第一图书网, tushu007.com

<<趣味物理学>>

图书基本信息

书名：<<趣味物理学>>

13位ISBN编号：9787535528605

10位ISBN编号：7535528600

出版时间：1999-8

出版时间：湖南教育出版社

作者：雅·别莱利曼

页数：504

译者：符其珣,滕砥平

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

这部书是苏联著名科普作家、科学趣味大师雅别莱利曼的作品。
著者从日常生活、科学技术、自然界和科幻小说里收集了许多与物理学有关的疑难问题、有趣的问题、复杂或者出人意料的物理现象，作了详细的分析和讨论，内容涉及到物理学的各个方面，包括力学、热学、电磁学、光学、声学的基本定律和各种现象，目的是使读者能够灵活地运用学到的物理知识，启迪读者在科学上进行严肃的思考和探索。
现在，科学技术正突飞猛进，物理学有了许多重大的发展，但作为一部讲述物理学基本原理的科普著作，仍不失它的参考价值。

作者简介

雅·别莱利曼（1882～1942），1882年12月17 日，雅?别莱利曼诞生于俄国格罗德省别洛斯托克市。
他17岁开始在报刊上发表作品．l909年大学毕业以后就全力从事教学与科学写作。
l913～1916年完成《趣味物理学》，这为他后来完成一系列趣味科学读物奠定了基础。
1919～1923年，他创办了原苏联第一份科普杂志《在大自然的实验室里》并任主编。
1925～1932年，担任时代出版社理事，组织出版大量趣味科普图书。
l935年，他创办和主持列宁格勒“ 趣味科学之家 ”，开展广泛的少年科学活动。
在反法西斯侵略

书籍目录

原书第十三版著者序言摘要1 速度和运动2 重力、杠杆、压力3 介质的阻力4 旋转运动、“ 永动机 ”5 液体和气体的性质6 热的现象7 光线8 光的反射和折射9 一只眼睛和两只眼睛的视觉10 声音和听觉11 力学的基本定律12 力、功、摩擦13 圆周运动14 万有引力15 乘着炮弹旅行16 液体和气体的性质17 热的现象18 磁和电19 光的反射和折射、视觉20 声音、波动译者介绍

章节摘录

1速度和运动　　我们行动得有多快　　优秀的径赛运动员跑完l500米，大约需要3分35秒。
如果想把这个速度跟普通步行速度--l5米每秒———做一个比较，必须先做一个简单的计算。
计算的结果告诉我们，这位运动员跑的速度竟达到7米每秒。
当然，这两个速度实际上是不能够相比的，因为步行的人虽然每小时只能走5公里，却能连续走上几小时，而运动员的速度虽然很快，却只能够持续很短一会儿。
步兵部队在急行军的时候，速度只有赛跑的人的1/3；他们每秒钟走2米，或每小时走7公里多，但是跟赛跑的人相比，他们的长处是能够走很

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