



CPT3206-COD 在线紫外（UV）吸收 COD 分析仪

检测原理：

CPT3206-COD 紫外吸收水质自动在线监测仪，基于双通道光度计原理技术，利用紫外吸收光度计法检测水中 COD，根据朗伯-比尔定律计算水体综合污染指数。

仪器应用

河流、湖泊、水库、地下水、养殖业、处理后的工业废水、等水质 COD 监测；



技术参数：

- 检测量程：水相 (1~1000) mg/L
- 反应时间：15 秒
- 精 度：±2.0%。
- 工作压力：<0.3 Mpa(Max<1.0Mpa)
- 显 示 器：1602 液晶
- 串行通信：RS485
- 模拟输出：(0~20) mA 或(4~20) mA
- 环境温度：(-20~60)℃，
- 环境湿度：(10~90)%RH
- 功 率：<10W
- 技术参数：
- 供电电源：DC 12V 或 DC 24V

仪器功能：

- 样品无须萃取、加热、消解等任何处理
- 无须添加任何试剂
- 实时在线测试、实验室取样检测
- 重复精度高，不受氯离子等干扰，无有毒物质排放
- 是真正符合环保要求的绿色仪器
- 无须日常维护，无须专业人员操作
- 运行成本极低，一次性少量投资即能解决长远问题

北京北斗星工业化学研究所

地址：北京市中关村南三街 8 号中科院物理研究所 H 楼 419

联系人：奚经理

电话：010-82410949, 13522264123

邮箱：xxq_bdx@126.com