

# 建设农业强省的基本思路

## Basic Train of Thought for Building Strong Agricultural Province

杨道华

Yang Daohua

(广西科学院 南宁 530031)

(Guangxi Academy of Sciences, Nanning, 530031)

**摘要** 根据广西作出建设农业强省的战略决策,结合广西农业发展的现状,提出广西建设农业强省应转变传统的观念和思维方式,把农业看成包括农业科研、农业管理与服务、农产品加工与销售等构成的现代农业新概念。把发展养殖业作为建立高效农业结构体系实现现代农业强省的突破口。让农民自主经营、自主决策,农产品集中出售,建立与农民利益直接结合的机制。充分发挥科学、教育、推广“知识网络”的作用,提高农业劳动者素质。

**关键词** 农业强省 基本思路 建设

**Abstract** It is proposed that the traditional sense and mode of thinking must be changed for keeping in line with the strategy of building strong agricultural province according to present agricultural development status in Guangxi. Modern agriculture should include agricultural scientific research, agricultural management and services, agroproduct processing and marketing. Aquaculture and stock raising are considered as a break of building high efficient agricultural system and realizing modern strong agricultural province. A system of developing intensive farming and directly benefiting farmers must be set up and perfected. Farmers manage and make decisions on their own. Agricultural products are concentratedly marketed. It is of great importance to give full play to science, education and “knowledge net-work” of application as well as to improve to the capacity of farmers.

**Key words** strong agricultural province, basic train of thought, build

**中图法分类号** S - 01

为贯彻实施党的十四届五中全会提出实施“科教兴国”和“可持续发展”的战略,广西区党委在全面分析国内外经济社会,特别是农业经济发展现状及其趋势基础上,结合广西农

业发展的实际情况，作出建设农业强省的战略决策，是符合实际，顺应人心，科学的、伟大的战略决策。

在国家农业政策的大环境下，把广西建设成农业强省，就要解放思想，转变观念；依靠科技进步，建立高效农业结构体系；建立与农民利益直接结合的运行机制。

## 1 转变思想观念，改变思维方式

广西要建设成农业强省，先要转变思想观念，改变思维方式。特别是领导层的转变思想观念，改变思维方式有着关键的作用。

### 1.1 由粗放转向集约

人类生产发展过程的活动是以增加对自然界索取资源的数量和品种为基础的所谓“粗放”开始的。粗放型经营的最大特点就是连续无限地向自然界索取和开发资源，容易出现草率上阵和盲目行动，对今后经济发展的速度、效益、规模、资源利用等有较大的影响，并产生出对社会生产力发展的严重阻碍作用和人类生活的限制。

科技文明时代的经济是以集约化形式为主发展起来的。集约化形式是一种高度整体性、组织性的活动形式，是社会生产发展的必然结果。要建设并实现“农业强省”，就要改变过去习惯于粗放型经营的方式、方法，树立起集约型经营的方式、方法。在决策上，对每一个重大决策都应该作全面综合的考虑和分析，进行必要的可行性研究，把近期计划和远期目标，局部和整体的关系结合起来，作出合理的安排；在步骤上，变初级阶段的粗放形式为半集约化形式，再力争在短时期内过渡到全集约化形式；在方法上，注重克服连续无限地向自然界索取和开发资源，达到保护和合理开发利用自然资源的最佳集约化形式。

### 1.2 由外延转向内涵

自解放到党的十一届三中全会期间，广西农业经济发展，虽然基础设施和社会支持结构尚不足和欠合理，又遭到大跃进、文革的影响和破坏，但发展比较正常。增长也快，大体上适应农业经济的发展。在党的十一届三中全会后，广西和全国一样坚决地把靠外延发展农业经济的指导思想和发展模式作了重新考虑，开始实行战略转移和农村经济体制改革，调整了农业经济结构，提出经济建设要依靠科学技术，促进了农业经济发展，取得了瞩目的成就。但在农业经济建设实践中实际上仍按外延模式发展，虽然对农业经济的发展有贡献，但无法形成高效农业。随着科学和社会的迅速发展，外延发展模式已不适当当今农业经济发展客观规律的要求，而且严重阻碍着农业经济增长方式由粗放型转向集约型。长期按外延模式发展的结果是：

- (1) 农业经济比例失调，结构恶化，支持结构薄弱，宏观经济容易出现恶性循环。
- (2) 经营管理水平难以提高，不能实现广泛的社会化、专业化分工和联合，难以实现集约化经营。
- (3) 忽视应用新技术和劳动者素质的提高，使技术基础陷于保守落后，应变能力差，竞争力不强，难以进步。

通常，在建设农业强省的初期采用外延发展模式，如增加投资兴建农业基础设施（过去欠帐太多）和建立社会支持系统，是为了奠定实现强省基础，增强应变能力，是合理的、必要的。但在农业经济发展到今天，再继续采用外延模式发展，农业发展的现代化程度不能提高，就不可能有较强的应变能力和竞争力。因此，必须转换发展模式，走由外延转向内涵的

道路。

### 1.3 铲除习惯势力

多年来，搞农业习惯于粗放经营，以政代企，片面追求数量和上项目，而且决策者不承担任何责任和风险，考核干部主要是看搞了多少个大项目，速度是否上去，等等。这已经成为传统的观念和习惯势力。把这种严重阻碍生产力发展的传统观念和习惯势力转变过来。并非易事。例如，明知道财政困难，资金不足，但不多上些项目，又怕财政上不来，最后只好硬着头皮上，结果是不少项目上不去或者延误了时间，造成效益不良，甚至浪费。因此要转变思想观念，特别是领导层要触动思想，联系实际，用大量成功和失败的事实，剖析自己，教育干部。不这样做，那就像有的同志说的“讲转变，中央讲了省里讲，省里讲了县里讲，最后不知谁来转”。

农业就是农林牧副渔，甚至干脆说农业就是种养业，种养业就是亏损业，这种观念和思维方式，同样严重影响着农业的高速发展。在这种传统观念和思维方式的束缚下，长期以来广西农业产品特别是种养业产品绝大部分（除人直接食用外）没经过加工就进入市场，形成单产低、产值低的农业体系。例如，广西玉米平均每公倾产 $2\ 775\text{ kg}$ ，全国平均产 $5\ 025\text{ kg}$ ，美国平均产 $6\ 885\text{ kg}$ ，全广西每年种植玉米面积约 $5.3 \times 10^9\text{ hm}^2$ 。可以设想，若普遍采用种植高产稳产杂交玉米，使每公倾产量达全国平均水平，那么，年增玉米 $1.2 \times 10^9\text{ kg}$ ，如达到美国平均每公倾产量水平，年增玉米 $2.2 \times 10^9\text{ kg}$ 。种植用生物技术培育的玉米新品种，不但获得玉米高产，而且玉米熟了其叶子还是青绿色，可作饲料，发展畜牧业；可从玉米中提取 $9\% \sim 11\%$ 的玉米油，它是一种公认的优质保健品；把玉米加工成淀粉，再把淀粉制成高果糖，用作食品的甜料，美国生产的可口可乐就是用这种甜料的；玉米芯培育香菇等，采用高新技术就会比原来种植玉米的价值高出100倍。所以，要建设实现农业强省，就应改变对农业的传统认识观念，把农业看成包括农业科研、农业管理与服务、农产品加工与销售等构成的现代农业新观念。可见，广西要建设实现“农业强省”，首要的是转变思想观念，改变思维方式，再不能停留在过去的思想观念、思维方式和一些做法上。

## 2 建立高效农业结构体系，选准实现农业强省的突破口

任何一个国家和地区发展农业都有它的优势和劣势，不可能什么都行。农业强省的概念，主要指的是它是否充分发挥了本地区优势，建立高效农业结构，形成高价值的产业、高产出的生产力、高度的加工增值、高水平的劳动生产率、高土地利用率和高比重的出口创汇的农业体系，而不是它农业产出的总量要比别省多。当然，对农业产出的产品如粮食、油料、蔬菜、肉蛋也应基本自给，否则亦难戴上“农业强省”的红帽。

### 2.1 建立以粮食为基础的高效农业结构体系

广西地处热带、亚热带，背靠大西南，面向东南亚，是中国大西南出海通道的黄金道路，有1500多公里长海岸线的沿海省区；交通相当方便，有雨量充沛、雨热同季、气候温和的气候资源；有建立起高效农业结构得天独厚的环境条件。广西陆地有“八山一水一分田”的著称，有广阔的沿海浅海滩涂，全区人口逐年增多，耕地逐年减少，对粮食的需求又不可能依靠进口，要确保粮食生产稳定增长，在国家农业政策的大环境下，发挥广西的优势，选择以粮食为基础的农牧、水产、林果、糖蔗、蔬菜和花卉为主的产业和产品作为广西实现农业强省的高效农业结构体系进行建设。

## 2.2 实现农业强省的突破口

发展养殖业作为建立高效农业结构体系实现农业强省的突破口。发展以种植业（含科学种草）为原料的养殖业，可把种植业的副产品特别是大量秸秆转化为肉禽蛋奶，不仅增值，又扩大了食物总量；发展养殖业，不但有丰富的资源条件，而且可为种植业提供大量优质肥料，增加土壤有机质，减少化肥施用量，降低成本，促进以粮食、糖蔗、水果、蔬菜和花卉（含食用、装饰与轻工原料）为主的种植业稳定增长，提高质量；发展养殖业及其相关的加工业、运输业，可以就地转移农村大批剩余劳动力。总之，抓住养殖业这个关键环节，作为实现农业强省的突破口，做好规划，实行资金倾斜，依靠科技进步，使种植业、养殖业、乡镇企业连环发展，就可以建立起广西以粮食生产为基础、养殖业为突破口的高效农业结构体系，实现建设农业强省的目标。

## 3 建立与农民利益直接结合的机制

改革开放以来，我们在农村的经营体制上进行了许多探索，取得了产加销、贸工农等一体化经营的成果，对发展高效农业起到重要作用。但由于加工、流通环节与农民利益脱节，尚未形成“农民自己经营，直接参与，自主决策的真正利益共同体”，发展高效农业的问题没有得到根本解决。为建设农业强省，建立与农民利益直接结合的机制，是实现农业经济由粗放转向集约的重要手段。

### 3.1 合作加工与销售，工商利润留给农民

建设农业强省，政府决策应尊重农民意愿，民间各项农业社会化服务都由农民自己选择，保证要解决的就是农业产前、产中、产后的服务基本上应由农民自己组织起来承担，农产品通过集中出售，提高农民作为整体在市场上的竞争能力。

### 3.2 发挥农村供销合作社和信用合作社的作用

党的十四届五中全会提出：“供销合作社和信用合作社要真正办成农民的合作经济组织，充分发挥它们为农村服务的作用”，各经济区域要根据中央这一决定，按照农民自愿和需要原则组织不以盈利为目的的不同职能和专业合作社，为农民包括生产资料供应、农产品收购、加工、销售和信贷等等全方位服务；合作社的各种服务收入，除留必要的费用外，其余返还农民。农村供销社要带头创建农民直接参加的农产品加工、销售股份制合作企业，把加工、流通环节的工商利润返还给农民。

### 3.3 加强政府宏观调控

为保护农民利益，在农产品出现价低卖难时，政府对多余的产品以干预价，即以保本微利的保护价收购储存，组织出口或待机出售。

激励其他工商企业、外贸企业到农村去发展农产品加工业，为稳定原料基地，可采取与农民签订产销合同，返还一定的加工和销售利润等办法，促进农、工、商协调发展。

组织科研单位与政府部门、农村加工专业合作社合作兴办，以科技为先导的股份制企业公司，对农副产品进行深加工、精加工，提高农产品的加工质量和管理的科学化。

## 4 科学、教育、推广密切结合，切实提高农业劳动者素质

现代农业的基本特征是科学化、商品化和集约化。建设农业强省，要强化农业的科学的研究，充分发挥科研院所和高等院校的作用，要求他们围绕广西确定的以粮食为基础、养殖业

为突破口的粮食、畜牧、水产、果蔬、林业、花卉、糖蔗等产业为主构成的高效农业结构体系，不断提供利用现代生物技术培育抗性强、产量高、品质优、消耗低的动植物新品种。加速新技术成果的推广，形成产业，进一步发挥早已形成的科学、教育、推广“知识网络”的作用，切实提高农业劳动者素质。

#### 4.1 充分发挥科学、教育、推广“知识网络”的作用

全区已有农业类高等院校、中等学校、职业学校所构成的层次齐全的农业教育，有自治区级、地市级、县级从事农业科学的研究的科研系统，有自治区直至乡镇的农业技术推广站、培训中心和改革开放以来涌现出的许多官方、民间各种技术咨询服务组织，从而早已形成了广西教育、科研、推广的“知识网络”。

广西农业的科教推“知识网络”在过去农业发展过程中发挥了一定作用，但由于体制、观念、方法等原因，没有把三者有机地结合起来，从而在知识传播、科技成果转化方面速度慢、范围小。为改变这种状况，充分发挥“知识网络”在建设农业强省的作用，应在组织上促进并保证科教推紧密结合，即由政府农业行政主管部门统一领导并牵头组织科研、教育、推广、加工企业、销售和农民等六方代表共同研究制定区域农业科研、教育和技术推广的规划、项目；定期向农民公布农业信息、沟通情况。

#### 4.2 切实提高农业劳动者素质

要特别重视对农村青年农民的培训，切实提高农业劳动者的素质。农民素质的高低，决定着农村吸收消化科技成果能力的强弱，也是知识传播和技术推广速度快慢的关键。主要办法是：

(1) 进行各种长期和短期的专业技术学习与培训，用课堂教学与实验示范相结合的方式传播科学知识和先进技术。具体做法：以现有的农、林、水中专和其他农业职业学校为基地，以农村种养专业户和在乡的初、高中毕业生为主要对象，实行知识学习和技能培训相结合、长期与短期相结合的职业教育。

(2) 推广实行“绿色证书”制度。经培训合格获得“绿色证书”的农民，可以优先承包流转的土地、草场、果园、水域，可以得到贷款等方面的优惠，从而促使土地及其它农业资源逐步向高素质劳动者集中，加快实现由粗放型向集约型转变的农业经济增长方式。

(3) 通过技术推广和咨询服务结构，帮助农民解决生产经营、产品销售和技术方面的各种难题。

### 5 结束语

领导层带头，通过实现“两个根本性转变”的大学习、大讨论，动员全区干部职工，创造条件，按作者提出的建设农业强省的基本思路去努力、去实践，广西农业强省就一定能建成。