

全部

搜索

热门搜索：光学 透光片 光谱仪 传感器 光学镜头

更多>>

光学

首页 / 光学 / 光电传感器 / 正文

红外“行车雷达”在汉问世 有望装上高铁力避追尾

2011-11-03 12:06:28

文章来源：OFweek光学网

我来说两句 (0)

在线投稿

顶(0)

导读: 2011年11月2日光博会上，武汉高德红外公司展出了一款名为“透红外汽车驾驶辅助系统”的设备，用于避免车祸发生。

[高德](#) [红外](#) [高铁](#)

“倒车雷达”的便利，如今在行进途中也能享受到。昨日光博会上，武汉高德红外公司展出了一款名为“透红外汽车驾驶辅助系统”的设备，能随时提醒你与前方车辆或行人挨得太近，尽量避免车祸发生。

坐上副驾驶的位置，只见安装在车内的显示屏显示出车前人流的红外影像，画面与“倒车影像”类似。一旦人靠得太近，显示屏上就会出现报警符号，并伴有“滴、滴”报警声。

该公司技术人员王雷介绍，如果在行车途中，前方有人离车600米或有车离车1000米，就会出现黄色报警符号；如果人离车更近到350米或车离车500米，就会出现红色报警符号，报警声加快。但这个距离是指车辆与人车距离缩近至上述范围，系统才会报警，如果车距一直保持较近，系统不会报警。且有市区、高速、停车三种模式适应不同路况。

高德称，该产品已通过风沙、海边盐雾等实验，目前已获欧美认证。但一款售价近4万元，目前仅奔驰、宝马等标配该设备。

据透露，高铁也有意向安装该设备，准确探测与前方车辆距离。

免责声明：本文仅代表作者个人观点，与OFweek光学网无关。其原创性以及文中陈述文字和内容未经本站证实，对本文以及其中全部或者部分内容、文字的真实性、完整性、及时性本站不作任何保证或承诺，请读者仅作参考，并请自行核实相关内容。

本文链接：[红外“行车雷达”在汉问世 有望装上高铁力避追尾](#)

<http://optics.ofweek.com/2011-11/ART-250004-81110-28487126.html>

文章标签：[高德](#) [红外](#) [高铁](#)

(责任编辑：Alex)

顶(0)

本地收藏

分享

打印版

推荐给朋友

相关文章

- 红外“行车雷达”在汉问世 有望装上高铁力避追尾
- “从中国走向世界”--飒特红外
- 德国红外推出testo885/testo89
- 浅谈短波红外成像在太阳能电池检测中的应用
- ULIS与施耐德电气签订红外传感器供应协议

下载中心

- 快速提升红外线摄像机效果的解决方案
- 大口径红外成像系统的光学设计
- 远红外光谱学新发展
- 新型镀膜技术实现高性能介质膜光学元件
- 光纤光栅传感系统的现状及发展趋势

本月热门

更多>>

- 我国光学薄膜产业期待厚积薄发
- 6000万片光学镜片项目落户宜都
- 道明光学涉美国3M诉讼案
- 威尔迪：全球首款防止假指纹光学指
- Intersil推出高灵敏度环境光传感器
- 美国认定中国光学增白剂存在倾销
- 国内首条宽幅TFT偏光片正式投产
- 光学零件加工技术的发展趋势
- 杜邦帝人薄膜公司推出新型反射型偏
- “从中国走向世界”--飒特红外

最新博文

更多>>

- 经典ZEMAX 500实例【下载】
- 现代光学设计方法PDF
- [分享]浙江大学培训讲义之光学设计
- ZEMAX 2005 (破解版)
- 光学软件ZEMAX中文教程完整版
- 高密度存储器方法大比拼
- 《工程光学》习题答案分享(下载)
- 镀膜技术二十个主要问题及答案
- LED光学设计基础知识
- 分享物理光学
- 与灯具相关的光学基本知识

更多>>

led光学设计基础知识及应用

激光设计基础知识，主要针对LED封装，LED照明及其光源

光学图像的消模糊处理

利用MATLAB工具箱给出的deconvwnr、deconvreg、deconvlucy和deconv...

光纤光栅传感系统的现状及发展趋势

本文对光纤光栅传感系统进行了介绍，对光纤光栅系统的宽带光源进行...

快速提升红外线摄像机效果的解决方

在电路控制部分，部分厂家采用脉宽调制定律来保持红外灯电流的恒定...

- 红外测温的方案
- 《红外与激光工程》变更月刊通知
- 光电传感器原理
- 【扫盲贴】光学的起源
- zemax 完整教程

- 一种新型红外线汽车雨水传感器的设计

更多关于 [高德](#) [红外](#) [高铁](#) 的内容

网友评论:

已有 **0** 名网友发表评论, [点击查看全部](#)

我来说两句:

用户名: 密码: [注册](#)

请输入留言内容

网友评论仅供其表达个人看法,并不表明光电新闻网同意其观点。

今日精彩推荐

杜邦帝人薄膜公司推出新型反射型偏光板

杜邦帝人薄膜公司研制出首款用于液晶显示器中的反射型偏光板。该偏光板将聚合物多层薄膜技术相结合,能将一些没有经过偏光板的光再次输出,提高显示亮度。 [查看全文](#)



- 光子学对信息技术的影响
- 光子编码可使潜艇通信更加安全
- 武汉追光企业越做越精
- 道明光学: 首次发布路演公告
- 6000万片光学镜片项目落户宜都
- 红外“行车雷达”在汉问世 有望装上高铁力避追
- 凤凰光学: 第一大股东解除部分股权质押的公告
- 道明光学: 借力资本市场, 领跑反光行业

[返回资讯首页](#)

[关于我们](#) - [征稿](#) - [广告咨询](#) - [帮助信息](#) - [联系我们](#) - [会员服务](#) - [网站导航](#)

我们的网站: [光通讯网](#) | [半导体照明网](#) | [激光网](#) | [光电显示网](#) | [光学网](#) | [太阳能光伏网](#) | [电子工程网](#) | [光电商情网](#) | [CPbay](#)
 客服热线: 086-755-83279360 83279361 83279363 83279365 客服传真: 0755-83279008
 业务联系: 086-755-83279360

Copyright © 2011, All Rights Reserved.

中文版权所有 - OFweek光电新闻网. 网站所有图片、文字未经许可不得拷贝、复制。



粤ICP备06087881