

中国林业碳汇行业运营现状及发展前景规划分析报告2023-2029年

产品名称	中国林业碳汇行业运营现状及发展前景规划分析报告2023-2029年
公司名称	北京中研华泰信息技术研究院销售部
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区北苑东路19号院4号楼27层2708
联系电话	18766830652 18766830652

产品详情

中国林业碳汇行业运营现状及发展前景规划分析报告2023-2029年*****

***[报告编号] 374975[出版日期] 2023年7月[出版机构] 中研华泰研究院[交付方式]

EMIL电子版或特快专递[报告价格] 纸质版:6500元 电子版:6800元 纸质版+电子版:7000元[联系人员]

刘亚 免费售后服务一年, 具体内容及订购流程欢迎咨询客服人员 章 林业碳汇产业界定及节

碳中和的内涵及实现路径一、 碳中和的内涵二、 碳中和的实现路径三、 碳中和的框架目标四、 中国碳

抵消机制的发展 (一) CDM项目阶段 (2015-2022年) (二) ***试点阶段 (2015-2022年) (三) 全国***

市场 (2021年后) 五、 碳汇的界定及实现路径六、 碳市场及CCER (含林业碳汇) (一) ***市场 (二)

碳汇参与碳市场的方式 (三) 碳市场主要产品 (含林业碳汇) 第二节 林业碳汇的界定及发展意义一、

林业碳汇的界定二、 林业碳汇的发展意义第三节 林业碳汇交易的项目类型一、

清洁发展机制 (CDM) 下的林业碳汇项目二、 中国核证减排机制 (CCER) 下的林业碳汇项目 (一) 北

京林业核证减排量项目 (BCER) 情况 (二) 福建林业核证减排量项目 (FFCER) 情况 (三) 广东省林业

普惠制核证减排量项目 (PHCER) 情况三、 林业自愿碳减排标准 (VCS) 项目等资源类项目第四节

林业碳汇所归属国民经济行业分类第二章 中国林业碳汇产业PEST (宏观环境) 分析节

中国林业碳汇产业政治 (Politics) 环境一、

林业碳汇产业监管体系及机构介绍 (一) 林业碳汇产业主管部门 (二) 林业碳汇产业自律组织二、 林业

碳汇产业标准体系建设现状 (一) 中国林业碳汇行业标准体系建设 (二) 中国林业碳汇行业重点标准解

读三、 林业碳汇产业发展相关政策规划汇总及解读 (一) 中国林业碳汇产业发展相关政策汇总 (二) 中

国林业碳汇产业发展相关规划汇总四、“十四五”规划对林业碳汇产业发展的影响分析 (一) 高森林覆

盖率的目标有助于促进碳吸收 (二) 有利于完善碳汇监测体系和产品实现机制五、

“碳中和、碳达峰”战略的提出对林业碳汇产业的影响分析六、

政策环境对林业碳汇产业发展的影响分析第二节 中国林业碳汇产业经济 (Economy) 环境一、

宏观经济发展现状 (一) GDP增长情况分析 (二) 工业经济增长分析 (三) 固定资产投资情况二、 宏观

经济发展展望 (一) 国际机构对中国GDP增速预测 (二) 国内机构对中国宏观经济指标增速预测三、

林业碳汇产业发展与宏观经济相关性分析第三节 中国林业碳汇产业社会 (Society) 环境一、

中国人口规模二、

中国城镇化率 (一) 中国城镇化现状 (二) 中国城镇化趋势展望 (三) 中国能源消费结构三、

社会环境对行业发展的影响分析第四节 中国林业碳汇产业技术 (Technology) 环境一、

林业碳汇营造林技术 (一) 整地技术 (二) 植苗技术 (三) 抚育技术二、

林业碳汇计量与监测方法（一）林业碳汇计量与监测资格认证（二）林业碳汇计量方法综述三、林业碳汇项目碳汇量的计量（一）碳基线的确定（二）项目碳储量变化（三）项目边界内温室气体排放（四）项目碳汇泄漏（五）项目净碳汇量四、林业碳汇监测方法（一）项目活动及其边界监测（二）项目抽样设计（三）项目碳储量变化监测（四）项目边界内的排放（五）项目碳汇泄漏（六）和质量控制（七）项目不确定性分析五、林业碳汇核查认证办法（一）林业碳汇认证的基本概念（二）林业碳汇认证的目的（三）国外碳汇认证现状（四）林业碳汇核查方法（五）林业碳汇认证方法（六）林业碳汇的第三方认证第三章 全球林业碳汇产业发展状况及经验借鉴节 全球林业碳汇产业发展历程及现状一、全球林业碳汇产业发展历程二、全球林业碳汇产业发展现状第二节 全球（除中国外）林业碳汇产业宏观环境分析一、全球（除中国外）林业碳汇产业经济环境分析（一）国际宏观经济现状（二）主要地区宏观经济走势分析二、全球（除中国外）林业碳汇产业政法环境分析（一）全球控制温室气体排放与林业碳汇产业发展相关政策（二）全球分区域林业碳汇产业发展相关政策三、全球（除中国外）林业碳汇产业技术环境分析（一）欧盟林业碳汇技术环境（二）美国林业碳汇技术环境四、**疫情对全球林业碳汇产业的影响分析第三节 国际**市场体系及运行机制一、国际碳市场发展综述二、国际碳定价机制（一）国际碳定价机制（二）国际碳税市场概况三、国际**市场概况（一）国际**市场类型（二）国际**市场架构（三）国际**市场价格影响因素（四）国际**市场体系四、国际**市场发展现状（一）国际**市场总体规模（二）国际**市场区域情况（三）国际**市场价格情况第四节 国际林业碳汇市场体系及运行机制一、国际林业碳汇市场的形成和特征（一）国际林业碳汇市场的产生（二）国际林业碳汇市场结构和特征（三）国际CDM林业碳汇项目二、国际林业碳汇市场要素分析（一）市场交易主体分析（二）市场交易客体分析（三）其他市场参与者分析三、国际林业碳汇市场运行机制（一）国际林业碳汇市场供求机制（二）国际林业碳汇市场价格机制（三）国际林业碳汇市场风险机制（四）国际林业碳汇市场融资机制四、国际林业碳汇市场发展前景（一）碳汇项目市场驱动因素第五节 全球主要经济体的林业碳汇管理经验借鉴一、国际林业碳汇项目管理（一）国家主体资格（二）项目相关机构（三）项目实施的具体规则（四）项目运行周期（五）能力建设（六）中国参与项目的可行性二、主要经济体项目管理分析（一）英国排放贸易计划及其政策（二）欧盟排放贸易计划及其政策（三）美国芝加哥气候交易所及其政策（四）澳大利亚新南威尔士温室气体削减计划及政策三、碳市场管理模式评价及经验借鉴第六节 国际林业碳汇项目案例及经验借鉴一、普朗特（Plantar）项目（一）项目基线的选择（二）碳效益及信用期（三）项目监测与核证（四）社会与经济效益二、大西洋森林保护和恢复项目（一）项目基线的确定（二）碳汇测量和监测方法（三）解决非性的方法（四）防止发生碳泄漏措施（五）项目的社会经济效益三、案例评价及经验借鉴第四章 中国林业碳汇市场构建及运行机制节 中国林业碳汇产业发展进程第二节 基于林业碳汇的**市场建立的必要性一、森林碳汇交易现状二、中国推进森林碳汇交易的必要性第三节 中国林业碳汇交易机制的构建理论一、体制设立二、制度设立三、抵消机制四、机制创新第四节 中国林业碳汇市场体系构建及运行机制一、中国林业碳汇市场要素分析（一）市场交易主体分析（二）市场交易客体分析（三）其他市场参与者分析二、中国林业碳汇市场供求机制分析（一）林业碳汇供给的影响因素（二）林业碳汇供给的刺激机制（三）林业碳汇需求的影响因素（四）林业碳汇需求的刺激机制三、中国林业碳汇市场价格机制分析（一）林业碳汇价格的构成与决定因素（二）林业碳汇价格机制的优化四、中国林业碳汇市场交易机制分析（一）林业碳汇自愿**市场机制（二）碳排放约束市场交易机制（三）林业碳汇市场交易方式分析五、中国林业碳汇市场竞争机制分析（一）国际林业碳汇市场竞争特征（二）林业碳汇市场充分竞争的促进机制六、中国林业碳汇市场风险保障机制分析（一）林业碳汇市场的风险构成（二）林业碳汇市场风险保障机制第五章 中国林业碳汇产业发展现状与市场规模测算节 中国碳市场发展历程及交易现状一、中国碳市场发展历程二、中国碳市场交易现状（一）国内**市场交易机制（二）国内**市场抵消情况（三）中国及试点交易市场交易规模第二节 中国林业碳汇上游林业发展状况分析一、中国森林资源情况二、中国营造林总体状况分析（一）造林情况（二）森林抚育情况三、中国林业重点工程建设情况第三节 中国林业碳汇项目开发及运营现状一、中国林业碳汇项目开发的一般流程二、中国林业碳汇项目名单三、中国林业碳汇项目地区分布四、中国林业碳汇项目CO₂吸收量五、中国林业碳汇项目收益情况第四节 中国林业碳汇市场需求现状分析一、有效需求不足二、买方主导市场第五节 中国林业碳汇市场规模测算一、清洁发展机制（CDM）下林业碳汇项目市场规模二、核证自愿减排机制（CCER）下林业碳汇项目市场规模三、

自愿碳减排标准（VCS）项目下林业碳汇市场规模第六节 中国林业碳汇市场需求前景预测一、中国林业碳汇项目市场需求分析二、中国林业碳汇项目市场需求前景预测第六章 中国林业碳汇管理及重点项目案例分析节 中国林业碳汇中游细分项目类型概述一、中国林业碳汇项目类型分布二、清洁发展机制（CDM）下的林业碳汇项目（一）清洁发展机制（CDM）概述（二）清洁发展机制（CDM）下的林业碳汇项目的开发流程（三）清洁发展机制（CDM）下的林业碳汇项目开发及运营现状三、中国核证自愿减排机制（CCER）下的林业碳汇项目（一）核证自愿减排机制（CCER）概述（二）核证自愿减排机制（CCER）下的林业碳汇项目的开发流程（三）核证自愿减排机制（CCER）下的林业碳汇项目开发及运营现状四、林业自愿碳减排标准（VCS）项目等自愿类项目第二节 中国非自愿林业碳汇项目案例分析一、广西林业碳汇项目进展分析（一）广西林业投资规模分析（二）广西林业碳汇潜力分析（三）广西林业碳汇项目简介及进展（四）广西林业碳汇项目设计内容分析二、内蒙古林业碳汇项目分析（一）内蒙古林业投资规模分析（二）内蒙古林业碳汇潜力分析（三）内蒙古碳汇市场交易分析（四）内蒙古林业碳汇项目进展（五）内蒙古其他林业碳汇项目进展（六）内蒙古林业碳汇发展建议三、浙江林业碳汇交易试点分析（一）浙江省林业投资规模分析（二）浙江省林业碳汇潜力分析（三）浙江省碳汇市场交易现状（四）浙江省碳汇市场发展规划（五）浙江省碳汇市场发展建议第三节 中国志愿林业碳汇项目案例分析一、云南林业碳汇项目分析（一）云南林业投资规模分析（二）云南林业碳汇潜力分析（三）云南林业碳汇生产能力（四）云南林业碳汇实践经验二、山西林业碳汇项目分析（一）山西林业碳汇潜力分析（二）山西林业碳汇项目进展三、辽宁林业碳汇项目分析（一）辽宁林业碳汇潜力分析（二）辽宁林业碳汇项目进展第四节 国内林业碳汇管理现状及展望一、中国开展林业碳汇活动的必要性（一）引进林业建设额外资金（二）引进国际先进的造林技术（三）推进林业发展投融资机制创新（四）促进林业发展的国际进程（五）支持国家气候外交谈判二、中国林业碳汇市场政府的作用（一）政府的市场创建作用（二）政府的市场维护作用（三）政府的市场参与程度三、中国林业碳汇管理现状分析（一）组建林业碳汇管理机构（二）建立林业碳汇相关信息平台（三）设立林业碳汇交易平台（四）研究林业碳汇优先发展区域（五）成立中国绿色碳汇基金（六）组建碳汇专家团队四、中国林业碳汇管理趋势展望（一）探索建立林业碳汇相关管理政策（二）建立林业碳汇项目内部管理和运作程序（三）加强相关科学研究培养更多林业碳汇人才（四）探讨通过***推进林业发展的创新机制第七章 中国林业碳汇投融资状况节 中国生态林业建设融资分析一、中国生态林业融资体制二、中国生态林业融资渠道（一）中央及地方财政的直接投资（二）国内银行信贷及国债的间接融资（三）国外银行及外国政府贷款的间接投资三、中国生态林业融资规模第二节 中国林业碳汇项目融资分析一、中国林业碳汇项目融资渠道二、中国林业碳汇项目融资模式（一）拓展林业贷款模式（二）设立林业碳汇发展基金三、中国林业碳汇项目融资现状（一）我国林业碳汇项目实践（二）中国绿色碳基金的建立四、中国林业碳汇项目融资前景第三节 中国林业碳汇项目融资风险一、碳逆转风险二、资金成本过高三、资金断链风险四、中介市场发育不完全五、林业碳汇信用价格波动六、林业碳汇计量与认证技术不完善第四节 中国林业碳汇产业融资环境完善建议一、采取有效措施降低交易成本二、建立林业碳汇市场外部保障制度三、规范并培养参与林业碳汇市场的主体四、提高林业碳汇计量与认证技术水平五、促进中介市场发展并加强信息服务图表目录图表“碳中和”的内涵图表“碳中和”实现路径图表“碳中和”框架图表 2005-2022年我国已注册CDM项目数量（单位：个）图表截至2022年中国已注册备案的CDM项目类型（单位：%）图表 CCER作用机制图表截至2022年中国碳市场CCER累计成交量（单位：%）图表 碳汇主要类别图表 ***市场的形成机制图表碳市场定价主要方式图表 碳排放配额分配方式图表 ***市场情况图表各交易所林业碳汇产品推出情况图表 CCER主要涉及种类图表 林业碳汇项目流程图表 2022年北京环境交易所林业碳汇产品成交情况（单位：吨，元/吨，万元）图表截至2022年海峡股权交易中心碳排放权FFCER成交情况（单位：万吨，万元）图表 2019-2022年广东碳市场省级碳普惠制核证减排量林业碳汇类项目成交情况（单位：吨，元/吨）图表国家统计局对林业碳汇产业的定义与归类图表 中国林业碳汇产业主管部门图表 中国林业碳汇产业自律组织图表 截至2022年中国林业碳汇行业标准体系建设（单位：项）图表 截至2022年林业碳汇现行部分标准列举图表 中国林业碳汇行业重点标准解读图表 2009-2022年中国林业碳汇产业发展政策汇总图表 2016-2022年林业碳汇产业发展规划汇总图表 政策环境对中国林业碳汇行业发展的影响总结图表

2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%）图表

2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%）图表

2010-2022年中国固定资产投资额（不含农户）及增速（单位：万亿元，%）图表

部分国际机构对2023年中国GDP增速的预测（单位：%）图表

2023年中国宏观经济核心指标预测（单位：%）图表

2010-2022年中国碳排放量（单位：亿吨二氧化碳）图表

2006-2022年中国单位GDP碳排放量（单位：%）图表

2011-2022年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰）图表

2011-2022年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%）图表 中国城市化进程发展阶段图表

2012-2022年中国能源消费总量及清洁能源占比（单位：亿吨标准煤，%）图表

社会环境对林业碳汇行业发展的影响分析图表 造林再造林项目有效碳汇（单位：106 kg）