

济南市路灯单灯控制节能项目

济南市 2010 年启动单灯控制节能系统建设，全市范围主要路段的路灯根据不同道路、不同时段、不同场合制定运行方案，并根据需要动态调整，节能效果显著。

2011 年经国际知名的“瑞士通标标准技术服务有限公司（SGS）”节能量审核，平均节电率达 34.3%；2014、2015 经“国家建筑节能质量监督检验中心”节能检验，经过近 5 年运行，单灯控制器在线率超过 98%，平均节电率达 33.1%、32.2%。系统投入使用后，大幅提升城市照明管理和运维效率，有效降低运维费用，延长光源寿命，整体经济效益和社会效益显著。

5万盏路灯想让咋亮就咋亮

2012-04-23 08:39:45 来源：大众网·生活日报

生活日报4月22日讯(记者 王蕾 邱建国 万兵兵)第六届信博会将于4月27日在济南开幕。作为一个国际地域性信息技术博览会，信博会将为市民打造一场盛大的科技节日盛会，让老百姓了解更多跟生活有关的信息科技。其实现在在我们身边，就有很多方面都依赖于高速发展的信息新技术，它们给我们的生活也带来了不小的变化，记者日前跟随济南市经信委，进行了一系列探访，感受身边的“信息化生活”。

济南8万盏路灯实现精确控制

记者日前从位于济南高新区的山东泰华电讯有限责任公司获悉，由该公司承建的济南市路灯单灯控制节能项目“于去年10月份动工，采取“边施工、边调试、边使用、最后综合验收”的方式进行，目前施工已经全部完成，5月初将进行综合验收。省城约5万盏路灯实现单灯控制，另外约3万盏路灯实现“回路控制”。

泰华电讯公司董事长马述杰说，通过实施该项目，济南5万盏路灯实现单灯控制，不仅可以远程监控每盏灯的实时工作状态，而且可以根据需要随时远程开关灯，通过“间隔亮灯”、“分时亮灯”、“分区亮灯”、“分路段亮灯”等方式，可以节能20%以上，还可以延长灯具使用寿命。

