

# 食品包装盒污水处理方法

产品名称	食品包装盒污水处理方法
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	121400.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 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

### 食品包装盒污水处理方法

#### 一、处理工艺

水处理的气浮操作是将水、污染杂质和气泡这样一个多相体系中含有的疏水性污染粒子，或者附有表面活性物的亲水性污染粒子，有选择地从废水中吸附到气泡上，以泡沫形式从水中分离的一种操作过程。因此，气浮法处理废水的实质是，气泡和粒子间进行物理吸附，并形成浮选体上浮分离。吸附到气泡上而被上浮的污染物，它在水中\*\*是独立相或难溶解的。利用气浮方法也可以去除水中某些溶解污染物，但是以分子态或离子态混溶于水中，在气浮前\*\*经过化学处理，将其转化为不溶性固体物或可沉淀络合物，成为微细颗粒，然后进行气-粒结合，再予以分离。即为混凝气浮法。

#### 二、一体化污水处理设备特点

##### 便利性

1、设备在工厂整体组装调试完成，省去了现场烦杂的施工，安装及调试过程。设备可以

埋设与地表以下，亦可放置在室外、室内。

2、调节池、污泥池、缺氧池、生物接触氧化池、二沉池、消毒池高度集成在一体化设备内，处理水量从1-80 ( m<sup>3</sup>/h )

3、模块化风机房：风机、排泥控制器、自动化控制柜合为一体安装在风机房内。

\*\*

设备采用潜水式曝气机或低噪声鼓风机，曝气\*\*，运行稳定，噪声低。2、采用公司生物填料，填料外部生长好氧菌，内部生长厌氧菌，生个处理过程中同时存在硝化与反硝化过程，可在微单元内同时脱氮、去除物。新型生物填料具有高的比表面积，单位容积内生物量高，提高设备容积负荷1.5倍，进水BOD可达400mg/h时，设备出水依然稳定达标！

兼氧池兼具污泥回流反硝化作用，为后续生化系统提供大量生物菌种，达到合理的脱氮、除磷效果。