

教育部《全日制义务教育语文新课程标准》推荐书目

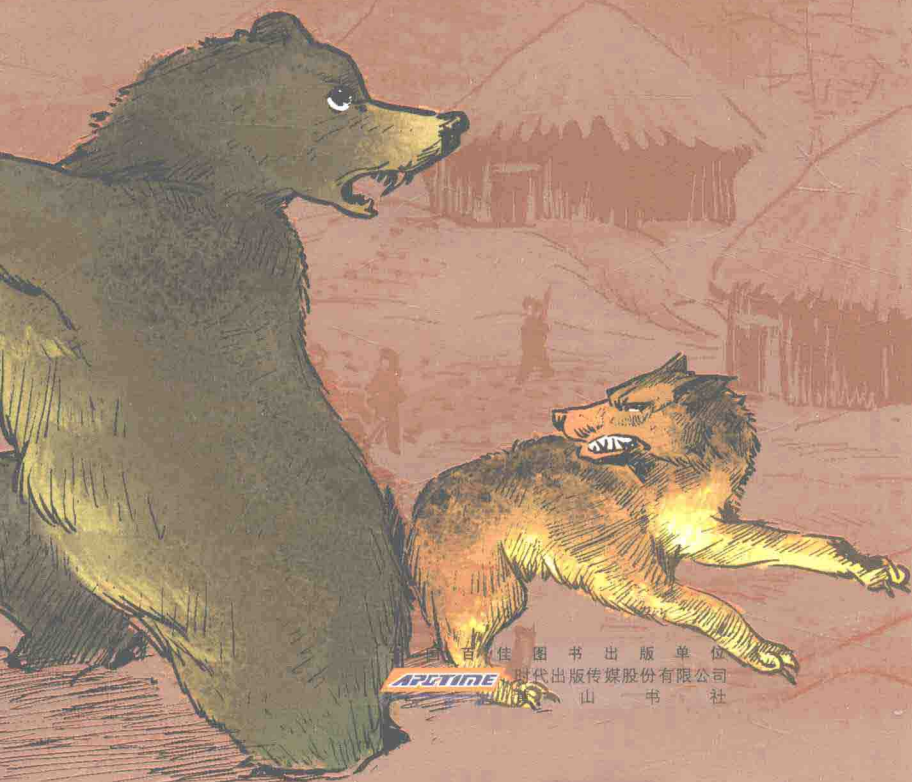
QINGSHAONIAN KEWAI YUEDU JINGDIAN

青少年课外阅读经典



森林报 · 冬

[苏]维·比安基 著 张 晶 译



最佳图书出版单位
时代出版传媒股份有限公司
安徽少年儿童出版社



· 青少年课外阅读经典 ·
QINGSHAONIAN KEWAI YUEDU JINGDIAN

森林报 · 冬

SENLINBAO · DONG

语文新课标必读经典丛书编委会 编

[苏] 维·比安基 著 张 晶 译



全 国 百 佳 图 书 出 版 单 位



时代出版传媒股份有限公司
黄 山 书 社

图书在版编目 (C I P) 数据

森林报·冬/ (苏) 比安基著; 张晶译. —合肥: 黄山书社,
2011.9

(青少年课外阅读经典)

ISBN 978-7-5461-2109-3

I. ①森… II. ①比…②张… III. ①森林—青年读物②森林—少年读物 IV. ①S7-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 178217 号



森林报·冬

[苏] 维·比安基 著 张 晶 译

出 版 人: 左克诚

选题策划: 任耕耘

责任编辑: 周振华

责任校对: 李淑颖

责任印制: 戚 帅

装帧设计: 姚忻仪

出版发行: 时代出版传媒股份有限公司 <http://www.press-mart.com>

黄山书社

合肥市政务区翡翠路 1118 号 230071

营销部电话: 0551-3533762

印 制: 武汉市星际印务有限责任公司 027-83497016

(如发现印装质量问题, 影响阅读, 请与印刷厂商联系调换)

开 本: 720×1000 1/16

印 张: 9

字 数: 180 千字

版 次: 2014 年 6 月第 2 版

印 次: 2014 年 6 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-5461-2109-3

定 价: 20.00 元

版权所有, 侵权必究

NO.10 银路初现月(冬季第一月)

太阳颂歌——12月 2

冬之书 3

不同的辨认方法/3→写字的工具/4→辨认不同的笔迹/4→区别小狗和狐狸、大狗和狼的脚印/5→狡猾的狼/6→树木如何度过严冬/7→雪下的草地/9

森林记事 10

自以为是的小狐狸/10→这是谁的脚印/11→雪底下的鸟群/12→雪地里的“爆炸”救了母鹿/12→雪被之下/14→冬季的中午/16

农庄生活 18

农庄新闻 20

除雪筑墙/20→按规律作息/22→绿化带/22

都市快讯 23

没有脚印的神秘游客/23

外埠消息 25

埃及是鸟儿的乐园/25→禁猎区/26→南非洲的发现/27

狩猎 28

带上小旗子去猎狼/28→察看雪地里的脚印/28→包





围/29→夜间/29→次日清晨/32→攻击/32→猎狐狸/33

无线电通报 42

请注意！请注意！/42→收到！收到！这里是北冰洋
极北群岛/42→收到！收到！这里是顿巴斯草原/45→收
到！收到！这里是新西伯利亚大森林/46→收到！收
到！这里是卡拉库姆沙漠/47→收到！收到！这里是
高加索山区/47→收到！收到！这里是黑海/49

打靶场 51

第十期竞赛/51

第九次“火眼金睛”挑战赛 54

这是什么动物的脚印/54

公告栏 56

NO.11 饥饿难熬月(冬季第二月)

太阳颂歌——1月 58

森林记事 59

森林里可真冷啊/59→吃饱了就暖和了/60→接连而
来/60→芽在哪里过冬/61→小木屋里的荏雀/63→如
何打猎/64→野鼠搬家/65→不守规矩的森林居民/66→
狗熊的宝地/68

都市快讯 70



02

鸟儿们的食堂/70→校园里的小森林/71→树的同龄人/73

愿你次次钓大鱼 74

狩猎 76

带上小猪去打狼/76→猎熊惊魂/79→围追堵截/81

打靶场 89

第十一期竞赛/89

第十次“火眼金睛”挑战赛 91

“看图说话”/91

公告栏 92

NO.12 忍受残冬月(冬季第三月)

太阳颂歌——2月 94

坚持得住吗 96

牺牲在严寒中的生命/96→致命的冰壳/97→青蛙变脆了/99→贪睡的家伙/100→有些植物不怕冷/101→放风的日子/101→冰窟窿里的来客/102→没有武器也不好惹/104→有一种鸟儿爱冬泳/105→渴望呼吸的鱼儿/106→雪海下的王国/107→春的讯息/108

都市快讯 110



03



打架事件/110→房子很重要/110→一个好提议/111→
当心鸽子/111→返乡/112→不一样的童年/112→清晨
的新月/113→魔树/113→荏雀的歌声/115→绿色接力
赛/116

狩猎 117

巧设陷阱/117→捉活的/118→捕狼陷阱/121→捕狼栅
栏/122→让狼掉下来/122→熊洞旁的三次惊魂/123

打靶场 128

第十二期竞赛/128

答案及解释

打靶场答案 132

第十期竞赛/132→第十一期竞赛/134→第十二期竞
赛/135

“火眼金睛”挑战赛的答案和解释 137

第九次“火眼金睛”挑战赛/137→第十次“火眼金睛”
挑战赛/137



森 林 报

No. 10

银路初现月
(冬季第一月)

12月21日到1月20日

太阳进入摩羯座



目 录

太阳颂歌——12月

冬之书

森林记事

农庄生活

农庄新闻

都市快讯

外埠消息

狩猎

无线电通报

打靶场：第十期竞赛

第九次“火眼金睛”挑战赛

公告栏



太阳颂歌——12月

12月预示着天寒地冻的日子到来了。12月的地面上铺了一层坚冰，把大地冻得硬硬的。12月站在一年的末尾，拉开冬的序幕。

水的任务结束了：昔日澎湃的河流都穿上了一件冰大衣。大地和森林盖上了厚厚的雪被。太阳在乌云背后探头探脑。从现在起，白天变短，黑夜变长。

白雪下埋葬着没有生命的植物和动物！一年生植物经历了发芽、生长、开花和结果，现在的它们已经枯败，化作泥土滋养新一季的植物。那些无脊椎的一年生小动物也都随着冬天的到来走完自己的一生，化作尘埃飞烟灭。

不过，植物留下了种子，动物产了卵。等到合适的时机，太阳就会像童话故事里的王子一样，用热情的吻来唤醒这些可爱的生命。届时，那些种子和卵将会展现出自己勃勃的生机。

至于那些多年生的动植物，它们当然有办法保护自己，安稳过冬，迎接春天的到来。

此时，我们还没真正领略到冬季的威力，却迎来了太阳的诞辰——12月23日。

太阳回到人间的时候，生命就开始复苏了。

但不管怎样，我们首先要熬过这漫长的冬日。



冬 之 书

大地被厚厚的白雪覆盖着。田野和森林中那些一望无际的空地，就像一本本极大的书里的书页：洁白、干净、平整，一个字都没有。

从这书页上走过的人或动物，都会留下自己的痕迹，好像要告诉别人：“某某某到此一游。”

大雪从白天下到晚上，雪停时，这张大书页又变得洁白、干净、平整了。

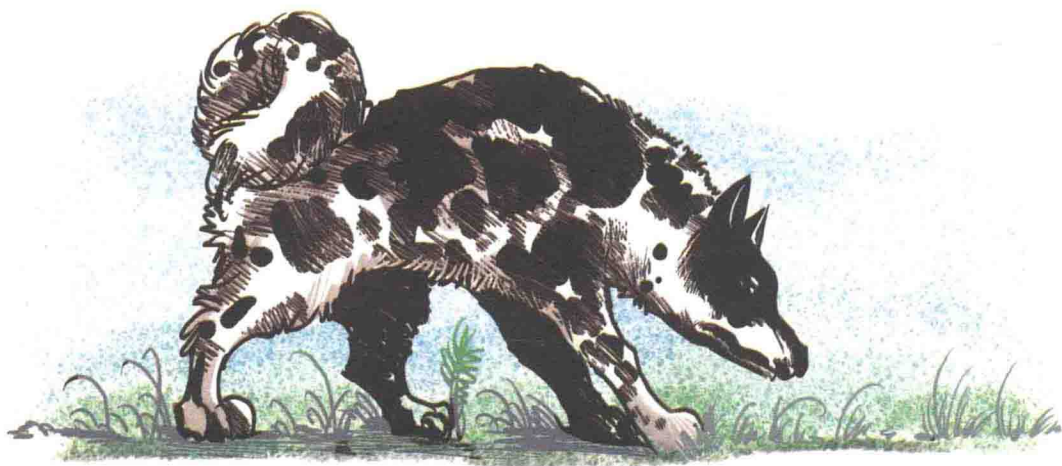
可是等到第二天早上，你会发现这书页上留下了许多奇怪的符号：线段、点点、逗号……这就表示，夜间有许多森林中的居民们曾经路过这里，它们奔走跳跃，自得其乐。

究竟是哪些森林居民来过这里？它们做了些什么呢？

所以我们必须赶紧破译这些奇怪的符号，读懂这些神秘的语句。否则，再来一场大雪，眼前这本大书就会又被人翻过一页，那时展现在你面前的又是平整和洁白的一页了。

不同的辨认方法

每位森林中的居民在这本冬书上都留下了自己的签名或符号，笔迹特征各不相同。人们都是用眼睛来辨认这些符号的。可是除了眼睛之外，还能用什么来辨认呢？



其实有些动物还可以用鼻子来辨认这些符号。比如狗，狗只要用鼻子闻一闻这书页上的字，就能确认出“有狼来过这里”，或者“一只兔子刚刚从这里跑过”。

动物的鼻子实在太厉害了！它们用鼻子获知的讯息是不会有差错的。

写字的工具

一般来说，动物们都用脚来写字。有的用五个脚指头，有的用四个脚指头，还有的用蹄子来写字。当然，还有一部分动物会用尾巴、鼻子、肚子等部位来写字。

鸟类的书写工具常常是脚和尾巴，也有一些用到了翅膀。

辨认不同的笔迹

森林里的通讯员早就学会了如何从冬天这本书的各种符号里了解森林中发生的事情。不过他们学会这项本领可不是一朝一夕的事，森林里



的居民可不会老老实实在地写字，有的居民字迹多变，没那么容易辨认。

松鼠的笔迹好认也好记。它们在雪地里蹦蹦跳跳的样子就像小朋友们玩跳山羊游戏似的。

松鼠用两条短短的前腿作为支撑，用两条长而有力的后腿蹬地，可以跳出很远，因此前后脚印之间的距离非常大。前脚印就像两个并排的小圆点。后脚印就像小朋友的手掌，“手指”细细长长的。

老鼠的字迹很小，可是并不复杂，因此也很容易辨认。

它从雪底下的洞穴跑出来后，先要转一个圈，然后要么跑向目的地，要么直接回洞里。这样，一连串的冒号就留在了雪地上——冒号之间的距离都是相等的。

鸟类的笔迹也很好认。以喜鹊为例，它在雪地里留下的脚印是十字形的，前面三个脚趾印很小很短，后面的一个脚趾印比较长，像一个长长的破折号。有时候你会在喜鹊脚趾印的两边看到一些好像手指划过的痕迹，那是它的翅膀在雪地里扑扇时造成的。如果你在附近还能看到一些参差的印记，那是喜鹊的长尾巴造成的。

以上的森林居民一般都会老老实实在地写字，所以我们通过它们的笔迹可以轻易地辨认出它们的行踪：一只松鼠从树上跑下来，在雪里蹦跳了一会儿，又跑回树上了；一只老鼠从雪堆下面钻出来，跳了几步，还转了个圈，又钻到雪堆底下去了；一只喜鹊从树上飞下来，走到这边，尾巴在雪地上划拉一下，跳到那边，翅膀在雪地上扑扇一下，转而就飞得没影了。

接下来要说到辨认狐狸和狼的笔迹了，这可不是件轻松的事儿，搞不好你就会认错了。

区别小狗和狐狸、大狗和狼的脚印

狐狸的脚印和小狗的脚印看起来非常相似，唯一不同的是，狐狸的

脚指头挨得很紧，它的脚印会深一些；而小狗的脚指头是张开的，所以它的脚印会比狐狸的浅一些。

狼的脚印和大狗的脚印则很接近。也只有这么一点区别：狼爪的两边是向掌心收紧的，所以狼的脚印看起来比狗的脚印修长一些。而且，狼脚掌上的肉垫会在雪地里印得深一些。狼的前后脚印的距离比狗要大。狼的前脚掌在雪地里留下的印迹往往是并合在一起的，而狗只有脚指头上的小肉垫留下的印迹会并合在一起。（左图中从上到下依次是狐狸的脚印、狗的脚印和狼的脚印，大家可以自己比较一下。）

虽然我们讲了这么多区别的方法，但是照本宣科是行不通的。而且狼和狐狸都很狡猾，往往会故意弄乱自己的脚印。我们得多动脑筋才能清楚地辨认出来。

狡猾的狼

假如你在雪地里发现了这样一串狼的脚印：右后脚总是不偏不倚地踩在左前脚的脚印里，而左后脚的脚印又刚好踩在右前脚的脚印里。这一串脚印看起来似乎在一条直线上，又好像是比着尺子走的。

看到这里，你会得出怎样的结论？——一只强壮的狼刚刚从这里走过。

那就大错特错了。正确的解释是这样的：有五只狼从这里走过去了。走在最前面的是一只机敏的母狼，接着是一只公狼，三只小狼跟在最后。

这五只狼过雪地的时候，后面一只狼总是踩在前面一只狼的脚印上走过，绝不偏斜。



所以我们必须好好锻炼自己的眼力，明察秋毫，那样才能成为一个“雪地兽径”上的好猎手（猎人们把雪地上的动物足迹叫做“雪地兽径”）。

树木如何度过严冬

森林里的树木会被严寒冻死吗？

答案是肯定的。

假如一棵树被冻透了，也就是说连树干最里面都冻成了冰，那么这棵树就死了。

在这里，如果冬天极冷又少雪，就会有很多树被冻死——大半是可怜的小树。不过树木们对于预防寒冷，都有自己的一套方法，它们必须阻止寒气侵蚀到身体的最里面，不然就难逃一死。

吸取养分、生根发芽、开枝散叶，这些都会消耗身体里的许多能量。为此，树木在夏天里积累起足够多的能量，一旦到了冬天，它们就可以停止吸取养分，停止生长发育。它们会停止一些消耗能量的活动，进入冬眠状态。

众所周知，树叶在进行光合作用和呼吸作用的时候，都会消耗大量的热，所以一到冬天，树木就会“抛弃”树叶了。这时，树木让树叶离开自己的身体，就是为了更好的保存体内的热量——严冬时节任何一丝热量都是宝贵的。同时，掉落在地上的树叶腐烂后也能发出热量。这样，又对树木娇弱的根部起到了保护作用，真是一举两得。

当然，仅仅这样也是不够的！其实每一棵树都自备了一套盔甲，用来保护自己的生存细胞不会受到寒气的侵袭。每年夏天，树木都会在树皮和树干之间储存一种很软的木栓组织——那是一种没有生命的中间层。这种木栓组织的细胞和细胞之间充满了空气，就好像在树皮和树干之间穿上了一件不透水的防寒保温衣。树干里的热量不会透过木栓组织向外



散发，外界的寒气和水汽也无法通过这层组织进入到树干里。而且树木随着年龄的增长，它的木栓组织也会不断增长，因此越老越粗的树的抗寒能力就比那些细干嫩枝的小树强。

当然，仅仅这样也还是不够的！因为侵蚀力极强的严寒总有办法穿过这层盔甲伤害树木。不过，久经考验的树木们还有一道更加可靠的化学防线。

严冬到来之前，树木会尽可能地把身体里的汁液融化各种盐分和淀粉，淀粉和树木的汁液反应后，可以转化成糖。这些含有盐分和糖的溶液的抗寒能力可是不容小觑的哟！

不过说到底，松软的雪被才是树木最好的御寒工具。想必大家都看到过，那些经验丰富的园丁在大雪来临的时候，会故意把那些幼小的果树压弯，让它们贴着地面，然后在上面盖上一层厚厚的白雪，这样小树就不怕冷了。





在多雪的冬天，厚厚的白雪覆盖着森林，好像给整个森林盖上了一床棉被；那么，再冷的天气，森林里的树木也不会害怕了。

无论寒冬怎样肆虐，它都无法打败北国的森林！

我们的“森林王子”可以抵御一切暴风雪的袭击。

雪下的草地

大雪让整个森林变成了一个粉妆玉砌的世界。

很多人都会在冬天觉得忧郁：除了冰雪和寒冷，什么都没有了。

难道不是吗？大地被白雪覆盖，花儿谢了，草儿也枯了，放眼看去毫无生机。

可是人们又常常自我安慰：“这是大自然的安排，人类无法改变！”

其实我们对大自然的了解太少了！

今天是一个难得的大晴天。我趁着暖阳，蹬上滑雪板，滑到我的小草场上，准备扫除一块场地上的积雪做实验。

清除完积雪后，我惊讶地发现，在冬日的阳光下，草场上并不是一片枯黄，一些特殊的小植物映入我的眼帘：有的紧贴在冻硬了的土地上，依旧招摇着一片片小绿叶；有的刚刚从地底探出嫩绿的小脑袋；还有的即使被大雪压弯了腰，也要显露出自己的一丝苍翠。在这片青涩的植物中，我发现了一株毛茛（gèn）。记得入冬以前，它还在不停地绽放着自己的美丽，可是现在，在大雪底下，它的花朵和花蕾丝毫没有受损，甚至连一片花瓣都没有散落。它是在等候着春天的到来，准备再次绽放吗？

你能猜到这块小小的实验场地里有多少种植物吗？一共有六十二种呢！其中有三十六种现在还穿着绿衣裳，还有五种依然开着花。

现在，你还会埋怨1月的草场没有花花草草吗？

◎尼·巴甫洛娃



森林记事

以下这些事件，都是我们的森林通讯员从雪地兽径上看到的。

自以为是的小狐狸

一只小狐狸在森林里的雪地上看到了一行“老鼠”留下的细小脚印。

“哈哈！”它想，“这下可以饱餐一顿啦！”

可是它没有用鼻子好好“辨认”究竟是谁从这里经过，只是凭眼睛扫到的图像就下了判断：脚印消失在灌木丛下，那个小东西一定就在那里。于是，小狐狸悄悄地逼近了灌木丛。

瞧，那个小东西在动，周身的灰皮毛，短小的尾巴。小狐狸冲上去就是一口——

“哎呀！这是个什么东西呀！臭死我啦！”

小狐狸赶紧把这个小东西吐了出来，然后跑到旁边的雪堆大口大口地吃着雪——它是在用雪漱口呢。

可想而知，这个小东西的气味有多难闻了。这下，小狐狸的美餐泡汤了，反倒白白死了一只小兽。

其实这只小兽不是老鼠，是鼯鼠（qú jīng）。它远看是挺像老鼠的，可是走近一看就能分辨得清清楚楚：鼯鼠的嘴比老鼠的长，脊背是弯