

西尔维娅·娜萨 著
王尔山 译 王则柯 校

当代科技名家传记系列

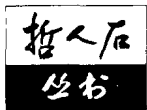
美丽心灵

——纳什传 (上)

哲人石
丛书

上海科技教育出版社





Philosopher's Stone Series

美丽心灵

——纳什传

(上)

西尔维娅·娜萨 著

上海科技教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

美丽心灵:纳什传/(美)娜萨(Nasar, S.)著;王尔山译.—2版.
—上海:上海科技教育出版社,2000.10

(哲人石丛书·当代科技名家传记系列)

书名原文:A Beautiful Mind: Genius, Schizophrenia
and Recovery in the Life of a Nobel Laureate

ISBN 7-5428-2382-5

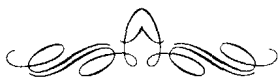
I. 普

II. ①娜… ②王…

III. 纳什-传记

IV. K837.126.11

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 42911 号



哲人石丛书

立足当代科学前沿

彰显当代科技名家

介绍当代科学思潮

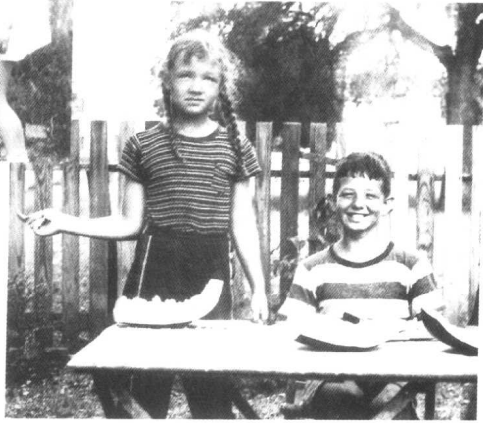
激扬科技创新精神

策划
潘涛 卜毓麟

弗吉尼亚和她的孩子——小约翰和
马莎。1935年4月，西弗吉尼亚州
布卢菲尔德。

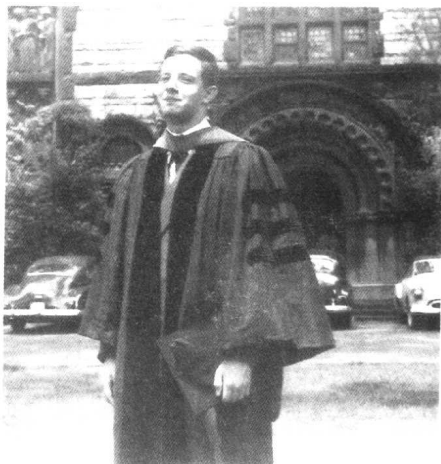


随家人在得克萨斯州
度假时的马莎和小约
翰。约1939年。



20世纪40年代，布卢
菲尔德。老约翰在公司的
汽车里打盹。

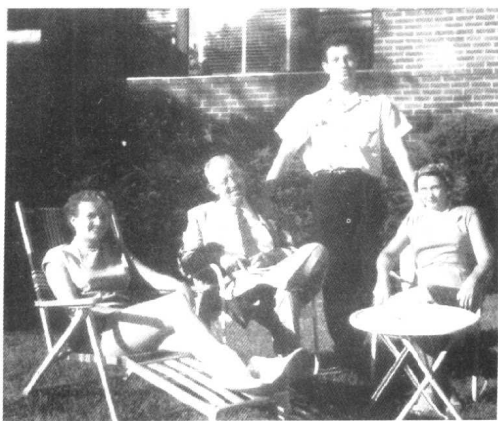




纳什昂首挺立——(上左)6岁时在布卢菲尔德,(上右)1950年5月在普林斯顿毕业,时年21岁。

(下左)纳什和他的妹妹马莎在布卢菲尔德。1948年秋。

(下右)马莎、老约翰、小约翰和弗吉尼亚在罗阿诺克。



内 容 提 要

在这本感人至深的生动传记中,西尔维娅·娜萨逼真地再现了一个数学天才的一生。他的生涯被精神分裂症所打断,但是在经受 30 年毁灭性的精神疾病困扰后,竟奇迹般地康复,并因年轻时在博弈论方面的奠基性工作,获得 1994 年诺贝尔经济学奖。本书追溯了小约翰·福布斯·纳什在 30 岁以前短暂而辉煌的传奇生活,他解决了一系列数学界公认的难题,成为一颗璀璨的明星。

在盛名的顶峰,纳什遭受了灾难性的精神崩溃,陷入可怕的精神错乱。他辞去在麻省理工学院的教职,沉浸在一系列奇怪的幻想之中,最后成为普林斯顿一个在黑板上乱涂数字命理学疯话的梦幻般幽灵人物。他几乎被世界所遗忘——直到他从癫狂中苏醒并重新获得世界的关注。本书作为一本出色的传记,同时引人入胜地描述了天才们杰出而又脆弱的本性。

本书获 1998 年美国书评界传记奖,2000 年美国数学联合政策委员会传播奖。

本书已译成 6 种语言出版,并被改编成同名获奖影片《美丽心灵》。

作者简介

西尔维娅·娜萨,1983~1989年为《财富》杂志作家,1990年为《美国新闻与世界报道》专栏作家,1991~1999年任《纽约时报》经济记者,1999~2000年为普林斯顿大学访问学者,2000年为剑桥大学金斯学院和邱吉尔学院访问研究员,2001年起任哥伦比亚大学新闻学院商务新闻奈特教授。

献给艾利西亚·埃丝特·拉德·纳什

这是另一场比赛，今天终于可以挥舞胜利的棕榈枝。

人类的爱心孕育了这一切，我们生活在其中，
感受它的和善、快乐和柔弱。

微风中，最平庸的小花，也带给我
无尽的沉思，眼泪不由得往下落。

——华兹华斯，《不朽的丰碑》

目 录

序 言

1

第一篇
美丽心灵

19

第一章

布卢菲尔德(1928~1945年)

21

第二章

卡内基工学院(1945年6月~1948年6月)

45

第三章

宇宙的中心(普林斯顿,1948年秋)

59

第四章

天才的学校(普林斯顿,1948年秋)

73

第五章

天才(普林斯顿,1948~1949年)

85

第六章

弈棋(普林斯顿,1949年春)

99

第七章

冯·诺伊曼(普林斯顿,1948~1949年)

105

第八章

博弈论

111

第九章

讨价还价问题(普林斯顿,1949年春)

119

第十章

纳什的对手想法(普林斯顿,1949~1950年)

125

第十一章

沙普利(普林斯顿,1950年)

135

第十二章

天才之战(兰德,1950年夏)

143

第十三章

博弈论在兰德

159

第十四章

征兵(普林斯顿,1950~1951年)

171

第十五章

一个优美的定理(普林斯顿,1950~1951年)

179

第十六章

麻省理工学院

187

第十七章

坏男孩们

197

第十八章

实验(兰德,1952年夏)

211

第十九章
赤色分子(1953年春)
219

第二十章
几何学
223

第二篇
割裂的生活
235

第二十一章
奇点
237

第二十二章
特别的友谊(圣莫尼卡,1952年夏)
239

第二十三章
埃莉诺
243

第二十四章
布里克
255

第二十五章
被捕(兰德,1954年夏)

261

第二十六章
艾利西亚

269

第二十七章
求爱

283

第二十八章
西雅图(1956年夏)

289

第二十九章
死亡与婚姻(1956~1957年)

295

第三篇
文火在燃烧

303

第三十章
奥尔登小径与华盛顿广场(1956~1957年)

305

第三十一章

原子弹工厂

315

第三十二章

秘密(1958年夏)

325

第三十三章

计划(1958年秋)

335

第三十四章

南极洲皇帝

341

第三十五章

身处暴风眼(1959年春)

353

第三十六章

鲍迪奇大楼的黎明(麦克莱恩医院,1959年4~5月)

359

第三十七章

疯子的茶会(1959年5~6月)

373

第四篇
失去的岁月

381

第三十八章
世界公民(巴黎和日内瓦,1959~1960年)

383

第三十九章
绝对零度(普林斯顿,1960年)

405

第四十章
死寂塔楼(特伦顿州立医院,1961年)

413

第四十一章
一段强制理性时期(1961年7月~1963年4月)

425

第四十二章
“破裂”问题(普林斯顿与卡里尔诊所,1963~1965年)

441

第四十三章
独居生活(波士顿,1965~1967年)

455

第四十四章

独处在奇怪的世界(罗阿诺克,1967~1970年)

469

第四十五章

范氏大楼的幽灵(普林斯顿,70年代)

483

第四十六章

一段平静的生活(普林斯顿,1970~1990年)

495

第五篇

弥足珍贵

507

第四十七章

病情缓解

509

第四十八章

诺贝尔奖

521

第四十九章

最大的拍卖(首都华盛顿,1994年12月)

549