

# 小型洗涤公司污水处理设备----装置

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 小型洗涤公司污水处理设备----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

### 小型洗涤公司污水处理设备----装置

洗涤厂污水处理设备是洗涤行业中的重要组成部分，对于保护环境和人类健康具有重要意义。在选择和应用洗涤厂污水处理设备时需要综合考虑多方面的因素，并确保设备能够有效地处理污水并达到排放标准。同时，还需要注意一些技术细节，以确保洗涤厂污水处理过程的高效性和可靠性。后，为了确保洗涤厂污水处理设备的正常运行和使用效果，需要定期对设备进行维护和保养。这包括清洗设备、更换磨损部件、检查设备的运行状态等。此外，还需要对设备进行定期的检测和化验，以确保设备能够达到预期的处理效果。同时，还需要注意设备的存放和使用环境，避免设备受到损坏或污染。在选择洗涤厂污水处理设备时，还需要考虑设备的能源效率和经济效益等因素。这包括设备的能耗、运行成本、占地面积等方面。需要结合实际情况进行综合考虑，选择适合自己的洗涤厂污水处理设备，并注意在使用过程中注意节约能源和保护环境等方面的措施。总之，洗涤厂污水处理设备的选择和应用需要综合考虑多方面的因素，包括水质、流量、排放标准、设备性能、技术细节、维护保养、能源效率和经济效益等。只有综合考虑这些因素并选择合适的设备，才能确保洗涤厂污水处理过程的正常进行并达到预期的处理效果，从而保护环境和人类健康。

### 洗涤厂污水处理设备进出水水质

根据甲方提供的资料和我公司做过的案例经验，设计本项目的处理前原污水水质，见下表。

| 污染因子质 | 设计进水水质                  |
|-------|-------------------------|
| CODCr | 400-500                 |
| BOD5  | 250-300                 |
| SS    | 300-400                 |
| 大肠杆菌  | 10000                   |
| 色度    | 1.5 × 10 <sup>6</sup> 个 |

本方案设计中出水水质指标严格执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB 18918—2002）一级B类标准。

| 污染因子  | B标准   |
|-------|-------|
| CODCr | 60    |
| BOD5  | 20    |
| SS    | 20    |
| LAS   | 1.0   |
| 大肠杆菌  | 1000个 |
| PH    | 6-9   |

注：括号外数值为水温 > 12 时的控制指标，括号内数值为水温 ≤ 12 时的控制指标。

### 工艺分析

洗涤污水中含有大量短纤维和洗衣粉泡沫，较浑浊，有时还带有很深的颜色。当前的废水处理工艺主要有生化处理、膜处理、理化处理等。对于医院用洗涤废水来说，运用膜处理工艺处理效果很理想，但膜处理的出水能力较差，投资费用很高。生化处理工艺运行费用较低，处理效果稳定，根据医院水的特点，选择“理化处理工艺+生化处理+消毒处理”工艺以达到出水要求。该工艺的特点是处理效果稳定、设备投资费用低。