

科学动态监测快报

2019年7月1日 第13期 (总第354期)

资源环境科学专辑

- ◇ 英国发布研究与创新实施计划 2019
- ◇ 美国保护珊瑚礁的决策框架和优先研究方向
- ◇ NOC 与微软合作开发海洋研究人工智能工具
- ◇ 限制农业用地以保持当地生物多样性
- ◇ 响应于森林管理的全球水流量分析
- ◇ 全球得到保护区有效保护的野生动物不足 10%
- ◇ 美研究人员揭示出空气长期处于碳氧平衡的主因
- ◇ 深海采矿对生态的影响可持续几十年
- ◇ 全球三分之一的人口缺乏安全饮用水
- ◇ “一带一路”交通走廊发展面临的机遇与风险
- ◇ 科学家解释冰河时代大气中的二氧化碳为什么含量低

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

科技规划与政策

- 英国发布研究与创新实施计划2019 1

海洋科学

- 美国保护珊瑚礁的决策框架及优先研究方向 7
NOC与微软合作开发海洋研究人工智能工具 7

生态科学

- 限制农业用地以保持当地生物多样性 8
响应于森林管理的全球水流量分析 9
全球得到保护区有效保护的野生动物不足10% 10
深海采矿对生态的影响可持续几十年 11

环境科学

- 美研究人员揭示出空气长期处于碳氧平衡的主因 11

水文与水资源科学

- 全球三分之一的人口缺乏安全饮用水 12

可持续发展

- “一带一路”交通走廊发展面临的机遇与风险 14

前沿研究动态

- 科学家解释冰河时代大气中的二氧化碳为什么含量低 16