

TE-1800型 手持式多参数高精度水质测定仪

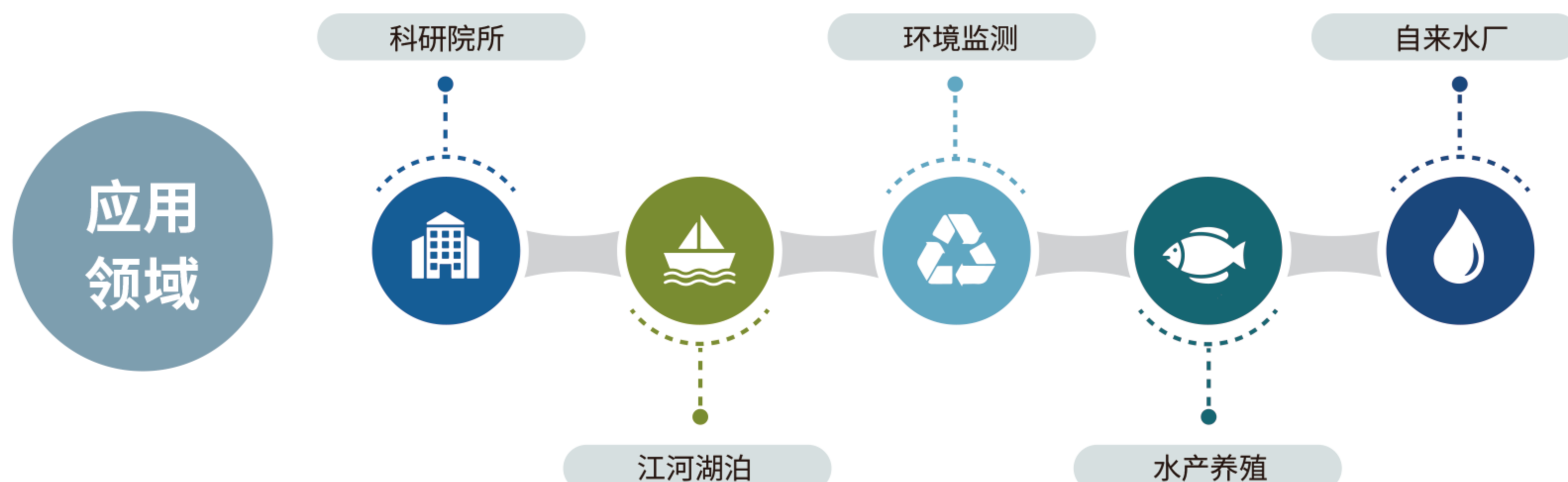
TE-1800型手持式多参数高精度水质测定仪, **无需化学试剂, 环保无污染, 运用高精度数字电极, 抗干扰能力强, 响应速度快**, 适应于各种工作环境, 专业水质检测仪系统, **仪器性能稳定、测量准确、测定范围广、功能强大、操作简单**是一款为客户在野外, 实验室提供检测, 监察, 数据管理融为一体手持式水质检测系统。



- **优质服务:** 天尔TE-1800 手持式多参数高精度水质测定仪可根据检测需求定制产品, 为客户提供水质检测整体解决方案, 主机质保三年, 顺丰包邮, 提供在线视频指导或技术工程师上门指导。

应用行业 / Application industry

可广泛应用于科研院所、环境监测,环境工程、江河湖泊、自来水厂、石油化工、生物制药、光伏能源、食品饮料、水产养殖和市政给排水以及第三方检测等行业。



产品参数	
产品名称	手持式多参数高精度水质测定仪
产品型号	TE-1800
电极类型	高精度数字电极
项目名称	COD, TOC, 氨氮, 浊度, 悬浮物, 叶绿素, 蓝绿藻, 余氯, pH, 溶解氧, 温度, 电导率, ORP, TDS, 水中油, 盐度 (可定制项目)
屏幕尺寸	5寸彩色触摸屏
双电源供电	内置锂电池, 适配器DC12V
电极线长	3-5m (支持定制)
接口	USB口 4G通信模块, GPS模块 (选配)
系统	水质专用检测系统
电池	内置大容量锂电池
储存	100万条数据
打印	内置热敏打印机
仪器尺寸	(226*91*80) mm
使用环境	温度: 0~40℃ 湿度: 相对湿度≤85%RH (无冷凝)
仪器净重	0.88Kg
附件箱	专用防水附件箱
电极防护等级	IP68



项目	测量范围	精度	分辨率	温补
COD	0-500mg/L	±5%F.S.	0.1mg/L	—
TOC	0-300mg/L	±5%F.S.	0.1mg/L	—
氨氮	0-1000mg/L	≤±10%	0.1mg/L	0-40℃
叶绿素	0.15-400μg/L	R ² >0.999	0.01μg/L	0-45℃
蓝绿藻	0.15-100μg/L	R ² >0.999	0.01μg/L	0-45℃
悬浮物	0-1000 mg/L	≤±5%	0.1mg/L	0-50℃
浊度	0-1000 NTU	≤±5%	0.1NTU	0-50℃
余氯	0-2mg/L	≤±5%	0.001mg/L	5-50℃
水中油	0.15-300ppb	R ² >0.999	0.01ppb	—
pH	0-14pH	±0.1pH	0.01pH	0-65℃
ORP	-1500mV~+1500mV	±6mV	1mV	—
电导率	0-5000μS/cm	±3%	1μS/cm	0-50℃
TDS	0-1000mg/L	±3%	1mg/L	0-50℃
温度	0-60℃	±0.5℃	0.1℃	—
溶解氧	0-20mg/L	±1%	0.001mg/L	0-50℃
盐度	0-70PSU	±1.5%F.S.	0.1PSU	0-65℃
硝酸根	0-1000mg/L	±10%	0.1mg/L	0-40℃

标准配置

专用电极、适配器、使用说明手册、产品合格证、保修卡、附件便携箱等

