



2021 年年度报告

股票简称：广联达

股票代码：002410

二〇二二年三月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人刁志中、主管会计工作负责人何平及会计机构负责人(会计主管人员)刘会斌声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议。

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
袁正刚	董事	工作原因	何平

本年度报告涉及的未来发展规划和经营目标等前瞻性陈述，属于公司计划性事务，不构成对投资者的实质承诺，请投资者及相关人士对此保持足够的风险认识，理解计划、预测与承诺之间的差异，注意投资风险。

公司在本报告第三节“管理层讨论与分析”之“十一、公司未来发展的展望”描述了公司未来经营中可能面临的风险，敬请广大投资者注意查阅。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以 2022 年内实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数（不含公司已回购但未注销的股份数量），向全体股东每 10 股派发现金红利 3 元（含税），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.....	5
第三节 管理层讨论与分析.....	9
第四节 公司治理.....	37
第五节 环境和社会责任.....	58
第六节 重要事项.....	59
第七节 股份变动及股东情况.....	69
第八节 优先股相关情况.....	77
第九节 债券相关情况.....	78
第十节 财务报告.....	79
第十一节 备查文件目录.....	219

释 义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、广联达	指	广联达科技股份有限公司
报告期、本报告期	指	2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日
证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
"八三"战略规划	指	本公司第八个三年战略规划，规划期为 2020 年至 2022 年
"九三"战略规划	指	本公司第九个三年战略规划，规划期为 2023 年至 2025 年
数字建筑	指	利用 BIM 和云计算、大数据、物联网、移动互联网、人工智能等信息技术引领产业转型升级的行业战略。它结合先进的精益建造理论方法，集成人员、流程、数据、技术和业务系统，实现建筑的全过程、全要素、全参与方的数字化、在线化、智能化，构建项目、企业和产业的平台生态新体系，从而推动以新设计、新建造、新运维为代表的产业升级，实现让每一个工程项目成功的产业目标
数字设计	指	以数字化驱动设计和工程数据融合，建立设计全要素、全过程、全参与方的一体化协同工作模式，支撑施工和运维场景在设计阶段前置化模拟，打造全数字化样本，进行集成化交付，从而提升设计效率、增强项目协同、扩展企业业务、提高行业监管水平，最终赋能设计行业数字化转型升级，让每一个工程项目成功
BIM	指	建筑信息模型（Building Information Modeling），是以建筑工程项目的各项相关信息数据作为模型的基础，进行建筑模型的建立，通过数字信息仿真模拟建筑物所具有的真实信息
CIM	指	城市信息模型（City Information Modeling），是以建筑信息模型、地理信息系统、物联网等技术为基础，整合城市地上地下、室内室外、历史现状未来多维多尺度信息模型数据和城市感知数据，构建起三维数字空间的都市信息有机综合体
SaaS	指	软件即服务（Software-as-a-service），是一种创新的软件应用模式。厂商将应用软件统一部署在服务器上，客户可根据实际需求订购所需的应用软件服务，按订购的服务和时间向厂商支付费用，并获得相关服务。SaaS 应用软件的价格通常为"全包"费用，囊括了通常的应用软件许可证费、软件维护费以及技术支持费，将其统一为每个用户的年度/月度租用费
人工智能/AI	指	人工智能（Artificial Intelligence），是研究、开发用于模拟、延伸和扩展人的智能的理论、方法、技术及应用系统的一门新的技术科学
工程项目全生命周期	指	建设项目从立项开始，至建成竣工、投入使用、再到报废淘汰即项目完全失去效用的整个过程。通常包括可研决策阶段、设计阶段、招投标（交易或采购）阶段、施工阶段、运行维护阶段和项目拆除阶段
元	指	人民币元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	广联达	股票代码	002410
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	广联达科技股份有限公司		
公司的中文简称	广联达		
公司的外文名称（如有）	GLODON COMPANY LIMITED		
公司的外文名称缩写（如有）	GLODON		
公司的法定代表人	刁志中		
注册地址	北京市海淀区西北旺东路 10 号院东区 13 号楼		
注册地址的邮政编码	100193		
办公地址	北京市海淀区西北旺东路 10 号院东区 13 号楼		
办公地址的邮政编码	100193		
公司网址	www.glodon.com		
电子信箱	webmaster@glodon.com		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务联系人
姓名	李树剑	贾皓
联系地址	北京市海淀区西北旺东路 10 号院东区 13 号楼	北京市海淀区西北旺东路 10 号院东区 13 号楼
电话	010-5640 3059	010-5640 3059
传真	010-5640 3335	010-5640 3335
电子信箱	lisj-c@glodon.com	jiah-c@glodon.com

三、信息披露及备置地点

公司披露年度报告的证券交易所网站	《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》
公司披露年度报告的媒体名称及网址	www.cninfo.com.cn
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、注册变更情况

组织机构代码	91110000700049024C
公司上市以来主营业务的变化情况（如有）	无变更
历次控股股东的变更情况（如有）	无变更

五、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	郭兆刚、张金海

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的保荐机构

适用 不适用

保荐机构名称	保荐机构办公地址	保荐代表人姓名	持续督导期间
中信证券股份有限公司	北京市朝阳区亮马桥路 48 号 中信证券大厦	卢丽俊、彭捷	2020 年 6 月 22 日-2021 年 12 月 31 日

公司聘请的报告期内履行持续督导职责的财务顾问

适用 不适用

六、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入（元）	5,562,216,443.14	3,947,083,029.86	40.92%	3,464,151,444.58
归属于上市公司股东的净利润（元）	660,974,286.88	330,388,350.03	100.06%	235,072,017.67
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	651,128,119.78	301,547,467.71	115.93%	190,912,170.61
经营活动产生的现金流量净额（元）	1,601,350,833.93	1,876,130,837.67	-14.65%	640,918,549.42
基本每股收益（元/股）	0.5636	0.2867	96.58%	0.2087
稀释每股收益（元/股）	0.5636	0.2858	97.20%	0.2086
加权平均净资产收益率	10.59%	6.94%	3.65%	7.47%
	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产（元）	10,067,626,141.36	9,547,097,154.33	5.45%	6,167,316,188.03
归属于上市公司股东的净资产（元）	5,787,737,027.21	6,402,241,169.54	-9.60%	3,269,226,858.97

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

是 否

扣除非经常损益前后的净利润孰低者为负值

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

3、境内外会计准则下会计数据差异原因说明

适用 不适用

八、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	834,036,024.85	1,315,499,007.16	1,406,478,977.91	2,006,202,433.22
归属于上市公司股东的净利润	76,656,251.98	209,337,570.60	189,383,874.72	185,596,589.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	75,179,421.06	199,061,684.54	180,225,143.97	196,661,870.21
经营活动产生的现金流量净额	-121,777,328.48	275,554,453.62	323,883,935.91	1,123,689,772.88

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

是 否

九、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2021 年金额	2020 年金额	2019 年金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	-1,339,923.97	-40,971.37	-39,671.40	
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）	15,175,753.10	26,421,344.67	23,168,272.59	主要为研发补贴、稳岗补贴、个税手续费返还等
委托他人投资或管理资产的损益	5,935,404.10	5,543,805.16	6,374,481.41	
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	9,728.22	6,767,251.90	26,104,655.97	主要为其他权益工具投资的分红
除上述各项之外的其他营业外收入和支	-7,790,767.10	-5,392,953.63	-6,527,823.46	

出				
减：所得税影响额	1,391,235.48	3,344,645.77	4,454,293.01	
少数股东权益影响额（税后）	752,791.77	1,112,948.64	465,775.04	
合计	9,846,167.10	28,840,882.32	44,159,847.06	--

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司所处的行业情况

2021 年是“十四五”规划开局之年，我国在统筹经济发展和疫情防控方面取得了令全球瞩目的成效，经济社会发展总体稳定。其中，软件和信息技术服务业全年增长 17.2%，全社会高技术产业投资相较上年增长 17.1%，比全部投资快 9.9 个百分点，全社会研究与试验发展（R&D）经费支出比上年增长 14.2%，延续了“十三五”以来的两位数增长趋势，创新驱动作用持续增强，产业升级发展趋势向好。建筑业全年实现总产值 29.31 万亿元，同比增长 11.0%，随着“十四五”规划重大项目陆续开工以及“两新一重”基础设施稳步推进，投资稳定恢复，建筑业作为国民经济支柱产业的作用不断增强。

“十三五”以来，我国深入实施数字经济发展战略，不断完善数字基础设施，加快培育新业态、新模式，在推进数字产业化和产业数字化方面取得了积极的成效。“十四五”时期，我国数字经济转向深化应用、规范发展、普惠共享的新阶段。新一轮科技革命和产业变革深入发展，数字化转型已经成为大势所趋。在国务院最新印发的《“十四五”数字经济发展规划》和住房和城乡建设部最新印发的《“十四五”建筑业发展规划》中，均提到数字化创新引领，数字技术实体经济融合，建筑业与先进制造业、新一代信息技术深度融合等数字技术驱动传统产业转型升级的重要目标。

从数字经济发展的角度，全要素数字化转型是拓展经济发展新空间的重要推动力。数字化转型已经成为企业发展的必选项，在经历了最初用户/客户数字化的数字营销阶段后，正逐步渗透到生产端和企业组织运营端。无论是端到端的全价值链拉通，还是流程驱动组织整体数字化转型，都能助力企业形成数据驱动的智能决策能力，提升企业运行效率和产业链上下游协同效率。从产业角度看，数据对提高生产效率具有显著的乘数效应，传统产业全方位、全链条的数字化转型能够大幅提升全行业生产效率，创造增量市场，营造繁荣有序的产业创新生态。

从建筑产业转型升级的角度，“十四五”是实施城市更新行动、推进新型城镇化建设的机遇期，为建筑业提供了难得的转型发展机遇。建筑业“十四五”发展目标中明确提到了建筑工业化、数字化、智能化水平大幅提升，加快智能建造与新型建筑工业化协同发展也成为“十四五”期间的主要任务：在完善智能建造政策和产业体系顶层设计、夯实 BIM 等技术标准体系的基础上，通过推广数字化协同设计，利用装配式建筑、建筑机器人等新技术新模式构建智能生产和智能施工体系，打造建筑产业互联网平台，最终实现智能建造和绿色建造。建筑业的高质量发展最终将落脚在创新发展和绿色发展上，产业链现代化水平显著提升、绿色低碳生产方式初步形成将是加速建筑业由大向强转变，构建新发展格局的有力支

撑。

根据中国建筑业协会统计，我国建筑信息化投入在建筑业总产值中的占比仅为 0.08%，而欧美发达国家为 1% 左右。我国大中型建筑企业研发费用支出占企业营业额的比例不足 2%，而世界 500 强企业一般为 5%-10% 以上。建筑行业数字化投入仍有较大的提升空间。在建筑业需要以新型建筑工业化为核心，以数字化手段为有效支撑的转型升级之路上，建筑产业互联网和数字化支撑的新型智能建造必将带来更大的协同价值和模式创新，从而推动建筑产业数字化的快速发展。

二、报告期内公司从事的主要业务

公司定位为数字建筑平台服务商，立足建筑产业，围绕工程项目的全生命周期，为客户提供建设工程领域专业的软硬件产品和解决方案，以及产业大数据、产业新金融等增值服务。成立至今，公司一直坚持自主研发、自建渠道，并通过覆盖全国的营销网络、一体化的运作支持迅速感知用户需求，迭代产品，构建出一套敏捷高效的研营销服体系。

根据业务阶段及服务客户不同，公司目前将业务划分为三大业务板块和数个创新业务单元，分别为数字造价业务板块、数字施工业务板块、数字设计业务板块；数字城市、数字供采、数字金融、数字高校等多个创新业务单元；根据业务区域不同，又分为国内业务和海外业务。

数字造价业务板块属于公司成熟业务，主要为建设工程造价的各参与方提供软件产品及数据服务，包括工程计价业务线、工程算量业务线、工程信息业务线和电子政务业务线等。经过二十多年发展，该业务在国内竞争优势明显，目前主要以订阅制 SaaS 模式为客户提供产品和服务。

数字施工业务板块是公司重点突破的成长业务，主要聚焦工程项目建造过程，通过“平台+组件”的模式，为施工企业提供涵盖项目管理到企业管理的平台化解决方案，具体包括项目端的 BIM+智慧工地系列产品，以及面向施工企业层级的项企一体化产品。目前施工行业的数字化转型仍在持续提升中，该业务处在发展期，市场渗透率较低。

数字设计业务板块是公司着力发展的新兴业务，主要面向设计院客户，提供建筑设计、市政设计和设计成果数字化交付审查等产品，具体包括了广联达数维设计产品集、BIMSpace 建筑设计产品集、计算分析产品集、Civil 市政设计产品集、广联达设计成果交付审查产品等，其中 BIMSpace、Civil 市政系列产品在市场中处于领先地位。

创新业务单元是公司孵化的新兴业务，依托数字项目管理平台及相关产品的积累，面向建筑业不同细分市场，从 CIM 规建管和新城建、供应链服务、人才培养等诸多维度为建筑业转型升级提供支持与保障。报告期内，创新业务单元以产品打磨和标杆项目验证为主。

海外业务方面，一部分为数字造价业务的国际化系列产品 Cubicost，主要开拓东南亚市场；另一部分

为数字施工业务的国际化产品，包括芬兰全资子公司经营的 MagiCAD 系列机电设计软件，以及施工 Glodon Gsite 国际化产品，主要覆盖欧洲市场。

三、核心竞争力分析

广联达作为中国建筑信息化/数字化领域的领先者，始终坚持客户成功的理念，以创新引领发展，并在发展过程中逐步形成了显著的竞争优势。

1、清晰的战略及高效的落地执行体系

公司成立二十余年始终聚焦建筑行业信息化/数字化领域，坚持“看九年、想三年、做一年”的战略规划，围绕企业变革和发展，已经在思想、方法和工具三个层面上形成了一套成熟的战略思维：在思想上，坚持“看终局——探路径——布当局”；在方法上，坚持“寻规律、衡外情、量己力、定方略”；在工具上，借鉴 BLM（Business Leadership Model）方法论和 DSTE（Develop Strategy To Execution）体系，打造了一套高效的战略规划体系。

公司通过战略检视及实践总结，不断清晰发展目标，提高建筑行业与技术的专业融合度。公司二次创业清晰坚定的战略目标是“成为全球领先的数字建筑平台服务商”，通过打造数字建筑平台，用信息化及数字化方案帮助项目降低成本，加快进度，减少二氧化碳排放，同时无质量缺陷无安全事故。

依托清晰的战略明确终局及发展路径，凝心聚力的奋斗者文化及高效的执行体系让公司的战略目标得以持续落地。报告期内，公司成功发布核心价值观 3.0——“北 G 星”，成为员工的思想纲领和行动指南，同时也正向引导组织内持续转换积极能量，支撑公司的战略目标和使命愿景。公司通过“Boss 有约”、总裁圆桌会议、数字化共学共创、线上论坛等方式与员工坦诚沟通，传递从战略到执行的逻辑；通过《广联达人》、广联达文化公众号等媒介传递公司战略及优秀案例；通过战略解读、业务解惑等环节与员工形成战略及路径共识；通过执行过程中不断复盘咬合，完善员工能力构建和适配；通过与绩效匹配的价值评价体系及薪酬激励制度形成价值创造、价值评价、价值分配的循环，激励员工凝心聚力为共同的目标奋斗。

2、坚持自主研发及技术创新

公司作为国家高新技术企业始终坚持自主研发及技术创新，通过对关键技术的不断积累突破，保持行业内的领先优势。公司结合多年建筑行业信息化/数字化的经验，打造出适合建筑行业应用的图形引擎，以满足超大规模建设项目的应用需求，并围绕建筑全生命周期，通过图形平台支撑设计、招投标、施工、运维等多阶段的软件应用。报告期内，公司研发投入总额为 16.26 亿元，占营业收入 29.23%，同比增长 21.41%。

报告期内，公司持续在图形平台、人工智能、云计算、物联网等重点领域加大投入。图形平台方面，通过图形引擎持续提升设计场景二、三维处理性能与图纸表达，并启动了面向下一代引擎技术的内核升级。人工智能方面，云 AI 从造价扩展到施工与设计，边缘 AI 则基于软硬一体、端边云一体的技术体系以支撑业务的持续开展；AI 审图发布专家体验版，“图形+CV”技术双重驱动 CAD 识别，并利用多维度信息实现结构专业施工图与计算模型交叉对比，大幅提升单点审图效率。云计算方面，云中立框架升级，多云异构云平台环境基础不断巩固。物联网方面，继续打磨 gOS（广联达边缘智能 OS）平台，gOS 面向边缘智能和端侧智能场景，提供物联网设备边缘接入、嵌入式 AI 推理、设备负载软件定义、端边云数据同步等能力，并为开发者提供统一的开发框架和高性能库，大幅度提升了端边云协同类应用的开发和运营效率。公司通过加快前瞻技术布局，并加强对重点领域的创新探索，形成有一定技术壁垒的核心竞争力。

3、围绕客户价值的研发模式、产品模式及销售服务模式

公司的核心价值观把客户放在第一位，因此公司聚焦客户，在工程交易阶段、施工阶段和工程全过程深耕，并持续提升决策和执行效率，在部门间形成合力，以“**One Glodon**”快速响应市场变化和客户需求，围绕客户的不同特点，有针对性的配置资源，创造客户价值。

研发模式方面，通过深入理解和分析客户业务，准确识别和挖掘客户需求，设计清晰的业务场景，并在产品开发过程中不断验证、拓展产品的深度、细度和智能度，推动产品的深入应用和良性迭代。产品模式方面，“端+云+数据”的模式让产品适用、易用、可协同，让增值服务专业、便利、智能化，从而不断提高客户体验，增加客户黏性；“平台+组件”的模式让产品具备快速规模化的能力，并通过不同组件满足客户的个性需求及解决方案需求。销售服务模式方面，积极推进营销整合，在广东、江苏等 11 个地区建立区域平台，将传统的销售和售后模式升级为销服一体化的新型模式，实现销售和服务体系的高效运营。

4、核心人才优势

公司持续推进核心人才培养计划，通过实施人才盘点、领导力发展、线上线下的培训培养项目等举措加强对基层干部以及年轻中层干部的关注与考察，同时加快中高层干部轮岗，着力培养复合型干部和业务领军人才；不断巩固人才体系建设，持续提升业务专家和高级技术人才占比，优化人才梯队；公司通过持续二十余年的校园招聘人才项目，稳健落地精兵强将的人才战略，为“产-研-营-销-服-职能”主价值链的各个环节增加人才储备，统筹构建优秀校招人才的吸引、培养、保留与快速成长机制，形成 TOT（研发精英）、营销特训生、职能储备生等新生力量，持续充实并优化公司人才队伍。同时，公司不断完

善与优化人才甄别机制，通过积极引入全球优秀人才以保持自身的人才优势，已累计引入多名来自建筑行业、智能硬件、AI 大数据等领域的业务技术专家、职能管理专家。报告期内，公司顺利推出了 2021 年限制性股票激励计划，保持核心人才稳定性和积极性，助力公司持续发展。

四、主营业务分析

1、概述

2021 年是“八三”战略规划期承上启下的一年，公司坚守“让每一个工程项目成功”的初心，坚持数字化使能者定位，坚定推进基于数据驱动的平台+生态业务战略，为建筑企业持续提供数字化能力，共同推动行业数字化转型升级。2021 年全年，公司夯实新建造业务，突破新设计业务，布局创新业务，各项业务全面完成既定目标：数字造价业务云转型覆盖全国，新转型区域转化率、老转型区域续费率双提升；数字施工业务积极拓展合同订单，数字项目集成管理平台基本成型；数字设计业务完成整合，自主数维建筑设计产品取得突破；创新业务孵化成果显著，特别在数字城市 CIM 平台上实现了从技术到产品、再到解决方案的拓展。

2021 年，公司实现营业总收入 56.19 亿元，同比增长 40.32%；实现营业利润 7.58 亿元，同比增长 83.10%；实现归属于上市公司股东的净利润 6.61 亿元，同比增长 100.06%。报告期末，云转型相关合同负债（以下简称“云合同负债”，对应 2019 年及以前报告期的“云预收”）余额增至 20.47 亿元，因该款项属于已收取的云服务中不能确认为当期收入的部分，导致当期表观收入与实际业务收入存在偏差。若将云合同负债的影响因素进行还原，则还原后的营业总收入为 61.56 亿元，同口径同比增长 33.21%；还原后的归属于上市公司股东的净利润为 11.44 亿元，同口径同比增长 29.19%（注：还原后的营业总收入=表观营业总收入+期末云合同负债-期初云合同负债；还原后的归属于上市公司股东的净利润=表观归属于上市公司股东的净利润+（期末云合同负债-期初云合同负债）*90%）。

报告期内，公司加快前瞻技术布局与融合创新探索，在图形、AI、行业开放平台等重点领域持续取得突破。全年研发投入 16.26 亿元，占营业收入比重达到 29.23%。“技术支撑业务”方面，图形引擎持续提升设计场景处理性能与图纸表达，支撑数维设计产品发布；FalconV 渲染引擎建筑设计和施工工序动画等产品发布，无缝对接数维设计和 BIMMAKE 产品；端边云一体 AI 技术体系支撑施工安全、进度、质量与成本需求，安全隐患算法增至 35 类，累计覆盖 2 万多个项目。“技术驱动业务”方面，AI 对话技术开始应用于施工安全隐患的自动填报；AI 概念设计平台初步成型；公司级客户企业数据治理基本完成，初步实现了企业数据的统一性。“技术成为业务”方面，自主轻量化 BIM 引擎 BIMFace 活跃应用达到 500 个，新增私有化客户十余家；BIM+GIS 平台成功上线，CIM 引擎初步成型。2021 年，公司继续健全和深化知识产权工作体系，保护公司及个人研发成果：全年新增发明专利 5 件，涉及 BIMMAKE、算量

系列软件、指标神器等产品；新登记软件著作权 80 件，涉及市场化计价平台、BIM 施工管理、BIMFACE 平台、数维设计建筑设计软件等产品；新注册商标 168 件，涉及广材网、公共资源交易服务平台、开发者平台等。

2021 年，公司加速“数字广联达”转型，自践数字化管理，初步建立起用客户成功指标体系驱动流程建设、牵引组织升级的闭环。客户服务全面落地数字化升级，探索在线精准匹配模式，提升规模化服务能力；利用线上服务的特性实现客户反馈到产品价值链、运营价值链的多渠道闭环，支撑业务持续改进。业务端推进集团级 LTC（Lead to Cash，从线索到现金）流程与系统建设，打通重点业务条线数据，实现数据支持经营分析。赋能通道完成财经数字化变革设计，全面上线预算/核算管理系统；稳步推进人力资源数字化基础体系；在供应商管理、产研管理、IT 流程管理、数据安全等方面持续改进。

在推进数字化管理的同时，公司还在战略、薪酬、企业文化等多方面打造职能保障体系。报告期内，公司完成了 DSTE1.0 版本战略管理方法论，落地从战略到执行的闭环管理体系；正式发布了核心价值观 3.0——北 G 星；通过高管研学、数字化共学共创等专项持续打造学习型组织；利用常态化股权激励、G-TUP 激励计划（Glodon Time Unit Plan）等工具持续优化覆盖短、中、长期的薪酬体系，推进薪酬与考核体系的制度化、规范化建设。

公司深耕行业，利用丰富的理论与实践积累，保持行业数字化转型升级的思想引领。2021 年先后发布《数字设计白皮书》、《数字安全白皮书》、《CIM 应用与发展报告》、《建筑业企业信息化应用分析》、《中国建筑业 BIM 应用分析报告（2021）》、《中国建筑业信息化发展报告（2021）—智能建造应用与发展》等专业报告，聚焦行业热点话题，探索智能建造发展方向。凭借自身在建筑数字化领域的长期积淀，广联达牵头承担了“国家重点研发计划”——城市信息模型（CIM）平台关键技术与示范”项目、国家发改委“全过程工程咨询行业数字化转型升级研究”等重要课题，为国家级前沿课题贡献力量。面向市场，公司持续为数字建筑立言，连续 12 年举办“中国数字建筑峰会”，向行业提供最新的多岗位多样化数字化解决方案；在“数字中国建设峰会”、“中国（北京）国际服务贸易交易会”、“中国国际数字经济博览会”“中国国际智能产业博览会”等 30 余个国家级及行业会议和国家级、省级卫视等主流媒体中，面向全国和全球建筑从业者传递广联达对建筑产业数字化转型升级的思考和实践，开始逐步展现专业化全球影响力。

2021 年，公司在企业影响力、产品影响力、资本市场和社会责任影响力等多层面载誉颇丰。公司再次入选北京市工商联发布的“北京市民营企业百强”，上榜“2021 北京民营企业科技创新百强”和“2021 北京民营企业社会责任百强”榜单。公司核心产品“数字项目管理平台”在商务部牵头主办的中国国际数字和软件服务交易会上一举斩获“中国数字与软件服务最具竞争力产品奖”。持续的稳健经营和规范运作也为公司带来了资本市场多项殊荣，先后荣获中国上市公司协会“2020 年度业绩说明会优秀

案例”、北京上市公司协会“北京民营上市公司党建工作优秀实践案例”，多家媒体评选出的“主板上市公司价值 100 强”、“A 股上市公司社会责任奖”、“最佳董事会奖”等荣誉。公司董事长刁志中再次荣膺中国证券报“金牛企业领袖奖”以及中国基金报首届“中国上市公司经纶奖·年度最佳公司领航人”等荣誉称号。

报告期内，公司各项主要业务按照计划顺利开展，具体如下：

1) 数字造价业务

数字造价业务 2021 年实现营业收入 38.13 亿元，同比增长 36.64%。若将云合同负债差额还原后，调整后营业收入 43.53 亿元，同比同口径增长 27.90%。

报告期内签署云合同 31 亿元，同比同口径增长 38.77%，期末云合同负债 20.47 亿元，相较年初增加 5.37 亿元。报告期内确认的云收入 25.61 亿元，占造价业务收入比例达到 67.15%。

2021 年，造价业务最后 4 个地区江苏、浙江、安徽、福建开始进入全面云转型，全年转型进展顺利，首次在转型当年实现了还原后收入的正增长。订阅模式提高了产品和服务的性价比，云计价、云算量主产品以及工程信息中广材网、广材助手等数据类服务应用率突破新高，进而带动了客户满意度以及转型率、续费率的提升。截至 2021 年末，2017 年和 2018 年转型区域的转化率、续费率均超过 85%，2019 年转型地区的转化率超过 85%、续费率 90%，2020 年转型地区转化率达到 80%，续费率超过 85%，2021 年新转型地区的转化率超过 60%，相较此前转型区域的第一年转化率进一步提高。

数字造价云转型相关数据（单位：亿元）：

产品线	云收入	同比增减	云合同	同比增减	期末云转型相关合同负债余额	较期初增减
云计价	9.24	63.30%	11.53	43.70%	7.74	42.16%
云算量	8.30	61.33%	9.90	38.47%	6.45	33.13%
工程信息	8.07	49.04%	9.57	33.53%	6.28	31.32%
合计	25.61	57.91%	31.00	38.77%	20.47	35.82%

在造价市场化转型的大背景下，公司持续推进“数字造价管理”理念升级。深度响应造价市场化改革的计价产品已被多个国有投资试点项目正式应用；广材数聚服务以“定价有数，效益更优”为理念，持续拓展标杆客户和项目数量，并开始商业化探索；整合了“指标神器”的成本指标应用平台和“指标网”两个新产品成功上线，通过快速高效的指标计算和精确的审核帮助用户大幅提升效率。计量全系列产品持续探索“预算”向“全过程”的转型之路，三维算量 BIMQ 完成首家正向设计下样板客户合作实践，实现了计量产品在设计过程中的突破。

服务端，数字造价业务持续推动 LTC（Lead to Cash，从线索到现金）、ITR（Issue to Resolution，从问题到解决）等环节的数字化建设，完成云呼叫中心的数字化升级，实现了客户满意度与内部运营效率

的双提升。同时，在疫情常态化的背景下，持续推进线上运营体系，打造数字造价业务融媒体中心，推进造价品牌“科技”升级。

报告期内，电子政务业务中公共资源交易管理系统的运维收入占比持续提升，市场化清标产品实现收入的快速增长。9月，公司中标深圳智慧政务平台 1.03 亿元项目，实现北上广深一线城市全覆盖，全面助力行业数字化转型升级。

2) 数字施工业务

数字施工业务 2021 年实现营业收入 12.06 亿元，同比增长 27.82%；新签署合同额快速放量，实现了高速增长。截至 2021 年底，数字施工项目级产品累计服务项目数突破 5.5 万个，累计服务客户超过 5000 家；2021 年当年新增项目数 1.6 万个，新增客户 1600 家。

报告期内，公司紧抓施工企业客户数字化转型的机遇，利用上半年优先拓展合同扩大增量，下半年重点落实交付保障收入和回款的策略实现了业务的规模化扩张。全年新签合同中，企业和项企一体化解决方案合同占比约 15%，在头部客户实现了较快突破；项目级 BIM+智慧工地合同占比约 85%，其中项目级单品集团规模化采购的模式得到了快速推广，劳务、物料单产品合同中超过一半来自于规模化采购。在合同快速拓展的同时，下半年施工业务加速交付，采取了自主+生态、线上集中交付、客户自主交付、围绕大项目组件渠道和产品一体化的交付组织等多种模式，加速了合同向营业收入的转化。

报告期内，公司项目级 BIM+智慧工地系列产品和面向施工企业层级的项企一体化产品继续落实产品价值。项目级产品智慧物料实现快速突破，覆盖上百家企业 7000 多个项目的物资管理，验证了进出场环节客户成功指标闭环，用数字化手段帮助客户平均节约 3% 左右的材料成本。智慧劳务面向市场持续迭代升级，累计服务超过 800 万产业工人，覆盖一万余工程项目，对接百余家行管部门，大大提升广联达劳务产品在行业内的覆盖率。企业级解决方案与一批行业龙头形成深度合作。针对客户不同需求，面向中大型施工企业发布了工程管理平台，帮助施工企业以进度为主线，管理施工项目生产履约过程；面向中小施工企业发布了轻量化项目管理系统；项企一体化在物资线价值彰显，在重庆等区域完成多家样板客户建设。

施工云产品线（BIM 技术产品线）实现了客户数和项目数的快速拓展。2021 年 2 月发布“BIM 工具类产品的普及计划”后，斑马进度全年新增用户 18 万，覆盖 7 万多个项目。BIMMAKE 作为基于自主知识产权图形和参数化建模技术开发的施工全过程 BIM 快速建模及深化设计软件，在中建三局深圳超高层项目的示范应用成果获得院士专家一致认可。施工算量组件经过与物料和成本等产品的联合验证以及在数十个项目的应用，夯实了产品计算准确度和范围，扩展了验证产品工程量的应用场景，产品能力通过测试，逐步放量推广。

面向基建客户，公司于 2021 年 6 月发布了数字基建整体解决方案，包含工具类产品（BIM 参数化建

模、基建斑马进度等)和项目级数字化解决方案(基建物料、基建劳务、基建进度、数字基建指挥调度平台等),满足基建项目“跨时空”远程指挥调度需求,解决基建项目远程管理的难题,帮助项目提升调度效率,减少资源浪费,避免工期延误。报告期内已经进行了多个样板项目建设,为基建行业数字化转型起到引领和示范作用,并开展针对基建企业数字化转型的前期业务研究。

报告期内,数字项目集成管理平台建设实现多点突破:业务中台完成 2.0 组件式的架构升级;数据中台完成了主数据管理系统、数据治理系统的建设,并发布了 150+数据标准接口;技术中台实现项目级支撑到项企一体支撑的升级,满足了 700+租户的系统集成需求;AI 中台 CV 算法继续聚焦施工行业;知识中台知识图谱涵盖的知识规范/标准达到 100 多种,利用 NLP 技术沉淀对话机器人、合同机器人算法,在项目级和企业级产品中不断验证。在生态建设层面,数字项目集成管理平台和北京建工、中建七局等行业头部企业开启了物联网平台、数据中台的商业化合作探索,迈出了对内服务向对外开放的第一步。

在业务快速扩张的基础上,数字施工业务持续强化内部数字运营管理,用科技创新和数字化手段提升业务效能,报告期内,完成了从客户商机管理、报价合同管理、采购供应管理、项目实施管理、到财务管理端到端的运营流程及系统的建设,实现了施工业务对内的数字化建设,为施工业务长期高效运营和战略决策提供支撑。

3) 数字设计业务

数字设计业务 2021 年实现营业收入 1.31 亿元,同比增长 250.12%。

报告期内,数字设计业务顺利完成了与鸿业科技的整合,从研发管理、营销和客户服务体系、人才和薪酬体系、数字化运营管理、IT 基础设施等多方面保障了鸿业科技与广联达设计业务的融合,并借助核心价值观 3.0——北 G 星的讨论加速团队融合。整合后的团队共享渠道和市场营销体系,在产品质量管理、品牌管理、服务管理等多角度提升了客户满意度。在销售策略上聚焦重点产品,以三维正向设计解决方案 BIMSpace 和 Civil 市政设计产品集为主,加大营销力度;在渠道管理上通过组织规划设计和客户服务支持,强化了目标管理体系;在市场活动上有节奏的营造广联达品牌影响力,借助数据系统进行商机和线索管理,提升了销售转化效率,达成了销售收入的快速增长。

产品端,报告期内推出了 BIMSpace2022 全新版本并陆续迭代升级,进一步提升了管线综合工程调整效率和 BIM 深化设计质量。2021 年 10 月,在房建领域正式发布了基于广联达自主图形平台的数维建筑设计产品(单机公测版),并加速结构、机电、构件和协同产品的研发,致力于打造全专业设计施工造价一体化的建筑设计解决方案。通过“端+云”产品架构的数字化集成设计环境,基于统一数据标准的构件级云端协同机制,数维设计产品集能够提供针对民用建筑中住宅建筑施工图设计的全专业设计协同解决方案,实现从项目策划、设计生产、成果交付、数据应用的全过程管理。截至 2021 年底,数维建筑设计产品公测版装机量超过 1700 个。

报告期内，数字设计进一步拓展品牌影响力，完成了鸿业品牌的融合工作，形成了广联达数字设计的统一品牌。2021年9月，公司在《数字建筑白皮书 2021-数字设计》中首次提出“数字设计”新理念，回答了设计业务在数字化时代转型升级的核心问题，重点提出智能化设计工具将逐步普及、设计过程将是云端同步式的、设计最终产品将是全数字化样品等观点。从全数字化样品的交付成果出发，数字设计应当包含数字设计平台支撑的一体化协同的工作模式、支撑施工运维场景的前置化模拟和集成化交付。从建筑产业绿色化、数字化、工业化转型角度出发，数字设计应当包括精益化设计思想、工业化设计模式和数字化设计手段三大内涵。“数字设计”新理念将为传统设计业务转型提供全新的方法论，为设计企业转型提供了理论抓手，为勘察设计行业开启转型新局面提供了新思路。

4) 创新业务单元

数字城市业务单元范围扩展到规建管、新城建领域，打造基于基于 CIM 的规建管、基于 CIM 的新城建等行业解决方案。报告期内，重庆智慧广阳岛（一期）建设项目、福建泉州芯谷智慧园区项目、福建福州滨海规建管建设项目通过验收，并发布了智慧生态指标体系和智慧生态白皮书，奠定了市场对广联达 CIM 品牌的认知。

数字供采业务单元为工程项目采购与建材供应商提供双边服务，推动建设工程领域数字供应链转型升级，帮助供采企业融入数字建筑产业生态。通过打造数字交易服务 B2B 平台“平方网”，在提供信息服务的基础上向供应链延伸，提升全供应链服务效率。报告期内“平方网”建立了 30 万家的供应商库信息，帮助采购方客户解决需求 3 万条次，帮助 10 万多家次供应商实现线上采购需求的推荐与线下对接。

数字金融业务单元以客户数字化业务场景、金融需求场景为出发点，累计通过金融科技平台为 300 多家施工单位提供供应链金融服务，上线基于专业应用数据和外部公开数据结合的聚合查询平台，并形成交易核验数字风控产品，在自营业务中广泛实践。

数字高校业务单元围绕建筑类院校人才服务链，积极构建数字化人才培养平台。开发设计符合院校教学的数字化教学平台、专业课程，服务院校数字化升级建设。报告期内为 30 万余师生在疫情期间提供线上就业支持；围绕教育部 1+X 政策组织 3 万多位学生测评，为学生完成岗位能力培养打通关键路径。

5) 海外业务

2021 年，海外业务克服疫情困难，实现营业收入 1.53 亿元，同比增长 3.89%。

数字造价业务国际化方面，Cubicost 产品在新加坡、马来西亚、香港等东南亚重点区域进行规模化推广，与新加坡裕廊集团（JTC）、马来西亚建筑业发展局建筑成本中心（N3C）、新加坡国立大学达成战略合作，将一同打磨建筑行业数字化转型方案，为东南亚建筑行业客户提供一体化服务。

数字施工业务国际化方面，MagiCAD 业务持续在北欧优势市场开展深度经营，积极推动与核心企业级客户的数字化转型合作，在英国，德国，意大利等市场加大新客户开拓力度。基于数字项目集成管理

平台的 GSite 产品与英国 CMC 公司开启合作，实现零的突破。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

单位：元

	2021 年		2020 年		同比增减
	金额	占营业收入比重	金额	占营业收入比重	
营业收入合计	5,562,216,443.14	100%	3,947,083,029.86	100%	40.92%
分行业					
软件行业	5,562,216,443.14	100.00%	3,947,083,029.86	100.00%	40.92%
分产品					
数字造价业务	3,813,258,843.84	68.56%	2,790,635,176.41	70.70%	36.64%
数字施工业务	1,205,569,501.73	21.67%	943,208,742.81	23.90%	27.82%
数字设计业务	130,765,496.26	2.35%	37,348,483.69	0.95%	250.12%
海外业务	153,290,769.81	2.76%	147,551,948.74	3.73%	3.89%
其他业务	259,331,831.50	4.66%	28,338,678.21	0.72%	815.12%
分地区					
中国境内地区	5,408,925,673.33	97.24%	3,799,531,081.12	96.26%	42.36%
海外（含港澳台）地区	153,290,769.81	2.76%	147,551,948.74	3.73%	3.89%

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

单位：元

	2021 年度				2020 年度			
	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	834,036,024.85	1,315,499,007.16	1,406,478,977.91	2,006,202,433.22	547,949,298.80	1,031,293,926.31	965,562,754.66	1,402,277,050.09
归属于上市公司股东的净利润	76,656,251.98	209,337,570.60	189,383,874.72	185,596,589.58	52,971,944.97	77,055,943.62	99,750,203.44	100,610,258.00

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险：营业收入具有一定的季节性特征，主要系公司业务服务于建筑业，而建筑业具有季节性特征，主要表现为一季度收入全年占比最少，而四季度收入全年占比最高。

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

√适用 □不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分客户所处行业						

建筑行业	5,561,519,550.69	892,627,894.64	83.95%	40.95%	96.40%	-4.53%
分产品						
数字造价业务	3,813,258,843.84	293,098,116.26	92.31%	36.64%	80.29%	-1.86%
数字施工业务	1,205,569,501.73	412,629,499.95	65.77%	27.82%	56.65%	-6.30%
分地区						
中国境内	5,408,228,780.88	892,627,894.64	83.50%	42.40%	103.30%	-4.94%

(3) 公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

单位：元

行业分类	项目	单位	2021 年	2020 年	同比增减
软件与信息技术服务业	销售量		5,562,216,443.14	3,947,083,029.86	40.92%
	生产量		5,562,216,443.14	3,947,083,029.86	40.92%
	库存量				

相关数据同比发生变动 30% 以上的原因说明

适用 不适用

注 1：按照销售金额而不是销售数量进行对比，主要因为公司产品类型既有单机版产品又有网络版产品，两类产品价格差异很大；公司销售方式既有单产品销售又有多产品之间的任意组合销售，两种销售方式金额差异很大；公司软件类型既有管理类软件又有工具类软件，两类软件价格差异巨大。

注 2：由于公司采取以销定产的销售模式，故无库存金额。

(4) 公司已签订的重大销售合同、重大采购合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

公司需遵守《深圳证券交易所上市公司自律监管指引第 3 号——行业信息披露》中软件与信息技术服务业的披露要求

单一销售合同金额占公司最近一个会计年度经审计营业收入 30% 以上且金额超过 5000 万元的正在履行的合同情况

适用 不适用

单位：元

项目名称	合同金额	业务类型	项目执行进度	本期确认收入	累计确认收入	回款情况	项目进展是否达到计划进度或预期	未达到计划进度或预期的原因
智慧广阳岛（一期）建设项目	175,980,800.00	智慧城市建设	64.62%	120,546,798.99	120,546,798.99	130,346,400.00	是	

(5) 营业成本构成

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第 12 号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的

披露要求

行业分类

单位：元

行业分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
软件与信息技术服务业	营业成本	892,627,894.64	100.00%	454,497,931.32	100.00%	96.40%

产品分类

单位：元

产品分类	项目	2021 年		2020 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
数字造价业务	营业成本	293,098,116.26	32.84%	162,572,519.78	35.77%	80.29%
数字施工业务	营业成本	412,629,499.95	46.23%	263,409,531.32	57.96%	56.65%
数字设计业务	营业成本	5,434,979.72	0.61%	3,104,212.85	0.68%	75.08%
海外业务	营业成本	17,028,164.22	1.91%	15,432,821.03	3.40%	10.34%
其他业务	营业成本	164,437,134.49	18.41%	9,978,846.34	2.19%	1547.86%

说明：营业成本同比增长 96.40%，其中：数字造价业务营业成本增幅为 80.29%，主要为电子政务业务增长，相应的采购成本增加；数字施工业务营业成本增幅为 56.65%，主要为业务增长以及解决方案业务占比增加，相应的采购成本增长所致；其他业务成本快速增长，主要是数字城市业务部分项目完成初步验收，相关收入成本确认所致。

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
	金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
原材料	422,578,528.73	47.34%	413,640,282.43	91.01%	2.16%
人工成本	151,779,770.22	17.00%	40,756,880.66	8.97%	272.40%
折旧与摊销	810,355.46	0.09%	100,768.23	0.02%	704.18%
外包服务成本	317,459,240.23	35.56%			

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

√是 □否

①投资设立子公司

报告期内，公司新增 4 家合并范围内公司，包括公司子公司广联达数字科技（深圳）有限公司于 2021 年 4 月 21 日投资设立全资子公司广联达征信服务（海南）有限公司，母公司分别于 2021 年 7 月 12 日、2021 年 7 月 14 日、2021 年 7 月 21 日投资设立北京水狸智能建筑科技有限公司、广联达数字科技（成都）有限公司、广联达数字科技（广州）有限公司。

②清算子公司

报告期内，公司分别于 2021 年 9 月 3 日、2021 年 12 月 1 日、2021 年 12 月 14 日、2021 年 12 月 16 日完成了广西数字广联达招标投标公共服务平台有限公司、成都鸿业同行信息科技有限公司、广联达科技（上海）有限公司、深圳融思装配式建筑科技有限公司等四个子企业的清算及注销手续，不再纳入合并范围。

(7) 公司报告期内业务、产品或服务发生重大变化或调整有关情况

适用 不适用

(8) 主要销售客户和主要供应商情况

公司主要销售客户情况

前五名客户合计销售金额（元）	203,023,343.02
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	3.65%
前五名客户销售额中关联方销售额占年度销售总额比例	0.00%

公司前 5 大客户资料

序号	客户名称	销售额（元）	占年度销售总额比例
1	客户 1	120,546,798.99	2.17%
2	客户 2	22,360,279.61	0.40%
3	客户 3	20,587,158.42	0.37%
4	客户 4	19,940,476.79	0.36%
5	客户 5	19,588,629.21	0.35%
合计	--	203,023,343.02	3.65%

主要客户其他情况说明

适用 不适用

公司主要供应商情况

前五名供应商合计采购金额（元）	221,979,053.62
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	13.57%
前五名供应商采购额中关联方采购额占年度采购总额比例	6.25%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	102,187,464.49	6.25%
2	供应商 2	33,147,925.25	2.03%
3	供应商 3	32,995,369.21	2.02%
4	供应商 4	27,141,008.77	1.66%
5	供应商 5	26,507,285.90	1.62%
合计	--	221,979,053.62	13.57%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2021 年	2020 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	1,586,831,955.38	1,255,523,927.19	26.39%	主要为公司推进营销整合，建立覆盖全国的区域平台，以及造价业务转型市场推广费用增加、施工业务加强渠道建设人员增加所致
管理费用	1,098,957,387.45	879,186,345.91	25.00%	主要为公司为了提升战略能力和组织效能，增加咨询费用、股权激励费用所致
财务费用	-53,035,310.30	-17,424,372.58	-204.37%	主要为募集资金到位，公司归还银行借款，利息收入增加，利息费用减少所致
研发费用	1,333,492,469.90	1,082,694,075.88	23.16%	主要为公司持续加大行业新技术和新产品投入所致

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

主要研发项目名称	项目目的	项目进展	拟达到的目标	预计对公司未来发展的影响
数字项目集成管理平台	围绕工程项目全过程，建立从设计、招投标到施工的项目管理 PaaS 平台，打通应用+数据+算法的 PDCA 闭环，为公司内部围绕项目的多参与方、多地域、多行业的业务赋能，同时沉淀对外部行业客户和第三方生态伙伴赋能的开放（开发者）平台。	按照研发进度，技术中台、业务中台与数据中台同步研发，完成了数据中台的 1.0 版发布，基础平台、移动平台等多个技术中台、业务中台版本升级。	平台依托于广联达公司自主知识产权的图形平台、云计算平台，采用业内先进的微服务设计理念、中台架构思想来建设，主要包括技术中台、业务中台、数据中台、开放平台、运营支撑系统五部分	有助于施工企业实现数字化转型，有助于公司提升开发效率并打造行业生态
新设计产品	基于原有的 BIM 三维图形平台技术，结合当前市场需求和技术发展趋势，打造服务于建筑设计阶段，针对建筑、结构、机电（水、暖、电）各专业的设计工具软件和协同平台。	完成市场研究、业务研究、技术研究工作，部分产品进入原型设计阶段	开发基于广联达 BIM 三维图形平台的 BIM 设计产品集/软件，具体包括建筑、结构、机电三个专业的设计工具软件和一个协同平台	通过提供基于构件级协同的建筑设计、结构设计、机电设计三个端产品的开发满足岗位级设计工作需求，同时重点打造设计协同平台，通过底层构件级协同，进一步提升设计效率、增强项目协同、扩展企业业务，最终赋能设计行业实现数字化转型升级
造价产品升级项目	公司现有数字造价业务的基础上，结合当前市场需求和技术发展趋势，融合人工智能、大数据、云计算等技术，打造广联达工程造价大数据及 AI 应用平台及相关产品和服务；升级在细分专业领域造价的产品；持续升级产品向云+端+数据的大迭代。	产品相关产品平台持续发版迭代，AI、大数据，云计算等多种技术在多产品中持续植入验证等	开发基于造价大数据及 AI 应用的智能计价与智能算量的下一代造价产品	保持造价产品的领先地位，将进一步提升公司产品的竞争力，并将推动整个工程造价行业从云时代向智能时代过渡
BIM 三维图形平台	打造出适合建筑行业应用的图形引擎，通过图形平台支撑设计、招投	第一阶段已完成，后续将持续升级	开发了具有完整自主知识产权的国际先进的 BIM 三维图形平台；打造 BIM 工具应用开发	通过本项目建成了面向建筑工业互联网的自主知识产权 BIM 三维图形平台，使 BIM

	标、施工、运维等多阶段的软件应用		平台，支持建筑行业设计、施工、运维等领域的核心工具与应用 APP 开发。	技术能够用上“中国芯”，为实现建筑行业从设计到施工、再到运维的全生命周期信息化 BIM 技术生态、核心技术自主可控奠定了坚实基础。
--	------------------	--	--------------------------------------	---

公司研发人员情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发人员数量（人）	3,933	3,289	19.58%
研发人员数量占比	41.46%	40.05%	1.41%
研发人员学历结构	——	——	——
本科	2,688	2,154	24.79%
硕士	1,020	871	17.11%
研发人员年龄构成	——	——	——
30 岁以下	1,618	1,508	7.29%
30~40 岁	2,016	1,563	28.98%

公司研发投入情况

	2021 年	2020 年	变动比例
研发投入金额（元）	1,626,065,645.69	1,339,352,933.26	21.41%
研发投入占营业收入比例	29.23%	33.93%	-4.70%
研发投入资本化的金额（元）	354,372,223.02	263,447,145.66	34.51%
资本化研发投入占研发投入的比例	21.79%	19.67%	2.12%

公司研发人员构成发生重大变化的原因及影响

适用 不适用

研发投入总额占营业收入的比重较上年发生显著变化的原因

适用 不适用

研发投入资本化率大幅变动的原因及其合理性说明

适用 不适用

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》中软件与信息技术服务业的披露要求

单位：元

项目名称	研发资本化金额	相关项目的基本情况	实施进度
智能与装配算量	36,847,585.93	将当前互联网人工智能技术热点与建筑行业相结合，通过 AI 技术引入工程计量领域，同时解决了新兴装配式业务，开创未来算量的新模式，解决更广的业务范围，高效提升用户建模效率、准确率，解放重复低效劳动，创造预算人员的更高价值	开发过程中
造价大数据及 AI 应用项目	66,642,206.59	主要面向工程造价咨询企业，项目成果还可以向公司其他业务线提供 AI 能力复用，与数字施工业务、供采业务、数字高校业务及政务业务形成协同效应	开发过程中

数字项目集成管理平台项目	337,779,828.11	项目是一个服务于项目施工阶段的产品平台，基于平台可以快速开发各种专业应用，通过该平台，公司将面向施工企业信息化多年积累的技术能力、业务能力、产品研发能力提供给合作伙伴，基于该平台开发的各项应用系统可以为业主单位、施工单位、监理单位、行业监管部门提供精细化管理工具。	开发过程中
BIMDeco 装饰一体化平台项目	31,768,975.37	面向公共装饰领域，以装饰 BIM 为基础，打通设计、预算、施工的项目全过程，从而帮助公装领域相关企业，包括装饰企业、材料供应商、建设单位等，逐步实现 BIM 化设计、数字化施工、工业化生产与装配式施工，提升企业的生产力与竞争力，以及满足市场与客户需求变化的能力	开发过程中
BIM 三维图形平台项目	190,853,743.32	项目旨在开发具有自主知识产权的 BIM 三维图形平台，主要包括 BIM 三维图形渲染引擎、BIM 几何造型引擎和 BIM 建模平台三大模块，提供三维图形渲染、曲线曲面造型、业务造型、参数化建模、构件编辑、BIM 数据扩展支持等功能。在公司内部开发的图形平台的基础上，面向用户可以通过二次开发接口 API 快速开发各种具体的 BIM 应用及服务	本期开发完成转入无形资产

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

(1) 研究阶段：

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

研发性产品：产品立项与市场研究、业务研究、技术研究属于研究阶段；技术性平台：立项与技术可行研究属于研究阶段。

(2) 开发阶段：

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

研发性产品：市场研究、业务研究、技术研究评审通过后进入开发阶段，并进行资本化；

技术性平台：立项（含技术可行性研究）评审通过后进入开发阶段，并进行资本化。

5、现金流

单位：元

项目	2021 年	2020 年	同比增减
经营活动现金流入小计	6,651,730,939.31	5,359,123,437.32	24.12%
经营活动现金流出小计	5,050,380,105.38	3,482,992,599.65	45.00%
经营活动产生的现金流量净额	1,601,350,833.93	1,876,130,837.67	-14.65%
投资活动现金流入小计	154,000,437.81	778,239,078.20	-80.21%
投资活动现金流出小计	1,695,382,927.87	1,474,741,853.21	14.96%
投资活动产生的现金流量净额	-1,541,382,490.06	-696,502,775.01	-121.30%
筹资活动现金流入小计	638,400,872.70	3,470,327,920.32	-81.60%
筹资活动现金流出小计	1,457,896,075.89	2,113,294,532.19	-31.01%
筹资活动产生的现金流量净额	-819,495,203.19	1,357,033,388.13	-160.39%
现金及现金等价物净增加额	-772,307,756.23	2,522,449,408.90	-130.62%

相关数据同比发生重大变动的主要影响因素说明

√适用 □ 不适用

经营活动产生的现金流量净额 1,601,350,833.93 元，较上年同期净流入减少 14.65%，主要为上年同期金融业务战略调整，收回部分贷款及垫款所致。剔除金融业务的影响，经营活动产生的现金流量净额为 1,650,152,136.68 元，同比增加 8.57%。

投资活动产生的现金流量净额-1,541,382,490.06 元，较上年同期净流出增加 121.30%，主要为报告期对外投资、购买理财产品以及募投项目持续投入所致。

筹资活动产生的现金流量净额-819,495,203.19 元，较上年同期净流出增加 160.39%，主要为报告期回购股份，而上年同期非公开募集资金所致。

综上所述，现金及现金等价物净增加额同比减少 130.62%。

报告期内公司经营活动产生的现金净流量与本年度净利润存在重大差异的原因说明

□适用 √ 不适用

五、非主营业务分析

√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	-16,233,635.39	-2.17%	主要为权益法核算的长期股权投资收益及理财收益	是
资产减值	26,707,900.67	3.56%	主要为报告期内应收款项和合同资产坏账准备及减值准备	是
营业外收入	930,666.88	0.12%	主要为报告期内取得的资产丢失赔偿金等	否
营业外支出	10,091,021.33	1.35%	主要为报告期内的对外捐赠支出	否

六、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	2021 年末		2021 年初		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	4,049,520,757.96	40.22%	4,796,946,803.46	49.94%	-9.72%	主要为报告期内回购股份所致
应收账款	494,634,645.36	4.91%	422,116,281.21	4.39%	0.52%	主要为公司强化应收账款管理，加速现金回收，应收账款增幅小于营业收入增幅
合同资产	30,095,421.91	0.30%	7,559,646.36	0.08%	0.22%	主要为项目增加，相应质量保证金持续增加所致

存货	70,893,930.79	0.70%	26,326,607.76	0.27%	0.43%	主要为外购商品及原材料增加所致
长期股权投资	325,805,229.11	3.24%	255,463,384.90	2.66%	0.58%	主要为新增对外投资所致
固定资产	823,942,291.78	8.18%	810,225,223.35	8.44%	-0.26%	
在建工程	395,547,825.34	3.93%	183,756,609.52	1.91%	2.02%	主要为西安基地建设投入增加所致
使用权资产	82,643,418.08	0.82%	61,266,725.20	0.64%	0.18%	主要为报告期房屋租赁到期续签或扩租等所致
短期借款	0	0.00%	3,000,000.00	0.03%	-0.03%	主要为报告期归还银行借款所致
合同负债	2,126,949,328.36	21.13%	1,644,984,170.45	17.13%	4.00%	主要为数字造价业务 SaaS 服务相关递延收益持续增长所致
长期借款	0	0.00%	73,115.32	0.00%	0.00%	主要为报告期内归还借款所致
租赁负债	51,072,189.41	0.51%	30,685,712.83	0.32%	0.19%	主要为报告期房屋租赁到期续签或扩租等所致
预付款项	36,316,437.51	0.36%	46,213,930.38	0.48%	-0.12%	主要为预付外购商品与服务款项及时结算所致
其他流动资产	335,422,231.24	3.33%	36,751,823.04	0.38%	2.95%	主要为报告期购买理财产品所致
发放贷款和垫款	496,260,271.49	4.93%	399,582,158.40	4.16%	0.77%	主要为金融子业务持续发展，发放贷款及垫款增加所致
其他权益工具投资	645,547,886.15	6.41%	794,193,775.69	8.27%	-1.86%	主要为持有的 Ming Yuan Cloud Group Holdings Limited、北京京城佳业物业股份有限公司和筑友智造科技集团有限公司投资的公允价值变动所致
无形资产	530,596,976.96	5.27%	367,811,297.12	3.83%	1.44%	主要为自研项目研发完成转入无形资产所致
开发支出	473,038,596.00	4.70%	309,520,116.30	3.22%	1.48%	主要为公司开发项目投入增加所致
商誉	961,070,954.46	9.55%	975,347,197.35	10.15%	-0.60%	主要为汇率变动所致
其他非流动资产	90,890,100.00	0.90%	0	0	0.90%	为预付广州基地土地出让金所致
应付账款	267,974,278.88	2.66%	94,982,481.62	0.99%	1.67%	主要为外购原材料及工程款、服务费增加所致
应付职工薪酬	796,717,644.21	7.91%	668,880,545.36	6.96%	0.95%	主要为随着公司发展及人员增加计提年终奖增加所致
其他应付款	343,499,562.33	3.41%	382,552,432.62	3.98%	-0.57%	主要为报告期支付前期股权转让款所致
递延收益	80,139,686.37	0.80%	25,143,533.63	0.26%	0.54%	主要为报告期内获得政府补助项目补助资金所致
递延所得税负债	6,189,627.98	0.06%	85,393,833.29	0.89%	-0.83%	主要为持有的 Ming Yuan Cloud Group Holdings Limited、北京京城佳业物业股份有限公司和筑友智造科技集团有限公司投资的公允价值下降引起递延所得税负债减少所致

境外资产占比较高

√ 适用 □ 不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
股权资产	境外投资	折合人民币 99,276.72 万	中国香港	海外投资平台	利用专业化外部团队，选择政治、经济环境较好，经营	达到预期	9.86%	否

	元			风险较低的国家进行投资			
其他情况说明	公司以香港作为境外主要投资平台进行海外业务拓展						

2、以公允价值计量的资产和负债

√ 适用 □ 不适用

单位：元

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								
4.其他权益工具投资	794,193,775.69		-476,904,347.89		411,175,064.53	23,199,688.73	-59,716,917.45	645,547,886.15
金融资产小计	794,193,775.69		-476,904,347.89		411,175,064.53	23,199,688.73	-59,716,917.45	645,547,886.15
上述合计	794,193,775.69		-476,904,347.89		411,175,064.53	23,199,688.73	-59,716,917.45	645,547,886.15
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容：主要是北京斯帝慕信息技术有限公司、成都集致生活科技有限公司、北京维石住工科技有限公司因本公司股权比例下降（本公司出售部分股权或被投资企业新增融资本公司股权比例被稀释）不再具有重大影响，从长期股权投资调整至其他权益工具投资，以及汇率变动的的影响所致。

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□ 是 √ 否

3、截至报告期末的资产权利受限情况

截至报告期末，共计 69,747,855.42 元货币资金受限，系公司存入银行的履约保证金和数字金融业务与银行合作的质押保证金。

七、投资状况

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
1,576,418,489.28	1,137,554,501.35	38.58%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

被投资公司名称	主要业务	投资方式	投资金额	持股比例	资金来源	合作方	投资期限	产品类型	截至资产负债表日的进展情况	预计收益	本期投资盈亏	是否涉诉	披露日期（如有）	披露索引（如有）
广联达西安科技有限公司	软件研发、生产、销售及技术服务	增资	175,500,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成			否		
北京广联达创元投资中心（有限合伙）	投资；投资咨询；投资管理；资产管理	增资	224,500,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成			否		
筑友智造科技集团有限公司	智慧建筑整体解决方案	增资	234,877,999.59	9.67%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成			否		
广联达数字科技（广州）有限公司	软件销售及技术服务	新设	100,000,000.00	100.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成			否		
上海同是科技股份有限公司	基础设施工程建设与运营安全管理的专业服务提供商	增资	30,000,000.00	25.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成		-7,146,222.64	否	2021年09月02日	公告编号：2021-055
瑞森新建筑有限公司	新建筑	增资	30,000,000.00	11.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成		1,248,014.05	否		
北京昆仑海岸传感技术有限公司	智慧水务解决方案、传感器、网关盒等	增资	14,750,000.00	10.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成		1,144,987.11	否		
亿通优地（北京）科技有限公司	软件研发、SAAS（云建造）服务等	增资	10,907,151.67	15.72%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成			否		
愿景明德（北京）控股集团有限公司	投资及房地产服务	增资	100,000,000.00	0.99%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成			否		
土豆数据科技集团有限公司	空间大数据系统完整解决方案提供商	增资	20,000,000.00	4.26%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成			否		
北京京城佳业物业股份有限公司	物业管理	增资	35,268,801.63	3.18%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成			否	2021年10月30日	公告编号：2021-080
天津广联达建科投资管理合伙企业（有限合伙）	股权投资、投资管理、资产管理等	增资	35,000,000.00	35.00%	自有资金	无	长期	股权投资	已完成		-184,321.28	否		
合计	--	--	1,010,803,952.89	--	--	--	--	--	--	0.00	-4,937,542.76	--	--	--

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

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
西安广联达数字建筑产品研发及产业化基地	自建	是	软件与信息技术服务业	211,791,215.82	395,547,825.34	自筹及募集资金	49.44%	0.00	0.00	不适用	2019年04月26日	公告编号：2019-026
合计	--	--	--	211,791,215.82	395,547,825.34	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、金融资产投资

(1) 证券投资情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 衍生品投资情况

□ 适用 √ 不适用

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

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	报告期内变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额	累计变更用途的募集资金总额比例	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	非公开发行股票	266,349.1	53,301.89	172,951.81	0	0	0.00%	98,199.14	存放于募集资金专户	0
合计	--	266,349.1	53,301.89	172,951.81	0	0	0.00%	98,199.14	--	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《关于核准广联达科技股份有限公司非公开发行股票的批复》（证监许可[2020]879号）核准，公司向特定对象非公开发行人民币普通股（A股）股票 53,486,529 股，募集资金净额 266,349.10 万元。

上述募集资金均在已签署《募集资金三方监管协议》的商业银行实行专户存储。
截至 2021 年末，公司募投项目累计支出 172,951.81 万元，其中 1) 公司利用自有资金先期投入募集资金投资项目 98,184.64 万元，募集资金到位后，公司以募集资金置换预先已投入募集资金投资项目的自有资金 98,184.64 万元；2) 2020 年度募集资金到位后投入 21,465.28 万元；3) 2021 年度投入募集资金投资项目 53,301.89 万元。截至 2021 年末，募集资金余额 98,199.14 万元（含存款利息）。

(2) 募集资金承诺项目情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

承诺投资项目和超募资金投向	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 (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										
造价大数据及 AI 应用项目	否	25,000	24,663.93	4,720.69	8,648.55	35.07%	2022 年 12 月 01 日	0	不适用	否
数字项目集成管理平台项目	否	49,500	48,821.79	21,080.5	36,484.45	74.73%	2022 年 12 月 01 日	0	不适用	否
BIMDeco 装饰一体化平台项目	否	24,000	23,678.44	1,542.5	3,152.14	13.31%	2022 年 12 月 01 日	0	不适用	否
BIM 三维图形平台项目	否	17,540	17,312.69	10,301.51	17,531.43	101.26% 注 2	2021 年 11 月 01 日	0	不适用	否
广联达数字建筑产品研发及产业化基地	否	75,460	74,444.57	15,656.69	29,707.57	39.91%	2022 年 04 月 01 日	0	不适用	否
偿还公司债券	否	78,500	77,427.68		77,427.68	100.00%		0	不适用	否
承诺投资项目小计	--	270,000	266,349.1	53,301.89	172,951.81	--	--	0	--	--
超募资金投向										
不适用										
合计	--	270,000	266,349.1	53,301.89	172,951.81	--	--	0	--	--
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	BIMDeco 装饰一体化平台项目截至 2021 年 12 月 31 日的投资进度为 13.31%，主要因公司业务战略调整，项目研发方向和研发投入发生变化，无法满足募集资金的投资进度，公司拟终止使用募投资金投入该项目的计划，改用自有资金继续实施原项目，变更程序正在执行中 ^{注 3} 。									
项目可行性发生重大变化的情况说明	无。									
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用									
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用									
募集资金投资项目实施方式调整情况	不适用									
募集资金投资项目先	适用									

期投入及置换情况	募投项目先期投入金额为 98,184.64 万元，立信会计师事务所（特殊普通合伙）对该自筹资金先期投入情况进行了审核并出具了信会师报字[2020]第 ZB11514 号《广联达科技股份有限公司以募集资金置换预先投入募投项目自筹资金专项鉴证报告》，公司于 2020 年 7 月 29 日召开第五届董事会第三次会议审议通过《关于使用募集资金置换先期投入的议案》，并于 2020 年 8 月 14 日完成置换。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	不适用
尚未使用的募集资金用途及去向	公司尚未使用的募集资金余额 98,199.14 万元（包括累计收到银行存款利息扣除银行手续费净额 4,801.85 万元），其中，募集资金专户余额 81,199.14 万元，通知存款账户余额 17,000.00 万元。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	不适用

注 1：本表“调整后投资总额”较“募集资金承诺投资总额”减少 3,650.90 万元，主要由于扣除发行手续费后实际募集资金净额低于原拟投入募集资金总额所致。

注 2：BIM 三维图形平台项目投资进度 101.26%，超过承诺投资总额 1.26%，为该项目募投资金存款利息所致。

注 3：公司于 2022 年 3 月 25 日召开第五届董事会第二十次会议、第五届监事会第十七次会议，审议通过《关于变更募集资金用途的议案》，拟调整原募集资金使用计划，不再使用本次募集资金投向“BIMDeco 装饰一体化平台项目”，将该项目剩余的募集资金将变更为投向“BIM 设计专业软件项目”。该事项尚需提交公司 2021 年度股东大会审议。

（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。

八、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

2、出售重大股权情况

适用 不适用

九、主要控股参股公司分析

适用 不适用

主要子公司及对公司净利润影响达 10% 以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
广联达数字科技（上海）有限公司	子公司	技术开发、销售及售后服务，日用百货、家用电器等的销售，货物进出口及技术进出口业务，发布各类广告	470,000,000.00	771,354,465.57	570,617,080.03	305,734,272.76	67,386,955.36	66,254,473.09
北京广联达云图梦想科技有限公司	子公司	软件研发、生产、销售及技术服务	12,000,000.00	141,236,316.27	134,204,242.10	112,583,568.30	101,537,955.76	89,868,214.14

报告期内取得和处置子公司的情况

√ 适用 □ 不适用

单位：元

公司名称	报告期内取得和处置子公司方式	对整体生产经营和业绩的影响
北京水狸智能建筑科技有限公司	新设	-298,459.69
广联达数字科技（广州）有限公司	新设	-36,103,699.32
广联达数字科技（成都）有限公司	新设	-
广联达征信服务（海南）有限公司	新设	-121,195.87
广西数字广联达招标投标公共服务平台有限公司	注销	
广联达科技（上海）有限公司	注销	
深圳融思装配式建筑科技有限公司	注销	
成都鸿业同行信息科技有限公司	注销	

主要控股参股公司情况说明：报告期内，公司子公司广联达数字科技（深圳）有限公司投资设立全资子公司广联达征信服务（海南）有限公司，本公司出资设立北京水狸智能建筑科技有限公司、广联达数字科技（广州）有限公司、广联达数字科技（成都）有限公司，纳入公司合并范围。注销子公司广西数字广联达招标投标公共服务平台有限公司、广联达科技（上海）有限公司、深圳融思装配式建筑科技有限公司、成都鸿业同行信息科技有限公司。

十、公司控制的结构化主体情况

□ 适用 √ 不适用

十一、公司未来发展的展望

1、行业发展趋势

建筑产业是国民经济的支柱产业，为社会经济发展做出了重要贡献，但是同时也面临着生产效率低、资源浪费严重等突出问题，迫切需要转型升级。“十四五”时期是新发展阶段的开局起步期，是实施城

市更新行动、推进新型城镇化建设的机遇期，也是加快建筑业转型发展的关键期。建筑市场是构建新发展格局的重要阵地，在与先进制造业、新一代信息技术深度融合发展方面有着巨大的潜力和发展空间。

“十四五”期间，建筑业本身也面临发展思路的转变，需要从追求高速增长转向追求高质量发展，这不仅是产业转型升级的内在诉求，也是不断满足人民日益增长对美好生活需求的必然选择，同时还是实现碳达峰、碳中和的重要举措。

《“十四五”建筑业发展规划》中提出要在“十四五”期间初步形成建筑业高质量发展体系框架，建筑工业化、数字化、智能化水平大幅提升，在主要任务中首先提到要加快智能建造与新型建筑工业化协同发展，这为数字经济与建筑产业发展结合带来了重大历史机遇。

建筑产业的高质量发展本质上是以数字化手段作为有效支撑，以新型建筑工业化为核心，以全产业链绿色化为目标的发展新方式，其发展方向是要达到工业级的精细化水平。其中，数字化转型是核心，建筑产业互联网是关键支撑。作为数字技术与建筑产业有效融合的“数字建筑”，是建筑产业互联网的具体体现，也是推动建筑产业数字化转型的核心引擎。在数字建筑的强力驱动下，建筑产业将打造以“新设计、新建造、新运维”为代表的数字化场景，实现产业生产力、生产关系的重大变革。通过生产力、生产关系的迭代升级，建筑产业的整体发展将步入新的时代。

2、公司发展战略

建筑产业发展的主体是企业，围绕工程项目开展生产经营活动是企业的特点。广联达的战略原点是“让每一个工程项目成功”，战略目标是成为“全球领先的数字建筑平台服务商”。基于此，公司将持续坚守“数字建筑”战略主航道，保持战略方向的坚定和聚焦，在此方向上与建筑行业深度融合，深度挖掘并满足客户需求。长期看，公司将从“产品战略”走向“平台生态战略”，与合作伙伴协同演化为全球数字建筑平台服务商。

“八三”战略期间，公司将着力从专业应用到纵向一体化、全价值链业务的拓展：数字造价业务走向智能化，数字施工业务从“项目级应用”拓展至“企业级多项目应用”，数字设计业务打造自主图形平台的建筑设计产品，同时在城市、供采、高校、金融等新业务领域竞相突破。

3、2022 年经营计划

- 1) 保持公司经营业绩稳步增长。
- 2) 主营业务方面：

数字造价业务完成订阅模式的云转型，抓住造价市场化改革和企业数字化转型升级机遇，全面启动业务从造价线向成本线的转型，成本数字化解决方案和成本项目管理平台快速打造样板客户。拓展基建

领域造价产品。打造全价值链的数字化能力，持续提升造价组织效能。

数字施工业务持续筑牢底层平台能力，加强数字项目集成管理平台的对外开放能力建设。提升产品和解决方案价值闭环建设，推进项企一体化能力建设，打通造价及施工数据，建设面向客户的全价值链数字化运营平台，打造产品和解决方案，以及营销服务的规模化能力，支撑施工业务快速健康增长。

数字设计业务将持续研发包含建筑、结构、机电、构件和协同产品的数维设计产品集，进一步完善全专业和全过程的一体化设计解决方案。

3) 经营管理方面：

继续推进数字广联达建设，建立客户成功和商业成功指标体系，牵引研营销服流程持续优化升级。优化DSTE（Develop Strategy To Execution）方法论，为“九三”战略规划奠定理论工具基础，推广集团级LTC（Lead to Cash，从线索到现金）、ITR（Issue to Resolution，从问题到解决）流程的建设，完善数字人力和数字财经建设，建立公司级数据资产。在产品、技术、管理等方向引进全球顶级人才；完成年轻中层干部和基层干部的选拔和培养，建立后备干部体系。搭建行业智库和业务专家团队，树立建筑产业数字化思想领导力，打造领先的数字化转型方案。

4、可能面对的风险

1) 新冠疫情等不可抗力因素带来的不确定性风险

2020年全球爆发新冠疫情，两年以来，新冠病毒株快速变异，全球疫情仍在持续。2020年5月常态化疫情防控以来，我国坚持“外防输入、内防反弹”，不断提升精准防控水平，有效快速处置局部地区聚集性疫情，取得了阶段性的成果。但近期国内本土疫情有所反弹，点多、面广、频发，防控形式日趋严峻复杂，对经济社会发展带来了新的挑战。考虑到疫情等不可抗力因素可能对宏观经济产生系统性影响，进而影响公司部分国内业务合同交付及海外业务的发展。

公司将持续关注疫情等外部环境变化，充分发挥自身优势，以积极的心态和科学的举措创新应变，利用BIM和云计算、大数据、物联网、移动互联网、人工智能等技术手段，通过线上线下相结合的方式持续进行业务拓展和客户服务。

2) 技术及产品研发不及预期的风险

当前建筑业处在转型升级过程中，公司必须快速、准确地理解转型中的客户业务需求，及时洞察未来的发展趋势，并将其转化为产品及解决方案。如果公司对客户业务的理解不够深入，则会面临产品设计不佳，与客户需求契合度不高的风险。

对此，公司将持续秉承“客户成功”的核心价值观，着力打造客户成功指标体系。通过还原业务流程，识别用户需求场景，提取量化目标牵引产品设计和研发改进，提升客户价值，降低产品和研发风险。

3) 知识产权保护的风险

软件行业的核心在于软件著作权、专利等知识产权，若未来知识产权被第三方侵害，可能对公司的经营业绩造成一定的影响。

针对这一风险，公司在充分运用法律手段的同时，也积极有效地通过技术手段保护自有知识产权，初步形成了基于广联达自身特色的知识产权保护体系。

十二、报告期内接待调研、沟通、采访等活动情况

√ 适用 □ 不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2021年03月30日	广联达公司	电话沟通	机构	中信证券、中泰证券等 390 人	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-001）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年04月01日	广联达公司	实地调研	机构	东方证券、兴业证券等 30 人	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-002）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年04月13日	广联达公司	其他	其他	通过全景网参与广联达 2020 年度业绩网上说明会的投资者	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-003）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年04月27日	广联达公司	电话沟通	机构	国盛证券、安信证券等 413 人	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-004）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年05月18日	广联达公司	实地调研	机构	JP Morgan、Polar Capital 等 393 人	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-005）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年07月09日	广联达公司	实地调研	机构	贝莱德、工银瑞信基金等 18 人	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-006）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年07月19日	广联达公司	实地调研	机构	工银国际、野村证券等 10 人	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-007）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年08月24日	广联达公司	电话沟通	机构	长江证券、申万宏源证券等 314 人	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-008）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021年10月27日	广联达公司	电话沟通	机构	Morgan Stanley、国泰君安证券等 371 人	详见投资者关系活动记录表（编号 2021-009）	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

第四节 公司治理

一、公司治理的基本状况

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》等相关法律、法规及规章的要求，不断完善公司治理结构，建立健全内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，以进一步规范公司运作，提高公司治理水平。

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

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

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

公司严格按照《公司法》、《证券法》及《公司章程》等规定和要求规范运作，建立、健全公司法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均与公司控股股东分开，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、资产完整

公司拥有独立完整的资产结构。公司及控股子公司主要土地使用权、房屋、办公设备、知识产权等主要经营性资产的权属清晰完整。公司不存在以资产、权益或信誉为各股东及其控制的企业提供担保的情况。公司对所有资产具有完全支配权，不存在资产被大股东、实际控制人及其控制的其他企业违规占用而损害公司利益的情况。

2、人员独立

公司拥有独立、完整的人事管理系统，公司员工的薪酬福利与股东控制的其他企业严格分离；董事、监事及高级管理人员均按照《公司法》、《公司章程》规定的条件和程序产生，不存在大股东和实际控制人超越董事会和股东大会作出人事任免决定的情况。

3、财务独立

公司设立了完整独立的财务部门，按照企业会计准则的要求建立了独立规范的会计核算体系和财务管理制度，开设独立的银行账户，并依法独立纳税。公司能够独立做出财务决策，具有规范的财务会计制度。

4、机构独立

公司设有健全的组织机构体系，各机构依照《公司法》及《公司章程》规定在各自职责范围内独立决策，生产经营和办公机构完全独立于控股股东。

5、业务独立

公司具有独立完整的业务及自主经营能力，包括拥有独立的采购体系、生产体系与市场营销体系，独立核算和决策，公司不依赖主要股东及其他关联方进行生产经营活动。

三、同业竞争情况

适用 不适用

四、报告期内召开的年度股东大会和临时股东大会的有关情况

1、本报告期股东大会情况

会议届次	会议类型	投资者参与比例	召开日期	披露日期	会议决议
2020 年年度股东大会	年度股东大会	59.89%	2021 年 04 月 26 日	2021 年 04 月 27 日	《2020 年度股东大会决议公告（2021-024）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
2021 年度第一次临时股东大会	临时股东大会	61.82%	2021 年 09 月 17 日	2021 年 09 月 18 日	《2021 年度第一次临时股东大会决议公告（2021-067）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（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

五、董事、监事和高级管理人员情况

1、基本情况

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数（股）	股票期权	被授予的限制性股票数量（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	其他增减变动（股）	期末持股数（股）	股份增减变动的原因
刁志中	董事长	现任	男	58	2007 年 12 月 28 日	2023 年 04 月 21 日	190,064,845	0	0	0	0	0	190,064,845	
袁正刚	董事、总	现任	男	48	2014 年 04 月 17 日	2023 年 04 月 21 日	883,445	0	504,000	0	0	0	1,387,445	股权激励授予限制性股票

	裁				日	日								致持股增加
王爱华	董事、高级副总裁	现任	男	46	2007年12月28日	2023年04月21日	4,807,739	0	180,000	0	0	0	4,987,739	股权激励授予限制性股票导致持股增加
刘谦	董事、高级副总裁	现任	男	48	2007年12月28日	2023年04月21日	2,400,890	0	0	0	150,000	0	2,250,890	高管减持股份导致持股减少
何平	董事、高级副总裁、财务总监	现任	女	53	2020年04月22日	2023年04月21日	270,000	0	169,000	0	0	0	439,000	股权激励授予限制性股票导致持股增加
吴佐民	董事	现任	男	56	2020年04月22日	2023年04月21日	0	0	0	0	0	0	0	
郭新平	独立董事	现任	男	58	2017年04月25日	2023年04月21日	0	0	0	0	0	0	0	
马永义	独立董事	现任	男	56	2020年04月22日	2023年04月21日	0	0	0	0	0	0	0	
柴敏刚	独立董事	现任	男	52	2020年04月22日	2023年04月21日	0	0	0	0	0	0	0	
王金洪	监事会主席	现任	男	58	2020年04月22日	2023年04月21日	53,648,833	0	0	0	2,625,231	0	51,023,602	监事减持股份导致持股减少
廖良汉	监事	现任	男	58	2020年04月22日	2023年04月21日	0	0	0	0	0	0	0	
王宁	职工监事	现任	女	40	2017年04月25日	2023年04月21日	17,180	0	0	0	0	0	17,180	
李树剑	高级副总裁、董事会秘书	现任	女	49	2017年04月25日	2023年04月22日	270,000	0	176,000	0	0	0	446,000	股权激励授予限制性股票导致持股增加
云浪生	高级副总裁	现任	男	59	2018年03月27日	2023年04月22日	352,500	0	146,000	0	80,000	0	418,500	股权激励授予限制性股票、高管减持股份导致持股变动
只飞	高级副总裁	现任	男	41	2020年04月23日	2023年04月22日	364,000	0	65,000	0	0	0	429,000	股权激励授予限制性股票导致持股增加
汪少山	高级副总裁	现任	男	42	2020年04月23日	2023年04月22日	163,000	0	80,000	0	0	0	243,000	股权激励授予限制性股票导致持股增加
合计	--	--	--	--	--	--	253,242,432	0	1,320,000	0	2,855,231	0	251,707,201	--

报告期是否存在任期内董事、监事离任和高级管理人员解聘的情况

是 否

公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

2、任职情况

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

1、董事会成员情况

刁志中先生：中国国籍，无境外永久居留权，1963 年出生，大学学历，工程师。曾任北京石化工程公司计算中心工程师。现任本公司董事长，兼任中国建设教育协会副理事长、全联房地产商会副会长、北京市软件和信息服务业协会会长、中关村数字建筑产业绿色发展联盟理事长。

袁正刚先生：中国国籍，无境外永久居留权，1973 年出生，博士学历。曾任加拿大蒙特利尔大学博士后研究员，公司研发中心经理、高级副总裁。现任本公司董事、总裁。

王爱华先生：中国国籍，无境外永久居留权，1975 年出生，大学学历。曾任公司北京销售部销售员、西安分公司经理、造价事业部经理、项目管理事业部经理、广联达梦龙总经理。现任本公司董事、高级副总裁，兼任北京云建信科技有限公司董事、东方上河（北京）科技有限公司董事、考拉昆仑信用管理有限公司董事、中关村海绵城市工程研究院有限公司董事、杭州筑峰科技有限公司董事、中核弘盛智能科技有限公司董事、上海智建美住科技有限责任公司董事、上海同是科技股份有限公司董事。

刘谦先生：中国国籍，无境外永久居留权，1973 年出生，大学学历。曾任职西安石油勘探仪器总厂软件室工程师，公司重庆分公司经理、市场部南方区大区经理、造价事业部营销中心经理、造价事业部经理、人力资源部和基础管理部经理。现任本公司董事、高级副总裁，兼任中国土木工程学会建筑市场与招标投标研究分会副理事长、中关村数字建筑产业绿色发展联盟秘书长、中国大数据产业生态联盟副理事长、中国建设工程造价管理协会信息委员会委员、中关村人才协会常务理事。

何平女士：加拿大国籍，1968 年出生，大学学历，会计师。曾任职北京城建集团有限责任公司投资部、财务部，加拿大 BTI 技术公司财务部，加拿大 USG 工程公司财务部。现任本公司董事、高级副总裁、财务总监。

吴佐民先生：中国国籍，无境外永久居留权，1965 年出生，大学学历，教授级高级工程师，国务院政府特殊津贴专家，中国注册造价工程师，咨询工程师，英国皇家特许测量师，北京、深圳、武汉仲裁委员会仲裁员。曾任国家建筑材料工业标准定额站站长，中国建设工程造价管理协会秘书长，本公司第一届及第二届董事会独立董事。现任北京广惠创研科技中心主任，中国建设工程造价管理协会专家委员会常务副主任，住建部高等教育工程管理专业评估委员会副主任，教育部高等教育工程管理和工程造价专业指导委员会委员，北京市建设工程招标投标和造价协会专家委员会名誉主任，一带一路(中国)仲裁院副院长，本公司董事、高级顾问等职务。

郭新平先生：中国国籍，无境外永久居留权，1963 年出生，硕士学历，高级会计师，民主建国会第十届、十一届中央委员。曾任用友网络科技股份有限公司副总裁、总经理、董事、副董事长兼财务总监等，公司第一届及第二届董事会独立董事。现任用友网络科技股份有限公司副董事长、北京合力清源管理咨询有限公司副董事长、北京德青源农业科技股份有限公司董事、北京合力清源科技有限公司董事、北京用友企业管理研究所有限公司董事、上海益倍管理咨询有限公司执行董事、北京益诚寰宇科技有限公司执行董事，本公司独立董事。

马永义先生：中国国籍，无境外永久居留权，1965 年出生，管理学博士，教授，博士生导师，中国注册会计师，国务院政府特殊津贴专家，中国会计学会理事，第一届及第二届企业会计准则咨询委员会委员。曾任黑龙江省证券公司投资银行部副总经理，中植企业集团有限公司总会计师，中融国际信托有限公司监事会主席，本公司第一届及第二届董事会独立董事。现任北京国家会计学院教师管理委员主任、航天宏图信息技术股份有限公司独立董事，本公司独立董事。

柴敏刚先生：美国永久居留权，1969 年出生，硕士学历。曾任上海国际展览公司项目经理，韬睿咨询有限公司资深顾问、经理、总监、全球合伙人、人力资本业务负责人，韬睿惠悦咨询有限公司全球合伙人、人力资本业务负责人，永辉超市股份有限公司执行副总裁。现任上海恺讯企业管理咨询有限公司总裁、管理合伙人，本公司独立董事。

2、监事会成员情况

王金洪先生：中国国籍，无境外永久居留权，1963 年出生，大学学历。曾任职北京核仪器厂工程师，北京运星技贸公司经理，本公司董事。现任本公司监事会主席。

廖良汉先生：中国国籍，无境外永久居留权，1963 年出生，大学学历。曾先后任职于中国财务会计咨询公司、香港安永会计师事务所、中华会计师事务所、天健会计师事务所、德勤华永会计师事务所、北京天圆全会计师事务所、中勤万信会计师事务所副总经理。现任新经典文化股份有限公司独立董事、北京热景生物技术股份有限公司独立董事，本公司监事。

王宁女士：中国国籍，无境外永久居留权，1981 年出生，大学学历。曾任职本公司财务部会计、财务经理。现任本公司职工监事。

3、高级管理人员情况

袁正刚先生：现任本公司总裁，任职详见董事主要工作经历。

王爱华先生：现任本公司高级副总裁，任职详见董事主要工作经历。

刘谦先生：现任本公司高级副总裁，任职详见董事主要工作经历。

何平女士：现任本公司高级副总裁、财务总监，任职详见董事主要工作经历。

李树剑女士：中国国籍，1972 年出生，大学学历，经济师、会计师。历任金宇生物技术股份有限公

司证券部主任、董事、董事会秘书。现任本公司高级副总裁、董事会秘书。

云浪生先生：美国国籍，1962 年出生，博士学历。曾任欧特克（Autodesk）公司产品架构师、软件工程总监、核心产品部资深总监，微软开放技术（上海）有限公司董事总经理。现任本公司高级副总裁。

只飞先生：中国国籍，无境外永久居留权，1980 年出生，大学学历。曾任公司开发工程师、计价产品研发经理、算量产品部经理、造价事业部经理、云图子公司总经理。现任本公司高级副总裁。

汪少山先生：中国国籍，无境外永久居留权，1979 年出生，大学学历。曾任本公司渠道管理中心经理、华东大区促销总监、华中大区经理、北京独立区经理、分支管理三部经理、全国营销管理部经理、计量事业本部经理、BIM 事业部经理、施工业务板块经理。现任本公司高级副总裁。

在股东单位任职情况

适用 不适用

在其他单位任职情况

适用 不适用

任职人员姓名	其他单位名称	在其他单位担任的职务	任期起始日期	任期终止日期	在其他单位是否领取报酬津贴
刁志中	上海智建美住科技有限责任公司	董事长	2019 年 05 月		否
	江苏智建美住智能建筑科技有限公司	董事	2019 年 09 月		否
	北京智建美住科技有限责任公司	董事	2020 年 09 月		否
	天津广济兴远企业管理有限公司	法定代表人	2018 年 11 月		否
	和福兴远资产管理（天津）有限公司	法定代表人	2014 年 06 月		否
	北京数建创想科技发展中心（有限合伙）	普通合伙人	2019 年 03 月		否
	全联房地产商会	副会长	2012 年 11 月	2021 年 11 月	否
	全联房地产商会数字城市分会	会长	2018 年 12 月	2022 年 12 月	否
	中国软件行业协会	副理事长	2017 年 02 月	2021 年 02 月	否
	北京市软件和信息服务业协会	会长	2020 年 11 月	2023 年 11 月	否
	中关村数字建筑绿色发展联盟	理事长	2020 年 11 月	2023 年 11 月	否
	中国建设教育协会	副理事长	2019 年 12 月	2023 年 12 月	否
	中关村数字经济产业联盟副理事长	副理事长	2021 年 08 月		否
王爱华	北京云建信科技有限公司	董事	2015 年 10 月		否
	东方上河（北京）科技有限公司	董事	2017 年 07 月		否
	中关村海绵城市工程研究院有限公司	董事	2018 年 01 月		否
	杭州筑峰科技有限公司	董事	2019 年 01 月		否
	中核弘盛智能科技有限公司	董事	2019 年 05 月		否
	上海智建美住科技有限责任公司	董事	2019 年 05 月		否
	上海同是科技股份有限公司	董事	2020 年 01 月		否
刘谦	中国土木工程学会建筑市场与招标投标研究分会	副理事长	2018 年 11 月		否
	中关村数字建筑产业绿色发展联盟	秘书长	2016 年 12 月		否
	中国大数据产业生态联盟	副理事长	2017 年 06 月		否

	中国建设工程造价管理协会	信息委员会委员	2018年03月		否
	中关村人才协会	常务理事	2017年04月		否
吴佐民	北京广联达慧果科技有限公司	董事	2018年10月		否
	北京广惠数创工程管理技术服务有限公司	经理、执行董事	2019年05月		是
	北京广惠创研科技中心（有限合伙）	执行合伙人	2018年08月		否
郭新平	用友网络科技股份有限公司	副董事长	2002年04月		是
	赛迪顾问股份有限公司	独立董事	2002年05月	2021年12月	是
	上海益倍管理咨询有限公司	执行董事	2018年06月		否
	北京用友企业管理研究所有限公司	董事	2018年06月		否
	北京德青源农业科技股份有限公司	董事	2019年06月		否
	北京合力清源管理咨询有限公司	副董事长	2014年12月		否
	北京合力清源科技有限公司	董事	2011年12月		否
	北京益诚寰宇科技有限公司	执行董事	2019年10月		否
马永义	航天宏图信息技术股份有限公司	独立董事	2019年03月	2025年03月	是
柴敏刚	恺讯企业管理咨询有限公司	管理合伙人、 总裁	2015年10月		是
廖良汉	中勤万信会计师事务所	副总经理	2015年06月	2021年12月	是
	启迪环境科技发展股份有限公司	独立董事	2015年04月	2021年05月	是
	新经典文化股份有限公司	独立董事	2020年02月	2023年02月	是
	北京热景生物技术股份有限公司	独立董事	2020年05月	2022年05月	是
云浪生	青岛城维运营管理有限公司	董事	2021年01月		否
只飞	上海铎朵信息科技中心（有限合伙）	执行事务合伙人	2016年09月		否
	河北雄安新区招标投标协会	副会长	2021年03月		否
汪少山	北京广联达才良科技有限公司	董事长	2021年06月		否
	北京水狸智能建筑科技有限公司	董事长	2021年07月		否
	上海同是科技股份有限公司	董事	2020年06月		否
	北京华清聚能能源管理有限责任公司	董事	2020年10月		否
	中国建筑业协会建筑供应链与劳务管理分会	副会长	2019年09月		否
	中国建筑学会建筑施工分会	常务理事	2019年10月		否
	中国施工企业管理协会	常务理事	2021年10月		否
	中国图学学会 BIM 专业委员会	副主任	2021年08月		否
	同济大学-广联达智能建造联合研究中心学术委员会	副主任	2020年12月		否

公司现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员近三年证券监管机构处罚的情况

适用 不适用

3、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

公司按照薪酬福利相关制度确定董事、监事及高级管理人员的薪酬标准。在公司领取报酬的董事

（不含独立董事）、监事（不含不在公司任职的外聘监事）、高级管理人员的收入均为其从事管理及其他工作的获得的收入。

公司董事会薪酬与考核委员会负责薪酬管理与绩效考核工作，每年年终根据公司经营业绩及个人绩效情况执行对董事、监事及高级管理人员的考核评定程序，并据此确定年度奖金的发放，同时对薪酬执行情况进行监督。

公司报告期内董事、监事和高级管理人员报酬情况

单位：万元

姓名	职务	性别	年龄	任职状态	从公司获得的税前报酬总额	是否在公司关联方获取报酬
刁志中	董事长	男	58	现任	154.07	否
袁正刚	董事、总裁	男	48	现任	269.50	否
王爱华	董事、高级副总裁	男	46	现任	217.86	否
刘谦	董事、高级副总裁	男	48	现任	393.01	否
何平	董事、高级副总裁、财务总监	女	53	现任	197.61	否
吴佐民	董事	男	56	现任	25.00	否
郭新平	独立董事	男	58	现任	25.00	否
马永义	独立董事	男	56	现任	25.00	否
柴敏刚	独立董事	男	52	现任	25.00	否
王金洪	监事会主席	男	58	现任	15.10	否
廖良汉	监事	男	58	现任	20.00	否
王宁	职工监事	女	40	现任	63.86	否
李树剑	高级副总裁、董事会秘书	女	49	现任	173.99	否
云浪生	高级副总裁	男	59	现任	283.81	否
只飞	高级副总裁	男	41	现任	217.01	否
汪少山	高级副总裁	男	42	现任	194.83	否
合计	--	--	--	--	2,300.65	--

六、报告期内董事履行职责的情况

1、本报告期董事会情况

会议届次	召开日期	披露日期	会议决议
第五届董事会第十次会议	2021年03月26日	2021年03月30日	《第五届董事会第十次会议决议公告（2021-006）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会第十一次会议	2021年04月26日	2021年04月27日	《第五届董事会第十一次会议决议公告（2021-026）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会第十二次会议	2021年07月12日	2021年07月14日	《第五届董事会第十二次会议决议公告（2021-039）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会	2021年08月20日	2021年08月24日	《第五届董事会第十三次会议决议公告（2021-046）》刊登于

第十三次会议			《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会第十四次会议	2021 年 09 月 01 日	2021 年 09 月 02 日	《第五届董事会第十四次会议决议公告（2021-053）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会第十五次会议	2021 年 09 月 17 日	2021 年 09 月 18 日	《第五届董事会第十五次会议决议公告（2021-068）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会第十六次会议	2021 年 10 月 26 日	2021 年 10 月 27 日	《第五届董事会第十六次会议决议公告（2021-077）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会第十七次会议	2021 年 11 月 24 日	2021 年 11 月 25 日	《第五届董事会第十七次会议决议公告（2021-084）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会第十八次会议	2021 年 12 月 17 日	2021 年 12 月 18 日	《第五届董事会第十八次会议决议公告（2021-095）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
第五届董事会第十九次会议	2021 年 12 月 27 日	2021 年 12 月 28 日	《第五届董事会第十九次会议决议公告（2021-101）》刊登于《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）

2、董事出席董事会及股东大会的情况

董事出席董事会及股东大会的情况							
董事姓名	本报告期应参加董事会次数	现场出席董事会次数	以通讯方式参加董事会次数	委托出席董事会次数	缺席董事会次数	是否连续两次未亲自参加董事会会议	出席股东大会次数
刁志中	10	6	4	0	0	否	2
袁正刚	10	4	5	1	0	否	1
王爱华	10	4	5	1	0	否	1
刘谦	10	3	6	1	0	否	0
何平	10	6	4	0	0	否	2
吴佐民	10	6	4	0	0	否	2
郭新平	10	5	4	1	0	否	2
马永义	10	6	4	0	0	否	2
柴敏刚	10	1	9	0	0	否	1

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

3、董事对公司有关事项提出异议的情况

董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内董事对公司有关事项未提出异议。

4、董事履行职责的其他说明

董事对公司有关建议是否被采纳

√是 □否

董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司全体董事勤勉尽责，严格按照《公司法》、《证券法》、《深圳证券交易所股票上市规则》等法律法规的要求开展工作，关注公司规范运作和经营情况，根据公司的实际情况，对公司审议的各类事项作出科学、审慎决策，在公司战略发展方面提出了很多宝贵的专业性建议，积极维护公司和全体股东的合法权益。

七、董事会下设专门委员会在报告期内的情况

委员会名称	成员情况	召开会议次数	召开日期	会议内容	提出的重要意见和建议	其他履行职责的情况	异议事项具体情况（如有）
战略委员会	刁志中、袁正刚、刘谦、王爱华、何平、吴佐民	4	2021年01月23日	听取市场洞察、经营分析、资本市场检视、投资检视汇报，讨论战委会运作机制	战委会作为公司治理的重要抓手之一，建议优化战委会机制，做到会前准备、会中高效、会后落地	无	无
			2021年04月18日	听取市场洞察、经营分析、资本市场检视、投资检视汇报，讨论开展碳计量业务研究的议题	建议后续关注碳计量、碳评价、碳交易的发展，提前做相关的研究及业务技术储备	无	无
			2021年07月31日	听取市场洞察、经营分析、资本市场检视、投资检视汇报，讨论造价咨询资质取消的影响和措施	对于工程造价管理改革的相关状况，建议公司提前布局，打造适应市场化的运作模式；建议关注ESG、数据安全法等领域的进展情况	无	无
			2021年10月24日	听取市场洞察、经营分析、资本市场检视、投资检视汇报	建议关注产业互联网平台运作的相关机制	无	无
审计委员会	马永义、郭新平、袁正刚	6	2021年01月19日	2020年年报审计第一次沟通	建议关注合同负债、定制化收入确认等事项	无	无
			2021年03月11日	2020年年报审计第二次沟通	建议关注信息系统建设相关内容	无	无
			2021年03月25日	审议2020年年度报告、续聘事务所	发表同意意见	无	无
			2021年04月26日	审议2021年一季报	发表同意意见	无	无
			2021年08月19日	审议2021年半年度报告	发表同意意见	无	无
			2021年10月16日	审议2021年三季报	发表同意意见	无	无
薪酬与	柴敏刚、马永	6	2021年02月	审议2020年高管履职情况、	各位高管已完成年初设定	无	无

考核委员会	义、王爱华	05 日	绩效考核	目标, 绩效考核达标; 薪酬发放情况符合公司相关制度, 发表同意意见		
		2021 年 03 月 10 日	评定 2021 年高管薪酬、独董津贴	建议合理设置高管的薪酬水平, 同意调整独立董事和外部监事津贴的方案	无	无
		2021 年 08 月 14 日	听取股权激励总体设计方案, 并交流意见	建议基于公司的自身情况, 配合薪酬体系的整体套改方案, 找到适合自己的股权激励方案	无	无
		2021 年 11 月 24 日	审议解锁/注销 2018 年/2019 年限制性股票与期权的事项	发表同意意见	无	无
		2021 年 12 月 17 日	审议解锁/注销 2020 年限制性股票与期权的事项	发表同意意见	无	无
		2021 年 12 月 27 日	审议解锁 2020 年暂缓授予的限制性股票、授予 2021 年暂缓授予的限制性股票事项	发表同意意见	无	无

八、监事会工作情况

监事会在报告期内的监督活动中发现公司是否存在风险

是 否

监事会对报告期内的监督事项无异议。

九、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

报告期末母公司在职员工的数量 (人)	6,382
报告期末主要子公司在职员工的数量 (人)	3,104
报告期末在职员工的数量合计 (人)	9,486
当期领取薪酬员工总人数 (人)	9,486
母公司及主要子公司需承担费用的离退休职工人数 (人)	0
专业构成	
专业构成类别	专业构成人数 (人)
生产人员	0
销售人员	3,898
技术人员	3,933
财务人员	151
行政人员	1,067
运营人员	437
合计	9,486
教育程度	
教育程度类别	数量 (人)
硕士及以上	1,464

本科	7,146
大专及以下	876
合计	9,486

2、薪酬政策

公司秉承“共创、共担、共享”的价值分配理念，以业绩创造和责任贡献为价值评价原则，持续完善优化薪酬体系，激发员工的积极性和创造性，牵引员工与公司共创、共担、共享发展成果。

公司薪酬由“基础薪酬包+动态超额包”组成，基础薪酬包主要由年薪与其他短期激励构成，属于短期激励范畴；动态超额包主要由G-TUP激励计划（Glodon Time Unit Plan）和股权激励构成，属于中长期激励范畴。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

报告期内，公司职工薪酬总额323,317.32万元，其中计入营业总成本的金额为288,373.47万元，占公司成本总额的58.80%。职工薪酬是营业总成本的主要项目，公司利润对职工薪酬变化较为敏感。公司核心技术人员共计2933人，占公司员工人数的30.92%，核心技术人员薪酬占比34.47%。

3、培训计划

公司根据岗位序列及员工职级的不同，因岗制宜，制定了分层次分专业、纵横结合的培训计划。

从横向来看，产品运营岗，通过开展内部学习+案例研讨，外部专家授课，集团高管一对一带教等方式，快速提升产品经理的产品设计、孵化和运营能力；技术研发岗，通过TOT培养体系，提升研发应届生工作能力；开展以任职资格标准为牵引，采用“课程学习+教练带教+实战模拟”的培养方式，提升研发经理的研发管理能力；架构师岗位，重点导入领域驱动设计架构理论模型，提升其架构设计能力；销售渠道岗，通过集团及业务线的分层培养体系，实现业务能力和管理能力的提升，初步探索销售管培生项目，专注基础培养体系设计，提升销售管理能力及一线作战能力；对于新员工群体，举办十余期企业文化培训，使新人快速融入，充分理解公司业务与使命担当。

从纵向来看，对于管理干部岗，培训计划涵盖了从高层到基层干部的多个项目，通过高管研习会、高管研学等内外部培训，帮助高层管理者开拓眼界，学习先进，提升战略思考能力及战略落地能力；中高层干部的DOD训练营通过悟文习武，共识方向，提升认知，提振对目标的信心；总经理训练营，聚焦年度目标，强化战略管理、项目及流程管理的能力；中层训练营，通过聚焦业务痛点，识别关键能力和实战设计，促进业务发展，并推出新任干部转身计划，助力快速适岗与融入；基层干部通过多渠道多种形式的培养，提升新任的快速适岗，促进在岗的实践水平。

公司全年累计完成130余个培养项目，培训项目覆盖9200余人次。通过升级在线学习平台，线上平均月活量超过3500人次，打造线上线下立体的培养交付模式，整体培训覆盖广泛，逐步探索出“70-20-10”（即70%的岗位历练+20%上级辅导+10%岗位培训）的科学培养模式，有效提升员工综合素质，达到了预期的效果。

4、劳务外包情况

适用 不适用

十、公司利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司坚持实行持续稳定的利润分配，在《公司章程》中制订了明确的差异化现金分红政策，在兼顾公司可持续发展的前提下长期回报投资者。

报告期内，为进一步完善公司分红机制，切实保护公司中小股东权益，建立稳定、持续、科学的投资者回报机制，根据证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》和《公司章程》的相关规定，公司制订了《广联达科技股份有限公司未来三年（2019-2021年）股东分红回报规划》。

报告期内，公司结合发展需要及实际财务情况制定了年度利润分配方案。制定利润分配预案时充分考虑和听取股东（特别是中小股东）、独立董事、监事会的意见，在保证正常经营业务发展的前提下，坚持现金分红为主这一基本原则。决策过程中独立董事尽职尽责履行了相关职责，审议程序合法合规，现金分红政策的执行符合《公司章程》规定。

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

公司近3年（包括本报告期）的普通股股利分配方案（预案）、资本公积金转增股本方案（预案）情况

年度	普通股股利分配方案（预案）
2021年度	以2022年内实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数（不含公司已回购但未注销的股份数量），向全体股东每10股派发现金股利3.0元（含税），不送红股，不以公积金转增股本

2020年度	以2021年内实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数（不含公司已回购但未注销的股份数量），向全体股东每10股派发现金股利2.50元（含税），不送红股，不以公积金转增股本
2019年度	以总股本1,130,477,176股为基数，向全体股东每10股派发现金股利1.00元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本

公司近三年（包括本报告期）普通股现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润	现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率	以其他方式（如回购股份）现金分红的金额	以其他方式现金分红金额占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比例	现金分红总额（含其他方式）	现金分红总额（含其他方式）占合并报表中归属于上市公司普通股股东的净利润的比率
2021年	357,090,405.90	660,974,286.88	54.02%	1,044,473,851.74	158.02%	1,401,564,257.64	212.05%
2020年	296,552,248.00	330,388,350.03	89.76%	399,970,886.00	121.06%	696,523,134.00	210.82%
2019年	113,047,717.60	235,072,017.67	48.09%	0.00		113,047,717.60	48.09%

注：上表 2021 年现金分红金额（含税）为按照截至 2022 年 3 月 25 日总股本 1,190,301,353 股为基数（不含截至 2022 年 3 月 25 日已回购但未注销的股份数量）进行估算的金额。实际现金分红金额按照公司 2022 年内实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数（不含公司已回购但未注销的股份数量）测算。公司报告期内盈利且母公司可供股东分配利润为正但未提出现金红利分配预案

□ 适用 √ 不适用

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

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	3.00
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	以 2022 年内实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数（不含公司已回购但未注销的股份数量）
现金分红金额（元）（含税）	357,090,405.90
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	1,044,473,851.74
现金分红总额（含其他方式）（元）	1,401,564,257.64
可分配利润（元）	1,665,370,253.07
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100%
本次现金分红情况	
公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
以 2022 年内实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数（不含公司已回购但未注销的股份数量），向全体股东每 10 股派发现金股利 3 元（含税），不送红股，不以公积金转增股本	

注：上表现金分红金额（含税）为按照截至 2022 年 3 月 25 日总股本 1,190,301,353 股为基数（不含截至

2022年3月25日已回购但未注销的股份数量)进行估算的金额。实际现金分红金额以2022年内实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数(不含公司已回购但未注销的股份数量)测算。

十一、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、2018年股权激励计划

2021年3月26日,公司第五届董事会第十次会议和第五届监事会第八次会议,以及2021年4月26日公司2020年度股东大会分别审议通过《关于回购注销2018年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》,鉴于部分激励对象因个人原因离职,不再具备激励资格,公司决定对其持有的已获授尚未解除限售的限制性股票共计19.80万股予以回购注销。详见2021年3月30日刊载于巨潮资讯网的相关公告(公告编号:2021-015、2021-025)。

2021年4月26日,公司第五届董事会第十一次会议审议通过《关于调整2018年股票期权与限制性股票激励计划首次及预留授予股票期权行权价格的议案》,2018年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权的行权价格由26.92元/股调整为26.67元/股;预留授予股票期权的行权价格由37.48元/股调整为37.23元/股。详见2021年4月27日刊载于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告(公告编号:2021-029)。

2021年7月30日,经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认,公司完成了19.80万股限制性股票的回购注销事宜。详见2021年7月31日刊载于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告(公告编号:2021-043)。

2021年9月1日,公司第五届董事会第十四次会议和第五届监事会第十一次会议,以及2021年9月17日公司2021年度第一次临时股东大会分别审议通过《关于回购注销2018年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》,鉴于部分激励对象因个人原因离职,不再具备激励资格,公司决定对其持有的已获授尚未解除限售的限制性股票共计3.00万股予以回购注销。详见2021年9月2日、9月18日刊载于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告(公告编号:2021-058、2021-072)。

2021年11月19日,经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认,公司完成了3.00万股限制性股票的回购注销事宜。详见2021年11月20日刊载于巨潮资讯网(www.cninfo.com.cn)的相关公告(公告编号:2021-083)。

2021年11月24日,公司第五届董事会第十七次会议和第五届监事会第十四次会议审议通过《关于注销2018年股票期权与限制性股票激励计划中部分股票期权的议案》、《关于2018年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权和限制性股票实施第三期行权/解除限售的议案》、《关于2018年股票期权

与限制性股票激励计划预留授予股票期权和限制性股票实施第二期行权/解除限售的议案》。详见2021年11月25日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-086至088）。

2021年11月30日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了12.894万份股票期权的注销事宜。详见2021年12月1日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-089）。

2、2020年股权激励计划

2021年1月6日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了2020年股票期权与限制性股票激励计划暂缓授予限制性股票的授予登记工作，授予激励对象共计5人，涉及授予数量共计77.80万股。详见2021年1月7日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-001）。

2021年3月26日，公司第五届董事会第十次会议和第五届监事会第八次会议，以及2021年4月26日公司2020年度股东大会分别审议通过《关于回购注销2020年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》，鉴于首次授予部分激励对象因个人原因离职，不再具备激励对象资格，公司决定对其已获授但尚未解除限售的限制性股票共计5.80万股予以回购注销。详见2021年3月30日、2021年4月27日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-016、2021-025）。

2021年4月26日，公司第五届董事会第十一次会议审议通过《关于调整2020年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》，2020年股票期权与限制性股票激励计划股票期权的行权价格由55.39元/股调整为55.14元/股。详见2021年4月27日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-016）。

2021年7月30日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了5.80万股限制性股票的回购注销事宜。详见2021年7月31日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-043）。

2021年9月1日，公司第五届董事会第十四次会议及第五届监事会第十一次会议，以及2021年9月17日公司2021年度第一次临时股东大会分别审议通过《关于取消2020年股票期权与限制性股票激励计划预留权益授予的议案》、《关于回购注销2020年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》，详见2021年9月2日、9月18日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-057、2021-059、2021-072）。

2021年11月19日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了6.20万股限制性股票的回购注销事宜。详见2021年11月20日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-083）。

2021年12月17日，公司第五届董事会第十八次会议和第五届监事会第十五次会议审议通过《关于注销/回购注销2020年股票期权与限制性股票激励计划中部分股票期权/限制性股票的议案》、《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权和限制性股票实施第一期行权/解除限售的议案》，详见2021年12月18日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-097、2021-098）。

2021年12月22日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了4.20万份股票期权的注销事宜。详见2021年12月1日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-089）。

2021年12月27日，公司第五届董事会第十九次会议和第五届监事会第十六次会议审议通过《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划暂缓授予的限制性股票实施第一期解除限售的议案》，详见2021年12月28日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-104）。

2021年12月31日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了2020年股票期权与限制性股票激励计划股票期权第一个行权期的集中行权工作，本次实际行权的激励对象共196人，实际行权的股票期权数量为47.24万份，行权价格为每股55.14元。详见2022年1月4日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-105）。

3、2021年股权激励计划

2021年9月1日，公司第五届董事会第十四次会议和第五届监事会第十一次会议审议，以及2021年9月17日公司2021年度第一次临时股东大会分别审议通过《关于<2021年限制性股票激励计划（草案）>及其摘要的议案》、《关于<2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》和《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》，公司已对激励对象名单在公司内部进行了公示，公示期满后，监事会对本激励计划授予激励对象名单进行了核查并对公示情况进行了说明。详见2021年9月2日、9月13日、9月18日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告及其他文件（公告编号：2021-066、2021-067）。

2021年9月17日，公司第五届董事会第十五次会议和第五届监事会第十二次会议审议通过《关于向2021年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。详见2021年9月18日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-070）。

2021年11月3日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了授予限制性股票的授予登记工作，实际向345人授予限制性股票544.09万股，授予价格为30.48元/股。详见2021年11月4日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-082）。

2021年12月27日，公司第五届董事会第十九次会议和第五届监事会第十六次会议审议通过《关于向

2021年限制性股票激励计划暂缓授予的激励对象授予限制性股票的议案》。详见2021年12月28日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2021-103）。

2022年1月7日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了暂缓授予限制性股票的授予登记工作，实际向2人授予限制性股票22万股，授予价格为30.48元/股。详见2022年1月10日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号：2022-002）。

公司董事、高级管理人员获得的股权激励情况

√ 适用 □ 不适用

单位：股

姓名	职务	年初持有股票期权数量	报告期新授予股票期权数量	报告期内可行权股数	报告期内已行权股数	报告期内已行权股数行权价格（元/股）	期末持有股票期权数量	报告期末市价（元/股）	期初持有限制性股票数量	本期已解锁股份数量	报告期新授予限制性股票数量	限制性股票的授予价格（元/股）	期末持有限制性股票数量
袁正刚	董事、 总裁	0	0	0	0		0		186,000	186,000	504,000	34.91	504,000
王爱华	董事、 高级副总裁	0	0	0	0		0		141,000	141,000	180,000	34.91	180,000
刘谦	董事、 高级副总裁	0	0	0	0		0		418,000	278,800	0		139,200
何平	董事、 高级副总裁、 财务总监	0	0	0	0		0		108,000	108,000	169,000	34.91	169,000
李树剑	高级副总裁、 董事会秘书	0	0	0	0		0		108,000	108,000	176,000	34.91	176,000
云浪生	高级副总裁	0	0	0	0		0		141,000	141,000	146,000	34.91	146,000
只飞	高级副总裁	0	0	0	0		0		131,000	66,800	65,000	30.48	129,200
汪少山	高级副总裁	0	0	0	0		0		125,000	60,800	80,000	30.48	144,200
合计	--	0	0	0	0	--	0	--	1,358,000	1,090,400	1,320,000	--	1,587,600
备注（如有）													

高级管理人员的考评机制及激励情况

高级管理人员的个人年度考核结果与集团组织绩效挂钩，具体考核指标则参照年度任务书执行，总体来看，考评主要包括了财务目标、客户目标、内部运营、学习与成长四个维度，薪酬与考核委员会也会参与高管绩效的评定工作。

公司对高级管理人员的考评机制从公司经营业绩、个人层面的绩效考核两个维度加以建立，以2021年限制性股票激励计划为例，该次激励计划的解除限售考核年度为2021-2023年三个会计年度，公司层面的考核指标为各年度的净利润是否达到或超过草案中设定的目标值，以此来确定高级管理人员当年计划解除限售额度。个人层面的考核指标将由薪酬与考核委员会将对高级管理人员各年度的整体业绩进行综合评估，并依据其业绩完成情况、能力提升情况确定其考核结果是否合格，从而识别出个人层面的标准系数（100%或0），以此来确定高级管理人员当年实际解除限售额度。

报告期内，公司对高级管理人员的具体激励情况如下：

2021年9月17日，公司2021年度第一次临时股东大会、公司第五届董事会第十五次会议和第五届监事会第十二次会议审议通过相关议案，2021年限制性股票激励计划(草案)中授予高管限制性股票的情况如下：袁正刚20.2万股，刘谦14万股，王爱华6万股，何平6.4万股，李树剑7.1万股，云浪生8万股，只飞6.5万股，汪少山8万股。

2021年9月17日，公司第五届董事会第十五次会议和第五届监事会第十二次会议审议通过《关于向2021年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》。前述高管确认认购相应股份，完成了缴款出资。

2021年11月3日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了授予限制性股票的授予登记工作，高管的授予登记完成情况如下：袁正刚20.2万股，王爱华6万股，何平6.4万股，李树剑7.1万股，只飞6.5万股，汪少山8万股。其中刘谦和云浪生由于在6个月期限内存在减持情形，故暂缓授予。

2021年12月27日，公司第五届董事会第十九次会议和第五届监事会第十六次会议审议通过《关于向2021年限制性股票激励计划暂缓授予的激励对象授予限制性股票的议案》。刘谦和云浪生确认认购相应股份，完成了缴款出资。

2022年1月7日，经中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司确认，公司完成了暂缓授予限制性股票的授予登记工作，2位高管的授予登记情况如下：刘谦14万股、云浪生8万股。

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第12号——上市公司从事软件与信息技术服务业务》的披露要求

报告期内，公司股票期权与限制性股票激励计划当期计提股权激励费用14,618.55万元，对净利润影响14,618.55万元，占净利润比重为20.27%。其中，核心技术人员股权激励费用为2,522.68万元，占当期股权激励费用的比重为17.26%。

十二、报告期内的内部控制制度建设及实施情况

1、内部控制建设及实施情况

报告期内，公司审计监察部牵头，通过跨部门合作的方式，聚焦公司重点业务单元，以采购循环、销售与交付循环等重点流程为抓手，通过开展较为深入的审计监察工作，不断完善公司内部控制制度。同时结合公司内部控制的18项指引，对公司相应风险进行等级评估，逐步探索业务单元核心流程的内控评价标准，从而进一步优化公司内控、内审体系框架。报告期内，公司重点从以下五个方面完善内部控制建设及实施工作：

- (1) 累计完成审计整改建议100余项，具体涉及责任及制度、采购流程执行及验收、销售管理、资金资产管理、合同管理等方面；
- (2) 从职务侵占、挪用公款、收受贿赂等维度，进一步加强对员工违法违规行为的监管；
- (3) 制定公司风险地图匹配审计计划，涉及多个风险点；
- (4) 完成公司内控内审体系的框架搭建；
- (5) 完成包括销售、采购、交付、合同四个流程内控评价指标设计的1.0版本。

2、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

十三、公司报告期内对子公司的管理控制情况

不适用

十四、内部控制自我评价报告或内部控制审计报告

1、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2022年03月29日	
内部控制评价报告全文披露索引	巨潮资讯网 www.cninfo.com.cn	
纳入评价范围单位资产总额占公司合并财务报表资产总额的比例	100.00%	
纳入评价范围单位营业收入占公司合并财务报表营业收入的比例	100.00%	
缺陷认定标准		
类别	财务报告	非财务报告
定性标准	公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下： 出现下列情形的，认定为存在财务报告内部控制重大缺陷：	公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下： 非财务报告缺陷认定主要以缺陷对业务流程有效性的影响程度、发生的可

	<p>(1) 公司控制环境无效；</p> <p>(2) 公司董事、监事和高级管理人员的舞弊行为；</p> <p>(3) 注册会计师发现当期财务报告存在重大错报，而公司内部控制在运行过程中未能发现该错报；</p> <p>(4) 公司审计委员会和内部审计机构对内部控制的监督无效。</p> <p>出现下列情形的，认定为存在财务报告内部控制重要缺陷：</p> <p>(1) 未依照公认会计准则选择和应用会计政策；</p> <p>(2) 未建立反舞弊程序和控制措施；</p> <p>(3) 对于非常规或特殊交易的账务处理没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；</p> <p>(4) 对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、完整的目标。</p>	<p>能性作判定。</p> <p>如果缺陷发生的可能性较小，会降低工作效率或效果、或加大效果的不确定性、或使之偏离预期目标为一般缺陷；</p> <p>如果缺陷发生的可能性较高，会显著降低工作效率或效果、或者显著加大效果的不确定性、或使之显著偏离预期目标为重要缺陷；</p> <p>如果缺陷发生的可能性高，会严重降低工作效率或效果、或严重加大效果的不确定性、或使之严重偏离预期目标为重大缺陷。</p>
定量标准	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 3%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 3%但小于 5%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 5%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 3%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额的 3%但小于 5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额的 5%，则认定为重大缺陷。</p>	<p>公司确定的非财务报告内部控制缺陷评价的定量标准如下：</p> <p>定量标准以营业收入、资产总额作为衡量指标。内部控制缺陷可能导致或导致的损失与利润报表相关的，以营业收入指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于营业收入的 3%，则认定为一般缺陷；如果超过营业收入的 3%但小于 5%，则认定为重要缺陷；如果超过营业收入的 5%，则认定为重大缺陷。</p> <p>内部控制缺陷可能导致或导致的损失与资产管理相关的，以资产总额指标衡量。如果该缺陷单独或连同其他缺陷可能导致的财务报告错报金额小于资产总额的 3%，则认定为一般缺陷；如果超过资产总额 3%但小于 5%，则认定为重要缺陷；如果超过资产总额的 5%，则认定为重大缺陷。</p>
财务报告重大缺陷数量（个）	0	
非财务报告重大缺陷数量（个）	0	
财务报告重要缺陷数量（个）	0	
非财务报告重要缺陷数量（个）	0	

2、内部控制审计报告

适用 不适用

十五、上市公司治理专项行动自查问题整改情况

不适用

第五节 环境和社会责任

一、重大环保问题

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

报告期内因环境问题受到行政处罚的情况

不适用

二、社会责任情况

公司履行社会责任情况详见 2022 年 3 月 29 日在巨潮资讯网上披露的《2021 年度环境、社会及管治（ESG）报告》。

三、巩固拓展脱贫攻坚成果、乡村振兴的情况

无。

第六节 重要事项

一、承诺事项履行情况

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

√ 适用 □ 不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
股改承诺						
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺						
资产重组时所作承诺						
首次公开发行或再融资时所作承诺	持股 5% 以上股东	避免同业竞争承诺	本人除公司外，未直接或间接控制其他与公司业务有竞争性业务关系的企业。	2008 年 05 月 10 日	长期有效	严格执行
	控股股东、实际控制人	对公司非公开发行填补回报措施能够得到切实履行的承诺	1、承诺依照相关法律、法规及公司章程的有关规定行使股东权利，承诺不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。2、承诺切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。	2019 年 10 月 25 日	长期有效	严格执行
	董事、高级管理人员	对公司非公开发行填补回报措施能够得到切实履行的承诺	1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。2、承诺对本人的职务消费行为进行约束。3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动。4、承诺由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。5、若公司后续推出公司股权激励政策，承诺拟公布的公司股权激励的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩。	2019 年 10 月 25 日	长期有效	严格执行
	公司	非公开发行募集资金使用期间不新增对类金融业务资金投入的承诺	在非公开发行募集资金使用完毕前或募集资金到位 36 个月内，不再新增对类金融业务的资金投入（包含增资、借款、担保等各种形式的资金投入）。	2020 年 01 月 20 日	36 个月	严格执行
股权激励承诺						
其他对公司中小股东所作承诺						
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行	不适用					

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

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

适用 不适用

二、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

适用 不适用

公司报告期不存在控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金。

三、违规对外担保情况

适用 不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的情况说明

适用 不适用

重要会计政策变更

1、执行《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）

财政部于2018年度修订了《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产：

假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值，采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理。

- 1) 将于首次执行日后12个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；
- 4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；
- 5) 作为使用权资产减值测试的替代，按照本附注“五、（31）预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；
- 6) 首次执行日之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时，本公司使用2021年1月1日的承租人增量借款利率来对租赁付款额进行折现。

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额（元）	
			合并	母公司
(1) 公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	会计政策变更事项已经集团董事会审批	预付款项	-3,339,988.00	-3,192,276.58
		使用权资产	61,266,725.20	44,696,993.37
		一年内到期的非流动负债	27,241,024.37	20,697,125.46
		租赁负债	30,685,712.83	20,807,591.33

2、执行《企业会计准则解释第 14 号》

财政部于2021年2月2日发布了《企业会计准则解释第14号》（财会〔2021〕1号，以下简称“解释第14号”），自公布之日起施行。2021年1月1日至施行日新增的有关业务，根据解释第14号进行调整。

①政府和社会资本合作（PPP）项目合同

解释第14号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的PPP项目合同，对于2020年12月31日前

开始实施且至施行日尚未完成的有关PPP项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。本公司执行该规定的无影响。

②基准利率改革

解释第14号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020年12月31日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

3、执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于2021年5月26日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9号），自2021年5月26日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对2021年1月1日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

4、执行《企业会计准则解释第15号》关于资金集中管理相关列报

财政部于2021年12月30日发布了《企业会计准则解释第15号》（财会〔2021〕35号，以下简称“解释第15号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。

解释第15号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

七、与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期内，公司子公司广联达数字科技（深圳）有限公司投资设立全资子公司广联达征信服务（海南）有限公司，本公司出资设立北京水狸智能建筑科技有限公司、广联达数字科技（广州）有限公司、广联达数字科技（成都）有限公司，纳入公司合并范围。注销子公司广西数字广联达招标投标公共服务平台有限公司、广联达科技（上海）有限公司、深圳融思装配式建筑科技有限公司、成都鸿业同行信息科技有限公司，不再纳入合并范围。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计师事务所

境内会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	80
境内会计师事务所审计服务的连续年限	9
境内会计师事务所注册会计师姓名	郭兆刚、张金海
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	2

当期是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期末发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格(万元)	关联交易金额(万元)	占同类交易金额的比例	获批的交易额度(万元)	是否超过获批额度	关联交易结算方式	可获得的同类交易市价(万元)	披露日期	披露索引
瑞森新建筑有限公司	联营企业	采购商品/接受劳务	工程总包服务	市场价格	10,064.48	10,064.48	0.00%		否	按月结算	10,064.48		
北京云建信科技有限公司	联营企业	采购商品/接受劳务	采购商品	市场价格	155.43	155.43	0.00%		否	按月结算	155.43		
北京广惠数创工程管理技术服务有限公司	关联企业	采购商品/接受劳务	技术服务费	市场价格	236.98	236.98	0.00%		否	按月结算	236.98		
洛阳鸿业迪普信息技术有限公司	联营企业	采购商品/接受劳务	技术服务费	市场价格	15.98	15.98	0.00%		否	按月结算	15.98		
上海智建美住科技有限责任公司	受本公司实际控制人控制的企业、联营企业	出售商品/提供劳务	销售佣金	市场价格	22.80	22.8	0.00%		否	按月结算	22.80		
上海智建美住科技有限责任公司	受本公司实际控制人控制的企业、联营企业	出售商品/提供劳务	销售商品	市场价格	5.99	5.99	0.00%		否	按月结算	5.99		
瑞森新建筑有限公司	联营企业	出售商品/提供	服务费	市场价格	69.47	69.47	0.00%		否	按月结算	69.47		

司		劳务											
瑞森新建 筑有限公司	联营企 业	出售商 品/提供 劳务	销售商 品	市场价 格	29.00	29	0.00%		否	按月结 算	29.00		
北京华清 聚能能源 管理有限 责任公司	联营企 业	出售商 品/提供 劳务	服务收 入	市场价 格	3.29	3.29	0.00%		否	按月结 算	3.29		
北京斯帝 慕信息技 术有限公 司	联营企 业	出售商 品/提供 劳务	销售商 品	市场价 格	127.59	127.59	0.00%		否	按月结 算	127.59		
北京斯帝 慕信息技 术有限公 司	联营企 业	出售商 品/提供 劳务	服务费	市场价 格	98.15	98.15	0.00%		否	按月结 算	98.15		
北京广联 达元是科 技有限公 司	联营企 业	出租房 产	房租	市场价 格	7.65	7.65	0.00%		否	按月结 算	7.65		
上海智建 美住科技 有限责任 公司	受本公司 实际控制 人控制的 企业、 联营企 业	出租房 产	房租	市场价 格	4.21	4.21	0.00%		否	按月结 算	4.21		
合计				--	--	10,841. 02	--	0	--	--	--	--	--
大额销货退回的详细情况				无									
按类别对本期将发生的日常关联交易进行总金额预计的，在报告期内的实际履行情况（如有）				不适用									
交易价格与市场参考价格差异较大的原因（如适用）				不适用									

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

4、关联债权债务往来

适用 不适用

是否存在非经营性关联债权债务往来

是 否

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□ 适用 √ 不适用

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□ 适用 √ 不适用

7、其他重大关联交易

□ 适用 √ 不适用

十五、重大合同及其履行情况**1、托管、承包、租赁事项情况**

(1) 托管情况

□ 适用 √ 不适用

(2) 承包情况

□ 适用 √ 不适用

(3) 租赁情况

□ 适用 √ 不适用

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
商业保理公司推荐 的申贷客户		20,000	2020年12月17日	16,597.87	质押			同实际授信合同期间	否	否
深圳数科推荐的个人经营贷申贷客户		5,000	2021年07月21日	3,305	质押			同实际授信合同期间	否	否
报告期内审批的对外担保额度合计（A1）		5,000		报告期内对外担保实际发生额合计（A2）						19,902.87
报告期末已审批的对外		25,000		报告期末实际对外担保						5,173.38

担保额度合计 (A3)				余额合计 (A4)							
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	
报告期内审批对子公司担保额度合计 (B1)				0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (B2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (B3)				0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (B4)						0
子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	
报告期内审批对子公司担保额度合计 (C1)				0	报告期内对子公司担保实际发生额合计 (C2)						0
报告期末已审批的对子公司担保额度合计 (C3)				0	报告期末对子公司实际担保余额合计 (C4)						0
公司担保总额 (即前三大项的合计)											
报告期内审批担保额度合计 (A1+B1+C1)		5,000		报告期内担保实际发生额合计 (A2+B2+C2)						19,902.87	
报告期末已审批的担保额度合计 (A3+B3+C3)		25,000		报告期末实际担保余额合计 (A4+B4+C4)						5,173.38	
实际担保总额 (即 A4+B4+C4) 占公司净资产的比例										0.89%	
其中:											
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的余额 (D)										0	
直接或间接为资产负债率超过 70% 的被担保对象提供的债务担保余额 (E)										0	
担保总额超过净资产 50% 部分的金额 (F)										0	
上述三项担保金额合计 (D+E+F)										0	
对未到期担保合同, 报告期内已发生担保责任或有证据表明有可能承担连带清偿责任的情况说明 (如有)						不适用					
违反规定程序对外提供担保的说明 (如有)						不适用					

采用复合方式担保的具体情况说明
不适用。

3、委托他人进行现金资产管理情况

(1) 委托理财情况

√适用 □ 不适用

报告期内委托理财概况

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	募集资金、自有资金	106,500	30,000	0	0
合计		106,500	30,000	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

(2) 委托贷款情况

□ 适用 √ 不适用

4、其他重大合同

√适用 □ 不适用

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同标的	合同签订日期	合同涉及资产的账面价值（万元）（如有）	合同涉及资产的评估价值（万元）（如有）	评估机构名称（如有）	评估基准日（如有）	定价原则	交易价格（万元）	是否关联交易	关联关系	截至报告期末的执行情况	披露日期	披露索引
广联达科技股份有限公司、太极计算机股份有限公司、广联达数字科技（重庆）有限公司	重庆广阳岛绿色发展有限责任公司	智慧广阳岛（一期）建设项目	2020年12月07日	0	0	无		市场价格	17,598.08	否	否	执行中		

十六、其他重大事项的说明

□ 适用 √ 不适用

十七、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	201,838,649	17.02%				-3,534,925	-3,534,925	198,303,724	16.68%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	201,157,149	16.97%				-3,735,600	-3,735,600	197,421,549	16.60%
其中：境内法人持股									
境内自然人持股	201,157,149	16.97%				-3,735,600	-3,735,600	197,421,549	16.60%
4、外资持股	681,500	0.06%				200,675	200,675	882,175	0.07%
其中：境外法人持股									
境外自然人持股	681,500	0.06%				200,675	200,675	882,175	0.07%
二、无限售条件股份	983,875,979	82.98%	3,958,130			3,186,925	7,145,055	991,021,034	83.33%
1、人民币普通股	983,875,979	82.98%	3,958,130			3,186,925	7,145,055	991,021,034	83.33%
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	1,185,714,628	100.00%	3,958,130			-348,000	3,610,130	1,189,324,758	100.00%

股份变动的原因

√适用 □不适用

(1) 2021年1月6日，公司2020年股权激励计划暂缓授予限制性股票登记完成，因本次股权激励计划授予限制性股的股票来源为公司从二级市场回购的本公司A股普通股股票，所以778,000股暂缓授予限制性股票登记完成后，相应股份由无限售条件股份转为有限售条件股份。

(2) 2021年11月3日，公司2021年股权激励计划首次授予限制性股票登记完成，因本次股权激励计划授予限制性股的股票来源为公司从二级市场回购的本公司A股普通股股票，所以5,440,900股授予限制性股票登记完成后，相应股份由无限售条件股份转为有限售条件股份。

(3) 因报告期初中国证券登记结算有限责任公司重新计算高管锁定股，导致高管锁定股数量减少，共计5,148,525股高管锁定股由有限售条件股份转为无限售条件股份。

(4) 报告期内，因2018年股权激励计划中股票期权激励对象自主行权，公司无限售条件股份共计

增加 3,958,130 股，其中首次授予首次授予股票期权因激励对象自主行权增加无限售条件股份 2,909,480 股，预留授予股票期权因激励对象自主行权增加无限售条件股份 1,048,650 股。

(5) 2021 年 7 月 30 日，公司完成对部分限制性股票的回购注销，其中：2018 年激励计划中 9 名激励对象因个人原因离职，故将其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 198,000 股予以回购注销（其中首次授予部分 138,000 股，预留授予部分 60,000 股），2020 年激励计划中 3 名激励对象因个人原因离职，故将其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 58,000 股予以回购注销。综上，本次合计回购注销 256,000 股。

(6) 2021 年 11 月 19 日，公司完成对部分限制性股票的回购注销，其中：2018 年激励计划中 2 名首次授予限制性股票激励对象因个人原因离职，故将其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 30,000 股予以回购注销，2020 年激励计划中 5 名激励对象因个人原因离职，故将其持有的已获授但尚未解除限售的限制性股票共计 62,000 股予以回购注销。综上，本次合计回购注销 92,000 股。

股份变动的批准情况

适用 不适用

(1) 2020年12月21日，公司第五届董事会第九次会议和第五届监事会第七次会议审议通过《关于向2020年股票期权与限制性股票激励计划暂缓授予的激励对象授予限制性股票的议案》，公司向暂缓授予的激励对象授予限制性股票77.80万股，并于2021年1月6日完成授予登记工作。详见《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网披露的《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划暂缓授予登记完成的公告》（公告编号：2021-001）。

(2) 2021年9月17日，公司第五届董事会第十五次会议和第五届监事会第十二次会议审议通过《关于向2021年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，公司向首次授予的激励对象授予限制性股票544.09万股，并于2021年11月3日完成授予登记工作。《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网披露的《关于2021年限制性股票激励计划授予登记完成的公告》（公告编号：2021-082）。

(3) 2020年11月25日，公司第五届董事会第八次会议审议通过《关于2018年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权和限制性股票实施第二期行权/解除限售的议案》、《关于2018年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权和限制性股票实施第一期行权/解除限售的议案》，公司2018年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权第二个行权期行权条件和预留授予股票期权第一个行权期行权条件已满足，将采取自主行权方式行权。其中，首次授予股票期权第二个行权期可行权数量为2,601,660份；预留授予股票期权第一个行权期可行权数量为1,016,000份。详见《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》和巨潮资讯网披露的《关于2018年股票期权与限制性股票激励

计划首次授予股票期权第二个行权期自主行权的提示性公告》（公告编号：2020-092）和《关于2018年股票期权与限制性股票激励计划预留授予股票期权第一个行权期自主行权的提示性公告》（公告编号：2020-093）。

股份变动的过户情况

适用 不适用

（1）报告期内，因2018年股权激励计划中股票期权激励对象自主行权，公司无限售条件股份共计增加3,958,130股，其中首次授予首次授予股票期权因激励对象自主行权增加无限售条件股份2,909,480股，预留授予股票期权因激励对象自主行权增加无限售条件股份1,048,650股。

（2）公司于2021年1月6日完成2020年股票期权与限制性股票激励计划暂缓授予限制性股票的登记工作，实际向5名激励对象授予限制性股票77.80万股，授予价格为34.91元/股。

（3）公司于2021年11月3日完成2021年股权激励计划首次授予限制性股票登记完成，实际向345名激励对象授予限制性股票544.09万股，授予价格30.48元/股。

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，公司总股本由1,185,714,628股增加至1,189,324,758股。本次股份变动使公司最近一年的每股收益由0.5645元/股降为0.5636元/股，稀释每股收益由0.5646元/股降为0.5636元/股，归属于公司普通股股东的每股净资产由4.7840元增长为4.8663元。

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

2、限售股份变动情况

适用 不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期增加限售股数	本期解除限售股数	期末限售股数	限售原因	解除限售日期
刁志中	146,298,634	0	3,750,000	142,548,634	高管锁定股	董事任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁
袁正刚	743,445	504,000	80,861	1,166,584	股权激励限售股、高管锁定股	高管任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁；股权激励限售股按授予登记完成日起12/24/36个月分别解锁40%/30%/30%
王爱华	3,905,804	180,000	300,000	3,785,804	股权激励限售股、高管锁定股	高管任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁；股权激励限售股按授予登记完成日起12/24/36个月分别解

						锁 40%/30%/30%
刘谦	1,858,667	0	58,000	1,800,667	股权激励限售股、高管锁定股	高管任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁；股权激励限售股按授予登记完成日起 12/24/36 个月分别解锁 40%/30%/30%
何平	270,000	169,000	67,500	371,500	股权激励限售股、高管锁定股	高管任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁；股权激励限售股按授予登记完成日起 12/24/36 个月分别解锁 40%/30%/30%
王金洪	42,239,664	0	2,003,039	40,236,625	高管锁定股	监事任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁
王宁	12,885	0	0	12,885	高管锁定股	监事任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁
李树剑	270,000	176,000	67,500	378,500	股权激励限售股、高管锁定股	高管任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁；股权激励限售股按授予登记完成日起 12/24/36 个月分别解锁 40%/30%/30%
云浪生	352,500	146,000	88,125	410,375	股权激励限售股、高管锁定股	高管任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁；股权激励限售股按授予登记完成日起 12/24/36 个月分别解锁 40%/30%/30%
只飞	299,750	65,000	26,750	338,000	股权激励限售股、高管锁定股	高管任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁；股权激励限售股按授予登记完成日起 12/24/36 个月分别解锁 40%/30%/30%
汪少山	149,000	80,000	26,750	202,250	股权激励限售股、高管锁定股	高管任期内，每年按持有股份总数的25%进行解锁；股权激励限售股按授予登记完成日起 12/24/36 个月分别解锁 40%/30%/30%
其他股权激励对象	5,438,300	4,898,900	3,285,300	7,051,900	股权激励限售股	股权激励限售股按授予登记完成日起 12/24/36 个月分别解锁 40%/30%/30%
合计	201,838,649	6,218,900	9,753,825	198,303,724	--	--

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

√ 适用 □ 不适用

股票及其衍生证券名称	发行日期	发行价格（或利率）	发行数量	上市日期	获准上市交易数量	交易终止日期	披露索引	披露日期
股票类								
2018 年股权激励计划首次授予股票期权自主行权	2021 年 01 月-12 月	26.92 元或 26.67 元	2,909,480	2021 年 01 月-12 月	2,909,480		巨潮资讯网（公告编号：2020-092、2021-093）	2020 年 12 月 08 日、2021 年 12 月 06 日
2018 年股权激励计划预留授予股票期权自主行权	2021 年 01 月-12 月	37.48 元或 37.23 元	1,048,650	2021 年 01 月 12 月	1,048,650		巨潮资讯网（公告编号：2020-092、2021-094）	2020 年 12 月 08 日、2021 年 12 月 06 日

可转换公司债券、分离交易的可转换公司债券、公司债类
其他衍生证券类

报告期内证券发行（不含优先股）情况的说明

报告期内，因 2018 年股权激励计划中股票期权激励对象自主行权，公司无限售条件股份共计增加 3,958,130 股，其中首次授予首次授予股票期权因激励对象自主行权增加无限售条件股份 2,909,480 股，预留授予股票期权因激励对象自主行权增加无限售条件股份 1,048,650 股。

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

(1) 2020 年 12 月 9 日至 2021 年 11 月 22 日，是 2018 年股权激励首次授予的股票期权的第二个行权期，报告期内，激励对象累计行权 1,927,170 股，行权价格为 26.92 元/股或 26.67 元/股，行权资金总额为 51,626,618.90 元，全部以货币资金支付，其中 1,927,170 元增加股本，其余资金计入资本公积。

(2) 2020 年 12 月 9 日至 2021 年 9 月 24 日，是 2018 年股权激励预留授予的股票期权的第一个行权期，报告期内，激励对象累计行权 602,050 股，行权价格为 37.48 元/股或 37.23 元/股，行权资金总额为 22,509,769 元，全部以货币资金支付，其中 602,050 元增加股本，其余资金计入资本公积。

(3) 2021 年 12 月 8 日至 2022 年 10 月 28 日，是 2018 年股权激励首次授予的股票期权的第三个行权期，截至报告期末，激励对象累计行权 982,310 股，行权价格为 26.67 元/股，行权资金总额为 26,198,207.70 元，全部以货币资金支付，其中 982,310 元增加股本，其余资金计入资本公积。

(4) 2021 年 12 月 8 日至 2022 年 9 月 5 日，是 2018 年股权激励预留授予的股票期权的第二个行权期，截至报告期末，激励对象累计行权 446,600 股，行权价格为 37.23 元/股，行权资金总额为 16,626,918 元，全部以货币资金支付，其中 446,600 元增加股本，其余资金计入资本公积。

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	33,460	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	39,955	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0
-------------	--------	---------------------	--------	------------------------------	---	--------------------------------------	---

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
刁志中	境内自然人	15.98%	190,064,845	0	142,548,634	47,516,211	质押	27,399,253
香港中央结算有限公司	境外法人	11.05%	131,378,229	5,334,319	0	131,378,229		
陈晓红	境内自然人	4.71%	55,970,000	1,600,000	0	55,970,000		
王金洪	境内自然人	4.29%	51,023,602	-2,625,231	40,236,625	10,786,977		
涂建华	境内自然人	3.72%	44,293,489	-1,208,900	0	44,293,489		
UBS AG	境外法人	3.26%	38,739,273	1,282,807	0	38,739,273		
HHLR 管理有限公司—中国价值基金（交易所）	境外法人	2.50%	29,714,738	0	0	29,714,738		
安景合	境内自然人	1.91%	22,730,084	-3,094,853	0	22,730,084		
MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	境外法人	1.85%	21,974,722	-1,826,257	0	21,974,722		
王晓芳	境内自然人	1.68%	20,000,000	0	0	20,000,000		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，自然人股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	不适用							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量		股份种类					
			股份种类	数量				
香港中央结算有限公司	131,378,229		人民币普通股	131,378,229				
陈晓红	55,970,000		人民币普通股	55,970,000				
刁志中	47,516,211		人民币普通股	47,516,211				
涂建华	44,293,489		人民币普通股	44,293,489				
UBS AG	38,739,273		人民币普通股	38,739,273				
HHLR 管理有限公司—中国价值基金（交易所）	29,714,738		人民币普通股	29,714,738				
安景合	22,730,084		人民币普通股	22,730,084				
MERRILL LYNCH INTERNATIONAL	21,974,722		人民币普通股	21,974,722				
王晓芳	20,000,000		人民币普通股	20,000,000				
全国社保基金一零二组合	16,504,842		人民币普通股	16,504,842				
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	上述股东中，自然人股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知其他股东之间是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券	不适用							

业务情况说明（如有）（参见注 4）	
-------------------	--

注：公司控股股东刁志中先生于 2022 年 3 月 8 日、2022 年 3 月 11 日分别新增质押 1,000,000 股和 2,940,000 股，分别占其所持公司股份比例的 0.08% 和 0.25%，用途为补充质押。截至披露日，刁志中先生累计质押公司股份 31,339,253 股，占其所持公司股份比例的 16.49%，占公司总股本的 2.63%。详见 2022 年 3 月 12 日刊载于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的《广联达科技股份有限公司关于控股股东股份质押的公告》（公告编号：2022-009）。

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

是 否

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

2、公司控股股东情况

控股股东性质：自然人控股

控股股东类型：自然人

控股股东姓名	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刁志中	中国	否

控股股东报告期内变更

适用 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

3、公司实际控制人及其一致行动人

实际控制人性质：境内自然人

实际控制人类型：自然人

实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
刁志中	本人	中国	否
主要职业及职务	详见第四节“公司治理”之“五、董事、监事和高级管理人员”之“2、任职情况”。		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

实际控制人报告期内变更

适用 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



实际控制人通过信托或其他资产管理方式控制公司

适用 不适用

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

适用 不适用

5、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

6、控股股东、实际控制人、重组方及其他承诺主体股份限制减持情况

适用 不适用

四、股份回购在报告期的具体实施情况

股份回购的实施进展情况

适用 不适用

方案披露时间	拟回购股份数量	占总股本的比例	拟回购金额(元)	拟回购期间	回购用途	已回购数量(股)	已回购数量占股权激励计划所涉及的标的股票的比例(如有)
2021年03月30日	-	-	300,000,000-400,000,000	2021年3月26日-2022年3月25日	股权激励或员工持股计划	5,983,476	-
2021年09月02日	-	-	800,000,000-1,000,000,000	2021年9月1日-2022年8月31日	股权激励或员工持股计划	10,055,330	-

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

适用 不适用

第八节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第九节 债券相关情况

适用 不适用

第十节 财务报告

一、审计报告

审计意见类型	标准的无保留意见
审计报告签署日期	2022 年 03 月 25 日
审计机构名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	信会师报字[2022]第 ZB10109 号
注册会计师姓名	郭兆刚、张金海

审计报告正文

广联达科技股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了广联达科技股份有限公司（以下简称“广联达”）财务报表，包括2021年12月31日的合并及母公司资产负债表，2021年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

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

二、形成审计意见的基础

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

三、关键审计事项

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

我们在审计中识别出的关键审计事项汇总如下：

- （一）收入确认
- （二）商誉减值

关键审计事项	该事项在审计中是如何应对的
(一) 收入确认	
<p>事项描述:</p> <p>如广联达合并利润表所示, 广联达本年度的营业总收入为56.19亿元, 较上年同期增幅40.32%, 营业收入为广联达合并利润表的重要组成部分, 且业务模式及产品日益多样化、差异化。另外, 截止2021年12月31日, 应收账款和合同资产期末余额合计为5.25亿元, 占资产总额5.21%, 属于重要资产。为此, 我们确定收入确认为关键审计事项。</p>	<p>审计应对:</p> <p>1、按业务类型了解、评价和测试与销售、收款相关的内部控制制度、财务核算制度的设计和执行; 并对主要业务流程执行销售与收款控制测试程序;</p> <p>2、根据业务类型、业务模式及行业发展情况检查重大合同的合同条款, 分析重要合同条款对收入确认的影响; 执行实质性分析程序和重新计算程序;</p> <p>3、区别业务类型执行实质性细节测试, 对主要业务类型执行的主要程序如下:</p> <p>(1) 软件与硬件销售收入抽样检查销售合同或销售订单、发票、客户交付单、银行回单、以及查看CRM系统监测软件使用情况。</p> <p>(2) SaaS订阅服务收入抽样检查销售合同或销售订单、发票、客户交付单、银行回单、以及查看CRM系统监测软件使用情况, 核对合同金额及服务期间, 按照合同金额及履约期间测算归属于本期应确认的收入; 另外随机抽查部分业务针对合同金额及服务期间进行函证。</p> <p>(3) 解决方案收入抽样检查销售合同、验收单、销售发票、银行回单等; 针对部分大额解决方案收入实施项目现场核查程序。</p> <p>(4) 技术开发服务收入抽样检查销售合同、验收单、销售发票、银行回单等。对部分一段时间确认的收入合同, 对履约进度进行复核, 包括将预计总工时与项目预算、客户确认的预算周期进行对比, 对已发生的实际工时进行抽样检查, 根据履约进度及合同收入重新测算。</p> <p>4、区别业务类型对资产负债表日前后确认的收入, 执行截止性测试;</p> <p>5、对重要应收账款及大额收入执行独立函证程序, 对于最终未回函的账户实施替代审计程序, 包括实施期后收款测试、查验合同、验收、发票等信息。</p>
(二) 商誉减值	
<p>事项描述:</p> <p>如广联达合并财务报表附注七(18)所示, 截止2021年12月31日, 因合并形成的商誉9.61亿元, 根据《企业会计准则第08号——资产减值》规定, 因企业合并所形成的商誉至少在每年年度终了进行减值测试。由于商誉减值测试主要依赖资产组或资产组组合所产生的经济利益, 涉及因素较多, 需要高度判断, 且基于的假设受到预期未来市场以及经济环境的影响, 因此, 将商誉减值测试列为关键审计事项。</p>	<p>审计应对:</p> <p>1、了解、测试与商誉减值测试相关的内部控制及评估流程, 评价公司与商誉减值相关的关键内部控制设计和运行的有效性;</p> <p>2、取得管理层关于商誉减值测试的说明及相关资料, 检查公司对商誉是否存在减值迹象的判断过程是否符合《企业会计准则》的规定以及内部控制的相关要求;</p> <p>3、评价管理层委聘的外部估值专家的胜任能力、专业素质和客观性, 检查管理层及评估机构的商誉减值测试评估报告;</p> <p>4、检查公司对商誉所属资产组的认定是否合理, 是否将商誉账面价值在资产组之间进行恰当的分摊;</p> <p>5、检查公司商誉减值测试所依据的基础数据是否准确, 并获取佐证资料;</p> <p>6、检查公司及外部专家关于商誉减值测试关键假设、测试模型及方法、所作出的重大估计和判断、所选取的价值类型是否合理。通过将收入增长率、永续增长</p>

	<p>率和成本上涨等关键输入值与过往业绩、管理层预算和预测进行比较，审慎评价编制折现现金流等关键参数预测中采用的关键假设及判断；</p> <p>7、分析商誉减值测试方法与价值类型是否匹配，检查公司关于减值测试结论；</p> <p>8、通过对比上一年度的预测和本年度的业绩进行追溯性审核，以评估管理层预测过程的可靠性和历史准确性。</p>
--	--

四、其他信息

广联达管理层（以下简称“管理层”）对其他信息负责。其他信息包括广联达2021年年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

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

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

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

五、管理层和治理层对财务报表的责任

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

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

治理层负责监督广联达的财务报告过程。

六、注册会计师对财务报表审计的责任

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

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

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

误导致的重大错报的风险。

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

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

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

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

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

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

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

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

立信会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国注册会计师：郭兆刚
(项目合伙人)

中国注册会计师：张金海

中国·上海

2022年3月25日

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：广联达科技股份有限公司

2021 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	4,049,520,757.96	4,796,946,803.46
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	29,437,908.24	6,647,784.08
应收账款	494,634,645.36	422,116,281.21
应收款项融资		
预付款项	36,316,437.51	46,213,930.38
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	75,230,857.36	77,035,948.27
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	70,893,930.79	26,326,607.76
合同资产	30,095,421.91	7,559,646.36
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	335,422,231.24	36,751,823.04
流动资产合计	5,121,552,190.37	5,419,598,824.56
非流动资产：		
发放贷款和垫款	496,260,271.49	399,582,158.40
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	325,805,229.11	255,463,384.90
其他权益工具投资	645,547,886.15	794,193,775.69
其他非流动金融资产	77,166,036.38	
投资性房地产		
固定资产	823,942,291.78	810,225,223.35

在建工程	395,547,825.34	183,756,609.52
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	82,643,418.08	
无形资产	530,596,976.96	367,811,297.12
开发支出	473,038,596.00	309,520,116.30
商誉	961,070,954.46	975,347,197.35
长期待摊费用	14,620,923.10	11,238,244.12
递延所得税资产	28,943,442.14	20,360,323.02
其他非流动资产	90,890,100.00	
非流动资产合计	4,946,073,950.99	4,127,498,329.77
资产总计	10,067,626,141.36	9,547,097,154.33
流动负债：		
短期借款		3,000,000.00
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		36,400.00
应付账款	267,974,278.88	94,982,481.62
预收款项		
合同负债	2,126,949,328.36	1,644,984,170.45
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	796,717,644.21	668,880,545.36
应交税费	70,514,792.55	62,511,297.03
其他应付款	343,499,562.33	382,552,432.62
其中：应付利息		
应付股利	24,402,877.00	692,730.00
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	29,182,690.77	77,466.08
其他流动负债	2,241,320.42	1,249,654.24
流动负债合计	3,637,079,617.52	2,858,274,447.40
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		73,115.32
应付债券		
其中：优先股		
永续债		

租赁负债	51,072,189.41	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	80,139,686.37	25,143,533.63
递延所得税负债	6,189,627.98	85,393,833.29
其他非流动负债	20,401,312.50	20,401,312.50
非流动负债合计	157,802,816.26	131,011,794.74
负债合计	3,794,882,433.78	2,989,286,242.14
所有者权益：		
股本	1,189,324,758.00	1,185,714,628.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,173,711,515.50	3,134,646,446.43
减：库存股	972,297,576.68	265,366,328.39
其他综合收益	-34,911,766.95	389,971,471.68
专项储备		
盈余公积	469,942,683.95	403,072,149.61
一般风险准备		
未分配利润	1,961,967,413.39	1,554,202,802.21
归属于母公司所有者权益合计	5,787,737,027.21	6,402,241,169.54
少数股东权益	485,006,680.37	155,569,742.65
所有者权益合计	6,272,743,707.58	6,557,810,912.19
负债和所有者权益总计	10,067,626,141.36	9,547,097,154.33

法定代表人：刁志中

主管会计工作负责人：何平

会计机构负责人：刘会斌

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	2021年12月31日	2020年12月31日
流动资产：		
货币资金	1,924,873,308.84	3,263,260,833.58
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	25,387,857.12	5,875,075.08
应收账款	339,138,945.76	268,607,863.71
应收款项融资		
预付款项	113,280,467.10	106,189,541.96
其他应收款	81,495,993.00	54,211,129.99
其中：应收利息		
应收股利	15,735,484.67	
存货	66,873,777.24	25,297,314.32

合同资产	30,095,421.91	7,559,646.36
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	324,068,897.24	26,424,165.56
流动资产合计	2,905,214,668.21	3,757,425,570.56
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	4,280,324,602.04	3,544,239,596.99
其他权益工具投资	18,500,000.00	18,500,000.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	353,286,520.67	320,437,218.65
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	45,146,524.15	
无形资产	442,060,645.31	295,121,797.22
开发支出	473,038,596.00	309,520,116.30
商誉		
长期待摊费用	8,714,598.75	7,011,590.05
递延所得税资产	20,531,720.94	14,968,197.40
其他非流动资产		
非流动资产合计	5,641,603,207.86	4,509,798,516.61
资产总计	8,546,817,876.07	8,267,224,087.17
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		36,400.00
应付账款	144,455,638.91	64,009,757.85
预收款项		
合同负债	1,694,901,995.62	1,298,711,961.60
应付职工薪酬	582,920,199.40	519,252,785.42
应交税费	36,302,315.15	33,630,053.47
其他应付款	303,442,137.28	368,357,861.37
其中：应付利息		
应付股利	799,650.00	692,730.00
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	19,475,001.43	
其他流动负债	452,402.54	1,148,235.61
流动负债合计	2,781,949,690.33	2,285,147,055.32

非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	22,373,936.53	
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	76,858,186.37	24,999,533.63
递延所得税负债		
其他非流动负债	20,401,312.50	20,401,312.50
非流动负债合计	119,633,435.40	45,400,846.13
负债合计	2,901,583,125.73	2,330,547,901.45
所有者权益：		
股本	1,189,324,758.00	1,185,714,628.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,282,625,288.16	3,243,778,854.11
减：库存股	972,297,576.68	265,366,328.39
其他综合收益	-345,144.27	-345,144.27
专项储备		
盈余公积	469,942,683.95	403,072,149.61
未分配利润	1,675,984,741.18	1,369,822,026.66
所有者权益合计	5,645,234,750.34	5,936,676,185.72
负债和所有者权益总计	8,546,817,876.07	8,267,224,087.17

法定代表人：刁志中

主管会计工作负责人：何平

会计机构负责人：刘会斌

3、合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	5,619,380,098.61	4,004,643,090.49
其中：营业收入	5,562,216,443.14	3,947,083,029.86
利息收入	36,150,777.40	50,342,872.54
已赚保费		
手续费及佣金收入	21,012,878.07	7,217,188.09
二、营业总成本	4,904,464,412.99	3,692,380,774.48
其中：营业成本	892,627,894.64	454,497,931.32
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		

赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金 净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	45,590,015.92	37,902,866.76
销售费用	1,586,831,955.38	1,255,523,927.19
管理费用	1,098,957,387.45	879,186,345.91
研发费用	1,333,492,469.90	1,082,694,075.88
财务费用	-53,035,310.30	-17,424,372.58
其中：利息费用	17,952,977.73	25,803,560.36
利息收入	74,469,693.20	48,081,265.19
加：其他收益	86,406,286.17	112,891,970.56
投资收益（损失以“-”号填 列）	-16,233,635.39	10,206,324.73
其中：对联营企业和合营企 业的投资收益	-22,178,767.71	-2,104,732.33
以摊余成本计量的金融 资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填 列）		
净敞口套期收益（损失以 “-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以 “-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号 填列）	-25,455,757.80	-496,728.64
资产减值损失（损失以“-”号 填列）	-1,252,142.87	-20,697,400.96
资产处置收益（损失以“-”号 填列）	29,663.38	44,396.26
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	758,410,099.11	414,210,877.96
加：营业外收入	930,666.88	2,304,121.02
减：营业外支出	10,091,021.33	6,112,642.28
四、利润总额（亏损总额以“-”号填 列）	749,249,744.66	410,402,356.70
减：所得税费用	30,569,665.33	29,036,938.47
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	718,680,079.33	381,365,418.23
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-” 号填列）	718,680,079.33	381,365,418.23
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	660,974,286.88	330,388,350.03
2.少数股东损益	57,705,792.45	50,977,068.20

六、其他综合收益的税后净额	-424,883,238.63	390,906,099.03
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-424,883,238.63	390,906,099.03
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-397,690,130.50	409,250,455.24
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	-397,690,130.5	409,250,455.24
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	-27,193,108.13	-18,344,356.21
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	-27,193,108.13	-18,344,356.21
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	0.00	0.00
七、综合收益总额	293,796,840.70	772,271,517.26
归属于母公司所有者的综合收益总额	236,091,048.25	721,294,449.06
归属于少数股东的综合收益总额	57,705,792.45	50,977,068.20
八、每股收益：		
(一) 基本每股收益	0.5636	0.2867
(二) 稀释每股收益	0.5636	0.2858

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：0.00 元，上期被合并方实现的净利润为：0.00 元。

法定代表人：刁志中

主管会计工作负责人：何平

会计机构负责人：刘会斌

4、母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	4,183,789,822.32	3,003,337,391.04
减：营业成本	846,345,523.36	499,766,338.52

税金及附加	32,287,423.66	26,466,806.22
销售费用	1,105,846,165.34	926,889,135.64
管理费用	862,884,099.93	660,774,516.76
研发费用	867,876,136.90	742,158,534.34
财务费用	-38,959,075.36	-16,071,504.94
其中：利息费用	1,927,732.70	18,684,708.36
利息收入	43,969,978.89	36,845,708.56
加：其他收益	49,841,461.23	71,716,566.46
投资收益（损失以“-”号填列）	134,667,052.52	141,705,241.80
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	-708,199.89	80,807.79
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-13,622,140.03	-658,311.29
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-1,252,142.87	-1,090,422.78
资产处置收益（损失以“-”号填列）	46,379.18	11,733.39
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	677,190,158.52	375,038,372.08
加：营业外收入	810,876.44	602,958.66
减：营业外支出	9,389,573.70	5,986,021.72
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	668,611,461.26	369,655,309.02
减：所得税费用	-93,882.10	-5,809,425.91
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	668,705,343.36	375,464,734.93
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	668,705,343.36	375,464,734.93
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		

5.其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	668,705,343.36	375,464,734.93
七、每股收益：		
(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

法定代表人：刁志中

主管会计工作负责人：何平

会计机构负责人：刘会斌

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	6,347,922,216.75	5,119,653,155.65
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	57,163,655.47	57,560,060.63
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	66,031,841.46	84,930,086.75
收到其他与经营活动有关的现金	180,613,225.63	96,980,134.29
经营活动现金流入小计	6,651,730,939.31	5,359,123,437.32
购买商品、接受劳务支付的现金	815,427,796.69	528,818,777.76
客户贷款及垫款净增加额	105,964,958.22	-298,612,185.69
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	2,752,234,172.94	2,146,164,639.57
支付的各项税费	388,081,390.09	375,890,703.74
支付其他与经营活动有关的现金	988,671,787.44	730,730,664.27
经营活动现金流出小计	5,050,380,105.38	3,482,992,599.65
经营活动产生的现金流量净额	1,601,350,833.93	1,876,130,837.67
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	28,802,569.50	765,751,944.10
取得投资收益收到的现金	15,445,132.33	12,311,057.06
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	419,782.84	176,077.04
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金	109,332,953.14	
投资活动现金流入小计	154,000,437.81	778,239,078.20
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	720,432,599.59	439,063,861.12
投资支付的现金	974,950,328.28	796,934,391.29
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		238,743,600.80
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,695,382,927.87	1,474,741,853.21
投资活动产生的现金流量净额	-1,541,382,490.06	-696,502,775.01
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	636,400,872.70	3,040,414,841.22
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	330,000,000.00	70,000,000.00
取得借款收到的现金	2,000,000.00	429,913,079.10
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	638,400,872.70	3,470,327,920.32
偿还债务支付的现金	5,073,115.32	1,517,762,663.50
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	353,965,144.94	157,005,145.56
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	64,050,219.71	17,225,398.71
支付其他与筹资活动有关的现金	1,098,857,815.63	438,526,723.13
筹资活动现金流出小计	1,457,896,075.89	2,113,294,532.19
筹资活动产生的现金流量净额	-819,495,203.19	1,357,033,388.13
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-12,780,896.91	-14,212,041.89

五、现金及现金等价物净增加额	-772,307,756.23	2,522,449,408.90
加：期初现金及现金等价物余额	4,752,080,658.77	2,229,631,249.87
六、期末现金及现金等价物余额	3,979,772,902.54	4,752,080,658.77

法定代表人：刁志中

主管会计工作负责人：何平

会计机构负责人：刘会斌

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	4,795,511,893.56	3,953,434,397.27
收到的税费返还	47,393,483.91	56,271,803.71
收到其他与经营活动有关的现金	151,467,807.48	67,882,492.05
经营活动现金流入小计	4,994,373,184.95	4,077,588,693.03
购买商品、接受劳务支付的现金	849,916,903.80	607,172,737.87
支付给职工以及为职工支付的现金	1,864,299,134.33	1,391,318,987.75
支付的各项税费	258,900,125.21	257,575,547.34
支付其他与经营活动有关的现金	806,891,966.13	586,230,238.49
经营活动现金流出小计	3,780,008,129.47	2,842,297,511.45
经营活动产生的现金流量净额	1,214,365,055.48	1,235,291,181.58
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	6,677,735.19	700,000,000.00
取得投资收益收到的现金	131,952,745.73	151,499,608.76
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	222,284.39	197,724.46
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	10,000,000.00	124,825.25
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	148,852,765.31	851,822,158.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	439,678,253.13	299,844,742.24
投资支付的现金	1,195,840,176.14	1,201,390,330.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,635,518,429.27	1,501,235,072.24
投资活动产生的现金流量净额	-1,486,665,663.96	-649,412,913.77
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	306,400,872.70	2,970,414,841.22
取得借款收到的现金		400,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	306,400,872.70	3,370,414,841.22
偿还债务支付的现金		1,200,000,000.00

分配股利、利润或偿付利息支付的现金	297,492,907.20	132,660,894.85
支付其他与筹资活动有关的现金	1,091,868,786.96	438,526,723.13
筹资活动现金流出小计	1,389,361,694.16	1,771,187,617.98
筹资活动产生的现金流量净额	-1,082,960,821.46	1,599,227,223.24
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-1,355,261,429.94	2,185,105,491.05
加：期初现金及现金等价物余额	3,248,639,903.40	1,063,534,412.35
六、期末现金及现金等价物余额	1,893,378,473.46	3,248,639,903.40

法定代表人：刁志中

主管会计工作负责人：何平

会计机构负责人：刘会斌

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度												少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益													
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他		
优先股		永续债	其他											
一、上年期末余额	1,185,714,628.00				3,134,646,446.43	265,366,328.39	389,971,471.68		403,072,149.61		1,554,202,802.21	6,402,241,169.54	155,569,742.65	6,557,810,912.19
加：会计政策变更														
前期差错更正														
同一控制下企业合并														
其他														
二、本年期初余额	1,185,714,628.00				3,134,646,446.43	265,366,328.39	389,971,471.68		403,072,149.61		1,554,202,802.21	6,402,241,169.54	155,569,742.65	6,557,810,912.19
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）	3,610,130.00				39,065,069.07	706,931,248.29	-424,883,238.63		66,870,534.34		407,764,611.18	-614,504,142.33	329,436,937.72	-285,067,204.61
（一）综合收益总额							-315,550,285.49				660,974,286.88	345,424,001.39	57,705,792.45	403,129,793.84
（二）所有者投入和减少资本	3,610,130.00				38,846,434.05	706,931,248.29						-664,474,684.24	335,781,364.98	-328,693,319.26
1. 所有者投入的普通股	3,610,130.00				-107,339,023.02	706,931,248.29						-810,660,141.31	335,781,364.98	-474,878,776.33
2. 其他权益工具持有者投入资本														
3. 股份支付计入所有者权益的金额					146,185,457.07							146,185,457.07		146,185,457.07
4. 其他														
（三）利润分配									66,870,534.34		-362,542,628.84	-295,672,094.50	-64,050,219.71	-359,722,314.21

1. 提取盈余公积							66,870,534.34	-66,870,534.34				
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配								-295,815,494.50	-295,815,494.50	-64,050,219.71	-359,865,714.21	
4. 其他								143,400.00	143,400.00		143,400.00	
（四）所有者权益内部结转						-109,332,953.14		109,332,953.14				
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						-109,332,953.14		109,332,953.14				
6. 其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他				218,635.02						218,635.02		218,635.02
四、本期期末余额	1,189,324,758.00			3,173,711,515.50	972,297,576.68	-34,911,766.95	469,942,683.95	1,961,967,413.39	5,787,737,027.21	485,006,680.37	6,272,743,707.58	

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度												少数股东权益	所有者权益合计	
	归属于母公司所有者权益														
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他			小计
优先股		永续债	其他												

							备				
一、上年期末余额	1,128,528,738.00		508,827,359.40	76,640,740.00	-934,627.35	365,525,676.12		1,343,920,452.80	3,269,226,858.97	79,865,796.12	3,349,092,655.09
加：会计政策变更											
前期差错更正											
同一控制下企业合并											
其他											
二、本年期初余额	1,128,528,738.00		508,827,359.40	76,640,740.00	-934,627.35	365,525,676.12		1,343,920,452.80	3,269,226,858.97	79,865,796.12	3,349,092,655.09
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	57,185,890.00		2,625,819,087.03	188,725,588.39	390,906,099.03	37,546,473.49		210,282,349.41	3,133,014,310.57	75,703,946.53	3,208,718,257.10
（一）综合收益总额					425,125,833.19			330,388,350.03	755,514,183.22	50,977,068.20	806,491,251.42
（二）所有者投入和减少资本	57,185,890.00		2,594,007,080.31	188,725,588.39					2,462,467,381.92	41,952,276.97	2,504,419,658.89
1. 所有者投入的普通股	57,185,890.00		2,540,112,754.10	188,725,588.39					2,408,573,055.71	41,952,276.97	2,450,525,332.68
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额			53,894,326.21						53,894,326.21		53,894,326.21
4. 其他											
（三）利润分配						37,546,473.49		-150,561,451.09	-113,014,977.60	-17,225,398.64	-130,240,376.24
1. 提取盈余公积						37,546,473.49		-37,546,473.49			
2. 提取一般风险准备											
3. 对所有者（或股东）的分配								-113,047,717.60	-113,047,717.60	-17,225,398.64	-130,273,116.24
4. 其他								32,740.00	32,740.00		32,740.00
（四）所有者权益内部结转					-34,219,734.16			34,219,734.16			
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						-34,219,734.16			34,219,734.16			
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他				31,812,006.72					-3,764,283.69	28,047,723.03		28,047,723.03
四、本期期末余额	1,185,714,628.00			3,134,646,446.43	265,366,328.39	389,971,471.68	403,072,149.61	1,554,202,802.21	6,402,241,169.54	155,569,742.65		6,557,810,912.19

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2021 年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	1,185,714,628.00				3,243,778,854.11	265,366,328.39	-345,144.27		403,072,149.61	1,369,822,026.66		5,936,676,185.72
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	1,185,714,628.00				3,243,778,854.11	265,366,328.39	-345,144.27		403,072,149.61	1,369,822,026.66		5,936,676,185.72
三、本期增减变动金额（减少以“—”号填列）	3,610,130.00				38,846,434.05	706,931,248.29			66,870,534.34	306,162,714.52		-291,441,435.38
（一）综合收益总额										668,705,343.36		668,705,343.36
（二）所有者投入和减少资本	3,610,130.00				38,846,434.05	706,931,248.29						-664,474,684.24
1. 所有者投入的普通股	3,610,130.00				-107,339,023.02	706,931,248.29						-810,660,141.31

2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额				146,185,457.07							146,185,457.07
4. 其他											
(三) 利润分配								66,870,534.34	-362,542,628.84		-295,672,094.50
1. 提取盈余公积								66,870,534.34	-66,870,534.34		
2. 对所有者（或股东）的分配									-295,815,494.50		-295,815,494.50
3. 其他									143,400.00		143,400.00
(四) 所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
(五) 专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
(六) 其他											
四、本期期末余额	1,189,324,758.00			3,282,625,288.16	972,297,576.68	-345,144.27		469,942,683.95	1,675,984,741.18		5,645,234,750.34

上期金额

单位：元

项目	2020 年年度									
	股本	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计

		优 先 股	永 续 债	其 他							
一、上年期末余额	1,128,528,738.00				649,771,773.80	76,640,740.00	-345,144.27		365,525,676.12	1,144,918,742.82	3,211,759,046.47
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	1,128,528,738.00				649,771,773.80	76,640,740.00	-345,144.27		365,525,676.12	1,144,918,742.82	3,211,759,046.47
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	57,185,890.00				2,594,007,080.31	188,725,588.39			37,546,473.49	224,903,283.84	2,724,917,139.25
（一）综合收益总额										375,464,734.93	375,464,734.93
（二）所有者投入和减少资本	57,185,890.00				2,594,007,080.31	188,725,588.39					2,462,467,381.92
1. 所有者投入的普通股	57,185,890.00				2,540,112,754.10	188,725,588.39					2,408,573,055.71
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额					53,894,326.21						53,894,326.21
4. 其他											
（三）利润分配									37,546,473.49	-150,561,451.09	-113,014,977.60
1. 提取盈余公积									37,546,473.49	-37,546,473.49	
2. 对所有者（或股东）的分配										-113,047,717.60	-113,047,717.60
3. 其他										32,740.00	32,740.00
（四）所有者权益内部结转											
1. 资本公积转增资本（或股本）											
2. 盈余公积转增资本（或股本）											
3. 盈余公积弥补亏损											
4. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收											

益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	1,185,714,628.00			3,243,778,854.11	265,366,328.39	-345,144.27		403,072,149.61	1,369,822,026.66		5,936,676,185.72

三、公司基本情况

1、公司概况

广联达科技股份有限公司（以下简称“广联达”、“本公司”或“公司”）成立于1998年08月13日，其前身为北京广联达慧中软件技术有限公司，系由刁志中等7名自然人以货币资金出资设立，初始注册资本30万元人民币。2006年5月，经公司第二届第二次股东会决议通过，公司更名为北京广联达软件技术有限公司。2007年11月，公司以经审计的截止2007年10月31日的净资产8,893.29万元中的6,730万元折成股本6,730万股，北京广联达软件技术有限公司整体变更为广联达软件股份有限公司。经中国证券监督管理委员会以证监许可[2010]507号文核准，公司于2010年5月11日向境内投资者公开发行2,500万股A股，每股面值为人民币1元，每股发行价格为人民币58.00元，本次发行的A股于2010年5月25日在深交所中小企业板块挂牌上市交易，股票代码002410。2016年6月，本公司更名为广联达科技股份有限公司。所属行业为软件与信息技术服务业。

截至2021年12月31日止，本公司累计发行股本总数118,932.4758万股，公司的统一社会信用代码：91110000700049024C，注册资本为118,701.2398万元，注册地及总部地址：北京市海淀区西北旺东路10号院东区13号楼。公司实际控制人、法定代表人为刁志中。

本公司及下属子公司主要经营活动为：数字造价、数字施工、数字设计、产业金融及海外业务等多业务领域。涵盖工具软件类、解决方案类、大数据、移动互联网、云计算、智能硬件设备、产业金融服务等多种业务形态。公司及下属子公司提供的主要劳务为：实施服务、技术服务、培训服务。

本财务报表业经公司董事会于2022年3月25日批准报出。

2、合并财务报表范围

本公司子公司的相关信息详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本报告期合并范围变化情况详见本附注“八、合并范围的变更”。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》的相关规定编制。

2、持续经营

本财务报表以持续经营为基础编制。

公司具有良好的经营业绩且不存在财务、经营以及其他方面的可能导致对持续经营假设产生重大疑虑的事项或情况，自报告期末起12个月内具备持续经营能力。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

以下披露内容已涵盖了本公司根据实际生产经营特点制定的具体会计政策和会计估计。详见本附注“五、33 收入”。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

自公历1月1日起至12月31日止为一个会计年度。

3、营业周期

本公司营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司采用人民币为记账本位币。本公司下属子公司根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，本财务报表以人民币列示，境内子公司的记账本位币全部为人民币，境外子公司的记账本位币如下表：

境外子公司	记账本位币
Glodon International Pte Ltd.（新加坡）	新加坡元
Glodon (USA) Software Technology Company, Inc.（美国）	美元
Glodon (Hong Kong) Software Limited（香港）	港元
Glodon Technology Company S.a.r.l.（卢森堡）	欧元
MagiCAD Group Oy（芬兰）	欧元
MagiCAD Group AB（瑞典）	瑞典克朗
MagiCAD Group Ltd（英国）	英镑

Shapespark (波兰)	兹罗提
Glodon Software SDN BHD (马来西亚)	林吉特
PT.GLODON TECHNICAL INDONESIA (印度尼西亚)	印尼盾

5、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

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

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

6、合并财务报表的编制方法

（1）合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，合并范围包括本公司及全部子公司。控制，是指公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

（2）合并程序

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

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

1) 增加子公司或业务

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

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

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

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

2) 处置子公司

①一般处理方法

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

②分步处置子公司

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

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

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

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的

股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

3) 购买子公司少数股权

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

4) 不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

7、合营安排分类及共同经营会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

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

本公司对合营企业的投资采用权益法核算，详见本附注“五、（19）长期股权投资”。

8、现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

(1) 外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

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

计入当期损益。

（2）外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用按编表期内的平均汇率折算。

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

10、金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

（1）金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

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

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

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

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

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

量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。

2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。

3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

(2) 金融工具的确认依据和计量方法

1) 以摊余成本计量的金融资产

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

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

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

3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

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

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

4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

5) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

6) 以摊余成本计量的金融负债

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

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

(3) 金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，

但是未保留对金融资产的控制。

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

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

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

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

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

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

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

（4）金融负债终止确认

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

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

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

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

（5）金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

（6）金融资产减值的测试方法及会计处理方法

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

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

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

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。通常逾期超过30日，本公司即认为该金融工具的信用风险已显著增加，除非有确凿证据证明该金

融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

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

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

对于由《企业会计准则第14号——收入》(2017)规范的交易形成的应收款项和合同资产，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

对于租赁应收款，本公司选择始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对应收账款计提坏账准备。

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或者转回金额，作为减值损失或者利得计入当期损益。应收票据的减值损失计量，比照上述应收账款减值测试方法处理。

基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：

组合分类	预期信用损失会计估计
银行承兑汇票组合	公司认为该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备
商业承兑汇票组合	对于商业承兑汇票参照上述应收账款减值测试方法计提减值准备

对于除应收账款、应收票据以外其他的应收款项（包括其他应收款、长期应收款等）的减值损失计量，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或者转回金额，作为减值损失或者利得计入当期损益。具体确定计提方法参照上述应收账款减值测试方法计提减值准备。

本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回的，直接减记该金融资产的账面余额。

11、应收票据

本公司对于应收票据，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或者转回金额，作为减值损失或者利得计入当期损益。应收票据的减值损失计量，比照本附注“五、10金融工具（6）金融资产（不含应收款项）的减

值的测试方法及会计处理方法”处理。

基于应收票据的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：

组合分类	预期信用损失会计估计
银行承兑汇票组合	公司认为该类款项具有较低的信用风险，一般不计提减值准备
商业承兑汇票组合	公司认为该类款项为高信用企业发出商业承兑汇票，在汇票到期日内一般不计提减值准备。对于逾期的汇票的参照本附注五、12应收账款处理

12、应收账款

对于应收账款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。

本公司将该应收账款按类似信用风险特征（账龄）进行组合，并基于所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，对该应收账款坏账准备的计提比例进行估计如下：

账龄	应收账款计提比例
1年以内（含1年）	5.00%
1—2年	10.00%
2—3年	20.00%
3—4年	50.00%
4年以上	100.00%

如果有客观证据表明某项应收账款已经发生信用减值，则本公司对该应收账款单项计提坏账准备并确认预期信用损失。

13、应收款项融资

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

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

对于除应收账款以外其他的应收款项（包括应收票据、其他应收款、长期应收款等）的减值损失计量，比照本附注“五、10金融工具（6）金融资产（不含应收款项）的减值的测试方法及会计处理方法”处理。本公司对于其他应收款，无论是否包含重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，由此形成的损失准备的增加或者转回金额，作为减值损失或者利得计入当期损益。具体确定计提方法参照本附注“五、12应收账款计提方法”计提减值准备。

15、存货

（1）存货的分类和成本

存货分类为：原材料、库存商品、发出商品、合同履约成本等。

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

（2）发出存货的计价方法

存货发出时按加权平均法计价。

（3）不同类别存货可变现净值的确定依据

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

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

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

（4）存货的盘存制度

采用永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

- 1) 低值易耗品采用一次转销法；
- 2) 包装物采用一次转销法。

16、合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流

逝) 向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

(2) 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“五、(10) 6、金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

17、合同成本

合同成本包括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，不属于存货、固定资产或无形资产等相关准则规范范围的，在满足下列条件时作为合同履约成本确认为一项资产：

- 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关。
- 该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源。
- 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，本公司在发生时将其计入当期损益。

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，本公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：

- 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；
- 为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

以前期间减值的因素之后发生变化，使得前述差额高于该资产账面价值的，本公司转回原已计提的减值准备，并计入当期损益，但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。

18、持有待售资产

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

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

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

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

19、长期股权投资

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

（2）初始投资成本的确定

1) 企业合并形成的长期股权投资

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

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

2) 通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

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

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

1) 成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

2) 权益法核算的长期股权投资

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

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

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

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

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

3) 长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

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

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够

对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

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

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

成本法计量

折旧或摊销方法

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

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

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。对按照成本模式计量的投资性房地产一出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

21、固定资产

（1）确认条件

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

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

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。

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

（2）折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。对计提了减值准备的固定资产，则在未来期间按扣除减值准备后的账面价值及依据尚可使用年限确定折旧额。如固定资产各组成部分的使用寿命不同或者以不同方式为企业带来经济利益，则选择不同折旧率或折旧方法，分别计提折旧。

各类固定资产折旧方法、折旧年限、残值率和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	30	5.00	3.17
电子设备	年限平均法	5	5.00	19.00
运输设备	年限平均法	8	5.00	11.88
其他设备	年限平均法	5	5.00	19.00

（3）融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

不适用。

22、在建工程

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

23、借款费用

（1）借款费用资本化的确认原则

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

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

(2) 借款费用资本化期间

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

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 1) 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 2) 借款费用已经发生；
- 3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

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

(3) 暂停资本化期间

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

(4) 借款费用资本化率、资本化金额的计算方法

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

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

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

24、使用权资产

对于2021年1月1日已存在的租赁合同，剩余租赁期限超过12个月的，本公司在2021年1月1日确认使用权资产和租赁负债。对于2021年1月1日后新增租赁合同，租赁期限超过12个月的，本公司在租赁期开始日确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产按照成本进行初始计量，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(扣除已享受的租赁激励相关金额)，发生的初始直接费用以及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。本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。使用权资产按附注五、21所述的会计政策计提减值准备。

本公司已选择对短期租赁(租赁期不超过12个月的租赁)和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

25、无形资产

(1) 计价方法、使用寿命、减值测试

1) 无形资产的计价方法

①公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益。

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

②后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

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

2) 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项目	预计使用寿命	摊销方法	残值率	依据
土地使用权	50年	年限平均法	0%	具体按权属证明记载的使用年限

计算机软件	5年	年限平均法	0%	具体按合同约定或预计受益期限
-------	----	-------	----	----------------

每年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本年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。

3) 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序不适用。

(2) 内部研究开发支出会计政策

1) 划分研究阶段和开发阶段的具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

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

研发性产品：产品立项与市场研究、业务研究、技术研究属于研究阶段。

技术性平台：立项与技术可行研究属于研究阶段。

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

研发性产品：市场研究、业务研究、技术研究评审通过后进入开发阶段，并进行资本化。

技术性平台：立项（含技术可行性研究）评审通过后进入开发阶段，并进行资本化。

2) 开发阶段支出资本化的具体条件

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

(i) 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；

(ii) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；

(iii) 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；

(iv) 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；

(v) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

26、长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命

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

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

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

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

27、长期待摊费用

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

各项费用的摊销期限及摊销方法为：

项目	摊销方法	摊销年限
办公场所装修费等	受益期内平均摊销	3年

28、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债，同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

29、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

(2) 离职后福利的会计处理方法

1) 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

2) 设定受益计划

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

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

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

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

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

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：此外，本公司还参与了由国家相关部门批准的企业年金计划/补充养老保险基金。本公司按职工工资总额的一定比例向当地社会保险机构缴费，相应支出计入当期损益或相关资产成本。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

不适用。

30、租赁负债

对于2021年1月1日已存在的租赁合同，剩余租赁期限超过12个月的，本公司在2021年1月1日确认使用权资产和租赁负债。对于2021年1月1日后新增租赁合同，租赁期限超过12个月的，本公司在租赁期开始日确认使用权资产和租赁负债。

本公司租赁负债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，折现率为本公司增量借款利率。本公司按照折现率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。对于支付的租金及利息费用计入支付的其他与筹资活动有关的现金。

本公司已选择对短期租赁(租赁期不超过12个月的租赁)和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

31、预计负债

(1) 预计负债的确认标准

与诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项等或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

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

(2) 各类预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。

对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

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

32、股份支付

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

（1）以权益结算的股份支付及权益工具

以权益结算的股份支付换取职工提供服务的，以授予职工权益工具的公允价值计量。本公司以限制性股票进行股份支付的，职工出资认购股票，股票在达到解锁条件并解锁前不得上市流通或转让；如果最终股权激励计划规定的解锁条件未能达到，则本公司按照事先约定的价格回购股票。本公司取得职工认购限制性股票支付的款项时，按照取得的认股款确认股本和资本公积（股本溢价），同时就回购义务全额确认一项负债并确认库存股。在等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动、是否达到规定业绩条件等后续信息对可行权权益工具数量作出最佳估计，以此为基础，按照授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。但授予后立即可行权的，在授予日按照公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。

对于最终未能行权的股份支付，不确认成本或费用，除非行权条件是市场条件或非可行权条件，此时无论是否满足市场条件或非可行权条件，只要满足所有可行权条件中的非市场条件，即视为可行权。

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

如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权

益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。

（2）以现金结算的股份支付及权益工具

以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础计算确定的负债的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日以承担负债的公允价值计入成本或费用，相应增加负债；完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内以对可行权情况的最佳估计为基础，按照承担负债的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用，增加相应负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

33、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》中软件与信息技术服务业的披露要求

（1）收入确认的一般原则

本公司的收入包括软件与硬件销售、SaaS服务、解决方案及技术开发服务等。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供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。本公司根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。本公司以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额确定包含可变对价的交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，并在合同期间内采用实际利率法摊销该交易价格与合同对价之间的差额。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

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

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

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。但是，履约进度不能合理确定的除外。本公司考虑商品或服务的性质，采用产出法或投入法确定履约进度。当履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，本公司按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务。

本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

客户已接受该商品或服务。

1) 销售商品合同

本公司与客户之间的销售商品合同通常仅包含转让商品的履约义务。本公司通常在综合考虑了下列因素的基础上，以到货验收完成时点确认收入：取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

2) 提供服务合同

本公司与客户之间的提供服务合同通常包含SaaS服务、运维服务、软件升级服务、安装服务、技术开发服务等。由于本公司履约的同时客户即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务，按照履约进度确认收入。本公司按照投入法确定提供服务的履约进度。

(2) 主要收入具体会计政策如下：

1) 软件与硬件销售：

标准软件销售，是一种软件使用权许可，顾客可直接从使用该软件许可中单独获益。公司软件使用权许可主要是通过给客户id提供授权码或加密锁的方式交付，客户取得授权码或加密锁后即可使用软件，本公司在交付客户授权码或加密锁时确认软件使用许可的收入。

公司标准软件的使用权许可包括永久授权和一定期限的授权，如客户选择永久授权方式，通常将升级服务作为单独一项服务需客户另行付费；若客户选择一定期限的授权，软件许可和升级服务统一报价。软件使用过程中升级服务，如单独定价并销售，或在软件销售过程同时承诺的软件升级服务作为可区分的单独履约义务，在完成履约义务时确认收入。

硬件及相关产品的销售收入，在本公司将产品交付给客户，客户接受产品取得实物控制时确认。

2) SaaS服务业务

公司将应用软件统一在线部署，客户根据实际需求订购所需的应用软件服务，按订购的服务和时间支付费用，并获得相关服务。SaaS 应用软件的价格通常为“全包”费用，包括了通常的应用软件许可证费、软件维护费以及技术支持费，将其统一为每个用户的年度/月度租用费，针对该类业务，公司按照合同约定期间平均分摊确认收入。

3) 解决方案业务

公司与客户签署的系统集成合同，公司向客户提供合同约定功能的信息系统解决方案，解决方案中包括软件、硬件以及安装调试等多项承诺组合。公司采取平台+组件（软硬件组合，经联调后可单独发挥功能）的交付模式，每一个组件模块可单独发挥功能、单独定价及交付，这些组件之间互相不构成修订或定制，与合同中承诺其他产品或服务也不存在重大关联、且客户能从单个组件中单独获益，因此公司将每个模块作为单独履约义务，在完成交付时分别确认收入。

4) 技术开发服务

技术开发服务是客户委托对软件产品进行定制化开发。对于满足在某一时段内履行的履约义务，本公司按照履约进度确认收入与成本，即根据实际发生的成本占总成本的比例确认完工进度，进而确认收入及相应的成本；对于不满足在某一时段内履行的履约义务，本公司按照开发成果交付给客户，在客户接受开发成果取得实物控制时确认。

34、政府补助

（1）类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产，包括与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，包括购买固定资产或无形资产的财政拨款、固定资产专门借款的财政贴息等。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

本公司将政府补助划分为与资产相关的具体标准为：收到的政府补助与项目有关，且尚未完工。

本公司将政府补助划分为与收益相关的具体标准为：收到的政府补助与公司资产无关，直接计入当期损益。

对于政府文件未明确规定补助对象的，本公司将该政府补助划分为与资产相关或与收益相关的判断依据为：按照谨慎性原则确认为与资产相关的政府补助。

（2）确认时点

本公司实际收到政府补助资金后确认。

(3) 会计处理

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

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

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

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

35、递延所得税资产/递延所得税负债

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

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

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

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

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

可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

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

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

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

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

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

36、租赁

自2021年1月1日起的会计政策

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

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

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分类：

减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；

减让仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额，2022年6月30日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2022年6月30日后应付租赁付款额减少不满足该条件；

综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

(1) 本公司作为承租人

1) 使用权资产

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

租赁负债的初始计量金额；

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

本公司发生的初始直接费用；

本公司为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本，但不包括属于为生产存货而发生的成本。

本公司后续采用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本公司按照本附注“五、26 长期资产减值”所述原则来确定使用权资产是否已发生减值，并对已识别的减值损失进行会计处理。

2) 租赁负债

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

固定付款额（包括实质固定付款额），存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；

取决于指数或比率的可变租赁付款额；

根据公司提供的担保余值预计应支付的款项；

购买选择权的行权价格，前提是公司合理确定将行使该选择权；

行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出公司将行使终止租赁选择权。

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

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

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

当购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果发生变化，或前述选择权的实际行权情况与原评估结果不一致的，本公司按变动后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债；

当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变动或用于确定租赁付款额的指数或比

率发生变动，本公司按照变动后的租赁付款额和原折现率计算的现值重新计量租赁负债。但是，租赁付款额的变动源自浮动利率变动的，使用修订后的折现率计算现值。

3) 短期租赁和低价值资产租赁

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

4) 租赁变更

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

·该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；

·增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

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

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

5) 新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的，本公司不评估是否发生租赁变更，继续按照与减让前一致的折现率计算租赁负债的利息费用并计入当期损益，继续按照与减让前一致的方法对使用权资产进行计提折旧。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在达成减让协议等解除原租金支付义务时，按未折现或减让前折现率折现金额冲减相关资产成本或费用，同时相应调整租赁负债；延期支付租金的，本公司在实际支付时冲减前期确认的租赁负债。

对于短期租赁和低价值资产租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金计入相关资产成本或费用。发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减相关资产成本或费用；延期支付租金的，本公司在原支付期间将应支付的租金确认为应付款项，在实际支付时冲减前期确认的应付款项。

(2) 本公司作为出租人

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

1) 经营租赁会计处理

经营租赁的租赁收款额在租赁期内各个期间按照直线法确认为租金收入。本公司将发生的与经营租赁有关的初始直接费用予以资本化，在租赁期内按照与租金收入确认相同的基础分摊计入当期损益。未计入租赁收款额的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。经营租赁发生变更的，公司自变更生效日起将其作为一项新租赁进行会计处理，与变更前租赁有关的预收或应收租赁收款额视为新租赁的收款额。

2) 融资租赁会计处理

在租赁开始日，本公司对融资租赁确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。本公司对应收融资租赁款进行初始计量时，将租赁投资净额作为应收融资租赁款的入账价值。租赁投资净额为未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和。

本公司按照固定的周期性利率计算并确认租赁期内各个期间的利息收入。应收融资租赁款的终止确认和减值按照本附注“五、(10) 金融工具”进行会计处理。

未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

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

- ① 该变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；
- ② 增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

融资租赁的变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，本公司分别下列情形对变更后的租赁进行处理：

- ① 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为经营租赁的，本公司自租赁变更生效日开始将其作为一项新租赁进行会计处理，并以租赁变更生效日前的租赁投资净额作为租赁资产的账面价值；
- ② 假如变更在租赁开始日生效，该租赁会被分类为融资租赁的，本公司按照本附注“五、(10) 金融工具”关于修改或重新议定合同的政策进行会计处理。

3) 新冠肺炎疫情相关的租金减让

对于采用新冠肺炎疫情相关租金减让简化方法的经营租赁，本公司继续按照与减让前一致的方法将原合同租金确认为租赁收入；发生租金减免的，本公司将减免的租金作为可变租赁付款额，在减免期间冲减租赁收入；延期收取租金的，本公司在原收取期间将应收取的租金确认为应收款项，并在实际收到时冲减前期确认的应收款项。

2021年1月1日前的会计政策

租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

对于由新冠肺炎疫情直接引发的、就现有租赁合同达成的租金减免、延期支付等租金减让，同时满足下列条件的，本公司对所有租赁选择采用简化方法，不评估是否发生租赁变更，也不重新评估租赁分

类：

减让后的租赁对价较减让前减少或基本不变，其中，租赁对价未折现或按减让前折现率折现均可；

减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额，2021年6月30日后应付租赁付款额增加不影响满足该条件，2021年6月30日后应付租赁付款额减少不满足该条件；

综合考虑定性和定量因素后认定租赁的其他条款和条件无重大变化。

（1）经营租赁会计处理

1) 公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2) 公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认为租赁相关收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁相关收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（2）融资租赁的会计处理方法

1) 融资租入资产：公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。公司采用实际利率法对未确认的融资费用，在资产租赁期间内摊销，计入财务费用。公司发生的初始直接费用，计入租入资产价值。

2) 融资租出资产：公司在租赁开始日，将应收融资租赁款，未担保余值之和与其现值的差额确认为未实现融资收益，在将来收到租金的各期间内确认为租赁收入。公司发生的与出租交易相关的初始直接费用，计入应收融资租赁款的初始计量中，并减少租赁期内确认的收益金额。

37、其他重要的会计政策和会计估计

（1）终止经营

终止经营是满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已被本公司处置或被本公司划归为持有待售类别：

1) 该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；

2) 该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的

一部分；

3) 该组成部分是专为转售而取得的子公司。

(2) 回购本公司股份

回购本公司股份是指公司按规定回购已离职激励对象已获授但尚未解锁的限制性股票或回购二级市场股票。公司向已离职激励对象支付的回购资金冲销长期应付款，同时冲销库存股与股本。

38、重要会计政策和会计估计变更

(1) 重要会计政策变更

适用 不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注
2018年12月7日，财政部修订颁布《企业会计准则第21号-租赁》（财会【2018】35号）（以下简称“新租赁准则”），要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业，自2019年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2021年1月1日起施行。	会计政策变更事项已经公司董事会审批	

1) 执行《企业会计准则第21号——租赁》（2018年修订）

财政部于2018年度修订了《企业会计准则第21号——租赁》（简称“新租赁准则”）。本公司自2021年1月1日起执行新租赁准则。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

·本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。

对于首次执行日前已存在的经营租赁，本公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日本公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并根据每项租赁选择以下两种方法之一计量使用权资产：

假设自租赁期开始日即采用新租赁准则的账面价值，采用首次执行日的本公司的增量借款利率作为折现率。

与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理。

- ① 将于首次执行日后12个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- ② 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；

③ 使用权资产的计量不包含初始直接费用；

④ 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

⑤ 作为使用权资产减值测试的替代，按照本附注“五、（31）预计负债”评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

⑥ 首次执行日之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时，本公司使用2021年1月1日的承租人增量借款利率来对租赁付款额进行折现。

会计政策变更的内容和原因	审批程序	受影响的报表项目	对2021年1月1日余额的影响金额（元）	
			合并	母公司
公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	会计政策变更事项已经集团董事会审批	预付款项	-3,339,988.00	-3,192,276.58
		使用权资产	61,266,725.20	44,696,993.37
		一年内到期的非流动负债	27,241,024.37	20,697,125.46
		租赁负债	30,685,712.83	20,807,591.33

2) 执行《企业会计准则解释第14号》

财政部于2021年2月2日发布了《企业会计准则解释第14号》（财会〔2021〕1号，以下简称“解释第14号”），自公布之日起施行。2021年1月1日至施行日新增的有关业务，根据解释第14号进行调整。

① 政府和社会资本合作（PPP）项目合同

解释第14号适用于同时符合该解释所述“双特征”和“双控制”的PPP项目合同，对于2020年12月31日前开始实施且至施行日尚未完成的有关PPP项目合同应进行追溯调整，追溯调整不切实可行的，从可追溯调整的最早期间期初开始应用，累计影响数调整施行日当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目，对可比期间信息不予调整。本公司执行该规定的无影响。

② 基准利率改革

解释第14号对基准利率改革导致金融工具合同和租赁合同相关现金流量的确定基础发生变更的情形作出了简化会计处理规定。

根据该解释的规定，2020年12月31日前发生的基准利率改革相关业务，应当进行追溯调整，追溯调整不切实可行的除外，无需调整前期比较财务报表数据。在该解释施行日，金融资产、金融负债等原账

面价值与新账面价值之间的差额，计入该解释施行日所在年度报告期间的期初留存收益或其他综合收益。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

3) 执行《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》

财政部于2020年6月19日发布了《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》（财会〔2020〕10号），对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，企业可以选择采用简化方法进行会计处理。

财政部于2021年5月26日发布了《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》（财会〔2021〕9号），自2021年5月26日起施行，将《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》允许采用简化方法的新冠肺炎疫情相关租金减让的适用范围由“减让仅针对2021年6月30日前的应付租赁付款额”调整为“减让仅针对2022年6月30日前的应付租赁付款额”，其他适用条件不变。

本公司对适用范围调整前符合条件的租赁合同已全部选择采用简化方法进行会计处理，对适用范围调整后符合条件的类似租赁合同也全部采用简化方法进行会计处理，并对通知发布前已采用租赁变更进行会计处理的相关租赁合同进行追溯调整，但不调整前期比较财务报表数据；对2021年1月1日至该通知施行日之间发生的未按照该通知规定进行会计处理的相关租金减让，根据该通知进行调整。

4) 执行《企业会计准则解释第15号》关于资金集中管理相关列报

财政部于2021年12月30日发布了《企业会计准则解释第15号》（财会〔2021〕35号，以下简称“解释第15号”），“关于资金集中管理相关列报”内容自公布之日起施行，可比期间的财务报表数据相应调整。

解释第15号就企业通过内部结算中心、财务公司等对母公司及成员单位资金实行集中统一管理涉及的余额应如何在资产负债表中进行列报与披露作出了明确规定。执行该规定未对本公司财务状况和经营成果产生重大影响。

(2) 重要会计估计变更

适用 不适用

(3) 2021年起首次执行新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

适用 不适用

是否需要调整年初资产负债表科目

是 否

合并资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	4,796,946,803.46	4,796,946,803.46	
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	6,647,784.08	6,647,784.08	
应收账款	422,116,281.21	422,116,281.21	
应收款项融资			
预付款项	46,213,930.38	42,873,942.38	-3,339,988.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	77,035,948.27	77,035,948.27	
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货	26,326,607.76	26,326,607.76	
合同资产	7,559,646.36	7,559,646.36	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	36,751,823.04	36,751,823.04	
流动资产合计	5,419,598,824.56	5,416,258,836.56	-3,339,988.00
非流动资产：			
发放贷款和垫款	399,582,158.40	399,582,158.40	
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资	255,463,384.90	255,463,384.90	
其他权益工具投资	794,193,775.69	794,193,775.69	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	810,225,223.35	810,225,223.35	
在建工程	183,756,609.52	183,756,609.52	
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		61,266,725.20	61,266,725.20
无形资产	367,811,297.12	367,811,297.12	
开发支出	309,520,116.30	309,520,116.30	
商誉	975,347,197.35	975,347,197.35	
长期待摊费用	11,238,244.12	11,238,244.12	

递延所得税资产	20,360,323.02	20,360,323.02	
其他非流动资产			
非流动资产合计	4,127,498,329.77	4,188,765,054.97	61,266,725.20
资产总计	9,547,097,154.33	9,605,023,891.53	57,926,737.20
流动负债：			
短期借款	3,000,000.00	3,000,000.00	
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	36,400.00	36,400.00	
应付账款	94,982,481.62	94,982,481.62	
预收款项			
合同负债	1,644,984,170.45	1,644,984,170.45	
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	668,880,545.36	668,880,545.36	
应交税费	62,511,297.03	62,511,297.03	
其他应付款	382,552,432.62	382,552,432.62	
其中：应付利息			
应付股利	692,730.00	692,730.00	
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债	77,466.08	27,318,490.45	27,241,024.37
其他流动负债	1,249,654.24	1,249,654.24	
流动负债合计	2,858,274,447.40	2,885,515,471.77	27,241,024.37
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	73,115.32	73,115.32	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		30,685,712.83	30,685,712.83
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	25,143,533.63	25,143,533.63	
递延所得税负债	85,393,833.29	85,393,833.29	
其他非流动负债	20,401,312.50	20,401,312.50	

非流动负债合计	131,011,794.74	161,697,507.57	30,685,712.83
负债合计	2,989,286,242.14	3,047,212,979.34	57,926,737.20
所有者权益：			
股本	1,185,714,628.00	1,185,714,628.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,134,646,446.43	3,134,646,446.43	
减：库存股	265,366,328.39	265,366,328.39	
其他综合收益	389,971,471.68	389,971,471.68	
专项储备			
盈余公积	403,072,149.61	403,072,149.61	
一般风险准备			
未分配利润	1,554,202,802.21	1,554,202,802.21	
归属于母公司所有者权益合计	6,402,241,169.54	6,402,241,169.54	
少数股东权益	155,569,742.65	155,569,742.65	
所有者权益合计	6,557,810,912.19	6,557,810,912.19	
负债和所有者权益总计	9,547,097,154.33	9,605,023,891.53	57,926,737.20

调整情况说明

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，将2021年1月1日已存在的并且剩余租赁期限大于12个月的租赁合同，根据未来应付租金现值确认租赁负债；根据租赁负债、上述租赁合同对应的预付租金和待摊装修费用确认使用权资产。

母公司资产负债表

单位：元

项目	2020年12月31日	2021年01月01日	调整数
流动资产：			
货币资金	3,263,260,833.58	3,263,260,833.58	
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据	5,875,075.08	5,875,075.08	
应收账款	268,607,863.71	268,607,863.71	
应收款项融资			
预付款项	106,189,541.96	102,997,265.38	-3,192,276.58
其他应收款	54,211,129.99	54,211,129.99	
其中：应收利息			
应收股利			
存货	25,297,314.32	25,297,314.32	
合同资产	7,559,646.36	7,559,646.36	

持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	26,424,165.56	26,424,165.56	
流动资产合计	3,757,425,570.56	3,754,233,293.98	-3,192,276.58
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	3,544,239,596.99	3,544,239,596.99	
其他权益工具投资	18,500,000.00	18,500,000.00	
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	320,437,218.65	320,437,218.65	
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产		44,696,993.37	44,696,993.37
无形资产	295,121,797.22	295,121,797.22	
开发支出	309,520,116.30	309,520,116.30	
商誉			
长期待摊费用	7,011,590.05	7,011,590.05	
递延所得税资产	14,968,197.40	14,968,197.40	
其他非流动资产			
非流动资产合计	4,509,798,516.61	4,554,495,509.98	44,696,993.37
资产总计	8,267,224,087.17	8,308,728,803.96	41,504,716.79
流动负债：			
短期借款			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据	36,400.00	36,400.00	
应付账款	64,009,757.85	64,009,757.85	
预收款项			
合同负债	1,298,711,961.60	1,298,711,961.60	
应付职工薪酬	519,252,785.42	519,252,785.42	
应交税费	33,630,053.47	33,630,053.47	
其他应付款	368,357,861.37	368,357,861.37	
其中：应付利息			
应付股利	692,730.00	692,730.00	
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		20,697,125.46	20,697,125.46
其他流动负债	1,148,235.61	1,148,235.61	

流动负债合计	2,285,147,055.32	2,305,844,180.78	20,697,125.46
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债		20,807,591.33	20,807,591.33
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	24,999,533.63	24,999,533.63	
递延所得税负债			
其他非流动负债	20,401,312.50	20,401,312.50	
非流动负债合计	45,400,846.13	66,208,437.46	20,807,591.33
负债合计	2,330,547,901.45	2,372,052,618.24	41,504,716.79
所有者权益：			
股本	1,185,714,628.00	1,185,714,628.00	
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	3,243,778,854.11	3,243,778,854.11	
减：库存股	265,366,328.39	265,366,328.39	
其他综合收益	-345,144.27	-345,144.27	
专项储备			
盈余公积	403,072,149.61	403,072,149.61	
未分配利润	1,369,822,026.66	1,369,822,026.66	
所有者权益合计	5,936,676,185.72	5,936,676,185.72	
负债和所有者权益总计	8,267,224,087.17	8,308,728,803.96	41,504,716.79

调整情况说明

公司自2021年1月1日起执行新租赁准则，将2021年1月1日已存在的并且剩余租赁期限大于12个月的租赁合同，根据未来应付租金现值确认租赁负债；根据租赁负债、上述租赁合同对应的预付租金和待摊装修费用确认使用权资产。

(4) 2021年起首次执行新租赁准则追溯调整前期比较数据说明

适用 不适用

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	25%、24%、23%、20%、17%、13%、10%、9%、7%、6%、3%
消费税		
城市维护建设税	应纳流转税额	7%
企业所得税	按应纳税所得额计缴	27.08%、25%、24%、21%、20.6%、20%、19%、17%、16.5%、15%、12.5%、10%、9%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
房产税	房产原值一次减除 30% 后的余值、房租收入	1.2%、12%

说明 1：公司总部及国内分子公司增值税税率为：商品销售收入为13%、房租及图书收入为9%、研发和技术服务等为6%、小规模纳税人执行 3% 的征收率。

说明 2：海外子公司适用增值税税率各不相同，Glodon (USA) Software Technology Company, Inc.（美国）在注册地美国马里兰州的流转税率为 6%，本财务报告期间未发生纳税义务；Glodon International Pte Ltd.（新加坡）注册在新加坡，适用的流转税率为 7%；Glodon (Hong Kong) Software Limited（香港）注册地在香港，无流转税税收项目；Glodon Technology Company S.a.r.l.（卢森堡）注册地在卢森堡，流转税税率为 17%，本报告期间未发生纳税义务；MagiCAD Group Oy（芬兰）注册地在芬兰，流转税税率为 24%，旗下 MagiCAD Group AB（瑞典）注册地在瑞典，流转税率为 25%，MagiCAD Group Ltd（英国）注册地在英国，流转税率为 20%；Glodon Software SDN BHD（马来西亚）注册地在马来西亚，目前适用流转税率为 6%；Shapspark（波兰）注册地在波兰，目前适用流转税率为 23%；PT.GLODON TECHNICAL INDONESIA（印度尼西亚）注册地为印度尼西亚，目前适用流转税率为 10%。

说明 3：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
公司总部及所属分公司	10.00%
广联达数字科技（上海）有限公司	15.00%
江西广联达科技有限公司	25.00%
北京广联达梦龙软件有限公司	15.00%
北京广联达筑梦科技有限公司	12.50%
北京广联达天下科技有限公司	12.50%
杭州擎洲软件有限公司	15.00%
Glodon International Pte Ltd.（新加坡）	17.00%

Glodon (USA) Software Technology Company, Inc. (美国)	21.00%
武汉广联达三山软件技术有限公司	25.00%
Glodon (Hong Kong) Software Limited (香港)	16.50%
Glodon Technology Company S.a.r.l. (卢森堡)	16.05%
MagiCAD Group Oy (芬兰)	20.00%
MagiCAD Group AB (瑞典)	20.6%
MagiCAD Group Ltd (英国)	19.00%
Shapespark (波兰)	9.00%
Glodon Software SDN BHD (马来西亚)	24.00%
PT.GLODON TECHNICAL INDONESIA (印度尼西亚)	25.00%
内蒙古广联达和利软件有限公司	25.00%
北京广联达筑业投资管理有限公司	25.00%
北京合力建信管理咨询中心(有限合伙)	不适用
北京广联达创元投资中心(有限合伙)	不适用
长兴启赋广联达投资管理合伙企业(有限合伙)	不适用
宁波广联达英诺投资管理合伙企业(有限合伙)	不适用
宁波梅山保税港区智装投资合伙企业(有限合伙)	不适用
北京广联达慧果科技有限公司	25.00%
北京广联达才良科技有限公司	20.00%
北京广联达小额贷款有限公司	25.00%
广州广联达小额贷款有限公司	25.00%
广联达商业保理有限公司	25.00%
广联达数字科技(深圳)有限公司	20.00%
北京广联达金融信息服务有限公司	20.00%
北京广联达征信有限公司	20.00%
广联达征信服务(海南)有限公司	20.00%
嘉兴广联达元点投资合伙企业(有限合伙)	不适用
上海雄纵信息科技中心(有限合伙)	不适用
上海誉常信息科技中心(有限合伙)	不适用
上海标顶信息科技中心(有限合伙)	不适用
北京广联达平方科技有限公司	12.50%
北京广联达宜比木科技有限公司	12.50%
北京广联达云图梦想科技有限公司	12.50%
北京广联达正源兴邦科技有限公司	25.00%
广联达西安科技有限公司	15.00%
北京广联达易联电子商务有限公司	25.00%
广联达雄安科技有限公司	25.00%
贵州广联数达科技有限公司	20.00%
广联达数字科技(海南)有限公司	25.00%
广联达数字科技(重庆)有限公司	25.00%
洛阳鸿业信息科技有限公司	15.00%
上海鸿业同行信息科技有限公司	20.00%
北京鸿业同行科技有限公司	15.00%

鸿业（广州）工程信息技术有限公司	20.00%
鸿业（深圳）信息技术服务有限公司	20.00%
广联达数字科技（广州）有限公司	25.00%
广联达数字科技（成都）有限公司	25.00%
北京水狸智能建筑科技有限公司	25.00%

2、税收优惠

（1）所得税优惠政策

1) 国家规划布局内重点软件企业优惠

经税务机关批准，公司总部及所属分公司企业所得税采用“统一计算、就地预缴、汇总清算”的原则计算缴纳。

本公司属于国务院批准的高新技术产业开发区内经认定的高新技术企业，以及依据国发[2000]18号《鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》和财税[2012]27号文《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》的规定，国家规划布局内重点软件企业当年未享受免税优惠的，减按10%的税率征收企业所得税。本报告期间按10%的优惠税率计算企业所得税。

2) 高新技术企业优惠

广联达数字科技（上海）有限公司高新技术企业证书于2021年11月18日已经完成审批工作，本报告期适用税率按15%执行，优惠期间自2021年至2023年。

北京广联达梦龙软件有限公司高新技术企业证书于2020年12月2日已经完成审批工作，本报告期适用税率按15%执行，优惠期间自2020年至2022年。

杭州擎洲软件有限公司高新技术企业证书于2021年12月16日已经完成审批工作，本报告期适用税率按15%执行，优惠期间自2021年至2023年。

广联达西安科技有限公司高新技术企业证书于2020年12月1日已经完成审批工作，本报告期适用税率按15%执行，优惠期间自2020年至2022年。

洛阳鸿业信息科技有限公司高新技术企业证书于2020年12月4日已经完成审批工作，本报告期适用税率按15%执行，优惠期间自2020年至2022年。

北京鸿业同行科技有限公司高新技术企业证书于2020年10月21日已经完成审批工作，本报告期适用税率按15%执行，优惠期间自2020年至2022年。

3) 符合条件的软件企业优惠

根据《财政部国家税务总局关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税〔2012〕27号）第三条规定：“我国境内新办的集成电路设计企业和符合条件的软件企业，经认定

后，在2017年12月31日前自获利年度起计算优惠期，第一年至第二年免征企业所得税，第三年至第五年按照25%的法定税率减半征收企业所得税，并享受至期满为止。”

北京广联达筑梦科技有限公司、北京广联达天下科技有限公司、北京广联达平方科技有限公司、北京广联达宜比木科技有限公司、北京广联达云图梦想科技有限公司被认定为集成电路设计企业和符合条件的软件企业，享受自获利年度起适用上述所得税优惠政策两免三减半。本财务报告期间北京广联达筑梦科技有限公司、北京广联达天下科技有限公司、北京广联达平方科技有限公司、北京广联达宜比木科技有限公司、北京广联达云图梦想科技有限公司属于减半期限内，按照12.5%缴纳企业所得税。

4) 小型微利企业优惠

根据《关于实施小型微利企业普惠性所得税减免政策有关问题的公告》（国家税务总局公告2019年第2号）规定：“自2019年1月1日至2021年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过100万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税；对年应纳税所得额超过100万元但不超过300万元的部分，减按50%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税”。广联达数字科技（深圳）有限公司、北京广联达金融信息服务有限公司、北京广联达征信有限公司、北京广联达才良科技有限公司、贵州广联数达科技有限公司、上海鸿业同行信息科技有限公司、鸿业（广州）工程信息技术有限公司、鸿业（深圳）工程信息技术有限公司、广联达征信服务（海南）有限公司属于小型微利企业，按照20%税率缴纳企业所得税。

（2）增值税优惠政策

根据《国务院关于鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》（国发[2000]18号）、《国务院关于印发进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展若干政策的通知》（国发〔2011〕4号）、《财政部国家税务总局关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）及《关于进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展企业所得税政策的通知》（财税[2012]27号）的规定，对增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，按17%的法定税率征收增值税，对实际税负超过3%的部分即征即退；所退税款由公司用于研究开发软件产品和扩大再生产，可以作为不征税收入，在计算应纳税所得额时从收入总额中减除。公司总部、广联达数字科技（上海）有限公司、北京广联达梦龙软件有限公司、杭州擎洲软件有限公司、北京广联达筑梦科技有限公司、北京广联达天下科技有限公司、北京广联达平方科技有限公司、广联达科技（上海）有限公司、广联达西安科技有限公司、北京广联达正源兴邦科技有限公司、洛阳鸿业信息科技有限公司、北京鸿业同行科技有限公司报告期内即征即退的软件产品，符合退税条件。

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	664,738.96	1,721,141.61
银行存款	3,973,539,549.89	4,750,359,517.16
其他货币资金	75,316,469.11	44,866,144.69
合计	4,049,520,757.96	4,796,946,803.46
其中：存放在境外的款项总额	308,149,343.80	262,841,374.78
因抵押、质押或冻结等对使用有限制的款项总额	69,747,855.42	44,866,144.69

其他说明

其他货币资金中包括用于回购股份余额存出投资款5,568,613.69元和因抵押、质押等对使用有限制货币资金69,747,855.42元，其中因抵押、质押等对使用有限制货币资金明细如下：

项目	期末余额	期初余额
履约保证金	34,747,855.42	14,866,144.69
质押担保保证金	35,000,000.00	30,000,000.00
合计	69,747,855.42	44,866,144.69

注：金融业务质押保证金35,000,000.00元，具体情况见本附注十四、（1）重要承诺事项。

银行存款期末余额中定期存款（含7天通知存款）501,516,934.24元。

2、应收票据

（1）应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑票据	7,556,413.22	1,469,025.00
商业承兑票据	23,357,006.94	5,451,325.35
坏账准备	-1,475,511.92	-272,566.27
合计	29,437,908.24	6,647,784.08

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收票据										

其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	30,913,420.16	100%	1,475,511.92	4.77%	29,437,908.24	6,920,350.35	100.00%	272,566.27	3.94%	6,647,784.08
其中：										
信用等级较高银行承兑汇票组合	1,403,181.72	4.54%	0.00	0.00%	1,403,181.72	1,469,025.00	21.23%			1,469,025.00
信用等级不高的银行承兑汇票及商业承兑汇票组合	29,510,238.44	95.46%	1,475,511.92	5.00%	28,034,726.52	5,451,325.35	78.77%	272,566.27	5.00%	5,178,759.08
合计	30,913,420.16	100%	1,475,511.92	4.77%	29,437,908.24	6,920,350.35	100.00%	272,566.27	3.94%	6,647,784.08

按组合计提坏账准备：信用等级不高的银行承兑汇票及商业承兑汇票组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
信用等级不高的银行承兑汇票及商业承兑汇票组合	29,510,238.44	1,475,511.92	5.00%
合计	29,510,238.44	1,475,511.92	--

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

适用 不适用

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	272,566.27	1,202,945.65				1,475,511.92
合计	272,566.27	1,202,945.65				1,475,511.92

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	5,833,543.77	6,153,231.50
商业承兑票据		4,590,000.00
合计	5,833,543.77	10,743,231.50

3、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	539,847,643.12	100.00%	45,212,997.76	8.38%	494,634,645.36	455,475,338.17	100.00%	33,359,056.96	7.32%	422,116,281.21
其中：										
账龄组合	539,847,643.12	100.00%	45,212,997.76	8.38%	494,634,645.36	455,475,338.17	100.00%	33,359,056.96	7.32%	422,116,281.21
合计	539,847,643.12	100.00%	45,212,997.76	8.38%	494,634,645.36	455,475,338.17	100.00%	33,359,056.96	7.32%	422,116,281.21

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	417,284,988.90	20,864,249.47	5.00%
1至2年	60,109,495.91	6,010,949.59	10.00%
2至3年	46,661,844.66	9,332,368.92	20.00%
3至4年	13,571,767.76	6,785,883.89	50.00%
4年以上	2,219,545.89	2,219,545.89	100.00%
合计	539,847,643.12	45,212,997.76	--

确定该组合依据的说明：

无

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

 适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	417,284,988.90
1至2年	60,109,495.91
2至3年	46,661,844.66
3年以上	15,791,313.65

3至4年	13,571,767.76
4至5年	2,219,545.89
5年以上	
合计	539,847,643.12

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	33,359,056.96	14,321,870.23	149,492.30	2,617,421.73		45,212,997.76
合计	33,359,056.96	14,321,870.23	149,492.30	2,617,421.73		45,212,997.76

说明：收回或转回149,492.30元，为子公司北京广联达筑梦科技有限公司收回以前年度已确认坏账的应收账款所致。

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	2,617,421.73

应收账款核销说明：

本公司及子公司经审批后核销长期未回款的应收账款54笔，共计金额2,617,421.73元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	7,884,000.00	1.46%	394,200.00
客户 2	7,516,513.76	1.39%	375,825.69
客户 3	7,001,658.82	1.30%	710,059.84
客户 4	6,851,031.20	1.27%	708,816.73
客户 5	5,973,761.92	1.11%	370,241.22
合计	35,226,965.70	6.53%	

4、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	27,043,921.17	74.47%	34,928,961.41	81.47%
1 至 2 年	4,164,362.86	11.47%	4,409,028.42	10.28%
2 至 3 年	2,402,000.76	6.61%	823,428.80	1.92%
3 年以上	2,706,152.72	7.45%	2,712,523.75	6.33%
合计	36,316,437.51	--	42,873,942.38	--

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：

说明：账龄超过一年且金额重大的预付款项为1,727,224.00元，为预付公租房租金，因未到合同结算期等原因，该款项尚未结算。

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

预付对象	期末余额	占预付款项期末余额合计数的比例
供应商 1	3,871,382.78	10.66%
供应商 2	3,654,038.02	10.06%
供应商 3	3,163,500.00	8.71%
供应商 4	2,353,880.00	6.48%
供应商 5	2,020,000.00	5.56%
合计	15,062,800.80	41.47%

其它说明：

无

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款	75,230,857.36	77,035,948.27
合计	75,230,857.36	77,035,948.27

(1) 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
备用金/个人借款	1,131,588.00	1,465,936.37
押金及保证金	33,476,327.62	29,238,067.45

期权行权资金	42,824,002.00	33,672,116.80
股权转让款		14,500,001.00
其他	5,364,053.77	5,501,277.48
合计	82,795,971.39	84,377,399.10

说明：

期权行权资金 42,824,002.00 元为员工按照激励计划在中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司登记账户自主行权的款项，中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司结算划款时间为隔月结算上月的自主行权的款项形成。

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2021 年 1 月 1 日余额	7,341,450.83			7,341,450.83
2021 年 1 月 1 日余额在 本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	644,096.79			644,096.79
本期转回				
本期转销				
本期核销	420,205.00			420,205.00
其他变动	-228.59			-228.59
2021 年 12 月 31 日余额	7,565,114.03			7,565,114.03

说明：无

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

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	61,991,146.14
1 至 2 年	9,528,846.72
2 至 3 年	5,316,104.32
3 年以上	5,959,874.21
3 至 4 年	2,738,445.88
4 至 5 年	3,221,428.33
5 年以上	
合计	82,795,971.39

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	7,341,450.83	644,096.79		420,205.00	-228.59	7,565,114.03
合计	7,341,450.83	644,096.79		420,205.00	-228.59	7,565,114.03

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	420,205.00

其他应收款核销说明：

本公司经审批后核销长期未回款的其他应收款10笔，金额为419,045.00元，另外子公司成都鸿业同行信息科技有限公司公司注销清算核销坏账1,160.00元。

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
客户 1	期权行权资金	42,824,002.00	1 年以内	51.72%	
客户 2	押金及保证金	2,182,444.52	1-2 年	2.64%	218,244.50
客户 3	押金及保证金	884,072.00	1-5 年	1.07%	279,056.00
客户 4	押金及保证金	849,029.20	1 年以内	1.03%	42,451.46
客户 5	保证金	842,720.00	1-2 年	1.02%	84,272.00
合计	--	47,582,267.72	--	57.48%	624,023.96

6、存货

(1) 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	5,384,339.55		5,384,339.55	4,010,045.44		4,010,045.44

在产品					
库存商品	56,612,545.87		56,612,545.87	22,316,562.32	22,316,562.32
周转材料					
消耗性生物资产					
合同履约成本	8,897,045.37		8,897,045.37		
发出商品					
合计	70,893,930.79		70,893,930.79	26,326,607.76	26,326,607.76

说明：公司的合同履约成本为正在履行但未进行验收的合同项目所发生的材料等成本。

7、合同资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
1年以内	31,679,391.48	1,583,969.57	30,095,421.91	7,957,522.48	397,876.12	7,559,646.36
合计	31,679,391.48	1,583,969.57	30,095,421.91	7,957,522.48	397,876.12	7,559,646.36

合同资产的账面价值在本期内发生的重大变动金额和原因：

单位：元

项目	变动金额	变动原因
1年以内	22,535,775.55	年初确认的合同资产转出到应收款项、合同履约进度增加转入、计提减值准备等
合计	22,535,775.55	—

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

适用 不适用

本期合同资产计提减值准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期转回	本期转销/核销	原因
按组合计提减值准备	1,186,093.45			按账龄计提
合计	1,186,093.45			--

其他说明：

无

8、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同取得成本		
应收退货成本		

待抵扣进项税	9,519,938.34	8,742,734.69
预缴企业所得税	25,851,608.74	27,963,146.56
预缴税金及附加	50,684.16	45,941.79
理财产品	300,000,000.00	
合计	335,422,231.24	36,751,823.04

其他说明：

理财产品为公司从银行购买的结构性存款。

9、发放贷款和垫款

(1) 贷款和垫款按计量方式分布情况

项 目	期末余额	年初余额
发放贷款及垫款	511,984,511.42	406,019,553.20
减：贷款损失准备	15,724,239.93	6,437,394.80
发放贷款及垫款账面价值	496,260,271.49	399,582,158.40

说明：公司的金融子公司主要提供建筑行业供应链金融模式的融资服务，融资主体以施工总包及总包方的供应商为主。

(2) 贷款和垫款按个人和企业分布情况

项目	期末余额	年初余额
个人贷款和垫款	6,850,000.00	10,710,000.00
企业贷款和垫款	505,134,511.42	395,309,553.20
贷款和垫款总额	511,984,511.42	406,019,553.20
减：贷款损失准备	15,724,239.93	6,437,394.80
贷款和垫款账面价值	496,260,271.49	399,582,158.40

(3) 贷款和垫款按担保方式分布情况

项目	期末余额	年初余额
信用贷款	39,750,000.00	
保证贷款	13,350,000.00	4,210,000.00
附担保物贷款	458,884,511.42	401,809,553.20
其中：抵押贷款	-	
质押贷款	458,884,511.42	401,809,553.20
贷款和垫款总额	511,984,511.42	406,019,553.20
减：贷款损失准备	15,724,239.93	6,437,394.80
贷款和垫款账面价值	496,260,271.49	399,582,158.40

(4) 贷款损失准备

项目	期末余额	年初余额
以摊余成本计量的发放贷款和垫款损失准备	15,724,239.93	6,437,394.80
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的发放贷款和垫款损失准备	-	-
合计	15,724,239.93	6,437,394.80

项目	期末余额
上年年末余额	6,437,394.80
年初余额	6,437,394.80
本期计提	9,286,845.13
本期转出	
本期核销	
本期转回	
——收回原转销贷款和垫款导致的转回	
——贷款和垫款因折现价值上升导致转回	
——其他因素导致的转回	
期末余额	15,724,239.93

损失准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
上年年末余额	6,437,394.80			6,437,394.80
年初余额	6,437,394.80			6,437,394.80
年初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提	9,286,845.13			9,286,845.13
本期转回				
本期转销				
本期核销				
其他变动				
期末余额	15,724,239.93			15,724,239.93

10、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
瑞森新建筑有限公司	31,845,495.45	30,000,000.00		1,248,014.07						63,093,509.52
中核弘盛智能科技有限公司	61,848,406.00			517,294.95						62,365,700.95
天津广联达融汇致远投资合伙企业(有限合伙)	44,217,110.75			-483,577.92						43,733,532.83
上海同是科技股份有限公司		30,000,000.00		-7,146,222.64						22,853,777.36
北京清照华澜投资中心(有限合伙)	19,284,073.28			-343,619.77						18,940,453.51
北京昆仑海岸科技股份有限公司		14,750,000.00		1,144,987.11						15,894,987.11
上海智建美住科技有限责任公司	16,725,959.77			-1,089,753.24						15,636,206.53
宁波梅山保税港区惠达绿居投资合伙企业(有限合伙)	12,759,285.70			-173,005.02						12,586,280.68
北京云建信科技有限公司	12,423,069.37		341,000.00	-6,326,714.39						5,755,354.98

北京中关村软件园中以创新投资发展中心（有限合伙）	5,851,594.04			32,620.56						5,884,214.60	
北京维石住工科技有限公司	5,458,608.55			-236,999.38					-5,221,609.17		
中关村海绵城市工程研究院有限公司	4,540,491.59			-255,998.93						4,284,492.66	4,540,491.60
青岛数字城市管理合伙企业（有限合伙）	3,557,585.28			-2,671.14						3,554,914.14	
武汉称象科技有限公司	2,619,240.83			-4,264.20						2,614,976.63	
上海遥皓建筑科技有限公司	1,390,654.15	500,000.00		28,518.98						1,919,173.13	
北京华清聚能能源管理有限责任公司	1,403,199.97	1,800,000.00		-1,338,583.69						1,864,616.28	
上海原数建筑设计有限公司		1,600,000.00		-290,699.40						1,309,300.60	
一联易招科技（上海）有限公司	2,116,479.68			-936,489.85						1,179,989.83	
杭州筑峰科技有限公司	3,020,084.46			-604,652.94						2,415,431.52	
洛阳鸿业迪普信息技术有限公司	1,728,061.51		417,100.00	-462,883.44						848,078.07	
上海十办信息科技中心（有限合伙）	669,479.61			-24.57						669,455.04	
上海铎朵信息科技中心（有限合伙）	605,416.41			224.22						605,640.63	
北京微算科技发展有限公司	232,648.21			-126,076.37						106,571.84	
北京中房讯采电子商务有限公司											4,438,119.18
东方上河（北京）科技产业有限公司	3,530,443.92			-657,551.97						2,872,891.95	

北京广泰联合科技有限公司											692,546.66
北京广联达元是科技有限公司	806,869.87			-740,820.45				66,049.42			66,049.42
成都集致生活科技有限公司	15,795,254.63			-380,982.19					-15,414,272.44		
北京斯帝慕信息技术有限公司	1,566,577.41			-701,920.71					-864,656.70		
海南广联达正源兴邦科技有限公司	1,467,294.46		804,700.35	-662,594.11							
标信智链（杭州）科技发展有限公司		2,000,000.00		-2,000,000.00							
天津广联达建科投资管理合伙企业（有限合伙）		35,000,000.00		-184,321.28						34,815,678.72	
小计	255,463,384.90	115,650,000.00	1,562,800.35	-22,178,767.71				66,049.42	-21,500,538.31	325,805,229.11	9,737,206.86
合计	255,463,384.90	115,650,000.00	1,562,800.35	-22,178,767.71				66,049.42	-21,500,538.31	325,805,229.11	9,737,206.86

其他说明

本期其他变动是成都集致生活科技有限公司、北京斯帝慕信息技术有限公司、北京维石住工科技有限公司股权比例下降导致不再具有重大影响，转入其他权益工具投资科目核算。

11、其他权益工具投资

单位：元

项目	期末余额	期初余额
Ming Yuan Cloud Group Holdings Limited	242,737,855.29	558,324,862.35
筑友智造科技集团有限公司	83,725,374.30	
愿景明德（北京）控股集团有限公司	100,000,000.00	
Danhua Capital II, L.P	31,864,196.68	32,775,818.19
亿通优地（北京）科技有限公司	29,307,151.67	18,400,000.00
北京考拉昆略互联网产业投资基金（有限合伙）		28,500,000.00
嘉兴华熠投资合伙企业（有限合伙）		20,000,000.00
土豆数据科技集团有限公司	20,000,000.00	
BRICK & MORTAR	18,840,126.17	16,978,749.84
考拉昆仑信用管理有限公司	18,000,000.00	18,000,000.00
成都集致生活科技有限公司	15,414,272.44	
北京丝路科创投资中心（有限合伙）		15,000,000.00
ZIRU	12,773,276.00	13,214,154.76
北京京城佳业物业股份有限公司	12,403,074.78	
杭州银杏海股权投资合伙企业(有限合伙)		8,995,922.57
深圳珠科创新技术有限公司	8,000,000.00	8,000,000.00
杭州匠人网络科技有限公司	7,200,000.00	7,200,000.00
RDV Systems Ltd	6,713,873.93	6,889,919.96
Insidemaps, Inc	5,724,817.50	5,874,335.30
北京丝路云和投资中心（有限合伙）		9,890,362.37
北京维石住工科技有限公司	5,221,609.17	
众趣（北京）科技有限公司	5,159,071.37	5,159,071.37
上海因势智能科技有限公司	5,000,000.00	
广州市云家居云科技有限公司	4,800,000.00	4,800,000.00
陕西华筑科技有限公司	4,465,187.75	4,465,187.75
北京云境智仿信息技术有限公司	3,000,000.00	
苏州思源科安信息技术有限公司	2,550,000.00	2,550,000.00
北京唐吉诃德科技有限公司	1,283,342.40	1,283,342.40
北京斯帝慕信息技术有限公司	864,656.70	
青岛城维运营管理有限公司	500,000.00	500,000.00
北京全联领航建设工程中心（有限合伙）		500,000.00
北京邦利德网络科技有限公司		5,000,000.00
嘉兴绿云投股权投资基金合伙企业（有限合伙）		1,892,048.83
合计	645,547,886.15	794,193,775.69

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
Ming Yuan Cloud Group Holdings Limited		161,786,483.39		95,956,106.59	见说明 1	见说明 2
筑友智造科技集团有限公司			151,152,625.29		见说明 1	见说明 2
北京京城佳业物业股份有限公司			22,635,136.04		见说明 1	见说明 2
北京三加科技有限公司				-525,000.00	见说明 1	见说明 2
国通广达（北京）技术有限公司			1,378,580.49		见说明 1	见说明 2
北京考拉昆略互联网产业投资基金（有限合伙）	9,727.22				见说明 1	见说明 2
北京邦利德网络科技有限公司				4,839,797.42	见说明 1	见说明 2
嘉兴绿云股权投资投资基金合伙企业（有限合伙）				9,062,049.13	见说明 1	见说明 2
合计	9,727.22	161,786,483.39	175,166,341.82	109,332,953.14		

其他说明：

- （1）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是不以短期出售获利为目的。
- （2）其他综合收益转入留存收益的原因是上述投资或对应底层投资本期已经处置。

12、其他非流动金融资产

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	77,166,036.38	
其中：债务工具投资		
权益工具投资		
其他	77,166,036.38	
合计	77,166,036.38	

13、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	823,942,291.78	810,225,223.35
固定资产清理		
合计	823,942,291.78	810,225,223.35

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	运输设备	办公设备及其他	合计
一、账面原值：				
1.期初余额	836,141,290.80	11,053,362.19	246,129,827.28	1,093,324,480.27
2.本期增加金额		3,370,366.23	76,197,264.29	79,567,630.52
(1) 购置		3,370,366.23	76,197,264.29	79,567,630.52
(2) 在建工程转入				
(3) 企业合并增加				
3.本期减少金额		1,669,823.16	29,477,029.90	31,146,853.06
(1) 处置或报废		1,669,823.16	29,477,029.90	31,146,853.06
4.期末余额	836,141,290.80	12,753,905.26	292,850,061.67	1,141,745,257.73
二、累计折旧				
1.期初余额	123,660,122.96	8,238,782.73	151,200,351.23	283,099,256.92
2.本期增加金额	27,014,393.73	774,403.58	34,858,569.31	62,647,366.62
(1) 计提	27,014,393.73	774,403.58	34,858,569.31	62,647,366.62
3.本期减少金额		1,568,654.60	26,375,002.99	27,943,657.59
(1) 处置或报废		1,568,654.60	26,375,002.99	27,943,657.59
4.期末余额	150,674,516.69	7,444,531.71	159,683,917.55	317,802,965.95
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	685,466,774.11	5,309,373.55	133,166,144.12	823,942,291.78
2.期初账面价值	712,481,167.84	2,814,579.46	94,929,476.05	810,225,223.35

(2) 未办妥产权证书的固定资产情况

其他说明

见本附注七、16、(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况。

14、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	395,547,825.34	183,756,609.52
工程物资		
合计	395,547,825.34	183,756,609.52

(1) 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
西安广联达数字建筑产品研发及产业化基地	395,547,825.34		395,547,825.34	183,756,609.52		183,756,609.52
合计	395,547,825.34		395,547,825.34	183,756,609.52		183,756,609.52

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
西安广联达数字建筑产品研发及产业化基地	800,000,000.00	183,756,609.52	211,791,215.82			395,547,825.34	49.44%	49.44%				自有资金/募集资金
合计	800,000,000.00	183,756,609.52	211,791,215.82			395,547,825.34	--	--				--

15、使用权资产

单位：元

项目	房屋及建筑物	合计
一、账面原值：		
1.期初余额	61,266,725.20	61,266,725.20
2.本期增加金额	57,003,810.87	57,003,810.87
(1) 新增租赁	57,003,810.87	57,003,810.87
3.本期减少金额		
4.期末余额	118,270,536.07	118,270,536.07
二、累计折旧		

1.期初余额		
2.本期增加金额	35,627,117.99	35,627,117.99
(1) 计提	35,627,117.99	35,627,117.99
3.本期减少金额		
(1) 处置		
4.期末余额	35,627,117.99	35,627,117.99
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	82,643,418.08	82,643,418.08
2.期初账面价值	61,266,725.20	61,266,725.20

16、无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	计算机软件	合计
一、账面原值					
1.期初余额	141,356,910.98			434,307,926.89	575,664,837.87
2.本期增加金额				254,746,098.71	254,746,098.71
(1) 购置				63,892,355.39	63,892,355.39
(2) 内部研发				190,853,743.32	190,853,743.32
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额				44,295,928.88	44,295,928.88
(1) 处置				44,295,928.88	44,295,928.88
4.期末余额	141,356,910.98			644,758,096.72	786,115,007.70
二、累计摊销					
1.期初余额	24,645,036.32			183,208,504.43	207,853,540.75
2.本期增加金额	2,826,596.00			87,543,981.03	90,370,577.03
(1) 计提	2,826,596.00			87,543,981.03	90,370,577.03
3.本期减少金额				42,706,087.04	42,706,087.04
(1) 处置				42,706,087.04	42,706,087.04
4.期末余额	27,471,632.32			228,046,398.42	255,518,030.74
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	113,885,278.66			416,711,698.30	530,596,976.96
2.期初账面价值	116,711,874.66			251,099,422.46	367,811,297.12

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61.50%。

(2) 未办妥产权证书的土地使用权情况

单位：元

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
子公司洛阳鸿业信息科技有限公司办公用房所占土地		该土地（开发商持有的土地使用权证书编号为洛市国用（2005）第 04056153 号）的用途为教育用地，子公司至今尚未取得上述房产对应的土地使用权证书。

其他说明：

本公司子公司洛阳鸿业信息科技有限公司的办公用房位于洛阳高新开发区滨河路 01-5（原洛阳市高新开发区佳宝路），系洛阳佳都房地产开发有限公司开发，子公司于 2003 年 8 月购入，2005 年 11 月份办理了房产证。由于该房产所占用土地（开发商持有的土地使用权证书编号为洛市国用（2005）第 04056153 号）的用途为教育用地，至今洛阳鸿业信息科技有限公司尚未取得上述房产对应的土地使用权证书。

17、开发支出

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		内部开发支出	其他	确认为无形资产	转入当期损益	
智能与装配算量	30,951,136.89	5,896,449.04				36,847,585.93
造价大数据及 AI 应用项目	34,666,806.82	31,975,399.77				66,642,206.59
数字项目集成管理平台项目	154,445,259.67	183,334,568.44				337,779,828.11
BIMDeco 装饰一体化平台项目	16,649,102.81	15,119,872.56				31,768,975.37
BIM 三维图形平台项目	72,807,810.11	118,045,933.21		190,853,743.32		
合计	309,520,116.30	354,372,223.02		190,853,743.32		473,038,596.00

其他说明

资本化具体依据详见附注五、（25）无形资产部分的说明。

18、商誉

(1) 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置	其他	
北京广联达梦龙软件有限公司	87,202,859.35					87,202,859.35
上海兴安得力软件有限公司	304,542,457.91					304,542,457.91
MagiCAD Group Oy (包含 MagiCAD Group AB)	142,266,295.01				14,276,242.89	127,990,052.12
杭州擎洲软件有限公司	84,583,627.42					84,583,627.42
陕西广联达创研科技有限公司	19,483,708.45					19,483,708.45
江西广联达科技有限公司	22,103,787.44					22,103,787.44
宁波梅山保税港区智装投资合伙企业(有限合伙)	6,289,243.41					6,289,243.41
北京广联达斑马科技有限公司	12,075,333.01					12,075,333.01
北京广联达易联电子商务有限公司	3,111,261.18					3,111,261.18
洛阳鸿业信息科技有限公司	309,339,118.36					309,339,118.36
合计	990,997,691.54				14,276,242.89	976,721,448.65

(2) 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
北京广联达梦龙软件有限公司	5,995,300.00					5,995,300.00
北京广联达斑马科技有限公司	6,543,933.01					6,543,933.01
北京广联达易联电子商务有限公司	3,111,261.18					3,111,261.18
合计	15,650,494.19					15,650,494.19

1) MagiCAD Group Oy (芬兰) (包含MagiCAD Group AB (瑞典)) 商誉减少14,276,242.89元, 为外币报表折算差异。

2) 公司委托北京中天华资产评估有限责任公司对商誉按照收购时形成的资产组或资产组组合进行减

值测试，并出具以财务报表报告为目的的商誉减值测试评估报告，已出具的商誉减值测试评估报告号分别为，中天华资评报字[2022]第10298号、中天华资评报字[2022]第10299号、中天华资评报字[2022]第10300号、中天华资评报字[2022]第10301号、中天华资评报字[2022]第10302号、中天华资评报字[2022]第10303号、中天华资评报字[2022]第10304号、中天华资评报字[2022]第10305号、中天华资评报字[2022]第10306号、中天华资评报字[2022]第10307号。

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
办公场所装修费	11,238,244.12	8,267,185.25	4,771,058.82	113,447.45	14,620,923.10
合计	11,238,244.12	8,267,185.25	4,771,058.82	113,447.45	14,620,923.10

其他说明

20、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	68,768,158.90	10,482,745.58	44,251,765.19	5,662,908.80
内部交易未实现利润				
可抵扣亏损				
无形资产摊销年限差异	80,130,146.90	8,215,183.09	49,585,155.73	5,098,478.31
股权激励成本	97,857,570.75	10,245,513.47	89,544,753.14	9,598,935.91
合计	246,755,876.55	28,943,442.14	183,381,674.06	20,360,323.02

(2) 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	24,218,922.07	3,632,838.31	27,673,776.59	4,147,826.23
其他债权投资公允价值变动				
其他权益工具投资公允价值变动	15,495,694.97	2,556,789.67	492,400,042.79	81,246,007.06
合计	39,714,617.04	6,189,627.98	520,073,819.38	85,393,833.29

(3) 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	1,047,358.65	2,342,907.31
可抵扣亏损	227,339,846.44	159,945,378.09
合计	228,387,205.09	162,288,285.40

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
合同取得成本						
合同履约成本						
应收退货成本						
合同资产						
预付土地款	90,890,100.00		90,890,100.00			
合计	90,890,100.00		90,890,100.00			

其他说明：

公司子公司广联达数字科技（广州）有限公司受让位于广州市白云区鹤龙街黄边村的土地使用权预付的土地出让金及相关税费。此土地拟用于建设智能硬件中心，打造公司在智能硬件、人工智能等方面的技术研发与创新能力，提升公司数字设计、数字造价、数字施工等核心业务在华南地区的运营效率。详见2021年8月24日披露于巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）的相关公告（公告编号2021-051）。

22、短期借款**(1) 短期借款分类**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		3,000,000.00
信用借款		
合计		3,000,000.00

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额

商业承兑汇票		
银行承兑汇票		36,400.00
合计		36,400.00

本期末已到期未支付的应付票据总额为0.00元。

24、应付账款

(1) 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
1年以内	259,426,883.14	82,277,154.01
1-2年	4,457,233.58	10,672,539.01
2-3年	2,724,091.80	943,624.54
3年以上	1,366,070.36	1,089,164.06
合计	267,974,278.88	94,982,481.62

25、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
递延服务收入	2,126,949,328.36	1,644,984,170.45
合计	2,126,949,328.36	1,644,984,170.45

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
递延服务收入	481,965,157.91	主要包括①本年收到现金而增加的数额（不包含本年已确认为收入的金额）②合同负债年初余额本年确认收入减少等
合计	481,965,157.91	—

其他说明：截至2021年12月31日，造价业务云转型形成的合同负债共计2,047,386,255.18元（2020年末为1,510,510,048.63元）。

26、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	656,533,385.79	2,955,809,667.37	2,830,226,798.13	782,116,255.03
二、离职后福利-设定提存计划	9,435,420.29	253,967,889.48	249,890,294.51	13,513,015.26
三、辞退福利	2,911,739.28	23,395,682.26	25,219,047.62	1,088,373.92

四、一年内到期的其他福利				
合计	668,880,545.36	3,233,173,239.11	3,105,336,140.26	796,717,644.21

(2) 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	647,830,589.43	2,562,605,663.56	2,438,020,315.83	772,415,937.16
2、职工福利费		37,824,694.87	37,824,694.87	
3、社会保险费	7,261,437.72	156,210,275.24	155,348,347.91	8,123,365.05
其中：医疗保险费	7,171,241.65	151,701,161.50	150,916,549.69	7,955,853.46
工伤保险费	89,994.14	3,344,478.04	3,267,244.59	167,227.59
生育保险费	201.93	1,164,635.70	1,164,553.63	284.00
4、住房公积金	422,585.00	172,844,143.53	172,566,700.32	700,028.21
5、工会经费和职工教育经费	1,018,773.64	26,324,890.17	26,466,739.20	876,924.61
6、短期带薪缺勤				
7、短期利润分享计划				
合计	656,533,385.79	2,955,809,667.37	2,830,226,798.13	782,116,255.03

(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	8,986,101.39	244,895,553.18	240,783,863.90	13,097,790.67
2、失业保险费	449,318.90	9,072,336.30	9,106,430.61	415,224.59
3、企业年金缴费				
合计	9,435,420.29	253,967,889.48	249,890,294.51	13,513,015.26

27、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	39,542,530.99	23,101,992.72
消费税		
企业所得税	9,591,160.97	9,508,510.40
个人所得税	15,768,931.42	27,011,174.45
城市维护建设税	2,581,871.61	1,489,356.90
教育费附加	1,134,443.37	661,527.22
地方教育费附加	716,326.81	400,633.94
其他	1,179,527.38	338,101.40
合计	70,514,792.55	62,511,297.03

28、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利	24,402,877.00	692,730.00
其他应付款	319,096,685.33	381,859,702.62
合计	343,499,562.33	382,552,432.62

(1) 应付股利

单位：元

项目	期末余额	期初余额
普通股股利	24,402,877.00	692,730.00
划分为权益工具的优先股\永续债股利		
其他		
合计	24,402,877.00	692,730.00

其他说明：应付股利为子公司武汉广联达三山软件技术有限公司应付少数股东股利以及本公司按照分红协议应支付给尚未解锁的限制性股票的股利。

(2) 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
限制性股票回购款	283,407,708.00	209,270,617.00
股权收购未付款	5,896,269.24	160,620,428.92
押金及保证金	10,108,097.21	1,644,990.66
往来款	16,944,992.22	10,093,415.13
报销款	2,739,618.66	230,250.91
合计	319,096,685.33	381,859,702.62

说明：

① 限制性股票回购款详细情况见本附注七、（37）库存股。

② 股权收购未付款为 2019 年度收购波兰子公司 Shapspark Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 100% 股权尾款，按合同约定需要在合同签署日后第 36 个月支付。

29、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	66,969.40	77,466.08
一年内到期的应付债券		
一年内到期的长期应付款		
一年内到期的租赁负债	29,115,721.37	27,241,024.37
合计	29,182,690.77	27,318,490.45

其他说明：

(1) 一年内到期的长期借款系子公司MagiCAD Group Oy（芬兰）购车按揭贷款重分类转入，具体情况见本附注七、（31）长期借款。

(2) 一年内到期的租赁负债系租赁负债中按照合同约定付款期限在资产负债表日后一年内的金额。

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
应付退货款		
待转销项税额	2,241,320.42	1,249,654.24
合计	2,241,320.42	1,249,654.24

31、长期借款

(1) 长期借款分类

单位：元

项目	期末余额	期初余额
质押借款		
抵押借款		
保证借款		
信用借款		73,115.32
合计		73,115.32

长期借款分类的说明：

长期借款系子公司MagiCAD Group Oy（芬兰）于2019年1月购车时取得的贷款，利率为1.9%，按月还款，借款期间为4年，截至2021年12月31日，剩余未偿还金额66,969.40元，全部将于2022年12月31日前到期，将其在报表项目“一年内到期的非流动负债”列示。

32、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

租赁办公用房	51,072,189.41	30,685,712.83
合计	51,072,189.41	30,685,712.83

33、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	25,143,533.63	85,623,988.20	30,627,835.46	80,139,686.37	专项补助，相关费用实际发生时结转
合计	25,143,533.63	85,623,988.20	30,627,835.46	80,139,686.37	--

涉及政府补助的项目：

单位：元

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	本期冲减成本费用金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
126 项目经费	5,600,000.00	60,746,500.00				16,400,000.00	49,946,500.00	与资产和收益相关
127 项目经费	2,240,000.00	12,693,500.00					14,933,500.00	与资产和收益相关
"国产自主可控三维图形系统与核心 BIM 应用软件研发项目"资金	3,000,000.00	3,000,000.00					6,000,000.00	与收益相关
1.4 项目经费	11,914,000.00	5,863,268.20				13,911,337.00	3,865,931.20	与资产和收益相关
基于工业互联网平台的智能人机交互系统	900,000.00	900,000.00					1,800,000.00	与收益相关
城市信息模型 (CIM) 平台关键技术研究与示范项目		1,120,720.00					1,120,720.00	与收益相关
BIM 报审关键技术及城市 CIM 平台应用研究	950,000.00						950,000.00	与收益相关
经济贡献奖励 (北京市海淀区商务局)		800,000.00					800,000.00	与收益相关
改制挂牌支持资金 (中关村科技园区管理委员会)		500,000.00					500,000.00	与收益相关
"四节一环保"大数据平台运营管理模式研究经费	193,680.70						193,680.70	与收益相关
面向"四节一环保"的主题数据仓库架构研究经费	29,354.47						29,354.47	与收益相关
"绿色建筑 BIM 运	214,547.76			214,547.76				与收益相关

营模型购建和质量评价技术研究经费								
"绿色建筑运营优化关键技术研发经费"支出	101,950.70			101,950.70				与收益相关

说明：上表的“其他变动”为公司作为项目牵头承担单位，将收到的政府补助款转付给其他合作单位所致。

34、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债		
股权收购未付款	20,401,312.50	20,401,312.50
合计	20,401,312.50	20,401,312.50

其他说明：

股权收购未付款为收购洛阳鸿业信息科技有限公司90.67%的股权第三期尾款2,040.13万元，根据2020年签署的股权转让协议规定，该款项在协议签署后第37个月支付。

35、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	1,185,714,628.00	3,958,130.00			-348,000.00	3,610,130.00	1,189,324,758.00

说明：

(1) 根据2018年10月25日召开的2018年度第一次临时股东大会决议审议通过的2018年股票期权相关决议，报告期内激励对象自主行权的股票期权行权116,961,513.60元，其中计入股本3,958,130.00元，其余资金113,003,383.60元计入资本公积。

(2) 根据公司于2021年4月26日召开的股东大会表决审议通过《关于回购注销2018年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》与《关于回购注销2020年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》，鉴于11名激励对象离职不再满足激励对象条件，公司对上述人员已获授尚未解除限售的限制性股票合计256,000.00股进行回购注销，冲销股本256,000.00元，同时冲销资本公积4,774,360.00元，上述减资已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于2021年7月14日出具了信会师报字[2021]第ZB11319号的验资报告。

(3) 根据公司于2021年9月17日召开2021年度第一次临时股东大会表决通过关于回购注销 2018 年股

票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》与《关于回购注销 2020 年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》，鉴于 5 名激励对象离职不再满足激励对象条件，公司对上述人员已获授尚未解除限售的限制性股票合计 92,000.00 股进行回购注销，冲销股本 92,000.00 元，同时冲销资本公积 2,480,720.00 元，上述减资已经立信会计师事务所（特殊普通合伙）于 2021 年 11 月 15 日出具了信会师报字[2021]第 ZB11504 号的验资报告。

36、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）	3,050,077,288.70	216,835,116.60	213,087,326.62	3,053,825,078.68
其他资本公积	84,569,157.73	146,404,092.09	111,086,813.00	119,886,436.82
合计	3,134,646,446.43	363,239,208.69	324,174,139.62	3,173,711,515.50

说明：

（1）股本溢价增加 216,835,116.60 元为报告期内股权激励计划相关限制性股票解锁及员工股票期权行权所致，其中股票期权行权增加 113,003,383.60 元、限制性股票及股票期权解锁部分对应的其他资本公积重分类至股本溢价增加 103,831,733.00 元。

（2）股本溢价减少 213,087,326.62 元，为回购公司股票用于股权激励所致。

（3）其他资本公积增加 146,404,092.09 元，其中，公司股权激励本年度分摊成本确认资本公积增加 146,185,457.07 元；子公司广联达数字科技（深圳）有限公司少数股东增资导致资本公积增加 218,635.02 元，具体详见“本附注九（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”。

（4）其他资本公积减少 111,086,813.00 元，其中，限制性股票解锁部分对应的其他资本公积重分类至股本溢价 103,831,733.00 元；回购离职员工限制性股票注销减少其他资本公积 7,255,080.00 元。

37、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票	265,366,328.39	1,217,018,083.91	510,086,835.62	972,297,576.68
合计	265,366,328.39	1,217,018,083.91	510,086,835.62	972,297,576.68

说明：

（1）本期增加 1,217,018,083.91 元为从二级市场回购的本公司的普通股和激励对象完成出资但尚未解锁限制性股票，具体构成如下：

1) 2021 年公司从二级市场回购的本公司的普通股 1,044,473,851.91 元；

2) 根据公司2021年9月17日召开的2021年度第一次临时股东大会决议审议通过的《关于<2021年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》和《关于<2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》等相关议案,同意以公司从二级市场回购的本公司A股普通股股票向激励对象授予5,710,000股限制性股票,除部分激励对象因离职或自愿放弃实际完成出资股票为5,660,900股,授予价格为每股30.48元,实际完成出资的股票认购款总额为172,544,232.00元。

(2) 本期减少510,086,835.62元主要为以二级市场回购的本公司A股普通股股票本期用于股权激励的金额、限制性股票达到解锁期解锁的金额、回购离职员工限制性股票库存股及分红调整,具体构成如下:

1) 根据公司2021年9月17日召开的2021年度第一次临时股东大会决议审议通过的《关于<2021年限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》和《关于<2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》等相关议案,同意以公司从二级市场回购的本公司A股普通股股票向激励对象授予5,710,000股限制性股票,除部分激励对象因离职或自愿放弃实际完成出资股票为5,660,900股,对应的回购普通股股票成本378,695,606.80元;

2) 根据公司2020年11月25日召开的2020年度第三次临时股东大会决议审议通过的《关于<2020年股票期权与限制性股票激励计划(草案)>及其摘要的议案》、《关于<2020年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法>的议案》、《关于提请股东大会授权董事会办理股权激励相关事宜的议案》等相关议案,2021年12月17日召开的第五届董事会第十八次会议决议审议通过的《关于2020年股票期权与限制性股票激励计划首次授予股票期权和限制性股票实施第一期行权/解除限售的议案》,同意公司198名激励对象在第一个行权期行权,本次可行权股票期权477,200股,行权的股票来源为公司从二级市场回购的公司A股普通股股票,本次股票期权行权采用集中行权模式,对应的回购普通股股票成本32,984,087.82元;

3) 前期限制性股票本期解锁金额91,365,871.00元;

4) 回购离职员工限制性股票及对应分红调整等减少库存股7,041,270.00元。

38、其他综合收益

单位:元

项目	期初余额	本期发生额					税后归属于少数股东	期末余额
		本期所得税前发生额	减:前期计入其他综合收益当期转入损益	减:前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减:所得税费用	税后归属于母公司		
一、不能重分类进损益的其他综合收益	409,250,455.24	367,046,394.75	-	109,332,953.14	78,689,217.39	397,690,130.50	-	11,560,324.74
其中:重新计量设定受益计划变动额								

权益法下不能转损益的其他综合收益								
其他权益工具投资公允价值变动	409,250,455.24	367,046,394.75		109,332,953.14	78,689,217.39	397,690,130.50		11,560,324.74
企业自身信用风险公允价值变动								
二、将重分类进损益的其他综合收益	19,278,983.56	27,193,108.13				27,193,108.13		-46,472,091.69
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	-345,144.27							-345,144.27
其他债权投资公允价值变动								
金融资产重分类计入其他综合收益的金额								
其他债权投资信用减值准备								
现金流量套期储备								
外币财务报表折算差额	18,933,839.29	27,193,108.13				27,193,108.13		-46,126,947.42
其他综合收益合计	389,971,471.68	394,239,502.88		109,332,953.14	78,689,217.39	424,883,238.63		-34,911,766.95

说明：其他权益工具投资公允价值变动具体见“本附注七（11）其他权益工具投资”。

39、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	403,072,149.61	66,870,534.34		469,942,683.95
任意盈余公积				
储备基金				
企业发展基金				
其他				
合计	403,072,149.61	66,870,534.34		469,942,683.95

40、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	1,554,202,802.21	1,343,920,452.80
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
调整后期初未分配利润	1,554,202,802.21	1,343,920,452.80
加：本期归属于母公司所有者的净利润	660,974,286.88	330,388,350.03

减：提取法定盈余公积	66,870,534.34	37,546,473.49
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		
应付普通股股利	295,815,494.50	113,047,717.60
转作股本的普通股股利		
其他综合收益结转	109,332,953.14	34,219,734.16
其他	143,400.00	-3,731,543.69
期末未分配利润	1,961,967,413.39	1,554,202,802.21

调整期初未分配利润明细：

(1) 其他综合收益结转109,332,953.14元为处置其他权益工具结转留存收益所致；

(2) 其他143,400.00元为本年度回购注销离职员工尚未解锁的限制性股票，将原计提股利转回未分配利润所致。

41、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	5,561,519,550.69	892,627,894.64	3,945,191,354.43	454,497,931.32
其他业务	696,892.45		1,891,675.43	
合计	5,562,216,443.14	892,627,894.64	3,947,083,029.86	454,497,931.32

经审计扣除非经常损益前后净利润孰低是否为负值

是 否

收入相关信息：

单位：元

合同分类	分部 1	分部 2	合并	合计
商品类型			5,562,216,443.14	5,562,216,443.14
其中：				
数字造价业务			3,813,258,843.84	3,813,258,843.84
数字施工业务			1,205,569,501.73	1,205,569,501.73
数字设计业务			130,765,496.26	130,765,496.26
海外业务			153,290,769.81	153,290,769.81
其他业务			259,331,831.50	259,331,831.50
按经营地区分类			5,562,216,443.14	5,562,216,443.14
其中：				
中国境内地区			5,408,925,673.33	5,408,925,673.33
海外（含港澳台）地区			153,290,769.81	153,290,769.81

与履约义务相关的信息：

无

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 2,047,386,255.18 元，其中，1,844,514,913.44 元预计将于 2022 年度确认收入，141,896,533.60 元预计将于 2023 年度确认收入，60,185,948.91 元预计将于 2024 年度确认收入。

42、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
消费税		
城市维护建设税	19,937,831.15	16,375,491.12
教育费附加	15,346,192.85	11,850,100.37
资源税		
房产税	2,772,371.37	6,999,491.54
土地使用税	196,003.08	271,550.08
车船使用税		
印花税		
其他	7,337,617.47	2,406,233.65
合计	45,590,015.92	37,902,866.76

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,092,480,280.81	905,647,982.00
培训及会议费	108,962,981.14	57,266,239.03
广告及业务宣传费	107,643,123.45	58,884,510.13
差旅及交通费	71,273,747.14	47,781,190.79
招待费	81,378,947.57	56,489,177.21
租赁费	22,222,053.23	32,099,655.35
咨询及服务费	47,615,788.01	57,862,837.43
办公费	7,824,212.68	7,637,339.83
折旧与摊销	26,905,778.66	9,929,793.46
通讯费	9,614,675.80	8,893,672.12
物业及水电汽费	5,502,622.36	4,639,122.31
其他	5,407,744.53	8,392,407.53
合计	1,586,831,955.38	1,255,523,927.19

44、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	552,977,032.97	541,418,839.50
折旧与摊销	100,319,643.84	60,462,529.07
股权激励成本	146,185,457.07	53,894,326.21
咨询及服务费	100,964,127.73	68,982,316.54
培训与会议费	29,712,928.29	21,400,702.59
物业及水电汽费	33,198,749.20	23,420,318.56
差旅及交通费	20,594,766.60	18,107,144.14
招待费	28,938,825.24	25,331,355.02
租赁费	26,365,493.04	27,935,997.95
聘请中介机构费用	8,930,219.96	9,730,556.59
办公费	12,746,627.47	8,830,189.99
其他	38,023,516.04	19,672,069.75
合计	1,098,957,387.45	879,186,345.91

45、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	1,086,494,608.43	897,555,392.72
差旅及交通费	29,236,548.10	16,838,731.51
服务费	132,572,340.78	95,089,464.89
折旧与摊销	73,558,453.40	63,575,949.11
培训与会议费	5,451,410.05	4,819,190.81
租赁费	71,627.18	1,965,601.45
办公费	888,854.80	518,351.12
招待费	3,798,689.52	200,581.94
其他	1,419,937.64	2,130,812.33
合计	1,333,492,469.90	1,082,694,075.88

46、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	17,952,977.73	25,803,560.36
其中：租赁负债利息费用	2,979,031.40	
减：利息收入	74,469,693.20	48,081,265.19
汇兑损益	-1,198,524.30	1,790,946.99
银行手续费等	4,679,929.47	3,062,385.26
合计	-53,035,310.30	-17,424,372.58

47、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
政府补助	15,175,753.10	24,751,544.67
增值税进项税加计抵减	22,479,709.25	15,653,251.16
代扣代缴手续费返还	4,805,879.72	3,466,008.71
增值税即征即退补贴收入	43,944,944.10	69,021,166.02
合计	86,406,286.17	112,891,970.56

48、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	-22,178,767.71	-2,104,732.33
处置长期股权投资产生的投资收益	1.00	1.00
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	9,727.22	6,767,250.90
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置其他债权投资取得的投资收益		
债务重组收益		
投资理财产品收益	5,935,404.10	5,543,805.16
合计	-16,233,635.39	10,206,324.73

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	-644,096.79	-2,753,646.63
债权投资减值损失		
其他债权投资减值损失		
长期应收款坏账损失		
应收票据坏账损失	-1,202,945.65	1,627,433.73
应收账款坏账损失	-14,321,870.23	-2,932,597.02
发放贷款及垫款减值损失	-9,286,845.13	3,562,081.28
合计	-25,455,757.80	-496,728.64

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失	-66,049.42	-10,644,330.65
四、投资性房地产减值损失		
五、固定资产减值损失		
六、工程物资减值损失		
七、在建工程减值损失		
八、生产性生物资产减值损失		
九、油气资产减值损失		
十、无形资产减值损失		
十一、商誉减值损失		-9,655,194.19
十二、合同资产减值损失	-1,186,093.45	-397,876.12
十三、其他		
合计	-1,252,142.87	-20,697,400.96

51、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
固定资产处置收益	29,663.38	44,396.26
合计	29,663.38	44,396.26

52、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
非货币性资产交换利得			
接受捐赠			
政府补助		1,669,800.00	
固定资产处置利得	69,237.83		69,237.83
其他	861,429.05	634,321.02	861,429.05
合计	930,666.88	2,304,121.02	930,666.88

计入当期损益的政府补助：

单位：元

补助项目	发放主体	发放原因	性质类型	补贴是否影响当年盈亏	是否特殊补贴	本期发生金额	上期发生金额	与资产相关/ 与收益相关
梅山保税港区创优创新补助资金	梅山保税港区	补助	因符合地方政府招商引资等地方性扶持政策而				1,550,000.00	与收益相关

			获得的补助					
2020 海淀区激励企业参与技术防疫专项支持资金	中关村科学城管委会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）				100,000.00	与收益相关
海淀区发改委员会赠送"体温快速检测系统"	海淀区发展和改革委员会	补助	因从事国家鼓励和扶持特定行业、产业而获得的补助（按国家级政策规定依法取得）				19,800.00	与收益相关

53、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
非货币性资产交换损失			
对外捐赠	7,985,860.41	5,773,935.10	7,985,860.41
非流动资产毁损报废损失	1,438,825.18	85,367.63	1,438,825.18
其他	666,335.74	253,339.55	666,335.74
合计	10,091,021.33	6,112,642.28	10,091,021.33

54、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	39,667,772.37	35,289,466.04
递延所得税费用	-9,098,107.04	-6,252,527.57
合计	30,569,665.33	29,036,938.47

(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	749,249,744.66
按法定/适用税率计算的所得税费用	74,924,974.44
子公司适用不同税率的影响	24,886,707.80
调整以前期间所得税的影响	408,076.23
非应税收入的影响	-14,272,509.11
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	20,795,330.66
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-9,117,771.93
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	26,435,598.66
税法规定研发支出可加计扣除的影响	-93,490,741.42

所得税费用	30,569,665.33
-------	---------------

55、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
收到政府专项资金	105,289,122.56	48,264,548.08
利息收入	74,469,693.20	48,081,265.19
其他	854,409.87	634,321.02
合计	180,613,225.63	96,980,134.29

(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
咨询及服务费	281,152,256.52	221,934,618.86
差旅及交通费	121,105,061.84	82,727,066.44
培训及会议费	144,127,319.48	83,486,132.43
租赁费	48,659,173.45	62,001,254.75
招待费	114,116,462.33	82,021,114.17
物业及水电汽费	38,701,371.55	28,059,440.87
办公费	21,459,694.95	16,985,880.94
广告及业务宣传费	107,643,123.45	58,884,510.13
聘请中介机构费用	8,930,219.96	9,730,556.59
通讯费	9,614,675.80	8,893,672.12
维修费	8,226,354.25	3,188,697.70
印刷费	771,356.27	5,871,082.04
招聘费	11,769,503.44	8,462,981.72
其他	72,395,214.15	58,483,655.51
合计	988,671,787.44	730,730,664.27

(3) 收到的其他与投资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
其他权益工具投资收益	109,332,953.14	
合计	109,332,953.14	

(4) 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
回购二级市场普通股	1,044,473,851.92	399,970,886.05
非公开发行股票直接费用		36,508,951.08
新租赁准则下支付的房屋租金	31,812,824.20	
员工期权行权代收代付个税差额	14,968,059.51	
回购离职人员限制性股票	7,603,080.00	2,046,886.00
合计	1,098,857,815.63	438,526,723.13

56、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：	--	--
净利润	718,680,079.33	381,365,418.23
加：资产减值准备	26,707,900.67	21,194,129.60
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	62,647,366.62	53,129,469.48
使用权资产折旧	35,627,117.99	
无形资产摊销	90,370,577.03	74,700,616.89
长期待摊费用摊销	4,771,058.82	6,238,953.50
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-29,663.38	-44,396.26
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	1,438,825.18	85,367.63
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	17,952,977.73	25,803,560.36
投资损失（收益以“-”号填列）	16,233,635.39	-10,206,324.73
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-8,583,119.12	-6,123,780.59
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-79,204,205.31	-128,746.98
存货的减少（增加以“-”号填列）	-44,567,323.03	-4,992,413.28
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-119,707,593.95	378,791,424.95
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	732,827,742.89	902,423,232.66
其他	146,185,457.07	53,894,326.21
经营活动产生的现金流量净额	1,601,350,833.93	1,876,130,837.67
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	3,979,772,902.54	4,752,080,658.77
减：现金的期初余额	4,752,080,658.77	2,229,631,249.87
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	-772,307,756.23	2,522,449,408.90

说明：其他为公司股权激励计划确认的费用146,185,457.07元。

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

单位：元

	金额
本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
其中：	--
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	
其中：	--
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	142,809,187.50
其中：	--
洛阳鸿业信息科技有限公司	142,809,187.50
取得子公司支付的现金净额	142,809,187.50

(3) 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	3,979,772,902.54	4,752,080,658.77
其中：库存现金	664,738.96	1,721,141.61
可随时用于支付的银行存款	3,973,539,549.89	4,750,359,517.16
可随时用于支付的其他货币资金	5,568,613.69	
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	3,979,772,902.54	4,752,080,658.77
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		

57、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	69,747,855.42	存在银行的保证金
应收票据	10,743,231.50	已背书且未终止确认
存货		
固定资产		
无形资产		
合计	80,491,086.92	--

58、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	--	--	308,149,343.80
其中：美元	24,813,966.08	6.3757	158,206,403.55
欧元	2,616,742.60	7.2197	18,892,096.54
港币	97,653,108.51	0.8176	79,841,181.52
新加坡元	1,785,664.90	4.7179	8,424,588.43
林吉特	2,475,883.66	1.5266	3,779,801.93
兹罗提	236,757.92	1.5717	372,120.46
印尼盾	4,100,894,909.91	0.0004	1,824,403.82
瑞典克朗	50,823,861.96	0.6367	32,359,552.91
英镑	516,963.50	8.6064	4,449,194.64
应收账款	--	--	31,892,252.45
其中：美元			
欧元	4,032,496.35	7.2197	29,113,413.90
港币			
新加坡元	210,682.10	4.7179	993,977.08
林吉特	589,461.72	1.5266	899,900.34
兹罗提	403,522.74	1.5717	634,230.38
印尼盾	563,592,574.00	0.0004	250,730.75
长期借款	--	--	
其中：美元			
欧元			
港币			
一年内到期的非流动负债			66,969.40
其中：欧元	9,275.88	7.2197	66,969.40

(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

公司在境外拥有若干子公司，重要的经营实体为MagiCAD Group Oy（芬兰）子公司，主要经营地为芬兰，记账本位币为欧元。

59、政府补助

(1) 政府补助基本情况

单位：元

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
支持企业稳定岗位资金	16,740,561.37	其他收益	725,051.51
南虹桥投资开发企业扶持资金	2,780,000.00	其他收益	1,700,000.00
"绿色建筑运营优化关键技术研发经费"	378,544.95	其他收益	101,950.70
西安大学生就业见习补贴	283,400.00	其他收益	153,000.00
绿色建筑 BIM 运营模型构建和质量评价技术研究经费	309,939.13	其他收益	214,547.76
岗位补贴、招用"三类残疾人"社会保险补贴	264,419.21	其他收益	264,419.21
北京市知识产权资助金（国家知识产权局专利局北京代办处）	15,000.00	其他收益	15,000.00
工会经费补助	4,395.00	其他收益	4,395.00
新增就业补贴结转	32,067.93	其他收益	32,067.93
收到高校毕业生带动就业补贴奖	9,948.00	其他收益	9,948.00
用人单位社保补贴	14,889.11	其他收益	14,889.11
留工补贴	900.00	其他收益	900.00
以工代训补贴	152,700.00	其他收益	152,700.00
收到技能提升补贴资金	365,400.00	其他收益	365,400.00
企业扶持资金	225,000.00	其他收益	225,000.00
新加坡永久共勉员工扶持资金	70,243.97	其他收益	70,243.97
对 2020 年在南岸区工业经济发展中作出贡献的企业进行表彰	50,000.00	其他收益	50,000.00
企业研发财政补助	721,550.00	其他收益	721,550.00
科技小巨人奖励	500,000.00	其他收益	500,000.00
新立项的 2021 年重大科技创新专项资金	1,000,000.00	其他收益	1,000,000.00
2021 年高新技术企业奖励奖金	100,000.00	其他收益	100,000.00
社保中心社保返还	15,744.32	其他收益	15,744.32
收到残疾人超比例奖励金（残保就业中心）	12,801.60	其他收益	12,801.60
2020 年度闵行区先进制造业政策扶持项目（第二批）拟拨付资金	50,000.00	其他收益	50,000.00
高新技术企业政策第二批（上海市闵行区科学技术委员会）	200,000.00	其他收益	200,000.00
企业项目扶持款	2,600,000.00	其他收益	2,600,000.00
企业研发补贴	583,000.00	其他收益	583,000.00
北企南迁政府补贴款	2,509,000.00	其他收益	2,509,000.00
失业保险费返还	9,243.98	其他收益	9,243.98
小微补贴收入	50,000.01	其他收益	50,000.01

国家高新技术企业认定奖补项目	100,000.00	其他收益	100,000.00
2021 年工业发展专项资金-市级企业技术中心称号奖励	300,000.00	其他收益	300,000.00
金融科技类企业落户支持和人才安置支持	1,500,000.00	其他收益	1,500,000.00
技能提升补贴	774,900.00	其他收益	774,900.00
陕西省科学技术厅高新技术企业认定补贴	50,000.00	其他收益	50,000.00

60、租赁

(1) 作为承租人

单位：元

项目	本期金额
租赁负债的利息费用	2,979,031.40
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的短期租赁费用	48,194,283.09
计入相关资产成本或当期损益的简化处理的低价值资产租赁费用（低价值资产的短期租赁费用除外）	
计入相关资产成本或当期损益的未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	
其中：售后租回交易产生部分	
转租使用权资产取得的收入	
与租赁相关的总现金流出	105,273,014.36
售后租回交易产生的相关损益	
售后租回交易现金流入	
售后租回交易现金流出	

本公司未纳入租赁负债计量的未来潜在现金流出主要来源于承租人已承诺但尚未开始的租赁。

本公司已承诺但尚未开始的租赁预计未来年度现金流出的情况如下：

单位：元

剩余租赁期	未折现租赁付款额
1 年以内	30,258,880.99
1 至 2 年	18,355,255.64
2 至 3 年	10,170,089.66
3 年以上	8,426,366.09
合计	67,210,592.38

(2) 作为出租人

1) 经营租赁

单位：元

项目	本期金额
经营租赁收入	696,892.45
其中：与未计入租赁收款额的可变租赁付款额相关的收入	

于资产负债表日后将收到的未折现的租赁收款额如下：

单位：元

剩余租赁期	未折现租赁收款额
1 年以内	230,621.97
合计	230,621.97

2) 融资租赁

无

(3) 执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》和《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》的影响

对于满足条件的由新冠肺炎疫情直接引发的租金减免、延期支付租金等租金减让，本公司选择按照《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》采用简化方法进行会计处理，本年度执行《新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定》和《关于调整<新冠肺炎疫情相关租金减让会计处理规定>适用范围的通知》无影响。

八、合并范围的变更

1、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：

(1) 投资设立子公司

报告期内，公司投资新设子公司广联达征信服务（海南）有限公司、北京水狸智能建筑科技有限公司、广联达数字科技（成都）有限公司、广联达数字科技（广州）有限公司，本期投资设立子公司具体信息如下：

1) 广联达征信服务（海南）有限公司由本公司控股子公司广联达数字科技（深圳）有限公司认缴设立，于 2021 年 04 月 21 日成立，取得海南省市场监督管理局核发《企业法人营业执照》，注册资本 5000.00 万元，注册地址：海南省海口市龙华区滨海街道 32 号复兴城 D2 区 1 楼-374。

2) 北京水狸智能建筑科技有限公司由本公司认缴设立，于 2021 年 07 月 12 日成立，取得北京市海淀区市场监督管理局核发《企业法人营业执照》，注册资本 3000.00 万元，注册地址：北京市海淀区东北旺西路 8 号院甲 18 号楼 1 层 126。

3) 广联达数字科技（成都）有限公司由本公司认缴设立，于 2021 年 07 月 14 日成立，取得新津县市场监督管理局核发《企业法人营业执照》，注册资本 1000.00 万元，注册地址：成都市新津区花源街道花源大道 555 号 1 栋 2 楼 201 号 A-58。

4) 广联达数字科技（广州）有限公司由本公司认缴设立，于 2021 年 07 月 21 日成立，取得广州市白

云区市场监督管理局核发《企业法人营业执照》，注册资本 10000.00 万元，注册地址：广州市白云区北太路1633号广州民营科技园科盛路8号配套服务大楼5层A505-375房。

(2) 清算子公司

报告期内，广西数字广联达招标投标公共服务平台有限公司、成都鸿业同行信息科技有限公司、广联达科技（上海）有限公司、深圳融思装配式建筑科技有限公司分别于2021年09月03日、2021年11月8日、2021年12月14日、2021年12月16日完成清算及注销手续，不再纳入合并范围。

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

(1) 企业集团的构成

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
				直接	间接	
广联达数字科技（上海）有限公司	上海	上海	软件研发、生产及销售	100.00%		非同一控制下合并
江西广联达科技有限公司	南昌	南昌	软件研发、生产及销售		100.00%	非同一控制下合并
北京广联达梦龙软件有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		非同一控制下合并
北京广联达筑梦科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产及销售		100.00%	出资设立
北京广联达天下科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产及销售		60.00%	出资设立
杭州擎洲软件有限公司	杭州	杭州	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		非同一控制下合并
Glodon International Pte Ltd. (新加坡)	新加坡	新加坡	软件研发、生产及销售	100.00%		出资设立
Glodon (USA) Software Technology Company, Inc. (美国)	美国	美国马里兰州	软件研发、生产及销售	100.00%		出资设立
武汉广联达三山软件技术有限公司	武汉	武汉	软件研发、生产及销售	40.00%		非同一控制下合并
Glodon (Hong Kong) Software Limited (香港)	香港	香港	软件研发、生产及销售	100.00%		出资设立
Glodon Technology Company S.a.r.l. (卢森堡)	卢森堡	卢森堡	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	出资设立
MagiCAD Group Oy (芬兰)	芬兰	芬兰	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	非同一控制下合并
MagiCAD Group AB (瑞典)	瑞典	瑞典	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	非同一控制下合并
MagiCAD Group Ltd (英国)	英国	英国	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	出资设立
Shapespark (波兰)	波兰	波兰	软件研发、生产、销售及技		100.00%	非同一控制下合

			术服务			并
Glodon Software SDN BHD (马来西亚)	马来西亚	马来西亚	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	出资设立
PT.GLODON TECHNICAL INDONESIA (印度尼西亚)	印度尼西亚	印度尼西亚	软件研发、生产、销售及技术服务		99.00%	出资设立
内蒙古广联达和利软件有限公司	呼和浩特	呼和浩特	软件应用服务	70.00%		出资设立
北京广联达筑业投资管理有限公司	北京	北京	投资咨询; 投资管理; 资产管理	100.00%		出资设立
北京合力建信管理咨询中心(有限合伙)	北京	北京	经济信息咨询		88.20%	出资设立
北京广联达创元投资中心(有限合伙)	北京	北京	投资咨询; 投资管理; 资产管理	99.85%	0.15%	出资设立
长兴启赋广联达投资管理合伙企业(有限合伙)	长兴	长兴	投资咨询; 投资管理; 资产管理		65.45%	出资设立
宁波广联达英诺投资管理合伙企业(有限合伙)	宁波	宁波	投资咨询; 投资管理; 资产管理		90.09%	出资设立
宁波梅山保税港区智装投资合伙企业(有限合伙)	宁波	宁波	实业投资、投资管理、投资咨询		55.14%	非同一控制下合并
北京广联达慧果科技有限公司	北京	北京	技术服务、技术转让、技术开发、技术推广、技术咨询;		70.00%	出资设立
北京广联达才良科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务		67.00%	出资设立
北京广联达小额贷款有限公司	北京	北京	在北京市范围内发放贷款	100.00%		出资设立
广州广联达小额贷款有限公司	广州	广州	货币金融服务	100.00%		出资设立
广联达商业保理有限公司	深圳	深圳	保付代理(非银行融资类)、担保业务(不含融资性担保业务及其他限制项目)、供应链管理	100.00%		出资设立
广联达数字科技(深圳)有限公司	深圳	深圳	数字技术开发; 计算机及网络软件技术开发、技术咨询、技术服务	60.00%		出资设立
北京广联达金融信息服务有限公司	北京	北京	金融信息服务		60.00%	出资设立
北京广联达征信有限公司	北京	北京	企业征信服务		60.00%	出资设立
广联达征信服务(海南)有限公司	海口	海口	企业征信服务		60.00%	出资设立
嘉兴广联达元点投资合伙企业(有限合伙)	嘉兴	嘉兴	实业投资、投资管理、投资咨询	99.52%	0.48%	出资设立
上海雄纵信息科技中心(有限合伙)	上海	上海	企业管理咨询, 商务咨询		100.00%	非同一控制下合并
上海誉常信息科技中心(有限合伙)	上海	上海	企业管理咨询, 商务咨询		100.00%	非同一控制下合并
上海标顶信息科技中心(有限合伙)	上海	上海	企业管理咨询, 商务咨询		100.00%	非同一控制下合并
北京广联达平方科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务	67.00%	33.00%	出资设立
北京广联达宜比木科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务	67.00%	33.00%	出资设立

北京广联达云图梦想科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务	67.00%	5.00%	出资设立
北京广联达正源兴邦科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		出资设立
广联达西安科技有限公司	西安	西安	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		出资设立
北京广联达易联电子商务有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务	85.00%	15.00%	非同一控制下合并
广联达雄安科技有限公司	保定	保定	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		出资设立
贵州广联数达科技有限公司	贵州	贵州	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		出资设立
广联达数字科技(海南)有限公司	海口	海口	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		出资设立
广联达数字科技(重庆)有限公司	重庆	重庆	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		出资设立
洛阳鸿业信息科技有限公司	洛阳	洛阳	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		非同一控制下合并
上海鸿业同行信息科技有限公司	上海	上海	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	出资设立
北京鸿业同行科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	出资设立
鸿业(广州)工程信息技术有限公司	广州	广州	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	出资设立
鸿业(深圳)信息技术服务有限公司	深圳	深圳	软件研发、生产、销售及技术服务		100.00%	出资设立
广联达数字科技(广州)有限公司	广州	广州	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		出资设立
广联达数字科技(成都)有限公司	成都	成都	软件研发、生产、销售及技术服务	100.00%		出资设立
北京水狸智能建筑科技有限公司	北京	北京	软件研发、生产、销售及技术服务	80.00%		出资设立

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为子公司武汉广联达三山软件技术有限公司的其他股东对公司控制关系的确认及签署的《保持一致行动确认函》等合作协议,公司能够决定被投资单位的财务和经营政策,并能据以从被投资单位的经营活动中获取利益,因此本公司对此类被投资单位能够实际控制。

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:

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体,控制的依据:

无

确定公司是代理人还是委托人的依据:

不适用

其他说明：

无

(2) 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
武汉广联达三山软件技术有限公司	60.00%	23,526,140.26	47,911,573.97	6,565,460.12
北京广联达云图梦想科技有限公司	28.00%	25,163,549.30	16,138,645.69	36,602,903.36

(3) 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
武汉广联达三山软件技术有限公司	188,214,617.26	565,693.75	188,780,311.01	177,837,877.49		177,837,877.49	162,897,248.98	706,714.73	163,603,963.71	112,019,140.67		112,019,140.67
北京广联达云图梦想科技有限公司	141,169,704.04	66,612.23	141,236,316.27	7,032,074.17		7,032,074.17	108,166,207.55	89,100.83	108,255,308.38	6,282,289.32		6,282,289.32

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
武汉广联达三山软件技术有限公司	199,473,684.61	39,210,233.77	39,210,233.77	52,983,626.79	168,301,838.82	41,245,132.98	41,245,132.98	73,175,046.67
北京广联达云图梦想科技有限公司	112,583,568.30	89,868,214.14	89,868,214.14	90,553,602.63	82,514,038.38	65,392,197.13	65,392,197.13	62,647,632.66

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

1) 根据2020年11月公司与天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）、北京小广久垚企业管理合

合伙企业（有限合伙）签署《关于天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）及北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）参股广联达数字科技（深圳）有限公司之增资协议》约定广联达数字科技（深圳）有限公司以人民币 6 亿元作为增资前估值，引入天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）和北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）作为投资者，其中天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）拟出资人民币 3.5 亿元，北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）拟出资人民币 0.5 亿元。

报告期内，广联达数字科技（深圳）有限公司分别收到天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）和北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）28,875.00万元4,125.00万元。截至2021年12月31日止，天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）已累计出资3.5亿元、北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）已累计出资0.5亿元。

2) 2021年2月，本公司将全资子公司北京广联达斑马科技有限公司的股权全部转让给本公司之全资子公司北京广联达创元投资中心（有限合伙），股权转让完成后，北京广联达斑马科技有限公司由本公司的二级公司变为三级公司。2021年6月，北京广联达斑马科技有限公司引入个人投资者黄才良，北京广联达创元投资中心（有限合伙）认缴出资4,000.00万元，占比67.0017%，黄才良认缴出资1,970.00万元，占比32.9983%，北京广联达斑马科技有限公司更名为北京广联达才良科技有限公司，注册资本变更为5,970.00万元。

（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

	广联达数字科技（深圳）有限公司
购买成本/处置对价	330,000,000.00
--现金	330,000,000.00
--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	329,781,364.98
差额	218,635.02
其中：调整资本公积	218,635.02
调整盈余公积	
调整未分配利润	

3、在合营安排或联营企业中的权益

（1）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		
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润		
--其他综合收益		
--综合收益总额		
联营企业：	--	--
投资账面价值合计	325,805,229.11	255,463,384.90
下列各项按持股比例计算的合计数	--	--
--净利润	-22,178,767.71	-2,104,732.33
--其他综合收益		
--综合收益总额	-22,178,767.71	-2,104,732.33

(2) 合营企业或联营企业发生的超额亏损

单位：元

合营企业或联营企业名称	累积未确认前期累计的损失	本期未确认的损失（或本期分享的净利润）	本期末累积未确认的损失
标信智链（杭州）科技发展有限公司		547,640.27	547,640.27
杭州筑峰科技有限公司		1,238,367.77	1,238,367.77

十、与金融工具相关的风险

本公司从事风险管理的目标是在风险和收益之间取得平衡，将风险对经营业绩的负面影响降至最低，使股东权益最大化。基于该风险管理目标，本公司风险管理的基本策略是确认和分析面临的各种风险，建立适当的风险承受底线和进行风险管理，并及时可靠地对各种风险进行监督，将风险控制在限定范围内。

本公司在日常活动中面临各种与金融工具相关的风险，主要包括信用风险、市场风险及流动风险。

1、信用风险

信用风险是指金融工具的一方不履行义务，造成另一方发生财务损失的风险。本公司的信用风险主要来自应收款项。为控制信用风险，本公司分别采取了以下措施：

(1) 应收账款

本公司定期或不定期对采用信用方式交易的客户进行信用评估。根据信用评估结果，本公司选择与经认可的且信用良好的客户进行交易；公司按月进行应收款检视，严控回款周期，以确保不会面临重大坏账风险。

(2) 其他应收款

其他应收款主要系应收押金保证金等，公司对此等款项与相关经济业务一并管理并持续监控，以确
保不会面临重大坏账风险。

（3）发放贷款及垫款

贷款及垫款的业务品种有保理、小贷等。公司对此类业务坚持小额、分散原则，控制信贷额度，降
低信贷发放的集中度，尽量分散风险。严把源头，做好客户准入，根据信用分析的结果，谨慎筛选客户，
合理回避风险。不发放信用贷款，落实担保，追加第二还款来源，进而降低风险。制定配套管理制度，
明确业务流程执行规范，采取有效的风控技术，严控贷前调查、贷中审查、贷后检查质量，力求有效控
制风险。同时，设计风险预警机制，采取风险补偿策略。

2、市场风险

金融工具的市场风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场价格变动而发生波动的风险，
包括利率风险、外汇风险和其他价格风险。

（1）利率风险

利率风险，是指金融工具的公允价值或未来现金流量因市场利率变动而发生波动的风险。本公司无
银行借款，该风险对公司影响较小，

此外，针对于公司的小额贷款业务，从建立健全利率定价机制着手，设置不同档位的利率，针对不
同客户进行风险定价，以规避利率风险。

（2）外汇风险

汇率变动而发生波动的风险。本公司面临的汇率变动风险主要与外币货币性资产和负债有关。基于
内部风控管理要求，一是出口收汇额及时结汇；二是择机通过内保外贷方式进行境外融资，对冲外币货
币性资产，控制净风险敞口；三是适时开展远期结汇业务，锁定汇率。通过前述措施，本公司将汇率变
动风险控制可在可接受范围内。

2021年12月31日公司外币金融资产和外币金融负债列示详见本附注“七、（58）外币货币性项目”。

（3）其他价格风险

公司谨慎判断权益投资可能存在的价格风险，区别不同情况，采取相应的应对措施。

3、流动性风险

流动风险，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。
公司的策略是确保拥有充足的现金以偿还到期债务。流动性风险由本公司的财务部门集中控制。财务部
门通过监控现金余额与对未来6个月现金流量的滚动预测，确保公司在所有合理预测的情况下拥有充足的

资金保证。

本公司各项金融负债以未折现的合同现金流量按到期日列示如下：

项目	期末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款					
应付票据					
应付账款	267,974,278.88				267,974,278.88
其他应付款	343,499,562.33				343,499,562.33
一年内到期的长期借款	29,182,690.77				29,182,690.77
合计	640,656,531.98				640,656,531.98

项目	上年年末余额				
	1 年以内	1-2 年	2-5 年	5 年以上	合计
短期借款	3,000,000.00				3,000,000.00
应付票据	36,400.00				36,400.00
应付账款	94,982,481.62				94,982,481.62
其他应付款	382,552,432.62				382,552,432.62
一年内到期的长期借款	77,466.08				77,466.08
合计	480,648,780.32				480,648,780.32

十一、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

本公司实际控制人为刁志中先生，报告期末，刁志中先生持有本公司股权比例为15.98%。

本企业最终控制方是刁志中。

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
北京广联达元是科技有限公司	联营企业

上海智建美住科技有限责任公司	受本公司实际控制人实际控制的企业、联营企业
海南广联达正源兴邦科技有限公司 ^(注1)	原联营企业
瑞森新建筑有限公司	联营企业
北京华清聚能源管理有限责任公司	联营企业
北京云建信科技有限公司	联营企业
中核弘盛智能科技有限公司	联营企业
杭州筑峰科技有限公司	联营企业
北京斯帝慕信息技术有限公司 ^(注2)	原联营企业
洛阳鸿业迪普信息技术有限公司	联营企业
北京广泰联合科技有限公司	联营企业
一联易招科技（上海）有限公司	联营企业

其他说明

注1、海南广联达正源兴邦科技有限公司已于2021年11月29日注销。

注2、北京斯帝慕信息技术有限公司系公司原联营企业，2021年5月公司子公司北京鸿业同行科技有限公司将其持有的北京斯帝慕信息技术有限公司股权转让给自然人股东任斌年，导致本年度股权稀释。

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
袁正刚	本公司董事、总裁
王爱华	本公司董事、高级副总裁
刘谦	本公司董事、高级副总裁
何平	本公司董事、高级副总裁、财务总监
吴佐民	本公司董事
郭新平	本公司独立董事
马永义	本公司独立董事
柴敏刚	本公司独立董事
王金洪	本公司监事会主席
廖良汉	本公司监事
王宁	本公司职工监事
李树剑	本公司高级副总裁、董事会秘书
云浪生	本公司高级副总裁
只飞	本公司高级副总裁
汪少山	本公司高级副总裁
和福兴远资产管理（天津）有限公司	受本公司实际控制人控制的企业
博锐尚格科技股份有限公司 ^注	关键管理人员施加重大影响其他企业
宁波广济惠融投资管理合伙企业（有限合伙）	受本公司实际控制人控制的企业
天津惠达融创投资管理合伙企业（有限合伙）	公司高管为其主要合伙人的企业
天津广济兴远企业管理有限公司	受本公司实际控制人控制的企业
考拉昆仑信用管理有限公司	关键管理人员任职的企业

中关村海绵城市工程研究院有限公司	关键管理人员任职的企业
北京鸿翔远成科技有限公司	关键管理人员任职的企业
北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）	受本公司实际控制人控制的企业
天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）	受本公司实际控制人控制的企业
江苏智建美住智能建筑科技有限公司	受本公司实际控制人控制的企业、联营企业
北京数建创想科技发展有限公司（有限合伙）	受本公司实际控制人控制的企业
北京智建美住科技有限责任公司	受本公司实际控制人控制的企业、联营企业
北京广惠数创工程管理技术服务有限公司	关键管理人员任职的企业
天津尺寸有度企业管理合伙企业（有限合伙）	受本公司实际控制人直系亲属控制的企业

注：博锐尚格科技股份有限公司为公司原关键管理人员贾晓平实施重大影响的企业，贾晓平已于2020年4月从公司离职，公司与博锐尚格科技股份有限公司自2021年不再具有关联关系。

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
北京广联达元是科技有限公司	技术服务费			否	1,566,037.69
海南广联达正源兴邦科技有限公司	技术服务费			否	163,805.00
瑞森新建筑有限公司	工程总包服务	100,644,787.23	0.00	否	66,689,953.72
北京云建信科技有限公司	采购商品	1,554,336.29	0.00	否	
北京广惠数创工程管理技术服务有限公司	技术服务费	2,369,811.26	0.00	否	
洛阳鸿业迪普信息技术有限公司	技术服务费	159,811.32	0.00	否	

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
上海智建美住科技有限责任公司	销售佣金	227,951.07	244,608.29
上海智建美住科技有限责任公司	销售商品	59,911.51	
瑞森新建筑有限公司	服务费	694,653.78	
瑞森新建筑有限公司	销售商品	289,959.28	
洛阳鸿业迪普信息技术有限公司	技术服务费		28,301.89
北京华清聚能能源管理有限责任公司	服务收入	32,935.84	10,662.74
北京斯帝慕信息技术有限公司	业务培训收入		9,433.96
北京斯帝慕信息技术有限公司	销售商品	1,275,949.68	
北京斯帝慕信息技术有限公司	服务费	981,467.61	

(2) 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
博锐尚格科技股份有限公司	房屋		276,056.31
北京广联达元是科技有限公司	房屋	76,497.08	85,250.47
上海智建美住科技有限责任公司	房屋	42,065.12	36,072.53
北京中房讯采电子商务有限公司	房屋		27,126.61

(3) 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
北京华清聚能能源管理有限责任公司	固定资产转出		2,919.25

(4) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	24,575,140.61	26,364,835.86
关键管理人员股份支付	4,440,787.00	4,428,778.32

6、关联方应收应付款项**(1) 应收项目**

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	北京斯帝慕信息技术有限公司			5,735,209.47	781,864.45
应收账款	洛阳鸿业迪普信息技术有限公司			30,000.00	1,500.00
预付款项	洛阳鸿业迪普信息技术有限公司			438,962.28	

(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
应付账款	瑞森新建筑有限公司	43,382,731.54	8,200,251.71
应付账款	上海智建美住科技有限责任公司	4,777,649.66	
其他应付款	天津尺寸有度企业管理合伙企业（有限合伙）	5,837,151.67	

7、其他

天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）、北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）对公司全资子公司广联达数字科技（深圳）有限公司进行增资，其中天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）拟出资人民币 3.5 亿元，北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）拟出资人民币 0.5 亿元，增资完成后，天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）将持有广联达数字科技（深圳）有限公司 35% 的股权，北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）将持有广联达数字科技（深圳）有限公司 5% 的股权，详见本附注“九、（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”。

十二、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	5,710,000.00
公司本期行权的各项权益工具总额	10,091,430.00
公司本期失效的各项权益工具总额	348,000.00
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	2018 年首次授予股票期权的行权价格：27.22 元/股，1 年；2018 年首次预留股票期权行权价格：37.58 元/股，2 年；2020 年股票期权的行权价格为 55.39 元/股，3 年；2021 年限制性股票授予价格为每股 30.48 元，4 年
公司期末发行在外的其他权益工具行权价格的范围和合同剩余期限	2018 年首次限制性股票授予价格：13.61 元/股，1 年；2018 年首次预留限制性股票授予价格：18.79 元/股，2 年；2020 年限制性股票授予价格：34.91 元/股，3 年；2021 年限制性股票授予价格为每股 30.48 元，4 年

其他说明：

（1）2018年股票期权与限制性股票激励计划

根据公司2018年10月25日召开的2018年度第一次临时股东大会决议通过的《关于〈2018年股票期权与限制性股票激励计划〉（草案）及其摘要的议案》和《关于〈2018年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》，同意向激励对象定向发行本公司A股普通股，授予权益总计2,020万份，约占本激励计划草案公告时公司总股本111,936.1939万股的1.80%，其中首次授予1,710万份，占本激励计划拟授出权益总数的84.65%，占本激励计划草案公告时公司股本总额111,936.1939万股的1.53%；预留310万份，占本激励计划拟授出权益总数的15.35%，占本激励计划草案公告时公司股本总额111,936.1939万股的0.28%。

股票期权激励计划：公司拟向激励对象授予1,200万份股票期权，约占本激励计划草案公告时公司总股本111,936.1939万股的1.07%。其中首次授予990万份，约占本激励计划草案公告时公司总股本111,936.1939万股的0.88%；预留210万份，约占本激励计划草案公告时公司总股本111,936.1939万股的

0.19%，预留部分占本次授予股票期权总额的17.50%。每份股票期权在满足行权条件的情况下，拥有在有效期内以行权价格购买1股公司股票的权利。

限制性股票激励计划：公司拟向激励对象授予820万股限制性股票，占本激励计划草案公告时公司股本总额111,936.1939万股的0.73%。其中首次授予720万股，占本激励计划草案公告时公司股本总额111,936.1939万股的0.64%；预留100万股，占本激励计划草案公告时公司股本总额111,936.1939万股的0.09%，预留部分占本次授予限制性股票总额的12.20%。公司在全部有效期内的股权激励计划所涉及的标的股票总数累计未超过公司股本总额的10%。

首次授予股票期权的行权价格为27.22元/股，限制性股票的首次授予价格为13.61元/股。预留期权的行权价格为37.58元/股，预留限制性股票的授予价格为18.79元/股。

（2）2020年股票期权与限制性股票激励计划

根据公司2018年10月25日召开的2018年度第一次临时股东大会决议通过的《关于〈2018年股票期权与限制性股票激励计划〉（草案）及其摘要的议案》和《关于〈2018年股票期权与限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》，本激励计划拟向激励对象授予权益总计625.30万份，涉及的标的股票种类为A股普通股，约占本激励计划草案公告时公司总股本118,460.4348万股的0.5279%。其中首次授予620.30万份，约占本激励计划拟授出权益总数的99.2004%，约占本激励计划草案公告时公司股本总额118,460.4348万股的0.5236%；预留5.00万股，约占本激励计划拟授出权益总数的0.7996%，约占本激励计划草案公告时公司股本总额118,460.4348万股的0.0042%。

股票期权激励计划：公司拟向激励对象授予123.50万份股票期权，约占本激励计划草案公告时公司总股本118,460.4348万股的0.1043%。每份股票期权在满足行权条件的情况下，拥有在有效期内以行权价格购买1股公司股票的权利。

限制性股票激励计划：公司拟向激励对象授予501.80万股限制性股票，约占本激励计划草案公告时公司股本总额118,460.4348万股的0.4236%。其中首次授予496.80万股，约占本激励计划草案公告时公司总股本118,460.4348万股的0.4194%，约占本次授予限制性股票总量的99.0036%；预留5.00万股，约占本激励计划草案公告时公司总股本118,460.4348万股的0.0042%，约占本次授予限制性股票总量的0.9964%。

（3）2021年限制性股票激励计划

根据公司2021年9月1日召开的2021年度第一次临时股东大会通过的《关于〈2021年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》和《关于〈2021年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》，本激励计划拟授予的限制性股票数量为571.00万股，约占本激励计划草案公告时公司股本总额118,741.9568万股的0.4809%。其中实际向345人完成首次授予限制性股票544.09万股，授予价格为30.48元/股，实际向2人完成暂缓授予限制性股票22万股，授予价格为30.48元/股。

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	详见以下说明
可行权权益工具数量的确定依据	公司根据在职激励对象对应的权益工具、未来年度公司业绩的预测等情况进行确定
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	232,021,398.66
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	146,185,457.07

其他说明

(1) 2018年股票期权与限制性股票激励计划

首次授予股票期权的行权价格的确定方法：

首次授予股票期权行权价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：

1) 本激励计划草案公告前 1 个交易日公司股票交易均价（前 1 个交易日股票交易总额/前 1 个交易日股票交易总量），为每股 24.85 元；

2) 本激励计划草案公告前 120 个交易日的公司股票交易均价（前 120 个交易日股票交易总额/前 120 个交易日股票交易总量），为每股 27.22 元。

预留股票期权的行权价格的确定方法：

预留股票期权在每次授予前，须召开董事会审议通过相关议案，并披露授予情况。预留股票期权的行权价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：

1) 预留股票期权授予董事会决议公布前 1 个交易日的公司股票交易均价；

2) 预留股票期权授予董事会决议公布前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一。

首次授予部分限制性股票的授予价格的确定方法：

首次授予部分限制性股票的授予价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：

1) 本激励计划草案公告前 1 个交易日公司股票交易均价（前 1 个交易日股票交易总额/前 1 个交易日股票交易总量）每股 24.85 元的 50%，为每股 12.43 元；

2) 本激励计划草案公告前 120 个交易日公司股票交易均价（前 120 个交易日股票交易总额/前 120 个交易日股票交易总量）每股 27.22 元的 50%，为每股 13.61 元。

预留限制性股票的授予价格的确定方法：

预留限制性股票在每次授予前，须召开董事会审议通过相关议案，并披露授予情况。预留限制性股

票授予价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：

1) 预留限制性股票授予董事会决议公布前 1 个交易日的公司股票交易均价的 50%；

2) 预留限制性股票授予董事会决议公布前 20 个交易日、60 个交易日或者 120 个交易日的公司股票交易均价之一的 50%。激励计划对公司经营业绩的影响：

股票期权公司按照相关估值工具确定授予日股票期权的公允价值，并最终确认本计划的股份支付费用，该等费用将在本计划的实施过程中按行权比例摊销。由本激励计划产生的激励成本将在经常性损益中列支。

限制性股票成本在生效等待期内摊销，从而对公司的经营业绩造成一定影响。

每股限制性股票的成本=授予日股票价格-授予价格，对于董事、高级管理人员，由于其在任职期间每年转让的股份不得超过其所持有本公司股份总数的 25%，需要承担限制性股票解除限售但不能转让的限制，

对应一定的限制成本，因此限制性股票公允价值=授予日收盘价-董事高管转让限制单位成本。

(2) 2020 年股票期权与限制性股票激励计划

股票期权的行权价格的确定方法：

本次股票期权行权价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：

1) 本激励计划草案公告前 1 个交易日公司股票交易均价（前 1 个交易日股票交易总额/前 1 个交易日股票交易总量）73.85 元/股的 75%，为每股 55.39 元；

2) 本激励计划草案公告前 120 个交易日的公司股票交易均价（前 120 个交易日股票交易总额/前 120 个交易日股票交易总量）68.58 元/股的 75%，为每股 51.43 元。

本次限制性股票的授予价格的确定方法：

本次限制性股票的授予价格为回购均价 69.82 元/股的（采用四舍五入保留两位数）的 50%，为 34.91 元/股。

激励计划对公司经营业绩的影响：

股票期权费用的摊销方法公司按照相关估值工具确定授予日股票期权的公允价值，并最终确认本计划的股份支付费用，该等费用将在本计划的实施过程中按行权比例摊销。由本激励计划产生的激励成本将在经常性损益中列支。

限制性股票费用的摊销方法公司依据会计准则的相关规定，确定授予日限制性股票的公允价值，并最终确认本计划的股份支付费用，该等费用将在本计划的实施过程中按解除限售比例进行分期确认。由本激励计划产生的激励成本将在经常性损益中列支。

(3) 2021 年限制性股票激励计划

限制性股票的授予价格的确定方法：

本次限制性股票的授予价格不低于股票票面金额，且不低于下列价格较高者：

1) 本激励计划草案公告前 1 个交易日公司股票交易均价（前 1 个交易日股票交易总额/前 1 个交易日股票交易总量）每股 57.06 元的 50%，为每股 28.53 元；

2) 本激励计划草案公告前 20 个交易日公司股票交易均价（前 20 个交易日股票交易总额/前 20 个交易日股票交易总量）每股 60.95 元的 50%，为每股 30.48 元。

3、股份支付的修改、终止情况

（1）股份支付的修改情况

根据公司第四届董事会第十九次会议审议通过《关于调整 2018 年股权激励计划首次授予股票期权行权价格的议案》，因公司于 2019 年 5 月 14 日实施了 2018 年年度权益分派方案，将 2018 年度股权激励计划首次授予股票期权的行权价格由 27.22 元/股调整为 27.02 元/股。

根据公司第五届董事会第一次会议审议通过《关于调整 2018 年股权激励计划首次及预留授予股票期权行权价格的议案》，因公司于 2020 年 5 月 7 日实施了 2019 年年度权益分派方案，将 2018 年度股权激励计划首次授予股票期权的行权价格由 27.02 元/股调整为 26.92 元/股，预留授予股票的行权价格由 37.58 元/股调整为 37.48 元/股。

根据公司第五届董事会第十一次会议审议通过《关于调整 2018 年股票期权与限制性股票激励计划首次及预留授予股票期权行权价格的议案》及《关于调整 2020 年股票期权与限制性股票激励计划股票期权行权价格的议案》，因公司于 2021 年 4 月 26 日实施了 2020 年度权益分派方案，将 2018 年度股权激励计划首次授予股票期权的行权价格由 26.92 元/股调整为 26.67 元/股；预留授予股票期权的行权价格由 37.48 元/股调整为 37.23 元/股；将 2020 年度股权激励计划股票期权的行权价格由 55.39 元/股调整为 55.14 元/股。

（2）股份支付的终止情况

根据公司第四届董事会第二十二次会议审议通过《关于注销部分股票期权的议案》，按照公司《关于向激励对象首次授予股票期权与限制性股票的议案》，对激励对象离职不再具备激励对象资格，其已获授但尚未行权的股票期权共计 592,200 份予以注销。

根据公司 2019 年度股东大会审议通过《关于回购注销部分限制性股票的议案》，按照公司《关于向激励对象首次授予股票期权与限制性股票的议案》、《关于向激励对象授予预留股票期权与限制性股票的议案》，对激励对象离职不再满足激励对象条件，故将其持有的已获授尚未解除限售的限制性股票共计 135,400 股予以回购注销。

根据公司第五届董事会第八次会议审议通过《关于注销/回购注销 2018 年股票期权与限制性股票激励

计划中部分股票期权/限制性股票的议案》，按照公司《关于向激励对象首次授予股票期权与限制性股票的议案》，对激励对象离职不再具备激励对象资格，其已获授但尚未行权的股票期权共计 449,360 份予以注销。

根据公司2020年度股东大会审议通过《关于回购注销2018年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》、《关于回购注销2020年股票期权与限制性股票激励计划中部分限制性股票的议案》，按照公司《关于向激励对象首次授予股票期权与限制性股票的议案》、《关于向激励对象授予预留股票期权与限制性股票的议案》、《关于向2020年股票期权与限制性股票激励计划激励对象授予股票期权与限制性股票的议案》，对激励对象离职不再满足激励对象条件，故将其持有的已获授尚未解除限售的限制性股票共计 256,000股予以回购注销。

十三、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

(1) 金融担保

1) 与中国建设银行股份有限公司深圳市分行合作及担保

为更好地拓展公司金融科技业务，子公司广联达商业保理有限公司（以下简称“商业保理公司”）与中国建设银行股份有限公司深圳市分行(以下简称“建行深圳分行”)开展金融科技业务合作。商业保理公司通过向建行深圳分行提供数据风控模型及推荐模型筛选出的申贷供应商，协助建行提升平台云贷业务审批效率和资产质量，解决小微企业融资难题，共同为建筑产业链中的小微企业提供更好的金融服务。在开展该业务合作的起步阶段，为满足建行深圳分行对金融科技业务先期合作的要求，本次业务合作将由商业保理公司、广州广联达小额贷款有限公司、北京广联达小额贷款有限公司优先承担差额补足义务，承诺债务人在债权到期日无法按约及时足额偿付时，作为承诺人按期足额偿还；子公司广联达数字科技（深圳）有限公司（以下简称“深圳数科”）、北京广联达金融信息服务有限公司、北京广联达征信有限公司向建行深圳分行提供连带责任保证担保；商业保理公司提供保证金质押担保。上述 6 家子公司的差额补足义务、连带责任保证担保及保证金质押担保合计不超过人民币 20,000万元。目前合作及担保情况如下：

单位：万元

担保对象名称	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕
商业保理公司推荐 的申贷客户	20,000	2020-12-17	2,956.38	质押	同实际授信合同期间	否

2) 与中国银行股份有限公司深圳中心区支行合作及担保

深圳数科与中国银行股份有限公司深圳中心区支行（以下简称“中行深圳中心区支行”）于2021年7月21日签订个人经营贷系列产品业务，深圳数科承诺为其向中行股份有限公司深圳中心区支行推荐的借款人的贷款业务提供连带责任保证、保证金质押担保，双方的合作额度最高不超过人民币 5,000万元。目前合作及担保情况如下：

单位：万元

担保对象名称	担保额度	实际发生日期	实际担保金额	担保类型	担保期	是否履行完毕
深圳数科推荐的个人经营贷申贷客户	5,000	2021-7-21	2,217.00	质押	同实际授信合同期间	否

（2）金融整合协议

为充分发挥广联达数字金融平台的业务优势，促进广联达金融业务发展，公司2020年11月以深圳数科为主体，通过增资扩股方式引入天津和福高鑫企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“和福高鑫”）和北京小广久垚企业管理合伙企业（有限合伙）（以下简称“小广久垚”）作为投资者，以充实资本实力，全面提升公司金融业务的平台价值和品牌价值，有效保障金融业务与其他业务的风险隔离，不断优化向全行业输出金融服务的能力。

深圳数科以人民币6亿元作为增资前估值，和福高鑫出资人民币 3.5 亿元，小广久垚出资人民币 0.5 亿元。增资完成后，广联达将持有深圳数科 60%的股权，和福高鑫将持有深圳数科 35%的股权，小广久垚将持有深圳数科 5%的股权。

截至报告期末，和福高鑫和小广久垚已按增资协议规定分别向深圳数科完成全部出资款3.5亿元和0.5亿元。

十四、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

根据2022年3月25日召开的第五届董事会第十次会议审议通过《关于2021年度利润分配预案的议案》，公司2021年度的利润分配预案为以2022年内实施利润分配方案时股权登记日的总股本为基数（不含公司已回购但未注销的股份数量），向全体股东每10股派发现金股利3.00元（含税），不进行资本公积金转增股本。

单位：元

拟分配的利润或股利	357,090,405.90
经审议批准宣告发放的利润或股利	0.00

2、其他资产负债表日后事项说明

(1) 根据 2022年3月25日召开的第五届董事会第二十次会议审议通过的《关于申请银行授信额度的议案》，公司拟向多家银行申请总额不超过 9 亿元人民币的综合授信额度，额度有效期（提款期）为 1 年，担保方式为信用，融资类型包括且不限于流动资金贷款、保函、银行承兑汇票、信用证等。

(2) 根据 2022年3月25日召开的第五届董事会第二十次会议审议通过的《关于使用自有闲置资金进行委托理财的议案》，同意公司及子公司在不影响正常经营活动的情况下，本着安全、谨慎、效益的投资原则，使用最高额度为 6 亿元人民币的自有闲置资金进行委托理财。

(3) 根据 2022年3月25日召开的第五届董事会第二十次会议审议通过的《关于使用自有闲置资金进行证券投资的议案》，同意公司及子公司在充分保障日常经营性资金需求、不影响正常生产经营并有效控制风险的前提下，使用最高额度不超过（含）人民币4亿元的自有闲置资金进行证券投资。

(4) 2022年3月2日，本公司与控股子公司武汉广联达三山软件技术有限公司（以下简称“武汉三山”）个人股东付永晖、邓江东签署股权转让协议，以武汉三山2021年12月31日全部股东权益评估价值为基础，受让付永晖、邓江东持有的武汉三山60%股权。根据北京中天华资产评估有限责任公司出具的中天华资评报字[2022]第10068号《评估报告》，武汉三山全部股东权益价值33,296.56万元，经协商，双方确认武汉三山全部股东权益价值31,300.00万元。本次股权转让交割完毕后，武汉三山将成为本公司的全资子公司。

(5) 公司持有Ming Yuan Cloud Group Holdings Limited（明源云集团控股有限公司，以下简称“明源云集团”，股票代码0909.HK）1,671.68万股（原持有2,002.78万股，2021年6月通过二级市场集中竞价卖出331.1万股），明源云集团于2020年9月在香港联交所上市，公司将该笔投资计入其他权益工具进行核算。明源云集团2021年12月31日的收盘价为每股17.76港元，本报告出具前最近一个交易日（2022年3月24日）的收盘价为每股10.98港元，公司在综合考虑其收盘价和锁定期的基础上，使用股价模型确认其公允价值。

(6) 公司持有北京京城佳业物业股份有限公司（以下简称“京城佳业”，股票代码2210.HK）513.24万股，公司将该笔投资计入其他权益工具投资进行核算。京城佳业12月31日收盘价4.92港元，本报告出具前最近一个交易日（2022年3月24日）的收盘价为每股4.60港元，公司在综合考虑其收盘价和锁定期的基础上，使用股价模型确认其公允价值。

(7) 公司持有筑友智造科技集团有限公司（以下简称“筑友科技”，股票代码0726.HK）30,000.00万股，公司将该笔投资计入其他权益工具投资进行核算。筑友科技12月31日收盘价0.74港元，本报告出具前最近一个交易日（2022年3月24日）的收盘价为每股0.68港元，公司在综合考虑其收盘价和锁定期的基

基础上，使用股价模型确认其公允价值。

(8) 公司于2022年3月25日召开第五届董事会第二十次会议、第五届监事会第十七次会议，审议通过《关于变更募集资金用途的议案》，拟调整原募集资金使用计划，不再使用本次募集资金投向

“BIMDeco装饰一体化平台项目”，将该项目剩余的募集资金21,184.87万元将变更为投向“BIM设计专业软件项目”。该事项尚需提交公司2021年度股东大会审议。

十五、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

(1) 应收账款分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款										
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	370,209,051.98	100.00%	31,070,106.22	8.39%	339,138,945.76	290,191,441.84	100.00%	21,583,578.13	7.44%	268,607,863.71
其中：										
账龄组合	370,209,051.98	100.00%	31,070,106.22	8.39%	339,138,945.76	290,191,441.84	100.00%	21,583,578.13	7.44%	268,607,863.71
合计	370,209,051.98	100.00%	31,070,106.22	8.39%	339,138,945.76	290,191,441.84	100.00%	21,583,578.13	7.44%	268,607,863.71

按组合计提坏账准备：账龄组合

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1年以内	285,145,742.16	14,257,287.11	5.00%
1至2年	37,501,516.83	3,750,151.68	10.00%
2至3年	37,225,071.11	7,445,014.22	20.00%
3至4年	9,438,137.35	4,719,068.68	50.00%
4年以上	898,584.53	898,584.53	100.00%
合计	370,209,051.98	31,070,106.22	--

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

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1年以内（含1年）	285,145,742.16
1至2年	37,501,516.83
2至3年	37,225,071.11
3年以上	10,336,721.88
3至4年	9,438,137.35
4至5年	898,584.53
5年以上	
合计	370,209,051.98

(2) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	21,583,578.13	11,358,331.62		1,871,803.53		31,070,106.22
合计	21,583,578.13	11,358,331.62		1,871,803.53		31,070,106.22

(3) 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	1,871,803.53

应收账款核销说明：

本公司经审批后核销长期未回款的应收账款28笔，共计金额1,871,803.53元。

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	占应收账款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
客户 1	7,516,513.76	2.03%	375,825.69
客户 2	6,969,508.82	1.88%	708,452.34
客户 3	6,205,679.09	1.68%	676,549.12
客户 4	5,973,761.92	1.61%	370,241.22
客户 5	5,492,039.03	1.48%	367,852.49
合计	32,157,502.62	8.68%	--

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利	15,735,484.67	
其他应收款	65,760,508.33	54,211,129.99
合计	81,495,993.00	54,211,129.99

(1) 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
武汉广联达三山软件技术有限公司	15,735,484.67	
合计	15,735,484.67	

说明：公司子公司武汉广联达三山软件技术有限公司于2021年12月31日召开2021年股东会决议分红39,338,711.67元，其中本公司享有15,735,484.67元。

(2) 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
押金及保证金	28,691,636.58	23,764,057.25
期权行权资金	42,824,002.00	33,672,116.80
其他	173,405.81	1,873,708.86
合计	71,689,044.39	59,309,882.91

2) 坏账准备计提情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2021年1月1日余额	5,098,752.92			5,098,752.92
2021年1月1日余额在本期	—	—	—	—
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				

--转回第一阶段				
本期计提	1,248,828.14			1,248,828.14
本期转回				
本期转销				
本期核销	419,045.00			419,045.00
其他变动				
2021 年 12 月 31 日余额	5,928,536.06			5,928,536.06

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

适用 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	55,294,204.44
1 至 2 年	7,204,050.80
2 至 3 年	4,758,127.94
3 年以上	4,432,661.21
3 至 4 年	1,599,331.88
4 至 5 年	2,833,329.33
5 年以上	
合计	71,689,044.39

3) 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备	5,098,752.92	1,248,828.14		419,045.00		5,928,536.06
合计	5,098,752.92	1,248,828.14		419,045.00		5,928,536.06

4) 本期实际核销的其他应收款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的其他应收款项	419,045.00

其他应收款核销说明：

本公司经审批后核销长期未回款的其他应收款10笔，金额为419,045.00元。

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
客户 1	期权行权资金	42,824,002.00	1 年以内	59.74%	
客户 2	押金	2,182,445.00	1-2 年	3.04%	218,244.50
客户 3	押金	849,029.20	1 年以内	1.18%	42,451.46
客户 4	保证金	780,200.00	1 年以内	1.09%	39,010.00
客户 5	押金	731,061.20	1 年以内	1.02%	36,553.06
合计	--	47,366,737.40	--	66.07%	336,259.02

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	4,274,440,387.44		4,274,440,387.44	3,537,581,133.08		3,537,581,133.08
对联营、合营企业投资	11,080,929.86	5,196,715.26	5,884,214.60	11,789,129.75	5,130,665.84	6,658,463.91
合计	4,285,521,317.30	5,196,715.26	4,280,324,602.04	3,549,370,262.83	5,130,665.84	3,544,239,596.99

(1) 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动				期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
广联达数字科技(上海)有限公司	739,424,448.38	1,524,508.07				740,948,956.45	
北京广联达梦龙软件有限公司	141,645,692.52	2,292,270.92				143,937,963.44	
杭州擎洲软件有限公司	103,122,583.96	1,487,343.55				104,609,927.51	
Glodon International Pte Ltd. (新加坡)	7,974,426.25	53,594.67				8,028,020.92	
Glodon (USA) Software Technology Company, Inc. (美国)	19,825,254.99	878,000.33				20,703,255.32	
武汉广联达三山软件技术有限公司	60,480.16					60,480.16	
Glodon (Hong Kong) Software Limited (香港)	614,898,812.40	237,634,688.37				852,533,500.77	
内蒙古广联达和利软件有限公司	3,500,000.00					3,500,000.00	
北京广联达筑业投资管理有限公司	10,158,102.98	18,489.95				10,176,592.93	
北京广联达创元投资中心(有	474,518,908.50	224,601,815.00				699,120,723.50	

限合伙)									
北京广联达小额贷款有限公司	100,135,635.69	15,862.43							100,151,498.12
广州广联达小额贷款有限公司	150,000,000.00								150,000,000.00
广联达商业保理有限公司	200,000,000.00								200,000,000.00
广联达数字科技(深圳)有限公司	7,555,059.37								7,555,059.37
嘉兴广联达元点投资合伙企业(有限合伙)	120,530,000.00	7,970,000.00							128,500,000.00
北京广联达平方科技有限公司	19,074,021.33	4,346,933.96							23,420,955.29
北京广联达宜比木科技有限公司	4,531,344.00								4,531,344.00
北京广联达云图梦想科技有限公司	3,216,000.00								3,216,000.00
北京广联达正源兴邦科技有限公司	37,496,073.13								37,496,073.13
广联达西安科技有限公司	251,506,672.22	177,289,495.43							428,796,167.65
北京广联达斑马科技有限公司	22,312,977.99		22,312,977.99						
北京广联达易联电子商务有限公司	6,518,809.21								6,518,809.21
广西数字广联达招标投标公共服务平台有限公司	7,650,000.00		7,650,000.00						
贵州广联数达科技有限公司	500,000.00								500,000.00
广联达数字科技(海南)有限公司	2,000,000.00	1,500,000.00							3,500,000.00
广联达数字科技(重庆)有限公司	50,000,000.00								50,000,000.00
洛阳鸿业信息科技有限公司	439,425,830.00	485,701.67							439,911,531.67
广联达数字科技(广州)有限公司		100,723,528.00							100,723,528.00
北京水狸智能建筑科技有限公司		6,000,000.00							6,000,000.00
广联达雄安科技有限公司									
广联达数字科技(成都)有限公司									
合计	3,537,581,133.08	766,822,232.35	29,962,977.99						4,274,440,387.44

(2) 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额(账面价值)	本期增减变动							期末余额(账面价值)	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
北京中关村软件	5,851,594.04			32,620.56						5,884,214.60

园中以创新投资发展中心（有限合伙）									
北京广联达元是科技有限公司	806,869.87		-740,820.45			66,049.42			66,049.42
北京中房讯采电子商务有限公司									4,438,119.18
北京广泰联合科技有限公司									692,546.66
小计	6,658,463.91		-708,199.89			66,049.42		5,884,214.60	5,196,715.26
合计	6,658,463.91		-708,199.89			66,049.42		5,884,214.60	5,196,715.26

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	4,182,315,822.32	846,345,523.36	3,001,329,844.97	499,766,338.52
其他业务	1,474,000.00		2,007,546.07	
合计	4,183,789,822.32	846,345,523.36	3,003,337,391.04	499,766,338.52

与履约义务相关的信息：

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 1,511,194,569.65 元，其中，1,363,403,884.28 元预计将于 2022 年度确认收入，104,198,031.31 元预计将于 2023 年度确认收入，43,015,016.67 元预计将于 2024 年度确认收入。

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	142,725,091.10	146,165,361.49
权益法核算的长期股权投资收益	-708,199.89	80,807.79
处置长期股权投资产生的投资收益	-13,285,242.80	-9,875,174.05
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
处置交易性金融资产取得的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入		
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		

处置其他债权投资取得的投资收益		
投资理财产品收益	5,935,404.11	5,334,246.57
合计	134,667,052.52	141,705,241.80

十六、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	-1,339,923.97	
越权审批或无正式批准文件的税收返还、减免		
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）	15,175,753.10	主要为研发补贴、稳岗补贴、个税手续费返还等
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益	5,935,404.10	
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、交易性金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、交易性金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益	9,728.22	主要为其他权益工具投资的分红
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-7,790,767.10	
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
减：所得税影响额	1,391,235.48	
少数股东权益影响额	752,791.77	
合计	9,846,167.10	

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	
		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	10.59%	0.5636	0.5636
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	10.43%	0.5552	0.5552

第十一节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人刁志中先生、主管会计工作负责人何平女士、会计机构负责人（会计主管人员）刘会斌先生签名并盖章的财务报表。
- 二、载有立信会计师事务所（特殊普通合伙）盖章、注册会计师郭兆刚、张金海签名并盖章的公司 2021年度审计报告原件。
- 三、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。
- 四、以上备查文件备置地点：公司董事会办公室。

广联达科技股份有限公司

董事长：刁志中

二〇二二年三月二十五日