

<<生物心理学>>

图书基本信息

书名：<<生物心理学>>

13位ISBN编号：9787544432191

10位ISBN编号：754443219X

出版时间：2010-12

出版时间：上海教育出版社

作者：蔡厚德

页数：361

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>

<<生物心理学>>

内容概要

生物心理学是心理学与生物学相交叉形成的一门重要的心理学基础理论学科，它试图探究和解释行为与各种心理现象产生的生物学基础。

蔡厚德所著的《生物心理学(认知神经科学的视角)》比较全面地反映生物心理学的学科知识体系和近期的前沿研究，特别是有机地融入认知神经科学的研究成果，具有体系完整、内容科学、资料新颖、图文并茂和易教易学等特点。

全书十一章，依次为“绪论”、“视觉”、“听觉、化学感觉和痛觉”、“注意的神经生物学基础”、“学习与记忆的神经生物学”、“语言与音乐的脑机制”、“情绪的生物心理学”、“饮水、进食和性行为的生物学基础”、“睡眠与昼夜节律”、“动作控制的认知神经机制”、“精神病的神经生物学基础”。

本书可以供综合性大学和师范院校心理学专业的本科生或研究生选用，也可为教育学、医学和运动等相关专业的教师和学生作参考之用。

<<生物心理学>>

书籍目录

第一章 绪论

第一节 生物心理学的学科性质、任务与意义

- 一、生物心理学的性质与任务
- 二、生物心理学的相关学科
- 三、生物心理学与认知神经科学
- 四、生物心理学研究的主要问题
- 五、研究生物心理学的意义

第二节 生物心理学的研究方法与技术

一、脑损伤法

知识窗1-1 脑损伤研究中的单分离与双分离

- 二、脑刺激法
- 三、脑电记录技术

知识窗1-2 动作电位的发现

- 四、脑磁技术
- 五、神经成像技术
- 六、遗传技术

知识窗1-3 心理神经免疫学

七、神经组织学方法

第三节 脑功能的理论与学说

- 一、脑功能定位论与整体论
- 二、神经元学说
- 三、人脑功能系统理论
- 四、大脑功能一侧化(偏侧化)理论
- 五、模块论

本章小结

复习与思考

参考文献与建议阅读

第二章 视觉

第三章 听觉、化学感觉和痛觉

第四章 注意的神经生物学基础

第五章 学习与记忆的神经生物学

第六章 语言与音乐活动的脑机制

第七章 情绪的生物心理学

第八章 饮水、进食和性行为的生物学基础

第九章 睡眠与昼夜节律

第十章 动作控制的认知神经机制

第十一章 精神病的神经生物学基础

<<生物心理学>>

章节摘录

版权页：插图：

<<生物心理学>>

编辑推荐

《生物心理学:认知神经科学的视角》是由上海教育出版社出版的。

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>