

2024-2030年中国地沟油制 生物柴油产业发展现状与投资前景分析报告

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年中国地沟油制生物柴油产业发展现状与投资前景分析报告》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/202312/431274.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年中国地沟油制生物柴油产业发展现状与投资前景分析报告》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：第一章 地沟油制生物柴油相关概述 18 第一节 生物柴油相关特性 18 一、生物柴油的特性 18 二、生物柴油的效益 19 三、生物柴油的生产方法 25 第二节 生物柴油与其它替代燃料比较分析 29 一、各种替代燃料的评价因素 29 二、各种替代燃料的评价比较 30 三、各种替代燃料的性质与运用 37 第三节 发展生物柴油产业的影响 37 一、生物柴油对国防安全贡献显著 37 二、生物柴油对农业产业结构调整的贡献 37 三、生物柴油产业发展对环境的影响 38 第四节 地沟油 40 一、地沟油界定及特性 40 二、地沟油的五大流向 41 三、地沟油可生产生物柴油 41 第二章 中国地沟油回收利用状况分析 42 第一节 中国地沟油产业运行政策环境分析 42 一、加强地沟油整治 42 二、加强餐厨废弃物管理 42 三、推进餐厨废弃物资源化利用和无害化处理 43 四、发改委等部门开展餐厨废弃物资源化试点 54 第二节 中国地沟油加收利用概况 56 一、地沟油加工“链条” 56 二、“泔水油”的收集 56 三、“黑油”的加工过程 57 四、我国每年吃掉300万吨地沟油及对人体的伤害 57 第三节 中国地沟油利用新领域（生物柴油除外） 60 一、用“地沟油”制备选矿药剂 60 二、“地沟油”生产乙醇、沼气新技术 60 第四节 国外地沟油回收利用经验借鉴 61 一、日本高价回收当燃料 61 二、美国乱用乱卖得关门 61 三、德国每桶泔水都有“身份证” 62 四、英国专设废油垃圾桶 62 五、新西兰所有泔水先粉碎 63 第三章 中国生物柴油产业运行新形势透析 64 第一节 中国发展生物柴油的必要性与可行性 64 一、中国生物柴油行业发展的背景 64 二、中国发展生物柴油的必要性 66 三、中国发展生物柴油的可行性 67 第二节 中国生物柴油行业发展概况 68 一、中国生物柴油行业的研发进程回顾 68 二、我国生物柴油行业发展概况 69 三、我国推进生物柴油原料林基地的建设 70 四、中国三大生物柴油产业化示范项目启动 71 第三节 生物柴油产业化分析 72 一、中国加快生物柴油产业化进程 72 二、生物柴油期待实现大规模产业化 72 三、促进中国生物柴油产业化发展的建议 73 四、破除生物柴油产业化原料障碍的途径 74 第四节 中国生物柴油发展面临的主要问题 75 一、中国生物柴油商业化应用的障碍 75 二、生物柴油生产原料不足 76 三、我国生物柴油产业发展思路 77 第四章 近两年中国柴油市场动态监测 79 第一节 中国柴油产量数据统计分析 79 一、中国柴油产量数据分析 79 二、中国柴油产量数据分析 79 三、中国柴油产量增长性分析 81 第二节 近两年中国柴油市场销售情况 83 一、中国柴油零售市场分析 83 二、中国柴油市场价格及波动情

况分析 84 第三节 中国柴油进出口贸易市场分析 86 一、轻柴油 (27101921) 86 二、重柴油 (27101929) 89 第五章 中国地沟油制生物柴油深度剖析 93 第一节 中国地沟油制生物市场动态分析 93 一、地沟油变生物柴油将择地推广 93 二、“地沟油”政府招标项目败局调查 95 三、地沟油制取生物柴油的效益分析 99 第二节 地沟油制生物柴油的可行性 100 一、地沟油形成食品安全隐患 100 二、地沟油制生物柴油的经济效益 101 三、地沟油制生物柴油的技术可行性 101 第三节 地沟油制生物柴油产业化分析 102 一、转化技术已能实现盈利 102 二、获利难使产业化步履维艰 103 三、亟需出台相关政策措施 104 第四节 地沟油制生物柴油发展概述 105 一、国外发展经验借鉴 105 二、中国废弃油脂制生物柴油概况 106 三、废弃油脂制生物柴油主要生产方法 107 四、地沟油制生物柴油项目可参与碳交易 107 第六章 中国地沟油制生物柴油区域发展状况 108 第一节 山东地沟油制生物柴油 108 一、山东生物柴油企业渐成气候 108 二、山东试点餐厨废弃物无害处理从源头灭地沟油 110 三、山东：“污油”地沟油“可变身清洁生物柴油 111 第二节 江苏 112 第三节 陕西 112 第四节 新疆 113 第五节 重庆 114 第六节 云南 115 第七章 中国地沟油制生物柴油工艺及设备研究 116 第一节 中国生物柴油技术总况 116 一、中国生物柴油技术发展的主要成就 116 二、多品种原料制造生物柴油工艺 117 三、连续法生物柴油的生产工艺探究 122 四、现阶段国内应用的主要生物柴油工艺流程 123 第二节 中国生物柴油技术研究新进展 125 一、我国生物柴油生产技术两大瓶颈获突破 125 二、我国生物柴油产业化关键技术取得重大突破 126 三、浅析生物酶法推动生物柴油工业化发展 127 四、国内攻克棕榈油转化生物柴油技术 128 五、QY生物柴油生产技术助力节能减排 129 第三节 中国酶催化地沟油生产的生物柴油的性能研究 129 第四节 地沟油提炼生物柴油的方法与过程 134 一、直接混合 134 二、裂解法 135 三、用碱酯交换法 135 四、生物酶法 135 第五节 地沟油制生物柴油不同工艺比较分析 135 第六节 生物柴油的生产工艺与实践 139 第八章 中国地沟油制生物柴油代表企业运营财务指标分析 144 第一节 佛山市顺德区桂盛油料有限公司 144 一、企业概况 144 二、企业主要经济指标分析 144 第二节 福建龙岩卓越新能源发展有限公司 150 一、企业概况 150 二、企业主要经济指标分析 151 第三节 浙江捷达油脂有限公司 156 一、企业概况 156 二、企业主要经济指标分析 157 第四节 其它企业 162 一、湖北昊林能源科技公司 163 二、武汉艾瑞生物柴油有限公司 169 三、青岛福瑞斯生物能源科技开发有限公司 175 四、莱阳市的山东锦江生物能源科技有限公司 182 第九章 中国生物柴油其综原料运营态势分析 190 第一节 中国生物柴油产业的原料供应概况 190 一、中国生物燃料产业须坚持原料多元化 190 二、原料供应不足制约我国生物柴油发展 191 三、我国大力发展能源林业保障生物柴油原料供应 193 第二节 油菜生物柴油 195 一、油菜生物柴油发展的总体概况 195 二、高蓄能油菜助推生物柴油产业 196 三、油料及制品需求旺为油菜发展提供空间 197 四、中国油菜柴油发展的瓶颈与对策 197 五、政府严

格控制油菜转化生物柴油项目 198 第三节 大豆生物柴油 200 一、近两年国内外大豆市场行情回顾 200 二、世界最大的大豆生物柴油生产厂建成投产 203 三、大豆生物柴油比玉米乙醇汽油更环保 203 四、大豆将成为生物柴油行业发展的生力军 205 第四节 其他可利用材料 206 一、泔水油可用来生产生物柴油 206 二、地沟油是提炼生物柴油不可多得的原料 209 三、野生盐角草可被用做生物柴油原料 210 四、以微生物油脂为原料制造生物柴油 210 五、林木果油制取生物柴油项目的经济性与政策性分析 211 六、生物柴油原料膏桐的发展 214 七、我国生物柴油原料麻疯树的发展潜力 215 第五节 主要地区生物柴油原料发展状况 218 一、黑龙江省用大豆提炼生物柴油 218 二、河北磁县建设黄连木示范基地 218 三、江西省被列为“林油一体化”项目规划范围 219 四、贵州大规模种植小油桐发展生物柴油产业 220 五、云南大力推广以地沟油为原料发展生物柴油 221 第六节 解决原料供应的建议措施 222 一、我国生物柴油原料供应的三条路线 222 二、突破生物柴油原料瓶颈的基本措施 223 三、中国生物柴油原料的发展建议 224 四、废弃油脂回收体系的对策 226 第十章 中国生物柴油行业运行环境分析 228 第一节 中国生物柴油行业发展的政策环境 228 一、生物柴油国家标准全面实施 228 二、中国开发生物质能的有利政策 228 三、政府对生物能源和生物化工行业的财税扶持 251 四、我国生物柴油政策体系尚不健全 255 五、促进中国生物柴油发展的法律对策 256 六、生物柴油发展的若干政策建议 260 七、加强地沟油规范管理对生物柴油的影响 267 第二节 中国经济环境分析 267 一、国民经济总体运行形势分析 268 二、第一产业发展形势分析 277 三、工业和建筑业运行形势分析 278 四、固定资产投资形势分析 281 五、国内贸易形势分析 282 六、进出口贸易形势分析 284 七、资本输入形势分析 285 八、交通、邮电和旅游业发展形势分析 286 九、金融业发展形势分析 287 十、城乡居民收入分析 293 第三节 中国生物柴油行业社会环境分析 294 一、人口环境分析 294 二、教育环境分析 295 三、文化环境分析 296 四、生态环境分析 297 五、中国城镇化率 298 第四节 中国生物柴油行业技术环境分析 298 第十一章 中国地沟油制生物柴油产业前景预测 305 第一节 国际生物柴油的发展预测 305 一、生物柴油工业价值预测 305 二、国际生物柴油的需求量预测 305 三、生物柴油行业发展前景 306 第二节 中国生物燃料开发利用前景 307 一、生物能成为我国能源利用新趋势 307 二、中国生物质能发展发展前景预测 308 三、我国生物燃料发展前景广阔 309 第三节 生物柴油产业前景预测分析 310 一、生物柴油是未来能源的合适选择 310 二、中国生物柴油行业发展前景预测 312 三、我国林木果油可制600万吨生物柴油 313 第四节 中国地沟油制生物柴油前景预测 314 一、地沟油回收制备生物柴油前景预测 314 二、废弃食用油制备生物柴油新展望 314 第十二章 中国地沟油制生物柴油投资价值研究 316 第一节 中国地沟油制生物柴油投资概况 316 一、中国地沟油制生物柴油投资环境利好 316 二、我国地沟油制生物柴油市场投资价值凸显 316 三、投资地沟油制生物柴油的销售和利润问题 316 四、地沟油制生物柴油项目投资

