

“黄金”企鹅现身南极 摄影师拍下罕见照片



图为《纽约邮报》报道截图

中新网2月21日电 据《纽约邮报》报道，比利时一名摄影师在南极抓拍到了一只“前所未见”的黄色企鹅。企鹅的眼睛和部分羽毛为黄色，还有一部分羽毛为白色。分析指出，这只企鹅其实为“白化”企鹅，因此其外部形态呈现白色、金白色或浅金色。

野生动物摄影师伊夫·亚当斯在接受采访时表示，2019年12月，他在位于大西洋的南乔治亚岛拍摄帝企鹅时，拍摄到了这只黄色企鹅。他表示，这只黄色企鹅当时距离他们不远，否则他们就可能错过这一次拍摄。

在亚当斯的镜头中，记录下了这只黄

色的企鹅腹部朝下，在水里拍打前肢的情形，以及它摇摇摆摆地跟同类在一起的画面。亚当斯表示，这是一只“白化”企鹅，其细胞不再产生黑色素，也因此它的黑色羽毛变成了黄色和奶油色。

“白化”现象虽然罕见，但在脊椎动物各类群中广泛存在。“白化”通常是由于动物个体基因突变所致，使得动物体内色素合成受阻，在外部形态上呈现白色、金白色或浅金色。单纯的“白化”突变并不一定影响动物个体的生存。

英国《独立报》指出，科学家们怀疑这一现象代表了一种新的羽毛色素的发

现。2012年，人们曾在南极洲的帽带企鹅聚居地，发现了一只白色的企鹅。它的情况被认为是由于基因突变，稀释了企鹅羽毛中的色素。

《英雄武汉》
谢英彬 唐金华
(谢英彬，从事艺术工作)
(唐金华，从事传媒工作)

(一)
三镇鼎立武汉故乡，
二龙戏珠汉水长江。
一城秀水 龟蛇对峙，
楚天极目广袤沧桑。
天时历尽 处变不惊，
地利中心九省通航。
楚人 然诺侠义柔情，
江城雄踞天元东方。

(二)
大禹治水三过家门，
木兰从军铁衣花黄。
东湖放鹰鱼叉石斧，
遗址盘龙楚国殷商。
问津书院惟楚有材，
高山流水古琴绝响。
白云名楼黄鹤一去，
江城百湖梅花绽放。

(三)
卢汉铁路汉阳兵厂，
建国方略一声枪响。
武汉会战奋勇抗日，
实业救国多难兴邦。
一桥飞架天堑通途，
物流商贸钢花怒放。
光谷研发车都时速，
百万学子江汉情长。

《英雄武汉》
谢英彬 唐金华
(谢英彬，从事艺术工作)
(唐金华，从事传媒工作)

(四)
江汉钟声疫情敲响。
武汉人民豪爽善良！
科学智慧 封城 奉献，
众志成城挺住胸膛。
白衣天使治病救人，
迷彩战士奋战前方。
物资捐款齐聚武汉，
华夏儿女爱心衷肠。

(五)
英雄武汉 中国脊梁，
追求卓越倔犟坚强。
屈子江边旷世天问，
嫦娥月宫苍穹回响。
时代洪流浩浩汤汤，
大城崛起 乾坤朗朗。
英雄武汉中华荣光，
自强不息胜利辉煌！

写于2020年立春
2021年1月12定稿



远眺武汉长江大桥
摄影 沈甄