

污水处理工证 污水处理工职业资格证

产品名称	污水处理工证 污水处理工职业资格证
公司名称	高德资信评估(广东)有限公司
价格	.00/件
规格参数	网上可查:正规备案网上可查 证书有效期:长期有效 办理范围:全国受理
公司地址	广州市天河区吉山新路街4号301-103
联系电话	18680565502

产品详情

污水处理工证 污水处理工职业资格证

目前，中国的污水处理厂几乎遍布全国。污水处理能力也在逐年提高，但仍存在许多问题。根据环境保护部提供的数据，截至2011年，全国已建成的3028座污水处理厂中，只有1/3处于正常运行状态，约1/3处于低负荷运行状态，开开停停的有1/3的污水处理厂，甚至根本就不运行。污水处理厂能否正常运行，直接关系到水污染治理的终结果。

污水处理工是指专门通过各种方法分离污水中含有的污染物或将其转化为无害物质，从而净化污水的工程人员。污水处理广泛应用于建筑、农业、交通、能源、石化、环保、城市园林、医疗、餐饮等各个领域，正日益进入普通人的日常生活。

现代污水处理技术按处理程度可分为一级、二级和三级处理。

一级处理

它主要去除污水中的悬浮固体污染物，大多数物理处理方法只能满足一级处理的要求。一级处理后，可去除BOD约30%，达不到排放标准。一级处理是二级处理的预处理。

二级处理

主要去除污水中的胶体和溶解性有机污染物(BOD、COD物质)，去除率可达90%以上，使有机污染物达到排放标准。

三级处理

进一步处理可导致水体富营养化的难降解有机物、可溶性无机物如氮、磷等。主要方法有生物脱氮除磷、混凝沉淀、砂滤、活性炭吸附、离子交换和电渗析。

一种处理工业污水的方法，属于污水处理技术领域。该方法将污水引入集水池，调节集水池末端格栅的酸碱度，通过一级溶气泵提升至一级压力溶气池，同时吸入空气和混凝脱色剂，一级压力溶气池中的一级饱和溶气突然释放至一级气浮池，形成一级处理水；一级处理水溢流至缓冲池，然后在控制pH的同时，由二级溶气泵将一级处理水提升至二级压力溶气池，同时吸入空气和混凝脱色剂，使二级压力溶气池中的二级饱和溶气突然释放至二级气浮池中，形成二级处理水，溢流至沉淀池沉淀后排出；一、二级气浮池中的浮泥进入浮泥池，压成滤饼，滤液循环回集水池。