

<<中国真菌志 (第37卷)>>

图书基本信息

书名：<<中国真菌志 (第37卷)>>

13位ISBN编号：9787030213297

10位ISBN编号：7030213297

出版时间：2009-5

出版时间：科学出版社

作者：吴文平 主编

页数：273

字数：436000

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>

<<中国真菌志 (第37卷)>>

前言

中国孢子植物志是非维管束孢子植物志,分《中国海藻志》、《中国淡水藻志》、《中国真菌志》、《中国地衣志》及《中国苔藓志》五部分。

中国孢子植物志是在系统生物学原理与方法的指导下对中国孢子植物进行考察、收集和分类的研究成果;是生物多样性研究的主要内容;是物种保护的重要依据,对人类活动与环境甚至全球变化都有不可分割的联系。

中国孢子植物志是我国孢子植物物种数量、形态特征、生理生化性状、地理分布及其与人类关系等方面的综合信息库;是我国生物资源开发利用、科学研究与教学的重要参考文献。

我国气候条件复杂,山河纵横,湖泊星布,海域辽阔,陆生和水生孢子植物资源极其丰富。中国孢子植物分类工作的发展和我国孢子植物志的陆续出版,必将为我国开发利用孢子植物资源和促进学科发展发挥积极作用。

随着科学技术的进步,我国孢子植物分类工作在广度和深度方面将有更大的发展,对于这部著作也将不断补充、修订和提高。

<<中国真菌志 (第37卷)>>

内容概要

本卷对丝孢纲真菌中蕈孢属及其相关类群的基本特征和分类系统做了阐述, 蕈孢属包括引起植物病害的病原菌和腐生真菌。

本卷记载了中国蕈孢属及其相关类群25属161种, 对上述属的国内外分类研究概况进行了评述, 提供了每个种的形态描述、图示和必要的讨论, 以及各属中国已知种的分种检索表。

本书可供生物学、菌物学、植物保护学研究工作者和大专院校师生参考。

<<中国真菌志 (第37卷)>>

书籍目录

序中国孢子植物志总序《中国真菌志》序致谢绪论 材料和方法 形态 分生孢子梗 产孢细胞、层出现象和分生孢子发育 分生孢子 培养特性 蕈孢属及其相关类群的分类进展 中国蕈孢属及其相关类群的分类研究简史专论 [分生孢子脱落裂生式, 分生孢子星型: 3属] 射棒孢属 暗红射棒孢 糙孢射棒孢 作者未观察的种 黑孢射棒孢 小角孢属 挤压小角孢 多变小角孢 柄小角孢 作者未观察的种 双列小角孢 鞭毛小角孢 三枝孢属 美丽三枝孢 叶生三枝孢 叉三枝孢 [分生孢子脱落裂生式, 分生孢子非星形: 14属] 小枝孢属 小枝孢 美丽小枝孢 根梗小枝孢 毛状小枝孢 中国小枝孢 爱氏霉属 长直生爱氏霉 竹爱氏霉 竹生爱氏霉 棒孢爱氏霉 短柄爱氏霉 纤细爱氏霉 帽状爱氏霉 茶爱氏霉 卡罗爱氏霉 冠爱氏霉 糙孢爱氏霉 椭孢爱氏霉 丝顶爱氏霉 鞭毛爱氏霉 叶生爱氏霉 圆孢爱氏霉 广东爱氏霉 里昂爱氏霉 窄孢爱氏霉 长孢爱氏霉 胶黏爱氏霉 黏顶爱氏霉 表生爱氏霉 萨氏爱氏霉 柱孢爱氏霉 紫玉盘爱氏霉 多变爱氏霉 作者未观察的种 暗孢爱氏霉 近多变爱氏霉 香港爱氏霉 长窄孢爱氏霉 轮缘孢属 瘤孢轮缘孢 林氏霉属 梭孢林氏霉 多隔林氏霉 倒棒孢林氏霉 卢曼霉属 棕榈卢曼霉 束蕈孢属 印度束蕈孢 新蕈孢属 小孢新蕈孢 中国新蕈孢 环蕈孢属 美丽环蕈孢 层出孢属 丹尼斯层出孢 柱孢层出孢 镰孢层出孢 梭孢层出孢 中国层出孢 类蕈孢属 毛孢类蕈孢 棒孢类蕈孢 冠孢类蕈孢 楔形类蕈孢 梭孢类蕈孢 浅色类蕈孢原变种 宽孢类蕈孢 小孢类蕈孢原变种 小孢类蕈孢膝梗变种 中国类蕈孢 糙孢类蕈孢 小蕈孢属 美小蕈孢 拟蕈孢属 短小拟蕈孢 蕈孢属 阔孢蕈孢 窄梨孢蕈孢 陀螺状蕈孢 安森州蕈孢 澳洲蕈孢 咖啡蕈孢 翻转蕈孢 库克蕈孢 溶顶蕈孢 泽兰蕈孢 易碎蕈孢 加纳蕈孢 变顶蕈孢 海南蕈孢 六盘山蕈孢 长喙蕈孢 尖孢蕈孢 多隔蕈孢 阔喙蕈孢 宁夏蕈孢 不规则蕈孢 结节蕈孢 诺维信蕈孢 倒棒孢蕈孢 窄孢蕈孢 棕榈生蕈孢 小孢蕈孢 角孢蕈孢 多层出蕈孢 多变蕈孢 邓氏蕈孢 热带蕈孢 作者未观察的种 槭蕈孢 粪生蕈孢 桶形蕈孢 顶丝蕈孢 鞭顶蕈孢 卵孢蕈孢 台湾蕈孢 休氏霉属 簇生休氏霉 梭孢休氏霉 角状休氏霉 木生休氏霉 小孢休氏霉 多孔休氏霉 蠕孢休氏霉 [分生孢子脱落破生式: 8属] 顶隔孢属 冠孢顶隔孢 蛛丝孢属 山毛榉生蛛丝孢 普尼蛛丝孢 毛内隔孢属 毛内隔孢 作者未观察的种 三隔毛内隔孢 内隔孢属 尖顶内隔孢 双隔内隔孢 梨孢内隔孢 布氏内隔孢 表生内隔孢 坍塌内隔孢 多变内隔孢 梭孢内隔孢 阔孢内隔孢 柱孢内隔孢 长圆内隔孢 黑孢内隔孢 淡色内隔孢 广布内隔孢 椭孢内隔孢 淡褐内隔孢 冠顶内隔孢 大孢内隔孢 作者未观察的种 黑顶内隔孢 墨西哥内隔孢 西方内隔孢 分枝内隔孢 黑头孢属 澳洲黑头孢 三隔黑头孢 隔头孢属 黑孢隔头孢原变种 椭孢隔头孢 少隔隔头孢 休氏隔头孢 匍柄隔头孢 四孢霉属 地中海四孢霉 畸臂孢属 大孢畸臂孢 美丽畸臂孢 菌生畸臂孢 畸臂孢 单附畸臂孢参考文献汉名索引学名索引

<<中国真菌志 (第37卷)>>

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>