M_k \div M0)$
- 其中：P0 分别对应于归属于公司普通股股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润；NP 为归属于公司普通股股东的净利润；E0 为归属于公司普通股股东的期初净资产；E_i 为报告期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_j 为报告期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；M0 为报告期月份数；M_i 为新增净资产下一月份起至报告期期末的月份数；M_j 为减少净资产下一月份起至报告期期末的月份数；E_k 为因其他交易或事项引起的净资产增减变动；M_k 为发生其他净资产增减变动下一月份起至报告期期末的月份数。计算方式符合《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》；
- 7、基本每股收益= $P0 \div S$ ； $S = S0 + S1 + S_i \times M_i \div M0 - S_j \times M_j \div M0 - S_k$ 其中：P0 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S0 为期初股份总数；S1 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；S_i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；S_j 为报告期因回购等减少股份数；S_k 为报告期缩股数；M0 为报告期月份数；M_i 为增加股份下一月份起至报告期期末的月份数；M_j 为减少股份下一月份起至报告期期末的月份数。计算方式符合《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号——净资产收益率和每股收益的计算及披露》；
- 8、应收账款周转率=营业收入÷期初期末平均（应收账款+应收票据）余额；
- 9、存货周转率=营业成本÷期初期末平均存货余额；
- 10、总资产周转率=营业收入÷期初期末平均总资产；
- 11、每股经营活动产生的现金流量净额=经营活动产生的现金流量净额÷期末总股

八、 公司债券发行及偿还情况

适用 不适用

九、 与本次挂牌有关的机构

(一) 主办券商

机构名称	东莞证券
法定代表人	陈照星
住所	广东省东莞市莞城区可园南路一号
联系电话	0769-22115773
传真	0769-22118607
项目负责人	邢剑琛
项目组成员	赵昱博、陈展鸿、刘光富、严佳乐、蒋润奇

(二) 律师事务所

机构名称	广东精诚粤衡律师事务所
律师事务所负责人	罗刚
住所	广东省珠海市香洲区情侣中路 47 号怡景湾大酒店五层
联系电话	0756-8893339
传真	0756-8893336
经办律师	罗刚、唐伟振

(三) 会计师事务所

机构名称	致同会计师事务所（特殊普通合伙）
执行事务合伙人	李惠琦
住所	中国北京朝阳区建国门外大街 22 号赛特广场 5 层
联系电话	010-85665588
传真	010-85665120
经办注册会计师	王莹、周超云

(四) 资产评估机构

√适用 □不适用

机构名称	深圳君瑞资产评估所(特殊普通合伙)
法定代表人	曾镜池
住所	深圳市宝安区新安街道大浪社区新安三路 2 号海关大厦 A 栋南头海关 1120
联系电话	0755-27801189
传真	0755-27801189
经办注册评估师	赵田田、谭赞兴

(五) 证券登记结算机构

机构名称	中国证券登记结算有限责任公司北京分公司
负责人	周宁
住所	北京市西城区金融大街 26 号金阳大厦 5 层

联系电话	4008058058
传真	010-50939716

(六) 证券交易场所

机构名称	全国中小企业股份转让系统有限责任公司
法定代表人	周贵华
住所	北京市西城区金融大街丁 26 号金阳大厦
联系电话	010-63889512
传真	010-63889514

(七) 做市商

适用 不适用

第二节 公司业务

一、 主要业务及产品

(一) 主营业务

主营业务-工程建设行业软件产品和解决方案的研发与销售

公司是工程建设行业软件产品和解决方案提供商,提供工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云(SaaS)平台等软件销售、软件定制开发、软件租赁、软件售后运维等服务。

公司是工程建设行业软件产品和解决方案提供商,公司创立之初首先将工程行业五方主体之一的工程监理企业作为突破口,专业提供工程监理企业数字化、项目管理数字化软件产品和技术服务,经过多年发展,目前公司在工程监理行业数字化建设这一细分领域,在产品研发、行业经验、客户资源、技术积累等方面已形成独特优势。公司面向工程监理行业的产品用户覆盖房屋建筑、市政公用、轨道交通、电力、冶金、水利水电、化工石油、公路水运、机电安装、通信、矿山等领域。公司在继续加快拓展监理企业数字化业务的同时,已着手拓展建设单位、施工、设计等企业数字化业务,以及项目管理与全过程咨询服务平台、装配式MES系统、政府主管部门项目监管平台、第三方巡检平台等项目数字化业务。

公司经过多年研发和技术积累,现已将产品布局完善至工程监理、工程施工、工程管理等专业应用领域。

根据《国民经济行业分类》(GBT4754-2017),公司属于“I信息传输、软件和信息技术服务业”行业,细分行业属于“6510软件开发”。根据《上市公司行业分类指引》(2012年修订),公司业务属于“I65软件和信息技术服务业”。根据《挂牌公司管理型行业分类指引》,公司业务属于“I信息传输、软件和信息技术服务业”行业,细分行业属于“I6510软件开发”;根据《挂牌公司投资型行业分类指引》,公司业务属于“17信息技术”行业,细分行业属于“1710软件服务业”行业。

公司已被认定为高新技术企业,截至2022年6月30日获得61项软件著作权,2项发明专利进入实质性审查阶段,3项产品获得广东省高新技术产品证书。报告期内,公司主营业务、主要产品未发生重大变化。

未来公司将以国家“数字化转型”的政策为契机,加大研发投入,开展BIM5D、

智慧工地、无人机、VR全景、移动单兵、工地IOT集成、高精度测量与定位、工地AI、文档协同与电子签名等应用技术研发，总结工程管理在各专业领域的应用成果和特色，为各建设单位、监理单位、施工单位、设计单位、项目管理单位、主管部门等提供智慧监理、施工管理、投资项目管理、项目管理与全过程咨询等项目管理信息平台和行业大数据平台。

（二）主要产品或服务

1、产品和服务模式

公司主要提供工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台等软件销售、软件定制开发、软件租赁、软件售后运维等服务。

公司产品和服务按照模式分为以下三类。

（1）软件销售

在考量用户需求条件下基于公司现有工程企业数字化系统、项目管理数字化平台基础版本产品的销售及项目实施。

基础版产品是指公司基于多年深耕工程软件行业，深入了解与持续研究、充分吸收行业标杆企业的管理思想，总结提炼出代表行业共性需求、代表行业最佳实践的业务模型与数据模型，并按照标准的软件产品开发流程，历经需求收集分析、产品设计、制定计划、功能研发、产品测试、产品发布六大阶段，最终完成标准化产品开发，形成的标准化软件产品。

（2）定制软件

公司在各基础版软件之上结合客户定制需求研发适配客户的软件产品销售及实施服务或基于客户需求与公司现有产品关联度较小的新产品开发及实施。

基于基础版产品的定制开发是指在公司标准产品的基础上，为满足客户的个性化需求，对各种功能进行客户化的定制开发。以公司技术底座、通用技术能力、通用性中间件为支撑，依次进行需求分析、产品设计、软件开发、软件测试、系统部署，产品验收，最终完成项目的定制开发，向客户提供专项开发服务。

（3）技术服务

技术服务主要包括建果云（SaaS）平台租赁服务和对售出软件提供的系统维护、故

障排查、问题处理等售后运维服务。

SaaS（Software as a Service，软件即服务）是指 SaaS 产品提供商直接将软件以云服务的模式交付给客户。客户根据实际需求向服务商订购所需的产品及服务，按其所订购的产品服务类别和使用期限向服务商支付费用，从而大大减少了客户使用软件的前期一次性投入成本。

从服务内容、合同约定、服务特点等方面比较，公司三类产品及服务模式有如下区别：

产品服务模式	服务内容	合同约定	特点
软件销售	基于公司现有工程企业数字化系统、项目管理数字化平台的销售及实施	签订产品销售合同，主要约定软件类型、功能模块、价格、验收条件等	基于现有产品，主体功能不修改或修改较少
定制软件	针对客户需求将公司现有工程企业数字化系统、项目管理数字化平台产品进行个性化开发及项目实施	签订产品销售合同，主要匹配客户定制化个性需求，约定软件类型、模块功能、价格、验收条件等	基于客户需求，公司标准版产品主体功能修改较大或与公司现有产品关联度较小的新产品开发
技术服务	建果云（SaaS）平台租赁服务；售后运维服务	签订技术服务或运维服务合同，主要约定服务类型、服务时长、用户数、价格、验收标准等	按服务时间段、定期维护

2、主要产品与介绍及行业应用

公司现有工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台三大主要产品系列在工程行业具有广泛的运用，客户遍及建筑、市政公用、轨道交通、电力、冶金、水利水电、石油化工、公路水运、机电安装、通信、矿山等各专业领域的监理、项目管理、施工、设计、建设等单位及主管部门。

公司主要产品对比：

产品分类	产品定位	细分产品	适用单位
工程企业数字化系统	工程企业综合业务管理系统和移动办公软件产品	监理通、施管通、设管通、装配式MES系统、协会通等	工程建设领域大中型企业；建筑装配式工厂；行业协会
项目管理数字化平台	项目全过程管理平台	项目管理与全过程咨询、智慧工地应	工程建设领域大中型企业项目部

		用（集成）、可视化看板等	
建果云（SaaS）平台	工程企业数字化软件产品互联网应用平台	企业云（云办公、云经营、云人力、云业财）；项管云、知识云（云学堂、云库等）	工程建设领域各类中小型企业；云学堂适用于企业培训平台或行业协会教育培训平台

工程建设企业数字化通常包含工具级、部门级、企业级、BI 决策分析级四个阶段，公司的项目管理数字化平台产品能够提供部门级数字化服务，工程企业数字化系统能够提供部门级和企业级数字化服务，建果云（SaaS）平台能够提供部门级数字化服务和企业级数字化服务。

工程建设企业数字化道路示意图



(1) 工程企业数字化系统

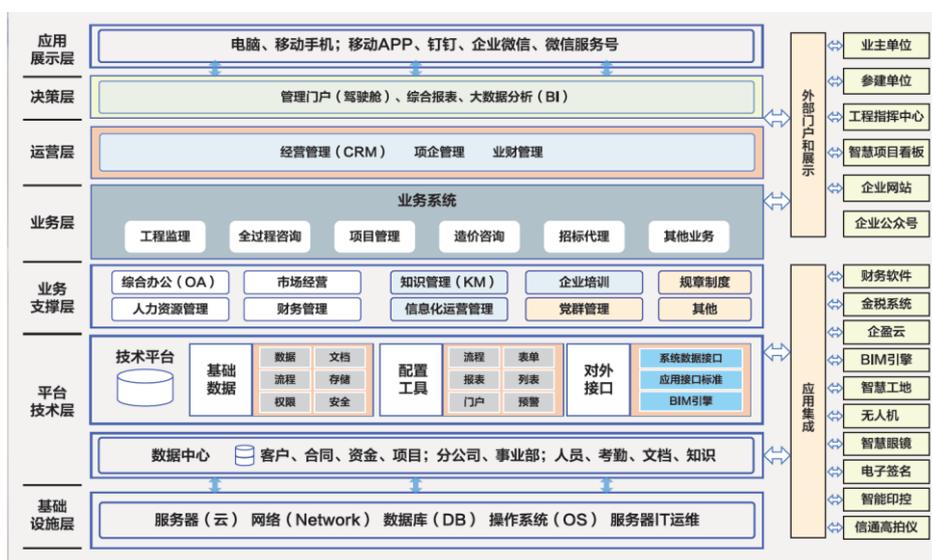
①工程咨询企业综合业务管理系统（监理通）

监理通融合了数百家工程监理咨询企业数字化的实践经验和管理智慧，以“顾问式引导、产品化支撑、助力企业管理提升”为服务理念，为工程咨询企业搭建“业务规范、信息共享、高效协同、安全可靠”的管控体系，功能涵盖门户管理、市场营销、人力资源管理、业财管理、项目管理、工程监理、招标代理、造价咨询、综合办公、知识与管理、移动办公 APP、外部系统集成（如：企微、钉钉、用友、金蝶、金税、电子签名、AI 工具）等。

产品适用：工程监理、项目管理、造价咨询、招标代理、工程检测等各类工程咨询

企业。

工程咨询企业综合业务管理系统架构示意图



监理通主要功能模块及应用如下：

模块	适用对象	应用场景	功能特点
门户管理	管理人员；公司员工	业务管理、日常管理	1、公司业务系统数据汇总； 2、多层次门户管理（总公司级、分公司、项目部级）； 3、提供单独授权功能
市场营销	公司领导；市场负责人；业务人员	客户管理、投标管理、收入合同管理、支出合同管理、统计报表生成	1、建立以合同为核心的数据集成结构，解决信息登记遗漏、更新不一致、经营数据孤岛等问题； 2、简化发票、到款与合同、项目对应工作流程； 3、提供数据查询功能，自动生成多维度图表
人力资源管理	公司人力资源管理部门	人力资源日常管理	加大员工自助服务的效果，提高员工满意度；提供丰富的预警功能，让 HR 处理日常事务更轻松；通过各种门户信息向管理者呈现企业各项人资信息及员工动态
业财管理	公司财务部门、决策部门	财务管理、成本分析、公司决策	1、及时了解公司财务情况，对项目成本进行精细化管理；对业务模块的开票与到账、保证金、预算、资金、固定资产实现精细化管理； 2、外接用友、金蝶财务系统提升财务管理效率； 3、为公司决策提供数据支撑
项目管理	公司、分公司	项目管理、日常	将宏观层的公司级管理决策、中观

	领导；项目负责人	管理	层的分公司管理、微观层的项目级管理纳入整个项目管理体系
工程监理	监理工作相关人员	施工准备阶段、施工阶段、竣工验收阶段全过程的监理工作	内置管理规范，实现监理工作表单化、监理现场记录留痕、数据自动汇总、员工行为分析、项目资料综合管理，覆盖项目四控二管一协调工作
招标代理	招标代理企业人员	招标代理各项工作	项目管理、评标专家管理、费用管理及报表四个功能；实现项目全过程管理，通过项目进度跟踪表全盘了解项目进度偏差情况
造价咨询	造价咨询企业人员	造价业务各项工作	通过造价业务模板，实现造价业务流程的流程自动化，建立三级复核流程，规范咨询人员的各项操作，实时监控造价业务的进展，自动计算员工绩效，自动生成统计报表
综合办公	管理人员；公司员工	日常行政管理、事务审批等	行政综合办公、移动办公更自动化便捷和高效

工程监理模块是监理通的核心功能模块。

工程监理模块充分关注施工准备阶段、施工阶段、竣工验收阶段全过程的监理工作，瞄准传统监理工作履职过程不真实、不及时、不全面、效率低等问题痛点，提升日常工作效率，高效实现项目质量安全监控，充分健全供应商评价依据，完善电子档案信息建设。

各阶段监理工作及实现服务如下：

各阶段监理工作服务示意图



工程监理模块界面示意图



工程监理的模块具备项目灵活配置、现场质量安全检查、工程巡检与考评、文档综合管理等特色功能。

特色功能	具体功能	功能示意图
项目灵活配置	项目工序模板、工程检查模板、项目文件目录、项目档案移交目录等各模块灵活配置	

现场质量安全检查

1、工程检查：检查项导入与维护——现场检查——问题闭环跟踪——自动生成项目文件环节等

2、监理日常工作：巡视、旁站、材料进场、见证取样、验收、问题管理、监理文件（监理日记、监理日志、监理月报）自动生成、工作日历显示等

参与方：
甲方、监理、总包、分包

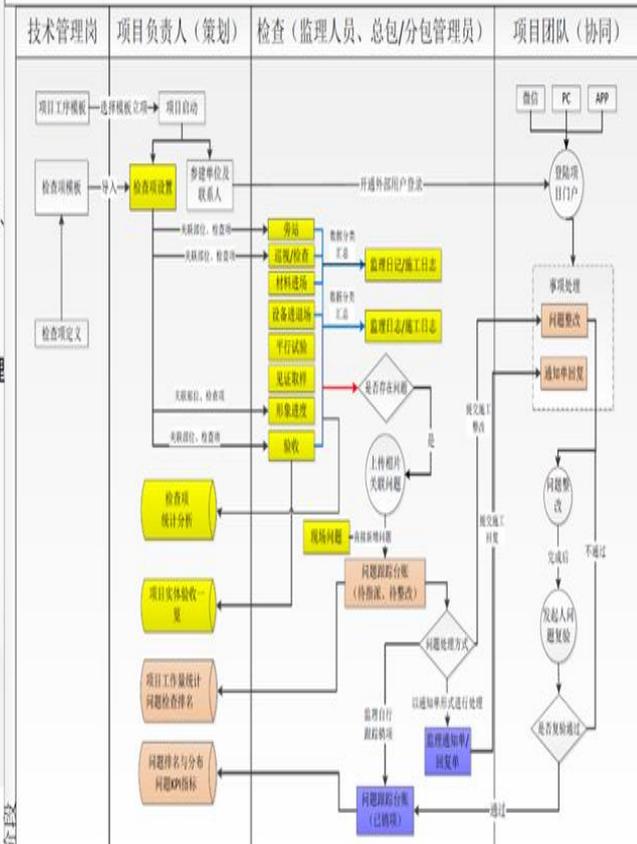
分级管控：
1、项目现场质安检查
2、工程巡检
(项目部自检、公司巡查、分公司巡查、行政主管部门巡查)

工作指标：
1、单位面积问题数 (百平米、万元监理)
2、整改完成率
3、整改及时完成率

多维度 (横向对比)
1、按参建单位： 监理、总包、分包
2、按检查项类别： 质量、安全、形象进度、文明施工等
3、按问题类型： 质量、安全、其他
4、按操作人维度： 参建

<http://www.c3china.com>

工程检查--业务流程



<p>工程 巡查 与 考评</p>	<p>总部巡查、 分公司巡 查、第三方 巡查、项目 部自检等多 维度巡查功 能</p>	
<p>文 档 综 合 管 理</p>	<p>文档协作运 用、文档查 找、文档管 理、文档分 类、版本管 理、集中存 储、安全管 理</p>	

②工程企业项目综合管理系统（施管通）

工程企业项目综合管理系统，以项目为线索，以成本为主线，提供综合办公、市场经营、人力资源、工程管理、采购与仓库、分包管理、项目核算、施工管理、文档中心、管理门户等应用子系统。

产品适用：工程总承包、施工企业。

工程企业项目综合管理系统架构示意图



③设计企业信息化系统（设管通）

设计企业信息化系统是一套专门为设计企业打造的企业级项目管理系统，提供综合办公、市场经营、设计项目管理、财务管理、人力资源、知识管理、移动办公管理等应用子系统，汲取了行业内众多优秀设计企业的信息化成果和管理智慧，为设计企业提供一站式解决方案。

产品适用：设计院、勘察单位。

④装配式MES系统

装配式MES系统（制造执行系统）以辅助生产为核心思想，应用BIM、云计算、大数据、移动互联、二维码等新技术，实现项目管理、生产任务跟踪、生产计划关联物料、质量管控、人员与绩效管理、库存管理等业务流程全覆盖，为企业生产管理人员进行过程监控与管理、保证生产正常运行，控制产品质量和生产成本提供了有力的工具，全面提高企业制造执行能力。

⑤协会信息化系统（协会通）

协会信息化系统是一套专门为行业协会打造的信息化整体解决方案，包含会员管理与收费、培训教育平台、电子证书、知识竞赛、诚信管理、协会办公、协会网站等功能，实现协会信息化的统一高效管理，提升协会运营效率和会员服务效率。

(2) 项目管理数字化平台

项目管理数字化平台以工程项目全过程管理为内容，利用BIM+GIS、云计算、大数据、移动互联、IOT物联网、二维码等新技术和工地视频监控、无人机、4G安全帽、

智能眼镜、4G 执法仪、GPS 定位、在线监测传感器、VR 全景等智能设备，为项目管理团队提供项目投资管理、项目管理与全过程咨询、EPC 项目总包等解决方案，也能够为施工单位提供智慧建造解决方案。

产品适用建设单位、工程监理、项目管理、代建、设计院、施工单位等。

项目管理数字化平台结构示意图



项目管理数字化平台能够实现全过程咨询管理（BIM 应用）、智慧工地应用（集成）、可视化看板等特色功能。

①全过程咨询管理（BIM 应用）

全过程咨询管理（BIM 应用）以项目任务进度和 BIM 协同为基础，搭建项目全过程各阶段工作和多方协同平台，能够在项目决策阶段提供前期策划，在项目建造阶段能够提供前期策划、报批报建、勘察与设计管理、招标采购管理、BIM 应用管理、投资造价、施工质量与安全、验收管理等功能，在项目运营阶段提供项目竣工移交、维保等功能。

全过程咨询管理框架图



全过程咨询管理（BIM 应用）具体内容如下：

功能模块	具体内容
前期策划	文档报批报建计划、招标策划、BIM 策划、竣工验收策划等资料
报批报建	报批报建计划审核、成果审核等内容
勘察设计管理	出图计划、图纸查阅、图纸会审、CAD 图纸/构件交流、构建标签、模型集成等内容
招标采购管理	需求计划、招标审批、招标结果等内容
BIM 应用管理	应用成果、模型台账、族库管理、分部分项关联、BIM 可视化等内容
投资造价管理	投资造价主要包含投资管理、投资计划、合同管理、变更、支付审批、结算信息等内容
施工质量与安全管理	施工质量安全、巡视/旁站、问题整改、台账归档、智慧监理、管理留痕等内容
验收管理	根据需要选择验收类型，展示验收时间与具体验收阶段

②智慧工地应用（集成）

智慧工地应用（集成）是通过利用 BIM+GIS、云计算、大数据、移动互联、物联网等新技术结合工地视频监控、无人机、移动单兵、人员定位等智能设备应用实现对项目建造的管理。

③可视化看板

可视化看板将项目办公、智慧监理、视频监控、人员设备管理、BIM 导航、智慧工地等模块通过可视化途径展现出来。

(3) 建果云（SaaS）平台

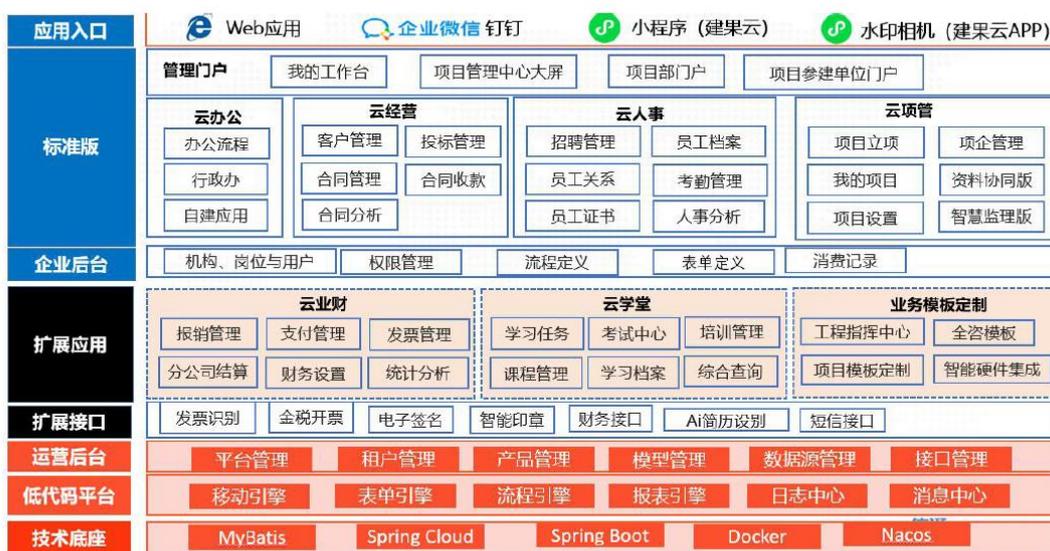
建果云（SaaS）平台总结了公司近 20 年服务 600 多家监理企业信息化的优秀应用

成果，助力企业经营、项管、人力、业财、办公、培训等业务上云服务，直接解决企业数据难查找、部门协作无流程、项目分散难监管、项目工作无标准、手工资料效率低的五大难题。

建果云（SaaS）平台适用：监理、项目管理、造价、招标代理、工程检测等工程咨询单位。

建果云（SaaS）平台基于低代码平台开发，客户可通过低代码平台，完成对现有应用的配置（表单、流程）和新建标准应用。公司提供给标准版和可选购的拓展运用包供客户选择。

建果云（SaaS）平台框架结构示意图



建果云（SaaS）平台具体内容如下：

版本	名称	应用价值	功能特色
标准版	云经营	实现客户信息、投标、合同业务云在线；事务预警，数据实时更新，管理层可多维度、实时了解企业经营的关键指标，部门协作更加顺畅	1、客户卡片：实时查阅客户关联合同、项目及收款信息； 2、事务预警：保证金到期回收预警、质保金到期回收预警、合同进度款项应收未收预警； 3、直连企业税控盘，合同开票申请、开票、退票、收款、到账提醒，全程闭环，减少差错； 4、多维度合同分析：合同当前完成指标，成长趋势、存量分析，一目了然
	云项管	联接总部、分公司与项目部，落地项目工作标准，项目资料永久保存，项	1、项企融合：项目立项、人员调拨、方案审核、项目巡检、竣工资料、危大台账； 2、项目工作标准化：选用项目模板，确定项目工作标准，支持自定义项目模板，满足项目管

		目工作移动化、智能化	理专业扩展需求； 3、项目资料管理：项目收发文，项目云盘，支持参建多方文档协同；支持 office、PDF、CAD、BIM、照片、音视频等文件类型，以及文件浏览、在线编制、权限、审批、版本、打包下载等操作；满足中国建设监理协会及各省对监理资料规范要求；集成图文扫描仪、电子签名/公章、智能物理印章； 4、工程指挥中心：项目指挥大屏，项目部智能看板、视频会议
	云人力	人力数据入库，电子劳动合同，员工档案集成资质、职称、项目业绩、项目备案锁证等信息，为项目人员拟派、人员岗位匹配提供便捷的查询服务	1、精准的人力资源数据分析：人员结构、分布、能力、趋势分析，HR 和管理者一目了然；人资提醒，提前知晓用工风险；从业人员资质、证书、职称管理，证书到期提醒； 2、员工关系管理：入职、转正、调拨、离职流程，相关人员及时掌握信息；行业特色的人员异动，人员调拨方便高效；离职管理，数据信息联动； 3、移动考勤：请/休假、打卡，生成月度考勤表； 4、自定义人事表单：支持企业 HR 自定义各类人事表单；支持在线打印各类人事证
	云办公	实用、便捷的云办公平台	1、流程审批：流程审批、自由流程、自定义流程、流程快速启动； 2、行政办公：新闻公告、办公用品、物资采购、采购合同、企业文档、员工助手、个性化设置； 3、低代码开发，DIY 自己的应用：数据导入/导出、表单引擎、流程引擎、智能提醒等应用按需搭建
拓展应用	云业财	打通费用申请、费用报销、报销支付以及生成记账凭证全流程；分公司结算	1、提供票据录入、OCR 票据识别、发票验证查重、对公/对私报销、移动审批、报销支付、费用报表等应用。为企业提供智能报账服务，可提供与金蝶、用友等财务系统接口； 2、提供分公司登记、投标保证金、项目收款结算、进项/出项资金申请、月度结算单、虚拟账户等功能，方便总部与分公司资金结算管理
	云学堂	企业培训	让每家企业都有自己的网校，提供课件管理、学习指派、在线学习、在线考试、OTO 培训、每日一练、学习地图等应用，免费提供工程行业课件库，包括 1700 个课件和 4 万道题库，7000+工程标准，内容实时更新
其他集成接口	电子签名接口、智能印章接口、金税开票接口、发票识别接口、手机短信接口、图文扫描仪一键上云端、财务软件接口等		

(4) 其他创新应用

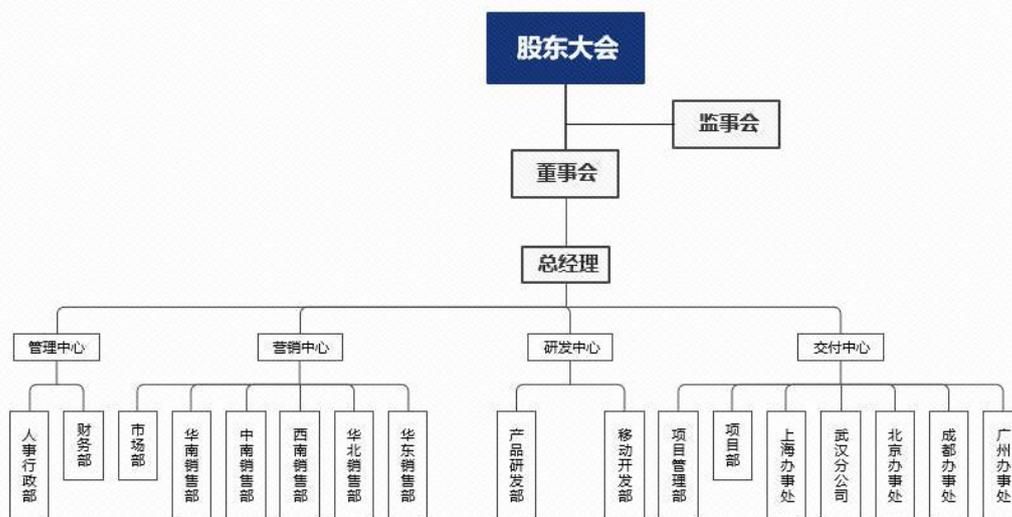
指挥大屏/项目大屏、移动单兵（安全帽/执法仪/智能眼镜）、工地视频（布控球）、工地全景 AR、无人机、智能印章、文档协同与电子签名、信通图文扫描仪等硬件设备销售。



操作系统	Android (安卓) 5.1系统
镜头角度	125°超大广角
方案/CPU	MTK Quad-core ARM@Cortex-A53 MPCore 1.3GHz/512KB unified L2 cache
wifi	支持802.11b/g协议, 2.4GHZ
摄像分辨率	1080P@30fps/720@30fps (可调)
文件编码格式	H.264 mkv格式
录像分段	5分钟
光照距离	1颗大功率LED白光照明灯 (1.2W) 可20米看清面部轮廓, 30米看清人体。
机身接口	USB2.0接口(含数据传输和充电功能)
激光定位	具有激光光束, 可辅助拍摄定位
电池	可拆卸聚合物电池, 单块2600mAh
连续工作时间	单独录像≥4小时, 单独照明≥5小时
存储	最大支持128GB
充电	充电约4小时充满
工作温度	10% ~ 80%
低电报警及工作	电池电压低至约3.6V开始报警, 报警后继续录制30分钟自动关机。自动关机后可单独开照明灯 (如走夜路时) 有效照明约15分钟
防护等级	IP66
工作温度	-30°C ~ 70°C
尺寸(长×宽×厚)	289*233*150mm
重量	620g
支持操作系统	Winodws XP/ Win7/ Win8

二、 内部组织结构及业务流程

(一) 内部组织结构



各部门主要职责:

部门名称	部门职责
人事行政部	负责公司年度经营计划和人力资源配置情况；制定招聘、选拔及培训程序；适时制定、调整绩效考核方案、薪酬福利方案及其它激励政策；负责人事关系管理，劳动合同管理，人事关系转移，处理劳务纠纷等
财务部	负责建立和维护公司财务会计体系和内部控制制度；负责公司日常财务管理、会计核算、会计监督、税务筹划、成本管理工作；审核、监督、执行对外经济合同；对公司财务情况进行有效分析等
市场部	负责市场调研和分析；制定市场推广计划；制定营销策略；产品定价管理；宣传材料和广告设计。建立和完善营销信息收集、处理、交流及保密系统；制定年度营销目标计划；产销协调工作；竞争对手分析；制定销售计划并进行未来市场分析、规划；品牌形象的宣传和规划
华南销售部	负责指定区域或行业的客户销售，建设销售团队、培养销售人才，并对区域销售业绩负责，包括：客户挖掘、CRM 中的客户信息维护及过程信息录入登记、商机发现和跟踪、客户日常联系、技术交流、商务谈判、合同签订、合同回款跟踪、售后服务回访
中南销售部	
西南销售部	
华北销售部	
华东销售部	
产品研发部	参与客户需求收集，为客户提供个性化的产品解决方案、系统解决方案、平台建设方案等；收集市场销售信息及竞争对手信息；制订产品需求文档，在评审中协同各部门人员明确产品需求，跟进开发和测试进度；参与产品的部分功能测试；对已上线产品进行数据分析，根据结果对产品进行持续优化和改进
移动开发部	按照公司规划，负责手机 APP 开发、测试等工作；负责公司新技术的研究工作以及手机 APP 的研发优化、微信客户端开发相关工作
项目管理部	以客户成功为目标，以项目实施管理规范为依据，实时审批/检查项目里程碑资料确认信息；定期抽查项目实施情况，公示检查结果，督导实施团队整改问题；定期维护项目管理数据准确性；实时跟踪客户投诉的处理闭环；提供项目管理方面的支持和咨询
项目部	经营管理：成交客户满意度维护、部门预算与调控；业务管理：对部门项目实施服务和运维服务负责；人事管理：负责部门人员日常管理、工作调配、员工培训、周例会、编制绩效分配方案；财务管理：负责成本费用审核；部门服务产品：按公司安排，承担监理通、项目管理平台、协会系统、施管通等其他产品服务
上海办事处	
武汉分公司	
北京办事处	
成都办事处	
广州办事处	

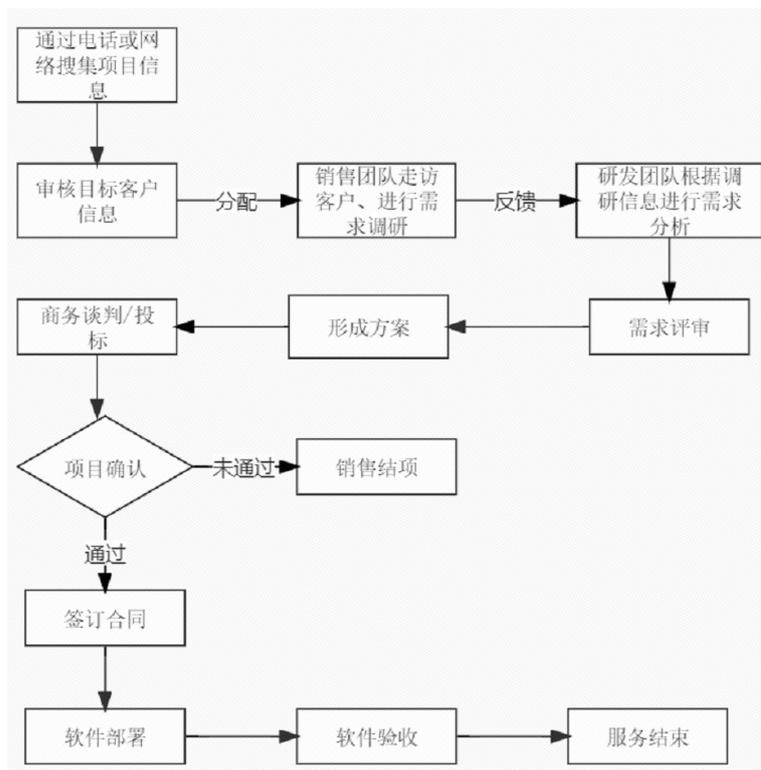
（二）主要业务流程

1、流程图

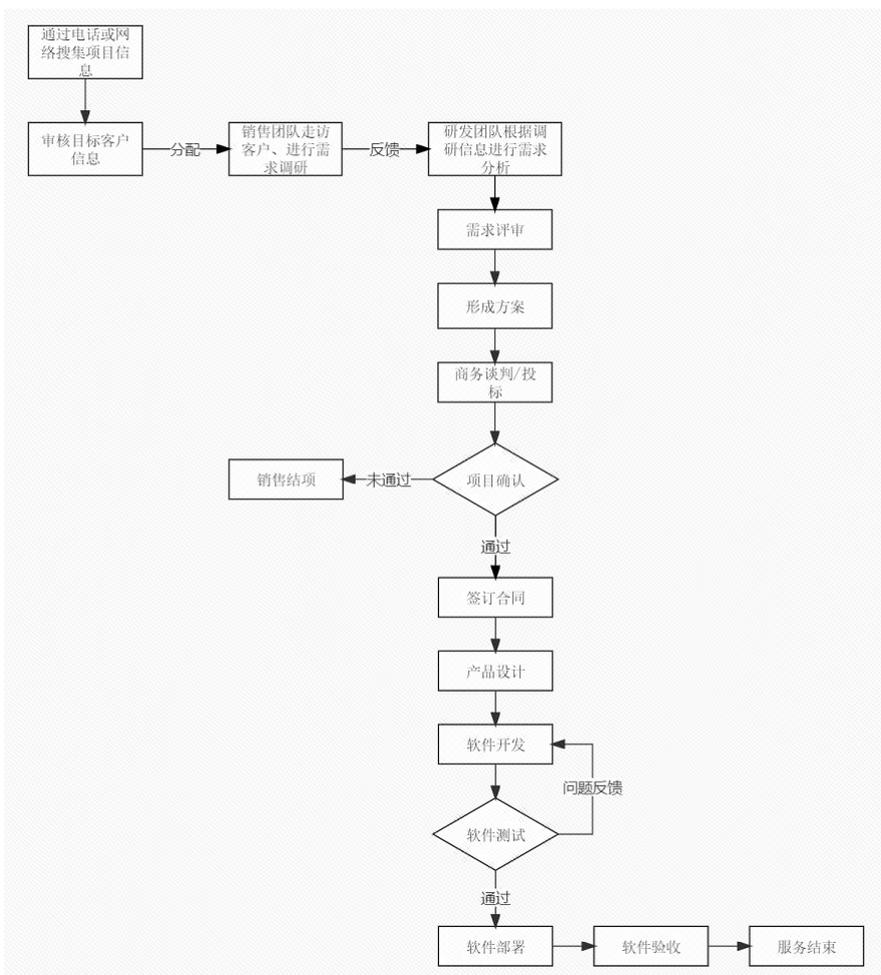
（1）业务流程图

公司主要业务为软件销售、定制软件、技术服务。

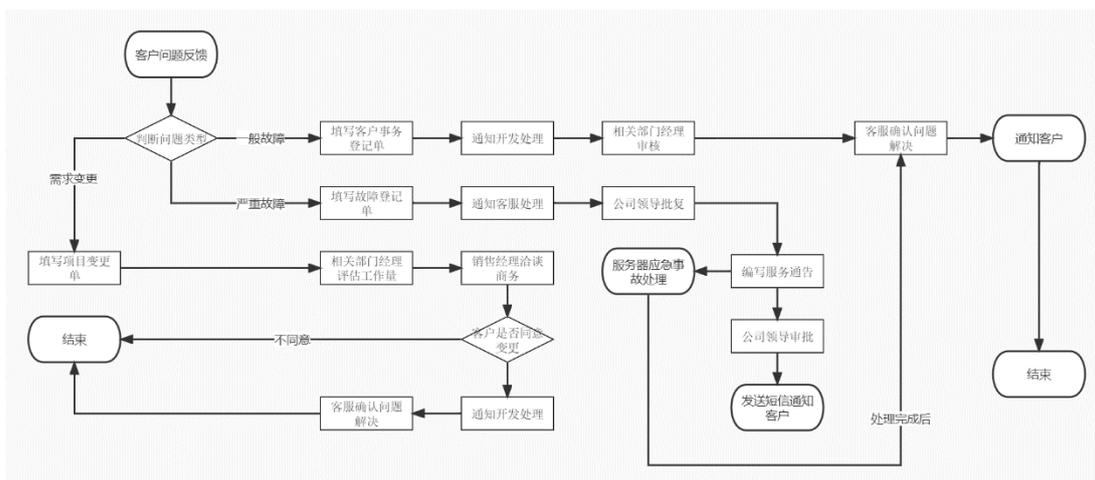
①软件销售流程图



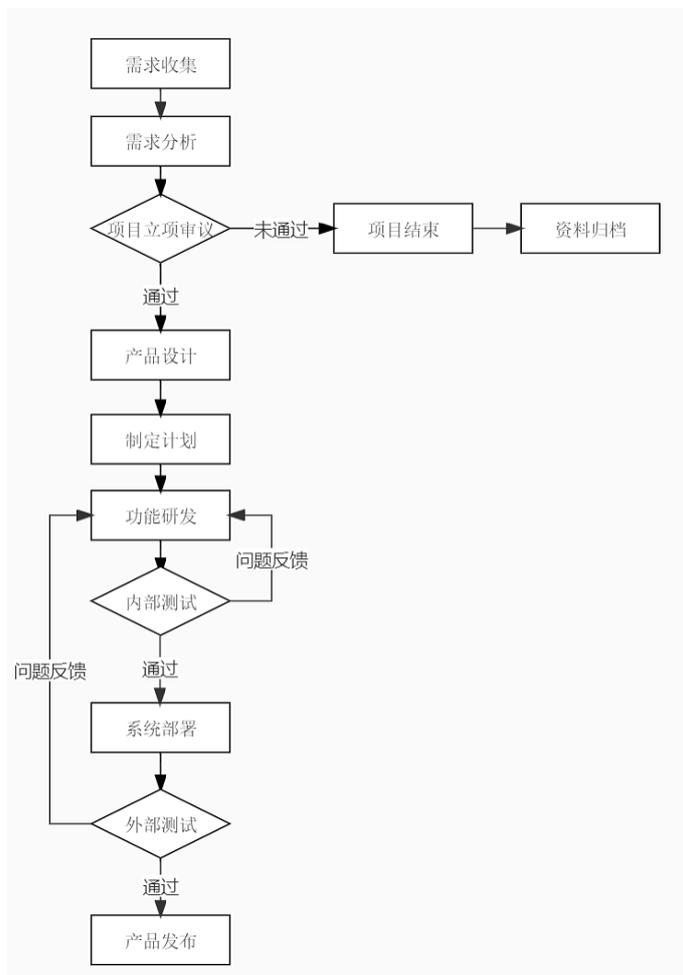
②软件定制流程图



③技术服务项目流程



(2) 研发流程



2、外协或外包情况

√适用 □不适用

序号	外协（或外包）厂商名称	外协（或外包）厂商与公司、股东、董监高关联关系	外协（或外包）定价机制	外协（或外包）成本及其占同类业务环节成本比重						对外协（或外包）的质量控制措施	是否对外协（或外包）厂商存在依赖
				2022年1月—6月（万元）	占当年同类业务成本比重	2021年度（万元）	占当年同类业务成本比重	2020年度（万元）	占当年同类业务成本比重		
1	珠海来鑫机电工程有限公司	无关联关系	协商定价	23.90	5.81%	6.93	1.08%	14.85	2.88%	合同约定质量验收标准	否
合计	-	-	-	23.90	5.81%	6.93	1.08%	14.85	2.88%	-	-

公司为软件和信息技术服务业企业，不提供硬件设备的安装服务，报告期内公司通过劳务外包的方式将安装服务外包给第三方。

硬件设备的安装服务仅为配合公司软件及定制软件产品的销售，不属于公司核心业务，报告期内公司劳务外包金额为 14.85 万元、6.93 万元、23.90 万元，占同类业务成本比重分别为 2.88%、1.08%、5.81%。报告期内，发生劳务外包金额较小，且安装工序简单，第三方除需取得基本经营资质外，无需专门的施工资质，公司对外包第三方不存在依赖性。

公司不属于建筑工程施工企业，公司基于项目执行效率以及管控成本等目的将安装服务外包给第三方不构成劳务分包，根据《企业信用报告（无违法违规证明版）》，公司及子公司在报告期内不存在在建筑市场监管领域违反相关法律法规而受到行政处罚的记录。

3、其他披露事项

□适用 √不适用

三、与业务相关的关键资源要素

(一) 主要技术

√适用 □不适用

序号	技术名称	技术特色	技术来源	技术应用情况	是否实现规模化生产
1	基于 h5 的列表自动化设计技术	该技术基于 h5 前端框架，以可视化的界面对列表显示字段进行增删改，通过预览的方式进行快速验证，并可以选择普通列表、活页台账、树形结构列表、左右结构列表等多种样式风格；同时配置结果可适配手机和 pc 客户端，一端设计，多端适用，最终满足不同企业的管理思路、不同用户喜好、不同行业特点对于数据展示的需要	自主研发	工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台	是
2	工程管理模版配置技术	该技术基于项目工序自由组装的设计思想，预先定义好工序的展示形式（如台账式、表单式、报表式、资料柜式），将其自由组合，形成基础框架（类似搭建房子主体结构），根据适用的场景去配置相关的内容，如表单模版、检查表、资料目录等（类似给房子装修），配置完成后就形成了一个供工程项目管理使用的项目级工作平台子系统，可以满足工程建设企业对各类项目全过程管控要求	自主研发	工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台	是
3	基于大数据的企业门户设计技术	该技术基于门户布局设计框架和 echarts 图表展示框架，利用数据挖掘技术进行数据抓取和提炼，利用 OLAP 技术对数据进行多维度分析，把来源于业务系统数的各种据提炼出来，形成管理者重点关注的业绩指表，以便企业高层管理人员能及时、准确地把握企业的发展动态，为管理者提供一个“一站式”（One-Stop）决策支持的信息平台	自主研发	工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台	是
4	基于 websocket 协议开发的在线编辑文档技术	该技术通过 websocket 通讯协议实现将 Web 应用中需要编辑的文件传到本地，调用本地系统中安装的应用程序进行在线编辑后再自动回传，这样可以实现用网页系统编辑，支持各种常用工程文件，包括 CAD、OFFICE、GBQ、YPGM、YGC、QDG 等文件格式，免去云端文件下载、编辑再上传等繁琐步骤，其操作体验与正常客户端完全一样，并可以集成到公司其他各个业务系统	自主研发	工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台	是
5	workflow 设	该技术符合 workflow 管理联盟（WFMC）标准，	自主	工程企业	是

计及流程引擎技术	以业务管理为核心（BPM），以 workflow 技术为依托，帮助企业快速构建高效、柔性的业务流程架构。该 workflow 技术的设计器支持图形化的 workflow 定义，可以方便地支持鼠标拖拉处理；workflow 引擎则负责任务的调度，分配，超时监控，事件控制等工作，采用多线程任务队列、流程实例缓存及定向负载平衡等优化处理策略，能满足高负载、高并发的需要	研发	数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台
----------	--	----	-----------------------------

其他事项披露

适用 不适用

（二）主要无形资产

1、专利

公司正在申请的专利情况：

适用 不适用

序号	专利申请号	专利名称	类型	公开（公告）日	状态	备注
1	2021110453440	工程行业监理日志自动生成的方法、系统、介质及终端	发明	2021年12月17日	实质性审查阶段	-
2	2021110454458	工程文件的处理系统、方法、PC端、存储介质及应用	发明	2022年1月28日	实质性审查阶段	-

公司已取得的专利情况：

适用 不适用

2、著作权

适用 不适用

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
1	企盈云人力-人力资源全程电子化平台（SaaS）V3.0	2022SR0106639	2021年11月30日	原始取得	企盈科技	
2	C3PM 项目管理一体化平台 V7.0	2022SR0106641	2021年11月20日	原始取得	世纪信通	
3	协会通-知识竞赛管理系统 V2.0	2022SR0106630	2021年11月10日	原始取得	世纪信通	
4	信通金税开票小助手软件 V2.0	2022SR0106642	2021年10月30日	原始取得	世纪信通	
5	企盈云项管-企业	2022SR0110517	2021年10月20日	原始取得	企盈科技	

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
	项目管理云平台 (SaaS) V3.0		日	取得		
6	智能用印系统 V2.0	2022SR0106627	2021年10月15 日	原始 取得	世纪信通	
7	移动单兵系统 V6.0	2022SR0106628	2021年9月30 日	原始 取得	世纪信通	
8	协会通-协会管理 信息系统 V2.0	2022SR0106640	2021年9月15 日	原始 取得	世纪信通	
9	云项管平台 V3.0	2021SR1005468	2021年5月10 日	原始 取得	世纪信通	
10	威报帐--企业报帐 云平台 V2.0	2021SR0178700	2020年12月10 日	原始 取得	世纪信通	
11	BIM 项目管理云 平台 V3.0	2021SR0178697	2020年11月20 日	原始 取得	世纪信通	
12	信通装配式 MES 系统 V3.0	2021SR0178696	2020年10月30 日	原始 取得	世纪信通	
13	设管通-设计企业 综合业务管理系 统 V8.0	2021SR0178509	2020年10月15 日	原始 取得	世纪信通	
14	智慧工地云平台 V3.0	2021SR0178698	2020年9月10 日	原始 取得	世纪信通	
15	智慧监理云平台 V8.0	2021SR0178699	2020年8月15 日	原始 取得	世纪信通	
16	设计企业信息化 系统 V8.0	2020SR0234723	2019年12月27 日	原始 取得	世纪信通	
17	基于 h5 技术的列 表自动化设计系 统 V2.0	2020SR0102568	2019年12月9 日	原始 取得	世纪信通	
18	远程视频会议系 统接口平台 V1.0	2020SR0098792	2019年12月6 日	原始 取得	世纪信通	
19	协会教育培训平 台 V1.0	2020SR0098738	2019年11月17 日	原始 取得	世纪信通	
20	企业信息化系统 集中监控平台 V2.0	2020SR0098375	2019年10月13 日	原始 取得	世纪信通	
21	数字监理作业平 台 V2.0	2020SR0098746	2019年10月11 日	原始 取得	世纪信通	
22	基于大数据的企 业门户设计平台 V1.0	2020SR0098367	2019年8月2日	原始 取得	世纪信通	
23	航道整治工程信 息化系统 V1.0	2019SR0332984	2018年12月25 日	原始 取得	中广电	

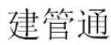
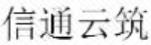
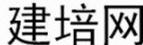
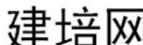
序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
24	基于财务凭证接口对接的集成平台 V1.0	2019SR0078624	2018年12月5日	原始取得	世纪信通	
25	智能手机应用终端设计平台 V1.0	2019SR0333054	2018年11月29日	原始取得	中广电	
26	基于 saas 模式的工程标准查询系统 V1.0	2019SR0077879	2018年11月26日	原始取得	世纪信通	
27	施工企业材料管理系统 V7.0	2019SR0078190	2018年11月10日	原始取得	世纪信通	
28	移动考勤系统 V8.0	2018SR1003066	2018年10月20日	原始取得	世纪信通	
29	基于互联网的人事招聘系统 V8.0	2018SR1003062	2018年8月31日	原始取得	世纪信通	
30	基于 websocket 协议开发的在线编辑文档系统 V1.0	2018SR1003058	2018年8月15日	原始取得	世纪信通	
31	监理通-监理企业综合业务管理系统 V8.0	2018SR288821	2018年3月11日	原始取得	世纪信通	
32	企业仓库管理系统 V2.0	2017SR508018	2017年7月19日	原始取得	世纪信通	
33	文档全文检索系统 V2.0	2017SR507975	2017年7月19日	原始取得	世纪信通	
34	项目成本考核管理系统 V2.0	2017SR507871	2017年7月10日	原始取得	世纪信通	
35	C3/E 企业项目管理信息系统 V5.0	2017SR512175	2017年6月15日	原始取得	世纪信通	
36	企业协同办公软件 V5.0	2017SR508516	2017年6月1日	原始取得	世纪信通	
37	企业生产管理派单系统 V3.0	2017SR507966	2017年5月15日	原始取得	世纪信通	
38	信通图文扫描仪集成系统 V2.0	2017SR051780	2016年11月25日	原始取得	世纪信通	
39	基于微信的工程建设云协作平台 V2.0	2017SR050745	2016年11月17日	原始取得	世纪信通	
40	工程管理工序配置系统 V7.0	2017SR050666	2016年10月12日	原始取得	世纪信通	
41	信通云工程建设企业 SaaS 平台 V2.0	2016SR315732	2016年8月3日	原始取得	世纪信通	

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
42	信通云学堂软件 V2.0	2016SR315736	2016年7月13日	原始取得	世纪信通	
43	项目圈工程项目云协作平台 V2.0	2016SR315739	2016年7月3日	原始取得	世纪信通	
44	企业招标管理系统 V3.8	2016SR186568	2016年5月6日	原始取得	世纪信通	
45	企业合同管理系统 V5.0	2016SR186566	2016年5月3日	原始取得	世纪信通	
46	企业掌中宝移动办公应用平台 V7.0	2017SR051776	2016年5月2日	原始取得	世纪信通	
47	造价业务综合管理系统 V7.0	2016SR357436	2016年1月21日	原始取得	世纪信通	
48	建设行业知识库管理系统 V2.0	2016SR360197	2015年10月17日	原始取得	世纪信通	
49	建设项目管理信息系统 v6.0	2015SR252683	2015年7月6日	原始取得	世纪信通	
50	建设企业综合业务管理系统 v6.0	2016SR078231	2015年6月6日	原始取得	世纪信通	
51	施工企业综合业务管理系统 V6.0	2015SR252633	2015年6月6日	原始取得	世纪信通	
52	监理通-监理企业综合业务管理系统 V7.0	2016SR314717	2014年12月3日	原始取得	世纪信通	
53	招标代理业务综合管理系统 V7.0	2016SR357451	2014年10月12日	原始取得	世纪信通	
54	建设企业人事运营管理系统 V7.0	2016SR360144	2014年7月17日	原始取得	世纪信通	
55	企业成本管理系统 V7.0	2016SR360547	2014年7月5日	原始取得	世纪信通	
56	企业资产一体化管理系统 V3.0	2011SR065156	2011年3月10日	原始取得	世纪信通、中广电	
57	华盈有线电视网络资源管理系统软件 V6.0	2011SR011303	2011年3月10日	原始取得	中广电、浙江华盈科技有限公司	
58	天腾网络资源管理系统 V6.0	2010SR014342	2009年11月6日	原始取得	世纪信通、中广电	
59	C3/E 工程项目管理系统 V2.0	2010SR013430	2009年7月10日	原始取得	世纪信通、中广电	
60	C3/PM 建设项目信息管理系统	2007SR05528	2006年12月30日	原始取得	世纪信通、广东达安工程项目管理有	

序号	名称	登记号	取得日期	取得方式	著作权人	备注
					限公司	
61	监理通监理企业 集成管理系统 V3.0	2010SR050459	2003年1月10 日	原始 取得	世纪信通	

3、商标权

√适用 □不适用

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
1		世纪信通	4418326	第 42 类	2018.07.14-2028.07.13	原始取得	正常使用	
2		盈信通	53685475	第 42 类	2021.12.21-2031.12.20	原始取得	正常使用	
3		建管通	22256990	第 37 类	2018.01.28-2028.01.27	原始取得	正常使用	
4		信通云库	21233090	第 42 类	2017.11.07-2027.11.06	原始取得	正常使用	
5		信通云筑	25638979	第 42 类	2018.08.07-2028.08.06	原始取得	正常使用	
6		建培网	35321280	第 42 类	2019.10.28-2029.10.27	原始取得	正常使用	
7		建培网	35315859	第 41 类	2019.10.28-2029.10.27	原始取得	正常使用	
8		威快报	44678005	第 35 类	2020.11.28-2030.11.27	原始取得	正常使	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
9	威客来	威客来	44651313	第 42 类	2020.11.28-2030.11.27	原始取得	正常使用	
10	信通建企	信通建企	45286899	第 42 类	2020.12.21-2030.12.20	原始取得	正常使用	
11	企联云	企联云	45224528	第 42 类	2021.02.28-2031.02.27	原始取得	正常使用	
12	企盈科技	企盈科技	45652176	第 42 类	2021.03.07-2031.03.06	原始取得	正常使用	
13	项管宝	项管宝	52157776	第 37 类	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
14	项管宝	项管宝	52139262	第 42 类	2021.08.28-2031.08.27	原始取得	正常使用	
15	盈建采	盈建采	55126915	第 42 类	2021.10.21-2031.10.20	原始取得	正常使用	
16	盈项管	盈项管	55056788	第 42 类	2021.11.07-2031.11.06	原始取得	正常使用	
17	盈项管	盈项管	55030946	第 37 类	2021.11.07-2031.11.06	原始取得	正常使用	
18	云项管	云项管	55884422	第 38 类	2021.11.28-2031.11.27	原始取得	正常使	

序号	商标图形	商标名称	注册号	核定使用类别	有效期	取得方式	使用情况	备注
19		信通项管	53678565	第 42 类	2021.11.28-2031.11.27	原始取得	正常使用	

4、域名

√适用 □不适用

序号	域名	首页网址	网站备案/许可证号	审核通过时间	备注
1	c3pm.net	https://www.c3pm.net	粤 ICP 备 08110220 号-12	2022 年 7 月 27 日	
2	xt008.cn	https://www.xt008.cn	粤 ICP 备 08110220 号-11	2022 年 7 月 22 日	
3	c3china.com.cn	-	粤 ICP 备 08110220 号-7	2022 年 10 月 19 日	
4	c3china.com	https://c3china.com	粤 ICP 备 08110220 号-1	2022 年 7 月 22 日	
5	信通云.cn	https://www.xt008.cn	粤 ICP 备 08110220 号-11	2022 年 7 月 22 日	
6	xt008.net	https://www.xt008.cn	粤 ICP 备 08110220 号-11	2022 年 7 月 22 日	
7	信通云.com	https://www.xt008.cn	粤 ICP 备 08110220 号-11	2022 年 7 月 22 日	
8	jlt01.com	-	粤 ICP 备 08110220 号-7	2022 年 10 月 19 日	
9	jg-pm.com	https://jg-pm.com	粤 ICP 备 08110220 号-15	2022 年 7 月 27 日	
10	qwin88.cn	https://qwin88.cn	粤 ICP 备 15107997 号-5	2022 年 7 月 15 日	企盈科技

11	jg-pm.cn	http://jg-pm.cn	粤 ICP 备 15107997 号-8	2022 年 6 月 10 日	企盈科技
12	wekb.net	https://www.wekb.net	粤 ICP 备 15107997 号-2	2022 年 7 月 15 日	企盈科技

5、土地使用权

适用 不适用

6、软件产品

适用 不适用

7、账面无形资产情况

适用 不适用

序号	无形资产类别	原始金额 (元)	账面价值(元)	使用情况	取得方式
1	金蝶软件	12,780.00	-	正常使用	购置
2	方正软件平台	72,000.00	-	正常使用	购置
合计		84,780.00	-	-	-

无形资产软件为公司办公用管理软件，均系外购取得。截至 2022 年 6 月 30 日无形资产账面价值为零，主要原因系公司在用的办公软件已摊销完毕。

8、报告期内研发投入情况

(1) 基本情况

适用 不适用

单位：元

研发项目	研发模式	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
基于 JAVA 的项目协同平台研发项目系统的研发	自主研发	855,133.82	-	-
基于工程建设项目工时申报系统的研发	自主研发	524,870.98	-	-
基于第三方委托的住宅工程质量查验评估管理系统的研发	自主研发	447,984.04	-	-
基于第三方委托的房屋市政	自主研发	299,733.42	-	-

工程质量安全专项巡查系统的研发				
基于软件项目产值申报系统的研发	自主研发	93,685.12	-	-
基于财务数据接口中转平台的研发	自主研发	77,334.66	-	-
建果云相机APP研发项目的研发	自主研发	363,523.65		
基于saas的装修施工企业管理系统的研发	自主研发	306,366.04		
协会通-协会管理信息系统的研发	自主研发	-	924,142.82	-
信通金税开票小助手软件的研发	自主研发	-	516,793.74	-
协会通-知识竞赛管理系统的研发	自主研发	-	827,670.47	-
C3PM项目管理一体化平台的研发	自主研发	-	979,202.54	-
智能用印系统的研发	自主研发	-	557,861.09	-
移动单兵系统的研发	自主研发	-	632,775.07	-
企盈云项管-企业项目管理云平台(SaaS)的研发	自主研发	-	467,107.53	-
企盈云人力-人力资源全程电子化平台(SaaS)的研发	自主研发	-	382,452.94	-
BIM项目管理云平台的研发	自主研发	-	-	833,042.85
设管通-设计企业综合业务管理系统的研发	自主研发	-	-	490,218.65

威报账--企业报账云平台的研发	自主研发	-	-	622,191.13
信通装配式MES系统的研发	自主研发	-	-	522,480.07
智慧工地云平台的研发	自主研发	-	-	733,809.41
智慧监理云平台的研发	自主研发	-	-	588,054.78
其中：资本化金额	-	-	-	-
当期研发投入占收入的比重	-	22.69%	21.53%	15.80%
合计	-	2,968,631.72	5,288,006.21	3,789,796.89

(2) 合作研发及外包研发情况

□适用 √不适用

9、其他事项披露

□适用 √不适用

(三) 公司及其子公司取得的业务许可资格或资质

√适用 □不适用

序号	资质名称	注册号	持有人	发证机关	发证日期	有效期
1	高新技术企业证书	GR202044011725	世纪信通	广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省税务局	2020年12月9日	三年
2	广东省高新技术企业产品证书：施工企业材料管理系统 V7.0	201932423	世纪信通	广东省高新技术企业协会	2019年12月1日	三年
3	广东省高新技术企业产品证书：基于互联网的人事招聘系统 V8.0	201932425	世纪信通	广东省高新技术企业协会	2019年12月1日	三年
4	广东省高新技术企业产品证书：移动考勤系统 V8.0	201932424	世纪信通	广东省高新技术企业协会	2019年12月1日	三年

5	鲲鹏技术证书 (信通云学堂 v1.0)	K202108H5193	世纪 信通	华为云生 态技术认 证中心	2021 年 8 月 12 日	三 年
6	鲲鹏技术证书 (企盈云项管 v1.0)	K202108H5344	世纪 信通	华为云生 态技术认 证中心	2021 年 8 月 24 日	三 年
7	质量管理体系认 证证书	GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准	世纪 信通	广东中誉 认证有限 公司	2020 年 11 月 17 日	三 年
是否具备经营业务所 需的全部资质		是	-			
是否存在超越资质、 经营范围的情况		否	-			

其他情况披露：

适用 不适用

(四) 与创新属性相关的认定情况

适用 不适用

“高新技术企业”认定	√是
其他与创新属性相关的 认定情况	-
详细情况	2020年12月9日公司通过广东省科学技术厅、广东省财政厅、广东省税务局审核获得“高新技术企业证书”

(五) 特许经营权情况

适用 不适用

(六) 主要固定资产

1、固定资产总体情况

固定资产类别	账面原值(元)	累计折旧(元)	账面净值(元)	成新率
房屋及建筑物	825,896.98	737,426.98	88,470.00	10.71%
运输设备	407,788.49	135,589.67	272,198.82	66.75%
办公设备	241,574.97	202,127.66	39,447.31	16.33%
电子设备及其他	470,540.53	307,922.19	162,618.34	34.56%
合计	1,945,800.97	1,383,066.50	562,734.47	28.92%

注：上表为截至2022年6月30日，公司固定资产账面情况。

2、主要生产设备情况

适用 不适用

3、房屋建筑物情况

适用 不适用

序号	产权编号	地理位置	建筑面积(平方米)	产权证取得日期	用途
1	粤(2019)珠海市不动产权第0052170号	珠海市香洲区锦柠路388号(锦绣柠溪)5栋3单元201房	99.19	2019年6月4日	成套住宅
2	粤(2019)珠海市不动产权第0052718号	珠海市香洲区锦柠路388号(锦绣柠溪)5栋3单元204房	99.01	2019年6月4日	成套住宅

注：上表为截至2022年6月30日房屋建筑物情况。

4、租赁

适用 不适用

承租方	出租方	地理位置	建筑面积(平方米)	租赁期限	租赁用途
世纪信通	武汉荆楚纵横科技有限公司	武汉市武昌区友谊大道371号V+合伙人大厦裙楼4层C4-1至C4-6	161.00	2021.06.01-2026.05.31	办公
世纪信通	曹楠、曹晓虎	北京市朝阳区双合中路3号院8号楼19层1单元1902室	85.19	2021.05.26-2023.05.25	居住
世纪信通	珠海市宏福实业发展有限公司	广东省珠海市柠溪路66号宏福大厦二楼整层	600.00	2018.03.20-2024.03.20	办公
世纪信通	珠海市宏福实业发展有限公司	广东省珠海市柠溪路66号宏福大厦702、707、709房	-	2021.03.01-2024.03.20	办公
世纪信通	何海英	广东省珠海市金溪花园小区1栋1单元203房	101.34	2021.10.11-2022.10.11	居住
世纪信通	阎建春	广东省珠海市香洲区柠溪路387号4单元604房	89.38	2021.09.01-2023.08.31	居住

世纪信通	刘金凤、何共庆	广东省珠海市香洲区双竹街二号一栋二单元503房	90.00	2021.11.29-2022.11.28	居住
世纪信通	张建锋	上海市青浦区徐泾镇徐泾中路519弄2号	229.27	2018.08.01-2023.07.31	居住、办公
世纪信通	高凤雅	上海市京华路256弄1号楼501室	126.00	2021.07.14-2022.07.13	居住
世纪信通	密雨	湖北省武汉市洪山区徐东大街158号都市经典15栋1单元8层1室	176.76	2021.12.01-2023.11.30	办公
世纪信通	邹启梅	广东省广州市越秀区恒福路288号第一座303(C)房	147.46	2021.09.10-2022.09.09	居住
世纪信通	蔡爱贤	珠海市香洲区柠溪路388号锦绣柠溪1栋2单元1104房	111.91	2020.1.1-2022.12.31	居住
世纪信通	唐月芝	北京市朝阳区黄厂南里1号院5号楼7层2单元801	153.57	2022.6.30-2023.6.29	居住
世纪信通	李雪	广州市天河区华悦街32号602房	173.00	2022.03.08-2024.03.07	居住
世纪信通	邓玲君	广东省珠海市金溪花园1栋1单元701	74.00	2022.01.10-2024.01.09	居住
世纪信通	杨建民	上海市青浦区盈港东路2218弄20号601	180.00	2022.03.13-2023.03.12	居住
世纪信通	李蜀榕	四川省成都市成华区万科南街66号魅力阳光1幢3单元12楼1205房	108.40	2019.11.08-2022.11.07	居住

注：上表为截至2022年6月30日，公司租赁情况。

5、其他情况披露

适用 不适用

(七) 公司员工及核心技术人员情况

1、员工情况

(1) 按照年龄划分

年龄	人数	占比
50岁以上	4	3.54%
41-50岁	13	11.50%
31-40岁	37	32.74%
21-30岁	59	52.21%
21岁以下	-	-
合计	113	100.00%

(2) 按照学历划分

学历	人数	占比
博士	-	-
硕士	1	0.88%
本科	58	51.33%
专科及以下	54	47.79%
合计	113	100.00%

(3) 按照工作岗位划分

工作岗位	人数	占比
行政与管理人员	12	10.62%
销售人员	20	17.70%
研发人员	44	38.94%
运营人员	37	32.74%
合计	113	100.00%

2、核心技术人员情况

√适用 □不适用

(1) 核心技术人员基本情况

序号	姓名	职务	任期	国家或地区	境外居留权	性别	年龄	学历	职称	研究成果 (与公司业务相关)
1	司明文	董事、副总经理	-	中国	无	男	43	本科	-	曾参与公司 9 项产品研发；担任公司 2 项在审发明专利的发明人
2	邓圣文	董事、副总经理	-	中国	无	男	41	本科	-	曾参与公司 9 项产品研发；担任公司 2 项在审发明专利的发明人
3	曾伟圣	监事、移动开发部经理	-	中国	无	男	31	本科	-	曾参与公司 8 项产品研发
4	孙其全	企盈科技移动	-	中国	无	男	43	专科	-	曾参与公司 5 项产

		开发部 副经理							品研发
--	--	------------	--	--	--	--	--	--	-----

续：

序号	姓名	职业经历
1	司明文	详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”
2	邓圣文	详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”
3	曾伟圣	详见本公开转让说明书“第一节 基本情况”之“五、公司董事、监事、高级管理人员”
4	孙其全	2002年7月至2006年10月任中国移动通信集团江苏有限公司网管数据运维；2006年8月至2008年4月自由职业；2008年5月至2009年9月任上海直真节点技术开发有限公司项目经理；2009年10月至2011年4月任亿阳信通股份有限公司项目经理；2011年4月至2012年6月任有限公司部门经理；2012年6月至2017年11月任亚信科技（南京）有限公司运维主管；2017年12月至今任企盈科技移动开发部副经理

(2) 核心技术人员变动情况

适用 不适用

(3) 核心技术人员持股情况

适用 不适用

姓名	职务	持股数量（股）	直接持股比例	间接持股比例
司明文	董事、副总经理、核心技术人员	500,000	9.09%	-
邓圣文	董事、副总经理、核心技术人员	500,000	9.09%	-
曾伟圣	监事、移动开发部经理、核心技术人员	60,000	-	1.09%
孙其全	企盈科技移动开发部副经理、核心技术人员	-	-	-
合计		1,060,000	18.18%	1.09%

(4) 其他情况披露：

适用 不适用

(八) 劳务分包、劳务外包、劳务派遣情况劳动用工

事项	是或否	是否合法合规/不适用
是否存在劳务分包	否	不适用
是否存在劳务外包	是	是
是否存在劳务派遣	否	不适用

其他情况披露：

适用 不适用

报告期内，公司劳务外包的情况详见本公开转让说明书“第二节 公司业务”之“二、内部组织结构及业务流程”之“（二）主要业务流程”之“2、外协或外包情况”。

(九) 其他体现所属行业或业态特征的资源要素

适用 不适用

四、 公司主营业务相关的情况

(一) 收入构成情况

1、 按业务类型或产品种类划分

单位：元

产品或业务	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
软件销售	7,373,166.01	56.34%	11,701,010.09	47.64%	12,344,953.02	51.45%
定制软件	2,058,859.88	15.73%	5,853,623.07	23.83%	6,329,629.04	26.38%
技术服务	3,611,971.48	27.60%	6,880,042.46	28.01%	5,207,682.36	21.71%
其他	41,954.86	0.32%	128,207.97	0.52%	110,216.81	0.46%
合计	13,085,952.23	100.00%	24,562,883.59	100.00%	23,992,481.23	100.00%

2、 其他情况

适用 不适用

(二) 产品或服务的主要消费群体

报告期内，公司主营工程企业数字化系统、项目管理数字化平台的软件销售、定制开发和售后运维服务，以及提供建果云（SaaS）平台租赁和运维技术服务，为监理、施工、建设单位、造价等提供科学专业的数字化转型解决方案。

1、 报告期内前五名客户情况

2022年1月—6月前五名销售客户情况

单位：元

业务类别		主营业务			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	客户 1	否	软件销售、技术服务	2,032,437.97	15.53%
2	客户 2	否	定制软件、技术服务	777,119.86	5.94%
3	客户 3	否	软件销售、技术服务	527,566.79	4.03%
4	客户 4	否	软件销售	442,477.88	3.38%
5	客户 5	否	软件销售	370,733.25	2.83%
合计		-	-	4,150,335.75	31.72%

2021年度前五名销售客户情况

单位：元

业务类别		主营业务			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	客户 6	否	软件销售、定制软件、技术服务	743,489.45	3.03%
2	客户 7	否	软件销售	663,716.81	2.70%
3	客户 8	否	软件销售、技术服务	607,847.03	2.47%
4	客户 9	否	软件销售、技术服务、其他	568,778.32	2.32%
5	客户 10	否	定制软件	557,521.64	2.27%
合计		-	-	3,141,353.25	12.79%

2020年度前五名销售客户情况

单位：元

业务类别		主营业务			
序号	客户名称	是否关联方	销售内容	金额	占营业收入比例
1	客户 11	否	软件销售、定制软件	1,186,842.54	4.95%
2	客户 2	否	定制软件	1,041,207.55	4.34%
3	客户 12	否	软件销售	800,884.95	3.34%
4	客户 13	否	软件销售、定制软件	787,209.88	3.28%

5	客户 14	否	软件销售	513,274.34	2.14%
合计		-	-	4,329,419.26	18.04%

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5% 以上股份的股东在主要客户中占有权益情况：

适用 不适用

2、客户集中度较高

适用 不适用

3、其他情况

4、其他情况

适用 不适用

报告期内，公司存在客户委托第三方支付货款的情形，具体情况如下：

项目	2022 年 1-6 月		2021 年度		2020 年度	
	金额(万元)	占比	金额(万元)	占比	金额(万元)	占比
客户的关联公司	-	-	-	-	9.80	0.41%
客户的员工	1.80	0.14%	0.33	0.01%	-	-
合计	1.80	0.14%	0.33	0.01%	9.80	0.41%

报告期内，公司客户委托第三方支付货款的金额占营业收入的比例较小。公司存在第三方回款的原因主要包括：（1）客户的关联公司代付款；（2）少量金额较低监控仪器等设备，客户的员工先自行支付后报销。

公司第三方回款具有合理的原因，符合自身经营模式、行业经营特点，具有必要性和商业合理性。

（三） 供应商情况

1、报告期内前五名供应商情况：

报告期内公司采购主要为云服务器的租赁、软件模块、技术服务、安装服务等，应客户需求，采购少量硬件设备。

2022 年 1 月—6 月前五名供应商情况

单位：元

业务类别		硬件、云服务器租赁、技术服务及安装服务等			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	珠海来鑫机电工程有限公司	否	安装服务	239,000.00	42.90%
2	广州爱联科技有限	否	硬件设备	109,515.36	19.66%

	公司				
3	联通（广东）产业互联网有限公司	否	云服务器租赁	51,019.75	9.16%
4	广州市能宇计算机科技有限公司	否	硬件设备	42,300.88	7.59%
5	阿里云计算有限公司	否	云服务器租赁	34,224.48	6.14%
合计		-	-	476,060.47	85.45%

2021 年度前五名供应商情况

单位：元

业务类别		硬件、云服务器租赁、技术服务及安装服务等			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	阿里云计算有限公司	否	云服务器租赁	1,185,038.42	50.83%
2	东莞市鸿兴建筑工程研究中心(有限合伙)	否	技术服务	198,019.80	8.49%
3	广州市能宇计算机有限公司	否	硬件设备	150,380.53	6.45%
4	腾讯云计算（北京）有限责任公司	否	云服务器租赁	105,545.97	4.53%
5	上海建业信息科技有限公司	否	软件模块、硬件设备	81,415.94	3.49%
合计		-	-	1,720,400.66	73.80%

2020 年度前五名供应商情况

单位：元

业务类别		硬件、云服务器租赁、技术服务及安装服务等			
序号	供应商名称	是否关联方	采购内容	金额	占采购总额的比例
1	阿里云计算有限公司	否	云服务器租赁	274,195.04	56.78%
2	珠海来鑫机电工程有限公司	否	安装服务	148,514.85	30.75%
3	南京先维信息技术有限公司	否	技术服务	28,301.89	5.86%
4	深圳市轩好韵电子有限公司	否	硬件设备	8,668.14	1.79%
5	济南致业电子有限公司	否	硬件设备	7,964.60	1.65%
合计		-	-	467,644.52	96.83%

公司董事、监事、高级管理人员和核心技术人员、主要关联方或持有公司 5% 以上股份的股东在主要供应商中占有权益情况：

适用 不适用

2、 供应商集中度较高

适用 不适用

2020 年度、2021 年度和 2022 年 1-6 月，公司向前五大供应商采购金额占当期采购总额的比重分别为 96.83%、73.80%、85.45%，公司向前五大供应商采购比重较高，主要系公司向客户提供系统运维服务和建果云（SaaS）平台租赁服务需要较强的稳定性保障，因此上游带宽、流量等网络资源的稳定性也至关重要，公司倾向于与阿里云计算有限公司、腾讯云计算（北京）有限责任公司、联通（广东）产业互联网有限公司等国内知名云服务器提供商建立深度的合作关系，当需求上升时，公司会优先选择从已建立合作关系的供应商处加大资源采购量，以确保自身产品质量的持续稳定性，公司业务的特殊性造成了供应商集中度较高的情形。

报告期内公司会基于客户特定需求采购部分硬件设备和安装服务配合软件销售、定制软件的模式或将硬件设备直接销售给客户，该部分的采购金额较小。

3、 其他情况披露

适用 不适用

（四） 主要供应商与主要客户重合的情况

适用 不适用

（五） 收付款方式

1. 现金或个人卡收款

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年 1 月—6 月		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
现金收款	-	-	412,202.55	1.68%	168,300.00	0.70%
个人卡收款	-	-	-	-	-	-
合计	-	-	412,202.55	1.68%	168,300.00	0.70%

具体情况披露：

报告期内，公司通过现金收款的金额分别为 16.83 万元、41.2 万元和 0.00 万元，主要系公司员工还款，占当期营业收入的比例分别为 0.7%、1.68%和 0.00%，金额较小且占比低。

2020 年度、2021 年度，公司现金收款后存在坐支行为，坐支金额分别为 16.80 万

元和 40.08 万元。2022 年 1-6 月公司已不存在现金收款，不存在坐支行为，公司已完善相关内控管理制度，严格禁止现金坐支行为。

报告期内，公司不存在通过个人卡收款情形。

2. 现金付款或个人卡付款

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022 年 1 月—6 月		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
现金付款	44,402.70	1.06%	897,108.30	14.05%	1,555,831.39	30.59%
个人卡付款	-	-	-	-	-	-
合计	44,402.70	1.06%	897,108.30	14.05%	1,555,831.39	30.59%

具体情况披露：

报告期内，公司通过现金付款的金额分别为 155.58 万元、89.71 万元和 4.44 万元，主要系支付员工工资、差旅费、办公费和员工福利费，占当期营业成本比例分别为 30.59%、14.05%和 1.06%。报告期内，现金付款的金额逐年下降。

报告期内，公司不存在通过个人卡付款情形。

（六）报告期内对持续经营有重大影响的业务合同及履行情况

1、销售合同

序号	合同名称	客户名称	关联关系	合同内容	合同金额（万元）	履行情况
1	《施工企业综合业务管理系统 v6.0 合同》	客户 1	否	施工企业综合业务管理系统 v6.0	262.50	正在履行
2	《技术（委托）开发合同》	客户 15	否	“金川诚信项目管理云”软件定制开发项目-监理云平台（项目管理）	185.00	正在履行
3	《软件开发合同》	客户 16	否	企业信息化管理平台建设	178.50	正在履行
4	《监理通-监理企业综合业务管理系统 V8.0 销售合同》	客户 17	否	“监理通-监理企业综合业务管理系统 V8.0”建设	158.80	正在履行

基于重要性原则和对公司持续经营有重大影响的原则，此处选取报告期内公司履行的金额在 150 万元以上的合同进行披露。

2、采购合同

序号	合同名称	供应商名称	关联关系	合同内容	合同金额 (万元)	履行情况
1	《智慧建筑模板技术咨询服务有限公司》	东莞市鸿兴建筑工程研究中心（有限合伙）	否	智慧建筑模板技术、危大工程清单编制服务	38.50	正在履行
2	《合同》	广州市能宇计算机科技有限公司	否	台式机电脑、笔记本电话、显示器	16.99	已履行完成
3	《智慧监理模板设计咨询服务合同》	上海百瑞建设工程有限公司	否	智慧监理模板设计咨询服务	14.50	正在履行
4	《建业科技区域市场经销合作协议书》	上海建业信息科技有限公司	否	“章管家”智能印章管理系统相关软件产品的区域市场销售服务	仅框架协议按实际交易金额确定	正在履行

基于重要性原则和对公司持续经营有重大影响的原则，此处选取金额在 10 万元以上的合同或框架协议进行披露。

3、借款合同

适用 不适用

4、担保合同

适用 不适用

5、抵押/质押合同

适用 不适用

6、其他情况

适用 不适用

五、经营合规情况

（一）环保情况

事项	是或否或不适用
----	---------

是否属于重污染行业	否
是否取得环评批复与验收	不适用
是否取得排污许可	不适用
日常环保是否合法合规	是
是否存在环保违规事项	否

具体情况披露：

根据原环境保护部（现更名为生态环境部）的相关规定，公司所属行业为软件行业，不属于重污染行业。

根据公司及子公司提供的说明并经项目组核查，公司及子公司开展经营活动均无需取得排污许可证。

根据公司及子公司出具的说明及网络核查情况，公司及子公司报告期内，未因违反环境保护相关法律、行政法规而受到行政处罚的情形。

（二） 安全生产情况

事项	是或否或不适用
是否需要取得安全生产许可	不适用
是否存在安全生产违规事项	不适用

具体情况披露：

公司及其子公司无需按照《安全生产许可证条例》办理安全生产许可证，在报告期内没有因违反安全生产有关法律法规的行为而受到行政处罚的记录。

（三） 质量监督情况

事项	是或否或不适用
是否通过质量体系认证	是
是否存在质量监督违规事项	否

具体情况披露：

1、公司取得的质量体系认证情况如下：

主体	认证名称	发证机关	证书号码	有效期至
世纪信通	质量管理体系认证证书 (GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准)	广东中誉认证有限公司	18620Q00457ROM	2023年11月16日

2、根据企业信用报告（无违法违规证明版）和公司说明，公司及子公司在报告期内不存在因违反有关产品质量和技术监督方面的法律、法规或规范性文件而受到行政处罚的情形。

（四）其他经营合规情况

√适用 □不适用

根据《企业信用报告（无违法违规证明版）》，公司及子公司在报告期内不存在在人力资源社会保障领域、文化执法领域、税务（含社保缴税）领域、住房公积金领域、消防领域、基本建设投资领域、安全生产领域、医疗保障领域、市场监管领域、建筑市场监管领域、药品监管领域违反相关法律法规而受到行政处罚的记录。

六、 商业模式

经过 20 年的发展运营，公司已经形成了稳定的运营模式，主要通过销售自主研发的工程建设行业软件产品及提供相关技术服务获取收益，包括工程企业数字化系统、项目管理数字化平台的销售和定制开发，建果云（SaaS）平台软件租赁和技术服务等。通过不断在监理行业的深耕细作，公司形成了自己的独特优势并已将服务于工程监理行业软件产品的成功经验推广至工程施工、工程管理等应用领域，逐步形成了工程建设行业数字化建设整体解决方案。

1、销售模式

公司采用直接销售模式，主要通过商务谈判取得订单，也有少量以招投标方式取得的订单，报告期内公司销售人员通过关注招标网站、行业协会网站等公开方式获取招投标信息。公司的收入来源主要有三类：一是软件销售即销售公司各基础版软件（产品主体功能不修改或根据客户需求进行少量修改），二是定制软件，即公司在各基础版软件之上结合客户定制需求研发适配客户的软件产品销售及实施服务或基于客户需求与公司现有产品关联度较小的新产品开发及实施；三是技术服务，主要为建果云（SaaS）平台租赁服务和对售出软件提供的系统维护、故障排查、问题处理等售后运维服务。

（1）软件销售

公司软件销售流程主要节点为：

获取信息——项目审核/分配——需求调研及分析——需求评审——形成方案——

商务谈判或投标——签订合同——软件部署——软件验收。

（2）定制软件

公司定制软件流程主要节点为：

获取信息——项目审核/分配——需求调研及分析——需求评审——形成方案——商务谈判或投标——签订合同——产品设计——软件开发——软件测试——软件部署——软件验收。

公司软件销售、定制软件均需要配置实施方案，方案中明确实施内容、实施方法、实施周期、实施人员、实施风险等内容，实施过程中完成软件部署、系统开通、用户培训等工作。

（3）技术服务

①建果云（SaaS）平台租赁服务

在租赁服务的售前阶段，公司对于新签客户在前期搜集客户信息并整理后，通过深入了解客户的应用场景及使用需求，根据客户特点及需求针对性推荐建果云（SaaS）平台；对于建果云（SaaS）平台租赁期将满的客户，根据客户的服务反馈分析、客情分析、活跃度分析等方式预测客户续费的可能性或者服务升级的可能性，结合目标客户行业实践经验和客户需求，有针对性的面向客户推荐续费或者升级服务。

在租赁服务的售中和售后阶段公司运营团队通过现场服务、线上解答、远程支持等形式，为客户提供高质量的技术支持、售后支持服务。

②售后运维服务

售后运维服务主要承接自公司软件销售、定制软件及实施项目结项。运维服务团队收到售后运维服务交接申请并进行运维服务前的交接审核，主要审核系统功能是否完成和验收、项目资料是否齐全等内容，待交接审核通过后售后运维服务正式启动。

公司在与客户签订软件销售和定制软件的合同中一般会约定合同价格、付款方式、项目阶段、实施人员资质、验收条件等内容。工程企业数字化系统、项目管理数字化平台的付款结算模式一般为按项目阶段付款；建果云（SaaS）平台实行租用模式，主要按照订阅制收费，即按照服务类别和服务期计费，一般系统开通后即要求付清款项；售后运维服务按照服务内容和 Service 期计费，一般要求 Service 期开始即付清款项。

2、采购模式

公司定位于软件和信息服务业企业，不属于重资产类型企业，无需采购大型设备满足公司日常经营。办公用品、宣传印刷品等日常采购量较小，此类商品单价较低且市场供应充足，公司根据自身需求通常直接在相应市场上按市价购买。

报告期内，基于客户特定需求公司会采购部分硬件设备和安装服务，如移动单兵（安全帽/执法仪/智能眼镜）、工地视频（布控球）、信通图文扫描仪等，配合软件销售、定制软件的模式或将硬件设备直接销售给客户，该部分的采购金额较小。

3、研发模式

公司依据制定的研发管理制度及配套管理文件进行产品和研发管理。公司采用自主研发的模式，研发中心是公司设立的实施研发项目管理的职能部门，下设产品研发部、移动开发部两大部门。

公司研究项目的重点放在符合市场需求、快速实现市场转化或对现有生产工艺技术、产品质量提高具有重要意义的项目。报告期内公司研发项目主要为根据自身发展需要进行自主开发的项目。

七、 所处行业、市场规模及基本风险特征

（一） 公司所处行业的基本情况

1、行业主管单位和监管体制

序号	行业主管单位	监管内容
1	工业和信息化部及各级信息产业管理部门	统筹推进国家信息化工作，研究拟定国家信息产业发展战略、方针政策和总体规划；拟定本行业的法律、法规，发布行政规章；组织制订本行业的技术政策、技术体制和技术标准；负责全国软件产品的管理，包括制定并发布软件产品测试标准和规范；对各省、自治区、直辖市登记的国产软件产品备案；指导并监督、检查全国各地的软件产品管理工作；授权软件产品检测机构，按照我国软件产品的测试标准及范围，进行复合型检测；制定全国统一的软件产品登记号码体系、制作软件产品登记证书；发布软件产品登记通告
2	住房和城乡建设部	承担建立科学规范的工程建设标准体系的责任；承担建筑工程质量安全监管的责任。拟订建筑工程质量、建筑安全生产和竣工验收备案的政策、规章制度并监督执行，组织或参与工程重大质量、安全事故的调查处理，拟订建筑业、工程勘察设计咨询业的技术政策并指导实施；负责制定、推广建筑

		信息化领域的相关扶持政策等
3	国家版权局	拟订国家版权战略纲要和著作权保护管理使用的政策措施并组织实施，承担国家享有著作权作品的管理和使用工作，对作品的著作权登记和法定许可使用进行管理；承担著作权涉外条约有关事宜，处理涉外及港澳台的著作权关系；组织查处著作权领域重大及涉外违法违规行为；组织推进软件正版化工作
4	中国软件行业协会	深入研究软件产业的新形势、新趋势、新常态、新要求，通过市场调查、信息交流、咨询评估、行业自律、知识产权保护、评价认定、政策研究等方面的工作，加强全国软件行业的合作、联系和交流；开拓国内外软件市场，加速国民经济和社会信息化，软件开发工程化，软件产品商品化、集成化、服务化，软件经营企业化和软件企业集团化；在政府和企业之间发挥桥梁、纽带作用，遵守宪法、法律和法规，遵守社会道德风尚，促进软件产业的健康发展

2、主要法规和政策

序号	文件名	文号	颁布单位	颁布时间	主要涉及内容
1	《“十四五”建筑业发展规划》	建市（2022）11号	住房和城乡建设部	2022年1月	打造建筑产业互联网平台，探索适合不同应用场景的系统解决方案，培育一批行业级、企业级、项目级建筑产业互联网平台，加强物联网、大数据、云计算、人工智能、区块链等新一代信息技术在建筑领域中的融合应用
2	《“十四五”软件和信息技术服务业发展规划》	工信部规（2021）180号	工业和信息化部	2021年11月	实施智能建造能力提升工程，推进建筑业数字化、网络化、智能化突破
3	《“十四五”信息化和工业化深度融合发展规划》	工信部规（2021）182号	工业和信息化部	2021年11月	大力提升企业经营管理数字化普及率；重点行业领域数字化转型加快，数字化、网络化、智能化水平持续提高；新一代信息技术向制造业各领域加速渗透，制造业数字化转型步伐明显加快
4	《建材工业智能制造数字转型行动计划（2021-2023年）》	工信厅原（2020）39号	工业和信息化部	2020年9月	加快新一代信息技术在建材工业推广应用；提升智能制造关键技术创新能力；建材工业信息化基础支撑能力显著增强，全行业数字化、网络化、智能化水平大幅提升

5	《住房和城乡建设部等部门关于加快新型建筑工业化发展的若干意见》	建标规(2020)8号	工业和信息化部、住房和城乡建设部等	2020年8月	加快信息技术融合发展。实现设计、采购、生产、建造、交付、运行维护等阶段的信息互联互通和交互共享,提高信息化监管能力,提高建筑行业全产业链资源配置效率
6	《工业和信息化部关于工业大数据发展的指导意见》	工信部信发(2020)67号	工业和信息化部	2020年4月	提升平台的数据处理能力,提升企业数据应用能力。加快推动工业知识、技术、经验的软件化,培育发展一批面向不同场景的工业软件
7	《计算机软件著作权登记办法》	中华人民共和国国家版权局令(第1号)	国家版权局	2020年2月	软件著作权登记、软件著作权专有许可合同和转让合同登记管理办法
8	《产业结构调整指导目录(2019年本)》	中华人民共和国国家发展和改革委员会令(第29号)	国家发展和改革委员会	2019年11月	信息产业包括基于IPv6的下一代互联网技术研发及服务,网络设备、芯片、系统以及相关测试设备的研发和生产;工业互联网网络、平台、安全硬件设备制造与软件系统开发及集成创新应用,工业云服务平台建设及应用
9	《关于完善质量保障体系提升建筑工程品质的指导意见》	国办函(2019)92号	国务院办公厅、住房和城乡建设部	2019年9月	推进云计算、建筑信息模型、大数据、移动互联网、物联网、人工智能等技术在设计、施工、运营维护全过程的集成应用,推广工程建设数字化成果交付与应用,提升建筑业信息化水平
10	《推动企业上云实施指南(2018—2020年)》	工信部信软(2018)135号	工业和信息化部	2018年7月	鼓励软件和信息技术服务企业加速向云计算转型,针对不同行业、不同企业差异化需求,基于云计算平台开展产品、服务和解决方案的开发测试,加快丰富云计算产品服务供给。积极发展协同办公、生产管理、财务管理、营销管理、人力资源管理等各类SaaS服务,为上云企业提供业务支撑
11	《国务院办公厅关于促进建筑业持续健康	国办发(2017)19号	国务院办公厅	2017年2月	实现工程建设项目全生命周期数据共享和信息化管理,为项目方案优化和科学决策提

	发展的意见》				供依据，促进建筑业提质增效
12	《工业和信息化部关于进一步推进中小企业信息化的指导意见》	工信部企业〔2016〕445号	工业和信息化部	2017年1月	鼓励和支持中小企业充分利用云计算、大数据、移动互联网等信息技术，获得覆盖企业经营管理链条的便捷信息化服务，降低信息化应用的成本和门槛，提升中小企业经营管理信息系统的集成程度，提高管理水平和经营效率
13	《信息产业发展指南》	工信部联规〔2016〕453号	工业和信息化部	2017年1月	提升公有云服务能力，扩展专有云应用范畴，围绕工业、交通等重点领域应用需求，支持建设全国或区域混合云服务平台。大力发展云服务应用软件，促进各类信息系统向云计算服务平台迁移。建立为中小企业提供办公、生产、财务、营销、人力资源等基本管理服务的云计算平台。大力发展面向云计算的信息系统规划咨询、方案设计、系统集成和测试评估等服务
14	《软件和信息技术服务业发展规划（2016-2020年）》	工信部规〔2016〕425号	工业和信息化部	2016年12月	以创新发展和融合发展为主线，聚焦“技术、业态、应用、体系”发展重点，设置了务实可操作的“695”任务措施
15	《2016-2020年建筑业信息化发展纲要》	建质函〔2016〕183号	住房和城乡建设部	2016年8月	推进建筑企业管理信息系统建设。完善并集成项目管理、人力资源管理、财务资金管理、劳务管理、物资材料管理等信息系统，实现企业管理与主营业务的信息化。有条件的企业应推进企业管理信息系统中项目业务管理和财务管理的深度集成，实现业务财务管理一体化
16	《国家信息化发展战略纲要》	-	国务院	2016年7月	坚持走中国特色信息化发展道路，以信息化驱动现代化，建设网络强国。信息技术应用不断深化，信息化在现代化建设全局中引领作用日益凸显。发展重点行业数字化、网络化、智能化，形成网络化协同

					创新体系，使信息化成为驱动现代化建设的先导力量。积极争取并巩固新一代移动通信、下一代互联网等领域全球领先地位，着力构筑移动互联网、云计算、大数据、物联网等领域比较优势
--	--	--	--	--	---

3、行业发展概况和趋势

1、中国软件行业发展概况

进入 21 世纪以来，信息技术已逐渐成为推动国民经济发展和促进全社会生产效率提升的强大动力，信息产业作为关系到国民经济和社会发展全局的基础性、战略性、先导性产业受到了越来越多国家和地区的重视。中国政府自上世纪 90 年代中期以来就高度重视软件行业的发展，相继出台一系列鼓励、支持软件行业发展的政策法规，从制度层面提供了保障行业蓬勃发展的良好环境。2006 年以来，随着国民经济的持续高速增长，中国软件行业保持快速健康发展态势，“十一五”期间，软件行业收入年均增速达 31%。随着国内软件行业的逐渐成熟壮大，整个行业自“十二五”开始逐渐结束高增长态势，步入稳定增长时期，在信息化大背景下，行业整体规模持续扩张。2016 年，在整体经济增长放缓的条件下，软件行业依然保持超过 GDP 增速的增长规模。

根据工业和信息化部统计数据显示，2021 年，全国软件和信息技术服务业规模以上企业超 4 万家，累计完成软件业务收入 94,994 亿元，同比增长 17.7%；利润总额 11,875 亿元，同比增长 7.6%，主营业务利润率较 2020 年增长 0.1 个百分点达 9.2%。



数据来源：工业和信息化部《2021 年软件和信息技术服务业统计公报》

软件行业的从业人数由 2016 年的 586 万人，增长至 2021 年 809 万人，年复合增长率为 6.66%。软件行业从业人员创收情况由 2016 年人均创收 82.31 万元增长至 2021 年人均 117.42 万元，年复合增长率 7.36%。行业总体收入保持快速增长、从业人数稳步增加。

2、公司产品应用市场发展概况

(1) 中国建筑业发展状况

根据国家统计局的数据，2021 年全国建筑业总产值为 29.31 万亿元，同比增长 11%，产业规模仍在不断扩大。建筑业总产值占 GDP 比重为 25.6%，作为国民经济发展支柱产业地位依然稳固。



数据来源：国家统计局

尽管建筑企业整体利润仍呈现增长态势，但利润增长速度呈现下降趋势。建筑企业的粗放式发展模式已经进入瓶颈期，精益管理成为此类企业未来持续稳定经营的关键。因此，信息化转型、实现数字赋能成为建筑企业缓解成本压力的有效手段。

建筑企业通过配置数字信息化系统，实现精细化管理，实时准确把握建筑工程项目各业务节点的进度、资金状况，实现项目可视化管理、数字化赋能。基于整合的业务数据设立行之有效的运营管理标准、通过量化指标识别项目风险点和机会点，进行针对性的改进与提升，成为提升建筑工程企业收益水平的有效途径。



数据来源：国家统计局

(2) 中国建设工程监理行业发展现状

自 1988 年建设工程监理制度试点至今，我国建设工程监理行业已有二十多年的发展历史。近年来，我国建设工程监理行业朝着专业化、规范化、现代化的方向稳步发展，建设工程监理行业从业人员队伍不断发展壮大，营业收入稳步增长。

①建设工程监理行业参与主体不断扩大

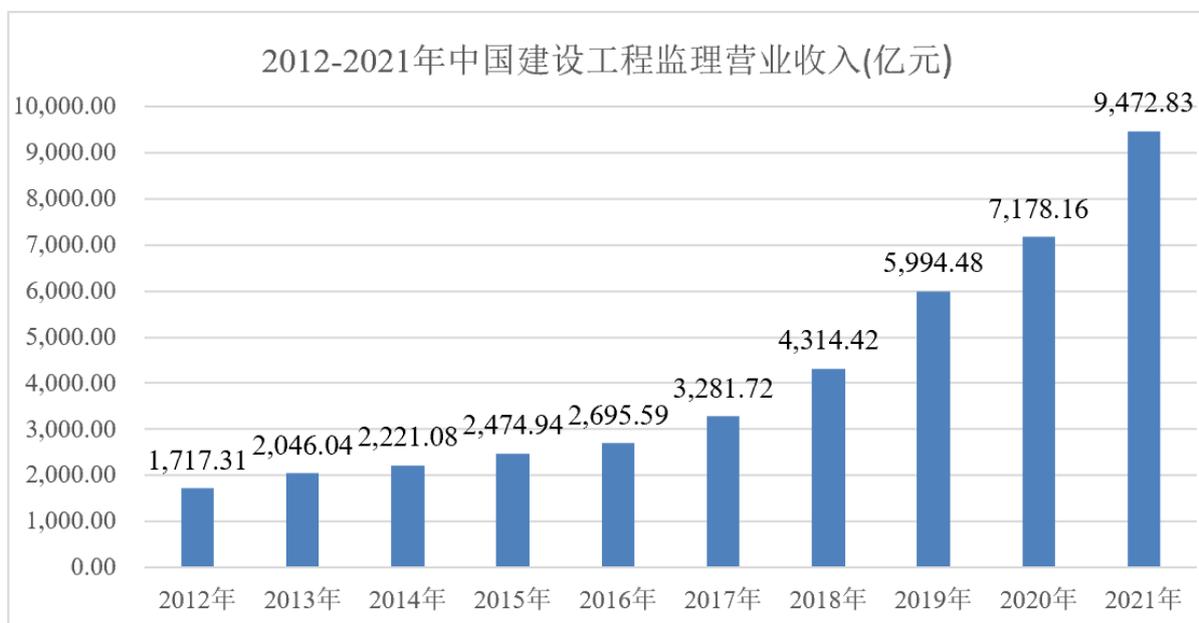
根据住建部的统计数据，截至 2021 年底，我国建设工程监理行业在册从业人员共 166.96 万人，较 2020 年底增长 19.8%；建设工程监理企业 12,407 个，较 2020 年底增长 25.32%。近十年我国建设工程监理行业参与主体数量变动情况如下：



数据来源：国家统计局；住建部《2021年全国建设工程监理统计公报》

②建设工程监理行业营业收入稳步增长

根据住建部的统计数据，2021年度我国建设工程监理行业实现营业收入9,472.83亿元较2020年增长31.97%，持续刷新自1988年试点以来行业营业收入记录。近十年我国建设工程监理行业营业收入变动情况如下：



数据来源：国家统计局；住建部《2021年全国建设工程监理统计公报》

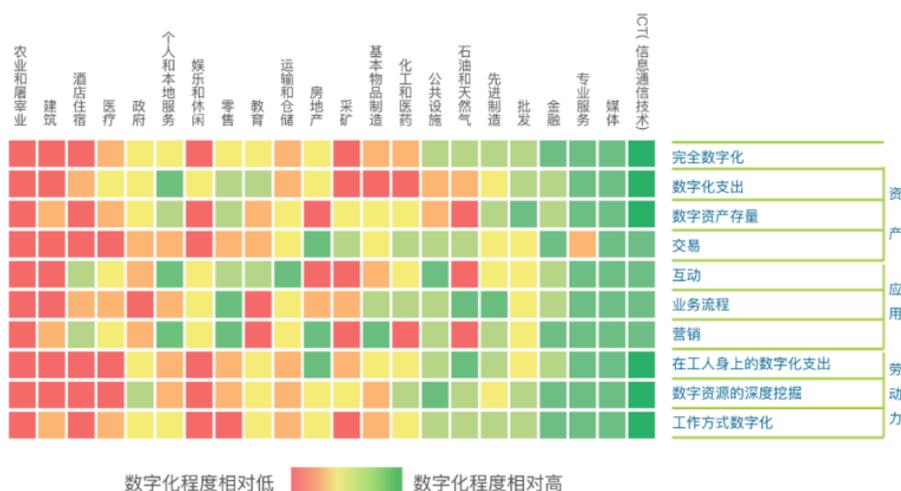
③全过程工程咨询成为未来监理行业主要发展模式

国务院、住建部、国家发改委的相关文件明确提出促进数字技术在全过程工程咨询领域的深度应用，引领咨询服务和工程建设模式转型升级。为落实文件精神，我国各省市地区相关政府部门陆续发布关于推进全过程工程咨询服务模式的相关政策和文件，全过程工程咨询将成为未来监理行业主要发展模式。

3、公司产品应用市场发展趋势

住建部在 2011 年发布的《建筑施工企业信息化评价标准》中，明确要求从经营性业务信息化程度、生产性业务信息化程度、综合性业务信息化程度三个方面对建筑施工企业业务信息化程度进行评价。其中，生产性业务信息化面向建筑施工项目的全生命周期，涵盖对投标、招标、成本、合约、进度、物料、设备、质量、安全置业健康、协同、工程资料、科技与实验等管理及辅助设计、施工技术应用各方面信息化程度的评估。《中国建筑业信息化发展报告（2021）智能建造应用与发展》分别从智能设计、智能生产、智能施工、智能运维、智能装备、建筑产业互联网等方面报告了国内建筑业信息化发展情况。

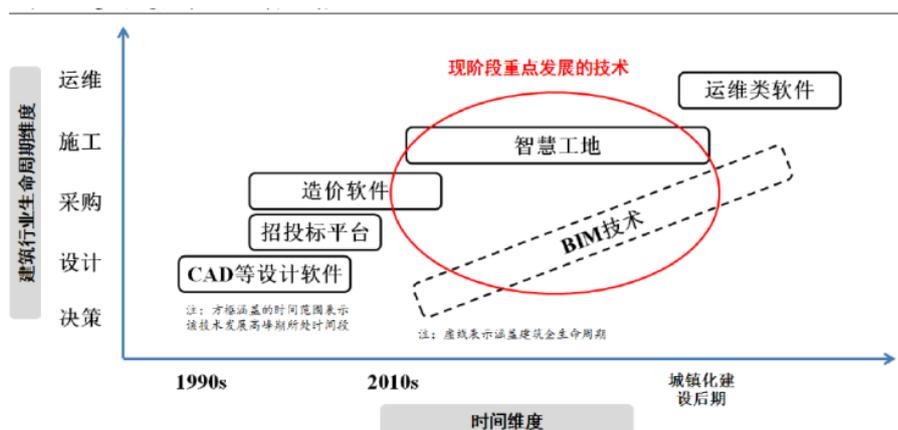
麦肯锡发布的调查报告显示：全球各行业中，建筑行业整体信息化投入非常低，在所有行业中排名倒数第二、仅高于农业，全球建筑行业信息化均存在较大成长空间。同时，麦肯锡在该研究报告中指出，随着高清晰度测量与定位技术、下一代 BIM5D 技术、数字化协同和移动技术、物联网和高级分析技术等新科技的发展，建筑信息化市场迎来发展契机。



数据来源：McKinsey&Company, 《Imagining construction’ s digital future》；品茗科技招股书

我国建筑信息化行业经过二十多年的发展，在设计、招标环节已初步完成信息化普

及，聚焦于将传感技术、移动互联网、大数据、云计算、人工智能、BIM 等先进技术与施工现场管理进行深度融合的建筑施工环节信息化业务已进入快速发展阶段，成为建筑信息化行业现阶段的主要赛道之一。



数据来源：品茗科技招股说明书

4、行业竞争格局

根据软件产品功能差异可以将软件产品分为基础软件、应用工具软件和管理平台软件三大类，基础软件企业主要为国外大型软件研发公司，国内企业起步相对较晚，主要集中在应用软件、管理平台软件领域。国内外主要企业情况如下：

(1) Autodesk（美国欧特克）

该公司成立于 1982 年，是全球最大的二维和三维设计、工程与娱乐软件公司，为制造业、工程建设行业、基础设施业以及传媒娱乐业提供数字化设计、工程与娱乐软件服务和解决方案。Autodesk 在建筑、工程和施工（AEC）领域主要提供 Auto CAD Architecture、BIM 360、Revit、Auto CAD Civil3D 等产品。

(2) Procore Technologies, Inc.（美国 PCOR.N）

该公司成立于 2002 年，是全球建筑云 SaaS 领域优质提供商。该公司产品主要包含前期建设、项目管理、资源管理、财务管理四大产品线。产品主要通过简化管理流程、促进项目成员沟通和协助管理文档，帮助建筑行业主要利益相关者提高项目效率和落实问责制。

(3) 广联达科技股份有限公司（002410）

该公司成立于 1998 年，2010 年在 A 股上市，是国内领先的数字建筑平台服务商。公司围绕工程项目的全生命周期，为客户提供建设工程领域专业的软硬件产品、解决方案及相关服务，是国内较早从事工程造价软件开发、生产、销售及相关技术服务的企业。广联达在数字施工业务板块推出了项目端的 BIM+智慧工地系列产品和面向施工企业层级的项企一体化产品，为施工企业提供涵盖项目管理到企业管理的平台化解决方案。

(4) 品茗科技股份有限公司（688109）

该公司成立于 2011 年，2021 年在 A 股上市。该公司是聚焦于施工阶段的“数字建造”应用化技术及产品提供商。该公司提供的建筑信息化软件系基于二维或三维的建筑信息在深化设计、施工技术、工程造价等专业领域开展方案优化、施工模拟、成本管控的一系列专业工具软件；智慧工地产品系协助客户在施工现场实体建筑建造过程中，围绕现场施工中的生产要素、管理要素、环境要素，降低施工现场的安全风险、提高工作效率、确保工程质量、合理控制成本为目标的产品及解决方案。

(5) 和创（北京）科技股份有限公司（834218）

该公司成立于 2009 年，2015 年 11 月 13 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。该公司是一家具备自主研发 PaaS 能力的 SaaS 云服务提供商，主要产品红圈 CRM+针对建筑工程行业客户，通过资金管理、成本管理、物资管理、安全质量管理、投标管理、劳务管理、证照管理等功能模块使执行人员业务流程标准化、透明化。

(6) 杭州新中大科技股份有限公司

该公司成立于 1999 年，2017 年 1 月 25 日在全国中小企业股份转让系统挂牌，2020 年 12 月 1 日终止挂牌。该公司主要持续从事项目管理研究、咨询，相关管理软件的开发及销售，该公司在项目管理信息化领域中形成了以“全程项目管理”思想为核心，涵盖项目投资、项目建造、项目制造、项目服务四大业务类型的产品和解决方案，并服务于业主投资、建筑工程、工程监理、装备制造及现代服务业等企业，为工程施工类企业提供一套完整的项目管理信息化解决方案。

(7) 深圳市斯维尔科技股份有限公司（838470）

该公司成立于 2000 年，2016 年 9 月 7 日在全国中小企业股份转让系统挂牌。该公司的主营业务是建设行业 BIM 软件产品和解决方案的研发及销售，致力于提供工程设计、工程造价、工程管理、电子政务等建设行业信息化解决方案和产品，主要产品为

SUP (smart unification plant) 系列软件、斯维尔 BIM-三维算量 For Revit、斯维尔三维算量软件、斯维尔安装算量等。

5、行业壁垒

1、人才壁垒

工程管理软件的开发需要的大量优秀的既精通软件开发，又具有丰富工程行业经验、对工程建筑流程有深刻理解和对相关国家及行业标准非常熟悉的复合型人才。建立高素质的上述人才队伍，需要长时间的培养和积累，从而对新进入行业的企业形成一定的人才壁垒。

2、技术壁垒

软件和信息技术服务业属于高科技行业，信息技术企业的生存和发展必须依靠一定的产业基础和技术积累，属于知识密集型产业。这类企业需要科研成果资源与知识库的积累。在研发过程中企业需要掌握通用开发技术，创立先进的开发技术和体系等，从而对新进入行业的企业形成较高的技术壁垒。

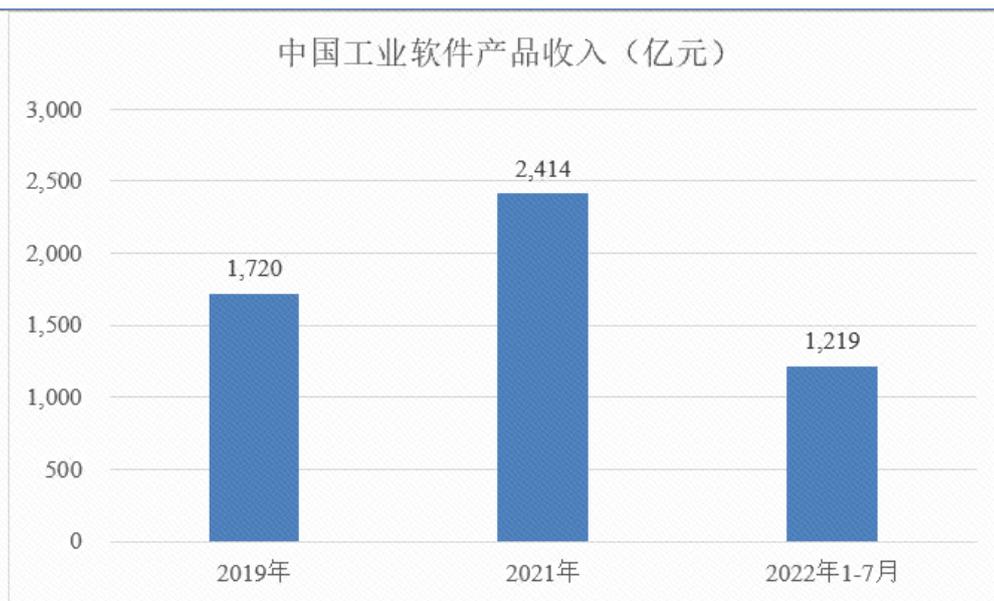
3、客户壁垒

现阶段，工程管理软件行业内供应商在各产品内部模块勾稽逻辑上存在差异，导致下游客户更换或混用相关产品的成本较高。此外，行业先入者对客户的业务相对熟悉，对客户需求的认识和理解也相对深刻，且能够给客户完善的技术服务支持，这是新入者短时间内难以做到的。因此，行业先入者与客户粘性较大，对于新入者构成较大壁垒。

(二) 市场规模

1、工业软件市场规模

近三年，我国工业软件市场规模稳步壮大，供给能力有效提升，发展环境持续优化，为制造业数字化转型提供了有力支撑。根据工业和信息化部举行的“新时代工业和信息化发展”系列主题新闻发布会透露数据，全国工业软件产品收入由 2019 年的 1,720 亿元增长至 2021 年的 2,414 亿元，年均复合增长率达 18.5%。2022 年 1-7 月全国工业软件产品收入 1,219 亿元，同比增长 8.7%，持续保持增长态势。

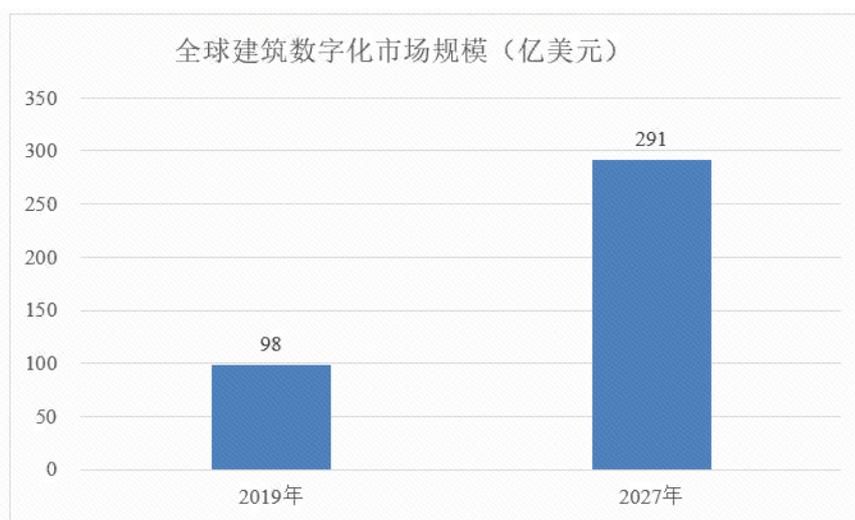


数据来源：工业和信息化部

2、建筑信息化市场规模

（1）全球建筑行业数字化需求高速增长

随着工业 4.0 的出现，数字建筑的快速发展推动建筑行业进入数字化时代。据 AlliedMarketResearch 数据显示，2019 年全球建筑数字化市场规模约为 98 亿美元，预计到 2027 年将超过 291 亿美元，年均复合增长率保持 18.2% 的高位增长。随着中国、越南、印度等新兴经济体对基础设施建设需求和投入增加，亚太地区的市场需求将领涨全球，持续大规模新型建设工程将为数字建筑带来巨大的市场前景。



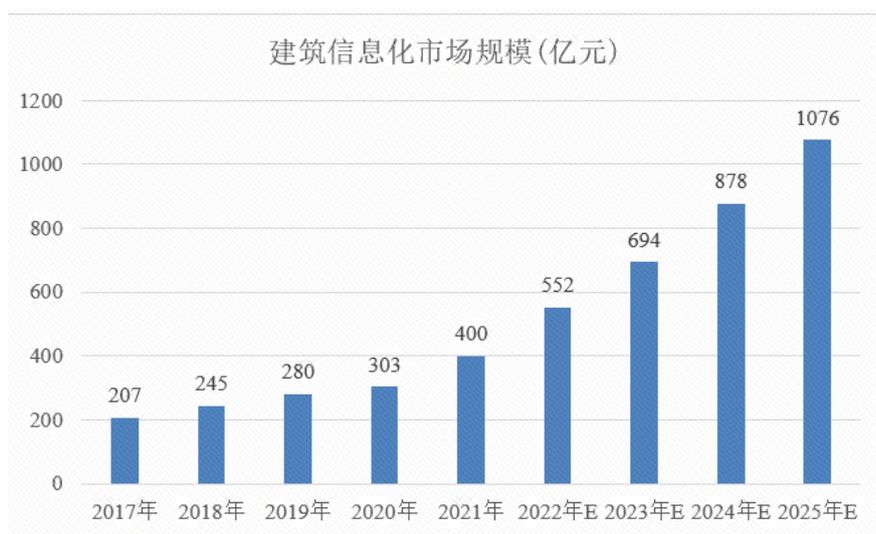
数据来源：AlliedMarketResearch；中国信息通信研究院《数字建筑发展白皮书（2022 年）》

（二）中国建筑业信息化程度低，市场空间巨大

2020年以来，受到疫情影响，建筑业面临开工率持续走低，供应链断裂，施工延期，劳动力成本显著提高等问题，在此背景下，建筑业信息化建设及数字化转型的需求进一步凸显，但相比于发达国家，我国建筑信息化水平比较落后，根据产业信息网数据显示，2018年我国建筑信息化投入占总产值的比重约为0.08%，而发达国家这个数值则是1%。由此可见我国建筑信息化行业存在巨大发展空间。

2011年至2018年间，我国建筑信息化行业发展迅猛，市场规模由49.3亿元增长至245亿元。随着建筑信息化渗透率的提升以及新科技浪潮推动产业变革，我国建筑信息化投入比例必将逐步提高，根据智研咨询的预测，至2025年，我国建筑信息化市场规模有望突破千亿。

图：2017-2025 中国建筑信息化市场规模及增速



数据来源：智研咨询；新点软件招股书

（三）行业基本风险特征

1、技术开发及更新风险

公司所处的行业具有技术更新频繁、产品生命周期短、客户多样化需求高、迭代升级较快等特点，对企业的技术实力、研发水平和差异化要求较高，要求企业必须准确把握软件技术和应用行业的发展趋势，持续创新投入，不断更新迭代产品，增强研发实力及提高新产品快速响应和交付能力，满足客户需求。

2、技术人才流失风险

软件和信息技术行业属于知识密集型行业，产品研发和技术创新依赖于核心技术人员和关键管理人员。随着行业的迅速发展，业内人才需求增大，然而国内工程信息化产品的研发和使用历史相对较短，高等院校的专业设置更倾向于产品使用人员的培养，对于交叉学科研发人才的培养力度还较小，专业、复合型人才的培养、招揽主要依靠产品研发企业的积累，使得该类人才相对稀缺。

3、知识产权保护的风险

软件产品是典型的知识密集型产品，产品附加值高，产品内容复制简单，容易被盗版。尽管近年来我国知识产权保护工作取得了较大的进展，国家也出台了《国务院关于新形势下加快知识产权强国建设的若干意见》（国发[2015]71号）、《计算机软件著作权登记办法》《国家信息化发展战略纲要》等规范性文件，但是我国软件行业知识产权保护方面的工作还有待进一步加强。

（四）公司面临的主要竞争状况

1、公司在行业中市场地位

我国建筑行业信息化起步较晚，在基础软件方面基础相对薄弱，行业内主要企业的产品集中于应用软件、管理平台软件、智慧工地领域。国内建筑信息化细分行业上市公司仅广联达（002410）、品茗科技（688108）等少数几家企业，另有多家新三板挂牌和拟上市企业。

公司已被认定为高新技术企业，目前在工程监理行业的数字信息化建设这一细分领域已经具备扎实的行业背景和深厚的底蕴资源，在产品研发、行业经验、售后服务等方面形成独特优势。随着公司持续保持研发投入和产品版本的不断迭代，产品性能进一步提升，产品类型进一步扩充。同时，公司利用工程监理行业的客户资源和全国性的服务网络，将业务拓展到建设单位、施工单位、政府主管部门等领域，客户群体进一步扩充，公司市场地位也逐步提升。

2、公司竞争优势

（1）客户资源优势

经过 20 年的发展，公司客户覆盖范围全国各地。公司已累计为三十余个省、直辖

市和自治区的 600 多家工程监理企业提供数字化服务，客户覆盖房屋建筑、市政公用、轨道交通、电力、冶金、水利水电、化工石油、公路水运、机电安装、通信、矿山等专业领域，公司在工程监理企业数字化领域占据具有较强的市场地位，并利用此资源将信息化应用领域横向拓展到建设单位、施工单位、政府主管部门、重点项目部、建筑装配式工厂、行业协会等，公司逐步成长为工程领域具竞争力的数字化转型服务商。

(2) 专业的本地化服务体系

公司经过多年发展，积累了丰富的工程软件营销及实施服务经验，公司已在广州、上海、武汉、北京、成都、济南设立驻地办事处/分公司，拥有覆盖全国的销售、服务、运营体系，可以为客户提供全方位的售前、售中、售后支持和服务，一方面，公司可快速结合当地经济发展水平、文化等因素了解本地用户的个性化需求，提供产品个性化配置，另一方面，实施服务过程中公司能够及时响应客户需求并提供上门服务，为客户提供从项目启动、验收到运维的全周期服务支持，从而提高客户满意度与品牌知名度，增强客户粘性。

(3) 丰富的技术与行业经验

公司自成立以来一直专注于工程监理行业数字化领域的应用技术开发，通过对工程监理业务流程和监理行业特性的专业研究，结合信息技术进行产品研发，积累了丰富的行业经验和技術沉淀。公司目前拥有 61 项软件著作权，自主知识产权覆盖所有在售产品，在客户需求挖掘、软件研发、运营维护方面拥有较为扎实的技术基础。

(4) 产品种类齐全

公司已在监理数字化领域深耕多年，产品覆盖监理企业数字化全生命周期，目前公司可为工程监理企业提供的软件产品包括：工程企业数字化系统、项目管理数字化平台、建果云（SaaS）平台等，产品能够覆盖监理企业的部门级、企业级数字化需求。公司经过多年研发和技术积累，现已将产品布局完善至工程监理、工程施工、工程管理等专业应用领域。公司在继续加快拓展监理企业数字化业务的同时，已着手拓展建设单位、施工、设计等企业数字化业务，公司的项目管理数字化平台、施管通、设管通、装配式 MES 系统、协会通、信通云学堂等产品均已取得成功案例和样板客户。

3、公司竞争劣势

(1) 公司规模较小

相对于行业内的大型企业而言，公司在企业规模、研发投入等方面还存在差距。由于所处行业具有技术更新快的特点，随着市场的变化和客户需求提高，公司未来可能面临激烈的市场化竞争和产品更新换代问题，相对较小的规模将来可能限制了公司技术的发展。

(2) 资金实力薄弱

目前公司正处于持续成长阶段，在研发、引进人才、办公场所购置、设备购置、市场拓展等方面均迫切需要大量资金的支持，但仅依靠自身积累和银行贷款不足以满足企业快速发展需要。尽管公司综合竞争地位虽处于细分行业前列，但在一定程度上仍受制于资金规模的限制，公司经营规模的增长需要资金作为支持。

(3) 人才资源瓶颈

公司研发人员需要具有软件开发及工程管理专业的相关背景知识，在目前的行业人才结构中，此类复合型人才总量较少，中高级人才更为匮乏。公司以技术起家，研发人员是公司的核心竞争力，虽然公司已具备一定数量的研发人才，目前拥有研发人员 44 人，但随着公司业务量的迅速增加，公司需要进一步扩充研发人员队伍以满足发展所需。

(五) 其他情况

无。

八、 公司持续经营能力

事项	是或否
公司是否在每一个会计期间内都存在与同期业务相关的持续营运记录	是
公司最近两个完整会计年度的营业收入是否累计不低于1000万元	是
公司是否存在因研发周期较长，最近两个完整会计年度的营业收入累计低于1000万元，但最近一期末净资产不少于3000万	否
公司期末股本是否不少于500万元	是
公司期末每股净资产是否不低于1元/股	是

根据《全国中小企业股份转让系统股票挂牌条件适用基本标准指引》第二款持续经营能力的相关规定，具体情况如下：

序号	挂牌条件	公司情况

1	公司业务在报告期内应有持续的营运记录，不应仅存在偶发性交易或事项。营运记录包括现金流量、营业收入、交易客户、研发费用支出等	公司在报告期内存在持续的经营经营活动产生的现金流量、投资活动产生的现金流量和筹资活动产生的现金流量；营业收入持续产生，销售费用、管理费用、财务费用和研发费用均持续发生
2	公司应在每一个会计期间内形成与同期业务相关的持续营运记录，不能仅存在偶发性交易或事项	2020年度、2021年度，公司的营业收入分别2,399.25万元、2,456.29万元，形成了与同期业务相关的持续营运记录，不存在仅为偶发性交易或事项
3	最近两个完整会计年度的营业收入累计不低于1,000万元；因研发周期较长导致营业收入少于1,000万元，但最近一期末净资产不少于3,000万元的除外	2020年度、2021年度，公司的营业收入分别为2,399.25万元、2,456.29万元
4	报告期末股本不少于500万元	截至2022年6月30日，公司总股本为550.00万元，高于500万元的最低标准
5	报告期末每股净资产不低于1元/股	截至2022年6月30日，公司每股净资产为3.24元，高于1元/股的最低标准
6	公司不存在依据《公司法》第一百八十条规定解散的情形，或法院依法受理重整、和解或者破产申请	公司是永久存续的股份有限公司；公司历次股东大会亦未作出过解散公司的决定。公司的生产经营活动及财务处于正常状况，未出现《公司章程》规定的需要解散的情形，公司未被吊销营业执照、责令关闭或者被撤销，公司未被法院依法受理重整、和解或者破产申请
7	公司不存在《中国注册会计师审计准则第1324号——持续经营》应用指南中列举的影响其持续经营能力的相关事项或情况，且相关事项或情况导致公司持续经营能力存在重大不确定性	公司已经按照《企业会计准则》的规定编制并披露报告期内的财务报表，公司不存在《中国注册会计师审计准则第1324号——持续经营》中列举的影响其持续经营能力的相关事项，公司财务报表已经致同会计师事务所（特殊普通合伙）审计，发表了无保留意见
8	是否存在其他可能导致对持续经营能力产生重大影响的事项或情况	否

综上所述，根据《全国中小企业股份转让系统股票挂牌条件适用基本标准指引》的规定，公司具备持续经营能力，不存在可预见的对公司持续经营能力产生重大怀疑的事项。

第三节 公司治理

一、 公司股东大会、董事会、监事会的建立健全及运行情况

股东（大）会、董事会、监事会健全	是/否
股东（大）会依照《公司法》、《公司章程》运行	是
董事（会）依照《公司法》、《公司章程》运行	是
监事（会）依照《公司法》、《公司章程》运行	是
职工代表监事依照《公司法》、《公司章程》履行责任	是

具体情况：

（一）有限公司阶段，股东会、董事会、监事会建立健全及运行情况

有限公司阶段，公司初步建立了公司治理机制。公司设有股东会，设立了董事会，有3名董事，未设立监事会，有1名监事。有限公司制定了《公司章程》，在实际运作过程中，有限公司能够按照《公司法》和《公司章程》的有关规定有效运行，且在股权转让、变更注册资本、公司整体变更等重大事项上认真召开股东会并形成相关决议。但有限公司治理结构较为简单，内部治理制度方面也不尽完善。有限公司时期监事对公司的财务状况及董事、高级管理人员所起的监督作用较小；公司未制定专门的关联交易、对外投资、对外担保等管理制度。但上述事宜不影响决策机构决议的实质效力，也未对有限公司和股东利益造成损害。

（二）股份公司阶段，股东大会、董事会、监事会建立健全及运行情况

2022年6月23日，公司全体发起人依法召开公司创立大会。依据《公司法》的相关规定，创立大会通过了公司的《公司章程》，选举产生了公司第一届董事会成员；以及第一届监事会中的股东代表监事，与一名职工代表监事组成第一届监事会。此外，创立大会还通过了《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《关联交易管理制度》《对外投资管理制度》《对外担保管理制度》等公司治理规则。同日，公司召开第一届董事会第一次会议，选举产生了公司董事长，并聘任了公司总经理及其他高级管理人员。同日，公司第一届监事会召开第一次会议，选举产生了公司监事会主席。至此，公司依据《公司法》和《公司章程》的相关规定，建立健全了公司治理制度。公司自整体变更设立股份公司以来，历次股东大会、董事会、监事会均按照《公司章程》、三会议事规则的规定召开，会议资料齐备，三会建立健全且运行良好。公司董事、监事、股东均按时参会并按照议事规则的规定进行表决，上述机构及人员均尽职履责。

综上，公司已建立合理的法人治理结构，公司治理制度规范运作后，能够提高公司治理水平，保护公司股东尤其是中小股东的各项权利。

二、表决权差异安排

适用 不适用

三、董事会对现有公司治理机制的讨论与评估

项目	是/否	规范文件
治理机制给所有股东提供合适的保护，保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利	是	《公司章程》《股东大会议事规则》
投资者关系管理	是	《公司章程》《投资者关系管理制度》
纠纷解决机制	是	《公司章程》
累计投票制	否	-
独立董事制度	否	-
关联股东和董事回避制度	是	《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》
财务管理、风险控制相关的内部管理制度	是	《财务管理制度》《对外担保管理制度》《对外投资管理制度》《关联交易管理制度》
董事会对现有公司治理机制的评估意见	<p>公司现有治理机制能够有效地提高公司治理水平和决策质量，并控制内部风险，能够保证股东充分行使知情权、参与权、质询权和表决权等权利，便于接受投资者及社会公众的监督，符合公司发展的要求。公司管理层在实际运作中仍不断深化公司治理理念，加深相关知识的学习，提高规范运作的意识，以保证公司治理机制的有效运行。</p>	

四、公司及控股股东、实际控制人、下属子公司最近 24 个月内存在的违法违规及受处罚情况

（一）最近 24 个月内公司及控股股东、实际控制人、下属子公司存在的违法违规及受处罚的情况

适用 不适用

（二）失信情况

事项	是或否
公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
公司法定代表人是否被纳入失信联合惩戒对象	否

下属子公司是否被纳入失信联合惩戒对象	否
控股股东是否被纳入失信联合惩戒对象	否
实际控制人是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况：

适用 不适用

(三) 其他情况

适用 不适用

五、 公司与控股股东、实际控制人的分开情况

具体方面	是否分开	具体情况
业务	是	公司拥有与经营业务有关的各项技术的所有权或使用权，具有独立的原料采购和产品销售系统，独立进行经营，业务上独立于控股股东、实际控制人。公司以自身的名义独立开展业务和签订合同，无需依赖控股股东、实际控制人，具有直接面向市场的独立经营能力。
资产	是	公司的资产主要包括知识产权、不动产、电子机器设备等，公司合法拥有上述财产所有权，该等资产不存在权属纠纷或他项权利，截至目前，公司不存在资金、资产被公司的控股股东及实际控制人占用的情形，不存在为控股股东、实际控制人及其他企业提供担保的情形。
人员	是	公司总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均未在其他企业领取报酬，上述人员未在公司的控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事以外的其他职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪，亦不存在自营或为他人经营与公司经营范围相同业务的情形；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。
财务	是	公司设有独立的财会部门，已建立独立的财务核算体系，能够独立作出财务决策，具有规范的财

		务会计制度。公司在银行独立开户，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。公司依法独立纳税，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合纳税的情况。
机构	是	公司建立起独立完整的组织机构。公司根据《公司法》和《公司章程》的要求，已建立了股东大会、董事会、监事会等完善的法人治理结构。公司自成立以来，逐步建立了符合自身生产经营需要的组织机构且运行良好，公司各部门独立履行职能，分工协作。公司拥有机构设置自主权，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业机构混同、混合经营、合署办公的情况。

六、 公司同业竞争情况

（一） 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业从事相同或相似业务的

适用 不适用

（二） 公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业未从事相同或相似业务的

适用 不适用

序号	公司名称	经营范围	公司业务	控股股东、实际控制人的持股比例
1	信友投资	一般项目：以自有资金从事投资活动；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；企业管理；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	投资	24.00%
2	信谊投资	一般项目：以自有资金从事投资活动；信息技术咨询服务；企业管理；企业管理咨询。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）	投资	4.00%

（三） 避免同业竞争采取的措施

为避免与公司之间可能出现的同业竞争，维护公司的利益和保证公司的长期稳定发展，公司控股股东及实际控制人、董事、监事及高级管理人员出具了《关于避免同业竞

争的承诺》，主要内容如下：

1、本人承诺将不会在中国境内或境外以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股权及其它权益）直接或间接从事或参与任何商业上与世纪信通构成竞争的业务或活动，或以其他任何形式取得上述经济实体的控制权，或在上述经济实体中担任高级管理人员或核心技术人员。不以任何方式从事或参与生产任何与世纪信通产品和服务相同、相似或可能取代世纪信通产品和服务的业务活动。本人如从任何第三方获得的商业机会与世纪信通经营的业务有竞争或可能竞争，则本人将立即通知世纪信通，并将该等商业机会让予世纪信通；

2、本人承诺不利用本人对世纪信通了解及获取的信息从事、直接或间接参与和世纪信通相竞争的活动，并承诺不直接或间接进行或参与任何损害或可能损害世纪信通利益的其他竞争行为。该等竞争包括但不限于：直接或间接从世纪信通招聘专业技术人员、销售人员、高级管理人员；不正当地利用世纪信通的无形资产；在广告、宣传上贬损世纪信通的产品和服务形象与企业形象等；

3、本人在作为世纪信通控股股东/实际控制人/董事/监事/高级管理人员期间，本承诺持续有效。如出现因本人违反上述承诺与保证而导致世纪信通或其股东的权益受到损害的情况，本人将依法承担全部经济损失；

4、上述承诺为不可撤销之承诺，本人严格履行上述承诺内容，如有违反，本人将承担由此产生的一切法律责任。

（四）其他情况

适用 不适用

七、最近两年内公司资源被控股股东、实际控制人占用情况

（一）控股股东、实际控制人及其控制的其他企业占用公司资金、资产或其他资源的情况

适用 不适用

单位：元

占用者	与公司关联关系	占用形式	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日	报告期后是否发生资金占用	是否在申报前归还或规范
刘明理	控股股东、实际	资金	0	0	0	否	是

	控制人、 董事长、 总经理						
信友投资	公司股 东、实际 控制人控 制的企业	资金	2,000.00	0	0	否	是
总计	-	-	2,000.00	0	0	-	-

2021年4月、2021年7月，公司向刘明理提供无息借款合计125万元，上述无息借款构成资金占用，刘明理上述资金占用已经于2021年12月2日归还完毕。2022年3月，公司向信友投资提供借款款0.2万元，上述无息借款构成资金占用，截至本公开转让说明书签署日，上述借款已经归还完毕。

2022年10月10日，公司召开2022年第一次临时股东大会，审议通过《关于确认公司报告期内关联交易的议案》，对上述资金占用事项进行补充确认。

（二）为控股股东、实际控制人及其控制的其他企业担保情况

适用 不适用

（三）为防止股东及其关联方占用或者转移公司资金、资产及其他资源所采取的具体安排

公司建立健全了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》等一系列制度，建立了资金占用防范和责任追究机制，公司在机构设置、职权分配和业务流程等各个方面均能有效监督和相互制约，有效防范了股东及其关联方违规占用公司资金现象的发生。

除此之外，公司实际控制人、持股5%以上股东、董事、监事、高级管理人员已出具《关于规范和减少关联交易的承诺函》《关于不占用公司资产的承诺》，承诺杜绝一切非法占用公司资金、资产的行为。

（四）其他情况

适用 不适用

八、公司董事、监事、高级管理人员的具体情况

（一）董事、监事、高级管理人员及其近亲属持有本公司股份的情况

适用 不适用

序号	姓名	职务	与公司的关联关系	持股数量 (股)	直接持股比例	间接持股比例
1	刘明理	董事长、 总经理	公司控股股 东、实际控制	3,070,000	50.00%	5.82%

			人、董事长、 总经理			
2	司明文	董事、副 总经理	公司董事、副 总经理	500,000	9.09%	-
3	邓圣文	董事、副 总经理	公司董事、副 总经理	500,000	9.09%	-
4	陈荣斯	董事、副 总经理	公司董事、副 总经理	225,000	-	4.09%
5	刘观书	董事	公司董事	50,000	-	0.91%
6	叶庆	监事会主 席	公司监事会主 席	200,000	-	3.64%
7	曾伟圣	监事	公司监事	60,000	-	1.09%
8	黄思敏	职工代表 监事	公司职工代表 监事	-	-	-
9	李莉	财务总监	公司财务总 监、董事长及 总经理刘明理 的弟媳	100,000	-	1.82%
10	黄永庆	董事会秘 书	公司董事会秘 书	-	-	-

(二) 董事、监事、高级管理人员相互间关系及与控股股东、实际控制人间关系:

√适用 □不适用

公司财务总监李莉，为公司控股股东、实际控制人、董事长及总经理刘明理的弟媳，除此之外，公司董事、监事、高级管理人员之间及与控股股东、实际控制之间不存在其他关联关系。

(三) 董事、监事、高级管理人员与公司签订重要协议或作出重要承诺:

√适用 □不适用

公司与在公司任职并领薪的董事、监事、高级管理人员签订了《劳动合同书》《保密及竞业禁止协议书》。公司董事、监事、高级管理人员不存在违反关于竞业禁止的约定、法律规定，不存在有关上述事项的纠纷或潜在纠纷；不存在侵犯原任职单位知识产权、商业秘密的纠纷或潜在纠纷。

公司董事、监事、高级管理人员还向公司出具了《避免同业竞争承诺函》《关于规范和减少关联交易的承诺函》《关于不占用公司资产的承诺》。

相关承诺函详见本公开转让说明书“重大事项提示”之“二、挂牌时承诺的事项”

(四) 董事、监事、高级管理人员的兼职情况

√适用 □不适用

姓名	职务	兼职公司	兼任职务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
刘明理	董事长、总经理	信友投资	执行事务合伙人	否	否
刘明理	董事长、总经理	信谊投资	执行事务合伙人	否	否

(五) 董事、监事、高级管理人员的对外投资情况

√适用 □不适用

姓名	职务	对外投资单位	持股比例	主营业务	是否存在与公司利益冲突	是否对公司持续经营能力产生不利影响
刘明理	董事长、总经理	信友投资	24.00%	投资	否	否
刘明理	董事长、总经理	信谊投资	4.00%	投资	否	否
陈荣斯	董事、副总经理	信友投资	16.00%	投资	否	否
陈荣斯	董事、副总经理	信谊投资	5.00%	投资	否	否
刘观书	董事	信谊投资	10.00%	投资	否	否
叶庆	监事会主席	信友投资	16.00%	投资	否	否
曾伟圣	监事	信谊投资	12.00%	投资	否	否
李莉	财务总监	信友投资	8.00%	投资	否	否

(六) 董事、监事、高级管理人员的适格性

事项	是或否
董事、监事、高级管理人员是否具备《公司法》规定的任职资格、履行《公司法》和公司章程规定的义务	是
董事、监事、高级管理人员最近24个月是否存在受到中国证监会行政处罚的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否被采取证券市场禁入措施且期限尚未届满	否
董事、监事、高级管理人员是否存在全国股份转让系统认定不适合担任挂牌公司董监高的情况	否
董事、监事、高级管理人员是否因涉嫌犯罪被司法机关立案侦查或者涉嫌违法违规被中国证监会立案调查，尚未有明确结论意见	否

具体情况：

适用 不适用

(七) 董事、监事、高级管理人员的失信情况：

事项	是或否
董事是否被纳入失信联合惩戒对象	否
监事是否被纳入失信联合惩戒对象	否
高级管理人员是否被纳入失信联合惩戒对象	否

具体情况：

适用 不适用

(八) 其他情况

适用 不适用

九、 近两年内公司董事、监事、高级管理人员变动情况

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

适用 不适用

姓名	变动前职务	变动类型	变动后职务	变动原因
陈荣斯	副总经理	新任	董事、副总经理	股份制改制, 创立大会选举
刘观书	-	新任	董事	股份制改制, 创立大会选举
叶洪彬	监事	离任	-	离任
叶庆	-	新任	监事会主席	股份制改制, 监事会选举
曾伟圣	-	新任	监事	股份制改制, 创立大会选举
黄思敏	-	新任	监事	股份制改制, 职工代表大会选举
黄永庆	-	新任	董事会秘书	股份制改制, 董事会新聘任

十、 财务合法合规性

事项	是或否
公司及下属子公司是否设有独立的财务部门, 能够独立开展会计核算、作出财务决策	是
公司及下属子公司的财务会计制度及内控制度是否健全且得到有效执行, 会计基础工作是否规范, 是否符合《会计法》、《会计基础工作规范》以及《公司法》、《现金管理条例》等其他法律法规要求	是
公司是否按照《企业会计准则》和相关会计制度的规定 编制并披露报告期	是

内的财务报表，是否在所有重大方面公允地反映公司的财务状况、经营成果和现金流量，财务报表及附注是否不存在虚假记载、重大遗漏以及误导性陈述	
公司是否存在申报财务报表未按照《企业会计准则》的要求进行会计处理，导致重要会计政策适用不当或财务报表列报错误且影响重大，需要修改申报财务报表（包括资产负债表、利润表、现金流量表、所有者权益变动表）	否
公司是否存在因财务核算不规范情形被税务机关采取核定征收企业所得税且未规范	否
公司是否存在其他财务信息披露不规范情形	否
公司是否存在个人卡收付款的情形	否
公司是否存在坐支情形	是

具体情况说明

适用 不适用

公司坐支情况见本公开转让说明书“第二节 公司业务”之“四、公司主营业务相关的情况”之“（五）收付款方式”之“1、现金或个人卡收款”部分。

第四节 公司财务

一、 财务报表

(一) 合并财务报表

1. 合并资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	810,731.67	7,634,067.65	1,266,439.17
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产	22,730,351.28	12,152,225.39	17,538,246.60
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	3,161,156.06	1,669,769.86	2,111,174.90
应收款项融资			
预付款项	225,364.72	242,883.07	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	515,726.04	887,797.58	806,043.38
买入返售金融资产			
存货	1,969,452.11	2,645,111.25	1,054,653.77
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	2,265,360.46	6,261,887.90	24,958.34
流动资产合计	31,678,142.34	31,493,742.70	22,801,516.16
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
可供出售金融资产			
其他债权投资			
持有至到期投资			
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	562,734.47	584,253.92	608,492.95
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	2,175,375.67	2,597,826.83	-
无形资产	-	-	9,420.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	319,665.68	301,360.23	423,220.39
递延所得税资产	832,818.49	769,055.54	551,114.43
其他非流动资产			
非流动资产合计	3,890,594.31	4,252,496.52	1,592,247.77
资产总计	35,568,736.65	35,746,239.22	24,393,763.93
流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
吸收存款及同业存放			
拆入资金			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	18,000.00	18,000.00	-
预收款项			
合同负债	14,533,433.36	15,013,853.96	9,498,497.40
卖出回购金融资产款			
应付手续费及佣金			
应付职工薪酬	1,456,960.59	6,327,529.70	3,713,510.93
应交税费	411,913.94	612,544.75	698,853.27
其他应付款	18,372.76	8,116.40	56,271.20
应付分保账款			
保险合同准备金			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	713,555.43	663,245.86	-
其他流动负债	-	2,436.79	28,424.65
流动负债合计	17,152,236.08	22,645,727.46	13,995,557.45
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	605,362.74	872,890.75	-
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债	556.15	-	-
其他非流动负债			
非流动负债合计	605,918.89	872,890.75	-
负债合计	17,758,154.97	23,518,618.21	13,995,557.45
所有者权益（或股东权益）：			
股本	5,500,000.00	2,200,000.00	2,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	7,154,730.18	94,324.44	94,324.44
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		1,192,021.75	1,003,126.95
一般风险准备			
未分配利润	5,155,851.50	8,741,274.82	7,100,755.09
归属于母公司所有者权益合计	17,810,581.68	12,227,621.01	10,398,206.48
少数股东权益			
所有者权益合计	17,810,581.68	12,227,621.01	10,398,206.48
负债和所有者权益总计	35,568,736.65	35,746,239.22	24,393,763.93

2. 合并利润表

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
一、营业总收入	13,085,952.23	24,562,883.59	23,992,481.23
其中：营业收入	13,085,952.23	24,562,883.59	23,992,481.23
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本	11,908,802.53	25,433,446.94	19,833,100.57
其中：营业成本	4,174,258.90	6,383,854.88	5,086,506.73
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险合同准备金净额			

保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	71,933.16	325,049.10	313,772.47
销售费用	2,034,732.25	5,441,527.06	3,937,984.68
管理费用	2,620,705.13	7,919,012.11	6,697,713.16
研发费用	2,968,631.72	5,288,006.21	3,789,796.89
财务费用	38,541.37	75,997.58	7,326.64
其中：利息收入	2,294.09	4,948.07	4,769.69
利息费用	34,109.96	71,596.45	
加：其他收益	760,135.91	1,998,232.31	1,454,746.90
投资收益（损失以“-”号填列）	286,775.83	476,949.58	290,699.39
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）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）	11,122.96		
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失	-43,462.78	6,845.94	-62,994.23
资产减值损失			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,191,721.62	1,611,464.48	5,841,832.72
加：营业外收入	1.95	268.67	84,717.17
其中：非流动资产处置利得			
减：营业外支出		259.73	45,875.67
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,191,723.57	1,611,473.42	5,880,674.22
减：所得税费用	-63,206.80	-217,941.11	318,496.90
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,254,930.37	1,829,414.53	5,562,177.32
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	2,254,930.37	1,829,414.53	5,562,177.32
2.终止经营净利润			
（二）按所有权归属分类：			

1.少数股东损益			
2.归属于母公司所有者的净利润	2,254,930.37	1,829,414.53	5,562,177.32
六、其他综合收益的税后净额			
归属于母公司所有者的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			
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益			
4.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
5.金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
6.其他债权投资信用减值准备			
7.现金流量套期储备			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
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	2,254,930.37	1,829,414.53	5,562,177.32
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,254,930.37	1,829,414.53	5,562,177.32
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	0.68	0.83	2.53
（二）稀释每股收益	0.68	0.83	2.53

3. 合并现金流量表

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
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	12,217,341.63	33,383,414.04	27,860,067.79
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			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产净增加额			
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			
收到的税费返还	724,883.55	1,195,249.02	1,507,316.14
收到其他与经营活动有关的现金	958,572.68	2,585,576.28	855,650.88
经营活动现金流入小计	13,900,797.86	37,164,239.34	30,223,034.81
购买商品、接受劳务支付的现金	375,787.72	1,204,603.95	671,554.34
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			
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	13,392,486.68	16,706,897.97	12,884,852.49
支付的各项税费	1,380,639.08	3,278,763.68	2,675,349.49
支付其他与经营活动有关的现金	2,013,688.06	7,354,241.01	5,492,928.10
经营活动现金流出小计	17,162,601.54	28,544,506.61	21,724,684.42
经营活动产生的现金流量	-3,261,803.68	8,619,732.73	8,498,350.39

净额			
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	6,560,000.00	44,390,000.00	24,480,000.00
取得投资收益收到的现金	286,775.83	476,949.58	290,699.39
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	6,846,775.83	44,866,949.58	24,770,699.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	178,512.98	161,366.25	502,116.76
投资支付的现金	13,120,217.15	45,003,934.12	35,102,815.13
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	13,298,730.13	45,165,300.37	35,604,931.89
投资活动产生的现金流量净额	-6,451,954.30	-298,350.79	-10,834,232.50
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	3,300,000.00	-	-
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计	3,300,000.00	-	-
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	409,578.00	1,953,753.46	-
筹资活动现金流出小计	409,578.00	1,953,753.46	-

筹资活动产生的现金流量净额	2,890,422.00	-1,953,753.46	-
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	-6,823,335.98	6,367,628.48	-2,335,882.11
加：期初现金及现金等价物余额	7,634,067.65	1,266,439.17	3,602,321.28
六、期末现金及现金等价物余额	810,731.67	7,634,067.65	1,266,439.17

4. 合并所有者权益变动表

2022年1月—6月合并所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益	
	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	2,200,000.00				94,324.44				1,192,021.75		8,741,274.82		12,227,621.01
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	2,200,000.00				94,324.44				1,192,021.75		8,741,274.82		12,227,621.01
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)	3,300,000.00				7,060,405.74				-1,192,021.75		-3,585,423.32		5,582,960.67
(一) 综合收益总额											2,254,930.37		2,254,930.37
(二) 所有者投入和减少资本	3,300,000.00				-80,309.29								3,219,690.71
1. 股东投入的普通股	3,300,000.00												3,300,000.00
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					28,030.30								28,030.30
4. 其他					-108,339.59								-108,339.59
(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					7,140,715.03				-1,192,021.75		-5,840,353.69		108,339.59
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					7,140,715.03				-1,192,021.75		-5,840,353.69		108,339.59
(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	5,500,000.00				7,154,730.18				-		5,155,851.50		17,810,581.68

2021 年度合并所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益
	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	2,200,000.00				94,324.44				1,003,126.95		7,100,755.09		10,398,206.48
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	2,200,000.00				94,324.44				1,003,126.95		7,100,755.09		10,398,206.48
三、本期增减变动金额 (减少以“-”号填列)									188,894.80		1,640,519.73		1,829,414.53
(一) 综合收益总额											1,829,414.53		1,829,414.53
(二) 所有者投入和减少资本													
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													
4. 其他													
(三) 利润分配									188,894.80		-188,894.80		
1. 提取盈余公积									188,894.80		-188,894.80		
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	2,200,000.00				94,324.44			1,192,021.75		8,741,274.82		12,227,621.01

2020 年度合并所有者权益变动表

单位：元

	归属于母公司所有者权益											少数股东权益	所有者权益
	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	2,200,000.00							712,445.72		1,829,259.00		4,741,704.72	
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	2,200,000.00							712,445.72		1,829,259.00		4,741,704.72	
三、本期增减变动金额(减少以“－”号填列)					94,324.44			290,681.23		5,271,496.09		5,656,501.76	
(一) 综合收益总额										5,562,177.32		5,562,177.32	
(二) 所有者投入和减少资本					94,324.44							94,324.44	
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					94,324.44							94,324.44	
4. 其他													
(三) 利润分配								290,681.23		-290,681.23			
1. 提取盈余公积								290,681.23		-290,681.23			

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	2,200,000.00				94,324.44				1,003,126.95		7,100,755.09		10,398,206.48

(二) 母公司财务报表

1. 母公司资产负债表

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：			
货币资金	481,666.91	5,372,113.15	1,211,926.94
交易性金融资产	18,919,228.32	9,692,225.39	15,048,246.60
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	3,122,346.12	1,641,892.64	2,103,660.31
应收款项融资			
预付款项	225,364.72	242,883.07	-
其他应收款	519,830.97	887,797.58	743,343.38
存货	2,221,119.76	3,634,219.78	1,528,661.92
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	2,257,689.21	6,254,478.73	22,043.83
流动资产合计	27,747,246.01	27,725,610.34	20,657,882.98
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资	1,000,000.00	1,000,000.00	1,000,000.00
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	545,467.03	570,817.25	603,507.89
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	2,175,375.67	2,597,826.83	-
无形资产			9,420.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	319,665.68	301,360.23	423,220.39

递延所得税资产	764,926.33	708,501.75	527,229.24
其他非流动资产			
非流动资产合计	4,805,434.71	5,178,506.06	2,563,377.52
资产总计	32,552,680.72	32,904,116.40	23,221,260.50
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	18,000.00	18,000.00	886,000.00
预收款项			
合同负债	13,816,778.11	14,300,073.60	9,429,289.48
应付职工薪酬	1,233,440.59	5,890,610.26	3,653,310.93
应交税费	389,118.24	600,095.37	508,264.82
其他应付款	18,372.76	8,116.40	56,271.20
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	713,555.43	663,245.86	-
其他流动负债	-	2,436.79	28,424.65
流动负债合计	16,189,265.13	21,482,578.28	14,561,561.08
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	605,362.74	872,890.75	-
长期应付款			
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	605,362.74	872,890.75	-
负债合计	16,794,627.87	22,355,469.03	14,561,561.08
所有者权益：			
股本	5,500,000.00	2,200,000.00	2,200,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	7,154,730.18	94,324.44	94,324.44
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			

盈余公积		1,192,021.75	1,003,126.95
一般风险准备			
未分配利润	3,103,322.67	7,062,301.18	5,362,248.03
所有者权益合计	15,758,052.85	10,548,647.37	8,659,699.42
负债和所有者权益合计	32,552,680.72	32,904,116.40	23,221,260.50

2. 母公司利润表

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
一、营业收入	12,318,857.75	24,057,590.78	23,799,541.96
减：营业成本	4,550,571.61	6,998,634.08	8,422,803.92
税金及附加	70,391.81	322,603.81	312,349.03
销售费用	1,960,078.36	5,326,371.83	3,762,825.50
管理费用	2,526,178.03	7,589,750.27	6,094,256.85
研发费用	2,298,742.03	4,438,445.74	3,789,796.89
财务费用	37,989.23	75,004.16	5,610.30
其中：利息收入	1,811.53	3,479.09	4,136.03
利息费用	34,109.96	71,596.45	
加：其他收益	738,638.64	1,995,144.92	1,434,306.07
投资收益（损失以“-”号填列）	254,292.65	401,123.63	290,642.54
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）			
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	-42,887.37	4,617.65	-71,305.37
资产减值损失			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	1,824,950.60	1,707,667.09	3,065,542.71
加：营业外收入	-	268.05	2.82
减：营业外支出	-	259.70	45,331.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	1,824,950.60	1,707,675.44	3,020,213.86
减：所得税费用	-56,424.58	-181,272.51	113,401.55

四、净利润（净亏损以“－”号填列）	1,881,375.18	1,888,947.95	2,906,812.31
（一）持续经营净利润	1,881,375.18	1,888,947.95	2,906,812.31
（二）终止经营净利润			
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			
（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.可供出售金融资产公允价值变动损益			
6.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
7.现金流量套期储备			
8.外币财务报表折算差额			
9.其他			
六、综合收益总额	1,881,375.18	1,888,947.95	2,906,812.31
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

3. 母公司现金流量表

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
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	11,437,241.63	32,243,453.94	27,363,075.89
收到的税费返还	724,883.55	1,195,249.02	1,507,316.14
收到其他与经营活动有关的现金	921,139.79	2,515,019.29	493,086.47

经营活动现金流入小计	13,083,264.97	35,953,722.25	29,363,478.50
购买商品、接受劳务支付的现金	375,787.72	3,624,803.95	3,127,554.34
支付给职工以及为职工支付的现金	12,062,580.57	15,651,415.56	11,557,236.77
支付的各项税费	1,366,725.92	3,072,828.28	2,664,292.49
支付其他与经营活动有关的现金	1,920,632.37	7,096,773.92	5,333,144.48
经营活动现金流出小计	15,725,726.58	29,445,821.71	22,682,228.08
经营活动产生的现金流量净额	-2,642,461.61	6,507,900.54	6,681,250.42
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金	5,900,000.00	36,830,000.00	24,380,000.00
取得投资收益收到的现金	254,292.65	401,123.63	290,642.54
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	6,154,292.65	37,231,123.63	24,670,642.54
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	172,482.13	151,150.38	498,437.76
投资支付的现金	11,120,217.15	37,473,934.12	32,512,815.13
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	11,292,699.28	37,625,084.50	33,011,252.89
投资活动产生的现金流量净额	-5,138,406.63	-393,960.87	-8,340,610.35
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金	3,300,000.00	-	-
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			
筹资活动现金流入小计	3,300,000.00	-	-
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	409,578.00	1,953,753.46	-
筹资活动现金流出小计	409,578.00	1,953,753.46	-
筹资活动产生的现金流量净额	2,890,422.00	-1,953,753.46	-
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	-4,890,446.24	4,160,186.21	-1,659,359.93
加：期初现金及现金等价物余额	5,372,113.15	1,211,926.94	2,871,286.87
六、期末现金及现金等价物余额	481,666.91	5,372,113.15	1,211,926.94

4. 母公司所有者权益变动表

2022年1月—6月母公司所有者权益变动表

单位：元

	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	2,200,000.00				94,324.44				1,192,021.75		7,062,301.18	10,548,647.37
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,200,000.00				94,324.44				1,192,021.75		7,062,301.18	10,548,647.37
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	3,300,000.00				7,060,405.74				-1,192,021.75		-3,958,978.51	5,209,405.48
(一) 综合收益总额											1,881,375.18	1,881,375.18
(二) 所有者投入和减少资本	3,300,000.00				-80,309.29							3,219,690.71
1. 股东投入的普通股	3,300,000.00											3,300,000.00
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					28,030.30							28,030.30
4. 其他					-108,339.59							-108,339.59
(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					7,140,715.03				-1,192,021.75		-5,840,353.69	108,339.59

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					7,140,715.03				-1,192,021.75		-5,840,353.69	108,339.59
（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	5,500,000.00				7,154,730.18				-		3,103,322.67	15,758,052.85

2021 年度母公司所有者权益变动表

单位：元

	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	2,200,000.00				94,324.44				1,003,126.95		5,362,248.03	8,659,699.42
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,200,000.00				94,324.44				1,003,126.95		5,362,248.03	8,659,699.42
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）									188,894.80		1,700,053.15	1,888,947.95
（一）综合收益总额											1,888,947.95	1,888,947.95
（二）所有者投入和减少												

资本												
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												
4. 其他												
(三) 利润分配								188,894.80		- 188,894.80		
1. 提取盈余公积								188,894.80		- 188,894.80		
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	2,200,000.00					94,324.44			1,192,021.75		7,062,301.18	10,548,647.37

2020 年度母公司所有者权益变动表

单位：元

	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	2,200,000.00							712,445.72			2,746,116.95	5,658,562.67
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	2,200,000.00							712,445.72			2,746,116.95	5,658,562.67
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					94,324.44			290,681.23			2,616,131.08	3,001,136.75
（一）综合收益总额											2,906,812.31	2,906,812.31
（二）所有者投入和减少资本					94,324.44							94,324.44
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					94,324.44							94,324.44
4. 其他												
（三）利润分配								290,681.23			- 290,681.23	
1. 提取盈余公积								290,681.23			- 290,681.23	
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、本期末余额	2,200,000.00				94,324.44				1,003,126.95		5,362,248.03	8,659,699.42

（三） 财务报表的编制基础、合并财务报表范围及变化情况

1. 财务报表的编制基础

本申报财务报表按照财政部颁布的企业会计准则及其应用指南、解释及其他有关规定（统称“企业会计准则”）编制。此外，本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号—财务报告的一般规定》（2014年修订）披露有关财务信息。

本申报财务报表以持续经营为基础列报。本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本申报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. 合并财务报表范围及变化情况

（1） 合并财务报表范围

适用 不适用

序号	名称	持股比例	表决权比例	至最近一期期末实际投资额（万元）	纳入合并范围的期间	合并类型	取得方式
1	企盈科技	100%	100%	100.00	2020/1/1-2022/6/30	子公司	投资设立

截至本公开转让说明书签署日，公司子公司均为全资子公司，不存在持有半数及半数以上表决权但未纳入合并范围，或持有半数及半数以下表决权但纳入合并范围的情形。

（2） 民办非企业法人

适用 不适用

（3） 合并范围发生变更的原因说明

适用 不适用

报告期内合并范围未发生变化。

二、 审计意见

事项	是或否
公司财务报告是否被出具标准无保留的审计意见	是

致同会计师事务所（特殊普通合伙）对公司 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31

日及 2022 年 6 月 30 日的合并及母公司资产负债表，2020 年度、2021 年度及 2022 年 1-6 月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进行了审计，并出具了“致同审字（2022）第 442A025585 号”标准无保留意见审计报告。

三、 报告期内采用的主要会计政策和会计估计

（一） 报告期内采用的主要会计政策和会计估计

1. 遵循企业会计准则的声明

本申报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 2020 年 12 月 31 日、2021 年 12 月 31 日、2022 年 6 月 30 日的合并及公司财务状况以及 2020 年度、2021 年度、2022 年 1-6 月的合并及公司经营成果和合并及公司现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

本公司的营业周期为 12 个月。

4. 记账本位币

本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1） 同一控制下的企业合并

对于同一控制下的企业合并，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按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。合并对价的账面价值与合并中取得的净资产账面价值的差额调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

对于通过多次交易分步实现同一控制下的企业合并，在个别财务报表中，以合并日持股比例计算的合并日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作为该项投资的初始投资成本；初始投资成本与合并前持有投资的账面价值加上合并日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。

在合并财务报表中，合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债，除因会计政策不同而进行的调整以外，按合并日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量；合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和，与合并中取得的净资产账面价值的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并方在取得被合并方控制权之前持有的长期股权投资，在取得原股权之日与合并方与被合并方同处于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益和其他所有者权益变动，应分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买日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。在购买日，取得的被购买方的资产、负债及或有负债按公允价值确认。

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，按成本扣除累计减值准备进行后续计量；对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差额，经复核后计入当期损益。

通过多次交换交易分步实现的非同一控制下企业合并，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。购买日之前持有的股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，购买日对这部分其他综合收益不作处理，在处置该项投资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，在处置该项投资时转入处置期间的当期损益。购买日之前持有的股权投资采用公允价值计量的，原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时转入当期损益。

在合并财务报表中，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经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之间的差额计入当期收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定收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) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行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。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。

6. 合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围

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单位的权力，通过参与被投资单位的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资单位的权力影响其回报金额。子公司，是指被本公司控制的主体（含企业、被投资单位中可分割的部分、结构化主体等）。

(2) 合并财务报表的编制方法

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，由本公司编制。在编制合并财务报表时，本公司和子公司的会计政策和会计期间要求保持一致，公司间的重大交易和往来余额予以抵销。

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

子公司的股东权益中不属于本公司所拥有的部分，作为少数股东权益在合并资产负债表中股东权益项下单独列示；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所有者权益中所享有的份额，其余额仍冲减少数股东权益。

(3) 购买子公司少数股东股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资成本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，以及在不丧失控制权的情

况下因部分处置对子公司的股权投资而取得的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，均调整合并资产负债表中的资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(4) 丧失子公司控制权的处理

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司控制权的，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账面价值的份额与商誉之和，形成的差额计入丧失控制权当期的投资收益。

与原有子公司的股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转入当期损益，由于被投资方重新计量设定收益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认共同经营中利益份额中与本公司相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- A、确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- B、确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- C、确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- D、按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- E、确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

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，是指本公司持有的期限短、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。

9 金融工具

金融工具是指形成一方的金融资产，并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

本公司于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。

金融资产满足下列条件之一的，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，且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，终止确认该金融负债或其一部分。本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。

(2) 金融资产分类和计量

本公司在初始确认时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，将金融资产分为以下三类：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。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- A. 本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- B. 该金融资产的合同条款规定，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。

初始确认后，对于该类金融资产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资产所产生的利得或损失，在终止确认、按照实

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金融资产

本公司将同时符合下列条件且未被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，分类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：

A. 本公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。

B. 该金融资产的合同条款规定，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。

初始确认后，对于该类金融资产以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金融资产

除上述以摊余成本计量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外，本公司将其余所有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。在初始确认时，为消除或显著减少会计错配，本公司将部分本应以摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地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。

初始确认后，对于该类金融资产以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。

管理金融资产的业务模式，是指本公司如何管理金融资产以产生现金流量。业务模式决定本公司所管理金融资产现金流量的来源是收取合同现金流量、出售金融资产还是两者兼有。本公司以客观事实为依据、以关键管理人员决定的对金融资产进行管理的特定业务目标为基础，确定管理金融资产的业务模式。

本公司对金融资产的合同现金流量特征进行评估，以确定相关金融资产在特定日期产生的合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。其中，本金是指金融资产在初始确认时的公允价值；利息包括对货币时间价值、与特定时期未偿付本金金额相关的信用风险、以及其他基本借贷风险、成本和利润的对价。此外，本

公司对可能导致金融资产合同现金流量的时间分布或金额发生变更的合同条款进行评估，以确定其是否满足上述合同现金流量特征的要求。

仅在本公司改变管理金融资产的业务模式时，所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

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，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

(3) 金融负债分类和计量

本公司的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、以摊余成本计量的金融负债。对于未划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，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。对于此类金融负债，按照公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 以摊余成本计量的金融负债

其他金融负债采用实际利率法，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 金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

A. 向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

B. 在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

C. 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

D. 将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

(4) 金融工具的公允价值

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见“第四节 公司财务（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计 10.公允价值计量”

(5) 金融资产的减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

- 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应收款项和债权投资；
- 《企业会计准则第 14 号——收入》定义的合同资产；
- 租赁应收款；
- 财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、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除外）。

①预期信用损失的计量

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。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

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，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期间为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收账款划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A.应收账款

应收账款组合 1：应收关联方货款

应收账款组合 2：应收非关联方货款

B.其他应收

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

其他应收款组合 1：应收保证金及押金

其他应收款组合 2：应收员工备用金（借款）及代垫款项

其他应收款组合 3：应收合并范围内公司款项

其他应收款组合 4：应收政府补助款项

对划分为组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

C. 债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②信用风险显著增加的评估

本公司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相对变化，以评估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，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- A. 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- B. 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- C. 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- D. 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

如果逾期超过 30 日，本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。

③已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估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债权投资是否已发生信用减值。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：

- A.发行方或债务人发生重大财务困难；
- B.债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- C.本公司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；
- D.债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- E.发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

④预期信用损失准备的列报

为反映金融工具的信用风险自初始确认后的变化，本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，应当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列示的账面价值；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，本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。

⑤核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已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。

本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：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其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。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，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金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。

10. 公允价值计量

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。

本公司以公允价值计量相关资产或负债，假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行；不存在主要市场的，本公司假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场（或最有利市场）是本公司在计量日能够进入的交易市场。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。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。

以公允价值计量非金融资产的，考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力，或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，优先使用相关可观察输入值，只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的高低层次输入值，确定所属的公允价值层次：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；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；第三层次输入值，是相

关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

11. 存货

(1) 存货的分类

本公司存货分为合同履约成本等。

(2) 发出存货的计价方法

公司存货取得时按实际成本计价。原材料等发出时采用个别计价法计价。

为订立合同而发生的差旅费、投标费等，能够单独区分和可靠计量且合同很可能订立的，在取得合同时计入合同成本；未满足上述条件的，则计入当期损益。

(3) 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

存货可变现净值是按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。

资产负债表日，存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备。本公司通常按照单个类别存货项目计提存货跌价准备，资产负债表日，以前减记存货价值的影响因素已经消失的，存货跌价准备在原已计提的金额内转回。

(4) 存货的盘存制度

本公司存货盘存制度采用永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

本公司低值易耗品和包装物领用时采用一次转销法摊销。

12. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，为本公司的联营企业。

(1) 初始投资成本确定

形成企业合并的长期股权投资：同一控制下企业合并取得的长期股权投资，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份额作为投资成本；非同一控制下企业合并取得的长期股权投资，按照购买日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作为长期股权投资的投资成本。

对于其他方式取得的长期股权投资：支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本；发行权益性证券取得的长期股权投资，以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司对子公司的投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件；对联营企业和合营企业的投资，采用权益法核算。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，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，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

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；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（其他资本公积）。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，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权于转换日的公允价值与账面价值之间的差额，以及原计入其他综合收益的累计公允价值变动转入改按权益法核算的当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》进行会计处理，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；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，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《企业会计准则第 22 号—金融工具确认和计量》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。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销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。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制，是指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。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方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。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50% 的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响。

（4）减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资，本公司计提资产减值的方法见“第四节 公司财务（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计 18.资产减值”。

13. 固定资产

（1）固定资产确认条件

本公司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。

与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业，并且该固定资产的成本能够可靠地计量时，固定资产才能予以确认。

本公司固定资产按照取得时的实际成本进行初始计量。

（2）各类固定资产的折旧方法

本公司采用年限平均法计提折旧。固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。在不考虑减值准备的情况下，按固定资产类别、预计使用寿命和预计残值，本公司确定各类固定资产的年折旧率如下：

类 别	使用年限（年）	残值率%	年折旧率%
房屋及建筑物	20	5	4.75
运输设备	5	5	19
办公设备	3-5	5	31.67-19
电子设备及其他	3-5	5	31.67-19

其中，已计提减值准备的固定资产，还应扣除已计提的固定资产减值准备累计金额计算确定折旧率。

(3) 固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

见“第四节 公司财务(一)报告期内采用的主要会计政策和会计估计 18.资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据、计价方法和折旧方法(2021年1月1日以前)

当本公司租入的固定资产符合下列一项或数项标准时，确认为融资租入固定资产：

①在租赁期届满时，租赁资产的所有权转移给本公司。

②本公司有购买租赁资产的选择权，所订立的购买价款预计将远低于行使选择权时租赁资产的公允价值，因而在租赁开始日就可以合理确定本公司将会行使这种选择权。

③即使资产的所有权不转移，但租赁期占租赁资产使用寿命的大部分。

④本公司在租赁开始日的最低租赁付款额现值，几乎相当于租赁开始日租赁资产公允价值。

⑤租赁资产性质特殊，如果不作较大改造，只有本公司才能使用。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

融资租赁租入的固定资产，按租赁开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者，作为入账价值。最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的手续费、律师费、差旅费、印花税等初始直接费用，计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法进行分摊。

融资租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 每年年度终了，本公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。

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

(6) 大修理费用

本公司对固定资产进行定期检查发生的大修理费用，有确凿证据表明符合固定资产确认条件的部分，计入固定资产成本，不符合固定资产确认条件的计入当期损益。固定资产在定期大修理间隔期间，照提折旧。

14. 在建工程

本公司在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

在建工程计提资产减值方法见“第四节 公司财务（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计 18.资产减值”。

15. 借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则

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

①资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；

②借款费用已经发生；

③为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 借款费用资本化期间

本公司购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。在符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态之后所发生的借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化；正常中断期间的借款费用继续资本化。

(3) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

16. 无形资产

本公司无形资产包括专利权等。

无形资产按照成本进行初始计量，并于取得无形资产时分析判断其使用寿命。使用寿命为有限的，自无形资产可供使用时起，采用能反映与该资产有关的经济利益的预期实现方式的摊销方法，在预计使用年限内摊销；无法可靠确定预期实现方式的，采用直线法摊销；使用寿命不确定的无形资产，不作摊销。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

类别	使用寿命	摊销方法	备注
软件	10年	直线法	

本公司于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核，与以前估计不同的，调整原先估计数，并按会计估计变更处理。

资产负债表日预计某项无形资产已经不能给企业带来未来经济利益的，将该项无形资产的账面价值全部转入当期损益。

无形资产计提资产减值方法见“第四节 公司财务（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计 18.资产减值”。

17.研究开发支出

本公司将内部研究开发项目的支出，区分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

本公司研究开发项目在满足上述条件，通过技术可行性及经济可行性研究，形成项目立项后，进入开发阶段。

已资本化的开发阶段的支出在资产负债表上列示为开发支出，自该项目达到预定用途之日转为无形资产。

18.资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、采用成本模式进行后续计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、无形资产、商誉、探明石油天然气矿区权益和井及相关设施等（存货、按公允价值模式计量的投资性房地产、递延所得税资产、金融资产除外）的资产减值，按以下方法确定：

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象，存在减值迹象的，本公司将估计其可收回金额，进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉、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，每年都进行减值测试。

可收回金额根据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较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额；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为基础确定资产组的可收回金

额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或资产组的可收回金额低于其账面价值时，本公司将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额计入当期损益，同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合，且不大于本公司确定的报告分部。

减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，确认商誉的减值损失。

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

19. 长期待摊费用

对本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销。对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，其摊余价值全部计入当期损益。

20. 职工薪酬

(1) 职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(2) 短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积

金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。如果该负债预期在职工提供相关服务的年度报告期结束后十二个月内不能完全支付，且财务影响重大的，则该负债将以折现后的金额计量。

(3) 离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。本公司仅涉及设定提存计划。

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险以及企业年金计划等。

除了基本养老保险之外，本公司依据国家企业年金制度的相关政策建立企业年金计划（“年金计划”），员工可以自愿参加该年金计划。除此之外，本公司并无其他重大职工社会保障承诺。

在职工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

本公司向职工提供辞退福利的，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：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；本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。

(5) 其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

21. 预计负债

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司将其确认为预计负债：

- (1) 该义务是本公司承担的现时义务；
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本公司；
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量，并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。本公司于资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，并对账面价值进行调整以反映当前最佳估计数。

如果清偿已确认预计负债所需支出全部或部分预期由第三方或其他方补偿，则补偿金额只能在基本确定能收到时，作为资产单独确认。确认的补偿金额不超过所确认负债的账面价值。

22. 股份支付及权益工具

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付分为以权益结算的股份支付和以现金结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：A、期权的行权价格；B、期权的有效期限；C、标的股份的现行价格；D、股价预计波动率；E、股份的预计股利；F、期权有效期内的无风险利率。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

(4) 实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，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，按照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和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定

的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以本公司承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权的以现金结算的股份支付，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用和相应的负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应地确认取得服务的增加；若修改增加了所授予权益工具的数量，则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。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式修改股份支付计划的条款和条件，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具（因未满足可行权条件的非市场条件而被取消的除外），本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

23.收入

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，本公司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客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本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,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。

对于在某一时点履行的履约义务,本公司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或服务控制权时,本公司会考虑下列迹象:

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务。

②本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本公司已将该商品的实物转移给客户,即客户已实物占有该商品。

④本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客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

本公司已向客户转让商品或服务而有权收取对价的权利(且该权利取决于时间流逝之外的其他因素)作为合同资产,合同资产以预期信用损失为基础计提减值(参见“第四节 公司财务(一)报告期内采用的主要会计政策 9.金融工具”。本公司拥有的、无条件(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。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债。

同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的,根据其流动性在“合同资产”或“其他非流动资产”项目中列示;净额为贷方余额的,根据其流动性在“合同负债”或“其他非流动负债”项目中列示。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下:

①自行开发研制的软件产品收入

自行开发研制的软件产品收入是指由本公司开发的,拥有自主知识产权的软件产

品。按签订的软件销售合同进行核算。属于在某一时点履行的履约义务，在将软件交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

②定制软件收入

定制软件系根据特定客户委托开发的，就特定客户的实际需要进行专门的技术研究、开发、服务的劳务行为。公司在将软件交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

③技术服务收入

技术服务收入分为两种，一种是指公司为客户提供的 SaaS 或系统维护等的服务，属于在某一时段内履行的履约义务，按照与客户确认的服务进度确认销售收入；另一种是根据客户的需求进行技术变更、技术培训服务，属于某一时点客户验收通过或服务提供时，根据客户提供的验收手续确认收入。

④硬件销售收入

硬件销售收入是指公司根据客户要求外购硬件并提供给客户所取得的收入，在硬件设备交付客户，根据取得的客户签收单确认收入。

24.合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

为取得合同发生的增量成本是指本公司不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。该成本预期能够收回的，本公司将其作为合同取得成本确认为一项资产。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出于发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本，不属于存货等其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的，本公司将其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该成本增加了本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。

合同取得成本确认的资产和合同履约成本确认的资产（以下简称“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。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

确认为资产的合同履约成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“存货”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

确认为资产的合同取得成本,初始确认时摊销期限不超过一年或一个正常营业周期,在“其他流动资产”项目中列示,初始确认时摊销期限超过一年或一个正常营业周期,在“其他非流动资产”项目中列示。

25.政府补助

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

对于货币性资产的政府补助,按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助,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1元计量。

与资产相关的政府补助,是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助;除此之外,作为与收益相关的政府补助。

对于政府文件未明确规定补助对象的,能够形成长期资产的,与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助,其余部分作为与收益相关的政府补助;难以区分的,将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。与收益相关的政府补助,用于补偿已发生的相关成本费用或损失的,计入当期损益;用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的,则计入递延收益,于相关成本费用或损失确认期间计入当期损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。本公司对相同或类似的政府补助业务,采用一致的方法处理。

与日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与日常活动无关

的政府补助，计入营业外收支。

已确认的政府补助需要返还时，初始确认时冲减相关资产账面价值的，调整资产账面价值；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。

26.递延所得税资产及递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

①商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

②对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

①该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额；

②对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

于资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

于资产负债表日，本公司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，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。

27. 租赁

(1) 2021年1月1日以前

本公司将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

① 本公司作为出租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。未实现融资收益在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资收入。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的初始直接费用，计入当期损益。

② 本公司作为承租人

融资租赁中，在租赁期开始日本公司将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。初始直接费用计入租入资产价值。未确认融资费用在租赁期内各个期间采用实际利率法计算确认当期的融资费用。本公司采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提租赁资产折旧。

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益；发生的初始直接费用，计入当期损益。

(2) 2021年1月1日以后

① 租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权

利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

②本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见“第四节 公司财务（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计 28.使用权资产”。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

A.短期租赁

短期租赁是指在租赁期开始日，租赁期不超过 12 个月的租赁，包含购买选择权的租赁除外。

本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

对于短期租赁，本公司按照租赁资产的类别将资产类型房屋建筑物中满足短期租赁条件的项目选择采用上述简化处理方法。

B.低价值资产租赁

低价值资产租赁是指单项租赁资产为全新资产时价值低于 4 万元的租赁。

本公司将低价值资产租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

对于低价值资产租赁，本公司根据每项租赁的具体情况选择采用上述简化处理方法。

C. 租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

(3) 本公司作为出租人

本公司作为出租人时，将实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁确认为融资租赁，除融资租赁之外的其他租赁确认为经营租赁。

① 融资租赁

融资租赁中，在租赁期开始日本公司按租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值，租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。本公司作为出租人按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。本公司作为出租人取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

应收融资租赁款的终止确认和减值按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》和《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》的规定进行会计处理。

② 经营租赁

经营租赁中的租金，本公司在租赁期内各个期间按照直线法确认当期损益。发生的与经营租赁有关的初始直接费用应当资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础进行分摊，分期计入当期损益。取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，在实际发生时计入当期损益。

③ 租赁变更

经营租赁发生变更的，本公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

融资租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁发生变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：①假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；②假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》关于修改或重新议定合同的规定进行会计处理。

28.使用权资产（2021 年 1 月 1 日以后）

（1）使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；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；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为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。本公司作为承租人按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

（2）使用权资产的折旧方法

本公司采用直线法计提折旧。本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，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，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。

（3）使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法

见“第四节 公司财务(一)报告期内采用的主要会计政策和会计估计 18.资产减值”。

29. 重大会计判断和估计

本公司根据历史经验和其它因素，包括对未来事项的合理预期，对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。

很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下：

(1) 金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

本公司在评估金融资产的合同现金流量是否与基本借贷安排相一致时，存在以下主要判断：本金是否可能因提前还款等原因导致在存续期内的时间分布或者金额发生变动；利息是否仅包括货币时间价值、信用风险、其他基本借贷风险以及与成本和利润的对价。例如，提前偿付的金额是否仅反映了尚未支付的本金及以未偿付本金为基础的利息，以及因提前终止合同而支付的合理补偿。

(2) 应收账款预期信用损失的计量

本公司通过应收账款违约风险敞口和预期信用损失率计算应收账款预期信用损失，并基于违约概率和违约损失率确定预期信用损失率。在确定预期信用损失率时，本公司使用内部历史信用损失经验等数据，并结合当前状况和前瞻性信息对历史数据进行调整。在考虑前瞻性信息时，本公司使用的指标包括经济下滑的风险、外部市场环境、技术环境和客户情况的变化等。本公司定期监控并复核与预期信用损失计算相关的假设。

(3) 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，应就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要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。

(4) 收入确认

如“第四节 公司财务（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计 23.收入”所述，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。

（二）主要会计政策、会计估计的变更

1. 会计政策变更

适用 不适用

（1）执行新收入准则对本公司的影响

本公司自2020年1月1日起执行财政部2017年修订的《企业会计准则第14号-收入》，变更后的会计政策详见本节（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计。

本公司根据首次执行新收入准则的累积影响数，调整本公司2020年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，未对比较财务报表数据进行调整。本公司仅对在2020年1月1日尚未完成的合同的累积影响数调整本公司2020年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额。

（2）执行新租赁准则对本公司的影响

本公司自2021年1月1日起执行财政部2018年修订的《企业会计准则第21号——租赁》，变更后的会计政策详见本节（一）报告期内采用的主要会计政策和会计估计。

在首次执行日，本公司选择不重新评估此前已存在的合同是否为租赁或是否包含租赁，并将此方法一致应用于所有合同，因此仅对上述在原租赁准则下识别为租赁的合同采用本准则衔接规定。

此外，本公司对上述租赁合同选择按照《企业会计准则第28号——会计政策、会计估计变更和差错更正》的规定选择采用简化的追溯调整法进行衔接会计处理，即调整首次执行本准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息，并对其中的经营租赁根据每项租赁选择使用权资产计量方法和采用相关简化处理，具体如下：

本公司对首次执行日之前租赁资产属于低价值资产的经营租赁或将于 12 个月内完成的经营租赁，采用简化处理，未确认使用权资产和租赁负债。

(3) 执行企业会计准则解释第 15 号对本公司的影响

2021 年 12 月 31 日，财政部发布了《企业会计准则解释第 15 号》（财会〔2021〕35 号，以下简称“解释 15 号”），其中“关于资金集中管理相关列报”内容自发布之日起施行，“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理（以下简称‘试运行销售’）”和“关于亏损合同的判断”内容自 2022 年 1 月 1 日起施行。

本公司自施行日起执行解释 15 号，执行解释 15 号对本报告期内财务报表无重大影响。

单位：元

期间/时点	会计政策变更的内容	受影响的报表项目名称	原政策下的账面价值	影响金额	新政策下的账面价值
2020 年 1 月 1 日	执行新收入准则	合同负债	-	7,493,893.74	7,493,893.74
2020 年 1 月 1 日	执行新收入准则	预收款项	7,545,679.17	-7,545,679.17	-
2020 年 1 月 1 日	执行新收入准则	其他流动负债	-	51,785.43	51,785.43
2021 年 1 月 1 日	首次执行新租赁准则	使用权资产	-	1,251,512.86	1,251,512.86
2021 年 1 月 1 日	首次执行新租赁准则	一年内到期的非流动负债	-	425,915.03	425,915.03
2021 年 1 月 1 日	首次执行新租赁准则	租赁负债	-	825,597.83	825,597.83

2. 会计估计变更

适用 不适用

(三) 前期会计差错更正

适用 不适用

(四) 其他主要会计政策、会计估计和财务报表编制方法

适用 不适用

四、报告期内的主要财务指标分析

(一) 盈利能力分析

1. 会计数据及财务指标

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
营业收入（元）	13,085,952.23	24,562,883.59	23,992,481.23
净利润（元）	2,254,930.37	1,829,414.53	5,562,177.32
毛利率	68.10%	74.01%	78.80%
期间费用率	58.56%	76.23%	60.16%
净利率	17.23%	7.45%	23.18%
加权平均净资产收益率	15.59%	16.17%	73.40%
扣除非经常性损益的加权平均净资产收益率	12.07%	8.03%	70.07%
基本每股收益（元/股）	0.68	0.83	2.53
稀释每股收益（元/股）	0.68	0.83	2.53

2. 波动原因分析

公司营业收入、毛利率及期间费用率的波动原因分析详见本公开转让说明书之“第四节公司财务”之“五、报告期利润形成的有关情况”之“（一）营业收入分析”、“（三）毛利率分析”和“（四）主要费用、占营业收入的比重和变化情况”。

报告期内，公司净利润分别为 556.22 万元、182.94 万元和 225.49 万元。2021 年度公司净利润较上年减少 373.28 万元，下降 67.11%，主要原因系：（1）公司 2021 年员工薪酬较上年增长。2021 年公司扩大研发团队和运营销售团队，员工人数增加，且平均薪酬也有所增加，同时当年合同收款、新增订单均较上年良好以及 2021 年疫情较上年恢复较好，综合评估后公司增加了各部门人员的年终奖。（2）2020 年初爆发新冠疫情，政府为降低企业负担，减免了公司 2020 年 2-12 月单位部分社保，导致 2020 年度职工薪酬支出较少，2021 年度恢复全额缴纳社保费用。（3）同时 2020 年受疫情影响，外部不确定性增加，公司控制了 2020 年年年终奖的计提和发放。综上因素，在两年收入水平变动不大的情况下，2020 年受疫情影响控制了成本费用的支出，净利润相对较高；2021 年受疫情管控向好及公司订单及收款增加，增加了成本费用支出，净利润较上年下降较多。

报告期内，公司净利率分别为 23.18%、7.45%和 17.23%。2021 年较上年净利率下降，主要系两期收入变动不大，而 2021 年公司职工薪酬增加等因素影响导致 2021 年度

期间费用增幅较大。2022 年上半年净利率较上年度增加，主要系受 2022 年上半年疫情点发影响公司控制了成本费用支出。

报告期内，公司的加权平均净资产收益率分别为 73.40%、16.17%和 15.59%，扣除非经常性损益的加权平均净资产收益率分别为 70.07%、8.03%和 12.07%。报告期内，公司加权平均净资产收益率变动较大，主要原因系公司属于轻资产公司，净资产相对较低，公司净利润的波动会导致加权平均净资产收益率较大幅度变动。2020 年公司加权平均净资产收益率较高，主要系 2020 年公司净利润相对较高，而净资产相对较低所致。2021 年加权平均净资产收益率相对较低，主要系 2021 年受人工成本增加影响，净利润较低。

报告期内，公司每股收益分别为 2.53 元/股、0.83 元/股和 0.68 元/股，2021 年每股收益下滑主要系公司净利润较上年下降。2022 年 1-6 月每股收益下滑主要系 2022 年上半年公司增资，股本增加所致。

（二）偿债能力分析

1. 会计数据及财务指标

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产负债率	49.93%	65.79%	57.37%
母公司的资产负债率	51.59%	67.94%	62.71%
流动比率（倍）	1.85	1.39	1.63
速动比率（倍）	1.59	0.99	1.55

2. 波动原因分析

报告期各期末，公司资产负债率分别为 57.37%、65.79%和 49.93%。2021 年末资产负债率较上年末增加 8.42%，主要系 2021 年公司业务增长预收客户款项增加，公司负债总额较上年末增加 952.31 万元，同比增长 68.04%，增幅高于资产总额增幅。2022 年 6 月末资产负债率较上年末减少 15.86%，主要系 2022 年上半年公司支付了 2021 年末计提的员工年终奖，负债总额较上年末减少 576.05 万元，同比下降 24.49%，资产总额变动不大，因此 2022 年 6 月末资产负债率较大幅度下降。

报告期各期末，母公司资产负债率分别为 62.71%、67.94%和 51.59%。2021 年末资产负债率较上年末增加 5.23%，主要系 2021 年末母公司业务增长预收客户款项增加，母公司负债总额较上年末增加 779.39 万元，同比增长 53.52%，增幅略高于资产总额增幅。2022 年 6 月末母公司资产负债率较上年末减少 16.35%，主要系 2022 年上半年母公

司支付了 2021 年末计提的员工年终奖，使得负债总额较上年末大幅度下降所致。

报告期各期末，公司流动比率分别为 1.63 倍、1.39 倍和 1.85 倍，2021 年末公司流动比率相较上年末有所下降，主要原因系公司预收客户货款增加流动负债增加所致。2022 年 6 月末公司流动比率相较上年末有所上升，主要原因系 2022 年上半年公司支付了 2021 年末计提的员工年终奖，使得流动负债减少所致。

报告期各期末，公司速动比率分别为 1.55 倍、0.99 倍和 1.59 倍，2021 年末公司速动比率相较上年末有所下降，主要原因系公司预收客户货款增加流动负债增加所致。2022 年 6 月末公司速动比率相较上年末有所上升，主要原因系 2022 年上半年公司支付了 2021 年末计提的员工年终奖，使得流动负债减少所致。

（三） 营运能力分析

1. 会计数据及财务指标

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
应收账款周转率(次/年)	5.11	12.27	13.33
存货周转率(次/年)	1.81	3.45	5.17
总资产周转率(次/年)	0.37	0.82	1.20

2. 波动原因分析

报告期内，公司应收账款周转率分别为 13.33 次/年、12.27 次/年和 5.11 次/年，2020 年、2021 年公司应收账款周转率变动不大。

报告期内，公司存货周转率分别为 5.17 次/年、3.45 次/年和 1.81 次/年，公司期末存货主要系尚未验收项目相应的未结转的人工成本。2021 年末存货周转率较上年末有所下降，主要原因系随 2021 年公司业务的增长，期末尚未完工验收的项目增多，期末存货余额较上年末增加。

报告期内，公司的总资产周转率分别为 1.20 次/年、0.82 次/年和 0.37 次/年，2021 年末总资产周转率较上年末下降，主要系 2021 年公司预收客户款项增加，使得资产总额增加所致。

（四） 现金流量分析

1. 会计数据及财务指标

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
----	----------------	---------	---------

经营活动产生的现金流量净额(元)	-3,261,803.68	8,619,732.73	8,498,350.39
投资活动产生的现金流量净额(元)	-6,451,954.30	-298,350.79	-10,834,232.50
筹资活动产生的现金流量净额(元)	2,890,422.00	-1,953,753.46	-
现金及现金等价物净增加额(元)	-6,823,335.98	6,367,628.48	-2,335,882.11

2. 现金流量分析

(1) 经营活动现金流量分析

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额分别为 849.84 万元、861.97 万元和 -326.18 万元。

2021 年度公司经营活动产生的现金流量净额较上年增加 12.14 万元，同比增长 1.43%，净额变动较小，主要原因系 2021 年度销售商品、提供劳务收到的现金较上年增加 552.33 万元，同时经营活动现金流出中，支付给职工及为职工支付的现金较上年增加 382.20 万元，支付的其他与经营活动有关的现金较上年增加 186.13 万元，现金流出增加和现金流入增加相当，故公司经营活动产生的现金流量净额在 2021 年度较 2020 年度变动不大。

将净利润调节为经营活动现金流量如下：

单位：元

补充资料	2022 年 1-6 月	2021 年度	2020 年度
1) 将净利润调节为经营活动现金流量：			
净利润	2,254,930.37	1,829,414.53	5,562,177.32
信用减值损失	43,462.78	-6,845.94	62,994.23
资产减值准备			
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	88,121.92	168,216.30	106,877.08
使用权资产折旧	569,215.31	694,269.48	0.00
无形资产摊销	0.00	9,420.00	9,420.00
长期待摊费用摊销	84,700.69	121,860.16	128,337.73
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)			

固定资产报废损失(收益以“-”号填列)			12,606.67
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)	-11,122.96	-	0.00
财务费用(收益以“-”号填列)	34,109.96	71,596.45	-
投资损失(收益以“-”号填列)	-286,775.83	-476,949.58	-290,699.39
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-63,762.95	-217,941.11	144,352.21
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	556.15	-	0.00
存货的减少(增加以“-”号填列)	675,659.14	-1,590,457.48	-140,604.11
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-1,148,731.65	-562,467.12	-482,961.18
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-5,530,196.91	8,579,617.04	3,291,525.39
其他	28,030.30	-	94,324.44
经营活动产生的现金流量净额	-3,261,803.68	8,619,732.73	8,498,350.39

(2) 投资活动现金流量分析

报告期内，公司投资活动现金流量情况如下：

单位：元

补充资料	2022年1-6月	2021年度	2020年度
收回投资所收到的现金	6,560,000.00	44,390,000.00	24,480,000.00
取得投资收益所收到的现金	286,775.83	476,949.58	290,699.39
投资活动现金流入小计	6,846,775.83	44,866,949.58	24,770,699.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	178,512.98	161,366.25	502,116.76
投资所支付的现金	13,120,217.15	45,003,934.12	35,102,815.13
投资活动现金流出小计	13,298,730.13	45,165,300.37	35,604,931.89
投资活动产生的现金流量净额	-6,451,954.30	-298,350.79	-10,834,232.50

收回投资收到的现金与投资支付的现金主要系公司将闲置货币资金进行理财。

(3) 筹资活动现金流量分析

报告期内，公司筹资活动现金流量情况如下：

单位：元

补充资料	2022年1-6月	2021年度	2020年度
吸收投资所收到的现金	3,300,000.00		
筹资活动现金流入小计	3,300,000.00	-	-
支付的其他与筹资活动有关的现金	409,578.00	1,953,753.46	
筹资活动现金流出小计	409,578.00	1,953,753.46	-
筹资活动产生的现金流量净额	2,890,422.00	-1,953,753.46	-

2022年1-6月，吸收投资所收到的现金系2022年6月股东增加实缴出资330万元。2021年、2022年1-6月支付的其他与筹资活动有关的现金主要系支付的租赁费用。

（五）其他分析

适用 不适用

五、 报告期利润形成的有关情况

（一）营业收入分析

1. 各类收入的具体确认方法

（1）自行开发研制的软件产品收入

自行开发研制的软件产品收入是指由本公司开发的，拥有自主知识产权的软件产品。按签订的软件销售合同进行核算。属于在某一时点履行的履约义务，在将软件交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

（2）定制软件收入

定制软件收入系根据特定客户委托开发的，就特定客户的实际需要进行专门的技术研究、开发、服务的劳务行为。公司在将软件交付客户并经客户验收通过时，即客户取得控制权时，根据客户提供的验收手续确认收入。

（3）技术服务收入

技术服务收入分为两种，一种是指公司为客户提供的 SaaS 或系统维护等的服务，属于在某一时段内履行的履约义务，按照与客户确认的服务进度确认销售收入；另一种是根据客户的需求进行技术变更、技术培训服务，属于某一时点客户验收通过或服务提供时，根据客户提供的验收手续确认收入。

2. 营业收入的主要构成

(1) 按产品（服务）类别分类

单位：元

项目	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
软件销售	7,373,166.01	56.34%	11,701,010.09	47.64%	12,344,953.02	51.45%
定制软件	2,058,859.88	15.73%	5,853,623.07	23.83%	6,329,629.04	26.38%
技术服务	3,611,971.48	27.60%	6,880,042.46	28.01%	5,207,682.36	21.71%
其他	41,954.86	0.32%	128,207.97	0.52%	110,216.81	0.46%
合计	13,085,952.23	100.00%	24,562,883.59	100.00%	23,992,481.23	100.00%
波动分析	<p>报告期内，公司营业收入分别为 2,399.25 万元、2,456.29 万元和 1,308.60 万元，均为主营业务收入，公司主营业务突出。公司主营业务收入主要来源于软件销售、定制软件和技术服务三类业务，合计金额分别为 2,388.23 万元、2,443.47 万元和 1,304.40 万元，占营业收入的比例分别为 99.54%、99.48%和 99.68%；其他收入主要系硬件销售。2021 年度，公司营业收入较上年增加 57.04 万元，同比增长 2.38%。</p> <p>1、软件销售</p> <p>软件销售是公司销售由公司自主开发的，拥有自主知识产权的软件产品。报告期内，公司软件销售收入分别为 1,234.50 万元、1,170.10 万元和 737.32 万元，占营业收入的比重分别为 51.45%、47.64%和 56.34%。2021 年度，软件销售收入较上年减少 64.39 万元，同比下降 5.22%，主要原因系软件销售收入系经客户验收后确认，客户的验收时间存在不确定性，对收入的确认产生影响。</p> <p>2、定制软件</p> <p>定制软件是指公司基于特定单个客户的个性化需求，进行针对性的开发，形成单独的解决方案。报告期内，公司定制软件收入分别为 632.96 万元、585.36 万元和 205.89 万元，占营业收入的比重分别为 26.38%、23.83%和 15.73%。2021 年度，定制软件收入较上年减少 47.60 万元，同比下降 7.52%，主要原因系定制软件收入系经客户验收后确认，客户的验收时间存在不确定性，对收入的确认产生影响。</p>					

3、技术服务

技术服务主要包括建果云（SaaS）平台租赁服务和年度运维服务等。报告期内，公司技术服务收入分别为 520.77 万元、688.00 万元和 361.20 万元，占营业收入的比重分别为 21.71%、28.01%和 27.60%。2021 年公司技术服务较上年增加 167.24 万元，主要原因系公司向客户提供软件销售服务和软件定制服务后，因软件的技术排他性，客户会委托公司进行软件的运维，客户粘性相对较高，因此随项目的不断开发，技术服务收入也相应增加。

(2) 按地区分类

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年 1 月—6 月		2021 年度		2020 年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
华南地区	3,750,542.63	28.66%	6,742,480.51	27.45%	6,845,050.58	28.53%
华东地区	2,988,571.89	22.84%	8,884,194.05	36.17%	9,158,019.35	38.17%
华中地区	1,326,417.44	10.14%	3,939,140.14	16.04%	3,496,616.12	14.57%
西北地区	3,108,660.44	23.76%	1,443,360.69	5.88%	1,375,096.37	5.73%
西南地区	1,213,899.57	9.28%	1,609,367.51	6.55%	960,570.42	4.00%
东北地区	435,333.06	3.33%	361,359.20	1.47%	150,388.78	0.63%
华北地区	262,527.20	2.01%	1,582,981.49	6.44%	2,006,739.61	8.37%
境内销售	13,085,952.23	100.00%	24,562,883.59	100.00%	23,992,481.23	100.00%
境外销售						
合计	13,085,952.23	100.00%	24,562,883.59	100.00%	23,992,481.23	100.00%
原因分析	<p>报告期内，公司收入来源主要集中于华东地区、华南地区和华中地区，三个地区合计收入占比分别为 81.27%、79.66%和 61.64%。2020 年、2021 年上述三个地区销售收入占比相对稳定，2022 年上半年西北地区收入占比增加较多，主要原因系公司于 2021 年下半年开发了位于新疆的新客户，项目在 2022 年验收确认收入，使得 2022 年上半年西北地区收入金额及占比相对于其他地区有所增加。</p>					

(3) 按生产方式分类

适用 不适用

(4) 按销售方式分类

适用 不适用

(5) 其他分类

适用 不适用

3. 公司收入冲回情况

□适用 √不适用

4. 其他事项

□适用 √不适用

(二) 营业成本分析

1. 成本归集、分配、结转方法

公司营业成本主要构成包括直接投入、人工成本和其他费用等。

直接投入主要为项目实施所需的仪器仪表、视频监控、云服务器租赁费以及外购服务等。公司按照项目实际需求采购，并归集至合同对应的项目成本，在合同对应的项目交付且满足收入确认条件时结转至营业成本。

人工成本为项目实施和技术服务人员的薪酬成本，主要系在项目开发、实施、运维期间中发生的工资、奖金和福利费等。公司将合同对应的项目作为成本中心归集人工投入，并根据项目工时分摊计入项目成本，在合同对应的项目交付且满足收入确认条件时结转至营业成本。

其他费用主要为技术人员在各地办事处的租赁费、折旧摊销以及其他为项目实施发生的间接费用等，按照受益分摊至相应项目，在合同对应的项目交付且满足收入确认条件时结转至营业成本。

报告期成本核算方法保持了一贯性。

2. 成本构成分析

(1) 按照产品（服务）分类构成：

单位：元

项目	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
软件销售	2,594,200.28	62.15%	2,607,418.06	40.85%	2,271,895.51	44.66%
定制软件	923,499.81	22.12%	1,909,550.72	29.91%	1,646,886.44	32.38%
技术服务	634,826.97	15.21%	1,813,788.77	28.41%	1,096,114.70	21.55%
其他	21,731.84	0.52%	53,097.33	0.83%	71,610.08	1.41%
合计	4,174,258.90	100.00%	6,383,854.88	100.00%	5,086,506.73	100.00%
原因分析	报告期内，公司营业成本分别为 508.65 万元、638.39 万元和 417.43 万元。2021 年度，公司营业成本较 2020 年度增加 129.73 万元，同比增长					

25.51%。公司主要业务成本波动情况如下：

1、软件销售

报告期内，公司软件销售成本分别为 227.19 万元、260.74 万元和 259.42 万元，软件销售成本占营业成本比例分别为 44.66%、40.85%和 62.15%。

2021 年公司软件销售业务成本较上年增加 33.55 万元，同比增长 14.77%，软件销售业务主要成本为项目实施人员人工成本，2021 年公司软件销售收入整体变动不大而成本变动较大的主要原因系：（1）软件销售项目实施人员人数增加，对应的职工薪酬增加，同时因 2021 年疫情缓解以及新签订单、合同收款均较上年良好，公司相应提高了项目实施人员年终奖，导致 2021 年软件销售成本较上年增加较多；（2）2020 年初爆发新冠疫情，政府减免了公司 2020 年 2-12 月单位部分社保，以及在外不确定等因素影响下公司控制了 2020 年年年终奖的计提，导致 2020 年度职工薪酬支出较少。

2022 年 1-6 月公司软件销售成本金额及占比均较大，主要系 2021 年 7 月与客户 1 签订了金额较大的软件销售合同，该项目工作量较大、实施周期较长，在 2022 年上半年完成交付验收，按照收入成本确认原则，将前期的各项投入在本期结转成本，导致 2022 年上半年成本变动较大。

2、定制软件

报告期内，公司定制软件成本分别为 164.69 万元、190.96 万元和 92.35 万元，定制软件成本占营业成本比例分别为 32.38%、29.91%和 22.12%。2021 年，公司定制软件成本较上年增加 26.27 万元，同比增长 15.95%，主要变动原因系：（1）2021 年度公司合同收款情况较上年良好，公司提高了项目实施人员的年终奖；（2）2020 年初爆发新冠疫情，政府减免了公司 2020 年 2-12 月单位部分社保，以及在外不确定等因素影响下公司控制了 2020 年年年终奖的计提，导致 2020 年度职工薪酬支出较少。

3、技术服务

报告期内，公司技术服务成本分别为 109.61 万元、181.38 万元和 63.48 万元，技术服务成本占营业成本比例分别为 21.55%、28.41%和 15.21%。

	<p>2021年，公司技术服务成本较上年增加71.77万元，同比增长65.47%，与公司技术服务收入变动趋势相一致。2021年公司技术服务成本较上年增加，主要原因系：（1）2021年度公司合同收款情况较上年良好，公司提高了技术服务人员的年终奖；（2）2020年初爆发新冠疫情，政府减免了公司2020年2-12月单位部分社保，以及在外不确定等因素影响下公司控制了2020年年终奖的计提，导致2020年度职工薪酬支出较少。</p>
--	---

（2）按成本性质分类构成：

单位：元

项目	2022年1月—6月		2021年度		2020年度	
	金额	占比	金额	占比	金额	占比
直接投入	988,729.86	23.69%	778,657.95	12.20%	594,727.16	11.69%
直接人工	2,887,326.34	69.17%	5,144,032.13	80.58%	4,226,115.55	83.09%
其他费用	298,202.70	7.14%	461,164.81	7.22%	265,664.02	5.22%
合计	4,174,258.90	100.00%	6,383,854.88	100.00%	5,086,506.73	100.00%
原因分析	<p>报告期内，公司主营业务成本主要由直接投入、直接人工和其他费用等构成。直接投入主要包括公司为项目实施而采购的仪器仪表、监控设备以及外购服务产生的成本；人工成本主要系公司在软件销售业务、定制软件业务和技术服务业务实施过程中的相关项目实施和技术服务人员薪酬等支出；其他费用主要系技术人员在各地办事处的租赁费及折旧摊销等费用。</p> <p>报告期内，公司直接投入分别为59.47万元、77.87万元和98.87万元，占营业成本总额分别为11.69%、12.20%和23.69%，报告期内直接投入占比较低，主要系公司以自有的软件的开发和实施为主，外购设备和服务较少。</p> <p>报告期内，公司直接人工成本分别为422.61万元、514.40万元和288.73万元，占营业成本总额分别为83.09%、80.58%和69.17%，报告期内公司直接人工成本占比较高，主要原因系公司自行开发软件，并自行按照客户要求对软件进行定制和实施。2021年度直接人工成本较上年增加91.79万元，同比增长21.72%。主要原因系2021年公司合同收款情况较上年良好，公司相应增加了项目实施和技术服务人员的年终奖。</p> <p>报告期内，公司其他费用分别为26.57万元、46.12万元和29.82万元，2021年度较上年略有增长，主要原因系2021年新增多个办事处，在各地办</p>					

事处的租赁费也相应增加。

(3) 其他分类

□适用 √不适用

3. 其他事项

□适用 √不适用

(三) 毛利率分析

1. 按产品（服务）类别分类

单位：元

2022年1月—6月			
项目	收入	成本	毛利率
软件销售	7,373,166.01	2,594,200.28	64.82%
定制软件	2,058,859.88	923,499.81	55.15%
技术服务	3,611,971.48	634,826.97	82.42%
其他	41,954.86	21,731.84	48.20%
合计	13,085,952.23	4,174,258.90	68.10%
原因分析	详见后述的毛利率分析		
2021年度			
项目	收入	成本	毛利率
软件销售	11,701,010.09	2,607,418.06	77.72%
定制软件	5,853,623.07	1,909,550.72	67.38%
技术服务	6,880,042.46	1,813,788.77	73.64%
其他	128,207.97	53,097.33	58.59%
合计	24,562,883.59	6,383,854.88	74.01%
原因分析	详见后述的毛利率分析		
2020年度			
项目	收入	成本	毛利率
软件销售	12,344,953.02	2,271,895.51	81.60%
定制软件	6,329,629.04	1,646,886.44	73.98%
技术服务	5,207,682.36	1,096,114.70	78.95%
其他	110,216.81	71,610.08	35.03%
合计	23,992,481.23	5,086,506.73	78.80%
原因分析	<p>报告期内，公司综合毛利率分别为 78.80%、74.01% 和 68.10%。综合毛利率的变动主要系受软件销售、定制软件和技术服务毛利率变动的影响。报告期内公司主要业务的毛利率波动分析如下：</p> <p>1、软件销售</p>		

报告期内，公司软件销售业务毛利率分别为 81.60%、77.72% 和 64.82%。

2020 年度和 2021 年度公司软件销售毛利率分别为 81.60%、77.72%，保持较高水平，主要原因系：（1）公司所处行业为软件和信息技术服务业，核心技术体现在软件，报告期内公司监理通业务管理系统的毛利率保持较高水平；（2）公司监理通业务管理系统软件产品较为成熟，根据客户的具体需求，在底层软件平台的基础上进行二次开发，交付客户使用，投入人力物力相对较少。

2021 年度公司软件销售毛利率较上年有所下降，主要原因系（1）2020 年初爆发新冠疫情，政府为降低企业负担，减免了公司 2020 年 2-12 月单位部分社保；（2）公司预计 2021 年业务量增加，在 2021 年增加了软件销售实施人员人数；（3）2021 年度公司合同收款情况较上年良好，公司增加 2021 年软件销售实施人员的年终奖。2022 年 1-6 月公司软件销售毛利率有所下降，主要原因系 2021 年新签订一单项目金额、工作量较大、实施周期较长的软件销售合同，在 2022 年上半年完成交付验收，因投入较大毛利率相对较低，影响了 2022 年 1-6 月整体毛利率。

2、定制软件

报告期内，公司定制软件业务毛利率分别为 73.98%、67.38% 和 55.15%。定制软件实施周期相对较长，存在跨年实施验收的情形，从而本年毛利率受到上年薪酬水平影响。

2021 年度定制软件业务毛利率有所下降，主要原因系 2020 年初爆发新冠疫情，政府为降低企业负担，减免了公司 2020 年 2-12 月单位部分社保，导致 2020 年度职工薪酬支出较少；同时 2021 年度公司合同收款情况较上年良好，公司提高了项目实施人员年终奖，使得 2021 年度定制软件人工成本与 2020 年度相比有所上升。

2022 年 1-6 月公司定制软件毛利率较上年有所下降，主要系 2022 年上半年定制软件收入主要系确认 2020 年和 2021 年开始实施项目，

	<p>而 2022 年当期新签署定制软件合同基本尚在执行中占比较少，同时因 2021 年定制软件人工成本增加，在 2022 年上半年结转成本相对较大，因此毛利率较上年有所下降。</p> <p>3、技术服务</p> <p>报告期内，公司技术服务毛利率分别为 78.95%、73.64% 和 82.42%。</p> <p>公司 2021 年度技术服务毛利率有所下降，主要原因系 2020 年初爆发新冠疫情，政府为降低企业负担，减免了公司 2020 年 2-12 月单位部分社保，导致 2020 年度职工薪酬支出较少；同时 2021 年度公司合同收款情况较上年良好，公司提高了技术服务人员年终奖，使得 2021 年度技术服务人工成本与 2020 年度相比有所上升，进而使得技术服务毛利率有所下降。2022 年 1-6 月技术服务毛利率较上年有所上升，主要系 2022 年上半年直接投入较少，同时 2022 年上半年受疫情影响，公司合同收款未达预期公司控制了半年度奖金的计提，使得技术服务毛利率有所上升。</p>
--	--

2. 与可比公司毛利率对比分析

公司	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
申请挂牌公司	68.10%	74.01%	78.80%
斯维尔	79.30%	82.47%	67.99%
品茗科技	75.93%	77.69%	81.79%
海迈科技	64.66%	62.93%	72.01%
建研信息	78.15%	79.08%	75.73%
可比公司平均值	74.51%	75.54%	74.38%
原因分析	<p>报告期各期，可比公司毛利率平均值分别为 74.38%，75.54% 和 74.51%。申请挂牌公司毛利率与可比公司平均毛利率差异不大。申请挂牌公司毛利率变动趋势与品茗科技、海迈科技基本一致。报告期内，品茗科技和海迈科技毛利率变动原因如下：</p> <p>品茗科技不同客户及项目管理对硬件标准要求、智慧工地产品结构以及不同智慧工地子系统产品的市场成熟度均存在差异，均会导致智慧工地产品毛利率波动。该公司 2021 年较上年毛利率下降，主要原因系前述因素影响及为争取更大市场占有率采取</p>		

	<p>的价格措施以及部分硬件成本上涨等，导致品茗科技智慧工地产品综合毛利率有一定的下降。</p> <p>海迈科技 2021 年较上年毛利率下降，主要原因系 2021 年受疫情和政策的影响导致主营业务收入下降，导致软件服务收入下降 47.39%，下降幅度高于营业成本下降幅度，导致 2021 年毛利率有所下降。</p> <p>公司综合毛利率与同行业可比公司相近，与同行业平均值相差较小，公司综合毛利率符合行业特性。</p>
--	--

3. 其他分类

适用 不适用

4. 其他事项

适用 不适用

（四）主要费用、占营业收入的比重和变化情况

1. 期间费用分析

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
营业收入（元）	13,085,952.23	24,562,883.59	23,992,481.23
销售费用（元）	2,034,732.25	5,441,527.06	3,937,984.68
管理费用（元）	2,620,705.13	7,919,012.11	6,697,713.16
研发费用（元）	2,968,631.72	5,288,006.21	3,789,796.89
财务费用（元）	38,541.37	75,997.58	7,326.64
期间费用总计（元）	7,662,610.47	18,724,542.96	14,432,821.37
销售费用占营业收入的比重	15.55%	22.15%	16.41%
管理费用占营业收入的比重	20.03%	32.24%	27.92%
研发费用占营业收入的比重	22.69%	21.53%	15.80%
财务费用占营业收入的比重	0.29%	0.31%	0.03%
期间费用占营业收入的比重总计	58.56%	76.23%	60.16%
原因分析	<p>报告期内，公司期间费用总额分别为 1,443.28 万元、1,872.45 万元和 766.26 万元，占当期营业收入的比例分别为 60.16%、76.23%和 58.56%。报告期内，2021 年公司的期间费用增长 29.74%，主要系：（1）2021 年公司合同收款情况相较上年良好，公司增加了管理人员、销售人员、研发人员的年终奖。（2）受</p>		

	<p>益于新冠肺炎疫情期间国家对支持企业发展的相关政策，公司于2020年2-12月免交单位部分社保费用，2021年度恢复全额缴纳社保费用。</p>
--	---

2. 期间费用主要明细项目

(1) 销售费用

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度																														
职工薪酬	1,481,323.39	3,811,681.44	2,407,238.26																														
办公费用	25,768.78	36,575.76	162,411.44																														
差旅费	369,742.60	1,061,078.89	871,965.22																														
业务招待费	71,779.51	290,200.46	176,622.55																														
广告宣传费	86,033.97	211,174.45	295,198.17																														
其他	84.00	30,816.06	24,549.04																														
合计	2,034,732.25	5,441,527.06	3,937,984.68																														
原因分析	<p>(1) 报告期内，公司销售费用主要为职工薪酬和差旅费等。</p> <p>①职工薪酬</p> <p>报告期内，公司销售费用中职工薪酬分别为240.72万元、381.17万元和148.13万元。</p> <p>2021年，公司销售人员薪酬同比增长58.34%，主要原因系当年销售人员人数增加，且公司经营业绩及项目回款较好，职工薪酬总额有所增长。</p> <p>②差旅费</p> <p>报告期内，公司销售费用中差旅费分别为87.20万元、106.11万元和36.97万元。2021年，公司差旅费同比增长21.69%，主要系销售人员人数增加，且2021年下半年主要开发西北地区的客户。</p> <p>(2) 同行业对比分析</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>证券简称</th> <th>2022年1-6月</th> <th>2021年</th> <th>2020年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">销售费用率</td> <td>海迈科技</td> <td>15.28%</td> <td>19.45%</td> <td>16.23%</td> </tr> <tr> <td>建研信息</td> <td>20.17%</td> <td>30.73%</td> <td>26.60%</td> </tr> <tr> <td>斯维尔</td> <td>35.71%</td> <td>32.31%</td> <td>29.92%</td> </tr> <tr> <td>品茗科技</td> <td>29.29%</td> <td>33.77%</td> <td>42.69%</td> </tr> <tr> <td>同行业平均值</td> <td>25.11%</td> <td>29.06%</td> <td>28.86%</td> </tr> <tr> <td>申请挂牌公司</td> <td>15.55%</td> <td>22.15%</td> <td>16.41%</td> </tr> </tbody> </table>			项目	证券简称	2022年1-6月	2021年	2020年	销售费用率	海迈科技	15.28%	19.45%	16.23%	建研信息	20.17%	30.73%	26.60%	斯维尔	35.71%	32.31%	29.92%	品茗科技	29.29%	33.77%	42.69%	同行业平均值	25.11%	29.06%	28.86%	申请挂牌公司	15.55%	22.15%	16.41%
项目	证券简称	2022年1-6月	2021年	2020年																													
销售费用率	海迈科技	15.28%	19.45%	16.23%																													
	建研信息	20.17%	30.73%	26.60%																													
	斯维尔	35.71%	32.31%	29.92%																													
	品茗科技	29.29%	33.77%	42.69%																													
	同行业平均值	25.11%	29.06%	28.86%																													
	申请挂牌公司	15.55%	22.15%	16.41%																													

	<p>报告期内，申请挂牌公司销售费用率与可比公司海迈科技较为接近，总体低于同行业平均水平，主要原因系：①建研信息的销售费用中包含大额的代理服务费且占比较大，而申请挂牌公司不存在代理服务费；②斯维尔销售人员占公司总员工比例相对申请挂牌公司较高，对应的销售人员职工薪酬总额及占营业收入的比例较高；③品茗科技实施全国化市场布局投入销售人员较多，品牌市场宣传力度大，因此销售人员薪酬和宣传广告费较多，销售费用率也相对较高。</p>
--	---

(2) 管理费用

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
职工薪酬	1,261,233.40	4,335,375.52	3,335,857.62
股份支付	28,030.30	-	94,324.44
办公费用	139,995.77	897,976.02	816,743.79
折旧摊销	483,673.33	500,683.83	217,017.50
材料消耗	2,648.21	376,288.18	544,638.23
差旅费	36,292.07	518,310.61	264,525.99
交通运输费	0.00	0.00	0.00
信息技术服务费	178,150.40	164,985.59	139,254.53
招聘费	0.00	0.00	0.00
咨询费	4,426.79	216,910.57	62,859.38
中介服务费	221,066.13	15,594.06	32,425.74
房租水电费	231,317.51	599,601.81	831,518.98
其他	33,871.22	293,285.92	358,546.96
合计	2,620,705.13	7,919,012.11	6,697,713.16
原因分析	<p>(1)报告期内，公司管理费用占营业收入的比例分别为 27.92%、32.24% 和 20.03%，公司管理费用主要为职工薪酬、办公费用、房租水电费、折旧及摊销等。</p> <p>① 职工薪酬</p> <p>报告期内，公司管理费用中职工薪酬分别为 333.59 万元、433.54 万元和 126.12 万元。2021 年，管理费用中职工薪酬同比增长 29.96%，主要系当年合同收款情况较好，人均薪酬有所增长，同时 2021 年度恢复全额缴纳社保费用。2022 年 1-6 月管理费用中的职工薪酬较低，</p>		

主要系年中计提年终奖较少。

② 办公费用

报告期内，公司管理费用中的办公费用分别为 81.67 万元、89.80 万元和 14.00 万元，主要为购买办公设备及日用品等。

③ 折旧与摊销

报告期内，公司管理费用中的折旧与摊销分别为 21.70 万元、50.07 万元和 48.37 万元。2021 年度的折旧与摊销费用较上一期增加 28.37 万元，主要系 2021 年开始执行新租赁准则，2021 年增加使用权资产的折旧额。

④ 房租水电费

报告期内，公司管理费用中的房租水电费分别为 83.15 万元、59.96 万元和 23.13 万元。2021 年度的房租水电费较上一期减少 23.19 万元，主要系 2021 年开始执行新租赁准则，部分租赁费转到使用权资产。

(2) 同行业对比分析

项目	证券简称	2022 年 1-6 月	2021 年	2020 年
管理费用率	海迈科技	17.69%	21.72%	14.24%
	建研信息	21.54%	16.57%	13.02%
	斯维尔	12.93%	17.36%	14.82%
	品茗科技	14.02%	11.85%	11.29%
	同行业平均值	16.54%	16.87%	13.34%
	申请挂牌公司	20.03%	32.24%	27.92%

报告期内，申请挂牌公司管理费用率高于同行业平均水平，主要系相较同行业公司，申请挂牌公司业务规模较小，公司人员规模也较小，因此为公司正常运营配置的管理人员比例较同行业公司较大，管理费用率相对较高。

(3) 研发费用

单位：元

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
职工薪酬	2,911,128.61	4,925,168.00	3,448,636.45
折旧摊销	4,860.77	10,171.73	13,155.38
其他	52,642.34	352,666.48	328,005.06
合计	2,968,631.72	5,288,006.21	3,789,796.89

原因分析	<p>(1) 报告期内, 公司研发费用分别为 378.98 万元、528.80 万元和 296.86 万元。2021 年公司研发费用同比增长 39.53%, 主要系公司持续加大产品研发力度, 研发人员人数增加, 且当年合同回款较好, 年终奖有所增加, 研发人员职工薪酬总额随之增加。</p> <p>(2) 同行业对比分析</p>																																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>项目</th> <th>证券简称</th> <th>2022 年 1-6 月</th> <th>2021 年</th> <th>2020 年</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="6">研发费用率</td> <td>海迈科技</td> <td>23.06%</td> <td>29.08%</td> <td>22.56%</td> </tr> <tr> <td>建研信息</td> <td>14.43%</td> <td>10.89%</td> <td>11.96%</td> </tr> <tr> <td>斯维尔</td> <td>28.29%</td> <td>25.07%</td> <td>29.91%</td> </tr> <tr> <td>品茗科技</td> <td>40.33%</td> <td>25.19%</td> <td>21.09%</td> </tr> <tr> <td>同行业平均值</td> <td>26.53%</td> <td>22.55%</td> <td>21.38%</td> </tr> <tr> <td>申请挂牌公司</td> <td>22.69%</td> <td>21.53%</td> <td>15.80%</td> </tr> </tbody> </table> <p>报告期内, 申请挂牌公司的研发费用率高于同行业建研信息研发费用率, 整体略低于同行业平均水平。申请挂牌公司研发费用率在报告期内逐年增加, 与同行业变动趋势相同, 整体与同行业公司具有可比性。</p>				项目	证券简称	2022 年 1-6 月	2021 年	2020 年	研发费用率	海迈科技	23.06%	29.08%	22.56%	建研信息	14.43%	10.89%	11.96%	斯维尔	28.29%	25.07%	29.91%	品茗科技	40.33%	25.19%	21.09%	同行业平均值	26.53%	22.55%	21.38%	申请挂牌公司	22.69%	21.53%
项目	证券简称	2022 年 1-6 月	2021 年	2020 年																													
研发费用率	海迈科技	23.06%	29.08%	22.56%																													
	建研信息	14.43%	10.89%	11.96%																													
	斯维尔	28.29%	25.07%	29.91%																													
	品茗科技	40.33%	25.19%	21.09%																													
	同行业平均值	26.53%	22.55%	21.38%																													
	申请挂牌公司	22.69%	21.53%	15.80%																													

(4) 财务费用

单位: 元

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
利息支出	34,109.96	71,596.45	-
减: 利息收入	2,294.09	4,948.07	4,769.69
银行手续费	6,725.50	9,349.20	12,096.33
汇兑损益	-	-	-
合计	38,541.37	75,997.58	7,326.64
原因分析	<p>报告期内, 公司财务费用分别为 0.73 万元、7.60 万元和 3.85 万元, 占营业收入的比例分别为 0.03%、0.31% 和 0.29%, 占比较低。</p>		

3. 其他事项

□适用 √不适用

(五) 其他收益

√适用 □不适用

单位: 元

项目	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
即征即退增值税	466,024.61	1,400,937.79	1,405,258.45

政府补助	288,479.61	593,784.89	47,375.81
个税手续费	5,631.69	3,509.63	2,112.64
合计	760,135.91	1,998,232.31	1,454,746.90

具体情况披露

报告期内，公司其他收益主要为即征即退增值税、收到的与收益相关的政府补助和个税手续费，具体情况详见本节“五、（九）非经常性损益情况”。

（六）重大投资收益情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
权益法核算的长期股权投资收益			
处置长期股权投资产生的投资收益			
处置划分为持有待售资产的长期股权投资产生的投资收益			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益			
处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益	129,441.40	235,038.57	175,850.69
持有至到期投资在持有期间的投资收益			
处置持有至到期投资取得的投资收益			
可供出售金融资产等取得的投资收益			
处置可供出售金融资产取得的投资收益			
交易性金融资产持有期间的投资收益（新准则适用）	157,334.43	241,911.01	114,848.70
其他权益工具投资持有期间取得的股利收入（新准则适用）			
债权投资持有期间的利息收益（新准则适用）			
其他债权投资持有期间的利息收益（新准则适用）			
债权投资处置收益（新准则适用）			
其他债权投资处置收益（新准则适用）			

取得控制权后，股权按公允价值重新计量产生的利得			
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得			
其他			
合计	286,775.83	476,949.58	290,699.39

具体情况披露：

报告期内，公司的重大投资收益主要为银行理财产品投资损益以及基金产品投资损益。

（七）公允价值变动损益情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
交易性金融资产（新准则适用）	11,122.96		
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（旧准则适用）			
衍生金融资产			
交易性金融负债（新准则适用）			
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（旧准则适用）			
衍生金融负债			
按公允价值计量的投资性房地产			
其他			
合计	11,122.96		

具体情况披露：

报告期内，公司的公允价值变动损益主要来自于交易性金融资产。

（八）其他利润表科目

√适用 □不适用

单位：元

信用减值损失			
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
应收账款坏账损失	-76,882.18	7,746.23	-46,434.12
其他应收款坏账损失	33,419.40	-900.29	-16,560.11
合计	-43,462.78	6,845.94	-62,994.23

具体情况披露

报告期内，公司信用减值损失分别为-6.30万元、0.68万元和-4.35万元，为公司应收账款和其他应收款计提的坏账准备。

单位：元

资产减值损失			
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
存货跌价准备	-	-	-
合计	-	-	-

具体情况披露

报告期内，公司不存在资产减值损失。

（九）非经常性损益情况

1、非经常性损益明细表：

单位：元

项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
非流动性资产处置损益			
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免			
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、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	288,479.61	593,784.89	47,375.81
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	286,775.83	476,949.58	290,699.39
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			
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益			

同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益			
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益			
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	11,122.96		
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			
其他符合非经常性损益定义的损益项目	5,633.64	3,518.57	-53,370.30
非经常性损益总额	592,012.04	1,074,253.04	284,704.90
减：非经常性损益的所得税影响数	82,291.27	153,246.57	32,238.93
少数股东权益影响额（税后）			
非经常性损益净额	509,720.77	921,006.47	252,465.97

报告期内，公司非经常性损益净额占归属于公司股东的净利润比例情况如下：

单位：万元

项目	2022年1-6月	2021年度	2020年度
非经常性损益净额①	50.97	92.10	25.25
归属于公司股东的净利润②	225.49	182.94	556.22
非经常性损益净额占归属于公司股东的净利润的比例③=①/②	22.60%	50.34%	4.54%

报告期内，公司非经常性损益净额分别为 25.25 万元、92.10 万元和 50.97 万元，占归属于公司股东的净利润的比例分别为 4.54%、50.34% 和 22.60%。2021 年，公司非经常性损益相比上一年度增加 66.85 万元，同比增长 264.80%，主要系投资理财和政府补助增加所致。报告期内，公司主营业务突出，非经常性损益对公司持续盈利能力不构成

重大影响。

2、报告期内政府补助明细表

√适用 □不适用

单位：元

补助项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度	与资产相关/与收益相关	是否为企业日常活动相关的政府补助	备注
即征即退增值税	466,024.61	1,400,937.79	1,405,258.45	与收益相关	是	记入当期损益
高企补贴	-	100,000.00	-	与收益相关	是	记入当期损益
研发费用补贴	-	123,500.00	-	与收益相关	是	记入当期损益
四上企业补贴	-	100,000.00	-	与收益相关	是	记入当期损益
职业技能提升专项资金	-	65,000.00	-	与收益相关	是	记入当期损益
小升规企业补贴	-	100,000.00	-	与收益相关	是	记入当期损益
以工代训补贴	-	13,000.00	-	与收益相关	是	记入当期损益
稳岗失业保险补贴	-	77,448.69	11,769.48	与收益相关	是	记入当期损益
实体经济扶持补贴	100,000.00	-	-	与收益相关	是	记入当期损益
数字经济扶持补贴	100,000.00	-	-	与收益相关	是	记入当期损益
社保补贴	21,368.40	9,416.20	14,377.10	与收益相关	是	记入当期损益
鲲鹏生态企业引入补	67,081.50	1,877.70	-	与收益相关	是	记入当期损益

贴						
疫情补贴	-	1,500.00	19,300.00	与收益相关	是	记入当期损益
就业创业补贴	-	2,042.30	1,257.40	与收益相关	是	记入当期损益
免征税金	29.71		671.83	与收益相关	是	记入当期损益
合计	754,504.22	1,994,722.68	1,452,634.26	-	-	-

（十）适用的各项税收政策及缴纳的主要税种

1、主要税种及税率

主要税种	计税依据	税率
增值税	按扣除进项税额后的余额缴纳	1%、3%、6%、13%
企业所得税	应税所得额	15%、20%、25%
城市维护建设税	应缴纳流转税额	7%
教育费附加	应缴纳流转税额	3%
地方教育附加费	应缴纳流转税额	2%

2、税收优惠政策

（1）增值税

①根据财政部、国家税务总局财税[2011]100号《关于软件产品增值税政策的通知》的规定，本公司销售自行开发的软件产品，按17%（2019年4月1日后为13%）税率征收增值税后，对增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

根据财政部和国家税务总局关于贯彻落实《中共中央国务院关于加强技术创新发展高科技实现产业化决定》（财税字[1999]273号）有关税收问题文件规定，对单位和个人从事技术转让、技术开发业务和与之相关的技术咨询、技术服务业务取得的收入，免征营业税。根据财政部、国家税务总局下发《关于在上海市开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点的通知》（财税[2011]111号）附件2《交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点过渡政策的规定》，为实现试点纳税人原享受的营业税优惠政策平稳过渡，对试点纳税人提供技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务免征增值税。根据财政部、国家税务总局下发《关于在北京等8省市开展交通运输业和部分现代服务业营业税改征增值税试点的通知》（财税[2012]71号），广东省2012年11月1日完成交通运输业和部分现代服务业实行营业税改征增值税的工作。因

此本公司从事技术转让、技术开发和与之相关的技术咨询、技术服务业务 2012 年 11 月 1 日前免征营业税，2012 年 11 月 1 日后免征增值税。

②根据“《财政部税务总局关于支持个体工商户复工复产增值税政策的公告》财政部税务总局公告 2020 年第 13 号”，自 2020 年 3 月 1 日至 5 月 31 日，除湖北省外，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。子公司企盈科技可以享受该优惠政策。

③根据“《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》财政部税务总局公告 2021 年第 7 号”，财政部 税务总局公告 2020 年第 13 号规定的税收优惠政策，执行期限延长至 2021 年 12 月 31 日。子公司企盈科技可以享受该优惠政策。

④根据“《财政部税务总局关于对增值税小规模纳税人免征增值税的公告》财政部税务总局公告 2022 年第 15 号”，自 2022 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，增值税小规模纳税人适用 3% 征收率的应税销售收入，免征增值税。《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》（财政部 税务总局公告 2021 年第 7 号）第一条规定的税收优惠政策，执行期限延长至 2022 年 3 月 31 日。子公司企盈科技可以享受该优惠政策。

⑤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》财政部税务总局公告 2021 年第 11 号”，自 2021 年 4 月 1 日至 2022 年 12 月 31 日，对月销售额 15 万元以下（含本数）的增值税小规模纳税人，免征增值税。子公司企盈科技可以享受该优惠政策。

（2）所得税

①《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 2020 年通过了国家高新技术企业认定，于当年 12 月 9 日取得编号为 GR202044011725 的《高新技术企业证书》，有效期自 2020 年 12 月 9 日至 2023 年 12 月 9 日，享受国家关于高新技术企业的相关优惠政策，按 15% 的税率征收企业所得税。

②《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》规定：自 2019 年 1 月 1 日至 2021 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 25% 计入应纳税所得额，按 20% 的税率缴纳企业所得税；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。依据国家税务总局 2021 年第 8 号公告，自 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。本公司及子公司符合小型微利优惠政策条件。

③根据《财政部 税务总局 科技部关于提高研究开发费用税前加计扣除比例的通知》（财税〔2018〕99 号）、企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，在 2018 年 1 月 1 日至 2020 年 12 月 31 日期间，再按照实际发生额的 75% 在税前加计扣除；形成无形资产的，在上述期间按照无形资产成本的 175% 在税前摊销。《财政部 税务总局关于延长部分税收优惠政策执行期限的公告》（2021 年第 6 号）第一条将优惠政策执行期限延长至 2023 年 12 月 31 日。

④财政部 2022 年第 16 号公告规定：科技型中小企业开展研发活动中实际发生的研发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按规定据实扣除的基础上，自 2022 年 1 月 1 日起，再按照实际发生额的 100% 在税前加计扣除；形成无形资产的，自 2022 年 1 月 1 日起，按照无形资产成本的 200% 在税前摊销。本公司符合科技型中小企业相关条件。

3、其他事项

适用 不适用

六、报告期内各期末主要资产情况及重大变动分析

（一）货币资金

1、期末货币资金情况

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
库存现金	-	11,402.70	308.45
银行存款	810,730.67	7,622,663.95	1,266,085.05
其他货币资金	1.00	1.00	45.67
合计	810,731.67	7,634,067.65	1,266,439.17
其中：存放在境外的款项总额	-	-	-

报告期内，公司货币资金分别为 126.64 万元、763.41 万元和 81.07 万元，占流动资产的比例分别为 5.55%、24.24% 和 2.56%，主要为银行存款。

2021 年，公司货币资金较上年末增加 636.76 万元，主要系 2021 年公司销售规模加大，且回款较好，导致经营活动产生的现金流量净额为 861.97 万元。

2、其他货币资金

适用 不适用

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
证券账户	1.00	1.00	45.67
合计	1.00	1.00	45.67

其他货币资金为公司开立的证券账户余额。

3、其他情况

适用 不适用

(二) 交易性金融资产

适用 不适用

1、分类

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
分类以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	22,730,351.28	12,152,225.39	17,538,246.60
其中：债务工具投资	-	-	-
权益工具投资			
衍生金融资产	-	-	-
其他	22,730,351.28	12,152,225.39	17,538,246.60
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			
其中：债务工具投资			
权益工具投资			
其他			
合计	22,730,351.28	12,152,225.39	17,538,246.60

报告期各期末，交易性金融资产余额分别为 1,753.82 万元、1,215.22 万元和 2,273.04 万元。交易性金融资产主要系公司利用闲置资金购买银行理财产品和证券公司基金产品。

交易性金融资产 2022 年 6 月末较上年末增加 1,057.81 万元，主要系本期将经营性收款累积货币资金和本期新增的股东注资款等暂时闲置资金购买理财产品。

2、其他情况

适用 不适用

(三) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

适用 不适用

(四) 应收票据

适用 不适用

(五) 应收账款

适用 不适用

1、应收账款按种类披露

适用 不适用

单位：元

种类	2022 年 6 月 30 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	3,345,374.91	100.00%	184,218.85	5.51%	3,161,156.06
合计	3,345,374.91	100.00%	184,218.85	5.51%	3,161,156.06

续：

种类	2021 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	1,777,106.53	100.00%	107,336.67	6.04%	1,669,769.86
合计	1,777,106.53	100.00%	107,336.67	6.04%	1,669,769.86

续：

种类	2020 年 12 月 31 日				
	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	2,226,257.80	100.00%	115,082.90	5.17%	2,111,174.90
合计	2,226,257.80	100.00%	115,082.90	5.17%	2,111,174.90

A、期末按单项计提坏账准备的应收账款

□适用 √不适用

□适用 √不适用

□适用 √不适用

B、按照组合计提坏账准备的应收账款

√适用 □不适用

单位：元

组合名称	账龄组合				
账龄	2022年6月30日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	3,006,372.91	89.87%	150,318.65	5.00%	2,856,054.26
1至2年	339,002.00	10.13%	33,900.20	10.00%	305,101.80
合计	3,345,374.91	100.00%	184,218.85	5.51%	3,161,156.06

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2021年12月31日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	1,407,479.54	79.20%	70,373.97	5.00%	1,337,105.57
1至2年	369,626.99	20.80%	36,962.70	10.00%	332,664.29
合计	1,777,106.53	100.00%	107,336.67	6.04%	1,669,769.86

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2020年12月31日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	2,150,857.80	96.61%	107,542.90	5.00%	2,043,314.90
1至2年	75,400.00	3.39%	7,540.00	10.00%	67,860.00
合计	2,226,257.80	100.00%	115,082.90	5.17%	2,111,174.90

2、本报告期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

3、应收账款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

单位名称	2022年6月30日			
	与本公司关系	金额（元）	账龄	占应收账款总额的比例
客户1	非关联方	544,916.69	1年以内	16.29%
客户3	非关联方	421,150.00	1年以内	12.59%
重庆林鸥监理咨询有限公司	非关联方	183,100.00	1年以内	5.47%

客户 5	非关联方	163,928.57	1 年以内	4.90%
西安普迈项目管理有限公司	非关联方	156,589.11	1 年以内	4.68%
合计	-	1,469,684.37	-	43.93%

续:

单位名称	2021 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额 (元)	账龄	占应收账款总额的比例
贵州省邮电规划设计院有限公司	非关联方	152,720.00	1 年以内	8.59%
济南中建建筑设计院有限公司	非关联方	140,666.67	1 年以内	7.92%
客户 13	非关联方	125,000.00	1 至 2 年	7.03%
广东天泽生态环境有限公司	非关联方	118,000.00	1 年以内	6.64%
昆明广播电视网络有限责任公司	非关联方	115,000.00	97,500 元 1 年以内, 17,500.00 元 1 至 2 年	6.47%
合计	-	651,386.67	-	36.65%

续:

单位名称	2020 年 12 月 31 日			
	与本公司关系	金额 (元)	账龄	占应收账款总额的比例
客户 11	非关联方	432,000.00	1 年以内	19.40%
客户 13	非关联方	350,000.00	1 年以内	15.72%
中海监理有限公司	非关联方	201,000.00	1 年以内	9.03%
客户 2	非关联方	129,900.00	1 年以内	5.83%
昆明广播电视网络有限责任公司	非关联方	92,500.00	90,000.00 元 1 年以内, 2,500.00 元 1 至 2 年	4.15%
合计	-	1,205,400.00	-	54.13%

4、各期应收账款余额分析

①应收账款余额波动分析

报告期各期末, 公司应收账款余额分别为 222.63 万元、177.71 万元和 334.54 万元。2021 年末公司应收账款余额较上年末下降 44.92 万元, 主要原因系软件销售和定制

软件业务系验收后确认收入，同时确认应收账款，因验收时间具有一定的不确定性，2021年整体项目验收略低于上年度，因此应收账款余额较上年末有所下降；2022年6月末应收账款余额较上年末增加156.83万元，主要原因系与客户1和客户3合作项目在2022年上半年交付验收，应收账款增加。

应收账款余额波动与公司业务发展相匹配。

②公司期末余额合理性分析

报告期内，公司各期末应收账款余额情况如下：

项目	2022年6月30日/2022年1-6月	2021年12月31日/2021年度	2020年12月31日/2020年度
应收账款余额（元）	3,345,374.91	1,777,106.53	2,226,257.80
营业收入（元）	13,085,952.23	24,562,883.59	23,992,481.23
应收账款余额占营业收入比例	25.56%	7.23%	9.28%

报告期各期末，公司应收账款余额占营业收入的比重分别为9.28%、7.23%、25.56%，2020年末、2021年末应收账款余额占营业收入比例变动不大。2022年6月末公司应收账款占营业收入的比重较高，主要原因系2022年1-6月营业收入相较完整会计年度较小所致。

公司报告期内信用政策未发生重大变化，公司不存在放宽信用期增加销售收入情形，应收账款的管理符合公司应收账款的内部制度。

5、公司坏账准备计提政策谨慎性分析

公司已制定合理的应收账款日常管理制度，加强应收款项的管理与控制。报告期内，公司严格按照会计准则要求对应收账款计提坏账准备，公司坏账准备计提政策较为谨慎，同行业应收账款坏账计提政策如下：

账龄	申请挂牌公司	斯维尔	品茗科技	海迈科技	建研信息
1年以内	5%	5%	5%	5%	5%
1-2年	10%	10%	10%	10%	10%
2-3年	20%	20%	30%	20%	30%
3-4年	30%	50%	50%	50%	100%
4-5年	50%	100%	80%	100%	100%
5年以上	100%	100%	100%	100%	100%

由上表可知，公司应收账款坏账准备的计提比例与同行业差异不大，符合同行业一般坏账准备计提政策，公司坏账准备计提政策合理。

6、应收关联方账款情况

□适用 √不适用

7、其他事项

□适用 √不适用

(六) 应收款项融资

□适用 √不适用

(七) 预付款项

√适用 □不适用

1、预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	225,364.72	100.00%	242,883.07	100.00%	-	-
合计	225,364.72	100.00%	242,883.07	100.00%	-	-

报告期各期末，预付款余额分别为 0.00 万元、24.29 万元和 22.54 万元。2021 年末较上年末增加 24.29 万元，主要系 2021 年新增预付广告费和房租费。2022 年 6 月末，预付款项余额较上年末余额变动不大。

2、预付款项金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2022年6月30日					
单位名称	与本公司关系	金额（元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
上海建科文化传媒有限公司	非关联方	41,037.73	18.21%	1年以内	广告费
唐月芝	非关联方	43,500.00	19.30%	1年以内	租金
密志洁	非关联方	30,500.00	13.53%	1年以内	租金
邓玲君	非关联方	28,839.99	12.80%	1年以内	租金
曹楠	非关联方	21,200.00	9.41%	1年以内	租金
合计	-	165,077.72	73.25%	-	-

续：

2021年12月31日					
单位名称	与本公司关系	金额（元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
上海建科文化传媒有限公司	非关联方	82,075.47	33.79%	1年以内	广告费

胡期忠	非关联方	40,619.26	16.72%	1年以内	租金
密志洁	非关联方	30,500.00	12.56%	1年以内	租金
曹楠	非关联方	21,200.00	8.73%	1年以内	租金
杨继民	非关联方	15,000.00	6.18%	1年以内	租金
合计	-	189,394.73	77.98%	-	-

续：

2020年12月31日					
单位名称	与本公司关系	金额（元）	占期末余额的比例	账龄	款项性质
---	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

3、最近一期末账龄超过一年的大额预付款项情况

适用 不适用

4、其他事项

适用 不适用

（八）其他应收款

适用 不适用

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
其他应收款	515,726.04	887,797.58	806,043.38
应收利息	-	-	-
应收股利	-	-	-
合计	515,726.04	887,797.58	806,043.38

报告期各期末，其他应收款余额分别为 80.60 万元、88.78 万元和 51.57 万元，主要为员工借款、房租押金及增值税返还。2022 年 6 月末，其他应收款余额较上年末余额减少 41.91%，主要系本期收到上期即征即退增值税。

1、其他应收款情况

（1）其他应收款按种类披露

适用 不适用

单位：元

坏账准备	2022年6月30日							
	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）			
	账面金额	坏账准	账面	坏账	账面	坏账	账面金额	坏账准

	备	金额	准备	金额	准备	备	备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	519,667.04	3,941.00	-	-	-	-	519,667.04 3,941.00
合计	519,667.04	3,941.00	-	-	-	-	519,667.04 3,941.00

续:

坏账准备	2021年12月31日							
	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)			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	925,157.98	37,360.40	-	-	-	-	925,157.98	37,360.40
合计	925,157.98	37,360.40	-	-	-	-	925,157.98	37,360.40

续:

坏账准备	2020年12月31日							
	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)			
	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备	账面金额	坏账准备
按单项计提坏账准备	-	-	-	-	-	-	-	-
按组合计提坏账准备	842,503.49	36,460.11	-	-	-	-	842,503.49	36,460.11
合计	842,503.49	36,460.11	-	-	-	-	842,503.49	36,460.11

A、单项计提坏账准备的其他应收款:

适用 不适用

□适用 √不适用

□适用 √不适用

B、按照组合计提坏账准备的其他应收款：

√适用 □不适用

单位：元

组合名称	账龄组合				
账龄	2022年6月30日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	357,007.04	68.70%	3,941.00	1.10%	353,066.04
1至2年	82,760.00	15.92%	-	0.00%	82,760.00
2至3年	4,500.00	0.87%	-	0.00%	4,500.00
3年以上	75,400.00	14.51%	-	0.00%	75,400.00
合计	519,667.04	100.00%	3,941.00	0.76%	515,726.04

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2021年12月31日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	660,557.98	71.40%	5,360.40	0.81%	655,197.58
1至2年	24,700.00	2.67%	-	0.00%	24,700.00
2至3年	164,500.00	17.78%	32,000.00	19.45%	132,500.00
3年以上	75,400.00	8.15%	-	0.00%	75,400.00
合计	925,157.98	100.00%	37,360.40	4.04%	887,797.58

续：

组合名称	账龄组合				
账龄	2020年12月31日				
	账面余额	比例	坏账准备	计提比例	账面价值
1年以内	493,903.49	58.62%	10,860.11	2.20%	483,043.38
1至2年	265,500.00	31.51%	25,600.00	9.64%	239,900.00
2至3年	77,500.00	9.20%	-	0.00%	77,500.00
3年以上	5,600.00	0.67%	-	0.00%	5,600.00
合计	842,503.49	100.00%	36,460.11	4.33%	806,043.38

(2) 按款项性质列示的其他应收款

单位：元

项目	2022年6月30日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金、押金	247,136.00	-	247,136.00
员工备用金（借款）及代	78,819.94	3,941.00	74,878.94

垫款项			
应收政府补助款项	193,711.10	-	193,711.10
合计	519,667.04	3,941.00	515,726.04

续：

项目	2021年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金、押金	205,660.00	-	205,660.00
员工备用金（借款）及代垫款项	267,208.01	37,360.40	229,847.61
应收政府补助款项	452,289.97	-	452,289.97
合计	925,157.98	37,360.40	887,797.58

续：

项目	2020年12月31日		
	账面余额	坏账准备	账面价值
保证金、押金	122,700.00	-	122,700.00
员工备用金（借款）及代垫款项	473,202.29	36,460.11	436,742.18
应收政府补助款项	246,601.20	-	246,601.20
合计	842,503.49	36,460.11	806,043.38

(3) 本报告期实际核销的其他应收款情况

适用 不适用

(4) 其他应收款金额前五名单位情况

适用 不适用

单位名称	2022年6月30日				占其他应收款总额的比例
	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	
国家税务总局珠海市税务局	非关联方	即征即退增值税	193,431.03	1年以内	37.22%
珠海市宏福实业发展有限公司	非关联方	押金	54,000.00	3年以上	10.39%
安徽博达项目管理咨询有限公司	非关联方	保证金	40,000.00	1年以内	7.70%
武汉荆楚纵横科技有限公司	非关联方	押金	25,760.00	1-2年	4.96%

广州市广州 工程建设监 理有限公司	非关联方	保证金	22,500.00	1-2 年	4.33%
合计	-	-	335,691.03	-	64.60%

续:

单位名称	2021 年 12 月 31 日				占其他应收 款总额的比 例
	与本公司关 系	款项性质	金额（元）	账龄	
国家税务总 局珠海市税 务局	非关联方	即征即退增 值税	452,289.97	1 年以内	48.89%
曾伟圣	关联方	员工借款	160,000.00	2-3 年	17.29%
珠海市宏福 实业发展有 限公司	非关联方	押金	54,000.00	3 年以上	5.84%
叶磊	非关联方	员工借款	30,000.00	1 年以内	3.24%
张优里	非关联方	员工借款	28,000.00	1 年以内	3.03%
合计	-	-	724,289.97	-	78.29%

续:

单位名称	2020 年 12 月 31 日				占其他应收 款总额的比 例
	与本公司关 系	款项性质	金额（元）	账龄	
国家税务总 局珠海市税 务局	非关联方	即征即退增 值税	246,601.20	1 年以内	29.27%
曾伟圣	关联方	员工借款	230,000.00	1-2 年	27.30%
陈荣斯	关联方	员工借款	150,000.00	1 年以内	17.80%
王运连	非关联方	员工借款	66,000.00	1 年以内	7.83%
珠海市宏福 实业发展有 限公	非关联方	押金	54,000.00	2-3 年	6.41%
合计	-	-	746,601.20	-	88.61%

(5) 其他应收关联方账款情况

√适用 □不适用

单位名称	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	款项性质
珠海市信友投资合 伙企业	2,000.00	-	-	借款
曾伟圣	-	160,000.00	230,000.00	借款
陈荣斯	-	-	150,000.00	借款

小计	2,000.00	160,000.00	380,000.00	-
----	----------	------------	------------	---

(6) 其他事项

□适用 √不适用

2、应收利息情况

□适用 √不适用

3、应收股利情况

□适用 √不适用

(九) 存货

√适用 □不适用

1、存货分类

单位：元

项目	2022年6月30日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	-	-	-
在产品	1,969,452.11	-	1,969,452.11
库存商品	-	-	-
周转材料	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-
合计	1,969,452.11	-	1,969,452.11

续：

项目	2021年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	-	-	-
在产品	2,645,111.25	-	2,645,111.25
库存商品	-	-	-
周转材料	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-
合计	2,645,111.25	-	2,645,111.25

续：

项目	2020年12月31日		
	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	-	-	-
在产品	1,054,653.77	-	1,054,653.77
库存商品	-	-	-
周转材料	-	-	-
消耗性生物资产	-	-	-
合计	1,054,653.77	-	1,054,653.77

2、存货项目分析

公司期末存货为在实施中，尚未交付验收的软件项目所发生的合同履约成本。报告期各期末，存货余额分别为 105.47 万元、264.51 万元和 196.95 万元。

2021 年末，公司存货期末余额较上年末增加 159.05 万元，增幅 150.80%，主要原因系 2021 年公司新开发了合同金额，业务量均较大的项目，2021 年公司投入相对较多人力物力，2021 年尚未交付验收，因此 2021 年末存货余额有所增加。

2022 年 6 月末，公司存货期末余额较上年末减少 67.57 万元，降幅 25.54%，主要原因系 2021 年新开发的合同金额，业务量均较大的项目部分在 2022 年上半年交付验收，存货结转成本，因此 2022 年 6 月末存货余额有所减少。

报告期各期末，在实施中的软件项目均在正常实施，不存在减值情形。

3、建造合同形成的已完工未结算资产

适用 不适用

(十) 合同资产

适用 不适用

(十一) 持有待售资产

适用 不适用

(十二) 一年内到期的非流动资产

适用 不适用

(十三) 其他流动资产

适用 不适用

1、其他流动资产余额表

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
预缴企业所得税	265,360.46	261,887.90	24,958.34
理财产品	2,000,000.00	6,000,000.00	
合计	2,265,360.46	6,261,887.90	24,958.34

报告期各期末，其他流动资产余额分别为 2.50 万元、626.19 万元和 226.54 万元，2021 年末较上年末增加 623.69 万元，主要系企业利用闲置资金购买了理财产品以及 2021 年预缴企业所得税增加。

2、其他情况

适用 不适用

(十四) 债权投资

适用 不适用

(十五) 可供出售金融资产

□适用 √不适用

(十六) 其他债权投资

□适用 √不适用

(十七) 长期股权投资

□适用 √不适用

(十八) 其他权益工具投资

□适用 √不适用

(十九) 其他非流动金融资产

□适用 √不适用

(二十) 固定资产

√适用 □不适用

1、固定资产变动表

√适用 □不适用

单位：元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
一、账面原值合计：	1,879,198.50	66,602.47	-	1,945,800.97
房屋及建筑物	825,896.98	-	-	825,896.98
机器设备	-	-	-	-
运输工具	407,788.49	-	-	407,788.49
办公设备	235,026.29	6,548.68	-	241,574.97
电子设备及其他	410,486.74	60,053.79	-	470,540.53
二、累计折旧合计：	1,294,944.58	88,121.92	-	1,383,066.50
房屋及建筑物	723,274.42	14,152.56	-	737,426.98
机器设备	-	-	-	-
运输工具	96,849.75	38,739.92	-	135,589.67
办公设备	194,184.97	7,942.69	-	202,127.66
电子设备及其他	280,635.44	27,286.75	-	307,922.19
三、固定资产账面净值合计	584,253.92	-	-	562,734.47
房屋及建筑物	102,622.56	-	-	88,470.00
机器设备	-	-	-	-
运输工具	310,938.74	-	-	272,198.82
办公设备	40,841.32	-	-	39,447.31
电子设备及其他	129,851.30	-	-	162,618.34
四、减值准备合计		-	-	
房屋及建筑物		-	-	
机器设备		-	-	

运输工具		-	-	
办公设备		-	-	
电子设备及其他		-	-	
五、固定资产账面价值合计	584,253.92	-	-	562,734.47
房屋及建筑物	102,622.56	-	-	88,470.00
机器设备	-	-	-	-
运输工具	310,938.74	-	-	272,198.82
办公设备	40,841.32	-	-	39,447.31
电子设备及其他	129,851.30	-	-	162,618.34

续：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、账面原值合计：	1,735,221.23	143,977.27	-	1,879,198.50
房屋及建筑物	825,896.98	-	-	825,896.98
机器设备	-	-	-	-
运输工具	407,788.49	-	-	407,788.49
办公设备	202,518.34	32,507.95	-	235,026.29
电子设备及其他	299,017.42	111,469.32	-	410,486.74
二、累计折旧合计：	1,126,728.28	168,216.30	-	1,294,944.58
房屋及建筑物	694,969.30	28,305.12	-	723,274.42
机器设备	-	-	-	-
运输工具	19,369.95	77,479.80	-	96,849.75
办公设备	164,448.77	29,736.20	-	194,184.97
电子设备及其他	247,940.26	32,695.18	-	280,635.44
三、固定资产账面净值合计	608,492.95	-	-	584,253.92
房屋及建筑物	130,927.68	-	-	102,622.56
机器设备	-	-	-	-
运输工具	388,418.54	-	-	310,938.74
办公设备	38,069.57	-	-	40,841.32
电子设备及其他	51,077.16	-	-	129,851.30
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
办公设备	-	-	-	-
电子设备及其他	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	608,492.95	-	-	584,253.92
房屋及建筑物	130,927.68	-	-	102,622.56

机器设备	-	-	-	-
运输工具	388,418.54	-	-	310,938.74
办公设备	38,069.57	-	-	40,841.32
电子设备及其他	51,077.16	-	-	129,851.30

续：

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、账面原值合计：	1,435,620.14	449,039.24	149,438.15	1,735,221.23
房屋及建筑物	825,896.98	-	-	825,896.98
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	407,788.49	-	407,788.49
办公设备	279,589.03	5,473.27	82,543.96	202,518.34
电子设备及其他	330,134.13	35,777.48	66,894.19	299,017.42
二、累计折旧合计：	1,156,682.68	106,877.08	136,831.48	1,126,728.28
房屋及建筑物	666,664.18	28,305.12	-	694,969.30
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	19,369.95	-	19,369.95
办公设备	195,227.57	42,579.94	73,358.74	164,448.77
电子设备及其他	294,790.93	16,622.07	63,472.74	247,940.26
三、固定资产账面净值合计	278,937.46	-	-	608,492.95
房屋及建筑物	159,232.80	-	-	130,927.68
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	388,418.54
办公设备	84,361.46	-	-	38,069.57
电子设备及其他	35,343.20	-	-	51,077.16
四、减值准备合计	-	-	-	-
房屋及建筑物	-	-	-	-
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	-
办公设备	-	-	-	-
电子设备及其他	-	-	-	-
五、固定资产账面价值合计	278,937.46	-	-	608,492.95
房屋及建筑物	159,232.80	-	-	130,927.68
机器设备	-	-	-	-
运输工具	-	-	-	388,418.54
办公设备	84,361.46	-	-	38,069.57
电子设备及其他	35,343.20	-	-	51,077.16

2、固定资产清理

适用 不适用

3、其他情况

适用 不适用

(二十一) 使用权资产

适用 不适用

1、使用权资产变动表

适用 不适用

单位：元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
一、账面原值合计：	3,292,096.31	146,764.15	-	3,438,860.46
房屋及建筑物	2,097,726.16	146,764.15	-	2,244,490.31
电子设备及其他	1,194,370.15			1,194,370.15
二、累计折旧合计：	694,269.48	569,215.31	-	1,263,484.79
房屋及建筑物	546,410.64	370,153.73	-	916,564.37
电子设备及其他	147,858.84	199,061.58		346,920.42
三、使用权资产账面净值合计	2,597,826.83	-	-	2,175,375.67
房屋及建筑物	1,551,315.52	-	-	1,327,925.94
电子设备及其他	1,046,511.31			847,449.73
四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
电子设备及其他				
五、使用权资产账面价值合计	2,597,826.83	-	-	2,175,375.67
房屋及建筑物	1,551,315.52	-	-	1,327,925.94
电子设备及其他	1,046,511.31			847,449.73

续：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、账面原值合计：		3,292,096.31	-	3,292,096.31
房屋及建筑物		2,097,726.16	-	2,097,726.16
电子设备及其他		1,194,370.15		1,194,370.15
二、累计折旧合计：		694,269.48	-	694,269.48
房屋及建筑物		546,410.64		546,410.64
电子设备及其他		147,858.84		147,858.84
三、使用权资产账面净值合计		2,597,826.83	-	2,597,826.83
房屋及建筑物		1,551,315.52	-	1,551,315.52
电子设备及其他		1,046,511.31		1,046,511.31

四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
电子设备及其他				
五、使用权资产账面价值合计		2,597,826.83	-	2,597,826.83
房屋及建筑物		1,551,315.52	-	1,551,315.52
电子设备及其他		1,046,511.31		1,046,511.31

续：

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、账面原值合计：	-			
房屋及建筑物	-			
二、累计折旧合计：	-			
房屋及建筑物	-			
三、使用权资产账面净值合计	-			
房屋及建筑物	-			
四、减值准备合计				
房屋及建筑物				
五、使用权资产账面价值合计	-	-	-	
房屋及建筑物	-	-	-	

2021年末使用权资产较上期末增加较多，主要原因系公司对租赁的房屋自2021年1月1日起采用新租赁准则核算。

2、其他情况

适用 不适用

(二十二) 在建工程

适用 不适用

(二十三) 无形资产

适用 不适用

1、无形资产变动表

适用 不适用

单位：元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
----	-------------	------	------	------------

一、账面原值合计	84,780.00	-	-	84,780.00
软件	84,780.00	-	-	84,780.00
二、累计摊销合计	84,780.00	-	-	84,780.00
软件	84,780.00	-	-	84,780.00
三、无形资产账面净值合计	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
四、减值准备合计	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	-	-	-	-
软件	-	-	-	-

续：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、账面原值合计	84,780.00	-	-	84,780.00
软件	84,780.00	-	-	84,780.00
二、累计摊销合计	75,360.00	9,420.00	-	84,780.00
软件	75,360.00	9,420.00	-	84,780.00
三、无形资产账面净值合计	9,420.00	-	-	-
软件	9,420.00	-	-	-
四、减值准备合计	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	9,420.00	-	-	-
软件	9,420.00	-	-	-

续：

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、账面原值合计	84,780.00	-	-	84,780.00
软件	84,780.00	-	-	84,780.00
二、累计摊销合计	65,940.00	9,420.00	-	75,360.00
软件	65,940.00	9,420.00	-	75,360.00
三、无形资产账面净值合计	18,840.00	-	-	9,420.00
软件	18,840.00	-	-	9,420.00
四、减值准备合计	-	-	-	-
软件	-	-	-	-
五、无形资产账面价值合计	18,840.00	-	-	9,420.00
软件	18,840.00	-	-	9,420.00

无形资产软件为公司办公用管理软件，均系外购取得。2021年末、2022年6月末无形资产账面价值为零，主要原因系公司在用的办公软件已摊销完毕。

2、其他情况

适用 不适用

(二十四) 生产性生物资产

适用 不适用

(二十五) 资产减值准备

适用 不适用

(二十六) 长期待摊费用

适用 不适用

1、长期待摊费用变动表

适用 不适用

单位：元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少		2022年6月30日
			摊销	其他减少	
办公室装修费	301,360.23	103,006.14	84,700.69	-	319,665.68
合计	301,360.23	103,006.14	84,700.69	-	319,665.68

续：

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少		2021年12月31日
			摊销	其他减少	
办公室装修费	423,220.39	-	121,860.16	-	301,360.23
合计	423,220.39	-	121,860.16	-	301,360.23

报告期各期末，长期待摊费用余额分别为42.32万元、30.14万元和31.97万元，2021年末较上年末减少12.19万元，主要原因系办公室装修费用摊销减少；2022年6月末较上年末增加1.83万元，主要原因系本期新增办公室装修费用及本期摊销增加所致。

2、其他情况

适用 不适用

(二十七) 递延所得税资产

适用 不适用

1、递延所得税资产余额

适用 不适用

单位：元

项目	2022年6月30日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	188,159.85	28,019.71

内部交易未实现利润	251,667.60	12,583.38
股份支付	28,030.30	4,204.55
可抵扣亏损	5,989,494.36	788,010.85
合计	6,457,352.11	832,818.49

续：

项目	2021年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	144,697.07	21,557.84
内部交易未实现利润	989,108.40	49,455.42
股份支付	0.00	0.00
可抵扣亏损	4,800,615.44	698,042.28
合计	5,934,420.91	769,055.54

续：

项目	2020年12月31日	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	151,543.01	22,361.91
内部交易未实现利润	474,008.20	23,700.41
股份支付	0.00	0.00
可抵扣亏损	3,367,014.06	505,052.11
合计	3,992,565.27	551,114.43

报告期各期末，递延所得税资产余额分别为 55.11 万元、76.91 万元和 83.28 万元，主要系可抵扣亏损、内部交易未实现利润及坏账准备产生的可抵扣暂时性差异所致。

2、其他情况

适用 不适用

（二十八）其他主要资产

适用 不适用

七、报告期内各期末主要负债情况及重大变动分析

（一）短期借款

适用 不适用

（二）应付票据

适用 不适用

（三）应付账款

适用 不适用

1、应付账款账龄情况

单位：元

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例

1 年以内	18,000.00	100%	18,000.00	100%	-	-
合计	18,000.00	100%	18,000.00	100%	-	-

报告期各期末，应付账款余额分别为 0 万元、1.8 万元和 1.8 万元。应付账款 1.8 万元为入网测试费的尾款。

2、应付账款金额前五名单位情况

√适用 □不适用

2022 年 6 月 30 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
北京启明星辰信息安全技术有限公司	非关联方	货款	18,000.00	1 年以内	100.00%
合计	-	-	18,000.00	-	100.00%

续：

2021 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
北京启明星辰信息安全技术有限公司	非关联方	货款	18,000.00	1 年以内	100.00%
合计	-	-	18,000.00	-	100.00%

续：

2020 年 12 月 31 日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额（元）	账龄	占应付账款总额的比例
-	-	-	-	-	-
合计	-	-	-	-	-

3、其他情况

□适用 √不适用

（四）预收款项

□适用 √不适用

（五）合同负债

√适用 □不适用

1、合同负债余额表

单位：元

项目	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
货款	14,533,433.36	15,013,853.96	9,498,497.40

合计	14,533,433.36	15,013,853.96	9,498,497.40
----	---------------	---------------	--------------

合同负债主要系公司根据合同约定，随项目实施进度收取的项目款，因项目未验收尚未确认收入。报告期各期末，公司合同负债余额分别为 949.85 万元、1,501.39 万元和 1,453.34 万元。2021 年末合同负债余额较上年末增加 551.54 元，增长 58.07%，主要系一方面 2021 年新签项目增加，项目收款增加；另一方面 2021 年部分项目实施周期相对较长，当期未实施完毕，未确认收入。

2、其他情况披露

适用 不适用

(六) 其他应付款

适用 不适用

1、其他应付款情况

(1) 其他应付款账龄情况

单位：元

账龄	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
1年以内	12,972.76	70.61%	2,716.40	33.47%	56,271.20	100.00%
1至2年	5,400.00	29.39%	5,400.00	66.53%	-	-
合计	18,372.76	100.00%	8,116.40	100.00%	56,271.20	100.00%

报告期各期末，其他应付款余额分别为 5.63 万元、0.81 万元和 1.84 万元，2021 年末其他应付款较上年末减少，主要原因系 2020 年末应付房租本期减少；2022 年 6 月末其他应付款较上年末有所增加，主要原因系尚未缴纳社保公积金余额。

(2) 按款项性质分类情况：

单位：元

项目	2022年6月30日		2021年12月31日		2020年12月31日	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例
预提费用	12,972.76	70.61%	2,716.40	33.47%	56,271.20	100.00%
单位往来	5,400.00	29.39%	5,400.00	66.53%	-	-
合计	18,372.76	100.00%	8,116.40	100.00%	56,271.20	100.00%

(3) 其他应付款金额前五名单位情况

适用 不适用

2022年6月30日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占其他应付款总额的比例

公积金	非关联方	公积金	7,913.57	1年以内	43.07%
珠海元动力 科技有限公 司	非关联方	代理费用	5,400.00	1至2年	29.39%
社保费	非关联方	社保费	5,059.19	1年以内	27.54%
合计	-	-	18,372.76	-	100.00%

续:

2021年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占其他应付款 总额的比例
珠海元动力 科技有限公 司	非关联方	代理费用	5,400.00	1至2年	66.53%
公积金	非关联方	公积金	2,716.40	1年以内	33.47%
合计	-	-	8,116.40	-	100.00%

续:

2020年12月31日					
单位名称	与本公司关系	款项性质	金额(元)	账龄	占其他应付款 总额的比例
诸敏逵	非关联方	房租	50,848.65	1年以内	90.36%
珠海元动力 科技有限公 司	非关联方	代理费用	5,400.00	1年以内	9.60%
水电费	非关联方	水电费	22.55	1年以内	0.04%
合计	-	-	56,271.20	-	100.00%

2、应付利息情况

□适用 √不适用

3、应付股利情况

□适用 √不适用

4、其他情况

□适用 √不适用

(七) 应付职工薪酬项目

√适用 □不适用

1、应付职工薪酬变动表

单位:元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
一、短期薪酬	6,327,529.70	8,150,452.98	13,021,022.09	1,456,960.59

二、离职后福利-设定提存计划	-	371,593.53	371,593.53	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	6,327,529.70	8,522,046.51	13,392,615.62	1,456,960.59

续:

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
一、短期薪酬	3,713,510.93	18,640,407.59	16,026,388.82	6,327,529.70
二、离职后福利-设定提存计划	-	686,679.08	686,679.08	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	3,713,510.93	19,327,086.67	16,713,067.90	6,327,529.70

续:

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
一、短期薪酬	2,771,210.38	13,652,308.38	12,710,007.83	3,713,510.93
二、离职后福利-设定提存计划	-	169,527.55	169,527.55	-
三、辞退福利	-	-	-	-
四、一年内到期的其他福利	-	-	-	-
合计	2,771,210.38	13,821,835.93	12,879,535.38	3,713,510.93

报告期各期末,公司应付职工薪酬分别为 371.35 万元、632.75 万元和 145.70 万元。2021 年,应付职工薪酬较上一年末增加 261.40 万元,主要系当年销售人员、研发人员及运营人员增加,且当期项目回款较好,年终奖计提增加所致。

2、短期薪酬

单位:元

项目	2021年12月31日	本期增加	本期减少	2022年6月30日
1、工资、奖金、津贴和补贴	6,327,529.70	7,674,361.53	12,544,930.64	1,456,960.59
2、职工福利费	-	267,727.17	267,727.17	-
3、社会保险费	-	154,828.60	154,828.60	-
其中:医疗保险费	-	139,488.88	139,488.88	-
工伤保险	-	1,390.83	1,390.83	-

费				
生育保险费	-	13,948.89	13,948.89	-
4、住房公积金	-	53,535.68	53,535.68	-
5、工会经费和职工教育经费	-	-	-	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	6,327,529.70	8,150,452.98	13,021,022.09	1,456,960.59

续:

项目	2020年12月31日	本期增加	本期减少	2021年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	3,713,510.93	17,511,000.99	14,896,982.22	6,327,529.70
2、职工福利费	-	734,267.88	734,267.88	-
3、社会保险费	-	286,114.12	286,114.12	-
其中：医疗保险费	-	257,764.37	257,764.37	-
工伤保险费	-	2,573.31	2,573.31	-
生育保险费	-	25,776.44	25,776.44	-
4、住房公积金	-	45,726.98	45,726.98	-
5、工会经费和职工教育经费	-	63,297.62	63,297.62	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	3,713,510.93	18,640,407.59	16,026,388.82	6,327,529.70

续:

项目	2020年1月1日	本期增加	本期减少	2020年12月31日
1、工资、奖金、津贴和补贴	2,771,210.38	12,751,321.44	11,809,020.89	3,713,510.93
2、职工福利费	-	618,832.63	618,832.63	-
3、社会保险费	-	70,636.31	70,636.31	-
其中：医疗保险费	-	63,636.61	63,636.61	-
工伤保险	-	636.04	636.04	-

费				
生育保险费	-	6,363.66	6,363.66	-
4、住房公积金	-	-	-	-
5、工会经费和职工教育经费	-	211,518.00	211,518.00	-
6、短期带薪缺勤	-	-	-	-
7、短期利润分享计划	-	-	-	-
8、其他短期薪酬	-	-	-	-
合计	2,771,210.38	13,652,308.38	12,710,007.83	3,713,510.93

(八) 应交税费

√适用 □不适用

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
增值税	372,792.21	544,422.02	465,610.89
消费税	-	-	-
企业所得税	-	-	174,144.69
个人所得税	18,501.23	18,372.29	12,202.36
城市维护建设税	9,313.37	29,021.09	27,355.61
教育费附加	3,991.44	12,437.61	11,723.83
地方教育费附加	2,660.95	8,291.74	7,815.89
印花税	4,654.74	-	-
合计	411,913.94	612,544.75	698,853.27

(九) 其他主要负债

√适用 □不适用

1、其他主要负债余额表

单位：元

其他流动负债科目			
项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
待转销项税	-	2,436.79	28,424.65
合计	-	2,436.79	28,424.65

2、其他情况

√适用 □不适用

单位：元
一年内到期的非流动负债

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
一年内到期的租赁负债	713,555.43	663,245.86	-
合计	713,555.43	663,245.86	-

2021年末一年内到期的非流动负债较上年末增加较多，主要原因系公司对租赁的房屋自2021年1月1日起采用新租赁准则核算。

单位：元

租赁负债			
项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
租赁付款额	1,388,237.81	1,633,018.36	-
减：未确认的融资费用	69,319.64	96,881.75	-
减：一年内到期的租赁负债	713,555.43	663,245.86	-
合计	605,362.74	872,890.75	-

2021年末租赁负债较上年末增加较多，主要原因系公司对租赁的房屋自2021年1月1日起采用新租赁准则核算

单位：元

递延所得税负债			
项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
公允价值变动	556.15	-	-
合计	556.15	-	-

2022年6月末递延所得税负债余额主要系交易性金融资产公允价值变动产生的应纳税暂时性差异。

八、 报告期内各期末股东权益情况

1、 所有者权益余额表

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
股本/实收资本	5,500,000.00	2,200,000.00	2,200,000.00
资本公积	7,154,730.18	94,324.44	94,324.44
减：库存股	-	-	-
其他综合收益	-	-	-
盈余公积		1,192,021.75	1,003,126.95
未分配利润	5,155,851.50	8,741,274.82	7,100,755.09
专项储备			
归属于母公司所有	17,810,581.68	12,227,621.01	10,398,206.48

者权益合计			
少数股东权益	-	-	-
所有者权益合计	17,810,581.68	12,227,621.01	10,398,206.48

2021 年末所有者权益较上年末增加 182.94 万元，主要原因系 2021 年度净利润所致。

2022 年 6 月末所有者权益较上年末增加 558.30 万元，主要原因系实收资本增加 330 万元和本期净利润增加所致。

2、其他情况

适用 不适用

九、关联方、关联关系及关联交易

（一）关联方认定标准

根据《公司法》《企业会计准则第 36 号—关联方披露》《企业会计准则解释第 13 号》《非上市公众公司信息披露管理办法》和《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》的相关规定，公司主要关联方包括：

1、关联自然人

- （1）直接或间接持有公司 5%以上股份的自然人；
- （2）公司董事、监事及高级管理人员；
- （3）直接或者间接地控制挂牌公司的法人的董事、监事及高级管理人员；
- （4）本条第（1）、（2）项所述人士的关系密切的家庭成员，包括配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、配偶的兄弟姐妹和子女配偶的父母，以及公司根据实质重于形式的原则认定的其他与公司董事、监事及高级管理人员有特殊关系的个人。
- （5）在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 个月内，存在上述情形之一的。
- （6）中国证监会、全国股转公司或者挂牌公司根据实质重于形式原则认定的其他与挂牌公司有特殊关系，可能或者已经造成挂牌公司对其利益倾斜的自然人。

2、关联法人

- （1）直接或间接地控制本公司的法人或其他组织。
- （2）由前项所述法人直接或者间接控制的除挂牌公司及其控股子公司以外的法人或其他组织。

(3) 由上文“1、关联自然人”所列公司的关联自然人直接或间接控制的、共同控制、施加重大影响或担任董事、高级管理人员的，除本公司及其控股子公司以外的法人或其他组织。

(4) 该企业的子公司。

(5) 直接或者间接持有挂牌公司 5% 以上股份的法人或其他组织。

(6) 该企业的合营企业。

(7) 该企业的联营企业。

(8) 在过去 12 个月内或者根据相关协议安排在未来 12 个月内，存在上述情形之一的。

(9) 中国证监会、全国股转公司或者挂牌公司根据实质重于形式的原则认定的其他与公司有特殊关系，可能或者已经造成挂牌公司对其利益倾斜的法人或其他组织。

(二) 关联方信息

1. 存在控制关系的关联方的基本信息

关联方姓名	与公司关系	直接持股比例	间接持股比例
刘明理	控股股东、实际控制人、董事长、总经理	50.00%	5.82%

2. 关联法人及其他机构

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
企盈科技	全资子公司
信友投资	持股 5% 以上股东、实际控制人担任执行事务合伙人的企业
信谊投资	持股 5% 以上股东、实际控制人担任执行事务合伙人的企业
珠海市夏湾以昌商行	司明文的配偶经营的个体工商户
湖南颐朵莲文化教育管理有限公司	司明文的配偶的姐姐投资且担任执行董事的企业
长沙空乘人力资源有限公司	司明文的配偶的姐姐投资且担任执行董事兼总经理的企业

3. 其他关联方

√适用 □不适用

关联方名称	与公司关系
-------	-------

刘明理	控股股东、实际控制人、董事长、总经理
司明文	董事、副总经理、持股 5% 以上股东
邓圣文	董事、副总经理、持股 5% 以上股东
陈荣斯	董事、副总经理
刘观书	董事
叶庆	监事会主席
曾伟圣	监事
黄思敏	职工代表监事
李莉	财务总监
黄永庆	董事会秘书
叶洪彬	报告期内曾任监事
长沙市好时代文化艺术咨询有限公司	司明文的配偶的姐姐投资且担任执行董事兼总经理的企业，已于 2021 年 12 月 20 日注销
长沙好立多贸易有限公司	司明文的配偶的姐姐投资且担任执行董事兼总经理的企业，已于 2021 年 12 月 20 日注销

除上述关联方外，公司控股股东、实际控制人、其他持有公司 5% 以上的自然人股东、公司的董事、监事和高级管理人员的关系密切的家庭成员，系公司的关联方，其中关系密切的家庭成员包括该等自然人的配偶、父母、年满十八周岁的子女及其配偶、兄弟姐妹及其配偶，配偶的父母、兄弟姐妹，子女配偶的父母。

（三）关联交易及其对财务状况和经营成果的影响

1. 经常性关联交易

√适用 □不适用

（1）采购商品/服务

□适用 √不适用

（2）销售商品/服务

□适用 √不适用

（3）关联方租赁情况

√适用 □不适用

单位：元

关联方	关联交易内容	2022 年 1 月—6 月	2021 年度	2020 年度
信谊投资	注册地租赁	0	0	0
信友投资	注册地租赁	0	0	0
刘明理	办公场所租赁	0	0	0
合计	-	0	0	0
关联交易必要性及公允性分析	1、报告期内，公司员工持股平台信谊投资及信友投资因注册需要无偿使用公司办公场所作为注册地，上述员工持股平台除持有公司			

	<p>股份之外并未开展实际经营，且截至本公开转让说明书签署日，上述员工持股平台已将注册地迁离公司办公场所，不再继续使用公司办公场所作为注册地，不会对公司生产经营造成影响。</p> <p>2、报告期内，公司子公司企盈科技存在无偿使用实际控制人刘明理名下物业作为注册地及办公场所的情形，实际控制人无偿提供办公场所供子公司企盈科技使用，对公司经营存在积极促进作用。</p>
--	---

(4) 关联担保

□适用 √不适用

(5) 其他事项

√适用 □不适用

①董事、监事以及高级管理人员薪酬

单位：元

项目	2022年1-6月	2021年度	2020年度
董事、监事以及高级管理人员薪酬	697,470.00	1,708,320.00	917,255.42

2. 偶发性关联交易

□适用 √不适用

3. 关联方往来情况及余额

(1) 关联方资金拆借

√适用 □不适用

A.报告期内向关联方拆出资金

√适用 □不适用

单位：元

关联方名称	2022年1月—6月			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
邓圣文	-	300,000.00	300,000.00	-
曾伟圣	160,000.00	-	160,000.00	-
信友投资	-	2,000.00	-	2,000.00
合计	160,000.00	302,000.00	460,000.00	2,000.00

续：

关联方名称	2021年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
刘明理	-	1,250,000.00	1,250,000.00	-
陈荣斯	150,000.00	-	150,000.00	-
曾伟圣	230,000.00	-	70,000.00	160,000.00

合计	380,000.00	1,250,000.00	1,470,000.00	160,000.00
----	------------	--------------	--------------	------------

续:

关联方名称	2020 年度			
	期初余额	增加额	减少额	期末余额
司明文	205,000.00	-	205,000.00	-
邓圣文	200,000.00	-	200,000.00	-
陈荣斯	-	150,000.00	-	150,000.00
叶洪彬	155,000.00	-	155,000.00	-
曾伟圣	300,000.00	-	70,000.00	230,000.00
合计	860,000.00	150,000.00	630,000.00	380,000.00

截至本公开转让说明书签署日，上述借款已经归还完毕。

B. 报告期内向关联方拆入资金

适用 不适用

(2) 应收关联方款项

适用 不适用

单位：元

单位名称	2022 年 6 月 30 日	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	款项性质
	账面金额	账面金额	账面金额	
(1) 应收账款	-	-	-	-
无				
小计				-
(2) 其他应收款	-	-	-	-
珠海市信友投资合伙企业	2,000.00	-	-	借款
曾伟圣	-	160,000.00	230,000.00	借款
陈荣斯	-	-	150,000.00	借款
小计	2,000.00	160,000.00	380,000.00	-
(3) 预付款项	-	-	-	-
无				
小计				-
(4) 长期应收款	-	-	-	-
无				
小计				-

(3) 应付关联方款项

适用 不适用

(4) 其他事项

适用 不适用

4. 其他关联交易

适用 不适用

(四) 关联交易决策程序及执行情况

事项	是或否
公司关联交易是否依据法律法规、公司章程、关联交易管理制度的规定履行审议程序，保证交易公平、公允，维护公司的合法权益。	是

2022年10月10日，公司召开2022年第一次临时股东大会，审议通过《关于确认公司报告期内关联交易的议案》，对报告期内关联交易进行补充确认。

公司建立了较为完善的公司治理机制。公司依据《公司法》《非上市公众公司监督管理办法》《非上市公众公司监管指引第3号—章程必备条款》《全国中小企业股份转让系统挂牌公司治理规则》及其他相关法律法规及规范性文件，制定了《公司章程》《股东大会议事规则》《董事会议事规则》《监事会议事规则》《总经理工作细则》《关联交易管理制度》《对外担保管理制度》等内部规章制度。公司在生产经营过程中将尽量减少关联交易的发生，对于不可避免的关联交易，严格按照《公司章程》《关联交易管理制度》等规定的程序规范操作。

(五) 减少和规范关联交易的具体安排

1、公司建立了相关制度规范

为规范公司和关联方之间的关联交易，维护股东合法权益，保证公司与关联方之间关联交易的公允、合理，公司根据法律、法规和规范性文件的规定，已在《公司章程》《股东大会议事规则》《关联交易管理制度》就公司关联交易的审批权限、审批程序、表决权回避制度等事项进行了具体规定。

2、公司重要关联自然人出具相关承诺函

公司控股股东、实际控制人、持股5%以上股东、董事、监事、高级管理人员等人员出具了《关于规范和减少关联交易的承诺函》《关于不占用公司资产的承诺》的承诺，详见本公开转让说明书之“重大事项提示”之“二、挂牌时承诺的事项”。

十、 重要事项

(一) 提请投资者关注的财务报表附注中的期后事项

无

(二) 提请投资者关注的或有事项**1、诉讼、仲裁情况**

类型（诉讼或仲裁）	涉案金额（元）	进展情况	对公司业务的影响
无			
合计		-	-

2、其他或有事项

截至公开转让说明书签署日，公司无应披露的其他或有事项。

(三) 提请投资者关注的承诺事项

截至公开转让说明书签署日，公司无应披露的其他或有事项。

(四) 提请投资者关注的其他重要事项

截至公开转让说明书签署日，公司无应提请投资者关注的其他重要事项。

十一、报告期内资产评估情况

2022年6月8日，深圳君瑞资产评估所（特殊普通合伙）出具《广东世纪信通网络科技有限公司拟股权转让涉及的广东世纪信通网络科技有限公司股东全部权益价值资产评估报告》（君瑞评报字（2022）第114号），截至2022年2月28日，经收益法评估，公司股东全部权益评估值为2,400万元。

2022年6月8日，深圳君瑞资产评估所（特殊普通合伙）出具《广东世纪信通网络科技有限公司拟整体变更为股份公司涉及的其净资产价值资产评估报告》（君瑞评报字（2022）第115号），截至2022年4月30日，经采用基础资产法评估，公司所有者权益评估值为1,992.66万元。

十二、股利分配政策、报告期分配情况及公开转让后的股利分配政策**(一) 报告期内股利分配政策**

公司股利分配政策如下：

1、根据《公司章程》第一百五十六条，公司分配当年税后利润时，应当提取利润的10%列入公司法定公积金。公司法定公积金累计额为公司注册资本的50%以上的，可以不再提取。

公司的法定公积金不足以弥补以前年度亏损的，在依照前款规定提取法定公积金之

前,应当先用当年利润弥补亏损。

公司从税后利润中提取法定公积金后,经股东大会决议,还可以从税后利润中提取任意公积金。

公司弥补亏损和提取公积金后所余税后利润,按照股东持有的股份比例分配,但本章程规定不按持股比例分配的除外。

股东大会违反前款规定,在公司弥补亏损和提取法定公积金之前向股东分配利润的,股东必须将违反规定分配的利润退还公司。

公司持有的本公司股份不参与分配利润。

2、根据《公司章程》第一百五十九条,公司利润分配方案由董事会制定,方案制定过程中应注意听取并充分考虑股东、监事的意见。公司董事会及监事会审议通过利润分配方案后报股东大会审议批准。

股利分配原则:公司实行持续、稳定和积极的利润分配政策,重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展。

利润分配形式:公司采用现金、股票或者法律允许的其他形式分配利润,并优先采用现金方式分配。在满足利润分配条件的前提下,公司可每年进行一次利润分配。公司董事会可以根据公司的资金实际情况提议公司进行中期分红,具体分配方案由董事会拟定,提交股东大会审议批准。

在公司盈利、现金流满足公司正常经营和长期发展的前提下,公司将主要采取现金方式分配股利:在预计公司未来将保持较好的发展前景,且公司发展对现金需求较大的情形下,公司可采用股票分红的方式分配股利。公司利润分配不得超过累计可供股东分配的利润范围,不得损害公司持续经营能力。

存在股东违规占用公司资金情况的,公司可扣减该股东所分配的现金红利,以偿还其占用的资金。

(二) 报告期内实际股利分配情况

分配时点	股利所属期间	金额(元)	是否发放	是否符合《公司法》等相关规定	是否超额分配股利
	无				

(三) 公开转让后的股利分配政策

公司股票公开转让后股利分配政策不变,具体股利分配方案由公司股东大会决定。

(四) 其他情况

无

十三、公司控股子公司或纳入合并报表的其他企业的基本情况

√适用 □不适用

序号	子公司名称	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接持股	间接持股	
1	珠海市企盈科技有限公司	珠海市	管理软件开发及项目实施	100.00%	-	投资设立

(一) 珠海市企盈科技有限公司

1、基本情况

成立日期	2009年5月5日
注册资本	200.00万元
实收资本	200.00万元
法定代表人	刘明理
住所	珠海市香洲锦柠路542号(锦绣柠溪)之一
经营范围	一般项目：软件销售；软件开发；信息系统运行维护服务；数据处理服务；数据处理和存储支持服务；信息系统集成服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；物联网技术服务；信息技术咨询服务；计算机软硬件及辅助设备零售；社会经济咨询服务；企业管理咨询；市场营销策划；办公用品销售；人工智能硬件销售；人工智能应用软件开发；互联网数据服务；互联网销售(除销售需要许可的商品)；业务培训(不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训)；办公服务。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)

2、股权结构

股东名称	认缴出资额(万元)	实缴出资额(万元)	出资比例	出资方式
世纪信通	200.00	200.00	100.00%	货币

3、子公司历史沿革及合法合规性

(1) 企盈科技的设立

2009年4月1日,公司设立时的全体股东召开股东会决议,决定共同出资成立公司,公司名称为“珠海市中广电信息技术有限公司”,注册资本为人民币50万元,其中世纪信通出资25万元、上海建广信息工程有限公司(以下简称“上海建广”)出资24万元、张志勇出资1万元。

2009年4月10日,珠海公信会计师事务所有限公司出具编号为珠海公信验字[2009]022号《验资报告》,截至2009年4月9日止,公司已收到全体股东缴纳的注册资本合计人民币50万元,全部为货币出资。

2009年5月5日取得珠海市工商行政管理局香洲分局核发的《企业法人营业执照》(注册号为440400000159914)。

企盈科技设立时的股权结构如下:

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
上海建广	24.00	货币	48.00
世纪信通	25.00	货币	50.00
张志勇	1.00	货币	2.00
合计	50.00	-	100.00

(2) 2010年6月,企盈科技第一次增加注册资本

2010年5月5日,公司股东会作出决议,新增注册资本人民币50万元,增加后的注册资本为人民币100万元,新增的注册资本由世纪信通认缴25万元,出资方式为货币;由上海建广认缴24万元,出资方式为货币;由张志勇认缴1万元,出资方式为货币。

2010年6月8日,珠海光华时代会计师事务所(普通合伙)出具编号为光华时代验字(2010)018号《验资报告》,截至2010年6月7日,公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计人民币50万元,全部为货币出资。

2010年6月22日,经珠海市工商行政管理局香洲分局核准变更登记,本次增资完成后,企盈科技股权结构如下:

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
上海建广	48.00	货币	48.00
世纪信通	50.00	货币	50.00
张志勇	2.00	货币	2.00

合计	100.00	-	100.00
----	--------	---	--------

(3) 2011年10月，企盈科技第二次增加注册资本

2011年10月12日，公司股东会作出决议，新增注册资本人民币200万元，增加后的注册资本为人民币300万元，新增的注册资本由世纪信通认缴100万元，出资方式为货币；由上海建广认缴96万元，出资方式为货币；由张志勇认缴4万元，出资方式为货币。

2011年10月17日，珠海光华时代会计师事务所（普通合伙）出具编号为光华时代验字（2011）052号《验资报告》，截至2011年10月13日，公司已收到全体股东缴纳的新增注册资本合计人民币200万元，全部为货币出资。

2011年10月31日，经珠海市工商行政管理局核准变更登记，向公司换发了《营业执照》，本次增资完成后，企盈科技股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
上海建广	144.00	货币	48.00
世纪信通	150.00	货币	50.00
张志勇	6.00	货币	2.00
合计	300.00	-	100.00

(4) 2014年7月，企盈科技第一次股权转让

2014年7月3日，公司股东会作出决议，上海建广将其持有公司144万元的资本额，即占公司注册资本人民币300万元的48%股权出让给世纪信通；张志勇将其持有公司6万元的资本额，即占公司注册资本人民币300万元的2%股权出让给世纪信通。

2014年7月28日，经珠海市工商行政管理局香洲分局核准变更登记，本次股权转让完成后，企盈科技股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
世纪信通	300.00	货币	100.00
合计	300.00	-	100.00

(5) 2014年8月，企盈科技第二次股权转让

2014年8月20日，公司股东会作出决议，世纪信通将其持有公司123万元的资本额，即占公司注册资本人民币300万元的41%股权出让给司明文；将其持有公司120万元的资本额，即占公司注册资本人民币300万元的40%股权出让给邓圣文；将其持有公司42万元的资本额，即占公司注册资本人民币300万元的14%股权出让给叶洪彬；将

其持有公司 15 万元的资本额，即占公司注册资本人民币 300 万元的 5% 股权转让给熊耀明。

2014 年 8 月 29 日，经珠海市工商行政管理局香洲分局核准变更登记，本次股权转让完成后，企盈科技股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例 (%)
司明文	123.00	货币	41.00
邓圣文	120.00	货币	40.00
叶洪彬	42.00	货币	14.00
熊耀明	15.00	货币	5.00
合计	300.00	-	100.00

(6) 2015 年 5 月，企盈科技第三次增资

2015 年 5 月 4 日，公司股东会作出决议，新增注册资本人民币 300 万元，增加后的注册资本为人民币 600 万元，新增的注册资本由司明文认缴 123 万元，出资方式为货币；由邓圣文认缴 120 万元，出资方式为货币；由叶洪彬认缴 42 万元，出资方式为货币；由熊耀明认缴 15 万元，出资方式为货币。

2016 年 6 月 16 日，珠海光华时代会计师事务所（普通合伙）出具编号为光华时代验字（2016）027 号《验资报告》，截止至 2016 年 6 月 12 日，公司已收到实缴注册资本人民币 500 万元。司明文新增实缴注册资本 123 万元，邓圣文新增实缴注册资本 77 万元，

2015 年 5 月 7 日，经珠海市工商行政管理局香洲分局核准变更登记，本次增资完成后，企盈科技股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例 (%)
司明文	246.00	货币	41.00
邓圣文	240.00	货币	40.00
叶洪彬	84.00	货币	14.00
熊耀明	30.00	货币	5.00
合计	600.00	-	100.00

(7) 2017 年 10 月，企盈科技第一次减资

2017 年 9 月 8 日，公司股东会作出决议，减少注册资本人民币 500 万元，减少后的注册资本为人民币 100 万元。司明文减少出资 205 万元；邓圣文减少出资 200 万元；叶洪彬减少出资 70 万元；熊耀明减少出资 25 万元。

2017年9月9日，公司在珠海特区报刊登减资公告，公司注册资本由600万元减少500万元，请债权人自公告之日起45天内向公司申报债权。

2017年10月31日，经珠海市香洲区工商行政管理局核准变更登记，本次减资完成后，企盈科技股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
司明文	41.00	货币	41.00
邓圣文	40.00	货币	40.00
叶洪彬	14.00	货币	14.00
熊耀明	5.00	货币	5.00
合计	100.00	-	100.00

(8) 2018年5月，企盈科技第三次股权转让

2018年5月16日，公司股东会作出决议，熊耀明将其持有公司5万元的资本额，即占公司注册资本人民币100万元的5%股权出让给叶洪彬。

2018年5月23日，经珠海市香洲区工商行政管理局核准变更登记，本次股权转让完成后，企盈科技股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
司明文	41.00	货币	41.00
邓圣文	40.00	货币	40.00
叶洪彬	19.00	货币	19.00
合计	100.00	-	100.00

(9) 2020年4月，企盈科技第四次股权转让、第四次增资

2020年3月20日，公司股东会作出决议，公司名称变更为“珠海市企盈科技有限公司”，司明文将其持有公司11万元的资本额，即占公司注册资本人民币100万元的11%股权出让给世纪信通，并将其持有公司30万元的资本额，即占公司注册资本人民币100万元的30%股权出让给同讯科技。邓圣文、叶洪彬分别将持有公司40万元、19万元的资本额，即分别占公司注册资本人民币100万元的40%、19%的股权出让给世纪信通。

公司注册资本由100万元变更为200万元，注册资本增加100万元。

2020年4月9日，经珠海市香洲区市场监督管理局核准变更登记，本次股权转让完成后，企盈科技股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
世纪信通	140.00	货币	70.00

同讯科技	60.00	货币	30.00
合计	200.00	-	100.00

(10) 2020年10月，企盈科技第五次股权转让

2020年10月，公司股东会作出决议，同讯科技将其持有公司60万元的资本额，即占公司注册资本人民币200万元的30%股权出让给世纪信通。

2020年10月，经珠海市香洲区市场监督管理局核准变更登记，本次股权转让完成后，企盈科技股权结构如下：

股东名称	出资额(万元)	出资形式	股权比例(%)
世纪信通	200.00	货币	100.00
合计	200.00	-	100.00

(11) 企盈科技股权代持及还原情况

① 股权代持具体情况

根据股东访谈确认，2014年8月，企盈科技第二次股权转让，公司将所持企盈科技的股权转让给司明文、邓圣文、叶洪彬、熊耀明等4人，实际为上述4人代公司持有企盈科技的股权，股权代持的原因：一是，企盈科技当时处于初创期，发展仍存在较大瓶颈，从子公司管理及业务发展的角度考量，通过该代持，使得上述人员具备管理人员与股东双重身份，一方面有利于增强相关人员在子公司的权威与影响力，另一方面股东身份有利于相关人员更好地协调子公司与客户及主管部门之间的沟通，便于子公司管理与业务的开拓。二是，考虑到企盈属于初创企业，当时公司想营造出吸收人才参与企业管理的股权结构，创造有利于引进人才的经营氛围。因此，采用了股权代持。

② 股权代持演变及还原过程

根据股东访谈确认，2018年5月，企盈科技第三次股权转让，为熊耀明离职，熊耀明将代持股权转让给叶洪彬继续代持，考虑到熊耀明离职后仍然代公司持有企盈科技股份，会对企盈科技的经营管理以及决策事宜造成不确定性，因此，其名下代持股权转让至叶洪彬，由叶洪彬继续代公司持有。

根据股东访谈确认，2020年4月，企盈科技第四次股权转让，司明文将其持有企盈科技11.00%股权转让给公司，邓圣文、叶洪彬分别将持有企盈科技40.00%、19.00%的股权转让给公司，司明文将其持有企盈科技30.00%股权转让给新股东同讯科技。上述股权转让实际为代持股权还原及引入新合作方，基于当时公司拟引入新股东同讯科技，为确保作为合作公司的企盈科技股权清晰，需将代持股权还原至公司名下。但考虑代持股

东如先将股权全部还原给公司，再由公司转让给同讯科技，在工商登记手续办理上过于繁琐，经协商，直接由代持股东司明文将企盈科技 30.00% 的股权转让给同讯科技，其余 70.00% 股权还原至公司名下。本次股权转让完成之后，公司股权代持已还原，股权清晰且不存在纠纷。

4、最近两年及一期的主要财务数据

单位：元

项目	2022年6月30日	2021年12月31日	2020年12月31日
总资产	4,259,525.20	4,781,775.93	3,508,811.17
净资产	3,291,613.10	3,618,626.75	3,188,814.80
项目	2022年1月—6月	2021年度	2020年度
营业收入	767,094.48	2,034,223.49	3,521,563.02
净利润	-327,013.65	429,811.95	2,157,229.80

注：以上财务数据业经致同审计。

5、子公司业务、与公司业务关系

企盈科技主营业务为管理软件开发及项目实施，为公司业务提供软件研发及项目实施支持。

6. 子公司业务的合规性

报告期内，企盈科技不存在因违反相关法律、法规而被予以重大处罚的情形；子公司经营合法合规。

7、其他情况

适用 不适用

十四、 经营风险因素及管理措施

（一）宏观经济政策波动风险

公司所属的软件和信息技术服务行业是国家政策鼓励产业，其发展与宏观经济政策息息相关。国家对软件和信息技术服务行业给予了高度的重视，工信部等有关政府部门陆续出台了一系列鼓励行业发展的政策，为行业创造了良好的营商环境和机会。但目前世界经济形势总体上较为严峻和复杂，我国经济发展中不平衡、不协调的矛盾和问题仍较突出，若宏观经济状况恶化或政策出现不利变化，下游客户需求疲软，可能导致公司业务规模萎缩。

应对措施：公司将持续关注国家宏观经济政策、国家产业政策的变化并对其进行跟踪研究，加强与行业主管部门的沟通，及时了解政策动向和要求；根据国家产业政策的

变化，及时调整公司业务的具体方向，以降低产业政策调整可能带来的政策性风险。

（二）技术人才流失风险

软件和信息技术行业属于知识密集型行业，产品研发和技术创新依赖于核心技术人员和关键管理人员。随着行业的迅速发展，业内人才需求增大，然而国内工程信息化产品的研发和使用历史相对较短，高等院校的专业设置更倾向于产品使用人员的培养，对于交叉学科研发人才的培养力度还较小，专业、复合型人才的培养、招揽主要依靠产品研发企业的积累，使得该类人才相对稀缺，从而导致对高素质人才的竞争日益激烈。如果公司不能根据市场的发展对核心技术人员提供具有竞争力的薪酬待遇或良好的职业发展空间，不能对其实行有效的激励和约束，将可能无法保持技术团队的稳定及引入足够的专业人才，从而对公司经营造成一定不利影响。

应对措施：公司将持续重视人才对于公司未来发展所起到的重要作用，不断对员工薪酬福利体系进行完善，提高公司对员工的凝聚力和归属感。公司通过外部招聘与内部培养相结合的方式，不断加强同行业人才引进，定期组织专业培训和业务交流，建立人才梯队，以满足公司战略和业务发展的需要。

（三）税收优惠变动的风险

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）和《企业所得税法》等法律法规的规定，公司享受软件产品按17%（2019年4月1日后为13%）的法定税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策、高新技术企业减按15%的税率征收企业所得税政策、小型微利企业所得税优惠政策。如果以上税收优惠政策发生不利变化，或者公司以后年度不能被认定为软件企业或高新技术企业，将对公司的经营业绩产生一定影响。

应对措施：公司将持续重视研发，增加研发投入，扩大销售规模，提高公司的市场竞争力和行业竞争地位，提高公司的盈利能力。公司重视《高新技术企业》资格的认定工作，保证公司经营业绩等各项指标能够满足该项资格的认定标准，确保公司能够如期取得通过资格复审，以减少因税收优惠政策可能发生的变化给公司带来的不利影响。

（四）技术开发及更新风险

公司所处的行业具有技术更新频繁、产品生命周期短、客户多样化需求高、迭代升级较快等特点，对企业的技术实力、研发水平和差异化要求较高，要求企业必须准确把握软件技术和应用行业的发展趋势，持续创新投入，不断更新迭代产品，增强研发实力。

及提高新产品快速响应和交付能力，满足客户需求。

应对措施：公司增加研发投入，持续保持对现有产品的更新迭代，布局更加细致、广泛的工程建设数字化产品和解决方案。逐步建立自主高效的研发创新机制，拥有一支高水平的研发团队，提升研发实力，取得业内领先的技术研发优势。

（五）知识产权保护的风险

软件产品是典型的知识密集型产品，产品附加值高，但产品内容复制简单，可能遭受被盗版风险。尽管近年来我国知识产权保护工作取得了较大的进展，并出台了相关文件，但是我国软件行业知识产权保护方面的工作还有待进一步加强。公司的科研成果不能及时申请专利和著作权，则有可能产生的研发成果被别人抄袭、自身技术被他人授权专利、著作权限制使用的风险。应对措施：公司将加强对自主研发产品的技术保护措施，及时申请专利、著作权等，发现知识产权被侵害时，积极维护自身合法权益。

（六）公司治理风险

公司于2022年6月27日由有限公司整体变更设立，股份公司成立后，公司建立了由股东大会、董事会、监事会和高级管理层组成的公司治理结构，制定了较为完备的《公司章程》、三会议事规则、关联交易、对外投资、对外担保、投资者关系管理等规章制度，明确了三会的职责划分。但随着公司经营规模的扩大，以及公司股票在全国中小企业股份转让系统公开转让后，将对公司治理提出更高的要求。因此，公司治理仍可能存在不规范的风险。

应对措施：公司将高度重视、积极发挥股东大会和董事会对重大事项的决策功能，重视发挥监事会在治理结构中的监督作用；积极发挥中介机构的推动作用，通过主办券商的持续督导以及自主学习，不断提高公司股东、董监高人员对公司治理机制的理解与执行水平。

（七）实际控制人控制不当风险

公司实际控制人为刘明理。刘明理直接持有公司50.00%的股份，通过控制信友投资、信谊投资，分别间接控制公司22.73%、9.09%的股份，合计控制公司81.82%的股份。同时，刘明理担任公司董事长及总经理且公司现任董事均为刘明理提名，刘明理可以对公司董事会决策及公司经营决策施加重大影响。虽然公司已经建立了较为完善的法人治理结构，但仍不能完全排除实际控制人利用其控制地位，通过行使表决权及其他直接或间接方式对公司的发展战略、生产经营决策、人事安排、关联交易和利润分配等重

大事项进行控制，从而影响公司决策的科学性和合理性，并有可能损害本公司及本公司其他股东的利益。

应对措施：股份公司成立后，公司建立了相对完善的治理制度，制订了股东大会、董事会、监事会的三会制度，同时公司在《公司章程》和《关联交易管理制度》中规定了关联股东、董事的回避表决制度，公司后续将严格执行公司治理制度，限制控股股东滥用权力，维护中小股东利益。

十五、 公司经营目标和计划

（一）公司发展战略

“做专、做强”是公司长期坚持的经营宗旨，凭借二十年在工程监理行业数字化应用领域的深入探究和经验积累，公司未来将持续巩固在国内监理行业数字化解决方案领域的优势地位，积极向建设单位、施工、设计、业主等应用领域拓展，产品类型更丰富，客户群体进一步扩大，助推工程建设行业数字化转型升级，成为领先的工程建设行业数字化转型服务商。

（二）公司发展目标与措施

公司产品已经在行业内具备一定的口碑和市场占有率，但仍然存在新技术利用不足、资金人员欠缺等问题。为保持持续、高速、健康的发展，公司计划从下面几个方面着手，结合阶段化规划和中长期规划，稳步推进发展目标的实现。

1、技术与产品研发

（1）持续加大研发投入

公司将不断探究新的技术领域，使技术更新步伐始终满足市场需求，通过打造新的开发平台，优化核心产品技术架构，满足客户共性化需求，并逐步降低开发成本，提高开发效率，加强核心技术、产品的保密工作。

（2）加强研发团队建设

公司将以研发中心为平台，大力引进高水平、复合型技术人才，优化人才结构，逐步形成层次合理、人员精干的研发队伍，全面增强公司自主研发创新能力。公司将进一步完善激励及晋升管理制度与文化，增强技术团队对企业的归属感和成就感，建立合理的人才储备和完善的内部培养体系，提高专业技术人员的研发和技术服务能力，从而增强公司在工程建设数字化领域提供“一站式服务”解决问题的能力。

2、市场策略与市场开发

（1）市场策略

在保持监理行业原有市场优势地位的前提下，以既有产品为基点，连续纵深挖掘应用需求，继续打造核心竞争力的软件产品（监理通、项目管理数字化平台），积极拓展 SaaS 产品，积极向建设单位、施工、设计、业主等领域拓展；以打造国内领先的工程建设行业数字化转型服务商为目标，努力塑造公司品牌形象，提高企业知名度；尝试多种渠道的销售模式，建立适合自身的、具有长远意义的销售渠道体系。

（2）市场拓展计划

公司在营销体系建设方面，拟增西安、福州、郑州、沈阳、新疆等地办事机构，根据需求，增强现有办事处力量，从而完善全国性营销网络及售后服务体系，进一步提升全国市场份额，提高公司及产品在全国范围的知名度。

（3）建立公司品牌优势

作为工程建设行业数字化整体解决方案提供商，公司已在监理行业用户群体中取得了良好的声誉，树立了良好的品质形象。公司将以此为基础，重视客户的满意度以赢得客户的口碑，利用专业的技术服务和贴心的用户体验来提升客户的好感度，不断提升自己的业务水平，不断满足、持续挖掘用户的需求，提高差异化服务的质量。

公司将继续积极参与国内外相关行业展会，进一步加大在专业媒体上的宣传力度，同时继续深化在工程监理、施工单位、政府主管部门、重点项目部、建筑装配式工厂、行业协会等单位的应用与品牌推广，努力打造品牌优势，快速提升市场份额。

3、内部管理

公司在管理制度优化方面，建立管控能力与创新意识双强的管理团队，通过科学、精细的管理模式，从组织体系、质量体系、成本管控等全方位提升公司治理水平，保证公司健康、长远、稳定发展，持续的提升公司的经营效益。

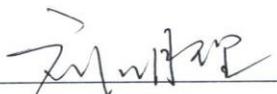
第五节 挂牌同时定向发行

适用 不适用

申请挂牌公司全体董事、监事、高级管理人员声明

本公司全体董事、监事、高级管理人员承诺本公开转让说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担个别和连带的法律责任。

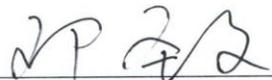
全体董事（签字）：



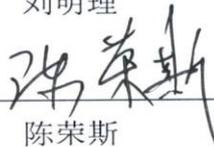
刘明理



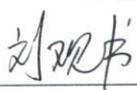
司明文



邓圣文

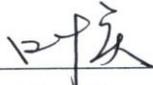


陈荣斯

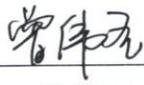


刘观书

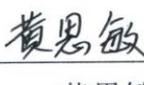
全体监事（签字）：



叶庆

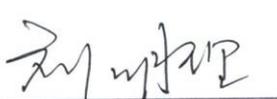


曾伟圣



黄思敏

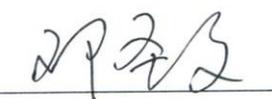
全体高级管理人员（签字）：



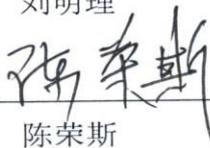
刘明理



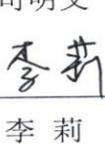
司明文



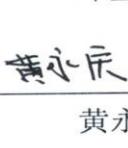
邓圣文



陈荣斯

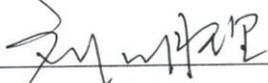


李莉



黄永庆

法定代表人（签字）：



刘明理

广东世纪信通科技股份有限公司

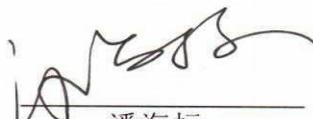


2022年11月29日

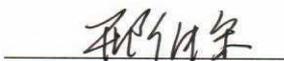
主办券商声明

本公司已对公开转让说明书进行了核查，确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

法定代表人或授权代表（签字）：

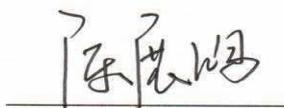

潘海标

项目负责人（签字）：

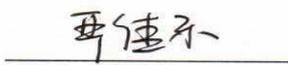

邢剑琛

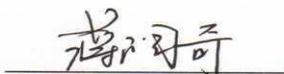
项目小组成员（签字）：


赵昱博


陈展鸿


刘光富


严佳乐


蒋润奇


东莞证券股份有限公司
2022年11月29日

转授权委托书

转授权人：陈照星 公司法定代表人、董事长

被转授权人：潘海标 公司总经理（总裁）

转授权委托事项：

在公司法定代表人、董事长陈照星同志 2022 年 9 月 1 日至 2023 年 1 月 13 日参加省委党校培训班期间：

1. 依照《公司章程》《公司印章管理办法》等相关规定转授权公司总经理（总裁）潘海标同志：

（1）审批公司法定代表人名章、公司法定代表人印鉴印章的用章审批流程；

（2）签署需公司法定代表人手写签字的文件；

（3）签署公司作为保荐机构、主承销商需董事长签署的 IPO 项目招股说明书、再融资项目（含增发、配股、可转债）募集说明书等文件。

转授权期限：2022 年 9 月 1 日至 2023 年 1 月 13 日

各方确认：

本人已知悉转授权工作要求，与被转授权人进行了充分沟通，依法合规进行上述转授权。

转授权人（签字）：



本人已知悉转授权工作要求，与转授权人进行了充分沟通，依法合规行使上述职权，代行职权期间遇到重大或紧急事项将及时与转授权人沟通解决。

被转授权人（签字）：



签署日期：2022 年 8 月 29 日

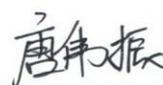
律师事务所声明

本机构及经办律师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的法律意见书无矛盾之处。本机构及经办律师对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的法律意见书的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办律师（签字）：



罗刚



唐伟振

律师事务所负责人（签字）：



罗刚



广东精诚粤衡律师事务所

2022年11月29日

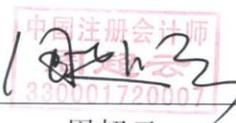
审计机构声明

本机构及签字注册会计师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的审计报告无矛盾之处。本机构及经办人员对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的审计报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办注册会计师（签字）：



王莹



周超云

会计师事务所负责人（签字）：



李惠琦

致同会计师事务所（特殊普通合伙）



2022年11月29日

评估机构声明

本机构及签字注册资产评估师已阅读公开转让说明书，确认公开转让说明书与本机构出具的资产评估报告无矛盾之处。本机构及经办人员对申请挂牌公司在公开转让说明书中引用的资产评估报告的内容无异议，确认公开转让说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性和完整性承担相应的法律责任。

经办注册资产评估师（签字）：


赵田田


谭赞兴

资产评估机构负责人（签字）：


曾镜池

深圳君瑞资产评估所(特殊普通合伙)


2022年11月29日

第七节 附件

- 一、主办券商推荐报告
- 二、财务报表及审计报告
- 三、法律意见书
- 四、公司章程
- 五、全国股份转让系统公司同意挂牌的审查意见及中国证监会核准文件
- 六、其他与公开转让有关的重要文件