

The Outline of Taxonomic Literature of Eastern Asian Higher Plants

东亚高等植物分类学 文献概览

马金双 著

PART ONE INTRODUCTION

- 1 Basic Information of Literature
- 2 Classification of Literature
- 3 Grades of Literature
- 4 Literature Retrieval
- 5 Significance of Taxonomic Literature
- 6 Book Classification

PART TWO BOOKS

1. Indices

- 1.1 Index
- 1.2 Bibliography
- 1.3 Abstracts

2. Dictionaries

- 2.1 Encyclopedias and Dictionaries
- 2.2 Vocabularies, Names and Terms
- 2.3 Handbooks

3. Floras

- 3.1 World Floras
- 3.2 Floras of China
 - 3.2.1 Geographic Region Floras
 - 3.2.2 Province Floras
- 3.3 Local Floras of China
- 3.4 Early Floras of China
- 3.5 Icones, Illustrations and Atlas
- 3.6 Keys
- 3.7 Checklists
- 3.8 Floristics
- 3.9 Neighbouring Floras

- 3.9.1 East Asia: Korea, Japan
- 3.9.2 South Asia: Vietnam, Laos, Cambodia, Thailand, Myanmar
- 3.9.3 Himalayas: Nepal, Bhutan, Sikkim
- 3.9.4 Indian Subcontinent: India, Bangladesh, Pakistan, Sri Lanka
- 3.9.5 West Asia: Afghanistan, Iran, Turkey
- 3.9.6 Central and North Asia: Former USSR, Mongolia
- 3.9.7 Southeast Asia: Malaysia, Philippines, Indonesia, Singapore
- 3.9.8 Europe
- 3.9.9 North America

4.1.1 World Floras

4.1.2 Floras of China

4.1.3 Local Floras of China

4.1.4 Early Floras of China

4.1.5 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.6 Keys

4.1.7 Checklists

4.1.8 Floristics

4.1.9 Neighbouring Floras

4.1.10 World Floras

4.1.11 Floras of China

4.1.12 Local Floras of China

4.1.13 Early Floras of China

4.1.14 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.15 Keys

4.1.16 Checklists

4.1.17 Floristics

4.1.18 Neighbouring Floras

4.1.19 World Floras

4.1.20 Floras of China

4.1.21 Local Floras of China

4.1.22 Early Floras of China

4.1.23 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.24 Keys

4.1.25 Checklists

4.1.26 Floristics

4.1.27 Neighbouring Floras

4.1.28 World Floras

4.1.29 Floras of China

4.1.30 Local Floras of China

4.1.31 Early Floras of China

4.1.32 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.33 Keys

4.1.34 Checklists

4.1.35 Floristics

4.1.36 Neighbouring Floras

4.1.37 World Floras

4.1.38 Floras of China

4.1.39 Local Floras of China

4.1.40 Early Floras of China

4.1.41 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.42 Keys

4.1.43 Checklists

4.1.44 Floristics

4.1.45 Neighbouring Floras

4.1.46 World Floras

4.1.47 Floras of China

4.1.48 Local Floras of China

4.1.49 Early Floras of China

4.1.50 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.51 Keys

4.1.52 Checklists

4.1.53 Floristics

4.1.54 Neighbouring Floras

4.1.55 World Floras

4.1.56 Floras of China

4.1.57 Local Floras of China

4.1.58 Early Floras of China

4.1.59 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.60 Keys

4.1.61 Checklists

4.1.62 Floristics

4.1.63 Neighbouring Floras

4.1.64 World Floras

4.1.65 Floras of China

4.1.66 Local Floras of China

4.1.67 Early Floras of China

4.1.68 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.69 Keys

4.1.70 Checklists

4.1.71 Floristics

4.1.72 Neighbouring Floras

4.1.73 World Floras

4.1.74 Floras of China

4.1.75 Local Floras of China

4.1.76 Early Floras of China

4.1.77 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.78 Keys

4.1.79 Checklists

4.1.80 Floristics

4.1.81 Neighbouring Floras

4.1.82 World Floras

4.1.83 Floras of China

4.1.84 Local Floras of China

4.1.85 Early Floras of China

4.1.86 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.87 Keys

4.1.88 Checklists

4.1.89 Floristics

4.1.90 Neighbouring Floras

4.1.91 World Floras

4.1.92 Floras of China

4.1.93 Local Floras of China

4.1.94 Early Floras of China

4.1.95 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.96 Keys

4.1.97 Checklists

4.1.98 Floristics

4.1.99 Neighbouring Floras

4.1.100 World Floras

4.1.101 Floras of China

4.1.102 Local Floras of China

4.1.103 Early Floras of China

4.1.104 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.105 Keys

4.1.106 Checklists

4.1.107 Floristics

4.1.108 Neighbouring Floras

4.1.109 World Floras

4.1.110 Floras of China

4.1.111 Local Floras of China

4.1.112 Early Floras of China

4.1.113 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.114 Keys

4.1.115 Checklists

4.1.116 Floristics

4.1.117 Neighbouring Floras

4.1.118 World Floras

4.1.119 Floras of China

4.1.120 Local Floras of China

4.1.121 Early Floras of China

4.1.122 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.123 Keys

4.1.124 Checklists

4.1.125 Floristics

4.1.126 Neighbouring Floras

4.1.127 World Floras

4.1.128 Floras of China

4.1.129 Local Floras of China

4.1.130 Early Floras of China

4.1.131 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.132 Keys

4.1.133 Checklists

4.1.134 Floristics

4.1.135 Neighbouring Floras

4.1.136 World Floras

4.1.137 Floras of China

4.1.138 Local Floras of China

4.1.139 Early Floras of China

4.1.140 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.141 Keys

4.1.142 Checklists

4.1.143 Floristics

4.1.144 Neighbouring Floras

4.1.145 World Floras

4.1.146 Floras of China

4.1.147 Local Floras of China

4.1.148 Early Floras of China

4.1.149 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.150 Keys

4.1.151 Checklists

4.1.152 Floristics

4.1.153 Neighbouring Floras

4.1.154 World Floras

4.1.155 Floras of China

4.1.156 Local Floras of China

4.1.157 Early Floras of China

4.1.158 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.159 Keys

4.1.160 Checklists

4.1.161 Floristics

4.1.162 Neighbouring Floras

4.1.163 World Floras

4.1.164 Floras of China

4.1.165 Local Floras of China

4.1.166 Early Floras of China

4.1.167 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.168 Keys

4.1.169 Checklists

4.1.170 Floristics

4.1.171 Neighbouring Floras

4.1.172 World Floras

4.1.173 Floras of China

4.1.174 Local Floras of China

4.1.175 Early Floras of China

4.1.176 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.177 Keys

4.1.178 Checklists

4.1.179 Floristics

4.1.180 Neighbouring Floras

4.1.181 World Floras

4.1.182 Floras of China

4.1.183 Local Floras of China

4.1.184 Early Floras of China

4.1.185 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.186 Keys

4.1.187 Checklists

4.1.188 Floristics

4.1.189 Neighbouring Floras

4.1.190 World Floras

4.1.191 Floras of China

4.1.192 Local Floras of China

4.1.193 Early Floras of China

4.1.194 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.195 Keys

4.1.196 Checklists

4.1.197 Floristics

4.1.198 Neighbouring Floras

4.1.199 World Floras

4.1.200 Floras of China

4.1.201 Local Floras of China

4.1.202 Early Floras of China

4.1.203 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.204 Keys

4.1.205 Checklists

4.1.206 Floristics

4.1.207 Neighbouring Floras

4.1.208 World Floras

4.1.209 Floras of China

4.1.210 Local Floras of China

4.1.211 Early Floras of China

4.1.212 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.213 Keys

4.1.214 Checklists

4.1.215 Floristics

4.1.216 Neighbouring Floras

4.1.217 World Floras

4.1.218 Floras of China

4.1.219 Local Floras of China

4.1.220 Early Floras of China

4.1.221 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.222 Keys

4.1.223 Checklists

4.1.224 Floristics

4.1.225 Neighbouring Floras

4.1.226 World Floras

4.1.227 Floras of China

4.1.228 Local Floras of China

4.1.229 Early Floras of China

4.1.230 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.231 Keys

4.1.232 Checklists

4.1.233 Floristics

4.1.234 Neighbouring Floras

4.1.235 World Floras

4.1.236 Floras of China

4.1.237 Local Floras of China

4.1.238 Early Floras of China

4.1.239 Icones, Illustrations and Atlas

4.1.240 Keys

4.1.241 Checklists

4.1.242 Floristics

4.1.243 Neighbouring Floras

4.1.244 World Floras

4.1.245 Floras of China

4.1.246 Local Floras of China

4.1.247 Early Floras of China

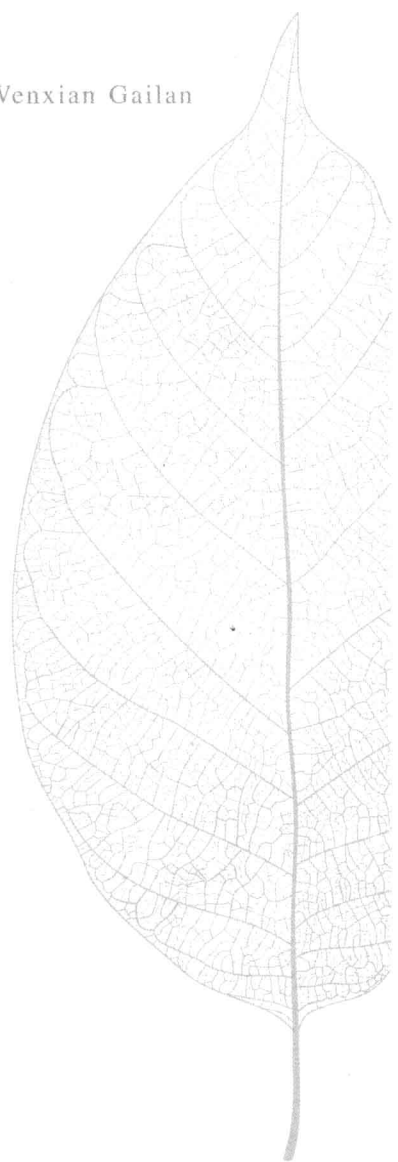
4.1.248 Icones, Illustrations and Atlas

The Outline of
Taxonomic Literature of
Eastern Asian Higher Plants

**东亚高等植物分类学
文献概览**

Dongya Gaodeng Zhiwu Fenleixue Wenxian Gailan

马金双 著



内容简介

本书详细地介绍了东亚的中国、日本、朝鲜和韩国及其周边国家与地区的高等植物分类学文献，共有 10 大类 60 项近 1 200 种。其中第一部分是文献基础知识，第二部分是图书类介绍以及评论，包括检索书、辞典、植物志、植物系统、采集史、国际植物命名法规、拉丁文与模式以及参考书，第三部分是中外期刊介绍与评论，第四部分为 18 个附录。书后有 6 个索引，可方便读者按学者、植物、图书和期刊的中外（拉）文名称进行查找。

本书为东亚首部高等植物分类学文献专著，是从事东亚及其周边地区高等植物分类的必备工具书，同时也是植物地理学、植物区系学、植物生态学、植物资源学、植物化学、植物保护生物学、生物多样性研究以及农业、林业、医药、商业、检疫等专业的科研工作者和大专院校师生的重要工具书，也可作为有关部门管理人员和植物学爱好者的参考书。

图书在版编目(CIP)数据

东亚高等植物分类学文献概览 / 马金双著. —北京：高等教育出版社，2011.8
ISBN 978-7-04-032948-3
I. ①东… II. ①马… III. ①高等植物—植物分类学—文献—简介—东亚 IV. ①Q949.4
中国版本图书馆 CIP 数据核字（2011）第 117888 号

策划编辑 林金安 责任编辑 孟 丽 封面设计 赵 阳
插图绘制 郝 林 责任印制 朱学忠

出版发行	高等教育出版社	咨询电话	400-810-0598
社 址	北京市西城区德外大街 4 号	网 址	http://www.hep.edu.cn
邮政编码	100120		http://www.hep.com.cn
印 刷	涿州市星河印刷有限公司	网上订购	http://www.landracom.com
开 本	787×1092 1/16		http://www.landracom.com.cn
印 张	33.00	版 次	2011 年 8 月第 1 版
字 数	690 000	印 次	2011 年 8 月第 1 次印刷
购书热线	010-58581118	定 价	89.00 元

本书如有缺页、倒页、脱页等质量问题，请到所购图书销售部门联系调换
版权所有 侵权必究
物 料 号 32948-00
审 图 号 GS（2011）813 号

► 编写说明

1. 本书记载东亚的中国、日本、朝鲜和韩国及其周边国家与地区的高等植物分类学文献，包括检索书、辞典、植物志、植物系统、采集史、国际植物命名法规、拉丁文与模式、参考书、中外期刊等，但不包括地理范围在一级行政区以下的内容。就中国而言，只到省市区级，日本、朝鲜和韩国仅为国家级。收录的对象以分类学文献为主，兼顾与分类有关的内容，但经济植物学、教科书、研究生论文、未发表的会议论文集以及高等院校的期刊等不在收集之列。

2. 本书所收录的条目均采用统一格式，即名称（原文首位，译文次之）、作者（编著或主编）、版次、卷册、页码、出版年代、出版地、出版社和内容介绍与简单评论等；多卷本图书与期刊则采用卷册、页码、出版时间和内容详细列出的方式，同时标明起始与终结年代；如未完成或者是现阶段仍然进行的则以加号注明，如 Vols. 1 + , 1972 + 。每个单项内的内容一般按出版时间的先后顺序排列，除非另有说明。

3. 本书收录的地名和名称按出版物原内容记载而不做改动，如俄罗斯科学院科马洛夫植物研究所或者是苏联科学院科马洛夫植物研究所，圣彼得堡或者是列宁格勒，Calcutta 或者是 Kolkata。各种标题等也基本上采用原文的原名（东欧的斯拉夫语系例外），除非原书已有汉语译名，如《日本植物誌》等。一些术语的使用也同样遵循原始文献而不做改动，如拉丁文或者是学名，采集或者是考察的名义亦或掠夺等。本书对中国人的姓名西译（或罗马化^①）均采用文献中的原始拼法不作任何改动，如 Wu Zhengyi, Wu Chengyih 或者是 Cheng-yih Wu；但考虑到全书的统一以及索引的编制等原因，均采用“名前姓后”的原则，一律改用 Zhengyi Wu, Chengyih Wu 或者是 Cheng-yih Wu。如果中国人双名的西译有分开者，一律采用连接方式，如 Zheng Yi Wu，则改为 Zheng-Yi Wu。

^① 参见：梁畴芬，1988，谈谈中国人的姓名如何翻译成西文名，广西植物，8（4）：375-376；梁畴芬，1991，再议人名西译问题，广西植物，11（3）：286-288。

4. 本书第四部分有 18 个附录：中、外主要标本馆（室）简介，《中国植物标本馆索引》编写后记与首届全国植物标本馆研讨会参加人员名单，《中国植物志》卷册索引、中文科名拼音卷册索引、科名学名卷册索引，《中国植物志》和 *Flora of China* 科名卷册对照，国际植物分类学委员会出版物介绍，美国植物分类学会系统植物学专著介绍，植物分类学文献中的罗马数词，植物分类学常用网站，中国省市区中文、拼音、邮政拼音和威氏拼音对照，朝鲜半岛一级行政划分，日本一级行政区划，日本年号和皇纪与公元对照表，日本人名日文和罗马名称对照、罗马名称和日文对照，以及 *Flora of North America* 科索引。书末附有 6 个索引：中、外作者与人名索引，植物的中文名称和学名索引，以及中、外期刊与图书的索引。

5. 网络信息在相关的内容中给出，但较为重要的在第四部分附录中列出并加以介绍。本书所引用的网络信息均为截稿时间（2009 年 12 月，除非另注）的结果。由于网络的更新与变化，所记载的内容可能不一定与读者使用时一致，甚至完全不存在。另外，并不是所有的网站都能从世界上每一个角落的每一台计算机进入，而有的是注册的单位或个人才有可能检索，如 TL-2 的数据库等。

► 致 谢

在结束本书的撰写并交付印刷献给读者之前，有很多感激之言。

首先，感谢前辈们的指导与培养，特别是我的硕士生导师东北林学院（现东北林业大学）杨銮晋院长^①和林学系树木学教研室黄普华教授，博士生导师北京医科大学（现北京大学）药学院植物学教研室诚静容教授。没有他们的精心培养与耐心教诲，我不可能有今天这样的机会。其次，感谢国内外的同行朋友们，是他们多年来各种各样的、有形与无形的、方方面面的帮助、鼓励、支持与协助，使得我能够在工作中不断地学习进取并猎取各种资源。我要特别感谢北京师范大学刘全儒博士，在他的努力下这本书才能够问世。由于我离开国内多年（1995—2009），很多情况不是十分了解，多亏全儒长期与我联系，才使我的信息不至于离实际情况太远。全儒是北京师范大学植物分类学 1990 年的硕士研究生，不仅能干、肯干，而且还有一手漂亮的植物绘图技术。经过多年的锤炼，他已是著名的植物分类学家了。当初我在植物学教研室收集很多地方植物志并做过相关介绍，我出国之后全儒不但继续收集而且还继续做介绍。2008 年初，当他得知我想把当年“植物分类学文献”研究生课的讲稿准备整理出版的时候，尽管他自己的工作很忙，家庭负担也非常重，还是主动承担原稿的录入工作，并帮助补充一些地方植物志、检索表和名录等出版物的信息。另外，他还对该书的排列方式提出非常好的建议。我还要特别感谢杭州师范大学生命科学学院吴玉环博士，她建议我把原来的种子植物扩展到高等植物，同时提供并核实有关苔藓方面的文献与资料。另外，我还要感谢我所教过的学生，特别是在北京师范大学生物系

① 杨銮晋（Yen-Chin Yang, 1913—1984），浙江嘉兴人，森林植物学家、植物分类学家（特别是樟科和豆科）。1931 年入国立中央大学农学院森林系，1935 年毕业留校任教，1937 年任中国科学社生物研究所研究员，1942 年任复旦大学农学院教授，1945 年赴美国耶鲁大学林学院进修，1946 年回国后任复旦大学农学院教授兼河南大学农学院和上海同济大学理学院教授；1950 年任东北农学院森林系教授兼系主任，1952 年任东北林学院教授兼林工系主任，1956 年任东北林学院教务处主任，1961—1966 年任东北林学院副院长，1979—1983 年任东北林学院院长。

任教期间的植物分类学硕士研究生们^①，使得我有机会能将这些资料整理出来；更是他们对知识的渴望与热情，激励我不断地收集并归纳总结。1995年到海外后，使我有机会接触更多的资料，特别是在哈佛大学植物学图书馆、纽约植物园图书馆和布鲁克林植物园图书馆，并最终把这一工作总结出来。能有这样的时间与精力，特别感谢夫人王丽和女儿郁聪的理解、鼓励与支持，同时也感谢我在美期间工作单位的同事与同仁的帮助。

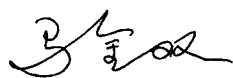
2009年3—4月，我因执行美国国家自然科学基金资助的“全球大戟属的修订”之科研任务（本人承担东亚和南亚部分）而回国并到印度出差，这使我有机会到北京、昆明、西双版纳、广州，以及印度的新德里、德拉动力、加尔各答、阿萨姆等地的各大主要标本馆和图书馆考察。这次考察不仅补充了我离开国内以后出版的新资料，同时还获得了很多印度的科研资料。2009年秋，在中国科学院昆明植物研究所领导的鼓励与支持下，我拜访了中国科学院新疆生态与地理研究所、中国科学院植物研究所、中国科学院应用生态研究所、西北农林科技大学和广西植物研究所等单位与机构，这期间又补充了国内的新出版物。

在上海辰山植物园领导的支持下，不仅方便了我查阅有关爱尔兰都柏林国家植物园和英国伦敦邱园的文献，并给予经费上的资助，使得积压了近一年的手稿终于出版。中国科学院上海辰山植物科学研究中心的马其侠、孟静、齐新萍、王凤英、汪远、闫小玲、左云娟等帮助校对及绘图，弟子曾宪锋博士和齐淑艳教授百忙中帮忙校对，在此深表感谢。这本书的出版更要感谢高等教育出版社的林金安先生、吴雪梅女士、孟丽编辑和王超然编辑，是他们多年的经验与帮助，才有这样的成品摆在读者面前。最后，特别感谢王文采院士、洪德元院士和陈晓亚院士在百忙之中抽出宝贵的时间审核稿件、写序，并提出非常好的建议。

本书的资料来自海内外多家单位，特别是中国科学院植物研究所、美国哈佛大学、纽约植物园和布鲁克林植物园等图书馆。很多国内外的专家、

① 86级黄劲松，87级丁迪红，88级钱关泽、蒋志刚、贺蓉，89级李连芳，90级刘全儒、张勇、孙海涛，91级李庆文、黄运平、鄢本厚，92级赵鹏、张晋豫，93级齐淑艳、王彦红、胡文彦，94级曾宪锋、许奕华。其中本人主讲90—94级的植物学专业英语，91—94级的植物分类学文献，91级的植物生态学和91—92级的植物区系地理学，93—94级的植物分类学原理；担任93和94级指导老师及90级孙海涛的联合指导教师；而86—88级指导教师为贺士元，89—92级指导教师为尹祖棠。

学者及图书馆工作人员都为本书提供信息或帮助收集资料或解答有关问题，特别是中国科学院系统的老前辈们与各个单位的新老朋友，每逢向他们请教时都给予热情而又无私的帮助与指点。在此书印行之际，向他们致以诚挚的谢意！本书在编写上，采用了中国科学院植物研究所汤彦承先生的《植物分类学文献百种浅说》（油印本，1983 年）百种文献中的部分内容，特向汤彦承先生致谢！



1992 年初稿；

2008 和 2009 年全面增补；

2010 年 12 月下旬终稿。

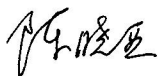
电子信箱：jinshuangma@gmail.com

► 陈晓亚 序

在生物学各分支学科中，大概要数分类学与文献的关系最为紧密。分类学研究离不开名、实、图，而名和图就藏在浩繁的文献中。植物是地球生态系统的生产者，是人类赖以生存的基础。东亚是北半球植物种类最丰富的地区，特别是中国，不仅幅员辽阔、植物种类众多，而且研究历史复杂，有关分类学的研究文献分散于世界各地且语种多样，加之我们的文献收藏非常有限，这就给我国植物分类学研究带来了困难。

马金双博士所著的《东亚高等植物分类学文献概览》一书，从索引到名录，从拉丁文到命名，从法规到典汇，从植物志到检索表，从中国到邻国，从图书到期刊，加上18个常用的附录，涉及面相当广泛，具有很高的参考价值。无论是从事植物学研究教学的专业人士，还是相关领域的管理者或植物学爱好者，都能在书中找到自己感兴趣的内容。

我读大学本科时主攻植物学，毕业后赴英国里丁（Reading）大学攻读博士学位，师从著名植物分类学家海伍德教授（Vernon H. Heywood），之后又回到南京大学继续从事植物分类学研究。尽管后来“改行”到植物生理学与分子生物学领域，但对分类学的那份情结一直留存。为金双博士的书写序，不仅仅是因为“旧情难忘”，更因为这是我们上海辰山植物科学研究中心成立以来的第一部专著。我认为，本书的出版不只是对中国植物分类学研究的一份贡献，也展示了上海辰山植物园科研工作的美好开局。



中国科学院 院士

中国科学院上海生命科学研究院 院长

上海辰山植物园 园长

中国科学院上海辰山植物科学研究中心 主任

2010年12月8日 上海

► 洪德元 序

20 多年前，金双在北京医科大学攻读博士学位期间我们就相识了。后来他到北京师范大学任教，第一笔科研启动经费就是 1988 年从我的第一项基金——国家自然科学基金百合科细胞分类学课题拨出的，这为他当时的科研，乃至后来的研究工作奠定了重要的基础。

过去 20 多年里，金双一直在经典分类学领域耕耘，特别是马兜铃属的修订，《中国植物志》、*Flora of China* 大戟属和卫矛属等的编写；此外还完成了卫矛属英文专著。在做这些工作的同时，他积累了丰富的分类学基本资料。不仅给研究生讲课，还写了很多有关的书评和评论；不仅在中国广泛收集，而且还在欧美等地挖掘，并最终详细地整理了出来。今天摆在我面前的就是这些工作的系统性总结。

中国不仅植物种类多，而且有关的文献散落在世界各地，我们的植物资源家底并没有完全搞清楚，我国的经典分类学研究还有很长的路要走，更何况经典分类学今天面临濒危的境地。很高兴看到金双把自己多年的积累系统地整理出来。这是中国植物分类学历史上，同时也是东亚植物分类学历史上第一本分类学文献专著。本书的出版，对经典分类学，特别是对未来的研究工作，包括人才培养等，无疑是一部难得的工具书。

这是一本值得收藏、而且实用的工具书。金双考证的很全面，亦很详细，就像他对水杉的研究一样难得。不仅分类学者，可以说任何一个植物学工作者，都能找到这本书的实用性；不管是从事生态学研究的、生物多样性保护的、植物地理的，还是资源利用的；不管是研究人员、教师，还是研究生或本科生；不管是从事科研的，还是管理的，这本书都有很高的参考价值！

出于对分类学的一种感情，更想到事业的未来，我非常高兴地为这本书作序。

洪德元

中国科学院 院士

中国植物学会 理事长

中国科学院植物研究所 研究员

2010 年 12 月 9 日 北京，香山

► 王文采 序

进行植物分类学研究，需要两个基本条件。第一是标本（特别是模式标本），第二是文献。在文献方面要“通古博今”，要收集所研究分类群的原始文献和以后到现在的全部有关文献（如文献缺少，研究工作就会受到或小或大的影响）。我国近代植物分类学研究在 20 世纪 20 年代才起步，在此前到林奈的 *Species Plantarum* (1753) 一书出版的一个半世纪多的时期，中国的植物都由欧洲有关各国，以及美国、日本的植物学者进行研究，他们发现的大量中国植物新种、新属、新科都发表在上述国家的学报或著作中，大量的模式标本都存放在他们的植物标本馆里。这样，在文献和模式标本的收集方面就给中国研究人员造成不少困难。

感谢美国植物学家 E. D. Merrill & E. H. Walker 编著了 *A Bibliography of Eastern Asiatic Botany* (1938) 和补编 (1960)，以及木本植物专家 A. H. Rehder 编写了 *The Bradley Bibliography* (1911—1918)，两者收录了上述外国学者过去发表的大量有关中国植物的文献。新中国成立后，英国邱园编著的 *Index Kewensis Supplementa*, *Kew Record*，王宗训先生主编的《中国植物学文献目录》(1983—1995)，陈心启教授等学者编著的 *Bibliography of Chinese Systematic Botany* (1993) 等所有文献索引著作，对《中国植物志》和我国地方植物志等著作的编写起到极大的促进作用。

最近，我听说中国科学院上海辰山植物科学研究中心著名植物分类学家马金双教授编写了一部关于文献的著作。目前，我极为高兴地看到《东亚高等植物分类学文献概览》全稿，记载了东亚各国的高等植物分类学文献。开始部分的内容为文献基础知识，后面的内容是文献介绍，包括检索书、辞典、植物志、植物系统、采集史、国际植物命名法规、拉丁文与模式、参考书、中外期刊等；本书还包括 18 个附录和 6 个索引。

全书内容全面，信息量异常丰富，涵盖了植物分类学研究的关于标本、命名、描述，东亚及北半球其他国家的重要植物志等分类学著作的所有方面，是一部关于东亚植物分类学文献的空前巨著。从中，我有幸作为第一读者得到很多知识，像《中国图书分类法》、《中国科学院图书分类法》、

《中国行政区划沿革手册》(2000 & 2007)、《中国地名演变手册》(2001)、*World Checklists and Bibliographies of Orders and Families* (1996 +)、*Order Out of Chaos Linnaean Plant Names and Their Types* (2007) 等不少对植物分类学研究极为重要的著作都不了解, 由此书才知道。

作者对多数著作的编写过程、内容等都给予了简要介绍, 并常给出评论。这些对读者了解和利用有关著作很有帮助。在介绍和评论方面, 作者用了较多篇幅对胡先骕教授(我国植物学奠基人之一)一生作出的杰出贡献等给予了全面介绍和高度评价。此外, 作者也用了较多篇幅论述了《中国植物志》和近30年来出版的我国各省区植物志的突出贡献, 以及在编写方面的不足处、缺点等。这些意见对有关著作今后进行修订很有参考意义。

在上述论述中, 使我还感到钦佩的是作者揭示了当前我国植物分类学研究陷入低谷的窘境。他在文中反映的全是事实: 在近二三十年来, 几个重要植物分类学研究中心落败了; 一些地方植物志由于缺少资金支持而难于出版; 多数科、属专家年老退休而后继无人, 致使标本馆的大量标本无法得到鉴定。这些情况令人感到忧虑。实际上, 在我国多数科、属中存在大量疑难种、复合体等分类学问题, 需要投入相当的人力、物力去进行深入研究, 才能加以解决。

因此, 希望有关领导对上述情况给予认真考虑。我相信, 只要领导重视并给予有关研究工作必要的支持, 再有新人才的涌现和参加, 我国的植物分类学研究会再次兴起。因此, 马教授费时十余年完成的这部文献巨著恰可为今后新的一次分类学兴起提供文献方面的宝贵基本条件。

在此, 我衷心祝愿本巨著早日问世, 并殷切企盼下一次的分类学兴起早日来临。

王文采

中国科学院 院士

中国科学院植物研究所 研究员

2010年11月28日

► 前 言

任何财富的创造都离不开工具，读书治学也是如此。

工具书就是读书治学的工具。它用特定的编排方式和检索方法，按照字母顺序、类别、主题、时序、地域等方法，有系统地组织并反映某方面的知识或资料线索，使读者能够简便而迅速地查找到所需要的知识。因此，人们常把工具书比作研究工作的良师益友、读书治学的案头顾问，而如何利用工具书便是学者们的治学之道。知识有两种：其一是我们对一个问题的相关知识已经精通，其二是我们知道从哪里去查到所不了解的知识。显然，这后一种知识，只有利用工具书才能获得。

文献目录学是科学研究入门的向导，对植物分类学尤其如此，特别是在中国。原因有四：其一，植物分类学在学名的应用上受《国际植物命名法规》的约束，所有的文献必须查阅，带有考证性质；其二，18到20世纪中期，西方学者对中国植物进行了长期而又广泛的研究，使得中国植物分类学及相关学科的文献散落世界各地，尤其是欧、美、日、俄等发达国家；其三，中国是世界植物大国，但近代中国植物分类学的起步很晚，大约晚于西方一个甚至两个世纪。尽管经过近百年的努力，但是我们的基准研究水平与世界发达国家相比仍有相当大的差距。仅就经典植物分类学而言，我们的家底至今尚未完全摸清，特别是要想达到西方那样比较清楚的程度，仍需一段艰苦的努力；第四，中国植物分类学领域的出版物相对其资源而言，显然十分贫乏而又不相称。就目前研究得比较深入的高等植物而言，除有限的教科书和专著外，其他参考资料则相当贫乏。当然，这些与我们的历史与现状、综合的国情与国力、学术研究的状况与水准不无关系。

基于此，笔者将收集到的有关资料汇编成书，作为东亚高等植物分类学研究的工具书，特别是作为高等植物分类学研究生文献课的必备参考书。考虑到《中国植物志》已经全部出版，几十部地方植物志已经完成或正在编研，近来中国植物学会又组织编写并出版了《中国植物学文献目录》[第一至三册（1983）及第四册（1995）]，本书在印行时删去大部分历史性文献，特别是已经停刊的外国早年期刊，而侧重于现代或目前的文献，且主

要收载范围限于高等植物。

全书包括 10 大类 60 项近 1 200 种与东亚高等植物分类学有关的中外文献与资料。其中图书部分包括检索书、辞典、植物志、植物系统、采集史、国际植物命名法规、拉丁文与模式、参考书等 8 大类，期刊部分包括中外期刊 2 大类。各大类内设若干项，而各项内又包括若干种类。正文详细介绍各种类的名称、编者、版本、刊型、文种、页码、出版年代、出版社与地址，以及内容简介及必要的评议；18 个与东亚植物分类有关的基本资料作为附录。书末附有 6 个索引。

► 目 录

编写说明	I
致谢	III
陈晓亚序	VI
洪德元序	VII
王文采序	VIII
前言	X
第一部分 绪 论	001
1 文献的基础知识	003
2 文献的种类	003
2.1 图书	004
2.2 期刊	004
3 文献的级别	004
3.1 一级文献	005
3.2 二级文献	005
3.3 三级文献	005
3.4 零级文献	005
4 文献的检索	005
4.1 检索法	006
4.2 追溯法	006
5 植物分类学文献的特殊性	006
6 图书分类法	007
6.1 中国图书分类法	007
6.2 中国科学院图书分类法	008
第二部分 图书类	011
1 检索书类	013

1.1	索引	013
1.2	目录	027
1.3	文摘	036
2	辞典类	038
2.1	辞书与辞典	038
2.2	词汇/名词和名称	051
2.3	手册	058
3	植物志类	062
3.1	世界植物志	063
3.2	中国植物志	071
3.3	中国地方植物志	081
3.3.1	跨省区植物志(自然地区植物志)	086
3.3.2	中国的省区市植物志	090
3.4	中国早期植物志	109
3.5	图册类	121
3.6	检索表	129
3.7	名录	133
3.8	植物区系	141
3.9	其他国家植物志	144
3.9.1	东亚:朝鲜半岛、日本	144
3.9.2	南亚:越南、老挝、柬埔寨、泰国、缅甸	153
3.9.3	喜马拉雅:尼泊尔、不丹、锡金	161
3.9.4	印度次大陆:印度、孟加拉国、巴基斯坦、斯里兰卡	165
3.9.5	西亚:阿富汗、伊朗、土耳其	182
3.9.6	中亚和北亚:前苏联及其共和国、蒙古	185
3.9.7	东南亚:马来西亚、菲律宾、印度尼西亚、新加坡	194
3.9.8	欧洲	196
3.9.9	北美	198
4	植物系统	200
4.1	苔藓植物系统	200
4.2	蕨类植物系统	204
4.3	种子植物系统与评论	208
5	采集史	226

5.1 采集家	227
5.2 采集专著	244
5.3 历史	248
6 国际植物命名法规	251
7 拉丁文与模式	254
7.1 拉丁文	254
7.2 模式	257
8 参考书类	260
8.1 学者文集	260
8.2 机构文集	270
8.3 区域专集	273
8.4 文献汇编	274
8.5 红皮书与保护植物名录	277

第三部分 期刊类 283

9 中国期刊	286
9.1 中国早期期刊	286
9.2 中国当代期刊	287
10 外国期刊	294
10.1 日本期刊	294
10.2 韩国期刊	296
10.3 菲律宾期刊	296
10.4 新加坡期刊	297
10.5 印度尼西亚期刊	297
10.6 泰国期刊	298
10.7 孟加拉国期刊	298
10.8 印度期刊	298
10.9 巴基斯坦期刊	300
10.10 伊朗期刊	300
10.11 北欧期刊	300
10.12 英国期刊	301
10.13 法国期刊	302
10.14 德国期刊	303
10.15 奥地利期刊	305
10.16 荷兰期刊	305