

科学动态监测快报

2019年9月1日 第17期(总第275期)

气候变化科学专辑

- ◇ IPCC发布《气候变化与土地特别报告》
- ◇ 英机构探讨英国脱欧后的碳定价机制选择
- ◇ 2060年全球二氧化碳封存潜力约为107亿吨
- ◇ UNFCCC: 目前各国气候行动不足以实现《巴黎协定》目标
- ◇ 欧盟资助7300万欧元支持创新基金能源示范项目
- ◇ NOAA: 2018年是有记录以来第4温暖的年份
- ◇ 巴西森林损失使50公里内的最高气温上升
- ◇ 中国二氧化碳排放或在2021—2025年达峰
- ◇ 非洲地区每年净碳排放达10亿吨以上
- ◇ 英美研究发现人类活动导致南极冰盖融化的证据
- ◇ 南极冰山将显著延迟南半球的气候变暖

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

前沿研究进展

- IPCC发布《气候变化与土地特别报告》 1

气候政策与战略

- 英机构探讨英国脱欧后的碳定价机制选择 4

气候变化减缓与适应

- 2060年全球二氧化碳封存潜力约为107亿吨 7

- UNFCCC: 目前各国气候行动不足以实现《巴黎协定》目标 9

- 欧盟资助7300万欧元支持创新基金能源示范项目 10

气候变化事实与影响

- NOAA: 2018年是有记录以来第4温暖的年份 10

- 巴西森林损失使50公里内的最高气温上升 11

前沿研究动态

- 中国二氧化碳排放或在2021—2025年达峰 12

- 非洲地区每年净碳排放达10亿吨以上 13

- 英美研究发现人类活动导致南极冰盖融化的证据 13

- 南极冰山将显著延迟南半球的气候变暖 14