

# 中药萃取超声波声化设备

产品名称	中药萃取超声波声化设备
公司名称	苏州嘉辉超声波科技有限公司
价格	16000.00/个
规格参数	加工定制:是 用途:工业用 品牌:嘉辉
公司地址	相城区望亭镇锦湖北路118号
联系电话	86-0512-66679885 18625005856

## 产品详情

产品信息(产品为非标值，具体依要求定做)

名称：工业型超声波声化处理设备

品牌：嘉辉 功率：500w-3500w（根据需求选定）  
尺寸：40\*28\*14 频率：20k、28k 声化棒材质：钛合金 法兰盘直径：100mm、158mm 或按要求  
定制 法兰以下发射头长度：500mm 或按要求定制 线长：2-3m 工作模式：自激式 保护  
模式：内置电路防过载 基本配置：振动子（换能器、变幅杆）、声化棒、电箱一个

一、实验室声化处理设备

二、工业声化处理设备

超声波技术作为一种物理手段和工具，能够在化学反应的介质中产生一系列接近于极端的条件，这种能量不仅能够激发或促进许多化学反应、加快化学反应速度，甚至还可以改变某些化学反应的方向，产生一些令人意想不到的效果和奇迹。这就是声化学。

声化学可应用于几乎所有的化学反应，如萃取与分离、合成与降解、生物柴油生产、治理微生物、降解有毒有机污染物、生物降解处理、生物细胞粉碎、分散和凝聚，等等。

超声波声场的能量密度与空化泡崩溃时的能量密度相比,能量密度被扩大了万亿倍,引起能量的巨大集中;空化泡产生的极端高温和高压导致的声化学现象和声致发光,是声化学中特有的能量和物质交换形式。所以,超声波对化学萃取、生物柴油生产、有机合成、治理微生物、降解有毒有机污染物、化学反应速度和产率、催化剂的催化效率、生物降解处理,超声波防垢除垢、生物细胞粉碎、分散和凝聚、和声化学反应具有越来越大的作用。

质量可靠一年保修 终身维护！！

---

本产品的加工定制是是，用途是工业用，品牌是嘉辉，适用对象是药材，应用领域是化工,制药,石油,水处理,医用、制药，产品类型是全新，型号是JH-SH-1000