

无锡水洗厂污水处理设备生产厂家

产品名称	无锡水洗厂污水处理设备生产厂家
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	68000.00/台
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

无锡水洗厂污水处理设备生产厂家

洗衣废水包括洗涤废水、清洗废水和脱水废水。各洗衣废水的水质特点：洗涤废水中含有大量短纤维和洗衣粉泡沫，COD值较高，较浑浊；清洗废水量大，有少量泡沫，所含悬浮物较少，COD值较小，较透明；脱水废水量小，水质略好于清洗废水。洗衣废水中主要污染物分析：洗衣废水中的主要污染物来自于洗涤剂。洗涤剂的主要有效成分是表面活性剂和增净剂，另外，还含有漂白剂、荧光增白剂、抗腐蚀剂、泡沫调节剂、酶等辅助成分。洗涤剂中常用的表面活性剂有烷基苯磺酸钠（ABS）和直链烷基苯磺酸钠（LAS），ABS不易生物降解，在环境中存留时间较长。LAS生物降解性有了显著提高，但二者都有苯核，不能完全分解。ABS和LAS都需要磷酸盐作为增净剂。磷酸盐排入水体，是造成富营养化的一个重要原因。

各组成部分介绍缺氧池：缺氧池为脱氮处理而设置，池内设置YD型立体弹性填料，作为反硝化细菌的载体，硝化液中回硝态氮和亚硝酸盐在反硝化细菌的作用下，还原成氮气，达到脱氮的目的。接触氧化池：污水自流至接触池进行生化处理，接触池分为二级，停留时间为8h，（加强型设备接触氧化时间可达8~12h）填料为新颖弹性填料，易结膜，不堵塞，接触氧化池气水比在12：1左右。一级氧化池：为使一级生化池内溶解氧控制在0.5mg/l左右，池内采用间隙曝气。

无锡水洗厂污水处理设备生产厂家一级生化池的填料采用新型弹性立体填料，这种填料具有不易堵塞、重量轻、比表面积大，处理效果稳定等优点，并且易于检修和更换。二级氧化池：二级生化池的填料采用池内设置柱状生物载体填料，该填料比表面积大，为一般生物填料的16~20倍(同单位体积)，因此池内保持较高的生物量，达到高速去除有机污染物的目的。

曝气设备采用鼓风机及微孔曝气器，氧的利用率为30%以上，有效地节约了运行费用。停留时间 7小时，气水比在12：1左右。二沉池：污水经过生化后的流到二沉池，二沉池为竖流式沉淀，排泥由污泥提升泵提升至污泥池。消毒池、消毒装置：消毒池按规范：“TJ14-74”标准为不小于30分钟。

设备特点：地埋式污水处理设备有多种在出水达标的前提下，最突出的优点有：设备埋于地表下，上面可以进行绿化，环境美观。整个设备一般不需要专人管理。可以减少占地面积，设备上方可修建停车场等，无需建厂房等设施。对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。操作简便、工艺新、效果好、使用寿命长。设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。

无锡水洗厂污水处理设备生产厂家“目前我们施工的场所主要在地下，施工人员有500多名。”记者在位于北滨河路的兰州七里河安宁污水处理厂改扩建项目采访时，项目经理杨为清告诉记者，项目主要分地上和地下两部分。地下建钢筋混凝土箱体一座，安装污水处理的相关设施设备；地上建生产管理楼、配电室及相关附属设施，并结合黄河风情线建设景观公园。