

## 文盲文字加工的行为和脑机制

曹晓华, 李愧敏, 陈昌明, 翁旭初

浙江师范大学心理系, 金华 321004

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 文盲作为一个特殊的被试群体, 对其的研究一直备受关注。文盲研究最初集中在文盲的口语加工和语音意识等方面。其后比较关注文盲字词的语音和语义加工。随着脑成像技术的发展, 对文盲的文字加工脑认知机制进行了研究, 探讨脑功能组织是如何受到早期学习的调制, 左侧梭状回在字词识别中的作用及其文盲脑功能偏侧化问题。以后此类研究应关注文盲字词识别学习过程中的脑功能变化和文化认知对认知老化的影响等科学问题。

**关键词** [文盲](#); [文字加工](#); [认知](#); [脑功能](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章: [090505](#)

通讯作者:

曹晓华 [caoxh@psych.ac.cn](mailto:caoxh@psych.ac.cn)

作者个人主页: 曹晓华; 李愧敏; 陈昌明; 翁旭初

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(769KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)

▶ [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](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“文盲; 文字加工; 认知; 脑功能”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [曹晓华](#)

· [李愧敏](#)

· [陈昌明](#)

· [翁旭初](#)