

# 试论永吉县农业现代化的潜在优势与战略

赵国祥 丛嘉寿 饶秉信

(吉林市农科所) (吉林市农业区划办)

党的十二大指出：从一九八一年到本世纪末的二十年，我国经济建设总的奋斗目标是**在不断提高经济效益的前提下，力争使全国工农业总产值翻两番**。根据十二大确定的战略目标和省委、省政府对永吉县农业现代化综合科学实验基地提出的任务和要求，结合本县实际，根据当地的优势和潜力，确定以一九八三年为基数，用两个七年时间，实现工农业年总产值翻两番，达到小康水平。

加快永吉县的发展速度，提前三年翻两番，达到小康水平，工作是繁重的，任务是紧迫的，必须下决心，花力气把永吉县的国民经济由恢复性向开放性发展，向社会化、专业化、商品化方向迈进。在这个历史转变的新阶段，首先要从指导思想上来个大转变。具体讲，就是要从自然经济向商品经济转变，由主要抓农业向农工商并举转变，由农业生产型向农业经营型转变。按照自然规律、经济规律办事，适应市场要求，把商品经济搞活。

## 一、总的战略目标及一九八五年度计划指标

为了提前三年实现工农业总产值翻两番，做农业现代化试点的永吉县规划到一九九七年，全县人口将达到815,000人，其中城镇人口114,000人，农村人口701,000人；国民收入达到131,920万元，人均国民收入1,619元，农业人口人均收入1,560元，进入小康水平；积累水平按22%计算（农村21.7%，城镇23.3%），扣除社会消费与集体消费5%，个人纯收入城镇为1,420元，农村为1,143元，城乡消费水平比例为1:0.8。

一九八五年是农业现代化基地工作深入发展的关键一年，要求工农业产值有个大幅度的增长，国民收入、人均收入有显著增加，粮食转化有所突破，使人民物质文化生活水平不断提高。如期完成规定的各项经济文化指标，即工农业总产值达4.7亿元，比一九八四年增长10.2%，工业总产值达到9,335万元，比一九八四年增长13.4%，农业总产值达37,665万元，比一九八四年增长9.4%，年递增率14.7%，粮豆总产达60万吨，多种经营达1.5亿元，比一九八四年增长19.3%，乡镇企业达1亿元，增长21.9%，人均收入增加100元，人均国民收入达到597元，农业人口人均收入585元，粮食转化3万吨，比一九八四年增长30%。

## 二、开发永吉振兴经济的战略

为加快永吉县农业现代化基地经济发展速度，提前三年翻番达小康，必须认真贯彻落实中共中央三个1号文件精神，贯彻执行中央的路线、方针和政策，从实际出发，深入调查研究，勇于改革，不断开拓，以提高经济效益为中心，实行“三个对外”，“三个引进”，加速“三个转移”的进程，使“三大优势”充分发挥，走三、六、十的路子，实现四个较

大突破，确保两个中心。即：敞开门实行对外县、外省、外国引进技术、引进人才、引进资金。把主要功夫由抓粮食转移到抓工副商业上来，建立合理的经济结构；把主要精力由抓自给半自给经济转移到发展商品生产上来，朝着商品化、专业化、社会化方向迈大步；把加快发展经济的立足点由等靠国家投资办全民企业转移到主要依靠集资办乡镇企业和依靠老企业自己扩资搞技术改造，做到国家、集体、个人一齐上。尽快把永吉县的农业优势转化为经济优势；把资源优势转化为产品优势；把地理位置优势转化为经济效益优势。

发展经济要走三、六、十的路子，即：国家、集体、个人一齐上；县、乡、村、社、联户、家庭六个轮子一齐转；农林牧副渔、工商服运建各业齐发展。

实现四个较大突破，即在调整农村产业结构和粮食转化上有较大突破；在工业技术改造、设备更新和增强企业后劲上有所突破；在发展乡镇企业、个体经济和第三产业上有较大突破；在内引外联、放开搞活上有个较大突破。

确保两个中心，就是以经济建设为中心；经济建设以提高效益为中心。

概括归纳是：抓住主体不放（粮食生产），突出两翼（乡镇企业、多种经营），带动尾巴（家庭副业），摆正鸟头（内引外联，开发智力），开拓前进，振兴起飞，走出一条振兴永吉的新路子。

### 三、永吉县经济振兴的潜力

#### 1、优越的地理位置，得天独厚

永吉县地处吉长两市中间，围绕吉林市四周，有百万人口城市的广阔市场，交通运输四通八达。吉长两市的大工业可为永吉县的工业生产提供设备、技术、人才、物质和信息，附近又有许多大专院校和科研部门，对开发智力，引进人才，建立科研生产联合体，开展技术协作，使科研成果尽快转化为生产力，提供了有利条件。如能把这一得天独厚的地理优势，充分有效地加以利用，做到地尽其利，人尽其才，物尽其用，永吉县的工农业生产 and 经济效益将会有很大改观。

#### 2、丰富的自然资源，有待开发

永吉县自然条件优越，资源十分丰富，对发展工农业生产有雄厚的物质基础和有利优势。

矿产资源：如金、银、铁、铝、钼、铬、煤、石灰石、珍珠岩、粘土、花岗石等。有些矿藏储量很大，分布面广，开采利用价值可观。

水利资源：全县境内有第二松花江、饮马河、岔路河、鳌龙河等七条骨干河流，水系发达，可养鱼水面达7.5万亩。利用水利优势，既可大力发展水稻生产，又可发展电力及水产。

林业资源：全县有林业用地393万亩，其中林地255万亩，森林覆盖率32.8%，活立木蓄积986万方，人均占有林地面积5.6亩，蓄积13立方。荒山荒地19.7万亩，草场44.7万亩。草场植被上百种，适合牧用30余种，为发展畜牧业及木材综合利用提供了条件。

药材资源：全县已查明的植物种类有121科，474种，其中人参、贝母、天麻、黄芪、五味子、多孔菌等中草药91科，413种，总储量1.31亿斤。此外，蕨菜、薇菜、山葡萄、山核桃等山菜水果储量也很丰富。各种经济作物遍布各地，为多种经营的发展提供了有利

条件。

### 3、充裕的劳力资源，潜力巨大

永吉县有73万人口，农业人口63万，农业人口与非农业人口的比例为1:0.14。随着农村商品经济的发展和农村经济结构的变化，今后势必会有大量的劳力逐渐从农业分离出来，为发展工业和乡镇企业、多种经营提供大量的人力资源。另外，永吉县是吉林市的卫星城，有广阔的消费市场，为工业产品提供了销售渠道。

## 四、阻碍永吉县经济振兴的症结所在

目前永吉县的工农业生产，特别是商品生产的发展，仍然是步子慢，效益差，发展速度迟缓，过去长期存在着“五多五少”问题，即资源多，利用的少；项目多，开发的少；打猎的多，扎根拳头产品少；卖原材料的多，再加工、深加工、细加工的少；微利的多，效益大的少。

工业生产存在着厂家设备陈旧、行业、技术落后、产品质量差等问题。在资源利用上，有限的资源没有充分发挥。例如，在14种金属和非金属矿藏中，仅开发利用了金、煤、粘土、石灰石4种，占28%；在413种药材资源中，已利用的仅有32种，占7.7%；林业每年的“三剩物”5~7千立方米，没有得到有效利用。

工业生产基数低，发展慢，工业产值只占工农业总产值的20.8%，工业生产发展速度低于全国、全省和全地区的增长幅度。乡、镇企业总收入居全省第六位，按人均占有数居地区五县的第四位。工业生产经济效益低，据统计，每个劳动力创造产值4,140元，为全省平均数的41.5%，为全国平均数的31.7%。流动资金平均周转一次，一九八三年永吉县为167天，而全国只有132天。

农业生产：一九八四年农业总产值实现3.7亿元，比一九八三年增长了21.6%，年递增率16.07%，其中粮食产值2.17亿元，多种经营1.5亿元，村乡企业2.04亿元，农业人口人均收入485元，比一九八三年增加131元。由于政策对头，包字进村，农业生产有了很大改观。全县“两户”发展到25,499户，占农村总数的18.2%，新的联合体135个，涌现出一批大户。联户和专业村屯，据不完全统计，收入万元以上的大户281户，千元以上户3,376户，广大农村展现出一派兴旺发达的景象。

但是，由于长期受传统农业思想的束缚，落后的经营方式，粗放的管理，简陋的生产工具，科学技术的老化，第一产业基础薄弱，第三产业尚未兴起，从而限制工农业生产的发展。

## 五、加快“基地”建设步伐，实现翻番达小康的对策

针对永吉县经济发展的上述问题和全县人民早日富起来的迫切愿望，必须把加快发展经济作为全县最紧迫的任务，一切部门、一切工作都要服务于这个中心。为此，必须放开手脚，打破常规，树立无农不稳、无工不富、无商不活的思想，跳出小农业的圈子，把主要功夫由单抓粮食生产转移到工副商业上来，把着眼“三分田”转移到永吉县的“五山，半水，半草”的广阔天地，逐步建立一个符合永吉特点的合理的经济结构，作到“地尽其利、人尽其才、物尽其用”，充分发挥永吉县的优势。

### (一) 搞好结构布局调整，积极扩大开发领域

为加快永吉的经济发展速度，提高经济效益，应从全县丰富的自然资源入手，从现有基础出发，搞好结构布局调整，重点建立和形成六个方面生产基地，确定三个综合科学实验基点，十个科学实验专业点及二百个专题点。这些生产基地及实验网络，星罗棋布，遍及全县，有些已经成型，基础具备，内容丰富，范围甚广，是“基地”建设的骨架和基础，应当花本钱、下力气把它抓好，以此带动其它，促进“五业”协调发展。

六个生产基地，即以万昌、岔路河等15个乡为水稻生产基地，水稻面积25万亩，这是永吉的一大优势。为使其优势充分发挥，在水稻面积、产量、产值三个方面每年递增10%。畜牧业生产基地主要是抓好猪、牛、羊、禽，以乌拉街、桦皮厂、五里河、一拉西、大绥河17个乡为重点，本着“近期抓禽、重点抓猪、长远抓牛”的战略，把发展畜牧业做为调整农村产业结构的重点。果树基地，以大绥河、五里河、江密峰三个乡为主，大力发展山楂、葡萄。药材基地，以大岗子、杨木两个乡为基地乡，大力发展人参、贝母药材生产。以乌拉街、桦皮厂、大口钦、旺起为主，以朝阳水库、星星哨水库、庙岭水库、口前种鱼场为种鱼基地。蔬菜基地以乌拉街乡为主。

确定口前、乌拉街、岔路河三个乡为综合科学实验基点，是根据永吉县的自然地理、经济状况及不同类型区设立的，符合永吉的实际。经过实践、探索，力争在二、三年内尽快拿出标准较高的成型样板及行之有效的优化模式供各地参考。为了把区划、规划、现代化三者紧密衔接，县委、县政府把抓好基地建设切实纳入议事日程，当做大事经常抓。农科所把办好基地县做为已任和科技改革的突破口，双方密切配合，协同作战。选派科技骨干及管理干部75名投入三个综合点上，其中绝大部分是中高级科技人才，是开发永吉振兴经济的智囊团、参谋部，是敞开门、招贤纳士、重视知识、尊重人才的体现。

## （二）调整农村产业结构，促进“五业”协调发展

永吉县的土地现状构成是：“五山，半水，半草”，这是永吉大富的希望所在。但目前开发利用不尽合理，据调查林业产值仅占农业总产值的3.2%，渔业占0.3—0.5%，畜牧业虽高一点也只有11.6%，可见这是一个畸形的跛腿农业。

永吉县农村产业结构调整的战略应立足于：在三分田上下功夫，稳定现有耕地面积，努力提高单产，发展经济价值较大的优质稻和经济作物，增加经济效益。把发展水稻，增加大豆和经济作物做为重点，以稻治涝，扩大地膜稻，改良涝洼地，水田要在56.9万亩基础上，力争在面积、产值、产量三个方面每年递增8—10%。继续发挥玉米高产优势，提高玉米质量。对高蛋白、养地作物大豆也要作适当调整。把水稻、玉米、大豆这三个“三高”作物在三分田上适当安排，扬其所长，相互促进。

“五山，半水，半草”幅圆广阔，潜在优势极大，大有文章可作，但可惜现在没有破题。永吉有393万亩林地，其中有195万亩是集体林地，这是一笔得天独厚的优势，应让包字全面进山，栽种经济林、果树、药材，使荒山秃岭全部绿化。使128万亩二十度以上的坡耕地退耕还果。使44万亩水土流失严重坡耕薄地杜绝水土流失。要办好“八小”发展土特药材。全县有44.7万亩草地，植被百余种，适于牧用的三十余种，因管理不当，大部自生自灭，应开发改良利用，发展牛、羊、兔、鹅。县内可养鱼水面7.5万亩，现在仅利用3.6万亩。在桦皮厂鳌龙河一带养鱼热已经兴起，全乡有118处、115户养鱼，养鱼万尾以上的就有20户，利用沟塘水面786亩，产鱼量8万斤，产值8万余元。稻田养鱼试验已经成功，去年在80亩稻田进行试验，亩产23.9斤，最高34.7斤，全县有60万亩稻田，如能普及推广，其经济效益也是可观的。

### （三）抓好“两个剩余”，活跃农村经济

永吉县耕地面积186万亩，人口75.3万，人均占有耕地2.6亩，低于全省平均水平，农村劳动力19万，平均每个劳动力担负耕地面积9.1亩，也大大低于全省平均水平。据测算，从事农业的劳力一般每人可经营土地20亩，按这个标准，永吉县尚有10万劳动大军可从事其它各业，去扩大新的开发领域。但目前的形势是，农村80%的劳力“泡在田里单纯抓粮搞饭吃”。据统计永吉县农村从事农林牧副渔劳力为175,256人，从事乡镇工业的仅3,369人，从事建筑业的为1,185人，交通运输的885人，商业服务的1,525人。这些数字分配可以说明目前农村现状是绝大部分劳力是在“三分田”上用功，而按照理论推算这“三分田”只需93000人就能经营得当。另外，现在农业劳动力每年从事农田的劳动时间一年只有五个月左右，其它时间大部分人呆在家里没活干，这部分剩余劳动时间又可以折合出四万多人。这些剩余劳力，是实现农村产业结构调整，进一步搞活农村经济的可贵人力资源，各级领导应该给予应有的重视，本着人尽其才、放开搞活、广开门路、多方聚财的原则，应该有效地加以利用。

充分利用剩余劳力，可以办很多事情，例如畜牧业、林业、渔业等，特别是发展乡镇企业、饲料、食品、运输、建材、修理业等，范围相当广，门路多得很。乌拉街杨屯村，他们采取离土不离乡或者从事农田以外的多种经济活动，开办豆腐坊、尖饼铺，发展庭院经济，促进全村经济空前活跃，涌现出千家万户经商、做工、致富的新景象。全村360户，现在有60多家豆腐坊，100余家做尖饼，仅这两项全年就收入30多万元，人均180元，使全村百余名剩余劳力和剩余时间得到合理安排，同时也促进了粮食就地转化，全村做豆腐一年转化大豆146.8万斤，平均每天4000斤，仅社员沈宝祥一户一年就转化大豆40000斤，收入15000余元，既活跃了农村经济，发展了商品生产，促进了粮食转化，又开拓了致富就业之门，一举数得。岔路河乡二甲营村社员董国权，73岁高龄，承包一条一华里长的荒沟，三年植树造林2000株，树高已达6~8米。今春又新播杨树苗20000株，改变了生态环境，控制了水土流失，增加了收入，成为万元户，新盖了砖瓦房。东高家村共产党员刘希山，过去搞多种经营被割过“资本主义尾巴”，现在他承包225亩荒沟滩，植树造林，保持水土，利国利民。孔家四社张万权，联产承包国营林站荒山2700亩，苦战三年已完成造林营林计划。

五里河乡小平岭四社，地处穿山沟，由于大力营造人工林2200多亩，改善了生态环境，提高了经济效益，人均林木收入100多元。南楼山下的小南沟村，利用山高林密沟长的自然条件，发展黄牛500头，保护哈什蚂，一九八二年捕捉10万余只，林下育山参，初步开发了山区资源。大岗子乡利用山区自然条件，发展人参、贝母、果树生产，农业生产结构有了明显的变化。祥皮厂乡地势低洼，水面和蓄水地形较多，近年积极利用水面发展淡水养鱼。庆祥村有103户养鱼，已利用水面982.8亩，养鱼60万尾，年产20万斤。五里河乡利用草山草坡，发展养牛，正向万牛乡的目标前进。

这些典型事例说明，在永吉县这块幅圆广阔的天地里“两个剩余”劳动力的安排，是大有文章可做的。

此外，利用“两个剩余”劳力发展庭院经济，也是大有作为的，因为农村每家都有个庭院，把庭院利用好，就可以办很多事情。发展庭院经济，生产、生活环境距离近，便于经营管理，可以充分利用剩余劳动时间，而且一般投资又不大。只要选准项目，安排得体，

小小庭院就会成为农民发展商品生产的宝地。乌拉街乡的庭院经济是远近闻名的，一般每户仅庭院经济一项就收入千元左右。据调查一般每平方米最少收入4元，最多17元，他们的经验值得借鉴。

现在，剩余劳动力和剩余劳动时间都没有很好地利用，这除了认识上的原因之外，也有一些实际困难，主要是资金、人才、技术“三不足”。就办各种各样的企业来说，“三不足”实际是“两不足”，因为技术是靠人掌握的，有了人也就有了技术。只要解放思想，广开渠道，大胆起用能人，通过引进、联合、集资联营、入股分红等方式，资金和人才问题都不愁解决的。岔路河乡下坎村，有24名家庭妇女走出家门，自动联合，入股集资，兴办服装厂，就是突出一例。我们认为农村的广阔天地，剩余劳力是振兴永吉县的最大潜在财富。

## 欢迎订阅一九八六年《中国农学通报》

《中国农学通报》是经国家科委正式批准，由中国农学会编辑出版、公开发行的农业科技综合性的中级杂志。主要刊登种植业、养殖业的实用技术、农副产品的综合利用、加工、贮藏、保鲜，国内外农业科技信息、新成果、新技术、新趋向，各学科各地区综合性有见解的学术论文，学会工作经验、动态以及中央农业广播学校辅导材料，自我测验试题等内容。适合农业科研、科技人员、农业大中专院校师生、各级农业广播学校师生、农业管理干部以及各级农学会会员、农村中的科技户、专业户等单位读者阅读、参考。

《中国农学通报》为双月刊，逢单月出版，16开32页，每本定价0.30元，全年1.80元。凡需订阅的单位和读者，请把订购份数和订购款通过银行或邮局汇到：北京市东环北路16号中国农学会编辑出版部，开户银行：北京农业朝阳支行5312—137。我部收到订购份数和款后，将刊物定期直接寄给订户。