



中华人民共和国国家标准

GB/T 29430—2012

臭千里光检疫鉴定方法

Detection and Identification of *Senecio jacobaea* L.

2012-12-31 发布

2013-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

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、中华人民共和国湖北出入境检验检疫局、中华人民共和国宁波出入境检验检疫局、中华人民共和国厦门出入境检验检疫局。

本标准主要起草人:郭琼霞、黄可辉、沈建国、王振华、徐瑛、林石明、姚向荣、虞贇、翁瑞泉、周卫川。

臭千里光检疫鉴定方法

1 范围

本标准规定了臭千里光(*Senecio jacobaea* L.)的实验室检测及其形态特征鉴定方法。
本标准适用于臭千里光的植株和瘦果的检疫鉴定。

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

由密集成簇的无柄或近无柄花形成的花序。

2.2

舌状花 ray floret

头状花序外圈瓣状物,具舌状花冠。

2.3

管状花 tubular floret

头状花序中央的小花,具筒状花冠。

2.4

总苞 involucre

包围花或花簇基部的一轮苞片。

2.5

总苞片 phyllary

菊科植物总苞基部的一种叶状或鳞片状结构的苞片,或菊科总苞的一枚苞片。

2.6

瘦果 achene

由一个、两个或三个心皮组成的单室果实,不开裂,内含种子一粒,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组成的瘦果。

2.6.1

心花果 disc achene

头状花序的中间部分产生的瘦果,见于菊科植物。

2.6.2

边花果 ray achene

头状花序的边缘部分产生的瘦果,见于菊科植物。

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。

2.8

衣领状环 collar

瘦果顶端一圈窄而直立的衣领状物,见于菊科的植物。