

人参微波烘干机

产品名称	人参微波烘干机
公司名称	河北道尧瀚商贸有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	
公司地址	河北省石家庄市裕华区建华南大街130号尖岭小区B2北区6号楼3单元1703室（注册地址）
联系电话	13436332876

产品详情

人参（Panax ginseng C. A. Mey）为多年生草本植物，喜阴凉，叶片无气孔和栅栏组织，无法保留水分，温度高于32度叶片会灼伤，郁闭度0.7-0.8。通常3年开花，5-6年结果，花期5-6月，果期6-9月。生长于北纬33度-48度之间的海拔数百米的以红松为主的针阔混交林或落叶阔叶林下，产于中国东北、朝鲜、韩国、日本、俄罗斯东部。人参的别称为黄参、地精、神草、百草之王，是闻名遐迩的“东北三宝”之一。人参微波干燥机克服了传统工艺温度高、时间长、能耗大等缺点。最大程度保持了人参的营养成分和色泽等。人参微波干燥机的工作特点：微波穿透至人参内部，真空腔内的回转系统带动人参作相对水平的回转运动，人参受热更均匀；在真空的环境中，水的气化温度很低，实现了低温干燥，极大程度的保持了人参的营养成份、色泽等，同时避免了人参中活性成分的氧化变质，复水性好。人参微波干燥机的杀菌机理：人参在微波的作用下，由于电磁场的热效应与生物效应的双重作用，达到杀灭细菌的作用。微波对细菌的热效应是使蛋白质变性，细菌失去营养、繁殖和生存的条件而死亡；微波对细菌的生物效应是微波电场改变了细胞膜店面的点位分布、影响细胞膜周围电子和离子浓度，从而改变细胞膜的通透性能，细菌因此而营养不良，不能正常新陈代谢，细菌结构功能絮乱，生长发育受到抑制而死亡。河北道尧瀚商贸有限公司以微波烘干设备的设计生产为核心业务，并从事其他微波元器件的设计开发生产制造，如波导，风道，水套等，销售各种品牌的磁控管微波开关电源，微波变频电源，公司是一家拥有自主知识产权的高新技术企业。公司长期致力于工业微波领域的应用研究，生产的微波烘干设备，微波杀菌设备，从产品选材到生产工艺，全面把关，一丝不苟，每道工序都经过严格检测，产品已经得到越来越多的客户认可。我公司生产的人参微波烘干机质量好，速度快，无需预热。欢迎各界朋友带物料来我公司免费试验，洽谈，咨询，合作。