

1307

●南平市文史资料●

第5辑

南平市文史资料
第五辑

闽北小三线建设实录

南平市文史资料第五辑

难忘岁月

——闽北小三线建设实录

南平市政协文史资料委员会编
一九九九年十二月

《南平市政协文史资料》第五辑

难忘岁月

——闽北小三线建设实录

福建省南平市政协文史资料委员会 编

邮政编码：353000

闽北日报社印刷厂印刷

开本 850×1168 毫米 1/32 158 千字

1999 年 12 月印刷

印数 1—2000 册

南新出内部书报刊第 99099 号(内部使用)

工本费：8.00 元

目 录

- 闽北小三线建设概述 (1)
忆参与“小三线”建设的二、三事 王泽民 (12)
南铝的变迁 吕文龙口述 黄刚毅整理 (18)
赴沪商谈迁厂的经过 程利田 (24)
南针厂的创业者 何馥麟口述 蔡珍整理 (27)
邵武轮胎厂迁建记 张圣言 (36)
荒山上建起电缆城 曾梅花 (43)
八四 00 厂发展述略
..... 沈耀元提供材料 程楷整理 (54)
南平电池厂变迁史 郑志丹 (62)
邵武木工机床厂沉浮记事 林汉清 (68)
白纸绘新图 沈鸿枝 (78)
建阳蓄电池厂的历程 谢子贤 (89)
上海第十六丝绸厂迁邵记 宋育棠 沈金河 (94)
省林业机械厂由福州迁至南平西芹
..... 潘求缺 吴更 (102)
八闽大地一明珠——福建南平电机厂 梁克明 (111)
闽北第一台铅版轮转印刷机的由来
..... 黄春荣 余丁积 (125)

E44/32

八四六一厂——我们的后盾

- 顺昌一中光仪厂的历程 廖 雄 (128)
忆邵武丝绸厂剑杆织机引进的经过 黄昌明 (134)
福建师范学院小桥分校筹办记
..... 杨仁伟 (140)
南平电子工业的兴起 张庆忠 江进祥 (144)
南平粮机厂建设记 吴太保 (157)
辉煌的历史
——八四五一厂的往事 林惠信 黄于飞 (164)
昔日山区扎根 今朝纺织明星 吴民天 (174)
闪烁在富屯溪畔的一颗明珠
——福建省邵武电厂 2×1.2 万千瓦机组的建设经
过 曾庆连提供材料 刘达华整理 (181)
富屯溪畔一枝化工奇葩
——顺昌富宝实业有限公司纪实
..... 董卫和 (188)
邵武化肥厂三十年沧桑 沈光瑞 张四维 (195)
富文化工有限公司发展纪事 陈进生 (211)
光泽水泥厂建设记 林家骅 (220)
流金岁月
——邵武铜冶炼厂的往事 蔡祥如 (229)
顺昌八〇三台建设与发展史 吴少华整理 (243)
忆光泽合成氨厂二三事 龚之珏 (248)
后记 (253)

闽北小三线建设概述

—

二十世纪六十年代，中国与苏联的关系继续恶化，美国为了称霸世界加紧对我国的军事威胁，特别是美国大力支持的台湾国民党当局不断派遣飞机、特务窜犯我国东南沿海地区，妄图挑起新的战争。为此，1964年8月，毛泽东主席指出：“要准备帝国主义可能发动的侵略战争。现在工厂都集中在大城市和沿海地区不利于备战，工厂可以一分为二，要抢时间迁到内地去。各省都要建立起自己的二三线，不仅工业交通部门要搬家，而且学校、科学院、设计院都要搬家。”“集中力量建设三线工业基地，抢时间把三线建设成具有一定规模的战略后方。”为了准备打战，加强三线建设，国家计委及时对国民经济建设第三个五年计划进行了调整，把国家建设项目重点移到二、三线地区。

“三线”，这是建国后中央对战争防御的术语，有大三线和小三线之分。大三线是中央对全国大陆而言，其一线是指东北和沿海各省，三线是指西南、西北地区，二线是指一线与三线之间的广大地区。小三线是各省、市、自治

区按照中央关于备战精神,结合各自的具体情况而定的。1964年9月,中共福建省委根据本省面对台澎金马的局势,将全省划分为三线:一线指福州、厦门、漳州、泉州等沿海地区;二线指鹰厦铁路南段,由建瓯、南平至漳平、龙岩地区;三线指闽赣边区、武夷山以南、鹰厦线以西,包括长汀、连城、清流、宁化、建宁、泰宁、光泽、顺昌、建阳、松溪、政和一带。

为了加快三线建设的速度,在短时间内形成生产能力。中央决定对一、二线的经济建设采取“停”(停建一切新开工项目)、“缩”(压缩正在建设的项目),“搬”(将部分企事业单位整体搬迁到三线)、“分”(将部分企事业单位一分为二或一分为三,将分出的部分迁往内地)、“帮”(从技术力量、设备等方面对三线企业对口帮助建设)的措施。为此,中共福建省委对国民经济建设的布局也进行了调整和重新部署。提出我省的“小三线”建设必须适应战争的需要,力求完备,本着平时和战时相结合,军工生产和民用生产相结合,远期和近期相结合的原则,充分利用我省闽西、闽北的有利地形,一方面把福州、厦门、漳州、泉州沿海地区的重要企事业单位分期分批迁往二、三线;另一方面加强二、三线建设,力争在三至五年内实现经济建设和军工建设的战略调整和转移。

“小三线”建设的全面展开,使我省的经济布局呈现新的局面。也使长期落后的闽北经济、文化、交通、通讯等建设有了一个大发展的机遇。根据省委的部署,在工业方面,决定将福州抗菌素厂迁至南平建瓯之间的房村一带,

生产葡萄糖、酒精、金霉素、代血浆、强心针等；将分布于福州、厦门、泉州等沿海城市的电线厂、电机厂、木工机床厂、蓄电池厂等迁入南平、邵武、建阳等地。在闽北新建一批电子、化工等企业，按军工规划进行建设，平时生产民用产品，战时生产军工产品，形成区域成龙配套的生产格局。在交通方面，决定修建房道（建瓯）至洋口（顺昌）、顺昌至埔上、仁寿（顺昌）至书坊（建阳），岚口（崇安）至永兴（浦城）等战备公路。在邮电方面，决定在二线地区新建枢纽站，迅速建成顺昌邮电基地，开挖一些山洞，确保战时邮电的畅通。在电力方面，根据新的工业布局，分期在二、三线新建7个小型发电厂。在仓储方面，新建一批粮食、食油、石油战备仓库，筹备1亿斤粮食储存在山区，供应20万人一年的粮食。在文教方面，计划加强山区文教事业的建设，将福建师范学院、福建农学院、省供销干部学校、省劳动局技工学校、福州果树研究所、计量所及厦门催化研究所等教育、科研单位迁往闽北。在医疗卫生方面，为加强二、三线地区中心医院的配备，决定在邵武建立初具规模的森林工业企业医院和卫生防疫机构。在广播新闻方面，决定将厦门日报社的圆筒印刷机迁往南平地区，充实闽北报社，为福建日报社战时搬迁打下基础。在农业方面，要求各行各业必须大力支持农业，有计划、有步骤地加强县农械厂，计划在第三个五年计划期间，每年建成一套年产5000吨的合成氨厂，将其中一个建成硝氮厂，平时生产农业用肥，战时生产炸药。

二

为了贯彻落实省委的战略部署,1965年,中共南平地委、专署专门成立“小三线”建设领导小组,由专署副专员吕文龙任组长。领导小组首先组织计委、经委、建委等有关部门根据内迁企业的具体情况,提供内迁企业的厂址方案。接着派人赴福州、上海等地商谈迁厂的具体事宜。在选址和筹建中,福建省委书记叶飞、福州军区副司令员皮定钧、副省长梁灵光和省经委主任毕际昌等领导都亲自到南平视察有关企业的选址和建设工作,提出了选址的指导思想和具体要求。

——靠山分散、隐蔽的方针。要求厂房建设都要靠山、分散、隐蔽,以对付敌人的空袭。一是进洞,即把生产车间安排在山洞内;二是充分利用有利地形,实行厂房村落化、民房化,隐蔽在广大人民群众之中;三是厂房进行人工伪装和绿化。虽然这个方针与平时的生产、职工的生活有矛盾,但从实战出发,能保证战时坚持生产,达到战时炸不烂、打不垮的要求。

——自力更生、勤俭创业的精神。要求在厂房建设上,一是迁建、新建企业,要充分利用原有停建缓建的厂房;二是一般不建大厂房、大车间、大仓库,福利建筑以“政治上要求高一点,生活上要求低一点”的精神,充分发动职工,因陋就简,就地取材,采取“干打垒”的办法,以节约开支。

——工农结合、厂社结合、亦工亦农的措施。要求小

三线厂矿一方面要支援农业，加强工农联盟，逐步缩小三大差别。另一方面要从战争角度出发，发扬南泥湾精神，自己动手，丰衣足食，争取两年左右基本做到蔬菜、猪肉自给，有条件的争取五年左右做到粮食部分自给或全部自给。采取厂社结合形式，一是以厂带队，统一安排职工及其家属亦工亦农；二是在一个公社或大队范围内，工厂企业单位较多的可共同组织委员会，厂社挂钩、互相支援；三是厂队互相挂钩。

——统一规划，各方配合。要求贯彻落实小平同志关于“三五”规划要以三线建设为纲的指示，把小三线建成一个独立坚持和巩固的后方。各地小三线地区工厂和农村的“四清”运动加快了进度，继续推行由沿海移民到山区的政策，加强了山区小电站（各用火电）的建设，毕业生分配上优先保证了山区，工厂建设中子弟学校、厂矿医院的基建列入了国家投资项目。

在各级党委的重视下，小三线建设突出政治，加强领导，掀起了既神秘又广泛的建设高潮。

从 1965 年开始，被确定为迁厂对象的沿海城市企业，先后派人到我市各地寻找合适的厂址。我市各县（市）对这些企业都表示积极的态度，需要在哪里建厂房，就在哪里划出土地，需要多少木材建设厂房就批给多少木材。

当时，邵武丝绸厂在选址中，为了落实厂社结合，亦工亦农，丝织、蚕桑并举的措施，决定选在沿山公社鹤林坪。先从外地调进原料生产丝织品，再有计划地发展蚕桑。在厂房建设中，他们认真执行靠山、分散、隐蔽的方

针,结合当地地形,因地制宜,建筑形式均与当地居民相近,做到厂房村落化、民房化。并对锅炉烟囱采取了伪装隐蔽措施。为了节省开支、不建办公楼,充分利用施工用房。生活福利用房建筑标准为:厨房食堂、托儿所、小学控制在28元/m²以内,宿舍、服务部、医疗所等控制在24—28元/m²以内,汽车库、厕所由职工自己动手搭盖。宿舍除70%由国家投资外,其余的由国家提供材料,职工自己动手搭盖。在迁厂任务重,时间紧的情况下,广大干部以毛泽东思想挂帅,把加快建设速度作为贯彻“建设一个政治上、军事上、经济上、文化上巩固的后方”的硬任务而努力工作。省建八公司在刚刚完成南平电机厂主体工程情况下,立即转战南平针织厂工地,集中力量打歼灭战,7月初正式开工,10月底工程就竣工,完成土建投资80多万元,新建面积6695平方米,修建面积24600平方米。省建三公司一处承担邵武丝绸厂的基建任务,建筑面积19486平方米,在施工时间短、图纸没出齐、车间物件复杂的情况下,他们提出:“这是跟帝国主义争分夺秒,有条件要上,没有条件也要创造条件上。”硬是排除了种种困难,圆满完成任务。

迁厂关键是迁人。迁厂之始,有的职工、家属眷恋城市生活,不愿到山区过艰苦的生活;有的担心去山区会影响子女的教育和前途。为了保证迁厂工作的顺利进行,各级党组织发挥了强有力的战斗堡垒作用,加强政治宣传和思想工作。通过广泛动员,反复过细的思想工作和组织措施,以及加强了新建厂区的文化、教、卫生等设施的建

设,使绝大多数职工以国家大局为重,按时迁到了山区,积极投入了生产。

还有一些原定内迁的企业、学校、科研单位,在文化大革命开始后,有的因派性等原因停止了搬迁工作,有的单位被作为修正主义的温床而拆散,人员被下放到各地农村去。

三

这期间,从1965年10月至1971年,先后有14家沿海城市企业迁到了我市的南平、顺昌、邵武、建阳等县市的城乡,开始新的艰苦创业。同时,国家向闽北投入了一大笔的建设资金,调集了一大批的设备和人才。

1965年10月,福州电池厂迁到南平市郊十里安,更名南平电池厂,现为福建南孚电池有限公司。

1965年10月,泉州木工机床厂迁到邵武县晒口村,更名邵武木工机床厂。

1965年11月,泉州蓄电池厂迁到建阳县西门,更名为建阳蓄电池厂。

1965年12月,福建无线电厂(原福州无线电厂)迁到南平市郊东坑村,1971年9月冠以代号八四〇〇厂。

1965年12月,省林业机械厂迁到南平市郊西芹茅坪村。

同年,上海桃浦化工厂分出合成樟脑车间迁到建阳筹建建阳合成樟脑厂,后并入建阳化工厂。

1966年1月,福州电线厂南平分厂(1965年6月根据

省经委批复,福州电线厂一分为二,建立福州电线厂南平分厂)迁到南平市郊黄丛岭小铝厂旧址,现为南平电缆股份有限公司。

1966年5月,厦门电机厂(留一小部分在厦门)迁到南平西芹合坑村福建水力发电设备厂旧址(1959年春筹建,1960年停建),更名南平电机厂。

1966年9月,上海勤余织造厂迁到南平安丰,更名南平针织厂。

1966年11月,上海曙光锁厂迁到南平并入福建无线电厂。

1969年7月,福州轮胎厂迁到邵武晒口,更名邵武轮胎厂。

1969年9月,上海第十六丝织厂迁到邵武,更名邵武丝绸厂。

1969年12月,省轻工厅机修队迁到南平黄墩,更名省轻工机械厂。

1971年初,福州照相机厂和福建师范学院光学仪器厂合并后迁到顺昌县井垄村,定名为福建光学仪器厂,代号国营八四六一厂。

1971年4月,省邮电器材修配厂迁到南平王台,更名省有线电厂,代号国营八四二〇厂。

在加强战备,加快小三线地区的工业建设中,闽北各县(市)也紧紧抓住机遇,相继复建、新建了一大批工业企业。

恢复建设的企业有南平铝厂、南平化纤厂、富文钢铁

厂、顺昌毛纺厂等。如南平铝厂于1958年筹建，1962年因在建的建溪水电站下马，铝厂的能源保障消失，而被迫下马。1965年底，恢复了建设，1969年9月，第一期工程建成投产；南平化纤厂于1964年筹建。1966年因文化大革命筹建工作受到严重干扰，工程下马停建。1970年5月，恢复了建设，1972年4月试车投产；富文钢铁厂于1958年建成，1959年停产，1970年5月恢复建设；顺昌毛纺厂于1951年建成（原名顺昌纺织厂），1961年停产，1965年11月恢复建设。

新建的企业分布较广。1966年至1969年，主要集中在南平市的电子行业，产品多为军工服务。1970年开始，在贯彻中央关于发展地方“五小”工业的精神中，南平、顺昌、邵武、建阳、建瓯、光泽地等县市以“大厂带小厂，母鸡孵小鸡”的办法，创办了四五十家多种类的配套工业企业。这些新兴的工业企业对促进闽北的经济起到了很大的作用，有的发展成为后来的地方重点骨干企业，如：南平的504厂、机床维修中心厂、纺织厂、钢厂、磷肥厂；建瓯的齿轮厂、活塞厂、制药厂；建阳的橡胶机械厂、磨床厂、制药厂、毛巾厂；顺昌的合成氨厂、轴承厂、富文化工厂、建西刃具厂、省林业钢丝绳厂；光泽的灯炮厂、兽药厂、机床电器厂、水泥厂、变压器厂（电炉厂）、合成氨厂；浦城的铜矿；政和的水轮机厂等。

四

小三线工业建设，加快了闽北工业基础建设步伐，极

大地改变了闽北工业落后的状况。

闽北，解放前由于交通闭塞，以农业为主要经济，工业方面只有一些手工小作坊。抗日战争时期，这里曾成为东南沿海避难的小后方，从沿海城市迁入铁工厂、纺织厂、火柴厂等数十家工业企业和党政、文教单位，出现了前所未有的繁荣。抗战胜利后，这些避难的企业和单位相继迁回原籍，闽北又恢复了往日的平静。至 1949 年，全市仅有 34 家手工作坊、小企业和小型电站等，设备简陋，技术落后，产品种类很少，工业年总产值仅 1104 万元。解放后，经过十多年的建设，到 1965 年，全市工业产总产值也才 1.9 亿多元。而 1965 年后开始的“小三线”建设，即为备战，又为加快山区工业基础建设，使闽北的经济得到快速发展。至 1970 年，全区工业总产值达到 2.7 亿多元，比 1965 年增长 42.1%，1975 年，达到 5.5 亿多元，比 1970 年又增长 103%。（产值数字按不变价）

经过十年的小三线建设，1975 年，闽北初步形成了具有冶炼、造纸、电力、电子、机械、化工、森工、建材、制药、食品、酿酒等门类比较齐全的工业体系，成为我省新兴的工业城市之一。同时，随着工业建设的发展，培养造就了一大批懂技术，懂管理的人才，也促进了闽北各项社会事业的进步与发展。

小三线的建设是历史产物，有利也有弊。特别是一些企业由于受交通、环境、人才、信息等方面的制约，企业的发展速度受到限制，在当今的市场经济机制下，有的不景气，有的甚至破产。但从全局方面，从防御战争方面看问

题,这些企业选在闽北乃是正确的。对于三线建设,江泽民总书记在 1999 年 5 月 25 日考察地处鄂西北的第二汽车制造厂(东风汽车公司)时说:“毛主席建大三线的思想是对的,当时二汽要建设在武汉或其他城市,当然会更好一些,但从南斯拉夫科索沃危机的形势来看,没有国防观念,战备观念,一辈子过太平日子是不行的。”由此而感,我省的小三线建设,企业内迁,加快山区建设亦是寓理之中。

参考资料:

《梁灵光回忆录》

钟健英《六十年代福建的“小三线”建设》

《关于小三线建设工作会议纪要》1966 年 4 月 12 日

《关于上海迁厂的会议纪要》1966 年 1 月 30 日

《南平专区 1966 年迁厂工作总结》1967 年 1 月 19 日

《对邵武丝绸厂扩初设计的审查意见》1966 年 7 月 1

日

《南平市志》中华书局

《建阳市志》群众出版社

《顺昌县志》中国统计出版社

《邵武市志》解放出版社

——编 者

忆参与“小三线”建设的二、三事

王泽民

开始于六十年代中期的“小三线”建设，其建设规模之大，影响之深，都是令人赞叹的。当时南平地委、行署紧紧抓住这个机遇，花大力气抓这项工作，而且抓出了成效，受到了上级的好评，更为闽北创下了良好的国有工业基础。这一大批的工业企业，尽管经历了我国经济从计划经济向市场经济的转变，如今仍有相当一部份在地方工业企业中占主导地位。当时我任南平地委工交政治部主任，主要抓三线建设中的政治思想工作，后又调去搞社会主义教育运动，任邵武总团副团长，城镇分团团长，在邵武直接参与硝酸厂的筹建工作。虽然时间过了三十多年，但一些史实还是令人难以忘怀的。

加强领导，积极做筹备工作

六十年代初是我国经济困难时期，背信弃义的苏联撤走专家，致使我国许多工业下马，国民经济陷入困境。中央通过对第三个五年计划进行“调整、充实、巩固、提高”的方针，1964年后国民经济形势开始好转。但是，这时期国际上苏联重兵逼迫我国边境，得到美国支持的台湾