

# 医院布草洗涤工厂污水治理设备价格

产品名称	医院布草洗涤工厂污水治理设备价格
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

## 产品详情

### 医院布草洗涤工厂污水治理设备价格

#### 一、布草洗涤厂污水处理设备概述

1、洗涤过程中广泛应用的生物化学可氧化的表面活性剂，毫无意义将提高城市污水的生物净化。但是由于在水域中他们的容许浓度很低，特别是非离子型的表面活性剂同时增加了城市污水中磷化合物的含量，必须进一步的城市污水处理中的这些污染物，从而导致污水处理费用的增加。在洗衣房中将污水预先净化可以进入城市净化构筑物中的表面活性剂和聚合磷化合物的含量。

2、在现代化洗衣房的洗衣工艺中广泛应用含有大量表面活性剂和聚合磷化物的人造洗涤剂，人造洗涤剂的优点是无可争议的，然而人造洗涤剂的应用将使城市污水中的表面活性剂和磷化合物含量增长，从而引起水域污染，并促使水体富营养化。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。

3、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COD，再进行深度处理达到中水回用。

## 二、布草洗涤厂污水处理设备洗涤厂污水处理设备技术条件

### 1、设备设计、制造所执行的有关标准

用户提供的原水资料及出水要求

《中华人民共和国环境保护法》

《污水综合排放标准》 GB8978-96

《生活杂用水水质标准》 GJ25.1-89

《室外排水设计规范》 GBJ14-87

《化工企业化学水处理设计计算规定》 HG/T 20552-94

《给水排水设计手册》

《城市区域环境噪声标准》 GB3096-93

《通用用电设备配电设计规范》 GB50055-93

《低压配电装置及线路设计规范》 GBJ54-83

《给排水工程结构设计规范》 GBJ69-84

《建筑结构荷载规范》 GBJ9-87

洗涤厂污水处理设备一般埋设于地表之下，运用二次生物接触氧化处理工艺，它处理的超越全混合生物氧化池，对水质的适应性强度高，保证了水处理的稳定性。该设备在池中采用了新型弹性立体填料，对污水中的物质具有去除的功能。该设备通过氧化处理之后，产生的污泥量较少，仅需90天排放一次即可。为了避免放生病菌滋生、传播的现象发生，必

须对水质进行处理。目前应用多的工艺有：紫外线、二氧化氯、臭氧。

## 水质特点

洗衣房污水处理设备处理以后，应达到下列标准：一、连续三次各取样500毫升进行检验，不得检出肠道致病菌和结核杆菌。总大肠菌群数每升不得大于500个。当采用氯化法时，接触时间和接触池出水中的余氯含量，应符合表2·02的要求：污水处理构筑物中的污泥，必须经过无害化处理，污泥排放时应达到下列标准：蛔虫卵死亡率大于95%；

粪大肠菌值不小于 $10^{-2}$ ；三、每10克污泥（原检样中），不得检出肠道致病菌和结核杆菌。当污泥采用高温堆肥法进行无害化处理时，堆肥的温度必须大于 $50^{\circ}\text{C}$ ，并应持续5天以上。洗衣房污水处理所用工艺必须确保处理出水达标，主要采用的三种工艺有：加强处理的一级处理、二级处理和简易生化处理。