

<<探索脑的奥秘>>

图书基本信息

书名：<<探索脑的奥秘>>

13位ISBN编号：9787542819680

10位ISBN编号：7542819682

出版时间：1999-08

出版时间：上海科技教育出版社

作者：杨雄里

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>

## <<探索脑的奥秘>>

### 作者简介

#### 作者简介

杨雄里，男，1941年10月生，中国科学院院士。

中国科学院上海生理研究所所长、研究员，《生理学报》主编，《中国神经科学杂志》主编，中国生理学会理事长，国家攀登计划项目“脑功能及其细胞和分子基础”首席科学家。

兼任国内外十余所高等院校的顾问教授或兼职教授，上海大学生命科学学院院长。

长期从事神经

生物学研究，应用多种技术在几个层次上深入研究了视网膜中的信号传递、调制及其机制，热心于在学术界和社会公众中广泛介绍神经科学的重要性和新进展。

已发表学术论文140余篇，专著4本，译作多部。

曾获中国科学院自然科学奖一等奖、二等奖。

1991年上海市科技精英。

1990年、1991年分获美国国立健康研究所和国际人类前沿科学计划组织的研究基金。

## <<探索脑的奥秘>>

### 书籍目录

#### 目录

##### 一、源远流长的探索

从失语症谈起 现代脑研究的特点

##### 二、神经元及其通讯

##### 三、脑的塑造

##### 四、记忆之谜

不同类型的记忆 记忆的机理

##### 五、进化的赋予 语言

语言的神经机制

语言的起源与发展

##### 六、征服脑疾患的道路

形形色色的脑疾患

药物治疗和基因疗法

##### 七、关于脑的哲学性思考

有关感知觉的哲学观念

大脑和机器思维“深蓝”赢棋的启示

##### 八、未结束语

<<探索脑的奥秘>>

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>