

<<生理心理学>>

图书基本信息

书名：<<生理心理学>>

13位ISBN编号：9787040293531

10位ISBN编号：7040293536

出版时间：2012-3

出版时间：刘昌 高等教育出版社 (2012-03出版)

作者：刘昌 编

页数：356

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>

<<生理心理学>>

内容概要

生理心理学是心理学的一个基本而重要的分支，它探讨各种心理和行为活动的生物基础。本教材系统而精练地阐述生理心理学的基本理论和知识，同时尽可能反映生理心理学的最新发展，具有基础性、系统性、前沿性的特点。

全书由两大部分组成：第一部分主要介绍生理心理学的性质、历史和发展，以及生理心理学的基础知识和研究方法；第二部分主要介绍感知觉、运动控制、注意、学习和记忆、语言和思维、睡眠和觉醒、本能行为、情绪、人格等心理过程或心理行为的生理机制。

《高等院校·应用心理学专业教材：生理心理学》读者对象主要是高等院校心理学专业本科生，也可供教育学、医学、管理学等专业的教学和研究人员参考。

作者简介

刘昌，1968年生，中国科学院心理研究所博士毕业，现为南京师范大学教授、博士生导师，中国心理学会生理心理学分会副会长，《心理科学进展》杂志编委，新世纪百千万人才工程国家级人选，江苏省333高层次人才培养工程首批中青年科技带头人。主要从事基础心理学方面的教学与研究工作，研究方向为人类记忆与思维的心理和生理机制，主持国家自然科学基金资助、高等学校全国优秀博士学位论文作者专项资金资助等课题，在国内外心理学重要学术期刊发表论文50多篇。曾获江苏省优秀科技工作者、江苏省研究生培养创新工程优秀研究生课程奖等荣誉，2010年享受国务院政府特殊津贴。

<<生理心理学>>

书籍目录

前言 第一章 绪论 第一节 生理心理学的性质及邻近学科 第二节 生理心理学研究简史与理论 第三节 生理心理学的发展趋势 第二章 神经元与脑 第一节 神经元和神经胶质细胞 第二节 神经元的电活动 第三节 神经元之间的信息传递 第四节 人脑解剖概观 第五节 脑的发育与脑的进化 第三章 生理心理学研究方法与技术 第一节 行为测量法 第二节 脑损伤法 第三节 刺激法 第四节 脑神经活动记录与测量 第五节 遗传学方法 第四章 感知觉（上） 第一节 感知觉过程的基本原理 第二节 视觉信息的产生 第三节 视觉信息的传递 第四节 视觉信息的加工和编码 第五章 感知觉（下） 第一节 听觉 第二节 化学觉 第三节 机械觉 第六章 运动控制 第一节 神经肌肉装置与运动功能 第二节 脊髓的感觉传导与运动调节功能 第三节 脑对运动的调节和控制 第四节 随意运动障碍 第七章 注意 第一节 注意概述 第二节 注意的功能网络及其神经机制 第三节 注意的认知模型和神经生物学理论 第四节 注意缺陷 第八章 学习和记忆 第一节 学习和记忆的分类 第二节 学习和记忆的脑结构基础 第三节 学习记忆与突触可塑性 第四节 学习和记忆的调制 第五节 记忆障碍 第九章 语言和思维 第一节 语言活动的神经基础 第二节 思维活动的神经基础 第三节 脑功能偏侧化 第十章 睡眠和觉醒 第一节 睡眠状态及其特点 第二节 生物节律 第三节 睡眠和觉醒的神经机制 第四节 睡眠的功能 第五节 睡眠障碍 第十一章 本能行为 第一节 渴感与饮水行为 第二节 饥饱感与摄食行为 第三节 性行为 第十二章 情绪 第一节 情绪理论 第二节 情绪的脑结构基础 第三节 情绪的生理反应 第四节 情绪与健康 第十三章 人格 第一节 人格的生理机制 第二节 人格的遗传基础 第三节 人格的进化渊源 参考文献

<<生理心理学>>

编辑推荐

《生理心理学》读者对象主要是高等院校心理学专业本科生，也可供教育学、医学、管理学等专业的教学和研究人员参考。

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>