



内蒙古南海子湿地自然保护区

内蒙古

# 南海子湿地鳥类

Birds of Nanhaizi Wetland in Inner Mongolia

虞 炜 ■ 主编

禁  
外  
借



中国林业出版社

# 内蒙古南海子湿地鸟类

虞 炜 ■ 主编

A large flock of birds, likely cranes or geese, is shown in flight over a wetland area. The birds are silhouetted against a bright sky, creating a sense of movement and abundance. The foreground shows the textured ground of the wetland.

中国林业出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

内蒙古南海子湿地鸟类 / 虞炜主编.

-- 北京 : 中国林业出版社, 2017.2

ISBN 978-7-5038-6046-1

I . ①内… II . ①虞… III. ①沼泽化地－鸟类－内蒙古－图集

IV. ①Q959.708-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2017)第028291号

---

出版发行 中国林业出版社

(100009 北京西城区德内大街刘海胡同 7 号)

网 址 [www.lycb.forestry.gov.cn](http://www.lycb.forestry.gov.cn)

E-mail [Fwlp@163.com](mailto:Fwlp@163.com)

电 话 (010) 83143615

印 刷 北京卡乐富印刷有限公司

版 次 2017 年 5 月第 1 版

印 次 2017 年 5 月第 1 次

开 本 787mm × 1092mm 1/16

印 张 17.5

定 价 168.00 元

# 内蒙古南海子湿地鸟类

## 编委会



主任 虞 炜

副主任 李振银 楼震中 任江莲 刘建华

王煦东 刘 彬 孙 钢 苗春林

委员 尹利军 李建平 王跃成 高志岗

魏万庆 崔广庆 王青雯 徐丽娟

卜楠龙 张 彤 李俊山 李伟杰

范桂花 范 荣 曹智广 邵红娟

主 审 聂延秋

主编 虞 炜

副主编 苗春林 刘 利 卜楠龙

编辑人员 陈学古 贺思远 董俊鲜 张明钰

张 乐 杨艳亭 周晓东

# 序一



在生物进化的链条上，鸟类是重要的一环，它要比我们这些自封为“万物之灵长”的人类更加古老，历史也更加悠久漫长。

## 南海子湿地，水草丰茂，是昔日敕勒川之一角

丰富的生物资源，千姿百态的生态景观，千鸟竞翔的蓬勃盎然，构成一幅和谐的南海子湿地的生命画卷。展现在您眼前的这部《内蒙古南海子湿地鸟类》，共收集南海子湿地 228 种鸟类，介绍了南海子湿地自然概况、鸟类分布特点等，可供您在开卷之际有所收益。

《内蒙古南海子湿地鸟类》所介绍的包头南海子湿地距离城市近，面积较大，紧邻黄河，占地面积  $2992\text{hm}^2$ ，其中水域面积  $713\text{hm}^2$ ，湿生草地面积逾  $2000\text{hm}^2$ ，有多种野生动植物在这里繁衍生息。

《内蒙古南海子湿地鸟类》镜头所圈定的是南海子湿地主要保护对象——南海子湿地珍稀鸟类及其赖以生存的生态环境。南海子湿地为黄河变迁遗留下的故道，在这样的自然环境中栖息、停歇的鸟类有 228 种，含国家重点保护鸟类 36 种（国家 I 级重点保护鸟类 5 种，国家 II 级重点保护鸟类 31 种），包括遗鸥、黑鹳、大鸨、白尾海雕、大天鹅、白琵鹭等。南海子湿地是黄河湿地生态系统的缩影，其生态类型具有其独特性，是包头市目前唯一的省级湿地自然保护区。

《内蒙古南海子湿地鸟类》镜头所延展的还有南海子湿地的工作人员，他们默默地保护着这片珍贵的城市湿地，守护着湿地飞舞的精灵，守护着北疆包头的生态红线。



## 天一生水，道法自然

在这个世界上，所有的生命都是平等的。如果我们的身边没有了鸟，我们将面对一个怎样的生存环境？

不以功利为目的，更不是简单的鸟类留影，而是在尊重和保护的原则下，以平等、平和之心来展示鸟类的万千姿态，并引发我们对鸟类生存环境的关注，这是《内蒙古南海子湿地鸟类》编撰者付梓缘起的宗旨和尺衡。

对于那些为《内蒙古南海子湿地鸟类》提供珍贵摄影作品的摄影家，我们深怀感激敬重之心，尤其是他们面对鸟类时敬畏生命和自然的那份内心，所有观者都有所自省和觉悟。

《内蒙古南海子湿地鸟类》是一部具有生命华彩的图谱，镜头中所记录的画面，尤其是鸟类之间的那些寻常看不见的情态，会给看到它的人带来鸟类飞翔的感动，也会有会心一笑后的沉思。一个人在这样的图像审视过程中，会不自觉地被生命的自然、美丽、流动、真挚所感动。

这些能够对野生鸟类真诚关注、不辞艰辛、日复一日去拍摄它们生存镜像的人，应该是一批怀着仁爱之心的人。在人的生命中，有着一种属于自然神性的基因，那就是“世间万物，生而平等”。因为在这个地球上，不仅仅只有人类才需要生存的权利和自由。当一个人从曾经的捕鸟少年，成长为一个为野鸟留存影像的摄影家，再到一个爱鸟、护鸟的生态人士，每一次蜕变和提升，就是一个灵魂的自我完善过程。

人类的文明并非只应该把眼光投射到自己种群之上，真正的生态和谐应该是所有生命的共同繁荣成长。300年资本主义的发展历史，在推进工业革命进程的同时，已经把这个地球搞得千疮百孔。中国作为发展中国家，在追赶发达国家的同时，30余年飞速发展的历程也把生态环境逆变之书写得惊心动魄。

生存和生命就是如此起落反复。当中国的生态问题日益引起人们的关注，生态保护成为了政府重要的工作任务之一，也成为衡量人性的道德尺度之一，更是一个现代人的文明底线。不管你今天拥

有何等的权势和财富，当你没有对于其他生命的尊重之情，你所谓的价值就是不足称道的。

## 古训云：行胜于言

《内蒙古南海子湿地鸟类》中每一张野鸟的照片都在述说着其后的故事。为了保护这些舞动的精灵，保护区的工作人员付出了艰辛的劳动，湿地保护者以实际行动践行保护诺言，他们以“做客自然”的心态，保护着大自然的精灵。众多的自由飞翔的鸟类就是保护成果的一种注释。

## 万类霜天竞自由

21世纪的人类应该有更加开阔的生命视点，应该有更厚重更饱满的审美心态，应该和所有的生命自然和谐地相处，细细品味彼此的存在，在自由的飞翔中，唤醒我们已经被异化了的生命本性……

岁月无形，鸟去无痕。

留住翅膀的痕迹，是神话一般的想象。

《内蒙古南海子湿地鸟类》中那一幅幅久违了的野鸟图片，将为我们打开一个逝去久远的鸟世界，我们在这里能深刻体会到什么才是“人——诗意地生活在这片土地上”。

渴望飞翔，是人类的伟大梦想之一。现在，这个梦想已经征服了太空。其实，飞翔不仅仅是人类自己的梦想，自由的飞翔更是鸟类的权利。当我们和所有与我们休戚与共的生命比翼齐飞，这个世界该是多么的精彩……

中国梦也会因此而更加美丽……

湿地国际中国办事处 主任  
中国科学院东北地理与农业生态研究所 研究员

徐光林

2016年3月9日



## 序二

经过多年的艰辛努力和孜孜追求，包含有228种鸟类的《内蒙古南海子湿地鸟类》一书即将面世，这是我国湿地保护事业取得的标志性成果之一，也是开展鸟类知识普及的一本好教材，它的出版有益于我国湿地保护事业的健康发展，是促进鸟类保护的一件非常有效的实事。作者约我为其作序，我甚为高兴。

南海子湿地属滩涂湿地类型，是干旱、半干旱地区典型的草本沼泽湿地，故成为黄河上游河段主要的鸟类迁徙停歇地和栖息地，对维系生物多样性、保护珍稀鸟类种群尤为重要。对于包头市这个工业城市而言，南海子湿地的地理位置有其鲜明的独特性，发挥着净化空气、保护水质、涵养水源、调节局地气候等生态服务功能，可以说，它是包头市最珍贵的自然禀赋之一。

由于湿地具有水资源充沛、地势平坦、容易开垦等特点，使得自然湿地的保护成为较为困难的事情，尤其对于城市湿地而言，自然湿地的保护尤为艰难。十分可喜的是，内蒙古包头市东河区市、区两级政府以及南海湿地管理处经住了城市房地产开发的“诱惑”，顶住了城市城镇化发展的压力，义无反顾地保育着这块重要湿地，使其水草丰茂，百鸟翩跹，成为候鸟南北迁徙的重要中转站。228种鸟类有这块安全的栖息之地，实属鸟类之幸！包头之幸！人类之幸！

为了实现“人鸟共家园”的和谐，南海子湿地保护区管理机构实施的保护策略更值得称道，也值得全国同类保护区借鉴。他们的经验首先是坚持“依法治湿”的理念。保护区有专门针对南海子湿地的湿地自然保护区条例，有完整的湿地执法机构和执法队伍，同时，在地方党委和各级政府的统一领导下，湿地执法与政府相关管



理部门相互配合，形成保护湿地的合力和氛围。其次是坚持走“科学保护湿地”的路子，积极开展湿地保护科学研究并争取专项资金，开展了诸如《黄河湿地生态修复工程》《湿地保护工程建设项目》《湿地修复和保护科研项目》《遗鸥栖息地生境营造推广项目》等，积极修复退化湿地，使“昔日盐碱地”恢复为“近日百鸟园”。三是坚持“保护与宣教相结合”的方针，利用“湿地日”、“爱鸟周”等重要活动节日，坚持长期开展湿地保护的宣教工作，尤其是利用现代信息技术所构建的“南海子保护区网站”，宣传栏目丰富多彩，宣传内容每日更新；由于宣教工作表现突出，南海子湿地被中国科学技术协会命名为“全国科普教育基地”。四是坚持生态产业化、产业生态化的理念，大力发展绿色产业，创新性开展湿地利用。通过政府投入和招商引资，加大投资力度，开展南海湖基础设施建设项目，形成以基础建设为中心，文、旅、商、科融合发展的局面，强力推进“南海婚博园”等带动性强的项目，形成项目群迅速聚集、产业链不断延伸的良性互动，同时打造湿地品牌，提升资源品质，使湿地文化旅游等产业呈现出新的发展优势。

天道酬勤，厚德载物！正是这样一支不辞辛劳、敬业奉献的湿地保护群体及其所形成的力量，才有了近日南海子湿地生机盎然的生态环境，才使得《内蒙古南海子湿地鸟类》与读者相见。

真诚期盼以此书的出版为契机，南海子湿地的保护工作越做越好，南海子湿地的生态环境越来越好，南海子湿地的鸟儿越来越多，快乐并自由飞翔！

以此为序！

中国工程院 院 士  
中国科学院东北地理与农业生态研究所 研究员

刘兴土

2016年4月26日



### 序 三

鸟类是自然生态系统的重要成员，是人类的朋友。由于生境丧失、非法捕杀、环境污染、全球气候变化等问题日趋严重，野生鸟类的生存面临很大的威胁，因此加强鸟类保护已经成为一项十分迫切的工作。作为生态文明建设的一个重要内容，鸟类保护需要全社会的参与，应该引起我们每个人的关注，也是我们每个公民不可推卸的责任。

南海子湿地自然保护区位于内蒙古包头市境内，毗邻黄河，是湿地鸟类集中分布的区域之一。近年来，该保护区在湿地鸟类保护和资源可持续发展方面积极探索，成绩斐然，为鸟类在黄河湿地的迁徙停歇提供了一块安全的栖息场所。每到春秋季节，水草丰茂的南海子湿地内水鸟翩跹，就是保护区保护成果的最好写照。

我曾有幸参观南海子湿地，被保护区干部职工认真负责的工作劲头、刻苦学习的钻研精神以及对湿地保护的赤子之心所感动。《内蒙古南海子湿地鸟类》的出版就是他们努力工作的一个证明。该书编写成员中很多都是工作在湿地保护一线的科技工作者，他们一方面进行着湿地保护，另一方面致力于湿地科研监测，通过近 10 年的资料积累，终于完成了本书的编写。

《内蒙古南海子湿地鸟类》以照片为认知对象，详细介绍了各种鸟类的分类地位、形态特征、分布范围、行为习性等内容，对于包头地区乃至黄河流域鸟类的研究和保护具有较高参考价值。该书也是一本对公民宣传爱护鸟类、保护环境的优秀科普教材。

我衷心地希望，读者在关注《内蒙古南海子湿地鸟类》中记录的各种鸟类之余，更多地关注南海子湿地保护工作的进展情况，关

# 内蒙古南海子湿地鸟类

注南海子湿地生态环境的演变以及当地湿地鸟类保护所面临的问题，从而吸引更多的人参与到鸟类资源保护中来，参与到生态文明的建设中来，为建设美丽中国而贡献力量。

再次祝贺《内蒙古南海子湿地鸟类》正式出版！

希望内蒙古南海子湿地自然保护区在未来的工作中取得更好的成绩！

北京师范大学 教授



2016年6月8日



## 序 四

湿地是地球上重要的、独特的、多功能的生态系统，在全球生态平衡中扮演着极其重要的角色，有着“地球之肾”的美誉，具有不可替代的生态功能。南海子湿地自然保护区位于内蒙古中西部，处于干旱与半干旱地区，是高纬度的黄河湿地，素有“塞外西湖”之美誉，被评为国家4A级旅游风景区，又被批准为省级湿地自然保护区。

近年来，包头市东河区坚持节约和保护优先、自然恢复的基本方针，以绿色发展为引领，聘请国内一流设计院，高标准编制完成《包头市南海湿地及周边地区总体规划与适度开发区详细规划》，加大退耕还湿力度，深入实施南海子湿地综合保护利用，不断修复、完善湿地生态功能，努力实现人与自然和谐共生、永续发展。经过不懈努力，修复湿地300余公顷，保育湿地600余公顷，湿地生态环境得到明显改善，成为全国科普教育基地。

由于很多珍稀水禽的繁殖和迁徙离不开湿地，因此湿地也被称为“鸟类的乐园”。作为我国较大的内湖，随着生态环境的不断改善，越来越多的野生鸟类，尤其是一些珍稀的湿地鸟类选择南海子湿地作为繁殖、栖息、迁徙、越冬的场所。

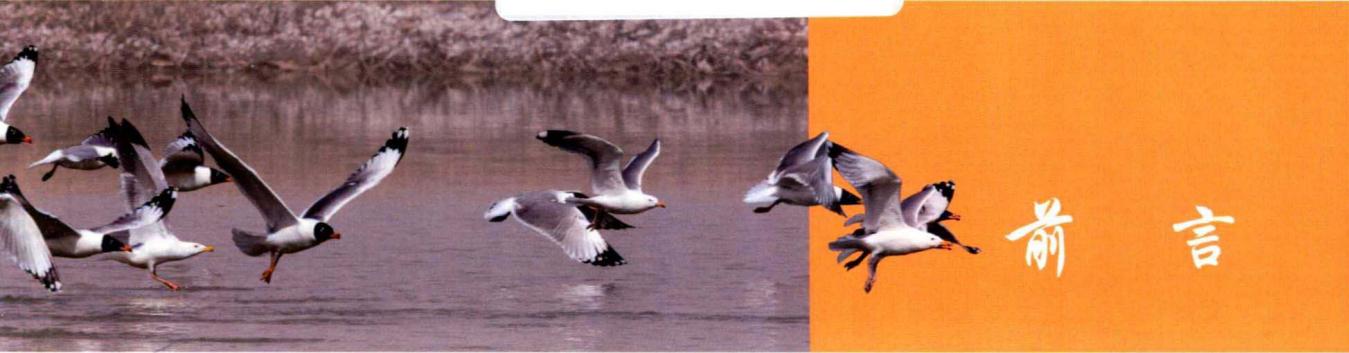
《内蒙古南海子湿地鸟类》对南海子湿地自然保护区鸟类进行了详实的介绍，共记录了17目51科228种野生鸟类，图片近600余幅，书中对各种鸟类的形态特征、生态习性、居留状况等进行了记录和描述，大部分鸟类均配有多幅照片，均为南海湿地工作人员和鸟类爱好者拍摄，展现了湿地鸟类不同的生活环境、外貌形态等特征。本书的出版为包头市的鸟类研究工作提供了极其重要的参考

依据，同时对我国鸟类区系研究也具有非常重要的参考价值。

湿地是大自然赐予人类的礼物，也是人类最重要的生存环境之一。鸟是人类的朋友，是自然界中一个富有魅力的生物种类。通过本书，我们希望唤起人们的自然保护意识，尤其是对湿地和野生鸟类的关注和爱护，让更多的人走进湿地、热爱湿地、保护湿地，愿每一位公民从自身做起，了解鸟类、珍爱鸟类、保护鸟类，为鸟儿们营造更加美好的生存环境，为我们的子孙后代造福。

中共包头市东河区委 书记 史文煜

2016年6月12日



内蒙古南海子湿地是我国西北部荒漠、半荒漠地区典型的城市湿地，是由于黄河改道和凌期、汛期的黄河水位规律性变化而形成的“牛轭湖”，总面积约 2992 公顷，由内蒙古南海子湿地自然保护区和包头黄河国家湿地公园东河片区组成。南海子湿地的主要保护对象为湿地生态系统及其珍稀鸟类，有野生植物 52 科 136 属 207 种；陆生脊椎动物 255 种，包括两栖纲 4 种，爬行纲 8 种，哺乳纲 15 种，鸟纲 228 种。其中国家Ⅰ级重点保护鸟类 5 种，国家Ⅱ级重点保护鸟类 31 种。南海子湿地是黄河湿地生态系统的缩影，也是候鸟南北迁徙的重要驿站之一。

近年来，包头市东河区委、区人民政府高度重视南海子湿地保护，将湿地保护规划纳入国民经济和社会发展计划中，成立了湿地保护机构，促进了湿地立法，先后投资 4.2 亿元进行湿地保护和修复。南海子湿地秉承“全面保护、生态优先、永续利用”的原则，加强湿地规划、执法、修复、宣教、科研、监测、救护、协调共建 8 种能力建设，努力提高湿地保护水平，制订了《内蒙古南海子自治区级自然保护区总体规划》，认真执行《包头市南海子湿地自然保护区条例》，修复了湿地 300 余公顷，保育了湿地 600 余公顷，取得了重大生态成果，鸟类由 1992 年的 77 种增加至目前的 228 种，水质由劣 V 类水质恢复成 IV 类、局部 III 类，湿地保护面积由过去的 1585 公顷增加至 2992 公顷，水域面积由 333 公顷增加至 713 公顷。南海子湿地被专家誉为包头市的“五库”——碳库、水库、氧库、食品库、基因库，先后被授予“全国野生动物保护科普教育基地”“全国科普教育基地”“国家 4A 级旅游景区”“自治区环境教育基地”和全国“自然学校试点单位”等荣誉称号，被包头市人民政府授予“包头市政府质量奖”。

《内蒙古南海子湿地鸟类》一书是南海子湿地保护成果的体现。本书记录了南海子湿地的自然资源概况、鸟类分布特点、保护措施等内容，收集了湿地鸟类 600 余幅精美图片，对南海子湿地 228 种野生鸟类的形态特征、分布范围、生态习性等内容做了详细介绍。本书既可作为教学和科研工作者研究鸟类的参考资料，又可作为广大观鸟爱好者的工具书，也可供广大读者在开卷之际领略南海子湿地之美。

本书与其他鸟类工具书相比有两个特点：

一是视野更广。不仅仅表现出对鸟类形态、行为的关注，更有对鸟类生存环境以及整个生态系统的关注，这是保护区工作者关注的焦点。二是感情更加细腻。职业湿地保护工作者端起了照相机、摄像机深入湿地进行拍摄，他们不同于普通的鸟类爱好者，他们是用保护鸟类的实际行动给予了鸟类的关爱，这种观察更加细腻和真切。

通过图片的视觉感应，让读者领略湿地之美，引领广大民众共同投身于湿地保护和鸟类保护事业，这是全体编委的共同心声。

包头市南海子湿地的保护与开发得到了内蒙古自治区、包头市、东河区党委、政府和各部门以及各社会团体的高度重视和大力支持。《内蒙古南海子湿地鸟类》的出版也得到全国湿地保护专家的帮助和鼓励，湿地国际中国办事处主任、中国科学院东北地理与农业生态研究所研究员陈克林先生、中国工程院院士、中国科学院东北地理与农业生态研究所研究员刘兴土先生、北京师范大学教授张正旺先生、中共包头市东河区委员会书记史文煜同志特为本书作序；中国鸟类图片馆馆长、中国鸟类学会观鸟摄影专业委员会负责人、中国野生动物保护协会资深会员、中国摄影家协会会员聂延秋先生负责对全书审定；包头师范学院青年教师、毕业于日本东京农工大学的鸟类学博士刘利和动物学博士张乐老师审定了鸟类分布、鸟种说明内容。在此，对所有为本书的出版作出贡献的专家、摄影家和社会各界人士表示衷心的感谢！

编委会

2016 年 10 月 30 日



序一  
序二  
序三  
序四  
前言

**内蒙古南海子湿地自然概况**  
**内蒙古南海子湿地鸟类分布特点**

**䴙䴘目 PODICIPEDIFORMES**

- 䴙䴘科 Podicipedidae
  - 001 小䴙䴘 *Tachybaptus ruficollis*
  - 002 凤头䴙䴘 *Podiceps cristatus*
  - 003 角䴙䴘 *Podiceps auritus*
  - 004 黑颈䴙䴘 *Podiceps nigricollis*

**鹈形目 PELECANIFORMES**

- 鹈鹕科 Pelecanidae
  - 005 卷羽鹈鹕 *Pelecanus crispus*
  - 鸬鹚科 Phalacrocoracidae
    - 006 普通鸬鹚 *Phalacrocorax carbo*

**鹤形目 CICONIIFORMES**

- 鹳科 Ardeidae
  - 007 苍鹭 *Ardea cinerea*
  - 008 草鹭 *Ardea purpurea*
  - 009 大白鹭 *Ardea alba*
  - 010 白鹭 *Egretta garzetta*
  - 011 牛背鹭 *Bubulcus ibis*
  - 012 池鹭 *Ardeola bacchus*
  - 013 夜鹭 *Nycticorax nycticorax*
  - 014 黄斑苇鳽 *Ixobrychus sinensis*
  - 015 紫背苇鳽 *Ixobrychus eurhythmus*
  - 016 大麻鳽 *Botaurus stellaris*
  - 鹳科 Ciconiidae
    - 017 黑鹳 *Ciconia nigra*
    - 鹳科 Threskiornithidae
      - 018 白琵鹭 *Platalea leucorodia*

**雁形目 ANSERIFORMES**

- 鸭科 Anatidae
  - 019 疣鼻天鹅 *Cygnus olor*
  - 020 大天鹅 *Cygnus cygnus*

- |                                      |           |
|--------------------------------------|-----------|
| 021 小天鹅 <i>Cygnus columbianus</i>    | 38        |
| 022 鸿雁 <i>Anser cygnoides</i>        | 39        |
| 023 豆雁 <i>Anser fabalis</i>          | 40        |
| 024 灰雁 <i>Anser anser</i>            | 41        |
| 025 赤麻鸭 <i>Tadorna ferruginea</i>    | 42        |
| 026 翘鼻麻鸭 <i>Tadorna tadorna</i>      | 44        |
| 027 鸳鸯 <i>Aix galericulata</i>       | 45        |
| 028 赤颈鸭 <i>Anas penelope</i>         | 46        |
| 029 罗纹鸭 <i>Anas falcata</i>          | 47        |
| 030 赤膀鸭 <i>Anas strepera</i>         | 48        |
| 031 绿翅鸭 <i>Anas crecca</i>           | 49        |
| 032 绿头鸭 <i>Anas platyrhynchos</i>    | 50        |
| 033 斑嘴鸭 <i>Anas poecilorhyncha</i>   | 51        |
| 034 针尾鸭 <i>Anas acuta</i>            | 53        |
| 035 白眉鸭 <i>Anas querquedula</i>      | 54        |
| 036 琵嘴鸭 <i>Anas clypeata</i>         | 55        |
| 037 赤嘴潜鸭 <i>Netta rufina</i>         | 56        |
| 038 红头潜鸭 <i>Aythya ferina</i>        | 57        |
| 039 白眼潜鸭 <i>Aythya nyroca</i>        | 58        |
| 040 凤头潜鸭 <i>Aythya fuligula</i>      | 59        |
| 041 鹊鸭 <i>Bucephala clangula</i>     | 60        |
| 042 斑头秋沙鸭 <i>Mergellus albellus</i>  | 61        |
| 043 普通秋沙鸭 <i>Mergus merganser</i>    | 62        |
| <b>隼形目 FALCONIFORMES</b>             | <b>63</b> |
| ■ 鹗科 Pandionidae                     | 63        |
| 044 鹗 <i>Pandion haliaetus</i>       | 63        |
| ■ 鹰科 Accipitridae                    | 64        |
| 045 白尾海雕 <i>Haliaeetus albicilla</i> | 64        |
| 046 白腹鹞 <i>Circus spilonotus</i>     | 65        |
| 047 白尾鹞 <i>Circus cyaneus</i>        | 66        |
| 048 雀鹰 <i>Accipiter nisus</i>        | 67        |
| 049 苍鹰 <i>Accipiter gentilis</i>     | 68        |
| 050 普通𫛭 <i>Buteo buteo</i>           | 69        |
| 051 大𫛭 <i>Buteo hemilasius</i>       | 70        |
| 052 毛脚𫛭 <i>Buteo lagopus</i>         | 71        |
| 053 乌雕 <i>Aquila clanga</i>          | 72        |
| 054 草原雕 <i>Aquila nipalensis</i>     | 73        |
| 055 金雕 <i>Aquila chrysaetos</i>      | 74        |
| ■ 隼科 Falconidae                      | 75        |
| 056 红隼 <i>Falco tinnunculus</i>      | 75        |



057 红脚隼 <i>Falco amurensis</i>	76	085 孤沙锥 <i>Gallinago solitaria</i>	106
058 灰背隼 <i>Falco columbarius</i>	77	086 针尾沙锥 <i>Gallinago stenura</i>	107
059 燕隼 <i>Falco subbuteo</i>	78	087 大沙锥 <i>Gallinago megala</i>	108
060 猎隼 <i>Falco cherrug</i>	79	088 扇尾沙锥 <i>Gallinago gallinago</i>	109
061 游隼 <i>Falco peregrinus</i>	80	089 黑尾塍鹬 <i>Limosa limosa</i>	110
鸡形目 GALLIFORMES	81	090 斑尾塍鹬 <i>Limosa lapponica</i>	111
■ 雉科 Phasianidae	81	091 小杓鹬 <i>Numenius minutus</i>	112
062 斑翅山鹑 <i>Perdix dauurica</i>	81	092 中杓鹬 <i>Numenius phaeopus</i>	113
063 环颈雉 <i>Phasianus colchicus</i>	82	093 白腰杓鹬 <i>Numenius arquata</i>	114
鹤形目 GRUIFORMES	83	094 大杓鹬 <i>Numenius madagascariensis</i>	115
■ 鹤科 Gruidae	83	095 鹤鹬 <i>Tringa erythropus</i>	116
064 蓑羽鹤 <i>Anthropoides virgo</i>	83	096 红脚鹬 <i>Tringa totanus</i>	117
065 灰鹤 <i>Grus grus</i>	85	097 泽鹬 <i>Tringa stagnatilis</i>	118
■ 秧鸡科 Rallidae	86	098 青脚鹬 <i>Tringa nebularia</i>	119
066 普通秧鸡 <i>Rallus aquaticus</i>	86	099 小青脚鹬 <i>Tringa guttifer</i>	120
067 小田鸡 <i>Porzana pusilla</i>	87	100 白腰草鹬 <i>Tringa ochropus</i>	121
068 黑水鸡 <i>Gallinula chloropus</i>	88	101 林鹬 <i>Tringa glareola</i>	122
069 白骨顶 <i>Fulica atra</i>	89	102 翘嘴鹬 <i>Xenus cinereus</i>	123
■ 鸳科 Otididae	90	103 矶鹬 <i>Actitis hypoleucos</i>	124
070 大鸨 <i>Otis tarda</i>	90	104 翻石鹬 <i>Arenaria interpres</i>	125
鸻形目 CHARADRIIFORMES	91	105 红腹滨鹬 <i>Calidris canutus</i>	126
■ 彩鹬科 Rostratulidae	91	106 红颈滨鹬 <i>Calidris ruficollis</i>	127
071 彩鹬 <i>Rostratula benghalensis</i>	91	107 青脚滨鹬 <i>Calidris temminckii</i>	128
■ 反嘴鹬科 Recurvirostridae	92	108 长趾滨鹬 <i>Calidris subminuta</i>	129
072 黑翅长脚鹬 <i>Himantopus himantopus</i>	92	109 弯嘴滨鹬 <i>Calidris ferruginea</i>	130
073 反嘴鹬 <i>Recurvirostra avosetta</i>	94	110 阔嘴鹬 <i>Limicola falcinellus</i>	131
■ 燕鸻科 Glareolidae	95	111 流苏鹬 <i>Philomachus pugnax</i>	132
074 普通燕鸻 <i>Glareola maldivarum</i>	95	■ 鸥科 Laridae	133
■ 鸬科 Charadriidae	96	112 银鸥 <i>Larus argentatus</i>	133
075 凤头麦鸡 <i>Vanellus vanellus</i>	96	113 渔鸥 <i>Larus ichthyaetus</i>	134
076 灰头麦鸡 <i>Vanellus cinereus</i>	97	114 棕头鸥 <i>Larus brunnicephalus</i>	135
077 金鸻 <i>Pluvialis fulva</i>	98	115 红嘴鸥 <i>Larus ridibundus</i>	136
078 灰鸻 <i>Pluvialis squatarola</i>	99	116 遗鸥 <i>Larus relictus</i>	138
079 金眶鸻 <i>Charadrius dubius</i>	100	■ 燕鸥科 Sternidae	140
080 环颈鸻 <i>Charadrius alexandrinus</i>	101	117 鸥嘴噪鸥 <i>Gelochelidon nilotica</i>	140
081 铁嘴沙鸻 <i>Charadrius leschenaultii</i>	102	118 红嘴巨燕鸥 <i>Hydroprogne caspia</i>	141
082 东方鸻 <i>Charadrius veredus</i>	103	119 普通燕鸥 <i>Sterna hirundo</i>	142
■ 鸻科 Scolopacidae	104	120 白额燕鸥 <i>Sterna albifrons</i>	143
083 丘鹬 <i>Scolopax rusticola</i>	104	121 灰翅浮鸥 <i>Chlidonias hybrida</i>	144
084 姬鹬 <i>Lymnocryptes minimus</i>	105	122 白翅浮鸥 <i>Chlidonias leucopterus</i>	145