

因为搁浅,浙江台州12头“迷路”的瓜头鲸曾一度陷入死亡泥潭;因为数百人的“生死营救”,它们中有6头已游向“回家之路”。

在常年赶海的渔民眼中,这些充满灵性的生物被称为“海子”,意为“大海的儿子”。救援人员所做的一切,都是为了让它们早日回归大海。

从云南保护大象,到浙江挽救鲸豚,随着社会保护野生动物的意识逐渐浓厚,“人与动物和谐相处”的温暖故事,正不断涌现。

从村民到专家,数百人紧急行动 “鲸”险大救援

海滩上的“不速之客”

7月6日清晨,61岁的浙江台州临海上盘镇旧城村村民徐周芽去头门港北洋坝滩涂赶海,看到海滩上闯入了一群“不速之客”——10余头黑色“大鱼”横七竖八地在淤泥中挣扎。她从未见这种生物,问了现场的人,弄清楚“它们不会咬人”后,加入救治队伍中。

村民郑桂芬也在救援小队中,她说,看到它们好像在流眼泪,很心疼,就想无论如何也要救活它们。

越来越多的村民爬下坝头,在过膝的淤泥中帮它们脱困。“用塑料桶接来水喂它,它就张开嘴,还能听到大鱼的叫声。”徐周芽说。

三四百斤重的“大鱼”,被村民们合力推进徒手刨出的水坑里。当地政府相关部门工作人员接到报警后赶到现场时,已有几百人聚集在这片滩涂。

临海市海洋与渔业执法大队大队长朱雨朋回忆,“当时已有3头瓜头鲸失去生命体征,剩下的9头需要马上施救。”在专家远程指导下,他们迅速形成了一系列救援方案:给瓜头鲸浇水保持湿润度,用水清洗鼻孔确保呼吸通畅,使用冰块为搁浅的瓜头鲸降温,把鲸豚的身体摆正,确保排气孔露出来,能让鲸保持正常呼吸。

经过专家现场确认,搁浅的鲸豚名为瓜头鲸,属于海豚科,因尖瓜状的脑袋而得名。

“暂时无法确定搁浅的原因,但鲸类搁浅一般是身体出现问题。”杭州长乔极地海洋公园技术负责人刘全胜说,在救援过程中他们曾尝试把其中一头瓜头鲸放归,但发现它还是反复冲滩。“如果它们生病了,放生之后还有可能继续搁浅。”

专家商讨后决定,先将它们运离海滩暂养,待救治后身体有所恢复再放生。大约数十名救援人员在淹到胸口的水中,把搁浅的瓜头鲸通过担架抬出海滩。吊机将固定在担架上的瓜头鲸运到堤坝上,再由车辆运送到附近的海水养殖场和海洋世界暂养。经过大约10小时援救,所有搁浅瓜头鲸都被救援上岸。

与时间赛跑的营救

6日晚,记者赶到接收5头搁浅瓜头鲸暂养的浙江宏野海产品有限公司,公司负责人黄元明介绍,下午3点就开始腾空水池、消毒,然后向其灌注通过沉淀和紫外消毒处理后的干净海水。晚上10时50分许,水池内的水量已达到要求,救援人员开始将瓜头鲸们从货车上向水池内转移。杭州长乔极地海洋公园动物部经理常峰换上潜水服跳入池中,从担架上接过瓜头鲸,和另外两名救援人员一起“搀扶”着

它。“部分瓜头鲸由于搁浅时间太久,不能完全保持身体平衡,需要我们托扶,否则容易呛水引发肺部感染。”常峰说。

时间已经接近午夜,5头瓜头鲸顺利入池,在场的所有人松了一口气。

截至7日下午,这里临时安置的5头被救的瓜头鲸中,4头已能脱离救护员的照料,在池中一边吐气、一边自由地游弋。与此同时,在百公里外的另一处暂养点台州海洋世界内,工作人员也对在这里的两头瓜头鲸做了全面体检。

自6日晚开始搁浅瓜头鲸的救治工作以来,来自上海、杭州、宁波等多地海洋馆的40多位技术人员,不眠不休奋战一线。

深夜“回家”,依依不舍

6日晚,早先转移到白沙湾的两头瓜头鲸经过诊断,身体状况良好。专家和渔政船将它们护送到头门山岛附近放归大海。深夜涨潮,其中一头瓜头鲸一度回游,仿佛在依依不舍地告别和致谢,最终在工作人员引导下,它们游向了大海深处。

7日,经历了一天的休养恢复,又有6头瓜头鲸在专家检测了相关指标后,决定即时放归。

尽管当晚海上风浪高达8级,但救援人员仍然坚持赶赴原定海域,没有选择在风浪更小的海域放归。选择这里,是因为第一次放归也是在这片海域。“瓜头鲸属于群体性生物,放归在同一片区域的话,瓜头鲸之间可以互相取得联系,从而重新结队。”朱雨朋说,这些鲸大部分性别是雄性,年龄大多已成年。

“回家”之路注定坎坷。记者从7日晚负责运送瓜头鲸出海的多位工作人员处证实,当晚准备放归大海的6头瓜头鲸,有4头按计划放生,但遗憾的是,有2头在前往码头途中死亡。

还剩最后一头,能否顺利回归大海?

最后一头搁浅的瓜头鲸因为身体虚弱,还无法放生。上海海昌海洋公园生物研究所所长牟恺说,因为搁浅的时间比较长,也可能存在一定程度的脏器损伤以及应激反应,导致它不能完全保持身体平衡,工作人员会在水里对它进行托扶。如果不托扶的话,就可能会呛水。

“24小时全程陪护,每隔3小时更换毛巾保持身体湿润和降温,以防背部水分流失。”杭州长乔极地海洋公园驯演部督导陈鹏,已单腿站立水中五个多小时,他的另一条腿踩在梯子上,确保瓜头鲸头部靠在他的大腿上,以免头太低呛水。工作人员还为这头瓜头鲸制作了一副简易“担架”,让它在维持平衡的前提下,以更舒服的姿势休养。刘全胜说,所有救援人员将不惜代价助它健康“回家”。



6日深夜,工作人员做手势,示意吊车司机抬升转移瓜头鲸。



8日,工作人员托扶着正在输液的瓜头鲸。



救援人员帮助瓜头鲸保持生命体征平稳。



7日中午,工作人员给正在输液补水的瓜头鲸冰敷降温。



7日中午,工作人员在安抚瓜头鲸。

鲸豚搁浅原因还是谜

中科院深海科学与工程研究所副研究员张培君说,在全世界范围内,搁浅的鲸类救助难度很大,成功率低。目前,12头搁浅的瓜头鲸成功放生6头,已属不易。

为何在运送途中2头瓜头鲸会死亡?记者采访了多位专业人士,他们表示,根据专业兽医团队的诊断结果,当时这2头瓜头鲸放归前血检指标尚可,但由于现场检测条件所限,瓜头鲸身体状况无法全面掌握。

“不可控因素较多,成年野生个体搬运时容易发生强烈的应激反应。”张培君说,搁浅的瓜头鲸可能本身就存在健康问题,而且深潜鲸类一旦搁浅存活概率很低。

南京师范大学生态学博士单磊认为,目前只能尝试多从尸体解剖中寻找线索。“我们对于瓜头鲸的认知太少,解剖也不一定第一时间回答瓜头鲸冲滩的原因和死亡的原因。”

死亡的5头瓜头鲸目前已被冷冻存储,之后将捐献给高校和科研机构用于科学研究。

距离瓜头鲸搁浅没几天,在浙江宁海海域又出现了两只海豚搁浅。关于鲸豚搁浅,多位专家表示,原因复杂,目前没有定论。“自身导航系统出问题,或者地磁场、洋流变化等原因,都可能会导致其搁浅。”张培君说。

“一般而言,鲸豚搁浅通常伴随体弱、疾病等各种生理机能衰退的迹象,但是集体搁浅却鲜有发现慢性疾病。”中科院深海所海洋哺乳动物与海洋生物声学研究室副研究员林文治说,一般认为造成集体搁浅的因素包括全球暖化和一些地区人类活动,以及海洋环境结构和鲸豚类的“社会”行为都会造成集体搁浅。

“瓜头鲸属于深潜鲸类,全世界范围内对瓜头鲸的生物学研究都非常有限,目前也没有人工饲养成功的案例。”牟恺说。

“也许冲滩事件还会再次发生。”单磊说,放生后几天内,如果渔民没有在近海再发现鲸群踪迹,我们才能说鲸群是安全回归深海了。

据《新华每日电讯》