第一图书网, tushu007.com

<<科学与方法>>

图书基本信息

第一图书网, tushu007.com

作者简介

著者为法国著名科学家、科学哲学家。
译者我我馆老译者。

书籍目录

引言第一编 科学和科学家 第一章 事实的选择 第二章 数学的未来 第三章 数学创造 第四章 偶然性第二编 数学推理 第一章 空间的相对性 第二章 数学定义和教学 第三章 数学和逻辑 第四章 新逻辑 第五章 逻辑学家的最新成果第三编 新力学 第一章 力学和镭 第二章 力学和光学 第三章 新力学和天文学第四编 天文科学 第一章 银河与气体理论 第二章 法国的大地测量学总结论

编辑推荐

昂利·彭加勒所著的《科学与方法》除“引言”和“总结论”外，共有四编十四章。
“引言”概述了全书的基旨和内容，使读者一开始就对作者的意图和总体架构一目了然。
第一编围绕与“科学和科学家”有关的问题展开论述。
本编除全书最精彩的两章(下面将述及)外，第二章“数学的未来”通过数学的历史和现状的考察，对数学各分支的未来做了某些预见；该章对数学和物理学的关系、反功利主义、事实及其选择、思维经济、数学美、严格性、语言革新的意义等问题的论述也令人瞩目。
第四章“偶然性”讨论了偶然性的定义、关于偶然性的三种方式或三种观点、概率计算等论题，彭加勒作为混沌学先驱的形象在对偶然性之一的分析中栩栩如生地展现出来。

第一图书网, tushu007.com

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