

# 科学研究动态监测快报

---

2017年9月1日 第17期（总第310期）

## 资源环境科学专辑

- ◇ *Scientific Reports*: 气温相关的全球洪水预报与评估
- ◇ EEA 发布报告《欧洲的水资源管理：价格和非价格的节水方法》
- ◇ 良好农业用水管理有助于实现联合国可持续发展目标
- ◇ 全球首个汞治理国际公约正式生效
- ◇ *Nature Climate Change*: 气候变化增加空气污染相关的过早死亡
- ◇ 中国城市氮氧化物排放自 2011 年来显著降低
- ◇ GEF: 应进一步重视公共物品服务及其价值研究
- ◇ OECD 为提高农业食品链中的能源效率提出建议
- ◇ NSF 颁发 10 个新的奖项鼓励区域性大陆生态研究
- ◇ 新工具展示太平洋地区太阳能分布潜力
- ◇ *Nature Geoscience*: 南极冰盖下面存在食甲烷细菌
- ◇ *Science*: 降水增加影响水质富营养化

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

## 水文与水资源学

- Scientific Reports: 气温相关的全球洪水预报与评估 ..... 1  
EEA 发布报告《欧洲的水资源管理: 价格和非价格的节水方法》 ..... 1  
良好农业用水管理有助于实现联合国可持续发展目标 ..... 3

## 环境科学

- 全球首个汞治理国际公约正式生效 ..... 4  
*Nature Climate Change*: 气候变化增加空气污染相关的过早死亡 ..... 5  
中国城市氮氧化物排放自 2011 年来显著降低 ..... 5

## 资源科学

- GEF: 应进一步重视公共物品服务及其价值研究 ..... 6  
OECD 为提高农业食品链中的能源效率提出建议 ..... 7

## 生态科学

- NSF 颁发 10 个新的奖项鼓励区域性大陆生态研究 ..... 9

## 前沿研究动态

- 新工具展示太平洋地区太阳能分布潜力 ..... 10  
*Nature Geoscience*: 南极冰盖下面存在食甲烷细菌 ..... 10  
*Science*: 降水增加影响水质富营养化 ..... 11