

证券代码：300768

证券简称：迪普科技

公告编号：2020-012

杭州迪普科技股份有限公司 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。

立信会计师事务所（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。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 400,010,000 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.25 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。

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	迪普科技	股票代码	300768
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	邹禧典	武礼堂	
办公地址	杭州市滨江区通和路 68 号中财大厦 6 楼	杭州市滨江区通和路 68 号中财大厦 6 楼	
传真	0571-2828 0900	0571-2828 0900	
电话	0571-2828 1966	0571-2828 1966	
电子信箱	public@dpotech.com	public@dpotech.com	

2、报告期主要业务或产品简介

（一）公司的主要业务

公司主营业务为从事企业级网络通信产品的研发、生产、销售以及为用户提供相关专业服务。主要产品包括网络安全产品、应用交付产品及基础网络产品。公司提供基于创新的统一软件平台和高性能硬件平台下，以网络安全为核心，融合企业通信领域中网络安全、应用交付、基础网络各功能模块的整体解决方案。报告期内，公司主营业务未发生重大变化。

1、主要产品简介

公司以“让网络更简单、智能、安全”为愿景，专注于企业级网络通信领域，致力于向客户提供网络安全、应用交付以及基础网络产品及配套解决方案，并为其提供专业安全服务。

网络安全产品，公司基于具有自主知识产权的一系列攻击检测与防护技术、自主研发的高性能软硬件平台、以及网络与安全融合的产品设计理念，推出了一系列在安全防护能力、性能、组网能力等方面具有较强竞争力的安全防护、安全分析产

品。安全防护产品体系主要包括应用防火墙（FW系列产品）、入侵防御系统（IPS系列产品）、Web应用防火墙（WAF系列产品）、异常流量清洗（Guard、Probe系列产品）、物联网应用安全控制系统（DAC系列产品）等，安全分析产品体系主要包括DPI流量分析设备等。同时，结合行业发展趋势，公司推出了一系列安全平台及安全检测类产品，包括网络安全威胁感知大数据平台产品、网络安全风险管控平台产品、慧眼安全检测平台等。

应用交付产品，公司基于应用智能识别、应用访问控制、用户/应用带宽保障与控制、上网行为管理与审计、应用智能负载均衡、应用加速等一系列核心技术，推出了一系列应用交付产品，主要提供应用识别及流量控制、安全审计、优化网络应用的访问体验、提升应用可靠性、提高网络资源的利用效率等功能，实现网络中各应用可视可控、确保各应用安全高效交付的目标。

基础网络产品，公司推出了覆盖园区网、数据中心等常见组网场景的一系列基础网络产品。基于多年对用户需求的理解，耦合产品方案自身优势，构建了自安全基础架构（自安全物联网、自安全园区网、自安全数据中心），实现从网络安全到安全网络的演进。

服务类业务，公司推出安全评估、安全规划、安全运维、安全培训共四大类服务，解决用户在安全建设及运维过程中的风险发现、风险评估、安全改进及持续检查等问题，涵盖信息系统生命周期整个阶段。同时，提供产品维保服务帮助用户维护安全、高效、稳定的IT环境，提高网络生产力。

在报告期内，对公司现有产品与服务进行持续优化，提升各产品性能，基于客户需求、使用场景等因素提供专业完善的解决方案。同时，公司加大在安全检测、安全专业服务及安全态势感知平台等方面的投入，实现业务上的全覆盖和闭环。推出了一系列安全平台及安全检测类产品，包括网络安全威胁感知大数据平台产品、网络安全风险管控平台产品、慧眼安全检测平台等。

2、经营模式

（1）销售方面，公司的产品销售采用渠道销售和直签销售相结合的方式，并以渠道销售为主。

（2）研发方面，公司产品研发以市场需求为导向，结合对相关领域技术发展趋势的研究和预测而开展。公司采用产品线管理团队的模式进行组织，产品线管理团队由市场产品部和研发产品部共同组成，市场产品部负责需求信息收集和产品定义，研发产品部负责需求细化和技术分析，共同讨论决策形成最终的产品规划，之后由研发产品部组织研发力量进行开发并最终交付。通过市场与研发的衔接，确保研发输出符合市场需求的高质量产品。

（3）生产方面，公司产品生产严格遵循研发设计定型的硬件图纸与工艺说明，将各类电子元器件及其辅料组装，并将自主研发的软件灌装到硬件设备中，经过一系列生产流程控制，严格的质量检验，最终交付客户合格的产品。

（4）采购方面，公司采购通过战略性供应商选择、采购执行、供应商管理三大流程的运作，构建一个高效的采购运作系统，为公司获取及时与优质的产品与服务，同时对市场变化提供灵活的应变能力，保证具有竞争力的成本，达成采购竞争优势与全流程安全可控的采购运作。

3、主要业绩驱动因素

（1）信息安全需求的提升是推动行业快速发展的根本因素。

（2）国家政策支持是信息安全行业发展的重要因素。

（3）信息安全标准化工作的推进促进了信息安全行业的发展。

（4）信息技术不断发展革新。近年来，云计算、大数据、移动以及社交网络的快速发展给信息系统架构带来了巨大变化，信息安全也随之迎来挑战。基础架构的变化要求信息安全建设能够适应新的IT基础架构，从而满足新的安全需求，这同时为信息安全建设带来了新的发展空间。

（二）所属行业发展概况及公司所处的行业地位

1、所属行业发展概况

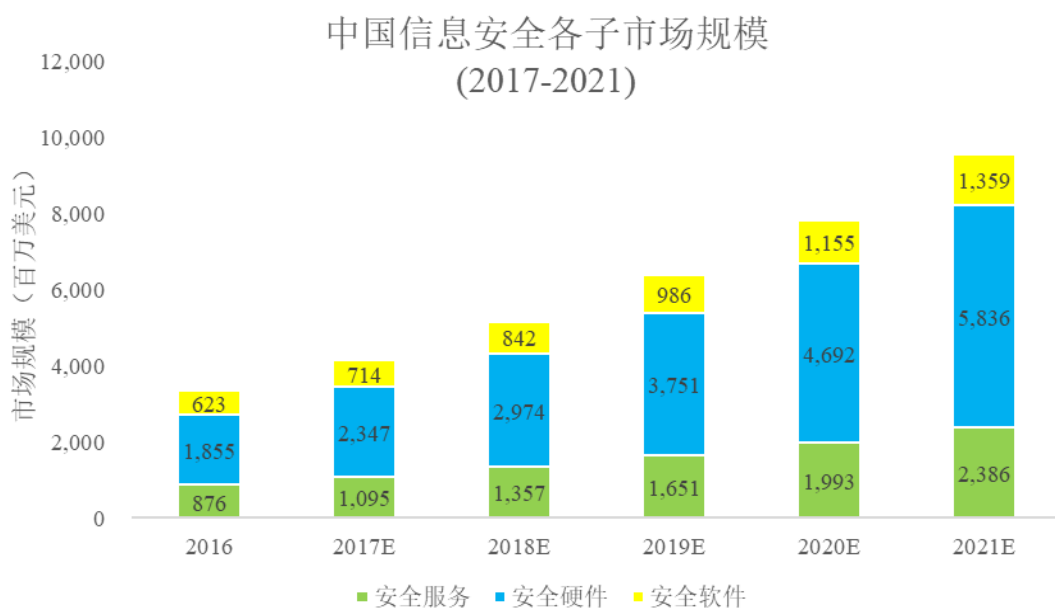
世界各国信息化快速发展，网络和信息系​​统已经成为关键基础设施，保障信息安全成为各国重要议题。全球频现重大安

全事件，“RSA后门”事件、2017年爆发的新型“蠕虫式”勒索软件WannaCry、Equifax数据泄露、“Biggamehunting”勒索软件攻击、CapitalOne数据泄露，面对日益严峻的网络空间安全威胁，世界主要发达国家纷纷出台了国家网络安全战略，明确网络空间战略地位。虽然全球网络空间整体安全水平都在提升，但全球网络安全形势依旧纷繁复杂，安全威胁态势严峻，数据泄露，网络攻击，高危漏洞等网络安全事件层出不穷，严重危害网民、企业机构，乃至世界各国的国家安全。

我国一直高度重视信息安全产业的发展，随着《网络安全法》、《央企考核办法》、《等保2.0》、《密码法》等的陆续出台，信息安全重要地位得到持续加强，信息安全成为我国国家战略的重要组成部分。大力实施网络强国战略，要求网络与信息安全有足够的保障手段和能力，推动网络安全环境的建设。

网络安全事件时有发生，对我国实现建设成为网络强国目标不断提出新的挑战。日益复杂严峻的网络安全形势、国家网络强国战略推进建设迫切要求创新安全技术、增强综合安全保障能力。

根据IDC研究报告预测，中国信息安全市场将保持快速增长，预计到2021年将达到95.81亿美元，2017年至2021年的年复合增长率将为23.22%。国内信息安全产业增速高于全球增速。



数据来源：IDC China

随着云计算、大数据、移动计算和物联网等新业态和新应用的出现，网络安全更面临新的挑战。国内安全存在硬件投入占比高、占信息产业总规模比例较低等特点，说明国内信息安全发展程度与发达国家相比尚存在差距，信息安全投入有待提高。

2、公司在行业中的竞争地位

公司已经成为国内网络安全领域国家级重大技术专项的重要承担者之一。公司高性能高可靠的下一代应用防火墙、面向云计算的高性能入侵防御系统、面向云计算和大数据应用的高性能异常流量检测和清洗产品入选发改委国家信息安全专项，基于下一代互联网的高性能入侵防御系统入选科技部国家重点新产品计划项目，自主可控核心交换机入选2019年度浙江省重点研发计划项目。

作为践行国家网络信息安全战略的重要先行者，公司是北京“APEC峰会”、杭州“G20峰会”、乌镇“世界互联网大会”、厦门“金砖国家峰会”、南宁“中国-东盟商务与投资峰会”、青岛“上海合作组织峰会”、上海“中国国际进口博览会”等重要会议的网络安全保障和应急响应工作的技术支撑单位。

公司凭借先进的技术实力和完备的产品体系，通过持续不懈的市场及服务体系建设、客户及渠道拓展以及公司品牌建设，实现了市场的快速增长。公司最终用户覆盖了中央部委、省市级政府单位、三大运营商及广电网络运营商、电力能源

企业，高校、医院、金融机构以及诸多大型企业。

公司已经建立起了良好口碑和品牌，拥有以各大行业高端优质用户为主的用户群，并长期保持着深入稳定的合作关系，同时在各大行业均建立了数量众多的高端样板点，可以对各行各业更大范围的用户起到较好的辐射和示范效应。公司是信息安全产品的国产化替代的生力军。公司获得了中国高科技产业化研究会和品牌战略专家工作委员会联合颁发的“2015中国计算机信息安全产品创新 质量创优 消费者放心品牌”。

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	803,839,207.45	704,055,616.57	14.17%	616,962,971.66
归属于上市公司股东的净利润	252,468,772.17	201,006,901.39	25.60%	153,990,640.42
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	234,133,546.37	195,422,198.76	19.81%	147,117,639.37
经营活动产生的现金流量净额	320,863,718.41	222,449,524.17	44.24%	175,670,810.53
基本每股收益（元/股）	0.65	0.56	16.07%	0.43
稀释每股收益（元/股）	0.65	0.56	16.07%	0.43
加权平均净资产收益率	17.60%	21.55%	-3.95%	20.39%
	2019 年末	2018 年末	本年末比上年末增减	2017 年末
资产总额	2,138,085,352.44	1,355,133,612.95	57.78%	1,087,604,943.13
归属于上市公司股东的净资产	1,698,560,063.32	1,033,300,291.15	64.38%	832,293,389.76

(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	162,135,633.83	181,625,813.73	198,549,767.66	261,527,992.23
归属于上市公司股东的净利润	46,938,609.68	45,618,115.24	65,002,041.74	94,910,005.51
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	46,603,179.10	43,582,994.28	63,024,062.25	80,923,310.74
经营活动产生的现金流量净额	70,763,819.77	69,488,560.91	96,250,949.39	84,360,388.34

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	17,319	年度报告披露日前一个月末	11,629	报告期末表决权恢复的优先	0	年度报告披露日前一个月末	0
-------------	--------	--------------	--------	--------------	---	--------------	---

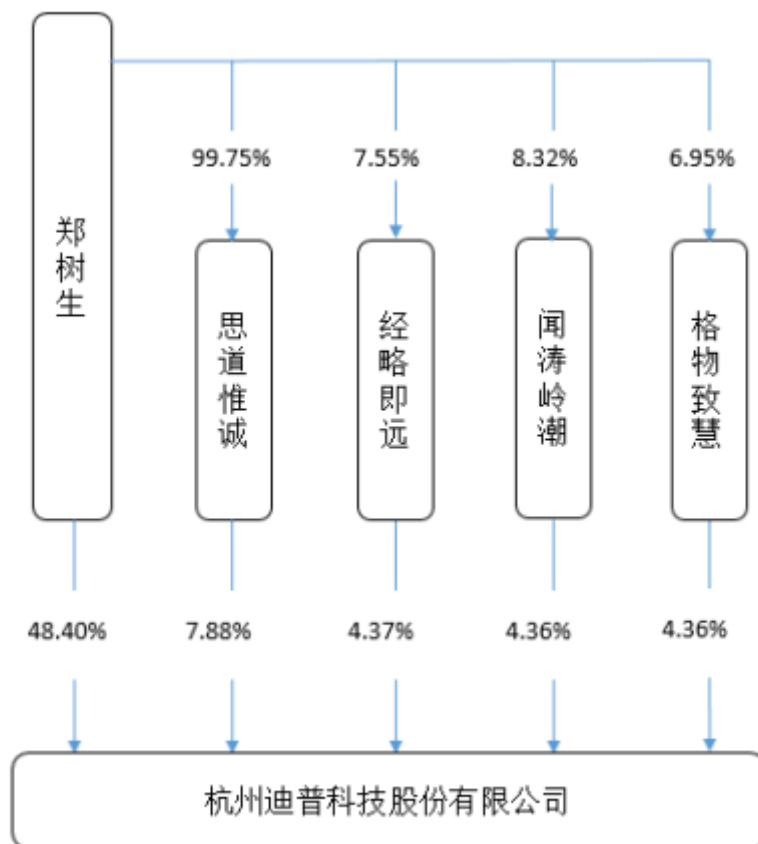
		普通股股东总数	股股东总数		表决权恢复的优先股股东总数	
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
郑树生	境内自然人	48.40%	193,611,490	193,611,490		
周顺林	境内自然人	7.88%	31,535,715	31,535,715		
杭州思道惟诚投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	7.88%	31,535,715	31,535,715		
杭州经略即远投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.37%	17,498,180	17,498,180		
杭州闻涛岭潮投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.36%	17,432,728	17,432,728		
杭州格物致慧投资管理合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.36%	17,432,728	17,432,728		
中移创新产业基金(深圳)合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	4.09%	16,363,636	16,363,636		
苏州方广创业投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.58%	10,335,129	10,335,129		
杭州哲创投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.05%	8,181,818	8,181,818		
杭州伯乐圣赢股权投资合伙企业(有限合伙)	境内非国有法人	2.05%	8,181,818	8,181,818		
上述股东关联关系或一致行动的说明	郑树生为公司控股股东、实际控制人，同时持有思道惟诚、经略即远、格物致慧、闻涛岭潮的份额；杭州哲创与伯乐圣赢执行事务合伙人均为浙江赛伯乐科创股权投资管理有限公司。					

(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

报告期内，公司实现营业收入803,839,207.45元，同比增长14.17%；归属于上市公司股东的净利润252,468,772.17元，同比增长25.60%；归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润234,133,546.37元，同比增长19.81%。

影响公司收入的因素主要包括持续的研发投入和技术创新，安全事件及云计算、大数据、物联网、移动互联网等新技术或新业态促使下游行业对信息安全行业持续的需求，公司对价值行业的拓展和销售、国家关于信息安全行业的政策及合规驱动等，公司集中资源在运营商、政府、公安政法、金融等价值行业持续发力。

公司进一步落实发展战略和发展目标。公司继续保持较高的研发投入，研发费用占营业收入的比例为20.40%，通过不断深化产品及服务结构，持续提升公司自身的技术研发能力和服务能力。

公司加大在安全监测、安全专业服务及安全态势感知平台等方面的投入，实现业务上的全覆盖和闭环。有序推进募投项目新一代高性能云计算数据中心安全平台、新一代高性能应用交付平台等项目的研发投入。公司在建工程主要为网络安全产

品及相关软件开发基地的建设，有利于满足公司经营的需要，促进公司经营稳定性，提高公司经营管理水平。

公司坚持“创新、诚信、贡献&分享”的公司价值观，通过社招和校招途径，储备、引进高素质人才，持续加强组织队伍建设，不断完善人才考核和激励制度。

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
网络安全产品	520,744,738.61	390,403,356.33	74.97%	22.52%	20.19%	-1.45%
应用交付产品	134,295,151.32	101,246,859.95	75.39%	-4.98%	-3.62%	1.06%
基础网络产品	122,538,651.96	62,389,609.25	50.91%	1.94%	10.74%	4.05%

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

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

详见本年报“第十二节 财务报告”之“五、重要会计政策及会计估计 29、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

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。