

北京市哲学社会科学“十一五”规划项目  
北京哲学社会科学首都流通业研究基地项目



BEI JING NONG CHAN PIN LIU TONG YAN JIU

# 北京农产品流通研究

首都流通业研究报告 2008

谢志华 方燕 庞毅 等著



中国统计出版社  
China Statistics Press

北京市哲学社会科学“十一五”规划项目  
北京哲学社会科学首都流通业研究基地项目



号 140 审登证(京)

图 书 编 号 (CIP) 登 記

BEI JING NONG CHAN PIN LIU TONG YAN JIU

# 北京农产品流通研究

## 首都流通业研究报告 2008

谢志华 方燕 庞毅 等著

北京农产品流通业研究



中国统计出版社  
China Statistics Press

印 00.18 价

自取付属“五一”学林卷长学管市京非  
自取付属“五一”学林卷长学管市京非

## (京)新登字 041 号

### 图书在版编目(CIP)数据

北京农产品流通研究:首都流通业研究报告.2008/谢志华等著.

—北京:中国统计出版社,2009.4

ISBN 978-7-5037-5645-0

I . 北…

II . 谢…

III . 农产品—商品流通—研究报告—北京市—2008

IV . F724.72

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 030084 号

### 北京农产品流通研究

作    者/谢志华等

责任编辑/胡文华 余成瑶

装帧设计/艺编广告

出版发行/中国统计出版社

通信地址/北京市西城区月坛南街 57 号 邮政编码/100826

办公地址/北京市丰台区西三环南路甲 6 号

电    话/邮购(010)63376907 书店(010)68783172

印    刷/利兴印刷有限公司

经    销/新华书店

开    本/787×1092mm 1/18

字    数/210 千字

印    张/13.25

版    别/2009 年 5 月第 1 版

版    次/2009 年 5 月第 1 次印刷

书    号/ISBN 978-7-5037-5645-0/F · 2820

定    价/31.00 元

中国统计版图书,版权所有。侵权必究。

中国统计版图书,如有印装错误,本社发行部负责调换。

# 《北京农产品流通研究》

## 编委会名单

主任：谢志华 庞毅

委员：（按姓氏笔画排序）

王成荣 王真 刘菲 何明珂

李书友 李纯 李明义 季铸

庞毅 洪涛 胡俞越 郭鑫梅

谢志华

## 前言

本书是北京市哲学社会科学“十一五”规划研究项目的重要成果，也是北京市哲学社会科学首都流通业研究基地2008年度的重要研究成果。

从2007年开始，首都流通业研究基地年度研究报告逐一对首都流通业发展中亟待解决的重点和焦点问题进行深入细致的研究。2007年，首都流通业研究基地年度研究报告以北京零售业商品销售研究为主题，从北京零售业发展现状及趋势，北京零售业商品购进，北京仓储物流发展，北京零售业商品销售结构，北京零售业商品销售价格，北京居民消费结构，北京零售业商品销售发展趋势，京、沪、穗零售业发展比较研究等方面，系统研究北京零售业的商品销售和发展趋势。

本书围绕北京农产品流通，按照农产品品种和流通主体的具体状况展开研究。内容包括：北京农产品概况、北京粮食流通、北京水产品流通、北京禽畜产品流通、北京果蔬产品流通、北京花卉产品流通、北京特色农产品流通和北京农产品流通主体研究。试图通过各大类农产品流通体系的分析研究，特别是流通主体的分析研究，对北京农产品流通的整体态势、主要特点、发展趋势和对策，有一个清晰的认识。本书由北京工商大学的教师和研究生撰写，由谢志华担任编委会主任，课题负责人庞毅和方燕提出总体思路和全书大纲。具体作者有（按章节顺序排列）：庞毅、冯中越、王艳玲、方燕、白先华、耿丽萍、柴变弟、许亚萍、管吉红、潘忠、刘英、邓艳、满元超、张秀芬、范舟、郭崇义。

在本书的写作过程中，参考了大量的国内外文献。在此，我们对这些文献的作者表示衷心的感谢。对本书的不妥之处，恳请读者斧正。

作 者

2008年12月

# 目 录

( 70 )	· 草本及根茎类商品流通研究 ·	第 2 章
( 80 )	· 果蔬产品流通研究 ·	第 2 章
( 90 )	· 通州区农产品流通研究 ·	第 2 章
( 10 )	· 鲜果产品流通研究 ·	第 2 章
( 12 )	· 草本及根茎类商品流通研究 ·	第 2 章
( 13 )	· 果蔬产品流通研究 ·	第 2 章
( 14 )	· 气生花卉流通研究 ·	第 2 章
( 15 )	· 费前直供北京 ·	第 2 章
( 16 )	· 通州区农产品流通研究 ·	第 2 章
第 1 章 北京农产品概况	· 北京农产品消费市场特征 ·	( 1 )
( 17 )	· 北京农产品生产概况 ·	( 5 )
( 18 )	· 北京农产品流通概况 ·	( 13 )
第 2 章 北京粮食流通研究	· 北京粮食生产与消费 ·	( 21 )
( 19 )	· 北京粮食市场主体结构特征 ·	( 30 )
( 20 )	· 北京粮食流通组织与渠道 ·	( 32 )
( 21 )	· 北京粮食流通问题及对策 ·	( 36 )
第 3 章 北京水产品流通问题研究	· 近年来北京水产品生产状况 ·	( 59 )
( 22 )	· 近年来北京居民水产品消费状况与趋势 ·	( 62 )
( 23 )	· 北京水产品的流通状况 ·	( 65 )
( 24 )	· 北京水产品流通渠道构架 ·	( 69 )
( 25 )	· 北京水产品流通中存在的主要问题 ·	( 70 )
( 26 )	· 对策与建议 ·	( 73 )
第 4 章 北京畜禽产品流通	· 北京畜禽产品的生产与消费 ·	( 78 )
( 27 )	· 北京畜禽产品市场结构特征 ·	( 86 )
( 28 )	· 北京畜禽产品销售模式及流通渠道 ·	( 89 )

4.4 北京畜禽产品流通问题及对策 .....	(97)
<b>第5章 北京果蔬产品流通 .....</b>	<b>(108)</b>
5.1 北京果蔬生产与消费及市场结构特征 .....	(109)
5.2 北京果蔬流通组织与渠道 .....	(116)
5.3 北京果蔬流通问题及对策 .....	(121)
<b>第6章 北京花卉产品流通 .....</b>	<b>(129)</b>
6.1 北京花卉生产 .....	(130)
6.2 北京花卉消费 .....	(139)
6.3 北京花卉流通概况 .....	(142)
6.4 北京花卉流通中存在的问题与对策研究 .....	(146)
<b>第7章 北京特色农产品流通 .....</b>	<b>(155)</b>
7.1 北京特色农产品的基本情况 .....	(155)
7.2 北京特色农产品的生产消费状况 .....	(157)
7.3 北京特色农产品流通概况 .....	(162)
7.4 北京特色农产品流通体系的特色 .....	(172)
7.5 北京特色农产品流通体系存在的问题 .....	(178)
7.6 政策建议 .....	(181)
<b>第8章 北京农产品流通主体研究 .....</b>	<b>(186)</b>
8.1 北京农产品流通主体发展现状 .....	(186)
8.2 北京农产品流通主体的组织方式 .....	(191)
8.3 北京农产品流通主体存在的问题 .....	(195)
8.4 北京农产品流通主体的发展对策 .....	(198)

## 北京市农产品市场概况 1.1

，而从北京的农产品批发市场来看，高粱油菜大豆等品种的销售量显著增加，而玉米、小麦、大米等品种的销售量则有所下降。从北京农产品市场的整体情况来看，蔬菜类品种的销售量增长最为明显，其次是水果类品种，而肉类品种的销售量则相对较少。从北京农产品市场的整体情况来看，蔬菜类品种的销售量增长最为明显，其次是水果类品种，而肉类品种的销售量则相对较少。

### 第1章

#### 北京农产品概况

，而从北京的农产品批发市场来看，高粱油菜大豆等品种的销售量显著增加，其次是水果类品种，而肉类品种的销售量则相对较少。从北京农产品市场的整体情况来看，蔬菜类品种的销售量增长最为明显，其次是水果类品种，而肉类品种的销售量则相对较少。

农产品市场体系，是流通领域内农产品经营、交易、管理、服务等组织系统与结构形式的总和，是沟通农产品生产与消费的桥梁和纽带，是现代农业发展的重要支撑之一。按照《全国农业和农村经济发展第十一个五年规划（2006～2010年）》确定的目标，“十一五”期间，我国农业综合生产能力将有一个新的提高，粮食生产能力将达到5亿吨，棉花、油料和糖料产量分别达到680万吨、3200万吨和1.2亿吨，肉、蛋、奶、水产品、蔬菜、水果等也将有大幅增长，大量商品农产品进入市场交易，为农业市场繁荣奠定了坚实的物质基础，也对市场发展提出了新的更高的要求。北京作为中国的首都，是政治、经济和文化中心，同时也是一个人口稠密的聚集区，根据北京市统计局的调查结果显示，截至2007年末，全市常住人口1633万人，这就蕴含着巨大的消费市场，北京农产品市场的发展对首都经济的推动有举足轻重的作用。北京现已逐步形成了以批发市场为中心，以集贸市场、零售经营门店和超市为基础，布局合理，结构优化，功能齐备的现代农产品市场体系，农产品市场的整体运营状况正在逐渐提升。

#### 北京市农产品市场概况 1.1.1

品食美馔半人君以平康乐另领尊贵功 0008 中型半甘露京北尊贵呈 1 圈  
尊贵，挺身以现 1 圈从，如如出支类品气赤随中（半 1008 呼半 7008 ）出支  
出支深水来味吸音西，美果瓜蔬干味类肉至甚要主出支尊士品气赤尊鼠  
品尊鼠主古出支尊士品气赤尊鼠前 1 下变西自中海出支品食，高歌 602 高

## 1.1 北京农产品消费市场特征

随着经济的发展,人们收入的提高,北京市农产品消费呈现新的局面,人们不再以解决温饱为目标,而转向对食品质量的追求,更加注重食品营养的搭配。同时,农产品消费市场日益活跃,与外埠市场的联系也越来越密切。

2007年,全年食品类总销售额为8351602万元,其中粮油类总销售额为3916840万元,比上年减少631263万元,下降了13.88%;肉蛋禽类总销售额750222万元,比上年增加了204843万元,增长了37.56%。从以上数据,我们可以看到粮油类产品的销售额降幅比较大,而肉蛋禽类农产品的销售额却大幅上升,主要还是由于人们收入的增加,人均平均工资逐年增长,人们对食品的追求不再仅限于解决温饱,而在于提高生活质量,改善生活水平。

### 1.1.1 农产品消费结构

图1是选取北京统计年鉴中3000户城镇居民家庭平均每人年购买食品支出(2007年和2004年)中的农产品类支出制成的,从图1可以看到,城镇居民在农产品上的支出主要花在肉类和干鲜瓜果类,两者加起来达到支出的50%左右。食品支出构成中已改变了以前那样以粮食支出占主要地位的局面。

单从2007年消费支出来看,人们的饮食结构日趋合理,主食的支出已不再占据主要部分,瓜果类、蔬菜类、肉类农产品的支出比例相当,结构更加合理。人们用于瓜果类的支出上升了2个百分点,随着人们生活习惯的改变,人们对水果的消费需求日益增加,带动了水果类产品的消费。上图表还显示了,2004年到2007年用于农产品的支出基本上没有多大的变化,主要变化体现在用于禽类农产品的支出,2007年增加了2个百分点,主要还是由于2004年来各个国家和地区的禽流感事件,导致人们减少对禽类产品的消费,随着疫情的减弱,人们恢复对禽类农产品的消费。

与城镇农产品消费市场相比,农村农产品消费情况还处于相对传统的饮食结构,主要以粮食和蔬菜为主。从图2可以看出,粮食的消费量占所有农产品消费量的39%,占了大部分比例;粮食与蔬菜消费量加起来,共占了总消费量的70%;水产品类食品消费相对来说较少,只占了2%;而肉类消费也较少,只占了6%,与城镇家庭人均消费相比,差距较明显。

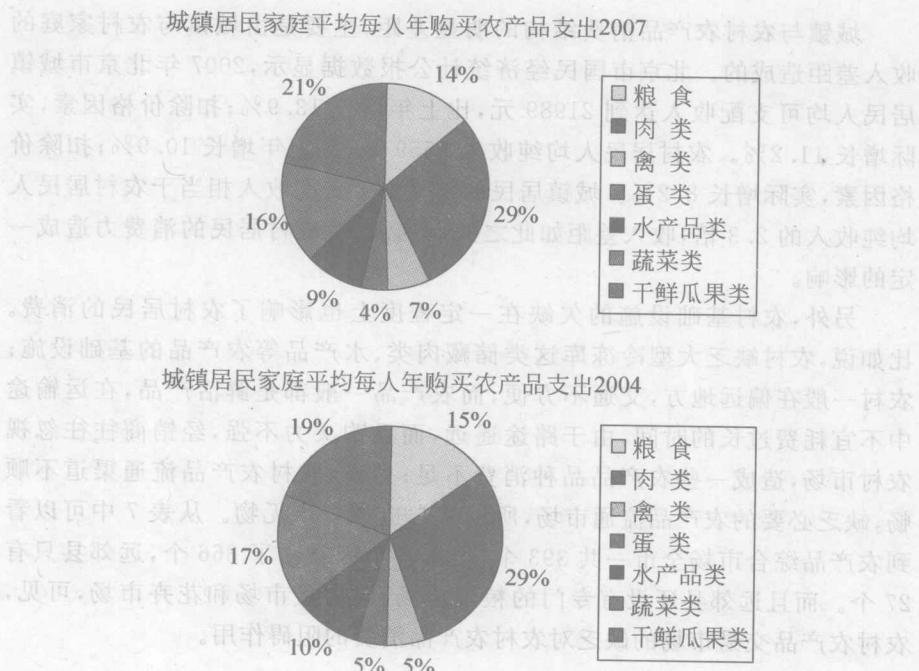


图1 北京市2004年和2007年人均食品支出比较

资料来源：北京统计年鉴 2008. 中国统计出版社。

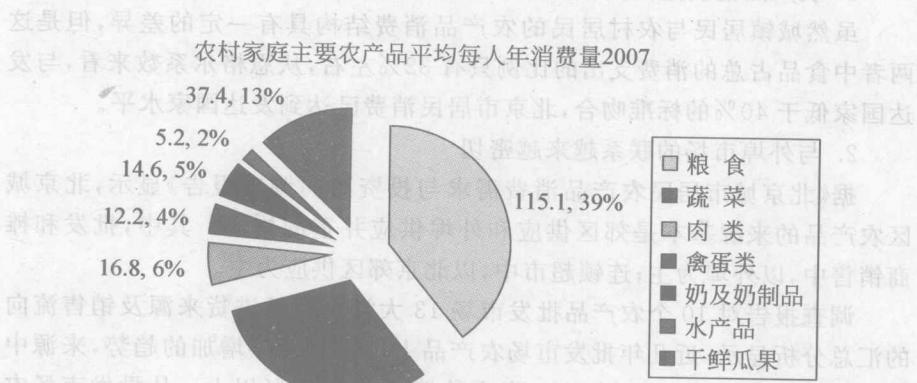


图2 2007年农村家庭主要农产品平均每人年消费量

资料来源：北京统计年鉴 2008. 中国统计出版社。

城镇与农村农产品消费结构的明显差距,主要是由城镇与农村家庭的收入差距造成的。北京市国民经济统计公报数据显示,2007年北京市城镇居民人均可支配收入达到21989元,比上年增长13.9%;扣除价格因素,实际增长11.2%。农村居民人均纯收入9559元,比上年增长10.9%;扣除价格因素,实际增长8.2%。城镇居民的年平均可支配收入相当于农村居民人均纯收入的2.3倍,收入差距如此之大,势必会对农村居民的消费力造成一定的影响。

另外,农村基础设施的欠缺在一定程度上也影响了农村居民的消费。比如说,农村缺乏大型冷冻库这类储藏肉类、水产品等农产品的基础设施;农村一般在偏远地方,交通不方便,而农产品一般都是鲜活产品,在运输途中不宜耗费过长的时间,由于路途遥远,而且购买力不强,经销商往往忽视农村市场,造成一些农产品品种消费不足;另外,农村农产品流通渠道不顺畅,缺乏必要的农产品流通市场,所以常常造成有市无物。从表7中可以看到农产品综合市场全市一共393个,城里各个区就占了366个,远郊县只有27个。而且远郊县还没有专门的粮油市场、肉禽蛋市场和花卉市场,可见,农村农产品交易市场的缺乏对农村农产品消费的阻碍作用。

### 1.1.2 农产品消费特征

#### 1. 农产品消费达到富裕型水平

虽然城镇居民与农村居民的农产品消费结构具有一定的差异,但是这两者中食品占总的消费支出的比例只有32%左右,从恩格尔系数来看,与发达国家低于40%的标准吻合,北京市居民消费已达到发达国家水平。

#### 2. 与外埠市场的联系越来越密切

据《北京城市居民农产品消费需求与投资意向调查报告》显示,北京城区农产品的来源基本是郊区供应和外埠供应并重的格局。其中,批发和摊商销售中,以外埠为主;连锁超市中,以北京郊区供应为主。

调查报告对10个农产品批发市场13大类农产品进货来源及销售流向的汇总分析显示,近几年批发市场农产品上市量有逐年增加的趋势,来源中北京本地产量维持在20%以内,来自外埠的量占80%以上。从批发市场农产品销售流向看,北京市消化的量占80%左右,转销到外埠的量占20%左右。而在蛋类、蜂产品、南北干货、水产品、奶类、干果、鲜果类、菜类、肉类、熟食、杂粮11类生鲜品中,连锁超市中北京供货的生鲜品占销售总额的近70%,而且近几年这种格局基本保持稳定。

3. 农产品团体消费日益突出。团体消费在农产品消费中占有较大比重,团体主要包括学校、餐饮企业、农贸市场等。这三者合计的购买量约占市内购买量的64%左右。由于各高校扩招,学生人数大大增加,加大了对农产品的需求,拉动了学校团体的农产品消费。而且随着收入的增加,人们外出就餐的机会也越来越多,从某种意义上来说,就是把家庭对农产品的消费需求转移到餐饮企业对食品的需求上去了,进行集中消费。对于全市社区居民来说,绝大部分是从社区农贸市场购进农产品。

4. 人们越来越重视农产品的质量。随着生活水平的提高,人们越来越重视生活的质量,尤其是食品的质量。不再简单地以解决温饱为目标,而更加注重食品的营养,尤其是城市居民,食品消费已实现从低蛋白、高脂肪向高蛋白、低脂肪转变。传统的农产品消费结构中粮食、肉类的比重在逐渐下降,瓜果、水产品、奶制品等营养丰富的农产品消费正逐渐上升。现在很多消费者,尤其是高收入群体已转向对绿色、无公害、有机食品的追求,体现高质量的生活水准。

另外,随着一系列食品安全问题的出现,人们对自己消费的食品(农产品)质量的要求也越来越严格,越来越重视。同时有关部门、农户也加强了对农产品生产过程的监测,促进了农产品质量的提高。

5. 特色农产品越来越受到人们的青睐。近年来,北京培育了一大批名优特色农产品,这部分农产品表现出外形新颖、质量优越、品牌性强等特色,迎合了广大消费群体追求名品的心理,追求高质量食品、反季节食品的需求,受到人们的广泛青睐。同时,随着休闲时间的增加,人们本着休闲娱乐的态度,也越来越喜欢农业园地的观光采摘消费方式。

## 1.2 北京农产品生产概况

### 1.2.1 北京农产品生产的基本情况

随着北京市政府进一步重视农业经济发展,不断完善农业经济政策,加大对农业的投入及引进外资,改进经营管理方式,普及农业科技,实施环保措施,使北京的农业发展开创了一个新局面——农业产值稳定增长,农民收入不断提高,农产品品种、产量和质量不断上升。

2007 年,全市土地面积 16410.54 平方公里,农业用地(耕地、园地、林地、牧草地、水域)面积 10998.38 平方公里,占全市土地面积的 67.02%,其中耕地面积为 2321.87 平方公里,占农业用地的 21.11%。农业人口为 284.3 万人,占总人口的 23.4%。农业持续稳定增长,全年实现农业增加值 101.3 亿元,比上年增长 2.1%。

北京农产品主要包括种植业产品和养殖业产品两大类,而养殖业又分为畜牧业和渔业。

### 1. 种植业

2007 年,北京市农作物总播种面积 2950 平方公里,比 2006 年减少了 250 平方公里。其中,粮食作物播种面积 1974.913 平方公里,总产量 102.1 万吨,分别比 2006 年减少了 220.90 平方公里,7.1 万吨;经济作物播种面积 106.41 平方公里,总产量 25849 吨,分别比 2006 年减少 0.569 平方公里,227 吨;其它作物播种面积 844.25 平方公里,比 2006 年减少 28.07 平方公里,其中蔬菜 700.997 平方公里、瓜果类 85.348 平方公里,分别比 2006 年减少 13.596 平方公里和 11.57 平方公里;花卉 17.442 平方公里,比 2006 年增加 4.3 平方公里。

从以上数据可以看出,传统农业规模在收缩,比如粮食播种面积 1974.913 平方公里,比上年下降 10.06%;粮食产量 102.068 万吨,比上年下降 6.5%。经济作物、蔬菜、瓜果类农产品都不同程度的减小规模,但是在 2007 年里,花卉的播种面积却上升了,表明人们的生活水平提高了,更加注重精神文明方面的需求。

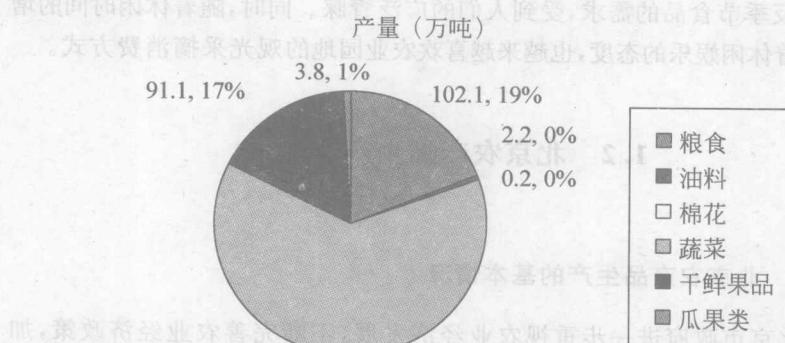


图 3 2007 年主要农作物产量结构

资料来源:北京统计年鉴 2008. 中国统计出版社.

北京市主要农作物有粮食作物、经济作物和其它作物三大类。从图 3 可以看到,北京农作物结构中,蔬菜的比重最大,占了总产量的 63%。北京逐渐发展成为一个服务型都市,其第一、二产业的比重越来越小,2007 年农业比重已降至 1.1%,城市发展规划不允许大面积的种植粮食等农作物,根据人们的消费习惯,为满足人们的消费需要,城市种植业发展为以蔬菜为主。

粮食作物包括夏粮作物(冬小麦)、秋粮作物(玉米、豆类和薯类)。小麦、夏玉米主要分布在顺义、通州、房山和大兴;春玉米主要分布在延庆、密云、顺义、大兴、房山;豆类主要分布在房山、顺义和怀柔;薯类主要分布在大兴、房山和密云。经济作物包括油料、药材、棉花,油料主要是花生,分布在密云、怀柔、房山;药材主要分布在延庆、怀柔;棉花主要分布在通州。其它作物包括蔬菜、瓜类和牧草,蔬菜、瓜类主要分布在大兴、通州和顺义;牧草主要分布在昌平、密云。

## 2. 养殖业

从 2004 年养殖业开始实施“221 行动计划”来,北京市利用养殖业资源、市场优势,制定了发展养殖业的各项政策。通过市场拉动、政策驱动,克服高致病性禽流感疫情和粮食价格上涨等不利因素的影响,使养殖业得到了平稳发展。2007 年出栏肉牛 15.64 万头,比 2006 年减少 7.5%;出栏肉猪 288.56 万头,比 2006 年增长 2.5%;出栏羊 117.39 万只,比 2006 年减少 6.9%。年末肉牛存栏 23.12 万头、肉羊 378.88 万只、肉猪存栏 168.18 万头、家禽存栏 2950.4 万只。全年肉类总产量 47.9 万吨,与 2006 年相比,增加了 5.7%,其中猪肉 22.4 万吨,同比增长 2.5%;牛肉 2.8 万吨,同比减少 7.5%;羊肉 1.9 万吨,同比减少 6.9%。生产鲜奶 62.2 万吨,在 2006 年的基础上略有增加,禽蛋 15.6 万吨,同比增加 2.5%,其中鸡蛋 15.2 万吨,同比增长 2%。水产业趋于稳定发展,2007 年淡水鱼产量与 2006 年相同,为 5.4 万吨。

养殖业产业结构进一步优化,从图 4 中可以看出,牛奶的比重最大,占了 62.2%,家禽与肉类的比重相差不大,可以看出人们生活质量的提高,更加注意营养的搭配。

养殖业区域布局更趋合理,近郊区、六环路以内商品型养殖业生产基本退出。奶业主要分布在大兴、延庆;生猪主产区主要在顺义、大兴、平谷;肉禽主产区主要在顺义、大兴、怀柔、房山;肉羊主产区为昌平、大兴等;肉牛主产区为房山、通州;流水养鱼主产区主要分布在怀柔、密云。主产区养殖业产量占全市总产量 60% 以上。

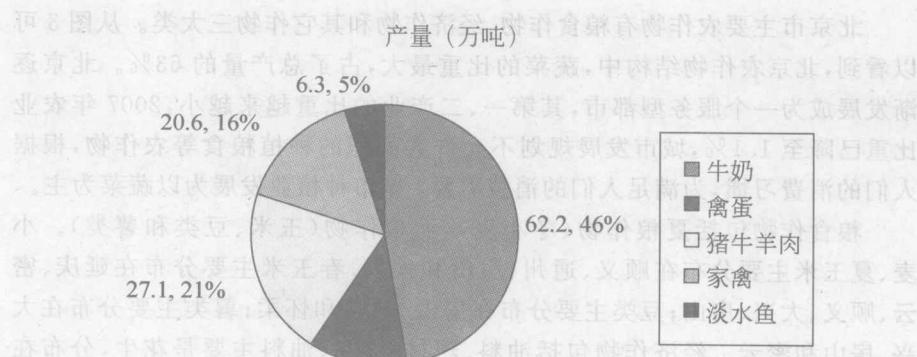


图4 2007年主要养殖业产品产量结构

资料来源：北京统计年鉴 2008. 中国统计出版社。

### 1.2.2 农产品生产的特征

#### 1. 传统农业继续收缩，主要农产品生产规模、产量有所下降

受城市建设、落实规划以及生产资料价格上涨、疫情等因素的影响，2007年，北京主要农产品生产规模、产品产量比上年同期均出现下降。2007年耕地面积232187.7公顷，比2006年减少387.5公顷。随着北京的城市化建设，传统农业比重逐渐缩小，主要农产品的规模、产量呈现不同的特点。

表1 主要农产品产量(1990~2007年)

年份	粮食 (万吨)	棉花 (万吨)	油料 (万吨)	蔬菜 (万吨)	干鲜果品 (万吨)	猪牛羊肉 (万吨)	禽蛋产量 (万吨)	淡水鱼 (万吨)
1990	264.6	0.3	3.1	356.1	27.6	20.4	25.8	5.1
1991	279.7	0.3	3.3	368.4	29.3	24.8	25.0	5.6
1992	281.9	0.5	3.4	381.4	34.0	27.3	26.5	6.4
1993	284.1	0.4	3.8	418.8	39.6	28.2	28.1	7.0
1994	249.2	0.4	3.8	350.0	48.8	30.7	31.2	7.6
1995	259.8	0.3	3.3	397.3	46.8	27.0	28.5	8.1
1996	237.4	0.3	3.0	403.2	51.3	27.6	24.7	7.8
1997	237.5	0.2	2.7	408.8	54.8	27.6	23.8	7.7
1998	239.2	0.2	2.8	403.8	59.5	30.3	17.9	7.6
1999	201.0	0.2	2.8	419.8	60.2	30.2	15.8	7.6
2000	144.2	0.2	3.8	466.3	66.0	30.9	16.0	7.5
2001	104.9	0.3	4.3	491.0	71.9	33.0	15.6	7.4

续表

年份	粮食 (万吨)	棉花 (万吨)	油料 (万吨)	蔬菜 (万吨)	干鲜果品 (万吨)	猪牛羊肉 (万吨)	禽蛋产量 (万吨)	淡水鱼 (万吨)
2002	82.3	0.3	4.6	507.4	78.7	35.2	15.2	7.4
2003	58.0	0.3	3.3	486.7	84.1	35.2	16.2	7.1
2004	70.2	0.8	2.9	444.1	90.9	34.0	15.9	6.7
2005	94.9	0.2	2.5	373.1	93.9	31.7	16.0	6.4
2006	109.2	0.2	2.2	341.2	88.7	26.9	15.2	5.4
2007	102.1	0.2	2.2	340.1	91.1	27.1	15.6	5.4

资料来源:北京统计年鉴 2008,中国统计出版社.

从表 1 可以看到,2007 年主要的农产品较 1990 年都有所下降,粮食产量较 1990 年下降了一半多,棉花、淡水鱼基本保持不变,而干鲜果品、猪牛羊肉产量有所上升,这与经济的发展,人们的生活水平的提高,城市的发展规划有着密切的联系。

从以下的折线图可以看出,自 1990 年以来,蔬菜产量的波动幅度最大,2002 年产量最高,接下来的几年里,产量逐年递减。2007 年的产量为 340.1 万吨,与 2006 年相比减少了 0.9 万吨,相当于 2002 年产量的 67%。主要是由于 2002、2003 年蔬菜播种面积大增,随后的几年蔬菜播种面积逐年递减。

粮食产量在 2003 年降到了最低谷,但在其后又逐渐恢复。从折线图 5 可以看出,粮食的产量整体趋势上看是下降的。城市的规划,使得粮食播种面积年年减少,造成产量的下降。2007 年粮食播种面积比 2006 年减少了 2.3 万公顷。

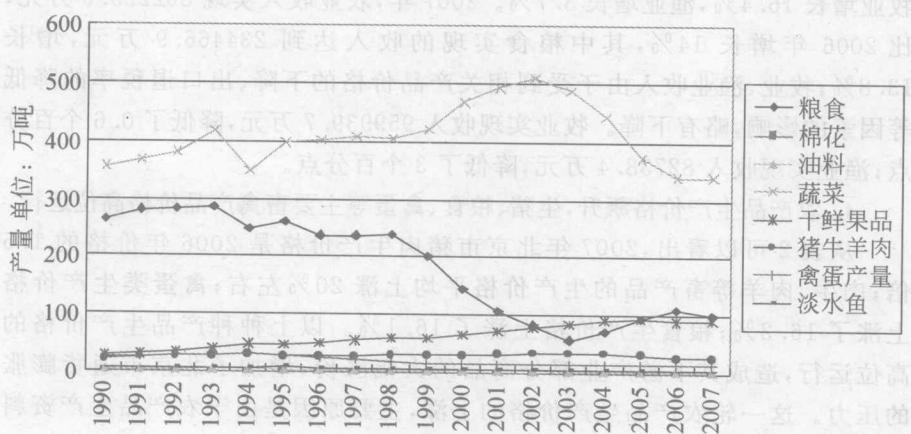


图 5 主要农产品产量(1990~2007 年)

## 2. 农产品结构布局符合规划的发展,趋于合理化

早在 2005 年,北京就划定了五个农业发展圈层的空间布局,积极打造都市型现代农业。主要布局为:以景观农业和会展农业为主的城市农业发展圈,主要包括四个城区和部分城近郊区;以精品农业和休闲农业为主的近郊农业发展圈,主要包括六环路以内的城近郊区;以规模化的产品生产和加工农业为主的远郊平原农业发展圈,主要包括远郊平原和浅山区;以特色农业和生态农业为主的山区生态涵养农业发展圈,主要包括郊区北部、西部和西南部山区及与外埠基地横向联系的合作农业发展圈。

为了迎合北京的农业规划,近几年,北京逐渐减少传统农业的比重、产量,重点发展现代农业。2007 年,农林牧渔业总产值占全市比重为 1.1%,比上年下降 0.2 个百分点,但都市型现代农业发展势头良好。北京市以农业观光园带动现代农业的发展,2007 年农业观光园接待人次达一千多万人,总收入达 13.1 亿元,同比增长 25.3%。设施农业、种植业等现代农业增势强劲,全年设施农业播种面积达 454959 亩,比上年增长 70%左右。整体来说,传统农业规模在缩小,农业观光园、设施农业等现代农业规模在增加,农产品生产格局向都市型现代化农业发展。

## 3. 都市型农业带动了农产品产值的提高,农民收入的增加

虽然农产品播种面积减少、产量减少,但是由于农产品单位面积产量的增加,农产品价格的上升,导致其产值的增加。2007 年,农林牧渔业总产值 2722952.3 万元,比 2006 年增长 13.4%。其中,种植业产值增长 10.5%,畜牧业增长 16.4%,渔业增长 3.7%。2007 年,农业收入实现 862225.6 万元,比 2006 年增长 14%,其中粮食实现的收入达到 234466.9 万元,增长 13.8%;牧业、渔业收入由于受到相关产品价格的下降、出口退税率的降低等因素的影响,略有下降。牧业实现收入 959939.7 万元,降低了 0.6 个百分点;渔业实现收入 82738.4 万元,降低了 3 个百分点。

## 4. 农产品生产价格飙升,生猪、粮食、禽蛋等主要畜禽产品价格高位运行

从表 2 可以看出,2007 年北京市猪肉生产价格是 2006 年价格的 1.5 倍;肉牛、肉羊等畜产品的生产价格平均上涨 20%左右;禽蛋类生产价格上涨了 16.2%;粮食生产价格上涨了 16.1%。以上种种产品生产价格的高位运行,造成其下游产业部分商品的大幅涨价,增加了北京市通货膨胀的压力。这一轮农产品生产价格的上涨,主要原因是由于农产品生产资料价格的上涨。