

<<脑功能探测的电学理论与方法>>

图书基本信息

书名：<<脑功能探测的电学理论与方法>>

13位ISBN编号：9787030102799

10位ISBN编号：7030102797

出版时间：2003-5

出版时间：科学出版社

作者：尧德中

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>

## <<脑功能探测的电学理论与方法>>

### 内容概要

《脑功能探测的电学理论与方法》主要内容：脑功能的无损成像技术是近年国际上的一个研究热点，先后发展了电、磁、光功能磁共振与正电子发射断层技术，其中基于电和磁的方法研究时间较长，发展的方法也较多，且具有很高的时间分辨率，其中又以电的方法成本远远低于其他方法。因此系统的总结和发展电学方法具有十分重要而现实的意义。

《脑功能探测的电学理论与方法》包括4篇共17章内容。第1篇是关于脑电的生物物理学基础方面一个概述，第2篇介绍了规则形状和实际形状的为脑电正问题方法，第3篇为各种高分辨脑电成像技术，第4篇为各种脑电逆问题技术，第5篇为脑电信号的时域动力学分析新方法。其中第2-4篇为脑电的空域分析方法，第5篇为脑电的时域分析方法。

<<脑功能探测的电学理论与方法>>

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>