

# 印染废水检测机构

产品名称	印染废水检测机构
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	时限:7-10日 产品形式:报告 样品形式:送样
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	15395107696

## 产品详情

### 检测概述：

印染废水主要以以加工棉、麻、化学纤维及其混纺产品、丝绸为主的印染、毛织染整及丝绸厂等排出的废水。纤维种类和加工工艺不同，印染废水的水量和水质也不同。其中，印染厂废水水量较大，每印染加工1t纺织品耗水100~200t，其中80%~90%成为废水排出。印染废水具有水量大、有机污染物含量高、碱性大、水质变化大等特点，属难处理的工业废水之一，废水中含有染料、浆料、助剂、油剂、酸碱、纤维杂质、砂类物质、无机盐等。

### 检测范围：

1) 退浆废水。含有各种浆料及其分解物、纤维屑、酸碱和酶类污染物等，用淀粉浆料的废水中BOD、COD高，而合成浆料的废水中COD较高，BOD小于5 mg/L；

2) 煮炼废水。棉纤维的废水碱性强，COD和BOD值高(达数千毫克/升)，水量大，污染程度高

，呈褐色，而化学纤维废水污染程度较轻；

3) 漂白废水。水量大，污染较轻；

4) 丝光废水。呈碱性，pH值为12~13，含有很多纤维屑等悬浮物，BOD、COD值很高；

5) 染色废水。随纤维类型、染料种类与浓度、助剂和规模的不同，废水污染程度不同，主要含有有机染料和表面活性剂等，呈碱性COD与BOD高而悬浮物少；

6) 印花废水。主要含有有机染料和表面活性剂等污染物，COD、BOD值高；

7) 整理工序废水。主要含纤维屑、树脂、甲醛、油剂和浆料，水量少。毛织染整厂废水污染浓度高，每生产454kg洗净羊毛约有废水318t，水质呈棕色、胶体状，以BOD计的有机污染物达91~114kg。

检测项目：

PH、COD<sub>cr</sub>、BOD<sub>5</sub>、石油类、LAS、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、总硬度、总铁、总锰、硫酸物、氯化物、氟化物、氰化物、硝酸盐、细菌总数、总大肠杆菌、游离氯、总镉、六价铬、汞、总铅等。