

2017-2022年中国生物质市场深度调查及未来前景 预测报告

报告大纲

一、报告简介

智研咨询发布的《2017-2022年中国生物质市场深度调查及未来前景预测报告》涵盖行业最新数据，市场热点，政策规划，竞争情报，市场前景预测，投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据，以及我中心对本行业的实地调研，结合了行业所处的环境，从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址：<https://www.chyxx.com/research/201611/464681.html>

报告价格：电子版: 9800元 纸介版：9800元 电子和纸介版: 10000元

订购电话: 010-60343812、010-60343813、400-600-8596、400-700-9383

电子邮箱: sales@chyxx.com

联系人: 刘老师

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、报告目录及图表目录

生物质包括植物通过光合作用生成的有机物（如植物、动物及其排泄物）、垃圾及有机废水等几大类。生物质的能源来源于太阳，所以生物质能是太阳能的一种。生物质是是太阳能最主要的吸收器和储存器，生物质通过光合作用能够把太阳能积聚起来，储存于有机物中，这些能量是人类发展所需能源的源泉和基础。

生物质是地球上最广泛存在的物质，它包括所有动物、植物和微生物以及由这些有生命物质派生、排泄和代谢的许多有机质。各种生物质都具有一定能量。以生物质为载体、由生物质产生的能量便是生物质能。生物质能是太阳能以化学能形式贮存在生物中的一种能量形式，直接或间接来源于植物的光合作用。地球上的植物进行光合作用所消耗的能量，占太阳照射到地球总辐射量的0.2%。这个比例虽不大，但绝对值很惊人：经由光合作用转化的太阳能是目前人类能源消费总量的40倍。可见，生物质能是一个巨大的能源。生物质能的主要来源有薪柴、木质废弃物、农业秸秆、牲畜粪便、制糖作物废渣、城市垃圾和污水、水生植物等。

生物质种类

智研咨询发布的《2017-2022年中国生物质市场深度调查及未来前景预测报告》共十四章。首先介绍了生物质相关概念及发展环境，接着分析了中国生物质规模及消费需求，然后对中国生物质市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国生物质面临的机遇及发展前景。您若想对中国生物质有个系统的了解或者想投资该行业，本报告将是您不可或缺的重要工具。

本研究报告数据主要采用国家统计局数据，海关总署，问卷调查数据，商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局，部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据，企业数据主要来自于国统计局规模企业统计数据库及证券交易所等，价格数据主要来自于各类市场监测数据库。

报告目录：

第一部分 生物质产业环境透视

第一章 生物质行业发展概述

第一节 生物质行业定义

一、生物质定义

二、生物质应用

第二节 生物质行业发展概况

一、全球生物质行业发展简述

二、生物质国内行业现状阐述

第三节 生物质行业市场现状

一、市场概述

二、市场规模

第四节 生物质行业发展历程

第五节 生物质行业发展所处的阶段

第六节 生物质行业地位分析

第七节 生物质行业产业链分析

第八节 生物质行业国内与国外情况分析

第二章 2014-2015年生物质产业运行态势分析

第一节 2014-2015年生物质市场发展分析

一、生物质市场发展的特点

二、生物质市场景气向好

第二节 2014-2015年生物质市场分析

一、国外企业生物质发展的特点

二、生物质供需分析

三、生物质市场发展综述

第三节 2014-2015年生物质市场发展中的问题及策略

一、生物质市场发展面临的挑战及对策

二、提高生物质整体竞争力的建议

三、加快生物质发展的措施

第二部分 生物质产业全景分析

第三章 生物质行业外部环境分析

第一节 生物质行业经济环境影响分析

一、国民经济影响情况

二、国内投资生物质情况

第二节 生物质行业政策影响分析

一、国内宏观政策影响分析

二、行业政策影响分析

第三节 生物质产业上下游影响分析

第四节 生物质行业的技术影响分析

一、生物质行业技术现状分析

水解是生物质生化转化的限速步骤，需要采用酸或酶水解法将生物质转化成可发酵性单糖。同酸法水解工艺相比，酶水解法具有反应条件温和、环境友好、产物专一、糖得率高(转化率>90%)和设备投资低等优点，所以成为世界各国重点研发的热点工艺技术之一。酶水解法主要的制约因素是纤维素酶的成本。造成生物质降解成本过高的主要技术瓶颈是工业生产中纤维素酶用量较高，酶解效率有待改进。为此众多研究者围绕纤维素酶和生物质的生物降解转化展开了广泛的研究。除了从自然界中寻找具有高比活的纤维素酶外，还对各种微生物

进行发酵代谢工程改造，有效地扩大菌株的底物利用范围，提高产品产率等。

生物质能源转化的生物技术路线

生物质资源是替代化石类资源的理想选择，但由于其元素组成、化学键型、化学成分等十分复杂，使其从固体原料到固体或液体产品的转化过程要难于传统的石油炼制过程。生物质化学转化技术成为达到CO₂减排和能源可再生目标的生物质产业化的一条重要途径，已成为世界各国研究的热点，其中热化学转化是应用研究的重点。

生物质的热化学转化技术路线

二、生物质行业技术发展趋势

第四章 生物质行业经营和竞争分析

第一节 行业核心竞争力分析及构建

第二节 生物质技术最新发展趋势分析

一、国外同类技术重点研发方向

二、国内生物质研发技术路径分析

三、国内最新研发动向

四、技术走势预测

五、技术进步对企业发展影响

第五章 2014-2015年中国生物质行业环境分析

第一节 我国经济发展环境分析

一、GDP历史变动轨迹

二、固定资产投资历史变动轨迹

三、进出口贸易历史变动轨迹

四、2016年我国宏观经济发展预测

第二节 行业相关政策、法规、标准

一、中国相关环保规定

二、国外相关环保规定

第六章 生物质行业国内市场深度分析

第一节 生物质行业市场现状分析及预测

第二节 2017-2022年市场需求分析及预测

第三节 价格趋势分析

第三部分 生物质产业竞争格局

第七章 生物质行业需求与预测分析

第一节 生物质行业需求分析及预测

一、生物质行业需求结构分析

二、生物质行业需求影响因素分析

三、生物质行业未来需求预测分析

第二节 生物质行业地区需求分析

- 一、行业的总体区域需求分析
- 二、华北地区需求分析
- 三、华东地区需求分析
- 四、东北地区需求分析
- 五、中南地区需求分析
- 六、西北地区需求分析
- 七、西南地区需求分析

第三节 生物质行业细分市场的需求分析

- 一、生物质行业市场需求量情况
- 二、生物质行业市场供求量情况

第八章 2014-2015年国内外重点企业竞争力分析

第一节 万向德农股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第二节 黑龙江北大荒农业股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第三节 甘肃省敦煌种业股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第四节 甘肃荣华实业（集团）股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第五节 中粮生物化学（安徽）股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析
- 三、企业经营优劣势分析

第六节 北海国发海洋生物产业股份有限公司

- 一、企业发展简况分析
- 二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第七节 包头华资实业股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第八节 江门甘蔗化工厂（集团）股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第九节 凯迪生态环境科技股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第十节 广东长青（集团）股份有限公司

一、企业发展简况分析

二、企业经营情况分析

三、企业经营优劣势分析

第九章 2013-2015年生物质行业竞争格局分析

第一节 生物质行业竞争结构分析

一、现有企业间竞争

二、潜在进入者分析

三、替代品威胁分析

四、供应商议价能力

五、客户议价能力

第二节 生物质企业国际竞争力比较

一、支援与相关产业

二、政府的作用

第三节 生物质行业竞争格局分析

一、生物质行业集中度分析

二、生物质行业竞争程度分析

第四节 2013-2015年生物质行业竞争策略分析

一、金融危机对行业竞争格局的影响

二、2017-2022年生物质行业竞争格局展望

三、2017-2022年生物质行业竞争策略分析

第四部分 生物质产业投资策略

第十章 生物质行业投融资分析

第一节 生物质行业的SWOT分析

第二节 生物质行业国内企业投资状况

第三节 生物质行业外资投资状况

第四节 生物质行业资本并购重组情况

第五节 生物质行业投资特点分析

第六节 生物质行业融资分析

第七节 生物质行业投资机会分析

一、2017-2022年总体投资机会及投资建议

二、2017-2022年国内外投资机会及投资建议

三、2017-2022年区域投资机会及投资建议

四、2017-2022年企业投资机会及投资建议

第十一章 产业政策及贸易预警

第一节 国内外产业政策分析

一、中国相关产业政策

二、国外相关产业政策

第二节 国内外环保规定

一、中国相关环保规定

二、国外相关环保规定

第三节 贸易预警

一、可能涉及的倾销及反倾销

二、可能遭遇的贸易壁垒及技术壁垒

第四节 近期人民币汇率变化的影响

第五节 我国与主要市场贸易关系稳定性分析

第十二章 2013-2015年生物质行业投资分析

第一节 行业投资机会分析

一、投资领域

二、主要项目

第二节 行业投资风险分析

一、市场风险

二、成本风险

三、贸易风险

第三节 行业投资建议

一、把握国家投资的契机

二、竞争性战略联盟的实施

三、市场的重点客户战略实施

第十三章 生物质行业投资机会与风险

第一节 中国生物质产业投资机会分析

一、投资机会分析

二、可行研究分析

第二节 生物质行业投资效益分析

一、2015年生物质行业投资状况分析

二、2015年生物质行业投资效益分析

三、2016年生物质行业投资趋势预测

四、2016年生物质行业的投资方向

五、2016年生物质行业投资的建议

第三节 2015-2020年生物质行业投资风险及控制策略分析

一、2015-2020年生物质行业市场风险及控制策略

二、2015-2020年生物质行业政策风险及控制策略

三、2015-2020年生物质行业经营风险及控制策略

四、2015-2020年生物质同业竞争风险及控制策略

第十四章 项目投资建议

第一节 技术应用注意事项

第二节 项目投资注意事项

第三节 销售注意事项 (ZY LT)

部分部分图表目录：

图表：2014-2015年我国生物质能行业市场规模分析

图表：各种农作物秸秆占总资源量的比例

图表：生物质为原材料生产的主要生物基产品

图表：国内外各种生物质能利用状况比较

图表：生物质能转换技术及产品

图表：2011-2015年国内生产总值及其增长速度

图表：2011-2015年三次产业增加值占国内生产总值比重

图表：2015年年末人口数及其构成

图表：2011-2015年城镇新增就业人数

图表：2011-2015年全员劳动生产率

图表：2015年居民消费价格月度涨跌幅度

图表：2015年新建商品住宅月同比价格上涨、持平、下降城市个数变化情况

图表：2011-2015年全国一般公共预算收入

图表：2011-2015年年末国家外汇储备

图表：2011-2015年粮食产量

图表：2011-2015年全部工业增加值及其增长速度

图表：2015年主要工业产品产量及其增长速度

图表：2011-2015年建筑业增加值及其增长速度

图表：2015年房地产开发和销售主要指标及其增长速度

图表：2011-2015年社会消费品零售总额

图表：2015年外商直接投资（不含银行、证券、保险）及其增长速度

图表：2015年对外直接投资额（不含、银行、证券、保险）及其增长速度

图表：2015年各种运输方式完成货物运输量及其增长速度

图表：2015年各种运输方式完成旅客运输量及其增长速度

图表：2011-2015年年末固定互联网宽带接入用户和移动宽带用户数

图表：2015年年末全部金融机构本外币存款余额及其增长速度

图表：2011-2015年普本专科、中等职业教育及普通高中招生人数

图表：2011-2015年研究与试验发展（R&D）经费支出

图表：2015年专利申请受理、授权和有效专利情况

图表：2011-2015年卫生技术人员人数

图表：2011-2015年万元国内生产总值能耗降低率

图表：2011-2015年清洁能源消费占能源消费总量的比重

图表：2011-2015年全社会固定资产投资

图表：2015年按领域分固定资产投资（不含农户）及其占比

图表：2015年分行业固定资产投资（不含农户）及其增长速度

图表：2015年固定资产投资新增主要生产与运营能力

图表：2011-2015年货物进出口总额

更多图表见正文.....

详细请访问：<https://www.chyxx.com/research/201611/464681.html>