

庆祝建校三十五周年

畢業生演說



中南民族学院



庆祝建校三十五周年

毕 业 生 论 文 选

中 南 民 族 学 院

一九八六年六月

前　　言

中南民族学院建校三十五周年了。

三十五年来，在党的领导和党的民族政策的指引下，在国家民委的直接指导下，中南民族学院已发展成为一所综合性的民族高等学校。

党的十一届三中全会以来的路线、方针和政策，极大地调动了全院师生员工的积极性，出现了尊师爱生、勤奋学习、团结互助、勇于开拓的好风气。他们决心努力为中南、华东少数民族地区培养德、智、体全面发展、又红又专的各类高级专门人才和民族干部，为民族地区社会主义物质文明和精神文明建设作出应有的贡献。

八一级学生是我院复办后的首届毕业生，写出毕业论文一百五十八篇，现将其中二十五篇编辑成册，向祖国和各族人民汇报，并向三十五周年校庆献礼！这些论文中，有的已在有关刊物上公开发表，有的曾荣获湖北省高等院校一九八五年大学生科研成果奖，有的已被各学会编入论文集。总之，各族学生在教师指导下取得了可喜的成绩。但所编论文仍然是学生们的起步之作，难免有不足之处，敬请社会各方批评指正。

我们希望借此推动我院教学和科研水平的进一步提高。

中南民族学院教务处

一九八六年三月

目 录

少数民族地区工业发展战略重点初探	回族	马智利	(1)
试论民族地区经济体制改革中的交通运输问题	黎族	符政	(30)
刘定道的哲学社会思想初探	壮族	韦英思	(44)
《苗族古歌》天人观试探	满族	黄运海	(61)
试论民族关系	壮族	黄文仕	(72)
试论“民族平等”	土家族	彭长生	(87)
马克思恩格斯关于在民族国家范围内建立无产阶级政党的思想及其意义	土家族	黄 莉	(102)
论原始民族	土家族	田 敏	(118)
西汉前期“和辑百越”政策析	苗族	杨盛让	(133)
南宋广西的“盐马贸易”	壮族	韦健宁	(150)
浅论清代湘西苗区的学校教育	汉族	李 军	(168)

林则徐被贬戍期间爱国主义思想与活动述评	回族 王奎正	(182)
试论王守仁对广西少数民族的治理	满族 杨世璐	(200)
解剖“麻雀”的启示		
——南北朝末期南北互置傀儡说明了什么		
.....	瑶族 盘伟岸	(216)
论沈从文湘西题材小说的民族特色		
.....	壮族 刘凡	(238)
密洛陀的儿子 大瑶山的歌手		
——论瑶族作家蓝怀昌创作的民族特色		
.....	壮族 邵庭	(253)
肖洛霍夫和玛拉沁夫笔下草原的时空艺术		
.....	回族 沙媛	(265)
论宋代送别词	苗族 杨进美	(277)
土家族《哭嫁歌》与汉族《哭出嫁》比较研究		
.....	土家族 彭胜宇	(292)
有关祈使句的几个问题		
.....	壮族 覃高鹏	(305)
试论文艺民族化的历史性与现实性		
.....	回族 白江源	(325)
《后汉书》的双音词和词组在现代汉语中的变化		
.....	壮族 黄仕日	(340)
两个压缩映象不动点定理及压缩映象原理		
在微分方程周期解中的应用	苗族 张小钢	(377)
T^*, UVL 和 $1\frac{1}{2}$ 空间		
.....	汉族 龚兆敬	(389)
关于全纯函数中某些条件等价证明		
.....	壮族 乐军	(398)

少数民族地区工业发展战略重点初探

回族 马智利 指导教师 侯丕之

在我国，整个国家工业重心正向西移动和形成，以城市为中心的经济体制改革全面展开，在这种新的经济形势下，如何使民族地区经济（主要指内蒙、新疆、西藏、宁夏、广西五大自治区及主要分布在云南、四川、甘肃、青海、贵州的三十一个自治州、八十个自治州）的发展、在提高经济效益的前提下。保持较高的速度，调整现有民族地区工业体系、迎接整个国家工业重心的西移，充分发挥民族地区经济在整个国民经济中应有的作用，是当前一个值得重新探讨的问题。

如何加速发展民族地区经济，许多人持或倾向于从东向西，既有先进，又有一致，还有落后的逐步过渡性的多层次经济体系。诚然，这种看法是符合少数民族地区状况的，在一定程度上指出了民族地区经济发展的趋势的。然而，在今天新的形势下，我们认为这种方法不能使少数民族地区经济在短时间内发展起来，更重要的是不能适应整个国家工业西移的需要，使民族地区以较快的发展速度，赶上全国经济发展的实际水平；从全面考虑，很难符合国家长远利益的要求；在宏观经济上并不能取得最佳的经济效果。其根源在于：这种发展模式，使民族地区整个经济的发展，用力过于均衡，“点”不突出，起不到带动整个“面”的作用，地区经济效益差。因而，民族地区工业发展应当确立新的战略重

点思想，那就是：依据现有优势，选择重点，先行突破，集中力量发展基础工业，为整个国家工业重点在西部形成作准备。

一、不能进一步适应社会主义现代化建设的民族地区工业现状

少数民族地区经济，从国土开发、整治理论上讲也就是西部开发问题。从整个宏观国民经济来讲，即东、西部经济中的西部，东部是先进的汉族地区，尤其是沿海十省市（北起辽宁、南抵广东一线）工农业发达，是国家的老工业基地，而西部地区大都是少数民族聚居区或少数民族较多的省份，地广人稀，经济的发展，远远落后于东部先进汉族地区。

逐步建立自东向西的多层次过过性的经济结构，来发展民族地区的工业体系优点很多，可以使民族地区建立自身的体系，是基于民族地区原有经济基础较为薄弱、落后，发展经济不能急于冒进求成而制定的发展方针。三十多年来对于指导民族地区经济建设，有着巨大的积极意义。然而，这种经济发展模式最大的缺陷是：时间上需要一个较长的历史时期，整个工业体系缺乏骨干和灵魂，民族地区自身优势没有很好发挥。目前，经济体制改革全面展开，宏观生产力布局面临着重新调整，世界范围内新的技术革命浪潮汹涌来临，所有这一切都不允许民族地区工业再遵循那种旧的发展模式。

民族地区经过三十多年来社会主义建设，工业和整个经济面貌有了翻天覆地的变化，民族地区工业从无到有，从小到大，发展到今天初具规模。工业总产值八四年达316.8亿元，比四九年增长56倍多；已建立起以中小型企业为主包括

极少数大型现代化企业在内 的 3.7 万个工矿企业，其中属民族自治地方的占百分之八十。从五〇年——八三年用于民族地区基建投资达 339.41 亿，民族地区工农业以每年 7.6% 的增长率发展，建国三十多年来，民族地区工农业生产发展的速度，与全国平均增长速度相差无几。

但是，应该看到，民族地区原来的底子较薄，起点低，即使同全国平均经济增长速度差不多，实际经济水平仍有较大的差距。若要达到同全国先进地区实际经济水平相等，就必须发挥自己工业的特长，以高于全国平均经济速度前进，如果在新的经济形势下，民族地区的工业再按老路走，只能导致：发展速度缓慢、建设时间延长、不可避免的重复建设、工业缺乏横向联系的加剧，宏观经济的巨大浪费。

这个几乎由空白发展今天略具规模的民族地区工业体系，对民族地区的经济发展起了巨大的作用，曾有过一段蓬勃发展的阶段，然而由于缺乏对民族地区工业宏观投资的研究，使民族地区工业发展，出现了失误，形成了一个又一个以地区为单位的“小而全”、“大而全”的，缺乏生机的各自为政的工业体系，不能较好地发挥在民族地区经济建设中的主导作用。更没有发挥其做为地区经济在实现整个国民经济现代化过程中自身应有的作用。

整个民族地区工业发展，普遍存在着“弱而全”的状况，工业发展面面俱到，大到矿山、机械、纺织，小到五金、服装、日用杂货，无所不包，麻雀虽小，五脏俱全。工业建设全面开战，主、次不明，不分轻、重、缓、急情况严重存在，唯恐自己没有，不考虑投资效果，没有资金便向国家伸手。其结果，整个工业体系没特色、没重点；拆东墙补西墙，羸弱相抵，大致均衡，不够国家再补，整个体系，一

潭死水。横观整个国家工业产品的全部，民族地区极少拥有特色“拳头”产品。有，产量也不大。整个民族地区工业局面尴尬不堪，有的地方将精力花费在那些设备陈旧且无力更新毫无前途可言的小工业上。

民族地区工业投资效益极差，有个对比，国家同样投资，在东部沿海地区，平均花三元钱就可以增加一元钱的国民收入；而在西部地区往往花上七一八元钱，才能增加一元钱的国民收入。现有初具规模的民族地区工业体系，是党和国家为了发展民族地区工业，在国家财政尚不宽裕的情况下，采取“高投资、低效益”的方法发展起来的，不加选择、没有重点地对民族地区工业进行投资，并不能使民族地区工业走向正轨。

民族地区工业经济效益低，经济效益是民族地区经济发展的通病。据内蒙、广西、宁夏、青海、贵州、云南、新疆、西藏八个省自治区的统计：全民所有制工业的劳动生产率低于全国水平20——40%，产值利润率、流动资金周转天数等工业企业的主要指标，普遍低于全国平均水平。一级原料、二级产品三等价格的现象在民族地区工业企业中普遍存在，经济效益低是一种损失，对于民族地区的经济发展实际上是一种抵消力量。这说明，在同等投入的条件下减少了产出，或在同等产出条件下增加了投入。民族地区的工业没有在相应的局部发挥其应有的作用，这种不合理、没有特色的工业体系，越来越成为整个国民经济发展的障碍，是宏观经济的巨大损失。但，这同时也是一种潜力，关键在于采取什么样的战略模式，实现在少花钱，省时间的基础上较快发展生产力。

不仅仅如此，在旧的经济发展模式的指导下，某些民族

地区的工业和整个经济已开始走下坡路，工业形势恶化，经济运转离不开国家财政的支持。以西藏为例，从六三年——八三年的二十年中，工业以 10.33% 的年速度增长，而企业亏损则以 12.71% 的年速度递增，超过了其工业发展的速度，中央对西藏财政补贴占其工农总产值的，五十年代是 30.55%，六十年代是 45.49%，七十年代是 80.46%，八十年代是 97.09%，可以看出对国家财政的依赖日趋强化。整个工业、经济体系的运转，陷入不良循环之中。

探究民族地区工业不发达的原因，不难看出有以下几点：

一是民族地区原有工业基础薄弱。西部经济不发达，由来已久，唐宋以来，由于海路开通，“天忘西北”。现有民族地区工业是解放后几乎从空白发展起来的，解放前民族地区几乎没有现代化工厂，宁夏首府只有一家小电厂和一家小磨面厂；青海的工业只有八个手工业作坊，而湘西土家族、苗族自治州首府——吉首，称得上现代化工业的恐怕只有一台老虎钳。因此，民族地区工业的发展需要一个过程。

二是技术力量薄弱。少数民族文化落后，解放前许多民族还处在刻木结绳记事阶段，更谈不上各种技术技能训练。解放后，虽然民族教育有了巨大的发展，但仍不能适应民族地区工业发展的需要，工业企业工人素质低，本民族专业人才较少，虽然汉族地区先后派去的大量技术干部，熟练工人成为民族地区企业生产骨干，但由于民族地区某些地方人才管理、使用政策本身的缺陷，以及一些客观存在着的实际困难，造成了一方面是“昭君出塞”，另一方面是“文姬归汉”的民族地区人才流动的奇怪现象。而各少数民族自己的人才又一时培养不起来，因而，民族地方企业技术力量相比较而言较为薄弱。

第二交通不便，信息落后。民族地区铁路少得可怜，每平方公里仅有铁路0,002公里；公路虽有一定发展，但一、二、三级公路少，大多是质量较差的四、五级公路，这与民族地区恶劣的自然条件密切联系。民族地区的通讯设施落后，信息来得慢，不能较快地得到市场信息反馈，对市场动态掌握的也就不及时。

民族地区以上种种先天不足，决定了民族地区的工业发展，应立足于本地区的优势，发展具有自己特色的工业，调整现有工业体系，选择战略重点，只有这样，民族地区工业在新的社会主义商品经济时代的发展中处于有利地位，才能同东部发达地区进行有力的合作。进而实现整个宏观生产力布局的再调整。

二、民族地区工业发展优势及战略发展重点

在新的经济形势下，民族地区工业发展的重点是什么？应当走什么样的路？是当前迫切需要解决的问题。

前面，我们谈了民族地区工业不发达的情况，并对不发达的原因给予分析：原有工业基础薄弱；技术力量薄弱；交通不便，信息落后。这些同民族地区地处内陆、边疆，居住高原深山，气候干旱等恶劣的自然条件联系着的，更有帝国主义的血腥掠夺，旧政权的反动民族政策，落后的社会形态等社会历史原因，所有这些原因都是民族地区工业发展的不利因素。

建国后，由于缺乏民族地区社会主义工业建设的经验，民族地区照搬了内地，东部发达地区低工资、低物价的“大锅饭”经济体制，在工业发展项目上一哄而起，“大呼隆”一起上，全面开战，不注重对投资的可行性进行研究，使用建设资金采取“广撒胡椒粉”的做法，片面追求工业体系建设。

设，重点不突出，缺乏相应的个型企业做骨架，没有一大批强有力的产品做支柱，其结果只能是整个工业体系效益低，无生机，是各自为政、分割的，不能自主运转的脆弱体系，要扭转民族地区工业这个被动局面，体制上依赖于民族地区的经济体制改革，然而，仅有此尚不够，民族地区工业还应在工业结构、产品结构上大做文章。即在新的、有利的经济形势下，扬长避短，将工业发展战略重点放在能源工业、原材料的开发和粗加工上。先将民族地区工业变成发达的、先进的能源工业初级产品工业基地。

众所周知的中国地大物博，人口众多，实际上是汉族人汉众多，占全国总人口的93.3%，堪称众多。少数民族物博，五十多个少数民族以占总人口6.7%之众，广泛地分布在占整个国土面积50——60%的地域上。在这块辽阔的土地上，不论矿产、森林资源，还是动物、植物资源，都称得上雄厚，极为丰富。

整个民族地区有占全国总量60%的水利资源。森林资源占全国总量的50%以上，有占全国总量90%以上的草原，有极度丰富的品种齐全的有色金属、稀土和珍贵的重金属，比比皆是金属矿藏和化工原料。内蒙已经查明的煤储量1940亿吨，稀土和铌的产量占世界第一，天然碱的储量占全国第一位，已探明的矿藏60多种；西藏的锂矿、铬铁矿探明储量为全国之冠，其中锂矿储量也是世界最多的；云南的铅锌、锗储量全国位居第一；青海的优质石棉、可溶性钾镁矿，以及铝；新疆已探明有117种矿产资源，铍占全国之首，两大盆地有着丰富的石油、煤的储量预测占全国1/3——1/4；广西有色金属储量大，矿种比较齐全、品位高，被誉为“有色金属”之乡。有待大规模开发的黄河上游民族地区和西南

民族地区极其丰富的水利资源。所有这一切都表明民族地区的“物博”，这是民族地区工业发展的趋势。

尽管民族地区有如此良好的优势，但长期以来，由于“消极论”（养成长期依赖国家的恶习）、“阶梯论”（经济建设步伐缓慢）、“金字论”（缺乏经济横向联系，不合理的工业结构）的束缚，民族地区工业发展优势并没有得以充分认识、利用。回顾整个民族地区工业体系，由于上述那些有偏差的发展工业指导思想，由于缺乏对民族地区社会经济条件，自然条件和整个宏观生产力布局倾向的再研究；在建设资金的使用上采取“广撒胡椒粉”的作法，缺乏对投资可行可行性的再研究，因而脱离了民族地区的实际，没有看到民族地区工业发展的特殊性，加上不合理的价格体系的束缚，以至于形成今天这种毫无特色可言，运转困难的民族地区工业体系，这不能不说是在宏观决策上的失误。

民族地区工业战略的发展，以能源工业、原材料的初级加工（粗加工）为重点，这是扭转民族地区工业体系困局的新的战略考虑，也是整个国民经济中新的工业重心形成，生产力重新布局的必然要求，这样做也只是整个民族地区经济发展的第一步，是符合马克思关于加工工业靠近原料产地是劳动时间节约理论和斯大林的高级赢利理论的。

依据民族地区的能源优势，集中力量发展能源工业、是民族地区工业新的战略重点第一步实现的前提，民族地区煤、石油、天然气的开采，巨量水利资源的利用开发，将是整个民族地区经济振兴的基础，也是新的工业中心在西部形成的前提和基础。率先建立一批如同新疆的克拉玛依油田、哈密露天煤矿，内蒙的霍林河煤矿、广西的红水河水利工程、宁夏的贺兰山煤炭基地、青铜峡水利工程、甘肃刘家峡

水电站的大型能源工业企业，做为民族地区的基础工业，成为民族地区工业的动脉、血液，否则，就谈不上民族地区工业的振兴、起飞。经济形势发展表明，目前已必须着手这方面的研究、设计、施工，只有做到这一点，才能言民族地区工业发展的另一重点——初级产品的开发、加工。

民族地区能源工业的发展，对整个国民经济的发展有着巨大的意义。1950——1975年资本主义中日本能源消费量增长速度最快，平均每年增长率8.8%。它的国民生产总值增长的也最快8.7%。我国“一五”期间，能源消费增长量最快，每年增加为15%，国民生产总值增长速度年最快，平均每年增长速度为10.9%，能源的增长，是国民生产总值增长的先决条件。

我国的能源，第一是煤，第二是水电，石油要大力开发，但主要作为化工原料和进口，核电要发展，是对缺煤、缺水利资源地区的补充。而我国西部民族地区，煤和水利电力有得天独厚的优势，从目前情况来看，考虑各方面的优势、条件，西北部民族地区以火力发电，水电并重，而西南民族地区则以水电为重，这充分考虑、估计了民族地区各个部分的能源分条、交通状况和环境保护等因素。总而言之，整个西部地区在采取能源工业发展的策略上，是火力发电、水利发电并举的方针。目前的问题是交通运输能力西部民族地区严重不足，鉴于此，对西部煤炭应就地消化，多建些大型坑口电站，使煤直接转化为电能，输入电网，以取得更好的社会效益。

西部民族地区的能源工业若先行一步，以原材料开发，加工为主以及由这两大支柱工业带动起来的一系列工业的发展是须有一个过程的，能源在此期间过剩是完全可能的。以

西北的发电能力为例，目前西北电网每年富余电量二十一—三十亿度，丰水期过剩发电能力达一百万千瓦，更不用说待以后的发展。西部能源的输出，是其同东部发达地区合作的资本。然，这种资本又是极其雄厚的，目前西北水利资源仅开发7.7%，煤不到4%；西南多民族地区数得上的大型能源开发工程也只有龚嘴水电站、乌江渡水电站、映秀湾水电站，煤没有大型开采，丰富的地热资源的利用正在探索之中。可见，西部民族地区的能源工业潜力是巨大的。

初级产品开发，是一个外延很大的概念，它包括工业原材料初级产品开发，林业初级产品开发，农业初级产品开发，畜牧业初级产品开发，等等。民族地区的林业、农业，特别是畜牧业，在整个国民经济中占有重要的位置，如农业中的热带、亚热带的经济作物，中药材都占国家总产量的主要部分，对这些我们在这里不做一一详谈，我们着重谈一下民族地区工业材料的开发、利用。

民族地区的原材料工业，可分为重工业原材料工业、轻工业原材料工业。民族地区在重工业原材料储藏富有程度，在世界范围内也是少有的，对此我们在前面已经略加列举。如何看待这个优势，开发这个优势，这我国用建国一百周年左右的时间，赶上、达到世界发达国家的制约因素。它同民族地区的能源工业一样，仍属基础工业，在开发的方式上，采取建立大企业的大规模开发，在民族地区建立起象吉兰泰湖盐场（内蒙）、石嘴山矿分局（宁夏）、青铜峡铝厂（宁夏）、云南锡业公司（云南哈尼族彝族自治州）、大柴旦化工厂（青海）那样的大型企业，重点开发，以形成“拳头”。民族地区现有的石油、化工、有色金属工业，在全国已占居重要的地位，应当很好地利用这些现有基础，在原有企业上

扩大、联合，形成托拉斯化生产。

应当指出的是，大多数民族地区的矿藏资源是多种矿床共存，伴生着多种有益成份，对于这些地区和资源，不能孤立地开发某一种资源，而应实行综合开发。我国某些资源丰富的有色金属和非金属矿开发效果很差，世界上非金属矿产品的产量和它出口量都超过了金属矿，而我国十种主要金属矿和非金属矿产值之比为七比一。在开发过程中，对含有多种元素的矿产当做单一矿种开采，矿区勘探后不做全面的可行性研究，不在投产前进行各种方案的技术比较，造成开发效益差，资源的巨大浪费。我们的目标是建立发达的民族地区的初级产品基地，因而，应对丰富的民族地区矿产资源进行全面地开发，实行综合勘探，综合开发，综合利用，否则，怎么还谈得上建立民族地区发达的、现代化的初级产品基地。

民族地区建立起强大能源工业和发达初级产品加工工业之日，才是经济走向正轨、稳步发展之时，才能为整个国民经济的西移和新的工业基地的形成做好必要的准备，才能同向“四少一高”（能耗少、原料料少、占地面积和污染少，技术密集程度）方向调整发展的东部经济、尤为沿海一带地区经济进行强有力的联合，以产生更发达的国民经济的可能。西部经济体系中，工业体系的发展重点重新确立的实质，是宏观生产力布局的重新调整，使民族地区经济起飞。使整个国民经济综合发展，促使同东部技术密集型、知识密集型的高精尖产品，产业的联合。

民族地区只有建立以强大能源工业、初级产品加工工业，才能以此为骨架，为支柱，形成新的富有生命力的新的民族工业体系，为今后做为整个国家新的工业区奠定基础。

这种奠定基础的工作，是有重点，有目的活动，它可能打破原有的工业体系，甚至会使原有的一些企业合并，在一定时期减少一些产品生产，使某些产业、产品“衰退”，然而，这一切只不过是暂时的，一时现象，有必要的后退，不必害怕这种新工业体系一开始出现的“残缺不全”局面。

因为，民族地区工业发展的新的战略，是有重点的战略。是突出一点，先行突破，这有可能使产业结构有所突出，造成不平衡，这应该是正常的、自然的，是被社会主义公有制一体性所允许的。在社会主义整体经济中，某些局部成长的经济，正在形成发展的经济，突出发展以能源、原材料加工为内容的重工业，做为整个国民宏观经济进一步发展、扩张的基础工业是可行的，只要计划的好，它不会损害整个国民经济综合平衡的。至于这些工业由于宏观生产力的重新布局，而恰恰落实、安排在民族地区，使其有重点的发展，这正是体现了社会主义中国汉族和少数民族“两个离不开”的思想。那种过份强调民族地区农、轻、重绝对平衡，才是民族地区经济发展的正轨。以农促轻，以轻养重，按部就班慢慢来的发展思想和作法，是缺乏社会主义宏观全局的经济观念，只能使自己走向封闭，从而最终再蹈“弱而全”体系之履辙。不能适应整个国家工业重心西移的需要。

八三年，在民族地区工农业总产值中，农轻占74.4%，重工业占25.6%在社会主义统一市场日趋完善，横向经济联系日益密切的情况下，依据上述经济发展思想，在民族地区经济中，以能源、原材料加工为主的重工业，所占比例还可以高一些。应当这样理解，农轻重的综合平衡，应指得是整个国民经济的发展，而不是国民经济发展的某个局部，特别是我国农业近几年有了巨变的今天，在生产力布局上，某个局