

中国食品生物技术行业调查及未来五年发展战略 研究报告

报告大纲

观研报告网

www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《中国食品生物技术行业调查及未来五年发展战略研究报告》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：<http://baogao.chinabaogao.com/shipin/223792223792.html>

报告价格：电子版: 7200元 纸介版：7200元 电子和纸介版: 7500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人: 客服

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

报告大纲：

第一章 2014-2015年国内外食品加工行业运行新形势分析

第一节 2014-2015年世界食品市场行业运行综述

- 一、全球有机食品消费集中在发达
- 二、世界食品消费注重健康和方便
- 三、全球营养保健食品市场快速增长
- 四、世界各国掀起功能食品革命
- 五、世界食品价格上涨带来的影响
- 六、国家多项因素推动世界食品价格大幅上涨

第二节 2014-2015年中国食品加工行业综述

- 一、国内食品工业发展的突出特点
- 二、中国食品产业发展面临新形势
- 三、我国食品工业形成完整产业链
- 四、我国食品工业区域结构得到改善

第三节 近几年中国食品加工行业数据统计分析

- 一、中国食品制造业行业相关经济数据分析
 - 二、中国食品制造业产量数据统计分析
- 1、方便食品
 - 2、成品糖
 - 3、液体乳

第二章 2014-2015年中国食品安全问题分析

第一节 2014-2015年中国食品安全的综述

- 一、世界食品安全风险制度特点
- 二、食品安全问题备受国际关注
- 三、确保食品安全是世界各国共同责任
- 四、食品安全问题国内外研究综述
- 五、加强中国食品安全的重要性

第二节 2014-2015年中国食品安全现状分析

- 一、食品安全管理升级
- 二、政府管制食品质量安全的缺陷
- 三、食品安全法出台背景
- 四、食品安全法的出台对食品消费市场的影响

第三章 2014-2015年中国食品加工业运行环境解析

第一节 2014-2015年中国宏观经济环境分析

- 一、中国gdp分析
- 二、中国食品工业占gdp比重
- 三、消费价格指数分析
- 四、城乡居民收入分析
- 五、社会消费品零售总额
- 六、全社会固定资产投资分析
- 七、进出口总额及增长率分析

第二节2014-2015年中国食品加工业市场政策环境分析

- 一、七大措施搞活流通扩大消费政策解析
- 二、 基因工程安全管理办法
- 三、农业生物基因工程安全管理实施办法
- 四、现代生物技术食品的风险分析原则

第三节2014-2015年中国食品加工业技术环境分析

第四节2014-2015年中国食品加工业社会环境分析

- 一、居民消费情况
- 二、消费观念

第四章 2014-2015年中国食品生物技术新进展探析

第一节 2014-2015年中国生物技术研究概况

- 一、中国政府高度重视生物技术创新和发展
- 二、中国生物技术产业化进一步提速
- 三、生物技术将成为支柱产业
- 四、中国生物技术和产业进入快速增长期
- 五、中国生物技术领域专利保护分析
- 六、中国生物技术在国际中的地位及对比分析
- 七、中外生物科技发展合作状况分析

第二节2015年中国食品生物技术运行态势分析

- 一、生物技术的发展历程演进
- 二、食品工业中的生物技术
- 三、生物技术对食品工业发展的影响
- 四、食品生物技术的研究方向
- 五、现代生物技术在食品工业中的应用

第五章 基因工程与食品工业

第一节 基因工程概况

- 一、基因工程的定义和内容

二、基因工程的发展简史

三、基因工程的应用性研究

四、人类基因组计划

第二节 基因工程相关技术

一、基因工程工具酶

二、基因工程载体及其选择

三、目的基因的制备

四、基因的克隆与检测

五、外源基因的表达

第三节 植物性食品资源的改良

一、转基因植物的生产和品质性状

二、转基因植物的抗逆性状

三、植物转基因的方法

第六章 转基因食品及其安全性

第一节 转基因食品的发展现状

一、转基因食品的研究和生产

二、转基因食品的销售

第二节 转基因食品的主要功能

第三节 转基因食品的安全性问题

一、引起食品过敏症

二、标记基因传递

三、较高水平的天然---

四、基因传递至环境

五、重组微生物的基因转移和致病

第七章 酶工程在食品工业中的应用

第一节 酶的生物发酵技术

一、酶的基本概念和特性

二、产酶微生物的筛选和育种

三、微生物发酵产酶

第二节 酶的分离纯化

一、酶分离纯化的一般原则

二、根据分子大小分离纯化酶蛋白

三、利用溶解度分离酶蛋白

四、根据分子电荷纯化酶蛋白

五、蛋白质的选择吸附分离

六、蛋白质的亲和层析分离

第八章 发酵工程在食品工业中的应用

第一节 发酵工程概况

一、发酵工程的发展简史

二、发酵工程对食品加工的影响

三、我国发酵工业的现状和未来

四、发酵工程的内容及生产流程

第二节 微生物及其发酵过程

一、发酵工业常用微生物

二、微生物营养与培养基

三、微生物发酵的一般流程

四、微生物发酵的方式

第三节 发酵操作方式及过程控制

一、深层发酵的操作方式

二、深层发酵的过程控制

第九章 细胞工程在食品工业中的应用

第一节 细胞工程的基本概念与技术

一、细胞工程的基本概念

二、细胞工程的基本技术

第二节 动物细胞工程及其应用

一、细胞培养设施

二、细胞培养技术

三、动物细胞融合技术

四、动物细胞工程在食品及相关领域中的应用

第三节 植物细胞工程及其应用

一、植物细胞(组织)培养

二、植物细胞融合技术

三、植物细胞的核移植与重建

四、染色体工程

五、植物细胞工程在食品及相关领域中的应用

第十章 中国食品加工业上市公司竞争力及关键性财务数据分析

第一节 上海梅林正广和股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第二节 中粮新疆屯河股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第三节 湖南金健米业股份有限公司

一、企业概况

二、企业主要经济指标分析

三、企业盈利能力分析

四、企业偿债能力分析

五、企业运营能力分析

六、企业成长能力分析

第十一章 2015-2020年中国生物技术业发展前景预测分析

第一节 2015-2020年全球生物技术产业发展前景分析

一、全球生物技术规模将超过信息经济

二、生物技术市场前景广阔

三、生物技术是21世纪最具发展前景的高科技产业

四、生物技术的创新前景预测

第二节 2015-2020年中国生物科技产业规划前景分析

一、生物技术产业化将成“十三五”科技规划重点

二、中国生物技术五大领域潜力无限

三、中国将为发展生物技术建设基地平台

四、生物产业发展政策长期利好企业发展

第十二章 2015-2020年中国食品生物技术投资战略研究

第一节 2015-2020年中国食品生物技术应用前景

一、用现代生物技术改造食品包装及其前景展望

二、现代生物技术在食品检验中的应用

三、与产业链相关的投资机会分析

第二节 2015-2020年中国食品生物技术投资机会及投资风险

一、技术风险

二、金融风险

三、食品安全风险

四、其它风险

第三节 专家投资建议

图表详看正文.....

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/shipin/223792223792.html>