

南方红豆杉，盆栽红豆杉苗，红豆杉小苗规格齐全

产品名称	南方红豆杉，盆栽红豆杉苗，红豆杉小苗规格齐全
公司名称	沭阳县苏沪花卉园艺场
价格	面议
规格参数	品种:南方红豆杉 落叶与否:常绿性 地径:1 (cm)
公司地址	沭阳县新河镇新槐村兴庄组
联系电话	13805241859

产品详情

栽培技术编辑栽培方法

选地施肥

选择疏松、富含腐殖质、呈中性或微酸性的高山台地、沟谷溪流两岸的深厚湿润性棕壤、暗棕壤为好。深翻、整平，按株行距0.4米×1.0米或0.4米×0.4米开穴，穴深40厘米，备栽。[3]

育苗

(1) 种子育苗

采种催芽。10月中下旬，果实呈深红色时采收种子。该种子属生理后熟，需要经过1年的湿沙贮藏才能发芽。常采取室外自然变湿沙藏层积法处理种子，以提高发芽率。[3]

选圃整地。一般因地制宜在松树林下育苗移栽较好。选择郁闭度在0.6~0.7且无病虫害的湿地松或马尾松成林地作圃地，要求坡度平缓、上层深厚、排水良好。在8~9月份将林内杂草和灌木清除掉，整理成水平梯面，深挖20~30厘米，于11月份浅翻细耙。整地时，施入腐熟基肥40~60担/亩（1亩二1/15公顷，下同），分厢作床，床高15~20厘米，宽1.2米，整平厢面后用15厘米宽的木板压出播种沟，深2厘米，播种沟距离20厘米。[3]

圃地选择和施肥圃地选择以土层深厚、结构疏松、富含有机质、排水良好、不受西晒的稻田为宜（必须是当年收割的稻田土）。整地在收割中晚稻后，土壤干燥后深翻一次，碎土一次，尔后分厢做床

南方红豆杉(6张)

。宽床1.5米（净床面宽1.2米，步道宽0.3米）；床高20厘米，苗床长度视苗圃地而定。在整地做床的同时，每亩施入腐熟的猪牛粪8000斤左右，速溶优质复合肥200斤，并拌入呋喃丹6至8斤防治地下害虫。在将肥料翻拌入土层并将整平厢面后，在厢面上填黄心土，厚5厘米。[3]

适时播种。一般在早春播种。种子贮藏1年后，有30%种子裂口现白时，及时筛出种子，放在0.2%的高锰酸钾溶液中消毒10分钟，再用清水冲洗干净，晾干明水后均匀地播在沟内。条播为主，粒距5~7厘米。也可采用撒播。播种后，挖取松林下带有菌根并过筛的黄壤土覆盖种子，厚度以不见种子为度。幼苗期注意遮荫，播种时覆盖稻草以不见土为适宜，苗期搭建荫棚，透光度在60%。然后铺植苔藓护苗，保护苗床不受日晒雨淋，并经常保持土壤疏松、湿润。种子出苗率在70%以上。[3]

播种分撒播和条播两种：撒播是将种子均匀地撒在填好黄心土的苗床上，用黄心土覆盖种子，以不见种子为

南方红豆杉公树开花

度，再用苔藓将苗床全部覆盖。条播则选取15厘米宽的木板，在填好黄心土的苗床上压播种沟，深2厘米，播种沟之间的距离15至20厘米。将种子均匀播种于沟内，并用黄心土盖种，厚度1厘米，再用苔藓覆盖播种沟。[3]

应注意的是：一是严格控制播种量，每亩用种为15公斤，否则会严重影响二年生苗木合格出苗率；二是播种后，撒播必须用苔藓将苗床全部覆盖，条播只要将苔藓覆盖播种沟。幼苗出土后，也不要将苔藓揭去，长期保持在苗床上。苔藓护苗优点为：保护苗床不受雨水溅击和阳光直射，使苗木不受阳光灼伤及避免因茎、叶沾泥形成泥棒而窒息死亡，并且经常保持土壤疏松、湿润，减少中耕除草用工。但覆盖的苔藓要薄，不能太厚，如遇久旱不雨，可用细黄土压住苔藓，或用喷雾器喷水保持苗床湿润。[3]

(2) 扦插育苗

在树木休眠萌动期，选择砂土、锯末、珍珠岩混合基质作扦插土。选择1~4年生的木质化实生枝，将插条剪为10厘米、15厘米或30厘米长的小段，在剪枝时要求切口平滑、下切口马耳形，2/3以下去叶。选择药剂如atp、abt、naa、ibaa等处理插枝后扦插、盖膜，扦插成活率一般在85%以上。苗期注意保暖，搭建低棚遮荫。第二年移栽。[3]

每年5~6月份剪取当年半木质化枝作插条，母树选择10年以下树龄。长度15~20厘米，剪去下部小枝、针叶剪成马蹄形，放在abt 7号生根粉中浸泡，浓度为 30×10^{-6} ~ 50×10^{-6} ，浸泡时间3~12小时。随后将插条插在基质为河沙的苗床上。苗床要求1米宽，长度适宜，扦插深度3~5厘米。行株距10cm×8cm，随即喷水。苗床上搭架，用塑料布覆盖，每日喷水2~3次，半月后每日喷水1次。一般地温保持20~30℃，不要强光照射，30~40天即可生根。在此期间，可喷施芸苔素等叶面肥，促进生长。[3]

当幼苗生根后，精细管理促进旺长，并适当通风透光炼苗，增加抗逆性。炼苗结束后可移栽在大苗床上。[3]

幼苗一般在苗床生长2~3年，每年定时喷生长素、叶面肥精心管理。当苗高50~100厘米时即可上山造林成片栽种。栽植时间为秋末或春季均可，株行距可按3米×4米，亦可在街道、公园、作观赏树栽。[3]

(3) 移栽

一般种子育苗的1~2年，扦插繁殖的1年左右，当苗高长至30-50厘米即可移栽。移栽在10~11月或2~3月萌芽前进行，每穴栽苗1株，浇水，适当遮荫。[3]

本产品的品种是南方红豆杉，落叶与否是常绿性，地径是1（cm），土球直径是不等（cm），园林用途是花坛,盆栽,绿篱,护坡绿化，株高是10-15厘米,20-30厘米,40-50厘米,60-70厘米（cm），蓬径是1（cm）