

科学研究动态监测快报

2023年6月5日 第11期(总第365期)

气候变化科学专辑

- ◇ 1996—2020年全球红树林碳汇损失高达1.39亿吨碳
- ◇ 世界银行发布《2023年碳定价现状与趋势》报告
- ◇ 国际可持续碳中心分析BECCS的现状与发展优先事项
- ◇ G7领导人峰会发布《G7清洁能源经济行动计划》
- ◇ 美智库认为EPA提出的发电厂新规定有助于气候目标的实现
- ◇ 英气候变化委员会分析净零排放对劳动力的影响
- ◇ 美国能源部拨款推进清洁氢能技术和改善电网
- ◇ 美国能源部资助2.51亿美元用于二氧化碳运输和封存
- ◇ 英研究指出全球甲烷政策仅覆盖13%的甲烷排放
- ◇ 世界气象组织发布天气、气候和水灾害影响报告
- ◇ 卫星显示全球湖泊水储量普遍下降
- ◇ 世界气象组织认为气象和空气质量对COVID-19传播作用有限
- ◇ 欧洲研究发现停止森林管理对碳固存的影响有限
- ◇ 大西洋西南部沿海生态系统的有机碳储量约4亿吨碳

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: 0931-8270063

地址: 甘肃兰州市天水中路8号

网址: <http://www.llas.ac.cn>

目 录

本期热点

1996—2020 年全球红树林碳汇损失高达 1.39 亿吨碳..... 1

气候政策与战略

世界银行发布《2023 年碳定价现状与趋势》报告..... 2

国际可持续碳中心分析 BECCS 的现状与发展优先事项..... 3

G7 领导人峰会发布《G7 清洁能源经济行动计划》..... 5

美智库认为 EPA 提出的发电厂新规定有助于气候目标的实现..... 6

英气候变化委员会分析净零排放对劳动力的影响..... 6

气候变化减缓与适应

美国能源部拨款推进清洁氢能技术和改善电网..... 8

美国能源部资助 2.51 亿美元用于二氧化碳运输和封存..... 9

英研究指出全球甲烷政策仅覆盖 13% 的甲烷排放..... 9

气候变化事实与影响

世界气象组织发布天气、气候和水灾害影响报告..... 10

卫星显示全球湖泊水储量普遍下降..... 11

前沿研究动态

世界气象组织认为气象和空气质量对 COVID-19 传播作用有限..... 12

欧洲研究发现停止森林管理对碳固存的影响有限..... 13

大西洋西南部沿海生态系统的有机碳储量约 4 亿吨碳..... 14

专辑主编：曲建升

本期责编：刘燕飞

执行主编：曾静静

E-mail: liuyf@llas.ac.cn