

# 武汉木屋别墅 小木屋别墅 休闲木屋 木别墅 度假木屋 防腐木房子

产品名称	武汉木屋别墅 小木屋别墅 休闲木屋 木别墅 度假木屋 防腐木房子
公司名称	武汉海锐德环境科技有限公司
价格	2500.00/平方米
规格参数	面积:9999 ( m <sup>2</sup> ) 新旧程度:全新 建筑年代:现代,仿古
公司地址	武汉市黄陂区汉口北CBD工业园区
联系电话	086-027-86951062 15071224280

## 产品详情

### 一、真空浸压处理的户外防腐木

木材是一中天然有机材料，在自然条件下极易受到生物侵害而遭到破坏。导致木材腐朽，虫蛀。海生砖木动物的侵害的客观条件主要有列4点：

a适宜的温度 b适宜的温度 c适量的空气 d木材本身的营养物质

对于要接触水、湿气和土壤的木头来说，面对恶劣的外部环境，普通木材无法抵抗，极易腐烂。因此为了延长木制品在户外环境中的使用寿命，我们把木材在真空状态下，浸渍于特殊的防腐药剂中，通过高压，使药剂溶于木材的内部，从而彻底改变木材纤维中原有的养料成分，使得侵蚀物无一生存来源。

因此，防腐木能够抵抗白蚁的侵蚀和孢子真菌的生长，包括水中生物的寄宿和其他昆虫的产生与繁殖。在正常使用情况下，产品为20年。

### 二、木材在现代城市景观应用的共同问题

a腐烂、无法用于水 b白蚁、虫蛀、水寄生虫 c木材表面褪色 d涂料褪色和爆皮

随着国内园艺景观业的蓬勃发展，对其设计需求也与日俱增，综观现今室外园艺用材，对木材的选择，通常的顾虑在于其防腐性和防虫性。

### 三、如何选材

在户外使用防腐木，防腐性是首先要考虑的因素

木材的防腐性包括天然耐腐性及后续加工增强的防腐性。

纯天然材料多产于赤道附近热带雨林地区，因价格昂贵并涉及地球环保主题，为节省资源浪费，一般先进国家都不采用。

经防腐处理后的户外专用材，流行的加工方法是：通过真空高压对木材注入防腐剂，通过改变木材天性中的不足，达到防腐的目的。（注：只有松木才能进行浸渍防腐）

木材材质本身的特性决定对载药量的要求，并决定防腐木的环保性

北欧木材产于严寒地带，结构紧密，类似硬木，因此心材部分大并具有天然防腐性。由此而已，防腐木的载药量较于其他速生林木材较低，因此化学成分低，但使用性能较好，适合民用。

某些地区树种生长较快，心材小而天然抗性较差，因此对于载药量要求较大，化学成分偏高，不宜民用。

### 四、防腐木能够有效抵御各种侵蚀

我们所提供的产品解决了用户的后顾之忧。此材专业防腐，具有耐磨损，耐用，容易保养等优点外，同时也极具亲和力，美观自然。

另外，其所选用的原材料是来自芬兰的北欧赤松，质量上乘，纹理细腻，为优质建材之首选。

### 五、生产流程

原材采伐-----锯木厂制材-----窑干-----产品分级-----刨光、机械加工-----真空、高压浸渍-----高温定性-----浸渍材检测-----自然风干或再次窑干-----包装运输-----用户

### 六、防腐材浸渍处理过程图

木材经过造型处理后，在真空状态下通过高温高压，注入防腐剂。整个进程，由电脑监控，保证质量。在整个加工过程中，工厂各项设备及流水线都经严密监控，工厂所通过的sfs证书，符合国际认证的生产标准，以保证安全性产品的先决条件。

通过浸压，防腐剂被渗透进入木材细胞组织内，紧密与其细胞混合，在此状态下，药剂不再溶解于水，不可能再释放出来，对环境无害。

同时，在浸压过程中，边材的每一个单位都被渗透了药水；而由于树心部分材料本身具有防腐性；因此树心部分同时可以和表面有相同的使用年限。高温定性过程，使药剂在高温下发挥最佳化学反应效

果。

## 七、施工与维护

防腐木的主要使用场所为户外，而其加工处理的唯一目的为增强木材的野外环境中抵抗侵袭的能力。然而木材是种天然材料，在其含水率较高的情况下，难免发生开裂、变形等现象，但此类现象不会对其防腐性能与机构强度产生影响。

## 八、加工与安装

1、应该尽可能地使用现有的尺寸及形状。对浸渍材的任何再加工，必须待其出产后72小时以上。

2、建议用热镀锌或不锈钢钉子或螺丝连接及安装。

3、在连接时应预先钻孔，这样可以减少开裂。

4、胶水则应是防水的。

5、在施工现场，木方的叠放应做到每层有10-20mm的缝隙，并在施工前能放置于现场72小时以上，并在此期间防止阳光的直接照射，这样可以减少木材开裂的可能性。

6、厚度大于38mm的木方，为了防止其变形可在其木芯的一面的中心线上开一个宽10mm、深10mm的小槽。

## 九、防腐浸渍木的储存

浸渍木含水率较高，在使用之前必须放置风干一段时间。

储存中，仓库需保持通风，以方便木材的干燥。

## 十、推荐的表面处理方法

正确的表面处理可以延长浸渍材的寿命，我们建议使用木材保护性的涂料对其进行表面处理。

## 十一、废弃物

废弃的浸渍材不宜于自行焚烧，应该送往具有焚化工业废弃物资格的垃圾焚化厂进行处理。

## 十二、含水率

浸渍材的含水率由木材的风干情况而定的。也可以格局用户的要求生产含水率小于18%的浸渍材。

### 十三、行业信息

#### cca和acq与防腐剂的误解

cca是面前世界上使用最广泛的木材防腐剂之一，就面前情况来看，cca的使用效果最好，性能最稳定。由于其活性成分中含有砷的元素，加之有一些国家因为环保的因素，也禁止使用cca来处理木材，因此给许多人以误导，认为有毒，造成害怕，不敢使用的局面。其实这是缺少对cca的了解。

### 十四、acq简介

氨溶季铵铜（ammonical copper quat），简称acq，是一种新型环保型防腐剂，作为防腐剂众多替代产品中的一种。这种防腐剂中不含有铬类重金属及砷类剧毒物质，对人畜毒性小，同时还有卓越的防腐、防虫功能，在木材中固着性能良好，对环境影响小，综合性能可与cca防腐剂媲美。因此，近年来该防腐剂发展较快，成为新一代水载木材防腐剂的代表。

材料为俄罗斯樟子松

木材是世界上唯一可再生的建筑资源

在注重环保的今天

木材被广泛用于各种工业和民用用途

本产品采用国际最新的acq环保防腐处理

经过处理的木材可以起到防腐、脱脂、防霉、防蚁、防真菌等作用

.海锐德专业团队为您打造一条龙服务 价格最低 质量最好.

办公地址：湖北省武汉市武昌区徐东秦园路水岸星城b区g11-1-18层

生产地址：湖北省武汉市黄陂区三里桥镇南石路168号

经营部地址：湖北省武汉市汉口北大道68号四季美花卉市场a018号

联系电话：杨经理 15071224280

公司主页：[www.h-red.com](http://www.h-red.com)

"武汉木屋别墅 小木屋别墅 休闲木屋 木别墅 度假木屋 防腐木房子"的建筑年代为现代,仿古，高度是13（m），面积为9999（m<sup>2</sup>），材质是俄罗斯樟子松防腐木，样式为现代、仿古、欧式等，新旧程度是全新