




CSTCA
中国海龟保护联盟

海龟 保护

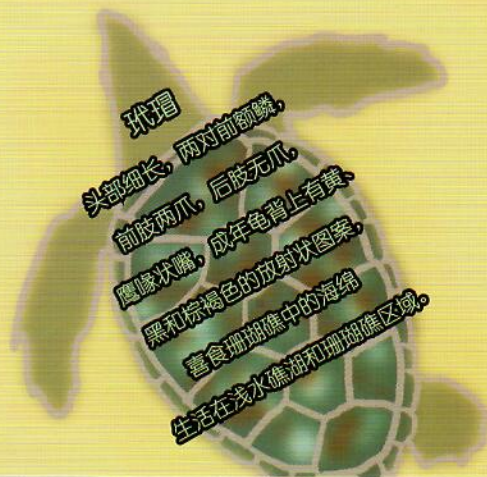
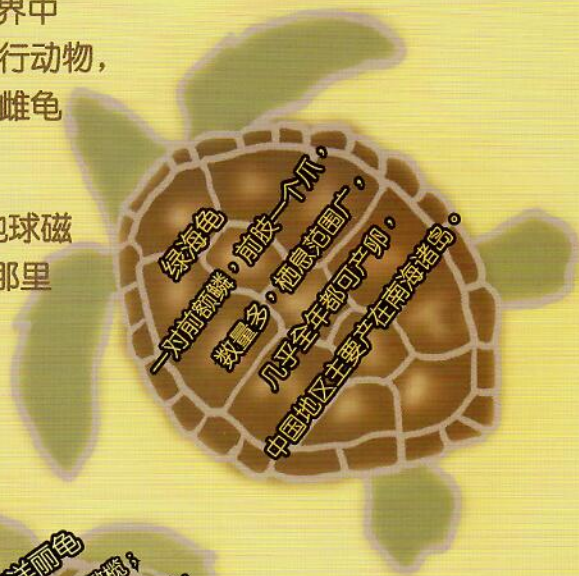


An illustration of a beach scene. The foreground is a bright yellow sandy beach. In the middle ground, four small green sea turtles are swimming in the light blue ocean. A large, dark shadow of a person is cast across the sand from the right side. On the far right, a larger brown sea turtle is partially visible. The background shows a green landmass with a white coastline. The overall style is simple and colorful.

只有所有人一起努力
我们才有机会改善海龟濒危的现状
让我们一起保护海龟吧!

海龟的基本知识和分类

- 海龟是海洋世界中体型最大的爬行动物，繁殖季节只有雌龟会上岸产卵。
- 每隔2-8年，海龟就会通过地球磁场找到自己的出生地，回到那里交配产卵，从不迷路。
- 全球共有7种海龟，其中在中国海域分布有5种。



产卵

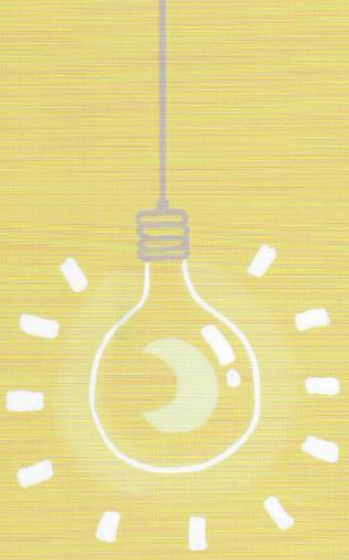
- 每只雌海龟在一个产卵季节内会多次上岸，最多产下8窝、每窝80-170枚乒乓球大小的卵。
- 海龟在产卵过程中非常敏感，极易受到干扰，任何轻微的声音或光亮都可能让其放弃产卵。
- 为了防止干扰海龟，当我们遇到海龟上岸，就要尽量蹲下并保持安静，尽量从海龟的身后蹲伏离开。

人类对海龟卵的威胁

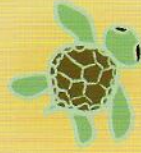
- 偷窃龟卵的行为是一种违法行为，对海龟的种群数量造成极大破坏。我们要积极制止和举报此类行为。
- 人类对沙滩的占用导致海龟的产卵场不断减少，我们要保护海龟的产卵场。



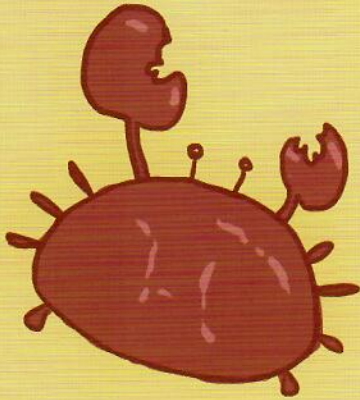
小海龟的成长 及面临的威胁——沙滩篇



- 有 80% 左右的小海龟会在 45-60 天后破壳，并迅速爬向大海。
- 小海龟一般在猎食者较少的夜间破壳，并靠反光确定海洋的位置，所以岸上的人造光源会让他们远离大海，无法存活。



- 在海龟卵集中孵化的季节，我们要尽量减少海龟产卵沙滩附近的人造光源。
- 小海龟的性别由孵化温度决定，气候变暖会导致小海龟性别不均，甚至无法孵化。



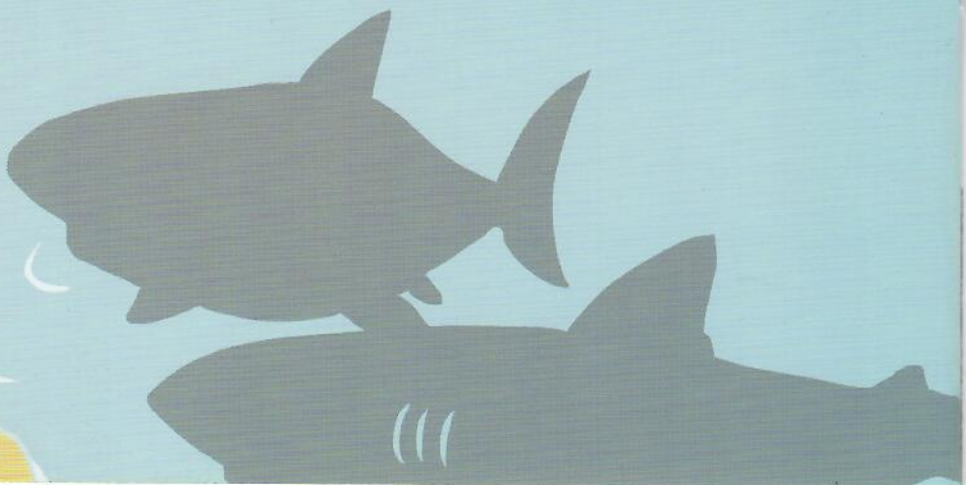
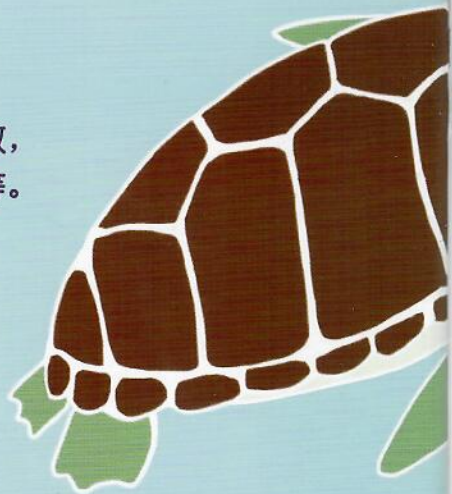
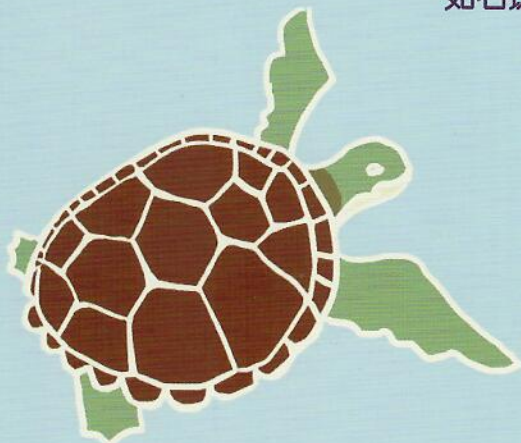
- 小海龟在沙滩上面临着危险的猎食者，如海鸟，螃蟹等。
- 最终只有很少一部分小海龟能成功回到大海。

小海龟的成长 及面临的威胁 ——海洋篇

- 幼龟在漂浮的马尾藻团下得到保护，随洋流迁徙，以浮游生物为食。

- 海中的大型鱼类也是小海龟的天敌，如石斑鱼，鲨鱼等。

- 在自然情况下只有1%的小海龟能顺利成长到1岁。



塑料垃圾对海龟的危害

- 由于塑料袋和塑料瓶的外形很像水母，海龟会把它们误认为是自己的食物，吞食后堵塞消化道甚至致死。
- 如果塑料瓶被回收，会具有极高的使用价值；而如果仅是简单的被丢弃，那将会对环境造成巨大破坏，或者导致一只甚至多只动物的死亡。为了保护海洋，我们应该积极回收塑料制品，避免向海洋丢弃垃圾。



化学物质对海龟的危害

- 人类排放到海洋中的化学物质和石油也会对海龟造成威胁。如果发现此类现象应立刻制止并向当地公安或者环保部门举报。



帮助海龟

- 如果在岸上看到受伤的海龟，请第一时间联系当地公安或渔政部门，报告发现海龟的地点。
- 如有能力，请初步确定海龟的健康状况，并简单消毒伤口。
- 如果海龟伤势严重不能放生，在等待专业救护人员到来的期间，请将海龟尽量浸在海水中保持湿润。

捕捞对海龟的危害

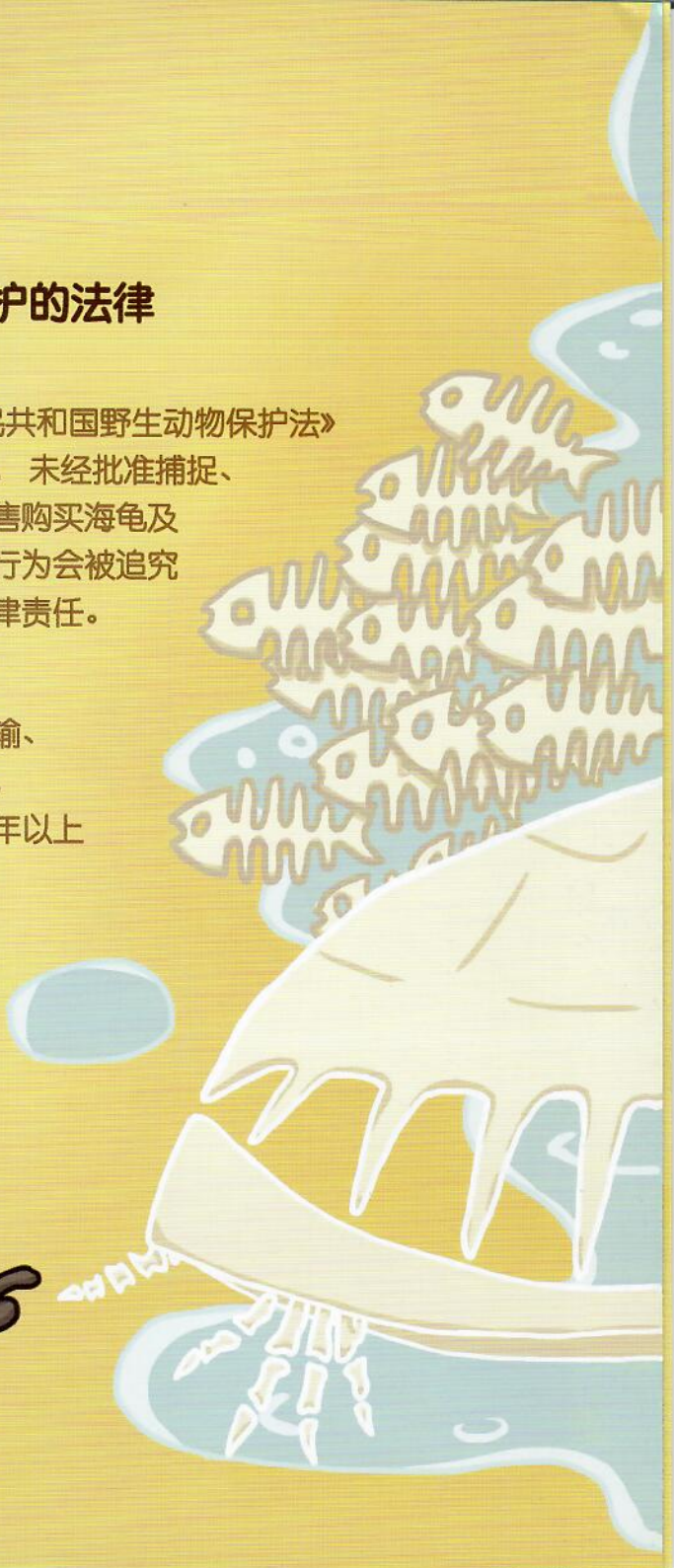
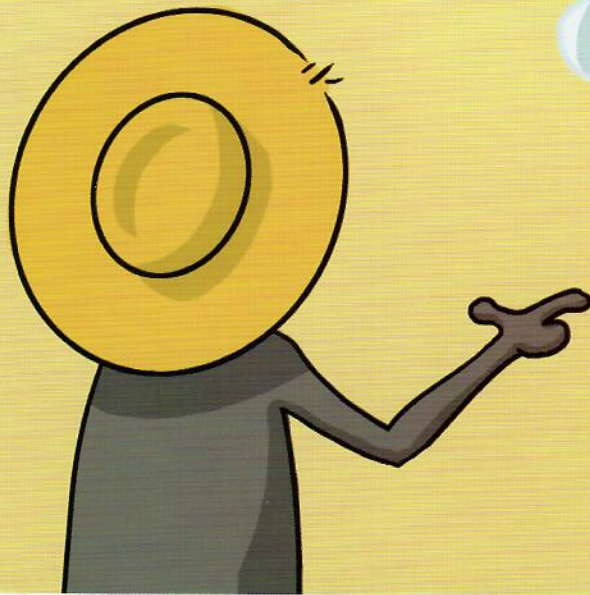
- 设计不当的鱼钩、渔网甚至船锚都是海龟杀手。我们要避免使用违规渔具，也不要随意丢弃废弃渔网、鱼钩等。


- 也可以避开鼻孔，用湿布盖住海龟的眼睛，这会帮助海龟平静下来。
- 如需移动，应一手握住背甲颈部，一手握住背甲尾部，避免被撞伤。



海龟保护的法律

- 根据《中华人民共和国野生动物保护法》有关规定，未经批准捕捉、饲养、出售购买海龟及其制品的行为会被追究相应的法律责任。
- 按照我国刑法第341条规定，非法猎捕、杀害或收购、运输、出售珍贵、濒危野生动物的，将视情节处以拘役或最多十年以上有期徒刑，并处罚金。



An illustration of an underwater scene. Two divers are swimming: one in a purple and green suit with orange fins, and another in a green and blue suit with blue fins. A large sea turtle with a brown and green shell is swimming towards the left. Several small white fish are scattered around. In the bottom right corner, there is a pink coral reef and a small white fish. The background is a light blue gradient.

渔民保护海龟的意义

- **经济效益：**世界自然基金会(WWF)通过对巴西、哥斯达黎加和古巴等案例的研究发现，通过对海龟资源有效保护开展生态旅游而获得的长期收益远高于一次性消费海龟制品所获得的经济收益。

- **生态效益：**海龟在海洋生态圈中扮演重要角色，如玳瑁主要以海绵为食可以控制海绵数量保护珊瑚礁，棱皮龟喜欢吃水母可以帮助维系海洋食物链的平衡，而成年绿海龟喜欢啃食海草、按时帮助清理海草、保持海草生态系统健康。保护海龟就是在保护我们的海洋，维系海洋的健康。

制作：龙冬莹 张宇 陈芳 季林 王静
编绘：杨汉昱 宗筱雯 Jesi Liu

如发现需举报非法行为或发现受伤海龟，请拨打：

广东省农业农村厅渔政总队：020-12323

福建省海洋与渔业局海洋渔业执法总队：0591-8783-7653

海南省农业农村厅渔政渔监外：0898-65236595

广西壮族自治区与渔政指挥中心：0771-5775687



农业农村部渔业渔政管理局



全国水生野生动物保护分会

北京市朝阳区农展馆南路5号京朝大厦705室

邮编: 100125

邮箱: nawca@163.com

电话: 010-65086546

传真: 010-65823786

<http://www.nawca.org.cn/>

北京市朝阳区永续全球环境研究所

海洋保护项目组

中国北京市朝阳区亮马河南路14号塔园外交办公楼1单元032室

邮编: 100600

邮箱: gei@geichina

电话: 86-10-8532-5910

传真: 86-10-8532-5038

www.geichina.org

