

# 梯智眼电梯阻车系统 电动车报警 智能防止电动车进电梯装置

产品名称	梯智眼电梯阻车系统 电动车报警 智能防止电动车进电梯装置
公司名称	成都睿瞳科技有限责任公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:梯智眼 像素:200万 产地:成都
公司地址	中国（四川）自由贸易试验区成都高新区天府三街69号1栋18层1804（注册地址）
联系电话	028-86621909 19136140607

## 产品详情

梯智眼电动车禁止进入电梯系统，电动车禁入电梯，电动车 电梯，电动车上电梯的感应器，防止电动车进电梯，防电瓶车进电梯装置，控制电瓶车进电梯系统，电梯自动识别电瓶车系统，电梯电动车识别，电动车禁入电梯，电梯电动车检测，电动车进电梯识别，电动车禁入电梯管控系统，电梯监控电动车

### 一、电动车进电梯的严重危害

电动车作为便捷的交通工具，现如今发展迅猛。目前为止，我国电动车总销量130万辆。正因为其能量来源的电池所带来的安全隐患，电动车电梯内燃爆事件时有发生。从数据上看，仅上海一地，就已发生381起电动车火灾事故，导致20人死亡，死亡人数超过前3年总和。

### 二、电梯AI识别阻车系统的应用

虽然有许多小区明确规定禁止电动车进入电梯，但还是有人这样做。类似还有数不胜数的电动车电梯内引发火灾的案例，那么，有没有什么技术能够阻止电动车“乘电梯”？

针对这一问题，电动车一旦进入电梯，电梯AI识别阻车系统会立即检测出电动车，发出“电动车禁止入内”的语音警报，并将相应的画面和数据上传到系统平台。基于深度学习算法，电梯AI识别阻车系统可以主动识别出市面常见的各类型电动车，识别准确率高达97.8%以上，并且不会影响婴儿车、自行车、轮椅、手推车等车辆进入电梯，避免误报。电梯AI阻车系统还可以有效联动梯控系统，拒绝电动车上楼，从而杜绝安全隐患。

电梯AI识别系统不仅可以加强电梯使用监管，针对电瓶车进电梯、故意挡门等不文明乘梯行为，还支持视频、图片证据溯源，方便物业监督管理。

### 三、电动车AI识别技术的检测原理

目前，梯智眼电动车识别阻车系统已经全国各地近1000+小区进行使用，整体方案比较简单：在电梯轿厢内安装梯智眼电梯AI智能摄像头，通过摄像头搭载的电动车阻车感应识别系统，运用视觉AI识别技术，对电动车把手、座椅、轮胎等特征进行提取和自动分析，一旦电梯AI阻车智能感应系统识别到电动车进入电梯，电梯就不关门不运行，同时联动声音语音重复报警，待电动车完全退出电梯后，电梯恢复正常运行。

梯智眼电动车阻车系统多样检测、识别算法，满足电梯各类设备的对接需求。电梯AI阻车智能感应系统支持全类型电动车识别，识别准确度高；支持识别结果与梯控系统联动，有效防止电动车进入梯。当发现电动车入电梯后，系统会发出语音报警提示，让电动车退出电梯，否则电梯将停止运行。同时，会有设备内部结合相关信号动作输出可联动控制电梯，信号传递到电梯控制面板，电梯就会处于停止运行状态。

电梯电动车监测识别预警系统对电梯间进行实时检测，当监测到电动车进入电梯时，电梯电动车监测识别预警系统立即告警及时制止，并把电梯进电动车的违规截图和视频保存推送给后台人员。电梯电动车监测识别预警系统极大提升监控区域的管控效率，有效避免电动车进电梯带来的危险事故。

梯智眼电梯电动车阻车系统装置采用了先进的视觉AI识别技术，电动车进电梯控制设备是指利用嵌入在智能摄像头内部的AI芯片对图像进行处理、分析和理解，以识别各种不同模式的目标和对象的技术，是应用深度学习算法的一种实践应用。

要彻底解决电动车进电梯、上楼的问题，需要堵疏结合，这些离不开政策的推动和科学的监管，更需要多方共同努力才能治标治本。