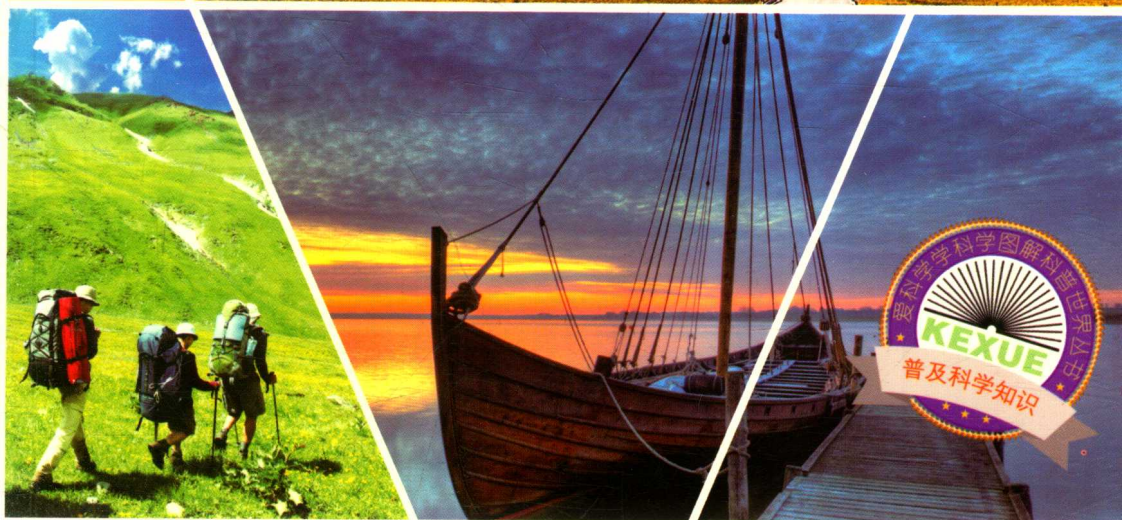




探险家带你去探险

图 解 地 球 科 普

王连河◎编著

科学是推动我们人类发展的主要动力，对迅猛发展的科学知识进行普及，不仅可以使我们了解当今科学发展的现状，而且可以使我们树立崇高的理想：学好科学知识，长大为人类做出自己应有的贡献。



吉林出版集团有限责任公司 | 全国百佳图书出版单位

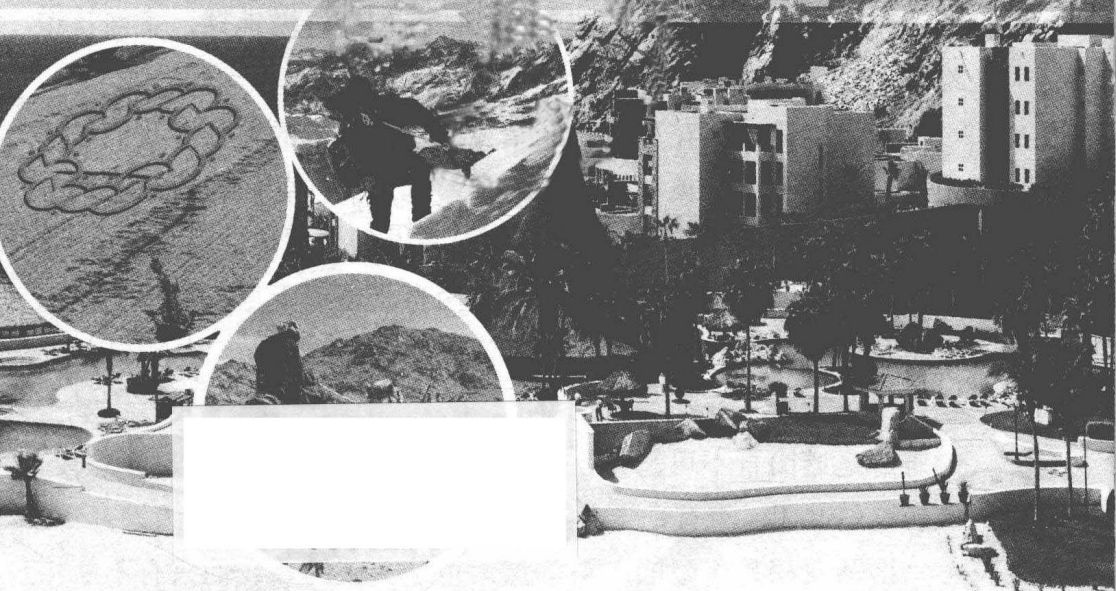
TU JIE DI QIU KE PU

图解地球科普

0826-200

TAN XIAN JIA DAI NI QU TAN XIAN 王连河◎编著

探险家带你去探险



图书在版编目(CIP)数据

探险家带你去探险 / 王连河编著. — 长春 : 吉林出版集团有限责任公司, 2013. 10

(图解地球科普 / 张德荣主编. 第2辑)

ISBN 978-7-5534-3216-8

I. ①探… II. ①王… III. ①探险—世界—青年读物
②探险—世界—少年读物 IV. ①N81-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第228047号

探险家带你去探险

王连河 编著

出版: 吉林出版集团有限责任公司 全国百佳图书出版单位

地址: 吉林省长春市人民大街4646号

电话: 0431—86037606

传真: 0431—85678550

出版人: 齐郁

总策划: 李智能

选题策划: 朱万军

责任编辑: 李丹叶路

封面设计: 大华文苑

法律顾问: 赵亚臣

发行: 吉林出版集团青少年书刊发行有限公司

电话: 0431—86037637

印刷: 北京兴星伟业印刷有限公司

开本: 710×1000 1/16

印张: 10

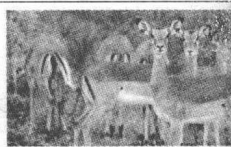
字数: 118千字

版次: 2014年2月第1版 2014年2月第1次印刷

定价: 29.80元

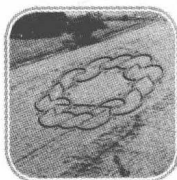
ISBN 978-7-5534-3216-8

版权所有 翻印必究



目 录

CONTENTS



第一次天空冒险 006

加利福尼亚魔鬼地带 014

恐怖的“陆地百慕大” 020

爱达荷的死亡公路 026

最后一块神秘的大陆 030

离奇古怪的死神岛 036



橡树岛寻宝记 044

第一个到达北极点的人 050

雪山飞人巴莱鲁斯 058

各不相同的麦田怪圈 072

麦田怪圈成为旅游项目 080

麦田怪圈是怎么回事 084



探险途中的离奇死亡 094

闻名遐迩的探险事例 100

千年古刹的脚步声 106

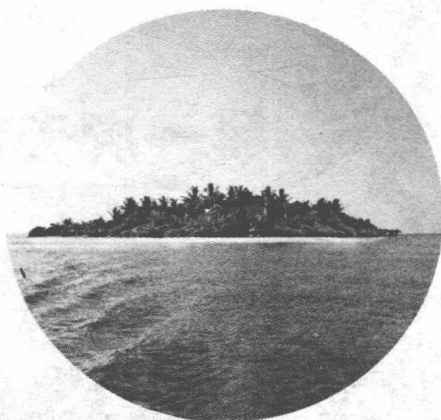
谁是征服珠峰的第一人 114

探寻诡异的杀人湖 118

塔齐耶夫火山口探险 130

探险家发现普氏羚羊 140

神秘的“彼尔姆三角” 144



TU JIE DI QIU KE PU

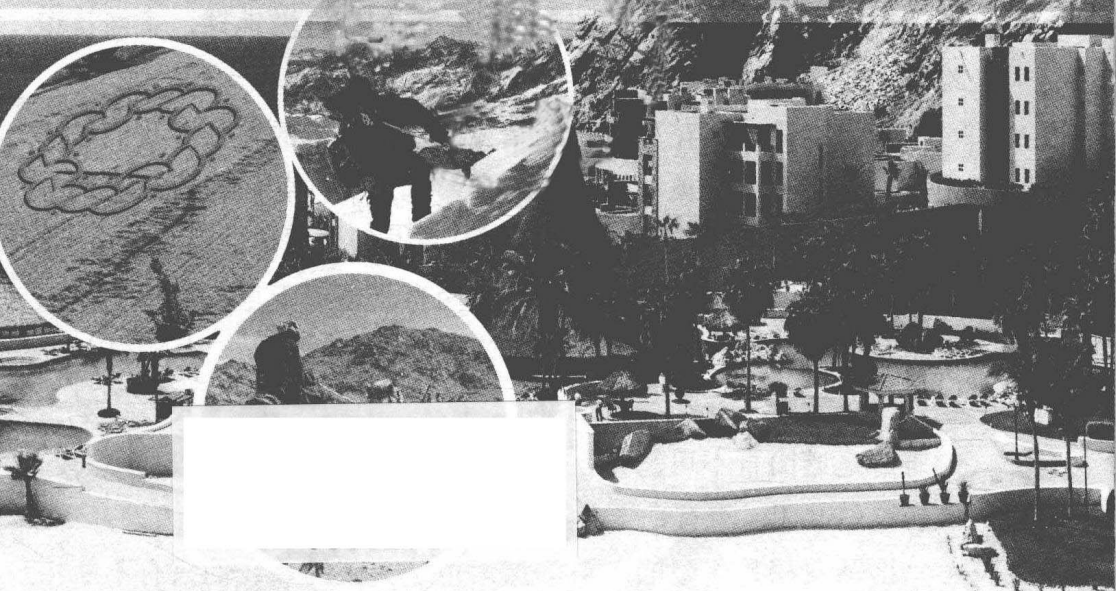
图解地球科普

0826-200



TAN XIAN JIA DAI NI QU TAN XIAN 王连河◎编著

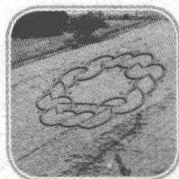
探险家带你去探险





前言

PREFACE



蛟龙号深潜7000多米，到地球最深处寻找深藏的秘密。海底可燃冰的成功采样，预示着人类有取之不竭的新能源。地球是我们人类赖以生存的摇篮，但地球上的许多现象令我们费解，百慕大的灾难、通古斯的爆炸、撒哈拉的绿洲，以及那许多神奇的现象，使我们对熟悉的地球感到陌生。我们须漫游地球，重新认识地球，解剖地球。

沧海横流，浪花飞腾，那是我们雄心壮志的象征。我们尽情巡航，寻觅蕴藏的奥秘和宝藏。那霞光万丈的朝阳，就是我们金色的彼岸；那劈波斩浪的呼呼海风，就是我们凯旋的歌唱。

是的，地球所隐藏的奥秘，那简直是无穷无尽。从地表到地核、从沙漠到海洋、从高山到河流、从探险到失踪、从灾难到灭绝，真是无奇不有。怪事迭起，奥妙无穷，神秘莫测，许许多多的难解之谜简直不可思议，使我们对自己的生存环境捉摸不透。破解这些谜团，将有助于我们人类社会向更高层次不断迈进。

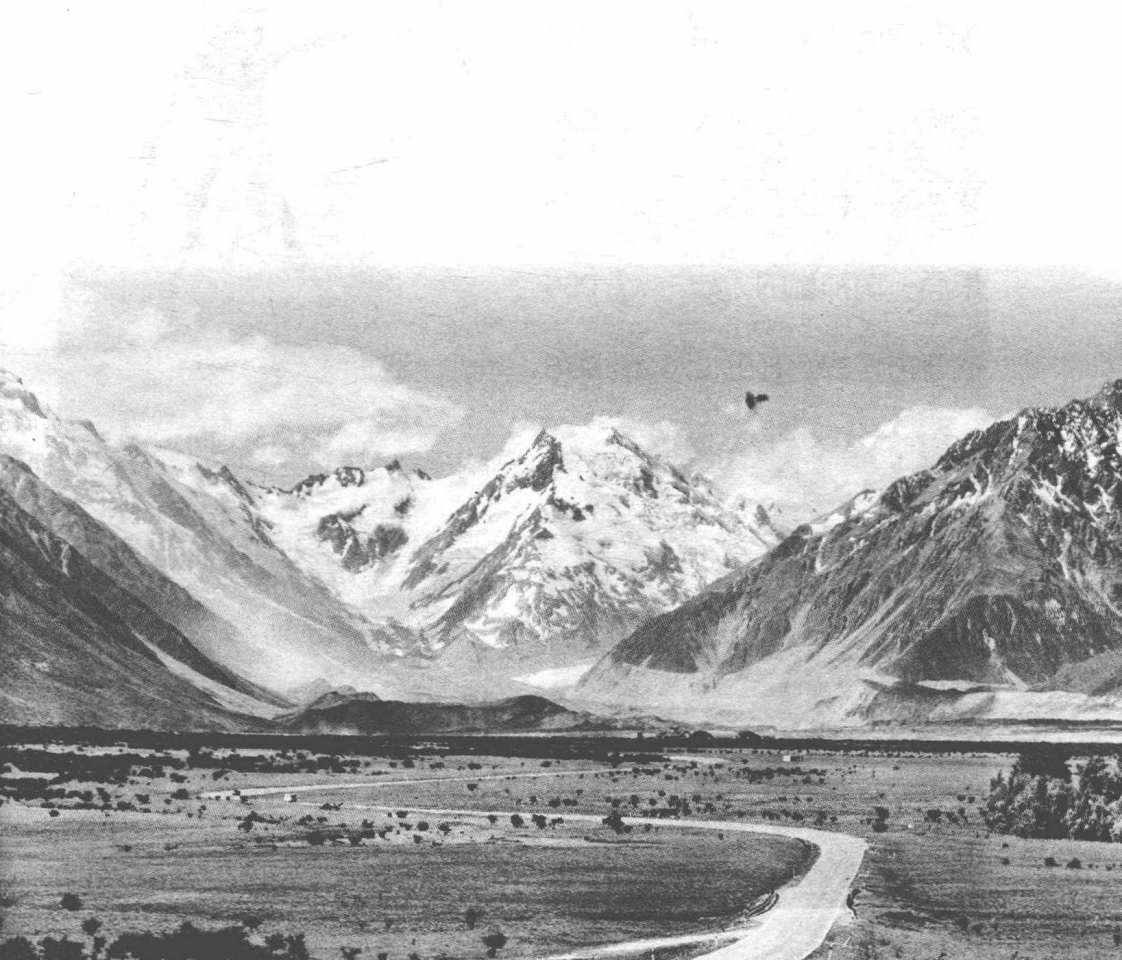
地球奥秘是无限的，科学探索也是无限的，我们只有不断拓展更加广阔的生存空间，发现更多的丰富宝藏，破解更多的奥秘

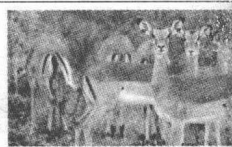


现象，才能使之造福于我们人类的文明，我们人类社会才能不断获得发展。

为了普及科学知识，激励广大读者认识和探索地球的无穷奥妙，我们根据中外最新研究成果，特别编辑了本套丛书，主要包括地学、地球、地理、海洋、探险、失踪、灾难、灭绝等方面的内容，具有很强的系统性、科学性、可读性和新奇性。

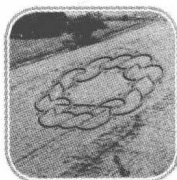
总之，地球是目前人类所知宇宙中唯一存在生命的天体，我们是地球的精灵，我们必须认识地球、爱护地球，形成保护地球家园的意识，以回报地球母亲的无限恩赐。





目 录

CONTENTS



第一次天空冒险 006

加利福尼亚魔鬼地带 014

恐怖的“陆地百慕大” 020

爱达荷的死亡公路 026

最后一块神秘的大陆 030

离奇古怪的死神岛 036



橡树岛寻宝记 044

第一个到达北极点的人 050

雪山飞人巴莱鲁斯 058

各不相同的麦田怪圈 072

麦田怪圈成为旅游项目 080

麦田怪圈是怎么回事 084



探险途中的离奇死亡 094

闻名遐迩的探险事例 100

千年古刹的脚步声 106

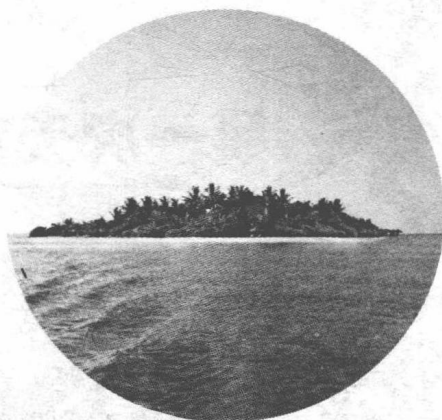
谁是征服珠峰的第一人 114

探寻诡异的杀人湖 118

塔齐耶夫火山口探险 130

探险家发现普氏羚羊 140

神秘的“彼尔姆三角” 144





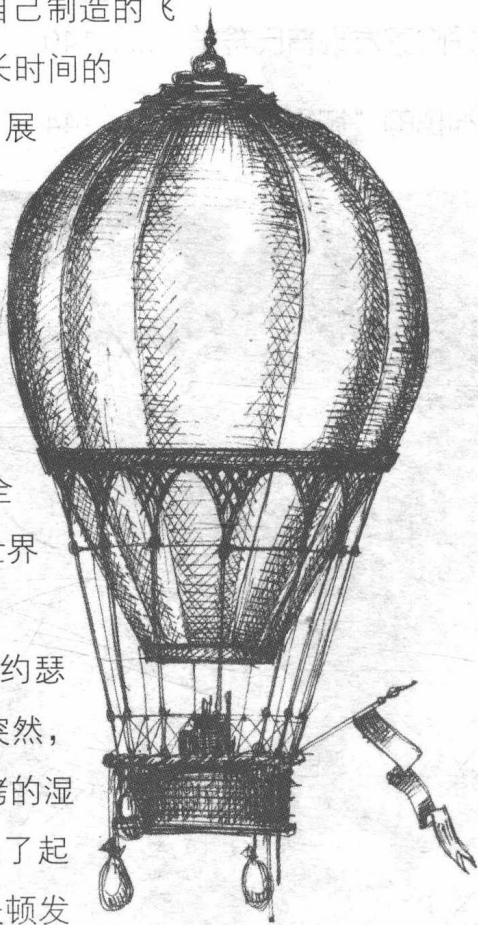
第一次天空冒险

偶然的发现

1783年，人类第一次利用自己制造的飞行器成功飞上天空，并做了较长时间的飞行。当时的飞行器是热气球，展示热气球飞行表演的是蒙哥尔费兄弟。这样的奇思妙想是怎样产生的呢？

蒙哥尔费兄弟均在法国从事造纸业，曾经因发明了新式仿羊皮纸和水锤扬水器而闻名全国。不过，真正使两人扬名于世界的还是他们的热气球飞行试验。

1782年冬天的一天，哥哥约瑟夫正坐在家里的壁炉前发呆。突然，约瑟夫看到妻子放在壁炉边烘烤的湿胸衣像被风吹起一样悠悠地升了起来，一直飞到天花板上。约瑟夫顿发





奇想：既然胸衣可以由壁炉旁的热气托起，那么可不可以把这些热气收集起来，让它托运更大的物体呢？

好奇的约瑟夫做了一个试验。他用上等丝绸做了一个口袋，然后点上一把小火，将口袋口朝下，把小火放在口袋口，用来加热口袋里的空气。只见口袋开始慢慢鼓起，并飞向天花板。

试验成功了。兴奋的约瑟夫立刻把这个发现告诉弟弟，两人联手进行了一次更大规模的试验。这一次试验在室外进行，充了热气的气球升至20多米高才逐渐冷却、缩小，慢慢下沉。

约瑟夫兄弟又进行了一系列的试验，气球越做越大，飞得越来越高，越来越快，试验也由当初的秘密进行转为公开。1783年6月4日，两人在家乡昂诺内镇的广场上进行了一次表演：他们先



挖好一个大坑，里面放入稻草和羊毛。点燃这些稻草和羊毛，将产生的热空气充入一个直径达10米的气球。在充气时有8个壮汉紧紧拉着气球的绳索，使其不至于离开地面。气球被充满以后，8个壮汉松开绳索，气球开始向上飞，并随着风开始移动。这次表演热气球升空的最高高度为457米，飞行约10分钟，飞行距离约1600米。

动物参加飞行试验

蒙哥尔费兄弟的飞行试验惊动了法国宫廷。当时的法国国王

路易十六对气球飞行很感兴趣，于是邀

请兄弟俩前往凡尔赛宫进行飞行

表演。兄弟俩收到这个邀请十

分高兴，又开始紧张地准备

起来。原先表演用的气球

不幸被烧坏了，两人在4

天之内又赶制了一个新气

球。这个大气球高17米，

直径达12.5米，装饰得非

常漂亮，还配有法兰西皇家

标志。为了使表演能更吸引观

众，蒙哥尔费兄弟决定用这只气球把

家畜送上天空。

1783年9月19日，凡尔赛宫广场

人头攒动，好不热闹。广场中央已经堆

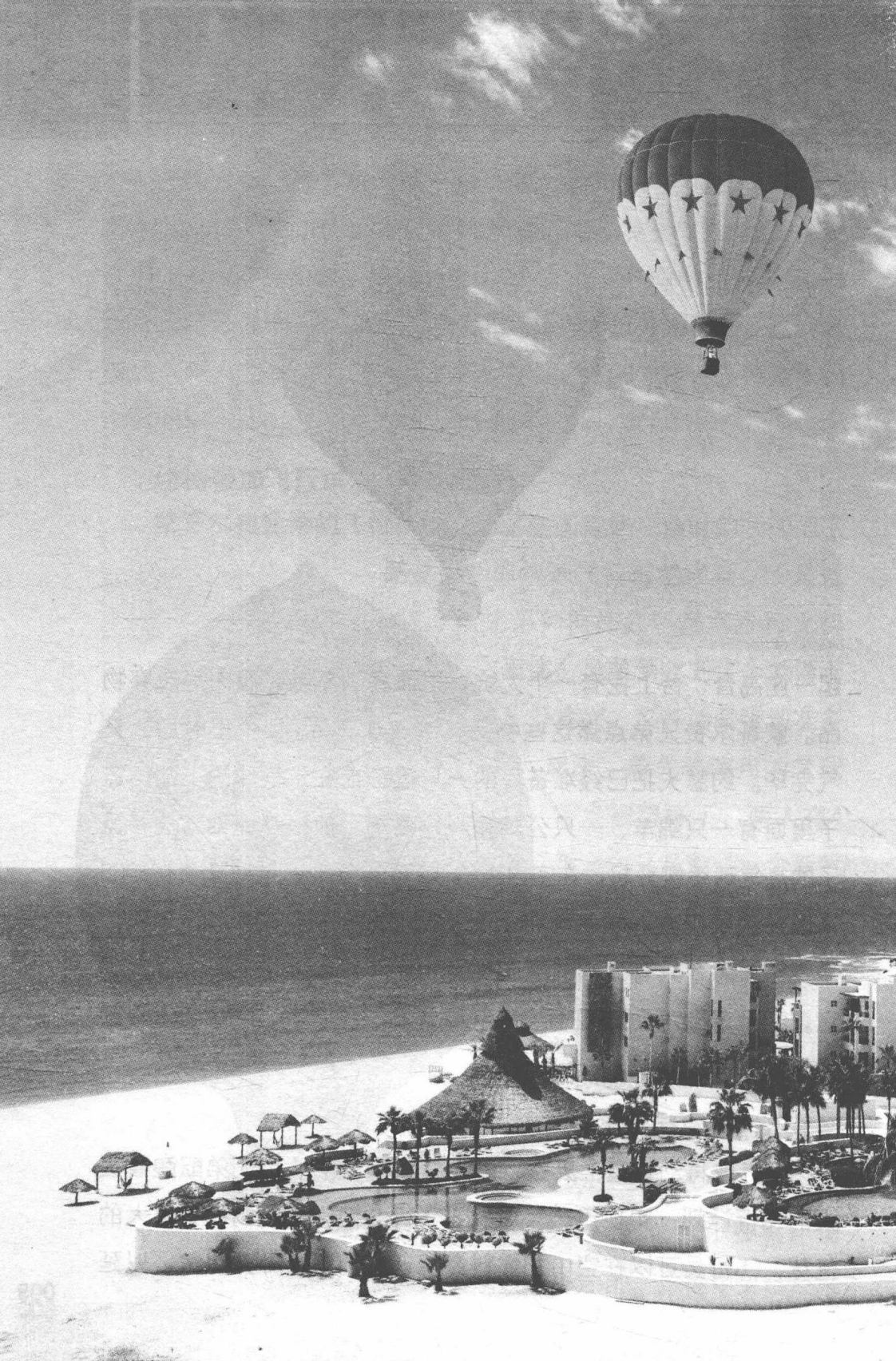




起一座高台，台上挖有一个大坑，里面塞满羊毛、腐肉等废弃物品。蒙哥尔费兄弟点燃这些物品，给气球充气。1个小时后，充气完毕。约瑟夫把已经准备好的一只篮子挂在了气球的下端。篮子里面有一只绵羊、一只公鸡和一只鸭子。他松开绳索，挂着篮子的热气球缓缓升起，在空中大约飞行了8分钟，最后降落在3000米以外的农田里。被气球带上天的3只家畜和家禽中，绵羊和鸭子安然无恙，只有公鸡的翅膀受了一点儿轻伤。路易十六非常满意，把圣米歇尔勋章授予蒙哥尔费兄弟，并把热气球命名为“蒙哥尔费气球”。

用热气球载人飞行

用气球将动物运上天空以后，踌躇满志的两个兄弟酝酿着更大的飞行计划：实现用热气球载人飞行。他们着手制作了更大的气球，飞行员可以在空中加燃料燃烧，从而不断补充热气，以延







长飞行时间。可是当一切准备就绪时，麻烦事来了。路易十六不同意用气球载人，理由是他要对法国人民的生命负责。两兄弟也表示不放弃，最终国王做了让步，但是也只同意用死刑囚犯来做载人试验。这时候，法国科学家罗齐尔据理力争，表示第一位升空的殊荣绝不能给一个囚犯，因为在这之前蒙哥尔费兄弟已经做过小规模试验，用热气球成功地将罗齐尔送到几十米高的高空。由于罗齐尔毛遂自荐，国王答应由罗齐尔和国王的一位亲戚达尔朗德共同乘坐热气球升空。

