

# 天津一体化工业污水处理设备

产品名称	天津一体化工业污水处理设备
公司名称	山东贵昌环保科技有限公司
价格	18000.00/件
规格参数	供应商:盛瑞源环保 材质:碳钢 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	15863685491

## 产品详情

### 一体化工业污水处理设备

\*近有许多的朋友私信小编有关[一体化污水处理设备](#)

的知识，在这里小编就为大家简单的整理解答一些相关的知识，希望这篇文章可以帮助到大家，接下来就让我们一起继续看下去吧。

污水的二级处理主要是指生物处理，其目的是去除污水中溶解态和胶体态的有机污染物。生物处理是利用微生物的新陈代谢过程将污水中的有机物转化为简单的无机物，实现无害化。生物处理可分为好氧生物处理、厌氧生物处理和兼性生物处理。其中，好氧生物处理是常采用的污水处理方法。利用鼓风曝气、机械曝气等，使污水中大量的丝状菌和真菌等微生物繁殖，这些微生物具有吸附和氧化污水中\*\*物质的能力，从而降低污水的cod,和Bod5，使污水达到净化的效果。也有些污水处理场采用厌氧和好氧并用的方法，即在厌氧过程中，利用厌氧微生物繁殖、硝化和吸附水中\*\*物质。常州污水水量小、水量水质变化大、悬浮固体和细菌浓度高、后续必须有加强的消毒处理工艺等特点，决定了常州污水二级处理工艺应满足负荷高、承受水质水量变化的能力强、操作简单、运行稳定等要求，一般小型生活污水处理工艺都可以用于常州污水的二级处理\_4J，目前比较好的常州污水处理方法有水解—接触氧化工艺、CASS工艺等I。然而值得注意的是，普通的污水二级处理对污水中氮、磷的去除率较低，为了防止水体富营养化，要求对污水进行脱氮除磷的处理。目前采用较多的脱氮除磷方法有A / O工艺、A2 / O工艺、CASS工艺、生物接触氧化工艺等。

一体化污水处理设备技术自80年代初引进我国以来,随着污水处理要求的提高以及其应

用与实践,不断得以革新和发展。总的看来,对该技术的研究主要集中在主体工艺的改进、工艺流程的优化

组合和填料性能的提高等方面,以进一步提高处理效率,减少能耗,突显一体化污水处理设备的优势。