

<<探索自然>>

图书基本信息

书名：<<探索自然>>

13位ISBN编号：9787811335705

10位ISBN编号：7811335700

出版时间：2009-8

出版时间：哈尔滨工程大学出版社

作者：李顺利

页数：171

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>

<<探索自然>>

内容概要

本书论证了磁极及磁场产生的原因，揭示了电场与磁场的同一性，并在其中表明了引力与斥力形成的机制；提出了电磁波的传播是振动力在媒质中的传播这一观点，证明了场的微观机制。

本书统一了三个场和四种作用力，揭示出了星体自转和公转的成因，给出了一个新的宇宙模型。

同时对《相对论》提出了一些不同的看法，并且对目前物理学中的一些难题作了个人的解释。

本书内容具有独到之处，值得一读。

<<探索自然>>

书籍目录

第一章 磁极的产生第二章 磁与电第三章 电磁波第四章 统一场第五章 场的微观机制第六章 强、弱作用力及力的统一第七章 宇宙的创生与消亡第八章 论《相对论》第一节 狭义相对论 第二节 广义相对论第九章 物理学中长期未解决的疑难问题的解释 一、基本物理常数的数值会随时间改变吗？

二、自然界的基本常数为什么具有现在的数值？

三、引力能否被屏蔽？

四、负引力存在吗？

五、宇宙中不断有物质创生吗？

六、引力子，你在何方？

七、新以太是否存在？

八、为什么时间有方向性？

九、为什么绝对零度不可能达到？

十、地球外有智慧生物吗？

十一、宇宙中的暗物质是由什么粒子构成的？

十二、为什么宇宙中反物质如此少？

十三、反物质世界存在吗？

十四、反物质能源能否实现？

十五、双生子佯谬能否解决？

十六、快子是否存在？

十七、中微子有无静止质量？

十八、黑洞何时可以露真容？

十九、磁单极是否存在？

二十、质量的起源是什么？

二十一、自然界是否存在五种以上的相互作用力？

二十二、为什么物理学的基本方程都具有时间反演不变性？

二十三、地球磁场极性颠倒的原因是什么？

二十四、时间机器能够造出来吗？

附录

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>