

本质博弈与Nash平衡点集的本质连通区

俞建

贵州大学 数学系, 贵阳 550025

收稿日期 2009-11-25 修回日期

网络版发布日期 接受日期

摘要 1962年吴文俊和江嘉禾对 $n$ 人非合作有限博弈引进了本质平衡点和本质博弈的概念, 并证明了每一个有限博弈都能够被本质博弈任意逼近. 1963年江嘉禾对 $n$ 人非合作有限博弈引进了平衡点集本质连通区的概念, 并证明了每一个有限博弈都存在至少一个平衡点集的本质连通区. 这些是中国数学家对博弈论的重要贡献.

关键词 [纳什平衡点](#) [本质博弈](#)  
[本质连通区](#)

分类号 [U691](#)

DOI:

### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(351KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“纳什平衡点”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [俞建](#)