



先进生产者丛书

共产主义的风格

——湖南重工业的先进生产者

湖南省工会联合会主编

湖南人民出版社



先进生产者丛书

用自己的双手，建设美丽的祖国

——湖南建筑业的先进生产者

驰骋在祖国的大地上

——湖南交通、邮电业的先进生产者

人民的好勤务员

——湖南商业的先进工作者

平凡的劳动，卓越的贡献

——湖南农、林、畜牧业的先进工作者

使人民的生活过得更美好

——湖南轻工业的先进生产者

共产主义的风格

——湖南重工业的先进生产者

坚决向红专大路迈进

——湖南文教、卫生系统的先进工作者

敢想敢做的人

——湖南机械、电业的先进生产者

打开祖国的煤库

——湖南煤矿系统的先进生产者

勘探祖国地下宝藏的战士

——湖南地质系统的先进工作者

编号：(湘)1383

共产主义的风格

——湖南重工业的先进生产者

主編者：湖南省工会联合会

出版者：湖南人民出版社

(湖南省书刊出版业营业许可证书字第一号)

长沙市新村路

印刷者：湖南印刷厂

长沙市蔡锷中路

发行者：湖南省新华书店

开本：787×1092 1/32

印张：1 1/2

字数：31,000

1958年11月第一版

1958年11月第一次印刷

印数：1—10,000

统一书号：11109·45

定价：(5)一角一分

序 言

一年多来，我国社会的阶级关系发生了极其深刻的变化，社会主义建设事业出现了全面跃进的形势。全民整风运动和反右派斗争的伟大胜利，使我国社会生产力获得了大解放，使我国的社会主义建设事业迅猛异常地发展起来。这种社会主义建设事业的飞跃发展首先从农业开始，接着，农业的跃进推动了工业的跃进，推动了商业和交通运输业的跃进，推动了文化革命和技术革命的跃进。我国社会主义建设事业一日千里的进展和光耀灿烂的成就，使我们有充分的理由相信：把我国建设成为具有现代工业、现代农业、现代科学文化的伟大的社会主义国家，并且由社会主义逐步向共产主义过渡，已经不是很遥远的事情了。

在伟大的飞跃前进的时代，我国人民的思想面貌发生了深刻的变化，共产主义精神正在全国蓬勃发扬。在我们祖国的土地上，日日夜夜，出现着千千万万动人心魄、感人肺腑的英雄事迹，产生出千千万万发扬共产主义高尚风格的英雄人物。这些人物在党的领导下，带动群众，和群众一起，向大自然展开猛烈的进军，改变着我国的经济面貌；向“一切腐朽的意识形态和上层建筑的其他

不适用的部分”(毛主席：“介紹一个合作社”)展开猛烈的进军，改变着我国人民的思想面貌。人們在改造客观世界的过程中，不断地改造着自己的主观世界；而当人們的主观世界得到了进一步的改造、共产主义精神和共产主义风格有了进一步的发揚之后，就产生了移山填海的物質威力，迅速地把我这个“一穷二白”的国家建設成为繁荣富强、高度文明的国家。

为了纪录和反映这个飞跃发展时代的风貌，这里选择介紹了我省三十多位以共产主义风格来对待社会主义建設事业的先进人物和他們的先进事迹，編为一套丛书。这套丛书所选登的，只是全省广大职工群众当中无数先进人物和先进事例的一部分。但这是一部值得認真閱讀、精細咀嚼、从中攝取丰富的思想养料的丛书。書里的人物和他們的事迹，閃耀着共产主义思想的火花，洋溢着高度的革命乐观主义精神，飽和着充沛的革命英雄主义的生命力。讀了这部丛书，可以看到：在我們偉大的战斗行列里，有着成千上万的高貴的战士，他們日以繼夜、大公无私、发奋忘我地在劳动和战斗。他們的不倦的劳动，为祖国增加了社会財富，为科学技术的发展作出了貢獻。

“这些战士們是这样对待自己的劳动，我應該怎样呢？”讀了这部丛书，人們不能不联系自己进行严肃的思考，也不能不以严肃的实际行动来回答这个問題。

先进人物的永不枯竭的劳动积极性、劳动創造性，究

竟是从哪里来的呢?归根結蒂, 1950年的領導和群众的帮助。有了党的領導教育和群众的撫育支持, 才能够做到政治挂帅, 以紅帶专, 插牢紅旗, 战胜困难; 才能够做到解放思想, 破除迷信, 刻苦钻研, 勇于創造; 才能够不断革命, 力争上游, 披荆斬棘, 勇往向前。也只有依靠党的領導教育和群众的撫育支持, 人們才能够提高共产主义的思想覺悟, 不計較个人得失, 不考虑什么“名譽、地位和金錢”, 摆脫一切低級趣味, 勤勤懇懇、兢兢业业地从事劳动和斗争。

將近二十年以前，毛澤東主席在“紀念白求恩”一文中曾教導我們：共產主義精神就是“毫無自私自利之心”的精神。“一個人的能力有大小，但只要有這點精神，就是一個高尚的人，一個純粹的人，一個有道德的人，一個脫離了低級趣味的人，一個有益於人民的人”。我們認為，這部叢書里介紹的先進人物，正是在黨的領導下、植根在群眾土壤中的偉大而平凡的人物，正是具備了毛主席所指示的“這點”共產主義精神的人物。

“数风流人物，还看今朝。”讓我們学习先进人物的共产主义精神，高举共产主义的劳动紅旗，大步前进！

李瑞山

一九五八年十一月一日

目 录

- 打破世界蒸餾煉鋅爐設計常規的老工人齊昌棟… (1)
- 風鉗能手——劉立生…………… (9)
- 劉菊清——瑤崗仙鎢礦工人的旗幟…………… (17)
- 敢於破除迷信的優秀工人蘇業濤…………… (26)
- 年年登上光榮榜的楊世掌…………… (33)
- 創造全國采礦新記錄的風鉗工——胡欲凡…………… (38)

打破世界蒸餾煉鋅爐設計常規的

老工人齊昌棟

齊昌棟是水口山礦務局第一冶煉廠的優秀先進生產者，共產黨員。他在这个廠的蒸餾爐工作了二十三年，是個愛廠如家的老工人。六年來，他克服瞭許多困難，堅持提出一項打破世界橫罐煉鋅蒸餾爐設計常規的建議：把每座蒸餾爐的構造，由原來的十八空增加到二十空，使鋅的年產量增加三百六十噸，直到今年“雙反”運動展開後，在黨的正確領導與支持下，他的建議才得以實現。

這個老工人有着許多工人階級的高貴品質：他忠心耿耿，愛廠如家；他肯想肯幹，敢想敢做；他勇於向保守思想開火，絕不向困難低頭；他是一個忠於黨和工人階級事業的好工人，是全體工人的榮譽，是大家學習的榜樣。

一項打破世界常規的創議

早在1952年，齊昌棟為了增加鋅的產量，他根據自己二十多年的冶金經驗，總結出了蒸餾爐改建的可能性，他反復核計，建議每座蒸餾爐再增加二十四個煉罐。這是一個打破世界常規的創議：在世界上，橫罐煉鋅的蒸餾爐的設計都是每座十八空，但是依照齊昌棟的建議，每座爐就得擴展到二十空。

這個創議的實現，是一場先進思想與保守思想進行艱苦鬥爭的過程。齊昌棟的建議提出後，有人覺得這太冒險，搞得不好

会影响生产，要增产还不如多起一座爐；生产股的負
原材料供应不上、溫度不够、厂房太小等等客观原因退
建議卡片；一些自以为是“对生产負責”的人們，曾
摇头幌脑；有的技術人員嘲笑他，說“这是違反定理，是
痴心妄想。”他們搬出書本来講理，指着一迭厚本精装
“你看，哪一本書也沒有这样的記載。”厂里的某些領導人，由于
学习和钻研还不够，对这个建議是否可行，心中无数，不敢作
主。尽管六年来齐昌栋年年提出这个建議，而年年得人的答复
却总是一样。1956年，齐昌栋第五次将建議卡片送到，
生产股的負責人斬釘截鉄地說：“老一套，不用討論，这个
建議就这样地被保守主义者和教条主义者拖了整整六，
齐昌栋的一些老朋友，有的劝他“算了吧”；不了解的人
却責备他：“你这个人呀，为什么这样固执、死板！？”

披肝瀝胆，高度的工人阶级責任感

齐昌栋并没有动摇自己的信心，虽然他明知許多 对他有
厌烦的情緒。他也曾徘徊观望过：是坚持这个建議，
这个建議呢？很自然地，工人阶级的責任感鞭策着他
管怎样，我总是为党的利益出发的。”他常常說：“生产
境的，我們工人阶级要拿出本事来，用现有的设备，
更多的財富。”“只要对生产有利，我就要提出我的要。”对那
些劝他“算了”的好心的朋友們，他說：“提高生产，是我生活
中最重要的事情，我怎么能放弃这个建議呢！？”对那些专搬書
本，墨守陈規的人，他直言不諱地說：“我搞的是实际，你們搞的
是理論，不过，要知道，理論是从实际来的！書本上写的，我

們也要。外國沒有的，難道我們就不應該有嗎！？”對於那些“不敢負責”的領導人員，他曾披肝瀝膽地說：“怕拐場，我負責！要坐班房，我去！出了事故，降我的級，扣我一輩子工資來賠償國家的損失，我都心甘情願！”

六年來，他時時刻刻惦記着這個建議，為了它的實現想辦法，找根子，費盡了心血；六年來，他常常在深更半夜裡爬下床來，踱來踱去考慮它。他的愛人勸他要注意身體，為了催他快點睡覺，故潑他的冷水：“你化了多少心血，人家還說你頑固，說你想出頭，人家不信就算了吧！”可是齊昌棟的意志是堅定的，他說：“建議沒有實現，我怎麼也睡不着。”“閑言雜語讓人家用去說吧，我的心，黨是會知道的。”

是黨知道齊昌棟的。反浪費反保守運動的開展，使這位老工人非常激動，廠里還沒有作動員報告，他就請人寫了二十七張大字報，又一次把自己的建議當作整風中的“大西瓜”貢獻出來。他說：“黨號召我們多快好省地建設社會主義，我們廠提出要三年，趕上美國，象我們這樣的舊工廠、舊設備，如果不打翻身思想，創造新辦法，那怎麼能趕得上呢？何況這件事本是辦得到的，如果老是前怕狼，後怕虎，那還搞什麼社會主義！”由於黨委的支持，齊昌棟的建議經過六年的艱辛道路，終於被通過了。這個建議在交給群眾討論後，更加豐富，有了發展。

1958年4月上旬二號爐大修時，廠里按照齊昌棟的建議把爐子增加兩空。在實現這項建議當中，齊昌棟在工廠領導的支持和鼓勵下，繼續和保守、落後思想作鬥爭，解決了一些技術方面的重大問題，其中特別是煙道影響抽風問題的解決，更加証

實了這項建議是符合科學的。6月份以來的產量記錄說明，今後廠里每年的鋅產量完全可以達到建議預期的目的；每年增產三百六十噸，為國家創造價值六十二萬元的財富。

最懂得科學的人

我們提倡敢想敢做，是與求實精神相結合的。齊昌棟敢於理想，敢於實踐，並不是憑空幻想，盲目亂干。他是根據自己常年累月勞動的實踐，以實事求是的態度，打破各種迷信，大膽地想，大膽地干的。例如為了研究爐溫問題，看看增空是否對爐溫會有影響，他曾經反復地測量了蒸餾爐上下左右的溫度，發現蒸餾爐每一塊地方現有的溫度，都超過了煉鋅所要求的標準；接着他又進一步研究爐溫是否還能再加以提高的問題。為了正確判別爐內各部分的溫度情況，有一次，齊昌棟冒險地爬上熱氣逼人的爐頂，從壞了的電偶儀器孔眼觀測爐溫，他在爐頂看見火膛里有一大片黑渣，這表明爐內的煤還沒有充分燃燒。從此，他找出了爐溫有時波動的原因，建議工人們從技術操作上採取措施來解決這一問題。這就是他當時創造的全國聞名的“爐頂觀渣”的先進經驗。

1956年齊昌棟看到煉罐口經常冒出綠火，出綠火是金屬鋅變成氣體跑掉的現象，他覺得太可惜了，於是時常想着怎樣去解決這個問題。有一次，他在化驗室看到一個化學瓶，用草包塞着瓶口，他靈機一動，回去便用一個干草包代替草煤塞子去塞煉罐凝結口，但是干草包見火便化為灰塵，第一次試驗失敗了。齊昌棟毫不灰心，他又把草包浸濕，作了多次試驗，直到火苗變成了紅黃色，綠火看不到了，他還不放心，又把一個煉罐的凝結器上

塞草塞子，另一个炼罐塞草煤塞子，結果塞草塞子的炼罐，收回的金屬鋅确实要多；但他仍不滿足，他又把爐座東邊這一排煉罐和西邊那排煉罐進行對比，再把這一座爐的和另一座爐都對比着試驗，証明效果一樣好。這時，他才提出這項建議。但車間技術員認為沒有“理論根據”，說他“不懂科學”，工段長不了解情況，不相信新辦法，在調度會上竟宣布：“誰用草塞子，誰就是違反操作規程。”水口山四廠工人來一廠參觀，齊昌棟把這個辦法告訴了他們。四廠實行了，收回率普遍得到了提高。這時，技術人員才大吃一驚，感慨地說：“廠里的種子，倒在外廠先開花了。”現在一廠也實行了這個辦法，直接收回率提高了百分之二點三，每年增產鋅塊四十多噸。

誰說我們工人不懂科學呢？齊昌棟根據客觀事物發展規律所進行的創造性的勞動，正是一種十分科學的思想和行為，迷信書本，不敢在發展着的客觀事物中去找自己行動的根據，這種思想才真正是違反科學的。

愛廠如家，愛護國家財產，不斷為國家創造財富

象很多老工人一樣，齊昌棟對勤儉建國的精神體會很深。他時常用新舊社會的對比來教育一些青年工人，告訴他們要知道艱難苦楚，要努力工作，珍惜今天的好日子。有時他唱唱快板：“工廠遍地是黃金，只怕你們不留心；只要你注意，節約就幾億。”“大西瓜，小芝麻，一點一粒都要抓。”對那些不愛惜國家財產。“看見碎鋅掉在地上也不彎一下腰”的人，他是很不滿意的。他說：“要把公家的東西當作自己的東西一樣，如果把自己的東西打比，一口針也會拾起來，一塊爛布也會留下來墊鞋

底。厂里的一点一滴大家都有分，浪费了实在可惜。”平常，他上班兢兢业业，下班后没有事就到车间里来了，生产不太好时，他成天守在厂里，在炉旁动脑筋，找窍门，解决生产关键。即使走路时看见了零星半点的碎锌，他总是要拾起后才走。

八年来，齐昌栋一直在为社会主义贡献着自己的力量。在经济恢复时期，他积极地培养学徒，提出以松柴代替煤块的建议，克服了当时人手不够、燃煤缺乏的困难，使炼锌提前，支援前线。接着又对炉座、烤罐炉的设备、烟巷的设备、防止碎锌浪费等许多问题，提出了一些重大的改进意见，八年来，他提出的合理化建议有一百多种，很多建议突破了生产关键。工人们说：“齐昌栋的合理化建议，好象提不完，有一肚子，个个都象他一样，我们的生产就不得了。”工人和技术人员都尊敬他是“专家”。这些称号不是轻易得来的，这正是齐昌栋几十年来辛勤劳动、苦心钻研、热爱生产的成果。厂里的设备，他几乎比自己家里的东西还有底，他可以背得出一座年产一千多吨锌的蒸馏炉有多少各式各样的耐火砖，哪一部分是几拳头宽，几手长，由于他经常关心炉内的温度，他的两只眼睛已经成为“自动火表”，他用眼睛测量的炉温，与火表测定的上下只差几度。

一定要把家当好

齐昌栋出身于贫雇农家庭，十岁替地主放牛，十四岁做长工，二十岁进工厂，前后在这个厂里做了二十几年的工作。旧社会的苦难生活，使他永远难忘。他有六兄弟，只他有一个儿子，解放前因为家庭贫困，儿子病了，没钱医治，望着湘雅医院不能进去，眼睁睁地看着儿子死了。那时的生活，用他自己编的快板

是：“四日只吃八餐飯，一身如同鷄扯爛，鞋子穿了拔不起，袜子穿起沒得底，短衣穿了不見紗，棉衣穿了掉棉花，被子睡了扯不伸，帳子就是一团筋，回去沒得屋，睡覺沒得鋪。”在旧社会做工，他說：“工厂是地獄，做工是‘卖阳寿’；为了改善当时极为恶劣的劳动条件，他曾偷偷地改进操作和设备，厂里却以破坏生产的罪名，先后三次把他开除出厂；他的原名本叫齐少云，就是因为开除出厂后不能再用原名才改名齐昌栋的。旧社会給他一連串的打击，曾使他患过精神失常的病。解放后，一切变了样，苦难的日子永远一去不复返了，但齐昌栋一时一刻也沒有忘記过去的痛苦，置身在新社会里，他无时不感到党給他的光耀和温暖。新旧社会的对比，使他更加热爱党，热爱今天的日子了。他說：“一定要把家当好，不能再讓国民党、帝国主义来欺侮我們。”“生产搞好了，每个劳动人民的生活才会更好起来。”在大跃进中，他訂出了自己的规划，要再大大地加足干劲，破除迷信，改进设备，改良操作。1958年6月，他出席了全省第三次先进生产者代表会议，在会上，他又提出一項打破世界常规的建議：要将炼鋅爐由三层改为四层，再一次增产鋅块。他說：“是陈規，都要革除。”何等的革命英雄气概！

前进的动力，智慧的源泉

有人問他，是什么力量鼓舞和支持他冲破无数困难，将自己的智慧獻給人民的呢？他答复得很简单：“应该归功于党！”他說：“我每次提建議总是一肚子勁，碰了釘子，就找原因。我一听到党的每一个关于发展生产的号召，看到党的每一項事业的成就，我就滿身是勁了。”他謙虛地說：“我对党和人民的貢獻

太少了，我只不过是做了一个共产党员、一个新中国工人应该做的事，我还有许多缺点，我一定遵照党的教导，努力学习，不断前进！”1954年他从庐山休养回来，十分感激党对他的关心和培养，至今他还记得清清楚楚：由长沙到南昌，中途经过多少车站，由庐山山麓到山顶经过多少弯路，休养所对他们的照顾是怎样的无微不至。他对比着解放前一连串辛酸的日子，更加鼓起了他的社会主义干劲。从庐山回来后，他首先想起的就是如何更好地生产，那项遭到合理化建议委员会多次顶回来的改建蒸餾爐的建议，他又有勇气提出来了。1958年，当这个建议被采纳后，许多工人、技术人员和领导干部都和他握手道贺，他怀着异常激动的心情，说出了他的感受：“随便做什么事，没有共产党是不行的，没有政治领导是不行的。”“应该归功于双反运动，反掉了保守思想。”他经常对别人说：“二二〇药水、六六六药粉，都是经过几百次试验才成功，长江上能够建成一座大桥，也不是伸手就能做到的。一次不成功，就不见得不好。”他举出到庐山休养亲身经过的上山公路为例：这条路经过三次设计，拐了五百三十四个弯。他说：“我一想到这些，劲头就来了，我碰的钉子，转的弯哪有这样多呀！”他经常问自己：“我是一个共产党员，党教导我们，共产党员要起模范带头作用，团结帮助广大群众建设社会主义，我应该怎样才不愧为一个共产党员呢？”他就是这样鞭策着自己，工人阶级的责任和荣誉永远鼓舞着他，使他一无所惧，勇往直前！

风钻能手——刘立生

錫矿山南矿风钻工刘立生，他自从1954年学习打风钻以来，技术上就有惊人的进步，现在已成为七级风钻工了。从1956年起，他曾先后创造三点四公尺、五点八公尺、六点五公尺的台班进尺新纪录，平均工效达一点七公尺以上，列居全局第一。从1958年1月份以来，工效由二点四一公尺提高到2月份的二点六一公尺，3月份二点八二公尺，7月份创造了三·七五公尺和五·五公尺的新纪录；6月份调101快速掘进队，又创了月掘进进度三百六十五公尺的新纪录。由于刘立生同志一贯积极地、创造性地劳动，1954年被评为优秀学徒、先进生产者，1956年受到青年团湖南省委会的表扬和奖励，并获得青年建设社会主义积极分子的光荣称号。1957年出席了全省青年突击手代表会议，1958年又出席了在上海召开的全国青工代表会议和湖南省第三次先进生产者代表会议。他连续五次被评为先进生产者。1958年7月，被聘请为湖南省有色金属矿山研究所研究员。现在刘立生已成为錫矿山矿务局工人群众中的一面红旗。

解放前，刘立生因为家里穷，只念过一年半书，为了自己的生活，九岁起就在红岩河栗山桥一个资本家的煤矿里挖煤，每到冬天只用一块烂棉絮睡在地主家的破仓屋里，被子上结上了一层冰花。就这样，他过着吃不饱、穿不暖的日子度过了童年时代。成年后，他的工资还只有一升米一天，他曾邀集工人向资本家提出增加工资到一升半米的要求，不但没个结果，而且想走也走不得。资本家说：“你走，就要打断你的脚！”他就在这种残酷压

迫下，作着牛馬般的苦活！

1949年湖南解放，刘立生才从苦难的日子里解放了出来。不久，共产党和政府派来了干部，对煤矿工人生活进行了检查，迫使资本家不得不给工人增加一点工资，他的生活才逐渐有了改善。

1952年7月，錫矿山矿务局招考新工人。老刘抱着喜悦的心情来到錫矿山，考上了窿内运输工。当时，老刘的觉悟还不高，没有好久，他就有些不安心工作了。他在思想上暗地盘算：“在这里当运输工，劳动纪律严，窿洞斜，工作苦，每月工资只有四十万元（旧币），要是回去当一个自产自销的煤矿老板，比在矿山做运输工强得多……”。党组织知道了老刘的这种思想后，对他进行了新旧社会对比的教育，指出矿山发展的远大前途，今天工人阶级是国家的主人，矿山是我们工人自己的了，如果不愿在矿山工作想回去当煤矿老板，这是开倒车走资本主义道路的思想。经过党组织的不断启发和教育，老刘的阶级觉悟提高了，认识到自己想走资本主义道路而不安心工作是可耻的，就下了决心，一定要安下心来，做个好工人。于是，工作上的干劲也就足了，个人的利益与幸福，和共产主义事业也就密切地结合起来了。即使在工作困难的地方，他也能够保证完成运输任务。例如一〇九斜坡窿道深，滴水大，里面的积水全靠人力运出来，很多在这里工作过的人都感到很吃力，挑不完，经常影响风钻工的开钻时间。工区区长就派刘立生去，老刘不还二价地接受了，他克服困难完成了任务。很多人说：“老刘的个儿高大，有力气，别人完成不了的任务，他能够完成。”大家都很喜欢他。不久，他被评为了全矿的优秀运输工，受到领导和群众的表扬，并且得到物质

奖励。

老刘的工作既积极，又和老师傅们合得来，因此，老师傅们都很喜欢他。有一天，他挑着水从一〇九斜坡经过，看到曹培址师傅和一个助手在打手提风钻，弄得满头大汗，两个人还压不住一部钻。老刘心想：“这家伙为什么这样费力呢？”想去试一试，又恐怕出乱子，最后他鼓起了勇气，把水桶放下，走上前去喊了一声：“曹师傅，让我来尝尝打风钻的味道吧！”曹师傅回答说：“好，你来试一试看。”老刘很紧张地接过头提风钻，曹师傅在旁边替他移好炮位，他一个人打了几个炮眼。曹师傅举起大拇指惊奇地说：“老刘真是个大力士！你要是学打风钻，我一定把全部技术教给你。”老刘听了，心里头特别高兴。从此，老刘完成自己的运输任务后，就经常抽空学习打风钻。他心里想：

“要是做一个出色的风钻工，那多么好呀！对祖国的贡献多大……。”

决心做一个出色的风钻工

1954年8月，矿里要招考一批风钻学徒。老刘听到了这个消息，就把自己想做一个风钻工的愿望向组织上谈了，组织上同意了他的要求。经过考试，他考上了风钻工，几乎高兴得跳起来了。

考上风钻工后，他被分配到李傅明风钻小组学习。他刻苦地钻研技术，师傅叫他做什么，他就做什么，每天总是提早上班，作准备、背钻机，下班时收工具，全不要师傅动手，等到师傅一来就开钻，一分钟也不耽误。由于老刘学习技术的决心大，师傅也认真地教他，经过几个星期的时间，很快就能打风钻了。他自到