

<<蚯蚓养殖与利用技术>>

图书基本信息

书名：<<蚯蚓养殖与利用技术>>

13位ISBN编号：9787503839665

10位ISBN编号：750383966X

出版时间：2005-3

出版时间：中国林业出版社发行部

作者：刘明山

页数：175

字数：130000

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>

## <<蚯蚓养殖与利用技术>>

### 前言

蚯蚓是地球上最古老的动物之一，在美国亚利桑那州大峡谷中，就发现了5.5亿年前的蚯蚓化石。近年来，随着生物技术的快速发展，人们已从蚯蚓改良土壤、充当动物性蛋白质饲料、改善生态环境等方面，转向生物制药工程，尤其是提取的“蚓激酶”，已成为中老年心血管疾病的理想保健药品。因此，蚯蚓的需求量逐年上升，这就为农村和城市人工养殖蚯蚓开辟了广阔的前景。

作者在总结十几年养殖蚯蚓经验的基础上，结合教学、研究、开发工作，在与广大的养殖户共同努力下编写此书。

在编写过程中力求从理论到实践，深入浅出，使其内容更具有实用性和可操作性。

由于时间仓促，再加上作者水平有限，书中难免有疏漏和不妥之处，还望广大读者批评指正。

## <<蚯蚓养殖与利用技术>>

### 内容概要

作者在总结十几年养殖蚯蚓经验的基础上，结合教学、研究、开发工作，在与广大的养殖户共同努力下编写此书。

在编写过程中力求从理论到实践，深入浅出，使其内容更具有实用性和可操作性。

全书共分十一章，内容包括：蚯蚓养殖业的发展前景，蚯蚓的生物学特性、生活习性、人工养殖方法、繁殖、育种、饲料、日常管理、采收、包装、运输、加工与利用，蚯蚓基科的制图，蚯蚓病害的防治等。

## <<蚯蚓养殖与利用技术>>

### 作者简介

刘明山，动物养殖专家，中国农村养殖论坛编委会主编，北京明仁智苑生物技术研究院院长。

主要著作有：《蜗牛养殖技术》、《蚂蚁养殖技术》、《美国青蛙养殖技术》、《蜗牛》、《珍珠獾养殖技术》、《水蛭养殖技术》、《白玉蜗牛养殖技术》、《花面狸高效养殖指南》、《波尔山羊养殖技术》、《香猪养殖与利用技术》、《火鸡养殖技术》、《蜘蛛养殖与利用技术》、《蚯蚓养殖与利用技术》、《白玉蜗牛养殖与利用技术问答》等。

咨询电话：010—81218836

## <<蚯蚓养殖与利用技术>>

### 书籍目录

前言

第一章 蚯蚓养殖业的发展前景

第二章 蚯蚓的生物学特性

第三章 蚯蚓的生活习性

第四章 蚯蚓的人工养殖方法

第五章 蚯蚓的繁殖和育种

第六章 蚯蚓基科的制图

第七章 蚯蚓的饲料

第八章 蚯蚓的日常管理

第九章 蚯蚓病害的防治

第十章 蚯蚓的采收、包装和运输

第十一章 蚯蚓的加工与利用

参考文献

附录

## <<蚯蚓养殖与利用技术>>

### 章节摘录

此外，蚯蚓体内含有的大量的消化酶，尤其是纤维素酶和甲壳酶，可以帮助畜禽鱼类等动物对纤维素、甲壳等食物的分解和消化，从而达到提高动物饲料的利用率，促进投入和产出趋向合理化。而且蚯蚓又是野生鱼类、两栖类如青蛙、爬行类。

如蛇、鸟类等经济动物的较好饵料，如果把蚯蚓粉添加在畜、禽、鱼等饲料中，也会收到较好的效果。

三、食用价值蚯蚓作为食品，在我国古代就有记载。

至今生活在海南、贵州等地的少数民族仍有挖掘蚯蚓食用的习惯，他们将蚯蚓洗净，切碎，添加在馄饨馅中，因为蚯蚓体内含有大量的谷氨酸，起到“味精”的作用，可以使馄饨的味道更加鲜美。

在国外，尤其是欧洲、非洲和东南亚一些国家，常以蚯蚓为原料，烹调成各种菜肴，如蚯蚓汤、蚯蚓菜等；制成罐头和其他各色食品，如蚯蚓蛋糕、蚯蚓面包、蚯蚓干酪、蚯蚓饼干等。

随着人类对蚯蚓的研究不断深入，以及加工方法的完善和食用习惯的改变，蚯蚓作为人类食品之一，必将有着广阔的前景。

四、改良土壤的作用 蚯蚓改良土壤的作用国内外早有报道。

而且经过现代农业的测定，认为蚯蚓确实具有疏松土壤，富集养分，提高肥力的功效。主要表现在以下几个方面。

.....

<<蚯蚓养殖与利用技术>>

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>