

网带干燥设备 干燥设备 亿能干燥设备

产品名称	网带干燥设备 干燥设备 亿能干燥设备
公司名称	临朐县亿能干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道北环路1763号（注册地址）
联系电话	15610212288

产品详情

YNE系列电加热循环烘干箱通过加热器加热，大量热风在箱内进行了热风循环，经过不断新风补充从进风口进入箱体，然后不断从排湿口排出，增加了传热效果，使箱内物料水分逐渐减少。

电加热循环烘干箱热风循环均匀，自动控温，操作安全简单。烘干箱体尺寸、所需温度、承重量、搁架方式与层数以及烘车和托盘可根据用户具体要求设计制作。在烘干箱体的一侧设置了观察口（小门），随时可以观察烘干箱内部物料烘干情况，避免了因开启箱体门使热量散发，烘干不均匀的现象。

烘干箱体可以是箱板组装，木屑干燥设备，也可以是不锈钢材料。一般木材烘干、蔬菜脱水以及各种鲜花的烘干可以采用箱板组装的烘干箱，烘车可以是金属柜架结构，烘盘可以是金属网盘或不锈钢网盘，也可以用木条、竹网、竹筛等。药材、食品等要求比较严格的物料需使用不锈钢材质，烘车、托盘均采用食品级不锈钢材质。

电加热循环烘干箱是通用干燥设备，适合烘干各种物料，应用非常广泛，如：食品烘干：如海产品烘干，鱼干、虾米、鱿鱼、鱼片、海参、海带、紫菜等；农副产品烘干：各类蔬菜瓜果的脱水烘干：蒜片、辣椒、木耳、菇类、笋干以及葡萄干、猕猴桃、桂圆、荔枝等各类干果；药材烘干：如苔草、金银花、生地、黄芪、当归、五味子、桔梗、白术、枸杞、丹参等以及菊花等干花的烘干。以及适用于

制药、化工、轻工、重工等行业物料及产品的加热固化、干燥脱水。如yuan料药、生药、中药饮片、粉剂、颗粒、冲剂、水丸、包装瓶、颜料染料、塑料树脂、电器元件、烘漆等。

干燥设备越复杂，技术也越复杂，越容易发生故障。设备的可靠性主要取决于生产厂家的技术、设备配置及售后的技术服务情况，首要关注的是设备的性能和质量问题。

一般来讲，干燥设备，干燥室内的循环风机材料应为铝合金压铸的，其叶片为对称扭曲机翼型，以保证高强度、耐腐蚀和效率高。匹配的直连电机应为H级绝缘的耐高温防潮电机。循环风机应保证流过材堆的气流速度为1.5~2.0m/s。气流速度太低，影响木材干燥的均匀性及干燥速度；气流速度太高，则不必要地加大了电力消耗和干燥成本。

干燥室内的加热器一般应采用钢铝复合翅片管，散热面积一般应达到2~5m²/m³被干木料。需要注意的是，干燥栎木等树种时，木材会释放出腐蚀性很大的酸性物质，所以，尤其要注意加强干燥设备的保养。无论采用哪一种干燥设备，其使用寿命都与保养水平有关。

干燥设备的装载量也是一个不容忽视的问题。干燥室内的净空尺寸应保证规定的实积容量。装入干燥室的木材体积与干燥室容积之比称为装载系数或装室系数。它取决于材堆的堆积系数。材堆堆积系数是木材的实积材积与材堆的层积容积之比。

多层带式烘干机干燥过程分析及工作原理：

主机由上下5-7层不锈钢网带组成，两边有链条带动，网带二边有挡板，防止物料掉入轨道中间。由燃煤（或燃木材）热风炉提供热风，网带干燥设备，用送风机将热风送到干燥机底部先穿过底层网带与将干物料进行热交换带走部分水分，以此向上逐层穿过各层网带，与物料形成逆流热交换，到达最上层与最湿物料热交换后湿空气基本达到饱和，电加热干燥设备，进入排湿口由引风机排出室外。新鲜木薯经清洗切片后由输送带送到顶部第1层网带上。

多层带式烘干设备优势：

1.由于热量不断被重复利用，最后的排气温度在40℃左右，接近自然风温。因此该设备的热利用率极高！降低了烘干成本经测算每烘干一吨湿木薯耗煤90Kg耗电25千瓦时

2.该设备操作简单，维护方便，一般工人学一天就能操作。

网带干燥设备-干燥设备-亿能干燥设备(查看)由临朐县亿能干燥设备有限公司提供。临朐县亿能干燥设备有限公司(www.ynhongganji.com)在机械及工业制品项目合作这一领域倾注了无限的热忱和热情，亿能干燥设备一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：井经理。同时本公司(www.guangyang.ynhongganji.com)还是从事光氧催化设备，光氧催化除味设备，光氧催化净化器设备的厂家，欢迎来电咨询。

。