



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2041—2012

黄藤和单叶省藤组培快繁技术规程

Tissue culture of *Daemonorops margaritae* Beccari and
Calamus simplicifolius Wei

2012-02-23 发布

2012-07-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
黄藤和单叶省藤组培快繁技术规程

LY/T 2041—2012

*

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(100013)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.gb168.cn

服务热线: 010-68522006

2012年5月第一版

*

书号: 155066·2-23559

版权专有 侵权必究

前 言

本标准由中国林业科学研究院提出。

本标准由全国竹藤标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：中国林业科学研究院热带林业研究所。

本标准主要起草人：曾炳山、刘英、李湘阳、裘珍飞、尹光天。

黄藤和单叶省藤组培快繁技术规程

1 范围

本标准规定了黄藤(*Daemonorops margaritae* Beccari) 和单叶省藤(*Calamus simplicifolius* Wei) 组培快繁的外植体、丛芽诱导、增殖培养、生根培养、瓶苗、容器苗培育、建档等技术要求。

本标准适用于黄藤和单叶省藤的无性系苗木生产。

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 6000 主要造林树种苗木质量分级
- GB/T 6001 育苗技术规程
- LY/T 1000 容器育苗技术
- LY/T 1770 桉树无性系组培快繁技术规程
- LY/T 1882 林木组织培养育苗技术规程

3 术语和定义

LY/T 1770 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了 LY/T 1770 中的某些术语和定义。

3.1

分蘖芽 **sucker**

藤株根颈部萌发的扩张藤丛的嫩芽。

3.2

丛芽 **shoot clump**

由多个基部相连的离体小芽组成的一团芽。

3.3

瓶苗 **tube seedling**

通过植物组织培养产生的离体小植株。

3.4

瓶苗高 **height of tube seedling**

将瓶苗自然直立放置,最上部生根处至最高叶面的垂直距离为瓶苗高。

3.5

总根长 **total length of roots**

瓶苗茎至根尖的长度为根长,逐条根测定根长,累计为总根长。

3.6

苗高 **height of seedling**

育苗基质表面至最高叶面的垂直距离。

注:与 GB 6000 中苗高的定义不同。