霍尼韦尔向中国推出首款商用太阳能远程控制系统

链接:www.china-nengyuan.com/news/56758.html

来源:霍尼韦尔(中国)有限公司

霍尼韦尔向中国推出首款商用太阳能远程控制系统

霍尼韦尔(纽约证券交易所代码:HON)宣布在中国市场推出全新的HSRC系列商用太阳能远程控制系统。该控制系统可以实现"一拖多"--

即远程统一监控和管理多栋建筑的多个太阳能热水系统,是霍尼韦尔助力中国"智慧城市"建设的又一个创新技术。

HSRC系列商用太阳能远程控制柜可以轻松嵌入或对接到楼宇控制系统中,与暖通空调系统、照明系统、安防系统等集成在一起,不但方便统一管理,而且能够实现最优化控制和节能减排的最大化。基于霍尼韦尔的开放性平台Niag ara,该控制系统将可以广泛运用于新建建筑和现有建筑的改造项目。

霍尼韦尔环境自控部亚太区家居业务总监凌震表示:"长期以来,我们一直致力于开发更节能的新产品和技术。我们希望通过这类技术的创新,能够帮助加更好地推动太阳能这类清洁能源在中国更为有效的利用,为中国的天更蓝,水更绿尽我们的一份力。"

作为太阳能热水系统的中央控制部件,HSRC系列控制柜可以使用户通过浏览器远程访问和控制现场控制器;该系统控制柜的多能源管理功能不仅能对太阳能光热设备进行管理,同时还能对辅助能源(如空气能、地热能、燃气、电)和联合使用的其他能源进行管理,具有强大的数据采集和分析功能,可以全面掌握节能情况,有助于降低运营成本和提高能源使用效率。此外,该控制系统自带服务器,无需借助第三方服务器,在安全性上较同类产品更胜一筹。

全国目前已有多个省市出台了太阳能强制安装政策,以此推动太阳能与建筑一体化应用。但与此同时,该行业也一直存在着太阳能控制系统和楼宇控制系统的整合,跨地区施工后的日常维护,以及多能源管理与优化等诸多挑战。

原文地址: http://www.china-nengvuan.com/news/56758.html