

<<现代归纳逻辑的发展>>

图书基本信息

书名：<<现代归纳逻辑的发展>>

13位ISBN编号：9787010042602

10位ISBN编号：7010042608

出版时间：2004-1

出版时间：人民出版社

作者：熊立文

页数：326

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<现代归纳逻辑的发展>>

内容概要

归纳推理和归纳方法被广泛应用于日常思维和科学研究中，然而休谟对归纳法的质疑却使得归纳成为“哲学的耻辱”，对归纳法的辩护导致了现代归纳逻辑的产生。

本书发概率逻辑的发展为线索，系统地介绍了现代归纳罗加各个流派的理论，包括：逻辑贝叶斯派代表人物凯恩斯和卡尔那普的归纳理论、芬兰学派的归纳理论、经验主义学派代表人物赖欣巴哈的归纳理论、主观贝叶斯派的归纳理论、冯·赖特的排除归纳法理论，本书还介绍了主观概率的应用——贝叶斯决策理论以及关于归纳接爱的各种理论。

从上述理论大致可以看到20世纪归纳逻辑发展的主流。

<<现代归纳逻辑的发展>>

作者简介

熊立文，女，1949年4月生于广西柳州市。

1978年考入北京师范大学，1982年毕业并获得哲学学士学位。

1982年再次考入北京师范大学哲学系攻读逻辑学，1985年毕业并获得哲学硕士学位。

现为北京师范大学哲学与社会学学院副教授、中山大学逻辑与认知研究所兼职研究员。

一直致力于逻辑学特别是归纳逻辑的研究，发表过《逻辑贝叶斯派的归纳理论》、《无限全称命题概率为0问题与归纳概率逻辑》等论文二十多篇，并参加了《归纳逻辑与人工智能》等著作的写作。

<<现代归纳逻辑的发展>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 为什么要研究归纳逻辑 第二节 20世纪的归纳逻辑 第二章 凯恩斯的归纳理论——逻辑贝叶斯派 第一节 基本思想 第二节 概率演算 第三节 对归纳法的讨论 第三章 赖欣巴哈的归纳理论 第一节 概率演算的公理系统 第二节 概率的频率解释 第三节 作为多值逻辑的概率逻辑 第四节 概率值的定与归纳推理 第五节 频率解释的困难及对休谟问题的回答 第四章 卡尔那普的归纳理论——逻辑贝叶斯派理论的展开 第一节 基本思想 第二节 演绎逻辑——卡尔那普归纳理论的基础 第三节 c 函数必须满足的条件 第四节 正则 c 函数的对称的 c 函数 第五节 函数 c^* 函数 c^+ 第六节 系统 第五章 主观贝叶斯派归纳理论 第一节 主观概率的测度及合理性标准 第二节 可换事件和特征定理 第三节 贝叶斯推理和确证定理 第四节 主观贝叶斯派归纳理论的意义 第六章 冯·赖特的归纳理论 第一节 基本思想和基本逻辑工具 第二节 条件逻辑 第三节 排除归纳法 第七章 芬兰学派的归纳理论——逻辑贝叶斯派理论的完善 第一节 欣迪卡的概率逻辑系统 第二节 欣迪卡和宁尼鲁托的K维系统 第三节 归纳确证理论 第四节 语义信息理论与全称假说的接受 第五节 几点评述 第八章 贝叶斯决策理论 第九章 归纳接受 结束语 参考文献 后记

<<现代归纳逻辑的发展>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>