

医院布草洗涤污水处理设备厂家

产品名称	医院布草洗涤污水处理设备厂家
公司名称	山东德远环保科技有限公司
价格	38500.00/套
规格参数	品牌:DY 型号:1-20m/h 产地:山东潍坊
公司地址	山东潍坊经济开发区顺通街1600号院内（注册地址）
联系电话	暂无

产品详情

医院布草洗涤污水处理设备厂家

1、物化/混凝沉降工艺

以混凝-沉降法工艺主要包括预处理、混合反应沉淀和污泥处理三个单元。该废水处理工艺流程简单、运行高效、可调节性高：能有效除去SS和LAS，COD去除率达到60%~70%，LAS去除率达到80%~90%，色度去除率达到80%~95%。此外，该工艺具有一定的抗冲击负荷的能力。

2、组合气浮-水解-接触氧化工艺

组合气浮-水解-接触氧化工艺能高效去除污染物与色度，调节pH值。该工艺通过水解酸化对生物接触氧化所产生的污泥进行硝化，使形成的污泥大为减少。具体联系[污水宝](#)或参见<http://www.dowater.com>更多相关技术文档。

3、混凝沉淀-水解酸化-二级接触氧化工艺

混凝沉淀-水解酸化-二级接触氧化工艺COD去除率达到86%，色度去除率达到90%，BOD5去除率达到92%。该工艺操作简易，容易维护，生成污泥量少，沉降性好。

医院布草洗涤污水处理设备厂家主要污染物分析，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。此外洗涤剂能使进入水体的石油

产品、多氯联苯等疏水有机污染物乳化而分散，洗涤剂污水存在的大量泡沫，及洗涤剂含量达到一定浓度，都给废水处理带来困难。