

工农业跃进经验交流丛书

地方工业跃进经验

1

科学普及出版社

致 讀 者

为了配合全国工农业生产大跃进的新形势，及时介绍推广各地在大跃进中出现的先进经验，促使工农业生产更加突飞猛进，我们决定出版这套“工农业跃进经验交流丛书”。在这套丛书中将收集有关发展地方工业的土办法、穷办法、技术革新和发明创造等经验，与农业丰产经验，技术革命等文章。

在第一集中收集了全国各地有关地方工业的19篇文章，这些文章介绍了各地出现的许多因地制宜，因陋就简，多种多样，遍地开花，办工业的先进经验。显示出在党的领导和总路线的光辉照耀下，我国的地方工业，正以“一天等于二十年”的速度飞跃前进。是全国县、区、乡干部值得参考的一本书。

这套“工农业跃进经验交流丛书”从八月起，暂时每月一日和十五日各出一本。

目次

- 1、邵阳地区发展地方工业的几点基本经验
.....中共邵阳地委第一书记 尹子明 (1)
- 2、依靠群众用土办法、穷办法发展地方工业
.....中共安庆市委第一书记 方振华 (8)
- 3、飞跃发展的涟源地方工业.....新湖南报 (13)
- 4、充分利用山区资源大力发展地方工业
.....中共岳西县委第一书记 戚一波 (22)
- 5、发展乡社工业的几点体会.....中共高唐县委书记 刘华中 (27)
- 6、机器轟隆响社员心花开.....新乡县七里营农业社 (32)
- 7、技术力量不足怎么办?
介绍浙江淳安县大办工业的经验.....杰民、陆训、晓虹 (40)
- 8、突飞猛进生产排灌机械的定兴机械厂.....杨泽民 (43)
- 9、红旗炼铁厂上红旗飘.....王天祿、王甫昌、金昭宏、李清林 (48)
- 10、炼铁的周村.....赖可可 (52)
- 11、炼铁双奇迹.....志浩、文庄 (55)
- 12、怎样使土高爐正常生产
张清鼎泰成冶厂摸到了经验.....白雪 (59)
- 13、石本瑛和他设计的小高爐.....张振国 (62)
- 14、一颗火种
——记井陘县创造的土坯炼铁爐——.....李文显 (65)
- 15、新湘铁厂的土法炼钢经验.....董繼昌、周德勋 (71)
- 16、土办法也能生产高标号水泥.....宋海燕 (74)
- 17、新路石料厂提高水泥质量的经验.....河南日报 (76)
- 18、三渣变“八宝”.....任志浩 (79)
- 19、白帝城下红旗飘.....朝經、方正 (83)

发展地方工业的几点基本經驗

中共邵阳地委第一書記 尹子明

交通工作會議以來，邵阳专区地方工業，在各
，正在展翅高飛。到5月底止，兩個月內全區
新企業有2萬5,587個（平均每社有新建廠礦兩
有852個新廠礦投入生產。按照這個速度，預
業產值就可超過農業產值。其中有的縣如漣源
值即可各占一半。這些廠礦由於是發動群眾辦
質量都較好。在現有企業和新建企業內，都
新運動。發明創造和新的記錄不斷出現。邵東
第一大隊10天之內，由班產38噸提高到101.1
例的手鑄采煤最高紀錄。邵阳面粉廠4月底
量9公斤的全國最高紀錄，已被藍田面粉廠
下斤。漣源金鷄坑鐵廠改塊煤煉鐵為末煤煉
煉鐵上的重大革命。它不但使該廠全年節約
區今後大力發展鐵煤生產創造了條件。在資
共銷等部門預付一部分貸款支持了生鐵生產
都是縣、鄉、社和群眾自己籌辦的。在建廠
小到大，由土到洋，因陋就簡，母雞下蛋
只花了5,800元，就辦好了53個廠礦。有個
籌就建起了一個煤礦，其餘器材都是群眾

总之，当前地方工业的发展，是完全符合多快好省的精神的。

前一段地方工业的发展，所以能够取得这样巨大的成绩，是在于我们贯彻了“鼓足干劲、力争上游、多快好省地建设社会主义”的总路线。而在具体工作上，我们又抓住了以下重要环节，因而取得了一些基本经验。

首先是必须加强党的领导，政治挂帅。现在全专区各县(市)都有一个书记或副书记专管工业，在县委或县人委成立了工业交通跃进办公室。县委工业交通部也都建立和健全起来。全区现在乡一级配备了专职干部501人。乡办工厂，一般由乡党委书记或乡党委委员兼任厂长。由于加强了领导，所以发展很快。如漣源县在60天内就建好了3,303个小厂矿，并且全部投入了生产，比1957年实有厂矿数增加了10多倍。在领导方法上，必须全面规划，统一安排，对县、乡、社办工业，要在经营范围上进行分工。原则上是县办一些较复杂的中小型厂矿，乡办小厂矿，如小型煤矿、铁厂、联合加工厂等。农业社则根据需求和可能，办小煤窑、颗粒肥料厂、石灰厂等。在规划同时，必须采取有力措施，边规划、边行动、抢时间、赶季节、抓住关键，迅速投入生产。在前段地方工业发展中，各地都紧紧抓住了当时农业生产急需解决的问题，坚决大干。在大跃进中突出的问题是劳动赤字问题，全区劳动赤字约达35%。各县都突出抓住了这个问题，开展了声势浩大的工具改革运动。在全区，地委及时召开了工业“五化”会议，漣源县在一个多月内，修路1万2,620里，造車子9,891輛，基本实现了乡村道路化，平地車子化，节省劳动日800万个。该县还抓住群众对节省劳力、改烧柴为烧煤的要求，两个月内办煤矿298个，使全县12万9,168户烧柴火的，有12万6,561户(占98%)改烧了煤。此外，在领导方法上还

要注意搞好試驗田，抓住先進經驗，及時開現場會，大力推廣。只要領導抓得准，抓得緊，方法對頭，地方工業就會飛速發展。

其次是必須依靠群眾辦工業。要想把地方工業辦得又多又快又好又省，就只有大力發動群眾、依靠群眾。事實證明，只要群眾發動起來了，什麼困難都可以克服。新化縣辦工業全县共需資金325萬6,000元，通過發動群眾投資，一個月就解決了104萬6,000元。武岡文坪鄉農業社普遍缺鐵制農具，鄉黨委根據群眾這一要求，發動社員平均每人投資0.35元，並採取以礦砂換鐵和農具的辦法，不到20天，就辦好了7個農具廠和鍋鐵廠。漣源縣在發動群眾辦工業時，普遍採取了算工業化好處帳的辦法，使幹部和群眾都鼓足了干劲，要求大辦工業。該縣青煙鄉幸福社群眾算了社里需要的肥料帳以後，又算了肥料來源帳，一致決定自辦顆粒肥料廠。建廠時，堆肥的十字廢板就是用社員劉連生捐獻的200斤廁所板子做的，並且改鋼篩為竹篩，改石滾為木滾，讓出隊的保管室做廠房，只三天時間，花了19元就建成投入生產，一個月生產5萬斤顆粒肥料，有力地支援了農業生產。

第三，發展地方工業的主要目的，是加速農業機械化，其具體途徑必須從本區的經濟特點出發，充分利用山區資源。邵陽專區是“七山二田一水”的地方，又有着“窮、產量低、干旱、技術落后、工業基礎薄弱、電力少”的六頂落后帽子，要摘掉這六頂帽子，就必須根據本區特點，搞工農業全面大躍進。地委確定發展地方工業的指導思想，主要是促進和實現農業機械化，具體要從排灌設備、化學肥料、農具機械、交通運輸、農副產品加工等五方面着手，而加快全區地方工業發展的主要道路，是抓住大力發展鋼鐵這個綱，並相應地發展煤，帶動其它地方工業大

发展。因此，邵阳地委决定今年生产鉄25万吨，争取30万吨，煤290万吨；争取明年产鉄100万吨，并带动其它工业，使全区工农业产值各占一半。在发展生鉄的方针上，必须是：群众采矿、商业收購，农忙小干、农闲大干，季节采矿、长年冶炼，多快好省、遍地开花。各级党委抓住此一关键，从5月25到6月5日的十天內，全区即已建成98个土爐投入生产，預計到6月底能有1,200座新建土爐投入生产，到8月底，全区有3,000座土爐投入生产。新化县广泛发动群众，在8月底能有1,000座以上土爐投入生产。除了煤鉄之外，在山区还要根据野生植物多的特点，大搞人造纖維、酿酒、做糖、造纸等輕工业。地方工业的任务必须是为农业服务、为国家大工业服务、为城乡人民生活服务、为出口服务。邵阳专区在发展地方工业中，对这些任务都注意了(其中特别是为农业生产服务)。全区已建立的2万5,587个厂矿中，主要为农业生产服务的就有1万4,289个；而且还注意了为今后农业发展服务。今冬全区要大兴水利，用工数将达2亿，超过解放以来全区历年所用水利工数的总和。地方工业现在就已在大力建立水泥厂和赶制工具，满足水利建設的需要。

第四，必須广泛协作，互相支援。原有厂矿要充分挖掘与发挥潜力，用以大带小、以老带新、母鸡下蛋等办法，帮助新企业发展。漣源的人和、时利等8个老厂，采取母鸡下蛋和四支援(人員、設備、技术、資金)的办法，带了8个新厂。时利煤矿带的斗笠山煤矿李家壩工区，日生产能力现已达到了70吨，白石工区7月可投入生产，这两个工区投資仅13万元，今年就可收回利潤70余万元。邵东县原有的11座土爐，对全县今年新建的土爐全部实行三包(包基建、包培护、包出鉄)，使全县新建土爐碰到的困难，都迎刃而解。人和鉄厂利用炼鉄后的爐渣，用因陋就簡的办法，利用过去作香粉(敬神用的香)的石碓，建成一个

水泥厂，造出了水泥。組織广泛协作，必須发揚共产主义高尚风格。随着地方工业的大发展，共产主义的“我为人人、人人为我”的风气已經形成。由于地方工业的大发展，在矿床开采的范围上，原材料设备的供应上，劳动力、技术人員的調配等各方面，县与县、县与乡、乡与乡、乡与社之間都存在着一一定矛盾。为了解决这些矛盾，必須在共产主义思想指导之下，广泛协作，漣源对这些主要問題以县为单位，召开了协作平衡會議加以解决。对日常一些問題，以基点乡为中心，成立了7个协作区加以解决。西阳乡发展工业缺乏楠竹，万宝乡主动提出給予帮助。白馬乡缺造硫磺工人，而杉山乡缺造纸工人，两乡互相協議对調，都解决了技术人員缺乏困难。对劳动力缺乏困难，各級党委也都在不影响农业生产的前提下，大力抽調了劳动力組成专业队支援。漣源县委在5月插秧后从全县5万头耕牛中，抽出1万头担任工业运输任务，每乡抽200—300个劳动力支援工业生产。

第五，在大力发展地方工业的同时，必須在原有企业和新建企业大力开展技术革新运动。大力发展地方工业的目的，是要加速实现技术革命，实现工业化、农业机械化、电气化，而在建厂的同时，就必须大力开展技术革新。这两者是相輔相成、互为因果的。沒有技术革新，便沒有地方工业的发展和巩固；沒有地方工业的发展和巩固，便不可能迅速实现技术革命。如在发展生鉄生产上，能否完成全区1958年年产生鉄25万吨到30万吨，关键在于土爐子的大力发展。但是，过去土爐子是用木炭或块煤炼鉄，用木柴炒鉄。若按照老办法，势必将山林砍伐一光，这不但与国家利益、人民利益相违背，而且生鉄成本也会太高。因此，有些县、乡领导在发展生鉄生产上表現犹豫不决。但，漣源金鷄坑鉄厂对土爐炼鉄做了三大改革，使土爐

炼铁发生了大变化，赋予了土爐炼铁以新的生命力！这三大改革是：（1）改倒水爐为放水爐，既保证了安全，又提高了产量，每爐由日产300公斤，提高到780公斤，并且延长了爐子使用寿命，原来装一次爐只能生产10余天，现在可用30余天，最高达50余天。（2）用末煤炼铁，既不用木炭，也不用块煤。每100吨煤才有30吨块煤。1957年該厂因末煤銷不出去，亏本1万6,848元。更重要的是解决了炼铁的燃料来源，使成本降低了20%，該厂全年计划产生铁3,085吨，可降低成本1万2,496.28元。（3）用末煤炒铁，解决了原材料（木炭、黄柴）的供应困难。全厂全年降低了成本32.2%，約6,989元。并且产量高，质量好，过去黄柴每炒一吨铁要35分鐘，用末煤煤球只要20分鐘。由于煤球灰尘少，可避免夹灰现象。总之，这是土爐炼铁的重大革命。仅以末煤炼铁一項計算，全区土爐炼铁可节约435万元，同时这又为国家节约了多少木柴，保护了多少森林资源！这个生动的例子就说明了技术革新运动在发展地方工业中的重大作用。要想求得地方工业的巩固成长壮大，也必须毫不迟疑地、大力地开展技术革新运动。邵东县金华铁厂土爐炼铁每座日产高达2,900斤。产量增加近5倍。如果全区以2,000座土爐計算，从8月到12月，每座能产1吨的话，則全年可为国家增产生铁12万吨，再加上原有产量，光小土爐即可完成年产30多万吨生铁的任务！

综上所述，我們可以看到今年发展地方工业的重大成績和
在发展中摸索到的一些基本經驗。同时，还可以看到今年地方
工业的大发展，是边规划、边行动、边发展、边巩固。今年新建
的厂矿，全部都初步地巩固下来了。这正是全党办工业，全民
办工业的结果。但是，因为发展地方工业对我们来说还是一个
比較生疏的工作，形势又发展得这样快，今后如何进一步巩

固、提高，以求得更大的发展，还存在一些問題。如新办企业的劳动力紧张問題、經營管理問題、原材料和設備供应紧张問題、原有厂矿完成計劃产值不够好等。这些問題，若不抓紧解决，势将影响地方工业繼續多快好省地发展。

解决当前地方工业生产中存在的問題，使其更加多快好省地向前发展，关键仍然在于加强党的領導。发展地方工业的五条基本經驗，对今后地方企业的巩固，有其更加积极的意义。在新建厂矿，还必须加强經營管理工作。注意供銷計劃平衡工作。建源县除召开現場會議，介紹典型厂矿的經營管理經驗外，并开办了三期訓練班，訓練新建厂矿的财会、技術人員，对县属原有厂矿全部推行了“三包五定”。三包就是包产、包工、包成本；五定就是定产、定工时、定質量、定措施、定原材料。三包到車間或班組，五定到人。如人和鉄厂原来工人不管跃进計劃，只管自己的8小时，三包五定后，情况彻底好轉。

4月26日——30日，因运输困难，燃料接济不上，工人自动往距厂20华里的地方担焦煤，避免了因燃料接济不上而停爐的危險。

1958年过去半年了，完成今年地方工业生产任务，時間已非常紧迫，任务也还相当艰巨。但是，在党的领导和总路綫的光輝照耀下，只要我們依靠着有无穷智慧的广大群众，我們的地方工业一定会繼續以一天等于20年的速度飞跃前进。

*

*

*

依靠群众用土办法、穷办法 发展地方工业

中共安庆市委第一书记 方振华

今春以来，在农业大跃进的新形势推动下，我市掀起了一个大干地方工业的高潮。

我市在兴办地方工业中，是認真贯彻了多快好省的方针的。充分地发动和依靠群众，充分地利用和发挥现有的基础和条件，从实际出发，用土办法、穷办法来发展地方工业。经过与各个系统和广大群众的讨论研究，市委提出了兴办地方工业的初步原则是：不增人或少增人；充分利用闲置、残旧设备以至实行手工操作；不盖新房用旧房；尽量利用旧料、废料、副产品和代用品；产品品种多，质量好。市委要求全党和全市人民，“有人出人，有力出力，有钱出钱，有材献材，有计献计”，根据这五条原则，去千方百计、自力更生地发展地方工业。

两个多月来的实践表明，这种依靠群众兴办地方工业的方法是正确的。全市人民以高度的革命气魄，创造了多种多样的发展工业的形式，如母厂劈子厂、厂办厂、大带小、社办厂、社转厂、锦上添花等等都是。归纳一下，基本的形式有三种：

一种是厂办厂，或者叫母厂劈子厂。即是利用老厂的设备、资金、技术、劳力和管理干部，想尽一切办法，挖掘一切潜力，不增钱、不增物、不增人，或者少增一点，从无到有，从小到大，在很短时间內培植起一个新厂（车间）来。属于这一类的有合营油厂的香皂厂，火柴厂的氯酸钾车间，建泰染织厂的烧碱车间，电厂的低标号水泥车间等，共计二十四个项目。

一种是社办厂。即是由手工业社社员自筹资金，并利用社

內的設備、勞力、技術力量和管理幹部，從事有發展前途而又適合國家經營的生產。這種生產開始可作為合作社的附屬單位，發展到一定規模，就升級成為獨立的工廠。屬於這一類的有油漆社的人造纖維廠和人造大理石車間，文具社的農藥廠，木器社的木焦板廠等，共計二十五個項目。

一種是錦上添花。即是充分挖掘生產潛力，積極開展技術革新，大力試制新產品，來實現生產大躍進。屬於這一類的有冰廠的汽水、果子露車間和啤酒車間，合營針織廠的棉胎車間，糖廠的蔗糖車間和機械修配車間，餛飩廠的蜜餞車間等，共計十三個項目。

我們依靠群眾，用土辦法、勞辦法發展地方工業，是積極地、具體地體現了多快好省的方針，主要表現在以下幾個方面：

第一、解放思想，以虛帶實，積極性充分調動。

貫徹依靠群眾，用土辦法、勞辦法發展地方工業的過程，也是正確思想戰勝錯誤思想的過程，以虛帶實的過程。今春以來，我們向群眾廣泛深入地進行了大干地方工業的宣傳教育，批判了認為辦工業是高不可攀的迷信觀點；並通過“雙反”運動和多次現場會議，採取大鳴大放、大字報、大辯論的形式，徹底粉碎了安慶市工業底子薄、基礎差的“自甘落後論”，和必須有了鐵路加上皖河水力發電，安慶工業才能大發展的“等待論”等悲觀論調；尤其是在幾次現場會議中，通過評比和辯論，表揚了油漆社等用土辦法、勞辦法大干工業的先進單位，批判了鐵工廠、電廠等單位的嚴重右傾保守和甘居下游思想，樹立了對立面，這就更加有力地打開了群眾思想上的束縛。群眾思想一解放，干劲就沖天而起，威力巨大無比。一個從3月初全市人民大躍進誓師大會上群眾自動掀起的集資辦工廠熱潮，現在還在繼續，目前已集資數為466,672元（不包括郊區農民集資）。刀剪

社一个老年社員，献出了防老用的二十九两五錢黃金，一〇九两白銀。各个部門也都尽量节省开支来兴办工业，各单位自筹的办厂經費即有134万元，并从内部調整了七、二四九平方公尺房屋，清理出大批家具和残旧的电动机、鍋爐等物資，来支援工业建設。大干地方工业的热潮，声势愈来愈加壯闊，这是多快好省地发展地方工业的原动力。

第二、投資小，收效大，加速了建設資金积累。

各个单位在发展工业中，真正做到了勤儉办 事，因陋就簡，白手起家，自力更生。六十二个小型工程项目，投資額仅为67.15万元，平均每个項目只合10,800元，还主要是群众集資和单位自筹的，市里基本沒有投資。新建的单位，沒有盖一間新厂房，沒有买一部新机器，由于統一管理，大約共計节省了一百八十六名行政管理人員；生产工人也多是從内部調整的。而这六十二个項目今年的年產值，計为413.78万元，相等於投資額的6.1倍。如油漆社办的人造纖維厂和人造大理石車間，若按“正規化”办 事，需投資13,000元，現只用去1,030元，而今年計劃利潤为66,000；建泰染織厂办的燒碱車間，計劃投資4,600元，結果只花了715元，而今年計劃利潤为20,000元。投資小、收效大的特点，是显而易見的。

第三、就地取材，綜合利用，原材料容易解决。

这些小型工程项目，一般都是按照有什么原料建什么厂的原則兴办的；并且充分注意了原材料的綜合利用，和以廢料、副产品及代用品进行生产，为国家节省財富。例如酒厂兴建的年產量四百五十万斤的飼料混合車間，使用的主要原料如酒糟和底鍋水等，都是本厂的副产品。合营針織厂的棉胎車間，原料全部是該厂生产拉毛袜时丢下的飞花，过去一直是廢棄不用的；另外該厂还以包紗布漂染一下做工作服，以回收的廢紗織

童袜，以装染料的铁盒制造儿童玩具，把所有的废料，全部利用起来了。合营油厂办的香皂厂，所用主要原料米糠油和皮油，都是本厂自产自销的产品；其他原料如江猪油、鱼油等，也是水产部门的副产品，价廉易购。此外，如糖厂所生产的蔗腊，过去一直没有利用，白白糟踏掉了；木器社办的木焦板厂，所用的原料如木屑、碎木材等，也都是社里生产时所留下的废料。

第四、土洋结合，以土为主，技术、设备迎刃而解。

在克服技术、设备困难方面，我们走的是省委提出的土洋结合、以土为主的途径。在技术上，打破了神秘化的迷信观点，敢想、敢做、敢钻；在设备上，因陋就简，积极利用闲置、残旧设备，以至实行手工操作。在这方面较突出的如油漆社。这个社新搞的人造纤维和人造大理石生产，就是从一本解放前出版的“化学工艺指导”中，找到了“稻草棉”和“假云石”的制造方法，经过老社员石嘉启和社主任潘传锡的摸索、钻研，失败了十余次，才告成功的。人造纤维和人造大理石的生产工序，全部是手工操作，并且在设备上处处因陋就简。如制造人造大理石没有钢模，即以木模代替；砌生产人造纤维的灶没有耐火砖，就挖古城墙砖代替，结果是“社穷志不穷，穷社出奇迹”，最近江苏、江西和本省各地，派到这个社学习和交流生产经验的就有三十九人。类似的例子是很多的。

第五、说干就干，上属如龙，能迅速投入生产。

由于贯彻了上述各点，加上各个单位都打破了常规办事，抛棄了过去凡是办厂就必须先建立筹备组织，再编制计划任务书，等待专文批准，然后才能破土兴工等繁文缛节，以革命精神，说干就干，因而就大大地缩短了时间，加快了速度。六十二个项目中，目前已建成投入生产的有三十个。如油漆社的人

造大理石車間，5月2日筹建，7日便投入了生产，只用了5天時間，而原計劃則要3个月；又如建泰染織厂的燒碱車間、合營針織厂的棉胎車間、糖厂的机械修理車間，也只花了十天左右的筹备時間，便开工生产了；而在过去，一般沒有三个月到半年的时间，是建不成的。

第六、遍地开花，全面发展，滿足了市場需要。

这些小型项目的建成，对于滿足城乡人民生活需要，保証市場供应，起了一定的作用。所生产的产品如低标号水泥、氯酸钾、人造纖維、浓度碱液、混合飼料等，多是我市和安庆专区一带广大人民生产、生活上的必需品，有的还是比較高級或供应比較紧张的产品。但更为重要的是，这些小型项目的建立，可以由小到大，由低級到高級，为我市地方工业的大发展，打下坚实的基础。如合营油厂新建的香皂厂，开始只是一个手工操作的、日产肥皂七箱的小型車間，后来发展到日产肥皂五十箱的規模，現在已扩建成为一个日产香皂三百二十四箱的机械化工厂，今年产值要达到一百二十万元，为母厂产值的4.5倍。前后三个月，发展如此迅速。这对于坚持爭新好大求全貪高思想的人來說，不是一个鮮明而深刻的教育嗎？

此外，我們还認真执行了省委关于依靠各个方面办工业的指示。例如我們三个区和居民委员会(乡)和农业社，已办了八十四个工厂；文教系統也結合勤工俭学，办了十个小型厂。办工业这件事，已由工业部門“只此一家”的局面，变成“家家談工业，戶戶办工业”的空前繁荣景象。

我們充滿着信心和干劲，一定要高举总路綫的紅旗，在現有基础上不断跃进，决心为全力实现中央关于“在十五年或者更短的時間內，在鋼鐵和其他主要工业产品的产量方面赶上和超过英国”，和省委关于“在三年內使地方工业产值赶上或者

超过农业产值”的号召，而努力奋斗。

* * *

飞跃发展的漣源地方工业

新湖南报

中共漣源县委在組織农业生产大跃进，力爭今年粮食亩产1,000斤的同时，贯彻了工农业并举的方针，从今年3月以来，采取一系列的有效措施，加强了对地方工业的领导，因此目前这个县不仅禾苗生长良好，早稻丰收已成定局，而且地方工业有如雨后春笋，正在蓬蓬勃勃地不断发展。他們的作法，符合于中共湖南省委提出的全党动手，全民办工业；以小型为主，中小結合；現代工业与手工业、半机械化工业相結合；积极全面发展地方工业的方针，克服了单纯等近代设备、等技术人员、以及只想由国家出钱办大工厂等种种不正确的思想，鼓足了革命干劲，大胆地干，踏实地干，所以地方工业得到了迅速的发展。到6月底止，全县新建厂矿4,379个，較去年实有厂矿数增加了十几倍，其中已建成投入生产的有3,850个，其余正在紧张基建，不久可投入生产。最近，他們又决定将今年的工业产值计划提高到2亿至2亿4,000万元，超过农业产值，为1957年工业产值1,266万元的10多倍。从現在的情况看来，完成这个产值计划是完全有把握的。

1957年以前，漣源县的地方工业虽然有所发展；但是由于对矿藏等资源的开发缺乏全面规划，对地方工业的领导还不强，因而丰富的资源没有得到充分的利用，地方工业的发展速度赶不上农业跃进的步伐。去冬今春以来，全县农业大跃进的形势对地方工业提出了更多更高的要求，经过几番切实的討

論，在县委的指導思想上，不僅工業生產與農業生產同時並舉的思想更加明確，而且對省、地委所指示的縣工業必須“與農業經濟結合、為農業生產服務”的方針也有了進一步的具體的理解。因此，在今年的地方工業大發展中，大力貫徹了為農業生產服務的方針。在新建的4,379個廠礦中，製造農具、肥料以及為農付業產品加工的工廠占了三分之二以上。

另一方面，在全縣工業大躍進的浪濤掀起來以後，他們又根據本地的資源情況和歷史習慣，重點抓住了煤、鋼鐵等重工業生產，結合組織全面的工業生產建設高潮。由於該縣煤和鐵等礦藏資源十分豐富，全縣53個鄉鎮，鄉鄉有煤田，40個鄉有鐵礦。同時，他們考慮到只有大力發展煤鐵生產，才能保證在3年內基本上實現工業化。在這樣的思想指導下，他們計劃今年產鐵24萬噸，為1957年實產量的40多倍；鋼2萬噸；產煤130萬噸，為1957年實產量的4倍多。因此他們決定新建土爐子2,000個，高爐1座，矮高爐50座；新建和擴建煤井500對，並且組織了煤鐵工作大隊，到全縣各地邊普查、邊確定、邊安排、邊建設、邊生產，以保證計劃的完成。到6月底，已有300座土爐子投入生產。為了滿足今年煉鐵煉鋼的需要，並為1959年上半年作一定的儲備，計劃今年生產鐵礦砂100萬噸。

解放思想，高速度地向前發展

在地方工業的發展中，首先碰到的就是速度問題。速度是總路線的靈魂，無疑地，地方工業也必須以最高的速度向前發展；可是漣源縣在開始組織地方工業大躍進的時候，卻遇到了重重的思想障礙。比如說，縣委當中對於發展地方工業的必要性認識就是不一致的。許多同志認為工業化是中央的事情，地方特別是縣里的任務就是抓農業。當黨中央和毛主席提出在優