

证券代码：002279

证券简称：久其软件

公告编号：2021-027

债券代码：128015

债券简称：久其转债

北京久其软件股份有限公司

2020 年年度报告摘要

一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

（一）公司简介

股票简称	久其软件	股票代码	002279
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	王海霞		
办公地址	北京经济技术开发区西环中路 6 号		
电话	010-58022988		
电子信箱	whx@jiuqi.com.cn		

（二）报告期主要业务或产品简介

1、公司的主要业务

公司是专业的管理软件供应商和大数据综合服务提供商，目前主营业务分为管理软件和数字传播两大板块。公司以云计算、大数据应用技术为驱动，结合丰富的行业应用场景，为政企客户提供有竞争力、安全可信赖的软件产品和服务，并借助长期积累的技术、数据、传播与生态体系，致力于以行业解决方案和全产业链的服务为客户赋能。

（1）管理软件业务

管理软件业务是公司立足之本，20多年来服务财政、交通、教育、政法、建筑、通信、能源等行业，拥有较为完善的行业化产品与解决方案体系，树立了品牌优势地位。在政府管理与服务领域，公司不断深化以大数据价值服务为核心的智慧财政、智慧国资、智慧教育、智慧政法等业务布局，以服务国家治理体系和治理能力现代化为己任，聚焦“数字政府”建设，全力耕耘于政府决策科学化、社会治理精准化、公共服务高效化建设；在企业集团管控领域，公司围绕“数据+智能”，以集团

财务管控为核心，为大型企业集团提供涵盖战略财务、专业财务、共享财务、业务财务等管控领域的综合服务，引领企业的数字化转型。

(2) 数字传播业务

公司数字传播业务致力于打造创新型整合营销模式，深入布局数字营销、社会化营销、内容营销、电商营销、移动互联网、品牌出海营销以及大数据服务等领域，为客户提供全球化全渠道的一站式整合数字传播服务。公司通过建立有效的营销传播闭环，以全方位整合营销助力品牌提升自身价值，持续服务众多国内外一线品牌客户，涵盖快消、旅游、3C、政企、互联网、媒体、汽车、医药、电商、游戏等各个不同领域；公司依托大数据技术，通过Facebook、Twitter、Google、TikTok等平台，为品牌企业提供一站式、定制化的海外营销解决方案。

2、行业发展及应对措施

据工业和信息化部发布的统计公报显示，2020年我国软件和信息技术服务业持续恢复，逐步摆脱新冠肺炎疫情负面影响，实现收入8.16万亿元，同比增长13.3%，呈现平稳发展态势，信息技术服务加快云化发展，软件应用服务化、平台化趋势明显。新一轮技术革命加速了信息技术与经济社会各领域各行业的融合创新，已经成为引领创新和驱动转型的先导力量并带动数字技术强势崛起，“数字中国”建设将为各行业更好适应信息时代发展奠定良好基础，进而推动全社会的创新发展。其中，政府管理与服务进入数字化、集约化、智能化阶段，并且政务信息化建设模式亦由日常业务为主，向业务支撑与分析决策转变；且随着企业集团信息化建设的不断深化与创新，企业信息化管理正在从分散化、集成化向垂直化、智能化方向发展。把握数字经济发展机遇，为政企客户管理赋能、技术赋能、数据赋能，公司需不断从技术研发、业务拓展、人才战略等方面夯实基础以顺应数字化转型趋势。

技术研发方面，公司正全力打造新一代技术中台——女媧平台，同时构建“久其云”业务体系，帮助政府部门及大型企业集团向数字化、智能化转型迈进。

业务拓展方面，公司聚焦行业，面对政府和企业数据治理意识的不断提升，大力推动互联网、云计算、大数据、人工智能等新兴技术与实体经济的深度融合，充分发挥信息数据在政府监管、企业发展中的作用，为客户提供具有行业特色的大数据综合解决方案。

人才战略方面，公司秉承“尊重人才、重用人才、善待人才”的用人理念，不断完善绩效评价机制凝聚人才，逐渐形成了高效、专业的团队；通过人才管理提升企业运营效率，提高企业绩效，从而实现人力资本管理，为企业创造更大价值。

(三) 主要会计数据和财务指标

1、近三年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

单位：元

	2020年	2019年	本年比上年增减	2018年
营业收入	2,821,408,719.24	3,101,650,196.18	-9.04%	2,720,235,569.39
归属于上市公司股东的净利润	71,626,575.82	52,264,905.34	37.05%	-841,464,317.58
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-206,488,912.47	34,850,114.31	--	-869,049,337.13
经营活动产生的现金流量净额	196,546,348.04	168,011,622.15	16.98%	442,286,465.26
基本每股收益（元/股）	0.1007	0.0735	37.01%	-1.1838
稀释每股收益（元/股）	0.1007	0.0735	37.01%	-1.1838
加权平均净资产收益率	7.12%	4.58%	2.54%	-49.49%
	2020年末	2019年末	本年末比上年末增减	2018年末
资产总额	2,667,022,974.11	3,036,280,249.02	-12.16%	3,277,058,167.32
归属于上市公司股东的净资产	1,053,445,186.39	1,162,415,452.99	-9.37%	1,133,828,543.29

2、分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	496,146,140.14	768,455,556.91	618,483,677.01	938,323,345.18
归属于上市公司股东的净利润	-70,709,747.99	-38,327,900.29	-19,580,838.20	200,245,062.30

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-70,594,690.80	-56,353,497.30	-17,181,614.75	-62,359,109.62
经营活动产生的现金流量净额	-159,467,252.59	-11,319,706.67	-24,302,498.45	391,635,805.75

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

(四) 股本及股东情况

1、普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

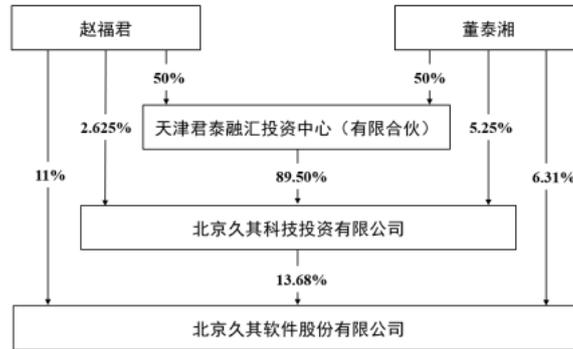
报告期末普通股股东总数	57,282	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	54,269	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
北京久其科技投资有限公司	境内非国有法人	13.68%	97,301,009	0			
赵福君	境内自然人	11.00%	78,265,507	58,699,130	质押	44,949,998	
董泰湘	境内自然人	6.31%	44,845,102	0	质押	7,493,333	
欧阳曜	境内自然人	2.50%	17,783,301	0			
栗军	境内自然人	1.19%	8,436,035	8,436,035			
北京久其软件股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	1.17%	8,294,433	0			
北京红螺食品有限公司	境内非国有法人	0.82%	5,856,455	0			
沈三和	境内自然人	0.66%	4,726,620	0			
唐森	境内自然人	0.59%	4,217,670	0			
刘家豪	境内自然人	0.59%	4,210,000	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	赵福君与董泰湘系夫妻关系，且二人与股东欧阳曜均为北京久其科技投资有限公司股东，三人分别直接持有北京久其科技投资有限公司 2.625%、5.25% 和 1.05% 的股权；此外，赵福君和董泰湘通过天津君泰融汇投资中心（有限合伙）间接持有北京久其科技投资有限公司 89.5% 股权。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	无						

2、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

3、以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



(五) 公司债券情况

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

三、经营情况讨论与分析

(一) 报告期经营情况简介

1、总体情况

本报告期，面对突如其来的新冠肺炎疫情，公司深入贯彻落实政府各项政策规定，积极推进疫情防控和复工复产相关工作的开展，全力保障公司有序经营，力争各项工作稳步推进。公司全年围绕“深耕主业、聚焦行业、降本增效、加强风控”的战略部署，各级子公司以及相关部门认真贯彻执行，以新思路应对新常态，打破固化思维，激发企业活力。但因公司和客户的复工复产延迟，导致部分项目发生延期，加之新收入准则实施以及计提大额资产减值，对公司全年经营业绩产生一定影响。2020年度公司共实现营业收入282,140.87万元，同比下降9.04%，实现归属于上市公司股东的净利润7,162.66万元，同比增幅37.05%。

2、产品研发情况

报告期内，公司将“夯实基础、强化协同、降本增效、赋能前台”作为产品研发工作的主线，构建了以女娲平台为基础，以报表、财务管理、资产管理、大数据、智慧法庭、智慧监管等产品为重点的研发体系，不断优化产品功能、改善实施方式，并积极推进各产品线的云化升级。

女娲平台是公司为了顺应当前新技术变革和政企客户数字化转型而研发的数智化技术赋能平台，是公司新一代报表、财务管理、资产管理、大数据等产品的运行底座，集成了研发流程、工程规范、应用架构的最佳实践的软件能力平台。女娲平台由五大部分组成：女娲前端框架、女娲服务端框架、女娲移动端框架、女娲DevOps和相关规范、标准和指南等。报告期已迭代发布两个版本，基本实现了基于女娲平台开发的各产品之间数据互通、共享和组件复用。

报表产品方面，公司基于女娲平台和微服务架构开发了新合并报表系统，在继承传统合并报表产品优势的基础上，集成了久其新一代报表组件与模块，实现了并表处理和并账处理的结合，提高了合并报表编制效率。同时，新合并报表系统能帮助企业集团构建统一的财务管理报表体系，实现复杂业务场景合并处理、数据集中共享与应用。报告期公司对新合并报表系统的研发主要在改进功能设计和运行效率、拓宽产品适应场景，以及与财务、大数据等产品线的整合集成等方面。

财务产品方面，公司不断深化应用政府会计核算、新政府财报、业财一体化等政府财务产品，同时基于女娲平台和微服务技术架构开发了新一代财务共享系统，涵盖收入、成本、费用、资产、资金、共享平台、投资、商旅、税务等业务处理，可帮助企业完成财务职能转型过程中的流程重构和信息系统建设。此外，公司智慧财务解决方案在RPA(机器人流程自动化)、语音识别、OCR(光学字符识别)、智能计算、深度机器学习、数据聚合应用、人机交互等能力上有了新的突破。

资产管理产品方面，面对新时代新要求，公司加强了对资产信息标准建立、资产调剂和共享共用、资产物联网应用等业务的研究，助力行政事业性国有资产管理改革创新。同时继续推广资产云平台、行政事业单位智慧资产管理平台，创新资产管理新模式，推进资产管理精细化。

大数据产品方面，公司重构大数据建模平台，继续完善国产数据库支持，完成了与华为、南大、神州等多个国产数据库、云平台厂商的适配改造，全面适应信创环境；设计全新的信息资源管理平台体系架构，形成基于信息资源管理平台V2.0为核心的大数据治理解决方案，并已通过华为鲲鹏计划认证；开展基于内存计算引擎应用场景、全面上云方案框架的研究，为业务发展赋能。

智慧法庭产品方面，公司全面启动智慧法庭2.0版本的研发工作并进行了国产化适配，新增远程开庭、互联网开庭等功

能，以适应疫情环境下的新需求；智慧监管产品方面，围绕审务督察系统、公网直播、远程行政应诉、智能卷宗巡查等，进一步完善算法，持续提升产品质量。此外，公司开发了跨域庭审管理平台、新互联网庭审平台、一庭三会应用系统和社会综合治理指挥平台等多个新产品。

3、业务拓展情况

(1) 管理软件业务

随着云计算、大数据、物联网、人工智能等新兴技术在大数据领域的广泛应用，公司服务政府客户，将数据价值转化为决策价值，协助政府精准治理，提升公共服务水平，同时服务企业客户，用数据推动企业智能化变革，将数据价值转化为业务价值，助力企业挖掘新的商业模式，降低经营风险，提高运营效率。作为大数据综合服务提供商，公司坚持聚焦行业，发挥技术创新优势，推进数据治理在财政、交通、教育、政法、建筑、能源等行业的深度应用。由于部分项目进展受疫情影响有所延期，报告期公司管理软件业务共实现收入76,274.19万元，同比减少23.94%。

① 财政行业

“数字财政”建设是落实“数字政府”建设部署的有力举措，是参与推动财政治理能力现代化的重要抓手。公司依托自身的技术优势以及丰富的行业实践经验，持续致力于财政一体化和数字中心的建设，为打造“数字财政”赋能。报告期内，围绕财政信息化建设目标，公司继续推进财务管理、部门决算、资产管理、财政大数据等产品在财政领域的应用，主要进展如下：

财务管理及部门决算方面，财政部预算管理业务一体化在全国的推行，对部门决算业务的市场拓展起到了积极的推动作用，公司持续深挖和拓展海关、国安、国税、邮政、统计、证监等重点中央部委相关业务，把预算执行的精细化和财务共享化的方案理念及管理模式逐步落地到行业项目上；财政统一报表在全国二级部署省市已扩展到28个，成为财政领域综合数据采集平台；财政部下属司局的业务拓展亦取得了突破，行政政法司法经统计系统向全国推广，参与建设了监督评价局绩效评价第三方机构监管平台项目等。

资产管理方面，公司已为130多个中央部门、26个省市提供资产管理业务的全面支撑服务；报告期，中央文化企业国有资产监督管理平台升级改造项目顺利终验，全国人大报告国有资产情况分析平台项目完成上线，国有金融资本管理平台项目进入测试阶段。

财政大数据方面，公司在陕西、天津等省级财政客户推广实践基于数据中台理念的数据治理解决方案，实施完成重庆市江津区财政数据分析系统、中国财政杂志社项目、成都金融项目、财政部进出口数据平台及税则查询系统等大数据项目，并签约新疆财政厅社保资金管理系统建设项目。

② 交通行业

公司已逐步构建了覆盖公路、水路、民航、城市交通领域的交通信息化生态体系，并发展成为国内重要的智能交通专业产品及解决方案提供商。报告期公司在综合统计决策、财务审计、城市交通、交通信用执法等传统业务持续稳定发展的基础上，开拓公路治超、安全生产监管、无人机综合管理等新业务，不断完善交通行业解决方案，继续向交通行业纵深发展。

综合统计决策业务方面，客户范围已覆盖28个省市，同时通过系统推广应用、产品升级改造、提供增值服务途径进一步提高已有业务再生能力，分别与北京、黑龙江、湖南等10余个省份交通运输厅及其他交通主管部门签订维护及增值服务合同。

财务审计业务方面，目前用户单位涵盖交通运输部及其所属行政事业单位、民航局及其所属行政事业单位、直属企业，实现了交通行业财务内控业务全面覆盖。此外，进一步落实财务与实物资产管理业务的融合，新签约长江航道局、中国民航管理干部学院、中国民用航空局运行监控中心项目。

信用执法业务方面，相继完成湖南、四川、新疆三省交通信用项目的终验，并在信用市场进一步拓展，签约四川投资人信用项目以及吉林农村公路信用项目。交通行政执法业务覆盖交通运输部及青海、宁夏、新疆等5个省份，完成江西、新疆两省项目的验收。

安全监督及应急方面，安全监督业务取得新突破，签约新疆交通运输安全生产监管监察项目，新签约云南应急业务项目，完成吉林应急物资装备系统验收。

无人机综合管理方面，新签约民用无人驾驶航空器综合管理平台项目，本项目作为国家级无人机管理平台是久其软件聚焦交通行业的又一突破。

③ 政法行业

报告期内，基于年初新冠肺炎疫情新常态，公司加大互联网智慧庭审产品的研发投入力度，协助法院实现“审判执行不停摆、公平正义不止步”。此外，继续为山西、河北、山东、辽宁、宁夏、江西等地用户提供智慧法庭、智慧审判、审务督察、电子卷宗与深度应用、互联网法庭等智慧产品及服务。在十四五期间，公司将深刻把握法院信息化建设的规划要求，深入运用人工智能、大数据等现代信息技术，针对基于智慧法院的数据中台产品和办案全流程智能辅助产品进行研究规划，不断丰富产品线及服务内容，全面深化智慧法院建设，助力我国法院审判体系和审判能力现代化。

此外，公司专注政法保障领域信息化，围绕人、财、物三条主线，以“内控一体化”为导向整合资金流、业务流和数据流，打造智慧保障一体化方案，涉及财务管理、资产管理、内控监督等二十多个子业务，覆盖政法保障业务管理全过程，实现政法保障工作自动化、系统化、智能化。报告期内，公司新承建了最高人民法院财务统计分析系统升级改造服务项目、宁夏法院系统人财物一体化内部控制管理平台建设项目、江西省公安资产管理省内推广项目等。

④ 教育行业

公司已在教育行业耕耘多年，秉承“引领智慧管控，聚焦数据价值”的理念，充分运用大数据、云计算、移动互联为代表的新一轮技术创新成果，形成了独具特色的涵盖资产管理、采购管理、教育决策服务等教育业务的整体解决方案。

公司研发的高校智慧资产管理平台已为全国数百所院校资产管理信息化建设提供强有力的支撑，报告期内新签约院校近160家，同比增长30%，累计用户规模达到400余家，此外，教育大数据平台已在教育部以及广东、重庆、宁夏、西藏等省、自治区教育厅使用。

⑤建筑行业

公司持续推动建筑企业数字化转型，涵盖业财一体化、经营管理、合同预算、成本管理、科研设计、企业大数据、工程项目管理等业务领域，为建筑企业转型升级提供一站式数智化产品组合与解决方案体系。

报告期内，公司继续深化与中国铁建、中国建筑、中国中铁、中国交建等建筑央企集团在财务云共享、企业绩效、数字工程、企业大数据等业务方面的合作，并加强对其他国有及民营大型建筑施工企业的市场拓展，中标贵州桥梁建设集团、湖南路桥集团、山西路桥集团等项目。

⑥通信行业

报告期内，公司优化了中国电信集中MSS系统的数据平台，持续为中国电信提供用数（大数据的融合运用）和赋智（企业智能化改造）服务，助力中国电信“全面上云”的发展战略。此外，继续深化中国移动集团及北京、辽宁、吉林、黑龙江、四川移动财务业务数据分析应用等项目方面的合作。

⑦其他行业

报告期内，公司继续推进报表、财务管理、大数据等核心产品在制造、能源、投资、机场、统计、扶贫等领域的应用。签约中国海油、中国华能、中国航油、国机集团、中粮集团、中国旅游、中国商飞、陕西煤业等企业集团的报表项目；签约国投、国新、内蒙古机场、西部机场、首都机场、陕西投资、云南交投、河南投资等企业集团的财务管理项目；拓展中核工业、航天科工、中国兵装等企业集团二级单位的业务需求；签约17个省份的退役军人管理部门统计业务技术服务项目；验收四川省统计局综合数据管理平台、国务院扶贫办信息中心扶贫开发电子档案和宏观决策子系统等。

(2) 数字传播业务

报告期内，公司进一步推进数字传播业务由数字营销向智慧营销的战略转型，不断提升公司服务品牌客户的活动策划能力、资源整合能力、数据分析能力和代运营优化能力。尽管众多品牌客户受疫情影响缩减了营销预算，但线上消费升级带动了品牌在电商营销、直播、短视频、移动互联网等方面的传播与推广及营销需求的增长。公司数字传播业务实现营业收入204,687.23万元，同比下降1.24%。基于大环境的影响及市场竞争日益加剧，业绩后续增长仍将面临一定压力与挑战。

①国内业务

公司持续提升品牌整合营销传播的综合实力，继续为百度、伊利、永利、千金药业等品牌客户打造具传播效力的品牌广告与营销推广活动，同时与淘宝直播、京东直播、小红书等新兴媒体及平台合作，尝试直播带货、社群营销和电商营销等营销新模式，并取得了一定的突破。此外，公司积极探索疫情环境下的效果营销市场机遇，深入挖掘在线保险、在线教育和游戏等领域的客户需求，使之成为公司新的业务增长点。

②海外业务

公司继续保持与Facebook、Twitter、Google、TikTok的良好合作，品牌客户出海业务受疫情影响有所减少，但电商、游戏等客户出海业务仍保持了较好的增速，与网易、祖龙、创维、一汽等客户继续合作。但随着国际形势的变化，出海营销业务或将面临一定的压力和业务风险，可能对公司应收账款回收造成一定影响。

(二) 报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

(三) 占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
软件产品	192,064,147.25	23,540,553.98	87.74%	-37.02%	-42.94%	1.27%
技术服务	529,515,476.30	45,867,222.83	91.34%	-17.85%	-20.57%	0.30%
信息服务	2,052,025,998.91	1,987,625,158.45	3.14%	-1.78%	1.79%	-3.39%

(四) 是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

按业务年度口径汇总的主营业务数据

适用 不适用

（五）报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

公司报告期内非经常性损益项目影响金额为27,811.55万元，归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润为亏损20,648.89万元，较上年同期大幅减少，一方面由于公司本期计提大额资产减值准备；另一方面公司经营业绩受疫情与新收入准则实施的双重影响，管理软件业务收入较上年同期减少所致。

（六）面临退市情况

适用 不适用

（七）涉及财务报告的相关事项

1、与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

报告期公司会计政策调整情况详见《2020年年度报告》全文“第十二节 财务报告 五、重要会计政策及会计估计 35、重要会计政策和会计估计变更”。

2、报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

3、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

截至2020年12月31日，本公司合并范围内的二级子公司共18家，较上年度减少2家，具体情况如下：

2020年3月，为优化对外投资管理，公司将持有的控股子公司蜂语网络51%股权分别转让给自然人欧阳曜、黄芳和公司全资子公司久其互联网研究院；将持有的控股子公司中民颐养51%股权分别转让给自然人杨兴国及公司全资子公司久其互联网研究院。前述股权转让完成后，蜂语网络、中民颐养均不再纳入公司合并报表范围。

蜂语网络、中民颐养2019年4至12月为公司合计贡献利润为-86.74万元。

北京久其软件股份有限公司
法定代表人：赵福君
2021年4月17日