

# 热力学定律之殇



[热力学定律之殇 下载链接1](#)

著者:马丙现

出版者:郑州大学

出版时间:2009-4

装帧:

isbn:9787564500429

热力学不可逆性与动力学可逆性之间的关系是物理学中的一个基本问题。《热力学定律之殇》在分析所有不可逆性动力学解释的基础之上，进一步分析了热力学概念及热力学规律自身是否具有科学性，揭示了随机性、不可逆性的本质根源。通过《热力学定律之殇》的论证将会看到：宏观参量集对体系状态的描述是不完备的，因而不存在对任何体系都有意义的、普适的宏观规律；热力学定律是伪定律，热力学第二定律所标定的不可逆性是一种幻觉，热力学不可逆性和动力学可逆性之间的矛盾根本就不存在。

《热力学定律之殇》读者对象为自然科学基础研究及应用研究的科学工作者，研究辩证法、认识论的哲学工作者，以系统为研究对象的社会科学工作者和研究概率论的数学工

作者。

作者介绍:

目录:

[热力学定律之殇](#) [下载链接1](#)

标签

物理

评论

怎么说呢 工具大于了意义

---

很有辩证意义，颠覆了我对热力学的认识。

[热力学定律之殇](#) [下载链接1](#)

书评

---

[热力学定律之殇](#) [下载链接1](#)