

郑州市洗涤厂污水处理设备--浩宇中兴

产品名称	郑州市洗涤厂污水处理设备--浩宇中兴
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	38000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH-5 适用范围:洗涤污水处理
公司地址	潍坊市潍城区和平路2669号
联系电话	15963699010

产品详情

郑州市洗涤厂污水处理设备--浩宇中兴

洗涤厂污水处理设备水质分析：

洗涤污水主要由肥皂、油脂、合成洗涤剂、清洁剂以及少量细菌、大肠菌群、病毒等有害物质组成,已成为重要的水质污染源。洗涤污水有机物浓度变化较大，浊度较高，BOD/ COD比为0.45左右，可生化性较好。清洁剂是日常生活经常使用的洗涤用品，对于餐具去污清洁剂，其基本功能为清洁保健。目前市场上销售的餐具清洁剂主要成分为石油基化合物，该成分在自然环境下极难降解，在目前使用量巨大的情况下，洗涤餐具所产生的大量生活废水将会对生态环境造成很大的污染；而且，使用时餐具上不可避免地会有少量化学成分的残留，天长日久在人体内积存，将会对人体健康造成不利影响。

洗涤厂污水处理设备工程叙述：

废水自流进入调节池，调节池不仅起水量调节作用，同时对水质起均化作用。废水泵将废水提升至“快速废水处理机”，自动加药装置投加各种药剂和废水在反应器中充份混合，采用搅拌机混合，使污水脱稳，水中SS及大部分COD、以颗粒形式析出并絮凝成团，絮凝团中包裹着特定的敏感物质，继而污水进入一个特定的高能物理场，靠其强大的能量场吸附力，使得水中的絮体瞬间就被吸附除去。剩下的絮体经挤压浓缩成泥滑出一体机外。除去杂质絮体后的清水从水管流出，清水进入清水池回用

洗衣店洗衣废水处理设备厂家：污水经汇集管道汇集后，经格栅去除飘浮物、悬浮物等杂质后自流入调节池。调节池设一级潜污提升泵两台，将污水提升入混凝沉淀池，废水在该池内经过与药剂混合反应，然后沉淀，上清液出水进入水解酸化池，通过厌氧和兼氧微生物的作用，将大分子的污染物转化或降解成小分子的物质，难生物降解的有机物转化为易生物降解的有机物，以提高废水的可生化性能。水解酸化池的出水自流入生物接触池,通过好氧微生物的作用，将废水中的污染物分解、转化为H₂O、CO₂

、NH₃等物质，大幅度去除废水中COD、BOD。接触氧化池出水进入沉淀池进行泥水分离，二沉池出水各项污染指标达到规定的排放标准。

洗涤废水处理设计原则：

- 1、 遵守国家及地方有关环保法律法规和技术政策；
- 2、 采用成熟的工艺技术及设备，充分发挥其优势，满足设计要求，确保稳定运行；
- 3、 在设计中贯彻节能的原则，大限度降低废水的处理成本和运转费用，实现资源化利用，争取获得经济效益；通过运行方式的改变亦可有脱氨和除磷能
- 4、 充分考虑工程操作、管理、维护的方便，降低劳动强度；
- 5、 采取必要措施，尽量减少环境影响，避免二次污染；
- 6、 合理降低工程造价和运行费用，提高工程效益，同时提高系统的可靠性；

“十三五”期间，深入贯彻生态文明思想和“节水优先、空间均衡、系统治理、两手发力”治水方针，我国水资源节约、保护、利用、管理等工作取得显著成效。

通过参与相关课题的评估以及调研，常纪文亲身见证了相关工作取得的积极进展。他介绍，水资源费改税对农业资源集约起到了很大的作用，西北地区一些农村已经开始大力推广滴灌技术，工业领域也在促进节水和再生水的利用。