



“脚踏实地 勇攀高峰
科学树木 厚德树人”

中文 English

请输入关键字



[首页](#) [院情简介](#) [新闻中心](#) [科学研究](#) [科技服务](#) [条件平台](#) [国际合作](#) [人才教育](#) [研究生](#) [党群工作](#) [信息公开](#)

科研动态

科研动态

[首页](#) > [新闻中心](#) > [科研动态](#) > [正文](#)

[门户首页](#)

[林科要闻](#)

[科研进展](#)

[党群动态](#)

[科研动态](#)

“碳中和专题”知识应用上线运行

时间：2021-06-30

来源：科信所

文字：马文君

图片：

编辑：乌日娜

点击： 164



科技服务

合作交流

人才培养

学术活动

一线动态

媒体林科

光影网视

公告通知

专家·视点

院所文化

时政要闻

林草新闻

2021-06-29 11:12:15 星期二

林业主页 | 知识中心主页 | 使用帮助 | 联系我们

林业专业知识服务系统
Forestry Knowledge Service System

碳中和专题

全部资源

全文

检索

首页 | 专题主页 | 相关动态 | 期刊论文 | 学位论文 | 科技成果 | 碳汇标准 | 碳汇报告 | 相关专家 | 森林碳汇

动态信息

更多>>

《“双碳”知识小课堂》获全国林草科普讲解大赛一...

20210623

《中国木结构产业研究报告》研制启动会暨结构用集...

20210621

中国林科院亚林所赴中国科学院分子植物卓越创新中...

20210621

中国林科院森环森保所专家发表华北落叶松人工林林...

20210618

【人民日报】提升生态碳汇能力（大家手笔）

20210610

国家林草局与中科院签署全面战略合作框架协议

20210609

国家林草生态综合监测评价工作启动

20210608

图片新闻

更多>>

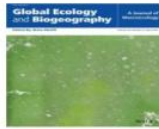
《中国木结构产业...

中国林科院亚林所..

国家林草局与中科..

中国林业科学研...

中国林科院联合F..

中国林科院湿地所..

统计分析

更多>>

数量

年份

碳汇

碳储量

碳循环

气候变化

碳排放



碳中和词云



碳汇标准

更多>>

中国森林认证 碳中和产品

2019

森林生态系统碳储量计量指南

2018

碳汇造林项目设计文件编制指南

2016

碳汇造林项目监测报告编制指南

2016

南亚热带马尾松人工林碳增汇减排经营技术规程

2016

水质净化用竹炭基本性能试验方法

2015

林业碳汇项目审定和核证指南

2015

世界碳汇动态

更多>>

欧洲将推动木结构建筑发展作为减少碳排放的重要手段

2021

文莱森林碳汇助力温室气体减排目标

2021

林业碳汇即将真正进入碳交易主流市场

2021

科研人员通过研究揭示了热带森林碳储量变化规律

2021

全球森林碳通量动态地图正式上线

2021

南美热带雨林碳吸收能力下降

2021

法国提出《林业适应气候变化路线图》以实现《法国...

2021

林业专业知识服务系统碳中和专题主页

近日，科信所研建的林业专业知识服务系统正式推出“碳中和专题”知识应用（<http://forest.ckcest.cn:8080/54.html>）。该服务系统收集了林草领域碳中和相关的国内外动态、期刊论文、学位论文、科技成果、标准、法规、专利、报告、专家和统计数据等信息资源，累计信息量4万多条，采用数据挖掘和知识图谱技术，实现了“碳中和”相关数据资源的有效打通、统一管理和可视化分析展示，旨在为我国实现碳达峰碳中和阶段性目标提供林草领域的数据支撑和知识服务。

“碳中和专题”亮点：一是数据丰富、检索灵活、每日更新，提供碳中和相关的科技文献、科学数据和统计数据，并实现专题所有数据资源的统一检索和单个数据库检索，检索范围可选择全文、标题、作者、机构、年份、摘要、关键词、国家地区和资料来源，充分满足用户的个性化检索需求；二是提供世界森林碳汇数据，系统收集整理1990年至2020年世界各国的森林碳排放、森林面积、CO₂隐含排放系数、净排放、清除量等数据，用户可以按国家、年份、类别等字段进行检索，检索结果实现实时可视化分析，图表数据在线获取。

林业专业知识服务系统是中国工程科技知识中心的林业分中心，是由科信所承建的林业科技大数据平台，旨在围绕国家林业科技创新和科技发展战略需求，充分利用大数据、虚拟化、云计算、数据挖掘和可视化技术，为用户提供全面、便捷、智能的多维度林业知识服务。（马文君/科信所）

分享到

为您推荐



中国林业科学研究院认真组织职工集中收听收看庆祝中国共产党成立100周年大会实况并...

来源：党群部 2021-07-02



中国林业科学研究院召开2021年意识形态工作领导小组会议

来源：院办公室 2021-06-16



中国林业科学研究院举办“党史在心中——学史知史懂史”知识竞赛

来源：党群部 2021-06-09

国内机构



国外机构



所、中心



共建机构

