

捕杀、买卖、栖息地受到破坏  
……多年来已没有海龟上岸产卵  
的消息

# 海龟濒危 连问4个 为什么

■ 见习记者 赵优

“如今，海龟成群上岸产卵的美丽景象不复存在。”美籍华人、911国际海龟救助组织(Sea Turtles 911)创始人、海龟医院院长叶政廷遗憾地说。

海南师范大学教授、国内著名的“龟博士”史海涛痛心地说，海南已有20多年没有海龟上岸产卵的消息了。

海洋里生活着7种海龟，包括绿海龟、玳瑁、棱皮龟、蠍龟、太平洋丽龟、大西洋丽龟和平背海龟。

所有这7种海龟都已被列为濒危动物，属国家二级保护动物。

“不要等到海龟像大熊猫一样珍贵时，人们才想到去保护它，那就来不及了。”叶政廷说。



叶政廷在给海龟注射抗生素。  
本报记者 苏建强 摄



911海龟医院收容的残疾海龟。  
本报记者 苏建强 摄

## 为什么？卖海龟一幕今天仍在上演

爱心人士：看到有人卖海龟，就像看到卖大熊猫一样惊讶

叶政廷是美籍华人，2005年毕业于医学专业全美排名第一的约翰斯·霍普金斯大学医学院。叶政廷的妈妈是海南文昌人，他小时候曾在海南生活过一段时间。

2007年，叶政廷回到海南。之前，叶政廷也许没想到，他的命运和海龟紧紧联系在一起。

“我在三亚的市场里看到有人在卖海龟，非常惊讶。因为我知道海龟是保护动物，那种感觉就像看到有人在卖大熊猫一样惊讶。”叶政廷告诉记者，他的第一个想法就是拨打911——美国的报警电话。“那时刚回国，只知道美国的报警方式。”叶政廷笑着说，“随后我就认识到，救助海龟不是

## 为什么？海龟不再回到岛上产卵

专家调查：已有20多年没有海龟上岸产卵的消息了

有一组数据，可以为叶政廷创立911国际海龟救助组织提供佐证。

1996年，绿海龟被中国濒危动物红皮书列为极危；21世纪初，美国杜克大学研究小组发表的海龟调查报告表明，棱皮龟的产卵数量，在过去20年间减少了95%以上，有可能在今后10年—20年内灭绝；从1996年起，《世界自然保护联盟》(IUCN)濒危物种红色名录将玳瑁的保护状态升级为极危……

“海南岛已有20多年没有海龟上岸产卵的消息了。”史海涛不无痛心地说。

史海涛的说法，记者从老渔民口中得到了验证。

72岁的陵水新村港渔民李英富感受到了海龟数量的锐减。“以前分界洲岛就有海龟上岸产卵，

## 为什么？多数救助海龟胃里有塑料

志愿者说：海龟根本无法消化这些塑料，最后缓慢而痛苦地死去

早上9时，熊涛就已买好菜和鱼，开着运输船，前往海龟医院。“每天都要买10斤菜、10斤鱼。”熊涛说。

今年20岁的熊涛，却已经是911国际海龟救助组织的老志愿者了。

运输船在鱼排中穿梭，旁边鱼排上的一名妇女正在把剩饭菜倒进海里，看到记者惊奇的眼神，熊涛无奈地笑笑说，“你没见过海里垃圾最多的时候，那可以用恶心来形容。”熊涛说，“码头旁边就有垃圾场，但4年来，我只见过一个人把垃圾扔到垃圾场。看到有人乱扔垃圾，我总有一种无力感，不知道自己能做什么。”

## 为什么？海龟出现各种残疾和疾病

业界提出：水质污染会导致海龟长瘤子，密集渔网或导致海龟截肢

目前，海龟医院共收治了12只海龟。其中一只玳瑁让人心疼：它背部的壳深深地凹陷下去，由于身体的畸形，它游泳的姿势很怪异，尾部总是翘着。

“这只小海龟2009年就已经来到海龟医院，是我们收治的第一只海龟。”叶政廷告诉记者，由于水质污染和人类的错误饲养，有越来越多的海龟出现这种残疾。海龟医院已经收治了五六只这样的海龟，而这种残疾的海龟很难达到放生条件，甚至面临着死亡的威胁——它的壳变得更加弯曲最终可能挤压到内脏，夺走它的生命。

旁边网箱里的玳瑁，背部布满了密密麻麻的白斑，这是寄生螺留下的痕迹。“经常会有东西寄生在海龟身上，这就需要定期给它们清理。”叶政廷说。随后，他搬起一只巨大的绿海龟，说：“之前，它的腹甲下方长了很大的瘤子，我们切除了。水质污染会导致海龟长出各种



一只困在网中的海龟。本报记者 苏建强 摄

靠打电话就能解决的，海龟保护工作需要加紧。”

2008年，他创立了911国际海龟救助组织。谈起为什么将海龟医院建在陵水新村港，叶政廷说：“2009年，我看到这里还有人在卖海龟，于是决定建海龟医院，这会告诉更多的人，海龟很重要，需要保护。而且这里有鱼排，有适合海龟生存的环境。”

911国际海龟救助组织作为一个非政府组织，资金从哪里来？“我在美国工作两年来的积蓄全部投入到救助组织和海龟医院里了，但这远远不够。香港海洋公园保育基金、丽思卡尔顿酒店、海航集团、志愿者募捐等，都给了我们很大的帮

助。”叶政廷说，他这一干，就是5年。让叶政廷痛心的是，5年前在市场看到的卖海龟一幕，今天仍在上演。

他说，在新村港，海鲜店招牌上还推荐着海龟，而海龟医院就在港口内的鱼排里。

8月11日，在三亚第一市场一家水产店内，当记者询问是否有海龟时，老板答覆有，但海龟不在店里，“不用预定，要的话10分钟就给你拿来，2800元一只。”记者提出去看看海龟多大时，老板拒绝了，拿着手机中的海龟视频告诉记者，这只海龟有十几斤，是渔民捕捞上来的，“你要是买，我们可以帮你宰好。”

“现在，渔民误捕到海龟之后一般都会送到海上警务室，由我们送到海龟医院。”新村港边防派出所干事庞福勇说。

“老一辈的渔民几乎都吃过海龟。杀海龟的时

候，把它翻过来，沿着边，慢慢割开甲壳。”今年77岁的新村港渔民李英庆边说边向记者比划。他告诉记者，后来海龟越来越少，渔民抓到后一般就放生了，期待海龟保佑他们下次出海能满载而归。

在新村港渔民老郑的鱼排里，记者看到了一只体长七八十厘米的大海龟。这是老郑2008年出海时意外捕到的。据他介绍，这只海龟体重将近200斤，每天要吃8斤青菜。记者看到，这只海龟脖子和前肢下长着拳头大的肉瘤。老郑说，海龟医院的志愿者过检查过，建议做手术摘除肉瘤。

“海龟快死了，渔民就把它吃掉了。那时他们对海龟医院还不太了解，没有把海龟送来救治。我现在还觉得很可惜，没有救到它。”熊涛叹了一口气。

熊涛说，海龟医院需要很多物资——网是4年前的，早已破烂不堪；治疗海龟的新设备也买不起……

作为海龟医院唯一一名专职志愿者，熊涛的工作辛苦又孤单。

“既然做了志愿者，就无怨无悔。”熊涛告诉记者，最让他遗憾的一件事，就是2010年，他眼睁睁看到一只90多斤的海龟被宰杀吃掉。

“海龟快死了，渔民就把它吃掉了。那时他们对海龟医院还不太了解，没有把海龟送来救治。我现在还觉得很可惜，没有救到它。”熊涛叹了一口气。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

炽热的阳光照在海面上，不一会儿就让人大汗淋漓，海龟医院几间屋子简陋得连电都没有。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

“你看到游上来了，它们很喜欢晒太阳。”熊涛笑着说。

## 这是世界性问题

亚洲是海龟生存的“危险区域”

动物保护组织“保护国际”2011年公布的一份研究报告显示，印度、孟加拉国、斯里兰卡周边海域的海龟种群“最濒危”。

海洋生物学界认为所有海龟种群均处于濒危状态。

这份由30名海洋生物学者共同参与的研究，是第一次在全球范围内确定面临灭绝威胁最严重的特定海龟种群。

报告说，亚洲被认为是海龟生存的“危险区域”。日本、缅甸、菲律宾、马来西亚和印度尼西亚等国一些海龟种群受严重威胁。而海龟种群最“健康”的海域在南太平洋和南美洲周边海域。

## 我们能做些什么



叶政廷和他救助的海龟。  
照片由史海涛提供

### 1 海南研究人工繁育海龟

史海涛告诉记者，海南师范大学生命科学学院除了帮助911国际海龟救助组织救治重病海龟外，还在共同研究如何进行人工繁育，“这是恢复海龟种群的一种途径，也能满足部分人的贸易需求，减轻野生海龟的生存压力。”史海涛的话语中略显苦涩。

“我最大的希望就是海龟不会灭绝，希望人们别等到海龟灭绝之后，才想到去保护它。”叶政廷说。这位执着的美籍华人，看海龟的眼神，永远有爱。

### 2 为海龟建一个保护区

“如今，海南岛几乎没有海龟产卵的地方。”叶政廷痛心地说，“有一些国家甚至专门为海龟划出保护区，为它们的生存提供有利条件。我们需要在经济发展和环境保护之间找到平衡。”

“海龟是国际性洄游迁徙的物种，而我们在保护海龟方面做得还不够，比如可以建立海龟保护区。”史海涛建议。

### 3 发现贩卖海龟可举报

史海涛说，许多人捕杀海龟是为了饱口福和所谓的滋补，但实际上是步入了误区。“许多人把海龟当做滋补品食用，但研究证明，龟鳖的营养价值并不比其他水产品高，相反，还存有很大隐患。龟类长寿，是生物链中的顶级物种，因此体内积累了大量有害物质，特别是重金属，很难排出体外。”

陵水边防支队司令部参谋秦浩说，海龟已被列为国家二级重点保护动物，并被收录进《濒危野生动植物种国际贸易公约》(CITES)的附录I中，不允许有任何海龟制品交易。公民应有守法意识，如发现有人非法捕捉、运载、贩卖、宰杀海龟，应积极向有关部门举报。

### 4 不要随手往海里丢垃圾

“吃海龟的人太多了。我家人也吃过海龟，我劝过他们，但他们觉得海里有那么多海龟，吃一只不会怎么样。”昌江女孩符丽丽去年大学毕业后，就成为了911国际海龟救助组织的专职志愿者。

符丽丽说，911国际海龟救助组织目前已救助海龟150多只，放生近百只。因为许多人不了解海龟，不了解海龟的生存困境，所以没有保护意识，就像往海里扔塑料袋一样，看似无所谓，其实已影响到了海洋生态。

“作为生物链中重要的一环，海龟种群数量的锐减对整个海洋生态系统的影响是必然的。一个物种的灭绝，会导致30多种物种濒危。”史海涛告诉记者。

“不要把海洋当成大马桶和垃圾场。”叶政廷说。  
(本报三亚8月13日电)