

防爆产品整改问题详解：有关地下综合管廊LED防爆灯照明方案

| | |
|------|-------------------------------------|
| 产品名称 | 防爆产品整改问题详解：有关地下综合管廊LED防爆灯照明方案 |
| 公司名称 | 深圳市实测通技术服务有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈 |
| 公司地址 | 深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705 |
| 联系电话 | 17324413130 17324413130 |

产品详情

地下综合管廊，是指把各种公共性管路集中容纳于一体，并空出供检修工作人员行走的隧道工程施工结构。这种设计概念不仅节约地面室内空间，管道集中也便于管理和维修。地下综合管廊的经济发展、社会发展、生态效益，地下综合管廊LED防爆灯真正的满足地下综合管廊的光照需求，能让工作人员在地下综合管廊操控的情况下全方位的分析地下管廊的全景，有益于维护和改建。

地下综合管廊工程施工和地面工程施工不一样，考虑到周边环境的客观因素遭受制约，地底潮湿，没有照明设备不可以工程施工，临时性照明设备一样也非常重要。施工工地照明设备亮度，工程施工安全用电量当之无愧。传统施工现场临电气设备如灯泡、led灯管存有下列难题：

- 1、安装时铺装的暂时性管路容易被施工人员做为建筑施工临时用电，造成安全隐患。
- 2、安装时能够以led灯管、灯泡等配备照明设备和管路，在安装照明设备时常见人力成本和边际效益太高。
- 3、照明设备容易被人为要素损坏，并且在运用后因为运输、损坏等因素难以开展重复利用。
- 4、在地下综合管廊中相对湿度大，传统照明设备易生锈，会导致短路故障问题，造成整条路经常见故障问题。
- 5、地下综合管廊工程施工间隔长，运用旧电缆或者为节省成本而运用铝芯电缆线，在独立供配电系统控制电路中因其电缆内部电阻非常大，导致尾端供配电系统工作中电压不足，造成照明灯具灰暗及其照明灯具毁坏，干扰正常的施工。

因此一套有效、简洁明了的地下综合管廊照明方案也显得尤为重要。

采用LED固体光源，无熔断、电级老化等问题，平均寿命超过50000小时，是目前光源使用寿命长久性无需维修保养。一样光照度对比传统的光源绿色环保50~70%，用比较小的功率，取代传统式大功率照明灯具，满足环保节能规定，照明灯具平稳经久耐用，还可以给予合理的照明布局、色度、照明测算，更全面地选择各种灯具。

因此地下管廊LED防爆灯的诞生，非常好的处理地下综合管廊因湿冷、腐蚀强的难题，非常好的给予照明。