

2018 全球物联网创新成果点映申报书

2018 Global IoT Contest Application Form

申报产品基本信息 / Basic information			
申报单位名称 Company Name	安信高科（北京）科技有限公司		
申报品牌 Brand Name	安信高科		
产品/方案名称 Product/Solution Name	物联网低功耗无线节水灌溉系统	产品型号 Product Model	物联网网关 低功耗电磁阀 低功耗温湿度传感器
市场价格 Market Price	网关:4880 其他: 880	销售范围 Sales Scope	园林、市政绿化、生态恢复、屋顶绿化、
上市时间 Time of start selling	2017-9	总销售量/或 销售金额 Sales Volume	180 万
核心创新点、或 卖点简述 Core point of innovation	<p>在野外、以及取电布线不方便的地方对灌溉用电磁阀的控制一直是一个难点，在有的地方基本不可能实现；物联网低功耗无线节水灌溉系统就是为了解决这种应用环境而设计的系统，我们通过 GPRS 远程驱动本地物联网网关，单一网关可以覆盖 4500 亩，通过 Lora 无线控制本地脉冲电磁阀，我们电磁阀控制可以使用 3-5 年不用换电池，物联网网关也只需要不到 1 平米的太阳能电池就可以供电。可以用手机控制电磁阀的开关，也可以在云端设置定时开关，也可以通过湿度传感器数据做联动控制。</p>		
申报产品详细介绍 Details information			

<p>关键参数/技术指标 Key Parameter/ Technical Index</p>	<p>1、单一网关可以覆盖 4500 亩 2、电池可以使用 3-5 年 3、可以手机控制、可云端自动控制</p>
<p>产品功能及特点描述 Product function / Feature Description</p>	<p>电磁阀远程无线低功耗节水控制，</p>
<p>产品外观照片/宣传彩页 Photo / Brochure</p>	<p>(以附件形式附于申报书后。图片为 jpg 格式, 产品图像须完整、清晰。) Provided by attachment, photo provided by jpg. files</p>
<p>企业简介 Company Profile</p>	<p>安信高科成立于 2003 年，主要股东有清华大学原研究生副处长，公司一直致力于软件、自动控制、物联网的研究，在软件自动控制物联网领域具有雄厚的技术储备。</p>
<p>创始人或核心团队介绍/附照片 Introduction of core team or founder</p>	<p>总指挥 姓名: 沈樑 性别: 男 出生日期: 1933.8 职称: 研究员 1952-1957 清华大学电机系工业企业电气化自动化专业本科毕业 1957-1959 清华大学电机系助教 1959-1963 苏联莫斯科动力学院研究生院自动控制专业研究生毕业 1963-1977 清华大学自动化系讲师 1977-1994 清华大学科研处、研究生处、研究生院和管理信息中心副教授、研究员 1994 年退休 2003-今 北京安信高科电子产品有限公司总指挥。 总经理、总设计师</p>

姓名: 陈平坚 性别: 男 出生日期: 1977.10
1977-2000 清华大学计算机系 专科毕业
2000-2003 中国交通部公路研究院
2003-今 北京安信高科电子产品有限公司

申报企业确认

Confirm and stamp

本单位严格按照《2018 全球物联网创新成果点映评选办法》及其有关规定, 如实提供相关材料。

不存在任何违反国家有关法律法规的情形, 并确认以上申报产品无知识产权纷争。
如有不符, 本单位愿意承担相关后果并接受相应的处理。

Our company well understand and fully accept all rules regarding 2018 Global IOT Contest. All the material we provided is veritable and reliable, without any intellectual property rights dispute.

申报人签字:

申报单位 (章): 申报日期:

Signature and Stamp:



2018 全球物联网创新成果点映申报书
2018 Global Contest Application Form

大会秘书处:

德国科议会议管理 (北京) 有限公司

电话: +86 10 8498 7530

邮箱: 邮箱: giotc@kit-group.org

网站:

网站: 网站: www.giotc.org