



鸟国 NIAOGUO SHIQU 拾趣

谈宣斌 / 著

下册

扫二维码

看动态鸟类视频

随书附赠书签

霸鹟之霸和贼鸥之贼

“臭美”戴胜

爬树鸟——旋木雀

变色之鸟——雷鸟

星鸦的过冬准备及其他

嘴形奇特的红交嘴雀

奇异的犀鸟

百灵鸟与鸟类的排泄特点

相思鸟与鸟类的配对

.....

中国林业出版社



鸟国拾趣

谈宜斌/著

下册

中国林业出版社

图书在版编目(CIP)数据

鸟国拾趣·下 / 谈宜斌著. -- 北京 : 中国林业出版社, 2016.3

ISBN978-7-5038-8384-2

I. ①鸟… II. ①谈… III. ①鸟类 - 普及读物 IV. ① Q959.7-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 036397 号

中国林业出版社

选题策划：何 慇 刘香瑞

责任编辑：何 慇 许 凯

出版 中国林业出版社(100009 北京西城区德内大街刘海胡同 7 号)

http://lycb.forestry.gov.cn 电话: (010)83143580

印刷 北京雅昌艺术印刷有限公司

版次 2016 年 3 月第 1 版

印次 2016 年 3 月第 1 次

开本 880mm × 1230mm 1/16

印张 7

字数 150 千字

定价 35.00 元

前言

PREFACE

自从人类在地球上出现以来，人们就和鸟类建立了密切的关系。开始人类只知道捕获它们，吃其肉，饰其羽，慢慢地学会驯化和饲养。随着历史的发展和人类文明的进步，人们又逐步认识到鸟类不仅是大自然的重要组成部分，也是人类的亲密朋友，不可猎捕和残害，爱鸟就是爱我们人类自己。

千姿百态的鸟类，绝大多数是对人类有益的。特别是食虫鸟类和猛禽，是消灭农林业害虫和害鼠的能手，对维持自然界生态平衡、减少环境污染及疾病的传播作出了特殊的贡献。绝大多数鸣禽，体态优美，羽色艳丽，鸣声婉转，风姿绰约，使大自然显得生机勃勃，给人们的生活环境增添了美好色彩和无穷乐趣。不少观赏鸟类还对丰富群众文化生活，发展经济、文化、教育和对外往来等方面发挥了重要的作用。至于鸟类在迁徙、求偶、觅食、鸣叫、筑巢、产卵、育雏、避敌等各方面所具有的复杂和奇妙的行为，更是科学工作者和鸟类爱好者的研究课题。如鹰隼的视力、海燕的翅膀、鸽类的方向感和归巢性等，为电子光电子技术、空中飞行器的制造、仿生学的研究均提供了宝贵的资料。

扫一扫看视频



鸿雁



我们中华民族，历来就有爱鸟的优良传统。早在三四千年前，人们就注意保护益鸟，并且把野生的红原鸡驯养成家鸡。《礼记·王制》载：“不麌，不卵，不杀胎，不歼夭，不覆巢。”“麌”指的是鹿的幼崽，“卵”即鸟卵，意思是说不许捕杀幼鹿和捣巢取卵。汉宣帝刘询曾下诏：“三辅毋得以春夏擿窠探卵，弹射飞鸟。”《十三州记》记述晋代时，“上虞县有雁，为民田春衔拔草根，秋啄除其秽。是以县官禁民不得妄害此鸟，犯则有刑无赦”。其后，自南北朝至唐宋元明清各代，几乎都有禁捕繁殖期间鸟兽和不准掏鸟蛋的禁令，严禁滥捕猎杀。如：元朝就专门有“严禁狩猎天鹅、隼鹰”的法规条文。

1948年4月9日，毛泽东和周恩来到山西省五台山台怀镇考察寺庙文物时，看到和尚贴的“劝君莫打三春鸟，子在巢中盼母归”的标语时说：“应广泛宣传”；又风趣地说：“我们不是从僧人‘放生’的立场莫打三春鸟，而是从三春鸟保护林木这点出发。”中华人民共和国成立以后，党和政府对野生动物资源的保护十分重视，颁布了一系列的管理条例和法规，建立了许多鸟类自然保护区。1982年，国务院规定每年从4月至5月初在全国各省、自治区、直辖市开展“爱鸟周”活动，许多地方还确定了“爱鸟节”和“爱鸟月”，使全国性的爱鸟活动蓬勃持久地开展了起来。

鸟类是一个大王国。本书是一部鸟类知识小品集，重点介绍了一些鸟类的形态构造、生理功能、生活习性、繁殖特征、观赏价值、奇闻趣事以及对农林业带来的益处和维持生态平衡的功绩，还叙述了古今中外人们爱鸟、护鸟、赏鸟和对鸟类的讴歌等多方面的内容，使读者见其文如同见其鸟，见其插图和扫描二维码视频如同观其鸟。有较高的阅读和收藏价值。但如有不当之处，请读者指正。

谈宜斌 于江西贵溪寓所

2015年7月30日

P R E F A C E

此为试读，需要完整版请访问：www.guoxuegok.com

目录

CONTENTS

霸鹟之霸和贼鸥之贼 001

“臭美”戴胜 004

爬树鸟——旋木雀 007

变色之鸟——雷鸟 009

星鸦的过冬准备及其他 011

嘴形奇特的红交嘴雀 013

奇异的犀鸟 015

百灵鸟与鸟类的排泄特点 017

相思鸟与鸟类的配对 020

斑鸠的“金蝉脱壳” 022

鸟类摄食趣例 024

特殊的友谊 027

南来北往的雁 029

北极燕鸥与候鸟迁徙 032

夜鹭和候鸟的导航 034

绣眼鸟和五颜六色的羽毛 036





鸕鷀啼声译意 039

哑巴白鹤 041

鸟语人亦知 043

世界上最大的鸟——鸵鸟 046

花的“媒人”——太阳鸟 048

白鹤白如锦 050

白头翁诗话 053

寿带鸟的尾羽长又长 055

孔雀开屏 058

揭白腰文鸟算命的底 060

“百舌鸟”乌鸫 062

歌星画眉 064

八哥鹩哥哥俩好 067

鹦鹉仿人言 069

家鸡都从此鸟来 072

象征和平的鸽子 074

旅鸽的绝灭 077

飞机害怕与飞鸟相撞 079

图腾海东青 081

国徽上的珍禽 084



蛇雕与传说中的鸠 087

简明鸟类分类 090

鸟类的环志 093

古人爱鸟的故事 095

国外的爱鸟情 100



霸鹟之霸和贼鸥之贼

“鹊巢鸠占”这句成语，原意是指喜鹊的巢被斑鸠占去了。这用《诗经》的话说即是“维鹊有巢，维鸠居之。”人们多用来比喻强占别人的房屋、土地、财产等。其实，斑鸠心地善良，弱不禁风，根本占领不了比它大得多的喜鹊的巢。但在鸟类中，确实有些鸟热衷于侵占别种鸟的巢，霸鹟即为其中之一。

霸鹟是一类性情凶猛的小鸟，最大的也只有88克重，长29厘米，广泛分布于南美洲和北美洲的热带地区。这类鸟脚爪坚硬，嘴巴锐利，尾长有叉，飞行在空中好像是一把张开的剪刀。由于它们英勇善斗，敢于同比自己体型大得多的动物搏击，故又有“必胜鸟”之称。霸鹟遇到了天敌，往往是以防不胜防的速度飞上去，叨住对方的后背死不放，使欺负它的鸟甩也甩不掉，驮也驮不起，最后不是因负重过久而累坏，就是因流血过多而伤残。即使比霸鹟大几倍的鹰隼等猛禽，见了霸鹟也畏惧三分。

虽然霸鹟善于营巢，却懒得很，它嫌寻找和收集筑巢材料太费事，就经常去偷窃。有人目睹过一只霸鹟飞到白耳蜂鸟的巢旁，大大咧咧地撕扯巢底部的巢材，然后叨着去筑自己的巢。开始只是抽一两根，后来胆子越来越大，在一天之内，竟往返偷窃多次，结果导致这家巢主所产的卵全部从底部掉下摔碎。另一次，两窝相隔不远的霸鹟巢主，互相偷对方的巢材，待双方发现后，打斗得你死我活，你拆我一根，我也要拆你一根，谁也不让步，结果以两败俱伤而告终。

更有甚者，霸鹟还明火执仗地打家劫舍。特别是当它外出“旅游”耽误了筑巢时间、迫切需要产卵孵雏的时候，便采取了霸占的策略。曾有人看见，一只霸鹟钻进正在孵卵的椋鸟巢里，用嘴叨着椋鸟的尾巴，把它赶出巢外，然后将巢据为己有。阴险的是，霸鹟的同类还互相合谋，当它们



看中别种鸟的巢时，便派出其中的一只去找这个巢的巢主闹事，待这个理想住宅的主人应战时，另一个同伙就趁其不备溜进巢内，扔掉原来主人的卵或雏，强占其巢。

南极科学考察队员刘永诺在接受记者采访时，谈了许多在南极考察的趣事。他说南极的鸟儿十分乖巧可爱，总爱跟着人打转转，或站在离人不远的地方，偏着脑袋瞅人。可是有一种鸟却十分讨人嫌——这就是贼鸥。

贼鸥又名海鹫，是一种大型猛禽，全身羽毛褐黑色，钢爪利喙，凶恶得很。考察队初到南极时，以为这儿没有贼，便把食物放在帐篷外面，谁知竟被贼鸥偷食。贼鸥最爱吃鸡蛋，它偷窃的技术是很高明的，先把鸡蛋从筐内叼出来，然后啄破蛋壳，吃掉里面的蛋汁。考察队员“侦察”到这一情况后，便提高了警惕，暗暗地把鸡蛋藏了起来。

事实上，贼鸥之“贼”，不光偷，而且抢，常被称为“海盗鸟”。南极有一种温柔善良的企鹅，善于潜水捕捉海底动物。当贼鸥发现企鹅嘴里衔着鱼时，便猝不及防地从空中俯冲下来抢走。要是企鹅反抗，贼鸥便嘴啄翼打，脚踢爪抓，迫使企鹅将食物吐出来。在企鹅孵卵育雏期间，贼鸥还纠集同伙，袭击企鹅的栖息地。好像分了工似的，一些贼鸥去挑衅地攻击企鹅，将企鹅引出巢窝；另一些贼鸥去掠夺企鹅巢窝的卵或幼雏，以便共同分享。只有吃饱了，才蹲伏下来休息，不干坏事。企鹅在忍无可忍的情况下，偶尔也进行反击。它们首先齐声呼号，向远近兄弟部队发出警报，而后集合队伍，对垒



交战，可惜企鹅不是贼鸥的对手，多数成为贼鸥的手下败将。

贼鸥不仅欺负企鹅，而且还袭击别种鸟，乃至人类。它从不筑巢，却专门侵占别种鸟的巢，闹得鸡飞蛋打，四邻不安。要是有人不小心踏入贼鸥的繁殖地，它便不顾一切地袭来，在头顶上乱飞乱叫、拉屎，还抓咬、撞击人体，如不加以防卫，就有击伤的危险。据说，贼鸥嘴内能喷射出一种碱性很强的唾液，刺伤人的皮肤，损坏人的眼睛。有一位记者，曾靠近一只正在孵卵的贼鸥拍摄照片，被贼鸥喷了一身唾液，幸好他穿着鸭绒袄，才未伤及要害部位。

扫一扫看视频



黑脸琵鹭



“臭美”戴胜

鸟的大肠短，无膀胱，存不住粪便和尿液，有随地便溺的生理特性；且由于鸟的输尿管和大肠跟泄殖腔（排泄和生殖的腔道）相通，尿液经过肾小管和泄殖腔的浓缩，也就混着粪便频繁地排泄了出来。无论是飞翔、奔走、游泳还是休息，什么时候有粪便就什么时候排出。特别是在鸟类群集的树下或海岛上，往往会看到白一堆、黄一堆的鸟屎，很不雅观。但在鸟巢内，却很少看到鸟的粪便，乃至离鸟巢方圆几十米的地方也看不到鸟屎，就连孵雏后必然遗留的卵壳也没有看到。这说明鸟还是讲究卫生的。

为了保持巢内的清洁，防止敌害寻踪追杀，亲鸟从不在巢内排便，也不在巢的附近留下粪便。雏鸟排出的粪便，一律由亲鸟用口衔出抛到很远的地方。如此说来，是不是所有的鸟都有这种良好的卫生习惯呢？回答是否定的。被人们贬为“臭美”的戴胜，其巢就极不卫生。“头戴花蒲扇，臭名天下扬。”这一民间小谜语，谜底便是戴胜。

戴胜有许多别名，有称山和尚、花蒲扇、鸡冠鸟、发伞头鸟的；也有称胡哱哱、山咕咕、咕咕翅、臭姑鸪的。属鸟纲，佛法僧目，戴胜科，为攀禽中的一种。体长约30厘米，体羽以棕褐色为主，翅膀和背羽有黑白分明的横纹图案，飞翔时可以清晰地看到贯穿双翅的5条白色横纹，展开的黑色尾羽也会显露出1条宽度较大的白色横纹。最显眼的是，戴胜头上有棕栗色而羽端为黑白两色的冠羽，看上去好似一把花蒲扇，真是美丽极了。古人有诗赞曰：“星点花冠道士衣，紫阳宫女化身飞。”（贾岛《题戴胜》）“映日华冠动，迎风绣羽开。”（张何《织鸟》）“青林暖雨饱桑虫，胜雨离披湿翠红。”（僧守仁《戴胜》）

戴胜几乎分布全国各地，在长江以南区域为地方性留鸟，长江以北为旅鸟和夏候鸟。常在郊野、田园等处单独或成对活动，很少见到聚集成群的戴

胜。戴胜在地面上行走觅食，有时停立在农家屋顶、墙头或树枝上。一旦受惊，立刻呈直线地飞返附近的高处不动，再受惊才远走高飞。稍一激动，便开始鸣叫：“呼——哼——哼、呼——哼——哼……”音节由高而低，叫得很急。同时冠羽耸起，随即下俯，如同折扇之开合；头亦上下摇动，好似频频点头。确实有几分妩媚的姿态。

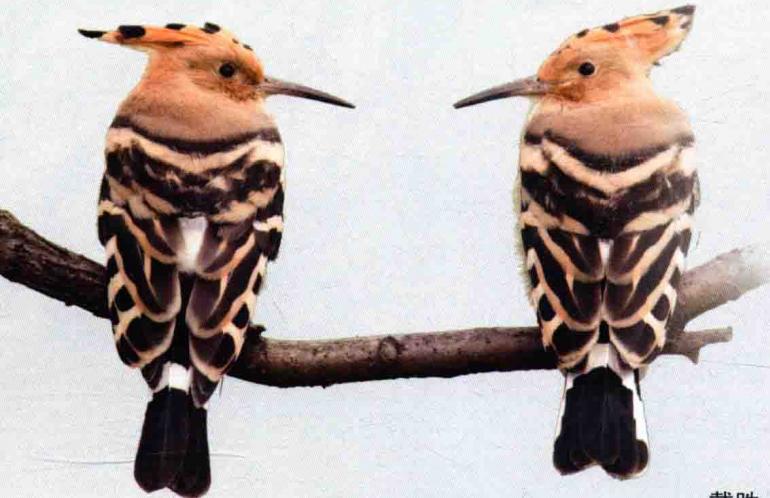
尽管戴胜漂亮得像个小仙女，鸣声也比较动听，但却不讲卫生，懒惰得很。有一个流传极广的民间故事，说戴胜是懒婆娘变的。这个懒婆娘既不煮饭洗衣，也不扫地抹桌，一切家务全靠丈夫包揽，而她天天梳妆打扮得花枝招展。后来，她丈夫出

门去了，懒婆娘自己不会料理自己，也就因饥饿而死并化为一只美丽的鸟儿，名曰“臭姑鸪”。戴胜的确像个懒婆娘，你看它的巢内，粪便堆积如山，到处是吃剩了的残渣和昆虫的尸体，可它从来不清扫。所以凡是戴胜栖居的地方，很远就能闻到一股臭味。更扫兴的是，雌鸟在孵卵育雏期常从尾部腺体中喷射出一种黑棕色的油液，其味奇臭，如沾到手上恶臭味几天也不会消失。

戴胜在五六月份繁殖，巢多筑在树洞或石头缝里，有的干脆借用啄木鸟的巢。1年繁殖1窝，每窝产卵5~8枚。雌鸟产出第1枚卵后即开始孵卵，孵化期18天左右。雏鸟出壳时，全身呈肉红色，只有头顶、背中线、股沟、肩



戴胜 摄影/王尧天



扫一扫看视频



戴胜育雏

戴胜 摄影/王斌

和尾长有稀稀落落的绒羽，要经过双亲近一个月的饲喂，才能离巢独立生活。在整个育雏期，雏鸟随窝便溺所产生的臭味，加上亲鸟时不时喷射出来的臭液，无疑是一种防身的毒气弹。凭着这种恶臭，可以阻止天敌钻进巢内残害鸟卵和雏鸟，还可以去抢占啄木鸟等洞穴类鸟的巢，使后者忍受不住这种臭不可闻的气味而退避三舍。因而，在一个树洞子里，只要戴胜住过，其他鸟儿便都不愿再住，至少在短时间内不会有鸟儿来这里安家。

戴胜是农林益鸟。早在中唐前期，著名诗人韦应物就在《听莺曲》中吟道：“伯劳飞过声局促，戴胜下时桑田绿。”戴胜主要以昆虫为食，它爱吃蝼蛄、螟虫、行军虫、天牛幼虫等危害农业和林业的害虫。即便是深藏在地底下的地老虎和金针虫，它也会用细长稍弯的喙插进土里翻掘出来吃掉。当然也取食一些诸如蚯蚓、蜥蜴等一类的益虫。据科学工作者在河北昌黎解剖戴胜肠胃的检验，一只戴胜一天能吃200多只害虫，一年消灭多少害虫就可想而知了。

唐代诗人王建诗曰：“戴胜谁与尔为名，木中作窠墙上鸣。声声催我急种谷，人家向田不归宿。”宋代诗人欧阳修诗曰：“陂田绕郭白水满，戴胜谷谷催春耕。”戴胜开始鸣叫，好像是催促农夫春耕。华北地区有句农谚：“姑鸪来了种高粱。”当戴胜来到华北地区的时候，也正是种高粱的季节。从这方面看，戴胜还起到了催春播种的作用。

爬树鸟——旋木雀

在许多森林里，我们经常可以看到一种奇特的小鸟，一会儿从树干的低处向高处旋转着爬升，一会儿又从树干的高处向低处旋转着爬降，并且边爬边用嘴啄食隐藏在树皮下的昆虫，时不时发出“唧儿、唧儿、唧儿”的尖叫声，好像在进行杂技表演。这就是被人们称之为“爬树鸟”的旋木雀。

旋木雀的体型大小似麻雀，种类相当多，以普通旋木雀最为常见。其上体呈暗褐色，杂以棕白色纵纹，下体近白色，嘴和脚均为褐色。虽然爬树的功夫很好，像个侠客，但飞翔能力极差，只能做波浪状上下起伏的短距离飞行。由于它身材纤小，长有一双长而带钩的爪，能牢牢地抓住树皮悬在树上；又由于它那呈刺状的尾羽上长有坚硬而富有弹性的羽干，在爬树时，可起支撑作用。这些特殊的结构，使它创造出了奇特的活动方式，即：除了飞翔、奔走外，还能在直立的树干上自下而上或自上而下呈螺旋形的路线攀爬，有力地抓住树皮而不致下滑。当它发现敌害时，往往伏在树干上一动也不动，凭着身上的羽毛与树皮同色的特有保护色，可以蒙混过关。在安静的时候，还可以悬在树皮上，用尾羽支撑着身子倒立或直竖坐在那里休息，甚至睡觉。

旋木雀的营巢方式也很奇特，它既不在洞穴里筑巢，也不在树枝上搭窝，而是在杨树、槭树、桦树、榆树等枯裂的阔叶树的树皮缝隙中筑巢。

红腹旋木雀 摄影/王尧天



根据这一特点，在繁殖期内，旋木雀的出现与这些树种的分布有密切的关系，许多林木工作者把它作为森林中的一种指示性鸟类，只有在上述所提到的杨树、槭树等老树分布的地方才能找到它们的踪迹。

旋木雀选好巢址以后，就衔取枯枝和树皮塞进树皮裂缝的底部，然后用羽毛、草茎纤维、蜘蛛丝等编成杯状巢，结构比较松散。一般每窝产卵2~4枚，最多5枚，卵呈白色并布有细密的红褐色斑。雏鸟是晚成性鸟，要饲喂3个星期才能随亲鸟外出觅食，1个半月以后才能独立生活。

旋木雀的食性单一，全部以昆虫为食，其中包括天牛、象甲、螟蛉、叶蜂、金龟子、金花虫等危害农林的害虫，亦取食瓢虫、食蚜虫、蜜蜂等益虫，但所食害虫占95%以上，功大于过，是农林益鸟。它同啄木鸟一样，整天这里敲敲，那里打打，不停地在树皮上周旋寻食，一旦发现树皮内有虫时，便用长而下弯的尖嘴啄破树皮，钩出害虫来吃掉。对于树皮外表上的虫子，更是嘴到擒拿，啄食不误。据有人观察，一只旋木雀每天能消灭上百只害虫，产卵育雏期间，就更忙了，每天至少要给雏鸟喂食30次，真不愧为“捕虫能手”。

扫一扫看视频



环颈鹤



变色之鸟——雷鸟

在古印第安神话中，雷鸟是神灵的化身，能呼唤雷电，拍击的翅膀会引起雷鸣，飞快眨动的眼睛会产生闪电。无独有偶，在中国也有类似的传说。据《孔雀大明王》载：“混沌初开。清而轻上升化天，浓而重下沉作地。日月既明，星辰环绕，逐万物滋生……雄为凤者雌为凰，天地交合，逐生九种：金凤、彩凤、火凤、雪凰、蓝凰、孔雀、大鹏、雷鸟、大风。”这凤凰所生排列第八的雷鸟，有人加注“性好疾，啼声如雷，振翅生电”。不难看出，这均是人们根据雷鸟之“雷”字杜撰出来的故事。其实，雷鸟的神通广大，还有不为人知的一面，即它像变色龙一样，不断地变换着羽毛的颜色。

岩雷鸟 | 摄影/王尧天

自然界中的雷鸟，生活在北极附近的高山草甸及冻原地带，黑龙江流域和新疆的最北部亦有该鸟的踪迹。体长约33厘米，形状似鸽，有的又像鸡，食物以植物的嫩芽、嫩叶、根和苔藓等为主，也吃一些果实。它一生的大部分时间要同风雪搏斗，是典型的不怕冷的鸟类。面对一望无际的雪海，雷鸟不仅凿雪成巢，躲在雪洞里过夜，而且还在雪上疾驰和在松散的雪堆下穿行，过着无忧无虑的生活。由于雷鸟身上的羽毛厚实，从脚到趾长满了浓密的细毛，这样既保暖御寒，又便于在积雪上行走而不至于陷下去；整个鼻孔被羽毛覆盖着，又可抵挡北极的风暴，也有利于啄取雪下的食物。

尤为奇特的是，雷鸟的羽毛颜色随着季节的更迭而异，能与周围的环境保持一致。每当春夏，绿树成荫、百花吐艳的时候，积雪即行融化，地面上