

润建股份有限公司

2023 年半年度报告

2023年8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、高级管理人员保证半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。

公司负责人许文杰、主管会计工作负责人黄宇及会计机构负责人(会计主管人员)王念梅声明:保证本半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次半年报的董事会会议。

本半年度报告涉及未来发展规划和经营目标的相关陈述,属于公司计划性事务,不构成公司对投资者的实质承诺,敬请广大投资者注意投资风险。

公司主要存在市场竞争的风险、对大客户依赖的风险、公司快速发展带来的管理风险、技术和产品更新的风险、商誉减值风险造成的风险等,敬请广大投资者注意投资风险。详细内容见本报告"第三节-十、公司面临的风险和应对措施"。

公司计划不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

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	. 7
第三节	管理层讨论与分析	10
第四节	公司治理	31
第五节	环境和社会责任	33
第六节	重要事项	35
第七节	投份变动及股东情况	42
第八节	优先股相关情况	48
第九节	责券相关情况	49
第十节	财务报告	53

备查文件目录

- (一)载有公司负责人许文杰先生、主管会计工作负责人黄字先生、会计机构负责人(会计主管人员)王念梅女士签名并盖章的财务报告文本原件。
 - (二)报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、润建 通信、润建股份	指	润建股份有限公司 (原名称: 润建通信股份有限公司)
信安锐达	指	公司全资子公司广西信安锐达科技有限公司
五象云谷	指	公司控股子公司五象云谷有限公司
鑫广源	指	公司控股子公司广州鑫广源电力设计有限公司
泺立能源	指	公司控股子公司广州市泺立能源科技有限公司
南粤云视	指	公司控股子公司广东南粤云视科技有限公司
旋几工业	指	公司控股子公司山东旋几工业自动化有限公司
博深咨询	指	公司控股子公司广东博深咨询有限公司
电力科技	指	公司控股子公司广东润建电力科技有限公司
润和世联	指	公司控股子公司润和世联数据科技有限公司 (原广东禹尧数据科技股份有限公司)
智海信息	指	公司控股子公司广州智海信息科技有限公司
赛皓达	指	广州市泺立能源科技有限公司全资子公司广州市赛皓达智能科技有限公司
数智教育	指	公司控股子公司润建数智科技(广东)有限公司(原润建数智教育科技有限公司)
麦融高科	指	公司参股公司长沙麦融高科股份有限公司
旗鱼软件	指	公司控股子公司广州市旗鱼软件科技有限公司
润建新能源	指	润建新能源有限责任公司
智慧能源	指	公司全资子公司润建智慧能源有限责任公司(原广州纵诺电力工程技术有限公司)
弘泽天元	指	公司股东睢宁县弘泽天元企业管理合伙企业(有限合伙)(原珠海弘泽天元企业管理 合伙企业(有限合伙))
曲尺平台	指	曲尺人工智能开放平台是润建股份开发的一款基于深度学习框架的人工智能开放平台,引入大语言模型能力,专注于生成视觉、语音和文本领域的人工智能算法,加速构建各类软硬一体的行业解决方案。平台依托公司在通信、能源、信息网络管维领域的长期积累,为行业开发者提供便捷易用的开发工具,使其能够轻松构建出垂直领域的人工智能应用
中国移动	指	中国移动通信集团有限公司
中国电信	指	中国电信集团有限公司
中国联通	指	中国联合网络通信集团有限公司
中国铁塔	指	中国铁塔股份有限公司
中国广电	指	中国广播电视网络集团有限公司
南方电网	指	中国南方电网有限责任公司
国家电网	指	国家电网有限公司
AI	指	人工智能(Artificial Intelligence)
AIOps	指	智能运维,基于已有的运维数据,将人工智能技术应用于运维中,从而实现资产高质量运行、运维效率提升

通信网络	指	现代通信网络是由专业机构以通信设备(硬件)和相关工作程序(软件)有机建立的 通信系统,为个人、企事业单位和社会提供各类通信服务的总和核心网
核心网	指	起到核心交换或者呼叫路由功能的网元,它的功能主要是提供用户连接、对用户的管理以及对业务完成承载,作为承载网络提供到外部网络的接口
无线网	指	采用无线通信技术实现的网络,既包括允许用户建立远距离无线连接的全球语音和数据网络,也包括为近距离无线连接进行优化的红外线技术及射频技术,目前主流应用的无线网络分为通过公众移动通信网实现的无线网络(如 5G、4G、3G 等)和无线局域网(WiFi)两种方式
传输网	指	将复接、线传输及交换功能集为一体的,并由统一管理系统操作的综合信息传送网络,可实现诸如网络的有效管理、性能监视、动态网络维护、不同供应厂商设备的互通等多项功能
基站	指	是指在一定的无线电覆盖区中,通过移动通信交换中心,与移动电话终端之间进行信息传递的无线电收发信电台
4G	指	第四代移动通信技术
5G	指	第五代移动通信技术
物联网	指	通过射频识别(RFID)、红外感应器、全球定位系统、激光扫描器、气体感应器等信息传感设备,按约定的协议,把任何物体与互联网相连接,进行信息交换和通信,以实现智能化识别、定位、跟踪、监控和管理的一种网络
IDC	指	互联网数据中心(Internet Data Center)
SaaS	指	软件服务化(Software as a Service)
PUE	指	电能利用效率(Power Usage Effectiveness,PUE)
XR	指	扩展现实(Extended Reality)
公司章程	指	润建股份有限公司章程
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所、交易所	指	深圳证券交易所
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
报告期	指	2023年1月至6月
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	润建股份	股票代码	002929
变更前的股票简称(如有)	润建通信		
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	润建股份有限公司		
公司的中文简称(如有)	润建股份		
公司的外文名称(如有)	RUNJIAN CO., LTD.		
公司的外文名称缩写(如有)	-		
公司的法定代表人	许文杰		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	罗剑涛	王沛佳
联系地址	广州市珠江新城华夏路 16 号富力盈凯 广场 4501	南宁市青秀区民族大道 136-5 号华润 中心写字楼 c座 32 层
电话	020-87596583	0771-2869133
传真	0771-5560518	0771-5560518
电子信箱	rjtxdsh@163.com	rjtxdsh@163.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化,具体可参见 2022 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址,公司半年度报告备置地在报告期无变化,具体可参见 2022 年年报。

3、其他有关资料

其他有关资料在报告期是否变更情况

□适用 ☑不适用

四、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

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入 (元)	4,593,663,368.48	3,872,976,143.90	18.61%
归属于上市公司股东的净利 润(元)	284,965,611.18	237,161,643.82	20.16%
归属于上市公司股东的扣除 非经常性损益的净利润 (元)	280,414,586.33	233,192,493.90	20.25%
经营活动产生的现金流量净 额(元)	-1,416,453,779.76	-1,913,889,254.61	25.99%
基本每股收益(元/股)	1.27	1.04	22.12%
稀释每股收益(元/股)	1.25	1.04	20.19%
加权平均净资产收益率	6.37%	6.01%	增加 0.36 个百分点
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产 (元)	14,319,272,809.30	12,728,957,138.92	12.49%
归属于上市公司股东的净资 产(元)	4,580,941,468.88	4,339,153,786.33	5.57%

五、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。

六、非经常性损益项目及金额

☑适用□不适用

单位:元

项目	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)	157,349.33	主要系长期资产处置收益
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)	7,507,968.04	主要系研发奖补、高企认定、专精特 新奖励等政府补助款
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	1,127,023.11	主要系银行结构性存款收益及其他资金管理收益
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-2,149,625.77	主要系捐赠支出及固定资产报废损失
减: 所得税影响额	1,150,984.58	
少数股东权益影响额 (税后)	940,705.28	
合计	4,551,024.85	

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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、报告期内公司从事的主要业务

润建股份是领先的数字化智能运维(Alops)服务商、中国软件百强企业,致力于成为行业领先的人工智能行业模型及算力服务商。公司经过多年沉淀,在"线上数字化平台+线下技术服务"的基础智能服务模式之上,进一步深化技术应用,发布人工智能发展战略,以算力服务、数据服务为基础,通过公司自主研发的"曲尺"生成式人工智能行业模型开发平台,锻造具有核心竞争力的行业模型、产品、解决方案,赋能通信网络、信息网络、能源网络等领域。



具体业务介绍如下:

1、算力服务

提供P级算力租赁及算力管维服务,赋能人工智能行业模型落地。

1.1 算力租赁

公司公开发行 A 股可转换公司债券募集资金人民币 10.9 亿元用于建设五象云谷云计算中心项目, 五象云谷云计算中心将打造符合国标 A 级、国际 T3 级设计标准、满足国家绿色数据中心标准的标杆云数据产业园区, 是目前为止广西最高等级、最大规模云计算数据中心。

在五象云谷云计算中心基础上,公司加大投入升级算力服务,第一阶段投入资金 2 亿元采购行业内顶级算力服务器打造润建股份智能算力中心,提供 2533Pops (Int8) 定点算力或 43Pflops(FP32)单精度浮点算力,后续根据市场需求持续投入。

润建股份智能算力中心是智能时代面向社会全域多主体的新型公共基础设施,定位于"立足广西,面向全国,辐射东盟",建成后主要提供 AI 大模型训练、推理算力、图形渲染算力服务,服务于人工智能大模型、行业模型等,赋能千行百业。

1.2 算力中心管维

公司在原有 IDC 服务业务全链条布局基础上,进一步深化算力服务,为算力中心、IDC 提供全生命周期一站式服务,以提高算力中心、IDC 运行效率为核心指标,重点提供算力运维服务,同时涵盖咨询设计、建设、运维、节能改造、优化、运营等,以及云咨询、云集成、云管理、云运维等增值服务,涵盖电气系统、防雷接地系统、暖通系统、弱电智能化系统、消防系统、DCIM 综合管理系统、AI 能源效率调优平台等,已经形成以基础电信运营商为核心客户,以金融机构、政企机构为主要客户的市场格局。

公司设立智能运维联合创新中心,研发了一体化智能运维管理平台。该平台以容器为底座,以 CMDB 为核心,并融合了云计算、大数据和 AIOps 的能力,具备资源管理、流程管理、监控告警、异常检测、自动化运维、根因分析、趋势预测等功能特点,为客户实现从系统底层架构到上层应用的全面智能化改造,将被动监控转换为主动拨测,为多重运维保障提供支持,重塑智能运维新模式。

2、数据服务

海量数据及数据服务,赋能人工智能行业模型开发。

公司始终坚持标准化、规范化、流程化的管理理念,并构建了企业数据中台、数据治理平台来沉淀数据、分析数据、应用数据,充分发掘数据价值,使所构建的垂直行业人工智能模型落地应用。

公司在 20 多年的管维业务过程中沉淀了海量的专有样本数据,为 AI 行业模型开发提供坚实的数据基础。其中:通信 网络管维数据集每年超过 1000 万、相关图片及视频数据集超过 2000 万;通信管维质检类、安检类场景超过 200 个;能源 网络拥有 50 余类、6500 个能源节点及环境探针、时序数据超过 50 亿数据点、各类数据集超过 1000 万;信息网络拥有超过 3000 万政企行业细分场景数据集。

公司可为客户提供一体化的 AI 模型及数据服务,包括数据治理、训练、调优、算法工具箱等,助力行业模型应用落地。

3、平台服务

"曲尺"平台提供多模态行业模型开发服务,赋能行业模型落地。

"曲尺"平台是开发的一款生成式人工智能行业模型开发平台,平台引入了大语言模型能力,专注于生成视觉、语音和 文本领域的人工智能算法,能快速构建各类软硬一体的行业解决方案。平台依托公司在通信、能源、信息网络管维领域的 长期积累,为行业开发者提供便捷易用的开发工具,使其能够轻松构建出垂直领域的人工智能模型应用。

3.1 视觉算法

"曲尺"平台能够实现对图像数据的标注、训练和部署。开发者可以利用平台提供的视觉算法,生成高精度的图像分类、对象检测和图像分割模型。无论是智能视觉识别、图像搜索还是图像编辑,都能够便捷地实现。平台引入大模型的能力,

在数据标注的处理效率、图像样本的获取上有极大的性能提升。

3.2 语音算法

开发者可以利用"曲尺"平台提供的语音算法实现智能语音助手、语音翻译和语音识别等应用。不论是开发语音交互系统还是构建语音驱动的智能设备,都能够高效完成。

3.3 文本算法

依托大语言模型,"曲尺"平台提供了高效的自然语言处理能力,开发者能够利用平台生成各类文本处理算法,支持情感分析、文本生成、文本分类等任务,使得开发者能够快速开发智能聊天机器人、智能推荐系统和基于文本的智能应用。

3.4 数据集管理

"曲尺"的标注平台具备数据集管理工具,用于存储和管理标注数据。它可以管理不同版本的数据集、数据集的元数据和统计信息,并提供搜索和访问控制等功能,方便开发者对数据集进行管理和使用。基于公司的行业数据和场景数据,为模型开发提供高质量的数据集。

此外,无论是从零开始还是改进现有算法,开发者都能够简单地将其部署到"曲尺"平台上,快速实现行业模型落地应 用的开发。



4、场景赋能

以人工智能赋能通信网络、信息网络、能源网络三大业务板块高质量发展。

公司致力于成为行业领先的人工智能行业模型及算力服务商,以算力服务、数据服务为基础,通过公司自主研发的"曲尺"生成式人工智能行业模型开发平台,锻造具有核心竞争力的行业模型、产品、解决方案,助力通信、信息和能源网络管维跨入 AI"智"时代。

4.1 通信网络业务

润建股份是中国移动 A 级优秀供应商,中国铁塔五星级的服务商,是通信网络管维领域规模最大的民营企业,为运营商、中国铁塔等客户提供全生命周期一体化管维服务,覆盖5G基站、核心网、传输网、接入网等通信基础设施服务及通信综合能源管理服务,其中包括运维、咨询设计、优化、产品集成等全面服务。

公司推出 AI+通信管维解决方案,重点打造数字员工、数字机具、数字化管理,通过自研物联网平台,快速纳管管维对象,实现统一框架下的数据采集与远程控制,形成运维数据底座;同时通过深入管维业务累积制订的运维数据标准模型,结合数据治理体系,构建出运维数据资产地图,实现数据运营的能力,为上层管维应用场景提供标准化数据和流程支撑;在标准数据与流程的基础上,通过自研的人工智能算法构建业务分析与决策体系,建立可视化智能运维应用,实现故障预警、预见运维、自动派单、资源调度等智能化运维能。

人工智能、物联网、云计算等技术的使用奠定了公司竞争优势,使得公司通信网络业务持续增长,效率不断提升。

4.2 信息网络业务

公司信息网络业务包括算力服务和数字化业务。

4.2.1 算力服务

公司算力服务主要包括算力租赁业务和算力管维服务,在算力租赁业务上,润建股份智能算力中心第一期将为客户提供 2533Pops(Int8)定点算力或 43Pflops(FP32)单精度浮点算力,后续根据客户需求持续投入; 在算力管维服务上,公司将为算力中心、IDC 提供全生命周期一站式服务,以提高算力中心、IDC 运行效率为核心指标,为算力中心、IDC 提供咨询设计、建设、运维、节能改造、运营等,以及云咨询、云集成、云管理、云运维等增值服务。

算力服务将为人工智能应用提供算力底座,支持人工智能技术的场景落地。公司近期已落地中国-东盟人工智能超算中心项目、福建多站 AI 超算大数据中心、粤港澳大湾区智能算力中心等多个超算中心项目。

4.2.2 数字化业务

公司在数字化业务上定位是"懂行贴地服务的数字化解决方案提供商",以"曲尺"人工智能开放平台为底座,打造多个专精特新行业模型和标杆应用,携手运营商、设备商、互联网企业等行业生态合作伙伴,聚焦"创新驱动发展"、"乡村振兴"、"科教兴国"等国家战略与发展方向,助力人工智能应用落地,推动相关行业高质量的发展,重点产品和应用场景包括:

(1) 社会综合治理

公司为公安、交警、城管等搭建的智慧街面巡防系统、社会治安实战融合平台、城市管理一体化平台等智慧管控数字 化产品,借助"5G+物联网+云"优势,通过大数据采集、可视化呈现,全面提升智慧应急能力,改进社区智能化管理水平, 推进大数据智能化应用,助力健全社会治安防控体系,为构建安全和谐稳定的治安环境和社会环境贡献力量,让城市发展 更智慧,让人民生活更美好。

(2) 教育数字化领域

公司利用大数据、人工智能、OCR 识别等高新技术,给教育行业提供信息化环境下创新教育教学辅助工具,使信息化教学真正成为教师教学活动的常态;帮助学校实现轻松备课、精准教学、智能改卷、个性辅导和高效管理,提升学校精准化教学管理。公司针对传统数字校园系统建设孤立、信息孤岛严重难题,从战略层面进行系统规划,形成数字化治理体系和机制,全面提升学校数字化意识、数字化思维和数字化能力,助力校园构建智慧教育发展新生态,以教育数字化推动数字中国建设!

(3) 乡村振兴领域

数字乡村是乡村振兴的未来方向。公司基于 GIS、农业物联网、信息化、AI 及大数据等技术手段,以数字乡村发展纲要和乡村振兴战略规划为指导,为全面赋能数字乡村建设,提升数字乡村综合服务管理水平。公司大力推进乡村数字化配套基础设施改造升级,加大乡村数字平台建设,提升乡村治理数字化水平。利用公司贴地服务优势,配备专业团队对项目开展实地调研,以目标、问题、结果为导向,为项目量身定制"一村一问一策"综合性解决方案。

(4) XR 应用领域

元宇宙包含 5G、AI、区块链、内容制作等多个行业领域,其核心是通过虚拟体验 XR 技术及设备来不断优化用户的数字化生活体验。随着 XR 技术越发成熟,虚拟形象、虚实结合的演出等 XR 应用场景将继续扩围。公司控股子公司旗鱼科技目前已形成面向 C 端用户打造儿童元宇宙科教娱乐服务平台,让人工智能和大数据作用于教学场景、应用 XR 等技术打造科普教育平台,提高学生学习兴趣和教学质量,助力教育的精准化转型和创新。同时也在拓展面向 B 端客户提供 XR 产品的业务格局,包括航空实训系统、全息教室系统、模拟驾驶平台、全息对战系统等,解决方案得到航空公司、高等院校、部队等客户的好评,并将实现更多领域技术市场化应用。



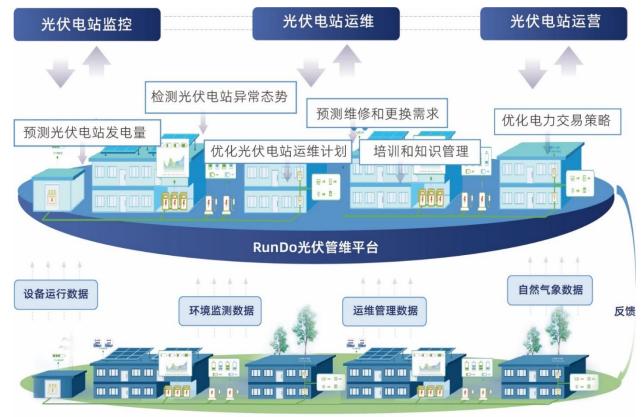
4.3 能源网络管维业务

润建股份依托电力行业的技术底蕴和积累,顺应能源变革的大潮流,将传统自动化技术及 5G、AI、物联网、大数据、云计算等现代新技术融合,全面布局能源网络,打造"发电-输电-配电-储能-用电-云服务"全流程、全专业的技术服务能力,为客户提供能源设计、能源基建、能源运维、能源安全与能效提升、能源增值服务一体化能源网络管维解决方案,助力新型电力系统的构建与"双碳目标"的实现。

4.3.1 发电侧:新能源电站与电网管维服务

公司为新能源发电站(光伏、风力等)提供从前期开发,到建设、运维的全生命周期服务,其中获取新能源电站运维 是最终业务目标。目前公司重点拓展的光伏运维业务已全场景覆盖户用、分布式、大型地面、农光/渔光互补等电站,公司 在光伏管维的场景中应用大语言模型和 AI 预测分析算法,提高电能产量、降低运营成本和减少生产事故,实现光伏电站的 资产保值和增值。

借助数字电网变革契机,公司加快构建"立体巡检+集中监控"的电网智能化监测巡检管维业务,拓展无人机巡检、电网地质灾害监测、变电站智能监测、刀闸闭合视频 AI 监测等业务,助力电网提升地质灾害监测、缺陷智能识别、无人机移动



机巢等智能应用的能力,持续提高电网智能预警、状态综合评估和辅助决策智慧化水平。

4.3.2 用户侧:虚拟电厂及综合能源管理业务

公司在能源用户侧重点打造虚拟电厂及综合能源管理业务。

(1) 虚拟电厂业务

公司 RunDoBidder 虚拟电厂是由主站侧的数字调度平台和站端侧的智能交互终端组成。数字调度平台聚合用能资源、预测用能需求、安排用能时段,并以用能资源的货币化和交易化,来调动用能侧参与的积极性,达成资源的可观可测可调可控的目标。智能交互终端由负责联网的智能网关、负责用能设备控制的优化器、负责边缘智能的综合控制器组成,均属于硬件、固件和软件垂直集成的自研设备。

RunDoBidder虚拟电厂运用 AI+双层节能调度技术,不论是呈现负载特性的负荷聚合式虚拟电厂,还是呈现电源特性的源网荷储一体化虚拟电厂,都可通过建立双层节能调度模型,在平台层分解站点级的调度负荷,在站点层分解设备级的调度负荷,以解决海量和多样资源的调度难题。

RunDoBidder 虚拟电厂运用 AI+货币化交易技术,通过对分布式用电/发电/储能资源的运行特征、调控约束和度电成本进行建模,将聚合资源划分为不同的虚拟机组,解决虚拟电厂调度裕度和调度成本的估值难题,结合市场价格信息和经济最优目标函数,为需求邀约或市场交易的报价报量提供依据,追求收益最大化。

(2) 综合能源管理业务

公司综合能源管理业务,以自主研发的综合能源管理平台为基础,为客户的数据中心、通信机房、基站等提供加装光 伏、能耗监控、节能改造、储能应用、智能运维等多场景多业务需求下的综合能源管理解决方案,实现能耗的数字化管理。 通过能源管理的数字化、可视化、智能化,有效降低用户 PUE 值、耗电量等能耗指标,协助客户实现"双碳"目标。

目前公司通信综合能源管理业务已完成从基站/机房/数据中心叠光、风光互补,到光储一体化项目的全面覆盖。 在充电桩管维业务上,为铁塔综合能源、南方电网电动汽车服务有限公司等客户建设和运维充电桩超过 20000 台。

4.4 海外业务

"一带一路"、"东盟自贸区"、"数字丝绸之路"等政策为中资企业"出海"带来契机,自 2019 年以来公司把握机会切合国家政策,先后在德国、中国香港、新加坡、印尼、菲律宾等国家、地区设立子公司进行海外市场,特别是东盟国家市场的开拓,公司海外子公司依托公司在通信网络、数字化业务、新能源等行业领域拥有的丰富经验和技术累积,将技术、成果迅速在海外进行产业化复制推广,同时参与国际先进技术研究开发、引进、应用推广。

公司在东盟地区持续创新并拓展端到端能力,积极参与东盟数字化基础设施建设,并先后成功实施多个数据中心项目,为推动东盟通信网络、数字经济发展做出了重要贡献,树立了良好的市场口碑。

公司已积累近百家中资出海企业及东盟行业客户、当地合作伙伴,形成了润建生态合作伙伴圈;参与完成的菲律宾及 越南数据中心项目获得广西政府面向东盟数字化信息化建设典型案例的优秀案例;公司未来将聚焦于东盟地区数字经济发 展,在零碳园区、城市治理、智慧农业等领域为东盟国家的客户提供数字化解决方案,贴近东盟民生,成为东盟细分领域 行业数字化的专家和面向东盟的数字经济的先行者。

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"软件与信息技术服务业"的披露要求

作为"万物互联的管维者",润建股份一直致力于行业生产力的提升,持续不断地加大科技投入,特别是在未来人工智能应用领域的提前布局,未来公司将全面投入人工智能领域,致力于成为行业领先的人工智能行业模型及算力服务商。

公司在人工智能领域布局如下:

• 2019年8月	投资五象云谷数据中心,作为未来AI发展的基础底座。
• 2019年12月	用AI为三大运营商提供故障预测、业务量预测、用户画像等服务。
• 2020年7月	AI应用于智能配用电,采用知识图谱、多模态特征、格拉姆角场以及卷积神经网络等方法识别负荷类型、用电隐患和用电异常,有效解决配用电安全难把控、隐患积累难预防的难题。
● 2020年12月	通过计算机视觉,为三大运营商提供图纸内容识别、安全监管的图像识别、工单质检等服务。
● 2021年5月	开始"曲尺"平台的研发,构建了视觉领域算法的生产平台。
● 2021年11月	AI应用于光伏管维,采用短期细粒度光伏电站功率概率预测,解决分布式光伏电站低成本功率预测缺失的难题。
2022年7月	发布了"曲尺"平台的1.0版本。
• 2022年10月	AI应用于虚拟电厂,采用自适应模型用户日前负荷预测方法、柔光储充微电网联合调控方法、完全自分散式自主能量交易方法,解决新型电力系统新能源消纳问题,促进碳中和。

以 ChatGPT 为代表大模型问世,不仅证明了润建股份的 AI 布局和技术沉淀符合未来发展的趋势,而且为行业模型发展 提供了新的助力或工具。

7月13日,国家网信办联合国家发展改革委、教育部、科技部、工业和信息化部、公安部、国家广电总局公布《生成式人工智能服务管理暂行办法》(以下称《办法》),自 2023年8月15日起施行。这也是中国首次对生成式 AI 研发及服务作出明确规定。

《办法》强调,国家坚持发展和安全并重、促进创新和依法治理相结合的原则,采取有效措施鼓励生成式人工智能创

新发展,对生成式人工智能服务实行包容审慎和分类分级监管。对于人工智能的数据来源,《办法》规定,要推动公共数据 分类分级有序开放,扩展高质量的公共训练数据资源。鼓励采用安全可信的芯片、软件、工具、算力和数据资源。

润建股份将把握人工智能发展契机,以行业模型为战略发展方向,以"算力、平台(算法)、数据"赋能"场景"为战略实现路径,全面深化智能化管维模式,聚焦行业模型落地,打造行业领先的人工智能和算力服务能力,开拓公司全新发展空间。

在算力服务上,根据工信部数据 2022 年我国算力核心产业规模达到 1.8 万亿元,算力总规模位居世界第二,2018 年以来,我国数据中心机架数量年复合增长率超过 30%,截至 2022 年底,在用标准机架超过 650 万架,算力总规模达 180EFLOPS,仅次于美国,存力总规模超过 1000EB(1 万亿 GB)。未来随着人工智能技术发展,中国算力需求将保持快速增长,算力服务发展未来空间广阔。

公司覆盖了通信网络、信息网络和能源网络等多个场景。

在通信网络业务上,公司通信网络业务主要与5G基站、数据通信、核心网、传输网、接入网等通信基础设施存量,以及通信运营商和中国铁塔的运营支出(OpEx)关联性较高。

据工信部发布的数据,截止至 2023 年 6 月末,全国光缆线路总长度达到 6196 万公里,比上年末净增 238.1 万公里;我国移动电话基站总数达 1129 万个,比上年末净增 45.2 万个,行业整体处于稳定发展状态。

通信网络基础设施建设完成后,需要持续的管维服务,因此公司管维业务具有较强的稳定性与持续性。公司是通信网络管维领域规模最大的民营企业,未来有望持续提升市场份额,发展空间广阔。

在数字化业务上,根据网信办发布的《数字中国发展报告(2022年)》,2022年我国数字经济规模达50.2万亿元,总量稳居世界第二,同比名义增长10.3%,占国内生产总值比重提升至41.5%。2023年是全面贯彻落实党的二十大精神的开局之年,也是全面推进《数字中国建设整体布局规划》实施的起步之年,随着人工智能技术的进步和产业化加快发展,数字经济将保持快速增长状态。

在能源网络上,据国家能源局公布的数据显示,2023年上半年全国光伏新增并网容量7842.3万千瓦,其中集中式光伏电站3746万千瓦,分布式光伏4096.3万千瓦(其中户用光伏2152.2万千瓦),截至2023年6月底,全国光伏发电累计并网容量47000.2万千瓦,其中集中式光伏电站27177.4万千瓦,分布式光伏19822.8万千瓦(其中户用光伏9502.4万千瓦)。

未来新能源电站开发、建设和运维需求处于快速增长期,市场空间广阔。

在节能减碳及虚拟电厂方面,《国家能源局关于加快推进能源数字化智能化发展的若干意见》提出要持续挖掘需求侧响应潜力,聚焦传统高载能工业负荷、工商业可中断负荷、电动汽车充电网络、智能楼宇等典型可调节负荷,探索峰谷分时电价、高可靠性电价、可中断负荷电价等价格激励方式,推动柔性负荷智能管理、虚拟电厂优化运营、分层分区精准匹配需求响应资源等,提升绿色用能多渠道智能互动水平。

虚拟电厂、通信节能解决方案等行业需求保持快速增长状态。

二、核心竞争力分析

1、技术研发及行业模型快速开发优势

公司研发工作始终坚持以市场需求、业务发展为导向。目前公司已在全球设立 6 大研发基地、15 大研发中心,研发人员超过 1000 名,近三年研发投入达 7.24 亿,目前已获得专利、软著等知识产权超过 600 项。

依托公司在通信、信息、能源网络业务领域的长期积累,公司开发了具有自主知识产权的"曲尺'人工智能开放平台","曲尺"平台是一款基于深度学习框架的人工智能开放平台,引入大语言模型能力,专注于生成各种视觉、语音和文本领域的智能算法,加速构建各类软硬一体的行业解决方案,为行业开发者提供便捷易用的开发工具,使其能够轻松构建出垂直领域的人工智能模型。

2、专业的数据服务能力及大量行业数据沉淀

公司始终坚持标准化、规范化、流程化的管理理念,构建了企业数据中台、数据治理平台等,沉淀数据、分析数据、应用数据,充分发掘数据价值,能够使所构建的垂直行业人工智能模型得以实际的应用落地。

公司 20 多年管维经验, 沉淀了海量管维业务的样本数据, 为 AI 算法开发提供坚实的数据基础, 在通信网络领域, 公司每年沉淀通信管维数据集超过 1000万、相关图片及视频数据集超过 2000万,通信管维质检类、安检类场景超过 2000个; 在信息网络领域, 公司拥有超过 3000万政企行业细分场景数据集,包括语音、物联网、行业数据等;在能源网络领域,公司拥有 50余类、6500个能源节点及环境探针,时序数据 50亿+数据点,形成光伏电站发电量和环境数据集、光伏电站污染双光图片数据集、光伏电站低性能数据集、用电负荷特征类数据集、用电负荷特征类数据集等超过 1000万。

3、领先的 AI 模型及算力服务能力

公司可为客户提供一体化的 AI 模型及算力服务,包括算力租赁、算力建设及维护、数据治理、训练、调优、算法工具箱等,助力行业模型应用落地。

在云计算服务基础上,公司进一步升级算力服务,第一阶段投入资金 2 亿元采购行业内项级算力服务器,打造润建股份 智能算力中心,提供最高可达 2533Pops(Int8)定点算力或 43Pflops(FP32)单精度浮点算力及配套云存储,建成后主要提供 AI 大模型训练、推理算力、图形渲染算力服务,服务于人工智能大模型、行业模型等,并根据后续进展持续投入。

4、拥有大量应用场景、下沉渠道入口

公司是国内少有的,具备多专业、多层次、多区域管理和维护能力的企业,业务不仅覆盖通信、新能源领域,还涉及警务、城管、教育、乡村振兴、智慧社区/园区等多个领域,数字化产品已经覆盖 12 项产品系列 65 个应用场景,服务网点覆盖超过 23 个重点省份、200 个地市、1200 个县区,业务合作伙伴包括通信运营商、互联网厂商、能源企业等,具备深入多行业、应用多场景的市场基础。

目前公司已经具备端到端 AI 算法整体解决方案能力,公司拥有的大量应用场景、下沉渠道入口成为 AI 行业模型落地的优秀选择,将有力促进公司业务发展。

分布广泛的服务网点也使公司具备属地管维服务优势,通信网络业务上,各地市场份额持续提高,业务品类持续拓展;信息网络业务的典型应用和产品利用公司各地服务网点快速复制推广;能源网络业务利用深入县区一级的服务网点收集的信息进行区域快速拓展。各地服务网点实现了业务叠加,资源和人员得到复用,管维效率和经营效率持续提升。

5、快速响应市场的平台型组织优势

公司构建了快速响应市场的平台型组织,由"前台、中台、后台"组成,后台提供战略规划及管理支持,中台提供技术支持和共享资源池,形成核心技术优势,构建专业化和规模化竞争基础;前台组织形式和机制灵活,能快速地响应市场需求、服务客户。公司同时配套了"奋斗、公平、共享"的文化和激励分享机制,形成齐创共享的组织氛围。

三、主营业务分析

概述

润建股份是领先的数字化智能运维(Alops)服务商、中国软件百强企业,致力于成为行业领先的人工智能行业模型及算力服务商。公司经过多年沉淀,在"线上数字化平台+线下技术服务"的基础智能服务模式之上,进一步深化技术应用,发布人工智能发展战略,以算力服务、数据服务为基础,通过公司自主研发的"曲尺"生成式人工智能行业模型开发平台,锻造具有核心竞争力的行业模型、产品、解决方案,赋能通信网络、信息网络、能源网络等领域。

2023 年上半年,润建股份全力克服行业环境影响,积极调整公司战略和经营方针,以技术引领业务发展,实现营业收入45.94 亿元,同比增长18.61%;实现归属上市股东净利润2.85 亿元,同比增长20.16%。公司持续加大研发投入,在算力

服务、人工智能行业模型商用落地等方面实现突破;公司持续加强项目管理和回款管理,经营性现金流第二季度同比、环 比均大幅改善。目前公司在手订单充裕,可保障公司未来持续发展。

在具体业务板块上,通信网络业务、信息网络业务保持稳定增长,能源网络业务实现高速增长,具体情况如下:

通信网络业务保持稳定增长态势,今年以来,公司已经中标了《中国移动 2023 年至 2026 年网络综合代维服务采购项目》、《中国移动 2023 年至 2026 年无线网络优化服务集中采购项目》、《2023-2024 年广东联通综合代维采购项目》等多个项目,市场份额保持领先且持续扩大,持续巩固公司竞争优势及领先地位,印证了公司的技术发展战略,公司在多年的发展中逐步形成了"线上数字化平台+线下技术服务"的智能化管维模式,人工智能、物联网、云计算等技术的使用奠定了公司竞争优势,为公司后续人工智能战略发展打下坚实基础。

信息网络业务进一步强调高质量发展,其中数字化业务公司主动调整经营策略,逐步聚焦客户、聚焦区域、聚焦重点产品,提高业务发展质量,人工智能行业模型及算法服务落地进展喜人,为后续业务持续发展打下坚实基础。基于公司"曲尺"平台生成的行业模型和算法取得了"电网机器视觉识别计算研究项目"、"体育跑步人工智能算法识别系统"、"公路养护信息管理平台路面决策分析项目"等多个典型项目;公司城管警务指挥平台等产品已在超过16个城市和40个区县实现销售;智慧校园解决方案落地超过100所学校;数字乡村解决方案落地超过80项。

算力服务业务上,润建股份智能算力中心第一期将为客户提供 2533Pops(Int8)定点算力或 43Pflops(FP32)单精度浮点 算力租赁服务,后续根据客户需求持续投入;在算力管维服务上,公司近期已落地中国-东盟人工智能超算中心项目、福建 多站 Al 超算大数据中心、粤港澳大湾区智能算力中心等多个超算中心项目,公司算力中心运维服务致力于提高算力中心运行效率,为算力中心提供智能运维平台,整合原有动环监控系统、网络管理系统、AI 计算平台,打造一体化运维管理平台,具有良好的复制效应。

能源网络业务上,随着光伏组件价格下行,新能源投资、并网速度加快,带动公司新能源开发、建设、运维等业务快速增长,服务和储备的风力、光伏、储能项目装机总容量超过 7GW,为南网综合能源等重要客户在全国超过 15 个省份提供高标准智能化运维服务;以基站光伏为代表的通信综合能源管理业务在全国落地开花,已经在 17 个省份落地;RunDoBidder 虚拟电厂数字调度平台成为第一批参与深圳市精准响应的"自控式"虚拟电厂,参与深圳超过 50 次的需求响应交易,实现领先落地并在多个城市推进。

海外业务上半年新签订单同比实现超过60%增长,为后续业务发展打下坚实基础。

主要财务数据同比变动情况

单位:元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	4,593,663,368.48	3,872,976,143.90	18.61%	主要系公司经营规模持续扩大,通信网络业 务、信息网络业务保持稳定增长,能源网络业 务实现高速增长所致
营业成本	3,738,065,330.18	3,122,786,936.23	19.70%	主要系公司经营规模扩大,业务量上涨所致
销售费用	149,659,614.78	148,127,163.96	1.03%	主要系公司持续市场战略布局投入,推动新业 务快速发展所致
管理费用	124,035,781.44	118,066,321.22	5.06%	主要系报告期经营规模增长,配套管理投入相 应增加所致
财务费用	17,237,947.42	16,944,612.18	1.73%	主要系公司业务量扩张,增加银行贷款以满足 经营需求,银行贷款利息增加所致
所得税费用	61,208,591.77	48,106,815.11	27.23%	主要系利润总额上升所致
研发投入	149,663,172.88	135,973,417.46	10.07%	主要系公司进一步加大研发投入,研发人员薪 酬及相关费用增加所致

经营活动产生的 现金流量净额	-1,416,453,779.76	-1,913,889,254.61	25.99%	主要系公司持续加强项目管理,提升资金流动 性,现金流保持良好运转
投资活动产生的 现金流量净额	88,139,108.52	-185,675,710.33	147.47%	主要系报告期理财产品到期赎回所致
筹资活动产生的 现金流量净额	1,031,176,613.45	1,260,797,631.78	-18.21%	主要系报告期公司归还银行贷款所致
现金及现金等价 物净增加额	-295,910,443.85	-838,801,061.96	64.72%	主要系公司持续加强项目管理,提升资金流动 性,现金流管理状态良好

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□适用 ☑不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

营业收入构成

					平世: 儿	
	本报告期		上年同期	上年同期		
	金额	占营业收入 比重	金额	占营业收入 比重	同比增减	
营业收入合计	4,593,663,368.48	100%	3,872,976,143.90	100%	18.61%	
分行业						
管维业务	4,593,371,374.87	99.99%	3,872,656,877.86	99.99%	18.61%	
其他业务收入	291,993.61	0.01%	319,266.04	0.01%	-8.54%	
分产品						
通信网络业务	2,059,430,475.06	44.83%	1,922,121,249.00	49.63%	7.14%	
信息网络业务	1,568,120,844.48	34.14%	1,489,901,537.63	38.47%	5.25%	
其中: 数字化业务	1,398,439,852.76	30.44%	1,376,973,325.73	35.55%	1.56%	
算力服务	169,680,991.72	3.69%	112,928,211.90	2.92%	50.26%	
能源网络业务	965,820,055.33	21.03%	460,634,091.23	11.89%	109.67%	
其他业务	291,993.61	0.01%	319,266.04	0.01%	-8.54%	
分地区						
华南地区	2,516,462,258.27	54.78%	2,138,930,822.25	55.23%	17.65%	
西南地区	588,875,079.09	12.82%	459,210,089.81	11.86%	28.24%	
华东地区	555,288,264.42	12.09%	429,517,835.81	11.09%	29.28%	
华北地区	351,012,315.03	7.64%	317,855,661.07	8.21%	10.43%	
华中地区	298,936,155.45	6.51%	305,855,764.25	7.88%	-2.26%	
西北地区	227,930,546.86	4.96%	174,520,252.72	4.51%	30.60%	
东北地区	29,049,911.08	0.63%	23,476,669.79	0.61%	23.74%	
海外地区	26,108,838.28	0.57%	23,609,048.20	0.61%	-0.04%	

占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

☑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	分行业							
管维业务	4,593,371,374.87	3,737,696,317.28	18.63%	18.61%	19.71%	-0.74%		
分产品								
通信网络业务	2,059,430,475.06	1,634,843,123.85	20.62%	7.14%	6.70%	0.34%		
信息网络业务	1,568,120,844.48	1,282,987,298.03	18.18%	5.25%	5.89%	-0.50%		
其中:数字化业务	1,398,439,852.76	1,138,773,908.12	18.57%	1.56%	2.03%	-0.37%		
算力服务	169,680,991.72	144,185,175.68	15.03%	50.26%	51.03%	-0.43%		
能源网络业务	965,820,055.33	819,894,109.62	15.11%	109.67%	116.58%	-2.71%		
分地区								
华南地区	2,516,462,258.27	2,063,171,213.29	18.01%	17.65%	19.23%	-1.09%		
西南地区	588,875,079.09	474,728,545.08	19.38%	28.24%	29.04%	-0.50%		
华东地区	555,288,264.42	448,205,282.12	19.28%	29.28%	28.80%	0.30%		

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期按报告期末口径调整后的主营业务数据

□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"软件与信息技术服务业"的披露要求 占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业情况

□适用 ☑不适用

主营业务成本构成

单位:元

成本构成	本报	告期	上年	同期	- 同比增减	
从平何从	金额	金额 占营业成本比重		占营业成本比重	日りたした目が吹	
职工薪酬	162,281,700.30	4.34%	135,240,639.88	4.33%	19.99%	
外协费用	1,888,321,595.36	50.52%	1,572,885,218.20	50.37%	20.05%	
技术服务费	718,055,862.51	19.21%	423,480,682.06	13.56%	69.56%	
材料费	822,161,322.84	22.00%	837,279,093.74	26.82%	-1.81%	
间接费	146,875,836.27	3.93%	153,536,063.03	4.92%	-4.34%	
合计	3,737,696,317.28	100.00%	3,122,421,696.91	100.00%	19.71%	

相关数据同比发生变动 30%以上的原因说明 ☑适用 □不适用

- 1、本报告期内,公司营业收入同比增长 18.61%,营业收入增长对应成本投入增加,主营业务成本同比增加 19.71%,业务结构发生变化,其中能源业务实现高速增长,受市场快速拓展让利影响,毛利率略微下降。
- 2、报告期技术服务费增长69.56%,主要系信息网络业务项目个性化差异所致。

四、非主营业务分析

☑适用□不适用

单位:元

	金额	占利润总额 比例	形成原因说明	是否具有 可持续性
投资收益	-4,556,532.11	-1.36%	主要系报告期内按权益法确认的参股公司投资 损失	否
公允价值变动损益	246,000.00	0.07%	主要系报告期内理财产品公允价值变动	否
资产减值	-2,476,642.94	-0.74%	主要系报告期内计提的合同资产减值损失	是
营业外收入	611,617.49	0.18%	主要系报告期内收到的政府补助款	否
营业外支出	2,261,243.26	0.68%	主要系报告期内捐赠支出及固定资产报废损失	否
其他收益	8,433,059.78	2.52%	主要系报告期内收到的政府补助款	否
资产处置收益	157,349.33	0.05%	主要系固定资产处置收益	否
信用减值损失	-72,798,219.69	-21.78%	主要系公司业务规模持续扩大,应收账款相应增加,基于谨慎性原则计提坏账准备对应的减值损失	是

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

	本报告期	末	上年末				
	金额	占总资产 比例	金额	占总资产 比例	比重增减	重大变动说明	
货币资金	1,625,301,987.15	11.35%	1,915,815,267.53	15.05%	-3.70%	主要系公司新业务板块快 速发展,对应投入增加所 致	
应收账款	6,490,880,181.43	45.33%	4,398,897,324.21	34.56%	10.77%	主要系报告期内业务规模增长,收入同比增长 18.61%,收入总量上升导致应收账款相应增加,且回款相对集中在下半年所致	
合同资产	819,780,281.79	5.73%	745,721,271.78	5.86%	-0.13%	主要系报告期内业务规模 增长,适用新收入准则确 认合同资产,报告期已完 工未结算项目增加所致	
存货	1,181,653,528.71	8.25%	1,304,092,415.32	10.25%	-2.00%	存货周转率提升	
投资性房地产		0.00%		0.00%	0.00%	报告期无发生	

			ı)
长期股权投 资	91,988,155.06	0.64%	62,083,382.72	0.49%	0.15%	主要系增加对广州恒运电 力工程技术有限公司的长 期股权投资
固定资产	414,486,370.66	2.89%	400,267,030.92	3.14%	-0.25%	报告期内,公司固定资产 无重大变动
在建工程	646,011,228.46	4.51%	618,700,585.24	4.86%	-0.35%	主要系公司建设五象云谷 云计算中心,持续投入所 致
使用权资产	37,422,758.85	0.26%	42,632,809.35	0.33%	-0.07%	主要系公司使用权资产摊 销所致
短期借款	2,739,720,918.90	19.13%	1,582,594,445.92	12.43%	6.70%	主要系公司业务量扩张, 增加银行贷款以满足经营 需求所致
合同负债	232,868,681.63	1.63%	242,002,858.20	1.90%	-0.27%	主要系部分项目达到确认 条件结转至营业收入所致
长期借款	20,500,000.00	0.14%	10,022,332.63	0.08%	0.06%	主要系控股子公司泺立、 赛皓达增加长期借款所致
租赁负债	25,376,831.06	0.18%	26,595,121.61	0.21%	-0.03%	报告期内,公司租赁负债 无重大变动
一年内到期 的非流动资 产	493,878,568.35	3.45%	1,006,807,416.14	7.91%	-4.46%	主要系报告期理财产品到 期赎回所致
其他非流动 资产	1,599,606,979.66	11.17%	1,257,636,504.63	9.88%	1.29%	主要系报告期购买理财产 品增加所致
应付票据	1,704,295,655.09	11.90%	2,204,016,850.74	17.31%	-5.41%	主要系报告期票据到期承 兑所致
应付账款	3,196,349,308.71	22.32%	2,472,957,025.56	19.43%	2.89%	主要系报告期内业务规模 增长,对应采购增加所致
应付职工薪 酬	90,582,190.96	0.63%	192,745,912.34	1.51%	-0.88%	主要系报告期发放 2022 年度奖金所致

2、主要境外资产情况

□适用 ☑不适用

3、以公允价值计量的资产和负债

☑适用□不适用

项目	期初数	本期公允 价值变动 损益	计入权益 的累计公 允价值变 动	本期计提的减值	本期购买 金额	本期出售 金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产 (不含衍生金融资产)	70,206,607. 91	373,266.15	0.00	0.00	200,500,00	179,562,32 7.41	0.00	91,517,546. 65
2.衍生金融 资产								0.00
3.其他债权								0.00

投资								
4.其他权益 工具投资	375,000.00							375,000.00
5.其他非流 动金融资 产								0.00
金融资产 小计								0.00
投资性房 地产								0.00
生产性生 物资产								0.00
应收款项 融资	210,000.00						2,426,231.1 4	2,636,231.1
上述合计	70,791,607. 91	373,266.15	0.00	0.00	200,500,00	179,562,32 7.41	2,426,231.1	94,528,777. 79
金融负债	0.00				2.00			0.00

其他变动的内容

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化 \Box 是 \Box 否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

单位:元

项目	期末账面价值	受限原因			
货币资金	66,659,398.51	保函保证金、农民工保证金等			
应收账款	7,024,068.14	贴现			
其他流动资产	10,000,000.00	大额存单质押开立承兑汇票			
一年内到期的非流动资产	458,266,000.00	大额存单质押开立承兑汇票			
其他非流动资产	1,530,000,000.00	大额存单质押开立承兑汇票			
合计	2,071,949,466.65				

六、投资状况分析

1、总体情况

☑适用□不适用

报告期投资额 (元)	上年同期投资额(元)	变动幅度		
65,331,500.00	76,650,000.00	-14.77%		

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 产日 表 进 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)
广恒电工技有公州运力程术限司	提发备供备化水安护试验修配修保工设工技等服供。、、设电装、、、,件复工业计服术一务大电市、自备设、 机加,程建、务咨站型设政设动、备维调试检械工环,筑施,询式	增资	35,29 4,000 .00	49.00 %	自资金	广恒企集股有公州运业团份限司	长期	提发备供备化水安护试验修配修保工设工技等服供 、、、设电装、、、,件复工业计服术一务大电市水自备设、 机加,程建、务咨站型设政设动、备维调试检械工环,筑施,询式	己增资	0	0	否	2023 年 1 月 6 日	详刊潮(www.cninfo .com.《公方增的》编3000000000000000000000000000000000000
合计			35,29 4,000 .00	ı						0	0	1		

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、金融资产投资

(1) 证券投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在证券投资。

(2) 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

5、募集资金使用情况

☑适用□不适用

(1) 募集资金总体使用情况

☑适用□不适用

单位:万元

									丰世: 刀	<i>/</i> L
募集年份	募集方式	募集资金总额	本期已使 用募集资 金总额	已累计使 用募集资 金总额	报告期 内途第 第 第 第 第 第 额	累计变 更用途 的资金 额	累计变 更用途 的募金总 资比例	尚未使 用募集 资金总 额	尚未使用募集资金用 途及去向	闲置两 年以上 募集资 金金额
2020年	公行换债开可公券	108,0 22.3	4,465.23	72,448.5	0	0	0.00%	24,490.5	世界 2023 年 6 月 第 24,490.53 的为尚分银宁设广、公光司生南股分银宁份、公北公、有验行户的象项的为尚分银宁设广、公光司生南股分银宁份、公北公、有验行户的象项的为尚分银宁设广、公光司生南股分银宁份、公北公、有验行户的象项的为尚分银宁设广、公光司生南股分银宁份、公北公、有验行户的象项的为尚分银宁设广、公光司生南股分银宁份、公北公、有验行户的象项	0
合计		108,0 22.3	4,465.23	72,448.5	0	0	0.00%	24,490.5		0

募集资金总体使用情况说明

经中国证券监督管理委员会证监许可[2020]2953 号《关于核准润建股份有限公司公开发行可转换公司债券的批复》核准,公司由主承销商中信建投证券股份有限公司采用公开发行可转换公司债券的方式,向公司原股东优先配售 9,076,846 张,通过网上向社会公众投资者发行 1,807,127 张,由主承销商中信建投证券股份有限公司包销 16,027 张,发行价为每张面值人民币 100 元,共计募集资金 109,000.00 万元,扣除承销费用及保荐费用 800.00 万元(含税)后实际收到募集资金 108,200.00 万元,已由主承销商中信建投证券股份有限公司于 2020 年 12 月 11 日分别汇入公司募集资金监管账户。扣除律师费、审计费及验资费、资信评级费、信息披

露费、发行登记及公证费用等发行费用后募集资金净额为人民币 108,022.298589 万元。上述募集资金到位情况业经容诚会计师事务所(特殊普通合伙)容诚验字[2020] 100Z0098 号《验资报告》验证。本公司对募集资金采取了专户存储管理。

截至 2023 年 6 月 30 日,公司尚未使用的募集资金余额为 24,490.53 万元,尚未使用的募集资金分别存放于中国农业银行股份有限公司南宁友爱支行、中国建设银行股份有限公司广西壮族自治区分行、招商银行股份有限公司南宁分行、中国光大银行股份有限公司南宁分行、中国民生银行股份有限公司南宁分行、兴业银行股份有限公司南宁分行、上海浦东发展银行股份有限公司南宁分行、桂林银行股份有限公司南宁分行、柳州银行股份有限公司南宁分行、广西北部湾银行股份有限公司南宁市城北支行、中国建设银行股份有限公司广西自贸试验区南宁片区五象支行十一个募集资金专户中,公司尚未使用的募集资金将用于五象云谷云计算中心项目。

(2) 募集资金承诺项目情况

☑适用□不适用

单位: 万元

承诺投 资和超金 份向	是否已 变更项 目(含部 分变更)	募集资 金承诺 投资总 额	调整后 投资总 额(1)	本报告 期投入 金额	截至期 末累计 投入金 额(2)	截至期 末投资 进度(3) =(2)/(1)	项目达 到预定 可使用 状态日 期	本报告 期实现 的效益	是否达 到预计 效益	项目可 行性是 否发生 重大变 化
承诺投资	项目									
五象云 谷云计 算中心 项目	否	108,022.	108,022. 3	4,465.23	72,448.5	67.07%	2025年 12月31 日	0	不适用	否
承诺投 资项目 小计		108,022. 3	108,022. 3	4,465.23	72,448.5			0		
超募资金	投向									
无 合计		108,022.	108,022.	4,465.23	72,448.5			0		
分说达划度计的和(否预益"用因项明到进、收情原含达计"选适的目未计 预益况因"到效择 原	项目明未到计进、、预收益情况。									
项行生变情明 生变况说明	不适用	不适用								
超募资金的金	不适用									

额、用 途及使 用进展 情况	
募金项施变况 () () () () () () () () () () () () ()	不适用
募金项施调况 服务 源实式情况	不适用
募金项期及情况 情况	适用 2021年2月26日,公司第四届董事会第十次会议、第四届监事会第九次会议,分别审议通过了《关于使用募集资金置换先期投入的议案》,同意公司用募集资金85,466,846.93 元置换在2021年1月31日前由公司预先投入募集资金投资项目的自筹资金84,094,549.77 元和已支付发行费用的自筹资金1,372,297.16 元。独立董事发表了同意的独立意见,中信建投证券股份有限公司发表了同意的核查意见,容诚会计师事务所(特殊普通合伙)对公司预先已投入募集资金投资项目的自筹资金使用情况进行了审验,并出具了《关于润建股份有限公司以自筹资金预先投入募集资金投资项目的鉴证报告》(容诚专字[2021] 100Z0061号),对公司募集资金投资项目预先投入自筹资金的情况进行了核验和确认。公司已于2021年4月27日完成了置换。
用募金补充资 附集暂充资 防况	适用 2022 年 12 月 30 日,公司第四届董事会第三十五次会议、第四届监事会第二十八次会议,分别审议通过了《关于使用闲置募集资金暂时补充流动资金的议案》,同意公司使用 15,000 万元闲置募集资金暂时补充流动资金,使用期限自董事会审议通过之日起不超过 12 个月,到期后将及时归还到公司募集资金专项存储账户。截至 2023 年 6 月 30 日,公司已将 15,000 万元全额补充流动资金。
项施 募金的及实现资余额 及原数	不适用
尚用 集 等 金 及 用 去 的 资 金 及	截至 2023 年 6 月 30 日,公司尚未使用的募集资金余额为 24,490.53 万元,尚未使用的募集资金分别存放于中国农业银行股份有限公司南宁友爱支行、中国建设银行股份有限公司广西壮族自治区分行、招商银行股份有限公司南宁分行、中国光大银行股份有限公司南宁分行、中国民生银行股份有限公司南宁分行、兴业银行股份有限公司南宁分行、上海浦东发展银行股份有限公司南宁分行、桂林银行股份有限公司南宁分行、柳州银行股份有限公司南宁分行、广西北部湾银行股份有限公司南宁市城北支行、中国建设银行股份有限公司广西自贸试验区南宁片区五象支行十一个募集资金专户中,公司尚未使用的募集资金将用于五象云谷云计算中心项目。
募金及中的或情 %用露在题他	不适用

(3) 募集资金变更项目情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在募集资金变更项目情况。

七、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

八、主要控股参股公司分析

□适用 ☑不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、市场竞争的风险

公司业务涉及通信、能源、信息等多个专业,企业众多,竞争激烈,存在因行业竞争激烈影响公司盈利水平的风险。 解决措施:公司将充分发挥技术研发、线上数字化平台、多专业多层次多区域的综合管维能力等优势,加快业务拓展, 提升管维效率,提升经营管理水平和技术实力,持续提升公司整体盈利水平。

2、对大客户依赖的风险

中国移动及其下属分、子公司是公司主要的客户,主要客户的经营策略、服务商准入条件、盈利水平等情况发生重大不利变化,都有可能对包括公司在内的通信网络管维企业造成不利影响。

解决措施:公司通过拓展不同网络管维业务类型来降低对大客户依赖的风险。目前公司已为通信网络、能源网络、信息网络提供服务,客户类型多样化,随着能源网络和信息网络业务高速发展,通信网络业务占比持续下降,对大客户依赖风险下降。

3、公司快速发展带来的管理风险

公司业务种类多、服务范围遍布全国,对经营决策、业务实施、人力资源管理、风险控制等方面的管理要求越来越高。公司若不能进一步提高管理水平,统筹人员和业务规模,将可能面临快速发展带来的管理风险。

解决措施:公司将标准化、规范化、流程化的管理理念进一步通过数字化平台充分拓展和应用,从而实现管维业务智能化,对系统和设备的运行情况的数据分析、分析判断、辅助决策、效率提升、隐患诊断、故障预判等,同时实现对线下管维人员和资源的智能调度。数字化平台和智能管维设备的使用,提升了公司的管理能力和经营效率,降低了管理风险。

4、技术和产品更新的风险

公司业务涉及通信、能源、信息等多个专业,各个专业的技术和产品不断升级,公司原有技术和产品也存在更新的需要,如果公司的技术和产品没有跟上专业技术的发展,无法保持适用性和先进性,则影响公司的市场竞争能力和盈利能力。

解决措施:目前公司已在全球设立 6 大研发中心,15 大研发基地,研发人员超过 1000 名,近三年累计研发投入达到 7.24 亿,目前已获得专利、软著等知识产权超过 600 项。强大的创新研发能力使公司在"万物互联"时代,具有强大的业务创新能力和拓展能力,迅速提升公司网络管维能力,特别是能源网络和信息网络管维能力,提高公司效率,提升了公司竞争力。

5、商誉减值风险

公司在开展各类并购时会形成商誉,随着公司并购项目的不断增多,因并购形成的商誉存在计提减值的风险。

解决措施:公司一方面强化收购成本的控制,避免产生过高的商誉;另一方面加强投后管理,努力提高并购效益,减轻商誉减值压力。

第四节 公司治理

一、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
2023 年 第一次 临时股 东大会	临时股东大会	69.07%	2023年02月03日	2023年02月04日	本次股东大会无出现否决议案的情形。2023 年第一次临时股东大会决议公告(2023-015)刊登于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)。
2022 年 度股东 大会	年度股东大会	63.83%	2023年05月29日	2023年05月30日	本次股东大会无出现否决议案的情形。2022 年度股东大会决议公告(2023-045)刊登于巨潮资讯网(http://www.cninfo.com.cn)。

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

二、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
罗剑涛	董事	被选举	2023年05月29日	换届被选举担任董事
黄维干	独立董事	被选举	2023年05月29日	换届被选举担任独立董事
林伟伟	独立董事	被选举	2023年05月29日	换届被选举担任独立董事
戴芸	独立董事	被选举	2023年05月29日	换届被选举担任独立董事
梁姬	副总经理	聘任	2023年05月29日	换届被聘任为副总经理
周冠宇	副总经理	聘任	2023年05月29日	换届被聘任为副总经理

三、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

□适用 ☑不适用

公司计划半年度不派发现金红利,不送红股,不以公积金转增股本。

四、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

1、股权激励

- 1、公司《2020年股票期权激励计划》初始实际授予激励对象 185 人,实际授予股票期权数量 2,111.80 万份,股票期权 授予日为 2020年 10月 19日,激励计划股票期权的行权价格为 21.69元/份。
- 2、2021年2月,经公司董事会、监事会、股东大会审议通过,公司对股权激励计划公司层面业绩考核指标进行修订,修订后公司层面业绩考核指标为:以 2019年营业收入为基数,公司 2020-2022年营业收入增长率分别不低于 10%、40%、80%;同时增加归属于上市公司股东的净利润考核指标:以 2019年归属于上市公司股东的净利润增长率分别不低于 40%、80%。
- 3、2021 年 6 月,经公司董事会、监事会、股东大会审议通过,因公司 2020 年年度权益分派实施完成,股票期权行权价格由 21.69 元/份调整为 21.54 元/份。
- 4、2021年10月,经公司董事会、监事会、股东大会审议通过,鉴于公司2020年股票期权激励计划7名原激励对象离职已不具备激励对象资格,1名激励对象2020年度个人绩效考核结果为不合格,公司将上述人员已获授但尚未行权的股票期权合计94.726万份予以注销。注销完成后,本次激励计划授予的股票期权数量由2,111.80万份调整为2,017.074万份,激励对象人数由185人调整为178人。
- 5、2021 年 10 月,经公司董事会、监事会、股东大会审议通过,符合行权条件的 177 名激励对象在第一个行权期内行权 805.5480 万份股票期权,行权价格为 21.54 元/股。
- 6、2022 年 7 月,经公司董事会、监事会、股东大会审议通过,因公司 2021 年年度权益分派实施完成,股票期权行权价格由 21.54 元/份调整为 21.34 元/份。
- 7、2022年10月,经公司董事会、监事会审议通过,鉴于2020年股票期权激励计划1名激励对象在第一个行权期内部分股票期权未行权完毕,9名原激励对象离职已不具备激励对象资格,公司决定将上述人员已获授但尚未行权的股票期权合计99.8540万份予以注销。注销完成后,本次激励计划授予的股票期权数量由2,017.074万份调整为1,917.22万份,激励对象人数由178人调整为169人。
- 8、2022 年 10 月,经公司董事会、监事会审议通过,符合行权条件的 169 名激励对象在第二个行权期内行权 557.4180 万份股票期权,行权价格为 21.34 元/股。
- 9、2023 年 6 月,经公司董事会、监事会、股东大会审议通过,因公司 2022 年年度权益分派实施完成,股票期权行权价格由 21.34 元/份调整为 21.09 元/份。
- 10、截至本报告期末,激励对象在报告期内合计行权 78.0390 万份,在 2020 年股权期权激励计划第二个行权期内累计行权 400.6820 万份,剩余已获授但尚未行权的股票期权 156.7360 万份。

详见公司于 2020 年 9 月 28 日、2020 年 10 月 14 日、2020 年 11 月 27 日、2021 年 2 月 20 日、2021 年 6 月 8 日、2021 年 10 月 19 日、2022 年 8 月 20 日、2022 年 10 月 19 日、2023 年 6 月 8 日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和《证券日报》及巨潮资讯网上的相关公告。

2、员工持股计划的实施情况

□适用 ☑不适用

3、其他员工激励措施

□适用 ☑不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题情况

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

公司及其子公司不属于重点排污单位。

公司及其子公司在日常生产经营中认真执行《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国水污染防治法》、《中华人民共和国大气污染防治法》、《中华人民共和国噪声污染防治法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等环保方面的法律法规,报告期内未出现因违法违规而受到处罚的情况。

二、社会责任情况

润建股份始终秉承高度的社会责任感,以科学的管理措施持续推动公司治理的优化与改善,在不断为股东创造价值的同时,积极承担社会责任,践行作为上市公司的社会责任,坚持做到经济效益、社会效益与环境效益的绩效与均衡,为社会创造价值,促进社会和谐发展。

- 1、合规治理,高效稳健经营。报告期内,公司严格按照《公司法》《证券法》《上市公司治理准则》《深圳证券交易所股票上市规则》《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 1 号——主板上市公司规范运作》等法律、行政法规、规范性文件的相关要求,公司不断完善法人治理结构,建立健全内部控制体系,推动公司稳定、健康发展。公司持续规范信息披露,真实、准确、及时、完整地披露公司信息,确保投资者及时、准确了解到公司经营情况、财务状况及相关重大事项,并且积极回馈投资者对公司的信任与期待,切实保障公司、股东、债权人及其他利益相关者的合法权益。
- 2、低碳环保,共守碧水蓝天。公司深入贯彻落实生态文明思想,坚持"绿水青山就是金山银山"的理念,以绿色企业建设为主线,积极践行"碳达峰 碳中和"国家发展战略,坚持研发环保新产品和节能新技术,并将传统自动化技术与 5G、AI、物联网、大数据、云计算等现代新技术融合,在虚拟电厂的场景中引入基于大语言模型的人工智能体,在调度和交易的两个过程中实现虚拟电厂的自生长和自趋优,从量变到质变,开展风光储一体化综合能源项目,以"新能源+储能"联合优化运行,促进新能源的开发与消纳利用,全面布局公司能源网络,坚持和倡导可持续发展理念,建设资源节约型和环境友好型企业。
- 3、保障权益,促进合作共赢。公司始终以客户为中心、恪守客户至上的服务准则,坚持质量第一、预防为主的方针,通过对产品质量管理的不断优化以及持续的创新研发,不断满足客户的产品需求,努力为客户提供最优质的产品和服务。

公司建立健全供应商管理体系及标准,与供应商保持互惠互利、合作共赢的良性关系,持续赋能上下游价值链,加强供应链管理,营造公司优良的生态圈,打造健康、安全、可持续的绿色供应链,与行业伙伴共筑可持续发展基石。

- 4、以人为本,聚焦人才成长。公司坚持以人为本的人才理念,实施人才强企战略,严格遵守《劳动法》《中华人民共和国劳动合同法》等法律法规,推行多元化、规范化、透明化的雇佣机制,与员工在平等自愿、协商一致、诚实守信的基础上签订劳动合同,切实保障全体员工的合法权益。公司持续完善绩效考核和人力资源管理体系,建立了一套"一岗多薪、同岗多级"的宽幅薪酬分配机制,充分发挥收入调节机制的激励作用,为员工打造具有竞争力的薪酬水平,有效激发员工的工作积极性和主动性。同时,公司依托润建学院等培训平台,为全体员工提供内容丰富、形式灵活的多样化培训,助推员工高质量成长,实现公司与员工协同发展。
- 5、民族要复兴,乡村必振兴。数字乡村是乡村振兴的战略方向,是实现农业农村现代化的重要途径,高标准或高质量经济农作物发展是乡村振兴脱贫或防止返贫的重点,公司通过与农业科技单位或院校的合作,对每种经济农作物样板田进行全面的数据采集,打造具有普遍指导意义的、全生命周期的服务平台,可以实现农作物种类识别、虫像识别、非农监测、作物长势监测,通过 AI 赋能乡村振兴,实现农业的可持续发展。
- 6、守望相助,共创美好社会。公司始终怀揣"润泽千家万户,建设美好未来"的公益理念,主动承担社会责任,积极投身公益慈善事业,践行公益初心,坚持与社会共享发展成果,用实际行动回馈社会。公司结合自身在人力、资金、技术等资源优势,因地制宜、循序渐进地推动乡村振兴工作,积极助力国家教育事业蓬勃发展,努力为各地做好应急服务保障工作。报告期内,公司持续深化捐资助学活动,助力阳江市大八镇乡村振兴工作等,推动学校教育、乡村振兴的可持续发展。报告期内,公司参与社会公益慈善事业共计投入155万元,开展志愿者活动投入总时长21,106小时。

第六节 重要事项

一、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 及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☑适用□不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时 间	承诺期 限	履行情 况
首次公开发行或再融资时所作承诺	广德管有(伙);珠熙管(伙)东资心合建弘投中合建弘投中限李海元理有(人)	股份減持承诺	实际控制人李建国先生、蒋鹂北女士以及持股5%以上的股东弘泽熙元和威克德力的承诺如下:公司股票上市后36个月内不减持公司股票。在锁定期满后24个月内若减持公司股票,本人/本企业将在遵守法律法规、证券交易所上市规则等相关规定的直提或间接持有公司股票总数的20%。减期提下,每年减持数量不超过本人/本企业直接或间接持有公司股份在该期间内发生派息、送股、资本公积转增股本等除权除息事项的,发行价应相应调整)。本人/本企业将采用集中竞价、大宗交易、协议转让等法律、法规允许的方式转让公司股票并于减持前三个交易日予以公告。若本人违反锁定期满后24个月内股票减持意向的承诺,本人/本企业同意将实际减持股票所获收益归公司所有。	2021年 03月02 日	2023年 03月02 日	相关承诺履行完毕
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					

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、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是 ☑否

公司半年度报告未经审计。

五、董事会、监事会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、董事会对上年度"非标准审计报告"相关情况的说明

□适用 ☑不适用

七、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。

八、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□适用 ☑不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

□适用 ☑不适用

九、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

十、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十一、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

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

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

公司报告期无其他重大关联交易。

十二、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

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

☑适用□不适用

单位: 万元

公司及其子公司对外担保情况(不包括对子公司的担保)											
担保对象名称	担保额 度相关 公告披	担保额度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类型	担保物(如	反担保 情况 (如	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方	

	露日期					有)	有)			担保
不适用						不适用	不适用	不适用		
				公司对	子公司的担	!保情况				
担保对象名称	担保额 度相关 公告披露日期	担保额度	实际发 生日期	实际担 保金额	担保类型	担保物 (如 有)	反担保 情况 (如 有)	担保期	是否履 行完毕	是否为 关联方 担保
润和世 联数据 科技有 限公司	2021年 10月19 日	1,000	2021年 10月19 日	650	连带责 任担保			3年	否	沿
广州市 泺立能 源科技 有限公 司	2022年 01月13 日	1,000	2022年 01月29 日	1,000	连带责 任担 保、抵 押	一种高 压传输 线路杆 塔倾斜 检测系		3年	否	否
广 赛 智 技 云 司	2022年 01月13 日	1,000	2022年 01月13 日	1,000	连带责 任担 保、抵 押	一种多 光谱遥 感航拍 机		3年	否	否
广东博 深咨询 有限公 司	2022年 02月16 日	500	2022年 03月04 日	0	连带责 任担保			3年	否	否
广州鑫 广源设电 力限 有司	2022年 02月16 日	3,000	2022年 02月16 日	960	连带责任担保			3年	否	否
广州市 泺立能 源科技 有限公 司	2022年 06月25 日	1,000	2022年 07月12 日	1,000	连带责任担保			5年	否	否
广 務 器 程 有 表 る 司	2022年 06月25 日	1,000	2022年 06月25 日	0	连带责任担保			5年	否	否
润建新 能源有 限责任 公司	2022年 08月30 日	5,000	2022年 08月30 日	0	连带责 任担保			3年	否	否
广州 赛能科 技有限	2022年 08月30 日	2,000	2022年 08月30 日	0	连带责任担保			3年	否	否

润建智 慧能源 有限责 任公司	2022年 08月30 日	2,000	2022年 08月30 日	0	连带责 任担保			3年	否	否
广西信 安锐达 科技有 限公司	2022年 08月31 日	5,000	2022年 09月16 日	0	连带责 任担保			3年	否	否
广州市 泺立能 源科技 有限公 司	2022年 08月31 日	3,000	2022年 09月16 日	0	连带责任担保			3年	否	否
广州鑫 广源电 力设计 有限公 司	2022年 08月31 日	2,000	2022年 09月16 日	0	连带责任担保			3年	否	否
深圳广 润 建设 发展有 限公司	2022年 08月31 日	1,000	2022年 09月16 日	0	连带责 任担保			3年	否	否
润建股 份国际 (印 尼)有 限公司	2022年 10月25 日	726	2022年 11月04 日	0	连带责任担保			3年	否	否
广州市 赛皓达 智能科 技有限 公司	2022年 12月07 日	1,000	2022年 12月07 日	1,000	连带责任担保			5年	否	否
广州市 泺立能 源科技 有限公 司	2023年 02月03 日	1,000	2023年 02月03 日	1,000	连带责任担保			3年	否	否
广州鑫 广源电 力设计 有限公 司	2023年 06月20 日	1,000	2023年 06月20 日	1,000	连带责任担保			3年	否	否
报告期内审批对子 公司担保额度合计 (B1)			2,000	报告期内 担保实际 计(B2)						2,000
对子公司	报告期末已审批的 对子公司担保额度 合计(B3)		32,226	报告期末 实际担保 (B4)						7,610
				子公司邓	寸子公司的扩	担保情况				
担保对	担保额	担保额	实际发	实际担	担保类	担保物	反担保	担保期	是否履	是否为

象名称	度相关 公告披 露日期	度	生日期	保金额	型	(如 有)	情况 (如 有)	行完毕	关联方 担保
			岔	六司担保总额	頭(即前三)	大项的合计)		
报告期内' 额度合计 (A1+B1-			2,000	报告期内: 发生额合 (A2+B2-	it				2,000
担保额度	报告期末已审批的 担保额度合计 32,226 (A3+B3+C3)			报告期末 余额合计 (A4+B4-					7,610
	实际担保总额(即 A4+B4+C4)占公司净资产的比例								1.66%
其中:									
为股东、		及其关联方	提供担保						0
		债率超过 70 保余额(E)							0
担保总额	超过净资产	50%部分的	金额						0
上述三项	担保金额合	计 (D+E+F	')						0
任或有证		报告期内发 能承担连带		无					
违反规定 有)	违反规定程序对外提供担保的说明(如 有)								

采用复合方式担保的具体情况说明

3、委托理财

☑适用□不适用

单位: 万元

具体类型	委托理财的资金 来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金 额	逾期未收回理财 已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	6,050.00	6,029.96	0	0
券商理财产品	自有资金	14,000.00	3,000.00	0	0
合计		20,050.00	9,029.96	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□适用 ☑不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□适用 ☑不适用

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。

十三、其他重大事项的说明

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十四、公司子公司重大事项

□适用 ☑不适用

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	71,671,891	30.89%				-133,875	-133,875	71,538,016	30.73%
1、国家持股									
2、国 有法人持 股									
3、其 他内资持 股	71,671,891	30.89%				-133,875	-133,875	71,538,016	30.73%
其 中:境内 法人持股									
境内 自然人持 股	71,671,891	30.89%				-133,875	-133,875	71,538,016	30.73%
4、外 资持股									
其 中:境外 法人持股									
境外 自然人持 股									
二、无限 售条件股 份	160,340,309	69.11%				922,374	922,374	161,262,68	69.27%
1、人 民币普通 股	160,340,309	69.11%				922,374	922,374	161,262,68 3	69.27%
2、境 内上市的 外资股									

3、境 外上市的 外资股							
4、其 他							
三、股份总数	232,012,200	100.00%		788,499	788,499	232,800,69	100.00

股份变动的原因

☑适用□不适用

- 1、2021年6月15日起,"润建转债"持有人可在转股期内,即2021年6月15日至2026年12月6日(由于2026年12月6日),深圳证券交易所交易日的正常交易时间申报转股。报告期内,因"润建转债"债券转股,公司股份总数、无限售条件股份增加了8,109股。
- 2、报告期内,公司 2020 年股票期权激励计划第二个行权期激励对象行权,公司股份总数、无限售条件股份增加了769,140股。董事行权新增股份按75%自动锁定,公司股份总数、限售股增加11,250股。
- 3、2022年10月19日,胡永乐先生因个人工作安排辞去公司董事、副总经理职务。根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第10号——股份变动管理》规定,其持有的股份在离任6个月内按100%锁定,离任6个月后至本届董事会换届完成之日按75%锁定。报告期内,新增无限售股145,125股,公司股份总数不变。

股份变动的批准情况

☑适用□不适用

1、2022 年 10 月 18 日,公司召开的第四届董事会第三十一次会议和第四届监事会第二十四次会议,审议通过《关于 2020 年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》,根据公司《2020 年股票期权激励计划(草案修订稿)(更 新后)》的相关规定,激励计划第二个行权期的行权条件已经成就,同意符合行权条件的 169 名激励对象在第二个行权期 可行权 557.4180 万份股票期权,行权价格为 21.34 元/股。

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

☑适用□不适用

- 1、公司于 2023 年 4 月 13 日召开了第四届董事会第三十七次会议,审议通过了《关于回购公司股份方案的议案》。公司计划使用自有资金以集中竞价交易形式在不低于人民币 8,000 万元(含),不超过人民币 15,000 万元(含)的额度内,以不超过人民币 55 元/股(含)的价格回购公司 A股部分社会公众股份,回购股份后续用于股权激励计划或员工持股计划,回购股份实施期限为自公司董事会审议通过本次回购股份方案之日起 12 个月内。
- 2、根据公司《回购报告书》的约定,若公司在回购期限内实施了资本公积转增股本、派发股票或现金红利、股票拆细、缩股、配股或发行股本权证等除权除息事项,自股价除权除息之日起,按照中国证监会及深圳证券交易所的相关规定相应调整回购股份价格及数量。公司于2023年6月实施了2022年年度权益分派,向全体股东每10股派发现金2.50元(含税)。公司本次回购股份的价格上限调整为人民币54.75元/股,自2023年6月14日起生效。
- 3、公司于 2023 年 5 月 9 日首次通过回购专用证券账户,以集中竞价交易方式实施了回购公司股份,回购股份数量 220,600 股,占公司总股本的 0.09%,最高成交价为 39.60 元/股,最低成交价为 39.34 元/股,成交总金额 8,702,023.00 元(不含交易费用)。

- 4、根据《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第9号——回购股份》等相关规定,公司在回购期间的每个月的前三个交易日内公告截至上月末的回购进展情况。截至2023年6月30日,公司通过回购专用证券账户,以集中竞价交易方式累计回购公司股份1,227,200股,占公司目前总股本的0.53%,最高成交价为39.60元/股,最低成交价为38.52元/股,成交总金额47,749,891.00元(不含交易费用)。
- 5、根据公司《回购报告书》的约定,若公司在回购期限内实施了资本公积转增股本、派发股票或现金红利、股票拆细、缩股、配股或发行股本权证等除权除息事项,自股价除权除息之日起,按照中国证监会及深圳证券交易所的相关规定相应调整回购股份价格及数量。公司于2023年6月实施了2022年年度权益分派,向全体股东每10股派发现金2.50元(含税)。公司本次回购股份的价格上限调整为人民币54.75元/股,自2023年6月14日起生效。
- 6、截至 2023 年 7 月 25 日,公司回购股份数量达到总股本的 1%并完成本次股份回购事项,公司通过回购专用证券账户,以集中竞价交易方式累计回购公司股份 2,734,637 股,占公司总股本的 1.12%,最高成交价为 41.63 元/股,最低成交价为 35.70 元/股,成交总金额 104,989,453 元(不含交易费用),实际回购期间为 2023 年 5 月 9 日至 2023 年 7 月 25 日。本次回购符合相关法律法规的规定,符合公司既定的回购方案,本次回购股份方案已实施完毕。

具体详见公司于 2023 年 4 月 14 日、2023 年 4 月 19 日、2023 年 5 月 6 日、2023 年 5 月 10 日、2023 年 6 月 3 日、2023 年 6 月 8 日、2023 年 7 月 4 日、2023 年 7 月 26 日刊登在《证券时报》、《中国证券报》、《上海证券报》和《证券日报》及巨潮资讯网上的相关公告。

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

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

报告期内,因实施股权激励计划及可转债转股,公司总股本由 232,012,200 股增加至 232,800,699 股,本次股份变动使公司最近一年和最近一期的每股收益及稀释每股收益、归属于公司普通股东的每股净资产等财务指标相应摊薄。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

□适用 図不适用

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	本期解除限售 股数	本期增加限售 股数	期末限售 股数	限售原因	解除限售日期
周冠宇	15,000	0	11,250	26,250	在任职公司董事、监事、高级管理人员期间所持有的公司股票,按75%锁定。	高管锁定股每年第一 个交易日解锁其拥有 股份的 25%。
胡永乐	580,500	145,125	0	435,375	离任董事所持有的公司股票在离任6个月后至本届董事会换届完成之日,按75%锁定。	离任高管在原定任期 内每年度第一个交易 日解锁其拥有股份的 25%。
合计	595,500	145,125	11,250	461,625		

二、证券发行与上市情况

□适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位:股

				报告期末表	央权恢复的优 _先	上股股东总		平压: 双
报告期末普通	股股东总数		20,159	数(如有)(, 4,2,12,7,1,12		0
		持股 5%	以上的普通股	股东或前 10 名	宮普通股股东	寺股情况		
UL 七 勾 45	肌大松氏	杜 明 L L / 石 l	报告期末	报告期内	持有有限 售条件的	持有无限 售条件的	质押、标记	或冻结情况
股东名称	股东性质	持股比例	持有的普通股数量	増减变动 情况	普通股数 量	普通股数 量	股份状态	数量
李建国	境内自然 人	35.99%	83,775,037	-4,640,000	66,311,278	17,463,759		
睢宁县弘泽 天元企业管 理合伙企业 (有限合 伙)	境内非国 有法人	22.38%	52,103,829	0	0	52,103,829		
许文杰	境内自然 人	1.44%	3,353,283	-250,000	2,702,462	650,821		
香港中央结 算有限公司	境外法人	1.02%	2,374,563	1,011,424	0	2,374,563		
梁姬	境内自然 人	0.79%	1,843,042	-599,000	1,831,531	11,511		
中国建设银 行股份有限 公司一易方 达裕富债券 型证券投资 基金	其他	0.60%	1,396,325	822,000	0	1,396,325		
中国建设银 行股份有房 公 大环保主题 灵活配置混 合型证券投 资基金	其他	0.59%	1,374,565	-1,895,335	0	1,374,565		
全国社保基 金五零二组 合	其他	0.55%	1,284,738	-1,334,800	0	1,284,738		
中国银行股份有限公司 一华泰柏瑞 创新升级混 合型证券投 资基金	其他	0.51%	1,193,732	1,193,732	0	1,193,732		

人民币普

人民币普

通股

通股

1,037,530

1,000,000

1,037,530

1,000,000

易方达颐天 配置混合型 养老金产品 一中国工商 银行股份有 限公司	其他	0.45%	1,037,530	1,037,530	0	1,037,530					
战略投资者或一配售新股成为制通股股东的情况 (参见注3)	前 10 名普	不适用									
上述股东关联。	关系或一致	2、蒋鹂北 业管理合创 企业(有限 伙份额。	女士系李建国 《企业(有限台 《合伙)的有限	3伙)的普通台 艮合伙人,蒋丽	司共同实际控 分伙人,李建国 等北女士与李舜	制人;蒋鹂北国先生为睢宁县 建国先生合计	致行动人。 (女士为睢宁县 是弘泽天元企》 持有该合伙企》 关联关系及是召	业管理合伙 业 100%的合			
上述股东涉及3 决权、放弃表征说明		不适用									
前 10 名股东中 专户的特别说明 (参见注 11)		报告期末,公司原第九名股东为润建股份有限公司回购专用证券账户,持股数量为1,227,200股,占公司目前已发行总股本的0.53%,不纳入前10名股东列示。									
			前 10 名无限	售条件普通股	股东持股情况						
	股东名称		报告期末持有无限售条件普通股股份数量					种类			
从小在				プログス日本日	4.	股份种类	数量				

睢宁县弘泽天元企业管理 人民币普 52,103,829 52,103,829 合伙企业(有限合伙) 通股 人民币普 李建国 17,463,759 17,463,759 通股 人民币普 香港中央结算有限公司 2,374,563 2,374,563 通股 中国建设银行股份有限公 人民币普 司一易方达裕富债券型证 1,396,325 1,396,325 通股 券投资基金 中国建设银行股份有限公 人民币普 司一易方达环保主题灵活 1,374,565 1,374,565 通股 配置混合型证券投资基金 人民币普 全国社保基金五零二组合 1,284,738 1,284,738 通股 中国银行股份有限公司一 人民币普 华泰柏瑞创新升级混合型 1,193,732 1,193,732 通股 证券投资基金 易方达颐天配置混合型养

老金产品一中国工商银行

北京嘉业时代交通信息咨

股份有限公司

询服务有限公司

中国建设银行股份有限公司一招商3年封闭运作瑞利灵活配置混合型证券投资基金	1,000,000	人民币普 通股	1,000,000
前 10 名无限售条件普通 股股东之间,以及前 10 名无限售条件普通股股东 和前 10 名普通股股东之 间关联关系或一致行动的 说明	1、李建国、睢宁县弘泽天元企业管理合伙企业(有限合伙)为一 2、蒋鹂北女士系李建国先生配偶、公司共同实际控制人; 蒋鹂北 业管理合伙企业(有限合伙)的普通合伙人,李建国先生为睢宁县 企业(有限合伙)的有限合伙人,蒋鹂北女士与李建国先生合计打 伙份额。 3、除此之外,公司未知前10名无限售流通股股东之间,以及前 前10名股东之间是否存在关联关系及是否构成一致行动关系。	女士为睢宁县 县弘泽天元企、 寺有该合伙企、	业管理合伙 业 100%的合
前 10 名普通股股东参与 融资融券业务情况说明 (如有)(参见注 4)	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 \square 是 \square 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。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☑适用□不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数(股)	本期增 持股份 数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	期末持股 数(股)	期初被授 予的限制 性股票数 量(股)	本期被授 予的限制 性股票数 量(股)	期末被授 予的限制 性股票数 量(股)
李建国	董事长	现任	88,415,037	0	4,640,000	83,775,037	0	0	0
许文杰	董事、总 经理	现任	3,603,283	0	250,000	3,353,283	0	0	0
梁姬	董事、总 经理	现任	2,442,042	0	599,000	1,843,042	0	0	
周冠宇	董事、副 总经理	现任	20,000	15,000	0	35,000	0	0	0
合计			94,480,362	15,000	5,489,000	89,006,362	0	0	0

五、控股股东或实际控制人变更情况

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。

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。

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

一、企业债券

□适用 ☑不适用 报告期公司不存在企业债券。

二、公司债券

□适用 ☑不适用 报告期公司不存在公司债券。

三、非金融企业债务融资工具

□适用 ☑不适用 报告期公司不存在非金融企业债务融资工具。

四、可转换公司债券

☑适用□不适用

1、转股价格历次调整、修正情况

- (1)公司于2021年5月21日召开2020年度股东大会审议通过了《关于2020年度利润分配预案的议案》,以实施权益分派股权登记日登记的总股本(220,746,347股)为基数每10股派送现金1.50元(含税),分红金额为33,111,952.05元。根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及《润建股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》相关条款,对转股价格进行调整,因此,"润建转债"的转股价格调整为26.40元/股,调整后的转股价格自2021年6月7日起生效。
- (2)公司于 2022 年 5 月 17 日召开 2021 年度股东大会审议通过了《关于 2021 年度利润分配预案的议案》,以截至 2022 年 4 月 20 日公司总股本 228,748,462 股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 2 元(含税),合计派发现金股利人民币 45,749,692.40 元(含税)。根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及《润建股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》相关条款,对转股价格进行调整,因此,"润建转债"的转股价格调整为 26.20 元/股,调整后的转股价格自 2022 年 7 月 1 日起生效。
- (3)公司于 2023年5月29日召开2022年度股东大会审议通过了《关于2022年度利润分配预案的议案》,以公司总股本232,785,930股剔除已回购股份1,227,200股后的231,558,730股为基数,向全体股东每10股派发现金2.50元(含税)。根据中国证监会关于可转换公司债券发行的有关规定以及《润建股份有限公司公开发行可转换公司债券募集说明书》相关条款,对转股价格进行调整,因此,"润建转债"的转股价格调整为25.95元/股,调整后的转股价格自2023年6月14日起生效。

2、累计转股情况

☑适用□不适用

转债 简称	转股起止日期	发行总量 (张)	发行总金额	累计转股 金额 (元)	累计转 股数 (股)	转股数量占 转股开始日 前公司已发 行股份总额 的比例	尚未转股 金额(元)	未转股 金额占 发额的 比例
润建 转债	2021 年 6 月 15 日至 2026年12月6日(由 于 2026年12月6日为 非交易日,实际转股 截止日期为 2026年12 月4日)	10,900,00	1,090,000,0 00.00	625,500.0	23,692	0.01%	1,089,374, 500.00	99.94%

3、前十名可转债持有人情况

序号	可转债持有人名称	可转债持有人性质	报告期末持有 可转债数量 (张)	报告期末持有可转 债金额(元)	报告期末持有可转债占比
1	中国农业银行股份有限公司—鹏华可 转债债券型证券投资基金	其他	1,036,407	103,640,700.00	9.51%
2	中国民生银行股份有限公司一光大保 德信信用添益债券型证券投资基金	其他	503,806	50,380,600.00	4.62%
3	中国光大银行股份有限公司—博时转 债增强债券型证券投资基金	其他	488,971	48,897,100.00	4.49%
4	兴业银行股份有限公司-天弘多元收 益债券型证券投资基金	其他	463,336	46,333,600.00	4.25%
5	中国农业银行股份有限公司-南方希 元可转债债券型证券投资基金	其他	417,950	41,795,000.00	3.84%
6	中国银行股份有限公司-南方昌元可 转债债券型证券投资基金	其他	334,626	33,462,600.00	3.07%
7	中国工商银行股份有限公司一金鹰元 丰债券型证券投资基金	其他	327,760	32,776,000.00	3.01%
8	中国工商银行股份有限公司-南方广 利回报债券型证券投资基金	其他	320,616	32,061,600.00	2.94%
9	中国工商银行股份有限公司一广发可 转债债券型发起式证券投资基金	其他	300,320	30,032,000.00	2.76%
10	招商证券资管一和谐健康保险股份有限公司一万能产品一招商资管安赢 202203号单一资产管理计划	其他	278,712	27,871,200.00	2.56%

4、担保人盈利能力、资产状况和信用状况发生重大变化的情况

□适用 ☑不适用

5、报告期末公司的负债情况、资信变化情况以及在未来年度还债的现金安排

(1) 可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告

根据中国证券监督管理委员会《上市公司证券发行注册管理办法》的相关规定,公司委托信用评级机构中证鹏元资信评估股份有限公司(以下简称"中证鹏元")对公司主体长期信用状况和2020年发行的可转换公司债券进行了跟踪评级。

中证鹏元在对公司运营环境、经营与竞争、财务实力、ESG 风险因素以及增信方式等方面进行综合分析和评估的基础上,于 2023 年 6 月 25 日出具了《2020 年润建股份有限公司公开发行可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告》,润建转债信用等级维持为 AA,公司主体信用等级维持为 AA,评级展望维持为稳定。

中证鹏元出具该评级结果是考虑到:管维服务下游需求旺盛为公司业务发展提供良好支持,同时公司管维服务优势较为突出、服务网点遍布全国 23 个省、客户群体较为优质,2022 年管维业务收入结构进一步调整,新业务发展保持较快发展,对公司收入贡献加大。

中证鹏元出具的《2020 年润建股份有限公司公开发行可转换公司债券 2023 年跟踪评级报告》的具体内容详见巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn。

关于可转债报告期末资产负债率、利息保障倍数、贷款偿还率、利息偿付率等相关指标请查阅"六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标"。

(2) 触发有条件赎回条款的情况

自 2023 年 7 月 3 日至 2023 年 7 月 21 日,公司股票已有 15 个交易日的收盘价不低于"润建转债"当期转股价格 25.95 元 /股的 130%(含 130%)。根据《可转债募集说明书》的约定,已触发"润建转债"的有条件赎回条款。

公司于 2023 年 7 月 21 日召开的第五届董事会第四次会议审议通过了《关于提前赎回"润建转债"的议案》,结合当前市场及公司自身情况,经过审慎考虑,公司董事会同意公司行使"润建转债"的提前赎回权利,按照可转债面值(人民币 100元)加当期应计利息的价格(即 100.71 元/张)赎回在赎回登记日收市后在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的全部未转股"润建转债"。

2023 年 8 月 16 日为"润建转债"最后一个交易日,2023 年 8 月 21 日为"润建转债"最后一个转股日,自 2023 年 8 月 22 日起"润建转债"停止转股。

截至本报告披露之日,本次公司可转债赎回的流程尚在办理中,具体情况详见巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn 的相关公告。

五、报告期内合并报表范围亏损超过上年末净资产10%

□适用 ☑不适用

六、截至报告期末公司近两年的主要会计数据和财务指标

单位: 万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
流动比率	1.31	1.39	-5.76%
资产负债率	67.24%	64.96%	2.28%
速动比率	1.17	1.21	-3.31%
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
	平1以口剂	上午IP 为	平 拟百别比上平门别增减
扣除非经常性损益后净利润	26,854.19	23,319.25	平顶台朔比上中问朔增颁 15.16%
扣除非经常性损益后净利润 EBITDA 全部债务比			

现金利息保障倍数	-24.13	-34.13	29.30%
EBITDA 利息保障倍数	7.30	6.27	16.43%
贷款偿还率	100.00%	100.00%	0.00%
利息偿付率	100.00%	100.00%	0.00%

第十节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计
□是 ☑否
公司半年度财务报告未经审计。

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: 润建股份有限公司

2023年06月30日

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产:		
货币资金	1,625,301,987.15	1,915,815,267.53
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	91,517,546.65	70,206,607.91
衍生金融资产		
应收票据	17,039,641.55	26,940,346.42
应收账款	6,490,880,181.43	4,398,897,324.21
应收款项融资	2,636,231.14	210,000.00
预付款项	156,839,390.58	116,681,858.55
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	175,091,293.87	233,498,027.30
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	1,181,653,528.71	1,304,092,415.32
合同资产	819,780,281.79	745,721,271.78
持有待售资产		

一年内到期的非流动资产	493,878,568.35	1,006,807,416.14
其他流动资产	90,239,126.00	148,506,476.44
流动资产合计	11,144,857,777.22	9,967,377,011.60
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	91,988,155.06	62,083,382.72
其他权益工具投资	375,000.00	375,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	414,486,370.66	400,267,030.92
在建工程	646,011,228.46	618,700,585.24
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	37,422,758.85	42,632,809.35
无形资产	87,098,214.08	92,031,899.10
开发支出		
商誉	180,001,293.52	180,001,293.52
长期待摊费用	6,661,923.31	8,110,903.49
递延所得税资产	110,763,108.48	99,740,718.35
其他非流动资产	1,599,606,979.66	1,257,636,504.63
非流动资产合计	3,174,415,032.08	2,761,580,127.32
资产总计	14,319,272,809.30	12,728,957,138.92
流动负债:		
短期借款	2,739,720,918.90	1,582,594,445.92
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	1,704,295,655.09	2,204,016,850.74
应付账款	3,196,349,308.71	2,472,957,025.56
预收款项	20,378.26	27,662.57
合同负债	232,868,681.63	242,002,858.20
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	90,582,190.96	192,745,912.34
应交税费	461,903,006.87	347,489,448.65
其他应付款	49,519,955.97	107,741,032.32
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		
	22 407 522 40	10.052.050.55
一年内到期的非流动负债	22,497,532.40	18,073,979.57
其他流动负债	9,915,229.30	18,178,043.93
流动负债合计	8,507,672,858.09	7,185,827,259.80
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	20,500,000.00	10,022,332.63
应付债券	1,055,293,340.25	1,033,258,321.32
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	25,376,831.06	26,595,121.61
长期应付款	, ,	
长期应付职工薪酬		
预计负债	846,827.38	850,459.38
递延收益	16,623,134.00	9,100,000.00
递延所得税负债 	2,654,808.98	2,787,852.02
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,121,294,941.67	1,082,614,086.96
负债合计	9,628,967,799.76	8,268,441,346.76
所有者权益:	222 000 (00 00	222 012 200 00
展本 其他权益工具	232,800,699.00 143,668,402.20	232,012,200.00 143,696,429.37
其中: 优先股	145,000,402.20	143,090,429.37
永续债		
资本公积	1,789,129,605.31	1,762,800,081.40
减:库存股	47,749,891.00	
其他综合收益	-171,259.42	-69,850.45
专项储备	155,385,190.19	119,912,132.09
盈余公积	126,212,480.46	126,212,480.46
一般风险准备		
未分配利润	2,181,666,242.14	1,954,590,313.46
归属于母公司所有者权益合计	4,580,941,468.88	4,339,153,786.33
少数股东权益	109,363,540.66	121,362,005.83
所有者权益合计 4 体和的主义	4,690,305,009.54	4,460,515,792.16
负债和所有者权益总计	14,319,272,809.30	12,728,957,138.92

法定代表人: 许文杰

主管会计工作负责人: 黄宇

会计机构负责人: 王念梅

2、母公司资产负债表

项目	2023年6月30日	2023年1月1日
流动资产:		
货币资金	1,466,620,190.61	1,613,797,006.64
交易性金融资产	70,246,000.00	50,010,940.04
衍生金融资产		
应收票据	10,714,419.40	11,606,155.57
应收账款	6,118,232,432.86	4,089,964,427.38
应收款项融资	2,636,231.14	210,000.00
预付款项	127,463,605.50	89,576,026.79
其他应收款	1,292,982,979.97	1,257,422,101.73
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	794,635,318.50	968,885,124.61
合同资产	782,025,083.88	722,406,715.79
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	493,878,568.35	1,006,807,416.14
其他流动资产	72,975,770.32	128,957,342.46
流动资产合计	11,232,410,600.53	9,939,643,257.15
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	560,985,120.54	562,915,855.56
其他权益工具投资	375,000.00	375,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	162,024,152.08	168,264,692.05
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	20,729,418.98	22,246,079.94
无形资产	4,437,730.77	4,704,187.18
开发支出		
商誉	10,212,316.57	10,212,316.57

长期待摊费用	2,816,363.41	3,702,850.14
递延所得税资产	80,574,752.88	70,908,813.67
其他非流动资产	1,564,769,658.80	1,231,227,914.19
非流动资产合计	2,406,924,514.03	2,074,557,709.30
资产总计	13,639,335,114.56	12,014,200,966.45
流动负债:		
短期借款	2,698,037,652.31	1,560,274,519.78
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	1,698,722,390.84	2,192,010,593.35
应付账款	2,770,109,138.03	2,073,559,344.88
预收款项		0.00
合同负债	74,277,209.09	72,045,297.74
应付职工薪酬	76,079,006.62	166,055,746.52
应交税费	423,615,754.51	315,975,582.63
其他应付款	67,938,739.78	129,885,388.31
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	11,084,891.36	9,547,985.12
其他流动负债	6,959,604.60	8,302,803.27
流动负债合计	7,826,824,387.14	6,527,657,261.60
非流动负债:		
长期借款		
应付债券	1,055,293,340.25	1,033,258,321.32
其中: 优先股		
永续债		
租赁负债	14,985,580.50	13,602,658.17
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,222,000.00	8,000,000.00
递延所得税负债	36,900.00	0.00
其他非流动负债		
非流动负债合计	1,079,537,820.75	1,054,860,979.49
负债合计	8,906,362,207.89	7,582,518,241.09
所有者权益:		
股本	232,800,699.00	232,012,200.00
其他权益工具 其中: 优先股	143,668,402.20	143,696,429.37
THE PUPILIE		

永续债		
资本公积	1,787,275,979.11	1,760,946,455.20
减:库存股	47,749,891.00	
其他综合收益		
专项储备	155,385,190.19	119,912,132.09
盈余公积	126,212,480.46	126,212,480.46
未分配利润	2,335,380,046.71	2,048,903,028.24
所有者权益合计	4,732,972,906.67	4,431,682,725.36
负债和所有者权益总计	13,639,335,114.56	12,014,200,966.45

3、合并利润表

单位:元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业总收入	4,593,663,368.48	3,872,976,143.90
其中: 营业收入	4,593,663,368.48	3,872,976,143.90
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	4,186,717,269.45	3,547,413,153.07
其中: 营业成本	3,738,065,330.18	3,122,786,936.23
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,055,422.75	5,514,702.02
销售费用	149,659,614.78	148,127,163.96
管理费用	124,035,781.44	118,066,321.22
研发费用	149,663,172.88	135,973,417.46
财务费用	17,237,947.42	16,944,612.18
其中: 利息费用	58,709,867.80	56,073,567.20
利息收入	42,887,915.23	42,877,112.95
加: 其他收益	8,433,059.78	5,478,585.11
投资收益(损失以"一"号填 列)	-4,556,532.11	-1,046,892.89
其中: 对联营企业和合营 企业的投资收益	-5,688,978.88	-2,706,220.46
以摊余成本计量的 金融资产终止确认收益	-48,327.56	-12,977.11

汇兑收益(损失以"-"号填列)		
净敞口套期收益(损失以"一"		
号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	246,000.00	-2,082,725.81
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-72,798,219.69	-24,510,253.66
资产减值损失(损失以"-"号填列)	-2,476,642.94	-29,307,174.01
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	157,349.33	147,134.18
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	335,951,113.40	274,241,663.75
加:营业外收入	611,617.49	1,562,395.76
减:营业外支出	2,261,243.26	576,350.09
四、利润总额(亏损总额以"一"号填 列)	334,301,487.63	275,227,709.42
减: 所得税费用	61,208,591.77	48,106,815.11
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	273,092,895.86	227,120,894.31
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"—" 号填列)	273,092,895.86	227,120,894.31
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 (净亏损以"-"号填列)	284,965,611.18	237,161,643.82
2.少数股东损益(净亏损以"-"号 填列)	-11,872,715.32	-10,040,749.51
六、其他综合收益的税后净额	-227,158.82	-7,755.76
归属母公司所有者的其他综合收益 的税后净额	-101,408.97	-2,934.99
(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	-101,408.97	-2,934.99
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	-101,408.97	-2,934.99
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的	-125,749.85	-4,820.77
税后净额	-123,/47.03	-4,020.77
七、综合收益总额	272,865,737.04	227,113,138.55
归属于母公司所有者的综合收益总	284.864,202.21	237,158,708.83
额	204,004,202.21	257,130,700.03
归属于少数股东的综合收益总额	-11,998,465.17	-10,045,570.28
八、每股收益:		
(一) 基本每股收益	1.27	1.04
(二)稀释每股收益	1.25	1.04

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: 许文杰

主管会计工作负责人: 黄宇

会计机构负责人: 王念梅

4、母公司利润表

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
一、营业收入	4,162,544,186.14	3,565,720,712.17
减:营业成本	3,685,590,636.83	3,193,990,665.97
税金及附加	6,285,396.66	5,071,777.97
销售费用	127,284,156.51	122,634,361.87
管理费用	76,195,159.39	77,652,543.59
研发费用	129,960,251.27	112,619,443.44
财务费用	-17,464,101.88	-5,663,549.52
其中: 利息费用	57,767,190.21	55,586,152.52
利息收入	76,627,237.79	63,981,037.61
加: 其他收益	3,039,174.72	3,433,907.19
投资收益(损失以"一"号填 列)	-1,331,306.53	-347,013.69
其中: 对联营企业和合营企 业的投资收益	-1,930,735.02	-2,741,082.11
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以"-"号填列)	-48,327.56	-12,977.11
净敞口套期收益(损失以"一" 号填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	246,000.00	-2,960,000.00
信用减值损失(损失以"-"号填	-70,499,469.78	-25,481,660.11

列)		
资产减值损失(损失以"-"号填 列)	-933,014.73	-29,605,764.02
资产处置收益(损失以"-"号填 列)	140,407.73	147,134.18
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	407,615,340.72	316,916,649.75
加:营业外收入	594,000.91	365,286.25
减:营业外支出	1,703,400.61	526,071.80
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	406,505,941.02	316,755,864.20
减: 所得税费用	62,139,240.05	48,418,721.04
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	344,366,700.97	268,337,143.16
(一) 持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列) (二) 终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	344,366,700.97	268,337,143.16
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	044044 700 07	0/0.007.45
六、综合收益总额 七、每股收益:	344,366,700.97	268,337,143.16
(一)基本每股收益		
(二)稀释每股收益		

5、合并现金流量表

项目	2023 年半年度	2022 年半年度

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	2,665,360,567.73	2,678,040,091.58
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		
校取利息、于续负及佣金的现金 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	16,973,872.50	41,450,446.28
收到其他与经营活动有关的现金	207,289,771.58	258,819,651.49
经营活动现金流入小计	2,889,624,211.81	2,978,310,189.35
购买商品、接受劳务支付的现金	3,147,481,593.02	3,836,005,013.25
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	569,528,407.32	530,039,039.83
支付的各项税费	144,621,519.70	114,543,179.34
支付其他与经营活动有关的现金	444,446,471.53	411,612,211.54
经营活动现金流出小计	4,306,077,991.57	4,892,199,443.96
经营活动产生的现金流量净额	-1,416,453,779.76	-1,913,889,254.61
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	884,442,303.27	335,442,342.00
取得投资收益收到的现金 处置固定资产、无形资产和其他长	74,455,553.21	14,344,302.70
期资产收回的现金净额	367,479.76	136,535.59
处置子公司及其他营业单位收到的		
现金净额		485,733.12
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	959,265,336.24	350,408,913.41
购建固定资产、无形资产和其他长	118,066,227.72	246,106,991.39
期资产支付的现金	118,000,227.72	240,100,991.39
投资支付的现金	753,060,000.00	289,659,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的		318,632.35
现金净额		310,032.33
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	871,126,227.72	536,084,623.74
投资活动产生的现金流量净额	88,139,108.52	-185,675,710.33
三、筹资活动产生的现金流量:	06.246.215.55	4.004.162.04
吸收投资收到的现金	86,346,215.75	4,884,162.94

其中:子公司吸收少数股东投资收 到的现金		3,905,000.00
取得借款收到的现金	2,282,349,700.00	1,756,475,600.00
收到其他与筹资活动有关的现金	112,015,392.09	140,801,083.33
筹资活动现金流入小计	2,480,711,307.84	1,902,160,846.27
偿还债务支付的现金	1,204,646,600.00	478,666,900.00
分配股利、利润或偿付利息支付的 现金	89,101,289.22	25,982,591.93
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	155,786,805.17	136,713,722.56
筹资活动现金流出小计	1,449,534,694.39	641,363,214.49
筹资活动产生的现金流量净额	1,031,176,613.45	1,260,797,631.78
四、汇率变动对现金及现金等价物的 影响	1,227,613.94	-33,728.80
五、现金及现金等价物净增加额	-295,910,443.85	-838,801,061.96
加:期初现金及现金等价物余额	1,854,553,032.49	2,201,519,505.64
六、期末现金及现金等价物余额	1,558,642,588.64	1,362,718,443.68

6、母公司现金流量表

单位:元

项目	2023 年半年度	2022 年半年度
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	2,331,330,470.29	2,328,297,562.68
收到的税费返还	759,903.18	0.00
收到其他与经营活动有关的现金	222,760,162.15	267,074,622.07
经营活动现金流入小计	2,554,850,535.62	2,595,372,184.75
购买商品、接受劳务支付的现金	2,865,268,662.78	3,464,769,131.04
支付给职工以及为职工支付的现金	481,665,475.30	445,633,493.26
支付的各项税费	130,414,537.26	101,001,137.39
支付其他与经营活动有关的现金	432,885,515.72	326,188,674.37
经营活动现金流出小计	3,910,234,191.06	4,337,592,436.06
经营活动产生的现金流量净额	-1,355,383,655.44	-1,742,220,251.31
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	891,051,870.00	186,313,000.00
取得投资收益收到的现金	74,443,676.83	28,396,334.11
处置固定资产、无形资产和其他长	307,030.46	136,535.59
期资产收回的现金净额	307,030.40	130,333.37
处置子公司及其他营业单位收到的	0.00	0.00
现金净额	0.00	0.00
收到其他与投资活动有关的现金		0.00
投资活动现金流入小计	965,802,577.29	214,845,869.70
购建固定资产、无形资产和其他长	12,294,963.94	9,658,769.67
期资产支付的现金	12,271,703.71	7,030,707.07
投资支付的现金	745,566,000.00	332,284,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的	0.00	0.00
现金净额	0.00	0.00
支付其他与投资活动有关的现金	0.00	0.00

投资活动现金流出小计	757,860,963.94	341,942,769.67
投资活动产生的现金流量净额	207,941,613.35	-127,096,899.97
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	86,346,215.75	979,162.94
取得借款收到的现金	2,239,663,700.00	1,742,750,600.00
收到其他与筹资活动有关的现金	112,015,392.09	140,801,083.33
筹资活动现金流入小计	2,438,025,307.84	1,884,530,846.27
偿还债务支付的现金	1,199,950,600.00	474,203,500.00
分配股利、利润或偿付利息支付的	88,425,031.04	25,142,908.08
现金	88,423,031.04	23,142,906.08
支付其他与筹资活动有关的现金	153,505,743.28	135,905,514.62
筹资活动现金流出小计	1,441,881,374.32	635,251,922.70
筹资活动产生的现金流量净额	996,143,933.52	1,249,278,923.57
四、汇率变动对现金及现金等价物的	798,432.30	
影响	798,432.30	
五、现金及现金等价物净增加额	-150,499,676.27	-620,038,227.71
加:期初现金及现金等价物余额	1,556,788,563.91	1,791,234,714.41
六、期末现金及现金等价物余额	1,406,288,887.64	1,171,196,486.70

7、合并所有者权益变动表

本期金额

		2023 年半年度													
					ŊΞ	属于母	:公司所	有者权	益					少	所
		其他权益工具			Vlat	减	其	专	77	一般	未			数	有者
项目	股本	优先股	永续债	其他	资本公积	: 库 存 股	他综合收益	项储备	盈余公积	风险准备	分配利润	其他	小计	股东权益	权益合计
一、上年期末余额	232, 012, 200. 00			143, 696, 429. 37	1,76 2,80 0,08 1.40		69,8 50.4 5	119, 912, 132. 09	126, 212, 480. 46		1,95 4,59 0,31 3.46		4,33 9,15 3,78 6.33	121, 362, 005. 83	4,46 0,51 5,79 2.16
加:会计政策变更													0.00		
前 期差错更正													0.00		
同 一控制下企 业合并													0.00		
其 他													0.00		
二、本年期	232,			143,	1,76		69,8	119,	126,		1,95 4,59		4,33 9,15	121,	4,46
初余额	012, 200.			696, 429.	2,80 0,08		50.4	912, 132.	212, 480.		0,31		9,15 3,78	362, 005.	0,51 5,79
P.4.74 HV	00			37	1.40		5	09	46		3.46		6.33	83	2.16

三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列)	788, 499. 00		28,0 27.1 7	26,3 29,5 23.9	47,7 49,8 91.0 0	- 101, 408. 97	35,4 73,0 58.1 0		227, 075, 928. 68	241, 787, 682. 55	11,9 98,4 65.1 7	229, 789, 217. 38
(一)综合 收益总额						- 101, 408. 97			284, 965, 611. 18	284, 864, 202. 21	11,9 98,4 65.1 7	272, 865, 737. 04
(二)所有 者投入和减 少资本	788, 499. 00		28,0 27.1 7	26,3 29,5 23.9	47,7 49,8 91.0 0					20,6 59,8 95.2 6		20,6 59,8 95.2 6
1. 所有者 投入的普通 股										0.00		
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	8,10 9.00		28,0 27.1 7	223, 528. 69						203, 610. 52		203, 610. 52
3. 股份支付计入所有者权益的金额	780, 390. 00			26,1 11,2 26.9 7						26,8 86,3 85.2 2		26,8 91,6 16.9 7
4. 其他				5,23 1.75	47,7 49,8 91.0 0					47,7 49,8 91.0 0		47,7 55,1 22.7 5
(三)利润分配									57,8 89,6 82.5 0	57,8 89,6 82.5 0		57,8 89,6 82.5 0
1. 提取盈余公积										0.00		
2. 提取一般风险准备										0.00		
3. 对所有 者(或股 东)的分配									57,8 89,6 82.5	57,8 89,6 82.5		57,8 89,6 82.5
4. 其他 (四) 所有 者权益内部 结转										0.00		
1. 资本公 积转增资本 (或股本)										0.00		

 盈余公 积转增资本 (或股本) 										0.00		
3. 盈余公积弥补亏损										0.00		
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益										0.00		
5. 其他综 合收益结转 留存收益										0.00		
6. 其他										0.00		
(-) +							35,4			35,4		35,4
(五)专项							73,0			73,0		73,0
储备							58.1 0			58.1 0		58.1 0
							44,3			44,3		44,3
1. 本期提							32,9			32,9		32,9
取							99.0			99.0		99.0
							2			2		2
2. 本期使							8,85			8,85		8,85
用							9,94			9,94		9,94
							0.92			0.92		0.92
(六) 其他										0.00		
m Lande	232,		143,	1,78	47,7	-	155,	126,	2,18	4,58	109,	4,69
四、本期期	800,		668,	9,12	49,8	171,	385,	212,	1,66	0,94	363,	0,30
末余额	699.		402.	9,60	91.0	259.	190.	480.	6,24	1,46	540.	5,00
	00		20	5.31	0	42	19	46	2.14	8.88	66	9.54

上年金额

							202	2年半年	丰度						
		归属于母公司所有者权益													所
项目		其作	也权益二	匚具		减:库存股	其			<u> </u>	未			少数	有
	股本	优先股	永续债	其他	资本公积		他综合收益	专项储备	盈余公积	般风险准备	分配利润	其他	小计	股东权益	者权益合计
I 6 11-11	228,			143,	1,66		-	88,2	126,		1,57		3,82	117,	3,94
一、上年期	728,			713,	5,12		79,6	24,9	212,		6,20		8,13	048,	5,17
末余额	817. 00			740. 37	0,46 7.58		88.0 4	96.6 6	480. 46		9,66 8.75		0,48 2.78	794. 82	9,27 7.60
加:会 计政策变更															
前 期差错更正															
同															

一控制下企 业合并											
其											
二、本年期初余额	228, 728, 817. 00		143, 713, 740. 37	1,66 5,12 0,46 7.58	79,6 88.0 4	88,2 24,9 96.6 6	126, 212, 480. 46	1,57 6,20 9,66 8.75	3,82 8,13 0,48 2.78	117, 048, 794. 82	3,94 5,17 9,27 7.60
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列)	19,7 19.0 0		10,2 06.2 7	17,0 47,7 19.5 5	2,93 4.99	13,9 49,3 22.1 3		237, 161, 643. 82	268, 165, 263. 24	12,3 57,6 19.1 2	280, 522, 882. 36
(一)综合 收益总额					2,93 4.99			237, 161, 643. 82	237, 158, 708. 83	10,0 45,5 70.2 8	227, 113, 138. 55
(二)所有 者投入和减 少资本	19,7 19.0 0		10,2 06.2 7	17,0 47,7 19.5 5					17,0 57,2 32.2 8	22,4 03,1 89.4 0 22,8	39,4 60,4 21.6 8 22,8
1. 所有者 投入的普通 股										87,8 53.1 7	87,8 53.1 7
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	2,95 9.00		10,2 06.2 7	78,8 21.4 2					71,5 74.1 5		71,5 74.1 5
3. 股份支付计入所有者权益的金额	16,7 60.0 0			16,9 68,8 98.1 3					16,9 85,6 58.1 3		16,9 85,6 58.1 3
4. 其他										484, 663. 77	484, 663. 77
(三)利润 分配											
1. 提取盈余公积											
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有 者(或股 东)的分配											
 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						13,9 49,3 22.1 3			13,9 49,3 22.1 3		13,9 49,3 22.1 3
1. 本期提取						24,8 83,6 26.2 2			24,8 83,6 26.2 2		24,8 83,6 26.2 2
2. 本期使用						10,9 34,3 04.0 9			10,9 34,3 04.0 9		10,9 34,3 04.0 9
(六) 其他											
四、本期期末余额	228, 748, 536. 00		143, 703, 534.	1,68 2,16 8,18 7.13	82,6 23.0 3	102, 174, 318. 79	126, 212, 480. 46	1,81 3,37 1,31 2.57	4,09 6,29 5,74 6.02	129, 406, 413. 94	4,22 5,70 2,15 9.96

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

		2023 年半年度												
项目		其他权益工具				减:	其他			未分		所有		
	股本	优先 股	永续债	其他	资本 公积	库存股	综合收益	专项 储备	盈余 公积	配利润	其他	者权 益合 计		
一、上年期 末余额	232,0 12,20 0.00	0.00	0.00	143,6 96,42 9.37	1,760, 946,4 55.20	0.00	0.00	119,9 12,13 2.09	126,2 12,48 0.46	2,048, 903,0 28.24		4,431, 682,7 25.36		
加:会 计政策变更												0.00		

前期差错更正											0.00
其 他											0.00
二、本年期初余额	232,0 12,20 0.00	0.00	0.00	143,6 96,42 9.37	1,760, 946,4 55.20	0.00	0.00	119,9 12,13 2.09	126,2 12,48 0.46	2,048, 903,0 28.24	4,431, 682,7 25.36
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填 列)	788,4 99.00	0.00	0.00	28,02 7.17	26,32 9,523. 91	47,74 9,891. 00	0.00	35,47 3,058. 10	0.00	286,4 77,01 8.47	301,2 90,18 1.31
(一)综合 收益总额							0.00			344,3 66,70 0.97	344,3 66,70 0.97
(二)所有 者投入和减 少资本	788,4 99.00	0.00	0.00	28,02 7.17	26,32 9,523. 91	47,74 9,891. 00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,65 9,895. 26
1. 所有者 投入的普通 股											0.00
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	8,109. 00			28,02 7.17	223,5 28.69						203,6 10.52
3. 股份支付计入所有者权益的金额	780,3 90.00				26,111 ,226.9 7						26,89 1,616. 97
4. 其他					5,231. 75	47,74 9,891. 00					47,75 5,122. 75
(三)利润	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	57,88 9,682. 50	57,88 9,682. 50
1. 提取盈余公积											0.00
2. 对所有 者 (或股 东)的分配										57,88 9,682. 50	57,88 9,682. 50
3. 其他											0.00
(四)所有 者权益内部 结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公 积转增资本 (或股本)											0.00
2. 盈余公											0.00

积转增资本 (或股本)											
3. 盈余公积弥补亏损											0.00
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益											0.00
5. 其他综 合收益结转 留存收益											0.00
6. 其他											0.00
(五) 专项								35,47			35,47
储备	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,058.	0.00	0.00	3,058.
ин ш								10			10
1. 本期提								44,33			44,33
取								2,999. 02			2,999. 02
								8,859,			8,859,
2. 本期使								940.9			940.9
用								2			2
(六) 其他											
四、本期期	232,8			143,6	1,787,	47,74		155,3	126,2	2,335,	4,732,
末余额	00,69	0.00	0.00	68,40	275,9	9,891.	0.00	85,19	12,48	380,0	972,9
小不识	9.00			2.20	79.11	00		0.19	0.46	46.71	06.67

上年金额

单位:元

						2022年	半年度					
项目		其他权益工具			V- 1	减:	其他	l. er	7.4	未分		所有
	股本	优先 股	永续 债	其他	资本 公积	库存 股	综合 收益	专项 储备	盈余 公积	配利润	其他	者权 益合 计
一、上年期末余额	228,7 28,81 7.00	0.00	0.00	143,7 13,74 0.37	1,663, 266,8 41.38	0.00	0.00	88,22 4,996. 66	126,2 12,48 0.46	1,587, 000,1 76.54		3,837, 147,0 52.41
加:会计政策变更												0.00
前 期差错更正												0.00
地												0.00
二、本年期初余额	228,7 28,81 7.00	0.00	0.00	143,7 13,74 0.37	1,663, 266,8 41.38	0.00	0.00	88,22 4,996. 66	126,2 12,48 0.46	1,587, 000,1 76.54		3,837, 147,0 52.41
三、本期增 减变动金额 (减少以 "一"号填	19,71 9.00	0.00	0.00	10,20 6.27	17,04 7,719. 55	0.00	0.00	13,94 9,322. 13	0.00	268,3 37,14 3.16		299,3 43,69 7.57

列)											
(一)综合 收益总额							0.00			268,3 37,14 3.16	268,3 37,14 3.16
(二)所有 者投入和减 少资本	19,71 9.00	0.00	0.00	- 10,20 6.27	17,04 7,719. 55	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17,05 7,232. 28
1. 所有者 投入的普通 股											0.00
2. 其他权 益工具持有 者投入资本	2,959. 00			10,20 6.27	78,82 1.42						71,57 4.15
3. 股份支付计入所有者权益的金额	16,76 0.00				16,96 8,898. 13						16,98 5,658. 13
4. 其他											0.00
(三)利润 分配	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 提取盈余公积											0.00
2. 对所有 者(或股 东)的分配											0.00
3. 其他											0.00
(四)所有 者权益内部 结转	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1. 资本公 积转增资本 (或股本)											0.00
2. 盈余公 积转增资本 (或股本)											0.00
3. 盈余公积弥补亏损											0.00
4. 设定受 益计划变动 额结转留存 收益											0.00
5. 其他综 合收益结转 留存收益											0.00
6. 其他 (五) 专项	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,94 9,322.	0.00	0.00	0.00 13,94 9,322.

储备								13			13
1. 本期提								24,88			24,88
取								3,626.			3,626.
以								22			22
2. 本期使								10,93			10,93
								4,304.			4,304.
用								09			09
(六) 其他											0.00
四、本期期	228,7			143,7	1,680,			102,1	126,2	1,855,	4,136,
	48,53	0.00	0.00	03,53	314,5	0.00	0.00	74,31	12,48	337,3	490,7
末余额	6.00			4.10	60.93			8.79	0.46	19.70	49.98

三、公司基本情况

公司概况

2018年2月2日,经中国证券监督管理委员会证监许可[2018]262号《关于核准润建通信股份有限公司首次公开发行股份的批复》核准,润建股份有限公司(以下简称"本公司"或"公司")首次向社会公开发行人民币普通股(A股)股票55,186,600股。本公司股票于2018年3月1日在深圳证券交易所中小版挂牌交易。首次公开发行股票后,本公司股本总额由165,559,747股变更为220,746,347股。2018年3月9日本公司注册资本变更为人民币220,746,347.00元,上述出资业经大华会计师事务所(特殊普通合伙)验证,并于2018年2月26日出具了大华验字[2018]000095号《验资报告》。

经中国证监会证监许可[2020]2953 号核准批复,本公司于 2020 年 12 月 11 日定向发行票面金额为人民币 100 元的可转换公司债券 1,090 万张,本次发行的可转债转股期限自发行结束之日起满六个月后的第一个交易日起至可转债到期日止,转股价格为 26.20 元/股。截至 2023 年 6 月 30 日,共有 6.225 份可转债转股,确认股本 23.692 股。

2020年 10月 19日,本公司召开第四届董事会第四次会议和第四届监事会第四次会议,审议通过《关于公司 2020年 股票期权激励计划授予相关事项的议案》。同意以 2020年 10月 19日为授予日,向 186名激励对象授予 2,117.27万份股票期权。2020年 11月 26日,公司完成了股票期权的授予登记工作,本激励计划实际向 185名激励对象授予 2,111.80万份股票期权。2021年 10月 18日召开第四届董事会第十七次会议和第四届监事会第十五次会议,审议通过《关于 2020年股票期权激励计划第一个行权期行权条件成就的议案》,行权期为 2021年 10月 19日至 2022年 10月 18日。2022年 10月 18日召开第四届董事会第二十四次会议,审议通过《关于 2020年股票期权激励计划第二个行权期行权条件成就的议案》,行权期为 2021年 10月 18日。截至 2023年 6月 30日,共有 12,030,660股股票期权行权,确认股本 12,030,660股。

截至 2023 年 6 月 30 日,本公司持有统一社会信用代码为 9145000074512688XN 号的营业执照,注册资本人民币 220,746,347.00 元,股份总数为 232,800,699 股(每股面值 1 元),其中:有限售条件的流通股股份为 71,538,016 股,无限售条件的流通股股份为 161,262,683 股。

公司类型:上市公司;法定代表人:许文杰。

公司经营地址: 广西省南宁市青秀区民族大道 136-5 号华润大厦 C座 32 层, 广东省广州市珠江新城华夏路 16 号富力盈凯广场 4501。

公司经营范围:许可项目:供电业务;输电、供电、受电电力设施的安装、维修和试验;基础电信业务;建筑智能化系统设计;特种设备安装改造修理;雷电防护装置检测;建设工程施工;建设工程设计;建筑劳务分包;测绘服务;通用航空服务;出版物批发;出版物零售;道路货物运输(不含危险货物);劳务派遣服务;职业中介活动;第三类医疗器械经营(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:在线能源监测技术研发;电工仪器仪表制造;电工仪器仪表销售;智能输配电及控制设备销售;电池制

造, 电池销售, 充电桩销售, 电力设施器材销售, 变压器、整流器和电感器制造, 物联网技术服务, 网络技术服务, 信息系统运行维护服务, 数据处理和存储支持服务, 5G 通信技术服务, 技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广, 信息技术咨询服务, 软件开发, 互联网数据服务, 信息系统集成服务, 计算机软硬件及辅助设备零售, 技术进出口, 货物进出口, 软件销售, 规划设计管理, 广告设计、代理, 机械设备销售, 工程管理服务, 工程和技术研究和试验发展, 普通货物仓储服务(不含危险化学品等需许可审批的项目); 人力资源服务(不含职业中介活动、劳务派遣服务); 通讯设备修理, 通讯设备销售, 网络设备销售, 通信设备制造, 光通信设备制造, 光通信设备销售, 仅器仪表修理, 仪器仪表销售, 通用设备修理, 五金产品批发, 电子产品销售, 机械电气设备销售, 集成电路销售, 智能基础制造装备销售; 金属结构销售, 销售代理; 制冷、空调设备销售, 制冷、空调设备制造, 机械设备租赁, 移动通信设备销售, 电力电子元器件制造, 电力电子元器件制造, 信息安全设备销售, 安全技术防范系统设计施工服务, 消防技术服务, 移动终端设备制造, 教育咨询服务(不含涉许可审批的教育培训活动); 教学专用仪器销售, 数字视频监控系统销售, 安防设备销售, 安防设备制造, 智能无人飞行器制造, 智能无人飞行器制造, 智能无人飞行器销售, 广播电视传输设备销售, 第二类医疗器械销售, 以自有资金从事投资活动(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)。

本公司的实际控制人为李建国、蒋鹂北。

1.本报告期末纳入合并范围的子公司

序号	子公司名称	主要经营地	沙皿地	持股比	例(%)
厅与	丁公可石柳	土安红吕地	注册地 直接		间接
1	广西诚本规划设计咨询有限公司	广西	广西南宁	100	
2	广西润联检测技术有限公司	广西	广西南宁	100	
3	广州卓联科技有限公司	广东	广东广州	100	
4	五象云谷有限公司	广西	广西南宁	70	
5	长嘉科技有限公司	广东	广东广州	51	
6	广东南粤云视科技有限公司	广东	广东广州	51	
7	广西信安锐达科技有限公司	广西	广西南宁	100	
8	润建 (广东) 有限公司	广东	广东广州	100	
9	润建智慧能源有限责任公司	广东	广东广州	100	
10	湖南润玖科技有限公司	湖南	湖南长沙		51
11	赤城宏大润建百龙企业管理咨询有限公司	河北	河北张家口		100
12	润建新能源有限责任公司	广西	广西南宁		100
13	广州福曦能源有限公司	广东	广东广州		100
14	河源市东源县福曦能源有限公司	广东	广东河源		100
15	广西南宁市福曦能源有限公司	广西	广西南宁		100
16	合山市合光能源有限公司	广西	广西合山		100
17	广西南宁市润良清洁能源有限公司	广西	广西南宁		100
18	合山市润鑫清洁能源有限公司	广西	广西合山		100
19	广西南宁市润丰清洁能源有限公司	广西	广西南宁		100

20	广州市泺立能源科技有限公司	广东	广东广州	51	
21	广州市赛皓达智能科技有限公司	广东	广东广州	31	100
22	贵州赛皓达智能科技有限公司	贵州	贵州贵阳		51
23	广州恒泰电力工程有限公司	广东	广东广州		51
24	广州恒科能源科技有限公司	广东	广东广州		100
25	贵州泺立数字科技有限公司	贵州	贵州贵阳		51
26	广州鑫广源电力设计有限公司	广东	广东广州	70	
27	广东鹰扬电力设计有限公司	广东	广东佛山	, ,	100
28	广东博深咨询有限公司	广东	广东广州	51	
29	润建国际有限公司	香港	香港	100	
30	R&JINTERNATIONAL(SINGAPORE) PTE.LTD.	新加坡	新加坡	100	
31	PT.RJGFINTERNATIONAL INDONESIA	印度尼西亚	印度尼西亚	100	49
32	PT.RJIINTERNATIONAL INDONESIA	印度尼西亚	印度尼西亚		67
33	RJGF PHILPPINE CORP.	菲律宾	菲律宾		99.99
34	上海润建科技有限公司	上海	上海	100	
35	天津安可达科技有限公司	天津	天津	100	
36	广东润建电力科技有限公司	广东	广东广州	100	
37	R&J Technologies GmbH	徳国	徳国	100	
38	山东旋几工业自动化有限公司	山东	山东济南	51	
39	广西旋几工业技术有限公司	广西	广西南宁	31	100
40	陕西旋几工业自动化有限公司		陕西西安		100
41	广东旋几工业自动化有限公司	广东	广东东莞		100
42	润和世联数据科技有限公司	广东	广东广州	65	100
43	海南禹尧数据科技有限公司	海南	海南海口	0.5	100
44	广西云数工程咨询有限公司	广西	广西南宁		100
45	广州智海信息科技有限公司	广东	广东广州	51	100
46	润建数智科技(广东)有限公司	广东	广东广州	35	
47	润建新能源(广西)有限公司	广西	广西南宁	80	
48	广州润盛新能源有限公司	广西	广西南宁	100	
49	广东润捷设计有限公司	广东	广东广州	100	
50	永福润福能源有限公司	广西	广西永福	100	
51	永福福阳能源有限公司	广西	广西永福	100	100
52	永福福光能源有限公司	广西	广西永福		100
53	永福福曦能源有限公司	广西	广西永福		100
JJ	为公田田田野村61457日 PK 乙 PJ	/ 월	/ ピュハンゴ田		100

54	广州研通通信工程有限公司	广东	广东广州	100	
54	7 川明旭旭旧工住有限公司	/	7 357 711	100	
55	深圳广润建设发展有限公司	广东	广东深圳	51	
56	润建 (广州) 信息科技有限公司	广东	广东广州	100	
57	广西瑾沐昇科技有限公司	广西	广西南宁	100	
58	广州市旗鱼软件科技有限公司	广东	广东广州	51	
59	广州旗博士科技有限公司	广东	广东广州		100
60	广西佳益企业管理有限公司	广西	广西南宁	100	
61	广西禾易企业管理有限公司	广西	广西南宁	100	
62	广西金晟企业管理有限公司	广西	广西南宁	100	
63	润曦数字能源科技(山东)有限公司	山东	山东济南	100	
64	广西融媒数字科技有限公司	广西	广西钦州	51	
65	南宁市福曦清洁能源有限公司	广西	广西南宁	100	
66	润建 (佛山) 信息科技有限公司	广东	广东佛山	100	
67	广州花都润建科技有限公司	广东	广东广州	100	
68	润建(柳州)科技有限公司	广西	广西柳州	100	
69	广州润建智能科技有限公司	广东	广东广州	100	
70	河南省双派建筑工程有限公司	河南	河南周口	100	

2. 本报告期内新增子公司

序号	7.八司.4.7xx - 十西.4.5.4.4.1 - 十田.4.5.4.1.4.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1.1		持股比例(%)		
17.5	子公司名称 	主要经营地	注册地	直接	间接
1	润建 (佛山) 信息科技有限公司	广东	广东佛山	100	
2	广州花都润建科技有限公司	广东	广东广州	100	
3	润建 (柳州) 科技有限公司	广西	广西柳州	100	
4	广州润建智能科技有限公司	广东	广东广州	100	
5	河南省双派建筑工程有限公司	河南	河南周口	100	

3.本报告期减少子公司的情况

序号	子公司全称	子公司简称 子公司关系		持股比	匕例%
17, 4	1 公刊主柳	1 公司王柳 1 公司申柳	了公司大尔	直接	间接
1	江苏桂之佳建筑工程有限公司	江苏桂之佳	本公司子公司		100
2	宾阳皓桂新能源有限责任公司	宾阳皓桂	本公司子公司		100
3	广西润佳新能源有限公司	润佳新能源	本公司子公司	100	
4	广西润捷新能源有限公司	润捷新能源	本公司子公司		100
5	横州润曦能源有限公司	横州润曦能源	本公司子公司	100	

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照企业会计准则及其应用指南和准则解释的规定进行确认和计量,在此基础上编制财务报表。此外,本公司还按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号——财务报告的一般规定》(2014 年修订)披露有关财务信息。

2、持续经营

本公司对自报告期末起 12 个月的持续经营能力进行了评估,未发现影响本公司持续经营能力的事项,本公司以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

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:

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、所有者权益变动和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司正常营业周期为一年。

4、记账本位币

本公司的记账本位币为人民币,境外(分)子公司按经营所处的主要经济环境中的货币为记账本位币。

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

(1) 同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债,在合并日按取得被合并方在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量。其中,对于被合并方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的,基于重要性原则统一会计政策,即按照本公司的会计政策对被合并方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在企业合并中取得的净资产账面价值与所支付对价的账面价值之间存在差额的,首先调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)的余额不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

通过分步交易实现同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、6(5)。

(2) 非同一控制下的企业合并

本公司在企业合并中取得的被购买方各项可辨认资产和负债,在购买日按其公允价值计量。其中,对于被购买方与本公司在企业合并前采用的会计政策不同的,基于重要性原则统一会计政策,即按照本公司的会计政策对被购买方资产、负债的账面价值进行调整。本公司在购买日的合并成本大于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额,确认为商誉;如果合并成本小于企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的差额,首先对合并成本以及在企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债的公允价值进行复核,经复核后合并成本仍小于取得的被购买方可辨认资产、负债公允价值的,其差额确认为合并当期损益。

通过分步交易实现非同一控制下企业合并的会计处理方法见附注五、6(5)。

(3) 企业合并中有关交易费用的处理

为进行企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用,计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

(1) 合并范围的确定

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定,不仅包括根据表决权(或类似表决权)本身或者结合其他安排确定的子公司,也包括基于一项或多项合同安排决定的结构化主体。

控制是指本公司拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。子公司是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分,以及企业所控制的结构化主体等),结构化主体是指在确定其控制方时没有将表决权或类似权利作为决定性因素而设计的主体。

(2) 合并财务报表的编制方法

本公司以自身和子公司的财务报表为基础,根据其他有关资料,编制合并财务报表。

本公司编制合并财务报表,将整个企业集团视为一个会计主体,依据相关企业会计准则的确认、计量和列报要求,按照统一的会计政策和会计期间,反映企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。

- ①合并母公司与子公司的资产、负债、所有者权益、收入、费用和现金流等项目。
- ②抵销母公司对子公司的长期股权投资与母公司在子公司所有者权益中所享有的份额。

③抵销母公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响。内部交易表明相关资产发生减值损失的,应当全额确认该部分损失。

④站在企业集团角度对特殊交易事项予以调整。

(3) 报告期内增减子公司的处理

①增加子公司或业务

A.同一控制下企业合并增加的子公司或业务

- (a)编制合并资产负债表时,调整合并资产负债表的期初数,同时对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。
- (b)编制合并利润表时,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表,同时 对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。
- (c)编制合并现金流量表时,将该子公司以及业务合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表,同时对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。
 - B.非同一控制下企业合并增加的子公司或业务
 - (a)编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数。
 - (b) 编制合并利润表时,将该子公司以及业务购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表。
 - (c) 编制合并现金流量表时,将该子公司购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。
 - ②处置子公司或业务
 - A.编制合并资产负债表时,不调整合并资产负债表的期初数。
 - B.编制合并利润表时,将该子公司以及业务期初至处置目的收入、费用、利润纳入合并利润表。
 - C.编制合并现金流量表时将该子公司以及业务期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

(4) 合并抵销中的特殊考虑

①子公司持有本公司的长期股权投资,应当视为本公司的库存股,作为所有者权益的减项,在合并资产负债表中所有者权益项目下以"减:库存股"项目列示。

子公司相互之间持有的长期股权投资,比照本公司对子公司的股权投资的抵销方法,将长期股权投资与其对应的子公司所有者权益中所享有的份额相互抵销。

- ②"专项储备"和"一般风险准备"项目由于既不属于实收资本(或股本)、资本公积,也与留存收益、未分配利润不同,在长期股权投资与子公司所有者权益相互抵销后,按归属于母公司所有者的份额予以恢复。
- ③因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的,在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债,同时调整合并利润表中的所得税费用,但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。
- ④本公司向子公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当全额抵销"归属于母公司所有者的净利润"。子公司向本公司出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当按照本公司对该子公司的分配比例在"归属于母公司所有者的净利润"和"少数股东损益"之间分配抵销。子公司之间出售资产所发生的未实现内部交易损益,应当按照本公司对出售方子公司的分配比例在"归属于母公司所有者的净利润"和"少数股东损益"之间分配抵销。

⑤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的份额的,其余额仍应当冲减少数股东权益。

(5) 特殊交易的会计处理

①购买少数股东股权

本公司购买子公司少数股东拥有的子公司股权,在个别财务报表中,购买少数股权新取得的长期股权投资的投资成本按照所支付对价的公允价值计量。在合并财务报表中,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,应当调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

②通过多次交易分步取得子公司控制权的

A.通过多次交易分步实现同一控制下企业合并

在合并日,本公司在个别财务报表中,根据合并后应享有的子公司净资产在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额,确定长期股权投资的初始投资成本;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取得进一步股份新支付对价的账面价值之和的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)不足冲减的,依次冲减盈余公积和未分配利润。

在合并财务报表中,合并方在合并中取得的被合并方的资产、负债,除因会计政策不同而进行的调整以外,按合并 日在最终控制方合并财务报表中的账面价值计量;合并前持有投资的账面价值加上合并日新支付对价的账面价值之和,与 合并中取得的净资产账面价值的差额,调整资本公积(股本溢价/资本溢价),资本公积不足冲减的,调整留存收益。

合并方在取得被合并方控制权之前持有的股权投资且按权益法核算的,在取得原股权之日与合并方和被合并方同处 于同一方最终控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他所有者权益变动,应分别冲减比较 报表期间的期初留存收益。

B.通过多次交易分步实现非同一控制下企业合并

在合并日,在个别财务报表中,按照原持有的长期股权投资的账面价值加上合并日新增投资成本之和,作为合并日长期股权投资的初始投资成本。

在合并财务报表中,对于购买日之前持有的被购买方的股权,按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量,公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益;购买日之前持有的被购买方的股权涉及权益法核算下的其他综合收益等的,与其相关的其他综合收益等转为购买日所属当期收益,但由于被合并方重新计量设定受益计划净资产或净负债变动而产生的其他综合收益除外。本公司在附注中披露其在购买日之前持有的被购买方的股权在购买日的公允价值、按照公允价值重新计量产生的相关利得或损失的金额。

③本公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权

母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资,在合并财务报表中,处置价款与处置长期股权 投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额,调整资本公积(资本溢价或股本溢价), 资本公积不足冲减的,调整留存收益。

④本公司处置对子公司长期股权投资且丧失控制权

A.一次交易处置

本公司因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的,在编制合并财务报表时,对于剩余股权,按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和,减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额,计入丧失控制权当期的投资收益。

与原子公司的股权投资相关的其他综合收益、其他所有者权益变动,在丧失控制权时转入当期损益,由于被投资方 重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益除外。

B. 多次交易分步处置

在合并财务报表中,应首先判断分步交易是否属于"一揽子交易"。

如果分步交易不属于"一揽子交易"的,在个别财务报表中,对丧失子公司控制权之前的各项交易,结转每一次处置 股权相对应的长期股权投资的账面价值,所得价款与处置长期股权投资账面价值之间的差额计入当期投资收益;在合并财 务报表中,应按照"母公司处置对子公司长期股权投资但未丧失控制权"的有关规定处理。

如果分步交易属于"一揽子交易"的,应当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;在个别财务报表中,在丧失控制权之前的每一次处置价款与所处置的股权对应的长期股权投资账面价值之间的差额,先确认为其他综合收益,到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益;在合并财务报表中,对于丧失控制权之前的每一次交易,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应当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。

各项交易的条款、条件以及经济影响符合下列一种或多种情况的,通常将多次交易作为"一揽子交易"进行会计处理:

- (a) 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的。
- (b) 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果。
- (c) 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生。
- (d) 一项交易单独考虑时是不经济的, 但是和其他交易一并考虑时是经济的。
- ⑤因子公司的少数股东增资而稀释母公司拥有的股权比例

子公司的其他股东(少数股东)对子公司进行增资,由此稀释了母公司对子公司的股权比例。在合并财务报表中,按照增资前的母公司股权比例计算其在增资前子公司账面净资产中的份额,该份额与增资后按照母公司持股比例计算的在增资后子公司账面净资产份额之间的差额调整资本公积(资本溢价或股本溢价),资本公积(资本溢价或股本溢价)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,是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。本公司合营安排分为共同经营和合营企业。

(1) 共同经营

共同经营是指本公司享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认其与共同经营中利益份额相关的下列项目,并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理;

①确认单独所持有的资产,以及按其份额确认共同持有的资产;

- ②确认单独所承担的负债,以及按其份额确认共同承担的负债;
- ③确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入;
- ④按其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,以及按其份额确认共同经营发生的费用。

(2) 合营企业

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金指企业库存现金及可以随时用于支付的存款。现金等价物指持有的期限短(一般是指从购买日起三个月内到期)、流动性强、易于转换为己知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币交易时折算汇率的确定方法

本公司外币交易初始确认时采用交易发生日的即期汇率折算为记账本位币。

(2) 资产负债表日外币货币性项目的折算方法

在资产负债表日,对于外币货币性项目,采用资产负债表日的即期汇率折算。因资产负债表日即期汇率与初始确认时或前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额,计入当期损益。对以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算;对以公允价值计量的外币非货币性项目,采用公允价值确定日的即期汇率折算,折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额,计入当期损益。

(3) 外币报表折算方法

对企业境外经营财务报表进行折算前先调整境外经营的会计期间和会计政策,使之与企业会计期间和会计政策相一致,再根据调整后会计政策及会计期间编制相应货币(记账本位币以外的货币)的财务报表,再按照以下方法对境外经营财务报表进行折算:

- ①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。
 - ②利润表中的收入和费用项目,采用交易发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。
- ③外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用现金流量发生日的即期汇率或即期汇率的近似汇率折算。汇率变动对现金的影响额应当作为调节项目,在现金流量表中单独列报。
- ④产生的外币财务报表折算差额,在编制合并财务报表时,在合并资产负债表中所有者权益项目下单独列示"其他综合收益"。

处置境外经营并丧失控制权时,将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额, 全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10、金融工具

金融工具,是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

(1) 金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时,确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的,终止确认:

- ①收取该金融资产现金流量的合同权利终止;
- ②该金融资产已转移,且符合下述金融资产转移的终止确认条件。

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

以常规方式买卖金融资产,按交易日进行会计确认和终止确认。常规方式买卖金融资产,是指按照合同条款规定, 在法规或市场惯例所确定的时间安排来交付金融资产。交易日,是指本公司承诺买入或卖出金融资产的日期。

(2) 金融资产的分类与计量

本公司在初始确认时根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征,将金融资产分类为:以推余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。除非本公司改变管理金融资产的业务模式,在此情形下,所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类,否则金融资产在初始确认后不得进行重分类。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。因销售商品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收票据及应收账款,本公司则按照收入准则定义的交易价格进行初始计量。

金融资产的后续计量取决于其分类:

①以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量,其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失,均计入当期损益。

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

金融资产同时符合下列条件的,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:本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生

的现金流量,仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量。除 减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外,此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终 止确认时,其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产,仅将相关股利收入计入当期损益,公允价值变动作为其他综合收益确认,直到该金融资产终止确认时,其累计利得或损失转入留存收益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债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、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类:

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

该类金融负债包括交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具)和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后,对于该类金融负债以公允价值进行后续计量,除与套期会计有关外,产生的利得或损失(包括利息费用)计入当期损益。但本公司对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,由其自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额计入其他综合收益,当该金融负债终止确认时,之前计入其他综合收益的累计利得和损失应当从其他综合收益中转出,计入留存收益。

②贷款承诺及财务担保合同负债

贷款承诺是本公司向客户提供的一项在承诺期间内以既定的合同条款向客户发放贷款的承诺。贷款承诺按照预期信用损失模型计提减值损失。

财务担保合同指,当特定债务人到期不能按照最初或修改后的债务工具条款偿付债务时,要求本公司向蒙受损失的 合同持有人赔付特定金额的合同。财务担保合同负债以按照依据金融工具的减值原则所确定的损失准备金额以及初始确认 金额扣除按收入确认原则确定的累计摊销额后的余额孰高进行后续计量。

③以摊余成本计量的金融负债

初始确认后,对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外,金融负债与权益工具按照下列原则进行区分:

①如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务,则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件,但有可能通过其他条款和条件间接地 形成合同义务。 ②如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算,需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具, 是作为现金或其他金融资产的替代品,还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果 是前者,该工具是发行方的金融负债;如果是后者,该工具是发行方的权益工具。在某些情况下,一项金融工具合同规定 本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具,其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的 数量乘以其结算时的公允价值,则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的,还是完全或部分地基于除本公司自身权益 工具的市场价格以外变量(例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格)的变动而变动,该合同分类为金融负债。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

衍生金融工具以衍生交易合同签订当日的公允价值进行初始计量,并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数 的衍生金融工具确认为一项资产,公允价值为负数的确认为一项负债。

除现金流量套期中属于套期有效的部分计入其他综合收益并于被套期项目影响损益时转出计入当期损益之外, 衍生 工具公允价值变动而产生的利得或损失, 直接计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具,如主合同为金融资产的,混合工具作为一个整体适用金融资产分类的相关规定。如主合同并非金融资产,且该混合工具不是以公允价值计量且其变动计入当期损益进行会计处理,嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系,且与嵌入衍生工具条件相同、单独存在的工具符合衍生工具定义的,嵌入衍生工具从混合工具中分拆,作为单独的衍生金融工具处理。如果该嵌入衍生工具在取得日或后续资产负债表日的公允价值无法单独计量,则将混合工具整体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或金融负债。

(5) 金融工具减值

本公司对于以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资、合同资产、租赁应收款、贷款承诺及财务担保合同等,以预期信用损失为基础确认损失准备。

①预期信用损失的计量

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

整个存续期预期信用损失,是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。

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

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

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具,本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加,按照未来 12个月内的预期信用损失计量损失准备。 本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具,按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具,按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资及合同资产,无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

A.应收款项/合同资产

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产等单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产或当单项金融资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将应收票据、应收账款、其他应收款、应收款项融资及合同资产等划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

应收票据确定组合的依据如下:

应收票据组合 1 商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据,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,通过违约 风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下:

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收中央企业客户

应收账款组合3应收国企、政府及事业单位客户

应收账款组合 4 应收其他客户

对于划分为组合的应收账款,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。

其他应收款确定组合的依据如下:

其他应收款组合1应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合 3 合并范围内往来款

其他应收款组合 4 应收押金和保证金

其他应收款组合 5 应收备用金

其他应收款组合 6 应收代垫款

其他应收款组合7应收其他款项

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

应收款项融资确定组合的依据如下:

应收款项融资组合1 应收票据

对于划分为组合的应收款项融资,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,通过 违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下:

合同资产组合 1 应收合并范围内关联方客户

合同资产组合 2 应收中央企业客户

合同资产组合3应收国企、政府及事业单位客户

合同资产组合 4 应收其他客户

对于划分为组合的合同资产,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,通过违约 风险敞口与整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

B.债权投资、其他债权投资

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

①具有较低的信用风险

如果金融工具的违约风险较低,借款人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强,并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力,该金融工具被视为具有较低的信用风险。

②信用风险显著增加

本公司通过比较金融工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率与在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率,以确定金融工具预计存续期内发生违约概率的相对变化,以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时,本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括:

A.信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化;

- B.预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化;
- C.债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化;债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化;
- D.作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率;

E.预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化;

F.借款合同的预期变更,包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更;

G.债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化;

H.合同付款是否发生逾期超过(含)30日。

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

通常情况下,如果逾期超过 30 日,本公司确定金融工具的信用风险已经显著增加。除非本公司无需付出过多成本或 努力即可获得合理且有依据的信息,证明虽然超过合同约定的付款期限 30 天,但信用风险自初始确认以来并未显著增加。

③已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是 否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用 减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息:

发行方或债务人发生重大财务困难;债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;债权人出于与债务人财务 困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;债务人很可能破产或进行其他财务重组; 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用 损失的事实。

④预期信用损失准备的列报

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

⑤核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回,则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。

已减记的金融资产以后又收回的,作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形:

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方;

B.将金融资产整体或部分转移给另一方,但保留收取金融资产现金流量的合同权利,并承担将收取的现金流量支付给一个或多个收款方的合同义务。

①终止确认所转移的金融资产

己将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,或既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,但放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产。

在判断是否已放弃对所转移金融资产的控制时,根据转入方出售该金融资产的实际能力。转入方能够单方面将转移的金融资产整体出售给不相关的第三方,且没有额外条件对此项出售加以限制的,则公司已放弃对该金融资产的控制。

本公司在判断金融资产转移是否满足金融资产终止确认条件时,注重金融资产转移的实质。

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:

A.所转移金融资产的账面价值;

B.因转移而收到的对价,与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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 (在此种情况下,所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分)之间,按照转移日各自的相对公允价值进行分摊, 并将下列两项金额的差额计入当期损益:

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值;

B.终止确认部分的对价,与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第 22 号-金融工具确认和计量》第十八条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的情形)之和。

②继续涉入所转移的金融资产

既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,且未放弃对该金融资产控制的,应当按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产,并相应确认有关负债。

继续涉入所转移金融资产的程度,是指企业承担的被转移金融资产价值变动风险或报酬的程度。

③继续确认所转移的金融资产

仍保留与所转移金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,应当继续确认所转移金融资产整体,并将收到的对价 确认为一项金融负债。

该金融资产与确认的相关金融负债不得相互抵销。在随后的会计期间,企业应当继续确认该金融资产产生的收入 (或利得)和该金融负债产生的费用(或损失)。

(7) 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债应当在资产负债表内分别列示,不得相互抵销。但同时满足下列条件的,以相互抵销后的净额在资产负债表内列示:

本公司具有抵销已确认金额的法定权利,且该种法定权利是当前可执行的;

本公司计划以净额结算,或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移,转出方不得将已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见附注五、10。

11、应收票据

应收票据无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收票据,单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收票据无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将应收票据划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

应收票据确定组合的依据如下:

应收票据组合1商业承兑汇票

应收票据组合 2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据,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,通过违约风 险敞口和整个存续期预期信用损失率,计算预期信用损失。

12、应收账款

对于应收账款无论是否存在重大融资成分,本公司均按照整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的应收账款单独进行减值测试,确认预期信用损失,计提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的应收账款无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用风险特征将收款等划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

应收账款组合 1 应收合并范围内关联方客户

应收账款组合 2 应收中央企业客户

应收账款组合3应收国企、政府及事业单位客户

应收账款组合 4 应收其他客户

对于划分为组合的应收账款,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。

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

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法 对于存在客观证据表明存在减值,以及其他适用于单项评估的其他应收款单独进行减值测试,确认预期信用损失,计 提单项减值准备。对于不存在减值客观证据的其他应收款,无法以合理成本评估预期信用损失的信息时,本公司依据信用 风险特征将其他应收款划分为若干组合,在组合基础上计算预期信用损失,确定组合的依据如下:

其他应收款组合1应收利息

其他应收款组合 2 应收股利

其他应收款组合3合并范围内往来款

其他应收款组合 4 应收押金和保证金

其他应收款组合 5 应收备用金

其他应收款组合 6 应收代垫款

其他应收款组合7应收其他款项

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

15、存货

(1) 存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程 中耗用的材料和物料等,包括原材料、库存商品、发出商品、合同履约成本等。

(2) 发出存货的计价方法

A.存货专门用于单项业务或合同时,按个别计价法确认;

B.非为单项业务或合同持有的存货,按加权平均价格计价确认。

(3) 存货的盘存制度

本公司存货采用永续盘存制,每年至少盘点一次,盘盈及盘亏金额计入当年度损益。

(4) 存货跌价准备的计提方法

资产负债表日按成本与可变现净值孰低计量,存货成本高于其可变现净值的,计提存货跌价准备,计入当期损益。 在确定存货的可变现净值时,以取得的可靠证据为基础,并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素。

①产成品、商品和用于出售的材料等直接用于出售的存货,在正常生产经营过程中,以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值。为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货,以合同价格作为其可变现净值的计量基础;如果持有存货的数量多于销售合同订购数量,超出部分的存货可变现净值以一般销售价格为计量基础。用于出售的材料等,以市场价格作为其可变现净值的计量基础。

②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。如果用其生产的产成品的可变现净值高于成本,则该材料按成本计量;如果材料价格的下降表明产成品的可变现净值低于成本,则该材料按可变现净值计量,按其差额计提存货跌价准备。

③存货跌价准备一般按单个存货项目计提;对于数量繁多、单价较低的存货,按存货类别计提。

④资产负债表日如果以前减记存货价值的影响因素已经消失,则减记的金额予以恢复,并在原已计提的存货跌价准备的金额内转回,转回的金额计入当期损益。

(5) 周转材料的摊销方法

- ①低值易耗品摊销方法: 在领用时采用一次转销法。
- ②包装物的摊销方法: 在领用时采用一次转销法。

16、合同资产

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的对价(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。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。

本公司对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附注五、10。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的, 根据其流动性在"合同资产"或"其他非流动资产"项目中列示;净额为贷方余额的,根据其流动性在"合同负债"或"其他非流 动负债"项目中列示。不同合同下的合同资产和合同负债不相互抵销。

17、合同成本

合同成本分为合同履约成本与合同取得成本。

本公司为履行合同而发生的成本,在同时满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产:

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

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

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销;但是对于合同取得成本摊销期限未超过一年的,本公司将其在发生时计入当期损益。

与合同成本有关的资产,其账面价值高于下列两项的差额的,本公司将对于超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失,并进一步考虑是否应计提亏损合同有关的预计负债:

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

上述资产减值准备后续发生转回的,转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

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

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

18、持有待售资产

(1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

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。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组,在取得日满足"预计出售将在一年内完成"的规定条件,且短期(通常为3个月)内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的,本公司在取得日将其划分为持有待售类别。

本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的,无论出售后本公司是否保留部分权益性投资, 在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时,在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类 别,在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

(2) 持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬 形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产 生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时,其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的,将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。后续资产负债表日持有待售的非流动资产或处置组公允价值减去出售费用后的净额增加的,以前减记的金额予以恢复,并在划分为持有待售类别后确认的资产减值损失金额内转回,转回金额计入当期损益。已抵减的商誉账面价值不得转回。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时,按照以下两者孰低计量:

①划分为持有待售类别前的账面价值,按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额:

②可收回金额。

(3) 列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产,区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销,分别作为流动资产和流动负债列示。

19、债权投资

不适用

20、其他债权投资

不适用

21、长期应收款

不适用

22、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对被投资单位实施控制、重大影响的权益性投资,以及对合营企业的权益性投资。本公司能够对被投资单位施加重大影响的,为本公司的联营企业。

(1) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时,首先判断所有参与方或参与方组合是否集体控制该安排,如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动,则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排。其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制该安排的参与方一致同意。如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的,不构成共同控制。判断是否存在共同控制时,不考虑享有的保护性权利。

重大影响,是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同 控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时,考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以 及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响,包括被投资单位发行 的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

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

(2) 初始投资成本确定

①企业合并形成的长期股权投资,按照下列规定确定其投资成本:

A.同一控制下的企业合并,合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的,在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益;

B.同一控制下的企业合并,合并方以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方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。按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益;

C.非同一控制下的企业合并,以购买日为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值确定为合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。合并方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

②除企业合并形成的长期股权投资以外,其他方式取得的长期股权投资,按照下列规定确定其投资成本:

A.以支付现金取得的长期股权投资,按照实际支付的购买价款作为投资成本。初始投资成本包括与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出:

B.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;

C.通过非货币性资产交换取得的长期股权投资,如果该项交换具有商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能可靠计量,则以换出资产的公允价值和相关税费作为初始投资成本,换出资产的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益;若非货币资产交换不同时具备上述两个条件,则按换出资产的账面价值和相关税费作为初始投资成本。

D.通过债务重组取得的长期股权投资,以所放弃债权的公允价值和可直接归属于该资产的税金等其他成本确定其入 账价值,并将所放弃债权的公允价值与账面价值之间的差额,计入当期损益。

(3) 后续计量及损益确认方法

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

①成本法

采用成本法核算的长期股权投资,追加或收回投资时调整长期股权投资的成本;被投资单位宣告分派的现金股利或 利润,确认为当期投资收益。

②权益法

按照权益法核算的长期股权投资,一般会计处理为:

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

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,本公司按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值;被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础,对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的,应按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整,并据以确认投资收益和其他综合收益等。本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销,在此基础上确认投资损益。本公司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,应全额确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的,按照原持有的股权投资的公允 价值加上新增投资成本之和,作为改按权益法核算的初始投资成本。原持有的股权投资分类为其他权益工具投资的,其公 允价值与账面价值之间的差额,以及原计入其他综合收益的累计利得或损失应当在改按权益法核算的当期从其他综合收益中转出,计入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的,处置后的剩余股权改按公允价值计量, 其在丧失共同控制或重大影响之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认 的其他综合收益,在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

(4) 持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的,相关会计处理见附注五、18。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资,采用权益法进行会计处理。

己划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资,不再符合持有待售资产分类条件的,从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。分类为持有待售期间的财务报表做相应调整。

(5) 减值测试方法及减值准备计提方法

对子公司、联营企业及合营企业的投资, 计提资产减值的方法见附注五、31。

23、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

24、固定资产

(1) 确认条件

固定资产在同时满足下列条件时,按取得时的实际成本予以确认:

- 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。

固定资产发生的后续支出,符合固定资产确认条件的计入固定资产成本;不符合固定资产确认条件的在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	20-30	5	3.17-4.75
机器设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
运输工具	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
电子设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

办公设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67
其他设备	年限平均法	3-5	5	19.00-31.67

对于已经计提减值准备的固定资产,在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

每年年度终了,公司对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核。使用寿命预计数与原先估计数有差异的,调整固定资产使用寿命。

(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

- (1) 在建工程以立项项目分类核算。
- (2) 在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出,作为固定资产的入账价值。包括建筑费用、机器设备原价、其他为使在建工程达到预定可使用状态所发生的必要支出以及在资产达到预定可使用状态之前为该项目专门借款所发生的借款费用及占用的一般借款发生的借款费用。本公司在工程安装或建设完成达到预定可使用状态时将在建工程转入固定资产。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产,自达到预定可使用状态之日起,根据工程预算、造价或者工程实际成本等,按估计的价值转入固定资产,并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧,待办理竣工决算后,再按实际成本调整原来的暂估价值,但不调整原已计提的折旧额。

26、借款费用

(1) 借款费用资本化的确认原则和资本化期间

本公司发生的可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或生产的借款费用在同时满足下列条件时予以资本化计入相关资产成本:

- ①资产支出已经发生;
- ②借款费用已经发生;
- ③为使资产达到预定可使用状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

其他的借款利息、折价或溢价和汇兑差额,计入发生当期的损益。

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

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,停止其借款费用的资本化;以后发生的借款费用于发生当期确认为费用。

(2) 借款费用资本化率以及资本化金额的计算方法

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用,减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定为专门借款利息费用的资本化金额。

购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,一般借款应予资本化的利息金额按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利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

27、生物资产

28、油气资产

不适用

29、使用权资产

使用权资产,是指承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日,使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括:

租赁负债的初始计量金额;

在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;

承租人发生的初始直接费用;

承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司按照预计负债的确认标准和计量方法对该成本进行确认和计量,详见附注五、36。前述成本属于为生产存货而发生的将计入存货成本。

使用权资产折旧采用年限平均法分类计提。对于能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的,在租赁资产 预计剩余使用寿命内,根据使用权资产类别和预计净残值率确定折旧率;对于无法合理确定租赁期届满时将会取得租赁资 产所有权的,在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内,根据使用权资产类别确定折旧率。

各类使用权资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下:

类 别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	合同约定租期	-	-
土地使用权	年限平均法	合同约定租期	-	-
机器设备	年限平均法	合同约定租期	-	-
运输设备	年限平均法	合同约定租期	-	-

30、无形资产

- (1) 计价方法、使用寿命、减值测试
- (1) 计价方法、使用寿命、减值测试
 - (1) 无形资产的计价方法

按取得时的实际成本入账。

(2) 无形资产使用寿命及摊销

①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	依据
土地使用权	50年	法定使用年限
软件	2-10年	预计使用年限
专利权	10年	预计使用年限
著作权	3年	预计使用年限

每年年度终了,公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核,本期末无形资产的使用 寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

②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。对于使用寿命不确定的无形资产,公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果重新复核后仍为不确定的,于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

对于使用寿命有限的无形资产,本公司在取得时确定其使用寿命,在使用寿命内采用直线法系统合理摊销,摊销金额按受益项目计入当期损益。具体应摊销金额为其成本扣除预计残值后的金额。已计提减值准备的无形资产,还应扣除已计提的无形资产减值准备累计金额。使用寿命有限的无形资产,其残值视为零,但下列情况除外:有第三方承诺在无形资产使用寿命结束时购买该无形资产或可以根据活跃市场得到预计残值信息,并且该市场在无形资产使用寿命结束时很可能存在。

对使用寿命不确定的无形资产,不予摊销。每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核,如果有证据表明无形资产的使用寿命是有限的,估计其使用寿命并在预计使用年限内系统合理摊销。

(2) 内部研究开发支出会计政策

(3) 划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

①本公司将为进一步开发活动进行的资料及相关方面的准备活动作为研究阶段,无形资产研究阶段的支出在发生时 计入当期损益。

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

(4) 开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时,才能确认为无形资产:

- A.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;
- B.具有完成该无形资产并使用或出售的意图;
- C.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;
 - D.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;
 - E.归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

31、长期资产减值

对子公司、联营企业和合营企业的长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、无形资产及商誉等(存货、 递延所得税资产、金融资产除外)的资产减值,按以下方法确定:

于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象,存在减值迹象的,本公司将估计其可收回金额,进行减值 测试。对因企业合并所形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产无论是否存在减值迹象, 每年都进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本公司以单项资产为基础估计其可收回金额;难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

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

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

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

资产减值损失一经确认,在以后会计期间不再转回。

32、长期待摊费用

长期待摊费用核算本公司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。

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销,各项费用摊销的年限如下:

项 目	摊销年限
房屋装修费	租赁合同期限

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。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价(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。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。

合同资产和合同负债在资产负债表中单独列示。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示,净额为借方余额的, 根据其流动性在"合同资产"或"其他非流动资产"项目中列示;净额为贷方余额的,根据其流动性在"合同负债"或"其他非流 动负债"项目中列示。

34、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

①职工基本薪酬(工资、奖金、津贴、补贴)

本公司在职工为其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,其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。职工福利费为非货币性福利的,按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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,在职工为其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,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时,确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬,并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的,本公司确认相关的应付职工薪酬:

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

①职工基本薪酬(工资、奖金、津贴、补贴)

本公司在职工为其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,其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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。职工福利费为非货币性福利的,按照公允价值计量。

③医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金,以及工会经费和职工教育经费

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等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,在职工为其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,并确认相应负债,计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

本公司在职工提供服务从而增加了其未来享有的带薪缺勤权利时,确认与累积带薪缺勤相关的职工薪酬,并以累积未行使权利而增加的预期支付金额计量。本公司在职工实际发生缺勤的会计期间确认与非累积带薪缺勤相关的职工薪酬。

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的,本公司确认相关的应付职工薪酬:

A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务;

B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(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:

- ①企业不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时;
- ②企业确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的,参照相应的折现率(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确定)将辞退福利金额予以折现,以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

①符合设定提存计划条件的

本公司向职工提供的其他长期职工福利,符合设定提存计划条件的,将全部应缴存金额以折现后的金额计量应付职工薪酬。

②符合设定受益计划条件的

在报告期末,本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分:

A.服务成本;

- B.其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额;
- C.重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动。

为简化相关会计处理,上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

35、租赁负债

租赁负债应当按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。租赁付款额包括以下五项内容:

固定付款额及实质固定付款额,存在租赁激励的,扣除租赁激励相关金额;

取决于指数或比率的可变租赁付款额;

购买选择权的行权价格,前提是承租人合理确定将行使该选择权;

行使终止租赁选择权需支付的款项,前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权;

根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。

计算租赁付款额现值时采用租赁内含利率作为折现率,无法确定租赁内含利率的,采用公司增量借款利率作为折现率。租赁付款额与其现值之间的差额作为未确认融资费用,在租赁期各个期间内按照确认租赁付款额现值的折现率确认利息费用,并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值。

36、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

如果与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本公司将其确认为预计负债:

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

(2) 预计负债的计量方法

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个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

(1) 股份支付的种类

本公司股份支付为以权益结算的股份支付。

(2) 权益工具公允价值的确定方法

①对于授予职工的股份,其公允价值按公司股份的市场价格计量,同时考虑授予股份所依据的条款和条件(不包括市场条件之外的可行权条件)进行调整。②对于授予职工的股票期权,在许多情况下难以获得其市场价格。如果不存在条款和条件相似的交易期权,公司选择适用的期权定价模型估计所授予的期权的公允价值。

(3) 确认可行权权益工具最佳估计的依据

在等待期内每个资产负债表日,公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计,修正预计可行权的权益工具数量,以作出可行权权益工具的最佳估计。

(4) 股份支付计划实施的会计处理

以权益结算的股份支付

①授予后立即可行权的换取职工服务的以权益结算的股份支付,在授予日以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。

②完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权换取职工服务的以权益结算的股份支付,在等待期内的每个资产负债表日,以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础,按权益工具授予日的公允价值,将当期取得的服务计入成本或费用和资本公积。

(5) 股份支付计划修改的会计处理

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

(6) 股份支付计划终止的会计处理

如果在等待期内取消了所授予的权益工具或结算了所授予的权益工具(因未满足可行权条件而被取消的除外),本公司:

①将取消或结算作为加速可行权处理,立即确认原本应在剩余等待期内确认的金额;

②在取消或结算时支付给职工的所有款项均作为权益的回购处理,回购支付的金额高于该权益工具在回购日公允价值的部分,计入当期费用。

本公司如果回购其职工已可行权的权益工具,冲减企业的所有者权益;回购支付的款项高于该权益工具在回购日公允价值的部分,计入当期损益。

38、优先股、永续债等其他金融工具

(1) 优先股、永续债等其他金融工具的分类依据

本公司发行的优先股、永续债等其他金融工具划分为金融负债还是权益工具,根据相关合同或协议中具体内容,按 实质重于形式的原则进行判断。本公司发行的优先股、永续债等其他金融工具如果不包括交付现金或其他金融资产给其他 方,或在其他潜在不利条件下与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务,则分类为权益工具。

(2) 优先股、永续债等其他金融工具的会计处理方法

本公司以所发行金融工具的分类为基础,确定该工具利息支出或股利分配等的会计处理。对于归类为权益工具的金融工具,无论其名称中是否包含"债",其利息支出或股利分配都作为本公司(发行企业)的利润分配,其回购、注销等作为权益的变动处理;对于归类为金融负债的金融工具,无论其名称中是否包含"股",其利息支出或股利分配原则上按照借款费用进行处理,其回购或赎回产生的利得或损失等计入当期损益。

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"软件与信息技术服务业"的披露要求

(1) 一般原则

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

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控制权时确认收入。取得相关商品控制权,是指能够主导该商品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,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。在确定合同交易价格时,如果存在可变对价,本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数,并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计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分,本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格,该交易价格与合同对价之间的差额,在合同期间内采用实际利率法摊销,对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的,本公司不考虑其中的融资成分。

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:

- ①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益;
- ②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品;
- ③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途,且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部 分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务,本公司在该段时间内按照履约进度确认收入,但是,履约进度不能合理确定的除外。本公司按照或产出法确定提供服务的履约进度。当履约进度不能合理确定时,本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的,按照已经发生的成本金额确认收入,直到履约进度能够合理确定为止。

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控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或 服务控制权时,本公司会考虑下列迹象:

- ①本公司就该商品或服务享有现时收款权利,即客户就该商品负有现时付款义务;
- ②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户,即客户已拥有了该商品的法定所有权;
- ③本公司已将该商品的实物转移给客户,即客户已实物占有该商品;
- ④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户,即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬;
- ⑤客户已接受该商品。

质保义务

根据合同约定、法律规定等,本公司为所销售的商品、所建造的工程等提供质量保证。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准的保证类质量保证,本公司按照《企业会计准则第 13 号——或有事项》进行会计处理。对于为向客户保证所销售的商品符合既定标准之外提供了一项单独服务的服务类质量保证,本公司将其作为一项单项履约义务,按照提供商品和服务类质量保证的单独售价的相对比例,将部分交易价格分摊至服务类质量保证,并在客户取得服务控制权时确认收入。在评估质量保证是否在向客户保证所销售商品符合既定标准之外提供了一项单独服务时,本公司考虑该质量保证是否为法定要求、质量保证期限以及本公司承诺履行任务的性质等因素。

主要责任人与代理人

本公司根据在向客户转让商品或服务前是否拥有对该商品或服务的控制权,来判断从事交易时本公司的身份是主要责任人还是代理人。本公司在向客户转让商品或服务前能够控制该商品或服务的,本公司是主要责任人,按照已收或应收对价总额确认收入。否则,本公司为代理人,按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入,该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额,或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

客户未行使的合同权利

本公司向客户预收销售商品或服务款项的,首先将该款项确认为负债,待履行了相关履约义务时再转为收入。当本公司预收款项无需退回,且客户可能会放弃其全部或部分合同权利时,本公司预期将有权获得与客户所放弃的合同权利相关的金额的,按照客户行使合同权利的模式按比例将上述金额确认为收入;否则,本公司只有在客户要求履行剩余履约义务的可能性极低时,才将上述负债的相关余额转为收入。

合同变更

本公司与客户之间的建造合同发生合同变更时:

- ①如果合同变更增加了可明确区分的建造服务及合同价款,且新增合同价款反映了新增建造服务单独售价的,本公司将该合同变更作为一份单独的合同进行会计处理;
- ②如果合同变更不属于上述第①种情形,且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间可明确区分的,本公司将其视为原合同终止,同时,将原合同未履约部分与合同变更部分合并为新合同进行会计处理;
- ③如果合同变更不属于上述第①种情形,且在合同变更日已转让的建造服务与未转让的建造服务之间不可明确区分,本公司将该合同变更部分作为原合同的组成部分进行会计处理,由此产生的对已确认收入的影响,在合同变更日调整当期收入。

(2) 具体方法

本公司收入确认的具体方法如下:

①通信网络管维业务的收入确认

在合同约定的服务期限内,公司依据业经客户确认的代维费用结算单或按合同约定分期确认提供通信网络维护服务的收入金额;通信网络建设服务与通信网络优化服务合同中明确约定按阶段对完成工作量出具工作量确认单,公司依据业经客户或第三方监理确认的工作量确认单金额确认收入,在客户或第三方监理进行项目决算审计并出具审定单后,公司在取得审定单当月调整对应项目收入,对于不符合上述条件的服务收入,于客户最终确认或验收后确认收入。

②信息网络管维、能源网络管维业务的收入确认

对含设备销售的系统解决方案,公司于设备安装调试完成,并经客户验收后确认收入;不含设备销售的系统解决方案,公司在已根据合同约定提供了相应服务并经客户验收后确认收入。

40、政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的,才能予以确认:

- ①本公司能够满足政府补助所附条件;
- ②本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能可靠取得的,按照名义金额1元计量。

(3) 政府补助的会计处理

①与资产相关的政府补助

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划分为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益,在相关资产使用期限内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的,将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

②与收益相关的政府补助

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助,分情况按照以下规定进行会计处理:

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:

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。

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

与本公司日常活动相关的政府补助,按照经济业务实质,计入其他收益。与本公司日常活动无关的政府补助,计入营业外收支。

③政策性优惠贷款贴息

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,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。

财政将贴息资金直接拨付给本公司,本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

④政府补助退回

已确认的政府补助需要返还时,初始确认时冲减相关资产账面价值的,调整资产账面价值;存在相关递延收益余额的,冲减相关递延收益账面余额,超出部分计入当期损益;属于其他情况的,直接计入当期损益。

41、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司通常根据资产与负债在资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,采用资产负债表债务法将应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异对所得税的影响额确认和计量为递延所得税负债或递延所得税资产。本公司不对递延所得税资产和递延所得税负债进行折现。

(1) 递延所得税资产的确认

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,其对所得税的影响额按预计转回期间的所得 税税率计算,并将该影响额确认为递延所得税资产,但是以本公司很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和 税款抵减的未来应纳税所得额为限。

同时具有下列特征的交易或事项中因资产或负债的初始确认所产生的可抵扣暂时性差异对所得税的影响额不确认为 递延所得税资产:

A.该项交易不是企业合并;

B.交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)。

本公司对与子公司、联营公司及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列两项条件的,其对所得税的 影响额(才能)确认为递延所得税资产:

A.暂时性差异在可预见的未来很可能转回;

B.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;

资产负债表日,有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的,确认以前期间未确认的递延所得税资产。

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

(2) 递延所得税负债的确认

本公司所有应纳税暂时性差异均按预计转回期间的所得税税率计量对所得税的影响,并将该影响额确认为递延所得税负债,但下列情况的除外:

①因下列交易或事项中产生的应纳税暂时性差异对所得税的影响不确认为递延所得税负债:

A. 商誉的初始确认;

B.具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。

②本公司对与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,其对所得税的影响额一般确认为递延所得税负债,但同时满足以下两项条件的除外:

A.本公司能够控制暂时性差异转回的时间;

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

(3) 特定交易或事项所涉及的递延所得税负债或资产的确认

①与企业合并相关的递延所得税负债或资产

非同一控制下企业合并产生的应纳税暂时性差异或可抵扣暂时性差异,在确认递延所得税负债或递延所得税资产的同时,相关的递延所得税费用(或收益),通常调整企业合并中所确认的商誉。

②直接计入所有者权益的项目

与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的当期所得税和递延所得税,计入所有者权益。暂时性差异对所得税的 影响计入所有者权益的交易或事项包括:其他债权投资公允价值变动等形成的其他综合收益、会计政策变更采用追溯调整 法或对前期(重要)会计差错更正差异追溯重述法调整期初留存收益、同时包含负债成份及权益成份的混合金融工具在初始确认时计入所有者权益等。

③可弥补亏损和税款抵减

A.本公司自身经营产生的可弥补亏损以及税款抵减

可抵扣亏损是指按照税法规定计算确定的准予用以后年度的应纳税所得额弥补的亏损。对于按照税法规定可以结转以后年度的未弥补亏损(可抵扣亏损)和税款抵减,视同可抵扣暂时性差异处理。在预计可利用可弥补亏损或税款抵减的未来期间内很可能取得足够的应纳税所得额时,以很可能取得的应纳税所得额为限,确认相应的递延所得税资产,同时减少当期利润表中的所得税费用。

B.因企业合并而形成的可弥补的被合并企业的未弥补亏损

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

④合并抵销形成的暂时性差异

本公司在编制合并财务报表时,因抵销未实现内部销售损益导致合并资产负债表中资产、负债的账面价值与其在所属纳税主体的计税基础之间产生暂时性差异的,在合并资产负债表中确认递延所得税资产或递延所得税负债,同时调整合并利润表中的所得税费用,但与直接计入所有者权益的交易或事项及企业合并相关的递延所得税除外。

⑤以权益结算的股份支付

如果税法规定与股份支付相关的支出允许税前扣除,在按照会计准则规定确认成本费用的期间内,本公司根据会计期末取得信息估计可税前扣除的金额计算确定其计税基础及由此产生的暂时性差异,符合确认条件的情况下确认相关的递延所得税。其中预计未来期间可税前扣除的金额超过按照会计准则规定确认的与股份支付相关的成本费用,超过部分的所得税影响应直接计入所有者权益。

42、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

本公司在租赁期内各个期间按照直线法将租赁收款额确认为租金收入,发生的初始直接费用予以资本化并按照与租金收入确认相同的基础进行分摊,分期计入当期损益。本公司取得的与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

(2) 融资租赁的会计处理方法

在租赁开始日,本公司按照租赁投资净额(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 (租赁内含利率无法确定的,采用原租赁的折现率)折现的现值之和)确认应收融资租赁款,并终止确认融资租赁资产。 在租赁期的各个期间,本公司按照租赁内含利率计算并确认利息收入。

43、其他重要的会计政策和会计估计

本公司根据历史经验和其它因素,包括对未来事项的合理预期,对所采用的重要会计估计和关键假设进行持续的评价。很可能导致下一会计年度资产和负债的账面价值出现重大调整风险的重要会计估计和关键假设列示如下:

金融资产的分类

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

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

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

应收账款预期信用损失的计量

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

商誉减值

本公司至少每年评估商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组的使用价值进行估计。估计使用价值时,本公司需要估计未来来自资产组的现金流量,同时选择恰当的折现率计算未来现金流量的现值。

开发支出

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

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

(2) 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

(3) 2023 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□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 销售货物、应税服务、销售无形资产 或者不动产		13%、9%、6%、3%

城市维护建设税	实缴流转税税额	7%、5%、1%
企业所得税	应纳税所得额	25%、15%
教育费附加	实缴流转税税额	3%
地方教育附加	实缴流转税税额	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
广西诚本规划设计咨询有限公司	小型微利企业
广西润联检测技术有限公司	小型微利企业
广州卓联科技有限公司	小型微利企业
五象云谷有限公司	25%
长嘉科技有限公司	小型微利企业
广东南粤云视科技有限公司	小型微利企业
广西信安锐达科技有限公司	15%
润建 (广东) 有限公司	小型微利企业
润建智慧能源有限责任公司	15%
湖南润玖科技有限公司	小型微利企业
赤城宏大润建百龙企业管理咨询有限公司	小型微利企业
润建新能源有限责任公司	小型微利企业
广州福曦能源有限公司	小型微利企业
河源市东源县福曦能源有限公司	小型微利企业
广西南宁市福曦能源有限公司	小型微利企业
合山市合光能源有限公司	小型微利企业
广西南宁市润良清洁能源有限公司	小型微利企业
合山市润鑫清洁能源有限公司	小型微利企业
广西南宁市润丰清洁能源有限公司	小型微利企业
广州市泺立能源科技有限公司	15%
广州市赛皓达智能科技有限公司	15%
贵州赛皓达智能科技有限公司	小型微利企业
广州恒泰电力工程有限公司	25%
广州恒科能源科技有限公司	小型微利企业
贵州泺立数字科技有限公司	小型微利企业
广州鑫广源电力设计有限公司	15%
广东鹰扬电力设计有限公司	小型微利企业
广东博深咨询有限公司	小型微利企业
润建国际有限公司	8.25%
R&JINTERNATIONAL(SINGAPORE)PTE.LTD.	17%
PT.RJGFINTERNATIONALINDONESIA	22%
PT.RJIINTERNATIONALINDONESIA	22%
RJGFPHILPPINECORP.	20%

上海润建科技有限公司	小型微利企业
天津安可达科技有限公司	小型微利企业
广东润建电力科技有限公司	小型微利企业
R&J Technologies GmbH	15%
山东旋几工业自动化有限公司	小型微利企业
广西旋几工业技术有限公司	小型微利企业
陕西旋几工业自动化有限公司	小型微利企业
广东旋几工业自动化有限公司	小型微利企业
润和世联数据科技有限公司	15%
海南禹尧数据科技有限公司	小型微利企业
广西云数工程咨询有限公司	小型微利企业
广州智海信息科技有限公司	25%
润建数智科技 (广东) 有限公司	小型微利企业
润建新能源(广西)有限公司	小型微利企业
广州润盛新能源有限公司	小型微利企业
广东润捷设计有限公司	小型微利企业
永福润福能源有限公司	小型微利企业
永福福阳能源有限公司	小型微利企业
永福福光能源有限公司	小型微利企业
永福福曦能源有限公司	小型微利企业
广州研通通信工程有限公司	小型微利企业
深圳广润建设发展有限公司	小型微利企业
润建 (广州) 信息科技有限公司	小型微利企业
广西瑾沐昇科技有限公司	小型微利企业
广州市旗鱼软件科技有限公司	小型微利企业
广州旗博士科技有限公司	小型微利企业
广西佳益企业管理有限公司	小型微利企业
广西禾易企业管理有限公司	小型微利企业
广西金晟企业管理有限公司	小型微利企业
润曦数字能源科技(山东)有限公司	小型微利企业
广西融媒数字科技有限公司	小型微利企业
南宁市福曦清洁能源有限公司	小型微利企业
润建(佛山)信息科技有限公司	小型微利企业
广州花都润建科技有限公司	小型微利企业
润建(柳州)科技有限公司	小型微利企业
广州润建智能科技有限公司	小型微利企业
河南省双派建筑工程有限公司	小型微利企业

2、税收优惠

本公司于 2019 年 8 月取得高新技术企业证书,证书编号:GR201945000136,有效期三年,并于 2022 年 10 月 18 日通过复审,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,本公司 2023 半年度减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司鑫广源于 2017 年 12 月取得高新技术企业证书,证书编号: GR201744009977,有效期三年,并于 2020 年 12 月 9 日通过复审,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,子公司鑫广源 2023 半年度减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司泺立能源于2020年12月取得高新技术企业证书,证书编号: GR202044002875,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,子公司泺立能源2023半年度减按15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司智慧能源于2020年12月取得高新技术企业证书,证书编号: GR202044005902,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,子公司智慧能源 2023 半年度减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司润和世联于 2018 年 11 月取得高新技术企业证书,证书编号: GR201844004840,有效期三年,并于 2021年12月31日通过复审,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,子公司润和世联2023半年度减按15%税率计缴企业所得税。

本公司孙公司赛皓达于 2018 年 11 月取得高新技术企业证书,证书编号: GR201844002127,有效期三年,并于 2021 年 12 月 20 日通过复审,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,孙公司赛皓达 2023 半年度减按 15%税率计缴企业所得税。

本公司子公司信安锐达于2022年10月取得高新技术企业证书,证书编号: GR202245000285,有效期三年。根据《中华人民共和国企业所得税法》规定,子公司信安锐达2023半年度减按15%税率计缴企业所得税。

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"软件与信息技术服务业"的披露要求根据《财政部税务总局关于实施小微企业普惠性税收减免政策的通知》(财税[2019]13 号)规定,对小型微利企业年应纳税所得额不超过 100 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业所得税优惠政策的公告》(财政部税务总局公告 2022 年第 13 号)规定,对小型微利企业年应纳税所得额超过 100 万元但不超过 300 万元的部分,减按 25%计入应纳税所得额,按 20%的税率缴纳企业所得税。2023 半年度,本公司子公司符合小型微利企业判断标准的公司适用小型微利企业税收优惠政策。

3、其他

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	81,448.34	102,379.66
银行存款	1,557,341,422.26	1,854,901,345.85
其他货币资金	67,879,116.55	60,811,542.02
合计	1,625,301,987.15	1,915,815,267.53
其中: 存放在境外的款项总额	7,037,914.42	10,700,753.87
因抵押、质押或冻结等对 使用有限制的款项总额	66,659,398.51	61,262,235.04

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:			
指定以公允价值计量且其变动计入当 期损益的金融资产	91,517,546.65	70,206,607.91	
其中:			
债务投资工具	91,517,546.65	70,206,607.91	
合计	91,517,546.65	70,206,607.91	

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

项目	期末余额	期初余额	
银行承兑票据	12,396,266.84	14,843,560.05	

商业承兑票据	4,643,374.71	12,096,786.37
合计	17,039,641.55	26,940,346.42

单位:元

	期末余额						期初余额			
类别	账面	余额	坏账	准备	账面价	账面	余额	坏账	准备	账面价
2011	金额	比例	金额	计提比 例	值	金额	比例	金额	计提比 例	值
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 票据	17,943,3 39.10	100.00%	903,697. 55	5.00%	17,039,6 41.55	28,358,2 59.38	100.00%	1,417,91 2.96	5.00%	26,940,3 46.42
其 中:										
组合 1 商业承 兑汇票	4,887,76 2.86	27.24%	244,388. 15	5.00%	4,643,37 4.71	12,733,4 59.32	44.90%	636,672. 95	5.00%	12,096,7 86.37
组合 2 银行承 兑汇票	13,055,5 76.24	72.76%	659,309. 40	5.00%	12,396,2 66.84	15,624,8 00.06	55.10%	781,240. 01	5.00%	14,843,5 60.05
合计	17,943,3 39.10	100.00%	903,697. 55	5.00%	17,039,6 41.55	28,358,2 59.38	100.00%	1,417,91 2.96	5.00%	26,940,3 46.42

按组合计提坏账准备: 903,697.55

单位:元

名称		期末余额	
1717	账面余额	坏账准备	计提比例
组合1商业承兑汇票	4,887,762.86	244,388.15	5.00%
合计	4,887,762.86	244,388.15	

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		
47170	账面余额	坏账准备	计提比例	
组合2银行承兑汇票	13,055,576.24	659,309.40	5.00%	
合计	13,055,576.24	659,309.40		

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		期末余额			
天 加	知识不识	计提	收回或转回	核销	其他	77.不识
组合 1 商业承 兑汇票	636,672.95	-392,284.80				244,388.15
组合 2 银行承 兑汇票	781,240.01	-121,930.61				659,309.40
合计	1,417,912.96	-514,215.41	0.00	0.00	0.00	903,697.55

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

	T
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	
银行承兑票据		1,637,273.75	
商业承兑票据		3,694,818.96	
合计		5,332,092.71	

(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

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

	期末余额							期初余额		
类别	账面	余额	坏账	准备	业老从	账面	余额	坏账	准备	即五八
天加	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	31,744,0 92.97	0.45%	31,744,0 92.97	100.00%		31,051,5 54.88	0.65%	31,051,5 54.88	100.00%	
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	6,946,85 0,983.56	99.55%	455,970, 802.13	6.56%	6,490,88 0,181.43	4,775,48 5,162.45	99.35%	376,587, 838.24	7.89%	4,398,89 7,324.21
其 中:										
组合 1 应收合 并范围 内关联 方客户	12,375,0 49.13	0.18%		0.00%	12,375,0 49.13	2,837,97 7.99	0.06%		0.00%	2,837,97 7.99
组合 2 应收中 央企业 客户	4,821,05 2,535.92	69.08%	303,004, 343.25	6.29%	4,518,04 8,192.67	3,327,86 4,453.82	69.23%	246,494, 306.20	7.41%	3,081,37 0,147.62

组合3 应收国 企、政 府及事 业单位 客户	1,128,19 4,784.74	16.17%	84,006,0 38.91	7.45%	1,044,18 8,745.83	863,109, 757.22	17.96%	78,001,4 82.66	9.04%	785,108, 274.56
组合 4 应收其 他客户	985,228, 613.77	14.12%	68,960,4 19.97	7.00%	916,268, 193.80	581,672, 973.42	12.10%	52,092,0 49.38	8.96%	529,580, 924.04
合计	6,978,59 5,076.53	100.00%	487,714, 895.10	6.99%	6,490,88 0,181.43	4,806,53 6,717.33	100.00%	407,639, 393.12	8.48%	4,398,89 7,324.21

按单项计提坏账准备:按单项计提坏账准备的应收账款

单位:元

名称	期末余额						
4747	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由			
按单项计提坏账准备 的应收账款	31,744,092.97	31,744,092.97	100.00%				
合计	31,744,092.97	31,744,092.97					

按组合计提坏账准备:组合1应收合并范围内关联方客户

单位:元

名称	期末余额					
47170	账面余额	坏账准备	计提比例			
组合 1 应收合并范围内关联 方客户	12,375,049.13		0.00%			
合计	12,375,049.13					

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:组合2应收中央企业客户

单位:元

名称	期末余额					
40 47	账面余额	坏账准备	计提比例			
组合2应收中央企业客户	4,821,052,535.92	303,004,343.25	6.29%			
合计	4,821,052,535.92	303,004,343.25				

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:组合3应收国企、政府及事业单位客户

名称	期末余额	

	账面余额	坏账准备	计提比例
组合3应收国企、政府及事 业单位客户	1,128,194,784.74	84,006,038.91	7.45%
合计	1,128,194,784.74	84,006,038.91	

确定该组合依据的说明:

按组合计提坏账准备:组合4应收其他客户

单位:元

名称	期末余额			
1147	账面余额	坏账准备	计提比例	
组合 4 应收其他客户	985,228,613.77	68,960,419.97	7.00%	
合计	985,228,613.77	68,960,419.97		

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	期末余额
1年以内(含1年)	6,143,498,685.58
1至2年	604,825,843.44
2至3年	122,920,877.46
3年以上	107,349,670.05
3至4年	61,480,054.31
4至5年	16,489,190.53
5年以上	29,380,425.21
合计	6,978,595,076.53

(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:

类别 期初余额		本期变动金额				期末余额	
天)	ניני	知识不识	计提	收回或转回	核销	其他	対外が似
按单项i 账准备	十提坏	31,051,554.88	692,538.09				31,744,092.97

组合 2 应收中 央企业客户	246,494,306.20	56,510,037.05			303,004,343.25
组合3应收国 企、政府及事 业单位客户	78,001,482.66	6,004,556.25			84,006,038.91
组合 4 应收其 他客户	52,092,049.38	16,843,847.35		24,523.24	68,960,419.97
合计	407,639,393.12	80,050,978.74		24,523.24	487,714,895.10

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
中国移动通信集团广东有限 公司	1,069,680,724.86	15.33%	60,661,331.37
中国移动通信集团广西有限 公司	342,002,280.51	4.90%	18,914,272.71
中国联合网络通信有限公司 广东省分公司	311,283,406.38	4.46%	22,186,676.73
中国电信股份有限公司广西 分公司	263,558,491.93	3.78%	14,816,473.89
中国铁塔股份有限公司广东 省分公司	197,928,516.77	2.84%	10,126,778.59
合计	2,184,453,420.45	31.31%	

(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
应收票据	2,636,231.14	210,000.00
合计	2,636,231.14	210,000.00

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	期末余额		期初余额		
火队囚マ	金额	比例	金额	比例		
1年以内	131,379,208.66	83.76%	100,591,237.81	86.21%		
1至2年	22,910,371.76	14.61%	13,059,425.27	11.19%		
2至3年	2,549,810.16	1.63%	3,031,195.47	2.60%		
3年以上	0.00	0.00%		0.00%		
合计	156,839,390.58		116,681,858.55			

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:

(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	2023年6月30日余额	占预付款项期末余额合计 数的比例(%)
江苏国华管塔制造有限公司	13,023,976.47	8.30%
建华建材 (河北) 有限公司	4,706,355.86	3.00%
横州市财政国库支付中心	4,944,447.00	3.15%
上海堃弢机电有限公司	3,869,486.33	2.47%
中国移动通信集团广西有限公司百色分公司	3,222,728.00	2.05%
合计	29,766,993.66	18.97%

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	175,091,293.87	233,498,027.30
合计	175,091,293.87	233,498,027.30

(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
保证金及押金	164,823,980.46	174,279,001.79
备用金	35,426,433.72	10,647,257.86
代垫款项	2,699,328.35	10,744,273.54
往来款	7,244,298.00	10,209,008.38
其他款项	12,014,047.46	81,469,916.48
减: 坏账准备	47,116,794.12	53,851,430.75
合计	175,091,293.87	233,498,027.30

2) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2023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

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	95,155,562.25
1至2年	73,657,474.29
2至3年	14,943,396.50
3年以上	38,451,654.95
3至4年	12,879,147.05
4至5年	7,195,016.21
5年以上	18,377,491.69
合计	222,208,087.99

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	押加入筋	本期变动金额				期士公佑
光 剂	期初余额	计提	收回或转回	核销	其他	期末余额
单项计提坏账 准备	2,593,798.29		60,000.00			2,533,798.29
组合 4 应收押 金和保证金	34,258,468.99	-3,237,179.51			3,187.61	31,024,477.09
组合 5 应收备 用金	1,186,384.88	1,154,183.56				2,340,568.44
组合6应收代 垫款	4,312,109.26	-3,365,041.20				947,068.06
组合7应收其 他款项	11,500,669.33	-1,230,506.48			719.39	10,270,882.24
合计	53,851,430.75	-6,678,543.63	60,000.00		3,907.00	47,116,794.12

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

单位名称

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	次性质 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
广东三丰建设(集 团)有限公司	保证金及押金	20,000,000.00	1-2年	9.00%	1,000,000.00
长沙麦融高科股 份有限公司	往来款	7,142,298.00	1-2年	3.21%	357,114.90
广州市水电设备 安装有限公司	保证金及押金	6,314,900.00	1年以内、1-2年	2.84%	325,745.00
中国移动通信集 团贵州有限公司	保证金及押金	5,872,278.93	1 年以内、1-2 年、3-4 年、4-5 年	2.64%	1,608,913.71
中国移动通信集团广西有限公司	保证金及押金	5,280,000.00	1年以内、1-2 年、2-3年、4-5 年、5年以上	2.38%	2,867,500.00
合计		44,609,476.93		20.07%	6,159,273.61

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
+1244	政府计划次百石标	カリントンハヤ火	791717711111	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

		期末余额			期初余额	
项目	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
原材料	86,078,779.00		86,078,779.00	133,839,657.12		133,839,657.12
库存商品	122,495,976.04		122,495,976.04	20,066,108.47		20,066,108.47
合同履约成本	900,592,365.70	24,408,915.36	876,183,450.34	1,014,486,139. 61	24,408,915.36	990,077,224.25
发出商品	96,895,323.33		96,895,323.33	160,109,425.48		160,109,425.48
合计	1,206,062,444. 07	24,408,915.36	1,181,653,528. 71	1,328,501,330. 68	24,408,915.36	1,304,092,415. 32

(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
7次日	为707不积	计提	其他	转回或转销	其他	州小木帜
合同履约成本	24,408,915.36					24,408,915.36
合计	24,408,915.36					24,408,915.36

(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			
坝日	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 资产	832,479,728.13	47,529,057.92	784,950,670.21	751,504,966.71	44,610,661.17	706,894,305.54	
未到期的质保 金	69,093,940.34	5,801,171.43	63,292,768.91	80,409,732.79	6,236,991.94	74,172,740.85	
开票税金	202,821.34	7,705.02	195,116.32	331,226.72	13,638.33	317,588.39	
减: 列示于其 他非流动资 产、一年内到 期的非流动资 产的合同资产	31,504,454.01	2,846,180.36	28,658,273.65	39,033,278.42	3,369,915.42	35,663,363.00	
合计	870,272,035.80	50,491,754.01	819,780,281.79	793,212,647.80	47,491,376.02	745,721,271.78	

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

|--|

如是按照预期信用损失一般模型计提合同资产减值准备,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

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
按单项计提减值准备	62,384.59			
组合2应收中央企业	411 214 42			
客户	411,314.42			
组合3应收国企、政	279 260 20			
府及事业单位客户	278,369.20			
组合4应收其他客户	2,248,309.78			
合计	3,000,377.99		0.00	

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
一年内到期的大额存单	493,878,568.35	1,006,807,416.14
合计	493,878,568.35	1,006,807,416.14

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			
灰化火口	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
大额存单	10,160,890.41	66,331,131.58
待认证进项税	40,797,160.72	36,986,102.69
预缴税金	27,251,219.46	26,442,180.17
留抵税额	10,873,705.93	17,466,436.50
应退出口退税	1,156,149.48	1,280,625.50
合计	90,239,126.00	148,506,476.44

其他说明:

14、债权投资

项目	期末余额			期初余额		
坝日	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	
灰化水口	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

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2023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		期末	余额			期初	余额	
项目	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

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2023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
沙口	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	7月75年区间

坏账准备减值情况

单位:元

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2023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

	A. ar€11#				本期增	减变动				+π-t- Λ	
被投资单位	期初余额(账面价值)	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	其他	期末余 额(账 面价 值)	減值准 备期末 余额
一、合营	企业										
广西华 能润 新能源 有限公 司	5,800,5 49.19			382.16						5,800,9 31.35	
小计	5,800,5 49.19			382.16						5,800,9 31.35	
二、联营										31.33	
南京润 建科技 有限公司	366,448 .58			- 40,393. 83						326,054 .75	
广西梯 度科技 股份有 限公司	34,123, 423.34			- 1,911,6 97.22						32,211, 726.12	
广西数字贺州 科技有 限公司	1,642,3 92.35			149,877 .08						1,492,5 15.27	
长沙麦 融高科 股份有 限公司	3,299,7 19.51			70,304. 38						3,370,0 23.89	
南宁翌 思达新 能源科	16,850, 849.75			49,330. 51						16,801, 519.24	
广西中 科启航 科技有 限公司				-115.56						-115.56	
广州恒 运电力 工程技 术有限 公司		35,294, 000.00		3,308,5 00.00						31,985, 500.00	
小计	56,282, 833.53	35,294, 000.00		5,389,6 09.82						86,187, 223.71	
合计	62,083, 382.72	35,294, 000.00		5,389,2 27.66						91,988, 155.06	

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
非上市权益工具投资	375,000.00	375,000.00
合计	375,000.00	375,000.00

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
广州众连易达 科技有限公司					持有目的	

其他说明:

19、其他非流动金融资产

单位:元

项目

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

(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 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	414,486,370.66	400,267,030.92	
合计	414,486,370.66	400,267,030.92	

(1) 固定资产情况

项目	房屋及建筑 物	机器设备	运输工具	电子设备	办公设备	其他设备	合计
一、账面原值:							
1.期初余额	398,666,525. 33	84,200,233.6 5	14,599,871.1 8	14,142,871.7 0	14,993,120.9 5	4,103,342.76	530,705,965. 57
2.本期 增加金额		28,867,055.0 6	1,396,094.25	507,101.53	1,211,015.12	2,600.00	31,983,865.9
1)购置		5,764,208.69	1,396,094.25	507,101.53	1,211,015.12	2,600.00	8,881,019.59
(2) 在建工 程转入		23,102,846.3					23,102,846.3
(3)企业合 并增加							
3.本期 减少金额		4,154,638.57	886,062.27	346,154.40	271,560.46	948,902.16	6,607,317.86
(1) 处置或 报废		4,154,638.57	886,062.27	346,154.40	271,560.46	948,902.16	6,607,317.86
4.期末余额	398,666,525. 33	108,912,650. 14	15,109,903.1	14,303,818.8	15,932,575.6	3,157,040.60	556,082,513. 67
二、累计折							

旧							
1.期初余额	36,528,518.1	63,580,584.7 6	10,089,066.5 7	8,083,251.59	10,395,459.8 8	1,762,053.72	130,438,934. 65
2.本期 增加金额	9,088,920.11	5,138,721.07	656,501.04	823,605.00	1,545,259.34	110,871.80	17,363,878.3
1) 计提	9,088,920.11	5,138,721.07	656,501.04	823,605.00	1,545,259.34	110,871.80	17,363,878.3 6
3.本期减少金额		3,921,564.17	832,603.66	313,036.88	190,822.13	948,643.16	6,206,670.00
(1) 处置或 报废		3,921,564.17	832,603.66	313,036.88	190,822.13	948,643.16	6,206,670.00
4.期末余额	45,617,438.2 4	64,797,741.6	9,912,963.95	8,593,819.71	11,749,897.0	924,282.36	141,596,143. 01
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	353,049,087. 09	44,114,908.4 8	5,196,939.21	5,709,999.12	4,182,678.52	2,232,758.24	414,486,370. 66
2.期初 账面价值	362,138,007. 20	20,619,648.8	4,510,804.61	6,059,620.11	4,597,661.07	2,341,289.04	400,267,030. 92

(2) 暂时闲置的固定资产情况

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

期末账面价值	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		
在建工程	639,090,519.44	611,779,876.22		
工程物资	6,920,709.02	6,920,709.02		
合计	646,011,228.46	618,700,585.24		

(1) 在建工程情况

项目		期末余额		期初余额			
- 次日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值	
五象云谷云计 算中心	639,090,519.44		639,090,519.44	588,945,933.96		588,945,933.96	
数字运维私有 云系统				22,833,942.26		22,833,942.26	
合计	639,090,519.44		639,090,519.44	611,779,876.22		611,779,876.22	

(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	本期増加金额	本转固资金额	本期共他。金额	期末余额	工 累 投 占 算 例	工程进度	利息本果金	其:期息本金额	本期 利息 资本 化率	资金来源
五象 云谷 云计 算中 心	1,098, 100,00 0.00	588,94 5,933. 96	50,144 ,585.4 8			639,09 0,519. 44	87.11	87.11 %				
数字 运有 私 云 统	25,839 ,500.0 0	22,833 ,942.2 6	268,90 4.11	23,102 ,846.3 7		0.00	89.41	100.00				
合计	1,123, 939,50 0.00	611,77 9,876. 22	50,413 ,489.5 9	23,102 ,846.3 7	0.00	639,09 0,519. 44						

(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				
坝日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值		
五象云谷云计 算中心	6,920,709.02		6,920,709.02	6,920,709.02		6,920,709.02		
合计	6,920,709.02		6,920,709.02	6,920,709.02		6,920,709.02		

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

					平匹: 九
项目	房屋及建筑物	土地使用权	运输工具	机器设备	合计
一、账面原值					
1.期初余额	61,321,129.59	9,310,205.74	8,108,468.58	11,184.59	78,750,988.50
2.本期增加 金额	4,291,598.46		1,151,002.23		5,442,600.69
3.本期减少金额	10,598,915.70		6,937,387.87	11,184.59	17,547,488.16
4.期末余额	55,013,812.35	9,310,205.74	2,322,082.94		66,646,101.03
二、累计折旧					
1.期初余额	28,294,019.02	1,267,154.05	6,547,259.51	9,746.57	36,118,179.15
2.本期增加 金额	8,137,052.07	398,812.24	1,033,653.35	1,438.02	9,570,955.68
(1) 计	8,137,052.07	398,812.24	1,033,653.35	1,438.02	9,570,955.68
a Lithian I					
3.本期减少 金额	9,652,439.50		6,802,168.56	11,184.59	16,465,792.65
(1) 处置	9,652,439.50		6,802,168.56	11,184.59	16,465,792.65
4.期末余额	26,778,631.59	1,665,966.29	778,744.30		29,223,342.18
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	28,235,180.76	7,644,239.45	1,543,338.64		37,422,758.85
2.期初账面 价值	33,027,110.57	8,043,051.69	1,561,209.07	1,438.02	42,632,809.35

其他说明:

26、无形资产

(1) 无形资产情况

						, ,,,,,
项目	土地使用权	专利权	非专利技术	著作权	软件权	合计
一、账面原值						
1.期初余 额	43,008,441.70	26,097,458.94		20,000.00	43,899,384.89	113,025,285.53
2.本期增 加金额					976,379.67	976,379.67
(1) 购置					976,379.67	976,379.67
(2)内部研发						
(3) 企业合并增 加						
3.本期减 少金额						
)处置						
4.期末余	43,008,441.70	26,097,458.94		20,000.00	44,875,764.56	114,001,665.20

额					
二、累计摊销					
1.期初余	1,549,619.09	5,402,104.49	20,000.00	14,021,662.85	20,993,386.43
2.本期增 加金额	430,084.20	2,556,206.50		2,923,773.99	5,910,064.69
(1) 计提	430,084.20	2,556,206.50		2,923,773.99	5,910,064.69
3.本期减少金额					
) 处置					
4.期末余	1,979,703.29	7,958,310.99	20,000.00	16,945,436.84	26,903,451.12
三、减值准备					
1.期初余					
2.本期增 加金额					
(1) 计提					
3.本期减少金额					
(1)					
4.期末余					
四、账面价值					
1.期末账 面价值	41,028,738.41	18,139,147.95		27,930,327.72	87,098,214.08
2.期初账 面价值	41,458,822.61	20,695,354.45		29,877,722.04	92,031,899.10

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 未办妥产权证书的原因

其他说明

27、开发支出

单位:元

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

其他说明

28、商誉

(1) 商誉账面原值

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	企业合并形成 的		处置		期末余额
广州逸信电子 科技有限公司	10,212,316.57					10,212,316.57
广州市泺立能 源科技有限公 司	25,590,114.79					25,590,114.79
广州鑫广源电 力设计有限公 司	35,107,839.21					35,107,839.21
广州市赛皓达 智能科技有限 公司	13,375,147.07					13,375,147.07
广东博深咨询 有限公司	5,587,446.57					5,587,446.57
润建智慧能源 有限责任公司	5,174,079.96					5,174,079.96
山东旋几工业 自动化有限公 司	32,189,068.11					32,189,068.11
广东鹰扬电力 设计有限公司	11,159,969.72					11,159,969.72
润和世联数据 科技有限公司	23,034,983.24					23,034,983.24
广州智海信息 科技有限公司	4,434,544.77					4,434,544.77

广州市旗鱼 件科技有限 司						14,135,783.51
合计	180,001,293.52	0.00	0.00	0.00	0.00	180,001,293.52

(2) 商誉减值准备

单位:元

被投资单位名		本期	增加	本期	减少	
称或形成商誉 的事项	期初余额	计提		处置		期末余额
合计						

商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

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:

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
房屋装修费用	8,110,903.49	1,090,103.23	2,539,083.41		6,661,923.31
合计	8,110,903.49	1,090,103.23	2,539,083.41		6,661,923.31

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

项目 期末余额	月初余额
-------------	-------------

	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	77,355,789.32	11,795,762.96	74,892,462.08	11,338,168.14
内部交易未实现利润	4,894,035.78	842,527.97	5,165,240.77	884,215.08
可抵扣亏损	57,411,910.71	11,576,191.41	50,298,150.54	10,205,019.88
信用减值准备	528,829,850.51	83,808,117.18	458,678,442.54	73,399,064.33
应付职工薪酬	1,528,487.49	251,456.34	10,211,502.92	1,600,721.23
递延收益	9,422,000.00	1,413,300.00	8,200,000.00	1,230,000.00
广告和业务宣传费	3,483,659.35	870,914.84	3,483,659.35	870,914.84
预计负债	819,351.10	204,837.78	850,459.40	212,614.85
合计	683,745,084.26	110,763,108.48	611,779,917.60	99,740,718.35

(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	
- 次日	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
非同一控制企业合并 资产评估增值	16,475,493.25	2,617,908.98	16,684,339.12	2,787,852.02
交易性金融工具、衍 生金融工具的公允价 值变动	246,000.00	36,900.00		
合计	16,721,493.25	2,654,808.98	16,684,339.12	2,787,852.02

(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				
递延所得税负债				

(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
可抵扣暂时性差异	7,421,248.99	3,719,306.68
可抵扣亏损	100,869,237.45	63,514,915.70
合计	108,290,486.44	67,234,222.38

(5) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末金额	期初金额	备注
2023年	668,108.36	668,108.36	
2024年	377,035.89	377,035.89	
2025年	2,022,490.08	2,022,490.08	
2026年	17,372,260.55	17,372,260.55	
2027年	43,075,020.82	43,075,020.82	
2028年	33,759,729.68		
合计	97,274,645.38	63,514,915.70	

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			
次日	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同资产	31,697,841.12	2,846,180.36	28,851,660.76	39,033,278.42	3,369,915.42	35,663,363.00
大额存单	1,564,120,269. 04	0.00	1,564,120,269. 04	1,219,767,611. 71		1,219,767,611. 71
预付购置长期 资产款项	6,347,929.01	0.00	6,347,929.01	1,918,409.07		1,918,409.07
专项维修基金	287,120.85	0.00	287,120.85	287,120.85		287,120.85
合计	1,602,453,160. 02	2,846,180.36	1,599,606,979. 66	1,261,006,420. 05	3,369,915.42	1,257,636,504. 63

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
保证借款	2,403,527,700.00	1,362,306,700.00
信用借款	27,680,000.00	7,520,000.00
票据贴现	13,431,160.85	20,951,720.81
保理借款	292,829,562.05	188,747,525.99
加:应付利息(按摊余成本法计提的 利息)	2,252,496.00	3,068,499.12
合计	2,739,720,918.90	1,582,594,445.92

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	12,042,035.25	5,164,803.25
银行承兑汇票	1,692,253,619.84	2,198,852,047.49
合计	1,704,295,655.09	2,204,016,850.74

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
应付劳务费	2,036,057,413.45	1,384,506,253.27
应付材料款	511,111,289.52	501,203,492.14
应付暂估款	472,772,706.10	372,017,184.58
应付工程款	126,951,657.69	148,439,437.75
应付技术服务费	34,538,189.35	52,867,086.62
应付长期资产购置款	3,383,202.16	3,277,566.69
应付其他	11,534,850.44	10,646,004.51
合计	3,196,349,308.71	2,472,957,025.56

(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
预收租赁费	20,378.26	27,662.57
合计	20,378.26	27,662.57

(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
----	------	-----------

其他说明:

38、合同负债

项目	期末余额	期初余额
预收工程款	145,125,944.79	165,889,494.43
预收货款	23,123,842.90	34,909,625.29
预收技术服务款	48,103,913.92	34,935,034.71
预收设计款	16,514,980.02	6,268,703.77
合计	232,868,681.63	242,002,858.20

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
	10火	

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	192,124,998.66	452,076,433.74	554,173,487.49	90,027,944.91
二、离职后福利-设定 提存计划	321,972.83	25,123,550.51	24,903,277.29	542,246.05
三、辞退福利	298,940.85	1,176,195.60	1,463,136.45	12,000.00
合计	192,745,912.34	478,376,179.85	580,539,901.23	90,582,190.96

(2) 短期薪酬列示

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	191,802,896.82	404,444,510.02	506,641,194.84	89,606,212.00
2、职工福利费	5,600.00	24,539,294.07	24,477,923.08	66,970.99
3、社会保险费	189,259.80	13,338,607.59	13,316,321.20	211,546.19
其中: 医疗保险 费	182,466.21	12,676,570.61	12,674,963.74	184,073.08
工伤保险费	6,775.10	470,094.30	458,656.99	18,212.41
生育保险 费	18.49	191,942.68	182,700.47	9,260.70
4、住房公积金	78,501.50	6,570,814.72	6,525,813.92	123,502.30
5、工会经费和职工教 育经费	48,740.54	3,183,207.34	3,212,234.45	19,713.43
6、短期带薪缺勤		0.00	0.00	0.00

7、短期利润分享计划		0.00	0.00	0.00
合计	192,124,998.66	452,076,433.74	554,173,487.49	90,027,944.91

(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	312,526.79	24,335,181.03	24,123,028.33	524,679.49
2、失业保险费	9,446.04	788,369.48	780,248.96	17,566.56
合计	321,972.83	25,123,550.51	24,903,277.29	542,246.05

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	371,115,845.17	249,340,586.98
企业所得税	83,760,355.40	90,322,717.73
个人所得税	281,742.29	537,998.48
城市维护建设税	3,324,404.51	3,742,248.63
其他	3,420,659.50	3,545,896.83
合计	461,903,006.87	347,489,448.65

其他说明

41、其他应付款

单位:元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	49,519,955.97	107,741,032.32
合计	49,519,955.97	107,741,032.32

(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

日秋千世 超初亚歌 超初水 日

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
应付报销款	4,460,261.72	55,543,802.25
应付往来款	25,088,050.00	14,058,841.16
押金保证金	15,729,001.15	30,455,869.88
代收代付款	1,828,955.48	1,398,027.26
其他	2,413,687.62	6,284,491.77
合计	49,519,955.97	107,741,032.32

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
潘柳臻	3,000,000.00	尚未到期
广州市骐誉信息科技有限公司	2,672,360.15	尚未到期
谭文辉	1,953,233.13	尚未到期
广州宝珑投资有限公司	1,600,000.00	尚未到期
合计	9,225,593.28	

其他说明

42、持有待售负债

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	3,565,740.63	43,408.00
一年内到期的应付债券	6,149,920.93	747,270.59
一年内到期的租赁负债	12,781,870.84	17,283,300.98
合计	22,497,532.40	18,073,979.57

其他说明:

44、其他流动负债

单位:元

项目	期末余额	期初余额
以不满足终止确认条件的应收票据背 书转让清偿的负债	1,240,080.58	11,039,740.24
应交税费—待转销项税额贷方余额重 分类	8,675,148.72	7,138,303.69
合计	9,915,229.30	18,178,043.93

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

项目	期末余额	期初余额
抵押借款	65,740.63	65,740.63
保证借款	24,000,000.00	10,000,000.00
减:一年内到期的长期借款	3,565,740.63	43,408.00
合计	20,500,000.00	10,022,332.63

长期借款分类的说明:

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
可转换债券	1,061,443,261.18	1,034,005,591.91
减:一年内到期的应付债券	6,149,920.93	747,270.59
合计	1,055,293,340.25	1,033,258,321.32

(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	本期转股	期末余额
可转换债券	100.00	2020年 12月 07日	6年	1,090,0 00,000. 00	1,033,2 58,321. 32		5,402,6 50.34	27,650, 269.27		212,600	1,055,2 93,340. 25
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	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
的金融工 具	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
租赁付款额	43,068,345.99	48,991,569.12
减:未确认融资费用	-5,558,538.84	-5,113,146.53
减:一年内到期的租赁负债	-12,132,976.09	-17,283,300.98
合计	25,376,831.06	26,595,121.61

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

MAN IX	项目	期末余额	期初余额
--------	----	------	------

其他说明:

(2) 专项应付款

单位:元

次百	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
未决诉讼	846,827.38	850,459.38	未决诉讼预计赔偿金额
合计	846,827.38	850,459.38	

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
政府补助	9,100,000.00	7,523,134.00		16,623,134.00	尚未验收
合计	9,100,000.00	7,523,134.00		16,623,134.00	

涉及政府补助的项目:

负债项目	期初余额	本期新増补助金额	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
基于边缘 计算的 T- MES 工业 物联网平 台研发及 应用示范	1,500,000.0						1,500,000.0	与收益相 关
广西通信 工程运维 与服务工 程技术研 究中心创 新能力建 设	1,500,000.0						1,500,000.0	与收益相 关
融合光伏 发电技术 的 5G 基站 智能供电 系统开发 与产业化	500,000.00						500,000.00	与收益相 关
基于 5G组网的能效电厂实时互动技术的研究与应用	500,000.00						500,000.00	与收益相 关
基于 AETE(自 主能量交 易机)的 社区虚拟 电厂	1,300,000.0						1,300,000.0	与收益相 关
基于北斗 高精度定 位技术的 地质灾害 综合监测	1,500,000.0						1,500,000.0	与收益相 关

预警平台						
研发与产						
业化						
基于物联						
型 1 初 以 网的						
RunDo 智						
	000 000 00				000 000 00	与收益相
慧安全用	800,000.00				800,000.00	关
电平台研						
发与应用						
示范						
基于 5G 智						
能巡检机						
器人的无						与收益相
人值守配	200,000.00				200,000.00	关
电监控平						
台研发与						
应用						
边检安防						
网络智能	500,000.00				500,000.00	与收益相
监管系统	300,000.00				300,000.00	关
建设						
南宁市"人						
才飞地"能						户市关和
源数字化	600,000.00				600,000.00	与收益相
技术广州						关
研究中心						
基于 AI 的						与收益相
巡防勤务						关
管理系统	200,000.00				200,000.00	
研发与应						
用示范						
服务业发		10600000			4.0.60.000.0	与收益相
展专项资		4,968,000.0			4,968,000.0	关
金		0			0	
高可靠性		1,333,134.0			1,333,134.0	与收益相
供电补贴		0			0	关
2022 和						与收益相
2023 年广						关
西面向东		300,000.00			300,000.00	
盟的数字						
化建设						
广西文化						与收益相
产业互联						关
网平台研		472,000.00			472,000.00	
制与应用		•			•	
示范						
面向 5G 基						与收益相
站的低碳						关
光储融合		450,000.00			450,000.00	
智能直流		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			.53,000.00	
微电网供						
风记的庆						

能关键技 术研究与 应用								
合计	9,100,000.0	7,523,134.0 0	0.00	0.00	0.00	0.00	16,623,134. 00	

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		本と	欠变动增减(+、	-)		期末余额
	州 (7) 木 (4)	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	别不示钡	
股化	份总数	232,012,200. 00				788,499.00	788,499.00	232,800,699. 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

发行在外	期	初	本期	增加	本期	减少	期	末
的金融工 具	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值	数量	账面价值
可转换公 司债券拆 出的权益 部分		143,696,42 9.37				28,027.17	0	143,668,40 2.20

合计	143,696,42 9.37		28,027.17	143,668,40 2.20
----	--------------------	--	-----------	--------------------

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)	1,709,110,574.74	21,641,609.19		1,730,752,183.93
其他资本公积	53,689,506.66	10,241,719.37	5,553,804.65	58,377,421.38
合计	1,762,800,081.40	31,883,328.56	5,553,804.65	1,789,129,605.31

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
库存股		47,749,891.00		47,749,891.00
合计		47,749,891.00		47,749,891.00

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

			本期发生额						
项目	期初余额	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	税后归属 于少数股 东	期末余额	
二、将重 分类进损 益的其他 综合收益	-69,850.45					101,408.97		171,259.42	

外币 财务报表 折算差额	-69,850.45			101,408.97	171,259.42
其他综合 收益合计	-69,850.45			101,408.97	171,259.42

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
安全生产费	119,912,132.09	44,332,999.02	8,859,940.92	155,385,190.19
合计	119,912,132.09	44,332,999.02	8,859,940.92	155,385,190.19

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	126,212,480.46			126,212,480.46
合计	126,212,480.46			126,212,480.46

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	1,954,590,313.46	1,576,209,668.75
调整后期初未分配利润	1,954,590,313.46	1,576,209,668.75
加:本期归属于母公司所有者的净利润	284,965,611.18	424,130,351.91
应付普通股股利	57,889,682.50	45,749,707.20
期末未分配利润	2,181,666,242.14	1,954,590,313.46

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	本期為	文生 额	上期发	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,593,371,374.87	3,737,696,317.28	3,872,656,877.86	3,122,421,696.91
其他业务	291,993.61	369,012.90	319,266.04	365,239.32
合计	4,593,663,368.48	3,738,065,330.18	3,872,976,143.90	3,122,786,936.23

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			
其中:			
按经营地区分类			
其中:			
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			

与履约义务相关的信息:

对于产品销售类业务,本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务;对于通信技术服务类业务,区分通信网络建设服务与通信网络维护与优化服务,本公司提供的通信网络建设服务依据业经客户或第三方监理确认的工作量确认单确认已完成的履约义务,本公司提供的通信网络维护与优化服务依据业经客户确认的代维费用结算单金额或按合同约定分期确认已完成的履约义务。本公司的合同价款不存在重大融资成分。

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 13,140,588,620.75 元,其中,5,479,620,804.51 元预计将于 2023 年度确认收入,5,092,308,504.42 元预计将于 2024 年度确认收入,2,568,659,311.82 元预计将于 2025 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	3,014,277.26	1,852,972.15
教育费附加	1,322,987.31	808,264.39
房产税	1,218,975.10	190,073.99
地方教育附加	882,083.78	539,061.82
其他	1,617,099.30	2,124,329.67
合计	8,055,422.75	5,514,702.02

其他说明:

63、销售费用

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	102,914,116.75	95,256,445.31
业务费	11,967,823.34	8,364,579.01
办公费服务费	16,744,988.32	15,154,419.85
股权激励费用	2,596,533.18	7,149,082.39
差旅费	5,552,442.26	3,349,184.00
交通运输费	5,110,660.86	7,122,307.66
租赁费	433,558.39	3,997,579.76
使用权资产折旧	1,551,821.53	3,666,582.07
固定资产折旧	751,744.10	1,657,240.80
易耗品摊销	217,675.41	177,682.79
无形资产摊销	985,857.77	864,603.96
保险费	33,517.96	171,581.31
其他	798,874.91	894,222.43

售后维修费	0.00	301,652.62
合计	149,659,614.78	148,127,163.96

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	71,419,802.22	65,114,191.39
办公费服务费	11,706,377.27	15,632,430.28
中介费	8,659,684.03	7,722,451.60
业务招待费	4,099,755.56	7,385,731.91
使用权资产折旧	2,721,739.11	3,296,249.07
汽车费用	3,803,768.03	4,044,260.92
股权激励费用	1,829,156.16	904,634.28
固定资产折旧	7,553,827.79	2,074,386.83
无形资产摊销	4,502,426.73	3,595,152.14
差旅费	3,186,322.10	3,316,051.29
易耗品摊销	147,277.02	276,340.12
租赁费	3,122,520.10	2,953,074.17
修理费	134,685.34	239,056.83
残疾人保障金	105,113.24	9,900.30
财产保险费摊销	123,273.75	134,193.52
其他	920,052.99	1,368,216.57
合计	124,035,781.44	118,066,321.22

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	126,811,695.33	107,571,853.83
股权激励费用	1,386,461.79	8,215,513.54
差旅费	5,583,460.76	3,787,982.08
办公水电	2,252,432.91	3,831,226.98
汽车费用	1,909,856.87	3,593,961.37
材料费	1,835,851.20	2,153,921.33
固定资产折旧	3,739,311.76	3,596,734.90
技术服务费	4,539,473.30	1,113,140.75
无形资产摊销	419,295.97	596,931.90
易耗品摊销	399,520.18	475,408.37
使用权资产折旧	118,249.20	117,908.94
租赁费	226,349.31	367,995.12

其他	441,214.30	550,838.35
合计	149,663,172.88	135,973,417.46

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	58,551,602.24	56,187,142.50
减: 利息收入	42,887,915.23	42,402,736.72
利息净支出	15,663,687.01	13,784,405.78
汇兑损失	4,135,432.45	78,684.12
减: 汇兑收益	6,722,463.58	
汇兑净损失	-2,587,031.13	78,684.12
银行手续费	2,969,115.44	2,842,585.27
信用证手续费	1,033,910.54	36,527.78
票据贴现利息	158,265.56	202,409.23
合计	17,237,947.42	16,944,612.18

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
一、计入其他收益的政府补助	7,007,968.04	4,753,644.05
其中: 与递延收益相关的政府补助	0.00	
直接计入当期损益的政府补助(与收	7,007,968.04	4,753,644.05
益相关)	7,007,906.04	4,733,044.03
二、其他与日常活动相关且计入其他	1,425,091.74	724,941.06
收益的项目	1,423,091.74	/24,941.00
其中: 增值税进项税加计抵减	256,331.11	525,808.93
个税扣缴税款手续费	1,168,760.63	199,132.13
合计	8,433,059.78	5,478,585.11

68、投资收益

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	-5,389,227.66	-3,755,782.63
处置长期股权投资产生的投资收益	0.00	0.00
交易性金融资产在持有期间的投资收	103,699.54	286,534.80

益		
处置交易性金融资产取得的投资收益	777,323.57	2,435,332.05
以摊余成本计量的金融资产终止确认 收益	-48,327.56	-12,977.11
合计	-4,556,532.11	-1,046,892.89

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
交易性金融资产	246,000.00	-2,082,725.81
合计	246,000.00	-2,082,725.81

其他说明:

71、信用减值损失

单位:元

项目	项目 本期发生额 」	
其他应收款坏账损失	6,738,543.63	2,259,599.03
应收票据坏账损失	514,215.42	-555,474.24
应收账款坏账损失	-80,050,978.74	-26,214,378.45
合计	-72,798,219.69	-24,510,253.66

其他说明

72、资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
二、存货跌价损失及合同履约成本减 值损失		2,008,888.75
十二、合同资产减值损失	-3,000,378.00	-31,421,494.02
十三、其他	523,735.06	105,431.26
合计	-2,476,642.94	-29,307,174.01

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
处置未划分为持有待售的固定资产、 在建工程、生产性生物资产及无形资 产的处置利得或损失	157,349.33	147,134.18
其中: 固定资产	35,352.39	147,134.18
使用权资产	121,996.94	
合计	157,349.33	147,134.18

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	500,000.00	660,000.00	500,000.00
非流动资产毁损报废利得	43,497.51	456,225.82	43,497.51
罚款违约金等	67,303.65		67,303.65
其他	816.33	446,169.94	816.33
合计	611,617.49	1,562,395.76	611,617.49

计入当期损益的政府补助:

单位:元

补助项目	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
发展专项资金	否	否	500,000.00		与收益相关
初创企业补助	否	否		600,000.00	与收益相关
高新技术企业奖 励	否	否		60,000.00	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
非货币性资产报废损失	142,675.15	160,646.07	142,675.15
对外捐赠	1,500,000.00	282,337.20	1,500,000.00
罚款及赔偿	522,249.99	50,171.35	522,249.99
其他	96,318.12	83,195.47	96,318.12
合计	2,261,243.26	576,350.09	2,261,243.26

其他说明:

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	72,364,024.94	63,379,254.42
递延所得税费用	-11,155,433.17	-15,272,439.31
合计	61,208,591.77	48,106,815.11

(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	334,301,487.63
按法定/适用税率计算的所得税费用	50,145,223.14
子公司适用不同税率的影响	7,134,917.75
调整以前期间所得税的影响	-1,337,450.77
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	1,174,203.64
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	4,545,413.93
其他	-453,715.92
所得税费用	61,208,591.77

其他说明

77、其他综合收益

详见附注 57

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	
押金保证金	78,603,584.33	114,427,498.26	
备用金	41,919,564.67	58,148,104.28	
往来款	45,041,939.86	28,635,694.02	
银行承兑汇票保证金、保函保证金	4,501,514.49	30,500,000.00	
利息收入	9,858,536.64	13,543,388.82	
政府补助	16,069,665.78	5,610,439.60	
租赁收入	357,667.00	336,000.00	
其他	10,937,298.81	7,618,526.51	
合计	207,289,771.58	258,819,651.49	

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
办公费、差旅费等支出	68,745,622.29	70,867,406.77
银行承兑汇票保证金、保函保证金	27,779,149.38	3,622,667.86
押金保证金	75,159,693.61	132,320,226.93
备用金	220,964,102.29	155,228,167.40
往来款	37,085,831.76	39,452,820.06
农民工保证金	119,890.53	
手续费	8,382,737.69	2,920,500.01
其他	6,209,443.98	7,200,422.51
合计	444,446,471.53	411,612,211.54

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

项目 本期发生额 上期发生额

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
银行借款保证金	105,500,000.00	127,000,000.00
未终止确认的应收票据贴现	6,515,392.09	13,801,083.33
募集资金理财收益		
合计	112,015,392.09	140,801,083.33

收到的其他与筹资活动有关的现金说明:

(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
银行借款保证金	105,500,000.00	127,000,000.00
租赁支付的现金	2,281,061.89	9,713,722.56
票据贴现利息	5,733.28	
回购库存股	48,000,010.00	
合计	155,786,805.17	136,713,722.56

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

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	273,092,895.86	227,120,894.31
加: 资产减值准备	2,476,642.94	29,307,174.01
信用减值损失	72,798,219.69	24,510,253.66
固定资产折旧、油气资产折 耗、生产性生物资产折旧	17,363,878.36	12,937,306.20
使用权资产折旧	9,570,955.68	15,194,937.36
无形资产摊销	5,910,064.69	5,358,424.19
长期待摊费用摊销	2,539,083.41	2,165,138.33
处置固定资产、无形资产和其 他长期资产的损失(收益以"一"号填 列)	-157,349.33	-147,134.18
固定资产报废损失(收益以 "一"号填列)	99,177.64	160,646.07
公允价值变动损失(收益以 "一"号填列)	-246,000.00	2,082,725.81
财务费用(收益以"一"号填 列)	18,357,062.21	1,207,872.95
投资损失(收益以"一"号填 列)	4,556,532.11	1,046,892.89
递延所得税资产减少(增加以 "一"号填列)	-11,022,390.13	-14,768,150.17
递延所得税负债增加(减少以 "一"号填列)	-133,043.04	870,471.91
存货的减少(增加以"一"号填 列)	122,438,886.61	-42,998,160.98
经营性应收项目的减少(增加 以"一"号填列)	-2,420,765,711.07	-1,609,964,312.28
经营性应付项目的增加(减少 以"一"号填列)	430,499,974.06	-598,548,204.55
其他	56,167,340.55	30,573,969.86
经营活动产生的现金流量净额	-1,416,453,779.76	-1,913,889,254.61
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	1,558,642,588.64	1,362,718,443.68
减: 现金的期初余额	1,854,553,032.49	2,201,519,505.64
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	-295,910,443.85	-838,801,061.96

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位:元

	金额
其中:	
其中:	
其中:	

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	1,558,642,588.64	1,854,553,032.49
其中: 库存现金	81,448.34	102,379.66
可随时用于支付的银行存款	1,557,341,422.26	1,851,936,040.90
可随时用于支付的其他货币资 金	1,219,718.04	2,514,611.93
三、期末现金及现金等价物余额	1,558,642,588.64	1,854,553,032.49
其中: 母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物	0.00	0.00

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	66,659,398.51	保函保证金、农民工保证金等
应收账款	7,024,068.14	贴现
其他流动资产	10,000,000.00	大额存单质押开立承兑汇票
一年内到期的非流动资产	458,266,000.00	大额存单质押开立承兑汇票
其他非流动资产	1,530,000,000.00	大额存单质押开立承兑汇票
合计	2,071,949,466.65	

其他说明:

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	3,225,415.66	7.2258	23,306,208.48
欧元	161,219.10	7.8771	1,269,938.97
港币	210,904.27	0.92198	194,449.52
英镑	3,458.45	9.1432	31,621.30
澳元	2,567.82	4.7992	12,323.48
印尼盾	7,366,437,718.00	0.000483	3,557,989.42
新币	34,087.63	5.3442	182,171.11
菲币	2,165,092.35	0.1303	282,111.53
应收账款			
其中: 美元	0.00	7.2258	0.00
欧元	0.00	7.8771	0.00
港币	0.00	0.92198	0.00
印尼盾	16,071,057,536.23	0.000483	7,762,320.79
长期借款			
其中: 美元			
欧元			

港币			
其他应收款			
其中: 美元	50,617.56	7.2258	365,752.37
欧元	46,220.48	7.8771	364,083.34
印尼盾	3,645,056,645.96	0.000483	1,760,562.36
应付账款			
其中: 英镑	36.36	9.1432	332.45
印尼盾	6,857,244,409.93	0.000483	3,312,049.05
其他应付款			
其中:美元	1,145.76	7.2258	8,279.04
港币	62,425.86	0.92198	57,555.39
印尼盾	561,149,503.10	0.000483	271,035.21

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

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
服务业发展专项资金	4,968,000.00	递延收益	
基于北斗高精度定位技术的			
地质灾害综合监测预警平台	1,500,000.00	递延收益	
研发与产业化			
基于边缘计算的 T-MES 工			
业物联网平台研发及应用示	1,500,000.00	递延收益	
范			
广西通信工程运维与服务工			
程技术研究中心创新能力建	1,500,000.00	递延收益	
设			
高可靠性供电补贴	1,333,134.00	递延收益	
基于 AETE(自主能量交易	1,300,000.00	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
机)的社区虚拟电厂	1,300,000.00	地地 飞血	
基于物联网的 RunDo 智慧	800,000.00	递延收益	

) A EL 7 (mg/) L Jam 7			
安全用电平台研发与应用示			
范			
南宁市"人才飞地"能源数字	600,000.00	递延收益	
化技术广州研究中心			
融合光伏发电技术的 5G 基			
站智能供电系统开发与产业	500,000.00	递延收益	
化			
边检安防网络智能监管系统	500,000.00	递延收益	
建设	300,000.00	地進 代血	
基于 5G 组网的能效电厂实	500,000,00	対な事	
时互动技术的研究与应用	500,000.00	递延收益	
广西文化产业互联网平台研	472 000 00	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	
制与应用示范	472,000.00	递延收益	
面向 5G 基站的低碳光储融			
合智能直流微电网供能关键	450,000.00	递延收益	
技术研究与应用	,		
2022 和 2023 年广西面向东			
盟的数字化建设	300,000.00	递延收益	
基于 5G 智能巡检机器人的			
无人值守配电监控平台研发	200,000.00	递延收益	
与应用	200,000.00	ZEZ-IZIII.	
基于 AI 的巡防勤务管理系			
统研发与应用示范	200,000.00	递延收益	
2021 年度企业奖励	1,891,192.52	其他收益	1,891,192.52
研发投入普惠性奖补	1,291,400.00	其他收益	1,291,400.00
高新技术企业补贴	1,251,000.00	其他收益	1,251,000.00
专精特新奖励	800,000.00	其他收益	800,000.00
对外投资合作专项资金	435,500.00	其他收益	435,500.00
稳岗补贴			
	337,644.62	其他收益	337,644.62
企业创新补助款	200,000.00	其他收益	200,000.00
培训补贴	175,000.00	其他收益	175,000.00
扩岗补助	156,399.80	其他收益	156,399.80
专项补助资金	150,000.00	其他收益	150,000.00
知识产权奖励	100,000.00	其他收益	100,000.00
普陀区级财政直接支付内部	100,000.00	其他收益	100,000.00
户政府扶持款	100,000.00		100,000.00
就业补助	78,223.04	其他收益	78,223.04
失业补贴	15,100.60	其他收益	15,100.60
研究开发财政补助	13,100.00	其他收益	13,100.00
科技人才奖补	10,878.00	其他收益	10,878.00
财政贴息	2,529.46	其他收益	2,529.46
发展专项资金	500,000.00	营业外收入	500,000.00

(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

	及权取得 股权取得 时点 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
--	--------------------	---------	---------	-----	----------	---------------------------	----------------------------

其他说明:

(2) 合并成本及商誉

单位:元

合并成本	
现金	
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	
减:取得的可辨认净资产公允价值份额	
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	

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:		
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		
递延所得税负债		
净资产		
减:少数股东权益		
取得的净资产		

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且在报告期内取得控制权的交易 \Box 是 \Box 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

	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

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:

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

マハコ ねな), # /z # bl.	NA, HH Isl.	11. 友见式		例	Tr. /H → → →
子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	直接	间接	取得方式
广西诚本规划 设计咨询有限 公司	广西	广西南宁	通信工程设计与咨询	100.00%		同一控制下企 业合并
广西润联检测 技术有限公司	广西	广西南宁	信息技术服务	100.00%		设立取得
广州卓联科技 有限公司	广东	广东广州	信息技术服务	100.00%		设立取得
五象云谷有限 公司	广西	广西南宁	数据中心建设 与运营	70.00%		设立取得
长嘉科技有限 公司	广东	广东广州	通讯、电子产 品生产与销售	51.00%		设立取得
广东南粤云视 科技有限公司	广东	广东广州	融媒体系统开 发及实施	51.00%		设立取得
广西信安锐达 科技有限公司	广西	广西南宁	信息技术服务	100.00%		非同一控制下 企业合并
润建(广东) 有限公司	广东	广东广州	信息技术服务	100.00%		非同一控制下 企业合并
润建智慧能源 有限责任公司	广东	广东广州	传统能源和新 能源(光伏、 风电)投资、 建设、运营和 运维	100.00%		非同一控制下 企业合并
湖南润玖科技 有限公司	湖南	湖南长沙	智慧电能服务		51.00%	设立取得
赤城宏大润建 百龙企业管理 咨询有限公司	河北	河北张家口	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维		100.00%	设立取得
润建新能源有 限责任公司	广西	广西南宁	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维		100.00%	设立取得
广州福曦能源 有限公司	广东	广东广州	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维		100.00%	设立取得
河源市东源县 福曦能源有限 公司	广东	广东河源	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维		100.00%	设立取得
广西南宁市福	广西	广西南宁	新能源(光		100.00%	设立取得

曦能源有限公			伏、风电)投			
司			资、建设、运			
			营和运维			
			新能源(光			
合山市合光能			伏、风电)投			
	广西	广西合山			100.00%	设立取得
源有限公司			资、建设、运			
			营和运维			
广西南宁市润			新能源(光			
良清洁能源有	广西	广西南宁	伏、风电)投		100.00%	设立取得
限公司	/ 🖪	/ Em 1	资、建设、运		100.0070	<u>火土</u> 水内
PK ZI HJ			营和运维			
人儿主海金油			新能源(光			
合山市润鑫清			伏、风电)投			\H \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \
洁能源有限公	广西	广西合山	资、建设、运		100.00%	设立取得
司			营和运维			
			新能源(光			
广西南宁市润						
丰清洁能源有	广西	广西南宁	伏、风电)投		100.00%	设立取得
限公司			资、建设、运			
			营和运维			
广州市泺立能						非同一控制下
源科技有限公	广东	广东广州	信息技术服务	51.00%		
司						企业合并
广州市赛皓达						n — 15.4.1—
智能科技有限	广东	广东广州	无人机、监测		100.00%	非同一控制下
公司	, ,,,,	7 73.07 7.1	物联网		100.0070	企业合并
贵州赛皓达智						
	电机	电机电炉	无人机、监测		51.000/	迈 克取須
能科技有限公	贵州	贵州贵阳	物联网		51.00%	设立取得
司						
广州恒泰电力	广东	广东广州	电力工程施工		51.00%	非同一控制下
工程有限公司	, .	, .				企业合并
			新能源(光			
广州恒科能源	广东	广东广州	伏、风电)投		100.000/	设立取得
科技有限公司)		资、建设、运		100.00%	以 丛拟待
			营和运维			
贵州泺立数字	-t- 111)
科技有限公司	贵州	贵州贵阳	信息技术服务		51.00%	设立取得
广州鑫广源电						
力设计有限公	广东	广东广州	电力设计	7,000.00%		非同一控制下
) 亦	/ 赤/ 川	电刀以口	7,000.00%		企业合并
司						# I # # # # # # # # # # # # # # # # # #
广东鹰扬电力	广东	广东佛山	电力设计		100.00%	非同一控制下
设计有限公司			A 11 422			企业合并
广东博深咨询	广东	广东广州	企业管理咨询	51.00%		非同一控制下
有限公司	/ /4:	/ /43/ /11	服务	21.0070		企业合并
润建国际有限	香港	香港	信息技术服务	100.00%		设立取得
公司	百伦	百倍	口心1X小肌労	100.00%		以业拟符
R&JINTERNA						
TIONAL(SING	文C 力口 1-17	新加坡	冷自壮- 2	100 000/		迈立面细
APORE)	新加坡	別州牧	信息技术服务	100.00%		设立取得
PTE.LTD.						
PT.RJGFINTE			通信、信息、			
RNATIONAL	印度尼西亚	印度尼西亚	电力、能源专		49.00%	设立取得
INDONESIA			业人员劳务外			
			エバハハハハ			

			包、劳务派			
			也、另旁派 遣、教育培训			
			服务			
PT.RJIINTERN ATIONAL INDONESIA	印度尼西亚	印度尼西亚	通信、信息、 电力、能源及 其他专业技术 服务领域等的 投资、建设与 维护		67.00%	设立取得
RJGF PHILPPINE CORP.	菲律宾	菲律宾	通信及信息技术培训		99.99%	设立取得
上海润建科技 有限公司	上海	上海	信息技术服务	100.00%		设立取得
天津安可达科 技有限公司	天津	天津	通信综合能源 管理	100.00%		设立取得
广东润建电力 科技有限公司	广东	广东广州	电力技术研究 和试验发展	100.00%		设立取得
R&J Technologies GmbH	德国	德国	智慧能源技术、产品的开发与销售	100.00%		设立取得
山东旋几工业 自动化有限公 司	山东	山东济南	工业互联网系 统开发和产品 销售	51.00%		非同一控制下 企业合并
广西旋几工业 技术有限公司	广西	广西南宁	工业互联网系 统开发和产品 销售		100.00%	设立取得
陕西旋几工业 自动化有限公 司	陕西	陕西西安	工业互联网系 统开发和产品 销售		100.00%	设立取得
广东旋几工业 自动化有限公 司	广东	广东东莞	工业互联网系 统开发和产品 销售		100.00%	设立取得
润和世联数据 科技有限公司	广东	广东广州	数据中心全生 命周期服务	6,500.00%		非同一控制下 企业合并
海南禹尧数据 科技有限公司	海南	海南海口	数据中心全生 命周期服务		100.00%	其他取得
广西云数工程 咨询有限公司	广西	广西南宁	数据中心全生 命周期服务		100.00%	设立取得
广州智海信息 科技有限公司	广东	广东广州	弱电智能化工 程施工与技术 服务	51.00%		非同一控制下 企业合并
润建数智科技 (广东)有限 公司	广东	广东广州	智慧校园信息 化服务	3,500.00%		设立取得
润建新能源 (广西)有限 公司	广西	广西南宁	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维	8,000.00%		设立取得
广州润盛新能 源有限公司	广西	广西南宁	新能源(光 伏、风电)投	100.00%		设立取得

			资、建设、运 营和运维			
广东润捷设计 有限公司	广东	广东广州	建筑工程设计	100.00%		其他取得
永福润福能源有限公司	广西	广西永福	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维	100.00%		设立取得
永福福阳能源 有限公司	广西	广西永福	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维		100.00%	设立取得
永福福光能源有限公司	广西	广西永福	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维		100.00%	设立取得
永福福曦能源 有限公司	广西	广西永福	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维		100.00%	设立取得
广州研通通信 工程有限公司	广东	广东广州	通信工程施工	100.00%		其他取得
深圳广润建设 发展有限公司	广东	广东深圳	建筑工程施工	51.00%		非同一控制下 企业合并
润建(广州) 信息科技有限 公司	广东	广东广州	信息技术服务	100.00%		设立取得
广西瑾沐昇科 技有限公司	广西	广西南宁	智慧教育服务	100.00%		设立取得
广州市旗鱼软 件科技有限公 司	广东	广东广州	虚拟现实技术 开发和产品销 售	51.00%		非同一控制下 企业合并
广州旗博士科 技有限公司	广东	广东广州	虚拟现实技术 开发和产品销 售		100.00%	非同一控制下 企业合并
广西佳益企业 管理有限公司	广西	广西南宁	生产厂房租赁 服务	100.00%		设立取得
广西禾易企业 管理有限公司	广西	广西南宁	生产厂房租赁 服务	100.00%		设立取得
广西金晟企业 管理有限公司	广西	广西南宁	生产厂房租赁 服务	100.00%		设立取得
润曦数字能源 科技(山东) 有限公司	山东	山东济南	通信综合能源管理	100.00%		设立取得
广西融媒数字 科技有限公司	广西	广西钦州	融媒体系统开 发与实施	51.00%		设立取得
南宁市福曦清 洁能源有限公 司	广西	广西南宁	新能源(光 伏、风电)投 资、建设、运 营和运维	100.00%		设立取得
润建 (佛山)	广东	广东佛山	信息技术服务	100.00%		设立取得

信息科技有限					
公司					
广州花都润建	广东	广东广州	信息技术服务	100.00%	设立取得
科技有限公司) 亦	/ 本/ 川	后总汉小服务	100.00%	以丛拟待
润建(柳州)	广西	广西柳州	信息技术服务	100.00%	设立取得
科技有限公司	/ 四	7 29191711	1日心汉小瓜为	100.0076	以立状行
广州润建智能	广东	广东广州	信息技术服务	100.00%	设立取得
科技有限公司) 亦	/ 本/ 川	后总汉小服务	100.00%	以丛拟待
河南省双派建					非同一控制下
筑工程有限公	河南	河南周口	通信工程施工	100.00%	企业合并
司					正业百开

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

スハヨね粉	小粉肌大块肌比例	本期归属于少数股东	本期向少数股东宣告	期末少数股东权益余	
子公司名称	少数股东持股比例	的损益	分派的股利	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

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

产		债		产		债	

单位:元

子公司名	本期发生额			上期发生额				
称	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

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

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

	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:		
投资账面价值合计	5,800,931.35	5,800,549.19
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	382.16	549.19
联营企业:		
投资账面价值合计	86,187,223.71	54,380,924.88
下列各项按持股比例计算的合计数		
净利润	-5,389,609.82	-2,729,256.49

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	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		
六百年百石你	工女红台地	(工/加)地	亚方正灰	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

本公司与金融工具相关的风险源于本公司在经营过程中所确认的各类金融资产和金融负债,包括:信用风险、流动性风险和市场风险。

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。本公司内部审计部门对公司风险管理的政策和程序的执行情况进行日常监督,并且将有关发现及时报告给本公司审计委员会。

本公司风险管理的总体目标是在不过度影响公司竞争力和应变力的情况下,制定尽可能降低各类与金融工具相关风险的风险管理政策。

1. 信用风险

信用风险,是指金融工具的一方未能履行义务从而导致另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款及合同资产等,这些金融资产的信用风险源自交易对手违约,最大的风险敞口等于这些工具的账面金额。

本公司货币资金主要存放于商业银行等金融机构,本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况,存在较低的信用风险。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款及合同资产,本公司设定相关政策以控制信用风险敞口。本公司基于对客户的财务状况、从第三方获取担保的可能性、信用记录及其他因素诸如目前市场状况等评估客户的信用资质并设置相应信用期。本公司会定期对客户信用记录进行监控,对于信用记录不良的客户,本公司会采用书面催款、缩短信用期或取消信用期等方式,以确保本公司的整体信用风险在可控的范围内。

(1) 信用风险显著增加判断标准

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

当触发以下一个或多个定量、定性标准时,本公司认为金融工具的信用风险已发生显著增加:定量标准主要为报告 日剩余存续期违约概率较初始确认时上升超过一定比例;定性标准为主要债务人经营或财务情况出现重大不利变化、预警 客户清单等。

(2) 已发生信用减值资产的定义

为确定是否发生信用减值,本公司所采用的界定标准,与内部针对相关金融工具的信用风险管理目标保持一致,同时考虑定量、定性指标。

本公司评估债务人是否发生信用减值时,主要考虑以下因素:发行方或债务人发生重大财务困难;债务人违反合同,如偿付利息或本金违约或逾期等;债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑,给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步;债务人很可能破产或进行其他财务重组;发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失;以大幅折扣购买或源生一项金融资产,该折扣反映了发生信用损失的事实。

金融资产发生信用减值,有可能是多个事件的共同作用所致,未必是可单独识别的事件所致。

(3) 预期信用损失计量的参数

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值,本公司对不同的资产分别以 12 个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本公司考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

相关定义如下:

违约概率是指债务人在未来 12 个月或在整个剩余存续期,无法履行其偿付义务的可能性。

违约损失率是指本公司对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级,以 及担保品的不同,违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比,以未来 12 个月内或整个存续 期为基准进行计算;

违约风险敞口是指,在未来 12 个月或在整个剩余存续期中,在违约发生时,本公司应被偿付的金额。前瞻性信息信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本公司通过进行历史数据分析,识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

本公司所承受的最大信用风险敞口为资产负债表中每项金融资产的账面金额。本公司没有提供任何其他可能令本公司承受信用风险的担保。

本公司应收账款中,前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的 31.31% (比较期: 36.63%);本公司其他应收款中,欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的 20.08% (比较: 18.07%)。

2. 流动性风险

流动性风险,是指企业在履行以交付现金或其他金融资产的方式结算的义务时发生资金短缺的风险。本公司统筹负责公司内各子公司的现金管理工作,包括现金盈余的短期投资和筹措贷款以应付预计现金需求。本公司的政策是定期监控短期和长期的流动资金需求,以及是否符合借款协议的规定,以确保维持充裕的现金储备和可供随时变现的有价证券。

	2023年6月30日						
坝日石 柳	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上			
短期借款	2,739,720,918.90						
应付票据	1,704,295,655.09						
应付账款	3,196,349,308.71						
其他应付款	49,519,955.97						
长期借款	3,565,740.63	10,000,000.00	10,500,000.00				
应付债券	1,055,293,340.25						
合计	8,748,744,919.55	10,000,000.00	10,500,000.00				

(续上表)

项目名称	2022年12月31日						
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上			
短期借款	1,582,594,445.92						
应付票据	2,204,016,850.74						
应付账款	2,472,957,025.56						
其他应付款	107,741,032.32						
长期借款	43,408.00	22,332.63	10,000,000.00				
应付债券	55,020,209.57	58,195,386.77	60,459,759.34	859,582,965.64			
合计	6,422,372,972.11	58,217,719.40	70,459,759.34	859,582,965.64			

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

	期末公允价值					
项目	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						
(一) 交易性金融资 产	91,517,546.65			91,517,546.65		
(1)债务工具投资	91,517,546.65			91,517,546.65		

(二) 其他债权投资		2,636,231.14	2,636,231.14
(三) 其他权益工具 投资		375,000.00	375,000.00
持续以公允价值计量 的资产总额	91,517,546.65	3,011,231.14	94,528,777.79
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

本公司所持有的以公允价值计量且变动计入当期损益的金融资产,其公允价值以基金公司每日公布的理财产品收益或份额确定。

- 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
- 1. 其他权益工具投资系对广州众连易达科技有限公司的投资, 其公允价值计量以成本作为公允价值计量依据。
- 2. 对于持有的应收款项融资,采用票面金额确定其公允价值。
- 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

本公司最终控制方:本公司最终控制方为自然人李建国及蒋鹂北。李建国持有公司股权比例为 61.20%,其中:直接持有公司股权比例为 38.65%,通过睢宁县弘泽天元企业管理合伙企业(有限合伙)(更名前为珠海弘泽熙元投资管理中心(有限合伙))间接持有公司股权比例为 22.55%。蒋鹂北通过睢宁县弘泽天元企业管理合伙企业(有限合伙)间接持有公司股权比例为 0.23%。睢宁县弘泽天元企业管理合伙企业(有限合伙)系由李建国、蒋鹂北控制的企业,出资比例分别为 99.00%、1.00%。李建国与蒋鹂北系夫妻关系,李建国及蒋鹂北共同持有公司股权比例为 61.43%。

本企业最终控制方是自然人李建国及蒋鹂北。

其他说明:

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、在其他主体中的权益。

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九、在其他主体中的权益。

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
---------	-------------

其他说明

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
长沙麦融高科股 份有限公司	采购商品、接受 劳务	787,900.61	787,900.61	否	873,982.30
广西梯度科技股 份有限公司	采购商品、接受 劳务	1,566,955.18	1,566,955.18	否	33,123.58

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
长沙麦融高科股份有限公司	出售商品、提供劳务	21,111,101.82	59,440,078.13
广西梯度科技股份有限公司	出售商品、提供劳务	188,679.25	6,401,287.25
广西数字贺州科技有限公司	提供劳务	45,412.84	577,981.65

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

|--|

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	受托方/承包方	委托/出包资产	委托/出包起始	委托/出包终止	托管费/出包费	本期确认的托
名称	名称	类型	日	日	定价依据	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	租赁和付产租赁的	理的短期 低价值资 的租金费 1适用)	计量的可	租赁负债 可变租赁 (如适)	支付的		承担的和 利息	组赁负债 支出		使用权资
		本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额	本期发 生额	上期发 生额

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
79又1旦1八月	15 体並軟	15 水色岩口	15 体到知日	毕

本公司作为被担保方

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完 毕
李建国、珠海弘泽熙 元投资管理中心(有 限合伙	60,000.00	2022年02月25日	2025年02月25日	否
李建国	30,000.00	2022年09月15日	2023年09月14日	否
李建国	40,000.00	2022年09月16日	2023年09月05日	否
李建国	40,000.00	2023年06月28日	2024年06月27日	否
李建国	50,000.00	2021年08月17日	2024年08月17日	否
李建国	35,000.00	2022年08月11日	2023年08月10日	否
李建国	40,000.00	2022年06月27日	2024年06月27日	否
李建国	40,000.00	2023年03月03日	2024年03月03日	否
李建国	25,000.00	2022年12月24日	2023年11月23日	否
李建国	20,000.00	2022年07月22日	2023年07月12日	否
李建国	20,000.00	2022年01月25日	2024年01月24日	否
李建国	25,000.00	2020年05月09日	2028年05月09日	否

李建国	10,000.00	2022年04月28日	2025年04月28日	否
李建国	10,000.00	2023年05月30日	2024年05月30日	否
李建国	35,000.00	2022年08月18日	2023年08月18日	否
李建国	57,000.00	2022年09月23日	2025年09月22日	否
李建国	15,000.00	2022年10月27日	2023年10月25日	否
李建国	15,000.00	2023年06月27日	2024年06月26日	否
李建国	50,000.00	2023年02月14日	2028年02月14日	否
李建国	20,000.00	2023年05月25日	2026年05月24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				
拆出				
长沙麦融高科股份有 限公司	6,500,000.00	2021年08月12日	2024年08月10日	本公司向本公司联营 企业麦融高科拆出资 金,截至 2023 年 6 月 30 日产生的利息费用 为 642,298.00 元。

(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
-----	--------	-------	-------

(7) 关键管理人员报酬

单位:元

项目	本期发生额	上期发生额	
关键管理人员报酬	3,571,711.64	2,625,327.30	

(8) 其他关联交易

6、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

西日夕粉	子 莊	期末余额		期初余额	
坝日名М	项目名称 关联方 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	长沙麦融高科股 份有限公司	57,346,163.64	2,867,308.18	60,272,001.42	3,013,600.07
应收账款	广西梯度科技股 份有限公司	1,745,767.80	124,466.39	3,431,320.30	275,316.02
应收账款	广西数字贺州科 技有限公司	649,478.13	32,473.91	779,000.00	46,400.00
合同资产	长沙麦融高科股 份有限公司	2,139,749.18	106,987.46	432,131.05	21,606.55
合同资产	广西梯度科技股 份有限公司			215,112.50	10,755.63
其他应收款	长沙麦融高科股 份有限公司	7,142,298.00	357,114.90	6,973,075.38	348,653.77
其他应收款	广西中科启航科 技有限公司	2,000.00	100.00	2,000.00	100.00
预付款项	长沙麦融高科股 份有限公司	2,317,643.33		2,750,746.54	

(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
应付票据	长沙麦融高科股份有限公司		8,755,554.00
应付账款	广西梯度科技股份有限公司	3,290,610.46	1,723,655.28
应付账款	长沙麦融高科股份有限公司	137,389.38	
其他应付款	长沙麦融高科股份有限公司	38,812.50	
其他应付款	罗剑涛		64,847.60
其他应付款	梁姬		44,242.00
其他应付款	黄宇		14,740.52
其他应付款	方培豪		12,439.40
其他应付款	欧宇菲		7,815.00
其他应付款	陶秋鸿		3,130.00
其他应付款	周冠宇		641.00

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

单位:元

公司本期授予的各项权益工具总额	0.00
公司本期行权的各项权益工具总额	780,390.00
公司本期失效的各项权益工具总额	0.00
公司期末发行在外的股票期权行权价格的范围和合同剩余期限	说明 1、2、3

其他说明

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用□不适用

单位:元

授予日权益工具公允价值的确定方法 公司选择 Black-Scholes 模型来计算期权的公		
可行权权益工具数量的确定依据	见上述说明	
本期估计与上期估计有重大差异的原因	不适用	
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	147,823,205.60	
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	5,937,941.94	

其他说明

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

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额:

(1) 资本承诺

己签约但尚未于财务报表中确认的资本承诺	2023年6月30日	2022年12月31日
对外投资承诺 (万元)	95,449.49	102,749.49

注: 对外投资承诺为本公司对子公司及合营、联营公司尚未实际出资的金额。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

公司不存在需要披露的重要或有事项。

(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

3、销售退回

4、其他资产负债表日后事项说明

公司于 2023 年 7 月 21 日召开的第五届董事会第四次会议审议通过了《关于提前赎回"润建转债"的议案》,结合当前市场及公司自身情况,经过审慎考虑,公司董事会同意公司行使"润建转债"的提前赎回权利,按照可转债面值(人民币 100元)加当期应计利息的价格(即 100.71元/张)赎回在赎回登记日收市后在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记在册的全部未转股"润建转债"。

2023 年 8 月 16 日为"润建转债"最后一个交易日,2023 年 8 月 21 日为"润建转债"最后一个转股日,自 2023 年 8 月 22 日起 "润建转债"停止转股。

截至本报告披露之日,本次公司可转债赎回的流程尚在办理中,具体情况详见巨潮资讯网 <u>www.cninfo.com.cn</u>的相关公告。

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

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

			期末余额					期初余额		
类别	账面	余额	坏账	准备	配布丛	账面	余额	坏账准备		账面价
	金额	比例	金额	计提比 例	账面价 值	金额	比例	金额	计提比 例	值
按单项 计提坏 账准备 的应收 账款	11,895,8 79.95	0.18%	11,895,8 79.95	100.00%	0.00	10,909,3 32.43	0.25%	10,909,3 32.43	100.00%	0.00
其 中:										
按组合 计提坏 账准备 的应收 账款	6,529,73 5,099.47	99.82%	411,502, 666.61	6.30%	6,118,23 2,432.86	4,425,45 5,068.48	99.75%	335,490, 641.10	7.58%	4,089,96 4,427.38
其 中:										
组合 1 应收合 并范围 内关联 方客户	140,788, 835.38	2.15%		0.00%	140,788, 835.38	44,127,5 90.67	0.99%		0.00%	44,127,5 90.67
组合 2 应收中 央企业 客户	4,791,00 2,246.86	73.24%	300,947, 298.27	6.28%	4,490,05 4,948.59	3,295,20 5,015.11	74.28%	244,246, 316.14	7.41%	3,050,95 8,698.97
组合3 应收国 企、政 府及事 业单位 客户	911,994, 851.75	13.94%	66,850,9 22.80	7.33%	845,143, 928.95	624,607, 722.16	14.08%	57,133,6 62.17	9.15%	567,474, 059.99
组合 4 应收其 他客户	685,949, 165.48	10.49%	43,704,4 45.54	6.37%	642,244, 719.94	461,514, 740.54	10.40%	34,110,6 62.79	7.39%	427,404, 077.75
合计	6,541,63 0,979.42	100.00%	423,398, 546.56	6.47%	6,118,23 2,432.86	4,436,36 4,400.91	100.00%	346,399, 973.53	7.81%	4,089,96 4,427.38

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	
按单项计提坏账准备 的应收账款	11,895,879.95	11,895,879.95	100.00%	债务单位失信或注销	

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		
按组合计提坏账准备的应收 账款	6,529,735,099.47	411,502,666.61	6.30%		

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	期末余额
1年以内(含1年)	5,878,487,082.81
1至2年	475,843,220.86
2至3年	104,490,648.39
3年以上	82,810,027.36
3至4年	55,372,541.87
4至5年	11,544,114.32
5年以上	15,893,371.17
合计	6,541,630,979.42

(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:

类别	期初余额		期末余额			
关 加	知仍示敬	计提	收回或转回	核销	其他	
按单项计提坏 账准备	10,909,332.43	986,547.52				11,895,879.95
组合 2 应收中 央企业客户	244,246,316.14	56,700,982.13				300,947,298.27

组合3应收国 企、政府及事 业单位客户	57,133,662.17	9,717,260.63				66,850,922.80
组合 4 应收其 他客户	34,110,662.79	9,593,782.75				43,704,445.54
合计	346,399,973.53	76,998,573.03	0.00	0.00	0.00	423,398,546.56

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
中国移动通信集团广东有限 公司	1,051,535,271.72	16.07%	58,004,332.80
中国移动通信集团广西有限 公司	335,169,330.58	5.12%	18,572,625.22
中国联合网络通信有限公司 广东省分公司	307,027,884.50	4.69%	21,922,375.54
中国电信股份有限公司广西 分公司	263,487,009.95	4.03%	14,812,899.79
中国铁塔股份有限公司广东 省分公司	197,928,516.77	3.03%	10,126,778.59
合计	2,155,148,013.52	32.94%	

(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	1,292,982,979.97	1,257,422,101.73	
合计	1,292,982,979.97	1,257,422,101.73	

(1) 应收利息

1) 应收利息分类

单位:元

-Æ H		#H-> V 94Z
项目	- 期木余〜	期初余额
	77411741 821	774 0474 1971

2) 重要逾期利息

单位:元

,	昔款单位	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

以日(以攸坟负甲位)	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
保证金及押金	123,520,573.52	137,013,937.88
备用金	31,222,843.64	9,417,298.91
代垫款项	889,397.77	10,214,541.36
往来款	1,161,095,274.94	1,060,641,107.53
其他款项	7,661,232.42	77,993,728.14
减: 坏账准备	31,406,342.32	37,858,512.09
合计	1,292,982,979.97	1,257,422,101.73

2) 坏账准备计提情况

	第一阶段	第二阶段	第三阶段	
坏账准备	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)	合计
2023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

按账龄披露

单位:元

账龄	期末余额
1年以内(含1年)	579,482,041.94
1至2年	681,354,346.79
2至3年	38,444,418.93
3年以上	25,108,514.63
3至4年	9,467,838.75
4至5年	3,055,010.65
5年以上	12,585,665.23
合计	1,324,389,322.29

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			期末余额			
大 加	为707不积	计提	收回或转回	核销	其他	为不示钡
单项计提坏账 准备	540,000.00		60,000.00			480,000.00
组合 4 应收押 金和保证金	31,241,599.53	-3,577,859.46				27,663,740.07
组合 5 应收备 用金	1,106,234.36	959,406.58				2,065,640.94
组合 6 应收代 垫款	4,289,293.10	-3,489,833.70				799,459.40
组合 7 应收其 他款项	681,385.10	-283,883.19				397,501.91
合计	37,858,512.09	-6,392,169.77	60,000.00	0.00	0.00	31,406,342.32

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的:

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

	T
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	次性质 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
五象云谷有限公 司	往来款	795,972,785.01	1年以内、1-2年	60.10%	0.00
广州市泺立能源 科技有限公司	往来款	146,793,431.52	1年以内、1-2 年、2-3年	11.08%	0.00
广西信安锐达科 技有限公司	往来款	55,230,901.11	1年以内、1-2年	4.17%	0.00
广州鑫广源电力 设计有限公司	往来款	32,119,875.95	1年以内、1-2年	2.43%	0.00
深圳广润建设发 展有限公司	往来款	26,350,410.97	1年以内	1.99%	0.00
合计		1,056,467,404.56		79.77%	

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
平位石柳	以州州功坝自石彻	州 小示	为几个从日本	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			
坝日	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	502,474,865.19		502,474,865.19	502,474,865.19		502,474,865.19		
对联营、合营 企业投资	58,510,255.35		58,510,255.35	60,440,990.37		60,440,990.37		
合计	560,985,120.54		560,985,120.54	562,915,855.56		562,915,855.56		

(1) 对子公司投资

	期初余额		本期增	减变动		期末余额	减值准备期
被投资单位	(账面价 值)	追加投资	减少投资	计提减值准 备	其他	(账面价 值)	末余额
广西润联检 测技术有限 公司	30,000,000.0					30,000,000.0	
广西诚本规 划设计咨询 有限公司	9,883,149.17					9,883,149.17	
广州卓联科 技有限公司	1,100,000.00					1,100,000.00	
五象云谷有 限公司	140,000,000. 00					140,000,000. 00	
广东南粤云 视科技有限 公司	10,200,000.0					10,200,000.0	
广西信安锐 达科技有限 公司	8,650,000.00					8,650,000.00	
润建(广 东)有限公 司	2,250,000.00					2,250,000.00	
润建智慧能 源有限责任 公司	42,050,000.0					42,050,000.0	
广州市泺立	34,710,000.0					34,710,000.0	

			T		
能源科技有 限公司	0				0
广州鑫广源	56,600,000.0			56,600,	000.0
电力设计有	0			30,000,	0
限公司	U				U
广东博深咨					
询有限公司	5,100,000.00			5,100,0	00.00
山东旋几工	40,799,900.0			40,799,	900 0
业自动化有	0			.,,,,,	0
限公司	Ů				ŭ
天津安可达					
科技有限公	800,000.00			800,0	00 00
司	000,000.00			000,0	00.00
-					
上海润建科	1,000,000.00			1,000,0	00.00
技有限公司	, ,			,,,,,	
广东润建电					
力科技有限	7,000,000.00			7,000,0	00.00
公司					
润建国际有					
	1,000,000.00			1,000,0	00.00
限公司					
R&J					
INTERNATI					
ONAL(SING	4,150,000.00			4,150,0	00.00
APORE)					
PTE.LTD.					
R&J					
Technologies	4,035,600.00			4,035,6	00.00
GmbH					
润和世联数	20,000,000,0			20,000	000 0
据科技有限	38,000,000.0			38,000,	
公司	0				0
润建数智科					
技 (广东)	7,000,000.00			7,000,0	00.00
	7,000,000.00			7,000,0	00.00
有限公司					
广州智海信					
息科技有限	5,100,000.00			5,100,0	00.00
公司					
广东润捷设					
计有限公司	1,000,000.00			1,000,0	00.00
广州研通通					
	1 000 000 00			4.000.0	00.00
信工程有限	1,900,000.00			1,900,0	00.00
公司		 			
深圳广润建		 			
设发展有限	4,435,000.00			4,435,0	00.00
公司				, , ,	
广西瑾沐昇					
	1 (00 000 00			* ***	00.00
科技有限公	1,600,000.00			1,600,0	00.00
司					
广西禾易企		 			
业管理有限	2,550,000.00			2,550,0	00.00
公司					
广西融媒数	2,550,000.00			2,550,0	00.00
/ 四間以木奴	2,330,000.00			2,330,0	00.00

字科技有限					
公司					
永福润福能	1,000,000.00			1,000,000.00	
源有限公司	1,000,000.00			1,000,000.00	
润建(广					
州)信息科	865,000.00			865,000.00	
技有限公司					
广西金晟企	10,000,000.0			10,000,000.0	
业管理有限	0,000,000			0,000,000.0	
公司	0			Ŭ	
广州市旗鱼	27,146,216.0			27,146,216.0	
软件科技有	27,140,210.0			27,146,216.0	
限公司	2			2	
合计	502,474,865.			502,474,865.	
H VI	19			19	

(2) 对联营、合营企业投资

	期初余				本期增	减变动				期末余	
投资单位	额(账面价值)	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	其他	额(账 面价 值)	减值准 备期末 余额
一、合营	一、合营企业										
广西华 能润建 新能源 有限公 司	5,800,5 49.19			382.16						5,800,9 31.35	
小计	5,800,5 49.19			382.16						5,800,9 31.35	
二、联营	企业										
南京润 建科技 有限公司	366,448 .58			- 40,393. 83						326,054 .75	
广西梯 度科技 股份有 限公司	34,123, 423.34			- 1,911,6 97.22						32,211, 726.12	
长沙麦 融高科 股份有 限公司	3,299,7 19.51			70,304. 38						3,370,0 23.89	
南宁翌 思达新 能源科 技有限	16,850, 849.75			49,330. 51						16,801, 519.24	

公司							
小计	54,640, 441.18		1,931,1 17.18			52,709, 324.00	
合计	60,440, 990.37		1,930,7 35.02			58,510, 255.35	

(3) 其他说明

4、营业收入和营业成本

单位:元

项目	本期為	文生 额	上期发生额		
	收入	成本	收入	成本	
主营业务	4,162,268,956.78	3,362,964,535.56	3,565,445,482.81	2,881,310,849.30	
其他业务	275,229.36	365,239.32	275,229.36	365,239.32	
合计	4,162,544,186.14	3,363,329,774.88	3,565,720,712.17	2,881,676,088.62	

收入相关信息:

合同分类	分部 1	分部 2	合计
商品类型			
其中:			
按经营地区分类			
其中:			
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		

与履约义务相关的信息:

于产品销售类业务,本公司在客户取得相关商品的控制权时完成履约义务;对于提供通信技术服务类业务,区分通信网络建设服务与通信网络维护与优化服务,本公司提供的通信网络建设服务依据业经客户或第三方监理确认的工作量确认单确认已完成的履约义务,本公司提供的通信网络维护与优化服务依据业经客户确认的代维费用结算单或按合同约定分期确认已完成的履约义务。本公司的合同价款不存在重大融资成分

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 11,877,633,486.06 元,其中,5,144,583,003.89 元预计将于 2023 年度确认收入,4,557,939,940.03 元预计将于 2024 年度确认收入,2,175,110,542.14 元预计将于 2025 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
权益法核算的长期股权投资收益	-1,930,735.02	-2,741,082.11
处置交易性金融资产取得的投资收益	647,756.05	2,407,045.53
以摊余成本计量的金融资产终止确认 收益	-48,327.56	-12,977.11
合计	-1,331,306.53	-347,013.69

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

项目	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)	157,349.33	主要系长期资产处置收益

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)	7,507,968.04	主要系研发奖补、高企认定、专精特新奖励等政府补助款
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	1,127,023.11	主要系银行结构性存款收益及其他资金管理收益
除上述各项之外的其他营业外收入和 支出	-2,149,625.77	主要系捐赠支出及固定资产报废损失
减: 所得税影响额	1,150,984.58	
少数股东权益影响额	940,705.28	
合计	4,551,024.85	

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

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

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		
以口物作用	加权(均伊贝)权血平	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	6.37%	1.27	1.25	
扣除非经常性损益后归属于 公司普通股股东的净利润	6.27%	1.25	1.23	

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