

<<植物病原真菌学>>

图书基本信息

书名：<<植物病原真菌学>>

13位ISBN编号：9787109069633

10位ISBN编号：710906963X

出版时间：2001-11

出版时间：中国农业出版社

作者：陆家云

页数：535

字数：806000

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>

<<植物病原真菌学>>

内容概要

全书分两篇。

第一章至第五章为总论，介绍真菌学的研究历史、真菌在生物中的界级地位、真菌分类系、植物病原真菌鉴定等基础知识。

第六章至第十七章为各论，分别介绍鞭毛菌亚门、子囊菌亚门、担子菌亚门、半知菌亚门的形态特征、分类体系，重点描述了与农业植物病害关系密切的“属”和“种”及其分类检索。

该书可供植物病理学工作者、植保专业师生以及植保科技工作者阅读与参考。

<<植物病原真菌学>>

书籍目录

第一篇 总论 第一章 真菌学研究历史 第二章 真菌在生物中的界级地位 第三章 真菌一般性状 一、真菌的营养体 二、真菌细胞结构 三、真菌的无性繁殖 四、真菌的有性生殖 五、真菌的单性生殖 六、真菌的准性生殖 七、真菌的生活史 八、真菌的遗传变异 第四章 真菌分类系统 一、Bessey1950年采用的真菌分类体系 二、G.W.Martin1950年采用的真菌分类体系 三、Alexopoulos1952年采用的真菌分类体系 四、Alexopoulos1962年采用的分类体系 五、Ainsworth1966年采用的分类体系 六、Ainsworth1971年采用的分类体系 七、Edwards1976年采用的分类体系 八、Alexopoulos1979年采用的真菌分类体系 九、Margulis和Schwartz1982年采用的分类系统 十、真菌词典(1983)第7版中的分类体系 十一、卡瓦尼和史密斯1991年采用的分类系统 十二、Donald J.S.Barr.1992年的分类体系 十三、真菌词典(1995)第8版的分类体系 第五章 植物病原真菌鉴定 一、病原物的分离、培养及菌种保存 二、病原物形态观察 第二篇 各论 第六章 鞭毛菌亚门 一、营养体 二、无性繁殖 三、有性生殖 四、分类 第七章 鞭毛菌亚门 卵菌纲 (一)水霉目 (二)霜霉目 第八章 接合菌亚门 一、营养体 二、无性繁殖 三、有性生殖 四、分类 第九章 子囊菌亚门 一、营养体 二、无性繁殖 三、有性生殖 第十章 子囊菌亚门 第十一章 担子菌亚门 第十二章 担子菌亚门(二)冬孢菌纲、锈菌目 第十三章 担子菌亚门(三)冬孢菌纲、黑粉菌目 第十四章 担子菌亚门(四)层菌纲 第十五章 担子菌亚门(五)腹菌纲 第十六章 半知菌亚门 第十七章 半知菌亚门

<<植物病原真菌学>>

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>