

# 2019开封 许昌 洛阳工业污水处理设备的现状 洛阳水美

产品名称	2019开封 许昌 洛阳工业污水处理设备的现状 洛阳水美
公司名称	洛阳水美环保科技有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	品牌:洛阳水美 型号:lysm 产地:河南洛阳
公司地址	中国河南洛阳市洛阳启明西路34号
联系电话	86-0379-63552033 13592077991

## 产品详情

在我国当前工业制造快速发展的背景下，对于经济的增长虽然具有重要性的作用，但是由于在工业生产时大量的工业废水排出，对于自然生态环境造成严重的污染。同时由于工业的污染种类较多，工业废水的成分具有较强的复杂性。本文主要对当前废水处理的现状问题进行详细的分析，并提出相应的解决措施。

目前工业废水对于环境及社会造成的危害性极高，对于河流与地下水皆会造成直接或者间接的影响，若污染情况严重，对于土壤、水生植物、农作物都会造成严重的危害。同时工业废水具有一定挥发性，会产生刺激性的气味，对于空气质量会造成一定程度的污染。然后以含有危害性的化学物质经过呼吸道进入人体，长期的积累堆积就会引发各种疾病，对于人们的生命健康造成严重的威胁。

### 一 工业废水的处理现状及问题

#### 1 工业废水处理的现状

从当前我国总体对工业废水处理来看，对于环境污染的形式还是相当严峻的，污染状况仍然比较严重。在各地区的河流及湖泊其水环境的容量，早已无法符合当前对于水资源的污染。然而各种的污水排放量仍在不断的增长，对于河流水污染的情况来讲，工业废水仍是主要的污染源。在我国每年出现的水污染事故，平均可达到每年1000起左右。许多企业不愿或无资金进行工业废水的治理，使得这一些企业违法排污的现象依然存在。将许多大城市除外，城镇的污水排放并没有从根本上得到有效的处理，使许多城乡居民的安全饮水问题日益严重。根据有关部门的统计，我国由于环境问题而造成的损失基本占整个国民生产总值的10%。因此当前我国水环境污染的形式依然处于严峻的态势。

#### 2 工业废水处理的问题

## 2.1 工业废水处理分流不合理

由于当前工业制造类型的众多，所产生的工业废水污染物种类也越来越多，对于工业废水的处理也带来了较大的挑战。在一般情况下，将工业废水可分为综合性废水、含氟废水及含铬废水等，此种分类方法存在许多不合理的地方。例如对一些含有重金属的废水无法进行有效的回收，由于不同污染物含有化学物质的不同，若未对进行针对性的处理措施，则消耗药剂使污水处理的成本增加。

## 2.2 工业废水的成本较高

由于我国当前关于工业污水处理技术的限制，许多企业在这一方面都存在投资成本较高的现状。为了符合工业废水的排放标准，需要在其处理上投放较大的人力及投入资金。但是当前的处理工艺都缺乏一定的针对性，工作效率偏低，其处理成效受到一定的限制。可对于工业废水的处理确实存在一定的必要性，但实际情况是其投入远高于收入，使许多企业对其逐渐丧失工业废水处理的动力。

## 2.3 工业废水处理碱的投放过大

在对工业废水的处理工艺中，当前主要采用化学沉淀法来实现。在工业废水中含有大量的重金属，直接以碱进行沉淀处理的过程中，则需要较大的沉淀量起到酸中和的作用，才能实现重金属被其沉淀[2]。显示情况是许多企业在整个工业废水处理过程中大多都是人工的操作，对于药剂添加量的准确控制存在一定难度，因此会导致期处理的过程中碱被大量的投放，造成药剂必要的浪费。

## 结束语

目前针对多类型工业废水的处理，采用不同废水处理的工艺方法领域还需进行深入的研究。为了达到废水处理排放的标准，应针对当前的在废水处理中存在的问题进行确切分析，逐一对各个因素之间的关系专业分析，并提出相应的解决方法。

洛阳水美环保科技有限公司，洛阳水美环保主营:生活污水处理设备、医院污水处理设备、一体化污水处理设备、地理式污水处理设备、二氧化氯发生器消毒设备、洛阳工业污水处理设备。