

石油输油管道巡检管理系统

产品名称	石油输油管道巡检管理系统
公司名称	石家庄智创科技有限公司
价格	123.00/套
规格参数	品牌:智创软件 型号:V5.0
公司地址	河北省石家庄桥西区紫金大厦
联系电话	0311-69001280 15176856250

产品详情

输油管道、油罐库区、油井油田巡检

要实现对石油设备的数字化、可视化、实时化管理，切实的提高紧急故障处理的能力和协调水平。GPS定位巡检管理系统，采用世界领先的GPS全球卫-星定位技术、GSM/GPRS无线数据传输技术、GIS地理信息系统和计算机网络通信与数据处理技术，在GSM/GPRS通讯平台上研发出适用于多种行业的巡检人员跟-踪管理及监控系统。通过本系统可以远程对长线巡检人员进行监督管理，以确保他们能准确地按照设定的巡检路线、地点、时间、重点部位必要的停留等进行巡检，保障输油管道、油罐库区、油井油田等设施的安全稳定可靠的运行。

一、手持终端基本功能：GPS输油管道、油井油田巡检管理系统兼容性非常强，支持安卓2.3以上系统平台搭载使用，使其成为一部专业的巡检器，对手机品牌、型号、通信运营商没有任何要求。与智能巡检系统结合，GPS卫-星定位精度在5-10m以内。

- 1、用户身份验证
- 2、自动从巡检管理平台获取巡检任务及相关数据，无需下载
- 3、无信号时可正常工作，数据不会丢失
- 4、自动采集、记录、上传位置坐标
- 5、以文字描述、拍照、录像方式采集设备运行数据、缺陷、故障等
- 6、GIS信息采集
- 7、自动记录巡检过程（巡检时间、人员、轨迹）
- 8、自动上传巡检数据到管理平台

9、紧急情况一键报警

10、查看公司通知公告

11、语音提示

12、自动升级

注意事项：如需要语音提示，需要安装语音支持库并对语音支持库进行设置

二、GPS输油管道巡检管理平台的功能介绍

1、无需安装查询端，在手机、平板、电脑上都可直接登录查看管理

2、用户管理和权限分配，支持分级管理权限

3、用户身份验证

4、管理巡检数据、巡检设施和缺陷类型

5、规划巡检线路、制定巡检计划

6、分配巡检任务

7、管线分布图导入

8、管线迁改、重点区域标注

9、GIS信息管理

10、自动接收巡检终端上传的巡检数据

11、检查巡检任务的完成情况

12、电子地图上实时查看巡检人员当前位置及运行轨迹

13、电子地图上查看历史巡检轨迹和过程

14、处理和分析巡检数据

15、管理巡检终端

16、统计巡检情况、缺陷情况，并进行处理

17、报警响应及处理

18、自动分析统计生成报表

19、巡检数据永久保存

本系统为本公司自主研发，定期免费升级功能，保证输油管道、油罐库区、油井油田巡检工作的实际需要。

