



武汉农尚环境股份有限公司

2021年年度报告

2022-019

2022年04月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人林峰、主管会计工作负责人林峰及会计机构负责人(会计主管人员)罗霞声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本报告中如有涉及未来的经营计划、经营目标、业绩预测等方面的陈述，并不构成本公司对任何投资者及相关人士的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、目标、预测与承诺之间的差异。

公司可能面对宏观经济形势的风险、安全生产风险、环境保护风险、原材料价格风险突发事件风险等各类风险，敬请查阅公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”中“十一、公司未来发展的展望”部分，描述了公司经营中可能存在的风险，敬请投资者关注相关内容。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以293,288,133为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.00元（含税），送红股0股（含税），以资本公积金向全体股东每10股转增0股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义.....	2
第二节 公司简介和主要财务指标.....	6
第三节 管理层讨论与分析.....	8
第四节 公司治理.....	15
第五节 环境和社会责任.....	16
第六节 重要事项.....	17
第七节 股份变动及股东情况.....	20
第八节 优先股相关情况.....	22
第九节 债券相关情况.....	23
第十节 财务报告.....	26

备查文件目录

- （一）载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表。
- （二）载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件。
- （三）报告期内公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- （四）载有公司法定代表人签名的公司2021年年度报告全文原件。
- （五）其他相关资料。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、农尚环境	指	武汉农尚环境股份有限公司
园林绿化工程	指	泛指园林城市绿地和风景名胜区内涵盖园林建筑工程在内的环境建设工程，包括园林建筑工程、土方工程、园林筑山工程、园林理水工程、园林铺地工程、绿化工程等，是应用工程技术来表现园林艺术，使地面上的工程构筑物和园林景观融为一体
园林绿化企业	指	从事园林绿化工程业务的生产经营企业
园林绿化行业	指	对国民经济中从事园林绿化工程业务的生产经营单位或者个体的组织结构体系的细分
市政公共园林	指	由政府投资建设的城市公园、公共休闲场所、生态湿地等公共园林绿化工程
地产景观园林	指	由房地产开发商投资建设的居民住宅小区、别墅、酒店、度假村等附属园林绿化工程
环境工程	指	武汉农尚环境工程有限公司（原武汉市苗木交易有限公司），为公司全资子公司
华欣茂	指	陕西华欣茂景观绿化工程有限公司，为公司全资子公司
农尚生态	指	武汉农尚生态环境工程有限公司，为公司全资子公司
农尚园林	指	武汉农尚环境园林工程有限公司，为公司全资子公司
农尚景观	指	武汉农尚景观工程有限公司，为公司全资子公司
城市更新	指	武汉农尚城市更新环境工程有限公司，为公司全资子公司
武汉芯连微	指	武汉芯连微电子技术有限公司，为公司全资子公司
苏州内夏	指	苏州内夏半导体有限责任公司，为公司控股子公司
韩国内夏	指	韩国内夏半导体公司，Nexia Devices Co.,Ltd
枝江PPP项目	指	枝江市市政基础设施PPP项目金湖环湖绿道（东湖北侧）绿化工程专业分包合同和枝江市市政基础设施PPP项目长江经济带枝江城区段（金山大道至董市狮子路）滨江风景区工程、仙女生态园道路环通工程及老城区水环境改善工程（五柳湖）改造工程签署分包合同
中国建筑	指	中国建筑股份有限公司及下属公司或地产项目公司
广西建工	指	广西建工集团有限责任公司及下属公司或地产项目公司
东西湖水务	指	武汉市东西湖区水务和湖泊局
江夏农业集团	指	武汉市江夏农业集团有限公司
武汉地产	指	武汉地产开发投资集团有限公司及下属公司或地产项目公司
万科地产	指	万科企业股份有限公司及下属公司或地产项目公司
立信、会计师	指	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
元	指	人民币元
报告期	指	2021年1月1日-2021年12月31日

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	农尚环境	股票代码	300536
公司的中文名称	武汉农尚环境股份有限公司		
公司的中文简称	农尚环境		
公司的外文名称（如有）	Wuhan Nusun Landscape Co., Ltd.		
公司的法定代表人	林峰		
注册地址	武汉市江岸区健康街66号绿地·汉口中心（二期）S11号楼27层办公（7）室-办公（9）室		
注册地址的邮政编码	430013		
公司注册地址历史变更情况	2022年1月，公司注册地址由“湖北省武汉市江岸区九运大厦23层C座1-3室”，变更为“武汉市江岸区健康街66号绿地·汉口中心（二期）S11号楼27层办公（7）室-办公（9）室”。详见公司刊载于巨潮资讯网公告（公告编号：2022-002）。		
办公地址	武汉市江岸区健康街66号绿地·汉口中心（二期）S11号楼27层办公（7）室-办公（9）室		
办公地址的邮政编码	430013		
公司国际互联网网址	www.nusunlandscape.com		
电子信箱	nusunlandscape@163.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	贾春琦	卢青
联系地址	武汉市江岸区健康街66号绿地·汉口中心（二期）S11号楼27层办公（7）室-办公（9）室	武汉市江岸区健康街66号绿地·汉口中心（二期）S11号楼27层办公（7）室-办公（9）室
电话	027-85887559	027-85887559
传真	027-85886559	027-85886559
电子信箱	nusunlandscape@163.com	nusunlandscape@163.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	深圳证券交易所（ http://www.szse.cn ）
公司披露年度报告的媒体名称及网址	证券时报、中国证券报、上海证券报、证券日报、巨潮资讯网（ http://www.cninfo.com.cn ）
公司年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	深圳市南山区侨香路4080号侨城坊二期11栋5层立信会计师事务所

签字会计师姓名	孟庆祥、鲁李
---------	--------

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2021年	2020年	本年比上年增减	2019年
营业收入（元）	307,604,209.00	288,266,383.48	6.71%	462,814,178.58
归属于上市公司股东的净利润（元）	-448,161.67	7,152,049.43	-106.27%	52,526,621.48
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	-3,826,227.15	6,797,045.07	-156.29%	51,987,462.88
经营活动产生的现金流量净额（元）	-46,820,159.25	-109,567,596.16	57.27%	191,427,236.65
基本每股收益（元/股）	-0.0015	0.0244	-106.15%	0.1791
稀释每股收益（元/股）	-0.0015	0.0244	-106.15%	0.1791
加权平均净资产收益率	-0.07%	1.17%	-1.24%	8.91%
	2021年末	2020年末	本年末比上年末增减	2019年末
资产总额（元）	1,185,170,638.27	1,303,682,101.50	-9.09%	1,404,934,264.58
归属于上市公司股东的净资产（元）	607,722,121.96	608,888,756.85	-0.19%	612,295,080.20

2021年度，基于谨慎性原则，公司计提各项减值准备3,224.13万元、同比增加2,590.95万元，是公司实现归属于母公司所有者的净利润-448,161.67元，比上年同期增长-106.27%的主要原因。

基于园林行业多数上市公司经营业绩不佳和谨慎性原则，审计机构后期对资产减值计提估计数据与公司财务部判断（近年来，公司严控信用风险、优化经营战略，力主与大型国企和地方政府开展园林景观工程业务，压降非国有客户业务，报告期主要客户中建三局、广西建工、武汉江夏农业集团、武汉市东西湖水务局和江岸区园林局占营业收入比为97%以上，资产减值实际风险较小）存在一定分歧，因审计工作安排较为靠后，导致公司净利润转为-44.82万元，经营业绩变化未能及时披露，公司对此深表歉意，恳请投资者予以理解。

公司最近三个会计年度扣除非经常性损益前后净利润孰低者均为负值，且最近一年审计报告显示公司持续经营能力存在不确定性

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

项目	2021年	2020年	备注
营业收入（元）	307,604,209.00	288,266,383.48	包含主营业务和其他业务收入
营业收入扣除金额（元）	237,189.00	0.00	房屋租赁收入

营业收入扣除后金额（元）	307,367,020.00	288,266,383.48	园林绿化工程收入、软件及设计收入
--------------	----------------	----------------	------------------

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	80,110,305.63	65,042,380.07	86,324,423.72	76,127,099.58
归属于上市公司股东的净利润	1,149,243.01	2,182,230.96	-904,283.18	-2,875,352.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,528,557.41	2,117,280.51	-902,655.25	-6,569,409.82
经营活动产生的现金流量净额	-45,808,560.10	-3,506,378.29	-35,647,555.27	38,142,334.41

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021年金额	2020年金额	2019年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	50,050.76	162,728.28	-106,054.10	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	42,748.80	473,449.34	801,534.83	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-894,669.84			
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	731,080.90			结构性存款利息收入及长期股权投资处置收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-412,393.57	-226,574.39	-30,000.00	

其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,863,659.70		-16,523.20	为防控上市公司主体法律和经营风险，公司逐步将生产经营业务下沉至控股子公司，2021年母公司研发投入下降等指标，不能完全满足高新技术企业要求，从谨慎考虑，公司按25%计提企业所得税，导致期末递延所得税资产调增所致
减：所得税影响额	-17,935.92	54,598.87	109,798.93	
少数股东权益影响额（税后）	20,347.19			
合计	3,378,065.48	355,004.36	539,158.60	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

由于企业认定相关政策调整导致适用所得税税率变动而重新计量所确认的递延所得税形成的损益。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——

非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

公司报告期不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——

非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处行业情况

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求

（一）公司所处行业宏观形势、行业政策等变化及发展情况

2021年，是党和国家历史上具有里程碑意义的一年。这一年，面对复杂国际环境、世纪疫情和极端天气等多重挑战，全国上下共同努力，统筹推进疫情防控和经济社会发展，加大宏观政策跨周期调节力度，国民经济持续恢复，发展水平再上新台阶，“十四五”实现良好开局。同时，世界经济呈现显著复苏态势，国内经济持续稳定恢复，但随着规模性政策逐步退出、宏观政策的边际收紧和新旧战略转换的部署实施，下半年宏观经济复苏势头有所放缓。报告期内，在疫情冲击下的发展不平衡不充分问题凸显，政府大力推动供给侧结构性改革，稳步推进乡村振兴和新型城镇化，深入实施区域重大战略和区域协调发展战略，结构调整和转型升级取得新进展。

园林绿化行业自上世纪九十年代初，伴随我国国民经济崛起而发展。国务院 1992 年颁布的《城市绿化条例》的进一步实施，使得园林绿化行业的发展进入了标准化、法制化的轨道。2001 至 2011 年间，国家经济的高速发展和房地产行业的迅猛发展，形成了对园林绿化巨大的市场需求，整个行业进入了高速发展的时期；2012 年 11 月，党的十八大报告中首次提出了建设“美丽中国”的执政理念；2015年10月召开的十八届五中全会上，“美丽中国”和“增强生态文明建设”被纳入“十三五规划”；2017年10 月习近平总书记十九大报告中指出，要持续“加快生态文明体制改革，建设美丽中国”；2019年10月党的十九届四中全会提出，“坚持和完善生态文明制度体系，促进人与自然和谐共生”；2020年6月由国家发展改革委、自然资源部发布的《全国重要生态系统保护和修复重大工程总体规划（2021-2035年）》，明确提出“到2035年，全国森林覆盖率达到26%，湿地保护率提高到60%，75%以上的可治理沙化土地得到治理”；2021年5月21日下午召开的中央全面深化改革委员会第十九次会议审议通过了《关于深化生态保护补偿制度改革的意见》，进一步提出“到2025年，与经济社会发展状况相适应的生态保护补偿制度基本完备；到2035年，适应新时代生态文明建设要求的生态保护补偿制度基本定型”；2021年10月，中共中央办公厅、国务院办公厅印发了《关于推动城乡建设绿色发展的意见》，再次强调了“到2025年，城乡建设绿色发展体制机制和政策体系基本建立，建设方式绿色转型成效显著，碳减排扎实推进；到2035年，城乡建设全面实现绿色发展，碳减排水平快速提升，美丽中国建设目标基本实现。”随着上述一系列扶持政策的出台，极大的拉动了国内园林绿化行业市场需求，刺激了国内园林绿化产业的发展，使园林绿化行业迎来了发展的新机遇。

（二）公司所处行业的市场竞争格局及市场地位

随着社会经济的迅速发展，人们对生活质量的要求也越来越高，因此城镇建设也逐渐从仅仅注重经济总量的增长、营造“现代”的建筑外形向关心、改善和优化人居环境方向转变。近年来在创建文明城市、生态城市、园林城市和乡村振兴等理念的不断推广和实践下，园林绿化企业已经成为现代城镇人居环境的优化者和城市自然休闲空间的缔造者。园林绿化在现代城镇建设中的重要作用和应有地位得到政府部门和国内社会公众的广泛认同，这主要表现在社会各方对园林绿化改变城市生态环境、为居民提供游憩空间、美化市容、创造城市减灾避灾条件、促进乡村农业结构的合理调整和缩小城乡差别，以及促进城乡可持续发展等方面的高度重视和一致认可。近几年城市园林绿化投资金额均超过了 2000 亿元，总体维持在较高的水平上。随着环境科学的迅猛发展，和人们对城市景观环境建设环保化、生态化要求的不断提升，园林绿化行业的市场需求将不断扩大。

由于园林绿化行业市场空间巨大，企业众多，单一企业所占市场份额均不高，相对于行业的市场容量，行业内企业的经营

规模较小，2020年城镇园林绿化建设投资额超过2000亿元，以此数据计算2020年园林行业营收前十上市公司合计市占率仅为

17.7%，行业集中度低。公司作为华中地区第一家园林上市公司，具备园林工程施工、园林景观设计和园林养护等较为完整的园林行业产业链，是能够为客户提供一体化服务的园林综合服务商。公司以准确的产业定位、优质的工程质量和规范的施工管理，在业内树立了良好的品牌形象。

2021年，公司稳健持续发展园林景观主业，同时加大集成电路新业务的开拓和投入，集成电路新业务的技术研发、市场开拓、批量化生产和销售均需要一定的培育周期，公司将克服困难在风险可控的前提下，努力向前为上市公司需要和开拓新的业务增长点。

未来，公司将按照既定战略，不断提升公司在行业内的发展能力和前景，随着公司进一步利用上市公司可持续发展平台，公司的业务规模、运营能力和盈利水平还将进一步提升。

3、公司的竞争优势

公司重视企业品牌建设，严格的工程质量体系、突出的设计能力、守合同重信用的客户服务理念是公司树立、维护和提升品牌的重要竞争手段，历经多年积累，公司逐渐树立了具有品牌形象，在行业内形成了一定影响力的品牌优势。上市以来，公司不断以参与重点工程扩大品牌影响力，公司品牌形象得到了更进一步的提升。

具体详见本节“三、核心竞争力分析”。

（三）公司的行业资质情况

持有人	资质证书名称	发证单位	有效期截止日
农尚环境	高新技术企业证书	湖北省科学技术厅 湖北省财政厅 国家税务总局湖北省税务局	2024年11月15日
城市更新	风景园林工程设计专项乙级	湖北省住房和城乡建设厅	2023年8月16日
环境工程	建筑施工企业安全生产许可证	湖北省住房和城乡建设厅	2024年4月14日
环境工程	建筑装修装饰工程专业承包贰级	湖北省住房和城乡建设厅	2022年6月30日
环境工程	古建筑工程专业承包叁级 环保工程专业承包叁级 城市及道路照明工程专业承包叁级 市政公用工程施工总承包叁级	武汉市城乡建设局	2022年6月30日

根据湖北省住房和城乡建设厅于2020年5月下发的《关于建筑业企业资质延续审批实行告知承诺制的通知》【鄂建办头（2020）104号】要求：为贯彻落实《省人民政府关于印发湖北省促进经济社会加快发展若干政策措施的通知》（鄂政发〔2020〕6号），深入推进建筑业“放管服”改革，根据《建筑业企业资质管理规定》（住建部令第22号）等相关规定，决定自2020年6月1日起，我省建筑业企业资质延续审批实行告知承诺制。“湖北省住房和城乡建设厅行政审批信息平台”将自动识别申请延续企业，不满足最低要求的企业，系统将不支持企业延续申请，其建筑业企业资质证书届时自动失效。据此，环境工程公司按规定执行。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求

（一）主要业务模式

1、销售模式

目前，公司的销售模式主要包括：参与公开招标及邀请投标模式获取园林绿化工程合同，具体工作由公司市场经营部统一负责完成，成本管理部、资源管理部、工程管理部 and 财务部等相关部门协作配合完成。

（1）参与公开招标模式

公司市政公共园林客户通常采用公开招标模式选择承建方。公司通过客户邀约、公共媒体信息以及合作客户的推荐来获取市场业务信息，根据具体项目要求制定相应的投标书，参与客户组织参加的公开招标。客户根据各园林绿化企业提交的投标书，经综合评标，评出最佳方案，选定中标企业。

（2）参与邀请投标模式

与公司开展长期业务合作的房地产企业主要采用邀请招标模式选择园林绿化工程承建方，其中部分客户与公司签订年度或战略合作协议，单个园林绿化工程项目则在年度或战略合作协议内进行邀请招标、评标和选定中标企业，公司则积极参与客户的邀请进行投标获取园林绿化工程合同。

报告期，农尚环境参与招标的具体流程，主要包括收集工程招标信息、判断是否进行投标、制定投标策划方案、分析招标文件、踏勘现场、组织召开投标报价评审会、递交投标文件和签订施工合同等程序。

2、工程生产模式

（1）施工

公司主要生产模式为：项目中标并签订合同后，公司将根据项目内容进行内部生产任务分配，由相关业务部门协作完成工作。

园林绿化工程施工项目，公司安排工程管理部按项目负责岗、技术负责岗、核算负责岗、质量管理岗、安全管理岗进行组建各工程项目部具体负责项目的实施。资源管理部和成本管理部分别配合工程管理部实施采购和成本过程控制。对于公司重点战略客户项目由大客户事业部具体参与实施。园林景观设计项目，由公司设计事业部负责组建设计师团队开展具体景观设计工作。绿化养护项目由养护事业部组织安排养护作业人员等进行养护作业，目前养护事业部主要对内负责公司已完成竣工验收尚在质保期的园林绿化工程养护作业。

（2）采购

公司原材料采购主要模式为：统一采购和就近采购相结合的方式。

统一采购方式。公司统一对外签订采购合同，资源管理部和成本管理部具体负责实施采购工作，财务部统一对外办理结算和采购款支付工作。对于石材、砖材、苗木等园建和绿化主要材料，由公司统一进行询价、确定供应商、签订合同、安排采购；工程管理部 and 资源管理部分工协作向供应商进行询价，及时更新价格信息数据，并对供货商进行定期考评，建立公司合格供应商资源信息，向合格供应商进行采购，材料到场后进行现场验货和收料。供应商向公司开具发票，财务部根据供应商发票和验收手续依据采购合同约定，统一采用银行结算方式办理采购款项支付。就近采购方式。考虑项目进度及成本因素，对工程辅材、设备配件、水泥砂石等零星材料，经公司批准，项目部根据现场需要，在工程所在地寻找供应资源，由资源管理部和工程管理部对供应商进行调查确认，公司与供应商签订合同，项目部就地完成入库验收，供应商向公司开具发票，财务部根据供应商发票和验收手续依据采购合同约定，统一采用银行结算方式办理就近采购款项支付。

3、项目结算模式

公司园林绿化工程施工及园林景观设计两项业务结算模式，具体如下：

（1）园林绿化工程施工业务

公司园林绿化工程施工业务通常结算模式为，工程施工过程中，根据定期或工程形象进度公司就已完成工程量按合同约定向客户申请进度款；主要情况为工程竣工验收后，客户于竣工决算完成之后向公司支付至决算总额的90%-97%工程款；余下的3%-10%工程款作为工程质保金，在质保期结束时支付完毕，质保期一般为1至2年。

（2）园林景观设计业务

园林景观设计业务主要包括四个阶段：初步方案设计阶段、扩大初步设计阶段、施工图设计阶段和服务跟踪阶段。公司园

林景观设计业务通常结算模式如下：在合同签订之后，部分客户向公司支付合同金额一定比例费用作为项目前期运作费；公司向客户提交初步方案设计成果后，客户向公司支付合同金额一定比例的工程款；公司向客户提交扩初设计成果后，客户向公司支付合同金额一定比例的工程款；公司向客户提交施工蓝图后，客户向公司支付合同金额一定比例的工程款；工程竣工验收日后，客户向公司支付至全部合同金额。

报告期内，公司的业务模式无重大变化。

（二）报告期内公司的融资情况

融资方式	报告期末融资余额 (万元)	融资成本区间	融资期限
银行长期借款（含一年内到期的非流动负债）	891.75	银行基准利率上浮一定比例	10年
票据融资	19,615.04	银行承兑汇票手续费	6个月-1年

（三）报告期内公司的质量控制体系、执行标准、控制措施及整体评价

公司自成立以来，一直秉承产品质量是企业生命的宗旨，有保证的产品质量是对客户权益的最大保护。经过多年的应用技术和经验积累，形成了适合企业特点的质量控制体系。公司严格重视设计、原材料采购、工程施工各环节的质量控制，通过采取各项措施确保质量管理体系的有效运行。公司工程管理部对工程项目质量进行过程管控，不断改进和完善质量控制措施，强化对业务的质量管理，确保质量管理体系的有效运行，确保项目或服务符合法律法规及客户要求。

（四）报告期内安全生产制度的运行情况

公司建立了完备的安全生产管理制度，包括规范安全生产流程、开工前组织项目部人员进行安全生产培训、在项目进行过程中会定期或不定期组织施工人员就安全生产相关事项进行培训、各项目部均设置了安全员以负责本项目的安全生产日常管理工作等措施。

报告期内，公司严格执行国家有关安全生产的法律法规、标准规范和公司安全管理制度，未发生重大生产安全责任事故。

三、核心竞争力分析

（一）企业品牌优势

公司长期重视企业品牌建设，严格的工程质量体系、突出的设计能力、守合同重信用的客户服务理念是公司树立、维护和提升品牌的重要竞争手段。上市以来，公司勤恳务实的不断以资质、人才、技术打造品牌实力，以参与重点工程扩大品牌影响力，公司品牌形象得到了更进一步的提升。

（二）平台资源优势

上市以来，公司扎实进行资本平台运用的探讨和尝试，与金融机构保持良好的业务合作，为公司实现规模发展和切入新领域提供资金和资源保障。随着公司业务的日渐丰富，吸引到更多优秀团队的加入，持续推进公司的发展壮大。

（三）管理团队优势

公司一贯重视人才培养和引进，在公司的发展过程中，打造了一支设计研发技术过硬、行业经验丰富、忠诚度高的管理团队，敢于拼搏的企业文化，使得公司拥有良好的抗风险能力和可持续发展能力，能应对资本市场及建筑行业市场的各种风险，有效、及时把握市场机遇。

（四）突出的技术优势

经过多年经验积累和研究发展，公司自主研发了多项实用新型专利技术以及多项非专利技术，并于2021年8月12日提交了新一轮的高新技术企业申报资料，并于2021年11月15日获得高新技术企业认定报备公示，新的高新技术企业证书编号：GR20

2142002840,有效期: 2021年11月15日-

2024年11月15日。为防控上市公司主体法律和经营风险,公司逐步将生产经营业务下沉至控股子公司,2021年母公司研发投入下降等指标,不能完全满足高新技术企业要求,从谨慎考虑,公司按25%计缴企业所得税。

1、自主研发的专利技术

公司自成立以来一直很重视技术研究投入,不断积累技术经验。报告期内新增授权专利8项。

2、自主研发的非专利技术

经过多年的园林绿化应用技术研究和工程实践总结,公司已自主研发54项非专利技术,其中报告期内新增1项,新增非专利技术具体信息如下:

序号	名称	应用简介
1	绿道系统的建设及应用技术研究	近年来,国家大力发展城镇化建设,生态文明建设进入到一个新的阶段,但随之而来也出现各种城市病。因此绿色,低碳成为城市建设发展道路中的重中之重。绿道系统是一种以土地可持续利用为目的而被规划、设计和管理包含线状、连通、多功能、可持续发展和综合性等内容的绿色土地网络。绿道系统的出现最大程度地满足了人们对绿色出行的需求,为解决城市化带来了新的转机。

报告期内,公司在原有研究基础上,继续加大技术力量投入,积极推进“城市生态修复与保护技术”发展,重点围绕工程创面修复、城市口袋公园及绿道系统建设、小流域综合整治、生态功能恢复与重建技术开展了5项课题的研发工作,新开展的项目也获得一定进展,并获得了2项实用新型专利。

四、主营业务分析

1、概述

2021年,是党和国家历史上具有里程碑意义的一年。这一年,面对复杂国际环境、世纪疫情和极端天气等多重挑战,全国上下共同努力,统筹推进疫情防控和经济社会发展,加大宏观政策跨周期调节力度,国民经济持续恢复,发展水平再上新台阶,“十四五”实现良好开局。同时,世界经济呈现显著复苏态势,国内经济持续稳定恢复,但随着规模性政策逐步退出、宏观政策的边际收紧和旧战略转换的部署实施,下半年宏观经济复苏势头有所放缓。报告期内,在疫情冲击下的发展不平衡不充分问题凸显,政府大力推动供给侧结构性改革,稳步推进乡村振兴和新型城镇化,深入实施区域重大战略和区域协调发展战略,结构调整和转型升级取得新进展。

报告期内,公司实现营业总收入307,604,209.00元,比上年同期288,266,383.48元增长6.71%;基于谨慎性原则,公司计提各项减值准备32,241,281.66元、同比增加25,909,451.88元,是实现归属于母公司所有者的净利润-448,161.67元,比上年同期7,152,049.43元下降106.27%的主要原因。截至2021年12月31日,公司总资产为1,185,170,638.27元,比上年末1,303,682,101.50元下降9.09%;归属于母公司所有者净资产为607,722,121.96元,比上年末608,888,756.85元下降0.19%;报告期末公司资产负债率为48.08%。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位:元

	2021年		2020年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	

营业收入合计	307,604,209.00	100%	288,266,383.48	100%	6.71%
分行业					
园林绿化工程	299,784,529.04	97.46%	286,515,261.82	99.39%	4.63%
设计服务	2,252,302.38	0.73%	1,279,423.55	0.44%	76.04%
软件服务	5,330,188.58	1.73%	471,698.11	0.16%	1,030.00%
房屋租赁	237,189.00	0.08%		0.00%	100.00%
分产品					
地产园林项目	47,511,632.13	15.45%	131,391,817.94	45.58%	-63.84%
市政园林项目	254,525,199.29	82.74%	156,402,867.43	54.26%	62.74%
软件技术	5,330,188.58	1.73%	471,698.11	0.16%	1,030.00%
房屋租赁	237,189.00	0.08%			100.00%
分地区					
华中	207,684,078.84	67.52%	154,701,056.82	53.67%	34.25%
华南	30,857,513.60	10.03%	107,240,597.25	37.20%	-71.23%
华东	30,693,425.33	9.98%	17,765,503.00	6.16%	72.77%
其他	38,369,191.23	12.47%	8,559,226.41	2.97%	348.28%
分销售模式					
直接销售	307,604,209.00	100.00%	288,266,383.48	100.00%	6.71%

(2) 占公司营业收入或营业利润10%以上的行业、产品、地区、销售模式的情况

√适用 □不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分行业						
园林绿化工程	299,784,529.04	250,712,912.62	16.37%	4.63%	3.63%	0.81%
分产品						
地产景观园林	47,511,632.13	37,236,104.41	21.63%	-63.84%	-68.57%	11.80%
市政公共园林	254,525,199.29	213,867,093.11	15.97%	62.74%	71.94%	-4.50%
分地区						
华中	207,684,078.84	166,360,135.37	19.90%	34.25%	27.18%	4.46%
华南	30,857,513.60	23,505,687.00	23.83%	-71.23%	-73.25%	5.78%
华东	30,693,425.33	27,675,455.73	9.83%	72.77%	65.58%	3.91%
西南	32,686,360.86	31,705,970.05	3.00%	100.00%	100.00%	3.00%
分销售模式						

公司主营业务数据统计口径在报告期发生调整的情况下，公司最近1年按报告期末口径调整后的主营业务数据

□适用 √不适用

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

□是 √否

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

√ 适用 □ 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求
报告期内完工（已竣工验收）项目的情况：

单位：元

业务模式	项目数量	项目金额	验收情况	收入确认情况	结算情况	回款情况
非融资模式	8	342,103,926.00	已验收	238,433,070.96	197,705,315.95	215,527,752.75

重大项目	业务模式	特许经营（如适用）	运营期限（如适用）	收入来源及归属（如适用）	保底运营量（如适用）	投资收益的保障 措施（如适用）
武汉市江夏区黄家湖大道城市地下综合管廊及同步道路提升改造工程景观绿化工程	非融资模式	不适用	不适用	工程施工确认收入	不适用	不适用
咸阳市双照水库景观及水利项目景观绿化工程	非融资模式	不适用	不适用	工程施工确认收入	不适用	不适用
西安浐陂湖水系生态文化修复工程	非融资模式	不适用	不适用	工程施工确认收入	不适用	不适用
枝江市市政基础设施PPP项目长江经济带枝江城区段（金山大道至董市狮子路）滨江风景区工程、仙女生态园道路环通工程及老城区水环境改善工程（五柳湖）改造工程	非融资模式	不适用	不适用	工程施工确认收入	不适用	不适用
枝江市市政基础设施PPP项目金湖绿道（东湖北侧）绿化工程	非融资模式	不适用	不适用	工程施工确认收入	不适用	不适用
张家港高新区生态环境提升及公共服务配套PPP项目南横套河一期景观绿化工程	非融资模式	不适用	不适用	工程施工确认收入	不适用	不适用

报告期内未完工项目的情况：

单位：元

业务模式	项目数量	项目金额	累计确认收入	未完工部分金额
非融资模式	26	1,878,068,934.88	795,027,848.05	1,083,041,086.83

单位：元

项目名称	项目金额	业务模式	开工日	工期	完工百分比	本期确认收入	累计确认收入	回款情况	应收账款余
------	------	------	-----	----	-------	--------	--------	------	-------

			期						额
江夏区黄家湖大道城市地下综合管廊及同步道路提升改造工程景观绿化工程	265,813,606.34	非融资模式	2017年1月13日	合同约定、甲方施工指令	100.00%	25,343,468.93	262,519,914.52	267,132,459.99	20,561,118.36
咸阳市双照水库景观及水利项目景观绿化工程	138,000,000.00	非融资模式	2017年03月10日	合同约定、甲方施工指令	33.00%		40,653,406.88	45,125,281.65	
西安浐陂湖水系生态文化修复工程	178,983,300.00	非融资模式	2017年08月16日	合同约定、甲方施工指令	39.00%		63,032,168.85	52,220,655.54	
枝江市市政基础设施PPP项目长江经济带枝江城区段（金山大道至董市狮子路）滨江风景区工程、仙女生态园道路环通工程及老城区水环境改善工程（五柳湖）改造工程	850,000,000.00	非融资模式	2018年12月15日	合同约定、甲方施工指令	34.00%	70,819,192.10	266,329,137.53	289,002,214.55	41,360,951.24
枝江市市政基础设施PPP项目金湖绿道（东湖北侧）绿化工程	200,000,000.00	非融资模式	2019年06月28日	合同约定、甲方施工指令	47.00%	55,374,142.12	86,596,054.13	60,760,079.40	23,863,142.37
张家港高新区生态环境提升及公共服务配套PPP项目南横套河一期景观绿化工程	108,405,413.00	非融资模式	2020年1月01日	合同约定、甲方施工指令	46.00%	28,307,676.50	45,833,642.20	39,928,499.97	863,441.56

其他说明

√适用 □不适用

存货中已完工未结算项目的情况：

单位：元

累计已发生成本	累计已确认毛利	预计损失	已办理结算的金额	已完工未结算的余额
1,744,456,317.08	571,371,679.86		1,705,181,696.50	610,646,300.44

单位：元

项目名称	合同金额	已办理结算的金额	已完工未结算的余额
武汉市江夏区黄家湖大道城市地下综合管廊及同步道路提升改造工程景观绿化工程	265,813,606.34	262,519,914.52	
咸阳市双照水库景观及水利项目景观绿化工程	138,000,000.00	40,653,406.88	28,341,450.13

西安汉陂湖水系生态文化修复工程	178,983,300.00	47,801,598.11	28,902,188.18
枝江市市政基础设施PPP项目长江经济带枝江城区段（金山大道至董市狮子路）滨江风景区工程、仙女生态园道路环通工程及老城区水环境改善工程（五柳湖）改造工程	850,000,000.00	226,379,766.90	89,536,281.76
枝江市市政基础设施PPP项目金湖绿道（东湖北侧）绿化工程	200,000,000.00	73,606,646.00	29,221,929.57
张家港高新区生态环境提升及公共服务配套PPP项目南横套河一期景观绿化工程	108,405,413.00	36,666,913.75	10,364,538.86

其他说明

适用 不适用

公司是否开展境外项目

是 否

（5）营业成本构成

行业分类

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021年		2020年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
园林绿化工程	人工费	63,573,629.94	25.10%	59,895,534.23	24.66%	-11.81%
园林绿化工程	材料费	154,437,611.89	60.96%	152,045,438.29	62.61%	8.64%
园林绿化工程	机械使用费	24,065,210.70	9.50%	21,374,761.48	8.80%	12.59%
园林绿化工程	其他费用	8,636,460.09	3.41%	8,616,244.27	3.55%	0.23%
设计服务	设计成本	390,284.90	0.15%	929,603.28	0.38%	-58.02%
软件服务	软件服务成本	2,099,937.29	0.83%			100.00%
房屋租赁	投资性房地产折旧	124,461.88	0.05%			100.00%
合计		253,327,596.69	100.00%	242,861,581.56	100.00%	

说明

无

（6）报告期内合并范围是否发生变动

是 否

2021年度，公司通过全资子公司武汉芯连微电子有限公司向苏州内夏半导体有限责任公司增资，持有苏州内夏51%的股权，本报告期将其纳入合并财务报表范围。

因子公司注销，合并范围内减少子公司武汉安馨农尚城市更新环境工程有限公司。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

□ 适用 √ 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	299,401,509.23
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	97.41%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前5大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	中国建筑	200,177,162.22	65.13%
2	客户二	35,126,333.06	11.43%
3	客户三	32,096,381.50	10.44%
4	客户四	26,178,947.78	8.52%
5	客户五	5,822,684.67	1.89%
合计	--	299,401,509.23	97.41%

主要客户其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司前五名客户与公司无关联关系。公司及其控股股东、实际控制人、持有公司5%以上股份的股东、董事、监事、高管、其他核心人员和其它关联方与公司主要客户不存在关联关系、委托持股或其他利益安排。前五大客户营业收入按同一控制口径合并计算。

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	140,114,840.61
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	61.92%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	0.00%

公司前5名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商一	60,823,469.25	26.88%
2	供应商二	33,211,711.13	14.68%
3	供应商三	31,566,791.15	13.95%
4	供应商四	7,857,815.97	3.47%
5	供应商五	6,655,053.11	2.94%
合计	--	140,114,840.61	61.92%

主要供应商其他情况说明

√ 适用 □ 不适用

公司前五名供应商与公司无关联关系。公司及其控股股东、实际控制人、持有公司5%以上股份的股东、董事、监事、高管

、其他核心人员和其它关联方与公司主要供应商不存在关联关系、委托持股或其他利益安排。前五大供应商采购金额按同一控制口径合并计算。

3、费用

单位：元

	2021年	2020年	同比增减	重大变动说明
管理费用	26,253,487.68	23,624,497.91	11.13%	主要是报告期内无形资产摊销增加及支付中信资产管理有限公司委托投顾管理费202万元所致。
财务费用	-2,983,520.45	-891,045.44	-234.83%	主要是报告期内公司利息收入增加。
研发费用	3,374,348.80	8,637,091.02	-60.93%	报告期，公司积极开拓集成电路新业务板块市场领域，相应降低了园林景观工程领域技术研发投入，新业务板块主要以控股子公司为主体进行实施。

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
工程创面水土保持技术研究	针对不同立地条件开展工程创面水土保持技术体系的构建，挖掘相关自主知识产权，并形成企业工法、技术标准。	已结题	(1) 获得了土夹石坡地类型工程创面的生态恢复模式比选结果，能基本指导工程创面的修复工(2) 获得了一项名称为“一种促排水型岩质工程创面生态修复结构”的实用新型专利，专利号：201921714351.3	研究结果在湖北地区大范围投入应用时，能够保证技术的市场化和实用化。本技术的实施能够实现工程创面植物盖度保持十年以上不减退。为本企业在工程创面水土保持类型工程的同行竞争中提升核心竞争力。
城市小流域岸线水土保持技术研究	项目结合武汉本土情况，有针对性的提出岸线水土保持技术方案，为合理选用护岸结构和生态护岸植物，实施河道整治技术提供依据。形成一套适合于湖北地区的兼顾水土保持效益的岸线生态护岸工艺流程。	已结题	(1) 形成并总结出岸线水土保持技术方案。(2) 综合各护坡形式产流、产沙数据分析，椰纤维植生毯+客土护坡的综合水土保持效果更优，适于推广应用；综合护坡形式配套植物种分析，无芒雀麦是较好的保土植物，适于推广应用。(3) 获得两项实用新型专利：“一种小流域岸线用水土护坡结构”，专利号202022401205.4；“一种小流域岸线用水土防流失结构”，专利号202022641965.2。	为公司城市河道治理工程项目提供技术支撑。为今后生态护岸技术的推广应用提供借鉴，为公司在业内赢得良好声誉，提升品牌影响力。
海绵城市背景下低维护口袋公园构建技术研究	从口袋公园建设及维护关键成本影响因素出发，研究口袋公园低维护营造策略及构建技术，选择适宜的植物配置和造景方案；将海绵体建	已结题	(1) 获得适应口袋公园建设的适配植物清单。(2) 土壤渗透性能是口袋公园建设及后期维护成本的关键影响因素。(3) 除了改良土壤沙土比外，还可靠定期的	本研究形成的武汉市口袋公园低维护植物配置方案能有效指导口袋公园建设，解决口袋公园中存在的高投入、难维护、不易持续等问题，降低口袋公园建设成本，

	设计与口袋公园设施营造实践相结合，研究口袋公园建设中海绵体低维护构建技术及应用效益，研究将口袋公园提升改造成城市海绵体的方法。		翻动土壤，使土壤孔隙率增大及种植根系发达、蒸腾作用强的植物来增大绿地土壤的稳定下渗系数。4) 获得了两项实用新型专利：“一种方便调节的口袋公园园林施工用苗木移栽装置”，专利号202022641988.3；“一种场地资源利用合理化的袖珍公园水资源利用装置”，专利号202022402573.0。	尤其是长期维护成本，提高其建设成为城市海绵体技术可实施性，保证公司在海绵城市的建设技术在行业内的领先性。
城市小流域景观生态功能恢复研究	结合公司生态修复工程技术需求，在生态修复适宜水生植物筛选基础上研究水生植物景观配置与优化模式，形成生态修复工程景观水体水生植物配置模式优选推荐；结合湖北本土情况及公司城市小流域生态改造工程技术需求，通过研究以期形成一套城市小流域景观生态修复的技术标准及相关工艺流程。	已结题	(1) 研究筛选出50种适用于小流域生态修复的植物，其中挺水植物27种，漂浮植物7种，浮叶植物7种，可作为生态修复植物配置的优选，并形成了一套城市小流域景观生态修复工艺流程。(2) 获得两项实用新型专利：“一种小流域景观生态维护用移栽装置”，专利号：201921832055.3；“一种小流域景观中苗木的便携式支撑”专利号：202022643190.2。	应用植物修复技术修复城市小流域景观生态，为应用提供技术支持，解决城市小流域景观生态修复过程中实际技术问题，为公司在业内赢得良好声誉，提升品牌影响力。
绿道系统的建设及应用技术研究	研究城市绿道建设在满足绿道基本功能基础上融合海绵城市技术，形成海绵型的生态绿道，增加生态保护的手段。研究绿道“灰色+绿色”的综合模式，与两侧道路绿线内的景观结合起来统一设计建造，充分收集和利用地表雨水，使雨水自然渗入。结合市政排水形成双保险模式，确保地表水及时排放，减少城市内涝忧患进而发挥出良好的生态效应。	终止课题	(1) 研究筛选出适合绿道系统的植物配置，使得后期植物群落能够达到自立共生的状态，构建能够自我调节的生态循环系统，减少前期植物景观建设和后期植物养护费用。(2) 获得了两项实用新型专利：“一种智能化绿道雨水回收过滤装置”，专利号：202121428389.1；“一种基于市政绿化用树木辅助固定装置”，专利号：202121428401.9。	本研究从绿道系统长期可持续维护的角度，从绿道系统建设及维护关键成本影响因素出发，研究绿道系统构建技术。将海绵城市建设论与绿道系统营造实践相结合，形成武汉市绿道系统植物配置方案；在降低绿道系统建设及维护成本的同时，提高其建设成为城市海绵体技术可实施性，推动加快了海绵城市的建设。

公司研发人员情况

	2021年	2020年	变动比例
研发人员数量(人)	11	23	-52.17%
研发人员数量占比	9.48%	17.04%	-7.56%
研发人员学历			
研发人员年龄构成			

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2021年	2020年	2019年
研发投入金额(元)	3,374,348.80	8,637,091.02	15,651,175.40
研发投入占营业收入比例	1.10%	3.00%	3.38%
研发支出资本化的金额(元)	0.00	0.00	0.00

资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

为降低上市公司母公司主体的经营和法律风险，公司积极推动，将具体经营业务逐步下沉至各个专业板块控股子公司予以实施，报告期，母公司营业收入规模、人员规模呈现下降趋势，不能完全满足高新技术企业要求，从谨慎考虑，公司按25%计缴企业所得税。

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

报告期，公司积极开拓集成电路新业务板块市场领域，相应降低了园林景观工程领域技术研发投入，新业务板块主要以控股子公司为主体进行实施。

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

5、现金流

单位：元

项目	2021年	2020年	同比增减
经营活动现金流入小计	459,498,291.26	486,196,707.00	-5.49%
经营活动现金流出小计	506,318,450.51	595,764,303.16	-15.01%
经营活动产生的现金流量净额	-46,820,159.25	-109,567,596.16	57.27%
投资活动现金流入小计	316,911,173.24	5,012,541.79	6,222.36%
投资活动现金流出小计	344,373,602.85	453,589.16	75,821.92%
投资活动产生的现金流量净额	-27,462,429.61	4,558,952.63	-702.38%
筹资活动现金流入小计	34,999,900.00	49,942,142.53	-29.92%
筹资活动现金流出小计	48,810,668.77	17,001,830.64	187.09%
筹资活动产生的现金流量净额	-13,810,768.77	32,940,311.89	-141.93%
现金及现金等价物净增加额	-88,093,357.63	-72,068,331.64	-22.24%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

适用 不适用

(1) 报告期内，经营活动产生的现金流量净额-

4,682.02万元，较上年同期增加6,274.74万元，主要原因为：报告期内公司应付票据兑付较上年同期减少。

(2) 报告期内，投资活动产生的现金流量净额-

2,746.24万元，较上年同期减少3,202.14万元，主要原因为：报告期内公司支付韩国内夏相关专利款所致。

(3) 报告期内，筹资活动产生的现金流量净额-

1,381.08万元，较上年同期减少4,675.11万元，主要原因为：报告期内公司偿还短期借款4500万。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□ 适用 √ 不适用

五、非主营业务情况

□ 适用 √ 不适用

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021年末		2021年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	221,622,470.18	18.70%	369,493,693.34	28.34%	-9.64%	报告期内公司兑付到期应付票据及偿还短期借款4,500万元。
应收账款	132,036,718.15	11.14%	105,399,900.92	8.08%	3.06%	
合同资产	608,673,930.54	51.36%	663,978,471.64	50.93%	0.43%	
存货	3,834,139.22	0.32%	1,739,031.20	0.13%	0.19%	
投资性房地产	10,857,661.34	0.92%			0.92%	报告期内公司部分自有房产用于租赁，将固定资产转为投资性房地产。
固定资产	18,892,549.78	1.59%	31,176,095.94	2.39%	-0.80%	报告期内公司部分自有房产用途发生改变，将固定资产转为投资性房地产。
使用权资产	4,615,493.25	0.39%	2,691,147.69	0.21%	0.18%	系公司执行新租赁准则确认的使用权资产。
短期借款			45,000,000.00	3.45%	-3.45%	报告期内短期借款已归还。
合同负债	90,614,196.05	7.65%	78,510,001.73	6.02%	1.63%	报告期内预收款项增加，未达到收入确认时点。
长期借款	7,728,500.14	0.65%	8,917,500.10	0.68%	-0.03%	
租赁负债	2,631,860.33	0.22%	2,415,337.25	0.19%	0.03%	系公司执行新租赁准则确认的租赁负债。
无形资产	46,405,103.72	3.92%	363,589.15	0.03%	3.89%	系公司向韩国国内夏受让电视显示驱动芯片（TDDI）相关的专利、非专利技术和技术许可等。

境外资产占比较高

□ 适用 √ 不适用

2、以公允价值计量的资产和负债

□ 适用 √ 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	50,288,042.27	票据保证金、保函保证金、诉讼司法冻结保证金
固定资产	10,857,661.34	办理法人按揭抵押房产
投资性房地产	10,857,661.34	办理法人按揭抵押房产
合计	72,003,364.95	

(1) 所有权受限制的货币资金包括票据保证金41,595,498.50元，保函保证金1,143,838.00元，因诉讼司法冻结保证金7,548,705.77元；

(2) 所有权受到限制的固定资产和投资性房地产包括因购置办公场所办理法人按揭贷款抵押的房产21,715,322.68元。

七、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期(如有)	披露索引(如有)
苏州内夏半导体有限责任公司	研发、设计、委托生产:通讯设备、电器设备及其它机电设备的内置芯片; 自产产品的技术咨询; 销售自产产品; 自营和代理各类商品和技术的进出口业务	增资	51,000,000.00	51.00%	关联方借款	NexiaDeviceCo.,LTD (韩国内夏半导体公司)	长期投资	通讯设备、电器设备及其它机电设备的内置芯片等	完成了相关工商变更登记手续的通知, 公司取得苏州内夏51%股权	0.00	1,721,902.82	否	2021年04月01日	2021-024

	(国家 限 定企业 经营或 禁止进 出口 的商品 及技术 除外)													
合计	--	--	51,000, 000.00	--	--	--	--	--	--	0.00	1,721,90 2.82	--	--	--

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
武汉农尚环境工程有限公司	子公司	园林建筑、园林景观绿化、市政公用工程设计与施工；环	10,000,000	39,561,509.8 3	760,621.61	43,200,612.9 9	-665,235.20	-638,943.61

		境工程设计等							
陕西华欣茂景观绿化工程有限公司	子公司	园林绿化工程、园林景观工程、建筑工程等	10,000,000	6,706,615.32	1,241,574.56	-	0.00	-223,017.66	-223,017.66
武汉农尚生态环境工程有限公司	子公司	投资和运营PPP项目、园林绿化施工等	250,000,000	310,355,670.71	78,173,494.02	126,193,334.22	-	2,721,066.18	-
武汉农尚城市更新环境工程有限公司	子公司	城市适老化改造及投资；城市更新；投资和运营PPP项目；对外股权和债务投资；园林绿化；园林建筑、市政公用工程施工等	10,000,000	222,296.10	57,294.81	0.00	-	1,016,185.12	-
武汉农尚环境园林工程有限公司	子公司	园林建筑、园林景观绿化、市政公用工程设计与施工；环境工程设计；建筑工程、水利水电工程、城市及道路照明工程等	10,000,000	10,882,615.27	4,560,997.66	-	0.00	2,621,761.35	-
武汉农尚景观工程有限公司	子公司	园林绿化工程、市政公用工程、绿化造林工程等	10,000,000	720.00	720.00	0.00	-	-280.09	-280.09
武汉芯连微电子有限公司	子公司	电子设备、通讯设备（不含无线电发射设备）、电器设备、电子芯片的研发、设计、生产、销售、技术咨询等	20,000,000	34,660,045.41	-353,396.54	1,405,660.35	-	-479,717.22	-380,705.80
苏州内夏半导体有限责任公司	子公司	研发、设计、委托生产：通讯设备、电器设备及其它机电设备的内置芯片；自产产品的技术咨询；销售自产产品；	100,000,000	56,319,269.27	30,034,378.48	3,924,528.23	-	3,375,608.67	-

		自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外)。						
--	--	---	--	--	--	--	--	--

报告期内取得和处置子公司的情况

适用 不适用

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
苏州内夏半导体有限责任公司	增资	此次投资将拓展新的业务领域，加速公司的战略布局，对公司未来经营业绩产生积极的影响。
武汉安馨农尚城市更新环境工程有限公司	注销	优化资源配置，降低运营管理成本。

主要控股参股公司情况说明

十、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

十一、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

参见第三节“管理层讨论与分析”之“一、报告期内公司所处行业情况”相关内容。

（二）公司发展战略

1、主营业务发展战略

2021年7月底，政治局会议明确“合理把握预算内投资和地方政府债券发行进度，推动2021年底明年初形成实物工作量”、“加快推进‘十四五’规划重大工程项目建设”，同年9月6日国务院副总理刘鹤表示适度超前进行基础设施建设，后续政府发力基建稳增长意愿或明显增强。

2022年，围绕着“两新一重”建设的基础设施成为投资重点，且基建投资在低基数效应下增速会有比较明显的提高。经国务院批准，并报全国人民代表大会常务委员会备案，财政部提前下达2022年新增地方政府债务限额17880亿元，其中，一般债务限额3280亿元，专项债务限额14600亿元。专项债的提前发行，从资金端保障环保生态业务的拓展；同时，“海绵城市”、“城市双修”等相关政策的出台亦推动了城市生态环境整体提升领域需求不断增长，也带动了园林绿化行业的发展。

2、集成电路新业务发展战略

2021年在数字经济发展的推动下，全球半导体市场规模再创历史新高。据世界半导体贸易统计组织（WSTS）统计，2021年全球半导体销售额为5559亿美元，同比增长26.2%。预计到2022年，集成电路销售额为5023.07亿美元，传感器销售额为209.13亿美元，光电器件销售额为459.9亿美元，半导体元件销售额为322.8亿美元。全球权威半导体市场研究公司ICInsights预测2022年半导体总销售额将再增长11%。据美国半导体协会ISA统计，中国在拥有完整的电子产业链、稳定的经济环境的支撑下，2021年中国半导体销售额已占全球34.6%，成为全球最大的半导体市场。同时随着全球经济形势变化动荡，需求高速增长，国产替代进口需求空间巨大，国产地位持续提升，从而推动国内半导体行业高速增长。

同时，2021年是中国“十四五”开局之年，在国内宏观经济运行良好的驱动下，国内集成电路产业继续保持快速、平稳增长态势，2021年中国集成电路产业首次突破万亿元。据中国半导体行业协会统计，2021年中国集成电路产业销售额为10458.3亿元，同比增长18.2%。其中，设计业销售额为4519亿元，同比增长19.6%；制造业销售额为3176.3亿元，同比增长24.1%；封装测试业销售额2763亿元，同比增长10.1%。

为提振公司未来经营业绩，公司通过全资子公司武汉芯连微增资苏州内夏，引入韩国内夏在传输及高清显示集成电路芯片领域技术，依托国内电子消费市场需求，由此切入液晶面板显示驱动芯片市场。苏州内夏核心研发人员均为韩国半导体行业资深人员，从业经验20年以上，具有在三星及LG半导体任职高管经历，曾与三星电子共同研发出低功耗有线音频处理专利技术，并为其提供2D/3D信号转换解决方案及相关专利技术。2022年2月，武汉芯连微与深圳中自信息共同出资设立的“深圳中自芯连技术有限公司”，该控股子公司的设立旨在积极有效的推动公司在集成电路领域的市场开拓，并借此整合各方在技术研发、客户资源、团队管理等方面的优势，以帮助公司在电源管理类集成电路及功率半导体细分领域的深入探索。

未来，公司在持续做好园林景观主营业务的同时，积极推动集成电路新业务市场开拓，加强技术研发工作，继续完善产业结构，全面提升企业综合能力，夯实企业核心竞争力，并以领先的技术、专业的管理、优质的服务铸造品牌，努力实现跨越式发展，力求从激烈的市场竞争中脱颖而出，从而实现可持续性发展。

（三）可能面临的风险

1、政策风险

2021年，全球疫情仍在持续，虽然我国很好地控制了疫情，但是国际上还存在极大的不确定性。现在全球的新冠肺炎疫情确诊病例总数不断攀升，对国际经济产生极大的不确定性，对我国的对外经济存在极大的影响。报告期内，我国经济尚处在突发疫情等严重冲击后的恢复发展过程中，国内外形势又出现很多新变化，保持经济平稳运行难度加大，加之部分地方财政收支矛盾加大，经济金融领域风险隐患较多，国内经济发展面临需求收缩、供给冲击、预期转弱三重压力。

未来，公司面临着宏观经济政策趋于紧缩或发生重大不利变化所导致的经营业绩大幅下滑或亏损的风险。

2、园林行业波动风险

园林行业的下游客户主要包括各级政府、企事业单位及房地产商等。下游客户对园林行业的发展起到较为重要的作用，其需求变化将对园林行业的发展前景产生直接影响，政府在城市绿化方面的投入规模直接决定了市政园林的发展前景，而房地产市场的发展状况则决定了地产园林未来的发展规模。

2021年，国家持续加强风险防控，牢牢守住不发生系统性风险的底线，持续防范化解地方政府隐性债务风险，对化债不实、新增隐性债务的要严肃问责，完善防范化解隐性债务风险长效机制。房地产政策方面，“房住不炒”总基调将依然持续贯彻，一城一策调控不放松，严格防范房地产金融风险。房地产行业景气下滑，地方政府收支受到较大影响，同时国家加强了对地方政府债务的清查和整顿，也促使部分地方政府减少了对市政园林建设的投资。

公司作为地方政府基础设施建设和房地产开发工程的上游供应方，国家持续收紧地方政府债和房地产行业宏观调控对园林工程订单风险状况具有较强的传导效应，公司在跟踪工程订单同时在工程回款和垫资施工两个方面均面临较大的风险考验。为确保公司财务和经营风险可控，对风险较高的工程订单持高度谨慎态度是公司主动应对外部环境变化而采取的化解措施。

未来，公司面临着园林绿化行业景气度波动等外部环境出现重大不利变化所导致的盈利能力大幅下滑或亏损的风险。

3、竞争加剧的经营风险

经过近20年的发展，国内园林行业经过多年快速发展已日渐壮大并逐渐走向成熟。2017年，住建部取消城市园林绿化企业资质核准，行业门槛进一步降低，现存的园林企业在资金和发展规模上面临瓶颈，亟待寻求突破，少数具有资质和经验优势的企业在行业竞争中处于有利地位，业务拓展相对容易。但是，随着行业的整合的不断深入，使行业内少数企业规模持续扩大，行业优势企业之间进行直接竞争的情况将越来越频繁。未来，随着行业整合的进一步深化，行业竞争对手之间的差距将不断缩小，公司面临行业竞争加剧的风险。

4、客户高度集中的风险

报告期，公司对前五大客户合计销售额占当期营业收入总额比例较高。虽然公司的主要客户群为商誉较高的地方政府

、国有企业或优秀房地产开发企业，其资金实力雄厚、经营状况稳健，但较高的客户集中度也反映出公司对主要客户群构成一定程度的依存。若未来公司主要客户群的经营状况因各种原因发生不利变化，则可能会对公司生产经营构成不利，导致公司出现经营业绩大幅下滑或亏损的风险。

5、业务模式的经营风险

园林工程项目一般投资规模较大，对公司资金实力提出较高要求。市政园林项目的传统模式通常需要企业先垫资后收款，其投资方虽然是信用等级较高的地方政府，但合同资产结算和应收账款回收不可避免地受到地方政府财政预算、资金状况、地方政府债务水平等的影响。工程项目较长的运作周期均会对公司园林绿化工程业务营运资金投入量、财务状况以及经营业绩构成较为重大不利影响，出现经营业绩大幅下滑或亏损的风险。为防控上市公司主体法律和经营风险，公司逐步将生产经营业务下沉至控股子公司，2021年母公司研发投入下降等指标，不能完全满足高新技术企业要求，从谨慎考虑，公司按25%计缴企业所得税，存在不能持续享受高新技术企业税收优惠的风险。

4、重大突发公共卫生事件的风险

报告期内，随着国内新冠肺炎疫情得到控制，疫情防控进入常态化阶段，使得经济得以逐季改善，经济增长水平逐步恢复常态。然而，新冠肺炎疫情的反复发生，不可避免会对我国经济和社会发展造成较大的冲击，特别是短期内带来的综合影响不可忽视。

目前，疫情的变化和外部环境仍存在诸多不确定性，公司将严格贯彻国家和地方对疫情防控工作的各项部署，履行疫情防控责任，积极应对疫情带来的挑战，视情况适时调整生产经营策略，最大限度减少疫情对公司生产经营带来的不利影响。

5、发生自然灾害风险

公司承揽的工程项目大多在户外作业，不良天气状况及自然灾害均可能影响公司正常的工程施工业务的进行，导致园林绿化工程延期、苗木大规模死亡以及工程事故，增加公司的施工成本和经营管理费用，进而影响公司的财务状况、经营成果和现金流量。报告期内，湖北省自然灾害发展趋势长期处于一种“非常态”的状态，旱涝并存的现象比较明显。未来，若较长时间内持续出现异常严峻的气候状况，对公司的业务经营、财务状况和经营成果造成更大的不利影响。

6、对外投资的风险

2021年，公司增资控股苏州内夏，藉此进入液晶面板显示驱动芯片市场。报告期内，公司积极推动集成电路新业务市场开拓，加强技术研发工作，为增长经营业绩做好奠定工作，为公司和股东创造更多价值。公司在做出上述投资决策时，进行了充分的论证分析，并履行了相应的决策程序。但在企业文化、团队管理、客户资源和项目管理等方面均面临整合风险。如果所投资企业未来市场或技术环境发生较大变化，或者公司的管理能力和整合能力未达预期，公司的对外投资存在业绩未达预期的风险，存在本项目的经营状况及盈利能力不达预期，甚至大额亏损的较高风险。从而影响公司的经营业绩。

对此，公司将进一步做好子公司整合工作，推进管理制度的融合，加强内部控制与子公司管理制度建设；保持管理团队、核心技术人员稳定性；进行团队和企业文化建设，建立健全人才培养、培训机制，营造人才成长与发展的良好企业氛围。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律、法规和证监会有关法律法规的要求，确定了股东大会、董事会、监事会及经营管理层的分层治理结构，不断完善公司法人治理结构，优化内部控制环境，建立和健全公司内部控制制度，进一步规范公司运作，提高公司治理水平。公司日常经营管理的运作规范程度良好，在公司治理的各个环节都基本符合《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》等法律、法规、规范性文件的要求。

报告期内，公司对治理情况进行自查与梳理，不定期采用各种方式对董监高人员进行合规与履职培训，提高董监高规范意识与履职能力，为公司的规范运作提供了更加完善的保障。

一、关于股东和股东大会

公司严格按照《公司法》、《上市公司股东大会规则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》和《公司章程》、《股东大会议事规则》等相关规定和要求，召集、召开股东大会，确保所有股东特别是中小股东享有平等的话语权。报告期内，公司召开4次股东大会，均由董事会召集召开，聘律师进行现场见证并出具了法律意见书。未发生独立董事、监事会、单独或合并持股10%以上的股东请求召开临时股东大会的情形，未出现增加临时议案及取消议案的情形。

根据相关法律法规和《公司章程》规定应由股东大会表决的事项均按照相应的权限审批后提交股东大会审议，不存在越权审批的现象，也不存在先实施后审议的情况。

二、关于公司和控股股东

公司控股股东严格按照《上市公司治理准则》《深圳证券交易所创业板股票上市规则》《公司章程》等规定和要求，依法行使其权利，并承担相应责任和义务，不存在越过公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的情形，公司的重大事项均由股东大会或董事会通过集体决策依法作出。控股股东没有发生违规占用公司资金和其他资产的现象，也未出现要求为其担保和替他人担保的情形。上市公司在人员、资产、财务、机构、业务上均独立于控股股东。公司董事会、监事会和其他内部机构能够依据相关议事规则和公司内部控制制度独立规范运作。

三、关于董事和董事会

公司设董事会，对股东大会负责。公司现有董事7名，其中独立董事3名，董事会的人数、构成和选聘程序均符合法律法规和《公司章程》的规定，全体董事均由公司股东大会选举产生。公司制定了《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等内控管理制度。董事会下设战略委员会、审计委员会、提名委员会、薪酬与考核委员会，各委员会中独立董事所占比例均符合法定要求。报告期内，公司共召开10次董事会会议，其召集与召开程序符合相关法律、法规及章程的规定。董事会能够充分及时地筹备股东大会、董事会会议资料，确保股东大会、董事会的顺利召开，做好会议记录工作，并将会议材料完整的保存，以备查询。各位董事能够准时出席董事会会议和股东大会，并依照相关法律法规和内部管理制度诚信勤勉地履行自己的职责和义务。

四、关于监事和监事会

公司设监事会，对全体股东负责。监事会由3名监事组成，其中职工代表监事1名，公司监事的人数、人员构成及聘任程序均符合相关法律法规和《公司章程》的规定。报告期内，公司共召开8次监事会会议，公司全体监事均能依照《公司法》等法律法规、规范性文件以及《公司章程》、《监事会议事规则》等相关规定，认真履行自己的职责，准时出席监事会会议和股东大会、列席董事会会议，对公司重大事项、财务状况以及公司董事、高级管理人员履行职责的合法合规进行了有效监督并发表意见，维护了公司和股东的合法权益。监事会会议记录完整，保存安全。

五、关于内部控制体系

公司按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》等法律法规、规范性文件的规定，并结合公司自身实际情况，制定了公司内部管理制度，涵盖信息披露事务管理、关联交易、对外担保

、对外投资、内部审计管理、财务管理、控股子公司管理、内幕信息及知情人管理、信息披露管理、重大信息内部报告等多个方面，各项制度得到较好的贯彻执行。公司建立了较为有效的风险防范机制，能够基本控制和抵御突发性风险。相关职能部门之间、岗位之间相互制衡和监督，对公司形成了有效管理和合理控制。

六、关于信息披露和投资者

公司按照《上市公司信息披露管理办法》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》及《公司章程》等相关规定，加强信息披露事务管理，履行信息披露义务。公司通过证监会制定媒体、投资者关系互动平台、电话、电子邮件、来访接待等渠道和方式加强与投资者的沟通和交流。公司指定董事会秘书为信息披露和投资者关系管理工作的主管负责人，按照规定真实、准确、完整、及时地披露相关信息，并以《证券时报》、《上海证券报》、《中国证券报》、《证券日报》和巨潮资讯网为公司信息披露的报纸和网站，保证全体股东平等享有获取公司信息的权利。

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与法律、行政法规和中国证监会发布的关于上市公司治理的规定不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东、实际控制人在保证公司资产、人员、财务、机构、业务等方面的独立情况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》等法律法规和《公司章程》的要求规范运作，在资产、人员、财务、机构、业务等方面与控股股东、实际控制人分开，具有完整的业务体系和直接面向市场独立经营的能力。

1、资产独立情况

公司拥有独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业的生产经营场所、机器设备、商标、专利及其他辅助配套设施和权利，对所属资产拥有完全控制支配权。公司资产完整，独立于控股股东、实际控制人及其控制的其他企业。

2、人员独立情况

公司董事、监事均严格按照《公司法》和《公司章程》的有关规定选举产生，高级管理人员均由董事会聘任，不存在控股股东或其他关联方干涉公司人事任免的情况。公司总经理、副总经理、财务总监和董事会秘书等高级管理人员均未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中担任任何职务，未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司财务人员也未在控股股东、实际控制人及其控制的其他企业中兼职。

3、财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专门的财务人员，并建立健全了独立的财务核算体系，制定了完善的财务会计制度和财务管理体系，独立进行财务决策，独立在银行开设账户，独立办理纳税登记，独立依法纳税。公司不存在货币资金或其他资产被股东单位或其他关联方占用的情况，也不存在为股东及其下属单位、其他关联企业提供担保的情况。

4、机构独立情况

公司按照《公司法》、《公司章程》及其他相关法律、法规及规范性文件规定，建立了符合公司实际情况、独立、健全的内部管理机构，独立行使管理职权，公司生产经营和办公场所与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业严格分开，不存在与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业混合经营、合署办公的情形。

5、业务独立情况

公司与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业不存在同业竞争。公司主要从事园林绿化工程设计、施工、养护及苗木培育业务，公司作为一家综合性园林企业，具备独立完整的经营及对外业务开展能力，拥有独立的经营场所，独立对外签

订合同，不存在对控股股东、实际控制人及其他关联方的业务依赖。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2021年第一次临时股东大会	临时股东大会	42.92%	2021年02月08日	2021年02月08日	详见刊登在巨潮资讯网《2021年第一次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-013）
2020年度股东大会	年度股东大会	59.92%	2021年05月17日	2021年05月17日	详见刊登在巨潮资讯网《2020年度股东大会决议公告》（公告编号：2021-047）
2021年第二次临时股东大会	临时股东大会	52.92%	2021年11月16日	2021年11月16日	详见刊登在巨潮资讯网《2021年第二次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-098）
2021年第三次临时股东大会	临时股东大会	45.35%	2021年12月03日	2021年12月03日	详见刊登在巨潮资讯网《2021年第三次临时股东大会决议公告》（公告编号：2021-109）

2、表决权恢复的优先股股东请求召开临时股东大会

适用 不适用

五、公司具有表决权差异安排

适用 不适用

六、红筹架构公司治理情况

适用 不适用

七、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
吴世雄	董事长	现任	男	73	2021年1月16日	2024年1月15日						
林峰	副董事长/总经理	现任	男	40	2021年1月16日	2024年1月15日						
张奇辉	董事	现任	男	50	2021年1月16日	2024年1月15日						
徐成龙	董事	现任	男	40	2020年09月02日	2024年1月15日	31,675	0	7,500	0	24,175	通过集中竞价方式合规减持
徐成龙	董事会秘书/副总经理	离任	男	40	2018年08月24日	2021年1月16日						
何淑光	独立董事	现任	男	37	2021年1月16日	2024年1月15日						
雷海军	独立董事	现任	男	53	2021年1月16日	2024年1月15日						
欧阳韬	独立董事	现任	男	50	2021年1月16日	2024年1月15日						
龚树峰	职工代表监事	现任	男	49	2021年10月20日	2024年1月15日						
龚树峰	监事会主席	现任	男	49	2021年1月16日	2024年1月15日						
王怡	监事	现任	女	34	2021年1月16日	2024年1月15日						
蹇衡	监事	现任	男	36	2020年09月02日	2024年1月15日						
孙振威	副总经理	现任	男	35	2020年07月27日	2024年1月08日						
贾春琦	副总经理	现任	女	46	2020年09月02日	2024年1月15日	37,800	0	9,450	0	28,350	通过集中竞价方式合规减持
贾春琦	董事会秘书	现任	女	46	2021年1月16日	2024年1月15日						
罗霞	财务总监	现任	女	36	2021年1月16日	2024年1月15日						
吴亮	董事长	离任	男	47	2012年08月24日	2021年1月16日	70,875,000	0	0	0	70,875,000	不适用
白刚	董事/总经理	离任	男	48	2012年08月24日	2021年1月16日	1,176,525	0	237,631	0	938,894	通过集中竞价方式合

												规减持
柯春红	董事/财务总监	离任	女	47	2013年01月28日	2021年1月16日	949,800	0	237,450	0	712,350	通过集中竞价方式合规减持
朱伟	董事/副总经理	离任	男	46	2017年04月27日	2021年1月16日						
曾智	董事	离任	男	49	2012年12月20日	2021年1月16日						
刘婕	独立董事	离任	女	51	2018年08月16日	2021年1月16日						
陈凌	独立董事	离任	男	43	2018年08月16日	2021年1月16日						
刘杰成	独立董事	离任	男	51	2018年08月16日	2021年1月16日						
朱恒足	监事会主席	离任	男	66	2012年08月24日	2021年1月16日						
华鹏飞	监事	离任	男	34	2020年06月18日	2021年1月16日						
杨霖	副总经理	离任	男	47	2018年08月24日	2021年1月16日	31,000	0	5,000	0	26,000	通过集中竞价方式减持
合计	--	--	--	--	--	--	73,101,800	0	497,031	0	72,604,769	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

适用 不适用

姓名	担任的职务	类型	日期	原因
吴亮	董事长	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
白刚	董事/总经理	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
柯春红	董事/财务总监	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
朱伟	董事/副总经理	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
曾智	董事	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
刘婕	独立董事	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
陈凌	独立董事	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
刘杰成	独立董事	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
朱恒足	监事会主席	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
华鹏飞	职工代表监事	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
杨霖	副总经理	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任
徐成龙	董事会秘书/副总经理	任期满离任	2021年11月16日	任期届满离任

2、任职情况

公司现任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历以及目前在公司的主要职责

一、现任董事

- 1、吴世雄先生，1948年生，毕业于武汉市广播电视大学，工业企业经营管理专科学历，经济师；曾任职于武汉市洲际通信电源集团有限公司；2012年9月至2018年8月，任公司第一届、第二届董事会非独立董事。吴世雄先生为公司控股股东及实际控制人吴亮先生之父亲，长期以来在公司工作，现无其他公司任职。2021年11月16日起任公司董事长。
- 2、林峰先生，1981年8月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于北京大学，拥有法学硕士学位，曾任硅谷数模半导体有限公司董事长，北京山海昆仑资本管理有限公司总经理。2021年11月16日起任公司副董事长、总经理。
- 3、张奇辉先生，1971年9月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于北京交通大学计算机科学技术系计算机及应用专业，本科学历。拥有二十余年在芯片设计公司从事芯片开发、研发管理和运营管理工作的经验，曾在方舟科技有限公司从事SoC产品和解决方案的开发，曾任IC项目经理、SoC部门经理；曾在国睿中数科技有限公司负责高性能SoC产品的架构设计和项目管理；2015年任职于华夏芯（北京）通用处理器技术有限公司，历任基于自主指令集的高端通用处理器及SoC芯片研发经理、总监，目前担任华夏芯副总经理。2021年11月16日起任公司董事。
- 4、徐成龙先生，1981年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于湖北大学经济学专业，本科学历，助理经济师。曾任职于湖北中旅假日旅行社。2011年12月起，历任公司法务部助理、综合办公室经理；2015年9月至2018年8月，任公司监事；2018年12月至2021年11月，任公司董事会秘书、副总经理；2020年9月2日起任公司董事。
- 5、何淑光先生，1984年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，中国人民大学法律硕士，律师执业资格，具有公司IPO上市、新三板挂牌、上市公司并购业务等工作经历。现任北京声驰律师事务所律师。2021年11月16日起任公司独立董事。
- 6、雷海军先生，1968年7月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华中科技大学，博士学历。现任深圳大学计算机与软件学院副教授。雷海军先生一直从事电子与计算机方面研究；2003年7月-2005年8月，在清华大学模式识别与智能系统完成博士后。在国外专业刊物上发表多篇学术论文，在深圳大学工作期间参与过产学研合作。2021年11月16日起任公司独立董事。
- 7、欧阳韬先生，1971年5月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中南财经政法大学，大学专科学历，注册会计师，高级会计师，无其他公司任职。2021年11月16日起任公司独立董事。

二、现任监事

- 1、龚树峰先生，1972年11月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于复旦大学工商管理专业，研究生学历，曾任上海贝尔股份有限公司副总裁。2021年4月起担任公司控股子公司苏州内夏半导体有限责任公司董事长。2021年10月20日起任公司职工代表监事，2021年11月16日起任公司监事会主席。
- 2、王怡女士，1987年4月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于西安翻译学院，英语专业本科学历。曾任中国网文化频道人事主管、北京汉威国际广场总经理助理，现任北京新疆大厦行政人事部经理。2021年11月16日起任公司监事。
- 3、蹇衡先生，1985年生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于中南财经政法大学会计（注册会计师方向）专业，本科学历。2010年11月任职于湖北天泰会计师事务所有限公司。2013年1月入职公司，先后任职财务部、招采部。2020年9月2日起任公司监事。

三、现任高级管理人员

- 1、林峰先生，公司副董事长/总经理，其他情况见上。
- 2、罗霞女士，1985年6月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于武汉工业学院工商学院会计学专业，本科学历。2008年7月-2012年3月，就职于大信会计师事务所，中级审计员；2012年3月起任职于公司，历任财务部会计、财务主管职务、财务部经理。2021年11月16日起任公司财务总监。
- 3、贾春琦女士，1975年3月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于华东理工大学工商管理专业，本科学历。2010年6月起任职于公司，历任公司人事行政部副经理。2015年5月，担任公司董秘办经理；2018年8月起任证券事务代表。2020年9月2日起任公司副总经理，2021年11月16日起任公司董事会秘书。
- 4、孙振威先生，1986年10月生，中国国籍，无境外永久居留权，毕业于山东科技大学地理信息系统专业，本科学历。2009年7月任职于南京天辰礼达电子科技有限公司。2011年7月起任职于公司，历任公司市场营销部副经理、北京分公司经理、综合办公室经理、工程管理部经理。2020年7月27日起任公司副总经理。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
张奇辉	华夏芯（北京）通用处理器技术有限公司	副总经理	2015年08月15日		是
何淑光	北京声驰律师事务所律师	律师	2021年03月01日		是
雷海军	深圳大学计算机与软件学院	副教授	2004年06月01日		是
徐成龙	武汉农尚环境工程有限公司	监事	2013年01月30日		否
徐成龙	武汉农尚生态环境工程有限公司	监事	2018年10月11日		否
徐成龙	武汉农尚环境园林工程有限公司	法人/执董/总经理	2020年04月17日		否
徐成龙	武汉农尚城市更新环境工程有限公司	法人/执董/总经理	2020年08月31日		否
龚树峰	北京深视网络传媒有限公司	法人/执董/经理	2016年12月12日		否
龚树峰	深圳时刻互联传媒有限公司	董事	2016年12月28日		否
龚树峰	杭州宏合企业管理合伙企业（有限合伙）	执行事务合伙人	2018年12月07日		否
龚树峰	杭州嘉合商业发展有限公司	总经理	2019年01月02日		否
龚树峰	杭州安嵘科技有限公司	法人/执董/总经理	2020年06月15日		否
龚树峰	苏州内夏半导体有限责任公司	法人/董事长	2021年04月01日		是
龚树峰	上海中嘉国文企业发展有限公司	法人/执董	2021年05月06日		否
龚树峰	浙江侨岭科技有限公司	总经理	2021年07月23日		否
王怡	北京新疆大厦	部门经理	2012年04月06日		否
贾春琦	武汉农尚环境园林工程有限公司	监事	2020年04月17日		否
在其他单位任职情况的说明	武汉农尚环境工程有限公司、武汉农尚生态环境工程有限公司、武汉农尚环境园林工程有限公司、武汉农尚城市更新环境工程有限公司为公司全资子公司；苏州内夏半导体有限责任公司为公司控股子公司。其他单位与公司不存在除上述人员兼职以外的其他关联关系。				

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、决策程序：公司董事报酬或津贴由股东大会决定，高级管理人员报酬由董事会决定。公司内部董事、监事按在公司担任的职务发放薪酬，不再另外支付董事或监事津贴；公司外部董事、外部监事不在公司领取报酬或津贴；独立董事津贴由股东大会决定。

2、确定依据：公司董事、监事、高级管理人员报酬依据公司薪酬制度、参照当地和行业薪酬水平，结合其经营绩效、工作能力、岗位职级等为依据考核确定并发放。

3、实际支付情况：报告期内，董事、监事和高级管理人员报酬已按规定发放。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
吴世雄	董事长	男	73	现任	8.53	否
林峰	副董事长/总经理	男	40	现任	8.06	否
张奇辉	董事	男	50	现任	0	是
徐成龙	董事	男	40	现任	40.44	否
何淑光	独立董事	男	37	现任	0	否
雷海军	独立董事	男	53	现任	0	否
欧阳韬	独立董事	男	50	现任	0	否
龚树峰	监事会主席/职工监事	男	49	现任	46.92	否
王怡	监事	女	35	现任	0	否
蹇衡	监事	男	36	现任	8.11	否
孙振威	副总经理	男	35	现任	36.75	否
罗霞	财务总监	女	36	现任	23.99	否
贾春琦	副总经理/董秘	女	46	现任	36.21	否
吴亮	董事长	男	47	离任	45.95	否
白刚	董事/总经理	男	48	离任	10.4	否
柯春红	董事/财务总监	女	47	离任	37.79	否
朱伟	董事/副总经理	男	46	离任	0.93	否
曾智	董事	男	49	离任	0	否
刘婕	独立董事	女	51	离任	6.32	否
陈凌	独立董事	男	43	离任	6.32	否
刘杰成	独立董事	男	51	离任	6.32	否
朱恒足	监事会主席	男	66	离任	0	否
华鹏飞	职工监事	男	34	离任	15.81	否
杨霖	副总经理	男	47	离任	30.49	否
合计	--	--	--	--	369.34	--

八、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第三届董事会第二十七次会议	2021年01月22日	2021年01月23日	详见刊登在巨潮资讯网2021-006号公告、2021-009号公告
第三届董事会第二十八次会议	2021年03月30日	2021年03月30日	详见刊登在巨潮资讯网2021-023号公告
第三届董事会第二十九次会议	2021年04月22日	2021年04月24日	详见刊登在巨潮资讯网2021-025号公告
第三届董事会第三十次会议	2021年04月28日		审议通过了公司2021年第一季度报告
第三届董事会第三十一次会议	2021年07月20日	2021年07月20日	详见刊登在巨潮资讯网2021-051号公告
第三届董事会第三十二次会议	2021年08月26日	2021年08月28日	详见刊登在巨潮资讯网2021-064号公告
第三届董事会第三十三次会议	2021年10月27日	2021年10月28日	详见刊登在巨潮资讯网2021-087号公告
第三届董事会第三十四次会议	2021年10月28日	2021年10月29日	详见刊登在巨潮资讯网2021-093号公告
第四届董事会第一次会议	2021年11月16日	2021年11月17日	详见刊登在巨潮资讯网2021-101号公告
第四届董事会第二次会议	2021年12月19日	2021年12月21日	详见刊登在巨潮资讯网2021-111号公告

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
吴世雄	2	0	2	0	0	否	2
林峰	2	0	2	0	0	否	2
张奇辉	2	0	2	0	0	否	2
徐成龙	10	7	3	0	0	否	4
何淑光	2	0	2	0	0	否	2
雷海军	2	0	2	0	0	否	2
欧阳韬	2	0	2	0	0	否	2
吴亮	8	1	7	0	0	否	3
白刚	8	3	5	0	0	否	3
柯春红	8	7	1	0	0	否	3
朱伟	8	0	8	0	0	否	3
曾智	8	0	6	2	0	否	3
刘婕	8	0	7	1	0	否	2
陈凌	8	0	8	0	0	否	3

刘杰成	8	0	6	2	0	否	3
-----	---	---	---	---	---	---	---

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司董事能够严格按照《公司法》、《证券法》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——

创业板上市公司规范运作》及《公司章程》等法律法规的有关规定，忠实、勤勉地履行职责，按时出席相关会议，认真审议各项议案。独立董事通过电话及现场考察等形式，与公司其他董事、高级管理人员及相关人员保持沟通，积极了解公司的生产经营情况及财务状况，对公司的发展战略、完善公司治理等方面提出了积极建议，对公司定期报告、年度利润分配、关联交易、募集资金存放与使用、换届选举等事项分别发表了事前认可意见和独立意见，有效保证了公司董事会决策的公正性和客观性。公司董事恪尽职守，勤勉尽职，努力维护了公司整体利益和广大中小股东的合法权益，为公司的规范运作和健康发展发挥了积极作用。

九、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
第三届董事会提名委员会	陈凌、吴亮、刘杰成	1	2021年10月28日	审议换届提名第四届董事会董事候选人任职资格等议案	提名委员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案		
第四届董事会提名委员会	何淑光、林峰、雷海军	1	2021年11月16日	审议提名第四届董事会高级管理人员候选人任职资格等议案			
第三届董事会	刘婕、陈凌、	4	2021年04月22	与审计及内审	审计委员会委		

审计委员会	吴亮		日	沟通，并审议2022年年度报告、审计报告、续聘外部审计机构、内部控制自我评价报告等内容	员会严格按照《公司法》《公司章程》《董事会议事规则》等相关法律法规，勤勉尽责地开展工作，结合公司实际情况，经过充分沟通讨论，一致通过了所有议案		
			2021年04月28日	审议2021年第一季度报告等议案			
			2021年08月26日	审计2021年半年度报告等议案			
			2021年10月27日	审议2021年第三季度报告等议案			

十、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

十一、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量（人）	43
报告期末主要子公司在职员工的数量（人）	56
报告期末在职员工的数量合计（人）	118
当期领取薪酬员工总人数（人）	118
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数（人）	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数（人）
生产人员	53
销售人员	6
技术人员	14
财务人员	11
行政人员	34
合计	118
教育程度	
教育程度类别	数量（人）
硕士	7

本科	79
专科	17
专科以下	15
合计	118

2、薪酬政策

公司根据国家有关法规和政策，结合当地劳资给付水平和公司实际情况，执行完善的薪酬管理制度及健全的激励机制，与员工签订合法合规的劳动合同，兼顾公司、员工二者利益，收入水平和结构体现岗位贡献的差异、业绩表现的差异和个人技能的差异。公司为员工缴纳各项社会保险和住房公积金，为员工提供安全舒适的工作和生活环境，激发员工工作热情及工作积极性，实现公司与员工的共同发展。

3、培训计划

公司注重人才队伍的建设和培养，逐步搭建人才梯队培养体系，根据公司发展目标和人才培养计划，制定相对应的培养体系，形成与企业发展相适应、符合员工成长规律的培训格局，引导员工持续学习和成长，建设一支学习型、实干型、创新型的员工队伍，旨在整体提高员工职业素养和工作能力，促进公司战略目标达成。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十二、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

根据中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发【2012】37号）文件精神，并结合公司因受新冠疫情影响，经营业绩下滑的实际情况，公司拟适当调整《公司章程》现金分红比例等相关条款，以利于公司持续稳定健康发展，保证利润分配政策的连续性和稳定性。

2021年4月22日，公司第三届董事会第二十九次会议和第三届监事会第十五次会议审议通过了关于《修订<公司章程>及相关制度的议案》和《关于公司2020年度利润分配预案的议案》，独立董事发表了同意前述事项的独立意见。

2021年5月17日，公司2020年年度股东大会审议通过《关于公司2020年度利润分配预案的议案》：以2020年12月31日公司总股本293,288,133股为基数，向全体股东每10股派发现金股利0.0245元（含税）人民币，共派发现金红利人民币718,473.22元（含税），本次现金分红后的剩余未分配利润结转以后年度。该利润分配预案已于2021年7月实施完毕。

现金分红政策的专项说明	
是否符合公司章程的规定或股东大会决议的要求：	是
分红标准和比例是否明确和清晰：	是
相关的决策程序和机制是否完备：	是
独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用：	是
中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，其合法权益是否得到了充分保护：	是

现金分红政策进行调整或变更的，条件及程序是否合规、透明：	是
------------------------------	---

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案与公司章程和分红管理办法等的相关规定一致

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每10股送红股数（股）	0
每10股派息数（元）（含税）	0.00
每10股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	293,288,133
现金分红金额（元）（含税）	0.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	0
可分配利润（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	0.00%

本次现金分红情况

其他

利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明

经立信会计师事务所（特殊普通合伙）审计，2021年度，公司合并报表实现归属于母公司所有者的净利润-448,161.67元，母公司实现净利润为8,885,422.79元。截至2021年12月31日，公司合并报表未分配利润为269,254,659.40元，母公司未分配利润为283,623,401.21元。

根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第2号——创业板上市公司规范运作》相关规定：公司应当以合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则来确定具体的利润分配总额和比例。根据中国证券监督管理委员会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红（2022年修订）》等的相关规定，鉴于截至2021年期末公司合并报表净利润为负值的实际情况，且公司当前处于投资发展时期，对资金需要较大，公司立足于保障公司的长远发展，为投资者提供更加稳定、长效的回报，董事会经讨论后决定，公司拟定2021年度利润分配方案为：不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

适用 不适用

十三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十四、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

公司内部控制的目的是合理保证经营合法合规、资产安全、财务报告及相关信息真实完整，提高经营效率和效果，促进实现发展战略。报告期内，公司根据《企业内部控制基本规范》及其配套指引的规定和其他内部控制监管要求，结合公司内部控制系统和评价办法，在内部控制日常监督和专项监督的基础上，按照企业内部控制规范体系的规定，建立健全和有效

实施内部控制。

公司董事会负责建立健全和有效实施内部控制，评价其有效性，并如实披露内部控制评价报告。监事会对董事会建立和实施内部控制进行监督。经理层负责组织领导企业内部控制的日常运行。

报告期内，公司各项工作均按公司内部控制各项制度的规定进行，公司对法人治理结构、财务报告、资金管理、固定资产管理、关联交易、对外担保、重大投资、内部审计监督、信息披露管理、子分公司管理、信息系统管理、采购业务、人力资源管理、企业文化、社会责任等内部控制严格、充分、有效。

报告期内，公司不存在财务报告和财务报告内部控制重大缺陷和重要缺陷，公司已按照企业内部控制规范体系和相关规定的要求在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

□是 √否

十五、公司报告期内对子公司的管理控制情况

公司名称	整合计划	整合进展	整合中遇到的问题	已采取的解决措施	解决进展	后续解决计划
苏州内夏半导体有限责任公司	2021年1月22日，经公司第三届董事会第二十七次会议审议，同意公司全资子公司武汉芯连微出资5,100万元人民币货币资金，对韩国内夏全资子公司苏州内夏进行增资，具体内容详见公司在巨潮资讯网上刊载的《关于公司对外投资进展的公告》（公告编号：2021-003）、《关于公司对外投资进展的公告》（公告编号：2021-024）。	已于2021年3月31日完成工商变更登记手续，并取得由苏州市虎丘区市场监督管理局颁发的《营业执照》。	不适用	不适用	不适用	不适用
深圳市中自芯连技术有限公司	2022年2月15日，经召公司第四届董事会第三次会议审议，同意公司全资子公司武汉芯连微电子有限公司与深圳市中自信息技术有限公司共同出资设立合资公司	已于2022年2月21日完成工商注册登记手续，并取得由深圳市市场监督管理局出具的《营业执照》。	不适用	不适用	不适用	不适用

	。具体内容详见公司在巨潮资讯网刊载的《关于全资子公司对外投资的公告》（公告编号：2022-011号）和《关于全资子公司对外投资进展的公告》（公告编号：2022-012）					
--	--	--	--	--	--	--

十六、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022年04月27日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例		100.00%
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例		100.00%
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	重大缺陷：董事、监事和高级管理人员舞弊；企业更正已公布的财务报告；注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而内部控制在运行过程中未能发现该错报；企业审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；未建立反舞弊程序和控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施，且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告编制过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。	重大缺陷，是指一个或多个控制缺陷的组合，可能导致公司严重偏离控制目标。重要缺陷，是指一个或多个控制缺陷的组合，其严重程度和经济后果低于重大缺陷，但仍有可能导致企业偏离控制目标。一般缺陷，是指除重大缺陷、重要缺陷以外的其他缺陷。
定量标准	对可能造成财务报表错报金额小于公司资产总额0.5%或者税前利润总额1%的内部控制缺陷，认定为一般缺陷；对可能造成财务报表错报金额大于等于资产总额0.5%，但小于3%的，或者财务报表错报金额大于等于税前利润总额1%，但小于5%的内部控制缺陷，认定为重要缺陷；对于可能造成财务报表错报金额大于等于公司资产总额3%或者税前利润总额5%的缺陷，认定为重大缺陷。	对可能造成直接财产损失金额小于公司税前利润总额0.5%的内部控制缺陷，认定为一般缺陷；对可能造成的直接经济损失金额大于或等于税前利润总额0.5%但小于3%的内部控制缺陷，认定为重要缺陷；对于可能造成的直接经济损失大于或等于税前利润总额3%的缺陷，认定为重大缺陷。
财务报告重大缺陷数量（个）		0
非财务报告重大缺陷数量（个）		0
财务报告重要缺陷数量（个）		0
非财务报告重要缺陷数量（个）		0

2、内部控制审计报告或鉴证报告

内部控制鉴证报告

内部控制鉴证报告中的审议意见段	
我们认为，农尚环境公司于2021年12月31日按照《企业内部控制基本规范》的相关规定在所有重大方面保持了有效的财务报告内部控制。	
内控鉴证报告披露情况	披露
内部控制鉴证报告全文披露日期	2022年04月27日
内部控制鉴证报告全文披露索引	巨潮资讯网
内控鉴证报告意见类型	标准无保留意见
非财务报告是否存在重大缺陷	否

会计师事务所是否出具非标准意见的内部控制鉴证报告

是 否

会计师事务所出具的内部控制鉴证报告与董事会的自我评价报告意见是否一致

是 否

十七、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

根据中国证监会2020年12月10日发布的《关于开展上市公司治理专项行动的公告》【证监会公告[2020]69号】，及2021年1月4日湖北证监局下发的《关于开展辖区上市公司治理专项行动的通知》【鄂证监发[2021]1号】文件精神，为强化公司治理内生动力、完善公司治理制度规则，构建公司治理良好生态等方式，进一步健全各司其职、各负其责、协调运作、有效制衡的上市公司治理结构，夯实上市公司高质量发展的基础，依照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》（2020年12月修订）等有关法律、行政法规，以及内部规章制度的要求，本着实事求是的原则，对照《上市公司治理专项自查清单》119项问题对公司治理情况进行了梳理自查，并于2021年4月20日完成了本次专项自查工作并形成报告。

通过本次专项自查工作，进一步改进、完善和提升了法人治理结构和内部控制体系建设等方面，优化了公司治理结构，强化了公司内部控制制度。公司日常经营管理的运作规范程度良好，在公司治理的各个环节都基本符合《上市公司治理准则》等法律、法规、规范性文件的要求。

公司将以本次自查整改活动为契机，谨记“四个敬畏”，切实提升公司规范运作水平及公司治理有效性，规范发展、稳健经营，推动公司朝着治理规范、稳步发展的目标向前迈进。

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

公司或子公司名称	处罚原因	违规情形	处罚结果	对上市公司生产经营的影响	公司的整改措施
不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

参照重点排污单位披露的其他环境信息

不适用

在报告期内为减少其碳排放所采取的措施及效果

适用 不适用

未披露其他环境信息的原因

公司所处行业属于园林绿化行业，公司及控股子公司均不属于国家环境保护部门公布的重点排污单位。报告期内，公司不存在因环境问题受到行政处罚的情况。

二、社会责任情况

公司一直切实履行着社会责任，把共同利益高于一切作为企业精神，把发展经济和履行社会责任有机统一起来，把承担相应的经济、环境和社会责任作为自觉行为，不断为股东创造价值的同时，也积极承担着对客户、员工及社会其他利益相关者的责任。

公司依据《公司法》、《上市公司规范运作指引》、《上市公司章程指引》等法律法规、规范性文件的规定，建立合理治理结构，制订或修订了有关规章制度，形成了一整套相互制衡、行之有效的内部管理和控制制度体系。公司构建了以《公司章程》为基础，以《股东大会议事规则》、《董事会议事规则》、《监事会议事规则》等为主要架构的规章体系，形成了股东大会、董事会和监事会协调运行的治理体系，与公司管理层之间权责分明、各司其职、有效制衡的法人治理结构，切实保障了全体股东和债权人的合法权益。

公司坚持以人为本的人才理念，实施企业人才战略，严格遵守《劳动法》、《劳动合同法》等相关法律法规，尊重和维护员工的个人权益，切实关注员工健康、安全和满意度；通过多样全面的培训拓展员工知识面，增加员工认知度，有效提升了员工素质。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

1、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末尚未履行完毕的承诺事项

√适用 □不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	吴亮;吴世雄;赵晓敏	股份减持承诺	公司控股股东和实际控制人吴亮、吴世雄和赵晓敏承诺,将鼎力支持公司持续发展壮大,希望通过公司业绩持续增长获得股权增值和分红回报。在本人所持公司股票锁定期满后两年内,在符合相关法律法规、中国证监会相关规定及其他有约束力的规范性文件规定并同时满足下述条件的情形下,其若减持本人所持有的公司上市前已发行的股票,将提前三个交易日予以公告:减持前提:不会对本人对公司控制权产生重大影响,本人不存在违反其	2016年09月20日	2021年9月21日	2019年1月15日召开的第三届董事会第六次会议和2019年1月31日召开的2019年第一次临时股东大会审议通过《关于豁免公司实际控制人持股和减持意愿部分条款的议案》,并于2019年1月16日在巨潮资讯网披露了2019-003号公告:《关于豁免公司实际控制人持股和减持意愿部分条款的公告》。该承诺为对公司控股股东和实际控制人吴亮、吴世雄和赵晓敏在招股说明书中“关于持股意向和减持意向的承诺”的部分条款予以了豁免。本承诺开始日期为2019年1月15

		<p>公开发行人所作出的公开承诺的情况。减持价格：不低于公司股票的发行价。如公司上市后利润分配或送配股份等除权、除息行为，上述发行价为除权除息后的价格。减持方式：通过大宗交易方式、集中竞价方式及/或其他合法方式进行减持，但如果预计未来一个月内公开转让股份的数量合计超过公司股份总数1%的，将仅通过证券交易所大宗交易系统转让所持股份。减持数量：在所持公司股票锁定期届满后的12个月内，本人减持所持公司股份的数量不超过本人在公司上市时所持有公司股份数量的20%；在所持公司股票锁定期届满后的第13至24个月内，本人减持所持公司股份的数量不超过本人上市时所持有公司股份数量的20%。减持期限：自公告减持计划之日起六个月。</p>		<p>日，结束日期为2021年9月21日。</p>
--	--	---	--	---------------------------

			减持期限届满后，若拟继续减持股份，则需重新公告减持计划。本人将严格遵守我国法律法规关于控股股东、实际控制人持股及股份变动的有关规定以及本人作出的股份锁定承诺，规范诚信履行控股股东、实际控制人的义务。如本人违反上述承诺进行减持的，自愿将减持所得收益归公司所有。			
	白刚;柯春红; 吴亮;吴世雄; 肖魁;徐宁宁; 郑菁华	股份减持承诺	锁定期满后，本人在公司任职期间内，每年转让的股份不超过本人所直接或间接持有公司股份总数的25%；离任后半年内，不转让所持有的公司股份。股东因股份公司进行权益分派等导致其直接或间接持有的股份发生变化的，亦遵守上述承诺，并愿意承担因违背承诺而产生的法律责任。	2016年09月20日	2022年5月15日	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。
	李向阳;徐成龙	股份减持承诺	锁定期满后，本人在股份公司任职期间内，每年转让的股份不超过本人所直接或	2016年09月20日	2025年5月15日	2020年6月18日，李向阳因个人原因向第三届监事会申请辞去职工代表监事职务。2

			间接持有公司股份总数的25%；离任后半年内，不转让所持有的公司股份；本人在公司首次公开发行股票上市之日起6个月内申报离职的，自申报离职之日起18个月内不得转让本人直接持有的公司股份；在首次公开发行股票上市之日起第7个月至第12个月之间申报离职的，自申报离职之日起12个月内不得转让本人直接持有的公司股份。股东因股份公司进行权益分派等导致其直接或间接持有的股份发生变化的，亦遵守上述承诺，并愿意承担因违背承诺而产生的法律责任。			2021年11月16日，第三届监事会完成换届选举。
	白刚;柯春红;吴亮;吴世雄;肖魁;曾智	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	截至本承诺函出具之日，本人未在中国境内或境外直接或间接以任何形式从事或参与任何与公司构成竞争或可能竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；本	2016年09月20日	2024年11月15日	2018年8月16日，肖魁因任期届满离任，离任后不再担任公司董事职务，上述承诺履行完毕；2021年11月16日，吴亮、白刚、柯春红、曾智因任期届满离任，离任后不再担任公司董事职务，上述承诺履行完毕。

		<p>人与公司不存在同业竞争。自本承诺函出具之日起，本人作为公司董事期间，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份及其他权益）直接或间接参与，与公司构成竞争的任何业务或活动。如本人或本人除公司外的其他本人任职或直接或间接持有权益的企业发现任何与公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的新业务机会，将立即书面通知公司，并保证公司或其附属企业对该业务机会的优先交易及选择权。本人为公司董事期间，保证不会利用公司董事身份损害公司及其股东（特别是中小股东）的合法权益。上述承诺在公司于国内证券交易所上市且本人为董事期间持续有效且不可撤销。如有任何违</p>			<p>承诺期内，以上人员均严格履行承诺。</p>
--	--	--	--	--	--------------------------

			反上述承诺的事项发生，本人承担因此给公司造成的一切损失（含直接损失和间接损失）。			
	李向阳;徐成龙;朱恒足	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	截至本承诺函出具之日，本人未在中国境内或境外直接或间接以任何形式从事或参与任何与公司构成竞争或可能竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；本人与公司不存在同业竞争。自本承诺函出具之日起，本人作为中国境内或境外，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份及其他权益）直接或间接参与，与公司构成竞争的任何业务或活动。如本人或本人除公司外的其他本人任职或直接或间接持有权益的企业发现任何与公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞	2016年09月20日	2021年11月16日	朱恒足，自2012年8月24日起任职公司第一届、第二届、第三届监事会主席。2021年11月16日公司第三届监事会完成换届工作，朱恒足任期届满离任。徐成龙，自2012年8月24日起任职公司第一届、第二届监事会监事。2018年8月16日公司第二届监事会完成换届工作，徐成龙任期届满离任。李向阳，自2012年8月24日起任职公司第一届、第二届、第三届监事会职工代表监事。2020年6月18日，李向阳因个人原因向第三届监事会申请辞去职工代表监事职务。

			<p>争的新业务机会，将立即书面通知公司，并保证公司或其附属企业对该业务机会的优先交易及选择权。本人为公司监事期间，保证不会利用公司监事身份损害公司及其股东（特别是中小股东）的合法权益。上述承诺在公司于国内证券交易所上市且本人为监事期间持续有效且不可撤销。如有任何违反上述承诺的事项发生，本人承担因此给公司造成的一切损失（含直接损失和间接损失）。</p>			
	<p>步维平;蔡栋捷;林新勇;鲁元祥;孙洁妮;王国华;杨志龙;张宁;钟卫</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>截至本承诺函出具之日，本人未在中国境内或境外直接或间接以任何形式从事或参与任何与公司构成竞争或可能竞争的业务及活动，或拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；本人与公司不存在同业竞争。自本承诺函出具之日起，本人作为公司核心人员期间</p>	<p>2016年09月20日</p>	<p>2024年11月15日</p>	<p>报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。步维平、林新勇、鲁元祥、孙洁妮、王国华、张宁、钟卫已离职。</p>

		<p>，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份及其他权益）直接或间接参与，与公司构成竞争的任何业务或活动。如本人或本人除公司外的其他本人任职或直接或间接持有权益的企业发现任何与公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的新业务机会，将立即书面通知公司，并保证公司或其附属企业对该业务机会的优先交易及选择权。本人为公司核心人员期间，保证不会利用公司核心人员身份损害公司及其股东（特别是中小股东）的合法权益。上述承诺在公司于国内证券交易所上市且本人为核心人员期间持续有效且不可撤销。如有任何违反上述承诺的事项发生，本人承担因此给公司造成的一切损失</p>			
--	--	--	--	--	--

			(含直接损失和间接损失)。			
	吴亮;吴世雄; 赵晓敏	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	<p>为避免今后与公司之间可能出现的同业竞争，维护公司全体股东的利益和保证公司的长期稳定发展，公司控股股东、实际控制人吴亮、吴世雄和赵晓敏出具了《避免同业竞争承诺函》：</p> <p>(1) 截至本承诺函出具之日，全体承诺人未单独或共同在中国境内或境外直接或间接以任何形式从事或参与任何与公司构成竞争或可能竞争的业务及活动；不拥有与公司存在竞争关系的任何经济实体、机构、经济组织的权益；全体承诺人与公司不存在同业竞争；</p> <p>(2) 本承诺函有效期内，全体承诺人不会单独或共同在中国境内或境外，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份及其他权益）直接或间接参与，与公</p>	2016年09月20日	长期	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。

		<p>司构成竞争的任何业务或活动；（3）本承诺函有效期内，如全体承诺人或全体承诺人除公司外的其他附属企业发现任何与公司主营业务构成或可能构成直接或间接竞争的业务机会，将立即书面通知公司，并保证公司或其附属企业对该业务机会的优先交易及选择权；（4）本承诺函有效期内，全体承诺人保证不会单独或共同利用公司控股股东地位损害公司及其他股东（特别是中小股东）的合法权益；（5）本承诺函及以上承诺自本承诺函出具之日起生效，至公司于国内证券交易所上市且全体承诺人及/或全体承诺人关联方单独或共同为公司控股股东及/或合计持有公司5%以上股份期间持续有效且不可撤销，如有任何违反上述承诺的事项发生，全体承诺人就因此给公司造成的</p>			
--	--	--	--	--	--

			一切损失（含直接损失和间接损失）承担连带责任。			
	吴亮;吴世雄;赵晓敏	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	吴亮、赵晓敏、吴世雄及其关联方将减少或避免与公司及其控股子公司之间发生关联交易。如关联交易确有必要且无法避免时，承诺将在不与法律、法规相抵触的前提下，在权利所及范围内，严格按照“公平、公正、自愿”的商业原则，在与公司订立公平合理的交易合同的基础上进行相关交易；确保相关交易符合相关法律、行政法规及各类规范性文件的规定，并按照公司《公司章程》、《董事会议事规则》、《股东大会议事规则》、公司关联交易制度等内控制度及相关法律、行政法规、各类规范性文件的规定履行批准程序；在有充分依据的情况下公允定价，避免因与市场交易价格或独立第三方价格具有明显差异	2013年04月08日	长期	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。

			<p>造成的单方获利损害公司利益的情形发生；确保持续性关联交易不对公司的经营独立性和业绩稳定性造成影响；确保公司因该等关联交易形成的应收款项能够及时收回；确保按相关法律、行政法规及各类规范性文件的规定履行信息披露义务；确保不损害公司及其他股东的合法权益。</p>			
	<p>白刚;柯春红;乐瑞;吴疆;吴亮;吴世雄;肖魁;谢峰;易西多;曾智;郑菁华</p>	<p>关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺</p>	<p>公司的董事、高级管理人员坚持忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，对公司填补回报措施能够得到切实履行作出承诺，包括但不限于：1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益；2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行约束；3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动；4、承诺由董</p>	<p>2016年09月20日</p>	<p>2024年11月15日</p>	<p>2018年8月16日，乐瑞、谢峰、易西多、肖魁、吴疆因任期届满离任，离任后不再担任公司董事/高级管理人员职务，上述承诺履行完毕；2020年7月31日，郑菁华因个人原因向公司提出辞职，辞职后不再担任公司董事/高级管理人员职务，上述承诺履行完毕；2021年11月16日，吴亮、白刚、柯春红、曾智因任期届满离任，离任后不再担任公司董事/高级管理人员职务，上述承诺履行完毕；承诺</p>

			<p>事会或薪酬委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩；5、承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺，依据本人出具的关于违反相关承诺的约束措施执行。</p>			<p>期内，以上人员均严格履行承诺。</p>
	<p>白刚;柯春红; 吴亮;吴世雄; 肖魁;赵晓敏; 郑菁华</p>	<p>其他承诺</p>	<p>本人所持股票在锁定期满后两年内减持的，其减持价格不低于经除权除息等因素调整后的发行价；公司上市后6个月内如公司股票连续20个交易日的收盘价均低于经除权除息等因素调整后的发行价，或者上市后6个月期末收盘价低于经除权除息等因素调整后的发行价，本人持有公司股票的锁定期限自动延长至少6个月；本人不因职务变更、离职等</p>	<p>2016年09月20日</p>	<p>2021年9月21日</p>	<p>报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。截至2021年9月21日，承诺履行完毕。</p>

			<p>原因而放弃履行上述延长锁定期限的承诺。股东因股份公司进行权益分派等导致其直接或间接持有的股份发生变化的，亦遵守上述承诺，并愿意承担因违背承诺而产生的法律责任。</p>			
	<p>武汉农尚环境股份有限公司</p>	<p>其他承诺</p>	<p>如本公司在首次公开发行股票并在创业板上市相关文件中作出的任一公开承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本公司将采取以下措施：1、通过公司及时、充分披露本公司承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2、除因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的以外，公司应向投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益，将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议，公司应为股东提</p>	<p>2016年09月20日</p>	<p>长期</p>	<p>报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。</p>

			<p>供网络投票方式，承诺相关方及关联方应回避表决，独立董事、监事发表明确意见；3、公司承诺：如本公司在公司首次公开发行股票并在创业板上市相关文件中作出的任一公开承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，公司全体董事和高级管理人员将向投资者公开道歉；公司控股股东、实际控制人将自公司未履行上述承诺之日起不参与公司的现金分红，应得的现金红利归公司所有，直至履行其承诺；公司全体董事和高级管理人员在公司处自未履行上述承诺之日起应得薪酬的60%归公司所有，直至履行其承诺；但因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的除外。</p>			
	吴亮;吴世雄;赵晓敏	其他承诺	如本人在公司首次公开发行股票并在创业板上	2016年09月20日	长期	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反

		<p>市相关文件作出的任一公开承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人将采取以下措施：1、通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2、除因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的以外，本人应向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益，将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议，公司应为股东提供网络投票方式，承诺相关方及关联方应回避表决，独立董事、监事发表明确意见；3、公司控股股东、实际控制人承诺：如本人在公司首次公开发行股票并在创业板上市相关文件中作出的任一公开承诺未能履行、确已无法</p>			<p>承诺的情形。</p>
--	--	--	--	--	---------------

		<p>履行或无法按期履行的，本人违反本人承诺所得收益将归属于公司所有；未履行上述承诺的公司控股股东、实际控制人将向投资者公开道歉；未履行上述承诺的控股股东、实际控制人将自未履行上述承诺之日起不参与公司的现金分红，应得的现金红利归公司所有，直至履行其承诺；未履行上述承诺的控股股东、实际控制人同时担任公司董事或高级管理人员的，在公司处自未履行上述承诺之日起应得薪酬的60%归公司所有，直至履行其承诺；但因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外。</p>			
	<p>白刚;柯春红;乐瑞;李向阳;吴疆;吴亮;吴世雄;肖魁;谢峰;徐成龙;易西多;曾智;郑菁华;朱恒足</p>	<p>其他承诺</p>	<p>如本人在公司首次公开发行股票并在创业板上市相关文件中作出的任一公开承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，</p>	<p>2016年09月13日</p>	<p>长期</p>
					<p>报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。2018年8月16日，乐瑞、谢峰、易西多、肖魁、吴疆、徐成龙因任期</p>

		<p>本人将采取以下措施：1、通过公司及时、充分披露本人承诺未能履行、无法履行或无法按期履行的具体原因；2、除因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本公司无法控制的客观原因导致的以外，本人应向公司及其投资者提出补充承诺或替代承诺，以尽可能保护公司及其投资者的权益，将上述补充承诺或替代承诺提交公司股东大会审议，公司应为股东提供网络投票方式，承诺相关方及关联方应回避表决，独立董事、监事发表明确意见；3、公司董事、监事和高级管理人员承诺：如本人在公司首次公开发行股票并在创业板上市相关文件中作出的任一公开承诺未能履行、确已无法履行或无法按期履行的，本人违反本人承诺所得收益将归属于公司所有；未</p>			<p>届满离任；2020年6月18日，李向阳因个人原因向第三届监事会申请辞去职工代表监事职务；2020年7月31日，郑菁华因个人原因向公司提出辞职；2021年11月16日，吴亮、白刚、柯春红、曾智、朱恒足因任期届满离任。</p>
--	--	---	--	--	--

			履行上述承诺的公司董事将向投资者公开道歉；未履行上述承诺且持有公司股份的董事自未履行上述承诺之日起不参与公司的现金分红，应得的现金红利归公司所有，直至履行其承诺；未履行上述承诺的公司董事在公司处自未履行上述承诺之日起应得薪酬的60%归公司所有，直至履行其承诺；但因相关法律法规、政策变化、自然灾害及其他不可抗力等本人无法控制的客观原因导致的除外。			
	武汉农尚环境股份有限公司	其他承诺	公司招股说明书确保不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性和及时性承担个别和连带的法律责任。公司承诺：若公司招股说明书存有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断公司是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，	2016年09月20日	长期	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。

			公司将按市场价格依法回购首次公开发行的全部新股。公司承诺：若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，公司将依法赔偿投资者损失。			
	白刚;柯春红;乐瑞;李向阳;吴疆;吴亮;吴世雄;肖魁;谢峰;徐成龙;易西多;曾智;赵晓敏;郑菁华;朱恒足	其他承诺	公司招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，本人并对其真实准确完整承担个别和连带的法律责任。本人承诺：若公司招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本人将依法赔偿投资者损失。	2016年09月20日	长期	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。2018年8月16日，乐瑞、谢峰、易西多、肖魁、吴疆、徐成龙因任期届满离任；2020年6月18日，李向阳因个人原因向第三届监事会申请辞去职工代表监事职务；2020年7月31日，郑菁华因个人原因向公司提出辞职；2021年11月16日，吴亮、白刚、柯春红、曾智、朱恒足因任期届满离任。
	吴亮;吴世雄;赵晓敏	其他承诺	自本承诺函签署之日起，若劳动和社会保障主管部门或住房公积金管理部门要求发行人补交任何社会保险费或住房公积金，则	2016年09月20日	长期	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。

			应缴纳的费用由本人承担并及时缴纳，与发行人无关，特此承诺。			
	吴亮;吴世雄; 赵晓敏	其他承诺	本人在公司设立、历次增资及股权转让过程中，已申报并足额缴纳相关税费，不存在违法违规行为，无行政处罚的情形；若未来有关行政主管部门或税务部门要求或决定，就公司设立、历次增资及股权转让过程因本人出资或股权转让所涉及任何公司应由此产生的全部行政缴付义务或税务负担，本人将无条件自行缴纳和承担上述全部行政缴付义务和税务负担。	2016年09月20日	长期	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。
	吴亮;吴世雄; 赵晓敏	其他承诺	公司实际控制人吴亮、吴世雄和赵晓敏出具承诺，本人全额承担因出租方业主未能取得产权证书造成农尚环境在租赁合同期内不能继续使用办公场所的全部损失。	2016年09月20日	长期	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反承诺的情形。
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺	吴亮;吴世雄; 赵晓敏	股份减持承诺	公司控股股东和实际控制人承诺，将鼎力支持	2019年01月15日	2021年9月21日	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反

			<p>公司持续发展壮大，希望通过公司业绩持续增长获得股权增值和分红回报。在本人所持公司股票锁定期满后两年内，在符合相关法律法规、中国证监会相关规定及其他有约束力的规范性文件规定并同时满足下述条件的情形下，其若减持本人所持有的公司上市前已发行的股票，将提前三个交易日予以公告。减持前提，本人不存在违反其在公司首次公开发行时所作出的公开承诺的情况。减持价格，不低于公司股票的发行价，如公司上市存在利润分配或送配股份等除权、除息行为，前述发行价为经上市后除权和除息等调整后的价格。减持方式和数量，按照符合法律法规、中国证监会、深圳证券交易所相关规定执行。</p>			<p>承诺的情形。截至2021年9月21日，承诺履行完毕。</p>
	陈凌;华鹏飞;贾春琦;蹇衡;柯春红;刘杰成;刘婕;孙振	股份减持承诺	自2021年9月20日起，未来6个月内无新增减持计	2021年09月20日	2022年3月21日	报告期内，承诺方严格履行承诺，未出现违反

	威;徐成龙;杨霖;曾智;朱恒足;朱伟		划安排。			承诺的情形。
	白刚	股份减持承诺	除2021年8月30日在巨潮资讯网披露的《关于公司董事及高级管理人员股份减持计划的预披露公告》(公告编号:2021-071),未来6个月内无新增减持计划。	2021年09月20日	2022年3月21日	报告期内,承诺方严格履行承诺,未出现违反承诺的情形。
	吴亮	股份减持承诺	除已公告的协议转让6.04%股份以外,本人不存在未来6个月内减持公司股票的计划。	2021年09月20日	2022年3月21日	报告期内,承诺方严格履行承诺,未出现违反承诺的情形。
	海南源祥盛泰企业管理中心(有限合伙)	股份减持承诺	海南源祥盛泰企业管理中心(有限合伙)自愿承诺,本次协议受让的上市公司股份持有时间均不少于12个月。	2021年09月20日	本次协议受让的上市公司股份持有时间均不少于12个月	报告期内,承诺方严格履行承诺,未出现违反承诺的情形。
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的,应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

2、公司资产或项目存在盈利预测,且报告期仍处在盈利预测期间,公司就资产或项目达到原盈利预测及其原因做出说明

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

五、董事会、监事会、独立董事（如有）对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

2021年度，公司通过全资子公司武汉芯连微电子有限公司向苏州内夏半导体有限责任公司增资，持有苏州内夏51%的股权，本报告期将其纳入合并财务报表范围。

因子公司注销，合并范围内减少子公司武汉安馨农尚城市更新环境工程有限公司。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	60
境内会计师事务所审计服务的连续年限	10年
境内会计师事务所注册会计师姓名	鲁李、孟庆祥
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	鲁李3年、孟庆祥2年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

关联方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	转让资产的账面价值（万元）	转让资产的评估价值（万元）	转让价格（万元）	关联交易结算方式	交易损益（万元）	披露日期	披露索引
Nexia Device Co.,LTD. (韩国国内夏半导体公司)	关联方为上市公司控股子公司股东	购买专利	OLED电视显示驱动芯片(TDDI)相关的专利(含8项登记有效专利和3项在申请专利等)、非专利技术	以2020年12月31日为评估基准日的评估价值	4,945.35	4,945.35	4,900	现金	0	2021年01月23日	披露网站:巨潮资讯网,公告名称:《关于公司对外投资进展的公告》(公告编号:2021-003)
转让价格与账面价值或评估价值差异较大的原因(如有)				无							
对公司经营成果与财务状况的影响情况				本次投资短期内不会对公司经营业绩构成重大影响							
如相关交易涉及业绩约定的,报告期内的业绩实现情况				无							

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

适用 不适用

公司与存在关联关系的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

适用 不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

适用 不适用

公司于2021年1月22日召开第三届董事会第二十七次会议、第三届监事会第十四次会议，审议通过了《关于全资子公司向股东借款暨关联交易的议案》，于2021年2月8日召开2021年第一次临时股东大会，审议通过了前述议案：同意全资子公司武汉芯连微电子有限公司向公司股东嘉兴昆兆讯芯投资合伙企业（有限合伙）申请借款人民币51,000,000元，借款期限暂定为一年，到期后双方友好协商适度延长借款期限，借款利率为银行同期贷款利率，并签订《借款协议》。

重大关联交易临时报告披露网站相关查询

临时公告名称	临时公告披露日期	临时公告披露网站名称
关于全资子公司向股东借款暨关联交易的公告	2021年01月23日	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

十五、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

租赁情况说明

出租方	租赁合同内容	租赁起始日	租赁期	年租金	租赁合同总额	累计未收(付)租金	备注
鄂州市梁子湖区太和镇吴伯浩村村民委员会	林地承包	2012年12月1日	30年	48,523.30	1,606,121.23	1,120,888.23	林地承包款每十年递增10%
鄂州市梁子湖区太和镇牛石村村民委员会	林地承包	2012年12月1日	30年	29,414.00	973,603.40	679,358.40	林地承包款每十年递增10%
鄂州市梁子湖区太和镇莲花贺村村民委员会	林地承包	2012年12月1日	30年	65,963.80	2,183,401.78	1,523,763.78	林地承包款每十年递增10%

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的项目

适用 不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额10%以上的租赁项目。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在重大担保情况。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托理财。

(2) 委托贷款情况

适用 不适用

公司报告期不存在委托贷款。

4、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十六、其他重大事项的说明

适用 不适用

一、对外投资

为寻找新的业务增长点，提振未来经营业绩，更好回报广大投资者，公司第三届董事会于2020年9月27日召开第二十四次会议，同意公司与韩国内夏、苏州内夏签署《投资意向书》，计划出资对苏州内夏进行增资。增资完成后，公司将持有苏州内夏不低于51%股权，为苏州内夏控股股东，苏州内夏成为公司控股子公司，纳入公司合并报表范围。

报告期内，公司对前述投资进展情况均已在披露相关公告并进行风险提示，具体情况详见公司在巨潮资讯网上披露的《关于公司对外投资进展的公告》（公告编号：2021-

003）、《关于公司对外投资进展的公告暨全资子公司签署对外投资相关协议的公告》（公告编号：2021-

011）、《关于对深圳证券交易所关注函回复的公告》（公告编号：2021-

012）、《关于公司对外投资的进展公告》（公告编号：2021-

015）、《关于公司对外投资进展的公告》（公告编号：2021-024）。

二、协议转让公司股份

1、公司持股5%以上股东嘉兴昆兆通过协议转让方式转让其持有的无限售股份18,257,400股（占总股本比例6.23%），于2021年9月底完成过户登记手续。具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的《关于公司持股5%以上股东拟协议转让部分公司股份暨简式权益变动的提示性公告》（公告编号：2021-

073）、《关于公司持股5%以上股东拟协议转让部分公司股份后续进展公告》（公告编号：2021-

074）、《关于公司持股5%以上股东拟协议转让部分公司股份暨简式权益变动的提示性公告》（公告编号：2021-

075）、《关于持股5%以上股东协议转让公司股份完成过户登记的公告》（公告编号：2021-080）。

2、公司持股5%以上股东北京正泽通过协议转让方式转让其持有的无限售股份15,000,000股（占总股本比例5.11%），于2021年9月底完成过户登记手续。具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的《关于公司持股5%以上股东拟协议转让部分公司股份暨简式权益变动的提示性公告》（公告编号：2021-072）、《关于股份协议转让事项的进展公告》（公告编号：2021-

076）、《关于持股5%以上股东协议转让公司股份完成过户登记的公告》（公告编号：2021-081）。

3、公司控股股东、实控人吴亮先生拟通过协议转让方式转让其持有的无限售股份17,718,000股（占总股本比例6.04%）。

具体内容详见公司在巨潮资讯网上披露的《关于公司实际控制人拟协议转让部分公司股份暨简式权益变动的提示性公告》

（公告编号：2021-077）、《关于股份协议转让事项的进展公告》。

十七、公司子公司重大事项

适用 不适用

2021年1月22日，公司第三届董事会第二十七次会议审议通过了《关于全资子公司对苏州内夏投资的议案》，董事会同意全资子公司武汉芯连微电子有限公司（下称武汉芯连微）对苏州内夏进行增资，并授权武汉芯连微签订本次投资相关合同协

议。具体情况详见2021年1月23日在巨潮资讯网上披露的《第三届董事会第二十七次会议决议公告》（公告编号：2021-006）。

2021年1月22日，公司第三届董事会第二十七次会议、第三届监事会第十四次会议及2021年第一次临时股东大会审议通过了《关于全资子公司向股东借款暨关联交易的议案》，为满足武汉芯连微对外投资使用，提升持续经营能力，同意其向公司股东申请借款。具体情况详见2021年1月23日在巨潮资讯网上披露的《关于全资子公司向股东借款暨关联交易的公告》（2021-005号）。

2021年1月31日，武汉芯连微与合作方签订了《增资协议》、《股东协议》等协议约定，具体情况详见2021年2月2日在巨潮资讯网上披露的《关于公司对外投资进展的公告暨全资子公司签署对外投资相关协议的公告》（公告编号：2021-011）。

2021年8月26日，公司第三届董事会第三十二次会议审议通过了《关于向银行申请综合授信额度暨关联交易的议案》，同意公司及全资子公司武汉农尚环境工程有限公司向中信银行武汉分行申请总额不超过1.1亿元的综合授信额度。具体内容详见2021年8月28日、2021年10月28日在巨潮资讯网上披露的《关于向银行申请综合授信额度暨关联交易的公告》（公告编号：2021-066）及《关于为全资子公司银行授信提供担保的公告》（公告编号：2021-090）。

第七节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（+，-）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	74,139,581	25.28%				-722,531	-722,531	73,417,050	25.03%
1、国家持股	0	0.00%						0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%						0	0.00%
3、其他内资持股	74,139,581	25.28%				-722,531	-722,531	73,417,050	25.03%
其中：境内法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境内自然人持股	74,139,581	25.28%				-722,531	-722,531	73,417,050	25.03%
4、外资持股	0	0.00%						0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%						0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%						0	0.00%
二、无限售条件股份	219,148,552	74.72%				722,531	722,531	219,871,083	74.97%
1、人民币普通股	219,148,552	74.72%				722,531	722,531	219,871,083	74.97%
2、境内上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%						0	0.00%
4、其他	0	0.00%						0	0.00%
三、股份总数	293,288,133	100.00%				0	0	293,288,133	100.00%

股份变动的理由

 适用 不适用

股份变动的批准情况

 适用 不适用

股份变动的过户情况

 适用 不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

 适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

 适用 不适用

2、限售股份变动情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
白刚	1,176,525	0	237,631	938,894	高管锁定股	2021年11月16日起任期届满离任，六个月后拟解除限售
柯春红	949,725	0	237,375	712,350	高管锁定股	2021年11月16日起任期届满离任，六个月后拟解除限售
杨霖	26,250	0	250	26,000	高管锁定股	2021年11月16日起任期届满离任，六个月后拟解除限售
郑菁华	951,300	0	237,825	713,475	高管锁定股	2021年11月16日起原定任期届满，六个月后拟解除限售
徐宁宁	37,800	0	9,450	28,350	高管锁定股	2021年11月16日起原定任期届满，六个月后拟解除限售
合计	3,141,600	0	722,531	2,419,069	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

□ 适用 √ 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

□ 适用 √ 不适用

3、现存的内部职工股情况

□ 适用 √ 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普	7,137	年度报	8,894	报告期末	0	年度报告披露日前	0	持有特别	0
-------	-------	-----	-------	------	---	----------	---	------	---

普通股股东总数		信息披露日前上一月末普通股股东总数		表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）		上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）		表决权股份的股东总数（如有）	
持股5%以上的股东或前10名股东持股情况									
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况		
							股份状态	数量	
吴亮	境内自然人	24.17%	70,875,000		70,875,000				
深圳前海银湖资本有限公司-银湖麒麟2号私募证券投资基金	其他	6.23%	18,257,400			18,257,400			
贾菊	境内自然人	5.11%	15,000,000			15,000,000			
潍坊皓华弘道企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	4.99%	14,622,700			14,622,700			
井冈山蓝鲸资本管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	3.85%	11,301,075			11,301,075			
黄蓓	境内自然人	3.37%	9,885,176			9,885,176			
北京福睿德投资管理有限公司-福睿德成长型私募证券投资基金	其他	1.62%	4,750,000			4,750,000			
北京环渤海正泽企业管理中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.95%	2,799,221			2,799,221			
郑文涌	境内自然人	0.72%	2,116,300			2,116,300			
温世兰	境内自然人	0.71%	2,080,000			2,080,000			
战略投资者或一般法人因配售新股成为前10名股东的情况（如有）（参见注4）	无								
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，吴亮为公司控股股东、实际控制人，担任公司第三届董事会董事长，因任期届满于2021年11月16日离任；此外，公司未知上述股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。								
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情	无								

况的说明			
前10名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注10）	无		
前10名无限售条件股东持股情况			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
深圳前海银湖资本有限公司-银湖麒麟2号私募证券投资基金	18,257,400	人民币普通股	18,257,400
贾菊	15,000,000	人民币普通股	15,000,000
潍坊皓华弘道企业管理咨询合伙企业（有限合伙）	14,622,700	人民币普通股	14,622,700
井冈山蓝鲸资本管理中心（有限合伙）	11,301,075	人民币普通股	11,301,075
黄蓓	9,885,176	人民币普通股	9,885,176
北京福睿德投资管理有限公司-福睿德成长型私募证券投资基金	4,750,000	人民币普通股	4,750,000
北京环渤海正泽企业管理中心（有限合伙）	2,799,221	人民币普通股	2,799,221
郑文涌	2,116,300	人民币普通股	2,116,300
温世兰	2,080,000	人民币普通股	2,080,000
陈镇海	1,785,608	人民币普通股	1,785,608
前10名无限售流通股股东之间，以及前10名无限售流通股股东和前10名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前十名无限售股东之间以及前十名无限售流通股股东和前十名股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于一致行动人。		
参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注5）	1、股东贾菊通过普通账户持有0股，通过华安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有15,000,000股，实际合计持有15,000,000股。 2、股东黄蓓通过普通账户持有0股，通过华安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有9,885,176股，实际合计持有9,885,176股。 3、股东北京福睿德投资管理有限公司-福睿德成长型私募证券投资基金通过普通账户持有0股，通过华安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有4,750,000股，实际合计持有4,750,000股。 4、股东北京环渤海正泽企业管理中心（有限合伙）通过普通账户持有21股，通过华安证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户持有2,799,200股，实际合计持有2,799,221股。 5、股东温世兰通过普通账户持有0股，通过华创证券有限责任公司客户信用交易担保证券账户持有2,080,000股，实际合计持有2,080,000股。		

公司是否具有表决权差异安排

适用 不适用

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

是 否

公司前10名普通股股东、前10名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴亮	中国	否
主要职业及职务	担任公司第一、二、三届董事会董事长；因任期届满于2021年11月16日起离任	
报告期内控股和参股的其他境内外上市公司的股权情况	无	

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

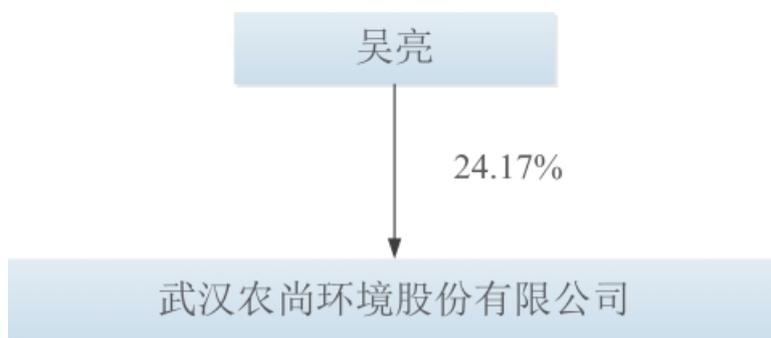
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
吴亮	本人	中国	否
主要职业及职务	担任公司第一、二、三届董事会董事长；因任期届满于2021年11月16日起离任。		
过去10年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

4、公司控股股东或第一大股东及其一致行动人累计质押股份数量占其所持公司股份数量比例达到80%

适用 不适用

5、其他持股在10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022年04月26日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2022]第ZL10163号
注册会计师姓名	孟庆祥、鲁李

审计报告正文

信会师报字[2022]第ZL10163号

武汉农尚环境股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了武汉农尚环境股份有限公司（以下简称农尚环境）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了农尚环境2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于农尚环境，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 园林绿化工程收入确认	
<p>2021年度，农尚环境营业收入为307,604,209.00元，其中园林绿化工程收入为299,784,529.04元，占营业收入的97.46%。</p> <p>农尚环境的园林绿化工程收入属于在某一时段内履行履约义务的合同收入，采用产出法确定履约进度，即按已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例确认履约进度。按照履约进度确认收入涉及对园林绿化工程合同交易价格（预计总收入）和合同预计总成本的重大判断和估计，包括管理层需要在初始时对合同预计总收入与合同预计总成本作出合理估计，在合同执行过程中需持续依据合同变更等因素对合同预计总收入和合同预计总成本进行评估和修正。因此，我们将园林绿化工程收入确认确定为关键审计事项。</p> <p>关于园林绿化工程收入确认的会计政策见附注三、（二十六）；关于收入类别的披露见附注五、（三十二）。</p>	<p>（1）了解并测试与园林绿化工程合同预算编制及收入确认相关的内部控制；</p> <p>（2）获取园林绿化工程合同台账，选取样本，复核管理层在识别合同、识别单项履约义务和确定交易价格等方面的判断是否准确，重新计算园林绿化工程合同履约进度的准确性；</p> <p>（3）选取园林绿化工程合同样本，检查交易价格（预计总收入）、预计总成本所依据的园林绿化工程合同和成本预算资料，评价管理层对交易价格（预计总收入）、预计总成本的估计是否合理；</p> <p>（4）选取样本对本年度发生的合同履约成本进行测试；</p> <p>（5）选取项目样本，对工程形象进度进行现场查看，与工程管理部门讨论确认工程的完工程度，并与账面记录进行比较，对异常偏差执行进一步的检查程序。</p> <p>（6）选取样本向客户进行函证。</p>
(二) 应收账款预期信用损失	
<p>于2021年12月31日，农尚环境合并财务报表中应收账款原值为184,548,726.01元，坏账准备余额为52,512,007.86元。</p> <p>当存在客观证据表明应收款项存在减值时，管理层根据预计未来现金流量现值低于账面价值的差额计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收款项，管理层根据信用风险特征将其分为若干组合进行评估。管理层根据以前年度与之具有类似信用风险特征的应收款项组合的实际损失率及账龄分析为基础，结合现时情况确定应计提的坏账准备。由于应收款项金额重大，且管理层在确定应收款项减值时作出了重大判断，我们将应收款项的减值确定为关键审计事项。</p> <p>关于应收账款坏账准备的会计政策见附注三、（十）；关于应收账款账面余额及坏账准备见附注五、（三）。</p>	<p>（1）测试管理层对于应收账款日常管理及期末可回收性评估相关的内部控制；</p> <p>（2）复核管理层对应收账款进行减值测试的相关考虑及客观证据，关注管理层是否充分识别已发生减值的项目；</p> <p>（3）对于管理层按照信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款，评价管理层确定的坏账准备计提比例是否合理；</p> <p>（4）我们抽样检查了应收账款账龄的准确性，并关注超过信用期的应收账款。</p> <p>（5）抽样检查期后回款情况。</p>

四、其他信息

农尚环境管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括农尚环境2021年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

需要报告。

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督农尚环境的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

（六）就农尚环境中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

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

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

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

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：武汉农尚环境股份有限公司

2021年12月31日

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	221,622,470.18	369,493,693.34
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		13,689,031.45
应收账款	132,036,718.15	105,399,900.92
应收款项融资		
预付款项	8,500,310.03	4,794,762.15
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	6,002,109.55	4,050,179.18
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	3,834,139.22	1,739,031.20
合同资产	608,673,930.54	663,978,471.64
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	25,742,156.62	22,767,086.75
流动资产合计	1,006,411,834.29	1,185,912,156.63
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资		
其他权益工具投资	80,000,000.00	80,000,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,857,661.34	
固定资产	18,892,549.78	31,176,095.94

在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,615,493.25	
无形资产	46,405,103.72	363,589.15
开发支出		
商誉	810,513.15	
长期待摊费用	1,054,418.96	434,770.24
递延所得税资产	16,123,063.78	5,795,489.54
其他非流动资产		
非流动资产合计	178,758,803.98	117,769,944.87
资产总计	1,185,170,638.27	1,303,682,101.50
流动负债：		
短期借款		45,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	196,150,380.25	312,646,876.25
应付账款	181,718,368.42	190,863,399.54
预收款项		
合同负债	90,614,196.05	78,510,001.73
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	1,623,819.49	2,363,184.75
应交税费	51,910,882.47	39,258,420.01
其他应付款	34,451,130.71	15,169,485.58
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	3,052,584.00	1,188,999.96
其他流动负债		900,000.00
流动负债合计	559,521,361.39	685,900,367.82
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	7,728,500.14	8,917,500.10
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	2,631,860.33	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	10,360,360.47	8,917,500.10
负债合计	569,881,721.86	694,817,867.92
所有者权益：		
股本	293,288,133.00	293,288,133.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	8,161,767.94	8,161,767.94
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	37,017,561.62	36,129,019.34
一般风险准备		
未分配利润	269,254,659.40	271,309,836.57
归属于母公司所有者权益合计	607,722,121.96	608,888,756.85
少数股东权益	7,566,794.45	-24,523.27
所有者权益合计	615,288,916.41	608,864,233.58
负债和所有者权益总计	1,185,170,638.27	1,303,682,101.50

法定代表人：林峰

主管会计工作负责人：林峰

会计机构负责人：罗霞

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	117,119,808.62	255,448,436.31
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		13,689,031.45
应收账款	131,668,457.37	147,594,107.69
应收款项融资		
预付款项	8,400,310.03	4,794,762.15
其他应收款	40,303,836.49	19,610,888.33
其中：应收利息		
应收股利		

存货	1,739,031.20	1,739,031.20
合同资产	561,344,484.17	648,730,968.46
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	14,949,153.12	19,816,108.05
流动资产合计	875,525,081.00	1,111,423,333.64
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	85,282,632.50	84,181,632.50
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产	10,857,661.34	
固定资产	18,057,314.52	30,695,652.15
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	2,568,357.69	
无形资产	212,024.33	291,408.89
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	105,320.94	434,770.24
递延所得税资产	15,995,521.14	5,795,489.54
其他非流动资产		
非流动资产合计	133,078,832.46	121,398,953.32
资产总计	1,008,603,913.46	1,232,822,286.96
流动负债：		
短期借款		45,000,000.00
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	196,150,380.25	312,646,876.25
应付账款	129,892,733.25	190,863,399.54
预收款项		
合同负债	1,023,072.83	1,746,826.75
应付职工薪酬	467,792.54	2,334,265.03
应交税费	32,657,747.86	25,721,703.72
其他应付款	15,056,760.82	29,767,843.51
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,651,702.32	1,188,999.96
其他流动负债		900,000.00

流动负债合计	377,900,189.87	610,169,914.76
非流动负债：		
长期借款	7,728,500.14	8,917,500.10
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	1,073,401.78	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益		
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	8,801,901.92	8,917,500.10
负债合计	386,702,091.79	619,087,414.86
所有者权益：		
股本	293,288,133.00	293,288,133.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	7,972,725.84	7,972,725.84
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	37,017,561.62	36,129,019.34
未分配利润	283,623,401.21	276,344,993.92
所有者权益合计	621,901,821.67	613,734,872.10
负债和所有者权益总计	1,008,603,913.46	1,232,822,286.96

3、合并利润表

单位：元

项目	2021年度	2020年度
一、营业总收入	307,604,209.00	288,266,383.48
其中：营业收入	307,604,209.00	288,266,383.48
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	280,635,552.65	274,879,712.41
其中：营业成本	253,327,596.69	242,861,581.56
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	663,639.93	647,587.36
销售费用		
管理费用	26,253,487.68	23,624,497.91
研发费用	3,374,348.80	8,637,091.02
财务费用	-2,983,520.45	-891,045.44
其中：利息费用	1,967,486.63	654,376.61
利息收入	5,296,937.05	2,869,760.60
加：其他收益	23,939.69	189,941.47
投资收益（损失以“-”号填列）	731,080.90	
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		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-18,830,173.58	-6,521,783.89
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-13,411,108.08	189,954.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	53,285.56	225,673.56
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	-4,464,319.16	7,470,456.32
加：营业外收入	39,077.00	341,790.00
减：营业外支出	415,628.37	289,519.67
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	-4,840,870.53	7,522,726.65
减：所得税费用	-2,738,233.64	371,821.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,102,636.89	7,150,904.79
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	-2,102,636.89	7,150,904.79
2.终止经营净利润（净亏损以“-”号填		

列)		
(二) 按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润	-448,161.67	7,152,049.43
2.少数股东损益	-1,654,475.22	-1,144.64
六、其他综合收益的税后净额		
归属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		
5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
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	-2,102,636.89	7,150,904.79
归属于母公司所有者的综合收益总额	-448,161.67	7,152,049.43
归属于少数股东的综合收益总额	-1,654,475.22	-1,144.64
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	-0.0015	0.0244
(二) 稀释每股收益	-0.0015	0.0244

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：元，上期被合并方实现的净利润为：元。

法定代表人：林峰

主管会计工作负责人：林峰

会计机构负责人：罗霞

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021年度	2020年度
一、营业收入	255,032,324.01	287,794,685.37
减：营业成本	208,421,451.11	242,861,581.56
税金及附加	381,062.95	633,588.52
销售费用		
管理费用	14,273,177.79	22,903,460.87
研发费用	3,365,102.00	8,637,091.02
财务费用	-2,979,230.62	-536,177.84
其中：利息费用	1,023,879.78	654,376.61
利息收入	4,333,361.27	2,507,601.41
加：其他收益	23,852.80	189,527.27
投资收益（损失以“-”号填列）	275,679.46	1,144.07
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（损失以“-”号填列）	-13,286,077.05	-5,209,495.31
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-11,959,754.75	189,954.11
资产处置收益（损失以“-”号填列）	23,910.92	178,376.75
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	6,648,372.16	8,644,648.13
加：营业外收入	39,077.00	341,790.00
减：营业外支出	414,082.84	288,977.67
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	6,273,366.32	8,697,460.46
减：所得税费用	-2,612,056.47	371,821.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	8,885,422.79	8,325,638.60
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	8,885,422.79	8,325,638.60
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	8,885,422.79	8,325,638.60
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	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	312,139,939.39	349,952,079.81
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		
收到再保业务现金净额		

保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	147,358,351.87	136,244,627.19
经营活动现金流入小计	459,498,291.26	486,196,707.00
购买商品、接受劳务支付的现金	386,939,675.30	422,605,875.91
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		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	20,070,646.79	31,300,754.75
支付的各项税费	4,615,527.70	9,850,250.90
支付其他与经营活动有关的现金	94,692,600.72	132,007,421.60
经营活动现金流出小计	506,318,450.51	595,764,303.16
经营活动产生的现金流量净额	-46,820,159.25	-109,567,596.16
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	315,000,000.00	
取得投资收益收到的现金	757,790.38	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	146,113.00	511,742.74
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		4,500,799.05
收到其他与投资活动有关的现金	1,007,269.86	
投资活动现金流入小计	316,911,173.24	5,012,541.79
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	26,789,890.00	453,589.16
投资支付的现金	315,000,000.00	
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	1,583,712.85	
支付其他与投资活动有关的现金	1,000,000.00	
投资活动现金流出小计	344,373,602.85	453,589.16
投资活动产生的现金流量净额	-27,462,429.61	4,558,952.63
三、筹资活动产生的现金流量：		

吸收投资收到的现金	9,999,900.00	
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		45,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金	25,000,000.00	4,942,142.53
筹资活动现金流入小计	34,999,900.00	49,942,142.53
偿还债务支付的现金	46,188,999.96	1,188,999.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,621,668.81	11,212,749.39
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	1,000,000.00	4,600,081.29
筹资活动现金流出小计	48,810,668.77	17,001,830.64
筹资活动产生的现金流量净额	-13,810,768.77	32,940,311.89
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	-88,093,357.63	-72,068,331.64
加：期初现金及现金等价物余额	259,427,785.54	331,496,117.18
六、期末现金及现金等价物余额	171,334,427.91	259,427,785.54

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	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	258,179,079.97	312,723,035.21
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	181,541,535.89	151,502,440.15
经营活动现金流入小计	439,720,615.86	464,225,475.36
购买商品、接受劳务支付的现金	357,479,970.13	422,605,875.91
支付给职工以及为职工支付的现金	13,320,751.35	31,028,943.25
支付的各项税费	3,224,730.23	9,816,755.01
支付其他与经营活动有关的现金	95,732,014.00	132,691,465.87
经营活动现金流出小计	469,757,465.71	596,143,040.04
经营活动产生的现金流量净额	-30,036,849.85	-131,917,564.68
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	115,000,000.00	5,011,624.07
取得投资收益收到的现金	275,679.46	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	141,113.00	441,742.74

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	115,416,792.46	5,453,366.81
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	19,036.00	5,128.98
投资支付的现金	116,101,000.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	116,120,036.00	5,128.98
投资活动产生的现金流量净额	-703,243.54	5,448,237.83
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		45,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		4,942,142.53
筹资活动现金流入小计		49,942,142.53
偿还债务支付的现金	46,188,999.96	1,188,999.96
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	1,621,668.81	11,212,749.39
支付其他与筹资活动有关的现金		4,600,081.29
筹资活动现金流出小计	47,810,668.77	17,001,830.64
筹资活动产生的现金流量净额	-47,810,668.77	32,940,311.89
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	-78,550,762.16	-93,529,014.96
加：期初现金及现金等价物余额	145,382,528.51	238,911,543.47
六、期末现金及现金等价物余额	66,831,766.35	145,382,528.51

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021年度														少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益												小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润	其他				
	优先 股	永续 债	其他													
一、上年期末 余额	293,288,133.00				8,161,767.94				36,129,019.34		271,309,836.57		608,888,756.85	-24,523.27	608,864,233.58	
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	293,288,133.00				8,161,767.94			36,129,019.34		271,309,836.57		608,888,756.85		-24,523.27					608,864,233.58	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）							888,542.28		-2,055,177.17		-1,166,634.89		7,591,317.72						6,424,682.83	
（一）综合收益总额									-448,161.67		-448,161.67		1,654,475.22						2,102,636.89	
（二）所有者投入和减少资本													9,245,792.94						9,245,792.94	
1. 所有者投入的普通股													9,999,900.00						9,999,900.00	
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																				
4. 其他													-754,107.06						-754,107.06	
（三）利润分配							888,542.28		-1,607,015.50		-718,473.22								-718,473.22	
1. 提取盈余公积							888,542.28		-888,542.28											
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者（或股东）的分配									-718,473.22		-718,473.22								-718,473.22	
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、本期期末余额	293,288,133.00				8,161,767.94				37,017,561.62		269,254,659.40		607,722,121.96	7,566,794.45					615,288,916.41	

上期金额

单位：元

项目	2020年年度														少数股东权益	所有者权益合计			
	归属于母公司所有者权益																		
	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	其他	小计						
	优先股	永续债	其他																
一、上年期末余额	293,288,133.00				8,161,767.94			35,296,455.48			275,548,723.78		612,295,080.20	-23,378.63					612,271,701.57
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	293,288,133.00				8,161,767.94			35,296,455.48			275,548,723.78		612,295,080.20	-23,378.63					612,271,701.57
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）								832,563.86			-4,238,887.21		-3,406,323.35	1,144.64					-3,407,467.99
(一) 综合收益总额											7,152,049.43		7,152,049.43	1,144.64					7,150,904.79
(二) 所有者投入和减少资本																			
1. 所有者投入的普通股																			
2. 其他权益工具持有者投入资本																			

		优先股	永续债	其他	积	存股	合收益	备	积	利润		益合计
一、上年期末余额	293,288,133.00				7,972,725.84				36,129,019.34	276,344,993.92		613,734,872.10
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	293,288,133.00				7,972,725.84				36,129,019.34	276,344,993.92		613,734,872.10
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									888,542.28	7,278,407.29		8,166,949.57
（一）综合收益总额										8,885,422.79		8,885,422.79
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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									888,542.28	-1,607,015.50		-718,473.22
1. 提取盈余公积									888,542.28	-888,542.28		
2. 对所有者（或股东）的分配										-718,473.22		-718,473.22
3. 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、本期期末余额	293,288,133.00				7,972,725.84				37,017,561.62	283,623,401.21		621,901,821.67

上期金额

单位：元

项目	2020年年度											
	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	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	293,288,133.00				7,972,725.84				35,296,455.48	279,410,291.96		615,967,606.28
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	293,288,133.00				7,972,725.84				35,296,455.48	279,410,291.96		615,967,606.28
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									832,563.86	-3,065,298.04		-2,232,734.18
（一）综合收益总额										8,325,638.60		8,325,638.60
（二）所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
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								832,563.86	-		-
1. 提取盈余公积								832,563.86	-		
2. 对所有者(或股东)的分配									11,390,936.64		10,558,372.78
3. 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、本期期末余额	293,288,133.00				7,972,725.84			36,129,019.34	276,344,993.92		613,734,872.10

三、公司基本情况

- 1、公司注册地：武汉市江岸区健康街66号绿地汉口中心（二期）S11号楼27层办公（7）室-办公（9）室。
- 2、公司总部地址：湖北省武汉市江岸区健康街66号绿地汉口中心（二期）S11号楼27层办公（7）室-办公（9）室。
- 3、公司业务性质及主要经营活动：建设工程设计；建设工程施工；电气安装服务；林木种子生产经营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：园林绿化工程施工；专业设计服务；机械电气设备制造；软件开发；计算机软硬件及辅助设备批发；计算机软硬件及辅助设备零售；信息技术咨询服务；建筑材料销售；机械销售；工程管理服务；非居住房地产租赁；物业管理；技术进出口；货物进出口；进出口代理；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；旅游开发项目策划咨询；家用电器研发；家用电器销售；通信设备制造；通讯设备销售；电子（气）物理设备及其他电子设备制造；集成电路芯片设计及服务；集成电路芯片及产品制造；集成电路芯片及产品销售（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）。
- 4、财务报告批准报出日：本财务报表业经公司全体董事于2022年4月26日批准报出。

截至2021年12月31日，公司合并财务报表范围内子公司如下：

序号	子公司名称
1	武汉农尚环境工程有限公司
2	陕西华欣茂景观绿化工程有限公司
3	武汉农尚生态环境工程有限公司
4	武汉农尚城市更新环境工程有限公司
5	武汉农尚环境园林工程有限公司
6	武汉农尚景观工程有限公司
7	武汉芯连微电子有限公司
8	苏州内夏半导体有限责任公司

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的披露规定编制财务报表。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“39、收入”各项描述。

1、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2021年12月31日的合并及母公司财务状况以及2021年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用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

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方资产、负债在最终控制方合并财务报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得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。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；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，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行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确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映·{企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并

利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期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份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

(1) 增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值

与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

(2) 处置子公司

①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

(3) 购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

(4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整

合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- (1) 确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- (2) 确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- (3) 确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- (4) 按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- (5) 确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本节“五、重要会计政策及会计估计”之“22、长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的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的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

10、金融工具

公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

1、金融工具的分类

根据本公司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，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将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：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司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（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同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。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

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，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为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。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量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：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

（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（债务工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，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（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

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

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）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、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且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；

—

金融资产已转移，虽然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，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，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，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

5、金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，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，选择与市场参与者在

相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法

本公司以单项或组合的方式对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）和财务担保合同等的预期信用损失进行估计。

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。

如果该金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于该金融工具整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备；如果该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加，本公司按照相当于该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量其损失准备。由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

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。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果金融工具于资产负债表日的信用风险较低，本公司即认为该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

如果有客观证据表明某项金融资产已经发生信用减值，则本公司在单项基础上对该金融资产计提减值准备。

对于由《企业会计准则第14号——

收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，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。

对于租赁应收款，本公司选择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。

各类金融资产信用损失确定方法

(1) 对于应收票据，具有较低的信用风险，本公司参考历史信用损失经验，

结合当前状况以及对未来经济状况的预测，不计提预期信用损失；如果商业承兑汇票到期不能承兑，转为应收账款，按照应收账款连续账龄的原则计提信用减值准备或者单项计提信用减值准备。

(2) 对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，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。除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同的组合：

项目	确定组合的依据
组合1：信用风险组合	本组合以应收账款的账龄作为信用风险特征
组合2：关联方组合	本组合为合并范围内关联方款项

对于划分为组合1

的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失：

账龄	预期损失准备率（%）
1年以内（含1年）	5
1-2年	10
2-3年	20
3-4年	30
4-5年	50
5年以上	100

对于划分为组合2

的应收账款，除非有确凿证据证明该金融工具的信用风险自初始确认后并显著增加外，不计提预期信用损失。

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

项目	确定组合的依据
组合1：信用风险组合	本组合以其他应收款的账龄作为信用风险特征
组合2：职工借款和关联方组合	本组合为职工借款及合并范围内关联方款项

对于划分为组合1和组合2的其他应收款，参考上述应收账款方法确认预期信用损失。

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的，直接减记该金融资产的账面余额。

11、应收票据

12、应收账款

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求

13、应收款项融资

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

15、存货

1、存货的分类和成本

存货分类为：消耗性生物资产、原材料、周转材料等。其中，“消耗性生物资产”为绿化苗木。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

2、发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

3、不同类别存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货应当按照成本与可变现净值孰低计量。当存货成本高于其可变现净值的，应当计提存货跌价准备。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

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

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

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品和包装物的摊销方法

- (1) 低值易耗品采用一次转销法；
- (2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

1、合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供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）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。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单独列示。

2、合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“（五）10、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

18、持有待售资产

主要通过出售（包括具有商业实质的非货币性资产交换）而非持续使用一项非流动资产或处置组收回其账面价值的，划分为持有待售类别。

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

- (1) 根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；
- (2) 出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

划分为持有待售的非流动资产（不包括金融资产、递延所得税资产、职工薪酬形成的资产）或处置组，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

19、债权投资

20、其他债权投资

21、长期应收款

22、长期股权投资

1、共同控制、重大影响的判断标准

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。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决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。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

2、初始投资成本的确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，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的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

(2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

3、后续计量及损益确认方法

(1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。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，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

(2) 权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。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差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分

享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

(3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置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，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，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，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，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；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，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	8-30	5	11.88-3.17
机器设备	年限平均法	5	5	19
运输设备	年限平均法	5	5	19
电子设备	年限平均法	5	5	19

(3) 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

25、在建工程

在建工程按实际发生的成本计量。实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

26、借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

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

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

2、借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

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

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

3、暂停资本化期间

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

4、借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

27、生物资产

28、油气资产

29、使用权资产

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认使用权资产。使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：

- (1) 租赁负债的初始计量金额；
- (2) 在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；
- (3) 本公司发生的初始直接费用；
- (4) 本公司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，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产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。

本公司按照本节“五、重要会计政策及会计估计”之“31、长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

30、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1、无形资产的计价方法

- (1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法
软件	10年	直线法
专利	10年	直线法

3、使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

本公司期末不存在使用寿命不确定的无形资产。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

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

2、开发阶段支出资本化的具体条件

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

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3)

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

- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

31、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，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。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。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，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由本期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。

1、摊销方法

长期待摊费用在受益期内平均摊销

2、摊销年限

- (1) 预付经营租入固定资产的租金，按租赁合同规定的期限或其它合理方法平均摊销。
- (2) 经营租赁方式租入的固定资产改良支出，按剩余租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期限平均摊销。

33、合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

(1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向年金计划/当地社会保险机构缴费，相应

支出计入当期损益或相关资产成本。

（2）设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

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

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

设定受益计划产生的服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本；重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

在设定受益计划结算时，按在结算日确定的设定受益计划义务现值和结算价格两者的差额，确认结算利得或损失。

（3）辞退福利的会计处理方法

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：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；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。

（4）其他长期职工福利的会计处理方法

35、租赁负债

在租赁期开始日，本公司对除短期租赁和低价值资产租赁以外的租赁确认租赁负债。租赁负债按照尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括：

- （1）固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；
- （2）取决于指数或比率的可变租赁付款额；
- （3）根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；
- （4）购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；
- （5）行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

本公司采用租赁内含利率作为折现率，但如果无法合理确定租赁内含利率的，则采用本公司的增量借款利率作为折现率。

本公司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，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

在租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司重新计量租赁负债，并调整相应的使用权资产，若使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，将差额计入当期损益：

- （1）当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动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；
- （2）当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

36、预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，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）履行该义务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。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，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。对于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。

所需支出存在一个连续范围，且该范围内各种结果发生的可能性相同的，最佳估计数按照该范围内的中间值确定；在其他情况下，最佳估计数分别下列情况处理：

- 或有事项涉及单个项目的，按照最可能发生金额确定。
- 或有事项涉及多个项目的，按照各种可能结果及相关概率计算确定。

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

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

37、股份支付

本公司的股份支付是为了获取职工或其他方提供服务而授予权益工具或者承担以权益工具为基础确定的负债的交易。本公司的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。

1、以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。对于授予后立即可行权的股份支付交易，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。对于授予后完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内每个资产负债表日，本公司根据对可行权权益工具数量的最佳估计，按照授予日公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，任何增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，则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。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

2、以现金结算的股份支付及权益工具

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股份支付交易，本公司在授予日按照承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债。对于授予后完成等

待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的股份支付交易，在等待期内的每个资产负债表日，本公司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，将当期取得的服务计入相关成本或费用，并相应计入负债。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。

38、优先股、永续债等其他金融工具

39、收入

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求

1、收入确认和计量所采用的会计政策

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控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是指本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一的，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：

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

本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期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，但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司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，本公司考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。
- 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。
- 本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。
- 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。
- 客户已接受该商品或服务。

2、收入确认具体方法

(1) 工程施工合同

工程施工合同履约业务属于在某一时段内履行的履约义务，本公司根据已经完成的合同工作量占合同预计总工作量的比例

确认履约进度，并按照履约进度确认收入。当履约进度能够合理确定时，在资产负债表日，按照合同总收入乘以履约进度扣除以前会计期间累计已确认收入后的金额，确认为当期合同收入。

（2）提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同主要为工程设计等履约义务，由于工程设计服务的履约过程不满足一时段内履行的履约义务的条件，本公司将其作为在某一时点履行的履约义务。根据历史经验，本公司提供的工程设计服务在完成设计服务，且客户已接受该服务时，客户就该服务负有现时付款义务，公司确认相关收入。

（3）软件开发和技术服务收入

软件开发是指根据客户的实际需求进行专门的软件设计与开发的服务；技术服务是指为客户提供的技术支持、技术咨询、系统维护等服务。根据本公司业务模式、合同履约义务的性质判断，在将软件交付客户并经客户验收通过后确认收入。

40、政府补助

1、类型

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

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。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助。
本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

2、确认时点

政府补助在本公司能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。

3、会计处理

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）；

与收益相关的政府补助，用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

（1）财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额

作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额(暂时性差异)计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。

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

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

- 商誉的初始确认；
- 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额(或可抵扣亏损)的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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，则减记递延所得税

资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

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

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

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

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

自2021年1月1日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。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，则该合同为租赁或者包含租赁。

合同中同时包含多项单独租赁的，本公司将合同予以分拆，并分别各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。

1、本公司作为承租人

（1）短期租赁和低价值资产租赁

本公司选择对短期租赁和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。短期租赁，是指在租赁期开始日，租赁期不超过12个月且不包含购买选择权的租赁。低价值资产租赁，是指单项租赁资产为全新资产时价值较低的租赁。公司转租或预期转租租赁资产的，原租赁不属于低价值资产租赁。

（2）租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：

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；

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，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。

2、本公司作为出租人

在租赁开始日，本公司将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁，是指无论所有权最终是否转移，但实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁，是指除融资租赁以外的其他租赁。本公司作为转租出租人时，基于原租赁产生的使用权资产对转租赁进行分类。

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。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。经营租赁发生变更的，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。

（2）融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将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。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本节“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”进行会计处理。

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。

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。

融资租赁的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；

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，本公司按照本节“五、重要会计政策及会计估计”之“10、金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

43、其他重要的会计政策和会计估计

44、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年12月，财政部修订发布了《企业会计准则21号 租赁》（财会〔2018〕35号），并要求境内上市的企业自2021年1月1日起施行新租赁准则。本公司自规定之日起开始执行。	董事会审批	本次公司会计政策变更属于根据财政部发布的相关规定和要求进行变更。公司自2021年1月1日开始按照新租赁准则要求进行会计报表披露，不追溯调整2020年可比数据。上述新租赁准则实施预计对公司财务报告不会产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	369,493,693.34	369,493,693.34	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	13,689,031.45	13,689,031.45	
应收账款	105,399,900.92	105,399,900.92	
应收款项融资			

预付款项	4,794,762.15	4,794,762.15	
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	4,050,179.18	4,050,179.18	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	1,739,031.20	1,739,031.20	
合同资产	663,978,471.64	663,978,471.64	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	22,767,086.75	22,767,086.75	
流动资产合计	1,185,912,156.63	1,185,912,156.63	
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资	80,000,000.00	80,000,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	31,176,095.94	31,176,095.94	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,691,147.69	2,691,147.69
无形资产	363,589.15	363,589.15	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	434,770.24	158,959.80	-275,810.44
递延所得税资产	5,795,489.54	5,795,489.54	
其他非流动资产			
非流动资产合计	117,769,944.87	120,185,282.12	2,415,337.25
资产总计	1,303,682,101.50	1,306,097,438.75	2,415,337.25
流动负债：			
短期借款	45,000,000.00	45,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			

应付票据	312,646,876.25	312,646,876.25	
应付账款	190,863,399.54	190,863,399.54	
预收款项			
合同负债	78,510,001.73	78,510,001.73	
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	2,363,184.75	2,363,184.75	
应交税费	39,258,420.01	39,258,420.01	
其他应付款	15,169,485.58	15,169,485.58	
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,188,999.96	1,188,999.96	
其他流动负债	900,000.00	900,000.00	
流动负债合计	685,900,367.82	685,900,367.82	
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	8,917,500.10	8,917,500.10	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,415,337.25	2,415,337.25
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	8,917,500.10	11,332,837.35	2,415,337.25
负债合计	694,817,867.92	697,233,205.17	2,415,337.25
所有者权益：			
股本	293,288,133.00	293,288,133.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	8,161,767.94	8,161,767.94	
减：库存股			
其他综合收益			

专项储备			
盈余公积	36,129,019.34	36,129,019.34	
一般风险准备			
未分配利润	271,309,836.57	271,309,836.57	
归属于母公司所有者权益合计	608,888,756.85	608,888,756.85	
少数股东权益	-24,523.27	-24,523.27	
所有者权益合计	608,864,233.58	608,864,233.58	
负债和所有者权益总计	1,303,682,101.50	1,306,097,438.75	2,415,337.25

调整情况说明

根据2018年12月财政部发布的《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>的通知》（财会〔2018〕35号），境内上市的企业自2021年1月1日起施行新租赁准则。公司按新租赁准则要求进行财务报表披露，不重述上年末可比数，只调整首次执行本准则当年年初财务报表相关项目金额。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	255,448,436.31	255,448,436.31	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	13,689,031.45	13,689,031.45	
应收账款	147,594,107.69	147,594,107.69	
应收款项融资			
预付款项	4,794,762.15	4,794,762.15	
其他应收款	19,610,888.33	19,610,888.33	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	1,739,031.20	1,739,031.20	
合同资产	648,730,968.46	648,730,968.46	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	19,816,108.05	19,816,108.05	
流动资产合计	1,111,423,333.64	1,111,423,333.64	
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	84,181,632.50	84,181,632.50	
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	30,695,652.15	30,695,652.15	

在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		2,691,147.69	2,691,147.69
无形资产	291,408.89	291,408.89	
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	434,770.24	158,959.80	-275,810.44
递延所得税资产	5,795,489.54	5,795,489.54	
其他非流动资产			
非流动资产合计	121,398,953.32	123,814,290.57	2,415,337.25
资产总计	1,232,822,286.96	1,235,237,624.21	2,415,337.25
流动负债：			
短期借款	45,000,000.00	45,000,000.00	
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	312,646,876.25	312,646,876.25	
应付账款	190,863,399.54	190,863,399.54	
预收款项			
合同负债	1,746,826.75	1,746,826.75	
应付职工薪酬	2,334,265.03	2,334,265.03	
应交税费	25,721,703.72	25,721,703.72	
其他应付款	29,767,843.51	29,767,843.51	
其中：应付利息			
应付股利			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	1,188,999.96	1,188,999.96	
其他流动负债	900,000.00	900,000.00	
流动负债合计	610,169,914.76	610,169,914.76	
非流动负债：			
长期借款	8,917,500.10	8,917,500.10	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		2,415,337.25	2,415,337.25
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计	8,917,500.10	11,332,837.35	2,415,337.25

负债合计	619,087,414.86	621,502,752.11	2,415,337.25
所有者权益：			
股本	293,288,133.00	293,288,133.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	7,972,725.84	7,972,725.84	
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	36,129,019.34	36,129,019.34	
未分配利润	276,344,993.92	276,344,993.92	
所有者权益合计	613,734,872.10	613,734,872.10	
负债和所有者权益总计	1,232,822,286.96	1,235,237,624.21	2,415,337.25

调整情况说明

根据2018年12月财政部发布的《关于修订印发<企业会计准则第21号——租赁>的通知》（财会〔2018〕35号），境内上市的企业自2021年1月1日起施行新租赁准则。公司按新租赁准则要求进行财务报表披露，不重述上年末可比数，只调整首次执行本准则当年年初财务报表相关项目金额。

（4）2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

45、其他**六、税项****1、主要税种及税率**

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、9%、6%、3%
消费税	无	无
城市维护建设税	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	7%、5%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	25%、20%
教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	3%
地方教育费附加	按实际缴纳的增值税及消费税计缴	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
武汉农尚环境股份有限公司	25%
武汉农尚环境工程有限公司	20%
陕西华欣茂景观绿化工程有限公司	20%

武汉农尚生态环境工程有限公司	25%
武汉农尚城市更新环境工程有限公司	20%
武汉农尚环境园林工程有限公司	20%
武汉农尚景观工程有限公司	20%
武汉芯连微电子有限公司	25%
苏州内夏半导体有限责任公司	20%

2、税收优惠

1、开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用税收优惠

依据《中华人民共和国企业所得税法》第三十条及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十五条之规定，企业为开发新技术、新产品、新工艺发生的研究开发费用，未形成无形资产计入当期损益的，在按照规定据实扣除的基础上，按照研究开发费用的75%加计扣除；形成无形资产的，按照无形资产成本的175%摊销。本公司申报的“工程创面水土保持技术研究、城市小流域景观生态功能恢复研究、海绵城市背景下低维护口袋公园构建技术研究、城市小流域岸线水土保持技术研究、绿道系统的建设及应用技术研究”研究开发费用加计扣除优惠。

2、小型微利企业税收优惠

根据国家税务总局公告2019年第2号和国家税务总局公告2021年第8号规定，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；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。即小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，按2.5%计税；超过100万元但不超过300万元的部分，按10%计税。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	49,355.23	30,869.29
银行存款	171,285,072.68	259,396,916.25
其他货币资金	50,288,042.27	110,065,907.80
合计	221,622,470.18	369,493,693.34

其他说明

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

3、衍生金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他说明：		

4、应收票据

(1) 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据		13,689,031.45
合计		13,689,031.45

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
其中：										

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
按组合计提坏账准备：				

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
确定该组合依据的说明：			

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

□ 适用 √ 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：						

□ 适用 √ 不适用

(3) 期末公司已质押的应收票据

单位：元

项目	期末已质押金额
----	---------

(4) 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
----	----------	-----------

(5) 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

单位：元

项目	期末转应收账款金额
----	-----------

其他说明

(6) 本期实际核销的应收票据情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收票据核销情况：

单位：元

单位名称	应收票据性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收票据核销说明：

5、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	184,548,726.01	100.00%	52,512,007.86	28.45%	132,036,718.15	141,963,326.89	100.00%	36,563,425.97	25.76%	105,399,900.92
其中：										
合计	184,548,726.01	100.00%	52,512,007.86	28.45%	132,036,718.15	141,963,326.89	100.00%	36,563,425.97	25.76%	105,399,900.92

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险组合	184,548,726.01	52,512,007.86	28.45%
其中: 1年以内(含1年)	104,538,434.61	5,226,921.74	5.00%
1至2年	8,630,610.15	863,061.02	10.00%
2至3年	13,501,618.50	2,700,323.70	20.00%
3至4年	10,466,836.61	3,140,050.98	30.00%
4至5年	13,659,151.44	6,829,575.72	50.00%
5年以上	33,752,074.70	33,752,074.70	100.00%
合计	184,548,726.01	52,512,007.86	--

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:

单位: 元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明:

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备,请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息:

 适用 不适用

按账龄披露

单位: 元

账龄	账面余额
1年以内(含1年)	104,538,434.61
1至2年	8,630,610.15
2至3年	13,501,618.50
3年以上	57,878,062.75
3至4年	10,466,836.61
4至5年	13,659,151.44
5年以上	33,752,074.70
合计	184,548,726.01

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第3号——行业信息披露》中的“土木工程建筑业务”的披露要求

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况:

单位: 元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	

组合计提	36,563,425.97	15,948,581.89				52,512,007.86
合计	36,563,425.97	15,948,581.89				52,512,007.86

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	--------	------	------	---------	-------------

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
中建三局第一建设工程有限责任公司	67,287,360.96	36.46%	3,826,562.74
武汉市江夏农业集团有限公司	11,930,311.01	6.46%	596,515.55
南京河西工程项目管理有限公司	9,395,022.36	5.09%	9,393,517.40
广西大都恒城房地产开发有限公司	8,765,322.97	4.75%	438,266.15
中建三局集团有限公司	8,025,200.71	4.35%	3,211,667.67
合计	105,403,218.01	57.11%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款

(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

6、应收款项融资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况

适用 不适用

如是按照预期信用损失一般模型计提应收款项融资减值准备，请参照其他应收款的披露方式披露减值准备的相关信息：

适用 不适用

其他说明：

7、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1年以内	6,506,866.67	76.55%	50,000.00	1.04%
1至2年	20,000.00	0.24%	2,259,411.15	47.12%
2至3年	1,973,443.36	23.22%	2,405,351.00	50.17%
3年以上			80,000.00	1.67%
合计	8,500,310.03	--	4,794,762.15	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

账龄超过1年的预付款项主要为：枝江PPP项目预付工程款 1,945,141.47 元未达到结算条件。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	预付账款期末余额	占预付账款期末余额合计数的比例
宜昌三峡绿地有限公司	4,214,032.21	49.58%
湖北中二建设工程有限公司	3,213,176.16	37.80%
湖北鄂中建设有限公司	750,376.91	8.83%
付武汉楚乐商业管理有限公司	174,422.86	2.05%
苏州创业园科技发展有限公司	100,000.00	1.18%
合计	8,452,008.14	99.44%

其他说明：

8、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	6,002,109.55	4,050,179.18
合计	6,002,109.55	4,050,179.18

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

单位：元

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金等	10,148,139.00	6,403,965.28
押金	1,426,486.83	1,448,468.83
其他	344,708.81	35,145.68
合计	11,919,334.64	7,887,579.79

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	3,837,400.61			3,837,400.61
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	2,079,824.48			2,079,824.48
2021年12月31日余额	5,917,225.09			5,917,225.09

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	1,788,987.13
1至2年	6,500.00
2至3年	1,015,620.00
3年以上	9,108,227.51
3至4年	3,835,151.00
4至5年	1,577,033.85
5年以上	3,696,042.66
合计	11,919,334.64

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
信用减值损失	3,837,400.61	2,079,824.48				5,917,225.09
合计	3,837,400.61	2,079,824.48				5,917,225.09

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
------	---------	------	------	---------	-------------

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
武汉软件新城发展有限公司	购房定金	2,405,351.00	3-4年	20.18%	721,605.30
中建三局集团有限公司	履约保证金	1,840,900.00	1年、3-4年	15.44%	232,445.00
武汉华侨城实业发展有限公司	履约保证金	1,754,888.00	4-5年、5年以上	14.72%	1,510,224.50
武汉市江夏农业集团有限公司	农民工保障专项资金	1,329,000.00	3-4年	11.15%	398,700.00
中建五局第三建设有限公司	诚信履约保证金	1,000,000.00	2-3年	8.39%	200,000.00
合计	--	8,330,139.00	--	69.88%	3,062,974.80

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据
------	----------	------	------	---------------

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值

消耗性生物资产	1,739,031.20		1,739,031.20	1,739,031.20		1,739,031.20
合同履约成本	2,095,108.02		2,095,108.02			
合计	3,834,139.22		3,834,139.22	1,739,031.20		1,739,031.20

(2) 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	

(3) 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

(4) 合同履约成本本期摊销金额的说明

10、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
已完工未结算	610,646,300.44	13,467,327.27	597,178,973.17	657,259,469.81		657,259,469.81
质保金	12,134,177.28	639,219.91	11,494,957.37	7,414,440.93	695,439.10	6,719,001.83
合计	622,780,477.72	14,106,547.18	608,673,930.54	664,673,910.74	695,439.10	663,978,471.64

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

 适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
质保金	-56,219.19			报告期内质保到期移交
已完工未结算	13,467,327.27			
合计	13,411,108.08			--

其他说明：

11、持有待售资产

单位：元

项目	期末账面余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
----	--------	------	--------	------	--------	--------

其他说明：

12、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

重要的债权投资/其他债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

其他说明：

13、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
可抵扣的税款	5,798,644.18	1,718,209.34
待转销项税	19,943,512.44	21,048,877.41
合计	25,742,156.62	22,767,086.75

其他说明：

14、债权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

重要的债权投资

单位：元

债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

 适用 不适用

其他说明：

15、其他债权投资

单位：元

项目	期初余额	应计利息	本期公允价值变动	期末余额	成本	累计公允价值变动	累计在其他综合收益中确认的损失准备	备注
----	------	------	----------	------	----	----------	-------------------	----

重要的其他债权投资

单位：元

其他债权项目	期末余额				期初余额			
	面值	票面利率	实际利率	到期日	面值	票面利率	实际利率	到期日

减值准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

其他说明：

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额在 本期	—	—	—	—

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

(2) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

(3) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明

17、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

其他说明

18、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
枝江市建信市政工程建设有限公司	80,000,000.00	80,000,000.00
合计	80,000,000.00	80,000,000.00

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转 入留存收益的金 额	指定为以公允价 值计量且其变动 计入其他综合收 益的原因	其他综合收益转 入留存收益的原 因

其他说明：

公司于2019年6月与中信富通融资租赁有限公司（以下简称“中信富通”）签订股权收益权转让合同，投资标的为中信富通所持有的标的股权（枝江市建信市政工程建设有限公司40%股权）对应《枝江市2017年市政基础设施PPP项目合同》项下经营收益和分红权等各项收益权之和，截至2021年12月31日，本公司已完成首期出资8,000.00万元。

19、其他非流动金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

20、投资性房地产

(1) 采用成本计量模式的投资性房地产

√适用 □不适用

单位：元

项目	房屋、建筑物	土地使用权	在建工程	合计
一、账面原值				
1.期初余额				
2.本期增加金额	11,791,125.44			11,791,125.44

(1) 外购				
(2) 存货\固定资产\在建工程转入	11,791,125.44			11,791,125.44
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	11,791,125.44			11,791,125.44
二、累计折旧和累计摊销				
1.期初余额				
2.本期增加金额	933,464.10			933,464.10
(1) 计提或摊销	124,461.88			124,461.88
(2) 固定资产转入数	809,002.22			809,002.22
3.本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额	933,464.10			933,464.10
三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
(1) 计提				
3、本期减少金额				
(1) 处置				
(2) 其他转出				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	10,857,661.34			10,857,661.34
2.期初账面价值				

(2) 采用公允价值计量模式的投资性房地产

□ 适用 √ 不适用

(3) 未办妥产权证书的投资性房地产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书原因
----	------	-----------

其他说明

21、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	18,892,549.78	31,176,095.94
合计	18,892,549.78	31,176,095.94

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	36,094,822.31	357,380.55	2,407,732.27	1,648,646.94	40,508,582.07
2.本期增加金额				275,837.39	275,837.39
(1) 购置				275,837.39	275,837.39
(2) 在建工程转入					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额	11,791,125.44	32,135.85	1,653,341.99	213,309.83	13,689,913.11
(1) 处置或报废		32,135.85	1,653,341.99	213,309.83	1,898,787.67
(2) 转出	11,791,125.44				11,791,125.44
4.期末余额	24,303,696.87	325,244.70	754,390.28	1,711,174.50	27,094,506.35
二、累计折旧					
1.期初余额	6,463,062.05	247,800.68	1,484,865.09	1,136,758.31	9,332,486.13
2.本期增加金额	910,626.06	52,950.51	270,556.29	254,253.54	1,488,386.40
(1) 计提	910,626.06	52,950.51	270,556.29	254,253.54	1,488,386.40
3.本期减少金额	809,002.22	25,867.03	1,599,864.00	184,182.71	2,618,915.96
(1) 处置或报废		25,867.03	1,599,864.00	184,182.71	1,809,913.74
(2) 转出	809,002.22				809,002.22
4.期末余额	6,564,685.89	274,884.16	155,557.38	1,206,829.14	8,201,956.57
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					

(1) 处置或报废					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值	17,739,010.98	50,360.54	598,832.90	504,345.36	18,892,549.78
2.期初账面价值	29,631,760.26	109,579.87	922,867.18	511,888.63	31,176,095.94

(2) 暂时闲置的固定资产情况

单位：元

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
----	------	------	------	------	----

(3) 通过经营租赁租出的固定资产

单位：元

项目	期末账面价值
----	--------

(4) 未办妥产权证书的固定资产情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明

(5) 固定资产清理

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明

22、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源

(3) 本期计提在建工程减值准备情况

单位：元

项目	本期计提金额	计提原因

其他说明

(4) 工程物资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

23、生产性生物资产

(1) 采用成本计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

(2) 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

 适用 不适用

24、油气资产

 适用 不适用

25、使用权资产

单位：元

项目	林地承包	房屋租赁	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	2,691,147.69		2,691,147.69
2.本期增加金额		2,193,359.53	2,193,359.53
3.本期减少金额			

4.期末余额	2,691,147.69	2,193,359.53	4,884,507.22
二、累计折旧			
1.期初余额			
2.本期增加金额	122,790.00	146,223.97	269,013.97
(1) 计提	122,790.00	146,223.97	269,013.97
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额	122,790.00	146,223.97	269,013.97
三、减值准备			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
(1) 计提			
3.本期减少金额			
(1) 处置			
4.期末余额			
四、账面价值			
1.期末账面价值	2,568,357.69	2,047,135.56	4,615,493.25
2.期初账面价值	2,691,147.69		2,691,147.69

其他说明：

26、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额				1,079,920.72	1,079,920.72
2.本期增加金额		49,000,000.00			49,000,000.00
(1) 购置		49,000,000.00			49,000,000.00
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					

4.期末余额		49,000,000.00		1,079,920.72	50,079,920.72
二、累计摊销					
1.期初余额				716,331.57	716,331.57
2.本期增加金额		2,858,333.31		100,152.12	2,958,485.43
(1) 计提		2,858,333.31		100,152.12	2,958,485.43
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额		2,858,333.31		816,483.69	3,674,817.00
三、减值准备					
1.期初余额					
2.本期增加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额					
四、账面价值					
1.期末账面价值		46,141,666.69		263,437.03	46,405,103.72
2.期初账面价值				363,589.15	363,589.15

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
----	------	------------

其他说明：

27、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额			本期减少金额			期末余额
		内部开发支出	其他		确认为无形资产	转入当期损益		
合计								

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
苏州内夏半导体 有限责任公司		810,513.15				810,513.15
合计		810,513.15				810,513.15

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称 或形成商誉的事 项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

公司于评估基准日的评估范围是公司并购苏州内夏半导体有限责任公司形成商誉相关的资产组，该资产组与购买日商誉减值测试时所确定的资产组一致。评估范围为与商誉相关的资产等。

说明商誉减值测试过程、关键参数（如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等）及商誉减值损失的确认方法：

资产负债表日，公司对上述非同一控制下的企业并购形成的商誉进行了减值测试，在预计可回收金额时，采用了与商誉有关的资产组来预测其未来现金流量现值。公司管理层根据最近一期的财务预算编制未来5年（预算期）的现金流量预测，并推算之后年度的现金流量，并假定超过5年财务预算之后年份的现金流量保持稳定。在预计未来现金流量时，根据该资产组未来的战略目标、业务发展及经营规划，通过结合历史年度的销售数据和预计市场需求变化、产品预期价格变化等诸因素进行测算确定。在确定可收回金额所采用的折现率时，公司考虑了该资产组的行业资产回报率、预期外部资金风险利率的变化等因素，通过对选取的可比公司相关数据进行分析后调整确定。经测试，因收购上述子公司形成的商誉期末未发生减值。

商誉减值测试的影响

其他说明

29、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公室装修	158,959.80	1,054,553.36	159,094.20		1,054,418.96
合计	158,959.80	1,054,553.36	159,094.20		1,054,418.96

其他说明

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	64,934,467.50	15,996,908.16	38,636,596.96	5,795,489.54
可抵扣亏损	401,619.52	100,404.88		
租赁费用差异	133,127.45	25,750.74		
合计	65,469,214.47	16,123,063.78	38,636,596.96	5,795,489.54

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债

(3) 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债 期末互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期末余额	递延所得税资产和负债 期初互抵金额	抵销后递延所得税资产 或负债期初余额
递延所得税资产		16,123,063.78		5,795,489.54

(4) 未确认递延所得税资产明细

单位：元

项目	期末余额	期初余额

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

单位：元

年份	期末金额	期初金额	备注

其他说明：

31、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值

其他说明：

32、短期借款

(1) 短期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
信用借款		45,000,000.00
合计		45,000,000.00

短期借款分类的说明：

(2) 已逾期未偿还的短期借款情况

本期末已逾期未偿还的短期借款总额为元，其中重要的已逾期未偿还的短期借款情况如下：

单位：元

借款单位	期末余额	借款利率	逾期时间	逾期利率

其他说明：

33、交易性金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其中：		
其中：		

其他说明：

34、衍生金融负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明：

35、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票	500,000.00	60,000.00
银行承兑汇票	195,650,380.25	312,586,876.25
合计	196,150,380.25	312,646,876.25

本期末已到期未支付的应付票据总额为元。

36、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
原材料等采购款	157,918,195.42	190,863,399.54
知识产权购置款等	23,800,173.00	
合计	181,718,368.42	190,863,399.54

(2) 账龄超过1年的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明：

37、预收款项

(1) 预收款项列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 账龄超过1年的重要预收款项

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

38、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
工程款	81,061,639.27	78,510,001.73
研发服务费	9,433,962.30	
其他	118,594.48	
合计	90,614,196.05	78,510,001.73

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
----	------	------

39、应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	2,363,184.75	17,166,268.15	17,905,633.41	1,623,819.49
二、离职后福利-设定提存计划		1,021,965.38	1,021,965.38	
三、辞退福利		1,167,307.85	1,167,307.85	
合计	2,363,184.75	19,355,541.38	20,094,906.64	1,623,819.49

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	1,850,902.01	15,850,194.24	16,445,016.06	1,256,080.19
3、社会保险费		553,546.78	553,510.18	36.60
其中：医疗保险费		525,380.89	525,344.29	36.60
工伤保险费		23,790.09	23,790.09	0.00
生育保险费		4,375.80	4,375.80	0.00
4、住房公积金		521,863.36	521,863.36	
5、工会经费和职工教育经费	512,282.74	240,663.77	385,243.81	367,702.70
合计	2,363,184.75	17,166,268.15	17,905,633.41	1,623,819.49

(3) 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险		981,778.87	981,778.87	
2、失业保险费		40,186.51	40,186.51	
合计		1,021,965.38	1,021,965.38	

其他说明：

40、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	23,438,828.30	16,426,153.35
企业所得税	6,876,930.07	823,715.34
个人所得税	72,255.73	
城市维护建设税	407,920.35	358,166.33

教育费附加	150,351.82	129,028.67
地方教育发展费	68,643.56	54,321.40
印花税	83,761.00	119,963.03
其他	66,911.99	298,194.48
待转销项税	20,745,279.65	21,048,877.41
合计	51,910,882.47	39,258,420.01

其他说明：

增值税主要是已结算部分待转销项税。

41、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	34,451,130.71	15,169,485.58
合计	34,451,130.71	15,169,485.58

(1) 应付利息

单位：元

项目	期末余额	期初余额

重要的已逾期未支付的利息情况：

单位：元

借款单位	逾期金额	逾期原因

其他说明：

(2) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额

其他说明，包括重要的超过1年未支付的应付股利，应披露未支付原因：

(3) 其他应付款

1) 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
关联方往来	24,894,669.84	
应收账款保理业务暂收款		5,186,967.39
保证金、押金	5,856,642.72	7,503,076.54
其他	3,699,818.15	2,479,441.65
合计	34,451,130.71	15,169,485.58

2) 账龄超过1年的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
----	------	-----------

其他说明

42、持有待售负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

43、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期借款	1,188,999.96	1,188,999.96
一年内到期的租赁负债	1,863,584.04	
合计	3,052,584.00	1,188,999.96

其他说明：

44、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
已背书未到期商业承兑汇票		900,000.00
合计		900,000.00

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

其他说明：

45、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	7,728,500.14	8,917,500.10
合计	7,728,500.14	8,917,500.10

长期借款分类的说明：

为公司购置办公场所办理10年期按揭抵押贷款。

其他说明，包括利率区间：

46、应付债券

(1) 应付债券

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 应付债券的增减变动（不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具）

单位：元

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额
合计	--	--	--								

(3) 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

(4) 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

其他说明

47、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付租赁款	1,073,401.78	2,415,337.25
房屋租赁	1,558,458.55	
合计	2,631,860.33	2,415,337.25

其他说明

48、长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(1) 按款项性质列示长期应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

(2) 专项应付款

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

其他说明：

49、长期应付职工薪酬**(1) 长期应付职工薪酬表**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

(2) 设定受益计划变动情况

设定受益计划义务现值：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

计划资产：

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划净负债（净资产）

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

设定受益计划的内容及与之相关风险、对公司未来现金流量、时间和不确定性的影响说明：

设定受益计划重大精算假设及敏感性分析结果说明：

其他说明：

50、预计负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额	形成原因
----	------	------	------

其他说明，包括重要预计负债的相关重要假设、估计说明：

51、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
----	------	------	------	------	------

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
------	------	----------	-------------	------------	------------	------	------	-------------

其他说明：

52、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他说明：

53、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	293,288,133.00						293,288,133.00

其他说明：

54、其他权益工具

(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

单位：元

发行在外的金融工具	期初		本期增加		本期减少		期末	
	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

其他说明：

55、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价（股本溢价）	8,161,767.94			8,161,767.94
合计	8,161,767.94			8,161,767.94

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

56、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

57、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额					期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

58、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
----	------	------	------	------

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

59、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	36,129,019.34	888,542.28		37,017,561.62
合计	36,129,019.34	888,542.28		37,017,561.62

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

60、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	271,309,836.57	275,548,723.78
调整后期初未分配利润	271,309,836.57	275,548,723.78
加：本期归属于母公司所有者的净利润	-448,161.67	7,152,049.43
减：提取法定盈余公积	888,542.28	832,563.86
应付普通股股利	718,473.22	10,558,372.78
期末未分配利润	269,254,659.40	271,309,836.57

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润元。
- 5)、其他调整合计影响期初未分配利润元。

61、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	307,367,020.00	253,203,134.81	288,266,383.48	242,861,581.56
其他业务	237,189.00	124,461.88		
合计	307,604,209.00	253,327,596.69	288,266,383.48	242,861,581.56

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

√是 □否

单位：元

项目	本年度（万元）	具体扣除情况	上年度（万元）	具体扣除情况
营业收入金额	307,604,209.00	包含主营业务和其他业务收入	288,266,383.48	包含主营业务和其他业务收入
营业收入扣除项目合计金额	237,189.00	房屋租赁收入	0.00	不适用
营业收入扣除项目合计金额占营业收入的比重	0.08%		0.00%	不适用
一、与主营业务无关的业务收入	—	—	—	—
1. 正常经营之外的其他业务收入。如出租固定资产、无形资产、包装物，销售材料，用材料进行非货币性资产交换，经营受托管理业务等实现的收入，以及虽计入主营业务收入，但属于上市公司正常经营之外的收入。	237,189	房屋租赁收入		
与主营业务无关的业务收入小计	237,189.00	房屋租赁收入	0.00	不适用
二、不具备商业实质的收入	—	—	—	—
不具备商业实质的收入小计	0.00	不适用	0.00	不适用
营业收入扣除后金额	307,367,020.00	园林绿化工程收入、软件及设计收入	288,266,383.48	园林绿化工程收入及设计收入

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部1	分部2	合计
商品类型	307,604,209.00		307,604,209.00
其中：			
地产景观园林	47,511,632.13		47,511,632.13
市政公共园林	254,525,199.29		254,525,199.29
软件开发和技术服务	5,330,188.58		5,330,188.58
房屋租赁	237,189.00		237,189.00
按经营地区分类			
其中：			
华中	207,684,078.84		207,684,078.84
华南	30,857,513.60		30,857,513.60
华东	30,693,425.33		30,693,425.33
其他	38,369,191.23		38,369,191.23
市场或客户类型			
其中：			
合同类型			
其中：			
按商品转让的时间分类			
其中：			
按合同期限分类			
其中：			
按销售渠道分类			
其中：			
合计	307,604,209.00		307,604,209.00

与履约义务相关的信息：

本公司的主营业务通常整体构成单项履约义务，并属于在某一时段内履行的履约义务。截至2021年12月31日，本公司部分工程施工和设计合同尚在履行过程中，分摊至尚未履行(或部分未履行)履约义务的交易价格与上述合同的履约进度相关，并将于上述合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为1,092,475,049.09元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明

62、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

城市维护建设税	192,492.50	123,389.97
教育费附加	83,408.70	53,668.33
房产税	191,448.70	289,483.50
土地使用税	6,533.21	8,710.96
车船使用税	5,880.00	10,965.00
印花税	127,539.27	120,080.34
其他	56,337.55	41,289.26
合计	663,639.93	647,587.36

其他说明：

63、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

其他说明：

64、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	12,705,796.87	15,324,020.89
办公费	1,005,610.68	1,028,815.94
差旅费	663,937.43	826,333.41
会务费	193,650.00	130,234.26
交通及车辆使用费	471,389.44	878,588.52
业务招待费	874,216.59	545,399.22
折旧费	1,663,751.08	1,393,629.28
摊销费	3,117,579.63	296,532.58
咨询审计费	3,202,914.76	1,085,425.67
房租物业费	441,333.10	602,847.27
其他	1,913,308.10	1,512,670.87
合计	26,253,487.68	23,624,497.91

其他说明：

65、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,429,886.01	4,253,127.59
材料投入	1,875,305.80	4,144,050.12
折旧费	22,629.13	50,040.08
办公费	3,010.00	3,844.32
差旅费	27,279.59	81,418.70

交通及车辆使用费	1,638.27	77,601.58
其他	14,600.00	27,008.63
合计	3,374,348.80	8,637,091.02

其他说明：

66、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出	1,967,486.63	654,376.61
减：利息收入	5,296,937.05	2,869,760.60
手续费支出	345,929.97	1,324,338.55
合计	-2,983,520.45	-891,045.44

其他说明：

67、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
稳岗补贴		126,389.90
南宁市职业技能鉴定指导中心职业技能提升行动资金支出专户免办补贴		5,000.00
南宁市劳动就业服务管理中心奖金	3,671.80	269.44
个税手续费返还	20,267.89	58,282.13

68、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益	-26,709.48	
理财收益	757,790.38	
合计	731,080.90	

其他说明：

69、净敞口套期收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

其他说明：

70、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
---------------	-------	-------

其他说明：

71、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-2,079,824.48	-255,826.50
应收账款减值损失	-15,948,581.89	-6,265,957.39
其他流动资产减值损失	-801,767.21	
合计	-18,830,173.58	-6,521,783.89

其他说明：

72、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
十二、合同资产减值损失	-13,411,108.08	189,954.11
合计	-13,411,108.08	189,954.11

其他说明：

73、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
处置非流动资产的利得	53,285.56	225,673.56

74、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
政府补助	39,077.00	341,790.00	39,077.00
合计	39,077.00	341,790.00	39,077.00

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/与收益相关
留商招商奖励	武汉市江岸区人民政府西马街道办事处	奖励	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而获得的补助	否	否	39,077.00		与收益相关

其他说明：

75、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金 额
非流动资产毁损报废损失	3,234.80	62,945.28	3,234.80
其他	412,393.57	226,574.39	412,393.57
合计	415,628.37	289,519.67	415,628.37

其他说明：

其他主要为支付逾期付款利息。

76、所得税费用

(1) 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	7,589,340.60	1,124,753.04
递延所得税费用	-10,327,574.24	-752,931.18
合计	-2,738,233.64	371,821.86

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	-4,840,870.53
按法定/适用税率计算的所得税费用	-1,210,217.63
子公司适用不同税率的影响	1,784,077.16
调整以前期间所得税的影响	1,365.47
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	346,251.88
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-27,137.76
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	862,043.57
研发费用等费用项目加计扣除	-630,956.63
税率调整导致递延所得税资产负债表的变化	-3,863,659.70
所得税费用	-2,738,233.64

其他说明

77、其他综合收益

详见附注。

78、现金流量表项目**(1) 收到的其他与经营活动有关的现金**

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与有关单位保证金、押金等	1,234,724.00	4,404,423.16
政府补助收入	42,748.80	473,449.34
票据保证金	140,783,942.02	128,496,994.09
利息收入	5,296,937.05	2,869,760.60
合计	147,358,351.87	136,244,627.19

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

(2) 支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
与有关单位保证金、押金等	4,435,907.28	2,214,995.35
票据保证金等	81,006,076.49	122,452,465.31
付现费用	8,904,686.98	6,800,188.39
手续费支出	345,929.97	539,772.55
合计	94,692,600.72	132,007,421.60

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
收到企业归还借款及利息	1,007,269.86	
合计	1,007,269.86	

收到的其他与投资活动有关的现金说明：

(4) 支付的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
支付企业借款	1,000,000.00	
合计	1,000,000.00	

支付的其他与投资活动有关的现金说明：

(5) 收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款保理业务暂收款		4,942,142.53
收到关联单位借款	25,000,000.00	
合计	25,000,000.00	4,942,142.53

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

报告期内，收到的其他与筹资活动有关的现金较上年同期增加系向关联方借款25,000,000.00元。

(6) 支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
应收账款保理业务到期		4,600,081.29
归还关联单位借款	1,000,000.00	
合计	1,000,000.00	4,600,081.29

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	-2,102,636.89	7,150,904.79
加：资产减值准备	32,241,281.66	6,331,829.78
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,541,828.12	1,657,660.31
使用权资产折旧	269,013.97	
无形资产摊销	2,958,485.43	100,482.12
长期待摊费用摊销	159,094.20	196,050.46
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）	-53,285.56	-225,673.56
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	3,234.80	62,945.28
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	1,967,486.63	654,376.61
投资损失（收益以“-”号填列）	-731,080.90	
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-10,327,574.24	-752,931.18
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		

存货的减少（增加以“-”号填列）	44,518,061.35	-32,241,252.29
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-44,863,982.53	44,381,512.97
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-72,400,085.29	-136,883,501.45
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-46,820,159.25	-109,567,596.16
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：	--	--
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3. 现金及现金等价物净变动情况：	--	--
现金的期末余额	171,334,427.91	259,427,785.54
减：现金的期初余额	259,427,785.54	331,496,117.18
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-88,093,357.63	-72,068,331.64

（2）本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	25,000,000.00
其中：	--
苏州内夏半导体有限责任公司	25,000,000.00
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	23,416,287.15
其中：	--
苏州内夏半导体有限责任公司	23,416,287.15
其中：	--
武汉农尚城市更新环境工程有限公司	
武汉农尚景观工程有限公司	
取得子公司支付的现金净额	1,583,712.85

其他说明：

（3）本期收到的处置子公司的现金净额

单位：元

	金额
其中：	--

其中：	--
其中：	--

其他说明：

(4) 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	171,334,427.91	259,427,785.54
其中：库存现金	49,355.23	30,869.29
可随时用于支付的银行存款	171,285,072.68	259,396,916.25
三、期末现金及现金等价物余额	171,334,427.91	259,427,785.54

其他说明：

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

81、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	50,288,042.27	票据保证金、保函保证金、诉讼司法冻结保证金
固定资产	10,857,661.34	办理法人按揭抵押房产
投资性房地产	10,857,661.34	办理法人按揭抵押房产
合计	72,003,364.95	--

其他说明：

(1) 所有权受限制的货币资金包括票据保证金41,595,498.50元，保函保证金1,143,838.00元，因诉讼司法冻结保证金7,548,705.77元；

(2) 所有权受到限制的固定资产和投资性房地产包括因购置办公场所办理法人按揭贷款抵押的房产21,715,322.68元。

82、外币货币性项目

(1) 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

应收账款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			

其他说明：

(2) 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

适用 不适用

83、套期

按照套期类别披露套期项目及相关套期工具、被套期风险的定性和定量信息：

84、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
武汉市江岸区人民政府西马街道办事处留商招商奖励	39,077.00	营业外收入	39,077.00
南宁市劳动就业服务管理中心奖金	3,671.80	其他收益	3,671.80

(2) 政府补助退回情况

适用 不适用

其他说明：

85、其他

八、合并范围的变更

1、非同一控制下企业合并

(1) 本期发生的非同一控制下企业合并

单位：元

被购买方名称	股权取得时点	股权取得成本	股权取得比例	股权取得方式	购买日	购买日的确定依据	购买日至期末被购买方的收入	购买日至期末被购买方的净利润
苏州内夏半导体有限责任公司	2021年04月02日	25,000,000.00	51.00%	增资	2021年04月02日	取得对被购买方实际控制权的日期	3,924,528.23	-3,376,280.04

其他说明：

(2) 合并成本及商誉

单位：元

合并成本	
--现金	25,000,000.00
--非现金资产的公允价值	
--发行或承担的债务的公允价值	
--发行的权益性证券的公允价值	
--或有对价的公允价值	
--购买日之前持有的股权于购买日的公允价值	
--其他	
合并成本合计	25,000,000.00
减：取得的可辨认净资产公允价值份额	24,189,486.85
商誉/合并成本小于取得的可辨认净资产公允价值份额的金额	810,513.15

合并成本公允价值的确定方法、或有对价及其变动的说明：

大额商誉形成的主要原因：

其他说明：

(3) 被购买方于购买日可辨认资产、负债

单位：元

	购买日公允价值	购买日账面价值
资产：	23,656,987.15	23,656,987.15
货币资金	23,416,287.15	23,416,287.15
应收款项		

存货		
固定资产		
无形资产		
预付帐款	155,750.00	155,750.00
其他应收款	84,950.00	84,950.00
负债：	246,228.63	246,228.63
借款		
应付款项	197,373.00	197,373.00
递延所得税负债		
应付职工薪酬	25,194.31	25,194.31
应交税费	709.49	709.49
其他应付款	22,951.83	22,951.83
净资产	23,410,758.52	23,410,758.52
减：少数股东权益	-778,728.33	-778,728.33
取得的净资产	24,189,486.85	24,189,486.85

可辨认资产、负债公允价值的确定方法：

企业合并中承担的被购买方的或有负债：

其他说明：

(4) 购买日之前持有的股权按照公允价值重新计量产生的利得或损失

是否存在通过多次交易分步实现企业合并并且在报告期内取得控制权的交易

是 否

(5) 购买日或合并当期期末无法合理确定合并对价或被购买方可辨认资产、负债公允价值的相关说明

(6) 其他说明

2、同一控制下企业合并

(1) 本期发生的同一控制下企业合并

单位：元

被合并方名称	企业合并中取得的权益比例	构成同一控制下企业合并的依据	合并日	合并日的确定依据	合并当期期初至合并日被合并方的收入	合并当期期初至合并日被合并方的净利润	比较期间被合并方的收入	比较期间被合并方的净利润

其他说明：

(2) 合并成本

单位：元

合并成本	
--现金	

--非现金资产的账面价值	
--发行或承担的债务的账面价值	
--发行的权益性证券的面值	
--或有对价	

或有对价及其变动的说明：

其他说明：

(3) 合并日被合并方资产、负债的账面价值

单位：元

	合并日	上期期末
资产：		
货币资金		
应收款项		
存货		
固定资产		
无形资产		
负债：		
借款		
应付款项		
净资产		
减：少数股东权益		
取得的净资产		

企业合并中承担的被合并方的或有负债：

其他说明：

3、反向购买

交易基本信息、交易构成反向购买的依据、上市公司保留的资产、负债是否构成业务及其依据、合并成本的确定、按照权益性交易处理时调整权益的金额及其计算：

4、处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

√是 □否

单位：元

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据	处置价款与处置投资对应的合并财务报表	丧失控制权之日剩余股权的比例	丧失控制权之日剩余股权的账面价	丧失控制权之日剩余股权的公允价	按照公允价值重新计量剩余股权产	丧失控制权之日剩余股权公允价值	与原子公司股权投资相关的其他综

						务报表 层面享 有该子 公司净 资产份 额的差 额	值	值	生的利 得或损 失	的确定 方法及 主要假 设	合收益 转入投 资损益 的金额
武汉安馨农尚城市更新环境工程有限公司		100.00%	注销	2021年10月08日	工商注销						

其他说明：

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

是 否

5、其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

2021年度，公司通过全资子公司武汉芯连微电子有限公司向苏州内夏半导体有限责任公司增资，持有苏州内夏51%的股权，本报告期将其纳入合并财务报表范围。

因子公司注销，合并范围内减少子公司武汉安馨农尚城市更新环境工程有限公司。

6、其他

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
武汉农尚环境工程有限公司	武汉市	武汉市	园林建筑、园林景观绿化、市政公用工程设计与施工；环境工程设计等	100.00%		收购
陕西华欣茂景观绿化工程有限公司	西安市	西安市	园林绿化工程、园林景观工程、建筑工程、水电工程、暖通工程等	100.00%		投资设立
武汉农尚生态环境工程有限公司	武汉市	武汉市	投资和运营PPP项目、园林绿化工程、园林建筑、市政公用工程施工等	100.00%		投资设立

武汉农尚城市更新环境工程有限公司	武汉市	武汉市	城市适老化改造及投资；城市更新；投资和运营PPP项目等	100.00%		投资设立
武汉农尚环境园林工程有限公司	武汉市	武汉市	园林建筑、园林景观绿化、市政公用工程设计与施工；环境工程设计等	100.00%		投资设立
武汉农尚景观工程有限公司	武汉市	武汉市	园林绿化工程、市政公用工程、绿化造林工程等	100.00%		投资设立
武汉芯连微电子有限公司	武汉市	武汉市	电子设备、通讯设备（不含无线电发射设备）、电器设备、电子芯片的研发、设计、生产、销售、技术咨询等	100.00%		投资设立
苏州内夏半导体有限责任公司	苏州市	苏州市	研发、设计、委托生产；通讯设备、电器设备及其它机电设备的内置芯片；自产产品的技术咨询；销售自产产品；自营和代理各类商品和技术的进出口业务(国家限定企业经营或禁止进出口的商品及技术除外)。		51.00%	增资

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

确定公司是代理人还是委托人的依据：

其他说明：

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
-------	----------	--------------	----------------	------------

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

其他说明：

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量

其他说明：

(4) 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制**(5) 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持**

其他说明：

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易**(1) 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明****(2) 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响**

单位：元

购买成本/处置对价	
--现金	
--非现金资产的公允价值	
购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	
差额	
其中：调整资本公积	
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

3、在合营安排或联营企业中的权益**(1) 重要的合营企业或联营企业**

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	

在合营企业或联营企业的持股比例不同于表决权比例的说明：

持有20%以下表决权但具有重大影响，或者持有20%或以上表决权但不具有重大影响的依据：

(2) 重要合营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
其中：现金和现金等价物		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		
负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对合营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的合营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
财务费用		
所得税费用		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自合营企业的股利		

其他说明

(3) 重要联营企业的主要财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
流动资产		
非流动资产		
资产合计		
流动负债		
非流动负债		

负债合计		
少数股东权益		
归属于母公司股东权益		
按持股比例计算的净资产份额		
调整事项		
--商誉		
--内部交易未实现利润		
--其他		
对联营企业权益投资的账面价值		
存在公开报价的联营企业权益投资的公允价值		
营业收入		
净利润		
终止经营的净利润		
其他综合收益		
综合收益总额		
本年度收到的来自联营企业的股利		

其他说明

(4) 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
联营企业：	--	--
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--

其他说明

(5) 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明**(6) 合营企业或联营企业发生的超额亏损**

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失

其他说明

(7) 与合营企业投资相关的未确认承诺

(8) 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

4、重要的共同经营

共同经营名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例/享有的份额	
				直接	间接

在共同经营中的持股比例或享有的份额不同于表决权比例的说明：

共同经营为单独主体的，分类为共同经营的依据：

其他说明

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

6、其他

十、与金融工具相关的风险

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（三）其他权益工具投资			80,000,000.00	80,000,000.00
持续以公允价值计量的资产总额			80,000,000.00	80,000,000.00
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

- 2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据
- 3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息
- 5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析
- 6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策
- 7、本期内发生的估值技术变更及变更原因
- 8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况
- 9、其他

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
-------	-----	------	------	--------------	---------------

本企业的母公司情况的说明

公司控股股东为自然人，无母公司。

本企业最终控制方是吴亮。

其他说明：

公司控股股东及实际控制人情况

控制人名称	关联关系	对公司的持股比例	对公司的表决权比例	备注
吴亮	股东	24.17%	24.17%	实际控制人

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
-----------	--------

其他说明

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
Nexia Device Co.,LTD（韩国内夏半导体公司）	子公司苏州内夏股东
刘莉	吴亮之配偶
嘉兴昆兆讯芯投资合伙企业（有限合伙）	关键管理人员控制的其他企业
深圳市中自信息技术有限公司	子公司深圳市中自芯连技术有限公司股东

其他说明

公司于2022年2月15日召开第四届董事会第三次会议，审议通过了《关于全资子公司对外投资的议案》，公司全资子公司武汉芯连微电子有限公司与深圳市中自信息技术有限公司共同出资，设立深圳中自芯连技术有限公司。2022年2月21日，深圳市中自芯连技术有限公司完成了工商注册登记手续，并取得由深圳市市场监督管理局出具的《营业执照》。

5、关联交易情况

（1）购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
深圳市中自信息技术有限公司	技术服务	1,980,198.02	1,980,198.02	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

（2）关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类型	受托/承包起始日	受托/承包终止日	托管收益/承包收益定价依据	本期确认的托管收益/承包收益

关联托管/承包情况说明

本公司委托管理/出包情况表：

单位：元

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价依据	本期确认的托管费/出包费

关联管理/出包情况说明

（3）关联租赁情况

本公司作为出租方：

单位：元

承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收入	上期确认的租赁收入
-------	--------	-----------	-----------

本公司作为承租方：

单位：元

出租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁费	上期确认的租赁费
-------	--------	----------	----------

关联租赁情况说明

(4) 关联担保情况

本公司作为担保方

单位：元

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
------	------	-------	-------	------------

本公司作为被担保方

单位：元

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
吴亮、刘莉	100,000,000.00	2020年06月30日	2021年06月30日	是
吴亮、刘莉	150,000,000.00	2020年09月03日	2021年07月03日	是
吴亮、刘莉	200,000,000.00	2021年02月01日	2022年01月31日	否
吴亮、刘莉	110,000,000.00	2021年08月17日	2022年08月17日	否

关联担保情况说明

(5) 关联方资金拆借

单位：元

关联方	拆借金额	起始日	到期日	说明
拆入				
嘉兴昆兆	3,000,000.00	2021年01月05日	2022年01月04日	对外投资借款
嘉兴昆兆	22,000,000.00	2021年03月15日	2022年03月14日	对外投资借款
拆出				

(6) 关联方资产转让、债务重组情况

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
Nexia Device Co.,LTD. (韩国内夏半导体公司)	受让电视显示驱动芯片TDDI) 相关的专利、非专利技术和技术许可等	49,000,000.00	0.00

(7) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
----	-------	-------

关键管理人员薪酬	3,693,452.40	3,895,888.40
----------	--------------	--------------

(8) 其他关联交易

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	临时公告披露索引
嘉兴昆兆讯芯投资合伙企业（有限合伙）	武汉芯连微拟向嘉兴昆兆申请借款人民币51,000,000元，借款期限暂定为一年，到期后双方友好协商适度延长借款期限，借款利率为银行同期贷款利率，并签订《借款协议》。	25,000,000.00	51,000,000.00	2021年1月23日刊登于巨潮资讯网，《关于全资子公司向股东借款暨关联交易的公告》（公告编号：2021-005）

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备

(2) 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
其他应付款	嘉兴昆兆	24,894,669.84	
应付账款	韩国内夏	23,800,173.00	

7、关联方承诺

8、其他

十三、股份支付

1、股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

适用 不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□ 适用 √ 不适用

4、股份支付的修改、终止情况

5、其他

十四、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

(1) 已签订的正在或准备履行的大额合同及财务影响

截至2021年12月31日，本公司已签订合同（主要为苗木和材料等采购合同）但未付的采购款支出共计人民币44,400.38万元，需在合同他方履行合同约定义务后，在若干年内支付，具体如下：

单位：万元							
项目	合同金额	累计已付款	年末余额	1年内支付	1~2年内	2~3年内	3年以上
园林工程	118,728.18	76,694.80	42,033.38	25,342.15	7,632.43	7,035.44	2,023.36
购买专利	4,900.00	2,533.00	2,367.00	2,367.00			
合计	123,628.18	79,227.80	44,400.38	27,709.15	7,632.43	7,035.44	2,023.36

(2) 本期已签订的正在或准备履行的重大租赁合同及财务影响

出租方	租赁合同内容	租赁起始日	租赁期	年租金	租赁合同总额	累计未收（付）租金	备注
鄂州市梁子湖区太和镇吴伯浩村村民委员会	林地承包	2012年12月1日	30年	48,523.30	1,606,121.23	1,120,888.23	林地承包款每十年递增10%
鄂州市梁子湖区太和镇牛石村村民委员会	林地承包	2012年12月1日	30年	29,414.00	973,603.40	679,358.40	林地承包款每十年递增10%
鄂州市梁子湖区太和镇莲花贺村村民委员会	林地承包	2012年12月1日	30年	65,963.80	2,183,401.78	1,523,763.78	林地承包款每十年递增10%

(3) 投资承诺

根据公司第三届董事会第二十四次会议审议批准，公司与韩国Nexia Device Co.,LTD（以下简称“韩国内夏”）、苏州内夏半导体有限责任公司（以下简称“苏州内夏”）签署《投资意向书》，公司拟出资对苏州内夏进行增资，认缴苏州内夏注册资本5,100万元，其投后估值10,000万元。增资完成后，公司将持有苏州内夏不低于51%股权，为苏州内夏控股股东，苏州内夏成为公司控股子公司，将纳入公司合并报表范围。

2021年1月31日，武汉芯连微与韩国内夏、苏州内夏正式签署了《增资协议》、《股东协议》等协议约定，武汉芯连微出资5,100万元

人民币货币资金，与韩国内夏出资4,900万元人民币货币资金（含其前期认缴150万美元出资）对苏州内夏进行增资，增资后武汉芯连微持有苏州内夏51%股权。

2021年4月1日公司公告了对外投资进展，苏州内夏已完成相关工商变更登记手续。

截至本报告期末武汉芯连微支付首笔出资款2500万元。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

①未决诉讼仲裁形成的或有负债及其财务影响

截至2021年12月31日，农尚环境作为被告方，与供应商涉及多起诉讼。上述供应商诉求农尚环境及其他被告方支付应付采购款项人民币754.87万元，目前上述诉讼案件部分审结完成，农尚环境已支付人民币152.42万元。

截至2021年12月31日，公司无对财务报表有重大影响的未决诉讼、仲裁。

②资产负债表日存在的重要或有事项

截至2021年12月31日，本公司出具的保函金额为5,719,190.00元。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

单位：元

项目	内容	对财务状况和经营成果的影响数	无法估计影响数的原因

2、利润分配情况

单位：元

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1) 追溯重述法

单位：元

会计差错更正的内容	处理程序	受影响的各个比较期间报表项目名称	累积影响数
-----------	------	------------------	-------

(2) 未来适用法

会计差错更正的内容	批准程序	采用未来适用法的原因
-----------	------	------------

2、债务重组

3、资产置换

(1) 非货币性资产交换

(2) 其他资产置换

4、年金计划

5、终止经营

单位：元

项目	收入	费用	利润总额	所得税费用	净利润	归属于母公司所有者的终止经营利润
----	----	----	------	-------	-----	------------------

其他说明

6、分部信息

(1) 报告分部的确定依据与会计政策

(2) 报告分部的财务信息

单位：元

项目	分部间抵销	合计
----	-------	----

(3) 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

(4) 其他说明

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

8、其他

十七、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	176,570,640.51	100.00%	44,902,183.14	25.43%	131,668,457.37	181,697,864.94	100.00%	34,103,757.25	18.77%	147,594,107.69
其中：										
信用风险组合	100,656,784.11	57.01%	44,902,183.14	44.61%	55,754,600.97	135,258,541.37	74.44%	34,103,757.25	25.21%	101,154,784.12
关联方组合	75,913,856.40	42.99%			75,913,856.40	46,439,323.57	25.56%			46,439,323.57
合计	176,570,640.51	100.00%	44,902,183.14	25.43%	131,668,457.37	181,697,864.94	100.00%	34,103,757.25	18.77%	147,594,107.69

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用风险组合	100,656,784.11	44,902,183.14	44.61%
其中：1年以内（含1年）	25,931,139.88	1,296,557.00	5.00%
1至2年	8,354,669.35	835,466.94	10.00%
2至3年	13,411,068.31	2,682,213.66	20.00%
3至4年	8,750,917.24	2,625,275.17	30.00%
4至5年	13,492,637.93	6,746,318.97	50.00%
5年以上	30,716,351.40	30,716,351.40	100.00%

关联方组合	75,913,856.40		
合计	176,570,640.51	44,902,183.14	--

确定该组合依据的说明：

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例

确定该组合依据的说明：

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备，请参照其他应收款的披露方式披露坏账准备的相关信息：

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	99,467,533.89
1至2年	8,354,669.35
2至3年	13,411,068.31
3年以上	55,337,368.96
3至4年	11,128,379.63
4至5年	13,492,637.93
5年以上	30,716,351.40
合计	176,570,640.51

（2）本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
组合计提	34,103,757.25	10,798,425.89				44,902,183.14
合计	34,103,757.25	10,798,425.89				44,902,183.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	收回方式
------	---------	------

（3）本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
----	------

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交
------	--------	------	------	---------	----------

易产生

应收账款核销说明：

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
武汉农尚生态环境工程有限公司	73,536,394.01	41.65%	
武汉市江夏农业集团有限公司	11,930,311.01	6.76%	596,515.55
南京河西工程项目管理有限公司	9,395,022.36	5.32%	9,393,517.40
中建三局集团有限公司	8,025,200.71	4.55%	3,211,667.67
中建三局武汉光谷投资发展有限公司	5,305,623.97	3.00%	471,021.99
合计	108,192,552.06	61.28%	

(5) 因金融资产转移而终止确认的应收账款**(6) 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额**

其他说明：

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	40,303,836.49	19,610,888.33
合计	40,303,836.49	19,610,888.33

(1) 应收利息**1) 应收利息分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

2) 重要逾期利息

借款单位	期末余额	逾期时间	逾期原因	是否发生减值及其判断依据
------	------	------	------	--------------

其他说明：

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 应收股利

1) 应收股利分类

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
------------	------	------

2) 重要的账龄超过1年的应收股利

单位：元

项目(或被投资单位)	期末余额	账龄	未收回的原因	是否发生减值及其判断依据
------------	------	----	--------	--------------

3) 坏账准备计提情况

□ 适用 √ 不适用

其他说明：

(3) 其他应收款

1) 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
往来款	35,983,370.07	15,560,709.15
保证金	8,619,239.00	6,403,965.28
押金	1,426,486.83	1,448,468.83
其他	115,145.68	35,145.68
合计	46,144,241.58	23,448,288.94

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	3,837,400.61			3,837,400.61
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	2,003,004.48			2,003,004.48

2021年12月31日余额	5,840,405.09			5,840,405.09
---------------	--------------	--	--	--------------

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	20,640,639.90
1至2年	15,379,754.17
2至3年	1,015,620.00
3年以上	9,108,227.51
3至4年	3,835,151.00
4至5年	1,577,033.85
5年以上	3,696,042.66
合计	46,144,241.58

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
信用减值损失	3,837,400.61	2,003,004.48				5,840,405.09
合计	3,837,400.61	2,003,004.48				5,840,405.09

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	转回或收回金额	收回方式

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额

其中重要的其他应收款核销情况：

单位：元

单位名称	其他应收款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生

其他应收款核销说明：

5) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额

武汉农尚环境工程有限公司	内部往来款	20,610,115.90	1年以内	44.66%	
武汉农尚环境园林工程有限公司	内部往来款	15,373,254.17	1-2年	33.32%	
武汉软件新城发展有限公司	购房定金	2,405,351.00	3-4年	5.21%	721,605.30
武汉华侨城实业发展有限公司	履约保证金	1,754,888.00	4-5年、5年以上	3.80%	1,510,224.50
武汉市江夏农业集团有限公司	农民工保障专项资金	1,329,000.00	3-4年	2.88%	398,700.00
合计	--	41,472,609.07	--	89.87%	2,630,529.80

6) 涉及政府补助的应收款项

单位：元

单位名称	政府补助项目名称	期末余额	期末账龄	预计收取的时间、金额及依据

7) 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

8) 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

其他说明：

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	85,282,632.50		85,282,632.50	84,181,632.50		84,181,632.50
合计	85,282,632.50		85,282,632.50	84,181,632.50		84,181,632.50

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
武汉农尚环境工程有限公司	1,181,632.50					1,181,632.50	
武汉农尚生态环境工程有限公司	83,000,000.00					83,000,000.00	
武汉农尚景观工程有限公司		1,000.00				1,000.00	
武汉农尚城市更新环境工程		1,100,000.00				1,100,000.00	

有限公司							
合计	84,181,632.50	1,101,000.00				85,282,632.50	

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额 (账面价值)	本期增减变动							期末余额 (账面价值)	减值准备 期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下 确认的投资 损益	其他综合 收益调整	其他权益 变动	宣告发放 现金股利 或利润	计提减值 准备		
一、合营企业										
二、联营企业										

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	254,795,135.01	208,296,989.23	287,794,685.37	242,861,581.56
其他业务	237,189.00	124,461.88		
合计	255,032,324.01	208,421,451.11	287,794,685.37	242,861,581.56

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部1	分部2		合计
商品类型	255,032,324.01			255,032,324.01
其中：				
地产园林项目	36,997,380.00			36,997,380.00
市政园林项目	217,797,755.01			217,797,755.01
其他业务	237,189.00			237,189.00
按经营地区分类				
其中：				
华东	30,693,425.33			30,693,425.33
华南	19,409,299.22			19,409,299.22
华中	202,934,108.32			202,934,108.32
其他	1,758,302.14			1,758,302.14
市场或客户类型				
其中：				
合同类型				
其中：				

按商品转让的时间分类				
其中：				
按合同期限分类				
其中：				
按销售渠道分类				
其中：				
合计	255,032,324.01			255,032,324.01

与履约义务相关的信息：

本公司的主营业务通常整体构成单项履约义务，并属于在某一时段内履行的履约义务。截至2021年12月31日，本公司部分工程施工和设计合同尚在履行过程中，分摊至尚未履行(或部分未履行)履约义务的交易价格与上述合同的履约进度相关，并将于上述合同的未来履约期内按履约进度确认为收入。

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为394,498,145.27元，其中，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入，元预计将于年度确认收入。

其他说明：

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
处置长期股权投资产生的投资收益		1,144.07
理财收益	275,679.46	
合计	275,679.46	1,144.07

6、其他

十八、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	50,050.76	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	42,748.80	
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费	-894,669.84	

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	731,080.90	结构性存款利息收入及长期股权投资处置收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-412,393.57	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	3,863,659.70	为防控上市公司主体法律和经营风险，公司逐步将生产经营业务下沉至控股子公司，2021年母公司研发投入下降等指标，不能完全满足高新技术企业要求，从谨慎考虑，公司按25%计提企业所得税，导致期末递延所得税资产调增所致
减：所得税影响额	-17,935.92	
少数股东权益影响额	20,347.19	
合计	3,378,065.48	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

适用 不适用

由于企业认定相关政策调整导致适用所得税税率变动而重新计量所确认的递延所得税形成的损益。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——

非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	-0.07%	-0.0015	-0.0015
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.63%	-0.013	-0.013

3、境内外会计准则下会计数据差异

(1) 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(2) 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

适用 不适用

(3) 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

4、其他