



中华人民共和国国家标准

GB/T 36817—2018

飞机草检疫鉴定方法

Detection and identification method of
Chromolaena odorata (L.) R.M. King & H. Rob.

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
飞机草检疫鉴定方法
GB/T 36817—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: 155066·1-61216

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、中华人民共和国海南出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:黄振、郭琼霞、虞赟、敖苏、于文涛、邓真。

飞机草检疫鉴定方法

1 范围

本标准规定了飞机草[*Chromolaena odorata* (L.) R.M. King & H. Rob.]检疫鉴定方法的原理、现场监测采集、实验室检验与鉴定、鉴定特征、结果评定、标本和样品保存与处理。

本标准适用于飞机草的检疫鉴定。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

头状花序 capitulum

花轴极度缩短,顶端膨大成扁形,上面生许多没有花梗的花,聚成头状。

注:花轴基部的苞叶密集成总苞。

2.2

伞形花序 umbel

花轴缩短,大多数花着生在花轴的顶端。每朵花有近于等长的花柄,从一个花序梗顶部伸出多个花柄近等长的花,整个花序形如伞。

2.3

复伞形花序 compound umbel

伞形花序的每一伞梗再生出一个或多个伞形花序。

注:一般可生成二回伞形花序,三回乃至多回伞形花序。

2.4

总苞 involucre

包围花或花簇基部的一轮苞片。

2.5

总苞片 phyllary

菊科植物总苞的苞片,或菊科总苞的一枚苞片。

2.6

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。

2.7

果脐 hilum

果实成熟时,由果柄上脱落下来留下的一个痕迹。

3 方法原理

将现场采集和实验室检测中发现的疑似飞机草的植株或籽实,通过肉眼、放大镜或体视镜观察,根