

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3099—2019

主要商品热带兰花种苗栽培技术与质量等级

The Main Tropical Orchid Plant Cultivation Techniques and Quality Grade

(发布稿)

行业标准信息服务平台

2019 - 10 - 23 发布

2020 - 04 - 01 实施

国家林业和草原局 发布

## 前 言

本标准按照GB/T 1.1-2009给出的规则起草。

本标准由全国花卉标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国林业科学研究院林业研究所、中国林业科学研究院亚热带林业研究所、海南柏盈兰花产业开发有限公司、福建省农业科学院作物研究所、东方市迦南兰花种植农民专业合作社。

本标准主要起草人：王雁、郑宝强、刘春梅、邢孔惠、黄敏玲、冯晓晓、黄法祥、李奎、张莹、罗远华、周琳、缪崑、郭欣。

行业标准信息服务平台

# 主要商品热带兰花种苗栽培技术与质量等级

## 1 范围

本标准规定了蝴蝶兰 (*Phalaenopsis*)、卡特兰 (*Cattleya*)、文心兰 (*Oncidium*)、石斛兰 (*Dendrobium*) 等主要商品热带兰花种苗的术语和定义、栽培管理方法、质量要求、检验方法、标志、包装和贮运等内容。

本标准适用于蝴蝶兰、卡特兰、文心兰、石斛兰等主要商品热带兰花种苗的栽培管理与质量评定。

## 2 术语和定义

### 2.1 春石斛兰 Nobile type *Dendrobium*

花序从叶腋中抽出的石斛兰种类，其原始亲本主要来自于模式石斛组 (*Section Dendrobium*)，自然花期一般在春季。

### 2.2 秋石斛兰 *Phalaenopsis* type *Dendrobium*

花序从植株顶部抽出的石斛兰种类，其原始亲本主要来自于蝴蝶石斛组 (*Section Phalaenanthe*) 和羚羊石斛组 (*Section Spatulata*) 以及这两个组的杂交种，自然花期一般在秋季。

### 2.3 株高 plant height

从植株根颈部至顶部之间的垂直距离。

### 2.4 叶长 leaf length

指植株上最长叶片的基本部至叶尖的直线距离。

### 2.5 叶宽 leaf width

指植株上最长叶片的最大宽度。

### 2.6 假鳞茎 pseudobulb

指兰科植物的变态茎。