<<中国石松类和蕨类植物>>

图书基本信息

书名: <<中国石松类和蕨类植物>>

13位ISBN编号: 9787301209738

10位ISBN编号: 7301209738

出版时间:2012-7

出版时间:北京大学出版社

作者:张宪春

页数:711

字数:787000

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

<<中国石松类和蕨类植物>>

内容概要

本书以彩色图片的形式介绍中国石松类(Lycophytes)和蕨类植物(Ferns)的多样性,介绍了中国分布的全部科和几乎全部的属,共计38科和I2亚科,160属,1100种(含杂交种、亚种、变种及变型)。

基于目前植物系统学研究的最新成果和国际上最新的分类系统,本书提出了中国石松类和蕨类植物的 科属分类系统;并按照此新系统,分科属进行介绍。 为了方便使用,科下和属下按字母顺序排列。

每种植物选择一至数张图片展示其生境、形态和识别特征,均给出中文名和拉丁学名,基原异名,重 要的异名,生境,海拔和在中国的分布。

形态描述和国外分布则略去,具体内容可查阅中外植物志和有关专著。

中国的省级分布采用缩写方式,地名对照见附录。

由于属的概念和分类上发生的变化,产生一些名称的改变,但考虑到中文名称的稳定和使用习惯,这些拉丁学名的改变并没有导致中文名的相应改变。

全世界现代石松类和蕨类植物有一万多种,我国就多达两千多种,为北半球之首。 从1—2cm高的小草到10—30m的大树,从热带到温带,从海洋到湖泊沼泽,从平原到高山,从土生、 石生到附生,石松类和蕨类植物形态各异,姿态优雅而充满生机,为广大植物爱好者所着迷。

本书基于作者长期野外工作获得的彩色图片,展示中国石松类和蕨类植物的形态和识别特征,以期对认识这些美丽的植物有所帮助。

<<中国石松类和蕨类植物>>

作者简介

张宪春,博士,河南南阳人,中国科学院植物研究所系统与进化植物学国家重点实验室研究员, 博士生导师,植物标本馆馆长。

长期在野外考察研究蕨类,取得了大量标本资料,曾到欧美和亚洲主要植物标本馆查阅模式标本,已 经指导了数名从事蕨类植物分类学研究的博士和硕士研究生。

参加了《马来西亚植物志》、《韩国植物志》和《中国植物志》中英文版的编研。

2008年荣获印度蕨类学会s.s.Bir院士蕨类研究突出贡献奖。

目前兼任国际植物命名委员会委员,国际植物分类学会理事,国际蕨类植物学家协会理事,印度蕨类协会名誉会员,中国花卉协会蕨类植物分会主任,中国野生植物保护协会蕨类保育委员会主任,《印度蕨类》杂志顾问,《植物分类学报》副主编,《植物分类与植物资源学报》编委,《植物学报》编委,《广西植物》编委,《中国植物志》中英文版编委,《泛喜马拉雅植物志》副主编,喜马拉雅植物学会会员。

<<中国石松类和蕨类植物>>

书籍目录

<<中国石松类和蕨类植物>>

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