

PH电极厂家 武汉博文

产品名称	PH电极厂家 武汉博文
公司名称	武汉博文电子有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市青山区工人村路钢谷18栋11层
联系电话	13808633788

产品详情

武汉博文电子有限公司是一家集科研开发、生产、销售、技术服务于一体的专业生产分析传感器、仪器仪表的综合性企业。公司主要产品包括：电极(传感器)、分析仪表、物位仪表、流量仪表、压力仪表等多个系列。

电极的污染，电通道的形成依靠电极内电解液的微渗压，使电解液渗入测量溶液。当介质压力或浓度较高以及补液通道不畅，或有气泡存在等情况时，都可能阻碍电解液的外渗，增大电通路中间阻抗，PH电极厂家，如果介质反渗入电极，则污染盐桥，甚至可能与电解液或内电极发生化学反应（例如： $\text{AgCl} + \text{硫化物} \rightarrow \text{Ag}_2\text{S}$ ）而使电极污染或。

武汉博文电子有限公司是一家集科研开发、生产、销售、技术服务于一体的专业生产分析传感器、仪器仪表的综合性企业。公司主要产品包括：电极(传感器)、分析仪表、物位仪表、流量仪表、压力仪表等多个系列。

pH计的原理

通过测定电极与参比电极组成的工作电池在溶液中测得的电位差，并利用待测溶液的pH值与工作电池的电动势大小之间的线性关系，再通过电流计转换成pH单位数值来实现测定。

pH计玻璃电极的贮存

pH计短期内不用时，可充分浸泡在饱和溶液中。但若长期不用，应将其干放，切忌用洗涤液或其他吸水

性试剂浸洗。

武汉博文电子有限公司是一家集科研开发、生产、销售、技术服务于一体的专业生产分析传感器、仪器仪表的综合性企业。公司主要产品包括：电极(传感器)、分析仪表、物位仪表、流量仪表、压力仪表等多个系列。

产品应用：

主要适用于火电行业，纯水处理系统PH值的测量

主要特点：

- 1、采用环形大截面Teflon隔膜，使电极具有稳定的液接电位和低阻特性，防堵塞，抗污染。
- 2、采用低阻感玻璃膜和盐环，有效消除各种干扰，增加离子储备，响应快、稳定、寿命长。
- 3、引进先进的参比工艺技术，特殊的溶液配方，无需补充电解液。
- 4、电极适用于电导率 0.1us/cm的纯水测量。
- 5、PH范围0-13，温度范围0-80 ，压力范围 0.6Mpa，零电位PH=7.00
- 6、电极外形尺寸 12×120或其它尺寸。
- 7、电极主要适用于电力行业、纯水处理系统的PH值的测量。
- 8、可与国内外各种PH表直接配套使用。

PH电极厂家-武汉博文(在线咨询)由武汉博文电子有限公司提供。武汉博文电子有限公司(www.whbwdz.com)为客户提供“电极(传感器),分析仪表,物位仪表,流量仪表,压力仪表等”等业务，公司拥有“武汉博文”等品牌。专注于分析仪器等行业，在湖北武汉有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：吴经理。