

内蒙古 珍稀濒危动物图谱

Rare and Endangered Animals
in Inner Mongolia

内蒙古自治区科学技术委员会



内蒙古 珍稀濒危动物图谱

Rare and Endangered Animals
in Inner Mongolia

内蒙古自治区科学技术委员会

内蒙古珍稀濒危动物图谱

凤凌飞 主编

中国农业科技出版社编辑出版

* * *

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

农业出版社印刷厂印刷

开本:787×1092 毫米 1/16 印张:14 图片:100 幅 字数:110 千字

1991 年 7 月第一版 1991 年 7 月第一次印刷

印数:1—2,300 册 定价:65.00 元

ISBN7-80026-225-1/S·178

内蒙古自然资源保护丛书

编辑委员会

顾问 布 赫 裴英武 刘作会 阿拉坦敖其尔 赵志宏
刘 珍 许令妊 白俊卿 刘震乙 暴彦巴图
哈 伦 宝音图

主 编 李铁生

副主编 谢仲元 凤凌飞 赵一之 潘启宇 吴凤德
陈秀才 王家祥 于铁夫 李国忱 王立仁

The Editorial Committee of the Series

Protection of the Natural Resources of Inner Mongolia

Advisers: Buhe, Pei Yingwu, Liu Zuohui, Alatanaoqier, Zhao Zhihong, Liu Zhen,
Xu Lingren, Bai Junqing, Liu Zhenyi, Baoyanbatu, Halun, Baoyintu

Editor-in Chief: Li Tiesheng

Deputy Editor-in Chief: Xie Zhongyuan, Feng Lingfei, Zhao Yizhi, Pan Qiyu, Wu Fengde,
Chen Xiucui, Wang Jiaxiang, Yu Tiefu, Li Guochen, Wang Liren

内蒙古珍稀濒危动物图谱

编辑委员会

主 编 风凌飞

副主编 萨希荣 田增善 宝音朝克图

编 委 段文瑞 高 武 闫树国 刘绥乐 特木尔
白力军

绘 图 王玢莹 程学义

The Editorial Committee of Rare and Endangered Animals in Inner Mongolia

Editor-in Chief: Feng Lingfei

Deputy Editor-in Chief: Saxirong, Tian Zengshan, Baoinchakitu

Writer: Duan Wenrui, Gao Wu, Yan Shuguo, Liu Suile, Temuer, Bai Lijun

保护濒危生物
永续自然资源

宋健 一九九一年
三月廿日

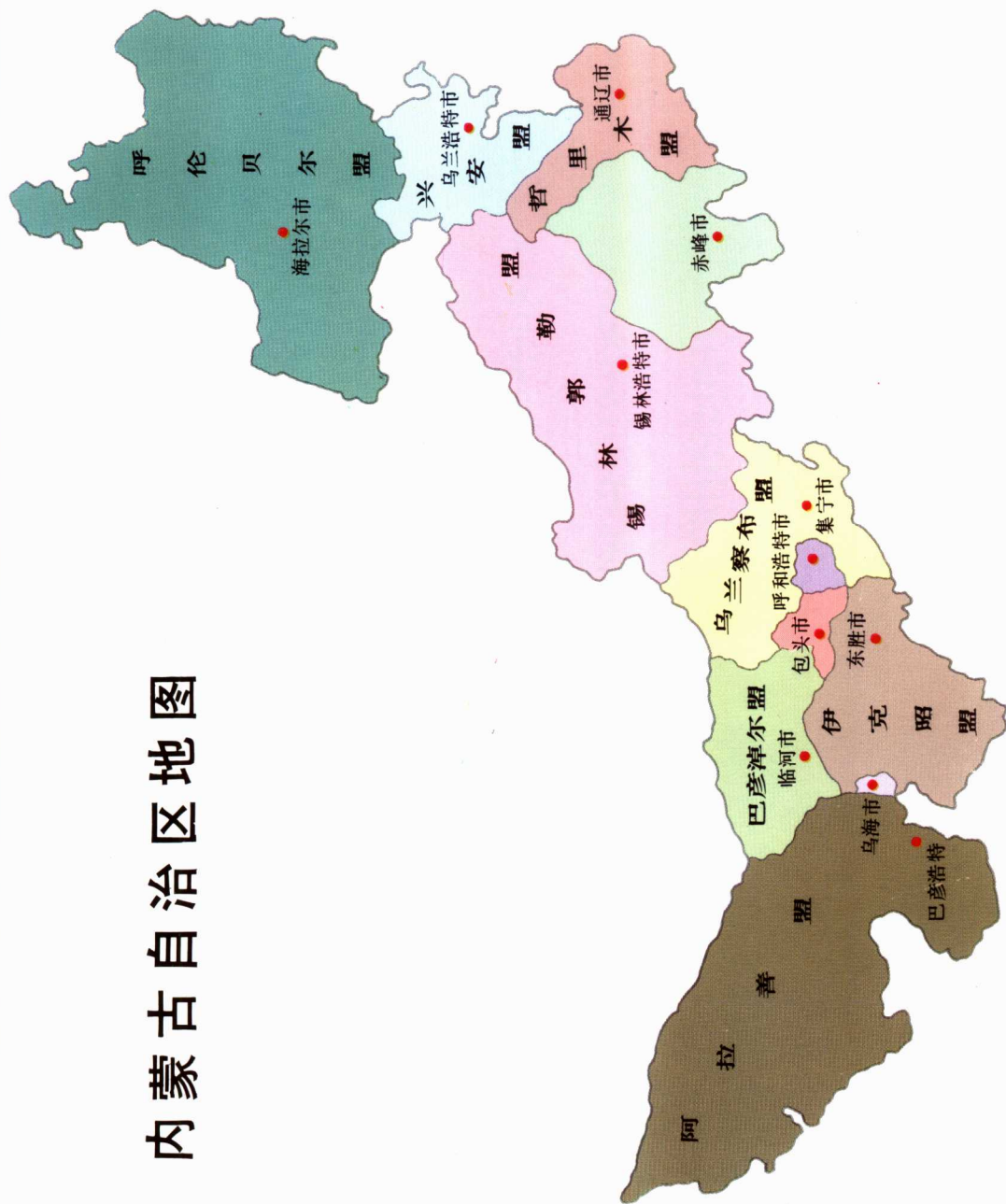
保護自然資源
開發自然資源

一九九一年四月

布赫



内蒙古自治区地图



序

人口,资源,环境,是当前全人类共同关心的话题。

内蒙古自治区地处我国北部边疆,幅员辽阔,动物、植物、矿物自然资源得天独厚,并有众多独特之处。

在大力开发内蒙古丰富自然资源的同时,如何加强保护与合理利用,是摆在我们面前的一项重要任务,也是我们这一代人无可推卸的、刻不容缓的历史重任。

有鉴于此,由内蒙古自治区科学技术委员会发起,编辑内蒙古自然资源保护丛书,包括:《内蒙古珍稀濒危动物图谱》、《内蒙古珍稀濒危植物图谱》、《内蒙古珍矿奇石图谱》和《内蒙古自然保护区》四本书,目的就在于向全区、全国以及国外介绍内蒙古丰富的自然资源,促进全社会保护自然资源的意识,从而使内蒙古自然资源的开发利用得以更为健康协调发展。

这套丛书力求图文并茂,既是科学著作,又是科普读物,而且具有较高的艺术收藏价值。

在编辑此书过程中得到中央、自治区各级领导、专家及社会各界人士的支持、关心与赞助,在此一并致谢。

内蒙古自治区 李铁生
科学技术委员会主任

一九九一年四月五日

Preface

Li Tiesheng

Director of Science & Technology

Commission, Inner Mongolia Autonomous Region, China

Population, natural resources and environment are current topics for discussion of common concern for the whole human race.

The Inner Mongolia Autonomous Region is situated on the northern border of our country. Its vast territory enjoys exceptional advantages and shows many peculiarities for its abundant natural resources including animals, plants and minerals.

While devoting our major efforts to exploiting of the rich natural resources of Inner Mongolia, we are faced with an important task of how to protect adequately and utilize reasonably our resources, a task which has historically yet so urgently fallen upon the shoulders of our generation that we must not be dilatory or shirk it off upon others.

In view of the above situation, under the sponsorship of the Science and Technology Commission of the Inner Mongolia Autonomous Region, the present series "Protection of the Natural Resources of Inner Mongolia" has been compiled. The series includes "Rare and Endangered Animals in Inner Mongolia", "Rare and Endangered Plants in Inner Mongolia", "Rare and Singular ores in Inner Mongolia" and "Regions of Natural Protection in Inner Mongolia". Our aim in publishing these four books is to make our rich natural resources known to the whole autonomous region, the whole country and to abroad as well in order to greatly arouse consciousness of the whole human society to protect these resources and thus enable the resources to be exploited and utilized in a sound condition of development and coordination.

Efforts have been made to enrich these handbooks with both pictures and captions, to make them valuable as scientific literature and acceptable as popular science readings worthy of collection as work of art.

We express acknowledgement to the leaders, experts and various circles at the central and the regional levels for their help, concern and support that were given to us during the compilation of the series.

City of Hohhot, China

April 5, 1991

目 录

前 言	1
赤 颈 鸕 鶒	<i>Podiceps grisegena</i> (Boddaert) 2
鸕 鶒	<i>Pelecanus philippensis</i> Gmelin 4
黄 嘴 白 鹭	<i>Egretta eulophotes</i> (Swinhoe) 6
白 鸕 鶒	<i>Ciconia ciconia</i> (Linnaeus) 8
黑 鸕 鶒	<i>Ciconia nigra</i> (Linnaeus) 10
白 鸕 鶒	<i>Threskiornis aethiopicus</i> (Latham) 12
白 琵 鹭	<i>Platalea leucorodia</i> Linnaeus 14
黑 脸 琵 鹭	<i>Platalea minor</i> Temminck 16
白 额 雁	<i>Anser albifrons</i> (Scopoli) 18
大 天 鹅	<i>Cygnus cygnus</i> (Linnaeus) 20
小 天 鹅	<i>Cygnus columbianus</i> (Ord) 22
疣 鼻 天 鹅	<i>Cygnus olor</i> (Gmelin) 24
鹭 鸕 鶒	<i>Aix galericulata</i> (Linnaeus) 26
中华秋沙鸭	<i>Mergus squamatus</i> Gould 28
蜂 鹰	<i>Pernis ptilorhynchus</i> (Temminck) 30
鸢	<i>Milvus korschun</i> (Gmelin) 32
苍 鹰	<i>Accipiter gentilis</i> (Linnaeus) 34
雀 鹰	<i>Accipiter nisus</i> (Linnaeus) 36
松 雀 鹰	<i>Accipiter virgatus</i> (Temminck) 38
大 鵟	<i>Buteo hemilasius</i> Temminck 40
普 通 鵟	<i>Buteo buteo</i> (Linnaeus) 42
毛 脚 鵟	<i>Buteo lagopus</i> (Pontoppidan) 44
鹰 雕	<i>Spizaetus nipalensis</i> (Hodgson) 46
金 雕	<i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus) 48

草 原 雕	<i>Aquila rapax</i> (Temminck)	50
乌 雕	<i>Aquila clanga</i> Pallas	52
玉 带 海 雕	<i>Haliaeetus leucoryphus</i> (Pallas)	54
白 尾 海 雕	<i>Haliaeetus albicilla</i> (Linnaeus)	56
秃 鹫	<i>Aegypius monachus</i> (Linnaeus)	58
兀 鹫	<i>Gyps himalayensis</i> Hume	60
胡 兀 鹫	<i>Gypaetus barbatus</i> (Linnaeus)	62
白 尾 鹞	<i>Circus cyaneus</i> (Linnaeus)	64
鹊 鹞	<i>Circus melanoleucos</i> (Pennant)	66
白 头 鹞	<i>Circus aeruginosus</i> (Linnaeus)	68
鸢	<i>Pandion haliaetus</i> (Linnaeus)	70
猎 隼	<i>Falco cherrug</i> J. E. Gray	72
游 隼	<i>Falco peregrinus</i> Tunstall	74
燕 隼	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus	76
灰 背 隼	<i>Falco columbarius</i> Linnaeus	78
红 脚 隼	<i>Falco vespertinus</i> Linnaeus	80
黄 爪 隼	<i>Falco naumanni</i> Fleischer	82
红 隼	<i>Falco tinnunculus</i> Linnaeus	84
细 嘴 松 鸡	<i>Tetrao parvirostris</i> Bonaparte	86
黑 琴 鸡	<i>Lyrurus tetrix</i> (Linnaeus)	88
雷 鸟	<i>Lagopus lagopus</i> (Linnaeus)	90
花 尾 榛 鸡	<i>Tetrastes bonasia</i> (Linnaeus)	92
暗 腹 雪 鸡	<i>Tetraogallus himalayensis</i> G. R. Gray	94
蓝 马 鸡	<i>Crossoptilon auritum</i> (Pallas)	96
灰 鹤	<i>Grus grus</i> (Linnaeus)	98
白 头 鹤	<i>Grus monacha</i> Temminck	100
丹 顶 鹤	<i>Grus japonensis</i> (Müller)	102
白 枕 鹤	<i>Grus vipio</i> Pallas	104
白 鹤	<i>Grus leucogeranus</i> Pallas	106
蓑 羽 鹤	<i>Anthropoides virgo</i> (Linnaeus)	108
花 田 鸡	<i>Porzana exquisita</i> Swinhoe	110
大 鸨	<i>Otis tarda</i> Linnaeus	112
波 斑 鸨	<i>Otis undulata</i> (Jacquin)	114

小 杓 鹬	<i>Numenius borealis</i> (Forster)	116
遗 鸥	<i>Larus relictus</i> Lönnerberg	118
小 鸥	<i>Larus minutus</i> Pallas	120
红 角 鸮	<i>Otus scops</i> (Linnaeus)	122
雕 鸮	<i>Bubo bubo</i> (Linnaeus)	124
褐 渔 鸮	<i>Ketupa zeylonensis</i> (Gmelin)	126
雪 鸮	<i>Nyctea scandiaca</i> (Linnaeus)	128
猛 鸮	<i>Surnia ulula</i> (Linnaeus)	130
纵纹腹小鸮	<i>Athene noctua</i> (Scopoli)	132
长 尾 林 鸮	<i>Strix uralensis</i> Pallas	134
乌 林 鸮	<i>Strix nebulosa</i> Forster	136
长 耳 鸮	<i>Asio otus</i> (Linnaeus)	138
短 耳 鸮	<i>Asio flammeus</i> (Pontoppidan)	140
鬼 鸮	<i>Aegolius funereus</i> (Linnaeus)	142
棕 熊	<i>Ursus arctos</i> Linnaeus	144
黑 熊	<i>Selenarctos thibetanus</i> G. Cuvier	146
石 貂	<i>Martes foina</i> Erxleben	148
紫 貂	<i>Martes zibellina</i> Linnaeus	150
貂 熊	<i>Gulo gulo</i> Linnaeus	152
水 獭	<i>Lutra lutra</i> Linnaeus	154
草 原 斑 猫	<i>Felis libyca</i> Forster	156
漠 猫	<i>Felis bieti</i> Milne—Edwards	158
兔 狲	<i>Felis manul</i> Pallas	160
猯 猯	<i>Lynx lynx</i> Linnaeus	162
豹	<i>Panthera pardus</i> Linnaeus	164
雪 豹	<i>Uncia uncia</i> Schreber	166
野 驴	<i>Equus hemionus</i> Pallas	168
野 马	<i>Equus przewalskii</i> Poliakov	170
双 峰 驼	<i>Camelus bactrianus</i> Linnaeus	172
原 麝	<i>Moschus moschiferus</i> Linnaeus	174
马 鹿	<i>Cervus elaphus</i> Linnaeus	176
梅 花 鹿	<i>Cervus nippon</i> Temminck	178
驼 鹿	<i>Alces alces</i> Linnaeus	180

普氏羚羊	<i>Procapra przewalskii</i> Büchner	182
藏原羚	<i>Procapra picticaudata</i> Hodgson	184
黄羊	<i>Procapra gutturosa</i> Pallas	186
羚羊	<i>Gazella subgutturosa</i> Güldenstaedt	188
青羊	<i>Naemorhedus goral</i> Hardwike	190
北山羊	<i>Capra ibex</i> Linnaeus	192
岩羊	<i>Pseudois nayaur</i> Hodgson	194
盘羊	<i>Ovis ammon</i> Linnaeus	196
雪兔	<i>Lepus timidus</i> Linnaeus	198
附录 中华人民共和国野生动物保护法		201
学名索引		208

前 言

内蒙古自治区位于我国的北部边陲,总面积约 118 万平方公里。全区以开阔高原为主,约占全部面积的二分之一,其余为山地、丘陵、平原、盆地等。东部大兴安岭和中部阴山山脉沿着东北——西南走向,把内蒙古分成北部的内蒙古高原、东部的西辽河平原和南部的河套—土默特川平原、鄂尔多斯高原。大部分地区表现了温带大陆性和温带季风性气候,南部表现了暖温带,东部地区的北部表现了寒温带的特点。从东向西呈现了湿润、半湿润、半干旱、干旱和极端干旱的规律递变。与上述特点相适应的,由东向西形成了森林、森林草原、典型草原、荒漠草原和荒漠等生态地理景观。

复杂多样的地理条件为动物提供了多种多样的栖息环境。内蒙古自治区动物资源十分丰富,境内产有野生鱼类约 90 种,两栖类爬行类 27 种,鸟类 370 余种,兽类 112 种。其中三分之一以上有重要的经济价值和科学价值,如果能加以科学地利用和保护,是一项取之不尽用之不竭的资源。近二十多年来由于多种原因,特别是栖息地的改变和乱杀滥捕,许多重要资源动物数量急剧下降,一些珍稀动物更趋于濒临灭绝的境地。切实采取措施加强保护已是刻不容缓的事。

内蒙古科学技术委员会有鉴于此,组织了区内有关专家和科技人员编写了《内蒙古珍稀濒危动物图谱》一书,其目的是加强宣传,促进全社会保护野生动物的意识,也为有关方面的科学研究、动物保护、教学和基层工作提供一个有用的工具。科委李铁生主任、谢仲元副主任自始至终指导和参与了本书的编撰工作。

本《图谱》由正文和附录两部分组成。正文包括了分布于内蒙古自治区的国家重点保护野生动物 99 种,其中一级 23 种,二级 76 种。每种均配有彩图和文字描述。对于多型种,则主要以分布于内蒙古或内蒙古中部的亚种为描述对象。

本书编写过程中得到北京自然博物馆许维枢教授的支持,特此致谢。

赤颈鸊鷉 *Podiceps grisegena* (Boddaert)

蒙名 乌兰呼朱图—阿吉尔

别名 水驴子、王八鸭子

鉴别特征 体略小于家鸭。夏羽背部棕褐色，前颈及上胸棕红色，喉及两颊淡灰色，嘴尖形。

形态 翅长约182毫米，头顶羽毛黑色，喉及两颊淡灰色，后颈羽毛端部黑色，基部棕红，背棕褐色，前颈及上胸棕红色。下胸、腹部及内侧飞羽银灰色。冬羽头顶、背部褐色，喉、胸、腹部白色。虹膜黑色，嘴黄褐色。

生物学特性 在内蒙古自治区赤颈鸊鷉为夏候鸟，栖息于江河、湖边、苇塘及水库周围。善于游泳，并能在水下潜泳较长时间，遇到危险潜水隐蔽。赤颈鸊鷉与一般鸊鷉一样，不善于飞行，也不善于陆地行走；多数情况是在水中觅食。食物包括两栖动物、鱼类、软体动物和水生昆虫。6月初繁殖。巢筑于水位较深的泥岛附近，巢为盘状，巢径约20厘米，巢材以鲜水草为主。每巢产卵约5枚，卵平均重33克，呈白色，无斑；卵壳较粗糙。在孵卵期间如亲鸟离巢觅食，则在卵上覆以少量水草。

分布 赤颈鸊鷉主要繁殖于欧亚大陆的东北部，包括苏联、中国及日本北海道；在中国繁殖于东北地区。越冬地主要在日本南部及中国福建省。内蒙古自治区内仅见于呼伦贝尔盟和赤峰市。

保护等级及现状 赤颈鸊鷉为国家二级保护动物，目前数量稀少。在内蒙古东北地区为稀有鸟类。1983—1985年在达里诺尔考察期间见到几对，并采到一只标本。

