

A PHOTOGRAPHIC GUIDE TO BIRDS OF CHINA

好奇心书系

常见鸟类 野外识别手册

主编 郭冬生



重庆大学出版社

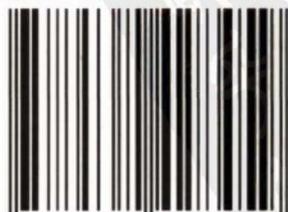
<http://www.cqup.com.cn>

策 划：  鹿角文化工作室

责任编辑：任桑甲 梁 涛

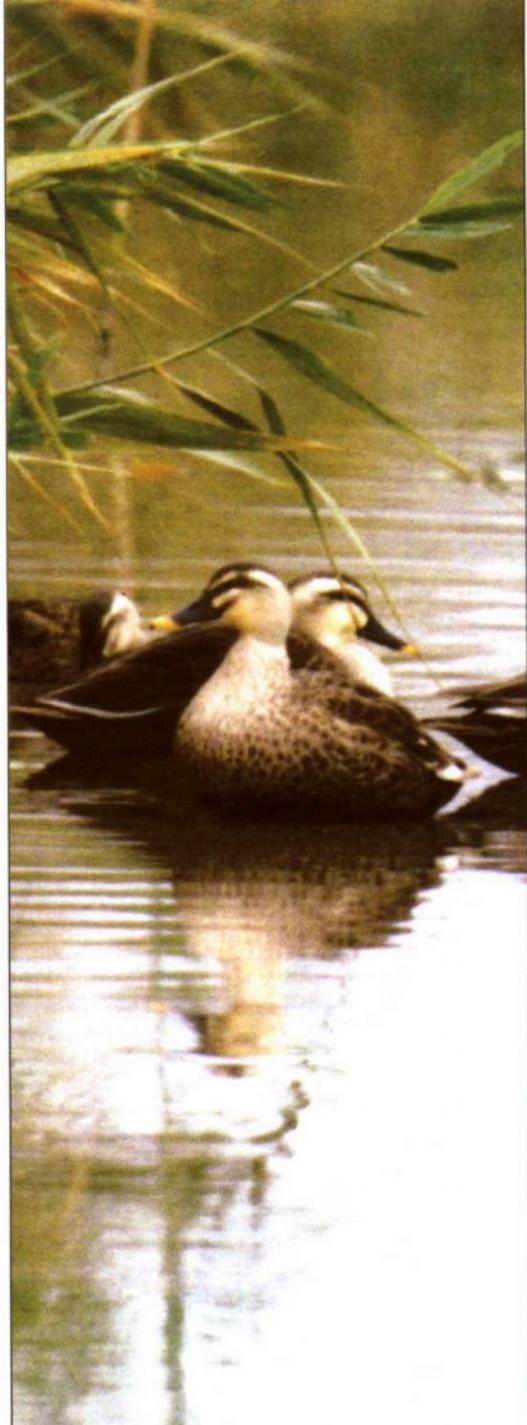
装帧设计：程 晨

ISBN 978-7-5624-2845-9



9 787562 428459 >

CHANGJIAN NIAOLEI YEWAI SHIBIE SHOUCE 定价：15.00元



常见鸟类

野外识别手册

主编 郭冬生

重庆大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

常见鸟类野外识别手册 / 郭冬生主编. — 重庆: 重庆大学出版社, 2007.3

(好奇心书系)

ISBN 978-7-5624-2845-9

I. 常… II. 郭… III. 鸟类—识别—手册 IV. Q959.7-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2006) 第 144036 号

常见鸟类野外识别手册

主编: 郭冬生

策划:  鹿角文化工作室

书系主编: 李元胜

编著者: 刘阳 乔轶伦 张瑜 郭冬生

摄影: 王翀 马强 刘阳 乔轶伦 吴秀山

插图: 郑永强 张瑜 郭冬生 舒晓楠

责任编辑: 任桑甲 梁涛 装帧设计: 程晨

责任校对: 谢芳 责任印制: 张策

*

重庆大学出版社出版发行

出版人: 张鸽盛

社址: 重庆市沙坪坝正街 174 号重庆大学 (A 区) 内

邮编: 400030

电话: (023) 65102378 65105781

传真: (023) 65103686 65105565

网址: <http://www.cqup.com.cn>

邮箱: fxk@cqup.com.cn (市场营销部)

全国新华书店经销

重庆市川渝彩色印务有限责任公司印刷

*

开本: 787 × 1092 1/32 印张: 4.625 字数: 156 千

2007 年 3 月第 1 版 2007 年 3 月第 1 次印刷

印数: 1—10 000

ISBN 978-7-5624-2845-9 定价: 15.00 元

本书如有印刷、装订等质量问题, 本社负责调换

版权所有, 请勿擅自翻印和用本书

制作各类出版物及配套用书, 违者必究

前言 · FOREWORD



鸟是美丽的。它的颜色、形状、飞翔，首先吸引鸟儿们自己的眼睛，其次才引起我们的注意。对于鸟的羽毛、有趣的行为，人们各有偏爱，一些人喜欢林中飞来飞去的鸣禽，一些人喜欢碧波中高雅的水鸟，一些人喜欢搏击长空的猛禽……鸟类是迷人的动物，作为一种独立存在的生命形式，很早就融入到人类生活中。

然而在日常的观察中，人们却缺乏方法去深入了解丰富的鸟类世界，难以记住它们的名字，即便是最常见的鸟类。在这本书里，依据我们多年研究鸟类的经验和方法并与拍摄自然的摄影师联合，二者在野外识别鸟类方面更加接近。在此收集了大部分国内常见鸟类的精彩照片，传递一个真实的鸟类世界，让你每翻一页，都是一个奇妙的、令人激动的瞬间。我们给大家呈现生活中常见鸟类确切状态的照片，除了鉴别特征细节之外，我们还回答了它们的生物学、野外分布和工具使用方法等问题。

我们希望这本手册是一个开放的窗口，能帮助鸟类学者、观鸟者和自然爱好者获得更多、更广泛的参考，让人们在中国的土地上发现更多关于自然历史的记录。我们所做的是让人们更加了解它们，确保它们的存在，也就确保了人类的未来。我们也希望读者，在赞赏鸟类美丽的同时，也产生爱护鸟类、爱护自然的情怀。

接下来，你会依据此书，把每张鸟的影像印在脑海里，只要一有机会，你就会和它像老朋友一样在野外相逢。我们坚信，它逃不出你的眼睛，它又一次被你比对、确认，储存在你的记忆里，随时呈现，你一定会以激动的心情去告诉他人，自己的神奇之旅，一个个亲身观察到的关于鸟类生活的迷人场景：它们的求爱、筑巢、繁殖、护雏、飞翔、鸣叫、追逐、藏匿……

郭冬生

2007年1月于北师大

目录 CONTENTS

Birds

鸟类入门知识(1)

如何观察和识别鸟类(7)

种类识别(26)

鸡形目

雉科

- 石鸡(27) 日本鹌鹑(27)
- 灰胸竹鸡(27) 红腹角雉(28)
- 白鹇(28) 白马鸡(28)
- 褐马鸡(29) 白冠长尾雉(29)
- 雉鸡(29) 红腹锦鸡(30)
- 白腹锦鸡(30)

雁形目

鸭科

- 疣鼻天鹅(30) 大天鹅(31)
- 小天鹅(31) 豆雁(31) 白额雁(32)
- 斑头雁(32) 灰雁(32) 赤麻鸭(33)
- 翘鼻麻鸭(33) 鸳鸯(33) 赤膀鸭(34)
- 赤颈鸭(34) 罗纹鸭(34) 绿头鸭(35)
- 斑嘴鸭(35) 琵嘴鸭(35) 针尾鸭(36)
- 绿翅鸭(36) 赤嘴潜鸭(36)
- 凤头潜鸭(37) 鹊鸭(37)
- 红头潜鸭(37) 普通秋沙鸭(38)
- 白秋沙鸭(38)

三趾鹑目

三趾鹑科

- 黄脚三趾鹑(38)

翼形目

啄木鸟科

- 星头啄木鸟(39) 蚁蛉(39)
- 棕腹啄木鸟(39) 大斑啄木鸟(40)
- 灰头绿啄木鸟(40)

翼形目

拟啄木鸟科

- 大拟啄木鸟(40)
- 蓝喉拟啄木鸟(41)

戴胜目

戴胜科

- 戴胜(41)

佛法僧目

佛法僧科

- 三宝鸟(41)

翠鸟科

- 普通翠鸟(42) 白胸翡翠(42)
- 蓝翡翠(42)

鱼狗科

- 冠鱼狗(43) 斑鱼狗(43)



常见鸟类野外识别手册

A PHOTOGRAPHIC GUIDE TO BIRDS OF CHINA

蜂虎科

蓝喉蜂虎(43)

鹃形目

杜鹃科

红翅凤头鹃(44) 棕腹杜鹃(44)

四声杜鹃(44) 大杜鹃(45)

鸦鹃科

小鸦鹃(45)

鸚形目

鸚鵡科

大紫胸鸚鵡(45)

雨燕目

雨燕科

普通楼燕(46)

鸚形目

鸚鵡科

东方角鸚(46) 领角鸚(46)

雕鸚(47) 领鸚鵡(47)

灰林鸚(47) 纵纹腹小鸚(48)

斑头鸚鵡(48)

长耳鸚(48) 短耳鸚(49)

夜鷹目

夜鷹科

普通夜鷹(49)

鸽形目

鸠鸽科

岩鸽(49) 珠颈斑鸠(50)

山斑鸠(50) 火斑鸠(50)

灰斑鸠(51) 绿翅金鸠(51)

鹤形目

鸨科

大鸨(51)

鹤科

灰鹤(52) 白枕鹤(51)

蓑羽鹤(52) 丹顶鹤(53)

秧鸡科

普通秧鸡(53) 红脚苦恶鸟(53)

白胸苦恶鸟(54) 小田鸡(54)

黑水鸡(54) 骨顶鸡(55)

鸨形目

沙鸡科

毛腿沙鸡(55)

丘鹑科

扇尾沙锥(55) 黑尾塍鹑(56)

斑尾塍鹑(56) 中杓鹑(56)

白腰杓鹑(57) 大杓鹑(57)

鹤鹑(57) 青脚鹑(58)

红脚鹑(58) 泽鹑(58)

白腰草鹑(59) 林鹑(59)

翘嘴鹑(59) 灰尾漂鹑(60)

翻石鹑(60) 红颈滨鹑(60)

黑腹滨鹑(61) 尖尾滨鹑(61)

弯嘴滨鹑(61) 阔嘴鹑(62)

雉 科

水雉(62)

鸽 科

鹁鹑(62) 黑翅长脚鹁(63)

金斑鸽(63) 反嘴鸽(63)

长嘴剑鸽(64) 金眶鸽(64)

环颈鸽(64) 蒙古沙鸽(65)

凤头麦鸡(65) 灰头麦鸡(65)

燕 科

普通燕(66)

鸥 科

黑尾鸥(66) 织女银鸥(66)

渔鸥(67) 棕头鸥(67) 红嘴鸥(67)

普通燕鸥(68) 白额燕鸥(68)

须浮鸥(68) 白翅浮鸥(69)

鹰 科

黑翅鸢(69) 白尾海雕(69)

黑耳鸢(70) 秃鸢(70)

白尾鹞(70) 赤腹鹰(71)

雀鹰(71) 日本松雀鹰(71)

普通鵟(72) 大鵟(72)

苍鹰(72) 毛脚鵟(73)

草原雕(73) 金雕(73)

隼 科

红隼(74) 阿穆尔隼(74) 游隼(74)

燕隼(75) 猎隼(75) 灰背隼(75)

鸬 鹬 科

凤头鸬鹚(76) 小鸬鹚(76)

鸬 鹚 科

普通鸬鹚(76)

鹭 科

白鹭(77) 大白鹭(77) 苍鹭(77)

中白鹭(78) 牛背鹭(78) 池鹭(78)

夜鹭(79) 黄苇鹡(79) 大麻鹡(79)

鸬 科

白琵鹭(80)

鹤 科

黑鹤(80) 东方白鹤(80)

雀 形 目**伯 劳 科**

楔尾伯劳(81) 牛头伯劳(81)

红尾伯劳(81) 虎纹伯劳(82)

棕背伯劳(82)

鸦 科

红嘴蓝鹊(82) 灰喜鹊(83)

松鸦(83) 灰树鹊(83) 喜鹊(84)



常见鸟类野外识别手册

A PHOTOGRAPHIC GUIDE TO BIRDS OF CHINA

小嘴乌鸦(84) 达乌里寒鸦(84)

大嘴乌鸦(85) 暗灰鸱鸒(85)

黑枕黄鹀(85) 小灰山椒鸟(86)

赤红山椒鸟(86) 黑卷尾(86)

灰卷尾(87) 发冠卷尾(87)

寿带(87)

太平鸟科

太平鸟(88) 小太平鸟(88)

河乌科

褐河乌(88)

鹎科

紫啸鹎(89) 白喉矶鹎(89)

虎斑地鹎(89) 乌灰鹎(90)

黑胸鹎(90) 乌鹎(90)

灰头鹎(91) 白眉鹎(91)

赤颈鹎(91) 斑鹎(92)

宝兴歌鹎(92) 北灰鹎(92)

白眉姬鹎(93) 鸲姬鹎(93)

红喉姬鹎(93) 白腹姬鹎(94)

铜蓝鹎(94) 小仙鹎(94)

棕腹仙鹎(95) 蓝喉歌鸲(95)

红喉歌鸲(95) 蓝歌鸲(96)

红胁蓝尾鸲(96) 鹡鸰(96)

北红尾鸲(97) 白顶溪鸲(97)

红尾水鸲(97) 小燕尾(98)

白尾蓝地鸲(98) 白冠燕尾(98)

黑喉石鸲(99)

棕鸟科

丝光棕鸟(99) 灰棕鸟(99)

黑领棕鸟(100) 八哥(100)

家八哥(100) 鹩哥(101)

鹇科

普通鹇(101) 黑头鹇(101)

鹇科

鹇(102)

山雀科

沼泽山雀(102) 褐头山雀(102)

煤山雀(103) 黄腹山雀(103)

大山雀(103) 银喉长尾山雀(104)

黄颊山雀(104) 绿背山雀(104)

红头长尾山雀(105)

燕科

岩燕(105) 家燕(105) 金腰燕(106)

鹟科

领雀嘴鹟(106) 凤头雀嘴鹟(106)

红耳鹟(107) 黄臀鹟(107)

白头鹟(107) 白喉红臀鹟(107)

栗背短脚鹟(108) 白喉冠鹟(108)

绿翅短脚鹟(109) 黑短脚鹟(109)

扇尾莺科

棕扇尾莺(109) 纯色鹡莺(110)

绣眼鸟科



红胁绣眼鸟(110) 暗绿绣眼鸟(110)

莺科

小蝗莺(111) 矛斑蝗莺(111)

东方大苇莺(111) 巨嘴柳莺(112)

黄腰柳莺(112) 黄眉柳莺(112)

极北柳莺(113) 冕柳莺(113)

黑脸噪鹛(113) 白喉噪鹛(114)

白冠噪鹛(114) 黑领噪鹛(114)

黑喉噪鹛(115) 眼纹噪鹛(115)

棕噪鹛(115) 画眉(116)

白颊噪鹛(116) 橙翅噪鹛(116)

黑顶噪鹛(117) 丽色噪鹛(117)

斑胸钩嘴鹛(117) 棕颈钩嘴鹛(118)

红头穗鹛(118) 红顶鹛(118)

矛纹草鹛(119) 银耳相思鸟(119)

红嘴相思鸟(119) 斑喉希鹛(120)

蓝翅希鹛(120) 火尾希鹛(120)

褐顶雀鹛(121) 黑头奇鹛(121)

灰眶雀鹛(121) 黄颈凤鹛(122)

白领凤鹛(122) 文须雀(122)

棕头鸦雀(123)

百灵科

蒙古百灵(123) 云雀(123)

小云雀(124)

太阳鸟科

叉尾太阳鸟(124) 蓝喉太阳鸟(124)

麻雀科

山麻雀(125) 树麻雀(125)

山鹊鸂(125) 白鹊鸂(126)

黄鹊鸂(126) 灰鹊鸂(126)

理氏鸂(127) 粉红胸鸂(127)

白腰文鸟(127) 水鸂(128)

树鸂(128) 斑文鸟(128)

燕雀科

黑头金翅雀(129) 燕雀(129)

金翅雀(129) 黄雀(130)

白腰朱顶雀(130) 普通朱雀(130)

北朱雀(131) 白眉朱雀(131)

红交嘴雀(131) 锡嘴雀(132)

黑头蜡嘴雀(132)

黑尾蜡嘴雀(132)

戈氏岩鹀(133)

三道眉草鹀(133) 白眉鹀(133)

小鹀(134) 黄胸鹀(134)

黄喉鹀(134) 灰头鹀(135)

苇鹀(135)



鸟类入门知识

一、鸟类分类

在现代鸟类分类中，最有用的是基于每种鸟类在进化树上相互关系远近的分类系统。每只鸟都属于一个特定种，种是分类的基本单元。一个种或许多相似的种又归于一个属，依此类推，包括种、属、科、目、纲。鸟类全世界有近1万种，我国有1331种，本册收录常见的鸟类326种，分为14目52科。

由于我们追求的是快速、缩小范围、准确地鉴别，按鸟的生活环境和习性等特点分成6个类群，它们是游禽、涉禽、猛禽、陆禽、攀禽和鸣禽。把鸟类分成几种类群，这样的分法是不科学的，只是为了更好地区别鸟类。每个类群包含不同科的鸟类。

（一）游禽

游禽包括雁形目的鸭科、鸕形目的鸥科、鸕鹚科、鸕鹚科等。

这类鸟大多脚短，趾间有蹼，尾脂腺发达，喜欢栖息在水域环境中，善于游泳、潜水和在水中捕食，食鱼、虾、贝或水生植物及种子等，常在水中或近水处营巢。例如鸕鹚、鸕鹚、鸭、雁、白骨顶及鸥鸟等。尽管一些为人们所知，但它们却有着惊人的多样性。观察要点：不同类群的游禽外部轮廓明显有别，特别是在水中浮游时，而飞行时要留意翼和尾的形状。

（二）涉禽

涉禽包括鸕形目、鸕形目的鹤科、鹭科、鸕科等。

这类鸟嘴长而直，颈、腿和趾都长，即嘴颈腿“三长”，喜欢生活在水边，适于在浅水中涉行，但不会游泳，捕食鱼、虾、贝和水生昆虫等。例如鹭、鹤、鸕、鸕、秧鸡等。秧鸡类的黑水鸡和白骨顶既会游泳，又会涉行。秧鸡类怕人，行动隐蔽，观察要困难些。鸕鹚类喜欢在水岸边活动，又被叫做岸鸟，它们种类多，冬夏羽、幼成鸟、雌雄等形态颜色变化大，识别难度很大。观察要点：大小、嘴的形状颜色、脚的长度和颜色、羽毛上的特征标志、觅食行为等。飞行时要特别留意翼和尾的形状。



（三）猛禽

猛禽包括鸮形目和鹤行目的鹰科、隼科等。

这类鸟体形一般较大，很多种类雌性体型大于雄性，嘴强大呈钩状，翼宽大善于翱翔或者细长利于快速飞行，脚强大有力，趾有锐利的钩爪，性凶猛，捕食其他鸟类和鼠、兔、蛇，食腐肉。例如鹰、鹭、雕、隼、鹞等。野外识别难度较大，多数在其飞行中辨认。观察要点：先要分辨出体形轮廓，如翼的长短、宽窄，尾羽的长短及形状，叉形还是扇形，可分出大类，然后再分辨羽色，如翼、尾羽等腹面斑块或斑纹形状、数目，同时再辅以飞翔特征。

（四）陆禽

陆禽包括鸡形目、鸽形目等。

这类鸟嘴弓形，坚实粗壮，善啄，翅短圆，后肢粗壮，多在地面活动，善奔走，以植物种子为食。鸡形目鸟类警惕性极高，观察要点：善于仔细观察搜索鸡类常走的固定线路，注意倾听分析林中的声响和动静，学会在林中毫无声息地行进，繁殖季节的早晚比较活跃，且鸣叫。鸠鸽类善飞翔。

（五）攀禽

攀禽包括鸚形目、翼形目、佛法僧目等。

这类鸟类型比较繁杂，大多不善于长距离飞行，脚短健，尾可以是除双脚外的第三个支点。观察要点：善于攀木，主要在树干上取食昆虫，它们栖息的环境和林木分不开。例如啄木鸟、杜鹃、鸚鹉、戴胜。

（六）鸣禽

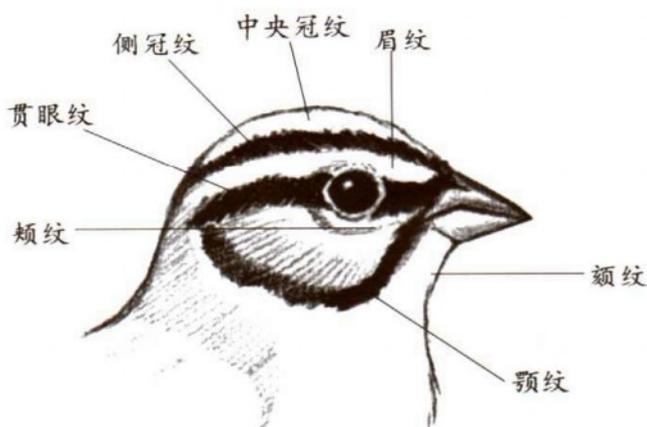
鸣禽主要包括雀形目。

这类鸟种类最多，几乎占现有鸟类的一半以上，三趾向前，一趾向后，羽毛多明亮的颜色，体态轻盈，活动灵巧迅速，大多善于鸣转，从树叶和树干取食昆虫，巧于筑巢。例如燕、麻雀、鸭、喜鹊、伯劳、山雀、鹞、绣眼、卷尾等。





二、鸟类学术语



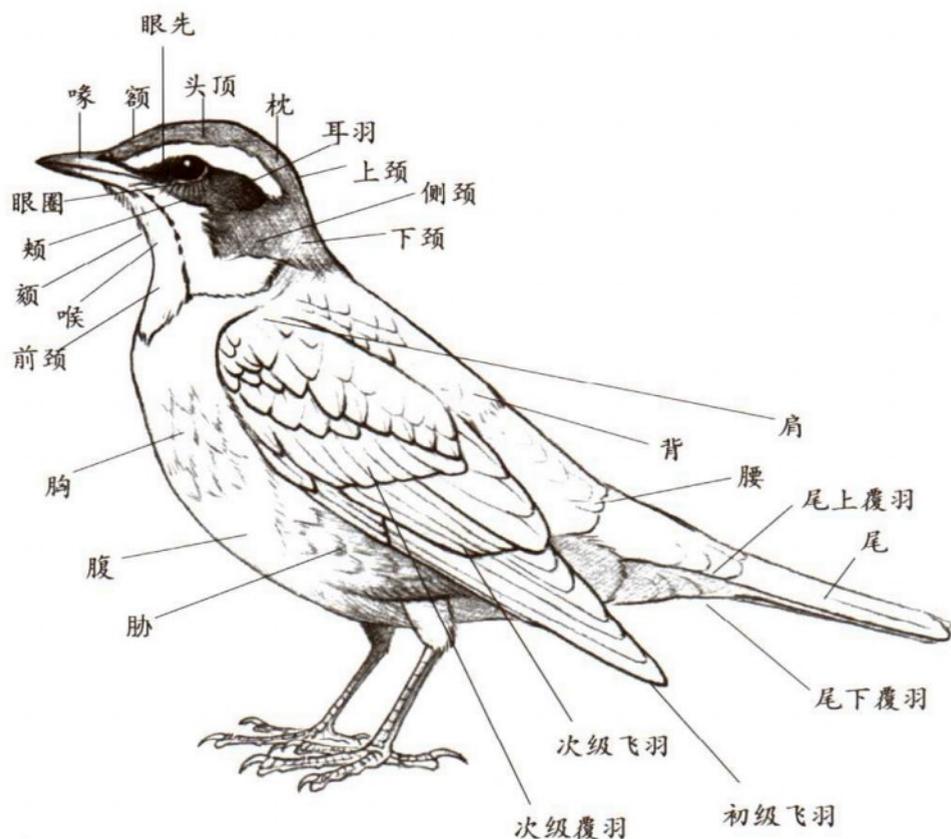
(一) 头部

1. 喙：即鸟嘴，分上喙和下喙两部分，也称上嘴和下嘴。
2. 额（前头）：头的最前部，与上嘴基部相连。
3. 头顶：额后，头的正中部分。
4. 枕（后头）：头顶之后，上颈之前部分。
5. 眼先：嘴角之后，眼睛之前区域。
6. 眼圈：眼的周缘，形为圈状。
7. 耳羽：为耳孔的羽毛，在眼睛之后。
8. 颊：位于眼的下方，喉的上方，下嘴基部的上后方。
9. 颞：位于下嘴基的后下方，喉的前方。
10. 喉：头的下方，前接颞。
11. 中央冠纹（顶纹）：在头的正中处，自前向后的纵纹。
12. 侧冠纹：在头顶两侧的纵纹。
13. 眉纹（眼斑）：在眼上方的斑纹，长的为眉纹，短的为眉斑。
14. 贯眼纹：自嘴基、前头或眼先，过眼而至眼后的纵纹。
15. 颊纹（颧纹）：自前而后，过颊的纵纹。
16. 颞纹：从下嘴基部，向后延伸，介于颊和喉之间的纵纹。
17. 颞纹：位于颞部中央的纵纹。



(二) 颈部

1. 后颈：由上颈和下颈组成。
2. 上颈（颈项）：后颈前部，与头相连。
3. 下颈：上颈的后部，与背部相连。
4. 侧颈：颈的侧面。
5. 前颈：喉的下面，胸的前面。



(三) 躯干部

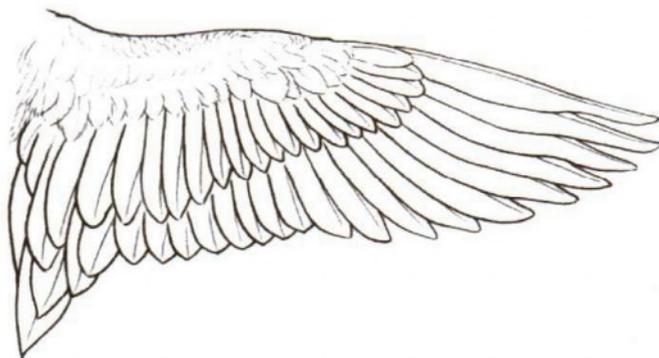
1. 背：下颈之后，腰部之前。
2. 肩：背两侧，两翅的基部。
3. 腰：前为背，后接尾上覆羽。
4. 肋：腰的两侧，近下方。
5. 胸：躯干下方，前接前颈，后接腹部。
6. 腹：躯干下方，前接胸部，后接尾下覆羽。



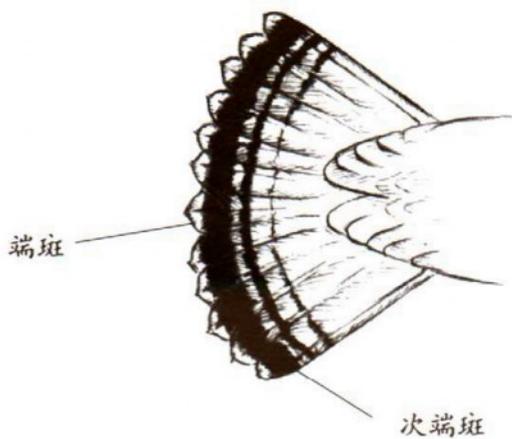
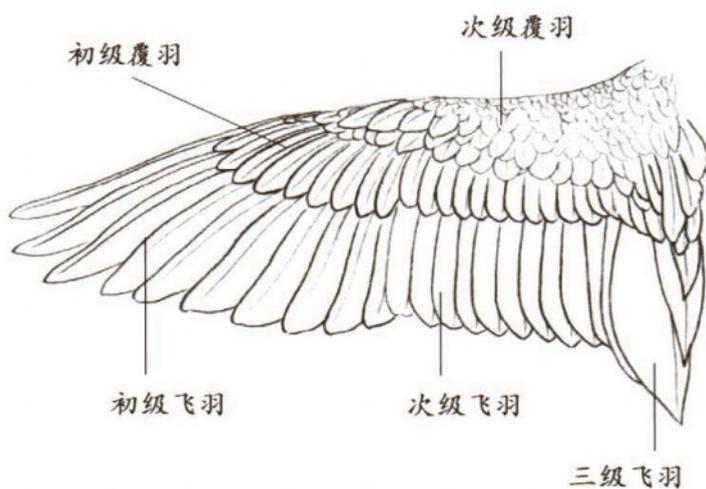


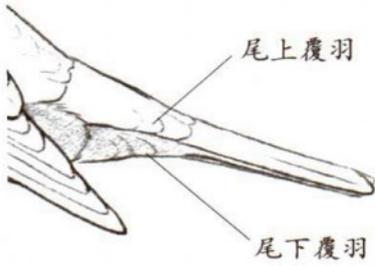
(四) 羽毛

● 翅飞羽腹面



● 翅飞羽背观





1. **初级飞羽**：此一系列飞羽最长，计有9~10根，均附着在掌指和指骨。其在翼的外侧者称外侧初级飞羽；内侧者称内侧初级飞羽。

2. **次级飞羽**：位于初级飞羽之次，而且也较短，均附着于尺骨。依其位置的先后，也有外侧和内侧的区别。

3. **三级飞羽**：为飞羽中最后的一列，亦附生于尺骨上，实应称为最内侧次级飞羽。

4. **初级覆羽**：位于初级飞羽的基部。

5. **次级覆羽**：位于次级飞羽的基部。

6. **尾上覆羽**：位于尾羽的基部，下体腰部的后面。

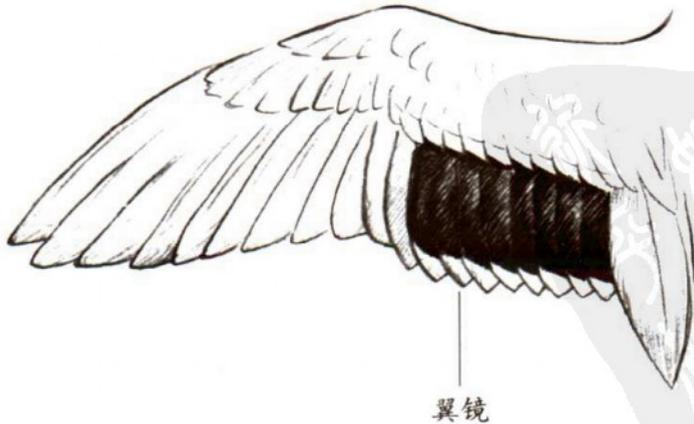
7. **尾下覆羽**：位于尾羽的基部，下体肛门后面。

8. **横斑**：与羽轴垂直的斑块。

9. **端斑**：位于羽毛末端的斑块。

10. **次端斑**：紧邻端斑内侧的斑块。

11. **翼镜**：鸭科鸟类次级飞羽闪光的外羽片连成一个斑块。



如何观察和识别鸟类

拿到这本书，第一个想法就是赶快到户外，在群飞的鸟中找出书中所介绍的鸟，急于从一个初学者变成一个有经验的观鸟者。而鸟类种类繁多，难以一下识别。怎样鉴别鸟类呢？学习鉴别鸟类就如同你到一个新的地方，认识你周围的人一样，区别他们的方法就是记住他们每一个人的性别、脸、发饰、穿戴、习惯动作等，这些不同因素构成每个人的特点，即使存在一定的距离，你也会很快区别他们。

最初阶段，对一些你曾经熟悉的鸟能马上认出，但更多的鸟不能认识，在一些相似特点上，需要密切注意细小的区别，在外形、各部分的比例、羽色、姿态行为和环境等特点仔细辨认。下面将对鸟类各种形态、行为等方面加以介绍，多种因素结合考虑，增强判断力，才能完全鉴定出结果。





一、 鸟类识别要点

(一) 形状与体长

人们对鸟外貌的第一印象就是大体形状。鸟类在形状上精细的差别，常常是野外鉴别鸟类最重要的环节。由于相同类群的鸟类有相同的外型和比例，却有不同的大小。体形上划分是圆胖形，或者是长细形。可以把鸟的外部轮廓作为剪影，特定的头、翅、尾，不同的大小作为一个线索，帮助你找到相应的类群。



每种鸟的体长是从喙尖到尾末的长度，而这个长度来自博物馆标本的测量。在野外，人们很难断定鸟确切的体长，大部分人都会去估计鸟的大小，试着参考环境目标做大小估测，与熟知的鸟为标准去比较，得出要找的类群。

像柳莺体形大小的鸟有：树莺、苇莺、太阳鸟、绣眼鸟、戴菊、鹪



鹁等。

像麻雀体形大小的鸟有：鹁、鸚、文鸟、山雀、金翅等。

像八哥体形大小的鸟有：黄鹡、棕鸟、鹁等。

像鸽子体形大小的鸟有：岩鸽、斑鸠、杜鹃等。

像喜鹊体形大小的鸟有：灰喜鹊、红嘴蓝鹊、乌鸦、松鸦、寒鸦等。

像雉鸡体形大小的鸟有：石鸡、白鹇、角雉等。

像野鸭体形大小的鸟有：鸕、雁等。

像鹤体形大小的鸟有：鹤等。

像鹁体形大小的鸟有：麦鸡等。

像鹰体形大小的鸟有：隼、雀鹰、鸢、鹞等。

但是，在一定距离的情况下，晨昏低光照、雾天、雨天的条件下，大小较难判断。鸟类有时也会改变它的外形，冷天比热天大，这是为保暖羽毛要蓬松的缘故。有些鸟在性别上也有差异，如雉鸡中雄的比雌的体形大；猛禽中雄的比雌的体形小。

（二）姿态



鸟的身体停息时所处的方式不同，也是鉴别的条件之一。如一般猛禽和攀禽中的杜鹃，外形颜色相似，但猛禽类在树上挺胸直立，而杜鹃类身体水平。鹁会仰头翘尾，高抬的尾羽与身体呈直角。一些游禽在水面浮游时，尾部有的露出水面很高，有的低平，有的没入水中。



(三) 飞行类型

根据鸟类飞行轨迹、翱翔时翅的伸展状态、起落特点、扇翅频率的不同而将鸟类分成不同的飞行类型。



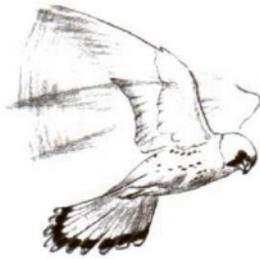
啄木鸟飞行时总是成大波浪行进，用力压翅，身体向前上方，收翅时抛物线一样下降，就像一窜一窜地加力前进。



直线形行进，翅膀一刻也不停止扇动，如麻雀、乌鸦。翅膀扇动一会，停止一会，不断反复。如鸽子、白头翁。



小波浪式行进，幅度比较低。如鹊鸂、鸚。

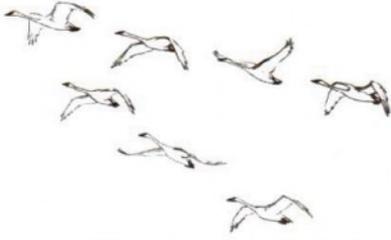


空中定点振翅、悬停。如鱼狗、红隼。



空中盘旋、长时间滑翔，飞行时利用上升气流，张开翅膀，就像画圆一样，一圈一圈地上升。如猛禽。

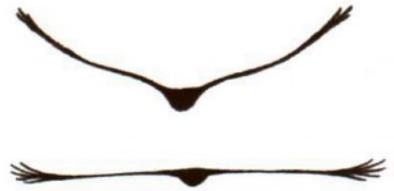




列队飞行，排成“一”字、“人”字或“V”字队形。鹭、鸬鹚、雁、天鹅、鹤。



垂直起飞与降落。如百灵、云雀。



白尾鹡鸰飞行时翅膀伸展成深V形、秃鹫平V形。

(四) 头

在头部术语中已经涵盖脸部是否有眉斑、眼圈、过眼线、是否有中央线、横斑、冠羽，都是鉴别的主要因素。

(五) 嘴

鸟的嘴形之所以多种多样，归于与食物的关系。

1. 喙尖细：小而锐利，易于啄食：如黄腰柳莺。

2. 喙长而笔直（小型）：强直而端尖，适于刺啄水中鱼类，如普通翠鸟；方便将昆虫从树干中取出，如啄木鸟。





3. 喙长而笔直 (中型): 如冠鱼狗。



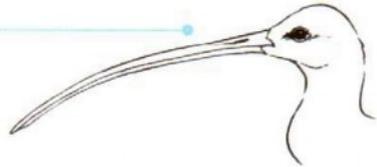
4. 喙长而笔直 (大型): 剑形, 如苍鹭。



5. 喙长而下弯 (中型): 如戴胜。



6. 喙长而下弯 (大型): 长嘴插入泥沙的洞穴中探寻贝类、螃蟹和沙蚕等生物, 如大杓鹬。



7. 喙长而仅最前端下弯 (大型): 嘴端钩曲, 便于钩截游鱼。如鸬鹚。



8. 喙长而上弯: 嘴在水表面像镰刀一样左右摇摆过滤水中食物。如反嘴鹬。



9. 上喙向下钩曲 (小型): 嘴形尖锐而钩曲, 便于撕裂肉质猎物。如红尾伯劳。

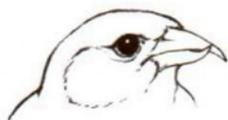


10. 上喙向下钩曲 (中型): 如红隼。

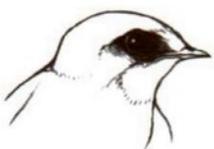




11. 上喙向下钩曲
(大型): 如金雕、秃鹫。



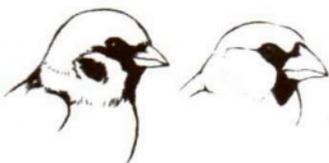
12. 上、下喙交叉钩曲:
上下嘴的尖端, 左右交叉, 不能密合, 非常适宜采集松子并打开果实外壳。如交嘴雀。



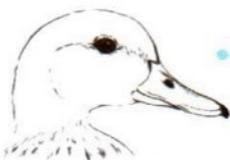
13. 喙短而基部宽
(小型): 扁平宽阔, 飞时张开, 拦截面积大, 易于捕食空中蚊虫。如家燕。



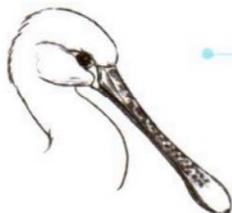
14. 喙短而基部宽
(中型): 如普通夜鹰。



15. 喙圆锥型: 嘴短而壮, 易于嗑食种子的外壳和硬的坚果。如锡嘴雀、麻雀。



16. 喙上下扁平: 侧缘具有缺刻, 形成栉状, 滤水, 搜集小的无脊椎动物和水生植物。如绿头鸭、大天鹅。



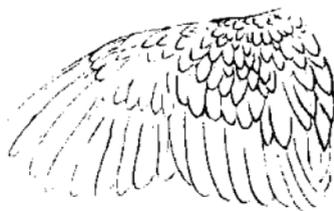
17. 喙长而扁平端膨大: 成为匙形, 在水表面探寻猎物。如白琵鹭。



(六) 翼或称翅



1. **尖翼** 最外侧飞羽最长，其内侧数枚突形短缩，因成尖形翼端。

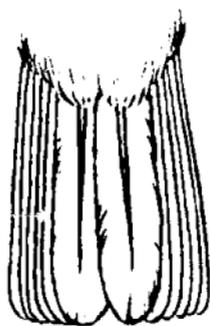


2. **圆翼** 最外侧飞羽较其内侧短，因而形成圆形翼端。

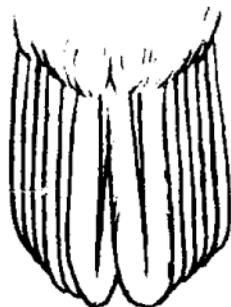
3. **方翼** 最外侧飞羽与其内侧数羽几乎相等长，而成方形翼端。



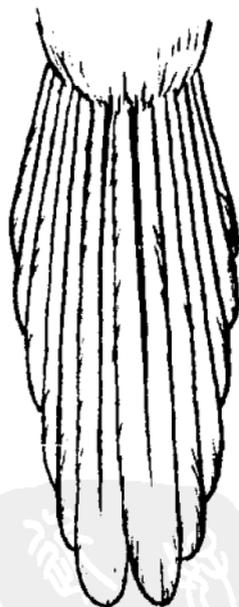
(七) 尾



1. **平尾** 各枚尾羽在尾部末端表现齐整。如鹭。

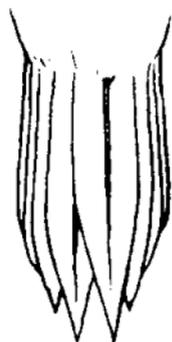


2. **圆尾** 中央尾羽最长，依次往外的尾羽适当缩短，尾部末端呈弧形。如八哥。

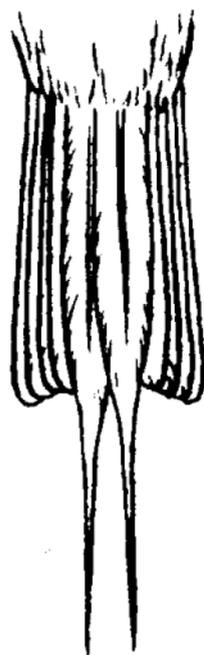


3. **凸尾** 中央尾羽最长，依次往外的尾羽显著缩短，每枚尾羽末端不呈尖型，尾部末端呈凸型。如伯劳。

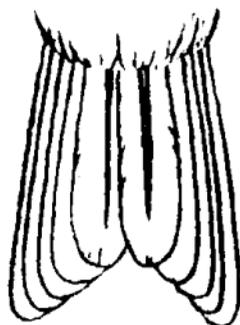




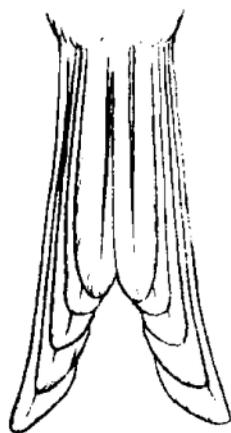
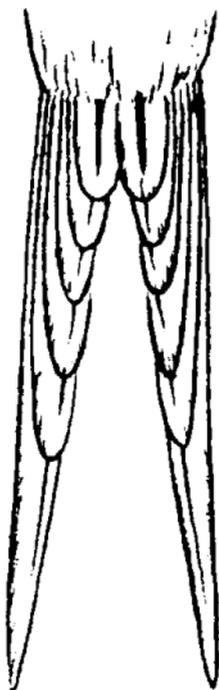
4. **楔尾** 中央尾羽最长，依次往外的尾羽显著缩短，每枚尾羽末端呈尖型，尾部末端呈凸型。如大斑啄木鸟。



5. **凹尾** 中央尾羽最短，依次往外的尾羽适当延长，尾部末端中央呈凹型。如沙燕。



6. **尖尾** 两枚尾羽末端延长，超过其他尾羽。如蜂虎。



7. **叉尾** 中央尾羽最短，依次往外的尾羽显著延长，尾部末端中央呈叉型。如卷尾、燕等。

8. **铗尾** 中央尾羽最短，依次往外的尾羽显著延长，最外侧两枚尾羽末端变尖，尾呈铗型。如燕鸥。

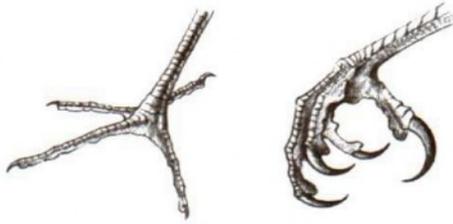




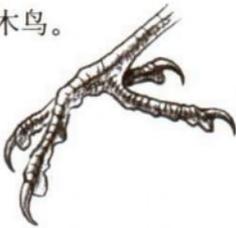
(八) 足

由于野外环境和鸟类习性限制，足和腿在野外不易分辨，特别是水禽类。

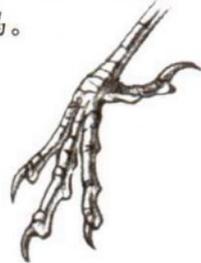
1. 离趾型 三趾向前，一趾向后。如麻雀和鹰。



2. 对趾型 第2,3趾向前，第1,4趾向后。适合在树干攀援活动。如啄木鸟。

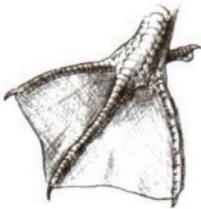


3. 并趾型 三趾向前，一趾向后，但向前三趾的基部并合。如翠鸟。

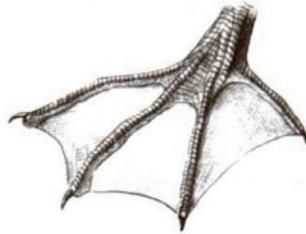


水鸟的蹼足类型：

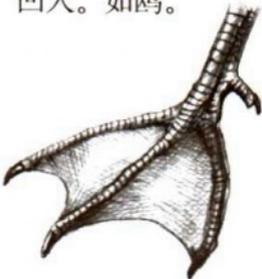
4. 满蹼足 前趾间有蹼相连，易于游泳时划水。如鸭类。



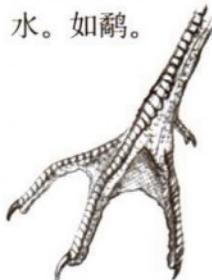
5. 全蹼足 前三趾与后趾间有蹼相连。如鸬鹚。



6. 凹蹼足 前趾间有蹼相连，但蹼膜有凹入。如鸥。



7. 半蹼足 前趾间有蹼退化，仅存趾基部，易于涉水。如鹬。



8. 瓣蹼足 前趾间有蹼相连，易于行走和游泳。如小鸬鹚。





(九) 羽色与斑纹鸟的羽毛颜色

一般鸟类最易区别的，莫过于它的羽毛了。在一群鸟中，大多数人首先注意到鸟的颜色。在颜色相近和远距离观察的情况下，还要以斑纹加以识别，训练你的眼睛找出具体的细节，死盯一点，进行比较。看真切野外鸟类正常活动的体斑，包括翅膀、胸、腹、腰、尾。

腹面，腹或胸是否有横斑、纵斑，或斑点。体背与翼上，体背是否有斑纹，翼是否有翼带。腰与尾，腰部呈何种颜色，尾羽是否有明显的斑纹。飞行时翼上，是否有白色翼带或白斑，翼与背的颜色对比是否明显。停栖时，斑纹、翅镜是野外最有效的商标。本图册真实地记录了鸟类羽毛的这些外在特征，运用这些特点，帮助你在野外比对各种鸟类。

全黑色：鸬鹚、黑水鸡、骨顶鸡、黑卷尾、乌鸫、八哥、小嘴乌鸦等。

全白色：白琵鹭、大白鹭、小白鹭、中白鹭、天鹅等。

黑白两色：喜鹊、白鹡鸰、鹊鸂、凤头潜鸭、反嘴鹬等。

灰色为主：岩鸽、普通鸭等。

灰白两色：夜鹭、白胸苦恶鸟、红嘴鸥、苍鹭等。

蓝色为主：紫啸鸫、蓝翡翠、红嘴蓝鹊、蓝歌鸲等。

绿色为主：灰头绿啄木鸟、柳莺等。

褐色（棕色）为主：云雀、画眉、鸚、麻雀等。

黄色为主：黄鹌、黄鹌鸰、金翅等。

红色（棕红）为主：朱雀、红交嘴雀、红隼、棕背伯劳等。





(十) 鸣叫

鸟类行为隐秘，大多胆怯怕人，常隐蔽在枝叶茂密的树上或稠密的草丛中，往往只闻其声，不见其身。因此，在森林里，大部分是在用耳去听鸟，而不是用眼睛看鸟。通过鸟的鸣唱或叫声，我们可以知道它在哪里，只要你用心，用时间，就会知道它在周围注视你。

鸟类的鸣声有很多特点，是辨别种类的主要方法之一。每种鸟有自己不同的鸣声，特别鸣禽类在繁殖时期的叫声有吸引异性、驱除对手、宣布领地等作用。

1. **粗厉嘶哑** 叫声单调、嘈杂、刺耳如乌鸦的“啊”声，雉鸡的“嘎”声。

2. **婉转多变** 绝大多数雀形目鸟类的鸣叫韵律丰富、悠扬悦耳，各有不同，如画眉、黄鹂、鹊鸂、八哥、白头鹎等。有的还能模仿其他鸟鸣叫，如画眉。

3. **重复音节** 清脆单调，多次重复。重复一个音节的有银喉长尾山雀的“吱、吱……”声、夜鹰的“哒、哒……”机关枪声等。

重复二音节的有大杜鹃的“布谷、布谷……”、白胸苦恶鸟的“苦恶、苦恶……”声等。

重复三音节的有大山雀的“仔仔嘿……”、冕柳莺的“加、加、几”声等。

重复四音节的有四声杜鹃的“光棍好苦”等。

重复五六个音节的有小杜鹃的“点灯捉各蚤”、红头穗鹛的“滴、滴、滴、滴、滴”声等。

重复八九个音节的有冠纹柳莺的“滋、滋……滋……规……滋……滋……规……滋……滋……”声等。

4. **吹哨声** 响亮清晰，轻快如铃。蓝翡翠如响亮的串铃，红翅凤头鹛为两声一度的吹哨声。

5. **尖细颤抖** 多为小型鸟类。飞翔时发出的叫声，似摩擦金属或昆虫的翅膀，既颤抖又尖细拖长，如暗绿绣眼鸟、翠鸟等。

6. **低沉** 单调轻飘的如斑鸠，声如击鼓的如褐翅鸦鹃等。





(十一) 行为与习性



有时行为和习性是决定鸟种的最好线索。观察鸟类在哪里、做什么、怎么做等是一个有用的鉴别特征。

1. **尾羽的摆动方式** 是绕圈或上下摆动，尾上下摆动如鹊鸚。

2. **停于树干的姿态** 是攀附于树干上或者上下左右行走。攀在树干上，啄木鸟只能向上爬行，而普通鴿就可以倒挂式向下爬行。

3. **行走方式只能跳跃** 如麻雀。

4. **跳跃和步行都行** 如大嘴乌鸦。

伯劳把捕到的猎物插在树刺上，再慢慢享用。

苍鹭在水畔长时间停立，等候鱼儿游来。环颈雉东走几步，西走几步，总在走走停停。

游泳的鸭类，潜水的方式也各具特点。



(十二) 栖息地

鸟类的生活栖息地，可以分成森林、灌丛、荒漠、草原、农田、湿地和海岸，它们互有重叠。大部分鸟类也需要混合的栖息地。一些鸟类只栖息某些地区，如分布湿地的鸥类，不会出现在落叶林树上。这样，根据生态类群划分，每到一地，可以一看生态环境，就能判断出该地区可能有什么鸟，掌握鸟类分布规律，缩小观察种数，达到事半功倍的效果。



森林

1. **森林** 基本涵盖广大山区。森林是一些鸟类安生的港湾，有针叶林、阔叶林等。我国森林面积有限，却承担起为鸟类提供避难所和食物的来源地的任务。鸣禽、鹰、猫头鹰和其他众多鸟类，从树尖到地面，从朽木到石缝，不同垂

直带分布不同的鸟，在一片树林的不同空间层次也可以看到不同的鸟。在森林中，鸟类到处可以筑巢和繁殖，同时也满足多种鸟类的多样胃口。有的鸟类在林中寻找昆虫；有的在采集嫩芽、浆果和种子。森林中大部分鸟类都具备特别的颜色，如绿色、黄色、红色等，所以在寻找它们时，注意树冠和移动的物体，森林鸟类通常在林缘区域内数量最多。



2. **原野** 指平原、农田和草原地区。和我们一同在那拥挤着，主要分布城市公园，它们是我们最常见的鸟类。如喜鹊、乌鸦、麻雀、百灵。

原野



3. **湿地** 包括沼泽、湖泊和河流。淡水，不论深与浅，流与否，鸟类存在是它的环境指标。鸟类在湿地的适应反映在鸟的结构上，涉禽的长腿可以进入浅水区搜寻生物；游禽以其油脂涂在羽毛上防水，漂浮在深水区，帮助它们更好入水和出水。水中的挺水植物是鸟类的藏身地，水鸟更怕人，胆量极易传染，稍有惊扰就造成水面上的群飞。

湿地



4. **海岸** 潮涨潮落后的沙滩和滩涂地区，无脊椎动物极为丰富，鹬类和鴛类广为分布。

海岸



（十三）季节

即使在一个地方，也要考虑时间。季节的变化对鸟类有非常大的影响，鸟类要进行迁徙，除了留鸟外，夏候鸟的离去，冬候鸟的到来，它们的互换，丰富了当地的鸟类，有些成为季节性区域常见鸟类，同季节不同地区鸟类组成不一样，这样有时可以排除某个季节的鸟类。随之要想到有的鸟类也形成冬羽、夏羽。

留鸟 终年留居在出生地而不迁徙的鸟。

夏候鸟 春夏季居留并繁殖的鸟，在该地称夏候鸟。

冬候鸟 仅在冬季居留的鸟，在该地称冬候鸟。

旅鸟 仅在春秋迁徙时可见的鸟。



二、观察鸟类的设备

(一) 望远镜



望远镜是观察鸟类的必备工具。能看到大自然的美妙是最大的乐趣，但是大部分时间，我们却只能从远处欣赏，特别在湿地、湖泊、沙漠、海岸等地势平坦开阔，很少有天然隐蔽物的地方，要接近所观察的鸟类是很困难的。由于鸟类比较敏感，观鸟时不能离鸟太近，一旦接近，美丽的景象就会消失于眼前。因此只有借助双筒或单筒望远镜，你才能“接近”野生鸟类，随时追寻，才能有所收获。理想的望远镜坚实、轻巧和功能强大，看到足够小的细节而不模糊。但要记住，有任何一台望远镜都比没有好。

1. 双筒望远镜基本部件

物镜：前方观察目标的镜片，所以叫物镜。

目镜：靠近观察者的眼睛处的镜片，为目镜。

镜筒：由上端连目镜，下端接物镜的金属或全塑制成的圆筒构件。

调焦环：安装在两镜筒之间，用来调节焦距。

视差调节环：安装在一侧目镜上，调整两眼视差用。

2. 望远镜主要规格和种类

望远镜通常在镜身上都有两组技术数据，如“10X35”，第一个数字“10”表示倍数，即放大10倍。如看一只距离1000米的鸟时，看上去鸟相当在100米远一样大。第二个数字“35”表示物镜口径是35（单位是mm）。物镜口径越大，进入镜内的光线越多，聚光力越强，成像越明亮和清晰，大口径比小口径在早晚暗环境看得时间长，距离看得远一点。反观其缺点，物镜的增大和倍数的增加，重量和体积也相应增加，无形降低了机动性，长时间举在眼前观看，不宜持久，双手易疲劳而抖动。双筒望远镜规格有



7X30, 8X30, 8X35, 8X40, 10X50 等。一般双筒望远镜为 7~10 倍，它们视野宽，体积较小，重量轻，便于近距离观察鸟类，适于在行走及在树林中观察鸟。单筒望远镜通常倍数在 20~60 倍，物镜在 50 和 60，体积较大，视野窄，使用时要用三角架固定，机动性能较差，适合观察远距离能长时间停留在一处的鸟。

3. 顶级望远镜其他特点

体积小，重量轻，造型新颖，流畅，易携带。

伸缩眼罩：装在目镜上，方便戴眼镜者使用。

包胶铠装：内充氮气，防霉，防水、防震和防挤压，风雨不侵，良好的耐久性。

多层镀膜：提高亮度和影像的清晰度，消除各种像差，同时防止眼睛被强光伤害。

屋脊棱镜：多镜片，令影像清晰明亮而富立体感。

防颤装置：防止影像抖动。

舒适的背带：防止滑动和颈部疲劳。

4. 望远镜的使用

目镜间的距离调节：由于每个人的视力及左右眼瞳孔间宽度都有一定的差异，首先要使两目镜能对准自己的双眼，要用两手各握双筒望远镜的一镜筒，扳折两镜筒直到左右两视野重合为一个完整影像时为止。

焦距调节：首先遮挡右眼目镜，用左眼观望一静止物体，转动调焦环看清物体。然后遮挡左眼目镜，用右眼观望同一静止物体，转动视差调节环，直至看清楚为止。记住视差调节环刻度，再使用时可以马





上矫正。

搜索目标：放大倍率越大，视野越小，再加上调焦，搜寻目标越困难，甚至有时会出现头晕的感觉。先不要急于用望远镜观看，而应先看准鸟所在的位置，查看鸟的附近是否有较明显的物体，如树枝上的鸟，倒推树枝分杈与主干处的特点，作为参照物，确定鸟的位置。

也可采用表盘法观察，把面前的树冠想象成一个圆，相当于一个表盘，看鸟所处时的时数位置，如寿带在4点方向；猫头鹰在10~11点方向，搜索迅速。好处是多人观察，避免举手指点，并且不惊动鸟类。



（二）野外记录

1. 笔记本

观鸟除了赏心悦目、陶冶情操、消除疲劳和锻炼身体之外，你能做到的最有价值的习惯是记下你这一天的野外数据，无论在哪里，无论时间多么短。笔记提供了很有价值的东西，不但是你一个时期的逐渐积累的观察结果，也是你未来的参考。可以说，它是你的观鸟历程的备忘录。

有经验的观鸟者都准备一本可以放入口袋里的笔记本，养成随看随记的习惯。记笔记是训练用眼睛捕捉鸟的主要特征的最佳方法，要记录的内



容包括：时间、地点、观察时间多少、自然环境、天气、人员、鸟类名称和鸟类数量等。如果你是一个细心的观察者，许多细节你可以搜集，如可以对不认识的鸟画一张草图，标注从外形到颜色、翅膀斑块位置变化等多方面特征，同时可以用彩色笔描出（有空时），记下羽毛、行为、栖息领地范围等值得注意事情的笔记。注意，在你做这些事情的同时，鸟会随时飞走，所以先观察主要的部分，细节逐渐查找或和他人合作补齐。今天的一小步，就是明天的一大步。

2. 铅笔

保持笔尖完好，绘局部细节。用浅色或网格代表相关色彩。

（三）名录和图鉴

每去一个地方，一定要找到当地的鸟类名录，认真阅读，以便排除不相关的鸟类干扰，快速识别。图鉴也是不可缺少的，它反映精确的鸟类形态，羽色变化。图鉴有两种，一种是绘图式图鉴，用实际大小的鸟成比例绘制，同一版面标注有鸟类特征便于对照，缺点是色彩层次还原不到位，有时和实际相差甚远。另外一种如本书这种摄影照片式图鉴，充分表现鸟类自然形态、羽色原装、栖地真实，更易比对。

（四）服装

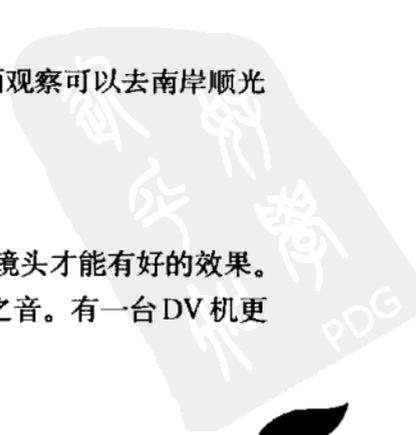
衣服、鞋帽要得体 and 轻便，穿着舒适便于活动。另外，在自然界观鸟时，穿戴的颜色应与环境相适应，如迷彩服。避免艳色衣服，闪光物品，因为大多数鸟类对这些鲜亮的颜色非常敏感。到山林观鸟应穿长衣、长裤和高帮鞋，防止被树枝等划伤或被蚊虫及蛇咬伤。为防止万一，还应准备一些药品。若到较远的地方观鸟需带足食品，特别是水。若天气不好，还应预备雨具。

（五）地图与罗盘

地图是方便找到位置，使行动有目的性，如水面观察可以去南岸顺光方向。罗盘或GPS为了定位，防止迷失方向。

（六）相机、录音机和DV机

拍些照片也是不错的想法，需要准备一套长焦镜头才能有好的效果。磁带录音机、CD机和MP3录音笔都可以录下生命之音。有一台DV机更好，可以记录声与影。



种类识别





石鸡

Alectoris chukar



中等体形的鸡类，体长约38cm。脸侧连同喉部具有一道较宽黑色领圈，两胁具10余条黑色夹栗色的斑纹，通过这两个特征可以较容易地确定这种鸟。雌雄羽色相同。雄鸟常发出一串“嘎—嘎”声，声调逐渐升高。成对或集群活动于开阔山区、草原，觅食植物的茎、叶、果实、种子及昆虫。广布于我国北方，为留鸟。

日本鹌鹑

Coturnix japonica



小型鸡类，体长约20cm。头部具近白色冠纹和长眉纹。上体深色的羽毛具皮黄色长条纹，对比非常明显。栖息于低山的草地、农田生境中，常走至跟前才会突然惊飞，但不高飞，飞行一小段后就落下，然后快速在草丛间穿梭躲避。在我国东北及华北部分地区为夏候鸟，冬季迁往南方越冬。

灰胸竹鸡

Bambusicola thoracica

中等体型的鸡类，体长约33cm。长眉纹和颈项为灰蓝色，与脸侧的棕色形成鲜明对比，浅黄色下体具有较大的深色三角状斑。叫声婉转而洪亮。常以家族群活动，飞行迅速，不能持久，仅贴地面飞行。栖息于竹林、灌丛等生境。在我国南方普遍分布，为留鸟。





雄鸟

红腹角雉

Tragopan temminckii

雄鸟体长约68cm，身体粗壮，通体红色，脸部裸露皮肤蓝色。雌鸟较小，棕褐色斑驳，下体有较大的白色点斑。栖息于海拔1000~3900m的针阔混交林内，单独或成家族群活动，在地面活动取食植物叶芽、果实等，也吃昆虫。分布于我国西南及华南部分地区，为留鸟，冬季会迁到较低处。

白鹇

Lophura nycthemera

体长约100cm的大型雉类，雄鸟主要由黑白两色组成。雌鸟个体较小，通体褐色，下体具白色或披黄色条纹。栖息生境多样，主要栖息于较开阔的山地林区，结小群活动，觅食种子、果实、昆虫等。分布于我国南方，为留鸟。



雄鸟



白马鸡

Crossoptilon crossoptilon

体长约80cm，体型大，尾端黑色，脸上有红色的裸露皮肤非常好辨认。集小群活动，栖息于海拔3000~4000m的针阔混交林、高山灌丛及草甸生境。不善飞行，受到惊吓即钻入附近灌丛中隐藏躲避。分布于我国青藏高原，为留鸟。



褐马鸡

Crossoptilon mantchuricum

大型鸡类，体长约100cm。周身褐色，眼周皮肤红色裸露，白色髭须延长呈耳羽簇，尾羽丝状白色，较容易辨认。常栖息于针叶林、针阔混交林，杂食性。求偶期雄鸟之间有激烈争斗，非繁殖期常集结成大群越冬。为我国北方特有种，只分布于华北特定的小面积地区，是我国一级重点保护动物。



雄鸟

白冠长尾雉

Syrmaticus reevesii

雄鸟算上尾羽长度可达约180cm。头部黑白相间，周身黄色羽毛边缘黑色，形成鱼鳞状的黑色斑纹，尾羽超长且具黑斑。雌鸟较小，尾羽较短，羽色黯淡，褐色而具有斑纹，脸侧浅黄色，眼后耳羽处具较大的深色斑块是其较容易的识别特征，飞起后外侧尾羽白色很明显。单独、成对或小群活动于山地林区。分布于我国中部一些地区，为留鸟。它是我国的特有鸟种。

雉鸡是我国最常见的一种雉类。雄鸟体长约80cm，羽色艳丽；雌鸟稍小，约60cm，体色暗淡，隐藏在灌丛中很难被发现。雉鸡生境类型十分多样，山林、农田、草地、半荒漠均有其活动。雄鸟发情期内常发出响亮的“叩-叩”声，并伴有急速的抖翅声。几乎遍及除西藏部分地区外的全国各地，为留鸟。现在已有大量人工养殖群体。



雄鸟

雉鸡

Phasianus colchicus

雌鸟



左雌右雄

红腹锦鸡

Chrysolophus pictus

俗称“金鸡”。体长约100cm，但整体显得较为细瘦，雄鸟羽色金黄色为主，很好辨认。雌鸟较小，周身黄褐色而具有黑色杂斑。单独或小群活动于次生的山地林区，常见于海拔800~1600m。分布于我国中部及西南部地区森林中，为留鸟，是我国的特有鸟种。

白腹锦鸡

Chrysolophus amherstiae

俗称“银鸡”。雄鸟体长约150cm，但身体相对较小，而尾羽很长，羽色艳丽，容易辨认。雌鸟较小，仅60cm左右，周身黄褐色具黑斑，头后也有近白色带有黑边的羽毛，但不似雄鸟的那样明显。栖息于海拔1800~3600m的山地林区的低矮树丛及次生林中。分布于我国西南地区，为留鸟。



雄鸟



大型游禽之一，体长约140cm。全身羽毛纯白，嘴赤红色，前额具有黑色的瘤状突起，眼先部分黑色，像是戴了黑色眼罩一般。颈长，游泳时颈部常弯曲略呈“S”形。腿部较短，为黑色。主要栖息在开阔的湖泊、河湾等地。雌雄终生对栖，性情温顺，鸣声低沉沙哑，故又称“哑天鹅”。主要以水生植物为食。在我国新疆、内蒙古一带繁殖，越冬至长江中下游、东南沿海和台湾一带。

疣鼻天鹅

Cygnus olor



前雄后雌



大天鹅

Cygnus cygnus

成鸟

体型较小的天鹅种类，体长约140cm，颈部明显比大天鹅短，嘴基部黄斑面积较小，不过鼻孔。生活在多芦苇的湖泊、水库和池塘中。主要以水生植物的根茎和种子为食，也兼食少量水生昆虫、螺类和小鱼。鸣声清脆短促。在我国主要为冬候鸟，见于长江中下游及东南沿海等地。



小天鹅

Cygnus columbianus

我国所产3种天鹅中最常见的一种。体长约150cm。全身体羽洁白无瑕。嘴黑色，嘴基部黄斑面积较大，延伸过鼻，腿、脚黑色。幼鸟通体淡灰褐色，嘴呈暗粉色。栖息于水生植物丰富的大型湖泊或沼泽地带，成群活动。鸣声单调粗哑，似喇叭声。以水生植物、谷粒和杂草、鱼、甲壳类等为食。冬季分布于我国华北、长江流域及东南沿海，夏季在新疆、东北等地繁殖。



豆雁

Anser fabalis

我国最为常见雁类，体长约80cm。全身灰褐或棕色，胸以下污白，两肋有褐色横斑；嘴黑，嘴前1/3处显著的黄色横斑使其易于识别。脚为橙黄色。多成群栖息于江河、湖泊、水库和农田中。迁徙飞行时排成整齐的“一”或“人”字形的队列，交替交换队形，边飞边叫。性机警，采食休息时总有一只“哨雁”负责警卫。通常夜间取食薯类和谷物，也吃青草、菱角等。分布于西伯利亚和中国东部，在我国主要为冬候鸟，越冬时见于长江以南各省较大水域，数量较多。



白额雁

Anser albifrons

大型雁类，体长约75cm。嘴基部和前额有显著的白色斑，故得名。头、颈和背部为暗灰褐色，胸腹部为棕灰色，并夹杂有不规则的黑斑。通常栖息、活动于沿海、滩涂附近的草地和沼泽地带。以植物的根、茎、叶、花和果实为食，繁殖期间也吃昆虫和蠕虫等动物类食物。主要繁殖于西伯利亚北部，冬季迁徙至中国东部沿海及长江中下游一带结群越冬。为我国二级保护鸟类。



斑头雁

Anser indicus

中型雁类，体长60~75cm。头颈白色，头后有两道黑色带斑，故名“斑头雁”。上体灰褐，羽缘浅棕色或白色，胁羽暗灰，下腹和尾下覆羽亦白色。主要在高原湖泊地区繁殖，越冬在低地的湖泊河流及沼泽地。喜结群活动，以植物的茎、叶、种子等为食。主要在我国西北一带繁殖，秋季开始飞至长江以南的广大地区越冬。

灰雁

Anser anser

大型雁类，被认为是家鹅的祖先之一。体长约80cm，上体羽主要为灰褐色缘白。下体白色，嘴、脚为粉红色。栖息于湖泊、河滩水域地带。除繁殖期外多结群活动，主要在清晨和白天觅食。以水、陆生植物及小型无脊椎动物为食。迁徙时间多于晚上进行。成单列或长的“人”字形队伍飞行。在我国主要繁殖于西北及东北地区，越冬于长江流域及东南沿海各省。





赤麻鸭

Tadorna ferruginea

分布较广的大型鸭类，外形似雁，体长约65cm。雄鸟额部棕白色，颈基部有一黑色领环，上体赤黄色，翅上有白色斑，翼镜绿色；下体色浓近



栗色，翅、尾、嘴均为黑色。雌鸭羽色较淡，颈基无黑色领环。以植物性食物为主，兼吃昆虫及甲壳类。在我国西北、东北各省繁殖，在华北、华中、华南和西南地区越冬。



左雄右雌

翘鼻麻鸭

Tadorna tadorna

色彩分明的大型鸭类，体长约60cm。头颈具绿黑色金属光亮，嘴红色并略上翘，雄鸭繁殖期嘴基部有一红色皮瘤，自背至胸有一栗色环带，腹中央有一黑色纵带，其余体羽白色，脚红色。雌鸟较雄鸟小，羽色略浅淡。活动于湖泊、河流、盐池及海湾处。冬季常数十至上百只结群。杂食性。见于全国各地，在西北、内蒙古和东北地区繁殖，秋季迁往南方越冬。

鸳鸯

Aix galericulata

羽色最艳丽的野鸭，体长约45cm。雌雄异色。雄鸟体羽五颜六色，嘴红，头部具羽冠，眼后白色眉纹宽阔，翅上的1对杏黄色帆羽。雌鸟嘴黑色，头和背部灰褐色，眼后白色眉纹纤细。雌雄脚均为橙黄色。栖息于沼泽、湖泊、溪流及近山的河川。除繁殖期外结群活动。杂食性。分布于东北、内蒙古及河北、长江下游、福建、台湾及广东。



左雌右雄



赤膀鸭

Anas strepera

羽色较为素雅的野鸭，体长约50cm，雄鸟体色大致为灰褐色，杂以白色细小斑纹，背上羽毛棕黄色，嘴及尾下部为黑色，翼镜黑白，翅上有红褐色斑块；雌鸟似绿头



雄鸟

鸭，体色大致为淡褐色，有斑纹，有一不明显黑色过眼线，翼镜颜色不显著。多结小群在开阔湖泊的水面上活动，食物以植物为主。繁殖于中国东北及新疆西部，迁徙时见于中国北方，越冬于长江大部分地区及西藏。

赤颈鸭

Anas penelope



前雄后雌

体长45cm左右的中型野鸭。雄鸭头顶棕白，头颈为栗红色，背及肋灰白色并带黑褐色细斑，翼羽纯白，翼镜翠绿；胸部葡萄红色。嘴蓝灰色，端部黑色。腹部纯白色。雌鸭体羽大多灰褐色，翼镜灰褐色。多见于沼泽、湖泊、池塘、河流或海边。多以绿色植物的根、茎和种子为主要食物，也吃一些动物性食物。在我国东北繁殖，越冬飞至长江以南地区。

罗纹鸭

Anas falcata

羽色优雅的中型野鸭。体长约45cm。雄鸟头顶栗褐色，枕、冠和头侧金属铜绿色；喉白，中间有一黑绿色领环。翼镜墨绿；翅上三级飞羽长而向下弯曲；下体灰白，并密布虫纹状褐斑。雌鸭略小；上体黑褐，杂有棕色“V”字形斑；下体棕白，密布黑褐色斑。主要吃藻类、杂草种子和稻谷。在我国东北一带繁殖，9月下旬开始结成小群南迁。冬季遍布于河北省以南的河流、湖泊、沼泽中。



雄鸟



绿头鸭

Anas platyrhynchos

为我国最常见的野鸭。体长约60cm。雄鸟头颈呈灰绿色，颈基部有一细白色领环，与栗色胸部相隔。嘴黄绿色，脚红色。上体大部黑褐色，下体灰白色。中央黑色尾羽末端上卷。



前雄后雌

雌鸟尾羽不卷，体黄褐色，并缀有暗褐色斑点。嘴黑褐色，嘴端有黄褐色斑带，脚橙黄色。结小群在河湖等水域的芦苇丛中。杂食性。在我国北方繁殖，繁殖区以南的广大地区为冬候鸟或旅鸟。



斑嘴鸭

Anas poecilorhynchos

常见野鸭之一。体长约60cm。嘴黑色，嘴端有一黄斑。头部有一明显的棕白色眉纹，嘴基过眼到耳羽有一褐色过眼纹。体羽大都棕褐色，杂以黑褐色斑。翼镜呈金属蓝绿色，脚橙黄色。雌鸟羽色稍比雄鸟暗淡。多成对或结小群在水库、湖泊、沼泽、田间及河流浅滩活动。主食水草等植物。主要在中国东北、华北等地繁殖。在长江中、下游和华东地区终年留居，在华南、西南、西藏地区为冬候鸟或旅鸟。

琵嘴鸭

Anas clypeata



左雌右雄

中型野鸭。体长约50cm。嘴形奇特，末端扩大为铲状。雄鸭头颈黑色而有紫绿色光泽；胸部白色；两肋棕栗色。眼黄色或金黄，嘴黑色。雌鸭全身羽毛黄褐色，杂以黑色斑，眼棕褐色，嘴色比雄鸟浅。栖息于淡水水域，单独或结小群活动。以水面的植物种子、浮游生物等为食。秋季迁徙到长江以南各地越冬，夏季在我国北方繁殖。



雄鸟

针尾鸭*Anas acuta*

体长约55cm。雄鸟头部和喉部暗褐，前颈为白色。背和两肋均布满黑白相间的横斑；翼镜铜绿，黑色的中央尾羽特别长，先端尖锐如针状。雌鸭体形较小；头和背大都褐色，缀以白斑；翼镜不明显，尾羽也不如雄鸟尖长。常栖息于沼泽地带以及水草茂盛的河流、湖泊沿岸。杂食性，以植物为主。性怯懦，飞逃速度极快。繁殖于东北和新疆等地，到长江以南各省越冬。

绿翅鸭*Anas crecca*

体长约35cm。雄鸟头颈暗栗色，头侧有一形如“逗号”状的绿色带斑，为重要鉴别特征。翼镜绿色，外缘绒黑；下体棕白，胸部有黑色斑点，尾下覆羽黑色。雌鸟背棕黑色有棕黄“V”形斑；下体与雄鸟相似，嘴黑色，腿棕褐色。喜结大群栖息。性机警。以水生植物种子和嫩芽为主食。在我国基本为冬候鸟和旅鸟。迁徙时遍及中国东北、华北全境，越冬区遍及河北省以南的广大水域。



前雌后雄

赤嘴潜鸭*Rhodonessa rufina*

羽色美丽的大型潜鸭。体长约55cm，嘴形狭窄为红色，雄鸟头部栗色。胸黑色，上背灰褐色，下体除两肋白色外均为黑褐色，翼镜白色。雌鸟羽色单调，全身暗棕色，脸颊及喉白色，嘴黑，仅末端为红色。栖息于宽阔平缓的湖泊以及河流和水库中。常成小群活动。以水草和藻类等植物为食。在新疆、内蒙古、青海等地繁殖，越冬时见于中部、西南和东南部水域。

左雄右雌





雄鸟



亚成鸟

凤头潜鸭

Aythya fuligula

常见的潜鸭类之一。体长40cm左右，雄鸟具显著的风头，全身除腹、两胁及翼镜为白色外，其余体羽亮黑色，在阳光下闪烁着紫色光泽。雌鸟羽冠

较雄鸟短，头颈黑褐色，体羽大多灰褐色，雌雄鸟脚均黑色，眼金黄色。结大群生活在湖泊、水库中。水性好，常潜入数米深的水底觅食。夜间栖息于岸边或在水面上漂浮休息。在我国大部分地区主要为冬候鸟和旅鸟。



左雄右雌

鹊鸭

Bucephala clangula

体长约45cm，雄鸟黑白两色，头大部为黑色并具金属绿色；嘴角有一白色斑块，颈、胸及下体均白色。雌鸭体形小，头颈褐色，嘴基无白斑，前端具黄斑。上体灰褐。嘴、脚均比雄鸟色浅。雌雄鸟眼均为金黄。栖息于湖泊和较宽的河流，集群活动。飞行速度快。以软体动物，甲壳类、鱼虾及水生昆虫为主食，在我国东北西北部为繁殖鸟，在华北沿海一带及南方沿海各省越冬。

常见的潜鸭类之一。体长约45cm，雄鸟头颈栗红色，眼鲜红，胸部黑色，体羽主要为银灰色，密布黑色细纹。翼镜灰白色，脚青灰色。雌鸟头颈棕褐色，眼褐色，胸、腹黄褐色。多栖息于长有芦苇的水域或沼泽地，善于游泳，以水生植物和甲壳类为主。在新疆天山一带繁殖，迁徙时经东北、华北、西北各省，冬季在长江流域、西南地区和中国台湾、福建、广东沿海越冬。

红头潜鸭

Aythya ferina

雌鸟



雄鸟



左雌右雄

普通秋沙鸭

Mergellus albellus

我国最常见的秋沙鸭种类。全长约65cm，雄鸟头部及颈部黑褐色。枕部有粗而短的冠羽。胸、腹为白色。上背黑褐色，下体纯白色。雌鸟头颈棕褐色，上体主要为灰色，下体多为白色。嘴、脚红色。栖息于水流湍急的河谷、湖泊中。常单独、成对或结成4~5只的小群活动，善于潜水追捕鱼、虾。在我国东北、西北等地繁殖，越冬时遍及繁殖地以南的大部分省区。

白秋沙鸭

Mergellus albellus

体长约40cm，雄鸟羽毛雪白色，面部的黑斑犹如熊猫一样的“黑眼圈”；枕部两侧、两翅为黑色。雌鸟头顶、两颊和颈部栗褐色，喉部、腹部白色，其他部位灰褐色。常栖息于湖泊或江河中，冬季也见于沿海地区。多结小群活动，善于游泳和潜水。飞时无声，振翅迅速。主要以鱼及少量甲壳类和贝类为食。夏季在我国东北繁殖，越冬在新疆、华北、长江流域至华南等地。



左雄右雌

三趾鹑目

三趾鹑科

黄脚三趾鹑

Turnix tanki



极像鹌鹑的一种鸟。体长约15cm，雌鸟体型比雄鸟稍大。上体混以黑褐色与栗黄色，翅短圆，缀有黑色斑点和横斑，胸部皮黄色，腿和三个脚趾黄色。雌鸟后颈部有一栗红色领环，雄鸟则无。栖息于山坡灌丛草地及草原，多在地上活动，善走少飞。性畏怯，善于隐蔽。鸣声低沉。采食植物种子和昆虫。我国东北、河北、山东、陕西等地繁殖，冬季迁往南方各地。



星头啄木鸟
Picus canicapillus

体长约15cm，小巧的啄木鸟。上体黑色具白斑，下体浅棕色具深色纵纹，下背至腰部多白色，在野外仰视观察时这一特征尤为明



显，受角度影响，可能会感觉整个背部都为白色。雄鸟眼后上方具一红色条纹。栖息的林型多样，在城市园林中也可见到，啄击树木时声音低沉而弱。在我国从东北至西南都有分布，为留鸟。

蚁鸢

Jynx torquilla



体长约18cm的细长形鸟，斑驳的羽色使其看上去与夜鹰有些相似，贯眼纹色深，延伸到后颈，中央冠纹黑色，一直延伸至背部，从背后看极为清楚。在较开阔的丘陵林地、针阔混交林及稀疏灌丛生境内都有栖息，迁徙途中也可见于城市公园中。单独活动，主要在地面用舌头取食蚂蚁，受到威胁时头颈做类似蛇类扭动的姿态。在我国华北北部及东北繁殖，南迁越冬。

体型中等的啄木鸟，体长约22cm，上体黑色而遍布白色斑点，头色和下体的棕黄色是本种的主要鉴别特征。雄鸟头顶红色，而雌鸟头顶黑色并缀有白色点斑。喜栖息于针叶林或针阔混交林。在我国东北北部和西南少数地区有繁殖，迁徙季节在我国东部大部分地区都可见到。

棕腹啄木鸟

Picus hyperythrus





大斑啄木鸟

Picus major

体长约23cm。雄鸟枕部为鲜红色，而雌性幼鸟头顶红色，而非枕部。肩部大面积的白色斑块是很好的鉴别特征，飞行姿态为典型的波浪状。栖息于山地、平原各种类型森林，城市园林中也有一定数量分布，为我国啄木鸟中最常见的一种。主食昆虫和树皮下的蛴螬，冬季也食植物果实和种子。除西部少数地区外，遍布全国各地，为留鸟。



雄鸟

灰头绿啄木鸟

Picus canus

体长约28cm，个体较大，通体灰绿色，雄鸟头顶猩红色。广泛分布于各种林地类型，城市公园中也很常见。常在树干上啄击寻找昆虫吃，啄击时声音清脆响亮，也会下到地面上取食蚂蚁等昆虫，秋、冬季也会取食一些植物果实和种子。除西北及西南部分地区外，全国各地都有分布，为留鸟。



大拟啄木鸟

Megalaima virens

翼形目
拟啄木鸟科

体长约32cm，大而粗壮。头蓝黑色，嘴浅黄色且十分粗大，嘴端黑色，上体多绿色，下体黄色具深绿色纵纹，尾下覆羽红色醒目。在我国南方的常绿林中十分常见，飞行如其他啄木鸟，上下升降的幅度大，通常单独或成对栖息。在我国长江以南地区的原始林、次生林都有分布，为不罕见的留鸟。



蓝喉拟啄木鸟

Megalaima asiatica

体长约20cm, 全身体羽草绿色, 额头和后枕红色, 脸部及喉部青蓝色, 头顶中央蓝色或黑色, 头侧饰有黑色横纹。嘴短而粗, 嘴端青黑色。鼻孔处嘴须发达而明



显。栖于热带阔叶林中, 多单独或成对活动于大树间。性隐秘, 常隐蔽在密叶丛中发出清脆响亮的叫声, 很少做长距离的飞行。主食植物的果实。见于云南、广西等地。



戴胜目
戴胜科

戴胜
Upupa epops

体长约30cm, 容易辨认的一种鸟。它们通常在地面上活动, 利用长而略微弯曲的嘴在地面捕捉昆虫和其他无脊椎动物。适应能力很强, 在平原、丘陵、村庄附近、农田、稀疏林地都有栖息, 市区草坪、公园内也有它们的身影。惊恐时头顶的冠羽会打开, 飞行时呈波浪状前进, 振翅较缓慢。遍及全国各地, 冬季北方的个体会南下越冬, 有少量个体会在较北的地方越冬。

佛法僧目
佛法僧科

三宝鸟

Eurystomus orientalis



体长约30cm, 中等体形, 整体看上去粗壮结实, 头大嘴粗。羽色鲜亮, 再加上鲜红色的嘴使其很好辨认, 幼鸟的嘴为褐色。飞行时初级飞羽基部的天蓝色斑块明显。通常单只活动, 偶尔也结成小群, 常栖息于开阔的林缘, 站立在突出的枯树枝上, 也常停落于电线上。从我国东北地区至西南地区都有分布, 在华南地区为留鸟, 其他地方为夏候鸟。



佛法僧目

翠鸟科

普通翠鸟

Alcedo atthis

色彩鲜艳易辨认的小鸟。体长约17cm。背部中央鲜艳的蓝色即便是在它快速飞行时也非常明显。雌鸟下嘴基部红色，雄鸟嘴部全黑，幼鸟下体颜色较暗而非成鸟那样呈鲜艳的橙红色。活动于池塘、溪流及小河边。除我国西部一些较干旱地区外几乎遍及全国，大部分为留鸟，在东北地区为夏候鸟。



白胸翡翠

Halcyon smyrnensis

体长27cm。上部背部浅蓝，头、肩及腹部为褐色，喉和胸部为白色。飞行时也可看见飞羽基部大面积的白色斑。栖息生境与食性都与蓝翡翠相似，但较蓝翡翠更喜开阔地。在我国长江以南普遍存在，为留鸟。近来在河北也有见到的记录。

蓝翡翠

Halcyon pileata

体型较大，体长有30cm，鲜红的大嘴、黑色的头部、白领及深蓝色的上体是这种鸟的主要特征。幼鸟嘴的颜色较暗，胸部具深色鱼鳞纹状羽毛。栖息于平原和山地的溪流、湖泊、海边红树林等地，同普通翠鸟捕食方式相似，但食物更为多样，包括鱼、虾、蟹、蛙、蜥蜴，大型昆虫甚至小鼠等。在我国东北南部、华北、华中、华南地区普遍有繁殖，北方的种群冬季迁往南方越冬。



成鸟



佛法僧目

鱼狗科

冠鱼狗

Megaceryle lugubris

体型甚大，体长约42cm。周身除喉、脸颊和腹部白色外，其他地方黑白斑驳相间，冠羽发达，停留在石头上时常把冠羽和尾同时竖起，姿势很有特点。雄鸟胸部有褐色斑。栖息于山麓或平原森林中的河流附近，捕食习性与其他翠鸟相似，食物主要为鱼类。在我国东北南部、华北、华中、华南普遍分布，为留鸟。



雄鸟



斑鱼狗

Ceryle rudis

体长约28cm。冠羽较小，白色眉纹显著，且胸部具黑色条带而易于和冠鱼狗区分开。雄鸟有两条胸带，下面一条较窄，而雌鸟只有一条，且中央不相连。经常在空中定点振翅。栖息于开阔地带的溪流、湖泊及海边红树林等水域附近，常单独或成对活动于较大的水面，觅食行为和食性与冠鱼狗相似。在我国长江以南为常见留鸟，近来北方也有观察记录。

佛法僧目

蜂虎科

蓝喉蜂虎

Merops viridis

体长达到28cm左右。黑色贯眼纹以下具有大面积的蓝色是它区别于其他蜂虎最明显的特征。亚成鸟中央尾羽不延长，头顶及背部为绿色。喜栖息于开阔地，常待在栖处等待昆虫经过在飞出捕食，显得有些懒惰，偶尔也从水面或地面捕捉昆虫。分布于我国华南及西南部分地区，为留鸟。





红翅凤头鹃 *Clamator coromandus*

体长约45cm，由黑、白、棕红三色组成，尾长，头顶具黑色的凤头而易于辨认。叫声为两声一度的哨音，也有



嘈杂的叫声如拉锯，常攀行于低矮植被丛中捕捉昆虫。我国黄河以南都有分布，为夏候鸟。近来夏季在北京及河北也有发现，可能其繁殖区域有往北扩增的趋势。

棕腹杜鹃 *Hierococcyx fugax*

体长约28cm，外形与日本松雀鹰雄鸟十分接近，大小也差不多。但通过不具利钩的嘴和弱小的爪子可以与松雀鹰相区分，颈部有黑斑也是其明显特征。幼鸟颜色偏褐，下体有深色纵纹。栖息于森林生境。在我国东部及西南部繁殖，冬季迁往南方越冬。



四声杜鹃 *Cuculus micropterus*

体长约30cm。从外形上看，尾部明显宽阔的黑色次端斑是其区别于其他杜鹃最好辨认的特征，飞行时尤为明显。叫声更具特色，四声一度，听似“光-棍-好-苦”，常边飞边鸣。和其他杜鹃类似。除西部干旱地区及高原外，其他大部分地区都有繁殖，冬季迁往我国以南越冬，在海南岛为留鸟。





大杜鹃

Cuculus canorus

体长约33cm的中型杜鹃。一般青灰色，腹部具深色的细横条纹，也有棕色型的雌鸟，周身都满布细的横纹。黄色的眼睛是其区别于其他相似形态杜鹃的主要特征。叫声有特点，两声一度，为“布-谷，布-谷”声，民间也称其为布谷鸟。常栖息于开阔林地及芦苇丛中，杜鹃都有寄生产卵的习性，在我国北方，东方大苇莺是大杜鹃的主要寄主。分布几乎遍及全国，为夏候鸟。

鹃形目
鸦鹃科

小鸦鹃

Centropus bengalensis

体长约42cm，除背及两翅为红褐色外，其余部分几乎都为黑色，肩和翅上具浅黄色羽轴，幼鸟头、颈、下体都为浅棕色，且具褐色条纹，翅膀和尾也满布深色横纹。栖息于山边和低地的灌丛、芒草丛中，捕食昆虫和其他小动物。非常机警，受到惊吓便会迅速钻入草丛深处。在我国南方普遍分布，为留鸟。



成鸟

鹦形目
鹦鹋科



上雄下雌

大紫胸鹦鹋

Psittacula derbiana

我国鹦鹋中体型最大的种类。全长约45cm，上体羽色翠绿，头、胸及下体葡萄紫色。眼先及额黑色。下嘴基部至颈侧有一较宽黑色斑带。尾长，蓝绿色。雄鸟上嘴红色，雌鸟则为黑色。多成群地生活在山区的常绿林中。主要以植物种子、坚果及农作物为食。嘴力强大，飞行时呈直线且迅速，伴以粗犷而嘈杂的叫声。分布于云南、四川及西藏东南部。



雨燕目
雨燕科

普通楼燕
Apus apus



体长约18cm, 体型与家燕相似, 但个体稍大, 周身黑褐色, 额部近白色。翅呈镰刀状稍向后弯曲, 尾羽叉状呈中等深度。在城市上空常见小群普通楼燕边飞边叫, 飞行速度极快, 叫声响亮尖锐。它们将巢筑于古建筑的屋檐下及横梁的窟窿中。在我国北方大部分地区都有繁殖, 冬季迁到非洲越冬。



鸮形目
鸮鸮科

东方角鸮
Otus sunia

体长约19cm, 是一种比拳头略大的小型猫头鹰。耳羽突出呈角状, 体色分灰色型和棕色型两种, 周身都密布有细小的斑纹。保护色和拟态使其很难被发现, 但其叫声却很有特点, 繁殖期常能彻夜听到类似“王-刚哥”的叫声。夜间活动。捕食昆虫, 也偶尔捕捉小鸟。分布广泛, 在长江以北各省为夏候鸟, 长江以南为留鸟或冬候鸟。



领角鸮
Otus bakkamoena

体长约24cm, 与东方角鸮接近, 个体稍大, 并且后颈处具有特征性的灰白色颈圈, 虹膜为橙色。栖息于山地森林, 偶尔较低的平原处也可见到。于黄昏及夜间活动, 从栖处跃下捕食地面上的昆虫及鼠类。叫声似猫叫, 两声叫间隔时间5~6s。广泛分布于我国东北东部、华北及华南各地, 为留鸟。





雕鸮

Bubo bubo

体长约69cm，体形巨大的猫头鹰。周身黄褐色而具深色斑纹，下体具深褐色的纵纹，从正面观察时非常明显，橘黄色的眼睛显得很大，耳突明显。栖息生境多样，多活动于山地林区，主要夜间活动，捕食鼠类，也捕捉较大的动物。分布遍及全国，为留鸟。

领鸺鹠

Glaucidium brodiei

体长约16cm，头小而圆，具浅色颈圈，颈后有黑色和橘黄色组成的“眼状斑”是很好的鉴别特征，虹膜黄色，周身褐色且具横斑，大腿及臀部白色具深色纵纹。栖息于各类林地，昼夜鸣叫，叫声具四个音节，似“hu, hu-hu, hu”，中间两音相连。昼夜都可见其活动，飞行时振翅极快，捕食鼠类、小鸟和昆虫。在我国南方普遍分布，为当地留鸟。



头后鉴别特征

灰林鸮

Strix aluco

体长约43cm，中等体形。通常为红褐色，也有偏灰色的色型。周身纵纹、点斑密布而显



得有些杂乱。头部线条平滑，无耳羽簇，眼睛为深褐色，两眼间的羽毛组成一个不大明显的“V”形。通常栖息于山地密林，也在沟谷、林缘等地活动，夜行性，主要捕捉鼠类，也吃昆虫和小鸟。在我国东北以南的大部分地区都有分布，为留鸟。



纵纹腹小鸮

Athene noctua



体长约23cm，头显得扁圆且无耳羽簇，白色眉纹长且较宽，虹膜黄色。上体褐色具白色点状斑，肩部有两道浅色横斑，下体灰白色具褐色纵纹。在我国长江以北大部分地区都有分布，为留鸟。不十分怕人。主要在夜间活动觅食，捕食鼠类，也吃小鸟和大型昆虫。站立时常点头或转动，显得好奇心很强，飞行时呈波浪状前进，翅膀扇动快速。

体长约24cm，看上去与领鸺鹠很相似，但个体较大，无浅色颈圈和后颈的“眼状斑”，尾显得较长，周身颜色更偏棕栗色且横斑显著。栖息于多种生境，村庄附近、原始林及次生林内均可见其踪影。昼夜都有活动，但主要还是在夜间活动觅食，捕食鼠类、小鸟及昆虫。在我国南方普遍分布，为留鸟。

斑头鸺鹠

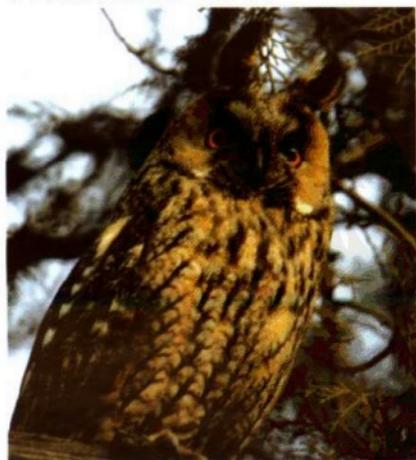
Aglaucidium cuculoides



长耳鸮

Asio otus

体长约36cm，头部具有较长的竖直的耳羽，虹膜橙色，嘴上部及两眼之间具白色羽毛，形成明显的白色“X”形。长耳鸮不甚畏人，城市公园中的古树上常有栖息，白天静伏于高树上不动，夜间活动，主要捕食各种鼠类，也吃麻雀等小鸟及蝙蝠。长耳鸮在我国分布广泛，在东北和西北部分地区为夏候鸟，在华北、华中、华南地区为冬候鸟或旅鸟，也有少量个体在东北地区越冬。





短耳鸮

Asio flammeus

与长耳鸮体型相当,但体色偏淡黄,且耳羽簇极小,在野外几乎看不到,浅黄色的虹膜周围有较大面积的黑色眼圈。平时主要栖息于地面草丛中,与长耳鸮的竖直站立姿态不同,短耳鸮站立时身体的角度比较接近水平。通常白天休息,夜间活动,主要捕食鼠类,也吃小鸟、蜥蜴等。在我国东北北部繁殖,有些留居当地,在东北南部以南各地为冬候鸟或旅鸟。

夜鹰目 夜鹰科



普通夜鹰

Caprimulgus indicus

体长约28 cm,体型较细长,周身褐色而具有杂乱的深色斑纹。保护色和拟态很强,白天一般贴着树干栖息不动。喜栖息于开阔的山地林区,黄昏和夜间活动。叫声为一连串“啾—啾—啾—啾—”声,似机关枪声,每秒约四个音节。在空中飞行捕食,嗜食蚊子、蛾、蝇、甲虫等,也称“蚊母鸟”。在我国东北、华北、华中、华南地区都有繁殖,冬季到南方越冬。

鸽形目 鸠鸽科

岩鸽

Columba rupestris

体长约31 cm。与家鸽非常像。腰部白色,尾部的黑色端斑和白色次端斑是其重要特征,飞行时从腰部到尾端呈现出白—灰—白—黑的色彩,翅膀次级飞羽具两道黑斑,飞行及站立时都清晰可见。群栖于山区悬崖峭壁,常小群到山谷及平原地区觅食种子和果实。在我国长江以北的山区普遍分布,多为留鸟,在偏北的地方为夏候鸟。



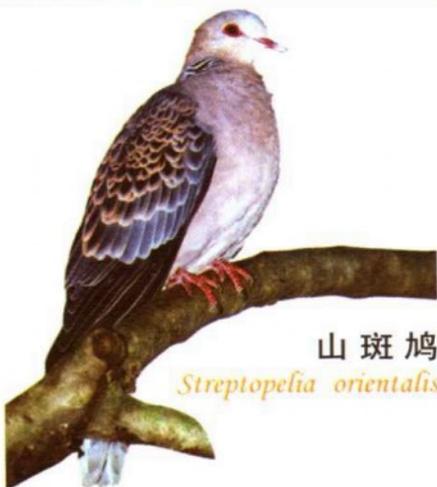


珠颈斑鸠

Streptopelia chinensis



体长约30cm，体型与山斑鸠相似，但相对较细，体色更偏紫色。飞行姿态挺胸抬头，翅膀扇动有力，有节奏感。静立时可见颈侧深色区域上散布着白色的小白点，状如珍珠，由此得名。外侧尾羽白色边缘较宽。常栖息于村庄附近、稻田中及城市园林中。地面取食种子，叫声三声一度，为“卜-咕-咕”的连续声。在我国华北及以南地区都有分布，为留鸟。



山斑鸠

Streptopelia orientalis

体长约33cm，略显肥胖的斑鸠。颈侧的羽毛呈现出蓝色与黑色相间的横条状斑，翼上覆羽有金色的羽缘，尾端灰色横带呈连续状，惊飞时尤为明显。叫声两声一度，似“嘟嘟-卜卜”。成对或结小群活动于低矮山区、农田附近，城市园林中也可见到，在地面取食种植物种子。分布几乎遍及全中国，在东北北部为夏候鸟，其他地方为留鸟。

火斑鸠

Streptopelia tranquebarica

体长约23cm，为体型较小的斑鸠。雄鸟蓝灰色的头与紫砂色的身体对比明显，后颈部有黑色的半环。雌鸟颜色偏褐色，尾部白色区域的分布类似于珠颈斑鸠，但白边显得更宽，且最外侧尾羽外边缘为白色而与珠颈斑鸠区分开。小群活动于较稀疏的林地及农田生境。我国东北以南地区都有分布，在长江以北地区主要为夏候鸟，以南地区为留鸟或冬候鸟。



雌鸟



雄鸟



灰斑鸠

Streptopelia decaocto

体长约32cm，整体形状与山斑鸠非常相似，只是较瘦但比珠颈斑鸠显粗壮。周身为非常浅的灰色，后颈具黑色的半领环是其重要鉴别特征。常成群栖息于低山村庄及农田附近，有时村落边的电线杆上会成排停落有数十只。在地面取食植物种子。在我国东北南部、华北至华中及西北部分地区都有分布，为留鸟。

绿翅金鸠

Chalcophaps indica

体长约25cm，个体偏小而色彩艳丽的地栖斑鸠。尾甚短，体背绿色并具光泽，嘴红色很醒目，这些特征足以确定这个鸟种。雄鸟头顶灰色，雌鸟头部则与胸腹颜色一样，为紫褐色。常单个或成对活动于山区原始林及次生林的底部。分布于我国华南一带的热带地区，为留鸟。



雄鸟

鹤形目
鸨科

大鸨

Otus tarda

大型陆栖鸟类，体长约105cm，头、颈灰色。上体棕色具黑色横斑，下体灰白色。腿粗壮，无后趾。吃植物茎叶、种子和昆虫等。栖息开阔草原、荒滩和冬季农田，成群活动，善奔跑，头和颈常处于垂直状态。性胆小，见人即飞，有助跑动作，扇翅较慢。分布于西北地区，越冬迁徙到北部和东部地区。



雄鸟



雄鸟发情时的炫耀姿态



鹤形目

鹤科

灰鹤

Grus grus



体长约120cm，通体灰色，头颈黑色，眼后有一白色带一直到颈侧，头顶裸露皮肤暗红色。尾羽大部分黑色，腿黑色。栖息环境包括近水源的森林、沼泽、湿地等。繁殖期成对生活，越冬期可结成较大的群。多在早晚觅食植物嫩芽、种子、谷物、软体动物等。性胆小，结大群飞行时多排成“人”字型或“一”字型。在我国东北、新疆西部繁殖，越冬时遍布繁殖地以南大部分地区。

大型鹤类之一。体长约150cm，体羽蓝灰色，面部红色，有一灰色圆形裸露皮肤。头、颈、枕部白色，颈两侧有暗灰条纹。翅尖黑色、腿脚暗红。栖息于开阔平原的沼泽地带、河湖岸边及农田等地。多结小群活动，觅食植物种子、嫩芽、谷物、软体动物、昆虫。性机警。主要在我国东北和内蒙古东部繁殖，越冬时见于安徽、福建、江西、湖北、江苏等地。



白枕鹤

Grus vipio

蓑羽鹤

Grus virgo

鹤类中最小的种类。体态秀美，体长约100cm，通体蓝灰，脸、颈部蓝黑色。眼后有一簇醒目的白色耳羽。胸颈部披有长而下垂的蓑羽。翅及尾羽尖长，末端蓝黑色。雄鸟眼红色，雌鸟橘黄色。主要栖息开阔草原、草甸、沼泽等地。除繁殖期成对



活动外，多结小群或单独生活。性胆小机警，杂食性。在我国东北、新疆、内蒙等地繁殖，迁徙时途经河北、河南、青海等省，越冬于西藏南部。



丹顶鹤

Grus japonensis

著名的大型鹤类。体长约150cm，体羽洁白，头顶部裸露皮肤朱红色。头、颈、喉黑色，眼后至头枕白色。飞羽多呈黑色。生活习性与其他鹤类相似。在我国



成鸟

东北繁殖，越冬于我国东南部地区。丹顶鹤每当清晨和傍晚常引颈高鸣，迈着有节奏的步伐翩翩起舞，鸣声嘹亮悠扬，能传至数公里远。我国自古以来就把丹顶鹤作为诗词歌画中描述和颂扬的对象，民间称其为“仙鹤”。

鹤形目
秧鸡科

普通秧鸡

Rallus aquaticus



小型涉禽，体长约24~28cm，嘴长红色，上体橄榄褐色而具黑色条纹。眉纹灰白，头侧、喉和上颈灰色。肋及尾下覆羽黑褐色，具白色横斑，极醒目。栖息在沼泽、水塘、河流等水域的岸边的灌丛。性隐秘，单独或小群活动，快速奔跑，可贴地面飞行，飞行时两脚下垂。夜间和晨昏觅食，以昆虫、水生动物为食。分布于西北、华北、东南和东北地区。

中型涉禽，体长约25~28cm，嘴绿色，头侧、颈侧和胸灰色。喉白，头顶、后颈、上体及翅橄榄褐色。脚红色，尾不断抽动。在平原、稻田、丘陵等富有植物的地方活动。胆小，单独在夜间和晨昏活动，白天多藏在草丛中。飞行迟缓，但在水草上行动敏捷。在华中、华东地区繁殖。



红脚苦恶鸟

Amaurornis akool



成鸟及幼雏

中型涉禽，体长约27~33 cm。头顶到上体石板灰色，嘴黄绿色，上嘴基部有红斑。脸、喉和下体白色。脚黄绿色。栖息在各种水体，活动隐秘，叫声“苦恶、苦恶”，声音单调，由此得名。善行走，

白胸苦恶鸟

Amaurornis phoenicurus 飞行能力差，飞一段又降落。分布于华北以南地区。



小田鸡

Porzana pusilla

小型涉禽，体长约19 cm。上体橄榄褐色，背部有黑色条斑和白色斑点。嘴暗绿色，脸、喉和胸灰色。肋及尾下覆羽黑色和白色横斑。脚黄绿色。在山地森林和平原水域灌丛、水田，单独活动，不善飞行，遇险躲入草丛。食物为昆虫和水中软体动物。繁殖地东北和西北，冬季迁徙到华南、西南地区。

黑水鸡

Gallinula chloropus

中型水禽，体长约35 cm。通体黑褐色，嘴黄色，嘴基与额甲红色，又称红骨顶，肋有白色纵纹，尾下覆羽两侧白色，中间黑色。游泳时尾向上翘，露出尾部白斑，十分明显。生活环境与骨顶鸡相同。潜行很远，分布于西北、东北、华北和东南地区。





骨顶鸡

Fulica atra

左成鸟右雏鸟

中型水禽，体长约43cm。通体黑色，嘴和额部白色，又称白骨顶。腿绿色，瓣蹼。生活在有水生植物的水域。善游泳和潜泳，尾下垂到水面。遇人潜水或躲入水草中。飞时得助跑，贴水面飞行，两翅扇动迅速。食物为水生动物和植物。分布全国。

鹤形目
沙鸡科

毛腿沙鸡

Syrhaptes paradoxus

大小似家鸽，体长约43cm。上体沙棕色，具黑斑。翅和尾尖长。胸有黑斑，腹中有大黑斑。雌鸟颈下有一黑褐色细环。脚和趾密毛。栖息荒漠地区，冬季常结成几十或几百的大群活动。喜欢低飞，飞翔迅速，并带有风声。繁殖地西北，越冬在东北和华北地区。



鹤形目
丘鹑科

扇尾沙锥

Gallinago gallinago

常见沙锥，中等体型涉禽，体长约23~28cm。体色以棕黄为主，嘴长且直，大约与头长之比为2:1。头顶有金黄色和黑色的长宽纵纹，背部羽毛亦有宽的金黄色边缘。胸部皮黄色，有黑色的短横纹。受惊吓飞行时常发出高频、短促的叫声。繁殖于我国东北和新疆北部，迁徙时经过我国大部分地区，越冬于华南和西南地区。常栖息于稻田、沼泽。



冬羽

黑尾塍鹬

Limosa limosa

体长约37~42cm，中等鹬。嘴长而直，胫部较长，飞行时可见白色翼带，黑色的尾羽和白色的腰部对比明显。繁殖羽红色耀眼，下体白色，有黑色的浓密横斑。成鸟非繁殖羽下体灰色，无纵纹，多集群活动，取食时将长嘴探入泥中。见于沿海、内陆湿地。繁殖地新疆及内蒙北部，迁徙时经过我国大部分地区，在华南及大洋洲越冬。

斑尾塍鹬

Limosa lapponica

中型涉禽，体长约41cm。嘴细长而微上翘。繁殖羽通体栗红色，头和后颈有黑色纵纹。冬羽通体淡灰褐色。繁殖在冻原，冬季在海滨、河口，集群活动。食物为水生动物。在我国东北及华南地区越冬。



冬羽



中型涉禽，体型约37~45cm。就好像是“微缩版”的白腰杓鹬，但嘴短，与头长之别约为2:1。头顶深色，中央顶冠纹白色。过眼纹黑色较为明显。腹部、尾下、腰部白色，似白腰杓鹬。飞行时振翅快速，叫声响亮、急速。繁殖于欧洲及亚洲北部，迁徙时几乎见于中国各省，在我国华南地区、东南亚、大洋洲等地越冬。

中杓鹬

Numenius phaeopus





白腰杓鹬

Numenius arquata

大型涉禽，体型达48~57cm，翅展89~106cm。体色以棕色为主，嘴很长且下弯，大约与头长之比为3:1，雌性的嘴更长，



颈部、胸部密布黑色纵纹。尾下及腰部为白色，飞起来更加明显，与大杓鹬有显著的区别。繁殖于西伯利亚、我国东北地区。栖息时经过中国的大部分地区，在长江中下游、华东、华南等地越冬，华北地区近年来也有越冬种群。结群或者单个在河口、潮间带等地活动，以无脊椎动物为食。



大杓鹬

Numenius madagascariensis

大型涉禽，体型达63cm左右，体色以褐色为主，比白腰杓鹬要深，甚长且下弯的嘴黑色，嘴基红色，头与嘴之比约为4:1。颈部、胸部密布黑色纵纹，腹部及腰部颜色棕色，翼下具横斑。繁殖于西伯利亚，迁徙时经过中国的大部分地区，在大洋洲越冬。它们的习性与白腰杓鹬类似，常混于白腰杓鹬中。

鹤鹬

Tringa erythropus

体型大于红脚鹬，约29~33cm，繁殖羽黑色，但翅膀上有白色斑。头长与喙长之比约为1:1.5，喙细长而尖端微微下弯，下嘴基红色，余部黑色，脚红色，繁殖期黑色。非繁殖期白色眉纹长而中止于眼后。飞行时，可见背部白色的长椭圆形区域和翅膀上无宽阔的白色后缘区域。喜集群游泳，把头伸入水中觅食。繁殖于西伯利亚，迁徙时经过我国大部分地区，在华中、华南地区越冬。



冬羽



青脚鹬

Tringa nebularia

体长约30~34cm。嘴长,较粗并微微向上翘,身体以深灰色为主,颈部、背部、前胸密布纵纹。繁殖期背部有黑色斑。飞行时可见白色斑块从背部延伸到尾部,尾端有稀疏的横斑。腿修长,黄绿色。喜结成松散的群体,在各类湿地环境中活动,捕食昆虫、软体动物、鱼类。叫声为悦耳动听的“teu-teu-teu”。它们繁殖于欧亚大陆北部,迁徙至我国长江以南地区越冬。



红脚鹬

Tringa totanus

冬羽

体型约24~27cm,体色棕色偏灰。头长与喙长之比约为1:1,喙粗壮,喙基红色,脚红色。眉纹短而中止于眼。繁殖羽胸腹部有较密的纵纹,但到非繁殖期变得稀疏。飞行起来,可以看到背部白色的长椭圆形区和翅膀上宽阔的白色后缘区域。叫声为独特的“teu”声。繁殖于西伯利亚,迁徙时经过我国大部分地区,喜集大群栖息于盐田、沼泽、沿海滩涂,于大洋洲越冬。

泽鹬

Tringa stagnatilis

体长约22~25cm,是一种体型高挑、颜色较淡的鹬类。与白腰草鹬比,嘴、脚更细长。与青脚鹬比,体形较小,嘴细而直。繁殖羽翅上有黑色斑,胸前密布纵纹,非繁殖期体色较淡,胸前干净。飞行时可见从背部延伸到尾部的白色。泽鹬多在淡水沼泽、潮间带集小群活动,繁殖于欧亚大陆北部,迁徙时经过我国大部分地区,在非洲、东南亚、大洋洲越冬,数量甚多。





白腰草鹞

Tringa ochropus

体长约20~23cm，常见小型鹞类。嘴长而尖。灰色上体点缀着白色斑点，下体及腰白色，尾上有粗的黑色横斑。容易与林鹞混淆，区分特征是本种的眉纹不过眼，翼下色深，脚色深绿。各种生境下常见，常单独活动，喜上下摇尾。繁殖于欧亚大陆北部，迁徙时经过我国大部分地区，在非洲、东南亚、大洋洲越冬，我国长江以南地区也有越冬的个体。

林鹞

Tringa ochropus

体型修长的鹞，体长约18~21cm，以其背部的白色斑点而著称，因此也被叫做鹰斑鹞。与白腰草鹞相比，白色眉纹过眼，体色更深，胸前纵纹较多，脚色偏黄，翅下较多纵纹。各种生境下常见，也喜欢稻田，喜结群。繁殖地为欧亚大陆北部，在我国内蒙古、东北为繁殖鸟，迁徙时于我国全境常见，在非洲、东南亚、大洋洲越冬。



翘嘴鹞

Xenus cinereus

体长约22~25cm。长而上翘的嘴别具特色，嘴基暗黄色与前端的黑色对比显著。体色类似于白腰草鹞，但是灰色更浓。有白色的眉纹，在眼后变



得细而模糊。繁殖期在肩角部有黑色斑块，背上亦有黑色条状斑。飞行时翼上具狭窄的白色外缘。喜欢单独或成对在沿海泥滩上活动，捕食时奔跑迅速。翘嘴鹞繁殖于欧亚大陆北部，迁徙时经过我国大部分地区，在大洋洲越冬，数量不多。



灰尾漂鹬

Heterosceflus brevipes

小型涉禽，体长约25cm，夏羽额白色，眉纹白色，眼先暗色，嘴直黑色，下嘴基黄色。上体灰色，下体白色具细蜜灰色横纹。脚短，黄色。冬羽无横纹。栖息在海滨、河口、泥地，独行或小群活动，上下点头摆尾，行走迅速，蹲伏避敌。食物为水生动物。迁徙时经过我国。



繁殖羽

翻石鹬

Arenaria interpres

这是一种体型约23cm，短小结实，具有独特羽色的鹬类。嘴黑色，短而尖。繁殖羽时腿为鲜艳的橘红色，脸部黑白相间，胸部有粗大的黑色纹，背部橘红色有黑色纹。喜结小群在海岸边活动，奔跑迅速，用嘴来翻动小石子取食，因这种行为而得名。翻石鹬繁殖于北半球高纬度的地区，迁徙时见于我国沿海地区，在南半球越冬。

体长约13~16cm的灰色为主色调的滨鹬，比环颈鸪还要小。繁殖羽色彩鲜艳，脸部、颈部及上胸部橙红色，翅上羽毛也有橙色斑块。冬羽上体色浅而具纵纹，眉纹白，下体白。栖息于沿海滩涂，结大群活动，常与小型鸪类混群，活跃而敏捷地行走或奔跑。繁殖于西伯利亚东部，在中国东部及中部为常见的过境鸟，冬季迁徙至东南亚部分地区，也在华南沿海越冬。

红颈滨鹬

Calidris ruficollis



冬羽



黑腹滨鹬

Calidris alpina

体长约17~21cm, 中小型的滨鹬。因繁殖羽时腹部的大块黑斑而得名。常集大群活动, 在空中翻飞。迁徙时在沿海湿地常见, 也经常出现在内陆的湿地, 喜欢集群觅食。繁殖于西伯利亚及阿拉斯加, 迁徙时经过我国东北和华北, 在华中、华东、华南地区越冬, 尤其以长江中下游湿地的数量为多。

体长约17~21cm而嘴短的滨鹬, 主要特征为: 头顶棕红色, 密布纵纹, 眉纹浅黄色, 胸皮黄色, 亦有纵纹。腹白, 下体具有粗大的黑色纵纹。尾细长, 中央黑色。出没于沼泽地带、沿海滩涂、泥沼、湖泊及稻田。常与其他涉禽混群。繁殖于东西伯利亚; 在我国为甚常见的迁徙过境鸟, 越冬于大洋洲。



尖尾滨鹬

Calidris acuminata

弯嘴滨鹬

Calidris ferruginea



繁殖羽

中型约17~21cm的滨鹬。最大的特征是黑色的嘴长而下弯, 感觉像弯刀。繁殖羽从脸部一直到腹部为红棕色。非繁殖鹬时, 上体灰色为主, 颈侧部有较少的纵纹, 飞行时可见白色腰部及翼上白色细横带。繁殖于西伯利亚北部, 迁徙时见于中国大部, 越冬区包括非洲、澳大利亚, 少量在华南越冬。栖息于沿海滩涂及近海的稻田、鱼塘。主要以无脊椎动物为食。



阔嘴鹬

Limicola falcinellus

容易与黑腹滨鹬相混淆的滨鹬，体长约15~18cm。嘴长，仅前端下弯。腿黄绿色。繁殖羽时，头顶有棕黑色的纵纹，被白色的侧冠纹包围，眉纹亦白色，看起来好像有两条白眉纹，背部及翼上棕红色斑，胸前具有矛状的纵纹。非繁殖羽色灰暗，但是翼上羽毛中央黑色，形成与黑腹滨鹬的区别。繁殖于欧亚大陆北侧，迁徙时经过我国东部沿海地区，于大洋洲越冬。



冬羽



繁殖羽

水雉

Hydrophasianus chirurgus

鹤形目

雉鹑科

一种奇特的雉类，体长约33cm。尾很长，像公鸡的尾巴

一样下垂在身后，繁殖羽以棕色为主，颈后金黄色，翅大部分白色，

仅翅尖黑色。腿灰蓝色，脚趾很长，似秧鸡类，能在浮水植物上行走。曾经广布于中国内陆的湿地中，但是随着生态的破坏，致使其种群数量下降。目前在长江中下游为不普遍的繁殖鸟，在东南亚地区越冬。

体长约39~44cm，

蛎鹬

Haematopus ostralegus

鹤形目

鹬科

一种黑白色的鹬。腹部、背部、尾部及翼下白色，翅上有白色翼带，余部黑色。嘴、腿、

脚及眼睛红色。亚成鸟嘴尖暗红粘黑色。单独或者集群出现在潮间带或

近海的内陆，捕食软体动物、昆虫，擅长以有力的嘴打开牡蛎的壳。蛎鹬繁殖于我国东北及山东沿海地区，迁徙时东部沿海较容易见到，集大群在大洋洲等地越冬。





黑翅长脚鹬

Himantopus himantopus

体长约33~37cm。细长的、红色的长腿往往使人过目不忘，也有“高跷鹬”的美誉。眼睛亦红色。身体白色，两翼、嘴黑，头顶及颈侧也有黑色斑块。黑翅长脚鹬的叫声似笛，悦耳动听。它们喜欢在沿海及内陆的多种湿地活动，数量较为普遍。繁殖区包括新疆西部、青海东部、内蒙北部，最近在渤海湾地区及华南地区也有零星的繁殖个体，在华南地区越冬。



上雄下雌

体长约42~46cm。黑色的、前端尖而上翘的嘴也给人印象深刻，头顶、颈侧、翼尖黑色，翼上及肩侧具有黑色斑块，腿青色。喜欢在沿海湿地浅水区觅食，觅食时，嘴在水中左右扫动。繁殖于我国的新疆和内蒙古，迁徙时经过东部地区，于华中、华南及东南地区越冬。越冬种群往往数量较大，飞行起来甚为壮观。



金斑鸻

Pluvialis fulva



冬羽

中等体型的鸻类，体长约21~25cm。头大，嘴短厚。繁殖期，从脸部经胸部、腹部到尾下的羽毛黑色，亦有白色的羽区从前额延伸到肋部，背上、翅上的羽毛具有白、金、黑三色。冬羽金棕色，无黑色和白色区域。鸣声似哨音。栖于沿海滩涂、沙滩、开阔地，尤为喜欢草地。繁殖区在亚洲及阿拉斯加西北部，迁徙时经过我国全境，越冬在非洲、东南亚及大洋洲地区。

反嘴鹬

Recurvirostra avosetta



体长约20~22cm，体色以棕褐色为主，嘴黑色，尾比金眶鸻长，腿及脚黄色。繁殖期额上具黑色的横带和完整的胸带，过眼纹灰褐色，有细的金黄色眉纹。非繁殖期，上体的黑色部分变成棕色，具皮黄色眉纹。喜欢在流动的、多石头的溪水中活动，捕食水生昆虫。繁殖区包括东北亚，中国中、东部地区，迁徙时经过东部沿海，在长江以南及中南半岛越冬。

长嘴剑鸻

Charadrius placidus



成鸟繁殖



金眶鸻

Charadrius dubius

体型约15~18cm，小型鸻类，眼大，嘴全黑，脚色淡。繁殖羽时，有完整黑色胸带，显眼的金黄色眼圈。冬羽与近似的环颈鸻相比，它的胸带还是能看见暗色阴影，而不是雪白，飞行时无明显的白色翼带。喜欢结成小群在滩涂上或抽干的虾池、鱼塘中跑动觅食。繁殖区几乎遍布中国，于华南越冬。

体长约15~17cm，小型鸻，头大而平，脚色深，眼大。飞行时白色翼带较明显。无论年龄性别，黑色胸带不完整，仅胸侧各有一块深色斑。对繁殖羽应留意其鲜明栗色的头顶和黑色额部。习性与金眶鸻类似，在沿海湿地更容易发现其行踪，奔跑迅速，依靠敏锐的视觉捕捉小型无脊椎动物。于中国西北、华北、南方大部分地区繁殖，在中南半岛及印度越冬。

环颈鸻

Charadrius alexandrinus



繁殖羽



蒙古沙鸻

冬羽

Charadrius mongolus

中等体型约17~19cm。嘴短，飞行时翼上有白色斑。繁殖羽大部灰色，胸部具弥散状棕红色区域，在喉部还有黑色细环，脸及额全黑。非繁殖羽颜色以灰白为主。与其他涉禽混群，在沿海泥滩及沙滩活动，有时大群数量多达数百只。蒙古沙鸻繁殖于亚洲北部、青藏高原，迁徙时经过我国大部分地区，在非洲、印度、东南亚及大洋洲越冬。



凤头麦鸡

Vanellus vanellus

体长约28~31cm，大中型鸻，俗称为“小辫鸻”，头顶数根上翘的羽毛使其在野外不会被认错。上体在阳光下泛金属光泽。翅膀较圆，飞行时振翅较慢，幅度大，翼下黑白分明。叫声似猫叫。在中国各处湿地常见，尤喜耕地、稻田或草地。繁殖于中国东北，内蒙古及西北地区，于长江以南地区越冬。

体型比灰头麦鸡大，约35cm左右。身体以黑、白、灰三色为主。头及胸灰色，背褐色，胸和尾部具有黑色横斑，翼尖黑色，翼后余部、腰、尾及腹部白色。嘴鲜黄色，端黑，脚亦黄色。受惊吓飞行时做尖利的叫声“kik”。通常喜欢内陆的河滩、湿水田、多植被的沼泽。在我国东北、华北地区繁殖，迁徙时经过东部及中部地区，越冬于西南及华南地区。

灰头麦鸡

Vanellus cinereus



体长约24~28cm，翼长，尾叉形尾。飞行起来像燕子或者燕鸥类，故得名。体棕褐色，下腹部白。喉部皮黄色具有黑色边缘。两翼近黑，尾上和尾下的羽毛白，叉形尾黑色。嘴黑色，嘴基鲜红。大群活动，在空中捕食昆虫。栖息环境为缺少植被的开阔地。繁殖于华北、东北、华东、新疆及海南岛，迁徙时见于东部多数地区，数量较多，于中南半岛及印度越冬。

普通燕鸥
Glareola maldivarum



黑尾鸥
Larus crassirostris

体长约47cm。背的颜色深灰色，腰白色，与尾羽次端的大段黑色区域形成鲜明的对比。嘴黄色，尖端具红、黑两色，脚也黄色。由于虹膜黄色，看上去样子很凶恶。叫声“咪咪”似猫，因此也有“海猫”的俗称。繁殖于亚洲东部沿海多岩石的岛屿上，与我国山东、浙江、福建沿海的岛屿上也有数量可观的繁殖种群，在我国沿海越冬。

织女银鸥
Larus vegae

体长约62cm。背部的颜色浅灰，前几枚初级飞羽的外侧黑，有白色的斑，其余初级飞羽和次级飞羽有白色的外缘。头及下腹部白色，在非繁殖期，成鸟的头部、胸部及颈部密布黑色的纵纹。织女银鸥的嘴很粗壮，黄色，下嘴前端有红色的圆斑，腿粉红色。繁殖于亚欧大陆的北部，冬季常见于亚洲东北部沿海，在我国的渤海和黄海沿海为常见冬候鸟。





渔鸥

Larus ichthyaetus

体长约68 cm。繁殖羽似巨型红嘴鸥，也有深黑色的头罩，眼周白色，但是嘴形甚为粗壮，前端黑、红两色。冬羽头



繁殖羽

白色，眼圈周围有暗色区域，头顶及颈侧密布有深色纵纹。脚黄色。飞行时可见翅上有黑色区域，翅膀外缘白色。集群繁殖于亚洲腹地的淡水或咸水湖中的小岛中，以鱼类、甲壳类等为食。迁徙时经过我国西南各省，东部也有零星记录，在南亚沿海越冬。



冬羽

棕头鸥

Larus brunnicephalus

中型水鸟，体长约46 cm，嘴红色且端部黑色，腿红色。头淡褐色，背和翅淡灰色，下体白色。冬羽头白，头顶、耳羽、眼先有淡灰斑。栖息在河流、湖泊、水库，以鱼虾为食物。繁殖期在西部高原，越冬在南部。

红嘴鸥

Larus ridibundus

体长约40 cm，体色以白色为主，背部灰色，嘴及脚红色。繁殖羽具有深棕色的头罩，眼周有细的白色圈。冬羽头白色，眼后有黑色点斑，嘴尖黑色。前几枚飞羽白色明显，翅外缘黑色。中国内陆及沿海最常见的一种鸥类，几乎遍布各种湿地。在欧亚大陆繁殖，在我国黄河、长江流域，华南地区，东南亚地区越冬。昆明市的滇池中有大量红嘴鸥越冬，已经成为城市中的著名景观。



成鸟繁殖羽

成鸟冬羽



体长约34~37cm。尾深叉形，翅长，嘴和脚红色。繁殖期头顶黑色的，翼及背极浅的灰色，尾及腰白色。非繁殖期仅后头及枕部黑色，额白。在地面上做极为简陋的巢，捕食时常从高处俯冲到水中上抓鱼。在世界分布较广，繁殖于北半球高纬度地区，在我国青藏高原也有繁殖的种群，越冬区几乎遍布低纬度的所有适宜地区，数量非常普遍。

普通燕鸥
Sterna hirundo



繁殖羽

白额燕鸥
Sterna albifrons



繁殖羽

体型甚小，约21~25cm，几乎只有普通燕鸥的一半大小。灰白色体色，脚及嘴黄色，嘴前端黑色。繁殖羽头顶黑色并延伸到颈部，眉纹黑色，前额白色。非繁殖期嘴黑色，额部的白色区域更多。常常在开阔水面上活动，以快速地扇动翅膀使身体悬停在空中，伺机扎入水中捕鱼。白额燕鸥以松散群体繁殖于沙滩、沿海草地、湖泊等地，繁殖区遍布北半球适宜生境中。

须浮鸥
Chlidonias hybrida

体长约24~28cm的鸥类。相比于燕鸥类，它们的尾部开叉较浅。脚和嘴红色。繁殖期时胸腹部深灰，额及头顶黑，胸腹灰色。非繁殖期时额部白色，头顶后及颈后黑色，下体白色。翼、颈背、背及尾上覆羽灰色。结小群活动，喜欢在水田上空捕食昆虫，取食时扎入浅水或低掠水面。分布范围，繁殖在非洲南部、中国的东半部，冬季南迁至南亚及澳大利亚。



繁殖羽



白翅浮鸥

Chlidonias leucopterus

繁殖羽

体长约22~25cm。繁殖期成鸟的头、背及胸黑色，与白色翅膀成明显对比。非繁殖羽与须浮鸥相似，区别在于：头顶黑色较少，眼后有黑色斑并延伸至眼下，腰白色。习性似须浮鸥，常集大群捕食昆虫。繁殖于我国东北及新疆西北部，迁徙时经过北方沿海地区，越冬于华南和东南沿海。

鹤形目

鹰科

黑翅鸢

Elanus caeruleus

体长约30cm，由黑白灰三色组成的小型猛禽。静立时黑色的肩部斑块和初级飞羽与浅灰色的身体对比明显，如果角度合适，还可以看到红色的眼睛，飞翔时仰视观察，初级飞羽黑色，有些次级飞羽也为黑色，其余部分几乎都为白色。在我国华南、华东及西南地区都有分布，近年来在华北一带出现的频率有所增加，多为夏候鸟，在西南地区为留鸟。



白尾海雕

Haliaeetus albicilla

体长约85cm，浅灰褐色的大型猛禽。成鸟具黄色的大嘴，白色的楔形尾，飞行时易辨认。幼鸟嘴为黑褐色，羽毛深褐色，且具不规则的浅色点斑，显得杂乱。活动于河流、水库、湖泊及沿海附近，主要捕食鱼类，也捕捉其他小动物，冬季常蹲在冰面上捡食死鱼。主要分布于我国东部沿海地区及华中部分地区，在我国东北繁殖，到南方越冬。



成鸟



亚成鸟

秃鹫

Aegypius monachus

体长约100cm，
体型巨大。浑身黑褐色，成鸟头部裸露，颈部羽毛松软，常缩脖站立，远看似穿有

毛领大衣，幼鸟羽色深，头部生有黑色的短绒羽。飞行时显得颈短，两翅极宽大，翅的前缘和后缘近乎平行，初级飞羽“指状”明显，尾短，且呈楔形。多取食腐肉，平时则多单独活动。分布于我国北方地区，为留鸟，华东、华南地区偶尔可见。



亚成鸟

黑耳鸢

Milvus lineatus

雌鸟体长约65cm，雄鸟稍小，俗称老鹰。飞翔时“指状”的初级飞羽、分叉的方形尾羽及翅下醒目的白斑是辨认这种鸟的主要特征。鸢常利用上升的热气流在高空盘旋，偶尔较慢地扇动几下翅膀，动作显得十分悠闲。主要捕食小动物，也食腐肉，有时还会成群聚集在垃圾周围找寻食物。在我国各地都有分布，大部分地区为留鸟。



雌鸟



雄鸟

白尾鸢

Circus cyaneus

雄鸟体长约50cm，整体青灰色，下体偏白，翅尖黑色，容易辨认；雌鸟稍大，通体褐色，下体满布深色纵纹，腰部白色十分突出，飞行时明显。栖息于原野、沼泽及农田等开阔地，常贴着草丛低飞，并低头寻找猎物。翅和尾都很长，飞行时看上去显得很大，这是鸢类共有的特征。在我国东北和西北小面积地区繁殖，迁徙时大部分地区都可见，在南方为冬候鸟，也有少量个体在北方越冬。



雌鸟



雄鸟

赤腹鹰

Accipiter soloensis

体长约33 cm。雄鸟上体浅蓝灰色，肩背部有几个较大的白色斑，雌鸟较大，眼睛为橙黄色，羽色较黯淡。成鸟翅下除初级飞羽尖端黑色外几乎全白，幼鸟翅下和下体都有褐色横斑，但初级飞羽尖端色深与翅下其他浅色部位对比明显，这点与其他小型鹰类不同。常栖息于较开阔的林区，捕食蜥蜴、小鸟等。在我国南方广泛分布，北方也有少量夏候鸟，在华南、海南有越冬或为留鸟。

雀鹰

Accipiter nisus

雌鸟体长约40 cm，外形似苍鹰但较小且细瘦，跗跖很细，脚趾也显得细长，整体偏褐色，下体满布深色横纹，头部具白色眉纹；雄鸟较小，体长约32 cm，上体灰褐色，下体具棕红色横斑，脸颊棕红色；幼鸟似雌鸟。翼短圆而尾长。为常见的森林鹰类，喜活动于林缘及开阔林地，飞行迅速。在我国东北、华北北部及西南部分地区繁殖，全国大部分地区都有越冬。



成年雄鸟



成年雄鸟



幼鸟

日本松雀鹰

Accipiter gularis

为体型非常小的森林鹰类。雄鸟体长约26 cm，上体呈深灰色，下体棕红色，眼睛深红色；雌鸟稍大，上体褐色，下体具较粗的褐色横斑。幼鸟似雌鸟，但胸具纵纹而非横斑，眉纹明显。翼短，飞行时振翅迅速，活动于山区森林，迁徙时经过平原地区，城市园林中偶尔也可见到。捕食小型鸟类、鼠类等。在我国东北及华北北部地区繁殖，迁徙季节经过华北、华东地区，在南方为冬候鸟。



普通鵟

Buteo buteo

一种体型较大的褐色鹰。雌鸟体长约55 cm, 雄鸟稍小。常展翅在高空绕大圈盘旋, 两翅略呈“V”形, 翅下初级飞羽基部有深褐色的斑, 非常明显, 尾羽微打开呈扇形。下体深色的部分位于胸部而与大鵟区分开。在开阔的城郊田地中常可以看到普通鵟或飞翔, 或立于电线杆上。主要食鼠类。在我国北方繁殖, 冬季主要在我国东部和南部地区越冬。

一种体型较大的褐色鹰。雌鸟体长约55 cm, 雄鸟稍小。常展翅在高空绕大圈盘旋, 两翅略呈“V”形, 翅下初级飞羽基部有深褐色的斑, 非常明显, 尾羽微打开呈扇形。下体深色的部分位于胸部而与大鵟区分开。在开阔的城郊田地中常可以看到普通鵟或飞翔, 或立于电线杆上。主要食鼠类。在我国北方繁殖, 冬季主要在我国东部和南部地区越冬。

大鵟

Buteo hemilasius



雌鸟体长约70 cm, 体型很大, 站立时像一只小型的雕, 雄鸟较小。常在开阔地的地面或高树上蹲伏, 飞行时翅膀较长, 而尾较短, 下体深色部分靠后接近下腹部, 并且深色带在下体中央不相连而与普通鵟区分开。翅上初级飞羽基部大面积的浅色区域是辨识大鵟的重要特征。主要捕食鼠类。在我国北方及青藏高原繁殖, 冬季在我国北方及中部和东部地区都能见有越冬个体。

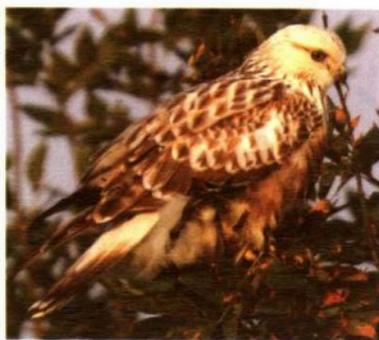


成鸟

苍鹰

Accipiter gentilis

雌鸟体长将近60 cm, 雄鸟较小。成鸟上体青灰色, 下体具棕褐色细横纹, 白色眉纹和深色的贯眼纹对比强烈, 眼睛红色。幼鸟黄褐色, 下体深色粗纵纹, 眼睛黄色。翅宽尾长, 在高空盘飞时常半张尾巴, 两翅前缘较平直, 翼后缘弯曲, 翅尖较雀鹰显尖细。活动于林地, 飞行迅速, 捕食小鸟和小型兽类。在我国东北北部山区林地繁殖, 迁徙时经过东部地区, 在我国南方越冬。



毛脚鸢

Buteo lagopus

与普通鸢体型相当，较其他两种鸢翅膀显得更为狭长，周身的毛色黑白对比也更为醒目，特别是靠近尾羽端部的深色条带是辨认毛脚鸢的重要特征，飞行时尤为显眼。毛脚鸢常在开阔的农田、草原地带活动，在高空飞翔时较其他两种鸢更喜在空中定点振翅。主要捕捉各种鼠类为食。在我国北方地区为冬候鸟，也有部分个体到南方越冬。

草原雕

Aquila nipalensis

体长约71~82cm，大型猛禽，全身土褐色。飞羽和尾羽黑褐色，最长的尾上覆羽棕白色。主要栖息于草原、荒漠等开阔生境，飞行时两翼平直，在高空滑翔时两翅略弯曲上举。在我国华北北部、西北等地适宜生境中繁殖，迁徙时经过大部分地区，在南方越冬。



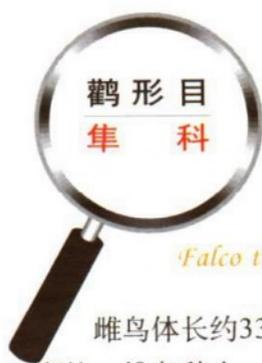
金雕

Aquila chrysaetos

亚成鸟

成鸟

体长约85cm，体形巨大而强壮的雕类。远观整体几乎为黑色，实际上是较深的褐色，因颈后羽毛金黄色而得名。幼鸟尾羽基部大面积白色，翅下也有白斑，随着年龄增长白色区域逐渐减小，成熟后几乎不显。主要栖息于山区及丘陵生境，常借助热气流在高空展翅盘旋，尾半张，翅尖飞羽呈“指”状。在我国北方适宜生境内都有分布，但数量不多，主要为留鸟，幼鸟冬季有南迁的习性。



鹤形目
隼科

红隼

Falco tinnunculus

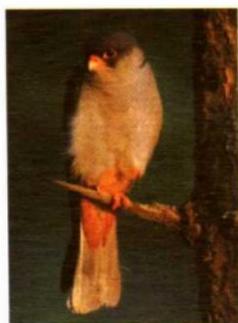


雌鸟



成年雄鸟

雌鸟体长约33 cm, 周身红褐色密布有深褐色斑纹; 雄鸟稍小, 头和尾是灰蓝色; 亚成鸟颜色与雌鸟相似。常活动于较开阔的地方, 飞行时尖细的翅膀显示出隼类的特征, 扇翅快速轻巧, 捕食鼠类, 也捕捉小鸟和大型昆虫。在城市中的高大烟囱、高楼顶上也会见到少数的繁殖鸟。分布几乎遍及全国, 多为留鸟, 冬季北方的一些个体会迁到南方越冬。



成年雄鸟



成年雌鸟

阿穆尔隼

Falco amurensis

体长约30 cm, 红色的蜡膜和脚是其区别于其他隼类的最好特征。成鸟雄性整体暗灰蓝色, 臀部周围棕红色, 雌鸟下体具黑色纵纹。亚成鸟与雌鸟相似, 但下体纵纹为棕褐色。雄鸟在飞行时白色的翅下覆羽与黑色的飞羽对比明显, 非常好认。栖息于开阔地, 主要捕捉大型昆虫, 也偶尔捕食小鸟、鼠类。在我国华北、东北繁殖, 迁徙季节经过我国南方。

体长约45 cm, 较大型隼类, 眼下大面积的深色髭纹是其很好的辨认特征, 从远处看像是带了个小头盔。幼鸟体羽褐色, 下体具较粗的纵纹, 而非成鸟那样的深色横斑。飞行极为迅速, 常成对出没于水边开阔地, 追捕中小型鸟类。在我国除西部部分地区外都有分布, 在北方有少量个体繁殖, 在南方多为留鸟或冬候鸟。



游隼

Fco peregrinus



燕隼

Falco subbuteo

雄鸟体长约28cm，雌鸟略大。以黑白色为主的隼。翅长而尖，静立时翅膀通常长过尾巴，飞行时翅略呈镰刀状，而与燕子有



幼鸟

些相似，成鸟下腹、臀部红色显著，与黄色的脚爪对比明显。脸部的图案独特而有别于其他隼类。栖息于开阔林地及农田等开阔生境，飞行快速，常在空中捕捉昆虫。在我国大部分地区都有分布，多为夏候鸟，在东南部分地区为冬候鸟。



猎隼

Falco cherrug



大型的浅褐色隼，体长约50cm。较其他隼类大得多，且非常粗壮，眼下的髭纹不明显。飞行时振翅也较其他小型隼类慢。栖息于丘陵荒漠、开阔的草原及湿地，主要捕食鸟类，也吃小型哺乳动物。在我国西北、华北北部、东北西部地区繁殖，冬季南迁，在我国华中及西部部分地区越冬。

灰背隼

Falco columbarius

雄鸟体长约29cm，显得娇小而秀气，脸部髭纹不明显，上体青灰色，具深色“矛”状斑，下体浅黄褐色具深色纵纹；雌鸟稍大，通体褐色具深色纹，白色眉纹明显并一直延伸至眼后。喜低空扇翅飞行，振翅快速，追捕猎物的方式以横向的快速追逐居多，而不像其他隼类那样从高空俯冲而下。在我国西北小面积地区有繁殖，迁徙季节经过我国东部地区，在南方越冬。



雌鸟

雄鸟



凤头鸊鷉

Podiceps cristatus

体长约50 cm, 颈部修长, 繁殖期里羽色艳丽, 头部具凤头, 很好辨认。

冬季头顶为黑色, 脸侧和颈侧大部分都为白色, 即使在很远的水面上也能清晰看到这个特征, 嘴大, 呈粉红色。常栖息于大型水域生境, 潜水捕食鱼虾。多成对或结小群活动。分布几乎遍及全国, 在北方多为夏候鸟, 冬季在南方及沿海地区越冬。



繁殖羽



左成鸟右雏鸟

小鸊鷉

Tachybaptus ruficollis

体长约26 cm, 栖息在水中, 形状近球形。像个小鸭子, 但嘴尖, 尾巴也不似鸭子那样有明显上翘的尾羽。繁殖期里成鸟脸颊及颈部是栗红色的, 与嘴角的黄斑对比十分明显。幼鸟与非繁殖期的成鸟相似, 羽色较为暗淡。在我国东北东部及华北以南大部分地区有分布, 在北方多为夏候鸟, 在华北以南多为留鸟。



普通鸊鷉

Phalacrocorax carbo



体长约90 cm, 周身几乎全部黑色而闪蓝绿色光泽。繁殖期头后具白色丝状羽, 下胁处有一白斑, 非繁殖期里这些特征消失。幼鸟体羽为褐色。游泳时身体仅背部露出水面, 颈部直立, 嘴略微上举, 频繁地潜水捕鱼, 喜结群活动觅食。飞行时振翅深且有力, 常组成“人”字形队。在全国各地的适宜生境都有分布, 北方多为夏候鸟, 南方为冬候鸟或留鸟。



鹤形目

鹭科

白鹭

Egretta garzetta

体长约55cm。

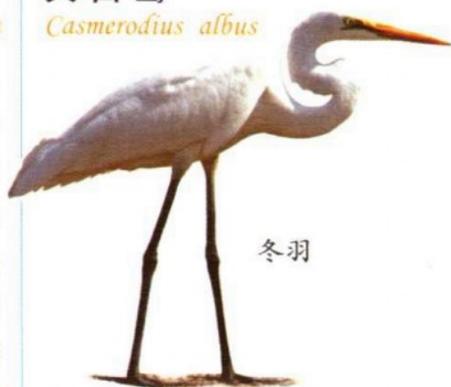
全身洁白，繁殖期时枕部有两条带状长羽，垂在头后，婉

若双辫，遇风时飘在空中，甚是醒目。肩及背间生长蓑羽，背上蓑羽松散延长至尾端。繁殖期结束后“辫子”消失。腿黑色，脚趾黄绿色。常栖息于稻田、沼泽、池塘间。捕食鱼、蛙、虾、软体动物等。繁殖期常集群在大树上筑巢，“呱—呱”的叫声十分喧闹。分布于长江以南各省。



冬羽

大白鹭

Casmerodius albus

冬羽

体长约90cm，全身洁白，繁殖期背部蓑羽长而发达，如细丝般披散至尾部。眼先青蓝色，嘴黑色，嘴裂超过眼睛。非繁殖期背部蓑羽退去，眼先青蓝色消失，嘴变为黄色。栖息于湖泊、沼泽、池塘、河口、水田及海滨等地方。常见单只或数只一起在浅水处觅食。食物以鱼类为主，还吃虾、蛙、蝌蚪、蜥蜴、甲壳动物，偶食幼鸟及小型啮齿动物。分布几乎遍布全国。

体长约90cm，全身青灰色，

苍鹭

前额和冠羽白色，枕冠黑色，枕部两条黑色冠羽长若辫子。肩羽亦较长，头侧和颈部灰白，喉下羽毛长如矛状，中央有一黑色纵纹延伸至胸部，其间有黑色的条纹或斑点。嘴黄色。常活动于沼泽、田边、海岸，多结小群，常在浅水中长时间停立，眼盯着水面，捕食蛙、鱼等。在树上休息时常缩成驼背状。飞行时脚向后伸，颈缩成“S”型。我国南北各地均有分布。

Ardea cinerea



中白鹭

Mesophoyx intermedia

体长约68 cm，全身洁白，上胸和下背有饰羽，脸部裸皮黄色，腿和嘴黑色。非繁殖期嘴黄色嘴尖见黑。比大白鹭小。栖息于湖泊、沼泽、红树林、河口、水田等地方。食物同其他鹭类。分布于南方。



繁殖羽



冬羽

繁殖羽

牛背鹭

Bubulcus ibis

体长约50 cm。通体乳白色，繁殖期时头、颈橙黄，颈部有杏黄色蓑羽，背上有一束红棕色蓑羽，眼黄色，嘴皮黄色。非繁殖期全身洁白。嘴、颈均比白鹭显得短粗，易于辨别。多见耕地、荒野及沼泽等处。常在水牛等牲畜周围活动，捕食因牛群踩踏而惊飞的昆虫及小动物，或站在牛背上啄食其体上的寄生虫，因此得名“牛背鹭”。分布于我国长江以南各地，夏季少数向北迁徙至河北。

体长约47 cm。繁殖期头颈栗红色，几条冠羽延伸至头后。前胸赭褐色羽毛端部呈分散状，背部蓑羽黑褐色，其余体羽灰白色。嘴黄，腿黄绿色。非繁殖期无冠羽和黑褐色蓑羽。大多栖息于池塘、稻田、沼泽等处。喜群栖，多3~5只一起涉水觅食。食性与其他鹭类相似。繁殖时与其他鹭类混群在树上筑巢。分布在我国长江流域及其以南地区，夏季向北伸至西北、华北、东北西南部。

池鹭

Ardeola bacchus

繁殖羽



夜鹭

Nycticorax nycticorax

体长约60 cm。头顶，上背及肩等处黑绿色，额和眉纹白色，枕后有2~3枚白色较长的带状羽。上体余部灰色，下体均白色。眼红



色。常栖息于多水面而有林木的低洼。夜行性，白天隐蔽于林中或沼泽间。飞翔能力强，迅速且无声。主要以小鱼、蛙及水生昆虫为食。在我国为夏候鸟或留鸟，见于东北、河北、河南、山东、陕西、甘肃、四川以及长江以南地区。

体长约35 cm，嘴黄，先端黑色，眼先黄色，冠羽黑色。上体淡黄褐色，下体皮黄色，脚黄绿色。飞羽和尾羽黑色，飞行时极易识别。雌鸟冠羽栗褐色，幼鸟全身具黑色纵纹。栖息如河流、苇塘水域的生境，性孤僻胆小，单独活动。常见湿地鸟类，东部繁殖。

黄苇鹡

Ixobrychus sinensis



大麻鹡

Bittern Bota

大型粗胖的鹭类，体长78 cm，嘴黄褐色，眼先黄绿色，头顶黑色。背黄褐色，有黑褐色的斑纹。下体淡黄褐色，也有黑褐色斑纹。脚黄绿色。栖息在有水的芦苇丛中，夜行性。受惊时常站立不动，头颈指向天空，和周围植物融为一体。飞行缓慢，贴水面前进。取食水生动物。在北方繁殖，南方越冬。





白琵鹭
Platalea leucorodia



体长约80 cm。枕后有丝状冠羽，嘴黑色，长而扁平，末端宽阔呈圆铲状，具有黄色斑块，形似琵琶，故此而得名。腿脚黑色。繁殖季节时胸部有一橙黄色环带。栖息于沼泽、河滩、海岸滩涂等水域

地带。喜结群活动，常和其他水禽混群

活动。以小型水生动物为食，包括鱼、蛙、虾及水生昆虫等。在我国北部地区繁殖，越冬迁至长江以南和东南沿海。



黑鹮
Ciconia nigra

体长约110 cm。头顶浓褐色，眼周红色。上体黑色，带有紫色和绿色的金属光泽。下胸和腹部色白。嘴、腿长而直，也为红色。栖息于开阔平原及山区，喜在沼泽和湿地上活动觅食鱼、蛙、甲壳类和昆虫等。越冬多活动于开阔的平原。从不鸣叫，性机警而怕人。分布于我国东北、西北、华北等地，冬季在长江下游和华南地区越冬。



东方白鹮
Ciconia boyciana

体长约105 cm。体羽几乎纯白色。黑色的大嘴宽而长，眼周及喉部红色，颈下有白色蓑状羽毛。飞羽黑色，脚和腿红色。栖息于开阔的沼泽和潮湿草地。性情宁静而机警，步行时举步缓慢而稳重，休息时常以一足站立，头颈缩成“S”状。从不鸣叫，靠上下嘴敲击发出响亮的“嗒、嗒、嗒”声，并伴以一系列的仰头、低头的动作。飞行时头脚平伸，飞速较慢。主要觅食鱼类、蛙类、爬行类和昆虫，也食小型啮齿类。在东北地区繁殖，越冬于长江中下游及东南地区。



楔尾伯劳

Lanius sphenocercus

体长约31cm。黑色的贯眼纹明显，两翅黑色的飞羽上具有大面积的白色横斑。头顶、肩背部及腰部都为的蓝灰色，下体白。尾羽长，为典型的楔形尾。喜栖息于较为开阔的林缘、灌丛、农田及河谷地区。性凶猛，可以在空中振翅悬停并在空中捕捉猎物，主要捕食大型昆虫、两栖爬行类、鼠类和小鸟。在我国东北及华北西部繁殖，在东部沿海地区及南方为冬候鸟。

牛头伯劳

Lanius bucephalus

体长约20cm，与红尾伯劳体型相当，整体上看头显得较小，尾稍长，嘴较细小。头部棕红



雄鸟

色是此种很好辨认的特征，雄鸟初级飞羽基部具白斑，雌鸟胸腹部满布细小的深色横纹，且贯眼纹几乎不显。栖息于低山开阔林地及农田，捕食昆虫和小型鸟兽，有将猎物穿在带刺植物上的习性（伯劳共性）。在我国东北南部、华北北部繁殖，冬季南迁越冬，在甘肃部分地区为留鸟。

红尾伯劳

Lanius cristatus

体长约20cm。成鸟白色的眉纹和黑色的贯眼纹形成鲜明对比，上体多棕褐色，下体偏白。幼鸟胸部和两胁都有深色的鳞状斑。栖息于开阔的林缘及农田附近，城市公园中也可见到。性情凶猛，常立于灌丛顶端、电线上，伺机捕食昆虫，偶尔也追捕小鸟。叫声为粗劣沙哑的“嘎-嘎”声。是我国伯劳中最常见的种类，除西部地区外广布于全国各地，多为夏候鸟，在华南为冬候鸟或留鸟。



成鸟

幼鸟



成年雄鸟

虎纹伯劳

Lanius tigrinus

体长约19 cm，与其他伯劳形态上相比最大的特点就是嘴厚而尾短，无论成幼，这个特点都很明显。成鸟羽色鲜明，很好辨认，幼鸟上体红褐色下体偏肉黄色，都满布深色的细横纹，贯眼纹几乎没有，眼睛显得十分大而突出，较其他伯劳更喜栖息于林地，多在树的上层捕食昆虫，隐蔽而不易见到，也捕捉小鸟。在我国东北南部、华北、华中、华东地区繁殖，冬季迁往华南越冬。

棕背伯劳

Lanius schach

体长约25 cm。黑色的贯眼纹宽阔，蓝灰色的头部与棕红色的背部对比强烈，下体主要为白色。尾羽显得特长。幼鸟上体羽毛有隐约的横斑。叫声也为粗劣的“嘎-嘎”声，但繁殖期鸣啭也十分动听，还能模仿其他鸟类的叫声。栖息于海拔较低的开阔农田、稀疏林地，性凶猛，捕食大型昆虫、蛙、小鸟等。此种在我国黄河以南地区甚为普遍，为留鸟。



雀形目
鸦科

红嘴蓝鹊

Urocissa erythrorhynchos

体长约

68 cm，由蓝、黑、

红三种主要颜色组成

的艳丽并且很好辨认的大

型鹊类。通常成小群活动，主要

栖息于山地林区，林缘和灌丛生境

也有分布，也会进入附近的农田及城市中的

园林活动。飞行呈波浪状，飞行时尾羽张开，

非常漂亮。多在地面取食，食物包括昆虫、小爬行动物甚至小型的鸟兽、植物果实及种子，也吃腐

肉。在我国除西部外均有分布，为留鸟。



灰喜鹊

Cyanopica cyanus

体长约35cm，体型较喜鹊小，根据羽色很容易辨认这种鸟。在我国北方甚为常见，跟喜鹊比起来，更喜好在有针叶树的地方活动栖息。常结成小群活动，非常喧闹，警戒叫声嘶哑吵人，为单调的“嘎-嘎”声，平时也会常发出较为悦耳的鸣声。适应性很强，在城市中也生活得非常好。食性及取食行为都与喜鹊相似。在我国长江以北地区普遍存在，为留鸟。



松鸦

Garrulus glandarius

体长约33cm，以棕色为主的鸦。特征明显，容易辨认。飞行时白色的腰部和黑色的尾形成鲜明对比，翅上蓝黑相间的翅斑也可见到。飞行路线呈波浪状，显得沉重，振翅懒散无规律。常成小群活动于山地林区，极为嘈杂，冬季有时游荡到半山区和村落附近。食物种类多样。除西北地区外都有分布，为留鸟。



灰树鹊

Dendrocitta formosae

体长约38cm，羽色主要由黑、灰、褐三色组成。翅上的白色斑块无论静立时还是飞行时都可以清楚地看到，腰为近白色，飞



行时尤为显眼。非常吵闹，常栖息于较为开阔的山地林区，多在树冠中上层穿梭，在地面或枝叶间捕食，从地面起飞时鼓翅有明显的“咕噜咕噜”声。在我国长江流域以南地区普遍分布，为留鸟。



喜鹊

Pica pica

体长约45 cm，非常容易辨认的黑白两色相间的鸟。喜欢鸣叫，叫声很有特点，为十分响亮但略显单调的“洽—洽”声，鸣叫的同时还会上下摆尾。通常成对或集小群活动。适应性极强，从喧闹的城市到农村及山区都有分布，喜栖息于高大乔木上，通常到地面取食，食物极为多样，几乎无所不吃。分布几乎遍及全国，在各地均为留鸟。



小嘴乌鸦

Corvus corone

体长约50 cm，浑身漆黑，叫声为单调而难听的“啊—啊”声，在我国普遍被人们所讨厌。喜结大群栖息，食物多样，包括植物种子、果实及各种动物性食物，冬季还常可见到在冰面上捡食漂浮上来的死鱼。从山区到平原、村落附近都有分布，冬季结大群在城市中的高树上过夜。在我国西北、华中、华北及东北地区都有分布，大部分为留鸟。

达乌里寒鸦

Corvus dauuricus

体长约33 cm，如鸽子般大小的鸦。成鸟由黑白两色组成，容易辨认，幼鸟在成鸟白色的区域为灰黑色。主要栖息于山地，冬季集成大群



上亚成鸟 下成鸟

迁到平原地区。冬季白天集体飞出觅食，临近天黑才返回，常可见到在城郊的大树上群栖过夜。除我国新疆、西藏外其他地区几乎都有分布，在东北北部为夏候鸟，在东北南部向西南方向一直到云南为留鸟，在华东为冬候鸟。



大嘴乌鸦

Corvus macrorhynchos

与小嘴乌鸦很相似，个体稍大些，但野外很难通过个体大小鉴别。与小嘴乌鸦不同之处在于上嘴粗厚，前额突出，与嘴几乎成垂直，飞行时尾呈圆形，但由于尾羽会不断收缩打开，因此很难看清。叫声不似小嘴乌鸦那样沙哑，而是显得更深远的“啊—啊”声。喜在山区活动，不喜结大群。在我国除西北地区几乎遍及各地，为留鸟，有季节性垂直迁移的现象。



暗灰鹃鵙

Coracina melaschistos

体长约23 cm，雄鸟周身灰色，翅膀和尾黑色，嘴强壮尖端具不明显的小钩，眼红褐色，尾楔形，外侧三枚尾羽尖端白色，特征明显。雌鸟与雄鸟相似，但色较浅，下身有较淡的细横纹，翅膀下有白斑，飞行时从下可见。栖息于非常稀疏的林地，常在树冠层活动，也会下到地面。在我国华北及以南地区都有分布，为夏候鸟，在海南和云南一些地区为留鸟。

黑枕黄鹂

Oriolus chinensis

体长约26 cm，由金黄色和黑色组成，非常好辨认。雌鸟的黄色不似雄鸟那样鲜艳，而有些偏绿色，黑色的贯眼纹也较雄鸟窄，幼鸟羽色偏绿且下体有暗色的纵纹。喜栖息于高大阔叶林中，园林及村庄附近也常见。活动隐蔽性强，常停在较高处。时常发出类似猫叫的“喵—喵”声。飞行呈波浪状，主要捕食各种昆虫，也吃浆果。在我国东部广泛分布，冬季北方的繁殖鸟要南迁越冬。



雄鸟

亚成鸟



小灰山椒鸟

Pericrocotus cantonensis

体长约 18 cm，略显纤细。前额白色，上体蓝灰色，腰、腹部偏棕色。飞羽和中央尾羽黑色，其余尾羽白色，翅膀飞羽近基部有一道白斑，飞行时可见。飞行时显得翅圆而尾长。活动于山区林地及林缘，在树冠层捕食昆虫，常集小群边飞边叫。在我国南部繁殖。



雌鸟



雄鸟



雄鸟

赤红山椒鸟

Pericrocotus flammeus

体长约 20 cm，雄鸟黑红相间，雌鸟灰黄两色相间。常成对或结小群活动于山区常绿林中，通常在树冠层活动觅食。常与灰喉山椒鸟混群，但其个体明显较大，且色彩艳丽。分布于我国华南及东南地区，为留鸟。

体长约 30 cm，中等大小，周身黑色，羽毛具蓝色光泽，尾呈深叉状。幼鸟下体有白色横斑。喜活动于较低的开阔处，常停落在电线或突出的枝头，等候猎物飞过时突然飞出将其捕获，飞行技巧娴熟，姿态多样。主要捕食各种昆虫，非常勇敢，常追逐攻击其他猛禽。在我国东部和北部很常见，为夏候鸟，冬季南迁越冬，在南方有些地区为留鸟。

黑卷尾

Dicrurus macrocercus





灰卷尾

Dicrurus leucophaeus

体长约 28 cm，整体形态上几乎是黑卷尾的灰色翻版，只是尾比黑卷尾的叉浅一些，眼睛为红褐色，有些亚种眼周围白色。常成对活动，立于林间空地的突出枝头，飞捕过往昆虫。从我国华北北部以南都有分布，多为夏候鸟，在海南为留鸟。

发冠卷尾

Dicrurus leucophaeus

雄鸟色彩简单而艳丽，非常好辨认，雌鸟就似去掉中央长尾羽的雄鸟。如果不记中央尾羽的长度，体长约 20 cm。雄鸟具白色型个体，头部与棕色型个体相同，但身子为白色，且上体具深色纵纹。通常栖息于低山林地，在较低处捕食昆虫。分布于东北、华北、华中及华南广大地区，在北方繁殖的种群冬季前往南方越冬。



左雌右雄

白色型



寿带

Dicrurus hottentottus

体长约 32 cm。体羽黑色且金属光泽明显，虽然因其头顶有长细丝状的发冠而得名，但在野外不太容易看到，其尾巴分叉很浅，外侧尾羽端向上翘起，不仔细看像是向内侧弯曲，惊飞时从后看去这一特征尤为明显。栖息于低山林地，秋后常成小群活动，多在空中捕捉昆虫。在我国黄河以南普遍分布，在河北部分地区也有繁殖，都为夏候鸟。



雀形目
太平鸟科

太平鸟

Bombycilla garrulus

体长约19 cm,形态特征一目了然,容易辨认。与相似种小太平鸟的主要区别为尾羽端部是黄色,翅膀三级飞羽羽端及外侧覆羽羽端白色,形成白色带,飞行时尤为明显。多成群活动,在乔树上或灌木上觅食浆果,有时也会飞至城市园林中觅食。分布于我国东北及华北地区,华中和西北部分地区也有,偶尔在南方会见到零星个体,为冬候鸟。



小太平鸟

Bombycilla japonica

体长约17 cm,形态与太平鸟很相似,但个体较小,且翅上无白斑,尾端为红色,黑色的过眼纹一直延伸至羽冠。习性与太平鸟相似。在我国东北最北端有不稳定的繁殖记录,冬季分布于东北南部、华北及华东地区,少量个体会到南方越冬。



雀形目
河乌科

褐河乌

Cinclus pallasi



体长约21 cm,周身深褐色,眼周有间断的白圈,偶尔会看得清楚。幼鸟全身具有白色斑点。栖息于山谷溪流生境,多成对活动于水流较湍急的溪流,常沿水面低空快速飞行,且边飞边发出尖锐的叫声,善游泳、潜水,常潜水觅食水中的昆虫,平时多栖于水边突出的大石头上,常点头翘尾。在我国东部及南部地区广泛分布,为留鸟,有垂直迁移的现象。



雀形目

鸫科

紫啸鸫

Myophonus caeruleus

体长约30 cm, 较大体形的黑紫色鸫, 在光线条件好的时候, 羽毛会闪烁出光亮的小点, 很好辨认。栖息于山地林区的溪流附近及多岩石的生境, 停栖时常不断地打开尾羽, 上下摆动, 取食昆虫、鱼、浆果。叫声尖锐, 与白冠燕尾的叫声有些相似。在我国华北及以南地区、西藏南部都有分布, 在北方为夏候鸟, 长江以南地区为留鸟。



雄鸟

白喉矶鸫

Monticola gularis

体长约19 cm, 雄鸟体色鲜艳, 喉部白色, 翅上具白斑, 很好辨认。雌鸟周身褐色, 且满布深色鳞状纹。栖息于针叶林或针阔混交林及多草的多岩石地区, 不甚怕人, 常长时间站立不动, 繁殖于我国东北、河北北部、山西南部地区, 迁徙时华东大部分地区可见, 在华南越冬。



虎斑地鸫

Zoothera dauma

体长30 cm, 周身金褐色, 下体羽色较浅, 腹中央及尾下覆羽白色, 身上满布有黑色的鱼鳞状纹, 很好辨认。栖息于多种林型的生境, 也常出现于较开阔地区, 在地面走走停停, 觅食蚯蚓、昆虫, 也吃植物浆果。在我国东北北部及西南部分地区繁殖, 迁徙时经过我国大部分地区, 在华南及东南一带越冬。



雄鸟

乌灰鸫

Turdus cardis

体长约21cm，无论雌雄，腹部都偏白，腹部和两胁都具有黑色斑点，可以与其他鸫类区分开。雄鸟黑白搭配，容易辨认，雌鸟则以褐色为主。翅下覆羽橙红色，飞行时可见。性羞涩，一般单独活动，迁徙季节也会结成小群。栖息于低山的林缘、灌丛生境。在我国长江中下游地区为夏候鸟，迁徙季节经过我国南方，在东南地区越冬。



雄鸟

黑胸鸫

Turdus dissimilis

体长约20cm，雄鸟头颈、胸部黑色，背、翅暗灰色，下体橙棕色。雌鸟喉、颞部白色，背部暗灰，胸部绿褐并有黑色斑点。见于低海拔的丘陵、常绿林中，常在树上觅食果实，也到地面上活动。常快步小跑几步突然停下，用嘴觅食地面的昆虫等小动物和植物种子。分布于云南、贵州、广西一带。

乌鸫

Turdus mandarinus

体长约28cm。雄鸟通体黑色，嘴和眼圈为橙黄色；雌鸟羽毛深褐色，下体较淡，有深色纵纹。单独或结小群活动，栖息于山区及平原地区的阔叶林中，城市公园中也可见到，在地面落叶中翻找食物，取食昆虫、浆果等。在我国黄河以南地区及西北部分地区都有分布，多为留鸟，近来在河北一些地区也发现有繁殖个体。该鸟叫声悦耳，善于模仿多种鸟鸣，因而常被捕捉作为笼养鸟贩卖。



雄鸟



灰头鸫

Turdus rubrocanus

体长约28 cm，头、颈暗灰褐色，眼圈黄色。翅和尾黑色，其余栗色。嘴、脚黄色。栖息在海拔3000 m的山区林地。以地面的昆虫、果实和种子为食物。单独或小群活动，遇人惊飞上树，西南留鸟。



雄鸟

白眉鸫

Turdus obscurus

体长约22 cm，雄鸟头、颈灰色。独特的眉纹、颊纹、喉白色。嘴黑褐色，下嘴基黄色。上体橄榄褐色，翅和尾黑褐色，具有橄榄褐色羽缘，胸、肋橙红色，腹白色。雌鸟色淡，喉有暗纵纹。非常怕人，栖息于林地、灌丛。南部越冬。



雄鸟

赤颈鸫

Turdus ruficollis

体长约25 cm，雄鸟上体橄榄褐色，眉纹、脸颊、喉和前胸为棕红色是其重要的鉴别特征（有的亚种为黑色），飞行时也可见到，腹部白色而显得干净；雌鸟相对于雄鸟棕红色的区域色浅，并具有深色纵纹。栖息于林地、果园等生境，在城市园林中也可见到。在我国西北部分地区繁殖，在东北、华北、华中地区为旅鸟或冬候鸟。



雄鸟



斑 鸫

Turdus naumanni

体长约25cm，中等体形，浅色而突出的眉纹和下体满布近三角状鱼鳞斑纹是其很好的辨认特征，尾羽深褐色，有的亚种红褐色。雌雄相近，但此鸟颜色较为暗淡。栖息生境多样，山区林地、农田、灌丛、城市园林等生境都可见到，习性与赤颈鸫相似。在我国大部分地区都有分布，为旅鸟或冬候鸟。



宝兴歌鸫

Turdus mupinensis

体长约23cm，上体橄榄褐色，下体皮黄色满布黑色点斑，翅上具两道醒目的白色翅斑，耳羽有明显黑斑，是其重要的鉴别特征。栖息于山区针叶林和针阔混交林，多单独或结小群在林下灌丛活动觅食。在我国华北、华中及西南地区都有分布，为留鸟。



孵窝



北灰鹟

Muscicapa dauurica



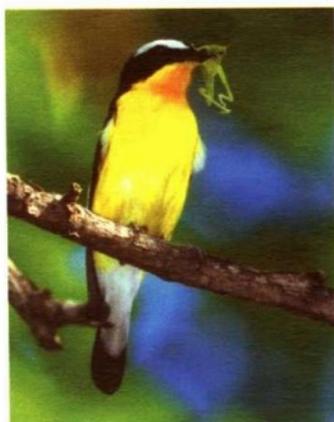
体长约13cm，上体灰褐色，下体偏白，只有胸部微显灰色，静立时翅尖达尾长一半处。栖息生境多样，几乎各种林型都可见到，迁徙季节在低地稀疏林区、林缘、农田周围的灌丛及城市园林中都可见到。飞出捕食空中过往的昆虫，再飞回原处。在我国东北繁殖，迁徙时东部大部分地区都可见，在华南及东南地区为冬候鸟。



白眉姬鹩

Ficedula zanthopygia

体长约13cm，雄鸟颜色鲜艳，白眉、白翅斑，下体和腰鲜黄色醒目，容易辨认；雌鸟灰绿色，腰部黄色也十分显眼，飞行时清晰可见，下体浅黄色，喉和前胸具深色鱼鳞纹。栖息于山区针叶林和针阔混交林，迁徙时见于多种林型，城市园林中也可见到。在我国东北、华北、华中及华东地区的阔叶林及针阔混交林的树洞里繁殖，迁徙季节经过南方各省。



雄鸟



红喉姬鹩

红喉姬鹩

Ficedula parva

体长约13cm的褐色小鸟。外侧尾羽基部白色而与尾部其他深色部分形成鲜明对比，野外很好识别。繁殖期雄鸟喉部橙红色，非繁殖期与雌鸟相似，喉部变为灰白色。鸣叫时常伴随着向上翘尾的动作。叫声为沙哑的“咯-咯”声，略微有些颤音。从栖处飞出在空中捕捉飞虫。迁徙季节在我国东部地区都可见到，但仅在东北最北部繁殖，在海南一带有越冬群体。

鸫姬鹩

雄鸟

Ficedula mugimaki

体长约13cm，翅膀较长，静立时翅尖超过尾长之半。雄鸟上体黑色为主，下体橙红色，翅上具大面积的白色斑块，眼后有白斑，外侧尾羽基部白色；雌鸟颜色黯淡，眼后无明显白斑，白色翅斑狭窄，尾羽全为灰褐色。常单只出现，栖息于山区林地，喜在林缘、林间空地活动，捕食昆虫。在我国东北繁殖，迁徙季节我国东部大部分地区都可见，在东南地区为冬候鸟。



雄鸟



白腹姬鹩

Cyanoptila cyanomelana

体长约17 cm。雄鸟很好辨认，外侧尾羽基部为白色，当它在枝叶间飞行时也清晰可见。雌鸟相对于雄鸟蓝色的区域为灰褐色，喉中央也为白色，尾羽全为褐色。雄性幼鸟头、胸及背部似雌鸟，其余部位似成年雄鸟。栖息于山地林区，有时在园林中也可见到。捕食昆虫。我国东北及华北北部繁殖，迁徙季节大部分地区都可见到，在海南有越冬。



雄鸟

雌鸟

羽色单一的小型鹩类，体长约12 cm。雄鸟全身蓝紫色，额基、眼先黑色。眉纹、颈侧小斑块、尾上覆羽的蓝色更加亮丽，腹部中央近乎灰白。雌鸟羽色棕褐，喉、胸、腹部茶黄色。

栖于亚热带及热带的山地雨林间，常单独或成对活动于林下的矮树灌丛中。性温和而宁静。雄鸟繁殖期鸣声甜美。食物大部分为昆虫。产于我国西藏南部、贵州、云南和广西等地。



铜蓝鹩

Eumyias thalassina

体型略大，约15~17 cm。体色几乎以蓝绿色为主，仅眼先黑色，尾下有黑白的鳞状斑纹。脚及嘴的颜色铅灰。雌性似雄鸟，但是颜色黯淡。铜蓝鹩栖息于海拔3000 m以下的森林地带，越冬至花园、红树林。习性似其他鹩类。在我国华中、华南及西南山区为常见的夏候鸟。在东南亚等地越冬。

小仙鹩

Niltava macgrigoriae



雄鸟



雄鸟

棕腹仙鶺

Niltava sundara

体长约15 cm。雄鸟上体为浓郁的深蓝色，头顶、枕部、翅上覆羽和颈侧的小斑块的蓝色更为光亮醒目。胸腹橙棕色。雌鸟颜色不及雄鸟艳丽，多为绿褐色至灰褐色，尾羽棕红。栖息于热带及亚热带浓密的森林中，常在阴暗潮湿的林间出没。好静少飞，觅食昆虫及果实。分布于陕西南部、湖北西部、云南、四川、贵州、广西等地。

蓝喉歌鸲

Luscinia svecica

体长约15 cm的艳丽小鸟。外侧尾羽基部的棕红色成了很好辨认的标志。雄鸟喉部具蓝、橙、白色组成的花纹，俗称蓝点颊。与黑色颊纹搭配，非常漂亮，雌鸟相对与雄鸟蓝色和橙色的区域为白色，且胸部具由黑色点斑组成的胸带。栖息于湿地周围的灌丛或芦苇，活动隐蔽，叫声悦耳动听。在我国东北北部和西北北部繁殖，迁徙时全国大部分地区都可见，在华南部分地区越冬。



雄鸟



雄鸟

红喉歌鸲

Luscinia calliope

体长约16 cm，白色的眉纹和颊纹非常醒目，雄鸟喉部大面积的鲜红色是辨认的最好特征，俗称红点颊。雌鸟与雄鸟相似，只是喉部白色，有些个体也会带有浅淡的红色。繁殖期内叫声婉转悦耳，鸣叫时有翘尾的动作。多栖息于低山丘陵、林缘灌丛。在我国东北北部、青海东北部、甘肃及四川繁殖，迁徙季节我国东部大部分地区都可见，在南方越冬。



蓝歌鸲

Luscinia cyane

体长约15 cm，雄鸟蓝白搭配，雌鸟上体橄榄褐色，下体棕白色，腰蓝色，有时尾巴也会不同程度地显蓝色。站立时身体角度较平，腿显得较长。在山区林地或近水灌丛生境栖息，迁徙季节在平原稀树林、果园、苗圃、城市园林中也可见到，在地面蹦蹦跳跳前进觅食。在我国东北及华北地区针阔混交林繁殖，迁徙季节经过我国东部大部分地区，有部分在华南和东南一带越冬。



雄鸟

鹊鸲

Copsychus saularis

体长约23 cm，雄鸟黑白相间，雌鸟相对于雄鸟黑色区域为深灰色。尾巴时常竖起。喜好在开阔地觅食活动，捕食昆虫。在公园、村庄附近、开阔林地周围都很常见。在我国黄河以南地区极为普遍，因其叫声多样动听而成为南方传统笼养鸟，北方鸟市也有大量从南方捕捉的个体。

红胁蓝尾鸲

Tarsiger cyanurus



雄鸟

雌鸟

体长约15 cm。无论雌雄，都具有红棕色的胁部和蓝色的尾巴，这是其名字的由来，也是最好的辨认特征。雄鸟上体大部分为灰蓝色，而雌鸟相应的区域为灰褐色。栖息于山地森林及次生林下的潮湿处，主要捕食昆虫。在我国东北及西南部分地区繁殖，迁徙季节见于东部大部分地区，在长江以南地区越冬。



雄鸟



雄鸟

北红尾鸲

Phoenicurus aureoreus

体长约15 cm，无论雌雄，翅膀上都有醒目的白色斑块和棕红色的腰和尾。雄鸟头顶银灰色，脸侧和上体的黑色于下体的红棕色对比。雌鸟褐色，腹部色较淡。常停落于较为突出的地方，停落时有上下摆尾的习惯，主食昆虫，也吃少量植物种子。栖息生境多样。在我国甚为常见，除西部少数地区外几乎遍及全国，在偏北方繁殖，到南方越冬。

白顶溪鸲

Chaimarrornis leucocephalus

体长约19 cm，显得较大。雌雄同色，白色的头顶，身上黑红搭配，很好辨认。栖息于山区溪流附近，高可至海拔4000 m，但冬季下降到较低处。常停落在小溪边或溪流中突出的石头上，降落时会不停地点头并抽动尾巴。在我国华北、华中及西南大部分地区的适宜生境中都有分布，为留鸟，在南方一些地区为冬候鸟。



雄鸟

红尾水鸲

Rhyacornis fuliginosus

体长约14 cm，雄鸟尾羽及尾上覆羽和尾下覆羽都为栗红色，与其余部分的蓝灰色形成鲜明对比，特征明显，易于辨认。雌鸟尾羽基部白色，尾端黑色，上体青灰色，下体白色满布有深色鱼鳞纹。幼鸟与雌鸟相似但上体具白色点斑。单独或成对活动，栖息于山地溪流附近。在我国东北南部及以南地区都有分布，为留鸟。



小燕尾

Enicurus scouleri

体长约13 cm，黑白相间，尾短，很好辨认。栖息于山涧多岩石的湍急溪流旁，瀑布旁边尤为常见，尾巴常有节律地上下摆动或打开。在我国黄河以南大部分地区广泛分布，为留鸟，冬季有时迁到海拔较低的地区。

白尾蓝地鸲

Myiomela leucurua

体长大约18 cm，两性异色。雄鸟全身近黑蓝色，在前额、翼角有辉蓝色的区域。尾长，外侧尾羽基部具白色区域，当尾羽扇形打开时容易看到。雌鸟颜色褐色，喉基部具偏白色领环，尾部同样具白色区域。活动于海拔1000~2200 m的常绿阔叶林及竹林中，叫声婉转动听。它们是印度、东南亚及中国的西南、华南地区的留鸟，冬季有垂直迁徙的行为。



雄鸟

白冠燕尾

Enicurus leschenaulti



体长25 cm，与小燕尾的区别是个体较大，特别是尾甚长。活动于山涧清澈且多岩石的湍急溪流生境，常沿溪流边飞边叫，叫声响亮刺耳，飞行呈波浪状。在我国黄河以南地区适宜生境中普遍分布，为留鸟。



黑喉石鸫

Saxicola torquata

体长约14 cm,繁殖期的雄鸟头部黑色,上体与白色腹部及棕红色的胸部对比明显,雌鸟相对与雄鸟黑色的区域为浅褐色,且杂有深色斑纹,雌雄



雄鸟繁殖羽



雌鸟繁殖羽

鸟翅膀上都具有白色斑。非繁殖期雄鸟羽色与雌鸟相似。常栖息于农田、公园及灌丛生境,飞落到地面上捕食昆虫。分布几乎遍及全国,在东北和西部广大地区都有繁殖,冬季到华南一带越冬。

雀形目
椋鸟科

丝光椋鸟

Sturnus sericeus



体长约24 cm,鲜红色而尖端黑色的嘴和头部丝状银白色的羽毛是这种鸟很明显的特征。雌鸟和幼鸟的羽色显得暗淡一些。飞行时初级飞羽基部的大块白斑清晰可见。在较低处的农田、果园中及开阔地很常见。在我国南方地区普遍存在,为留鸟。北京有部分逃逸鸟建立起了野外种群,并且生活得很好。

体型和丝光椋鸟接近,但身体偏褐色,头部色深,脸侧白色。飞行时露出白色的腰部和尾部,很好辨认。非常喧闹,成群活动,多栖息于开阔林地、农田,并常光顾果园取食果实,食物包括昆虫、种子和果实。在我国北方繁殖,冬季前往南方越冬,有部分群体在北方越冬。

灰椋鸟

Sturnus cineraceus





黑领椋鸟

Sturnus nigricollis

体长约28 cm，较大型的椋鸟。雄鸟羽色黑白相间，特别是具有特征性的黑色领环而易于辨认。雌鸟与雄鸟相似，但多褐色。幼鸟羽色暗淡，且无黑色领环。常结小群活动于农田及牧场生境，有时会跟在牲畜周围寻找食物。在我国南方较为常见，为留鸟。



八哥

Acridotheres cristatellus

体长约26 cm，中等体形，黑色。头顶前方有明显的冠羽，初级飞羽基部有白斑，飞行时白斑突出。聚群活动，非常嘈杂。除山区森林外几乎见于各种生境，常在地面活动觅食，城市花园中也常见到。在我国南方普遍分布，为留鸟。北方近年来也有逃逸群体成功地在野外存活，并维持了很好的野外种群。此种鸟音能模仿人言而被大量捕捉在鸟市贩卖。

家八哥

Acridotheres tristis

体型比八哥略小，体态似八哥，但无八哥明显的冠羽，头深色，与眼周裸露的黄色皮肤形成鲜明的对比。下体棕色，尾下覆羽白色，飞行时可见翅上的白斑。叫声如同八哥一样嘈杂，喜欢成对或者集群在农田、城市及公园中活动。在我国西南及海南地区较为常见，为留鸟，近些年来，野化的种群也在广东和香港出现。





鹁 哥

Gracula religiosa

体长约30 cm，比八哥大，且整体感觉更为结实，几乎通体黑色，且有闪金属光泽，嘴橙红色，头部两侧有鲜黄色的肉垂，非常醒目，白色的翅斑在静立时不易见到，飞行时十分显眼。栖息于低山及平原地区的开阔林地，常成对或结群活动觅食。在我国西南部分地区及海南岛有分布，为留鸟。因其擅模仿人言而被大量捕捉笼养，是鸟市常见鸟种。



雀形目
鸛 科

普通鸛

Sitta europaea

体长约13 cm，体型较为短圆，形态及羽色特征鲜明。常见于我国大部分地区的山区落叶林及针阔混交林中，在树上贴着枝干攀爬的姿态，有点像啄木鸟，可以头朝下或者倒挂在横树枝的下面自由爬行。成对或结小群活动，啄食树皮缝隙中的昆虫，也吃植物种子。飞行呈波浪状。在我国东北、华中、华东及华南大部分地区都有分布，为留鸟。

黑头鸛

Sitta villosa

体长约11 cm，体态似普通鸛而稍小，羽色与普通鸛接近，明显的区别只是雄鸟头顶为黑色，雌鸟头顶为灰褐色。栖息生境与习性都与普通鸛相似。分布于我国东北南部、华北北部及华中及西北地区，国外见于朝鲜。喜针叶林，为留鸟。





雀形目
鹪鹩科

鹪鹩

Troglodytes troglodytes

体长约10 cm，身体短圆，尾短而上翘，形态十分有特点。周身褐色而满布黑色细小横斑。栖息



于山地林区，在林下活动，穿来穿去，十分活跃，不断地弹动并上翘尾巴，叫声响亮，与娇小的身躯显得不大相称。冬季迁到低地，在林区及灌丛生境中都可见到。在我国西北部分地区、东北、华北、华中及西南地区都有繁殖，在东部沿海地区为冬候鸟。



雀形目
山雀科

沼泽山雀

Parus palustris



体长约12 cm，身体颜色图案简单，头顶的黑色具蓝色光泽。栖息生境多样，山区林地、低地树林、果园、灌丛、城市园林中都可可见到，多在树冠上层取食，冬季会从山区迁到较低处。叫声有特点，常发出一连串的清音。常单独或成对活动，觅食昆虫和植物种子。在我国东北、华北、华中、华东及西南地区广泛分布，为留鸟，但有季节性垂直迁徙的现象。

体长约12 cm，与沼泽山雀十分接近。区别在于头顶的黑色或褐色区域较大，且无光泽，次级飞羽颜色较淡且先端白色，因而平时翅膀收拢时可以看到浅色的翼纹，尾较沼泽山雀的显得更圆。叫声则与沼泽山雀截然不同，显得沙哑。栖息生境及习性与沼泽山雀相似，但较少下到低处活动。在我国东北、华北、华中及西南部分地区广泛分布，为留鸟。



褐头山雀

Parus songarus



煤山雀

Parus ater



体长约11cm，体小且显得短粗的山雀。头部图案黑白相间，翅膀具两道翅斑，较好辨认。常见于山区针叶林中，冬季有些会下到低地较开阔的生境中越冬。在我国东北、华北、华中及西南、西北和华中的部分地区都有分布，为留鸟。

黄腹山雀

Parus venustulus

体长约10cm，雄鸟与煤山雀有些相似，但下体为鲜黄色，且嘴显得更细小。雌鸟和亚成鸟颜色较淡，相应于雄鸟黑色的区域为灰色。栖息于山地林区，声音比其他山雀显得细而弱，非繁殖区常集群或者和其他鸟种混在一起觅食。在我国华北、华东、华中等地为夏候鸟，冬季迁往南方越冬，华东及西南地区为留鸟，有季节性垂直迁徙特性。



雄鸟

大山雀

Parus major



体长约14cm。脸颊大面积白色，头部黑色，腹部具黑色中央纹，翅上仅具一道翅斑。幼鸟颜色较淡且偏黄。叫声很有特点，为“吱—吱—嘿，吱—吱—嘎—嘎—嘎”。主要栖息于山地林区，冬季迁往较低处，在城市园林中也常见。主要吃昆虫，冬季也吃植物种子。在我国除西北及内蒙古部分干旱地区外，几乎遍及各地，为留鸟。



银喉长尾山雀

Aegithalos caudatus

体长约15 cm, 身体短圆而尾甚长的山雀。羽色以黑白相间为主, 从体型和羽色上都很好辨认。栖息于山地林区及林缘地带, 冬季下到较低处活动。非常活泼, 常结成小群在枝叶间觅食昆虫和植物种子, 冬季有时在城市园林中也可见到。在我国东北、华北、华中、华东及西南的部分地区都有分布, 为留鸟。

黄颊山雀

Parus sibilans

体长约14 cm, 较大型的山雀。雄鸟头部黄黑搭配, 并具有明显的黑色冠羽, 容易辨认, 雌鸟羽色较暗淡, 而偏黄绿色。栖息于针阔或者阔叶林中, 性活泼, 喜欢与小型鹟类混群活动。分布于我国西南、华南及东南地区, 为留鸟。



绿背山雀

Parus monticolus

看上去像黄腹山雀, 又似大山雀, 体长约13 cm, 头部亮蓝黑色, 颊部具白色大斑明显, 后颈也有白斑。上体黄绿色, 下体黄色, 从嘴基经胸到腹部中央有一条黑色纵带, 雌雄同色, 雌性黑带短。在针叶和阔叶林地, 集小群, 季节性垂直分布。西南部留鸟。





红头长尾山雀

Aegithalos concinnus

体长约10 cm，十分细小的山雀。头顶棕红色，黑色贯眼纹很宽且长，头部特征明显，容易辨认。性情活泼，常结成大群，栖息于山区针叶林及阔叶林中，也常会与其他种类的小鸟混群活动觅食。在我国黄河以南地区普遍分布，为留鸟。

雀形目

燕科

体长约15 cm，体型紧凑而显得结实的燕子。体色以深褐色为主，飞行时可以见到翼下、尾下覆羽的颜色偏深色，余部较浅，形成较好的对比。尾短，呈方形，近端处具白色点斑。岩燕分布于我国北方近山或者山区，营巢在陡峭岩壁的洞隙中，在非繁殖期可短距离迁徙，部分个体甚至可以在气候温暖的繁殖地度冬。

岩燕

Hirundo rupestris



家燕

Hirundo rustica

体长约20 cm，不包括叉状尾羽的延伸部分则约有15 cm。上体为带有蓝色光泽的黑色，下体白色（有的亚种为栗红色或淡褐色），额和喉部为红褐色。家燕常在人类居住的房檐下安家落户，因而跟人的关系十分密切。飞行轻巧快速，在空中捕食昆虫。迁徙季节常一大群集体飞行，休息时密集的落在电线上。分布遍及全国，为夏候鸟，冬季在海南岛越冬。



金腰燕

Hirundo daurica



体型与家燕相当，区别在于脸颊、腰部为棕红色，并有细的深色纵纹，下体浅橙色，并有较粗纵纹。习性与家燕相似，巢为倒瓶装。分布几乎遍及全国，主要为夏候鸟，在广东福建一带有部分为留鸟。迁徙时常与家燕混成大群。

雀形目
鹎科

领雀嘴鹎

Spizixos semitorques

体长约22 cm左右，嘴短而厚实，呈象牙白色。头黑色，喉部有一半环状白领。颊与耳羽黑白相间，鼻孔后与下嘴基部各有一块小的白斑。上体橄榄绿色，下体偏黄。栖息于平原及山区的树木灌丛间，大多结群活动觅食。鸣声清脆动听。主要以野果、植物种子、昆虫为食。广泛地分布于长江流域以南地区。



凤头雀嘴鹎

Spizixos canifrons

体长约20 cm左右，嘴短而厚实，呈象牙白色。头黑褐色，眼周灰色，有一黑色羽冠。全身羽色橄榄绿色，翅尖及尾羽末端黑色。多栖息于原野、各种次生林、灌丛、果园等生境，结群活动，食物以植物叶片、种子、野果为主，兼食小型昆虫。分布于我国云南和四川西南部。



红耳鹎

Pycnonotus jocosus



体长约19 cm, 头部黑色且有一耸立的羽冠, 眼下后方有赤红色羽簇, 颊、喉部白色。上体褐色, 下体灰白, 胸部连有两条“黑领”。尾下覆羽红色。

栖息于热带雨林、树木灌丛、田园及公园中。

常成群活动, 性情活泼好动, 常在大树上的高枝处鸣叫, 鸣声悦耳且富有音韵。以植物的果实、种子及昆虫为

食。分布于贵州、广西、广东、云南等地。

黄臀鹎

Pycnonotus xanthorrhous

体长约20 cm, 头部黑色, 羽冠稍短, 不太明显。耳羽灰褐色, 喉白。体羽灰褐色, 下体近灰白, 尾下覆羽深黄色, 故得名“黄臀鹎”。习性和食性与红耳鹎相似, 但栖息地更接近山区, 分布于云南、四川、陕西、甘肃、河南、贵州及华南大部分地区。



白头鹎

Pycnonotus sinensis

体长约18 cm, 头顶及额黑色, 眼上方至枕后有一白色斑块, 因此又被称为“白头翁”。喉白, 颊、胸灰白, 具较宽的暗色胸带。体羽以灰褐色为主, 下体白色, 翅、尾黑褐色, 翅上具黄绿色条纹。结小群活动于平原地区的树木、灌丛中, 甚至见于人类的庭院和园林中。性不畏人, 活泼善鸣。杂食性。过去多见于长江以南广大地区, 现分布已有向北扩散的趋势。



海南亚种





白喉红臀鹎

Pycnonotus aurigaster

体长约20 cm，头顶黑色，羽冠不显。喉和胸部近白色，上体暗褐色。尾下覆羽红色，尾黑褐且具白端。栖息于开阔的阔叶林、灌丛、村寨、庭院。结小群或与其他鹎类混群活动，不甚畏人，以植物性食物为主，兼食昆虫。产于四川、湖南、贵州、云南、广西、福建等地。

栗背短脚鹎

Hemixos castanonotus

体长约21 cm，头顶黑色，具有短而不显著的羽冠。上体栗褐色，喉部白色，下体灰白。翅和尾灰褐色。栖息于丘陵和山地森林中，多在高大的树上结小群一起活动，主要以植物性食物为主，兼食昆虫。分布于江西、福建、湖北、海南、广西、广东、贵州等省。



白喉冠鹎

Alophoixus pallidus

体长约23 cm左右，头顶褐色，有显著的细长羽冠。喉部白色，上体橄榄褐色，下体色浅，尾下覆羽皮黄色。栖息于开阔的热带雨林、树丛，多在



小乔木上层活动觅食。主要以果实、草籽为食，也食少量昆虫。性情活泼，鸣叫时喉部白色羽毛不时扩张颤动。分布于我国贵州、广西、云南和海南。



绿翅短脚鹎

Hypsipetes maclellandii

全长约23 cm，头顶栗褐色，羽毛呈针簇状，眼周、颊喉部及上体灰色，下体棕白色。翅膀和尾为橄榄绿色。腿、脚短呈灰褐色。常三五成群地活动于树林中层，也见于溪水边的竹林和杂木林。主要以植物果实为食，也吃飞虫。分布于我国西南、华南、海南等地。

黑短脚鹎

Hypsipetes leucocephalus

体长约21 cm，全身乌黑至黑灰色，嘴细长呈红色。尾下覆羽和腹部杂有灰白色斑。腿、脚短粗，也为红色。有的个体头颈部呈白色。为南方山林的常见鸟种，喜结小群活动，多在树冠上活动，很少下地。叫声十分喧杂，且鸣声音调多变。以果实和昆虫为食。广泛地分布于我国长江以南地区。



白头型

雀形目

扇尾莺科



棕扇尾莺

Cisticola juncidis

体小型，约10 cm。清晰的白色眉纹和棕色头顶形成对比。翅上具有黑色纵纹，背部及腰黄褐色，尾端白色与此端的黑色对比明显。繁殖期叫声为一连串清脆的“zit”声。栖于开阔草地、水田，繁殖期常立于植物的顶端而易见，非繁殖期不易见到。分布于非洲、南欧、亚洲南部及澳大利亚北部。在我国中东部为常见夏候鸟，越冬至华南及东南。



纯色鹪莺

Prinia inornata

体长约15cm的棕褐色莺，眉纹色浅而长至眼后，脚粉红色。上体暗灰，下体淡黄。非繁殖期，上体淡黄褐色，尾羽长，和体长差不多，尾部多竖起动作，飞行时有头重尾轻的样子。在湿地和山边活动。分布于我国中部和南部。



雀形目
绣眼鸟科

红胁绣眼鸟

Zosterops erythropleurus

体长约11cm。纯白色的眼圈衬托在绿色的头上，是绣眼鸟的共有特征。背部灰绿色，而两胁呈栗红色便是这种鸟名字的由来。有些个体两胁的红色不太明显。常栖息于海拔较高的原始林及次生林，捕食昆虫，也喜取食花蜜、浆果及植物种子。在我国东北东部繁殖，迁徙时我国大部分地区都可见到。



暗绿绣眼鸟

Zosterops japonicus



体长约10cm，与红胁绣眼鸟体型相当，区别在于上体绿色更为鲜艳而不显灰色，喉及上胸黄色区域较大，两胁为灰白色。习性与红胁绣眼鸟相似。在我国华北及以南地区普遍分布，为夏候鸟，在华南地区为冬候鸟或留鸟。在南方许多地方被普遍饲养作为笼养鸟观赏。



小蝗莺

Locustella certhiola

中等体型，约15cm。相比于矛斑蝗莺，体型更大，上体暖黄褐色，胸部具有黑色纵纹。尾红褐色而端白。眼纹皮黄色，细长而平滑。习性和生境同矛斑蝗莺，经常被惊起后飞行数米即钻入植被中。小蝗莺繁殖于亚洲北部及中部，在我国内蒙古、东北、新疆为夏候鸟，迁徙时经过东部地区，在东南亚越冬。



矛斑蝗莺

Locustella lanceolata

体型较小，约12~13cm。背部、胸部及胁部多具黑色纵纹，下体白色而沾赭黄，眉纹皮黄而较短。与小蝗莺的区别在于体型较小，上体及喉部纵纹较粗重，且尾羽端部无白色。矛斑蝗莺栖息于水田、沼泽灌丛，性隐匿；它们繁殖于西伯利亚，迁徙时经过我国东部地区，在东南亚越冬。



东方大苇莺

Acrocephalus orientalis

体大型的约19cm褐色苇莺。全身黄褐色，腹部白色，胸侧有纵纹，翅膀的端部显得较钝而尾长，具显著的皮黄色眉纹，嘴长，上嘴褐色而下嘴黄色。喜欢栖息于芦苇沼泽、稻田，鸣声为喧闹的“呱呱唧”，以昆虫为食。在亚洲东部为较常见的夏候鸟，越冬于南亚、东南亚，迁徙时经过我国东部地区。



巨嘴柳莺

Phylloscopus schwarzi



体长约12.5 cm，褐色的嘴较厚，故而得名。上体褐色中带有橄榄色，通体无纹也无翅斑。眉纹在眼先皮黄色，较为模糊，至眼后变成奶白色，界限清晰。下体白色，胸及两胁沾皮黄，尾下覆羽红褐色。叫声为不连续的“check-check”声。喜欢在地面和灌丛，性隐匿。繁殖于亚洲东北部，包括我国东北地区，越冬于中国南方、东南亚。

黄腰柳莺

Phylloscopus proregulus

约9 cm，体型紧凑而颜色鲜艳。最大的特征是腰部柠檬黄色，粗眉纹黄色。头顶具明显的中央冠纹，嘴黑色，脚粉色。身体的绿色和黄色部分都比较鲜艳，具两道鲜黄色翅斑。近似于黄眉柳莺颜色较为暗淡。喜欢在高大的乔木上活动，以蚜虫为食，常混在其他食虫鸟群。黄腰柳莺繁殖于亚洲北部，在印度、中国南方等地越冬，迁徙时我国大部分地区常见，为候鸟。



黄眉柳莺

Phylloscopus inornatus

体长约11 cm，相比黄腰柳莺，体型更加纤细。上体橄榄绿色，眉纹白色，头顶冠纹不明显或者没有，上嘴色深，下嘴基黄色，通常具两道明显的白色翼斑。叫声为频繁响亮而上扬的“swe-eet”叫声，重音在后。习性类似于黄腰柳莺。它们繁殖于亚洲北部及中国东北，冬季南迁至印度、东南亚及马来半岛，为我国常见的过境鸟。



极北柳莺

Phylloscopus borealis

体长约10.5~13 cm。显得头大、体长、尾短，初级飞羽长出三级飞羽的部分较长，上嘴黑色，下嘴橙色，嘴尖处有黑斑为显著特征。无冠纹。白色眉纹细长，后耳羽斑驳，头部为橄榄色，与背部羽毛的颜色一致。上体橄榄绿色，下体灰白色。喜欢在树冠层活动，与其他柳莺混群。在中南半岛及菲律宾越冬，在我国为常见的春秋迁徙鸟。

冕柳莺

Phylloscopus coronatus

体长约12 cm，上体橄榄绿色，飞羽有黄色边缘，仅一道白色翼斑。下体近白，臀部的羽毛柠檬黄色；眉纹和顶纹白色，眼先及过眼纹近黑。嘴形较粗壮，上嘴褐色，下嘴黄色；繁殖期的鸣唱类似于上挑的念白“加加急”，富有特色。繁殖于东北亚海拔2000m以下的针叶林及针阔混交林中，以昆虫为食，迁徙时经过我国东部地区，冬季南迁至中国华南、东南亚地区。



黑脸噪鹛

Garrulax perspicillatus



体长约30 cm，全身灰褐色。脸部及前额黑色，故得名。下体皮黄色，尾下覆羽皮黄。栖居于平原和丘陵的矮灌丛中，常在荆棘丛间穿梭跳动，有时也见于耕地附近的树丛及树林间。常群居，性活泼而隐怯，群鸟齐叫嘈杂喧闹。在地面跳跃行进寻找食物，杂食性。见于陕西秦岭、山西南部、河南、西南地区及长江以南大部分省份。



白喉噪鹛

Garrulax albogularis

体长约27cm左右。全身羽毛黄褐色，喉至上胸白色，腹部棕黄。外侧尾羽末端白色。栖息于高山林地间，常成群活动于山坡和农田以及河边的灌木林、竹林等生境中。常结成3~6只的小群活动。叫声音



调较高且喧闹。以杂草种子、野果、昆虫为食。见于甘肃、四川、云南、陕西、西藏、湖北等地。

体长约30cm左右，上白，眼后有黑白相间的斑纹。两胁棕栗色，腹部皮黄。尾羽内侧有黑色和棕白色的斑块。生活在低山的茂密灌丛间，喜结群或和其他噪鹛混群在灌丛处活动。经常到地面觅食昆虫、植物种子等。分布于自甘肃东南部和陕西南部的华中和华南地区，向南至海南岛。



白冠噪鹛

Garrulax leucolophus

全长约28cm左右，头顶白色羽冠耸立，粗长的黑色过眼纹从嘴基延伸至耳后。背部及尾栗褐色，喉、胸及腹面白色。栖于低山竹林和林下灌丛间，常结群活动。在林间灌丛集群追逐嬉戏，鸣声响亮嘈杂。往往一只开始鸣叫，群鸟闻声呼应。在地面觅食植物果实、种子、昆虫。主要分布于云南西南部、南部和西藏东南部。

黑领噪鹛

Garrulax pectoralis



体棕褐色，眉纹白色，眼先棕纹。胸具较宽黑色领环，外缘染以大面积的银灰色。



黑喉噪鹛

Garrulax chinensis

体长约23cm，比画眉稍大。头顶、胸蓝灰色，背羽灰褐色，腹部色暗。前额、眼周及喉部黑色，颊部有一圆形白斑，眼红色。常结小群活动，喜在次生林、竹丛、灌丛中出没。鸣声悦耳清晰。在树枝和灌丛间用嘴啄取昆虫、植物浆果和部分种子。见于我国广西、广东、云南、浙江、海南等地。



眼纹噪鹛

Garrulax ocellatus



羽色斑驳的噪鹛，全长32cm左右。背部羽毛栗褐色，布满白色及棕黄色斑点，头、眼后、喉部黑色。胸、腹棕黄色，缀有密致的黑色横纹。尾羽内侧末端白色。常结十余只的小群在林下灌丛和竹林间活动，采食果实，用嘴刨食地面上的昆虫及软体动物。分布于华中、华南、西南等地。

体长26 cm左右，头、胸部及背棕黄褐色，眼周裸露皮肤钴蓝色，额、颊、眼先黑色。翅、尾红褐色。腹部深灰，尾下覆羽白色。生活在山地间的灌丛、竹林间。结群活动，多在植被间快速跳来窜去，很少有停下来时候，不善高飞或远飞。杂食性。鸣叫声为几个音节的节奏声。为中国特产噪鹛之一，产于华南、华中、西南、东南大部分地区。

棕噪鹛

Garrulax poecilorhynchus





画眉

Garrulax canorus

体长约22cm，全身羽毛棕黄或黄褐色，眼圈和眉纹白色。栖息于低山丘陵的灌丛、竹林中，单独或结小群活动。食性杂，善鸣叫，一年四季都十分活跃，繁殖季节雄鸟晨昏时的鸣声更为婉转悠扬、持久动听。求偶期间雄鸟极为好斗。画眉自古为中国传统的笼养观赏鸟。产于我国陕西、甘肃南部、华南、西南、华中大部分地区。

白颊噪鹛

Garrulax sannio

体长约24cm，头顶栗褐色，眉纹、颊及眼先黄白色。背部棕褐色，腹部皮黄，尾下覆羽锈黄色。栖于平原至山区，活动于山谷、山丘及田野的灌丛和矮树间。性活泼，较不畏人。也善鸣，鸣声急促而响亮，习惯在灌丛间穿梭跳跃，通常只闻其声不见其影，杂食性。分布于甘肃、陕西以南以及西藏东南部、云南西部以东的华南各地及海南。



橙翅噪鹛

Garrulax elliotii

体长约26cm，全身主要为灰褐色，飞羽外缘有一显著橙黄相间的斑块，尾下覆羽棕红色，外侧尾羽边缘蓝灰色。栖息在山坡竹林、乔木林、灌丛以及村落附近。鸣声抑扬动听，群鸟在一起常叽喳吵闹。不甚畏人，常在人居附近徘徊跳跃，边叫边觅食，受惊扰时快速边跳边做短距离飞行。食性同其他噪鹛。分布于西北、西南、华中、华南等地。



黑顶噪鹛

Garrulax affinis

体长约26 cm。头顶及面部黑色，眼后有一白斑，颊斑白色或棕红色。体羽主要为棕褐色，胸腹部具鳞状花纹，翅和尾羽与橙翅噪鹛相似，翅、尾黄绿色，末端均为蓝色，尾下覆羽及腰棕红色。栖息于山地森林及竹林，成对或结小群在林缘灌丛中活动觅食。鸣声为3~4个音节的重复音。见于西藏东南部、云南西北部、甘肃东北部及四川西部地区。

丽色噪鹛

Garrulax formosus

体长约28cm左右。体羽棕褐色，脸黑色，头顶和两颊蓝灰色并有黑色纵纹。翅和尾部外缘赤红色。栖息于山地混交林和竹林间，成对或结小群活动。能发出急促粗厉、连续悠扬的各种鸣声。鸣叫时双翅不停地上下扇动，杂食性。分布于四川、云南、贵州等地。



斑胸钩嘴鹛

Pomatorhinus erythrocnemis

体长约24cm左右。全身赭黄色，前额、眼后、两胁等处锈红色。喉、胸、腹白色，胸部缀满斑驳的黑色纵纹。



嘴青灰色，弯长如钩。栖息于低山平原的灌木林、竹丛、矮树间。多在山坡耕地和林下地面觅食。主食昆虫，兼食植物种子和果实。分布北起甘肃南部、陕西、山西，西抵西藏东南，东至福建、台湾，南到广东、广西一带。



棕颈钩嘴鹛

Pomatorhinus ruficollis

体长约18 cm。头顶和背羽橄榄褐色，后颈和颈侧棕红色。有一黑色过眼纹，眉纹、喉部白色。胸部具棕栗色和白色相间的纵纹，嘴部弯曲如钩。栖息在山林、竹林、灌丛中。性活泼，常在枝间穿梭跳跃。鸣声三音一度。常在地面啄食各种昆虫，也采食浆果及植物种子。分布于西藏南部、云南西部，向北到陕西南部，东抵福建、台湾，南到广东、广西及海南。



红头穗鹛

Stachyris ruficeps

体小活泼的鹛类，体长约11 cm。通体黄绿色，脸部浅黄，颈部具黑色羽纹。前额及头顶的棕红色十分醒目，像是戴着“小红帽”一般。栖息于低海拔的丘陵、平原地带。结小群在林缘灌丛中穿越活动，不甚畏人。捕食昆虫，也吃少量的植物果实及种子。分布于西南、华中、东南、华南各省。

红顶鹛

Timahia pileata

全长约17 cm。通体黄褐色，头顶栗红色，眼周黑色，有白色眉纹，耳羽银灰。脸、喉、胸白色。胸部布满黑色纵纹。栖息于平原、河谷及低山丘陵地带。翅短，不善于长时间飞行，常结小群活动在灌丛、竹林中觅食各种昆虫。分布于云南、贵州、广西和广东。





矛纹草鹛

Babax lanceolatus

体长约26cm，头顶红褐色，全身布满栗褐色与灰褐色相间的纵纹和斑点，喉部两侧顺着嘴基部各有一条较粗重的条纹，尾羽和翅灰褐色，无斑纹。栖息范围较广，平原稀树灌丛、温带阔叶林、沟谷中均有活动。结小群一起在地面觅食昆虫、植物种子、花、果实及农作物。不畏人，善鸣，林中群鸟叫起来遥相呼应，声韵多变。见于我国西南、西北、华南、东南、华中部分地区。



银耳相思鸟

Leiothrix argenteauris

体长约16cm，体羽灰绿色，头黑，前额及嘴黄色，耳羽银灰，故得名。翅上有橙红色翅斑，胸喉部橙黄或橙红色。尾上和尾下覆羽橙红色。通常栖居于平原至海拔1000m左右的山丘、森林、灌丛间。不善远飞，喜在树间和枝条间和其他鹛类混群活动，有时也在树的中上层活动。食性杂。雄鸟鸣声悦耳动听。分布于云南、贵州、广西、西藏。

体长约15cm。大部分体羽黄绿色，眼周黄白色，嘴红。喉部黄色，胸部橙红，下体皮黄色。有醒目的红色翅斑。尾灰绿色，末端呈叉形。多栖息在山地成片的树林和竹林中。喜群居，雌雄常成对地在一起，雄鸟时而发出优美的鸣声，时而与雌鸟相互整理羽毛，所以称其为“相思鸟”。既吃各种昆虫，也采食植物种子。分布于我国长江流域及以南的广大地区。

红嘴相思鸟

Leiothrix lutea





斑喉希鹛

Minla strigula

体长约16 cm, 头顶亮棕色, 体羽黄绿色。颈橘黄, 喉白具黑色喉斑, 下体皮黄色, 翅上数枚飞羽橙红色, 中央尾羽背面栗红色。栖息于山地林间, 群居, 常在较高的树冠上和灌丛顶部活动。以昆虫、植物果实等为食。分布于云南、四川等地。



蓝翅希鹛

Minla cyanouroptera

体长约15 cm, 头顶灰褐色, 杂有蓝色纵纹, 眉纹和眼周白色。背及尾上覆羽赭褐色, 腹部和尾下覆羽白色。翅上数枚飞羽为天蓝色。栖息于常绿阔叶林、针阔混交林和灌丛中, 多成对或结小群活动, 体型虽小但较为好斗, 敢攻击与其体型相仿的鸟类。杂食性。分布于四川、云南、贵州、广西、湖南等地。

火尾希鹛

Eiothrix lutea

体长约13 cm, 头、面黑色, 具长而宽阔的白色眉纹。全身橄榄褐色, 喉白, 下体黄白色。飞羽黑色, 外缘红色、浅黄、白色相间。雄鸟尾上覆羽黑色, 尾缘及尾端红色; 雌鸟尾上覆羽棕褐色, 飞羽、尾羽红色处较淡。栖于沟谷阔叶林及灌丛中, 常集群在高枝和树冠处跳动、窜飞。以昆虫等动物性食物为主食。分布于西藏、湖南、湖北、云南、贵州、广西、四川等地。





褐顶雀鹛

Alcippe brunnea

体长约13 cm，头顶褐色，侧冠纹黑色，头颈两侧灰色，上体褐色，喉至下体灰白。翅黄褐色，翅缘蓝灰色。常结群活动于林下灌丛，有时也见其在树木中层及草丛处活动，不甚畏人。以昆虫为主食，食少量植物种子及果实。分布于陕西、湖北、四川、贵州和云南。

黑头奇鹛

Heterophasia melanoleuca

体长约20 cm，乍一看好似灰喜鹊的鹛类。头部、飞羽表面、长尾均为黑色，上体及尾上覆羽灰色，喉至下体乳白色。栖息于河谷阔叶林及山坡灌丛中，成对或结小群活动。以昆虫、植物果实等为食。行动敏捷，鸣声嘈杂。见于四川、贵州、广西及云南等地。



灰眶雀鹛

Alcippe morrisonia

全长约13 cm，头、颈、上背及面部灰褐色，眼周具窄而细的灰白色眼圈。胸至下体皮黄色。栖息于山地林下灌木层和矮树及灌丛间。几只至数十只集群活动，也与其他小型鹛类混群，游荡于林间和地上，杂食性，不甚畏人，行动敏捷活泼，走在林间常能见其在不高的树枝间像绒球一样窜来跳去，十分可爱。分布于甘肃、陕西及以南的西南、东南、华南大部分地区。



黄颈凤鹛

Yuhina flavicollis

体长约13 cm。前额及头顶羽冠灰褐色。眼先向下有一黑纹，眼圈白色。后颈具杏黄色领圈。背部褐色，喉到腹部灰白，胸和腹部两侧杂以棕褐色羽毛。栖息于热带雨林及稀树灌丛带，常与其他小型鹛类混群活动，性活泼好动，不甚畏人。杂食性。在我国云南较常见。

白领凤鹛

Yuhina diademata

体长约17 cm，通体土褐色，腹部颜色稍浅。前额和头顶冠羽暗褐色，眼先及颈部黑褐色，眼周和眼后与头后部分冠羽连接为白色。尾下覆羽灰白。常见于山坡灌丛间，多结成数只的小群在较高的树上活动，兴奋或受惊吓时羽冠竖起露出醒目的“白领”。不甚畏人，杂食性。见于陕西、四川、贵州、云南、湖南等地。



雄鸟



雌鸟

文须雀

Panurus biarmicus

体长约17 cm，身短尾长。雄鸟头部蓝灰色，具较粗的黑色髭纹，容易辨认，雌鸟大致与雄鸟相似，但羽色较黯淡，头部也无黑色髭纹。性活泼，结群栖息于多芦苇的水域沼泽生境中，在芦苇丛间攀爬跳跃，觅食昆虫和草籽。在我国东北、华北北部及西北地区的适宜生境中都有分布，多为夏候鸟或留鸟，在东北南部和华北北部为冬候鸟。



棕头鸦雀

Paradoxornis webbianus

体长约13 cm, 小型的鸦雀。周身棕褐色, 头圆, 嘴小而形状有些像鹦鹉嘴。栖息于山地林下的灌丛或丘陵灌丛生境, 冬季下降到较低处, 在农田周围的灌丛及城市园林中也可见到。非常活泼, 常以10~20只的家族群活动, 觅食昆虫和植物种子, 叽叽喳喳叫个不停。在我国除西北地区外广泛分布, 为留鸟, 但有垂直迁徙的现象。



蒙古百灵

Melanocorypha mongolica

体长约19 cm, 土褐色的身体配上深色的胸带很好辨认。飞翔时白色的次级飞羽和深色的胸带十分明显。栖息于丘陵及平原地带较干旱的草原。主要吃植物种子, 繁殖期也捕捉昆虫。在我国北部及中部偏北地区繁殖, 多为留鸟, 也有少量个体在河北越冬。因其能鸣善叫, 而且模仿其他动物叫声能力强, 被大量捕捉作为笼养, 值得保护。



云雀

Aldaia arvensis

体长约17 cm, 通体浅灰褐色而具深色纵纹, 肩及翅上羽毛的图案似鱼鳞状, 头顶具冠羽, 后翼缘白色飞行时可见。栖息于草原、农田及水边沼泽等开阔生境。受惊吓常竖起冠羽, 惊飞时会突然起飞, 竖直向上飞, 且边飞边鸣, 鸣声似“啾—啾”的颤音, 而后又会突然俯冲落下。在我国东北及西北北部繁殖, 在东北南部、华北、华中、华东及华南等地为冬候鸟, 东北地区也有部分留鸟。



小云雀

Alauda gulgula



体长约15cm，好似微缩版的云雀。除了体型外，主要区别是：小云雀的三级飞羽较长，几乎与初级飞羽一致，而云雀的初级飞羽显著地长于三级；另外后翼缘及尾羽外侧为土黄色，而不是云雀的白色。小云雀习性与云雀类似，是我国的南方、西部地区开阔草地、草甸的常见留鸟。

雀形目 太阳鸟科



体长约9cm，整体显得娇小，头顶蓝绿色闪金属光泽十分突出，喉和胸部暗红色，野外观察由于光线原因常会呈近黑色，雌鸟似蓝喉太阳鸟雌鸟，但喉部为浅黄色，且上体更偏绿色。

栖息于低山及平原地区的林地，在花期植物上常可见到其取食花蜜的身影，在村落附近、城市园林中也可见到，不怕人，有时人走至一两米处也不惊飞。在我国南方较为常见，为留鸟。

叉尾太阳鸟

Aethopyga christinae



雄鸟



雌鸟



雄鸟

蓝喉太阳鸟

Aethopyga gouldiae

体长约11cm，色彩鲜艳，由红、黄、蓝三色组成，喉部蓝色突出，腰和尾也为深蓝色；雌鸟稍小，上体灰绿色，腰为浅黄色，喉部浅灰色，下体偏黄绿色，尾羽无延长。夏季栖息于海拔1000~4000m的山地常绿林中，冬季下迁。喜在花丛间活动，取食花蜜，动作轻快，常结成小群。在我国华中及西南地区都有分布，为留鸟，但有季节性垂直迁徙的现象。



雀形目
麻雀科



山麻雀

Passer rutilans

雄鸟

体长约 14 cm，体型与树麻雀相似，但羽色差异较大。雄鸟头顶、背部至腰部都为鲜艳的栗红色，脸颊白色。雌鸟羽色较黯淡，且具有显眼的浅色眉纹和深色贯眼纹。结群活动，栖息于山区开阔林地及农田周围的灌丛中。觅食植物种子，农作物成熟季节也会结群到农田中取食农作物。在我国华北及以南的大片地区普遍分布，多为留鸟，在北方为夏候鸟。

树麻雀

Passer montanus

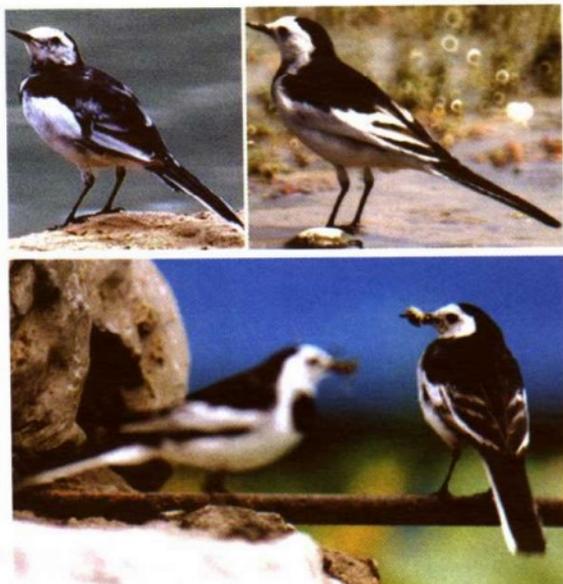
体长约 14 cm。身子显得短小而稍胖。可能是人们最为熟悉的一种小鸟了，脸颊具有黑色的点斑很好辨认。幼鸟的这一特征不太明显。与人类关系密切，在无人居住的地方几乎找不到这种鸟。因秋收季节常集群到农田中取食稻谷而被农民所讨厌，但繁殖期它们也吃大量昆虫。在我国各地都有分布，为留鸟。



山鹌鹑

Dendronanthus indicus

体长 18 cm，体型于其他种的鹌鹑相似，但羽色图案独特，胸部具两道黑色横，翅膀具两道宽阔的白色翅膀，飞行时也可见到，容易辨认。栖息生境与其他鹌鹑不同，一般在较开阔的林区地面活动，尾巴会小范围地左右摆动，而不似其他鹌鹑那样上下摆动，受惊后也不远飞，飞至几米外便会落下，通常停栖于树上，叫声金属声重。在我国东部各地普遍分布，多为夏候鸟，在我国南方越冬。



白鹡鸰

Motacilla alba

由黑、白、灰3种颜色组成的鹡鸰，较好辨认。体长约19 cm。幼鸟下体偏淡黄色。几乎有水的地方都可以见到这种鸟。我国有多个亚种，在我国长江以北、西南、西北地区繁殖，在南方普遍为留鸟，在海南为冬候鸟。

灰鹡鸰

Motacilla cinerea



体长约19 cm。雄鸟繁殖期喉部为黑色，雌鸟与非繁殖期的雄鸟喉部为白色。羽色上与黄鹡鸰接近，但尾显得较长，而且脚为粉色，黄色的腰与周围的羽色对比明显，飞行时尤为显眼。习性与黄鹡鸰相似。在我国西北少数地区、华北、华中、东北都有繁殖，冬季南迁，越冬地遍及我国南方。

黄鹡鸰

Motacilla flava

体长约18 cm。繁殖期里该鸟下体从喉至尾下覆羽都为鲜黄色，脸颊色甚而与黄色喉部分界明显而与黄头鹡鸰区分开。无论冬夏，脚总是黑色的，而与灰鹡鸰可以区分。非繁殖期里羽色偏浅褐，喉部黄色变白。喜在稻田、沼泽及河流周围活动，捕食昆虫。活动时尾会上下摆动，为鹡鸰的共有特征(山鹡鸰除外)。在我国东北北部繁殖，迁徙时我国大部分地区都可见，在我国东南部越冬。





粉红胸鹑

Anthus roseatus

体长约15 cm, 同其他鹑一样身体密布纵纹, 眉纹显著。头顶的颜色灰, 背部橄榄绿色, 胸部到腹部无纵纹, 粉红色。非繁殖期下体灰, 眉纹皮黄色, 胸及两肋密布纵纹。粉红胸鹑分布于喜马拉雅山脉、我国中东部, 繁殖期可见于海拔2000 m至林线以上的草甸。越冬地至云南、印度等地温暖的山脚、丘陵及平原。性隐匿, 在非繁殖期常被人忽视。

理氏鹑

Anthus richardi

体长约18 cm, 个体较大的浅灰褐色鹑。仅胸部具纵纹, 腿长, 站立时显得挺拔, 身体角度较直, 后爪长于后趾, 如果能近距离观察, 这一特征十分明显。栖息于开阔的草地、农田、荒野及稀树丘陵生境, 单独或结小群活动, 飞行呈波浪状。在我国除西南少数高原地区外几乎都有分布, 多为夏候鸟, 在东南沿海地区为留鸟或冬候鸟。



繁殖羽



白腰文鸟

Lonchura striata

体长约11 cm, 灰褐色的小鸟, 腹部色淡, 腰部有大面积的白色, 飞行时尤为显眼。通常结小群活动, 栖息生境十分多样, 通常在海拔较低的地区, 农田、灌丛、林缘、城市园林中都可见到。在作物收获季节常结群到田地中觅食种子。不怕人, 走至很近才会起飞。在我国黄河以南地区普遍分布, 为留鸟。



水 鹀

Anthus spinoletta



繁殖期

体长约 15.5~17 cm，身体的颜色偏灰而具纵纹，繁殖期下体粉红而无纵纹，眉纹粉红，较为明显。非繁殖期眉纹转为皮黄色，下体白色，无纵纹，但是胁部及胸部有较密的黑色粗纵纹。虹膜—褐色嘴—灰色，脚偏粉色。柔弱的“seep-seep”叫声。炫耀飞行。繁殖于欧亚大陆北侧的山地草甸、草原，在我国东部地区的平原湿地、稻田等生境越冬。

树 鹀

Anthus hodgsoni



体长约 16 cm，上体大部分为橄榄绿色，胸及两胁黄色，且满布较粗的黑色纵纹，体色与其他种类的鹀区别较大，眉纹白，耳羽后有一白色圆斑。经常成小群活动于开阔林地及耕地，比其他鹀更喜有树的生境，且更喜上下摆尾。在我国东北、华北、华中及西南地区繁殖，迁徙季节经过东部地区，在南方为冬候鸟，在西南小面积地区为留鸟。

斑 文 鸟

Lonchura punctulata

体长约 11 cm，大小和形状与白腰文鸟相当，但整体颜色较浅，脸颊和喉部红褐色，腰部无白斑，下体具深褐色鱼鳞状纹。亚成鸟颜色较暗淡，且无斑纹。栖息于丘陵地山及平原地区的灌丛、农田等开阔生境，城市园林中也可见到。喜结群活动。在我国长江以南大部分地区都有分布，为留鸟。





雀形目
燕雀科

黑头金翅雀
Carduelis ambigua



雄鸟

体长约13 cm,翅上也有醒目的金黄色翅斑。但主要区别是黑头金翅雀的体色较深,具有黑绿色的头罩,下体橄榄色。叫声及习性也似金翅雀,分布于我国西南各省中低海拔地区,常结成小群于森林边缘、农田等生境活动。有季节性垂直迁徙的行为。

燕雀

Fringilla montifringilla

体型似麻雀,体长约16 cm。繁殖期的雄鸟拥有黑色的头及颈背与棕红色胸羽对比鲜明。无论雌雄,肩部都有醒目的白色斑纹,腰白色,飞行时尤为明显,雌鸟和非繁殖期的雄鸟相似,头及上背显得斑驳。多成小群活动,迁徙时也结成很大的群体,在山地林间空地、农田及城市园林中都有栖息。取食植物种子。在我国东北、华北、华及华南为冬候鸟或旅鸟。



雄鸟



雄鸟

金翅雀

Carduelis sinica

体长约14 cm,以灰褐色为主的小鸟。翅膀具有宽阔醒目的金黄色翅斑,飞行时尤为明显,仰视观察也可清晰看到,外侧尾羽基部也为金黄色。雌鸟颜色较为黯淡,幼鸟似雌鸟,并具有深色纵纹。叫声为连续的金属颤音。栖息于山区林地、旷野、灌丛等生境。在我国除新疆西藏外的其他地区广泛分布,为留鸟,但有季节性垂直迁徙的现象。



黄雀

Carduelis spinus

体长约12 cm，比金翅雀显得瘦小，且羽色黄色浓重，雄鸟头顶及颈黑色，容易辨认，雌鸟颜色黯淡，且通体多深色纵纹。飞行时两



雄鸟

道黄色翅带明显，腰部和外侧尾羽基部也为鲜黄色，十分醒目。繁殖期多栖息于山地针叶林，迁徙时结成大群，飞行快。在我国东北北部繁殖，迁徙时经过东部大部分地区，多在南方越冬，食物丰富的年份，北方也会有一定数量的越冬群体。

白腰朱顶雀

Carduelis flammea

体长约13 cm，灰白色且多深色纵纹的小鸟。头顶朱红色斑点而得名。雄鸟胸部粉红色，雌鸟相应



的位置上则为白色。栖息生境多样，山区开阔林地、丘陵、低地农田、灌丛等生境都有分布，结群在地面觅食植物种子，也会与其他小鸟混群栖息觅食。在我国的西北小部分地区、东北、华北及华东都有分布，为冬候鸟。

普通朱雀

Carpodacus erythrinus

体长约15 cm，雄鸟大面积朱红色，翅和尾为深褐色，下腹和尾下覆羽近白色；雌鸟橄榄褐色，下体色淡且具纵纹；幼鸟与雌鸟相似，但下体纵纹较多。栖息于山地阔叶林或针阔混交林，迁徙季节见于平原灌丛、农田、果园、城市园林等生境。在我国东北北部、华中及西部地区为夏候鸟，迁徙季节经过东部大部分地区，在长江以南地区越冬。



雄鸟



雌鸟



雄鸟头部特写

北朱雀

Carpodacus roseus

体长约17cm, 略显肥胖的朱雀。雄鸟整体偏粉色, 头顶和喉部密布有白色的小斑点是其最明显的特征; 雌鸟羽色黯淡, 偏褐色, 且头部无白色点斑, 下体多深色纵纹。多以小家族群活动于山地阔叶林、针叶林、山坡灌丛、林缘、农田生境。在我国东北最北端偶尔有繁殖记录, 在东北、华北、华中部分地区及华东为冬候鸟。

白眉朱雀

Carpodacus thura

体长约17cm, 无论雌雄, 都具有明显的眉纹, 而且眉纹后端为白色是其最好的鉴别特征。雄鸟上体暗褐色, 下体粉红, 眉纹浅粉色; 雌鸟通体橄榄褐色, 下体色淡具深色纵纹, 眉纹皮黄色。栖息于高原草地及灌丛生境, 常结群在地面活动觅食, 冬季下到较低处活动。在我国西部高原有分布, 为留鸟, 但有季节性垂直迁移的现象。



雄鸟



雄鸟

红交嘴雀

Loxia curvirostra

体长约16cm, 如果能够在近距离内观察, 通过嘴部上下交错这一特征便能很快确定该种鸟。雄鸟通体红色, 雌鸟为较暗淡的橄榄绿色。幼鸟羽色与雌鸟接近, 但下体具有深色纵纹。喜栖息于针叶林及针阔混交林中。喜食云杉、冷杉及落叶松的种子, 飞行迅速而带起伏。在我国西北的小面积地区为夏候鸟, 在东北和西南部分地区为留鸟, 在华北、华中及华东地区为冬候鸟。



锡嘴雀

雄鸟

Coccothraustes coccothraustes

体长约17cm，偏褐色，因尾短而使得整体看上去比实际显得更胖，嘴硕大，眼周及喉部黑色，容易辨认。雌雄几乎相同，只是雌鸟羽色稍显暗淡。飞行时整体看上去显得前宽后窄，尾略凹，两道白色翅带和白色的尾端十分显眼。繁殖期见于山地各种林型。成对或结小群活动。在我国东北的中北部繁殖，迁徙时经过东部地区，从东北南部至华南一带都有越冬。

黑头蜡嘴雀

Eophona personata

体长约23cm，雌雄同色，与黑尾蜡嘴雀雄鸟相似，但体更大，而且整体色调偏冷，多显灰色，头部黑色区域小，黑色的后缘贴近眼睛，两胁也不显棕红色，飞行时翅膀无白色边缘。繁殖期栖息于山地针叶林及针阔混交林，多在林上层活动，冬季常结小群活动。在我国东北东部为夏候鸟，迁徙经过东部大部分地区，在华南及东南地区越冬，冬季也会有少量

个体留居在北方繁殖地。



黑尾蜡嘴雀

Eophona migratoria

体长约20cm，显得较敦实。为整体色调偏暖的蜡嘴雀，特别是两胁的棕红色易于与其他种类的蜡嘴雀区分开来，黄嘴尖端多为黑色。雄鸟头部黑色区域很大，几乎覆盖整个头部，雌鸟头部几乎与身体同色。飞行时整个翼缘白色可见。在我国东北至华中地区都有繁殖，冬季自华北向南普遍存在越冬群体。

左雌右雄





戈氏岩鹀

Emberiza godlewskii

体长约17 cm, 较大的鹀类。雄鸟灰蓝色的头胸和棕红色的身体对比明显。侧冠纹、贯眼纹



雄鸟



雄鸟

栗红色, 颊纹深褐色, 整体少纵纹; 雌鸟似雄鸟, 羽色较黯淡。栖息于多岩石的山地林区、林缘和灌丛生境活动。低地农田中也可见到。分布于我国东北南部、华北、华中、西南及西北小面积地区, 为留鸟。

三道眉草鹀

Emberiza cioides

体长约16 cm, 显得较大的鹀类。雄鸟脸部具有独特的图案, 浅色的喉部和栗红色的胸腹对比明显, 容易辨认。雌鸟羽色图案大致与雄鸟



雄鸟冬羽

相同, 只是较暗淡, 颜色对比不似雄鸟那样鲜明。喜栖息于山区多岩石的灌丛生境及林缘地区, 冬季下至较低处活动。在我国东北、华北、华中、华东及西北部分地区都有分布, 为留鸟。

体长约15 cm, 繁殖期雄鸟头部特征明显, 雌鸟与非繁殖期的雄鸟羽色接近, 整体显得较为暗淡。通过头部的图案结合栗红色的腰部便能较为准确地判定此鸟。喜栖息于山区较茂密的森林生境, 迁徙季节见于多种生境类型中, 包括林地、农田、灌丛, 在城市园林中亦可见到。常结成小群在地面活动觅食。

在我国东北北部繁殖, 冬季在华南越冬。



雄鸟

白眉鹀

Emberiza tristrami



小鹀

Emberiza pusilla

体长约13 cm。周身褐色而具深色纵纹，形似麻雀但个体明显小得多。具有浅色眉纹和栗红色的脸颊，腹部中央白色。在我国以北繁殖，迁徙季节几乎全国各地可见，冬季在我国东北南部以南广大地区都有越冬。栖息生境多样，荒地灌丛、林缘、农田、低山丘陵都有分布。常集小群活动，也多与其他鹀类或鸫类混群。

黄胸鹀

Emberiza aureola

雄鸟



体长约15 cm。雄鸟羽色艳丽，无论雌雄，下体都为鲜黄色，是本种的重要辨认特征，两胁具深色纵纹。雄鸟肩部具特征性的大块白色斑，雌鸟在此部位则为一道较窄的翅斑。雄鸟在非繁殖期羽色较暗淡。多结群活动于稻田、芦苇地及近水的灌丛，取食植物种子。迁徙时更是结成数百只甚至千只的大群。在我国东北及新疆北部繁殖，迁徙时经过我国大部分地区，在南方越冬。

黄喉鹀

Emberiza elegans

体长约16 cm，雄鸟具黑色的冠羽、贯眼纹和胸带，与黄色的眉纹及喉部对比鲜明。雌鸟与雄鸟大致相同，只是相对应雄鸟头部黑色区域为褐色，且没有明显胸带。栖息于低山的落叶林及针阔混交林中，冬季在林地、农田周围及灌丛生境中都有分布。常结成小群在地面取食植物种子。在我国东北为夏候鸟，中部及西南地区为留鸟，华北、华东为旅鸟，东南沿海地区为冬候鸟。



雄鸟



灰头鹀

Emberiza spodocephala

雄鸟

体长约14cm，尾较长，繁殖期雄鸟头部特征明显，加上蓝灰色的小覆羽便可判断此种，雌鸟和非繁殖期的雄鸟相似，整体浅灰褐色，翅上的小覆羽仍为蓝灰色。栖息于丘陵山地的稀疏林地、灌丛、苇塘沼泽等生境，迁徙时常结成大群栖息于农田、苇塘生境。在我国东北北部的部分地区有繁殖，迁徙时见于我国东北、华北及西北地区，在东部沿海省份为冬候鸟。

体长约15cm，无论雌雄，下体为偏青的淡黄色，雄鸟在两胁具纵纹，雌鸟则纵纹较多，有的亚种下体偏灰白色。雄鸟头部灰绿色，雌鸟头和背部颜色基本一致，多为灰褐色。栖息低山灌丛、农田及苇塘生境，在地面取食。活动时常不断地弹尾而显露出外侧尾羽的白色羽缘。在我国东北、华中及西南部分地区繁殖，迁徙时经东部大部分地区，在南方为冬候鸟。



雄鸟

苇鹀

Emberiza pallasi

PDF
135

[General Information]

书名 = 常见鸟类野外识别手册

作者 = %E9%83%AD%E5%86%AC%E7%94%9F

页码 = 135

ISBN = 135

SS号 = 11909033

dxNumber = 000006144663

出版时间 = 2007

出版社 = 重庆市：重庆大学出版社

定价：20.00

试读地址 = <http://book.szdnnet.org.cn/bookDetail.jsp?dxNumber=000006144663&d=1FE408FA041FB0CDD532A58D8A44DAF&fenlei=1518100205&sw=%B3%A3%BC%FB%C4%F1%CE0%D2%B0%CD%E2%CA%B6%B1%F0%CA%D6%B2%E1>

全文地址 = <http://img8.5read.com/image/ss2.jpg.dll?did=b59&pid=110CE21ED715C05223F69D646E9C2DC81FB5813D12EC1BF3BDC8A3BA48EF7703FDED72ACEBA908330B5234E1CDCE409004D7652C19DF265D1047E65D43F401E3837AB4FAEF3BB70A3F10B4D6C58DB64B38B08220EAF60C97F1A231590E57591375D88C5975DC457950D30514968E7684C33A&jid=/>

封面
书名
版权
前言
目录
鸟类入门知识
如何观察和识别鸟类
种类积别
鸡形目雉科石鸡
 日本鹌鹑
灰胸竹鸡
红腹角雉
白鹇
白马鸡
褐马鸡
白冠长尾雉
雄鸡
红腹锦鸡
白腹锦鸡
雁形目鸭科疣鼻天鹅
大天鹅
小天鹅
 豆雁
白额雁
斑头雁
灰雁
赤麻鸭
翘鼻麻鸭
鸳鸯
赤膀鸭
赤颈鸭
罗纹鸭
绿头鸭
斑嘴鸭
琵嘴鸭
针尾鸭
绿翅鸭
赤嘴潜鸭
凤头潜鸭
鹊鸭
红头潜鸭
普通秋沙鸭
白秋沙鸭
三趾鹑目三趾鹑科黄脚三趾鹑
鸕形目啄木鸟科星头啄木鸟
 蚁𪘇
棕腹啄木鸟
大斑啄木鸟
灰头绿啄木鸟
鸕形目拟啄木鸟科大拟啄木鸟
 蓝喉拟啄木鸟
戴胜目戴胜科戴胜
佛法僧目佛法僧科三宝鸟
翠鸟科普通翠鸟
白胸翡翠
蓝翡翠
鱼狗科冠鱼狗
 斑鱼狗
蜂虎科蓝喉蜂虎
鸕形目杜鹃科红翅凤头鸕
棕腹杜鹃
四声杜鹃
大杜鹃
鸕形目小鸕科小鸕
鸕形目鸕科大紫胸鸕
雨燕目雨燕科普通楼燕
鸕形目鸕科东方角鸕
领角鸕
雕鸕
领鸕
灰林鸕
纵纹腹小鸕
斑头鸕
长耳鸕
短耳鸕
夜鹰目夜鹰科普通夜鹰
鸕形目鸕科岩鸕
珠颈斑鸠
山斑鸠
火斑鸠
灰斑鸠
绿翅金鸠

鹤形目鸱科大鸨
鹤科灰鹤
白枕鹤
蓑羽鹤
丹顶鹤
秧鸡科普通秧鸡
红脚苦恶鸟
白胸苦恶鸟
小田鸡
黑水鸡
骨顶鸡
鸱形目沙鸡科毛腿沙鸡
丘鹑科扇尾沙锥
黑尾塍鹑
斑尾塍鹑
中杓鹑
白腰杓鹑
大杓鹑
鹑鹑
青脚鹑
红脚鹑
泽鹑
白腰草鹑
林鹑
翘嘴鹑
灰尾漂鹑
翻石鹑
红颈滨鹑
黑腹滨鹑
尖尾滨鹑
弯嘴滨鹑
阔嘴鹑
雉科水雉
鸨科蛎鹑
黑翅长脚鹑
金斑鸨
反嘴鹑
长嘴剑鸨
金眶鸨
环颈鸨
蒙古沙鸨
凤头麦鸡
灰头麦鸡
燕鸨科普通燕鸨
鸥科黑尾鸥
织女银鸥
渔鸥
棕头鸥
红嘴鸥
普通燕鸥
白额燕鸥
须浮鸥
白翅浮鸥
鹰科黑翅鸢
白尾海雕
黑耳鸢
秃鸢
白尾鸢
赤腹鹰
雀鹰
日本松雀鹰

夜鹭
黄苇鳉
大麻鳉
鸬科白琵鹭
鸬科黑鸬
东方白鸬
雀形目伯劳科楔尾伯劳
牛头伯劳
红尾伯劳
虎纹伯劳
棕背伯劳
鸦科红嘴蓝鹊
灰喜鹊
松鸦
灰树鹊
喜鹊
小嘴乌鸦
达乌里寒鸦
大嘴乌鸦
暗灰鹊？
黑枕黄鹂
小灰山椒鸟
赤红山椒鸟
黑卷尾
灰卷尾
发冠卷尾
寿带
太平鸟科太平鸟
小太平鸟
河乌科褐河乌
鹎科紫啸鹟
白喉矶鹎
虎斑地鹎
乌灰鹎
黑胸鹎
乌鹎
灰头鹎
白眉鹎
赤颈鹎
斑鹎
宝兴歌鹎
北灰鹎
白眉姬鹎
鸫姬鹎
红喉姬鹎
白腹姬鹎
铜蓝鹎
小仙鹎
棕腹仙鹎
蓝喉歌鸫
红喉歌鸫
蓝歌鸫
红胁蓝尾鸲
鹨鸫
北红尾鸫
白顶溪鸫
红尾水鸫
小燕尾
白尾蓝地鸫
白冠燕尾
黑喉石鹇
棕鸟科丝光棕鸟
灰棕鸟
黑领棕鸟
八哥
家八哥
鹛哥
鹛科普通鹛
黑头鹛
鹛科鹛鹛
山雀科沼泽山雀
褐头山雀
煤山雀
黄腹山雀
大山雀
银喉长尾山雀
黄颊山雀
绿背山雀
红头长尾山雀
燕科岩燕
家燕
金腰燕

鹎科领雀嘴鹎
凤头雀嘴鹎
红耳鹎
黄臀鹎
白头鹎
白喉红臀鹎
栗背短脚鹎
白喉冠鹎
绿翅短脚鹎
黑短脚鹎
扇尾莺科棕扇尾莺
纯色鹪莺
绣眼鸟科红胁绣眼鸟
暗绿绣眼鸟
莺科小蝗莺
矛斑蝗莺
东方大苇莺
巨嘴柳莺
黄腰柳莺
黄眉柳莺
极北柳莺
冕柳莺
黑脸噪鹛
白喉噪鹛
白冠噪鹛
黑领噪鹛
黑喉噪鹛
眼纹噪鹛
棕噪鹛
画眉
白颊噪鹛
橙翅噪鹛
黑顶噪鹛
丽色噪鹛
斑胸钩嘴鹛
棕颈钩嘴鹛
红头穗鹛
红顶鹛
矛纹草鹛
银耳相思鸟
红嘴相思鸟
斑喉希鹛
蓝翅希鹛
火尾希鹛
褐顶雀鹛
黑头奇鹛
灰眶雀鹛
黄颈凤鹛
白领凤鹛
文须雀
棕头鸦雀
百灵科蒙古百灵
云雀
小云雀
太阳鸟科叉尾太阳鸟
蓝喉太阳鸟
麻雀科山麻雀
树麻雀
山鹊鸂
白鹊鸂
黄鹊鸂
灰鹊鸂
理氏鸂
粉红胸鸂
白腰文鸟
水鸂
树鸂
斑文鸟
燕雀科黑头金翅雀
燕雀
金翅雀
黄雀
白腰朱顶雀
普通朱雀
北朱雀
白眉朱雀
红交嘴雀
锡嘴雀
黑头蜡嘴雀
黑尾蜡嘴雀
戈氏岩鹟
三道眉草鹟

白眉鸚
小鸚
黃胸鸚
黃喉鸚
灰頭鸚
葦鸚