004936

黑龙江省野生动物研究所 主编

黑龙江省鸟类志

黑龙江省鸟类志

黑龙江省野生动物研究所　编

中国林业出版社

THE AVIFAUNA OF HEILONGJIANG

Wildlife Institute of Heilongjiang Province

CHINA FORESTRY PUBLISHING HOUSE

3

(京)新登字 033 号

黑龙江省鸟类志

黑龙江省野生动物研究所 编

中国林业出版社出版（北京西城区刘海胡同 7 号）

新华书店北京发行所发行　　北京印刷一厂印刷

787×1092毫米　16开本　25.75印张　彩插 2 页　621千字

1992年11月第 1 版　1992年11月第 1 次印刷

印数 1—2000 册　　定价　22元

ISBN 7-5038-0882-9/S·0485

内 容 简 介

本书是全面系统地论述黑龙江省鸟类资源的专著。

黑龙江省地域辽阔，为鸟类繁衍生栖提供了优越的自然条件。迄今已知的鸟类共计 343 种、36 亚种，隶属 57 科 19 目。

本书总论部分综述了研究简史、鸟类区系特征、鸟类区划及鸟类形态特征。各论中重点记述了种的形态、生态、分布及经济意义。附录部分记述黑龙江省所藏鸟类标本名录以及标本制作、鸟类迁徙与环志、饲养管理等内容。书中除黑白图外，还附有20多幅彩色照片。

本书是对黑龙江省鸟类资源的系统总结，不仅能指导本省鸟类资源保护利用，为经济建设服务，而且对全面、深入认识我国鸟类区系特征和编写《中国动物志》提供了重要的基础资料，可供科研、教学和农、林、渔、医药、商贸、环保及自然保护管理部门有关人员参考。

Brief Introduction

This book includes all birds known so far in Heilongjiang province totalling 343 species and 36 subspecies belonging to 57 families, 19 orders. It describs the history of birds researches in Heilongjiang province, fauna and their features, devision, external morphology and measurements as well as ecology, subspeicies and geographical distribution. The book still expounds, with an appendix of a list of bird specimens, the method of specimen making and preservation, banding, migration and feeding. As basic information on birds, this book could be used as a reference for teaching and scientific research.

试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com

黑龙江省鸟类志编写委员会

主　编　马建章

副主编　李佩珣　冯科民　高中信

委　员　（依姓氏笔画为序）

刘伯文　刘晓龙　刘家琪　朴仁珠　李方满　李　林　范慧奇　费殿金

高志远　常家传

主　审　郑光美

EDITORIAL COMMITTEE

CHIEF EDITOR　Ma Jian-zhang

DEPUTY EDITOR　Li Pei-xun　Feng Ke-min　Gao Zhong-xin

MEMBERS　Liu Bo-wen　Liu Xiao-long　Liu Jia-qi　Piao Ren-zhu　Li Fang-man　Li Lin　Fei Dian-jin　Fan Hui-qi　Gao Zhi-yuan　Chang Jia-chuan.

CHIEF EXAMINANT　Zheng Guang-mei

作者名单及编写分工

主持单位 黑龙江省野生动物研究所

冯科民　三趾鹑科、鹤科（3种）、秧鸡科、鸨科、鸭科（2种）、夜鹰科、百灵科、燕科

朴仁珠　环志、迁徙、饲养、雉科、鹤鹑科、旋木雀科、攀雀科、文鸟科

李　林　鹦科、黄鹂科、索引

高志远　沙鸡科、鸠鸽科、鸱科

参加单位 东北林业大学

马建章　研究简史、保护与利用、鸭科（19种）、杜鹃科、雨燕科、岩鹨科

高中信　自然概况、鹞鹰科、鹭科（2种）、松鸡科、鸥科、雀科(16种)

常家传　鹈科、鹰科、隼科、鸥鹞科、海雀科、河乌科、画眉亚科（3种）、鹨亚科

哈尔滨师范大学

李佩珣　区系及其特征、区划、鸟体外部形态与量度、翠鸟科、佛法僧科、戴胜科、鹀亚科（11种）、雀科（17种）

刘晓龙　啄木鸟科

齐齐哈尔师范学院

费殿金　鹳科、鸭科（11种）、蛎鹬科、鸻科、鹬科、反嘴鹬科、蹼蹊鹬科、燕鸻科

牡丹江师范学院

李方满　鹭科（6种）、鹤科（3种）、鸻亚科（5种）

黑龙江省博物馆

刘家琪　鸟类剥制标本制做与保存、黑龙江省鸟类标本名录、潜鸟科、鹱鸰科、山椒鸟科、绣眼鸟科

范慧奇　海燕科、鸭科、伯劳科、太平鸟科、椋鸟科

东北林业大学凉水生态站

刘伯文　鸦科、画眉亚种（1种）、山雀科

绘图　刘德芳、安英姬

摄影　徐建民、刘晓龙、许杰、李林、冯科民、朱作斌、高中信

序

由黑龙江省野生动物研究所主持，省内科研、教学和博物馆等单位的专家共同撰写的《黑龙江省鸟类志》的出版，是我国鸟类学研究方面的一项重要进展。作为本书的第一个读者，在阅读全文之后，欣喜之情是难以用文字表达的。

黑龙江省地域辽阔、自然条件多样，我国著名的森林基地大、小兴安岭和江河湖泊（乌苏里江、黑龙江、松花江、镜泊湖等）以及广阔的松一嫩平原、沼泽草甸，都分布在本省，为鸟类的栖息繁衍提供了优越条件，是多种鸟类，特别是亚寒带及寒温带鸟类的得天独厚的繁殖场所。对本省鸟类的深入研究，特别是分布、数量现状以及合理利用措施的讨论，不仅能指导本省鸟类资源的保护、利用，为经济建设服务，而且对全面、深入认识我国鸟类区系特征和编写《中国动物志》提供了重要的基础资料。

本书系统记述了迄今所知的343种鸟类的分类特征、标本量衡度、生态和分布。对居留于本省的亚种，根据标本作了对比研究，澄清和充实了许多有关居留情况和分布的问题，这是难能可贵的。书中附有省内各大单位所收藏的鸟类标本的名称及其采集地，计有285种之多。这一方面反映出本书的写作是基于丰富的第一手材料，也反映在写作的指导思想上重视省内外今后的科学普及和学术交流，是国内省志编写中的创举。此外，对研究历史、区系特征和区划以及与实践和普及鸟类学知识等有关内容，都有精要的论述，使读者从中获得对黑龙江省鸟类全面、深入的认识，并能在今后的工作中继续收集资料，充实和完善它。由于编写人员都是多年从事本省鸟类研究的专家，有着丰富的第一手资料，所以在分类，特别在生态及分布方面，提供了许多新的信息，是一部内容丰富，具有较高学术水平的地方志。

著名鸟类学家郑作新教授多次强调，《中国动物志》的学术水平应首先体现在对种上及种下分类研究的深度和水平以及在此基础上对有关种类生态习性的掌握，这是十分正确的。对于地方志的编写，如何理解和贯彻这一原则？我以为似应以对本省种和亚种做到正确鉴定和记述，并依据标本和观察结果指明在本省的生态、分布及居留状况为准。能做到这一点，就对本省物种有了清楚的认识，也就为了解全国的或编写《中国动物志》提供了可靠的基础。一个物种的种下分类以及在省外的分布情况，既不是地方志的主要任务，也限于标本、资料的不足而不可能完成，除非是照抄文献。《黑龙江省鸟类志》的编写，遵循了这一原则，我认为是比较恰当的。是否如此，尚希指正。

郑光美

于北京师范大学生物系

1991年3月

前　言

黑龙江省位于中国的最北部，北、东与俄罗斯隔黑龙江、乌苏里江相望；南、西与吉林省和内蒙古自治区毗邻。苍茫的山地林海、广袤的沼泽和草原，为野生动物提供了优越的生息繁衍环境。黑龙江省丰富的鸟类资源，一直受到中外学者们的瞩目，早在19世纪和本世纪初，原苏联、日本和英国就有人在黑龙江省进行过一些鸟类研究；我国著名的鸟类学家郑作新、傅桐生等，也都在这里进行过研究工作。近20年来，省内的鸟类学工作者，在鸟类区系、生态、濒危种的保护和挽救等方面，做了大量的研究工作，发表了不少好的论文。为了系统地总结这些工作，省科委下达了"黑龙江省鸟类研究"课题，由黑龙江省野生动物研究所主持，邀请了绝大部分省内鸟类学工作者，通过对前人工作的系统整理，并做了大量的实际补充工作，经两年的努力，在研究课题结束的同时，完成了《黑龙江省鸟类志》这部专著。

本书对黑龙江省鸟类研究历史、自然地理环境、区系及其特征、区划进行了较为详尽的论述；对迄今所知的省内鸟类343种另36亚种，从形态、生态、亚种及地理分布等诸方面进行了描述；还附录了黑龙江省鸟类系统检索、标本名录、剥制标本的制做与保管、环志、迁徙、保护与利用、饲养等内容。本书编写所遵循的原则是：

1．分类系统依郑作新《中国鸟类区系纲要》(1987)；

2．对种和属的分类历史、分类地位的改变以及学名订正，除经研究过的以外，不另做叙述；

3．关于种下分类问题，由于可资比较的标本不足，故参考已报导的亚种地理分布资料予以确认；

4．对所记述的物种，以确实分布于黑龙江省境内的为准，只有文献记载而迄今未见实物者，只列出名录，并引录出处。指出其鉴别特征；

5．生态资料以省内的研究资料为准，邻近省内的地区资料，引证时均加以注明。

除编委外，参加本书有关章节编写的还有：东北林业大学邹兴淮、吴建平、高继宏、陈化鹏、李枫、鲁长虎、王纳丹；哈尔滨师范大学朱来春；齐齐哈尔师范学院王俊森、柳劲松；黑龙江省自然资源研究所李晓民；黑龙江省博物馆徐学良、李淑君；大庆市第二十六中学郭玉民、薛建华；扎龙自然保护区许杰、王进军；哈尔滨第六十一中学张淑梅。

在编写过程中，黑龙江省博物馆，东北林业大学、哈尔滨师范大学，黑龙江省野生动物研究所等单位提供了有关标本。郑作新、许维枢、路秉信、高玮、马逸清、方俊九、杭馥兰等各位专家在拟定编写大纲及在整个编写过程中给于热情支持和指导。手稿完成后，承蒙北京师范大学郑光美审定全稿并为之作序，在此一并深表谢意。

由于编写水平所限，错误和不妥之处在所难免，欢迎读者提出意见。

编者

1990.12.30

399-1

灰雁

鸳鸯

蓑羽鹤

大天鹅

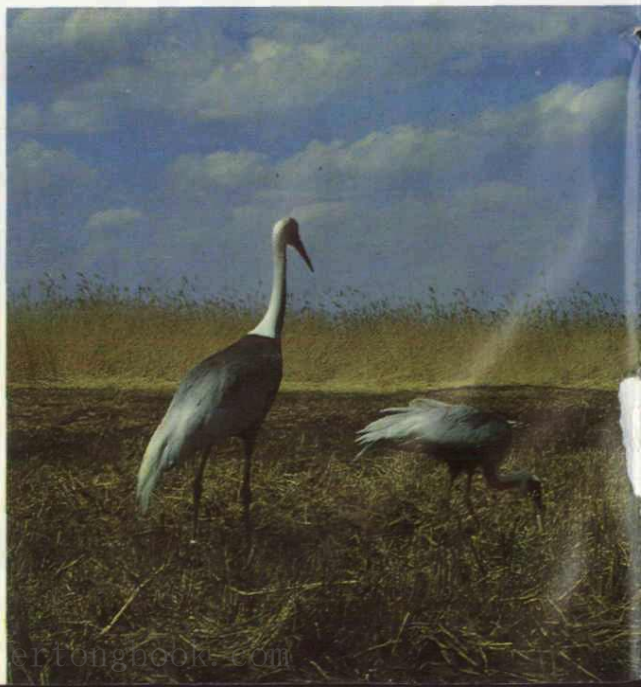
大鸨

白　鹳

绿头鸭

白鹤

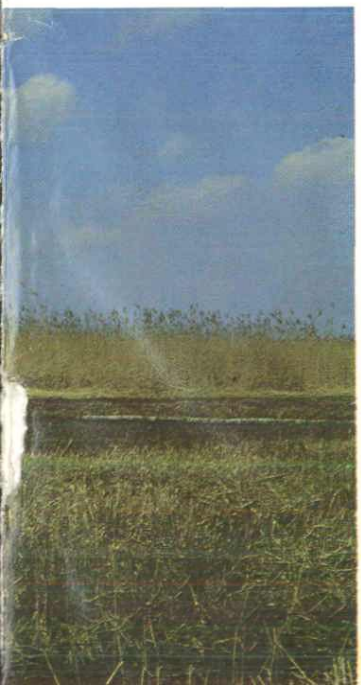
白枕鹤



试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com

大白鹭

白琵鹭



丹顶鹤

白背啄木鸟（♀）

长尾林鸮

黑嘴松鸡

苍鹰

松雀鹰

花尾榛鸡

鹰鸮

目　录

序
前言
总论…… 1
一、研究简史…… 3
二、自然概况…… 7
三、黑龙江省的鸟类区系及其特征……12
四、黑龙江省鸟类区划……25
五、鸟体的外部形态与量度……29
各论……33
一、潜鸟目 GAVIIFORMES ……36
（一）潜鸟科 Gaviidae ……36
二、鸊鹈目 PODICIPEDIFORMES ……38
（二）鸊鹈科 Podicipedidae……38
三、鹱形目 PROCELLARIIFORMES ……42
（三）海燕科 Hydrobatidae……42
四、鹈形目 PELECANIFORMES……43
（四）鸬鹚科 Phalacrocoracidae……43
五、鹳形目 CICONIIFORMES ……45
（五）鹭科 Ardeidae……45
（六）鹳科 Ciconiidae ……52
（七）鹮科 Threskiornithidae ……55
六、雁形目 ANSERIFORMES ……58
（八）鸭科 Anatidae ……58
七、隼形目 FALCONIFORMES ……87
（九）鹗科 Pandionidae ……87
（十）鹰科 Accipitridae ……88
（十一）隼科 Falconidae …… 108
八、鸡形目 GALLIFORMES …… 113
（十二）松鸡科 Tetraonidae…… 113
（十三）雉科 Phasianidae …… 117
九、鹤形目 GRUIFORMES…… 122
（十四）三趾鹑科 Turnicidae …… 122
（十五）鹤科 Gruidae …… 124

（十六）秧鸡科 Rallidae …… 130
（十七）鸨科 Otidae …… 135
十、鸻形目 CHARADRIIFORMES …… 136
（十八）蛎鹬科 Haematopodidae …… 136
（十九）鸻科 Charadriidae …… 137
（二十）鹬科 Scolopacidae …… 143
（二十一）反嘴鹬科 Recurvirostridae …… 162
（二十二）瓣蹼鹬科 Phalaropodidae …… 164
（二十三）燕鸻科 Glareolidae …… 165
十一、鸥形目 LARIFORMES …… 167
（二十四）鸥科 Laridae …… 167
（二十五）海雀科 Alcidae …… 174
十二、鸽形目 COLUMBIFORMES …… 176
（二十六）沙鸡科 Pteroclididae …… 176
（二十七）鸠鸽科 Columbidae …… 177
十三、鹃形目 CUCULIFORMES …… 180
（二十八）杜鹃科 Cuculidae …… 180
十四、鸮形目 STRIGIFORMES …… 184
（二十九）鸱鸮科 Strigidae …… 184
十五、夜鹰目 CAPRIMULGIFORMES …… 197
（三十）夜鹰科 Caprimulgidae …… 197
十六、雨燕目 APODIFORMES …… 198
（三十一）雨燕科 Apodidae …… 198
十七、佛法僧目 CORACIIFORMES …… 201
（三十二）翠鸟科 Alcedinidae …… 202
（三十三）佛法僧科 Coraciidae …… 203
（三十四）戴胜科 Upupidae …… 204
十八、䴕形目 PICIFORMES …… 205
（三十五）啄木鸟科 Picidae …… 205
十九、雀形目 PASSERIFORMES …… 215
（三十六）百灵科 Alaudidae …… 217
（三十七）燕科 Hirundinidae …… 221
（三十八）鹡鸰科 Motacillidae …… 225
（三十九）山椒鸟科 Campephagidae …… 234
（四十）鹎科 Pycnonotidae …… 235
（四十一）太平鸟科 Bombycillidae …… 236
（四十二）伯劳科 Laniidae …… 237
（四十三）黄鹂科 Oriolidae …… 242
（四十四）卷尾科 Dicruridae …… 243

（四十五）椋鸟科 Sturnidae …… 244
（四十六）鸦科 Corvidae …… 246
（四十七）河乌科 Cinclidae …… 255
（四十八）鹪鹩科 Troglodytidae …… 256
（四十九）岩鹨科 Prunellidae …… 257
（五十）鹟科 Muscicapidae …… 260
鸫亚科 Turdinae …… 260
画眉亚科 Timaliinae …… 272
莺亚科 Sylviinae …… 275
鹟亚科 Muscicapinae …… 288
（五十一）山雀科 Paridae …… 296
（五十二）鸸科 Sittidae …… 302
（五十三）旋木雀科 Certhiidae …… 303
（五十四）攀雀科 Remizidae …… 305
（五十五）绣眼鸟科 Zosteropidae …… 306
（五十六）文鸟科 Ploceidae …… 307
（五十七）雀科 Fringillidae …… 309
附录 …… 337
一、黑龙江省鸟类标本名录 …… 339
二、鸟类剥制标本的制作与保管 …… 356
三、鸟类环志 …… 363
四、鸟类迁徙 …… 371
五、鸟类驯养 …… 376
参考文献 …… 382
中名索引 …… 386
学名索引 …… 394

13

总　论

试读结束，需要全本PDF请购买 www.ertongbook.com