

# 科学研究动态监测快报

---

2019 年 5 月 15 日 第 10 期（总第 351 期）

## 资源环境科学专辑

- ◇ IPBES 发布全球第一份生物多样性综合评估报告
- ◇ 2018 年全球损失了 360 万公顷的原始雨林面积
- ◇ 联合国水机制发布建设下一代水安全与气候适应设施报告
- ◇ 湄公河三角洲的水资源供给及气候适应性
- ◇ 荷兰环境评估署发布向清洁烹饪燃料转型解决方案
- ◇ 电动汽车能够有效改善空气质量
- ◇ 美国发布联邦机构战略解决食物浪费问题
- ◇ 英国科学家提出卫星探测海洋塑料分布热点的新方法
- ◇ 美研究人员在热带太平洋发现“砷呼吸”微生物
- ◇ 大西洋海洋保护区发现新的深海珊瑚物种
- ◇ 全球变暖下的海洋冷血动物比陆地冷血动物更脆弱
- ◇ 预计到 2100 年全球一半的冰川遗址将消失
- ◇ 德研究人员提出追踪海上漂浮目标的新策略

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

### 生态科学

IPBES 发布全球第一份生物多样性综合评估报告 .....	1
2018 年全球损失了 360 万公顷的原始雨林面积 .....	6

### 水文与水资源科学

联合国水机制发布建设下一代水安全与气候适应基础设施报告 .....	7
湄公河三角洲的水资源供给及气候适应性 .....	10

### 环境科学

荷兰环境评估署发布向清洁烹饪燃料转型解决方案 .....	12
电动汽车能够有效改善空气质量 .....	12
美国发布联邦机构战略解决食物浪费问题 .....	15

### 海洋科学

英国科学家提出卫星探测海洋塑料分布热点的新方法 .....	16
美研究人员在热带太平洋发现“砷呼吸”微生物 .....	17
大西洋海洋保护区发现新的深海珊瑚物种 .....	17
全球变暖下的海洋冷血动物比陆地冷血动物更脆弱 .....	18

### 前沿研究动态

预计到 2100 年全球一半的冰川遗址将消失 .....	19
德研究人员提出追踪海上漂浮目标的新策略 .....	20