

中华人民共和国农业行业标准

NY/T 2346—2013

植物新品种特异性、一致性和稳定性 测试指南 草莓

Guidelines for the conduct of tests for distinctness, uniformity and stability—
Strawberry
(*Fragaria L.*)

(UPOV: TG/22/10, Guidelines for the conduct of tests for distinctness,
uniformity and stability—Strawberry, NEQ)

2013-05-20 发布

2013-08-01 实施

中华人民共和国农业部 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 符号	1
5 繁殖材料的要求	2
6 测试方法	2
7 特异性、一致性和稳定性结果的判定	2
8 性状表	3
9 分组性状	3
10 技术问卷	3
附录 A(规范性附录) 草莓性状表	4
附录 B(规范性附录) 草莓性状表的解释	9
附录 C(规范性附录) 草莓技术问卷格式	18

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准使用重新起草法修改采用了国际植物新品种保护联盟(UPOV)指南“TG/22/10, Guidelines for the conduct of tests for distinctness, uniformity and stability—Strawberry”。

本标准对应于 UPOV 指南 TG/22/10, 本标准与 TG/22/10 的一致性程度为非等效。

本标准与 UPOV 指南 TG/22/10 相比存在技术性差异, 主要差异如下:

- 增加了“果梗: 花青甙显色”1 个基本性状; 增加了“中心小叶: 大小”和“果实: 种子密度”共 2 个选测性状;
- 删除了“叶: 大小”和“叶: 色斑”共 2 个性状;
- 调整了“匍匐茎: 茸毛密度”、“匍匐茎: 花青甙显色”、“中心小叶: 横切面形状”、“花序: 花数量”、“果实: 果面平整度”、“果实: 除萼难易”和“果实成熟期”共 7 个性状为选测性状; 调整了“花: 大小”、“花瓣: 长度相对于宽度大小”、“果实: 纵径相对于横径大小”、“果实: 无种子带宽度”共 4 个性状的分级代码; 调整了“果实: 髓心颜色”、“果实: 果形一致性”共 2 个性状的表达状态及分级代码。

本标准由农业部科技教育司提出。

本标准由全国植物新品种测试标准化技术委员会(SAC/TC 277)归口。

本标准起草单位: 北京市农林科学院林业果树研究所、上海市农业科学院[农业部植物新品种测试(上海)分中心]、农业部科技发展中心。

本标准主要起草人: 张运涛、王桂霞、陈海荣、董静、常琳琳、钟传飞、王丽娜、张利喜、鲁韧强、黄志城、顾晓君、褚云霞、李寿国、崔野韩、吕波、刘晓松、堵苑苑。