

马金双
著

东亚高等植物
分类学文献概览

第2版

*The Outline of Taxonomic Literature of
Eastern Asian Higher Plants
Ed. 2*

JinShuang MA

高等教育出版社

东亚高等植物分类学文献概览 第2版

马金双
著

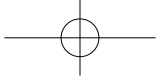


ISBN 978-7-04-035427-6



9 787040 354276 >

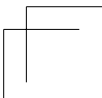
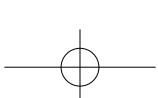
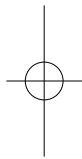
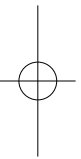
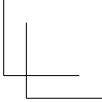
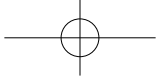
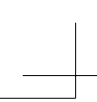
定价 00.00 元

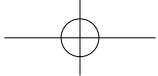


内容简介 Summary

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，共有四部分 10 大类 68 项近 1 300 种。其中第一部分是文献基础知识，第二部分是文献介绍以及评论，包括检索书、辞典、植物志、植物系统、采集及研究历史、国际植物学大会与国际植物命名法规、植物标本馆与模式以及参考书，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。

本书是东亚首部高等植物分类学文献专著（第 1 版，2011；第 2 版，2021），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。





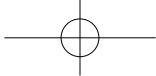
编写说明 Explanation

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、采集及研究历史、国际植物学大会与国际植物命名法规、植物标本馆与模式、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、研究生学位论文、未正式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(著、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始内容记载而不作改动, 如苏联科学院科马洛夫植物研究所或者是俄罗斯科学院科马洛夫植物研究所, 列宁格勒或者是圣彼得堡, 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, 如日本植物志等。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以及掠夺等。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

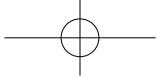
^① 参见: 梁畴芬, 1988, 谈谈中国人的姓名如何翻译成西文名, 广西植物 8 (4): 375-376; 梁畴芬, 1991, 再议人名西译问题, 广西植物 11 (3): 286-288; 梁畴芬, 1993, 人名西译问题研究续报, 广西植物 13 (2): 143。



是 ChengYih 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, 且双名的连接方式, 改用 ZhengYi Wu 或者 ChengYih Wu。详细参见邓玲丽、杜诚、廖帅、马金双, 2018, 中国植物分类学者姓名拼写的讨论与建议, 生物多样性 26 (6): 627–635。

4, 本书书末附有 18 个附录: 中、外主要植物标本馆(室)简介, 中国植物标本馆索引编写后记(附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, 中国植物志英文版与中文版科名卷册对照, 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, 系统学会介绍, 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、邮政拼音和威氏音标对照, 朝鲜半岛一级行政划分, 日本一级行政划分, 日本年号、皇纪与西元对照表, 日本人名日文和罗马名称及罗马名称和日文对照。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(第 1 版: 2009 年 12 月 31 日, 第 2 版: 2019 年 12 月 31 日, 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, 并不是所有的网站的数据或资料都能从世界上每一个角落的每一台电脑进入并下载, 因为有的是注册的单位或个人才有可能, 请各位使用时明了。



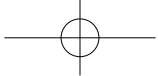
第2版前言

Preface for Sencond Edition

东亚高等植物分类学文献概览一书 2011 年出版后不仅得到海内外数位同仁的推荐与介绍^①，每遇新老朋友或同事与同仁一直都在关注何时再版。十年间信息社会突飞猛进，不仅很多资料的数字化使其获取更加方便，包括一些志书与期刊以及数据库等，而且很多各类网络资源大规模并井喷式呈现，应该予以更新并及时记载。过去十年间相关的出版物很多，不仅国内，国际上更是如此，应该及时补充并完善。再就是一些内容的增加以及相关格式的调整，特别是名录与植物志、法规以及相关出版物、模式信息、各类文集等。当然还有第 1 版中一些不应该出现的错误，其中包括笔误、错误记载或者解释不准确或者没有说明到位等，应予以更正。东亚高等植物分类学概览第 2 版收载文献由原来第 1 版的 60 项近 1 200 种提高到 68 项近 1 300 种，脚注的参考文献与说明也由当初的 280 多种，增加至 350 多种。

此外，东亚，特别是中国，作为“园林之母”，植物分类学还有很多事情要做。当代分子方法的应用固然解决了一些过去无法解决的问题，但暂时仍无法解决现有全部问题。分子时代经典分类学不是无事可做，而是研究任务也更加繁重，主要体现在两个方面，特别是在中国：一是现代分子水平研究工作需要更加坚实的经典分类学作为基础，没有可靠的经典数据与信息支撑，现代分子水平研究工作不可能深入更无法完善；二是，过去尚未完成的经典工

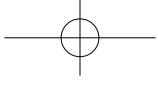
① 新书介绍，2011，植物资源与环境 20 (4): 69；书讯，2011，广西植物 31 (6): 713；胡宗刚，2011 年 12 月 6 日，科学时报，B4，读书周刊；百原新，2012，植生史研究，20 (1): 20；夏念和，2012，热带与亚热带植物学报 20 (3): 242；Li ZHANG, 2012, *Taiwania* 57 (4): 443-444；刘全儒、张宪春，2012，植物分类与资源学报 33 (6): 690-691；马炜梁，2012，植物分类与资源学报 33 (6): 691-692。



作甚多，且在中国尤其明显^①。近年来我们课题组杜诚与我对过去18年间（2000年至2017年）有关中国的植物分类学文献进行了系统收集与整理，出版了2卷本的**中国植物名称索引**（详细参见本书第1.1.40种），记载了一万多条相关信息（包括新类群、新等级、新模式指定、新纪录与新分布、新异名等）。在半个多世纪里完成两版**中国植物志**、30多个省市区植物志的情况下，这么大的数据足以说明中国经典分类学的目前现状与挑战。过去六年（2014年至2019年）受中国植物园联盟委托，带领辰山“八零后”举办全国性的植物分类学培训班，不但每次报名人数远远超出承办能力数倍，而且来自全国各地的学员们虽大都成家立业，但都非常认真且十分努力，不论是野外现场实习还是室内理论功课；学员们对知识的渴望与积极进取的拼搏精神，不仅仅说明了中国植物园联盟举办此培训班的高瞻远瞩与辰山分类团队的勇敢担当，更进一步证明了实际工作中对分类学的紧迫需求！特别是我国这样的植物资源大国，经典分类学研究依然任重道远。过去十年（2010年至2020年）在上海辰山与八零后的助理们一起承担**上海数字植物志**和**中国外来入侵植物志**等经典分类学工作，完成各类出版物百余篇部^②。这些工作在业界受到了同行们的高度关注与积极评价。特别是过去十年间中国植物分类学领域取得了很

① 详细参见：马金双，2014，中国植物分类学的现状与挑战，科学通报 59（6）：510-521。

② 除86篇中英文论文之外，出版的著作包括：主编**上海维管植物名录**（2013年）、**上海维管植物检索表**（2014年）、**中国入侵植物名录**（2013年）、**中国外来入侵植物调研报告**（上、下卷，2016年）、**中国外来入侵植物志**（五卷本，2020）、共同编著**中国外来入侵植物彩色图鉴**（2016年）、共同主编**上海植物彩色图鉴 草本卷**（2016年）、**上海植物彩色图鉴 木本卷**（2017年）、**上海植物彩色图鉴 室内观赏卷**（编撰之中）、**上海都市数字植物志**（网络版，2016年）、**中国外来入侵植物名录**（2018年）、**中国归化植物名录**（英文版，2019年）、共同编著**中国植物名称索引 2000—2009**（英文版，2019年），**中国植物名称索引 2010—2017**（英文版，2019年），**中国植物分类学者**（英文版，编撰之中），以及组织翻译的**解译法规**（2015年）、并为助理杜诚等编辑的**陕西维管植物名录**（2016年）作序等。



多令人兴奋并值得记载的工作。毫无疑问，本书修订的必要性与紧迫性不言而喻。

全国广大同事、同仁与新老朋友，给予了数不尽的帮助与鼓励，方方面面的支持与鞭策，在完成这本书的修订之际，再一次表达深深的谢意。特别是在上海工作期间的助理和学生们^①，他们中的大多数都面临入不敷出的都市生存压力，全身心地投入工作并做出这么多堪称植物分类学领域开创性的工作；与此同时，使我自己能够完成另外几本书^②。过去的十年时间里我们同舟共济，大家团结一致并共同努力，完成诸多事情，对此我非常感激。

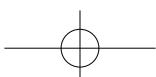
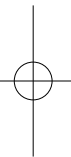
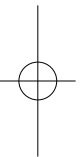
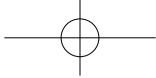
感谢上海辰山植物园（中国科学院辰山植物科学研究中心）辰山专项（东亚植物分类学资料整理）的资助（G152433），使得本书能够修订并付印。

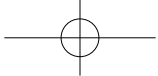
再版之际，以此奉献给各位新老朋友并致以诚挚地谢意！

2020年春于波士顿

① 助理：闫小玲（2010年至今）、左云娟（2010至2019年）、汪远（2010至2018年）、李惠茹（2011年至今）、寿海洋（2011至2013年）、杜诚（2012年至今）、王樟华（2013至2019年）、朱鑫鑫（2013至2014年）、廖帅（2014至2016年）、严靖（2014年至今）；研究生：姚驰远（博士：2011至2017年）、王秋实（硕士：2012至2015年）、李晓芹（博士：2013至2019年）、邓玲丽（硕士：2016至2019年）。当然还有辰山的同仁与同事，这里就不一一记载了，详细请参见辰山年报与相关的资料。

② 马金双，2011，**东亚高等植物分类学文献概览**，505页；北京：高等教育出版社；马金双，2017，**东亚木本植物名录**（英文版），650页；郑州：河南科技出版社；马金双主编，2020，**中国植物分类学记事**（中英文），661页；郑州：河南科技出版社；胡晓江（主编）、马金双、胡宗刚（副主编），2021，**胡先骕全集**，19卷；南昌：江西人民出版社。





第 1 版前言

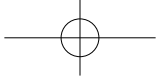
Preface for First Edition

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、俄、日等西方发达国家；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。尽管经过百余年的努力，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、学术研究的状况与专业水准不无关系。

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**（1959—2004）和英文版 *Flora of China*（1995—2013）已经全部出版，几十部地方植物志已经完成或正在编研，而且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1至3册（1983）及第4册（1995）】，本书在印行时省略大部分历史性文献，特别是已经停刊的外国早年期刊等，而侧重于当代或现代的文献，且主要收载范围限于高等植物。

全书包括10大类60项近1200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、国际植物学大会与国际命名法规、拉丁文与模式、参考书等8大类，期刊部分包括中国和国外期刊2大类。各大类内设若干项，而各项内又包括若干种类。正文详细介绍各类出版物的名称、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。

陈晓亚 序

Foreword by Prof.
XiaoYa CHEN

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，不仅疆域广阔，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。

马金双博士编撰的《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。我以为，该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。

陈晓亚

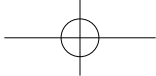
中国科学院 院士

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

Foreword by Prof.
DeYuan HONG

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给的；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还没有完全搞清楚；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。金双考证得很全面，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！

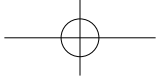
出于对分类学的一种感情，更想到事业的未来；我非常高兴地为这本书作序。

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

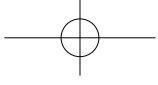
Foreword by Prof.
WenTsai WANG

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上世纪二十年代才起步，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），两者收载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，我极为高兴地看到此书 *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,从此书才知道。

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,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。

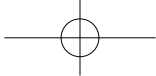
在此,我衷心祝愿本巨著早日问世,并殷切企盼下一次的分类学兴起早日来临。

王文采

中国科学院 院士

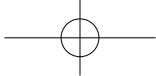
中国科学院植物研究所 研究员

2010 年 11 月 28 日

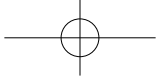


目录 Content

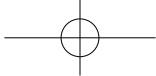
编写说明	III
第2版前言	V
第1版前言	IX
陈晓亚序	XI
洪德元序	XII
王文采序	XIII
第一部分 绪论	002
1 文献的基本知识	003
2 文献的种类	003
2.1 图书	004
2.2 期刊	004
3 文献的级别	005
3.1 一级文献	005
3.2 二级文献	005
3.3 三级文献	005
3.4 零级文献	006
4 文献的检索	006
4.1 检索法	006
4.2 追溯法	006
5 植物分类学文献的特殊性	007
6 图书分类法	008
6.1 中国图书分类法	008
6.2 中国科学院图书分类法	009
第二部分 图书类	014
1 检索书类	015
1.1 索引	015
1.2 目录	030



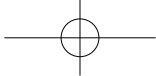
1.3 文摘	041
2 辞典类	043
2.1 辞书与辞典	043
2.2 词汇 / 名词和名称	060
2.3 手册	068
3 植物志类	073
3.1 世界植物志	073
3.2 中国植物志	086
3.3 中国地方植物志	099
3.4 中国早期植物志	137
3.5 图册类	150
3.6 检索表	161
3.7 名录	166
3.8 植物区系与植物地理	182
3.9 其他国家植物志	188
4 植物系统	260
4.1 苔藓植物系统	261
4.2 蕨类植物系统	265
4.3 种子植物系统与评论	269
5 采集及研究历史	291
5.1 采集家	291
5.2 采集专著	312
5.3 研究历史	318
6 国际植物学大会与国际植物命名法规	322
6.1 国际植物学大会	322
6.2 植物命名法规	323
6.3 法规相关的其他出版物	328
6.4 植物学拉丁文	329
7 植物标本馆与模式	333
7.1 植物标本馆	333
7.2 模式	338
8 参考书类	346
8.1 学者文集	346



8.2 机构文集	370
8.3 区域专集	377
8.4 文献汇编	378
8.5 红皮书与保护植物名录	380
第三部分 期刊类	390
9 中国期刊	392
9.1 中国早期期刊	392
9.2 中国当代期刊	394
10 外国期刊	401
10.1 日本期刊	401
10.2 韩国期刊	404
10.3 菲律宾期刊	404
10.4 新加坡期刊	405
10.5 印度尼西亚期刊	405
10.6 泰国期刊	406
10.7 孟加拉国期刊	406
10.8 印度期刊	406
10.9 巴基斯坦期刊	408
10.10 伊朗期刊	408
10.11 北欧期刊	409
10.12 英国期刊	410
10.13 法国期刊	411
10.14 德国期刊	412
10.15 奥地利期刊	414
10.16 荷兰期刊	414
10.17 俄国期刊	415
10.18 澳大利亚与新西兰期刊	416
10.19 加拿大期刊	417
10.20 美国期刊	417
第四部分 附录	422
1 世界主要植物标本馆(室)简介	423



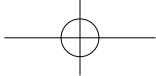
2 中国主要植物标本馆（室）简介	433
3 中国植物标本馆索引编后记 （附首届植物标本馆参加人员名单）	435
4 中国植物志卷册索引	437
5 中国植物志中文科名拼音卷册索引	445
6 中国植物志科名学名卷册索引	449
7 中国植物志英文版与中文版科名卷册对照	459
8 <i>Regnum Vegetabile</i>	470
9 <i>Systematic Botany Monographs</i>	480
10 The Systematics Association	486
11 植物分类学文献中的罗马数词	491
12 植物分类学常用网站	494
13 中国市区中文、汉语拼音、邮政拼音和威氏拼音对照	510
14 朝鲜半岛一级行政区划	513
15 日本一级行政区划	515
16 日本年号和皇纪与公元对照表	516
17 日本人名日文和罗马名称对照	520
18 日本人名罗马名称和日文对照	557
 索引	 594
1 西文人名索引	595
2 中文人名索引	612
3 植物学名索引	624
4 植物中文索引	641
5 西文期刊与图书索引	647
6 中文期刊与图书索引	676
 后记	 689
致谢	690
作者简介	693



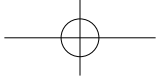
目录

Content

Explanation	III
Preface for Sencond Edition	V
Preface for First Edition	IX
Foreword by Prof. XiaoYa CHEN	XI
Foreword by Prof. DeYuan HONG	XII
Foreword by Prof. WenTsai WANG	XIII
 PART ONE: INTRODUCTION	 002
1 Basic Information of Literature	003
2 Classification of Literature	003
3 Grades of Literature	005
4 Literature Retrieval	006
5 Significance of Taxonomic Literature	007
6 Library Classification	008
 PART TWO: BOOKS	 014
1 Indices	015
1.1 Index	015
1.2 Bibliography	030
1.3 Abstracts	041
2 Dictionaries	043
2.1 Encyclopedias and Dictionaries	043
2.2 Vocabularies, Names and Terms	060
2.3 Handbooks	068
3 Floras	073
3.1 World Floras	073
3.2 Floras of China	086
3.3 Local Floras of China	099
3.4 Early Floras of China	137

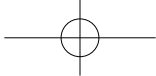


3.5	Illustrations and Icones	150
3.6	Keys	161
3.7	Checklists	166
3.8	Floristics and Plant Geography	182
3.9	Neighbouring Floras	188
4	Plant System	260
4.1	Bryophytes	261
4.2	Pteridophytes	265
4.3	Spermaphytes and Reviews	269
5	Collection and Research History	291
5.1	Collectors	291
5.2	Collection Works	312
5.3	Research History	318
6	International Botanical Congress and International Code of Botanical Nomenclature	322
6.1	International Botanical Congress	322
6.2	International Code of Botanical Nomenclature	323
6.3	Other Publications Related to Code	328
6.4	Botanical Latin	329
7	Herbaria and Types	333
7.1	Herbaria	333
7.2	Types	338
8	References	346
8.1	Scholar Works	346
8.2	Institutional Works	370
8.3	Regional Works	377
8.4	Compilation	378
8.5	Red Books and Protection Lists	380
PART THREE: JOURNALS		390
9	Chinese Journals	392
9.1	Chinese Early Journals	392
9.2	Chinese Current Journals	394



10	Foreign Journals	401
10.1	Japanese Journals	401
10.2	Korean Journals	404
10.3	Philippines Journals	404
10.4	Singapore Journals	405
10.5	Indonesian Journals	405
10.6	Thai Journals	406
10.7	Bangladesh Journals	406
10.8	Indian Journals	406
10.9	Pakistani Journals	408
10.10	Iranian Journals	408
10.11	Northern European Journals	409
10.12	British Journals	410
10.13	French Journals	411
10.14	Germany Journals	412
10.15	Austrian Jouranls	414
10.16	Dutch Journals	414
10.17	Russian Journals	415
10.18	Australian and New Zealand Journals	416
10.19	Canadian Journals	417
10.20	United States Journals	417

PART FOUR: APPENDICES	422
1 Major Herbaria of World	423
2 Major Herbaria of China	433
3 Afterword of <i>Index Herbariorum Sinocorum</i>	435
4 Volumes Index for FRPS	437
5 FRPS Families Index in Chinese	445
6 FRPS Families Index in Latin	449
7 Families and Volumes of FRPS and FOC	459
8 <i>Regnum Vegetabile</i>	470
9 <i>Systematic Botany Monographs</i>	480
10 The Systematics Association	486



11	Roman Numbers in Literatures of Plant Taxonomy	491
12	Websites for Plant Taxonomy	494
13	Chinese, Pinyin, Postal Map Romanization and Wade-Giles of Chinese Provinces	510
14	Administrative Division of Korean Peninsula	513
15	Administrative Division of Japan	515
16	Japanese Era, Imperial Era and AD Calendar	516
17	Japanese Authors in Japanese Characters and Roman Letters	520
18	Japanese Authors in in Roman Letters and Japanese Characters	557
Indices:		594
	Authors Index	595
	Authors Index in Chinese	612
	Plant Names in Latin	624
	Plant Names in Chinese	641
	Index of Journals and Books	647
	Index of Journals and Books in Chinese	676
Postscript		689
Acknowledgement		690
Author		693

20 世纪 80 年代初做研究生的时候就希望有这样一本书，提供国内外的一些基本资料。今天总算实现了这一愿望，不但为后来人提供参考，而且自己在收集与整理的过程中学到很多东西。尽管晚了一些，但当初的愿望能够实现也是一种乐趣。

然而，尽管完成了，总觉得有些地方还不是十分满意。首先，东亚不仅是一个很大的地理范围，而且语言也不完全通晓，难免一知半解。其次，复杂的研究历史、浩如烟海的文献、数不清的出版渠道、看不完的图书资料；有些文献即使是看到了，消化得不透或者是没有来得及消化，所以难免顾此失彼。第三，有限的收藏，特别是早年的文献，国内外没有一个地方能够找到所需要的全部内容。即使是本书所选择与收录的标准，不论是图书还是期刊，中外没有一家图书馆收录全部。第四，很多书刊确实出版过，但是就是找不到；要么早就当废纸卖了，更有甚者早就烧了；要么就是不知道那里有，更不知道谁有。个人的能力总是有限的，因此总结出来的内容也不可能满足所有人的需要。凡此种种，但愿读者们能够理解。特别是随着网络的普及，有关的数据资料与电子资源无疑是研究中必不可少的重要资源，包括中国乃至世界上重要的研究机构 and 图书馆等；在此不一一列出，希望读者们能充分利用。

最后诚挚地希望各位前辈、同仁、老友、新朋，在阅读本书时或在使用本书过程中，发现任何不明之处、遗漏、问题甚至错误，以及进一步的建议与想法，通过电子信件联系，本人都十分欢迎！

时间过得真快，有这个想法是 20 世纪 80 年代初期作为研究生的事情，如今总结出来而自己已经迈入退休者的行列！

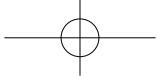
长江后浪推前浪，中国植物分类学寄望后来人，并愿与大家共勉。



第 1 版 2011 年春于上海

第 2 版 2020 年春于波士顿

永久电子信箱：jinshuangma@gmail.com



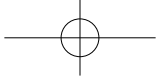
致谢

Acknowledgement

时隔十年本书得以修订再版，从编撰到出版，有很多感激之言。

在此落笔，我先要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^②，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^③。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。还有国内外的同行朋友们，是你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至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，他已经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

-
- ① 杨銮晋（YenChin 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至1966年任东北林学院副院长，1979至1983年任东北林学院院长。
- ② 黄普华（Phhua HUANG，1932—），广东台山人，1956年毕业于东北林学院并留校任教，先后任树木学讲师、副教授、教授，主讲植物分类学、植物学拉丁文、植物分类学原理，植物分类学文献等研究生课程；专长植物分类学，参加《中国植物志》樟科、豆科及卫矛科编研，长期担任《植物研究》和《中国植物志》编委，发表论著百余篇（部），是我国植物分类学领域为数不多的多方面专家（拉丁文、法规、文献、分类群）。
- ③ 诚静容（Joyce ChingYung CHENG，女，1913—2012），锡伯族，生于奉天省（今辽宁省）辽阳县，幼时在吉林省吉林市长大；1934年考入清华大学生物系；由于日本侵华，1938年转入四川大学，毕业后留校任教；1947年赴美国田纳西大学攻读植物学，1948年获硕士学位，同年赴哈佛大学攻读博士学位，1951年朝鲜战争爆发，先生回国服务，1952年诚静容教授获哈佛大学硕士学位并受聘于北京大学药学院，组建植物教研室并任主任直至1990年退休。详细参见：马金双、陈虎彪，2012，缅怀诚静容教授，植物分类与资源学报 34（6）：633-634。

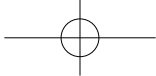


做介绍。2008 年初，当他得知我想把当年植物分类学文献研究生课的讲稿准备整理出版的时候，尽管自己的工作很忙，家庭负担也非常重，还是主动承担原稿的录入工作，并帮助补充一些地方植物志、检索表和名录等出版物的信息。另外，他还对该书的排列方式提出非常好的建议。我还要特别感谢杭州师范大学生命科学院的吴玉环博士，她建议我把原来的种子植物扩展到高等植物，同时提供并核实有关苔藓方面的文献与资料。另外，感谢我所教过的学生，特别是在北京师范大学生物系任教期间的植物分类学硕士研究生们^①，使得我有机会能将这些资料整理出来；更是他们对知识的渴望与热情，激励我不断地收集并归纳总结。1995 年到海外后，使我有机会接触更多的资料，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 至 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、德拉敦、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、中国科学院沈阳应用生态研究所、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、左云娟等帮助校对并绘图，弟子曾宪锋博士和齐淑艳教授百忙中帮助校对，在此深表感激。这本书的出版更要感谢高等教育出版社的林金安

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、王艳红、胡文言，94 级曾宪峰、许奕华。其中本人主讲 90 至 94 级的植物学专业英语，91 至 94 级的植物分类学文献，91 级的植物生态学和 91 至 92 级的植物区系地理学，93 至 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 至 88 级指导教师为贺士元，89 至 92 级指导教师为尹祖棠。



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、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^①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！

再版之际，特别感谢首版出版之后各位的书评、介绍及建议，使得这本书能够在修订时予以考虑；还有新老朋友就相关内容的交流或者意见，使得修订时得以体现或者改进。网络信息过去十年间发展异常迅猛，好在单位支持立项（项目编号：G152433），使得本书能够及时再版；感谢过去十年间在上海工作中所遇到的各位海内外友人对本人的各种各样帮助，特别是廖帅博士，在文献的收集和样书校对方面，提供很多帮助并全力协助；再版之际，一并致以诚挚地谢意。

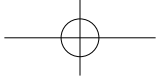
1992年初稿；2008和2009年全面增补；

2010年12月下旬首版终稿。

2020年春天第二版终稿。

电子信箱：jinshuangma@gmail.com

① 汤彦承（1926—2016），浙江萧山人，1950年清华大学毕业后至中国科学院植物分类研究所工作，1958—1960年赴苏联科学院科马洛夫植物研究所研修；曾任植物分类学和植物地理学研究室主任和植物分类学报主编；著名植物分类学与古籍文献专家，专长单子叶植物。



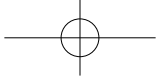
作者简介 Author



马金双，男，1955年11月13日（阴历九月二十九日）生于吉林省长岭县太平山乡西保安村，1959年冬随家搬往县畜牧局新成立的十四号牧场（位于长岭县龙凤公社十五号大队后十四号村）；1964年夏入十五号小学，1970年春入龙凤中学；1974年初夏高中毕业后回乡于十四号牧场务农，先后做过基建队工人、马队饲养员、砖厂工人和牧场出纳员；文革后于1978年3月

考取东北林学院（现东北林业大学）林学系林业专业77—2班本科生，1982年1月毕业后在黑龙江省营林局林政处（今黑龙江省林业和草原局）工作，同年夏考回母校东北林学院院长杨銜晋教授的树木学硕士研究生，1985年1月提前毕业获硕士学位并考取北京医科大学药学系（今北京大学药学院）生药学专业植物分类学方向诚静容教授的博士研究生，1987年12月毕业获博士学位并进入北京师范大学生物系植物教研室工作，1991年晋升为副教授、1994年晋升为教授；其中1991年兼北京师范大学生物系副主任（主管教学），1994年兼北京师范大学科研处处长；1995年7月赴美国哈佛大学植物标本馆做访问学者，2001年11月任纽约市布鲁克林植物园植物分类学研究员；2009年8月任中国科学院昆明植物研究所植物分类学研究员，2010年3月任中国科学院上海辰山植物科学研究中心植物分类学研究员、课题组长兼副主任，2018年4月任中国科学院上海辰山植物科学研究中心植物分类学研究员、课题组长兼首席科学家；2020年3月任上海辰山植物园植物分类学研究员兼课题组长；2020年12月任北京市植物园研究员、首席科学家。

专业特长：种子植物分类学，特别是旧大陆马兜铃科马兜铃属和关木通属、东亚和南亚大戟科大戟属、世界卫矛科卫矛属和雷公藤属、芸香科黄檗属以及植物分类学文献与植物分类学历史；参加编写中国植物志大戟科大戟属和卫矛科卫矛属、英文版中国植物志（*Flora of China*）大戟科大戟属、卫矛科卫矛



属、雷公藤属等、云南植物志大戟科大戟属和卫矛科卫矛属、英文版北美植物志 (*Flora of North America*) 卫矛科, 编著东亚高等植物文献概览、英文版东亚木本植物名录 (*A Checklist of Woody Plants from Eastern Asia*)、研究水杉的自然历史并创建与维护水杉暨植物分类学网站 (www.metasequoia.org, 2000—2018, 英文版, 自 2019 年改为 www.metasequoia.net)、主编中国植物分类学记事 (*A Chronicle of Plant Taxonomy in China*, 中英文双语版); 带领助理从事上海大都市植物研究: 主编上海维管植物名录、上海维管植物检索表, 共同主编上海植物图鉴草本卷、上海植物图鉴木本卷、上海植物图鉴室内观赏卷并建立上海都市植物志数字化网站 (<http://shflora.ibiodiversity.net/aboutus.html>), 与助理一起从事中国外来入侵植物和中国归化植物等研究: 主编中国入侵植物名录、中国外来入侵植物调研报告 (上、下卷)、中国外来入侵植物志 (5 卷本, 2020), 共同主编中国外来入侵植物图鉴、中国外来入侵植物名录、英文版中国归化植物名录 (*The Checklist of Naturalized Plants in China*); 另外还与助理编著英文版中国植物名称索引 2000—2009、中国植物名称索引 2010—2017 (*Chinese Plants Names Index 2000—2009*、*Chinese Plants Names Index 2010—2017*)、英文版中国植物分类学者 (*Chinese Plant Taxonomists*); 19 卷本《胡先骕全集》第一副主编; 发表论著 200 多篇部 (近一半为英文)。

详细参见水杉网址 (www.metasequoia.net)。