

全球及中国林业产业市场规模调研及投资可行性研究报告2022-2028年

产品名称	全球及中国林业产业市场规模调研及投资可行性研究报告2022-2028年
公司名称	智信中科（北京）信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区汤立路218号1层
联系电话	010-84825791 18311257565

产品详情

全球及中国林业产业市场规模调研及投资可行性研究报告2022-2028年

+++hs++++hs+++hs+++hs++++hs++++hs++++hs++++hs++++hs+++hs+++hs++++

【全新修订】：2023年1月

【报告价格】：[纸质版]:6500元 [电子版]:6800元 [纸质+电子]:7000元 (可以优惠)

【服务形式】：文本+电子版+光盘

【联系人】：顾里

【出版机构】：鸿晟信合研究网

章 林业相关阐述

1.1 林业产业概念界定

1.1.1 林业产业含义

1.1.2 林业产业分类

1.2 林业产业主要特征

1.2.1 生产周期长

1.2.2 生产风险大

1.2.3 生产外部性高

1.2.4 生产经营受限大

1.2.5 经济结构影响大

1.3 林业社会化服务体系的内涵

1.3.1 林业社会化服务体系概念

1.3.2 林业社会化服务体系特征

第二章 中国林业产业链分析

2.1 林业产业链概况

2.1.1 林业产业链基本概述

2.1.2 林业产业链内涵界定

2.2 低碳林业产业链探析

2.2.1 低碳林业产业链的产生及内涵

2.2.2 低碳型林业产业链的基本特征

2.2.3 建设低碳林业产业链的必要性

2.2.4 建设低碳林业产业链策略建议

2.3 林业产业链发展建议

2.3.1 扶持产业链上游

2.3.2 整合产业链中游

2.3.3 开拓产业链下游

2.4 林业产业链多维拓展思路剖析

2.4.1 产业链拓展维度确定

2.4.2 四面体多维静态拓展模型

2.4.3 蛛网多维动态拓展模型

第三章 2017-2022年全球林业发展分析及经验借鉴

3.1 全球林业发展综合状况

3.1.1 世界森林资源概况

3.1.2 世界森林变化情况

3.1.3 森林资源开采利用

3.1.4 全球自然再生林状况

3.1.5 全球人工林发展状况

3.1.6 全球林产品贸易状况

3.1.7 全球林权改革阻碍

3.1.8 全球林业发展展望

3.2 欧洲国家林业分析及经验借鉴

3.2.1 欧洲林业发展愿景

3.2.2 法国

3.2.3 芬兰

3.2.4 俄罗斯

3.3 美洲国家林业发展分析

3.3.1 美国

3.3.2 巴西

3.3.3 墨西哥

3.3.4 秘鲁

3.4 其他国家林业发展状况

3.4.1 日本

3.4.2 越南

3.4.3 新加坡

3.4.4 新西兰

第四章 2017-2022年中国林业发展环境PEST分析

4.1 政策环境 (Political)

4.1.1 林草相关政策汇总

4.1.2 林业资源管理体系

4.1.3 森林法修订内容解读

4.1.4 林业行业相关标准

4.1.5 林业金融支持政策

4.1.6 科学绿化指导意见

4.1.7 林草科普基地管理办法

4.2 经济环境 (Economic)

4.2.1 全球经济运行情况

4.2.2 国内经济运行情况

4.2.3 农业经济运行状况

4.2.4 宏观经济形势展望

4.2.5 宏观经济趋势分析

4.3 社会环境 (Social)

4.3.1 人口规模及结构

4.3.2 城镇化发展水平

4.3.3 生态环境现状

4.3.4 国土绿化状况

4.4 技术环境 (Technological)

4.4.1 重点科技成果推广情况

4.4.2 林业产品技术创新发展

4.4.3 林业信息化技术应用

4.4.4 智慧林业技术应用

第五章 中国林业改革进展分析

5.1 我国林业改革发展综述

5.1.1 林业改革的必要性

5.1.2 国有林区改革进展

5.1.3 国有林场改革进展

5.1.4 集体林权制度改革

5.1.5 林业改革资金支持

5.1.6 林业改革发展任务

5.2 林业股份合作发展分析

5.2.1 林业股份合作的内涵及性质

5.2.2 林业股份合作的产生与发展

5.2.3 林业股份合作的特点和类型

5.2.4 林业股份合作运行特征分析

5.2.5 林业股份合作中农民作用发挥

5.3 林长制改革发展分析

5.3.1 林长制相关概述

5.3.2 林长制推出背景

5.3.3 林长制推出目标

5.3.4 林长制推行意见

5.3.5 各地林长制实施动态

5.3.6 林长制改革成效

5.4 集体林业综合改革试验典型案例分析

5.4.1 规模经营典型案例

5.4.2 林权投融资典型案例

5.4.3 社会化服务典型案例

5.4.4 林权保护典型案例

5.5 林业改革存在的问题及策略

5.5.1 集体林业产权制度改革存在的问题

5.5.2 深化集体林业产权改革路径的策略

第六章 2017-2022年中国林业发展全面分析

6.1 中国林业发展综述

6.1.1 产业发展意义

6.1.2 产业发展特点

6.1.3 发展面临形势

6.2 中国林业资源及市场发展状况

6.2.1 林业资源效益

6.2.2 造林面积分析

6.2.3 重点工程造林

6.2.4 森林抚育面积

6.2.5 退耕还林面积

6.2.6 国家储备林面积

6.2.7 林业产值现状

6.2.8 林产品市场分析

6.3 中国林业产业化发展分析

6.3.1 林业产业化发展必然趋势

6.3.2 推动林业产业化基本原则

6.3.3 林业产业化存在的主要问题

6.3.4 推动林业产业化策略建议

6.4 林木行业上市公司运行状况分析

6.4.1 上市公司规模

6.4.2 上市公司分布

6.4.3 经营状况分析

6.4.4 盈利能力分析

6.4.5 营运能力分析

6.4.6 成长能力分析

6.4.7 现金流量分析

6.5 中国林业企业可持续发展分析

6.5.1 企业可持续发展SWOT分析

6.5.2 企业可持续发展战略选择

6.5.3 企业可持续发展对策建议

6.6 中国林业产业发展存在的问题分析

6.6.1 产业结构问题

6.6.2 资源管护问题

6.6.3 科技水平问题

6.6.4 农村林业问题

6.7 中国推动林业产业发展的策略

6.7.1 调整与完善产业结构

6.7.2 加大资源管护力度

6.7.3 积极引进科技人才

6.7.4 加大科技投入力度

6.7.5 农村林业发展策略

第七章 2017-2022年中国林下经济发展状况综合分析

7.1 林下经济概念介绍及发展模式

7.1.1 林下经济概念界定

7.1.2 林下经济经营模式

7.1.3 林下经济主要模式及优劣势

7.2 林业经济向林下经济的转移分析

7.2.1 向林下经济转移的价值

7.2.2 向林下经济转移的影响因素

7.2.3 向林下经济转移存在的问题

7.2.4 向林下经济转移的优化建议

7.3 中国林下经济发展状况分析

7.3.1 林下经济发展意义

7.3.2 林下经济发展特点

7.3.3 林下经济发展现状

7.3.4 林下经济发展问题

7.3.5 林下经济发展路径

7.4 “互联网+”模式下林下经济电子商务发展状况

7.4.1 “互联网+”模式下林下经济发展问题

7.4.2 “互联网+”模式对林下经济发展的影响

7.4.3 “互联网+”模式下林下经济电商发展策略

第八章 2017-2022年中国木材及木材加工业全面发展分析

8.1 中国木材及木材加工行业总体状况

8.1.1 中国木材加工产业链

8.1.2 中国木材工业发展态势

8.1.3 中国木材工业团体标准

8.2 2017-2022年中国木材加工行业发展分析

8.2.1 行业总体运行状况

8.2.2 产品产量数据分析

8.2.3 产业产值数据分析

8.2.4 企业发展竞争格局

8.2.5 物流运输成本分析

8.3 2017-2022年中国木材市场价格指数分析

8.3.1 市场价格综合指数

8.3.2 市场价格环比变动

8.3.3 市场价格同比变动

8.3.4 细分类别价格变动

8.4 中国木材加工行业存在的问题

8.4.1 产业链质量保障方面

8.4.2 企业品牌意识不强

8.4.3 信息化建设限制因素

8.4.4 人才队伍建设问题

8.5 中国木材加工行业持续发展的对策

8.5.1 产业链优化策略

8.5.2 增强企业法律意识

8.5.3 信息化建设保障措施

8.5.4 人才队伍建设策略

第九章 2017-2022年中国林产品贸易市场分析

9.1 中国林产品对外贸易市场剖析

9.1.1 林产品进出口贸易总况

9.1.2 木材和木制品进口情况

9.1.3 木材和木制品出口情况

9.1.4 林业对外投资合作现状

9.1.5 林业对外贸易发展措施

9.2 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进出口数据分析

9.2.1 进出口总量数据分析

9.2.2 主要贸易国进出口情况分析

9.2.3 主要省市进出口情况分析

9.3 2017-2022年中国柞木（橡木）原木进出口数据分析

9.3.1 进出口总量数据分析

9.3.2 主要贸易国进出口情况分析

9.3.3 主要省市进出口情况分析

9.4 2017-2022年中国其他非针叶木原木进出口数据分析

9.4.1 进出口总量数据分析

9.4.2 主要贸易国进出口情况分析

9.4.3 主要省市进出口情况分析

9.5 “一带一路”背景下中国林产品贸易发展状况

9.5.1 “一带一路”对林产品贸易的影响

9.5.2 “一带一路”沿线国林产品贸易额

9.5.3 “一带一路”林产品贸易SWOT分析

9.5.4 “一带一路”下林产品贸易的策略

9.6 林产品贸易对林业产业发展的影响分析

9.6.1 林产品贸易对林业产业总量的影响

9.6.2 进出口商品结构对林业产业的影响

9.6.3 林产品贸易推动林业产业升级

9.7 林产品进出口贸易促进林业产业发展的措施

9.7.1 创新林产品进出口贸易结构

9.7.2 加大林业企业生产投入

9.7.3 发挥政府组织规划作用

9.7.4 向国际国内双循环转变

9.8 中国林产品对外贸易发展前景展望

9.8.1 林业对外贸易机遇分析

9.8.2 未来对外贸易发展方向

第十章 2017-2022年中国森林旅游资源开发状况及行业现状分析

10.1 中国森林旅游资源开发状况

10.1.1 森林旅游资源开发阶段

10.1.2 森林旅游资源开发进度

10.1.3 森林旅游资源开发价值

10.1.4 森林旅游资源开发问题

10.1.5 森林旅游资源开发思路

10.2 中国森林旅游行业发展现状分析

10.2.1 森林旅游发展意义

10.2.2 森林旅游发展阶段

10.2.3 森林旅游需求特征

10.2.4 森林旅游规模现状

10.2.5 森林旅游基地建设

10.2.6 森林旅游品牌建设

10.2.7 森林旅游扶贫发展

10.3 中国森林旅游产品开发模式分析

10.3.1 “1+X”开发模式

10.3.2 二维空间模式

10.3.3 层式空间拓展模式

10.4 中国森林旅游行业发展问题分析

10.4.1 产业化发展问题

10.4.2 生态环境保护问题

10.4.3 人才供应问题

10.4.4 其他问题分析

10.5 中国森林旅游行业发展对策建议

10.5.1 加强政府主要引导

10.5.2 加强旅游地形象建设

10.5.3 做好生态环境保护措施

10.5.4 做好景观生态调控

10.5.5 开展生态旅游认证

10.5.6 进行科学数字规划

10.5.7 加强人才培养供应

第十一章 2017-2022年中国林业信息化建设分析

11.1 2017-2022年林业信息化发展综况

11.1.1 林业信息化基本概述

11.1.2 林业信息化发展阶段

11.1.3 林业信息化发展水平

11.1.4 林业信息化建设意义

11.1.5 林业信息化建设问题

11.2 中国“互联网+”智慧林业发展状况

11.2.1 智慧林业基本概述

11.2.2 “互联网+”智慧林业基本内涵

11.2.3 “互联网+”智慧林业发展瓶颈

11.2.4 “互联网+”智慧林业发展对策

11.3 中国林业产业人工智能技术应用推进分析

11.3.1 林业人工智能技术推进背景

11.3.2 林业人工智能应用重要任务

11.3.3 林业人工智能技术发展目标

11.3.4 林业人工智能技术推进保障

11.4 林业信息化建设的路径分析

11.4.1 加强组织机构和制度的建设

11.4.2 加快信息技术的推广与应用

11.4.3 建立完善的林业信息数据库

11.4.4 提高基层信息人员综合素质

11.4.5 加大林业信息化的建设投资

11.4.6 加强信息资源有效整合能力

11.5 林业信息化与林业经济发展关系分析及对策

11.5.1 林业信息化与林业经济发展的关系

11.5.2 林业信息化与林业经济的问题

11.5.3 林业信息化与林业经济发展的对策

第十二章 2017-2022年中国生态林业发展分析

12.1 生态林业相关概述

12.1.1 生态林业的理论概念

12.1.2 生态林业的功能分析

12.2 生态林业建设分析

12.2.1 生态林业建设目的和意义

12.2.2 生态林业建设的重要性

12.2.3 生态林业建设的基本原则

12.2.4 生态林业建设的基本内容

12.2.5 生态林业建设的基本方向

12.3 生态林业发展存在的问题

12.3.1 生态林业建设中的障碍

12.3.2 生态林业工程建设瓶颈

12.3.3 生态林业管理中的不足

12.3.4 生态林业技术推广问题

12.4 生态林业发展的策略建议

12.4.1 生态林业发展途径思考

12.4.2 生态林业建设对策建议

12.4.3 促进生态林业工程建设

12.4.4 生态林业管理优化措施

12.4.5 生态林业技术推广对策

12.5 生态林业建设与发展趋势

12.5.1 新时期生态林业建设内容

12.5.2 生态林业的可持续性建设

12.5.3 生态林业的多样化建设

12.5.4 生态林业的均衡适度化建设

12.5.5 生态林业整体化与功能化建设

12.5.6 生态林业的发展方向分析

第十三章 2017-2022年其他新型林业发展模式分析

13.1 循环林业

13.1.1 循环林业的内涵与特征

13.1.2 循环林业的原则及形式

13.1.3 林业循环经济的重要性

13.1.4 促进产业生态化的发展

13.1.5 林业循环经济发展措施

13.2 多功能林业

13.2.1 多功能林业发展模式基本概念

13.2.2 多功能林业发展的目的与原则

13.2.3 多功能基层生态林业发展分析

13.2.4 国外多功能林业发展经验借鉴

13.2.5 多功能林业发展存在问题分析

13.2.6 多功能林业发展的对策与建议

13.3 民生林业

13.3.1 民生林业基本内涵及要求概述

13.3.2 绿色经济下民生林业发展内容

13.3.3 绿色经济下民生林业面临的机遇

13.3.4 绿色经济下民生林业面临的挑战

13.3.5 绿色经济下民生林业的发展对策

第十四章 2017-2022年中国各地区林业发展现状分析及竞争力提升策略

14.1 华北地区

14.1.1 北京市

14.1.2 河北省

14.1.3 山西省

14.1.4 内蒙古自治区

14.2 东北地区

14.2.1 辽宁省

14.2.2 吉林省

14.2.3 黑龙江省

14.3 华东地区

14.3.1 江苏省

14.3.2 浙江省

14.3.3 安徽省

14.3.4 江西省

14.3.5 山东省

14.3.6 福建省

14.4 华南地区

14.4.1 广东省

14.4.2 海南省

14.4.3 广西壮族自治区

14.5 华中地区

14.5.1 河南省

14.5.2 湖南省

14.5.3 湖北省

14.6 西南地区

14.6.1 重庆市

14.6.2 四川省

14.6.3 贵州省

14.6.4 云南省

14.6.5 西藏自治区

14.7 西北地区

14.7.1 陕西省

14.7.2 甘肃省

14.7.3 青海省

14.7.4 宁夏回族自治区

14.7.5 新疆维吾尔自治区

14.8 区域林业产业发展对策分析

14.8.1 区域林业产业发展策略建议

14.8.2 区域林业竞争力协调发展

14.8.3 不同区域产业竞争力提升对策

第十五章 2017-2022年林业碳汇市场发展分析

15.1 林业碳汇基本概述

15.1.1 林业碳汇的相关概念

15.1.2 森林碳汇的经济属性

15.1.3 林草碳汇的发展背景

15.1.4 林业碳汇需求影响因素

15.1.5 发展林业碳汇的重要性

15.1.6 开发林业碳汇的基本条件

15.2 中国林业碳汇市场要素分析

15.2.1 市场交易主体

15.2.2 市场交易客体

15.2.3 其他市场参与者

15.3 中国林业碳汇市场机制分析

15.3.1 市场供求机制

15.3.2 市场价格机制

15.3.3 市场风险机制

15.3.4 市场融资机制

15.3.5 市场竞争机制

15.4 中国林业碳汇项目交易状况分析

15.4.1 全球林业碳汇交易市场

15.4.2 林业碳汇交易发展阶段

15.4.3 林业碳汇交易项目分类

15.4.4 林业碳汇项目交易现状

15.4.5 林业碳汇交易区域市场

15.5 林业碳汇项目开发申请流程

15.5.1 项目开发阶段

15.5.2 项目交易阶段

15.6 中国林业碳汇融资的影响因素及对策建议

15.6.1 影响林业碳汇融资的因素分析

15.6.2 建立全国性林业碳汇交易市场

15.6.3 鼓励林业碳汇领域的金融创新

15.6.4 建立并完善林业碳汇产权制度

15.6.5 加强林业碳汇项目风险的防范

15.6.6 其他林业碳汇融资策略分析

15.7 林业碳汇项目投资潜力分析

15.7.1 林业碳汇项目收入测算

15.7.2 林业碳汇交易市场空间

15.8 中国林业碳汇项目风险分析及防范

15.8.1 碳泄漏风险

15.8.2 第三方机构不健全

15.8.3 相关技术不完善

15.8.4 碳汇价格波动风险

15.8.5 政策变化风险

15.8.6 风险防范措施与建议

第十六章 2017-2022年中国林业重点企业竞争力分析及经营状况

16.1 康欣新材料股份有限公司

16.1.1 企业发展概况

16.1.2 经营效益分析

16.1.3 业务经营分析

16.1.4 财务状况分析

16.1.5 核心竞争力分析

16.1.6 公司发展战略

16.1.7 未来前景展望

16.2 中福海峡（平潭）发展股份有限公司

16.2.1 企业发展概况

16.2.2 经营效益分析

16.2.3 业务经营分析

16.2.4 财务状况分析

16.2.5 核心竞争力分析

16.2.6 公司发展战略

16.2.7 未来前景展望

16.3 福建金森林业股份有限公司

16.3.1 企业发展概况

16.3.2 经营效益分析

16.3.3 业务经营分析

16.3.4 财务状况分析

16.3.5 核心竞争力分析

16.3.6 公司发展战略

16.3.7 未来前景展望

16.4 广西丰林木业集团股份有限公司

16.4.1 企业发展概况

16.4.2 经营效益分析

16.4.3 业务经营分析

16.4.4 财务状况分析

16.4.5 核心竞争力分析

16.4.6 公司发展战略

16.4.7 未来前景展望

16.5 湖北九森林业股份有限公司

16.5.1 企业发展概况

16.5.2 经营效益分析

16.5.3 业务经营分析

16.5.4 财务状况分析

16.5.5 商业模式分析

16.6 吉林泉阳泉股份有限公司

16.6.1 企业发展概况

16.6.2 经营效益分析

16.6.3 业务经营分析

16.6.4 财务状况分析

16.6.5 核心竞争力分析

16.6.6 公司发展战略

16.6.7 未来前景展望

16.7 岳阳林纸股份有限公司

16.7.1 企业发展概况

16.7.2 经营效益分析

16.7.3 业务经营分析

16.7.4 财务状况分析

16.7.5 核心竞争力分析

16.7.6 公司发展战略

16.7.7 未来前景展望

第十七章 2017-2022年中国林业投融资分析

17.1 中国林业投资状况分析

17.1.1 林业投资项目特点

17.1.2 林业投资规模现状

17.1.3 林业投资动态分析

17.1.4 林业投融资的困境

17.1.5 林业投融资的建议

17.2 中国林业项目其他投融资模式分析

17.2.1 林业投融资模式基本概述

17.2.2 林业投融资模式发展特征

17.2.3 林业资产证券化融资探讨

17.2.4 林业合作组织的应用分析

17.2.5 林业投融资模式创新发展

17.2.6 林业融资存在问题与建议

17.3 中国林业利用外资状况分析

17.3.1 林业引入外资发展历程

17.3.2 林业利用外资项目动态

17.3.3 林业利用外资发展变化

17.3.4 提高林业外资效率建议

17.4 中国林业投资项目存在的风险分析

17.4.1 自然风险

17.4.2 政策风险

17.4.3 技术风险

17.4.4 管理风险

17.4.5 项目风险

17.5 中国林业项目投资机会分析

17.5.1 林业资源整合

17.5.2 政府政策扶持

17.5.3 碳汇交易市场

17.5.4 森林康养机会

17.5.5 智慧林业机遇

17.5.6 一带一路发展

17.5.7 台胞台企林业投资机遇

第十八章 鸿晟信合对2022-2028年中国林业发展前景及规划解析

18.1 中国林业发展前景展望

18.1.1 林业发展机遇分析

18.1.2 林木市场发展趋势

18.1.3 现代林业发展方向

18.1.4 林业发展前景展望

18.2 中国林业发展相关规划

18.2.1 全国森林经营规划

18.2.2 红树林保护修复计划

18.2.3 森林城市发展规划

18.2.4 森林保护和修复规划

18.3 鸿晟信合对2022-2028年中国林业预测分析

18.3.1 2022-2028年中国林业影响因素分析

18.3.2 2022-2028年中国林业总产值预测

18.3.3 2022-2028年中国林业投资完成额预测

附录

附录一：中华人民共和国森林法

附录二：中华人民共和国森林法实施条例

附录三：中华人民共和国土地管理法

图表目录

图表1 林业产业体系构成表

图表2 林业产业链

图表3 林业三产协同发展示意图

图表4 林业产业链碳循环示意图

图表5 林业产业链的四维静态拓展模型

图表6 林业产业链的多维动态拓展模型

图表7 2022年全球森林分布及森林面积大的十个国家

图表8 俄罗斯“森林保护”项目指标信息

图表9 俄罗斯“森林保护”项目任务、成果及阶段性要求

图表10 美国森林类型（按树种相对丰度）

图表11 美国的森林类型（按用途分）

图表12 美国的森林类型（按区域分）

图表13 美国森林权属信息表

图表14 2017-2022年美国木材产品行业收入额统计表

图表15 墨西哥森林覆盖率变化统计表

图表16 1990-2022年墨西哥森林覆盖率变化

图表17 1970-2022墨西哥火灾数量与受影响面积

图表18 2010-2022年墨西哥主要林产品进出口情况

图表19 2010-2022年墨西哥主要林产品进出口贸易额

图表20 秘鲁林权结构及其森林面积

图表21 秘鲁森林覆盖率变化统计表

图表22 1990-2022年秘鲁森林覆盖率变化图

图表23 2015-2030亚马逊雨林砍伐趋势

图表24 2010-2022年秘鲁主要林产品进出口情况

图表25 2010-2022年秘鲁主要林产品进出口贸易额

图表26 新加坡森林覆盖率变化统计表

图表27 1990-2022年新加坡森林覆盖率变化

图表28 2010-2022年新加坡主要林产品进出口情况

图表29 2010-2022年新加坡主要林产品进出口贸易额

图表30 新西兰森林面积统计（按类型）

图表31 新西兰森林面积（按用途）

图表32 新西兰森林面积（按群属）

图表33 新西兰森林覆盖率变化统计表

图表34 1990-2022年新西兰森林面积变化

图表35 新西兰木材产品生产量

图表36 新西兰木材产品出口量

图表37 新西兰木材产品出口额

图表38 新西兰产业部机构

图表39 新西兰保护部机构

图表40 中国林草相关政策

图表41 林业行业标准目录

图表42 2015-2022年国内生产总值及其增长速度

图表43 2015-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表44 2016-2022年国内生产总值及其增速

图表45 2016-2022年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表46 2022年GDP初步核算数据

图表47 2016-2022年GDP同比增长速度

图表48 2016-2022年GDP环比增长速度

图表49 2022年全国粮食播种面积、总产量及单位面积产量情况

图表50 2022年全国及各省（区、市）粮食产量

图表51 2016-2022年全国粮食产量

图表52 2022年全国人口年龄构成

图表53 2022年337个城市环境空气质量各级别天数比例

图表54 2022年全国地表水水质类别

图表55 2022年七大流域和浙闽片河流、西北诸河、西南诸河水质状况

图表56 2022年重要湖泊（水库）水质状况

图表57 2022年重点推广林草科技成果100项

图表58 林业产业“科技助力经济2022”重点专项推荐项目清单

图表59 中国林业产业的特点

图表60 2010-2022年中国造林总面积

图表61 2010-2022年中国人工造林面积

图表62 2010-2022年中国人工造林占造林总面积比重走势

图表63 2015-2022年全国三北工程完成营造林面积

图表64 2015-2022年全国京津风沙源治理工程完成营造林及固沙面积

图表65 2015-2022年全国石漠化综合治理工程完成营造林面积

图表66 2015-2022年全国天然林资源保护工程完成造林面积

图表67 2015-2022年全国完成森林抚育面积及增速

图表68 2015-2022年全国完成退耕还林还草建设面积

图表69 2015-2022年全国建设储备林面积

图表70 2015-2022年全国林业产业总产值及其增速

图表71 2022年全国林业采购经理指数及10类产业调查指数

图表72 2017-2022年林业采购经理指数变异系数

图表73 林木行业上市公司名单（前20名）

图表74 2016-2022年林木行业上市公司资产规模及结构

图表75 林木行业上市公司上市板分布情况

图表76 林木行业上市公司地域分布情况

图表77 2016-2022年林木行业上市公司营业收入及增长率

图表78 2016-2022年林木行业上市公司净利润及增长率

图表79 2016-2022年林木行业上市公司毛利率与净利率

图表80 2016-2020年林木行业上市公司营运能力指标

图表81 2020-2022年林木行业上市公司营运能力指标

图表82 2016-2020年林木行业上市公司成长能力指标

图表83 2020-2022年林木行业上市公司成长能力指标

图表84 2016-2022年林木行业上市公司销售商品收到的现金占比

图表85 优势与劣势分析

图表86 林业企业可持续发展SWOT分析图

图表87 机会与威胁分析

图表88 中国木材加工产业链示意图

图表89 按照标准类别划分团体标准发布情况

图表90 按照社会团体划分团体标准发布数量情况

图表91 按照团体标准公布日期划分团体标准发布情况

图表92 2010-2022年中国木材产量及增长情况

图表93 2022年中国木材产量分布

图表94 2014-2022年中国木材加工产值统计

图表95 2022年中国木材加工产值排名的省份统计

图表96 2022年中国各省份木材加工产值占比

图表97 2017-2022年中国木材加工行业上市公司业绩情况

图表98 中国木材加工行业代表企业区域分布图

图表99 2020-2022年中国木材市场价格综合指数

图表100 2020-2022年全国木材市场价格指数涨跌幅

图表101 2022年中国木材市场价格分类别环比涨跌幅

图表102 2022年中国木材市场价格分类别同比涨跌幅

图表103 2022年中国木材市场价格主要数据

图表104 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进出口总额

图表105 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进出口结构

图表106 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材贸易逆差规模

图表107 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进口区域分布

图表108 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进口市场集中度（分国家）

图表109 2021年主要贸易国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进口市场情况

图表110 2022年主要贸易国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进口市场情况

图表111 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材出口区域分布

图表112 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材出口市场集中度（分国家）

图表113 2021年主要贸易国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材出口市场情况

图表114 2022年主要贸易国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材出口市场情况

图表115 2017-2022年主要省市经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进口市场集中度（分省市）

图表116 2021年主要省市经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进口情况

图表117 2022年主要省市经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材进口情况

图表118 2017-2022年中国经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材出口市场集中度（分省市）

图表119 2021年主要省市经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材出口情况

图表120 2022年主要省市经纵锯、纵切、刨切或旋切的木材出口情况

图表121 2017-2022年中国栎木（橡木）原木进出口总额

图表122 2017-2022年中国栎木（橡木）原木进出口结构

图表123 2017-2022年中国栎木（橡木）原木贸易逆差规模

图表124 2017-2022年中国栎木（橡木）原木进口区域分布

图表125 2017-2022年中国栎木（橡木）原木进口市场集中度（分国家）

图表126 2021年主要贸易国栎木（橡木）原木进口市场情况

图表127 2022年主要贸易国栎木（橡木）原木进口市场情况

图表128 2017-2022年主要省市栎木（橡木）原木进口市场集中度（分省市）

图表129 2021年主要省市栎木（橡木）原木进口情况

图表130 2022年主要省市栎木（橡木）原木进口情况

图表131 2017-2022年中国其他非针叶木原木进出口总额

图表132 2017-2022年中国其他非针叶木原木进出口结构

图表133 2017-2022年中国其他非针叶木原木贸易逆差规模

图表134 2017-2022年中国其他非针叶木原木进口区域分布

图表135 2017-2022年中国其他非针叶木原木进口市场集中度（分国家）

图表136 2021年主要贸易国其他非针叶木原木进口市场情况

图表137 2022年主要贸易国其他非针叶木原木进口市场情况

图表138 2017-2022年中国其他非针叶木原木出口区域分布

图表139 2017-2022年中国其他非针叶木原木出口市场集中度（分国家）

图表140 2022年主要贸易国其他非针叶木原木出口市场情况

图表141 2017-2022年主要省市其他非针叶木原木进口市场集中度（分省市）

图表142 2021年主要省市其他非针叶木原木进口情况

图表143 2022年主要省市其他非针叶木原木进口情况

图表144 2017-2022年中国其他非针叶木原木出口市场集中度（分省市）

图表145 2022年主要省市其他非针叶木原木出口情况

图表146 中国与“一带一路”沿线国家的林产品贸易情况

图表147 2011-2022年间林产品进出口贸易竞争力指数变化

图表148 林业三次产业产值及增速统计

图表149 我国森林旅游发展阶段

图表150 2015-2022年中国森林旅游游客量走势

图表151 智慧林业特征体系图

图表152 浙江省森林各类面积比例

图表153 浙江省活力木各组成树种蓄积比例

图表154 “十四五”时期浙江省林业发展规划主要指标

图表155 2022年广东省营造林生产情况

图表156 2016-2022年广东省林业产业产值占比情况表

图表157 2016-2022年广东省林业产业产值增速情况图

图表158 2016-2022年广东省分区域林业产业产值情况和增速统计表

图表159 2022年广东省林业建设资金来源占比

图表160 2016-2022年广东省林业系统在岗职工年平均工资对比

图表161 2017-2022年湖南省营造林完成情况

图表162 2015-2022年湖南省林业产业总产值及增速

图表163 2015-2022年湖南省森林旅游业

图表164 2016-2022年湖南省大径竹产量对比图

图表165 2015-2022年湖南省各类经济林产品产量

图表166 2016-2022年湖南省主要林产品销售平均价格

图表167 2022年湖南省林业投资完成额占比情况

图表168 林业碳汇项目开发全流程

图表169 两种市场规则下林业碳汇的需求供给曲线

图表170 消费者收入增加的林业碳汇需求供给曲线变化

图表171 世界主要碳市场交易产品

图表172 碳汇价格设计图

图表173 市场失灵

图表174 林业碳汇项目产生的交易成本

图表175 交易成本对供给的影响

图表176 价格设计改进图

图表177 碳抵消机制运作模式

图表178 全球各抵消机制2020年签发量、平均价格和覆盖行业

图表179 全球碳抵消机制发展现状

图表180 林业碳汇CDM项目地区分布

图表181 林业碳汇CDM项目类型分布

图表182 CDM项目交易量及交易金额

图表183 CDM项目交易价格变化

图表184 中国注册备案林业碳汇CDM项目情况

图表185 GS机制中的中国林业碳汇项目

图表186 GS项目交易量及交易金额

图表187 GS项目交易价格变化

图表188 VCS项目地区分布

图表189 林业碳汇VCS项目地区分布

图表190 VCS项目类型分布

图表191 2015-2022年我国已注册CDM项目数量

图表192 中国碳交易发展历程

图表193 中国林业碳汇项目分类

图表194 我国CDM林业碳汇公示项目情况

图表195 提供林业碳汇产品的碳试点交易市场情况

图表196 林业自愿碳减排标准（VCS）项目情况列举

图表197 林业碳汇相关政策

图表198 各碳交易试点CCER抵消政策

图表199 广东碳普惠抵消信用机制方法学

图表200 广东PHCER项目类型

图表201 2017-2022年广东PHCER项目备案减排量

图表202 2016-2022年广东履约年度PHCER交易量

图表203 2017-2022年广东履约年度PHCER交易金额和价格

图表204 北京林业碳汇主要类型

图表205 BCER项目申请流程

图表206 2014-2022年北京林业碳汇交易价格

图表207 2014-2022年北京林业碳汇成交量、成交额

图表208 不同林业碳汇项目对比

图表209 CCER项目申请流程

图表210 林业碳汇项目开发要求

图表211 项目边界内的碳库选择

图表212 林业碳汇项目计入期

图表213 审定林业碳汇项目计入期

图表214 备案林业碳汇项目计入期

图表215 林业碳汇项目额外性判定方式

图表216 林业碳汇项目额外性要求

图表217 审定林业碳汇项目区域分布（按项目数）

图表218 审定林业碳汇项目区域分布（按预计减排量）

图表219 备案林业碳汇项目区域分布（按项目数）

图表220 备案林业碳汇项目区域分布（按预计减排量）

图表221 审定森林碳汇造林项目单位面积减排量地区差异

图表222 审定竹子碳汇造林项目单位面积减排量地区差异

图表223 审定森林经营碳汇项目单位面积减排量地区差异

图表224 审定竹林经营碳汇项目单位面积减排量地区差异

图表225 林业碳汇项目申报备案情况

图表226 备案林业碳汇项目监测减排量及单位减排量

图表227 林业碳汇项目审定报告与监测报告差异

图表228 中国自愿减排交易项目审定与核证机构及领域

图表229 单位面积（公顷）林业碳汇项目收益测算

图表230 CCER碳价及单位面积年均减排量对森林碳汇造林项目业绩贡献的测算

图表231 CCER碳价及单位面积年均减排量对森林碳汇经营项目业绩贡献的测算

图表232 CCER碳价及单位面积年均减排量对竹子碳汇造林项目业绩贡献的测算

图表233 CCER碳价及单位面积年均减排量对竹林碳汇经营项目业绩贡献的测算

图表234 我国森林蓄积量

图表235 我国森林覆盖率

图表236 林业碳汇项目市场潜在价值计算

图表237 2017-2022年康欣新材料股份有限公司总资产及净资产规模

图表238 2017-2022年康欣新材料股份有限公司营业收入及增速

图表239 2017-2022年康欣新材料股份有限公司净利润及增速

图表240 2022年康欣新材料股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表241 2017-2022年康欣新材料股份有限公司营业利润及营业利润率

图表242 2017-2022年康欣新材料股份有限公司净资产收益率

图表243 2017-2022年康欣新材料股份有限公司短期偿债能力指标

图表244 2017-2022年康欣新材料股份有限公司资产负债率水平

图表245 2017-2022年康欣新材料股份有限公司运营能力指标

图表246 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司总资产及净资产规模

图表247 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司营业收入及增速

图表248 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司净利润及增速

图表249 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表250 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司营业利润及营业利润率

图表251 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司净资产收益率

图表252 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司短期偿债能力指标

图表253 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司资产负债率水平

图表254 2017-2022年中福海峡（平潭）发展股份有限公司运营能力指标

图表255 2017-2022年福建金森林业股份有限公司总资产及净资产规模

图表256 2017-2022年福建金森林业股份有限公司营业收入及增速

图表257 2017-2022年福建金森林业股份有限公司净利润及增速

图表258 2017-2022年福建金森林业股份有限公司营业收入分行业、产品、地区

图表259 2017-2022年福建金森林业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表260 2017-2022年福建金森林业股份有限公司净资产收益率

图表261 2017-2022年福建金森林业股份有限公司短期偿债能力指标

图表262 2017-2022年福建金森林业股份有限公司资产负债率水平

图表263 2017-2022年福建金森林业股份有限公司运营能力指标

图表264 2017-2022年广西丰林木业集团股份有限公司总资产及净资产规模

图表265 2017-2022年广西丰林木业集团股份有限公司营业收入及增速

图表266 2017-2022年广西丰林木业集团股份有限公司净利润及增速

图表267 2022年广西丰林木业集团股份有限公司主营业务分行业、产品、地区

图表268 2017-2022年广西丰林木业集团股份有限公司营业利润及营业利润率

图表269 2017-2022年广西丰林木业集团股份有限公司净资产收益率

图表270 2017-2022年广西丰林木业集团股份有限公司短期偿债能力指标

图表271 2017-2022年广西丰林木业集团股份有限公司资产负债率水平

图表272 2017-2022年广西丰林木业集团股份有限公司运营能力指标

图表273 2017-2022年湖北九森林业股份有限公司总资产及净资产规模

图表274 2017-2022年湖北九森林业股份有限公司营业收入及增速

图表275 2017-2022年湖北九森林业股份有限公司净利润及增速

图表276 2022年湖北九森林业股份有限公司主营业务分产品

图表277 2017-2022年湖北九森林业股份有限公司营业利润及营业利润率

图表278 2017-2022年湖北九森林业股份有限公司净资产收益率

图表279 2017-2022年湖北九森林业股份有限公司短期偿债能力指标

图表280 2017-2022年湖北九森林业股份有限公司资产负债率水平

图表281 2017-2022年湖北九森林业股份有限公司运营能力指标

图表282 2017-2022年吉林泉阳泉股份有限公司总资产及净资产规模

图表283 2017-2022年吉林泉阳泉股份有限公司营业收入及增速

图表284 2017-2022年吉林泉阳泉股份有限公司净利润及增速

图表285 2022年吉林泉阳泉股份有限公司主营业务分产品、地区

图表286 2017-2022年吉林泉阳泉股份有限公司营业利润及营业利润率

图表287 2017-2022年吉林泉阳泉股份有限公司净资产收益率

图表288 2017-2022年吉林泉阳泉股份有限公司短期偿债能力指标

图表289 2017-2022年吉林泉阳泉股份有限公司资产负债率水平

图表290 2017-2022年吉林泉阳泉股份有限公司运营能力指标

图表291 2017-2022年岳阳林纸股份有限公司总资产及净资产规模

图表292 2017-2022年岳阳林纸股份有限公司营业收入及增速

图表293 2017-2022年岳阳林纸股份有限公司净利润及增速

图表294 2022年岳阳林纸股份有限公司主营业务分行业、产品

图表295 2022年岳阳林纸股份有限公司主营业务分地区

图表296 2017-2022年岳阳林纸股份有限公司营业利润及营业利润率

图表297 2017-2022年岳阳林纸股份有限公司净资产收益率

图表298 2017-2022年岳阳林纸股份有限公司短期偿债能力指标

图表299 2017-2022年岳阳林纸股份有限公司资产负债率水平

图表300 2017-2022年岳阳林纸股份有限公司运营能力指标

图表301 2017-2022年A股及新三板上市公司在林业投资项目列表

图表302 林业资产证券化操作流程

图表303 林业资产证券化过程中的资金流动

图表304 中国林业投资额中政府投资来源占比变化

图表305 鸿晟信合对2022-2028年中国林业总产值预测

图表306 鸿晟信合对2022-2028年中国林业投资完成额预测