

小型布草洗涤污水处理设备---装置

产品名称	小型布草洗涤污水处理设备---装置
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

小型布草洗涤污水处理设备---装置

洗涤污水处理设备适用于洗布厂、洗衣厂、洗衣房、洗衣店、水洗厂、干洗店、工业洗涤、洗衣厂中水回用、洗衣店中水回用、洗衣房中水回用等产生洗涤污水的场所，该设备占地面积小、安装方便、操作简单、设备也可埋入地表以下、运行费用低、无需专人管理、节省后期投入成本。

布草洗涤污水处理设备采用生物接触氧化技术：缺氧---好氧（A/O）处理工艺。A/O即缺氧+好氧生物接触氧化法是一种成熟的生物处理工艺，具有容积负荷高、生物降解速度快、占地面积小、基建投资和运行费用低等优点，可替代原有城市污水处理采用的普通活性污泥法，特别适用于中、高浓度工业废水的处理，且投资省、占地少、处理效率高。该工艺采用生物接触氧化和沉淀相结合的方法，工艺成熟、可靠。设备中沉淀污泥，一部分污泥中由于溶解氧的作用进一步得到氧化分解，一部分气提至沉砂沉淀池内，系统污泥只需定期在沉砂沉淀池中抽吸。系统中风机、潜污泵等主要控制设备的工作程序输进PLC机，达到自动工作，以减少操作工作量，并可减少不必要的人为损坏。

布草洗涤厂污水经过气浮-曝气生物滤池工艺通过向废水中加入混凝剂进行破乳和混凝气浮，降低水中的洗涤剂、悬浮物、胶体等污染物含量，然后在通过曝气生物滤池处理至集水池。气水比大于0.5，对BOD5去除率达到80%以上，破乳和混凝气浮过程，COD去除率达大于55%以上，曝气生物滤池COD去除率达到78.8%，硝化效率高，出水水质达到《生活杂用水水质标准》

洗涤厂污水处理设备定制

洗涤污水处理设备主要通用于洗涤、布草洗涤、洗衣房、洗涤中心、水洗厂、服装洗涤、餐具洗涤、宾馆布草洗涤、被单床罩清洗、桌布洗涤、住宅区、宾馆、码头、商场、疗养院、学校、厂矿等行业的洗涤污水和类似的工业废水。在洗涤行业生产中排放的废水中含有大量的污染物，洗涤废水主要包括洗涤废水、清洗废水和甩干废水。

洗涤污水进入到隔油池，在隔油池可去除掉大部分的油脂，然后进去调节池。调节池的作用是均衡水质水量，为后续的处理做准备。然后污水进入到生化系统，将污水中的大分子难降解的有机物分解成小分子有机物、去除部分COD及可溶性的有机酸，并调节污水水质、水量，确保后续处理负荷稳定；生物接

触氧化池在充足供氧的条件下，好氧微生物群以污水中的有机物为营养，通过分解吸收有机物来进行自身的新陈代谢活动，从而达到去除废水中有机物的效果。经过处理的污水后经过消装置进行消，然后排放即可。