

证券代码：000948

证券简称：南天信息

公告编号：2020-020

云南南天电子信息产业股份有限公司 2019 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。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	内容和原因
----	----	-------

声明

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

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

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 381,165,677 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.5 元（含税），送红股 0 股（含税），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	南天信息	股票代码	000948
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	赵起高	沈硕	
办公地址	昆明市环城东路 455 号	昆明市环城东路 455 号	
传真	(0871) 63317397	(0871) 63317397	
电话	(0871) 63366327	(0871) 68279182	
电子信箱	000948@nantian.com.cn	shensh@nantian.com.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

南天信息持续深耕金融科技30余年，拥有丰富的技术积累和创新应用，是具有市场影响力的金融及行业软硬件产品和解决方案提供商、数字化服务提供商，致力于为客户提供贯穿其IT建设全生命周期的“一站式”数字化服务，以“产品服务化，服务产品化”为理念，持续为行业客户提供成熟、高效、标准化、可信赖的数字化服务，赋能客户转型与升级，实现与客户、合作伙伴的多方共赢。公司坚定地选择金融行业作为公司发展的主赛道，深入挖掘金融科技与产业融合的潜力，以云计算、大数据、互联网金融、人工智能、区块链等新技术不断创新应用，探索数字化转型路径与实践，通过技术与场景、业务与科

技的深度融合，实现科技赋能。

1、软件开发及服务：公司的软件开发及服务业务，包括为客户量身定制成熟的解决方案、自有软件产品销售、软件开发与IT服务等，能够基于商业和开源软件向用户交付一体化的云数据中心运维管理软件及服务。目前公司的软件开发及服务客户以金融行业的银行业为主，公司的自有软件产品和解决方案已可全面覆盖银行业务系统中的前、中、后台业务体系，广泛应用于国内大、中、小银行，其中银行核心系统、银行渠道类平台、大数据平台和移动开发管理平台具有重要的行业影响力，在众多金融机构推广使用；公司智慧党建致力于党建信息化应用领域的理论研究、技术创新和模式实践；智慧教育以做“最专业的教育大数据运营服务商”为目标，成功研发智能作业数据系统。南天信息持续探索软件驱动下的数字化变革，结合多年行业信息化工程的丰富经验，以先进技术为支撑，不断创新产品与解决方案，赋能行业客户在转型的征程中加速前行。

2、智能渠道解决方案：南天信息是国内少数集软硬件数字化产品研发与生产实施能力于一身的综合性解决方案及服务提供商，公司智能渠道解决方案主要为金融行业客户提供智慧化、渠道化解决方案。主要包括自助终端解决方案、具有自主知识产权的行业专用软硬件一体化产品行业解决方案，并不断拓展药店、教育、司法、公安户籍终端等非金融行业智慧渠道解决方案。金融渠道解决方案全面覆盖国内各大中小银行。

3、集成解决方案：公司集成业务以数据中心为场景，为用户提供建云、业务上云及运营管理整体解决方案，包括网络平台、系统平台、存储平台、代理软硬件产品等的集成解决方案，根据行业发展趋势，构建了基于云技术的数据中心咨询规划、数据中心集成建设、数据中心管理平台等全产品链业务。近几年南天信息紧紧围绕软件定义数据中心深耕，形成一批优秀解决方案，与国内外知名IT企业、互联网企业建立战略合作伙伴关系，客户涵盖金融、交通、电力、能源、政府及科研院所等。

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

	2019 年	2018 年	本年比上年增减	2017 年
营业收入	3,303,367,428.19	2,779,803,154.27	18.83%	2,315,809,791.16
归属于上市公司股东的净利润	59,178,171.08	74,771,358.39	-20.85%	21,984,499.53
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	57,963,921.03	14,127,575.22	310.29%	6,241,738.62
经营活动产生的现金流量净额	-138,408,692.26	53,020,569.34	-361.05%	-56,143,819.07
基本每股收益（元/股）	0.1846	0.3032	-39.12%	0.0891
稀释每股收益（元/股）	0.1846	0.3032	-39.12%	0.0891
加权平均净资产收益率	3.85%	5.03%	-1.18%	1.51%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
总资产	4,036,304,040.40	3,096,930,849.18	30.33%	2,775,101,769.97
归属于上市公司股东的净资产	1,558,301,273.84	1,515,040,308.16	2.86%	1,456,485,453.90

(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	439,239,432.65	765,052,373.54	893,964,257.63	1,205,111,364.37
归属于上市公司股东的净利润	-49,666,137.43	11,655,187.50	18,477,936.09	78,711,184.92
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-50,698,236.74	7,613,187.36	18,681,774.00	82,367,196.41
经营活动产生的现金流量净额	-558,758,376.81	-287,155,041.95	-119,757,722.81	827,262,449.31

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	33,892	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	32,176	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	
云南省工业投资控股集团有限责任公司	国有法人	35.38%	113,408,385	0			
云南南天电子信息产业股份有限公司—第一期员工持股计划	其他	2.57%	8,243,014	0			
#滕健	境内自然人	0.82%	2,625,993	0			
南天电子信息产业集团公司	国有法人	0.78%	2,488,233	0			
中国证券金融股份有限公司	境内非国有法人	0.52%	1,674,400	0			
林碎兰	境内自然人	0.47%	1,500,000	0			
翁迎春	境内自然人	0.39%	1,262,600	0			
孙焕平	境内自然人	0.37%	1,179,753	0			
李美秀	境内自然人	0.33%	1,055,669	0			
陆卫其	境内自然人	0.29%	931,900	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，公司已知南天集团是工投集团的全资子公司，故工投集团、南天集团属于一致行动人；未知其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人；也未知以上其他股东之间是否存在关联关系。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	报告期内，公司自然人股东滕健通过投资者信用证券账户持有公司股票 2,625,993 股。						

注：①2018 年 11 月 8 日，公司收到原第二大股东工投集团通知，决定将其全资子公司南天集团持有的南天信息 64,367,006 股股票（全部为无限售流通股，占南天信息总股本的 26.10%）无偿划转至工投集团。2019 年 2 月 1 日，上述事宜已办理完成股份过户登记手续。至此，工投集团直接持有南天信息 87,237,219 股股份（全部为无限售流通股），占南天信息总股本的 35.38%，成为南天信息的控股股东；南天集团持有南天信息 1,914,025 股股份（全部为无限售流通股，含南天信息管理层委托南天集团通过其资产管理计划增持的股份 9,047 股），占南天信息总股本的 0.78%。公司控股股东由南天集团变为工投集团，公司实际控制人无变化，仍为省国资委。

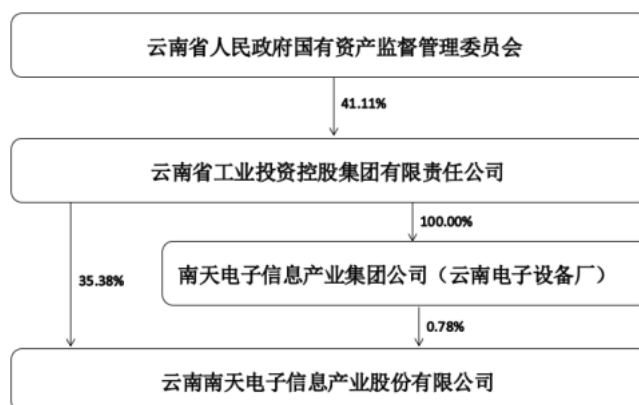
②南天集团持有南天信息 1,914,025 股股份中含有南天信息管理层委托南天集团通过其资产管理计划增持的股份 9,047 股；根据南天集团与工投集团于 2017 年 12 月 18 日签署的《委托管理协议》，南天集团所持南天信息 1,914,025 股（占南天信息总股本的 0.78%）股份除财产权之外的其他权利继续委托工投集团管理。

(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

南天信息作为具有市场影响力的金融及行业软硬件产品和解决方案提供商、数字化服务提供商，报告期内战略聚焦数字化发展，深入挖掘金融科技与产业融合潜力，通过技术与场景、业务与科技的深度融合，实现科技赋能，全力为客户提供贯穿其IT建设全生命周期的“一站式”数字化服务，赋能客户转型与升级。报告期内，公司实现营业收入33.03亿元，比上年同期增长18.83%；实现利润总额9,216.62万元（扣除公司2018年度处置联营企业云南医药工业股份有限公司股权取得投资收益8,350.68万元影响后，同比增长63.41%），归属于母公司所有者的净利润5,917.82万元，同比降低20.85%。报告期内，公司各项重点工作开展情况如下：

（一）战略引领，主营业务持续增长

1、软件开发及服务：公司持续深耕金融科技，以银行IT解决方案为核心，加大研发力度，向“大项目+强产品”业务模式转变，覆盖大、中、小型银行。报告期内，公司不断推进与邮储银行、光大银行、建设银行及建信金科的金融科技战略合作；参与邮储银行新一代核心系统建设。坚持研发赋能，研发的一体化智能云管理平台、生物特征识别系统在多家银行及公安等行业持续推广，拓展非金融客户，实施北京京投集团轨道交通规划建设运营一体化管理系统。报告期内，公司软件开发及服务业务实现收入15.19亿元，同比增长22.06%。

2、智能渠道解决方案：南天信息是国内少数集软硬件数字化产品研发与生产实施能力于一身的综合性解决方案及服务提供商，公司抢抓银行推动营业网点智慧转型的契机，推出了一系列智慧渠道解决方案；同时在创新安全的战略指引下，推出了一系列国产化产品，实现了芯片和控制软件的国产化，并均已实现批量销售，保持了在六大十二小银行市场份额；作为第一中标人实施中国邮政智能柜员机项目。公司智能渠道业务整合梳理供应链、优化运维服务系统，提高服务响应速度和服务质量，提升客户满意度。报告期内，公司智能渠道解决方案实现收入3.68亿元，较上年同期增长14.88%。

3、集成解决方案：公司在保证高通量、高可靠性、高安全性的基础上，结合国家信息技术应用创新产业的发展，研发具有核心的集成技术支撑系统，构建基于云数据中心的全产品线模式；报告期内，公司集成解决方案业务继续深耕细作行业客户，打造集成业务核心能力，提升项目规划、实施、运营能力，加强数据中心智能化建设和管理。拓展公安、军工、电力等行业，推进创新项目落地，建设北京大兴国际机场“智慧机场”离港系统；持续构建合作伙伴生态。报告期内，公司集成服务业务实现收入13.90亿元，较上年同期增长16.90%。

（二）创新驱动，赋能行业数字化转型

报告期内，公司重点发展云计算、大数据、互联网金融、人工智能、区块链等前瞻热点领域，跟进行业内高端数据解决方案，探索数字化转型路径与实践。入围建总行大数据资源池、参与多家银行ETC智能营销解决方案建设；完成涉及金融、园区、安防等领域20多个人工智能相关项目推广。公司结合行业发展趋势，立项研发生物平台视频结构化、网络服务智能分析平台、基于微服务和云服务架构的数字烟草信息系统等9个项目，加大研发投入和研发成果的市场转化，培育新的利润增长点。

公司在海外金融市场实现新突破，成功中标并实施缅甸亚洲仰光银行核心业务系统一期项目，系统覆盖总行和13个分支

机构，系统运行稳定，得到了客户认可，为南天布局南亚东南亚金融业务奠定基础。同时公司与昆明理工成立时空智能联合创新实验室，利用产学研优势，共同研究政务大数据、自然资源库、宏观经济库的建设可行性。

（三）资本运作，推进定向增发和投资并购

报告期内，公司推动实施2019年度非公开发行股票事宜，本次非公开发行股票的数量不超过6,411.7571万股，募集资金不超过6.5亿元，用于金融行业智能化云平台项目建设以及补充未来三年营运资金。本次非公开发行股票已经公司第七届董事会第二十一次会议、2019年第一次临时股东大会、第七届董事会第二十七次会议审议通过，于2019年12月27日获得中国证监会发行审核委员会审核通过，并于2020年2月19日收到证监会书面核准的正式文件。经过公司精心组织和周密安排，公司本次非公开发行的新增股份60,577,818股股票已于2020年4月9日在深圳证券交易所上市，公司足额募集6.5亿元资金。

报告期内，收购专业大数据公司海捷科技60%股权，海捷科技核心团队具有多年数据仓库、数据挖掘、大数据等相关领域的技术、销售和管理经验，对大数据行业具有深刻的理解，并拥有金融、快消零售、综合物流等行业客户，在技术、业务、资源等多领域可与南天信息产生协同作用。

（四）优化股本结构，进一步完善公司治理

报告期内，积极合理回报广大投资者、优化股本结构、增强公司股票流动性，公司实施了资本公积转增股本；积极主动适应证券和国资监管要求变化，结合公司实际经营管理，修订公司章程，增加经营范围，进一步规范上市公司法人治理体系。根据公司战略及经营发展需要，贯彻和落实安全的信息技术应用创新的国家战略，公司成立“信息技术应用创新工作委员会”；继续推行阿米巴经营管理，发布《自主经营体经营责任制管理制度》系列文件，持续完善经营管理及分析系统。

（五）内外兼修，提升资质竞争力和品牌价值

报告期内，公司顺利通过国家企业技术中心大评价；完成省级企业技术中心、高新技术企业、省工程技术研究中心、省生产力促进中心等年审。南天信息作为ITSS标准的制定方之一，深度参与ITSS标准研制与推广，获得ITSS云计算SaaS服务能力二级资质，通过ITSS运维成熟度一级监督审核；并参加了首届信息技术服务业高质量发展论坛暨ITSS体系建设十年大会。

报告期内，南天信息连续入选“中国软件业务收入百强”、“中国软件和信息技术服务综合竞争力百强企业”（第62名）、“中国方案商百强”（第38名）、入选“2019年中国软件和信息技术服务业十大领军企业”、获得“年度最具影响力数字化服务商”、“2019中国软件和信息技术服务业最有价值品牌”等诸多行业荣誉。据赛迪顾问发布的《2018-2019年中国金融IT应用市场研究年度报告》，南天信息在中国金融IT应用市场领导者象限排名第三，在银行IT解决方案市场领导者象限排名第二。

2020年，公司将继续秉承持续稳健的经营理念，深入贯彻公司的发展战略，“认知、聚变、智领”，用数字化服务赋能客户业务的转型和升级，做专做强做大存量业务，加大资源整合力度，持续完善公司治理结构，规范公司运作水平，强化内控制度建设，控制经营风险，不断提高决策效率和管理水平，提升创新驱动能力，合理配置优质资源，调整优化产业结构，强化人才队伍建设，进一步提升公司的核心竞争力，推动公司长期、稳健、可持续发展。

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
软件开发及服务	1,518,516,199.29	605,022,165.81	39.84%	22.06%	24.13%	0.66%
智能渠道解决方案	368,060,175.28	60,188,011.86	16.35%	14.88%	-8.21%	-4.11%
集成解决方案	1,389,538,640.27	87,947,160.88	6.33%	16.90%	5.52%	-0.68%

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

单位：元

	当期数据	上期数据	增减比
收入	3,303,367,428.19	2,779,803,154.27	18.83%
成本	2,529,217,333.79	2,132,469,001.35	18.61%
销量	210,960	181,940.00	15.95%
净利润	83,478,172.86	98,775,281.45	-15.49%
	当期期末数据	上期期末数据	增减比
存货	1,299,928,507.08	604,196,809.15	115.15%

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

6、面临暂停上市和终止上市情况

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

(一)2017年3月31日，财政部发布了《企业会计准则第22号--金融工具确认和计量(2017年修订)》(财会〔2017〕7号)、《企业会计准则第23号--金融资产转移(2017年修订)》(财会〔2017〕8号)、《企业会计准则第24号--套期会计(2017年修订)》(财会〔2017〕9号)，于2017年5月2日发布《企业会计准则第37号--金融工具列报(2017年修订)》(财会〔2017〕14号)(上述准则以下统称“新金融工具准则”)。公司于2019年1月1日起执行新金融工具准则。

1、减少金融资产类别，由现行“四分类”改为“三分类”。即以企业持有金融资产的合同现金流量特征作为金融资产分类的判断依据，将金融资产划分为“以摊余成本计量的金融资产”、“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”、“以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产”；

2、将金融资产减值计提，由“已发生信用损失法”，改为“预期信用损失法”，要求考虑金融资产未来预期信用损失情况，从而更及时、足额地计提金融资产减值准备，解释和防控金融资产信用风险；

3、简化了套期会计的规则，拓宽套期工具和被套期项目的范围，以定性的套期有效性要求取代了现行准则的定量要求；

4、进一步明确金融资产转移的判断原则及其会计处理；

5、简化嵌入衍生工具的会计处理，调整非交易性权益工具投资的会计处理等。

(二)2019年04月30日，财政部颁布了《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会〔2019〕6号)(以下简称“《通知》(财会〔2019〕6号)”)，修订了一般企业财务报表格式。

根据《通知》(财会〔2019〕6号)的要求，公司对财务报表格式进行如下主要变动，未作具体说明的事项以财政部文件为准：

1、资产负债表：

(1) 将原“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”和“应收账款”二个项目；

(2) 将原“应付票据及应付账款”项目拆分为“应付票据”和“应付账款”二个项目；

(3) 增加“其他权益工具投资”、“其他非流动金融资产”项目。

2、利润表：

(1) 将利润表“减：资产减值损失”调整为“加：资产减值损失(损失以“-”号填列)”；

(2) 增加“以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)”、“净敞口套期收益(损失以“-”号填列)”、“信用减值损失(损失以“-”号填列)”项目。

3、现金流量表：

明确了政府补助的填列口径，企业实际收到的政府补助，无论是与资产相关还是与收益相关，均在“收到其他与经营活动有关的现金”项目填列。

4、所有者权益变动表：

明确了“其他权益工具持有者投入资本”项目的填列口径，“其他权益工具持有者投入资本”项目，反映企业发行的除普通股以外分类为权益工具的金融工具的持有者投入资本的金额。

(三)2019年9月19日，财政部发布了《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会〔2019〕16号)(以下简称“《通知》(财会〔2019〕16号)”)，修订了合并财务报表格式。

根据《通知》（财会〔2019〕16号）的要求，公司对合并财务报表格式进行如下主要变动，未作具体说明的事项以财政部文件为准：

1、合并资产负债表项目：

- （1）增加“使用权资产”“租赁负债”等项目；
- （2）将原“应收票据及应收账款”项目拆分为“应收票据”、“应收账款”和“应收款项融资”三个项目；
- （3）将原“应付票据及应付账款”项目拆分为“应付票据”和“应付账款”两个项目；
- （4）新增“专项储备”项目。

2、利润表项目：

- （1）原“投资收益”项目下增加“其中：以摊余成本计量的金融资产终止确认收益”项目；
- （2）原“资产减值损失”、“信用减值损失”项目的列报行次进行了调整。

3、现金流量表项目：删除“为交易目的而持有的金融资产净增加额”、“发行债券收到的现金”等项目。

4、所有者权益变动表项目：新增“专项储备”项目。

按照上述文件的要求，公司对会计政策予以相应变更。

（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

与上年度财务报告相比，本报告期新增纳入合并范围内的子公司1家。具体情况如下：

序号	名称	变动情况	变更原因
1	广州市海捷计算机科技有限公司	增加	受让股份

经公司第七届董事会第十八次会议、第七届董事会第二十五次会议审议同意，合计受让易航科技持有海捷科技60%的股权，投资完成后，公司成为其控股股东，2019年12月17日，公司收到广州市天河区行政审批局出具的《准予变更登记（备案）通知书》，本次投资事宜已完成工商变更登记。公司将海捷科技于2019年12月31日纳入公司合并报表范围。