

科学研究动态监测快报

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
------------------------------	----