

## 微波萃取设备 隆泰微波

产品名称	微波萃取设备 隆泰微波
公司名称	济南隆泰鑫达微波设备有限公司
价格	100000.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:隆泰微波 型号:LT-12CG--LT-300CG
公司地址	中国 山东 济南市 大桥路6号（华山工业园）
联系电话	86-053188775257 18678878200

## 产品详情

详细资料：

微波反应（萃取）设备微波反应分离设备主要用于化工、制药、石油、染料、生化、食品等工业生产过程中的化学反应和物料分离、加热冷却，液体萃取，气体吸收等化学、物理变化过程。微波反应分离技术是一项新技术应用于化工、中药和食品行业。微波反应分离设备主要根据不同的物料在不同的温度条件下的化学物理变化，达到反应与分离的目的。与传统的反应分离法相比，微波反应分离法的主要特点是快速、能耗小、溶剂用量少，而且有利于极性和热不稳定的化合物，避免了长时间处于高温引起的热分解。传统反应分离法是以热传导、热辐射等方式由外向里进行，而微波反应分离法是微波瞬间穿透物料里外同时加热，达到快速升温，从而进行快速分离的目的。微波反应分离法不仅快速，而且回收率也较高，用微波分离沉淀物中各种金属锡有机化合物，与通常的分离法相比，分离时间仅用3分钟，降低20~100倍，而对各种金属锡有机化合物的分离率却增加了。微波萃取分离设备内置搅拌桨的型式有锚式、锚框式、涡轮推进式、螺杆螺带式等搅拌加热形式。与物料接触部位均采用304不锈钢耐酸碱板制成，确保原料的化学性能及反应分离釜体的使用寿命。微波设备的优势在于：

萃取时间短，速度快；物料反应均匀，一机多用，且干燥杀菌保鲜等工艺可同步进行；节能环保，无废水废气，几乎无微波泄漏；节省占地面积，改善劳动条件。

本产品的加工定制是是，品牌是隆泰微波，型号是LT-12CG--LT-300CG，品类是隧道式，传热面积是3-30 (m<sup>2</sup>)，转速是0-1330 (r/min)，功率是12-300 (kw)，外形尺寸是非标 (m)，占地面积是7 (m<sup>2</sup>)，重量是1000 (kg)