

民用洗衣厂污水处理设备生产厂家

产品名称	民用洗衣厂污水处理设备生产厂家
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	3500.00/个
规格参数	乐斌:13406621754 定制:13406621754 山东潍坊:13406621754
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

洗衣行业生产过程中排放的废水中含有大量的污染物，洗衣废水主要包括洗涤废水、清洗废水和甩干废水。洗衣废水具有不同的特点：洗涤废水中含有表面活性剂、三聚磷酸钠、羧甲基纤维素、油污、尘土颗粒以及各种微生物等，外观浑浊，COD为300~800mg/l，pH为6.5~7.5，悬浮物含量较高，一般500~1200mg/l，磷酸盐进入水体会引起水体的富营养化，表面活性剂进入水体后，会使水生动、植物中毒致死。使水中某些微e68a84e8a2ad3231313335323631343130323136353331333365643632污染物增溶；清洗废水量大，有少量泡沫，所含悬浮物较少，COD也较小，较透明；甩干废水量小，水质略好于清洗废水。

洗涤废水处理排污系统几点措施：（1）对洗涤废水、清洗废水、甩干废水这3种废水进行集中，确保工艺处理的废水来源相对稳定。（2）在洗衣废水排入集中池时，增加格栅，用以消除水中的短纤维和部分悬浮物。（3）根据废水水质选择合适的絮凝剂进行絮凝沉降，降低色度，去除悬浮物和一些有害杂质。（4）通过对废水的絮凝沉降后将上层清液进行机械过滤，确保出水清澈透明。（5）加药氧化，杀菌消毒，对机械过滤的出水进一步处理，以保证出水的水质达到回用水质指标。（6）调节pH后，进入清水蓄水池，可供洗衣。

在洗衣房中用洗衣厂污水处理设备将污水预先净化可以降低进入城市净化构筑物中的表面活性剂和聚合磷酸物的含量。洗衣店洗衣房污水处理：结合近年国外洗衣房洗涤污水的循环利用研究成果，针对国内洗衣房洗涤污水现状，提出洗涤污水循环利用方案，对污水进行分质循环，只将漂洗二次和漂洗三次的水处理循环利用回洗涤和漂洗一次阶段。对洗涤废水进行了混凝沉淀实验研究，结果表明，混凝沉淀处理方法基本可以满足洗涤废水循环利用的要求。对洗衣店废水进行预处理，以降低COD，再进行深度处理达到中水回用