

# 在线总磷分析仪 东润25年经验 TP 2000在线总磷分析仪

产品名称	在线总磷分析仪 东润25年经验 TP 2000在线总磷分析仪
公司名称	山东东润仪表科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省烟台市莱山经济开发区秀林路1号
联系电话	15098687108 15098687108

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：山东东润仪表科技股份有限公司

山东东润仪表专注水质分析和物液位仪表研发应用20余年，拥有自主知识产权的智能在线TOC、BOD、COD、氨氮、硝氮、总磷、总氮、高锰酸盐指数、重金属等在线分析仪器，数字式UV254、氨氮、硝态氮、pH、ORP、电导率、酸碱盐、溶氧、浊度、悬浮物浓度、余氯、温度等原位传感器，磁致伸缩、磁翻板、雷达、射频导纳超声波等智能液位计，公司引进消化再创新了全光谱多参数分仪、在线叶绿素/蓝绿藻/水中油、营养盐、总磷、总氮等海洋生态原位在线监测产品。

COD (ChemicalOxygenDemand) 是化学需氧量的缩写，总磷在线分析仪价格，是一种用于测量水样中有机物含量的指标。COD指的是在酸性条件下，TP-2000在线总磷分析仪，将水样里的有机物通过化学氧化反应转化成二氧化碳和水，所需要的化学氧化剂的量。通过测量氧化剂的消耗量，能够间接推算出水样中有机物的浓度。

COD作为一种常用的水质指标，可用于评估水体中的有机污染程度。

它被广泛应用于水环境监测、废水处理和水资源管理等领域。COD的测定一般采用化学方法，常用的氧化剂包含高\*酸钾 (KClO<sub>3</sub>) 和高\*酸钠 (NaClO<sub>3</sub>)。测定过程中，通过和氧化剂反应，使水样里的有机物氧化为CO<sub>2</sub>和H<sub>2</sub>O，随后测量氧化剂的消耗量，进而计算出COD的浓度值。

水质分析仪又称水质检测仪、水质测试仪、水质分析器或水质测量仪，是一种利用物理和化学方法来对液体（包括气体）的导电率、电导率和pH值等物理参数进行测量的仪器。其广泛应用于环保、科研院所及大专院校等领域<sup>2</sup>。水质检测仪主要是用于检测分析水体中的各项指标参数的浓度含量值，可以广泛适用于工业废水、城市污水、生活污水及江湖流域地表水等各种不同用户、不同废水的检测。检测项目包括污染指标和有机污染指标，如浊度、悬浮物、总有机碳和溶解氧等。

山东东润仪表专注水质分析和物液位仪表研发应用20余年，拥有自主知识产权的智能在线TOC、BOD、COD、氨氮、硝氮、总磷、总氮、高锰酸盐指数、重金属等在线分析仪器。

以下是在线水质分析仪中的一个或多个产品的简介，篇幅有限如果未找到您需要的产品，请咨询在线客服或拨打我们的服务电话，谢谢！

**测量方法：**COD通过化学氧化反应，使用氧化剂（如高\*酸钾）在酸性条件下氧化有机物，在线总磷分析仪，随后测量氧化剂的消耗量来计算COD。BOD则通过将水样与细菌接种后在一定时间内进行培养，总磷总氮水质在线分析仪，随后测量培养前后溶解氧的差值来计算BOD。

**反应速度：**COD的测定速度很快，通常是在几小时内完成。而BOD的测定需要较长时间，往往需要经过5天的培养期才能获得准确的结果。

在线总磷分析仪-东润25年经验-TP-2000在线总磷分析仪由山东东润仪表科技股份有限公司提供。山东东润仪表科技股份有限公司是从事“水质传感器,水质在线分析仪,物液位仪表”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：张经理。