

# 地理式一体化酒店污水处理设备

产品名称	地理式一体化酒店污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12400.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:wsz 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

## 产品详情

### 地理式一体化酒店污水处理设备

潍坊鲁昌环保设备有限公司是一家综合的水处理设备生产制造型企业，公司产品涉及污水、医疗污水、生活污水，企业污水、自来水、二次供水、印染废水、电镀废水、等等方方面面，设备覆盖消毒设备、除菌除藻设备、一体化净水设备、除铁除锰设备、地理式污水处理设备、加药设备等，公司成立已5周年，客户遍布全国各地，山东科创让客户更满意！

#### 一、产品主要工作原理

气浮分离技术是指空气与水水在一定的压力条件下，使气体极大限度的溶入水中，酒店污水处理设备规格，力求处于饱和状态，然后把所形成的压力溶气水通过减压释放，产生大量的微细气泡，与水中的悬浮絮体充分接触，使水中悬浮絮体粘附在微气泡上，青山区酒店污水处理设备，随气泡一起浮到水面，酒店污水处理设备厂家，形成浮渣并刮去浮渣，酒店污水处理设备价格，从而净化水质。

#### 二、废水处理工艺设计

##### 设计原则

- 1、贯彻执行国家有关环境保护的政策，按照国家颁布的有关法规、规范及标准进行设计。
- 2、根据设计进水水质和循环用水的要求，污水处理选用工艺技术先进，处理效果好，操作管理简单，运行稳定可靠，占地面积少，工程投资省和运行费用低的方案。
- 3、选用性能可靠、效果好，能耗低的国内设备。
- 4、充分考虑防止二次污染，噪声低，基本无异味，不影响周围环境。

5、自动化控制程度高，降低劳动强度。

### 设计范围

安装污水处理设备一套，规模为1-100T/H，对废水处理站内废水处理构筑物和必要的附属建筑物进行工艺、电气、仪表和自控的设计。

### 工艺选择

本工程采用新的专利设备“快速废水处理一体机”作为主要设备处理该废水，该设备是集投药、混絮凝反应器、泥水分离器、水质净化器、污泥浓缩脱水和磁分离技术等多种功能于一体（已获国家专利）。主要用于污、废水的一级物化强化混凝处理，能快速（3分钟以内）高效去除水中悬浮物、降浊、脱色、去除粘度、清澈水质，有效减少水中有机物、无机物，也可用于除磷、除藻、硬水软化和含泥污水的浓缩脱水。可替代净水处理工程中的气浮或沉淀池，是传统处理方法的革命性替代品。

### 该设备显著优点

- (1)、具有处理速度快：机内停留时间 3分钟。
- (2)、整机面积小：100m<sup>3</sup>/H占地 25m<sup>2</sup>。
- (3)、耗电省：每吨水处理电耗 1.5Kw。
- (4)、出水净化度高：SS去除率 > 90%。去除粘度 > 99%
- (5)、排泥干化度高：含固率 20%。
- (6)、噪音低：< 60分贝。
- (7)、不需反冲洗、自动化运行稳定可靠。
- (8)、可大大节省设备的维修和保养费用以及技术人员、操作人员等各种费用。
- (9)、可替代净水处理工程中的气浮或沉淀池，是传统处理方法的革命性替代品。

### 工艺确定

综上所述，由于本工程的污水需要处理后水将循环使用，适合采用：“快速污水处理一体机”一步处理的工艺。