



中国省域农业竞争力 发展报告 No.1 (2004~2006)

下册

权威机构 · 口碑图书 · 每年新版

ON COMPETITIVENESS
OF CHINA'S PROVINCIAL AGRICULTURE
No.1(2004—2006)

II

主 编 / 郑传芳 宋洪远 李闽榕 张春霞



社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

2010
版

B 中国农业竞争力报告

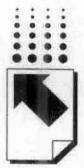
中国省域农业竞争力 发展报告（2010—2011）

（2010年—2011年）

中国农业科学院农业资源与农业区划研究所 编著

中国农业出版社出版

中国农业科学院农业资源与农业区划研究所



中国农业竞争力蓝皮书
BLUE BOOK
OF CHINA'S AGRICULTURAL
COMPETITIVENESS

中国省域农业竞争力
发展报告 No.1
(2004~2006)
下册

主 编 / 郑传芳 宋洪远 李闽榕 张春霞



社会科学文献出版社
SOCIAL SCIENCES ACADEMIC PRESS (CHINA)

图书在版编目 (CIP) 数据

中国省域农业竞争力发展报告·1, 2004~2006 (上、下册) / 郑传芳等主编. —北京: 社会科学文献出版社, 2010.7
(中国农业竞争力蓝皮书)
ISBN 978 - 7 - 5097 - 1566 - 6

I. ①中… II. ①郑… III. ①省 - 农业经济 - 市场竞争 - 研究报告 - 中国 - 2004 ~ 2006 IV. ①F327

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 110947 号

中国农业竞争力蓝皮书

中国省域农业竞争力发展报告 No.1 (2004~2006) (上、下册)

主 编 / 郑传芳 宋洪远 李闽榕 张春霞

出 版 人 / 谢寿光

总 编 辑 / 邹东涛

出 版 者 / 社会科学文献出版社

地 址 / 北京市西城区北三环中路甲 29 号院 3 号楼华龙大厦

邮 政 编 码 / 100029

网 址 / <http://www.ssap.com.cn>

网站支持 / (010) 59367077

责 任 部 门 / 社会科学图书事业部 (010) 59367156

电 子 信 箱 / shekebu@ssap.cn

项 目 经 球 / 王 绯

责 任 编 辑 / 曹长香

责 任 校 对 / 吕伟忠 李 惠

责 任 印 制 / 郭 妍 岳 阳 吴 波

品 牌 推 广 / 蔡继辉

总 经 销 / 社会科学文献出版社发行部

(010) 59367080 59367097

经 销 / 各地书店

读 者 服 务 / 读者服务中心 (010) 59367028

排 版 / 北京中文天地文化艺术有限公司

印 刷 / 北京季蜂印刷有限公司

开 本 / 787mm × 1092mm 1/16

印 张 / 54.5

字 数 / 920 千字

版 次 / 2010 年 7 月第 1 版

印 次 / 2010 年 7 月第 1 次印刷

书 号 / ISBN 978 - 7 - 5097 - 1566 - 6

定 价 / 128.00 元 (上、下册)

本书如有破损、缺页、装订错误，

请与本社读者服务中心联系更换



版权所有 翻印必究

目 录



上 册

第一篇 省域农业竞争力的理论与研究方法

第1章 省域农业竞争力研究的背景和国内外现状 ······	001
1.1 省域农业竞争力研究的背景和意义 ······	002
1.2 省域农业竞争力国内外研究状况 ······	004

第2章 省域农业竞争力评价模型选择和指标体系设计 ······	011
2.1 省域农业竞争力评价模型选择 ······	011
2.2 省域农业竞争力评价指标体系构建 ······	012
2.3 省域农业竞争力评价指标的计算方法 ······	014

第二篇 中国省域农业竞争力的总体评价

第3章 中国省域农业竞争力的总体特点与分析 ······	019
3.1 中国省域农业竞争力的评价 ······	019
3.2 中国省域农业产业竞争力的评价与分析 ······	027
3.3 中国省域农业结构竞争力的评价与分析 ······	044
3.4 中国省域农业基础竞争力的评价与分析 ······	051
3.5 中国省域农业投入竞争力的评价与分析 ······	061
3.6 中国省域农业发展方式竞争力的评价与分析 ······	068
3.7 中国省域农业科教支持竞争力的评价与分析 ······	075

001



3.8 中国省域农业外向度竞争力的评价与分析	082
3.9 中国省域农业机械化竞争力的评价与分析	088

第4章 中国省域农业竞争力总体变化与分析 096

4.1 省域农业竞争力的变动类型与指标类型	096
4.2 省域农业竞争力变化的总体规律	097
4.3 省域农业竞争力的基本特征及发展方向	101
4.4 提升省域农业竞争力的基本思路	105

第三篇 中国省域农业竞争力实证分析

第5章 北京市农业竞争力的特点与分析 107

5.1 北京市农业竞争力的综合评价	107
5.2 北京市农业产业竞争力的评价与分析	110
5.3 北京市农业结构竞争力的评价与分析	113
5.4 北京市农业基础竞争力的评价与分析	115
5.5 北京市农业投入竞争力的评价与分析	117
5.6 北京市农业发展方式竞争力的评价与分析	119
5.7 北京市农业科教支持竞争力的评价与分析	121
5.8 北京市农业外向度竞争力的评价与分析	123
5.9 北京市农业机械化竞争力的评价与分析	125

第6章 天津市农业竞争力的特点与分析 128

6.1 天津市农业竞争力的综合评价	128
6.2 天津市农业产业竞争力的评价与分析	131
6.3 天津市农业结构竞争力的评价与分析	133
6.4 天津市农业基础竞争力的评价与分析	135
6.5 天津市农业投入竞争力的评价与分析	138
6.6 天津市农业发展方式竞争力的评价与分析	140
6.7 天津市农业科教支持竞争力的评价与分析	142
6.8 天津市农业外向度竞争力的评价与分析	144
6.9 天津市农业机械化竞争力的评价与分析	146



第7章 上海市农业竞争力的特点与分析	149
7.1 上海市农业竞争力的综合评价	149
7.2 上海市农业产业竞争力的评价与分析	152
7.3 上海市农业结构竞争力的评价与分析	155
7.4 上海市农业基础竞争力的评价与分析	157
7.5 上海市农业投入竞争力的评价与分析	159
7.6 上海市农业发展方式竞争力的评价与分析	161
7.7 上海市农业科教支持竞争力的评价与分析	163
7.8 上海市农业外向度竞争力的评价与分析	165
7.9 上海市农业机械化竞争力的评价与分析	167
第8章 重庆市农业竞争力的特点与分析	170
8.1 重庆市农业竞争力的综合评价	170
8.2 重庆市农业产业竞争力的评价与分析	173
8.3 重庆市农业结构竞争力的评价与分析	176
8.4 重庆市农业基础竞争力的评价与分析	178
8.5 重庆市农业投入竞争力的评价与分析	181
8.6 重庆市农业发展方式竞争力的评价与分析	183
8.7 重庆市农业科教支持竞争力的评价与分析	185
8.8 重庆市农业外向度竞争力的评价与分析	187
8.9 重庆市农业机械化竞争力的评价与分析	189
第9章 广东省农业竞争力的特点与分析	192
9.1 广东省农业竞争力的综合评价	192
9.2 广东省农业产业竞争力的评价与分析	195
9.3 广东省农业结构竞争力的评价与分析	197
9.4 广东省农业基础竞争力的评价与分析	200
9.5 广东省农业投入竞争力的评价与分析	202
9.6 广东省农业发展方式竞争力的评价与分析	204
9.7 广东省农业科教支持竞争力的评价与分析	206
9.8 广东省农业外向度竞争力的评价与分析	208
9.9 广东省农业机械化竞争力的评价与分析	210



第 10 章 江西省农业竞争力的特点与分析	213
10.1 江西省农业竞争力的综合评价	213
10.2 江西省农业产业竞争力的评价与分析	216
10.3 江西省农业结构竞争力的评价与分析	218
10.4 江西省农业基础竞争力的评价与分析	220
10.5 江西省农业投入竞争力的评价与分析	223
10.6 江西省农业发展方式竞争力的评价与分析	225
10.7 江西省农业科教支持竞争力的评价与分析	227
10.8 江西省农业外向度竞争力的评价与分析	229
10.9 江西省农业机械化竞争力的评价与分析	231
第 11 章 福建省农业竞争力的特点与分析	233
11.1 福建省农业竞争力的综合评价	233
11.2 福建省农业产业竞争力的评价与分析	236
11.3 福建省农业结构竞争力的评价与分析	238
11.4 福建省农业基础竞争力的评价与分析	240
11.5 福建省农业投入竞争力的评价与分析	243
11.6 福建省农业发展方式竞争力的评价与分析	245
11.7 福建省农业科教支持竞争力的评价与分析	247
11.8 福建省农业外向度竞争力的评价与分析	249
11.9 福建省农业机械化竞争力的评价与分析	251
第 12 章 浙江省农业竞争力的特点与分析	254
12.1 浙江省农业竞争力的综合评价	254
12.2 浙江省农业产业竞争力的评价与分析	257
12.3 浙江省农业结构竞争力的评价与分析	260
12.4 浙江省农业基础竞争力的评价与分析	262
12.5 浙江省农业投入竞争力的评价与分析	265
12.6 浙江省农业发展方式竞争力的评价与分析	267
12.7 浙江省农业科教支持竞争力的评价与分析	269
12.8 浙江省农业外向度竞争力的评价与分析	272
12.9 浙江省农业机械化竞争力的评价与分析	274



第 13 章 江苏省农业竞争力的特点与分析	277
13. 1 江苏省农业竞争力的综合评价	277
13. 2 江苏省农业产业竞争力的评价与分析	280
13. 3 江苏省农业结构竞争力的评价与分析	282
13. 4 江苏省农业基础竞争力的评价与分析	284
13. 5 江苏省农业投入竞争力的评价与分析	287
13. 6 江苏省农业发展方式竞争力的评价与分析	289
13. 7 江苏省农业科教支持竞争力的评价与分析	291
13. 8 江苏省农业外向度竞争力评价与分析	293
13. 9 江苏省农业机械化竞争力评价与分析	295
第 14 章 山东省农业竞争力的特点与分析	298
14. 1 山东省农业竞争力的综合评价	298
14. 2 山东省农业产业竞争力的评价与分析	301
14. 3 山东省农业结构竞争力的评价与分析	303
14. 4 山东省农业基础竞争力的评价与分析	305
14. 5 山东省农业投入竞争力的评价与分析	308
14. 6 山东省农业发展方式竞争力的评价与分析	310
14. 7 山东省农业科教支持竞争力的评价与分析	312
14. 8 山东省农业外向度竞争力的评价与分析	314
14. 9 山东省农业机械化竞争力的评价与分析	316
第 15 章 河北省农业竞争力的特点与分析	318
15. 1 河北省农业竞争力的综合评价	318
15. 2 河北省农业产业竞争力的评价与分析	321
15. 3 河北省农业结构竞争力的评价与分析	323
15. 4 河北省农业基础竞争力的评价与分析	325
15. 5 河北省农业投入竞争力的评价与分析	328
15. 6 河北省农业发展方式竞争力的评价与分析	330
15. 7 河北省农业科教支持竞争力的评价与分析	332
15. 8 河北省农业外向度竞争力的评价与分析	334
15. 9 河北省农业机械化竞争力的评价与分析	336



第 16 章 辽宁省农业竞争力的特点与分析	338
16.1 辽宁省农业竞争力的综合评价	338
16.2 辽宁省农业产业竞争力的评价与分析	341
16.3 辽宁省农业结构竞争力的评价与分析	343
16.4 辽宁省农业基础竞争力的评价与分析	346
16.5 辽宁省农业投入竞争力的评价与分析	348
16.6 辽宁省农业发展方式竞争力的评价与分析	350
16.7 辽宁省农业科教支持竞争力的评价与分析	352
16.8 辽宁省农业外向度竞争力评价与分析	354
16.9 辽宁省农业机械化竞争力评价与分析	356

第 17 章 吉林省农业竞争力的特点与分析	359
17.1 吉吉林省农业竞争力的综合评价	359
17.2 吉吉林省农业产业竞争力的评价与分析	362
17.3 吉吉林省农业结构竞争力的评价与分析	365
17.4 吉吉林省农业基础竞争力的评价与分析	367
17.5 吉吉林省农业投入竞争力的评价与分析	369
17.6 吉吉林省农业发展方式竞争力的评价与分析	371
17.7 吉吉林省农业科教支持竞争力的评价与分析	373
17.8 吉吉林省农业外向度竞争力的评价与分析	376
17.9 吉吉林省农业机械化竞争力的评价与分析	378

下 册

第 18 章 黑龙江省农业竞争力的特点与分析	381
18.1 黑龙江省农业竞争力的综合评价	381
18.2 黑龙江省农业产业竞争力的评价与分析	384
18.3 黑龙江省农业结构竞争力的评价与分析	387
18.4 黑龙江省农业基础竞争力的评价与分析	389
18.5 黑龙江省农业投入竞争力的评价与分析	391
18.6 黑龙江省农业发展方式竞争力的评价与分析	393
18.7 黑龙江省农业科教支持竞争力的评价与分析	396

18.8 黑龙江省农业外向度竞争力的评价与分析	398
18.9 黑龙江省农业机械化竞争力的评价与分析	400
第 19 章 内蒙古自治区农业竞争力的特点与分析	403
19.1 内蒙古自治区农业竞争力的综合评价	403
19.2 内蒙古自治区农业产业竞争力的评价与分析	406
19.3 内蒙古自治区农业结构竞争力的评价与分析	409
19.4 内蒙古自治区农业基础竞争力的评价与分析	411
19.5 内蒙古自治区农业投入竞争力的评价与分析	414
19.6 内蒙古自治区农业发展方式竞争力的评价与分析	416
19.7 内蒙古自治区农业科教支持竞争力的评价与分析	418
19.8 内蒙古自治区农业外向度竞争力的评价与分析	420
19.9 内蒙古自治区农业机械化竞争力的评价与分析	422
第 20 章 山西省农业竞争力的特点与分析	425
20.1 山西省农业竞争力的综合评价	425
20.2 山西省农业产业竞争力的评价与分析	428
20.3 山西省农业结构竞争力的评价与分析	430
20.4 山西省农业基础竞争力的评价与分析	433
20.5 山西省农业投入竞争力的评价与分析	435
20.6 山西省农业发展方式竞争力的评价与分析	437
20.7 山西省农业科教支持竞争力的评价与分析	439
20.8 山西省农业外向度竞争力的评价与分析	441
20.9 山西省农业机械化竞争力的评价与分析	443
第 21 章 陕西省农业竞争力的特点与分析	446
21.1 陕西省农业竞争力的综合评价	446
21.2 陕西省农业产业竞争力的评价与分析	449
21.3 陕西省农业结构竞争力的评价与分析	451
21.4 陕西省农业基础竞争力的评价与分析	453
21.5 陕西省农业投入竞争力的评价与分析	456
21.6 陕西省农业发展方式竞争力的评价与分析	458
21.7 陕西省农业科教支持竞争力的评价与分析	460



21.8 陕西省农业外向度竞争力的评价与分析	462
21.9 陕西省农业机械化竞争力的评价与分析	464
第22章 河南省农业竞争力的特点与分析	467
22.1 河南省农业竞争力总体评述	467
22.2 河南省农业产业竞争力评价分析	470
22.3 河南省农业结构竞争力评价分析	473
22.4 河南省农业基础竞争力评价分析	475
22.5 河南省农业投入竞争力评价分析	478
22.6 河南省农业发展方式竞争力评价分析	480
22.7 河南省农业科教支持竞争力评价分析	483
22.8 河南省农业外向度竞争力评价分析	485
22.9 河南省农业机械化竞争力评价分析	487
第23章 湖北省农业竞争力的特点与分析	490
23.1 湖北省农业竞争力总体评述	490
23.2 湖北省农业产业竞争力评价分析	494
23.3 湖北省农业结构竞争力评价分析	496
23.4 湖北省农业基础竞争力评价分析	498
23.5 湖北省农业投入竞争力评价分析	501
23.6 湖北省农业发展方式竞争力评价分析	503
23.7 湖北省农业科教支持竞争力评价分析	506
23.8 湖北省农业外向度竞争力评价分析	508
23.9 湖北省农业机械化竞争力评价分析	510
第24章 安徽省农业竞争力的特点与分析	513
24.1 安徽省农业竞争力的综合评价	513
24.2 安徽省农业产业竞争力的评价与分析	516
24.3 安徽省农业结构竞争力的评价与分析	519
24.4 安徽省农业基础竞争力的评价与分析	521
24.5 安徽省农业投入竞争力的评价与分析	524
24.6 安徽省农业发展方式竞争力的评价与分析	526
24.7 安徽省农业科教支持竞争力的评价与分析	528



24.8 安徽省农业外向度竞争力的评价与分析	530
24.9 安徽省农业机械化竞争力的评价与分析	533
第 25 章 湖南省农业竞争力的特点与分析	535
25.1 湖南省农业竞争力的综合评价	535
25.2 湖南省农业产业竞争力的评价与分析	538
25.3 湖南省农业结构竞争力的评价与分析	540
25.4 湖南省农业基础竞争力的评价与分析	542
25.5 湖南省农业投入竞争力的评价与分析	545
25.6 湖南省农业发展方式竞争力的评价与分析	547
25.7 湖南省农业科教支持竞争力的评价与分析	549
25.8 湖南省农业外向度竞争力的评价与分析	551
25.9 湖南省农业机械化竞争力的评价与分析	553
第 26 章 四川省农业竞争力的特点与分析	556
26.1 四川省农业竞争力的综合评价	556
26.2 四川省农业产业竞争力的评价与分析	559
26.3 四川省农业结构竞争力的评价与分析	562
26.4 四川省农业基础竞争力的评价与分析	564
26.5 四川省农业投入竞争力的评价与分析	566
26.6 四川省农业发展方式竞争力的评价与分析	569
26.7 四川省农业科教支持竞争力的评价与分析	571
26.8 四川省农业外向度竞争力的评价与分析	573
26.9 四川省农业机械化竞争力的评价与分析	575
第 27 章 云南省农业竞争力的特点与分析	578
27.1 云南省农业竞争力的综合评价	578
27.2 云南省农业产业竞争力的评价与分析	581
27.3 云南省农业结构竞争力的评价与分析	584
27.4 云南省农业基础竞争力的评价与分析	586
27.5 云南省农业投入竞争力的评价与分析	588
27.6 云南省农业发展方式竞争力的评价与分析	590
27.7 云南省农业科教支持竞争力的评价与分析	593



27.8 云南省农业外向度竞争力的评价与分析	595
27.9 云南省农业机械化竞争力的评价与分析	597
第 28 章 甘肃省农业竞争力的特点与分析	599
28.1 甘肃省农业竞争力的综合评价	599
28.2 甘肃省农业产业竞争力的评价与分析	602
28.3 甘肃省农业结构竞争力的评价与分析	605
28.4 甘肃省农业基础竞争力的评价与分析	607
28.5 甘肃省农业投入竞争力的评价与分析	609
28.6 甘肃省农业发展方式竞争力的评价与分析	611
28.7 甘肃省农业科教支持竞争力的评价与分析	613
28.8 甘肃省农业外向度竞争力评价与分析	616
28.9 甘肃省农业机械化竞争力评价与分析	618
第 29 章 海南省农业竞争力的特点与分析	621
29.1 海南省农业竞争力总体评价	621
29.2 海南省农业产业竞争力评价与分析	624
29.3 海南省农业结构竞争力评价与分析	627
29.4 海南省农业基础竞争力评价与分析	629
29.5 海南省农业投入竞争力评价与分析	631
29.6 海南省农业发展方式竞争力评价与分析	633
29.7 海南省农业科教支持竞争力评价与分析	635
29.8 海南省农业外向度竞争力评价与分析	637
29.9 海南省农业机械化竞争力评价与分析	639
第 30 章 贵州省农业竞争力的特点与分析	642
30.1 贵州省农业竞争力的综合评价	642
30.2 贵州省农业产业竞争力的评价与分析	645
30.3 贵州省农业结构竞争力的评价与分析	648
30.4 贵州省农业基础竞争力的评价与分析	650
30.5 贵州省农业投入竞争力的评价与分析	652
30.6 贵州省农业发展方式竞争力的评价与分析	654
30.7 贵州省农业科教支持竞争力的评价与分析	656

30.8 贵州省农业外向度竞争力的评价与分析	658
30.9 贵州省农业机械化竞争力的评价与分析	660
第31章 青海省农业竞争力的特点与分析	663
31.1 青海省农业竞争力的综合评价	663
31.2 青海省农业产业竞争力的评价与分析	666
31.3 青海省农业结构竞争力的评价与分析	669
31.4 青海省农业基础竞争力的评价与分析	671
31.5 青海省农业投入竞争力的评价与分析	674
31.6 青海省农业发展方式竞争力的评价与分析	676
31.7 青海省农业科教支持竞争力的评价与分析	678
31.8 青海省农业外向度竞争力的评价与分析	680
31.9 青海省农业机械化竞争力的评价与分析	682
第32章 西藏自治区农业竞争力的特点与分析	685
32.1 西藏自治区农业竞争力的综合评价	685
32.2 西藏自治区农业产业竞争力的评价与分析	688
32.3 西藏自治区农业结构竞争力的评价与分析	691
32.4 西藏自治区农业基础竞争力的评价与分析	693
32.5 西藏自治区农业投入竞争力的评价与分析	696
32.6 西藏自治区农业发展方式竞争力的评价与分析	698
32.7 西藏自治区农业科教支持竞争力的评价与分析	700
32.8 西藏自治区农业外向度竞争力的评价与分析	702
32.9 西藏自治区农业机械化竞争力的评价与分析	704
第33章 新疆维吾尔自治区农业竞争力的特点与分析	707
33.1 新疆维吾尔自治区农业竞争力的综合评价	707
33.2 新疆维吾尔自治区农业产业竞争力的评价与分析	710
33.3 新疆维吾尔自治区农业结构竞争力的评价与分析	713
33.4 新疆维吾尔自治区农业基础竞争力的评价与分析	715
33.5 新疆维吾尔自治区农业投入竞争力的评价与分析	718
33.6 新疆维吾尔自治区农业发展方式竞争力的评价与分析	720
33.7 新疆维吾尔自治区农业科教支持竞争力的评价与分析	722



33.8 新疆维吾尔自治区农业外向度竞争力的评价与分析	724
33.9 新疆维吾尔自治区农业机械化竞争力的评价与分析	726
第34章 宁夏回族自治区农业竞争力的特点与分析	729
34.1 宁夏回族自治区农业竞争力的综合评价	729
34.2 宁夏回族自治区农业产业竞争力的评价与分析	732
34.3 宁夏回族自治区农业结构竞争力的评价与分析	735
34.4 宁夏回族自治区农业基础竞争力的评价与分析	737
34.5 宁夏回族自治区农业投入竞争力的评价与分析	739
34.6 宁夏回族自治区农业发展方式竞争力的评价与分析	741
34.7 宁夏回族自治区农业科教支持竞争力的评价与分析	743
34.8 宁夏回族自治区农业外向度竞争力评价与分析	745
34.9 宁夏回族自治区农业机械化竞争力评价与分析	747
第35章 广西壮族自治区农业竞争力的特点与分析	750
35.1 广西壮族自治区农业竞争力的综合评价	750
35.2 广西壮族自治区农业产业竞争力评价分析	753
35.3 广西壮族自治区农业结构竞争力评价分析	756
35.4 广西壮族自治区农业基础竞争力评价分析	758
35.5 广西壮族自治区农业投入竞争力评价分析	761
35.6 广西壮族自治区农业发展方式竞争力评价与分析	763
35.7 广西壮族自治区农业科教支持竞争力评价分析	765
35.8 广西壮族自治区农业外向度竞争力评价分析	767
35.9 广西壮族自治区农业机械化竞争力评价分析	769
后记	772

皮书数据库阅读使用指南

CONTENTS



I

Sheet 1 Theories and Research Methods of Provincial Agricultural Competitiveness

Chapter 1 The Background and the Current Development of the Research on the Provincial Agricultural Competitiveness / 001

- | | |
|-----|--|
| 1.1 | Background and Implication of Research on Provincial
Agricultural Competitiveness / 002 |
| 1.2 | Research Summary of the Present State at Home and Abroad
on Provincial Agricultural Competitiveness / 004 |

Chapter 2 Selection of the Evaluating Models and Structure of the Design of Index System of Provincial Agricultural Competitiveness / 011

- | | |
|-----|--|
| 2.1 | Selection of the Evaluating Models of Provincial Agricultural
Competitiveness / 011 |
| 2.2 | Index System Construction of Provincial Agricultural
Competitiveness / 012 |

001