

生活·讀書·新知 三聯書店

数字和玫瑰

蔡天新 著

生活·讀書·新知 三聯书店

图书在版编目 (CIP) 数据

数字和玫瑰 / 蔡天新著.

--北京: 生活·读书·新知三联书店, 2003.1

ISBN 7-108-01706-7

I . 数… II . 蔡… III . ①随笔－作品集－中国－当代
②蔡天新－访问记 IV . I267

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 015382 号

数字和玫瑰

蔡天新著

责任编辑 张琳

助理编辑 刘蓉林

装帧设计 陆智昌

出版发行 生活·读书·新知 三联书店

北京市东城区美术馆东街 22 号

邮 编 100010

经 销 新华书店

印 刷 北京印刷一厂

版 次 2003 年 1 月北京第 1 版

2003 年 1 月北京第 1 次印刷

开 本 880 × 1230 毫米 1/32 11.5 印张

字 数 132 千字

印 数 00,001~10,000 册

书 号 ISBN 7-108-01706-7/I · 315

定 价 32.00 元

数字和玫瑰

毕达哥拉斯用直角三角形的斜边
弹拨乐曲，一边苦苦地构想着
那座水晶般透明的有理数迷宫
他的故乡在爱琴海的萨摩斯岛上
从小就没有想过要做水手，也没有被
萨洛尼卡城里的漂亮姑娘诱惑
数字成为他心中最珍重的玫瑰
那些绯红、橙黄或洁白的花朵
巧妙地装饰着无与伦比的头脑
敦促其写下著名的断言：万物皆数
芬奇的莱昂拉多曾设法凑近
把妩媚的小美人吉内芙拉撂在一旁
终于因为体格的缘故半途而废

2000.5.7 麦德林

旅行者说 11

Part 1 25

- 数学家与诗人 27
数学家与政治家 35
离群索居的王子 43

——纪念《算术研究》发表两百周年

- 无所不在的混沌 55
费尔马最后的定理 65

——纪念费尔马诞辰四百周年

Part 2 75

- 与伊丽莎白·毕晓普同行 77
归来的大师 89
戴圆顶礼帽的马格里特 99
诗的艺术 107
拼贴艺术 119

Part 3

135

- 神秘的岛屿 137
一个探戈的下午 147
热带丛林朗诵记 155
雨中的巴拿马运河 163
漫淫在地图的世界里 171
——从文字到图像的历程
印度：未完成的旅行 179
地中海日记 249
罗马，一次不经意的探访 249
希腊，爱琴海的航行 277
四城记：从雅典到罗马 309
从哈瓦那到布宜诺斯艾利斯 333
——答《哥伦比亚人》记者

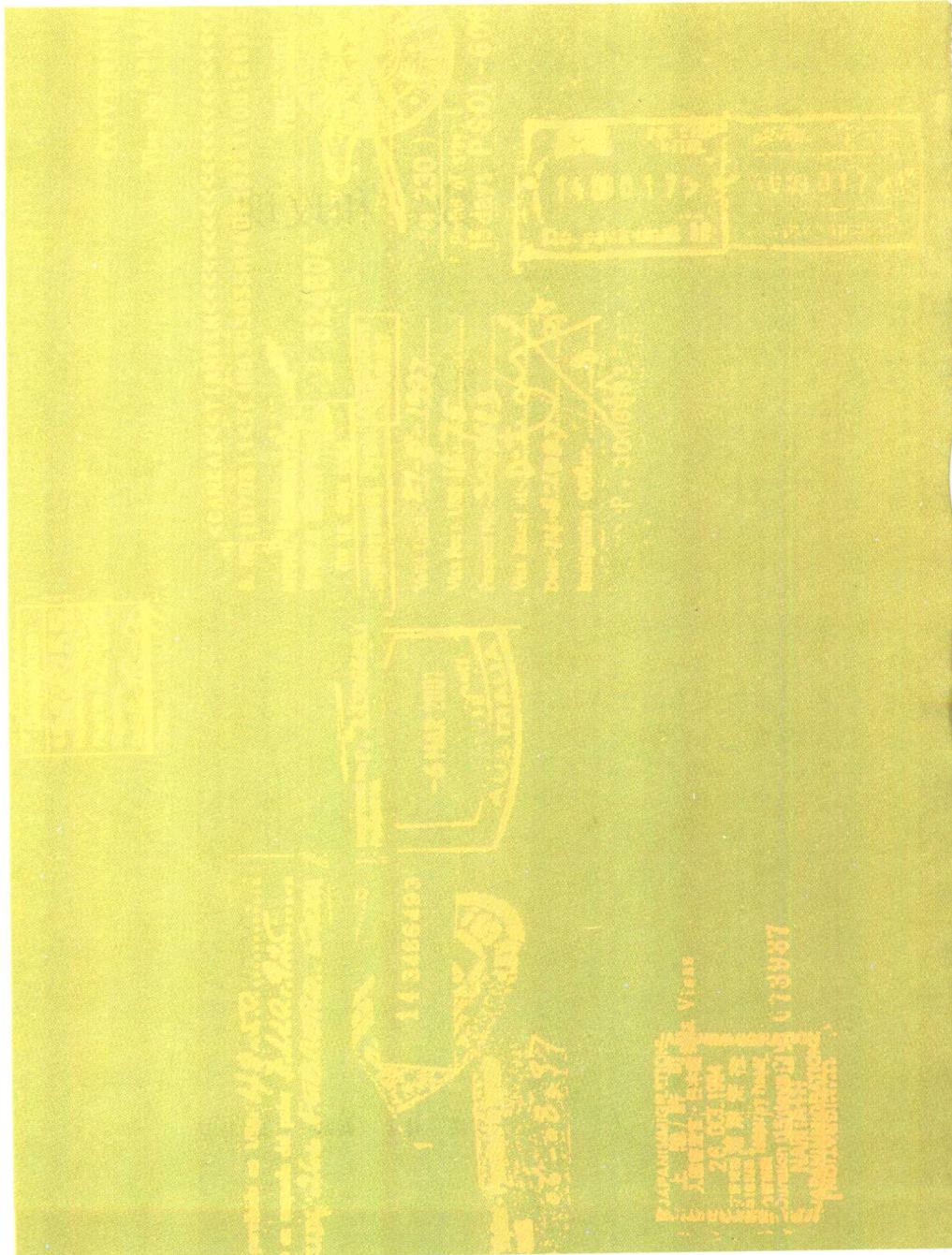
后记

367

数字和玫瑰

蔡天新 著

生活·讀書·新知 三聯書店



数字和玫瑰

毕达哥拉斯用直角三角形的斜边
弹拨乐曲，一边苦苦地构想着
那座水晶般透明的有理数迷宫
他的故乡在爱琴海的萨摩斯岛上
从小就没有想过要做水手，也没有被
萨洛尼卡城里的漂亮姑娘诱惑
数字成为他心中最珍重的玫瑰
那些绯红、橙黄或洁白的花朵
巧妙地装饰着无与伦比的头脑
敦促其写下著名的断言：万物皆数
芬奇的莱昂拉多曾设法凑近
把妩媚的小美人吉内芙拉撂在一旁
终于因为体格的缘故半途而废

2000.5.7 麦德林

目 次

Part 1 25

- 数学家与诗人 27
数学家与政治家 35
离群索居的王子 43

——纪念《算术研究》发表两百周年

- 无所不在的混沌 55
费尔马最后的定理 65

——纪念费尔马诞辰四百周年

Part 2 75

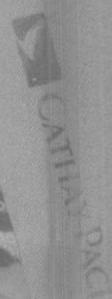
- 与伊丽莎白·毕晓普同行 77
归来的大师 89
戴圆顶礼帽的马格里特 99
诗的艺术 107
拼贴艺术 119

Train + Hôtel PARIS A LA CARTE



 HOTEL FRONTOUR

Paris, Train + Hôtel vous propose plus de 20 hôtels, du 2 étoiles au 4 étoiles, répartis sur tout Paris et met à votre disposition une capacité importante : 1 650 chambres pour les séjours courts. L'hôtel Frontour Marne la Vallée ainsi que des hôtels près d'Orly et Roissy sont également à votre disposition pour faciliter vos voyages en toute flexibilité.



Part 3

- 神秘的岛屿 135
- 一个探戈的下午 147
- 热带丛林朗诵记 155
- 雨中的巴拿马运河 163
- 漫淫在地图的世界里 171
- 从文字到图像的历程
- 印度：未完成的旅行 179
- 地中海日记 249
- 罗马，一次不经意的探访 249
- 希腊，爱琴海的航行 277
- 四城记：从雅典到罗马 309
- 从哈瓦那到布宜诺斯艾利斯 333
- 答《哥伦比亚人》记者
- 后记 367

AKP 3425199

Editions

HONG KONG

MATHEMATICS
UNIVERSITY





旅行者的午餐。

(1994, 圣迭戈)



旅行者的小憩。

(2000, 里约热内卢)

旅行者说

我们绚丽多姿的生命是由
一次又一次奇妙的旅行组成的。

——《伊利诺伊之旅》

1

在上大学之前，温州一直是我见识过的最大的都市。这座如今以小型工商业闻名的城市，离开我盛产蜜橘的故乡仅一百多公里。那时候的浙东南有许多盘山公路，途中还需两次汽车轮渡，因此虽然天刚蒙蒙亮就出发了，乘客和司机仍要在一座叫白象的小镇用午餐，这个名字连同那美味的海虾永远留在我的记忆中。我去温州是为了看望小姨妈，她在瓯江的码头上做装卸工，体力过早地衰退，多年以前就已过世。第一次去温州我只有六岁，和母亲同行。那时正值“文革”中期，大串联已经结束，中学生们开始上山下乡了，他们有机会去边疆令人羡慕。那场史无前例的运动之所以能够如火如荼地展开，恐怕与这些免费的旅行也有关系。以后的两年多时间里，母亲和兄长又各带我去过一次，温州依然是我心目中的繁华都会。

就在我第三次从温州回来没几天，理查德·尼克松对北京进行了历史性的访问，接着，他乘坐的波音飞机抵达杭州。据大人们说，为了能让他的座机安全着落，省城的笕桥机场被迫扩建。当报上登出总统先生在花港观鱼的照片时，我正在三百公里外的一所乡村小学念书，从未见过火车的我被这件事触动，在笔记本上画下他的旅行路线。我用的是一亿分之一的比例，线路全是笔直的，那时的我并不知道，远东和北美之间最近的航线要经过阿拉斯加的阿留申群岛。这件事不仅有着非凡的政治意义，它同时也打开了一个孩子通往外部世界的窗口，