

注意瞬脱的神经机制及其理论解释

朱湘如,刘昌

南京师范大学认知神经科学实验室, 南京210097

收稿日期 2005-6-26 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 对一个目标的准确报告使得很难报告之后500ms内呈现的另一个目标, 这种加工削弱被定义为注意瞬脱。注意瞬脱范式可以用来研究注意的时间进程。对于注意瞬脱现象已经有了多种理论解释, 许多研究者利用功能核磁共振和事件相关电位等神经成像技术考察了注意瞬脱的神经机制。相关研究结果支持自上而下的控制过程与自下而上过程的交互作用导致了瞬脱现象的产生。最后对这些研究存在的问题和尚未解决的问题做了简要的说明

关键词

[注意瞬脱](#) [神经机制](#) [注意控制](#) [P300](#)

分类号 [B842](#)

DOI:

对应的英文版文章: [060302](#)

通讯作者:

刘昌 liuchang@njnu.edu.cn

作者个人主页: 朱湘如; 刘昌

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(773KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“](#)

[注意瞬脱” 的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [朱湘如](#)

· [刘昌](#)