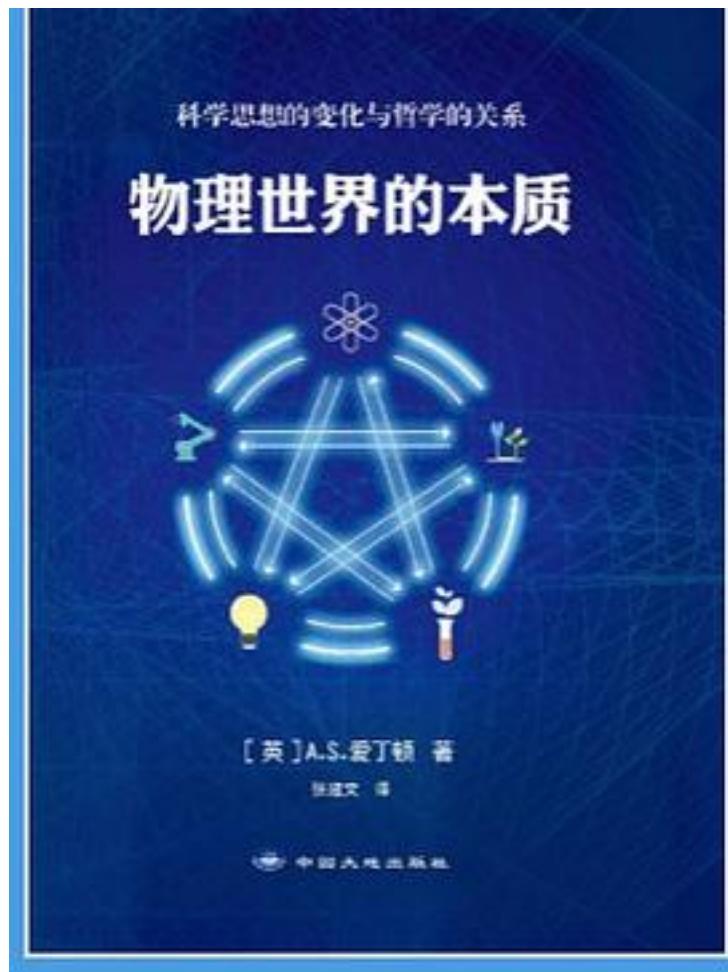


物理世界的本质



[物理世界的本质 下载链接1](#)

著者:A. S. 爱丁顿

出版者:中国大地出版社

出版时间:2016

装帧:平装

isbn:9787802468702

本书是一部关于新的物理学理论著作，
主要讲述的是1928年前后所发生的科学思想的巨大变化而导致的哲学结果。本书的前1

1章大部分是关于当时新的物理学理论，后4章是思考这些科学见解的有关人类经验，包括宗教在内的诸多方面在人类思想中所应有的地位。值得赞颂的是，作者在本书中始终遵循着探求的总体精神！

作者介绍：

亚瑟·斯坦利·爱丁顿 (Arthur Stanley Eddington, 1882/12/28 - 1944/11/22) 英国天文学家、物理学家、数学家，是第一个用英语宣讲相对论的科学家，自然界密实物体的发光强度极限被命名为“爱丁顿极限”。1

919年写了“重力的相对理论报导”，第一次向英语世界介绍了爱因斯坦的广义相对论理论。著作有《恒星和原子》、《恒星内部结构》、《基本理论》、《科学和未知世界》、《膨胀着的宇宙：天文学的重要数据》、《质子和电子的相对论》、《物理世界的性质》、《科学的新道路》等等。

目录: 緒論

第一章 古典物理学之坍塌

第二章 相对论

第三章 时间

第四章 宇宙的静止

第五章 生成

第六章 重力法则

第七章 重力的解释

第八章 人在宇宙中的位置

第九章 量子理论

第十章 新量子理论

一个新的认识论

第十一章 世界建造

第十二章 指针读数

第十三章 实在

第十四章 因果关系

第十五章 科学与神秘主义

结 论

· · · · · (收起)

[物理世界的本质 下载链接1](#)

标签

物理

物理学

传记

ebook

04物理学

评论

一般。

1928年前后的物理学……我说怎么还有以太……

物理世界的本质 [下载链接1](#)

书评

物理世界的本质 [下载链接1](#)