

致创能源隧道智能照明管理解决方案概述

致创能源结合隧道照明项目实际的需求，通过前端隧道远程照明控制终端、485单灯控制器、照度检测仪等硬件设备，结合后端平台强大、稳定的Linux系统下隧道智能照明管理控制系统平台，灵活的设定照明策略，以满足项目需求的安全、可靠、节能、实用、经济的宗旨以及以人为本的设计，既能满足亮度要求，保证车辆安全，又能节省能源的目的。

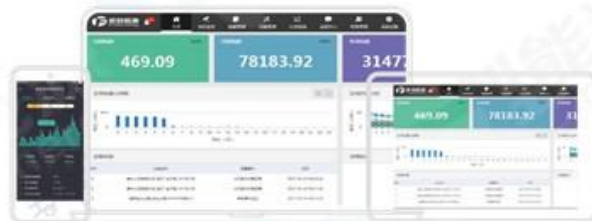


致创能源隧道智能照明管理系统拓扑图



每个集中器下可接入32个单灯控制器，可将其一路接入采集器扩展成更多路单灯控制器控制隧道灯。

三大隧道管理系统，支持多端展示。



致创隧道智能照明管理系统功能



致创能源隧道照明智能化提升益处

致创能源的 **隧道智能照明管理解决方案**，通过 **致创能源隧道智能照明管理系统** 和 **隧道单灯控制器**、**照度检测仪**，针对隧道灯照明项目实施智慧照明改造，可实现统一管理，达到以下益处：

1.节能减排

通过数字化及自动化控制管理
一次节能60%的基础上
达到二次节能90%

2.提升管理水平

通过户外灯具资产管理、
远程实时管理和丰富的管理策略，
达到提升管理能力的目的

隧道照明智能化 提升益处

3.提高高速行驶安全度

通过丰富的策略控制，有效的提高了
驾驶员在行驶过程中的安全性以及舒
适度。

4.降低建设及运维成本

云平台架构政府无需进行重复建设
符合节约型社会的城市建设理念



期待与您的合作！



致创能源



智慧路灯

智慧城市 智慧照明
智慧能源 智慧电力

厦门市致创能源技术有限公司
400-855-0091
www.fcreate.com.cn

北京市上地中关村软件园二期领创空间三层
厦门市软件园二期望海路63号之一4楼
深圳市福田区彩田路2009号瀚森大厦20楼