

# 家蝇养殖与综合利用技术



[家蝇养殖与综合利用技术\\_下载链接1](#)

著者:何凤琴、李梅、宣维健/国别：中国大陆

出版者:中国农业出版社

出版时间:2006-6

装帧:平装

isbn:9787109109865

本书系旨在服务“三农”上有所创新，以促进农业增收为出发点，以促进农村和谐社会建设为落脚点，真正做到贴进农业生产实际、贴近农村工作实际、贴进农民需求实际，让广大农民、农技人员和乡村干部看得懂、学得会、买得起、用得上。

本套书系紧紧围绕建设社会主义新农村的内涵，在内容上，分农业生产新技术、新型农民培训、乡村民主管理、农村政策法律、农村能源环境、农业基础建设、小康家园建设、乡村文化生活、农村卫生保健、乡村幼儿教育等板块；在出版形式上，将手册式、问答式、图说式与挂图、光盘相结合；在运作方式上，按社会主义新农村发展的阶段性，分期分批实施；在读者对象上，依据广大农村读者的文化水平和阅读习惯，推出适合广大农民、农技人员和乡村干部三个层次的读本。整套书系内容通俗易懂，图文并茂，突出科学性、针对性、实用性和趣味性，力求用新技术、新内容、新形式，开拓服务的新境界。

作者介绍:

目录: 出版说明

## 一、概述

(一)家蝇开发研究的历史与现状

(二)家蝇的营养与经济价值

1. 廉价、优质的动物蛋白饲料

2. 幼虫经济价值高

(三)家蝇资源的开发利用

(四)应用前景

## 二、家蝇的形态特征

1. 家蝇的外部形态

2. 家蝇的内部构造

## 三、家蝇的生物学

1. 家蝇的生活史

2. 家蝇的生活习性

3. 家蝇生物学和生态学

## 四、家蝇规模化养殖

(一)家蝇养殖的特点与经济效益

1. 家蝇养殖的特点

2. 经济效益

(二)种蝇的饲养与管理

1. 养殖方式

2. 种蝇的饵料

3. 种蝇的饲养

4. 种蝇饲养的管理步骤

5. 种蝇的淘汰

6. 用具的消毒处理

7. 废弃物的使用

(三)幼虫(蝇蛆)的饲养与管理

1. 商品蝇蛆的培育设施与方式

2. 留种蝇蛹的选留

(四)家蝇人工养殖工艺流程

1. 优良蝇种的选择

2. 饲料成本

3. 养殖方式

(五)养殖过程中蝇害的防治

1. 物理防治

2. 化学防治

## 五、蝇蛆产品的开发与综合利用

### (一)蝇蛆蛋白的开发利用

1. 蝇蛆养鸡及鸡粪养蛆
2. 家蝇的食用价值与营养成分
3. 研制开发产品

### (二)甲壳素与壳聚糖的开发与利用

1. 甲壳素
2. 壳聚糖
3. 甲壳素和壳聚糖的应用价值
4. 家蝇中甲壳素、壳聚糖的提取

### (三)抗菌物质的开发利用

1. 昆虫的免疫系统
2. 昆虫抗菌肽的研究
3. 昆虫抗菌肽的作用机理
4. 家蝇抗菌物质的研究概况
5. 昆虫抗菌肽的研究展望及问题
6. 转基因抗菌肽家蝇繁育蝇蛆的方法
7. 抗菌肽的应用

## 六、蝇蛆工厂化养殖与利用的几个重要问题

### (一)养殖技术与经济效益问题

### (二)蝇蛆养殖与利用的安全性问题

### (三)蝇蛆开发利用的层次问题

### (四)我国蝇蛆产业存在的问题与建议

## 参考文献

• • • • • ([收起](#))

[家蝇养殖与综合利用技术\\_下载链接1](#)

## 标签

读

## 评论

-----  
[家蝇养殖与综合利用技术\\_下载链接1](#)

-----  
[家蝇养殖与综合利用技术\\_下载链接1](#)