

表面处理污水专用处理设备

产品名称	表面处理污水专用处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	36000.00/套
规格参数	品牌:定制 型号:达标排放 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

表面处理污水处理设备

该设备专门用于处理水转印工艺产生的废水的设备。水转印是一种装饰技术，通过将图案或花纹转印到物体表面上，常用于汽车配件、家具、电子产品等行业。水转印过程中会产生废水，其中包含有机溶剂、油墨、颜料和其他化学物质。

水转印污水处理设备的主要目标是去除废水中的有机物和颜料，使其达到环境排放标准或实现回用。

常见的水转印污水处理工艺包括预处理单元（如气浮机，压滤机，沉淀池或格栅过滤器）、生物处理单元（如活性污泥法或生物膜法）、化学处理单元（如吸附、氧化或中和）以及后处理单元（如沉淀池或膜过滤器）。

水转印污水处理设备可以有效降解有机物、去除颜料和悬浮物，并净化废水，从而减少废水排放对环境的影响。这种设备广泛应用于水转印加工厂、印刷行业等领域，为可持续发展和环境保护做出贡献。

水性油墨废水与高效絮凝剂混凝脱色反应后经全自动自动卸渣过滤器固液分离后，滤液清夜再经生物氧化除去COD/BOD/脱色、油水分离、中和沉淀以及二次固液分离和碳滤吸附脱色后得到近无色透明的处理水，该处理水完全满足淀粉胶水的制备、印刷机械的冲洗以及厂区其它非饮用水的使用。固体污泥集中外运处理或拌煤焚烧。

纸箱生产水性油墨废水处理系统特点

运行稳定，采用吸附、絮凝以及化学氧化脱色的处理工艺，并辅以独特的PH调节技术，在调节PH值的同时除去废水中绝大部分阴阳离子，***污水满足回用制胶和洗涤用水设计要求。

运行简单可靠、投资小，效果。摒弃了传统的物化-生化处理工艺，***解决了生化处理对进水水质的苛刻要求和随温度和进水水质变化，处理效果并不稳定的问题。

采用进口的加药系统和全自动过滤设备，降低了运行维修频率，节省了运行成本。

采用全新全自动自动卸渣旋流过滤压滤机和高效的管道式絮凝反应器，在处理污水的同时对污泥进行干化处理，滤渣含湿量低，节省了常规污水处理后污泥干化池、板框压滤机等后续设施的投资，改善了操作条件。

集成化设备，连续自动运行且安装简单，同传统方式相比，节约了大量的基建投资费用。

全自动操控系统，劳动强度极低；全密闭结构，工作环境良好。

智能化设计，变频运行，自动节能。

表面处理污水处理设备