

# 秦皇岛医院污水处理设备

产品名称	秦皇岛医院污水处理设备
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	40000.00/套
规格参数	工艺:一体化 型号:FJHB 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

## 产品详情

### 秦皇岛医院污水处理设备

医院的污水由生活污水和部分的医疗污水组成，前者有机物含量较高，后者含有大量的病原体如及等，为了将污水回收再利用，在处理上采用氧化++MBR膜分离法。

#### 1.预调节曝气池

预调节曝气池可以使污水水质更加均匀，污水水流对排污设备的冲击，对污水进行预曝气处理，以除去污水中某些气体，污水中的溶解氧，促进污水中油脂的浮升，并对污水起助凝作用。

#### 2.氧化池

氧化池是一种以生物挂膜法为主，兼有活性污泥的生物处理装置，通过提供氧源，将污水中的有机物吸附降解，使水质净化。其主要优点是氧化池的填料骨架替代了活性污泥法中的悬浮性作用，因此不需要污泥回流，大大了运行程序。

#### 3.混凝沉淀池

通过投加混凝剂已达到沉淀污水水体中悬浮物和颗粒物是混凝沉淀池的核心作用。采用聚合氯化铝为混凝剂，聚丙烯酰胺为絮凝剂，并在混凝沉淀池池底的位置安装水体导流管，按水质控制情况分配水量。

#### 4.池

池主要作用就是将剂预污水混合，进行消作用，剂二氧化氯发生器，有效成分为次氯酸根。

## 5.MBR膜池

MBR膜池其作用就是在运行的膜分离技术，将水中微生物完全截留在MBR膜反应器中，同时可进行硝化，反硝化，脱氮效果好，水质可以超过一级A类标准，，生物性高，完全可以循环再利用，符合绿色节能的建设趋势。

### 秦皇岛医院污水处理设备工艺流程图

### 秦皇岛医院污水处理设备工艺选择

- 1、A/O工艺
- 2、SBR工艺
- 3、CASS工艺
- 4、MBR工艺

### 秦皇岛医院污水处理设备技术参数

型号	WSZ-AO-3	WSZ-AO-5	WSZ-AO-10	WSZ-AO-15	WSZ-AO-20	WSZ-AO-25	WSZ-AO-30	WSZ-AO-50
项目								
标准处理量(m <sup>3</sup> /h)	3	5	10	15	20	25	30	50

### 应用领域

其主要处理手段是采用生化处理技术接触氧化法，组合一体化生活污水处理设备的设计主要是生活污水和与之类似的工业有机污水处理水质参数按一般生活污水水质计算，进水BOD5按200mg/L计。

主要的组成部分：1.水解酸化池；2.接触氧化池；3.杂质沉淀池；4.消毒处理；5.污泥好氧消化池。

今年全国两会上，生态环境部部长李干杰曾表示，2019年，生态环境部主要抓入江、入河排污口的排查整治。排污口的排查整治是“牛鼻子”，这个“牛鼻子”抓住了，水质和生态环境的改善就很有希望。

据第一财经记者了解，在此次人工徒步现场排查之前，生态环境部已通过卫星遥感、无人机航测，按照“全覆盖”的要求开展了技术排查，分析辨别疑似入河排污口。人工排查之后，还要对疑难点进行重点攻坚，进一步完善入河排污口名录。

根据安排，现场排查要对每个具备采样条件的排口用快检试剂进行快速检测。若发现水质异常，如快检结果“爆表”、黑臭、颜色异常、有大量泡沫或油污漂浮，则需通过APP上报。

