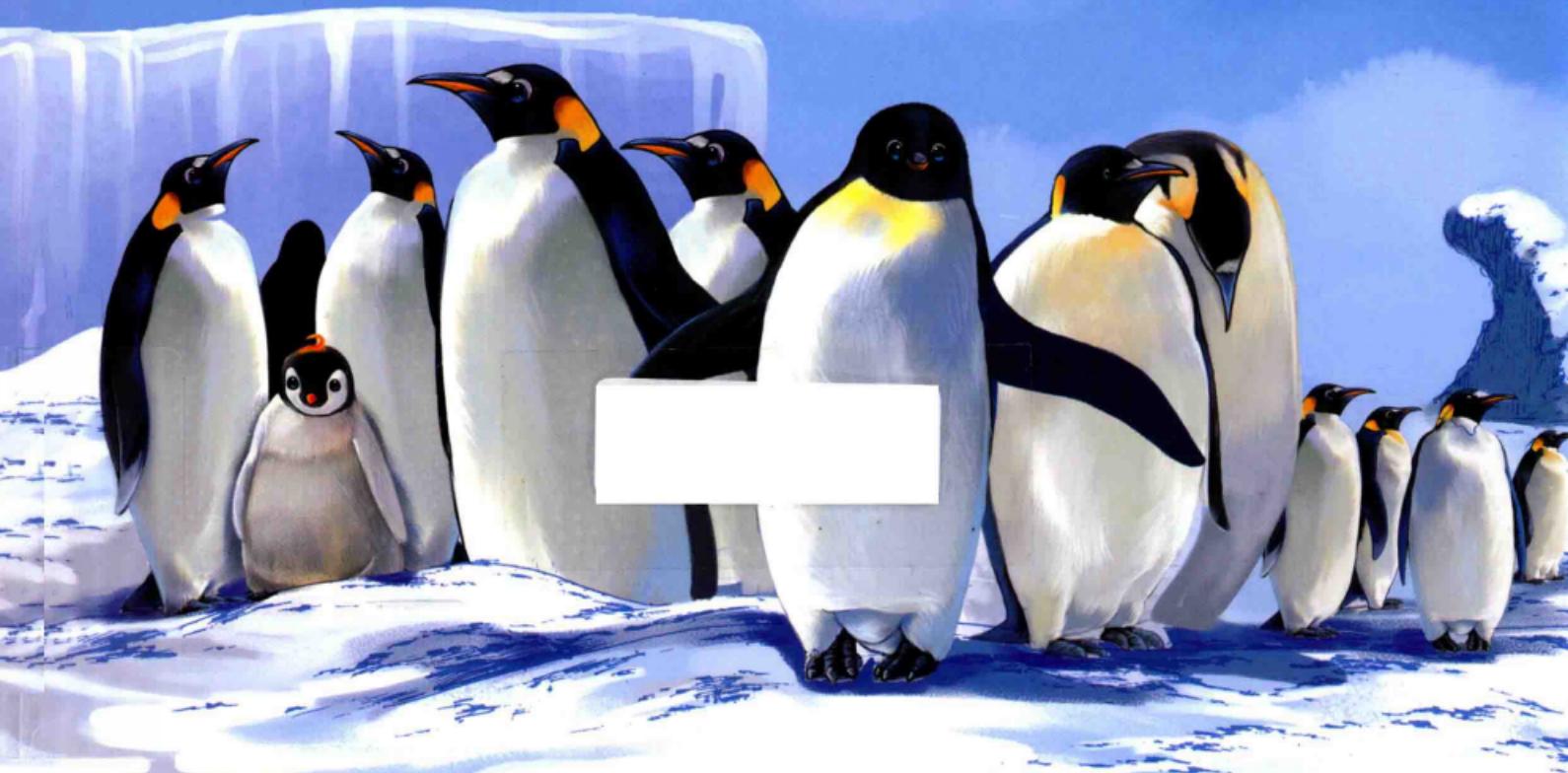


你好！小动物

小企鹅长大了



萱亚 编绘



浙江摄影出版社

小企鹅长大了



芭亚 编绘

JG 60425579



小企鹅，不简单，
冰天雪地里生，风雪交加中长，
有一颗热乎乎的心，喜欢帮助人。
你不知道吗？把食物分给别人是
很危险的哦，但它还是这么做了。

小企鹅长大了



责任编辑：裘禾峰

装帧设计：巢倩慧

责任校对：高余朵

责任印制：汪立峰

图书在版编目（CIP）数据

小企鹅长大了 / 登亚编绘. -- 杭州 : 浙江摄影出版社, 2016.3

（你好！小动物）

ISBN 978-7-5514-1373-2

I. ①小… II. ①登… 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(2016)第043089号

小企鹅长大了（你好！小动物）

登亚 编绘

全国百佳图书出版单位

浙江摄影出版社出版发行

地址：杭州市体育场路347号

邮编：310006

网址：www.photo.zjcb.com

电话：0571-85151335

经销：全国新华书店

制版：浙江新华图文制作有限公司

印刷：浙江兴发印务有限公司

开本：710×960 1/12

印张：2.5

2016年3月第1版 2016年3月第1次印刷

ISBN 978-7-5514-1373-2

定价：10.00元



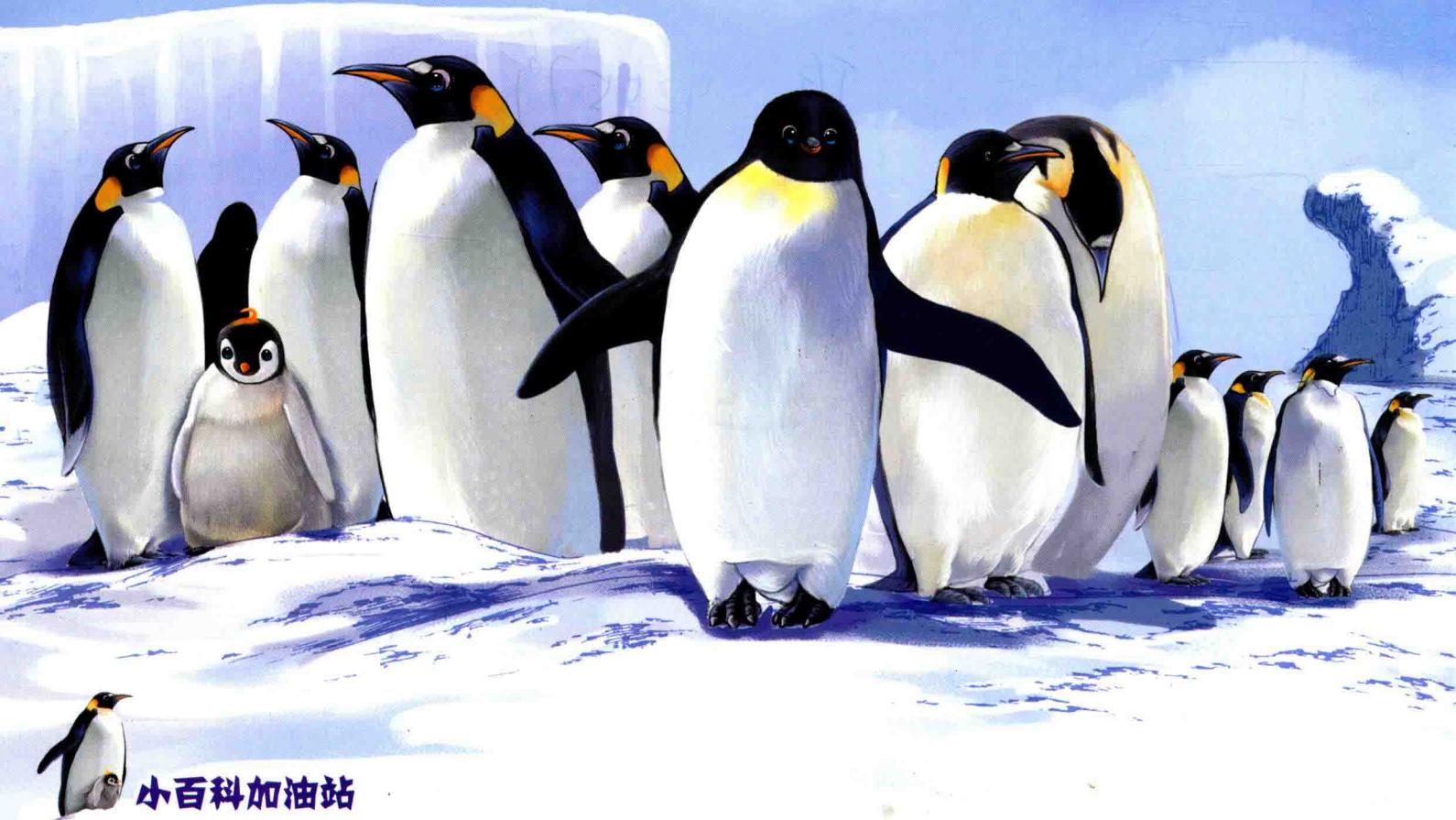
前 言

神秘的动物世界，让我们充满了无限遐想，动物们独特的生存方式也总是让我们惊叹不已。我们会不由得追问：动物们是如何战胜严酷的生存环境的？小动物们又是如何长大、嬉戏和生活的？这本书带给小朋友们许多有趣的动物知识，但它决不枯燥，因为我们是通过美丽的童话故事讲述出来的。在一个个或温柔浪漫或惊心动魄的故事中，在一段段精彩优美的语言中，小朋友们不但能了解动物们的生活方式，也会在不知不觉中受到故事的感染和教育。这样既有知识性又有趣味性的动物科学童话故事，相信小朋友们一定会喜欢，并会在轻松愉快中阅读和成长，成为一个聪明、勇敢、坚强、善良的孩子。

本丛书除了精心编辑了适合小朋友们学习和掌握的动物科学知识外，还力求画面精美，使每个故事都有独特的适合故事内容的画风，激发小朋友们的想象力，培养他们的艺术感。本丛书还设置了有趣的游戏，让小朋友们在寓教于乐中感受动物世界的无限魅力。

编 者

在南极的一座冰岛上，成千上万只帝企鹅聚集在一起，它们大声叫喊着，吵闹着，还不时发出一种奇怪的啪嗒声。



小百科加油站

皇帝企鹅，又叫帝企鹅，一般身高在 90 厘米以上，最高可达到 120 厘米，体重可达 50 千克。

一只小企鹅刚刚从蛋壳里钻出来，样子很萌、很可爱。



小百科加油站

小企鹅的浅灰白色羽绒可御寒防风，但不防水。防水的羽毛要等到它们快成年时才会长出来。

小企鹅冻得瑟瑟发抖，企鹅爸爸赶紧把它挪进自己的育儿袋里，从嘴里吐出一块特殊的固体食物喂到了小企鹅嘴里。



小百科加油站

雄企鹅的肚子到脚趾之间有个育儿袋，小企鹅就是在爸爸的育儿袋中孵化出来的。



突然，远处传来一个
很特别的声音，企鹅爸爸
听到后连忙抬起头，向着
天空大声叫起来。



小百科加油站

帝企鹅妈妈每次只产一枚蛋，由帝企鹅爸爸负责孵出小宝宝。

小企鹅明白是妈妈回来了。它也激动得尖叫起来。企鹅妈妈听到小企鹅的尖叫声，快速地走了过来。



小百科加油站

雌企鹅产下蛋以后便会离开家，跑到海里去觅食。因为它在怀孕期间差不多1个月没有进食。

小企鹅朝妈妈张大了嘴巴，企鹅妈妈从嗉囊里吐出一口又一口新鲜的食物，让小企鹅美美地吃了一顿。



小百科加油站

在成千上万只企鹅中，企鹅妈妈通过叫声来准确辨认自己的丈夫和孩子。

企鹅爸爸过来和企鹅妈妈打招呼，只见它们面对面站着，抬起头，嘴巴朝着天空，拍动着翅膀，同时发出啪嗒声。



小百科加油站

帝企鹅实行一夫一妻制，每年只有一个伴侣，但是一年之后大部分帝企鹅都会重新选择伴侣。

小企鹅躺在妈妈怀里睡着了，醒来后却发现爸爸不见了。企鹅妈妈告诉小企鹅，为了孵化它，爸爸不吃不喝站了六十多天，现在去海里觅食了。



夜晚，寒风呼啸，大片的雪花和冰雹砸了下来。帝企鹅们背对着暴风雪，紧紧地靠在一起御寒。



小百科加油站

帝企鹅全身长满了又密又厚的羽毛，羽毛尖向里弯曲，像房顶上的瓦片一样一层压一层，水透不进去，风吹不进去。

因为有小宝宝，企鹅妈妈被大家夹在了队伍中间，风几乎吹不到它身上。小企鹅躺在妈妈温暖的怀抱里，更是感觉不到一丝寒冷。



小百科加油站

为了防止最外面的企鹅被冻伤，整个帝企鹅群会缓慢移动，外面的帝企鹅每隔一段时间就会被换到里面去。

几天后，企鹅爸爸回来了，还带回了新鲜美味的鱼虾。在爸爸妈妈的精心照顾下，小企鹅已经能一摇一摆地满地跑了。



小百科加油站

小帝企鹅不太会走路时，经常会站在妈妈的脚背上，让妈妈带着一起散步。

又要出去觅食了，企鹅爸爸企鹅妈妈把小企鹅交给其他的企鹅妈妈来照顾。想到能和许多小伙伴们一起玩，小企鹅很高兴地和爸爸妈妈说再见。



小百科加油站

为了便于外出觅食和加强对后代的保护和教育，企鹅父母们会把小企鹅委托给邻居照管。

不过，危险越来越多。空中不时飞来一些凶狠的大鸟。这时，企鹅妈妈们会齐心协力把敌人赶走。



小百科加油站

企鹅的天敌是贼鸥和豹形海豹。企鹅选择在冬季繁殖，也是为了避开天敌。