

<<蝗虫蝻高效养殖技术>>

图书基本信息

书名：<<蝗虫蝻高效养殖技术>>

13位ISBN编号：9787122137135

10位ISBN编号：7122137139

出版时间：2012-6

出版时间：化学工业出版社

作者：李静，刘廷辉 编

页数：177

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>

<<蝗虫蝻蝥高效养殖技术>>

内容概要

蝗虫和蝻蝥养殖是近年来新兴的特种养殖行业。

《蝗虫、蝻蝥高效养殖技术》内容包括两部分，第一至三章介绍了蝗虫的研究历史和现状，东亚飞蝗、中华稻蝗、棉蝗和中华剑角蝗四种蝗虫的形态特征，生活习性，生活史，食用及营养，养殖设施，养殖饲料，采收、加工、储存与运输技术，病虫害防治，开发利用等。

第四至七章介绍了蝻蝥的研究历史和现状、基本知识、捕捉与养殖技术、资源化利用及前景。

文字通俗易懂，实用性强。

可供特种养殖户、农业技术人员及相关专业师生阅读参考。

<<蝗虫蝻蝻高效养殖技术>>

书籍目录

第一章 蝗虫的研究历史和现状第一节 蝗虫为害的严重性及防治技术一、蝗虫的为害二、蝗灾暴发的原因三、蝗灾的防治技术第二节 蝗虫的资源化利用进展一、蝗虫的食用进展二、蝗虫的饲用进展三、蝗虫的保健应用进展四、蝗虫开发利用中存在的问题第二章 蝗虫饲养品种的介绍第一节 东亚飞蝗一、形态特征及分布二、生活习性三、生活史四、食用及营养第二节 中华稻蝗一、形态特征及分布二、生活习性三、繁殖四、食用及营养第三节 棉蝗一、形态特征及分布二、生活习性三、生活史四、食用方法第四节 中华剑角蝗一、形态特征及分布二、生活习性三、生活史四、食用及营养第三章 蝗虫饲养的管理技术第一节 东亚飞蝗一、养殖地点与饲养设备二、常见饲料的加工与利用三、优良品种的选育及人工繁殖技术四、饲养管理技术五、常见疾病六、采收、加工、储存与运输技术七、东亚飞蝗资源的深开发第二节 中华稻蝗一、人工饲养二、采收、加工、储存与运输技术三、食用与药用介绍四、中华稻蝗开发的方向第三节 棉蝗一、养殖的地点与饲养二、优良品种的选育及人工饲养管理技术三、饲料植物栽培技术四、采收、加工、储存与运输技术五、棉蝗资源的开发六、饲养棉蝗的经济效益分析第四节 中华剑角蝗一、养殖地点与饲养设备二、常见饲料的加工与利用三、优良品种的选育及饲养管理技术四、采收、加工、储存与运输技术五、中华剑角蝗资源的深开发第四章 蝻的研究历史和现状第一节 蝻的历史来源第二节 蝻资源化利用的历史研究第三节 蝻的利用现状一、蝻的利用途径二、蝻养殖的种类三、蝻养殖的规模四、蝻养殖的经营五、各界的关注和支持六、蝻产业的书籍和网站七、蝻养殖技术存在的问题第五章 蝻的基本知识第一节 蝻的形态特征和生物学特征一、形态特征二、生物学特征第二节 蝻的鸣器与听器一、蝻的发声二、听器三、蝻膀的量度和选膀要点四、蝻膀的点药技术与方法第三节 蝻的分布与分类一、蝻的分类.....第六章 蝻的捕捉与养殖技术第七章 蝻的资源化利用及其利用前景参考文献

<<蝗虫蝻蝻高效养殖技术>>

章节摘录

其次，蝗虫是否成灾也与蝗虫的种类有关。

如截至1993年，我国已定名的蝗总科昆虫有8科234属862种（含亚种），其中只有60余种可能泛滥成灾并造成危害，主要成灾的种类有飞蝗、稻蝗、竹蝗、意大利蝗、蔗蝗、棉蝗、沙漠蝗等。

再次，蝗虫成灾的另一个重要原因是自然环境因素。

比如干旱，人们很早就注意到严重的蝗灾往往和严重旱灾相伴而生。

我国古书上就有“旱极而蝗”的记载。

近年来，非洲几次大蝗灾也都与当地严重的干旱相联系。

我国气候也逐年转向干旱，特别是北方地区连年干旱缺雨，旱灾逐年加重，造成湖泊、水库缺水，河滩裸露，形成了大片的蝗虫滋生地。

并且我国目前实施的退耕还湖、还草、还林、还滩等生态保护措施，形成了一定面积的夹荒地，给蝗虫提供了适宜的生存环境；还有一些地区自然生态环境恶化，蝗虫的天敌数量逐年减少等，也助长了蝗虫的滋生。

干旱使蝗虫繁殖能力增强，致使蝗虫个体大量繁殖，迅速生长，酿成灾害。

一方面，在干旱年份，由于水位下降，土壤变得比较坚实，含水量降低，且地面植被稀疏，蝗虫产卵数量增加，多的时候每平方米土中产的卵可达4000~5000个卵块，每个卵块中有50~80粒卵，即每平方米土中有20万~40万粒卵，另一方面，干旱环境生长的植物含水量较低，营养成分含量高，蝗虫以此为食，生长较快，而且生殖力提高。

相反，多雨和阴湿环境对蝗虫的繁衍有许多不利影响。

蝗虫取食的植物含水量高会使蝗虫延迟生长、降低生殖力，多雨阴湿的环境还会使蝗虫群体中流行疾病，而且雨雪还能直接杀灭蝗卵。

另外，从其生活习性上看，蝗虫具有群居性，繁殖能力强，取食的植物种类十分广泛；蝗卵深藏于地下，难于被破坏；蝗虫的飞翔能力很强，难于防治。

.....

<<蝗虫蝻高效养殖技术>>

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>