

造纸废水处理设备厂家批发 污水处理设备

产品名称	造纸废水处理设备厂家批发 污水处理设备
公司名称	诸城市吉丰机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:吉丰 型号:JFDM
公司地址	山东省潍坊市诸城市密州街道工业园
联系电话	0536-6558999 15063689888

产品详情

造纸污水的来源和特性：

污水废纸造纸废水主要来源于废纸脱墨、洗涤、浆料污水净化筛选、浓缩和纸机湿部。在制浆部分的除渣、洗污水浆、漂洗等过程中产生大量的洗涤废水。抄纸部分产污水生含有纤维、填料和化学药品的废水通常经过处理后污水能够得以循环利用，回收纤维和填料污水。

造纸污水中含有的主要污染有以下几种：

- 1、悬浮物 包括可沉降悬浮物和不可沉降悬浮物，主要是纤维和纤维细料(即破碎的纤维碎片和杂细胞)
- 2、易生物降解有机物 包括低分子量的半纤维素、甲醇、乙酸、甲酸、糖类等。
- 3、难生物降解有机物 主要来源于纤维原料中所含的木质素和大分子碳水化合物。
- 4、毒性物质 黑液中含有的松香酸和不饱和脂肪酸等。
- 5、酸碱毒物 碱法制浆污水pH值为9~10;酸法制浆污水pH值为1.2~2.0.
- 6、色度 制浆污水中所含残余木质素是高度带色的。