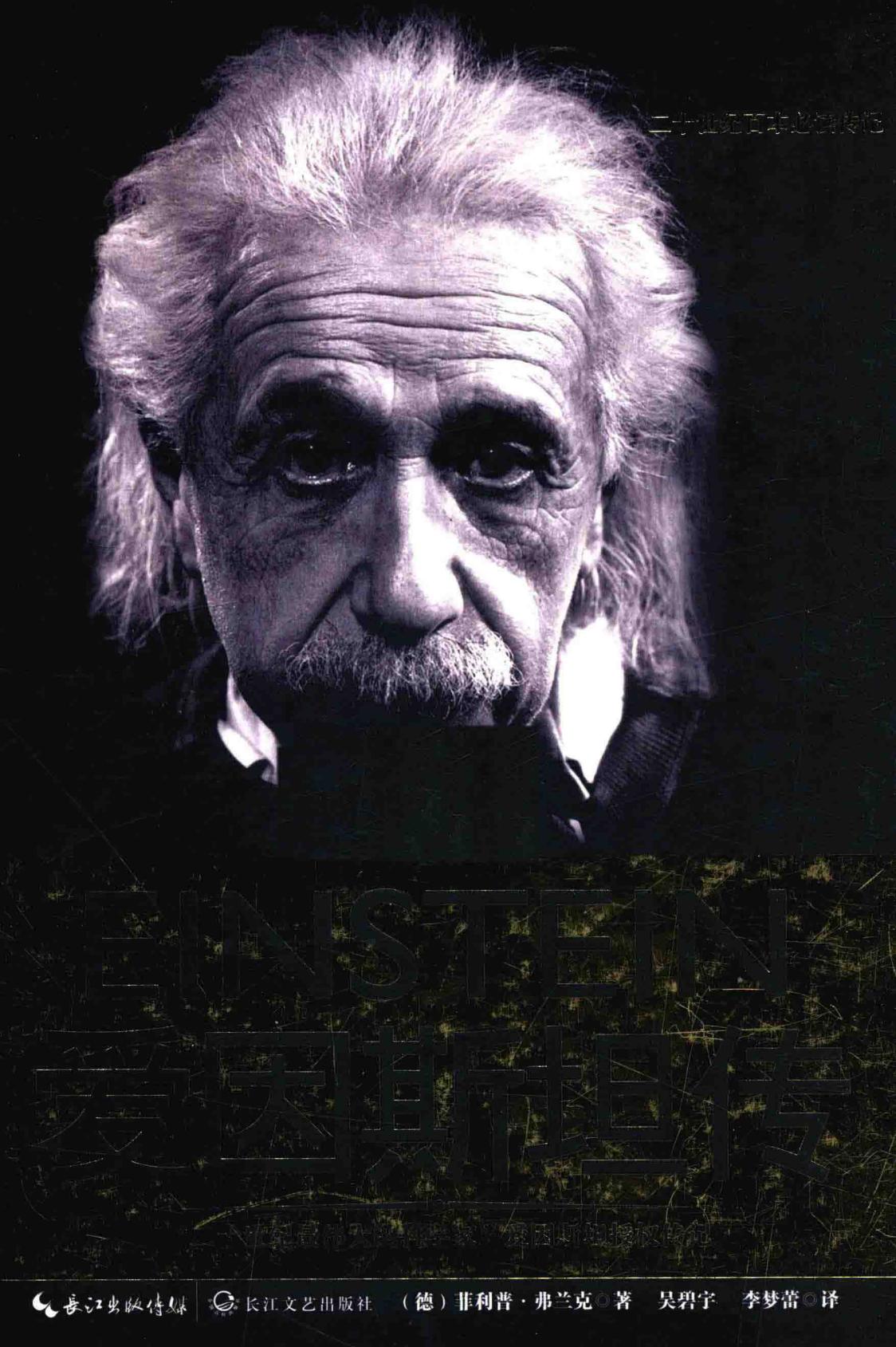


二十世纪百年经典传世



EINSTEIN 爱因斯坦传

(德) 菲利普·弗兰克◎著 吴碧宇 李梦蕾◎译



长江出版传媒



长江文艺出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

爱因斯坦传 / (德) 菲利普·弗兰克著; 吴碧宇,
李梦蕾译. -- 武汉 : 长江文艺出版社, 2016.11
(一世珍藏名人名传精品典藏)
ISBN 978-7-5354-9172-5

I. ①爱… II. ①菲… ②吴… ③李… III. ①爱因斯
坦 (Einstein, Albert 1879-1955) —传记 IV.
①K837.126.11

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 231645 号

责任编辑：彭姗姗

责任校对：陈琪

封面设计：天行云翼

责任印制：左怡 刘星

出版：  长江文艺出版社

地址：武汉市雄楚大街 268 号 邮编：430070

发行：长江文艺出版社

电话：027—87679360

<http://www.cjlap.com>

印刷：湖北恒泰印务有限公司

开本：970 毫米×710 毫米 1/16 印张：19.75 插页：19 页

版次：2016 年 11 月第 1 版 2016 年 11 月第 1 次印刷

字数：246 千字

定价：36.00 元

版权所有，盗版必究（举报电话：027—87679308 87679310）

（图书出现印装问题，本社负责调换）



作者介绍

菲利普·弗兰克，爱因斯坦授权传记作家，爱因斯坦的挚友、同僚；同时还是二十世纪上半叶最具影响力的物理学家、数学家、哲学家。他是一个逻辑实证主义者，并且还是维也纳学派的一员。菲利普·弗兰克 1907 年在路德维希·玻尔兹曼的指导下从维也纳大学物理学系毕业。随后，爱因斯坦推荐他作为自己的接班人，在布拉格大学任教。之后菲利普·弗兰克移居到美国，在哈佛大学教授物理与数学。1947 年，他创办并组建了美国艺术与科学学院的科学分部。其主要权威著作有《爱因斯坦传：他的生活与时代》《现代科学以及其哲学性》《科学哲学》等。



内容简介

《爱因斯坦传》是“二十世纪最伟大的科学家”爱因斯坦的授权传记。唯一一本由爱因斯坦的挚友、志同道合的同行、同时代的亲历者菲利普·弗兰克从爱因斯坦的内心世界出发撰写的一部传记。一经出版便畅销至今，成为二十世纪百本经典传记之一。

因为是志同道合的同行，菲利普·弗兰克能够深刻理解爱因斯坦的相对论对整个二十世纪从科学到观念到信仰的颠覆性影响。全书总结了爱因斯坦之前的物理世界，对爱因斯坦的发现给出了两个最易理解的图表，描绘了远征队在日全食的环境下验证了爱因斯坦相对论时的动人瞬间。在“布拉格之旅”一节中，我们看到面对学界的诸多质疑，爱因斯坦与弗兰克在其家中多次地深夜长谈。

因为是挚友，我们看到菲利普·弗兰克笔下少年时期的爱因斯坦在追寻理想、寻找自我时的迷茫与苦闷，以及之后，爱因斯坦勇于否定、勇于选择的成功历程。面对纳粹的威胁，正是挚友之间的相互信任，让菲利普·弗兰克找到隐居于瑞士的爱因斯坦，并见证了爱因斯坦远走异国他乡美国的全过程。

因为是同时代的亲历者，面对爱因斯坦对犹太复国主义的态度没有道听途说，深知爱因斯坦对原子弹的发现与核时代的来临没有躲闪与推卸责任、对爱因斯坦所颠覆的与重塑的价值信仰没有臆想猜测，面对时代的巨变，没有回避爱因斯坦自身的犹疑与脆弱。

菲利普·弗兰克笔下的爱因斯坦不仅是“二十世纪最伟大的科学家”，更是一位在那个搅弄风云的时代选择坚守、心怀悲悯、幽默睿智的智者。



三岁时的爱因斯坦

在慕尼黑的一家照相馆，14岁。





爱因斯坦母亲，波琳·科赫。



爱因斯坦父亲，赫尔曼·爱因斯坦



Der Erziehungsrat

Kantons Aargau

bekanntet hiermit

Max Albert Einstein aus Alten

geboren am 14. März 1879.

beauftragt war gewohnten Haushaltssatzungen des III. & IV.

der Gymnasialschule.

Nach abgelegter schriftlicher Mathematikprüfung am 11. 10. 1895.

Leistungsbewertung vom 10. September 1896 erhält durch die folgende Tabelle

1) Geschichts- Geographie und Literatur	5
2) Latein	5
3) Englisch	5
4) Deutsch	5
5) Gymnasial	5
6) Geometrie	4
7) Physik	5
8) Chemie	5
9) Spezielle Biologie	5
10) Allgemeine Biologie	5
11) Physik	5
12) Chemie	5
13) Naturgeschichte	5
14) Latein	4
15) Deutsches Sprachkunst	4

Ergebnis der Reifeprüfung:

Class. Sec. 3. - Oberstufe 1896.

Am 20. November 1896 bestanden
Der Präsident

Dr. Heinrich
Weber.

爱因斯坦的毕业成绩单



在阿劳中学（前排左边），1896年。



专利局时期的爱因斯坦。



与米列娃·玛丽切奇，约 1905 年。



爱德华、米列娃和汉斯·阿尔伯特



在伯尔尼专利局，1905 年奇迹年。



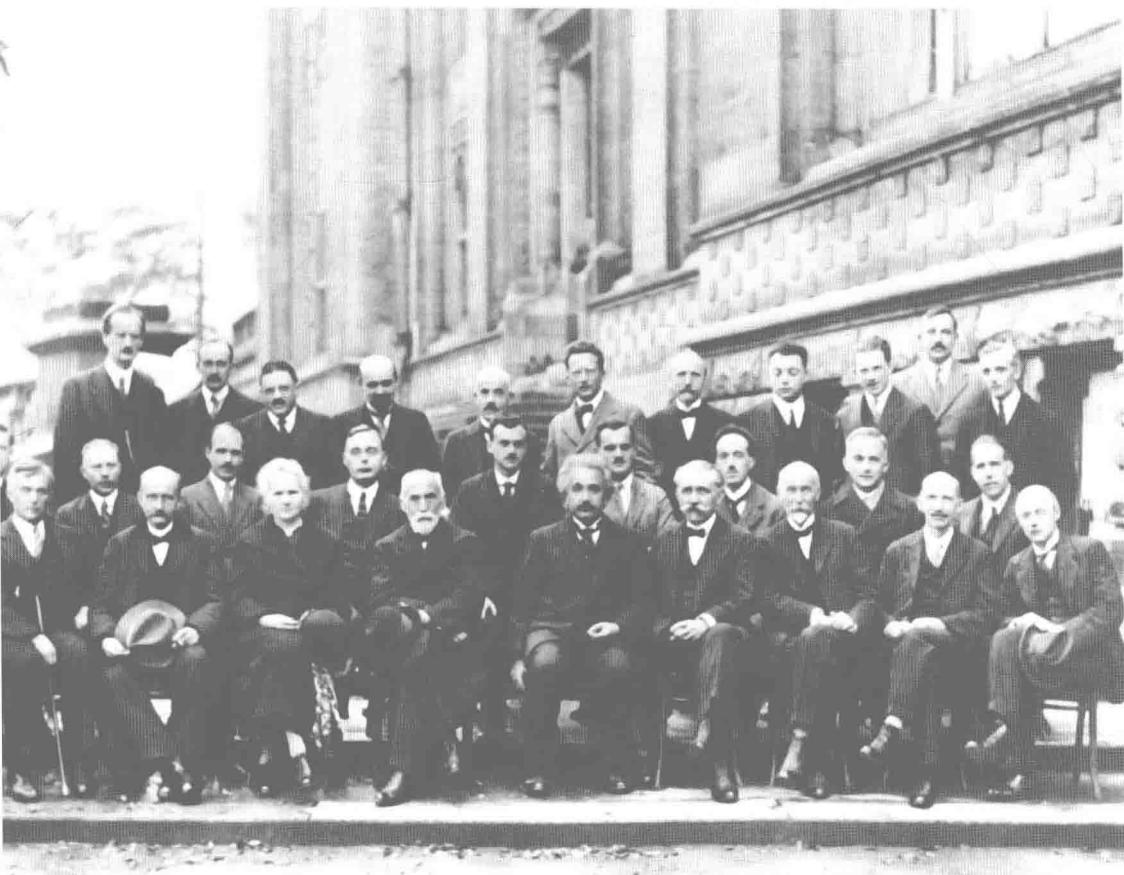
1911 年索尔维会议（普朗克、索尔维、洛伦兹、居里夫人、庞加莱、爱因斯坦、郎之万）



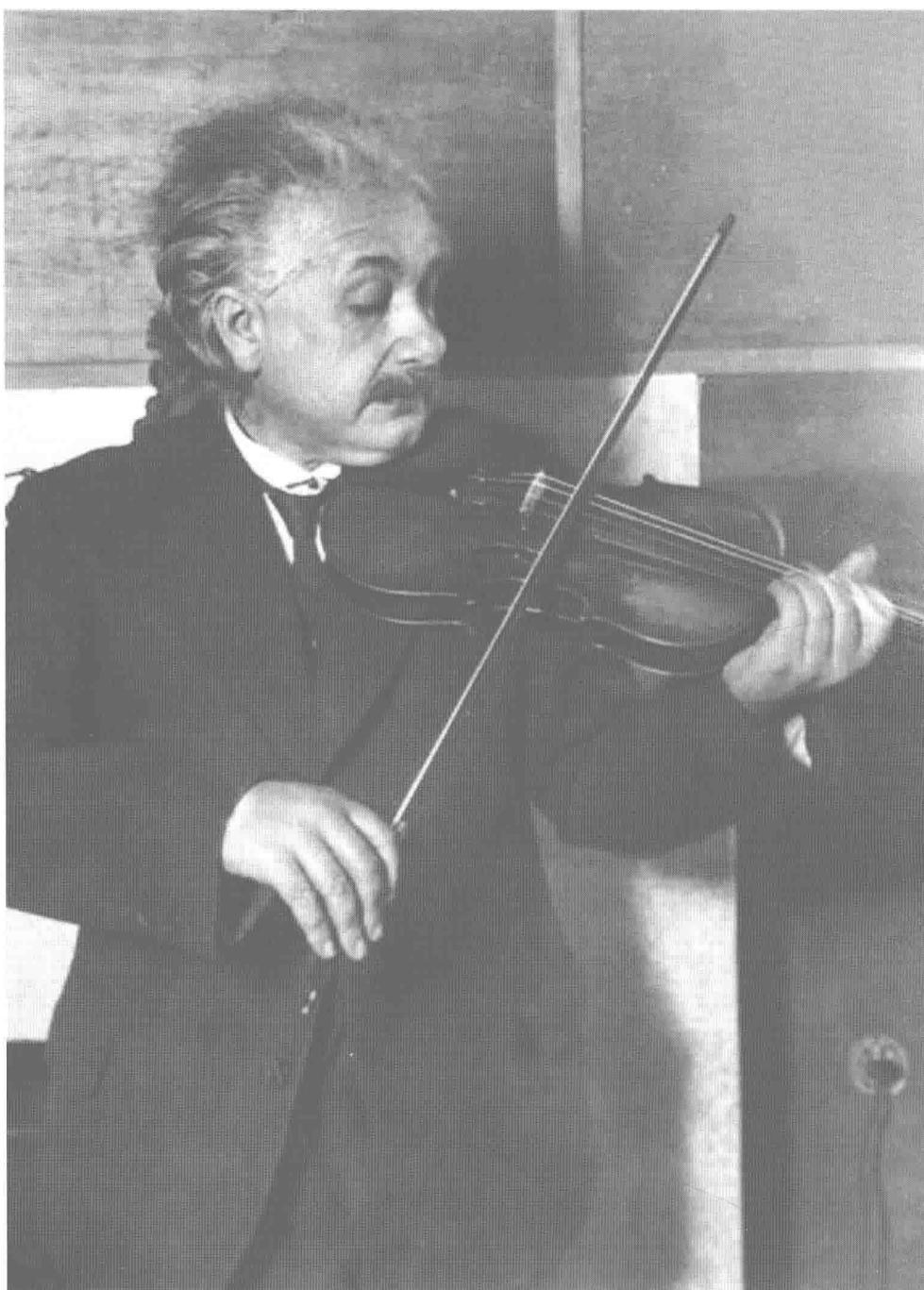
阿尔伯特·爱因斯坦 1920 年



阿尔伯特·爱因斯坦 1921 年



1927 年索尔维会议（后排：埃伦菲斯特、薛定谔、德布罗意、海森伯；前排：普朗克、居里夫人、洛伦兹、爱因斯坦、玻恩、玻尔）



爱因斯坦演奏小提琴