



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2943—2018

印度紫檀育苗技术规程

Technical regulations of seedling cultivation on *Pterocarpus indicus*

2018-02-27 发布

2018-06-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由云南省林业厅和云南省林业科学院提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位：云南省林业科学院。

本标准主要起草人：张劲峰、王卫斌、曹建新、裴艳辉、邱琼、杨德军、耿云芬、杨斌、王磊、孙睿、段宗亮、李勇鹏、景跃波、潘莉、张帆、马赛宇、史鸿飞。

印度紫檀育苗技术规程

1 范围

本标准规定了印度紫檀(*Pterocarpus indicus* Willd.)苗圃建立、种子采集与处理、播种育苗、扦插育苗、质量分级与出圃、病虫害防治、档案建立与管理等技术要求。

本标准适用于适生区域内印度紫檀的育苗。

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/T 6001 育苗技术规程

LY/T 1000 容器育苗技术

LY/T 2289 林木种苗生产经营管理

3 苗圃建立

3.1 苗圃地选择

苗圃地的选择应符合 GB/T 6001 的规定。选择在交通方便、地形平缓、空气流通、土壤疏松肥沃、水源充足、灌溉条件好的地块育苗,不宜用菜地、农耕地。

3.2 整地

深耕细整,清除草根、石块,做到地平土细。

3.3 苗床

参照 GB/T 6001 执行。

4 种子采集与处理

4.1 种子采集

4.1.1 采种母树

选择生长健壮、树干通直、无病虫害、树龄 15 年生以上的结实优树作为采种母树。

4.1.2 采种时间

当荚果皮由绿色变为浅黄褐色时即可采种。

4.2 种子调制

采集到的果实晾干后,剪去果翅,筛选去杂得带荚种子。