

Gating技术与汉语听觉词汇加工

武宁宁, 舒华

北京师范大学心理学院, 北京 100875

收稿日期 2002-6-5 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 尝试对Gating技术的实施和运用, 对数据进行探索性分析。被试为47名北京师范大学本科学生。实验中被试听到依次加长的单字词语音片段, 每听完一个语音片段要尽快判断该语音是什么字音, 并迅速写出想到的第一个符合该读音的汉字, 同时在七点量表上评定作出判断的确定性等级。结果显示, Gating技术作为探讨汉语听觉词汇加工的一条途径可以提供丰富的信息, 它不仅能得到词汇的语音识别点(Isolation Point, IP), 也揭示出它与声调存在一定关系。对错误反应的分析还表明: 声调信息可以独立于音段信息而被识别; 即时影响声调识别的因素不一定局限于区别性特征; 听觉词汇识别受到听觉语言特有的方向性特点的影响, 这种影响不仅体现在音段信息、也体现在超音段信息的识别中

关键词 [Gating](#) [听觉词汇](#) [汉语](#) [声调](#)

分类号 [B842.1](#)

DOI:

对应的英文版文章: [030503](#)

通讯作者:

舒华 shuh@bnu.edu.cn

作者个人主页: 武宁宁; 舒华

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF](#) (158KB)
- ▶ [\[HTML全文\]](#) (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“Gating”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [武宁宁](#)
- [舒华](#)