

图书基本信息

书名：<<杭州地区外来入侵生物的鉴别特征及防治>>

13位ISBN编号：9787308056960

10位ISBN编号：7308056961

出版时间：2008-3

出版时间：浙江大学出版社

作者：徐正浩，等 编

页数：189

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

《杭州地区外来入侵生物的鉴别特征及防治》介绍了：杭州地区的外来入侵生物，包括陆生植物、水生植物、陆生无脊椎动物、水生无脊椎动物、两栖爬行类、鱼类、哺乳类和微生物，共收录98种外来入侵生物，提供了收录的外来入侵生物的中文名、学名、中文异名、英文名、分类地位、生态类群、鉴别特征或形态性状、种群建立状况、分布范围、经济和生态影响、首次发现或引入的地点及时间、起源、引入途径、入侵途径、生境类型、生活史、营养和环境条件、可能扩散的区域、预防、控制和管理措施、图片和参考资料等20多项内容。

每一种入侵生物都配有原色图谱。

《杭州地区外来入侵生物的鉴别特征及防治》可作为从事相关专业的研究人员和管理人员的参考用书，也适合广大关心外来入侵生物的人士阅读。

书籍目录

引言一 陆生植物1. 刺苋2. 皱果苋3. 苋4. 反枝苋5. 鸡冠花6. 小繁缕7. 土荆芥8. 加拿大一枝黄花9. 菊芋10. 线形金鸡菊11. 野塘蒿12. 一年蓬13. 春飞蓬14. 野茼蒿15. 豚草16. 钻形紫菀17. 三叶鬼针草18. 大狼把草19. 小蓬草20. 苏门白酒草21. 藜香蓟22. 苦苣菜23. 续断菊24. 牛膝菊25. 裸柱菊26. 圆叶牵牛27. 裂叶牵牛28. 瘤梗甘薯29. 三裂叶薯30. 莛萝31. 臭芥32. 北美独行菜33. 蓖麻34. 飞扬草35. 斑地锦36. 野老鹳草37. 棕叶狗尾草38. 野燕麦39. 香根草40. 刺槐41. 含羞草42. 白车轴草43. 红车轴草44. 白香草木樨45. 黄香草木樨46. 决明47. 苘麻48. 紫茉莉49. 红花酢浆草50. 垂序商陆51. 草胡椒52. 北美车前53. 土人参54. 波斯婆婆纳55. 婆婆纳56. 直立婆婆纳57. 毛酸浆58. 曼陀罗59. 牛茄子60. 细叶芹61. 野胡萝卜62. 小叶冷水花63. 五叶地锦二、水生植物64. 空心莲子草65. 大藻66. 水盾草67. 互花米草68. 水葫芦三 陆生无脊椎动物四 水生无脊椎动物五 两栖爬行类六 鱼类七 哺乳类八 微生物参考文献附录后记

章节摘录

一 陆生植物 1. 刺苋 中文异名：筋苋菜、刺苋菜 英文名：spiny amaranth, thorny amaranth 分类地位：双子植物纲 (Dicotyledoneae) 石竹亚纲 (Caryophyllanae) 石竹目 (Caryophyllales) 苋科 (Amaranthaceae) 生态类群：一年生草本。

鉴别特征或形态性状：茎直立，多分枝，有纵条纹，绿色或带紫色，无毛或稍有柔毛。叶互生，菱状卵形或椭圆状卵形，先端圆钝，具小凸尖，叶柄基侧有2刺。

圆锥花序腋生及顶生；苞片在腋生花簇及顶生花穗的基部者变成尖锐直刺，长5-15mm，在顶生花穗的上部者狭针形，长1.5mm；苞被片绿色，顶端急尖，具凸尖，中脉绿色或带紫色。

胞果长圆形，包裹在宿存花被片内，在中部以下不规则横裂。

种子倒卵形或圆形，略扁，表面黑色，有光泽，种脐位于基端。

.....

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>