

# 河北三农问题

## 调查研究

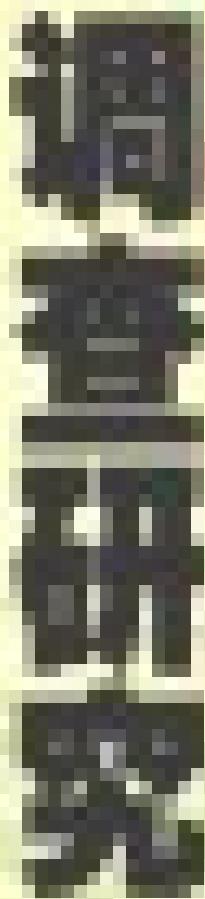
◎ 张义珍 王余丁 等著

中国农业科学技术出版社

河  
北



河  
北



中華人民共和國

# 河北农村问题

## 调查研究

◎ 张义珍 王余丁 等著

中国农业科学技术出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

河北“三农”问题调查研究/张义珍等著. —北京：中国农业科学技术出版社，2008.9

ISBN 978 - 7 - 80233 - 685 - 8

I. 河… II. 张… III. ①农业经济－研究报告－河北省②农村经济－研究报告－河北省③农民－问题－研究报告－河北省 IV. F327.22 D422.64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 122950 号

责任编辑 李 华 鲁卫泉

责任校对 贾晓红 康苗苗

出版者 中国农业科学技术出版社

北京市中关村南大街 12 号 邮编 100081

电 话 (010)82109704(发行部)(010)82106631(编辑室)

(010)82109703(读者服务部)

传 真 (010)82106636

网 址 <http://www.castp.cn>

经 销 者 新华书店北京发行所

印 刷 者 北京华正印刷有限公司

开 本 787 mm×1 092 mm 1/16

印 张 24

字 数 400 千字

版 次 2008 年 9 月第 1 版 2008 年 9 月第 1 次印刷

定 价 40.00 元 .

—《版权所有· 翻印必究》—

# 《河北“三农”问题调查研究》

主要撰稿人：张义珍

王余丁

李 彤

赵邦宏

宗义湘

# 序

河北省有4 000 多万农业人口，城市化率只有38%，低于全国平均水平7个百分点。可以说，河北省“三农”还是全省经济社会发展的主体，这样大的人口群体相关问题解决不好，整体的小康社会将无从谈起。我在大学的同事张义珍、王余丁教授经过多年多点的农村调查撰写出《河北“三农”问题调查研究》一书，他们约我为该书作个序，我深知作序的内在含义及对作序人的要求。虽然，我对“三农”问题长期关注并情有独钟，但拜读书稿后，我感到了前所未有的压力。因为我多年没有做“三农”问题的调查研究，对问题的思考没有他们深，研究过的问题也没有他们全面，在他们的研究成果面前我不得不承认是一个小学生。然而，接受了朋友之托，又不能辜负他们的期望，因此，与其说这是作序，不如说是我作为一个读者对此书先睹为快的一些体会。

首先这是一部立足于田野调查的问题研究报告。毛主席曾说过，没有调查就没有发言权。目前研究“三农”问题文章和著作不少，但看起来，论据的支撑主要是政府的统计年鉴、农村社会经济调查队定点调查、农业普查数据资料。特别是有了网络手段以后，利用这些资料作出分析成本较低相对也容易做。但这些数据总带有行政的痕迹，给人以缺乏鲜活性和可信度之感，我认为这些应该是前期经济行为的数量描述。而社会经济研究的目的是指导实践，研究结论的前瞻性是评价成果的重要指标，所以更应该重视经济主体的理性预期。经济主体的理性预期就是要观察各经济活动主体经济行为未来的状况。在社会主义新农村建设中，农民处于利益的核心区，也是建设的主力军。因此，了解农民对新农村建设的认知、意愿及期望，以及他们遇到的问题与困境，针对问题的成因采取有效措施，才能最大限度地动员农民参与社会主义新农村建设，实现新农村建设中政策推进与农民需求的成功对接。《河北“三农”问题调查研究》一书正是建立在农民意愿调查基础上完成的。



其次是调研范围广、代表性强、内容丰富。调查涉及近 6 000 位农民，样本基本覆盖了河北省全境。访谈对象大多数受过初中以上的教育，是农村居民中文化素质较高的部分群体，也是社会主义新农村建设中的带头人。他们以农民的视角较好地表达了河北省“三农”问题的现状，建设社会主义新农村中广大农民的所思、所盼，提出的问题也让人深思。整个调查围绕农业生产、新农村建设、农民生活三方面内容，形成了 22 个专题研究报告。其中不乏有许多创新，比如：农民教育培训、新型农村合作医疗、村官素质、农村留守妇女生产生活状况、无地农民生存与发展等方面的基础性的大范围鲜活农产品物流调研分析在河北省确属首次。

最后是研究结果具有深刻的启示意义。本书利用丰富翔实的调查数据资料，进行科学规范的处理，得出令人信服的结论，其中部分研究结论对于河北省进一步促进现代农业发展和社会主义新农村建设具有重要的启示。例如：农民对新农村建设的期望与政府的政策扶持优先序还存在一定的偏差。农民在社会主义新农村建设中，尤其突出了农村社会保障和居住条件改善的需求，而政府和社会广为关注的农业综合生产能力和竞争力提高并没有被农民优先考虑。存在农村组织文化活动少、基层民主建设有待指导、农民专业合作社普及率低、农村金融供给不足等问题。这些研究结果表明，河北省社会主义新农村建设的任务还很艰巨，需要各级政府部门、社会、理论与实践人员及广大农民的群策群力，在政策、资金、技术、教育、宣传、项目实施等层面都有深化研究的必要。

总之，本书选题源于实践，作者很自觉地把社会学、经济学理论运用到调查研究中，体现了河北农业大学学者固有的勤奋、踏实作风和善于理论联系实际的学术风格，报告中反映的大量内容是河北省社会主义新农村建设的第一线声音，提出的对策建议无论对于研究者、决策者，还是实施者都具有重要的参考意义。开卷有益，读后令人耳目一新，这是我通读该书的感受，我想对其他读者也一定有研究同类问题的思想和方法启迪。

王慧军

2008 年 7 月于石家庄



# 目 录

## 第一篇 农业生产与发展

第一章 小麦	
——河北省小麦生产研究	..... (3)
第二章 玉米	
——河北省玉米生产研究	..... (32)
第三章 棉花	
——河北省棉花生产影响因素及成本效益分析	..... (48)
第四章 农业节水	
——河北省节水农业发展存在问题及对策	..... (60)
第五章 农产品加工业	
——河北省农产品加工业发展研究	..... (80)
第六章 鲜活农产品物流	
——河北省鲜活农产品物流研究	..... (95)
第七章 农民专业合作社	
——河北省农民专业合作社发展调查分析	..... (109)
第八章 粮食直接补贴政策	
——河北省粮食直接补贴政策实施效果及评价	..... (125)

## 第二篇 新农村建设

第九章 新农村建设评价	
——河北省新农村建设综合评价	..... (141)
第十章 新农村建设总体现状	



## 目 录

——河北省新农村建设中的问题与分析	.....	(160)
第十一章 农民教育培训		
——河北省农民教育培训的供需均衡分析	.....	(176)
第十二章 农村文化建设		
——河北省新农村文化建设的调查与分析	.....	(196)
第十三章 农村妇女		
——河北省农村妇女参与新农村建设调查	.....	(215)
第十四章 村官与村官素质		
——河北省村官参与新农村建设情况与村官素质调查	.....	(231)

## 第三篇 农民生活与保障

第十五章 农业保险		
——河北省农业保险需求与经营分析	.....	(253)
第十六章 农村信用社		
——河北省农村信用社金融支农的调查与分析	.....	(278)
第十七章 村级债务		
——河北省农村村级债务的调查与分析	.....	(290)
第十八章 农村合作医疗		
——河北省新型农村合作医疗的调查与分析	.....	(303)
第十九章 农村贫困		
——河北省农村贫困的调查与分析	.....	(316)
第二十章 留守妇女		
——河北省农村留守妇女生产生活及子女教育的调查分析	.....	(327)
第二十一章 无地农民		
——河北省无地农民生存与发展现状的调查与分析	.....	(340)
第二十二章 农民消费结构		
——河北省农村居民消费结构分析	.....	(350)
参考文献		
后记	.....	(374)

# 第一篇

# 农业生产与发展





# 第一章 小麦

## ——河北省小麦生产研究

小麦是我国北方的主要粮食作物，在膳食结构中占有重要地位，发挥着不可替代的作用。河北省地处东经 $113^{\circ}27' \sim 119^{\circ}50'$ ，北纬 $36^{\circ}05' \sim 42^{\circ}40'$ 之间，位于中纬度欧亚大陆东岸，属于温带半湿润半干旱大陆性季风气候，是全国小麦主产区，对于保障全国粮食安全负有重要责任。科学分析河北省小麦生产的特征及影响因素，并据此提出相应的对策，对实现河北省粮食生产持续稳定发展和粮食安全的宏观调控，具有重要的现实意义。

### 一、河北省小麦生产在全国小麦生产中的地位

#### (一) 播种面积比重的动态分析

表1-1 和图1-1 显示了1995~2005年河北省小麦播种面积占全国小麦播种面积的比重变化情况。

表1-1 1995~2005年河北省小麦播种面积占全国的比重

单位：万公顷

年份	全国	河北省	比重（%）
1995	2 886.0	250.06	8.66
1996	2 961.1	259.12	8.75
1997	3 005.7	272.07	9.05
1998	2 977.4	276.40	9.28
1999	2 885.5	272.99	9.46
2000	2 665.3	267.88	10.05
2001	2 466.4	257.98	10.46



续表

年份	全国	河北省	比重 (%)
2002	2 390.8	244.96	10.25
2003	2 199.7	219.29	9.97
2004	2 162.6	216.15	9.99
2005	2 279.3	237.71	10.43
2006	—	242.00	—

资料来源：《中国统计年鉴（1996～2006）》、《河北农村统计年鉴（1996～2007）》。

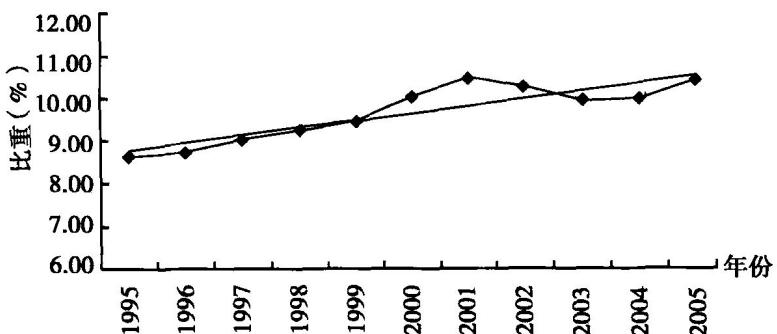


图 1-1 1995～2005 年河北省小麦播种面积占全国的比重图

1995～2001 年河北省小麦播种面积占全国的比重呈上升趋势，由 1995 年的 8.66% 上升到 2001 年的 10.46%，上升的幅度为 20.79%，年均上升幅度为 3.20%。2001～2004 年这一比重呈下降趋势，由 2001 年的 10.46% 下降到 2004 年的 9.99%，下降幅度为 4.49%，年均下降幅度为 0.15%。但是 2005 年相对 2004 年小麦的播种面积占全国的比重又开始上升，由 9.99% 上升到 10.43%，上升幅度为 4.44%。

总体来看，1995～2005 年河北省小麦播种面积占全国小麦播种面积的比重虽有波动，但整体呈上升趋势，平均年增长速度为 1.88%。

## （二）单产的动态比较分析

表 1-2 和图 1-2 给出了河北省与全国小麦单产的比较。由表 1-2 和图 1-2 可以看出，1995～2005 年河北省小麦单产水平均高于全国，但



高于的幅度呈波动式的下降趋势，波动范围在 13% ~ 24%，波动较大。

表 1-2 1995~2005 年河北省小麦单产与全国的比较

单位：千克/公顷

年份	全国	河北省	河北高于全国的百分比 (%)
1995	3 541.5	4 240.2	19.7
1996	3 734.1	4 396.0	17.7
1997	4 101.9	4 891.0	19.2
1998	3 685.3	4 535.5	23.1
1999	3 946.6	4 690.7	18.9
2000	3 738.2	4 509.9	20.6
2001	3 806.1	4 351.9	14.3
2002	3 776.5	4 488.5	18.9
2003	3 931.8	4 645.9	18.2
2004	4 251.9	4 872.5	14.6
2005	4 275.3	4 839.1	13.2
2006	—	4 750	—

资料来源：《中国统计年鉴（1996~2006）》、《河北农村统计年鉴（1996~2007）》。

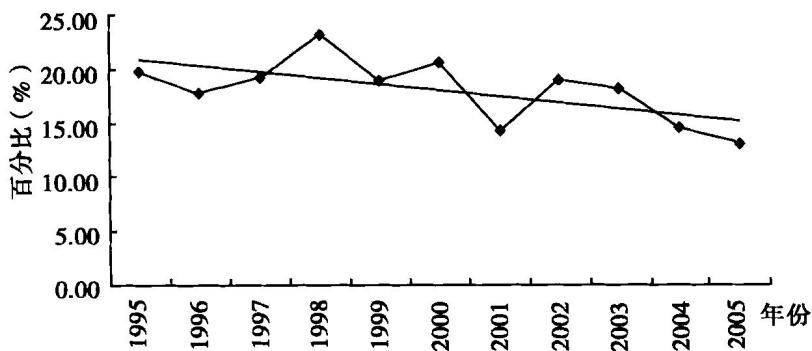


图 1-2 1995~2005 河北省小麦单产高于全国的变化图

1996 年河北省小麦单产高于全国的百分比由 1995 年的 19.7% 下降为 17.7%，下降幅度为 2%。1996~1998 年这一百分比呈增长趋势，由



## 第一篇 农业生产与发展

17.7% 上升为 23.1%，上升幅度为 5.4%。1999 年相对于 1998 年这一百分比又呈现下降趋势，下降幅度为 18.18%。2000 年相对于 1999 年呈现上升，上升幅度为 8.99%，2002 年相对于 2001 年呈上升，上升幅度为 32.17%。2003 年比 2002 年呈微小下降，下降幅度为 3.7%。2003~2005 年呈下降，由 18.2% 下降至 13.2%，下降幅度为 27.47%。

总体来看，1995~2005 年河北省小麦单产高于全国的百分比呈下降趋势，2005 年相对于 1995 年下降幅度为 32.99%，年均下降幅度为 3.92%。

### (三) 产量比重的动态分析

表 1-3 和图 1-3 显示了 1995~2005 年河北省小麦产量占全国小麦产量比重的变化情况。由表 1-3 和图 1-3 可以看出河北省小麦产量占全国小麦产量的比重波动范围在 10%~13%，波动不大。

表 1-3 1995~2005 年河北省小麦产量占全国的比重 单位：万吨

年份	全国	河北省	比重 (%)
1995	10 220.7	1 060.3	10.37
1996	11 056.9	1 139.1	10.30
1997	12 328.9	1 330.7	10.79
1998	10 972.6	1 253.6	11.42
1999	11 388.0	1 280.5	11.24
2000	9 963.6	1 208.0	12.12
2001	9 387.3	1 122.7	11.96
2002	9 029.0	1 099.5	12.18
2003	8 648.8	1 018.8	11.78
2004	9 195.2	1 053.2	11.45
2005	9 744.5	1 150.3	11.80
2006	—	1 149.5	—

资料来源：《中国统计年鉴（1996~2006）》、《河北农村统计年鉴（1996~2007）》。

1996 年河北省小麦产量占全国小麦产量的比重较 1995 年下降了 0.68%。1996~1998 年该比重上升速度较大，为 10.87%。1999 年该比重

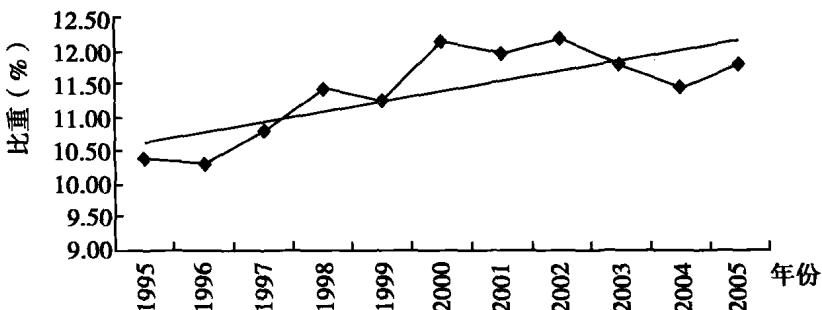


图 1-3 1995 ~ 2005 年河北省小麦产量占全国的比重图

比 1998 年下降 1.58%，而 2000 年该比重又有较大的增长，增长速度为 7.83%。2001 年该比重比 2000 年下降 1.32%，2002 年比 2001 年该比重又有微小的增长，增长速度为 1.84%。2002 ~ 2004 年下降幅度较大，下降速度为 5.99%。2005 年该比重相对于 2004 年又开始增长，增长速度为 3.06%。

总体来看，1995 ~ 2005 年河北省小麦产量占全国小麦产量的比重呈增长趋势，2005 年相对于 1995 年的增长幅度为 13.79%，年均增长幅度为 3.06%。

## 二、河北省小麦生产与全国其他小麦主产省份的比较

### (一) 播种面积比较

表 1-4 和图 1-4 显示了 2005 年和 2006 年全国小麦播种面积前五名的省份，依次为河南、山东、河北、安徽及江苏。无论是 2005 年还是 2006 年河北省小麦播种面积在全国均排第三位。

2005 年河北省小麦的播种面积为 237.71 万公顷，为河南省的 0.48 倍，山东省的 0.725 倍，安徽省的 1.13 倍，江苏省的 1.41 倍。2006 年河北省小麦的播种面积为 242.00 万公顷，为河南省的 0.49 倍，山东省的 0.726 倍，安徽省的 1.134 倍，江苏省的 1.325 倍。从 2006 年小麦播种面积相对于 2005 年的增长率来看，河北省的增长率为 1.8%，排第二位。



表 1-4 2005 年、2006 年全国小麦播种面积前五名的省 单位：万公顷

省份	2005 年	2006 年	增长率 (%)
河南	496.27	493.33	-0.59
山东	327.87	333.33	1.67
河北	237.71	242.00	1.80
安徽	210.83	213.33	1.19
江苏	168.44	182.60	8.41

资料来源：《中国统计年鉴（2006、2007）》。

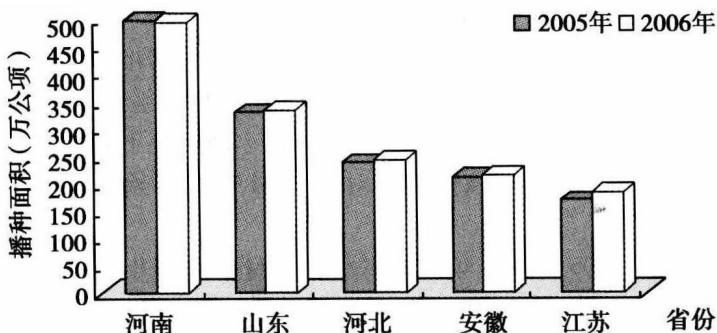


图 1-4 2005 年、2006 年河北省小麦播种面积与前五名省份的比较

## (二) 总产量比较

表 1-5 和图 1-5 显示了 2005 年和 2006 年全国小麦产量前五名的省份，依次为河南、山东、河北、安徽及江苏。无论是 2005 年还是 2006 年河北省小麦产量同样在全国中排第三位。

2005 年河北省小麦的总产量为 1150.3 万吨，为河南省的 0.446 倍，山东省的 0.639 倍，安徽省的 1.42 倍，江苏省的 1.58 倍。2006 年河北省小麦的总产量为 1149.50 万吨，为河南省的 0.403 倍，山东省的 0.604 倍，安徽省的 1.905 倍，江苏省的 1.212 倍。从 2006 年小麦产量相对于 2005 年的增长率来看，河北省的增长率为 -0.07%，排第五位。