

工业废水PH质量检测 造纸废水氨氮检测

产品名称	工业废水PH质量检测 造纸废水氨氮检测
公司名称	佛山市华谨检测技术服务有限公司材料检测部
价格	500.00/件
规格参数	
公司地址	佛山市南海区大沥镇岭南南路85号广佛智城4号楼第7层第4705、4706、4707号单元
联系电话	13928673434 13928673434

产品详情

一、工业废水涉及哪些行业：造纸废水、蚀刻废水、纺织废水、制革废水、农药废水、茵废水、印染废水、炼油废水、废水等。二、工业废水需要检测哪些项目：工业废水检测项目：PH、CODCr、BOD5、石油、LAS、氨氮、色度、总砷、总铬、六价铬、铜、镉、锌、铅、汞、总磷、氯化物、氟化物等。三、生活废水需要检测哪些项目：生活废水检测项目：PH、色度、浑浊度、气味和臭味、肉眼可见物、总硬度、总铁、总锰、物、氯化物、氟化物、盐、细菌总数、总大肠杆菌、游离氯、总镉、六价铬、汞、总铅等。四、污水废水监测指标：1、悬浮物。是水中固体不溶性物质，常用单位体积污水中悬浮物的量(mg/L)表示。2、废水中的有机浓度：(1)、生化需氧量，简称生化需氧量，以BOD为代表，表示污水中有机污染物通过微生物分解所需的氧量，以mg/L或百万分比(ppm)为代表。BOD越高，水中需氧有机物越多，水质污染越大。仪器：数显型BOD5测定仪。(2)、化学需氧量COD表示化学氧化剂氧化水中还原污染物所需的氧量。COD越高，有机物越多。目前常用的氧化剂有重铬酸钾或。仪器：COD快速检测仪。(3)、总有机碳(TOC)和总需氧量(TOD)。TOC又称总有机碳，总有机碳TOC采用紫外光谱法；当含有共轭双键或多环芳烃的有机物溶解在水中时，会吸收紫外光。因此，通过测量这些有机物对254nm紫外光的吸收程度，测量结果以特殊吸光系数SAC254表示，作为衡量水中有机污染物总量的物理量。根据比尔朗伯定律，测量原理是基于254nm波长的不饱和有机分子的紫外光吸收。仪器：总有机碳。3、PH值是检验水的重要指标，生活污水PH值为7.27.6，工业污水复杂，变化较大。仪器：台式PH计。4、污水细菌污染指标，在水处理过程中，水体被细菌污染的程度有两个指标：(1)1ml水中细菌(杂菌)总数；(2)水中有多少大肠杆菌。含有大肠杆菌的水肿表明水已被污染。仪器：总大肠杆菌自动监测仪。5、污水中的有毒指标。我国制定了地面水中有毒物质允许浓度的标准。此外，还有温度、颜色、放射性物质浓度等。