

宝宝探索世界第一步

我是科学小博士

南极

[英]露西·鲍曼/文

[英]亚当·斯托/图

荣信文化/编译



未来出版社
Future Publishing House

南极

[英]露西·鲍曼/文

[英]亚当·斯托/图

荣信文化/编译

南极知识顾问：英国南极调查局约翰·希尔斯博士



未来出版社
Future Publishing House

图书在版编目（CIP）数据

宝宝探索世界第一步·南极 / (英) 鲍曼编文 ;
(英) 斯托绘 ; 荣信文化编译. — 西安 : 未来出版社,
2012.5

ISBN 978-7-5417-4564-5

I. ①宝… II. ①鲍… ②斯… ③荣… III. ①科学知
识—儿童读物②南极—儿童读物 IV. ①Z228.1②P941.61-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第076968号

著作权合同登记号：陕版出图字25-2011-200

宝宝探索世界第一步：南极 Namji

文字：[英]露西·鲍曼

绘图：[英]亚当·斯托

编译：荣信文化

图书策划：尹秉礼 陆三强 孙肇志

编辑顾问：袁秋香

图书统筹：王元 王娟 尹康琪

责任编辑：贾文泓

特约编辑：张海波

美术编辑：董晓明 刘文涛

技术监制：慕战军 段辉

发行总监：陈刚 冯文毅

出版发行：未来出版社

出品策划：西安荣信文化产业发展有限公司

印刷：广州市番禺艺彩印刷联合有限公司

书号：ISBN 978-7-5417-4564-5

版次：2013年7月 第1版

印次：2013年7月 第1次

定价：180.00元（共18册）

网址：www.lelequ.com

联系电话：400-848-8788

First Published in 2007 by Usborne Publishing Ltd, 83-85 Saffron Hill London EC1N 8RT England.

www.usborne.com Copyright © 2007 Usborne Publishing Ltd.

Simplified Chinese Edition Copyright © 2012 by Xi'an Rongxin Culture Industrial Development Co.,Ltd.

All rights reserved.



® 乐乐趣品牌归西安荣信文化

产业发展有限公司独家拥有

版权所有 翻印必究

目录

- 3 地球的最南端
- 4 冰天雪地的世界
- 6 前方有冰山！
- 8 冰上生活
- 10 保暖
- 12 在冰雪中穿行
- 14 海底
- 16 企鹅
- 18 多脂海兽
- 20 深海巨型生物
- 22 翱翔的海鸟
- 24 寻找极点的竞争
- 26 南极探险
- 28 友好的客人
- 30 相关词汇
- 31 索引

南极

[英]露西·鲍曼/文

[英]亚当·斯托/图

荣信文化/编译

南极知识顾问：英国南极调查局约翰·希尔斯博士



未来出版社

Future Publishing House

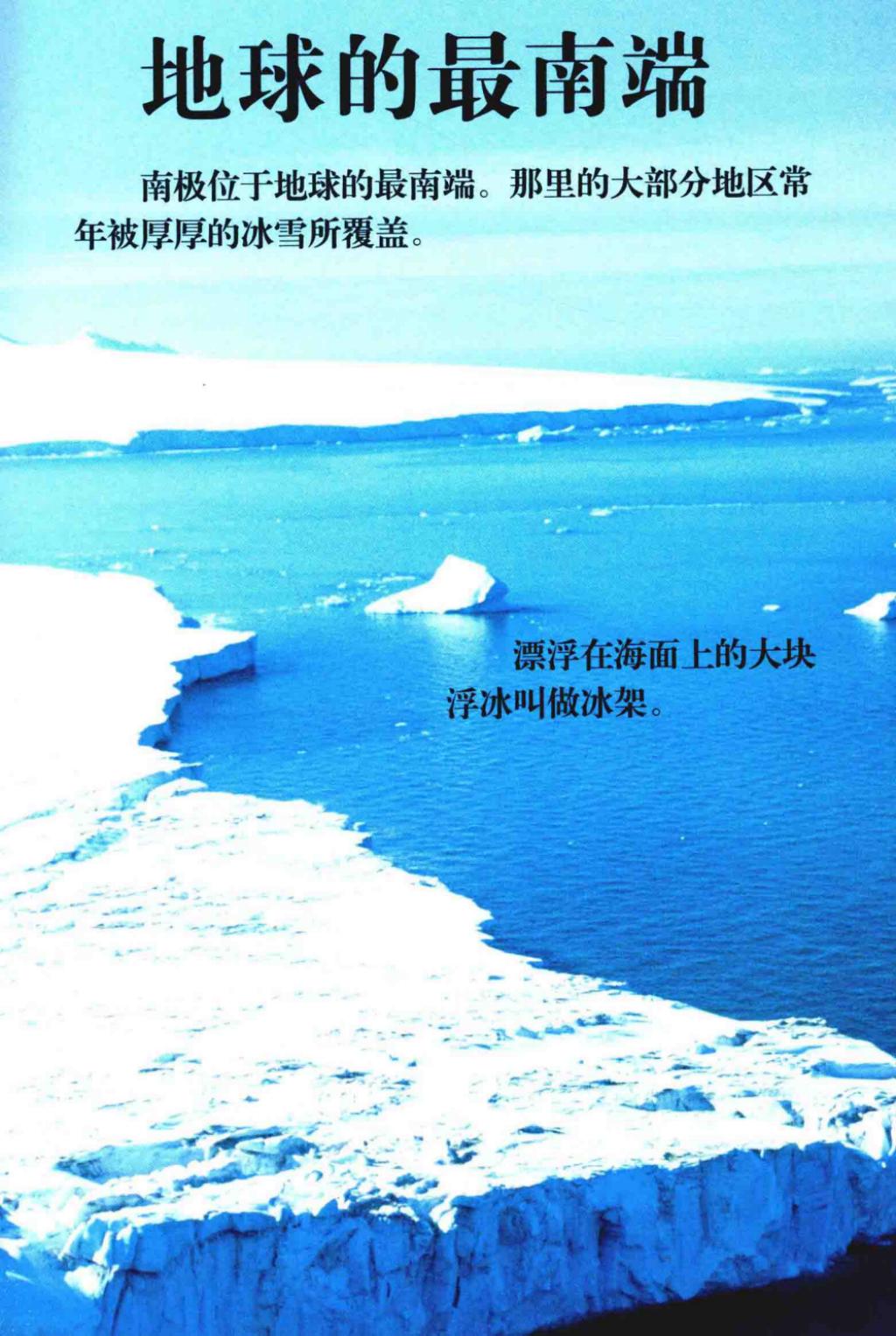
此为试读，需要完整PDF请访问：www.ertongbook.com

目录

- 3 地球的最南端
- 4 冰天雪地的世界
- 6 前方有冰山！
- 8 冰上生活
- 10 保暖
- 12 在冰雪中穿行
- 14 海底
- 16 企鹅
- 18 多脂海兽
- 20 深海巨型生物
- 22 翱翔的海鸟
- 24 寻找极点的竞赛
- 26 南极探险
- 28 友好的客人
- 30 相关词汇
- 31 索引

地球的最南端

南极位于地球的最南端。那里的大部分地区常年被厚厚的冰雪所覆盖。

A wide-angle photograph of a polar landscape. In the foreground, a massive, jagged iceberg dominates the left side, its white surface contrasting with the deep blue of the surrounding ocean. The ocean extends to a distant, dark shoreline visible across the water. The sky above is a pale, overcast blue.

漂浮在海面上的大块
浮冰叫做冰架。

冰天雪地的世界

南极是地球上最寒冷、最荒芜的地区。世界上绝大部分的冰都在南极。



每年冬天，南极大陆周边的海水都会全部结成冰。



夏天，部分冰雪会融化，布满岩石的海岸凸显出来。



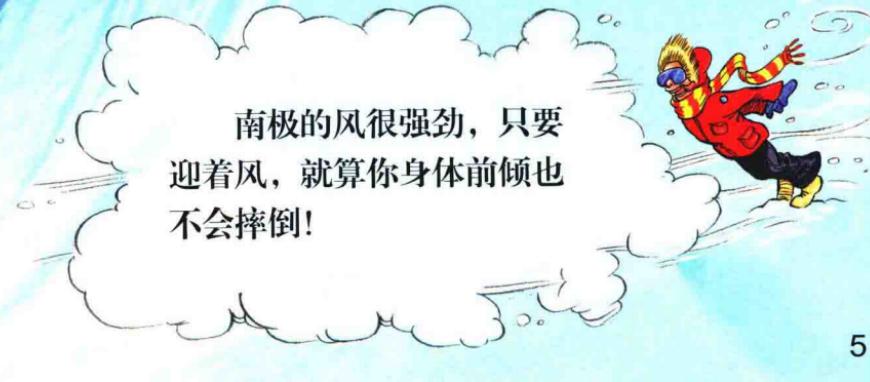
有些干旱的山谷地区从不降雪。这里是地球上最干旱的地区。



只有海拔足够高的山才能在南极厚厚的积雪中露出山峰。



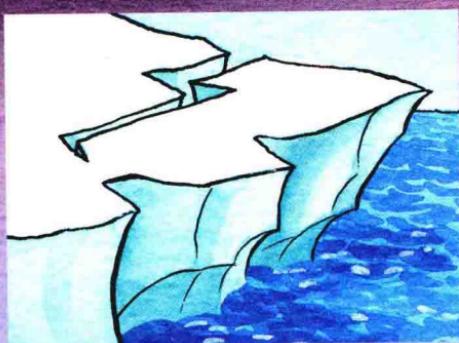
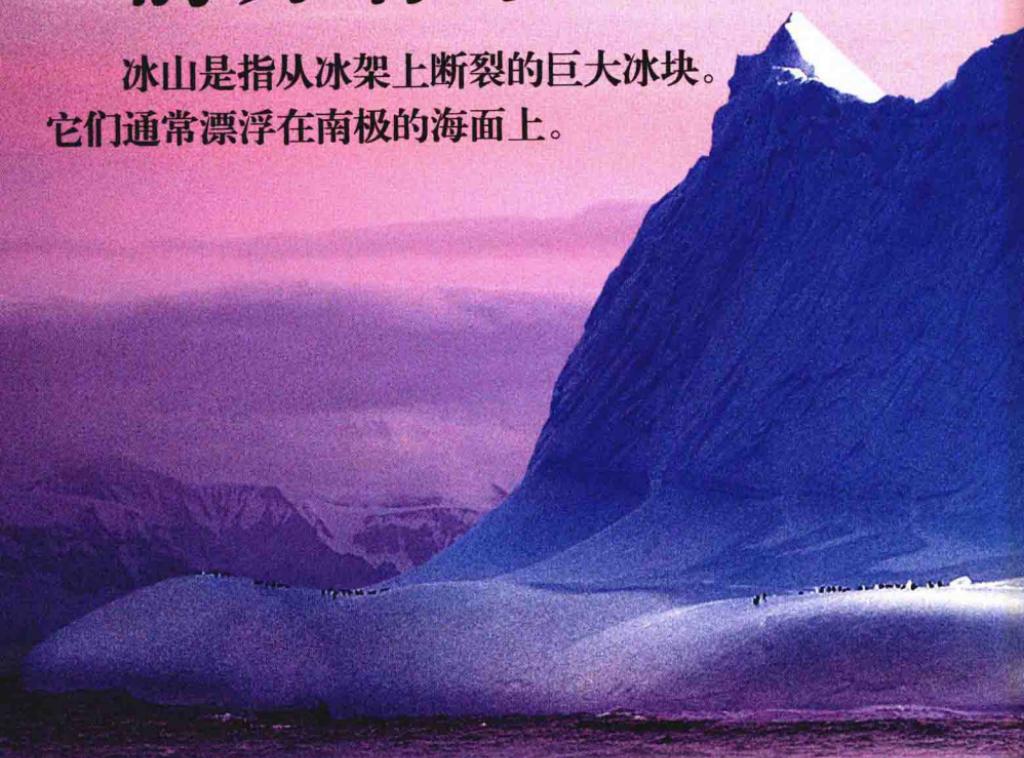
海浪的猛烈拍击把这块冰“雕刻”成如此奇怪的形状。



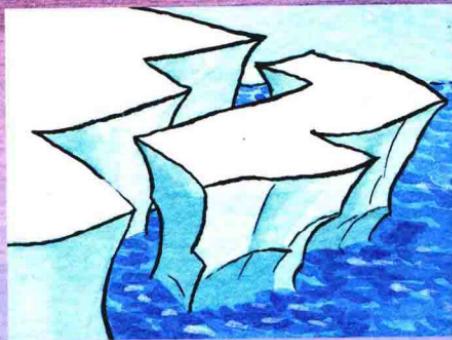
南极的风很强劲，只要迎着风，就算你身体前倾也不会摔倒！

前方有冰山！

冰山是指从冰架上断裂的巨大冰块。
它们通常漂浮在南极的海面上。



这是冰架的边缘，上面有一条巨大的裂缝。



冰块与冰架分裂，形成了漂浮在海面上的冰山。



这是冰山一角。

冰山的大部分是藏在海水里的。

冰山的形状大小各不相同。大冰山叫做冰山岛，
小冰山叫做浮冰碎块。



南极还有浅绿色的冰山。它们是
怎么形成的呢？目前科学家们还没有
达成共识。

冰上生活

科学家住在南极的科学研究所，对那里的冰层、动物以及天气进行研究。



这些科学家正在用气象气球监测高空的天气状况。



他们测量幼年海鸟的体重和大小，鉴定海鸟是否健康。

他们收集了不同种类的岩石样品，带回研究站研究。



有时，科学家还会去离科学的研究站很远的地方，并且只能住在帐篷里。

曾经有一块浮冰从冰架上断裂，建在冰面上的研究站也随之漂流而去。

保暖

在南极工作的科学家会穿好几层衣服来保暖。



首先穿上保暖内衣。



然后穿上毛衣、厚袜子，戴上厚手套。



接着穿上防风的衣服。



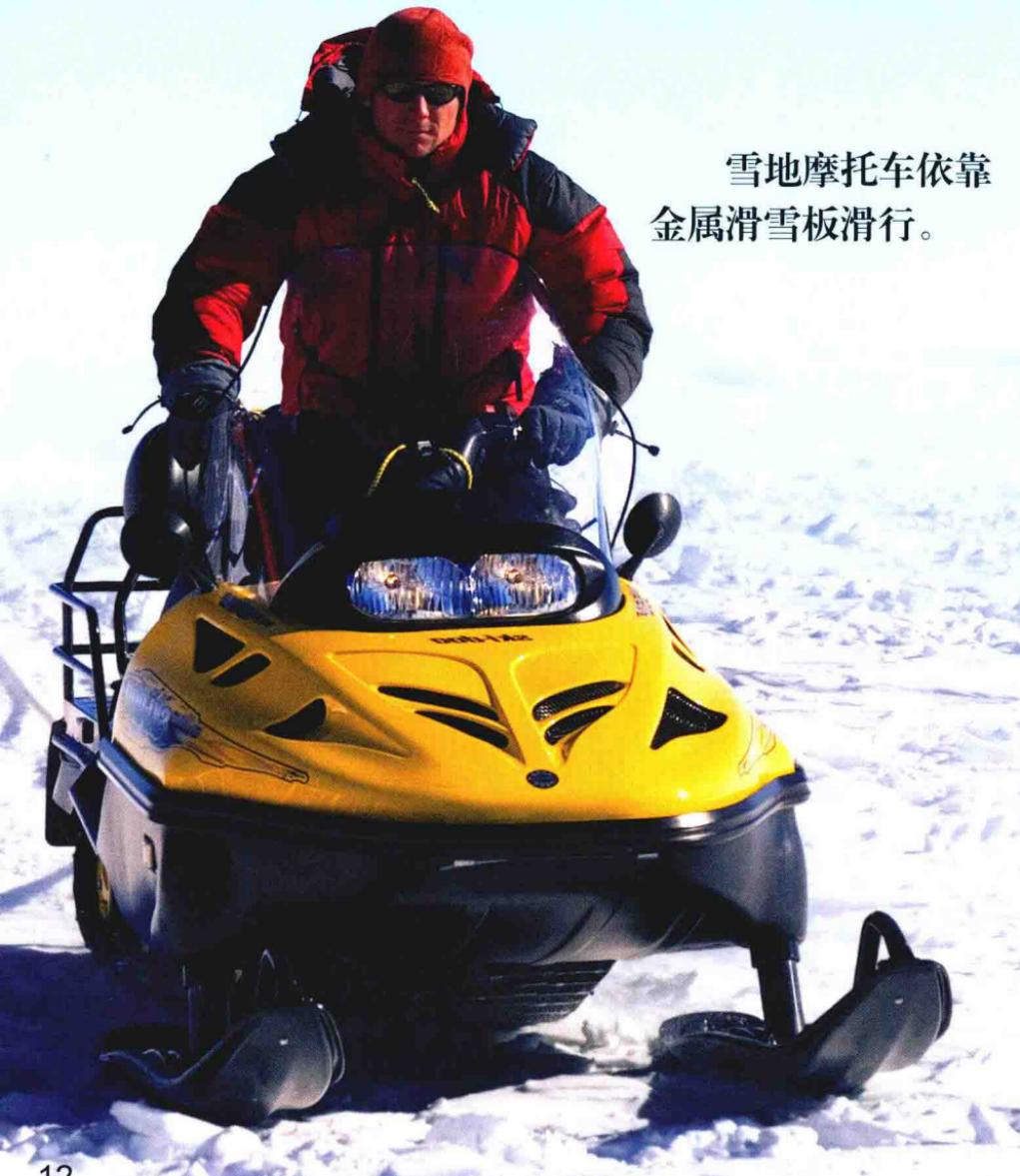
最后穿上特殊材质的靴子，戴上暖和的帽子。

在南极，冰雪反射的阳光十分刺眼，科学家要戴着护目镜保护眼睛。



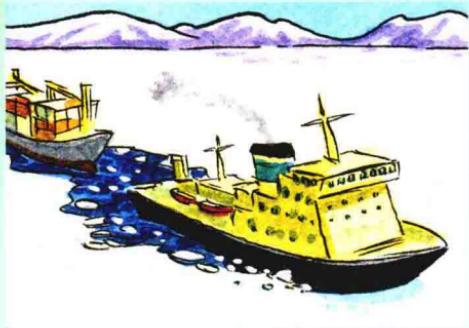
在冰雪中穿行

这幅照片中的科学家正驾驶着雪地摩托车在冰雪上行驶。



雪地摩托车依靠
金属滑雪板滑行。

食物通过船只运送到科学研究中心。破冰船为运送食物的补给船开辟航道。



破冰船的船首在接触冰面时会向上抬起。



船首的重量极大，落下时会砸碎冰面。



然后，运送食物的补给船安全地通过冰雪上的航道。