

量词模态逻辑的代数语义学(II)——关于含Barcan公式的正规模态系统的情形

吕健安, 高恒珊

中国科技大学研究生院

收稿日期 1987-5-19 修回日期 1988-2-22 网络版发布日期 接受日期

摘要 在本文中,我们讨论了六个具有Barcan公式的正规量词模态系统 $K+BF, K4+BF, T(D)+BF, T+BF, S4+BF$ 及 B^* 的代数语义,并通过建立它们的Kripke语义与代数语义的单方面联系,从它们的Kripke语义完全性得出了它们的代数语义完全性.这种方法,至少对研究具有Barcan公式的正规量词模态系统的代数语义完全性而言,有相当的一般性.

关键词

分类号

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [吕健安](#)
 - [高恒珊](#)

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者