



特约



三沙地理·动物



鹭、鹰隼、海鸭、秧鸡、行鸟、等 20 多科 60 多种十多万只。
根据全国海岛资源综合调查及历次科考初步统计，西南中沙群岛有鲣鸟、军舰鸟、



三沙天堂海鸟“秀”

文\海南日报记者 范南虹

成群的海鸥在船舷一侧飞翔,我端着相机,“咔、咔”拍着它们秀出来的各种美丽姿态;或双翼平展,悬而不动;或贴着海面低低轻飞;或几只鸟儿来往穿梭,为游客们跳一曲空中芭蕾……

乘船前往三沙,幸运的你,航行途中,可以看见各种海鸟,在蓝天下、大海上轻灵自在地飞翔,让你也恨不得生出双翼,和它们同在天空舞动。

海鸟乐园： 记录到 60 多种海鸟

长期以来,三沙海域人为活动较少,良好清静的自然环境,丰富的海洋浮游生物,成为了海鸟们栖息的乐园。

“西南中沙群岛的海鸟不仅种类丰富,而且数量庞大,很多海鸟与渔民关系亲密。”省水产研究所已退休的高级工程师王弗良,也分别于上个世纪 70 年代和 90 年代前往西南中沙调查渔业资源,他说当时三沙海鸟多得不计其数,海滩上海鸟蛋特别多。调查时间很长,就成桶成桶地捡回来作为食物。

上个世纪 50 年代西沙永兴岛上基本处于无人居住状态,是海鸟的天堂,岛上鸟粪厚达近 1 米。据海南鸟肥公司老工人林明保回忆:“第一次踏上永兴岛,岛上没有路,也没有房子,到处是灌木丛和杂草,头顶上全是海鸟。”

根据全国海岛资源综合调查结果,以及历次生物学家们对西南中沙群岛开展的科学考察,初步统计,西南中沙群岛有鲣鸟、军舰鸟、鹭、鹰、隼、海鸭、秧鸡、行鸟等 20 多科 60 多种十多万只,其中海岛野生珍贵鸟类主要有褐鲣鸟、红脚鲣鸟、白腹军舰鸟、金丝燕,以及燕鸥、黑枕燕鸥等。

三沙海鸟不仅数量多,而且个性鲜明有趣。比如,劫掠成性的军舰鸟,是一种大型海鸟,双翼张开时,最长可达 2 米多,捕食飞行时速最快可达 418 公

里,是世界上飞行最快的鸟。但它也有天生的弱点。军舰鸟脚无蹼,羽毛无油质,容易吸水,一旦捕鱼掉进海水,就会因无法起飞而被淹死。所以,军舰鸟自己不会在海上捕鱼,只能靠打劫鲣鸟等海鸟捕获的猎物为生,被渔民称作“强盗鸟”。

王弗良说,军舰鸟往往在高空飞翔,一旦发现鲣鸟捕获到猎物,就会突然从高空直坠而下,厉声大叫,并用翅膀拍打鲣鸟,吓得鲣鸟吐出猎物,它再迅速地叨住下坠的猎物,劫为己有。

最美海鸟红脚鲣

“鲣鸟真是非常美丽的鸟儿。”一位在三沙当过女兵的朋友告诉我,在她眼中,鲣鸟是最美的海鸟,因为它羽毛洁白无瑕,双腮桃红若害羞的少女,脚蹼艳红如彩霞;因为它性情温驯,对人类友好信任,而且坚守爱情,若一只不幸,另一只则会孤独终老。

“它们是西沙的精灵,是西沙的灵魂。如果没有它们,西沙的天空将会黯然失色。”一位在西沙戍边多年的将军,离开西沙之后,仍念念不忘西沙的红脚鲣鸟——在中国仅以西沙东岛为家园的美丽鸟儿。

1.7 平方公里的东岛上,热带林木繁茂,一年四季郁郁葱葱,数以十万计的海鸟出没其中,人们将其美称为“鸟岛”。栖息在东岛比较常见的有褐鲣鸟、红脚鲣鸟、海鸥、金玢鸟、军舰鸟等,鲣鸟数量最多。

86 岁的云林老人,回忆起半个多世纪前初登东岛的情形,哈哈大笑:10 多万只红脚鲣鸟,密密麻麻地栖息在东岛的白避霜花树上。“我们都不敢走进树林,鸟粪像下雨一样,噼哩啪啦响个不停!”。

渔民通过长期观察也发现,鲣鸟的方位感非常准确,它们迎着朝霞离巢觅

食,迎着晚霞归巢安息,无论飞多远,无论多恶劣的天气,都不会迷路。所以,迷航的渔船只要在海上看见鲣鸟,就等于找到了方向。

海鸟们踪迹渐少

遗憾的是,近二十年来,随着人类活动的增多,人进鸟退,海鸟们数量急剧下降,有些鸟儿,如军舰鸟,已所剩无几。

2003 年-2008 年,中国科学技术大学教授曹垒,曾带领她的学生和研究团队,在东岛上开展“南海鸟岛生态环境演变对全球变化的响应”等国家自然科学基金科学课题。他们研究发现,东岛红脚鲣鸟繁殖种群是我国迄今所知的唯一繁殖种群,约有 35500 对,占世界繁殖种群数量 10%,是太平洋西部最大的繁殖种群,也是世界第二大繁殖种群,是珍贵的生态资源。其他海鸟数量更加稀少;在过去 10 年里,曹垒观察到的最大营巢数仅为 8 个军舰鸟巢;燕鸥类在西沙群岛海域游荡,偶尔在无人居住的岛上营巢;至于褐鲣鸟和红嘴鹳,近年来仅有过一次记录。

采访中专家们和西沙群岛的驻守官兵都一再呼吁:要保护好三沙的海鸟及其生存环境,为海洋留下一份不可复制的灵动和美丽!



东岛是红脚鲣鸟的天堂。 秦金荣 摄

海鸟是三沙海洋之上名符其实的霸主。 马宏杰 吴立新 摄