## <<哥德尔证明>>

#### 图书基本信息

书名:<<哥德尔证明>>

13位ISBN编号:9787300088907

10位ISBN编号:7300088902

出版时间:2008-3

出版时间:中国人民大学出版社

作者:欧内斯特·内格尔(Ernest Nagel),詹姆士 R. 纽曼 (James R. Newman)

页数:112

译者:陈东威,连永君

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

### <<哥德尔证明>>

#### 内容概要

1931年,库尔特·哥德尔发表了一篇革命性的论文,对传统数学和逻辑研究中作为基础的某些根本性假定提出了挑战。

时至今日,他对未知领域进行的探索,已被公认为是对现代科学思想的重大贡献。

本书是第一本既面向学者又面向非专业人士,对哥德尔证明的主要思路和广泛含义作了易懂的解释的书。

对任何具有逻辑和哲学品味的受过教育的人士来说,它提供了一个深入了解先前无法企及的论题的机会。

在此书的新版中,普利策奖的获奖作者道格拉斯·R·霍夫斯塔特对这一经典著作的原文进行了重新斟酌和更新,澄清了模糊之处,使论述更为清晰,并使行文更具可读性。

他同时加进了一篇新的前言,其中披露了他本人和这一开创性著作的特殊的个人联系,这本书对他本人专业生涯的影响,解释了哥德尔证明的基本精神,并且阐明了哥德尔证明是怎样和为什么直到今天 仍然具有相关的意义。

## <<哥德尔证明>>

#### 作者简介

## <<哥德尔证明>>

#### 书籍目录

新版序言致谢一 导论二 一致性问题三 一致性的绝对证明四 形式逻辑的系统编码五 一个成功的一致性绝对证明的例子六 映射的概念及其在数学中的应用七 哥德尔证明 (一)哥德尔编码 (二)元数学的算术化 (三)哥德尔论证的核心八 结论性的反思附录简要书目索引译者后记

## <<哥德尔证明>>

章节摘录

## <<哥德尔证明>>

#### 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