

<<中国农业百科全书 昆虫卷>>

图书基本信息

书名：<<中国农业百科全书 昆虫卷>>

13位ISBN编号：9787109012639

10位ISBN编号：7109012638

出版时间：1996-06

出版时间：农业出版社

作者：中国农业百科全书总委员会昆虫卷委员会

页数：598

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>

内容概要

《中国农业百科全书》是一部荟萃中外古今农业科学知识的大型工具书。

中国农业历史悠久，农业科学知识的积累源远流长。

中国历代刊行的许多农学著作是中华民族文化宝库的重要组成部分。

北魏贾思勰的《齐民要术》，明代徐光启的《农政全书》，被誉为中国古代的农业百科全书，至今为国内外学者所珍视。

到了现代，由于科学技术突飞猛进，农业生产迅速发展，农业科学已发展成为多学科构成的综合体系。

面向现代化，面向世界，编纂出版具有现代意义的《中国农业百科全书》，把农业各学科的知识准确而简明地提供给读者，是学术界和广大读者的共同愿望。

中国农村经济已在向专业化、商品化、现代化转变。

现代农业的基本特点，是广泛地运用先进的科学技术和经营管理方法，以加速农业的全面发展。

为了逐步实现农业现代化，需要加速发展农业科学研究和教育事业，培养众多的农业科学技术人材，向广大农民普及农业科学技术知识；需要运用现代农业科学原理整理历代农学遗产、总结农业生产实践经验；需要吸收和引进国外先进的科学技术。

因此，编撰出版一部全面而扼要地介绍人类现有农业科学技术知识的大型工具书，是建设社会主义现代化农业的迫切需要。

1980年初，国家农业委员会决定编撰出版《中国农业百科全书》，开始进行筹备工作；1981年6月成立了编撰出版领导小组和总编辑委员会，负责领导和指导编撰出版工作，并责成农业出版社设立中国农业百科全书编辑部，从事具体工作。

1982年，国家农业委员会撤销后，全书编撰出版工作由农牧渔业部主管，与林业部、水利电力部、机械工业部、国家气象局等有关部局协作，保证了工作的顺利进行。

编撰《中国农业百科全书》，以马克思主义、毛泽东思想为指导，以农业各学科的知识体系为基础，组织农业科学界和有关部门的专业工作者进行撰稿、审稿；发扬学术民主，坚持实事求是的科学态度，讲求书稿质量，贯彻百科体例，使其具有中国特色和风格。

《中国农业百科全书》以汇总农、林、牧、渔各业自然再生产和经济再生产的知识为基本内容，在概述基础理论的同时，重视应用技术的介绍，具有一定的专业深度和实用性。

它的主要读者是农业科学技术工作者、农业大专院校师生、具有高中或相当高中文化程度以上的农业干部和农民。

这部专业性百科全书，以条目的形式介绍知识和提供相应的资料，每个条目是一个独立的知识主题；不仅具有一般工具书检索方便、查阅容易的特点，而且由浅入深地介绍知识，有助于读者向知识的深度和广度探索。

《中国农业百科全书》以农业各学科的知识体系为基础设卷，计划出30卷左右，按分卷陆续出版；标示卷名，不列卷次，同一学科或专业设两卷以上者，则注明上、中、下。

采取这种设卷方式，便于读者按需要购买，也便于分卷编撰出版。

<<中国农业百科全书 昆虫卷>>

书籍目录

前言 凡例 条目分类目录 附：彩图目录 正文 附：中国农业昆虫学大事年表 主要昆虫学期刊一览表 索引 条目汉字笔画索引 条目外文索引 内容索引 昆虫名称索引（汉—拉索引；拉—汉对照）

章节摘录

版权页：插图：椿象有角肩椿，为害果实较重。

此外有稻绿椿、橘椿和长绿缘椿等，也为害果实。

柑橘潜叶蛾分布普遍，幼虫为害新梢幼叶，为苗木和幼年树的重要害虫，在叶片上造成的伤口，诱致柑橘溃疡病的侵染蔓延。

蓑蛾有大蓑蛾，茶蓑蛾（小蓑蛾）和褐蓑蛾等。

幼虫食害叶片，并能为害多种果树和林木。

大蓑蛾幼虫并能在枝条上作环状剥食，使细枝枯死。

刺蛾类以扁刺蛾发生较普遍。

华南和华东局部地区白痣姹刺蛾发生较重。

幼虫多食性，为害多种果树，茶树及林木，叶片常被食成截缺状。

柑橘木蛾，又名白落叶蛾，幼虫常在粘连的两叶片内食害，为害状与卷叶蛾颇为相似。

卷叶蛾为害嫩叶和幼果，主要有拟小黄卷叶蛾和褐带长卷叶蛾。

尺蠖主要有油桐尺蠖的一个亚种——海南油桐尺蠖，在南方局部地区为害柑橘梢叶。

此外，大造桥虫散见为害。

吸果夜蛾在山地果园发生较重，是果实成熟期的重要害虫。

中国各柑橘产区已发现有50多种，但以嘴壶夜蛾为主，常占总数量的70%。

其次为鸟嘴壶夜蛾和枯叶夜蛾等。

为害柑橘的凤蝶已知近十种，食害嫩叶，在幼年树和苗圃发生较多，常见种类有橘凤蝶，玉带凤蝶和黄花凤蝶（达摩凤蝶）。

叶甲食害叶片，主要有恶性叶甲，橘潜叶甲和枸橘潜叶甲。

象虫成虫害叶和幼果，有柑橘灰象，柑橘斜脊象，蓝绿象等，柑橘灰象为害尤重。

食叶的金龟甲种类较多，南方新辟果园受浅棕鳃金龟甲成虫为害颇烈。

3月底至4月上旬发生，成片柑橘幼树往往在一夜之间新叶被食殆尽。

此外有青花金龟甲害花。

天牛有星天牛，橘褐天牛和光盾绿天牛，幼虫蛀食枝干，严重时可致橘树死亡。

吉丁虫有柑橘爆皮虫和柑橘溜皮虫的幼虫蛀害枝干，使树势衰弱、枯死。

柑橘花蕾蛆属于瘿蚊类，是重要的花蕾害虫。

广布于许多柑橘产区。

华南局部地区橘瘿蚊为害嫩芽颇为严重。

实蝇为害柑橘果实，柑橘大实蝇是中国西南及其邻近柑橘区的一种重要害虫。

此外有蜜柑大实蝇和柑橘小实蝇，都是国内检疫对象。

国际重要的检疫对象地中海实蝇，在中国尚无分布记录。

南部果区有家白蚁和黑翅土白蚁蛀害根部和树干。

有些地区蠹斯在柑橘细枝上产卵，使枝条造成伤害。

华南沿海省区有大蟋蟀在沙质土壤的苗圃和幼树果园食害嫩梢幼叶。

在南方雨季湿度大的柑橘园，还有同型巴蜗牛食害叶片和嫩梢。

<<中国农业百科全书 昆虫卷>>

编辑推荐

《中国农业百科全书:昆虫卷》是一部荟萃中外古今农业科学知识的大型工具书。

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>