

現場材料工作 經驗交流會議資料

建筑工程部供銷局編

建筑工程出版社

內容提要

为了使現場材料工作适应生产大躍进的形势，建筑工程部于1958年5月20日至30日在西安召开了現場材料工作經驗交流大会。会上比較广泛地交流了各地在材料工作方面的先进經驗，本書所發表的是这次大会的主要發言。这些發言所介紹的經驗，明显地体现了政治挂帅、走羣众路綫、加強协作配合的企業管理原則，对促进材料工作大躍进，貫徹鼓足干勁、力爭上游、多快好省地建設社会主义的总路綫有很大作用，是建筑部門材料干部和有关人員的一本很好的参考書。

本書主要包括下列內容：开源节流，生产和节约材料方面；开展社会主义竞赛；改进材料管理；計劃統計工作；材料与脚手工具管理；仓库管理和躍进规划。

現場材料工作經驗交流會議資料

建筑工程部供銷局 編

編 輯：李榮明

設 計：閻正堅

1958年7月第1版 • 1958年7月第1次印刷 • 8,150册

850×1168 • 1/32 • 184 千字 • 印張 7 1/16 • 定价 (9) 0.70元

建筑工程出版社印刷厂印刷 • 新华书店發行 • 書号15040•1090

建筑工程出版社出版（北京市阜成門外大街）

（北京市書刊出版業營業許可証出字第052号）

前　　言

整風运动的偉大胜利，和正确执行鼓足干勁、力爭上游、多快好省地建設社会主义的总路綫，在全国范圍內掀起了一个全面大躍进的高潮。为了促进材料工作适应生产大躍进，更好地为生产服务，建筑工程部五月間在西安召开了現場材料工作經驗交流会，比較广泛地交流了各地建筑企業的材料工作經驗。为了推广这些經驗，滿足同志們在學習上的要求，特將大会主要發言彙編成冊。

在这些發言中不仅介紹了一些行之有效的方法和措施，更主要的是体现了政治挂帅、走羣众路綫、密切协作配合等方針，有助于提高思想水平和改进工作方法，給同志們对虛实結合改进工作以及在紅与專的道路上提供一些参考。但是由于時間和水平所限，有些經驗在提法上和做法上可能欠妥；同时各地情况不一，因此，在参考这些經驗时需結合本單位的具体情況加以运用。

建筑工程部供銷局

1958年7月9日

通 知

中建(58)供管字93号

現將供銷局賀生祥局長在1958年5月30日西安現場材料工作經驗交流会上的發言，發給你們（不另行文），請結合本單位的具體情況和條件研究推行。並請注意經常總結這方面的經驗，隨時報告我們。

中华人民共和国建筑工程部

1958年7月9日

目 录

政治挂帅，走群众路线，搞好协作配合，开展同业务竞赛，更好地为生产服务………建筑工程部供銷局局長賀生祥	(1)
我們怎样貫徹勤儉辦企業的方針做到工完料尽……………	
……………南通市建筑工程局（公司）	(17)
干部参加劳动，工人参加管理，思想业务全面躍进……………	
……………东北第三工程公司材料处	(36)
材料工作在躍进……………北京市建筑工程局材料处	(46)
大躍进当中的材料工作（摘要）……………	
……………建筑工程部直属工程公司材料处	(56)
中南原第三工程公司材料工作是怎样由落后轉为先进的…	
……………中南工程管理总局材料处	(68)
我們是怎样开展材料系統同業務競賽的……………	
……………西北工程管理总局材料系統同業務競賽委員會	(73)
附件一：材料計劃、供应、管理三綫并进竞赛的計劃要点………	(82)
附件二：1958年材料系統同業務競賽材料管理部份彙報提綱…	(84)
附件三：材料計劃統計工作人員同業務競賽合同（草案要点）…	(89)
开展科室社会主义竞赛的初步体会……………	
……………西北工程管理总局材料供应公司	(96)
向廢料大进军，千方百計地为国家节约大量木材……………	
……………西安市建筑工程局木材加工厂	(107)
土制高标号水泥簡要介紹……………西安市建筑工程局	(113)
我們是怎样采用“大豆酪素水泥膠”制作膠合木的……………	
……………西北第二工程公司材料处	(118)

- # 3 漚青吹餾成 # 5 漚青及預制漚青瑪𤧛脂的經驗介紹…… 西北第一工程公司加工总厂 (122)
- 貫徹技術措施節約材料的初步總結…… 西北第一工程公司加工总厂 (125)
- 推行隊組全面負責制依靠羣眾改進料具管理工作的初步總結…… 北京市建築工程局第三建筑工程公司 (134)
- 關於現場材料管理工作的初步經驗…… 西南第一工程公司實驗工地 (140)
- 依靠工人做好現場材料管理的片斷介紹…… 第二工業設備安裝公司第三工段 (146)
- 我們是如何改進木模管理工作的…… 上海市建築工程局第三工程公司 (150)
- 單位工程用料計劃檔案制的初步總結…… 西北第一工程公司材料處 (153)
- 關於改進物資統計工作的幾點体会…… 西北工程管理总局材料供應公司 (165)
- 我們是怎樣做到“工完場清”的…… 西北第二工程公司四工區 (177)
- 推進“單位工程用料大包干和分項工程用料小限額”的初步總結…… 西北第五工程公司五〇一工區 (186)
- 組織模板專業隊的初步經驗介紹…… 太原工程局材料處 (194)
- 制作竹片定型模板的經驗介紹…… 太原工程局 (200)
- 改進木材堆放的方法…… 西北第一工程公司五工區 (208)
- 改進鋼筋發料的方法…… 西北第一工程公司加工总厂材料科 (210)
- 推進定期發(退)料的幾點体会和做法…… 东北工程管理总局材料处 (212)
- 我做材料工作的体会…… 西北第三工程公司材料处 那常勤 (216)

政治挂帅，走群众路线，搞好协作配合， 开展同业务竞赛，更好地为生产服务

——建筑工程部供销局贺生祥局长1958年5月30日
在西安现场材料工作经验交流会上的发言

这次会议是采用听、看、谈、答及分析对比的办法来进行的。在会议期间，组织参观了4个现场、3个加工厂，并组织了专题解答座谈会、小组座谈讨论会、小组互相访问交流、大字报展览、交流跃进规划和挑应战等活动。在开会期间，收到西北工程管理总局和西安市建筑工程局所属单位的贺信17封，给了会议很大的鼓舞。

各单位都很重视和支持这次会议，不少单位的与会人数均超过部原定的人数。准备资料也积极认真，报来的资料共50多件，其中不少都是经过党委和行政领导讨论了的。在会议期间，代表们的情绪非常高涨，一方面积极准备资料，有的单位利用会议空隙时间准备和补充资料直至深夜。个别原先不准备发言的也积极准备发言；另一方面认真学习别单位的经验，一致要求面要广、数量要多、内容要具体，如在座谈中，大家要求西北材料公司补充介绍统计工作经验，要求太原介绍模板管理经验，西南介绍节约、降低成本经验等；要求实地参观，要求经办同志具体讲解。有的代表会后立即请求报告人具体介绍和供给具体资料。有的单位座谈对比本单位情况，并随即把资料陆续寄出。体现了实事求是、各抒己见、虚心学习、取长补短的精神。

随着整风运动的不断胜利和由于正确地执行了鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义的总路线，在全国范围内掀起了一个大跃进的高潮。这一新形势要求我们材料工作也必须大跃

进。过去，我們虽然取得很大成績，超额完成了任务，但是，工作上还是有缺点的，尤其是思想方法和工作方法上的缺点。不首先克服这些缺点，就不能从根本上改进工作，更好的为生产服务和貫徹鼓足干勁，力爭上游，多快好省地建設社会主义的总路綫。在會議期間，通过經驗介紹和檢查、对比、分析，普遍提高了認識，进一步树立了为生产服务的思想，克服了埋怨別人不配合、領導不重視，認為材料干部是“三等干部”、“豆餅干部”等消極埋怨情緒。明确了方向，促进了思想方法的提高和工作方法的改进，增强了信心。这次會議是整風运动在材料部門的繼續，把整風的精神和要求进一步具体化。代表們一致認為，这次會議在內容上、時間上、地点上和方法上都很恰当和适时，实际上是一次躍进会。有的代表說：“这次會議开的很适时，是材料工作空前的一次会议，不但学到了不少工作經驗，更重要的是提高了思想認識，解决了我們以往存在的怨气和不安心工作的消極埋怨情緒，給我們指出了方向，树立了信心。”有的認為：“这次會議真正在材料工作上貫徹了政治挂帅，是一个短期的馬列主義訓練班，也是短期的業務訓練班。”有的說：“这次會議是一个深刻的表揚先进方法的整風会，是一个虚实結合的會議，也是大躍进中的促进会。”

建筑部門的材料工作是比较复杂和繁重的。过去，我們深深感到缺乏經驗，普遍要求交流經驗、學習先进，尤其是在全国大躍进的形势下，許多單位都提出了躍进规划和挑战应战書，制定了躍进指标。如何学先进，充实措施，改进方法制度，貫徹十分指标，十二分措施，二十四分干勁的精神，使革命的热情和务实的精神結合起来，使躍进指标的实现得到保証，更是当前的一个重要問題。这次會議广泛地交流了經驗，可以說基本上滿足了上面的要求。代表們普遍認為，这次會議交流的經驗丰富而且新鮮，有的代表說：“通过經驗介紹和現場參觀，給我們上了極生动的一課。”有的說：“这次會議比訓練班还好。”有的說：“有些經驗不仅过去沒有做过和見过，甚至听也未听过。”有的說：“这

次會議不仅能开出材料，而且还能开出資金。”在參觀了現場以後，有的代表感到惊奇說：“現場干淨得象花园，倉庫整理的象百貨公司，材料堆的象豆付塊。”代表們对西北工程管理总局一些單位党政工团的支持、有关部门和工人羣众的协作配合深受感动，啓發很大，除了学到不少具体做法外，一致認為“單靠行政手段、死搬制度是不行的”“單干是不行的”“脱离生产和中心工作是不行的”，从而找到了正确的工作方向。

代表們在开会期間自始至終态度積極、情緒高漲，普遍表示要把介紹的經驗認真学深学透，使这些經驗在本地区开花結果，热烈提出行动口号，如：“勤儉学南通，管理学庆华，行动学北京”、“勤儉学南通，管理学庆华，干勁、鑽勁学西北”、“鼓足干勁学南通，快馬加鞭追北京、追西北，庆华是榜样”、“就地取材”“不放松”等。有的單位向會議提出了决心書，有的表示回去苦干20天把倉庫管理工作搞好，有的表示要苦战3个月基本改变現場材料管理面貌，苦战半年根本改变材料工作面貌，有的要求这样的会以后要多开，有的表示爭取下次現場会到他們那里开。

总的看来，这次會議达到了目的：以西北为主，組織各單位交流一次經驗，广泛地开展同業務競賽，使材料工作做到政治挂帅，走羣众路線，貫徹建筑工程部对材料工作的指示，打破过了时的束縛生产的規章制度，提高管理工作水平，从而促进材料工作的業務改革，适应躍进高潮，更好地为生产服务。

这次會議能够胜利完成，与各單位的积极准备和热烈支持是分不开的，与西北工程管理总局和西安市建筑工程局的党政领导与全体职工的热烈支持和协助是分不开的，不仅在会前始終是领导亲自主持和积极参加准备，而且在會議期間对同志們的生活也照顧得非常周到。現在我代表部和會議向各單位表示感謝。还有許多單位要求我們去參觀，因時間所限沒有去，特致歉意。

这次會議虽然胜利完成，但由于这样的会是第一次开，加上組織准备工作作得不够，还存在以下缺点：

1. 會議通知較晚，致使有的單位接到通知後就得立即趕來，沒時間準備，因此，還有些好的經驗未被發掘出來。

2. 介紹的經驗涉及面較廣，我們沒做好按性質有系統的組織介紹。在程序排列上也有些亂。

材料工作一定要政治挂帥，走群眾路線

劉少奇同志在八大二次會議上的報告中曾指出：“思想工作和政治工作永遠是一切工作的靈魂和統帥。在任何情況下，放棄或者忽視黨的思想工作和政治工作，就會脫離羣眾，迷失方向。”，“事在人為，人民羣眾的主觀能動性是一個偉大的動力。忽視這個偉大的動力，就會同馬克思列寧主義背道而馳。”這次經驗交流會說明這兩段話是真理。

南通公司的職工能形成愛護國家財物如命的風氣，一分一厘也必斤斤計較，創造了羣眾性的節約活動，這種節約活動初次叫“青年節約隊”，又改為“節約活動日”，以後就叫作“節約活動”；在材料管理上做到了既不積壓浪費，又不停工待料，基本上實現了“工完料盡，場地清淨”。這主要是因為做到了政治挂帥，相信羣眾，深入動員羣眾和依靠羣眾的國家主人翁的覺悟，實行了“段長當家，工人參加管理”，在職工中樹立了當家做主動儉辦企業的思想，把黨的勤儉辦企業的方針變成羣眾的自覺的行動。

西安市木材加工厂的經驗，同樣說明了這個問題，通過“領導出題，大家想辦法”克服了沒有設備怎麼辦、沒有16萬元投資怎麼辦的困難，創造了自制的木絲機等，想出了利用廢料的治本辦法，解決了廢木材、鮑花、木屑全部能利用，達到木材的百分之百的利用率，這個經驗如在全國推廣，就以提高20%利用率計算，這將會給國家節約多少木材，增加多少財富呢。

大家聽了西北工程管理總局材料系統的“同業務競賽”、材料公司的“科室競賽”、二公司四工區的“工完場清”以及一公司聯合加工厂的“貫徹技術措施”等經驗介紹和參觀了現場後，認

为它們搞得确实是好（这里不再重复多談）。有的同志特別感到他們的党委書記、工会主席、工程师、科室工段長、小組長等作經驗介紹，都是那样关心，协作配合，共同搞好材料工作。与自己單位比是出奇的不同，他們为什么能做到这样呢？追根問底主要是党委挂帅，党政工团一齐动员，有关單位协作配合，工人参加管理，开展和坚持了条条与塊塊的同業務競賽，因此，成績显著，經驗丰富。

安裝系統的材料管理最困难，包头安裝公司一个小組的經驗說明，只要依靠他們管也是可以管好的，他們小組講：“材料是彈藥，工具是槍炮”，只要考虑了人的因素，人的主觀能動性的偉大动力，材料管理是完全可以搞好的。

經驗証明：管理工作好，节约材料就多，管理工作不好，材料浪费就多。不加强管理工作，就很难做到保証供应，即使保証了供应，也是采取以数量应付的办法，不会符合勤儉建国的方針和多快好省的总路綫的，这足見材料管理工作的重要性。

要想依靠少数人，采取行政命令和严格规章制度来搞好管理工作，經驗証明是行不通的，因此，应接受經驗教訓，改变观点，必須采取政治統帥归位、走羣众路綫、依靠羣众、相信羣众、实行工人参加管理的办法。

怎样做呢？根据上述經驗，必須：①要政治統帥归位，重視做人的工作，調动一切积极因素；②要走羣众路綫，实行“工人参加管理”的办法，形成人人当家作主的風气。因为要什么、要多少、怎样用、以及什么可以不要，工人同志們是最清楚的；③积极的搞好协作配合；④开展社会主义竞赛。經驗証明，只有这样才能作好材料管理工作，在所介紹的經驗中，有許多事例可以說明这一点。

有些工具是否可以下放队組管理呢？我們認為同样可以，有庆华的經驗为例，我們应当改变以往以个别事例概括全面的观点。要相信他們能管理好，当然我們也不能把一切都推給他們管，过份地加重他們的负担也是不对的，必須采取职能部门和队

組管理相結合的辦法，具體分工，並且要強調協作，力求簡化手續制度，採取預約和送上門的辦法，無人不歡迎，總之，只要將管理工作建立在職工自覺的基礎上，那就会搞好。

协作配合是共产主义的崇高風格

社会主义生产关系的主要特征之一，就是生产資料公有化（全民所有制）劳动者不受剥削。在社会主义社会里，建立了同志式的合作和互助的关系，这种同志式的合作和互助，簡單地說就是协作配合，它是一种社会主义的人和人的关系，是崇高的共产主义風格。在生产資料私有制的情况下，人与人的关系是剥削和被剥削的关系，这引起了利益的对立、阶级斗争和竞争。而生产資料全民所有制，把人們联合起来，保証他們利益的真正一致和同志式的合作，在这种利益真正一致的情况下，人和人在生产实践过程中的关系就必然是协作配合的关系，这是社会主义的必然性，任何人、任何單位离开这种协作配合的关系是处处行不通的，因此，我們應自覺地树立我为人人觀點，努力搞好协作配合的关系。

我們几年来的协作配合关系，檢查起来搞得是不够好的，程度不同地普遍存在着埋怨情緒和相互扯皮，諸如怨領導不支持、不重視，怨計劃部門沒有提供条件，怨任务变，怨生产部門所提需用計劃不准、配合不好，怨下級不执行制度等等。發生問題，有了困难，有的就不是积极主动地想办法克服困难，解决问题，而是消极埋怨，采取推諉或扯皮的办法来对待，这样不仅問題仍然存在，而且工作也改进不了，同时，也把工作关系搞的相当紧张，如在討論中有的同志講：“我們过去与生产部門的关系，不是协作而是对立，生产部門計劃編的不准，不是抱着帮助的态度，提出改进意見，而是抱着反正你編的計劃錯了你負責的自由主义态度。”有的同志講：“工段長不执行制度时，就到經理那里去告狀”，因之，与有关部门关系搞的很坏。通过这次會議普遍認識到材料部門應該政治挂帅，解放思想，主动地努力搞好协作配合关

系，并且各单位代表也大都初步检查了怨上怨下怨内怨外的思想，破了怨气，树立了积极平衡和为生产服务的观点，应该说这是这次会议的一个重大收获，对今后改进工作有着非常重要的意义，也是搞好协作配合的良好开端。

从西北二公司四工区等单位在会议上所介绍的经验证中可看出，要搞好协作配合，必须做到如下三点：

1. 材料部门必须明确地树立为生产服务的观点和我为人人思想，一切工作，一切活动的出发点应该是为生产、为别人，这是搞好协作配合的思想基础，从这样的思想出发，把工作作出去，为有关单位的工作创造条件，这样就会从思想上把协作配合搞好，依靠制度卡向领导告状，是搞不好协作配合的，就是搞好了，也巩固不下来，因为这没有思想基础；

2. 大破怨气，遇有困难问题不埋怨，积极主动地多方面想办法，出主意，争取领导支持和有关部门的协作配合。消极的等待和埋怨，是搞不好的，是不符合大跃进形势的，不是促进的态度，我们应该反对它，应该强调发挥主观能动性。以鼓足干劲，力争上游的精神，想出办法，创造条件，争取支持，争取配合；

3. 上下左右必须以生产为中心，积极协作配合，相互要为对方创造条件，积极想办法解决问题。因为彼此目的是一致的，利益是一致的，那一环发生问题，都将影响全面，都将破坏集体的国家的利益，这是不能允许的，因之，领导与被领导以及职能部门之间必须坚持共产主义的崇高风格，主动搞好协作配合，想办法解决问题。

通过交流经验，进一步确立了积极平衡的 观点，丰富了平衡的内容

保证供应是我们材料部门的任务，我们的一切工作都应以此为出发点，但是，只靠向国家要材料来完成任务是不够的，还必须不断的改进和提高管理水平。动员广大职工群众的智慧，有效地组织就地可能取材的材料进行生产和节约地使用材料。要求加

強材料管理，其目的是在於保證供應。1958年是第二個五年計劃的第一年，是苦戰三年的第一年，是爭取十五年趕上英國的第一年，全國人民在黨的正確領導下，形成了一個工農業生產突飛猛進和建設大躍進的高潮，毫無疑問，這是好事情。但是，這一新形勢也給我們提出了更加艱巨的任務，這就是如何使我們的材料供應工作適合大躍進的要求。今年的特點是羣眾性的全面大躍進；錢松，節約的錢可以再投資，超計劃利潤分成可以預支再投資，都想尽可能地多完成任務；另一方面是料緊，因為原材料的生產是逐步上升的，不可能一下升上去，因此，材料比較緊張。但是，我們是建設社會主義的革命者，應當做促進派，應當千方百計地克服一切困難，保證供應。

生產的需要不是固定不變的，而是隨着客觀條件的變化和發展而不斷變化的。要想在材料的平衡工作上一勞永逸是辦不到的。平衡是暫時的，不平衡是經常的、絕對的。幾年來的工作實踐證明，材料供應總是有多有少，這是符合客觀實際的，當然也有一些是因為我們經驗不足、努力不夠所致。問題不在于材料多或少，而在于我們怎樣去對待它，多了怎麼辦？少了又怎麼辦？過去我們有兩種不同的平衡觀點和作法，一種是心中無數，看不到積極因素，只見物，不見人，空喊冒叫不實，這是以數量應付的消極平衡法，不符合建設社會主義總路線的要求，是我們反對的。另一種是先切實摸清需要和情況，調動一切積極因素，既看到物亦看到人，如實地反映情況，不斷地解決工作上不平衡的矛盾，這是積極的平衡，符合建設社會主義總路線的要求，我們應加以肯定和提倡。這次會議通過經驗交流，進一步確立了為生產服務的思想，豐富了積極平衡的內容，加強了信心（如有的代表說：“這次會議開出來材料”）。具體說要搞好以下幾點：

1. 把材料情況徹底向羣眾交底，向羣眾交底的目的是避免人為的緊張，動員全體職工千方百計地想辦法完成供應任務，適應生產大躍進。發動和依靠廣大職工羣衆管好企業，是我們社會主義企業的一個根本原則。事實證明，充分發揮職工羣眾的積極性

和智慧，就能克服困难，順利地推進我們的工作。如3#瀝青吹
餾成5#瀝青，豆酪素水泥膠合木，先焊後冷拉、再斷料，從根
本上消滅“五頭”，臥式平面預制T型梁的多快好省。又如西北
工程管理總局傳達了國家資源情況以後，各公司的材料部門一方
面反映說過去不知道國家的困難，因而在工作上不確立努力的目
標，也無從說服和促請生產技術部門設法協助解決困難；另一方
面有的單位就隨即提出了今年原則上不用新木料做模板，材料公
司也提出了保證在當地通過平衡調度和採購解決不足鋼材的
25%，並力爭解決當前急需鋼材的80%等。

2. 核實需要提高材料計劃的準確性。計劃是指導和組織供應的
依據，提高計劃的準確性，對材料供應工作有著重要的作用。
以往準確程度不高，沒有真正發揮其指導和組織供應的作用。今
年根據各單位的規劃來看，有所不同，雖然客觀上仍存在許多困
難，但是許多單位有信心做到90%以上的準確性，主要是積極努
力鑽研注意到積累資料，逐步提高了計劃質量。如西北一公司建
立單位工程用料計劃檔案制的經驗，有力地說明了他們是積極地
想辦法“入境問俗”總結經驗。積累資料能適應任務多變的特
點，並能在資源不足、材料分配不成套的情況下合理安排任務和
平衡材料。這就緩和和扭轉了供應緊張、材料工作心中無數和被
動的局面。說明了他們有思想，有遠見，採取的方法是積極的。
他們主動了，“有發言權了”。核實與貫徹技術措施、清倉利用
和定額修正相結合的方法也是很好的。東北三公司在年初已作了
介紹，大家應學習仿行。

在核實工作中，有的單位至今還採取統一規定加損耗系數，
系數可能超過他們的節約指標，這不是發揮羣眾智慧設法節約、
挖潛力，而是一種鬧人為緊張的態度，象這樣的問題查清後，應
用整風的辦法糾正。

3. 貫徹各項技術措施，大力節約材料，劉部長指示我們，材
料不平衡，就應當大力節約材料，降低材料消耗定額，爭取今年
節約鋼材15%，木材20%，水泥21%。根據四月份不完全統計，

达到和超过这个指标的，钢材有9个单位，木材有9个单位，水泥有2个单位，西北一公司加工厂的經驗告訴我們，政治挂帅，走羣众路線，發揮工人羣众特別是老工人和技术骨干的積極性，开展先进生产者运动，大力推广先进經驗，加强部門之間的协作配合，相应建立分工包干制度，如：水泥节约指标由試驗部門負責完成、鋼筋节约指标由技术部門負責完成、木模节约指标由生产組負責完成、材料部門負責提供資源情況和供应技术措施所要求的材料，并按节约指标預扣。这样就能够切实地貫徹技术措施，节约大量材料。根据他們的統計，第一季度鋼筋的节约率已經达到18.4%，木材达到了27%，四月份水泥在預制構件和泡沫水泥上分別达到了26.58% 和18%。这些事實都說明了上述指标是可以大大超过的，問題在于領導重視，要求明确，分工明确，不断檢查。

在节约木材方面，西安市建筑工程局木材加工厂是一个良好的范例。为了解决木材供应不足的困难，發动羣众大鳴大放、大爭大辯，提出“向廢料大进军”、“消灭廢料”的战斗口号，在厂長亲自領導下，發动羣众，組織有經驗的技工、先进生产者和技术人員成立廢料利用研究室，加强和外單位的协作配合。在敢想、敢試、敢干的技术革新精神指导下，通过广大职工羣众的积极努力和党政领导的支持，終于克服了设备上和技术上的种种困难，革新了技术，創制了工具設備，有效地利用了廢料，木材的利用率达到100%。目前他們利用劈柴、鋸末、鉋花等廢料制成和即將生产 供应的新产品有：木筋菱苦土門框窗框、菱苦土扶手、弯头、膠合木門窗扇、菱苦土血料板和消石灰血料板等。这些产品不但解决了木材供应不足的困难，而且具有成本低、耐高溫和吸音系数高等优点。西北二公司材料处用土法提制豆酪素的經驗，不仅比干酪素价格便宜，更重要的是解决了干酪素供应不足的困难，为膠合木材大量利用短廢木材提供了广泛的可能性。

在木材方面，現在已不是比节约指标的問題，而是应采取說干就干的办法来展开一个做到廢料全部利用竞赛的問題。

4.积极进行小窑生产水泥。这是解决水泥供应不足的有效措施，“建筑材料工业”第五期出了土法生产水泥经验的专刊，在中建(58)办部字115号通知中，明确地提出：凡是有建设小窑生产水泥条件的承包企业，均应迅速建立一个或几个生产低标号水泥的小窑，力求在一、二月内，在低标号水泥的供应上能自给一部或全部。从条件来看，一般地说是不成问题的，但是进展不快。目前的情况大体可分为三类：第一类是比较积极的，如西安市工程局、太原、包头、张掖、西北等，这些单位都利用当地原材料进行生产，价格比一般便宜，并已订出了生产指标，其中太原已经生产，包头、张掖和西北计划在六月份开始生产，西安市还试验成功了500#的高标号水泥，并已选定了厂址，准备立即建厂生产，后因原料（白垩土）的限制，不得不变更厂址，推迟了生产日期，按照设计方案，建成后可年产30,000吨；第二类是正在试验或筹备中，属于这一类的单位有洛阳、上海和中南（茂名地区）；第三类是未动。我们认为积极进行小窑生产水泥是解决水泥供应不足的主要措施之一，也是我们贯彻就地取材的主要措施，据包头计算，200#以下的水泥，在厂房建筑中占25—30%，平房建筑中占70—80%，楼房建筑中占50—80%。同时，应该看到，我们少向国家要水泥，实际上就是支援了农田水利，支援了别的单位，也就是支援了社会主义建设的大跃进。有的认为建筑部门流动性大，怕建厂后利用时间短或者因当地水泥厂较多，或者是目前有水泥还不感觉困难，因而不积极进行生产的看法是不对的。中央提出每个县要建一个小水泥厂，这说明目前不是多了。另外，我们建了将来留给大家有何不好，要有象栽树的思想。如果尽快实现部的要求，早生产出水泥，那就可解决需要，缓和供需矛盾，促进工农业生产的大跃进。因此，希望各单位迅速行动起来，争取在最短期间内生产出水泥，不要把希望完全寄托在国家拨给水泥上，同时，不要停留在技术研究上，不要嫌产量少，不要嫌标号低，事业的发展规律就是从无到有、从小到大、从低到高，因此，要“说干就干”，要赛过西安市建工局。