

雷腾公司-亮化工程事业部

【智慧城市设计和施工建设的重要参与者-雷腾公司】

5G 通信技术是智慧城市的奠基石，让万物互联互通成为了现实。智慧城市建设是国家新基建的重点，更是国家双循环建设中的重要力量。装载有 5G 基站的智慧路灯杆实现了智能照明、移动通信、安防技术、智慧交通、环境监测、大数据分析等行业的互联互通。

早在 2018 年，雷腾紧跟时代发展趋势，研发智能光电技术，成功研发出若干套智慧路灯杆设备及其后台控制系统，并为此成功组建了专利池，已拥有发明专利 30 余项、实用新型专利授权 200 余项。经过多年的发展，雷腾公司已成为智慧城市设计和施工建设的重要参与者。

一、溯源之光

总投资 1.1 亿元的广东雷腾智能光电有限公司，自 2011 年 9 月成立以来，与复旦大学、华南理工大学等知名高校科研机构携手合作，迅速发展为 LED 安全节能照明行业的品牌制造商，智慧路灯杆、智慧城市设计及施工建设的系统集成商。先后取得了建筑业企业资质证书、广东省知识产权示范企业等多项资质荣誉，并荣获高新技术企业认定。产品均符合 ECE、DOT、CCC、CQC 等标准，连年进入《广东省标杆体系目录》。

二、科技之光

从研发到生产，每一步都苛求细节。雷腾设有综合实验室，光源检测中心、环境模拟测试中心等，配备了全套配光性能测试、性能可靠性测试及寿命测试等系统，拥有完整的 APQP 流程，提升研发产品质量。坚持专业精准的工匠精神，尽心做好每一件产品。

从传统到智能，每一次都是探索极致。雷腾的智能路灯产品采用 LED 倒装技术，产品性能更稳定，产品质量更可靠；智能照明模组实现智能控制精准化，通过采用单灯控制技术和计算机网络通信技术，构建路灯物联网，精准控制每一盏路灯的开关与调光，降低城市照明能耗。

三、发展之光

引领智能光电潮流，为智慧城市添光彩。雷腾公司的智慧路灯杆系列、城市景观亮化系列等产品在国内得到广泛应用，在城市道路、城市园林景区、文化休闲娱乐广场及公共事业等领域，创造了大量经典案例。通过美化亮化绿化的有机结合以及照明技术与艺术的完美融合，给城市带来了视觉美的享受，提高了城市的知名度，成为了城市名片代表，也成了网红打卡之地。

四、合作之光

雷腾公司精心培育品牌，积极拓展细分市场，布局建设市场渠道，不断调整和优化独特的商业模式。多年来与南方电网以 EMC 节能模式合作，为中建四局、广州无线电集团等众多合作伙伴提供智慧照明咨询、设计及施工解决方案。通过提升品牌知名度、商业模式创新和资源整合，使产业链中各方的价值实现最优化。

五、智慧之光

顺天行健雷腾，含德润物乘势！雷腾想客户之未想，做同行之未达。以光为基，智启未来，用智慧之光链接世界。全方位锻造更开放的格局，更生态的模式，更融洽的合作，更美好的未来！