



中华人民共和国国家标准

GB/T 36839—2018

豚草属检疫鉴定方法

Detection and identification of *Ambrosia* L.

2018-09-17 发布

2019-04-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 发布

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
豚草属检疫鉴定方法
GB/T 36839—2018

*

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(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2018年9月第一版

*

书号: 155066 · 1-61255

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国植物检疫标准化技术委员会(SAC/TC 271)提出并归口。

本标准起草单位:中华人民共和国福建出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:黄振、郭琼霞、于文涛、谢婧、虞赟。

豚草属检疫鉴定方法

1 范围

本标准规定了豚草属(*Ambrosia* L.)实验室检测及其形态特征的检疫鉴定方法。
本标准适用于豚草属植株和种子的检疫鉴定。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

根蘖植物 **root sucker plant**

根上常生出许多不定芽,这些不定芽可以长成幼枝条进行繁殖的植物。

2.2

总状花序 **raceme**

花轴不分枝,较长,轴上自下而上依次着生许多有柄小花,各小花花柄等长,开花顺序由下而上的花序。

2.3

总苞 **involucre**

包围花或花簇基部的一轮苞片。

注:总苞是花序基部由多枚苞叶集合而成的一种叶性器官。菊科豚草属具有雄花序总苞和雌花序总苞结实、顶端闭合。

2.4

瘦果 **achene**

由一个、两个或三个心皮构成的小型闭果。

注:内含一粒种子的不开裂干燥果实,果皮与种皮分离,种子仅在一点与子房壁相连。菊科植物的果实大多数是由两个心皮构成的。

3 基本信息

学名:*Ambrosia* L.

英文名:Ragweed

分类地位:隶属菊科 Compositae,管状花亚科 Carduoideae Kitam.,向日葵族 Trib. Heliantheae Cass.

其他信息:豚草属 *Ambrosia* L.一年生或多年生草本或灌木,雌雄同株。豚草属在检疫中较常见的主要种类有:豚草 *A. artemisiifolia* L.、三裂叶豚草 *A. trifida* L.、多年生豚草 *A. psilostachya* L.、地中海豚草 *A. maritima* L.、双齿叶豚草 *A. bidentata* Michx.、绵毛豚草 *A. grayi* (A. Nelson) Shinnes 等。豚草属主要种类形态特征分种检索表参见附录 A。

分布:豚草属的大多种类主要分布于美洲的北部、中部和南部,其中,豚草、三裂叶豚草现已广布亚洲、非洲、欧洲、美洲、大洋洲的大部分国家和地区;多年生豚草、地中海豚草现已分布于亚洲、非洲、欧洲、美洲、大洋洲的一些国家和地区。