

T/GXAS

团 体 标 准

T/GXAS 696—2024

洋紫荆容器苗质量分级

Container seedling quality grading of *Bauhinia variegata*

2024-03-28 发布

2024-04-03 实施

广西标准化协会 发布

目 次

前言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 分级要求	1
5 检验方法	2
6 检验规则	3
7 档案管理	3
附录 A（资料性） 洋紫荆容器苗质量检验证书	4
附录 B（资料性） 洋紫荆容器苗档案表	5

前 言

本文件参照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

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专利的责任。

本文件由柳州市林业和园林局提出并宣贯。

本文件由广西标准化协会归口。

本文件起草单位：柳州市河东苗圃管理处、柳州市园林科学研究所、柳州市城市绿化维护管理处。

本文件主要起草人：邓耘、乔艳妮、覃泳智、李莉、张群、郭润友、李家春、周海将、谢桃结、邓滔、陈建宇、朱鸿杰、廖秀飞、覃林丽、朱毅、黄薇。

洋紫荆容器苗质量分级

1 范围

本文件界定了洋紫荆 (*Bauhinia variegata*) 容器苗质量分级涉及的术语和定义, 规定了洋紫荆容器苗质量分级要求, 描述了相应的检验方法、检验规则、判定规则, 以及质量分级过程的信息追溯方法。

本文件适用于园林绿化常用的胸径 ≥ 5 cm的洋紫荆容器苗。

本文件不适用于特殊造型苗木。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中, 注日期的引用文件, 仅该日期对应的版本适用于本文件; 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。

CJ/T 24 园林绿化木本苗

3 术语和定义

CJ/T 24界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

洋紫荆 *Bauhinia variegata*

豆科 (Fabaceae) 羊蹄甲属 (*Bauhinia*) 落叶乔木, 别名宫粉紫荆、宫粉羊蹄甲。

3.2

容器苗 container seedling

经装有栽培基质且可控根的容器环境中培育生长而成的园林绿化苗木。

[来源: CJ/T 24—2018, 3.5]

3.3

分枝级数 branching number

一级分枝指从主干上分生出来的第一轮枝条, 二级分枝指从一级分枝上分生出来的枝条, 三级分枝指从二级分枝上分生出来枝条。

3.4

土球大小 soil ball size

容器内土球的直径和高度。

4 分级要求

4.1 外观要求

见表1。

表1 洋紫荆容器苗外观分级要求

级别	外观要求
I级	苗木生长旺盛, 树冠饱满, 不偏冠, 主干挺直, 无病虫害, 无机械损伤, 分枝均匀。
II级	苗木生长较旺盛, 树冠饱满, 主干较挺直, 轻度病虫害, 轻度机械损伤, 枝条分布较均匀。
III级	苗木生长良好, 树冠基本成型, 主干基本挺直, 轻度病虫害, 轻度机械损伤, 枝条分布基本均匀。

4.2 分级指标

见表2。

表2 洋紫荆容器苗质量分级指标

胸径(D)/cm	级别	苗高/m	分枝级数/级	枝下高/m	冠幅/m	土球大小(直径/cm×高度/cm)
5≤D<7	I级	≥3.5	≥3	≥1.8	≥2.0	≥40×30
	II级	≥3.0	≥2	≥1.5	≥1.8	
	III级	≥2.5	≥1	≥1.5	≥1.5	
7≤D<9	I级	≥4.0	≥3	≥2.0	≥2.5	≥45×35
	II级	≥3.5	≥2	≥1.8	≥2.0	
	III级	≥3.0	≥1	≥1.8	≥1.8	
9≤D<11	I级	≥4.5	≥3	≥2.0	≥3.0	≥55×45
	II级	≥4.0	≥2	≥2.0	≥2.5	
	III级	≥3.5	≥1	≥1.8	≥2.2	
11≤D<13	I级	≥5.0	≥3	≥2.2	≥3.3	≥60×50
	II级	≥4.5	≥3	≥2.2	≥3.0	
	III级	≥4.0	≥2	≥2.0	≥2.5	
13≤D<15	I级	≥5.0	≥3	≥2.2	≥3.5	≥65×55
	II级	≥4.5	≥3	≥2.2	≥3.3	
	III级	≥4.5	≥2	≥2.0	≥3.0	
D≥15	I级	≥5.0	≥3	≥2.2	≥4.0	≥75×60
	II级	≥4.5	≥3	≥2.2	≥3.8	
	III级	≥4.5	≥2	≥2.0	≥3.5	

5 检验方法

5.1 外观

采用目测法检测。

5.2 分级指标

5.2.1 胸径

用卡尺、游标卡尺或围尺测量主干离地表面1.3 m处的直径，精确到0.1 cm。

5.2.2 苗高

用皮尺、卷尺或塔尺测量，地面至苗木顶芽基部的垂直高度，精确到0.01 m。

5.2.3 分枝级数

采用目测法检测。

5.2.4 枝下高

用皮尺、卷尺或塔尺测量苗木从地面到一级分枝点的垂直高度，精确到0.01 m。

5.2.5 冠幅

用皮尺、卷尺或塔尺测量，取苗木东西和南北方向宽度的平均值，精确到0.01 m。

5.2.6 土球大小

用皮尺、卷尺测量育苗容器内土球的直径和高度，精确到0.1 cm。

6 检验规则

6.1 检验条件

6.1.1 苗木检验地点宜在苗圃进行。

6.1.2 供需双方同时检验，或由双方认可的第三方进行检验，供方应向需方提供树种、种类、级别等历史档案记录。

6.1.3 检验结束后，供方或第三方填写容器苗质量检验证书，证书格式见附录A。

6.2 组批

同批出圃的容器苗为同一批次，应进行一次检验。

6.3 抽样

按批次检验的应采用随机抽样方式，每批次20株以下的全数检验，21~100株的抽样20株，101株及以上的抽样20%。

6.4 判定规则

6.4.1 同一批苗木中低于该等级的苗木数量不得超过5%。

6.4.2 同一胸径类别下，按外观、苗高、分枝级数、冠幅、枝下高和土球大小确定I级、II级、III级容器苗。

6.4.3 检验结果不符合6.4.1规定的，应进行复检，并以复检结果为准。

7 档案管理

应建立容器苗档案管理，档案包括洋紫荆容器苗质量检验证书（见附录A）和洋紫荆容器苗档案表（见附录B）。

附录 A
(资料性)
洋紫荆容器苗质量检验证书

洋紫荆容器苗质量检验证书见表A.1。

表A.1 洋紫荆容器苗质量检验证书

质量检验证书					
树种		苗木种类		编号	
受检单位		受检地点		批号	
数量	合格率		检验依据		
检验结论	经检验, 本批次苗木确定为: I级 <input type="checkbox"/> II级 <input type="checkbox"/> III级 <input type="checkbox"/>				
有效期					
备注					
检验人		负责人		检验日期	

附录 B
(资料性)
洋紫荆容器苗档案表

洋紫荆容器苗档案表见表B.1。

表B.1 洋紫荆容器苗档案表

树种:	品种:	普通苗 <input type="checkbox"/>	良种苗 <input type="checkbox"/>		
苗木产地:	省(市、自治区)	市县(市、区)	乡(镇)	村	苗圃
出圃(调出)时间:	年 月 日	苗龄:	苗木数量/株:	苗木质量检验证书编号:	
苗木种类: 播种苗 <input type="checkbox"/> 扦插苗 <input type="checkbox"/> 移植苗 <input type="checkbox"/> 嫁接苗 <input type="checkbox"/> 组培苗 <input type="checkbox"/>					
苗木出圃情况					
序号	出圃时间	数量(株)	合同编号	提运者	提运者联系方式

广西标准化协会

中华人民共和国团体标准

洋紫荆容器苗质量分级

T/GXAS 696—2024

广西标准化协会统一印制

版权专有 侵权必究