

证券代码：300259

证券简称：新天科技

公告编号：2016-054

新天科技股份有限公司 2016 年半年度报告摘要

1、重要提示

本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告摘要所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性、完整性承担个别及连带责任。

本半年度报告摘要摘自半年度报告全文，半年度报告全文刊载于巨潮资讯网等中国证监会指定网站。投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读半年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明：

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

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

董事会审议的报告期内的半年度利润分配预案或公积金转增股本预案

☐ 适用 ☒ 不适用

公司负责人费战波、主管会计工作负责人徐文亮及会计机构负责人(会计主管人员)王晓芳声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、完整。

半年度报告是否经过审计

☐ 是 ☒ 否

公司简介

股票简称	新天科技	股票代码	300259
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	杨冬玲		
电话	0371-56160968		
传真	0371-56160968		
电子信箱	xtkj@suntront.com		

2、主要财务会计数据和股东变化

(1) 主要财务会计数据

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

☐ 是 ☒ 否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业总收入（元）	195,928,829.78	140,185,598.21	39.76%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	37,784,492.03	32,438,341.96	16.48%
归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	30,584,807.38	26,180,327.73	16.82%
经营活动产生的现金流量净额（元）	19,496,234.30	-749,862.47	2,699.97%
每股经营活动产生的现金流量净额（元/	0.0419	-0.0016	2,718.75%

股)			
基本每股收益 (元/股)	0.08	0.07	14.29%
稀释每股收益 (元/股)	0.08	0.07	14.29%
加权平均净资产收益率	4.23%	3.91%	0.32%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率	3.42%	3.15%	0.27%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产 (元)	1,075,134,058.22	1,030,942,934.82	4.29%
归属于上市公司普通股股东的所有者权益 (元)	896,690,837.18	878,356,317.15	2.09%
归属于上市公司普通股股东的每股净资产 (元/股)	1.9271	1.8819	2.40%

非经常性损益的项目及金额

√ 适用 □ 不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	8,044.58	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	3,571,800.00	
对外委托贷款取得的损益	4,748,298.01	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	132,743.77	
减：所得税影响额	1,260,491.79	
少数股东权益影响额（税后）	709.92	
合计	7,199,684.65	--

对公司根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义界定的非经常性损益项目，以及把《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因

□ 适用 √ 不适用

公司报告期不存在将根据《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》定义、列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

（2）前 10 名股东持股情况表

报告期末股东总数		24,025				
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	40.88%	190,220,785	142,665,589		
费占军	境内自然人	10.43%	48,527,952	36,395,964	质押	37,790,000
王钧	境内自然人	5.79%	26,953,491	20,215,118		
中国工商银行股份有限公司－嘉实事件驱动股票型证券投资基金	其他	1.13%	5,238,365	0		
华润元大－中信证券－华润深国投信托－华润信	其他	0.99%	4,607,819	0		

托 智慧金 70 号 集合资金信托计划						
深圳望正资产管理 有限公司—望 正精英—鹏辉 1 号证券投资基金	其他	0.70%	3,238,600	0		
兴业银行股份有 限公司—兴全趋 势投资混合型证 券投资基金	其他	0.57%	2,632,244	0		
林安秀	境内自然人	0.50%	2,329,053	1,712,790		
郑永锋	境内自然人	0.48%	2,237,625	0	质押	1,963,875
李健	境内自然人	0.45%	2,105,900	1,565,825		
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，李健系费战波配偶的弟弟。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。					

(3) 控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

3、管理层讨论与分析

(1) 报告期经营情况简介

报告期内，公司按照董事会制定的年度经营计划，以创新为基础，以市场为导向，紧抓《国务院关于积极推进“互联网+”行动的指导意见》、《水污染防治行动计划》、《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》、《国家农业节水纲要（2012—2020 年）》、《关于促进智能电网发展的指导意见》等产业政策机遇，继续专注于智慧水务、智慧节水、智慧燃气、智慧热力、智能计量等行业，加大技术创新力度，抢占智慧能源业务领域发展的制高点，推动物联网、云计算、大数据等新一代信息技术的创新应用，以高科技的产品和领先的技术方案解决能源管理问题，提高能源管理部门的收益率和信息化管理水平，助推全面感知、广泛互联的城市智能管理建设目标，提高能源利用效率，推动节能减排。

基于公司在智慧能源综合管理领域拥有显著的先发优势和技术创新能力，受益于公司的前瞻规划、大战略布局和智慧能源物联网运用的广阔需求空间，报告期内，公司实现营业总收入19,592.88万元，比上年同期增长39.76%；归属于母公司所有者的净利润为3,778.45万元，比上年同期增长16.48%。2016年上半年公司在实现良好经营业绩的同时，研发创新、业务拓展、产能结构、运营管理等方面均取得了较好成绩，具体如下：

1、技术研发方面

报告期内，公司凭借多年的通信技术研发经验，在NB-IOT（窄带蜂窝物联网）低功耗广域网的技术应用开发上实现重大突破，NB-IOT技术已在公司智能水表的应用上实现对接。NB-IOT在智能水务、智能停车、物品跟踪等方面应用前景广阔，全球各大主流运营商，包括沃达丰、德国电信、阿联酋电信、澳洲电信，以及中国移动、中国联通等已从2015 年就开始NB-IOT的现网验证和商用试点。2016年6月16日，NB-IOT（窄带蜂窝物联网）标准获得国际组织3GPP通过，基于公司在NB-IOT技术上的前瞻规划，未来，随着NB-IOT技术的商用化，公司的核心竞争力将会进一步增强。

另外，2015年12月16日，国家发展改革委、国家能源局下发文件《关于促进智能电网发展的指导意见》，支持水、气、电信息集中采集。2015年国家电网开始推广“四表合一”改造工程，“四表合一”工程是国家电网公司重点推动的，利用电力系统现有采集平台实现水、电、暖、气等公共事业数据一体化远程抄收模式，目的在于打造新型用能服务模式、全面支撑智慧城市建设，减少抄表工作量和硬件重复建设。公司创立初期，产品设计架构按照多表集抄、多表统一管理的思路进行规划设计，是国内为数不多的同时拥有智能水表、智能燃气表、热量表和智能电表四种表的企业。得益于超前的战略布局和在无线传输技术、物联网技术上的深厚积淀，报告期内，公司在四表集抄的应用上取得了进一步的突破。

除此之外，公司也进行了多种技术路线的布局，以满足不同应用场景的需求。如基于470MHZ的GFSK/FSK无线通信技术以及基于lorawan的无线扩频通信和基于传统2G/3G/4G的无线通信技术，即手机通信技术，上述三种技术都已成熟运用于公司现有的产品及系统中。

上述技术的储备和应用，为公司快速掌握行业发展动态和领先技术提供支撑，以进一步提升公司产品的研发实力，增强公司的竞争能力和创新能力。截至本报告披露日，公司及子公司共拥有专利269项（发明专利14项，实用新型专利178项，外观设计专利77项），拥有计算机软件著作权203项。

报告期内，公司新增专利31项，新增计算机软件著作权24项。新增专利及计算机软件著作权具体如下：

（1）专利

序号	专利号	专利名称	专利类型	专利权保护期限	专利权人
1	ZL 2015 2 0557383.2	一种摄像直读装置	实用新型	2015.07.29-2025.07.28	新天科技
2	ZL 2015 2 0979653.9	摄像式直读水表	实用新型	2015.12.01-2025.11.30	新天科技
3	ZL 2015 2 0981688.6	摄像式直读气表	实用新型	2015.12.02-2025.12.01	新天科技
4	ZL 2016 2 0004238.6	具有预付费功能、RF无线功能的远传燃气表	实用新型	2016.01.06-2026.01.05	新天科技
5	ZL 2015 2 0987328.7	W型反射超声波管段	实用新型	2015.12.03-2025.12.02	新天科技
6	ZL 2015 3 0278150.4	摄像直读水表	外观设计	2015.07.29-2025.07.28	新天科技
7	ZL 2015 3 0535336.3	摄像式直读气表	外观设计	2015.12.16-2025.12.15	新天科技
8	ZL 2014 3 0206997.7	立式电子直读水表	外观设计	2014.06.27-2024.06.26	新天科技
9	ZL 2015 2 0490286.6	散热器法热分配系统	实用新型	2015.07.09-2025.07.08	北京乐福能
10	ZL 2015 2 0730227.1	智能 IC 卡水表结构	实用新型	2015.09.21-2025.09.20	南京新拓
11	ZL 2009 1 0184220.3	液封光电直读式水表	发明专利	2009.08.14-2029.08.13	江苏远传
12	ZL 2006 2 0076732.X	液封远传水表的字轮盒	实用新型	2006.09.29-2016.09.28	江苏远传

序号	专利号	专利名称	专利类型	专利权保护期限	专利权人
13	ZL 2006 2 0076733.4	上出线式液封远传水表	实用新型	2006.09.29-2016.09.28	江苏远传
14	ZL 2008 2 0116880.9	远程数据采集装置	实用新型	2008.05.13-2018.05.12	江苏远传
15	ZL 2009 2 0039904.X	用于反射式光电直读水表的组合式字轮	实用新型	2009.04.24-2019.04.23	江苏远传
16	ZL 2011 2 0534283.X	一种水表校验检定装置	实用新型	2011.12.19-2021.12.18	江苏远传
17	ZL 2011 2 0534208.3	一种高精度水表校验检定装置	实用新型	2011.12.19-2021.12.18	江苏远传
18	ZL 2011 2 0537970.7	全自动串联带耐压水表校验检定装置	实用新型	2011.12.20-2021.12.19	江苏远传
19	ZL 2011 2 0240116.4	一种立式减速机	实用新型	2011.07.08-2021.07.07	江苏远传
20	ZL 2011 2 0240079.7	一种无线远传阀控水表	实用新型	2011.07.08-2021.07.07	江苏远传
21	ZL 2011 2 0241284.5	一种有线远传阀控水表	实用新型	2011.07.08-2021.07.07	江苏远传
22	ZL 2015 2 0526613.9	一种液封水表电子直读字轮盒	实用新型	2015.07.20-2025.07.19	江苏远传
23	ZL 2015 2 0526342.7	一种可拆装式电子直读计数装置	实用新型	2015.07.20-2025.07.19	江苏远传
24	ZL 2008 3 0126906.3	数据采集终端盒	外观设计	2008.05.09-2018.05.08	江苏远传
25	ZL 2012 3 0138503.7	无线远传水表	外观设计	2012.04.28-2022.04.27	江苏远传
26	ZL 2011 3 0216318.0	无线阀控水表（2）	外观设计	2011.07.08-2021.07.07	江苏远传
27	ZL 2011 3 0216277.5	无线阀控水表（1）	外观设计	2011.07.08-2021.07.07	江苏远传
28	ZL 2011 3 0216317.6	有线阀控水表（1）	外观设计	2011.07.08-2021.07.07	江苏远传
29	ZL 2011 3 0216316.1	有线阀控水表（2）	外观设计	2011.07.08-2021.07.07	江苏远传
30	ZL 2012 3 0052882.8	水表（无线远传）	外观设计	2012.03.09-2022.03.08	江苏远传
31	ZL 2012 3 0138484.8	阀控远传水表	外观设计	2012.04.28-2022.04.27	江苏远传

（2）计算机软件著作权

序号	软件名称	登记号	权利取得方式	著作权保护期限	著作权人
1	远传湿式水表控制软件	2016SR174361	原始取得	2016.03.01-2066.12.31	新天科技
2	远传燃气表控制软件	2016SR160674	原始取得	2016.01.28-2066.12.31	新天科技
3	新天 OA 办公系统软件	2016SR076244	原始取得	2015.11.12-2065.12.31	新天科技
4	液体超声波流量计控制软件	2016SR160681	原始取得	2016.04.01-2066.12.31	新天科技
5	无线远传膜式燃气表控制软件	2016SR161118	原始取得	2016.02.01-2066.12.31	新天科技
6	湿式水表控制软件	2016SR161123	原始取得	2016.02.01-2066.12.31	新天科技
7	光电直读湿式水表控制软件	2016SR160435	原始取得	2016.01.14-2066.12.31	新天科技
8	WaterMap 供水管网地理信息 GIS 管理平台	2016SR137281	原始取得	2016.03.01-2066.12.31	新天科技
9	电子远传水表控制软件	2016SR158391	原始取得	2016.02.03-2066.12.31	新天科技
10	电能收费控制器控制软件	2016SR158382	原始取得	2016.03.24-2066.12.31	新天科技
11	超声波冷水表控制软件	2016SR158375	原始取得	2016.03.30-2066.12.31	新天科技

序号	软件名称	登记号	权利取得方式	著作权保护期限	著作权人
12	无线自动路由数传模块程序	2015SR038315	原始取得	2014. 11. 19-2064. 12. 31	新天科技
13	散热器法热分配管理系统	2016SR066656	原始取得	2015. 11. 02-2065. 11. 01	北京乐福能
14	散热器热分配表法热计量系统	2016SR033653	原始取得	2015. 08. 10-2065. 08. 09	北京乐福能
15	新拓超声波热量表控制软件	2016SR176542	原始取得	2016. 04. 19-2066. 12. 31	南京新拓
16	远传自动集中抄表与管理系统	2009SR023925	原始取得	2009. 01. 30-2059. 01. 29	江苏远传
17	供水管网远程数据采集及大口径水表配表分析系统	2009SR024861	原始取得	2009. 01. 30-2059. 01. 29	江苏远传
18	远传数据采集软件	2015SR033970	原始取得	2014. 10. 28-2064. 10. 27	江苏远传
19	远传数据通讯软件	2015SR033966	原始取得	2014. 10. 28-2064. 10. 27	江苏远传
20	远传光电字轮码盘识别软件	2015SR039178	原始取得	2014. 10. 28-2064. 10. 27	江苏远传
21	新天软件智慧水务大用户在线监控分析系统	2016SR130780	原始取得	2015. 12. 30-2065. 12. 31	新天软件
22	新天软件智慧水务水质在线监控分析系统	2016SR130794	原始取得	2016. 01. 13-2066. 12. 31	新天软件
23	新天软件智慧水务供水调度综合管理系统	2016SR130784	原始取得	2016. 01. 06-2066. 12. 31	新天软件
24	新天软件智慧水务二次供水调度管理软件	2016SR130790	原始取得	2016. 01. 15-2065. 12. 31	新天软件

2、产能结构优化和提升

报告期内，公司建立了具有智能仓储、智能物流、智能包装、智能传输系统的工业4.0级智慧工业园区，并投入使用MES精益生产管理系统，实现销售计划到销售订单、生产计划到生产订单、物料计划到采购订单、生产任务计划到生产派工单、到产成品产出档案信息、到成品入库发货信息的全过程信息采集、监控共享和质量追溯。同时，公司全面推行6S现场管理和TQM全面质量管理，以进一步规范生产现场，提升生产检测质量。一系列智能化、自动化、先进化管理手段的引进，进一步提升了生产效率和扩大了公司的产能，保证了公司产品质量的稳定性和可靠性，为公司承接大额订单提供保障。

3、业务拓展方面

基于公司多年的前瞻规划、广泛布局、深度耕耘以及公司产能的进一步释放，2016年上半年度公司订单量增加明显，2016年1-6月公司实现主营业务收入19,129.75万元，比上年同期增长37.66%。公司主营业务保持良好的发展势头，为公司后续强劲发展奠定坚实的基础。

1) 智能表业务

公司智能水表及系统、热量表及系统、智能燃气表系统、智能电表及系统均实现了较好增长。其中：智能水表及系统2016年上半年度实现营业收入12,278.05万元，比上年同期增长39.85%；智能燃气表及系统2016年上半年度实现营业收入2,886.07万元，比上年同期增长88.42%；热量表及系统2016年上半年度实现营业收入2,610.60万元，比上年同期增长8.87%；智能电表及系统2016年上半年度实现营业收入1,236.62万元，比上年同期增长10.62%。

公司智能燃气表业务基于近几年对国内几大燃气公司的市场铺垫及依靠公司领先的技术和稳定的产

品质量，目前，智能燃气表已在大型的燃气公司华润燃气、港华燃气、华油集团、重庆燃气等挂表运行，另外，公司获批立项主编《无线远传膜式燃气表》城镇建设行业标准、参编《住宅远传抄表系统》行业标准，《无线远传膜式燃气表》标准的制订意味着多年以来无线远传燃气表没有行业标准的现状将得以改变，此标准将为规范燃气远传计量运行控制提供可靠依据，对保证当前燃气计量及数据传输安全运行，促进智慧化城市的发展具有重要的作用和意义。新天科技作为该标准的主编单位彰显了公司智能燃气表技术在行业内的领先地位，也预示着公司智能燃气表在行业内的品牌知名度、影响力将会越来越大，为公司后期获取智能燃气表大额订单夯实基础。

2) 智慧水务业务

当前，在国家一系列产业政策的支持下，智慧能源信息化管理行业面临着巨大的发展机遇。为抓住行业发展的历史性机遇，发挥新天科技的技术、产品、客户资源以及品牌等优势，提升公司在智慧能源信息化领域的综合竞争力，公司在智能表业务的基础上进一步延伸至智慧水务，逐步从单一的智能表计量设备及系统供应商升级为“互联网+”智慧能源管理综合服务提供商。

新天科技智慧水务针对水务公司整体规划不到位、信息孤岛、业务孤岛、产销差居高、经营效率低、成本高等问题而开发，利用IT系统和大数据服务手段帮助水务公司实现最佳的管理状态，降低水务公司运维成本，提升其运营管控能力，使水务管理从以传统经验管理为中心向以智能化管理为中心的延伸、扩展，让水务公司的管理科学化、规范化、流程化、精细化、电子化、网络化和动态化，从而顺应当前科技、大数据、物联网的发展需求。



新天科技智慧水务云服务平台包含2个中心（管控决策中心、数据信息中心）、3个平台（云计算平台、大数据平台、移动互联APP平台）和18个业务应用体系。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。

目前，公司已经初步开展了与智慧水务相关的业务，已与中州水务投资控股有限公司、高平市自来水公司、郑州经济技术开发区供水中心、南靖县自来水公司、阳泉市自来水公司等多个客户签订了合同，基于公司已和上述客户在智慧水务系统的应用上进行了成功合作，再加上新天科技多年来积累的众多优质客户资源，公司智慧水务业务有望迎来大发展。

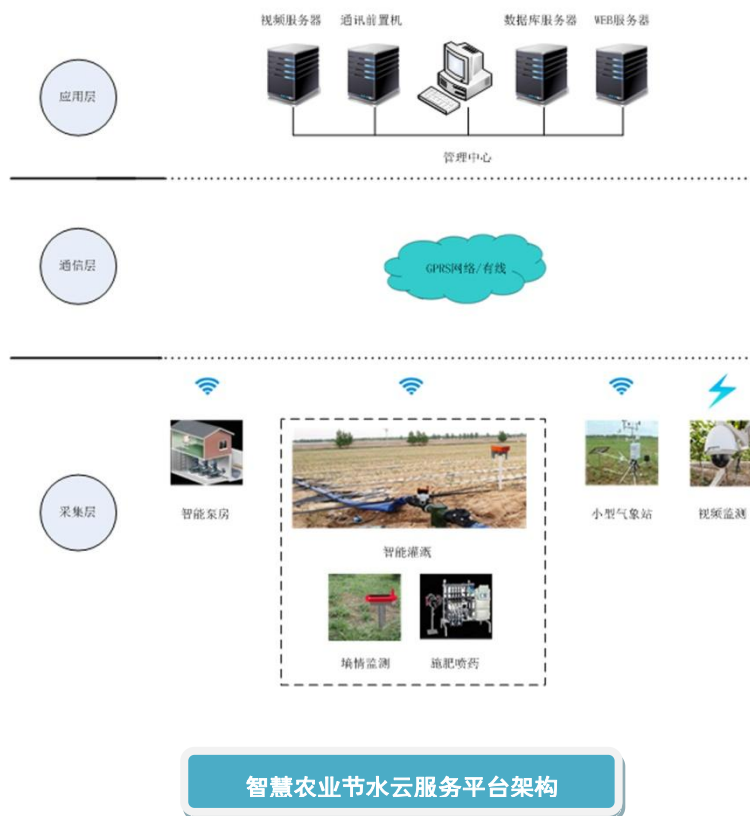
3) 智慧农业节水业务

我国农业水资源短缺，水资源浪费严重，水质污染等问题突出，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。近年来，党中央、国务院高度重视水利建设工作，已陆续出台了多项政策促进节约用水，国务院常务会议已把节水列入重大水利工程。转变农业用水方式，推广农业节水综合技术，完善农业节水机制，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已成为重点。

2012年11月26日，国务院办公厅印发《国家农业节水纲要（2012—2020年）》，发展目标：完善农业用水计量设施，加强水费计收与使用管理。完善农业节水社会化服务体系。积极推行农业节水信息化，有条件的灌区要实行灌溉用水自动化、数字化管理。

2015年4月16日，国务院印发《水污染防治行动计划》（“水十条”）提出：（1）控制用水总量，实施最严格水资源管理。健全取用水总量控制指标体系。到2020年，全国用水总量控制在6700亿立方米以内。（2）提高用水效率。建立万元国内生产总值水耗指标等用水效率评估体系，把节水目标任务完成情况纳入地方政府政绩考核。

鉴于公司在水务信息化管理领域拥有丰富的物联网、无线传输、SCADA系统应用、软件开发等相关技术积累，在节水领域掌握了大量的技术，为顺应行业发展，公司业务进一步延伸到农田节水灌溉领域。公司智慧农业节水是充分利用移动互联网、云计算和无线通讯技术，将数据采集、气象监测、自动化控制、GIS地理信息等领域的先进理念和产品融为一体，通过大量的传感器节点构成监控网络，对周边环境进行信息采集，并将信息以GPRS等传输技术发送至网络数据服务平台，云平台根据采集的气象数据、土壤墒情、作物品种、地区特点等自动实现灌溉、自动实现水的调配，对作物按需水量实施精准灌溉，从而达到节水效果，实现按作物需求自动化智能灌溉，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，大大提高了水资源的灌溉利用率及农作物的产量。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。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、视频监控系統、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。



公司自拓展此项业务以来，成效显著，已与献县水务局、新乡市新乡县水利局、北京东方润泽生态科技股份有限公司、冠林电子科技有限公司、社旗县发展和改革委员会、绥化中水北大荒灌排技术发展有限公司、北京新禹万融高科技有限责任公司、北京联创思源测控技术有限公司、衡水祥瑞市政工程有限公司等签订了合同，其中，献县水务局单个客户合同金额达1,291.82万元，大额订单的获取预示着公司智慧农业业务的发展势头强劲。未来，在水资源短缺严重，灌溉水利用率低下及国家节水政策密集出台的大背景下，灌溉用水自动化、数字化管理必将是未来的一个发展趋势，农业用水自动化的应用将会越来越广泛，公司智慧农业节水管控系统具有良好的应用前景，将有效促进公司盈利能力的提升。

4、投资并购方面

报告期内，为进一步完善公司产品链条，丰富公司产品种类，助推公司智慧水务领域、智能表领域形成完整的技术解决方案，公司收购江苏远传55%的股权，江苏远传成为公司的控股子公司。另外，公司参与设立的物联网产业并购基金（深圳一创新天物联网产业基金企业（有限合伙））通过受让股权和增资的方式收购了深圳市华奥通通信技术有限公司（以下简称“华奥通”）51%的股权，华奥通主要基于各种最先进的短距无线通信技术和芯片开发无线模块和应用系统，在NB-IOT（窄带蜂窝物联网）和LoRaWAN等低功耗广域网的技术应用的开发上领先于市场，本次投资后，公司可依托自身的技术优势、管理优势和品牌优势与华奥通实现资源互补、渠道信息共享，促进双方在技术、市场等多领域的交流与合作，对公司未来业务发展将产生积极影响。

5、运营管理方面

报告期内，公司荣获“郑州市信息化十大领军企业”称号和“质量标杆”奖牌。另外，公司凭借对信息技

术的深刻理解和日益领先的整体解决方案优势，取得了信息系统集成及服务资质。上述奖项的获得，充分表明了公司技术水平、管理水平、服务水平、质量保证能力、系统建设能力等方面处于领先地位。

公司凭借规范的运作和完善的治理结构，2015年度公司信息披露考核再次被深圳证券交易所评为A类上市公司，同时，董事会秘书荣获新财富2015年度“优秀董秘”和第七届天马奖“中国创业板上市公司投资者关系优秀董秘”等多项奖项，上述荣誉的获得彰显了监管部门和投资者对公司的规范运作水平、信息披露质量、投资者关系管理工作的高度认可。

(2) 报告期公司主营业务是否存在重大变化

☐ 是 ☒ 否

(3) 报告期公司主营业务的构成

占比 10%以上的产品或服务情况

☒ 适用 ☐ 不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
智能水表及系统	122,780,522.75	69,177,067.40	43.66%	39.85%	49.82%	-3.75%
热量表及系统	26,105,969.05	16,149,664.12	38.14%	8.87%	1.62%	4.42%
智能燃气表及系统	28,860,702.76	16,538,596.23	42.70%	88.42%	79.60%	2.81%

(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) 报告期营业收入、营业成本、归属于上市公司股东的净利润总额或构成较前一报告期发生重大变化的说明

☒ 适用 ☐ 不适用

报告期内，公司实现营业总收入19,592.88万元，比上年同期增长39.76%；营业成本11,022.23万元，比上年同期增长42.13%；归属于上市公司普通股股东的净利润3,778.45万元，比上年同期增长16.48%。主要原因为基于公司多年的前瞻规划、广泛布局、深度耕耘以及公司产能的进一步释放，2016年上半年度公司订单量增加明显，特别是智能燃气表销售额比上年同期大幅提升。公司主营业务保持良好的发展势头，为公司后续强劲发展奠定坚实的基础。

4、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说明

☐ 适用 ☒ 不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

(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) 合并报表范围发生变更说明

☒ 适用 ☐ 不适用

本报告期，公司通过股权转让的方式受让江苏远传55%的股权，并已完成了工商变更，江苏远传成为公司的控股子公司。从2016年3月将江苏远传智能科技有限公司纳入合并范围。

江苏远传是一家专业从事旋翼液封式远传水表、旋翼湿式水表、光电直读远传水表、光电直读电子模块等产品的研发、生产、销售和服务为一体的高新技术企业，也是国内最早研发生产光电直读远传水表的厂家之一。拥有光电直读远传水表的核心技术和自主知识产权，在光电直读和有线远传技术领域处于领先地位，尤其在液封式光电直读远传水表上具有独创的、稳定可靠的核心工艺技术。

公司本次收购江苏远传股权，可进一步完善公司产品链条，丰富公司产品种类，有助于公司在智慧水务领域、智能表领域形成完整的技术解决方案。

(4) 董事会、监事会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

☐ 适用 ☒ 不适用