

# 环保一体化净水设备 奥科达石化设备 河南一体化净水设备

产品名称	环保一体化净水设备 奥科达石化设备 河南一体化净水设备
公司名称	河南奥科达石化设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	濮阳市清丰县人和大道162号
联系电话	15239312127

## 产品详情

一体化污水处理设备中的沉淀池及时排泥是沉淀池运行管理中极为重要的工作。有绝大部分为有机物，如不及时排泥，就会产生厌氧发酵，一体化净水器，致使污泥上浮，不仅破坏了沉淀池的正常工作，而且使出水水质恶化，如出水中溶解性BOD值上升；pH值下降等。初次沉淀的池排泥周期一般不宜超过2日，二次沉淀池排泥周期一般不宜超过2小时，河南一体化净水设备，当排泥不彻底时应停池、放空，采用人工冲洗的方法清泥。机械排泥的沉淀池要加强排泥设备的维护管理，一旦机械排泥设备发生故障，应及时修理，环保一体化净水设备，以避免池底积泥过度，影响出水水质。

一体化净水器的性能特点：采用独特的整体预装式微絮凝反应系统，既有效保证反应效果，不锈钢一体化净水设备，又无需其它运动部件，安装及维修简便。

过滤精度高：

水中悬浮物的去除率可达98%  
，经良好混凝处理的天然水，其原水浊度不超过3000NTU，过滤出水可达到出水浊度 1NTU。

过滤速度快：

保证同样出水浊度情况，过滤滤速9~10m/h。

占地面积小：

同等处理规模设备，一体化净水器占地面积是常规设备的1/2。

## 一体化净水设备工作原理

净水装置系统：由混凝池、沉淀池、过滤池、水质稳定加药装置、反冲洗装置、水泵及电气控制柜等组成。

混凝池：采用WTH管道静态混和器，通过水力自动混和混凝剂。投加混凝剂的原水由进水管进入混凝池内，用涡流反应和混凝剂混和，使水中的悬浮物和混凝剂充分接触反应形成矾花。不受水量变化而影响效果。

沉淀池：水经加混凝剂混凝后形成矾花，流到设备的沉淀池内进行沉淀，沉淀池采用斜管沉淀法，表面负荷 $7-8\text{m}^3/\text{m}^2 \cdot \text{h}$ 。

过滤池：经沉淀后的水流到过滤池过滤，滤池结构；底部为布水管。中部为石英砂，上部为白煤。过滤速度为 $7-10\text{m}/\text{h}$ ，冲洗强度 $14-16\text{升}/\text{米}^2\text{秒}$ ，清水流到清水池内消毒处理后饮用。过滤池反冲周期为12小时左右，反冲洗时间为5-10分钟。过滤部分采用滤珠球过滤。

环保一体化净水设备-奥科达石化设备-河南一体化净水设备由河南奥科达石化设备制造有限公司提供。环保一体化净水设备-奥科达石化设备-河南一体化净水设备是河南奥科达石化设备制造有限公司（[www.akdsb.com](http://www.akdsb.com)）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：柴经理。