

# 新疆水质监测仪器 水测家科技

产品名称	新疆水质监测仪器 水测家科技
公司名称	武汉水测家科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市江夏区藏龙岛长咀村联享企业中心 第A幢二单元7层702-3室
联系电话	13545345530 13545345530

## 产品详情

### 水质常规五参数简介

#### 1、水的溶解氧参数

它指的是溶解在水中的氧气量。大多数水生生物需要氧气才能生存和生长。

#### 2、水的温度

温度是水分子平均能量（动力学）的量度。它是以摄氏度或华氏度的线性度量来测量。这是重要的水质参数之一。温度影响水化学和水生生物的功能。

#### 3、水质电导率/盐度

固体以溶解的形式在水中找到。因此溶解在水中的盐影响了正负离子的变化，进而影响到水中电导率的变化。

#### 4、水的pH值

通过它可以初步的判断水质的变化。

#### 5、水质浊度

其中藻类悬浮的沉积物和有机物质颗粒可以使水变得浑浊。

### 水质在线监测系统的构成系统

## 1.水质在线分析仪器

水质在线分析仪器按测量方式通常分为电极法和光度法两种，应根据使用环境的不同作相应的选择。

## 2.取水系统

取水系统的设计主要针对满足水样的代表性、可靠性和连续性来设计的，水质监测仪器多少钱，该系统的主要组成部分有:取水头、取水泵、水样输送管道和流速流量调节几个部分组成。按照取水方式的划分主要分为直取式和浮筒式两种，直取式主要针对水位变化小的环境使用，如污水厂、污染源、自来水涵管取水等，而浮筒式主要针对水位变化较大的环境使用，如地表水等。

## 3.预处理系统

水样预处理的设计主要是为了既要消除干扰的仪表分析和影响仪表使用的因素，又不能失去水样的代表性。预处理的手段通常有自然沉降、物理过滤及渗透等。通常是根据水样的纯度来决定预处理的级别。有些分析仪器在设计时已经考虑了进样的预处理，需在系统集成时考虑与之配合使用。

## 4.数据采集控制系统

数据采集控制系统的主要由PLC、现场工控机、中心站计算机以及变送器、执行机构等组成

饮用水监测：多参数在线水质传感器可以用于监测自来水厂、矿泉水厂等饮用水生产过程中的水质，确保饮用水的安全。污水处理：多参数在线水质传感器可以用于监测污水处理过程中的水质，为污水处理工艺提供科学依据。工业用水监测：多参数在线水质传感器可以用于监测工业生产中的用水质量，且保证生产过程的顺利进行。水产养殖：多参数在线水质传感器可以用于监测水产养殖场的水质，为水产养殖提供科学指导。新疆水质监测仪器多少钱-水测家科技(图)由武汉水测家科技有限公司提供。武汉水测家科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！