

混凝土搅拌车GPS管理调度系统

产品名称	混凝土搅拌车GPS管理调度系统
公司名称	成都金锐信息技术有限责任公司
价格	1.00/套
规格参数	
公司地址	四川省成都市人民南路四段1号
联系电话	028-81403052 15828253989

产品详情

混凝土搅拌车辆管理需求分析
在混凝土公司的生产调度室、车队管理、搅拌车上,安装运行语音对讲+gps
监控调度系统,通过采用最佳的通信网络,构建一个由公司监管各拌站生产、车辆派遣、作业调度情况,同时协调搅拌站用车、并结合搅拌站现有的水泥配料系统,根据水泥派送单,作业线路,生成一套直观的及时语音调度、精确GPS定位的生产调度系统。混凝土生产商迫切需要应用各种先进、科学的现代化管理手段来保证产品质量,降低生产成本,树立良好的企业形象,以求在市场竞争中再创佳绩。系统通过搅输实时信息,调度人员在生产调度中心可以直接语音呼叫车辆并同时可以在施工工程线路或电子地图调度界面上,清楚地了解每辆车的状况,每个任务单的执行情况,轻松自如地控制生产,调配车辆,使传统紧张、盲目的人工调度走向轻松、科学的智能高度。GPS定位减少10%以上的车辆投资,降低投资风险,节约成本由于从经验型、固定发车模式过渡到可视化调度及智能统计功能、调度人员可从本系统中获得全面拌车上的PTT+GPS车载设备实现车辆所在群组的高质量语音对讲及准确定位,传及时动因态的信息,以做出使合理资源配置,从而大大减少工地“压车”现象。车辆利用率提高10-20%以上,由于车辆利用率提高,从而减少车辆采购量,并且减少增加车辆带来的大量附加费用(如增加养路费、司机工资、油费、易损件消耗等等)。降低投资就是降低投资风险。解决工地常出现的“压车”问题。由于能主动及时了解工地车辆及车辆路途状况,避免工地“压车”从而减少油耗;导航功能减少司机走错路,减少油耗;超速报警功能,而高速会增加车辆油耗;系统自动统计有每辆车行驶里程、每辆车每月运送砼方量统计、每辆车耗油统计,能准确计算每台车的每方砼每公里油耗数据.通过车辆之间比较,奖优罚劣,管理导向鼓励司机自觉省油,从而有效降低平均油耗.司机的不诚信行为,给企业劳动带来极大损失如:偷油、偷料、超速、怠工、故意绕行等等。而本系统为车队管理提供了智能的监管手段。司机出公司大门就成为不受约束“自由人”变为时时刻刻都有“电子眼”盯住司机,给司机不良行为上一套“紧箍咒”.大大减少或杜绝一些司机不诚信行为。吉泰达GPS混凝土搅拌车管理系统简介
定位追踪:即时定位, 查询全部在线车辆的当前位置。
卸料报警:设备提供卸料检测接口,卸料信息在平台直接显示。
轨迹管理:车辆12个月内的行驶路线全部可以回放查询。
安全管理:超速、疲劳驾驶自动报警,可以报表查询。
区域管理:利用电子围栏监控车辆的活动范围,超出区域立即报警。

语音调度：可选择支持群呼的语音播报或者语音通话的调度屏或手柄。

断电报警：恶意拆卸GPS平台会收到断电报警。

远程锁车：中心下发指令给车辆GPS，车辆停车后自动锁车无法使用。

实时监控：全天24小时卫星定位跟踪。 全程记录：6个月内的行车数据回放与记录。

调度指挥：支持汉显屏、语音播报、车载电话多种调度途径。

线路稽查：通过轨迹回放可核对过路费、加油站票据等。

远程断油：必要时中心下发指令锁车，车辆一旦停车就无法使用。

远程恢复：驾驶员正常申请后立即解除锁车。 可靠性高：不易损坏。

方便维护：可以远程让设备重启，方便维护。 体积小巧：方便隐蔽安装。

操作简便：可以方便地搜索车辆，、离线车辆分离、报警报表等。

超速报警：车辆超过不同路段可设置不同的限速值。

疲劳驾驶：可设置连续行车4小时不熄火休息GPS报警。

文字调度：中心下发信息显示在屏幕上，需要安装汉显文字调度屏。

语音调度：中心下发的调度信息直接用语音播放出来，需要安装文字播报器。

电话调度：安装一个电话手柄后，驾驶员可以用来拨打或接听电话。