

## 海南澄迈发现斑海豹

# Recording of Spotted Seal (*Phoca largha*) in Chengmai, Hainan, South China

2024年4月26日,在海南省澄迈县花场湾(19°55'33" N, 109°59'10" E)拍摄到一只斑海豹(*Phoca largha*) (图 1a)。该海豹从水中探出头,尝试登上浮排休息,但受周围人为活动的影响,转身游走。拍摄过程中,该海豹大部分时间没于水下,偶尔露出头部,但观察到其体型较大,皮毛光亮,头顶颜色深,颈部及潜水时露出的背部密布暗斑,可确认为斑海豹(Smith和解焱 2009)。2024年8月23日,在文昌东郊镇(19°35'25" N, 110°55'33" E)又有一只斑海豹出现(图 1b),该个体体色较淡,从耳部周围的明暗色块判断和澄迈的斑海豹非同一个体。

斑海豹为国家一级重点保护野生动物,在国内广泛分布于黄海、渤海沿岸,偶见于东海(上海、浙江和福建),南至南海(广东和广西)(王丕烈 1985,夏海鹏 2021,魏辅文 2022),但还未有海南分布的文献报道。检索资料后发现已有新闻报道,斑海豹2021年7月16日出现于海南文昌潮滩港(20°00'19" N, 110°47'43" E,吴岳文 2021)、2023年9月7日发现于海南三亚蜈支洲岛(18°18'57" N, 109°45'33" E,孙海天 2023)。

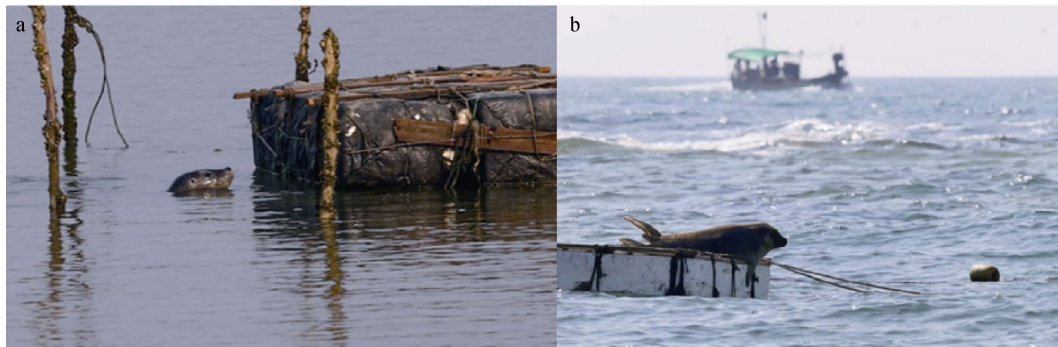


图 1 海南澄迈 (a, 林嗣淡摄) 和文昌 (b, 符帅摄) 记录的斑海豹  
Fig. 1 Records of Spotted Seal (*Phoca largha*) in Chengmai (a, photo by LIN Si-Dan) and Wenchang (b, photo by FU Shuai) in Hainan, south China

虽然斑海豹的繁殖地远在渤海湾,但近年来在中国南方有多笔记录,包括台湾、广西和海南,尤其是在广西北海的涠洲岛已多次记录,甚至在越南,自2010年至2013年间就有至少6只斑海豹被渔民捕获(Mahood and Duckworth 2016)。在渤海湾对2只斑海豹开展的野外驯化、放归、跟踪监测结果显示,其最远可扩散至杭州湾(高岩等 2016)。此外,研究表明,海豹科(Phocidae)物种都展现出惊人的游荡潜力,例如,至少有4个物种的8只个体在亚速尔群岛(距离葡萄牙大陆约1360 km)上被记录(Silva et al. 2009),分布于南极的5种海豹都在澳大利亚大陆上被记录过(Shaughnessy et al. 2012),北极的冠海豹(*Cystophora cristata*)在美国东海岸和加勒比海地区(南至美属维尔京群岛)至少有8次被记录(Mignucci-Giannoni and Odell 2001)。另外,斑海豹在我国的南方(台湾、广西和海南)以及越南的记录日期大部分都在5至9月,与其繁殖后游荡的时期相吻合。所

\* 通信作者, E-mail: 13976699091@139.com;

第一作者介绍 邢维惠,女,硕士研究生;研究方向:行为与生理生态学; E-mail: 13370553330@163.com。

收稿日期: 2024-09-27, 修回日期: 2025-02-25

DOI: 10.13859/j.cjz.202524218

CSTR: 32109.14.cjz.202624218

以, 斑海豹在我国南方记录的增多, 存在其将我国南方海湾作为每年洄游途经点的可能性, 需要日后更多的调查来证明。

邢维惠 林嗣淡 梁伟\*

热带岛屿生态学教育部重点实验室, 海南省热带动植物生态学重点实验室, 海南师范大学生命科学学院 海口 571158

**XING Wei-Hui LIN Si-Dan LIANG Wei\***

*Ministry of Education Key Laboratory for Ecology of Tropical Islands, Key Laboratory of Tropical Animal and Plant Ecology of Hainan Province, College of Life Sciences, Hainan Normal University, Haikou 571158, China*