

木材高温热处理设备晟睿更专业 高品质木材防腐碳化处理设备上市

产品名称	木材高温热处理设备晟睿更专业 高品质木材防腐碳化处理设备上市
公司名称	诸城市晟睿机械有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:晟睿 型号:SRJXG15 产地:潍坊市诸城市
公司地址	山东省潍坊市诸城市密州街道观海路2961号（注册地址）
联系电话	18660698076

产品详情

木材高温热处理设备晟睿更专业 高品质木材防腐碳化处理设备上市

公司官网www.shrijx.com欢迎广大木材加工处理公司老板来厂实地考察，诚信出品。

木材高温热处理设备

是木制品生产过程中能耗较高的工艺环节，其能耗约占木制品生产总能耗的40%~70%。在整个木材干燥过程中，可针对不同的干燥阶段或含水率阶段，实施不同的风速。在高含水率阶段，通风机采用高转速，使室内保持较高的介质循环速度，促使木材表面的水分大量蒸发；而在低含水率阶段，由于从木材中蒸发出来的水分明显减少，这是可采用较低的风机转速，进而达到节点的目的。我国木材干燥室使用的风机电机都是异步电机，电机转速是按最大风量要求设计的，一般选转速为1400r/min,每台电机的功率在2.2kW或3kW左右。虽然每间干燥室使用的电机数量不等，但一般有几台电机同时运行。以木材干燥周期为15d为例，多台电机连续长时间的运转，其耗电量是很大的。因此风机电机节电具有十分显著的经济效益。

木材进窑前，必须更换平衡含水率试片或湿球温度计上包裹的纱布及检查湿球水槽供水是否正常。

每次木材进窑时，检查含水率导线是否破损，接插件是否松动，含水率探针是否弯曲。如是，则及时维修或更换。每天应检查强电控制柜的工作状态，发生异常现象，及时通知专业维修人员解除故障。专业维修人员应定期检查强电控制柜中的电器元件，发现异常现象，应及时更换，以免引起所控制的执行元器件的不可逆转的严重损坏。控制系统发出故障报警，应会同专业维修人员检查发生报警的原因，及时解除故障，保证系统运行正常。如控制系统采用M800B等系列产品，则该系统具有冬季防冻功能。在冬季，如干燥窑不工作，只要打开控制仪电源开关，则控制系统可自动执行防冻功能，防止因低温引起管道内结冰致使管道破裂。如控制系统采用XN系列产品，在冬季，当干燥窑不工作，为了防止因低温引起管道内结冰致使管道破裂，则手动微启加热和喷淋旁通阀，使少量蒸汽或热水流通即可。或者干脆排空所有管道内的冷凝水。

木材干燥到使用含水率范围内，木材含水率便趋于稳定，木材就不会发生收缩当木材的含水率降到20%以下时，真菌便不能在木材中生长繁殖，也可避免大部份昆虫的侵害。木材人工干燥还起杀菌消毒的作用，从而可避免木材的生物破坏，延长其使用寿命。经过干燥的木材，结构更加紧密，故机械强度提高了。此外，木材的弹性、绝缘性、保温性和声学性能等也都显著提高。干木材的表面加工光洁度高；榫接合和胶合强度高；对连接螺钉和铁钉的握钉力强。