

淤泥界面水质监测仪批发 淤泥界面水质监测仪 北京大川机械公司

产品名称	淤泥界面水质监测仪批发 淤泥界面水质监测仪 北京大川机械公司
公司名称	北京大川机械电子设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市东城区安定门外大街丙34号
联系电话	13501328028 13501328028

产品详情

水质分析仪——水质标准

嗅和味：洁净的水是无嗅、无味的，污染的水才会产生嗅和味。藻类的某些浮游生物、有机物、溶解气体、矿物质、工业废水的污染，加氯消毒、水温、水中溶解氧的含量等等都会使水中带有嗅和味。水温越低，淤泥界面水质监测仪定制，河水越浑浊，常有泥腥土臭、味涩;溶解氧较多，味略甜;兰绿藻类原生动物会发出草腥臭等。

肉眼可见物：饮用水不应含有沉淀物、肉眼可见的水生物及令人嫌恶的物质。

水质分析仪的工作原理

其原理是基于有水时，碘被氧化硫还原，淤泥界面水质监测仪批发，生成氢碘酸和硫酸氢。反应式如下： $H_2O + I_2 + SO_2 + 3C_5H_5N \rightarrow 2C_5H_5N \cdot HI + C_5H_5N \cdot SO_3 + C_5H_5N \cdot SO_3 + CH_3OH + C_5H_5N \cdot HSO_4$ 在电解过程中，电极反应如下：阳极： $2I^- - 2e^- \rightarrow I_2$ 阴极： $I_2 + 2e^- \rightarrow 2I^-$ 产生的碘又与样品中的水分反应生成氢碘酸，直至全部水分反应完毕为止。反应终点用一对铂电极所组成的检测单元指示。在整个过程中，氧化硫有所消耗，其消耗量与水的克分子数相等。

使用水质分析仪时需要注意什么？

1、磁性搅拌速度调整。在反应池中，因为滴定试剂加入时在局部，与电极不在一处，因此搅拌速度以快到不形成湍流为止，淤泥界面水质监测仪价格，这样可以更快的达到终点。

2、滴定速度设定应先快后慢。滴定时先快速以尽量缩短试验时间，而在接近终点时应变慢，淤泥界面水质监测仪，这样可提高计量准确度。

3、当日试验完毕后，一定要排空系统中的卡尔-费休试剂，然后清洗干净，千万不能用水清洗系统，因为其不容易挥发，将造成下次试验时卡尔-费休试剂标定不实。

淤泥界面水质监测仪批发-淤泥界面水质监测仪-北京大川机械公司由北京大川机械电子设备有限公司提供。北京大川机械电子设备有限公司为客户提供“气体检测仪,水质分析仪,阀门仪表”等业务，公司拥有“ATI,ACD,VAPO,tecofi,SVF”等品牌，专注于分析仪器等行业。，在北京市东城区安定门外大街丙34号的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：孙刚。