

## 陕西发现阔嘴鹬和蒙古沙鸻

### Broad-billed Sandpiper (*Calidris falcinellus*) and Lesser Sand Plover (*Charadrius mongolus*) Found in Shaanxi Province

2014年8月13日,于陕西省蒲城县卤阳湖国家湿地公园的晒碱池内(34°48' N, 109°24' E)发现1只阔嘴鹬(*Calidris falcinellus*),但当时并未获得清晰的图片记录。2019年8月31日和9月6日于相同地点又分别发现1只阔嘴鹬,并于8月31日拍下清晰的图片(图1)。该鸟形态特征为喙黑色,长且宽,前端稍向下弯曲;贯眼纹和头顶黑褐色,眼上部有下粗上细的两道白色眉纹;背侧覆羽和三级飞羽中央黑色,边缘为白色或棕色;颊部、颈部、胸部和肋部具纵纹,腹部、臀部和尾下覆羽白色。参考相关文献(约翰·马敬能等 2000,赵正阶 2001)的描述,确定该鸟为阔嘴鹬。



图1 阔嘴鹬(臧晓博摄)

Fig. 1 Broad-billed Sandpiper (*Calidris falcinellus*) (Photo by ZANG Xiao-Bo)

阔嘴鹬隶属于鸻形目(Charadriiformes)鹬科(Scolopacidae),包括*falcinellus*和*sibirica*两个亚种。其中,*falcinellus*亚种繁殖于北欧和俄罗斯西北部,越冬于东非、地中海和阿拉伯半岛南部、印度西部和南部以及斯里兰卡(Birdlife International 2019),在我国见于新疆(赵正阶 2001,郑光美 2017);*sibirica*亚种繁殖于西伯利亚东北部,越冬于印度东北部、东南亚、菲律宾、印度尼西亚和澳大利亚(Birdlife International 2019),迁徙时在我国主要经过东部省份及青海、广西等地,少量越冬于华南、台湾和海南(赵正阶 2001,郑光美 2017)。此前阔嘴鹬在陕西尚无记录,根据其分布范围初步推测在陕西应当为旅鸟。

2019年5月9日和10日,先后于西安市高陵区环北路渭河河道(34°27'29" N, 109°4'25" E)和蒲城县卤阳

基金项目 亚洲开发银行项目(No. 44037);

\* 通讯作者, E-mail: gaob63@163.com;

第一作者介绍 刘博野,男,助理研究员;研究方向:鸟类生态学;E-mail: liuboye@xab.ac.cn.

收稿日期: 2019-10-09, 修回日期: 2019-11-28 DOI: 10.13859/j.cjz.202101022

湖国家湿地公园晒碱池 (34°48'20" N, 109°26'60" E) 发现了 3 只小型鸻鹬和 1 只偏灰色鸻鹬。在其附近还有林鹬 (*Tringa glareola*)、金眶鸻 (*Charadrius dubius*)、环颈鸻 (*C. alexandrinus*) 等水鸟活动。两次记录均拍摄了清晰的照片 (图 2)。9 日记录到的 3 只鸻鹬体型较小与林鹬类似, 嘴短呈黑色, 额及宽阔的贯眼纹黑色, 头顶至枕部沙褐色, 背部、翅和尾灰褐色, 外侧尾羽外翹白色, 后颈与由胸部并向两侧延伸的宽阔胸带相连接, 皆呈棕红色, 眉纹、颞、喉及腹部白色, 虹膜褐色, 脚灰褐色 (图 2 左)。10 日记录到的 1 只与前一天的 3 只相比, 其眼周棕褐色, 额部、眼先和眉纹白色沾棕色 (图 2 右)。

经查阅资料 (约翰·马敬能等 2000, 赵正阶 2001, 曲利明 2014), 确定其为蒙古沙鸻 (*C. mongolus*)。参考 *Waders of Europe, Asia & North America* (Message et al. 2005) 对亚种的形态描述, 以及赵正阶 (2001) 和郑光美 (2017) 对各亚种在我国分布的描述, 推测为青海亚种 *schaeferi* 的可能性较大。两次发现的 4 只蒙古沙鸻, 体型小, 嘴短, 其嘴长度基本相当于嘴基部至眼后缘的距离, 胸带宽阔并向胸部两侧扩展, 此为区别于其近缘种铁嘴沙鸻 (*C. leschenaultii*) 的主要特征。

蒙古沙鸻为鸻形目 (Charadriiformes) 鸻科 (Charadriidae) 鸟类, 我国有 5 个亚种分布。*pamirensis* 亚种见于新疆西部, *schaeferi* 亚种见于西藏东部、青海、甘肃和新疆, *atrifrons* 亚种见于西藏和宁夏, 指名亚种见于内蒙古东部、黑龙江、吉林、辽宁、河北、北京、天津、山东、山西、云南、湖北、江西、江苏、上海、浙江、福建、广东、香港、澳门、广西、海南和台湾, *stegmanni* 亚种见于内蒙古东部和台湾 (赵正阶 2001, 郑光美 2017)。国外繁殖于俄罗斯东部、中亚至东北亚, 越冬于非洲、印度、东南亚和澳大利亚 (约翰·马敬能等 2000, 赵正阶 2001)。根据相关文献资料, 确定其为陕西省鸟类新记录。初步推测该种在陕西省为旅鸟, 其居留型还有待于进一步观察。



图 2 蒙古沙鸻 (夏川广和高学斌摄)

Fig. 2 Lesser Sand Plover (*Charadrius mongolus*) (Photos by XIA Chuan-Guang and GAO Xue-Bin)

刘博野<sup>①</sup> 杨亚桥<sup>①</sup> 夏川广<sup>②</sup> 臧晓博<sup>②</sup> 罗磊<sup>①</sup> 高学斌<sup>①\*</sup>

① 陕西省动物研究所 西安 710032; ② 西安市野生鸟类保护协会 西安 710032