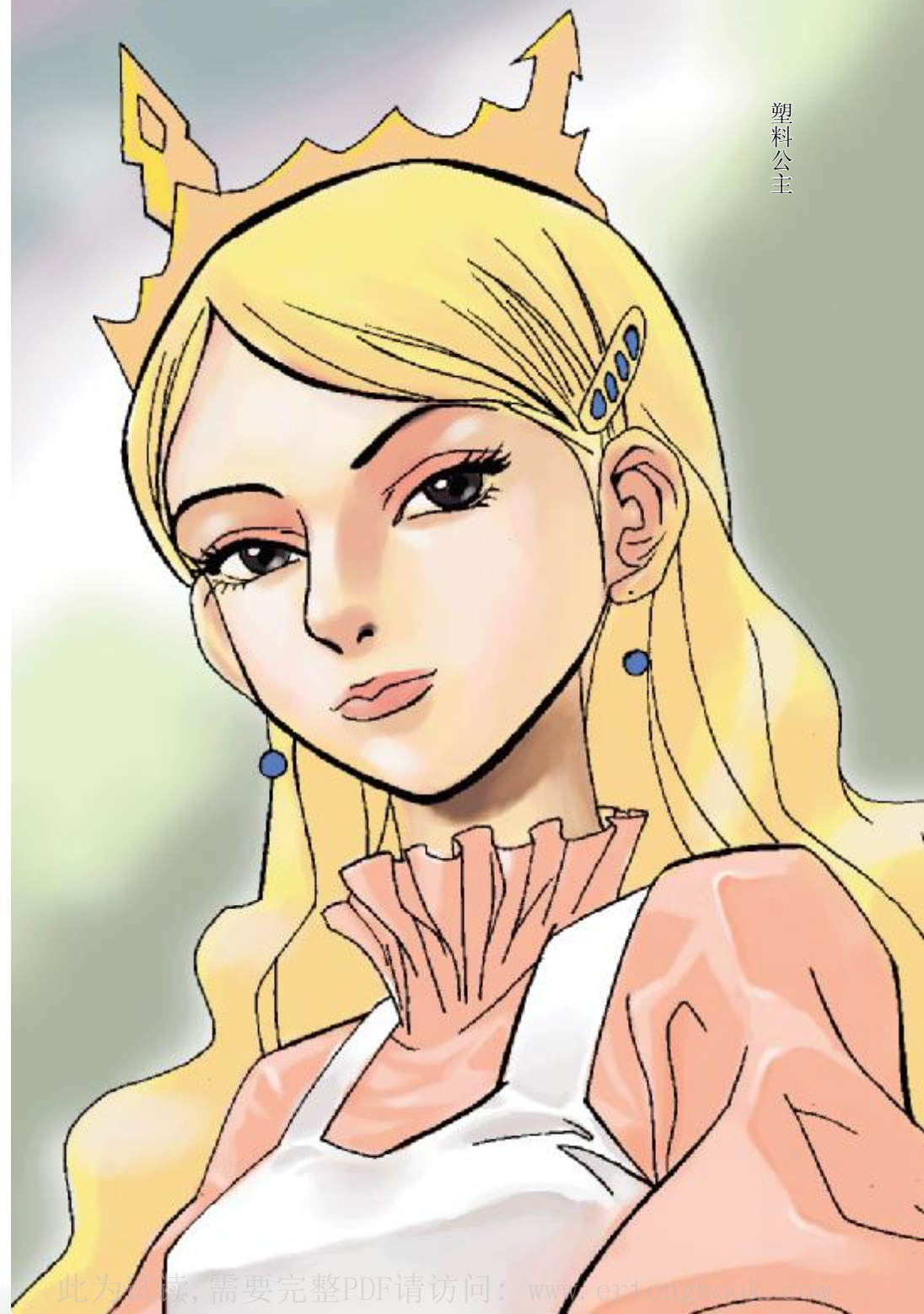




小博士奇奇







纳米郡主

小博士漫游材料科学王国

塑料白宫·神秘岛· 纳罗米山庄

王功恪 著

重庆出版集团 重庆出版社



图书在版编目(CIP)数据

小博士漫游材料科学王国:塑料白宫·神秘岛·纳罗米山庄/王功恪著. —重庆:重庆出版社,2007.4

ISBN 978-7-5366-8692-2

I.塑... II.王... III.材料科学-青少年读物 IV. TB3-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2007)第048039号

小博士漫游材料科学王国
塑料白宫·神秘岛·纳罗米山庄
SULAO BAIGONG · SHENMI DAO · NALUOMI SHANZHUANG
王功恪 著

出版人:罗小卫
策 划:陈 涌
责任编辑:岳 苓
责任校对:廖应碧
装帧设计:向加明

 重庆出版集团 出版
重 庆 出 版 社

重庆长江二路205号 邮政编码:400016 <http://www.cqph.com>

重庆双安文化传播有限公司制版

重庆圣利印刷厂印制

重庆出版集团图书发行有限公司发行

E-MAIL: fxchu@cqph.com 邮购电话:023-68809452

全国新华书店经销

开本:889mm×1194mm 1/32 印张:6.75 字数:152千

2007年4月第1版 2007年4月第1次印刷

书号:ISBN 978-7-5366-8692-2

定价:19.80元

如有印装质量问题,请向本集团图书发行有限公司调换:023-68809955 转 8005

目 录

序言：陌生、神秘而亲切的美 /1

前言 /1

第1章 塑料公国

1

1 永不凋谢的春天 /6

塑料种出的花朵竟能散发让人心醉的幽香

2 无噪声工厂 /10

这里安静得像亚马逊丛林间的空地

3 黑眼睛的东方姑娘 /15

如此像小芳姐姐的黑眼睛姑娘为什么不跟我说话？

4 会用计算机的小狗 /21

小狗会用计算机，简直是天大奇事

5 少年科学院士 /36

为什么授予小博士如此高的荣誉称号？

6 神奇的记忆塑料 /41

如果我有一辆不怕撞的跑车，那该多么牛气

7 神秘的08号模特 /47

莫非是《镜花缘》中的女儿国搬到了这里？

第2章 超导王国

1 飞起来的列车 /59

什么样的魔力让火车飞起来？

2 苏彼尔堡“三难”小博士 /62

桥上的小天使用什么难题挡住了小博士的去路？过苏彼尔桥就这么难吗？

3 堂吉诃德战台风 /67

大名鼎鼎的堂吉诃德不呆在西班牙斗风车，怎么跑到东吕宋岛来了？

4 超导船勇斗大怪鲨 /71

钻到穷凶极恶的大怪鲨的肚子里，还能活着出来吗？

5 神秘岛 /81

海洋中的岛屿千千万，唯有这个小岛最神秘

6 超导激光大战 /86

这场大战集中了世界上最惊险、最刺激、最让人惊心动魄的元素，你想亲自经历一下吗？

7 21世纪海底城 /97

孙悟空去的东海龙宫和这里比简直是小巫见大巫

第3章 纳米公国

1 纳罗米山庄 /110

这里有如仙境梦幻般的山庄，还有美丽绝伦、温柔善良的郡主姐姐为你讲述人间最魔幻的秘密

2 纳米梦幻长廊 /129

如果你想到纳米小人国里去漫游，不妨来试一下，听一听量

子老虎的咆哮，体验一下比《格列弗小人国游记》还奇妙的经历

3 起死回生克绝症 /144

用生物导弹彻底摧毁恶魔般的癌症巢穴，让纳米驼队闯进血脂占据的血管，这难道是神话？

4 攀登月球的天梯 /159

谁不想沿着一架直达太空的天梯，到广寒宫嫦娥那里去做客，和神秘的外星人亲密相聚？

5 异想天开的材料工厂 /170

这里的产品世上罕见，只有神奇的童话中才有，它们是怎么制造出来的？

6 计算机世界谁主沉浮 /180

是谁赋予了计算机如此大的魔力？

7 一场惊心动魄的军事演习 /189

这里把战争已经演绎到超过《封神榜》神魔大战的水平

附录：《小博士漫游材料科学王国——塑料白宫·

神秘岛·纳罗米山庄》知识竞赛试题 /199

序 言

陌生、神秘而亲切的美

顾 明

从E·T外星人的入侵地球、X战警和神奇四侠们的拯救人类，到儿童节目中“无敌铁金刚”似的卡通片和漫画的充斥迷漫，以及一般科幻小说读者日增的现象里，我们都会发现，一个现代文明人如果想在他的精神生活领域拒斥科幻作品，一定是一件很困难的事。科幻小说正是以其创造的陌生、神秘而亲切的幻想世界吸引着越来越多的人。

科幻小说追求美丽的陌生世界，因为陌生，所以有独特的美感。同时，科幻小说基于现实之上，又超越于现实之外，磨合了虚实真假，营造出一个神秘世界。这也许就是科幻小说胜过一般小说的地方。

正如《小博士漫游材料科学王国——塑料白宫·神秘岛·纳罗米山庄》一书中的许多场景：光与火交织的超导激光大战，量子小人国的奇遇，以黄蜂战斗机、沙粒坐探、间谍草为武器的军事较量……陌生场景的营造，让身处最好奇年纪的孩子们萌发出探索的欲望，在不知不觉中来达到未来的科学世界。

在《塑料白宫·神秘岛·纳罗米山庄》一书中，无噪声的



工厂、会飞起来的白宫、能使用计算机的小狗、钻进大怪鲨肚子的超导快艇、灿烂辉煌的海底城、头脑装有纳米罗盘的大海龟、钻进病人血管的纳米机器人、可以攀登月球的太空天梯……是不是很神奇？

虽然陌生，虽然神秘，但一部好的科幻作品并非是脱离现实的异想天开。曾经主持《中国科学技术史》7大卷出版的世界知名科技史家李约瑟博士说过：“在欧美有不少称为科幻作品的，但科学性很差，其中有的写得离奇古怪，猎奇取巧，那不是可取的‘科幻’作品。只是具有科学性，又具有文学艺术性的科幻作品，才有它们的生命力！”《塑料白宫·神秘岛·纳罗米山庄》的出版填补了我国当代少儿科幻小说领域的空白，是一部少见的高科技与科幻和童话相结合的作品。

美国科幻小说界泰斗阿西莫夫说：今天人类所生活的世界，正是一些优秀科幻艺术家曾经描绘过的世界。我衷心地希望并坚信，本书中小博士奇奇亲历的种种，在不久的将来都会变成活生生的现实。而我们亲爱的小读者，正是缔造这一切的力量和主人！

前言

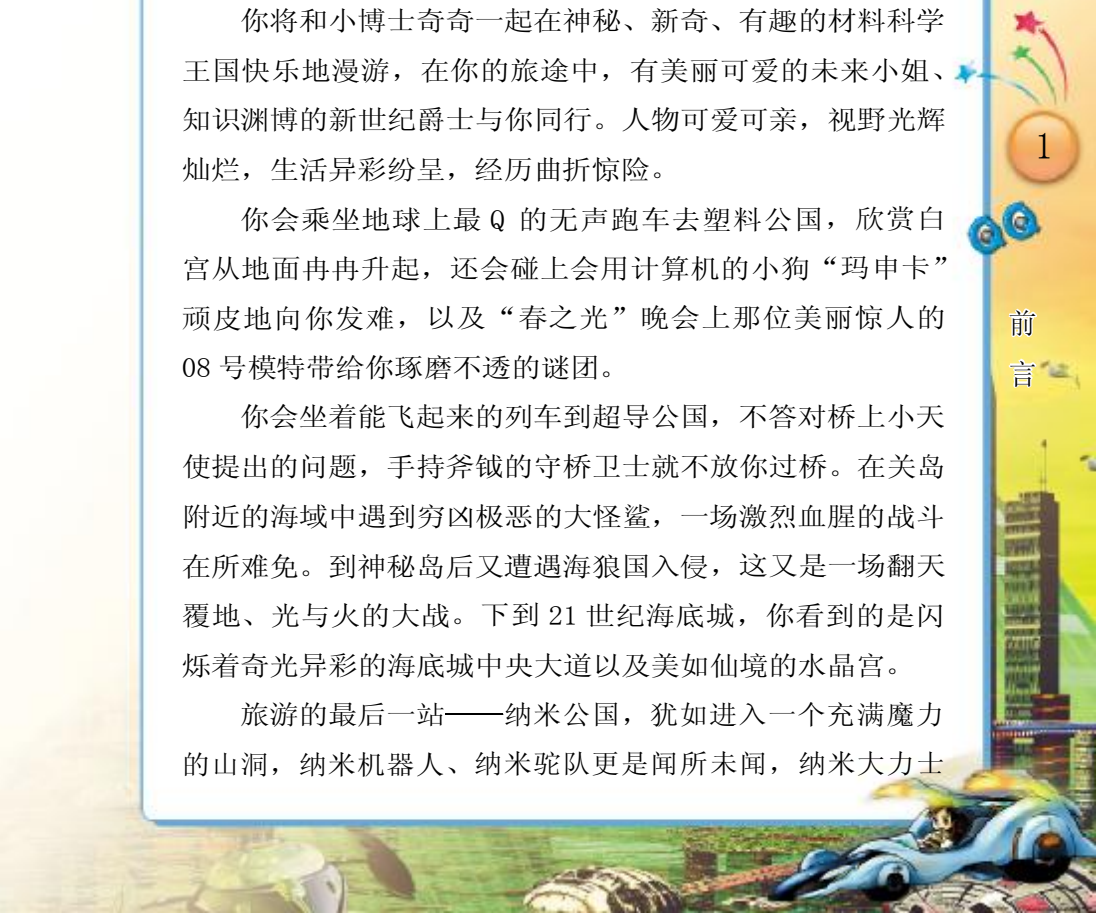
这是一段发生在 2080 年的奇幻旅程，这是一本我们从未读过的另类小说。它讲述着许许多多还未发生但又一定会发生的故事，汇集了世界上罕见的神奇、魔力、惊喜、冒险……会让你提前 70 多年进入未来科学世界。

你将和小博士奇奇一起在神秘、新奇、有趣的材料科学王国快乐地漫游，在你的旅途中，有美丽可爱的未来小姐、知识渊博的新世纪爵士与你同行。人物可爱可亲，视野光辉灿烂，生活异彩纷呈，经历曲折惊险。

你会乘坐地球上最 Q 的无声跑车去塑料公国，欣赏白宫从地面冉冉升起，还会碰上会用计算机的小狗“玛申卡”顽皮地向你发难，以及“春之光”晚会上那位美丽惊人的 08 号模特带给你琢磨不透的谜团。

你会坐着能飞起来的列车到超导公国，不答对桥上小天使提出的问题，手持斧钺的守桥卫士就不放你过桥。在关岛附近的海域中遇到穷凶极恶的大怪鲨，一场激烈血腥的战斗在所难免。到神秘岛后又遭遇海狼国入侵，这又是一场翻天覆地、光与火的大战。下到 21 世纪海底城，你看到的是闪烁着奇光异彩的海底城中央大道以及美如仙境的水晶宫。

旅游的最后一站——纳米公国，犹如进入一个充满魔力的山洞，纳米机器人、纳米驼队更是闻所未闻，纳米大力士





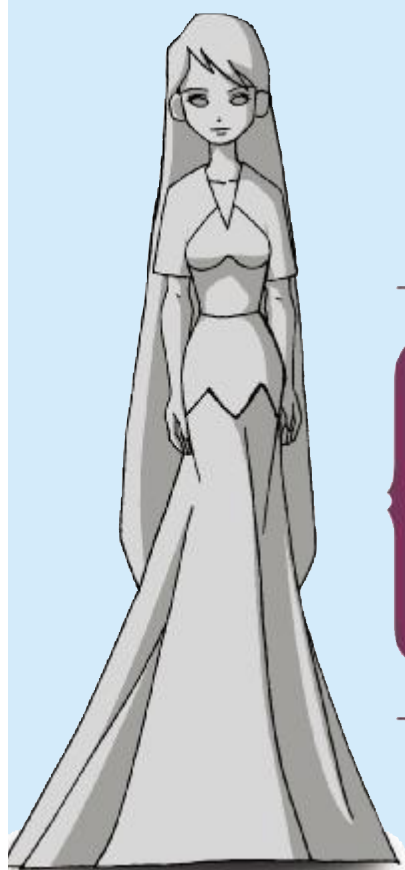
的表演让人目瞪口呆。在纳米公国航天港，纳米公国正在着手修建一条可以攀登到月球的天梯。这个世界上最大的航天工程，定会让你叹为观止。通过纳米梦幻长廊时，你会看到被模拟纳米化的小博士在“小人国”中，骑量子大象过原子丘陵，到量子丛林猎虎，观看碳纳米管大力士的惊人表演。更难以想象的是，肺癌、脑梗死以及好多好多医学上的不治之症，在纳米公国中央医院被攻克。最后是一场让人惊心动魄的纳米级军事演习，黄蜂隐形侦察机、“间谍草”、“沙粒侦探”……它们的神奇威力被演绎得淋漓尽致。

来吧！迈开你的步伐，准备与小博士同行！它将引导你踏上通向未来科学王国的漫游之旅！

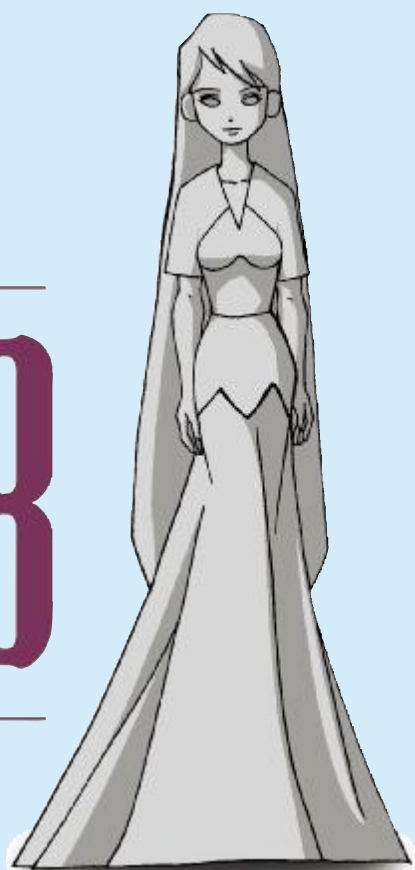
第1章

塑料
公
国





08



小博士参加世界少年组国际奥林匹克物理大赛载誉归来，坐在计算机前打开电子信箱，突然发现荧光屏上显示出一幅装帧精美、红底金字的请柬，上面用中文、英文和世界语写着：



亲爱的小博士：

祝贺你在国际奥林匹克物理大赛中获得大奖，为中国赢得了荣誉。

科学联合王国特邀请你于 10 月 1 日启程前来访问，届时我们将派出新世纪爵士和未来小姐在 2050 界碑前迎接。

此致
敬礼

科学联合王国
9 月 28 日

10 月 1 日清晨，天高云淡，阳光明媚，小博士乘气垫车来到 2050 界碑前，新世纪爵士和未来小姐早已在碑前等候。

哇，小博士眼前一亮，差一点喊出声来，好漂亮的一位姑娘！