

惠州工程栈道用防腐木鉴定 菠萝格木鉴定

产品名称	惠州工程栈道用防腐木鉴定 菠萝格木鉴定
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

开始腐朽的潮湿的防腐木，易发生垂直于纹理方向的断裂，而健康的木材则没有这种现象。由于腐朽，木材的韧性降低，使得其容易破碎，这可以用手压，或用小凿子从木材表面削起一小片木材的方法来检测

进行上述检测时，必须保持防腐木潮湿，否则，即使健康的木材也会发生断裂。

由腐朽造成的木材易碎性有时也可从银切面或刨光表面的粗糙程度看出。

(2)木材在腐朽的同时还会受到其它生物的危害，如虫孔，分布不均匀的蓝色斑点，严重的发霉现象等。

因此，凡是木材上有上述迹象之一者，就应该倍加小心检查。如果要求不发生腐朽的场合下使用的防腐木上有上述现象，必须做进一步检查。

腐朽的防腐木。在显微镜下观察，可以看到菌丝穿过防腐木细胞壁的穿孔现象。如果发现木材细胞壁上存在许多由无色菌丝穿成的洞孔，那么可以肯定有腐朽菌存在，说明该防腐木开始腐朽。

但木材洞孔不一定就表明木材没有腐朽那是因为有些腐朽菌或在某些情况下，只有到了腐朽后期，即腐朽严重的情况，才会在细胞壁上发生穿孔。

从木材上取一小块，放在培养基上培养，待长出菌丝后，再在显微镜下观察菌丝的形状也是判别防腐木是否腐朽的一种方法。如果发现菌丝上有链状连接那么可以肯定有腐朽菌存在。

如果没有发现有链状连接，也不能断定没有腐朽菌，”在这种情形下用平板分离培养方法才能确定。培养鉴定法特别适合防腐木上腐朽菌比较少的场合。这种检查方法已经在商业上用来检查电杆的内腐。

防腐木遭到腐蚀，通常可以在其光滑的表面上观察到如下一些异常

(1)失去防腐木原有的光泽，而呈暗色

(2)如果木材在贮存或使用期间感染了褐色菌，防腐木呈褐。

(3)遭到白腐的木材，呈灰白色，有如经漂白后木材的颜色。以前曾为白腐防腐木颜色变白的原因是本质素含量的减少，现在比较一致的看法是木材中克急绍摩遭到破坏的缘故，对于阔叶材来说，在浅色区域的周围还有黑色的区域线，无论此线多么细小，都是腐朽的确实信号。

(4)立木时就已开始腐朽(称心腐)的木材，通常呈褐色、红色、黄色、苍白色、蓝色、紫色等。树种和腐朽菌不同，其问可能有差别。

(5)受腐朽菌感染部分，木材呈杂色。因为变色的分布不规则，且可能有多种颜色，所以看起来成为杂色。这种杂色指示着木材开始腐朽，并且有失去光泽的迹象。