

激光路灯将面世 照明效率或达到LED灯两倍



日前，记者从江北区港城工业园区的一家公司获悉，该公司激光照明光源的研发取得初步成功，预计明年6月激光路灯即可面世。

在江北区港城园区，这家曾经为北京故宫博物馆设计照明系统的公司，正在对他们最新研发的激光路灯样件进行测试。工作人员告诉记者，激光照明的效率理论上是LED的百倍以上，不仅能增加光源投射距离，而且体积更小、结构更紧凑。运用该公司已经获得国家专利的光纤传导技术，来传输激光光源，使这个正在测试的激光路灯样件的照明效率达到了传统LED灯的两倍。

如果激光路灯样件测试进展顺利，预期明年6-7月，激光路灯即可作为公共照明黑科技产品推出。该公司表示，未来在家庭家居的照明、还有商场，凡是可以改良的照明的领域，都会对激光光源进行深度的一些开发和运用的拓展。

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/118593.html>