

2024-2030年中国生物柴油 市场评估与发展前景预测报告

报告目录及图表目录

北京迪索共研咨询有限公司

www.cction.com

一、报告报价

《2024-2030年中国生物柴油市场评估与发展前景预测报告》信息及时，资料详实，指导性强，具有独家，独到，独特的优势。旨在帮助客户掌握区域经济趋势，获得优质客户信息，准确、全面、迅速了解目前行业发展动向，从而提升工作效率和效果，是把握企业战略发展定位不可或缺的重要决策依据。

官方网站浏览地址：<http://www.cction.com/report/202403/449034.html>

报告价格：纸介版8000元 电子版8000元 纸介+电子8500元

北京迪索共研咨询有限公司

订购电话: 400-700-9228(免长话费) 010-69365838

海外报告销售: 010-69365838

Email: kefu@gonyn.com

联系人：李经理

特别说明：本PDF目录为计算机程序生成，格式美观性可能有欠缺；实际报告排版规则、美观。

二、说明、目录、图表目录

中企顾问网发布的《2024-2030年中国生物柴油市场评估与发展前景预测报告》报告中的资料和数据来源于对行业公开信息的分析、对业内资深人士和相关企业高管的深度访谈，以及共研分析师综合以上内容作出的专业性判断和评价。分析内容中运用共研自主建立的产业分析模型，并结合市场分析、行业分析和厂商分析，能够反映当前市场现状，趋势和规律，是企业布局市场服务行业的重要决策参考依据。

报告目录：

第1章：生物柴油行业综述及数据来源说明

1.1 生物柴油行业界定

1.1.1 生物柴油的界定

（1）生物柴油的定义

（2）生物柴油与化石柴油的对比

（3）“第一代”和“第二代”的区分

1.1.2 生物柴油相似概念辨析

1.1.3 《国民经济行业分类与代码》中生物柴油行业归属

1.2 生物柴油的分类

1.2.1 按生产原料分类

1.2.2 按生产工艺分类

1.3 生物柴油专业术语说明

1.4 本报告研究范围界定说明

1.5 本报告数据来源及统计标准说明

1.5.1 本报告权威数据来源

1.5.2 本报告研究方法

及统计标准说明

第2章：中国生物柴油行业宏观环境分析（PEST）

2.1 中国生物柴油行业政策（Policy）环境分析

2.1.1 中国生物柴油行业监管体系及机构介绍

（1）中国生物柴油行业主管部门

（2）中国生物柴油行业自律组织

2.1.2 中国生物柴油行业标准体系建设现状

（1）中国生物柴油行业标准体系建设

（2）中国生物柴油行业现行标准分析

1）中国生物柴油行业现行标准汇总

2）中国生物柴油行业现行标准属性分析

（3）中国生物柴油行业重点标准解读

2.1.3 国家层面生物柴油行业政策规划汇总及解读

（1）中国生物柴油行业国家层面发展相关政策汇总

（2）中国生物柴油行业国家层面发展相关规划汇总

2.1.4 国家层面重点政策/规划对生物柴油行业发展的影响分析

（1）《“十四五”生物经济发展规划》

（2）《产业结构调整指导目录（2019年本）》

（3）《生物质能发展“十三五”规划》

（4）《生物柴油产业发展政策》

2.1.5 中国31省市生物柴油行业政策汇总及解读

（1）中国31省市生物柴油行业政策规划汇总

（2）中国31省市生物柴油行业发展目标解读

2.1.6 政策环境对生物柴油行业发展的影响总结

2.2 中国生物柴油行业经济（Economy）环境分析

2.2.1 中国宏观经济发展现状

（1）中国GDP及增长情况

（2）中国三次产业结构

（3）中国居民消费价格（CPI）

（4）中国生产者价格指数（PPI）

（5）中国工业经济增长情况

（6）中国进出口情况

2.2.2 中国宏观经济发展展望

（1）国际机构对中国GDP增速预测

（2）国内机构对中国宏观经济指标增速预测

2.2.3 中国生物柴油行业发展与宏观经济相关性分析

2.3 中国生物柴油行业社会（Society）环境分析

2.3.1 中国生物柴油行业社会环境分析

（1）中国人口规模及增速

（2）中国人口结构

1）年龄结构

2）中国人口性别结构

（3）中国城镇化水平变化

1）中国城镇化现状

2）中国城镇化趋势展望

（4）中国居民人均可支配收入

（5）中国居民人均消费支出及结构

1）中国居民人均消费支出

2）中国居民消费结构变化

（6）中国能源消费结构

（7）中国居民环保意识增强

2.3.2 社会环境对生物柴油行业发展的影响总结

2.4 中国

生物柴油行业技术（Technology）环境分析 2.4.1 中国生物柴油行业生产工艺流程 2.4.2 中国生物柴油行业关键技术分析 （1）行业技术发展方向 （2）行业关键工艺技术 2.4.3 中国生物柴油行业研发投入状况 2.4.4 中国生物柴油行业研发创新成果 （1）中国生物柴油行业专利申请数量 （2）中国生物柴油行业专利公开数量 （3）中国生物柴油行业专利申请人 （4）中国生物柴油行业热门技术分析 2.4.5 技术环境对生物柴油行业发展的影响总结 第3章：全球生物柴油行业发展趋势及前景预测 3.1 全球生物柴油行业发展历程梳理 3.2 全球生物柴油行业发展环境分析 3.2.1 全球能源产业发展状况 （1）全球石油天然气探明资源 1）全球石油探明储量 2）全球天然气探明储量 （2）全球一次能源消费量 （3）全球一次能源消费结构 3.2.2 全球生物柴油行业政法环境分析 （1）美国生物柴油行业相关政策汇总 （2）欧盟生物柴油行业相关政策汇总 （3）全球主要国家生物柴油掺混比例要求 3.2.3 全球生物柴油行业产品标准要求 3.3 全球生物柴油行业供需状况分析 3.3.1 全球生物柴油行业供给状况 （1）生物柴油年产量 （2）生物柴油日产量 3.3.2 全球生物柴油行业需求量 3.3.3 全球生物柴油市场行情走势 3.4 全球生物柴油行业市场规模体量 3.5 全球生物柴油行业区域发展格局及重点区域市场研究 3.5.1 全球生物柴油行业区域发展格局 （1）全球生物柴油区域供给格局 （2）全球生物柴油区域需求格局 3.5.2 重点区域一：美国生物柴油市场分析 （1）美国生物柴油供给 （2）美国生物柴油需求 （3）美国生物柴油产能格局 3.5.3 重点区域二：欧盟生物柴油市场分析 （1）欧盟生物柴油温室气体减排参考比例 （2）欧盟生物柴油供给 （3）欧盟生物柴油需求 （4）欧盟生物柴油原料消耗格局 3.6 全球生物柴油行业市场竞争格局及代表性企业案例 3.6.1 全球生物柴油行业市场竞争状况 3.6.2 全球生物柴油企业重要投资事件 3.6.3 全球生物柴油行业代表性企业布局案例 （1）Renewable Energy Group Inc（美国） 1）企业基本信息及发展历程 2）企业经营状况 3）企业生物柴油业务布局 4）企业生物柴油业务全球布局 （2）ADM（Archer Daniels Midland） 1）企业基本信息及发展历程 2）企业经营状况 3）企业生物柴油业务布局 4）企业生物柴油业务在华布局 （3）Neste 1）企业基本信息及发展历程 2）企业经营状况 3）企业生物柴油业务布局 4）企业生物柴油业务全球布局 3.7 全球生物柴油行业发展趋势及市场前景预测 3.7.1 全球生物柴油行业发展趋势预判 3.7.2 全球生物柴油行业市场前景预测 第4章：中国生物柴油行业发展现状与市场痛点分析 4.1 中国生物柴油行业发展历程及市场特征 4.1.1 中国生物柴油行业发展历程 4.1.2 中国生物柴油市场发展特征 4.2 中国生物柴油行业参与者类型及入场方式 4.2.1 中国生物柴油行业参与者类型及规模 （1）行业参与者类型 （2）行业参与者规模 4.2.2 中国生物柴油行业参与者入场方式 4.3 中国生物柴油行业市场供需状况 4.3.1 中国生物柴油行业市场供给分析 （1）行业产能分析 （2）行业产量分析 （3）行业产能利用率分析 4.3.2 中国生物柴油行业市场需求分析 4.3.3 中国生物柴油行业价格水平及走势 4.4 中国生物柴油行业产品进出口状况分析 4.4.1 中国生物柴油行业进出口统计说

明 4.4.2 中国生物柴油行业进出口概况 4.4.3 中国生物柴油行业进口状况 (1) 行业进口规模 (2) 行业主要进口市场 (3) 行业进口企业注册地 4.4.4 中国生物柴油行业出口状况 (1) 行业出口规模 (2) 行业出口价格水平 (3) 行业主要出口市场 (4) 行业出口企业注册地 4.4.5 中国生物柴油行业进出口前景分析 4.5 中国能源消费结构及清洁能源的发展 4.5.1 中国能源消费概况 (1) 能源消费总量 (2) 能源消费结构 4.5.2 中国清洁能源消费概况 4.6 中国生物柴油行业市场规模测算 4.7 中国生物柴油行业市场痛点分析 第5章：中国生物柴油行业竞争状态及市场格局分析 5.1 中国生物柴油行业市场进入与退出壁垒 5.2 中国生物柴油行业投融资、兼并与重组状况 5.2.1 中国生物柴油行业投融资发展状况 5.2.2 中国生物柴油行业兼并与重组状况 5.3 中国生物柴油行业市场格局及集中度分析 5.3.1 中国生物柴油行业企业竞争格局 (1) 生物柴油行业竞争梯队 (2) 生物柴油行业市场份额 (3) 生物柴油企业竞争力评价 5.3.2 中国生物柴油行业区域竞争格局 5.3.3 中国生物柴油行业国际竞争力分析 5.3.4 中国生物柴油行业市场集中度分析 5.4 中国生物柴油行业波特五力模型分析 5.4.1 现有竞争者之间的竞争 5.4.2 供应商议价能力分析 5.4.3 消费者议价能力分析 5.4.4 行业潜在进入者分析 5.4.5 替代品风险分析 5.4.6 竞争情况总结 第6章：中国生物柴油产业链梳理及全景深度解析 6.1 生物柴油产业链梳理及成本结构分析 6.1.1 生物柴油产业链结构梳理 6.1.2 生物柴油产业链生态图谱 6.1.3 生物柴油产业链区域热力图 6.1.4 生物柴油行业成本结构分析 6.2 中国生物柴油行业上游原材料市场分析 6.2.1 以棕榈油为原料 (1) 棕榈油供给情况 1) 总供给 2) 进口量 (2) 棕榈油需求情况 (3) 棕榈油价格走势 (4) 棕榈油供应对生物柴油行业影响 6.2.2 以大豆油为原料 (1) 大豆油供需概况 (2) 大豆油价格走势 (3) 大豆油供应对生物柴油行业影响 6.2.3 以油菜籽为原料 (1) 油菜籽供需概况 (2) 菜籽油价格走势 (3) 菜籽油供应对生物柴油行业影响 6.2.4 废弃油脂回收及柴油生产 (1) 食用油产销量 (2) 食用油产生的废油脂量 (3) 废弃油脂供应对生物柴油行业影响 6.3 中国生物柴油上游加工设备市场分析 6.3.1 生物柴油加工所需设备 6.3.2 生物柴油加工设备发展现状 (1) 炼油化工专用设备产量 (2) 炼油化工设备规模 (3) 炼油化工设备行业供求平衡分析 (4) 炼油化工设备竞争格局 6.4 中国生物柴油行业下游应用市场需求潜力研究 6.4.1 生物柴油在交通燃料领域的应用 (1) 燃料油总产需概况 1) 燃料油产量 2) 燃料油进出口量 3) 燃料油表观消费量 (2) 生物柴油应用现状 1) 生物柴油与其他交通燃料油对比 2) 生物柴油道路使用情况 3) 生物柴油混合率情况 (3) 生物柴油在燃料油领域应用前景 6.4.2 生物柴油在化工领域的应用 (1) 环保型增塑剂 1) 增塑剂产需概况 2) 生物柴油应用前景 (2) 工业溶剂应用 (3) 工业润滑剂应用现状 第7章：中国生物柴油产业链代表性企业发展案例研究 7.1 中国生物柴油产业链代表性企业发展布局对比 7.2 中国生物柴油产业链代表性企业发展布局案例 7.2.1 龙岩卓越新能源股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 发展历程 2) 基本信息 3) 股权结构 (2) 企业发展

状况 1) 经营状况 2) 业务架构 3) 销售布局 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务发展状况 3) 企业生物柴油业务的客户类型 4) 企业生物柴油业务的研发投入和技术创新 5) 企业生物柴油业务的并购及投融资动态 6) 企业生物柴油业务的最新布局动态 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析 7.2.2 浙江嘉澳环保科技股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 发展历程 2) 基本信息 3) 股权结构 (2) 企业发展状况 1) 经营状况 2) 业务架构 3) 销售布局 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务发展状况 3) 企业生物柴油业务的客户类型 4) 企业生物柴油业务的研发投入和技术创新 5) 企业生物柴油业务的并购及投融资动态 6) 企业生物柴油业务的最新布局动态 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析 7.2.3 河北隆海生物能源股份有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业发展状况 1) 经营状况 2) 业务架构 3) 销售布局 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务的客户类型 3) 企业生物柴油业务的技术研发创新 4) 企业生物柴油业务的并购及投融资动态 5) 企业生物柴油业务的最新布局动态 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析 7.2.4 唐山金利海生物柴油股份有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业发展状况 1) 经营状况 2) 业务架构 3) 销售布局 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务发展状况 3) 企业生物柴油业务的客户类型 4) 企业生物柴油业务的技术研发创新 5) 企业生物柴油业务的并购及投融资动态 6) 企业生物柴油业务的最新布局动态 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析 7.2.5 成都恒润高新科技股份有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业发展状况 1) 经营状况 2) 业务架构 3) 销售布局 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务的客户类型 3) 企业生物柴油业务的技术研发创新 4) 企业生物柴油业务的并购及投融资动态 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析 7.2.6 浙江东江能源科技有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业业务架构情况 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务发展状况 3) 企业生物柴油业务的技术专利情况 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析 7.2.7 上海中器环保科技有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 发展历程 2) 基本信息 (2) 企业发展状况 1) 经营状况 2) 业务架构 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务的技术研发创新 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析 7.2.8 河北金谷再生资源开发有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业发展状况 1) 业务架构 2) 销售网络 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务的技术资质情况 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析 7.2.9 北京海新能源科技股份有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 1) 发展历程 2) 基本信息 3) 股权结构 (2) 企业发展状况 1) 经营状况 2) 业务架构 3) 销售

布局 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务发展状况 3) 企业生物柴油业务的研发投入和技术创新 4) 企业生物柴油业务的并购及投融资动态 5) 企业生物柴油业务的最新布局动态 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析

7.2.10 荆州大地生物工程股份有限公司 (1) 企业基本信息简介 (2) 企业发展状况 1) 经营状况 2) 业务架构 (3) 企业生物柴油业务布局状况 1) 企业生物柴油业务布局介绍 2) 企业生物柴油业务的技术研发创新 3) 企业生物柴油业务的并购及投融资动态 4) 企业生物柴油业务的最新布局动态 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析

7.2.11 山东丰汇新能源有限公司 (1) 企业发展历程及基本信息 (2) 企业生物柴油业务发展状况 (3) 企业生物柴油业务技术研发情况 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析

7.2.12 湖北碧美新能源科技有限公司 (1) 企业发展基本信息简介 (2) 企业生物柴油业务发展状况 (3) 企业生物柴油业务生产技术现状 (4) 企业生物柴油业务布局的优劣势分析

第8章：中国生物柴油行业市场及投资策略建议

8.1 中国生物柴油行业发展潜力评估 8.1.1 行业影响因素总结 (1) 行业发展的有利因素 (2) 行业发展的不利因素 8.1.2 行业发展潜力评估 8.2 中国生物柴油行业发展前景预测 8.3 中国生物柴油行业发展趋势预判 8.4 中国生物柴油行业投资风险预警与防范策略

8.4.1 中国生物柴油行业投资风险预警 8.4.2 中国生物柴油投资风险防范策略 8.5 中国生物柴油行业投资价值评估 8.6 中国生物柴油行业投资机会分析 8.6.1 重点区域投资机会分析 8.6.2 产业空白点投资机会 8.7 中国生物柴油行业可持续发展建议

图表目录 图表1：生物柴油与化石柴油各主要指标的对比 图表2：国内外“第一代”与“第二代”生物柴油/生物燃料的区分 图表3：中国第一代生物柴油与第二代生物柴油各主要指标的差异 图表4：生物柴油相似概念之间的关系 图表5：生物柴油与可再生柴油的区别 图表6：国家统计局对生物柴油行业的定义与归类 图表7：生物柴油按生产原料分类 图表8：生物柴油按生产工艺分类 图表9：生物柴油行业专业术语说明 图表10：本报告研究范围界定 图表11：本报告权威数据资料来源 图表12：本报告的主要研究方法统计标准说明 图表13：中国生物柴油行业监管体系构成 图表14：中国生物柴油行业主管部门 图表15：中国生物柴油行业自律组织 图表16：截至2022年中国生物柴油行业标准体系建设（单位：项） 图表17：截至2022年中国生物柴油行业现行行业标准 图表18：截至2022年中国生物柴油行业现行地方标准 图表19：截至2022年中国生物柴油行业现行企业标准 图表20：截至2022年中国生物柴油行业现行团体标准 图表21：截至2022年中国生物柴油行业现行标准属性分布（单位：项，%） 图表22：中国生物柴油行业重点标准解读 图表23：截至2022年中国生物柴油行业国家层面发展政策汇总 图表24：截至2022年中国生物柴油行业国家层面发展规划汇总 图表25：《“十四五”生物经济发展规划》有关生物柴油行业发展重点 图表26：《产业结构调整指导目录（2019年本）》有关生物柴油行业发展的指导内容 图表27：《生物质能发展“十三

五”规划》中生物质能发展目标 图表28：《生物柴油产业发展政策》有关生物柴油行业发展重点 图表29：中国31省市生物柴油行业政策规划汇总 图表30：中国31省市生物柴油行业发展目标解读 图表31：政策环境对中国生物柴油行业发展的影响总结 图表32：2010-2022年中国GDP增长走势图（单位：万亿元，%） 图表33：2010-2022年中国三次产业结构（单位：%） 图表34：2019-2022年中国CPI变化情况（单位：%） 图表35：2019-2022年中国PPI变化情况（单位：%） 图表36：2010-2022年中国全部工业增加值及增速（单位：万亿元，%） 图表37：2010-2022年中国货物进出口规模（单位：万亿美元） 图表38：部分国际机构对2022年中国GDP增速的预测（单位：%） 图表39：2022年中国宏观经济核心指标预测（单位：%） 图表40：中国生物柴油行业发展与宏观经济相关性分析 图表41：2010-2021年中国人口规模及自然增长率（单位：万人，‰） 图表42：2010-2021年中国人口年龄结构（单位：%） 图表43：2010-2021年中国人口性别结构（单位：%） 图表44：2010-2021年中国城镇人口规模及城镇化率（单位：万人，%） 图表45：中国城市化进程发展阶段 图表46：2010-2022年中国居民人均可支配收入（单位：元） 图表47：2010-2022年中国居民人均消费支出（单位：元） 图表48：2013-2022年中国居民人均消费支出结构（单位：%） 图表49：2011-2021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50：中国城市居民环保意识调研（1）（单位：亿吨标准煤，%） 图表51：中国城市居民环保意识调研（2）（单位：亿吨标准煤，%） 图表52：社会环境对生物柴油行业发展的影响分析 图表53：中国废油脂制取生物柴油工艺流程 图表54：中国生物柴油行业技术发展方向 图表55：中国生物柴油行业的关键工艺技术分析 图表56：2018-2021年中国生物柴油行业代表性上市公司研发投入金额（单位：亿元） 图表57：2018-2021年中国生物柴油行业代表性上市公司研发投入占比（单位：%） 图表58：2010-2022年中国生物柴油行业专利申请数（单位：项） 图表59：2010-2022年中国生物柴油行业专利公开数（单位：项） 图表60：截至2022年中国生物柴油行业专利申请人Top20（单位：项，%） 图表61：截至2022年中国生物柴油行业热门技术Top10（单位：项，%） 图表62：技术环境对中国生物柴油行业发展的影响总结 图表63：全球生物柴油行业发展历程 图表64：2012-2021年全球石油探明储量变化情况（单位：亿桶） 图表65：2012-2021年全球天然气探明储量变化情况（单位：万亿立方米） 图表66：2011-2021年全球一次能源消费量情况（单位：百万兆焦耳，%） 图表67：2021年全球一次能源消费结构情况（单位：百万兆焦耳，%） 图表68：美国生物柴油行业相关政策汇总 图表69：欧盟生物柴油行业相关政策汇总 图表70：2016年以来全球主要国家生物柴油强制混合比例要求（单位：%） 图表71：全球主要国家/地区生物柴油标准要求 图表72：全球Top15国家及欧盟28国生物柴油产量（单位：亿升） 图表73：2011-2021年全球主要地区生物柴油产量（单位：千桶油当量/日） 图表74：2011-2021年全球主要地区生物柴油需求量（单位：千桶油当量/日，%） 图表75：2007-2022

年美国生物柴油价格（单位：美元/加仑） 图表76：2018-2022年全球生物柴油（FAME&SAM）价格走势（单位：美元/吨） 图表77：2017-2021年全球生物柴油需求规模（单位：千桶油当量/日，万吨，美元/吨，亿美元） 图表78：2021年全球生物柴油产量区域占比（单位：%） 图表79：2021年全球生物柴油消费量区域占比（单位：%） 图表80：2010-2022年美国生物柴油供给情况（单位：亿加仑） 图表81：2010-2022年美国生物柴油需求情况（单位：亿加仑） 图表82：2021年美国生物柴油产能Top15地区（单位：百万加仑，个） 图表83：欧盟各类生物柴油温室气体减排参考比例（单位：%） 图表84：2014-2021年欧盟生物柴油产量（单位：万吨） 图表85：2014-2021年欧盟生物柴油消费量（单位：万吨） 图表86：2014-2022年欧盟生物柴油原料占比及预测（单位：%） 图表87：2021年全球生物柴油企业竞争情况（单位：亿美元，亿欧元） 图表88：全球生物柴油企业重要投资事件汇总（不完全） 图表89：Renewable Energy集团发展历史 图表90：2016-2022年Renewable Energy集团主要经营指标（单位：亿美元） 图表91：Renewable Energy集团REG-9000生物柴油 图表92：ADM公司发展历程 图表93：2017-2021年ADM公司主要经营指标（单位：亿美元） 图表94：Neste公司发展历程 图表95：2018-2021年Neste公司主要经营指标（单位：亿欧元） 图表96：2017-2030年Neste公司温室气体减排计划 图表97：2020-2021年Neste公司可再生产品产量（单位：万吨） 图表98：2021年Neste公司分地区营业收入（单位：%） 图表99：全球生物柴油行业发展趋势预判 图表100：2022-2027年全球生物柴油需求规模预测（单位：千桶油当量/日，万吨，美元/吨，亿美元） 图表101：中国生物柴油行业发展历程 图表102：中国生物柴油市场发展特征 图表103：中国生物柴油行业参与者类型分析 图表104：2010-2021年中国生物柴油行业企业数量情况（单位：家） 图表105：中国对废油脂收运、处置的监管流程 图表106：2010-2021年中国生物柴油行业产能情况（单位：亿升，万吨） 图表107：2010-2021年中国生物柴油行业产量情况（单位：亿升，万吨） 图表108：2012-2021年中国生物柴油行业产能利用率变化趋势（单位：%） 图表109：2016-2021年卓越新能生物柴油产能利用率变化趋势（单位：%） 图表110：2018-2021年中国生物柴油表观消费量测算（单位：万吨） 图表111：中国生物质能发展“十二五”“十三五”规划中生物柴油规划用量情况（单位：万吨/年） 图表112：2016-2021年卓越新能生物柴油内销价格走势（单位：元/吨） 图表113：中国生物柴油行业进出口产品HS编码及名称 图表114：2017-2022年中国生物柴油行业进出口总体情况（单位：亿美元） 图表115：2017-2022年中国生物柴油行业进口总体情况（单位：万吨，亿美元） 图表116：2021年中国生物柴油进口金额排名前十的市场（单位：万美元） 图表117：2021年中国生物柴油进口企业注册地TOP10（按金额）（单位：万美元） 图表118：2017-2022年中国生物柴油行业出口总体情况（单位：万吨，亿美元） 图表119：2017-2021年中国生物柴油出口价格走势（单位：美元/吨） 图表120：2021年中国生物柴

油出口金额排名前十的市场（单位：万美元）

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202403/449034.html>