

018156

中国鸟类志

上卷 非雀形目



赵正阶 编著

ZHONGGUO

NIAOLEI ZHI

 吉林科学技术出版社

中国鸟类志

上卷 非雀形目

赵正阶 编著

吉林省科教兴国(省)学术著作资助项目
(中国野生动物保护协会 吉林省林业厅 资助)

吉林科学技术出版社

A Handbook of the Birds of China

Volume I: Non - passerines

**By
Zhao Zheng - jie**

Jilin Science and Technology Press

内 容 提 要

本书是作者根据近 40 年对中国鸟类的研究和总结国内外有关中国鸟类的研究成果写成的一部系统而全面介绍中国鸟类的专著。全书分上、下两卷,总计鸟类 1288 种,分属于 20 目 89 科。其中上卷为非雀形目,计 19 目 55 科 574 种;下卷为雀形目,计 34 科 714 种。介绍了目今已发表的全部中国鸟类(包括近年来在港台地区和国外一些学术刊物上正式发表的新种和新记录),是迄今种类最全的一部中国鸟类专著。总论部分介绍了中国鸟类研究简史,鸟类基础知识,鸟类野外识别技巧,鸟类野外研究内容和方法,鸟类标本的收集、测量、鉴定、制作和保存,鸟类的经济意义和鸟类的保护等内容。各论部分详细介绍了每种鸟的野外鉴别特征、相似种之间的区别、形态特点、国内外的分布和亚种分化、目前在一些种的分类和亚种分化等分类学问题上的不同观点以及栖息生境、习性、食性、繁殖、迁徙、种群现状与保护等内容,书后附有每种鸟的原色图。

本书具有较高的学术价值和收藏价值,也是一部适用性较强的工具书,适于科研、教学、图书馆、农、林、医、牧、环保、野生动物管理和保护部门使用,也可供广大鸟类爱好者和自然爱好者参考。

图书在版编目(CIP)数据

中国鸟类志/赵正阶编著. —长春:吉林科学技术出版社,2001

ISBN 7-5384-2407-5

I. 中... II. 赵... III. 鸟类-分布-中国 IV. Q959.708

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 23821 号

责任编辑:申桂兰 封面设计:杨玉中

中国鸟类志

上卷 非雀形目

赵正阶 编著

*

吉林科学技术出版社出版、发行

长春新华印刷厂印刷

*

787×1092 毫米 16 开本 51.5 印张 4 插页 彩图 32 版 1 212 000 字

2001 年 6 月第一版 2001 年 6 月第一次印刷

上卷定价:130.00 元 下卷定价:160.00 元

ISBN 7-5384-2407-5/Q·20

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题,可寄本社退换。

社址 长春市人民大街 124 号 邮编 130021 电话 5677817 5635177

电子信箱 JLKJCS@public.cc.jl.cn 传真 5635185

内 容 提 要

本书是作者根据近 40 年对中国鸟类的研究和总结国内外有关中国鸟类的研究成果写成的一部系统而全面介绍中国鸟类的专著。全书分上、下两卷,总计鸟类 1288 种,分属于 20 目 89 科。其中上卷为非雀形目,计 19 目 55 科 574 种;下卷为雀形目,计 34 科 714 种。介绍了目今已发表的全部中国鸟类(包括近年来在港台地区和国外一些学术刊物上正式发表的新种和新记录),是迄今种类最全的一部中国鸟类专著。总论部分介绍了中国鸟类研究简史,鸟类基础知识,鸟类野外识别技巧,鸟类野外研究内容和方法,鸟类标本的收集、测量、鉴定、制作和保存,鸟类的经济意义和鸟类的保护等内容。各论部分详细介绍了每种鸟的野外鉴别特征、相似种之间的区别、形态特点、国内外的分布和亚种分化、目前在一些种的分类和亚种分化等分类学问题上的不同观点以及栖息生境、习性、食性、繁殖、迁徙、种群现状与保护等内容,书后附有每种鸟的原色图。

本书具有较高的学术价值和收藏价值,也是一部适用性较强的工具书,适于科研、教学、图书馆、农、林、医、牧、环保、野生动物管理和保护部门使用,也可供广大鸟类爱好者和自然爱好者参考。

图书在版编目(CIP)数据

中国鸟类志/赵正阶编著. —长春:吉林科学技术出版社,2001

ISBN 7-5384-2407-5

I. 中... II. 赵... III. 鸟类-分布-中国 IV. Q959.708

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 23821 号

责任编辑:申桂兰 封面设计:杨玉中

中国鸟类志

上卷 非雀形目

赵正阶 编著

*

吉林科学技术出版社出版、发行

长春新华印刷厂印刷

*

787×1092 毫米 16 开本 51.5 印张 4 插页 彩图 32 版 1 212 000 字

2001 年 6 月第一版 2001 年 6 月第一次印刷

上卷定价:130.00 元 下卷定价:160.00 元

ISBN 7-5384-2407-5/Q·20

版权所有 翻印必究

如有印装质量问题,可寄本社退换。

社址 长春市人民大街 124 号 邮编 130021 电话 5677817 5635177

电子信箱 JLKJCS@public.cc.jl.cn 传真 5635185

Abstract in English

This is the first volume of the handbook of the birds of China which consists of two volumes.

This handbook, in two parts, is designed to help you identify and know any bird you are likely to see and know in China.

About 1288 species of birds are known so far in China (including in Chinese mainland, HongKong, Taiwan and some other islands). These species fall into two large natural groupings, the Non-passeriformes and the Passeriformes. The first volume of this book includes all the Non-passerine birds so far found in China totalling 574 species belonging to 55 families, 19 orders, and the second volume of this book includes all the Passeriformes birds so far found in China totalling 714 species belonging to 34 families.

For each of the species included in the handbook, the following topics are treated:

1. Names are given for each species in English, Chinese and Latin (the scientific name).
2. Identification and field marks as well as the difference from similar species.
3. Description and measurement.
4. Geographical distribution and subspecies, with emphasis on distributional localities in China.
5. Discussion of taxonomic problems and change of taxonomic status.
6. Habitat and habits.
7. Food and feeding.
8. Breeding.
9. Movements.
10. Status and conservation.

It describes also the history of birds researches in China, main characteristics of birds on the morphology, anatomy and taxonomy, the method of specimen measuring, making and preservation as well as the recognition of birds in the field in the general account of this book.

再版前言

《中国鸟类志》上卷出版后，收到不少读者来信和电话，除了表达他们对该书的喜爱和希望尽快读到下卷外，有的附带也提出了一些意见和希望。其中最主要的是希望下卷能出精装，以便长期珍藏，有的还建议每种最好能增加一幅彩图。面对读者热情洋溢的封封来信以及他们在信中坦然表露出来的对该书的关切之情，我激动了。这何尝不是我的希望！我当初就是想写这样一本内容详尽、配有彩图兼手册、志和图鉴功能为一体的鸟书，使不同层次的读者通过该书能更容易和更准确地认识鸟类和进入更深的鸟类王国。然而由于出版经费等原因不得不放弃了最初的设想。现在读者热情洋溢的来信和希望，再次激起我的冲动，我决心要再次去奔波、争取和筹集必要的出版经费，以满足读者的希望。努力终于有了结果，吉林省林业厅、中国野生动物保护协会同意给予资助，吉林科学技术出版社也作出为实现科教兴国的目标不计亏损，坚决出精品的决定，从而如愿以偿，该书按作者和读者的心愿出版了。这是一件非常值得庆贺的事。这里，我代表广大读者和我本人向吉林省林业厅、中国野生动物协会和吉林科学技术出版社致以衷心的感谢。特别是对吉林省林业厅李世宁厅长（现省人大主任）、刘延春副厅长、中国野生动物保护协会李玉铭秘书长和吉林科学技术出版社赵玉秋社长的理解和积极支持表示我最诚挚的谢意。另外，我还要特别感谢中国鸟类学会理事长郑光美教授、副理事长许维枢教授，他们一直关心着该书的出版，并积极帮助争取出版资金。

《中国鸟类志》下卷除每种增加了彩图外，文字的编排、格式、风格和写法完全保留了上卷的特点。同时，为了满足部分读者希望上卷也出精装和彩图，以便与下卷配套的要求，上卷亦进行了再版，并对部分内容作了必要的修改和补充，同时增加了最近发现的一些新记录种类，因而使上卷的种数从原来的 570 种增加到 574 种，加上下卷的 714 种，全书共收入 1288 种鸟。这较郑作新（1994）在《中国鸟类种与亚种分类大全》中列出的我国鸟类 1244 种还多 44 种。因此该书是我国目前种类最多、最新、资料最丰富的一部鸟类专著。

最后，在本书出版之际，我还要特别感谢我国已故著名鸟类学家、中国鸟类学奠基人、中国科学院院士郑作新教授，他对中国鸟类学的巨大贡献，以及对我的帮助和鼓励，都是我永远难忘的。

作者

1999 年 12 月

3

前 言

鸟类是最富有生气和活力的动物。随着鸟类在自然界中的地位和重要性逐渐为人类所认识,人们对鸟类的热爱和兴趣亦随之增加。当前在全球范围内逐渐兴起的到自然界观鸟活动就是很好的证明。随着大批外国观鸟者不断前来我国自然界观鸟,无疑会更加激发我国人民对鸟类的兴趣和热爱。想见在不久的将来,我国群众性的到自然界观鸟活动亦会蓬勃兴起。

据我近 40 年的野外观鸟和鸟类研究经验,我觉得为了推动我国的观鸟和鸟类保护与研究工作,很有必要写一本为鸟类爱好者、自然保护工作者、鸟类初学者和专门的鸟类研究者都需要的、全面而系统介绍中国鸟类的书籍,这就是《中国鸟类志》。现在,该书终于在富有远见卓识的吉林科学技术出版社赵玉秋社长的大力支持下出版了。

本书鸟类名称和分类系统主要依郑作新(1987)《中国鸟类区系纲要》,同时也参考了 Howard and Moore (1991)《世界鸟类名录》。有关世界科、属、种及亚种的统计,则主要以 Howard and Moore (1991)《世界鸟类名录》为准。有关属名、种名及亚种的变化,考虑到传统习惯,凡是尚有争议的,本书原则上仍按郑作新(1987)《中国鸟类区系纲要》中的名称不作变动,但列出新变化的名称,以便让读者对变化有所了解。对一些已普遍改变了的种名和属名,为了与国际保持一致,亦随之作了变更。对一些现已公认的,应从“亚种”位置提升为“种”的种类,亦相应作了提升。在亚种分化上,对目前一些尚有争议而作者又无充分依据加以取舍的,则将各家观点一一列出,以利于今后进一步研究。

本书不仅包括了迄今为止我国大陆所有鸟类,也包括了香港、台湾地区 and 外国学者近来在我国大陆和香港、台湾地区所发现的,并且已经正式发表和得到公认的种类。因此本书所囊括的种类,远较目前所有有关我国的鸟类著述都多。

为了使读者能较容易和准确地野外识别我国各种鸟类,本书不仅简明扼要地介绍了各种鸟类的野外识别特征,而且还介绍了相似种类之间的主要区别。在亚种分化上,不仅介绍了每种鸟在我国本土上的亚种分化,也介绍了它们在我国以外世界范围内的亚种分化和分布情况。对一些不在我国繁殖的鸟类,无论是仅在冬季才出现于我国的冬候鸟,还是仅在迁徙期间才出现于我国的旅鸟或游荡鸟,有关它们的生物学和繁殖情况,亦尽可能详细地作了介绍,以使读者对所有出现于我国的鸟类的全面情况都能有所了解。

为了使初学者和鸟类爱好者能尽快地进入鸟类学领域,我们在总论部分还简明扼要地介绍了鸟类的基础知识,野外识别鸟类技巧,鸟类野外调查研究内容和方法,鸟类标本的收集、测量、鉴定、制作和保存等有关鸟类各方面的知识,力求使本书能满足各方面的需要。

本书分上、下两卷出版,上卷为非雀形目,下卷为雀形目。

作 者

目 录

总 论

一、中国鸟类研究简史	2
二、鸟类基础知识概述	4
(一)鸟类的主要特征	4
(二)鸟类外部形态结构和术语	6
(三)鸟类的分类	9
(四)鸟类的分布	12
三、鸟类野外识别技巧	17
(一)根据地理分布了解鸟类	17
(二)根据外部形态特征识别鸟类	18
(三)根据特有生态习性和行为鉴别鸟类	21
(四)根据鸟类的鸣叫识别鸟类	23
四、鸟类野外调查研究内容和方法	23
(一)调查研究前的准备	23
(二)主要研究内容和方法	26
(三)调查研究资料的总结和整理	32
五、鸟类标本的收集、测量、鉴定、制作和保存	33
(一)鸟类标本的收集	33
(二)鸟类标本的测量和鉴定	35
(三)鸟类标本的制作	36
(四)鸟类标本的保存	38
六、鸟类的经济意义	39
(一)肉和羽毛的利用	39
(二)精神文化方面	39
(三)科学研究方面	40
(四)物种保存方面	40
(五)植物保护方面	40
(六)维持自然生态平衡方面	41
七、中国鸟类的保护	41

各 论

一、潜鸟目 GAVIIFORMES	44
(一)潜鸟科 Gaviidae	44
1. 红喉潜鸟 <i>Gavia stellata</i> (Pontopidan)	44
2. 黑喉潜鸟 <i>Gavia arctica</i> (Linnaeus)	45
3. 太平洋潜鸟 <i>Gavia pacifica</i> (Lawrence)	47
4. 白嘴潜鸟 <i>Gavia adamsii</i> (G.R.Gray)	49
二、鸊鷉目 PODICIPEDIFORMES	51
(二)鸊鷉科 Podicipedidae	51
5. 小鸊鷉 <i>Tachybaptus ruficollis</i> (pallas)	51
6. 角鸊鷉 <i>Podiceps auritus</i> (Linnaeus)	53
7. 黑颈鸊鷉 <i>Podiceps nigricollis</i> (Brehm)	54
8. 凤头鸊鷉 <i>Podiceps cristatus</i> (Linnaeus)	56
9. 赤颈鸊鷉 <i>Podiceps grisegena</i> (Boddaert)	57
三、鹱形目 PROCELLARIIFORMES	60
(三)信天翁科 Diomedidae	60
10. 短尾信天翁 <i>Diomedea albatrus</i> (Pallas)	60
11. 黑脚信天翁 <i>Diomedea nigripes</i> (Audubon)	62
(四)鹱科 Procellariidae	63
12. 暴风鹱 <i>Fulmarus glacialis</i> (Linnaeus)	63
13. 白额鹱 <i>Calonectris leucomelas</i> (Temminck)	65
14. 曳尾鹱 <i>Puffinus pacificus</i> (Gmelin)	66
15. 灰鹱 <i>Puffinus griseus</i> (Gmelin)	67
16. 短尾鹱 <i>Puffinus tenuirostris</i> (Temminck)	68
17. 钩嘴圆尾鹱 <i>Pterodroma rostrata</i> (Pearle)	69
18. 圆尾鹱 <i>Pterodroma hypoleuca</i> (Salvin)	70
19. 燕鹱 <i>Bulweria bulwerii</i> (Jardine et Selby)	71
(五)海燕科 Hydrobatidae	72
20. 白腰叉尾海燕 <i>Oceanodroma leucorhoa</i> (Vieillot)	72
21. 黑叉尾海燕 <i>Oceanodroma monorhis</i> (Swinhoe)	74
四、鹈形目 PELECANIFORMES	76
(六)鹈科 Phaethontidae	76
22. 红嘴鹈 <i>Phaethon aethereus</i> (Linnaeus)	76
23. 红尾鹈 <i>Phaethon rubricauda</i> (Boddaert)	77
24. 白尾鹈 <i>Phaethon lepturus</i> (Daudin)	79
(七)鹈鹕科 Pelecanidae	80

25. 白鹈鹕 <i>Pelecanus onocrotalus</i> (Linnaeus)	80
26. 斑嘴鹈鹕 <i>Pelecanus philippensis</i> (Gmelin)	81
27. 卷羽鹈鹕 <i>Pelecanus crispus</i> Bruch	82
(八) 鲣鸟科 <i>Sulidae</i>	83
28. 红脚鲣鸟 <i>Sula sula</i> (Linnaeus)	83
29. 褐鲣鸟 <i>Sula leucogaster</i> (Boddaert)	84
30. 蓝脸鲣鸟 <i>Sula dactylatra</i> Lesson	85
(九) 鸬鹚科 <i>Phalacrocoracidae</i>	86
31. 普通鸬鹚 <i>Phalacrocorax carbo</i> Linnaeus	87
32. 斑头鸬鹚 <i>Phalacrocorax capillatus</i> (Temminck et Schlegel)	88
33. 海鸬鹚 <i>Phalacrocorax pelagicus</i> Pallas	89
34. 红脸鸬鹚 <i>Phalacrocorax urile</i> (Gmelin)	90
35. 黑颈鸬鹚 <i>Phalacrocorax niger</i> (Vieillot)	91
(十) 军舰鸟科 <i>Fregatidae</i>	92
36. 小军舰鸟 <i>Fregata minor</i> (Gmelin)	93
37. 白腹军舰鸟 <i>Fregata andrewsi</i> (Mathews)	94
38. 白斑军舰鸟 <i>Fregata ariel</i> (G.R.Gray)	95
五、鹤形目 <i>CICONIIFORMES</i>	97
(十一) 鹭科 <i>Ardeidae</i>	97
39. 苍鹭 <i>Ardea cinerea</i> Linnaeus	97
40. 草鹭 <i>Ardea purpurea</i> Linnaeus	99
41. 白腹鹭 <i>Ardea imperialis</i> Baker	101
42. 绿鹭 <i>Butorides striatus</i> (Linnaeus)	102
43. 池鹭 <i>Ardeola bacchus</i> (Bonaparte)	103
44. 牛背鹭 <i>Bubulcus ibis</i> (Linnaeus)	104
45. 大白鹭 <i>Egretta alba</i> (Linnaeus)	106
46. 白鹭 <i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus)	107
47. 黄嘴白鹭 <i>Egretta eulophotes</i> (Swinhoe)	109
48. 岩鹭 <i>Egretta sacra</i> (Gmelin)	110
49. 中白鹭 <i>Egretta intermedia</i> (Wagler)	111
50. 白颈黑鹭 <i>Egretta picata</i> (Gould)	112
51. 夜鹭 <i>Nycticorax nycticorax</i> (Linnaeus)	113
52. 栗头虎斑鸕 <i>Gorsachius goisagi</i> (Temminck)	115
53. 海南虎斑鸕 <i>Gorsachius magnificus</i> (Ogilvie - Grant)	116
54. 黑冠虎斑鸕 <i>Gorsachius melanolophus</i> (Raffles)	117
55. 小苇鸕 <i>Ixobrychus minutus</i> (Linnaeus)	118
56. 黄斑苇鸕 <i>Ixobrychus sinensis</i> (Gmelin)	119
57. 紫背苇鸕 <i>Ixobrychus eurhythmus</i> (Swinhoe)	120

58. 栗苇鹀	<i>Ixobrychus cinnamomeus</i> (Gmelin)	122
59. 黑鹀	<i>Ixobrychus flavicollis</i> Latham	123
60. 大麻鹀	<i>Botaurus stellaris</i> (Linnaeus)	124
(十二) 鹳科 Ciconiidae		126
61. 白头鹳	<i>Mycteria leucocephala</i> (Pennant)	126
62. 欧洲白鹳	<i>Ciconia ciconia</i> (Linnaeus)	128
63. 东方白鹳	<i>Ciconia boyciana</i> Swinhoe	131
64. 黑鹳	<i>Ciconia nigra</i> (Linnaeus)	134
65. 秃鹳	<i>Leptoptilos javanicus</i> (Horsfield)	137
(十三) 鸬鹚科 Threskiornithidae		139
66. 白鸬	<i>Threskiornis melanocephalus</i> (Latham)	139
67. 黑鸬	<i>Pseudibis papillosa</i> (Temminck)	141
68. 朱鸬	<i>Nipponia nippon</i> (Temminck)	142
69. 彩鸬	<i>Plegadis falcinellus</i> (Linnaeus)	143
70. 白琵鹭	<i>Platalea leucorodia</i> Linnaeus	145
71. 黑脸琵鹭	<i>Platalea minor</i> (Temminck et Schlegel)	147
(十四) 红鹳科 Phoenicopteridae		148
72. 大红鹳、火烈鸟	<i>Phoenicopterus ruber</i> (Linnaeus)	149
六、雁形目 ANSERIFORMES		151
(十五) 鸭科 Anatidae		151
73. 黑雁	<i>Branta bernicla</i> (Linnaeus)	151
74. 红胸黑雁	<i>Branta ruficollis</i> (Pallas)	153
75. 鸿雁	<i>Anser cygnoides</i> (Linnaeus)	155
76. 豆雁	<i>Anser fabalis</i> (Latham)	157
77. 白额雁	<i>Anser albifrons</i> (Scopoli)	159
78. 小白额雁	<i>Anser erythropus</i> (Linnaeus)	160
79. 灰雁	<i>Anser anser</i> (Linnaeus)	162
80. 斑头雁	<i>Anser indicus</i> (Latham)	163
81. 雪雁	<i>Anser caerulescens</i> (Linnaeus)	165
82. 大天鹅、黄嘴天鹅	<i>Cygnus cygnus</i> (Linnaeus)	167
83. 小天鹅	<i>Cygnus columbianus</i> (Ord)	169
84. 疣鼻天鹅、哑声天鹅	<i>Cygnus olor</i> (Gmelin)	170
85. [栗]树鸭	<i>Dendrocygna javanica</i> (Horsfield)	172
86. 赤麻鸭	<i>Tadorna ferruginea</i> (Pallas)	174
87. 翘鼻麻鸭	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus)	175
88. 冠麻鸭	<i>Tadorna cristata</i> (Kuroda)	177
89. 埃及雁	<i>Alopochen aegyptiaca</i> (Linnaeus)	178
90. 针尾鸭	<i>Anas acuta</i> Linnaeus	179

91. 绿翅鸭	<i>Anas crecca</i>	Linnaeus	181
92. 花脸鸭	<i>Anas formosa</i>	Georgi	183
93. 罗纹鸭	<i>Anas falcata</i>	Georgi	185
94. 绿头鸭	<i>Anas platyrhynchos</i>	Linnaeus	186
95. 斑嘴鸭	<i>Anas poecilorhyncha</i>	Forster	188
96. 棕颈鸭	<i>Anas luzonica</i>	Fraser	190
97. 赤膀鸭	<i>Anas strepera</i>	Linnaeus	190
98. 赤颈鸭	<i>Anas penelope</i>	Linnaeus	192
99. 葡萄胸鸭	<i>Anas americana</i>	Gmelin	194
100. 白眉鸭	<i>Anas querquedula</i>	Linnaeus	195
101. 琵嘴鸭	<i>Anas clypeata</i>	Linnaeus	197
102. 云石斑鸭	<i>Marmaronetta angustirostris</i>	Menetries	198
103. 赤嘴潜鸭	<i>Netta rufina</i>	(Pallas)	199
104. 红头潜鸭	<i>Aythya ferina</i>	(Linnaeus)	201
105. 帆背潜鸭	<i>Aythya valisineria</i>	(Wilson)	202
106. 白眼潜鸭	<i>Aythya nyroca</i>	(Guldenstadt)	203
107. 青头潜鸭	<i>Aythya baeri</i>	(Radde)	205
108. 凤头潜鸭	<i>Aythya fuligula</i>	(Linnaeus)	207
109. 斑背潜鸭	<i>Aythya marila</i>	Linnaeus	208
110. 鸳鸯	<i>Aix galericulata</i>	(Linnaeus)	210
111. 棉凫	<i>Nettapus coromandelianus</i>	(Gmelin)	212
112. 瘤鸭	<i>Sarkidiornis melanotos</i>	(Pennant)	213
113. 小绒鸭	<i>Polysticta stelleri</i>	(Pallas)	214
114. 黑海番鸭	<i>Melanitta nigra</i>	Linnaeus	215
115. 斑脸海番鸭	<i>Melanitta fusca</i>	Linnaeus	217
116. 丑鸭	<i>Histrionicus histrionicus</i>	(Linnaeus)	219
117. 长尾鸭	<i>Clangul hyemalis</i>	(Linnaeus)	220
118. 鹊鸭	<i>Bucephala clangula</i>	(Linnaeus)	222
119. 斑头秋沙鸭	<i>Mergus albellus</i>	(Linnaeus)	224
120. 中华秋沙鸭	<i>Mergus squamatus</i>	Could	225
121. 红胸秋沙鸭	<i>Mergus serrator</i>	Linnaeus	228
122. 普通秋沙鸭	<i>Mergus merganser</i>	Linnaeus	229
123. 白头硬尾鸭	<i>Oxyura leucocephala</i>	(Scopoli)	231
七、隼形目 FALCONIFORMES			233
(十六) 鹰科 Accipitridae			233
124. 黑翅鸢	<i>Elanus caeruleus</i>	(Desfontaines)	233
125. 褐冠鹃隼	<i>Aviceda jerdoni</i>	(Blyth)	234
126. 黑冠鹃隼	<i>Aviceda leuphotes</i>	(Dumont)	235

127. 凤头蜂鹰	<i>Pernis ptilorhynchus</i> (Temminck)	237
128. 鸢	<i>Milvus migrans</i> (Gmelin)	238
129. 栗鸢	<i>Haliastur indus</i> (Boddaert)	239
130. 苍鹰	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus)	241
131. 褐耳鹰	<i>Accipiter badius</i> (Gmelin)	243
132. 赤腹鹰	<i>Accipiter soloensis</i> (Horsfield)	244
133. 凤头鹰	<i>Accipiter trivirgatus</i> (Temminck)	245
134. 雀鹰	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus)	246
135. 松雀鹰	<i>Accipiter virgatus</i> (Temminck)	248
136. 日本松雀鹰	<i>Accipiter gularis</i> (Temminck and Schlegel)	249
137. 棕尾鵟	<i>Buteo rufinus</i> (Cretzschmar)	251
138. 大鵟	<i>Buteo hemilasius</i> Temminck et Schteget	252
139. 普通鵟	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus)	253
140. 毛脚鵟	<i>Buteo lagopus</i> (Pontoppidan)	255
141. 白眼鵟鹰	<i>Butastur teesa</i> (Franklin)	256
142. 灰脸鵟鹰	<i>Butastur indicus</i> (Gmelin)	257
143. 棕翅鵟鹰	<i>Butastur liventer</i> (Temminck)	259
144. 鹰鵂	<i>Spizaetus nipalensis</i> (Hodgson)	260
145. 凤头鹰鵂	<i>Spizaetus cirrhatus</i> (Gmelin)	261
146. 金鵂	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus)	262
147. 白肩鵂	<i>Aquila heliaca</i> Savigny	264
148. 草原鵂	<i>Aquila rapax</i> (Temminck)	265
149. 乌鵂	<i>Aquila clanga</i> Pallas	267
150. 白腹山鵂	<i>Hieraaetus fasciata</i> Vieillot	268
151. 小鵂	<i>Hieraaetus pennata</i> (Gmelin)	269
152. 棕腹隼鵂	<i>Hieraaetus kienerii</i> (E. Geoffroy)	270
153. 林鵂	<i>Ictinaetus malayensis</i> (Temminck)	272
154. 白腹海鵂	<i>Haliaeetus leucogaster</i> (Gmelin)	273
155. 玉带海鵂	<i>Haliaeetus leucoryphus</i> (Pallas)	274
156. 白尾海鵂	<i>Haliaeetus albicilla</i> (Linnaeus)	275
157. 虎头海鵂	<i>Haliaeetus pelagicus</i> (Pallas)	277
158. 渔鵂	<i>Ichthyophaga humilis</i> (Muller et Schlegel)	278
159. 黑兀鹫	<i>Sarcogyps calvus</i> (Scopoli)	279
160. 秃鹫	<i>Aegypius monachus</i> (Linnaeus)	280
161. 高山兀鹫	<i>Gyps himalayensis</i> Hume	281
162. 白背兀鹫	<i>Gyps bengalensis</i> (Gmelin)	282
163. 胡兀鹫	<i>Gypaetus barbatus</i> (Linnaeus)	283
164. 白尾鹫	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus)	284

165. 草原鹞 <i>Circus macrourus</i> (Gmelin)	286
166. 乌灰鹞 <i>Circus pygargus</i> (Linnaeus)	287
167. 鹊鹞 <i>Circus melanoleucos</i> (Pennant)	288
168. 白头鹞 <i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus)	290
169. 白腹鹞 <i>Circus spilonotus</i> Kaup	291
170. 短趾鹞 <i>Circaetus gallicus</i> Gmelin	293
171. 蛇鹞 <i>Spilornis cheela</i> (Latham)	294
172. 鸢 <i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus)	295
(十七) 隼科 Falconidae	296
173. 红腿小隼 <i>Microhierax caerulescens</i> (Linnaeus)	297
174. 白腿小隼 <i>Microhierax melanoleucos</i> (Blyth)	298
175. 猎隼 <i>Falco cherrug</i> E. Gray	298
176. 阿尔泰隼 <i>Falco altaicus</i> (Menzhiev)	299
177. 矛隼 <i>Falco rusticolus</i> Linnaeus	300
178. 游隼 <i>Falco peregrinus</i> Tunstall	301
179. 燕隼 <i>Falco subbuteo</i> Linnaeus	303
180. 猛隼 <i>Falco severus</i> Horsfield	304
181. 灰背隼 <i>Falco columbarius</i> Linnaeus	305
182. 红脚隼 <i>Falco amurensis</i> Radde	306
183. 欧洲红脚隼 <i>Falco vespertinus</i> Linnaeus	308
184. 黄爪隼 <i>Falco naumanni</i> Fleischer	309
185. 红隼 <i>Falco tinnunculus</i> (Linnaeus)	311
八、鸡形目 GALLIFORMES	313
(十八) 松鸡科 Tetraonidae	313
186. 松鸡 <i>Tetrao urogallus</i> Linnaeus	313
187. 黑嘴松鸡 <i>Tetrao parvirostris</i> Bonaparte	315
188. 黑琴鸡 <i>Lyrurus tetrix</i> (Linnaeus)	316
189. 柳雷鸟 <i>Lagopus lagopus</i> (Linnaeus)	319
190. 岩雷鸟 <i>Lagopus mutus</i> (Montin)	320
191. 镰翅鸡 <i>Falcipennis falcipennis</i> (Hartlaub)	321
192. 花尾榛鸡 <i>Bonasa bonasia</i> (Linnaeus)	323
193. 斑尾榛鸡 <i>Bonasa sewerzovi</i> Przevalski	325
(十九) 雉科 Phasianidae	327
194. 雪鹑 <i>Lerwa lerwa</i> (Hodgson)	327
195. 淡腹雪鸡、藏雪鸡 <i>Tetraogallus tibetanus</i> Gould	328
196. 暗腹雪鸡、高山雪鸡 <i>Tetraogallus himalayensis</i> G.R. Gray	330
197. 阿尔泰雪鸡 <i>Tetraogallus altaicus</i> (Gebler)	332
198. 雉鹑 <i>Tetraophasis obscurus</i> (J. Verreaux)	333

199. 四川雉鹑	<i>Tetraophasis szechenyii</i>	Madarasz	335
200. 嘎嘎鸡、石鸡	<i>Alectoris chukar</i>	(J.E.Gray)	335
201. 欧洲石鸡	<i>Alectoris graeca</i>	(Meisner)	337
202. 大石鸡	<i>Alectoris magna</i>	(Przevalski)	339
203. 中华鹧鸪	<i>Francolinus pintadeanus</i>	(Scopoli)	340
204. 灰山鹑	<i>Perdix perdix</i>	(Linnaeus)	341
205. 斑翅山鹑	<i>Perdix dauuricae</i>	(Pallas)	343
206. 高原山鹑	<i>Perdix hodgsoniae</i>	(Hodgson)	344
207. 日本鹌鹑	<i>Coturnix japonica</i>	Temminck et Schlegel	346
208. 鹌鹑	<i>Coturnix coturnix</i>	(Linnaeus)	347
209. 蓝胸鹌	<i>Coturnix chinensis</i>	(Linnaeus)	349
210. 环颈山鹧鸪	<i>Arborophila torqueola</i>	(Valenciennes)	350
211. 红胸山鹧鸪	<i>Arborophila mandellii</i>	Hume	351
212. 绿脚山鹧鸪	<i>Arborophila chloropus</i>	(Blyth)	352
213. 红喉山鹧鸪	<i>Arborophila rufogularis</i>	Blyth	353
214. 白颊山鹧鸪	<i>Arborophila atrogularis</i>	Blyth	354
215. 褐胸山鹧鸪	<i>Arborophila brunneopectus</i>	(Blyth)	355
216. 四川山鹧鸪	<i>Arborophila rufipectus</i>	Boulton	356
217. 白额山鹧鸪	<i>Arborophila gingica</i>	(Gmelin)	358
218. 海南山鹧鸪	<i>Arborophila ardens</i>	(Styan)	359
219. 台湾山鹧鸪	<i>Arborophila crudigularis</i>	(Swinhoe)	359
220. 棕胸竹鸡	<i>Bambusicola fytchii</i>	Anderson	360
221. 灰胸竹鸡	<i>Bambusicola thoracica</i>	(Temminck)	361
222. 血雉	<i>Ithaginis cruentus</i>	(Hardwicke)	363
223. 黑头角雉	<i>Tragopan melanocephalus</i>	(J.E.Gray)	365
224. 红胸角雉	<i>Tragopan satyra</i>	(Linnaeus)	366
225. 灰腹角雉	<i>Tragopan blythii</i>	(Jerdon)	367
226. 红腹角雉	<i>Tragopan temminckii</i>	(J.E.Gray)	368
227. 黄腹角雉	<i>Tragopan caboti</i>	(Gould)	370
228. 棕尾虹雉	<i>Lophophorus impejanus</i>	(Latham)	372
229. 白尾梢虹雉	<i>Lophophorus sclateri</i>	Jerdon	373
230. 绿尾虹雉	<i>Lophophorus lhuysii</i>	Geoffroy St. Hilaire	374
231. 藏马鸡	<i>Crossoptilon crossoptilon</i>	(Hodgson)	376
232. 哈曼马鸡	<i>Crossoptilon harmani</i>	Elwes	377
233. 蓝马鸡	<i>Crossoptilon auritum</i>	(Pallas)	378
234. 褐马鸡	<i>Crossoptilon mantchuricum</i>	Swinhoe	380
235. 黑鹇	<i>Lophura leucomelana</i>	(Latham)	381
236. 白鹇	<i>Lophura nycthemera</i>	(Linnaeus)	382

237. 蓝鹇	<i>Lophura swinhoii</i> (Gould)	384
238. 原鸡	<i>Gallus gallus</i> (Linnaeus)	386
239. 勺鸡	<i>Pucrasia macrolopha</i> (Lesson)	388
240. 雉鸡	<i>Phasianus colchicus</i> Linnaeus	390
241. 白冠长尾雉	<i>Symaticus reevesii</i> (J.E.Gray)	392
242. 黑颈长尾雉	<i>Symaticus humiae</i> (Hume)	395
243. 白颈长尾雉	<i>Symaticus ellioti</i> (Swinhoe)	396
244. 黑长尾雉	<i>Symaticus mikado</i> (Ogilvie-Grant)	398
245. 白腹锦鸡	<i>Chrysolophus amherstiae</i> (Leadbeater)	399
246. 红腹锦鸡	<i>Chrysolophus pictus</i> (Linnaeus)	401
247. 孔雀雉	<i>Polyplectron bicalcaratum</i> (Linnaeus)	402
248. 绿孔雀	<i>Pavo muticus</i> (Linnaeus)	404
九、鹤形目 GRUIFORMES		406
(二十) 三趾鹑科 Turnicidae		406
249. 林三趾鹑	<i>Turnix sylvatica</i> (Desfontaines)	406
250. 黄脚三趾鹑	<i>Turnix tanki</i> Blyth	407
251. 棕三趾鹑	<i>Turnix suscitator</i> (Gmelin)	408
(二十一) 鹤科 Gruidae		410
252. 灰鹤	<i>Grus grus</i> (Linnaeus)	410
253. 黑颈鹤	<i>Grus nigricollis</i> (Przevalski)	411
254. 白头鹤	<i>Grus monacha</i> Temminck	412
255. 丹顶鹤	<i>Grus japonensis</i> (P.L.S.Muller)	414
256. 沙丘鹤	<i>Grus canadensis</i> (Linnaeus)	415
257. 白枕鹤	<i>Grus vipio pallas</i>	416
258. 白鹤	<i>Grus leucogeranus</i> Pallas	418
259. 赤颈鹤	<i>Grus antigone</i> (Linnaeus)	419
260. 蓑羽鹤	<i>Anthropoides virgo</i> (Linnaeus)	420
(二十二) 秧鸡科 Rallidae		421
261. 普通秧鸡	<i>Rallus aquaticus</i> Linnaeus	421
262. 蓝胸秧鸡	<i>Rallus striatilis</i> Linnaeus	422
263. 红腿斑秧鸡、栗喉斑秧鸡	<i>Rallina fasciata</i> (Raffles)	423
264. 白喉斑秧鸡	<i>Rallina eurizonoides</i> Lafresnaye	424
265. 红胸斑秧鸡、斑胁鸡	<i>Rallina paykullii</i> Ljungh	425
266. 长脚秧鸡	<i>Crex crex</i> (Linnaeus)	426
267. 姬田鸡	<i>Porzana parva</i> Scopoli	427
268. 小田鸡	<i>Porzana pusilla</i> (Pallas)	428
269. 斑胸田鸡	<i>Porzana porzana</i> (Linnaeus)	429
270. 红胸田鸡	<i>Porzana fusca</i> (Linnaeus)	430