

ADI-01全自动液体稀释配标仪

Auto Dispense Instrument

产品介绍

ADI-01全自动液体稀释配标仪，适用于实验室无机单标、混标的稀释配制，以及同一目标液中最多8种不同元素不同浓度的混合配制，为后续AAS、AFS、ICP、ICP-MS等仪器提供分析测试所需标准溶液，该产品具有配制速度快、单步稀释倍数大、精度高等特点。



The image shows the ADI-01 Auto Dispense Instrument, a white, compact laboratory device with a large touchscreen display at the top. The front panel features a sample tray with several vials and a central dispensing mechanism. The brand name 'Sailane' and '成都赛蓝' are visible on the front. The background is a light blue gradient.

- 配制速度快**
配制一组6个目标液的标准溶液（30mL），10分钟内即可完成，包括配制前的清洗、润洗，配制后的清洗、排空整个过程。
- 大尺寸触摸屏设计——操作更简便快捷**
- 高精度可自行校准双注射泵设计——保证加液的准确性**
稀释液及母液分别使用不同量程注射泵，避免量程差异造成的系统误差，使配制结果更准确。
- 双进液管路，双进样针设计——避免交叉污染**
管道及进样针自动清洗，清洗次数可灵活选择。
- 转盘式设计——保证长时间运行的稳定性**
管路运动的距离及幅度小，避免因管路过长、震动较大而造成的偶然误差；
转盘为镶嵌式，方便取拿，也可作为管架使用。
- A、B两种转盘可选**
A转盘：无机单标、混标稀释配制；
B转盘：可实现同一目标液中最多8种不同元素不同浓度的混合配制。

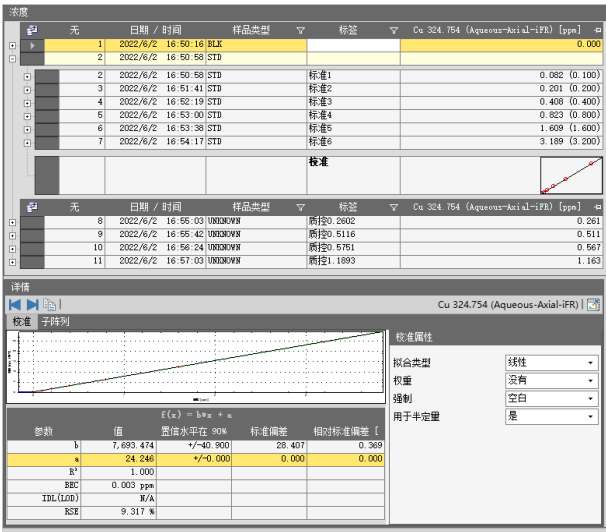


028-84505178

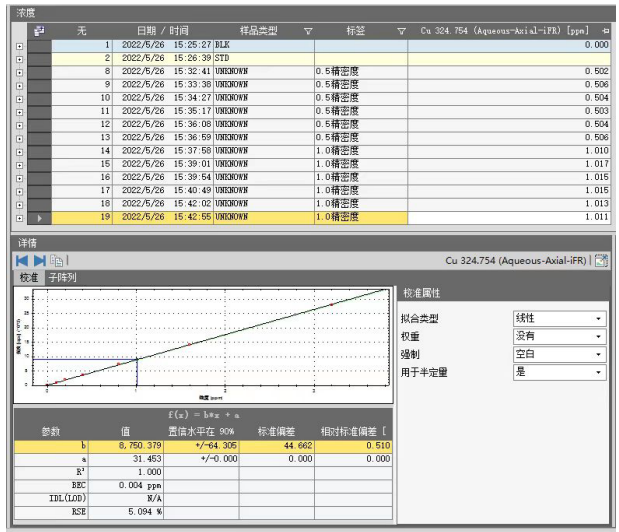
www.sailane.com

测试数据

准确性测试

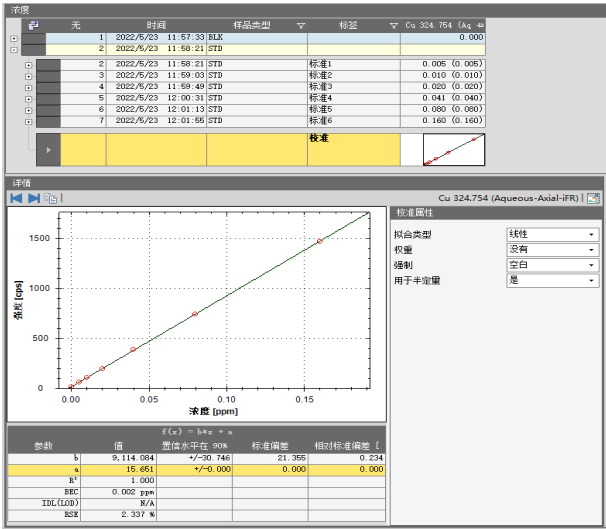


精密度测试



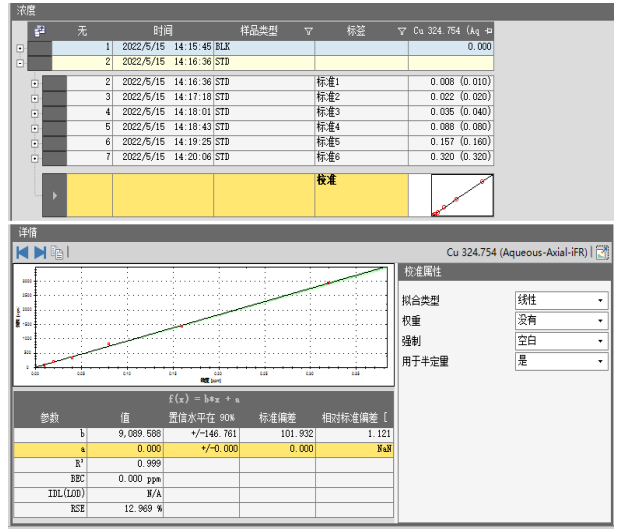
低浓度目标液稀释（单步稀释）：

100ppm-0.005、0.01、0.02、0.04、0.08、0.16ppm



单步稀释倍数大：

1000ppm-0.01、0.02、0.04、0.08、0.16、0.32ppm



8种不同元素、不同浓度的混标配制

