

沉香苗结香技术 沉香价值 沉香树 沉香苗

产品名称	沉香苗结香技术 沉香价值 沉香树 沉香苗
公司名称	广州市芳晶园艺有限公司
价格	3.00/株
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村沙浦大街43号之三205室
联系电话	13794411430

产品详情

别名 白木香、土沉香、女儿香、牙香树 土沉香喜温暖湿润环境，在年平均温度在20 以上、最高气温37 以上才能生长发育良好，最低气温3 ，短暂低温霜冻也能适应。产地分布产于广东、广西、台湾、福建及云南南部等地。人工促进结香及采收

1 人工促进结香

土沉香经过机械(人为、自然)损伤，才能结香。判断一株树是否结香，首先要看树的外貌和形态，在正常情况下，如枝叶出现生长枯黄、局部枯死等现象，一般可以判定已经结香。故有“有伤疤就有香，有虫蚁就有香”的说法。土沉香的茎干未受伤前是不结香的，只有经过刀砍、虫蛀或病腐后被真菌感染，在菌丝所分泌的酶类作用下，致使木材的一些薄壁细胞里贮藏的淀粉或其他有机物质产生一系列的变化，最后才形成香脂。据此，可以通过人工干预促进其结香。

砍伤法：通常选择8-10年生以上，直径30cm左右的树木，在距地面1.5—2m处，顺砍几刀，刀与刀之间的距离约30=40cm，伤口深约3—4cm。经过一段时间后，伤口附近的木质部会分泌油脂类物质，这便是沉香。

人工接菌结香法：在避风向阳处，从树干同侧自上而下，每隔40—50cm，锯或凿，按垂直于树干的方向开香门，再用塑料薄膜包扎封口，防止杂菌感染及昆虫、蚂蚁为害，并保持菌种所需要的水分。

凿洞法：在距树干基部1-2m处的树干上锯伤口，深度为干粗的1/3~1/4左右。可在同一方向，不同高度锯几个伤口，伤口之间的距离为30—40cm，伤口宽约3—4cm，即“开香门”。取香后香门仍有可能继续结香。

枯树取香法：土沉香树干常被病虫害为害或遭风倒、风折及雷击，造成树干腐烂腐朽或枯死，这些部位常常结香，且品质极佳。

2 沉香的采收

沉香一年四季都可以采收，但人工接菌结香以春季采收为宜，以便采收后有利于菌种继续生长。采收方法：选取凝结黑褐色或棕褐色，带有芳香性树脂的树干和树根，把结香的树干砍回来，根也挖回来，用具有半圆形刀口的小凿和刻刀雕挖剔除不含香脂的白色轻浮木质和腐朽木质，然后再加工成块状、片状或小块状，放在室内阴干，即为商品。也可捣碎或研成细粉，即为沉香沫和沉香粉。用木箱装载放于阴凉干燥处，密闭保存。忌高温、潮湿。

沉香以油润、体重、香沉，沉水者为佳。国内沉香商品规格按含油情况分为四个等级。

一等品：干货，不规则块状，挖净轻浮枯木，油色黑润，身重结实，黑色油格占整块80%以上，燃之有油渗出，香气浓烈，无杂质，无霉变。

二等品：干货，黑色油格占整块60%以上（其余要求同上）。

三等品：干货，黑色油格占整块40%以上（其余要求同上）。

四等品：干货，黑色油格占整块25%以上（其余要求同上）。

目前国内沉香合格品市场成交价大约为：特级品：3万元/公斤以上；上等品：3千元/公斤以上；一等品：1千元/公斤左右；二等品：500元/公斤左右。三、四等品：每公斤200—300元。加工沉香剔除的废木料，也能卖50—100元/公斤。沉香木废料可以制成燃香、熏香，在日本及南美国家十分畅销。