



电子制冷预浓缩仪

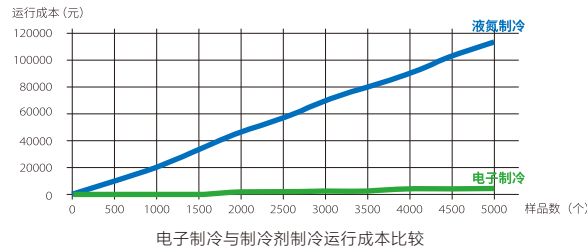
EN 600P



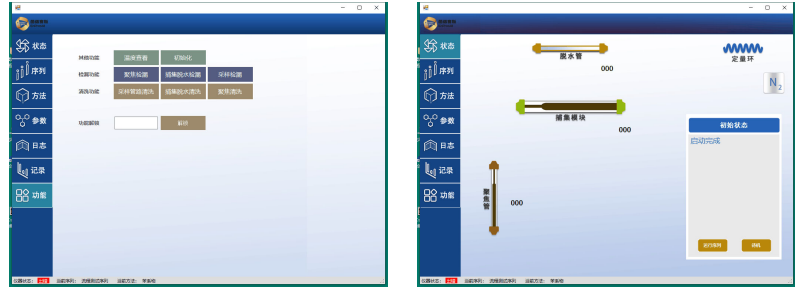
以专业的技术水平竭诚为客户解决应用难题

经济便捷无需液氮

采用电子制冷冷阱，经济实惠、操作简便，避免传统液氮制冷带来的安全隐患、使用成本高、冷媒难购买等缺陷。



配有12英寸触屏，所有参数均由系统工作软件设置，编辑和存储方法便捷，无需手动调整仪器部件，便于应对不同浓度、不同类型样品的分析。可通过移动端或PC端远程监控系统的运行状态。



延续经典三级冷阱

内置脱水、捕集与聚焦冷阱，高效浓缩净化目标物。采用三级冷阱设计，一级脱水、二级捕集、三级聚焦，能高效消除水分、CO₂等干扰，最大限度浓缩净化目标物。

分析组分齐全合规

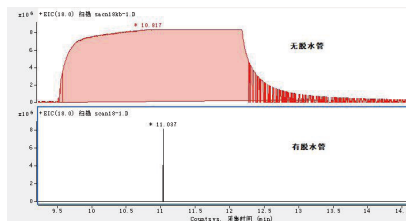
适用标准：

- 《环境空气臭氧前体有机物手工监测技术要求》附录B、附录C
- 《环境空气65种挥发性有机物的测定 罐采样/气相色谱-质谱法》(HJ759-2023)
- 《空气质量 硫化氢、甲硫醇、甲硫醚和二甲基硫的测定 气相色谱法》(GB/T 14678-1993)

能够分析国家颁布的重点地区挥发性有机物监测方案中的所有挥发有机物 (VOCs)，性能指标满足标准和技术规范的要求。

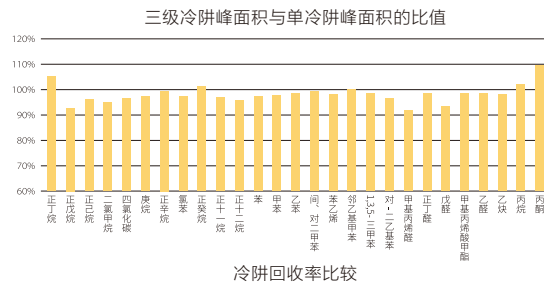
抗干扰确保分析质量

采用惰性管线，全程无冷点，无残留，精密度准确性高；脱水同时保证目标物高回收率；



除水效果比较图

同样的环境空气样品,比较有无脱水管下,水的特征碎片m/z18的峰



冷阱回收率比较

北京茵谱赛斯科技有限公司
Beijing EnProsAI Technology Co.,Ltd

地址: 北京市平谷区新平北路77号8号楼1层
电话: 400 860 3260
网址: www.enprosai.com

