

# 竹条烘干机 齐奥干燥设备 大足区烘干机

产品名称	竹条烘干机 齐奥干燥设备 大足区烘干机
公司名称	潍坊齐奥干燥设备科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省临朐县城北工业园
联系电话	15244449666 15244449666

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：潍坊齐奥干燥设备科技有限公司

### 木头真空烘干机

#### 工作原理

在真空状态下把水的沸点降低。根据克拉佩龙（Clapeyron）公式，真空度为 - 0.09MPa，木材高频真空烘干机定做，温度 60 。理论上计算得当真空度为 - 0.09MPa时，水的沸点为47.7 ；对应水要在60 沸腾时的真空度为 - 0.081MPa。

#### 工作原理

在真空状态下把水的沸点降低。根据克拉佩龙（Clapeyron）公式，真空度为 - 0.09MPa，木材高频真空烘干机定做，温度 60 。理论上计算得当真空度为 - 0.09MPa时，水的沸点为47.7 ；对应水要在60 沸腾时的真空度为 - 0.081MPa。

### 木材真空烘干窑

真空干燥是一种工艺先进的木材干燥技术，也是一种最为快捷的干燥方法。它即有高频加热的均匀、快速的特点，又有真空条件下的低温快干、木材不易干裂等优势，特别适用于大断面板方材、硬阔叶树材，尤其是珍贵树种木材的干燥。

#### 产品特点

一、 红木真空烘干箱采用高频连续加热木材快速升温、干燥时间快。

二、 自动排水，自动加热木材内外同时加热，加热均匀，质量好，能保持木材的天然色泽。

三、 真空负压吸水降低了木材干燥过程的温度，使木材低温汽化，不易开裂，提高木材的脱水速度。

四、 适应性强。高频一真空干燥即可以实现低温干燥，也可以实现高温干燥，消除应力，固化树脂(破木性)，可以适应几乎所有材种的木材干燥。

五、 高频真空干燥具有杀菌杀虫环保等诸多特点在缩短干燥周期的同时进一步确保木材干燥质量。

本品特别适用于厚的、硬的、大断面的方木(用常规干燥方法需要很长时间)名贵木材如紫檀木、鸡翅木、黄花梨、红木等的干燥。同时也适用小批量、加急木材的返潮后的二次干燥，规格有3m<sup>3</sup>、4m<sup>3</sup>、5m<sup>3</sup>。

## 一、工作原理

木材真空干燥是把木材堆放在密闭容器内，在低于大气压力的条件下，竹条烘干机，进行干燥的方法。在真空条件下，水的沸点降低，蒸发速度加快，从而可在较低的温度下加快木材的干燥速度。木材在干燥过程中，一方面表面水分向周围空气中蒸发；另一方面内部的水分不断地向表面移动。所以要加快干燥速度，必须设法加快木材内部水分的移动速度。此外，真空条件下，一次性筷子烘干机，水的沸点降低，大足区烘干机，引起木材内部水分蒸发速度加快，木材表面的含水率梯度增大，竹丝烘干机，防止木材表面水分剧烈蒸发木材表面开裂。木材表面水分剧烈蒸发的同时，要吸收大量的汽化热，引起木材表面的冷却。这些因素都加速了木材内部水分向表面的移动。

竹条烘干机-齐奥干燥设备-大足区烘干机由潍坊齐奥干燥设备科技有限公司提供。“干燥设备，木材干燥设备，蔬菜烘干设备，食品烘干设备”就选潍坊齐奥干燥设备科技有限公司（[www.sdqagz.com](http://www.sdqagz.com)），公司位于：山东省临朐县城北工业园，多年来，齐奥干燥设备坚持为客户提供好的服务，联系人：王义强。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。齐奥干燥设备期待成为您的长期合作伙伴！同时本公司（[www.wfganzaoshebei.com](http://www.wfganzaoshebei.com)）还是从事临朐木材干燥碳化设备，木材干燥真空设备，木材干燥注蜡机设备的厂家，欢迎来电咨询。