

<<云南森林高等微真菌>>

图书基本信息

书名：<<云南森林高等微真菌>>

13位ISBN编号：9787541657696

10位ISBN编号：7541657697

出版时间：2012-3

出版时间：云南科技出版社

作者：赵光材，赵瑞琳 著

页数：564

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>

## <<云南森林高等微真菌>>

### 内容概要

《云南森林高等微真菌》是作者近二十年来，对云南省内8个热带、亚热带自然保护区及以保护区原始生态系统为中心的天然次生林和人工林（包括经济林、南药和观赏植物等）真菌多样性研究的研究成果整体展现。

《云南森林高等微真菌》以文字描述和形态图的形式，报道了云南森林高等微真菌383个属，742个物种在自然条件下生存的状态；其中描述新种36个，新组合2个，国内新纪录属种116个。

《云南森林高等微真菌》是对云南省森林高等微真菌多样性的首次系统阐述，在真菌资源开发利用，植物病原研究，植物病害防治，森林检疫及生物安全方面都有重要的参考价值，可为菌物工作者、植物保护工作者、生物资源开发利用及生态建设与生态退化恢复工作者提供直接参考；对古生物学、生物地理学、环境生态学等学科的工作者也有一定的参考价值。

## &lt;&lt;云南森林高等微真菌&gt;&gt;

## 书籍目录

说明考察地概述担子菌亚门Basidiomycotina冬孢菌纲Teliomycetes锈菌目Urediales柄锈科Pucciniaceae鞘锈科Coleosporiaceae栅锈科Melampsoraceae半知锈菌类Uredinales Imperfecti黑粉菌目Ustilaginales子囊菌亚门Ascomycotina核菌纲Pyrenomycetes白粉菌目Erysiphales小煤炱目Meliorales小煤炱科Melioraceae球壳孢目Sphaeropsidales黑孢壳科Melanosporaceae球壳科Sphaeriaceae肉座菌(壳)科Hypocreaceae疗座霉(茵)科Polystigmataceae粪壳科Sordariaceae间座菌(壳)科Diaporthaceae海壳科Haplospiraaceae蕉孢壳科Diatrypaceae圆孔菌(壳)科Amphisphaeriaceae炭角菌科Xylariaceae腔菌纲Loculoascomycetes座囊菌目Dothideales刺盾炱科Chaetothyriaceae广口盾壳科Parodiopsidaceae胶皿炱科Englerulaceae假球壳科Pseudosphaeriaceae煤炱科Capnodiaceae座囊菌科Dothideaceae小穴壳菌科Dothioraceae格孢腔菌目Pleosporales二孢炱科Dimeriaceae黑星菌科Venturiaceae饰孢腔菌科Mesnieiceae葡萄座腔菌科Botryosphaeriaceae扁孔腔菌科L, ophiostomataceae荚孢腔菌科Sporoixniaceae格孢腔菌科Pleosporaceae圆孔腔菌科Mycoporaceae缝裂菌目Hysteriales缝裂菌科Hysteriaceae星裂菌科时thoniaceae小歪盘科Phillipsiellaceae胶皿菌科/黑碟科Patellariaceae半球腔菌目Itemisphaeriales小盾壳科Microthyriaceae拟小盾壳科Trichopeltinaceae隔孢盾壳科Munkiellaceae微盾菌科Micropeltiaceae星盾炱科Asterinaceae管腔菌科Aulographaceae厚圆盾壳科Brefeldiellaceae多腔盾菌科Parmulariaceae射盾菌科Stephanothecaceae裂盾菌科Schizothyriaceae盘菌纲Discomycetes星裂盘菌目Phacidiales斑痣盘菌科Rhytismataceae柔膜盘菌目Helotiales贫盘菌科Hemiphacidiaceae圆盘菌科Orbiliaceae皮盘菌科Dermateaceae垂舌菌科Leotiaceae半知菌亚门Deuteromycotina腔孢纲Coelomycetes丝孢纲Hyphomycetes参考文献附录寄主植物名录真菌名录新种名录新组合名录国内新纪录属种名录致谢

## <<云南森林高等微真菌>>

### 编辑推荐

《云南森林高等微真菌》所描述和图示的种是高等微真菌在自然条件下的形态特征，进一步的分类只有留给完全真菌或分子生物学的分类学家了。

分类系统是以Ainsworth (1973) 的分类系统为基础，在我国前辈的真菌学家、植物病理学家工作的基础上进行的，以比较形态学为主，腔孢纲的鉴定主要参考Brian C. Sutton的分类系统，丝孢纲的鉴定则主要参考M. B. Ellis的方法，种的鉴定以属的研究专著为主要依据，再查阅最新的有关研究报告予以确认。

<<云南森林高等微真菌>>

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>