第一图书网, tushu007.com

<<物理与头脑相遇的地方>>

图书基本信息

书名：<<物理与头脑相遇的地方>>

13位ISBN编号：9787806643297

10位ISBN编号：780664329X

出版时间：2004年1月

出版时间：长春出版社

作者：K.C.Cole

页数：266

字数：181000

译者：丘宏义

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

内容概要

……古典的牛顿力学范曰畴内已经隐含了“ 因不能确定果 ”的意味……在解预测气候的方程时，只要求百分之几的准确性，也会遭遇到以下的麻烦：要预测二十日以后的气候，初始条件的精确度可能要达到小数点以下十几位数，例如温度要精确到10度。
这非但做不到，而且会引起以下的问题：在巴西的一只小蝴蝶把翅膀动了一下，这么一动，在气候上来说相当于把初始条件在风速的第十三位小数左右的地方改变了一点。
结果这个方程预测，三星期后在中国青海会发生一场大风暴……

书籍目录

第一部 求知的艺术- 第一章 科学如隐喻 第二章 正确?错误? 第三章 瞧出端倪 第四章 科学的审美观 第五章 自然的互补第二部 发动者及震撼者 第六章 力和赝力 第七章 量子跃迁 第八章 相对说来第三部 线与结 第九章 波和四溅的水花 第十章 共振的魔力 第十一章 对称性的影 第十二章 有序及无序 第十三章 因与果 第十四章 差之毫厘，失之千里后记 推动力及影响力译注

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