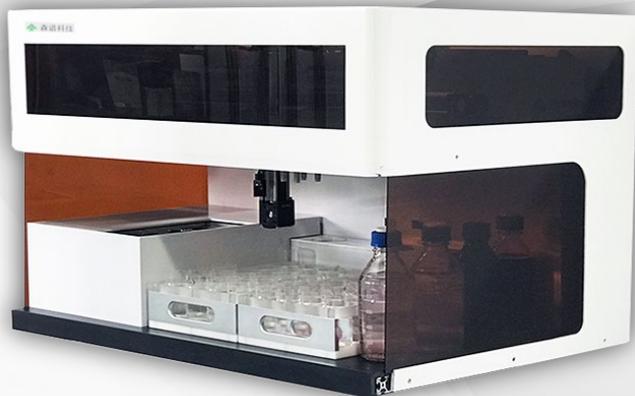


SP7210 高锰酸盐指数仪



高锰酸盐指数测定是采用滴定法、消解法和分光测定法测定样品中化学耗氧量（CODMn）的仪器。高锰酸钾指数是在仪器或介质中，以高锰酸钾为氧化剂，处理水样时所消耗的量，以氧的mg/L来标示。水中的亚硝酸盐、亚铁盐、硫化物等还原性无机物和在 此条件下可被氧化的有机物，均可消耗高锰酸盐。因此，高锰酸盐常被作为地表水体受有机污染物和还原性无机物污染程度的综合指标。

SP7210高锰酸盐指数仪主要用于检测饮用水、地表水、水源水中的CODMn（化学耗氧量）检测。

其中包含水资源的供应（江河湖泊、地下水、水库等）水资源的需求（环境用水、生活用水、工农业用水）的水质检测。

SP7210高锰酸盐指数仪符合国家标准：

GB 11892-89 水质高锰酸盐指数的测定

主要特点

- **替代人工操作替代人工操作：**全自动检测，增加工作效率 全自动计算，测试数据稳定
- **更多样品槽位：**2组24样品位，共48槽 采用拉篮式，瞬间更换
- **机电控制系统：**机电简单，内部空间大，维护方便 上位机控制，下位机执行，逻辑清晰

- **三轴机械臂：**2组Y轴手臂，运行平稳无抖动 Z轴带自动锁定功能，失电保持

- **沸水浴消解：**自动恒温恒液位，程序精准消解30min，与国标完全一致

- **精准消解液：**消解液剂量恒定，精度5uL，边加液边搅拌，确保充分混合

- **滴定终点判断：**吸光度法判断滴定终点 判断\滴定\再判断\再滴定

仪器指标

- 测量范围：0-5.2mg/L
- 重复性： RSD ≤2.5%
- 最小滴定量：0.01-0.07ml
- 沸水浴时间：30min
- 进样间隔：5min/个
- 样品位：48个



森谱科技

SYNPEC TECHNOLOGIES



森谱科技致力于为环境监测领域提供先进的技术解决方案



森谱科技

上海森谱科技有限公司

公司地址：上海市闵行区光中路133弄118号2号楼3层
公司电话：86-21-61998169
电子邮件：sp920@126.com
公司网址：www.synpec.com

是格（启东）环境科技有限公司

地址：江苏省启东市国动产业园2幢403室

森谱科技 Synpec Technologies

更多信息，请联系森谱科技支持团队 021- 61998169， 或浏览 www.Synpec.com。

由于我公司持续产品更新，技术规范随时更新，恕不另行通知。

CN6810-A001 © 上海森谱科技有限公司