

SUNHAK
PEACE
PRIZE



可持续海洋

LEARN & ACT

巨型塑料垃圾岛

- 请您暂停手中正在做的事情，看看我们周围有些什么？
- 发现巨大的塑料岛



1. 我们广阔的海洋



- 占据了地球表面的71%
- 拥有地球97%的水
- 生产大气中70%的氧气
- 海洋是地球的空调
- 大量资源的宝库

2. 我们的海洋生病了。

- 海洋污染是指因人类活动而流入的物质引起水质的恶化或产生不利影响。
- 富集在海洋生物体内的污染物
- 困难且耗资巨大的海洋净化



2. 我们的海洋生病了。



逐渐变热的海洋

海水的富营养化



失去了生存空间的海洋生物

正在灭绝的海洋生物

3. 是什么导致海洋生病?(来自陆地的污染)

- 流入海洋的巨大的垃圾
- 流入海洋的有害物质
- 使海水酸化的二氧化碳



3. 是什么导致海洋生病?(海洋内部的污染)



- 船舶流出的大量石油
- 阻碍鱼类生长的水下噪音和光线

3. 是什么导致海洋生病?(过度的捕捞)

- 鱼类过度捕捞
- 非法、不报告、不管制的捕捞
(IUU 捕捞: Illegal, Unreported and Unregulated Fishing)



4. 为什么可持续海洋如此重要？

- 水产食物减少
- 失去气候调节能力
- 氧气供应减少40%
- 富集在人体内的重金属



5. 海洋的未来应该是什么样的？



- 保护和利用海洋及海洋资源，促进可持续发展。(SDGs 14)
- 让我们保护海洋环境！
- 让我们可持续地利用海洋资源！

6. 为海洋可持续发展进行的努力(国际社会的承诺)

- 防止倾倒废物和其他物质造成的海洋污染公约(1972年, 伦敦公约)
- 防止陆地资源造成海洋污染的全球行动计划(1995年)
- 关于持久性有机污染物的斯德哥尔摩公约(2001)
- 海洋垃圾国际会议檀香山战略(2011)



6. 为海洋可持续发展进行的努力(NGO)



海洋保护组织
(Ocean Conservancy)



海洋管理委员会
(MSC)

6. 为海洋可持续发展进行的努力(国家)

- 指定海洋保护区
- 支援塑料替代品的开发
- 鼓励和运行海产资源认证系统



6. 为海洋可持续发展进行的努力(活动)

- 国际海滩清洁日
(每年9月的第3个星期六)
- 可持续性海产品消费运动
- 厨师们的活动, “好鱼先生
(Mr. Goodfish)”



7. 我们要做些什么才能拯救被污染的海洋？

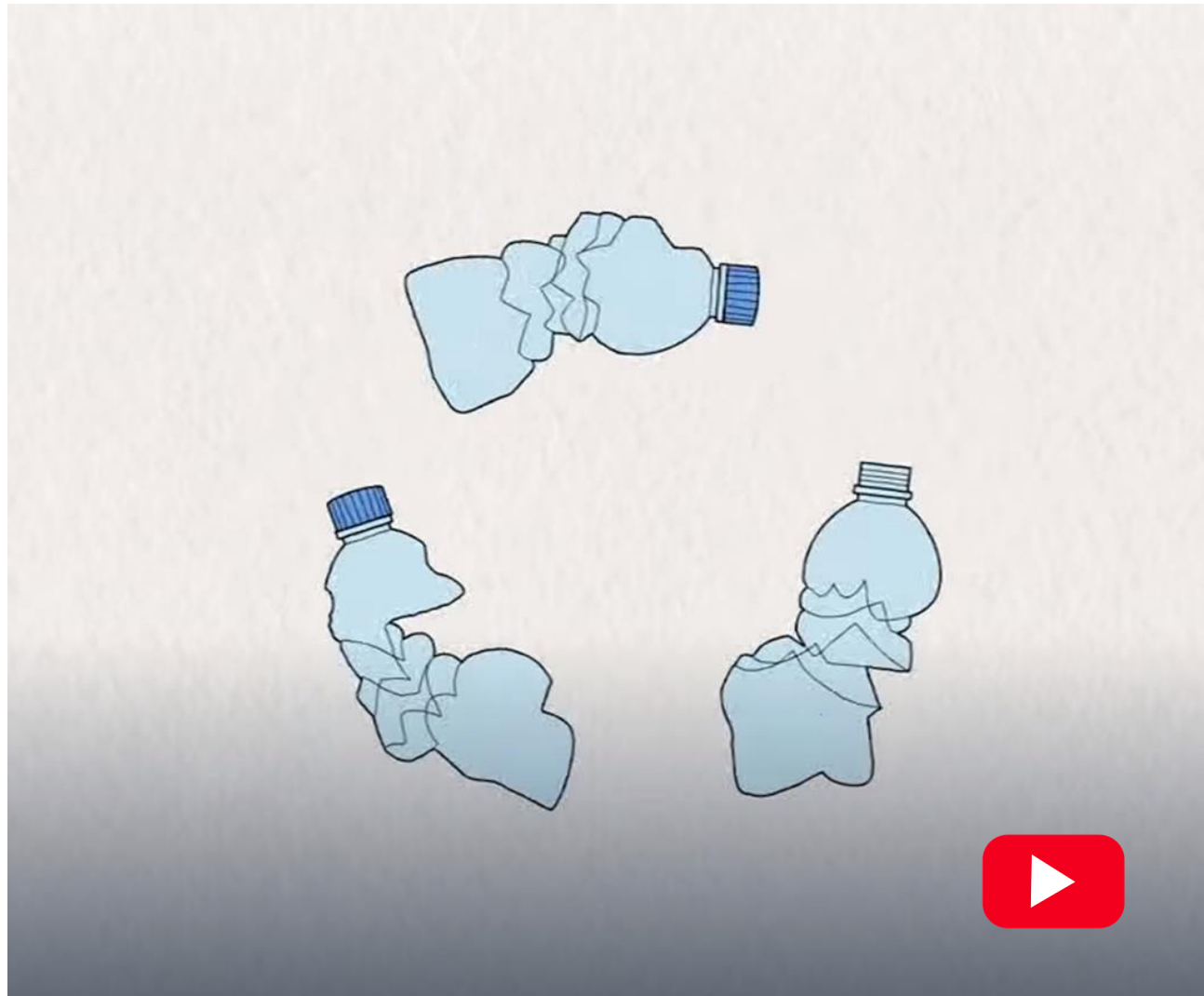


- 减少塑料使用
- 参加海洋保护活动
- 购买可持续性海产品

Save The Ocean!



- 现在是拯救海洋的黄金时间!
- 是时候为大海行动起来了



塑料瓶的故事



国际海滩清洁日