

<<植物学拉丁文>>

图书基本信息

书名：<<植物学拉丁文>>

13位ISBN编号：9787312017568

10位ISBN编号：7312017568

出版时间：2005年1月1日

出版时间：中国科学技术大学出版社

作者：沈显生编

页数：162

译者：沈显生编著

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>

<<植物学拉丁文>>

内容概要

标准拉丁文，或称经典拉丁文，是世界上最古老的语言之一。但是，目前很少有人将它作为正式交流语言使用。

植物学拉丁文在植物学、动物学、微生物学、林学、农学、园艺学、医学和中药学以及海洋生物资源开发等方面都有着广泛的用途。

本书介绍拉丁文的起源和发音、拉丁文各种词类的变格和用法，植物形态描述的范文解析、国际植物命名法规的主要内容、植物的拉丁文科名、植物学名和《中国植物志》文献引证等。

本书对于学习植物学的学生来说，特别是学习植物分类学、植物生态学和植物区系的学生，植物学拉丁文应该成为一门必修课。

通过学习植物学拉丁文，我们对植物命名的规则和国际命名法规要有所了解，以便正确理解植物学名的结构组成和意义，起码应该能看懂植物分类学原始文献及《中国植物志》植物学名文献引证，并能够简要地对植物形态进行拉丁文描述。

<<植物学拉丁文>>

作者简介

沈显生, 沈显生, 男, 1956年9月生, 汉族, 安徽金寨县人, 副教授, 中共党员。

1978年2月就读于安徽师范大学生物系, 1982年2月从师于安徽师范大学生物系钱啸虎教授, 攻读植物分类学和植物区系专业的研究生, 1985年6月获华东师范大学理学硕士学位。毕业后分配到安徽教育学院生物系任教, 从事植物学和生态学的教学和研究工作, 1993年晋升为副教授。

1997年9月, 到中国科学技术大学生命科学学院作为期一年的国内访问学者; 1999年6月, 调入中国科学技术大学生命科学学院任教, 继续从事植物学和生态学的教学和研究工作。

现为安徽省细胞生物学学会会员, 中国生态学学会会员, 担任中国科大科学考察探险协会顾问, 中国探险协会第4届理事, 中国科学技术大学教学督导员, 生命科学学院教务办公室主任。

在植物学研究方面, 长期以来, 主要研究华东地区的植物区系和植被, 发表了5个被子植物新物种, 均被英国皇家植物园的《邱园索引》(Index Kewensis)所收录; 参加了《安徽植物志》(共5卷)的编写和编辑工作, 并且是主要完成人之一。

在生态学研究方面, 近年来在国内首先开展了利用同步辐射X射线荧光检测植物体重金属含量的工作, 以及研究我国城乡物质循环和水资源及水污染问题。

为了解决黄河断流问题, 1999年1月26日在《光明日报》上发表了《减少黄河中上游灌溉用水》一文, 编辑部特地加了编者按语, 中央人民广播电台播发了此文, 《上海环境在线》网站转载了全文, 该文对于国家在后来治理黄河断流时提供了重要参考价值。

目前, 在国内核心期刊上发表论文约50篇, 在国外刊物上发表论文1篇, 其中属于SCI和EI收录的6篇。

根据教育部中国教育在线网站2003年公布的高等院校CSCD论文被引用频次按著者排序, 被并列第28位, 引用论文数8篇。

主要代表性论文有: [1] 沈显生. 安徽大别山天堂寨山区植物区系的研究, 植物学报, 1986, 28(6): 657-663. [2] 沈显生. 葡萄属一新种, 植物分类学报, 1989, 27(4): 304-305. [3] 沈显生. 中国苦草属一新种, 西北植物学报, 2000, 20(5): 889—891. [4] 沈显生, 孙立广, 尹雪斌, 等. 南极乔治王岛6种苔藓植物的X荧光分析, 极地研究, 2001, 13(1): 50—56. [5] 沈显生, 安徽苦草属一新种, 植物分类学报, 2001, 39(6): 571—574. [6] Shen Xiansheng, Kang Shixiu, Sun Liguang, et al. SR-XRF Analysis of Polytrichum in the Fildes Peninsula, Antarctica, Chinese Jour. Of Polar Science, 2002, 13(2): 111—116. [7] 沈显生 孙灏, 康士秀, 等. 安徽钟山铁矿植物重元素X射线荧光研究及环境指示意义, 核技术, 2002, 25(10): 779—782. [8] H. Qian, Z. M. Wu, X. S. Shen et al., Large-scale Phytogeographical Patterns in East Asia in Relation to Latitudinal and Climatic Gradients, Jour. Of Biogeography, 2003, 30:129—141. [9] 沈显生, 大别山区谷底平原生态系统的特征及社会发展中的若干问题, 生态学杂志, 2004, 23(2): 158—160. [10] 李树美, 沈显生, 张文锐, 布氏轮藻生殖器官环境扫描电镜的观察, 微体古生物学报, 2004, 21(3): 342—345. 已经出版了《中国东部高等植物分科检索与图谱》和《植物学拉丁文》2本专著, 其中的《植物学拉丁文》是由我国正式编著出版的第一本植物学拉丁文, 填补了国内研究生植物学拉丁文教材的空白; 主编了《植物生物学实验》; 参编了《安徽植物志》、《植物学》(国家100门精品教材)、《植物学野外实习指导》和《植物学实验实习》。

在《教育与现代化》和《生物学教学》等杂志上, 共发表教学研究论文10余篇。主讲的《植物学》课程已经列为校级精品课程。

在教学和研究工作之余, 擅长植物工笔画, 并曾为《安徽植物志》和《中条山树木志》绘制植物形态与解剖插图800余幅。

主持的全校非生物专业本科生《生命科学导论》课程建设校级教学研究项目, 获得了2005年安徽省教学优秀奖三等奖; 参加由武汉大学主持6所大学联合组织实施的教育部教学改革项目——《非生物专业生命科学导论的教学改革与实践》, 获得了2005年湖北省教学优秀奖一等奖。另外, 曾获得过陈香梅教学奖、王宽诚育才奖和安徽省优秀德育工作者等奖励。

<<植物学拉丁文>>

书籍目录

序 前言 第一章 植物学拉丁文的起源与发展 第一节 经典拉丁文的发展简况 第二节 植物学拉丁文的起源 第三节 植物学拉丁文的发展 第四节 植物学拉丁文的标准化和国际化 第二章 拉丁文的发音与拼读 第一节 发音 第二节 拼读 第三章 拉丁文的词类 第一节 名词 第二节 形容词 第三节 数词 第四节 代词 第五节 介词、副词和连接词 第六节 动词 第四章 植物特征拉丁文描述和特征简介解析 第一节 植物特征拉丁文描述 第二节 植物特征简介 第五章 植物命名和国际植物命名法规 第一节 植物的命名 第二节 国际植物命名法规 第六章 植物的科名 第一节 植物科名 第二节 种子植物科名词的词义举例 第七章 植物的属名 第一节 植物属名的性别 第二节 植物属名的来源 第八章 植物学名的种加词 第一节 种加词的使用规则 第二节 种加词的来源 第三节 常见的种加词举例 第四节 植物学名解释 第九章 植物学名的命名人 第一节 关于命名人的写法 第二节 命名人缩写 第三节 合作发表与替代发表 第四节 新组合的发表 第五节 植物学名在书写和印刷出版时的常见的错误 附录 参考文献

<<植物学拉丁文>>

编辑推荐

对于学习植物学的学生来说，特别是学习植物分类学、植物生态学和植物区系的学生，植物学拉丁文应该成为一门必修课。

通过学习植物学拉丁文，我们对植物命名的规则和国际命名法规要有所了解，以便正确理解植物学名的结构组成和意义，起码应该能看懂植物分类学原始文献及《中国植物志》植物学名文献引证，并能够简要地对植物形态进行拉丁文描述。

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>