

# 喷涂废水处理设备 涂装喷漆废水处理设备

|      |                                |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 喷涂废水处理设备 涂装喷漆废水处理设备            |
| 公司名称 | 潍坊帝洁环保设备有限公司                   |
| 价格   | 58000.00/件                     |
| 规格参数 | 品牌:帝洁环保<br>型号:WSZ-0.5<br>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

### 喷涂废水处理设备 涂装喷漆废水处理设备

涂装喷漆废水的来源主要为其物品涂装工艺中产生的废水，喷漆过程中利用水流来吸收残留的漆雾，通常有含苯类、树脂、溶剂、磷、固化剂等，长时间累计会挥发刺鼻的臭味，而且COD都是上万的，根本没法排放，随着喷漆量增加，说明水体受有机物的污染越严重，必须对喷漆废水进行处理将水中的有机物从水中分离出来。下面鲁盛环保就来给大家讲讲。

### 涂装喷漆废水处理

在涂装喷漆废水处理工艺中较为常见的为油性漆的种类居多一点，油性漆废水的特点就是粘，那么我们在在产品的选型上要选择破粘良好的漆雾凝聚剂，能够对喷漆房油漆污水中的漆雾、杂质或悬浮粒子进行吸附、破粘、电荷中和等作用，破坏胶体或粒子的稳定性，当过喷的漆雾落到循环水中时，由于表面活性剂的渗透、润湿、分散作用将漆雾粒子迅速分散成小颗粒。

企业如果有大量的喷涂喷漆废水需要处理，光购买漆雾凝聚剂是远远不够的，前提是必须有整套的废水处理系统，鲁盛环保针对公司实情的水质情况，定制解决方案，废水可以处理达到国家排放标准，也可以做到零排放，再次回用产线，可以节约大量用水成本。

### 农村分散式污水处理技术

分散式生活污水处理是以技术先进的小型污水处理设施实现生活污水的就近处理与利用。近年来，各式各样的分散式污水处理设施应运而生。我国幅员辽阔，南北方农村差异较大，对于不同地理环境应因地制宜地选择适宜的处理设施。

## 源头分离技术

农村生活污水的水质状况如下:5日生物需氧量(BOD<sub>5</sub>)为180~320mg/L,化学需氧量(COD)为265~510mg/L,固体悬浮物量(SS)90~255mg/L,氨态氮(NH<sub>4</sub><sup>+</sup>-N)含量为20~60mg/L,总氮含量为25~80mg/L,总磷含量为1.5~5.0mg/L。

正常成年人每人每年产生的污水量为25000~100000L,排尿量为400~500L,排便量为50L,其中含N 4~5kg, P0.75kg, K1.8kg,这些营养物质在尿中的含量分别为87%、50%、54%,即平均每人每年所排尿液中含N3.48~4.35kg, P0.38kg, K0.97kg。

在生活污水中,尿液所贡献的N、P值非常大。如果采用源头分离技术,如粪尿分集式生态卫生厕所(新型旱厕)、沼气池卫生厕所等,将尿液单独分离并输送以用于农业产,这将是向营养物质回用和高效水体保护迈出的一步。

同样,现阶段我国农村养殖业快速发展,其产生的畜禽粪尿及冲洗水构成了高浓度有机废水,处理较为困难,不达标排放造成周边水体富营养化。例如,在养猪场的3种清粪工艺中,采用干清粪分离不仅节约用水,其水质负荷也较水冲粪、水泡粪低得多。