

# 科学研究动态监测快报

---

2017年9月15日 第18期(总第311期)

## 资源环境科学专辑

- ◇ 白宫发布美国联邦政府 2019 年 R&D 计划
- ◇ NSF 宣布资助跨学科数据集成研究
- ◇ 斯德哥尔摩国际水研究所 2018—2021 年战略
- ◇ PBL 发布全球土地展望报告
- ◇ *Science Advances*: 解密深海生物对微型塑料的运移
- ◇ 新研究质疑深海热液喷口“复制”的现行理论
- ◇ *Science Advances*: 新技术为监测海洋脱氧提供线索
- ◇ WRI 剖析全球水危机产生原因
- ◇ 英美研究称全球约 100 万人过早死亡与长期臭氧暴露有关
- ◇ 欧洲推出新的在线工具刺激可持续旅游
- ◇ 法研究人员发现可清洁空气的绿色吸附剂

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

### 战略规划与政策

- 白宫发布美国联邦政府 2019 年 R&D 计划 ..... 1
- NSF 宣布资助跨学科数据集成研究..... 2
- 斯德哥尔摩国际水研究所 2018—2021 年战略..... 3

### 资源科学

- PBL 发布全球土地展望报告..... 6

### 海洋科学

- Science Advances*: 解密深海生物对微型塑料的运移 ..... 7
- 新研究质疑深海热液喷口“复制”的现行理论..... 8
- Science Advances*: 新技术为监测海洋脱氧提供线索 ..... 9

### 水文与水资源科学

- WRI 剖析全球水危机产生原因 ..... 10

### 环境科学

- 英美研究称全球约 100 万人过早死亡与长期臭氧暴露有关..... 11

### 可持续发展

- 欧洲推出新的在线工具刺激可持续旅游..... 12

### 前沿研究动态

- 法研究人员发现可清洁空气的绿色吸附剂..... 13