

<<爱因斯坦传>>

图书基本信息

## &lt;&lt;爱因斯坦传&gt;&gt;

## 内容概要

他曾被称作“整个世纪的大脑”，给我们的世界观带来了彻底的变革。

阿尔伯特·爱因斯坦，1879年生于乌尔姆，1896年后移居瑞士。

在他的“奇迹年”里，也就是1905年，他完成了最负盛名的理论“相对论”。

1914年他迁居柏林，1921年荣获诺贝尔奖，1933年被迫逃离德国，尔后一直在美国的普林斯顿执教和从事研究工作，直至1955年辞世。

上面的介绍虽然简短，却概括了爱因斯坦动荡不安、波澜壮阔的一生。

他不但是最为著名的自然科学家，同时还作为一位逆向思维者和特立独行、在政治上善于思考的人留在人们的记忆之中。

爱因斯坦用他的公式 $E=mc^2$ 书就了历史，而他那张对着全世界伸出舌头的著名照片同样广为流行。

于尔根·奈佛（Jurgen Neffe）借助大量新披露的文件和令人惊讶的档案资料，讲述了爱因斯坦以及他那个时代的故事，为我们揭示了在爱因斯坦神话背后所隐藏的鲜为人知的奥秘，深入浅出地描述了这位“新哥白尼”（马科斯·普朗克语）如何通过他的思想推动了现代科学的突破以及他所带来的重大影响。

本书以通俗易懂的方式解释了爱因斯坦的科学，同时也描述了作为普通人的爱因斯坦，以及这位为人权与和平而斗争的战士在同女人和他自己的孩子打交道时内心的矛盾。

奈佛还引领着读者一起进入到今天的科学实验室中，从而让我们看到爱因斯坦的理论都具有什么样的现实意义，以及在他去世半个世纪之后，他的研究工作都留下了什么。

这是一部写得相当出色的关于我们这个时代一位杰出人物的传记，同时又是一部介绍现代科学成就及其局限的引人入胜的报告文学。

## <<爱因斯坦传>>

### 作者简介

于尔根·奈佛（Jurgerl Neffe），1956年生；大学期间开始学的是物理学，然后改学生物学，并获生物化学博士学位。

从事记者工作20年，曾在GEO担任编辑和作者，后担任《明镜》报的通讯员、专栏作家和驻纽约记者。

此后建立马科斯·普朗克学会驻首都办公室，并担任办公室主任

## &lt;&lt;爱因斯坦传&gt;&gt;

## 书籍目录

引子 一个永生不死的人——爱因斯坦的秘密第一章 第二次诞生——决定命运的1919第二章 爱因斯坦何以成其为爱因斯坦——一位天才的心理图谱第三章 “一个新的时代”——从工厂主的儿子到发明家第四章 关于小人国和巨人国——爱因斯坦读过的一段科学简史第五章 对遗产的责任——爱因斯坦侦缉队投入行动第六章 “爱尔莎或者伊尔莎”——爱因斯坦和女人们第七章 从神童到奇迹年——爱因斯坦的天使第八章 光的难题——为什么是爱因斯坦发现了相对论？第九章 天空为什么是蓝色的？——爱因斯坦的腾达之路第十章 “亲爱的孩子们……你们的爸爸”——天才父亲的悲剧第十一章 对一项发明的解剖——爱因斯坦是如何发现广义相对论的第十二章 拉姆达依然活着——爱因斯坦，“宇宙的总工程师”第十三章 时空在震颤——实验台上的相对论第十四章 他最大的敌人——爱因斯坦，德国以及政治第十五章 “我又不是老虎”——作为人的爱因斯坦第十六章 一个名叫阿尔伯特的犹太人——他的上帝是一个原则第十七章 目的使怀疑变得神圣——爱因斯坦和量子理论第十八章 巨人的失败——探索世界方程式第十九章 从炼狱来到金元帝国——爱因斯坦的美国第二十章 “人类是个糟糕的发明”——爱因斯坦，原子弹，麦卡锡时代和尾声引言列证致谢人名索引

## &lt;&lt;爱因斯坦传&gt;&gt;

## 章节摘录

第一章 第二次诞生——决定命运的1919 就在这一时刻，阿尔伯特·爱因斯坦第二次诞生了：作为传奇和神话，作为整个一个时代的偶像和圣人，有如凤凰涅槃…… 1919年11月7日，一个灰蒙蒙的冬日星期五的早晨。

当阿尔伯特·爱因斯坦在他位于柏林哈伯特大街5号的寓所里醒来的时候，他的人生发生了重大的、决定性的转折。

从今往后，他再也不能像以前那样生活。

不过此时此刻，这个40岁的男人，对接下来的几个星期和几个月里将要面临的、直至他的生命终结都无法摆脱的状况尚一无所知。

“窥见上帝的秘密”是他的愿望，而像他这样能如此接近大自然之奥秘的人，也确实为数不多。

但现在，指示他的命运的发展方向，在他奇特大胆的想象中却是从来未曾料及的。

左右其道路的力量战胜了他的意志。

这就是那一天——他在科学殿堂里被敕封圣号之后的那个日子。

在此之前，爱因斯坦基本上过着一种平静的、很少受到社会公众搅扰的生活。

现在，他很快就将见识到20世纪除科研和技术之外的另一种产生了巨大影响的力量——大众传媒。

大众传媒发现了他，通过空前的个人崇拜把他塑造为科学界首屈一指的世界级天皇巨星。

声誉这种东西可以依靠自身的“营养”不断提高和增强，以至到最后除了声誉本身再不需要任何其他滋养。

几乎没有一个人像爱因斯坦那样，能为这一论题提供如此鲜活的证明。

今天，公众对爱因斯坦肖像的熟悉程度超过任何一个人，尤其是那幅披散着一头乱蓬蓬的白发，脸上布满皱纹，长着一个蒜头鼻子和闪躲出天真目光的老年照片，几乎已经成为所有人心中一成不变的形象。

……

<<爱因斯坦传>>

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>