

专于智 慧于行 科尔顿 交通情



扫一扫关注科尔顿

经销商联系标贴处

如有标贴，请联系当地经销商



地 址：江苏省无锡市锡山经济开发区芙蓉中三路105-2
Address: No.105-2, Furongzhongsan Road, Xishan Economic
Development Zone, Wuxi City, Jiangsu Province, China
电话 (TEL) : 0510-83115888
传真 (FAX) : 0510-83115888
官方网站 (WEB) : <http://www.ked1688.com>
服务热线 (Service hotline) : 400-110-5060

公路行车安全 路口哨兵预警系统

Highway driving safety Intersection sentinel warning system



江苏科尔顿交通安全科技有限公司
Jiangsu Kelton Traffic Safety Technology Co., Ltd.

KED COMPANY PROFILE

>>>>> 企业简介

01

江苏科尔顿交通安全科技有限公司自 2010 年创立，便在交通安全科技领域崭露头角，堪称行业翘楚。其技术研发团队实力超群，与顶尖高校和科技企业紧密合作，成果然。像自主研发的 LED 主动发光道路交通标志感知系统，在某城市复杂路段应用后，事故发生率显著降低，极大提升了行车安全与通行效率。产品品质上，从原材料把关到生产工艺把控都严格遵循国际标准。如智能交通信号灯，凭借独特散热和防护设计，在极端天气下稳定运行，可靠性远超同类，备受各地项目青睐。市场方面，已与国内外多方建立长期合作。在国内广泛布局，在海外也成绩亮眼，如在东南亚某国道路改造项目中成功中标，改善当地交通，打响国际知名度。未来，随着行业发展，公司将持续深耕，加大研发投入，拓展业务，志在成为全球交通安全科技的领军者，为交通安全事业不懈奋进，续写华章。

SYSTEM TECHNICAL FEATURES

>>>>> 企业荣誉

02



KED SURVIVAL PHILOSOPHY

>>>>> 生存理念

03

用户至上：聚焦客户需求，提供多元优质服务。

质量为本：严控产品质量，确保交通安全保障有力。

创新驱动：融合前沿技术，给予智能高效方案。

个性定制：依客户场景，打造专属交通安全产品。

售后无忧：多年保修承诺，快速响应售后问题。

KED PATENT CERTIFICATE

>>>>> 专利证书

04





SYSTEM WORKING MODE

>>>>> 系统主要功能

05

传感器具有方向识别功能，仅检测来向车辆。检测距离远 ($\geq 150\text{m}$), 延长路口车辆反应的时间, 做到提前预警。车辆检测准确率高 ($\geq 99\%$) 响应时间快 ($\leq 20\text{ms}$)。不受光线、雾霾、雨雪等天气影响。指示机动车靠右行驶, 防止车辆逆行或冲撞中央绿化岛或护栏。夜间交通标志以及警示柱面光源主动闪烁警示。

外形设计精致、时尚、美观, 提升城市交通品质与档次, 采用面光源技术, 交通标志更加清晰、规范、易识别, 采用铝型材柱体结构, 更加轻便、防腐蚀。

SYSTEM CUSTOMIZABLE ITEMS

>>>>> 系统可定制项

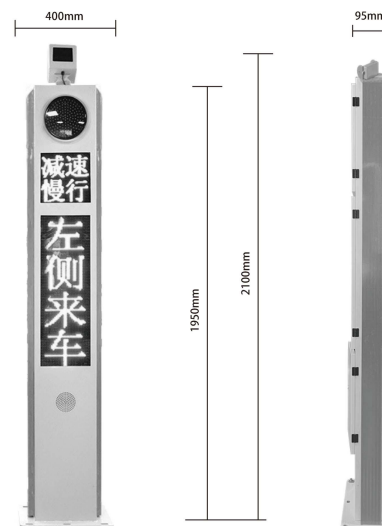
06

供电方式: 太阳能或市电, 可选。

面板内容: 可根据客户需求定制。

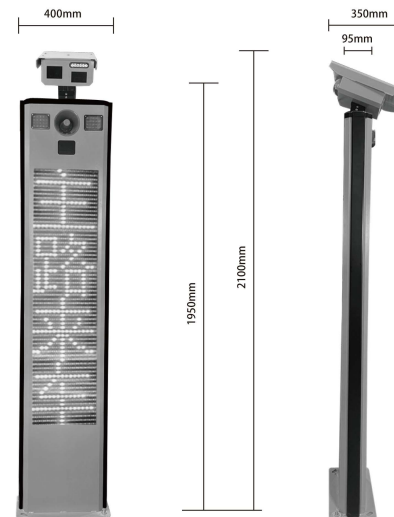
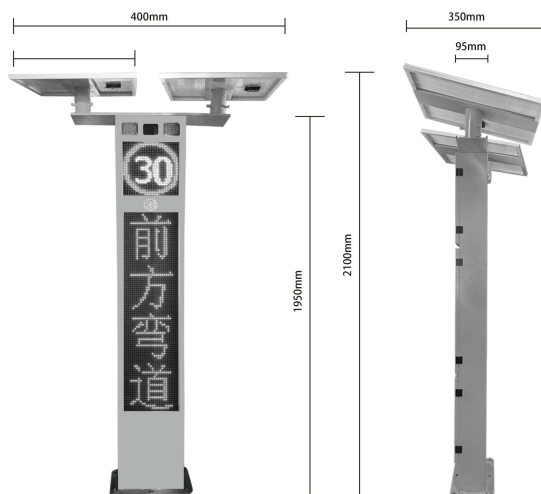
闪烁方式: 可根据客户需求定制。

闪烁模式: 可根据客户需求定制。



KED- AB10001 新型面光源靠右行驶标志警示柱

外壳材质	科尔顿氧化铝型材
规格尺寸	H2100MM (可定制)
太阳能板	单晶18V10~20W
电 池	12V7~20AH
LED颜色	白、红、黄、绿、颜色可定制
单 亮度	5000-8000mcd
LED寿命	≥ 10 万小时
工作方式	24小时或光控
控制方式	科尔顿自主研发控制器
可视距离	$\geq 1000\text{M}$ (夜晚)
续航时间	充满电可持续工作240小时以上
质保年限	18个月
重 量	/

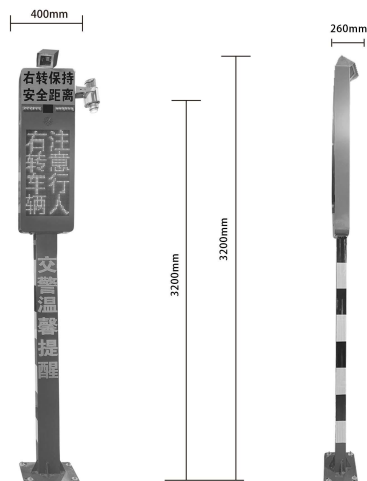


KED-AB20001新型面光源机非分道标志警示柱

外壳材质	科尔顿氧化铝型材
规格尺寸	H2500MM (可定制)
太阳能板	单晶18V10~20W
电 池	12V7~20AH
LED颜色	白、红、黄、绿、颜色可定制
单 亮度	5000-8000mcd
LED寿命	≥10万小时
控制方式	科尔顿自主研发控制器
适用区域	危险路段、警示路段
可视距离	≥1000M (夜晚)
续航时间	充满电可持续工作240小时
质保年限	18个月
重 量	/

KED-AB10001 新型面光源靠右行驶标志警示柱

外壳材质	科尔顿氧化铝型材
规格尺寸	H2100MM (可定制)
太阳能板	单晶18V10~20W
电 池	12V7~20AH
LED颜色	白、红、黄、绿、颜色可定制
单 亮度	5000-8000mcd
LED寿命	≥10万小时
工作方式	24小时或光控
控制方式	科尔顿自主研发控制器
可视距离	≥1000M (夜晚)
续航时间	充满电可持续工作240小时以上
质保年限	18个月
重 量	/



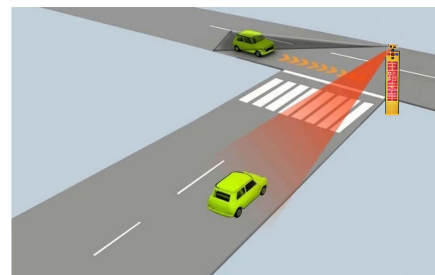
KED-AB20001新型面光源机非分道标志警示柱

外壳材质	科尔顿氧化铝型材
规格尺寸	H3200MM (可定制)
太阳能板	单晶18V200~400W
电 池	12V7~20AH
LED颜色	白、红、黄、绿、颜色可定制
单 亮度	5000-8000mcd
LED寿命	≥10万小时
控制方式	科尔顿自主研发控制器
适用区域	危险路段、警示路段
可视距离	≥1000M (夜晚)
续航时间	充满电可持续工作240小时
质保年限	18个月
重 量	/

SYSTEM FUNCTION

>>>>> 系统功能

07



APPLICATION SCENARIOS

>>>>> 应用场景

08

