

矿用驾驶员状态识别系统

系统简介

矿用驾驶员状态识别系统主要由**矿用本安型驾驶员不安全行为监视器**（含驾驶员状态识别系统主机、DSM 摄像仪、网络通讯模块）、**矿用本安型摄像头**、**矿用隔爆兼本安型稳压电源**及**智能算法分析软件**构成。该系统通过 DSM 摄像仪，将实时采集的驾驶员行为状态传给系统主机，系统主机通过对数据精确、快速算法分析后确认驾驶员有不安全行为时，即用喇叭警示驾驶员的不安全行为，同时将不安全行为信息进行存储上传。

★ 支持闭眼检测

★ 支持打哈欠检测

★ 支持打电话检测

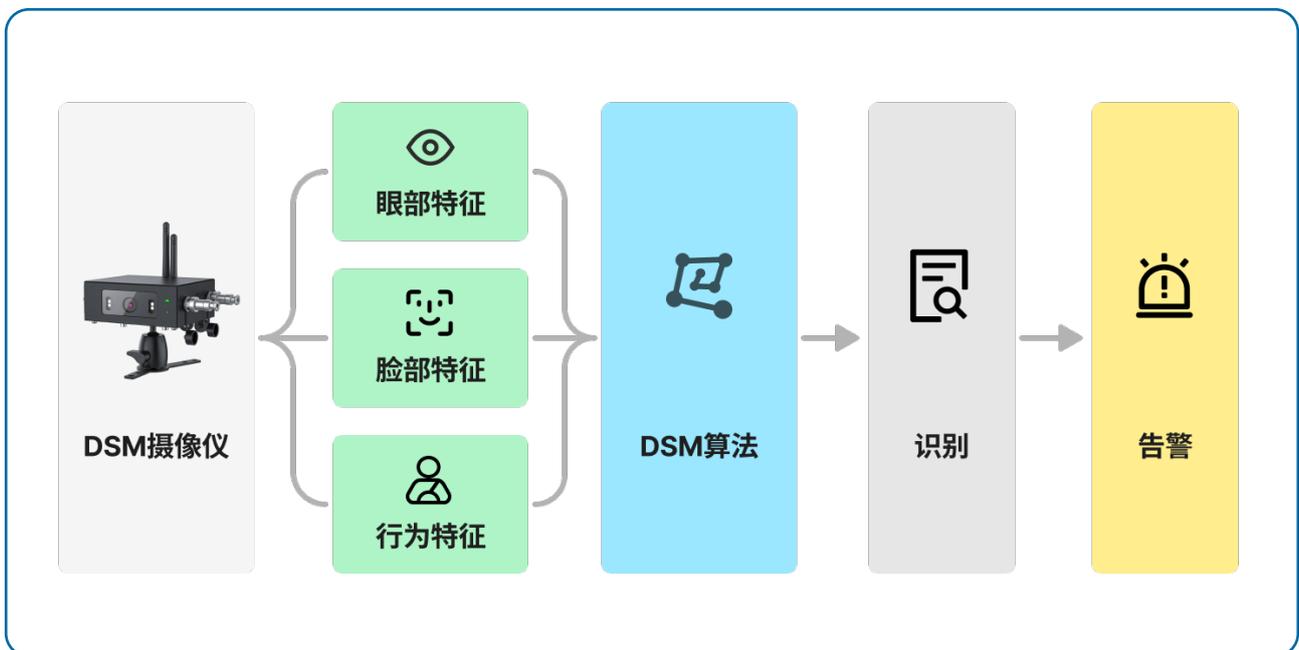
★ 支持分神检测

★ 支持人脸丢失检测

★ 支持镜头遮挡检测

★ 支持吸烟检测（选配）

★ 支持安全带检测（选配）



核心产品

矿用本安型驾驶员不安全行为监视器

JBC12

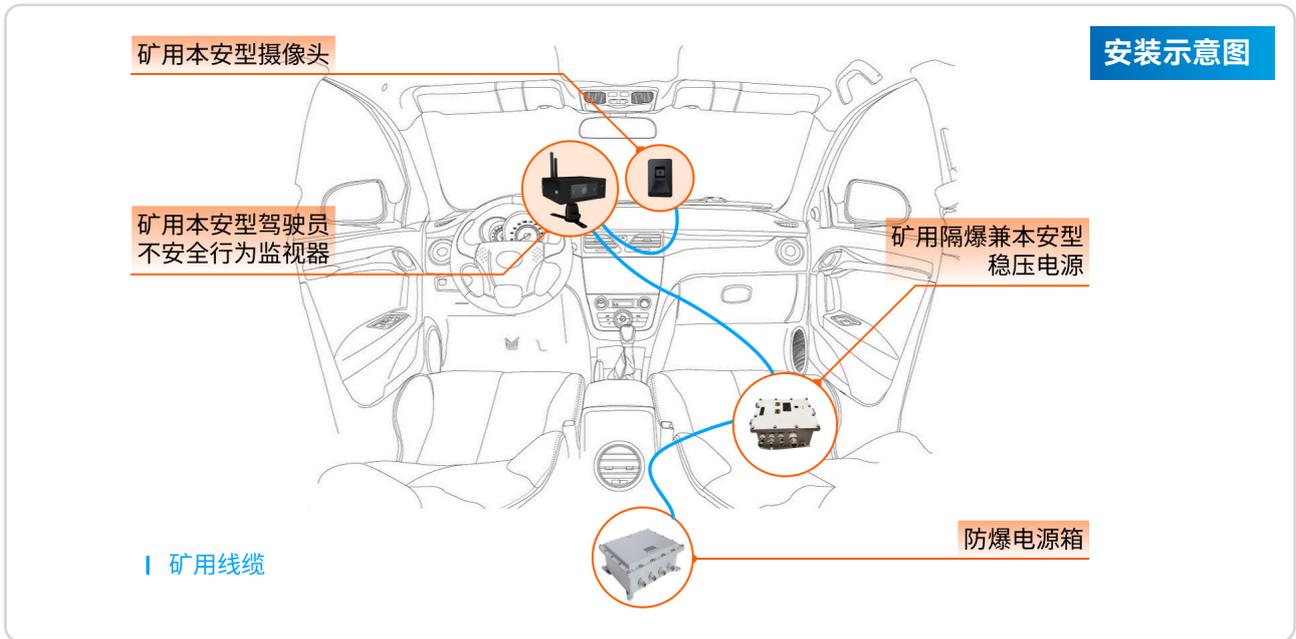
产品优势

- ★ 实时检测驾驶员的行为（包括闭眼、打哈欠、打电话、分神、镜头遮挡、驾驶员离开检测功能）
- ★ 对不安全行为实时语音提醒
- ★ 按需对不安全行为进行图片或短视频抓拍，同步本地存储与上传平台
- ★ 具备有线、无线网络连接能力，方便集成



详细参数

项目	参数规格
输入电压	DC12V
底座	金属底座，角度万向调节
外置接口	网络 ×1 个、电源输入 ×1 个、视频输入 ×1 个（可选）
内置接口	SIM 卡 ×1 个、SD 卡 ×1 个
防护等级	IP54
通信	4G、Wi-Fi、有线
安装方式	支架装
外形尺寸	148×121×42(mm)（不含底座）
重量	约 2kg



☒ 打哈欠



☒ 打电话



☒ 分神



☒ 闭眼



众信方智

矿用驾驶员状态识别系统

众信方智（苏州）智能技术有限公司

中国（江苏）自由贸易试验区苏州片区苏州工业园区金鸡湖大道 88 号人工智能产业园 E3 栋 9 楼

service@zxfz.com.cn

www.zxfz.com.cn

0512-65564936



扫码了解更多