

微波消解功率 微波消解 北京华港通公司

产品名称	微波消解功率 微波消解 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

微波消解仪的频率

微波是一种频率范围在300 - 300000兆赫的电磁波，微波消解仪用的微波频率跟家用微波炉相同，都是2450MHz。含水或酸的体系都是有极性的，在微波电场的作用下，以每秒24.5亿次的速率不断改变其正负方向，使分子产生高速的碰撞和摩擦而产生高热，同时在微波电场的作用下，溶液体系中的离子定向流动，形成离子电流，微波消解厂家，离子在流动过程中与周围的分子和离子发生高速摩擦和碰撞，使微波能转为热能。

微波消解仪的控制模式

目前市场上的微波消解仪大多数采用温度和压力双重控制模式，微波消解功率，单独控制的模式已逐渐被市场淘汰。由于温度越高，样品反应速度和消解的程度越高;压力越大，消解罐的耐压要求越高，微波消解，相对危险性越高。因此，温度传感器与压力传感器读取数据的真实性与准确性，微波消解多少钱，非常重要。温度传感器和压力传感器是微波消解仪重要也基本的配置。

微波消解仪的优点及应用

微波消解仪作为一种的样品前处理仪器，被广泛运用于实验室样品前处理中。微波消解仪具有加热速度快、加热均匀、试剂用量少、低空白、节能等优点，在测定As、Hg等易挥发元素时，可以很好的保持样品完整性，提高回收率。目前微波消解除应用于金属材料及电子电气产品以外，还广泛应用于食品、纺织、煤炭、生物、石油化工、环境监测、污水处理、电池制造、化妆品等领域。

微波消解功率-微波消解-北京华港通公司由华港通科技（北京）有限公司提供。华港通科技（北京）有限公司是从事“微波消解仪,陶瓷纤维马弗炉,微波超声波（紫外）组合反应仪”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：许兴伟。