第一图书网, tushu007.com

# <<大熊猫人工饲养技术规程>>

## 图书基本信息

书名：<<大熊猫人工饲养技术规程>>

13位ISBN编号：9787030271938

10位ISBN编号：7030271939

出版时间：2010-5

出版时间：科学出版社

作者：张和民 等著

页数：115

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

第一图书网, tushu007.com


## 前言

大熊猫（Ailuropoda melanoleuca）是我国的国宝，属于我国特有的珍稀濒危物种，具有极高的研究价值和观赏价值。
我国政府、保护生物学科研人员、国际保护组织和社会各界都做了大量大熊猫的保护和研究工作。
大熊猫迁地保护是保护该物种的重要手段之一，近代动物园饲养大熊猫始自1936年美国芝加哥动物园以及我国上海兆丰公园和重庆北碚贫民公园，迄今为止有近70家单位饲养过大熊猫。
大熊猫在圈养野生动物中属于“繁殖难、配种受孕难、育幼成活难”的三难动物。
自1963年北京动物园首次成功育活大熊猫幼兽至2008年年底，国内外有60家动物园和7个自然保护区圈养过野外抢救的大熊猫290余只，其中11家国内大熊猫饲养单位和国外6个国家的10个动物园繁殖过大熊猫164胎，总计414只。

第一图书网, tushu007.com

# <<大熊猫人工饲养技术规程>>

## 内容概要

本书是中国保护大熊猫研究中心从事大熊猫饲养管理工作近30年的研究成果，是在全面总结大熊猫人工饲养技术、广泛征询大熊猫主要饲养机构和相关专家意见的基础上完成的。
本书内容包括幼年、亚成年、成年和老年大熊猫的营养需要和标准化饲养技术，并附饲料营养成分与营养价值表，对饲养大熊猫的温度、湿度、光照、场馆、噪声进行了规范，提出了保障大熊猫福利的具体条件和要求，详细介绍了大熊猫防疫、卫生和谱系的管理。
本书内容翔实，可操作性强，对开展大熊猫饲养和管理工作具有很高的参考价值，对进一步规范大熊猫人工饲养具有指导作用，是制定“大熊猫人工饲养国家标准”的基础。
本书可作为饲养、管理大熊猫的工具书，也可以作为大专院校动物学相关专业师生的参考书。

第一图书网, tushu007.com

# <<大熊猫人工饲养技术规程>>

## 书籍目录

前言致谢第一章 大熊猫的生物学特性 第一节 概述 第二节 大熊猫的生物学特性 第三节 圈养大熊猫年龄段的划分标准 第四节 大熊猫性别鉴定 第五节 圈养大熊猫牙齿的生长发育 第六节 圈养大熊猫不同年龄段的体重第二章 大熊猫的营养需要与标准化饲养 第一节 大熊猫的营养需要特点 第二节 大熊猫的饲养标准与日粮配方 第三节 幼年大熊猫的饲养管理 第四节 亚成年大熊猫的饲养管理 第五节 成年雄性大熊猫的饲养管理 第六节 成年雌性大熊猫的饲养管理 第七节 老年大熊猫的饲养管理第三章 大熊猫的饲养条件 第一节 非生物环境因素 第二节 生物因素第四章 大熊猫福利 第一节 囤养管理 第二节 运输 第三节 麻醉保定第五章 大熊猫的防疫与卫生 第一节 疾病预防 第二节 卫生消毒 第三节 免疫 第四节 隔离与检疫第六章 大熊猫的谱系管理 第一节 植入传感芯片标记 第二节 刺纹标记 第三节 微卫星分子标记主要参考文献

第一图书网, tushu007.com

# <<大熊猫人工饲养技术规程>>

## 章节摘录

建立大熊猫谱系，根据大熊猫的身体结构特点和行为学特点，正确识别个体，目前比较科学的方法是采用以下3种标记方式相结合，相互弥补，以完善大熊猫谱系管理。

第一节 植入传感芯片标记　　可植入微型无线电发射机应答器（传感芯片）是对动物终生都有效的识别方式。

该芯片是将发射应答器密封在一种不会引起排斥的玻璃胶囊中，体积小、功能强，并且具有很好的安全性和唯一性。

一般选择在大熊猫的左侧肩部黑色毛和白色毛交界处的皮下植入传感芯片，使用简单的手持读取器就可以读取芯片号码，达到识别不同个体的目的。

……

第一图书网, tushu007.com

# <<大熊猫人工饲养技术规程>>

## 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