

第三版前言

《中国鸟类分类与分布名录》(第二版)出版已近6年,环顾国际与国内鸟类系统分类学的发展,日新月异,硕果累累。自20世纪后半叶以来,随着分子生物学理论和方法以及各种新技术在鸟类学研究中的广泛应用,DNA测序技术突飞猛进,至今已进入“万种鸟类基因组测序”时代。鸟类野外摄影、录像、录音与声谱分析技术和方法的进步,卫星遥测、鸟类行为自动记录仪、稳定性同位素技术等生态学研究的广泛应用等,都为深入了解鸟类世界的多样性提供了更为丰富的信息,也为研究鸟类的系统发育以及种上和种下分类提供了重要的依据。一些世界著名的鸟类学家以分子进化研究为指引,结合宏观学科研究的最新成果,对传统的鸟类分类系统进行了全面梳理和修订,探索建立了新的“世界现代鸟类分类系统”。历经几十年的努力奋斗,至今鸟类分类系统的主要框架以及对各个分类阶元的处理意见,已被国际鸟类学界的主流、权威机构和著名的鸟类分类学专著等所接受。例如 Gill 和 Donsker (2017) 主编的 *IOC World Bird List* (7.1 版), Dickinson 等 (2013—2014) 主编的 *The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World* (第4版,1—2卷), Clements 等 (2016) 主编的 *The eBird/Clements checklist of birds of the world*, del Hoyo 和 Collar (2014, 2016) 主编的 *HBW and BirdLife International Illustrated Checklist of the Birds of the World* (1—2卷), Winkler 等 (2015) 主编的 *Bird Families of the World* 等。同时我们也注意到,在上述各种鸟类分类学著述之间,不论是高级分类阶元还是种与种下分类阶元,都或多或少地存在着不同观点,这反映出还有相当数量的学术问题有待于鸟类分类学家深入研究和解决。我们正是处在这一新旧交替的历史变革时期,《中国鸟类分类与分布名录》(第三版)应该顺应形势,及时反映出国际鸟类分类学领域的这些巨大的变革,以便更好地开展中国的鸟类学研究和促进国际交流。国内近年来鸟类系统发育与分类、分布的研究不断取得新的成果,也亟待核定公布。这些对于研究我国的鸟类分类区系和系统发育、地理分布以及生物多样性保护,都能提供很有价值的信息。

种 (species) 的有效性以及在分类系统中的位置、学名、中文名、英文名以及迄今已知在我国的分布地和居留型,是本书修订工作的重点。本书第二版已经录入的许多种类,由于系统分类从属位置的改变而需要移入其他属 (genus) 中,或是由于原种的亚种 (subspecies) 已分立成种并有了新的学名 (以及英文名),需要及时进行处理。这在一般情况下,按照国际动物命名法规进行修改不成问题。然而,对于一些目前仍是研究热点或存在着争议的种类,如一些柳莺 (*Phylloscopus* spp.) 和鹪莺 (*Seicercus* spp.) 的归属等问题,少数争议较多的鸟类的属名变更问题,我们采取比较审慎的态度,不轻易改动;或是在相应鸟种处另加脚注说明,留待以后解决。这样处理的目的是避免改来改去,读者无所适从。又例如,我国过去称为“短翅莺 (*Bradypterus* spp.)”的所有种类,现在认为均应移入蝗莺属 (*Locustella*) 内。分子发育系统学研究也表明, *Bradypterus* 属仅限在非洲分布。然而“短翅莺”和“蝗莺”的中文名称在我国已是广为人知,所涉及种类均较多。考虑到那些应该改名的“短翅莺”,在蝗莺的演化树上形成一个单系

群，因而我们将这一群鸟的中文属名改为“短翅蝗莺”，既能表明其分类地位，也能使读者了解其与“短翅莺”名称的渊源。

目前国际上关于现代鸟类的高级分类阶元系统中有关“目 (order)”的主流意见，大体上趋于一致，尽管也存在一些分歧，但可以说是大同小异。本书第三版在“目”的处理方面，主要参考 Winkler 等 (2015) 的分类系统，它在总结归纳现代鸟类系统分类研究成果的处理上比较简明。其中涉及中国鸟类分类系统的主要变动有：①以鸡形目 (Galliformes) 和雁形目 (Anseriformes) 作为现代鸟类的原始类群，依据以分子系统发育为主导的研究成果修订传统鸟类分类系统的排序；②将传统分类系统的雨燕目 (Apodiformes) 并入夜鹰目 (Caprimulgiformes)，将戴胜目 (Upupiformes) 并入犀鸟目 (Bucerotiformes)；③增设鸚形目 (Phaethontiformes)、鲣鸟目 (Suliformes) 和鸨形目 (Otidiformes)；④将传统分类系统中的隼形目 (Falconiformes) (包括鸨形目以外的所有猛禽) 分立为鹰形目 (Accipitriformes) (包括鸮科和鹰科) 和隼形目 (Falconiformes) (包括隼科)。基于以上变动，我们将中文名旧称“鸚形目”改为鸚鵡目，避免与鹰形目同音。此外将旧称“鸨形目”改为啄木鸟目，更便于广大群众读写。

鸟类新分类系统阶元中“科 (family)”的数目有所增加，其组成成员也有许多调整。尤其是雀形目的莺类、鹟类、鹡类等数量众多、形态各异的类群，其系统发育和分类地位一直存在争议。本书及时反映了这些变化。例如，第三版中的莺鹟科 (Sylviidae) (旧称莺科) 就是由传统分类系统中“莺科”中的部分成员以及鸦雀和部分雀鹟成员组合而成；玉鹡科 (Stenostiridae) 是由扇尾鹡和方尾鹡成员组成；林鹟科 (Timaliidae) (旧称画眉科) 是由钩嘴鹟和穗鹟的一些成员组成；噪鹟科 (Leiothrichidae) 是由画眉、噪鹟、希鹟以及相思鸟等一些成员组成；幽鹟科 (Pellorneidae) 是由雀鹟、鹡鹟和幽鹟一些成员组成；丽星鹟科 (Elachuridae) 则是近年命名的主要分布于我国的鸟类新科。

在种和种下分类的修订方面，我们主要参考的是 Dickinson 等 (2013—2014) 主编的专著，并且查看了前述的鸟类学主流机构和专著的观点，慎重对待一些存有异议的分类单元。重点查阅了有关我国鸟类系统发育的文献，特别是近期我国鸟类学家发表的有关鸟类分类与分布的著作，包括我国鸟类学杂志 *Avian Research* 上发表的论文。本书第三版共收录中国鸟类 1445 种 (2344 种及亚种)，隶属于 26 目 109 科 497 属，其中包括我国特产鸟类 93 种。从已被收录的种类来看，有一些是我国近年来偶见的新记录，如小美洲黑雁 (*Branta hutchinsii*) 和白腰滨鹞 (*Calidris fuscicollis*) 等原非本地区系的水鸟，其分布区变化可能与全球气候变暖等影响有关。曾被本书第二版以“迷鸟”录入的大红鹮 (*Phoenicopterus roseus*)，至今已在我国华北、西北、华中和华东等地发现野外种群，是一种很值得重视的动向。此外，在我国一些地区野外观察到可能是从动物园等地逃逸的鸟类，如原产于大洋洲的黑天鹅 (*Cygnus atratus*)、原产于非洲的圣鹮 (*Threskiornis aethiopicus*) 以及某些鸚鵡等，有的种类偶然在野外也能够生存和繁殖，但尚未形成足够数量的野外种群，本书暂不予收录。我们在修订过程中，对录入的所有鸟类的分布地点逐一进行核查和补充。增加了有关鸟种在西藏、新疆、青海、内蒙古等地的分布方位，凡是限在局部地区分布的，以“东南”或“西北”等文字表明。在我国属于新分布的种类，都对其所报道的文献和影像材料逐一核查确认，并在书内另加脚注注明资料来源。

本书第三版有关各个分类阶元的中文名称的修改，均依照第二版前言中所提出的原

则,即对于已经使用多年的鸟类名称,一般不妄加改动,以保持名称的连续性和稳定性。对于少数必须修改的各个分类阶元中文名称,以及新赋予的鸟种中文名称,原则上要力求与相关的科、属中文名称相对应,以属名规范种名。而且要力求选用通俗易懂的名词。对于一些分类地位变动较频繁且尚存争议的类群(如雀鹑、凤鹑等),暂保留原中文名,留待更为全面的研究后再做调整。对于一些由亚种提升为种所导致的中文名称改动问题,原则上要以传统的、耳熟能详的名称称呼其在我国广泛分布的种类,另以其他简明的文字称呼分布区狭窄的近缘种。例如,鹌鹑(*Coturnix japonica*)与西鹌鹑(*C. coturnix*),普通秧鸡(*Rallus indicus*)与西秧鸡(*R. aquaticus*),金黄鹌(*Oriolus oriolus*)与印度金黄鹌(*O. kundoo*),褐头山雀(*Poecile montanus*)与四川褐头山雀(*P. weigoldicus*),鳞胸鹧鸪(*Pnoepyga albiventer*)与台湾鹧鸪(*P. formosana*),点翅朱雀(*Carpodacus rodopeplus*)与淡腹点翅朱雀(*C. verreauxii*)等。这种处理可以减少一批新的、陌生的中文名称,易于初学者掌握,也能从名称上联想到二者间的亲缘关系。

本书是集体智慧的结晶。参加本书修订的人员,都是多年从事鸟类区系、分类以及系统发育研究的专家,对某些领域和我国特定地区的鸟类十分熟悉,在修订过程中我们既有分工又有合作,力求做到集思广益。负责本书第三版修订的人员有:北京师范大学郑光美、张正旺、张雁云、邓文洪、董路,中国科学院动物研究所雷富民、孙悦华、贾陈喜,浙江大学丁平,武汉大学卢欣,复旦大学马志军,北京林业大学丁长青,广西大学周放,中国科学院昆明动物研究所杨晓君,中国科学院新疆生态与地理研究所马鸣,海南师范大学梁伟。

北京师范大学王宁博士,研究生林玉英、邓竹青、陈功、胥帅帅、张剑等在资料收集、文字录入和参考文献等方面做了大量工作,云南大学江望高教授、内蒙古大学邢莲教授对修改工作提出许多中肯的意见,谨致诚挚的谢忱!

限于水平,书中的疏漏和不当之处尚请批评指正!

编 者

2017年4月10日

第二版前言

自《中国鸟类分类与分布名录》(第一版)问世以来,国内外鸟类分类学又有了长足进展,分子生物学的理论与手段以及声谱分析和鸣声回放等技术的广泛应用,各种信息的数字化处理和交流手段,从多方面深化了人们对种上和种下分类的认识,一些新种、隐存种、新亚种陆续被发现,一些种和亚种的分类地位被调整。适时的把这些进展反映到本书中,是十分必要的。国内近年的鸟类学研究,特别是在对青藏高原等地特有鸟类以及禽流感疫源鸟类等的许多研究中的一些新的理论和技术方法的应用,也促进了分子系统地理学等研究的进展,这些成果又都为我国鸟类分类与分布研究提供了新的信息。2008年周放、蒋爱伍报道鸟类新种弄岗穗鹛(*Stachyris nonggangensis*)以及白眉山鹪鹩(*Arborophila gingica*)新亚种 *guangxiensis* 的发现,在一定程度上反映了我国鸟类分类学水平的提升。特别应该提及的是,近十余年来我国观鸟活动的蓬勃发展,培育了一批训练有素的鸟类爱好者,他们深入到许多人迹罕至的地区观察鸟类和摄影,从而提供了许多新的鸟类分布的证据。所有这些都及时地加以慎重地审定和公布。

本书修订中仍然遵循第一版“前言”所阐述的编写原则。对第一版已收入的我国鸟类种和亚种的有效性及其分布地点逐一进行再审定和修正。例如乌雕鹞(*Bubo coromandus*)自1935年以后再无记录,在修订版中不再列入。我们在修订过程中,将国内外有关专著和期刊近期所发表的、涉及我国鸟类分类与分布的新资料,进行了全面的梳理和判定。由于有关“中国鸟类新分布”的信息报道中,有些仅是依据在野外的观察、摄影甚至鸣声回放而断定的,缺乏实物标本的证据,这就需要仔细查证其文字描述、发现地点以及野外照片的可靠性,同时要考虑有关作者和刊物的权威性,最终选择收入那些可以确信的信息。对于一时难以确认的种类,我们在文内另加脚注并附参考文献,留待日后进一步的补充资料加以证实。

新中国成立以来有关我国海洋鸟类的研究十分缺乏,更缺乏台湾鸟类的动态信息。本书修订之际,恰逢刘小如等主编的巨著《台湾鸟类志》(2010)出版,它为我们提供了有关台湾鸟类研究历史的翔实考证以及分类与分布现状的分析。例如该书对台湾地区分布的黑腹军舰鸟(*Fregata minor*)亚种 *minor* 的确定;判定历史上台湾曾有报道的“大贼鸥(*Catharacta skua*)”实为南极贼鸥(*Catharata maccormicki*)等。此外,有关中国海鸟的一些新分布记述以及对台湾特有鸟类的分类与分布研究等,都对我们的修订工作有重要参考价值。特别值得提出的是,在一些鸟类的中文名称方面,该书考虑到尽量采用大陆已有的名称,力求做到两岸鸟类名称的统一。同样,本书对于主要分布在台湾的鸟类,也尽量考虑采用《台湾鸟类志》所采用的名称,以有利于今后两岸科学与文化的广泛交流。

修订版中新增加鸟类的中文名主要参照《世界鸟类的分类与分布名录》(郑光美, 2002)中的名称,少数种类是依据其通用的英文名称拟定。此外,我们也对少数已经被本书第一版收入的鸟类中文名称作了适当的修改。这大致涉及以下几种情况:①中文名称字数多而绕口,可用更简明的名称替代。例如,“黑嘴端凤头燕鸥”(Thalasseus bernsteini)

现今仅在我国华南沿海繁殖,改称“中华凤头燕鸥”更为贴切和顺口。②新名称更能突显分类特征,有利于识别。例如,将“雉鹑”(*Tetraophasis obscurus*)改称“红喉雉鹑”,“四川雉鹑”(*T. szechenyii*)改称“黄喉雉鹑”,“白额山鹧鸪”(*Arborophila gingica*)改称“白眉山鹧鸪”,“蓝鹇”(*Lophura swinhoii*)改称“蓝腹鹇”等。③旧名称不够合理,容易引起误解。例如,“曳尾鹳”(*Puffinus pacificus*)改称“楔尾鹳”,“红嘴巨鹳”(*Hydroprogne caspia*)改称“红嘴巨燕鹳”。④由于亚种提升为种所导致的名称改变。这涉及的问题比较复杂,我们在本书第一版前言中已有论及。例如,本书第二版中所收入的仙八色鸫(*Pitta nympha*)、印度八色鸫(*P. branchyura*)和蓝翅八色鸫(*P. maluccensis*)都是从“ *P. branchyura* ”陆续分立出来的鸟种,在国内文献中前两种先后均曾被称为“蓝翅八色鸫”(郑作新, 1976, 1989, 2000; 杨岚, 1985, 杨岚等, 2004),后一种曾被称为“紫蓝翅八色鸫”(杨岚, 1985; 杨岚等, 2004)。经过修订之后的本书第二版内的“八色鸫”中文名称也与《台湾鸟类志》(2010)的相应种类的名称一致,这也有利于两岸交流。

负责本书再版修订的有北京师范大学郑光美、张正旺、张雁云、邓文洪,浙江大学丁平,武汉大学卢欣,复旦大学马志军,中科院动物研究所雷富民、孙悦华、贾陈喜,北京林业大学丁长青以及海南师范大学梁伟。编写组成员长期从事我国鸟类区系、分类、生态、行为与进化等多种宏观与微观领域的研究与教学工作,野外考察的地域遍及全国,他们的学识和经验在审判有关材料方面具有相当的优势。在修订过程中我们采取分工负责进行文献收集,审慎判读书稿内容,提出初步的修改意见,然后在北京师范大学集中对每一分类单元以及有关种类、特别是新种、新分布种以及中文和英文名称等进行集体讨论和补充修订。对于新记录种和存在分类问题的,在书中另加“脚注”注明存在问题和资料来源。本版收录中国鸟类共计 24 目、101 科、1371 种(2304 种和亚种),包括 76 种中国鸟类特产种。

北京师范大学董路博士、李建强博士等也参与了集体讨论,并在资料收集、文字录入等方面做了大量工作。国家林业局野生动植物保护与自然保护区管理司一直关注和支持本书的编写,谨致诚挚的谢忱!

由于水平所限,书中错误和不当之处尚请批评指正。

编者

2011 年 1 月

第一版前言

中国是盛产鸟类的国家。我国鸟类分类、区系研究由于国土幅员辽阔，地形和气候十分复杂，以及研究工作起步较晚，研究人力不足，虽经几代人的奋力拼搏，仍然留有太多的空白。已故著名鸟类学家郑作新院士的《中国鸟类分布名录》(1956, 1958, 1976)和《中国鸟类区系纲要》(*A synopsis of the Avifauna of China*) (1987)等著作，系统地整理了国内外鸟类学家 20 世纪 80 年代以前对中国鸟类分类与区系的研究成果，共记录中国鸟类 1186 种(2139 种和亚种)，为进一步深入研究我国鸟类奠定了基础。新中国成立以来，特别是改革开放以来，全国各地所进行的规模宏大的鸟类区系调查工作，为中国鸟类的分类与分布提供了大量新的信息，许多省市撰写和出版了地方志，为全面认识我国鸟类种和亚种及其分布区提供了丰富的资料。郑作新院士的《中国鸟类种和亚种分类名录大全》(1994, 2000)就是顺应这种蓬勃发展的形势以及国际鸟类分类学的发展而进行的新的概括，共收录中国鸟类 1253 种。然而，限于时间及条件，这部著作没有进一步整理和修订中国鸟类种和亚种的分类与分布。此外，对比国际上的鸟类分类学的新进展，所采用的分类系统以及种上和种下分类的一些处理也显陈旧，目前极需对我国鸟类分类及分布进行新的审视和总结。

20 世纪后半叶以来，生命科学获得了飞速发展，分子生物学理论和方法以及各种新技术在分类学研究中的应用，使宏观分类学的成果获得了进一步的验证和提高，鸟类分类学是这一革命性变革的先驱。以 Sibley C. G. 为代表的鸟类学家采用分子生物学技术，通过蛋白电泳和 DNA 杂交提出了全新的世界现存鸟类分类系统(Sibley et al., 1986; Sibley & Ahlquist, 1990; Monroe & Sibley, 1993)。随着 DNA 序列分析等技术的应用和发展，对 Sibley 等的分类系统又有了许多新的补充和修改。2003 年出版的、由 Dickinson 主持修订的《世界鸟类名录大全》[*The Howard and Moore Complete Checklist of the Birds of the World* (第三版)]比较全面地反映了这一时期的鸟类分类学的进展。书中引用了鸟类分类学家有关宏观和微观分类学研究的 2739 篇文献，对鸟类分类系统以及种上和种下分类进行了深入的整理和分析，是编写本书的重要参考。本书的分类系统以《世界鸟类分类与分布名录》(郑光美, 2002)为基础，又依据最新的观点做了适当的调整。分类学最重要的特性是综合或整合各领域的研究成果并加以判断。鸟类学经过百余年的积累，在形态、繁殖、发育、行为、生态、进化、地理分布等方面都获得了非常丰富的资料，它对现代鸟类分类系统的形成和完善起着重要的作用。分子生物学的研究成果在权衡鸟类分类系统等方面是一种非常重要的参数，但不是唯一的标准。现今用于鸟类分类学的 DNA 测定技术尚处于发展阶段。因而对鸟类分类系统的任何修正都必须持十分审慎的态度。有鉴于此，本书所使用的鸟类分类系统与上述作者的系统有所不同，在充分吸收新成果的同时，仍保留了某些宏观分类学的主流观点。

近代鸟类学发展的另一个方面表现在对种和种下分类的调整。分子生物学以及声谱分析等技术的应用，为分辨亲缘种(sibling species)、超种(superspecies)或种组(species group)提供了新的手段。近年来亚种被提升为种以及新种的发现犹如雨后春笋，在鸟类

分类学的历史上,再一次进入“从合到分”的阶段,种的增加已成为一种潮流。因此,在编写本书的过程中,编者把根据已掌握的资料来认真核定种与亚种的有效性作为最重要的一项工作。种是分类的基本单元,亚种是该物种所包含的地方性种群,又称地理宗(geographical race),在考查种和亚种时必须认真研究其自然分布状况。由于人们在采集或野外观察鸟类时所能到达的地点十分有限,因此迄今对于种和亚种分布区的判断通常是依据历史上所有被确切记载的地点,也就是标本采集地点(省、市、县、乡)。考虑到动物的分布与自然地理类型有着重要的关系,如果能够提供有关自然地理的信息,将能启发读者进一步的思考和联想,有助于判断种和亚种现在的和潜在的分布区。本书中所指出的每一个种和亚种的分布地点,都是经仔细核对已发表的论文、专著和地方志而确定的。在具体的分布地点方面,我们给出了有关种或亚种分布的省、自治区、直辖市以及在香港和台湾的分布状况。对于在某地普遍分布的种类,仅指出其分布区的省份名(例如,云南、西藏);在一个省的局部地区有分布记录的,标明其分布区在该省的方位(例如,云南南部、西藏东部和东南部)。对于文献资料中所提的比较概括的分布地区(例如,江苏、安徽以及长江以南地区),我们仅列出所明确指出的省份名(例如,江苏、安徽),而并不依此推论其他分布省份。与此同时,本书还给出有关种和亚种所在的自然地理亚区及其居留类型(留鸟、夏候鸟、旅鸟、冬候鸟、迷鸟),使读者能进一步从宏观角度了解其分布及居留状况。对所分布的省、自治区、直辖市等均加注英文,以便于国际交流。

本书有关种和亚种的厘定是在参考国内外最新发表文献的基础上所做出的审慎判断。少数近期发表的新观点,例如 James 等(2003)所提出的将鸦科(Corvidae)中的褐背拟地鸦(*Pseudopodoces humilis*)改隶属于山雀科(Paridae),称为“地山雀”,由于尚需时间的检验,本书未作变动。20世纪90年代发表的四川柳莺(*Phylloscopus sichuanensis*)新种,经 Martens(2000)核对标本后,发现与 La Touche(1925)命名的新种云南柳莺(*Phylloscopus yunnanensis*)是同物异名;根据国际动物命名法规中的优先原则,四川柳莺的学名为废名。我们接受了这一观点。郑作新等(1987)和郑作新(2000)记载的埃及雁(*Alopochen aegyptiaca*)是根据1866年5月在北京的记录,也是迄今唯一的记录;考虑到本种区系分布以及罕见情况,本书未收录。冠麻鸭(*Tadorna cristata*)在中国从来没有确切的记录,本书亦不收录。总计全书共收录中国鸟类1332种(2261种及亚种),隶属于24目101科429属。

由于现代鸟类分类系统中新增了雀科(Passeridae),因此我们将旧称“雀科(Fringillidae)”的中文名改称为燕雀科,这也与通用的燕雀属(*Fringilla*)的中文名称相对应。新的“雀科”的中文名称则与雀形目(Passeriformes)相对应。按照新的分类系统,我国过去专著中所称的“文鸟科(Ploceidae)”中已不包括文鸟属(*Lonchura*),因而本书将“Ploceidae”的中文名称改为织雀科,以与织雀属(*Ploceus*)相对应。织雀科旧称“织布鸟科”,包括100多种鸟类,其中2种分布于我国,它们大多数以编织巧妙的鸟巢著称,但并非“织布”,改称织雀科既表明它属于雀形目鸟类,也更符合其编巢的特征。本书将我国旧称“太阳鸟科(Nectariniidae)”的中文名称改为花蜜鸟科,这是由于花蜜鸟科是因花蜜鸟属(*Nectarinia*)而得名的,而太阳鸟属(*Aethopyga*)是隶属于花蜜鸟科的。

关于中国鸟类种名的中文名称,原则上遵循我国鸟类学前辈所拟订的,不妄加改动。对于极少数必须加以改动的名称,我们遵循科、属、种所涉及到的中文名称力求对应的原

则,并以属名规范种名,以便于读者了解其分类地位。对于因亚种提升为种所引起的中文名称改动问题,力求应用传统的、耳熟能详的名称于我国广泛分布的种类,另以地理分布或其他明显特征的中文名称给予分布区狭窄的种。例如我国过去所称的“红脚隼(*Falco vespertinus*)”现在已被分为2个种,其中1个种是在我国广泛分布的*F. amurensis*,另外一个种是仅在新疆分布的*F. vespertinus*。本书称前者为“红脚隼”,后者为“西红脚隼”,既考虑到约定俗成,也能反映两者的亲缘关系和地理分布特征。又如过去所称的“红角鸮(*Otus scops*)”,现在已被分为2个种,即广泛见于中国大陆的*O. sunia*和仅分布于新疆西北部的*O. scops*,我们称前者的中文名称为“红角鸮”,后者为“西红角鸮”。过去的“灰眉岩鹀(*Emberiza cia*)”的*godlewskii*亚种已被提升为种,广泛分布于我国东部的大部地区;*E. cia*仅见于新疆和西藏,而且体色较淡灰。因此我们称*E. godlewskii*为“灰眉岩鹀”,而将*E. cia*改称为“淡灰眉岩鹀”。

我国传统的鸟类分类学专著常将不同的亚种分别给予中文名称,例如将原鸡(*Gallus gallus*)在我国的亚种分别称为海南亚种(*G. g. jabouillei*)和滇南亚种(*G. g. spadiceus*),这有时可以从名称上反映出该亚种在我国的分布地域。但是对于亚种较多的鸟种或与邻国共有分布的鸟种来说,这种称呼就有很大的缺欠。例如我国的环颈雉(*Phasianus colchicus*)有19个亚种,单用地理名称来称呼已经力不从心;对于大多数与邻国共有分布的鸟类,例如白鹇(*Lophura nycthemera*)的滇西亚种(*L. n. occidentalis*)分布于云南西部和缅甸东北部,显然以“滇西”来称呼既不反映全貌,也不利于国际交流。在国际上,给亚种以地方性名称的做法是十分少见的,拉丁学名在分类学研究以及国际交流方面是唯一的名称。对于非专业鸟类工作者来说,似乎没有必要涉及鸟类亚种的名称;而鸟类分类学家则必须了解和掌握种和亚种的拉丁学名。因此,本书中所涉及的亚种一律不另加中文名称。

本书所附的“中国特有种鸟类名录”是在广泛参考国内外有关著述而确定的。关于我国特产鸟类的确定,有些学者将仅分布于我国的和主要分布于我国的鸟类均列为中国特产种,这种观点值得商榷。

本书由北京师范大学郑光美、张正旺、张雁云、邓文洪,浙江大学丁平,武汉大学卢欣,复旦大学马志军等编写,编者均多年从事鸟类学教学和科学研究工作。编写人员经过分工以后,各自对分类系统以及有关鸟类的种、亚种及其分布区做了细致的文献查阅并完成初稿,提出自己的见解,然后利用假期在北京师范大学集中进行了认真的讨论和修改。我们在编写本书过程中查阅了国内外大量的专著与论文,深感现在的鸟类分类学正处于蓬勃发展、百家争鸣的时期,许多问题有待于中国鸟类分类学家以自己的工作来参与讨论,希望本书的出版能起到抛砖引玉的作用。北京师范大学博士生王楠、贾非、王宁、丛培昊、康明江和硕士生张洁、孙岳、刘阳,浙江大学硕士生李必成等参与了集体讨论,并在资料收集、索引编制、文字录入等方面做了大量工作,谨致诚挚的谢忱!

限于水平,书中错误和不当之处尚请批评指正。

编者

2004年8月15日

于北京师范大学生命科学学院

使用说明

1. 鸟种信息

本书共收录在我国分布的鸟类 2344 种及亚种。按照本书采用的分类系统，确定了这些鸟类所在的分类地位(目、科、属、种、亚种)。对每种鸟类，按顺序给出如下信息：

- (1) 中文名
- (2) 英文名
- (3) 种及亚种的拉丁学名
- (4) 动物地理分区的代码、居留型的代码
- (5) 分布的省、直辖市或自治区

2. 动物地理分区及其代码

我国的动物区系分属于古北界和东洋界，其分界线自西到东依次为喜马拉雅山脉、横断山脉、秦岭、淮河。东洋界和古北界可进一步划分为动物地理区和亚区。依据张荣祖(1999)的研究，我国动物地理区可划分为 2 界 3 亚界 7 区 19 亚区，并各自拥有典型代表性的生态地理动物群(表 1)。

表 1 中国动物地理区划

界	亚界	区	亚区	生态地理动物群	
古北界	东北亚界	I 东北区	I _A 大兴安岭亚区	寒温带针叶林动物群	
			I _B 长白山亚区		
			I _C 松辽平原亚区		
		II 华北区	II _A 黄淮平原亚区 II _B 黄土高原亚区	温带森林、森林草原、农田动物群	
	中亚亚界	III 蒙新区	III _A 东部草原亚区		温带草原动物群
			III _B 西部荒漠亚区	温带荒漠与半荒漠动物群	
			III _C 天山山地亚区	高山森林草原、草甸草原、寒漠动物群	
	IV 青藏区	IV _A 羌塘高原亚区 IV _B 青海藏南亚区			
	东洋界	中印亚界	V 西南区	V _A 西南山地亚区	亚热带森林、林灌、草地、农田动物群
				V _B 喜马拉雅亚区	
VI 华中区			VI _A 东部丘陵平原亚区 VI _B 西部山地高原亚区		
			VII 华南区	VII _A 闽广沿海亚区 VII _B 滇南山地亚区 VII _C 海南岛亚区 VII _D 台湾亚区 VII _E 南海诸岛亚区	

资料来源：张荣祖，1999

3. 主要居留类型及其代码

本书将鸟类的居留类型分为留鸟、夏候鸟、冬候鸟、旅鸟和迷鸟 5 种类型。各类型的代码和含义如下。

R (resident)留鸟：是指全年在该地理区域内生活，春秋不进行长距离迁徙的鸟类。

S (summer visitor)夏候鸟：是指春季迁徙来此地繁殖，秋季再向越冬区南迁的鸟类。

W (winter visitor)冬候鸟：是指冬季来此地越冬，春季再向北方繁殖区迁徙的鸟类。

P (passage migrant)旅鸟：是指春秋迁徙时途经此地，不停留或仅有短暂停留的鸟类。

V (vagrant visitor)迷鸟(包括偶见种)：是指迁徙时偏离正常路线而到此地栖息的鸟类。本书也包括某些在该地区十分罕见，仅有少数几个记录，而且居留型尚不清楚的种类。

本书插图底图来自中国地图出版社 2004 年出版的“中华人民共和国地形图”。审图号为：GS(2005)435 号。

目 录

第三版前言

第二版前言

第一版前言

使用说明

I. 鸡形目 GALLIFORMES	1
1. 雉科 Phasianidae (Partridges, Pheasants, Peafowls Grouse, Ptarmigans)	1
II. 雁形目 ANSERIFORMES	20
1. 鸭科 Anatidae (Ducks, Geese, Swans)	20
III. 鸕鷀目 PODICIPEDIFORMES	33
1. 鸕鷀科 Podicipedidae (Grebes)	33
IV. 红鹤目 PHOENICOPTERIFORMES	35
1. 红鹤科 Phoenicopteridae (Flamingos)	35
V. 鸽形目 COLUMBIFORMES	35
1. 鸠鸽科 Columbidae (Doves, Pigeons)	35
VI. 沙鸡目 PTEROCLIFORMES	43
1. 沙鸡科 Pteroclididae (Sandgrouse)	43
VII. 夜鹰目 CAPRIMULGIFORMES	44
1. 蛙口夜鹰科 Podargidae (Frogmouths)	44
2. 夜鹰科 Caprimulgidae (Nightjars)	46
3. 凤头雨燕科 Hemiprocniidae (Crested Treeswifts)	46
4. 雨燕科 Apodidae (Swifts)	46
VIII. 鹁形目 CUCULIFORMES	50
1. 杜鹃科 Cuculidae (Cuckoos)	50
IX. 鸨形目 OTIDIFORMES	55
1. 鸨科 Otididae (Bustards)	55
X. 鹤形目 GRUIFORMES	56
1. 秧鸡科 Rallidae (Rails, Crakes, Coots)	56
2. 鹤科 Gruidae (Cranes)	61
XI. 鸻形目 CHARADRIIFORMES	64
1. 石鸻科 Burhinidae (Thick-Knees)	64
2. 蛎鹬科 Haematopodidae (Oystercatchers)	64
3. 鸻嘴鹬科 Ibidorhynchidae (Ibisbill)	64
4. 反嘴鹬科 Recurvirostridae (Avocets, Stilts)	65
5. 鸻科 Charadriidae (Plovers, Lapwings)	65
6. 彩鹬科 Rostratulidae (Painted Snipes)	70

7. 水雉科 Jacanidae (Jacanas).....	70
8. 鹬科 Scolopacidae (Snipes, Sandpipers, Phalaropes).....	70
9. 三趾鹬科 Turnicidae (Buttonquails).....	82
10. 燕鸻科 Glareolidae (Pratincoles).....	83
11. 鸥科 Laridae (Gulls, Terns, Skimmers).....	84
12. 贼鸥科 Stercorariidae (Skuas, Jaegers).....	94
13. 海雀科 Alcidae (Auks).....	95
XII. 鸫形目 PHAETHONTIFORMES.....	96
1. 鸫科 Phaethontidae (Tropicbirds).....	96
XIII. 潜鸟目 GAVIIFORMES.....	96
1. 潜鸟科 Gaviidae (Loons, Divers).....	96
XIV. 鹱形目 PROCELLARIIFORMES.....	98
1. 信天翁科 Diomedeidae (Albatrosses).....	98
2. 海燕科 Hydrobatidae (Storm Petrels).....	98
3. 鹱科 Procellariidae (Petrels and Allies).....	99
XV. 鹤形目 CICONIIFORMES.....	101
1. 鹤科 Ciconiidae (Storks).....	101
XVI. 鸬鸟目 SULIFORMES.....	102
1. 军舰鸟科 Fregatidae (Frigatebirds).....	102
2. 鸬鸟科 Sulidae (Gannets, Boobies).....	103
3. 鸕鹚科 Phalacrocoracidae (Cormorants).....	104
XVII. 鹳形目 PELECANIFORMES.....	105
1. 鹳科 Threskiornithidae (Ibises, Spoonbills).....	105
2. 鹭科 Ardeidae (Herons, Egrets, Bitterns).....	106
3. 鹈鹕科 Pelecanidae (Pelicans).....	113
XVIII. 鹰形目 ACCIPITRIFORMES.....	114
1. 鸢科 Pandionidae (Osprey).....	114
2. 鹰科 Accipitridae (Hawks, Eagles).....	114
XIX. 鸱形目 STRIGIFORMES.....	129
1. 鸱鸮科 Strigidae (Typical Owls).....	129
2. 草鸮科 Tytonidae (Barn Owls).....	139
XX. 咬鹃目 TROGONIFORMES.....	139
1. 咬鹃科 Trogonidae (Trogons).....	139
XXI. 犀鸟目 BUCEROTIFORMES.....	141
1. 犀鸟科 Bucerotidae (Hornbills).....	141
2. 戴胜科 Upupidae (Hoopoes).....	142
XXII. 佛法僧目 CORACIIFORMES.....	142
1. 蜂虎科 Meropidae (Bee-eaters).....	142
2. 佛法僧科 Coraciidae (Rollers).....	144

3. 翠鸟科 Alcedinidae (Kingfishers)	144
XXIII. 啄木鸟目 PICIFORMES	148
1. 拟啄木鸟科 Capitonidae (Barbets)	148
2. 响蜜鸺科 Indicatoridae (Honeyguides)	150
3. 啄木鸟科 Picidae (Woodpeckers)	150
XXIV. 隼形目 FALCONIFORMES	162
1. 隼科 Falconidae (Falcons)	162
XXV. 鹦鹉目 PSITTACIFORMES	166
1. 鹦鹉科 Psittacidae (Parrots)	166
XXVI. 雀形目 PASSERIFORMES	168
1. 八色鸫科 Pittidae (Pittas)	168
2. 阔嘴鸟科 Eurylaimidae (Broadbills)	170
3. 黄鹂科 Oriolidae (Old World Orioles)	170
4. 莺雀科 Vireonidae (Erpornis and Shrike Babblers)	172
5. 山椒鸟科 Campephagidae (Cuckoo Shrikes)	174
6. 燕鸻科 Artamidae (Wood Swallows)	178
7. 钩嘴鸫科 Tephrodornithidae (Woodshrike)	178
8. 雀鹛科 Aegithinidae (Ioras)	178
9. 扇尾鹟科 Rhipiduridae (Fantails)	179
10. 卷尾科 Dicruridae (Drongos)	179
11. 王鹟科 Monarchidae (Monarch Flycatchers)	182
12. 伯劳科 Laniidae (Shrikes)	183
13. 鸦科 Corvidae (Crows, Jays)	188
14. 玉鹟科 Stenostiridae (Fairy Flycatchers)	198
15. 山雀科 Paridae (Tits)	199
16. 攀雀科 Remizidae (Penduline Tits)	206
17. 百灵科 Alaudidae (Larks)	207
18. 文须雀科 Panuridae (Bearded Reedling)	213
19. 扇尾莺科 Cisticolidae (Cisticolas)	214
20. 苇莺科 Acrocephalidae (Reed Warblers)	217
21. 鳞胸鹪鹩科 Pnoepyidae (Wren Babblers)	221
22. 蝗莺科 Locustellidae (Bush Warblers and Grasshopper Warblers)	222
23. 燕科 Hirundinidae (Martins and Swallows)	227
24. 鹎科 Pycnonotidae (Bulbuls)	232
25. 柳莺科 Phylloscopidae (Leaf-warblers)	239
26. 树莺科 Cettiidae (Bush warblers)	250
27. 长尾山雀科 Aegithalidae (Long-tailed Tits)	256
28. 莺鹟科 Sylviidae (Old World Warblers and Parrotbills)	259
29. 绣眼鸟科 Zosteropidae (White-eyes and Yuhinas)	271

30. 林鹀科	Timaliidae (Scimitar Babblers and Allies)	274
31. 幽鹀科	Pellorneidae (Fulvetta, Ground Babblers)	282
32. 噪鹀科	Leiothrichidae (Loughingthrushes and Allies)	288
33. 旋木雀科	Certhiidae (Trecreepers)	308
34. 鹞科	Sittidae (Nuthatches)	310
35. 鹪鹩科	Troglodytidae (Wrens)	314
36. 河乌科	Cinclidae (Dippers)	315
37. 椋鸟科	Sturnidae (Starlings)	315
38. 鹎科	Turdidae (Thrushes)	320
39. 鹟科	Muscicapidae (Old World Flycatchers, Robins, Redstarts)	329
40. 戴菊科	Regulidae (Goldcrests)	356
41. 太平鸟科	Bombycillidae (Waxwings)	357
42. 丽星鹟科	Elachuridae (Elachura)	358
43. 和平鸟科	Irenidae (Fairy Bluebirds)	358
44. 叶鹎科	Chloropseidae (Leafbirds)	359
45. 啄花鸟科	Dicaeidae (Flowerpeckers)	359
46. 花蜜鸟科	Nectariniidae (Sunbirds, Spiderhunters)	361
47. 岩鹟科	Prunellidae (Accentors)	364
48. 朱鹀科	Urocynchramidae (Pink-tailed Rosefinch)	367
49. 织雀科	Ploceidae (Weavers)	367
50. 梅花雀科	Estrildidae (Waxbills and Allies)	368
51. 雀科	Passeridae (Old World Sparrows)	370
52. 鹞鹑科	Motacillidae (Wagtails, Pipits)	375
53. 燕雀科	Fringillidae (Finches and Allies)	383
54. 铁爪鹀科	Calcariidae (Longspur, Snow Bunting)	400
55. 鹀科	Emberizidae (Old World Buntings)	401
主要参考文献		411
附录 I 中国动物地理分区简介		432
附录 II 中国鸟类特有种名录		436
附录 III 学名索引		441
附录 IV 英文名索引		473
附录 V 中文名索引		484

I. 鸡形目 GALLIFORMES

1. 雉科 Phasianidae (Partridges, Pheasants, Peafowls Grouse, Ptarmigans) 28 属 64 种

环颈山鹧鸪 Common Hill Partridge

Arborophila torqueola

—*A. t. torqueola*

V_B(R)

西藏南部和东南部

S and SE Xizang

—*A. t. batemani*

VII_B(R)

云南西部

W Yunnan

四川山鹧鸪 Sichuan Hill Partridge

Arborophila rufipectus

V_A(R)

云南东北部, 四川中南部

NE Yunnan, SC Sichuan

红喉山鹧鸪 Rufous-throated Hill Partridge

Arborophila rufogularis

—*A. r. rufogularis*

V_B(R)

西藏南部

S Xizang

—*A. r. euroa*

VII_B(R)

云南东南部

SE Yunnan

—*A. r. intermedia*

VII_B(R)

云南西北部

NW Yunnan

白眉山鹧鸪 White-necklaced Hill Partridge

Arborophila gingica

—*A. g. gingica*

VI_B(R), VII_A(R)

湖南南部, 江西南部, 浙江南部, 福建, 广东北部, 广西东部

S Hunan, S Jiangxi, S Zhejiang, Fujian, N Guangdong, E Guangxi

—*A. g. guangxiensis*

V_A(R)

广西西北部和中部

NW and C Guangxi

白颊山鹧鸪 White-cheeked Hill Partridge

Arborophila atrogularis

VII_B(R)

云南西北部

NW Yunnan

褐胸山鹧鸪 Bar-backed Hill Partridge

Arborophila brunneopectus

—*A. b. brunneopectus*

VI_B(R), VII_B(R)

云南西南部, 贵州南部, 广西南部

SW Yunnan, S Guizhou, S Guangxi

红胸山鹧鸪 Chestnut-breasted Hill Partridge

Arborophila mandellii

V_B(R)

西藏东南部

SE Xizang

台湾山鹧鸪 Taiwan Hill Partridge

Arborophila crudigularis

VII_D(R)

台湾

Taiwan

海南山鹧鸪 Hainan Hill Partridge

Arborophila ardens

VII_C(R)

海南中部和西南部

C and SW Hainan

绿脚树鹧鸪 Scaly-breasted Partridge

Tropicoperdix chloropus^①

—*T. c. chloropus*

VII_B(R)

云南南部

S Yunnan

花尾榛鸡 Hazel Grouse

Tetrastes bonasia^②

—*T. b. sibiricus*

I_A(R), III_A(R), III_C(R)

黑龙江北部, 内蒙古东北部, 新疆西北部

N Heilongjiang, NE Neimenggu, NW Xinjiang

—*T. b. amurensis*

I_A(R), I_B(R), I_C(R), II_B(R), III_A(R)

黑龙江, 吉林, 辽宁, 河北北部, 内蒙古东北部

Heilongjiang, Jilin, Liaoning, N Hebei, NE Neimenggu

斑尾榛鸡 Chinese Grouse

Tetrastes sewerzowi^③

—*T. s. sewerzowi*

II_B(R), IV_B(R)

甘肃, 青海东北部, 四川北部

Gansu, NE Qinghai, N Sichuan

—*T. s. secundus*

IV_B(R), V_A(R)

西藏东部, 青海东部, 云南西北部, 四川西部

E Xizang, E Qinghai, NW Yunnan, W Sichuan

镰翅鸡 Siberian Grouse

Falciennis falciennis^④

I_A(R), I_B(R)

① 由 *Arborophila* 属归入 *Tropicoperdix* 属 (Chen et al., 2015)。

② 由 *Bonasa* 属归入 *Tetrastes* 属 (Dickinson and Remsen, 2013)。

③ 由 *Bonasa* 属归入 *Tetrastes* 属 (Dickinson and Remsen, 2013)。

④ 由 *Dendragapus* 属归入 *Falciennis* 属 (Drovetski, 2002; Kimball et al., 2011)。

黑龙江北部
N Heilongjiang

松鸡 Western Capercaillie

Tetrao urogallus

—*T. u. taczanowskii*

III_C(R)

新疆北部

N Xinjiang

黑嘴松鸡 Black-billed Capercaillie

Tetrao urogalloides

—*T. u. urogalloides*

I_A(R), I_B(R), III_A(R)

黑龙江东部和北部, 河北北部, 内蒙古东北部

E and N Heilongjiang, N Hebei, NE Neimenggu

黑琴鸡 Black Grouse

Lyrurus tetrix

—*L. t. ussuriensis*

I_A(R), I_B(R), I_C(R)

黑龙江, 吉林东部, 辽宁, 河北北部, 内蒙古东北部

Heilongjiang, E Jilin, Liaoning, N Hebei, NE Neimenggu

—*L. t. baikalensis*

I_A(R), III_A(R)

黑龙江北部, 内蒙古东北部

N Heilongjiang, NE Neimenggu

—*L. t. mongolicus*

III_B(R), III_C(R)

新疆中部和北部

C and N Xinjiang

岩雷鸟 Rock Ptarmigan

Lagopus muta

—*L. m. nadezdae*

III_C(R)

新疆北部

N Xinjiang

柳雷鸟 Willow Grouse

Lagopus lagopus

—*L. l. brevirostris*

III_B(R)

新疆北部

N Xinjiang

—*L. l. sserebrowsky*

I_A(R)

黑龙江北部

N Heilongjiang

雪鹑 Snow Partridge

Lerwa lerwa

—*L. l. lerwa*

V_B(R)

西藏东南部

SE Xizang

—*L. l. major*

IV_B(R), V_A(R)

甘肃南部, 云南西北部, 四川西北部

S Gansu, NW Yunnan, NW Sichuan

红喉雉鹑 Chestnut-throated Partridge

Tetraophasis obscurus

IV_B(R), V_A(R)

甘肃, 青海东部, 四川西北部

Gansu, E Qinghai, NW Sichuan

黄喉雉鹑 Buff-throated Partridge

Tetraophasis szechenyii

IV_B(R), V_A(R)

西藏东部, 青海东南部, 云南西北部, 四川西部

E Xizang, SE Qinghai, NW Yunnan, W Sichuan

暗腹雪鸡 Himalayan Snowcock

Tetraogallus himalayensis

—*T. h. sewerzowi*

III_C(R)

新疆西部和北部

W and N Xinjiang

—*T. h. himalayensis*

III_C(R)

新疆西部

W Xinjiang

—*T. h. grombcewskii*

IV_A(R)

新疆西南部

SW Xinjiang

—*T. h. koslowi*

III_B(R), IV_B(R)

内蒙古西部, 甘肃, 新疆东南部, 青海北部

W Neimenggu, Gansu, SE Xinjiang, N Qinghai

藏雪鸡 Tibetan Snowcock

Tetraogallus tibetanus

—*T. t. tibetanus*

IV_A(R)

新疆西部, 西藏西部

W Xinjiang, W Xizang

—*T. t. tschimenensis*

IV_A(R)

新疆南部, 青海西部

S Xinjiang, W Qinghai

—*T. t. aquilonifer*

V_B(R)

西藏南部

S Xizang

—*T. t. przewalskii*

IV_A(R), IV_B(R)

甘肃西部, 新疆东南部, 青海北部, 四川西北部

W Gansu, SE Xinjiang, N Qinghai, NW Sichuan

—*T. t. henrici*

IV_B(R)

西藏东部, 四川西部

E Xizang, W Sichuan

—*T. t. yunnanensis*

V_A(R)

云南西北部

NW Yunnan

阿尔泰雪鸡 Altai Snowcock

Tetraogallus altaicus

III_C(R)

新疆北部

N Xinjiang

石鸡 Chukar Partridge

Alectoris chukar

—*A. c. falki*

III_B(R), III_C(R)

新疆西部和中部

W and C Xinjiang

—*A. c. dzungarica*

III_B(R)

新疆西北部

NW Xinjiang

—*A. c. pallida*

III_B(R)

新疆西部和南部, 青海北部

W and S Xinjiang, N Qinghai

—*A. c. pallescens*

IV_A(R)

新疆西南部, 西藏西部

SW Xinjiang, W Xizang

—*A. c. potanini*

III_B(R), III_C(R), IV_B(R)

内蒙古西部, 宁夏, 甘肃, 新疆北部, 青海

W Neimenggu, Ningxia, Gansu, N Xinjiang, Qinghai

—*A. c. pubescens*

II_A(R), II_B(R), III_A(R), III_B(R)

辽宁, 北京, 天津, 河北, 山东, 河南, 山西, 陕西, 内蒙古, 宁夏, 甘肃, 青海东部

Liaoning, Beijing, Tianjin, Hebei, Shandong, Henan, Shanxi, Shaanxi, Neimenggu, Ningxia, Gansu, E Qinghai

大石鸡 Rusty-necklaced Partridge

Alectoris magna

—*A. m. magna*

IV_B(R)

青海

Qinghai

—*A. m. lanzhouensis*

II_B(R), IV_B(R)

宁夏, 甘肃, 青海东部

Ningxia, Gansu, E Qinghai

中华鹧鸪 Chinese Francolin

Francolinus pintadeanus

—*F. p. pintadeanus*

V_A(R), VI_A(R), VI_B(R), VII_A(R), VII_B(R), VII_C(R)

云南, 四川, 贵州, 湖北, 江西, 浙江, 广东, 香港, 澳门, 广西, 海南

Yunnan, Sichuan, Guizhou, Hubei, Jiangxi, Zhejiang, Guangdong, Hong Kong, Macao, Guangxi, Hainan

—*F. p. phayrei*

VII_B(R)

云南

Yunnan

灰山鹧 Grey Partridge

Perdix perdix

—*P. p. robusta*

III_C(R)

新疆北部

N Xinjiang

斑翅山鹧 Daurian Partridge

Perdix dauurica

—*P. d. dauurica*

III_B(R), III_C(R)

新疆西部和北部

W and N Xinjiang

—*P. d. przewalskii*

III_B(R), IV_A(R), IV_B(R)

甘肃, 新疆南部, 青海

Gansu, S Xinjiang, Qinghai

—*P. d. suschkini*

I_A(R), I_A(R), I_C(R), II_A(R), II_B(R), III_A(R)

黑龙江, 吉林西部, 辽宁, 北京, 天津, 河北, 山西, 陕西, 内蒙古, 宁夏

Heilongjiang, W Jilin, Liaoning, Beijing, Tianjin, Hebei, Shanxi, Shaanxi, Neimenggu, Ningxia

高原山鹧 Tibetan Partridge

Perdix hodgsoniae

—*P. h. sifanica*

IV_A(R), IV_B(R), V_A(R)

甘肃南部, 西藏东部, 青海, 云南西北部, 四川西部

S Gansu, E Xizang, Qinghai, NW Yunnan, W Sichuan

—*P. h. hodgsoniae*

V_B(R)

西藏东南部

SE Xizang

—*P. h. caraganae*

IV_A(R), IV_B(R)

新疆西南部, 西藏西南部

SW Xinjiang, SW Xizang

西鹌鹑 Common Quail

Coturnix coturnix

—*C. c. coturnix*

III_B(S), III_C(S), V_B(W)

新疆, 西藏南部

Xinjiang, S Xizang

鹌鹑 Japanese Quail

Coturnix japonica

I_A(S), I_B(S), I_C(S), II_A(W), II_B(P, W, S), III_A(S), III_B(P), IV_B(W, P),

V_A(W), VI_A(W), VI_B(W), VII_A(W), VII_B(W), VII_C(W), VII_D(W)

除新疆、西藏外, 见于各省

All except Xinjiang, Xizang

蓝胸鹌 Blue-breasted Quail

Synoicus chinensis^①

① 由 *Coturnix* 属归入 *Synoicus* 属 (Dickinson and Remsen, 2013)。

—*S. c. chinensis*

VII_A(R), VII_B(R), VII_C(R), VII_D(R)

云南东南部, 贵州, 福建, 广东, 广西, 海南, 台湾

SE Yunnan, Guizhou, Fujian, Guangdong, Guangxi, Hainan, Taiwan

棕胸竹鸡 Mountain Bamboo Partridge

Bambusicola fytchii

—*B. f. fytchii*

V_A(R), VI_B(R), VII_B(R)

云南西部和南部, 四川西部, 贵州西南部, 广西

W and S Yunnan, W Sichuan, SW Guizhou, Guangxi

灰胸竹鸡 Chinese Bamboo Partridge

Bambusicola thoracicus

V_A(R), VI_A(R), VI_B(R), VII_A(R)

河南南部, 陕西南部, 甘肃南部, 云南东北部, 四川, 重庆, 贵州, 湖北, 湖南, 安徽, 江西, 江苏, 上海, 浙江, 福建, 广东, 广西

S Henan, S Shaanxi, S Gansu, NE Yunnan, Sichuan, Chongqing, Guizhou, Hubei, Hunan, Anhui, Jiangxi, Jiangsu, Shanghai, Zhejiang, Fujian, Guangdong, Guangxi

台湾竹鸡 Taiwan Bamboo Partridge

Bambusicola sonorivox^①

VII_D(R)

台湾

Taiwan

血雉 Blood Pheasant

Ithaginis cruentus

—*I. c. cruentus*

V_B(R)

西藏南部

S Xizang

—*I. c. michaelis*

III_B(R)

甘肃北部, 青海北部

① 由 *Bambusicola thoracicus* 的亚种提升为种 (Collar, 2004; Hung et al., 2014)。