

<<世界观>>

图书基本信息

书名：<<世界观>>

13位ISBN编号：9787121221354

10位ISBN编号：7121221357

出版时间：2014-1-1

出版时间：电子工业出版社

作者：理查德·德威特 (Richard DeWitt)

译者：李跃乾,张新

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>

<<世界观>>

内容概要

作为一本科学历史哲学的入门书籍，《世界观》（第一版）出版后受到广大读者的热烈欢迎。因为严谨认真的态度和阐述复杂深奥的概念的能力，这本著作的作者理查德德威特受到了高度的赞扬。

这本著作的第二版进行了增补，但是仍然继续集中阐述关于世界观的基本概念问题——探讨从亚里士多德世界观到牛顿世界观的转变，思考和探索最新的科学发展尤其是相对论、量子理论、进化论对西方人的世界观的种种挑战。

<<世界观>>

作者简介

<<世界观>>

书籍目录

图 录

致 谢

引 言

第一部分 基本问题

第 1 章 世界观

第 2 章 真理

第 3 章 实证事实和哲学/概念的事实

第 4 章 证实和无证证据与推理

第 5 章 奎因 - 迪昂命题及其对科学方法的意义

第 6 章 哲学插曲：归纳法的难题和困惑

第 7 章 可证伪性

第 8 章 工具主义和现实主义

第二部分 从亚里士多德世界观向牛顿世界观的转变

第 9 章 亚里士多德世界观里的宇宙结构

第 10 章 托勒密《天文学大成》的前言：地球是球形的、静止的，而且处在宇宙中心

第 11 章 天文学数据：实证的事实

第 12 章 天文学数据：哲学/概念的事实

第 13 章 托勒密的天文学体系

第 14 章 哥白尼的天文学体系

第 15 章 第谷的天文学体

第 16 章 开普勒的天文学体系

第 17 章 伽利略和利用望远镜所取得的证据

第 18 章 亚里士多德世界观的问题概述

第 19 章 新科学发展中哲学和概念的关系

第 20 章 新科学和牛顿世界观的概况

第 21 章 哲学插曲：什么是科学定律？

第 22 章 牛顿世界观的发展，1700—1900

第三部分 科学和世界观领域的最新发展

第 23 章 狭义相对论

第 24 章 广义相对论

第 25 章 量子实证事实、量子数学方法、量子理论解释的概述

第 26 章 量子理论和定域性：EPR，贝尔定理，阿斯派克特实验

第 27 章 进化论概览

第 28 章 进化论的哲学和概念的意义

第 29 章 世界观：思想的结晶

注释和阅读建议

参考文献

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>