

证券代码: 300579

证券简称: 数字认证

公告编号: 2022-009

北京数字认证股份有限公司 2021 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。

除下列董事外,其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
林雪焰	董事	工作原因	詹榜华

致同会计师事务所(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未发生变更,为致同会计师事务所(特殊普通合伙)。

非标准审计意见提示

适用 不适用

公司上市时未盈利且目前未实现盈利

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为:以 18,000 万股为基数,向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 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 5 股。

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	数字认证	股票代码	300579
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	齐秀彬	杨萍	
办公地址	北京市海淀区北四环西路 68 号 1501 号		北京市海淀区北四环西路 68 号 1501 号
传真	010-58045836	010-58045836	
电话	010-58045602	010-58045602	
电子信箱	dongban@bjca.org.cn		dongban@bjca.org.cn

2、报告期主要业务或产品简介

(1) 公司的主要业务

公司是领先的网络安全解决方案提供商,坚持“共建可信任的数字世界”的企业愿景、以“提供高品质的网络安全服务,帮助用户构建安全可信的网络空间”作为公司使命,始终致力于保障用户网络基础设施安全可靠运行、保护用户网上业务安全可信开展、保卫用户数据安全。公司面向全国客户提供电子认证服务、

网络安全产品、网络安全集成、网络安全服务，并在政务、医疗卫生、金融、企业信息化、教育等领域建立领先优势。公司各类业务的主要情况如下：

①电子认证服务

公司电子认证服务包括数字证书和电子签名服务。

公司的数字证书服务是为用户提供数字证书的生产和管理。数字证书是基于密码技术生成的一种电子文件，在网络世界中作为身份认证、电子签名和信息保护的基础。公司签发数字证书前需要对用户身份进行鉴别，数字证书的有效期一般为1年，用户应在到期前更新。公司在用户新办数字证书和每年更新数字证书时收取数字证书年服务费。

公司的电子签名服务主要向客户提供电子签名生成、电子签名验证、电子签名信息管理等服务，并在此基础上向用户提供电子合同管理、证据保全、司法鉴定等解决方案。目前公司基于密码技术构建了可靠电子签名服务体系，向用户提供可靠电子签名服务，客户不需要建设自己的电子签名系统，就可直接使用公司的服务来满足电子签名生成及相关管理需求。根据应用领域及具体项目情况，收费方式有按签名次数、包年等不同的模式。

②网络安全产品

公司的网络安全产品是指公司为客户提供适合其信息系统特点的网络安全保障解决方案中所包含的自有产品和软件系统（如：身份认证产品、电子签名产品、数据安全产品、数字化交付产品、网络安全运维管理与网络安全态势感知产品、证书介质等）。网络安全产品业务一般按照合同约定在合同签署、产品到货、验收等环节收取不同比例的货款。

③网络安全集成

公司的网络安全集成业务是指根据客户需求，为客户提供适合其信息系统特点的网络安全保障解决方案，提高客户信息系统的网络安全保障能力。其中包含了定制开发、项目集成、第三方信息系统和网络安全产品等方面收入。第三方软硬件产品定价方式为采购成本加上合理利润，集成服务费按照项目总金额一定比例收取，网络安全集成业务一般按照合同约定进度收款，在合同签署、产品到货、初验和终验等环节约定不同收款比例。

④网络安全服务

公司的网络安全服务包括合规性咨询、风险评估、渗透测试、安全监控、应急响应等多项专业安全服务，为客户提供从顶层设计、安全建设、安全运营管理等多方面全方位的网络安全服务。网络安全服务通常以年度为服务周期，合同款项通常分两次收取，首次收款在合同签订时，尾款在服务结束时收取。

（2）公司所处行业情况说明

公司所处行业为网络安全行业，网络安全产业作为新兴数字产业，是维护国家网络空间安全和发展利益的网络安全技术、产品生产和服务活动，是建设制造强国和网络强国的基础保障。近年来，我国网络安全产业取得积极进展，特别是随着5G、大数据、人工智能、车联网、工业互联网、物联网等新技术新业务新模式快速发展，网络安全行业也迎来蓬勃发展时期。

随着网络安全行业的快速发展，国家对于网络安全的重视也达到新高度。近年来，我国先后颁布或修订了《网络安全法》《电子签名法》《密码法》等一系列法律法规。其中《网络安全法》是我国第一部全面规范网络空间安全管理方面问题的基础性法律，《电子签名法》是我国第一部确认电子签名合法性的基础性法律，《密码法》是我国密码领域的综合性、基础性法律，全面提升了密码工作法治化水平。2021年，国家更是密集出台多项网络安全相关法律法规，网络安全法规体系进一步充实和完善：2021年6月，《数据安全法》正式出台，《数据安全法》作为我国数据安全领域的基础性法律，贯彻落实总体国家安全观，聚焦数据安全领域的风险隐患，加强国家数据安全工作的统筹协调，确立了数据分类分级管理，数据安全审查，数据安全风险评估、监测预警和应急处置等基本制度。2021年8月，《个人信息保护法》出台，将个人信息保护提升到全新高度。2021年8月，国务院公布《关键信息基础设施安全保护条例》（国令第745号），为我国深入开展关键信息基础设施安全保护工作提供有力法治保障。

公司客户涉及政务、医疗、金融、企业信息化、教育等多个领域。在强合规需求和日益严峻的网络安全形势下，公司客户所在行业主管部门也相继出台相关产业政策规范行业信息化发展。在政务行业，推出

《国务院办公厅关于加快推进电子证照扩大应用领域和全国互通互认的意见》《进一步深化“互联网+政务服务”推进政务服务“一网、一门、一次”改革实施方案》《国务院关于在线政务服务的若干规定》等；在卫生行业，推出《国务院办公厅关于促进“互联网+医疗健康”发展的意见》《电子病历系统应用水平分级评价管理办法（试行）》等；在金融行业，推出《证券投资基金经营机构信息技术管理办法》《保险电子签名技术应用规范(JR/T0161-2018)》《证券期货业网络安全等级保护基本要求》《证券期货业网络安全等级保护测评要求》等；在企业信息化行业，推出《关于加快推进国有企业数字化转型工作的通知》《电子劳动合同订立指引》等。这些行业政策的出台不仅规范了所在行业的信息化发展，也对公司业务产生了积极的促进作用。

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

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	1,615,781,397.94	1,493,100,666.51	8.22%	1,317,113,641.66
归属于上市公司股东的净资产	853,398,227.41	755,235,984.81	13.00%	679,618,297.58
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	1,026,272,769.66	857,963,126.22	19.62%	793,892,436.34
归属于上市公司股东的净利润	116,027,936.86	102,975,019.20	12.68%	98,526,028.23
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	103,526,558.57	88,747,270.21	16.65%	84,350,406.82
经营活动产生的现金流量净额	2,593,471.36	83,671,963.60	-96.90%	74,786,411.04
基本每股收益（元/股）	0.6446	0.5721	12.67%	0.5474
稀释每股收益（元/股）	0.6446	0.5721	12.67%	0.5474
加权平均净资产收益率	14.45%	14.49%	-0.04%	15.40%

(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	109,233,553.33	189,757,445.73	207,022,907.48	520,258,863.12
归属于上市公司股东的净利润	-4,292,456.58	8,421,110.61	16,839,614.98	95,059,667.85
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-5,660,675.17	4,325,713.02	13,547,180.81	91,314,339.91
经营活动产生的现金流量净额	-147,927,287.36	9,617,410.26	-15,338,477.20	156,241,825.66

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	24,398	年度报告披露日	30,890	报告期末表决权	0	持有特别表决	0
--------	--------	---------	--------	---------	---	--------	---

股股东总数	前一个月末普通 股股东总数	恢复的优先股股 东总数	权股份的股东 总数（如有）			
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、标记或冻结情况	
					股份状态	数量
北京市国有资产经营有限责任公司	国有法人	26.24%	47,237,193	0		
首都信息发展股份有限公司	国有法人	26.24%	47,223,931	0		
詹榜华	境内自然人	2.67%	4,804,967	3,641,226		
上海西上海投资发展有限公司	境内非国有法人	1.97%	3,552,100	0		
上海西上海资产经营有限公司	境内非国有法人	1.83%	3,292,725	0		
徐敏	境内自然人	1.20%	2,155,150	0		
香港中央结算有限公司	境外法人	0.82%	1,477,520	0		
林雪焰	境内自然人	0.69%	1,238,936	929,202		
杨华均	境内自然人	0.43%	765,576	0		
黄娜	境外自然人	0.41%	731,350	0		
上述股东关联关系或一致行 动的说明	北京市国有资产经营有限责任公司（简称“国资公司”）和首都信息发展股份有限公司（简称“首信股份”）存在关联关系，国资公司系首信股份的控股股东，持有首信股份 63.31% 股权。					

公司是否具有表决权差异安排

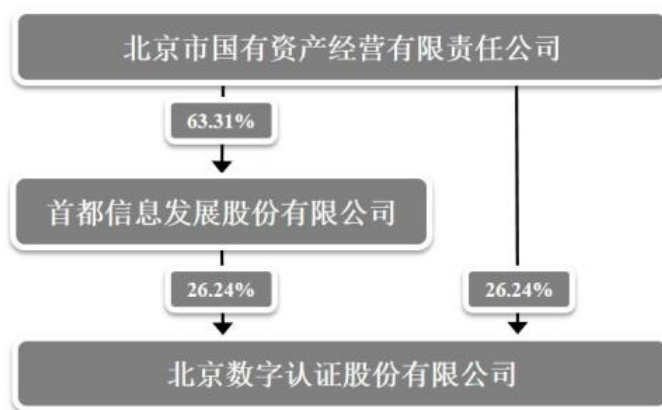
适用 不适用

（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、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

公司是领先的网络安全解决方案提供商，坚持“共建可信任的数字世界”的企业愿景、以“提供高品质的网络安全服务，帮助用户构建安全可信的网络空间”作为公司使命，始终致力于保障用户网络基础设施

施安全可靠运行、保护用户网上业务安全可靠开展、保卫用户数据安全。公司面向全国客户提供电子认证服务、网络安全产品、网络安全集成、网络安全服务，并在政务、医疗卫生、金融、企业信息化、教育等领域建立领先优势。

公司紧密围绕网络安全业务主航道，有效推进战略实施，积极通过技术突破和自主创新夯实发展根基，不断提高产品和服务的核心竞争力，优化内部运营体系，实现经营业绩稳步增长。报告期内公司主营业务未发生重大变化。