

红木烘干设备

产品名称	红木烘干设备
公司名称	潍坊康华重工有限公司
价格	8500.00/台
规格参数	品牌:康华 型号:定做
公司地址	山东省潍坊市临朐县西环路4499号
联系电话	18663638569

产品详情

红木烘干设备

设备优势：

- 1、金属结构，强度高，外型美观。
- 2、可拆装，移动便捷。
- 3、适合于各种针叶材和阔叶材的干燥，杀虫。
- 4、箱体尺寸仅供参考，可根据用户需求另行设计。
- 5、可根据用户需求设计一炉两箱或大型箱体。
- 6、由于不断改进技术，参数变动以实际为准。

木材烘干系列设备热源介绍

木材烘干专用热源，内部热交换管系采用高新技术材料，使该设备关键部位热交换管在高温时处于热熔状态，耐火材料不脱落，有效解决热胀问题，从而极大的延长了热交换管的使用寿命，使设备的换热效率达到76%以上；同时该设备内的蒸汽发生装置能够产生烘干木材所需的足够蒸汽量，配合我厂的干燥工艺，使木材达到最短的烘干周期和最小的烘干缺陷。（红木烘干设备）

红木烘干设备工作原理：

木材专用热风（蒸汽）烘干设备，可烘干各种树种，各种规格、各种用途的木材，具有高效节能、安全

可靠、干燥周期短，干燥质量好，干燥成本低等优点，广泛用于大、中、小型木材加工企业，特别适用于经营木制品出口业务的厂家。HXM系列木材烘干设备，在正常运转时，燃料在燃烧室内充分燃烧，产生热能，在热能干燥系统中被干燥介质充分吸收，产生摄氏180度左右的温度，在循环风机的作用下，高温气流通过控制系统、输送系统，将高温热风输送到干燥室内对木材进行干燥处理。同时设备上的蒸汽发生装置，可生产大量的常压蒸汽，可根据干燥工艺的要求，适时将蒸汽送入干燥室内，对木材进行喷蒸、调湿处理，调湿系统是一个独立蒸汽系统，配有安全装置。饱和湿蒸汽可在短时间内使木材的表面温度和内部湿度趋于一致，从而达到了木材内部和外部同时干燥的目的，对坚实、厚重的硬、厚木材，可采用间断加热烘干工艺，解决了木材在烘干过程中出现的内裂、端裂、变形等缺陷，使优质木材成品率大大提高。木材烘干设备配有热能回收系统，大幅度地降低了烘干成本，缩短了烘干周期。当木材含水率降至15%以下，经过6-8小时的高温干蒸，可将寄生在木材内的所有蛀虫及虫卵全部除死，解决了因蛀虫而产生的不良影响，为企业提高了经济效益。

控制装置

设备的进风管道和回风管道上均设有可调阀门，可根据木材的烘干工艺要求，随时对进风量和回旋风量调节。在风机的进风口处还设有可调补偿，可以根据此调节烘干房内风压及风量的大小。在设备主体上配有蒸汽喷蒸调节阀门，根据木材干燥时的不同需求，适时调节蒸汽喷量。在设备主体下部还设有助燃装置，当燃料由于各种原因不易燃烧时。可以打开助燃阀门加大燃烧力度，达到每个干燥阶段所需要的温度。

产品主要特点：

- 1.采用回旋式加热装置制作，有燃烧室，热能转换室、蒸汽发生装置、助燃装置、风机、水雾脱硫除尘器、烟囱等部分组成。高效节能，热能转换率高。
- 2.燃烧所需燃料用刨花、锯末、木材下脚料、煤炭等。
- 3.采用功能独特的蒸汽发生装置，保证有足够的蒸汽供给干燥窑，干燥初期由于有大量蒸汽进入室内，加大室内湿度防止木材变形、干裂。
- 4.被干燥木材具有干燥周期短，成本低，干燥均匀，效果好，解决了木材干燥过程中出现的内裂、断裂、表裂、变形、变色等缺陷。
- 5.可以按照要求设计成一炉配套两间干燥室方便轮流作业。
- 6.可结合原有土窑进行技术改造，节省设备投资。

7.整体设备易操作，安全可靠。

8.本设备适合干燥各种木材，是各家具厂和木制品厂，土法干燥窑和旧式干燥设备的理想更新换代。（红木烘干设备）

联系人：冯经理

联系电话：18663638569