

贵州民族调查

(之六)



贵州省民族研究所
贵州省民族研究学会 编

序

张 人 位

《贵州民族调查》已先后编印发行了五集，第六集也已编辑就绪，即将付梓发行了。这样一件有领导有计划的调查研究系统工程，如果没有党的十一届三中全会奠定的正确路线的指引，那是难以做到的。这项工程，是贵州民族研究工作的发展，已经对贵州民族地区的脱贫致富，发展经济、文化事业产生了良好的影响。我们应当对于取得如此丰硕的研究成果感到高兴，对投身于这项工作的同志们的这种务实精神表示钦佩。

本集共选用四十五篇调查报告，从学科类别到地域分布，以及各民族都考虑到有一定篇章等方面，都是安排得比较妥当的。在学科方面，有民族地区经济、民族地区教育与人才问题、民族传统文化、民族社会历史、民族语言文字等；从地区上看，除遵义地区外，少数民族人口比例较多的三个自治州、五个地、市都有涉足；从民族讲，世居在贵州的十几个少数民族几乎都有篇章。这样范围较广的多元化调查，无论对于纵的历史研究或横的比较研究，都是大有参考价值的。

民族调查工作与其他调查工作有它们的共性，但也有其特性。在此，我愿大胆谈点民族调查和民族资料工作的意见。

首先，从思想上要提高搞好民族调查对于“兴黔富民”整体发展战略重要性的认识。毛泽东同志曾经说过：“调查就象十月怀胎，解决问题就象一朝分娩”。这句话指出了调查研究与解决问题的必然关系。贵州的经济基础和文化素质都低，要解决的政策性问题多，难度大，要使我们决策得当，关键是弄清贵州的省情。贵州的省情包括很大程度的民族情，如果对民族地区的情况调查得深，索取的资料真实程度大，这对帮助各级领导认识贵州的省情，正确制定共同性的政策措施和特殊性的政策措施都将大有益处。这是一。另外，由于民族地区特别是边远山区地处偏僻，交通不便，语言不通这些不利的条件，在以往的工作中，曾使我们的调查不够深入。由于那些地方的情况鲜为人知，一些特殊性的问题不能引起重视，工作中的一般化，措施上的“一刀切”就从此产生。常常遇到在一般地区是好政策、好措施，而在那些民族地区则难以实施。这些情况的产生，不能不与我们调查研究不够有关。因此，重视民族地区情况的调查，其目的是为了了解民族地区及至全省的问题，它直接关系到振兴贵州的重大问题。

其次，民族调查工作还有一个紧迫性的问题。贵州几个人数比较多、聚居面比较大的民族，都具有较为明显的地区特点和民族特点，而其特点又不断发生变化。就以语言文字为例，居住在黔西北的彝族，历史上就有他们内部通用的书面文字，并有大量的彝文书籍流传民间。其它几个民族虽无文字，但都有各自的民族语言作为社会交际，在长期的社会生活中造就了丰富的民族文化，这些表现于书面的和口头上的民族文化，是研究各该民族历史和现状的可贵材料。随着时间的推移，懂得本民族过往的东西的老一辈将逐渐减少，伴随他们离开人世的一个无法挽回的事实，是因一人的逝世而带走了一批可贵的文化财富。因此，从这个意义上讲，在调查中抢救民族资料，确是一个十分紧迫的问题。我们曾经碰到一件令人十分

惋惜的事：在民族古籍普查工作中，黔西南布依族苗族自治州民委征集到一册于1908年香港出版的《法布词典》孤本，四处找人翻译，幸好聘请到在法、汉、布依语文知识上均有较高造诣的王翰文老先生。经年余时间方把书稿译就，不料王老先生于定稿后的第二天即逝世。这件事说明抢救民族文化遗存十分紧迫，非得争分抢秒不可。

再一点就是要尽量保持资料的原始性。第一手资料的可贵，大家都是知道的，但是在调查中要真正索取到原始资料，则要有科学的态度、严谨的学风和艰苦的作风才有可能。民族调查的对象是民族地区的具体事和具体人，要通过具体的民族干部和群众口述手写，首先就存在语言和文字的障碍问题。如果语言文字不通，意欲达到资料的原始性和可靠性是比较困难的。我建议，凡到少数民族地区作民族调查的同志，最好能了解或熟悉一种少数民族的语言或文字，这对调查工作有利。要是真正地具备了这些进行民族调查的基本条件，加上工作作风上艰苦，工作态度上科学，学风上严谨，调查中获取的民族资料一定是无价之宝。

让我们共勉，共同为深入民族地区作调查，为使我们的调查报告不断提高质量而努力。

2-4

• 1 •

江的富饶和贫困——榕江县经济和民族教育调查.....	陈涛(217)
江口县教育若干问题调查.....	黄运海(224)
关岭布依族苗族自治县民族科技和名胜古迹调查.....	杨世章(231)
盘县特区民族教育调查.....	陈达明(238)
改变贫困地区面貌的两种手段——榕江县职业教育、乡镇企业调查.....	徐则鸣(247)
从江县朝利村侗族婚丧习俗的今昔.....	向零(252)
关于剑河县小广村的侗族婚姻调查.....	张山民(262)
兴仁县彝族传统文化变迁过程调查.....	李平凡(294) 罗勇
从江县加鸠区“能秋”栽岩活动的调查报告.....	岑秀文(285)
清镇“呆猫”的“奥溜”.....	杨文昌(291)
关岭县大桥乡布依族龙崇拜调查报告.....	伍文义(296)
关岭县仡佬族宗教信仰评述.....	翁家烈(301)
水族原始宗教调查报告.....	雷广正(315)
纳雍县昆寨苗族彝族乡苗族社会历史调查报告.....	吴新建(326)
贵州境内彝族统治家族扯勒家支历史调查.....	余宏模(332)
《姜氏家谱》反映的明清时期文斗苗族地区经济文化状况.....	杨有赓(346)
奢香驿道调查纪要.....	席克定(354)
江口县土家族社会历史及社会组织.....	赵大富(363)
平坝县犬狗场仡佬语调查报告.....	张济民(372)
纳雍水城赫章接壤地带苗语初探.....	徐志淼(389)
青岩花苗语的主要特点.....	鲜松奎(400)
荔波县洞流水语调查报告.....	夏勇良(410)
贵州罗甸妥安抗瑶语调查报告.....	李柱伟(425)
后记.....	(435)
平凉草.....	
平江衡.....	
平博下.....	
黔西.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北.....	
黔南.....	
黔东.....	
黔东南.....	
黔西南.....	
黔西北.....	
黔东北.....	
黔东南.....	
黔中.....	
黔北	

“汞都”也贫困

——万山特区社会经济调查

黄 才 贵

万山是我国的主要汞产地，素有“汞都”之称。然而，在这富饶的汞都还有近半数的侗族农民仍旧过着贫困的生活，有待继续开发汞都的资源，才能使他们走上富裕的道路。

一、农业第二名，缺粮农民近一半

万山特区的农业总产值，按1980年不变价计算，1980年为701万元，1987年增长到了1294万元，七年平均速度为10.3%，在铜仁地区十个县（特区）中占第二位。但是，在正常年景下粮农人均吃粮标准达不到180公斤的有19600人，占粮农总人口的45%；若遇灾年，缺粮人数要增加到50%。

（一）影响农业发展的诸因素

1、地处边远，特区建置时间短

万山特区辖境有贵州汞矿、贵州勘探公司一总队两个省管县级单位，四个（区级）侗族乡和一个（区级）镇；总人口64,238人，其中农业人口46,098人，占总人口的71.76%；侗族人口有29273人，占总人口的45.57%；其他少数民族人口2897人，占总人口的4.51%。特区的四乡一镇，以前是由玉屏侗族自治县和铜仁县靠近湖南芷江侗族自治县和新晃侗族自治县最边远、最贫困的几个乡村所组成。历史上区划曾经几分几合，使得这片地方的区划稳定时间短，经济基础差。

元代以前，万山地方隶属关系复杂，而且远离治所。元代以后，其隶属关系稍定，治所就近。元至元二十一年（1284），思州军民安抚司所领的黄道溪和大万山苏葛等处蛮夷军民长官司，均属今万山特区。明永乐十二年（1414），大万山等四个长官司并鳌寨、苏葛棒朱砂场局，大崖土、黄坑水银朱砂场局隶铜仁府。清代，铜仁府仍领大万山等五个长官司，思南府领黄道等四个长官司。光绪六年（1880），将铜仁县治迁江口县即原省溪司驻地，而将省溪司吏目移驻大万山，改称省溪司。民国二年（1913）设省溪县，治万山；拨岑巩、玉屏、铜仁、青溪等县部分村寨归省溪县管辖。民国三十年撤省溪县，将所属地方分别划给铜仁、玉屏两县。

1966年2月22日，设立万山特区，将玉屏县万山区之高楼坪、黄道、新庄三个公社和铜仁县漾头区之敖寨公社划分为特区。1968年9月24日，撤销万山特区，成立万山镇，其余各公社归还原县属。1970年8月8日，恢复万山特区，作为县一级行政区归铜仁地区领导，除原规定的一镇四个公社外，还将玉屏县的蔡家坪、长坳、小田坪、下溪四公社和铜仁县瓮背

公社划归特区管辖，后来调整为四乡一镇。1984年12月6日，经贵州省人民政府批复，建立下溪、敖寨、高楼坪和黄道四个侗族乡。1986年9月8日起，万山特区享受自治县财政待遇。

2、农业的环境因素

万山特区的农业生产，不仅受到“一流四个半”硬环境因素的制约，还受到“两式一缺一单一，思想保守效率低”这个软环境因素的影响，使得农业资源得不到科学地开发利用，农业结构也得不到协调地发展。

① “一流四个半”，农业功底薄

“一流”即水土流失严重。土为农业之本，分为自然土和耕作土两类。特区总面积50.7万亩，其中自然土45.9879万亩，占总方积的90.71%；耕作土4.7121万亩（水稻土3.2771万亩，旱作土1.435万亩），占总面积的9.29%。现有林业用地13.1606万亩，仅占自然土面积的28.62%，而基本处于裸露状态的自然土占71.38%。现有耕地3.7785万亩（稻田2.4522万亩，旱地1.3263万亩），占耕作土面积的80.19%，其他耕作土则处于荒芜状态。耕作土分布类型多样，有坝子、槽谷、河谷、梯田和坡土等。旱作土中，坡土占86.2%；坡土中处于25度以上陡坡的占53.3%。这样的硬环境因素，就容易造成水土流失。据测定，全特区水土流失面积达14.5845万亩，占总面积的29%。其中，锦江支流的下溪河、敖寨河的水土流失面积共9.195万亩，占水土流失面积的63%，流失模数为147.33公斤/亩。此外，人们的生产活动也直接制约着土壤的形成及演化。如对林木的乱砍滥伐和毁林后的陡坡开垦造成的水土流失；贵州汞矿废渣废水排入河流，引起河道淤塞，摧毁了部分良田；还有城乡基建、公路占地等原因，使耕地逐年减少。1966年至1984年的18年中，平均每年减少耕地155亩，每个农业人口平均占有耕地由1966年的1.32亩下降到了1984年的0.84亩。

“四个半”中的第一个半是水。特区现有小（一）型水库1座，小（二）型水库7座，山塘118处，引水工程40处，固定电动机提灌7台75千瓦，固定柴油内燃机提灌站7台170马力，流动临时抗旱抽水机124台套。全区正常年产量即径流总量为2.38亿立方米，蓄、引、提的水利工程和设施的有效水量0.13亿立方米，占全年产水量的5.5%；全区稻田需供水0.1737亿立方米，水利工程施工可灌溉面积占总稻田的76%；但因大气蒸发、水利设施漏水和人为的紊乱因素，确保灌溉面积仅占总稻田的53%。俗话说“有收无收在于水”，若遇大旱，确保灌溉面积只有30%左右。如1981年，特区遭受大旱灾，稻田脱水、干裂面积占总田面积的79%，当年粮产量比常年欠收一半。第二个半是种。俗话说“好种多收一半粮”，推广良种是最节约和有效的增产措施。特区粮食作物以水稻为主，共有43个品种，其中本地品种4个，引进外地品种39个。1984年，引进品种的种植面积占当年水稻种植面积的70%，全区粮产量为1355万公斤，达到历史最高产粮水平。其中，杂交稻效益最显著。1987年，杂交稻的种植面积占总田面积的33%，平均亩产千斤，当年全区粮食总产量达1388.2万公斤，超过1984年的产粮水平。1988年，杂交稻的种植面积占总种植田面积的50.1%。但是，杂交稻在海拔800米以上的稻田还不宜种植。目前，群众所能接受的和农业技术部门所能培植训化的杂交品种，也不可能将水稻的种植面积推广到应有的范围。第三个半是肥料。俗话说“多收少收在于肥”。除了施用农家肥外，结合大面积推广杂交稻和种植烤烟等经济作物，对化肥的需求量越来越大。据1984年底统计，全区共施用各种

化肥153.17万公斤（折纯量44.29万公斤），平均每亩耕地施化肥40.5公斤（折纯量11.7公斤）。其中，氮肥65.17万公斤（折纯量29.33万公斤），占化肥总用量的42.55%，平均每亩耕地施用量17.2公斤（折纯7.8公斤），占亩均施化肥量的42.47%。自1985年后，全区所进氮肥逐年减少。到1988年6月止，所进氮肥只有13.3万公斤，仅占1984年全区施用氮肥量的20%。若加上农家氮肥，也不到1984年需求量的一半。

第四个半是耕牛。俗话说“一牛半个家”，现阶段耕牛仍为农业的主要生产资料。1984年全区共有牛0.6275万头，其中役牛0.455万头，占牛总数约的72.5%，虽然每头役牛平均负担耕地8.3亩，但农户占有役牛户均为0.48头。加上近三年的发展，役牛户均也不过半头。

②“两式一缺一单一”，思想保守效率低。

“两式”即沿袭传统的粗放式、掠夺式经营方式。全区耕地按地势、水利设施和肥力条件划分，中、低产田土面积占总耕地面积的82.83%。因水利、气候及群众种植习惯，一年一熟的冬水田、抗冬田和冬闲地占总耕地的39.7%，故复种指数不高。长期来由于农村缺粮，缺钱的农户较多，于是砍树卖钱买粮，毁林开荒种粮的现象极为普遍。特别是全区贫困的下溪乡，有一部分农户常年秋后挖蕨粿，冬季烧木炭，过着“挑炭、挖葛（指挖蕨粿），莫计奈何”的穷日子。这种掠夺式的经营方式，给建立稳定、高效的山地农业生态系统带来了极大的困难。

“一缺”即缺乏农业科学技术和专门人才。长期以来，特区农业资源的开发利用不够合理，经济效益不高，商品经济不发达，生产上多沿袭传统粗放式、掠夺式的经营方式，自然资源优势难以转变为经济优势，主要原因是缺乏科学技术，缺乏科技人才。全区大部分劳动者文化素质差，而有一定文化基础的劳动者结合农业实际自学和应用原有知识差，因而对先进的农业生产技术较难接收。据1984年底统计，全区农村劳力总人数为1.5195万人，平均每个劳力负担2.5亩耕地，劳力中从事农林牧副渔的占劳力总数的96%，从事乡镇企业、交通运输、商业和服务行业的占劳力总数的3%，从事文教卫生及其他事业的仅占1%。农村劳力中，高中生占9.2%，初中生占21.2%，小学生占34.5%，半文盲占35.1%。可是，全区农村中具有专长的劳动者（能工巧匠）只占总劳力的4.2%。

“一单一”即农业生产结构仍局限在单一的粮食生产上。近几年来，特区农业生产结构经过逐步调整，已开始发生变化。但从本质上说，农业生产结构的单一性质并没有根本改变。1978年农业总产值中，农业（种植业）占39.7%，林业占4.7%，牧业占31.5%，副业占24%，渔业占0.1%。种植业中，粮食占的比重为71%，林、牧、渔三业之合占农业总产值的36.3%。1984年农业总产值中，种植业占49.1%，林业占6.2%，牧业占21.6%，副业占23%，渔业0.1%。在种植业中，粮食的比重为62%，时隔六年，林、牧、渔三业所占农业总产值的比重反而下降了8.4%。

长期以来，特区发展多种经营和推广农业科学技术，受到最大的障碍就是群众的思想保守，办事效率极低，例如种植烤烟一事。历年来群众都有种植晒烟的习惯，其中1982年全区播种晒烟437亩，亩产达2.7担。万山周围各县，许多农民是靠种烤烟致富，也增加了当地的财政收入。1988年，特区计划种烤烟3200亩，投资9.2万元，采取无偿和补贴的形式，购买了100斤烟种，400吨煤，还有烘烤房用的烟管、炉桥、温度计等，并从外县请来9名烟师帮助指导。结果，有一部分农民迟迟不下种和移栽，使得全区实种烤烟只有千余亩，仅占计划

的32%。后来，有的村烟叶长势已临近烘烤期，仍迟迟不建烤房，影响了烤烟的量和数。据调查，烤烟种植计划不能完成的原因有三：①思想保守。下溪乡瓦田村的农民说：“种烤烟不如种红苕来得妥当”，甘心沿袭老传统。②缺乏集约经营观念。认为种烤烟费事，要管理，要建烤房、要掌握烘烤技术，不如捡朱砂或做小生意赚钱快。③工作方法欠妥。特区领导只看到邻县种烤烟的效益大，没有考虑到当地群众的接受能力，结果欲进而退。

3、农民贫困户多的直接原因

1987年，特区粮食总产量达1388.2万公斤，为历史最高产量。据特区粮食局统计，当年上交国家收购粮146.861万公斤，占总产量的10.57%，粮农自留粮1241.339万公斤，占总产量的89.43%。当年全区农业人口共46,098人，其中菜农2542人，粮农43556人；粮农自留粮人均285公斤，最高的高楼坪乡人均自留粮343.8公斤，最低的下溪乡237.6公斤。1988年6月底止，粮食部门已在全区发放粮农救济粮35,500公斤。据调查，当年下溪乡自留粮中，60%是稻谷，40%是包谷、红苕等杂粮。处于劳动强度大的穷山区，还要从自留粮中扣除种子粮、饲料等，实足口粮只有150公斤。该乡接不上今年秋粮的人家有845户，4021人，占粮农总户数的53%，占粮农总人口的54%。黄道乡在1987年粮农自留粮人均253.8公斤，到1988年5月12日，乡政府向特区政府报告，该乡已有728户，3267人已断粮，占粮农总户数的28%，占粮农总人口的27%。断粮原因是：“1985年水灾，受水打沙压的耕地，现在尚未恢复生产的有78户，325人；军烈属、五保户28户，82人；老弱病残、无劳力的620户，2860人”。1987年，敖寨乡粮农自留粮人均336.2公斤。1988年4月23日统计，全乡粮农缺粮、缺钱、缺劳力的三缺户共791户，3717人，占全乡粮农总户数的43%，占全乡粮农总人口的44%。很明显，丰收之年贫困的乡村仍然缺粮2至4个月。据调查统计，全区43个村，有20个村的大部分粮农户常年都处于缺粮的贫困状态，占总村数的47%；缺粮贫困户共4099户，占粮农总户数的45.99%；粮农缺粮共19600人，占粮农总人口的45%。其贫困的直接原因有七：①受自然灾害的侵袭。农田受汞矿的污染，短时间不能恢复生产。这种贫困面较大，占总贫困人数的35%。②疾病。近几年农村仍缺医少药，加上一部分农民有病无钱医治，使得小病拖成大病，丧失劳动力。这种情况较严重，占总贫困人数的20%。③责任田土少。特别是1982年以后成家立户的，一人的责任田土，要供三、四人吃饭。这种情况也较普遍，占总贫困人数的20%。④耕牛或生猪死亡，也造成贫困。这种情况较少，占贫困人数的5%。⑤婚丧嫁娶耗费过大，造成贫困的占总人数的7%。⑥五保户、烈军属、缺劳力和丧失劳力的人家，占贫困总人数的8%。⑦责任田土分到户，当家人办事无能力而造成贫困，要占贫困总人数的5%。总之，万山特区农村的贫困面较大，农民无力扩大再生产，很难走上富裕的道路。

（二）全面发展农林牧副渔的优势和潜力

1、现阶段农村经济基本特征及发展趋势

①农村经济出现增长局面，一部分农民开始向劳动致富转化

从全特区看，农业总产值、粮食总产量、油菜籽及花生总产量，1980年至1987年的七年平均增长速度分别为10.3%、3.1%、17.66%、17.1%；饲料加工1984年至1987年的三年平均增长速度为42.6%。从农村情况看，全区有23个村占总人口的一半以上基本解决了温饱问题。其中，万山镇的两个村15个村民组、502户人家、3073人，有80%的人家已走上了富裕的道路，在其中又有10%的人家成了万元户。其富裕的途径有四条：①捡朱砂或用土法炼

汞。1938年，省溪县行政区划图的《说明》提到：“本县山从岭峻，矿藏丰富，土多田少，人民多以耕牧及捡砂为生”。1980年以来，人们又恢复了原来的捡砂、炼汞活动。市场上每斤朱砂22元、汞24元，一个劳力每天可收入5元左右。②从事建筑业。镇里有一个建筑队，常年有150余人。③从事养猪。全镇30%的人家喂有10头以上的肥猪。其中，养猪专业户陈再兰家现有母猪10头，种猪2头，肥猪8头，仔猪7头，还开一个商店，全家5口人年收入3千元以上，现有家产8万元以上。④经商。除少部分人开店经营日杂百货外，常年有百余人从事肉类、蔬菜、水果等贩卖活动。

②农村不同形式的经济体制开始建立并有了效益

在联产承包责任制日益完善的基础上，以土地为中心发挥功能的同时，全特区农村出现了一批代表农村新的生产力的各种专业户和新的经济联合体。按国家标准统计，1984年全区共有各种专业户39户，家庭常住人口245人，年总收入17.2万元。新的经济联合体全区共15个，从业人数92人，固定资产原值4.5万元，总收入13.6万元，纯收入6.6万元，人均717元。不少农村劳力从种植业中解放出来，向林牧副渔和农村工、商、运输、建筑、服务行业转移。1984年底统计，全区转移到乡镇企业的934人，比1980年增加1.7倍。1984年与1981年相比，国营商业零售额全区由33.95%，下降为20.12%；集体商业零售额由7.07%上升到16.98%；个体商业零售额由3.81%上升到3.83%。在集体和个体商业中，有许多是农业劳动力从事的农村商业。

2、建立良型高效山地农业生态系统，协调发展农村产业结构

特区土地资源较丰富，每个农业人口平均拥有耕地0.86亩，林地5.7亩，牧地3.4亩，还有山塘水库，给农林牧副渔的发展提供了条件。全区热量较丰富，生长季节较长。敖寨、下溪、黄道三乡无霜期在280至300天，大田作物年可套种三熟；万山镇和高楼坪乡无霜期在240至280天，大田作物年可二熟；均宜烟草、油菜、柑桔、板栗、柿子、葡萄等经济作物、水果的生长。全区年降雨量为1200至1400毫米，降水充沛，水热同季，完全能够满足农业生产需水。生物种类较多，为农业生产提供了较好的条件。特别是以产业为主的矿区，非农业人口占总人口的28.24%，对农、牧、林、副、渔的产品需求量较大，也为地方工业、商业、运输业、建筑业、饮食服务行业提供了较为广阔的市场。实行农业生产责任制后，农村剩余劳动力占总劳动力1/3以上，为多种经营的发展提供了充裕的劳动力资源。全区劳动力中有1/3具有高、初中文化程度，只要针对农村实际认真钻研，就会成为能人。1987年，科技及业务部门举办了各种适用技术培训班67期，培训了6127人次。有了这样好的天时、地利、人和的条件，在特区完全可以建立起一个良型高效的山地农业生态系统，使农村的产业结构得到协调发展。

二、工业倒第二，管理不善亏本多

特区地方工业总产值按1980年不变价计算，1980年至1987年的七年平均发展速度为8.2%，在铜仁地区名列倒数第二名。自1970年以来，因地方工业企业经营管理不善，亏本100万元以上，给地方经济的发展带来了困难。要改变这种被动局面，必须认真总结经验教训，解放思想，挖掘潜力，放宽政策，建立起具有地方特色的工业体系，才能促进特区的经济发展。

（一）影响地方工业发展的诸因素

1、地方工业规模小，起步晚

1949年11月万山解放后到1965年建特区前，为万山特区前期地方工业阶段。这个阶段中，以生产民用产品的手工业为主。如1954年成立的玉屏县万山铁器供销生产合作社，有社员32人，铁炉18盘，分为万山、高楼坪、黄道三个小组进行生产。1956年成立的玉屏县万山区手工业混合生产合作社，包括皮革、理发、五金等行业。

1966年建立特区到1976年，正处十年动乱时期，此间特区中断建置一年零九个月。1970年恢复建置后，除原有50多个国营、集体企业外，还建了一些地方工业企业。如1970年建的万山特区酒厂，1972年农水局建的生产钙镁磷肥的磷肥厂；1975年农机局建的农机厂。

1977年到1987年的十年中，特区的地方工业有了较大发展，出现了区办、部门办、乡镇办、联办、户办工业的好势头。区办工业有生产过磷酸钙的磷肥厂、玻璃制品厂（与贵州汞矿联办）、建筑材料厂、自来水厂等；部门办的冷冻厂、轻工机械厂、汞冶炼厂等；乡镇办的高楼坪酒厂、黄道粮油加工厂、下溪粮油综合加工厂、敖寨烟花炮竹厂、手工业综合社等；联办工业较多，主要有黄道乡陶瓷厂；户办工业比重最大，主要是万山镇、敖寨和高楼坪两乡靠近汞矿附近的一部分农民自办的土法炼汞；其他还有石灰厂、粉厂、燃料加工厂等。

特区为了加快发展地方工业，1988年兴办了8个项目。其中，有两个属农业企业，六个属工矿企业。在工矿企业中，新建项目有3个，扩建项目有3个。这些项目总投资408.4万元，其中自筹资金105万元，贷款303.4万元。在自筹资金中，有引进资金40万元。工矿企业中有五个项目属乡镇企业，标致着万山特区工业将进入新的发展阶段。

2、地方工业的环境因素

万山特区的工业生产，不仅受到煤、电“两缺”这个硬环境因素的限制，还受到“一差一弱优不现，信心不足框框多”这个软环境因素的影响，使得特区的资源优势得不到充分利用，工业得不到应有的发展。

①工业“两缺”口，补救难下力

发展工业必备的交通运输、燃料、电力、原材料等硬环境因素中，万山特区尽管有较为便利的交通运输，丰富的矿藏为优势，却缺少了煤和电这两个因素。

由于万山无煤，给当地发展工农业生产带来很大的困难。万山用煤一般要从水城购进，每吨煤运到那里需80元左右。

目前，万山特区不仅微型水电是空白，自发电也是空白。据水能资源调查，该区理论蕴藏量有1.0905万千瓦，可开发的只有2690千瓦。1960年，在特区境内陆续建成水轮泵微型发电机共17台，装机总容量83千瓦；后因管理不善相继毁了14台，到1987年5月仅存5千瓦/3台。1969年冬，高楼坪乡琴门建了一小电站，装机40千瓦/2台，也因管理不善于1978年停机。全区无自发电，历来是贵州汞矿转售供地方工业和生活用电；因供电难保，使地方工业受损。1980年，特区安装了2台120千瓦/180马力柴油发电机组，又因成本过高于次年停机。1986年10月，改由玉屏县供电，使全区用电覆盖面增加到了50%。1988年新上的8个项目都要用电，其中年产2500吨硅铁的冶炼厂，吨耗电9500度；因供电没有落实，使得近两月来还不能动用投资搞基建。特区待开发的5个电站，其中三千电站投资大，目前难以动手；梨坳电站坝位因被炸裂，也难利用；屯坪电站，因涉及湖南新晃两千多亩田的灌溉问题，眼

前也难解决。其他猴冲、琴门电站，发电量少，交通不便，难以给工厂送电。要解决特区的工业用电，自办电站目前确难下力。

② “一差一弱优不现”，信心不足框框多

“一差”即商品观念差，商品率极低。农村市场基本是“以其所有，易其所无”。全特区常年需从外地调入粮食350多万公斤，猪肉40万公斤，食用菜油近万公斤。特区境内有丰富的磷矿，因历史上办两个磷肥厂受挫，近几年常年有近千吨磷矿石外流，而每年又要购进55万公斤左右的磷肥。对境内的朱砂、汞市场缺乏科学管理，不仅任其自流，还带来许多不安全因素和对环境的污染。

“一弱”即商品经济的理论水平低，应变能力弱。在兴办建筑材料厂和承包的过程中，就集中地反映了有关领导、部门、承办人在这个方面所存在的问题。①建厂前期准备工作不周全，引起效益降低。该厂1984年1月筹建，投资92万元，固定资产90.1万元，技术咨询，设计、安装自理，设计能力年产1千万块硅酸盐砖，年产值60万元，利率为28.33%，产品质量在国家规定标准150号以上。由于没有完备的可行性报告和得力的论证，不仅途中在建什么厂的问题上举棋不定，而且承包后的产品质量低，利率也下降了16.21%。②试产受波折，亏损几万元。1987年7月，由外地一家公司承担投料试产，因技术不过关，引起亏损4.8万元。同年9月再贷款2万元试产，验收砖质107号。③工厂不顺，厂长三换。工厂土建时换了厂长。试产验收后厂长觉得设备能力低，主要原料质量、储量有问题，再有工人技术没有培训好，决定招标换人。1988年1月向社会招标，承包期三年。由于事先没有作好测算，答辩时重新更改公布标底指数。④上下无计，拖延时间。招标单位在标底中和草签合同中没有列出试产亏损一项的处理办法。3月7日承包人进厂，贷流动资金受阻。4月6日主管部门向特区政府报告由财政补亏，审计部门查帐实亏2.7万元，有关部门无法议决。在梗塞50天中，承办人自筹资金检修设备，4至6月产砖82万块，全部自行销售。因补亏未定，直到7月5日合同尚未公证，承包人提出延长承包期。结果，这个厂筹备2年，建厂2年，到第5年还见不到效益，给特区经济造成亏损。

“优不现”即特区政府的优惠政策还没有表现出来。1988年3月7日，特区政府经济技术协作办公室拟定了“开展经济技术协作和振兴万山经济的优惠政策”送审稿，共两款19条，总的来讲是有吸引力的。4月28日，特区政府召开乡镇、部门负责人参加的“七五”规划会议，会上区长的报告提到了对技术人才的一些优惠待遇和“对贵州汞矿实行优惠政策”的4条规定。但是，没有将协作办公室拟定的特区优惠政策送审稿一并提交大会讨论。在这次会议的前后，省政府、铜仁地区行署都制定了发展乡镇企业的优惠政策，并见了报。直到7月5日止，特区的优惠政策还没有形成文件。特区新上8个项目的承办人，贵州汞矿和一总队剩余和退休的共千余技术人员，都在期望特区政府的这份红头文件。由于这项工作不得力，就连下溪乡下溪村养猪专业户刘洪万家的儿子和媳妇4人，竟外流到铜仁地区养猪场当技术员。

“信心不足”，主要表现在三个方面。一是万山汞矿的开采进入末期阶段，认为特区存在的时间不长了，有的干部不安心工作，准备调离。二是特区地方工业历来办得不景气，认为万山地方工业的发展无希望，采取“月亮走，我也走”的办法，混日子。三是邻县芷江、新晃距万山近条件好，万山有两个省管工作单位条件也强，总感己不如人，怨气较多，信心不足。

“框框多”即思想不解放。一提到用优惠政策吸引资金、技术和人才，有的干部“红眼病”就犯了。在自己工作的范围内，总要推三阻四定框框，让你搞得不顺当。群众说得好：“急伤风，偏偏遇着烂郎中”。

3、地方工业，亏本多

在万山特区，农业收成的好坏直接牵涉到4万多农民的吃饭问题，而工业的效益好坏则直接涉及全区财力的问题。1870年至1984年的15年间，地方工业给财政共造成亏损26.1668万元。1985年至1987年的3年中，地方工业仍处于连续亏损状态，给财政造成的直接亏损共7.14万元。1970年以来，地方工业企业的亏损在100万元以上，主要亏损企业有两个磷肥厂、玻璃制品厂、建筑材料厂等。

(二) 发展地方工业的优势和潜力

1、地方工业的基本特征及发展趋势

从所有制性质看，特区的地方工业既有特区办的国营企业，又有特区办、部门办、乡镇办、村办的集体企业，还有几户农民联营的合作企业及一户农民办的个体企业。从行业看，这些企业既有农业企业、工业企业、还有交通运输业、建筑业、商业服务行业。特区对原有国营企业，基本实行责任承包经营，大多数能把企业搞活办好。全区农村原来“三级所有，队为基础”的集体经济，已改变为以家庭经营为基础，统分结合的双层经营体制，使经济状况明显改观，初步形成了多形式、多层次的经济格局。1984年，全区农村经济收入中，农民家庭经营收入占92.92%，新经济联合体收入占1.64%，集体统一经营收入占5.44%。正是这种商品生产的发展，使原来以分散经营为主的农户，正逐渐形成以经营一业为主的专业户。

2、优势和潜力

①矿藏较丰富

万山特区最大的优势就是矿。通过地质勘探，目前已发现20多种矿种，提交储量的金属矿种有汞、锰、钒、钼、铀、铜、锌、铅等8种，除汞矿外，其他尚待开采。万山是我国最大的汞和朱砂生产基地，较大型的矿床有5处，中、小型矿床6处，矿化点5处，汞的平均品位在0.15%至0.26%之间。除零星矿块外，全区矿山保有汞金属约6400万吨。除贵州汞矿开采冶炼外，目前特区已有黄家寨矿和万山场矿正准备开采。全区非金属矿种有6种，其中含钾页岩矿远景储量为6亿吨以上，特区拟定建水泥厂并联合产钾肥的可行性研究。石英砂储量669.5万吨，特区已建建筑材料厂生产硅酸盐砖。硅铁矿有3处，二氧化汞含量在92.5%以上，储量可供新上的硅铁冶炼厂生产400年。磷矿的工业储量C级98.9万吨，特区将引进资金、技术和人才，建设一座理想的磷肥厂。陶瓷粘土储量达2400吨，目前黄道乡由两户农民联办一陶瓷厂，产品销铜仁等地。

②交通便利

特区四乡一镇均通公路，为鸡爪形构成，万山至玉屏大龙火车站50公里，至湖南芷江火车站73公里，至铜仁34公里。境内公路贯穿22个村，占总村数的51.2%。

③就地技术力量强，矿业人才云集

特区有两个省管工业单位，技术力量强，矿业人才多。只要制定出优惠政策，就会很快调动当地的积极因素。另外，还可充分利用“汞都”的国际国内声誉和享有自治县财政待遇的优势，引进资金、技术和人才。

④社会闲散资金较多

特区银行为存差业务，1987年金融部门储蓄存款余额达1078余万元。此外，特区非农业人口比重较大，社会闲散资金较多，加上近几年有部分农民捡朱砂的积累，可以由金融部门发放大面额高息债券，集中社会闲散资金，专门投资于象特区矿产局办的冶炼厂那样，采取短、宏、快的办法，既使企业赢得了利润，又使群众增加收入。

三、汞都盛名，矿源有限财力弱

早在十九世纪，万山作为我国的“汞都”就已驰名于国际。万山历年汞产量占全国总产量的一半以上，居世界第三位。据文献资料记载，万山汞矿已开采了600余年，到现在已进入末期。在万山开采、冶炼了30余年的贵州汞矿，现有职工5200余人，离、退休干部、技术人员和工人1969余人，待业青年2000余人。从1986年以来，年亏损100万元，上级补贴200万元。为了维护汞都的声誉，1988年国家拨款两千多万元筹建氯碱镁厂，以此扭亏为盈。

（一）矿山古老，保有储量受限

万山汞矿，是个古老的矿山。汞和朱砂不仅是给历代王朝的贡品，帝国主义者也对此垂涎。北宋咸平元年（998）古州（今新晃、万山、玉屏一带）刺史向通展给王朝纳贡朱砂和水银等贡品达千两以上（《宋史·西南溪峒诸蛮上》）。明太祖洪武年间（1368至1398）“惟贵州大万山司有水银朱砂场局”（《明史·食货志》）。明永乐十二年（1414）又在大万山长官司境开整寨、苏葛棒朱砂场局和大崖土、黄坑水银朱砂局。光绪二十四年（1898）法国瑞记洋行经理戴玛德到万山勘察，决定开采汞矿。同年，上海道员陈明远接办贵州巡抚奏办的青溪铁厂，成立青溪八寨矿务商局，戴玛德为总监，开采万山等处汞矿，英法公司成为了该局最大股东。光绪二十五年（1899），英法帝国主义改矿务商局为英法水银公司，设万山城外滑石坡，除总办、总督外，还有外国管班10人，其中英国8人，法国、美国各1人。该公司在万山开采冶炼10年，用手摇钻机打眼，用炸药开矿，铺设轨道运输，建立新式冶炼矿炉2座，雇工千余人，强占万山的富矿坑口，掠夺水银700余吨，获利400万银元。直到辛亥革命暴发前夕，才撤出万山。继后，万山汞矿转入国内开采。民国二十五年（1936）建立贵州省建设厅省溪朱砂矿局，开矿厂3处，投入基金4.5万元。此外，当地乡绅富户积资在省溪县还开办有四家水银朱砂，其中最大的一家德镒和水银朱砂厂，实资500元，工人76人。民国二十七年（1938），国民政府经济部资源委员会与贵州省政府合办贵州汞务局。次年由资委会接办，改名省溪朱砂矿局。两年间共开采、收购水银260余吨，绝大部分外销。民国三十年（1941），资委会将贵州、湖南和四川三省汞务机构合并为资委会汞业管理处，由资委会独资经营，直接管理万山等五矿。万山矿月产水银两吨多，工人最多时750人。民国三十四年（1945），撤销汞业管理处，改西南汞矿局，接办万山等汞矿一年，因工人反抗，将矿产顶出。次年，万山各矿由玉屏益民股份有限公司承顶，资本有法币2500万元，雇工百余，手工生产，年产水银、朱砂4吨。

1949年11月15日，万山解放。周总理专门指派解放军进驻该地，使古老的汞矿获得新生。1950年10月，铜仁专署接管万山汞矿，成立公私合营万山汞矿公司。1952年5月，贵州省工业厅接管公私合营万山汞矿公司，成立贵州省汞矿，后定名贵州汞矿。1983年，贵州汞矿隶属中国有色金属工业总公司贵阳公司领导。经过30多年的建设，贵州汞矿采、选、冶整

个流程全部实现了机械化，年生产汞和朱砂的能力千吨以上。五十年代初，为探明矿产资源，便于开采利用。冶金工业部地质局组织四川602队、云南304队、江西201队的地质工程技术人员、钻探技术工人、矿山掘进工人来到万山探矿，到1956年末，队伍发展成2440人，开动16台钻机，有8个坑口；1956年至1957年完成钻探44,127米，坑道1,159米。贵州有色地质队伍的广大职工，为国家在万山地区勘探出1.8万吨汞金属储量，使当时濒于关闭的贵州汞矿获得了生机，并扩建工程，使该矿1959年至1960年的产量跃居世界前列。1983年，贵州汞矿生产的“银河”牌汞获得国家银质奖，“红梭”牌朱砂获冶金部优质证书，在国内外声誉最高，历年产品不仅满足了我国建设的需要，还远销世界20多个国家和地区。万山汞矿经过600余年的开采。到目前保有汞金属储量仅供贵州汞矿开采5年时间。为了维护汞都声誉，贵州汞矿采取深加工和横向经济联合的办法做了大量工作。1980年以来，贵州汞矿还研制出产了汞触媒、钛汞、锌汞、高纯汞、氯化汞等新产品。30余年来，贵州汞矿共产汞16,706吨，产朱砂1,468吨，向国家交利税1.52亿元，成为我国十大有色金属明珠之一。1986年8月，贵州省人民政府正式命名贵州汞矿为“六好企业”。

（二）工农关系融洽，协力建设汞都

1、支援农民采矿，支持农民致富

自建立特区以来，工农关系一直是好的。1981年后，矿山附近的农民、待业青年又恢复了过去捡朱砂的传统作法。特别是1985年初，有少数人不听劝阻，涌入汞矿生产区域哄抢矿石。有的甚至强行采挖矿井里的保安矿柱，造成压死16人，重伤2人，轻伤1人的重大伤亡事故。从1986年1月25日至11月24日的不完全统计，在贵州汞矿共发生123起哄抢和盗窃汞砂的事件，其中影响最大的有两起。4月14日，农民杨再珍3人深夜翻墙进入300吨机选厂房，盗窃精矿192公斤，品位44.61%，价值1400元，后被该厂执勤民警发觉，杨再珍被误伤身亡。5月7日凌晨2时，刘洪平等14人进入汞矿二坑竖井盗粉矿997公斤。后与护矿民警发生冲突，刘泽全中弹死亡。结果，引起百余名农民砸了机选厂民警营房，二坑档案室，财务室，破坏了水泵房，造成二坑、机选厂停工停产5天，经济损失达25万余元。后来，150吨机选厂和蒸馏炉被洗劫一空，9台大型设备零件被折走，直接损失了3.9841万元。1988年1至3月又有农民进矿洞乱挖滥采矿石，发生人身伤亡事故5起，摔死1人，摔伤致残4人，炸伤致残1人。这样，工农之间的关系受到了影响。

这些哄抢和盗窃事件发生后，引起了各方面的重视。省政府、铜仁地区行署派员作了许多善后处理工作。贵州汞矿进一步加强内部管理，堵塞漏洞，对不安全的隐患采取了封洞、加固等安全措施。特区党委和政府对这些不安定的因素和不安全的隐患，进行了广泛宣传 and 法制教育，多次发出“关于维护矿山生产正常秩序，禁止乱挖滥采矿石”的布告，对那些破坏矿山生产设施，抢矿盗矿，内外勾结的不法分子，坚决予以处罚和打击。现在，抢矿盗矿现象已明显好转。特区政府又按照贵州汞矿划给当地农民的八个汞矿地段，组织了部份开采工作。1988年建立的8个项目中，就有两个是开采、冶炼汞矿的项目。其中，投资88.5万的黄家寨矿，就由黄家寨村农民自己开采、冶炼。该村村长刘洪学说：因盗矿受枪伤死亡的故事就发生在这个村，现在村里积极组织起来开矿，为的是解决自己的出路问题，把本村的经济建设搞上去，让大家都富裕起来，自然就不会发生抢矿盗矿的事了。为了发展地方工矿业，贵州汞矿和地质一总队还选派了冶炼副总工程师、主任地质工程师、采矿工程师等13名专业技术人员，由特区政府聘请组成了经济技术开发顾问团，帮助特区发展经济。

2、保护环境，发展生产。合则合利，合则合新，小国小新，大国大新，国家因新而强

环境保护是我国的基本国策之一。万山特区是有色汞金属产地，做好环境保护工作是一项重要的任务。目前，特区境内污染主要来自贵州汞矿。其生产区域分布在万山周围5公里境内，地形陡峭，平均海拔在800米以上，四个侗族乡的水流都发源于万山镇。由于汞生产中排放出的气、水、渣三废，造成了环境污染，直接危害着农业生产和人民的身体健康。1978年，遵义医学院、铜仁地区环境监测站、贵州汞矿联合对万山进行环境污染监测，汞矿工业废水排放含汞量超过国家规定标准118.6倍，空气含汞超标10.933倍，土壤含汞量超过背景值34.9倍至581.9倍；农作物含汞比较严重，其中大米含汞0.25至0.38PPm，小麦含汞0.41至1.1599PPm，鱼体含汞0.032至0.32PPm。受“三废”污染最严重的是下溪河的大水溪、放寮河的梅子溪、黄道河的阳桥等溪流，河水PH达7.8以上，不仅造成河内鱼虾杀光，而且废渣水灌田，沉淀物厚度达20厘米以上，造成良田碱化，寸草不生。境内只有自然水体中有机和有毒污染均不严重，基本符合生活和农田灌溉用水标准。

面临环境保护艰巨任务，近几年来贵州汞矿在工艺流程和转产方面做好了一些努力，安装了一些环保设备，使“三废”排放量有所减少。另外，还建了一些保护设施。1985年，贵州汞矿耗资455万余元，建成了大水溪尾矿坝。这是一座存放尾矿，消除矿渣污染危害的拦渣蓄水大坝。该坝为三心双曲浆砌石拱坝，坝库容量200万立方米，可为矿山服务20年。同年冬，贵州汞矿和特区政府对梅子溪进行疏理河道、修筑堤坎、拦河小坝的治理工程，防护良田2200亩，其中改良碱性极化农田400亩，恢复被冲毁的良田200亩。因钻探万山汞矿，使得万山镇和一些村寨的水井漏水，造成人畜饮水困难。每遇天旱，就连水泵提水也受到限制。在冶金部、省政府、地区行署的大力支持和贵州汞矿、一总队的赞助下，总投资304万元，于1987年9月建成了月产3千吨水的自来水厂，基本解决了万山镇、一总队、贵州汞矿机关的饮水问题，现在，特区的工农关系日趋融洽，汞都的建设正向纵深方向推进。

四、意见和建议

1、迫切要求建立万山特区农业银行

万山特区既是一个老矿区，又是一个享受自治县财政待遇的少数民族地区。汞都的侗族人民为开发万山付出很大的代价，但至今仍有半数的农民还处于贫困状态。4.6万多农民能享受的农业低息贷款，转入乡村经济建设，改变自己的困境，而长期渴求不到。特区政府曾向上级作过多次反映，均未实现。希望省、地有关部门对此引起重视，解决他们的实际困难。

2、减免上交有色金属纳税的财政部分

万山特区是个富有的汞都之地，1985年以后对地方财政的收入来说，确实名不符实，常年财政缺口在50万元左右。照此下去，地方财政根本无力投资于工农业生产。希望省政府有关部门减免万山特区上交有色金属纳税的财政部分3年至5年，给发展特区经济一喘息的机会。

3、体制改革，节省支开

万山特区虽属县级单位，但只有四乡一镇，总人口仅6.4万余人，全区金融年资金流动量不过4千万元。因为，特区各部门不宜对应上级机关而专设相应的机构，增加行政人员。应

据根特区实际，该大则大，该小则小，该分则分，该合则合。如农、牧、林、水四家，在万山特区就宜合为一家，便于综合管理。但是，合为一家，上级有关部门不拨给专款。于是，特区只好顺应上头而多设机构。鉴于此，对于特区下属机构的设置，应按实际情况，从简为好，可以节省一些财政开支。望上级领导给予考虑。

后 记：

笔者在万山特区调查期间，得到贵州汞矿、一总队和特区党委、政府、人大及部、办、委、局各位领导、同志们的大力支持和帮助，在此表示感谢。特别是特区民委的同志们，给笔者的调查提供了良好的工作条件，他们的深情厚意将永远难忘。由于笔者的水平有限，调查时间较短，该调查报告中必有不少疏漏和错误之处，敬望各位领导和同志们批评指正。

主要参考资料：

- ①贵州省万山特区农业区划委员会编：《万山特区综合农业区划》，1980年12月油印送审稿。
- ②贵州省万山特区志编纂委员会办公室编：《万山特区志历史大事记》，1987年5月油印初稿。
- ③万山特区人民政府编：《贵州万山特区地名录》，1986年12月铅印本。
- ④徐西金撰：《贵州有色金属工业发展史略》，见贵州省地方志编纂委员会办公室编：《贵州地方志通讯》，1987年第4期。

1988年7月25日

附录

附录一：万山特区行政区划沿革表

附录二：万山特区主要经济指标表

附录三：万山特区主要企业一览表

附录四：万山特区主要河流、湖泊、水库一览表

附录五：万山特区主要名胜古迹一览表

附录六：万山特区主要民族分布一览表

附录七：万山特区主要宗教分布一览表

附录八：万山特区主要人口分布一览表

附录九：万山特区主要农业分布一览表

附录十：万山特区主要工业分布一览表

附录十一：万山特区主要商业分布一览表

附录十二：万山特区主要教育分布一览表

附录十三：万山特区主要卫生分布一览表

附录十四：万山特区主要文化分布一览表

附录十五：万山特区主要体育分布一览表

附录十六：万山特区主要艺术分布一览表

附录十七：万山特区主要科技分布一览表

附录十八：万山特区主要军事分布一览表

附录十九：万山特区主要外交分布一览表

附录二十：万山特区主要其他分布一览表