

<<蚯蚓养殖新技术>>

图书基本信息

书名：<<蚯蚓养殖新技术>>

13位ISBN编号：9787535770653

10位ISBN编号：7535770657

出版时间：2012-2

出版时间：湖南科技

作者：黄复深//王智

页数：150

字数：128000

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>

## <<蚯蚓养殖新技术>>

### 内容概要

蚯蚓在药用、食用、饲用、净化环境、改良土壤等方面具有广泛的用途，是一种广泛养殖的特种经济动物。

《现代农业新技术丛书：蚯蚓养殖新技术》内容包括：概述、蚯蚓的形态结构特征、蚯蚓的生物学特点、我国主要适用于饲养的蚯蚓种类和分布、蚯蚓饲料的制备技术、蚯蚓的育种和繁殖技术、蚯蚓的养殖方式、蚯蚓养殖的日常管理、蚯蚓的病害及其防治技术、水蚯蚓的养殖技术、蚯蚓的采集、加工和综合利用等，并为蚯蚓养殖工作者如何经营管理提供一些具体的建议。

本书内容丰富，介绍的养殖技术先进实用、可操作性强，既适合于庭院养殖，也适合于大规模的工厂化养殖。

《现代农业新技术丛书：蚯蚓养殖新技术》适合广大蚯蚓养殖工作者和从事畜牧、水产、饲料、食品、制药、环保工作者参考。

## <<蚯蚓养殖新技术>>

### 书籍目录

#### 第一章 概述

##### 第一节 蚯蚓的利用概况

- 一、蚯蚓在医药方面的应用
- 二、蚯蚓是优质蛋白质饲料资源之
- 三、蚯蚓在环境保护中的作用——处理废物，消除环境污染
- 四、蚯蚓是改良土壤的工程师

##### 第二节 蚯蚓的养殖现状

- 一、我国蚯蚓养殖业发展现状
- 二、对蚯蚓养殖业的几点建议

#### 第二章 蚯蚓的生物学特点

##### 第一节 蚯蚓的形态结构

- 一、外形特征
- 二、内部结构

##### 第二节 蚯蚓的生物学习性

- 一、温度
- 二、湿度
- 三、酸碱度
- 四、盐度
- 五、通气
- 六、光照
- 七、密度
- 八、食性
- 九、其他

##### 第三节 蚯蚓的生长发育规律

- 一、蚯蚓生长发育的基本过程
- 一、蚯蚓生长发育的测定
- 三、极端环境条件下蚯蚓的生长发育规律

##### 第四节 我国养殖蚯蚓的种类和分布

- 一、参环毛蚓
- 一、威廉环毛蚓
- 三、湖北环毛蚯蚓
- 四、白颈环毛蚓
- 五、爱胜蚓
- 六、大平2号
- 七、红色爱胜蚓

#### 第三章 蚯蚓的饲料和加工

##### 第一节 饲料的种类

- 一、饲料的种类
- 一、饲料中的化学组成

##### 第二节 基料的配制和加工

- 一、基料的配制原则
- 一、蚯蚓基料的几种常见配方
- 三、基料的加工方法

##### 第三节 添加料的配制

- 一、腐殖酸

<<蚯蚓养殖新技术>>

一、矿物质

三、其他

第四章 蚯蚓的育种和繁殖

.....

第五章 蚯蚓的养殖技术

第六章 水蚯蚓的养殖技术

第七章 蚯蚓的病害防治

第八章 蚯蚓的采集、加工和综合利用

## <<蚯蚓养殖新技术>>

### 章节摘录

#### 3.合理安排调运季节。

为了让引入蚓种在生活环境上的变化不过于剧烈，使机体有一个逐步适应的过程，在引入蚓种调运时间上应注意原产地与引入地季节气候差异。

如从温带地区引至寒冷地区，宜于夏季抵达；而由寒冷地区引至温暖地区，则宜于冬季抵达，这样可使动物逐渐适应气候。

#### 4.严格执行检疫制度。

为了防止携带引入地的传染病，必须切实加强蚓种的检疫，严格实行隔离观察制度。

从其他养殖场引进的种蚓先进行隔离饲养一定时间后，发现生命活动正常、无疾病发生后再放入养殖场内养殖。

#### 5.加强饲养管理和适应性锻炼。

引种后的第一年是关键的一年，为了避免不必要的损失，必须加强饲养管理，根据原来的饲养习惯，创造良好的饲养管理条件，选用适宜的饲料类型和饲养方法。

在搬运过程中，为防水土不服，应携带原产地饲料，供途中和初到新地区时饲喂。

根据引入蚯蚓对环境的要求，采取必要的防寒和降温措施，积极预防地方性传染病和寄生虫病。

在改善饲养管理条件的同时，还应加强适应性锻炼，促使引入蚯蚓尽快适应引入地区的自然环境和饲养管理条件。

#### 6.采取必要的育种措施。

对新环境的适应性不但品种间存在差异，而且同一品种不同个体间也有不同。

因此，应注意选择对环境适应性强的个体留种，淘汰不适应个体。

选配对应避免近亲交配，以防止生活力下降和退化。

为了使引入品种更好地适应当地环境条件，也可考虑采用杂交的办法，使外来品种的血缘成分逐代增加，以缓和适应过程。

在环境条件非常艰苦的地区，引入外地品种有困难时，可通过引入品种与本地品种杂交的办法，培育适应当地条件的新品种。

.....

<<蚯蚓养殖新技术>>

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>