

# “十二五”国家级专项规划汇编

## (第一辑)

国家发展和改革委员会 编

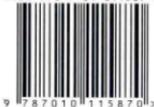
 人民出版社

# “十二五”国家级专项规划汇编

国家“十二五”规划《纲要》颁布实施以来，国务院各有关部门围绕《纲要》提出的目标任务，组织编制并报请国务院批准实施了一批国家级专项规划。《“十二五”国家级专项规划汇编》系列丛书将收录涉及“十二五”时期的全部国家级专项规划，包括农业农村、产业发展、基础设施、资源环境、科技教育、社会发展等领域。

希望丛书的陆续出版发行，能够为各级政府部门提供决策参考的依据，为科研中介机构提供研究咨询的素材，为社会各界提供增进发展共识的途径，引导各有关方面努力将“十二五”经济社会发展宏伟蓝图变为现实。

ISBN 978-7-01-011587-0



定价：180.00元

# “十二五” 国家级专项规划汇编

## (第一辑)

国家发展和改革委员会 编

组 稿:张振明  
责任编辑:刘彦青 郑 治  
装帧设计:东昌文化  
责任校对:周 昕

**图书在版编目(CIP)数据**

“十二五”国家级专项规划汇编(第一辑)/国家发展和改革委员会编.-北京:人民出版社,2012.12  
ISBN 978-7-01-011587-0

I. ①十… II. ①国… III. ①经济规划-汇编-中国—2011~2015 IV. ①F123

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2012)第 306294 号

审图号:GS(2012)2515 号

**“十二五”国家级专项规划汇编**

SHIERWU GUOJIA JI ZHUANXIANG GUIHUA HUIBIAN  
(第一辑)

国家发展和改革委员会 编

人民出版社 出版发行  
(100706 北京市东城区隆福寺街 99 号)

北京新华印刷有限公司印刷 新华书店经销

2012 年 12 月第 1 版 2012 年 12 月北京第 1 次印刷

开本:889 毫米×1194 毫米 1/16 印张:52

字数:1325 千字 印数:0,001-3,000 册

ISBN 978-7-01-011587-0 定价:180.00 元

邮购地址 100706 北京市东城区隆福寺街 99 号

人民东方图书销售中心 电话 (010)65250042 65289539

版权所有·侵权必究

凡购买本社图书,如有印制质量问题,我社负责调换。

服务电话:(010)65250042

## 出版说明

国家“十二五”规划《纲要》颁布实施以来,国务院各有关部门围绕《纲要》提出的目标任务,组织编制并报请国务院批准实施了一批国家级专项规划。这些规划的批准实施,对于有效促进《纲要》的贯彻落实、加强和改善宏观调控发挥了重要作用。

为加强宣传、增进共识,进一步发挥规划对经济社会发展的引领作用,我们将陆续组织出版《“十二五”国家级专项规划汇编》丛书。本书是丛书第一辑,收录了近年来国务院批准实施的42个涉及“十二五”时期的国家级专项规划,包括农业农村、产业发展、基础设施、资源环境、科技教育、社会发展等领域。汇编过程中,根据需要对部分规划进行了适当删节。

希望丛书的陆续出版发行,能够为各级政府部门提供决策参考的依据,为科研中介机构提供研究咨询的素材,为社会各界提供增进发展共识的途径,引导各有关方面努力将“十二五”经济社会发展宏伟蓝图变为现实。

本书汇编和出版过程中,得到了国务院各有关部门的大力协助,在此一并表示感谢。

编者

2012年12月

	一、农业农村
3	全国现代农业发展规划(2011—2015年)
15	全国新增1000亿斤粮食生产能力规划(2009—2020年)
37	全国油茶产业发展规划(2009—2020年)
98	全国森林防火中长期发展规划(2009—2015年)
117	中国农村扶贫开发纲要(2011—2020年)
126	国家中长期动物疫病防治规划(2012—2020年)
	二、产业发展
137	工业转型升级规划(2011—2015年)
164	“十二五”国家战略性新兴产业发展规划
	三、基础设施
189	“十二五”综合交通运输体系规划
209	全国内河航道与港口布局规划
220	中长期铁路网规划(2008年调整)
224	水利发展规划(2011—2015年)
242	太湖流域防洪规划(简本)
263	松花江流域防洪规划(简本)
278	长江流域防洪规划(简本)



- 295 长江口综合整治开发规划(简本)
- 313 珠江河口综合治理规划(简本)
- 329 全国蓄滞洪区建设与管理规划(简本)

#### 四、资源环境

- 357 国家环境保护“十二五”规划
- 372 长江中下游流域水污染防治规划(2011—2015年)
- 422 全国中小河流治理和病险水库除险加固、山洪地质灾害防御和综合治理总体规划
- 460 敦煌水资源合理利用与生态保护综合规划(2011—2020年)
- 499 丹江口库区及上游水污染防治和水土保持“十二五”规划
- 552 全国土地整治规划(2011—2015年)
- 586 岩溶地区石漠化综合治理规划大纲(2006—2015年)
- 607 全国矿产资源规划(2008—2015年)
- 647 找矿突破战略行动纲要(2011—2020年)

#### 五、科技教育

- 659 国家中长期科学和技术发展规划纲要(2006—2020年)
- 689 国家知识产权战略纲要

#### 六、社会发展

- 699 国家基本公共服务体系“十二五”规划
- 730 国家“十二五”时期文化改革发展规划纲要
- 746 国家人口发展“十二五”规划
- 754 中国老龄事业发展“十二五”规划



- 761 兴边富民行动规划(2011—2015年)
- 768 社会养老服务体系建设规划(2011—2015年)
- 774 国家职业病防治规划(2009—2015年)
- 779 全国地方病防治“十二五”规划
- 784 全国结核病防治规划(2011—2015年)
- 789 疫苗供应体系建设规划
- 795 国家综合防灾减灾规划(2011—2015年)
- 804 质量发展纲要(2011—2020年)

## 七、其他

- 819 国家口岸发展规划(2011—2015年)



## 一、农业农村

---





求、拓展农业功能提供了更为广阔的空间。二是政策支持将更加强化。随着我国综合国力和财政实力不断增强,强农惠农富农政策力度将进一步加大,支持现代农业发展的物质基础更加牢固。三是科技支撑将更加有力。科技创新孕育新突破,全球绿色经济、低碳技术正在兴起,生物、信息、新材料、新能源、先进装备制造等高新技术广泛应用于农业领域,现代农业发展的动力更加强劲。四是外部环境将更加优化。全党全社会关心农业、关注农村、关爱农民的氛围更加浓厚,形成合力推进现代农业发展的新局面,广大农民的积极性、创造性将得到进一步激发和释放。

(三)发展现代农业的要求更加迫切。国外经验表明,在工业化、城镇化快速推进时期,农业面临着容易被忽视或削弱的风险,必须倍加重视农业现代化与工业化、城镇化的同步推进和协调发展。当前,我国工业化、城镇化快速发展,但农业现代化明显滞后,面临着一系列严峻挑战。自然灾害多发重发,农业基础设施薄弱,抗灾减灾能力低的问题更加凸显;农业生产成本不断上升,产业化水平低,比较效益偏低的矛盾较为突出;农产品市场需求刚性增长,资源环境约束加剧,保障主要农产品供求平衡难度加大;农业劳动力素质有待提高,科技创新和推广应用能力不强,转变农业发展方式的任务极为艰巨;农户生产经营规模小,农业社会化服务体系不健全,组织化程度较低,小生产与大市场的矛盾依然明显;全球粮食能源化、金融化趋势明显,国际农产品市场投机炒作及传导影响加深,我国现代农业发展面临更多的外部不确定性。

“十二五”时期,必须珍惜、抓住、用好难得的历史机遇,坚持用现代物质条件装备农业,用现代科学技术改造农业,用现代产业体系提升农业,用现代经营方式推进农业,用现代发展理念引领农业,用培养新型农民发展农业,着力突破瓶颈制约,努力探索出一条具有中国特色的农业现代化道路。

## 二、指导思想、基本原则与发展目标

### (一)指导思想

以邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导,深入贯彻落实科学发展观,全面贯彻党的十七大和十七届三中、四中、五中、六中全会精神,按照在工业化、城镇化深入发展中同步推进农业现代化的要求,坚持走中国特色农业现代化道路,以转变农业发展方式为主线,以保障主要农产品有效供给和促进农民持续较快增收为主要目标,以提高农业综合生产能力、抗风险能力和市场竞争能力为主攻方向,着力促进农业生产经营专业化、标准化、规模化、集约化,着力强化政策、科技、设施装备、人才和体制支撑,着力完善现代农业产业体系,提高农业现代化水平、农民生活水平和新农村建设水平,为全面建设小康社会和国家现代化建设提供具有决定性意义的基础支撑。

### (二)基本原则

——坚持确保国家粮食安全。坚持立足国内实现粮食基本自给的方针,实行最严格的耕地保护和节约用地制度,加强农业基础设施建设,着力提高粮食综合生产能力,加快构建供给稳定、储备充足、调控有力、运转高效的粮食安全保障体系。

——坚持和完善农村基本经营制度。在保持农村土地承包关系稳定并长久不变的前提下,推进农业经营体制机制创新,坚决防止以发展现代农业为名强迫农民流转土地承包经营权,改变土地农业用途,切实尊重农民意愿,维护农民利益。

——坚持科教兴农和人才强农。加快农业科技自主创新和农业农村人才培养,加快农业科技成果转化与推广应用,提高农业物质技术装备水平,推动农业发展方向主要依靠科技进步、劳动者素质提高和管理创新转变。

——坚持政府支持、农民主体、社会参与。强化政府支持作用,加大强农惠农富农力度,充分发挥农民的主体作用和首创精神,引导和鼓励社会资本投入农业,凝聚各方力量,合力推进现代农业发展。

——坚持分类指导、重点突破、梯次推进。进一步优化农业生产布局,因地制宜地采取有选择、差别化扶持政策,支持主要农产品优势产区建设,鼓励有条件地区率先实现农业现代化,推动其他地区加快发展,全面提高农业现代化水平。

### (三)发展目标

到2015年,现代农业建设取得明显进展。粮食等主要农产品供给得到有效保障,农业结构更加合理,物质装备水平明显提高,科技支撑能力显著增强,生产经营方式不断优化,农业产业体系更趋完善,土地产出率、劳动生产率、资源利用率显著提高,东部沿海、大城市郊区和大型垦区等条件较好区域率先基本实现农业现代化。

专栏 “十二五”现代农业发展主要指标

类别	指标	2010年	2015年	年均增长(%)
农产品供给	粮食综合生产能力(亿吨)	>5.0	>5.4	
	粮食播种面积(亿亩)	16.48	>16.0	
	棉花总产量(万吨)	596	>700	>3.27
	油料总产量(万吨)	3230	3500	1.62
	糖料总产量(万吨)	12008	>14000	>3.12
	肉类总产量(万吨)	7926	8500	1.41
	禽蛋总产量(万吨)	2763	2900	0.97
	奶类总产量(万吨)	3748	5000	5.93
	水产品总产量(万吨)	5373	>6000	>2.23
	农产品质量安全例行监测总体合格率(%)	94.8	>96	>[1.2]
农业结构	畜牧业产值占农业总产值比重(%)	30	36	[6]
	渔业产值占农业总产值比重(%)	9.3	10	[0.7]
	农产品加工业产值与农业总产值比	1.7	2.2	[0.5]
农业物质装备	新增农田有效灌溉面积(万亩)			[4000]
	农业灌溉用水有效利用系数	0.5	0.53	[0.03]
	农机总动力(亿千瓦)	9.2	10	1.68
	耕种收综合机械化水平(%)	52	60	[8]
农业科技	科技进步贡献率(%)	52	>55	>[3]
	农村实用人才总量(万人)	820	1300	6.8
农业生产组织	农业产业化组织带动农户数量(亿户)	1.07	1.3	3.97
	奶牛规模化养殖(年存栏100头以上)比重(%)	28	>38	>[10]
	生猪规模化养殖(年出栏500头以上)比重(%)	35	>50	[15]
农业生态环境	适宜农户沼气普及率(%)	33	>50	>[17]
	农作物秸秆综合利用率(%)	70.2	>80	>[9.8]
农业产值与农民收入	农林牧渔业增加值年均增长率(%)			5
	转移农业劳动力(万人)			[4000]
	农村居民人均纯收入(元)	5919	>8310	>7

注:1. [ ]内为五年累计数;  
2. 820万农村实用人才总量为2008年底数;  
3. 农村居民人均纯收入绝对数按2010年价格计算,增长速度按可比价格计算。

展望2020年,现代农业建设取得突破性进展,基本形成技术装备先进、组织方式优化、产业体系完善、供给保障有力、综合效益明显的新格局,主要农产品优势区基本实现农业现代化。

### 三、重点任务

加快转变农业发展方式的关键环节入手,重点加强事关现代农业发展全局、影响长远的八个方面建设。

#### (一)完善现代农业产业体系

稳定发展粮食和棉油糖生产。稳定粮食播种面积,优化品种结构,提高单产和品质,加强生产能力建设,确保国家粮食安全。实施全国新增千亿斤粮食生产能力规划,将粮食生产核心区和非主产区产粮大县建设成为高产稳产商品粮生产基地。积极推进南方稻区“单改双”,扩大东北优势区粳稻种植面积,稳步推进江淮等粳稻生产适宜区“籼改粳”。稳定小麦面积,发展优质专用品种。稳定增加玉米播种面积,积极恢复和稳定大豆种植面积,着力提高单产水平。积极开发和选育马铃薯优质专用高产品种,提高脱毒种薯供给能力。继续加强优质棉花生产基地建设,稳定发展油糖生产,多油并举稳定食用植物油自给率,基本满足国内棉花消费需求,实现糖料基本自给。

积极发展“菜篮子”产品生产。加强蔬菜水果、肉蛋奶、水产品等产品优势产区建设,扩大大中城市郊区“菜篮子”产品生产基地规模,建设海南冬季瓜菜生产基地等国家南菜北运重点生产基地。推动苹果、柑橘等优势园艺产品生产,稳定发展生猪和蛋禽,加快发展肉禽和奶牛,稳定增加水产品养殖总量,扶持和壮大远洋渔业。

大力发展农产品加工和流通业。加强主要农产品优势产区加工基地建设,引导农产品加工业向种养业优势区域和城市郊区集中。启动实施农产品加工提升工程,推广产后贮藏、保鲜等初加工技术与装备;大力发展精深加工,提高生产流通组织化程度,培育一批产值过百亿元的大型加工和流通企业集团。强化流通基础设施建设和产销信息引导,升级改造农产品批发市场,支持优势产区现代化鲜活农产品批发市场建设,大力发展冷链体系和生鲜农产品配送。发展新型流通业态,推进订单生产和“农超对接”,落实鲜活农产品运输“绿色通道”政策,降低农产品流通成本。规范和完善农产品期货市场。

#### (二)强化农业科技和人才支撑

增强农业科技自主创新能力。明确农业科技的公共性、基础性、社会性地位,加强基础性、前沿性、公益性重大农业科学技术研究,强化技术集成配套,着力解决一批影响现代农业发展全局的重大科技问题。加快农业技术引进消化吸收再创新步伐,加强农业科技领域国际合作。改善农业科技研条件,调整优化农业科研布局,加强农业科研基地和重点实验室建设,完善农业科技创新体系和现代农业产业技术体系,启动实施农业科技创新能力建设工程。组建一批产业技术创新战略联盟和国家农业科技园区。完善农业科技评价机制,激发农业科技创新活力。

大力发展现代农作物种业。整合种业资源,培育一批具有重大应用前景和自主知识产权的突破性优良品种,建设一批标准化、规模化、集约化、机械化的良种繁育和生产基地,打造一批育种能力强、生产加工技术先进、市场营销网络健全、技术服务到位的现代种业集团。构建以产业为主导、企业为主体、基地为依托、产学研相结合、育繁推一体化的现代种业体系,提升种业科技创新能力、

企业竞争能力、供种保障能力和市场监管能力。实施好转基因生物新品种培育重大专项,加快发展生物育种战略性新兴产业。

加快农业新品种新技术转化应用。加快优质超级稻、专用小麦、高油大豆、耐密玉米、双低油菜、杂交棉花、高产高糖甘蔗等新品种推广,加强小麦“一喷三防”(喷施叶面肥,防病虫害、防早衰、防干热风)、水稻大棚和工厂化育秧、玉米地膜覆盖、棉花轻简育苗移栽、甘蔗健康种苗、机械化深松整地、膜下滴灌、水肥一体化、测土配方施肥、耕地改良培肥、农作物病虫害专业化统防统治、秸秆综合利用、快速诊断检测等稳产增产和抗灾减灾关键技术的集成应用。推进联合育种,加快畜禽水产遗传改良进程。创新农业技术推广机制,大规模开展高产创建,在有条件地区实行整乡整县(场)推进,力争实现优势产区和主要品种全覆盖。大力推动精准作业、智能控制、远程诊断、遥感监测、灾害预警、地理信息服务及物联网等现代信息技术在农业农村的应用。

壮大农业农村人才队伍。以实施现代农业人才支撑计划为抓手,大力培养农业科研领军人才、农业技术推广骨干人才、农村实用人才带头人和农村生产型、经营型、技能服务型人才。围绕农业生产服务、农村社会管理和涉农企业用工等需求,加大农村劳动力培训阳光工程实施力度。大力发展农业职业教育,加快技能型人才培养,培育一批种养业能手、农机作业能手、科技带头人等新型农民。支持高校毕业生和各类优秀人才投身现代农业建设,鼓励外出务工农民带技术、带资金回乡创业。

### (三)改善农业基础设施和装备条件

大规模开展高标准农田建设。按照统筹规划、分工协作、集中投入、连片推进的思路,拓宽资金渠道,加大投入力度,大规模改造中低产田,建设旱涝保收高标准农田。加快大中型灌区、排灌泵站配套改造,新建一批灌区,大力开展小型农田水利建设,增加农田有效灌溉面积。加强新增千亿斤粮食生产能力规划的田间工程建设,开展农田整治,完善机耕道、农田防护林等设施,推广土壤有机质提升、测土配方施肥等培肥地力技术。完善高标准农田建后管护支持政策和制度,延长各类设施使用年限,确保农田综合生产能力长期持续稳定提升。

改善养殖业生产条件。加速培育一大批设施完备、技术先进、质量安全、环境友好的现代化养殖场。加快实施畜禽良种工程,支持畜禽规模化养殖场(小区)开展标准化改造和建设。加大内蒙古、青海、甘肃、新疆、西藏和川西北等牧区草原畜牧业生产建设投入,加快草原围栏、棚圈和牧区水利建设,配套发展节水高效灌溉饲草基地。健全水产原良种体系,开展池塘标准化改造,建设水产健康养殖示范场。加强渔港和渔政执法能力建设。

加快农业机械化。全面落实农机购置补贴各项管理制度和规定,加强先进适用、安全可靠、节能减排、生产急需的农业机械研发推广,优化农机装备结构。加快推进水稻栽插收获和玉米收获机械化,重点突破棉花、油菜、甘蔗收获机械化瓶颈,大力发展高效植保机械,积极推进养殖业、园艺业、农产品初加工机械化,发展农用航空。加快实施保护性耕作工程。大力发展设施农业。支持农用工业发展,提高大型农机具和农药、化肥、农膜等农资生产水平。

加强农业防灾减灾能力建设。加快构建监测预警、应变防灾、灾后恢复等防灾减灾体系。建设一批规模合理、标准适度的防洪和抗旱应急水源工程,提高防汛抗旱减灾能力。开展应对与适应气候变化、气候资源高效利用等重大技术研发应用,强化气象灾害、草原火灾监测预警预报和信息发布系统建设,加快国家人工影响天气综合基地和重点地区人工增雨抗旱防雹工程建设。加强种子、饲草料等应急救援物资储备调运条件建设,推广相应的生产技术和防灾减灾措施,提高应对自然灾害

害和重大突发事件能力。

#### (四) 增强农产品质量安全保障能力

大力推进农业标准化。以农兽药残留标准为重点,加快健全农业标准体系。以园艺产品、畜产品、水产品等为重点,推行统一的标准、操作规程和技术规范。集中创建一批园艺作物标准园、畜禽养殖标准化示范场和水产健康养殖示范场,加强国家级农业标准化整建制推进示范县(场)建设。加快发展无公害农产品、绿色食品、有机农产品和地理标志农产品。

加强农产品质量安全监管。健全国家、省、市(地)、县(场)4级投入品和农产品质量安全监管体系。完善投入品登记、生产、经营、使用和市场监督等管理制度,完善农产品质量安全风险评估、产地准出、市场准入、质量追溯、退市销毁等监管制度,健全检验检测体系。建立协调配合、检打联动、联防联控、应急处置机制。实行农产品产地安全分级管理。推动农产品生产、加工和流通企业建立诚信制度。

#### (五) 提高农业产业化和规模化经营水平

推进农业产业化经营跨越式发展。制定扶持农业产业化龙头企业发展的综合性政策,启动实施农业产业化经营跨越发展行动。按照扶优、扶大、扶强的原则,选择一批经营水平好、经济效益高、辐射带动能力强的龙头企业予以重点扶持。依托农产品加工、物流等各类农业园区,选建一批农业产业化示范基地,推进龙头企业集群发展。引导龙头企业采取兼并、重组、参股、收购等方式,组建大型企业集团,支持龙头企业跨区域经营,提升产品研发、精深加工技术水平和装备能力。鼓励龙头企业采取参股、合作等方式,与农户建立紧密型利益联结关系。

强化农民专业合作社组织带动能力。广泛开展示范社建设行动,加强规范化管理,开展标准化生产,实施品牌化经营。加大合作社经营管理人员培训培养力度,加强合作社辅导员队伍建设。支持农民专业合作社参加农产品展示展销活动,与批发市场、大型连锁超市以及学校、酒店、大企业等直接对接,建立稳定的产销关系。鼓励农民专业合作社开展信用合作,在自愿基础上组建联合社,提高生产经营和市场开拓能力。扶持合作社建设农产品仓储、冷藏、初加工等设施。

发展多种形式的适度规模经营。在依法自愿有偿和加强服务基础上,完善土地承包经营权流转市场,发展多种形式的规模化、专业化生产经营。引导土地承包经营权向生产和经营能手集中,大力培育和发展种养大户、家庭农(牧)场。严格规范管理,支持农民专业合作社及农业产业化龙头企业建立规模化生产基地。实施“一村一品”强村富民工程。

#### (六) 大力发展农业社会化服务

增强农业公益性服务能力。加快基层农技推广体系改革和建设,改善工作条件,保障工作经费,创新运行机制,健全公益性农业技术推广服务体系。加强农业有害生物监测预警和防控能力建设,大力推行专业化统防统治,力争在粮食主产区、农作物病虫害重灾区 and 源头区实现全覆盖。加强动物防疫体系建设,完善国家动物疫病防控网络和应急处理机制,强化执法能力建设,切实控制重大动物疫情,努力减轻人畜共患病危害。

大力发展农业经营性服务。培育壮大专业服务公司、专业技术协会、农民经纪人、龙头企业等各类社会化服务主体,提升农机作业、技术培训、农资配送、产品营销等专业化服务能力。加强农业社会化服务市场管理,规范服务行为,维护服务组织和农户的合法权益。

#### (七) 加强农业资源和生态环境保护

加强农业资源保护。继续实行最严格的耕地保护制度,加强耕地质量建设,确保耕地保有量保

持在 18.18 亿亩,基本农田不低于 15.6 亿亩。科学保护和合理利用水资源,大力发展节水增效农业,继续建设国家级旱作农业示范区。坚持基本草原保护制度,推行禁牧、休牧和划区轮牧,实施草原保护重大工程。加大水生生物资源养护力度,扩大增殖放流规模,强化水生生态修复和建设。加强畜禽遗传资源和农业野生植物资源保护。

加强农业生态环境治理。鼓励使用生物农药、高效低毒低残留农药和有机肥料,回收再利用农膜和农药包装物,加快规模养殖场粪污处理利用,治理和控制农业面源污染。加快开发以农作物秸秆等为主要原料的肥料、饲料、工业原料和生物质燃料,培育门类丰富、层次齐全的综合利用产业,建立秸秆禁烧和综合利用的长效机制。继续实施农村沼气工程,大力推进农村清洁工程建设,清洁水源、田园和家园。

大力推进农业节能减排。树立绿色、低碳发展理念,积极发展资源节约型和环境友好型农业,大力推广节地、节水、节种、节肥、节药、节能和循环农业技术,淘汰报废高耗能老旧农业机械,加快老旧渔船更新改造,推进形成“资源—产品—废弃物—再生资源”的循环农业方式,不断增强农业可持续发展能力。

#### (八)创建国家现代农业示范区

加大示范区建设力度。高标准、高起点、高水平创建 300 个左右国家现代农业示范区。以粮油糖、畜禽、水产、蔬菜等大宗农产品及部分地区特色农产品生产为重点,加大示范项目建设投入力度,着力培育主导产业,创新经营体制机制,强化物质装备,培养新型农民,推广良种良法,加快农机农艺融合,大力促进农业生产经营专业化、标准化、规模化和集约化,努力打造现代农业发展的典型和样板。

发挥示范区引领作用。积极探索具有区域特色、顺应现代农业发展规律的建设模式。通过产业拉动、技术辐射和人员培训等,带动周边地区现代农业加快发展。引导各地借鉴示范区发展现代农业的好做法和好经验,推动创建不同层次、特色鲜明的现代农业示范区,扩大示范带动范围,形成各级各类示范区互为借鉴、互相补充、竞相发展的良好格局。

## 四、重点区域

综合考虑各地自然资源条件、经济社会发展水平和农业发展基础等因素,按照分类指导、突出重点、梯次推进的思路,以“七区二十三带”农业战略格局为核心,着力建设重点推进、率先实现和稳步发展三类区域,引领全国现代农业加快发展。

(一)重点推进区域。包括东北平原、黄淮海平原、长江流域、汾渭平原、河套灌区、华南、甘肃新疆等“七区二十三带”的主要区域。该区域地势平坦,水土资源匹配,农业生产技术较为成熟,农业生产条件具有良好基础,是我国粮食生产核心区和粮油糖、畜禽、水产、蔬菜、水果、蚕茧等其他农产品主产区,承担着主要农产品供给保障的主体功能。加快推进该区域现代农业建设,事关全国农业现代化进程和国家粮食安全大局。

——粮食生产核心区。主要指《全国新增 1000 亿斤粮食生产能力规划(2009—2020 年)》确定的 24 个省(区、市)800 个粮食生产大县(市、区、场)。“十二五”期间,继续发挥该区域粮食安全基础保障作用,调动各方发展粮食生产积极性,以建设小麦、玉米、水稻、大豆优势产业带为重点,深入