

## 视听时间再校准：适应空间与适应客体的联合及独立作用

袁祥勇, 黄希庭, 毕翠华, 袁宏

(西南大学心理学院, 认知与人格教育部重点实验室, 重庆 400715)

收稿日期 2011-4-22 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 同一事件的视听成分即使同时发生, 由于两种信息的物理传播与神经传导速度的差异, 大脑知觉到它们的时刻仍会存在一定的延迟。时间再校准指大脑可以最小化并适应这段时间延迟的现象。本研究采用“适应—测验”范式, 在适应阶段连续给被试呈现视觉先于听觉或听觉先于视觉128ms的刺激对, 在测验阶段以时序判断任务来测量被试此时主观同时点的变化。通过操纵适应及新异视听刺激对(即适应客体与新异客体)在测验阶段出现的空间位置, 探索空间与客体因素对视听时间再校准的影响。结果发现, 当适应客体出现于适应空间时, 主观同时点显著偏向于时间延迟的方向; 同样显著或边缘显著的主观同时点偏移还发生于适应客体出现于未适应空间时, 以及新异客体出现于适应空间时。研究表明, 视听时间再校准在不同空间中的表现取决于适应空间与适应客体的联合或独立作用。

**关键词** [视听时间再校准](#) [适应空间](#) [适应客体](#) [主观同时点](#) [适应后效](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [120201](#)

**通讯作者:**

黄希庭 [xthuang@swu.edu.cn](mailto:xthuang@swu.edu.cn)

作者个人主页: 袁祥勇; 黄希庭; 毕翠华; 袁宏

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(393KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(OKB\)](#)
- ▶ [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“视听时间再校准”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [袁祥勇](#)
  - [黄希庭](#)
  - [毕翠华](#)
  - [袁宏](#)