

# 科学研究动态监测快报

---

2023年7月31日 第14期（总第451期）

## 资源环境科学专辑

- ◇ FAO 发布《2023 年世界粮食安全和营养状况》
- ◇ 英国政府发布《政策愿景：生物多样性融资十点计划》
- ◇ 国际研究揭示气候变化对海水颜色的影响
- ◇ 澳大利亚研究人员借助数字孪生技术推进大堡礁管理与恢复
- ◇ 国际研究指出海洋铁施肥或将放大气候变化影响
- ◇ 联合国为减少海洋噪声提出建议
- ◇ 气候变化致使沙尘暴对人类产生极大破坏
- ◇ NOAA 发布新的飓风预报模型
- ◇ 厄尔尼诺对全球经济增长的影响评估
- ◇ 全球淡水湖和珊瑚礁中广泛存在塑料污染
- ◇ 美国批准第三个大型海上风电项目
- ◇ 美国斥资 6000 万美元启动气候复原力加速器计划
- ◇ 全球森林保护区碳储量相当于全球一年的化石燃料排放量

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

## 可持续发展

- FAO 发布《2023 年世界粮食安全和营养状况》报告..... 1  
英国政府发布《政策愿景：生物多样性融资十点计划》..... 2

## 海洋科学

- 国际研究揭示气候变化对海水颜色的影响..... 4  
澳大利亚研究人员借助数字孪生技术推进大堡礁管理与恢复..... 4  
国际研究指出海洋铁施肥或将放大气候变化影响..... 5  
联合国报告为减少海洋噪声提出建议..... 6

## 灾害风险与防治

- 气候变化致使沙尘暴对人类产生极大破坏..... 7  
NOAA 发布新的飓风预报模型..... 8  
厄尔尼诺对全球经济增长的影响评估..... 9

## 环境科学

- 全球淡水湖和珊瑚礁中广泛存在塑料污染..... 9

## 前沿研究动态

- 美国批准第三个大型海上风电项目..... 10  
美国斥资 6000 万美元启动气候复原力加速器计划..... 11  
全球森林保护区碳储量相当于全球一年的化石燃料排放量..... 12