

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 汽车与车辆 >> LED高亮度发光体汽车灯具

请输入查询关键词

科技频道

搜索

## LED高亮度发光体汽车灯具

关键词: LED 发光体 汽车灯具

所属年份: 2003

成果类型: 应用技术

所处阶段: 初期阶段

成果体现形式: 新产品

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 上海康耐司信号设备有限公司

成果摘要:

LED高亮度发光体汽车灯具是由上海康耐司信号设备有限公司自主研发开发的项目,目的是将LED高亮度发光体技术应用于交通信号领域,与常规的灯泡信号灯相比,具有:响应快、节能、抗震动和寿命长、体积小、适用性强等特点。它充分利用了菲涅耳透镜和抛物线腔体聚光特点,将LED的全部光能收集起来,中心光强(cd)是LED本身的20~90倍,根据不同要求的信号灯,选用不同结构的LED,菲涅耳透镜和抛物线腔体,配光性能达到最佳,由于光效高,能够在很小的空间设计出配光性能要求高的信号灯,大角度LED配抛物线腔体,小角度LED配菲涅尔透镜,LED为市场常规产品,但它的结构与光束大小由我们指定,这样能使LED发光体光强达到最经济的目的,有利于产品的应用推广和国内LED技术的提高。

成果完成人: 程其政;高国飞;陈明德;董金陵;朱勤修

[完整信息](#)

### 行业资讯

- 计算机全自动控制超大容积汽...
- 新型系列汽车灯具真空镀膜设...
- 预防人身车辆交通事故的自动...
- 车用LPG/汽油两用燃料转换专...
- 道路交通事故现场快速测绘仪...
- 提高9.00~20斜交载重轮胎高...
- 汽车(汽油车)用液化石油气装...
- 改善液化气汽车起动和加速性...
- 车用柴油发动机使用低牌号柴...
- 汽车测温用NTC热敏元件

### 成果交流

### 推荐成果

- [WGQY20型飞机牵引车](#) 04-23
- [多用喷气吹除车](#) 04-23
- [机场跑道摩擦系数试车](#) 04-23
- [航空器除冰/客梯两用车](#) 04-23
- [国产机场地勤专用新型空调车](#) 04-23
- [QY4飞机牵引车](#) 04-23
- [QY20飞机牵引车](#) 04-23
- [风洞移测架及其测控系统](#) 04-23
- [智能化静液压传动底盘式机场...](#) 04-23

Google提供的广告

>> 信息发布