

铜陵道路路灯进行LED改造

12月14日上午8时许，空旷的铜文化广场边的道路上，一辆举高车停在路边，市政处路灯管理所工作人员和莱德电子公司技术人员一起，对路灯进行LED改造。尽管是周末，但为了赶进度，他们一大早就工作了。由于每杆路灯有13个灯头，且灯内原先的线路要全部清理整合，更换起来非常麻烦，更换一杆灯需要一个半到两个小时。

据市政处相关负责人介绍，为提升城市总体照明水平，实现路灯绿色环保和节能照明，积极推动节能减排，市住房城建委根据2012年的改造经验，制定了《2013年铜陵市LED路灯改造实施方案》，今年对金山路、铜文化广场围合区周边道路、学士路等处共计1402盏路灯进行光源改造。改造的3处道路路灯共351杆(1402盏)，改造后LED路灯总功率为117千瓦，考虑夜晚12时后道路一侧熄灯因素，按平均每盏灯每晚9小时计，每天节电2025度，按每度电0.85元计，每年节约电费62.8万元。

据悉，今年以来，金山路和学士路LED路灯改造已全部完成，铜文化广场围合区周边道路路灯改造共有73杆，改造任务较重。工程从12月10日开始进场施工，预计12月底全部完成。去年，市住房城建委已完成了铜都大道、石城大道、湖东路共计2072盏路灯的LED改造。改造后经现场测试，照度大大提高，节电率达60%，节能效果十分明显。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/55522.html>