

# 优质印染机 衢州印染机 荣德机械 生产厂家

产品名称	优质印染机 衢州印染机 荣德机械 生产厂家
公司名称	泉州市荣德机械科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	福建省泉州市石狮市永宁镇西偏村四区86-1
联系电话	18876462777

## 产品详情

### 印染废水的几种处理工艺1

印染废水处理中，常用的物化处理工艺主要是混凝沉淀法与混凝气浮法。此外，电解法、生物活性炭法和化学氧化法等有时也用于印染废水处理中：

#### 1. 混凝法

混凝法是印染废水处理中采用zui多的方法，有混凝沉淀法和混凝气浮法两种。常用的混凝剂有碱式氯化铝、聚合硫酸铁等。混凝法对去除COD和色度都有较好的效果。

混凝法设置在生物处理前时，混凝剂投加量较大，污泥量大，易使处理成本提高，优质印染机厂，并增大污泥处理与最终处理的难度。混凝法的COD去除率一般为30%~60%，BOD5去除率一般为20%~50%。

作为废水的深度处理，混凝法设置在生物处理构筑物之后，具有操作运行灵活的优点。当进水浓度较低，生化运行效果好时，可以不加混凝剂，以节约成本；当采用生物接触氧化法时，可以考虑不设二次沉淀池，让生物处理构筑物的出水直接进入混凝处理设施。在印染废水处理中，多数是将混凝法设置在生物处理之后。其COD去除率一般为15%~40%。

当原废水污染物浓度低，仅用混凝法已能达到排放标准时，可考虑只设置混凝法处理设施。

### 印染前处理工序-精练

对于YD品种完成退浆工序后，布面杂质基本上被去除干净了，这些杂质主要是织造工序残留下来的，而棉纱本身的杂质主要是在染纱过程中被去除了。对于PD品种，这些棉纤维本身携带的杂质（主要有棉子壳、果胶、油蜡以及一些其它杂质）就没有被去除，这些杂质同样对后续加工有非常不利的影响，需要在染整过程中完成，优质印染机，精练过程主要就是去除这些杂质。

精练主要是通过烧s碱来达到去除这些杂质的目的，精练要求在高温条件下进行，在高温条件下，棉纱当中的大部分杂质被降解、乳化或溶解度得到提高，然后被水洗去除。在精练助剂中，除烧s碱外还有很多其它配套助剂，如表面活性剂等。

精练工艺：进布-水洗-轧料-堆置-水洗-烘干-出布

印染废水处理技术发展趋势：如今，由于纺织印染业的逐渐壮大，优质印染机厂家，而又是一大耗水大户，而我国的纺织印染业耗用的水质在各工业部门排名为第二位，对于现在国内外水资源的利用影响是极大的，所以针对这一情况，现在国内也在研究此类水质的回用处理技术，衢州印染机，这也成为了印染工业发展的关键问题之一。

印染废水处理技术发展趋势：如今，由于纺织印染业的逐渐壮大，而又是一大耗水大户，而我国的纺织印染业耗用的水质在各工业部门排名为第二位，对于现在国内外水资源的利用影响是极大的，所以针对这一情况，现在国内也在研究此类水质的回用处理技术，这也成为了印染工业发展的关键问题之一。

优质印染机-衢州印染机-荣德机械 生产厂家(查看)由泉州市荣德机械科技有限公司提供。泉州市荣德机械科技有限公司 ( [www.rdjxz.com](http://www.rdjxz.com) ) 实力雄厚，信誉可靠，在福建 泉州 的印染整机械与设备等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领荣德机械和您携手步入辉煌，共创美好未来！