

## 甘肃庆阳发现水雉

### *Pheasant-tailed Jacana* *Hydrophasianus chirurgus* Found in Qingyang, Gansu

2022年6月5日,在甘肃省庆阳市宁县县城(35°29'55" N, 107°55'00" E, 海拔1410 m)马莲河水域芦苇丛中发现并拍摄到水雉(*Hydrophasianus chirurgus*)成年个体1只(图1)。该鸟头和前颈白色,上枕部黑色并向后延伸成线,下枕部金黄色,腹部黑色,肩、背部棕褐色,具特别长的黑色尾羽,呈弯曲状;飞行时翅白色,前几枚初级飞羽黑色,其余初级飞羽尖端黑色;喙蓝灰色。鉴别特征明显(赵正阶 2001),经查阅相关资料(王香亭等 1991, 郑光美 2017, 杨宇翔等 2018, 刘阳等 2021, 曾智等 2022),确认水雉为甘肃省鸟类分布新记录种。

水雉是国家二级重点保护野生鸟类,在我国主要分布于华东、华南、西南等地,偶见于华中、华北地区。我们将此次记录发布于中国观鸟记录中心(<http://www.birdreport.cn/>, 序号 2022060500257),并与水雉的观察记录比较后发现:近年来,水雉分布有向北、向西扩展的趋势,比如内蒙古鄂尔多斯、四川若尔盖均有记录;其在西北偶有发现,如陕西宝鸡等地(数据来源于中国观鸟记录中心)。此次在甘肃记录到水雉尚属首次,且时间为繁殖期,仅1只个体,水雉在发现地是否繁殖,尚需进一步调查确定。



图1 水雉(马澎涛摄)

Fig. 1 *Pheasant-tailed Jacana* *Hydrophasianus chirurgus* (Photo by MA Peng-Tao)

a. 水雉活动于芦苇之间的水滩; b. 飞行的水雉。

a. A Pheasant-tailed Jacana is swimming in the water between reeds; b. Flying Pheasant-tailed Jacana.

柳鹏飞<sup>①</sup> 马澎涛<sup>②</sup> 马世荣<sup>①</sup>

① 陇东学院生命科学与技术学院 庆阳 745000; ② 甘肃省合水县农业农村局 合水 745400

基金项目 甘肃子午岭省级自然保护区生态状况调查监测服务项目 (No. QYZC2021-0203);

第一作者介绍 柳鹏飞,男,副教授;研究方向:鸟类行为与生理生态;E-mail: pfliu0120@126.com。

收稿日期: 2022-06-06, 修回日期: 2023-04-27 DOI: 10.13859/j.cjz.202304019