

# 铁路土挡灯规格型号 铁路土挡灯 济宁程煤工矿

产品名称	铁路土挡灯规格型号 铁路土挡灯 济宁程煤工矿
公司名称	济宁程煤工矿设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济宁市高新区新元路苏西工业园
联系电话	15069709783

## 产品详情

### 太阳能土挡灯设备特点铁路土挡灯

#### 铁路土挡灯设备特点

- (1) 永恒的能源，无枯竭危险。太阳能是取之不尽，用之不完的能源。(2) 无任何污染，环保产品。没有传动部件，不产生噪声；没有空气污染，铁路土挡灯规格型号，不排放废水；没有燃烧过程，不需要燃料。
- (3) 能源质量高，运行可靠性、稳定性好。
- (4) 系统使用寿命长。系统中关键部件太阳能电池寿命可达20年以上；LED信号灯可使用10万小时以上，相当20多年。
- (5) 维修保养简单，维护费用低。
- (6) 系统为独立供电，不需要电缆，电源线。系统应用方便，随装随用，便于管理，具有很好的实用性。
- (7) 智能充放电控制器，采用高品质元器件制造，工作稳定可靠，具有防反接、防反充、防过放、防过充、过载及短路自动保护功能。通过光控实现了对LED信号灯的自动启闭。
- (8) LED灯芯采用 5mm超高亮废发光二极管，具有发光亮度高、聚光稳定、节省能源、可靠性高、无冲击电流、免维护等特点。
- (9) 我国铁路线路终端运营条件复杂，系统的运用，从源头上杜绝了因车挡信号故障而发生的事故隐患。

## 车挡表示器是什么铁路土挡灯

车挡表示器是一种铁路信号表示设备。由于高新技术的发展，铁路信号设备发生了较大变化，如LED铁路信号机已经得到了较为广泛的应用，取得了良好的效果。在法国、德国、英国等国，广泛应用在铁路上，cm03已经是比较成熟的新技术。

技术数据：

- 1、灯直径：200mm。
- 2、反光牌：500mm × 500mm。
- 3、太阳能板：18V，铁路土挡安全防护灯，10W，铁路土挡灯，单晶硅，寿命 > 8年。
- 4、蓄电池：免维护铅酸电池12V/7Ah，寿命3年。
- 5、带光控器及开关，可控制白天和晚上长亮或者闪烁。

## 铁路土挡灯【性能指标】

### (1) LED信号机cm03

- a.工作电压：DC12V；
- b.发光体：超高亮度LED；
- c.灯芯直径：200mm；
- d.可视距离：> 200m；
- e.发光颜色：红色；
- f.寿命：10万小时。

### (2) 太阳能电池板

- a.峰值功率：30W；
- b.寿命：20年。

### (3) 太阳能免维护蓄电池

## 控制器

控制器是光伏发电系统中基本的控制电路，是采用集成运放构成的充放电控制电路。由集成运放构成的

电压比较器作为控制电路被广泛应用。因为这种系统完全是由硬件组成的控制系统，铁路太阳能土挡灯，可以通过调节电位器来设定控制状态，具有简单可靠、维护方便、成本低、电路本身功耗低的特点，是一种匹配性很好的电路。在同LED结合时，通过光控，完全实现了自动亮灯或灭灯。

铁路土挡灯规格型号-铁路土挡灯-济宁程煤工矿(查看)由济宁程煤工矿设备有限公司提供。济宁程煤工矿设备有限公司(www.jncmgk.com)是山东济宁,机械加工的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在济宁程煤工矿领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创济宁程煤工矿更加美好的未来。