

因果力比较范式下对效力PC理论的检验

王墨耘,傅小兰

中国科学院心理研究所认知实验室,北京 100101

收稿日期 2003-6-5 修回日期 2003-6-5 网络版发布日期 接受日期

摘要 在用图形方式集中呈现信息的条件下,用因果力大小比较的实验范式检验效力PC理论。233名大学生被试对不同化学药物影响动物基因变异的能力做大小比较判断。结果发现,对单一因果关系因果力大小的比较判断具有以下3个特点:(1)不对称性:在预防原因条件下的因果力判断一般符合效力PC理论,而在产生原因条件下的因果力判断一般不符合效力PC理论;(2)在同时变化协变值DP和结果基率 $P(E|\sim C)$ 的产生原因条件下,多数被试使用DP规则。这与概率对比模型的预测相一致,而不支持效力PC理论;(3)在固定协变值DP而只变化结果基率 $P(E|\sim C)$ 的产生原因条件下,多数被试使用变异比RP规则。这是目前所有的因果推理理论都不能解释的现象。

关键词 [效力PC理论](#) [概率对比模型](#) [因果力比较](#) [集中呈现](#) [图形表示](#) [不对称性](#)

分类号 [B842.5](#)

DOI:

对应的英文版文章: [040206](#)

通讯作者:

傅小兰 fuXL@psych.ac.cn

作者个人主页:王墨耘;傅小兰

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(274KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“效力PC理论”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [王墨耘](#)

· [傅小兰](#)