

# 嘉定区紫金檀木和乌金檀木鉴定 树种鉴定

产品名称	嘉定区紫金檀木和乌金檀木鉴定 树种鉴定
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

### 黑檀木鉴定 紫金檀木和乌金檀木鉴定

紫檀木名紫榆（英文名：REDSANDERS），豆科，常绿大乔木，高五尺丈。羽状复叶，蝶形花冠，黄色，圆锥花序。果实扁圆有翅，木质甚坚，色赤，为世界上名贵木种之一。产于美洲和非洲热带雨林地区，印度、菲律宾、缅甸、南洋群岛。

尤以印度紫檀、非洲柴檀，因生长缓慢，材质坚实，硬度大，韧性强，结构细致，纹理均匀，耐腐蚀性强。该材种产量极少，属小乔木，树干多弯曲，取材很小，心材鲜红或橘红色，久露空气后变紫红褐色；材色较均匀，常见紫褐色，至少八百年成材，生长年轮不明显。紫檀木因其珍贵而被称为'木中之金'。晋代崔豹所著《古今注》中已记载：'紫楠木，出扶南，色紫，亦谓之紫檀。'宋代赵汝适。《诸蕃记》载：檀香出婆（爪哇），其树如中国之荔枝，其叶亦然，土人砍之阴干，气清劲而易泄，热之能夺众香；色黄者谓之黄檀，紫者谓之紫檀，轻而脆者谓沙檀'。

明朝李时珍《本草纲目》本部第三十四卷记载：'紫檀--咸、微寒，无毒，能和营气消肿毒。'黑檀木（EBONY）学名苏拉威西乌木，是印尼国宝木，生长在印尼赤道旁的苏拉威西石头岛上，地处热带地区。终年干旱，树木生态环境极为恶劣，成材缓慢，需数百年以上。据南京林业大学鉴定，气干密度为1.14，入水即沉，木材结构密，材质硬重且均匀，木材黑色夹有灰褐至浅红的浅色条纹，耐磨及干燥后不变形，含油脂具金属般光泽，是的珍贵家具，装修，工艺雕刻及乐器用材，归入世界名木之列。目前印尼已限量采伐，并制定很高的关税政策，以保护濒临灭绝的黑檀木资源。印尼黑檀木，印度紫檀木、海南黄花梨木，三者被公认为所有红木之首，极具有收藏价值。黑檀木目前不仅作为制作红木家具的上选作材，而且广泛用于装修，（如中华高楼--上海浦东金茂大厦即用作内装饰）、工艺品雕刻、乐器用材等方面。乌木，俗称阴沉木。远古时期，大片原始森林中的名贵古木。因地壳变迁等自然原因而被深埋于古河床、泥沙之下，任泥石碾压，任虫鱼撕咬，任岁月碳化，形成植物'木乃伊'。

不知千年、万年。现在，由于挖沙、采石、施工挖掘、自然垮方等因素而使其重见天日，成为出土乌木。由于乌木长期处于特殊的自下而上环境中，其色泽大多通体乌黑，也有外黑内红（如古红椿木，在地下埋藏三千年以上，才能形成此色），或外黑内黄（如古金丝楠木，在地下埋藏四千年以上，才有此色）、外黑内绿（如桢楠）、色彩渐变的；其原生古树仅为红椿、楠木、青杠、麻柳、香樟、花楸等品种，并不是所有的古木都能成为乌木，也并不是乌木都是黑色的，或黑色的就是乌木，如印度、缅甸所产

和黑木和中国的柿子木、柴油檀木、鸡翅木，就是黑色的现代木。真正的乌木，是在特定的地下水、土等自然条件下和适应的矿物质环境中，才能形成，且木材本身含水量有桉脂油等天然防腐剂，才能深埋千万年而不腐。乌木的形成年代和价值，既要凭行家的经验，更要凭同位素等科学手段检测，才能确定。