

5月24日下午,一只刚出生两天的江豚幼崽在燕子矶码头附近江滩搁浅。接到市民反映后,南京长江江豚保护区、南京江豚保护协会立即与武汉中科院水生生物研究所专家取得联系并会诊,一边喂小江豚喝奶,一边帮它找妈妈……昨天上午10点多,现代快报记者赶到海底世界,却得到一个令人遗憾的消息:经过18小时的救援,离开妈妈的小江豚还是没挺住。

现代快报记者 徐萌 徐红艳

出生仅两天的小江豚搁浅燕子矶江滩,南京武汉两地专家18小时会诊 双城互动救援,还是没留住江豚宝宝



发现搁浅江豚



海底世界工作人员在池内看护小江豚



工作人员给小江豚喂奶

南京江豚保护协会供图

揪心

小江豚搁浅燕子矶江滩

5月24日下午4点半,有市民在南京长江燕子矶码头附近的江滩上,发现一只小江豚搁浅,立即报警求助。水上公安分局民警立即赶往现场。担心搁浅的小江豚死亡,民警帮它清理头部泥沙,并将它的头部稍抬高,露出水面呼吸。同时,南京市渔政部门和江豚保护区工作人员也赶往现场展开救援。

下午4点50分,南京市农委渔政处执法管理人员赶到。南京市农委渔政处处长汤哲斌告诉现代快报记者,“我们第一时间把小江豚移动到浅滩水域,并覆盖打湿的衣服,保持小江豚皮肤湿润,减少它的恐惧。”同时,渔政部门与武汉中科院水生生物研究所郝玉江博士取得联系,远程对小江豚进行“会诊”。

救助

一边喂宝宝,一边帮它找妈妈

郝玉江博士认为,小江豚出生应该不到一周时间,“这么小的江豚主要靠母豚喂食和托举游泳,离开母豚无法存活,最好的办法是把小江豚送回妈妈身边,实在没办法,再采用人工救助。”

根据专家建议,小江豚救援工作分两组进行。汤哲斌说,江豚是哺乳动物,刚出生的小江豚靠母乳维持生命,“在江豚专家指导下,将婴儿奶粉和无糖酸奶等按一

定比例调配成配方奶,作为小江豚的应急口粮,每隔一小时进行喂食。”与此同时,中科院水生所专家也带着江豚特制食物,从武汉赶往南京,为小江豚制定救助方案。

南京市农委渔政处和长江江豚保护区的工作人员,则乘快艇前往发现江豚水域的上游,寻找江豚妈妈。汤哲斌说,“为防止江豚受惊,快艇到达预估水域后,关闭马达漂流,等待江豚妈妈现身。”

妈妈没找到,进行人工救助

遗憾的是,经过3小时的等待和观测,江面上未发现任何江豚的踪迹。

据介绍,江豚在水中通过声呐信号寻找同伴。按照以往的经验,与幼豚失散的母豚可能会寻找一小段时间,找不到就会放弃。

天色渐暗,小江豚被运到

南京海底世界进行人工救护。

现代快报记者了解到,被救的小江豚前晚暂时住进海底世界工作区的一个水池,水深只有40厘米。海底世界兽医陈大军告诉记者,刚出生的小江豚“泳技”还不好,“为防止它呛水,设置浅水区,一抬头就能出水面呼吸。”

接力守护,小江豚还是走了

为了持续观察小江豚的状态,海底世界派出兽医、饲养员等12名工作人员分四组轮流照看。每隔一小时,喂一次专家配置的奶粉,并将小江豚在水池中的状态拍成视频,传到江豚紧急救助联络组,让武汉的专家及时看到。

直到昨天早上7点多,小江豚的游动状态都较为正

常。8点多,小江豚的身体出现异常,主要表现为游速加快、呼吸急促。感到不对劲,海底世界的工作人员立即采取急救措施。不幸的是,10点10分左右,小江豚还是离开了。

11点左右,中科院水生所专家抵达南京,处理后续工作。小江豚尸体将运往武汉,对死因作进一步研究。

追问

刚出生就与江豚妈妈失散?

发现之初,专家判断搁浅的小江豚出生不到一周,仔细观察它的游泳、进食情况后,专家判断这只小江豚刚出生两天左右,“脐带还没断,眼睛尚未睁开,估计刚分娩就和妈妈走散了。”郝玉江博士说,刚出生的小江豚与妈妈形影不离,没发现过江豚妈妈会把初生宝宝单独放置在一处的情况。小江豚被发现搁浅在燕子矶江滩,但那里并不是它和妈妈最初走失的地方。“燕子矶段江岸险

要,水流湍急,母豚不会把孩子搁在此处。”

郝玉江推测,可能是风浪太大把母豚和小江豚分开,也可能是受到惊吓后失散。

汤哲斌说,“刚出生两天的江豚搁浅燕子矶江滩,它应该是在长江南京段出生的,因未知原因跟江豚妈妈失散。”他说,加上近年来江豚在长江南京段频频现身,“说明南京江豚保护区的水质有所改善,江豚能够在此处生活和繁衍。”

是否必须采取人工救助?

为什么没有把小江豚放回江水中,让它自己找妈妈?

汤哲斌说,刚出生的小江豚,游泳、捕食的技能都非常弱,一般要跟着妈妈长到半岁

才能单独行动,“如果直接把小江豚放回长江,它必死无疑。”

这只小江豚出生仅两天左右,完全没有独立生存的能力,换气和游动都需要妈妈的帮

救助过程采取的措施是否得当?

记者了解到,接到小江豚搁浅的消息后,渔政部门第一时间联系武汉中科院水生生物研究所郝玉江博士等专家,救助全过程都是在中科院水生所专家的指导下进行。救助过程

中,首选让小江豚回到妈妈身边,在寻觅江豚妈妈未果的情况下,才不得不采取人工救助。

饲养小江豚的水池在海底世界工作区,排水口特意被包住,避免小江豚被划伤。随后又

释疑

为什么人工救助无效? 江豚乳汁成分仍是谜

郝玉江说,江豚是哺乳动物,出生后的六个月由妈妈带着,靠乳汁维持生命能量。“世界上人工救助江豚成功的概率非常低,目前仅日本有一例人工救助江豚活到1岁多,其他人工救助均宣告失败。”据了解,我国此前也有人工救助江豚的案例,人工喂养近一个月后,江豚还是走了。

这是为什么呢?郝玉江解释,“江豚是哺乳动物,前六个月主要依靠母乳提供能量,而人类对江豚乳汁的配方研究还不成熟,不了解小江豚需要的营养成分和配方。”他说,“母豚带着小江豚在水中,一

边游泳一边哺乳,全部在水下完成,这是人工喂食做不到的。而且,自然条件下小江豚每小时进食4到6次,人工条件下只能保证1到2小时一次,还是有差别的。”

除了上述原因,这次搁浅的小江豚刚刚出生,尤其脆弱。水生所专家透露,“小江豚出生的前三天尤其脆弱。比如说在武汉天鹅洲保护区,专家通常会严密关注出生前三天的幼豚,尤其关注幼豚的游泳能力和母体哺乳行为等,一旦出现情况,专家会对幼豚进行人工喂养,但幼豚主要还是靠母豚带大。”



成立江豚救助紧急联络组,实时沟通联系

助。渔政人员乘快艇沿江观测寻找3个多小时,未发现成年江豚踪迹。在找不到江豚妈妈的情况下,采用人工救助,尽量延长小江豚的生命。

成立了江豚救助紧急联络组,由水生所专家、海底世界饲养专家、南京江豚自然保护区和南京江豚保护协会工作人员实时沟通联系,随时根据小江豚的身体状态商定饲养办法。

新闻延伸 发现江豚搁浅该怎么办

现代快报记者了解到,调查数据显示,江豚的长江亚种仅1000只左右,堪称“水中大熊猫”。2014年10月,南京长江江豚省级自然保护区正式成立,西起江宁区新生洲,东至南京长江大桥。目前,在长江南京段水域约有二三十头的江豚。

汤哲斌提醒,今后如有市民遇到江豚搁浅的情况,请立即拨打110,会通知渔政部门前往处置,渔政部门与公安有联席工作机制,能够第一时间做出专业的判断与救助。此外,市民尽量不要上前围观或移动小江豚,因为受到这些干扰,可能会使得母豚抛弃小江豚。