

# 科学动态监测快报

2019年9月1日 第17期（总第358期）

## 资源环境科学专辑

- ◇ 评估河流价值对适应气候变化至关重要
- ◇ WHO 呼吁进一步研究微塑料及其对人类健康的影响
- ◇ 斯克里普斯海洋研究所采用全球方法研究微塑料和微纤维
- ◇ 森林碳吸收和碳储存影响因素的最新研究
- ◇ 植物丰富度可以将生物群落的生产力维持在中等水平
- ◇ 经合组织水治理原则在洪水分管理中的应用
- ◇ 气候变化导致鱼类汞含量上升
- ◇ 研究发现自 1960 年以来全球海平面一直在加速上升
- ◇ 撒哈拉以南非洲地下水的未来
- ◇ 气候变化促进了植物多样性增加

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

# 目 录

## 水文与水资源科学

- 评估河流价值对适应气候变化至关重要 ..... 1

## 环境科学

- WHO 呼吁进一步研究微塑料及其对人类健康的影响 ..... 5

- 斯克里普斯海洋研究所采用全球方法研究微塑料和微纤维 ..... 7

## 生态科学

- 森林碳吸收和碳储存影响因素的最新研究 ..... 8

- 植物丰富度可以将生物群落的生产力维持在中等水平 ..... 10

## 灾害风险与管理

- 经合组织水治理原则在洪水管理中的应用 ..... 11

## 海洋科学

- 气候变化导致鱼类汞含量上升 ..... 13

- 研究发现自 1960 年以来全球海平面一直在加速上升 ..... 15

## 前沿研究动态

- 撒哈拉以南非洲地下水的未来 ..... 15

- 气候变化促进了植物多样性增加 ..... 16