

量子力学形式逻辑与物质基础探析 上



作者：杨本洛著

出版社：上海：上海交通大学出版社

出版日期：2006.09

总页数：270

介绍：全书分为三册，由四个部分组成。上册包括第一、第二部分。作为全部讨论的认识基础，第一部分通过揭示“惯性系”的“循环定义”本质以及重新赋予其“物质内涵”等，指出自然科学必须普遍遵循“物质第一性”和“逻辑自洽性”两个基本原则。在第二部分，首先澄清经典“量子力学”从未按照数学意义求解过“第一性原理”的Schrödinger波动方程、Schrödinger表述和Heisenberg表述的等价性证明只是“零因子”下的“空”陈述、连续域中的“测不准原理”需代之以离散“量子约束”等基本事实；继而，通过实例揭示和形式地界定量子力学所研究的物质对象；最后，重新构造与“量子跃变”以及与所有“经典理论”保持严格逻辑相容的量子力学基本方程。

说明：登录教客网 (<https://www.jiaokey.com/book/detail/11869843.html>) 查找全本阅读方式

量子力学形式逻辑与物质基础探析 上 评论地址: <https://www.jiaokey.com/book/detail/11869843.html>

教客网提供千万本图书阅读地址。

<https://www.jiaokey.com/book/detail/11869843.html>

书名：量子力学形式逻辑与物质基础探析 上