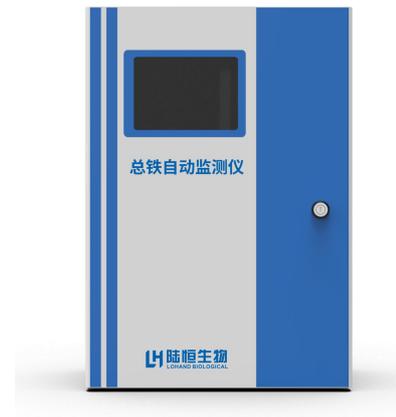


LH-ZFe608 型总铁水质分析仪

LH-ZFe608 型总铁水质分析仪专为工业中循环水、污染源水质排放监测需求设计，特别适用对地表水、工业中水及城市污水处理厂中铁离子在线监测。

仪器的分析方法采用光度法，该方法符合国家标准《水质铁的测定 邻菲罗啉分光光度法》（HJ/T 345-2007），确保了监测数据的准确性和有效性。



仪器性能：

应用领域	用于地表水、自来水和污水处理厂及中水等的铁离子及总铁离子的测量
测量方法	邻菲罗啉分光光度法
显示屏	5.6 寸 TFT 彩色触摸屏
测量范围	(0~2) mg/L; (0~10) mg/L; 可应用户要求扩展
测量精度	(20~100)ug/L, ±10ug/L; (0.1~5.0)mg/L, ±10%
零点漂移	±5%F.S
量程漂移	±5%F.S
检出限	0.02mg/L
测量周期	测量周期最短 20 分钟/次；可设置在线自动监测周期：0.5 小时/次
试剂耗量	0.8 毫升/次/试剂；配用试剂套装，可保证 2 个月满负荷共计 800 次测量
自动标定	具备在线自动标定功能；另有特为第三方运营公司设计的“巡检全自动标定”功能
自动清洗	每次测量后仪器自动清洗管路
数据存储	50 万次历史数据储存（十年以上全数据记录）
接口输出	标配：RS232/RS485、两路（4-20）mA； 选配：无线物联网接口、微型打印机、联动控制接口

使用环境：

外接电源	(220±22)VAC; (50±2.5)Hz; 仪器功率：日均 50W；峰值时<150W
环境温湿度	(0~40) °C，相对湿度≤90%，无冷凝结露
外接水样	压力：(-10~+2) KPa；流速：(-1.0~0.5) m/s；温度：(5~40) °C

外观尺寸：

选购配置	仪器机柜	核心分析系统
仪器尺寸	宽×高×厚：（420×610×240）mm	宽×高×厚：（400×300×210）mm
仪器净重	20Kg	6Kg
安装形式	壁挂式安装或二合一柜式安装	安装于仪器机柜内部，可拆卸