

言语产生的认知神经机制

张清芳, 杨玉芳

中国科学院心理研究所, 北京 100101

收稿日期 2002-5-22 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 从认知神经科学的角度阐述了言语产生中时间进程及其激活脑区的研究进展。首先简单介绍了言语产生中词汇通达的2种理论观点。在此基础上介绍了运用电生理技术指标LRP和N200, 采用双重判断任务范式对言语产生的时间进程的研究。最后论述了有关语言产生的神经心理学研究和脑成像研究, 重点阐述了言语产生中时间进程相对应的激活脑区, 言语产生的脑区表现出左侧化趋势。

关键词 [言语产生](#) [单侧化准备电位](#) [N200](#) [言语产生的核心过程](#)

分类号 [B842.5](#)

DOI:

对应的英文版文章: [030219](#)

通讯作者:

杨玉芳 yangyf@psych.ac.cn

作者个人主页: 张清芳, 杨玉芳

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(180KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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“言语产生”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [张清芳](#)
 - [杨玉芳](#)