

水洗厂污水处理设备一级A

产品名称	水洗厂污水处理设备一级A
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

水洗厂污水处理设备多少钱一套

一、水洗厂污水处理设备多少钱一套——简介洗涤废水,主要由肥皂、油脂、合成洗涤剂、清洁剂以及少量、大肠菌群、病毒等有害物质组成,已成为重要的水质污染源。洗涤废水**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。洗涤剂的有效成份是表面活性剂和增净剂,此外,还有漂白剂等多种辅助成分。表面活性剂按其分子构型和基团的类型,可分为阳离子型、阴离子型和非离子型三类。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较难降解,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。

洗涤废水,主要由肥皂、油脂、合成洗涤剂、清洁剂以及少量、大肠菌群、病毒等有害物质组成,已成为重要的水质污染源。洗涤废水排入水体后,消耗溶解氧,并对水生生物有轻微毒性,能造成鱼类畸型,其中所含磷酸盐溶剂会造成水体富营养化。

二、水洗厂污水处理设备多少钱一套——处理工艺

生化处理采用A2O法处理工艺。由于废水中**物浓度较高,且含有大量大分子污染物,直接采用好氧处理会使处理效率偏低。生化处理前段采用厌氧处理工艺,利用厌氧反应可使肉类加工工业水中大分子难降解**物转化为水分子易降解的**物,出水的可生化性能得到改善,这使得好氧处理部分的停留时间小于传统处理工艺。与此同时,悬浮物被水解为可溶性物质,使污泥得到稳定处理。厌氧池出水自流缺氧池内,通过无机氧化物中的氧替代分子氧进行生物氧化作用,进一步将**物分解,并通过反硝化作用去除氮。由于污水的生化性比较好,采用成熟的活性污泥法处理较合理。该工艺具有容积负荷高,耐冲击负荷能力强,不易产生污泥膨胀,运行稳定,操作管理方便,运行费用低等优点。水中呈溶解态、胶体态的**成份成份在此能得到较大程度的降解混凝沉淀池采用斜管形式,生化后的污水先和脱氮剂进行混

合反应，然后流入斜管沉淀池进行固液分离，主要沉降生化池中脱落的生物膜及部分细小的悬浮物质。斜管沉淀池利用浅层原理，采用异向流斜管沉淀池形式，具有停留时间短，沉淀效，占地面积省，维护工作量少等优点。

三、水洗厂污水处理设备多少钱一套——优点

- 1、全套设备可埋设于冻层以下或放置地上，设备上方地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。
- 2、二级生物氧化处理工艺均采用推流式生物氧化，其处理效果**混合式或二级串联混合式生物氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，水质，不会产生污泥。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样**物负荷条件下，对**物去除，能空气中的氧在水中溶解度。
- 3、生化池采用生物氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。
- 4、该地理式生活污水处理设备的除臭除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。
- 5、整个设备处理配有全自动电气控制，运行，平时一般不需要专人，只需适时地对设备进行。