

微波干燥机厂家货源 凯棱微波设备值得信赖 微波干燥机厂家

产品名称	微波干燥机厂家货源 凯棱微波设备值得信赖 微波干燥机厂家
公司名称	广州市凯棱工业用微波设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市番禺区钟村街钟四工业二路四号之一
联系电话	18819808986 18819808986

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：广州市凯棱工业用微波设备有限公司

广州市凯棱工业用微波设备有限公司成立于2007年，微波干燥机厂家货源，在本公司您可以选购的产品有微波茶叶干燥机、微波玫瑰花干燥机、微波面包虫干燥机、微波食品干燥机、微波木材干燥机等。一方面，公司拥有一大批专业素质过硬的高精尖人才，其中领导骨干均从事工业微波设备制造十年以上，经验丰富的微波专家郭建中先生更是在微波行业耕耘40多年，强大的人才基础为企业的发展提供了充足的源动力。另一方面，积累了大量的制样方法数据库及仪器制造智慧成果。

微波真空干燥的介绍

微波真空干燥机是制药机械工程上一种新型高效的干燥设备，由于有点之多，取代了干燥设备中的许多干燥产品。

首先，微波真空干燥设备，无需传热媒介，升温速度快。因为微波真空干燥设备是电磁波加热原理，直接加热到物体内部，1千瓦的微波能在3-5分钟内将常温下的水加热到80℃，这个升温速度是一般的干燥设备所望尘莫及的，与常规干燥技术相比提高工效四倍以上。

其次，微波真空干燥设备，加热均匀。这是微波加热的特点，对物料从内到外同时进行加热，这样就不会出现膨化的效果。

第三，便于控制，连续自动化生产。微波的功率可即时控制，温度在40 -80 之间任意调节。第四，微波真空设备加工的产品保质期长，能够保存食品原有的风味和营养成分、保留原料的生理活性、增强保健食品的功能性、提高农产品的附加值等方面。

其他的，能消毒杀菌，节能安全，体积小，安装维修方便这些优点就更不用说了。微波真空干燥不仅提高产品品质，也能提高生产效率，能够为企业降低设备投资成本，带来经济效益，一举多得啊。

广州市凯棱工业用微波设备有限公司成立于2007年，在本公司您可以选购的产品有微波茶叶干燥机、微波玫瑰花干燥机、微波面包虫干燥机、微波食品干燥机、微波木材干燥机等。一方面，公司拥有一大批专业素质过硬的高精尖人才，其中领导骨干均从事工业微波设备制造十年以上，经验丰富的微波专家郭建中先生更是在微波行业耕耘40多年，强大的人才基础为企业的发展提供了充足的源动力。另一方面，微波干燥机厂家报价，积累了大量的制样方法数据库及仪器制造智慧成果；同时，不断进行产业升级和设备创新，研发出大批专利产品，极大地丰富了行业设备的内容。

微波干燥杀菌机热惯性小

微波对介质材料是瞬时加热升温，能耗也很低。另一方面，微波的输出功率随时可调，介质温升可无情性的随之改变，不存在“余热”现象，极有利于自动控制和连续化生产的需要。微波的产生 微波能通常由直流电或50MHz交流电通过一特殊的器件来获得。可以产生微波的器件有许多种，但主要分为两大类：半导体器件和电真空器件。电真空器件是利用电子在真空中运动来完成能量变换的器件，或称之为电子管。在电真空器件中能产生大功率微波能量的有磁控管、多腔速调管、微波三、四极管、行波管等。在目前微波加热领域特别是工业应用中使用的主要是磁控管及速调管。

微波萃取的原理

利用微波能来提高萃取率的一种最新发展起来的新技术。它的原理是在微波场中，吸收微波能力的差异使得基体物质的某些区域或萃取体系中的某些组分被选择性加热，从而使得被萃取物质从基体或体系中分离，进入到介电常数较小、微波吸收能力相对差的萃取剂中；微波萃取具有设备简单、适用范围广、萃取效率高、重现性好、节省时间、节省试剂、污染小等特点。目前，除主要用于环境样品预处理外，还用于生化、食品、工业分析和天然产物提取等领域。在国内，微波萃取技术用于中草药提取这方面的研究报道还比较少。

广州市凯棱工业用微波设备有限公司成立于2007年，是华南地区规模较大的工业微波设备和高温热泵烘干设备制造商。公司致力于空气源高温热泵烘干机、微波干燥设备、微波杀菌设备、微波萃取设备、微波烧结炉、微波烘培设备、微波杀青设备、微波木材烘干窑、微波真空干燥机、工业除湿机等设备的研发和生产。公司主营产品有微波干燥、微波干燥机、微波干燥设备、微波纸管干燥机、微波中药材干燥机等。作为一个“诚信、高效、创新、奋进”的技术制造产业，广州凯棱从成立之初就非常注重企业的

技术能力和研发能力，同时以技术创新的思路带领行业发展。

微波干燥设备的特点

1、微波加热穿透能力强

远红外加热的频率比微波加热的频率更高，照理加热效率要更好，但其实不然，这里面还存在一个穿透能力的概念。远红外加热虽有许多优点，应用也比较广泛，箱式微波干燥机厂家，但从对物体的穿透能力看，远红外就远不如微波

2、清洁卫生、无污染

一般工业加热设备比较大，占地多，周围环境温度也比较高，操作工人劳动条件差，微波干燥机厂家，强度大。而微波干燥设备占地面积小，避免了环境高温，工人的劳动条件得到了大大的改善

很多人认为普通干燥和微波加热一样（时间、温度），微波干燥时间短、温度低、高产量。

微波干燥机厂家货源-凯棱微波设备值得信赖-微波干燥机厂家由广州市凯棱工业用微波设备有限公司提供。广州市凯棱工业用微波设备有限公司（www.klwave.com）是广东广州，行业专用设备的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在凯棱微波设备领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创凯棱微波设备更加美好的未来。