

建大仁科 负氧离子传感器 负离子检测仪

产品名称	建大仁科 负氧离子传感器 负离子检测仪
公司名称	山东仁科测控技术有限公司
价格	1440.00/台
规格参数	品牌:建大仁科 型号:RS-NEGO-N01 产地:山东
公司地址	山东济南市高新区舜泰广场8号楼2层
联系电话	15665782201

产品详情

具体价格根据您的选型、参数、采购数量而定，期待您的来电！

建大仁科 负氧离子传感器 负离子检测仪

产品介绍

产品概述

该检测仪带有彩色触摸屏，实时显示空气中的负氧离子浓度，可同时选配温湿度、甲醛、PM、TVOC等传感器，同时选配数据存储和U盘导出功能。设备采用标准MODBUS-RTU通信协议，RS485信号输出，通信距离可达2000米（实测）。空气中负离子浓度是空气质量好坏的标志之一，世界卫生组织对清新空气的负离子标准浓度也进行了相关规定。该检测仪可对林业、环保、气象、旅游单位等进行空气负氧离子的监测，改善了农村及城市的空气，对人类社会有着非常重大的意义。高灵敏度负氧离子检测仪响应速度快，主要用于监测负氧离子材料的负氧离子浓度，比如负氧离子涂料、负氧离子布料等。

功能特点

n 彩屏显示，美观大方

n 采用高精度负氧离子测量单元，长期稳定性好，漂移小

n 采用专用的485电路，标准ModBus-RTU通信协议，通信地址及波特率可设置

n 内置电池，可外接18~30V直流宽电压范围供电

n 可选配存储功能并可插U盘导出

n 可选配甲醛传感器、PM2.5/10传感器、1路温湿度传感器、TVOC传感器

n 触摸屏设置，操作方便

安装说明

1. 可用螺丝安装固定，安装孔尺寸如下(单位：mm)：需注意设备必须竖直放置，进气口与出气口无遮挡，否则会影响数据的准确性。
2. 安装需稳固，检测仪中心距地高度应为1.5m。
3. 采集器的外壳和外箱应有良好的接地。
4. 具有防雷设施，接地电阻应小于4 Ω 。
5. 可以选择性设置保护围栏，围栏高度不宜超过1.2m，仪器和围栏的距离宜大于2.0m。

常见问题及解决办法

设备无法连接到PLC或电脑

可能的原因：

- 1) 电脑有多个COM口，选择的口不正确。
- 2) 设备地址错误，或者存在地址重复的设备（出厂默认全部为1）。
- 3) 波特率，校验方式，数据位，停止位错误。
- 4) 主机轮询间隔和等待应答时间太短，需要都设置在200ms以上。
- 5) 485总线有断开，或者A、B线接反。
- 6) 设备数量过多或布线太长，应就近供电，加485增强器，同时增加120 Ω 终端电阻。
- 7) USB转485驱动未安装或者损坏。
- 8) 设备损坏。