

科学研究动态监测快报

2023年6月15日 第11期（总第448期）

资源环境科学专辑

- ◇ 美国国家科学院发布《海岸警卫队的下一个十年》
- ◇ NSF 刊文揭示其参与“海洋十年”的情况
- ◇ 美研究人员为制定海洋去碳标准提出建议
- ◇ 修复蓝碳生态系统可显著提高海洋碱度和固碳增汇潜力
- ◇ 经合组织发布《变化世界中的净零目标与经济恢复力报告》
- ◇ 世界气象组织呼吁采取紧急行动应对冰冻圈的快速变化
- ◇ 英国将建造世界上第一个碳中和废水处理系统
- ◇ 英国科学家改进对极端天气事件的预报
- ◇ 科学家提出南极化学污染研究和监测的优先事项
- ◇ 海平面异常叠加极端高温事件将增加红树林枯死的风险
- ◇ *Nature* 子刊绘制澳大利亚陆地与沿海的碳储量地图
- ◇ 美研究指出保护大型海洋保护区并不影响捕鱼量

中国科学院兰州文献情报中心
中国科学院资源环境科学信息中心

中国科学院兰州文献情报中心
邮编：730000 电话：0931-8270207

地址：甘肃兰州市天水中路8号
网址：<http://www.llas.ac.cn>

目录

海洋科学

- 美国国家科学院发布《海岸警卫队的下一个十年》 1
- NSF 刊文揭示其参与“海洋十年”的情况 2
- 美研究人员为制定海洋去碳标准提出建议 3
- 修复蓝碳生态系统可显著提高海洋碱度和固碳增汇潜力 4

可持续发展

- 经合组织发布《变化世界中的净零目标与经济恢复力报告》 4
- 世界气象组织呼吁采取紧急行动应对冰冻圈的快速变化 7

水文与水资源科学

- 英国将建造世界上第一个碳中和废水处理系统 8
- 英国科学家改进对极端天气事件的预报 9

环境科学

- 科学家提出南极化学污染研究和监测的优先事项 10

前沿研究动态

- 海平面异常叠加极端高温事件将增加红树林枯死的风险 11
- Nature* 子刊绘制澳大利亚陆地与沿海的碳储量地图 12
- 美研究指出保护大型海洋保护区并不影响捕鱼量 13