

科学研究动态监测快报

2017 年 10 月 15 日 第 20 期 (总第 230 期)

气候变化科学专辑

- ◇ WRI 为各国长期气候战略的制定提出建议
- ◇ AMS: 2014—2016 年多个气候指标连续三年创历史新高
- ◇ 气候变化给美国带来巨大的经济损失
- ◇ 丹麦学者梳理过去 25 年全球风能潜力发展
- ◇ 英研究人员提出利用社会技术系统加速低碳转型
- ◇ CAT 发布新的政府气候行动评级系统
- ◇ 美研究人员提出 3 种气候变化减缓策略
- ◇ 美研究认为人类向海洋排放的碳或达地球系统灾难的临界值
- ◇ 多机构量化减少人为气候变化带来的效益
- ◇ 1990 年以来欧亚大陆变冷与平流层极涡持续性偏弱相关

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

气候政策与战略

WRI 为各国长期气候战略的制定提出建议 1

气候变化事实与影响

AMS: 2014—2016 年多个气候指标连续三年创历史新高 2

气候变化给美国带来巨大的经济损失 3

气候变化减缓与适应

丹麦学者梳理过去 25 年全球风能潜力发展 5

英研究人员提出利用社会技术系统加速低碳转型 7

CAT 发布新的政府气候行动评级系统 9

美研究人员提出 3 种气候变化减缓策略 10

前沿研究动态

美研究认为人类向海洋排放的碳或达地球系统灾难的临界值 10

多机构量化减少人为气候变化带来的效益 11

1990 年以来欧亚大陆变冷与平流层极涡持续性偏弱相关 12