

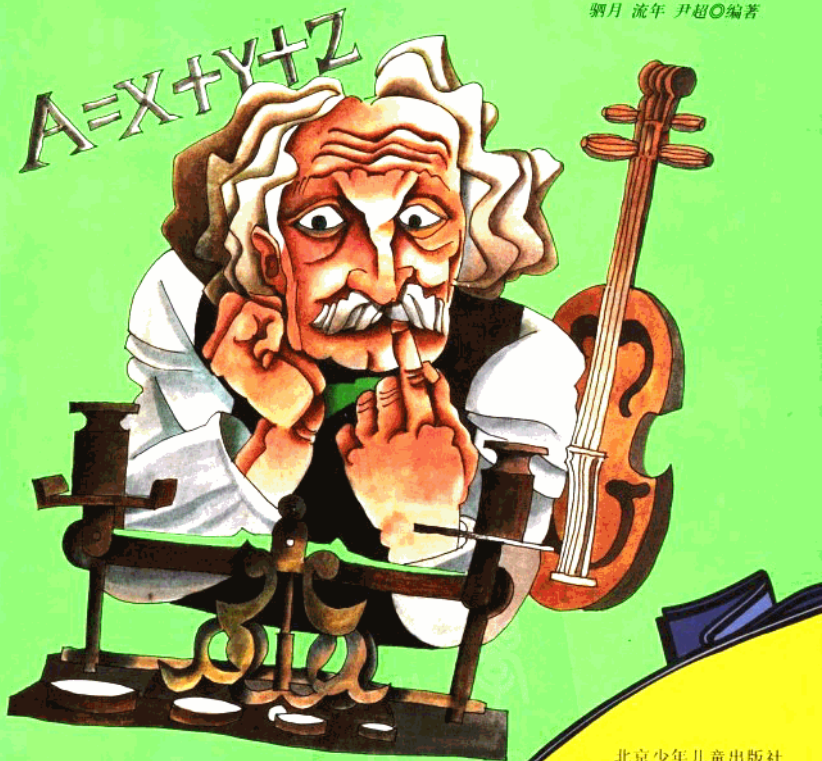
登上少年天才快车

平凡而伟大的 爱因斯坦

ALV
S TAN

和天才对话，你也可以成为他！

朔月 流年 尹超◎编著



北京少年儿童出版社

平凡而伟大的 爱因斯坦

A. EINSTEIN

和天才对话，你也可以成为他！

朔月 流年 尹超◎编著



北京少年儿童出版社

图书在版编目(CIP)数据

平凡而伟大的爱因斯坦/驷月 流年 尹超编著. —北京:北京少年儿童出版社, 2003.11(登上少年天才快车丛书)

ISBN 7-5301-1116-7

I. 平... II. 驷... III. 爱因斯坦, A. (1879~1955) — 生平事迹 — 少年读物
IV. K837.126.11-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 080207 号

平凡而伟大的爱因斯坦

PIGFAN ER WEIDA DE AIYINSITAN

驷月 流年 尹超 编著

*

北京少年儿童出版社出版

(北京北三环中路 6 号)

邮政编码:100011

网 址:www.bph.com.cn

北京出版社出版集团总发行

新华书店经销

北京鑫正大印刷有限公司印刷

*

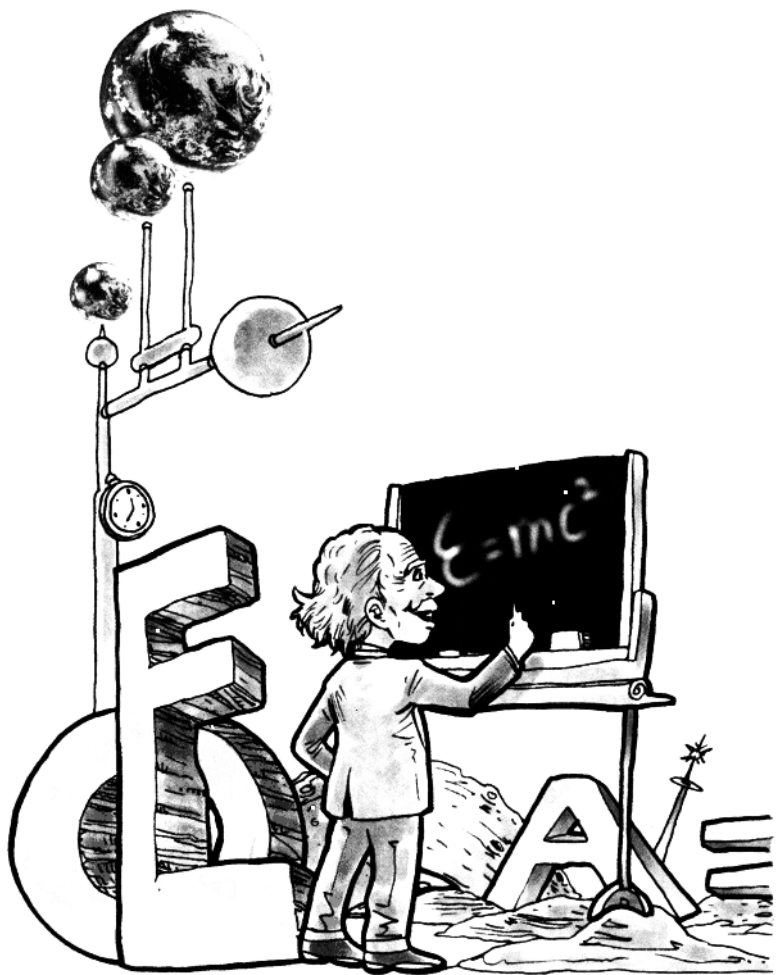
787×1092 18 开本 8.5 印张 66 千字

2004 年 1 月第 1 版 2004 年 1 月第 1 次印刷

印数 1—18 000

ISBN 7-5301-1116-7/I·461

定价:11.00 元



目录

1 天才的第一声啼哭

沉默寡言

11

32 最初的熏陶，终身的财富

在自己的天空下思想

48

56 独立精神无法复制

不做可怜人

67





76 未来计划

他的宇宙中装着全人类

92

102 真实与虚幻

走调的音符

119

147 令特务紧张的人





天才的第一声啼哭



怀胎十月逢仲春

早晨,唤醒赫尔曼·爱因斯坦的是一声比一声清脆的啾啾声。他揉揉惺忪的睡眼,轻轻地掀开被子下了床,在睡得正香的妻子的眼脸上,悄悄地印了一个吻。

妻子圆圆的肚子把被子顶得高高的,像座小山,他看着这座高高的小山,嘴角荡开了一个甜甜的笑,他想像着里面他期待了十个月的“希望”,将是什么样子。

虽然已是仲春,天气却还寒冷。他把妻子放在外面的手拿到温暖的被子里面,掖了掖被子。

赫尔曼拉开镂空的丝质帘子,轻轻推开窗户,展开双臂,伸了一个长长的懒腰,不由自主地深深吸了一口气——清冽的花朵气息钻进赫尔曼的鼻腔,沿着呼吸道一直溜进他的肺腑,扩散到每一个细胞,睡意被洗涤得干干净净。

那清香一定又是几朵从酣睡中醒来的花蕾悄悄散发,为他送来的花讯。

早晨的天空是新鲜的蓝,有几朵轻纱似的白云薄薄地飘浮在蓝蓝的底色上,蓝色变成了淡蓝。

太阳攀着小山的边沿,红着笑脸,憋足了力气一个劲儿往上蹿。

天越来越亮了,白雾渐渐散去,像仙女的纱衣在慢慢飘落。阳光密密地从天上洒泻下来,把大地上的一切都染上了一层柔



啊!真是一个美好的早晨。让您也有个好心情!

和的色彩。

几缕阳光从赫尔曼打开的窗户射进来，正好照在屋里的金属器皿上，又反射在墙上的日历表上，那白色的墙和日历表更显得鲜亮了。

这些调皮的光像精灵，轻柔地触摸着熟睡人儿的眼帘，她被它们触醒了，眼皮微微动了几下，终于不情愿地打开了一条窄缝隙。

她首先想到孩子，伸手抚了几下肚皮，跟孩子打招呼。

她笑了，自己又在胡思乱想，想着小家伙将来怎么功成名就；又想其实能够平平安安就好啦。

最先映入她眼帘的是赫尔曼温暖的笑和脸上藏不住的倦意，他的胡子密密地长了出来，像一根根黑刺。

她深情地望着他，用手支着头，对亲爱的丈夫说：“好久都没给你刮胡子了，看，都长这么长了。”

赫尔曼不说话，微笑着伸手拍拍她的肩。他抬眼望望窗外，感觉到屋子里光线太强了，于是走到窗前，拉上窗帘。

他的妻子——一年仅21岁的褒琳，一个幸福的女人，嘴角带着一丝微笑又进入了梦乡。

赫尔曼这时候已经洗漱好了，他来到客厅将那张黑色字体的日历表翻了过去，取而代之的是新的一天，上面的字体鲜红而醒目：1879年3月14日。



哦！赫尔曼轻轻地惊叫起来，手微微抖动了一下，这一抖动把一根还没刮掉的胡子连根拔掉了——他忘掉了疼痛。因为他记起来医生前两天对他说，小宝贝



有可能在今天出生。他太激动了，盼了10个月了啊！终于就快看到小家伙长得什么样了。

在那个时间、那个空间，赫尔曼压根儿没想到妻子裹琳肚子里的那个小生命，以后将会改变世人脑子里时间和空间的观念。

他会不会是小怪物呢？

赫尔曼被自己这个想法逗笑了。

大脑袋在乌尔姆

时值仲春，树木抽出新嫩的枝叶，花朵绽开美丽的笑颜，花红柳绿，新燕初啼，览不尽的仲春美景。

就是在这样一个播种希望的美好季节里，在这样一个阳光明媚的星期天，一个伟大的生命降生在德国南部一个叫乌尔姆的古老的小城。

产妇是一位美丽的犹太女人，孩子的父亲赫尔曼也是犹太人，此刻他正在拨开妻子被汗水打湿的头发。

她有些虚弱，向里侧着身子，闭着眼在休息。

助产婆忙着给刚出生的婴儿裹上一条小毯子，裹好了以后，他们开始端详这个小生命。

这时候，裹琳发现婴儿的头出奇的大，她和丈夫都吓坏了，怀疑生了一个智力有问题的孩子。他们哪里想得到，这个脑袋奇大的小男婴，以后会是一个伟大的物理学家。

小家伙的头虽然长得很大，但这丝毫不影响他的可爱。他有着圆乎乎的小脸蛋和小手小脚，柔软的眉毛和头发泛着淡淡





的金色；灵气的大眼睛亮闪闪的；笑的时候，脸上一对的笑涡就荡漾开来。啊，真是个小神奇的小东西。

小家伙的到来，使赫尔曼夫妻俩人心里整天都盛满了蜜，脸上掩饰不住初为人父母的激动。

每天下班，赫尔曼总是飞快地收拾好东西，恨不得一步就迈到家，看到他的宝贝，抱在手里逗着玩。

小家伙还不会说话，一双大眼睛总是扑闪扑闪的，好奇地看看爸爸又看看妈妈。

他非常爱笑，一被逗弄就发出清脆的笑声。

褒琳坐在沙发上，把小家伙抱在怀里，眼睛专注地看着他，轻轻地来回摇晃着。

赫尔曼坐在她的身旁正在看当天的报纸，褒琳压低声地问丈夫：“我们给小家伙取个什么名字呢？”

赫尔曼放下报纸，沉思了片刻，又仔细地把孩子端详了一番，在屋子里走来走去。

想了很久，说：“叫阿尔伯特·爱因斯坦，对，就叫阿尔伯特！”

阿尔伯特，第一个字母是A，与祖父名字的第一个字母相同，为的是纪念祖父。

“阿尔伯特·爱因斯坦”，褒琳高兴地对着小家伙轻轻地、一遍一遍地叫着他的名字，小家伙好像知道妈妈在叫他一样，睁开眼笑咪咪地看了看妈妈，又闭上眼满足地睡着了。

他们的家在乌尔姆火车站大街，是一所别致、漂亮的小平房，打扫得很干净。新刷的墙看上去格外耀眼，沿着屋顶的边沿贴了鲜黄色的瓷砖，门窗都是刚刚油漆过的。门前种满了各





这个**有趣**的小家
伙，日后就成了人人皆
知的物理学家——阿尔
伯特·爱因斯坦

种馨香的花草，院子里几只漂亮的花鸡，正悠闲地觅食，铁栅栏门前，一条大黄狗正在打着呼噜睡觉，一见就知道这是个多么温馨的家。

可惜的是，在第二次世界大战中，这座漂亮的房子被无情的大火吞没了。现在只能从一张旧得发黄的照片上，看到一点儿房子以前的影子。不然，我们今天也许还可以去看看这个伟大的物理学家的诞生之所。

爱因斯坦出生一年后，父亲和叔叔结伴到慕尼黑做生意，他们全家也就迁到慕尼黑这个城市去了。阿尔伯特告别了他美丽而古老的出生地——乌尔姆，他那个时候和乌尔姆只相处了短暂的一年。

此后，每当乌尔姆浮现在他的记忆里，他就觉得有一种无言的亲切感在浸润着自己，这种感觉就像离家多年的孩子找到了妈妈一样。

这个快乐平和的小家庭，和谐地在时间的历程表上迈着小步。阿尔伯特生后780天，家里又增加了一个新家庭成员——可爱的小妹妹。爸爸妈妈给她取名玛雅。

兄妹俩一个叫阿尔伯特，一个叫玛雅，他们的名字都是传统的德国名字，而非像犹太教《旧约》里的名字。

从爸爸妈妈给兄妹俩取的名字可以看出，他们的爸爸妈妈已经疏远了犹太教。

不过，阿尔伯特·爱因斯坦的出生证上还是印有“以色列族”字样，这个出生证，在他的房子被毁后，





被收藏到了乌尔姆档案馆里。

命运注定被他打败

天才的啼哭没有早一声，也没有晚一声，在这个社会最宽容的时候，划破沉寂，降临了。

作为一个犹太人，爱因斯坦是幸运的，如果他早出生或者晚出生 50 年，我们也许就不知道还有他这样一个人了。

这样说，你可能要问为什么。

既然如此，就让我们告诉你这个秘密吧。

1871 年（也就是把阿尔伯特·爱因斯坦出生的时间往前轻轻地推 8 年），之前，就是在那个时候，犹太人见不到日月的光华，那夺目的光彩只是遥远的传说，他们自由的权利被所谓真正的德国公民剥夺，犹太人只享有被其他德国人“吃剩”的权利和机会。

而在爱因斯坦出生后约 50 年，即 20 世纪早期，犹太人被迫生活在贫民区，还被要求佩戴特别的黄色臂章，犹太人不能上大学，只能从事有限的几种职业——德国纳粹又重新强迫犹太人这么做。

假如生在这样的时代，即使是天才也只能默默无闻，最多成为一个神学家。

假如爱因斯坦晚出生 50 年，他正赶上



在整个欧洲，19 世纪中叶以前还没有出现过像爱因斯坦这样影响巨大的犹太人科学家。因此，无论是爱因斯坦的爸爸一方，还是妈妈一方，都没有人表现出非凡的科学才能。

德国纳粹猖獗一时。

假如他没有能够移居他乡，成为少数幸运者之一，他会永远消失在纳粹集中营里。

压迫再盛，终究覆盖不了犹太人智慧的火焰。

不用等太久，世人就会见证命运如何被爱因斯坦一步一步踩在脚下。





爱因斯坦的名言



一个人的价值，应该看他贡献什么，而不应当看他得到什么。

我从来不把安逸和快乐看做是生活目的本身——这种伦理基础，我叫它猪栏的理想。

人只有能献身社会，才能找出那实际上是短暂而有风险的生命的意义。

对一个人来说，所期望的不是别的，而仅仅是他能全力以赴和献身于一种美好事业。

只要你有一件合理的事去做，你的生活就会显得特别美好。





爱因斯坦的名言



人们所努力追求的庸俗的目标——财产、虚荣、奢侈的生活——我总觉得都是可鄙的。

在真理和认识方面，任何以权威者自居的人，必将在上帝的嬉笑中垮台！

凡在小事上对真理持轻率态度的人，在大事上也是不足信的。





沉默寡言

