

# 消解仪 消解仪 北京华港通公司

产品名称	消解仪 消解仪 北京华港通公司
公司名称	华港通科技（北京）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区梨园时尚街区东区7号楼504室
联系电话	13121832681 13121832681

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：华港通科技（北京）有限公司

### 微波消解仪一般采用的材质

内罐采用改性的聚四氟乙烯(TFM)材质，进口的内罐成本价格较高，国内能加工TFM材质的企业较少。外罐采用宇航复合材料、罐盖采用全氟代烷氧乙烯，压力弹片采用聚醚醚酮(PEEK)材料。微波消解仪根据压力的不同可分为：超高压微波消解仪、高压微波消解仪和中高压微波消解仪。超高压微波消解仪的性能代表了微波消解技术的水平，但其定位有点高，很难一下在基层实验室得到大范围普及。高压微波消解仪是销量增长较快的机型。中高压微波消解仪将继续在微波消解市场占有一席之地，它担负着普及微波消解技术的任务。

### 如何选择比较适合的微波消解仪呢？

首先、要根据测试样品的类型，确认选择哪种微波消解仪？按照微波消解仪的耐受压力范围，一般分为超高压、高压、中压微波消解仪。一般难消解的样品，如塑料、涂料等，要选择超高压微波消解仪，消解

仪，否则会出现消解不或者损坏仪器的现象。

第二、根据每批处理的样品数量选择，批处理1-6个、1-8个、1-12个、1-20个、1-40个。价格也从5万-25万。目前高通量20位以上的微波消解仪已经普遍认可。

第三、按温度监测控制方式，分主控罐模式和全罐温度监控模式，消解仪价格，目前高通量的微波消解仪多采用全罐监控模式，只有部分批处理量在10个以下的微波消解仪采用主控罐模式。

### 微波消解仪的操作流程

1、通气柜中，加入消解试剂，消解仪多少钱，单独使用的试剂盒，试剂总量至少需要8mL，内插罐一般在2mL以内。微波消解仪盖上盖子，插入外罐，放上安全弹片，消解仪厂家，然后放入转子架。架子定位在工作台上，用扭矩扳手旋转架子上的螺丝，听到嘎一声，说明到位。为确保转子能够稳定转动，在消解少量瓶样的情况下，可将样品架放置至转台。主控制箱插入温度传感器后放置在1号台位并连接。确定温度传感器没有变形，重连式感应器。

2、关门并根据样品编写或者调出程序。

3、随即开始，结束之后可以用水冷却或者自然冷却，正常在45°时打开盖子，为便于分析，采用蒸压或定容。

4、一步就是清洗容器。也是为下一次使用仪器做准备。

消解仪多少钱-消解仪-北京华港通公司由华港通科技（北京）有限公司提供。行路致远，砥砺前行。华港通科技（北京）有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为分析仪器具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!