

# 荆门市造纸厂废水排放检测

产品名称	荆门市造纸厂废水排放检测
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测范围:污水检测中心 周期:7-10天 服务范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	13545270223

## 产品详情

### 检测概述：

造纸废水指制浆造纸工艺过程中产生的废水。包括制浆蒸煮废液、洗涤废水、漂白废水与纸机白水等。造纸废水成分复杂，可生化性差，属于较难处理的工业废水，是我国主要的工业污染源之一。

### 检测范围：

- 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：碱法制浆废水pH值为9-10，酸法制浆废水pH值为1.2-2.0。

6) 色度：制浆废水中所含残余木质素是高度带色的。

检测项目及标准：

造纸废水污染物排放限值

企业生产类型		制浆企业	制浆和造纸联合生产企业	造纸企业
排放限值	PH值	6~9	6~9	
	色度(稀释倍数)	50	50	
	悬浮物	30	30	
	五日生化需氧量(BOD,mg/L)	20	20	
	化学需氧量(COD, mg/L)	100	90	80
	氨氮(mg/L)	12	8	8
	总氮(mg/L)	15	12	
	总磷(mg/L)	0.8	0.8	
	可吸附有机卤素(AOX, mg/L)	车间或生产设施废水排放口		
	二噁英(pgTEQ/L)			
单位产品基准排水量, 吨/吨(浆)		40	排水量计量位置与污染物排放监	

说明:1、可吸附有机卤素(AOX)和二噁英指标适用于采用含氯漂白工艺的情况。2、纸浆量以绝干浆计。3、企业自产废纸浆量占企业纸浆总用量的比重大于80%的,单位产品基准排水量为60吨/吨;企业自产废纸浆量占企业纸浆总用量的比重大于60%的,单位产品基准排水量为60吨/吨。