

重金属总镍（TNi）在线自动监测仪

产品名称	重金属总镍（TNi）在线自动监测仪
公司名称	青岛路博建业环保科技有限公司
价格	22356.00/件
规格参数	测量方法:分光光度法 测量量程:0-2 mg/L ; 0- 恒温时间:360秒
公司地址	山东青岛城阳区金岭工业园锦宏西路与路博大道 交汇处路博路1号
联系电话	0532-58759055 15315009483

产品详情

青岛路博为您提供优质的售后服务和技术支持。

总镍（TNi）在线自动监测仪

一、原理

水样和调节剂混合后，镍离子在氨性环境和指示剂存在的条件下，与指示剂

反应生成一种带色络合物，分析仪检测此颜色的变化，并把这种变化换算成

镍离子值输出，生成带色络合物量相当于镍离子含量。

二、产品特点

I 全新光电定量技术不受色度大、悬浮物多、气泡多等干扰的影响，可靠性及精度高，抗干扰能力强。

I 检测精度高、测量下限低、仪器长期漂移量小。

I 具有一键自测功能和自我诊断功能。

I 采用单通道高集成阀组，维护和清洗简单快捷。

I 全天候联网功能，随时随地监控仪表运行状态。

I 具备报警功能、质控功能和反控功能。

I 具备自动清洗功能和自动校准功能。

I 具备整点测量、间隔测量和外部控制测量。

I 掉电恢复后自动工作。

I 故障和缺试剂（样品）自动提示和自动复位功能。

I 具备故障记录功能。

I 可保存3年以上历史数据。

I 满足清洗液与废液分开排液

三、技术参数

测量方法：分光光度法

测量量程：0-2 mg/L ； 0-20 mg/L

示值误差： ± 8% 检出限：0.01mg/L

重复性： ± 3% 废液量：6mL/次

记忆效应： ± 1% 实际水样比对： ± 8%

恒温时间：360秒 电压稳定性： ± 5%

测量周期：30分钟 校准周期：任意指定时间

维护周期：720h/次 维护工作量：<2小时/月

试剂消耗：3个月/500ml 显示输出：配置有10.1寸彩色液晶触摸屏

显色温度：推荐温度为125 ，可根据实际水样情况设置

数据导出：测量值可以通过USB口导入U盘中保存

信号输出：RS485/RS232/USB接口/标配2路4-20mA输出/标配两路开关量输入、输出

环境要求：温度可控的室内，建议温度（5-28 ），湿度 90%（不结露）

电源及功率：（220V ± 22）V/AC，（50 ± 0.5Hz），5A，150W

仪器尺寸：上机柜600*450*300mm；上机柜700*450*300mm

质保

1. 如在仪器质保期内，因不规范的操作、不符合要求的使用环境、人为过失、意外事件、不当的存储或运输原因造成的问题，我公司仍负责维修，但需根据仪器故障程度收取适当的成本费用。

2. 对于超过质保期的仪器，本公司将采取有偿保修和服务。

3. 当发生以下情况之一时，该产品将不再受到我公司的保修及服务：

一切将仪器分解、再组装、拆机或改造的行为；

非我公司直属机构及授权的人员，擅自维修过的仪器；

产品防拆机易碎膜破裂的仪器；

未使用厂家原装耗材配件而造成仪器测定故障的仪器；

通过非正常渠道购买到的我公司产品。