<<科學哲學:理論與歷史>>

图书基本信息

<<科學哲學:理論與歷史>>

内容概要

本書把西方科哲發展區分成前孔恩、孔恩與歷史取向、後孔恩三個時期,這三個時期也標誌了議題、方法和理論重心的轉移。

前孔恩時期包括邏輯經驗論和波柏的否證論。

在孔恩與歷史取向時期,本書先以專章討論孔恩,隨後對準拉卡托斯和費耶阿本關於理性方法的爭論,再討論勞丹和蘭吉諾對於進步與價值的分析。

後孔恩的科哲,則著重三大議題:科學實在論與反實在論的爭論、社會建構論與其燃起的「科學戰爭」大爭論、科學結構與發展的模型與演化觀。

本書最後對台灣本土科哲發展的歷史作一個回顧與展望。

一本在台灣出版、以中文寫作的科哲教科書,應該反映出台灣科哲本身的發展進程,反映出台灣本地 科哲學者的關懷重心和討論重點。

因此,本書內容大量引用台灣科哲學者對於西方科哲家、議題、概念和理論的分析、討論、批評與解答。

<<科學哲學:理論與歷史>>

作者简介

陳瑞麟

國立中正大學哲學系教授、中正大學講座教授。

專長為科學哲學、自然哲學、西方科學史和科技與社會。

自2006年起擔任《科技、醫療與社會》期刊主編至今,並為 East-Asian Science, Technology and Society: An International Journal 編輯委員。

有二十多篇論文在國內外期刊發表,並著有專書《科學與世界之間:科學哲學論文集》(2003)、《科學理論版本的結構與發展》(2004)、《科幻世界的哲學凝視》(2006)、《科學哲學:理論與歷史》(2010)、《操控物質與模型:科學實驗的檢驗、複製與播散》(準備中)

<<科學哲學:理論與歷史>>

书籍目录

目錄

推薦序/林正弘

自序:十年闢一徑/陳瑞麟

- 1導論
- 2 歸納與驗證
- 3 否證與假說的檢驗
- 4 典範、常態科學與科學革命
- 5 支持方法或反對方法
- 6解題、進步與價值
- 7科學實在論對抗反實在論
- 8社會中的科學
- 9科學理論的認知與演化
- 10 島嶼上的科哲

人名索引

名詞索引

<<科學哲學:理論與歷史>>

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