



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2619—2016

岩桂育苗技术规程

Technical regulations for seedling of *Cinnamomum petrophilum*

2016-01-18 发布

2016-06-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
岩桂育苗技术规程
LY/T 2619—2016

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2016年9月第一版

*

书号: 155066·2-30537

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国林木种子标准化技术委员会(SAC/TC 115)归口。

本标准起草单位:四川省林业科学研究院。

本标准主要起草人:周永丽、干少雄、宿以明、王准、徐远。

岩桂育苗技术规程

1 范围

本标准规定了岩桂苗木培育(播种育苗、扦插育苗)、苗木管理、苗木出圃等要求。
本标准适用于岩桂(*Cinnamomum petrophilum* N.Chao)育苗技术。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB 2772 林木种子检验方法

GB 4285 农药安全使用标准

LY/T 1185 苗圃建设规范

3 圃地准备

3.1 苗圃地的选择

苗圃建设符合 LY/T 1185 要求。选择地势平坦,交通方便,水源充足,排水良好的地段,土层厚度 50 cm 以上,土壤结构良好,质地为壤土或砂壤土,土壤病虫害较少,pH4.5~7.0 的平地、缓坡地。

3.2 整地

整地要求做到深耕细整、清除草根石块、地平土碎。春季翻耕深度 20 cm 以上,及时平整和镇压;秋(冬)季翻耕深度 30 cm 以上,待次年春季耙地。

3.2.1 底肥

结合整地施底肥,在土壤翻耕时施优质腐熟的有机肥 4 500 kg/hm²~7 500 kg/hm²、复合肥 450 kg/hm²~750 kg/hm²,翻挖至土肥均匀混合。

3.2.2 土壤消毒

结合施底肥对土壤消毒,用 50% 的锌硫磷 20 kg/hm² 或撒施代森锌粉剂 30 kg/hm²。农药使用符合 GB 4285 的要求。

3.3 作床

苗床宽为 100 cm~120 cm,高为 20 cm~30 cm,边沟为 50 cm,长度随地形和方便操作而定。

4 播种育苗

4.1 种子采集

选择生长健壮的植株采种。在 8 月中旬至 10 月下旬。种皮呈黑色时,适时采收。采收后搓洗种子