

2017-2022年中国玉米企业 投资项目指引及风险预警报告

报告目录及图表目录

智研数据研究中心 编制

www.abaogao.com

一、报告报价

《2017-2022年中国玉米企业投资项目指引及风险预警报告》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.abaogao.com/b/liangyou/C97161WKN8.html>

报告价格：印刷版：RMB 7000 电子版：RMB 7200 印刷版+电子版：RMB 7500

智研数据研究中心

订购电话：400-600-8596(免长话费) 010-80993963

海外报告销售：010-80993963

传真：010-60343813

Email：sales@abaogao.com

联系人：刘老师 谭老师 陈老师

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、说明、目录、图表目录

2008年，我国玉米产量已经实现了“五年增”，达到1.54亿吨。国际市场玉米价格开始回落，另一方面，由于前几年价格偏低和畜禽疫病等影响，养殖业增长缓慢，加上玉米深加工受控，国内玉米需求增长缓慢，随着2008年9月新玉米的逐步上市，价格下行压力陡增。为稳定玉米市场，国家决定对玉米实施临时收储政策。2008年10月，国家启动了玉米临时收储计划，以挽救一路下滑的玉米价格。第一批500万吨的玉米收储计划在东北启动；12月初启动第二批500万吨的收储计划，但效果不太明显，难以阻挡持续下跌的玉米行情的形成；半个月后，国家启动了第三批2000万吨的玉米收储计划，由于国家大幅增加了对玉米的收购数量，东北地区50%的产量被国家收购，后期市场可流通量所剩无几，市场信心有所恢复，各地玉米价格跌势放缓。为了减少政策成本、提高效率并稳定农民预期，2009年以后的玉米临时收储计划不再采取分批下达，而是在每年下半年一次性出台当年的临时收储计划。此后，国家连续8年出台玉米临时收储政策，有效的实现了提高粮食产量，保护农民增收等政策目标，但是2012年以来，全国的粮食关系已经转入供过于求，粮价进入下行通道。

2008-2016年国家玉米临时收储价格及收储量		执行年份				玉米国际三等质量价格（元/kg）							
全国产量（万吨）	收储量（万吨）	内蒙古	辽宁	吉林	黑龙江	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016
1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52	1.52
1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48	1.48
16591	1320	16591	1320	16591	1320	16591	1320	16591	1320	16591	1320	16591	1320
1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78	1.78
17725	992	17725	992	17725	992	17725	992	17725	992	17725	992	17725	992
20561	3083	20561	3083	20561	3083	20561	3083	20561	3083	20561	3083	20561	3083
21567	8000*	21567	8000*	21567	8000*	21567	8000*	21567	8000*	21567	8000*	21567	8000*

资料来源：公开资料

玉米供需平衡表（万吨）																											
期末库存	产量	进口量	总供给量	国内消费量	出口量	总消费量	库存消费比	1992	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	
4313	9538	0	13751	8176	1262	9438	45.7%	4313	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
9538	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
13751	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
8176	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1262	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
9438	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
45.7%	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1992	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1993	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1994	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1995	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1996	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1997	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1998	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
1999	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2000	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2001	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2002	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2003	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2004	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2005	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2006	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2007	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2008	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2009	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310
2010	13751	13751	13751	8176	1262	9438	45.7%	4298	4298	4386	4298	6882	5847	7599	8192	6880	5512	4609	4325	4339	4325	4858	4657	4885	3310	3310	3310

15329 98 18737 16351 11 16362 14.5% 2011 3244 16701 523 19600 16346 9 16355
19.8% 2012 4225 17483 270 20998 16765 8 16773 25.2% 2013 8469 20308 328 24860
16389 2 16391 51.7% 2014 16607 21895 552 30916 14307 1 14308 116.1% 2015 25461
23021 320 39949 14487 1 14488 175.7% 2016 27503 19613 200 45274 17441 330 17771
154.8% 资料来源：公开资料

智研数据研究中心发布的《2017-2022年中国玉米企业投资项目指引及风险预警报告》共十四章。首先介绍了玉米产业相关概念及发展环境，接着分析了中国玉米行业规模及消费需求，然后对中国玉米行业市场运行态势进行了重点分析，最后分析了中国玉米行业面临的机遇及发展前景。您若想对中国玉米行业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 玉米行业发展分析

第一章 玉米相关概述

第一节 玉米的基本概念

一、玉米简介

二、玉米的特性

三、玉米的分类

第二节 玉米的产区

一、北方春播玉米区

二、黄淮海夏播玉米区

三、西南山地丘陵玉米区

四、南方丘陵玉米区

五、西北灌溉玉米区

六、青藏高原玉米区

第三节 玉米加工简介

一、玉米加工业概述

- 二、玉米加工产品介绍
- 三、发展玉米深加工的意义

第四节 我国粮食流通体制

- 一、粮食流通体制
- 二、粮食流通体制改革的成果
- 三、我国粮食流通体制发展启示
- 四、粮食流通体制未来发展方向

第二章 玉米行业发展的环境分析

第一节 2016年宏观经济分析

- 一、2016年宏观经济运行指标分析
- 二、2016年中国经济增长预测

第二节 2016年全球粮食危机的相关概述

- 一、世界性的难题亟待解决
- 二、近年肆虐全球的粮食危机的原因
- 三、解决世界粮食危机的策略

第三节 2016年中央一号文件解读

- 一、2016年中央1号文件新亮点分析
- 二、2016年中央1号文件利好评析

第四节 中国粮食发展政策及形势

- 一、2016年中国粮食发展形势分析
- 二、粮食产业的信贷资金支持政策
- 三、中国粮食生产发展的政策建议
- 四、2016年我国粮食市场发展展望

第三章 世界玉米行业发展分析

第一节 世界玉米行业发展综述

- 一、世界玉米分布生产状况
- 二、全球玉米供需形势分析
- 三、全球玉米市场进入高价时代
- 四、世界玉米产业发展展望

第二节 美国玉米行业发展概况

- 一、美国玉米资源开发利用回顾
- 二、美国玉米消费结构变化分析
- 三、2016年度美国玉米产量预计
- 四、2016年美国玉米市场展望
- 第三节 其它国家玉米发展动态
 - 一、德国玉米产业发展动态
 - 二、巴西玉米产业发展动态
 - 三、墨西哥玉米产业发展动态
 - 四、印度玉米产业发展动态
 - 五、阿根廷玉米产业发展动态
 - 六、南非玉米产业发展动态

第四章 中国玉米行业发展概况

第一节 中国玉米行业分析

- 一、中国玉米行业发展现状分析
 - 玉米总产量及种植面积

国内外玉米高价差推升高进口。我国对玉米实行进口关税配额的保护政策，再加上临储政策的保护，使得即使包含了高关税的进口玉米价格也比国内低，所以近几年玉米进口量迅速飙升，我国成为玉米主产国中少有的玉米净进口国。而且不光是玉米进口飙升，只要价格便宜，土豆、DDGS、大麦、小麦等都可以替代玉米作为饲料原料，而这些粮食的进口总量也不容小觑。（玉米进口配额由于加入WTO而有约定，2017年为720万吨，相当于1400万左右亩的种植面积）

2009-2016年玉米国内价格与进口完全价对比资料来源：公开资料

1992-2016年中国玉米进口量资料来源：公开资料

- 二、中国玉米产业发展的特点
- 三、中国玉米产业的优势分析
- 四、中国玉米流通格局浅析

第二节 中国玉米市场发展概况

- 一、2016年中国玉米市场分析
- 二、政策与需求博弈国内玉米市场

三、浅析库存高企环境下的玉米市场发展

四、金融危机下玉米市场的新走势

第三节 新形势下中国玉米市场储备轮换战略分析

一、现阶段国内玉米市场形势分析

二、后期国内玉米市场走势分析

三、国内玉米市场储备轮换面临的问题及策略

第四节 玉米机械化发展概况

一、国内玉米机械化步入发展新时期

二、国内玉米机械化纵深发展分析

三、加强我国玉米机械化发展的措施

第五节 玉米行业发展面临的挑战及对策

一、中国玉米行业消费遇阻

二、中国玉米产业经济发展策略

三、中国玉米行业发展对策

四、中国玉米生产发展的三大举措

第二部分 玉米市场运行与监测

第五章 中国玉米市场运行与监测分析

第一节 2014-2016年中国玉米市场运行综述

一、2015年我国玉米市场运行分析

二、2016年国内玉米市场运行状况

第二节 2015年玉米市场监测分析

一、2015年玉米市场监测

二、2015年1玉米市场监测

第三节 2016年玉米市场监测分析

第六章 中国玉米生产与贸易市场分析

第一节 中国玉米贸易发展概况

一、中国玉米贸易发展现状

二、中国玉米贸易格局和出口政策变化趋向

三、中国玉米净进口对产业的影响分析

四、中国玉米贸易格局和政策变化的策略

第二节 中国玉米国际贸易政策变迁分析

- 一、中国玉米国际贸易政策的变迁过程
- 二、中国玉米国际贸易政策变迁的背景
- 三、国际贸易限制措施对中国玉米贸易的影响分析

第三节 中国玉米进出口数据分析

- 一、2015年中国玉米进出口总体数据
- 二、2016年中国玉米进出口总体数据

第四节 中国玉米播种面积和产量分析

- 一、2015年全国玉米播种面积和产量增减
- 二、2016年全国玉米播种面积和产量情况

第五节 中国杂交玉米播种面积和产量分析

- 一、2015年全国杂交玉米播种面积和产量
- 二、2016年全国杂交玉米播种面积和产量
- 三、2016年全国杂交玉米播种面积和产量预测

第七章 玉米市场分析

第一节 玉米交易的产生及主要交易所

- 一、玉米概况
- 二、芝加哥交易所（CBOT）
- 三、纽约交易所(NYBOT)
- 四、大连商品交易所

第二节 玉米交易相关概述

- 一、玉米合约简述
- 二、大连商品交易所玉米交割质量标准
- 三、玉米交易风险管理办法
- 四、玉米交割程序及有关规定

第三节 玉米发展的意义

- 一、中国玉米健康成长的功能作用
- 二、交易有效推进玉米产业健康发展
- 三、玉米有效提高产业效益

第四节 玉米市场

- 一、玉米对玉米市场发展的影响

二、2015年玉米市场运作概述

三、2016年玉米回顾与展望

第五节 玉米套期保值概况

一、玉米套期保值的要点

二、玉米套期保值的关键

三、玉米套期保值案例剖析

第八章 主要玉米品种市场分析

第一节 优质蛋白玉米

一、优质蛋白玉米研究状况

二、优质蛋白玉米的营养价值及用途

三、我国发展优质蛋白玉米的意义

四、优质蛋白玉米发展前景分析

第二节 甜玉米

一、甜玉米简介

二、甜玉米特点及利用价值

三、甜玉米产业发展综述

四、甜玉米发展前景分析

第三节 糯玉米

一、糯玉米的特性及生产技术

二、我国发展糯玉米食品产业的优势

三、糯玉米食品加工业发展重点

四、糯玉米食品产业发展策略

第四节 青饲玉米

一、青饲玉米简介

二、发展青饲玉米的经济效益

三、国内外青饲玉米生产状况

四、青饲玉米发展前景分析

第五节 转基因玉米

一、中国转基因玉米商业化分析

二、中国具备转基因玉米产业化的条件

三、中国转基因玉米获安全证书

四、中国转基因玉米研究分析对策

第六节 其它品种

一、高油玉米

二、爆裂玉米

第三部分 玉米行业区域及重点企业分析

第九章 中国玉米区域发展分析

第一节 吉林

一、吉林玉米生产形势与作物特点分析

二、吉林玉米深加工效益的借鉴意义

三、吉林玉米产业链化与产业集聚

四、2016年吉林玉米市场形势及预测

第二节 黑龙江

一、2015年黑龙江玉米市场分析

二、2016年黑龙江玉米竞相抬价

三、近期黑龙江玉米市场预测

第三节 内蒙古

一、内蒙古玉米生产优势分析

二、内蒙古玉米产业经济发展对策建议

三、2016年内蒙古玉米高产新纪录

第四节 山东

一、山东玉米生产增产潜力分析

二、山东玉米机械化实现快速发展

三、山东启动国家超级玉米新品种培育项目

第五节 河南

一、河南省玉米增产潜力调查

二、2016年河南玉米产业状况

三、2016年河南玉米育种突破

第六节 西藏

一、西藏玉米生产概况

二、影响西藏玉米生产发展的限制因素

三、西藏玉米发展前景展望

第十章 重点企业经营状况分析

第一节 山东登海种业股份有限公司

一、企业概况

二、2016年企业经营情况分析

三、2014-2016年企业财务数据分析

四、2016年企业发展动态及策略

第二节 甘肃省敦煌种业股份有限公司

一、企业概况

二、2016年企业经营情况分析

三、2014-2016年企业财务数据分析

四、2016年企业发展动态及策略

第三节 万向德农股份有限公司

一、企业概况

二、2016年企业经营情况分析

三、2014-2016年企业财务数据分析

四、2016年企业发展动态及策略

第四节 大成生化科技集团有限公司

一、公司简介

二、2015年大成生化科技集团有限公司经营状况

三、2016年大成生化科技集团有限公司经营状况

第五节 安徽丰原生物化学股份有限公司

一、企业概况

二、2016年企业经营情况分析

三、2014-2016年企业财务数据分析

四、2016年企业发展动态及策略

第四部分 玉米加工与相关产业分析

第十一章 玉米加工产业发展分析

第一节 美国玉米加工行业发展分析及启示

一、美国玉米加工行业发展概述

二、美国玉米加工业的发展经验

三、美国玉米加工行业发展的启示

第二节 中国玉米加工行业概况

一、中国玉米加工业发展分析

二、中国玉米加工行业发展现状

三、玉米加工行业成为玉米消费支柱性产业

第三节 玉米深加工产业发展分析

一、中国玉米深加工产业发展现状

二、中国玉米深加工行业的玉米用量

三、中国玉米深加工格局分析

第四节 玉米加工业面临的问题与对策

一、玉米深加工存在的问题

二、玉米深加工的发展对策

三、玉米深加工行业可持续性发展的措施

第五节 玉米加工行业发展前景趋势

一、中国玉米加工业重点发展方向

二、中国玉米深加工业未来发展趋势

三、中国玉米加工产业发展前景分析

第十二章 玉米加工产品发展分析

第一节 玉米淀粉

一、玉米淀粉的主要用途

二、我国玉米淀粉市场发展分析

三、我国玉米淀粉加工与发达国家的差距

四、我国玉米淀粉市场未来发展方向及影响因素

第二节 燃料乙醇

一、我国燃料乙醇行业发展的政策支持

二、我国生物燃料乙醇产业发展面临的问题

三、我国生物燃料乙醇行业发展的对策

四、我国生物燃料乙醇产业发展前景分析

第三节 玉米塑料

一、玉米塑料简介

二、国外玉米塑料发展状况

- 三、国内玉米塑料发展进展
- 四、玉米塑料替代化工塑料发展展望
- 五、玉米塑料发展前景分析

第四节 玉米肽

- 一、玉米肽简介
- 二、玉米肽的应用状况
- 三、玉米肽的发展前景分析

第十三章 玉米关联产业发展分析

第一节 食品行业

- 一、我国食品行业发展概况
- 二、中国玉米食品市场受宠
- 三、2016年中国食品行业大事件
- 四、食品行业未来发展前景展望

第二节 饲料行业

- 一、中国饲料行业发展概况
- 二、中国玉米饲料消费稳步增长
- 三、2016年玉米饲料需求预测
- 四、2016年饲料行业回顾及未来展望

第三节 化工行业

- 一、玉米化工发展的重点
- 二、中国玉米化工初具规模
- 三、2016年中国化工行业需求分析
- 四、2016年化工行业发展预测

第四节 收获机行业

- 一、玉米收获机市场发展浅析
- 二、中国玉米联合收获机现状与发展
- 三、东北地区玉米收获机市场营销策略
- 四、黄淮海地区玉米收获机市场营销战略

第五部分 玉米行业发展前景预测

第十四章 玉米行业发展前景预测（ZY CW）

第一节 全球玉米行业发展预测

一、2016年全球玉米种植面积预测

二、2016年度全球玉米产量预测

三、2016年全球玉米库存预测

第二节 中国玉米行业发展预测

一、2016年中国玉米市场行情预测

二、2016年中国玉米各产区走势预测

三、2016年中国玉米市场供求展望

五、2016年中国玉米产量预测

第三节 2017-2022年中国玉米产业发展规划

一、2017-2022年中国玉米产业发展前景分析

二、2017-2022年中国玉米产业发展目标与任务

三、2017-2022年中国玉米产业优势区域布局规划

四、2017-2022年中国玉米产业体系建设重点

五、未来中国玉米产业发展的保障措施

附录：

附录一：国家粮食安全中长期规划纲要

附录二：国家玉米品种区域试验管理办法（试行）

图表目录：

图表：中国五个明显各具特色的生态区

图表：1999年1—2016年工业增加值月度同比增长率（%）

图表：1999年1—2016年社会消费品零售总额月度同比增长率（%）

图表：1999年1—2016年固定资产投资完成额月度累计同比增长率（%）

图表：1999年1—2016年出口总额月度同比增长率与进口总额月度同比增长率（%）

图表：1999年1—2016年居民消费价格指数（上年同月=100）

图表：1999年1—2016年工业品出厂价格指数（上年同月=100）

图表：1999年1—2016年货币供应量月度同比增长率（%）

图表：2016年世界经济最新预测

图表：2016年中国主要经济指标预测

图表：2016年1-11月中国粮食价格同比上涨情况

图表：2013-2016年中国粮食产量

图表：2013-2016年中国粮食最低收购价变动情况表

图表：2016年长春大成玉米收购价格对比图

图表：2015年中国玉米进出口总体数据

图表：2016年中国玉米出口总体数据

图表：2016年中国玉米进出总体数据

图表：2016年各地区玉米播种面积和产量

图表：大连商品交易所玉米标准合约

图表：玉米合约交割标准品及替代品品质技术要求

图表：玉米合约质量差异扣价

图表：黄大豆1号、豆粕、玉米合约临近交割期时交易保证金收取标准为

图表：玉米合约持仓量变化时交易保证金收取标准

图表：玉米合约进入交割月份前一个月和进入交割月期间的持仓限额

图表：交易保证金随交割期

图表：玉米合约进入交割月份前一个月和进入交割月期间持仓限额

图表：玉米合约持仓量变化时交易保证金收取标准

图表：转现货流程表

图表：滚动交割流程表

图表：集中交割流程表

图表：三种交割形式的异同

图表：大连玉米指数周K线图

图表：2016年玉米指数的阶梯式上涨

图表：我国玉米加工工业发展历程

图表：2015年我国玉米行业消费情况

图表：我国玉米加工业区域布局

图表：中国玉米加工业的发展特点

图表：2014-2016年度玉米消费状况分析

图表：人口数与玉米消费量相关性图

图表：2016年度库存消费比

图表：玉米优势区域布局示意图

图表：2014与2016年保障国家粮食安全主要指标

图表：粮食生产能力建设重点工程

图表：非粮食物发展重点工程

图表：粮食流通和加工领域重点工程

图表：重点专项规划

详细请访问：<http://www.abaogao.com/b/liangyou/C97161WKN8.html>