

2018-2023年中国粮食物流信息化市场发展现状及 投资规划研究报告

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《2018-2023年中国粮食物流信息化市场发展现状及投资规划研究报告》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/wuliu/295335295335.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

1中国粮食物流发展回顾

1.1粮食物流受到各级政府的关注

中央和各地政府主动适应新常态，促粮食流通新发展。为深入贯彻落实新形势下的国家粮食安全战略，加快构建国家粮食安全保障体系，进一步明确地方政府维护国家粮食安全责任，中央公布了粮食安全省长责任制考核办法。各地政府积极响应，并结合当地实际出台了具体的实施意见，致力于把各省（区、市）人民政府承担的全面加强本地区粮食生产、储备和流通能力建设的主体责任落到实处。在此基础上，各地政府积极利用内外资源，促进粮食流通与人才培养等方面的体系建设。

1.2粮食储运加工等建设成果突出

第一，各地重点投资粮食仓储设施。为适应粮食丰收以及粮食转型需要的新形势，各地积极保障粮食仓容以满足国家和地方的需求。

第二，“危仓老库”得到重点维修改造。中央财政“危仓老库”维修改造补助资金增加到20亿元，重点支持省份扩大到12个，已完成维改仓容554亿公斤，促进了全国粮食应急体系的建设，在保证云南鲁甸、景谷、四川康定地震和海南“威马逊”台风等灾区粮食供应中发挥了关键作用。

第三，粮食加工能力进一步提高。2015年，国家及地方政府陆续发布多项扶持、补贴政策。东阳市提高粮食产业链延伸环节的扶持力度，全年安排200万元扶持1~2个联合社购置粮食加工机械，开展粮食初、深加工服务和品牌建设。江苏泗洪多举措扶持粮食加工业，适应市场转观念增加效益，全县腾出更多仓容，扩大托市库容总量，制定出台粮食加工补贴政策，促进全县粮食生产、储存、加工实现良性循环。

1.3粮食物流信息化步伐明显加快

粮食物流信息化就是采用信息技术对传统的粮食物流业务进行整合、优化，达到降低成本、提高服务水平的目的。与一般行业的物流信息化相比，粮食物流信息化有其相应的个性化特点，更需要宏观层面的大力支持。在粮食物流信息化的过程中，各地重点围绕公私仓储合作进行粮食流通领域“PPP”合作，目的是全面深化粮食流通改革，使市场在资源配置中起

决定性作用，并更好发挥政府作用。

1.4粮食物流中心功能进一步完善

各地粮食物流中心在保障粮食安全和提高粮食流通率方面得到进一步发展，仓储设施的标准化建设得到进一步推动。如黑龙江农垦红卫农场不断完善粮食仓储设施，降低流通成本、提高流通效率、增加农户收入、保障粮食安全。加强组织领导和综合协调，积极筹措落实资金，加快粮食仓储设施建设步伐。依据全场粮食储存规模的发展情况，加大投资力度，通过新建和改造，建设一批符合现代储粮条件的大中型粮食仓储设施，建设一批适应农场粮食流通、现代物流发展需求的中小型储备、中转、收纳的综合性粮食仓储设施。完善储备仓容，增加收储能力，切实提高粮食流通效率。

2中国粮食物流展望

2.1粮食物流储运能力将进一步提高

我国主要粮食品种主产区收获粮食的机械化程度越来越高，随之而来的问题是收获粮食中轻型杂质较多、水分含量高，导致所销售的粮食达不到国家质量标准要求，从而给粮食质量带来隐患。仓储质量不过关的粮食库存降低了粮食周转率，延长了粮食的出库时间，大大降低了仓储能力，为此通过科技手段提高粮食存储质量能力将得到进一步发展。粮食仓储可以通过藏粮于地、藏粮于技提高仓储能力。实行土地休耕，虽然不生产粮食，但粮食生产能力还在，并且土地休耕后还可提高地力，实际上就等于把粮食生产能力储存在土地中。粮食仓储能力将显著增进我国粮食流通效益。首先，仓库库存的粮食周转加快，进一步释放库存。加快消化过大的库存量，粮食加工转化能力提高。其次，粮食储存的质量将进一步提高。通过适度规模经营、减少化肥农药不合理使用、开展社会化服务等，降低生产成本，提高农业效益和粮食竞争力。再次，我国散存在农户和有关企业的粮食将得到进一步的集聚，从而产生巨大的规模与专业经济效益。

2.2着眼于供给侧结构性改革的粮食物流增值服务将得到进一步重视和发展

推进供给侧结构性改革，是贯彻落实中国共产党十八届五中全会精神的一个重要举措。随着小麦和稻米支持政策体系的初步形成，政府通过最低收购价把农户层面的粮食通过层层运输与转运集中到国家粮食储备库，从而为粮食企业进行专业化收储加工、分销配送等提供了厚实的规模基础。但令人遗憾的是，储粮很难进行正常的顺价销售、库存积压日益严重，同时进口小麦、大米不断冲击着我国口粮绝对安全的自给率，从而出现了小麦、大米等口粮

充裕，但不能有效满足消费者需要的新问题，致使粮食财政成本支出与种粮积极性提高难度不断增大，因此强调在适度扩大总需求的同时，必须着力加强粮食供给侧结构性改革，着力提高粮食供给体系质量、增值化服务效率。目前，农村年轻与有知识素养的劳动力紧缺，耕地流转在不断加速。粮食企业将抓住时机，有序流转耕地，开展粮食集约化、规模化、优质化生产与流通，实现粮食产、加、销一体化整合。粮食企业可以充分利用自身优势以及互联网、物联网技术，采取“众筹”等办法广纳各路资金，有效缓解农户及有关企业的资金压力。另外大数据运用将得到进一步发展，着眼于质量、卫生与生态环境保护的粮食消费服务工作将得到进一步的重视与落实。

2.3信息化与粮食供应链整合将得到互为超前式的发展

信息化是培养、发展以计算机为主的智能化生产工具与新生产力，一般必须具备信息获取、信息传递、信息处理、信息再生、信息利用等功能。智能化生产工具与过去生产力中的生产工具不一样，它不是一件孤立分散的东西，而是一个具有庞大规模的、自上而下的、有序组织的信息网络体系。在新形势下，只有依托以网络和数据库为核心的粮食信息系统，才能保证粮食信息的完整性、安全性和及时性，促进粮安工程的有效实施。采用信息技术能够有效改善供应链的动态特性，便于企业对正常与非正常价格波动做出及时有效的反应。信息系统使信息的传递由原来的线形结构变为网状结构，整个供应链各个环节可以实现信息实时共享，这就消除了信息延迟，缩短了供应链长度，实现供应链的整合优势。在融入了大数据信息技术后，一些地方的“数字粮库”可以升级为“数据粮库”，“数据粮库”在原有信息化管理基础上增加了对仓储外部信息的数据融合和分析，如根据气候信息提前对库点防汛进行预警功能，可根据其他地区储粮安全数据分析，为本库点的储粮提出安全储存建议等。

中国报告网发布的《2018-2023年中国粮食物流信息化市场发展现状及投资规划研究报告》内容严谨、数据翔实，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动向、市场前景、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。它是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势，洞悉行业竞争格局，规避经营和投资风险，制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资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。

目录

第一章中国粮物流的发展综述

第一节粮物流业的相关概述

一、粮物流定义

二、粮物流特点

三、粮物流地位

四、发展粮物流意义

第二节粮物流政策环境分析

一、粮物流行业的管理体制

二、粮物流政策的发展历程

(一) 粮物流自由购销阶段

(二) 粮物流统购统销阶段

(三) 粮物流购销双轨制阶段

(四) 粮物流流通市场化改革阶段

(五) 粮物流流通体制全面市场化阶段

三、粮物流行业发展规划解读

(一) 粮物流规划的发展目标

(二) 粮物流规划的主要任务

(三) 粮物流发展的建设项目

(四) 粮物流规划的政策措施

(五) 粮物流现代物流发展规划评析

四、粮物流行业主要政策解读

(一) 粮物流行业的主要政策解读

(二) 物流行业的主要政策解读

(三) 粮物流工程的建设标准分析

第三节粮物流经济环境分析

一、国际宏观经济环境分析

(一) 国际宏观经济现状

(二) 国际宏观经济预测

二、国内宏观经济环境分析

(一) 中国gdp增长情况分析

(二) 工业经济发展形势分析

(三) 社会固定资产投资分析

(四) 全社会消费品零售总额

(五) 城乡居民收入增长分析

(六) 居民消费价格变化分析

(七) 对外贸易发展形势分析

第四节 粮食物流技术环境分析

一、gps/gprs在粮食物流的应用

二、物联网技术在粮食物流的应用

三、gis在粮食物流中的应用分析

第二章 中国粮食市场发展状况分析

第一节 中国粮食行业发展概况

一、全国粮食播种面积分析

二、全国粮食的总产量分析

三、全国粮食单位面积产量

四、粮食生产价格指数分析

五、历年中国人均粮食产量

六、国有粮食企业经营情况分析

七、中央储备粮代储资格企业分析

第二节 中国粮食市场发展分析

一、全国粮食收购市场情况

(一) 全国主要粮食品种收购量

(二) 粮食收购市场经营主体分析

(三) 粮食最低收购价政策

二、粮食市场体系建设情况分析

(一) 粮食收购市场分析

(二) 粮食零售市场分析

(三) 粮食批发市场分析

(四) 粮食期货市场分析

三、主要粮食品种供求状况分析

(一) 稻谷供需状况分析

(二) 小麦供需状况分析

(三) 玉米供需状况分析

(四) 大豆供需状况分析

第三节 中国粮食批发市场分析

一、粮食批发市场的发展状况

(一) 粮食批发市场的发展现状

- (二) 粮食批发市场存在的问题
 - (三) 粮食批发市场的发展策略
 - 二、现代物流提升粮食批发市场
 - (一) 物流提升批发市场的必要性
 - (二) 物流提升批发市场的可行性
 - (三) 粮食批发市场提升目标定位
 - (四) 粮食批发市场改造路径模式
 - 三、现代物流提升批发市场政策建议
- #### 第四节中国粮食流通情况分析
- 一、中国粮食流通状况分析
 - (一) 粮食商品量及增长情况
 - (二) 粮食收购量及增长情况
 - (三) 粮食进出口贸易情况分析
 - 二、中国粮食运输模式发展分析
 - (一) 粮食运输发展现状分析
 - (二) 散粮不同运输模式比较
 - (三) 粮食运输发展趋势分析
 - 三、粮食流通体制改革情况分析
 - (一) 粮食流通体制改革历程分析
 - (二) 现代粮食流通产业发展评析
 - (三) 现代粮食流通产业面临的问题
 - (四) 发展现代粮食物流的政策建议
- #### 第五节粮食产业化经营发展战略
- 一、中国粮食产业化经营存在的问题分析
 - (一) 粮食生产的资源和科技约束
 - (二) 粮食利益分配体系的不完善
 - (三) 粮食流通的高成本及低效率
 - (四) 粮食消费的损耗程度比较高
 - (五) 粮食产业化经营水平比较低
 - 二、中国粮食产业化经营发展战略
 - (一) 优势化生产发展战略分析
 - (二) 工业化主导发展战略分析
 - (三) 共生性联结发展战略分析
 - (四) 龙头性带动发展战略分析

第三章中国粮食物流业发展状况分析

第一节中国物流行业的总体发展情况

一、物流行业的发展概况分析

（一）物流行业的产业阶段分析

（二）物流行业的发展情况分析

（三）物流行业的竞争状况分析

二、物流行业的运行状况分析

（一）物流总额增幅及其构成情况

（二）物流总费用增幅及构成情况

（三）物流业增加值增幅及贡献情况

（四）物流固定资产投资及增长情况

三、“十三五”物流行业的发展预测

第二节中国粮食供需及流量流向分析

一、粮食物流流动要素个性分析

（一）粮食物流流体特点分析

（二）粮食物流流向特点分析

（三）粮食物流流程特点分析

二、粮食物流功能要素个性分析

（一）粮食收购特点分析

（二）粮食运输特点分析

（三）粮食储存特点分析

（四）物流信息特点分析

三、全国粮食供给与需求分析

（一）中国粮食供给构成分析

（二）影响粮食供给因素分析

（三）中国粮食需求构成分析

四、全国粮食流量与流向分析

（一）全国粮食流量分析

（二）全国粮食流向分析

第三节中国粮食物流业发展状况分析

一、粮食物流的发展情况分析

（一）粮食物流发展阶段分析

（二）农产品物流总额及增长

（三）全国粮食总库存量分析

（四）粮食物流运作模式分析

- (五) 粮食流通基础设施分析
 - (六) 粮食仓储行业发展分析
 - 二、农村粮食物流发展战略分析
 - (一) 农村粮食物流优势分析
 - (二) 农村粮食物流劣势分析
 - (三) 农村粮食物流机遇分析
 - (四) 农村粮食物流威胁分析
 - (五) 农村粮食物流发展战略
 - 三、港口粮食物流发展状况分析
 - (一) 港口粮食物流流量分析
 - (二) 港口粮食物流通道分析
 - (三) 港口粮食物流设施状况
 - (四) 港口粮食物流运输方式分析
 - (五) 港口粮食物流存在问题分析
 - (六) 港口粮食物流发展前景展望
 - 四、六大跨省粮食物流通道分析
 - (一) 东北地区粮食流出通道
 - (二) 黄淮海地区小麦流出通道
 - (三) 长江中下游稻谷流出通道
 - (四) 华东沿海地区流入通道
 - (五) 华南沿海地区流入通道
 - (六) 京津地区流入通道
 - 五、粮食物流存在的问题及原因
 - (一) 管理体制机制不完善
 - (二) 粮食现代物流基础薄弱
 - (三) 粮食物流信息化程度较低
 - 六、国内粮食物流管理经验借鉴
 - (一) 湖南骨干粮库粮食物流体系
 - (二) 吉林粮食物流体系经验借鉴
- #### 第四节中国粮食物流的产业政策分析
- 一、基于scp的粮食物流分析模型
 - 二、粮食物流产业的市场结构分析
 - (一) 粮食物流企业集中度分析
 - (二) 粮食物流产品差异化分析
 - (三) 粮食物流市场进入壁垒分析

三、粮物流企业竞争行为分析

- (一) 粮物流企业价格竞争分析
- (二) 粮物流企业产品竞争分析
- (三) 粮物流企业技术竞争分析

四、粮物流企业合作行为分析

- (一) 粮物流企业并购模式分析
- (二) 粮物流企业联盟模式分析
- (三) 粮物流企业集群模式分析

五、政府对物流产业发展的引导

六、中国粮物流产业政策建议

第四章中国粮物流信息化发展分析

第一节粮物流信息发展概况分析

- 一、粮物流信息化的定义
- 二、粮物流信息化的主体分析
- 三、粮物流信息化的作用分析
- 四、发达国家粮物流信息化分析

第二节粮物流网络系统构建分析

- 一、粮物流系统及其特征分析
- 二、粮物流系统供应链及要素
- 三、粮物流系统技术体系分析
- 四、粮食现代物流网络体系构建分析
 - (一) 网络体系构建的制约因素分析
 - (二) 粮食现代物流网络体系的架构
 - (三) 粮食现代物流网络体系的特点
 - (四) 物流网络体系各据点布局分析

第三节粮物流信息集成平台研究

- 一、粮物流信息化现状及存在问题
 - (一) 粮物流信息化的发展现状
 - (二) 粮物流信息化存在的问题
- 二、粮物流服务信息集成平台框架
 - (一) 粮物流公共信息平台
 - (二) 粮食电子交易平台
 - (三) 集成与数据采集平台
 - (四) 三个平台之间的关系

(五) 粮食物流服务信息集成平台架构

三、粮食物流服务信息集成平台的功能

第四节 粮食物流信息实现路径分析

一、粮食企业物流信息化实现路径

(一) 粮食加工企业的物流信息化

(二) 粮食零售企业的物流信息化

(三) 粮食第三方物流企业信息化

二、粮食物流企业信息化实现路径

(一) 粮食物流企业信息化概况

(二) 粮食物流企业信息化问题

(三) 粮食物流企业信息化路径

图表目录

图表1 全国粮食物流六大通道粮食流量预测

图表2 散粮中转库规划表

图表3 中国历年来主要的物流产业政策

图表4 中国国内生产总值及增长变化趋势图

图表5 国内生产总值构成及增长速度统计

图表6 规模以上工业增加值及增长速度趋势图

图表7 中国全社会固定资产投资增长趋势图

图表8 中国社会消费品零售总额及增长速度趋势图

图表9 中国主要消费品零售额及增长速度统计

图表10 城镇居民人均可支配收入及增长趋势图

图表11 中国农村居民人均纯收入及增长趋势图

图表12 中国居民消费价格月度变化趋势图

图表13 中国进出口总额增长趋势图

图表14 中国粮食播种面积

图表15 全国粮食总产量增长趋势图

图表16 粮食生产价格指数图

(GYZJY)

图表详见正文

特别说明：中国报告网所发行报告书中的信息和数据部分会随时间变化补充更新，报告发行年份对报告质量不会有任何影响，请放心查阅。

详细请访问：<http://baogao.chinabaogao.com/wuliu/295335295335.html>