第一图书网, tushu007.com

<<思维的力量>>

图书基本信息

书名：<<思维的力量>>

13位ISBN编号：9787541641268

10位ISBN编号：754164126X

出版时间：2010

出版时间：云南科技出版社

作者：马原野,王建红,胡新天

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

<<思维的力量>>

内容概要

地球已存在了46亿个春秋，而生命从发生到现在，也有近40亿年的历史了。

在这期间，生命科学的研究从无到有，从贫瘠到丰富，一直到“爆炸”。
但仍然留给我们很多未解之谜。

我们从其中的一个分支——神经生物学，便可窥视科学研究的迅速发展。

从17世纪笛卡尔的“心—身二元论”开始，人们将“意识”和“物质”分开。
经过漫长的年代之后，人们开始认识到脑是意识的载体，神经生物学逐渐起步。
19世纪中叶，布洛卡发现大脑布洛卡语言区，开启了人们对大脑特定区域功能的研究。
同时代，高尔基发明新的染色法使我们看到了具体的神经元细胞……
到了20世纪，神经生物学更以惊人的速度在发展。
脑功能成像技术的发展，使我们向大脑的奥秘更逼进一步，大脑也从此由“黑箱”演变成“灰箱”；
神经干细胞的发现、克隆技术的发展也使我们寻觅到治愈人类某些疾病的曙光……

第一图书网, tushu007.com

<<思维的力量>>

书籍目录

第一篇 电生理发现的启示
视觉研究的第一缕曙光
物体空间位置的编码——如何在黑暗中记住自己身边物体的位置
视觉细胞寻找逝去的青春
对细胞水平上的空间认知机制研究的一个范例
第二篇 细胞给予我们的
成人脑神经元再生的发现

第一图书网, tushu007.com

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