

王昱熙, 谢彦波, Nyambayar Batbayar, 朱宝光, 董树斌, Anna Barma, Anton Sasin, 曹垒 (2020) 基于卫星追踪探讨黄河流域自然保护区对 3 种水鸟栖息地的保护现状. 生物多样性, 28, 1483–1495. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2020328>

附录 1 追踪物种个体信息

Appendix 1 Tracking individual information of species studied

我们所追踪的 6 只斑头雁个体均为 2018 年 7 月 8 日在蒙古国西部捕捉, 追踪器设备厂商为 Ornitela, 产品型号为 OT-E25-3G, 产品类型均为背包式, 产品重量为 25 克。

表 A1 追踪器绑定斑头雁个体信息总表

Table A1 Summary table of Bar-headed Geese (*Anser indicus*) fitted with solar-powered GPS telemetry devices

编号 Bird ID	种群 Population	性别 Sex	年龄 Age	体重 Weight (g)	迁徙时间 Migration time	迁徙开始 Departure time	迁徙结束 Arrival time	进入黄河 Arrival in Yellow River	离开黄河 Departure in Yellow River
BHG001	MtoA	雄性 Male	成鸟 Adult	2,950	Autumn, 2018	2018/9/11	2018/11/20	2018/9/12	2018/10/1
BHG002	MtoA	雄性 Male	成鸟 Adult	2,350	Autumn, 2018	2018/9/13	2018/11/20	2018/9/20	2018/10/10
					Spring, 2019	2019/3/7	2019/4/17	—	—
					Autumn, 2019	2019/9/11	2019/11/24	2019/9/14	2019/10/28
BHG003	MtoT	雄性 Male	成鸟 Adult	2,360	Autumn, 2018	2018/9/19	2018/10/28	2018/9/21	2018/10/25
BHG004	MtoA	雌性 Female	成鸟 Adult	2,200	Autumn, 2018	2018/8/26	2018/12/25	2018/9/30	2018/10/24
BHG005	MtoT	雄性 Male	成鸟 Adult	2,500	Autumn, 2018	2018/9/13	2018/10/29	2018/9/19	2018/10/25
					Spring, 2019	2019/4/4	2019/6/6	2019/4/11	2019/5/8
					Autumn, 2019	2019/9/12	2019/11/14	2019/9/13	2019/10/28
BHG006	MtoA	雄性 Male	成鸟 Adult	2,500	Autumn, 2018	2018/9/11	2018/11/20	2018/9/30	2018/10/3

我们所追踪的 5 只白琵鹭个体均为 2018 年 7 月 16–17 日在蒙古国 Jiree River 捕捉, 追踪器设备厂商为 Ornitela, 产品型号为 OT-E25-3G, 产品类型均为背包式, 产品重量为 25 克。

表 A2 追踪器绑定白琵鹭个体信息总表

Table A2 Summary table of Eurasian Spoonbills (*Platalea leucorodia*) fitted with solar-powered GPS telemetry devices

编号 Bird ID	年龄 Age	体重 Weight (g)	迁徙时间 Migration time	迁徙开始 Departure time	迁徙结束 Arrival time	进入黄河 Arrival in Yellow River	离开黄河 Departure in Yellow River
ES001	幼鸟 Juvenile	1,860	Autumn, 2018	2018/8/5	2018/11/19	2018/10/5	2018/11/9
			Spring, 2019	2019/5/1	2019/5/16	2019/5/2	—
			Autumn, 2019	2019/10/10	2019/10/29	—	2019/10/12
ES002	幼鸟 Juvenile	1,910	Autumn, 2018	2018/8/22	2018/10/29	2018/9/19	2018/10/26
			Spring, 2019	2019/5/17	2019/6/8	2019/5/17	2019/6/5
			Autumn, 2019	2019/9/26	2019/10/20	2019/9/27	2019/10/19
ES003	幼鸟 Juvenile	2,170	Autumn, 2018	2018/9/2	2018/11/19	2018/9/28	2018/9/29
			Spring, 2019	2019/5/1	2019/5/2	2019/5/2	—
			Autumn, 2019	2019/10/24	2019/10/30	—	2019/10/27
ES004	成鸟 Adult	2,320	Autumn, 2018	2018/8/7	2018/10/30	2018/9/27	2018/10/21
ES005	幼鸟 Juvenile	1,830	Autumn, 2018	2018/8/26	2018/11/15	2018/9/2	2018/10/22

王昱熙, 谢彦波, Nyambayar Batbayar, 朱宝光, 董树斌, Anna Barma, Anton Sasin, 曹垒 (2020) 基于卫星追踪探讨黄河流域自然保护区对 3 种水鸟栖息地的保护现状. 生物多样性, 28, 1483–1495. <http://www.biodiversity-science.net/CN/10.17520/biods.2020328>

我们所追踪的 10 只东方白鹳个体在中国洪河国家级自然保护区、俄罗斯阿穆尔河地区和 Bastak 地区捕捉, 均为幼鸟, 性别未知。追踪器设备厂商为 Ornitela 和 HQXS, 产品类型均为背包式。

表 A3 追踪器绑定东方白鹳个体信息总表

Table A3 Summary table of Oriental Storks (*Ciconia boyciana*) fitted with solar-powered GPS telemetry devices

编号 Bird ID	体重 Weight (g)	捕捉时间 Capture Time	越冬年份 Year	进入黄河 Arrival in Yellow River	离开黄河 Departure in Yellow River
OS001	4,005	2018/6/11	Winter, 2018	2018/11/8	2019/4/17
OS002	3,950	2016/7/1	Winter, 2016	2016/12/14	2017/5/8
OS003	3,650	2016/7/1	Winter, 2016	2016/11/14	2017/4/22
OS004	3,760	2019/7/2	Winter, 2019	2019/11/13	2020/5/6
OS005	4,875	2019/7/2	Winter, 2019	2019/11/18	2020/3/2
OS006	5,135	2019/6/29	Winter, 2019	2019/11/18	2020/3/8
OS007	4,425	2018/6/18	Winter, 2018	2018/12/6	2019/4/5
OS008	4,690	2019/7/3	Winter, 2019	2019/11/28	2020/3/2
OS009	3,805	2019/6/30	Winter, 2019	2019/11/4	2020/2/10
OS010	3,955	2019/6/29	Winter, 2019	2019/11/1	2020/5/2