

染色漂染污水处理设备

产品名称	染色漂染污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	13200.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

染色漂染污水处理设备

一、染色漂染污水处理设备---工艺流程

g由于原水水质 BOD/COD 较高，废水可生化性良好，故工艺设计主体采用生化法来降解废水中**物的含量。又鉴于废水综合排放标准对水质指标有较高要求，采用单级生化处理不能确保出水达标，屠宰猪污水处理设备**考虑采用物化工艺与生化工艺相结合的处理方法才能实现有效处理。生产废水*通过格栅去除大的悬浮杂质如碎屑肉、毛等，大块污物，颗粒状物体等被截留，以防止其后管道和设备堵塞。然后流入隔油沉淀调节池。调节池内废水均质后泵入气浮池去除废水中油脂和大量的溶解性悬浮物，气浮池的出水自流进入水解酸化池，在水解酸化池内经过厌氧微生物的厌氧水解作用，废水中的大分子**物被分解为小分子**物，为后续的曝气池好氧处理创造了良好的条件，同时大量SS 和部分 COD 也被去除，伴随生化池回流同时进行脱氮。

二、染色漂染污水处理设备---处理方法

现代污水处理设备技术，按处理程度划分，可分为一级、二级和三级处理。一级处理，主要去除污水中呈悬浮状态的固体污染物质，物理处理法大部分只能完成一级处理的要求。经过一级处理的污水，一般可去除30%左右，达不到排放标准。一级处理属于二级处理的预处理。二级处理，主要去除污水中呈胶体和溶解状态的**污染物质,去除率可达以上，使**污染物达到排放标准。三级处理，进一步处理难降解的**物、氮和磷等能够导致水体富营养化的可溶性无机物等。主要方法有生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂率法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法等。整个过程为通过粗格删的原污水经过污水提升泵提升后，经过格删或者筛率器，之后进入沉砂池，经过砂水分离的污水进入初次沉淀池，以上为一级处理(即物理处理)，初沉池的出水进入生物处理设备，有活性污泥法和生物膜法，(其中活性污泥法的反

应器有曝气池，氧化沟等，生物膜法包括生物滤池、生物转盘、生物接触氧化法和生物流化床)，生物处理设备的出水进入二次沉淀池，二沉池的出水经过排放或者进入三级处理，一级处理结束到此为二级处理，三级处理包括生物脱氮除磷法，混凝沉淀法，砂滤法，活性炭吸附法，离子交换法和电渗析法。二沉池的污泥一部分回流至初次沉淀池或者生物处理设备，一部分进入污泥浓缩池，之后进入污泥消化池，经过脱水和干燥设备后，污泥被后利用。