



自然之友 自然之友书系

FRIENDS OF NATURE

北京地区

常见野

图鉴

自然之友野鸟会



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS





自然之友 自然之友书系
FRIENDS OF NATURE

北京地区

常见野

鸟

图鉴

自然之友鸟会



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本图鉴是在自然环境中辨识野生鸟类的工具书,共收录了315种鸟,隶属于18目64科。在野外看到一种鸟,通过形态快速检索、分类检索可以查到所属类群,然后辨别到种。每种鸟的野外辨识特征、雌雄、年龄、色型、季节羽色差异、亚种、鸟的体型大小与本图鉴比较、对生境的选择及分类的新发展等都以图文作了介绍。本图鉴还突出了北京的地方特色,每种鸟在北京的栖息地、留居时间、常见程度及保护级别等都以图示反映出来。

本图鉴是环境保护、野生动物管理、自然保护区的工作人员,科学研究人员,农、林、师范大专院校师生,中小学校师生及广大鸟类爱好者实用的工具书。

图书在版编目(CIP)数据

常见野鸟图鉴.北京地区/自然之友 野鸟会 编.—北京:机械工业出版社,2013.10

ISBN 978-7-111-43816-8

I.①常… II.①自… III.①鸟类—北京市—图谱 IV.①Q959.708-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第201540号

机械工业出版社(北京市百万庄大街22号 邮政编码100037)

策划编辑:赵荣 责任编辑:赵荣 於薇

责任校对:薛娜 封面设计:张静

责任印制:乔宇

北京画中画印刷有限公司印刷

2014年1月第1版第1次印刷

119mm×165mm·11.625印张·321千字

标准书号:ISBN 978-7-111-43816-8

定价:69.80元

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

电话服务

网络服务

社服务中心:(010)88361066

教材网:<http://www.cmpedu.com>

销售一部:(010)68326294

机工官网:<http://www.cmpbook.com>

销售二部:(010)88379649

机工官博:<http://weibo.com/cmp1952>

读者购书热线:(010)88379203

封面无防伪标均为盗版

此为试读,需要完整PDF请访问:www.ertongbook.com



自然之友 自然之友书系
FRIENDS OF NATURE

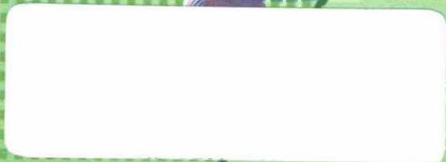
北京地区

常见野

鸟

图鉴

自然之友鸟会
编



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本图鉴是在自然环境中辨识野生鸟类的工具书,共收录了315种鸟,隶属于18目64科。在野外看到一种鸟,通过形态快速检索、分类检索可以查到所属类群,然后辨别到种。每种鸟的野外辨识特征、雌雄、年龄、色型、季节羽色差异、亚种、鸟的体型大小与本图鉴比较、对生境的选择及分类的新发展等都以图文作了介绍。本图鉴还突出了北京的地方特色,每种鸟在北京的栖息地、留居时间、常见程度及保护级别等都以图示反映出来。

本图鉴是环境保护、野生动物管理、自然保护区的工作者,科学研究人员,农、林、师范大专院校师生,中小学校师生及广大鸟类爱好者实用的工具书。

图书在版编目(CIP)数据

常见野鸟图鉴.北京地区/自然之友 野鸟会 编.—北京:机械工业出版社,2013.10

ISBN 978-7-111-43816-8

I.①常… II.①自… III.①鸟类—北京市—图谱 IV.①Q959.708-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第201540号

机械工业出版社(北京市百万庄大街22号 邮政编码100037)

策划编辑:赵荣 责任编辑:赵荣 於薇

责任校对:薛娜 封面设计:张静

责任印制:乔宇

北京画中画印刷有限公司印刷

2014年1月第1版第1次印刷

119mm×165mm·11.625印张·321千字

标准书号:ISBN 978-7-111-43816-8

定价:69.80元

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

电话服务

网络服务

社服务中心:(010)88361066 教材网:<http://www.cmpedu.com>

销售一部:(010)68326294 机工官网:<http://www.cmpbook.com>

销售二部:(010)88379649 机工官博:<http://weibo.com/cmp1952>

读者购书热线:(010)88379203 封面无防伪标均为盗版

编委会名单

主 编：高 武

副 主 编：李 强 王瑞卿

文字编辑（依姓氏拼音为序）：

陈晓妮 冯 振 高 武 侯 湃 侯笑如 焦庆利

李兆楠 刘 伟 尚亚军 宋 晔 汪 周 王瑞卿

闻 丞 于 方 张 永 郑宏民

图片编辑：沈 越 宋 晔 吴秀山 焦庆利 李 强 王瑞卿

张 永 高 翔 颜晓勤 万绍平等

插图编辑：王瑞卿 要旭冉 舒晓奋 彭 明 赵玉玲

封 面：高 翔 刘 伟 宋 晔

校 对：舒晓奋 陆 莉

协 调：宁荣菊

序

北京是我国的首都，不仅有长城、故宫、天坛、颐和园等丰富的历史文化遗产，还有形态各异、种类繁多的生物资源。在众多生物类群之中，北京的鸟类资源尤其引人瞩目。据统计，北京已记录的鸟类有 400 多种，约占全国鸟类总种类的三分之一。其中既有麻雀、喜鹊、家燕、绿头鸭、四声杜鹃、小嘴乌鸦、大斑啄木鸟等常见物种，也包括黑鹳、金雕、大鸨、褐马鸡、东方白鹳、白尾海雕等珍稀濒危鸟类。这些鸟类生活在北京 1.68 万平方公里的土地上，是首都生物多样性的重要组成部分，在监测北京的生态环境、维护首都的生态平衡、促进北京的可持续发展方面发挥着重要的作用。

国内学者对北京鸟类进行专门研究已有五十多年的历史。早在 20 世纪 60 年代，北京师范大学的郑光美院士就曾对北京鸟类的生态分布进行过深入研究，并发表了多篇论文。北京自然博物馆的蔡其侃先生于 1987 年出版了具有很高学术价值的《北京鸟类志》。首都师范大学的高武先生等人对松山、百花山等地的鸟类进行了考察，并取得了一系列研究成果。

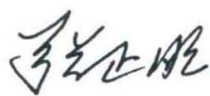
野外观鸟活动已成为一种新的休闲娱乐方式，深受北京市民的喜爱。进入新世纪以来，随着全国各地观鸟活动的兴起，北京的民间观鸟队伍也在不断发展扩大。1996 年自然之友观鸟组（现已更名为自然之友野鸟会）成立，2004 年北京观鸟会正式成立。与此同时，圆明园、沙河水库、房山十渡、香山植物园、延庆野鸭湖、门头沟小龙门林场等成为享誉中外的北京著名的观鸟胜地。

无论是在北京的鸟类学界还是在观鸟组织内部，高武先生都是一位有着崇高威望的动物学家，北京的山山水水到处都留下了他的身影。他是我十分敬佩的学者之一。在首都师范大学从事

动物学教学和研究几十年，高武先生勤勤恳恳地传道授业，不仅培养了一大批热爱鸟类的学生，而且出版了《北京野鸟图鉴》、《北京脊椎动物检索表》等多部学术专著。他也是最早在北京倡导和组织民间观鸟的学者之一，从早期的自然之友观鸟小组到野鸟会、北京观鸟会，一批批爱好者得益于他的指导而逐渐成为北京的观鸟骨干和护鸟先锋。

我非常高兴地得知高武先生等主持编写的《常见野鸟图鉴 北京地区》即将出版发行。对此我表示衷心祝贺！该书是在《北京野鸟图鉴》的基础上重新编写完成的，侧重野外鸟种的识别，兼有科学性、观赏性和实用性等特点，内容丰富，图文并茂。编委多为北京的观鸟高手，如李强、侯笑如、汪周、宋晔、沈越、闻丞、王瑞卿、焦庆利、郑宏民、冯振、刘伟等。全书共介绍了北京常见鸟类 315 种，不仅选择了近些年鸟友拍摄的精美的鸟类照片，还增加了近些年鸟类的地理分布和时间变化，全书最后还附上了北京观鸟地点简介和观鸟地点地图。我相信该书是一本出色的观鸟图鉴，其出版一定能受到广大读者的喜爱。

最后请允许我再次对《常见野鸟图鉴 北京地区》的出版表示热烈的祝贺！



北京师范大学教授
中国动物学会鸟类学分会秘书长

前言

中国大陆有组织的群众性观鸟活动已开展有 16 年了,《北京野鸟图鉴》出版也已有 11 年了。在自然之友野鸟会(原观鸟组)成立初期,由于没有观鸟用书,便翻拍了《香港及华南鸟类》及其他有关书籍中鸟类的图片,并根据蔡其侃的《北京鸟类志》和高武等的《北京脊椎动物检索表》中有关鸟类的记录,选编了一套北京常见的 300 余种鸟的照片,分装成 3 本小相册,这就是最初的北京观鸟用“图鉴”。由于北京观鸟群众的迫切要求,1998 年野鸟会(原观鸟组)开始编辑《北京野鸟图鉴》,2001 年 1 月该图鉴由北京出版社出版。近些年,北京地区观鸟活动发展很快,图鉴中鸟种的描述及鸟图已经不适应广大观鸟爱好者的需求了,亟待增补修改。

由于北京观鸟活动发展迅猛,参与人数不断增加,很多鸟友参与了多项鸟类调查,配备了高质量的观鸟望远镜,加强了观鸟的科学性,同时积累了丰富的野外识别鸟种的经验。近些年,数码摄影快速发展,涌现出了众多的摄影爱好者,不仅拍到了许多鸟的“标准照”,而且还获得了大量的生态照片。因此,这些对原来图鉴中文字的修改和照片的更新创造了条件。

《北京野鸟图鉴》的再版编委会,在李强的组织下于 2010 年 9 月 21 日正式成立,由野鸟会(原观鸟组)会长、自然之友办公室相关负责人和二十多位有丰富观鸟经验的鸟友组成,并根据每人的特长进行了撰写分工。同时,沈越收集整理照片,要旭冉、彭明、舒晓奋、王昀、赵玉玲等收集整理北京鸟类的记录。他们在编辑的两年多时间里召开了十多次编委会,研究修改文稿、精选照片。后期,李强组织焦庆利、王瑞卿、宋晔等编委又对文字和照片进行多次修改完善。新版书一改首版以标本描述式的文字介绍,更多地突出野外辨识的方法。图的选择也突出显示鸟种的野外识别特征,尤其是一些鸟种在雌雄、年龄、季节以及飞行等形态和羽色上的差异,以及在北京地区会出现不同亚种的,都以图文明确阐述。特别值得一提的是,由于闻丞在野外对鸫科鸟种的识别经验丰富,因此对鸫科鸟种的描述很是到位;另

外，猛禽的野外识别比较困难，宋晔以其深入的研究和丰富的实践经验，精心撰写文稿和挑选照片，本书中全新的猛禽野外辨识方法是以往图鉴没能做到的。

新版图鉴还突出了北京的地方特色，每种鸟近些年在北京的栖息地、留居时间、常见程度及保护级别等都以最新记录表示出来，更具有科学性、群众性、实用性，更能满足北京地区以及感兴趣的广大读者的需求。

这些新的改进都是编委们多年的观鸟经验和辛勤工作的成果。他们是：陈晓妮、冯振、高翔、高武、侯湃、侯笑如、焦庆利、李强、李兆楠、刘伟、彭明、尚亚军、沈越、舒晓奋、宋晔、汪周、王瑞卿、闻丞、要旭冉、于方、赵玉玲、张永、郑宏民等。王瑞卿在编辑的最后排版中做了大量工作，不仅将编委们的成果精心编排，还在鸟种的分类概括、识别特征的展示、生态类群、生境选择、常见程度等方面做了完美表述，特别是对一些分类的新进展以图文、表格等方式献给了读者。衷心感谢 60 多位摄影作者提供了数百张精美的鸟片。自然之友办公室负责会员工作的宁荣菊则在协调过程中起了很大作用。

为有更大的读者群，改版后的《北京野鸟图鉴》更名为《常见野鸟图鉴 北京地区》，将以全新的面貌展现在读者面前。届时将为广大观鸟爱好者、野生动物保护工作者、科学研究人员、大专院校师生、中小学校课程及研究性学习，提供一本非常实用的工具书。

《常见野鸟图鉴 北京地区》的出版将进一步推动北京群众性的观鸟活动和鸟类知识的普及，使市民更加关注首都鸟类和环境的保护。《常见野鸟图鉴 北京地区》的出版将为“绿色北京、科技北京、人文北京”及生态文明建设做出重要贡献。

高武

于首都师范大学

目录

- | | |
|-----|--------|
| 4 | 序 |
| 6 | 前言 |
| 10 | 使用说明 |
| 14 | 形态快速检索 |
| 16 | 分类快速检索 |
| 18 | 鸚鵡目 |
| 21 | 鵝形目 |
| 23 | 鸛形目 |
| 39 | 雁形目 |
| 68 | 隼形目 |
| 104 | 鸡形目 |
| 110 | 鹤形目 |
| 122 | 鸨形目 |
| 164 | 沙鸡目 |
| 165 | 鸽形目 |
| 170 | 鹃形目 |
| 176 | 鸱形目 |

- 184 夜鹰目
- 185 雨燕目
- 188 佛法僧目
- 192 戴胜目
- 193 鸢形目
- 198 雀形目 (百灵科—伯劳科)
- 230 雀形目 (黄鹌科—岩鹑科)
- 253 雀形目 (鹌科)
- 278 雀形目 (鹌科—绣眼鸟科)
- 314 雀形目 (攀雀科—鹀科)
- 358 北京观鸟地点简介
- 360 北京野鸟的保护
- 362 中文名索引
- 365 英文名索引
- 368 学名索引
- 371 参考文献

使用说明

中文名

学名

英文名

保护级别

编号

科属

白肩雕

Aquila heliaca

Eastern Imperial Eagle

I VU 069

隼形目 鹰科 雕属

俗名

图片



图片说明及作者姓名

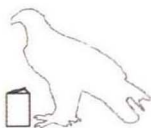
说明正文

大型猛禽，雕属猛禽中体型较大的一种。成鸟全身深褐色。背面左右肩羽处有明显的白色斑块，翼下色暗，尾比鸟雕略长，伴有暗色横纹，尾下覆羽色黄。亚成鸟为浅褐色，背、胸、腹及翅下覆羽密布纵纹，接近翼指的三枚初级飞羽色浅，形成明显白色区块。本种头后颈部有大片的浅色羽毛泛黄，可为其标志性的特征，翼指为7枚。喜于湿地附近活动。



分布地区
(红点所示为曾有观察记录的区域)

生境



鸟与本书比例



L80cm WS190cm

翼展长**

93

体长*

在京出现时间和常见程度

生态类型

*体长与翼展长均为大致长度，不同个体之间会存在差异
**仅部分鸟种有翼展长数据

保护级别:

- I 国家一级重点保护动物
- II 国家二级重点保护动物
- CR 极危 (IUCN (国际自然保育联盟) 评估, 下同)
- EN 濒危
- VU 易危
- NT 近危
- 三 “三有” 动物
- 1 北京市一级重点保护动物
- 2 北京市二级重点保护动物

“三有”动物是指有益的和有重要经济、科学研究价值的陆生野生动物。“三有”动物名录由国家林业局制定并公布。

生态类型:



生境:



英文缩写及符号含义:

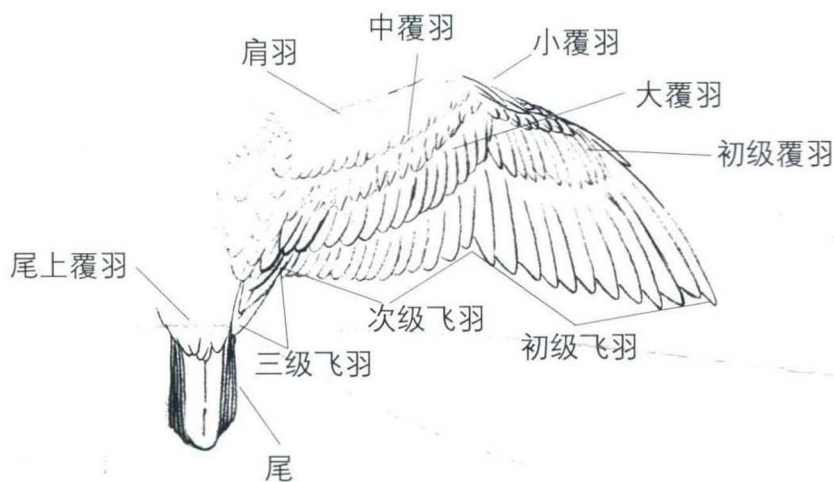
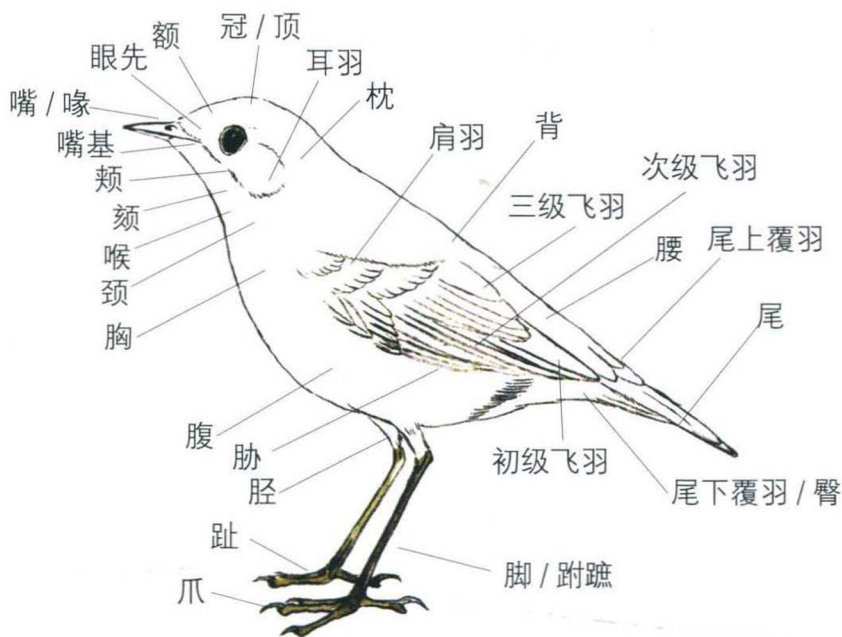
M. / ♂ 雄性	worn 蚀羽、磨损后羽色	win. 冬羽
F. / ♀ 雌性	1st.win. 第一年冬羽	sum. 夏羽
ad. 成熟鸟	brown morph 棕色型	L 体长
imm. 亚成鸟	white morph 白色型	WS 翼展
juv. 幼鸟	pale morph 浅色型	
br. 繁殖期	dark morph 深色型	
non-br. 非繁殖期	Intermediate 中间型	

常见程度

(仅指在适宜生境的常见程度) :



使用说明





绘图：徐亮

鸟名生僻字读音（依本书中出现的顺序排列）

鸚鵡 pītī

鵓鵒 tíhú

鵒 yán/jiān

鸚 è

鸚 kuáng

隼 sǔn

鸚 bǎo

鸚 huán

鸚 yù

鸚 héng

滕 chéng

鸚鵒 chī xiāo

鸚 liè

鸚 jílíng

鸚 liù

鸚 jiāoliáo

鸚 qú

鸚 jí

鸚 shī

鸚 wú

形态快速检索 (本页数字均为鸟种序号)



1-3



4



5



6-18



19-20



21



22-49



50-78



79-84



85



86-88



89-95



96



97



98-99



100



101-109



110-127



128-130



131-133



134



135-139



140-144



145-152



153



154-156



157-159



160



161



162-166