



# 动物百科 探索经典

## 动物的神秘领地

Animal  
ENCYCLOPEDIA

龚海鸿 著



# 动物百科

## 探索经典

动物的神秘领地

龚海鸿◎著



云南出版集团  
YUNNAN PUBLISHING GROUP CO., LTD.



晨光出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

动物的神秘领地 / 龚海鸿著. — 昆明: 晨光出版社, 2016.1

(动物百科探索经典)

ISBN 978-7-5414-7676-1

I . ①动… II . ①龚… III . ①动物 - 少儿读物  
IV . ① Q95-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 310618 号



## 动物百科探索经典

### 动物的神秘领地

总策划



云南出版集团  
北京南天竹  
图书有限责任公司  
Yunnan Publishing Group Beijing Nantianzhu Books Co., Ltd.

出版人 胡平 高晓玲

作者 龚海鸿

责任编辑 李晴川 董高凌

设计制作 北京风信子文化传媒

出版 云南出版集团 晨光出版社

发行 云南出版集团北京南天竹图书有限责任公司

社址 昆明市环城西路 609 号

经销 全国新华书店

印刷 北京中创彩色印刷有限公司

开本 787 × 1092 1/12

印张 4.5

字数 15 千字

版次 2016 年 3 月第 1 版

印次 2016 年 3 月第 1 次印刷

书号 ISBN 978-7-5414-7676-1

定价 26.80 元

# 目录



动物的神秘领地一——北极 / 1



北极动物——独角鲸 / 2



北极动物——麋牛 / 3



北极动物——驯鹿 / 4



北极动物——北极狐 / 5



动物的神秘领地二——南极 / 6



南极动物——磷虾 / 7



南极动物——阿德利企鹅 / 8



南极动物——威德尔海豹 / 9



动物的神秘领地三——森林 / 10



森林动物——驼鹿 / 11



森林动物——狼獾 / 12



森林动物——野猪 / 13



森林动物——白尾鹿 / 14



森林动物——蜘蛛猴 / 15



森林动物——箭毒蛙 / 16



动物的神秘领地四——草原 / 17



草原动物——叉角羚 / 18



草原动物——跳羚 / 19



草原动物——角马 / 20



草原动物——犀牛 / 21



草原动物——鬣狗 / 22



动物的神秘领地五——沙漠 / 23



沙漠动物——骆驼 / 24



沙漠动物——响尾蛇 / 25



沙漠动物——魔蜥 / 26



沙漠动物——蝎子 / 27



动物的神秘领地六——海洋 / 29



海洋动物——海兔 / 29



海洋动物——蕨鲈 / 30



海洋动物——石鱼 / 31



海洋动物——马蹄蟹 / 32



动物的神秘领地七——河流 / 33



河流动物——射水鱼 / 34



河流动物——狗鱼 / 35



河流动物——河豚 / 36



河流动物——青蛙 / 37



动物的神秘领地八——湿地 / 39



湿地动物——沼泽猴 / 39



湿地动物——中华秋沙鸭 / 40



湿地动物——江豚 / 41



湿地动物——水貂 / 42



湿地动物——麝鼠 / 43



动物的神秘领地九——城镇 / 44



城镇动物——老鼠 / 45



城镇动物——骡子 / 46



## 动物的神秘领地——北极

### 你知道吗?

北极的气温极其寒冷，气温可以降至零下 50℃。

### 北极适合动物生存吗?

生活在北极的动物都有很强的防冻能力，有的披着厚厚的脂肪和毛发，有的自身就具备很厉害的“防冻剂”，尽管寒冷，但它们都能在北极生活的很好。

### 北极是哪些动物的家?

尽管寒冷，北极的冻原上也有植物和花朵，因此麋鹿、麝牛那样的食草动物能够在这儿安家。除此之外，北极熊、北极狐、北极狼、海豹，以及各种各样的海鱼及海鸟也喜欢北极寒冷的生活。



北极

### 知识小链接

北极有多冷呢？即使在夏天，北极的温度也是接近冰点的，冬天就更不用说了，白天太阳只照射几个小时就落山了。



## 北极动物——独角鲸

你知道吗?

独角鲸的头上长了一根长长的角，所以它叫“独角鲸”，其实那不是角，而是它的牙齿，长度最长可以达到 2.7 米，而且只有雄性独角鲸才会长这根长牙。

独角鲸的长牙是用来吃东西的吗?

独角鲸吃东西时是整个吞下去的，并不是用长牙来戳猎物，科学家们猜测这根长牙是用来争夺领地和配偶时打架用的。

独角鲸吃什么?

独角鲸喜欢捕食鳕鱼、鱿鱼、虾、远洋鱼类等。它自己也经常成为北极熊的猎物。

### 知识小链接

独角鲸是出色的潜水者，它一次潜水可以长达 20 分钟，而且可以潜入很深的海域。

独角鲸





## 麝牛

### 北极动物——麝牛

你知道吗?

麝牛是生活在北极苔原的特有物种，曾经因为它优质的皮毛而被大量猎杀，几乎灭绝，后来经过人类的保护，数量才有所回升。

麝牛是群居动物吗?

麝牛喜欢群居在一起，在遇到危险的时候，成年的麝牛会齐心协力围成一个圈，将角对准外围的敌人，而将幼崽保护在圈里面。在成群结队行走的时候总有一头经验丰富的雄性麝牛领路。

麝牛吃什么?

麝牛很耐饥渴，它夏天喜欢吃新鲜的野草和灌木，冬天缺乏食物的时候就会挖开积雪吃下面的苔藓。

#### 知识小链接

麝牛身上有一层又厚又密的皮毛，能够抵挡寒冷的风雪，零下四五十度也不会被冻伤。







## 北极动物——驯鹿

你知道吗?

其他种类的鹿都是雄性长着美丽的角，雌性是不长角的，而驯鹿不是这样，无论是雄驯鹿还是雌驯鹿，都长着又长又大的树枝一样美丽的角。

### 驯鹿

驯鹿吃什么?

驯鹿主要吃石蕊，也吃一些植物的嫩树叶和蘑菇等。我国的鄂温克人养驯鹿就有着“逐石蕊而居”的习惯。

驯鹿是群居动物吗?

驯鹿不仅是群居动物，而且每年还会全体进行一次大迁徙。在队伍行进的过程中，它们总是秩序井然的跟着领路的雌鹿匀速前进。在路上它们脱掉厚厚的“棉袄”换上“夏装”，毛落在地上就成了路标。

#### 知识小链接

驯鹿宝宝的生长速度是十分惊人的，它生下来两三天就可以跟着父母一起行进，一周以后时速就达到了48公里，10天以后就开始长角了。



## 北极动物——北极狐

你知道吗?

北极狐脚底下的毛特别厚实，能在零下 50°C 的冰原上行走自如。

北极狐吃什么?

北极狐喜欢吃旅鼠，也吃鸟类、鸟蛋、鱼、贝类等食物。在发现旅鼠时它喜欢跳起来按住猎物然后吞食。在发现旅鼠窝时它更是兴奋，往往先用爪子刨，到差不多接近刨开的时候猛的一跳，将旅鼠窝压塌，这样旅鼠就一个也逃不掉了。

北极狐怎样过冬?

北极狐会在冬天储存好食物过冬，如果遇上暴风雪，它可以躲在窝里好几天都不出来。

北极狐

知识小链接

冬天如果窝里的食物吃完了，北极狐会被迫走出窝，但外面食物缺乏，它经常会悄悄跟在北极熊的身后捡它的残羹冷炙。



## 动物的神秘领地二——南极

你知道吗?


南极是最后一块被人们发现的大陆，也是唯一一块没有人类居住的大陆。

南极适合动物生存吗?

南极被一个巨大的冰盖覆盖，温度相当低，陆地上几乎是不毛之地，只能长一些苔藓、地衣等简单的植物，但海洋里有丰富的藻类、珊瑚、海绵和磷虾，为其他较大动物的生长提供了丰盛的食物来源。

南极是哪些动物的家?

南极洲除了生长了大量抗寒的鱼类，也生活着鲸、海豹、海狮、海豚、企鹅等动物，除此之外还有很多海鸟。



南极

知识小链接

南极储藏着地球上70%的淡水资源，是一个天然的巨大“冰库”。但由于污染严重，南极的臭氧层损耗严重，出现了巨大的空洞，完全修复需要60年的时间。



## 南极动物——磷虾

你知道吗?

磷虾是许多鱼类爱吃的食物，更是须鲸的主要食物来源。

磷虾生长在哪儿?

磷虾被誉为“世界未来的食品库”，它主要生活在离南极大陆不远的南大洋中，数量繁多，有时磷虾集体洄游甚至会造成海水变色，白天是浅褐色，夜晚则泛着荧光。

磷虾有营养吗?

磷虾含有7种人体必须的氨基酸和2种半必需氨基酸，可以增强人体免疫力。磷虾油还含有高质量的胆碱，可以促进婴幼儿和儿童的大脑发育。

知识小链接

磷虾在食物缺乏的时候会脱壳变小，这是它和别的生物不一样的地方。

磷虾





## 南极动物——阿德利企鹅

你知道吗？

阿德利企鹅在南极的分布十分广泛，是南极最常见的企鹅。

阿德利企鹅怎样过冬？

阿德利企鹅春天会在陆地上繁殖，到了冬天它们会到海洋里过冬，有时可以看见它们成群结队地出现在浮冰或冰山上。

阿德利企鹅怎样照顾幼崽？

阿德利企鹅每年会产2枚卵，但只有一个小宝宝会成活。爸爸妈妈在带回食物的时候不会着急喂食，而是逗两个宝宝跑来跑去，它们的目的是看哪只小企鹅比较强壮，成活机会大，就把嘴里的食物喂给它。

阿德利  
企鹅

### 知识小链接

爸爸们在照顾小企鹅的时候有时会打起来，如果这时候哪只小企鹅不小心滚出巢外去而爸爸又没有及时停止打架的话，这只宝宝就有可能被冻死，因为它时刻需要爸爸的体温来保持它的温暖。



## 南极动物——威德尔海豹

你知道吗?

威德尔海豹又称“僧海豹”，主要分布在南极，它是一种极古老的生物，有“活化石”的美誉。

威德尔海豹是怎么呼吸的?

海豹是哺乳动物，所以威德尔海豹必须时常浮上水面来呼吸，如果是在水面上这就是一件很容易的事情，如果恰好碰上结冰的海面，它就需要用锋利的牙齿咬出一个冰洞来呼吸了。但可惜的是有时候它还不能咬破冰面就已经缺氧而死，或者即使咬破冰面也筋疲力尽失去战斗力了。

威德尔海豹是群居动物吗?

威德尔海豹在繁殖期会几十甚至上百头的生活在一起，其他的时间则喜欢独自生活。

知识小链接

威德尔海豹是潜水能手，一次潜水能在水底停留1个小时。

威德尔  
海豹





## 动物的神秘领地三——森林

你知道吗?

森林有“地球之肺”的美称，它为人类和各种生物的生存提供了至关重要的氧气。

森林适合动物生存吗?

常见的森林类型有针叶林、阔叶林、热带雨林、红树林、灌木林等，它们植物种类繁多，为食草动物提供了丰富的食物来源，更是许多肉食动物的理想居所。

森林是哪些动物的家?

森林覆盖了地球的很大一部分面积，而且气候多变，环境复杂，适合多种生物居住，从昆虫到鸟类，从两栖类到爬行类，从无脊椎动物到哺乳动物，包罗万象，应有尽有。



森林

知识小链接

由于人们的过度开垦和乱砍乱伐，森林资源正以每年0.3%的速度下降，很多森林面临缩小甚至消失的危险，如果不加以保护，我们赖以生存的环境将会消失。



## 森林动物——驼鹿

你知道吗？

驼鹿是一种鹿，不过它在所有鹿中是个头最大的，而且它的角是手掌形的，十分特别。它生活在针叶林，是一种食草动物。

驼鹿吃什么？

驼鹿的食量很大，每天要吃掉 20 多公斤的食物，包括树叶、嫩枝、草、浮萍、睡莲等。吃饱了以后它会静静的反刍，有时候也会去舔一舔含盐碱的岩石。

驼鹿有什么本领？

驼鹿虽然看上去笨重，但它可以跳起来去够高处的树叶。它也能够连续奔跑好几个小时。更绝的是它还是一名游泳高手，能横渡海峡，甚至能潜到水下五六米深去寻找水下的植物。



驼鹿

### 知识小链接

驼鹿很多地方都跟骆驼长的很像，比如高大的身躯、四条长腿、高耸的肩部等，所以人们叫它“驼鹿”。





## 森林动物——狼獾

你知道吗?

狼獾生活在寒温带的针叶林,又叫貂熊,它长的有些像熊,又有些像貂,其实它是一种鼬科动物。

狼獾住在什么地方?

狼獾不会自己筑巢,也不喜欢挖洞,它经常住人家废弃的洞穴,比如熊、狐狸、旱獭等。如果运气不好找不到洞穴,它就栖身于石缝中,或者是枯树洞里,甚至是树根底下。

狼獾吃什么?

狼獾很贪吃,它的食性很杂,什么都吃,能逮到驯鹿这样的大型有蹄动物固然是好,如果逮不到,狐狸、野猫、水獭、松鸡什么的也能充饥,或者蘑菇、果子也行。



狼獾

知识小链接

狼獾喜欢伏击猎物,经常躲在树上或者是路旁,等猎物经过的时候猛然跳起来突然袭击。它力气很大,猎物往往不能逃脱。