

# 开发西南区域自然资源发展经济的若干对策

黎向东 邓世宗

(广西农学院林学分院)

**摘要** 本文研究了西南区域的自然资源优势,开发的现状与问题,提出开发利用各种生物资源的十大经济联合体及其生产基地。论证了以重庆、成都、昆明、贵阳、柳州、南宁六大城市为依托,带动农村,研究发展农业及其对策,以及桂东南在全区域经济发展中的战略地位,提出加快建设,促进经济全面发展的对策。

**关键词:** 对策 开发 自然资源 经济联合体 发展经济

## 1 西南区域的自然概况

西南区域(这里指四川、云南、贵州、广西、重庆)位于 $90^{\circ}30'112^{\circ}04'E$ , $20^{\circ}24'34^{\circ}20'N$ 之间,北回归线横贯广西,云南的南部。本区处于南亚次大陆与欧亚大陆镶嵌交接带的东翼。地质条件极其复杂,地貌类型多种多样,跨青藏高原、横断山脉、云贵高原、四川盆地、秦巴山地、滇桂岩溶山和粤桂山地。境内地势北高南低,高差悬殊达7500m以上,使气候在北热带、亚热带水平带的基础上,又形成从亚热带河谷至高山冰雪冻土带的“立体气候”。因此,本区从南到北分布着热带雨林、季雨林、亚热带常绿阔叶林、温带落叶阔叶林和针叶林;从低海拔到高海拔分布着亚热带常绿阔叶林、常绿与落叶阔叶混交林、针阔叶混交林、亚高山针叶林,高山灌丛,流石滩草被和永冻带。干热河谷受“焚风”影响,又形成特殊的稀树灌丛草地植被类型及其特有的动物。这极其复杂而优越的自然地理环境,成为许多动植物的发源地或分布中心,是我国乃至亚洲生物资源最丰富的区域。在复杂的地质构造中蕴藏着品种丰富的矿产资源。

## 2 充分开发西南的自然资源

### 2.1 西南区域有丰富的自然资源优势

西南土地面积138万 $km^2$ ,占全国13.4%,其中耕地8053.71万ha,占全国1/7,其中水田673.5万ha,占全国1/4,林地2382.7万ha,占全国1/5,宜林地3230.4万ha,占全国1/3,天然草场和草山草坡4133.3万ha,具有发展农林业和牧业的巨大潜力,对本区国民经济发展极为有利。

西南的矿产资源十分丰富,铁矿的保有储量约占全国1/5,锰矿约占全国70%,煤约占全国

10.5%,为钢铁工业配套的石灰石、白云石、耐火材料等也很丰富。铁矿资源的重要特点是和钒、钛共生,钒的储量占全国80%,钛的储量占全国90%以上。在有色金属的主要矿种保有储量中,汞占全国3/4以上,铝占38%,锡占78%,铅占1/4,锌占39%,锑占44%,铜占1/5,镍占全国1/6左右。磷矿约占全国1/2,硫铁矿占1/3,芒硝约占全国3/4。川、滇有大量的盐矿,四川盆地有全国最主要的天然气。

西南水系发达、地表径流量约占全国3/10,水能资源极为丰富,水能理论蕴藏量为29亿千瓦,占全国43%,可开发水能的装机容量和发电量均占全国55.1%。西南地区的河流还有灌溉和航运双重价值,特别是长江上游水系将四川125个县市沟通,把四川盆地内重要的大中城市联成一体,广西的西江和北部湾是西南通向港澳和东南亚最捷近的途径和门户。

西南的旅游资源在国内外享有盛名,特点是分布广、规模大、内容丰富、形式多样。广西的桂林山水,贵州黄果树大瀑布,安顺的地下“龙宫”,云南的路南石林、昆明滇池、西双版纳的热带风光,四川的峨眉山、九寨沟、重庆的缙云山、川东的长江三峡以及各少数民族的文化古迹等等,组成一卷雄奇秀丽的画卷。

西南的森林和生物资源在全国有突出的优势,是我国的第二大林区,蓄积量约24.6亿 $m^3$ ,占全国1/4强。云南素有“植物王国”之称,高等植物13000多种。四川的被子植物、蕨类植物种类之多为全国第二,裸子植物为全国第一,广西、贵州的植物资源也极丰富。

森林中的用材林主要有杉、马尾松、云南松、樟、楠等,经济林主要有油桐、油茶、漆树、茶、竹、桑等,果树兼有温带、亚热带和热带的品种,如柑桔、梨、苹果、龙眼、荔枝、香蕉、菠萝、芒果等,还有生产紫胶、栲胶、五倍子、橡胶等的特种经济林。它们的产量占全国90%以上。

植物资源中的药用植物约3850多种,占全国3/4。田七、杜仲、天麻、罗汉果等久负盛名,可提取血竭的龙胆树正在计划开发。香料植物300多种,可开发利用的有肉桂、黄樟等近100种。淀粉植物近100种,川百合、薯蓣等均已有悠久的经营历史,纤维植物有桉树、竹类等。鞣料植物有近100种,余甘子在广西已成为优质栲胶的主要原料。油脂树胶植物有橡胶、松树类等,观赏花卉植物2500多种,如金花茶、银杉、棕竹等。野生多维果类植物有刺梨、猕猴桃、山楂。食用菌300多种,如香菇、木耳、牛肝菌等。已经形成经济优势的特种经济作物,如烟、甘蔗、茶、橡胶等,种植业中有稻谷、小麦玉米、油茶等在全国都占有重要地位。

西南的动物资源有数千种之多,属全国之首,计有脊椎动物2175,占全国69.85%,其中哺乳类340种,占全国60.96%,鸟类881种,占全国74.28%,爬虫类229种,占全国60.26%,两栖类165种,占全国75%,淡水鱼类560种,占全国70%。其中珍贵动物50多种,如大熊猫、金丝猴、白头叶猴、华南虎、亚洲象等都属国家一类保护动物。在动物资源中,有极其丰富的经济昆虫,如各类药用昆虫、食用昆虫、工业经济昆虫,如产丝、产蜜、产紫胶、产五倍子、产白腊和其他工业原料的昆虫,授粉昆虫、天敌昆虫和观赏昆虫等。革兽类20多种,如鹿类,裘皮兽有小灵猫等多种。药用动物80多种,如麝、蛤蚧等。

## 2.2 自然资源优势开发的现状与问题

在全国各大地理区域中,西南自然资源的结合状况比较理想。在农业资源方面,耕地不多,但主要农区的耕地质量较好,因为水源充足,光能、热量、水分比较协调,光、热、水土之间有可能在空间上就地或就近实现平衡;除四川盆地、广西玉林平原、右江、郁江河谷平原外,广大山区农、林、牧用地都有适当比例,有利于多部门综合发展。在工业资源方面,矿产和能源资源也

有很好结合。首先是冶金、化工、建材三大原材料工业都有雄厚的资源基础,已经形成或正在形成比较完整的重工业体系。如四川攀枝花钢铁基地,云南的锡业公司,重庆、贵州和平果的铝业公司,贵州六盘水的煤炭基地,云南的磷肥基地等。西南的能源“水火”兼备;相互补充,并与主要经济中心和工矿基地比较接近。如川西、滇北的大型水电站,六盘水的火力发电基地、广西红水河的10个梯级电站等已经建成和正在规划兴建之中。

但是,由于地理位置偏远,山地多,自然环境复杂、交通不便、流通不畅、经济技术相对薄弱、文化教育比较落后,缺人才,信息不灵等因素的限制,西南自然资源的开发利用还不很充分,因而潜力较大,资源的储备,接替或更新都有广阔的前景。例如,西南耕地的保灌面积仅占40%,还有大量的坡耕地和低产田,经过适当改造,生产力将会大幅度提高。未成林的新造林地、疏林地、灌木林地、宜林荒山荒地也很多,共占土地总面积29%。迄今已开发和正在开发的水电装机容量大约只占可开发水能总量的4%。一些重要矿藏的采储也极低。尤其是大量的生物资源还没有进行有效的开发利用。野生生物资源的总量虽大,但区域分散,数量不集中,对开发不利,生物资源是可再生资源,除开发利用外,还有资源再生的问题要做好,因此,到目前为止尚未形成一定的产业部门,为此,建立各种生物资源的经济联合体,即联合公司,并根据各生物资源分布情况划定生产基地,以便大规模地开发利用,使资源优势转变为经济优势是十分必要的。

### 2.3 建立西南开发利用各种生物资源的十大经济联合体——联合公司及其生产基地的建议

经济联合体——联合公司是打破所有制和地区界限,在生产专业化协作和经济合理基础上,把专业相同的生产企业联合起来,进行部分或全面统一的经营管理形式的经济联合实体。可以是生产、加工和综合利用的联合,或以扩大名牌产品生产能力的产品联合,或是工、农、商、贸等领域的联合,或是产销联合,实行工商合一工贸合一的专业化公司。

建立这种联合体的好处是:(1)可以统一生产目标,发展规划,协调种、养、加工、产、供、销中的各种问题,扬长避短,克服一些动植物资源分区狭小,产地分散,不少种产量不大,给开发利用带来一定困难;发挥各地资源优势,平等互利,合理加快开发自然资源的步伐。(2)可以沟通各地企业之间的横向联系,使生产、加工、调运、销售一条龙,有利于产、商、贸直接见面,互相促进,利于克服中间环节多,手续繁杂,坐失良机的弊病;进一步开拓市场,把生意做活,促使城乡间、区内外之间、国际间的商品交流,促进商品经济的发展。(3)可以克服资金不足和直接得到市场信息,开发新产品,加强人才技术培训,提高质量,增强产品的竞争能力,使资源优势永续地成为经济优势。

十大经济联合体及其生产基地和加工工业布局如下:

2.3.1 以茶叶和咖啡、刺梨等为主要原料的天然饮料资源联合开发公司。天然饮料是目前国际消费的主要方面,西南茶叶是世界茶叶主要原产地,是全国茶树品种最齐全、茶叶产量最多的地区之一。1983年产茶85.50万kg,占全国21.4%,具有稳定的国际市场,已成为优势商品。在继续抓好茶叶生产的同时,狠抓咖啡生产,因为在世界饮料中,咖啡用量远大于茶叶,年产量700万t,我国年产仅1000t。随着改革开放的深入,咖啡需求量将剧增,年进口量为12000t。建议在云南保山、广西百色等地建立咖啡生产基地和深加工工厂。同时在广西、贵州、云南开发富含维生素C的刺梨、余甘子、酸果等天然保健饮料生产基地和加工工业。我区可开发作为天然饮料的野果资源是十分丰富的,前途极为广阔。

### 2.3.2 香料植物资源联合开发公司

香料已成为人民生活必需品,80年代以来世界食品用香料年递增10%—30%。西南的肉桂油,八角茴香油、桂花浸膏和净油、山苍子油等12种为世界市场的名牌产品。建议在桂东南和西南、云南河口等地建立桂皮和桂油、八角和八角茴香油生产基地;在桂林、遵义等地建立桂花浸膏和净油生产基地;在桂北、桂西、四川宜宾等地黔东南、南、西南和云南适生区建立山苍子保护区和人工栽培基地,进行保护性开发利用。在西双版纳,四川屏山等地建立油樟和黄樟油生产基地。在滇中、滇西北、四川西昌广西南部等地建立桉叶油生产基地。在贵州适生区,四川绵阳等地建立柏木油生产基地。进行集约化生产提高精油质量、形成大宗产品、竞争于国内外市场。

### 2.3.3 名贵中药材资源联合开发公司

天然药物是当今世界药物发展趋势,我国是世界上利用野生动植物为药材最早,种类最多,利用率最高的国家。西南药用生物种类占全国3/4,中药材产量约占全国1/2。建议在广西百色、云南文山等地建立三七(田七)种植加工基地。在西双版纳和桂南等地建立白豆蔻和砂仁生产基地。在贵州和桂北适生区建立杜仲生产基地。在广西永福、临桂建立罗汉果生产基地。在四川阿坝、阿坝、滇西北、广西花坪等地建立野麝保护区,进行合理开发,加强人工驯养、活体取香的研究。狠抓科研、生产、加工和经销环节,把西南建成名贵中药材重要生产基地。

在名贵中药材的开发方面,重要的是深加工,改进剂型……等。

### 2.3.4 亚热带热带水果及野生果树资源联合开发公司

建议在广西玉林、钦州、南宁和百色、云南适生区建立香蕉、菠萝、龙眼、荔枝、芒果的生产和加工工业基地,在广西龙胜、兴安、四川万源等地建立猕猴桃生产和深加工基地。在云南玉溪广西靖西等地建立山楂、草莓生产基地。继续抓好苹果、柑桔、梨、葡萄的生产、适当扩大板栗、核桃的种植面积。

### 2.3.5 紫胶、五倍子和白腊资源联合开发公司

据估测,最近几年紫胶的需求量为3200—3275t,现有产量不足1/2。五倍子全国需1.1万t,产量不足4000t,是历来畅销的出口商品。白腊是我国特产,年需求量2000t以上,近年产量不足200t。建议在滇、桂、川适生区建立紫胶生产基地。在黔、滇、川适生区建立五倍子生产基地和深加工工业。在川、滇、桂适生区建立白腊虫和种虫生产基地。

### 2.3.6 观赏花卉植物资源联合开发公司

近年来,民办花卉业发展迅猛,贸易额已超过百亿美元,年递增率约为8%。我国素来誉为“园林之母”,西南的观赏花卉植物2500多种。建议针对国内外鲜切花市场,在四川彭县、昆明和贵阳市建立兰花工厂化商品生产基地。在成都建立早花型菊花和适应南方越夏、冬季作盆花、切花的新品种月季出口生产基地。在昆明建立香石竹和唐昌蒲生产基地。在广西南部建立金花茶生产基地和盆景公司。

### 2.3.7 野生动物资源联合开发公司

野生动物资源的开发利用,应用保护资源及其生态环境的前提下,兼顾市场需求和经济、生态、社会效益,集中抓好毛皮兽和药用动物的开发利用。建立麝皮、狐皮等原动物的野生资源保护区,进行合理捕杀,并在重庆、成都、昆明建立皮张精加工和粗加工厂,加工成成衣用革、高级裘服及工艺品出口。药用动物除麝香外,还应抓好熊胆、鹿茸、穿山甲、蛇毒等的开发利用。

而且广西梧州养蛇已有较大规模。

#### 2.3.8 木本工业油料资源联合开发公司

西南有木本工业油料树种 70 多种,目前利用较多,经济价值较高的有油桐、乌桕、小桐子、香果、油橄榄、油棕、生漆、漆腊、油茶等。我国是油桐的主要产区,1983 年西南产油桐籽 21505 万 kg,占全国 58%。广西田林县 1989 年产桐籽 720 万 kg,创历史最高纪录,创当地财政收入 20%,成为该县(桂西山区)脱贫致富的主要产业之一。建议在广西百色,河池地区,四川,贵州适生区建立油桐等木本工业油料生产基地和加工厂,在短期内形成大宗出口商品。争取更多创汇收入。

#### 2.3.9 食用菌资源联合开发公司

西南食用菌资源非常丰富,1986 年川、滇、黔三省产值达 3 亿元以上,但是,经济效益远不如福建等省。为使食用菌资源优势转变为经济优势,必须认真建立好木耳、香菇、双胞蘑菇、银耳和金耳等优质产品的生产基地,积极开发野生珍品松茸、美味牛肝菌、羊肚菌、鸡丛菌和干巴菌,建立野生珍品保护区,进行合理采摘,避免资源遭受破坏;加强人工栽培研究;建立现代化加工厂,加工符合出口要求的鲜品、盐渍品和干品,提高包装质量,以利出口。

#### 2.3.10 西南区域旅游资源联合开发公司

旅游业被誉为“无烟工业”和“无形出口业”。西南旅游资源十分丰富。除桂林山水外,还有安顺龙宫、黄果树大瀑布、昆明滇池、路南石林、峨眉山、长江三峡、九寨沟、都江堰等,开发旅游资源,发展旅游业,使国家直接获得大量外汇,促进城建、轻工、商业、食品、交通、邮电等许多相关行业的发展,促进对外开放,为西南与国际间的文化、科技、贸易交流和投资创造更好的环境,集聚更多的资金,尤其是外汇,促进西南的全面开发和经济起飞。近年来西南旅游业蓬勃发展,1984 年的外汇收入达 1.3 亿元,比上年增加 40%,但是从整体上看,还基本处于待开发阶段,潜力很大。而且发展不平衡,区域差别很大,条块分割、管理落后,各省区联系也不够密切,缺乏统一组织管理机构,与旅游相关的行业难以协调,政策也有待进一步放宽搞活,经济效益有待进一步提高。所以建立西南旅游资源联合开发公司是势在必行。

### 3 以城市为依托,带动农村,首先发展农业

西南的经济落后,工业化水平较低,但毕竟已有一定基础。1984 年工业产值虽只占全国 9.6%,可是工业企业总数却越过全国 1/7,其中大中型骨干企业也占全国 1/7 以上,独立核算企业的固定资产净值接近全国 1/7,全民所有制的自然科技人员占全国 1/7 以上。重庆、成都、昆明、贵阳、柳州、南宁六城市人口只有全区 1/20,工业产值却占 2/5 以上,拥有明显的经济技术优势,决定着西南工业生产的全局;是各区域内交通、商业、金融和科研信息的中心,是加强区内外经济联系和搞好对外开放、起引进、消化和向广大农村扩散的作用。要依托城市,进一步发展工业生产,把城市经济搞活,搞好城市建设,充分利用现在经济技术基础,带动全区域的资源开发,首先大力发展农业。

西南现阶段还属于农业区,自然资源中最具有特色的是丰富的农业资源,经济发展必须以充分开发利用广阔的农业资源为前提,目前轻工业原料的 70% 和纺织工业原料约 90% 左右都来源于农业,农业中丰富的农村产品、林产品、畜产品、山货+特产品、中药材、茶叶、柑桔及其他水果是建立食品、酿造、轻纺、卷烟、造纸、制糖等轻工业基地得天独厚的条件。广大农村又

是大规模开发所需劳动力的主要来源和工业品的主要消耗市场,所以发展西南经济离不开大力发展农业,必须建立在对农业资源的广泛开发利用的基础上。

大力发展农业首先要狠抓粮食生产,保证粮食自给。1983年西南粮食总产706.5亿kg,人均粮食349kg,比全国少34.5kg。到本世纪末,西南人口将达2.42亿,如果按本区粮食自给人均400kg的要求,根据各省区现在不同的基础条件,要求四川、广西人均达到450kg,云南、贵州人均达到350kg,全区粮食总产需达到1008亿kg,比1983年增长42.7%,平均每年需要增长2.1%;云、贵需增长2.5%,川、桂需增长3.1%和4.5%。这要做较大努力才能实现,特别是云、贵基础较薄弱就要付出更大的努力。

西南粮食和其他作物今后增产的基本途径是不断提高单位面积产量。这就要依靠科学,普遍提高集约化经营,大力改善水、土、肥、种等主要生产条件。目前川、贵、云农田有效灌溉面积只占43%、广西占51%,干旱是主要的威胁;在山区低产田占2/3、良种化程度很低。因此必须采取有力措施,在本世纪内使有效灌溉面积达到70%左右,复种指数达到现在四川180%的水平,基本良种化,低产田得到一定程度改造,结合其他增产措施才有可能实现粮食自给的总目标。

其次,要大力发展油菜籽、烤烟、茶叶、甘蔗、蚕桑、柑桔、橡胶、中药材等经济作物。油菜籽要培育和引进低芥酸高产品种,提高深度加工,满足市场需要。烤烟到2000年控制在100000万kg以内,上、中等烟比例提高到80%以上。茶叶、甘蔗、蚕桑、柑桔等要在提高单产和质量基础上,发展形成100个左右相对集中,专业化程度较高,具有西南特色的商品生产基地,满足国内外市场需要。

第三、重视发展畜牧业。以畜牧业为主的地区、要把改造天然草场、提高牧草质量作为草山、草场建设的基本方向;适当控制草场载畜量,防止过度放牧破坏生态平衡。农区要广辟饲料来源,重点发展生猪、肉用牛、奶牛。山区以养黄牛、山绵羊为主的肉用黄牛基地。川、滇西北高原和山区是主要畜牧基地,以饲养绵羊、山羊、牦牛、和马为主。大力发展饲料加工工业,提高饲养管理水平,改良品种,提高出栏率和商品率、扩大商品生产,加速发展不同层次,不同深度的畜产品加工工业。

第四、加速发展林业。林业是西南一大潜在优势,也是改善农业生态环境的杠杆,今后除加强保护现有森林资源外,应重点转向荒山造林,有计划在四川盆地周围山地,云南、贵州、广西中部和东部营造各种人工林。争取各省区森林覆盖率达到2000年前提高10%,全区平均达到30%,调整好林业结构,以取得用材、薪材和防护的综合效益,使林业生产和生态环境有较大改观。西南的油桐、漆、腊等经济林产品很有特色,长期不能满足国内外市场需要,生产潜力很大,又是山区脱贫致富途径之一。今年要加强保护和利用现有资源,扩大种植面积,争取年内产品产量达到历史最高水平,到2000年有新的突破。要广泛发展深度加工,扩大它们在工业上的用途。人工造林是一项长期见效的基础建设,必须因地制宜,制定规划、投入力量,坚持实施。

#### 4 重视桂东南的战略地位,加快建设,促进西南经济全面发展。

桂东南是西南区域外引内联的前沿阵地,战略地位十分明显。世界经济发展的区位趋势正在向太平洋地区转移。国际劳动密集型产业也正在向劳动费用低,素质较高的地方转移。桂东南是我国沿海地区南面靠西部分,包括南宁、钦州、玉林、梧州4个地区和南宁、梧州和北海三

个地级市及防城港区,共39个县市,陆地海岸线占全国近1/10,人口占全国沿海地区近1/8,人口稠密,劳动力费用低廉,素质较高,交通方便,有一定基础设施,文化水平较高,科技开发能力强,能吸引大量外资,是接受两种转移的好区域。自然条件和资源都有优势,如果加上适合的政策和措施,一定能和珠江三角洲等地一样,在全国先行一步,发展外向型经济,走向国际市场,带动广西及西南资源的开发和经济发展。

香港是远东地区重要的国际经济贸易中心,航运中心。1987年航运吞吐量居世界之首;我国商品经香港转口总额占香港转口总额3/4;全国3/4省、市、自治区对港贸易额都占各自外贸总额的首位。香港在我国大陆发展外向型经济中起着重要作用。近年来,广东发展较快,1987年外贸额连续二年超过上海,居全国首位。我国外贸经济中心实际上已经南移。成立了海南省并实行更加特殊的政策,正在加速南移的进程,西南的开发必然早于和快于西北。桂东南连广东、近港澳,必然受其辐射和影响,在资金、技术、人才上可得到一定实惠,改善资源开发条件,在西南和港澳之间的作用更加突出。

西南有丰富的自然资源和工农业商品优势,立足本地资源,打破封闭状态,寻找运输通畅往来方便的出海口,走向国际市场是大规模开发资源和经济腾飞的必由之路。桂东南的北海港、防城港、梧州港、贵县港是西南通向港澳、东南亚和世界市场最理想最便捷的海上门户。经有关部门计算,西南的外贸物资经贵县港出口比经湛江港费用低1/4左右,滇东盘县一带的煤、磷经南昆线运至海口,比从贵昆、黔桂、湘黔等线运致海口路离缩短475—743km。所以桂东南自身发展得好,外引内联的能力就强,通道港口作用就发挥得好,促进西南与海外的联系就大,使物资、技术、信息能很好交流,加快西南开发速度,否则就会阻碍二者的联系和交流,延缓西南的经济发展。

桂东南在广西尤如东部沿海地区在全国。我国近代工业和经济发展始于东部沿海,广西始于桂东南;梧州在广西的地位和作用如上海在全国,贵港市类似武汉;经济发展水平较高的玉林市和地区相于苏南的苏、锡、常地区,钦州与北海、防城港又与广州、香港相仿。为此建议:中央、西南区域和广西的各级领导借鉴国家对东部沿海采取“发挥其特长,加大投入,先行一步”的方针,把桂东南建设发展起来,然后以雄厚的经济实力,先进的科学技术带动西南内地,促进全西南的经济发展。

就西南全局来说,桂东南应起港口作用和外引内联的前沿基地作用。利用区位优势,借助传统的经济联系和众多华侨关系,通过各种优惠政策,大力吸收外资,选择适合重点,直接引进国外先进技术和设备,发展现代工业和第三产业,形成向西南梯度扩散技术和信息的前哨。同时发挥口岸优势,积极组织西南货源直接出口,也可以通过税收、税润分配、外汇留成、土地使用、出口商品管理等进一步放宽政策,吸引西南各地来此利用外资,兴办中外合资企业,在北海、防城等地对出口商品作后工序加工,分享沿海开放利益。

桂东南又处于中南五省二市协作区的南部,可以把东部的先进技术、资金、人才和西南丰富的自然资源矿产资源两种优势结合起来,发展多层次、多形式、多渠道的经济联合。西南各方可以北海、防城港为桥头堡,联合或独资兴办各种内联企业,引进各自所需的先进技术、设备、经营管理经验和人才,向内地扩散转移。为此,在桂东南的资源开发和发展经济中,首先要尽早修通南昆铁路,使桂西的铝和滇、黔的磷、煤得以大规模开发,变资源潜力为经济优势。这是西南走出封闭圈进入世界市场的关键,是完善港集疏运功能,真正成为西南发展外向型经济的窗

口和桥梁的焦点,应在“八五”期间修通。

其次要加大投入。长期以来国家对广西投入少,摊到桂东南更少。梧州市工业产值占广西6%,但30多年的投资只占广西的1.6%;人口占广西1/5的玉林地区,“六五”期间投资只占5.8%。投之不足,产之必少,该地区的产值密度还低于全国平均水平。投资桂东南的效益远不止桂东南本身,它对开发西南所起的作用,为其他任何地区所不能替代,所以这里应是国家近期资金投入的重点地区,特别是扶持大型资源开发和基础工业。

第三要实行优惠政策、扩大经济开放区。桂东南与其他沿海地区相比,目前开放范围过小,回旋余地小,发展缓慢,建议整个桂东南辟为开放区,作为一个整体活动,在大的经济舞台上,定能促进生产力有较大发展,取得更好效果。同时,广西应在实践中不断总结经验,充分利用民族自治法,针对本区特点制定符合实际情况的政策和措施,以开放促开发,以法律保障经济发展。

### 参 考 文 献

- [1] 中国国土经济研究会编,各省市自治区自然资源和经济优势,1982年7月(内部发行)
- [2] 唐泽江主编,论大西南战略地位及其开发,四川省社会科学院出版社,1986年1月。
- [3] 唐泽江主编,经济社会发展研究理论与实践,开发大西南战略研究协作中心,四川省社会科学院大西南战略研究组,1986年2月。
- [4] 田方、林发棠主编,中国生产力的合理布局,中国财政经济出版社,1986年6月。
- [5] 唐泽江主编,大西南自然经济社会资源评价,四川省社会科学院出版社,1986年8月。
- [6] 陈书坤,西南地区生物资源现状及其发展战略初探,自然资源,1990.1,科学出版社。
- [7] 西南高等院校《工业经济管理》教研协作组,《工业经济管理教程》,西南交通大学出版社,1984年11月。
- [8] 程鸿,我国西南地区的资源开发,自然资源,1986.4,科学出版社。
- [9] 姚建华,发挥桂东南资源优势,促进大西南经济发展,自然资源,1989.3,科学出版社。
- [10] 程鸿,建设大西南的海上门户——广西沿海地区,自然资源,1987.3,科学出版社。

## Some Tactics on Exploiting Natural Resources and Developing the Economy in The Southwest China

*Li Xiangdong      Deng Shizong*

(Forestry Branch of Guangxi Agricultural College)

**Abstract** In this paper the authors expound the superiority of the natural resources, the present situation and problem of development in the southwest China, propose setting up ten economical unities of exploiting various organism resources and their producing bases, demonstrate tactics that pull rural economy and develop first agriculture depending on six cities such as Chongqing Chengdu, Kunming, Guiyang, Lanzhou and Nanning etc, the strategical position of economical development of the southeast part of Guangxi in the whole area, put forward some tactics of quickening economical construction and promoting all-round economy development.

**Key words** Tactics, Economical unity, Exploiting natural resources, Developing the economy.