

# 便携式氨氮\COD测定仪

产品名称	便携式氨氮\COD测定仪
公司名称	孚派特环境科技（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:倡导者 型号:C2-303F 测量原理:比色法
公司地址	苏州市太仓市健雄路20号科教新城11号楼602
联系电话	0512-82708983

## 产品详情

### 便携式氨氮\COD测定仪

倡导者C2-303F

简介：

氨氮是指水中以游离氨（ $\text{NH}_3$ ）和[铵离子](#)（ $\text{NH}_4^+$ ）形式存在的氮。氨氮是水体中的营养素，可导致水富营养化现象产生。大量氨氮废水排入水体不仅引起水体富营养化、造成水体黑臭，给水处理的难度和成本加大，甚至对人群及生物产生毒害作用。

COD（化学需氧量）是指在强酸并加热条件下，用重铬酸钾作为氧化剂处理水样时所消耗的氧化剂的量，它反映了水中受还原性物质污染的程度。水被有机物污染是很普遍的，因此化学需氧量也作为有机物相对含量的指标之一，但只能反应能被氧化的有机物。

倡导者C2-303F的特点是将检测过程需要的试剂设计成专门的试剂包，而仪器本身也包含了标准曲线，使用者无需专业知识去调配试剂和制作曲线，能够在几分钟内准确检测氨氮、COD的含量。

用途：

农村饮用水安全检测，自来水厂检测、污水检测。

技术参数<sup>2</sup> 测量原理：比色法；

光路系统采用LED光源，配带宽10nm的窄带滤光片和光强检测器；

<sup>2</sup> 检测量程

氨氮：0-20mg/L,COD：0~10000mg/L；