

近年来中国鸟类野外新纪录的解析

刘阳^① 危骞^② 董路^③ 雷进宇^④

① 中山大学生命科学学院 广州 510275; ② 《中国鸟类观察》编辑部 成都 610000;

③ 北京师范大学生命科学学院 北京 100875; ④ 世界自然基金会(WWF)武汉项目办公室 武汉 430077

摘要: 过去若干年里,在中国记录的野生鸟类物种数一直处于增长之中,特别是在2005年《中国鸟类分类与分布名录》第一版出版之后到2013年,又有多个中国鸟类新纪录被发现。有部分新纪录已经被收录到2011年出版的《中国鸟类分类与分布名录》第二版之中,但一些新纪录在中国的记录状况、分布等信息还不为广大鸟类学工作者所熟知。本文对这些纪录的分类、分布状况进行了系统性总结,在总结的基础上我们发现,在这些新纪录主要分布于三个热点地区,包括西部边境省区(新疆、西藏、云南、广西),沿海三省市(河北、天津、福建)及台湾。其中,出现在西部的纪录物种的已知分布区邻近中国,部分种类极可能在中国境内繁殖、越冬和过境;而来自沿海和台湾的新纪录物种原有分布区距离中国较远,在中国多为偶见的迷鸟。未来这些地区仍将是产生中国新纪录的热点地区。

关键词: 鸟类;新纪录;迷鸟;区系;中国

中图分类号:Q959.7 文献标识码:A 文章编号:0250-3263(2013)05-750-09

On An Update of Recent New Bird Records in China

LIU Yang^① WEI Qian^② DONG Lu^③ LEI Jin-Yu^④

① *Schools of Life Sciences, Sun Yat-sen University, Guangzhou 510275;*

② *Editorial Department of China Bird Watch, Chengdu 610000;* ③ *College of Life Sciences, Beijing Normal*

University, Beijing 100875; ④ *Wuhan Office, World Wild Fund (WWF)-China, Wuhan 430077, China*

Abstract: The number of wild bird species in China has been increasing steadily since last few years. This increase is partially as a consequence of recent findings of new species which have not previously been recorded in the Chinese territory. We hereby designated 43 new recorded bird species in China through reviewing literatures and field records, which were recently discovered after the publication "A Checklist on the Classification and Distribution of Birds in China" in 2005 and its second edition in 2011 or not included therein. Hereby, we review the taxonomy and status of distribution of these new species. We identified three geographically hotspots where those new records were from, including four provinces at the Chinese border (Xinjiang, Tibet, Yunnan and Guangxi), three Chinese coastal provinces (Hebei, Tianjin and Fujian) and Taiwan. The first region comprised new recorded species distributed in neighboring countries, these birds might breed, migrate or winter in China. The new recorded species in the latter region are mainly straggler birds, whose distribution ranges are distant from China.

Key words: Bird; New record; Vagrant; Fauna; China

基金项目 国家科技部“十一五”重大专项(No. 2005DKA21403-JK);

第一作者介绍 刘阳,男,博士;研究方向:鸟类学;E-mail: liuy353@mail.sysu.edu.cn。

收稿日期:2013-01-10,修回日期:2013-09-05

对于中国鸟类物种数量的科学总结,最早可追溯到 1863 年,英国人 Swinhoe R 首次发表《Catalogue of the Birds of China, with Remarks principally on their Geographical Distribution》“中国鸟类名录”(Swinhoe 1863)。之后近 150 年中,国内外鸟类学者对我国鸟类区系的研究从来没有间断过。特别是新中国成立后,我国关于鸟类的分布、分类和演化的研究经历了由发展到成熟的阶段,中国鸟类的物种数一直呈缓慢上升的趋势。1964 年出版的《中国鸟类系统检索》(第一版)收录 1 140 种(郑作新 1964);1976 年的《中国鸟类分布名录》(第二版)收录 1 166 种(郑作新 1976);1987 年的《中国鸟类区系纲要》收录 1 186 种(郑作新 1987);1994 年的《中国鸟类种和亚种分类名录大全》(第一版)收录 1 244 种(郑作新 1994);2000 年《中国鸟类种和亚种分类名录大全》(第二版)收录 1 253 种(郑作新 2000);2001 年的《中国鸟类志》(上、下卷)收录 1 288 种(赵正阶 2001);2002 年的《中国鸟类系统检索》(第三版)收录 1 319 种(郑作新 2002);2005 年出版的《中国鸟类分类与分布名录》收录 1 331 种(郑光美 2005),2011 年出版的第二版增加至 1 371 种(郑光美 2011)。

由此可见,自 1964 至 2011 的近 50 年里,中国鸟类的种数增加了 231 种,其中 20 世纪 60 年代到 90 年代的 30 年间约增加 100 种。而从 90 年代至今的 20 余年,中国鸟类增加了 130 种。我国鸟类物种数增加的原因主要有三方面:一是在我国境内有一些新鸟种被描述(Zhou et al. 2008);其二是随着区系调查工作的深入和中国观鸟活动的普及,一些中国鸟类新分布记录被发现(Holt 2005, 2006, 何芬奇等 2007, Luo et al. 2007, 马鸣等 2008, Chang et al. 2010, Li et al. 2013, Ma et al. 2013);其三是随着系统分类方法的发展,一些以往通过形态分类工作列为亚种的种类,经鸣声、分子、行为和演化历史等综合证据的分析,被提升为独立的种(例如: Scribner et al. 2003, Rasmussen et al. 2012)。2011 年的《中国鸟类

分类与分布名录》(第二版)收录了 1 371 种鸟类,包括部分 2005 年之后发现的新纪录(郑光美 2011);在《中国鸟类分类与分布名录》(第二版)出版之后,又有一些鸟类新纪录已经发表。但是目前中国大陆的鸟类学工作者对上述鸟种的分类、分布状况还不甚了解。本文重点在于对近些年来被记录的中国鸟类野外新纪录进行梳理,并简述发现地点、分布状况等重要信息。本文所使用的学名和英文名依据“世界鸟类学家联合会(International Ornithologists' Union, International Ornithological Committee, IOC)”世界鸟类名录 3.4 版本(Gill et al. 2013)。

1 《中国鸟类分类与分布名录》第二版在第一版基础上增加的鸟种

共计 29 种,非雀形目 6 目 12 种,包含鸕形目 2 种(黑背信天翁 *Phoebastria immutabilis*, 褐翅叉尾海燕 *Oceanodroma tristrami*), 鸕形目 1 种(棕夜鹭 *Nycticorax caledonicus*), 雁形目 1 种(白颊黑雁 *Branta leucopsis*), 鹤形目 5 种(黑翅燕鹤 *Glareola nordmanni*, 金欧鹤 *Pluvialis apricaria*, 弗氏鸥 *Larus pipixcan*, 白嘴端凤头燕鸥 *Thalasseus sandvicensis*, 崖海鸦 *Uria aalge*), 鸕形目 2 种(蓝腰短尾鸕鹚 *Psittinus cyanurus*, 亚历山大鸕鹚 *Psittacula eupatria*), 佛法僧目 1 种(彩虹蜂虎 *Merops ornatus*)。雀形目 9 科 17 种,燕科 1 种(线尾燕 *Hirundo smithii*), 椋鸟科 1 种(斑翅椋鸟 *Saroglossa spiloptera*), 鹎科 2 种(大长嘴地鹎 *Zoothera monticola*, 梯氏鹎 *Turdus unicolor*), 鹎科 2 种(斑姬鹎 *Ficedula hypoleuca*, 红胸姬鹎 *F. parva*), 画眉科 4 种(尼泊尔鹎 *Pnoepyga immaculata*, 黑颈穗鹎 *Stachyridopsis pyrrhops*, 弄岗穗鹎 *Stachyris nonggangensis*, 棕臀噪鹎 *Garrulax gularis*), 莺科 4 种(欧柳莺 *Phylloscopus trochilus*, 日本冕柳莺 *P. ijimae*, 灰岩柳莺 *P. calciatilis*, 休氏白喉林莺 *Sylvia althaea*), 绣眼鸟科 1 种(低地绣眼鸟 *Zosterops meyeri*), 山雀科 1 种(眼纹黄山雀 *Parus xanthogenys*), 花蜜鸟科 1 种(褐喉食蜜

鸟 *Anthreptes malacensis*)。这些鸟种的发现时间、地点、原分布地和分布状况见附录。

2 《中国鸟类分类与分布名录》第二版已收录但是分类或者分布信息需更新的种类

2.1 钳嘴鹳 *Asian Openbill Anastomus oscitans*

自从 2007 年在云南的首次记录 (Luo et al. 2007), 本种在西南地区的分布有逐步扩大的趋势, 2011 ~ 2013 年有记录于贵州省贵阳市、遵义市, 四川省西昌市, 云南省红河州个旧市、开远市、蒙自市、西双版纳景洪市、勐腊县、普洱市景谷县、思茅区、景东县、江城、临沧镇康县、弥勒县、宣威市、大理市、昭通市鲁甸县, 广西省巴马县、南宁市, 并有集群记录 (Jiang et al. 2010)。该种在《中国鸟类分类与分布名录》第二版被列为迷鸟 (郑光美 2011), 但是随着记录地点的增多, 该种有可能为自然扩散至我国的候鸟。

2.2 小美洲黑雁 *Cackling Goose Branta hutchinsii*

2008 年 11 月 26 日, 姚毅在湖南省东洞庭湖国家级自然保护区春风管理站拍摄到 1 只个体。该种长期以来被视为加拿大雁 (*B. canadensis*) 的亚种, 2004 年美国鸟类学家联合会 (American Ornithologists' Union) 分类委员会根据对加拿大雁的分子系统地理研究将其提升为独立种 (American Ornithologists' Union 2004), 依据其体型小且嘴短的特征, 中文名宜定为“小美洲黑雁”。该种主要分布于北美, 但有一部分在俄罗斯雅库特和楚科奇繁殖, 并有个体在东北亚越冬 (Scribner et al. 2003)。在我国湖南为偶见冬候鸟。该种比加拿大雁体型显著要小。与黑雁 (*B. bernicla*) 的区别在颈部全黑, 而喉部及部分脸颊白色。虽然《中国鸟类分类与分布名录》第一、二版均已经收录了加拿大雁 *Canada Goose Branta canadensis*, 根据的是江西的迷鸟记录 (郑光美 2005), 但所指的是“加拿大雁”种组的哪个亚种, 是否有可能为本种还有待进一步厘定。

3 《中国鸟类分类与分布名录》第二版未收录的种类

3.1 爪哇池鹭 *Javan Pond Heron Ardeola speciosa*

隶属于鹤形目鹭科。2006 年 8 月初, 观鸟者在台湾省桃园县大园乡圳头村附近发现 1 只, 2007 年 9 月观察到该鸟繁殖羽时确认其为爪哇池鹭, 并在该地区连续活动数年 (詹前卫 2010), 可能是台湾地区的迷鸟。全球现存 2 亚种, *A. continentalis* 分布于泰国中部至中南半岛南部; *A. speciosa* 分布于印度尼西亚的中部和西部 (del Hoyo et al. 1992)。成鸟夏羽头颈淡橙黄色, 上背灰黑色, 两翅和腹部白色, 飞翔时上体羽色对比明显, 与池鹭属其他种类 (*Ardeola* spp.) 区别明显。

3.2 白兀鹫 *Egyptian Vulture Neophron percnopterus*

隶属于隼形目鹰科。2001 年 5 月 30 日, Jesper Hornskov 在新疆自治区伊犁市巩乃斯种羊场见到 1 只成鸟 (马鸣 2001)。白兀鹫分布于南欧、北非、中亚及印度次大陆 (del Hoyo et al. 1994)。在中国可能是罕见的迁徙过境鸟。白兀鹫与我国分布的其他兀鹫 (如高山兀鹫 *Gyps himalayensis*、白背兀鹫 *G. bengalensis*) 较易区分, 成鸟体色纯白, 飞行时的楔形尾清晰可见, 头小且喙细长。2012 年, 郭宏在喀什乌恰县观察并拍摄到该鸟, 为中国第二笔记录 (Guo et al. 2012)。

3.3 笑鸥 *Laughing Gull Leucophaeus atricilla*

隶属于鸥形目鸥科。2008 年 11 月 23 日, Steve Mulkeen 在台湾省嘉义县布袋镇附近发现 1 只冬羽的成鸟 (Mulkeen 2008)。此后在相同地点有多次记录。在台湾应为迷鸟。笑鸥主要分布于北美洲和拉丁美洲的沿海水域 (del Hoyo et al. 1996)。与近缘种弗氏鸥相比, 笑鸥的体型更大, 更纤瘦, 喙、跗跖和翅均较长, 翼上覆羽与翅尖之间没有浅色区域。

3.4 青头鹦鹞 *Slaty-headed Parakeet Psittacula himalayana*

隶属于鹦形目鹦鹞科。2010 年 1 月 18 日, 张国郎在西藏自治区日喀则地区樟木镇纪录到 7 只 (Chang, 个人通信)。

2010 年 10 月初,车峰峪在樟木镇拍到亚成体 1 只(图 1)。2011 年 1 月和 3 月,李强、宋晔等在樟木镇也有数次记录(李强,个人通信)。本种曾是“灰头鹦鹉”(*P. himalayana*) 的 1 个亚种 *himalayana*, 另 1 亚种 *finschii* 分布于我国云南省西部(郑作新 1987, 2000)。但鉴于两者间在形态和鸣声上的显著差异,更多著者支持将两亚种提升为独立的种(Rasmussen et al. 2012, Gill et al. 2013)。*P. finschii* 的中文名保留为“灰头鹦鹉”, *P. himalayana* 因头部为深灰蓝色,建议中文名为“青头鹦鹉”。该种分布于阿富汗东北部、巴基斯坦北部直至不丹(del Hoyo et al. 1997)。在我国西藏南部为留鸟。

3.5 黑鸣鹃鹀 *Pied Triller *Lalage nigra** 隶属于雀形目山椒鸟科。2007 年 11 月 4 日,郑政卿在台湾省高雄市南星计划区发现 1 只并拍摄下影像证据(郑政卿 2008)。本种主要分布于中南半岛、婆罗洲及附近岛屿及菲律宾(del Hoyo et al. 2004),在台湾为偶见迷鸟。与灰山椒鸟(*Pericrocotus divaricatus*)相似,但后者尾羽

明显更长,前额白色且不具延伸至眼后的白色眉纹。

3.6 琉球山椒鸟 *Ryukyu Minivet *Pericrocotus tegimae** 隶属于雀形目山椒鸟科。2008 年 3 月 29 日,Steve Mulkeen 于台湾省台南市七股区的曾文溪口北岸防风林发现 1 只雄性成鸟,至 4 月 1 日均有记录(廖美凤 2005)。本种分布于日本南部琉球群岛北至九州岛南部,最北分布到本州岛西部和四国岛(del Hoyo et al. 2005),在韩国也曾有记录(Brazil 2008)。在台湾为偶见迷鸟。本种与同域分布的灰山椒鸟极为相似,但翅长明显较短,尾也显得相对稍短小。雄鸟头顶和耳羽灰黑色,并延伸至同为灰黑色的上背,相同部位雌鸟颜色稍浅,但仍较灰山椒鸟色深(del Hoyo et al. 2005)。

3.7 璫蒙短尾鹛 *Naung Mung Scimitar Babbler *Jabouilleia naungmungensis** 隶属于雀形目画眉科。2008 年 12 月 13 日, Jesper Hornskov 在云南省盈江县那邦镇附近海拔 950 m 的森林内记录到 2 只(Oriental Bird Club



图 1 青头鹦鹉(2010 年 10 日,车峰峪摄于西藏自治区日喀则地区樟木镇)

Fig. 1 Slaty-headed Parakeet *Psittacula himalayana* (Photographed by CHE Feng-Yu in October, 2010, at Zhangmu Town, Shigatse District, Tibet, China)

2009)。该种于 2005 年发表,原仅分布于缅甸北部,以模式产地瑙蒙命名(Rappole et al. 2005),故建议中文名为“瑙蒙短尾鹇”。本种为中型鹇类,尾短似鹇鹇类(*Napothera* spp.),但是喙长而下弯,似钩嘴鹇类(*Pomatorhinus* spp.),胸侧和胁部具有褐色条形斑。“世界鸟类手册”《Handbook of the Birds of the World》认为该种为短尾鹇(*J. danjoui*)的 1 个亚种(del Hoyo et al. 2007),后者分布于越南北部、老挝、越南中部和南部。无论是独立种还是短尾鹇的亚种,本种都应该为中国新纪录。

就在本文准备的过程中,2011~2013 年又有 5 个中国鸟类新纪录被确认,它们是鹇形目白颈鹇(*Ciconia episcopus*, 2011 年 6 月,云南香格里拉,主要分布于印度、中南半岛、马来半岛、菲律宾、爪哇岛、非洲)(韩联宪等 2011), 鹇形目白尾麦鸡(*Vanellus leucurus*, 2012 年 8 月,新疆莎车,主要分布于中亚、南亚部分地区及非洲东南部)(丁进清等 2012), 鸻形目褐额啄木鸟(*Dendrocopos auriceps*, 2012 年 5 月,西藏吉隆,主要分布于喜马拉雅山区)(Li et al. 2012), 雀形目鹇科白顶鹇(*Emberiza stewarti*, 2013 年 5 月,新疆喀什,主要分布于中亚)(田少宣等 2013), 雀形目鹇科白冠带鹇(*Zonotrichia leucophrys*, 2012 年 10 月,内蒙古乌尔旗汗,主要分布于北美)(王沁等 2012)。

4 近年新纪录鸟种的来源、分布和热点地区

我们根据最近几年中出现的新纪录鸟种的时间和地点,把这些鸟种在中国新分布的原因划分为三类:(1)其原有分布区距离中国较远,新纪录出现在非繁殖季节,可能是由于气候等不确定原因漂泊到中国境内,如本文中描述的雁类、鹇鹇类、鹇类,共计 15 种,这些鸟种往往具有较强的迁徙和扩散能力;(2)原有分布区邻近中国,已确定或者有可能在中国繁殖、越冬或迁徙过境,主要为雀形目种类,共计 24 种;(3) 剩余 4 种,包括钳嘴鹇(*Anastomus oscitans*)、彩虹蜂虎、蓝腰短尾鸬鹚、休氏白喉

林莺,在中国分布的情况暂时不明,存在上述两种可能性之一,需要更多的记录证明。

这些新纪录鸟种首次出现的省级行政区有 13 个。其中台湾记录 12 种,云南 10 种,新疆 7 种,西藏 6 种,青海、广西各 2 种,香港、天津、河北、内蒙古、河南、湖南、福建各 1 种。可以看出,中国新纪录分布的热点地区主要是中国与其他国家交界的省区(云南、新疆、西藏、广西)和沿海省市(台湾、福建、天津、河北、香港)。新纪录出现在这些地区的原因主要有两类:(1)鸟类多样性高,区系复杂的边境地区,如西藏、云南、新疆等省区,邻国有分布,在中国尚未有记录的鸟种可能出现在此;(2)沿海地区处于鸟类迁徙通道上,且常出现台风、热带风暴等灾害性气候,出现迷鸟的可能性比较大;(3)中国东部地区也是观鸟者和鸟类摄影爱好者分布集中的地区,他们在野外的观察,增加了中国新纪录鸟种被发现的可能性。不容忽视的是,这些新纪录中有包括鹇形目、鹇形目鹇科等在海洋繁殖或迁徙的鸟类 8 种,由于海上交通困难和军事管制等历史原因,我国对于领海海域的鸟类研究工作处于起步阶段(陈水华 2010)。但随着我国对于邻海特别是广阔的南海地区生物多样性研究和利用的重视(陈清潮 2011),相信未来在这片地区将会为中国鸟类家族带来新的成员。

综上,本文介绍了 38 个中国新纪录种,并提及近两年发现的 5 个新纪录种。这 43 个种类里面包括非雀形目 21 种和雀形目 22 种。其中非雀形目中出现新纪录最多的目是鹇形目(含鹇类),共计 7 种,其次为鹇形目 4 种。雀形目增加的新纪录分散于 11 个科,画眉科和莺科是新纪录非常集中的科,分别为 5 种和 3 种。如果以 2011 年《中国鸟类分类与分布名录》第二版所记录的 1 371 种作为统计依据,本文报道的 12 种未被该著作所收录,因此中国目前有记录的鸟类种类数量应该至少为 1 383 种。值得注意的是,被 IOC 的“世界鸟类名录 3.4 版本”承认的一些在中国分布、而暂时未被《中国鸟类分类与分布名录》第二版所收录的鸟种约 50 种。这些鸟种主要是经过系统分类研究后

由亚种提升为种,集中在画眉科(Collar 2006)、莺科(Alström et al. 2013)和朱雀科(Rasmussen et al. 2012)。如果算上这些种,中国鸟种数量当突破 1 400 种。随着研究工作的深入和观鸟活动的日益普及,未来仍有继续提升的潜力。

致谢 感谢潘致远、陆维、丁宗苏先生提供台湾地区新纪录鸟类的相关文献,孙悦华、朱磊先生对本文提出的修改建议,并衷心感谢所有发现中国鸟类新纪录并提供相关信息的观鸟者们。

参 考 文 献

- Alström P, Olsson U, Lei F M. 2013. A review of the recent advances in the systematics of the avian superfamily Sylvioidea. *Chinese Birds*, 4(2): 99–131.
- American Ornithologists' Union. 2004. Forty-fifth supplement to the American Ornithologists' Union check-list of North American birds. *The Auk*, 121(3): 985–995.
- Brazil M. 2008. *Birds of East Asia (Helm Field Guides)*. London: Christopher Helm Publishers Ltd, 352, 438.
- Chang K L, Chen L, Lei J Y. 2010. Two new bird records for China. *Chinese Birds*, 1(3): 211–214.
- Collar N J. 2006. A partial revision of the Asian babblers (*Timaliidae*). *Forktail*, 22: 85–112.
- del Hoyo J, Elliot A, Christie D, et al. 1992. *Handbook of the Birds of the World. Volume 1: Ostrich to Ducks*. Barcelona: Lynx Edicions.
- del Hoyo J, Elliot A, Christie D, et al. 1994. *Handbook of the Birds of the World. Volume 2: New World Vultures to Guinea-fowl*. Barcelona: Lynx Edicions.
- del Hoyo J, Elliot A, Christie D, et al. 1996. *Handbook of the Birds of the World. Volume 3: Hoatzin to Auks*. Barcelona: Lynx Edicions.
- del Hoyo J, Elliot A, Christie D, et al. 1997. *Handbook of the Birds of the World. Volume 4: Sandgrouse to Cuckoos*. Barcelona: Lynx Edicions.
- del Hoyo J, Elliot A, Christie D, et al. 2004. *Handbook of the Birds of the World. Volume 9: Cotingas to Pipits and Wagtails*. Barcelona: Lynx Edicions.
- del Hoyo J, Elliot A, Christie D, et al. 2005. *Handbook of the Birds of the World. Volume 10: Cuckoo-shrikes to Thrushes*. Barcelona: Lynx Edicions.
- del Hoyo J, Elliot A, Christie D, et al. 2007. *Handbook of the Birds of the World. Volume 12: Picathartes to Tits and Chickadees*. Barcelona: Lynx Edicions.
- Gill F, Donsker D. 2013. *IOC World Bird Names (version 3.4)*. [EB/OL]. [2013-07-23]. <http://www.worldbirdnames.org/>.
- Guo H, Ma M. 2012. The Egyptian Vulture (*Neophron percnopterus*): record of a new bird in China. *Chinese Birds*, 3(3): 238–239.
- Holt P. 2005. Franklin's Gull *Larus pipixcan* at Tangu, Tianjin: first record for China. *Forktail*, 21: 171.
- Holt P. 2006. First record of Wire-tailed Swallow *Hirundo smithii* for China, with notes on Alexandrine Parakeet *Psittacula eupatria* and Rose-ringed Parakeet *P. krameri*. *Forktail*, 22: 137–138.
- Jiang A W, Ning Y X. 2010. A new distribution site of the Asian Open-billed Stork (*Anastomus oscitans*) in southwestern China. *Chinese Birds*, 1(4): 259–260.
- Li J J, Cao H F, Jin K, et al. 2012. A new record of Picidae in China: the Brown-fronted Woodpecker (*Dendrocopos auriceps*). *Chinese Birds*, 3(3): 240–242.
- Li X Y, Liang L, Gong P, et al. 2013. Bird watching in China reveals bird distribution changes. *Chinese Science Bulletin*, 58(6): 649–656.
- Luo P Z, Wang Y T, Wang J Y. 2007. Asian Openbill *Anastomus oscitans* and Long-billed Thrush *Zoothera monticola* in China. *BirdingASIA*, 8: 82–83.
- Ma Z J, Chen Y X, Wang J Y, et al. 2013. The rapid development of birdwatching in mainland China: a new force for bird study and conservation. *Bird Conservation International*, 23(2): 259–269.
- Oriental Bird Club. 2009. From the field. *BirdingASIA*, 11: 120–125.
- Rappole J H, Renner S C, Shwe N M, et al. 2005. A new species of scimitar-babbler (*Timaliidae*: *Jabouilleia*) from the sub-Himalayan region of Myanmar. *The Auk*, 122(4): 1064–1069.
- Rasmussen P C, Anderton J C. 2012. *Birds of South Asia: The Ripley guide*. 2nd ed. Barcelona: Lynx Edicions.
- Scribner K T, Talbot S L, Pearce J M, et al. 2003. Phylogeography of Canada Geese (*Branta canadensis*) in western North America. *The Auk*, 120(3): 889–907.
- Swinhoe R. 1863. *Catalogue of the birds of China, with remarks principally on their geographical distribution*. Proceedings of the Zoological Society of London, 1863: 259–338.
- Zhou F, Jiang A W. 2008. A new species of babbler (*Timaliidae*: *Stachyris*) from the Sino-Vietnamese border region of China. *The Auk*, 125(2): 420–424.
- 陈清潮. 2011. 南海生物多样性的保护. *生物多样性*, 19(6): 834–836.
- 陈水华. 2010. 中国海域繁殖海鸟的现状与保护. *生物学通报*, 45(3): 1–4.
- 何芬奇, 杨晓君, 林剑声, 等. 2007. 棕臀噪鹛——中国鸟类物种新记录. *动物学研究*, 28(4): 446–447.

- 丁进清, 马鸣. 2012. 中国鸟类鸽科新记录种——白尾麦鸡. *动物学研究*, 33(5): 545–546.
- 韩联宪, 韩奔, 邓章文, 等. 2011. 中国鸟类新记录种——白颈鹳. *动物学研究*, 32(5): 575–576.
- 廖美凤. 2005. 鸟会大事记: 黄山雀. 台湾省野鸟协会会讯, 147: 2.
- 马鸣. 2001. 新疆鸟类名录. 北京: 科学出版社.
- 马鸣, 梅宇, 胡宝文. 2008. 中国鸟类新记录——斑[姬]鹀. *动物学研究*, 29(6): 584, 602.
- Mulkeen S. 2008. 稀有鸟种笑鸥. *飞羽*, 23(6): 66–69.
- 田少宣, 丁进清, 马鸣, 等. 2013. 白顶鹀 (*Emberiza stewarti*)——中国鸟类新纪录. *动物学杂志*, 48(5): 774–775.
- 王沁, 钟嘉. 2012. 中国鸟类新记录种——白冠带鹀. *中国鸟类观察*, 88: 38.
- 詹前卫. 2010. 稀有鸟种爪哇池鹭. *飞羽*, 23(2): 48.
- 赵正阶. 2001. 中国鸟类志: 上、下卷. 长春: 吉林科学技术出版社.
- 郑光美. 2005. 中国鸟类分类与分布名录. 北京: 科学出版社.
- 郑光美. 2011. 中国鸟类分类与分布名录. 2版. 北京: 科学出版社.
- 郑政卿. 2008. 稀有鸟种——《黑鸣鹧鸪》·《三趾鸥》. *鸟羽*, 283: 17–18.
- 郑作新. 1964. 中国鸟类系统检索. 北京: 科学出版社.
- 郑作新. 1976. 中国鸟类分布名录. 2版. 北京: 科学出版社.
- 郑作新. 1987. 中国鸟类区系纲要. 北京: 科学出版社.
- 郑作新. 1994. 中国鸟类种和亚种分类名录大全. 北京: 科学出版社.
- 郑作新. 2000. 中国鸟类种和亚种分类名录大全. 2版. 北京: 科学出版社.
- 郑作新. 2002. 中国鸟类系统检索. 3版. 北京: 科学出版社.

附录 2005 ~ 2011 年报导的中国鸟类新纪录统计
Appendix The summary of new bird records of China reported in 2005 - 2011

中文名 Chinese name	英文名 English Name	种 Species	发现日期 (年-月-日) Date (Year-month-date)	发现省份 Location	原分布地 Original range	居留类型 Status
黑背信天翁	Laysan Albatross	<i>Phoebastria immutabilis</i>	1956-03	福建	广布于北太平洋的温带海域。主要繁殖地在夏威夷以西的岛屿,主要在莱桑岛和中途岛,最近也在日本东南部外海的小笠原群岛和墨西哥西部外海岛屿发现其繁殖种群	V
褐翅叉尾海燕	Tristram's Storm Petrel	<i>Oceanodroma tristrami</i>	1997-11-15	台湾	中太平洋和西太平洋的热带与亚热带海域。夏威夷的岛屿以及中途岛有繁殖记录,在日本西南的小笠原群岛和伊豆群岛也有繁殖	V
棕夜鹭	Nankeen Night Heron	<i>Nycticorax caledonicus</i>	2003-08-09	台湾	菲律宾、婆罗洲北部和东部以及苏拉威西岛,新西兰、澳大利亚到爪哇岛东部以及新几内亚	V
爪哇池鹭	Javan Pond Heron	<i>Ardeola speciosa</i>	2006-08	台湾	泰国中部一直到中南半岛南部;印度尼西亚的中部和西部	V
钳嘴鹳	Asian Openbill	<i>Anastomus oscitans</i>	2004-10-03	云南	南亚次大陆的大部分地区为留鸟,东南亚部分地区为少见留鸟	?
小美洲黑雁	Cackling Goose	<i>Branta hutchinsii</i>	2008-11-26	湖南	主要分布于北美,但有一部分在俄罗斯雅库特、楚科奇繁殖,并在个体在东北亚越冬	W
白颊黑雁	Barnacle Goose	<i>B. leucopsis</i>	2008-01-01	河南	丹麦格陵兰岛、挪威斯瓦尔巴群岛,俄罗斯新地岛繁殖,迁徙经过西欧和北欧,在英国、荷兰越冬,迷鸟偶至东欧、南欧、北美和北非	V
白兀鹫	Egyptian Vulture	<i>Neophron percnopterus</i>	2001-05-30	新疆	南欧,北非,中亚及印度次大陆,在哈萨克斯坦东北部的伊犁河谷有繁殖记录	P
欧金鸻	European Golden Plover	<i>Pluvialis apricaria</i>	2006-09-28	河北	在北欧和俄罗斯北部苔原地区繁殖,在南欧和北非越冬,迁徙时有迷鸟记录于哈萨克斯坦	V
黑翅燕鸥	Black-winged Pratincole	<i>Glareola nordmanni</i>	1991-07-02	新疆	俄罗斯境内西至第聂伯河流域,东至鄂毕河-额尔齐斯河流域,哈萨克斯坦斋桑泊和伊犁河谷	V
笑鸥	Laughing Gull	<i>Leucophaeus atricilla</i>	2008-11-23	台湾	主要分布于北美洲和拉丁美洲的海岸线附近水域	V
弗氏鸥	Franklin's Gull	<i>L. pipixcan</i>	2004-09-18	天津	北美的中部和西部,在南美西部越冬。在欧洲为罕见迷鸟。在白令海峡、日本等地有少量记录	V
白嘴端凤头燕鸥	Sandwich Tern	<i>Thalasseus sandvicensis</i>	2005-08-29	台湾	美洲、欧洲、非洲以及西亚和中亚的沿海地区	V
崖海鸦	Common Murre	<i>Uria aalge</i>	2004-06-05	台湾	广布于北半球的北温带和寒带海域。在海岸附近繁殖,非繁殖季在大洋游荡	V
蓝腰短尾鹦鹳	Blue-rumped Parrot	<i>Psittinus cyanurus</i>	2005-05-04	云南	缅甸南部、泰国南部和西部、马来半岛、新加坡、苏门答腊和婆罗洲等地	?
亚历山大鹦鹳	Alexandrine Parakeet	<i>Psittacula eupatria</i>	2004-01-12	云南	在缅甸、泰国、老挝、柬埔寨等国为少见或地方性常见留鸟	R
青头鹦鹳	Slaty-headed Parakeet	<i>P. himalayana</i>	2010-01-18	西藏	分布于阿富汗东北部、巴基斯坦北部直至不丹	R

续附录

中文名 Chinese name	英文名 English Name	种 Species	发现日期 (年-月-日) Date (Year-month-date)	发现省份 Location	原分布地 Original range	居留类型 Status
彩虹蜂虎	Rainbow Bee-eater	<i>Merops ornatus</i>	2005-07-09	台湾	繁殖于澳大利亚和新几内亚岛,非繁殖季迁徙到苏拉威西至所罗门群岛北面的岛屿越冬	?
线尾燕	Wire-tailed Swallow	<i>Hirundo smithii</i>	2004-01-10	云南	撒哈拉以南的非洲,南亚次大陆至中南半岛	R
黑鸣鹃鹀	Pied Triller	<i>Lalage nigra</i>	2007-11-04	台湾	中南半岛、婆罗洲及附近岛屿及菲律宾	V
琉球山椒鸟	Ryukyu Minivet	<i>Pericrocotus tegimae</i>	2008-03-29	台湾	日本南部琉球群岛北至九州岛南部,最北分布到本州岛西部和四国岛	V
斑翅椋鸟	Spot-winged Starling	<i>Saroglossa spiloptera</i>	2004-11-22	云南	印度次大陆北部和东北部,越冬于印度南部,在缅甸及泰国西部也有零星的越冬记录	W
大长嘴地鸫	Long-billed Thrush	<i>Zoothera monticola</i>	2007-02-04	云南	缅甸北部、印度东部、越南北部等地繁殖	W
椋氏鸫	Tickell's Thrush	<i>Turdus unicolor</i>	2008-06-30	西藏	印度次大陆,以及巴基斯坦至尼泊尔及不丹西部的喜马拉雅山南麓	R
斑姬鹇	European Pied Flycatcher	<i>Ficedula hypoleuca</i>	2008-10-23	新疆	北欧繁殖,越冬于北非,在哈萨克斯坦、蒙古及俄罗斯的西西伯利亚均有零星分布	V
红胸姬鹇	Red-breasted Flycatcher	<i>F. parva</i>	20 世纪 90 年代	台湾	北欧至乌拉尔山、高加索山和喜马拉雅山西部的广大地区。越冬地是西亚和印度次大陆北部,在日本、韩国和我国东部均为偶见迷鸟	V
瑯蒙短尾鹇	Naung Mung Scimitar Babbler	<i>Jabouilleia naungmungensis</i>	2008-12-13	云南	缅甸北部,越南北部,老挝,越南中部和南部	R
尼泊尔鹇鹀	Nepal Wren-Babbler	<i>Proopyga timmaculata</i>	2010-05-08	西藏	喜马拉雅南坡的部分区域	R
黑颊穗鹀	Black-chinned Babbler	<i>Stachyridopsis pyrrhops</i>	2010-02-12	西藏	巴基斯坦、尼泊尔和印度	R
弄岗穗鹀	Nonggang Babbler	<i>Stachyris nonggangensis</i>	新种	广西	广西自治区龙州县弄岗国家级自然保护区及周边地区	R
棕臀噪鹀	Rufousvented Laugh-ingthrush	<i>Garrulax gularis</i>	2007-05	云南	喜马拉雅山脉东段,由不丹东部、印度阿萨姆的东北部和缅甸北部延至老挝北部及中部	R
欧柳莺	Willow Warbler	<i>Phylloscopus trochilus</i>	1992-10-18	青海	欧洲中北部,繁殖区南缘在俄罗斯的阿尔泰山和哈萨克斯坦东部,有迷鸟记录于韩国和日本沿海	P
日本冕柳莺	Ijima's Leaf Warbler	<i>P. ijimae</i>	1924-12	台湾	繁殖于日本东南部伊豆群岛和琉球群岛北部的十岛列岛,已知越冬地在菲律宾北部	P/W
灰岩柳莺	Limestone Leaf Warbler	<i>P. calciatilis</i>	新种	广西	越南、老挝的喀斯特地貌地区	R/S
休氏白喉林莺	Hume's Whitethroat	<i>Sylvia althaea</i>	1990-12-31	青海	伊朗、阿富汗和印度北部,越冬于印度次大陆	?
低地绣眼鸟	Lowland White-eye	<i>Zosterops meyeri</i>	1911-06-12	台湾	菲律宾的巴丹岛和台湾的绿岛和兰屿	R
眼纹黄山雀	Himalayan Black-lored Tit	<i>Parus xanthogenys</i>	2010-01-18	西藏	巴基斯坦北部至尼泊尔东部的狭窄地带内	R
褐喉食蜜鸟	Brown-throated Sunbird	<i>Anthreptes malacensis</i>	2009-12-14	云南	在中南半岛各国以及印尼、菲律宾为留鸟	R

R. 留鸟; S. 夏候鸟; W. 冬候鸟; P. 旅鸟; V. 迷鸟; ?. 情况不明。
R. Resident; S. Summer visitor; W. Winter visitor; P. Passage migrant; V. Vagrant; ?. Unknown status.