

# 科学动态监测快报

2019年9月15日 第18期(总第276期)

## 气候变化科学专辑

- ◇ 国际智库提出“一带一路”倡议脱碳的绿色金融路线图
- ◇ 新西兰政府制定低排放未来战略
- ◇ 新西兰政府发布氢能愿景绿皮书
- ◇ 美国建筑业二氧化碳到2050年减排80%的潜力评估
- ◇ 科研人员找到将二氧化碳转化为液体燃料的方法
- ◇ 气候变暖将使所有国家面临长期的经济损失
- ◇ 亚马孙森林砍伐对巴西当地气候产生重大影响
- ◇ 陆地-大气反馈加剧土壤干旱与大气干旱的并发
- ◇ 格陵兰冰盖不同地区的消融速度存在显著的纬度对比
- ◇ 西南极洲冰盖融化速度快于先前观测结果
- ◇ 城市热岛的强度可由气候和人口来解释

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

## 气候政策与战略

国际智库提出“一带一路”倡议脱碳的绿色金融路线图 .....	1
新西兰政府制定低排放未来战略 .....	3
新西兰政府发布氢能愿景绿皮书 .....	5

## 气候变化减缓与适应

美国建筑业二氧化碳到2050年减排80%的潜力评估 .....	7
科研人员找到将二氧化碳转化为液体燃料的方法 .....	8

## 气候变化事实与影响

气候变暖将使所有国家面临长期的经济损失 .....	9
亚马孙森林砍伐对巴西当地气候产生重大影响 .....	10

## 前沿研究动态

陆地-大气反馈加剧土壤干旱与大气干旱的并发 .....	10
格陵兰冰盖不同地区的消融速度存在显著的纬度对比 .....	11
西南极洲冰盖融化速度快于先前观测结果 .....	11
城市热岛的强度可由气候和人口来解释 .....	12