

2024-2030年中国碳金融市场风险评估及投资机遇研究报告

产品名称	2024-2030年中国碳金融市场风险评估及投资机遇研究报告
公司名称	鸿晟信合研究网
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区日坛北路19号楼9层(08)(朝外孵化器0530)
联系电话	18513627985 18513627985

产品详情

2024-2030年中国碳金融市场风险评估及投资机遇研究报告

【全新修订】：2024年1月

【出版机构】：中赢信合研究网

【内容部分有删减·详细可参中赢信合研究网出版完整信息！】

【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】：何晶晶 顾佳

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 碳金融基本概述

1.1 碳金融概念界定

1.1.1 碳金融基本定义

1.1.2 碳金融市场的功能

1.1.3 碳金融市场构成要素

1.1.4 碳金融市场主要工具

1.1.5 碳金融市场层次结构

1.1.6 碳金融市场交易体系

1.2 气候金融、tanjiaoyi与碳金融的关系

1.2.1 气候金融与碳金融

1.2.2 tanjiaoyi与碳金融

1.2.3 碳金融与tanjiaoyi

1.3 中国碳金融市场的发展意义

1.3.1 完善碳金融政策与市场机制

1.3.2 降低减排成本

1.3.3 金融风险管理和风险转移

1.3.4 助力低碳技术发展实现双碳目标

第二章 2021-2023年全球碳金融市场发展分析

2.1 2021-2023年全球碳金融市场运行状况

2.1.1 全球碳市场发展进展

2.1.2 国际碳金融发展现状

2.1.3 国际碳金融投资主体

2.1.4 国外银行业碳金融业务

2.1.5 国际金融机构参与情况

2.1.6 全球碳期货发展状况

2.1.7 国际碳金融发展困境

2.2 各国碳金融市场发展模式对比

2.2.1 欧盟

2.2.2 美国

2.2.3 印度

2.3 全球碳金融市场区域布局分析

2.3.1 英国

2.3.2 法国

2.3.3 韩国

2.3.4 日本

2.3.5 新西兰

2.3.6 新加坡

2.3.7 中国香港

2.4 全球“蓝碳”金融创新与实践

2.4.1 全球“蓝碳”金融发展概况

2.4.2 全球“蓝碳”金融战略合作

2.4.3 全球“蓝碳”金融发展案例

2.4.4 全球“蓝碳”金融发展经验

2.5 全球碳金融市场发展经验借鉴

2.5.1 着力构建碳金融法律体系

2.5.2 加大碳金融政府支持力度

2.5.3 推进碳金融交易市场建设

2.5.4 创设各类碳金融衍生品

2.5.5 鼓励商业银行广泛参与

第三章 2021-2023年中国碳金融市场发展环境分析

1.1 经济环境

3.1.1 宏观经济概况

3.1.2 对外经济分析

3.1.3 工业经济运行

3.1.4 固定资产投资

3.1.5 宏观经济展望

3.2 政策环境

3.2.1 碳金融市场政策体系

3.2.2 碳金融市场政策历程

3.2.3 碳金融市场政策特点

3.2.4 碳金融市场政策汇总

3.2.5 碳金融市场政策创新

3.2.6 碳金融市场监管规则

3.2.7 碳金融标准化建设进展

3.2.8 气候投融资试点相关政策

3.2.9 碳金融和绿色金融监管规则

3.2.10 碳金融立体式监管法律制度

3.3 社会环境

3.3.1 中国碳排放情况

3.3.2 节能减排形势

3.3.3 能源消费状况

3.3.4 低碳经济发展

3.4 技术环境

3.4.1 区块链赋能碳金融

3.4.2 数字智能技术应用

3.4.3 金融科技风险管理

第四章 2021-2023年中国tanjiaoyi市场总体分析

4.1 2021-2023年中国tanjiaoyi试点市场发展现状

4.1.1 市场分布状况

4.1.2 市场成交规模

4.1.3 市场成交价格

4.1.4 市场活跃程度

4.1.5 市场履约情况

4.2 中国tanjiaoyi市场建设分析

4.2.1 市场建设历程

4.2.2 市场体系建设

4.2.3 市场建设进展

4.2.4 市场覆盖范围

4.2.5 配额交易情况

4.2.6 市场履约情况

4.2.7 市场成交价格

4.2.8 市场交易方式

4.2.9 市场发展热点

4.3 中国tanjiaoyi试点与非试点市场发展对比分析

4.3.1 各碳排放交易所发展状况

4.3.2 各碳排放交易所对比分析

4.3.3 非试点tanjiaoyi市场对比分析

4.3.4 全国碳市场与试点碳市场比较

4.3.5 疫情对tanjiaoyi试点市场的影响

4.4 中国tanjiaoyi市场发展问题分析

4.4.1 碳金融发展面临的挑战

4.4.2 配额发放标准有待更新

4.4.3 控排企业tanjiaoyi能力不足

4.4.4 碳市场主体和交易品种单一

4.4.5 CCER相关政策仍未明朗

4.4.6 全国碳市场信息不透明

4.4.7 未履约控排企业违法成本低

4.5 中国tanjiaoyi市场发展路径探析

4.5.1 强化碳市场的法律保障

4.5.2 强化碳排放信息核查和披露

4.5.3 扩大全国碳市场行业覆盖范围

4.5.4 增加全国碳市场交易和金融产品

第五章 2021-2023年中国碳金融市场总体分析

5.1 2021-2023年中国碳金融市场运行状况

5.1.1 碳金融市场发展背景

5.1.2 碳金融发展的必要性

5.1.3 碳金融市场发展优势

5.1.4 碳金融市场发展特点

5.1.5 碳金融市场发展地位

5.1.6 碳金融市场发展历程

5.1.7 碳金融市场产业图谱

5.1.8 碳金融市场发展现状

5.1.9 碳金融市场发展成果

5.1.10 区域碳金融市场布局

5.2 中国碳金融市场主体实践进展

5.2.1 非金融机构实践进展

5.2.2 金融机构实践进展

5.2.3 金融机构布局动态

5.2.4 金融机构转型加速

5.2.5 市场主体布局对策

5.2.6 金融机构布局前景

5.3 中小银行碳金融业务发展状况

5.3.1 中小银行碳金融业务发展优势

5.3.2 中小银行碳金融业务发展劣势

5.3.3 中小银行碳金融业务发展现状

5.3.1 中小银行碳金融业务发展机会

5.3.2 中小银行碳金融业务发展挑战

5.3.3 中小银行碳金融业务发展对策

5.4 碳金融产品价格影响因素及定价机制

5.4.1 碳金融产品定价机制特点

5.4.2 碳金融产品价格影响因素

5.4.3 碳金融产品定价设计方向

5.5 我国个人“碳账户”创新发展分析

5.5.1 个人“碳账户”发展现状

5.5.2 个人“碳账户”竞争态势

5.5.3 个人“碳账户”区域发展

5.5.4 银行个人“碳账户”产品

5.5.5 个人“碳账户”实践范本

5.5.6 个人“碳账户”发展前景

5.6 我国碳金融市场发展问题分析

5.6.1 碳金融市场发展风险分析

5.6.2 碳金融市场制度建设障碍

5.6.3 碳金融创新发展制约因素

5.6.4 我国碳金融市场发展的风险

5.6.5 我国碳金融发展存在的问题

5.6.6 我国碳金融产品发展的困境

5.7 我国碳金融市场发展对策分析

5.7.1 碳金融市场创新路径选择

5.7.2 完善碳金融市场发展的对策

5.7.3 机构投资者参与市场的建议

5.7.4 推进碳金融业务的发展建议

5.7.5 碳金融风险管理的数字化策略

5.7.6 加快速度打造国际碳金融中心

5.7.7 “双碳”战略下碳金融发展对策

第六章 2021-2023年中国碳金融工具发展分析

6.1 我国碳金融产品发展状况分析

6.1.1 碳金融市场主体及产品

6.1.2 区域碳金融工具的运用

6.1.3 试点碳市场碳金融经验

6.2 运用于二级市场的交易工具

6.2.1 碳期货

6.2.2 碳期权

6.2.3 碳远期

6.2.4 碳掉期

6.3 运用于融资市场的融资工具

6.3.1 碳质押

6.3.2 碳回购

6.3.3 碳基金

6.3.4 碳债券

6.3.5 碳信托

6.4 运用于支持市场的支持工具

6.4.1 碳指数

6.4.2 碳保险

6.5 区域性碳市场的碳金融产品创新

6.5.1 碳结构性存款

6.5.2 借tanjiaoyi卖出回购

6.5.3 碳托管

6.5.4 碳信用卡

第七章 2021-2023年中国碳金融市场区域布局情况

7.1 上海市

7.1.1 碳金融市场政策环境

7.1.2 碳金融市场发展现状

7.1.3 银行布局碳金融进展

7.1.4 探索建立个人碳账户

7.1.5 碳资产质押贷款落地

7.1.6 碳金融市场发展对策

7.2 湖南省

7.2.1 碳金融市场发展现状

7.2.2 碳金融市场创新突破

7.2.3 碳排放权质押融资落地

7.2.4 碳金融市场发展效益

7.2.5 构建碳金融发展框架

7.3 云南省

7.3.1 碳金融市场发展现状

7.3.2 碳排放权质押贷款落地

7.3.3 碳金融市场发展困境

7.3.4 碳金融市场发展建议

7.4 河北省

7.4.1 碳金融市场发展现状

7.4.2 碳金融市场战略合作

7.4.3 雄安新区碳金融市场

7.4.4 碳金融市场政策建议

7.4.5 碳金融市场发展前景

7.5 内蒙古

7.5.1 碳金融市场发展现状

7.5.2 碳金融市场发展困境

7.5.3 碳金融市场发展建议

7.6 吉林省

7.6.1 碳金融市场发展现状

7.6.2 碳金融市场发展问题

7.6.3 碳金融市场发展对策

7.7 广西壮族自治区

7.7.1 碳金融市场发展状况

7.7.2 碳金融市场发展动态

7.7.3 碳金融市场发展问题

7.7.4 碳金融市场发展策略

7.8 其他地区

7.8.1 广东省

7.8.2 海南省

7.8.3 福建省

7.8.4 青海省

7.8.5 武汉市

7.8.6 天津市

7.8.7 青岛市

第八章 2021-2023年中国商业银行碳金融布局状况

8.1 商业银行碳金融发展模式

8.1.1 信贷引导模式

8.1.2 中介服务模式

8.1.3 产品设计模式

8.1.4 参与交易模式

8.1.5 低碳经营模式

8.2 商业银行碳金融发展综述

8.2.1 商业银行碳金融发展背景

8.2.2 商业银行碳金融发展历程

8.2.3 商业银行碳金融发展现状

8.2.4 商业银行碳金融创新实践

8.2.5 商业银行碳金融发展挑战

8.2.6 商业银行碳金融发展建议

8.2.7 商业银行碳金融发展机遇

8.2.8 商业银行碳金融发展方向

8.2.9 商业银行碳金融发展前景

8.3 国有商业银行开展碳金融业务的SWOT分析

8.3.1 发展优势

8.3.2 发展劣势

8.3.3 发展机会

8.3.4 发展对策

8.3.5 发展威胁

8.4 商业银行“蓝碳”金融发展分析

8.4.1 商业银行“蓝碳”金融布局现状

8.4.2 商业银行“蓝碳”金融发展思路

8.4.3 商业银行“蓝碳”金融发展前景

8.5 商业银行碳金融发展案例

8.5.1 主体思路

8.5.2 产品系列

8.5.3 保障措施

第九章 2021-2023年重点银行碳金融布局状况分析

9.1 重点银行碳金融业务对比

9.1.1 发展规模对比

9.1.2 产品体系对比

9.1.3 组织架构对比

9.1.4 信息披露程度对比

9.2 江苏银行

9.2.1 江苏银行整体业务的发展概况

9.2.2 江苏银行碳金融业务发展历程

9.2.3 江苏银行碳金融业务发展现状

9.2.4 江苏银行碳金融业务产品分类

9.2.5 江苏银行碳金融业务发展经验

9.2.6 江苏银行碳金融业务发展问题

9.2.7 江苏银行碳金融业务发展建议

9.3 兴业银行

9.3.1 兴业银行碳金融业务发展动因

9.3.2 兴业银行碳金融业务发展现状

9.3.3 兴业银行碳金融业务发展成效

9.3.4 兴业银行碳金融业务发展动态

9.3.5 兴业银行碳金融业务区域布局

9.3.6 兴业银行碳金融业务发展经验

9.3.7 兴业银行碳金融业务发展问题

9.3.8 兴业银行碳金融业务发展对策

9.4 浦发银行

9.4.1 浦发银行碳金融业务发展历程

9.4.2 浦发银行碳金融业务发展现状

9.4.3 浦发银行碳减排贷款发放规模

9.4.4 浦发银行创新碳金融市场融资工具

9.4.5 浦发银行主承销市场首单碳资产债券

9.5 光大银行

9.5.1 光大银行总体发展概述

9.5.2 光大银行助推碳市场金融化

9.5.3 光大银行碳减排贷款发放规模

9.5.4 光大银行落地首笔碳排放权质押贷款

第十章 2024-2030年中国碳金融市场发展前景趋势预测

10.1 中国碳金融市场发展前景与趋势分析

10.1.1 碳中和助推市场发展

10.1.2 碳金融市场发展机遇

10.1.3 碳金融市场投资机遇

10.1.4 碳金融市场政策支持

10.1.5 碳金融市场发展前景

10.1.6 碳金融市场发展趋势

10.2 中国碳金融产业融合发展方向

10.2.1 qukuailian+碳金融

10.2.2 智算+碳金融

10.2.3 金融业+碳金融

图表目录

图表 狭义、广义碳金融与市场层级关系示意

图表 金融市场与碳金融市场构成要素

图表 中国碳金融市场主要工具及应用价值

图表 中国碳金融市场的层次结构

图表 中国碳金融市场交易体系

图表 国外银行业的碳金融产品

图表 欧盟阶段金融机构参与情况

图表 2021-2023年EUA现货及期货交易总量

图表 2021-2023年EUA现货及期货累计交易量

图表 EEX碳期货合约要素设计

图表 各国碳金融发展状况的比较

图表 韩国碳市场不同发展阶段配额情况

图表 《绿色债券支持项目目录》直接涉及海洋碳汇的项目

图表 BCAF资助项目要求

图表 2021年GDP终核实数与初步核算数对比

图表 2022年GDP初步核算数据

图表 2023年我国GDP初步核算数据

图表 2016-2021年货物进出口总额

图表 2021年货物进出口总额及其增长速度

图表 2021年主要商品出口数量、金额及其增长速度

图表 2021年主要商品进口数量、金额及其增长速度

图表 2021年对主要国家和地区货物进出口金额、增长速度及其比重

图表 2021年外商直接投资（不含银行、证券、保险领域）及其增长速度

图表 2021年对外非金融类直接投资额及其增长速度

图表 2016-2021年全部工业增加值及其增长速度

图表 2020-2022年规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2022年规模以上工业生产主要数据

图表 2021-2023年规模以上工业增加值同比增长速度

图表 2023年规模以上工业生产主要数据

图表 2019-2021年固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2021年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表 2020-2022年全国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2022年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表 2021-2023年全国固定资产投资（不含农户）同比增速

图表 2023年固定资产投资（不含农户）主要数据

图表 我国碳金融政策发展阶段划分

图表 中国碳金融市场相关重点政策

图表 碳金融市场政策创新背景

图表 碳金融市场创新背景

图表 碳金融监管规则

图表 碳金融监管规则

图表 碳金融法律监管制度设计

图表 2005-2021年中国碳排放情况

图表 中国从碳排放达峰到碳中和规划仅30年

图表 2011-2021年能源消费总量及增速

图表 2011-2021年GDP增速和能源消费增速

图表 2011-2021年主要能源品种消费量

图表 2022年中国单位生产总值能耗与能源消费总量情况

图表 七个试点碳市场累计线上配额成交情况

图表 2013-2022年七个试点碳市场日交易量情况

图表 2013-2022年七个试点碳市场日交易量情况（续）

图表 2014-2022年7个试点碳市场年度总交易量占比情况

图表 2013-2022年各试点碳市场的日均成交价格变化趋势

图表 2013-2022年七个试点碳市场的碳价波动性

图表 2014-2022年总成交量、高价、低价、均价之间的关系

图表 2014-2022年总成交量、高价、低价、均价之间的关系（续）

图表 2014-2022年试点地区的交易集中度与交易活跃度

图表 2014-2022年试点地区的交易集中度与交易活跃度（续）

图表 2014-2022年配额估计值、日交易量大值、总交易量关系

图表 2014-2022年配额估计值、日交易量大值、总交易量关系（续）

图表 2013-2021年七个试点碳市场履约情况

图表 全国碳市场覆盖重点排放单位分布情况

图表 2022年全国碳市场配额交易情况（月度数据）

图表 全国各地碳排放配额履约名单及处罚情况汇总表

图表 全国各地纳入履约名单企业碳排放数据公开情况

图表 2021-2023年全国碳市场日成交均价涨跌趋势图

图表 2022年全国碳市场大宗协议、挂牌协议月度总交易量占比

图表 2022年全国碳市场大宗协议、挂牌协议日均价格

图表 2022年七个试点碳市场的配额分配与线上交易情况

图表 2020-2022年七个试点的日成交价格 and 日成交量

图表 2022年全国及试点碳市场的日均价格变化趋势

图表 2022年全国及试点碳市场的日均价格变化趋势

图表 2019-2021年试点碳市场日成交量波动情况

图表 2019-2021年广东碳市场日平均价格波动情况

图表 2019-2021年各tanjiaoyi试点市场日平均价格波动情况

图表 1960-2022年全球GDP与碳排放量趋势

图表 碳达峰碳中和“1+N”政策体系

图表 碳金融市场产业图谱

图表 试点区域碳排放权交易市场概况

图表 中小银行碳金融产品

图表 6家典型银行“碳账户”产品概述

图表 浦发银行构建的企业端、个人端两类“碳账户”体系

图表 日照银行“碳中和账户”的四类场景介绍

图表 碳金融产品分类及含义

图表 我国区域碳市场对碳金融工具的运用情况

图表 广州期货交易所发展历程

图表 北京碳期权运行示意

图表 北京碳期权参考合约要素

图表 上海碳配额远期运行示意

图表 上海碳配额远期合约要素

图表 北京碳配额掉期运行示意

图表 北京碳配额掉期参考合约要素

图表 上海碳市场碳质押标准业务流程示意（以碳配额为例）

图表 北京碳配额回购运行示意

图表 北京碳配额回购参考合约要素

图表 碳基金运行示意

图表 碳债券运行示意

图表 碳融资（抵押质押）信托示意

图表 碳融资（买入返售）信托示意

图表 碳投资信托示意

图表 北京绿色金融协会“中碳指数”表现

图表 复旦大学“复旦碳价指数”预测数据

图表 复旦大学“复旦碳价指数”预测存在一定偏差

图表 碳清缴保险运行流程

图表 碳信用保险运行流程

图表 碳融资保险运行流程

图表 碳损失保险运行流程

图表 借tanjiaoyi流程示意

图表 卖出回购流程示意

图表 2013-2021年湖南企业环境信用评价结果

图表 湖南碳金融发展框架构建设想

图表 2022年部分商业银行碳金融业务进展

图表 “农银碳”产品体系

图表 “农银碳服”系统账户体系

图表 江苏银行、兴业银行、浦发银行、光大银行节能减排贷款余额

图表 江苏银行、兴业银行、浦发银行、光大银行企业贷款余额

图表 江苏银行、兴业银行、浦发银行、光大银行节能减排贷款余额占公司贷款余额的百分比

图表 江苏银行碳金融业务体系

图表 浦发银行碳金融业务体系

图表 光大银行碳金融业务体系

图表 兴业银行碳金融业务体系

图表 兴业银行碳金融组织体系

图表 2016-2022年江苏银行总资产

图表 2016-2022年江苏银行净利润

图表 2016-2022年有关江苏银行主要碳金融方面制度

图表 2017-2022年有关江苏银行碳金融业务大事记

图表 江苏银行节能减排贷款余额

图表 江苏银行节能减排贷款折合二氧化碳量

图表 赤道原则项目数及投资金额

图表 兴业银行节能减排项目概况

图表 兴业银行节能减排融资占比

图表 赤道原则实施组织架构

图表 兴业银行赤道原则实施流程

图表 碳资产质押融资

图表 兴业银行低碳信用卡发卡情况

图表 中国碳金融市场发展趋势

图表 qukuailian+碳金融

图表 智算+碳金融

图表 金融业+碳金融