

单板干燥烘干设备

产品名称	单板干燥烘干设备
公司名称	广州市俊金机械有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:俊金
公司地址	广东省广州市番禺区沙湾镇福涌民营工业区三街12号
联系电话	18027299656

产品详情

单板干燥烘干设备 日均烘板90方，每方综合成本约35元

表现:宏观表现是板材表面呈不规则的局部向内凹陷并使横断面呈不规则图形。微观表现通常是呈多边形或圆形的细胞向内溃陷，细胞变得扁平而窄小，皱缩严重时细胞壁上还会出现细微裂纹。危害:皱缩不仅使木材的收缩率增大，损失增加5~10%，皱缩时还经常伴随内裂和表面开裂，开裂使木材强度降低甚至报废。措施:预处理法:预冻处理可以在细胞腔内产生气泡，使纹孔膜破裂，使细胞的气密性下降；汽蒸处理也可以破坏细胞的气密性；用有机液体代替木材中的水分等。调控干燥工艺条件法:降低水分移动的速度，同时降低毛细管张力，也可以减少皱缩。压缩处理法:可以使木材细胞发生变形，破坏细胞的气密性；在受拉状态下干燥木材时，也可以减少毛细管张力。

单板干燥烘干设备筑脱离其基础，其结构也经常完整无损。木结构韧性大，对于瞬间冲击荷载和周期性疲劳破坏有很强的抵抗能力，在所有结构中具有佳的抗震性，这一点在许多大震区已得到充分证明。

3、节省大量能源

木材的隔热值比标准的混凝土高16倍，而钢的热传导速度是木材的400倍。若能按照现代工艺正确建造木结构房屋，清华大学国际工程项目管理研究院的研究报告指出，与传统砖混房屋相比，如果用木结构代替钢结构，在建造阶段，将节省27.75%的能源和39.2%的水；代替混凝土结构，将节省45.24%的能源和46.17%的水。从使用阶段的能耗看，以北京地区全年采暖空调耗电量看，木结构比轻钢结构耗电量节能9.43%，比混凝土结构节能10.92%。建筑上木结构对节能、环保都是好的。住建部政策研究中心陈淮主任说，我国居住面积增长10%，能耗却增长30%，从材料和房屋节能入手，发展木结构建筑将会节省大量能源。

4、耐久性

木材是一种天然、健康的且极具亲和性的材料，木建筑是环保健康的住宅，木材对抗下沉应力、抗干燥、抗老化，具有显著的稳定性。如果使用得当，木材则是一种稳定、寿命长、耐久性强的材料。我国众多古代木建筑经历了上千年的风霜雪雨，依然屹立。国外大量木结构住宅，已经使用了几百年，仍发挥着较好的使用功能。

5、良好的耐火性能

单板干燥烘干设备 木建筑的结构用木材均采用《水基性阻燃处理剂》进行阻燃处理，具炭化效应，遇火时，木表面会形成炭化层，其低传导性可有效阻止火焰向内蔓延，从而保证整个木结构体在很长时间内不受破坏。