



盈建科软件
YJK Building Software

北京盈建科软件股份有限公司

2020 年年度报告

2021-013

2021 年 04 月

第一节 重要提示、目录和释义

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

公司负责人陈岱林、主管会计工作负责人任卫教及会计机构负责人(会计主管人员)刘海谦声明：保证本年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

本年度报告中涉及的未来发展的展望等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，敬请广大投资者理性投资，注意风险。

公司在本报告第四节“经营情况讨论与分析”之“九、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 56,505,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 8 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

目录

第一节 重要提示、目录和释义	2
第二节 公司简介和主要财务指标	5
第三节 公司业务概要	9
第四节 经营情况讨论与分析	16
第五节 重要事项	27
第六节 股份变动及股东情况	44
第七节 优先股相关情况	48
第八节 可转换公司债券相关情况	49
第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	50
第十节 公司治理	56
第十一节 公司债券相关情况	61
第十二节 财务报告	62
第十三节 备查文件目录	118

释义

释义项	指	释义内容
公司、本公司、盈建科	指	北京盈建科软件股份有限公司
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
深交所	指	深圳证券交易所
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《公司章程》	指	《北京盈建科软件股份有限公司章程》
BIM	指	建筑信息模型（Building Information Modeling），以建筑工程项目的各项相关信息数据作为模型的基础，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），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城市信息有机综合体
CAD	指	计算机辅助设计（Computer Aided Design），利用计算机及其图形设备帮助设计人员进行设计工作
CAE	指	计算机辅助工程（Computer Aided Engineering），用计算机辅助求解分析复杂工程和产品的结构力学性能，以及优化结构性能等
工业软件	指	专用于或主要用于工业领域，以提高工业企业研发、制造、管理水平和工业装备性能的软件，在工业中起着至关重要的作用
智能建造	指	以 BIM、物联网等先进技术为手段，以满足工程项目的功能性需求和不同使用者的个性需求为目的，构建项目建造和运行的智慧环境，通过技术创新和管理创新对工程项目全生命周期的所有过程实施有效的改进和管理
设计规范	指	《建筑结构荷载规范》、《混凝土结构设计规范》、《建筑地基基础设计规范》、《钢结构设计规范》、《动力机器基础设计标准》等设计方面的系列规范和标准
结构设计	指	依据建筑物的功能需求和设计规范要求完成模型搭建、分析计算、规范设计以及施工图设计，为后续施工提供依据。一般来说分为上部结构设计和基础设计，涉及民用建筑、工业建筑、农业结构、市政设施等不同范围
装配式建筑	指	把传统建造方式中大量现场作业工作转移到工厂进行，在工厂加工制作好建筑用构件和配件，运输到建筑施工现场，通过可靠的连接方式在现场装配安装而成的建筑
DWG	指	AutoCAD 创立的一种图纸保存格式，已成为二维 CAD 的标准格式
报告期	指	2020 年 1 月 1 日-2020 年 12 月 31 日
元、万元	指	人民币元、万元

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司信息

股票简称	盈建科	股票代码	300935
公司的中文名称	北京盈建科软件股份有限公司		
公司的中文简称	盈建科		
公司的外文名称（如有）	Beijing YJK Building Software Co.,Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	YJK		
公司的法定代表人	陈岱林		
注册地址	北京市海淀区花园东路 11 号泰兴大厦四层 413 室		
注册地址的邮政编码	100191		
办公地址	北京市北三环东路 36 号环球贸易中心 C 座 906 室		
办公地址的邮政编码	100013		
公司国际互联网网址	http://www.yjk.cn		
电子信箱	bod@yjk.cn		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	贺秋菊	
联系地址	北京市北三环东路 36 号环球贸易中心 C 座 906 室	
电话	010-59575867-8002	
传真	010-58256400	
电子信箱	bod@yjk.cn	

三、信息披露及备置地点

公司选定的信息披露媒体的名称	《证券时报》、《中国证券报》、《证券日报》、《上海证券报》
登载年度报告的中国证监会指定网站的网址	巨潮资讯网（www.cninfo.com.cn）
公司年度报告备置地点	公司董事会办公室

四、其他有关资料

公司聘请的会计师事务所

会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	北京市西城区阜成门外大街 22 号 1 幢外经贸大厦 901-22 至 901-26
签字会计师姓名	陈芳、王勇

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
东北证券股份有限公司	北京市西城区锦什坊街 28 号 恒奥中心 D 座	牟悦佳、邵其军	2021 年 1 月 20 日至 2024 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

五、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入（元）	150,249,749.87	171,631,520.42	-12.46%	139,276,955.06
归属于上市公司股东的净利润（元）	55,430,101.57	65,881,527.02	-15.86%	51,761,525.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	52,630,139.18	64,777,268.17	-18.75%	51,679,063.20
经营活动产生的现金流量净额（元）	36,239,760.84	72,244,002.43	-49.84%	49,687,142.84
基本每股收益（元/股）	1.31	1.55	-15.48%	1.22
稀释每股收益（元/股）	1.31	1.55	-15.48%	1.22
加权平均净资产收益率	26.95%	42.15%	-15.20%	40.62%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
资产总额（元）	270,890,146.48	220,424,812.47	22.89%	173,473,384.65
归属于上市公司股东的净资产（元）	233,366,901.05	187,130,305.84	24.71%	146,673,778.82

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

截止披露前一交易日的公司总股本：

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	56,505,000
--------------------	------------

公司报告期末至年度报告披露日股本是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

是 否

支付的优先股股利	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.9810

六、分季度主要财务指标

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	10,287,017.60	59,966,992.55	28,942,888.67	51,052,851.05
归属于上市公司股东的净利润	-2,291,175.10	34,016,619.57	10,846,549.04	12,858,108.06
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-2,308,470.02	32,476,487.45	9,879,544.38	12,582,577.37
经营活动产生的现金流量净额	-21,091,222.28	18,161,876.93	15,046,935.41	24,122,170.78

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

是 否

七、境内外会计准则下会计数据差异

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

适用 不适用

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

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

适用 不适用

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

八、非经常性损益项目及金额

适用 不适用

单位：元

项目	2020 年金额	2019 年金额	2018 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）		-2,954.87	-10,175.57	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	723,853.18	150,002.26	107,675.80	

除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,570,901.38	1,093,186.30		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-578.94	-11,946.94	-2,850.00	
减：所得税影响额	494,213.23	124,027.90	12,187.53	
合计	2,799,962.39	1,104,258.85	82,462.70	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

适用 不适用

公司报告期不存在将根据《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》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司从事的主要业务

公司需遵守《深圳证券交易所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

（一）主要业务

公司的主营业务为建筑结构设计软件的开发、销售及相关技术服务，是一家专业为建筑设计行业提供覆盖建模、计算、设计、出图全流程BIM设计综合解决方案的高新技术企业。公司以自主三维图形平台、先进的力学有限元核心分析、BIM数据中心等技术为核心，聚焦BIM关键技术，致力于推动并加速工业与民用建筑结构设计、地下工程结构设计、桥梁设计等领域的产品化与技术创新，打造覆盖全流程一体化BIM协同平台，为建筑业全面转型升级、新型基础设施建设赋能。

（二）主要产品及服务

公司坚持自主研发，运用多种技术解决建筑结构设计中的重点难点问题，为客户提供覆盖全流程BIM设计综合解决方案。公司主要产品为YJK建筑结构设计软件系统，功能包括结构建模、上部结构计算、基础设计、砌体结构设计、施工图设计、弹性分析、隔震减震结构设计、鉴定加固设计、钢结构设计、装配式结构设计、外部软件数据接口等方面，应用领域涵盖住宅、写字楼、体育场馆、桥梁、市政设施、地铁车站、工业厂房、石化设备、电力结构等工业和民用建筑及基础设施等领域。

YJK建筑结构设计软件系统由多个专业软件模块组成，满足结构设计不同环节的使用需求，主要包含以下软件：

软件系统	软件类型	软件名称	软件功能
YJK建筑结构设计软件系统	上部结构设计	盈建科建筑结构计算软件【YJK-A】	上部结构建模、计算和设计
		盈建科砌体结构设计软件【YJK-M】	砌体结构建模、计算和设计
		盈建科装配式结构设计软件【YJK-AMCS】	装配式结构建模、计算和设计
		盈建科装配式结构设计软件（设计版）【YJK-AMCS-S】	
		盈建科装配式生产线驱动软件（PXML版）【YJK-PXML】	驱动装配式构件生产线自动化生产
		盈建科装配式生产线驱动软件（Unitechnik版）【YJK-Unitechnik】	
		盈建科抗震鉴定和加固设计软件【YJK-JDJG】	钢筋混凝土结构和砌体结构的鉴定加固设计
		盈建科弹性动力时程分析软件【YJK-EP】	大震弹性动力时程分析
		盈建科静力弹性分析软件【YJK-Push】	大震弹性静力分析
		盈建科三维实体元节点精细分析软件【YJK-SolidFea】	结构节点及构件的精细化有限元分析
	盈建科平面门式刚架设计软件【YJK-PMGJ】	平面门式刚架设计	
	盈建科低层冷弯薄壁房屋设计软件【YJK-LGS】	低层冷弯薄壁房屋的计算与设计	
基础设计	盈建科基础设计软件【YJK-F】	基础结构建模、计算、与上部结构的协同计算、设计	
施工图设计	盈建科建筑结构施工图设计软件【YJK-D】	上部结构构件与基础构件的施工图辅助设计	

		盈建科结构施工图设计软件（AutoCAD版）【YKSD】 盈建科施工图设计软件（AutoCAD平台）【YASD】	基于AutoCAD平台的施工图辅助设计
		盈建科钢结构施工图设计软件【YJK-STG】	钢结构施工图辅助设计
		盈建科变电构架结构设计软件【YJK-SSDS】	变电站钢构架的建模、设计
		盈建科三维图形平台软件【YJKCAD】	二维、三维造型
		盈建科工程校审软件【YJK-GCJS】	上部结构、基础、混凝土构件施工图、钢结构节点详图等校审
BIM系统	设计阶段的BIM	REVIT-YJK结构设计软件【REVIT-YJKS】	在REVIT平台下实现结构设计阶段的BIM功能
		盈建科协同工具软件【YJK-XTGJ】	通过施工图图纸识别技术,完成各专业模型的建立,形成BIM数据中心
YJK建筑结构设计软件系统（海外版）	上部结构设计	盈建科建筑结构设计软件（美国规范版）【YJK-US】	基于美国规范的上部结构设计
		盈建科建筑结构设计软件（欧洲规范版）【YJK-EUR】	基于欧洲规范的上部结构设计
		盈建科建筑结构设计软件（英文版）【YJK-CNE】	基于中国规范的上部结构设计软件英文版
	施工图设计	盈建科建筑结构施工图设计软件（英文版）【YJK-DE】	施工图设计软件英文版
		盈建科钢结构施工图设计软件（英文版）【YJK-STSE】	钢结构施工图设计软件英文版
高校实训系统	高校教学培训	盈建科建筑结构设计实训教学系统【YJK-T】	为高校提供包含大纲、演示、例题、考题的电子化教学系统
桥梁结构设计系统	桥梁结构设计	盈建科连续刚构桥设计软件【YJK-LXGG】	连续刚构桥梁结构建模、计算、设计
施工设计系统	铝模板设计	盈建科铝模板设计软件【YJK-LVMB】	铝模板的配模设计与模拟
接口软件		YJK和REVIT接口软件【YJK-REVIT】、YJK和SAP2000接口软件【YJK-SAP2000】、YJK和MIDAS接口软件【YJK-MIDAS】等多种接口软件	实现不同软件间数据的转换

其中，主要软件产品的功能及特点具体如下：

1、盈建科建筑结构计算软件【YJK-A】

YJK-A包括建筑结构模型建立与荷载输入、上部结构计算两大部分功能。该软件基于自主三维图形平台，采用先进的图形用户界面和人机交互方式引导用户完成高效率的模型搭建。YJK-A采用有限元法进行结构计算分析，内置丰富的单元库和计算分析技术，满足多样化的计算需求并实现了弹性时程分析、隔震减震分析、楼板舒适度和工业建筑设备振动分析、预应力结构设计等专项计算功能。YJK-A贯彻执行最新结构设计规范的要求，并提供多模型联合计算、包络取值等功能，可以帮助工程师完成各种复杂结构的设计工作。

2、盈建科基础设计软件【YJK-F】

YJK-F支持独基、条基、地基梁、桩基承台、筏板、桩筏等各种类型的基础设计，以及上述多类基础组合的混合基础设计，可实现直接接上部结构模型与荷载、二维和三维结合方式进行基础布置、自动生成独基、条基、承台等功能。软件通过有限元计算分析，自动完成规范要求的各项计算和验算内容。

3、盈建科砌体结构设计软件【YJK-M】

YJK-M可完成多层砌体结构、底框抗震墙结构等结构模型的设计计算，支持多层砌体结构的抗震验算、墙体受压计算、墙体高厚比计算、墙体局部承压计算、风荷载计算、上部竖向荷载导算、底框抗震墙结构地震计算、砌体墙梁计算等功能。

4、盈建科建筑结构施工图设计软件【YJK-D】

YJK-D可以接力公司其他软件的建模和计算结果，完成钢筋混凝土结构的梁、柱、楼板、剪力墙和基础的自动选配钢筋和施工图设计。软件可按照国家建筑标准设计图集《混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图》自动绘制施工图纸，并在平法图上提供方便快捷的钢筋修改、标注换位、钢筋拷贝等施工图设计功能。

5、盈建科钢结构施工图设计软件【YJK-STSE】

YJK-STSE可以直接接力建模和上部结构设计计算结果，完成钢结构的施工图设计。软件还可根据《钢结构设计标准》（GB50017-2017）实现节点设计相关内容，按照最新标准进行钢结构施工图节点验算和节点详图绘制。

6、盈建科抗震鉴定和加固设计软件【YJK-JDJG】

YJK-JDJG支持钢筋混凝土结构和砌体结构的鉴定加固，可以根据建筑的重要性以及后续使用年限的不同，采用不同时期的结构规范进行不同标准的抗震鉴定。软件内置了1989系列规范、2002系列规范、2010系列规范等主要的规范体系。软件可针对不满足规范要求的构件提供多种加固方案（包括增大截面法、置换混凝土加固法、外粘型钢加固法等），对加固之后的建筑进行相关验算，以验证其是否满足预期的抗震设防要求。

7、盈建科装配式结构设计软件【YJK-AMCS】

YJK-AMCS不仅能够实现预制构件的设计、计算、出图，还可以直接驱动生产线进行全过程自动化生产，将装配式设计软件的应用领域从设计单位拓展到预制件厂商、施工方等，成为国内外市场上少数可以覆盖装配式全设计流程的软件之一。

8、盈建科弹塑性动力时程分析软件【YJK-EP】

YJK-EP包括动力弹塑性分析、静力弹塑性分析、转ABAQUS弹塑性分析三部分功能。软件实现了与YJK-A上部结构数据的无缝转换，具备独立的数据生成、计算以及后处理功能，可以帮助工程师准确把握结构的真实行为，完成复杂结构的设计。

9、REVIT-YJK结构设计软件【REVIT-YJKS】

REVIT-YJKS在Revit平台上实现了建筑、结构、机电专业的信息共享，实现Revit平台上的结构设计功能，利用自身在结构设计的建模、计算及施工图设计方面的技术优势，提出了从模型建立、平面标注到平法施工图、三维钢筋的全套解决方案。

10、盈建科工程校审软件【YJK-GCJS】

可根据现行《建筑结构荷载规范》、《混凝土结构设计规范》、《钢结构设计标准》等几十本规范、规程，以及平法图集等相关规定，对结构整体指标、楼层指标、构件设计、混凝土构件施工图、钢构件节点详图、基础设计等方面进行校审，提示用户不满足要求的情形，并可以输出校审报告。

11、盈建科协同工具软件【YJK-XTGJ】

通过对现有流行的建筑软件、结构软件、机电软件生成的DWG施工图的解析，通过智能识别技术，最大限度地从图纸获取专业模型信息，实现建筑、结构、机电的图纸识别。盈建科协同工具软件将不同专业的模型转换集成在一起，避免各专业重复建模，实现数据共享，解决设计院协同设计中模型数据获取的痛点，并为BIM设计与应用提供基础数据。

12、盈建科三维图形平台软件【YJKCAD】

YJKCAD是公司YJK建筑结构设计软件系统以及BIM设计系统的底层图形平台，主要功能特点是：①三维图形平台的容量已达上亿三角面，可以满足建筑工程设计、施工等各阶段应用；②可以提供三维复杂形体的布尔系列计算，满足建筑工程精准造型需要；③可以提供多文档、多窗口功能，满足流畅设计、施工的需要；④可以提供类似“族”的约束求解器管理；⑤图形平台既满足三维模型表现，又满足二维施工图设计的需要。

13、YJK建筑结构设计软件系统的海外版本

YJK建筑结构设计软件系统的海外版本主要包括英文版【YJK-CNE】、欧洲规范版【YJK-EUR】、美国规范版【YJK-US】、建筑结构施工图设计软件（英文版）【YJK-DE】和钢结构施工图设计软件（英文版）【YJK-STSE】。软件提供中文、英文两种界面语言和计算书，可依据中国结构设计规范、欧洲规范和美国规范进行结构设计，适用于海外项目的设计需要。

14、数据接口软件

不同专业之间以及同专业内部的其它软件模型可以通过YJK接口软件与结构模型进行无缝对接，有效的解决了“一模多

用、一模多算”的需求。对于市场上多种主流建筑设计软件，公司均开发了对应的数据接口，实现了建筑结构模型数据在不同软件间的双向互通。

同时，公司紧跟建筑行业发展趋势，不断加强BIM自主平台软件系统的开发。公司基于对BIM行业的理解以及在自主三维图形平台、BIM数据中心等方面的核心技术，研发完成BIM数据协同平台以及基于此平台的BIM结构设计软件系统。BIM数据协同平台支持建筑、结构、机电等多专业数据协同，并支持设计、施工、运维等多阶段全数字化工作交付和协作。公司是国内少数具有能力开发覆盖建筑全生命周期软件的企业之一，将按进度计划分批向市场推出多种BIM软件产品。

不仅如此，公司始终坚持以高效、专业、及时为服务理念，在全国各销售地域配备专职技术支持人员，为客户提供优质、及时的技术服务。

（三）主要经营模式

1、研发模式

公司产品研发遵循标准的软件开发流程，研发模式主要为公司自主研发。

公司根据多年积累的行业经验，综合行业发展情况，在进行市场调研、并分析客户反馈的产品需求及市场普遍需求后，自主规划、研发产品及提供解决方案，并向市场进行推广。公司配备专业的研发团队，专门从事不同功能模块、产品系列及解决方案的研发。公司注重技术与业务的融合和创新，在自主研发的过程中逐渐形成自己的核心技术，对增强公司核心竞争力起到至关重要的作用。

2、销售模式

公司已建立较为完善的营销体系和推广模式。公司业务开展主要以自有营销团队为主、代理商销售为辅的推广模式。公司已搭建基本覆盖全国的直销网络及各省市直销网络下的营销服务团队，并在各销售网点均配备了营销人员和资深技术支持人员，形成了相对完善的国内营销和服务网络。

公司销售团队通过直接开发或代理商与最终用户接洽，提供产品与服务方案并达成销售。营销人员进行前期咨询与技术交流，与客户建立良好的关系和沟通渠道；公司在提供产品与增值技术服务的基础上，与客户保持长期合作关系，并向相关行业进行延伸。

3、服务模式

本着“客户至上、服务为本、勇于创新、合作共赢”的原则，公司从成立开始就十分注重在客户服务方面的投入，实行了多项举措，为用户提供优质的产品和服务。

技术支持中心负责产品的技术支持及服务。在用户购买公司产品后，公司会邀请客户参加在各区域定期举办的专家研讨会、专题培训班等，使用户得到技术专家面对面的支持和服务。公司也会定期举办网络视频学习班，用户可通过参加网络视频培训课堂，得到专家的技术支持和服务。与此同时公司建立了多种渠道的客户响应机制，通过电话、电子邮件、在线应答等形式及时响应客户的需求，提供专业化服务。此外，公司还提供复杂、紧急工程的现场技术支持服务，由专业工程师一对一进行软件培训，并提供技术服务。

（四）公司所处行业基本情况

公司从事BIM设计软件开发、销售及相关技术服务，专业为建筑设计行业提供覆盖全流程BIM设计综合解决方案。根据中国证监会2012年发布的《上市公司行业分类指引》，公司所属行业为“信息传输、软件和信息技术服务业——软件和信息技术服务业（I65）”；根据我国《国民经济行业分类》（GB/T4754-2017），公司所属行业为“信息传输、软件和信息技术服务业——软件和信息技术服务业”。根据国家统计局发布的《战略性新兴产业分类（2018）》，公司属于“1 新一代信息技术产业”之“1.3 新兴软件和新型信息技术服务”。根据国家发改委《产业结构调整指导目录》（2019年本），公司主营业务和产品属于“鼓励类”中的“二十一、建筑”之“1、建筑隔震减震结构体系及产品研发与推广”、“8、节能建筑、绿色建筑、装配式建筑技术、产品的研发与推广”、“11、建筑信息模型（BIM）相关技术开发与应用”，“二十八、信息产业”之“24、数字化系统（软件）开发及应用：制造执行系统（MES），计算机辅助设计（CAD）、辅助工程（CAE）等工业软件；建筑信息模型（BIM）系统等专用系统”等方面。

1、工业软件

软件产业作为国家的基础性、战略性产业，在促进国民经济和社会发展中的地位和作用越来越重要。根据工信部发布的《2020年软件和信息技术服务业的统计公报》显示，中国软件行业市场总量近年来保持快速增长的趋势，2020年软件和信息技术服务业实现软件业务收入81,616.00亿元，同比增长13.3%，软件行业业务收入在国内生产总值中所占的比重不断攀升。

“十四五”时期，发展数字经济、税收优惠政策“续期”、新兴技术创新应用加快，将为软件业的提质扩容提供重要支撑条件。同时，促进软件产业发展政策不断细化，陆续出台多项软件相关领域专项文件，为软件业的发展形成了良好的政策环境。我国软件业发展将进入融合创新、快速迭代的关键期，将迎来更大的发展机遇。

当前，国内数字经济发展势头强劲，带动新兴产业发展不断壮大，加速推动传统产业转型升级，数字化车间、智能工厂普及率逐步提升，工业互联网平台生态加速构建。作为工业互联网的核心要素，工业软件内需潜能持续释放。不稳定的国际贸易关系也不断倒逼国家加大对工业软件发展的支持力度，2021年2月工业软件首次入选科技部国家重点研发计划首批重点专项，进一步推动国产工业软件快速发展。

工业软件为专用于或主要用于工业领域，以提高工业企业研发、制造、管理水平和工业装备性能的软件。在整个软件行业中，工业软件尽管占比不高，但它架构于数学科学、物理科学、计算机技术和工业技术之上，是工业的核心基础。工业软件按不同的应用环节，可分为运营管理类、研发设计类、生产调度和过程控制类，其中企业资源管理计划类、计算机辅助设计类、生产制造执行系统类分别为这三个领域中的典型代表。公司主营业务归属于其中的计算机辅助设计类软件，辅助工程师进行工程建模、力学仿真、智能设计、工程绘图、数据管理、智能制造及智能建造等工作。所涉及的技术是先进制造的重要组成部分，也是促进建筑行业设计院、施工生产单位及科研部门提高技术创新能力和设计水平、加快设计与交付效率、促进自身快速发展的关键。

目前，数字化全生态呈现加速发展的态势，国产工业软件的产业规模将进一步扩大行业，并迎来更加广阔的发展空间。

2、BIM与智能建造

建筑业是国民经济支柱产业，产业关联度高，是很多产业赖以发展的基础性行业，与整个国家经济发展、人民生活水平有着密切的关系。根据国家统计局数据显示，2020年全国建筑业总产值26.39万亿元，占国内生产总值的25.97%。随着经济的快速发展、工业化及城市化进程的加快，全国建筑行业呈现了良好的发展态势。但建筑业工业化、信息化水平较低，生产方式粗放、劳动效率不高、能源资源消耗较大，与先进制造技术、信息技术、节能技术融合不够。特别是在2020年新冠肺炎疫情突发的特殊背景下，建筑业传统建造方式受到较大冲击，迫切需要研发自主知识产权的系统性软件与数据平台，推进工业互联网平台在建筑领域的融合应用，推动建筑业转型升级，促进建筑业高质量发展。

近年来，国家为提高数据安全和核心软件国产化，并推动建筑行业转型升级，先后出台多项政策鼓励BIM行业发展。住建部《2016-2020年建筑业信息化发展纲要》提出，推广基于BIM的协同设计，开展多专业间的数据共享和协同，优化设计流程，提高设计质量和效率，研究开发基于BIM的集成设计系统及协同工作系统，实现建筑、结构、水暖电等专业的信息集成与共享。

2020年7月，住房和城乡建设部等十三个部门联合印发《关于推动智能建造与建筑工业化协同发展的指导意见》提出：围绕建筑业高质量发展总体目标，以大力发展建筑工业化为载体，以数字化、智能化升级为动力，创新突破相关核心技术，形成涵盖科研、设计、生产加工、施工装配、运营等全产业链融合一体的智能建造产业体系。实现建筑业转型升级和持续健康发展。大力发展装配式，加快推动新一代信息技术与建筑工业化技术协同发展，在建造全过程加大建筑信息模型（BIM）、互联网、物联网、大数据、云计算、移动通信、人工智能、区块链等新技术的集成与创新应用。加快打造建筑产业互联网平台，推广应用钢结构构件智能制造生产线和预制混凝土构件智能生产线。研发自主知识产权的系统性软件与数据平台，推进工业互联网平台在建筑领域的融合应用。推进数字化设计体系建设，统筹建筑结构、机电设备、部品部件、装配施工、装饰装修，推行一体化集成设计。到2025年，我国智能建造与建筑工业化协同发展的政策体系和产业体系基本建立，建筑工业化、数字化、智能化水平显著提高，建筑产业互联网平台初步建立。到2035年，我国智能建造与建筑工业化协同发展取得显著进展，建筑工业化全面实现，迈入智能建造世界强国行列。

2020年8月，住房和城乡建设部等九部门联合印发《关于加快新型建筑工业化发展的若干意见》提出：大力推广建筑信息模型（BIM）技术，大力支持BIM底层平台软件的研发。加快推进BIM技术在新型建筑工业化全寿命期的一体化集成应用。充分利用社会资源，共同建立、维护基于BIM技术的标准化部品部件库，实现设计、采购、生产、建造、交付、运行维护等阶段的信息互联互通和交互共享。试点推进BIM报建审批和施工图BIM审图模式，推进与城市信息模型（CIM）平台的融通联动，提高信息化监管能力，提高建筑行业全产业链资源配置效率。

“十四五”规划也提出，要统筹推进传统基础设施和新型基础设施建设。加快数字化发展，打造数字经济新优势，协同推进数字产业化和产业数字化转型，促进数字技术与实体经济深度融合，赋能传统产业转型升级。推进新型城市建设，发展智能建造，推广绿色建材、装配式建筑和钢结构住宅，建设低碳城市。

基于行业发展、内外部环境及相关政策出台的背景下，提升信息化水平、智能建造、建筑工业化将是建筑业转型的战略发展方向，这也将会给公司业务带来巨大的发展空间。

二、主要资产重大变化情况

1、主要资产重大变化情况

主要资产	重大变化说明
股权资产	无重大变化
固定资产	无重大变化
无形资产	无重大变化
在建工程	无重大变化
预付款项	较年初增长 90.64%，主要系公司预付股份发行费用增加所致。
其他应收款	较年初增长 49.36%，主要系公司支付房租押金增加所致。
一年内到期的非流动资产	较年初增长 100.00%，主要系将一年内到期的长期应收款重分类至此科目所致。
长期应收款	较年初增长 100.00%，主要系报告期分期收款超过一年期以上未到期的款项增加所致。

2、主要境外资产情况

适用 不适用

三、核心竞争力分析

（一）领先的研发优势

公司自成立以来就坚持自主研发，在建筑设计领域深耕发展，致力于运用多种技术解决行业中的重点难点问题，积累沉淀了自主核心技术，储备了较为完备的技术研发能力，是国内少有的具备BIM综合解决方案研发能力的企业。

公司对建筑设计行业有着深刻的理解和丰富的研发经验，研发积累的核心技术可覆盖BIM的关键领域需求，并经多年的实践应用考验，实现了主要环节的协同工作，包括：①高性能的二维、三维图形平台和智能快速的三维建模；②有限元计算与分析、结构体系及构件的分析设计与优化；③建筑结构设计规范的全面执行和自动设计；④接力设计计算结果的自动化施工图设计；⑤数据中心的建设和自动统计工程量。

公司核心底层技术已经建成组件式模块架构体系，形成了领先的研发优势，可以高效率地将核心能力向工业结构、市政结构、施工结构等结构设计行业进行复制，也可在BIM审查、建筑设计、机电设计等多个专业领域进行扩展。

（二）完善的产品功能

公司开发形成了以结构设计为基点的软件综合生态，产品功能完善且智能化，实现了包括图纸智能识别与模型重建、结构计算与设计、自动化施工图、数据中心与开放接口、BIM审查系统等多个方面的功能模块。

公司开发的YJK建筑结构设计软件系统是一套全新的集成化建筑结构辅助设计系统，YJK软件产品链条长、功能齐全，包括建筑结构建模、上部结构计算、基础设计、砌体结构设计、施工图设计、弹塑性分析、隔震减震结构设计、鉴定加固设计、钢结构设计、装配式结构设计、外部软件数据接口等功能，覆盖了建筑设计领域的各个环节。与同类软件一般只提供单独的上部结构或基础设计功能不同，YJK软件系统可以实现上部建筑结构和基础设计的协同工作。此外，基础设计也是按照接力上部结构的流程进行设计，即基础设计可以接力上部建筑的柱、墙构件，读取上部结构计算出的各个荷载工况和组合内力等，这种协同工作大大提高了设计的效率和效果。

YJK建筑结构设计软件系统涵盖了建模、多产品模型数据转换、有限元计算与分析、结构体系及构件的分析设计与优化、构件详图自动绘制与设计成果管理、既有建筑安全评估及鉴定加固等设计环节。通过各个模块之间的协同工作，软件形成了明显的产品组合优势。使用YJK软件系统既可以完成建筑的设计，又可以完成对设计结果的自动校审；既可以完成新建建筑的设计，又可以完成既有建筑的鉴定、加固和改造设计；既可以按照中国规范进行设计，又可以按照国外规范实现“一带一路”项目海外设计；既可以完成传统现场施工建筑的设计，又可以完成新型装配式建筑的设计。YJK软件系统为设计方提供了从建模、计算、设计、出图等全设计流程综合解决方案。

YJK建筑设计结构软件系统具备的上述产品组合优势对于提高设计工作效率、降低生产成本具有显著的作用，可实现一站式的工作模式。综合说来，公司YJK建筑结构设计软件系统具备的完善功能使得客户对公司设计软件产生了较强的黏性。

（三）专业的人才团队

公司拥有稳定且具备丰富研发经验的研发团队，多年深耕专门领域形成的研发管理及激励体系是公司维持技术领先优势的核心竞争力。

经过多年的深耕发展，公司逐步形成了一支包含董事（独立董事除外）、监事、高级管理人员和其他核心人员在内的核心团队，覆盖多个专业及领域，承担管理、研发、市场等多个岗位，为公司发展提供了强有力的支撑。由于公司的产品专业性强、技术要求高，公司一直以来十分重视对复合型、综合性研发人才的培养，并建立了人员招聘体系、职务职责体系、薪酬福利体系、绩效考核体系、研发流程管理及保密体系等一系列机制，组建了一支具备行业前瞻性、技术水平高、开发经验丰富、富有团队协作精神的研发技术团队。截至2020年12月31日，公司共有研发技术人员90人，包含了建筑设计、结构工程、工程力学、计算数学、地质结构、施工图表达、软件工程、工程项目管理等各领域的人才。

（四）丰富的技术储备

公司一直以BIM为技术目标，研发形成了自主知识产权的二维三维图形平台、先进的力学有限元核心分析技术、自动化智能化地应用建筑结构设计规范、高效率的施工图设计与自动绘图系统、开放通用的数据中心等核心技术。随着建筑信息模型（BIM）自主平台软件系统研发项目、桥梁设计软件继续研发项目、技术研究中心建设项目等募投项目的实施，公司的技术储备将得到进一步加强。

（五）高效的服务优势

公司十分重视客户的服务，将“客户至上、服务为本、勇于创新、合作共赢”作为公司的核心价值观，建立了由总部技术支持、地方技术支持、市场部支持组成的多维度服务体系，采用各类讲座、问答、培训等多渠道的服务手段来响应客户的多元化需求。公司在为客户提供服务过程中，持续跟踪并随时发现客户的潜在需求，利用公司的行业经验，为客户提供针对性的技术咨询服务，保证了客户的良好用户体验，在业内赢得了较高的市场口碑。

（六）良好的客户资源积累

通过多年以来的市场布局与用户积累，客户对公司的软件和服务已形成一定的依赖性和忠诚度，为了保证软件运行和维护的可持续性、稳定性以及使用习惯上的连贯性，客户与软件企业的合作大多倾向于长期合作。公司已经积累了中国建设科技有限公司、中国中建设计集团有限公司、中国中元国际工程有限公司、华东建筑集团股份有限公司、同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司等国内一流设计企业或集团客户。大量优质客户的引入有效提升了公司的品牌形象，形成了较强的示范效应，为公司带来了更多优质客户。数量众多且优质的客户资源，使得公司在推广新产品、提供新服务时更容易被市场接受，为公司未来业绩的持续增长奠定了坚实的基础。

（七）完善的市场营销体系

公司从成立之初就一直遵循市场化的运作方式，形成了一套强有力的专业化营销体系，针对不同的细分市场建立了专业化的营销队伍和研发团队，根据对市场需求的前瞻性研究，不断推出满足客户最新需求和引领行业发展的产品和服务。同时，公司采用立体化的营销方式，采用研讨会、专题培训会、发布会、广告多种方式，从成功案例示范、顾问咨询等多个维度进行市场开发，形成强大的市场开拓能力。除此之外，公司凭借在建筑结构设计软件市场积累的大量优质客户资源与行业经验，在原有客户基础上及时掌握和充分挖掘客户更深层次的产品需求，推动公司产品及服务的不断延伸。

第四节 经营情况讨论与分析

一、概述

2020年爆发的新冠肺炎疫情给全球经济带来了巨大挑战。报告期内，面对严峻的外部环境和复杂的经济形势，公司在管理层的带领下凝心聚力，沉着应对，围绕年初制定的经营计划有序推进复工复产。报告期内，公司坚持以技术创新驱动发展，抓住国家推进数字化建设及信息技术应用创新的发展机遇，继续专注于主营业务的发展，巩固公司在BIM结构设计领域的领先地位。同时，公司加大研发投入，持续研发新产品、丰富现有产品功能，提升产品质量与服务水平，增强产品竞争力。2020年度，在新冠肺炎疫情冲击下，公司的经营受到一定影响，实现营业总收入15,024.97万元，同比下降12.46%；实现净利润5,543.01万元，同比下降15.86%；公司资产总额为27,089.01万元，比上年末增长22.89%。报告期内，公司主要经营情况如下：

（一）积极应对新冠肺炎疫情，调整市场策略

作为建筑结构设计软件领域的领先企业，公司在积极防控疫情的同时，通过全国大多数省市的行业地方协会及全国建筑相关协会向疫情期间居家办公的设计单位人员免费提供YJK软件单机版，发放数量6万余个，为疫情期间设计单位的正常业务开展提供了便利条件，积极履行社会责任，扩大公司市场影响力的同时提升了公司形象。与此同时，公司及时调整了疫情期间的市场策略，市场推广方式由线下转为线上为主。公司采取了多层次的网络营销和培训体系，包括由研发人员主讲核心产品的总部网络课堂、针对地方用户专项问题答疑的地方网络课堂、高校网络课堂及VIP用户的网络课堂等，使客户得到优质的服务体验，加强与客户之间的黏性，为后续新产品及新功能软件的推出奠定了良好的市场基础。随着国内疫情逐步得到控制，公司市场和产品销售活动全面恢复。

（二）强化研发创新，持续研发新技术新产品

2020年1月新冠肺炎疫情爆发，使得公司下游设计单位线上设计交流、远程协同办公的市场需求凸显，公司为及时满足客户的数据线上传输、校审等远距离的办公需求，适时调整了研发计划，将研发重心放在以“数字化、协同化”为核心的新型设计软件系统。同时，根据2020年开始实施的《建筑工程抗浮技术标准》（JGJ476-2019）、《建筑楼盖结构振动舒适度技术标准》（JGJT441-2019）两部重要规范以及广东省《高层建筑混凝土结构技术规程》（DBJ15-92-2020）（征求意见稿），公司研发实现了对相应规范的支持。此外，住建部于2020年4月发布的《住房和城乡建设部工程质量安全监管司2020年工作要点》中提出：一是要“试点推进BIM审图模式”，二是“推动BIM技术在工程建设全过程的集成应用”，湖南、重庆、广西等多个地方省市也相继出台BIM设计与报审工作落地加速的相关政策，这些政策意味着建筑业加快转型升级，促进了公司在深度支持BIM全专业设计领域的研发进展，以满足客户关于BIM技术在工程建设过程中的应用需求。

报告期内，公司及时顺应行业发展趋势及客户新的应用需求，通过提前布局，持续加大研发投入，按计划推进研发进度，实现了产品较大幅度的功能及核心技术水平的提升。截至报告期末，公司拥有65项计算机软件著作权。公司研发投入2,744.17万元，占营业收入的18.26%

（三）构建科学管理体系，提高运营效率

公司注重加强内部管理，通过科学的制度设计和完善的信息化手段提升精细化管理，提高工作效率，增强研发+销售+服务一体化控制和盈利能力。公司通过对现有业务流程进行结构化、层次化的梳理，进一步优化、健全标准的工作程序，完善内部控制制度，形成更加规范有效的内部管理控制体系。同时，公司根据自身业务特点，对内部数字一体化管理平台进行持续升级改造，提升业务运行效率和部门间协作，助力公司构建高效的管理及决策体系，提升精细化管理水平，以管理驱动经营目标的达成，推动公司稳定、可持续发展。

（四）注重人才培养和团队建设

公司不断完善人才培养和管理机制，积极营造以人为本的管理环境。公司通过重点引进研发、技术支持、市场拓展等方面的优质人才，持续优化人才结构；通过落实执行人才培养、人才梯队建设，建立人才内生增长机制；通过跨部门技术交流、内部专家培训、外部的技术培训等形式，增强公司员工的专业能力；推进专业与管理双职业发展通道，赋予员工更多的职业

发展空间，从而为公司长远发展奠定人才基础。

二、主营业务分析

1、概述

参见“经营情况讨论与分析”中的“一、概述”相关内容。

2、收入与成本

(1) 营业收入构成

营业收入整体情况

单位：元

	2020 年		2019 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	150,249,749.87	100.00%	171,631,520.42	100.00%	-12.46%
分行业					
软件与信息技术服务	150,249,749.87	100.00%	171,631,520.42	100.00%	-12.46%
分产品					
软件销售	113,210,427.53	75.35%	141,238,818.38	82.29%	-19.84%
技术开发和服务	35,475,358.19	23.61%	30,210,535.94	17.60%	17.43%
软件使用费	1,522,371.23	1.01%	182,166.10	0.11%	735.71%
其他	41,592.92	0.03%			100.00%
分地区					
东北	6,489,570.95	4.31%	7,675,065.62	4.47%	-15.45%
华北	36,548,335.32	24.33%	36,223,294.18	21.11%	0.90%
华东	50,029,438.94	33.30%	61,824,146.69	36.02%	-19.08%
华南	19,446,872.13	12.94%	23,340,861.47	13.60%	-16.68%
华中	14,150,210.96	9.42%	16,342,589.60	9.52%	-13.42%
西北	10,568,827.85	7.03%	13,187,475.90	7.68%	-19.86%
西南	13,008,493.72	8.66%	13,038,086.96	7.60%	-0.23%
境外	8,000.00	0.01%			100.00%

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

	2020 年度				2019 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	10,287,017.60	59,966,992.55	28,942,888.67	51,052,851.05	16,578,807.79	64,800,667.09	37,996,888.59	52,255,156.95
归属于上市公司股东的净利润	-2,291,175.10	34,016,619.57	10,846,549.04	12,858,108.06	-1,461,220.24	35,316,757.68	15,626,130.19	16,399,859.39

说明经营季节性（或周期性）发生的原因及波动风险

公司客户主要为建筑设计研究院、建筑设计公司等，多数为国有控股公司、国有企事业单位或经国有企事业单位改制后的公司制企业，遵照预算决算体制，其预算、立项和采购有较强的季节性特征，因此公司营业收入存在一定的季节性波动，主要表现为第一季度收入全年占比较低，第四季度收入全年占比较高。近两年，公司在第二季度对软件产品进行了大版本升级，受此影响软件销售收入和大版本升级服务费收入占全年营业收入比重较高。

（2）占公司营业收入或营业利润 10%以上的行业、产品或地区情况

适用 不适用

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

	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						
建筑业	150,249,749.87	1,139,899.06	99.24%	-12.46%	-13.00%	0.00%
分产品						
软件销售	113,210,427.53	1,120,369.41	99.01%	-19.84%	-14.39%	-0.06%
技术开发和服务	35,475,358.19		100.00%	17.43%		
分地区						
华北	36,548,335.32	277,281.08	99.24%	0.90%	0.27%	0.00%
华东	50,029,438.94	379,558.11	99.24%	-19.08%	-19.58%	0.00%
华南	19,446,872.13	147,537.49	99.24%	-16.68%	-17.20%	0.00%

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

适用 不适用

（3）公司实物销售收入是否大于劳务收入

是 否

（4）公司已签订的重大销售合同截至本报告期的履行情况

适用 不适用

（5）营业成本构成

行业和产品分类

单位：元

行业分类	项目	2020 年		2019 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	无形资产摊销	550,214.02	48.27%	906,756.50	69.21%	-39.32%
软件与信息技术服务业	服务成本	315,860.63	27.71%	296,664.56	22.64%	6.47%
软件与信息技术服务业	外购软硬件成本	273,824.41	24.02%	106,796.10	8.15%	156.40%

单位：元

产品分类	项目	2020 年		2019 年		同比增减
		金额	占营业成本比重	金额	占营业成本比重	
软件销售	成本	1,120,369.41	98.29%	1,308,665.35	99.88%	-14.39%
软件使用费	成本	11,528.07	1.01%	1,551.81	0.12%	642.88%
其他	成本	8,001.58	0.70%			

说明

营业成本同比下降13.00%，其中软件销售营业成本降幅为14.39%，主要系无形资产摊销成本下降所致。

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

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	
无形资产摊销	550,214.02	63.53%	906,756.50	75.35%	-39.32%
服务成本	315,860.63	36.47%	296,664.56	24.65%	6.47%

(6) 报告期内合并范围是否发生变动

是 否

(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）	16,025,939.39
前五名客户合计销售金额占年度销售总额比例	10.66%

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	6,849,487.12	4.56%
2	客户 2	2,436,450.78	1.62%
3	客户 3	2,410,196.66	1.60%
4	客户 4	2,279,396.16	1.52%
5	客户 5	2,050,408.67	1.36%
合计	--	16,025,939.39	10.66%

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）	575,311.77
前五名供应商合计采购金额占年度采购总额比例	97.57%
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	0.00%

公司前 5 名供应商资料

序号	供应商名称	采购额（元）	占年度采购总额比例
1	供应商 1	243,160.63	41.24%
2	供应商 2	87,141.40	14.78%
3	供应商 3	86,371.68	14.65%
4	供应商 4	85,938.06	14.57%
5	供应商 5	72,700.00	12.33%
合计	--	575,311.77	97.57%

主要供应商其他情况说明

适用 不适用

3、费用

单位：元

	2020 年	2019 年	同比增减	重大变动说明
销售费用	55,837,575.73	67,847,500.95	-17.70%	
管理费用	15,464,582.74	17,351,450.35	-10.87%	
财务费用	-882,732.43	-1,049,771.90	-15.91%	
研发费用	27,441,661.94	27,647,563.15	-0.74%	

4、研发投入

√ 适用 □ 不适用

报告期内，公司凭借自主研发的产品和技术优势，继续深耕结构设计市场，不断迭代升级YJK建筑结构设计软件系统，在软件功能、性能和应用范围上都有了大幅度的提升。同时，公司紧跟行业发展，在打造BIM协同平台、构建BIM应用生态方面加大投入，实现了建筑、结构、机电等多专业模型之间的协同工作和数据共享，并在三维图形平台、BIM公共平台、力学计算、图纸智能识别与模型重建、轻量化模型显示以及云协同等方面持续研发，不断提高公司的技术水平。

近三年公司研发投入金额及占营业收入的比例

	2020 年	2019 年	2018 年
研发人员数量（人）	80	67	63
研发人员数量占比	41.67%	38.07%	34.43%
研发投入金额（元）	27,441,661.94	27,647,563.15	21,687,612.35
研发投入占营业收入比例	18.26%	16.11%	15.57%
研发支出资本化的金额（元）	0.00	0.00	0.00
资本化研发支出占研发投入的比例	0.00%	0.00%	0.00%
资本化研发支出占当期净利润的比重	0.00%	0.00%	0.00%

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

5、现金流

单位：元

项目	2020 年	2019 年	同比增减
经营活动现金流入小计	169,573,667.62	206,376,619.10	-17.83%
经营活动现金流出小计	133,333,906.78	134,132,616.67	-0.60%
经营活动产生的现金流量净额	36,239,760.84	72,244,002.43	-49.84%
投资活动现金流入小计	811,570,901.38	131,093,186.30	519.08%
投资活动现金流出小计	811,042,677.24	131,514,746.70	516.69%
投资活动产生的现金流量净额	528,224.14	-421,560.40	225.30%
筹资活动现金流出小计	1,865,886.30	28,439,000.00	-93.44%
筹资活动产生的现金流量净额	-1,865,886.30	-28,439,000.00	93.44%
现金及现金等价物净增加额	34,902,098.68	43,383,442.03	-19.55%

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较上年同期下降49.84%，主要系本报告期营业收入较上年同期减少且销售回款减少所致。

经营活动产生的现金流量净额较上年同期下降49.84%，主要系本报告期营业收入较上年同期减少且销售回款减少所致。

投资活动产生的现金流量净额较上年同期增长225.30%，主要系本报告期公司购买理财产品的投资收益增加所致。

筹资活动产生的现金流量净额较上年同期增长93.44%，主要系本报告期末分配股利所致。

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

报告期内，公司经营活动产生的现金流量净额为3,623.98万元，净利润为5,543.01万元，差异额为1,919.03万元。差异原因详见：第十二节、七、39“现金流量表补充资料”。

三、非主营业务情况

√ 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	2,570,901.38	4.13%	主要系本报告期公司购买理财产品产生的收益	否
其他收益	11,769,451.19	18.90%	主要系本报告期收到的增值税即征即退税款以及政府补助	增值税即征即退税款具有可持续性，其他政府补助不具有可持续性

四、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

公司 2020 年起首次执行新收入准则或新租赁准则且调整执行当年年初财务报表相关项目

适用

单位：元

	2020 年末		2020 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	204,965,588.79	75.66%	170,063,490.11	76.80%	-1.14%	
应收账款	47,721,020.82	17.62%	39,445,547.26	17.81%	-0.19%	
固定资产	819,961.56	0.30%	942,757.05	0.43%	-0.13%	
应收票据	352,000.00	0.13%	959,000.00	0.43%	-0.30%	主要系公司期末以承兑汇票结算应收款项减少及期初银行承兑汇票到期承兑所致
预付款项	8,601,666.40	3.18%	4,512,101.30	2.04%	1.14%	主要系公司预付股份发行费用增加所致
其他应收款	2,786,366.80	1.03%	1,865,528.24	0.84%	0.19%	主要系公司支付房租押金增加所致
合同资产	239,315.36	0.09%	71,170.12	0.03%	0.06%	主要系报告期末到期的质保金增加所致

一年内到期的非流动资产	1,004,892.84	0.37%			0.37%	系为将一年内到期的长期应收款重分类至此科目所致
长期应收款	1,553,933.72	0.57%			0.57%	主要系报告期分期收款超过一年期以上未到期的款项增加所致
长期待摊费用	88,071.52	0.03%	792,642.52	0.36%	-0.33%	主要系报告期办公场所装修费用正常摊销所致
其他非流动资产	101,684.61	0.04%			0.04%	系为将一年期以上未到期的合同资产重分类至此科目所致
应付账款	3,207,420.91	1.18%	5,157,357.54	2.33%	-1.15%	主要系报告期支付购置无形资产尾款所致
合同负债	2,836,292.82	1.05%	4,234,340.71	1.91%	-0.86%	主要系报告期摊销服务收入金额较大所致
应付职工薪酬	15,810,994.73	5.84%	22,701,076.64	10.25%	-4.41%	主要系报告期年终计提奖金下降所致
应交税费	7,271,543.55	2.68%	4,940,685.18	2.23%	0.45%	主要系报告期应交企业所得税增加所致
递延收益	130,719.61	0.05%			0.05%	主要系报告期收到的与资产相关的政府补助增加所致

2、以公允价值计量的资产和负债

适用 不适用

3、截至报告期末的资产权利受限情况

无

五、投资状况分析

1、总体情况

适用 不适用

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

适用 不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

适用 不适用

4、以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

5、募集资金使用情况

适用 不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

六、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

适用 不适用

公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

适用 不适用

七、主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司报告期内无应当披露的重要控股参股公司信息。

八、公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

九、公司未来发展的展望

（一）行业格局和趋势

详见年度报告“第三节 公司业务概要”之“一、（四）公司所处行业基本情况”部分的披露。

（二）公司发展战略

作为综合性的BIM结构设计整体解决方案提供商，公司紧跟建筑行业的发展趋势和国家发展战略，在巩固既有优势领域、延伸覆盖临近行业以及打造BIM整体生态等三个层次上谋篇布局。公司将继续深耕结构设计市场，不断升级迭代YJK建筑设计软件系统并深入挖掘和推出专项产品模块，提高用户覆盖率和专项设计模块的渗透率。公司将充分利用技术积累和产品优势，积极向工业结构设计、地下工程结构设计、市政设施等领域进行复制与拓展，并加大BIM多专业全流程软件和桥梁设计软件的研发力度，实现公司跨领域发展。同时，公司旨在打造全流程一体化BIM协同平台，构建应用生态，为建筑全生命周期各参与客户提供多维建筑信息模型基础上的数据共享、各专业协同工作、项目虚拟建造和精细化管理系统，在智能设计、智能建造、云计算等方面深耕发展，不断创新，为建设行业的科技进步做出更多贡献。

（三）2021年度经营计划

1、持续加大研发投入，提高技术水平

技术创新和产品创新是公司发展的首要战略。结合公司发展规划和市场需求，公司将进一步扩大研发队伍，吸引更多的

专业技术人才，强化现有研发体系。公司将不断巩固和强化在建筑结构软件中的技术优势，并在现有技术积累的基础上加强产品迭代及新功能、应用的开发，以更好地满足客户的多元化需求。同时，公司将以现有产品开发经验、品牌、服务、人才优势为依托，加大BIM多专业全流程软件、桥梁设计软件等的研发投入。此外，公司建立技术研究中心，紧跟行业技术发展动态和发展趋势，开展基础性、前瞻性的新技术、新产品的研究，提升公司技术先进性，为公司的各个业务领域提供技术支撑。

2、加强市场拓展与营销网络建设，提升公司产品市场占有率

公司将进一步强化营销服务网络及销售队伍建设，加强对销售队伍的培训，提高专业知识及服务意识，实现公司业务在更大范围内的布局及拓展。公司将在与更多客户保持稳定合作关系的基础上，以优质的服务深度分析并挖掘客户需求，扩大服务范围；在强化现有产品市场地位的同时，加大新市场、新客户的开发与拓展，提高客户覆盖的广度和深度。加大在二三线城市的市场投入及开拓力度，争取实现更大的突破。根据不同地域客户特点，制定更为战略性的市场策略，深挖客户需求，提升在不同地域的市场竞争力。

3、不断完善技术服务体系，持续加大技术支持力度

专业性软件所附带的技术支持和服务是产品的重要组成部分。公司坚持以技术服务提升市场影响的主要方针，建立了以总部技术支持为中心，地方技术支持紧密联动，辐射全国的技术服务网络；形成了专题讲座、上门服务、电话咨询、在线实时响应等全方位的有效服务体系。公司依托全面的技术服务政策和专业的技术服务团队，及时响应客户不同阶段、多元化的服务需求，为客户提供专业、优质的技术服务。公司将继续加大技术服务团队建设投入，加强技术人员的专业培训，提升产品的技术服务水平，拓展服务内容。同时公司继续将技术与销售紧密结合，确保为客户提供更完善、更专业的产品及综合解决方案，满足客户日益增长的多样化需求。

4、持续人才引进和培养，支持公司长期可持续发展

作为创新驱动型企业，加强自主创新能力，提高核心竞争力，人才是根本。公司坚持外部引进和内部培养相结合的方式多渠道引进和培养各类人才，打造一个更加开放包容的人才发展平台，支撑公司未来业务的发展。同时，公司将进一步完善薪酬管理与激励体系，建立科学的人才保障机制，激发人才创新活力。

5、以上市为契机，迎接新征程

2021年1月，公司首次公开发行股票并在创业板成功上市，进一步提升了公司的资本实力、企业形象和行业地位。募投项目的实施将进一步扩大公司业务规模，提升公司产品研发与技术创新能力，夯实公司业务发展基础，提高公司抗风险能力。公司将以上市为发展的新起点，进一步完善公司法人治理结构，整合内外部资源，提升内部管理水平，加快募投项目投资建设并争取早日实现预期效益，以高质量的国产BIM软件和技术服务推动我国BIM行业健康、持续发展。

（四）可能面对的风险

1、技术创新风险

作为综合性的BIM结构设计整体解决方案提供商，不断根据用户的需求及政策的导向进行技术创新并推出新产品是公司持续成长的保证。建筑结构设计软件企业需要具有多年的技术、人才积累，并在业内通过用户多年的使用树立品牌口碑、建立用户的使用黏性。因此，建筑结构设计软件行业短期内较难出现具有强大技术实力且符合大量用户使用习惯的新进企业。

虽然公司通过加大研发投入、培养和引进专业人才，不断提升了自身研发实力，开发了一系列满足用户需求的建筑结构设计软件产品，以保持公司的核心竞争力及技术上的领先优势，但研发活动存在固有的不确定性，若公司不能跟随市场及技术发展的趋势，先于竞争对手推出更具竞争力的产品，或者公司的研发成果不能被市场所接受，公司产品或技术都将面临被国内、国际同行业更好的产品或者更先进的技术所替代的风险，从而对公司未来业绩持续增长及保持良好盈利能力产生不利影响。

公司建立了完善的研发流程，重视项目立项的可行性分析，重视对行业和技术发展趋势的研究，紧贴客户和市场需求，尽量降低研发效果不及预期的可能性。

2、知识产权风险

由于我国与欧美发达国家在知识产权保护力度方面相比尚有较大差距，公司知识产权存在被侵害的风险。

为保护知识产权，公司设有知识产权管理专员对商标、专利、软件著作权等知识产权进行日常管理，并通过多种法律手段维护公司合法权益。公司还制订了《知识产权管理制度》、《技术研发保密制度》，对研发人员不同的涉密权限做了相应规定，明确了研发人员的保密行为准则，对离职人员的工作交接步骤和内容也做了详细要求，强化了日常管理。

3、规模扩大可能带来的管理风险

随着公司持续发展，业务规模不断扩大，尤其在发行募集资金到位后，公司的资产、业务、机构和人员将进一步扩大，公司在战略规划、制度建设、组织机构设置、运营管理和内部控制等方面将面临较大的挑战，由此对公司的运营管理和风险控制能力带来一定压力。

公司将继续强化公司治理，完善决策机制、建立有效的市场反应机制和风险防范机制，综合运用内部风险控制措施，加强财务管理、内部审计、风险管控的实施力度，贯彻落实公司的管理制度，以管理的规范化、标准化为公司健康稳定发展提供可靠保障。

4、经营业绩季节性波动风险

公司客户主要为建筑设计研究院、建筑设计公司等，多数为国有控股公司、国有企事业单位或经国有企事业单位改制后的公司制企业。遵照预算决算体制，其预算、立项和采购有较强的季节性特征，第四季度尤其是年末通常是合同签署和交付的高峰期。因此，公司在每年第四季度会产生相对较多的销售收入，由于软件行业期间费用在全年内相对均衡发生，公司业绩存在相对较强的季节性波动特征。

公司将继续加强研发，增加产品类型，拓展新的销售客户。逐步开拓公司在其他领域市场，从而减少产品收入季节性波动风险。

5、应收账款余额较大及发生坏账的风险

2019年末和2020年末，公司的应收账款余额分别为4,334.12万元和5,262.33万元，占当期营业收入的比例分别为25.25%和35.02%，账龄在1年以内应收账款余额占总应收账款余额的比例分别为82.76%和79.27%。报告期内，公司主要客户资信状况良好，期末应收账款余额账龄较短，应收账款总体状况良好。但随着公司经营规模的扩大，应收账款绝对金额可能增加，应收账款发生坏账的风险会增加。

公司将加强对应收账款的管理，加强对客户的了解与沟通，加大应收账款催收力度，将项目回款率与销售人员的绩效考核紧密挂钩，把应收账款总规模控制在合理范围，以进一步减少因应收账款不能及时收回或出现损失对公司经营业绩产生的不利影响。同时公司注重与客户建立长期合作关系，不断为客户创造价值。

十、接待调研、沟通、采访等活动登记表

1、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

适用 不适用

公司报告期内未发生接待调研、沟通、采访等活动。

第五节 重要事项

一、公司普通股利润分配及资本公积金转增股本情况

报告期内普通股利润分配政策，特别是现金分红政策的制定、执行或调整情况

适用 不适用

公司根据《公司法》、《证券法》、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及《上市公司监管指引3号——上市公司现金分红》等有关规定，结合公司的实际情况，在《公司章程》中明确了公司利润分配政策，并制定了《北京盈建科软件股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后利润分配政策以及上市后三年股东分红回报规划》，对上市后的利润分配政策作出了具体规定，从制度上保障了公司上市后利润分配的连续性和稳定性。公司严格遵守利润分配政策，切实保障投资者利益，强化对投资者的回报。

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

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

是 否 不适用

公司报告期利润分配预案及资本公积金转增股本预案符合公司章程等的相关规定。

本年度利润分配及资本公积金转增股本情况

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	8
每 10 股转增数（股）	0
分配预案的股本基数（股）	56,505,000
现金分红金额（元）（含税）	4,520,400.00
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	4,520,400.00
可分配利润（元）	163,961,902.16
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且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

拟以公司现有总股本 56,505,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利人民币 8 元（含税），合计派发现金股利人民币 45,204,000 元（含税），不送红股，不以资本公积转增股本。剩余未分配利润转结至以后年度。

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

1、2020 年度利润分配预案：以公司现有总股本 56,505,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金股利 8 元（含税），不送红股，不以资本公积金转增股本。（上述分配预案尚需股东大会审议）

2、2019 年度未进行利润分配及资本公积金转增股本。

3、2018 年度利润分配方案：以公司总股本 42,375,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 6.00 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
2020 年	45,204,000.00	55,430,101.57	81.55%	0.00	0.00%	45,204,000.00	81.55%
2019 年	0.00	65,881,527.02	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
2018 年	25,425,000.00	51,761,525.90	49.12%	0.00	0.00%	25,425,000.00	49.12%

公司报告期内盈利且母公司可供普通股股东分配利润为正但未提出普通股现金红利分配预案

适用 不适用

二、承诺事项履行情况

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

适用 不适用

承诺来源	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
首次公开发行或再融资时所作承诺	陈岱林、张建云、任卫教、张凯利	股份限售、减持承诺	1、自发行人股票上市之日起 36 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。 2、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（若发生除权除息等事项的，该发行价作相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持发行人股份的锁定期自动延长 6 个月。	2021 年 01 月 20 日	3 年	正常履行中

			<p>3、本人直接或间接持有的发行人全部股份在上述锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。</p> <p>4、除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，本人将向发行人申报本人所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；本人离职后 6 个月内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>5、本人将按照法律法规、中国证监会、证券交易所关于上市公司股东减持的相关规定（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等）进行股份减持。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，本人将认真遵守相关规定。</p> <p>6、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p>			
	李明高	股份限售、减持承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（若发生除权除息等事项的，该发行价作相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持发行人股份的锁定期限自动延长 6 个月。</p> <p>3、本人直接或间接持有的发行人全部股份在上述锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。</p> <p>4、除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，本人将向发行人申报本人所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；本人离职后 6</p>	2021 年 01 月 20 日	1 年	正常履行中

			<p>个月内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>5、本人将按照法律法规、中国证监会、证券交易所关于上市公司股东减持的相关规定（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等）进行股份减持。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，本人将认真遵守相关规定。</p> <p>6、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p>			
	贾晓冬	股份限售、减持承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、本人将按照法律法规、中国证监会、证券交易所关于上市公司股东减持的相关规定（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等）进行股份减持。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，本人将认真遵守相关规定。</p>	2021 年 01 月 20 日	1 年	正常履行中
	梁博、李保盛、韩艳薇	股份限售、减持承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或委托他人管理本人所直接或间接持有的在发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、除前述锁定期外，在本人担任发行人董事、监事或高级管理人员期间，本人将向发行人申报本人所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；本人离职后 6 个月内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职</p>	2021 年 01 月 20 日	1 年	正常履行中

			<p>的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>3、本人将按照法律法规、中国证监会、证券交易所关于上市公司股东减持的相关规定（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等）进行股份减持。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，本人将认真遵守相关规定。</p> <p>4、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。</p>			
	陈璞、贺秋菊、刘海谦	股份限售、减持承诺	<p>1、自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或委托他人管理本人所直接或间接持有的在发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。</p> <p>2、发行人股票上市后 6 个月内如发行人股票连续 20 个交易日的收盘价均低于发行价（若发生除权除息等事项的，该发行价作相应调整，下同），或者上市后 6 个月期末收盘价低于发行价，本人所持发行人股份的锁定期限自动延长 6 个月。</p> <p>3、本人直接或间接持有的发行人全部股份在上述锁定期满后两年内减持的，减持价格不低于本次发行的发行价。</p> <p>4、除前述锁定期外，在本人担任公司董事、监事或高级管理人员期间，本人将向发行人申报本人所持有的发行人股份及其变动情况，每年转让的股份不超过本人直接或间接持有的发行人股份总数的 25%；本人离职后 6 个月内，不转让本人直接或间接持有的发行人股份。若本人在发行人首次公开发行股票上市之日起 6 个月内申报离职的，自申报离职之日起 18 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份；在首次公开发行股票上市之日起第 7 个月至第 12 个月之间申报离职的，自申报离职之日起 12 个月内不转让本人直接或间接持有的发行人股份。</p> <p>5、本人将按照法律法规、中国证监会、证券交易所关于上市公司股东减持的相关规定（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等）进行股份减持。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，</p>	2021 年 01 月 20 日	1 年	正常履行中

		本人将认真遵守相关规定。 6、本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。			
其他 69 名 首发前限售自然人 股东	股份限售、减持 承诺	自发行人股票上市之日起 12 个月内，本人不转让或者委托他人管理本人所直接或间接持有的发行人首次公开发行股票前已发行的股份，也不由发行人回购该部分股份。本人将按照法律法规、中国证监会、证券交易所关于上市公司股东减持的相关规定（包括但不限于《上市公司股东、董监高减持股份的若干规定》等）进行股份减持。如相关法律法规、规范性文件或中国证监会、证券交易所关于股东减持股份有新规定的，本人将认真遵守相关规定。	2021 年 01 月 20 日	1 年	正常履行中
北京盈建 科软件股 份有限公 司	稳定公司 股价的承 诺	首次公开发行上市后三年内，如非因不可抗力因素所致，公司股票连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，本公司将严格遵守执行公司股东大会审议通过的《北京盈建科软件股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定公司股价的预案》的规定，履行相关义务。	2021 年 01 月 20 日	3 年	正常履行中
陈岱林、 张建业、 任卫教、 张凯利、 李明高、 陈璞、贺 秋菊、刘 海谦	稳定公司 股价的承 诺	首次公开发行上市后三年内，如非因不可抗力因素所致，公司股票连续 20 个交易日的每日加权平均价的算术平均值均低于公司上一个会计年度经审计的每股净资产时，本人将严格遵守执行公司股东大会审议通过的《北京盈建科软件股份有限公司首次公开发行股票并在创业板上市后三年内稳定公司股价的预案》的规定，履行相关义务。在本公司就回购股份事宜召开的董事会或股东大会上，本人承诺对相关决议投赞成票。	2021 年 01 月 20 日	3 年	正常履行中
北京盈建 科软件股 份有限公 司、陈岱 林、张建 云、任卫 教、张凯 利	关于招股 说明书无 虚假记载、 误导性陈 述及重大 遗漏的承 诺	发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。因发行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断发行人是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，将依法回购首次公开发行的全部新股。因发行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2021 年 01 月 20 日	长期有效	正常履行中

李明高、陈璞、陈宇军、冯玉军、王志成、梁博、李保盛、韩艳薇、贺秋菊、刘海谦	关于招股说明书无虚假记载、误导性陈述及重大遗漏的承诺	发行人招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并对其真实性、准确性、完整性、及时性承担个别和连带的法律责任。因发行人招股说明书及其他信息披露资料有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿投资者损失。	2021年01月20日	长期有效	正常履行中
北京盈建科软件股份有限公司	关于利润分配的承诺	公司在上市后将严格遵守并执行《公司章程（草案）》、《利润分配管理制度（草案）》、《公司首次公开发行股票并在创业板上市后利润分配政策以及上市后三年股东分红回报规划》规定的利润分配政策。	2021年01月20日	长期有效	正常履行中
陈岱林、张建云、任卫教、张凯利	关于利润分配的承诺	本人赞同公司《公司章程（草案）》、《利润分配管理制度（草案）》、《公司首次公开发行股票并在创业板上市后利润分配政策以及上市后三年股东分红回报规划》规定的利润分配政策，未来在审议相应股利分配政策、规划下的具体利润分配议案时投赞成票。	2021年01月20日	长期有效	正常履行中
陈岱林、张建云、任卫教、张凯利、李明高、陈璞、陈宇军、冯玉军、王志成、贺秋菊、刘海谦	关于填补被摊薄即期回报的承诺	公司全体董事和高级管理人员承诺将切实履行作为董事、高级管理人员的义务，忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益，具体如下：本人不会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。本人将严格遵守公司的预算管理，本人的任何职务消费行为均将在为履行本人职责之必须的范围内发生，并严格接受公司监督管理，避免浪费或超前消费。本人不会动用公司资产从事与履行本人职责无关的投资、消费活动。本人将尽最大努力促使公司填补被摊薄即期回报的措施实现。本人将积极推动公司薪酬管理制度的完善，使之更符合填补被摊薄即期回报措施的要求；将尽责促使由董事会或薪酬与考核委员会制定的薪酬管理制度与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩。本人将支持与公司填补被摊薄即期回报措施的执行情况相挂钩的相关议案，并愿意投赞成票（如有投票权）。在中国证监会、证券交易所另行发布填补被摊薄即期回报措施及其承诺的相关意见及实施细则后，如果公司的相	2021年01月20日	长期有效	正常履行中

			关规定及本人承诺与该等规定不符时，本人承诺将按照中国证监会及证券交易所的规定出具补充承诺，并积极推进公司作出新的规定，以符合中国证监会及证券交易所要求。本人将全面、完整及时履行公司制定的有关填补被摊薄即期回报措施以及本人对此作出的任何有关填补被摊薄即期回报措施承诺。若本人违反该等承诺，给公司或者股东造成损失的，本人愿意：（1）在股东大会及中国证监会指定报刊公开作出解释并道歉；（2）依法承担对公司和/或股东的补偿责任；（3）无条件接受证券交易所等监管机构按照其制定或发布的有关规则，对本人作出的处罚或采取的相关监管措施。公司实际控制人承诺：不越权干预公司经营管理活动，不侵占公司利益。			
北京盈建科软件股份有限公司	关于欺诈发行上市的股份回购承诺	公司本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，公司将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份回购程序，回购公司本次发行的全部新股。	2021年01月20日	长期有效	正常履行中	
陈岱林、张建云、任卫教、张凯利	关于欺诈发行上市的股份回购承诺	本人保证公司本次发行上市不存在任何欺诈发行的情形。如公司不符合发行上市条件，以欺骗手段骗取发行注册并已经发行上市的，本人将在中国证监会等有权部门确认后五个工作日内启动股份回购程序，回购公司本次发行的全部新股。	2021年01月20日	长期有效	正常履行中	
北京盈建科软件股份有限公司	关于未能履行承诺时的约束措施的承诺	若公司未能履行招股说明书披露的相关承诺事项，公司将在股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未能履行承诺的具体原因并向社会公众投资者致歉。如因公司未能履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中蒙受损失的，公司将依法向投资者赔偿相关损失。	2021年01月20日	长期有效	正常履行中	
陈岱林、张建云、任卫教、张凯利、李明高、陈璞、陈宇军、冯玉军、王	关于未能履行承诺时的约束措施的承诺	若本人未能履行招股说明书披露的相关承诺事项，本人将在公司股东大会及中国证监会指定信息披露媒体上公开说明未能履行承诺的具体原因并向社会公众投资者致歉，且暂停在公司领取分红及薪酬（如有）。同时，本人直接或间接持有的公司股份不得转让，直至本人按照相关承诺采取相应的措施并实施完毕为止。如果因未履行相关公开承诺事项	2021年01月20日	长期有效	正常履行中	

	志成、梁博、李保盛、韩艳薇、贺秋菊、刘海谦		给投资者造成损失的，本人将依法向投资者赔偿相关损失。本人不会因职务变更、离职等原因而放弃履行上述承诺。			
	陈岱林、张建云、任卫教、张凯利、李明高、贾晓冬	关于避免同业竞争的承诺	<p>1、本人目前没有、将来也不会在中国境内或境外直接或间接从事或参与任何与公司相同、相似或在商业上对公司构成竞争的业务及活动；或拥有与公司存在竞争关系的任何实体、机构、经济组织的权益；或以其他任何形式取得上述经济实体、机构、经济组织的控制权；或在上述经济实体、机构、经济组织中担任高级管理人员或核心技术人员。本人将持续促使本人的配偶、父母、子女、其他关系密切的家庭成员在未来不直接或间接从事、参与或进行与公司的生产、经营相竞争的任何活动。</p> <p>2、自本承诺函签署之日起，本人承诺不利用从公司获取的信息从事、直接或间接参与和公司相竞争的活动，并承诺不进行任何损害或可能损害公司利益的其他竞争行为。</p> <p>3、对本人实际控制的其他企业，本人将通过派出机构及人员（包括但不限于董事、经理）确保其履行本承诺函项下的义务。</p> <p>4、如违反上述承诺而导致公司及其他股东权益受到损害的情况，本人将依法承担由此产生的全部责任，承担因违反上述承诺而给公司造成的全部经济损失。</p> <p>5、在本人作为公司实际控制人（或股东）期间，本承诺持续有效，并且不可变更或者撤销。</p>	2021年01月20日	长期有效	正常履行中
	陈岱林、张建云、任卫教、张凯利、李明高、陈璞、陈宇军、冯玉军、王志成、梁博、李保盛、韩艳	关于规范和减少关联交易的承诺	<p>1、除已经按相关规定披露的关联交易以外，本人或本人控制的其他企业与发行人之间现时不存在其他任何依照法律法规和中国证监会的有关规定应披露而未披露的关联交易。</p> <p>2、本人将善意履行作为发行人实际控制人（或股东/董事/监事/高级管理人员）的义务，不利用该地位就发行人与本人或本人控制的其他企业之间的任何关联交易，故意促使发行人的股东大会或董事会作出侵犯其他股东合法权益的决议。</p> <p>3、如本人或本人控制的其他企业与发行人发</p>	2021年01月20日	长期有效	正常履行中

	薇、贺秋菊、刘海谦、贾晓冬		生或存在不可避免的关联交易，本人保证将本着公允、透明的原则，遵循公开的市场公平交易原则，严格履行关联交易决策程序，涉及到本人的关联交易，本人将在相关董事会及股东大会中回避表决，同时按相关规定及时履行信息披露义务。 4、本人保证不会通过关联交易损害发行人及发行人其他股东的合法权益。 5、本人保证不会通过向发行人借款，由发行人提供担保、代偿债务、代垫款项等各种方式侵占发行人的资金。 6、本人保证不会通过关联交易非关联化的形式损害发行人及发行人其他股东的合法权益。7、本人将确保与本人关系密切的家庭成员及其控制的其他公司亦遵循上述承诺。			
	陈岱林、张建云、任卫教、张凯利	股东一致行动承诺	各方应当在决定公司日常经营管理事项时，共同行使公司股东权利，特别是行使召集权、提案权、表决权时采取一致行动。协议各方若就某具体事项不能达成统一意见时，应当按照持股多数决原则做出一致行动的决定。协议各方应当在行使公司股东权利，特别是提案权、表决权之前进行充分的协商、沟通，以保证顺利做出一致行动的决定；必要时召开一致行动人会议，促使协议各方达成采取一致行动的决定。	2021年01月20日	各方为公司股东期间	正常履行中
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

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

适用 不适用

三、控股股东及其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关联方对上市公司的非经营性占用资金。

四、董事会对最近一期“非标准审计报告”相关情况的说明

适用 不适用

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

适用 不适用

六、董事会关于报告期会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的说明

适用 不适用

财政部于2017年7月5日颁布了关于修订印发《企业会计准则第14号—收入》的通知，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2018年1月1日起施行；其他境内上市企业，自2020年1月1日起施行。该会计政策变更已经本公司第二届董事会第十三次会议批准，于2020年1月1日起执行。

实施新收入准则后，对合并资产负债表的主要影响如下：

单位：万元

项目	2019年12月31日	2020年1月1日	调整数
应收账款	3,951.67	3,944.55	-7.12
合同资产	不适用	7.12	7.12
递延所得税资产	60.52	162.67	102.15
预收款项	49.27	-	-49.27
合同负债	不适用	423.43	423.43
其他非流动负债	-	647.34	647.34
盈余公积	2,068.61	1,976.68	-91.94
未分配利润	11,822.67	10,995.25	-827.42

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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

现聘任的会计事务所

境内会计师事务所名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
境内会计师事务所报酬（万元）	53
境内会计师事务所审计服务的连续年限	2
境内会计师事务所注册会计师姓名	陈芳、王勇
境内会计师事务所注册会计师审计服务的连续年限	5年、5年

是否改聘会计师事务所

是 否

聘请内部控制审计会计师事务所、财务顾问或保荐人情况

适用 不适用

九、年度报告披露后面临退市情况

适用 不适用

十、破产重整相关事项

适用 不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

十一、重大诉讼、仲裁事项

适用 不适用

本年度公司无重大诉讼、仲裁事项。

十二、处罚及整改情况

适用 不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十三、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

适用 不适用

十四、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

适用 不适用

公司报告期无股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施及其实施情况。

十五、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

适用 不适用

公司报告期未发生共同对外投资的关联交易。

4、关联债权债务往来

适用 不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、其他重大关联交易

适用 不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十六、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

(1) 托管情况

适用 不适用

公司报告期不存在托管情况。

(2) 承包情况

适用 不适用

公司报告期不存在承包情况。

(3) 租赁情况

适用 不适用

公司报告期不存在租赁情况。

2、重大担保

适用 不适用

公司报告期不存在担保情况。

3、日常经营重大合同

4、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
银行理财产品	自有资金	15,000	0	0

合计		15,000	0	0
----	--	--------	---	---

单项金额重大或安全性较低、流动性较差、不保本的高风险委托理财具体情况

√ 适用 □ 不适用

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	受托机构（或受托人）类型	产品类型	金额	资金来源	起始日期	终止日期	资金投向	报酬确定方式	参考年化收益率	预期收益（如有）	报告期实际损益金额	报告期损益实际收回情况	计提减值准备金额（如有）	是否经过法定程序	未来是否还有委托理财计划	事项概述及相关查询索引（如有）
中信银行北京财富中心支行	银行	保本浮动收益、封闭式	5,000	自有资金	2020年01月06日	2020年04月07日	低风险银行理财产品	合同约定	3.55%	44.74	44.74	全额收回	0	是	是	
招商银行北京北三环支行	银行	保本浮动收益型	5,000	自有资金	2020年01月07日	2020年04月07日	低风险银行理财产品	合同约定	3.35%	41.76	41.76	全额收回	0	是	是	
中信银行北京财富中心支行	银行	保本浮动收益、封闭式	5,150	自有资金	2020年04月13日	2020年04月30日	低风险银行理财产品	合同约定	2.70%	6.48	6.48	全额收回	0	是	是	
招商银行北京北三环支行	银行	保本浮动收益型	5,000	自有资金	2020年04月15日	2020年05月15日	低风险银行理财产品	合同约定	3.20%	13.15	13.15	全额收回	0	是	是	
中信银行北京财富中心支行	银行	保本浮动收益、封闭式	5,150	自有资金	2020年05月01日	2020年05月29日	低风险银行理财产品	合同约定	3.20%	12.64	12.64	全额收回	0	是	是	

中信 银行 北京 财富 中心 支行	银行	保本浮 动收 益、封 闭式	10,000	自有 资金	2020 年 06 月 04 日	2020 年 06 月 30 日	低风 险银 行理 财产 品	合同 约定	2.95%	21.01	21.01	全额 收回	0	是	是	
招商 银行 北京 北三 环支 行	银行	保本浮 动收 益 型	10,000	自有 资金	2020 年 07 月 09 日	2020 年 08 月 10 日	低风 险银 行理 财产 品	合同 约定	3.20%	28.05	28.05	全额 收回	0	是	是	
中信 银行 北京 财富 中心 支行	银行	保本浮 动收 益、封 闭式	5,000	自有 资金	2020 年 08 月 01 日	2020 年 08 月 31 日	低风 险银 行理 财产 品	合同 约定	2.95%	12.12	12.12	全额 收回	0	是	是	
招商 银行 北京 北三 环支 行	银行	保本浮 动收 益 型	10,000	自有 资金	2020 年 08 月 17 日	2020 年 09 月 25 日	低风 险银 行理 财产 品	合同 约定	2.55%	27.25	27.25	全额 收回	0	是	是	
中信 银行 北京 财富 中心 支行	银行	保本浮 动收 益、封 闭式	5,000	自有 资金	2020 年 09 月 01 日	2020 年 09 月 30 日	低风 险银 行理 财产 品	合同 约定	2.85%	11.32	11.32	全额 收回	0	是	是	
中信 银行 北京 财富 中心 支行	银行	保本浮 动收 益、封 闭式	14,700	自有 资金	2020 年 10 月 26 日	2020 年 11 月 30 日	低风 险银 行理 财产 品	合同 约定	2.65%	37.35	37.35	全额 收回	0	是	是	
合计			80,000	--	--	--	--	--	--	255.87	255.87	--	0	--	--	--

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

公司报告期不存在委托贷款。

5、其他重大合同

适用 不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十七、社会责任情况

1、履行社会责任情况

公司始终将依法经营作为公司经营的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢。公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终依法经营，积极纳税，发展就业岗位，支持地方经济的发展。

1、股东和债权人权益保护

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律、法规的有关规定，不断完善公司法人治理结构和内部控制制度，持续深入开展治理活动，保障股东权益。

2、职工权益保护

报告期内，公司严格贯彻执行了《中华人民共和国劳动合同法》、《中华人民共和国社会保险法》、《女职工保护特别规定》等各项法规，尊重和保护员工权益，重在员工录用、培训、薪酬福利、绩效考核、人才发展等方面建立了完善的管理体系。公司建立了完善的职业发展通道，让每一个员工都能充分发挥自己的特长，自己选择合适的职业发展之路。

3、供应商、客户权益保护

报告期内，公司与供应商和客户建立了良好的互信关系，与之保持长期的合作，充分尊重并保护供应商、客户的合法权益。通过专业、高素质的服务团队和研发团队，针对客户的需求提供合理的产品和服务，最大程度保障了客户的各项权益。

4、助力产业复产

报告期内，公司在积极防控疫情的同时，通过全国大多数省市的行业地方协会及全国建筑相关协会向疫情期间居家办公的设计单位人员免费提供YJK软件单机版，发放数量6万余个，为疫情期间设计单位的正常业务开展提供了便利条件，最大程度保证了设计单位的正常运转。

2、履行精准扶贫社会责任情况

公司报告年度暂未开展精准扶贫工作，也暂无后续精准扶贫计划。

3、环境保护相关的情况

上市公司及其子公司是否属于环境保护部门公布的重点排污单位

是 否

否

公司不属于环境保护部门公布的重点排污单位。

十八、其他重大事项的说明

适用 不适用

公司报告期不存在需要说明的其他重大事项。

十九、公司子公司重大事项

适用 不适用

第六节 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	42,375,000	100.00%	0	0	0	0	0	42,375,000	100.00%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	42,375,000	100.00%	0	0	0	0	0	42,375,000	100.00%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	42,375,000	100.00%	0	0	0	0	0	42,375,000	100.00%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
1、人民币普通股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其他	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
三、股份总数	42,375,000	100.00%	0	0	0	0	0	42,375,000	100.00%

股份变动的原因

□ 适用 √ 不适用

股份变动的批准情况

□ 适用 √ 不适用

股份变动的过户情况

□ 适用 √ 不适用

股份回购的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□ 适用 √ 不适用

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

适用 不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

经中国证监会《关于同意北京盈建科软件股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可【2020】3664号）同意注册，公司于2021年1月20日在深交所创业板上市。

公司首次公开发行人民币普通股（A股）1,413.00万股，每股面值1.00元，发行价格56.96元/股。本次发行后，公司总股本由4,237.50万股变更为5,650.50万股。

2、限售股份变动情况

适用 不适用

二、证券发行与上市情况

1、报告期内证券发行（不含优先股）情况

适用 不适用

2、公司股份总数及股东结构的变动、公司资产和负债结构的变动情况说明

适用 不适用

3、现存的内部职工股情况

适用 不适用

三、股东和实际控制人情况

1、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	81	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	14,199	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注9）	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9）	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	质押或冻结情况	
							股份状态	数量
陈岱林	境内自然人	22.38%	9,481,940	0	9,481,940	0		
张建云	境内自然人	20.54%	8,701,940	0	8,701,940	0		
任卫教	境内自然人	8.72%	3,695,080	0	3,695,080	0		
张凯利	境内自然人	8.72%	3,694,820	0	3,694,820	0		
李明高	境内自然人	5.13%	2,175,680	0	2,175,680	0		
贾晓冬	境内自然人	5.13%	2,175,420	0	2,175,420	0		

黄鑫	境内自然人	3.08%	1,305,200	0	1,305,200	0		
陈璞	境内自然人	2.05%	870,220	0	870,220	0		
王贤磊	境内自然人	1.28%	542,080	0	542,080	0		
李伟光	境内自然人	1.28%	542,080	0	542,080	0		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况 (如有) (参见注 4)	不适用							
上述股东关联关系或一致行动的说明	张建云系陈岱林配偶的弟弟, 陈岱林、张建云、任卫教、张凯利为一致行动人。							
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							

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：无控股主体

控股股东类型：不存在

公司不存在控股股东情况的说明

公司股权结构较为分散，不存在单一控股股东，且公司无任何其他股东能够单独对公司实施控制。

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

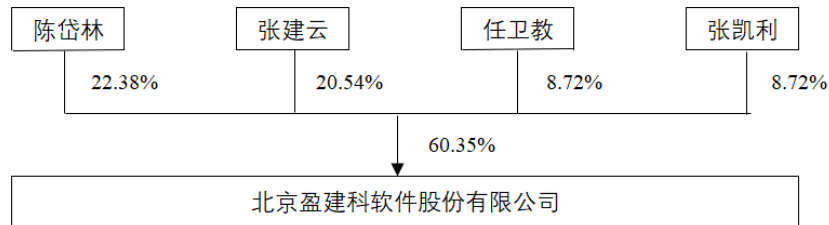
实际控制人姓名	与实际控制人关系	国籍	是否取得其他国家或地区居留权
陈岱林	本人	中国	否
张建云	本人	中国	否
任卫教	本人	中国	否
张凯利	本人	中国	否
主要职业及职务	详见年报第九节“董事、监事、高级管理人员和员工情况”之“任职情况”		
过去 10 年曾控股的境内外上市公司情况	无		

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、其他持股在 10%以上的法人股东

适用 不适用

5、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

第七节 优先股相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在优先股。

第八节 可转换公司债券相关情况

适用 不适用

报告期公司不存在可转换公司债券。

第九节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动

姓名	职务	任职状态	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	期初持股数 (股)	本期增持 股份数量 (股)	本期减持 股份数量 (股)	其他增减 变动(股)	期末持股数 (股)
陈岱林	董事长	现任	男	71	2014年07月 21日	2023年09月 04日	9,481,940	0	0	0	9,481,940
张建云	董事	现任	男	68	2014年07月 21日	2023年09月 04日	8,701,940	0	0	0	8,701,940
任卫教	董事、总 经理	现任	男	51	2014年07月 21日	2023年09月 04日	3,695,080	0	0	0	3,695,080
张凯利	董事、副 总经理	现任	男	67	2014年07月 21日	2023年09月 04日	3,694,820	0	0	0	3,694,820
李明高	董事	现任	男	50	2014年07月 21日	2023年09月 04日	2,175,680	0	0	0	2,175,680
陈璞	董事	现任	男	59	2016年01月 23日	2023年09月 04日	870,220	0	0	0	870,220
陈宇军	独立董事	现任	男	51	2016年01月 23日	2023年09月 04日	0	0	0	0	0
冯玉军	独立董事	现任	男	50	2016年01月 23日	2023年09月 04日	0	0	0	0	0
王志成	独立董事	现任	男	47	2016年01月 23日	2023年09月 04日	0	0	0	0	0
梁博	监事会主 席	现任	男	40	2014年07月 21日	2023年09月 04日	271,040	0	0	0	271,040
李保盛	监事	现任	男	42	2014年07月 21日	2023年09月 04日	213,940	0	0	0	213,940
韩艳薇	职工代表 监事	现任	女	44	2014年07月 21日	2023年09月 04日	30,000	0	0	0	30,000
贺秋菊	董事会秘 书	现任	女	36	2017年01月 18日	2023年09月 04日	20,000	0	0	0	20,000
刘海谦	财务负责 人	现任	女	45	2014年07月 21日	2023年09月 04日	30,000	0	0	0	30,000
合计	--	--	--	--	--	--	29,184,660	0	0	0	29,184,660

二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□ 适用 √ 不适用

三、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

陈岱林先生，1949年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1984年毕业于中国建筑科学研究院结构工程专业，研究生学历，研究员、博士生导师、享受国务院津贴。1985年1月至2010年9月，就职于中国建筑科学研究院，历任工程师、高级工程师、研究员、PKPMCAD工程部主任、结构所副所长，软件所所长、建研科技股份有限公司副总裁，院副总工程师；2010年12月至2014年7月，历任北京盈建科软件有限责任公司董事、董事长、总经理；2014年7月至今，任公司董事长。曾任中国建筑学会建筑结构分会常务副理事长；中国土木工程学会计算机应用分会理事长。1996年被评为国家级有突出贡献的中青年专家。2000年被评为全国先进工作者。

张建云先生，1952年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1986年毕业于成都电讯工程学院，大专学历。1969年5月至1972年1月，就职于云南瑞丽农场；1972年2月至1992年10月，就职于中国工程物理研究院，任干部；1992年11月至1995年4月，就职于中国新华航空公司，任联运公司副经理；1995年5月至1997年8月，就职于首都师范大学，任经营公司副总经理；1997年9月至2002年10月，就职于世纪兴业投资公司，任公司监事；2002年10月至今，就职于北京君合信业投资有限公司，任公司董事；2010年12月至2014年7月，历任北京盈建科软件有限责任公司法定代表人、董事长、董事。2014年7月至今，任公司董事。

任卫教先生，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1995年毕业于中国建筑科学研究院，硕士研究生学历，高级工程师。1992年9月至2010年11月，先后就职于中国建筑科学研究院、建研科技股份有限公司，任软件所结构软件综合研究室主任；2010年12月至2014年7月，任北京盈建科软件有限责任公司副总经理、总经理、董事。2014年7月至2017年1月，任公司董事、总经理兼董事会秘书；2017年1月至今，任公司董事、总经理。

张凯利先生，1954年出生，中国国籍，无境外永久居留权，1978年至1982年就读于河北工学院。1972年1月至1978年2月，就职于秦皇岛市教育局，任教师职务；1982年2月至1985年8月，就职于中国耀华玻璃集团，任工程师职务；1986年9月至2010年11月，就职于国家建材局秦皇岛玻璃工业研究设计院，高级工程师。2010年12月至2014年7月，任北京盈建科软件有限责任公司董事、副总经理。2014年7月至今，任公司董事、副总经理。

李明高先生，1970年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2000年毕业于北京工商大学，硕士研究生学历，注册会计师。1992年7月至1997年6月，就职于中国建筑科学研究院，任会计职务；1997年7月至2005年12月，就职于北京新生代会计师事务所，任主任会计师、所长；2006年1月至2007年12月，就职于天华中兴会计师事务所，任副总经理、副主任会计师；2008年1月至今，就职于立信会计师事务所，任合伙人；2011年6月至2014年7月，任北京盈建科软件有限责任公司董事；2014年7月至今，任公司董事。

陈璞先生，1962年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士，教授、博士生导师。1978年10月就读于北京大学力学系，并分别于1982年6月和1984年12月获学士和硕士学位；1988年4月至1993年1月就读于德国达姆斯塔特工业大学（Darmstadt），获工程博士学位；1993年2月至1996年11月，于香港科技大学从事博士后研究工作。1984年12月至1988年3月，历任北京大学力学系助教、讲师；1990年4月至1992年12月，任德国Darmstadt大学助教；1993年2月至1996年11月，任香港科技大学高级研究助理；1996年12月至今，历任北京大学力学与工程科学系副教授、教授。2016年1月至今，任公司董事。

陈宇军先生，1969年出生，中国国籍，无境外永久居留权，高级工程师，一级注册结构工程师。1991年7月毕业于河北工学院工业与民用建筑专业，获学士学位，1994年6月毕业于清华大学土木系结构工程专业，获硕士学位。1995年9月至1998年8月于清华大学土木系CAD教研室任教，期间曾赴日本千叶参加道路工程合作研发项目。1998年8月至今在清华大学建筑设计研究院有限公司工作，历任工程软件室主任、BIM技术中心主任、结构专业一所所长。2016年1月至今，任公司独立董

事。

冯玉军先生，1971年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，教授，博士生导师。1992年6月毕业于西北师范大学政治系，获法学学士学位；1998年6月毕业于兰州大学法律系，获法学硕士学位；2003年6月毕业于中国人民大学法学院，获法学博士学位；2007年5月至2008年11月，就读于美国天普大学—清华大学硕士项目，获L.L.M学位；1992年6月至2003年6月，任教于西北师范大学，历任助教、讲师、副教授；2003年6月至今，任教于中国人民大学法学院，历任副教授、教授；2009年7月至今，任《朝阳法律评论》主编；2009年5月至今，任中国人民大学法学院博士生导师。2016年1月至今，任公司独立董事。

王志成先生，1974年出生，中国国籍，无境外永久居留权，博士研究生学历，副教授、硕士生导师，中国注册会计师。1999年6月至2000年4月，任兰州大学经济管理学院教师；2000年4月至2001年4月，任华北电力大学教师；2001年4月至2005年5月，任天健会计师事务所有限公司高级经理；2005年5月至2006年10月，任德勤华永会计师事务所有限公司高级经理；2006年10月至2014年6月，任华北电力大学经济与管理学院会计教研室主任、硕士研究生导师；2014年6月至今，任北京国家会计学院副教授。2016年1月至今，任公司独立董事。

2、监事会成员

梁博先生，1980年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2009年毕业于中国建筑科学研究院结构工程专业，博士研究生学历，高级工程师。2009年7月至2010年11月，就职于建研科技股份有限公司，任研发工程师；2010年12月至2014年7月，历任北京盈建科软件有限责任公司党支部书记、研发工程师。2014年7月至今，历任公司研发工程师、项目经理，并担任党支部书记、监事会主席。

李保盛先生，1978年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2001年毕业于东北大学，大学本科学历，工程师。2001年7月至2001年12月，就职于中国建筑第三工程局总承包公司北京分公司，任技术员；2001年12月至2009年9月，就职于建研科技股份有限公司，历任销售员、经理；2009年9月至2011年6月，就职于上海鸿业同行科技有限公司，任总经理；2011年6月至2014年7月，任北京盈建科软件有限责任公司销售部经理。2014年7月至今，任公司营销总监、监事。

韩艳薇女士，1977年出生，中国国籍，无境外永久居留权，2006年毕业于中国矿业大学，硕士研究生学历，工程师。2002年8月至2003年9月，就职于北京建工集团，任施工技术人员；2006年6月至2007年7月，就职于理正软件设计研究院有限公司，任岩土测试负责人；2007年7月至2011年5月，就职于北京迈达斯技术有限公司，任测试部经理；2011年5月至2014年7月，任北京盈建科软件有限责任公司技术部经理。2014年7月至今，任公司技术部经理、职工代表监事。

3、高级管理人员

任卫教先生，现任本公司总经理，简历详见董事介绍部分。

张凯利先生，现任本公司副总经理，简历详见董事介绍部分。

贺秋菊女士，1984年出生，中国国籍，无境外永久居留权，硕士研究生学历。2007年8月至2011年10月，就职于北京市众业达濠电器设备有限公司，任人力资源经理；2011年11月至2014年7月，任北京盈建科软件有限责任公司人力资源部经理；2014年8月至2017年1月，任公司董事会办公室主任。2017年1月至今，任公司董事会秘书。

刘海谦女士，1976年出生，中国国籍，无境外永久居留权，大学本科学历。1998年9月至2002年10月，就职于北京瑞麟楼餐饮有限公司，任会计；2002年11月至2005年8月，就职于北京润高仁合商贸有限公司，任财务主管；2005年9月至2006年3月，就职于北京新生代会计师事务所，任高级审计员；2006年4月至2007年12月，就职于天华中兴会计师事务所，任高级审计员；2008年1月至2014年2月，就职于立信会计师事务所，任项目经理；2014年3月至2014年7月，任北京盈建科软件有限责任公司财务主管。2014年7月至今，任公司财务负责人。

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
李明高	立信会计师事务所（特殊普通合伙）	合伙人	2018年01月01日		是
李明高	方正证券股份有限公司	独立董事	2016年12月24日	2022年12月15日	是
李明高	国机汽车股份有限公司	独立董事	2015年12月04日		是
陈璞	北京大学力学与工程科学系	教授	1996年12月01日		是
陈宇军	清华大学建筑设计研究院有限公司	结构专业一所所长、兼 BIM 技术中心主任	1998年08月01日		是
冯玉军	中国人民大学法学院	教授	2003年06月01日		是
冯玉军	甘肃扶正药业科技股份有限公司	董事	2015年12月24日		是
王志成	北京国家会计学院	副教授	2014年05月01日		是
王志成	新兴凌云医药化工有限公司	董事	2016年09月12日		是
王志成	彩虹集团新能源股份有限公司	独立董事	2013年09月17日		是
王志成	彩讯科技股份有限公司	独立董事	2016年06月24日	2022年07月08日	是
王志成	读者出版传媒股份有限公司	独立董事	2016年09月28日	2022年10月29日	是
王志成	北京西南交大盛阳科技股份有限公司	独立董事	2019年11月01日	2025年10月31日	是
在其他单位任职情况的说明	不适用				

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

四、董事、监事、高级管理人员报酬情况

董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序、确定依据、实际支付情况

1、董事、监事、高级管理人员报酬的决策程序：公司董事、监事报酬经董事会、监事会批准后，并经股东大会审议决定；公司高级管理人员薪酬经董事会审议决定。在公司领取报酬的董事（不含独立董事）、监事、高级管理人员的收入均为其从事管理及其他工作获得的收入。独立董事津贴根据股东大会所通过的决议来进行支付。

2、董事、监事、高级管理人员报酬的确定依据：依据公司盈利水平及董事、监事、高级管理人员的职责履行情况并结合年度绩效完成情况综合确定。

3、董事、监事、高级管理人员报酬的实际支付情况：董事、监事、高级管理人员的报酬已按规定发放。

2020年度，在公司担任职务的董事、监事、高级管理人员共14人，2020年实际支付报酬总额727.19万元。

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	是否在公司关联
----	----	----	----	------	---------	---------

					前报酬总额	方获取报酬
陈岱林	董事长	男	71	现任	111.11	否
张建云	董事	男	68	现任	0	否
任卫教	董事、总经理	男	51	现任	80.59	否
张凯利	董事、副总经理	男	67	现任	68.4	否
李明高	董事	男	50	现任	0	否
陈璞	董事	男	59	现任	34.8	否
陈宇军	独立董事	男	51	现任	10	否
冯玉军	独立董事	男	50	现任	10	否
王志成	独立董事	男	47	现任	10	否
梁博	监事会主席	男	40	现任	34.11	否
李保盛	监事	男	42	现任	223.47	否
韩艳薇	职工代表监事	女	44	现任	38.34	否
贺秋菊	董事会秘书	女	36	现任	52.65	否
刘海谦	财务负责人	女	45	现任	53.72	否
合计	--	--	--	--	727.19	--

公司董事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况

适用 不适用

五、公司员工情况

1、员工数量、专业构成及教育程度

母公司在职员工的数量（人）	192
主要子公司在职员工的数量（人）	0
在职员工的数量合计（人）	192
当期领取薪酬员工总人数（人）	192
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）
销售人员	85
研发技术人员	90
财务人员	5
行政管理人员	12
合计	192
教育程度	

教育程度类别	数量（人）
博士	4
硕士	65
本科	97
大专及以下	26
合计	192

2、薪酬政策

公司通过构建公平、合理并适应市场竞争变化及公司发展的薪酬管理体系，充分调动员工的积极性和创造性。公司定期对内评估各岗位职责、员工贡献，对外收集本行业市场薪酬状况，保障薪酬对内的公平性及对外的竞争性。公司员工薪酬由固定薪酬与浮动薪酬组成，浮动薪酬主要与员工绩效挂钩。公司按照国家有关劳动法律法规的规定，与员工签订劳动合同，为员工缴纳社会保险及住房公积金等，维护员工的合法权益。公司建立了科学的职级体系，搭建各专业职业发展阶梯，打造多通道人才发展平台。

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，公司职工薪酬总额为7,310.35万元，其中计入营业总成本的金额为7,310.35万元，占公司成本总额的72.33%。职工薪酬是营业总成本主要项目，公司利润对职工薪酬总额变化较为敏感。公司核心技术人员共计57人，占公司员工人数的29.69%，核心技术人员薪酬占比29.91%。

3、培训计划

公司建立并完善人才培养与开发体系，采用“内培与外培”、“线上与线下”的混合式培养模式，针对不同类型员工的需求，建立了不同类型的课程体系。包括新员工入职培训、在职人员业务培训、职业素养类、流程规范类、管理思维培训、员工有效沟通培训、外部讲师及组织员工参加外部培训等，不断拓宽员工的思维理念，提高员工专业技能和综合素质。公司将持续推进关键人才梯队建设，不断提升员工的综合素质和专业技能，增强企业的核心竞争力，促进员工和企业共同发展。

4、劳务外包情况

适用 不适用

第十节 公司治理

一、公司治理的基本状况

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等有关法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司法人治理结构，建立健全公司内部管理和控制制度，持续深入开展公司治理活动，促进公司规范运作，提高公司治理水平。截至报告期末，公司治理的实际状况符合《上市公司治理准则》和《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等要求。

（一）关于股东和股东大会

公司按照《上市公司股东大会规则》、《公司章程》和《股东大会议事规则》等规定和要求，规范股东大会的召集、召开和表决程序，并通过各种途径和方式，尽可能为股东参加股东大会提供便利，特别是保护中小股东享有平等地位，保证所有股东充分行使股东权利。

（二）关于公司与实际控制人

公司严格按照《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所创业板股票上市规则》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》、《公司章程》等的相关规定处理与实际控制人的关系。实际控制人依法行使其权利并承担相应义务，无占用公司资金、超越股东大会授权范围行使职权、直接或间接干预本公司的决策和生产经营活动的情形。公司在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。同时公司董事会、监事会和内部机构亦能够独立运作。

（三）关于董事和董事会

报告期内，公司完成董事会换届选举工作，董事会现设董事9名，其中独立董事3名，董事会的人数及人员构成符合法律法规、规范性文件和《公司章程》的相关规定。公司已制定《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》等制度，并不断加以完善和规范，确保董事会规范、高效运作和审慎、科学决策。公司董事能够依据《董事会议事规则》、《独立董事工作制度》、《深圳证券交易所创业板上市公司规范运作指引》等工作开展，忠实、勤勉地履行职责和义务，同时积极参加相关培训，不断提高履职能力。

董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会和提名委员会四个专门委员会，能够为董事会的决策提供科学和专业的建议。

（四）关于监事和监事会

报告期内，公司完成监事会换届选举工作，监事会现设监事3名，其中职工代表监事1名，监事会的人数和构成符合法律法规、规范性文件和《公司章程》的相关规定。各位监事能够认真学习有关法律法规、严格依照《监事会议事规则》认真履行职责，对公司重大事项、财务状况以及董事、高级管理人员履行职责的合法、合规性进行监督并发表意见，维护公司及股东的合法权益。

（五）关于经理层

公司已制订《总经理工作细则》等制度，公司经理层能够勤勉尽责，切实贯彻、执行董事会的决议。

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件是否存在重大差异

是 否

公司治理的实际状况与中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件不存在重大差异。

二、公司相对于控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立情况

公司严格按照《公司法》、《证券法》等有关法律、法规和《公司章程》的要求规范运作，逐步建立健全了法人治理结构，在资产、人员、财务、机构、业务等方面均独立于实际控制人及其控制的其他企业，具有完整的业务体系和面向市场独立经营的能力。

（一）资产完整情况

公司具备与业务经营有关的办公场所、商标、软件著作权等资产的所有权或使用权，不存在资产被实际控制人及其关联方控制和占用的情况，具备开展业务所必备的独立、完整的资产。

（二）人员独立情况

公司建立健全了法人治理结构，董事、监事及高级管理人员严格按照《公司法》、《公司章程》的相关规定产生，不存在由实际控制人指派或干预高级管理人员任免的情形；公司的总经理、副总经理、财务负责人和董事会秘书等高级管理人员未在实际控制人及其控制的其他企业中担任除董事、监事以外的其他职务，未在实际控制人及其控制的其他企业领薪；公司的财务人员未在实际控制人及其控制的其他企业中兼职；公司制定了严格的人力资源管理制度，建立了有效激励与竞争机制的薪酬体系，公司劳动、人事与工资管理独立完整。

（三）财务独立情况

公司设立了独立的财务部门，配备了专职财务人员，建立了独立的会计核算体系，具有规范的财务会计制度和财务管理制度，独立管理公司财务档案，能够独立作出财务决策；公司建立了会计处理、会计政策及会计估计变更、财务报告编制与审核等流程，合理设置财务报告相关部门岗位，明确了会计核算、财务报告编制、复核、审批的控制程序及职责分工。公司未与实际控制人及其控制的其他企业共用银行账户。公司独立对外签订合同，不存在大股东占用公司资金、资源及不当干预公司资金使用的情况；公司不存在违规为股东及其附属企业提供担保或以公司名义的借款转借给股东单位使用的情况，也不存在资产、资金被股东单位占用而损害公司利益的情况。

（四）机构独立情况

公司已设立了股东大会、董事会、监事会以及管理部门等机构，建立健全了独立完整的组织机构，各机构依据《公司法》、《公司章程》和各项规章制度的规定在各自的职责范围内行使职权。公司生产经营场所完全独立，不存在与实际控制人控制的其他企业以及其他股东混合经营、合署办公的情形。

（五）业务独立情况

公司拥有独立完整的研发、采购及销售体系，在业务上不存在与主要股东的依赖关系；公司的业务与实际控制人相独立，主要股东、实际控制人未经营与公司相同或相类似的业务，不存在同业竞争或者显失公平的关联交易。

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	披露索引
2019 年年度股东大会	年度股东大会	78.08%	2020 年 04 月 28 日		不适用
2020 年第一次临时股东大会	临时股东大会	72.71%	2020 年 09 月 05 日		不适用

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、报告期内独立董事履行职责的情况

1、独立董事出席董事会及股东大会的情况

独立董事出席董事会及股东大会的情况							
独立董事姓名	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
陈宇军	5	4	1	0	0	否	2
冯玉军	5	4	1	0	0	否	2
王志成	5	4	1	0	0	否	2

连续两次未亲自出席董事会的说明

不适用

2、独立董事对公司有关事项提出异议的情况

独立董事对公司有关事项是否提出异议

是 否

报告期内独立董事对公司有关事项未提出异议。

3、独立董事履行职责的其他说明

独立董事对公司有关建议是否被采纳

是 否

独立董事对公司有关建议被采纳或未被采纳的说明

报告期内，公司独立董事严格按照《公司法》、《证券法》等法律、法规，以及《公司章程》、《独立董事工作制度》等的相关规定，勤勉、忠实、尽责地履行职责，深入公司现场考察，重点对公司的生产经营状况、财务状况、内部控制等制度建设及执行情况、董事会决议执行情况等方面进行了检查；并通过电话和邮件，与公司其他董事、高级管理人员及相关工作人员保持密切联系，及时获悉公司各重大事项的进展情况，掌握公司的运行动态，对公司年度利润分配方案、续聘年度审计机构、董事会换届选举、聘任高级管理人员、现金管理等事项发表了独立、客观的独立意见，为完善公司监督机制，维护公司和全体股东的合法权益发挥了重要作用。

六、董事会下设专门委员会在报告期内履行职责情况

公司董事会下设战略委员会、审计委员会、薪酬与考核委员会和提名委员会四个专门委员会。报告期内，各专门委员会本着勤勉尽责的原则，按照有关法律法规、规范性文件及公司各专门委员会工作细则的规定开展相关工作。报告期内，各专门委员会的履职情况如下：

1、战略委员会

战略委员会由五名董事组成，其中一名为独立董事，董事长为召集人。报告期内，战略委员会各成员积极沟通与交流，对公司长期发展战略规划及可能影响公司发展的重大事项等提出意见和建议。

2、审计委员会

审计委员会由三名董事组成，其中两名为独立董事，并由独立董事担任召集人，且召集人为会计专业人士。报告期内，审计委员会共召开了三次会议，对公司内部审计、定期报告、续聘审计机构、内部控制自我评价报告等事项进行审阅，督促审计工作进度，对公司的内部审计部门及其工作进行监督、加强外部审计与内部审计的沟通、监督公司的内部控制体系，切实履行了审计委员会的职责。

3、薪酬与考核委员会

薪酬与考核委员会由三名董事组成，其中两名为独立董事，并由独立董事担任召集人。薪酬与考核委员会严格遵守公司《董事会薪酬与考核委员会工作细则》的要求，制定及审查公司董事及高级管理人员的薪酬政策与考核方案，随时关注公司董事、高级管理人员履职情况，按照公司绩效评价标准对董事、高级管理人员的工作情况进行评估、审核，提出合理化建议，积极履行薪酬与考核委员会的职责。

4、提名委员会

提名委员会由三名董事组成，其中两名为独立董事，并由独立董事担任召集人。报告期内，提名委员会共召开了两次会议，对换届董事和高级管理人员的选择标准和程序提出建议，并对董事候选人和高级管理候选人的任职资格进行审查，以保障董事会成员和高级管理人员的选定符合相关规则和企业发展的需要。

七、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

公司监事会对报告期内的监督事项无异议。

八、高级管理人员的考评及激励情况

公司建立了符合公司经营发展需要的高级管理人员绩效考评标准和薪酬制度。公司高级管理人员均由董事会聘任，对董事会负责，承担董事会下达的经营目标。公司董事会下设薪酬与考核委员会，负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、责任目标完成情况等进行年终考评，制定薪酬方案并报董事会审核批准。

九、内部控制评价报告

1、报告期内发现的内部控制重大缺陷的具体情况

是 否

2、内控自我评价报告

内部控制评价报告全文披露日期	2021年04月28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	<p>公司确定的财务报告内部控制缺陷评价的定性标准如下：</p> <p>(1) 重大缺陷：控制环境无效；董事、监事和高级管理人员舞弊；对已公告的财务报告出现的重大差错进行更正；注册会计师发现当期财务报告中存在重大错报，而内部控制运行过程中未能发现该错报；公司审计委员会和内部审计部对内部控制的监督无效。</p> <p>(2) 重要缺陷：未依照公认会计准则选择和应用会计政策；公司缺乏反舞弊控制措施；对于非常规或特殊交易的账务处理，没有建立相应的控制机制或没有实施且没有相应的补偿性控制；对于期末财务报告过程的控制存在一项或多项缺陷且不能合理保证编制的财务报表达到真实、准确的目标。</p> <p>(3) 一般缺陷：未构成重大缺陷、重要缺陷标准的其他内部控制缺陷。</p>	<p>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：</p> <p>(1) 如果缺陷发生的可能性很高，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> <p>(2) 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>(3) 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>
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>(1) 重大缺陷： 错报\geq利润总额的 5% 错报\geq资产总额的 3%</p> <p>(2) 重要缺陷： 利润总额的 3%\leq错报$<$合并利润总额的 5% 资产总额的 0.5%\leq错报$<$合并资产总额 3%</p> <p>(3) 一般缺陷： 错报$<$利润总额的 3% 错报$<$资产总额的 0.5%</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>(1) 重大缺陷：错报\geq利润总额的 3%</p> <p>(2) 重要缺陷：利润总额 1%\leq错报$<$利润总额的 3%</p> <p>(3) 一般缺陷：错报$<$利润总额的 1%</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

十、内部控制审计报告或鉴证报告

不适用

第十一节 公司债券相关情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券
否

第十二节 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	2021 年 04 月 26 日
审计机构名称	容诚会计师事务所（特殊普通合伙）
审计报告文号	容诚审字[2021]361Z0095 号
注册会计师姓名	陈芳 王勇

审计报告正文

容诚审字[2021]361Z0095号

北京盈建科软件股份有限公司全体股东：

一、审计意见

我们审计了北京盈建科软件股份有限公司（以下简称盈建科公司）财务报表，包括2020年12月31日的资产负债表，2020年度的利润表、现金流量表、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，公允反映了盈建科公司2020年12月31日的财务状况以及2020年度的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，我们独立于盈建科公司，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为国内软件销售收入的确认。

1、 事项描述

盈建科公司主要从事YJK建筑结构设计软件的开发、销售以及相关技术服务。2020年度盈建科公司的主营业务收入为人民币149,847,250.75元，主要系国内软件销售产生的收入。由于上述收入金额重大且为关键业绩指标，可能存在收入确认的相关风险。因此，我们将国内软件销售收入的确认作为关键审计事项。

关于国内软件销售收入确认的会计政策，请参阅本节五、18、收入。

2、 审计应对

2020年度财务报表审计中，我们针对国内软件销售收入的确认事项执行了以下程序：

- （1）了解和评价与收入确认相关的关键内部控制的设计，并测试了关键控制执行的有效性。
- （2）选取样本检查销售合同及与管理层沟通了解，对与产品销售收入确认有关控制权转移时点进行了分析评估，进而评价盈建科公司产品销售收入的确认政策是否符合企业会计准则的要求。
- （3）对盈建科公司总体销售收入及毛利情况执行分析，并对主要产品销售收入、销售数量、销售单价执行月度波动分析，以判断本期收入是否出现异常波动的情况。
- （4）选取样本检查与销售收入确认相关的支持性文件，包括销售合同、客户签收单等。
- （5）针对资产负债表日前后确认的销售收入核对至客户签收单等支持性文件，以评估销售收入是否在恰当的期间确认。
- （6）将银行流水与盈建科公司账面记录进行核对，核实销售回款的真实性。
- （7）选取样本对期末应收账款进行函证。

四、其他信息

盈建科公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括盈建科公司2020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，管理层负责评估盈建科公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算盈建科公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督盈建科公司的财务报告过程。

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：

（1）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。

（2）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。

（3）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。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对盈建科公司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盈建科公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、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。

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。

容诚会计师事务所
(特殊普通合伙)

中国 北京

中国注册会计师（项目合伙人）：陈芳

中国注册会计师：王勇

2021年 4月26日

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、资产负债表

编制单位：北京盈建科软件股份有限公司

2020 年 12 月 31 日

单位：元

项目	2020 年 12 月 31 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	204,965,588.79	170,063,490.11
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	352,000.00	959,000.00
应收账款	47,721,020.82	39,516,717.38
应收款项融资		
预付款项	8,601,666.40	4,512,101.30
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	2,786,366.80	1,865,528.24
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货		
合同资产	239,315.36	
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	1,004,892.84	
其他流动资产		
流动资产合计	265,670,851.01	216,916,837.03
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		

其他债权投资		
长期应收款	1,553,933.72	
长期股权投资		
其他权益工具投资		
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	819,961.56	942,757.05
在建工程		
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产		
无形资产	1,015,313.96	1,167,367.99
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	88,071.52	792,642.52
递延所得税资产	1,640,330.10	605,207.88
其他非流动资产	101,684.61	
非流动资产合计	5,219,295.47	3,507,975.44
资产总计	270,890,146.48	220,424,812.47
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	3,207,420.91	5,157,357.54
预收款项		492,734.77
合同负债	2,836,292.82	
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	15,810,994.73	22,701,076.64

应交税费	7,271,543.55	4,940,685.18
其他应付款	897.80	2,652.50
其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债		
其他流动负债		
流动负债合计	29,127,149.81	33,294,506.63
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债		
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	130,719.61	
递延所得税负债		
其他非流动负债	8,265,376.01	
非流动负债合计	8,396,095.62	
负债合计	37,523,245.43	33,294,506.63
所有者权益：		
股本	42,375,000.00	42,375,000.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	5,842,498.89	5,842,498.89
减：库存股		
其他综合收益		
专项储备		

盈余公积	21,187,500.00	20,686,112.57
一般风险准备		
未分配利润	163,961,902.16	118,226,694.38
归属于母公司所有者权益合计	233,366,901.05	187,130,305.84
少数股东权益		
所有者权益合计	233,366,901.05	187,130,305.84
负债和所有者权益总计	270,890,146.48	220,424,812.47

法定代表人：陈岱林

主管会计工作负责人：任卫教

会计机构负责人：刘海谦

2、利润表

单位：元

项目	2020 年度	2019 年度
一、营业总收入	150,249,749.87	171,631,520.42
其中：营业收入	150,249,749.87	171,631,520.42
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	101,065,810.93	115,508,506.68
其中：营业成本	1,139,899.06	1,310,217.16
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	2,064,823.89	2,401,546.97
销售费用	55,837,575.73	67,847,500.95
管理费用	15,464,582.74	17,351,450.35
研发费用	27,441,661.94	27,647,563.15
财务费用	-882,732.43	-1,049,771.90
其中：利息费用		
利息收入	907,094.81	1,075,136.37
加：其他收益	11,769,451.19	14,674,032.99

投资收益（损失以“-”号填列）	2,570,901.38	1,093,186.30
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	-1,229,588.24	-1,222,712.57
资产减值损失（损失以“-”号填列）	-6,918.71	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	62,287,784.56	70,667,520.46
加：营业外收入	0.31	45.30
减：营业外支出	579.25	14,947.11
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	62,287,205.62	70,652,618.65
减：所得税费用	6,857,104.05	4,771,091.63
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	55,430,101.57	65,881,527.02
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	55,430,101.57	65,881,527.02
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	55,430,101.57	65,881,527.02
2.少数股东损益		
六、其他综合收益的税后净额		
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金 额		

4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	55,430,101.57	65,881,527.02
归属于母公司所有者的综合收益总额	55,430,101.57	65,881,527.02
归属于少数股东的综合收益总额		
八、每股收益：		
（一）基本每股收益	1.31	1.55
（二）稀释每股收益	1.31	1.55

法定代表人：陈岱林

主管会计工作负责人：任卫教

会计机构负责人：刘海谦

3、现金流量表

单位：元

项目	2020 年度	2019 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	156,599,716.07	189,381,323.00
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还	11,045,598.01	15,785,942.06
收到其他与经营活动有关的现金	1,928,353.54	1,209,354.04
经营活动现金流入小计	169,573,667.62	206,376,619.10
购买商品、接受劳务支付的现金	761,078.20	395,241.10
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		

支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	79,931,162.22	74,397,795.29
支付的各项税费	23,339,206.09	30,270,181.83
支付其他与经营活动有关的现金	29,302,460.27	29,069,398.45
经营活动现金流出小计	133,333,906.78	134,132,616.67
经营活动产生的现金流量净额	36,239,760.84	72,244,002.43
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	809,000,000.00	130,000,000.00
取得投资收益收到的现金	2,570,901.38	1,093,186.30
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	811,570,901.38	131,093,186.30
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,042,677.24	1,514,746.70
投资支付的现金	809,000,000.00	130,000,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	811,042,677.24	131,514,746.70
投资活动产生的现金流量净额	528,224.14	-421,560.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		25,425,000.00

其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	1,865,886.30	3,014,000.00
筹资活动现金流出小计	1,865,886.30	28,439,000.00
筹资活动产生的现金流量净额	-1,865,886.30	-28,439,000.00
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	34,902,098.68	43,383,442.03
加：期初现金及现金等价物余额	170,063,490.11	126,680,048.08
六、期末现金及现金等价物余额	204,965,588.79	170,063,490.11

4、所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2020 年度													少数 股东 权益	所有 者权 益合 计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	股本	其他权益工具			资本 公积	减：库 存股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分 配利 润		其他		
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	42,375,000.00				5,842,498.89				20,686,112.57		118,226,694.38		187,130,305.84		187,130,305.84
加：会计政策变更									-919,350.64		-8,274,155.72		-9,193,506.36		-9,193,506.36
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	42,375,000.00				5,842,498.89				19,766,761.93		109,952,538.66		177,936,799.48		177,936,799.48
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）									1,420,738.07		54,009,363.50		55,430,101.57		55,430,101.57
（一）综合收益总额											55,430,101.57		55,430,101.57		55,430,101.57
（二）所有者投入和减少资本															

1. 所有者投入的普通股																				
2. 其他权益工具持有者投入资本																				
3. 股份支付计入所有者权益的金额																				
4. 其他																				
(三) 利润分配																				
1. 提取盈余公积																				
2. 提取一般风险准备																				
3. 对所有者(或股东)的分配																				
4. 其他																				
(四) 所有者权益内部结转																				
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	42,375,000.00				5,842,498.89					21,187,500.00		163,961,902.16		233,366,901.05	233,366,901.05

上期金额

单位：元

项目	2019 年年度														少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益															
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计			
	优先股	永续债	其他													
一、上年期末余额	42,375,000.00				5,842,498.89					14,097,959.87		84,358,320.06		146,673,778.82	146,673,778.82	
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	42,375,000.00				5,842,498.89					14,097,959.87		84,358,320.06		146,673,778.82	146,673,778.82	
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）										6,588,152.70		33,868,374.32		40,456,527.02	40,456,527.02	
（一）综合收益总额												65,881,527.02		65,881,527.02	65,881,527.02	
（二）所有者投入和减少资本																
1. 所有者投入的普通股																
2. 其他权益工具持有者投入资本																
3. 股份支付计																

入所有者权益的金额														
4. 其他														
(三) 利润分配							6,588,152.70		-32,013,152.70		-25,425,000.00		-25,425,000.00	
1. 提取盈余公积							6,588,152.70		-6,588,152.70					
2. 提取一般风险准备														
3. 对所有者(或股东)的分配									-25,425,000.00		-25,425,000.00		-25,425,000.00	
4. 其他														
(四) 所有者权益内部结转														
1. 资本公积转增资本(或股本)														
2. 盈余公积转增资本(或股本)														
3. 盈余公积弥补亏损														
4. 设定受益计划变动额结转留存收益														
5. 其他综合收益结转留存收益														
6. 其他														
(五) 专项储备														
1. 本期提取														
2. 本期使用														
(六) 其他														
四、本期期末余额	42,375,000.00				5,842,498.89			20,686,112.57		118,226,694.38		187,130,305.84	187,130,305.84	

三、公司基本情况

北京盈建科软件股份有限公司（以下简称“本公司”）是在北京市注册的股份有限公司，于2014年7月28日由陈岱林、张建云、任卫教及张凯利等人共同发起成立，并经北京市工商行政管理局海淀分局批准登记，企业统一社会信用代码：91110108565780884D。公司注册地址：北京市海淀区花园东路11号泰兴大厦四层413室。

本公司前身为原北京盈建科软件有限责任公司，于2014年7月28日在该公司基础上整体变更为股份有限公司，股本为人民币1,530万股，每股人民币1元共计人民币1,530万元。上述股本业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）出具“亚会B验字（2014）024号”《验资报告》验证。

2015年3月8日，本公司2014年度股东大会决议，以总股1,530万股为基数，向全体股东每10股送红股3股，本次转增后，注册资本变更为1,989.00万元。

2015年5月7日，本公司2015年第一次临时股东大会决议，穆晓亚等12名自然人定向发行股份96万股，本次发行业经亚太（集团）会计师事务所（特殊普通合伙）出具“亚会B验字（2015）052号”《验资报告》验证。变更后，注册资本为人民币2,085.00万元。

2015年7月23日，本公司2015年第二次临时股东大会决议，以总股2,085万股为基数，以资本公积金向全体股东每10股转增10股。变更后，注册资本为人民币4,170.00万元。

2016年1月23日，本公司2016年第一次临时股东大会决议，向46名自然人投资者发行股票67.50万股。增发后，注册资本为人民币4,237.50万元，本次增资业经致同会计师事务所（特殊普通合伙）“致同验字（2016）第350ZB0013号”《验资报告》验证。

本公司建立了股东大会、董事会、监事会的法人治理结构，目前设研发部、销售部、财务部、人力资源部等部门。

本公司属于软件和信息技术服务业。本公司经营范围：技术开发、技术推广、技术转让、技术咨询、技术服务；软件开发；基础软件服务、应用软件开发；销售自行开发后的产品、计算机、软件及辅助设备；技术进出口、货物进出口、代理进出口。本公司主要产品为YJK建筑结构设计软件系统，YJK建筑结构设计软件系统是一套全新的、集成化的建筑结构设计辅助工具，功能包括结构建模、上部结构计算、基础设计、砌体结构设计、施工图设计、弹塑性分析、减隔震结构设计、鉴定加固设计、钢结构设计、装配式结构设计、外部软件接口等方面。

财务报表批准报出日：本财务报表及财务报表附注业经本公司第三届董事会第五次会议于2021年4月26日批准。

无合并报表

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

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

2、持续经营

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

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

本公司下列重要会计政策、会计估计根据企业会计准则制定。未提及的业务按企业会计准则中相关会计政策执行。

1、遵循企业会计准则的声明

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

2、会计期间

本公司会计期间采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3、营业周期

本公司的营业周期为12个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

5、现金及现金等价物的确定标准

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

6、金融工具

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融工具的确认和终止确认

当本公司成为金融工具合同的一方时，确认相关的金融资产或金融负债。

金融资产满足下列条件之一的，终止确认：

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

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

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

（2）金融资产的分类与计量

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

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

金融资产的后续计量取决于其分类：

- ① 以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的

支付。对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其终止确认、按实际利率法摊销或减值产生的利得或损失，均计入当期损益。

② 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：本公司管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标；该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。对于此类金融资产，采用公允价值进行后续计量。除减值损失或利得及汇兑损益确认为当期损益外，此类金融资产的公允价值变动作为其他综合收益确认，直到该金融资产终止确认时，其累计利得或损失转入当期损益。但是采用实际利率法计算的该金融资产的相关利息收入计入当期损益。

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

③ 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

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

(3) 金融负债的分类与计量

本公司将金融负债分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、低于市场利率贷款的贷款承诺及财务担保合同负债及以摊余成本计量的金融负债。

金融负债的后续计量取决于其分类：

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

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

② 贷款承诺及财务担保合同负债

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

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

③ 以摊余成本计量的金融负债

初始确认后，对其他金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

除特殊情况外，金融负债与权益工具按照下列原则进行区分：

① 如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。

② 如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本公司须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利或合同义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本公司自身权益工具的市场价格以外变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

(4) 衍生金融工具及嵌入衍生工具

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

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

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

(5) 金融工具减值

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

①预期信用损失的计量

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

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

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

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

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

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

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

A 应收款项/合同资产

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

应收票据确定组合的依据如下：

应收票据组合1 商业承兑汇票

应收票据组合2 银行承兑汇票

对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

应收账款确定组合的依据如下：

应收账款组合 应收企业客户

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

其他应收款确定组合的依据如下：

其他应收款组合1 合同履行期限内的保证金及押金

其他应收款组合2 应收员工备用金

其他应收款组合3 应收代垫款

其他应收款组合4 合同履行期限外的保证金及押金

对于划分为组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

合同资产确定组合的依据如下：

合同资产组合1 未到期质保金

对于划分为组合的合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口与整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

长期应收款确定组合的依据如下：

长期应收款组合1 分期收款销售商品

对于划分为组合1的长期应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

②具有较低的信用风险

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

③信用风险显著增加

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

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

- A. 信用风险变化所导致的内部价格指标是否发生显著变化；
- B. 预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；
- C. 债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；
- D. 作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化。这些变化预期将降低债务人按合同规定期限还款的经济动机或者影响违约概率；
- E. 预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；
- F. 借款合同的预期变更，包括预计违反合同的行为是否可能导致的合同义务的免除或修订、给予免息期、利率跳升、要求追加抵押品或担保或者对金融工具的合同框架做出其他变更；
- G. 债务人预期表现和还款行为是否发生显著变化；
- H. 合同付款是否发生逾期超过（含）30日。

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

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

④已发生信用减值的金融资产

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

发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债权人出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行

方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失；以大幅折扣购买或源生一项金融资产，该折扣反映了发生信用损失的事实。

⑤预期信用损失准备的列报

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

⑥核销

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

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

(6) 金融资产转移

金融资产转移是指下列两种情形：

A.将收取金融资产现金流量的合同权利转移给另一方；

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

①终止确认所转移的金融资产

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

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

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

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.所转移金融资产的账面价值；

B.因转移而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对于终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为根据《企业会计准则第22号-金融工具确认和计量》第十八条分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分（在此种情况下，所保留的服务资产视同继续确认金融资产的一部分）之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

A.终止确认部分在终止确认日的账面价值；

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

②继续涉入所转移的金融资产

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

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

③继续确认所转移的金融资产

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

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

(7) 金融资产和金融负债的抵销

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

本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；

本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

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

(8) 金融工具公允价值的确定方法

金融资产和金融负债的公允价值确定方法见本节五、22、公允价值计量。

7、应收票据

参考本节五、6、金融工具

8、应收账款

参考本节五、6、金融工具

9、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

参考本节五、6、金融工具

10、合同资产

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取的对价（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。

本公司对合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本节五、6、金融工具。

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

11、长期应收款

参考本节五、6、金融工具

12、固定资产**(1) 确认条件**

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的使用寿命超过一年的单位价值较高的有形资产。

固定资产在同时满足下列条件时，按取得时的实际成本予以确认：

①与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业。

②该固定资产的成本能够可靠地计量。固定资产发生的后续支出，符合固定资产确认条件的计入固定资产成本；不符合固定资产确认条件的在发生时计入当期损益。

(2) 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
办公家具	年限平均法	5	5%	19%
电子设备	年限平均法	3	5%	31.67%

固定资产自达到预定可使用状态时开始计提折旧，终止确认时或划分为持有待售非流动资产时停止计提折旧。

对于已经计提减值准备的固定资产，在计提折旧时扣除已计提的固定资产减值准备。

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

13、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

按取得时的实际成本入账。

2.无形资产使用寿命及摊销

①使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况：

项 目	预计使用寿命	依据
计算机软件	5年	参考能为公司带来经济利益的期限确定使用寿命

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

②无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产。对于使用寿命不确定的无形资产，公司在每年年度终了对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果重新复核后仍为不确定的，于资产负债表日进行减值测试。

③无形资产的摊销

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

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

(2) 内部研究开发支出会计政策

1、划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

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

②在本公司已完成研究阶段的工作后再进行的开发活动作为开发阶段。

2、开发阶段支出资本化的具体条件

开发阶段的支出同时满足下列条件时，才能确认为无形资产：

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

14、长期资产减值

固定资产、无形资产、研究开发支出的资产减值，按以下方法确定：

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

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

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

资产减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

15、长期待摊费用

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

本公司长期待摊费用在受益期内平均摊销，各项费用摊销的年限如下：

项 目	摊销年限
办公室装修费用	3年

16、合同负债

参考本节五、10、合同资产

17、职工薪酬

(1) 短期薪酬的会计处理方法

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

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

①职工基本薪酬（工资、奖金、津贴、补贴）

本公司在职工为其提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益，其他会计准则要求或允许计入资产成本的除外。

②职工福利费

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

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

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为其提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额，并确认相应负债，计入当期损益或相关资产成本。

④短期带薪缺勤

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

⑤短期利润分享计划

利润分享计划同时满足下列条件的，本公司确认相关的应付职工薪酬：

- A.企业因过去事项导致现在具有支付职工薪酬的法定义务或推定义务；
- B.因利润分享计划所产生的应付职工薪酬义务金额能够可靠估计。

(2) 离职后福利的会计处理方法

离职后福利计划系设定提存计划。设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划。

设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 辞退福利的会计处理方法

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：

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

辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月内不能完全支付的，参照相应的折现率（根据资产负债表日与设定受益计划义务期限和币种相匹配的国债或活跃市场上的高质量公司债券的市场收益率确定）将辞退福利金额予以折现，以折现后的金额计量应付职工薪酬。

(4) 其他长期职工福利的会计处理方法

- ①符合设定提存计划条件的

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

- ②符合设定受益计划条件的

在报告期末，本公司将其他长期职工福利产生的职工薪酬成本确认为下列组成部分：

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

为简化相关会计处理，上述项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

18、收入

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

自2020年1月1日起适用

(1) 一般原则

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

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品控制权时确认收入。取得相关商品控制权，是指能够主导该商品的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

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

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。在确定合同交易价格时，如果存在可变对价，本公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，并以不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额计入交易价格。合同中如果存在重大融资成分，本公司将根据客户在取得商品控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格，该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销，对于控制权转移与客户支付价款间隔未超过一年的，本公司不考虑其中的融资成分。

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务；否则，属于在某一时间点履行履约义务：

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

收取款项。

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

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

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

质保义务

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

主要责任人与代理人

对于本公司自第三方取得贸易类商品控制权后，再转让给客户，本公司有权自主决定所交易商品的价格，即本公司在向客户转让贸易类商品前能够控制该商品，因此本公司是主要责任人，按照已收或应收对价总额确认收入。否则，本公司为代理人，按照预期有权收取的佣金或手续费的金额确认收入，该金额应当按照已收或应收对价总额扣除应支付给其他相关方的价款后的净额，或者按照既定的佣金金额或比例等确定。

客户未行使的合同权利

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

（2）具体方法

本公司收入确认的具体方法如下：

软件销售业务：属于在某一时点履行的履约义务。

软件销售收入确认需满足以下条件：本公司已根据合同约定将产品交付给客户且客户已接受该商品，已经收回货款或取得了收款凭证且相关的经济利益很可能流入，商品所有权上的主要风险和报酬已转移。

技术开发与服务业务：本公司与客户之间的技术开发与服务业务包括VIP服务、大版本升级、技术开发服务和其他技术服务。VIP服务在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，在服务提供期间平均分摊确认。大版本升级属于在某一时点履行的履约义务，在客户验收后一次性确认收入。技术开发服务和其他技术服务在满足本公司履约过程中所提供的服务具有不可替代用途，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，本公司将其作为在某一时段内履行的履约义务时，在服务提供期间按照履约进度确认收入。

软件使用费业务：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，在合同约定的软件使用期间摊销确认收入。

以下收入会计政策适用于2019年度及以前

（1）收入确认的一般原则

- ①销售商品收入

本公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；本公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

②提供劳务收入

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已完工作的测量确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：

- A、收入的金额能够可靠地计量；
- B、相关的经济利益很可能流入企业；
- C、交易的完工程度能够可靠地确定；
- D、交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

本公司按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

A.已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

B.已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

③让渡资产使用权收入

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时，分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- A.利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- B.使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定

(2) 收入确认的具体方法

软件销售业务：根据购销双方所约定的合同或订单，在向客户提交产品或服务后，按照确定的交易价格或收费标准，在收到货款或取得收取货款的凭据时，确认销售收入。

技术开发与服务业务：按所提供技术及开发服务的完工百分比确认收入，具体方式为在各阶段完成劳务成果并经客户验收确认后，根据合同约定的阶段劳务结算款项确认该阶段的劳务收入。

软件使用费业务：按合同约定的软件使用期间摊销，收入分期计入相关期间。

19、政府补助

(1) 政府补助的确认

政府补助同时满足下列条件的，才能予以确认：

- ① 本公司能够满足政府补助所附条件；
- ② 本公司能够收到政府补助。

(2) 政府补助的计量

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

(3) 政府补助的会计处理

① 与资产相关的政府补助

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

② 与收益相关的政府补助

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

用于补偿本公司以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益；

用于补偿本公司已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

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

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

③ 政府补助退回

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

20、递延所得税资产/递延所得税负债

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

(1) 递延所得税资产的确认

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

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

- A. 该项交易不是企业合并；
- B. 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）。

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

- A. 暂时性差异在可预见的未来很可能转回；
- B. 未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额；

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

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

(2) 递延所得税负债的确认

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

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

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

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

- A. 本公司能够控制暂时性差异转回的时间；

B.该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

21、租赁

(1) 经营租赁的会计处理方法

(1) 本公司作为承租人

本公司作为经营租赁承租人时，将经营租赁的租金支出，在租赁期内各个期间按照直线法或根据租赁资产的使用量计入当期损益。出租人提供免租期的，本公司将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分摊，免租期内确认租金费用及相应的负债。出租人承担了承租人某些费用的，本公司按该费用从租金费用总额中扣除后的租金费用余额在租赁期内进行分摊。

初始直接费用，计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期损益。

(2) 本公司作为出租人

本公司作为经营租赁出租人时，采用直线法将收到的租金在租赁期内确认为收益。出租人提供免租期的，出租人将租金总额在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法或其他合理的方法进行分配，免租期内出租人也确认租金收入。承担了承租人某些费用的，本公司按该费用自租金收入总额中扣除后的租金收入余额在租赁期内进行分配。

初始直接费用，计入当期损益。金额较大的予以资本化，在整个经营租赁期内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益。如协议约定或有租金的在实际发生时计入当期收益。

22、其他重要的会计政策和会计估计

公允价值计量

公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

本公司以主要市场的价格计量相关资产或负债的公允价值，不存在主要市场的，本公司以最有利市场的价格计量相关资产或负债的公允价值。本公司采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

主要市场，是指相关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场；最有利市场，是指在考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或者以最低金额转移相关负债的市场。

存在活跃市场的金融资产或金融负债，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。

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

① 估值技术

本公司采用在当期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，使用的估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。本公司使用与其中一种或多种估值技术相一致的方法计量公允价值，使用多种估值技术计量公允价值的，考虑各估值结果的合理性，选取在当期情况下最能代表公允价值的金额作为公允价值。

本公司在估值技术的应用中，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。可观察输入值，是指能够从市场数据中取得的输入值。该输入值反映了市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用的假设。不可观察输入值，是指不能从市场数据中取得的输入值。该输入值根据可获得的市场参与者在对相关资产或负债定价时所使用假设的最佳信息取得。

② 公允价值层次

本公司将公允价值计量所使用的输入值划分为三个层次，并首先使用第一层次输入值，其次使用第二层次输入值，最后使用第三层次输入值。第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值。

23、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
财政部于 2017 年 7 月 5 日发布了《企业会计准则第 14 号—收入（2017 年修订）》（财会【2017】22 号），要求境内上市企业自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。会计政策变更的相关内容详见本节五、18、收入。	2020 年 4 月 8 日召开的第二届董事会第十三次会议审议通过。	新收入准则要求首次执行该准则的累积影响数调整首次执行当年年初（即 2020 年 1 月 1 日）留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。在执行新收入准则时，本公司仅对首次执行日尚未完成的合同的累计影响数进行调整。因执行新收入准则，本公司财务报表相应调整 2020 年 1 月 1 日应收账款-71,170.12 元、合同资产 71,170.12 元、合同负债 4,234,340.71 元、预收款项-492,734.77 元、其他非流动负债 6,473,401.13 元、递延所得税资产 1,021,500.71 元。相关调整对本公司财务报表中所有者权益的影响金额为-9,193,506.36 元，其中盈余公积为-919,350.64 元、未分配利润为-8,274,155.72 元。

(2) 重要会计估计变更

□ 适用 √ 不适用

(3) 2020 年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整执行当年年初财务报表相关项目情况

适用

是否需要调整年初资产负债表科目

√ 是 □ 否

资产负债表

单位：元

项目	2019 年 12 月 31 日	2020 年 01 月 01 日	调整数
流动资产：			
货币资金	170,063,490.11	170,063,490.11	0.00
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	959,000.00	959,000.00	0.00
应收账款	39,516,717.38	39,445,547.26	-71,170.12
应收款项融资			
预付款项	4,512,101.30	4,512,101.30	0.00
应收保费			
应收分保账款			

应收分保合同准备金			
其他应收款	1,865,528.24	1,865,528.24	0.00
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
合同资产		71,170.12	71,170.12
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计	216,916,837.03	216,916,837.03	0.00
非流动资产：			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	942,757.05	942,757.05	0.00
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产	1,167,367.99	1,167,367.99	0.00
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	792,642.52	792,642.52	0.00
递延所得税资产	605,207.88	1,626,708.59	1,021,500.71
其他非流动资产			
非流动资产合计	3,507,975.44	4,529,476.15	1,021,500.71
资产总计	220,424,812.47	221,446,313.18	1,021,500.71

流动负债：			
短期借款			
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	5,157,357.54	5,157,357.54	0.00
预收款项	492,734.77		-492,734.77
合同负债		4,234,340.71	4,234,340.71
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	22,701,076.64	22,701,076.64	0.00
应交税费	4,940,685.18	4,940,685.18	0.00
其他应付款	2,652.50	2,652.50	0.00
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动 负债			
其他流动负债			
流动负债合计	33,294,506.63	37,036,112.57	3,741,605.94
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			

长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债		6,473,401.13	6,473,401.13
非流动负债合计		6,473,401.13	6,473,401.13
负债合计	33,294,506.63	43,509,513.70	10,215,007.07
所有者权益：			
股本	42,375,000.00	42,375,000.00	0.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	5,842,498.89	5,842,498.89	0.00
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	20,686,112.57	19,766,761.93	-919,350.64
一般风险准备			
未分配利润	118,226,694.38	109,952,538.66	-8,274,155.72
归属于母公司所有者权益合计	187,130,305.84	177,936,799.48	-9,193,506.36
少数股东权益			
所有者权益合计	187,130,305.84	177,936,799.48	-9,193,506.36
负债和所有者权益总计	220,424,812.47	221,446,313.18	1,021,500.71

调整情况说明

注1、合同资产、应收账款、递延所得税资产

于2020年1月1日，本公司将尚未完成的合同中不满足无条件收款权的应收账款71,170.12元重分类为合同资产。

于2020年1月1日，与本公司补充确认新收入准则首次执行日尚未完成的合同的累计影响数对应的递延所得税资产1,021,500.71元。

注2、合同负债、预收款项、其他非流动负债

于2020年1月1日，本公司将与软件销售和技术服务相关的预收款项492,734.77元重分类至合同负债，并将新收入准则首次执行日尚未完成的合同的累计影响数10,215,007.07元由未分配利润重分类至合同负债及其他非流动负债。

(4) 2020年起首次执行新收入准则、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	应税收入	13.00%、6.00%
城市维护建设税	应纳流转税额	7.00%
企业所得税	应纳税所得额	25.00%
教育费附加	应纳流转税额	3.00%
地方教育附加	应纳流转税额	2.00%

2、税收优惠

(1) 企业所得税

公司2019年10月15日经北京市科学技术委员会、北京市财政局、国家税务总局北京市税务局批复认定为高新技术企业，证书编号GR201911002289，有效期三年，公司可享受15%的所得税税收优惠。

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

(2) 增值税

根据《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

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

七、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	1,627.28	626.00
银行存款	204,963,961.51	170,062,864.11
合计	204,965,588.79	170,063,490.11

其他说明

截至2020年12月31日，本公司不存在质押、冻结或有潜在收回风险的款项。

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	200,000.00	959,000.00

商业承兑票据	160,000.00	
加：坏账准备	-8,000.00	
合计	352,000.00	959,000.00

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	360,000.00	100.00%	8,000.00	2.22%	352,000.00	959,000.00	100.00%	0.00	0.00%	959,000.00
其中：										
商业承兑汇票	160,000.00	44.44%	8,000.00	5.00%	152,000.00					
银行承兑汇票	200,000.00	55.56%	0.00	0.00%	200,000.00	959,000.00	100.00%	0.00	0.00%	959,000.00
合计	360,000.00	100.00%	8,000.00	2.22%	352,000.00	959,000.00	100.00%	0.00	0.00%	959,000.00

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	160,000.00	8,000.00	5.00%
银行承兑汇票	200,000.00	0.00	0.00%
合计	360,000.00	8,000.00	--

确定该组合依据的说明：

本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

(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	
商业承兑汇票	0.00	8,000.00				8,000.00
合计	0.00	8,000.00				8,000.00

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□ 适用 √ 不适用

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	1,772,000.00	3.37%	1,772,000.00	100.00%	0.00	1,772,000.00	4.10%	1,772,000.00	100.00%	0.00
其中：										
应收企业客户	1,772,000.00	3.37%	1,772,000.00	100.00%	0.00	1,772,000.00	4.10%	1,772,000.00	100.00%	0.00
按组合计提坏账准备的应收账款	50,851,271.99	96.63%	3,130,251.17	6.16%	47,721,020.82	41,496,221.93	95.90%	2,050,674.67	4.94%	39,445,547.26
其中：										
应收企业客户	50,851,271.99	96.63%	3,130,251.17	6.16%	47,721,020.82	41,496,221.93	95.90%	2,050,674.67	4.94%	39,445,547.26
合计	52,623,271.99	100.00%	4,902,251.17	9.32%	47,721,020.82	43,268,221.93	100.00%	3,822,674.67	8.83%	39,445,547.26

按单项计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位 1	135,000.00	135,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 2	115,000.00	115,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 3	185,000.00	185,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 4	100,000.00	100,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 5	125,000.00	125,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 6	400,000.00	400,000.00	100.00%	预计无法收回
单位 7	220,000.00	220,000.00	100.00%	预计无法收回
其他零星项目小计	492,000.00	492,000.00	100.00%	预计无法收回
合计	1,772,000.00	1,772,000.00	--	--

按组合计提坏账准备：

单位：元

名称	期末余额

	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	41,713,356.99	1,042,833.92	2.50%
1 至 2 年	5,979,715.00	896,957.25	15.00%
2 至 3 年	2,512,200.00	753,660.00	30.00%
3 至 4 年	400,000.00	240,000.00	60.00%
4 至 5 年	246,000.00	196,800.00	80.00%
合计	50,851,271.99	3,130,251.17	--

确定该组合依据的说明：

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	41,713,356.99
1 至 2 年	5,979,715.00
2 至 3 年	2,512,200.00
3 年以上	2,418,000.00
3 至 4 年	570,000.00
4 至 5 年	893,000.00
5 年以上	955,000.00
合计	52,623,271.99

公司需要遵守《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

（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	
坏账准备	3,822,674.67	1,079,576.50				4,902,251.17
合计	3,822,674.67	1,079,576.50				4,902,251.17

（3）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
第一名	1,680,000.00	3.19%	138,250.00

第二名	880,000.00	1.67%	22,000.00
第三名	800,000.00	1.52%	20,000.00
第四名	700,000.00	1.33%	17,500.00
第五名	590,000.00	1.12%	14,750.00
合计	4,650,000.00	8.83%	

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	5,045,724.46	58.66%	3,708,714.23	82.20%
1至2年	2,843,396.15	33.06%	692,820.09	15.35%
2至3年	657,373.92	7.64%	70,755.67	1.57%
3年以上	55,171.87	0.64%	39,811.31	0.88%
合计	8,601,666.40	--	4,512,101.30	--

账龄超过1年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

账龄超过一年且金额重大的预付款项为IPO上市中介机构预付款。

(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%
第一名	5,203,666.18	60.50
第二名	964,814.81	11.22
第三名	445,795.16	5.18
第四名	442,141.05	5.14
第五名	392,598.78	4.56
合计	7,449,015.98	86.60

其他说明：

无

5、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
----	------	------

其他应收款	2,786,366.80	1,865,528.24
合计	2,786,366.80	1,865,528.24

(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
押金及保证金	2,624,020.51	1,652,820.33
员工备用金	111,585.00	125,318.00
代收代付款	271,696.10	231,923.92
合计	3,007,301.61	2,010,062.25

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)	
2020 年 1 月 1 日余额	142,194.01		2,340.00	144,534.01
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	78,740.80			78,740.80
本期转回			2,340.00	2,340.00
2020 年 12 月 31 日余额	220,934.81			220,934.81

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□ 适用 √ 不适用

按账龄披露

单位：元

账龄	账面余额
1 年以内（含 1 年）	1,597,558.28
1 至 2 年	70,000.00
3 年以上	1,339,743.33
3 至 4 年	1,339,743.33
合计	3,007,301.61

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	
坏账准备	144,534.01	78,740.80	2,340.00			220,934.81
合计	144,534.01	78,740.80	2,340.00			220,934.81

4) 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
第一名	押金及保证金	1,339,743.33	3-4 年	44.55%	107,179.47
	押金及保证金	1,009,345.18	1 年以内	33.56%	80,747.61
第二名	押金及保证金	55,000.00	1-2 年	1.83%	4,400.00
第三名	押金及保证金	41,367.00	1 年以内	1.38%	3,309.36
第四名	押金及保证金	32,765.00	1 年以内	1.09%	2,621.20
第五名	员工备用金	16,450.00	1 年以内	0.55%	822.50
合计	--	2,494,670.51	--	82.96%	199,080.14

6、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
未到期的质保金	349,743.56	8,743.59	340,999.97	72,995.00	1,824.88	71,170.12
加：列示于其他非流动资产的合同资产	-104,291.91	-2,607.30	-101,684.61			
合计	245,451.65	6,136.29	239,315.36	72,995.00	1,824.88	71,170.12

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
未到期质保金	4,311.41			按账龄计提
合计	4,311.41			--

其他说明：

7、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的长期应收款	1,030,659.32	
加：减值准备	-25,766.48	
合计	1,004,892.84	

8、长期应收款

(1) 长期应收款情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额			折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
分期收款销售商品	2,624,437.50	65,610.94	2,558,826.56				
加：一年内到期的长期应收款	-1,030,659.32	-25,766.48	-1,004,892.84				
合计	1,593,778.18	39,844.46	1,553,933.72				--

坏账准备减值情况

单位：元

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失 (未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失 (已发生信用减值)	
2020 年 1 月 1 日余额	0.00			0.00
2020 年 1 月 1 日余额在本期	—	—	—	—
本期计提	39,844.46			39,844.46
2020 年 12 月 31 日余额	39,844.46			39,844.46

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

9、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	819,961.56	942,757.05
合计	819,961.56	942,757.05

(1) 固定资产情况

单位：元

项目	办公家具	电子设备	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	506,057.17	2,076,485.23	2,582,542.40
2.本期增加金额	25,475.82	283,590.82	309,066.64
(1) 购置	25,475.82	283,590.82	309,066.64
(2) 在建工程转入			
(3) 企业合并增加			
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4.期末余额	531,532.99	2,360,076.05	2,891,609.04
二、累计折旧			
1.期初余额	376,596.17	1,263,189.18	1,639,785.35
2.本期增加金额	51,714.32	380,147.81	431,862.13
(1) 计提	51,714.32	380,147.81	431,862.13
3.本期减少金额			
(1) 处置或报废			
4.期末余额	428,310.49	1,643,336.99	2,071,647.48
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	103,222.50	716,739.06	819,961.56
2.期初账面价值	129,461.00	813,296.05	942,757.05

10、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				5,358,952.66	5,358,952.66
2.本期增加金额				510,650.00	510,650.00
(1) 购置				510,650.00	510,650.00
(2) 内部研发					
(3) 企业合并增加					
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额				5,869,602.66	5,869,602.66
二、累计摊销					
1.期初余额				4,191,584.67	4,191,584.67
2.本期增加金额				662,704.03	662,704.03
(1) 计提				662,704.03	662,704.03
3.本期减少金额					
(1) 处置					
4.期末余额				4,854,288.70	4,854,288.70
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				1,015,313.96	1,015,313.96
2.期初账面价值				1,167,367.99	1,167,367.99

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 0.00%。

11、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
装修费	792,642.52		704,571.00		88,071.52
合计	792,642.52		704,571.00		88,071.52

其他说明

12、递延所得税资产/递延所得税负债**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	8,743.59	1,311.54		
信用减值准备	5,196,796.92	779,519.54	3,969,033.56	396,903.36
无形资产摊销暂时性差异	2,197,687.76	329,653.16	2,083,045.23	208,304.52
递延收益政府补助	130,719.61	19,607.94		
合同负债暂时性差异	3,401,586.16	510,237.92	10,215,007.07	1,021,500.71
合计	10,935,534.04	1,640,330.10	16,267,085.86	1,626,708.59

13、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
合同资产	104,291.91	2,607.30	101,684.61			
合计	104,291.91	2,607.30	101,684.61			

其他说明：

14、应付账款**应付账款列示**

单位：元

项目	期末余额	期初余额
应付货款	53,735.50	
销售服务费	3,153,685.41	3,947,357.54
无形资产购置款		1,210,000.00
合计	3,207,420.91	5,157,357.54

15、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收商品款	2,836,292.82	4,234,340.71

合计	2,836,292.82	4,234,340.71
----	--------------	--------------

16、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	22,351,388.10	72,691,803.52	79,232,196.89	15,810,994.73
二、离职后福利-设定提存计划	349,688.54	411,686.84	761,375.38	
合计	22,701,076.64	73,103,490.36	79,993,572.27	15,810,994.73

(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	21,530,757.25	64,294,487.97	70,788,641.97	15,036,603.25
2、职工福利费		1,748,591.76	1,748,591.76	
3、社会保险费	243,735.13	2,940,850.70	2,885,260.69	299,325.14
其中：医疗保险费	221,777.40	2,921,761.90	2,844,543.16	298,996.14
工伤保险费	4,173.50	5,277.76	9,451.26	
生育保险费	17,784.23	13,811.04	31,266.27	329.00
4、住房公积金	1,225.00	2,450,151.45	2,448,307.45	3,069.00
5、工会经费和职工教育经费	575,670.72	1,257,721.64	1,361,395.02	471,997.34
合计	22,351,388.10	72,691,803.52	79,232,196.89	15,810,994.73

(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	333,086.72	392,761.36	725,848.08	
2、失业保险费	16,601.82	18,925.48	35,527.30	
合计	349,688.54	411,686.84	761,375.38	

17、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	3,973,489.22	3,810,668.33

企业所得税	2,247,779.46	179,400.34
个人所得税	555,746.36	493,336.31
城市维护建设税	278,144.25	266,746.78
教育费附加	119,204.68	114,320.05
地方教育附加	79,469.78	76,213.37
印花税	17,709.80	
合计	7,271,543.55	4,940,685.18

18、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	897.80	2,652.50
合计	897.80	2,652.50

(1) 其他应付款

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
其他	897.80	2,652.50
合计	897.80	2,652.50

19、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		320,000.00	189,280.39	130,719.61	
合计		320,000.00	189,280.39	130,719.61	--

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
127 项目经费		320,000.00		189,280.39			130,719.61	与资产相关

20、其他非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
合同负债	8,265,376.01	6,473,401.13

合计	8,265,376.01	6,473,401.13
----	--------------	--------------

21、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	42,375,000.00						42,375,000.00

22、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)	5,842,498.89			5,842,498.89
合计	5,842,498.89			5,842,498.89

23、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	19,766,761.93	1,420,738.07		21,187,500.00
合计	19,766,761.93	1,420,738.07		21,187,500.00

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

报告期计提的法定盈余公积金。

24、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	118,226,694.38	84,358,320.06
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)	-8,274,155.72	
调整后期初未分配利润	109,952,538.66	84,358,320.06
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	55,430,101.57	65,881,527.02
减: 提取法定盈余公积	1,420,738.07	6,588,152.70
应付普通股股利		25,425,000.00
期末未分配利润	163,961,902.16	118,226,694.38

调整期初未分配利润明细：

- 1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润-8,274,155.72 元。
- 3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。
- 4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

25、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	149,847,250.75	866,074.65	171,479,308.03	1,203,421.06
其他业务	402,499.12	273,824.41	152,212.39	106,796.10
合计	150,249,749.87	1,139,899.06	171,631,520.42	1,310,217.16

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	合计
其中：	
软件销售	113,210,427.53
技术开发和服务	35,475,358.19
软件使用费	1,522,371.23
其他	41,592.92
其中：	
境内	150,241,749.87
境外	8,000.00
合计	150,249,749.87

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 17,161,443.73 元，其中，6,942,068.34 元预计将于 2021 年度确认收入，3,352,664.51 元预计将于 2022 年度确认收入，6,866,710.88 元预计将于 2023 及后续年度确认收入。

其他说明

26、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,167,047.35	1,358,240.08
教育费附加	500,112.21	582,102.89
地方教育附加	333,408.13	388,068.60

其他税种	64,256.20	73,135.40
合计	2,064,823.89	2,401,546.97

其他说明:

27、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	37,723,989.17	44,869,222.97
服务费	5,723,267.44	7,463,620.36
差旅费	1,249,001.31	2,230,944.75
业务招待费	6,309,769.31	6,370,116.01
房租	2,483,180.53	2,834,888.68
复印印刷费	462,112.40	1,607,373.12
会议费	401,207.93	1,087,791.75
广告费	238,232.97	282,657.70
邮递费	162,062.65	281,530.16
装修费摊销	171,140.28	171,140.28
物业管理费	227,828.71	221,844.92
办公费	382,023.86	205,041.05
折旧费	260,689.07	213,469.30
其他	43,070.10	7,859.90
合计	55,837,575.73	67,847,500.95

28、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	9,203,280.86	10,636,173.26
房租	3,301,688.42	3,746,441.64
中介服务费	308,190.98	65,451.54
办公费	370,918.94	305,942.15
物业管理费	689,256.41	668,570.88
差旅费	363,881.73	721,217.31
装修费摊销	533,430.72	533,430.72
其他	693,934.68	674,222.85
合计	15,464,582.74	17,351,450.35

29、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	26,176,220.33	26,660,378.91
服务费	712,827.69	692,370.78
办公费	13,661.53	30,834.80
折旧费	98,989.34	99,125.36
差旅费	271,793.83	140,811.84
无形资产摊销	25,532.49	
其他	142,636.73	24,041.46
合计	27,441,661.94	27,647,563.15

30、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息支出		
减：利息收入	907,094.81	1,075,136.37
手续费及其他	24,362.38	25,364.47
合计	-882,732.43	-1,049,771.90

31、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
增值税即征即退税款	11,045,598.01	14,524,030.73
社会保险基金管理中心稳岗补贴费	225,642.18	80,002.26
残疾人岗位补贴	19,232.93	10,000.00
个人所得税手续费返还	289,697.68	
北京市科学技术委员会拨入课题经费尾款		60,000.00
127 项目经费	189,280.39	
合计	11,769,451.19	14,674,032.99

32、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产在持有期间的投资收益	2,570,901.38	1,093,186.30
合计	2,570,901.38	1,093,186.30

33、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	-76,400.80	32,188.71
长期应收款坏账损失	-65,610.94	
应收票据坏账损失	-8,000.00	
应收账款坏账损失	-1,079,576.50	-1,254,901.28
合计	-1,229,588.24	-1,222,712.57

34、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
合同资产减值损失	-6,918.71	
合计	-6,918.71	

35、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
其他	0.31	45.30	0.31
合计	0.31	45.30	0.31

36、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
固定资产报废损失		2,954.87	
房租违约金		3,700.00	
其他	579.25	8,292.24	579.25
合计	579.25	14,947.11	579.25

37、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	6,870,725.56	4,725,573.98

递延所得税费用	-13,621.51	45,517.65
合计	6,857,104.05	4,771,091.63

(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	62,287,205.62
按法定/适用税率计算的所得税费用	9,343,080.84
调整以前期间所得税的影响	1,312.50
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	875,343.84
研究开发费加成扣除的纳税影响	-2,531,661.36
税率变动对期初递延所得税余额的影响	-813,354.27
其他	-17,617.50
所得税费用	6,857,104.05

其他说明

38、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
收到政府补助款	871,954.65	150,002.26
收到利息收入	887,250.28	1,055,871.24
收到押金保证金	104,940.00	3,435.24
其他	64,208.61	45.30
合计	1,928,353.54	1,209,354.04

(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
支付各项费用	28,226,320.09	29,069,398.45
支付押金保证金	1,076,140.18	
合计	29,302,460.27	29,069,398.45

(3) 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

预付上市中介费	1,865,886.30	3,014,000.00
合计	1,865,886.30	3,014,000.00

39、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	55,430,101.57	65,881,527.02
加：资产减值准备	6,918.71	
信用减值损失	1,229,588.24	1,222,712.57
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	431,862.13	423,286.59
使用权资产折旧		
无形资产摊销	662,704.03	1,001,886.33
长期待摊费用摊销	704,571.00	704,571.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		2,954.87
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）		
投资损失（收益以“-”号填列）	-2,570,901.38	-1,093,186.30
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-13,621.51	45,517.65
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）		
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-14,983,770.53	-3,084,402.44
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-4,657,691.42	7,139,135.14
其他		
经营活动产生的现金流量净额	36,239,760.84	72,244,002.43
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	204,965,588.79	170,063,490.11
减：现金的期初余额	170,063,490.11	126,680,048.08
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	34,902,098.68	43,383,442.03

（2）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	204,965,588.79	170,063,490.11
其中：库存现金	1,627.28	626.00
可随时用于支付的银行存款	204,963,961.51	170,062,864.11
三、期末现金及现金等价物余额	204,965,588.79	170,063,490.11

40、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
127 项目经费	320,000.00	递延收益	189,280.39
增值税即征即退税款	11,045,598.01	其他收益	11,045,598.01
残疾人岗位补贴	19,232.93	其他收益	19,232.93
社会保险基金管理中心稳岗补贴费	225,642.18	其他收益	225,642.18

八、与金融工具相关的风险

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

本公司与金融工具相关的各类风险的管理目标和政策的制度由本公司管理层负责。经营管理层通过职能部门负责日常的风险管理。

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

1.信用风险

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

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

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

(1) 信用风险显著增加判断标准

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

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

(2) 已发生信用减值资产的定义

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

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

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

(3) 预期信用损失计量的参数

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

相关定义如下：

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

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

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

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

本公司应收账款中，前五大客户的应收账款占本公司应收账款总额的8.83%（比较期：7.67%）；本公司其他应收款中，欠款金额前五大公司的其他应收款占本公司其他应收款总额的82.96%（比较：74.41%）。

2.流动性风险

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

截至2020年12月31日，本公司金融负债到期期限如下：（单位：人民币万元）：

项 目	2020年12月31日				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计

应付账款	320.74	—	—	—	320.74
其他应付款	0.09	—	—	—	0.09
金融负债合计	320.83	—	—	—	320.83

(续上表)

项 目	2019年12月31日				
	1年以内	1-2年	2-3年	3年以上	合计
应付账款	515.74	—	—	—	515.74
其他应付款	0.27	—	—	—	0.27
金融负债合计	516.01	—	—	—	516.01

九、公允价值的披露

1、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价。

2、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值。

3、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

相关资产或负债的不可观察输入值。

十、关联方及关联交易

1、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
李明高	股东、董事
陈璞	股东、董事
陈宇军	独立董事
冯玉军	独立董事
王志成	独立董事
梁博	股东、监事
李保盛	股东、监事
韩艳薇	股东、监事
刘海谦	股东、财务负责人
贺秋菊	股东、董事会秘书
贾晓冬	持股 5% 以上的股东

2、关联交易情况

(1) 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员报酬	7,271,917.36	9,778,936.26

十一、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

截至2020年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

2、或有事项

(1) 资产负债表日存在的重要或有事项

截至2020年12月31日，本公司无需要披露的重大或有事项。

(2) 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

截至 2020 年 12 月 31 日，公司不存在需要披露的重要或有事项。

十二、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

单位：元

拟分配的利润或股利	45,204,000.00
经审议批准宣告发放的利润或股利	45,204,000.00

2、其他资产负债表日后事项说明

截至财务报表批准日，除上述事项外，本公司不存在其他应披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

1、分部信息

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

本公司主营业务包括软件业务、技术开发和服务，由于本公司未有设立分部独立管理上述业务的经营活动和评价其经营成果，因此本公司不予披露分部报告数据。

2、其他

经营租赁事项

本公司目前办公场所系承租北京金隅集团股份有限公司位于北京市东城区北三环东路36号2号楼C9层05、06、07、08房间，租赁面积1,129.27平方米。至2020年12月31日止，经营租赁合同情况如下：

经营租赁的最低租赁付款额	2020年12月31日
资产负债表日后第1年	652,108.25

十四、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
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	723,853.18	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债产生的公允价值变动损益，以及处置交易性金融资产、衍生金融资产、交易性金融负债、衍生金融负债和其他债权投资取得的投资收益	2,570,901.38	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-578.94	
减：所得税影响额	494,213.23	
合计	2,799,962.39	--

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

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	26.95%	1.31	1.31
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	25.59%	1.24	1.24

第十三节 备查文件目录

公司2020年年度报告的备查文件包括：

- 1、载有公司法定代表人签名的2020年年度报告全文的原件；
- 2、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人签名并盖章的财务报表；
- 3、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件；
- 4、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有文件的正本及公告原稿；
- 5、其他备查文件。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。