

# 安徽省红木鉴定报告 正规树种鉴定第三方

产品名称	安徽省红木鉴定报告 正规树种鉴定第三方
公司名称	浙江广分检测技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	18662248593 18662248593

## 产品详情

我们介绍黑酸枝木的分类:

黑酸枝是“国家红木标准”中明确确定的红木品种，与黄花梨等同属豆科植物中的蝶形花亚科黄檀属，主要生长在热带地区，多产于东南亚国家以及东非和印尼等地，心材呈栗褐色。酸枝木是天然的除臭剂，其因为会散发出酸香气息而得名，黑酸枝也不例外。此外它有明显的黑色条纹，故被称为“黑酸枝”。

众多红木迷们都知道，酸枝木一直都是档红木材质中的宠儿，它的实用价值和艺术价值都已经受到了业内人士及消费者的充分肯定。酸枝木有多种，为豆科植物中蝶形花亚科黄檀属植物。在黄檀属植物中，酸枝木分为黑酸枝和红酸枝，作为名贵红木用材，为广大红木迷所熟知，黑酸枝木其颜色由栗褐色至紫褐色和黑褐，常有紫黑色条纹，木质坚硬，刨光效果好，一经打磨平整润滑给人一种醇厚含蓄之美，能够历经百年而不变形。

根据红木国标，黑酸枝旗下共有八个木种，分别为：

卢氏黑黄檀

拉丁名：*Dalbergia louvelii*

俗称：大叶紫檀

科属名：蝶形花科、黄檀属

树木及分布：马达加斯加

特征：其心材新切面桔红色，久则转为深紫或黑紫。主为同心层型的细线，且排列规整。

木纤维壁厚，酸香气微弱；结构甚细至细；纹理交错；有局部卷曲。

轴向薄壁组织在放大镜下明显，主为同心层型式细线（宽1-2个细胞），且排列规整。木纤维壁厚。木射线放大镜下可见；波痕不明显；射线组织同形单列。酸香气微弱；结构甚细至细；纹理交错；有局部卷曲；气干密度0.95g/cm<sup>3</sup>。

材性：据马达加斯加的林业研究所报道，其木材物理、力学性质的数据如下：试材产地，马达加斯加；试材气干密度0.95g/cm<sup>3</sup>；全干干缩率：径向3.7%，弦向6.7%，体积10.5%；抗弯

强度215.7Mpa；顺纹抗压强度77.5 Mpa；硬度12.5N。

东非黑黄檀

拉丁名:*Dalbergia melanoxylon*

俗称:紫光檀

科属名:蝶形花科、黄檀属、黑酸枝木类

树木及分布:非洲东部

特征:木材气味很淡，切面滑润，油质厚重。棕眼稀少，肌理紧密。边材窄，呈白色至淡黄色，心材呈深紫褐色，伴有黑色条纹，纹理均匀细密，大多为直纹。在白纸上划，便可留下紫色痕迹。

结构甚细;纹理通常直;散孔材。生长轮不明显。管孔在肉眼下可见，弦向直径大133 μ m;平均72 μ m;数少至略少，5~14个/mm<sup>2</sup>。轴向薄壁组织较少，在肉眼下通常不见，主为离管型，星散聚合、细线状及聚翼状。木纤维壁甚厚。木射线放大镜下可见，波痕亦然，射线组织同形单列及多列(2列)。

材性:气干密度1.25-1.33g/立方厘米，材质重，硬度很高;强度、抗震性能高，抗腐蚀性高;

非常稳定，不易翘曲变形。

虽然原木价格不高，但原木外形难看，扭曲而多中空，加工非常困难，出材率极低，所以成品家具的价格基本与大红酸枝（交趾黄檀）相当。

刀状黑黄檀

拉丁名: *Dalbergia cultrate* Grah.

俗称: 缅甸黑酸枝

树木及分布: 主产于老挝、缅甸

特征: 其心材新切面紫黑或紫红褐，常带深褐或栗褐色条纹。散孔材，生长轮不明显或略明显。心材新切面紫黑或紫红褐，常带深褐或栗褐色条纹，久则变黑。管孔在肉眼下略见，弦向直径大 $182\ \mu\text{m}$ ，平均 $118\ \mu\text{m}$ ; 数甚少至略少， $0\sim 12$ 个/ $\text{mm}^2$ 。轴向薄壁组织较多，在肉眼下明显，主为同心层式波浪形，傍管带状及细线状。木纤维壁厚。木射线在肉眼下不见; 波痕在放大镜下可见; 射线组织同形单列，及多列(多数2~3列)。

材性: 结构细; 纹理颇直，部分弯曲; 气干密度 $0.89\sim 1.14/\text{cm}^3$

黑黄檀

拉丁名:*Dalbergia fusca*

俗称:版纳黑檀、牛角木

树木及分布:云南

特征:散孔材。生长轮不明显或略明显。心材新切面紫褐、黑褐或栗褐，常带明显的紫或黑褐色窄条纹。管孔在肉眼下略见，弦向直径大275  $\mu\text{m}$ ，平均143  $\mu\text{m}$ ;含黑色树胶;数甚少至略少，1~6个/ $\text{mm}^2$ 。轴向薄壁组织颇明显，主为同心层式窄带状(宽2~数个细胞)。木纤维壁甚厚。木射线在放大镜下明显;波痕亦然;射线组织同形单列及多列(多数2~4列)。

材性:零星分布于云南西南部热带山地。渐危种，国家二级保护植物。气干密度1.04~1.20g/ $\text{cm}^3$ 。材质坚硬，结构细致，微香，黑褐色，纹理美观典雅，具有黑色大理石般的瑰丽花纹，入水即沉，烘干后稳定好，是制作明清家具、茶具茶道、工艺美术品、雕刻品、档乐器的优良材料。

g23fen456zj78

阔叶黄檀

拉丁名:*Dalbergialatifolia*Roxb

俗称:紫花梨、广叶黄檀、印尼黑酸枝

树木及分布:印度、印度尼西亚

特征:心材多紫褐色、紫红色,少量黄色、黑色或紫色条纹、墨绿色条纹;原木砍伐后,端头如未及时封蜡,常温下会由两端向内颜色变深;木材在阳光下暴晒,颜色可变淡。

散孔材,生长轮不明显或略明显。心材浅金褐、黑褐、紫褐或深紫红,常有较宽但相距较远的紫黑色条纹;木屑酒精浸出液有明显紫色调。管孔在肉眼下明显,含树胶;弦向直径大 $267\mu\text{m}$ ,平均 $144\mu\text{m}$ ;数少至略少,3~17个/17个 $\text{mm}^2$ 。轴向薄壁组织颇明显,主为环管束状、聚翼状及波浪形容带状。木纤维壁薄至略厚。木射线在放大镜下可见;波痕亦然;射线组织同形单列(甚少)及多列(2列),稀异形孟型。新切面有酸香气;结构细(较其他种略粗);纹理交错;气干密度 $0.75\sim 1.04\text{g}/\text{cm}^3$ ,多数 $0.82\sim 0.86\text{g}/\text{cm}^3$ 。