

# 焦化废水处理设备、萃取槽处理焦化废水

产品名称	焦化废水处理设备、萃取槽处理焦化废水
公司名称	郑州天一萃取科技有限公司
价格	5000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:天一萃取 型号:CWX-300J
公司地址	郑州市高新区西四环与冬青街交叉口企业公园10栋9层
联系电话	15617879052

## 产品详情

### 简介

萃取槽（又称混合澄清槽）是靠重力实现两相分离的一种逐级接触萃取设备，就水相和有机相的流向而言，可分逆流式和并流式；就能量输入方式而言，可分为空气脉动搅拌、机械搅拌和超声波搅拌；就箱提结构而言，除简单箱式混合器之外，还有多隔室的、组合式等各种其他混合器。

电源要求：220v交流电。

主要结构：整个系统包括槽体、搅拌器、电机、控制器（另可加装温控系统），其中机体有两个进料口、两个出料口。

结构材质：304/316l/904l/pp/聚四氟乙烯/钛合金/pmma等。

控制器：通过变频驱动控制器控制搅拌器转速。

### 工作原理

萃取槽是工业应用最早且仍广泛使用的技术成熟的萃取设备。它是靠重力实现两相分离的一种逐级接触式萃取设备，主要由混合室和澄清室两部分组成。原料液和萃取剂首先经过各自的进料口进入混合室中，通过搅拌器的搅拌使之混合传质，然后通过溢流挡板进入澄清室内，通过重力作用实现自然分离。最后分别进入不同的出口，完成萃取过程。实际生产中，萃取槽一般为多级串联，并设有反萃段、洗涤段、再生段等多个工段。

## 特点

- 1.每一级易于取样，经化学分析后可取得两相的物料浓度分配；
- 2.处理能力大，操作弹性好；
- 3.在很宽的流比范围内均可稳定操作；
- 4.布局紧凑，可以单级使用，也可以根据实验者的工艺需求自由组合形成模块化分配；
- 5.每级都设有重相料液和轻相料液的导流装置，可以调节澄清室内两相界面高低；
- 6.适用于萃取工艺中两相混合后需要一定的传质时间的萃取体系，也可以处理含有少量固体悬浮物的物料。

## 技术参数

型号	混合室体积	混合通量	单级外形尺寸	单级电机功率/kw
	/l	l/h	长*宽*高 (mm)	
cwx-300j	301	3600	3430*670*940	0.75

注：我们所标示的价格仅供参考，详情请电话联系业务经理，会给您更详细的各种参数及报价。

本产品的加工定制是是，品牌是天一萃取，型号是CWX-300J，功率是0.75（kw），处理污水量是3600（m<sup>3</sup>/h）