

海洋污染科考调查

守护蓝色星球，从了解海洋污染开始

了解我们的团队

查看研究成果



认识鲨鱼组

我们是一支专注于海洋环境保护的科研团队，致力于通过AI技术推动海洋污染治理



冯睿悦
AI科考操作手



沈浩麟
AI科考工程师



曾惠琪
AI分析师

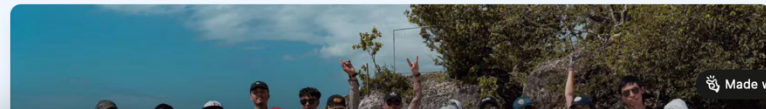


赵婉越
AI环境记录员

当前研究现状

基于联合国可持续发展目标14（SDG 14）的海洋保护框架分析

© SDG 14.1·减少海洋污染



Made with Manus

当前研究现状

基于联合国可持续发展目标14（SDG 14）的海洋保护框架分析

🎯 SDG 14.1: 减少海洋污染

到2025年，预防和显著减少各类海洋污染，特别是陆上活动造成的污染，包括海洋废弃物和营养盐污染。

塑料污染治理

营养盐控制

危险物质限制



主要问题与困境

海洋污染的六大类问题威胁着海洋生物和人类健康

主要问题与困境

海洋污染的六大类问题威胁着海洋生物和人类健康



塑料垃圾
海洋的“窒息杀手”

塑料袋、瓶子、渔网等塑料被扔进海里，会缠住动物，毒害食物链，形成垃圾岛



化学污染
看不见的毒药

工厂废水、农药、油污等有毒物质流入海洋，直接毒死生物，导致富营养化



过度捕捞
破坏海洋“食物网”

人类捕鱼太多太快，导致鱼类减少，水母变多，生态失衡



气候变化
海洋的“发烧危机”

全球变暖导致海水变热，珊瑚白化死亡，极端天气增多

解决方案

从个人行动到社区参与，每个人都能为保护海洋贡献力量

💡 个人行动

- 减少塑料使用，用可重复使用的水壶、饭盒
- 垃圾分类与回收，确保不被扔进海洋
- 节约资源，减少污染源

💡 家庭参与

- 家庭环保小实验，观察污染影响
- 环保购物习惯，选择可持续产品
- 旅行时保护海洋，使用珊瑚友好型防晒霜

💡 社区活动

- 成立"海洋小卫士"小组
- 组织社区清洁行动
- 创意宣传，提高环保意识

💡 记住：你的每一个小行动都很重要！

即使只减少一个塑料袋，也可能救下一只被缠住的水母。当你影响一个同学、一个家人，他们也会加入保护海洋的队伍！

