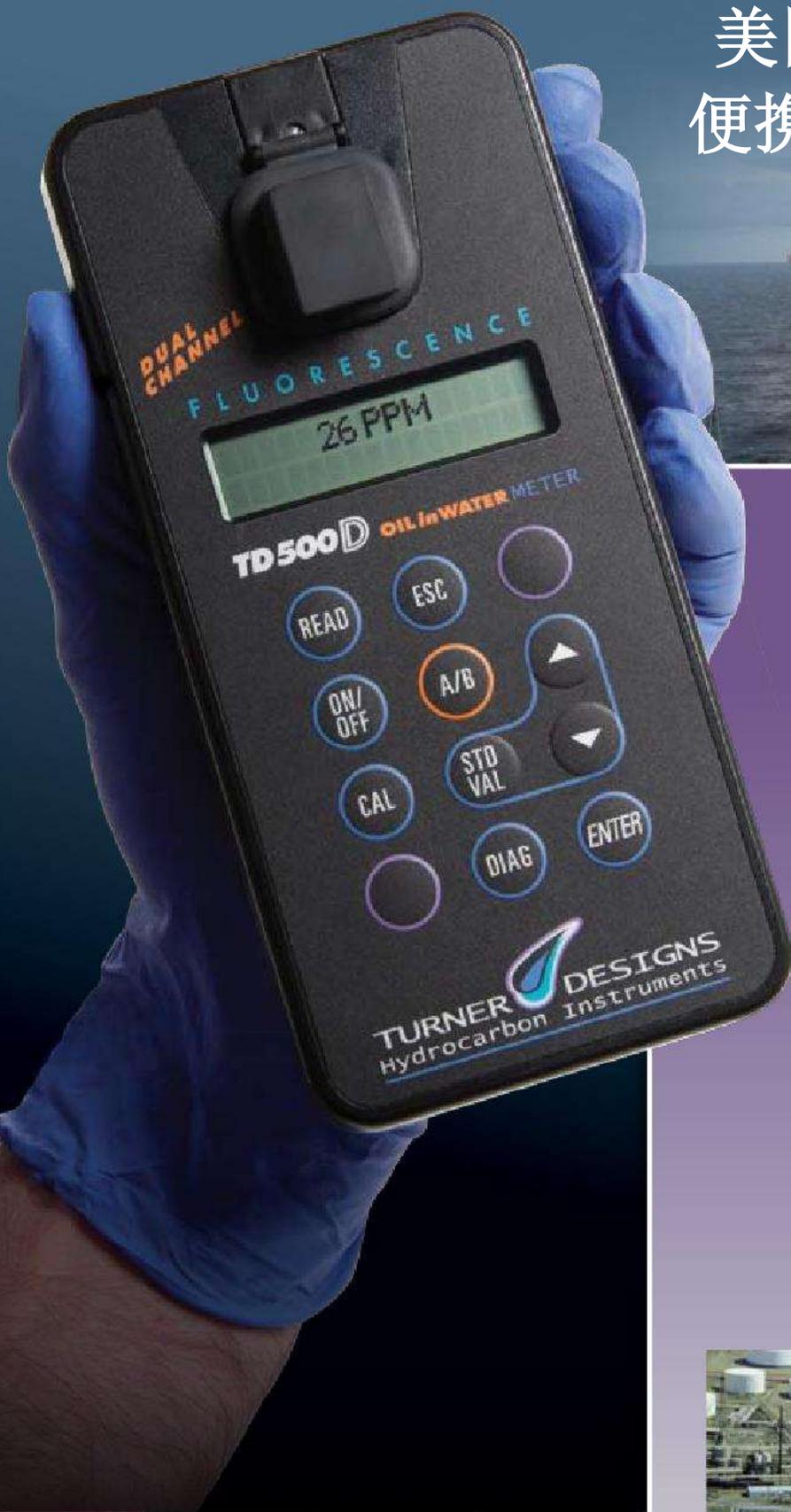


美国特纳 TD-500D 便携式水中油分析仪



TD-500 D 是市面上最实惠、最容易使用的、精确及可重复的水中油及土壤中油类分析仪。

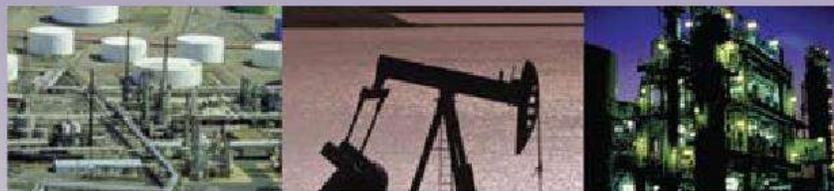
TD-500D 与所有的常用萃取溶剂均兼容，您亦可咨询我们以获得我们最新的“**无溶剂方法**”的信息。

测量对象：

- 原油及凝析油
- 柴油
- 润滑油
- 液压油
- 燃油

应用领域：

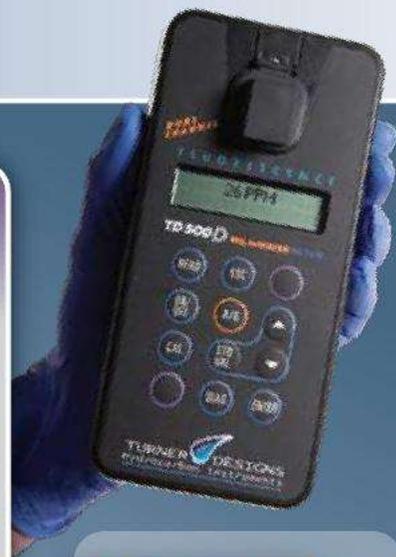
- 油田采出水
- 工业废水
- 溢油应急
- 泄漏探测
- 土壤中的油类



TD-500D 水中油分析仪

技术特点

- 最先进的紫外荧光测油技术
- 测量水中石油类和/或水溶性碳氢化合物
- A、B 双通道：通道“A”用于凝析油和精炼烃类，新的通道“B”用于原油，测量范围大幅度增大（>1000ppm），无需进行样本稀释
- 双通道设计可扩展测量范围而无需稀释，减少处理高浓度水样稀释操作时的人为误差
- “快速正己烷法” 最快速的分析程序（<4 分钟/样本），最少的操作步骤（4 步）
- 正己烷、石油醚等多种常用有机萃取溶剂均适用
- 或者，可选无需萃取操作的“无溶剂法”
- 无需进行其它方法（如红外法）所需要的溶剂吸附、蒸发步骤（避免接触四氯化碳）
- 直接用石油类标准溶液校准，或者与外部方法进行相关性校准
- 最低的检出限：大部分油类<1ppm，（部分油类最低可达 5ppb）
- 精确度高、重复性好
- 不受甲醇的干扰
- 在大部分应用中，与实验室重量分析法及红外法有良好的相关性
- CheckPOINT®固体校准样，野外作业时可用于快速校准和稳定性验证，现场无需重新配制石油标准溶液
- 便携式、手持式，重量约为 400 克
- 一次性圆型比色管（400 支，8mm 和微型 可选）
- 4 节 7 号电池（AAA 电池）供电，新电池可供测量次数大于 1000 次
- CE, IP67, 防尘、防水，增强塑料外壳
- 根据 ISO9001: 2000 标准制造



全球首屈一指！

用于进程及环境监测的
水中油监测仪

TURNER DESIGNS
Hydrocarbon Instruments

2023 N. Gateway Blvd., Suite 101
Fresno, California 93727 USA
TEL: 559 253 1414
FAX: 559 253 1090
sales@oilinwatermonitors.com
www.oilinwatermonitors.com



全球范围销售与服务