

<<中国竹类图志>>

图书基本信息

书名：<<中国竹类图志>>

13位ISBN编号：9787030218551

10位ISBN编号：7030218558

出版时间：2008-7

出版时间：科学出版社

作者：易同培，史军义 等编著

页数：766

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>

<<中国竹类图志>>

前言

研究竹类和种竹之利，亦大矣哉！

关于竹类的经济用途、观赏价值和文化内涵，即使竹类专家，有“成竹在胸”，也是“罄竹难书”的。

这些都已在李德铎所长序中有详尽叙述，不必由我辞费。

自秦代蒙恬用竹管制笔以后，汉代竹简大兴，遂为东汉蔡伦造纸，宋代毕昇发明印刷术，为竹类资源利用大开了方便之门。

然而我在七十年认识植物的过程中，未能窥竹类研究之门径，不是别的，只是因为竹类茎叶大多相似，全株要从生态，以及竹鞭、竹箨，每节分枝和竹花、竹实等详细调查才能解决，而竹花、竹实则是在路线调查“走马观花”的情况下，很难见到的。

即使在大标本室里面，也很难找到一些完整的标本。

缺乏亲身实践，所以自始至终，我都是一个这门学问的赞助者，而不是一个实践者。

要我来做《中国竹类图志》序，实在是“强人所难”。

不过，我作为一个热心的赞助者，却也对竹类研究发生过一段“不解之缘”，或也值得“笔之于书”，以供研究竹类的后来人参考。

所以只能以此代序，以应作者之请，也就不管其他了。

我生也晚，当耿以礼先生在国外发表中国竹子两个新属时，我正在西南联合大学相当破烂的标本室里鉴定昆明标本，做吴韞珍老师的助教，那时就听到他和耿老在奥地利京城维也纳H

. yontandel-Mazzetti标本室内相遇的往事，大概在1934年吧？新中国成立后，组织上调我到中国科学院北京植物研究所做副所长。

本想组织所内研究员集中力量先从《河北植物志》做起，逐步做《中国植物志》，然而条件不成熟。那时百事待举，只好改弦易辙。

先从全国植物科属检索表做起，大概用两年时间，在胡先骗先生第一次赴哈佛大学做博士论文和一些专家的专科研究的基础上通力合作，终于完成了全国植物科属检索表。

到1954年又倡导在专科研究上结合实际，先从《中国主要植物图说》——豆科和禾本科这两个中国特大科、而且经济用途广的种做起，还有蕨类，采用“深入解剖麻雀”的方法以应急需，并在实践中培养年轻研究干部。

虽然旧中国遗留下来的最强项为植物分类学，其实也是“外强中干”，年轻人几乎断档。

后来，终于由汪发纛、唐进两位先生为主，暂时停下兰科、百合科的研究来承担豆科的编写。

当时，以分类学为中心的植物研究所却没有一位“禾草学家”（*ostologist*），怎么办？只有派刚从清华大学生物系毕业、我在清华时教过他分类学的汤彦承，到南京向耿以礼先生学习禾本科专科研究，并负责组织一批新手。

这些新手大都是从植物所各工作站和华南植物研究所调来的年轻人，由他们组成了一个研究写作班子，这就是后来写成中国植物志第九卷、第十卷的骨干力量。

其中先后包括耿伯介、贾良智、汤彦承、陈守良（女）、郭本兆、刘亮和王守正。

当然，《中国主要植物图说——禾本科》），也就是在耿以礼先生指导下的具体写作班子完成的，该书于1959年正式出版。

<<中国竹类图志>>

内容概要

《中国竹类图志》是由中国林业科学研究院西南花卉研究开发中心负责组织该中心和四川农业大学都江堰分校等单位的部分专家参与调查、研究和编写所形成的关于我国竹类植物的最新研究成果。

书中共收录了我国原产及少数引进的竹亚科植物43属707种、52变种、98变型。

有440种、36变种、68变型和4个杂交种的竹子附有彩色照片1910余幅。

所有彩色照片除拍自国内各植物园、竹种园外，绝大多数中高山竹种，是经历了千辛万苦、千难万险、风餐露宿、长途跋涉，在其模式标本产地，特别是交通条件相对困难的西南高山地区拍摄的，资料来源科学、准确。

书中的许多资料，比如300多个竹种（含变种、变型）的原产地实物照片和一些国产单种属的竹子照片等资料，都是首次向世人公布。

为了提高本书的实用价值，还专门编制了除单种属外的34个属的分种检索表和中国竹子耐寒区位图，收集整理了《中国植物志》第九卷第一分册出版前后新发表的竹种的几乎所有原始文献。

本书注重形式的艺术性、编撰的科学性、知识的完整性和内容的实用性，力求理论联系实际，文字简洁，图文并茂，内容丰富，使用方便，可以作为科研院所从事植物分类的科研人员、大专院校相关专业的老师和学生、农林单位从事竹资源保护和利用的专业人士，以及广大园林和竹业开发与生产企业技术人员的重要参考书。

<<中国竹类图志>>

书籍目录

序一序二序三前言编写说明总述 竹亚科植物形态 竹亚科植物地理分布 中国竹亚科植物耐寒区位划分
分述 中国竹亚科植物 中国竹亚科分族属检索表 籐竹超族 族1. 梨竹族 一、梨竹属 1. 梨
竹 2. 小梨竹 二、泡竹属 1. 泡竹 三、梨藤竹属 1. 澜沧梨藤竹 2. 梨藤竹 3. 西
藏梨藤竹 4. 流苏梨藤竹 5. 纤细梨藤竹 6. 大吊竹 7. 高肩梨藤竹 四、薄竹属 1.
薄竹 五、**笔属 1. 垂耳竹 2. 短枝黄金竹 3. 糯米竹 4. *籐竹 5. 苗竹仔 6. 沙
罗单竹附录一 本书新收录竹种原始文献(续《中国植物志》第九卷第一分册) 附录二 待确定分
类地位竹种参考文献中文名索引拉丁名索引鸣谢

章节摘录

总述 竹亚科植物形态 竹子在植物分类学上属单子叶植物 (Monocotyledoneae) 中的禾本目 (Graminales) 禾本科 (Gramineae或Poaceae) 竹亚科 (Bambusoideae) , 凡秆木质化程度高而坚韧、多年生的称为木本竹型禾草, 或称为竹类, 而秆绝不木质化的草本竹型禾草称为*类。

*类主产拉丁美洲, 中国仅台湾省记录有一种。

竹类植物营养器官有根、地下茎、竹秆、枝条、先出叶、叶、秆*等区分, 生殖器官为花、果实和种子。

<<中国竹类图志>>

编辑推荐

《中国竹类图志》是由中国林业科学研究院西南花卉研究开发中心负责组织该中心和四川农业大学都江堰分校等单位的部分专家参与调查、研究和编写所形成的关于我国竹类植物的最新研究成果。书中注重形式的艺术性、编撰的科学性、知识的完整性和内容的实用性，力求理论联系实际，文字简洁，图文并茂，内容丰富，使用方便。

<<中国竹类图志>>

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>