

钢卷库行车定位 知仁测控

产品名称	钢卷库行车定位 知仁测控
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

武汉知仁测控科技有限公司位于九省通衢的湖北武汉，是一家以移动搬运设备位置检测仪表为主导，以节能智能无人化控制为延伸的创新型企业；拥有电磁诱导尺位移检测设备，卸料车与天车无人智能化作业系统、大型料场堆取料机智能化作业系统，产品广泛运用于高耗能重工业企业的节能增效，智能制造与改造项目中。

APON无线系统

APON无线系统主要部件：APON无线定位测距仪（以下简称APON）是一种高精度测速测距、实时定位系统，钢卷库行车定位，模块采用的应答式单脉冲雷达测距原理，通过在两套模块之间发送和接收脉冲实现计算，用于对设备移动过程中进行实时定位和速度检测。

武汉知仁测控科技有限公司位于九省通衢的湖北武汉，是一家以移动搬运设备位置检测仪表为主导，以节能智能无人化控制为延伸的创新型企业；拥有电磁诱导尺位移检测设备，卸料车与天车无人智能化作业系统、大型料场堆取料机智能化作业系统，产品广泛运用于高耗能重工业企业的节能增效，智能制造与改造项目中。

一种高精度的天车定位系统，包括地址编码器、大车位置感知模块、编码电缆、激光测距传感器、反光板、主钩编码器、副钩编码器和车载PLC系统；编码电缆安装在大车行走轨道上，地址编码器、大车位

置感知模块安装在大车上与编码电缆相适应的位置，与编码电缆无线连接；激光测距传感器安装在大车上，反光板安装在小车上与激光测距传感器相对应的位置；主钩编码器、副钩编码器分别安装在大钩和副钩拖动电动机的同心轴上；大车位置感知模块、激光测距传感器、主钩编码器、副钩编码器的输出端分别连接车载PLC系统的相应输入端。

武汉知仁测控科技有限公司位于九省通衢的湖北武汉，是一家以移动搬运设备位置检测仪表为主导，以节能智能无人化控制为延伸的创新型企业；拥有电磁诱导尺位移检测设备，卸料车与天车无人智能化作业系统、大型料场堆取料机智能化作业系统，产品广泛运用于高耗能重工业企业的节能增效，智能制造与改造项目中。

每个模块从启动开始即会生成一条独立的时间戳。模块A的发射机在其时间戳上的 T_{a1} 发射请求性质的脉冲信号，模块B接收机在其时间戳上的 T_{b1} 接收到该信号。对信号加以一定的处理手段后，模块B在 T_{b2} 时刻发射一个响应性质的信号，被模块A在自己的时间戳 T_{a2} 时刻接收。由此可以计算出脉冲信号在两个模块之间的应答时间，从而确定距离。

钢卷库行车定位-知仁测控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湖北武汉，仪器仪表的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在知仁测控领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创知仁测控更加美好的未来。