

南极白化企鹅一例

1993年11月—1994年3月,笔者在南极考察期间,意外地发现了一只白化的巴布亚企鹅(*Pygoscelis papua*)。通常情况下,巴布亚企鹅成鸟的头部、颈部和背部的羽毛均为乌黑色,腹面羽毛为白色;在眼的上方有一个三角形的白色斑块,左右两侧的斑块向上延伸并在头顶相互连接在一起;眼呈黑色,眼圈白色,虹彩蓝黑色;喙为橙红色,具黑色尖端和边缘;脚呈桔黄色。笔者所见到的那只白化的巴布亚企鹅通体均为白色,仅在正常个体身体上被覆黑色羽毛的部位羽色比其它部位稍暗,呈灰白色;眼仍为黑色,虹彩为橘红色;喙、脚的颜色与正常个

体无明显差别。这只白化企鹅是在南极半岛的天堂湾(Paradise Base)的一个智利的避难所旁边发现的,其地理位置在南纬 $64^{\circ}53'$,西经 $62^{\circ}53'$ 。在该处有一个很大的巴布亚企鹅的繁殖地,当时这只白化企鹅正站在不远的海滩上休息。白化鸟类在国内外已有多例报道,但生活在南极大陆的企鹅的白化现象实属罕见。

致谢 以色列 Eyal Yoskovitz 先生协助野外工作,特此致谢。

(北京师范大学生物系 张正旺 北京 100875)