<<北京植物学史图鉴>>

图书基本信息

书名: <<北京植物学史图鉴>>

13位ISBN编号:9787530450185

10位ISBN编号:7530450182

出版时间:2011-4

出版时间:北京科学技术出版社

作者: 冯广平等著

页数:179

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

<<北京植物学史图鉴>>

内容概要

《北京植物学史图鉴》立足于北京作为国家首都和西学东渐平台的特殊地位,以植物学发展史为研究对象,从一个学科角度,探索北京地区植物科学尤其是近现代植物科学的发展脉络,揭示东西方科学思想和创新方法碰撞融合的过程,阐述学科体系由学习借鉴到独立发展的重要里程碑和代表性成果,剖析重大科学发现和技术发明产生的本末缘由。

本书采用"以图说史、以物证史"的编写思想,详细描述北京地区植物科学的发展历程、发展现状、研究和教育组织、关键人物、重大成果、重要事件等,同时辅以相关的代表建筑、文物遗址、原始文献、人物肖像等图片100余幅,以达到图文对照、互证互明的表达效果。

全书共分八章,包括总论、分论两部分,总论部分共分三章,概述了世界植物科学发展的基本脉络: 论述了北京地区植物科学发展的各个阶段、重大事件、代表性成果;简述了北京地区植物科学及其相 关分支学科的研究和教育现状分论部。

分共分四章,主要论述了北京地区植物科学研究和教育体系的奠基、学科奠基人、植物园和标本馆、 代表性成果。

此外,对见证北京地区植物科学发展历程的活文物——古树名木,以及反映北京地区生态文明建设现状的珍稀濒危植物,也单独立章陈述。

《北京植物学史图鉴》言简意丰、图文并茂,是一部详略得当、史料翔实的植物学史著作,可供植物学及其相关学科的研究和教育人员,以及自然科学史、考古、科学普及等领域的人员参考。

<<北京植物学史图鉴>>

作者简介

冯广平,副研究员,九三学社社员,河南荥阳人。

1999年毕业于中国科学院植物研究所,获理学博士学位。

现任北京自然博物馆副馆长、中国植物学会古植物分会理事、九三学社北京市委员会科技专委委员。 历任科学出版社上海办事处主任兼总编辑、北京市科学技术研究院科研开发处处长、北京射线应用研究中心副主任(兼)、九三学社中科院第四届委员会委员、九三学社中科院第七支社主委、北京发明协会原副秘书长等职。

主要从事植物地理学、植物学、民族植物学等方向的研究,重点研究了嘉荫古新世植物群中的果实化 石。

发表研究论文34篇,出版专著11部,编辑大型彩色图谱5部。

赵建成,河北师范大学教授,博士生导师。

长期从事植物分类学、苔藓植物学、植物资源学及自然保护区建设等领域的教学科研工作。

承担国家自然科学基金、国际合作、河北省自然科学基金及自然保护区等方面的科研课题20余项,已发表学术研究论文130余篇,出版学术著作12部。

发现命名了中华大帽藓(Encalypta sinica)、亚洲大帽藓(E. asiatica)等4个新种。

现任中国植物学会理事,中国苔藓植物学专业委员会副主任,河北省植物学会副理事长。

王青,植物学博士,副研究员。

辽宁大连人。

1984年至2009年,在辽宁师范大学生物系主要从事植物学教学和研究工作。

2009年于中国科学院植物研究所获博士学位。

主要从事植物演化与环境变迁方面的研究。

以第一作者在International Journal of Plant Science, Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, Journal Of ArcPlaeological Science. Journal of Systematics and Evolution等SCI刊物上发表过论文。2009年至今在北京市辐射中心从事植物学及育种学方面的研究工作。

<<北京植物学史图鉴>>

书籍目录

序一序二序三前言第一部分 总论第1章 概论1.1 植物科学学科体系1.2 植物科学发展简史第2章 发展历程2.1 萌芽期2.2 本草期2.3 经典期2.4 现代期第3章 发展现状3.1 研究机构3.2 高等院校3.3 植物园第二部分分论第4章 研究和教育发源4.1 研究机构的创建4.2 教育机构的创建4.3 学会组织的创建第5章 学科奠基人5.1 植物分类学领域5.2 植物形态学领域5.3 植物生理学领域5.4 植物生态学领域5.5 植物化学领域5.6 古植物学领域5.7 植物病理学领域5.8 农学领域5.9 林学领域第6章 植物园和标本馆6.1 植物园的创建6.2 标本馆的创建第7章 代表性成果7.1 教材类7.2 专著类第8章 文化植物8.1 古树名木8.2 市树市花8.3 珍稀濒危植物附录相关史料

<<北京植物学史图鉴>>

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