

<<爱因斯坦全集 第八卷 上/下>>

图书基本信息

书名：<<爱因斯坦全集 第八卷 上/下>>

13位ISBN编号：9787535757890

10位ISBN编号：7535757898

出版时间：2009-5

出版时间：湖南科技出版社

作者：Robert Schulmann, A. J

页数：1123

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>

<<爱因斯坦全集 第八卷 上/下>>

内容概要

阿耳伯特·爱因斯坦不仅是20世纪最杰出的物理学家，而且是一位富有哲学探索精神的思想家，同时又是一位具有高度社会责任感的真正意义上的知识分子。

对他的科学成就、科学思想、政治言论及生平的深入研究，势必成为科学史界普遍关注的话题。

美国普林斯顿大学出版社自1987年出版《爱因斯坦全集》（The Collected Papers of Albert Einstein）第一卷以来，已陆续出版多卷，随着资料不断地收集，全集出齐将超过25卷。

全集不仅包括爱因斯坦的全部学术论文，还涉及有关和平、宗教、犹太人问题等社会政治言论，还有他与家人及朋友的往来书信，各种听课、备课笔记以及其他有关他个人的全部材料。

这些材料是目前研究爱因斯坦最权威、最全面的资料。

其中许多材料是首次公开发表。

《爱因斯坦全集》的编辑出版，是国际科学史界的一项大工程，它不仅可以填补科学史上的一些空白，而且可以澄清一些广为流传的讹误，其学术价值和文化积累意义是不言而喻的。

我社聘请国内科学史界和物理学界资深专家教授及年轻学者翻译出版《爱因斯坦全集》，这对我国学术界来说无疑是一件幸事。

读者将最大限度地追踪爱因斯坦的思想、生活及科学活动，从中领略到科学和文化在现代社会中的深远影响。

<<爱因斯坦全集 第八卷 上/下>>

书籍目录

《爱因斯坦全集(第八卷)(上)》 第一卷 116 . Mileva Maric来信 第五卷 136a . Dmitry Mirimanoff来信
第五卷 136b . 致Dmitry Mirimanoff 第五卷 312a . 致Marie Curie 第五卷 375a . Walther Nernst来信
第五卷 430 . 致某位姓名不详的先生 第五卷 500a . 致Jakob Ehrat 1 . 致Mileva Einstein-Marie 2 .
致Paul Ehrenfest 3 . 致Mileva Einstein-Marie , Hans Albert和Eduard Einstein 4 . Paul Ehrenfest来信 5 .
致Joseph Petzoldt 6 . 致Adolf Hurwitz及其家属 7 . 致Petr Petrovich Lazarev 8 . 致Paul Ehrenfest 9
. Paul Ehrenfest来信 10 . Paul Ehrenfest来信 11 . 致Paul Ehrenfest 12 . 致Otto Stern 《爱因斯
坦全集(第八卷)(下)》 425 . 致Wilhelm von Siemens 426 . Wilhelm Schweydar来信 427 . Wilhelm
Schweydar来信 428 . 致Miehele Besso 429 . 致Roland VOR Eotvos 430 . Karl Scheel来信 431
. HugoA Krtiss来信 432 . Pieter Zeeman来信 433 . Hugo A . Kmss来信 434 . Gustav MULLer来信
435 . 致Hugo A . Krtiss 436 . Rudolf Humm来信 437 . 致Pieter Zeeman 438 . 致Erwin Freundlich
439 . 致Rudolf F6rster 440 . 致RudolfHumm 441 . Wilhelm von Siemens来信 442 . 致Hans Albert
Einstein 443 . Roland von Eotvos来信 444 . Heinrich Zangerger来信

章节摘录

在私人关系——那些评论重要的当前问题时所牵涉的私人关系方面，我一直都很少参与。

不过，既然您认为我的离群索居性格对于评价一事是有益处的，那么，在经过深思熟虑之后，我愿意尽我的可能完全开诚布公地阐述我的意见。

在最为严格的意义上，大地测量学以及大地测量研究所的任务不在于别的什么、就在于尽可能详细地确定地球的引力等势面。

这样的大地测量学所进行的是极有价值的工作：服务于实用测量学、地理学和天文学。

在与自己的这一抽象任务相符合的情况下，这门科学摆脱一切与自己目标不相干的假设，致力于在观测中、在对自己成果进行无可指责的计算时达到尽可能大的准确性。

它是一门最为精确的精密科学，而且也应该永远如此。

但我很难相信什么时候有哪位大地测量学家会满足于自己那一系列纬度、经度、高度测定，我很难相信，有哪位大地测量学家的科学想象会不令他人迷、神往——哪怕是去探究为什么那块由他确定的等势面恰恰具有这一形态而非其他形态的根由。

这时，慧眼沉入地球内部那无法抵达的深处；于是，那些属于地质学和地球物理学领域的问题出现了。

在这里，假设和类比伴随着理论家追踪一个线索，它可能显得十分迷人和充满希望，但今天还远没有达到传统大地测量学的严谨与可靠性，或许永远也达不到。

难道这样一来，大地测量学家就会吓得放弃这些梦幻般烦人的奋斗努力吗？

难道他们就再也不要借助于自己的经纬仪和测量标杆来建立根基——我们宇宙认识的某些空中楼阁今后得以稳固地立于其上的根基吗？

这样的问题不需要进行长久的商讨；须知，我们的自然科学之所以分裂成如此多的专门学科，其根由只在于每一专门学科都是在用自身的力量、用自己的方法追求认识的共同目标，大地测量学也是这样在准备为宇宙的建构贡献自己的一切助力——谁又会对此表示怀疑呢。

因而，大地测量研究所就应当不，就可以不成为地球物理学研究所，但其活动却应该专注于那些对地球物理学和地质学的进步有促进作用的大地测量学工作——在此，人们的理解是：地球物理学和地质学在今天还处于发展过程中。

而研究所如何，则研究所的所长也同样如何。

那么，谁应该担任这样的所长呢？

谁应当在波茨坦研究所担此重任？

波茨坦研究所可是国际大地测量学界名正言顺的领袖啊。

幸运的德国！

如果要在众多胜任这项工作的人中遴选出最适合的人来，那么，选择就变得困难了。

<<爱因斯坦全集 第八卷 上/下>>

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>