

浙大网新科技股份有限公司 2016 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 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，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

3 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
董事	张四纲	工作原因	史烈
独立董事	申元庆	工作原因	张国焯

- 4 天健会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据天健会计师事务所（特殊普通合伙）出具的公司 2016 年度审计报告，母公司 2016 年度实现净利润 303,018,274.62 元。按照公司章程规定，提取 10% 的法定盈余公积金 30,301,827.46 元，加上年初未分配利润 488,064,289.47 元，减去已分配 2015 年度现金红利 27,421,297.68 元，年末实际可供分配的利润为 733,359,438.95 元。

现拟以 2016 年末股份总数 914,043,256 股为基数，向全体股东按每 10 股派发现金红利 0.3 元（含税），共计派发现金 27,421,297.68 元，剩余可分配利润 705,938,141.27 元转入以后年度分配。本年度公司不进行公积金转增股本方案。

本议案尚需提交公司 2016 年年度股东大会审议。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	浙大网新	600797	

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	许克菲	马清
办公地址	浙江省杭州市西园一路18号浙大网新软件园A楼15层	浙江省杭州市西园一路18号浙大网新软件园A楼15层
电话	0571-87950500	0571-87950500
电子信箱	xukefei@insigma.com.cn	maqing@insigma.com.cn

2 报告期公司主要业务简介

（一）报告期内公司从事的主要业务、经营模式

报告期内，基于“技术洞见，扎根行业”的战略定位，公司致力于在网新云服务、智慧城市、智慧商务和智慧生活四大领域提供从咨询规划到架构设计、软件开发、软硬件集成、业务流程外包、运营维护，再到云计算、大数据、新一代人工智能的全套解决方案以及承揽大型工程总包。其中，公司着重深耕基于云的三大优势行业：大交通、大健康、大金融，推动产业智能化升级。

在智慧城市领域，基于“绿色、智能、互联、协同”的理念，公司将创新科技与前瞻性管理思维进行有机融合，服务于智慧城市的建设和运营，为政府客户提供包括城市咨询规划、城市基础设施建设、城市公共服务平台建设与创新运营模式在内的一整套智慧城市管理解决方案，搭建高效互联的公共服务平台，助力政府客户从行政管理向集约高效、服务型政府转变。其中，公司重点投入和深耕大交通行业，以城际交通、城市交通、交通枢纽为切入点，借助大数据、云计算、人工智能等新一代信息技术，助力提升交通管理部门的运营管理和决策水平，为民众提供更人性化的出行服务，开启多维一体的大交通时代；主要产品包括智慧高铁视频监控系统、智慧高铁客服系统、智能停车诱导系统、基于 IPv6 的智慧交通一体化平台、隧道综合监控平台等。

在智慧商务领域，公司基于云计算、大数据、人工智能等新一代信息技术，帮助企业、传统行业进行业务流程变革，为其提供全价值链的增值服务。其中，公司重点投入大金融行业，依托大数据和风控技术，打造全品类、安全、省心的金融信息服务产品；主要产品有金融信息系统、企业信用信息云平台、网富宝、智语良投 App 等。

在智慧生活领域，公司重点聚焦大健康行业，整合养老、医疗等健康保障和民生保障业务，为广大市民提供贴心健康服务，探索新型智慧化的生活方式；主要产品包括智慧人社解决方案、

医快付 APP、智慧助残解决方案等。

（二）报告期内公司所处的行业情况说明

1、软件与信息技术服务业发展现状

公司所处的行业为软件与信息技术服务业。该行业作为驱动产业创新升级的内核，在 2016 年获得了持续的增长。根据工业与信息部发表的《2016 年 1-12 月全国软件和信息技术服务业主要指标报表》，全国软件业务收入已达 48,511 亿元，总体利润额达到 5,021 亿元，同比增速 14.9%。

2、全球产业竞争和国家战略实施对产业发展提出新任务新要求

2017 年 1 月，工业和信息化部发布的《软件和信息技术服务业发展规划（2016-2020 年）》指出，“十三五”时期是我国全面建成小康社会决胜阶段，一方面发达国家在工业互联网、智能制造、人工智能、大数据等领域加速战略布局，抢占未来发展主导权；另一方面，我国经济发展进入新常态，中国制造 2025、“一带一路”、“互联网+”行动计划、大数据、军民融合发展等国家战略的推进实施，以及国家网络安全保障的战略需求，对进一步激活软件和信息技术服务业市场主体、提升产业层级提出新的更高要求。因此，综合国内外的现实情况，大力发展软件与信息技术服务业刻不容缓，建设强大的软件和信息技术服务业，是我国构建全球竞争新优势、抢占新工业革命制高点的必然选择。

3、三大重点行业备受关注

交通业迎来变革中的黄金时代。中国铁路建设依然大步向前，根据国家《中长期铁路网规划》，到 2020 年，我国铁路网规模达到 15 万公里，其中高速铁路 3 万公里，覆盖 80%以上的大城市；高速铁路建设“四纵四横”升级为“八纵八横”，力图实现相邻大城市 1-4 小时交通圈；城际铁路建设将实现主要城市群 2 小时交通圈。2017 年 3 月，国家发改委批复组建综合交通大数据应用技术国家工程实验室，将为推动综合交通大数据应用的技术进步和产业发展提供技术支撑。从中可见，中国交通业将与先进的信息技术紧密结合，迎来新的黄金时期。

金融业科技地位愈加突出。云计算、人工智能、区块链、大数据等高科技的发展，形成金融科技四大支柱，带来了金融业的极大变迁，使金融决策更加科学化、精细化、智能化、数据化。同时，一些新模式如网络信贷、网络理财、网络消费金融、众筹等互联网金融业务也不断涌现。随着互联网金融向纵深发展，区块链技术开始从概念走向实际应用。未来，中国的信息技术将从幕后的技术支撑，走向台前，成为金融业发展的重要引擎。

健康行业开启新纪元。《“健康中国 2030”规划纲要》提出到 2030 年，健康服务业总规模达到 16 万亿，从看病就医向提供全生命、全周期、全人群的健康服务转变，意味着包括健康、医疗、

养老等在内的多个产业领域迎来重大发展契机。同时，《医药工业发展规划指南》从健康医疗大数据、远程医疗系统、可穿戴生理信息监测设备等方面聚焦移动医疗的发展。首部互联网医疗蓝皮书《中国互联网医疗发展报告（2016）》更是指出 2015 年仍有八成手机网民从未使用过移动医疗相关产品，移动医疗有巨大的成长空间。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2016年	2015年		本年比上年增减(%)	2014年	
		调整后	调整前		调整后	调整前
总资产	4,060,633,163.95	4,699,920,339.87	4,278,389,110.29	-13.60	5,364,509,814.94	5,207,488,188.91
营业收入	4,079,562,141.53	5,435,022,715.11	5,269,210,755.95	-24.94	5,164,353,815.19	5,145,880,573.54
归属于上市公司股东的净利润	245,225,760.65	220,633,225.78	212,923,037.21	11.15	-135,358,794.78	-139,531,421.49
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	60,368,213.72	-226,331,262.85	-226,331,262.85	126.67	-346,398,977.14	-346,398,977.14
归属于上市公司股东的净资产	2,265,484,707.33	2,177,467,966.81	2,053,034,815.68	4.04	1,681,028,816.44	1,624,922,379.07
经营活动产生的现金流量净额	81,660,942.61	52,907,185.77	33,291,966.58	54.35	198,647,032.76	176,531,792.08
基本每股收益（元/股）	0.27	0.26	0.25	3.85	-0.16	-0.16
稀释每股收益	0.27	0.26	0.25	3.85	-0.16	-0.16

(元 / 股)						
加权平均净资产收益率 (%)	10.98	10.13	12.06	增加 0.85 个百分点	-6.84	-8.14

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	677,807,254.72	879,604,936.07	895,973,844.98	1,626,176,105.76
归属于上市公司股东的净利润	-14,055,115.09	49,007,412.13	124,809,599.39	85,463,864.22
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-15,910,338.40	40,054,543.58	5,855,147.92	30,368,860.62
经营活动产生的现金流量净额	-287,077,248.63	-48,040,635.40	158,583,425.01	258,195,401.63

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

4.1 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

截止报告期末普通股股东总数 (户)					65,342		
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数 (户)					82,454		
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 (%)	持有有限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份 状态	数量	
浙江浙大网新集团有限公司	0	179,638,498	19.65	52,242,439	质押	120,700,000	境内非国有法人
全国社保基金一零四组合	36,788,794	36,788,794	4.02	0	无		其他
全国社保基金一一三组合	32,821,477	32,821,477	3.59	0	无		其他
中国农业银行股份有限公司—中邮核心成长混合型证券投资基金	13,409,871	16,909,881	1.85	0	无		其他
中央汇金资产管理有限责任	0	16,484,700	1.80	0	无		其他

公司							
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	12,600,011	12,600,011	1.38	0	无		其他
全国社保基金—零三组合	11,999,896	11,999,896	1.31	0	无		其他
全国社保基金—四零一组合	11,000,007	11,000,007	1.20	0	无		其他
全国社保基金—一一六组合	10,299,776	10,299,776	1.13	0	无		其他
全国社保基金—一零一组合	10,105,361	10,105,361	1.11	0	无		其他
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东并未发现关联人或一致行动人。						

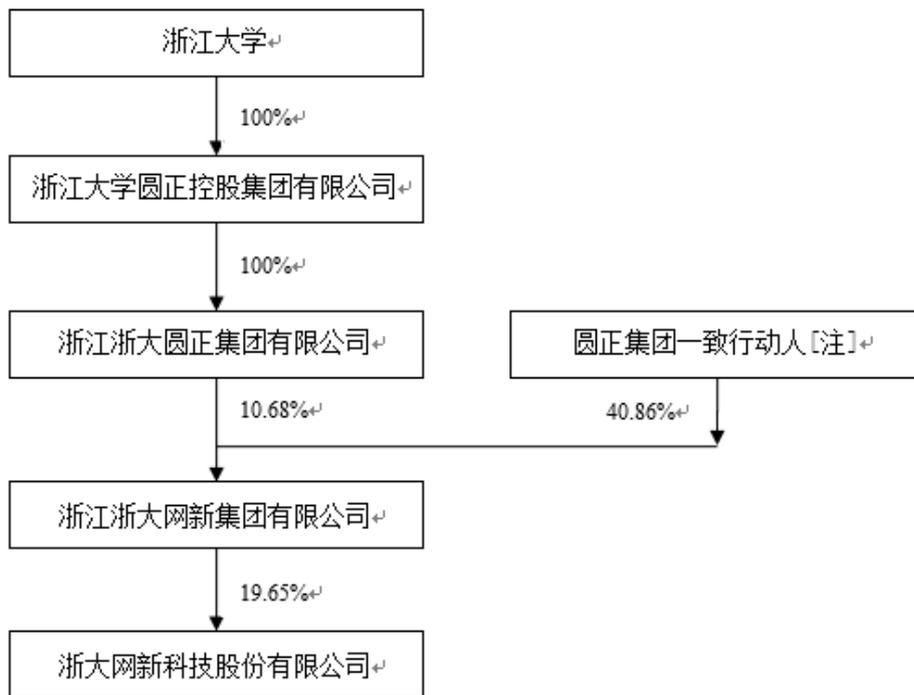
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

√适用 □不适用



注：杭州乾鹏科技有限公司、网新资本管理有限公司、中信科技有限公司、浙江融顺投资有限公司、浙江图灵计算机应用工程有限公司作为圆正集团的一致行动人，合计持有网新集团 40.86% 股权。

5 公司债券情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

(一) 总体经营情况

报告期内，公司实现营业收入 407,956.21 万元，同比减少 135,546.06 万元。归属上市公司股东的净利润 24,522.58 万元，同比增加 2,459.25 万元。

报告期内，公司加强了业务和技术路线上的调整。在业务布局上，公司在基于云的四大业务架构——网新云服务、智慧城市、智慧商务、智慧生活基础上，进一步梳理和归集行业和资源优 势，重点发力大交通、大健康、大金融三大行业方向，推动产业智能化升级。与此同时，公司的技术路线从“互联网+”升级到“大数据+”、“人工智能+”，持续加强新技术的研发和投入，着力打造基于云和大数据的服务支撑平台，并融合到行业应用中去，凸显价值。

公司进一步优化业务结构，2015 年所并购的网新电气、网新信息、网新恩普三家子公司在报

告期内利润贡献丰厚；2016年，公司进一步剥离快威科技传统集成业务，启动并购浙江华通云数据科技有限公司。通过一系列的并购优质资产和剥离传统业务，公司增强自己的云服务能力，聚焦大交通、大健康、大金融三大行业板块，构筑业务新生态。在止亏的前提下，公司并购盈利良好的公司，争取更大的利润值，也为业务的开展聚集资源，为技术发展、人才储备提供坚实的资金支持。

（二）主营业务经营情况

报告期内公司在调整转型中，致力于提供网新云服务、智慧城市、智慧商务和智慧生活四大领域的信息技术服务，着重深耕三大优势行业：大交通、大健康、大金融。

在品牌建设上，报告期内，公司连续十四年入围工信部的中国电子信息百强企业名单，再次入选国际外包专家协会 IAOP 发布的“2016 年全球外包服务 100 强”，并荣获“浙江省大数据第二批应用示范企业”、“全国智能建筑行业十大品牌企业”等多项荣誉。

1、云服务

网新云服务和大数据底层技术一直是公司业务架构的重要组成部分，公司自主开发的私有云自动化解决方案（PCAS）群、大数据分析服务平台（BADP）、统一身份与访问控制管理平台（IAM）等技术产品和服务，已经成熟地运用在国内外项目中。在报告期内，公司启动收购浙江华通云数据科技有限公司，该项并购将拓宽公司云服务范围和增强云服务能力，与公司现有的智慧城市、智慧商务、智慧生活、人工智能等相关业务将形成良好的协同效应，为公司构建完备的互联网服务体系奠定基础。

2、智慧城市

报告期内，公司加快推进智慧城市总包、智慧交通、智慧会展、应急指挥等“智慧城市”解决方案群，并重点投入大交通领域。

公司从城际交通、城市交通、交通枢纽等方面开展大交通业务。在城际交通领域，公司深入国家重点发展的高铁行业，为建设通畅安全高效的运输大通道提供保障，加强区域联通。优势业务有智慧高铁视频监控系统和旅客服务系统。报告期内，公司成功签约新建九景衢铁路信息系统及相关工程施工总价承包合同、新建德龙烟铁路龙烟段工程建管物资（信息系统设备）采购合同、新建杭州至长沙铁路客运专线浙江段金华站站房二期客服信息系统集成 HCZJXX-2 标段施工总价承包合同以及重庆至贵阳铁路扩能改造工程重庆西站站房及相关工程建管甲供物资设备（客服信息系统设备）采购合同，顺利完成新建乌鲁木齐新客站站房信息系统工程；由公司负责客服信息系统集成施工的武汉至孝感城际铁路也在 2016 年年底正式开通。

在城市交通领域，公司利用大数据和智能化分析技术，从智慧交通一体化平台、静态交通管理和智慧隧道三方面优化城市交通管理和改善出行体验。由公司负责紫金港路到之江路上的工程弱电安装 RD 标段施工的杭州市紫之隧道于 2016 年 8 月全面开通，是杭州目前最长的隧道，也是我国目前最长的城市隧道群。该项目使用了公司自主研发的网新隧道综合管理平台，以信息的自动采集为基础，以提供全方位信息服务为目标，集数据管理、通信、图文显示于一体，运用多样化的信息处理手段，为隧道的信息化建设提供强有力的保障。公司承接的山东交警局的交通大数据展示应用项目，是大数据挖掘分析技术在交通信息研判中的具体应用。另外，在城市交通的配套设施（城市综合管廊）方面，公司正在四川开展管廊建设，为以后承接该类业务打下坚实的基础。

在智慧会展领域，公司通过物联网、大数据、移动互联网等信息技术实现会展业的智能应用和智慧管理。在建筑智能化、智慧园区和数据中心领域，报告期内公司成功中标并签约苏州工业园区体育中心、中航科技城航空产业城、邮政信息网浙江省中心机房工程、杭州市邮政信息中心机房工程等项目；积极投身到峰会信息建设和运维保障工作中。另外，公司成功完成 G20 峰会主场馆—杭州国际博览中心、维稳安保的基石—杭州公安反恐指挥中心及其数据中心、武警杭州市支队联勤指挥体系、杭州电力局、浙二医院滨江院区、浙一医院以及 B20 杭州峰会接待酒店—泛海钓鱼台酒店等一系列峰会相关精品项目的建设，圆满完成了峰会期间的各项运维保障任务，荣获 G20 杭州峰会服务保障突出贡献奖、G20 杭州峰会优秀建筑装饰工程奖等奖项。

在信息通信领域，公司实现江苏省铁塔室内分布集成系统采购框架合同业务订单的落地。

3、智慧商务

公司深入剖析企业的内外部价值链，借助先进的技术、渠道重构、商业模式创新等方式为企业创造价值。在智慧商务领域，公司聚焦大金融行业，并持续推进电子商务、IT 互联网等业务。

在大金融领域，报告期内公司和道富、DST 等客户保持良好的合作，并开拓了 WON、某对冲基金、财通证券等新客户；并完成了贵州银行股份有限公司金阳数据中心的项目实施。同时，公司以大数据技术为基础，以无缝的风控体系为保障，持续完善金融安全系列产品。报告期内，公司交付浙江省工商局企业信用信息公示系统和浙江省政务网工商企业信息交换共享平台两个新项目，中标浙江省工商局电子营业执照管理系统项目；上虞区企业信用信息云服务平台获得浙江省政府认可和推广，被中科院评为中国“互联网+政务”优秀实践案例 50 强，名列第 15 名。另外，公司发展机器人投资顾问业务，借助智能化手段帮助投资者优化投资策略，实现财富增值。报告期内，公司新推出“智语良投 APP”，一款为投资者量身定制的智能量化炒股软件，由平均拥有

10年以上股票或期货交易经验的资深数据科学家和极限程序员精心开发量化策略，实时推送股票买卖点，为个人投资者带来更便捷、轻松的投资体验。

在电子商务领域，公司与五粮液建立合作关系；助力 Consilient 进行大数据建设等。

4、智慧生活

公司依托智慧生活云平台，借助移动终端产品与服务，探索新型智慧化的生活方式，让人们能够享受到以人为本的健康保障、快捷省心的就医、随手行善的公益，改善生活体验。在智慧生活领域，公司重点投入大健康行业，业务涵盖健康保障、移动医疗、智慧助残等内容，提供全生命、全周期、全人群的健康服务。

报告期内，公司服务于浙江、河北、河南、江西等省的 1.5 亿人群的养老保险业务，同时服务于浙江、江苏、河南、山西等省的 5,800 万人群的医保业务，提供阳光医保信息化解决方案等；顺利初验交付人社部全民参保登记系统应用软件开发项目和终验交付浙江省机关保软硬件项目；参与人社部 LEAF6 行业新开发框架的研发，并参与多项人社部规划和咨询工作。公司继续服务于中国人力资源与社会保障、民政等政府部门的信息化建设，新承建人社部就业监测系统二期，落单陕西省就业管理与服务信息系统项目，承建浙江省社保核查库、浙江省“一卡通”异地就医改造升级、浙江省定点医疗机构同城互认，湖南省五险统征和全省实施，陕西就业、小额担保贷款，广西劳动监察二期、劳动关系、公务员考务平台，河北省全民参保项目等。另外，通过打通医院、医保、银行、第三方支付等机构，公司构建安全、可靠的移动医疗支付服务平台“医快付 APP”，解决老百姓“看病难、看病烦”的问题，提供智能导诊、预约挂号、报告查询、院外候诊等就医全程服务，为广大老百姓就医提供创新的不排队就医服务体验。目前已经在浙江大学医学院附属第一医院、浙江大学医学院附属邵逸夫医院、浙江中医药大学附属第一医院、浙江省立同德医院等医院实现推广。公司基于多年智慧助残的业务与经验积累，承建全国残疾人就业创业服务平台二期，为残疾人就医、康复、就业等提供便捷。

5、技术创新

报告期内，公司进一步加强技术研发投入和知识产权建设：

（1）资质认证和知识产权建设

报告期内，公司获得了“省级高新技术企业研究开发中心”资质，通过了 CMMI-5 软件能力成熟度认证，“技术先进型服务企业”复审通过，涉密信息系统资质软件开发甲级顺利延续，并新增中国安全防洪产品行业协会颁发的安防工程企业设计施工维护能力壹级资质、运维集成三级资质等。公司还获得了自动取票机（IMTPM-M02）国家强制性产品认证证书、商用密码产品型号证书

(聚安电子签章系统 V1.0)、ISO27001 信息安全管理体系认证证书、计算机信息系统安全专用产品销售许可证《聚安安全认证网关 V1.7 身份鉴别(网络)》等。公司获取三项专利：一种防止局部过热的热敏车票打印机、基于数字证书互联互通的身份认证支撑平台认证方法、全行业数据的企业金融风险评分方法。另外，公司还获取了多项软件著作权：基于 RFID 技术的铁路巡检管理系统软件、基于视频图像智能识别分析技术的接触网巡检系统软件、基于数据挖掘分析的环境动力监控管理系统软件、综合管廊管理平台软件、网新桥隧监测平台系统软件 V1.0、网新医院综合运营信息平台软件 V1.0、智慧物流配送系统软件、医疗保险理赔结算系统软件、垂直行业领域移动 B2C 平台软件、数据分析引擎软件等。

(2) 在智慧城市、智慧商务、智慧生活三大领域都有新的技术突破

智慧城市领域，公司的隧道监控平台进行技术升级，支持监控点位 30,000 点以上的通信能力，并在紫之隧道上投入使用，系统运行稳定、可靠；智慧商务领域，公司研发出多项拥有自主知识产权的技术方案和产品，如恒天教育实验云、口袋名片、友好货、iPeople、易基金等，并自主研发了面向机器人投顾领域的投资策略软件“智语良投”；智慧生活领域，公司参与人社部 LEAF6 行业新开发框架的研发工作，并参与多项人社部规划和咨询工作，包括全国异地就医、公共服务平台、大数据应用等分析和研讨，公司研发中心获得浙江省智慧人社企业研究院称号。

(3) 全面布局人工智能

报告期内，公司与浙江大学联手建立“浙大网新-浙江大学人工智能联合研究中心”，是公司人工智能布局技术实现的重要路径。联合研究中心设立学术委员会，由潘云鹤、陈纯两位中国工程院院士坐镇指导；联合研究中心主要成员有浙江大学计算机学院人工智能研究所的多位入选国家青年千人计划、钱江人才计划、浙江省 151 人才工程的优秀学者、教授和公司行业专家；联合研究中心设立了多个合作研究开发项目组，在大交通、大健康、大金融方向研发场景应用。

(4) 继续深化校企合作

公司连续第十四年赞助浙大电脑节活动，并开展人工智能博士生论坛，通过此类活动深化产学研合作，促进创新人才和企业的对接。

(一) 主营业务分析

利润表及现金流量表相关科目变动分析表

单位:元 币种:人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
----	-----	-------	----------

营业收入	4,079,562,141.53	5,435,022,715.11	-24.94
营业成本	3,246,984,954.13	4,655,663,163.03	-30.26
销售费用	158,498,455.49	183,538,030.97	-13.64
管理费用	513,345,418.66	650,562,029.97	-21.09
财务费用	31,818,214.45	93,483,140.82	-65.96
经营活动产生的现金流量净额	81,660,942.61	52,907,185.77	54.35
投资活动产生的现金流量净额	175,199,532.35	445,430,198.97	-60.67
筹资活动产生的现金流量净额	-301,278,516.83	-390,710,412.59	22.89
研发支出	120,914,067.01	170,650,880.83	-29.15

1. 收入和成本分析

适用 不适用

(1). 主营业务分行业、分产品、分地区情况

单位:元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
智慧城市	2,018,958,691.06	1,719,665,018.16	14.82	-43.75	-46.94	增加 5.12 个百分点
智慧商务	1,731,096,675.86	1,376,942,425.29	20.46	12.04	11.78	增加 0.18 个百分点
智慧生活	202,609,662.39	75,421,279.76	62.78	41.20	82.37	减少 8.40 个百分点
主营业务分地区情况						
分地区	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
境内	3,737,070,376.63	2,992,624,665.04	19.92	-24.66	-29.83	增加 5.9 个百分点
境外	215,594,652.68	179,404,058.17	16.78	-24.35	-21.96	减少 2.56 个百分点

主营业务分行业、分产品、分地区情况的说明

适用 不适用

(2). 产销量情况分析表

适用 不适用

(3). 成本分析表

单位：元

分行业情况							
分行业	成本构成项目	本期金额	本期占总成本比例(%)	上年同期金额	上年同期占总成本比例(%)	本期金额较上年同期变动比例(%)	情况说明
智慧城市	人工、其他	1,719,665,018.16	54.21%	3,240,905,217.92	71.80%	-46.94%	本期不包含上期出售的子公司业务
智慧商务	人工、其他	1,376,942,425.29	43.41%	1,231,796,774.83	27.29%	11.78%	
智慧生活	人工、其他	75,421,279.76	2.38%	41,355,547.33	0.92%	82.37%	收入增加对应成本增加

成本分析其他情况说明

适用 不适用

(4). 主要销售客户及主要供应商情况

适用 不适用

前五名客户销售额 77,242.55 万元，占年度销售总额 18.93%；其中前五名客户销售额中关联方销售额 0 万元，占年度销售总额 0%。

前五名供应商采购额 96,051.25 万元，占年度采购总额 29.6%；其中前五名供应商采购额中关联方采购额 0 万元，占年度采购总额 0%。

2. 费用

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	2016年	2015年	变动额	变动比例	备注
销售费用	158,498,455.49	183,538,030.97	-25,039,575.48	-13.64	
管理费用	513,345,418.66	650,562,029.97	-137,216,611.31	-21.09	
财务费用	31,818,214.45	93,483,140.82	-61,664,926.37	-65.96	A
所得税费用	46,397,743.48	42,790,492.45	3,607,251.03	8.43	

A 主要系本期贷款金额同比减少所致。

3. 研发投入

研发投入情况表

适用 不适用

单位：元

本期费用化研发投入	120,914,067.01
本期资本化研发投入	

研发投入合计	120,914,067.01
研发投入总额占营业收入比例 (%)	2.96
公司研发人员的数量	722
研发人员数量占公司总人数的比例 (%)	15.13
研发投入资本化的比重 (%)	0

4. 现金流

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年	2015 年	增减额	增减幅度%	说明
经营活动现金流入小计	4,506,717,380.40	6,545,323,260.70	-2,038,605,880.30	-31.15	A
经营活动现金流出小计	4,425,056,437.79	6,492,416,074.93	-2,067,359,637.14	-31.84	B
经营活动产生的现金流量净额	81,660,942.61	52,907,185.77	28,753,756.84	54.35	C
投资活动现金流入小计	707,379,538.13	682,362,605.79	25,016,932.34	3.67	
投资活动现金流出小计	532,180,005.78	236,932,406.82	295,247,598.96	124.61	D
投资活动产生的现金流量净额	175,199,532.35	445,430,198.97	-270,230,666.62	-60.67	E
筹资活动现金流入小计	1,071,761,159.73	2,063,075,529.93	-991,314,370.20	-48.05	F
筹资活动现金流出小计	1,373,039,676.56	2,453,785,942.52	-1,080,746,265.96	-44.04	G
筹资活动产生的现金流量净额	-301,278,516.83	-390,710,412.59	89,431,895.76	22.89	
汇率变动对现金及现金等价物的影响	9,008,975.34	8,175,325.66	833,649.68	10.20	
现金及现金等价物净增加额	-35,409,066.53	115,802,297.81	-151,211,364.34	-130.58	H

A 主要系上期出售北京晓通股权，本期不再纳入合并范围所致。

B 主要系上期出售北京晓通股权，本期不再纳入合并范围所致。

C 主要系经营活动相关现金流量增加所致。

D 主要系本期购置房产支出较多以及本期支付定向增发收购资产的现金对价所致。

E 主要系本期购置房产支出较多、支付定向增发收购资产的现金对价以及上期出售子公司股权投资收回金额较多所致。

F 主要系本期贷款金额下降及募集配套资金同比减少所致。

G 主要系偿还贷款同比减少所致。

H 主要原因如上所述。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

单位：元

项目	2016 年金额	2015 年金额	增减额	增减幅度(%)	说明
资产减值损失	6,082,426.86	70,764,003.64	-64,681,576.78	-91.40	A

公允价值变动收益	-1,280,921.24	4,810,327.70	-6,091,248.94	-126.63	B
投资收益	198,655,136.54	498,457,494.50	-299,802,357.96	-60.15	C
营业外收入	36,727,128.27	34,855,560.76	1,871,567.51	5.37	
营业外支出	18,980,347.55	13,226,364.14	5,753,983.41	43.50	D
所得税费用	46,397,743.48	42,790,492.45	3,607,251.03	8.43	

A 主要系坏账准备及长期股权投资减值损失计提减少所致。

B 主要系本期股票浮亏所致。

C 主要系长期股权投资处置收益减少所致。

D 主要系本期确认网新实业破产重整损失所致。

(三) 资产、负债情况分析

√适用 □ 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数 占总资产的 比例 (%)	上期期末数	上期期末数 占总资产的 比例 (%)	本期期末金额 较上期期末变 动比例 (%)	情况说明
预付款项	30,147,117.62	0.74	270,208,060.88	5.75	-88.84	A
其他应收款	254,575,006.01	6.27	444,010,262.23	9.45	-42.66	B
存货	309,088,314.37	7.61	600,982,772.51	12.79	-48.57	C
其他流动资产	142,292,273.57	3.51	89,812,370.91	1.91	58.43	D
投资性房地产	382,372,682.59	9.42	268,307,316.28	5.71	42.51	E
固定资产	152,529,534.14	3.76	102,023,844.05	2.17	49.50	F
其他非流动资产	76,701,080.89	1.89	120,446,002.22	2.56	-36.32	G
短期借款	556,186,670.00	13.70	944,396,376.00	20.09	-41.11	H
以公允价值计量且 其变动计入当期损 益的金融负债	185,301.00	0.00	403,627.63	0.01	-54.09	I
预收款项	72,686,348.25	1.79	142,503,275.65	3.03	-48.99	J
应付利息	716,912.66	0.02	2,187,328.94	0.05	-67.22	K
应付股利	3,971,123.94	0.10	2,921,123.94	0.06	35.95	L
其他应付款	58,933,463.81	1.45	136,777,168.20	2.91	-54.61	M
长期借款	5,105,991.60	0.13	30,390,431.20	0.65	-83.20	N
递延收益	1,102,463.48	0.03	21,147,984.42	0.45	-94.79	O

其他说明

A 主要系本期出售子公司股权相应预付账款转出所致。

B 主要系本期子公司网新系统在合并日其他应收款较上期期末大幅减少以及本期股权转让款等款项收回所致。

C 主要系本期出售子公司股权相应应付账款转出所致。

D 主要系本期末购买理财产品增加所致。

- E 主要系本期购入用于出租的房产增加所致。
- F 主要系本期购入自用房产增加所致。
- G 主要系以前年度预付购房款本期转入投资性房地产及根据法院裁定重估应收网新实业债权所致。
- H 主要系本期出售子公司股权相应的短期借款转出以及公司贷款规模下降所致。
- I 主要系本期股票浮亏所致。
- J 主要系本期出售子公司相应转出预收账款较多所致。
- K 主要系本期长期借款余额减少相应计提利息部分减少所致。
- M 主要系本期支付定向增发收购资产的现金对价所致。
- N 主要系本期偿还贷款较多所致。
- O 主要系本期出售子公司股权相应转出。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

适用 不适用

3. 其他说明

适用 不适用

(四) 行业经营性信息分析

适用 不适用

详见本报告“第三节 公司业务概要”中“一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明”中“（二）报告期内公司所处的行业情况说明”。

(五) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

适用 不适用

单位：万元

报告期内对外投资额合计	24,628.50
上年同期对外投资额合计	62,840.05
报告期内对外投资额与上年同比的变动数	-38,211.55
报告期内对外投资额与上年同比的变动幅度	-60.81%

(1) 重大的股权投资

适用 不适用

1) 为推进募集资金项目的研发进度，提高募集资金的使用效率，吸引专业管理团队及技术人员，提供独立核算的项目实施环境，2016年6月13日，公司召开2015年年度股东大会，审议通过《关于变更募集资金投资项目实施主体暨投资设立全资子公司的议案》，同意公司以募集资金分步出资方式投资5,500万元设立专业大数据公司浙江网新数字技术有限公司，募集资金项目的实施主体变更为浙江网新数字技术有限公司。截至报告期末，公司已投资设立专业大数据公司网新数字，

并完成首期出资 3,500 万元。

2) 2016 年 10 月 17 日, 公司召开第八届董事会第十八次会议审议通过《关于公司全资子公司浙江网新科技创投有限公司参与出资设立股权投资基金的议案》, 同意公司全资子公司网新创投与 TCL 文化传媒(深圳)有限公司、中国银泰投资有限公司、宏运文体集团有限公司和上海砾游投资管理有限公司借助各自的产业和资金优势共同打造一支目标规模为 21.01 亿元的股权投资基金, 其中网新创投作为有限合伙人(LP)认缴出资 1 亿元人民币, 占全体合伙人认缴出资额的 4.7596%。2016 年 12 月 15 日, 浙江世纪华通集团股份有限公司全资子公司无锡七酷网络科技有限公司以自有资金人民币 30,000 万元投资上述股权投资基金, 股权投资基金规模增加至 24.01 亿元。截至报告期末, 网新创投已完成首期出资 1,000 万元。

(2) 重大的非股权投资

适用 不适用

2016 年 10 月 25 日, 公司召开第八届董事会第十九次(临时)会议, 审议通过《关于向杭州网新准乾资产管理有限公司购买浙大网新软件园 J1-J4 楼暨关联交易的议案》, 同意公司向杭州网新准乾资产管理有限公司购买浙大网新软件园 J1-J4 楼, 标的资产转让总价款为人民币 20,000 万元。2016 年 11 月 14 日, 公司 2016 年第三次临时股东大会审议批准上述议案。截至报告期末, 公司已向网新准乾支付转让款 18,000 万元, 剩余 2,000 万元将在公司取得不动产权属证书后五日内支付。目前, 网新准乾正在办理该房产最小单元分割登记。

(3) 以公允价值计量的金融资产

适用 不适用

单位: 元

项目	明细	期末金额	期初金额	本期变动
股票	康恩贝	6,733,619.25	8,142,252.00	-1,408,632.75
股票	中国核电		66,780.00	-66,780.00
股票	国泰君安		47,800.00	-47,800.00
股票	杭州能威		155,644.29	-155,644.29
合计		6,733,619.25	8,412,476.29	-1,678,857.04

(六) 重大资产和股权出售

适用 不适用

1、2016 年 9 月 12 日, 经公司 2016 年第二次临时股东大会审议通过, 同意公司通过深圳证券交易所大宗交易系统向杭州成尚科技有限公司出售 10,000,000 股众合科技股票。公司于 9 月 13 日完成上述交易, 出售价格为 19.99 元/股。

2、2016年12月19日，经公司2016年第四次临时股东大会审议通过，同意公司将控股子公司快威科技集团有限公司76%股权转让给杭州桢翔投资管理有限公司，交易作价13,370万元人民币。截至报告期末，杭州桢翔已向公司支付股权转让款6,820万元，快威科技已完成股权转让事宜相关的工商变更登记手续，剩余的股权转让款杭州桢翔将按照协议约定分别于2017年12月31日及2018年12月31日前进行支付。

(七) 主要控股参股公司分析

适用 不适用

公司名称	公司类型	注册资本	总资产(元)	归属于母公司股东的资产(元)	营业收入(元)	归属于母公司股东的净利润(元)
浙江浙大网新图灵信息科技有限公司	控股子公司	10,000万元	479,314,981.11	134,058,123.02	1,048,588,553.24	1,855,520.13
浙江浙大网新软件产业集团有限公司	控股子公司	9,000万元	256,614,315.51	149,189,065.81	224,074,264.78	32,752,966.53
北京晓通智能信息技术有限公司	全资子公司	8,000万元	230,451,722.49	82,378,610.13	419,659,238.58	2,762,159.59
北京新思软件技术有限公司	控股子公司	5,000万元	137,018,894.32	50,841,757.43	278,207,261.32	-3,583,916.04
网新(香港)国际投资有限公司	控股子公司	4,000万港元	52,792,497.19	47,490,131.45	-	16,837,782.61
浙江浙大网新国际软件技术服务有限公司	控股子公司	2,000万元	184,312,197.59	83,091,349.91	338,126,188.86	10,664,679.32
浙江网新赛思服务有限公司	全资子公司	8,000万元	257,690,722.37	8,397,683.65	27,805,626.77	-11,252,491.20
浙江网新电气技术有限公司	控股子公司	1,250万元	267,476,428.39	70,392,243.81	359,968,480.35	51,392,335.34
浙江网新信息科技有限公司	全资子公司	4,000万元	184,965,480.25	61,296,892.26	266,468,258.38	16,099,098.75
浙大网新系统工程有限公司	全资子公司	10,700万元	542,519,109.76	121,842,121.97	710,066,625.37	13,210,434.67
浙江浙大网新置地管理有限公司	联营企业	3,750万美元	2,478,957,145.12	488,833,251.89	252,066,907.90	12,660,354.81
上海微创软件股份有限公司	联营企业	878万美元	695,207,411.21	206,610,416.34	963,175,126.52	13,297,325.25
浙江众合科技股份有限公司	联营企业	32,408万元	4,011,834,106.22	1,119,117,690.10	1,204,100,150.78	-107,638,849.51

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本公司将浙江浙大网新图灵信息科技有限公司、浙大网新系统工程有限公司、浙江浙大网新软件产业集团有限公司、北京新思软件技术有限公司、网新（香港）国际投资有限公司、浙江汇信科技有限公司、浙江浙大网新国际软件技术服务有限公司、浙江网新赛思软件服务有限公司、杭州网新颐和科技有限公司、浙江网新科技创投有限公司、浙江网新电气技术有限公司、浙江网新信息科技有限公司、杭州普吉投资管理有限公司等 53 家子公司纳入本期合并财务报表范围，详见本财务报表附注合并范围的变更和在其他主体中的权益之说明。