

证券代码：300259

证券简称：新天科技

公告编号：2019-017

新天科技股份有限公司 2018 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。

中勤万信会计师事务所（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 1,171,724,764 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.10 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	新天科技	股票代码	300259
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	杨冬玲		
办公地址	郑州高新技术产业开发区红松路 252 号		
传真	0371-56160968		
电话	0371-56160968		
电子信箱	xtkj@suntront.com		

2、报告期主要业务或产品简介

（1）公司的主要业务

公司所处的行业为物联网智慧能源信息化管理服务领域，产品主要包括物联网智能计量监测系统、智慧水务、智慧农业以及电力智能仿真及运维系统四大板块，客户对象主要为自来

水公司、水务局、燃气公司、热力公司、电力公司等。主要围绕公用事业和能源管理部门提供从智能计量、远程监测、应用软件开发以及基于互联网的云平台服务等，助推水务公司、燃气公司、热力公司、电力公司等用户提升智慧化信息化建设水平，降低管理成本，提高运营效率。



公司在能源信息化管理领域已深耕十九年，以“掌握核心技术，不断创新”为核心竞争力，拥有大量的核心技术和知识产权，在无线网络通讯技术、云计算技术、智能控制技术、大数据挖掘技术等领域处于业内领先水平。公司业务覆盖全国600多个城市，并远销印度、俄罗斯、土耳其、尼日利亚、迪拜、蒙古、印尼等国家。基于公司在能源信息化管理领域的技术创新能力和用户需求的不断增长以及国家相关产业政策的推动，公司经营业绩自初创以来得到了快速增长。目前公司已成为行业内规模较大、技术研发实力较强、自主知识产权较多的企业，行业地位与影响力得到了大客户的认可与赞赏。

1) 物联网智能计量监测系统

随着城市建设的快速发展，国家推行一户一表，抄表到户、阶梯计价、贸易结算到户，这就意味着抄表工作量的加大、抄表人员费用的增加，加之人为数据误差大、抄表周期长、收费周期长等客观因素直接影响工作效率。更重要的是入户抄表所带来扰民、治安问题等不

符合小区物业的管理要求，因此能源管理部门迫切需要智能化、信息化、低成本、高效率的管理手段。

公司物联网智能计量监测系统包括智能民用表和智能工商业流量计，智能民用表涵盖智能水表、智能燃气表、智能热量表、智能电表及软件系统，智能工商业流量计包括智能电磁流量计、智能涡街流量计、智能金属管浮子流量计、智能时差式超声波流量计及软件系统。系统通过无线通讯网络连接到后端大数据管理平台，可以实现远程自动数据传输、流量监控、网络缴费等，还可实现预收费，阶梯计价，无费自动停止供水、供气、供电、供热等，用智慧化、信息化管理手段改变了传统的人工上门抄表方式，避免了因人为因素造成的漏抄、误抄、少抄、人情抄、抄表扰民等弊端，同时可有效保护居民生活的私密性和安全性，符合人们高品质生活的追求，助推智慧城市的建设。

2) 智慧水务

随着移动互联网技术、无线通讯技术、云计算技术、大数据处理技术、人工智能技术的飞速发展，IT（信息技术）时代向DT（数据技术）时代的演进突飞猛进，万物互联的大数据时代已经到来。公司智慧水务采用“互联网+水务”的创新商业模式，利用物联网技术、云计算技术、大数据挖掘技术、GIS地理信息技术、网络通讯技术、自动控制技术、图像识别技术、智能能耗分析技术等，通过互联网和数据处理将“水务物联网”整合起来，以更加精细、智慧和动态的方式帮助水务公司进行管理和运维。可将水厂生产、压力、水质、流量、能耗、二次供水等供水系统的诸多要素建立关联，统一到一个综合性的系统平台，实现了水务管理全过程运行数据采集存储、运行情况可视化展示、调度分析决策、业务过程管理、异常检测预警及运行能效分析和智能报表管理等，打通信息孤岛，减少爆管、减少管网漏水、降低产销差，为全面提升水务管理水平，保证供水系统安全、可靠运行提供坚强支撑。

公司智慧水务业务应用体系主要有智慧管网及调度（管网地理信息GIS系统、SCADA生产调度管理系统、在线实时水力仿真模型、产销差与DMA管理系统、管网巡检系统、二次供水在线管控系统）、智慧生产运维（自动化生产控制系统、智慧生产运维管理系统、点检定修及资产管理系统、水质管控分析系统）、智慧客服（营业收费系统、用户报装系统、呼叫中心系统、移动互联营业厅APP）、智慧计量（移动互联抄表系统、大用户在线监控系统、智慧计量远传抄表系统、表务管理系统）、智慧工程、智慧办公等。

3) 智慧农业

近年来，国家高度重视水利发展，提出“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”的治水思路。以改善和保障民生为中心，以提高农业综合生产能力为目标，以水资源高效利用为重点的战略目标，优化农业生产布局，转变农业用水方式，推广农业节水综合技术，强化科技支撑，完善农业节水机制，创新工程管理体制，加快构建现代农业综合节水体系，以水资源的可持续利用保障经济社会的可持续发展。

公司智慧农业主要针对农业灌溉用水量大，灌溉效率低下和用水浪费严重等问题而开发，利用移动互联网、云计算和无线通讯等技术，实现对农作物周边环境进行信息采集、信息传输及自动化控制，并可根据采集的气象数据、土壤墒情、作物品种、地区特点等自动实施远程灌溉、定量灌溉、精准灌溉。同时，让管理者通过计算机、手机、展示屏等多种方式，足不出户就可以随时掌控灌区的土壤墒情、农作物长势、气象环境等信息，进而打造智能、节水、生态、高效的“e灌区”，打破传统的靠“感觉+经验”的农田灌溉模式，大大提高水资源的灌溉利用率。系统主要包括：泵房自动化控制系统、太阳能节水灌溉系统、土壤墒情监测系统、气象监测系统、视频监控系统、地下水位监测系统等，适用于所有农业灌区和温室大棚的节水灌溉工程。

4) 电力智能仿真及运维系统

公司电力智能仿真及运维系统主要包括电力设备与运行模拟仿真系列、电力作业安全体感系列、电力仪器仪表系列等，客户主要是各地电网公司及电力院校。

电力设备与运行模拟仿真系列产品在国内处于领先地位，涵盖了营销培训类产品、配电培训类产品、反窃电类培训产品、电力系统运行培训类产品、电气设备检修培训类产品等电力仿真培训的各个领域。主要用于电力行业各岗位的教育、培训与考核，产品多次被国家电网及南方电网指定为电力职工技能竞赛专用产品。

电力作业安全体感系列产品针对电力安全培训现状，以“一切事故均可以预防”的安全文化理念为基础，利用当前先进的全息技术和虚拟现实技术与体感产品有机结合，更加真实、震撼地展示安全事故，使学员通过视觉，听觉，触觉等亲身体验和感受模拟生产环境中的真实案例，更好的提高安全知识、安全意识和安全技能水平。公司已开发室内体感项目、室外高空体感项目、VR体感项目、全息体感项目等30多个项目，该系列产品已在广东电网公司、广西电网公司、云南电网公司、海南电网公司、福建电力公司、江苏电力公司、山西电力公司、山东临沂培训中心等成功应用。

(2) 行业发展趋势

在水资源短缺、水污染加剧的形势下，智慧水务正成为市场的热点，推广应用智慧水务可以建立更好的付费方式、更高效的客户服务、更好的资产管理、更全面的质量控制以及水资源管理，可为水务管理部门规范化管理、节能降耗、减员增效和精细化管理提供强大的技术支持，提高水务公司的经济效益。目前，智慧水务尚处于初步发展阶段，未来随着智慧城市建设的推进、物联网的应用，智慧水务发展将处于上升通道，是典型的蓝海市场。

鉴于我国农业水资源短缺，水资源浪费严重等问题突出，水资源短缺已严重制约着我国农村经济的发展，是干旱地区农民贫困的重要原因之一，成为制约农业可持续发展的“瓶颈”，推广适合我国国情的农业节水灌溉技术势在必行。国家把农业节水作为方向性、战略性大事来抓，出台多项利好政策，并设有专项资金，推动水利改革，灌溉用水自动化、数字化管理必将是未来的一个发展趋势，市场潜力巨大。

天然气作为一种清洁能源，发展天然气产业是我国能源结构转型的必然趋势。《加快推进天然气利用的意见》提出，逐步将天然气培育成为我国现代清洁能源体系的主体能源之一，到2020年，天然气在一次能源消费结构中的占比力争达到10%左右，地下储气库形成有效工作气量148亿立方米。到2030年，力争将天然气在一次能源消费中的占比提高到15%左右，地下储气库形成有效工作气量350亿立方米以上。结合国际能源消费格局和我国的天然气发展规划，未来，我国天然气消费仍将保持较快的增长速度，随着城市人口的增加和消费结构的升级，人们越来越注重环保和生活品质，燃气信息化管理将会呈现出广阔的应用前景，将为公司智能燃气表业务带来更加广阔的市场空间。

近年来，为鼓励和支持智慧能源信息化领域发展，国家出台一系列产业政策进行大力扶持，这为行业发展创造有利的市场环境。如《关于加快建立完善城镇居民用水阶梯价格制度的指导意见》、《国家新型城镇化规划（2014-2020年）》、《关于促进智慧城市健康发展的指导意见》、《国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》、《关于进一步加强城市节水工作的通知》、《节水型社会建设“十三五”规划》、《加快推进天然气利用的意见》、《关于全面推进移动物联网（NB-IoT）建设发展的通知》、《关于进一步推进供热计量改革工作的意见》等等，均对能源信息化、智能化管理进行了明确的政策导向，这为行业发展创造有利的市场环境。

在供给侧和需求侧的双重推动下，物联网进入以基础性行业和规模消费为代表的第三次发展浪潮，5G、低功耗广域网等基础设施加速构建，数以万亿计的新设备将接入网络并产生海量数据，人工智能、边缘计算、区块链等新技术加速与物联网结合，物联网迎来跨界融合、

集成创新和规模化发展的新阶段，为提高人民生活质量、促进各行各业发展、促进经济增长开辟了广阔前景。公用事业借助低功耗广域网络实现智能化升级，NB-IoT、LoRa等低功耗广域网络的商用，为城市供水、供气、供热等公用事业领域智能化升级提供技术条件，智能表计是物联网应用落地最快的领域。公司作为A股上市公司中唯一一家兼具物联网智能水表、物联网智能燃气表、物联网城市管网监测以及农业物联网应用的综合解决方案提供商，鉴于三大运营商在NB-IoT网络基站的建设上已由广覆盖走向深度覆盖，未来物联网的发展必将带来新一轮的技术变革，公司也将以物联网助力能源管理，提升NB-IoT智能表产品的市场渗透率，推进智慧城市进程，开启运营新时代。

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：人民币元

	2018 年	2017 年	本年比上年增减	2016 年
营业收入	855,255,354.73	744,891,093.73	14.82%	505,945,860.78
归属于上市公司股东的净利润	149,098,791.54	160,957,678.61	-7.37%	105,300,228.95
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	124,201,163.18	151,217,308.86	-17.87%	94,751,377.51
经营活动产生的现金流量净额	134,769,056.68	74,261,921.09	81.48%	137,750,957.58
基本每股收益（元/股）	0.13	0.14	-7.14%	0.09
稀释每股收益（元/股）	0.13	0.14	-7.14%	0.09
加权平均净资产收益率	7.86%	9.05%	-1.19%	9.76%
	2018 年末	2017 年末	本年末比上年末增减	2016 年末
资产总额	2,468,672,753.80	2,304,904,446.63	7.11%	2,044,918,601.08
归属于上市公司股东的净资产	1,930,328,614.37	1,857,485,779.16	3.92%	1,709,889,830.98

(2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	127,062,896.53	191,832,026.50	225,581,701.11	310,778,730.59
归属于上市公司股东的净利润	18,088,742.11	40,483,918.14	49,943,381.32	40,582,749.97
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	12,838,648.68	35,812,021.58	40,760,934.65	34,789,558.27
经营活动产生的现金流量净额	-57,142,793.93	9,125,347.49	16,984,692.26	165,801,810.86

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

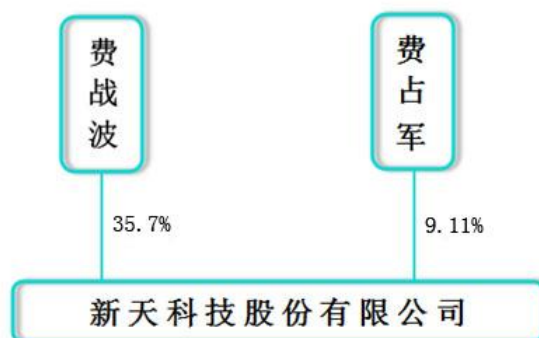
报告期末普通股 股东总数	29,730	年度报告披露 日前一个月末 普通股股东总 数	28,758	报告期末表决 权恢复的优先 股股东总数	0	年度报告披露 日前一个月末 表决权恢复的 优先股股东总 数	0
前 10 名股东持股情况							
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的 股份数量	质押或冻结情况		
					股份状态	数量	
费战波	境内自然人	35.70%	419,728,727	314,796,546			
费占军	境内自然人	9.11%	107,135,495	80,351,621	质押	74,798,740	
王钧	境内自然人	4.9999%	58,782,680	44,473,259	质押	5,610,000	
"中原期货股份有 限公司—中原期 货—水星 1 号资 产管理计划"	其他	2.00%	23,536,336	0			
"招商财富—招商 银行—华能贵诚 信托—华能信 托 招诚 2 号开放 式集合资金信托 计划"	其他	1.65%	19,443,420	0			
"信诚基金—工商 银行—国海证券 股份有限公司"	其他	1.45%	16,999,998	0			
陈霞	境内自然人	0.47%	5,548,572	0			
黄扶平	境内自然人	0.43%	5,000,000	0			
林安秀	境内自然人	0.42%	4,899,517	3,674,638			
李健	境内自然人	0.36%	4,253,220	3,407,415			
上述股东关联关系或一致行动的 说明	公司上述股东中费战波、费占军为兄弟关系，为公司的控股股东、实际控制人及一致行动人。除上述股东外公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《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

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求
否

(一) 总体经营情况回顾

早在“十二五”时期，我国就将物联网列为重点发展的战略性新兴产业，2016年，“十三五”规划明确“助力物联网行业加速发展”，并要求物联网发展不再局限于小型设备阶段，而是进入到包括工业在内的各个领域。2017年6月，工信部发布关于全面推进移动物联网(NB-IoT)建设发展的通知，要求到2017年末实现NB-IoT网络对直辖市、省会城市等主要城市的覆盖，基站规模达到40万个。期间，建设智慧城市的相关政策也陆续出台，进一步加速我国物联网发展进程。截至2018年8月底，已有北京、上海、天津、浙江、安徽、吉林、贵州等20个省区市，出台了物联网产业政策和措施。智慧城市的快速建设以及各项政策的出台，使我国物联网产业保持着快速发展的势头。

随着物联网的深入推进，水、电、气、热计量等设备智能化和网络化的需求不断增加。报告期内，公司紧密围绕物联网与移动互联网的技术浪潮，依托公司在大数据、云计算、物联网、智能控制等领域的优势，不断创新，提升产品性能，紧抓物联网行业的发展机遇，在智慧能源领域构建了完善的物联网产业生态。

2018年度，公司实现营业收入85,525.54万元，比上年同期增长14.82%；实现归属于上市公司股东的净利润14,909.88万元，比上年同期下降7.37%。公司2018年度净利润下降的主要原因是：1、公司加大市场营销和管理体系建设，加快对新业务智慧水务、智慧农业销售、研发体系的布局，积极增加研发和市场投入，导致管理费用、销售费用、研发费用均较上年同期有较大增长。因上述业务是公司近两年新开拓的业务，前期的市场投入、研发投入主要为后期市场拓展作铺垫。报告期内，公司上述业务均取得了重大突破，为公司未来业绩提升开拓了新的增长点。2、公司控股子公司万特电气经营业绩未达到预期，公司计提商誉减值1,049.39万元。

（二）报告期内各项业务开展情况

公司作为智慧能源领域的开拓者、智能仪表行业的领导者，在该领域已深耕十九年，凭借着公司深厚的技术研发实力、丰富的市场运维经验以及前瞻的战略布局规划，报告期内，公司按照既定的经营计划，稳步有序地开展各板块业务，整体发展态势良好。

1、物联网智能水表及工商业流量计

公司作为智能水表领域的龙头企业，是最早且专业从事智能水表业务的企业之一，具有完整的民用智能水表、工商业智能流量计以及软件系统平台等综合解决方案，可为自来水公司提供水务信息化管理的整体方案，公司在行业内具有较高的品牌知名度。

随着公司规模扩大以及生产能力的提升，公司近几年一直在加大力度对大型水务集团客户的开发，通过和大客户建立长期战略合作的方式进一步获取更大的市场份额，尤其是收购上海肯特后，双方在销售渠道上具有较强的协同效应，公司在水务领域的市场影响力得到了进一步的增强。

2018年度，公司物联网智能水表实现稳步增长，工商业智能流量计实现翻倍增长。2018年度智能水表实现销售收入30,155.95万元，比上年同期增长3.63%，稳居行业龙头地位。工商业智能流量计2018年度实现销售收入18,373.55万元，比上年同期增长106.51%，市场地位大幅提升。

2、物联网智能燃气表

公司智能燃气表业务经过近几年的市场开发，客户结构由原来的地方性燃气公司逐步向

大型的燃气集团集中，客户结构得到了进一步的优化。截至报告期末，公司已与几大燃气集团达成了长期战略业务合作，其中，与中国最大的燃气集团华润燃气旗下近百家燃气公司进行了业务合作，与香港中华煤气及港华燃气进行了业务合作。另外，在北方“煤改气”工程中公司智能燃气表得到了大批量的应用。大客户的切入大大提升了公司智能燃气表的市场地位及市场占有率。公司智能燃气表从2014年销售额3,764.62万元已增长至2018年销售额16,736.35万元，业务规模增长快速，品牌知名度得到了大幅提升。基于公司智能燃气表的技术实力和品牌知名度，公司相继主导了《住宅远传抄表系统》、《切断型膜式燃气表》、《无线远传膜式燃气表》等多项国内行业标准的制定工作，目前，公司已成为智能燃气表行业内最具影响力的企业之一。

3、智慧水务

公司智慧水务产品是智能水表产品的延伸和拓展，智慧水务与公司智能水表业务相辅相成，智慧水务的实施可带动公司智能水表的销售，而水表智能化有助于加快智慧水务的应用。凭借公司在水务信息化领域的技术优势和十九年积累的优质客户资源优势，再加上公司收购了与智慧水务业务相关的上海肯特股权，缩短了公司智慧水务部分产品的研发周期，公司与上海肯特形成了良好的协同效应，新业务智慧水务推向市场后，得到了众多自来水公司的认可。目前，公司已与近百家水务公司开发了智慧水务软件，为公司后期智慧水务业务的全面发展做好了市场铺垫。

4、智慧农业

公司新业务智慧农业实现重大突破，品牌知名度大幅提升，市场竞争优势突出，产品已在新疆、内蒙、甘肃、河北、河南等地大批量应用。并与上市公司大禹节水、京蓝科技、新疆天业达成业务战略合作，以共同加快物联网核心技术在农业节水领域的应用落地。另外，报告期内公司在新疆、内蒙等地中标多个农业节水项目，中标金额达数千万元。如乌拉特前旗农田水利节水灌溉信息化建设项目、达拉特旗节水增效项目、巴彦淖尔市临河区高效节水灌溉项目、鄂托克旗节水增效项目、延津县农业水价综合改革等项目，上述项目的顺利实施将为公司拓展农业高效节水业务提供更多的经验，增强公司在智慧农业节水灌溉领域的竞争力，促进公司智慧农业节水板块快速发展壮大。

5、NB-IoT智能表

公司高度重视产品研发的投入和自身研发综合实力的提升，针对行业的发展趋势，持续不断精进创新。随着物联网行业的发展，公司相继成功研发出LoRa无线扩频物联网远程智能抄表系统、GSM/GPRS物联网远程智能抄表系统以及目前技术最先进的NB-IoT物联网智能抄表系统。凭借公司强大的技术创新能力和应用新技术的能力，公司被工业和信息化部认定为“国家技术创新示范企业”，被国家发改委、科技部、财政部、海关总署、国家税务总局联合认定为“国家企业技术中心”。

报告期内，公司新一代NB-IoT物联网水表、NB-IoT无磁水表、NB-IoT智能燃气表通过华为兼容性测试，取得了华为技术认证书。公司NB-IoT无线数据终端通过了中国泰尔实验信息产业通信电磁兼容质量监督检验中心的进网检验，取得了泰尔实验室物联网设备检验报告，并取得了《中华人民共和国工业和信息化部电信设备进网许可证》。目前，公司NB-IoT物联网智能水表、NB-IoT物联网智能燃气已正式进入大规模商业化推广阶段，已在北京、上海、海南、广东、河南、河北、山东、江西、湖北、湖南、浙江、云南、宁夏、四川、贵州、内蒙、辽宁、陕西等地开始推广应用，得到了大型水务集团、大型燃气公司的高度认可。

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
智能水表及系统	301,559,509.33	134,068,326.29	44.46%	3.63%	-2.59%	-2.84%
智能燃气表及系统	167,363,536.58	59,991,801.23	35.85%	13.80%	3.82%	-3.44%
工商业智能流量计	183,735,504.61	123,806,805.43	67.38%	106.51%	107.10%	0.19%

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

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

财政部于2018年6月发布了《财政部关于修订印发2018年度一般企业财务报表格式的通知》，执行企业会计准则的企业应按照企业会计准则和该通知要求编制2018年度及以后期间的财务报表。

本公司执行该通知主要影响如下：

单位：元

会计政策变更内容和原因	受影响的报表项目名称	本期受影响的报表项目金额	上期重述金额	上期列报的报表项目及金额
1.应收票据和应收账款合并列示	应收票据及应收账款	388,039,613.65	343,073,586.51	应收票据：6,892,441.63 应收账款：336,181,144.88
2.应收利息、应收股利并其他应收款项目列示	其他应收款	29,394,023.02	27,228,245.29	应收利息：166,623.67 应收股利：- 其他应收款：27,061,621.62
3.固定资产清理并入固定资产列示	固定资产	328,156,323.08	344,767,349.68	固定资产：344,767,349.68 固定资产清理：-
4.工程物资并入在建工程列示	在建工程	38,013,855.34	9,376,917.72	在建工程：9,376,917.72 工程物资：-
5.应付票据和应付账款合并列示	应付票据及应付账款	192,791,281.99	161,840,197.03	应付票据：- 应付账款：161,840,197.03
6.应付利息、应付股利计入其他应付款项目列示	其他应付款	143,305,750.57	55,461,555.86	应付利息：43,148.65 应付股利：136,000.00 其他应付款：55,282,407.21
7.管理费用列报调整	管理费用	64,059,960.96	57,954,553.53	管理费用：104,050,961.11
8.研发费用单独列示	研发费用	59,410,822.45	46,096,407.58	—

(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

本报告期合并财务报表的范围包括：本公司、北京数码基恒、河南新天软件、河南新天物联网、江苏新天物联、江苏远传、南京新拓、万特电气、上海肯特、新天智慧、成都新天智慧、香港新天。具体变动情况如下：

因江苏远传经营业绩未达到公司预期，2018年10月22日，公司与常州市远传智能技术研究所签订了《关于江苏远传智能科技有限公司的股权转让协议书》，公司将持有的江苏远传10%的股权（对应注册资本【500.00】万元）转让给常州市远传智能技术研究所，并于2018年11月29日完成了股权转让工商变更登记手续。股权转让完成后，公司持有江苏远传45%的股权，自2018年12月公司不再将江苏远传纳入合并报表范围。