

腊肉烘干房 烘干房 尚农研发制造二十年

产品名称	腊肉烘干房 烘干房 尚农研发制造二十年
公司名称	潍坊尚农机械设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县城西龙王庙
联系电话	13606479705

产品详情

烘干房在国内各行各业中应用广泛，但经过调查研究，干燥材料消耗了大量的能源。据英国研究机构的统计，干燥材料的能耗占总能耗的11.6%。在工业总能耗中，我国干燥能耗占12%，其中木材加工业占干燥能耗的比例较高，其加工总能耗的比例达到40%-60%。主要原因是我国干燥技术的机械化程度低于发达国家。制约我国粮食机械化干燥技术发展的主要原因是干燥能耗高、成本高。空气源热泵（ASHP）是一种节能、高效的热泵装置，其性能系数约为3.0。它可以将低品位能源转化为高品位能源，从而提高利用效率。此外，太阳能干燥也广泛应用于各个行业。

与热泵干燥相比，烘干房具有成本低、效率高、污染少等优点。热泵干燥和太阳能干燥有其自身的优点。如果将它们结合起来，即利用太阳能干燥辅助热泵干燥材料，其效果比单独使用热泵或太阳能干燥要好得多。这两种技术的结合保留了热泵干燥技术的所有优点，烘干房有显著的节能效果、高效率、易于监测干燥参数、干燥产品质量高、干燥条件可调。美国、日本、瑞典、澳大利亚等发达国家在20世纪50年代初开始研究开发太阳能热泵，并开展了一些太阳能热泵项目，烘干房，取得了一定的社会效益和经济效益。近年来，太阳能热泵联合干燥的研究成果主要体现在海水淡化和温室供热的广泛应用上。M.N. A.Hawladar和K.A.Jahangeer 2013研究了热水系统和太阳能热泵干燥的性能，指出干燥势与干燥空气温度、空气流量呈正相关，与空气湿度呈正相关。Y呈负相关。影响干燥系统性能的主要因素是干燥室除湿、压缩机转速和太阳辐射。如果压缩机转速加快，COP值和单位能耗除湿量将相应降低。

烘干房

菊花的开花期一般在30天左右，11月上旬集中开放。我们使用批量收获。收获时间是开花心脏的三分之二。当所有的花开放时，金银花烘干房，它们不仅加工后容易分散，而且香味和颜色也很差。收获时，我们从正确的地方切花，然后铺在竹板上进行遮荫干燥，或直接切花头进行加工。菊花干燥15天，失水率82%。当烘干房干燥室内空气流速为0.8m/s时，空气温度分别为50、60、70和80。干燥时间分别为13小时、9小时、7小时和5.5小时。风量需要在2200m³/h和5200m³/h之间，这样可以大大缩短干燥时间。我们把新鲜的菊花放在烘干房的多孔板上。一般来说，烘干房一层或两层菊花放在木板上。烘焙温

度设定在60 。当菊花完全干燥或90%干燥时，取出成品进行干燥。

上述处理方法质量好，效率高。通常我们需要5公斤的花来购买1公斤的干货，而每亩菊花的干货是100-150公斤。烘干房的原理和方案要求尽可能多的阳光，因此采用了集热温室式干燥装置。顶部透明的温室是干燥室。烘干房干燥过程主要由集热器对空气介质进行加热，而集热器和地面是30度。烘干房采用V型双风道集热器。干燥室直接连接。热泵设备安装在干燥室后侧的底部，并增加回风管等设备。干燥室内的通风口由阀门控制，可分别进行太阳能独立干燥、烘干房和太阳能热泵联合干燥。太阳能是一种天然热源。它是环境友好和廉价的干燥食品。其缺点是夜间和雨天不能干燥，干燥食品的容量相对较小。由于热泵供暖受环境条件的限制，腊肉烘干房，将热泵和太阳能结合起来供暖，可以实现不间断供暖。它完全解决了太阳能在夜间和雨天不发热的问题，从而提高了干燥物料的质量和数量，缩短了干燥周期，保证了食品安全和卫生。

太阳能是一种可再生能源，也是现阶段最廉价、最清洁的能源。用之不竭。它的缺点受到昼夜、天气和气候等因素的影响。通过太阳能单独干燥菊花试验，可知太阳能在十月份晴天可用于菊花干燥，但在雨天干燥效果较差。烘干房不仅可以实现物料的独立干燥，而且可以作为太阳能联合干燥设备的辅助干燥设备。

根据当地气候条件，综合分析了太阳能单独干燥菊花、热泵单独干燥菊花和太阳能热泵联合干燥菊花的特点、可行性和发展趋势。比较三种干燥方法对相同干燥原料的干燥曲线，可以看出在相同的干燥时间和其他干燥条件下，太阳能干燥的最终含水量高于热泵干燥和太阳能热泵干燥。通过实验可以看出，热泵独立干燥菊花的速率高于太阳能独立干燥菊花。其中，烘干房速率醉大，三种干燥速率在菊花干燥前期的差异大于后期的差异。烘干房湿度低，水蒸气与菊花表面的压差大，水分传递速度快，干燥速率较大。在菊花干燥初期，干燥室湿度对干燥速率也有很大影响。干燥一段时间后，菊花表面层被干燥，大部分自由水被去除，蒸发被转移到内部。因此，水分向空气的传递阻力大大增加，空气湿度对干燥速率的影响也减小，因此可以看到太阳能。干菊花与热泵干燥菊花和太阳能热泵干燥菊花的干燥速率在干燥后期差异较大。

腊肉烘干房-烘干房-尚农研发制造二十年由潍坊尚农机械设备有限公司提供。潍坊尚农机械设备有限公司（www.snjxsb.cn）拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司（www.hgsb10.cn）还是从事玫瑰花烘干机，玫瑰花烘干设备，玫瑰花烘干箱的厂家，欢迎来电咨询。