

小达尔文环球日记



# Arctic 极地冰川

冰雪世界的传奇

柳絮/著 刘甫/绘



浙江教育出版社  
Zhejiang Education Publishing House  
全国百佳出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

极地冰川：冰雪世界的传奇 / 柳絮著；刘甫绘.  
— 杭州：浙江教育出版社，2012.6  
(小达尔文环球日记)  
ISBN 978-7-5338-9717-8

I. ①极… II. ①柳… ②刘… III. ①儿童文学—图画故事—中国—当代 IV. ①I287.8

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第097168号



## 极地冰川：冰雪世界的传奇

著 者 柳 絮  
绘 者 刘 甫  
责任编辑 赵露丹  
责任校对 黄英妮  
责任印务 陆 江  
出版发行 浙江教育出版社  
(杭州市天目山路 40 号 邮编 310013)  
印 刷 杭州富春印务有限公司  
开 本 710 × 1000 1/16  
印 张 6  
字 数 120 000  
版 次 2012 年 6 月第 1 版  
印 次 2012 年 6 月第 1 次印刷  
标准书号 ISBN 978-7-5338-9717-8  
定 价 16.00 元  
联系电话 0571-85170300-80928  
电子邮箱 zjjy@zjcb.com  
网 址 www.zjeph.com

# 目录

地  
极  
冰  
川

CONTENTS



4

7月1日 星期日 晴

**北极，我来了**

8

7月2日 星期一 晴

**冰天雪地**

12

7月3日 星期二 晴

**向“雪盲症”说不**

16

7月4日 星期三 晴

**我怎么老觉得睡不够呢**

20

7月5日 星期四 晴

**绿色土地**

24

7月6日 星期五 阴

**好矮好矮的植物**

28

7月7日 星期六 晴

**天生的猫手**

32

7月8日 星期日 晴

**极地惊险打猎**

36

7月9日 星期一 晴

**做一回最佳捕手**

40

7月10日 星期二 多云

**圣诞老人的使者**

44

7月11日 星期三 晴

**遇见欧若拉女神**



48

7月12日 星期四 晴

**哥们儿，你慢点**

52

7月13日 星期五 多云

**冰雪堡垒**

56

7月14日 星期六 晴

**速度与激情**

60

7月15日 星期日 多云

**梦见泰坦尼克号**

64

7月16日 星期一 晴

**你动我也动**

68

7月17日 星期二 多云

**我终于看到北极熊了**

72

7月18日 星期三 晴

**北极的东南西北**

76

7月19日 星期四 阴

**寻找企鹅**

80

7月20日 星期五 晴

**它不是鱼啦**

84

7月21日 星期六 晴

**它很丑，也不温柔**

88

7月22日 星期日 晴

**令人恋恋不舍的鸟岛**

92

7月23日 星期一 晴

**拜托大家，保护北极**

小达尔文环球日记



# Arctic 极地冰川



## 冰雪世界的传奇

柳絮/著 刘甫/绘



浙江教育出版社·杭州  
Zhejiang Education Publishing House  
全国百佳出版社

试读结束，需要全本PDF请购买 [www.tongbook.com](http://www.tongbook.com)

# 目录

地  
极  
冰  
川

CONTENTS



4

7月1日 星期日 晴

**北极，我来了**

8

7月2日 星期一 晴

**冰天雪地**

12

7月3日 星期二 晴

**向“雪盲症”说不**

16

7月4日 星期三 晴

**我怎么老觉得睡不够呢**

20

7月5日 星期四 晴

**绿色土地**

24

7月6日 星期五 阴

**好矮好矮的植物**

28

7月7日 星期六 晴

**天生的猫手**

32

7月8日 星期日 晴

**极地惊险打猎**

36

7月9日 星期一 晴

**做一回最佳捕手**

40

7月10日 星期二 多云

**圣诞老人的使者**

44

7月11日 星期三 晴

**遇见欧若拉女神**



48

7月12日 星期四 晴

**哥们儿，你慢点**

52

7月13日 星期五 多云

**冰雪堡垒**

56

7月14日 星期六 晴

**速度与激情**

60

7月15日 星期日 多云

**梦见泰坦尼克号**

64

7月16日 星期一 晴

**你动我也动**

68

7月17日 星期二 多云

**我终于看到北极熊了**

72

7月18日 星期三 晴

**北极的东南西北**

76

7月19日 星期四 阴

**寻找企鹅**

80

7月20日 星期五 晴

**它不是鱼啦**

84

7月21日 星期六 晴

**它很丑，也不温柔**

88

7月22日 星期日 晴

**令人恋恋不舍的鸟岛**

92

7月23日 星期一 晴

**拜托大家，保护北极**

# 北极，我来了

夏天踢一场足球，出一身臭汗，再**痛痛快快**地冲个澡，我可喜欢了。

今天，踢完足球刚一踏进家门，就听见电话铃响了起来。我连忙跑去接听，原来是爸爸打来的。爸爸说他要去**北极**考察一段时间，问我想不想去。我的眼前迅速地掠过北极熊、海豹、阿拉斯加犬，还有一大群驯鹿拉着圣诞老人在欢快地奔

跑！北极啊！开玩笑，这么好的

机会谁会错过！我大

声回答：“当然要去！”

爸爸笑着



说，就知道我一定会去的，接着给我列了一份装备清单，叫我照着单子上列的做准备。

我放下电话，迅速地冲了个澡，就赶紧告诉妈妈，我要和爸爸去北极，请她陪我去买一些应该准备的东西。妈妈听了，很担心我不能适应北极寒冷的气候，我生怕她

不支持我去，赶紧拍胸脯向她保证：“妈妈啊，您儿子可是久经考验的**小冒险家**了。那么热的沙漠、那么潮的雨林我都顺顺利利地回来了，



北极一样能被我征服！”

听了我的保证，妈妈忍不住笑了。哈哈，妈妈果然成功被我说服，带我采购去啦。哇，装备清单上列了好多东西哦！只是大夏天的竟然要我买冬装，感觉怪怪的。

趁妈妈出门了，我把刚刚和妈妈一起买回来的厚厚的**冲锋衣**穿上，然后把空调调到最低温度，想在出发之前给自己做一个**特训**，适应低温。我努力给自己做着心理暗示，在屋子里跑来跑去，想象着自己现在就



在冰天雪地的北极，眼前是白茫茫的一片，周围呼呼地刮着大风。

谁知道爸爸提前回来了，一进门就问：“臭小子，你在干吗呢？家里怎么那么冷啊？”看到我身上穿着厚厚的衣服，爸爸马上就明白了，大笑起来：“哈哈，行啊你，还自己做特训啊！”

“爸爸，我厉害吧！”听见我这样说，爸爸笑得更厉害了，他告

诉我，房间里的这个温度和北极比起来，简直是**小巫见大巫**，这样特训是没有意义的，还是多看看北极的资料更有用些。我只好关掉空调，脱下冲锋衣，开始查找北极的资料。刚走两步，我又拍拍自己的脑袋——有爸爸这个现成的资料大全在呢！

我拉着爸爸的手说：“爸爸，你就先告诉我一些北极的情况，还有我们怎么去北极吧！”

爸爸笑着说我是小懒鬼，但还是回答了我。我们要从一个美丽的叫做**格陵兰**的岛出发，然后一路向北极点开进。虽然从没去过那么冷的地方，心里有些**忐忑不安**，不知道自己能不能适应那种寒冷，不过我的心里更多的是兴奋和激动。

哈哈，北极，我来了！



北冰洋的冬季从11月到第二年的4月；春季是5月和6月；夏季是7月和8月；秋季是9月和10月。1月的平均气温为 $-20^{\circ}\text{C} \sim -40^{\circ}\text{C}$ ；最暖月8月的平均气温也只有 $-8^{\circ}\text{C}$ 。所以，考虑到气温和极昼、极夜现象，7月和8月是比较适合去北极探险的时间。

# 冰天雪地



我们的旅程从**冰岛**开始。  
爸爸说我们先要在这里和这次旅行的同伴会合，他会在研究基地略做准备后

来到这里。

然后，我们三个再一起坐飞机到**格陵兰岛**，从那里开始正式踏上神奇的北极之旅。

爸爸这次的同伴叫**南努克**，是个很酷的叔叔。他虽然不太高，但是超级强壮。他的穿着跟我们差



不多，可是一看长相就知道他跟我们不一样，他是**因纽特人**。不知道为什么，知道他是因纽特人的时候，我忽然生出了一种肃然起敬的感觉，觉得他们这个民族在那么冷、那么恶劣的环境中都能顽强地生存下来，真是特别厉害。



刚刚到达基地，爸爸就去忙了，让我先跟着南努克叔叔慢慢适应一下寒冷的环境。周围的世界到处都是白色的，我彻彻底底地体会到了课文里描写的**银装素裹**的感觉。

我问南努克叔叔，这个月我们是不是只能看到**白茫茫**的一片？南努克叔叔说，北极地区是有名的冰雪世界，这里的大部分地方大部分时间都是白茫茫的。不过，这个时间正是北极地区的夏天，是这里一年当中最暖和的时候，也是动物最活跃、植物最繁盛的时候，所以，还是可以看到绿色的。可南努克叔叔后面的话，我听着心里就有些不高兴了。他说，估计就是因为现在是夏天，我爸爸才肯带我来，如果

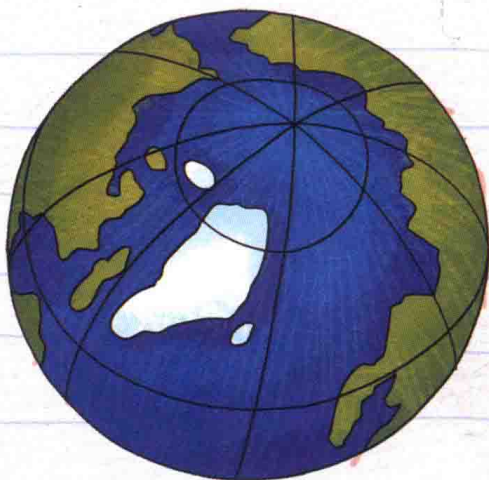
赶上冬天，我这小身板肯定会吃不消的。

“这里冬天最冷有多少度啊？”我不服气地问南努克叔叔。

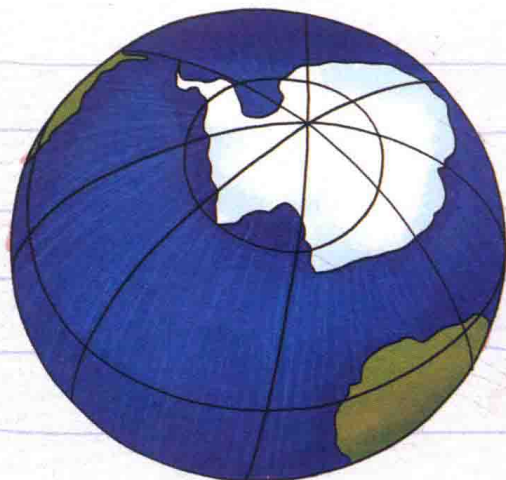
“这里冬天的平均温度是 $-30^{\circ}\text{C}$ 左右。”南努克叔叔接着说，“在北极点附近的漂流站，测到过的最低温度是 $-59^{\circ}\text{C}$ 哦。”

$-59^{\circ}\text{C}$ ！这已经完完全全超出了我能想象的那种冰冷感觉的极限了。在这种温度下会冷成什么呢？寒冷的天气太可怕了！我的脑海

北极点指的是地球自转轴的最北端。北极地区指的是北极圈以内的地区。北极地区冬季长达6个月。4月之后气温开始慢慢回升。7月和8月是动物较为活跃，植物较为繁盛的月份。到了9月初，第一场暴风雪就会降临，气温开始转低。11月，北极地区就又回到了寒冷的冬季。



北极



南极

里出现了自己被冻成一个冰雕站在寒风中苦苦眺望家乡的悲惨场景，我**不由自主**地对这次旅行有了一点点担心和害怕。

出发前我问过爸爸，为什么是来北极而不是去南极呢？爸爸让我自己找答案。可是，怎样才能找到答案啊？

趁爸爸不在，我偷偷问了问南努克叔叔。叔叔说南极和北极虽然都属于地球上的极寒地区，也各自有自己的**冰盖**，可差别还是挺大的。南极是一个四面环海的冰雪大陆，气温比北极更低，而北极是一个被陆地围绕着的海洋，气温比南极高一些，所以北极地区有人类的**定居点**，而南极地区至今也没有人类的永久居住点，只分布了一些科学考察站。现在是北极一年中最舒适的夏天，可南极和北极的季节刚好相反，南极现在正是最冰冷黑暗的冬天。在这个季节去南极就是对有经验的科考队员和冒险家来说

都很艰难，更何况是我这么一只小菜鸟。

南努克叔叔说：“这下你明白了吧，你爸爸之所以选择带你来北极，肯定是因为如果带你去南极考察的话，你会更加辛苦的，他怎么舍得啊。”

爸爸真是疼我啊！



**冰盖**指的是长期覆盖在陆地上的面积大于5万平方千米的冰体，也称大陆冰川。目前，地球上只有南极大陆和北极的格陵兰岛上覆盖着冰盖。南极冰盖约占南极大陆面积的95%，面积约1340万平方千米。格陵兰冰盖约占全岛面积的85%，面积约180万平方千米。

# 向“雪盲症”说不



今天，在南努克叔叔房间的墙上，我看到一张放大的照片。照片上的人有一张宽大的脸，胡子上结满了冰，这不禁让我想起了电视里报道的美丽的雾凇。我看了很久，最后认出来，原来他就是南努克叔叔。

南努克叔叔真是太酷了！我好奇地追问这么有型的照片是在什么情况下拍的，胡子都结冰了，人肯定都要冻成冰棍了吧。

可是答案出乎我的意料，叔叔说：“不会啊，虽然胡子上有很多冰碴，但身上可是很热的哦，因为之前我在运动。”

“运动？冰天雪地的，能做什么运动啊？”

“哈哈，是参加**北极马拉松比赛**呢！这是我去年参加比赛时的留影。”北极马拉松！听起来就是一个又刺激又帅气的名字，于是我缠着叔叔给我仔细讲讲。

南努克叔叔打开了自己的电脑，找到去年比赛时的照片给我看。冰天雪地中，每个人都穿得严严实实的，看起来跑得一点儿也不轻松啊，感觉跟**太空漫步**似的。最不一样的是，照片上的每个人都戴着大大的眼镜，平时在电视上看其他地方的人跑马拉松，可都不戴这玩意儿。



“为什么要戴上大大的眼镜呢？”我问南努克叔叔。

南努克叔叔下巴一抬，说道：“来吧，小不点儿，叔叔今天给你上一课，好好教你一些**极地生存**的知识。”

我从电脑椅上跳起来，嚷道：“什么嘛，不就是冷吗？多穿点就好