

<<野生动物行为学>>

图书基本信息

书名：<<野生动物行为学>>

13位ISBN编号：9787811314595

10位ISBN编号：7811314592

出版时间：2009-5

出版时间：东北林业大学出版社

作者：张明海，刘丙万，高中信 编著

页数：350

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>

<<野生动物行为学>>

内容概要

本教材根据目前野生动物行为学国内外发展的最新动态和趋势，结合我国野生动物行为学教学的实际情况，在充分吸纳国内外研究的最新成果和同类教材优点的基础上，从遗传、生理、发育、生态及进化等不同层面，全面、系统、深入地介绍了野生动物行为学的基本研究方法、理论和原理、行为发生、演化、发育的机理以及在自然科学领域的应用。

本书具有注重基础、精选内容、简明实用等特点，可作为高等院校生物学、动物学、生态学、野生动物、畜牧兽医、林学及其相关专业教材，也可供相关科研人员参考使用。

<<野生动物行为学>>

书籍目录

第一章 绪论

- 第一节 野生动物行为的定义
- 第二节 动物行为学研究的主要内容和方法
- 第三节 野生动物行为学的起源、形成及发展简史
- 参考文献

第二章 野生动物行为学的生理基础

- 第一节 野生动物行为学的神经生理学基础
- 第二节 神经系统的感觉功能与动物行为
- 第三节 视觉功能与行为控制
- 第四节 听觉功能与行为控制
- 思考题

进一步阅读

参考文献

第三章 激素与野生动物行为

- 第一节 激素和内分泌系统
- 第二节 激素与动物行为关系
- 第三节 激素与动物的繁殖行为
- 第四节 激素与社群行为
- 第五节 激素与行为节律
- 第六节 激素与动物应激

思考题

参考文献

第四章 野生动物行为学的遗传基础

- 第一节 基因型和表现型
- 第二节 杂交育种实验
- 第三节 行为与遗传

思考题

进一步阅读

参考文献

第五章 野生动物行为的进化

第六章 野生动物的行为发育

第七章 野生动物的生存行为

第八章 野生动物的繁殖行为

第九章 野生动物的社会行为

第十章 动物行为学应用

专业词汇表

<<野生动物行为学>>

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>