

动物记

老实憨厚

企鵝

主 编 成红军 谢 宇 孙 军
副主编 张秀龙



陕西出版集团
陕西科学技术出版社

动物记

老实憨厚

企鵝

主 编 成红军 谢 宇 孙 军
副主编 张秀龙

图书章



陕西出版集团
陕西科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

老实憨厚: 企鹅 / 成红军, 谢宇, 孙军主编. — 西安: 陕西科学技术出版社, 2011.6

ISBN 978-7-5369-5074-0

I. ①老… II. ①成… ②谢… ③孙… III. ①企鹅目—普及读物 IV. ①Q959.7-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 090356 号

动物记: 老实憨厚——企鹅

策 划 朱壮涌

出 版 人 张会庆

装帧设计 成功图文工作室

插 图 梦幻堂文化传媒有限公司

出 版 者 陕西出版集团 陕西科学技术出版社

西安市北大街 147 号 邮编 710003

电话 (029)87211894 传真 (029)87218236

<http://www.snstp.com>

发 行 者 陕西出版集团 陕西科学技术出版社

电话 (029)87212206 87260001

印 刷 陕西金和印务有限公司

规 格 700mm×1000mm 16 开本

印 张 8

字 数 78 千字

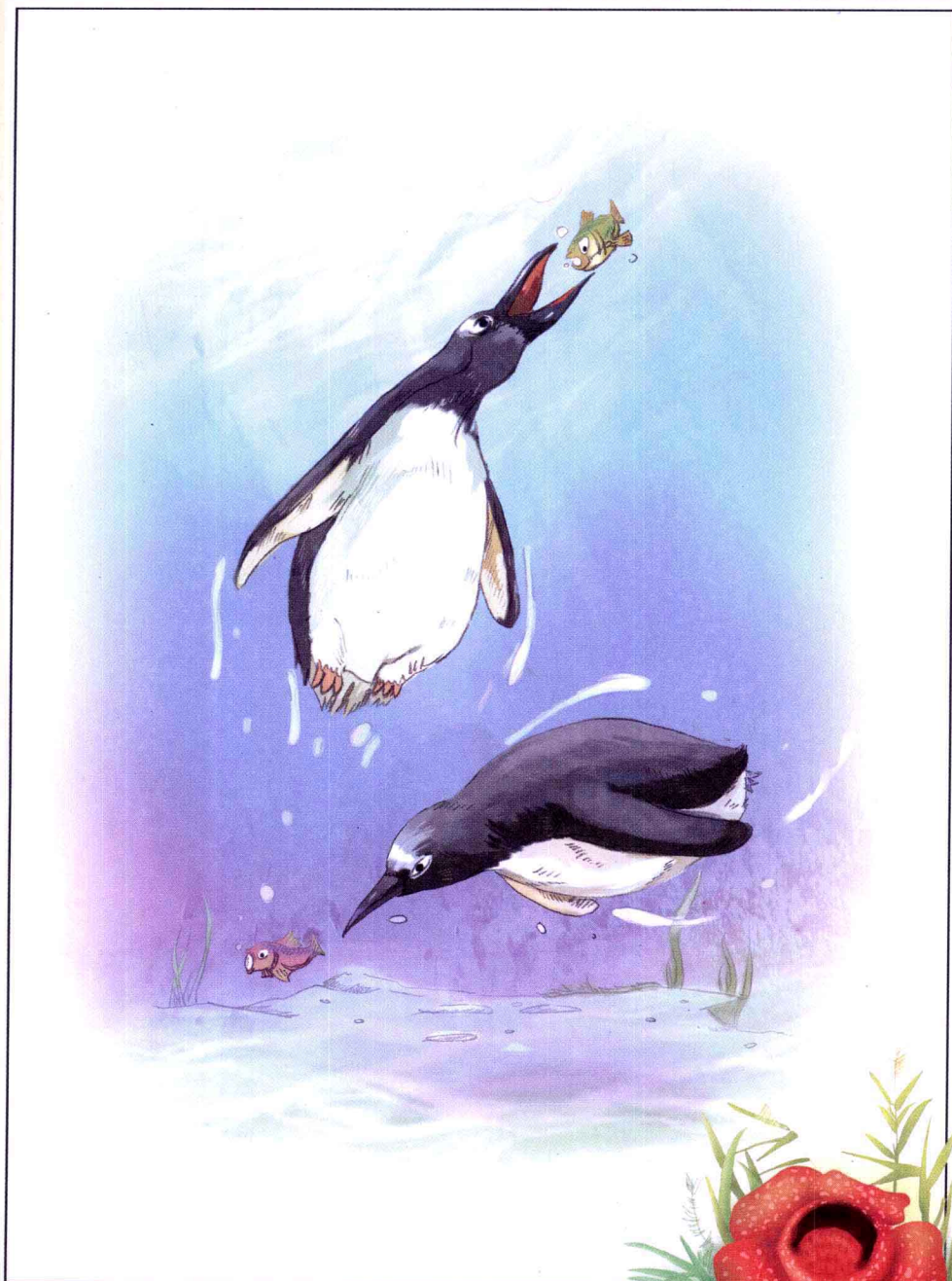
版 次 2012 年 1 月第 1 版

2012 年 1 月第 1 次印刷

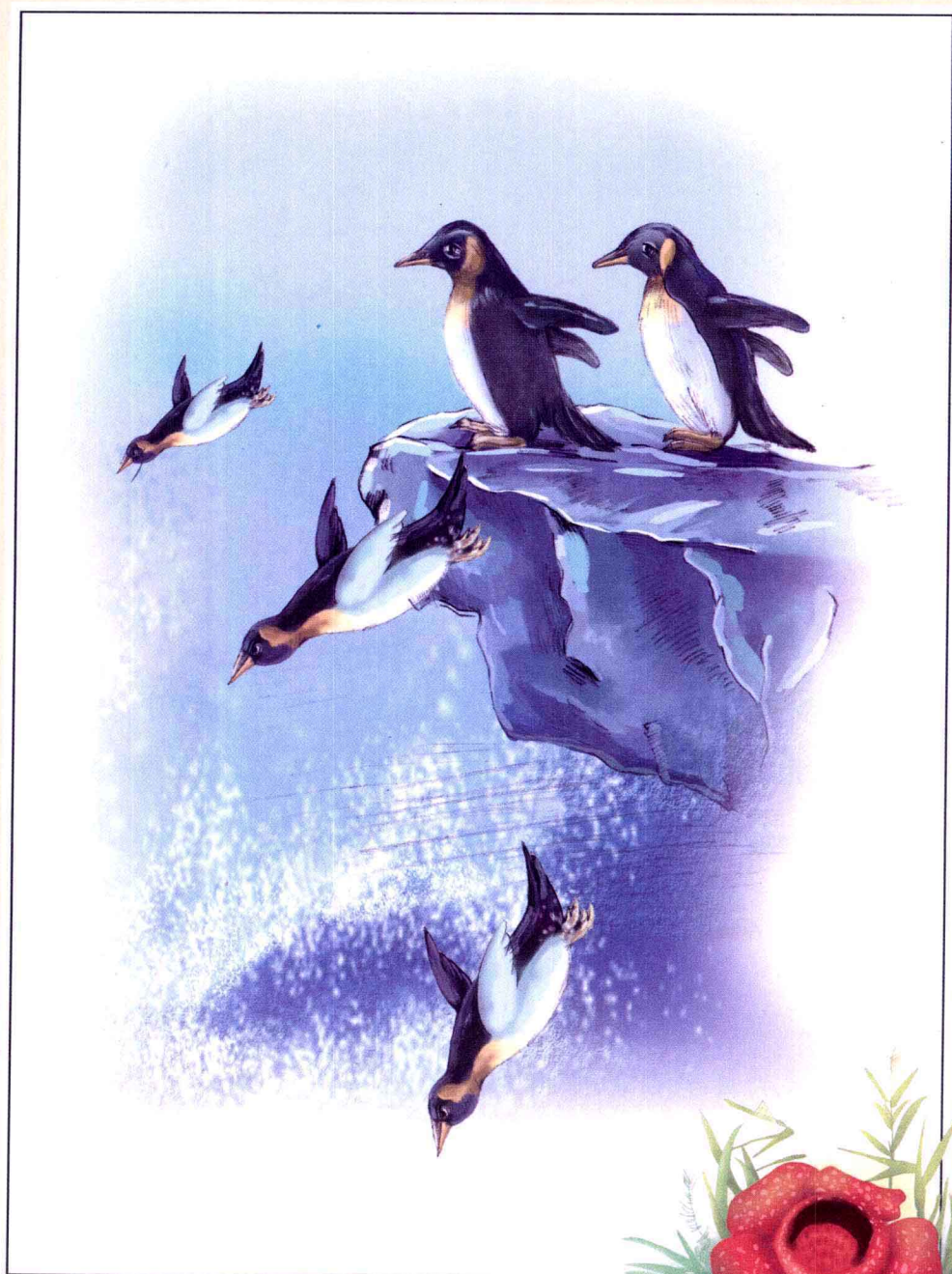
定 价 19.80 元

版权所有 翻印必究

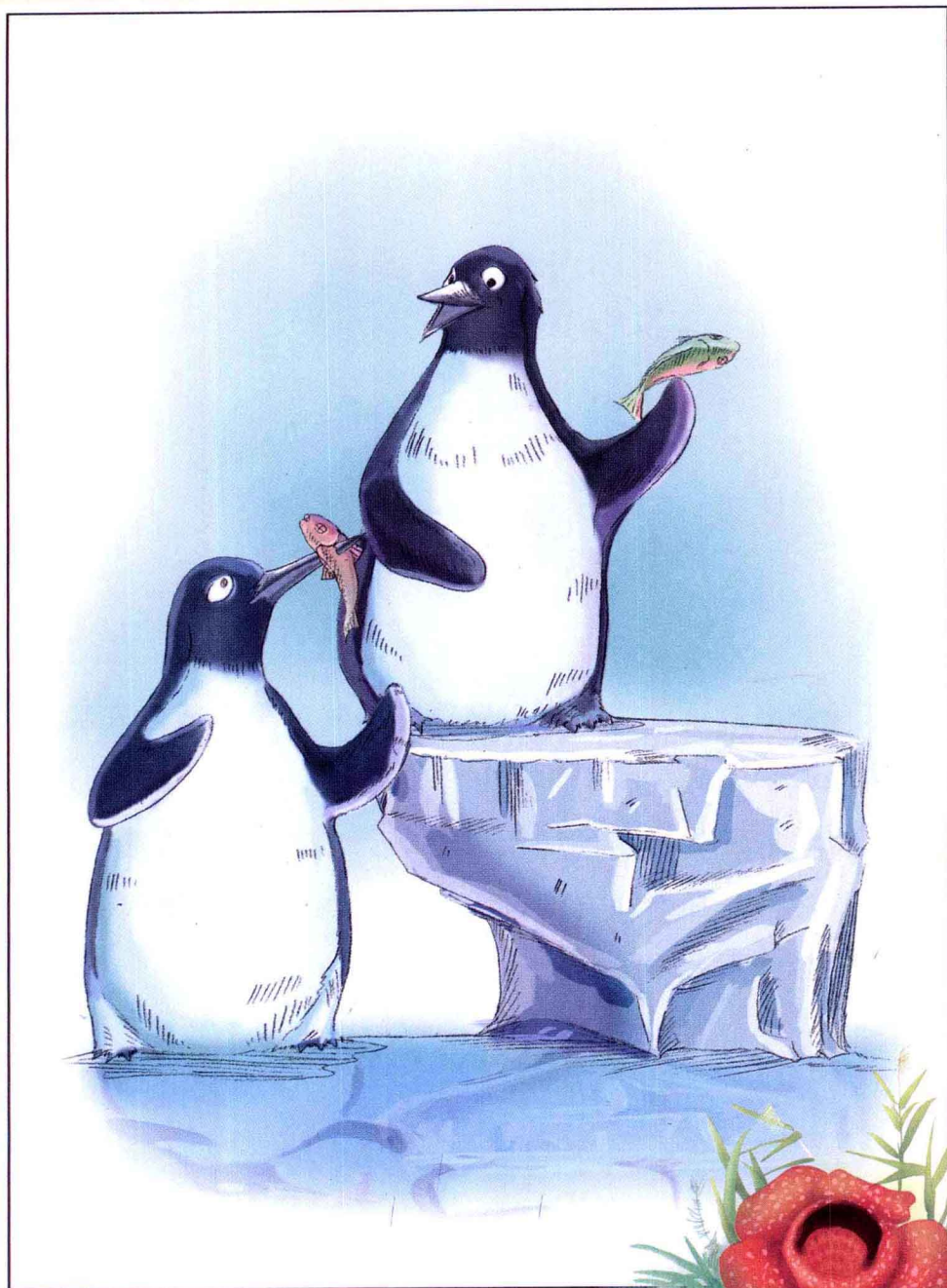
(如有印装质量问题, 请与我社发行部联系调换)



阿德里企鹅身高约 70 厘米,体重约 5 千克,尾巴长而僵硬,背部漆黑,肚皮雪白,头部呈蓝绿色,眼圈为白色,嘴巴为黑色,嘴角还长着细长的羽毛。阿德里企鹅的这种体色可以使他们在大海中很好地保护自己,因为从天空看下去,黑色的背部与海水的颜色差不多;从海下看上去,他雪白的肚皮又跟天空的颜色差不多,这与大白鲨的体色有着异曲同工之妙。



南极附近的海域十分宽阔。虽然这里有很多天敌，诸如海豹，但依然是我们企鹅美丽富饶的天堂，因为这里有我们爱吃的小鱼和南极磷虾。一年当中，企鹅有一半的时间是在大海里度过的，只有换毛和繁殖后代的时候才会回到陆地上。



白鳍企鹅体型较大,身高约 68 厘米,体重 3 千克左右。白鳍企鹅的“外衣”是类似石板的灰色,翅膀上有白色的边缘,其他的都和小蓝企鹅一样。



前言

大自然不仅创造出了人类,还创造出了形形色色的动物。从葱翠的平原到荒芜的沙漠,从浩瀚的海洋到广阔的天空,从烈日炎炎的非洲再到冰雪覆盖的南极,动物作为生物界中的一大类,到处都有它们的踪迹。他们或披鳞带甲,或裹着厚厚的皮毛,或本领高强、美丽大方,或聪明非凡、奇特神秘,但无论是什么样的动物,即使那些常常给我们制造麻烦的动物,都让我们觉得在这个世界上并不孤独,它们都是人类在地球上宝贵的良师益友,与人类共同演绎着这个五光十色和盎然生机勃勃的世界。

动物世界是奇妙的,与宁静的植物世界相比,它们的世界里也充满了竞争、危机和杀戮。它们中的每一个成员,从一生下来开始,就要学会各种各样的生存本领。羚羊想要挣脱豹子的爪牙,就需要不停地锻炼奔跑的速度;猴子要想不被老虎吞食,就要提高跳跃的技能……



本书以童话故事的形式介绍了许多奇特、有趣的动物故事，从憨态可掬的企鹅到被称为“活化石”的扬子鳄；从凶猛残暴的霸王龙到英武的白海豚，融知识性、趣味性于一体。内容或紧张激烈、生动有趣，或幽默调侃、抒情忧伤，或富有哲理、议论纵横，风格各异，令人爱不释手。让人在轻松愉快之余，既增长了见识，也增加了爱心。

听故事是人的秉性，好的故事能启迪孩子们的智慧，开发孩子们的思维想象力和语言表达能力，还能积累词句，在潜移默化中给孩子带来良好的影响。让孩子能认识动物，关爱动物，并参与到生态和生物多样性的保护中去。

对每种动物，我们除做了生动的文字描述外，还配以精美的插图和相关的小知识。相信每一位读过此书的人，都会对神奇的自然界生灵有更加深入的了解。想要了解更多的动物传奇，聆听大自然的野性呼唤，感受生命的爱与激情，就请随我来吧！



目 录

不怕冷的企鹅·····	▲1
我是一枚帝企鹅蛋·····	▲3
帝企鹅蛋为什么要生在冬季? ·····	▲5
艰辛的产蛋旅程·····	▲7
企鹅爸爸是世界上最伟大的爸爸·····	▲10
企鹅妈妈做什么去了? ·····	▲12
企鹅的胃能保鲜食物·····	▲14
一波三折的孵蛋过程·····	▲16
天敌海豹·····	▲21
天敌海象·····	▲23
天敌大海燕·····	▲25
小企鹅的诞生·····	▲27

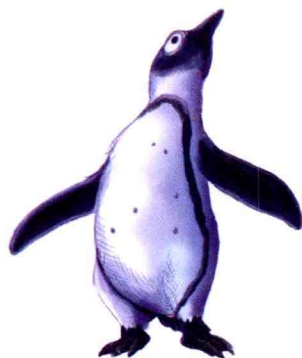


企鹅爸爸又当起了“保育员”·····	▲30
天敌贼鸥·····	▲33
企鹅妈妈回来啦·····	▲35
在“幼儿园”里茁壮成长·····	▲38
企鹅的祖先究竟会不会飞·····	▲41
企鹅被发现·····	▲44
企鹅大家庭·····	▲46
王企鹅·····	▲48
阿德里企鹅·····	▲50



黄眼企鹅·····	▲ 77
小蓝企鹅·····	▲ 79
白鳍企鹅·····	▲ 81
企鹅走路就像“不倒翁”·····	▲ 82
第一次下海·····	▲ 85
企鹅在水底“飞行”·····	▲ 87
领头企鹅·····	▲ 89
企鹅侦察兵·····	▲ 92
美丽的家园·····	▲ 95
坚强的企鹅·····	▲ 98
恋巢爱子·····	▲ 100
新一代企鹅·····	▲ 102
人类只是为了看我们·····	▲ 106
企鹅简介·····	▲ 110
企鹅图片·····	▲ 113

帽带企鹅·····	▲ 53
巴布亚企鹅·····	▲ 55
马可罗尼角企鹅·····	▲ 57
皇家企鹅·····	▲ 59
竖冠企鹅·····	▲ 61
峡湾企鹅·····	▲ 63
史纳尔岛企鹅·····	▲ 65
跳岩企鹅·····	▲ 67
黑脚企鹅·····	▲ 69
汉波德企鹅·····	▲ 71
麦哲伦企鹅·····	▲ 73
加拉帕戈斯企鹅·····	▲ 75





不怕冷的企鹅

世界上有七个大洲——欧洲、亚洲、非洲、北美洲、南美洲、大洋洲和南极洲,其中除了南极洲以外,其余的六大洲都居住着人类,他们是那里的主宰,然而在白色大陆——南极洲,企鹅却是那里的主人,因为南极洲实在太冷了,人类根本无法在那里长期生存!

南极洲气候严寒、干燥,终年被冰雪覆盖,年平均气温为零下 40 摄氏度,在冬季,气温更是达到了零下 60 摄氏度,时常光顾的暴风雪使得南极洲环境更加恶劣:经常天昏地暗,不见天日。如果一个成年人暴露于这种低温的恶劣环境中,最多也活不过 10 分钟,要是小朋友,恐怕连 1 分钟也活不了。

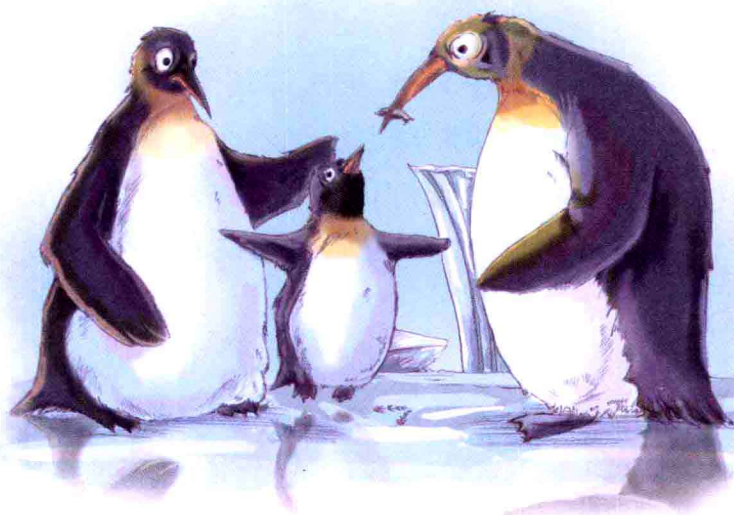
老实憨厚

企鹅





但是,企鹅不仅不怕,还在这酷寒难当的南极洲把小日子过得有滋有味。可以说企鹅是世界上最不怕冷的鸟类,因为他们有特殊的保温装备:企鹅身上披着厚厚的羽毛,羽毛的密度比同一体型的鸟类高三四倍,并且呈重叠、密接的鳞片状,羽毛中间还存有一层空气。这种特殊的羽衣,不仅海水难以浸透,就是气温接近零下几十摄氏度,也休想攻破他的保温防线。羽绒服的保暖效果根本无法与之相提并论。不仅如此,企鹅的皮下还有厚达2~3厘米的脂肪。正是有了这种特殊的保温装备,才使得企鹅能够在零下60摄氏度的冰天雪地中安然自在地生活。





我是一枚帝企鹅蛋

在荒无人烟、终年被冰雪覆盖的南极洲居住着许多种企鹅，其中有一种企鹅完全居住在严寒的南极大陆上，那就是帝企鹅。帝企鹅是所有企鹅中体型最大的，也是世界上最大、最重的海鸟。

帝企鹅直立时身高可达1米以上，体重45千克左右。帝企鹅体态雍容尊贵，最具绅士风度，是人类最熟悉的企鹅之一。帝企鹅体色黑白分明，富有光泽，就好像穿着黑色的燕尾服和银白色的衬衫、长裤。帝企鹅黑色的嘴巴镶着赤橙色的金边，脖子底下有一片橙黄色的羽毛，向下逐渐变淡，耳朵后部最深，就好像在银白色的衬衫上系了一个漂亮的金红色领结。在一片雪白的南极冰川，成千上万只帝企鹅聚集在一起，既热闹非凡，又秩序井





然，他们个个身体健壮，精神饱满，举止从容，宛如神秘国度的臣民。

我就是帝企鹅生下的一枚蛋，一枚很大很大的淡绿色的企鹅蛋——重 500 克，长 12 厘米，宽 3 厘米，顶得上 7 ~ 10 枚鸡蛋。而且我出生的季节正值南极洲风雪交加的寒冷冬季。

那么，帝企鹅为什么要在寒冷的冬季产蛋，而不是选择相对温暖的夏季呢？

