

2024-2030年中国木糖产业 发展现状与投资前景报告

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年中国木糖产业发展现状与投资前景报告》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/202310/415844.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年中国木糖产业发展现状与投资前景报告》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，是企业布局煤炭综采设备后市场服务行业的重要决策参考依据。 报告目录： 第一章 木糖相关概述 1 第一节 木糖基础概述 1 一、木糖特点及性状 1 木糖的中文别名，五碳醛糖，英文名称， α -D-xylose，分子式：C₅H₁₀O₅，分子量：150.130。木糖是木聚糖的一个组分，以大分子的木聚糖的形式广泛存在于植物半纤维素中，用酸或酶使木聚糖降解获得。木糖也存在于动物肝素、软骨素和糖蛋白中，它是某些糖蛋白中糖链与丝氨酸（或苏氨酸）的连接单位。 二、木糖的关键性指标 1 三、木糖原料 2 四、木糖的功能 2 第二节 木糖的合成工艺 2 一、木糖生产工艺优缺点 3 二、膜法浓缩——木糖一次离交液工艺过程 4 三、膜工艺浓缩技术优势 4 第三节 木糖的应用 5 一、原料级木糖 5 木糖可以作为木糖醇的原料，加氢经催化后制成木糖醇，这也就是我们常说的原料级木糖，用来制作木糖醇是木糖的主要用途之一。另外木糖还可以制取糖苷代甘油，例如乙二醇木糖苷、木糖醇木糖苷等。 二、食品级木糖 5 1、无糖甜味剂 木糖甜度是蔗糖的70%，可以代替蔗糖生产无糖糖果、饮料、甜品等，口感良好，适合糖尿病患者及减肥人士食用，而且由于木糖耐受性好，过量食用不会引起腹痛腹泻，且价格低廉，非常适合作为无糖甜味剂来使用。 2、风味改良剂 木糖加热后具有美拉德反应，少量加入到肉食及粮食制品中，在蒸、煮、炸、烤的过程中食物的色泽、风味、香气会更加美好，起到增味添香的作用，可用于烘焙、香肠、火腿、饼干等食品加工制作。 3、食品抗氧化剂 有研究表明，木糖与氨基酸制取的MRPs，能够抑制脂类氧化，用于抑制食品尤其是含油食品氧化变质，使食品安全性更有保证，木糖与精氨酸结合能够获得更高抗氧化活性的抗氧化剂。 4、肉类香精原料 肉食加工过程中，需要添加各种香精，比如羊肉香精、牛肉香精、鱼肉香精等，一般以水解植物蛋白为基料，适当添加调味料来制作香精，如今以美拉德反应产物为基料制作香精的方式逐渐成为趋势，而木糖是众多添加剂中美拉德反应最明显的，并且木糖还有着良好的配伍性，可以以任何比例添加到食品中，得到各种肉类香精。 三、饲料级木糖 6 利用木糖的美拉德反应特性应用于饲料中，能够增加饲料的肉香味，提高饲料的诱食性和适口性，增加动物食量，而且木糖还能够促进宠物唾液、胃液的产生，增加肠道内的有益菌，有助于咀嚼、消化和吸收，提高宠物的免疫力，促进其生长发育。 第二章 世界木糖产业运行状况分析 7 第一节 世界木糖产业运行现状 7 一、世界木糖产业特点分析 7 二、中国木糖市场供需情况 7 三、世界木糖加工技术研究 8 第二节 世界木糖产业主要国家分析 9 第三节 世界木糖产业新趋势预测分析 9 第三章 中国木糖产业运行环境分析 11

第一节 中国木糖产业政策分析 11 一、管理机制 11 二、相关法律 12 三、相关政策 13 四、相关标准 14 第二节 中国宏观经济环境分析 15 一、经济发展现状分析 15 二、经济发展主要问题 19 三、未来经济政策分析 21 第三节 中国木糖产业社会环境分析 24 一、人口环境分析 24 二、教育环境分析 25 三、文化环境分析 25 四、生态环境分析 26 五、中国城镇化率 28 六、居民收入分析 29 七、消费支出分析 29 第四章 中国木糖产业运行态势分析 32 第一节 中国木糖产业现状综述 32 一、木糖产业发展进程 32 二、中国木糖业规模分析 32 三、中国木糖加工业区域集群分布 32 四、中国木糖原料供给情况 33 第二节 中国木糖生产工艺分析 34 一、玉米芯水解 34 二、水解液精制 36 三、结晶木糖提取 41 第三节 中国木糖加工项目分析 45 一、上料工段 46 二、水解工段 48 三、精制工段 49 四、提取工段（成品工段）55 五、废渣处理工段 58 第五章 中国低聚木糖产业发展深度剖析 59 第一节 低聚木糖与其它低聚糖对比分析 59 第二节 低聚木糖的重要功能 60 一、调节血糖 60 二、降低血脂、血清胆固醇 61 三、优化肠道菌群、预防肠道疾病 61 四、保护肝脏 62 五、抗炎症 62 六、增强免疫、预防癌症 62 七、抗氧化 63 八、其他：促进矿物质吸收等 63 第三节 中国低聚木糖产业发展分析 64 一、低聚木糖的生产现状 64 二、低聚木糖的产业化发展分析 64 三、低聚木糖的开发应用 65 四、低聚木糖的生产趋势 68 五、低聚木糖市场发展趋势分析 68 第六章 中国木糖市场运行走势分析 70 第一节 中国木糖产业市场运行分析 70 一、木糖市场供给分析 70 二、木糖市场需求情况分析 70 三、木糖市场规模情况分析 71 第二节 中国木糖市场价格分析 72 一、木糖市场产品价格情况 72 二、木糖市场价格影响因素分析 72 第三节 中国低聚木糖产业运行动态分析 73 一、低聚木糖在饲料中的应用 73 二、低聚木糖在食品中的应用 74 第七章 中国木糖加工相关行业主要数据监测分析 76 第一节 中国食品及饲料添加剂制造行业规模分析 76 一、食品添加剂规模分析 76 二、饲料添加剂规模分析 77 第二节 中国食品及饲料添加剂制造行业结构分析 78 一、食品添加剂企业分布分析 78 二、饲料添加剂企业分布分析 79 第三节 中国食品及饲料添加剂制造行业利润分析 80 一、食品添加剂利润分析 80 二、饲料添加剂利润分析 81 第四节 中国食品及饲料添加剂制造行业成本费用分析 81 一、食品添加剂成本费用分析 81 二、饲料添加剂成本费用分析 82 第五节 中国食品及饲料添加剂制造行业盈利能力分析 83 一、食品添加剂盈利能力分析 83 二、饲料添加剂盈利能力分析 83 第八章 中国木糖行业市场竞争格局分析 85 第一节 中国木糖产业集中度分析 85 一、木糖行业供给集中度分析 85 二、木糖行业需求集中度分析 86 第二节 中国木糖行业竞争格局现状分析 86 一、木糖生产技术竞争分析 86 二、木糖价格竞争分析 87 三、木糖产品竞争分析 87 第三节 中国木糖企业提升竞争力策略分析 88 第九章 中国木糖重点加工企业运营财务状况分析 90 第一节 山东龙力生物科技股份有限公司 90 一、企业简介 90 二、企业主营业务 90 三、企业主要优势 91 四、企业经营状况 93 五、企业发展战略 94 第二节 山东福田科技集团有限公司 95 一、企业简介 95

二、企业主营业务 95 三、企业主要优势 95 四、企业经营状况 96 五、企业发展战略 97 第三节 浙江华康药业股份有限公司 98 一、企业简介 98 二、企业主营业务 98 三、企业主要优势 98 四、企业经营状况 102 五、企业发展战略 103 第四节 四川雅华生物有限公司 104 一、企业简介 104 二、企业主营业务 104 三、企业主要优势 104 四、企业经营状况 105 五、企业发展战略 106 第五节 济南圣泉唐和唐生物科技有限公司 106 一、企业简介 106 二、企业主营业务 107 三、企业主要优势 107 四、企业经营状况 107 五、企业发展战略 109 第六节 河南豫鑫糖醇有限公司 109 一、企业简介 109 二、企业主营业务 109 三、企业主要优势 109 四、企业经营状况 110 五、企业发展战略 111 第七节 鹤壁市泰新科技有限公司 111 一、企业简介 111 二、企业主营业务 111 三、企业主要优势 112 四、企业经营状况 112 五、企业发展战略 113 第十章 中国木糖重点需求应用领域透析 115 第一节 木糖醇 115 一、木糖醇生产工艺 115 二、木糖醇市场供给情况 119 三、木糖醇市场需求消费情况 119 四、中国木糖醇进出口贸易数据监测 120 五、木糖醇的应用情况 120 六、木糖醇市场前景预测 120 第二节 木糖的应用范围分析 121 一、作为生产原料 121 二、无糖甜味剂 121 三、风味改良剂 122 四、食品抗氧化剂 122 五、肉类香精原料 122 六、宠物饲料 122 第十一章 中国木糖醇行业发展形势分析 124 第一节 中国木糖醇行业发展概述 124 第二节 中国木糖醇行业发展的影响因素分析 124 第三节 中国木糖醇产业发展存在问题分析 127 第十二章 中国木糖行业发展前景预测分析 129 第一节 中国木糖行业发展趋势分析 129 一、木糖技术发展方向分析 129 二、木糖企业竞争格局预测分析 130 第二节 中国木糖行业市场供求形势预测分析 131 一、中国木糖行业供应形势预测分析 131 二、中国木糖行业需求形势预测分析 131 三、中国木糖进出口形势预测分析 132 第三节 中国木糖行业市场盈利预测分析 133 第十三章 中国木糖产业投资前景预测 134 第一节 中国木糖产业投资环境分析 134 第二节 中国木糖产业投资机会预测 135 第三节 中国木糖产业投资风险预测 135 一、产品价格波动的风险 135 二、原材料价格上涨的风险 136 三、市场竞争加剧的风险 136 四、产品质量风险 136 五、持续创新能力不足的风险 137 六、人力资源风险 137 七、产业政策风险 137 八、出口政策风险 137 九、环保风险 138 十、汇率风险 138 十一、本次新冠肺炎疫情的相关影响 138 第四节 投资经营建议 138 一、技术应用注意事项 138 二、项目投资注意事项 139 三、生产开发注意事项 140 四、销售注意事项 141

详细请访问：<http://www.cction.com/report/202310/415844.html>