

# 格数与数量公理



[格数与数量公理 下载链接1](#)

著者:吴勇

出版者:

出版时间:2009-6

装帧:

isbn:9787502947750

《"格数"与数量公理:数量与数量"定律"的形式比》作为系列丛书之一，主要阐述了300年前伽利略提出“数量公理”之后所形成的当代科学体系（或称为“格数”体系）究竟如何定位及其存在的问题，以及当代科学体系能够解决什么问题和不能解决什么问题。其中涉及“事件是否可以被数量所取代”；“量化可比性是否是科学的唯一标准”；“当代物理学为什么没有变化的原因和过程，而都成为结果定律”；“变化事件的～原因和过程定律是什么”；牛顿体系的“确定性”或随机体系的“偶然性或不确定性”是否是来自客观；当代科学体系没有解决的“旋转运动”、“时间”和“能量占有物质维”等问题；牛顿、爱因斯坦及其继承者们为什么没有成为“预测自然灾害的首席专家”；乃至至于数字化和数量化的本质区别和数字化为什么可以解决当代科学所不能解决的问题等。

尽管《"格数"与数量公理:数量与数量"定律"的形式比》所要讨论的问题，原则上不属于自己科普范畴，但出于目前还流行教育的应试性，故《"格数"与数量公理:数量与数量"定律"的形式比》尽可能地采用通俗的语言而尽量避免繁杂的数学公式。《"格数"与数量公理:数量与数量"定律"的形式比》可供高中生、大学生或相应文化程度的读者、教师或从事自然科学、预测科学、哲学界等关注公众事件的人士参阅。

作者介绍:

目录:

[格数与数量公理 下载链接1](#)

标签

评论

那些西方的科学家都不及中国传统思想，老子很多年前都说了，你那什么牛顿海森堡什么的都是渣渣。正本书就这种思想，想否定数学，话语里就是众人皆醉我独醒的感觉。

[格数与数量公理 下载链接1](#)

书评

[格数与数量公理 下载链接1](#)