

水性油墨废水处理设备

产品名称	水性油墨废水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12100.00/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

水性油墨废水处理设备

一、水性油墨废水处理设备---处理技术

新型水处理材料吸附法，是一种工艺简单的水处理技术，活性炭是一种非选择性的常用的水处理吸附材料。但是由于活性炭再生性能差，水处理费用高，因而难以广泛使用。在许多废水处理场合，对微生物有毒性，而导致废水难降解性的只是废水中的一两种成分，采用具有对这一两种成分有选择性的吸附剂，选择性的去除某些污染物后，废水的可生化性可以提高，就可以用后续的生物处理法。为了使水处理费用经济，要求材料具有经济、使用寿命长、可再生性优良等特点。一类经过化学修饰的吸附材料，能选择性的除去废水中含N和Cl等**物，对于含硝基苯、硝基酚、苯酚、氯代烃等难降解废水具有很好的水处理效果，材料吸附和解析速度快、再生性能优良。将该材料成功用于含苯酚废水处理，用该材料一次处理后的废水，其硝基苯类化合物、苯酚等可以达到国家一级排放标准，并可以回收硝基酚和苯酚等有*的产品。新型吸附材料具有使用寿命长、操作方便、工艺简单的优点，达到工业应用的阶段。

二、水性油墨废水处理设备---效益分析

(1)经济效益。污水处理的直接经济效益与当地水资源短缺密切相关。经过处理的生活污水可以用作灌溉水或其他用途，从而节约淡水资源。同时，改善农村环境条件可以减少污染相关疾病的传播，减少经济损失。

(2)能源效益。污水处理厂需要一定的能耗。如果采用厌氧分解技术，收集和发电产生的沼气可以解决一些能源问题。人工湿地或土地处理系统一般不需要消耗能耗或能耗。分散式污水处理设施需要消耗一定的电能。

(3)环境效益。农村生活污水处理*直接的效果是改善环境条件，尤其是采用人工湿地处理技术时，通过

对居民区生态环境的综合管理，可以提高居民的生活环境质量。

(4)社会效益。污水处理不仅可以提高水资源的再利用率，缓解水资源供求矛盾，促进农业生产的发展，还可以改善农村生态环境条件，缓解城市人口压力，促进社会和谐发展，对我国社会经济的健康可持续发展起到积极作用。