

便携式铁测定仪PFE-200型

产品名称	便携式铁测定仪PFE-200型
公司名称	深圳科普仪实验仪器有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:科普仪 型号:PFE-200
公司地址	深圳市南山区南海大道1079号
联系电话	15013880876 13923840557

产品详情

PFE-200型便携式铁测定仪

一、产品介绍：

仪器采用单色冷光源，利用微电脑自动处理数据，直接显示水样的铁浓度值。广泛适用于饮用水、地表水、地面水、污水和工业废水的测定。

二、技术参数：

- 1、测量范围：0.00 ~ 10.00mg/L
- 2、示值误差： $\pm 5\%$
- 3、重复性：3%
- 4、光学稳定性：仪器吸光值在20min内漂移小于0.002A
- 5、外形尺寸：80mm × 230mm × 55mm
- 6、重量：500g
- 7、正常使用条件：

环境温度:5 ~ 40 相对湿度: 85%

供电电源: 4节5号电池

无显著的振动及电磁干扰，避免阳光直射。

三、产品特点：

- 1、高性能超低功耗16位单片机。
- 2、LCD大屏液晶显示，操作方便直观。
- 3、仪器方便小巧，方便携带现场检测。
- 4、可保存标准曲线20条及199个测定值（含带时间标签年、月、日、时、分、秒的测量值、吸光值及透光率）
- 5、冷光源、窄带干涉光学系统，光学稳定性好。
- 6、数据断电保护功能。
- 7、主机机壳采用模压ABS材料，IP65设计，防腐防水防尘性能好。

四、产品配置：

主机1台、便携箱一个、4节5#电池、试剂1套、比色管3支，使用说明书1份、产品合格证1份及保修卡1份。

深圳科普仪实验仪器有限公司为您介绍便携式铁测定仪PFE-200型，这是一款全新研发的高精度铁离子浓度仪。作为品牌科普仪的最新产品，PFE-200型以其便携性、准确性和可靠性在市场上引起了极大的关注。

铁离子浓度仪是用于测量水中铁离子含量的仪器，它在环境保护、水处理、制药和化工等行业中具有重要的应用价值。PFE-200型便携式铁测定仪的出现为用户提供了一种快速、准确、便捷的铁离子浓度检测解决方案。

PFE-200型采用先进的光电原理和电化学测量技术，能够快速、精确地测定水中的铁离子浓度。其高灵敏度的传感器和精确的数字化测量系统能够在数秒内给出准确的测量结果。

PFE-200型具有多种优势和特点：

便携式设计：PFE-200型的小巧轻便设计，方便携带和使用。用户可以随时随地进行铁离子浓度检测，无需外部电源支持。

高精度测量：该仪器的测量范围广，可测得mg/L至10mg/L范围内的铁离子浓度，并且具有较高的测量精度。

操作简便：PFE-200型的操作界面简单直观，具备菜单导航和功能按钮，用户只需按照仪器提示进行操作，即可完成测量过程。

数据存储和传输：仪器内置大容量存储空间，可存储上千次测量记录。通过USB接口可以将数据传输

至电脑，方便数据的分析和管理工作。

耐用可靠：PFE-200型采用高质量材料和先进工艺生产，具有良好的耐用性和稳定性。 ，仪器还配备了防水外壳和抗震设计，能够在恶劣环境下正常工作。

，便携式铁测定仪PFE-200型是市场上一款youxiu的铁离子浓度仪。其品牌科普仪以多年的实验仪器制造经验和技术实力，为用户提供了一种可靠、准确的水质检测解决方案。无论您是进行环境监测、水处理、质量控制还是科研实验，PFE-200型都能满足您的需求。如果您对便携式铁测定仪PFE-200型或其他相关产品有任何疑问或需求，请随时联系我们，我们将竭诚为您服务。