

福建烘干房商家

发布日期：2025-09-28 | 阅读量：8

在设计烘干房时，很多人为了追求低成本，往往会在库板阻燃方面做出改变。不论是聚氨酯板还是泡沫板，为了增强板材的阻燃性，需要在板材发泡期间加入阻燃剂，一般情况下，由于阻燃剂的增加，搭建烘干房会增加1000元的费用。库板阻燃可以提高烘干房的使用寿命，减少火灾的发生几率。在烘干物料过程中，需要对新风进行合理预热，新风预热是指进风先经过主机的冷凝器进行加热，烘干房内的空气处于高热高湿的状态，而新风温湿度都比较低，如果新风温度与烘干房内空气温度相差高于3摄氏度或者5摄氏度，烘干房内极易结露，露水滴到物料表面后会导致物料变黑，影响物料的烘干品质，所以烘干物料时，进行新风预热是很有必要的。如将烘干房放入室内，烘干房应与墙面保持一定的距离，建议与墙面的距离在2米以上。福建烘干房商家

烘干房维修保养基本要求：烘干房使用单位应根据制造厂提供的使用说明书进行设备维护。烘干房使用单位对安全设备必须进行经常性维修、保养，发现异常应当及时处理；确保通风设备设施工作时的可靠性，有效的控制点火源的安全性。烘干房使用单位应当对在用设备的安全附件、安全保护装置、有关仪器仪表定期进行维护保养和校验，保证其正常运转。烘干室每年至少进行一次由专业技术人员实施的安全性能检测，核对检测结果是否符合安全要求，并将检测结果记入档案。湖南节能烘干房多少钱一台烘干房温湿度控制比较准，帮助物料更高质量烘干，并且有效提升热利用率，是批量烘干物料的好帮手。

普通的烘干房一般采用燃煤、燃气或者电力加热的方法，而热泵烘干房则是利用热泵技术，只消耗少量电力，不消耗燃气、燃煤等污染性能源，具有节能环保的特点。热泵烘干房一般会配备空气能热泵烘干机，主要有两种类型，一种是单独烘干房，加工简易方便，产品不需要二次加工；一种是流水作业烘干房，这种烘干房适合大规模工厂生产，产品需要二次加工。就目前的市场喜好来看，泡沫板、挤塑板、石棉板以及聚氨酯发泡板是修建烘干房的主要材料。由于物料烘干的要求不同，导致烘干房的材料选择也不同。

物料可以以多种形态存在，比如说常见的块状、片状、纤维状、颗粒状、粉末状等等，以及有成型木材、陶瓷制品等，所以在确定烘干房大小的时候应该根据物料的形态进行考虑。一般而言，体积越大，其所占用的空间也就越大，要求烘干房的尺寸也会相应增加。比如，鲜花和茶饼，鲜花体积大，重量小，而茶饼重量大，体积相对小很多。在相同的重量下，茶饼需要的烘干房面积则会小得多，那么，是不是物料体积越大，需要搭建的烘干房的大小就越大、体积越小需要搭建的烘干房就越小呢？其实也不一定，因为由于物料本身一般具有密度、含水量、热容等等的物理特性，因此不同物料的出水速度是不一样的。比如核桃、松子等坚果类物料，其自身含水量较小，烘干速率低，需要烘干的时间长，且不容易变质，因此在物料摆放的时候可以采取堆放的方法，单位面积的烘干数量也就很大程度的增加了；而鲜肉、水产品、水果等物料，由于本身含水量大，

出水速度也大，但是这类物料在高温的烘干环境中，如果烘干房内湿度太大，会导致物料变质，因此在搭建烘干房的时候，需要相应地增加烘干房的面积，减少物料的烘干数量。流水作业烘干房一般与组装车间、加工车间共同构成一个生产系统。

使用热泵烘干机可以保证物料不受外界影响，没有污染，热泵干燥系统，物料放在烘干房内，在完全封闭的空间实现干燥过程，不受外界尘土杂物及空气异味干扰，因此不会造成物料的二次污染，特别是一些食品类的物料。传统的自然晾晒干燥方式，受天气、空气等外界环境影响，很容易给物料带来污染。像柿饼、山楂、芒果等水果类，枸杞、淮山、天麻等中草药类，以及辣椒、黄瓜、豆角等蔬菜类，由于自然晾晒时间较长，容易沾上灰尘，造成二次污染。烘干房内外要始终保持干净整洁，烘干房顶禁堆物品。福建烘干房商家

物料可以以多种形态存在，确定烘干房大小的时候应该根据物料的形态进行考虑。福建烘干房商家

烘干房温湿度控制比较准，帮助物料更高质量烘干，并且有效提升热利用率，批量烘干物料的好帮手。天然气/柴油通过燃烧机充分燃烧以释放热量，经热风设备加热空气对烘干房进行供热，带动烘干房内部升温，再结合烘干房内部循环风对产品进行烘干作业，排出湿气，达到烘干的目的。烘干房产品特点：1、温度提升快，能够持续、稳定供热，即使大量排湿也能保持恒温状态；2、温度可调范围广，常温--300℃范围内可调、可控，满足不同物料烘干需求；3、烘干成本低，采用进口全自动燃烧机，燃烧充分，热利用率高；4、自动化程度高，配置PLC自动控制系统，自动控制燃烧机工作，实现自动化烘干，无需专人值守；5、烘干方式多样：根据物料品类不同，可采用内循环、外循环、双循环、水平流、上下循环等多种方式。福建烘干房商家

佛山市南海区广智节能科技有限公司汇集了大量的优秀人才，集企业奇思，创经济奇迹，一群有梦想有朝气的团队不断在前进的道路上开创新天地，绘画新蓝图，在广东省等地区的机械及行业设备中始终保持良好的信誉，信奉着“争取每一个客户不容易，失去每一个用户很简单”的理念，市场是企业的方向，质量是企业的生命，在公司有效方针的领导下，全体上下，团结一致，共同进退，**协力把各方面工作做得更好，努力开创工作的新局面，公司的新高度，未来广智节能供应和您一起奔向更美好的未来，即使现在有一点小小的成绩，也不足以骄傲，过去的种种都已成为昨日我们只有总结经验，才能继续上路，让我们一起点燃新的希望，放飞新的梦想！