

知仁测控科技 电磁诱导尺 ZR EIR 60

产品名称	知仁测控科技 电磁诱导尺 ZR EIR 60
公司名称	武汉知仁测控科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武汉东湖新技术开发区关山二路特1号国际企业中心5栋4层
联系电话	18062636904 18062636904

产品详情

运用场景

堆取料机走形旋转编码器---位置校正；

库房信息化管理---天车大小车作业位置点检测；炼铁厂铁包信息化管理系统---铁包号识别；永磁位移仪采用非接触式线性测量技术，测量长度可达 1000 m，精度可达0.5mm。该检测仪由两个主要部件组成，借助测量路径上的永性磁条，非接触式永性磁针可检测位置。每根永性磁条是由由一定数目的永磁铁组成。由于磁铁之间的距离具有性，可以为此研发测量编码。无需参考运行即可检测位置。永性磁针位于永性磁条上方 25 mm 或 55 mm。特别适用于起重机、仓储和输送技术以及有轨机动车。采用非接触式测量技术，电磁诱导尺 ZR-EIR-60，工作过程无摩擦，适用于严苛的环境条件。

电磁诱导尺行车位移识别系统实现功能特点:行车大车走行位置检测;行车小车走行位置检测;结合吊具高度检测，实现行车三维数据采集管理;防止行车发生啃轨、碰撞、两端掉道等事故;根据实时位置，记录行车的搬运过程;可远程监控、在线跟踪、记录库中的物流状态;不受环境的干扰，可提;结合ERP、MES系统，实现行车位置跟踪系统(CLTS)，提高四库(板坯库、钢卷库、成品库、原料库)的信息化管理。基于感应环线(电磁诱导尺)的测速定位技术是利用地面感应电缆与车载接收线圈间的电磁感应，通过对接收信号进行检测与处理，从而获取机车行走的速度与位置信息。首先介绍了基于幅值检测的感应环线(电磁诱导尺)测速定位方案和基于相位鉴别的感应环线测速定位方案，并对这两种方案进行了比较。然后针对上述两种测速定位方案精度低的缺陷，提出了多组接收线圈细分和信号解调后采样查表的信号处理方法，实现了系统分辨率的提高。知仁测控科技-电磁诱导尺 ZR-EIR-60由武汉知仁测控科技有限公司提供。武汉知仁测控科技有限公司是一家从事“行车定位,无人行车,卸料车定位,堆取料机定位等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“知仁测控”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使知仁测控在电工仪器仪表中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！