浙 江 林 业 科 技，2023，43（2）：97－99
J Zhejiang For Sci Technol

doi:10.3969/j.issn.1001-3776.2023.02.017

浙江 2 种鸟类新记录——家麻雀和草原鹨

严志文[1,2,3]，钱程[1,2,3]，方明和[2,4]，陈光辉[2,5]，范忠勇[1,2,3,6]

（1. 杭州市鸟类生态与研究会，浙江 杭州 310014；2. 浙江省野生动植物保护协会野鸟分会，浙江 杭州 310014；3. 浙江自然博物院，浙江 杭州 310014；4. 温州市绿眼睛生态保护中心，浙江 苍南 325800；5. 瑞安市桐浦镇人民政府，浙江 瑞安 325200；6. 浙江生物多样性研究中心，浙江 杭州 310014）

摘要：2021 年 11 月 1 日，作者在浙江省温州市瑞安市观察到 1 只家麻雀 *Passer domesticus*，2021 年 12 月 9 日，又在浙江省温州市瓯海区永强围垦区内观察到 1 只草原鹨 *Circus macrourus*，经查阅文献这两种鸟均为浙江省鸟类分布新记录。

关键词：浙江；新记录；家麻雀；草原鹨

中图分类号：Q959.7　　**文献标识码**：A　　**文章编号**：1001-3776（2023）02-0097-03

Two New Bird Records in Zhejiang Province

YAN Zhi-wen[1,2,3]，QIAN Cheng[1,2,3]，FANG Ming-he[2,4]，CHEN Guang-hui[2,5]，FAN Zhong-yong[1,2,3,6]

（1. Hangzhou Birds and Ecology Research Society, Hangzhou 310014, China; 2. Bird Branch of Zhejiang Wild Animal and Plant Society, Hangzhou 300014, China; 3. Zhejiang Museum of Natural History, Hangzhou 310014,4. Wenzhou Green-eye Ecological Protection Center, Cangnan 325800, China; 5. Rui'an Tongpu Township Government of Zhejiang, Rui'an, 325200, China; China; 6. Zhejiang Biodiversity Institute, Hangzhou 310014, China）

Abstract: One *Passer domesticus* was observed on the 1st November, 2021 in Rui'an, Zhejiang province, and on the 9th December, 2021, one *Circus macrourus* at Ouhai, Zhejiang province. They were new records in the province.

Key words: Zhejiang province; new record; *Passer domesticus*; *Circus macrourus*

温州沿海湿地是浙江省重要的鸟类栖息地，是当地观鸟人日常观鸟的去处。此处鸟类种类丰富，仅近 15 年在此就先后发现黑雁 *Branta bernicla*、白斑军舰鸟 *Fregata ariel*、西方秧鸡 *Rallus aquaticus*、遗鸥 *Ichthyaetus relictus*、黑枕王鹟 *Hypothymis azurea*、白喉红臀鹎 *Pycnonotus aurigaster*、金头扇尾莺 *Cisticola exilis*、长尾缝叶莺 *Orthotomus sutorius*、斑鹟 *Muscicapa striata*、红胸姬鹟 *Ficedula parva* 等多个浙江鸟类新记录种[1-3]。2021 年 11 月 1 日，方明和在浙江省瑞安市海滨首次观察到 1 只家麻雀 *Passer domesticus*，2021 年 12 月 9 日，他又在浙江省温州市瓯海区永强围垦区内观察到 1 只草原鹨 *Circus macrourus*。经文献查阅，确认这两种鸟均为浙江省鸟类分布新记录种[1-5]。现予报道。

收稿日期：2022-11-20；**修回日期**：2023-02-16

基金项目：浙江省野生动物资源调查、建档、编撰（浙江省林业局，2018-2022）

作者简介：严志文，本科，从事鸟类生态学研究；E-mail:iandrosace@126.com。通信作者：范忠勇，研究馆员，从事鸟类生态学研究；E-mail:fanzy@zmnh.com。

1 家麻雀

2021 年 11 月 1 日 11，作者在浙江省温州市瑞安市下塘河（瑞安海滨）收割的稻田边观察鸟类时，发现成群的树麻雀 *P. montanus* 中混有一只体型明显偏大的麻雀，不时在已收割的稻田中和田边小树上来回地飞。该麻雀额部至头顶明显偏灰，喉部至胸部黑色，颊部白色，经辨认为雄性家麻雀 *P. domesticus*。家麻雀在国内共有 3 个亚种分布[5-6]，本次发现的家麻雀眼后无白点、栗色较重，颊部白色与腹部灰色形成明显对比，符合家麻雀藏西亚种 *P. domesticus parkini* 的特征，该亚种分布于南亚至我国西藏、云南和广西。此次记录的家麻雀为浙江省鸟类新记录，近年来随着观鸟活动的兴起，在广东、江西、重庆等中东部多地均有观鸟者首次记录到家麻雀[7-13]，表明该物种近年来在国内的分布可能仍在扩张。见图 1、图 2。



图 1 瑞安海滨的家麻雀：侧面（方明和 摄）

Fig. 1 Side photo of *P. domesticus* at Rui’an coast



图 2 瑞安海滨的家麻雀：正面（方明和 摄）

Fig. 2 Front photo of *P. domesticus* at Rui’an coast

2 草原鹨

2021 年 12 月 9 日，作者在浙江省温州市瓯海区永强围垦区内观鸟时拍摄到一只下体及翼下覆羽纯棕黄色的鹨，从东向西飞过然后消失。该鹨额及眼上、眼下皮黄色，头顶、脸部及颈侧暗褐色，过眼纹暗褐色，下颏-颈前侧至枕下部具一明显皮黄色环；上体褐色，肩浅棕色，大覆羽末端浅色，具白色腰，褐色尾羽具 5 条浅色横带（含尾尖）。翼下覆羽及喉、胸、腹部棕黄色，符合草原鹨 *C. macrourus* 雌鸟的特征。经文献查阅，草原鹨为浙江省鸟类新记录种。草原鹨在我国西北地区为夏候鸟，越冬于南亚及非洲地区，迁徙经过我国西部省份[14]。鹨类飞行能力较强，迁徙过程中偶有明显偏离常规迁徙路线的情况，除了西部繁殖和迁飞区，在中东部的北京、天津、河北、江西、江苏、广西、海南等地也有草原鹨的记录[5,14]，此次浙江记录的草原鹨居留类型也属于游荡至此的迷鸟。见图 3、图 4。



图 3 永强海滨的草原鹨：腹面 （方明和 摄）

Fig. 3 Ventral photo of *C. macrourus* at Yongqiang coast

3　讨论

3.1　家麻雀

家麻雀在国内本分布于西部地区，由于其适应性及扩散能力很强，近年来陆续在中东部地区被记录到[7-13]。虽然近年来有研究发现有些鸟类能通过航运扩散，且本次家麻雀发现地点为海边，不能完全排除通过航运扩散至浙江[16-18]。但 2021 年冬天较为寒冷，浙江沿海出现了多个原分布于西部的扩散能力较强的鸟类记录[19-20]，且邻近内陆省份已有家麻雀记录[11]，笔者认为本次在瑞安海滨发现的家麻雀应为自然扩散至此。



图 4　灵昆岛的草原鹨：背面（戴美杰 摄）

Fig. 4　Back photo of *C. macrourus* at Lingkun Island

3.2　草原鹨

草原鹨在国内亦分布于西部地区，但中东部多地均已有记录，推测或有零星个体在冬季活动于中东部地区。结合鹨类的游荡及迁徙行为，加上 2021 年冬天较为寒冷，本次温州记录的草原鹨应属于游荡至此的迷鸟。

近年来，随着观鸟活动的兴起，鸟类相关科普及书籍的大量出现，观鸟爱好者数量与日俱增，近些年有多个浙江新记录和鸟类爱好者有关[1,2]，本次发表的 2 个新记录物种也是观鸟爱好者在日常观鸟中发现的。观鸟爱好者们已经成为发现鸟类各地新记录乃至中国新记录的重要力量[2,15]。

参考文献：

[1] 章旭日，李贺鹏，岳春雷，等. 浙江省鸟类多样性与区系分析[J]. 野生动物学报，2019，40（3）：685 – 699.

[2] 钱程，王思宇，范忠勇. 近 20 年的浙江省鸟类新记录补充[J]. 浙江林业科技，2021，41（6）：95 – 104.

[3] 陈水华，黄秦，范忠勇，等. 浙江鸟类名录更新（英文）[J]. 中国鸟类：英文版，2012（2）：118 – 136.

[4] 诸葛阳. 浙江动物志，鸟类[M]. 杭州：浙江科学技术出版社，1990：96 – 118：417 – 422.

[5] 郑光美. 中国鸟类分类与分布名录：第三版[M]. 北京：科学出版社，2017：124，371.

[6] 赵正阶. 中国鸟类志：下卷（雀形目）[M]. 吉林：科学技术出版社，2001：773 – 775.

[7] 孙承骞，冯宁. 陕西省鸟类新纪录——家麻雀[J]. 野生动物，2009，30（4）：2.

[8] 李桂垣，罗家泽. 喇叭河自然保护区的鸟类调查[J]. 四川动物，1994，13（2）：5.

[9] 李智宏，徐崇华，王宁. 云南普洱发现家麻雀[J]. 动物学杂志，2015，50（5）：1.

[10] 阚品甲，朱磊，张俊，等. 四川省鸟类名录的修订与更新[J]. 四川动物，2020，39（3）：29.

[11] 曾南京，朱奇，俞长好，等. 鄱阳湖区鸟类区系和多样性分析[J]. 湿地科学，2019（6）：12.

[12] 张敏，田春坡，车先丽，等. 广东省鸟类新记录及其与自然和社会经济因素的关联性[J]. 生物多样性，2022，30（5）：11.

[13] 邓亚平，孙念，彭建军. 重庆市鸟类名录及其生态地理分布[J]. 林业科技通讯，2019（11）：36 – 46.

[14] 赵正阶. 中国鸟类志：上卷（非雀形目）[M]. 吉林：科学技术出版社，2001：288 – 289.

[15] 刘阳，危骞，董路，等. 近年来中国鸟类野外新纪录的解析[J]. 动物学杂志，2013，48（5）：750 – 758.

[16] FRENCH T. Specimen of a Eurasian tree sparrow found dead in a shipping container from China[J]. Hot Birds，2009，37（6）：353.

[17] MWANGOME M C. Mapping locations of nesting sites of the Indian house crow in Mombasa[J]. J Geogr Region Plan，2011，4（2）：87 – 97.

[18] 石兰. 澳洲"愤怒小鸟"惊现南通郊外疑是偷渡入境[N]. 中国经济报，2013-12-25. http://district.ce.cn/newarea/roll/201312/25/t20131225_1992262.shtml.

[19] 周化斌，范忠勇，王青良，等. 浙江省鸟类新记录—漠鸭[J]. 浙江林业科技，2022，42（3）：3.

[20] 施雯. 浙江鸟类家族 2021 年新增记录 12 种，乌鸦、麻雀竟然也上榜？[N]. 钱江晚报，2021 – 1 – 25. https://www.163.com/dy/article/ GUI6 – VMHR0512GTK3.html.