

# 按照毛主席的教导做好工作

——天津市工农群众学习心得选之三

天津人民出版社

ANZHAO MAOZHUXI DE JIAODAO ZUOHAO GONGZUO



# **按照毛主席的教导做好工作**

——天津市工农群众学习心得选之三

天津人民出版社

按照毛主席的教导做好工作  
——天津市工农群众学习心得选之三

中共天津市委宣传部 编

\*

天津人民出版社出版

(天津市哈密道12号)

天津市书刊出版业营业许可证津出字第001号

天津人民出版社印刷厂印刷 河北省新华书店发行

\*

开本 787×1092毫米 1/32 印张 2 13/16 字数 52,000

一九六五年九月第一版

一九六五年九月第一次印刷

印数 1—40,000

统一书号 7072·381

定 价 0.20 元

## 編 者 的 話

天津市广大干部和工农群众从一九六三年冬季以来，已經掀起学习毛主席著作热潮。同时在各部門、各行业、各单位中陸續涌现出許多学习成绩显著的单位和积极分子。他們在运用毛澤东思想改进工作、提高生产、进行科学实验、改造思想、改造世界观等方面，收到了明显的效果，也創造出許多理論联系实际、活学活用、学用結合的好經驗。

为了使学习毛主席著作进一步普及和提高，我們選擇了一些較好的学习心得，編印成小册子，借以交流推广經驗，今后还准备陸續选編出版，希望大家把学习的好經驗及时加以总结送給我們。

## 目 录

- 运用毛泽东思想指导技术革命 ..... 天津市永利久大沽厂工人 何海长(1)
- 按照毛主席的教导做好工作 ..... 河东区饮食公司大直沽中心店保管員 李淑英(10)
- 永远作个人民的好管家 ..... 塘沽区营口道粮店售貨員 劉 芬(18)
- 学习毛主席著作 作个名副其实的老工人 ..... 天津市建設局排管处土建队 李春榮(28)
- 多读书 勤思考 “每事用” ..... 駐軍某部家屬队指導員 魏賢明(39)
- 毛泽东思想給了我們力量和智慧 ..... 輸血及血液学研究所附属医院外科病房燒伤組(50)
- 学习毛主席著作 办好社会主义粮店 ..... 天津市河西区粮食局第五十粮店(59)
- 用毛泽东思想培养革命的后一代 ..... 天津市河西区一号路小学教員 王文兰(67)
- 学习毛主席著作 演好革命現代戏 ..... 天津市河北梆子剧院一团演員 馬惠君(78)

## 运用毛澤东思想指导技术革命

天津市永利久大沽厂工人 何海长

我是永利久大沽厂白灰车间检修工人，今年二十五岁，一九五八年初中毕业后参加工作。工龄不长 經驗很少，技术水平很低。通过学习毛主席著作，使我解放了思想，学习运用辩证唯物主义的立場、观点、方法分析研究生产当中的問題，大胆进行技术革命。在半年多的时间里，在党、团組織的领导和老师傅的帮助下，經過反复实践，克服了許許多困难，終於搞成了白灰窑窑頂电气自动控制，解决了自一九一七年建窑四十多年以来沒有解决的一个老、大、难問題。这項革新实现以后，得到了本厂和全国許多兄弟厂的重視和好評。現在我談談我是怎样用毛主席思想指导技术革新的。

我們厂是全国生产純碱的一个比較大的工厂，白灰窑是生产純碱不可缺少的重要大型設備之一，它为制造純碱提供氢氧化鈣和二氧化碳。原料是石灰石，每个窑每天要用四百多吨。窑高三十米，从窑頂装料，用机器操纵窑頂的机件，一天要启閉四百多次。

我們全厂共有五个白灰窑，是一九一七年以后陆续修建的。窑顶启闭一直是采用汽动控制。四十多年来，一直有个問題得不到解决，就是每逢冬季三九天，輸气的管綫时常发生冻结，冷气过不去，控制失灵，窑頂就开不开了，很影响生产。遇到这种情况时怎么办呢？工人們只有穿上棉大衣，戴好安全帶，背上棉紗、机油，冒着刺骨的寒風，爬到窑頂上去用火烤。每发生一次管綫冻结，至少需要八个小时才能恢复正常生产。几年来，車間和厂級技术部門以及老工人們都曾想过許多办法改进它，但是一直沒有成功。因此，每年冬天，生产指标总要比春、夏、秋三个季节降低百分之三。

一九六〇年我調到白灰車間担任修理工，每逢快到三九天，工人們就說：“咱們玩命的日子又到啦！”說是玩命，真是一点也不假。一遇到冷風管綫結冰，我們这些修理工就像救火似地急忙穿好棉衣，背上棉紗麻袋和机油，奋不顾身地爬上窑頂去搶修。不管是白天黑夜，也不顾有多大風雪，一出問題就得跑上跑下忙个不停。光楼梯就有一百二十多級，爬上去很費勁，上了年紀的老工人更是吃力。窑頂上風又特別大，虽然穿着厚厚的棉衣，时间一长也就吹透了，有时甚至冻得发抖。所有这些，我看到眼里，記在心上，而且亲身尝过这种滋味，于是也有了“非改进不可”的想法。可是自己沒有勇气，认为：这玩艺儿那么多年了，經過了多少老工人研究都沒有想出改进办法，就凭自己剛入厂的青年人，能改进得了嗎？后来又听

到一些工程技術人員們說：“世界上控制窯頂只有兩種：一種是油動的，一種是汽動的。汽動控制是世界上最先進的”。他們的這些話就更把我吓唬住了。沒聽到這些話以前，還有點想改進的膽子，聽到這些話之後，把那點想改進的膽子也給吓沒有了。

一九六二年底，我參加了團委組織的訓練班學習，學習了黨的八屆十中全會公報。党中央、毛主席提出的奮發圖強、自力更生的號召，深深地鼓舞着我。我想，中國人民的腰板是壓不彎的！做為毛澤東時代的青年，一定要干出個樣子來。當時我又學習了毛主席一九五七年十一月間在莫斯科對中國留學生、實習生的講話。他說：“世界是你們的，也是我們的，但是歸根結底是你們的。你們青年人朝氣蓬勃，正在興旺時期，好像早晨八、九点钟的太陽。希望寄托在你們身上。”毛主席這段話給了我很大的教育和鼓舞，使我認識到：黨和毛主席把未來的希望寄托在我們青年人的身上，我們不搞革新誰搞革新！我們不攀登世界先進技術水平的高峰誰來攀登！我們青年雖然技術底子薄，實踐經驗少，但這不是不能改變的。只要有敢于革命、敢于鬥爭的精神，尊重科學的態度，苦干实干就可以克服這些弱點。聯想到自己在改進白灰窯頂的問題上，缺乏雄心壯志，膽小怕事，患得患失的個人主義思想，心里很不平靜。我又想：作為一個黨培養起來的青年，決不能辜負毛主席對我們的期望！於是，我下定決心和老工人一起，攻下這個技術難關。

决心有了，可是从哪下手呢？这时我就带着这个问题学习了《实践论》。毛主席说：“你要有知识，你就得参加变革现实的实践。你要知道梨子的滋味，你就得变革梨子，亲口吃一吃。……你要知道革命的理论和方法，你就得参加革命。一切真知都是从直接经验发源的。”毛主席的话给我指明了方向。要改进汽动窑顶，必须首先去熟悉它、了解它，只有真正地懂得了这套设备的构造，掌握它运动的规律，然后才能谈得上改造它。遵照主席这一指示精神，我想，要实现这项革新，必须分几步走：第一步，先去熟悉这套设备，掌握各个机器部件的作用和它们在运转中的相互关系。在熟悉设备中，我采取了三个方法：首先是多问。向老工人请教，请他们给我讲解窑顶设备的构造、启动原理以及常爱发生什么问题等等。我从老工人那里得到了许多知识，对窑顶设备有了个初步的了解。其次是多看。一有空隙时间就亲自爬到窑顶上，有意识地去看看哪个部件先动，哪个部件后动和它们的位置及相互作用。师傅检修或换某个零件的时候，我更是不放过这个学习的好机会，都要看清楚换哪个，问明白为什么要换它。第三是多想。每当我听完老师傅的介绍或者是亲自修理过一些部件，我晚上都要从头到尾地回忆一遍，逐渐把每个部件的名称、它们之间的运动关系都一一地掌握了。经过这么一段的学习和调查研究，我基本上掌握了白灰窑顶的整个构造，对窑顶机械零件的名称、启动的先后关系等，都能背着一个一个地说出来。

第二步，找出发生故障的原因，提出初步改进方案。在熟悉这套设备的过程中，我发现窑顶的启动是利用杠杆作用，它的力点是通过冷风来控制的。冬天发生故障的主要原因是：冷风中含有水分，遇冷就结冰，造成管线堵塞，风通不过去，力点没有动力推动，因而失灵，造成窑盖不能启闭。当时我想，必须改造这个设备，使它能适应北方冬季天气冷的条件。怎么改呢？我运用毛主席《矛盾论》的观点，对这些情况进行了分析，认识到：主要矛盾是在力点上，主要的矛盾方面是在冷风上。接着，我又把老工人过去提出过的方案一一研究。经过反复思考，我想，这么多方案为什么都试验失败了呢？失败的原因是不是因为没有突破采用冷气这个圈呢？

有些老工人设想不用冷气，对我有很大启发。我想，应该突破冷气这个框框，走新的路，试用电力代替冷气看行不行。没有想到，当我这个想法刚一提出来，就立即遇到了一些人的反对。有的说：“这玩艺儿是世界最先进的，谁动得了？你白费这个劲。”有的说：“别人不行，你充这个‘能耐梗’！”还有人说：“你搞点小革新就已经不错了，别再妄想了。”甚至有人说是为个人“争先进”、“得奖金”。一盆盆的冷水向我浇了下来。这时，我确实有点灰心丧气，心里有说不出来的别扭。在这种情况下，我又重新学习了《实践论》，毛主席说：“任何过程，不论属于自然界的和属于社会的，由于内部的矛盾和斗争，都是向前推移向前发展的，人们的认识运动也应跟着推移和发展。”这

就是說，世界上沒有什麼絕對先进的東西。自然界的发展是永无止境的，人們对自然界的認識也是永无止境的。在技术上原来先进的东西，随着时间、条件的变化，先进的东西也有可能轉化为落后的東西。我們厂里这套設備已經安装了将近五十年，还是二十世紀初的水平，在这几十年里，国际国内的技术水平发生了巨大的变化，我們怎么就不能改进它一下呢？

有人說，这套設備是外国的設計方案。对于洋玩艺儿，我們也要一分为二。洋东西有先进的，也有落后的，不能說洋东西都是先进的，永远不能改变。我們国家，过去长期受帝国主义侵略，技术水平落后。但是，这不能注定永远落后下去，难道落后就不能改变嗎？这样盲目崇拜洋玩艺儿，光看到自己落后的一面，是十足的“賈桂”思想。解放了的工人阶级，應該有志气，有雄心壮志，在技术上赶上并超过国际先进水平。

有人說：我是为了“爭先进”、“得奖金”。我想：我这样做有利于社会主义建設，是为了发展生产，是为了給我們中国爭口气，是为了使阶级弟兄減輕笨重的体力劳动。他們越讲，我越應該以实际行动做給他們看，越要以毛主席在《紀念白求恩》中所說的“毫无自私自利之心的精神”来鞭策自己，立志做“一个高尚的人，一个純粹的人，一个有道德的人，一个脱离了低級趣味的人，一个有益于人民的人。”

思想問題解决了，坚决攻克这个技术难关的决心也就

更大了。特別是車間領導和一部分老工人鼓勵我、支持我，使我更加有了必勝的信心。

第三步，是反復設計，反復試驗。要實現機械自動控制，必須得搞兩套設備，一套是用新機械裝置來代替原有的冷氣制動機械裝置；另一套是動力部分，要搞新的電氣設備代替原有的汽缸、管道等。

為了解決這個技術關鍵，我先從改進機械裝置入手。一方面，認真地總結過去老工人的經驗，接受過去別人實踐中的教訓，吸取他們的成功部分。另一方面，堅持按照毛主席的教導，大膽進行試驗。我把家里的木棍、扁擔、草板紙等東西作為試驗的工具，反復進行試驗。例如：為了準確地確定偏心輪的大小，我就用草板紙剪個元輪，把木棍當做杠杆，來研究用多大的輪、多長的杠杆最為合適。為了考查彈簧負荷力的大小，我就把扁擔的一頭綁在柱子上，把彈簧放在中間，並以自己的身體重量為力點，看彈簧的力量有多大。這樣，經過很多時間研究，反復試驗，窯頂啟動總是达不到三百至四百毫米的高度。這時我就着急了，思想上發生了某些動搖，覺得改這玩藝兒確實不簡單。可是，我又反問自己，毛主席是怎樣教導自己的呢？他老人家不是說，在困難時要看到光明嗎？不是說，矛盾的雙方，依據一定的條件，朝着其相反的方面轉化嗎？不是說，在失敗之中，包含着成功的因素，每次失敗都是朝着成功的方向跨了一步嗎？對！我絕不能半途而廢，作半截革命者，一定要堅持下去，直到最後勝利。為了解決技

术难关，我坚持經常請教老工人和技术人員，經過他們的大力支持和帮助，先后画了一百多張草图和十几个方案，搞出了白灰窑頂的自動控制的机械部分的設計方案。根据这个方案，对二十几种机器部件逐个地研究、試驗；对杠杆、偏心輪、軸瓦等做了反复修改，終於获得初步成功。

机械装置的成功，对自己有了很大的鼓舞，工人同志們也都为此感到高兴。为了使这套設備能够自动化，还必須配上一套电气傳动設備。我不懂电學，就把想法向八級电工刘万昌老师傅談了，他表揚了我大胆革新的精神，同时答应把电气設備的設計和試驗完全包下来。刘万昌老师傅廢寢忘食，反复試驗，先后推翻了几个方案。在解决动力問題的試驗中，虽然中間还发生了几次小的波折，个别同志还潑冷水，都沒有使我們后退。我們相互鼓励，又經過了几次試驗，电气傳动部分也成功了。共化了七个月的時間，終於搞出了一套完整的机械自动控制窑頂启閉的設備。

这套設備的成功，得到了工人們的好評，他們要求領導立即在窑頂安装这个設備。为了便于安装，我用木料做了一个模型。小組、車間經過討論一致通过后，递交到厂部工程师室。一天，他們用電話把我叫到二楼工程师室，一些工程师們仍然堅持說“汽动設備是世界上最先进的”，“苏爾維窑（指白灰窑）在国内外文献上沒有机械自动控制的”。并强制我們放弃这个改进方案。我反問他們：“你們說汽动是世界上最先进的，可是为什么一到冬季就冻管綫，影响生产呢？”他們无言可答。于是，他們也提出一个

改进方案，可是还未跳出汽动的圈子。最后，总工程师勉强同意把这两种方案分別在两个窑上同时进行試驗。通过實踐，他們的所謂新方案仍然不能解决冻管線的問題，而我們这套新設備却完全可以保证正常运转。經過一九六四年严冬的考驗，效果很好，改变了冬季完不成国家規定指标的情况。工人們都說这套設備是又好使用、又安全，再也用不着往窑頂上爬、用火去烤了。現在，这套設備已在全厂其它几个窑都推广使用，不但提高了生产，而且減少了劳动力，由过去三班十三名工人減少到七人，同时減輕了劳动强度，保证了安全。最近，四川、青島、大連、鞍鋼等許多兄弟单位也来厂参观，有的厂已經采用。

通过这一改进，給了自己很大的教育。我体会到：这些成績的获得是毛主席思想的胜利；是党、团組織不断支持、鼓励、指导的結果；是群众智慧的结晶，特別是老工人的耐心指导和帮助。同时我还体会到：技术革新、技术革命不单单是革掉旧技术、旧設備，同时也必須向旧思想进行斗争。坚持以主席思想挂帅，以主席思想为动力，就可以精神变物质。

經過这一段的生产斗争和思想斗争，虽然取得了一些成績，但是也还存在一些缺点，反映出我的技术水平还很低，基本功还不过硬。今后更要活学活用毛主席著作，自觉地改造思想，虛心向老工人、向一切有經驗的人学习，钻研技术，练硬本領，繼續开展技术革新、技术革命，朝着又紅又专的方向前进！

## 按照毛主席的教导做好工作

河东区飲食公司大直沽中心店保管員 李淑英

我是从一九六四年下半年开始学习毛主席著作的。先后学习了《为人民服务》、《纪念白求恩》、《愚公移山》、《反对自由主义》和《关于重庆谈判》等文章。通过学习，我初步树立了革命的人生观，在遇到困难的时候，一想起毛主席的教导就感到浑身是劲，有了力量。我决心永远听毛主席的話，向張思德、白求恩同志学习，全心全意为人民服务，做一个有益于人民的人。

### 一、党需要我做的工作，就是最有出息的工作

过去我上財貿中学时，认为毕业后当售貨員“丢人，沒有前途”，羡慕去工厂当徒工学技术，所以上了半学期就不上了。后来劳动局分配我到飲食行业当出納員，我抱着騎着馬找馬的目的，走上了工作崗位。心里想：先干商业，哪时工厂要人我就走。还希望工作地点最好离家远一些，可是沒想到偏偏把我分配到了家門口的“益盛和門市部”。我心里真是別扭极啦，一天到晚总怕碰見熟人，見

到老师和同学抬不起头来，恨自己倒霉找不到别的工作。我回家要求哥哥在他们技校给我找工作，哥哥说：“为革命干什么工作都是一样的，行行都能出状元。”我又去找父亲，父亲批评我说：“在咱们社会主义国家里，工作没有高低之分，你干工作为了嘛？我干工作又是为了嘛？都是为了建设社会主义，三心二意是不对的。”

这时报纸上正开展讨论“干商业工作是否不光彩？”我也没心好好地看，只是想：有的中学生、大学生还当售货员，相比之下我这个小学生也就凑合着干吧。恰好又赶上六三年调整工资，我觉得才来了一年就升了级，要是到工厂当徒工，三年后才能升级，商业工作也“干得过”。这样一度不安心工作的情绪虽然稳定了下来，但是思想问题并没有解决，工作上的干劲还是鼓不起来。一九六四年初，调我到中心店工作，我很高兴，心里想，中心店工作可能要美点，比别人要高点。可是到了中心店，今天叫我到这个门市部去替班炸果子，明天到那个门市部去烙大饼，干完活回来经常还得送开会通知、抄写材料。琐碎事很多，又学不到技术，时间一长情绪又低落下来。益盛和门市部的一个私方人员见到我说：“你到中心店里工作，整天嘛都干，还不如在咱们门市部了。”中心店的会计也说：“还不如在门市部能学点技术。”当时我觉着他们说的有理，自己文化低，没固定工作，在中心店也干不长，还不如早点下去学点技术。我找党支部书记要求调动工作，书记说：“工作需要你在哪里，你就应该安心在哪里工作。”他还告

訴我要帶着這一問題好好學習毛主席的《紀念白求恩》、《為人民服務》等文章。

我根據領導的指示，首先試着學了《紀念白求恩》這篇文章，書中說：“不少的人對工作不負責任，拈輕怕重，把重擔子推給人家，自己挑輕的。一事當前，先替自己打算，然后再替別人打算。”我聯繫自己想，毛主席這段話正是批評我的，書記也是用這篇文章批評我，我不正是一事當前先替自己打算嗎？思想鬥爭起來了。我又學習了《為人民服務》。越學越覺着我這個共青團員，在處處為個人着想，把個人的利益放在第一位，把人民的利益放在第二位。為什麼擺錯了位置呢？我發現自己有嚴重的資產階級個人主義名利思想。我把革命大家庭中不同工作的分工，錯誤地劃出了高低等級，認為售貨員低，工人高；門市部低，中心店高；當服務員不光彩、倒霉，到中心店就美點、高點，這些不都是我要求“名”的思想內容嗎？騎着馬找馬，參加工作是為了賺錢吃飯；長了工資就認為服務員干的過，在中心店學不到技術又想下門市部當服務員，這不正是為了“利”嗎？學習以後我逐漸認識到這就是資產階級思想在我身上的具體反映。參加工作不應該看作就是為了賺錢吃飯，賺錢吃飯是維持生活的一種手段，而不是目的，目的是干革命，只有革命才能有飯吃，我的錯誤就在於不認識工作的革命意義。我又進一步想，為什麼階級鬥爭在自己身上會有這些反映？這是因為我們現在還生活在階級社會里，資產階級思想在日常生活中，隨時都在向我