

证券代码：300311

证券简称：任子行

公告编号：2021-013

任子行网络技术股份有限公司 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

中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所无变更，仍为中兴华会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

1、公司简介

股票简称	任子行	股票代码	300311
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	胡炳明	陈鹏飞	
办公地址	深圳市南山区高新区科技中二路软件园 2 栋 6 楼	深圳市南山区高新区科技中二路软件园 2 栋 6 楼	
传真	0755-86168355	0755-86168355	
电话	0755-86156779	0755-86156779	
电子信箱	rzxshenzhen@1218.com.cn	rzxshenzhen@1218.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司从事的主要业务及产品

1、网安业务群

（1）网络空间感知产品

网络空间感知产品定位于网络空间信息智能感知，提供系列化的网络空间信息智能感知产品以及针对不同业务需求的场景化感知设备综合解决方案。涵盖WIFI技术、RFID技术、蜂窝技术、人脸抓拍技术、车牌抓拍技术以及各形态组合创新应用产品，智能感知技术与业务手段相结合，推动网络空间安全监管与现实社会治安管控业务手段的多样化、精准化、智能化。为网络空间公共安全管理提供强大的数据采集能力，同时针对不同业务需求提供覆盖网吧、商圈、机场、火车、地铁、边境、社区、大型活动中心等各类场景的感知设备综合解决方案。

（2）警务大数据产品

警务大数据产品在遵循当前公安部整体大数据智能化建设指导方针下，结合公司多年来服务于公安行业的业务积累和技术沉淀，依托公司对于各警种的数据对接、数据融合、数据治理、数据应用以及业务设计能力，重点为公安机关上层业务平台提供综合解决方案，让警务大数据智能化、便捷化。该产品体系主要包括全维感知综合研判平台、互联网管理综合应用系统、知识产权违法犯罪监测预警平台等。

（3）企业网安产品

企业网安产品专注于为用户网络提供零信任安全、云安全、边界安全、数据安全、安全接入、安全审计、安全感知等全方位、立体化的网络空间安全防护解决方案。主要面向企事业单位、医疗、教育、金融、通信运营商、能源、连锁酒店商超等客户。其中智行零信任安全防护解决方案覆盖政府、运营商、教育、公安、医疗、互联网企业等行业，方案将终端全生命周期安全监测、资产隐藏、最小授权、安全多因素关联分析等安全能力与提升云上业务、远程办公效率、收敛内网安全、大数据安全威胁暴露面结合起来，增进行业内生安全风险的检测预警和风险控制能力，实现智慧动态纵深防御目标。网络安全等级保护解决方案以“一个中心、三重防护”为基础，为客户提供安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心等多维度综合解决方案。合规审计产品基于嵌入式审计引擎GRAM核心技术，集成管理、审计和认证功能，通过业务耦合、MQTT物联网协议及分布式数据处理技术，落实网络安全审计监管需求；视频网安全产品集高性能、高可用性、多功能一体化优势为用户提供专业化终端视频网络安全解决方案，联动视频综合安全网架形成立体化的视频网安全防护体系。

（4）开源情报分析产品

开源情报分析产品定位于网络空间舆情治理，依托于产品“SAAS平台+系统建设+专业服务”的经营模式，紧抓国家重视网络安全战略和“一带一路”的发展机遇，为用户提供标准化及定制化的网络空间舆情治理解决方案，服务政府部门进行网络空间内容分析和安全保障。

（5）网络应急产品

网络应急产品中心定位于信息安全领域违法违规发现、风险防范和安全保障。在经济犯罪侦查领域，通过遵循公安部大数据标准，建立经侦数据标准，形成统一的经侦大数据中心，将这些数据资源服务于经侦实际涉案业务中事前预警、事中研判、事后处置等各个环节的数据支撑。同时针对国家层面对各省IDC企业深入管理与监控的需求，提供一体化专用检查装备，为公安执法提供检查规范、专业检查知识和检查方法，并依托系统管理平台提供数据关联分析、统计比对等功能支撑，为数据安全、网络安全、信息安全提供统一且融合的检测、采集与上传的方式。

（6）移动全媒体监管产品中心

移动全媒体监管产品中心定位于移动互联网安全治理，基于公司多年来在互联网监管领域的研发和产业应用基础，分别从移动应用的行为安全与内容安全出发，自主研发了互联网全媒体监管、移动应用安全管理、户外广告监管、媒资管理平台等多款产品，全面、系统、深入的解决违法违规事件的发现、分析、取证问题，构建可落地、可持续发展的移动互联网网络绿色生态治理预警平台，为综合性监管要求提供全面的业务支持。

（7）亚鸿世纪

亚鸿世纪定位于为用户提供互联网空间数据治理、网络与信息安全、数据安全及数据增值解决方案及服务，辅助政府、

运营商对网络及通信数字资源进行管理，基于大数据治理手段及网络信息安全技术手段构建新型网络空间安全治理体系，为“国家-省-企业”三级网络与信息安全提供技术支撑，协助监管部门及运营商落实国家对网络空间治理的管理要求，为用户提供工业互联网安全监测及态势感知、数据安全治理、5G网络与信息安全治理、互联网防诈骗、APP安全、区块链安全、物联网安全、车联网安全等网络信息安全治理等全系列解决方案。

2、网娱业务群

唐人数码的主营业务为网络游戏的开发、发行及运营。唐人游为唐人数码旗下以休闲小游戏为主，包含棋牌类、麻将类等游戏的综合游戏平台。

泡椒思志及其旗下子公司主要从事移动游戏的发行及联运业务。泡椒思志全资子公司银狐游戏负责发行业务，泡椒思志的联运业务以泡椒互娱平台为依托，通过与研发商、发行商合作引入游戏，依靠自有平台用户及合作渠道用户推广合作游戏。

任网游聚焦网吧行业实名登记、安全审计、计费管理等安全运营管理行为以及互联网增值业务，PC端覆盖全国93个地市，移动端以实名认证、扫码核验上网等核心功能为主导，已推广覆盖包括湖北、河南、四川、吉林、陕西、山西、甘肃等地区。

3、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	877,989,175.90	996,255,799.76	-11.87%	1,179,189,736.12
归属于上市公司股东的净利润	17,080,549.53	-101,246,695.46	116.87%	214,458,276.33
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-16,804,713.22	-246,167,287.23	93.18%	-17,835,416.22
经营活动产生的现金流量净额	191,401,515.93	3,546,219.71	5,297.34%	-69,870,626.94
基本每股收益（元/股）	0.0254	-0.1489	117.06%	0.3173
稀释每股收益（元/股）	0.0254	-0.1489	117.06%	0.3173
加权平均净资产收益率	1.91%	-26.61%	28.52%	-1.77%
	2020年末	2019年末	本年末比上年末增减	2018年末
资产总额	1,675,238,726.47	1,612,229,072.76	3.91%	2,030,734,627.98
归属于上市公司股东的净资产	903,049,435.39	884,540,139.70	2.09%	986,763,415.45

(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	94,144,441.86	164,566,218.93	156,486,908.40	462,791,606.71
归属于上市公司股东的净利润	-46,161,003.84	-14,960,990.49	12,135,134.32	66,067,409.54
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-50,464,588.43	-24,884,095.40	-3,433,914.92	61,977,885.53

经营活动产生的现金流量净额	-94,115,241.40	-8,991,110.38	91,231,940.31	203,275,927.40
---------------	----------------	---------------	---------------	----------------

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

4、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

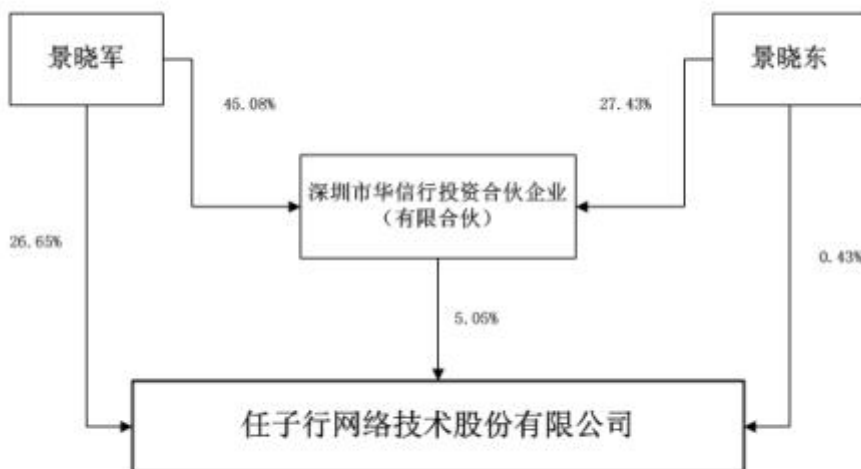
报告期末普通股股东总数	54,673	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	51,408	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
景晓军	境内自然人	26.65%	179,497,684	158,538,772			
深圳市华信行投资合伙企业（有限合伙）	境内非国有法人	5.05%	33,998,854	0			
叶胡蝶	境内自然人	1.27%	8,545,300	0			
高立新	境内自然人	1.19%	8,010,000	0			
黄俊瑞	境内自然人	1.19%	8,000,000	0			
陈洁莹	境内自然人	0.59%	3,960,000	0			
景晓东	境内自然人	0.43%	2,922,564	2,922,498			
广州市坤隆实业发展有限公司	境内非国有法人	0.36%	2,391,600	0			
天津云鲁冀科技发展中心（有限合伙）	境内非国有法人	0.32%	2,145,594	0			
沈智杰	境内自然人	0.32%	2,130,392	1,597,794			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，景晓军、景晓东、华信行为一致行动人；除此之外，其余股东不存在或未知是否存在关联关系或属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。						

(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



5、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

1、报告期经营情况简介

(一) 经营业绩方面

报告期内，公司实现营业收入87,798.92万元，同比下降11.87%，主要是文化娱乐业务收入出现大幅下降。但归属于母公司股东净利润扭亏为盈，主要原因是上一年公司计提了商誉减值25,104.48万元。此外，公司优化了人员结构，严格进行费用管控，使报告期内期间费用比上年同比减少15,620.99万元。

网络安全业务实现营业收入38,938.61万元，同比下降1.67%。上半年，受新冠肺炎疫情影响，公司和客户单位延迟复工复产，公司整体项目进度节奏放缓。下半年积极调整营销策略，重点跟进网络安全项目验收工作，全年营业收入与去年同期基本持平。

网资管理业务实现营业收入33,099.53万元，同比上升1.31%。主要原因是2020年IDC信息安全产品作为成熟产品，仍然保持较高的贡献率。工业互联网安全监测及态势感知平台作为公司新的研发产品，较2019年收入有大幅增长。

网娱业务群实现营业收入15,382.51万元，较去年同期下降42.65%，主要原因受国家监管政策趋严，版号申请难度加大，泡椒思志发行业务不及预期。此外，唐人数码的PC棋牌业务付费玩家持续流失，收入同比减少。

2020年度公司经营活动产生的现金净流量19,140.15万元；投资活动产生的现金净流量-5,346.12万元；筹资活动产生的现金净流量-2,756.62万元；现金及现金等价物净增加额11,037.41万元。

(二) 投资方面

1、2020年5月，公司认缴1,000万元在深圳前海设立全资子公司深圳市弘博数据技术有限公司，并于2020年5月25日完成工商登记并取得营业执照，2020年12月30日，公司与任安行共同对弘博数据进行增资，其中公司增资1,200万元，任安行增

资1,800万元，增资完成后，公司累计认缴2,200万元，持有弘博数据55%的股权，任安行持有其45%的股权。公司与任安行共同对弘博数据进行增资，主要为积极探索组织变革，主动应对新的业务发展形势，并进行融资融智，变核心员工为合伙人，进一步激发员工创业、为公司的发展注入新的活力。

2、2020年7月，公司与君盛资本管理（深圳）有限公司等12家公司共同投资设立君盛润石，并于2020年8月10日完成工商登记手续并取得《营业执照》，于2020年10月23日完成中国证券投资基金业协会的备案手续。公司与专业投资机构合作共同投资设立合伙企业，是为综合合伙企业各方的优势和资源，积极布局新一代信息技术、工业制造和生物医药领域相关的优质标的，提升上市公司的盈利能力和竞争力，促进企业长远发展。

3、2020年9月7日，公司将所持有的云安宝8.70%的股权以2,000万元的价格转让给奇安信科技集团股份有限公司，获得了1,471.44万元的投资收益。本次股权转让增加了公司的运营资金，对公司业绩产生了积极影响。

（三）公司新增荣誉

1、2020年1月9日，在湖北省信息网络安全协会主办的“军运促安全，融合筑发展”暨2020年湖北信息网络安全产业分析会，任子行获评为“2019年度行业优秀企业”、“最佳合作单位”、“年度杰出贡献奖”。

2、2020年1月9日，因公司在祖国70周年大庆和军运会期间，成立网络安全应急保障小组，负责技术检测、应急技术支持、应急值守等工作，实行7*24小时轮候值班，凭借出色的服务与技术支持，保障了大庆和军运会期间网络运行与稳定，在湖北省信息网络安全协会主办的“军运促安全，融合筑发展”暨2020年湖北信息网络安全产业分析会获得第七届世界军人运动会网络安全保卫工作“优秀技术支持单位”。

3、2020年3月25日，广东省科技创新大会在广州召开，大会颁发了2019年度广东省科学技术奖。任子行移动互联网应用审计与综合数据处理平台获得科技进步奖二等奖。

4、2020年7月24日，公司“互联网诈骗信息分析管理系统的实践研究”成功入选2020年度防范治理电信网络诈骗创新实践示范项目。

5、2020年11月30日，公司与其他两家企业联合申报的“电信网省级进出口诈骗电话防范系统”成功入选工信部“2020年网络安全技术应用试点示范项目”。

6、2020年12月15日，公司入选2021-2023年度“国家网络与信息安全信息通报机制技术支持单位”，成为新一届国家级支持单位之一。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、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
网络安全	389,386,080.65	259,218,444.17	33.43%	-1.67%	31.40%	-16.75%
网资管理	330,995,259.98	124,380,682.35	62.42%	1.31%	2.34%	-0.38%
文化娱乐	153,825,138.68	75,342,131.74	51.02%	-42.65%	20.45%	-25.66%
其他业务收入	3,782,696.59	1,560,555.93	58.74%	-28.84%	-70.51%	58.28%

4、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

5、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

(1) 报告期内公司的经营情况见“三、经营情况讨论与分析--1、报告期经营情况简介”；

(2) 公司营业收入、营业成本及归属于上市公司普通股股东的净利润构成较前一报告期未发生重大变化。

6、面临退市情况

适用 不适用

7、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

公司于2020年4月28日召开第四届董事会第十一次会议及第四届监事会第八次会议，审议通过了《关于会计政策变更的议案》，2017年7月5日，财政部发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号—收入>的通知》（财会[2017]22号）（以下简称“新收入准则”），根据财政部要求，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；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。根据该会计准则修订，公司自2020年1月1日起执行新收入准则，对原采用的相关会计政策进行相应调整。

(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

本期新出资设立子公司深圳市弘博数据技术有限公司，持股比例55%；

本期因公司注销不再合并的子公司为：深圳市任知聚科技有限公司。