

# 工业污水处理 光谷污水处理 碧之蓝环保

产品名称	工业污水处理 光谷污水处理 碧之蓝环保
公司名称	湖北碧之蓝环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市宏图大道武汉客厅G栋1901-1902
联系电话	13510000065 13510000065

## 产品详情

### 污水处理厂需要的工种

污水处理厂需要哪几种工种?

大型城市污水处理场的日处理规模一般在几十到上百万吨，坐落地点通常比较偏僻，化工污水处理，场内生产和检维修及各种服务性岗位设置比较齐全，自成系统，分工明确。主体工种有化验工、机泵管理工、污水处理工、污泥处理工、污泥脱水工等，辅助工种有电工、钳工、焊工、车工、仪表工、绿化工、炊事员、门卫等。

小型的工业废水处理场的日处理规模一般只有几百到数万吨，光谷污水处理，通常是工业生产的一个环节，处理规模较小，处理场职工人数较少，分工不是十分明确。污水处理工往往要负责机泵管理、污水处理、污泥处理、污泥脱水等多项工作，检维修、化验等服务类功能由工业生产企业承担。

### 印染工业废水

印染工业用水量大，通常每印染加工1吨纺织品耗水100—200吨，养殖污水处理，其中80%—90%以印染废水排出。常用的治理方法有回收利用和无害化处理。

#### 一、回收利用

- 1、废水可按水质特点分别回收利用，如漂白煮炼废水和染色印花废水的分流，前者可以对流洗涤。一水多用，工业污水处理，减少排放量；
- 2、碱液回收利用，通常采用蒸发法回收，如碱液量大，可用三效蒸发回收，碱液量小，可用薄膜蒸发回收；

3、染料回收。如士林染料可酸化成为隐巴酸，呈胶体微粒，悬浮于残液中，经沉淀过滤后回收利用。

## 二、无害化处理

1、物理处理法有沉淀法和吸附法等。沉淀法主要去除废水中悬浮物；吸附法主要是去除废水中溶解的污染物和脱色。

2、化学处理法有中和法、混凝法和氧化法等。中和法在于调节废水中的酸碱度，还可降低废水的色度；混凝法在于去除废水中分散染料和胶体物质；氧化法在于氧化废水中还原性物质，使硫化染料和还原染料沉淀下来。

3、生物处理法有活性污泥、生物转盘、生物转筒和生物接触氧化法等。

为了提高出水水质，达到排放标准或回收要求，往往需要采用几种方法联合处理。

选矿废水具有水量大，悬浮物含量高，含有害物质种类较多的特点。其有害物质是重金属离子和选矿药剂。选矿废水主要通过尾矿坝可有效地去除废水中悬浮物，重金属和浮选药剂含量也可降低。如达不到排放要求时，应作进一步处理，常用的处理方法有：

1、去除重金属可采用石灰中和法和焙烧白云石吸附法；

2、主除浮选药剂可采用矿石吸附法、活性炭吸附法；

3、含废水可采用化学氧化法。

工业污水处理-光谷污水处理-碧之蓝环保由湖北碧之蓝环保科技有限公司提供。湖北碧之蓝环保科技有限公司位于湖北省武汉市宏图大道武汉客厅G栋1901-1902。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前碧之蓝环保在废气处理设备中享有良好的声誉。碧之蓝环保取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。碧之蓝环保全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。