

Photo-encyclopedia of *Birds*

Bird Watching • Bird Feeding • Bird Training



鳥 彩图实用 類百科

赏鸟 · 养鸟 · 驯鸟



沈钧 夏欣 编著
上海文化出版社

Photo-encyclopedia of *Birds*
Bird Watching • Bird Feeding • Bird Training

彩图实用类百科



赏鸟·养鸟·驯鸟



沈钧 夏欣 编著
上海文化出版社

图书在版编目(CIP)数据

彩图实用鸟类百科/沈钧,夏欣编著. - 上海:上海文化出版社,2006

ISBN 7-80646-155-8

I. 彩… II. ①沈…②夏… III. 玩赏鸟 - 驯养 IV. S865.3

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 045320 号

责任编辑 唐宗良

封面设计 方蔚楠

版面设计 周纯磊 金福齐

书 名 彩图实用鸟类百科

出版发行 上海文化出版社

地 址 上海市绍兴路 74 号

电子信箱 cslcm@public1.sta.net.cn

网 址 www.shwenyi.com

经 销 乐华书店

印 刷 上海丽佳制版印刷有限公司

开 本 787×1092 1/18

印 张 16

图 文 286 面

版 次 2006 年 5 月第 1 版 2006 年 5 月第 1 次印刷

印 数 1—5,100 册

国际书号 ISBN 7-80646-155-8/TS·321

定 价 58.00 元

告读者 如发现本书有质量问题请与印刷厂质量科联系

T: 021-64855582

前　言

自1982年起我国每年开展“爱鸟周”活动，历时25年。爱鸟、护鸟，作为保护大自然生态环境平衡的科学普及宣传深得人心。保护鸟类、保护野生动物的工作也取得卓有成效的成果。虽然人与自然环境的矛盾不会一下子解决，但只要人类有这份爱鸟、保护动物、保护自然的爱心，有了对保护大自然生态平衡的认识，我们就会把保护生态环境的工作越做越扎实，越做越好。

爱鸟首先要认识鸟、赏鸟。人类的祖先就是这样，从崇拜鸟到逐步认识鸟，从赏鸟到开始养鸟，最后驯化鸟。人们把许多鸟类如原鸡、野鸭、雁、鹌鹑、原鸽、火鸡、珍珠鸡、蓝孔雀、鸵鸟等驯化成家禽和笼鸟。本书中记录的120多种鸟类正是人们已经驯化的或者还在饲养驯化的一部分常见鸟类。

鸟美化了世界，美化了人类生活，人们养鸟是爱鸟的延伸，驯化鸟是爱鸟的保证。许多野生鸟类由于环境的变化，生存受到威胁，可以由人类的保护和人工饲养并在人工饲养下得到生存和发展。如朱鹮就是一个很好的例子。但对这些珍稀或珍贵的鸟类，应由专业人员去研究、饲养。作为业余的家庭饲养鸟类爱好者，可以选择前人已经驯化成功的，已能大量繁殖的鸟类饲养，如芙蓉鸟、金山珍珠、牡丹鹦鹉、鸽子、孔雀、鸵鸟等等。如果通过你的饲养也能使这些鸟类种群得到增长，既能在饲养中欣赏到鸟类的可爱和美丽，又能体验到小生命成长的快乐和愉悦，你的爱心从中得到了回报，这才是养鸟的乐趣所在。

本书中图片除作者拍摄外，还选用了上海动物园的部分国外资料，在此说明并致谢。

沈　钧
2006年5月

目 录

Contents

麻雀 /1	乌鵲 /61
金山珍珠 /4	喜鹊 /64
梅花雀 /7	红嘴蓝鹊 /66
禾雀 /10	灰喜鹊 /69
白腰文鸟 /13	松鸦 /72
织布鸟 /16	渡鸦 /74
芙蓉鸟 /18	戴胜 /76
黄雀 /21	白鹇 /78
金翅雀 /24	黑鶲 /80
红交嘴雀 /26	白头鶲 /82
黑尾蜡嘴雀 /28	太平鸟 /84
朱雀 /30	黑枕黄鹂 /87
三道眉草鹀 /33	暗绿绣眼鸟 /90
黄胸鹀 /35	灰背伯劳 /92
白脸山雀 /37	中杜鹃 /94
八哥 /39	凤头百灵鸟 /96
鹩哥 /42	百灵 /98
黑领椋鸟 /44	云雀 /100
画眉 /47	毛腿沙鸡 /102
白冠噪鹛 /49	珠颈斑鳩 /104
红嘴相思 /51	原鸽 /106
红喉歌鸲 /53	扇尾鸽 /109
白腹姬鹟 /55	中国蓝鸽 /112
棕头鸦雀 /57	原鸡 /117
寿带鸟 /59	斗鸡 /119
	环颈雉 /121
	棕尾虹雉 /123

- 白腹锦鸡 /125
白鹇 /128
红腹角雉 /130
吐绶鸡 /132
褐马鸡 /134
鹌鹑 /137
蓝孔雀 /139
花尾榛鸡 /141
鸸鹋 /144
棕胸冠雉 /147
珍珠鸡 /149
鸸鹋 /151
黑鸵鸟 /154
美洲鸵鸟 /157
绿头鸭 /159
翹鼻麻鸭 /161
鸳鸯 /163
秋沙鸭 /165
鸿雁 /167
斑头雁 /169
疣鼻天鹅 /171
黑天鹅 /173
凤头鸊鷉 /175
鸬鹚 /177
银鸥 /179
黑枕燕鸥 /181
褐鲣鸟 /183
- 斑嘴鹈鹕 /185
斑嘴环企鹅 /187
雕鸮 /189
草鸮 /191
红角鸮 /193
苍鹰 /195
黑翅鸢 /197
兀鹫 /199
秃鹫 /201
金雕 /203
鵟 /205
白尾海雕 /207
红隼 /209
斑犀鸟 /211
黑嘴鵟鵰 /214
绿拟啄木鸟 /216
大斑啄木鸟 /218
翠鸟 /220
蓝翡翠 /222
大绯胸鹦鹉 /225
绯胸鹦鹉 /227
鸡尾鹦鹉 /229
亚历山大鹦鹉 /231
彩虹鹦鹉 /234

- 葵花鹦鹉 /236
虎皮鹦鹉 /238
情侣鹦鹉 /241
琉璃金刚鹦鹉 /244
白腰杓鹬 /246
金鸻 /248
凤头麦鸡 /250
苍鹭 /252
夜鹭 /254
白鹭 /256
白鹮 /258
朱鹮 /260
智利火烈鸟 /262
东方白鹳 /264
黑鹳 /266
白骨顶 /268
大鸨 /270
蓑羽鹤 /272
丹顶鹤 /274
西非冠鹤 /277
黑颈鹤 /279





麻 雀

ma que



树麻雀

别名：家雀、瓦雀。

分类：雀形目、文鸟科。

分布：遍布于我国平原及丘陵地带，如江苏、安徽及浙江的平原与丘陵地带，是最常见而数量最多的一种鸟类。

形态：体长约14厘米，喙呈圆锥形，黑色；跗蹠及趾黄褐色；头与颈部栗褐色；背部的羽色，稍浅，且满缀黑色条纹；初级飞羽9枚，棕褐色，并具有两道白色横斑；尾呈小叉状，暗色；眼下缘、颊、喉中部为黑色，颊、耳羽及颈毛呈污白色。耳羽后部有一显著的黑色斑块，下体灰白色。

生态：多集群活动于居民住宅区附近。凡有人类经济作物、农田、河流岸边的农作物区均有其足迹。平时以谷类、杂草种子为食。食性随季节而变化，冬季吃杂草种子；繁殖季节，捕捉昆虫喂雏；平时以谷物为食。

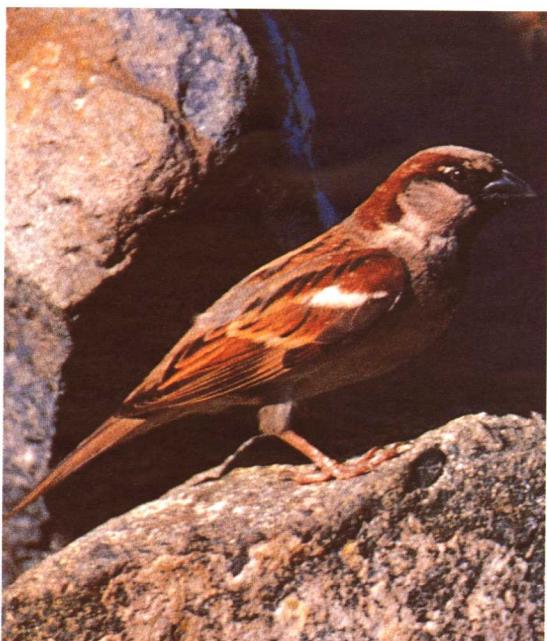
饲养：选养幼麻雀最好是那些刚刚学飞的，那样，就不需人工喂养，短期内就会适应笼中生活。如果掏来麻雀的雏鸟，可以用粉料加蛋黄调成的糊，或者米饭粒填喂，同时再喂几条活虫。

麻雀可笼养，也可以铁丝网笼饲养。小型鸟类的鸟笼是鸟栖息、生活的场所，制作鸟笼的材料可以因地制宜，选用竹、木、金属丝及塑料网等。笼的形式多种多样，有方形、圆形、长方形、扁形、半圆形、房式、腰鼓形等，主要根据所养的鸟的大小来决定。一般体型较大的鸟选用或制作宽大的疏丝笼饲养，使鸟有活动余地。体型不大，但尾羽较长的，如灰喜鹊等，也应选用高大但较密丝的笼，以免损坏尾羽。还有些鸟体型虽小，但有高飞鸣唱的习性，如百灵，

赏鸟·养鸟·驯鸟

则需特制的高笼。一般小鸟则用密丝小笼。另外，鹦鹉、猛禽等嘴硬喜啃咬以及力大的鸟，要用金属丝笼或鸟架饲养。

由于各地、各人选用或制作的鸟笼各不相同，且鸟笼的本身也是一种具观赏价值的工艺品，有的选料十分讲究，具较高艺术和观赏价值，所以不必有统一规格。



家麻雀

由于麻雀喜集群，因此，饲养时，最好养两只或两只以上，容易显示出能力强而机灵的个性。

饲养笼中应设有栖木，笼的某一侧最好不透光，有一栖木架设在不透光的笼壁附近，因麻雀晚上喜欢栖息在不透光一侧笼壁的栖木上。在寒冷季节，常常聚群一起取暖。每天应供有清洁的饮水，食物以谷物为主，亦可以适当供应少量稗子、少量熟蛋白等。食缸应保持清洁，尤其夏季，注意环境清洁卫生。

繁殖：在江、浙、沪地区，春夏秋都见有繁殖。麻雀的繁殖力很强，春天，雄鸟向雌鸟求爱，它的舞姿很美，低头鞠躬，转圈跳跃，飞翔追逐，叽叽喳喳，生动有趣。结成配偶后就合力营巢，营巢于屋檐、墙壁的洞隙、草棚等处。巢材为细草、叶、毛、羽、细茎等组成。约一周便筑成。雌鸟每天产1枚卵，每窝产5~6枚，卵重仅2.5克，雌雄鸟日夜轮流孵卵12天左右，幼鸟就出壳了。再经过半个月的哺育，小鸟就独立寻食了。一对麻雀一年可繁殖3~4窝。

观赏：麻雀虽小，五脏俱全。它貌不出众，却适应性极强。在大都市里，野生鸟类惟麻雀可见。白居易有首《晚春》诗：“昼晴帘疏燕语频，双双斗雀动阶尘。柴扉日暮随风掩，落尽闲花不见人。”写的是乡村鸟情花景。我也即兴胡诌几句：“车水马龙人声喧，群雀枝头绰绰影。高楼大厦亦有缝，安



家落户无声音。”这便是闹市中的麻雀情。唐朝诗人李盼的《雀》诗：“大厦初成日，嘉宾集杏梁。衔书表周瑞，入幕应王祥。暮宿江城里，朝游涟水旁。愿齐鸿鹄至，希逐凤凰翔。”把麻雀称作“嘉宾”。

据观察，麻雀的活动范围大约在3千米以内，飞行速度每秒钟不超过10米，飞行高度不超过30米，飞行持续时间不超过4分钟。我小时候曾做过一个鸟巢，挂在窗的上方，希望麻雀来作窝，可麻雀不是燕子。有一年春天，我看到一对麻雀在对面西楼的屋檐下筑巢，不久便听到了小鸟的叽叽声，那对大麻雀忙得不亦乐乎，捕捉飞虫，一天飞进飞出无数次。可是，有一天野猫掏了鸟窝，大麻雀在屋檐上哀鸣了几天。过了数日，我发现它们在更为隐蔽处又重筑新巢。小小的麻雀竟那么顽强，为了生衍，天天忙碌着。



麻雀与斑鸠

金山珍珠

jin shan zhen zhu



金山珍珠

别名：锦花鸟。

分类：雀形目、文鸟科。

分布：原产澳洲东部热带森林中。在我国，一般生活在南方地区。

形态：体长约10厘米，头部灰色，嘴基及眼下方有黑纹，颊后有红褐色斑块，嘴红色，脚淡红色，腹红褐色，有珍珠般的白色斑点，雌鸟颊后无红褐色斑块，胸部无波状纹。在人工饲养下，培育出全身羽毛白色的变种，白色金山珍珠雄鸟嘴红色深，雌鸟红色淡。

生态：栖息在疏林，喜集群生活，性活泼，鸣声轻，不甚畏人。以树叶、嫩芽和种子为食。

饲养：金山珍珠一般从市场购买，选购鸟类要选：

1. 眼大而圆，饱满突凸，闪烁发亮，炯炯有神。
2. 鸟头伸缩自如，转动灵活，机敏。
3. 身体呈鸭蛋状，胸围丰满。
4. 鸟嘴长而粗壮，有锋，没有畸形。
5. 羽毛整洁紧凑，发亮有光泽，不蓬松散乱。
6. 鸟趾脚皮嫩黄，光滑，没有堆积老皮。

群养笼舍室外部分为2米高×3米×2米，用小眼铅丝网。室内6平方米，可养50对。墙上1.5米高处安装长9厘米、宽7厘米、高10厘米的巢箱。巢箱可采用毛竹筒或用木板钉制。箱底铺2厘米厚巢草、麻或棉花等，也可用中



型巢壶，室内外多装栖架，以便休息活动。饲料主要以粟子、稗子为主，配种繁殖期每20对每天加一只熟鸡蛋的粉料，加喂少量青菜、苹果片，并增加钙质、维生素等。观赏饲养选用芙蓉笼或黄雀笼。

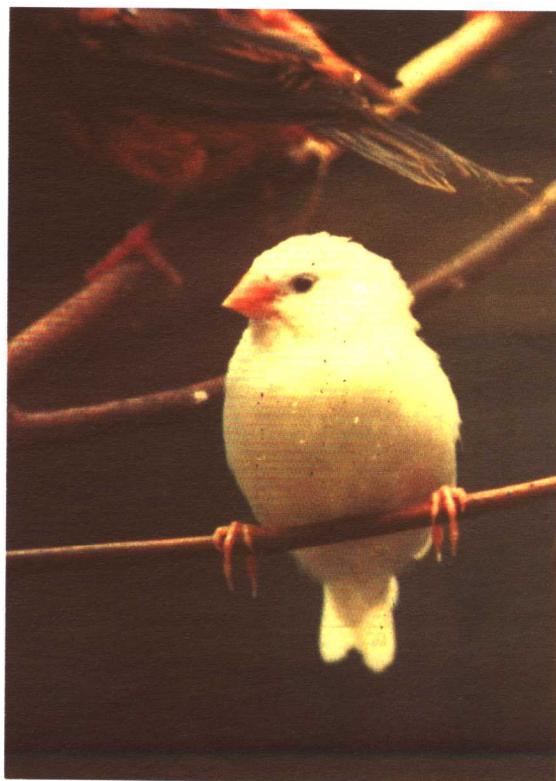
对14~15天的雏鸟进行人工饲喂，可以驯养金山珍珠鸟作手玩。雏鸟饲料用小米粉、青菜汁、骨粉加水调和，用小竹匙饲喂，每日6~8次，以后逐步减少次数。每天从笼中取出在手中饲喂，长大了站在人手、肩上不会离去，还可以驯其衔物等技艺。

小鸟在捕捉时，抓住鸟腿过猛而骨折，或因鸟爪抓住笼丝，而捕捉不当常引起骨折。治疗方法是先对破伤口消毒。接骨时，将两断面重新吻合，然后用消炎止痛胶布剪成0.4~0.5厘米宽的长带状，在骨折的吻合处先粘贴两圈固定。然后，自伤口下部开始向上作圆形缠绕，粘贴时应尽量收紧，待缠绕结束后，再以细竹篾与腿骨平行放置，并用胶布如前法那样缠绕1次，以防止折骨处错位。

经接骨手术的鸟要安静饲养，不可惊扰，以免跳撞而使骨接处脱开或错位。一般2个星期就可以拆除胶布，但仍须使鸟安静，以促使迅速痊愈。

繁殖：一年繁殖2~3次，在树洞中营巢，每窝产卵4~6枚，两性共同孵化育雏，孵化期14天。金山珍珠卵可以由白腰文鸟代孵、代育，让金山珍珠多产卵。也可小笼箱一对一对配对饲养繁殖。幼鸟羽色要到1年以后才与成鸟相似，也需1年以后才具繁殖能力。

观赏：金山珍珠羽色美丽，体形优美，性活泼，十分可爱。在观赏鸟类时人们发现鸟类的性情各异，习性丰富多彩，在赏鸟中人们



白化金山珍珠

赏鸟·养鸟·驯鸟

撷取鸟类习性中高尚的行为，充实人类的精神生活，如鸽的温情平和，鹰的锐利进击，天鹅的专一情爱，鹤的高风亮节，鹭的高雅玉洁……所以赏鸟不但能获得各种鸟类的知识，还能陶冶情操，有益身心。

欣赏鸟类的活动古今中外一直有之，有着悠久历史。到大自然中去观赏、识别、欣赏鸟类，现在更为广泛，成了一种时髦、高尚、风雅的追求。国外特别风行，如日本、英国各地都有爱鸟者协会，组织观赏鸟类活动。随着我国“爱鸟周”活动的开展，我国人民爱鸟风气日益兴盛，欣赏鸟类常常和旅游活动结合起来。如去昆明湖看红嘴鸥，青海鸟岛看斑头雁，上海崇明岛看天鹅，盐城滩涂、齐齐哈尔扎龙、鄱阳湖看鹤类等。至于去郊外游春观鸟，到公园、动物园或者欣赏别人饲养的笼鸟，更是寻常的事。即使在少有野生鸟类的大城市，观看麻雀也非常有趣，有一位物候学家，坚持几十年连续观察麻雀清晨鸣叫的时间，发现麻雀每天早晨都是6时左右开始啼叫，而且随着时令变化，如冬季时，麻雀每天推迟4分钟啼叫，而夏季时，每天提前4分钟啼叫。





紫耳梅花雀

梅花雀

mei hua que

别名：珍珠鸟、红梅花雀、红雀。

分类：雀形目、文鸟科。

分布：分布于我国云南、贵州、海南，以及缅甸、印度、柬埔寨等。

形态：雄鸟体羽主要为红色，并散缀许多小白点，形似珍珠，故名“珍珠鸟”。头、颈、两翼及尾呈暗红色，嘴和腹部深红色。雌鸟头、颈、两翼及尾褐色，腹部黄色。体羽上的白色珍珠点较少。

生态：喜群居，生活在潮湿地区的芦苇丛、草丛及有树木的地方。主食各类种子。国内有西南、海南两个亚种，此外，还有人工培育的变种。雄鸟鸣声多变。

饲养：观赏一般选用芙蓉笼，或用竹制方形鸟笼或铁丝网笼饲养。笼里放上小型的巢壶，供鸟儿夜间休息。每笼养雌雄一对。如果要让梅花雀产卵繁殖，则要用大型箱笼。饲料组合为小米5份、稗子3份、黍子2份，辅以青绿料、矿物质。

饲养的鸟类按所食饲料性质被分为硬食鸟、软食鸟、杂食鸟、生食鸟。

硬食鸟一般是指粒料，如未经加工的植物种子、小麦、稻谷、玉米、高粱、小米、菜籽、苏子、松子、葵花籽等。现在经人工加工而成的颗粒料饲料，也可称为粒料。硬食鸟类都有短而堅厚的喙，可以咬开、剥脱籽实外壳。家庭饲养常见硬食鸟有百灵、鹦鹉、文鸟、芙蓉、交嘴雀、鸽子、鹀等。

软食一般是指各种谷物的粉料，如豌豆粉、绿豆粉、黄豆粉、玉米粉、

赏鸟·养鸟·驯鸟

面粉、米粉；鱼粉、血粉、蚕蛹；各种昆虫、蚯蚓、蜗牛；香蕉、苹果、荸荠等浆果等。软食类鸟以以上软食为主要食物，有时也食植物种子，但它们是整粒吞食，不能剥除种子外壳。家庭饲养常见软食鸟有戴胜、乌鸦、歌鸲、黄鹂、寿带、绣眼、山雀等。

生食是指鱼类、肉类等动物性食物。生食类鸟常见有鹰、鹭、鸬鹚等。



橙胸梅花雀

杂食一般是指各种动物性和各种植物性食物。家庭饲养杂食性鸟类最典型是乌鸦，它什么都吃，鸥也是，八哥、喜鹊等食性也很广，都属杂食性鸟类。

繁殖：繁殖期从8月到翌年1月，大多数于9月和10月产卵。巢小，通常用细草营

巢，巢内铺柔软的植物纤维。繁殖的大型箱笼内还要设置巢壶，产卵后，卵可由其他文鸟代替孵化，孵化期14天。大笼饲养梅花雀，繁殖的可能性更大。室内两米高处挂巢壶或巢箱，巢箱大小如禾雀。还可和金山珍珠等混养。

观赏：在大自然中欣赏鸟类也有不足之处，一是不能随意，候鸟每年只有一段时间可欣赏，旅鸟途经的时间更短，有的仅几天，使人很不过瘾。所以，自古以来，人们就开始笼养鸟类，在笼养过程中加以驯化。在笼养驯化过程中，许多禽鸟被驯养为家禽，如鸽、鸡、鸭、鹅、鹌鹑等，有些则仍作为观赏笼鸟流传至今。

随着科学、技术的发展及人类精神、物质生活水平的提高，笼鸟饲养在民间逐步发展。到了现代，观赏笼鸟的饲养已形成相当规模，有的已工业化生产。

欣赏笼鸟和去大自然欣赏野鸟虽然都是赏鸟，但有不同的效果：一个侧重情趣，线条粗犷；一个侧重驯养，精致细微。如芙蓉鸟是原产在大西洋的加利群岛的雀科鸟类，又名金丝雀、白燕等，约在500年前被人驯养为笼鸟，并能在人工饲养条件下繁



紫耳梅花雀



紫耳梅花雀

殖，形成了许多品种，现已成为世界性饲养的笼鸟。欣赏芙蓉鸟可以欣赏它的体形，如在人工定向培育下，芙蓉鸟体型有细长、粗短之分，又有凸胸、凹胸等；可以欣赏羽形的变化，如羽形有菊花头、旋胸等不同；可以欣赏它的羽色变化，如有黄、白、红、橘皮等色；又可以欣赏它的啭鸣，有的雄鸟可以一口气啭鸣十余次；可欣赏它的音量高低、音韵是否丰富等，而这些是野生芙蓉鸟所不能比拟的。

禾 雀

he que



禾雀

别名：灰文鸟、灰芙蓉、文鸟、白芙蓉。

分类：雀形目、文鸟科。

分布：分布于马来半岛、爪哇岛等地，现世界各国都有饲养。

形态：体长13~14厘米，体重约20克。头部、喉部和尾羽均为黑色。两颊有白色大斑，眼的周围有红色眼圈，嘴淡红色，脚淡红色。背部及翼为苍灰色，腹部浅紫红色。在人工培养下，有全身羽毛白色、花斑的变种。全身白色的俗称白芙蓉、白文鸟。



白色禾雀

生态：野生禾雀主要以禾本科及其他草类种子为食。在产地该鸟是一种较普通的鸟类，田园或城镇附近都能见到它。常在房屋的屋脊上或其他建筑物上筑巢繁殖。

饲养：繁殖饲养，饲养箱笼长45厘米、宽40厘米、高50厘米。繁殖时加巢箱，巢箱长10厘米、宽8厘米、高11厘米。供给棕榈纤维或碎干草，给鸟儿营巢。也可用粗竹筒代替巢箱，在竹筒的侧面开一直径为5厘米的洞口。主食为稗子6份、小米3份、黍子1份，