



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3206—2020

植物新品种特异性、一致性、 稳定性测试指南 叶子花属

Guidelines for the conduct of tests for distinctness, uniformity and
stability (DUS)—*Bougainvillea* (*Bougainvillea* Comm.ex Juss)

2020-03-30 发布

2020-10-01 实施

国家林业和草原局 发布

目 次

前言	III
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 DUS 测试技术要求	1
4.1 测试材料	1
4.2 测试方法	1
5 特异性、一致性和稳定性评价	3
5.1 特异性	3
5.2 一致性	3
5.3 稳定性	3
6 品种分组	3
6.1 品种分组说明	3
6.2 分组性状	4
7 性状类型和相关符号说明	4
7.1 性状类型	4
7.2 性状表达状态及代码	4
7.3 表达类型	4
7.4 标准品种	4
7.5 符号说明	4
8 技术问卷	5
附录 A (规范性附录) 品种性状	6
附录 B (资料性附录) 技术问卷	19
参考文献	21

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由国家林业和草原局提出并归口。

本标准起草单位：中国林业科学研究院林业研究所、海南省农业科学院热带园艺研究所。

本标准主要起草人：张川红、杨珺、李栋梁、符瑞侃、于雪丹、云勇。

植物新品种特异性、一致性、 稳定性测试指南 叶子花属

1 范围

本标准规定了叶子花属(*Bougainvillea* Comm.ex juss)植物新品种特异性、一致性、稳定性测试技术要求。

本标准适用于所有叶子花属植物新品种的测试。

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 19557.1 植物新品种特异性、一致性和稳定性测试指南 总则

3 术语和定义

GB/T 19557.1 界定的术语和定义适用于本文件。

4 DUS 测试技术要求

4.1 测试材料

4.1.1 品种权申请人按规定时间、地点提交符合数量和质量要求的测试品种植物材料。从非测试地国家或地区递交的材料,申请人应按照进出境和运输的相关规定提供海关、植物检疫等相关文件。

4.1.2 提交的测试材料应是通过扦插或者嫁接繁殖至少 1 年的植株。若嫁接苗木,请注明嫁接砧木。

4.1.3 测试材料数量不得少于 12 个接穗或 12 株苗木。

4.1.4 测试材料应为无病虫害、生长健康的植株。

4.1.5 除审批机构允许或者要求对材料进行处理外,提交的植物材料不应进行任何影响性状表达的额外处理。如果已经被处理,应提供处理的详细信息。

4.2 测试方法

4.2.1 测试周期

在符合测试条件的情况下,至少测试 1 个生长周期。

4.2.2 测试地点

测试应在审批机构指定的测试基地或实验室中进行。

4.2.3 测试条件

测试应在待测品种有关性状能够完整表达的条件下进行。所选取的测试材料至少应在测试地点种