



 烟台腾联信息科技有限公司

智慧水务分类解决方案

Intelligent water classification solution

- 1 公司简介
- 2 水表远传抄表系统





PART 01

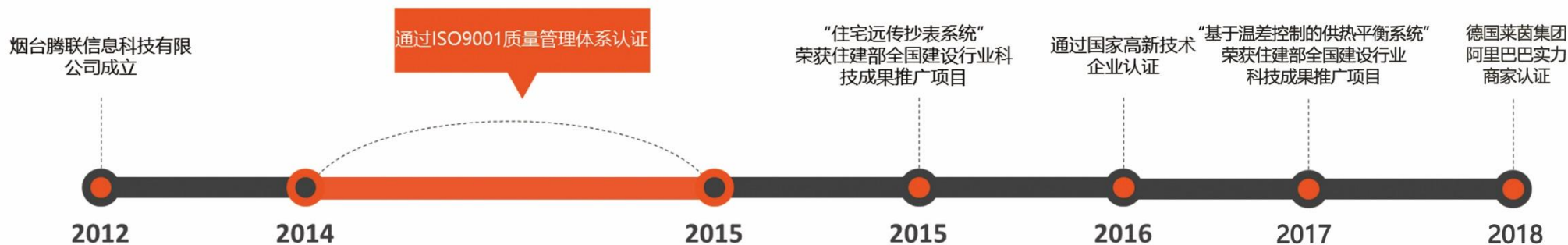
公司简介

Company profile

腾联概述

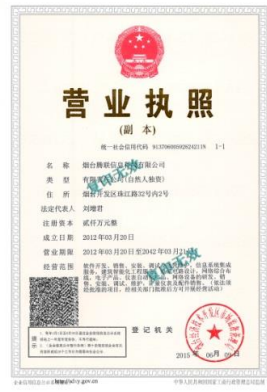
TengLianAummary

烟台腾联信息科技有限公司成立于2012年，是一家致力于运用物联网、云计算、大数据、移动互联网等技术，打造智慧城市分类解决方案的高新技术企业，可提供完整的智慧水务、智慧供热、智慧消防、智慧校园、智慧能源管理等解决方案，已广泛应用于水电气热等城市公用事业、市政工程、大型公共建筑和工矿企业。腾联科技视**科技创新为动力之源，立企之本**，打造了一支由博士、硕士、本科学历的专业科研人员组成的高素质研发团队。汇集了仪表自动化、软硬件开发、物联网技术等领域的精英人才，技术研发实力雄厚，在产品研发上不断推陈出新，先后获得26项国家专利，32项软件著作权，通过了ISO9001：2008质量管理体系和高新技术企业认证。公司是中国智慧城市新技术应用委员会发起单位，我们秉持**“腾飞发展，联合共赢”**的经营理念，为推进我国智慧城市建设贡献力量。



腾联概述

TengLianAummary



建设行业科技成果评估证书

建科评[2015]057号

成果名称：住宅远传抄表系统

完成单位：烟台腾联信息科技有限公司

申请单位：烟台腾联信息科技有限公司

评估单位：住房和城乡建设部科技发展促进中心

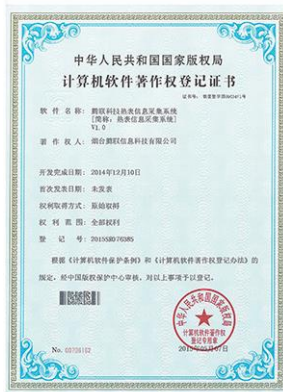
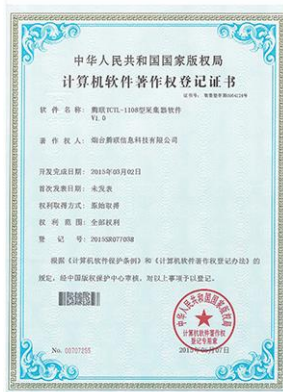
评估日期：2015年8月19日

住房和城乡建设部科技发展促进中心
二〇〇九年五月制



腾联概述

TengLianAummary





PART 02

水表远传抄表系统

Remote meter reading system for water meter

水表远传抄表系统

Remote meter reading system for water meter

系统概述

腾联远程智能抄表系统可实现用水数据的抄、算、管、控一体化管理，为客户提供高性能、智能化的计量信息采集、管理与服务最佳解决方案，技术水平在同行业中遥遥领先。

系统构成

腾联远传抄表系统由主站管理平台、数据集中器、数据采集器以及远传水表等组成。表计通过MBus、RS485与数据采集器通讯，数据采集器通过LoRa扩频无线通讯将采集的数据传输给数据集中器。集中器每天将采集的数据进行存储，并定时通过GPRS、NB-IOT、光纤等网络传送到主站。



水表远传抄表系统

Remote meter reading system for water meter

抗干扰、精度高

具备很强的抗干扰能力，接收灵敏度高，传输距离远，对建筑物的穿透力强。抄表准确率和成功率高达100%。

组网模式灵活

设备之间可通过无线组网通讯，设备与水表之间通过Mbus或RS485等方式组网通讯，集中器与主站可通过TCP/IP、GPRS、NB-IOT等方式传输数据和命令，可满足各种类型、用途的项目需求。



模块化、智能化

采用模块化的设计理念，提高了系统的灵活性、可靠性。各功能管理模块如前置机、数据服务、人机界面、数据库维护、实时监控绘图等可灵活配置，各部分之间互不影响。

扩展性强

当需要增加设备时，只需增加相应的通讯装置，就可实现系统底层扩展。支持双向互动以及事件与通知的透传。



水表远传抄表系统

Remote meter reading system for water meter



采用先进的LoRa无线通信技术，无需大规模布线施工；设备稳定性、可靠性好，易于维护。

省事



抗干扰能力强，数据传输不受天气、地形、建筑物遮挡等外界因素，真正做到随时抄表、准确抄表，杜绝少抄、错抄、估抄、漏抄、人情抄等情况的发生。

省心



系统建成后可有效节省抄表人员的人工费用和管理费用，减人增效，节省人力、财力和物力，大幅提高工作效率和管理水平。

省钱





 烟台腾联信息科技有限公司

感谢观看

Thank you for your demonstration