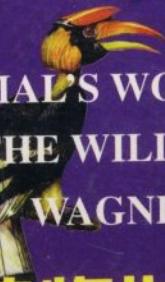


THE ANIMAL'S WORLD

THE ZOO OF THE WILD ANIMAL

MARC WAGNER



## 彩图动物世界

# 野生动物园

主编 [美] 马克·瓦格纳



中国环境科学出版社

THE ANIMAL'S WORLD  
THE ZOO OF THE WILD ANIMAL  
MARC · WAGNER

彩图动物世界  
**野生动物园**

主 编：马克·瓦格纳  
副主编：李 美 符赛超  
翻 译：李 美 龚卫国 詹建新



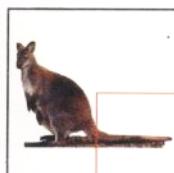
中国环境科学出版社



# 野生动物园导游图



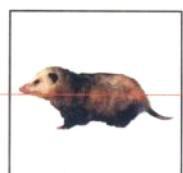
欢迎进入惊险刺激的野生动物世界，在这里你将见到许许多多已知和未知的动物朋友，你可以知道它们的名字，探察它们生活的秘密，了解它们生活的习性……。当你走出我们的野生动物园时，你还可以参加小博士动物知识趣味问答，你一定会成为野生动物小博士！好啦，让我带你出发吧。



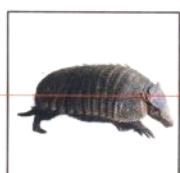
54



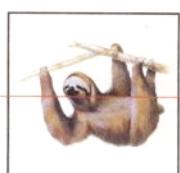
55



56



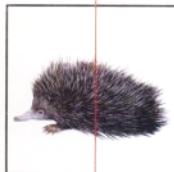
57



58



59



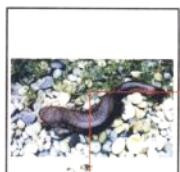
53



45



44



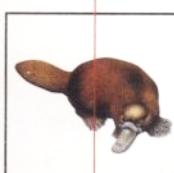
37



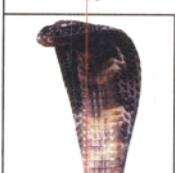
36



28



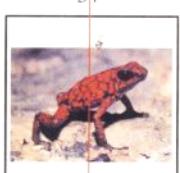
52



46



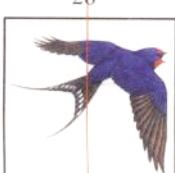
43



38



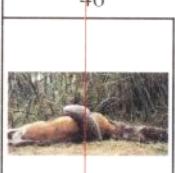
34



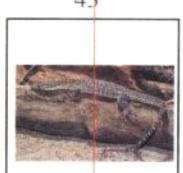
29



50



47



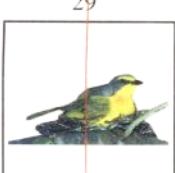
42



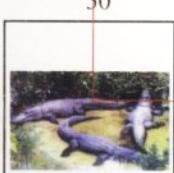
38



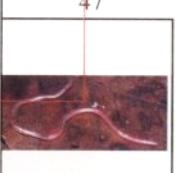
33



30



49



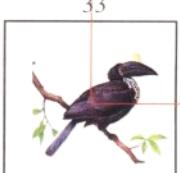
48



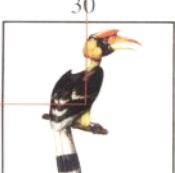
40



39



32



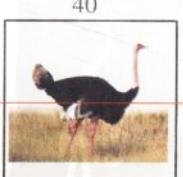
31



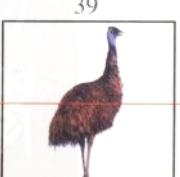
入口



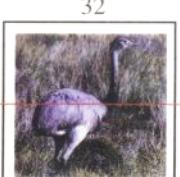
百鸟园



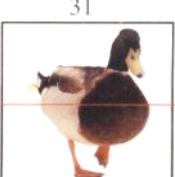
8



10



11



12



62



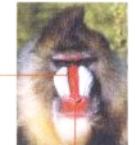
63



64



65



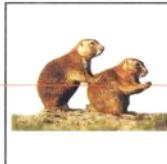
66



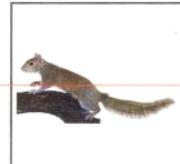
61



70



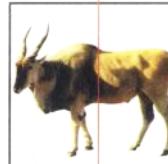
69



68



67



93



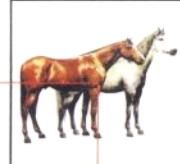
60



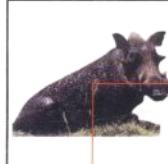
71



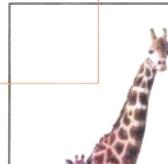
84



85



88



90



27



72



82



86



87



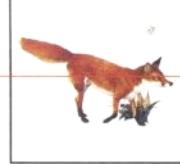
26



74



81



80



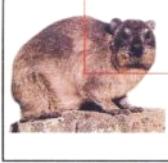
79



79



25



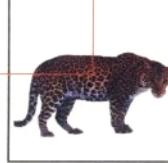
74



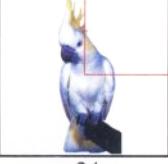
75



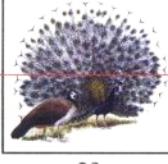
76



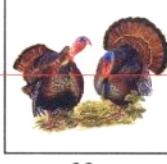
78



24



23



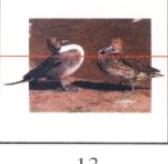
22



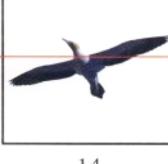
21



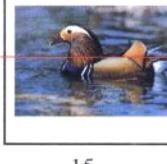
19



13



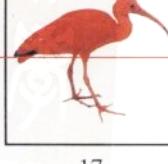
14



15



16



17



18

# 目 录

## 鸟 类

鸵鸟	8
鸸鹋	10
褐几维	11
美洲鸵鸟	11
天鹅、雁和鸭	12
疣鼻天鹅	14
雪雁	14
黄颈黑雁	15
鸳鸯	15
鹭	16
苍鹭	16
白鹭	16
红鹮	17
大火烈鸟	17
朱鹮	17
丹顶鹤	18
秃鹫	19
苍鹰	21
隼	21
游隼	22
鸡	22
吐绶鸡	22
艾丛松鸡	23
孔雀	23
鸚鹉	24
猫头鹰	26
蜂鸟	28
刀嘴蜂鸟	28
褐雨燕和燕子	29

伯劳	30
红背伯劳	30
犀鸟	31
红嘴犀鸟	32
极乐鸟	32
杜鹃	33

## 两栖动物

蝾螈	36
无肺蝾螈	37
大鲵	37
树蛙	38

## 爬行动物

蛇蜥	42
巨蜥	42
变色龙	43
蠵蜥	44
壁虎	45
眼镜蛇	45
响尾蛇	46
巨蚺	46
王蛇	46
盲蛇	47
鳄鱼	48
短吻鳄	49
尼罗鳄	49

# 哺乳动物

鸭嘴兽	52	黑尾兔	71
针鼹	53	雪兔	72
袋鼠	54	大象	72
考拉	55	蹄兔	74
负鼠	55	狮子	75
犰狳	56	虎	76
大食蚁兽	57	猎豹	76
树懒	58	雪豹	77
墨西哥渔蝠	58	美洲豹	78
吸血蝠	59	猪獾	78
狐蝠	59	灰狼	79
刺猬	60	狐	79
欧鼹	60	熊	80
土豚	61	棕熊	80
眼镜猴	62	眼镜熊	81
环尾狐猴	63	水獭	81
矮狐猴	63	大熊猫	82
夜猴	63	小熊猫	84
猕猴	63	浣熊	84
日本猕猴	64	马	85
金丝猴	64	斑马	85
狒狒	65	犀牛	87
山魈	66	疣猪	88
黑猩猩	66	河马	88
猩猩	67	骆驼	89
普通松鼠	68	长颈鹿	90
无毛的鼹形鼠	68	驯鹿	92
沙漠跳鼠	68	美洲野牛	92
海狸	69	羚羊	93
土拨鼠	69	绵羊	94
草原犬鼠	70	大角绵羊	94
河狸	70		



# 鸟类

不同种类的鸟的体型有很大差异，有些鸟比人还要大，还有些鸟却小得几乎像蜜蜂一般。所有的鸟都有羽毛和翅膀，即使不会飞的鸟也有。因为没有牙齿，所以鸟不会咀嚼，而是由体内的砂囊磨碎食物。鸟还可以把食物储存在喉头的嗉囊里，以便以后再吐出来让雏鸟吃。鸟把氧气吸入肺部，这一点和我们人一样。流线型的身体使它们能在空中轻快地滑行，能在白雪覆盖的高山顶上翱翔，能飞快地穿越雾气弥漫的热带丛林，能掠过碧波万顷的海洋，这一点和飞机差不多。科学家估计，有1000亿只以上的鸟与我们人类一起生活在地球上。

## ★飞翔模式

飞翔是项艰苦的工作，不是所有的鸟都强壮到足以在任何时间内振翅飞翔。小型鸟类在振翅后的短距离冲刺之间进行休息，以便节省体力。

## ★梳洗整装

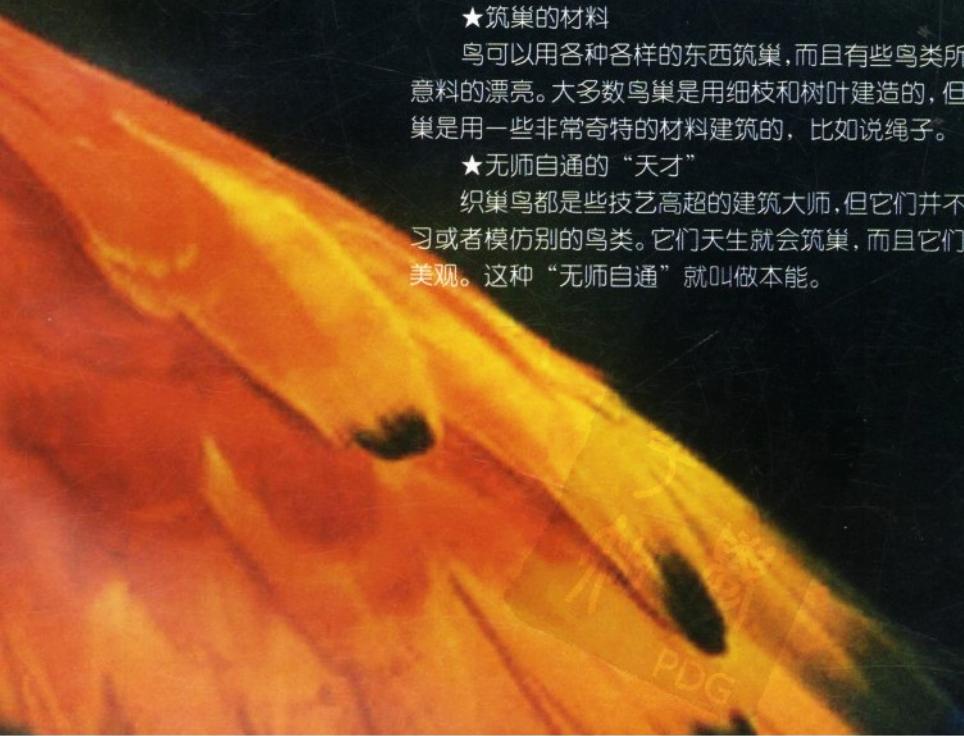
鸟类也要梳洗，它们通常用嘴整理羽毛，使它们既干净又整齐。它们轻咬每一根羽毛，把羽小支排列整齐，把虫子除掉。大多数的鸟把油脂涂在羽毛表面，这种油脂来自鸟尾上面一点的羽脂腺，这能保证它们的身体不被雨水所浸透。

## ★筑巢的材料

鸟可以用各种各样的东西筑巢，而且有些鸟类所筑的巢出乎意料的漂亮。大多数鸟巢是用细枝和树叶建造的，但也有一些鸟巢是用一些非常奇特的材料建筑的，比如说绳子。

## ★无师自通的“天才”

织巢鸟都是些技艺高超的建筑大师，但它们并不需要上课学习或者模仿别的鸟类。它们天生就会筑巢，而且它们筑的巢十分美观。这种“无师自通”就叫做本能。

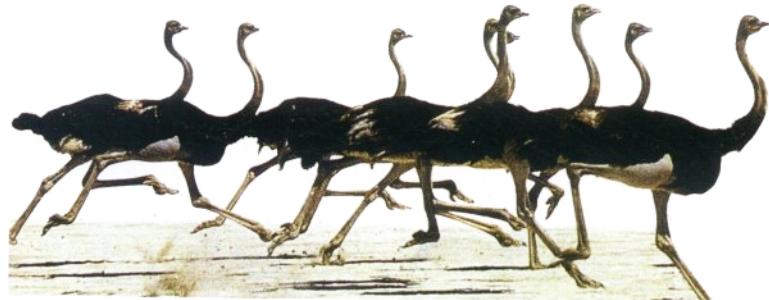


# 鸵鸟

鸵鸟是大型走禽，分布于非洲西北部、东南部和南部。栖息于荒漠、草原和灌丛等地。叫声响亮，性情机警。喜爱结群，通常为10~15只。虽然是不能飞的鸟，但奔跑速度很快。食物主要以植物为主，也吃一些动物。

婚配为一雄多雌，一般1只雄鸟配3~5只雌鸟。筑巢于地面，所有的雌鸟将卵生在同一个巢穴中。每只雌鸟产卵10~12枚，鸵鸟蛋是所有鸟类蛋中最大的。

20世纪中叶，生活于亚洲阿拉伯半岛的非洲鸵鸟灭绝。由于人类的大量猎捕，生活在非洲的种群数量也在不断减少，非洲北部大部分地区的种群已经濒临灭绝，因此鸵鸟在许多国家都受到特别保护。



## ★你知道“鸵鸟心态”这个词的由来吗？

传说鸵鸟在遇到敌害时，就把头埋在沙子里，身子留在外面，以为自己什么都看不见，就会平安无事，因此人们常说那些自欺欺人的人有“鸵鸟心态”。其实，这完全是一种误解。

鸵鸟之所以把头埋在沙子里是因为它要利用沙子来“清洗”羽毛上的寄生虫，而且它的头部并没有完全埋进沙子里，只是把脖子平放在沙地上而已。此外，如果天气很热，从地面上升的热空气与空中的冷空气相遇

时，阳光在这两种空气交接的地方会发生散射现象，如果盯住这些闪光的地方，就看不清后面的东西。鸵鸟采取蹲伏的姿势，把高大的身体降低，脖子放平，将头藏在地面或双翅的下面，以闪光的雾状气体作掩护，因此确实可起到掩藏自己的目的，这样就可以避免在炎热干燥的沙漠地带长久奔跑，既省力又安全，



因此是一种相当聪明的避敌和保护巢、卵的方法。不仅如此，鸵鸟在遇到敌害时还常常主动进攻，以此求得生存。

## ★赛跑冠军

鸵鸟虽然不会飞，但它是世界上跑得最快的鸟，时速最高可达72千米/小时，它甚至跑得比包括狮子在内的一些哺乳动物还快，因此这

也是它逃生的一种本领。鸵鸟的腿长一般超过1.3米，且粗壮有力，这可以使它们能到处觅食。由于鸵鸟只有两个脚趾，这样就减少了和地面的摩擦力，更有利于提高奔跑速度。

## ★范围极广的食物

鸵鸟的食物范围很广，从树叶、树根、花、果实、种子直到一些小动

物，如青蛙、蜥蜴、蛇、鸟和昆虫。鸵鸟还能吃下一些稀奇古怪的东西，如硬币、闹钟、绳子和手套，这就使它在恶劣的自然环境下有更多的生存筹码。



# 鸸鹋

鸸鹋为大型走禽，仅分布于澳大利亚。栖息于空旷林区、草原和沙漠地带。成对或结小群生活，由于它的叫声很像“而苗、而苗……”，因此而得名。

鸸鹋的外表与鸵鸟有几分相似。它的脚上长有三趾，头部长着稀少的羽毛，脖子以下茸毛较多，双翅已退化，因此也属于不会飞的鸟类，但它有着惊人的奔跑本领，每小时能跑60千米以上。假如遇到强敌，它那两只高跷的长腿，一步便能跨出1~2米，这就使它能够逃避捕食者的追捕了。当地的澳洲人若想捉住它，只能骑在快马上追赶，直到它累得倒地为止。



## ★澳大利亚国徽右边的图案

鸸鹋是澳洲草原上特有的生物，因此深受澳洲人的喜爱。它们在澳洲人心目中的地位与袋鼠相同，因此在澳大利亚的国徽上，左边是袋鼠，右边就是鸸鹋的图案。

鸸鹋常收集树皮或草作巢，虽然它们的巢营建在地面，但一般很大也很隐蔽。

每年2~4月(澳洲的秋天)

是鸸鹋的繁殖季节。

雌鸟一次产蛋大约7~10枚，每枚

重0.7千克左右。孵化、养育雏鸟的责任

由雄鸟承担。在60天的孵卵期

内，雄鸸鹋可以不吃任何东西，它们一

直坚守着保卫子女的责任。

孵化出的雏鸟身上有纵条花纹。

鸸鹋的体重大约在50千克左右，身长在1.5~1.9米

之间，是仅次于鸵鸟的第二大巨鸟，

因为它只在澳洲草原上才能见到，所以又有“澳洲鸵

鸟”之称，这也是澳洲人对它格外珍爱的原因。

良的人们也不会让这些可爱的动物失望。

鸸鹋一般以草原上的树木和草为食物，但遇到干旱时，树木和草都枯死了，它们则会转向田里破坏庄稼，这也是颇令农民们头痛的一件事。



## ★懂得“讨好”的家伙

鸸鹋虽然有时会破坏庄稼，但它的本性却温顺善良，因此也颇得人们喜爱。假如有汽车停在路边，鸸鹋就会大摇大摆地走来，把长长的脖子伸进车窗，向人类表示友好的亲昵，以求获得一点食物，当然，善



新西兰的国鸟几维

几维的小翅膀藏在褐色的、毛皮一般的羽毛下面  
几维的鼻孔在它的长嘴尖上



鸸鹋的骨骼



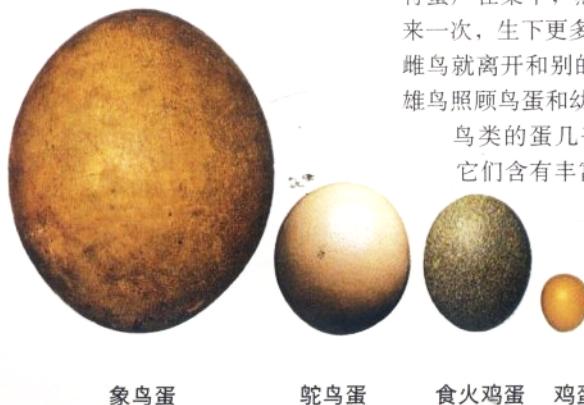
## 褐几维

中型走禽。体长35厘米，体重2200克。头小，眼小，嘴黄色，而且比较长，向下弯曲呈圆筒状。体羽为深褐色，杂有淡色条纹，呈柳叶状。翅膀特小，其羽毛与体羽一样。腿位于身体后方，跗跖强大，前后缘均具六角形角质鳞。脚上具4趾，小而均有爪。

褐几维分布于新西兰的南岛、北岛和斯图尔特岛。栖息于山地密林中，它们一般过群居生活。夜间出来觅食，食物主要为蠕虫、昆虫和落地浆果等。

褐几维是新西兰的特产鸟类，野外数量不多。

发达，而胸骨上的龙骨脊则更是小得多。但它们的腿一般都强而有力，这使得它们能飞快地奔跑，这是它们生存的一大法宝。



### ★完美的鸟蛋

一只雄美洲鸵可以和2~12只雌鸟交配。雄鸟必须负责筑巢，雌鸟将蛋产在巢中，然后每两三天再回来一次，生下更多的蛋。生完蛋后，雌鸟就离开和别的雄鸟交配，留下雄鸟照顾鸟蛋和幼鸟。

鸟类的蛋几乎是最完美的了。它们含有丰富的营养满足小鸟

成长的需要，蛋壳坚硬而多孔，不仅能够给里面的小鸟提供保护，而且能够使小鸟呼吸所需要的氧

气进入并排出二氧化碳。但是蛋壳也足够脆，这就使得小鸟在发育完全后能够轻易地啄碎它钻出来。

## 美洲鸵鸟

美洲鸵鸟和非洲鸵鸟极为相像，只是身材略小一些。美洲鸵鸟是雄鸟孵卵，在孵卵时为了保护子女的安全，会攻击出现的一切入侵者。更奇特的是，如果雌鸟在同一个巢里面放上太多的卵，也会引起雄鸟的不满而遭到攻击。

### ★非同一般的身体构造

因为不再需要飞翔，美洲鸵鸟的一些肌肉和骨骼变得较小。一般来说，它们的翅骨和胸骨不再那么



美洲鸵鸟生活在南美洲的草原地带

# 天鹅、雁和鸭

天鹅、雁和鸭都是水鸟，它们都是游泳高手，大部分时间待在水里或靠近水面，天鹅和鸭从水里或水下的淤泥中觅食。这几种水鸟共同的特征是都有平坦的、铲状的喙。天鹅和鹅大部分时间都在陆地上活动，但一些鸭类却长年生活在水中，只是在吃食和休息时才上岸。雁通常在岸上觅食，吃草和其他的植物。

水鸟有一百五十多个种，它们都长着带蹼的脚和防水的羽毛，这和它们的生活习性是息息

黑天鹅是游牧鸟，它们经常迁移，寻找食物丰盛的地方觅食。



绿头鸭

相关的。它们大部分在平地上筑巢，它们的幼仔孵出后几个小时就能游泳。鸭遍布世界各地，大部分雁栖息在北方赤道地区并在北极地区繁殖。几个世纪以来，这些水禽都是人类猎杀的对象。

## ★适于捕食的嘴

水禽的嘴一般来说都长得宽而扁。它们的上喙往往有一块坚硬的东西，称做“硬瘤”。它们的喙的边缘有一排牙齿状的突起，而舌头也往往被细小的角质刺所覆盖，以利于它们更好的捕食。当然，也有一些水禽的嘴的形状比较特别，这是它们在长期的生存竞争中形成的。

## ★可以倒立的水禽

很多水禽可以垂直地倒立，这样便于它们能够捕捉到水下的猎物。它们的浮力很大的身体

使它们能只露出身体的后半部分在水面上。它们用脚和腿的划动保持头在水面上，这样它们就可以较自如地捕食了。

## ★水禽的外形特征

水禽的身体像船一样，这就有利于它们的水上生活。水禽的羽毛浓密，皮肤上还有一层厚厚的绒毛，可以使水禽在冷水中保持体温。天鹅和鹅往往长着长长的颈子，这样，它们在水下觅食的范围就扩大了。大多数水禽在陆地上行走的姿势都很丑，不过它们的速度倒是很快。



雄绿头鸭繁殖期的羽毛





亚洲斑嘴鸭游荡在水面上

### ★脱毛

水禽的飞行使羽毛会在一个特定的时间内全部脱落，一直到新的羽毛长出来之前，大多数的鸭、鹅和天鹅便无法飞行了。在这一时期，本来拥有鲜亮羽毛的雄鸭会长出一层黄褐色的暗色羽毛。这些暗色羽毛使雄鸭

套路包括鸭子隆重地走来走去，并伴有特殊的叫声。当鸭子到达猎食地时，它们已经成双成对了。

### ★温暖舒适的小窝

大多数水禽都将巢筑在蔬菜丰富且靠近水的地方，这样就能保证他们有丰足的食物。母鸭在地上先挖一个洞；然后用蔬菜铺出一个窝；最后，母鸭用腹部的绒毛盖在上面。这层绒毛在母鸭外出觅食时仍能使鸭蛋保持温暖。在觅食前，母鸭还将用更多的绒毛盖在蛋上面，以保证鸭蛋的安全。绒鸭的毛对人类来说比较有用，人们常用绒鸭的毛制作绒线织物、睡袋等。

### ★潜水

一些水禽潜水捕食，它们通过挤去羽毛中残留的大量空气减少自己的浮力，这样就会使它们有些下沉。它们的腿推动它们在水中下潜。世界上游得最深的水禽是长尾鸭，它可以潜到55米深。

### ★起飞

一些鸭子可以在短时间内快速起飞，让人惊奇的是它们起飞路线几乎是垂直的。它们猛烈地扇动翅膀以至于翅膀尖常常会碰到水面。而另外一些水禽，如潜鸭、绒鸭和一些天鹅，却需要在水面上飞奔一段距离，然后才能飞起来。

看上去和雌鸭十分相像，捕食动物往往受到迷惑。

### ★求爱表演

大多数的鸭子每年冬天都换一个新的配偶。这时，雄鸭通常用它们漂亮鲜亮的羽毛向雌鸭发出求爱的信号，它们常常会表演各种动作以求得雌鸭的欢心，当然它们也常常中断表演会赶走自己的“情敌”。通常的表演



雄针尾鸭求爱时上下摆动自己的头



绿头鸭在水下捕食

疣鼻天鹅

# 疣鼻天鹅

疣鼻天鹅为大型游禽，体羽洁白。嘴为赤红色，嘴基和嘴缘为黑色，前端稍淡，近似于肉桂色。嘴甲为褐色。嘴基和前额交汇处有一个黑色疣状突起，十分明显，这也是它名称的由来。



疣鼻天鹅

疣鼻天鹅为候鸟。繁殖于瑞典、丹麦、德国、波兰、俄罗斯、伊朗、阿富汗、蒙古和我国西北等地，在非洲北部、地中海东部、黑海、印度北部、朝鲜、日本和我国长江中下游、东南沿海和台湾一带越冬。栖息于水草丰盛的开阔湖泊、河湾、水塘、水库、海湾、沼泽和水流缓慢的河流及其岸边等地，性情机警。游泳时翅膀常隆起，颈向后弯曲，头部向前低垂。不能发出响亮的鸣叫声，有时发出一种沙哑而低沉的“嘶嘶”声。一般以水生植物的叶、根、茎、芽和果实为食，也吃水藻和小型水生动物。



雌疣鼻天鹅将小天鹅驮在背上

繁殖期为每年3~5月。营巢于僻静的水塘和湖泊岸边芦苇丛或水草丛中。巢由芦苇和其他植物堆成，结构极为庞大。每窝产卵4~9枚，卵为乳白色。

疣鼻天鹅是野生天鹅中数量最多的种类，全世界总数达50多万只。但在我国却是数量最少的一种，估计总数不超过3000只，因此也属于珍稀保护动物。

洋沿岸地区、西伯利亚东部沿海、日本、我国部分地区和大西洋沿岸地带越冬。栖息于离水不远的草原低地、原野、农田和沿海低地。喜欢结群生活，比较胆小。晚上多栖于水上，但白天多在陆地活动。善于游泳，也善于在陆地上行走，飞行有力而稳健。以植物的嫩叶、嫩芽、草茎、果实、种子，水生植物的根、块茎、芦苇嫩芽和青草等为食，也吃小型无脊椎动物。

繁殖期为每年6~7月。喜欢成群繁殖，常常成千上万只集中在一起营巢。求偶时彼此不断地用头浸水和鸣叫，尾羽竖直起来，两翅半张。营巢于位置较低、一般在离水域不远的苔原草地。巢用苔藓简单堆集而成，内放少许枯草茎和绒羽。每窝产卵3~6枚，卵为黄白色。

雪雁在世界上数量很多，总数大约为40万只，但我国数量很少。

# 雪雁

中型游禽。体羽均为白色，仅头和颈部有时不同程度地染有锈色，因此看上去十分美丽迷人。

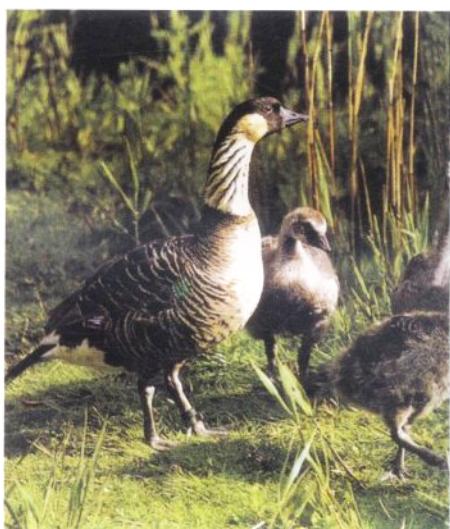
雪雁为候鸟。繁殖于北美洲的北极地区、俄罗斯西伯利亚的东北部和格陵兰岛等地，在北美洲太平



# 黄颈黑雁

在18世纪末，夏威夷岛上约有2.5万只黄颈黑雁，也称之为夏威夷雁。但随着移民的到来，随着他们将土地变成农田和牧场，以及引进草食动物和以黄颈黑雁为食物的肉食动物，黄颈黑雁的灾难也就来临了。它们最大的敌害之一是獴，獴当初被放到岛上是为了消灭种植园里的老鼠，但由于这种物种的引进反倒破坏了生态平衡，不久它们就开始危害本地动物了，尤其是黄颈黑雁遭到了毁灭性的打击。到1947年，野生黄颈黑雁只剩下30只了。

不过值得庆幸的是有些地方的人已意识到了这一情况，而且并非所有的情况都那么糟。在夏威夷的帕哈库罗和英格兰的斯林布瑞杰，人们已开始实施对黄颈黑雁的圈养繁殖计划，从而将有足够的圈养黄颈黑雁可以放归野外。如今，有将近500只黄颈黑雁在夏威夷岛、考爱岛和毛伊岛等高处开阔的山丘上自由飞翔。然而，黄颈黑雁的未来处境仍十分危险，仍需要人类用心保护它们。



## ★致命的入侵者

巢居的黄颈黑雁对于入侵的獴几乎没有任何防御能力，以致行动迅速的獴能够轻易地偷到它们的卵和雏鸟，甚至能够在成年黄颈黑雁脱毛或不能飞行的时候将其杀死，这对黄颈黑雁来说是致命性的打击。

还会在水面上漂浮时打盹，不过这不能说明它们迟钝，相反它们生性机警，极善隐蔽，飞行的本领也很强。食物包括植物的根、茎、叶、种子，还有蚊子、石蝇、蝗虫、甲虫等各种昆虫和幼虫，以及小鱼、蛙、虾、蜗牛、蜘蛛等动物。

每年5月繁殖。营巢于老龄的水曲柳、大青杨等大树的树洞里，洞内垫有木屑，上面铺着亲鸟的绒羽。幼鸟孵出一天内，必须离开巢，跟着母亲下水。

# 鸳鸯

又名匹鸟、官鸭。中型游禽。雄鸟羽色鲜艳华丽，额和头顶的中央呈闪光的绿色，头后长着由棕红等色构成的羽冠。



在繁殖季节，雄鸳鸯的喙是亮红色的，橘黄色的“须”和两只竖起来像一对风帆的橘黄色翅膀光彩照人。鸳鸯栖息在远东地区多林木的淡水湖泊和河流中，在树洞里筑巢。

鸳鸯为候鸟，喜欢成群活动，一般有20余只，有时也同其他野鸭混在一起。睡觉时将头插在翅膀下边，用一只脚站立。它们

以前鸳鸯在我国种群数量较多，近年来逐渐减少，现在的繁殖种群估计为3000~4000只，为我国的二级保护动物。



# 鹭

鹭的种类较多，世界各地都可看到它们的足迹。它有许多适于在浅水域涉水生活的特征，即喙长、颈长和腿长，鹭的不同种类体型差别较大，羽毛颜色也各异，飞翔时颈缩成“S”型，素以姿态优美倍受人们喜爱，鹭的食物主要是小鱼及其他水生动物。

## 苍鹭

在欧洲，这种苍鹭是最大的，它们的翼幅可达1.7米。在捕食时它们习惯守株待兔，通常悄悄地趟进浅水等待猎物。



物，一旦猎物靠近，必定逃不过它们的突然袭击。和其他鹭一样，苍鹭在休息或飞行时，颈部成S型。它们通常在高树上成群的筑巢，雌鸟和雄鸟彼此发出“嘎嘎”声来互致问候。



## 白鹭

中型涉禽。体羽白色，繁殖期间肩、背和胸前披散着一些丝状“蓑羽”，尤其是背上的更长，一直向后伸达尾端。

白鹭分布于亚洲、非洲、欧洲中部和南部，以及大洋洲等广大地区。栖息于平原、丘陵的湖泊、溪流、水田、江河与沼泽地带，喜欢过群体生活。以鱼、蛙、虾、昆虫等为食，有时也吃少量植物。

繁殖期为每年3~7月，一般喜欢在高大的树上结群营巢。

白鹭虽属常见，但被猎取的数量很多，种群数量有减

少的趋势，因此对它们的保护越来越引起了人们的重视。

白鹭特别喜爱集群，白天常结成3~5只或10余只的分散小群，活动于水边浅水处，晚上则大多结成数十、数百，甚至上千只的大群栖息，而且它还常常和与其亲缘关系较近的种类，如池鹭、牛背鹭、夜鹭、中白鹭和苍鹭等结成混合群体，在一定的区域内栖息、觅食、营巢和繁殖，当然这样也有利于它们共同御敌。白鹭经常仅用一只脚站立于水中，而将另一只脚曲缩于腹部下面，头部则呈“S”型收缩至背上，呈驼背状长时间呆立不动，这样也有利于保持体能。行走时步履十分轻盈、稳健，显得从容不迫，而且其姿态的优美在鸟类中也是少见的。飞行时头部也往回收缩至肩背处，颈部向下弯曲成袋状，两脚向后伸直，远远突出于短短的尾羽后面，两个宽大的翅膀缓慢地鼓动飞翔，动作舒展、大方，十分优美，所以在中国古代的《毛诗·周颂》中就用“振鹭于飞，于彼西雍”来形容它飞翔时的不凡气势。