

# 金龙烘干 木材碳化方法 木材碳化

产品名称	金龙烘干 木材碳化方法 木材碳化
公司名称	临朐县金龙烘干设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	临朐县冶源镇付家李召村
联系电话	0536-3110568 13963997678

## 产品详情

### 家具炭化窑--金龙炭化窑不开裂

家具炭化窑--金龙炭化窑不开裂：

原理是利用木材在高温低压条件下吸湿性能强的半纤维素降解产生醛等物质，使木材分子与水分子之间的氢键减少，同时降低了木材羟基的浓度和与外界水分子交换的能力，改变了木材的水吸附机理，吸湿、吸水性能下降。高温下同步实现了脱油脱脂和破坏了木材的营养成分，消灭了锯材中的菌、虫、白蚁、天牛等，阻断了有害菌类的食物链，从而保证了锯材的稳定性和耐候性。改性后的锯材不降低木材绝缘性能，不降低力学强度，可延长木材使用寿命。

除了有标准规格的设备，更可根据客户的场地及木材规格定制设备。客户可根据自己需要提出要求，针对不同的实际情况，制作适用的设备。以满足客户特定功能的需求。

### 红木家具炭化窑--金龙炭化窑

红木家具炭化窑--金龙炭化窑简介：

1、碳化木内外颜色一致，在整个板面也能保证颜色的均匀。碳化木颜色是物理上色，碳化木的颜色不会随时间延长而改变，碳化木的装饰效果始终如一。根据树种和工艺不同。碳化木的颜色为黄色至深棕色。对于松木、杉木、杨木之类浅色速生木材，碳化后可以使这些廉价木材的颜色类似热带的珍贵木材，并具有较好的稳定性。

2、碳化木素有物理“防腐木”之称，木材碳化方法，也称为热处理木。是指用180 230 的温度运用特殊的工艺进行长时间热解处理得到的木材。经过高温处理的炭化木纹理突出，颜色华贵，并有木质芳香，是尊贵的装饰材料。

3、深度碳化防腐木（简称碳化木）的性能使其使用领域十分广泛，适用于地板及复合地板表板，桑拿房及浴室，装饰墙板，游泳池地板，园艺小品，庭院，家具等。

木材硬化窑--金龙硬化窑：

木材高温热处理设备比如说数控系统，现在很多的一些设备当中都会采用先进的数控系统，就是通过查看的仪表。通过这个仪表去观察，木材碳化，木材碳化罐当中的温度，包括它的利用率，阻燃剂的使用率等等，这些都能够很好的进行操控。比如说它采用了德国进口的控制仪表。木材高温热处理设备它的品种规格很多，可根据不同的木材质量木材含水量。包括不同的厂家进行使用，木材碳化温度，而且它的适用范围非常广，不仅能够将木材大量的处理，而且还能够处理竹子。我们这儿竹子它本身的阻燃性非常好，在处理的过程当中其实比木材更容易存放。

木材经高温热处理后，由于所含的水分及抽提物的挥发，其密度下降，颜色加深；由于木材加热过程中，随着半纤维素和纤维素无定型区的降解，吸湿性的游离羟基数量大为减少，木材的吸湿性及平衡含水率大幅降低。木材热处理的温度，既不能太低。木材高温热处理设备是以回转头成斜角的叶片转动所产生的压力使气体流动。气体的流动方向和机轴平行，其叶轮由数个叶片组成。轴流风机的类型很多，其主要区别在于叶片的形状和数量。通常使用的有Y系列轴流风机和B系列轴流风机等。风机叶片数目为6~12片。木材高温热处理设备对于木材二次干燥或平衡水份有的优势，根据不同材种，湿度和含水量的不同，二次干燥的可在几个小时到十几个小时的时间完成，而耗能小.可适用于不同规模的实木家具厂家，木材碳化设备，减少了木材的放置时间，木材周转速度快，灵活性强，设备占地小，

金龙烘干(图)-木材碳化方法-木材碳化由临朐县金龙烘干设备有限公司提供。临朐县金龙烘干设备有限公司在工业锅炉及配件这一领域倾注了诸多的热忱和热情，金龙烘干一直以客户为中心、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：刘忠锡。同时本公司还是从事食品烘干机，食品烘干设备，食品干燥设备的厂家，欢迎来电咨询。