

废水零排放设备

产品名称	废水零排放设备
公司名称	宁波博恩环保科技有限公司
价格	58000.00/台
规格参数	品牌:BN/博恩 曝气功率:1000w 产地:浙江宁波
公司地址	浙江省宁波市海曙区古林镇俞家村
联系电话	18969402152

产品详情

废水零排放设备，

一、宁波博恩系列斜管沉淀池介绍

宁波博恩环保生产的斜管沉淀池是在普通斜管沉淀的基础上发展出来的一种新型高效的沉淀装置，是一种技术性能比较先进的固液分离设备。该装置内敷设了许多直径较小的平行倾斜管的沉淀装置，提高了沉淀效果和出水率，特别是对分散性颗粒的去除效果特别显著。我公司生产的高效斜管斜沉淀池，按照水流的方向分逆向流、侧向流和同向流三种。该类沉淀池主要由沉淀池池体、平流板模块组件、集水装置及刮泥机（可选）等部件组成。

二、宁波博恩系列斜管沉淀池原理

废水由进水管进入池体，在位于池体中间的进水廊道内向前向侧流动，由导流板发射，再通过两侧的布水口进入斜管。随着水流向上流动，其所含的固体颗粒就沉淀在平行的斜管组件上，然后滑入池体底部的污泥斗，在污泥斗中，污泥经浓缩后通过污泥出口排出。而其澄清液沿斜管上升，通过顶部的通路孔流入集水槽，然后通过可调出水堰排出。

在斜管顶部设计通路孔的目的是使澄清液在流入集水槽时形成一个压力差，保证各斜管间流态分布均匀，消除短路现象，从而使整个斜板的面积得到充分的利用。

三、宁波博恩系列斜管沉淀池的优点

- 1、占地面积小，仅为平流式沉淀池长度的1 / 4，但沉淀效率提高了3-5倍。
- 2、设备集成性高，安装简便，有效节省工期。

- 3、积泥可自动落入渣斗，便于排泥，降低了清渣劳动强度。
- 4、可根据客户的需求设搅拌器、药剂箱和混合反应箱，对污水同时实施混凝处理，扩大了该设备的功能。
- 5、设备操作、保养及清洗简单。

四、宁波博恩系列斜管沉淀池的应用领域

- 1、地表水净化；
- 2、纸浆回用废水处理；
- 3、金属加工废水处理；
- 4、市政磷酸盐废水处理；
- 5、工厂废渣冲洗水处理；
- 6、工厂的低容量废水处理；
- 7、CPI工艺处理及其废水处理。

宁波博恩环保在全国各地均有污水处理的成功案例，处理经验丰富，保证出水达标，是您值得信任的污水处理设备厂家！