

<<帝企鹅的一家>>

图书基本信息

书名：<<帝企鹅的一家>>

13位ISBN编号：9787505610040

10位ISBN编号：750561004X

出版时间：2009年8月

出版时间：连环画出版社

作者：内山晟 摄影/文

页数：27

译者：蒲蒲兰

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<帝企鹅的一家>>

内容概要

帝企鹅是18种企鹅中体型最大的一种，身高1米左右，体重可达40公斤。

企鹅生活在南半球，但只有帝企鹅在南极圈的冰川上繁殖后代。

三四月是南极的秋季。

这时，帝企鹅浮出海面，聚集在冰川上，相互鸣叫，寻找配偶。

五六月份，雌企鹅生下一颗蛋，把蛋托付给雄企鹅孵化，自己去数百公里以外的海洋上寻找食物。

企鹅不筑巢，雄企鹅会把蛋放在脚背上，用腹部一块松软的皮（抱卵囊）把蛋包裹住。

六七月是南极的严冬，气温达到摄氏零下40度以下，没有阳光，四周一片黑暗。

暴风雪来临时，企鹅爸爸们紧靠在一起取暖，始终站着孵蛋。

大约2个月后，宝宝出生之际，雌企鹅带着储存在嗓囊中的食物回来了。

把小宝宝交给雌企鹅后，雄企鹅就到海上去了。

在此之前，雄企鹅已断食4个月，体重会减轻40%以上。

宝宝在脚背上长到大约5周后，它们会聚集在一起，像幼儿园一样。

即使是在几万只的宝宝群里，父母也能记住自己孩子的声音而顺利找到它。

因为不筑巢，它们没有争夺地盘的意识。

因此，帝企鹅不会欺负其它帝企鹅的宝宝，但也不会给它们食物。

天气寒冷，或者暴风雪来临时，宝宝们会紧靠在一起抵御严寒，里外交替着相互取暖。

12月，南极迎来了夏季，宝宝们的胎毛开始脱落。

那时，冰雪融化，海洋很近了。

换毛后离开爸爸妈妈能够独立生活的宝宝，很快就能进入大海。

结束了养育过程的爸爸妈妈们没有太多闲暇时间，新的繁殖季节很快又要来到。

<<帝企鹅的一家>>

作者简介

内山晟，1941年7月17日生于日本东京。
幼年在日本群馬县沼田市度过，热爱自然。
1969年，初次到包括加拉帕戈斯群岛在内的中南美洲采访。
追逐着野生动物的踪迹，从北极到南极，足迹遍布五大洲，一年中的大部分时间都在国外度过。
迄今为止，已经到海外采访60多次。
为日本摄影

<<帝企鹅的一家>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>