

# 對立統一規律一百例

## 目 錄

前言..... ( 1 )

一、世界上无论什么事物总是一分为二的..... ( 4 )

編者按 1.姓范的不是一家人 2.农民內部  
也是一分为二的 3.人的思想是一分为二的 4.对  
待自己必須一分为二 5.練兵場上的一分为二  
6.运用一分为二做好管理教育工作 7.对待成功  
和失敗要一分为二 8.运用一分为二和天斗 9.  
秧田里的一分为二 10.一分为二地看待生产投資  
11.学别人的时候，要对自己一分为二 12.用一  
分为二的覗点不断找差距 13.用一分为二“做  
买卖” 14.教师看学生要一分为二 15.运用一  
分为二給病人治病动手术 16.对待賽球中的輸  
和贏都要一分为二

二、事物发展的根本原因，在于事物内部的矛盾性… ( 28 )

編者按 17.一个人要很快地成长，必須靠  
本人自觉地鍛炼 18.在大体相同条件下，工作  
成績的大小，决定于主观努力 19.調动积极因  
素，克服消极因素 20.有利条件和不利条件  
21.从內因外因两方面加强鮮蛋保管

三、認識矛盾的特殊性，对具体的事物

作具体的分析..... ( 37 )

編者按 22.具体分析花生生长过程中的各  
种矛盾 23.用不同的方法去解决不同的矛盾

- 24.用不同的槍法去刺敗敵人 25.以我所長擊敵之短 26.最大限度發揮自己之特長，利用對方之特短 27.既要注意事物的共性，也要注意事物的個性 28.治蠶工作中的一般與特殊 29.發現更多的特殊情況，來豐富書本上的一般原理 30.老經驗和新技術 31.從實際出發，靈活運用已有的一切有用知識 32.周密調查，了解事物的特點

#### 四、抓住主要矛盾，集中力量加以解決……… ( 50 )

編者按 33.打糧靠地，不恢復土地，別的都提不起來 34.抓住主要矛盾，制成功、輕、精、廉的電動夯牆機 35.營業員和顧客之間的矛盾，營業員的工作是矛盾的主要方面 36.事物的本質是由主要矛盾，特別是主要矛盾的主要方面所規定的 37.“牽牛要牽牛鼻子” 38.主要矛盾一解決，其他矛盾都迎刃而解了 39.主要矛盾把握不住，必然出現煩瑣哲學 40.做好班主任工作的關鍵是調動學生的主動性 41.主要和次要 在一定情況下能夠互相轉化 42.主和輔互相配合 43.抓住主要環節，集中力量加以解決

#### 五、對事物進行科學分析，透過現象抓本質……… ( 64 )

編者按 44.認清地主的剝削本質 45.層層剝皮，抓住本質 46.透過現象抓住實質 47.透過現象，找出稻苗發黃的真正原因 48.通過調查研究，分清真象和假象 49.抓住疾病的本質，不為現象所迷惑 50.“疑似之迹，不可不察” 51.乒乓球運動員對於對方，要透過表面現象看到實質

## 六、注意决定事物質量的数量界限，真正做到

“胸中有‘数’” ..... ( 73 )

編者按 52. 轉爐煉鋼要好中求快 53. 高質量中包含着高产量 54. 抓住質量，产量也能超額完成；但也不能在“質量第一”的借口下，不突破数量 55. 搞革新既要数量，又要質量，兩者是可以統一的 56. 小中有大 57. 片面求快反而慢，片面求准反而錯 58. 教学中的多和少

## 七、內容决定形式，形式必須适合事物矛盾

运动的內容..... ( 82 )

編者按 59. 制度不能限制为人民服务 60. 从有利于生产出发，坚决除旧“法”，創新“法” 61. 讓“法”更好地为革命事业的胜利服务 62. 讓传统表演手法为現代戏服务 63. 对煩瑣哲学的革命——从九千字到八十八个字

## 八、一切从全局出发，局部必須服从整体..... ( 90 )

編者按 64. 一着和全盤 65. 一定要眼觀全局 66. 正確處理国家利益和群众利益的关系 67. 小局要服从大局 68. 对全局不利的事，再“合算”也不能干 69. 一个企业考慮問題必須从全局出发

## 九、正確地对待人和物、政治和业务的关系，

把人的因素、政治因素放在第一位..... ( 98 )

編者按 70. 最重要的是思想过硬，“靠技术吃飯”的觀點是完全錯誤的 71. 打下敌人間諜飞机，最根本的是我們战士的阶级觉悟 72. 有了革命化思想，完全可以把坏的条件变好

73. 抓了人的因素，同样的“物”便發揮了更大效能 74. 沒有条件，創造条件也要上 75. 把思想冻好，才能把鋼炼好 76. 人听毛主席的話，車就听人的話 77. 把政治工作摆在一切工作的首位，透过业务抓政治 78. 突出政治，百战百胜

#### 十、不斷地總結經驗，从必然王国走向自由王国…… (115)

編者按 79. 駕馭客觀規律，不斷地推動生產向前發展 80. 掌握了規律，才有自由 81. 掌握事物的規律，就會越干越巧 82. 摸到山路行車規律，難事也就不難了 83. 取得了水上吹号的自由 84. 鐵頭下的必然和自由 85. 不斷總結經驗，不斷前进

#### 十一、新事物战胜舊事物是永遠不可抵抗的規律…… (125)

編者按 86. 革命不會到頭，生產不會到頂 87. 頂點就是起點 88. 思想上要準備走曲折的路 89. “優等——不及格——再優等”充分說明了好事和坏事在一定條件下會互相轉化 90. 曲折的進程：落後、轉變、反復、前進 91. 運動場上新手代替老手是不可改變的規律

#### 十二、宣傳事物本來的辯証法，促成事物的轉化，達到革命的目的…… (138)

編者按 92. 失敗是成功之母 93. 變被動為主動 94. 變不利為有利 95. 由不懂轉化為懂 96. “馬後炮”變成“當頭炮” 97. 营業員自覺地運用辯証法，可以防止或減少滯銷現象 98. 既要注重治大病，又要重視治小病 99. 學習毛主席著作思想革命化了，勞動效率大大提高了 100. “天旱地干”這個壞事激勵着我們鬧生產革命

# 对立統一規律一百例

《哲学研究》编辑部編

## 前　　言

工农兵群众和革命干部，在阶级斗争、生产斗争和科学实验三大革命运动中，大学毛主席著作，活学活用毛泽东思想，已经结出了伟大丰硕的果实；许多人自觉地用对立统一规律去解决各项工作中的具体问题，大大促进了人的思想革命化和工作革命化。毛泽东思想掌握了广大群众，变成了改造世界的偉大力量。

毛泽东同志說：“事物的矛盾法則，即对立統一法則，是唯物辯証法的最根本的法則。”又說：“对立統一規律是宇宙的根本規律。”毛泽东同志发展了列宁关于辯証法的核心的思想，論証了对立統一規律是唯物辯証法的最根本的規律，揭示了对立統一規律和唯物辯証法的其他規律的内在联系。毛泽东同志創造性地全面地闡发了对立統一規律的內容，从而把馬克思列宁主义的辯証法，推向了一个新的更高的阶段。这是毛泽东同志对馬克思列宁主义哲学的偉大貢獻。

唯物辯証法的对立統一規律，同辯証法的其他規律，不是平行的、并列的。唯物辯証法的其他規律和范畴，例如質量互变規律，肯定否定規律等等，归根到底，都是对立統一这个根本規律的不同表現和展开。

質量互變規律，就是事物發展中的量與質、量變與質變的對立統一。事物的運動和發展，總是表現為兩種狀態：量變狀態，即事物內部矛盾着的雙方處於相對統一狀態；質變狀態，即統一物的分解，一事物向另一事物的轉化狀態。事物內部矛盾着的雙方互相鬥爭，決定了事物不斷地由量變轉化為質變、質變又轉化為量變。

肯定、否定規律，則是事物發展中的肯定和否定的對立統一。事物的發展，總是表現為肯定、否定、肯定、否定……的过程。肯定、否定這兩個對立面鬥爭的結果，就是舊事物的消滅，新事物的產生，就是事物由低級向高級的發展。

至於唯物辯証法的其他範疇，如本質和現象、原因和結果、內容和形式、局部和整體、特殊和一般、現實性和可能性、必然性和偶然性、自由和必然等等，也都是關於事物發展過程的各個特定方面的對立統一關係。

這就是說，唯物辯証法的一切規律和範疇，都是受對立統一規律支配的，都是對立統一規律這個根本規律的表現和展開。我們學習唯物辯証法，首先要遵照毛澤東同志的教導，學習對立統一規律。離開了對立統一規律，唯物辯証法的其他規律和範疇就會變成不可理解的。

毛澤東同志運用對立統一規律揭示和論証了社會主義社會的矛盾，教導我們要學會運用對立統一規律來觀察和處理社會主義社會的矛盾；教導我們要善于區分和正確處理人民內部矛盾和敵我矛盾；教導我們在各項工作中必須以階級鬥爭為綱、以社會主義和資本主義兩條道路的鬥爭為綱，必須突出政治。我們要更好地遵照毛澤東同志的教導，時刻不忘階級鬥爭，永遠突出政治，反對折衷主義、調和主義。

毛澤東同志全面地推進和發展了馬克思列寧主義。毛澤東

思想是当代馬克思列寧主义的頂峯。我們要更好地學習毛泽东思想，學習毛泽东同志所发展了的革命辯証法。這是我們正確地觀察事物、研究問題、處理矛盾和進行鬥爭的无往而不勝的武器。我們必須更自覺地運用這個銳利的武器，反對現代修正主义，反對教條主义，反對形而上学和煩瑣哲学。

馬克思主义的辯証法，不是書齋里的死哲学，而是從群众革命斗争中產生，并為群众革命斗争服務的活哲学。我們學習革命的辯証法，必須在“用”字上狠下功夫。

現在，我們從工农兵群众和革命干部，活學活用毛泽东同志的辯証法思想，运用對立統一規律來解決問題和總結工作的文章中，編選出一百個例子，發表在這裡。這些例子，寫得生動活潑，有事實、有議論，有說服力、有战斗性。比起那种從概念到概念的書齋哲学來，完全是兩種味道。很值得我們認真地讀一讀。

在材料的編選上，可能有許多缺点，希望讀者們批評指正。

# 一、世界上无论什么事物总是 一分为二的

編者按：世界上任何事物都是一分为二的，每一个事物的内部都包含着两个对立的方面。我們觀察問題，處理工作的时候，一定要承認矛盾，分析矛盾，認真地去解決矛盾。毛泽东同志說：馬克思主義的辯証法“主要地就是教導人們要善于去觀察和分析各種事物的矛盾的運動，并根據這種分析，指出解決矛盾的方法。”又說：“我們必須學會全面地看問題，不但要看到事物的正面，也要看到它的反面。”一分为二，是我們觀察事物的一個根本方法。

近幾年來，工农兵羣眾和革命干部，在活學活用毛泽东哲學思想的过程中，把一分为二的立場、觀點和方法，應用到階級斗争、生產斗争和科學實驗中，應用到做政治思想工作、練兵、打仗、搞技術、开机器、种庄稼、做生意、教学、治病、打球中；改造自己，做好革命工作。一分为二的思想已逐步为广大工农兵羣眾和革命干部所掌握，成为他們手中最銳利的武器。

## 1. 姓范的不是一家人

陝西郃陽具有个村子叫范家洼。村子里除了一两家例外，都姓范。一九六二年，范家洼的地主分子利用人們的宗族觀

念，用續家譜的形式，大搞复辟活动。照他們的說法，姓范的都是一个祖宗，都是“一家人”。然而根据貧下中农的回憶、揭发，根本不是那么回事。过去有的姓范的占了村里大部分土地，有的姓范的根本沒有土地；有的姓范的做老爷，有的姓范的当长工；有的姓范的花天酒地，有的姓范的冻餓至死。祖宗虽然可能是一个，后代早已一分为二了，分成了地主富农和貧下中农，他們根本不是一家人。即使在地主阶级修的家譜里，人們也是一分为二的。在旧社会当官的，名字用紅字写着；被他們看成是为非作歹的穷人，则上不了正冊，只能列入“例录”。

范家洼的人們从斗争中觉醒起来，宗族的旧观念开始被他們打破了。这是一件大好事。在阶级社会里，根本的矛盾斗争就是阶级斗争，人們的最大的区别是阶级的区别，而不姓张姓李姓范姓王的区别。姓范的一分为二，分为剥削阶级和被剥削阶级，姓张、姓李、姓王的都是这样一分为二。民族也是这样，汉族一分为二，藏族、壮族、维吾尔族、以及其他各少数民族也都是一分为二，都分成剥削者和劳动者。全中国、全世界都是这样一分为二。一边是帝国主义、修正主义和各国的反动派，一边是被压迫、被剥削的人民。要說一家人，我們工人阶级、貧下中农、广大劳动人民才是真正的一家人。我們同共产党、毛主席是一家人，同全世界被压迫、被剥削的人民是一家人。用这个一分为二的观点，我們才能正確認識这个世界上的一切人和事。（余心言：《学习一分为二札記》，原載《中国青年》1965年第21期）

## 2. 農民內部也是一分为二的

不但农民与地主之間是一分为二的，就是在农民内部也是一分为二的。我們知道，一切事物都不会是铁板一块，毫无矛

盾的，而是时时处处都充满着矛盾。

当前，农民内部的矛盾，主要表现在对待社会主义与资本主义两条道路的不同态度上。在农民内部，广大的贫农、下中农坚持集体经济，坚决走社会主义道路。可是，以富裕中农中的一部分人为代表的一些农民，却往往还留恋小农经济，热心于个人发家致富，自发地倾向于资本主义道路。

不说别的，就說我們公社的情况吧。在桃园生产大队梁庄生产队，有个富裕中农，去年几乎成年在外面做投机买卖，不干队里的集体活。他自己做投机买卖不算，还把一些觉悟不高的队干部和社員也拉下水，使队里的生产受到了严重影响。对待富裕中农这种走资本主义道路的坏行为，我們怎么能够同他“合二而一”？像这样的在两条道路上存在的“異”，我們怎么能“存”起来不开展斗争呢？公社党委领导这个队的贫、下中农，对这个富裕中农进行了批判；揭露了他走资本主义道路的大量事实，对他进行了教育帮助，他才承认了錯誤，表示愿意走社会主义道路。从此，他才重新好好地参加劳动。被他拉下水的干部和社員也回了头，队里的生产终于恢复了正常。

只要社会上存在着阶级和阶级斗争，两条道路的斗争便会反映到农民内部来。（安徽省桐城县南演人民公社黃学詩：《从农村阶级斗争看“合二而一”論的反动性》，原載《红旗》1964年第23期）

### 3. 人的思想是一分为二的

我是一九六〇年三月入伍的。那时，思想觉悟很低，認識能力也很低。認為自己的思想很简单，只有先进的思想，沒有落后的思想。入伍后的第一課，指导員給我們講連队的光荣历史，要我們在这个革命的熔爐里，好好改造思想，做一个无产

階級的革命戰士。這些話，當時我沒有聽進去。心想，自己出身在貧農家庭，从小上的是新社會的學校，讀的是革命的書，滿腔熱情來保衛祖國，有什麼可改造的呢？可是，事情並不象自己想像的那麼簡單，在連隊生活不不久，個人主義思想就冒出來了。覺得當步兵苦，沒有出息，不如當技術兵，能學到一套技術。因此，工作不安心，干活勁頭不大。和我同時入伍的許多同志都受了獎勵，我却挨了批評。

自以為思想很進步，為什麼偏偏落後了呢？對這個問題，我想了好久沒有弄清。後來，學習《矛盾論》，才打開了這個悶葫蘆。毛主席說：“沒有什麼事物是不包含矛盾的，沒有矛盾就沒有世界。”仔細一琢磨，自己的頭腦中，有無產階級思想，但也有一些資產階級思想。個人主義，鬧思想問題，就是資產階級思想的反映。今天，我們的國家，剝削制度雖然消滅了，但是階級和階級鬥爭依然存在，至於新與舊、先進與落後、正確與錯誤的鬥爭，更是永遠都存在的。這些鬥爭，也必然會反映到我們的腦子里來。只有用一分为二的觀點，來全面看待自己的思想，不斷地進行興無產階級思想、滅資產階級思想的鬥爭，才能逐步實現思想革命化。（解放軍某部紅九連班長楊連福：《用“一分为二”的方法自覺地改造思想》，原載1965年3月6日《人民日報》）

#### 4. 對待自己必須一分为二

一切事物都是一分为二的。一個人對自己也必須堅持一分为二，看到自己的長處和短處、成績和缺點，這樣才能自覺地克服缺點，不斷前進。否則，是會摔跤的。這是我入伍後三年來所取得的經驗。

入伍第一年，我感到部隊里一切都很新鮮，自己心滿意

足。因此工作积极认真，很快掌握了专业技术，并正式参加战勤值班，年终被评为五好战士。

但是，当时由于我对自己缺乏一分为二的观点，有了进步受到表扬后就自满起来了。认为：争五好嘛，也没啥难处，自己基础好，在学校里就是三好学生，入伍第一年就评上了五好战士，今后也不成问题。在这种思想指导下，不仅看不到自己的缺点和问题，而且对自己的要求也放松了。当着工作质量下降，同志们给我提出批评意见的时候，我不但不承认自己的缺点，反而还认为是同志们吹毛求疵，找我的麻烦。这样缺点便一天天多起来了，到一九六三年总评的时候，“五好”被评掉了。

经过总评，使我受到了教育，在领导和同志们的帮助下我认识到坚持一分为二观点的重要。因为我的五好之所以被评掉，就在于取得成绩和荣誉的时候，自己不能用一分为二的观点看问题。不是既看成绩的一面，又看缺点的一面；更不是在发扬成绩克服缺点的基础上前进。而是满足于既得的成绩和荣誉，认为自己差不多了。这样便不但降低了对自己的严格要求，而且也拒绝接受正确的批评意见。结果事物便走上了它的反面。当着我思想上弄清了这个问题之后，我便认真地检查了过去一年的骄傲自满和故步自封的缺点，重新修订了五好计划。在一帮一、“一对红”的运动中，我和我的“对子”便坚持天天学毛主席的著作，学用结合，经常进行批评和自我批评，并且给自己规定了个纪律：自己受一次批评，就鼓一次干劲；受一次表扬，就找一次缺点；别人受一次表扬，自己就找一次差距；别人受一次批评，自己便接受一次教训，虚心向先进学习，不断改进自己的工作。这样，一九六四年我不但又评上了五好战士，而且还光荣地参加了中国共产党。

“吃一塹长一智”，經過一次波折，使我認識到：对自己必須一分为二，只有这样才符合客觀实际情况，也只有这样才能在革命化的道路上不断地前进。（解放军某部战士武传明：《对待自己必須“一分为二”》，原載1965年1月25日《大众日报》）

### 5. 練兵場上的一分为二

有一次，在野外练习卧倒动作，战士顧兰康因接受能力差，掌握不住要領。郭兴福就一遍一遍地給他講要領，做示范，翻来复去地教了好几遍，可是顧兰康还没有学会。有的战士在一旁不耐煩了，向郭兴福建議：“对顧兰康應該批評！”

郭兴福說：“不对，每个革命軍人都希望把工作做好，而不愿意做錯。你們看，顧兰康虽然沒学会，但他練兵的热情却很高，他沒有学会多着急呀！”

在講評时，郭兴福出乎大家意料地說：“今天應該表揚顧兰康。你們看，他累得滿头大汗，別人休息他不休息，这种不怕难的精神，值得大家学习！”

顧兰康本来在等着挨批評。当他听到郭兴福这么一表揚，馬上从队里向前跨出一步，激动地說：“連长，我保証練好这个动作，等我練好了你再表揚！”接着，他又去练习卧倒动作，經過苦練后，終于練好了。

我們进行批評或表揚就是为了解决矛盾做好工作，但是只有坚持一分为二，全面地看一个革命同志的优缺点，坚持正面教育，以表揚好人好事为主，这样才能调动人的积极因素，使矛盾早日得到解决。（《光荣传统开新花——記郭兴福教學方法》，原載1964年2月18日《人民日报》）

## 6. 运用一分为二做好管理教育工作

通过学习和实践，使我深深地体会到，只要我们用一分为二的方法看问题，眼界就开阔，工作就会胜利；用一点论的方法看问题，就是非不分，工作就必然要失败。怎样运用一分为二方法进行管理教育呢？我的具体做法是：

（一）战士受一次表扬，帮助他找一次薄弱环节 新同志伍永良实弹射击第二练习打了优秀，受到连里表扬。大家也赞扬他技术过得硬，说他第三练习再打优秀准没问题。他自己也说：“射击比投手榴弹省力气，不用怎么苦练，也可以打优秀。”我抓住了这个苗头，组织大家学习毛主席《论联合政府》中一段话：“要是只看見成績一面，不看見缺点一面，谁也就不会很好地为实现党的任务而斗争。”我想，虽然伍永良这次取得优秀成績，但技术上还存在瞄准时间过长等不少问题；而且第三练习不同于第二练习，距离远，又有时间限制，如果不帮助他纠正这个缺点，到打靶那天，就可能在规定的时间内打不出去。更重要的是，这个缺点不克服，在战场上就会让敌人跑掉。我帮助伍永良认识了这些问题后，他就注意克服自己的缺点。同时，我就帮助伍永良练习快速占领阵地、快速装弹盒、快速瞄准、快速击发的动作。第三练习伍永良又三个目标全部命中，获得优秀成績。

（二）战士受一次批评，我找一次责任 有一次殷长春和新同志伍永良同班站哨，没有把口令传下去，受到连里批评，我便找连长作了检讨。虽然这是班里同志发生的问题，但这与我这个班长平时对同志们教育不够有关。回来又领导大家学习内务条令，熟记哨兵职责。以后再也没有发生失传口令的问题。

（三）班里受一次表扬，引导大家找一次缺点 野营初

期，我們班內務卫生搞得較好。連里組織檢查卫生，我們班得了全連第一名。得了第一名，用一分为二的現点看，并不是工作就到頂了。我引导大家进一步檢查了缺点，重修了廁所。第二次檢查又得了第一名，連里組織各班正副班长到我們班進行了參觀。接着，我們又一次找了缺点，并做了改进。結果，第三次檢查又得了第一名。

**（四）班里受一次批評，引导大家鼓一次干勁** 有一次連里夜間緊急集合，到排集合場時，我們班比其他三個班拖長了幾分鐘。排長批評了我們班。回來我就開班務會，我沒有批評同志們，自己作了檢討。因為在這個時候繼續批評，很可能產生消極情緒。這時需要的是引导大家重視批評，并鼓起干勁，爭取下一次趕上來。我向大家講了遵守時間的重要性，并領全班同志到二班學習快速打背包的經驗。同志們克服了麻痹思想，鼓起了干勁，又學了先進經驗，以後集合僅用六分鐘就到集合場了。

**（五）別的班受一次表揚，我們班找一次差距** 野營初期，連里表揚八班在分散條件下能堅持學習毛主席著作。有人說：“機槍班衛生得了第一，學習可輸了。”我想，現在落後了，只要肯接受教訓，奮起直追，將來就能變失敗為勝利。對照八班的經驗，我們找了差距，也把學習毛主席著作的活動開展起來了。並且下了決心要趕上八班，超過八班。全班除自己學習外，還幫助駐地社員學習毛主席著作。八班又來我班取經，也把社員學習帶了起來，這又激發了我們的干勁，我們就又學習兄弟部隊活學活用毛主席語錄的經驗，使天天讀、天天用的活動更加活躍。

**（六）別的班受一次批評，我們班接受一次教育** 野營訓練中，炮班搭床，砍了公社的一棵小樹，受到連長的批評。我們

班有的同志說：“这里是一片鑽进去走不出来的树海，砍一棵小树算什么。”我紧抓住这个思想，对全班作了教育。指出“算什么”和“不在乎”的思想是不对的。再次引导大家学习了三大紀律八項注意，使大家懂得我們是人民的军队，不仅不拿群众的一針一線，还要爱护群众的一草一木，增强了同志們的紀律觀念。（解放军某部紅九連班长王玉文：《学习和运用毛主席“一分为二”的思想做好管理教育工作》，原載1964年8月21日《解放军报》）

## 7. 对待成功和失敗要一分为二

对待成功和失敗要一分为二。在进入了空靶和空战訓練后，我遇到了一些成功和失敗的事例。开始，由于思想上缺乏一分为二的辯証法，光想打好就怕打坏，光想贏就怕輸。因此，做动作謹小慎微，不敢大胆創造，摸到一种办法就走到黑，很怕改变战术，影响成功和胜利，如果失敗了，就垂头丧气。以后在领导和同志們的帮助下，我反复学习了毛主席著作，得到了启发，懂得了“失敗者成功之母”、“吃一塹长一智”的道理。有了思想武器，思想就解放了。

一九六二年，我和飞行员徐志远飞空战，結果輸給了他。这是我和兄弟部队飞空战第一次打輸，不少同志为我遺憾，我却很高兴，感到有了学习的目标和方向，找到了自己的弱点。只有取人之长，补己之短，空战能力才能更快提高。第二次和徐志远飞空战就前进了一步。这次經過使我体会到：很多事情，从反面得到的經驗教訓，往往要比正面的深刻得多，提高的也要快。从这以后，我就不怕在空战中被强手打輸了。輸了說明自己有缺点，別人有新的东西，而且正是自己需要学习的东西，所以正確对待輸，就是进步的开始。对于贏也要一分为

二，贏了不等于自己沒有缺点，也要看到別人的長處和自己的短處。因此，我飛空戰總是想辦法幫助“對手”提高，“對手”提高了，就能做出更複雜的動作，自己才能提高，否則自己就提高不了。這就是毛主席所說的“我們必須學會全面地看問題，不但要看到事物的正面，也要看到它的反面。在一定的條件下，壞的東西可以引出好的結果，好的東西也可以引出壞的結果。”（空軍某部副大隊長鮑壽根：《運用一分为二提高思想改造工作》，原載1965年9月21日《解放軍報》）

### 8.运用一分为二和天斗

搞農業生產就是和老天爺打交道，旱災和澇災就是老天爺的兩出拿手好戲，經常輪換上演。和自然災害作鬥爭，主要的就是和旱災、澇災作鬥爭。一分为二就是我們和老天爺鬥的最銳利的武器。在以抗澇為主的時候，不能忘了防旱，在以抗旱為主的時候，不能忘了防澇，這樣就能使我們經常掌握主動權，永遠立於不敗之地。

一九六四年是一個雨多成災的年頭。一年就下了近一千毫米雨，將近超過平常降雨量的一倍，十月份總共只有七个晴天。關係到一九六五年糧食增產的第一關，是在棉秋田整地和小麥冬季管理上，應該如何對付澇和旱這兩種災害的問題。秋耕的時候，我們就從抗澇和防旱出發，提出秋耕帶耙，深耕耙好的要求。可是有些人不同意，說：“雨水這麼大，水足墒飽，秋耕不耙可以分化土壤，殺死害蟲，不如秋耕不耙好。”為了使抗澇和防旱正確地結合起來，做到旱澇雙保險，我們引導大家回憶了幾年來的抗災鬥爭，探討了自然災害的規律。多年來，旱澇災害是交替出現的，往往是旱後有澇，澇後有旱。這裡流傳着一句農諺是：“大澇之後必有大旱，大旱之後必有

大澇。”不过南柳地区也和山西各地一样，是旱灾多于澇灾，所以，在抗澇的时候，必須注意防旱。这样，大家一致認識到，秋耕带耙的这个措施是正確的。全大队一千零二十亩棉秋田做到普耕普耙，卤土地耙了二至三遍。这就保証了作物按时下种和全苗出土。

在一九六五年連續大旱中，我們坚决地进行了抗旱斗争，但仍然注意了防澇。比如棉花采取早追肥、早治虫、早整枝，以便促进棉花早成桃，早开放。这样做，既有利于防澇，也有利于抗旱。凡是早追肥、早管理的棉花，每株平均多結一个半桃，而且桃大絨长，开放早。在麦田方面我們整修了一百条地堰，更好地保土蓄水。在整地中，我們采取了分期平地，挖土不超过一尺，垫土不超过二寸，并且随挖土随平沟，随垫土随耙地的措施。这样做，既有利于防澇，又保証了在大旱无雨的情况下，也能按时种麦，并且全苗出土。（中共山西絳县南柳大队支部书记周明山：《唯物辯証法威力无穷》，原載1966年1月16日《人民日报》）

## 9.秧田里的一分为二

不願采用稀播方法来培育壮秧的人說：稀播的秧田比密播的秧田要多花工，多用肥，杂草多，秧又难拔，不上算。我們“样板”队的干部和多数群众对这个意見也很重視。他們对問題不是采取迴避的态度，而是認真地分析了这个意見。

大家認為，稀播比密播多花工、多用肥，確是事实；杂草多、拔秧难，也是事实。但是，这仅是事情的一方面，往年實踐經驗証明，稀播壮秧移栽以后要比密播瘦秧成活快，发棵快，病虫害少，热天也不易伤苗。密播瘦秧栽后多施几遍肥，也比不上稀播壮秧的晚稻苗生长好。这样，在二十四亩秧田里

多花一些工、多用一些肥，就换来了二百八十四亩大田的省工省肥。二十四亩秧田多除几次杂草的小麻烦，却能避免和减少二百八十四亩大田伤苗和病害的大麻烦。这怎么不上算呢。因此，我們必須学会一分为二全面地看問題，不但要看到事物的一面，也要看到它的另一面。决不能只看到稀播秧田比密播秧田多花工、多用肥、不上算的一面，而看不到在稀播秧田里多花一些工、多用一些肥，培育了壮秧可以使大面积的稻田少花工、少用肥的另一面。这就是說，在这个問題上，“多”与“少”在一定条件下是互相轉化的，这个轉化的条件便是我們一定要培育好稀播壮秧。这样一分析，大家对貫徹这个技术措施的認識，又提高了一步。当然，对稀播壮秧也要一分为二，說稀播壮秧可以使大面积的稻田里少花工，少用肥，也不等于說可以忽視后期的田間管理，秧壮还不等于增产到手，要增产到手，还必須得把增产措施坚持到底，因此把稀播壮秧的优点絕對化也是不对的。（浙江省宁海县梅林人民公社副社长鄖民强：《秧田里的哲学》，原載1965年7月6日《解放日报》）

## 10.一分为二地看待生产投資

生产离不开投資，搞样板田，要大增产，一般还需要增加投資。但是應該怎样看待投資問題？是不是投資越多越好，只有多投資才能大增产？对这个題問，新墟区也有正反两面的經驗。

去年，区里在新墟公社第八队搞小样板，指导思想上認為要增产就要大量增加投資，因而支持这个队多投資，多使用商品肥料。早稻光买商品肥就花了九百七十多元，四十四亩田，平均每亩二十二元。晚稻投資也大。結果全年虽然增产两万多

斤稻谷，却几乎没有增加收入。别队的人说：这样的样板我們学不得。本队的社員也不滿意。

去年这个区不少生产队有类似情况，这促使区的领导重新考虑这一問題。原来过去沒有用一分为二的观点看待投資問題：只看到投資多有利于增产的一面，沒有看到投資多不利于增收的一面；在促进增产上，重視錢的作用，忽視了人的作用。这样搞出来的样板，必然投資大、增产小，增产不增收，不能真正創造財富，就不可能起到带动面的作用。为此，他們認識到：对待投資也要一分为二，增加投資有利也有害，要防其害而用其利；增产因素是多方面的，适当增加投資是必要的，但重要的是，积极发挥人的因素，資金的作用才能充分发挥。他們的結論是，要搞投資小、增产大，增产又增收的样板。

今年要搞大面积样板，他們特別注意了这个問題，組織干部、社員总结过去的經驗教训，强调要合理使用資金，节约使用資金，同时要着眼于多投工、改进耕作技术，以充分发挥資金的作用，結果收效很好。区的中心样板河村公社第八队，今年早稻投資增加很少，产量大大增加，成本都降低了。去年这个队早稻投資一千六百十五元（平均每亩十二元四角二分），今年早稻只比去年多投資一百零五元，却增产了稻谷四万六千斤（增产百分之九十三）。按投資算，去年早稻每生产一百斤稻谷投資三元二角一分，今年早稻每生产一百斤稻谷投資一元七角七分。去年粮食增产几乎不增收的新墟公社第八队，接受教训，去年冬在早稻田里全部种了綠肥，今年上半年推广良种，加工加肥，早稻比去年同期少用了四百五十多元的商品肥料，投資大約減少了一半，稻谷却比去年早稻增产六千八百多斤，增产又增收，与去年上半年形成了鮮明的对照。对于这样搞样板

田，社員越搞越有勁；面上的生產隊心里服氣，願意學。今年樣板田作用顯著，一分为二看待生產投資是重要原因之一。

（張波生：《樣板田里的辯証法》，原載1965年8月24日《廣西日報》）

## 11. 學別人的時候，要對自己一分为二

為了提高產品質量，一九六三年九月間，黨派我和其他一些同志，去上海學習先進經驗。坐在火車上，我一直想：上海織出來的產品，質量又好，花色又漂亮，人家的設備一定挺棒。

一進上海國棉十二廠的大門，十個紅光閃閃的大字——超世界水平，為祖國爭光——跳進了我的眼裏。心想：真不簡單啊！可是，為啥上海同志會這樣“不簡單”呢？我還是在火車上就帶上的那個框框：“人家設備一定挺棒”。

到了工廠辦公室，琳琅滿目的樣品，又一齊跳進了我的眼裏。上海同志一一介紹陳列着的樣品說，哪些是達到了國際水平的，哪些是超過國際水平的。我一邊看，一邊聽，心裡連連說：真不簡單啊！可是，為啥上海的同志們能織出這樣好的產品來呢？我的答案仍然是在火車上就帶上的那個框框：“人家的設備一定挺棒。”

我急於要進車間去看看。

到了車間里，把我驚呆了：人家老舊的厂房，不如太紡的新厂房寬敞、明亮；人家的老舊設備，不如太紡的新設備棒。

这么一比，比破了我那個“人家設備一定很棒”的框框。

这么一比，比出了我的自滿思想。

这么一比，使我認清了自己思想中具體的一分为二：一方面，看到了人家的產品就是好，感到應該虛心地學習；另一方面，

面，又盲目地認為人家的产品好是“設備挺棒”的結果，實質上是滿足于自己那個出不了娘子關的水平。

毛主席說：“學習的敵人是自己的滿足，要認真學習一點東西，必須從不自滿開始。”

我急於要上車參加勞動，在實踐中批判我的盲目自滿思想，在實踐中找到人家厂房旧、設備老、產品好的答案。

頭一天跟班勞動，上海同志們勸我不要上車。為啥？因為怕弄髒了我的衣服。這一下，我馬上意識到這是來上海學習的。第一堂課：穿着好衣服上車，往往會因為要保護自己的衣服而影響了工作，保證不了產品質量。

上了車以後，從上海同志們的細微之處，我得到了三個重要的發現。

第一個發現：上海的同志，每人隨身帶有一小塊布。這塊布是幹啥的？仔細一觀察，只見人家經常用這塊布擦手。啊，明白了，原來上海的同志們是害怕手上的髒擦到了細紗上，影響了產品質量。此情此景，不能不使我想到自己：我過去一絲一毫也沒有料到手上的髒會給細紗的質量帶來影響，有時，自己的臉髒了，甚至還曾經拿起紡好了的細紗管來擦過臉呢！

第二個發現：上海的同志，有時在一根斷頭面前，總是要接好幾次才肯往前走。這是為什麼呢？仔細一觀察，只見人家接住了，又打斷，打斷了，才又重新接住。啊，明白了，原來上海的同志是不使接頭時出現疙瘩，有了疙瘩，非推倒重來不可。此情此景，不能不使我想到自己：我過去接頭時，不知放過了多少疙瘩，也不知這些疙瘩在太紡出產的布面上造成了多少疵點！

第三個發現：上海的同志，總是十分留心我的操作。這是為什麼呢？仔細一觀察，只見人家對於自己的動作，看得津津

有味。啊，明白了，原来上海的同志是在学习我的接头法。此情此景，不能不使我想到自己；我是个学生，上海的同志是师傅，师傅反倒这样虚心，当学生的有什么理由自满呢！

刚刚踏进上海国棉十二厂大门时，跳进我眼里那十个红色的大字——超世界水平，为祖国争光——现在被上海同志在保证质量上一丝不苟的行动具体化了。它批判了我的盲目自满情绪，它使我找到了厂房旧、设备老、产品好的答案。

从太原去上海的时候，我带去了一个框框，以为“人家的设备一定挺棒”。出了娘子关，看到了高标准，我才知

道，原来不是上海的设备“挺棒”，而是上海同志们的思想“挺棒”。过去，我只知道自己厂里的产品出不了娘子关，现在，我才明白，厂里的产品出不了娘子关，是由于思想没有出了娘子关。过去，我仅仅认为，太纺的产品出不了娘子关，面子上不好看。现在，我才深深地感到，太纺的产品出不了娘子关，就不能为祖国争光。我原来是站在太纺看山西，现在我要站在太纺看全国！（太原纺织厂细纱车间挡车工解悦：《坚持一分为二才能不断革命》，原载1966年2月1日《山西日报》）

## 12. 用一分为二的观点不断找差距

这几年来，经过不断革新生产技术，开展社会主义劳动竞赛，我们平炉车间的两座平炉，生产都有了很大提高。但是在你追我赶的竞争热潮中，两座平炉的生产，仍然经常出现差距。比如，有一个时期，一号炉的炉龄比二号炉短，原料材料消耗比二号炉多，炼钢时间也比二号炉长。我们一号炉的生产明显落后了。怎么办呢？是虚心地学先进、赶先进，及时解决生产上的问题，赶上二号炉呢？还是安于现状呢？我们一号炉的同志坚决采取了前一种态度和前一种办法。

我們通過仔細的觀察和請教，發現二號爐的同志們革命干勁大，使用煤气控制得比較好。我們就學習他們的革命精神和先進經驗，經過三百多爐的試驗，摸索出了按照進料、熔化和精煉等三個階段，使用不同數量煤气的“分階段使用煤气”的方法。採用了這個方法之後，一號爐的爐齡不但趕上了二號爐，並且還超過了二號爐；原料材料消耗和冶煉時間也比二號爐少了。二號爐的同志知道了這個情況，又立即學習我們的經驗。在我們的幫助下，他們也很快地掌握了“分階段使用煤气”的辦法。接着，我們又向二號爐的同志學習了維修爐子的經驗。這樣，大家互幫互學，你追我趕，兩座平爐的生產水平都有了很大的提高。拿一九六三年兩座平爐的總成績同一九六二年相比，年產量增長了百分之十四，鋼錠合格率提高了百分之一點七七，平均爐齡提高了百分之十六，平均每爐的冶煉時間也縮短了十六分鐘，每噸鋼的鋼鐵料和煤炭的消耗量也有了顯著的減少。

很明顯，我們平爐車間的兩座平爐在生產上能夠取得這些成績，主要是在黨的教育下，不斷找差距、分析矛盾、解決矛盾的結果。差距就是矛盾。在比學趕帮運動中，只有首先把差距找出來，也就是把每個單位和個人之間的不同點找出來，才能自覺地做到比有對手，學有榜樣，趕有目標，幫有措施。這樣，才能正確地解決矛盾，促進事物向着有利于革命的方面轉化。事實上，在生產過程中，在不同單位和個人之間，總是存在着先進與落後的矛盾，如產量有高低，質量有優劣，原料材料消耗有多有少，等等，重要的是，我們用怎樣的態度去對待它。如果我們以一分为二的辯証法為指導，看看自己在哪些方面不如別人，為什麼會落後？看看人家在哪些方面比自己先進，是什麼原因？然後採取措施，迎頭趕上，那末，落後就可

以变为先进，先进可以更加先进。（韓忻亮：《找差距，还是找“共同点”？》），原載1964年12月18日《解放日报》）

### 13. 用一分为二“做買賣”

营业員每天要接待大量的顧客，一般說來，顧客也是一分为二的，有买和不买两种类型。有的是有准备有目的地来到商店，买上需要的商品就走；有的显然沒有目的，但看到好的商品，临时决定而买的；有的是来參觀的。对这几种顧客，过去我把他看成是絕對的、靜止的，認為准备买的顧客，只要我們有商品就可以达成交易，不想买的顧客多說也沒有用，沒有用一分为二的觀点去分析。因此在接待顧客时，顧客表示要买我就热情，听顧客說是看一看的，心里就涼了一半，态度也不一样了。有一次，一个顧客对我說，真气人，我想看看皮鞋，准备发了工資以后再来买，但你們营业員却說：“你买我給你拿”。为啥对买与不买的顧客两样对待，我不买就不能看看嗎？这几句話显然不是直接批評我，却使我受到启发，我想对待任何事物都要用一分为二的觀点，辯証地看問題。不买的顧客也是一分为二的，并不是絕對地不买。这个顧客今天的看，就是为了明天的买。从个别的营业員來說，这个顧客今天是不买，但从整体上来看，每个人的吃穿燒用都是通过营业員的工作供应到他們手里，因此也可以說沒有不买的顧客。表現在我們柜台上，这次不买可能下次来买，今天买的可能上次是看的；現在不买，也有回头来买的。从商店來講；在这个柜台不买，不等于在別的柜台也不买，在我們商店不买，也可能在別的商店买上……。这些問題想通了，我又檢查为什么对买和不买的顧客会态度不同呢？主要还是單純的任务觀点在脑子里作怪，沒有牢固地树立起全心全意为人民服务的思想。从此我改变了那

种作法，对买和不买的顧客，一視同仁，热情接待。如有一次一个顧客要买一个皮箱，当时营业室只有三个，挑不中意，我們又从庫房里拿出五个，这个顧客挑了一陣子又說：我到別家看看。当时我就对顧客說：“买一个皮箱，要用十年八年，桃的仔細些。到別家看看也好，如果沒有合适的，請再过来看看。”顧客走了不到两小时又回来了，叫我再帮助他挑选一个，并对我们不嫌麻煩表示感謝。只要我們確實做到对买和不买的顧客同样接待，就是暂时不买的顧客，也会感到亲切，俗話說：“买卖不成仁义在”，留下一个很好的影响，为下次来买創造条件。（兰州市妇女儿童用品商店营业員樊玉珍：《买卖中的矛盾觀》，原載1966年1月16日《人民日报》）

#### 14. 教师看学生要一分为二

当教師的，对比較好的学生，容易只看到优点，看不到他們的缺点；而对那些自己認為差的学生，則尽看缺点，看不到他們的优点。主要的是教師思想方法片面，有形而上学观点，看一个人好，就什么都好。更严重的，是片面地認為学习好、听话、有礼貌就是好学生，而沒有用革命接班人的五条标准来作全面的衡量。如刘勒在我們班几年来一直被認為是好学生。他学习成绩优秀，从不和同學們打仗，我在学习毛主席著作以后，注意到要全面的了解同学，发現在刘勒身上存在着比較严重的缺点，如大扫除时，他常常站在一边不伸手；別人違反紀律了，他不聞不問。我又了解了他在家的表現。他媽媽說：“这孩子在家啥活也不干。”还介紹他在家桃吃講穿的一些事情。后来我取得他媽媽的同意和支持，在他家开了个家庭會議，使家长能用正確的思想教育孩子，使学校教育和家庭教育結合起来。同时为了帮助刘勒克服缺点，我給他創造了一些条件。讓他向

同班同学刘长林学习自己补衣服、做褲衩、織袜子。班上扫除时，我每次都分配給他比較具体而又重要的工作。以后又参加些阶级教育活动，这个学生开始变了。扫除时能搶重活干。他爸爸的衣服扣子掉了，他主动給釘上。从刘勒的进步中我深深地体会到，今天的孩子可塑性很大，如果教師能用一分为二的方法認識学生，正確地进行教育，就会加速他們健康成长。所以，对好学生要看到他們的优点，也要看到他們的缺点；对差一些的学生既要看到他們的缺点，更要看到他們的优点。对那些缺点比較多的学生，也要一分为二。但是，教師要做到这一点并不容易。在教育学生的过程中，如果不是从革命事业出发，只是考慮个人的得失、面子和威信，就掌握不了一分为二的思想武器，也就不能做好教育工作。教育程洪淨的过程就是这样。一次上算术課他違犯了紀律，午休时，算术老师找他談話，他只自己吃飯，連头都不抬一下。我看到后，也过去說了他几句，讓他站起来和老师談完問題再吃飯，他毫不在意，我順手拿过他的饭盒，他一手搶了回去。同学都上来帮老师的忙，有的往回拉他，有的去搶饭盒。这时程洪淨連哭帶鬧，不講理了。我气得够嗆，心想，我当十来年教师，还从来沒一个学生当着大伙的面儿頂撞我呢，这要不治治你，今后还怎么教育別人呢？头脑就不清醒了。他一气之下背上书包就走了，我一气之下馬上讓一名学生去找家长。过了一陣子，我的头脑漸漸清醒过来，我簡直不敢回憶剛剛发生的事情。我越想越覺得慚愧，决定要向家长和学生作檢查。晚上，家长来了。我向家长介紹了今天发生的事情，檢討了我的毛病。家长說：“这个孩子就是拗，在家里也是犟起来誰說都不听。”我問：“洪淨还有什么特点？”家长說：“这孩子的毛病太气人了，但他的优点也是一般孩子所不具备的。在家从不挑吃比穿，有时还

說我們生活不儉朴，慣他妹妹。”家長還介紹了去年洪淨在軍人浴池理髮會拾到一個錢包，跑到電車站等了一會兒，沒人找，就回家問怎麼辦。媽媽讓他送到軍人浴池辦公室，他馬上送去了，事後和誰也沒講。家長的話對我教育很大。我覺得自己對程洪淨很不了解，對他的教育必須從頭做起。

程洪淨第二天真的沒來上學。第三天來了，戴着紅領巾，走到樓梯口，聽別的班學生說五年級四中隊要給他處分，他立即摘下了紅領巾，站在那兒一動也不動了。我見到了他，讓他戴上紅領巾，把他領進了教室。他坐在自己的位置上一聲不吱。我向全班同學說：“洪淨那天的表現也不都怨他，我也有責任。他那天做錯了事，並不等於他永遠錯。”以後，在中隊會上，我首先說明今天開會主要是討論怎樣幫助程洪淨，接着我檢查了自己平時對洪淨了解得很不夠，對他的幫助很不夠，盡看他的缺點，特別是那天的事我更有責任。然後我說他有些優點很值得我們學習。我介紹了幾件事，學生聽了很受感動。不少學生也檢查了自己過去對洪淨關心不夠，態度不好。洪淨也主動檢查了自己過去對同學和老師沒禮貌，有時故意氣大家，還希望老師和同學給他提點意見。大家針對他的缺點，提了些具體意見。以後又個別地對他進行了思想教育，他開始轉變了，對集體逐漸關心了。從教育程洪淨的過程中，使我認識到，教育學生必須有正確的指導思想，要用一分为二的方法看問題，否則就不能正確地認識學生，教育學生。（長春市第二實驗小學教師劉靖慧：《用一分为二的觀點指導教學工作》，原載1965年9月24日《光明日報》）

### 15.运用一分为二給...人治...动手术

我認為，在給疑難病人檢查診斷的時候，要用一分为二的

觀點，既看到不利的方面，又看到有利的方面。这两方面，忽視任何一方面，都要招致失敗，而後一方面更为重要。假如只看到不利的一面，而看不到有利的一方面，那就會喪失信心，不去考慮給病人治療；即使勉強治療，也會由於臨陣的醫生沒有堅強的戰鬥意志，最後也不免要失敗。反之，當看到有利方面，做出決定要給病人治療時，最重要的是多想不利的方面，想得越多越周到越好。這時，別人和自己過去對於治這種病的種種顧慮，有些人出的難題，都會成為最寶貴的資料和成功的起點。這些顧慮和難題，往往就是治療這種病中最需要注意的問題和最難攻的关口。解決了這些問題，攻破了這些关口，難治的病也就會變得比較容易治。如給徐洪德治療前，有些同志提出一些顧慮，怕手術中玻璃體流出及前房出血，怕手術後虹膜炎症復發。這些同志是從不可動手術的角度提的。但是，後來對我們動手治療大有幫助。我們醫院黨支部和院部，聽了這些意見，提高了警惕，專門組織我們眼科全體醫護人員，對這些難題討論研究，找出了可靠的預防辦法，才同意動手術。實踐證明，這些顧慮，從積極方面考慮接受，變成了取得治療勝利的動力，而不再是阻力了。

手術前要更多地考慮困難方面，有些設想和准备工作事後也可能證明是多餘的，是過分小心。但我認為這樣做，只有好處，沒有壞處。

把困難設想得多些，把各種可能發生的問題做相應的準備，這只能在手術前去想去做，洗了手走進手術室要給病人動手術時，就應該象我國優秀的男女乒乓球队員站在球台前那樣，沉着冷靜，充滿必勝的信心。這時只有一個想法：一定要解除病人的痛苦，爭取到視力，把手術打得干淨利落，既快又好。這樣去想去做就有助於手術的成功。相反，如果產生一點

杂念，考虑个人得失，心情就会紧张，手也会哆嗦；发生困难时，就会在关键时刻退却，不敢应战，势必影响治疗的效果。（济南市立第二医院眼科副主任陈智慧：《勇气、力量和智慧的源泉》，原载1965年6月13日《人民日报》）

## 16. 对待赛球中的输和赢都要一分为二

在比赛中，有些人往往只以胜败论“英雄”，胜了什么都好，败了什么都不好。这种看法是不全面的，不是一分为二的。张燮林在这次二十八届单打比赛中，对西德绍勒尔那一场，在零比二落后情况下，连追两局，打成二平。他们两个都是世界上最稳的削球运动员，每争夺一分，都要打几十下甚至一百多下，到第五局，仍然有赢的可能，只是最后以两分之差失败的。张燮林虽然输了这场比赛，但是他打出了风格，打出了水平，同样受到人们的赞扬。国内一致评价他输球不输人，打出了中国运动员应有的精神面貌。外国有人称他是“世界上最优秀的失败者”。

胜了是英雄，败了是狗熊，这种看法很片面，也有害处。有的场次，看起来是打赢了，其实打得很不好，如果以为打赢了一切都好，那就要吃苦头。最近的北京国际邀请赛，原来有两场球都是打赢的，就因为对待的态度不同，后来产生了两种不同的结果。一个是周兰荪在团体赛中对长谷川，球是打赢了，但打得不好。这场比赛打下来，领导上指出他没打出风格打出水平，开始周兰荪觉得自己打赢了，还说不好，有点想不通，但过后一想，的确值得注意，更加重视和研究了对手。后来他在单打中又碰到长谷川，把自己的风格打出来了，赢得很出色。另一个运动员，在比赛中先是打胜了，思想上以为问题不大，没有重视总结不够的地方；后来又与同一对手比赛时，反

而輸掉了。這說明打贏了什麼都好的看法是不對的，它沒有看到贏的裏面也有不好的東西，那就會得出錯誤的結論。另一方面，失敗了，也要分析一下是如何敗的，要發現失敗過程中包含着好的東西，用來增強自己的信心，鼓舞斗志。如果抱着敗了什麼都不好的想法，那就会喪失信心，喪失斗志。贏了也有差的地方，輸了也有好的地方，輸贏在一定的條件下可以相互轉化。

二十八屆比賽結束後，女隊有些同志以為這次打了翻身仗，成績不錯，回來總結時，批評意見就可以少些了。我對她們說，批評意見肯定不會少的，正因為打了勝仗，就更應該認真找缺點，只有對自己提出更高要求，才能在勝利基礎上取得新的勝利。張燮林在二十七屆時打得很不錯，回來聽到不少批評意見。這次，他打得不如二十七屆，他想肯定會聽到更多批評意見，結果却出乎意外，領導和同志們除了跟他找問題以外，對他一再鼓勵，替他找長處找優點。的確，在失利的情況下，必須更注意發現自己好的地方，這樣才有信心。有些人以為如今張燮林對外國人沒有過去靈了，恐怕不行了。但張燮林却充滿信心，不肯服輸。現在歐洲、日本都在研究他的打法，尋找對付的辦法，他的困難比較多，但他沒有因為暫時的失敗而產生動搖。我們就應該用一分为二的觀點和正確的態度來對待勝負。（徐寅生：《學會全面地看問題》，原載1965年9月25日《文匯報》）

## 二、事物发展的根本原因，在于事物内部的矛盾性

**編者按：**决定事物发展和变化的根本原因，不在事物的外部而是在事物的内部，在于事物内部的矛盾性。毛泽东同志說：“唯物辯証法認為外因是变化的条件，内因是变化的根据，外因通过内因而起作用。”

工农兵群众和革命干部，在活学活用毛泽东思想的过程中，自觉地用这一辯証法思想来武装自己，把它当作促进思想革命化和工作革命化的有力的武器。例如，王杰同志通过学习認識到，一个人要很快地成长为革命者，主要是靠本人在实际斗争中自觉地锻炼。他努力学习毛主席著作，加强思想改造，真正做到一心一意为革命、全心全意为人民服务。

### 17. 一个人要很快地成長，必須靠本人自覺地鍛煉

家庭出身对一个人的成长起一定的作用，可是主要的还是个人的改造和努力。人在生活中要受到各种环境、各种思想和各种生活的影响，有好的也有坏的，这对于人的成长有好影响也有坏影响。好影响需要一个人去接受去发揚，坏影响同样地需要人去改造，这就是說人的成长主要是靠內因，而不是外因。一个人要很快地成长，必須靠本人自觉的锻炼。一个无产

階級的革命者在好的環境中能站得住，在壞的環境里更要站得住，能經得起考驗才是好同志。

每当我看到有的同志加入了党，尤其是和我一起入伍的同志入党，我就着急起来，心想：比工作自己也不比别人坏，怎么人家都入了党，自己却落了后呢？想来想去，怨自己的成分来了，認為自己家庭出身是中农，亲属也是中农，思想悲观起来。

有了問題，就找毛主席著作，針對自己的思想学习了《矛盾論》中的一节。毛主席說：“外因是变化的条件，內因是变化的根据，外因通过內因而起作用。”我仔細檢查自己，发现思想改造較差，有單純为入党而入党的想法；再和党员条件一对照，就更清楚了，原来不是由于成分問題，而是在很多主要方面由于自己平时努力不够，离党员条件还有很大距离。今后我要从提高觉悟入手，努力学习毛主席著作，加强思想改造，爭取大家的帮助，一心一意地为党工作，爭取早日加入組織，为共产主义事业而奋斗終生。（《王杰日記》）

### 18. 在大體相同条件下，工作成績的大小， 決定于主觀努力

我入伍不久，連里就到某地修铁路。很多和我同时入伍的同志，任务完成得很好，經常受到領導表揚。可是我的劳动成績老是平平常常，一次表揚也沒撈到。当时我想，他們是农民出身，从小就在家里干活，身体都比我棒，所以才干得好。我从小在家上学，很少参加体力劳动，个子又小、体力也弱，当然就干不出成績来。总之，客觀条件不如別人，不能和他們比高低。有了这种甘居“中游”的思想，工作一到干不好的时候，我总好原諒自己，从来不从主觀上找原因，所以那一段劳

动我总是不如别人。

后来连里组织我们学习《矛盾论》，毛主席说：“事物发展的根本原因，不是在事物的外部而是在事物的内部，在于事物内部的矛盾性。”我联系自己的工作进行了检查。我劳动得不好，根本原因到底是什么呢？想来想去，觉得我过去强调的那些“理由”是站不住脚的。虽然我过去没劳动过，一下子还不适应这样强的体力劳动，但是只要自己主观上努力是可以使自己由不适应变成适应，由不熟练变成熟练的。至于体力弱也不是不可以改变的，关键问题仍旧在于自己主观上是否努力了。我们连的孙支柏同志，和我是同时入伍的，身体条件并不比我强，但是他的干劲足，能吃苦，挑土时主动找最大的筐子，肩膀压红了还照样坚持干，因而他总是超额完成任务，经常受到领导的表扬。我干活为什么不如他呢？说心里话，主要是怕苦怕累，在困难面前不敢斗争，不敢战胜困难。找到了自己劳动成绩不好的原因后，我就注意了在工作中发挥主观能动作用，尽管劳动再苦再累，也要坚持力争上游。这样做，果然很有效，劳动成绩很快就有了提高，并且觉得劳动也不那么苦不那么累了。

过了不久，我们连又到另外一个地方修水库。当时正是七月天，烈日当头，汗水如注，一个人推着千斤重的运土车，每天都要在五、六里地的距离内往复走七趟。不要说还推那么重的车子，光走路一天就是八十来里，这真是一个严重的考验。特别是每天运最后一两趟土时，真是精疲力尽，又累又渴。每当这个时候，我就不住地用毛主席的教导来鼓励自己，要“下定决心，不怕牺牲，排除万难，去争取胜利”。要坚持，坚持就是胜利，要鼓足干劲，力争上游。由于我有意识地这样来锻炼自己，所以越干劲越足。终于突破了上级规定的指标，受到了

領導的表揚。

虽然我使勁干了，但是還沒有別的同志超過的多，我就進一步找趕不上別人的原因。經過觀察、比較，我发现我車子掌握得不穩，車子好出故障，而每修一次車子就浪費不少時間；另外我裝卸車也比別人慢。找到了缺點，我就注意改進它，經過反復試驗，我總結出“倒車裝卸，重車穩跑，空車快跑”的經驗。很快，我的推土速度加快了，不僅每天都能超額完成任務，而且使我的勞動成績由中游一下子變為上游，并兩次受到工地黨委的獎勵。

通過這兩次勞動，我体会到在大體相同的客觀條件下，工作成績的好壞，主要決定於內因，即決定於主觀努力如何。主觀努力越大，克服的困難就越多，取得的成績就越好。就是在客觀條件不如別人的情況下，只要充分發揮主觀能動性，就可以變不利為有利，也可以使工作做出良好的成績。反過來，儘管客觀條件好，主觀上要不努力，就可能變有利為不利，工作也可以搞糟。（解放軍某部紅九連付指導員王銀澤：《認識內因和外因的辯証關係，促進思想革命化》，原載《紅九連活學活用毛主席著作文選》，遼寧人民出版社1965年版）

### 19. 調動積極因素，克服消極因素

開展一對紅活動後，我和廉福賢同志結成了一對。他自尊心很強，怕暴露缺點，怕挨批評，學習毛主席著作和自己思想結合的不夠。看到他有這些缺點我很着急，很想幫助他快點進步。但是，做了不少工作，却沒有什麼起色。後來，我想光靠談話不行，得讓他多幹工作，這樣他就会得到更多的鍛煉，進步就會快。於是班里一有什麼工作，我總是讓他去幹。他內務整理的不好，就天天早晨讓他在家裡整理內務。可是他老搞不

好，也就老挨同志們的批評。这下子，廉福賢就对我有意見了。他以为我故意和他为难，瞧不起他，才把他留在家里整內务，所以越干越沒勁，越沒勁就越弄不好。結果，不但沒帮助他改正缺点，反而使問題发展了。

我这个好心，为什么沒收到好的效果呢？原来廉福賢对我讓他整理內务根本不通，他只是为了服从命令才去干的，这怎么能干好呢！毛主席說：“事物发展的根本原因，不是在事物的外部而是在事物的內部，在于事物內部的矛盾性。”又說：

“……外因是变化的条件，內因是变化的根据，外因通过內因而起作用。”可是我恰恰沒通过他的內因，只是主觀的認為我一抓他就可以上来，岂不知这样做的結果适得其反。

根据毛主席的教导，我努力寻找突破口，好使我这个外因通过他的內因起作用。我用一分为二的方法全面地分析了他的情况，发现他有很多优点。比如，他軍事技术比較好，刺杀动作利落，关心集体，肯帮助人，班內的細小工作他干的比較多；能坚持学习毛主席著作。我想，要能很好地发揚他的这些优点，調动起他的积极性来，那就一定能通过他的积极因素来克服掉他的消极因素。因为他的軍事技术好，我就讓他担任战斗小組长，还讓他負責訓練班里的新兵。同时，我又帮助他活学活用毛主席著作，启发他怎样發揮內因的作用。这样一做，效果果然很好，他干的很起勁。大家看他有了进步，評他为关心集体的标兵，又选他担任班內的学习組长。他看班长和同志們都很信任他，工作越干越积极，干勁也越来越大了。在这个基础上，我就进一步引导他自覺地来克服缺点，帮助他学习一分为二和有关反对驕傲自滿、故步自封的文章，并讓他把自己的体会講給大家听。这样做，既帮助他敢于在大家面前暴露缺点了，又教育了全班战士。一九六四年初評时，他被評为五好战

士，并且光荣地加入了共青团。看来再好的外因也仅仅是事物变化的条件，它必须通过内因才能发生作用。（解放军某部红九连班长杨连福：《学习〈矛盾论〉的几点体会》，原载《红九连活学活用毛主席著作文选》，辽宁人民出版社1965年版）

## 20. 有利条件和不利条件

汽车部队执勤中的安全问题，是一个大问题。这里面也充满着辩证法。

先说两个故事：

有一个汽车连队，在一个山高林密、路窄车稠、坡陡弯多，对安全行车很不利的地方执勤。面对这种情况，连的领导上加倍提高了警惕，对安全工作抓得很紧，结果半年多没有发生过什么事故。不利于安全的因素，在这里却起了促进安全的作用。后来，这个连转到了道路较好的地方执勤，一个战士看到当地地形说：“嘿！多宽阔呀，闭上眼睛也开它二十公里！”连的领导干部思想很敏锐，一下子就从这里嗅到了在良好条件下执勤的不安全的气味。他们暂时停止了车辆行驶，用半天的时间，进行安全行驶的教育，专门分析了麻痹思想怎样会在有利条件下造成不利的后果。在行驶中，他们对具体的安全工作，也抓得更紧了。结果，这个连队在这一段较好的道路上的行驶中，安全工作好上加好。在这里，有利于安全行驶的因素，真正起到了保证安全的作用。

还有一个汽车连队，在海拔五千米左右的线上执勤，山高路险，气候恶劣，往返一趟要半个多月。面对这种情况，这个连的领导干部，产生了畏难情绪，他们认为，在这种地方执勤，出点事故是难免的，也就不自觉地放松了安全工作。结果，这个连队比在这条线上执勤的其他连队，发生的事故就

多。在这里，不利于安全的因素，对安全工作起了促退的作用。后来，这个連又轉到了海拔两千米的地方跑短途。这个地方气候好，道路平。按理說，这回該少出事故了吧？其实却又不然。这个連不少战士，看到道路和气候的条件好，往来的車輛又少，便認為这回可以松一口气了；而連的领导干部看到这个情况，也認為，“反正就这麼短短四天的任务，条件又好，怎么也能凑合下来！”也沒有抓紧安全教育，沒有認真檢查安全措施的执行情况。結果，就在这客觀条件較好的短短四天中間，发生了大小八起事故。在这里，有利于安全的因素，却对安全工作起到了促退的作用。

上面所說的这两个事例中所呈現的复杂情况，是完全合乎事物发展变化的客觀規律的。

毛主席教导我們：“外因是变化的条件，內因是变化的根据，外因通过內因而起作用。”又說：“在一定的条件下，坏的东西可以引出好的結果，好的东西也可以引出坏的結果。”对于安全行車來說，道路、气候、任务等等，都是不可忽視的外因，但是，真正决定安全和不安全的，还是我們的防險保安的思想和措施落实不落实。气候、道路、任务等等外因，是要通过这个內因而起这样或那样的作用的。你的防險保安的观念很强，措施很具体，执行得很坚决，碰到什么險情，就有什么办法，就能堵塞漏洞，逢凶化吉；遇到了好的客觀条件，更能好上加好。反之則否，碰到坏条件固然难免要出事，即便碰到好条件也免不了要出事。（耿毅：《有利条件和不利条件》，原載1965年3月11日《解放軍報》）

## 21. 从內因外因两方面加强鮮蛋保管

为了保証冬春鮮蛋淡季的市場供应，在去年夏秋鮮蛋旺季

時，我們的保管任務增加很大。但是，由於我們對臭蛋是怎麼造成的這個問題還摸不透，所以保管工作的質量很差，有的鷄蛋下缸半個月，就變臭漂了上來。這個問題不解決，勢必嚴重地影響到淡季的鮮蛋供應。臭蛋的關鍵問題在那裡？我們曾多次進行了研究，大家的意見並不一致。有的說：“這是自然變化的物理現象”；有的說：“這是細菌侵襲造成的”；也有的說：“鷄蛋不是鐵蛋，那能一個不臭？”我們帶著這個問題，重新學習了《矛盾論》。毛主席說：“事物發展的根本原因，不是在事物的外部而是在事物的內部”，“外因是變化的條件，內因是變化的根據，外因通過內因而起作用。”毛主席還特別舉出了鷄蛋變鷄和溫度的關係。根據毛主席這個觀點，我們用一批不夠儲存規格的鷄蛋下缸試驗：二十天出缸檢查，發現其中次蛋占千分之六；三十五天再檢查，發現貼皮、散黃、黑丁等次蛋增加到千分之十五點六。同時下缸的另一批好蛋，一個也沒有變質。經過這個試驗，使我們更加明白了，內因是主要的。思想明確了，工作就好辦了。大家說：“這一試驗證明，過去我們照蛋這一關沒有把住，讓壞蛋下到缸里了。”從而特別加強了照蛋這一關，在照蛋操作過程中，人人都自覺作到從嚴、從細，一絲不苟。那怕是發現象針尖一樣的小黑點，也堅決剔出來。我們還根據毛主席的教導，對外因進行了具體分析。大家認為：保証下缸的鷄蛋質量好，這固然是保証不變壞的根本問題。但是這個問題解決了，還要加上外部條件，也就是把它泡在消毒水里，不讓細菌接觸，才能保証鮮蛋不變質。好鷄蛋不放在消毒水里，它也會由於外部細菌侵入而引起質變。这就是說，外因也是一个很重要的条件，忽視了外因也会出問題。

為了更好地把握住內外兩個因素，我們又摸了鮮蛋儲存規

律。我們先后對散黃、貼皮、黑丁蛋的形成等十二個項目進行了科學試驗，進一步摸清了“鷄蛋的脾氣”。這種商品既怕冷、又怕熱，下缸以前還怕潮濕，如果受潮，霉菌就會乘機侵入，造成黑丁。同時，還發現鷄蛋儲存久了，會散黃。這是因為溫度越高，酶在蛋白中的分解越快。蛋白變稀對蛋黃起了滲透作用，蛋黃膜破裂就形成散黃。我們摸清了這個規律，抓住儲存當中的主要環節，採取每天三次測溫，早晚進行通風，隨時做好气温、水溫、濕度、水色等記錄，嚴密掌握鷄蛋變化情況。由於鷄蛋是一種有生命的东西，因此儲存是有時間限制的。石灰水存蛋，在正常情況下，气温二十五度以下，儲存十二個月是不會變壞的。外界影響最大的就是溫度和濕度。我們在儲存時間上，靈活掌握，不強求一致。在正常情況下，對質量好的要先進後出。有些質量不太好的蛋需要臨時儲存，下缸雖晚也要先行出缸。有的質量很好，倉庫條件又好，雖下缸較早，仍要繼續保存，接到明年新蛋上市時間。我們這樣做的結果，去年儲存的四千二百多缸鮮蛋，經過多次檢查，證明好蛋始終穩定在百分之九十八以上，未發現變質事故。一九六四年計劃儲存九十五萬斤，實際完成一百四十一萬斤，超過計劃百分之五十七，實際損耗百分之零點零五，比國家規定損耗率百分之零點七五，減少百分之零點七。由此，大家進一步認識到按毛主席的指示辦事，沒有做不好的工作。

（濟南市食品公司保溫倉鮮蛋下缸小組：《從內因外因兩方面加強鮮蛋保管》，原載1965年4月3日《大眾日報》）

### 三、認識矛盾的特殊性，对具体的事物作具体的分析

編者按：矛盾是普遍存在的，但是，各种事物的矛盾的性质，却各不相同。不同性质的矛盾，要用不同的方法去解决。毛泽东同志教导我們：“不論研究何种矛盾的特性……都不能帶主觀隨意性，必須对它们实行具体的分析。离开具体分析，就不能認識任何矛盾的特性。”我們看問題、种庄稼、搞技术、推广先进經驗、做政治思想工作等等，都应当从实际出发，运用唯物辯証法原理，对具体事物作具体分析。

包鋼焦化厂的职工們，在活学活用毛泽东同志的辯証法思想的过程中，打破了旧框框，用內蒙古煤炼出了好焦炭，就因为他們通过数百次科学試驗，摸到了內蒙古煤的特性，又灵活运用了配煤比例的規律，才取得了这一新的成就。

水稻专家陈永康同志說：“老經驗千万不能变成老框框，对待新技术也不能用老眼光”，这是非常正確的。“老經驗”之所以会变为老“老框框”，也是因为忽視了矛盾的特殊性，沒有对具体矛盾进行具体分析。

要了解矛盾的特殊性，找出解决矛盾的方法，如北京第三建筑公司青年突击队长李瑞环同志所說，“就必须按照毛主席的教导，对具体的实际情况进行周密的調查”。

## 22. 具体分析花生生长过程中的各种矛盾

通过学习《矛盾論》，使我認識到：凡事都存在着矛盾，无时沒有矛盾。我們了解了花生的生长規律，要运用花生生长規律使其增产，就要不断地分析矛盾，解决矛盾。花生結果多少，首先是花生本身从生芽、成长到結果的一百六十天中，是否得到順利发展所决定。我們所采取的一切措施，只能有利于它的生长才行。花生怎样才能順利成长？我們所采取的措施怎样才能有利于它的成长？就有一系列的矛盾，就要分析与解决一系列的矛盾。比如花生播种問題，种晚了生长期短，就要影响增产；种早了地温低出不全苗，也要影响增产，这里就是矛盾。認識了这个矛盾，就要分析解决这个矛盾。我們依据花生本身的生长規律，找到了解决这个矛盾的关键，就是抓住适宜火候搶播。也就是在“立夏”前后地温稳定在摄氏十四五度的当儿，突击播种，这样就相对地解决了这个矛盾。一个矛盾解决了，又一个矛盾摆在眼前，稀植与密植又有矛盾。种稀了，单棵成长好，結果多，但是总产量要減产；种得太密了，棵与棵之間受影响，也会減产。过去还覺得：肥沃地地力强，能够长起来，可以种得密一些；薄沙地地力差，长不起来，可以种得稀一些。誰知，这样会使矛盾更加尖銳起来，反而不能增产。因为好地又密植，棵棵都长得很旺，就沒有透光的地方，結果就給花生生长造成了困难，势必減产；薄地又稀植，花生“个体”可能长得好一些，但“群体”的作用不能發揮，产量也会受影响。这个矛盾的解决，就是要把花生的“个体”与“群体”的关系处理好，薄沙地要密植到九千墩，好地密到五六千墩，中等地七千墩左右。这样合理密植，稀与密的矛盾，就可以相对地解决了。

學了《矛盾論》，用《矛盾論》的觀點來指導我們的科學試驗，就感到咱們搞農業科學試驗，就是不斷地解決農業生產上的矛盾。如果看不見矛盾，又不分析、解決矛盾，就不能前進。（山東蓬萊縣南王公社團結大隊大隊長 姚士昌：《與莊稼打交道也得運用辯証唯物論》，原載1965年8月6日《大眾日報》）

### 23. 用不同的方法去解決不同的矛盾

一九五八年春天，我剛當班長時，沒有經驗，碰到不少問題，不知怎麼辦。學了《矛盾論》後，知道問題就是矛盾。矛盾是客觀存在的，一切事物的發展過程自始至終地存在着矛盾，沒有不存在矛盾的事物。矛盾是不斷產生的，舊的矛盾解決了，新的矛盾又會發生；不斷產生矛盾，解決矛盾，就能把事物推向前进。認識了這個道理，就不怕有問題。只要認真分析問題，不斷解決問題，就能把班里工作搞好。

學了矛盾的普遍性和矛盾的特殊性後，我懂得了在我們的生活和工作中，處處充滿矛盾，這就是矛盾的普遍性。每一事物的矛盾，又有它自己的特點，這就是矛盾的特殊性。解決矛盾的方法，要對症下藥，用不同的方法解決不同的矛盾。

有一次，我們班進行戰術訓練，有幾個同志動作不認真，當時我也不加分析，認為都是怕苦，就集合起來批評一頓，講些大道理。不僅沒有收到好效果，反而引起一些人的不滿，說我不了解情況，當晚開班務會時，給我提了很多意見。原來三個動作不認真的同志，情況都不一樣：有一個腳疼；有一個鞋底磨穿了，怕扎腳；有一個確實怕苦。這使我想起毛主席教導的話：“用不同的方法去解決不同的矛盾，這是馬克思列寧主義者必須嚴格地遵守的一個原則。”“粗枝大葉地看到一點矛

盾的形相，就想动手去解决矛盾（答复問題、解决糾紛、处理工作、指揮战争）。这样的做法，沒有不出亂子的。”才知道自己犯了主觀主義的錯誤。

第二天，我把自己多余的鞋給那个鞋底磨破了的战士，对那个脚疼的不仅沒批評，还表揚了他帶病坚持訓練，和那个怕苦的同志，也談了話，講明了战术訓練的重要性。結果，大家的动作都很認真了。

以后，我就經常注意根据班里每个同志的不同特点，采取不同的方式和方法帮助教育，因而不断收到良好的效果，人人心情舒暢，同志之間的团结友爱也更好了。（廖初江：《用不同的方法解决不同的矛盾》，原載《为革命而学》，中国青年出版社1964年版）

#### 24. 用不同的枪法去刺敗敌人

拚刺中要善于觀察判断，迅速发现敌人的弱点，抓住了敌人的弱点，就会大大助长我消灭他的勇气，就会想出“以己之长，击敌之短”的好办法。相反，抓不住敌人的弱点，势必会造成自己心情的紧张，会削弱战胜敌人的信心，发现不了敌人的弱点，就会出現无目的、无把握的乱攻，不但刺不上敌人，反而容易在动作中暴露自己的弱点，带来很大的麻煩，造成自己的失敗。

要发现和抓住敌人的弱点，和对方一交手，就要从敌人的外貌上找身材、体力方面的弱点，再用不同的枪法去刺敗他。如：遇到个子比我小的，就用挑打刺去对付他；遇到个子比我大的，就采用掏下；敌人体弱力小，就要用压打刺；敌人反应慢，就可以用騙刺。还可以从对方攻防动作上发现他技术上的弱点。如敌突刺慢的我就用防反刺消灭他；防枪慢的，我就用

突刺消灭他。如发现他前手握枪不紧，我就用击打刺去消灭他。还要从对方的臉部表情去分析和掌握敌人的心理状态，利用心理状态去消灭他。如：发现对方臉部肌肉过分紧张，眼神不安，这說明敌人十分恐惧，他的技术也許不过硬，沒有战胜我的信心。对付这样的敌人，就要大喊杀声，把眼珠瞪得大大的，向他猛扑、狠刺，使他胆小更胆小，害怕更害怕，同时采用多变而难以捉摸的枪法向他猛攻，不給他以喘息的机会，在敌慌乱的时候消灭他。对待非常蛮横、傲气十足的敌人，他越猛越杀，我越要沉住气，不要怕他，也不要瞎撩，要細心，沉着地找他的弱点，用种种办法制造他的弱点。譬如，他冲到身边就狠狠地給他几刺，可以減他的銳氣，使他胆大变胆虛。在非常困难的情况下，可以采取特殊的手段。去年冬天我和九班副班长做空手夺枪的动作。他手里有枪，我赤手空拳，显然他是优势。在他表情上有一种傲气，迈步向我冲来。我就在他迈步的同时，迅速将自己头上的棉帽子抓在手里，突然向他的臉上打去。九班副班长不知是什么东西飞来，吓得一躲身子，我就一个箭步上去，抱住他的后腰将他摔倒，夺下他手里的枪。总之，对待敌人什么办法都可以用，办法越刁越好。

但是，我們还要記住，一切东西都是錯綜复杂的。有的人一上場不先进攻，这不等于他胆小、技术差。有的人一上場就进攻，也不等于他胆大、技术高。真正看敌人胆子的大小，技术的高低，要从現象上加以分析抓住他的实质。有时候敌人詭計多端，要善于識破，不要受了騙，上了当。（沈阳部队某部紅三連鋼八班班长王道明：《談談練刺杀》，原載1965年11月26日《解放軍報》）

## 25. 以我所長击敌之短

海上打近战夜战，条件比較复杂；小艇打大艦，敌人在装

备上处于相对优势。这是客观事实。在这种情况下，是不是就没有胜利的把握呢？不能这样看。毛主席教导我们：“必须学会全面地看问题，不但要看到事物的正面，也要看到它的反面。在一定的条件下，坏的东西可以引出好的结果，好的东西也可以引出坏的结果。”八月六日海战的实践完全证明，所谓夜间条件复杂和敌人装备上的优势给我们带来的不利，这仅仅是问题的一个次要方面。我们依靠人的主观能动作用，发挥人的勇敢精神，以我所长击敌之短，就能够变敌之有利为不利，变我之不利为有利，取得战斗的胜利。

八月六日凌晨，我们艇队奉命出击。夜海茫茫。条件复杂。我们的编队运动、搜索目标和瞄准射击，较之昼间行动，都有一定困难。但是，在雷达导航下，依靠暗夜掩护，我们隐蔽地接近了敌人。当敌人开始拦阻射击的时候，我们又利用夜暗顺利地穿过火网，突然出现在敌舰面前，紧紧“咬住”了敌人，这时敌人想打打不上、想逃也来不及了。这就是复杂条件下不利中的有利，使我们能够有效地保存了自己消灭了敌人。

敌人的“剑门号”和“章江号”，吨位比我们大，大口径的火炮多，有一定的优势。我们小艇打这样的大舰，从表面上看条件对我是不利的。但是，当我们夜间猛往前冲，靠近狠打的时候，敌人这种优势就向着相反的方向转化了。敌舰大不灵活，炮大射速慢，远了打不准，近了不能打，完全处于被动挨打的地位。而我们艇队小口径火炮抵近射击，既猛又准，发挥了最大的威力，有效地杀伤了敌人，劣势又成了优势。特别是我们和敌人短兵相接，敌人贪生怕死的虚弱本质就更加暴露，首先从精神上失去了抵抗力，在我们艇队靠近猛攻的时候，他们就争先恐后弃舰逃生了。而我们则連續冲杀，越打越勇，

充分发挥了我軍政治上的优势，从精神上、从火力上威壓倒了敌人，从被动中夺取了主动。

但是，在海上打近战夜战，也不可太近。太近了，不利于我們自己艦艇的机动，不利于規避敌艦的冲撞，在編队攻击的情况下，太近又容易造成誤击。近，要有一定限度。如果超过这个限度，有利之中就会出現不利。作为指揮員，应当随时保持清醒的头脑，及时根据战斗的发展变化，因时因地灵活处置，既要勇敢靠近，又要避免出現不利。在使用火炮方面也有类似問題。我們要求在夜战近战、小艇打大艦的时候，火力要猛。但是，猛仅仅是一个方面的要求，还必須看到，小艇彈藥有限，小口径火炮要击沉敌艦也有一定困难。因此，在火炮使用上既要打得猛，还要打得巧。巧，就是要掌握好时机，打敌要害部位。这次海战之所以能够迅速击沉敌艦，就是在大量杀伤敌人有生力量和压制敌人火力以后，迅速将部分火力轉移方向，射击敌艦机艙、油仓、彈藥仓等，破坏敌艦的动力和浮力，使其很快瘫痪下沉。所以，指揮員活动的舞台，必須建筑在客觀条件許可之上，然而他們凭借这个舞台，却可以导演出很多有声有色、威武雄壮的戏剧来。（王云鑒：《用特長打特短》，原載1965年10月22日《解放軍報》）

## 26. 最大限度發揮自己之特長，利用对方之特短

比賽時最重要的一条是想法子發揮自己的特点。有些人打球，只根据对方情况打，对方正手差我就打正手，反手差我就打反手，但是更主要的還應考慮發揮自己特点。有时候用自己的特長对付对方的特長，也可以打得通。当特長运用不通时，我們必須用自己的輔助战术，或者說“特短”。同对方比賽时，自己應該有充分的信心，如果总觉得自己不行，无论用特

长或“特短”都不会成功。

在比赛中，是矛盾双方斗争变化最剧烈的时刻，这时善于分析对方和自己的特长与特短，最大限度发挥自己之特长，利用对方之特短，运用正确的战术，就能战胜对方。（徐寅生：《关于如何打乒乓球》，原载1965年1月17日《人民日报》）

## 27. 既要注重事物的共性，也要注意事物的个性

毛主席教导我們，經驗有两种，一种是直接經驗，一种是間接經驗。这就使我認識到，既要認真總結自己的經驗，又要善于学习別人的經驗，因此要虛心向兄弟厂學習，向老工人、技術人員以及周圍的同志學習。一九六三年我到汽輪机厂取經，学来了小型絞絲头的經驗，并結合自己工厂的实际，把摩擦片結構，改为彈簧离合裝置，解决了車小螺母的关键。今年三月，我在三市先进刀具交流会上看到張國良表演的拔動頂尖很好，当晚便去請教，馬上把技术資料寄回小組，等我回厂时，這項先进工具已經成功了，提高效率一倍左右。但是在學習先进經驗中，也要注意掌握它的普遍性和特殊性，从实际出发，學創結合。今年三月，小組里加工的錐齒輪，用手搖刀架，工件表面不平，效率也低。这时，我想起了在外厂曾經看見过加工这种錐齒輪的靠模，我就根据人家的經驗，搞了一套燕尾式靠模，可是一試車，不中用。为什么同样加工錐齒輪，在人家那里能行，我們这里就不行呢？这时我想起了毛主席曾經告訴过我們，矛盾有其普遍性，也有特殊性。我就跟同志們一起研究，認識到人家加工的是錐齒輪，我們加工的也是錐齒輪，这是它們的共性。可是人家的錐齒輪角度小，我們的錐齒輪角度大，又都有其不同的个性。如果只看到它們的共性，而不注意分析它們的个性，把先进經驗生搬硬套，就会失敗。思想認

識清楚了之后，当晚我便重新画了一套图纸，跟同志们一起把靠模改为縱向式的，只用一天的时间就搞成了。（哈尔滨拖拉机配件厂車工于洪亮：《唯物辯証法是指导我革新技術的武器》，原載1965年6月23日《黑龙江日报》）

## 28. 治螟工作中的一般与特殊

螟虫的发生、成长、灭亡，是有規律的。我們掌握了它的一般規律，就可以主动地預防、治服，可以抓住时机，治得狠，治得准。但是，这种一般規律，在不同的時間、地点、条件下，又有它的特殊性；我們要根据具体情况，灵活运用。

武汉市洪山区九峰公社主任陈恩林同志，搞了一块除虫样板田。他十分注意区防治螟虫測报站的虫情預报，并完全根据这个預报办事。預報說今天卵块盛孵，他决不会拖到明天打药。但是，这样办了几次，效果总不显著。于是他就从样板田里捉了一些螟虫卵块放到瓶子里，注意觀察，等到瓶子里的卵块开始发黑出虫时，他就下田打药。可是当他下田打药时，很多虫已蛀入稻心，药又打迟了。这是怎么一回事呢？他反复地思考，反复地調查研究，最后才弄明白：原来是各自的条件不完全一样。

測报站的螟情預报，是根据全区螟虫活動情況所做的綜合預报，它对于领导治螟工作是有普遍意义的。可是在全区的不同公社、不同生产队里，由于田块不同，禾苗不同，因而螟虫卵块盛孵時間的迟早，发虫率的高低，也就与測报站的綜合預报不完全相同。例如：向阳的、土性燥的田，因为温度高，卵块盛孵的时间就可能比一般的田要早；而背阴的、比較冷浸的田，因为温度低，卵块盛孵的时间就可能比一般的田要迟等等。因而当其“完全”根据預报治虫时，其所以“效果总不显

著”，就在于沒有注意特殊的情况。

同样，瓶子里的卵块，与样板田里的卵块，虽然都是同一块田里的螟虫卵块，但是，由于放入瓶子后，条件发生了变化，与稻田里的气温、环境都不相同，因而卵块盛孵就具有了新的特点。因而第二次所以又碰了壁，就是因为沒有注意到瓶子里的条件与稻田里的条件有所不同。

經驗証明，在防治螟虫时，不仅要注意螟虫測报站的預报，以了解螟虫活动的一般情况，而且还要具体觀察在不同田块、禾苗里，螟虫卵块盛孵的特殊情况。只有这样，才能做到准确地掌握虫情，又狠又准地消灭螟害。（武汉市洪山区委齐向前：《治螟工作也要坚持辯証法》，原載《江汉学报》1965年第11期）

## 29. 發現更多的特殊情况，來丰富書本上的一般原理

当我掌握了大量的現象，仍然沒有充分把握作出判断的时候，我就請教书本，我常常从书本中得到很多教益。應該相信书本，因为书是以往經驗的總結；但又不要迷信书本（指科学的书本），因为书本上所講的常常是一般情况，不能概括所有的特殊情况，而随着人的認識的不断发展，一定还会发现更多的特殊情况，來丰富书本上的一般原理。有一个两岁的小孩，来我室进行胸部透視，經過多种角度察看以后，我发现螢光屏上反映出来的阴影很象胸腺肿大，但也有些象肺結核、肺不張，当我向书本請教的时候，看到书本上說，胸腺肿大都是在縱膈两侧顯現出来，而这个小孩只在右侧显示出这个現象。究竟怎样判断才对呢？只有相信实际，从具体地分析具体情况入手。为此我把这种阴影可能反映出来的肺結核、肺不張等几种病症，都根据已經掌握的材料作了具体分析：第一，病人前一段

已按肺結核、肺不張等病症治疗过了，但是病人透視的阴影并无明显改变，而病人又无发燒、咳嗽等症状，这就証明肺結核、肺不張的可能性不大；第二，从正面看，小孩透視的阴影的下边沿一直伸到了縱膈中央，而肺部的阴影是不可能伸到这地方来的。这样一分析，我就比較有把握地判断出：这是胸腺肿大的特例。胸腺肿大是小孩发育当中的一种現象，可以不必治疗，随着年龄的增长，这种現象也就慢慢消失了。后来經過繼續不断地觀察，証明了这个判断是准确的。（王長閣：《正確的判断从何而来？》，原載1965年10月20日《健康报》）

### 30.老經驗和新技术

老經驗千万不能变成老框框，对待新技术也不能用老眼光。过去我种的田，多半是黃泥土、青紫泥，土头好，肥力高，每亩用六十斤过磷酸鈣，第二年用五十斤骨粉，看不出效果，于是，我片面地認為施磷肥沒啥作用了，不相信这种肥料。可是到了望亭，情况就两样了，看到白土地施磷肥，效果很好，才知道哪样土壤要施哪样肥料，才有效。实践使我看到，我过去种稻的經驗有很大的局限性，在一些低产土上不大适应，后来就从低产地区吸取了一些好經驗。

群众的經驗，群众的創造，还使我懂得了一条重要的道理；对待新經驗、新技术，推广要慎重，有了增产把握，才能在大面积上应用。但学习和試驗要大胆，不然老經驗就会停步不前，得不到发展。以前我对水稻栽插密度的掌握，是根据肥料多、土壤好的条件下，一个品种的經驗，因而主张偏稀一些。認為适当稀一些，只要肥料跟得上，也能高产。而这几年，我看到一些沙質土、發揮不好的低产土，密度适当增加，产量也可以提高，因此，我对密度的看法也有了发展。

我决心干到老，学到老，为水稻闡出一条高产更高产的新門道。（陈永康：《要干到老，也要学到老》，原載1965年8月20日《光明日报》）

### 31. 从实际出发，灵活运用已有的一切有用知識

包头鋼鐵公司焦化厂大量使用內蒙古煤炼出了好焦炭。其所以能够作到这样，我觉得很重要的一点，就是在炼焦配煤的問題上，我們是从具体研究分析內蒙古煤的实际情况出发，而不是从炼焦配煤比例的老框框，死公式出发。我們对內蒙古煤作了比較广泛深入的調查，进行数百次科学試驗，逐渐摸到了內蒙古煤的特性，根据每种煤的特性和几种煤互相作用的关系，又灵活运用配煤比例的規律，才取得了新的經驗。

我們有些做技术工作的同志，遇到問題先找外国的經驗，翻洋书。对前人的、外国的經驗應該具体分析，一切有用的知识，好的經驗，我們都要学，問題是要从实际出发，要和本国、本地区的具体情况相結合。

这次利用內蒙古煤炼焦試驗成功，又一次証明了具体地分析具体情况是馬克思主義最本质的东西，也是唯物辯証法的最本质的东西。不对具体情况作具体分析，而抱住原有的經驗框框不放，認為这就是天經地义的，絕對正確的，一成不变的，就是形而上学观点，也就認識不了事物的本来面目，在技术上也就不能有所創造，有所前进。

我們活学活用毛泽东思想，打破旧框框，利用內蒙古煤炼焦还只是开始。在配煤技术上还有很多沒有被我們認識的領域，外国的和我們自己的經驗，还远不能滿足我国鋼鐵工业的要求。我們今后还要加倍努力学习毛泽东思想，学习兄弟单位的經驗，不断革命，不断前进。（包鋼焦化厂技术科长 苏南海：

《对具体事物作具体分析》，原載1965年4月6日《人民日报》）

### 32.周密調查，了解事物的特点

懂得了認識来源于實踐的道理以后，不但使我解放了思想，敢想敢干，同时使我重視了調查研究工作。要把工作搞好，必須使我們的思想符合于客觀实际。如果是把原来从實踐中总结出来的經驗，原原本本地拿到生产上去运用，也是不行的。因为不同事物的矛盾都带特殊性，而且关联方面很多。不論做什么事，如果不了解它的特点、性質以及它和它以外的事情的关联，就不能做好那件事。拿我們木工活來說吧，乍看起来都是一套重复活，其实仔細一了解，差別大着哩！有結構裝修的不同，在結構中又有金属結構、混凝土結構和木結構的不同；就是同样的活，哪怕是同样尺寸、同一張圖紙，由于時間、地点、条件的不同，也就有很多不同的特点。我們去年前后两次做同样的屋面工程。第一次我們只用了三个人运输材料，生产进行得非常順利。第二次同样是三个人去运料，結果却造成了等料窩工的現象。經過一番調查才发现：虽然人員、材料和机具与上一次相同，可是上次运输机器由我們一个队专用，而这次瓦工也用这个机器运磚，这就形成人等机器的現象。在实际工作中，象这样的簡單变化每次都有。因此，就必須按照毛主席的教导，对具体的实际情况进行周密的調查。这样才有可能使我們的思想符合于客觀实际情况。根据我們的体会，不但事先要了解到工程的規格尺寸、形状构造、做法說明、材料类号；还要認真地了解質量标准、工期长短、安全措施、交通和人力条件等等。这样才有可能把原来的經驗和具体情况結合起来，有效地运用原有的經驗，同时創造新的經驗。（北京第三建筑公司青年突击队长李瑞环：《實踐是一切智慧的源泉》，原載1964年10月25日《人民日报》）

## 四、抓住主要矛盾，集中力量加以解决

**編者按：**在我們的一切工作中，要注意从复杂的情况下，找出主要矛盾和主要的矛盾方面。毛泽东同志教导我們：“对矛盾的各种不平衡情况的研究，对主要的矛盾和非主要的矛盾、主要的矛盾方面和非主要的矛盾方面的研究，成为革命政党正確地决定其政治上和軍事上的战略战术方針的重要方法之一，是一切共产党人都应当注意的。”

大寨大队在一九六三年秋遭受了特大的自然災害，他們照毛主席的指示办事，在复杂的情况下抓住了主要矛盾，集中全大队的主要力量恢复土地，結果不但沒有因为特大的自然災害而減产，而且获得了有史以来的特大丰收。工农兵羣众和革命干部在活学活用毛主席著作的过程中認識到，必須在各項工作中緊緊地抓住主要矛盾，集中力量去加以解决，这样其他問題也就可以迎刃而解了。无数生动的事例說明，只有照毛主席的这些指示办事，才能把工作做好。

### 33. 打糧靠地，不恢复土地，別的都提不起来

一九六三年秋，大寨大队遭了灾。从八月二日至八日，整整下了七天七夜雨，雨量有六百多毫米。洪水如猛兽，山流了，地冲了，房倒了，窑塌了。但是大寨大队在党支部的領導下，决心以自力更生的精神去战胜自然災害。他們在制定一九六四

年的生产計劃时，大胆地提出了“減地不減产”的口号。

“減地不減产”，这是一个很高的要求，能不能实现，当时是有矛盾和斗争的。

第一个矛盾是受灾以后，百分之二十三的土地的土壤遭到破坏；第二个矛盾是因为上年粮食减产，秸秆减少，肥料不足；第三个矛盾是人缺住所畜缺圈。这些矛盾集中起来，就是劳力和任务的矛盾。本来劳力就不足，又要恢复土地，又要修建房屋，一手难擋两耳风。

这些矛盾怎么解决呢？毛主席经常教导我们，要抓住主要矛盾。打粮靠地，不恢复土地，别的都提不起来。可是不继续修建房屋，社员没有住所，就不能集中精力恢复土地。党支部经过研究，决定一手抓恢复土地，一手抓继续修建房屋，以恢复土地带动修建房屋，以修建房屋促进恢复土地。

于是，全大队的主要力量，集中到恢复土地方面。一九六三年的秋雨多，冬天雪也多。不管冰天雪地，不管寒风刺骨，社员们没有停过一天工。困难怕的是英雄，一块一块土地，很快恢复起来了，有些工程原来计划需要几个月，结果不几天就完成了。在恢复土地的同时，新房屋也一排一排地建设起来了。社员们搬进了新居，恢复土地的劲头就更大了。到一九六四年春耕大忙时期，共恢复了土地一百三十多亩，整修了土地三百多亩。这样，大寨大队一九六三年虽然受了那么大的自然灾害，但一九六四年却获得了有史以来的特大丰收。（陈永贵：《自力更生是法宝》，原载《红旗》1965年第1期）

### 34. 抓住主要矛盾，制成功、輕、精、廉的电动夯墙机

通过施工，我们不仅提前七天完成整个工程任务，更重要的是肯定用机器夯墙是好的，也总结出试制的夯墙机的缺点：

**笨、重、粗、貴。**笨就是机身太大；重就是每部机要二百多公斤，上下牆板要用起重机；粗是設計时理論分析还不足，用的是車床牙輪，加上操作不善，常要碰坏；貴是每部机的造价很高，影响将来推广。

施工回来，我就根据工地再实践中发现的新矛盾，提出了巧、輕、精、廉，与机器的缺点展开針鋒相对的斗争。这斗争是尖銳的。因为从笨、重、粗、貴变为巧、輕、精、廉，要解决一大堆矛盾，特别是在解决重的問題上，更加困难。在我們設計的时候，本来也是处处求輕，几乎是一公分一公厘都計較的。我这样計算：馬达三十五公斤，机座骨架四十公斤，夯锤三十五公斤，安全壳四十公斤，一共就一百五十公斤了，机器的主要部件還沒有計算上去，怎能再減少呢？我問工人，机器多重就合适，他們說一百五十公斤以內，两个人能扶上牆头就行了，但是想来想去，矛盾重重：把机身改小，几百个机件装不进去；把锤改輕，冲击力又不够；把馬力改小，动力就不足。在这困难的时刻，工人兄弟們給了我很大的启发。他們說：

“华庭呀！你为什么在这个問題上想不通呢？鐘不是由大大的一个挂在牆上变成小小的一个可以带在手上嗎？”我想工人的話確有道理。我又联系着这个問題去学习毛主席的《矛盾論》。毛主席說：“研究任何过程，如果是存在着两个以上矛盾的复杂過程的話，就要用全力找出它的主要矛盾。捉住了这个主要矛盾，一切問題就迎刃而解了。”毛主席給我指出了解决的办法啦，但要如何抓住这个主要矛盾呢？我想，机身这样大，这样重，除了馬达和夯锤不能改輕之外，就剩下馬达的轉数問題了。馬达是高速的，夯锤的夹輪是低速的，要把馬达的轉数变小几十倍，就不得不大輪套小輪，一个套一个，齒輪多，軸心等零件也就多，机身装不下，就不得不用鏈拉到座后。机身大，

机座和外壳也就随着大了。我这样一步一步的分析，一步一步的追寻。终于发现了重是主要矛盾，而重又是从变速系統来的。主要矛盾抓住了，我就請教工人，請教书本，結果在一本科制图学中看到了蜗輪蜗杆的原理，可以減速几十倍至百多倍。这道理本来很简单，但我沒有用过，就去問机械工人，他們說这个办法好，但蜗輪蜗杆摩擦大，会发热，應該浸油，建議我把它設計成密封的，可以防止发热，又不用老添油，还可防尘。这个主要矛盾解决了，其他問題也就不难解决了。到一九六三年，我就画出新的图纸来，把过去变速系統中的几十个齒輪和机件改变成只有几个。这样，齒輪少，軸承也少，机座小，外壳也小，达到了巧、輕、精、廉。因为精了，机器更耐用；因为巧了，机身就小了，这样机重也就輕了，从原来的二百二十六公斤，減輕为一百一十五公斤，体积也比过去的縮小了三分之一；而且也便宜了，每部机的造价才相当于原来的一半左右。应当說，夯牆机的真正成功还是在一九六三年的十月一日，因此，夯牆机也就命名为63—101型。（广东省第三建筑工程公司木工黃华庭：“毛泽东思想是工人阶级力量的源泉”，原載《学术研究》1965年第2期）

### 35. 营业員和顧客之間的矛盾，营业員的工作是 矛盾的主要方面

学习了《矛盾論》，使我認識到矛盾无处不在，无时不在，并且懂得了营业員和顧客之間就是柜台上天天碰到的一对矛盾。这对矛盾处理不好的原因在哪一方面呢？回想过去自己与顧客的矛盾，往往发生在这样的时候：一是早上剛开门和晚上快关门的时候；二是商品供不应求的时候；三是顧客要买零星商品的时候；四是顧客排队的时候；五是顧客挑选細致的时

候。在这些时刻，顧客总是想很快买到滿意的商品，想受到热情的接待；而营业員呢？往往是希望顧客进门就买，不挑不拣，少找“麻煩”，这样就形成了买与卖之間的矛盾。从过去發生的問題看，有时顧客虽然有責任，但主要的还是自己的工作沒有做好。譬如，顧客对商品花色品种不全有意見，是由于自己在进货上有問題；顧客有时买貨排队，是因为自己的工作效率还不高；早上剛开门和晚上快关门的时候有的顧客有意見，是因为我們沒有集中思想接待好顧客……。这样一想，就感到营业員是矛盾的主要方面。

矛盾的主要方面找到以后，我便从埋怨顧客变为积极想办法改进自己的工作了。譬如，通过深入街道、厂矿調查訪問和柜台登記等办法，从多方面了解不同消費对象的需要，根据顧客的不同要求，組織进货。群众反映：“晚上快关门时买东西，你們忙着結賬，有時問几声也沒人答理。”根据群众意見，我們采取一人結賬，其余人員营业的办法，避免了顧此失彼的現象。过去，早上剛开门时，营业員忙于整理卫生，影响接待顧客；后来我們改为上一班为下一班做好准备，这样第二天一开门就可以专心营业了。

由于我們能够自覺地为群众着想，帮助顧客买到称心如意的东西，使营业員与顧客之間的矛盾得到了正確的处理，顧客对营业員反映很好。（河南焦作市解放路百貨商店营业組長滿秀清：《柜台上的哲学》，原載1965年8月8日《大公報》）

### 36. 事物的本質是由主要矛盾，特別是主要矛盾的主要方面所規定的

我們在一个生产队蹲点，发现这个队的生产不够理想，比别的生产队落后。究竟是什么道理呢？我們想把原因找出来。

根据初步了解，队里生产搞得不好有以下几个原因：一部分土地土质不好，肥料不足，出勤率不高，生产资金不充裕。另外，队里还有个“队办”副业——纸厂。但这些因素中，哪个是主要因素呢？影响生产的主要矛盾在哪里？

我們原先以为是土质和肥料的問題。但是跟别的队一比，这个队土地多，除了土质差的以外，每人平均数还比别队多。肥料應該也不成問題，五条牛的牛粪，集体还养了二十多头猪，社員家还养猪。猪粪人粪之外还有两只泥船可扒泥，加上国家供应的化肥，这些肥料全用上并不少啊！那么是什么問題呢？出勤率不高是什么原因造成的呢？

关键究竟在哪里，一时找不出来。后来，专为生产开了个贫协、队委、积极分子和老农联席會議。会上一个贫协委员說：“纸厂不关门，生产就难搞好！”到会的人都有这样的看法。这下提醒了我，經過与群众一起分析，認定纸厂是队里生产搞不好的关键。因为办厂的方向道路不对头，纸厂不恰当地占用了生产队百分之三十至百分之四十的劳力。有手艺的社員出去了，他們耽心集体农业生产搞不好，还是自己出去做工，赚几个錢过日子。在家劳动的社員也有点泄气。这样，生产怎么能搞好呢？不仅如此，纸厂还抽調了集体生产资金，直接影响了农业生产。經過这一分析，主要矛盾抓住了。这个矛盾不解决，农业生产就搞不好。生产搞不好，其他矛盾也解决不了。事实証明了这一着抓得对。纸厂停办以后，我們对社員进行了种田为革命、以革命精神种田的教育，加上其他組織措施，出勤率就迅速上升到百分之九十五甚至百分之百，肥料也能及时下田，社員們的生产勁头很高，今年麦收，三麦平均亩产較去年增产七成以上。

我們深深体会到，調查研究要正確認識客觀事物，就要占

有丰富的感性材料，透过現象掌握事物的本质。而事物的本质是由主要矛盾，特別是主要矛盾的主要方面所規定的。所以調查研究中一定要努力捕捉事物的主要矛盾。調查研究就是为了解决主要矛盾的。只有紧紧抓住主要矛盾，解决了它，其他矛盾才会迎刃而解。所以調查研究的过程，实际上就是捕捉主要矛盾的过程。（刘林元：《关于調查研究方法的几点体会》，原載《南京大学学报》1965年第9卷第1期）

### 37. “牽牛要牽牛鼻子”

凡是来自农村的战友們都知道，牽牛要牽牛鼻子。如果你牽它的角，它会頂你；牽它的脚，它会踢你；拉它的尾巴，那是螞蟻拉死猪——拉不动；只有牽住了它的鼻子，它才乖乖地跟你走。

牽牛要牽牛鼻子，这看来是放牛娃都知道的事，假使我們再进一步研究的話，这里面还有好多道理呢！

我們在工作中當講，要抓关键，抓要害；有时也講要抓牛鼻子。其实，抓关键、抓要害、抓牛鼻子，都是講的一个意思，就是要抓工作中的主要矛盾。毛主席告訴我們：矛盾存在于一切事物的发展过程中，每一个事物的发展过程中存在着自始至終的矛盾运动。毛主席还告訴我們：“在复杂的事物的发展过程中，有許多的矛盾存在，其中必有一种是主要的矛盾，由于它的存在和发展，規定或影响着其他矛盾的存在和发展。”而且，在主要的矛盾里面还有一个是主要的方面，只有抓住了主要矛盾的主要方面，矛盾才能解决。一九五八年第一訓練阶段开始以后，我們班干勁不大，鬧不團結，訓練成績也不如其他班好。这是什么原因呢？就是因为存在着許多矛盾，比如有的新同志才来到部队，生活不习惯，有怕苦思想，有的老同志，因为沒有被提拔当班长，鬧情緒；特別是正副

班长之間團結不好。那末，在这些矛盾中，哪一个是主要的呢？我分析了当时的具体情况，感到主要是正副班长不能團結一致，对全班管理教育不够。主要矛盾找到了，哪个方面是主要的呢？主要是自己对新的副班长看不起，認為他文化低，工作能力差，有事也不和他很好商量，为了一些鷄毛蒜皮的事还和他吵了一次嘴。这样看来，應該怪我自己。为了解决这个矛盾，我就召开了班务会，主动向副班长做了檢討，发动大家給我提意見。副班长看到我的态度好轉了，也做了檢討，并且表示了搞好團結的决心。这个主要矛盾解决了，其他一些次要矛盾也就迎刃而解了。全班开展了談心活动，互相交換了意見，搞好了團結，解决了個別同志的思想問題，全班擰成一股繩，在訓練中互相帮助，互相檢查，交流經驗。團結就是力量，齐心合力就有好的成績。我們在射击第一、二練习取得总評良好成績，第三練习就达到了优秀成績，单枪战斗射击全班滿堂紅，年終被評为五好班，还有三个人立了功。

牽牛要牽牛鼻子，干工作要抓关键，我們應該牢牢記住。但是决不能忘記：事物是不断发展变化的，主要矛盾和矛盾的主要方面，是随着事物的发展变化而变化的；同时，事物的性質不同，主要矛盾和矛盾的主要方面也不一样，所以我們只是牽牛要牽牛鼻子，牽馬就不牽馬鼻子了。我們必須根据我們各班、各个人，在各个阶段中的具体情况，在复杂事物的发展过程中，經過具体分析，抓住并解决主要矛盾，才能把工作搞好。（廖初江：《牽牛要牽牛鼻子》，原載《为革命而学》中国青年出版社1964年版）

### 38. 主要矛盾一解决，其他矛盾都迎刃而解了

去年夏天，伙食費超支，蒸汽灶鍋爐也常出毛病，炊事員

忙不过来，饭有时还不能按时开。同志們有意見，我也感到工作复杂、难做。怎么解决呢？我又学习了《矛盾論》，毛主席說：“在复杂的事物的发展过程中，有許多的矛盾存在，其中必有一种是主要的矛盾，由于它的存在和发展，規定或影响着其他矛盾的存在和发展。”毛主席又說：“……如果是存在着两个以上矛盾的复杂过程的話，就要用全力找出它的主要矛盾。捉住了这个主要矛盾，一切問題就迎刃而解了。”我发动炊事員分析：我們伙房燒飯用的是蒸汽灶，不燒煤，燒鋸末。蒸汽灶下面有六根鐵管子，管子上面有两口鍋可以燒水。燒飯时先要把管子里的水燒成汽，这要五十分鐘，用汽去蒸飯，又要五十分鐘，做一次飯要一小时四十分鐘，同时鍋里燒的四鍋开水，誰也喝不了。就这样，把時間拖长了。燒飯時間长，作燃料的鋸木屑燒得多，伙食費超支，就影响伙食改善；燒飯時間长，炊事員工作時間长，人員分配不开，工作不好干；燒飯時間长，蒸汽灶也容易坏，一坏就影响按时开饭。同时，蒸汽灶只可以蒸饭，再燒蒸汽消毒餐具就更慢了。这么多的矛盾，主要矛盾就是燒飯時間长。怎样縮短做飯時間呢？关键是把蒸饭改成煮饭。我們把原来燒开水的鍋用来煮饭。使火力直接作用到鍋上，这样，煮出的饭不糊，非常香，好吃；更主要的是做飯的时间縮短了，人力也节省了，本来两个人的工作，一个人干就行了，可以省出人力来做好菜，开饭也按时了；燃料节省了三分之一左右，伙食費不但不超支，反而有了节余；汽管里的蒸汽可以消毒餐具。鍋灶寿命也延长了。主要矛盾一一解决，其他矛盾都迎刃而解了。（丰福生：《越学越热爱毛泽东思想》，原載《怎样学习毛主席著作》上海人民出版社 1964年版）

### 39. 主要矛盾把握不住，必然出現煩瑣哲學

為了防止細菌感染創面，引起敗血症，就要對病人周圍環境進行消毒。初期，又搞空氣消毒，又用消毒水把室內上下左右都噴遍，醫生、護士吃頓飯要洗澡，上廁所回來也要洗澡，……搞得不勝其繁。後來，大夫們考慮到，任何事物都有主要矛盾，主要矛盾把握不住，必然出現煩瑣哲學。什麼是主要矛盾呢？經過查明，最足以引起敗血症的綠膿杆菌，並不集中在空氣里，也不集中在牆壁和天花板上，而比較集中在地板和用具上。掌握了這一點，就比較好辦了，只要着重地把地板和用具消毒就行了。至於醫生和護士，只有手和病人接觸得多，別的部分並不那麼重要，這樣，消毒手續也就簡化了，細菌感染也同樣可以控制。（《為革命，會革命——北京积水潭醫院燒傷專業組紀實》，原載1965年11月23日《人民日報》）

### 40. 做好班主任工作的关键是調動學生的主動性

上海市某中高二一個班級在總結工作時候提到：“高一時班主任管得緊，我們進步慢；高二時班主任管得松，我們進步快。”此言乍聽起來有點費解，因為一般說管得緊些總比管得松些好，為什麼學生的意見恰恰相反呢？

原來，在高一的時候，班主任對這個班的事情，不分巨細，樣樣都管，連班上要同別班約一場球賽也得班主任點頭。這樣一來，學生就什麼事情都作不得主……。有的班幹部甚至這樣想：反正有老師管着呢，何必要我們多動腦筋。進入高二以後，另一位班主任不像前任班主任那樣“管得緊”了，而是採用了啟發式。比如，同班幹部商量工作，在班幹部明確了總的要求後，就讓他們自己去討論、安排。做過一項工作後，班主

任又引导班干部、全班学生自己来总结经验教训。这样，全班学生人人关心班级工作，主动克服困难，锻炼独立工作的能力，思想活跃了，工作开展得好了，学习也生动活泼了。

班主任当然是要“管”学生的。问题并不在于管得“紧”还是“松”，而在于怎样管。是“管得死”还是“管得活”。如果什么都要管，眉毛胡子一把抓，管头又管脚，这样就处处以教师的想法代替学生的思考，束缚了学生的头脑，既管不好，也管不了。另一种管法与此相反。相信学生有管好自己的愿望和能力，因此牢牢抓住教育方针，从思想工作着手，引导学生自己去议论，辨明是非，得出办法。表面看来似乎是“管得松”了，实际上由于抓住了调动学生主动性这一环，启发了学生的自觉，管得活，班级的各项工倒真正地“管”起来了。（章千：《两种“管”法》，原载1965年8月4日《文汇报》）

#### 41. 主要和次要 在一定情况下能够互相转化

考核一种产品质量有很多指标，这些指标里有主要和次要的，有内在和外貌的，这些关系怎样处理呢？

安阳蓄电池厂在一个时期内，认为只要蓄电池的主要质量指标好，产品就算过硬了。结果在一九六四年度中南、西南地区蓄电池质量检查评比中，根据国家规定的九项质量考核指标检查，八项指标都接近或超过优等品和一等品标准，只有一项他们认为不关紧要的次要指标——封口剂耐寒性能，与国家规定标准，差距很大，连二等品的标准都没达到。评比委员会把封口剂耐寒性能作了试验，结果表明，在摄氏零下二十五度，封口剂就出现了三百五十毫米的严重裂纹，同国家规定的摄氏零下三十五度也不能有裂纹的标准，距离很大。因此，被评为

等外品。

原来滿以为可以評为一等品的东西，結果評了个等外品，这对安阳蓄电池厂的职工來說，是件完全出乎意料之外的事情。一部分职工認為應該从中吸取教訓，一部分职工則表示不服气。工厂党支部决定組織全体干部和部分职工重学毛主席的《矛盾論》。这一学，使大家認識到：主要和次要 在一定情况下能够互相轉化的。过去，他們把內在質量当做主攻方向，集中力量解决，促使电气性能有了显著提高，这是对的。但是，抓主要并不等于可以忽視次要。象現在这样忽視次要，結果，次要就变成主要了。大家還認識到，封口剂耐寒性差，銷售到严寒地区，封口裂紋，流出酸液，不仅影响蓄电池本身的使用寿命，而且对汽車部件还会有很大的腐蝕。通过这样学习，提高了認識，职工們自覺地檢查了原来对待产品质量的片面觀点。决心正視問題，接受教訓，改进工作。

最近經北京、天津对口厂鉴定，他們的产品已經超过一等品，接近优等品的水平。（路有容、申泽田：《主要和次要》，原載1965年10月19日《工人日报》）

## 42. 主和輔互相配合

不久前，我有机会在上海第一医学院附属第一医学院神經外科看医生做脑瘤切除手术。只見主刀医生全神貫注地分割瘤子……动作熟練而又准確。主刀医生分到后来，見到在瘤子深部有一处粘連，很难分开，他拿起剪刀，准备把它剪断。正要下剪时，助手說：“我看見这处粘連有搏动，可能是动脉，是否先結扎了再剪断。”主刀医生接受了助手的意見。剪下来一看，果然里面有一根較大的动脉，这就避免了較多的出血。原来，在主刀医生集中精力分离瘤子时，助手积极地清理瘤子的周围

組織，已經注意到那粘連處有搏动感了。

手术以后，主刀医生和助手都覺得思想上有所收获。主刀医生說，过去有些手术，往往不注意發揮助手的主动性，認為一次刀开好开坏，主要由“我”負責，助手則不过是按我的意图办事。而助手呢，则認为主刀医生叫干啥就干啥，手术做得好坏，与己无关。而这次手术，“主”“輔”配合得很好，各施其长，各有所用。

外科手术有主刀与助手之分，科研单位有第一綫与第二綫之分，演戏有主角与配角之分，都是一个“主”“輔”关系。但是，“主”“輔”只是分工的不同，沒有高低、貴賤之分。主要力量无疑是重要的，但如果只注意發揮主要的力量，而忽視了輔助力量，那也无法把事情办好。任何部門，任何工作，輔助力量决不是可有可无的陪衬者，而是一个不可缺少的因素。在一定的条件下，輔助力量还往往起着重要的甚至决定的作用。当主角的要重視配角，当配角的不应当把自己置于被动应付的境地，而要象那位助手一样，发揚主动出击的精神，把自己看做是做好这件事情必不可少的力量，把做螺絲釘的精神和主人翁的态度結合起来。（陈一师：《看脑瘤切除术有感》，原載1965年8月4日《文汇报》）

### 43. 抓住主要环节，集中力量加以解决

我們感到，要把一个事物真正地調查清楚，一定要鑽到那个事物里面去，鑽到那些复杂的矛盾斗争里面去学，才能发现事物的內在規律，才能找到解决问题的方法。

我們在制造万吨水压机的过程中体会到：在鑽进去后必須要善于从复杂的矛盾中，找出它的主要矛盾，然后跳出来，狠狠地捉住这个主要环节，集中力量，加以解决，其他問題也就可以

迎刃而解了。

制造工作一开始，我們厂里的技术人員就鑽到几万个零件堆里去，研究每个零件的特点和要求，制造上存在那些具体困难，缺少那些設備和器材，需要配备什么样的工人，人們的思想状况又是怎样，等等。經過这样的調查，問題的確清楚多了，但是也有不少問題一时还看不清楚，还想不出好的解决办法。这样，大零件和小零件混在一起，簡單問題和复杂問題混在一起，五花八門，千头万緒，脑子热烘烘的，不知从何下手才好。我們冷靜地分析了这种情况，認為毛病在于沒有全力找到事物的主要矛盾，抓不住中心环节，因而工作进展緩慢，成績也不显著。我們認識到應該根据这套設備“一重二大三精密”的特点，狠狠抓住几个关键零件（例如立柱、工作缸、三大橫梁和高压閥門等），充分发动群众，集中力量打歼灭战，把不断革命論和革命发展阶段論有机结合起来，根据制造过程的发展，每一个阶段抓一个主要矛盾，同时又为下一阶段作好准备，从一个阶段能动地轉移到下一阶段去。在万吨水压机的制造过程中，我們首先遇到的最大困难是电渣焊接。万吨水压机的立柱、工作缸和三大橫梁都是采用电渣焊接。焊縫很厚，焊接工作量很大，焊接技术要求很高。这样的电渣焊接，不但在国内沒有先例，技术人員翻遍了国外的資料，也沒有找到先例。如果不解决这个技术难题，其他工程就根本談不上了。因此，在这个阶段，我們就把這個問題当作主要矛盾，集中力量先攻这一关。这一关攻破后，接着出現的便是起重、运输問題。万吨水压机的許多部件都是很大、很重的。其中最重的要算焊接成功后的下橫梁，重达三百吨。为了适应工艺的需要，这三百吨重大部件需要把它吊悬在空中，作各种各样的大翻身，还需要把它运到加工的地方进行热处理，运到水压机車

間进行安装。这在缺乏大型起重设备和运输大型物件设备的江南造船厂，是很大的难题。于是，我們在这个阶段就把这个难题当作主要矛盾，集中力量加以解决。以后，我們又采用同样方法解决了特大件的热处理、切削加工等大难题。我們在制造万吨水压机过程中，就是这样不断地集中力量解决不同阶段的主要矛盾的。主要矛盾解决了，其他問題也就比較容易解决了。（万吨水压机副总設計師林宗棠：《万吨水压机的制成为毛泽东思想的胜利》，原載1965年2月28日《解放日报》）

## 五、对事物进行科学分析，透过現象抓本质

**編者按：**要認識客觀事物，必須进行科学分析，透过現象看本质。毛泽东同志說：“我們看事情必須要看它的实质，而把它的現象只看作入門的向导，一进了門就要抓住它的实质，这才是可靠的科学的分析方法。”事物的本质是由主要矛盾，特別是主要矛盾的主要方面所規定的。我們认清了事物的本质，就能把握事物发展的規律，不会被任何現象所迷惑，在阶级斗争、生产斗争和科学实验中始終堅持正確的方向。

毛主席的好战士雷鋒同志，懂得要通过事物的表面現象，看清事物的本质。他在党的教育下，认清了地主阶级的剥削本质，对敌人不抱任何幻想，坚决革

命到底。大庆人在油田的开发工作中，按照毛主席的指示办事，把初步认识到的现象当作入门的向导，通过科学分析，揭开了油层的秘密。工农兵群众和革命干部深深地体会到，只有按毛主席的指示去看问题，才不会在复杂的情况下迷失方向，才能正确地认识和处理一切问题，取得工作上的胜利。

#### 44. 認清地主的剝削本質

看问题不仅要看现象，还要从现象中抓住本质。有人说南方的地主剥削农民轻些，农民受的苦浅些，北方的地主狠些，剥削农民重些，农民受的苦深一些，这都是不正确的。张三地主是活阎王，李四地主是笑面虎，这绝不能说张三地主不好，李四地主好些。天下乌鸦一般黑。……（《雷锋日记》）

#### 45. 层层剥皮，抓住本质

某部三营营部，为了在政治课中抓好活思想，课前召开了支委扩大会议，专门研究情况。会上大家谈得最多的是团结方面有问题。

发现了团结方面的問題，是不是就算抓住活思想了呢？有的同志认为是抓住了，可以上课了。但是有的同志不同意。他们提出：只看到团结不好的表现，这只是抓住了现象，还没有找出根源，抓住本质，不能算是已经抓住了活思想。副教导员王善杰就组织大家学习《实践论》中必须从感性认识跃进到理性认识的论述，使大家明确了，认识不能仅仅停止在感性阶段的道理。接着，他又要大家考虑：为什么在团结上会有这些问题？关键在哪里？于是，大家再一次把摆出来的各种问题，由表及里地作了全面分析研究。这样一来，馅子逐渐露出来了。

大家看到，團結上有問題，關鍵在於有些同志不能正確對待批評和自我批評。

這時，多數同志認為活思想抓住了，可以上課了。但是有的同志又提出：為什麼不能正確對待批評和自我批評？這個問題又引起大家的深思。聯繫具體事例一分析，看出不少同志批評別人怕傷感情，被批評怕丟面子，根本原因是“完全”、“徹底”為人民服務的思想不牢固。如果大家都能夠處處以人民利益為重，丟掉患得患失的個人主義，就能正確地對待批評和自我批評。

經過層層剝皮、步步深入地追根求源，終於找到了問題的根子。經過教育，大家主動交心，解開疙瘩，出現了團結和睦的新局面。（敬榮、華聖、福聖：《層層剝皮，抓住本質》，原載1966年1月31日《解放軍報》）

#### 46. 透過現象抓住實質

一九六四年，領導提出了全面分層管理的號召。這時，井組有的同志思想上產生了怕的念頭。我心裡也確實沒有底。搞還是不搞？當時分層分析是個主攻方向，非搞不可。要搞，又不會，怎麼辦？我們學習了《實踐論》，進一步認識到，只要敢于實踐，打破框框，勇于革命，就能战胜困難，就能學會分層分析。大伙有了信心，又學習了《愚公移山》，增強了決心。從此以後，分層分析便在全井組展开了。

一开始，我們先從收集這口井的原始資料入手，熟悉地下情況。并先後到四個單位、八個井組學習經驗。白天收集資料，晚上整理分析，并把油水井各個層的每一個時期的變化繪製成了分層壓力、產量變化曲線圖。拿着這些曲線圖和油水井連通圖，開始學習分層分析。但是，從那裡學起呢？這時，我想到毛主席講的：“我們看事情必須要看它的實質，而把它的

現象只看作入門的向導，一進了門就要抓住它的實質，這才是可靠的科學的分析方法。”怎樣抓住實質呢？我想，油井的變化是由水井引起的，因此，要管好油井，首先要從了解水井入手。於是，我們就每隔十天了解一下水井動態，結合油井變化進行綜合分析。

油井在不斷生產，地下情況也在不斷地變化。在以水驅油的過程當中，油田在注水，油井不可能不見水，要見水是個必然的現象。可是早見水還是遲見水，却是值得重視的問題。一九六四年四月，油井出現了提前見水的預兆。怎樣來對付水呢？要找出對策，首先就得研究提前見水的原因。經過分析討論，終於找出了引起油井提前見水的主要原因是，油田中區東部正在進行一項注水試驗。原因找到之後，我們提出了具體措施，經過努力，使油井見水推遲了。從此，我們在思想上也提高了一步，認識到管油井就是干革命，干革命就要敢于鬥爭、敢于勝利，嚴肅地對待每一個哪怕是最微小變化。一定要做到及時發現，確實弄清，正確解決，才能立足於主動。

五年來，我們共進行了油水井綜合分析一千四百五十九次，寫出總結報告二十四篇，全井組的同志都掌握了分層計算、分層分析方法。運用這些分析方法，我們能夠把油水井每一個時期的變化，進行綜合性系統的分析，把每一個分層的壓力、產量、含水的關係搞得清清楚楚。就這樣，我們通過分析，進一步加深了對油層的認識，揭開了油層的秘密。（大庆油田第一采油指揮部井長陳淑英：《不允許有半點可疑的數據》，原載1966年1月30日《人民日報》）

#### 47. 透過現象，找出稻苗發黃的真正原因

今年，一隊和九隊都種了幾十田“蓮塘早”和“江南一二

二四”。在早稻发棵期间，我发觉一队的稻子与相邻的上莘桥大队相比，棵身不够粗，苗色不够绿，于是，就叫社员多施了几次追肥。稻苗顺势猛发，长得又绿、又高，十分喜人。此后，在几次早稻生产检查评比中，一队遥遥领先。我心里满有把握，以为一队的这两种早稻今年必定高产。而九队呢，它的早稻产量历年来都跑在全大队的最前面，但今年的“莲塘早”和“江南一二二四”的棵身却比一队的小，苗色要差，有的田块甚至绿里带黄。大队干部看到一队施追肥的办法效果显著，就几次叫九队赶快多施追肥。可是他们却按兵不动，有肥不施，即使施了，也施得很少。我想，今年九队一定要掉到一队的后面去了，还怪他们在施肥问题上太“保守”。可是最后的事实却大大出乎我的意料，快收割时，两个队的这两种稻见了高低：一队的，稈软叶重，严重倒伏，又因为贪青迟熟，延误了季节；九队的，稻稈老健粗壮，没有倒伏，稻穗结粒饱满，成熟也比较早，结果平均亩产竟比一队高出了八十多斤！

到底是啥道理呢？经过了解，原来九队的干部和社员具体分析了今年的施肥情况，认为今年与往年不同。今年的底肥比以往任何一年都足，每亩田有四五千斤鲜草，十多担栏肥。有的田还打了比较充足的面肥——氨水，插秧后十天，又普遍施过一次追肥。因此，稻苗并不缺肥。那末发棵时为什么有点发黄呢？主要是因为今年插秧较迟，插下后一段时间气温较低，加上田水深灌，稻苗的根盘还未完全散开、扎牢，因而还没有吸收到足够的肥分。针对这种情况，他们就采取“烤田”的办法，促使稻根迅速向深处发展。在追肥上，则是看苗施肥，少施甚至不施，适可而止。后来稻根扎深，天气转热，肥效发挥，有的苗色还有点发黄，他们认为这是稻苗壮实的表现，是正常的，因此仍没有增施追肥。这样，他们在施肥问题上，就

恰到了好处，防止了后期倒伏，谷粒饱满，获得了较高的产量。

这些道理看来是简单的，可是我没有深入调查研究，没有仔细分析苗黄的原因，在施肥问题上就闹了点盲目性。现在村付，引起稻苗发黄的原因很多，有的是因为缺肥而发黄，有的是因为田水太满而发黄，有的是因为稻苗受氯水强烈气味的刺激而发黄，等等，甚至，有的稻苗发黄还是稻苗茁壮的表现。可是我却没有区别情况，对症下药，而是一律采取了重施追肥的办法。结果却是“好心办坏事”，推迟了收割季节，造成了严重倒伏，影响了早稻产量，还提高了生产成本。

毛主席讲过：“我们看事情必须要看它的实质，而把它的现象只看作入门的向导，一进了门就要抓住它的实质，这才是可靠的科学的分析方法。”稻苗缺肥，苗色往往要发黄。“黄”和“缺肥”，是有一定联系的。但反过来，苗色发黄，却不一定就表明稻苗缺肥，因为造成“黄”的原因是多种多样的。因此，一方面，不能被“黄”的表面现象所迷惑，乱下结论；另一方面，也不可不问不管，而应该把这“黄”字当做“入门的向导”。看到“黄”的现象，就要深入调查研究，具体地分析具体的情况，找出“黄”的真正原因，找到事情的本质。只有这样，才能正确地确定该施追肥，还是不该施追肥；该多施，还是少施。我想，施肥上应该这样做，对待其他事情，也应该这样做。（长兴县下箬寺公社杨湾大队支部副书记韦包大：《现象和本质》，原载1965年12月14日《人民日报》）

#### 48. 通过调查研究，分清真象和假象

我们村东有条几十丈深的沟，沟底有股水，当年白流着。好些年来谁也想把这股水引到堰上，利用起来，可总觉得沟很

深，垣很高，水上不来。就这样，好多年的愿望实现不了，只得眼看着这股常流水白白地流走。

前年冬天，我們大队的百十个社員在沟底修公路桥，大伙儿又念叨起这件事来。这时，住过个把月水利学校的李文华說：“沟的坡度大，垣面坡度小，說不定水的源头比垣上还高，”文华的話提醒了我。我們对沟的高低究竟了解了沒有？沟的下端比垣低，沟的上端比垣低呢？还是高呢？誰也沒有測量过。于是，我們否定了原来的說法，按照毛主席关于調查研究的指示，用水平仪对沟的坡度进行了測量。果然，往上游走了十来里，沟的坡度就有一百七十多米，算下来沟底的上端比下游的垣上还高十七、八米哩。这才識破了“垣高沟低”的假象，堅定了我們修古王渠的信心。

这件事情使我們进一步領會了毛主席所教导的看問題要看本質的真理。

毛主席說：“……不了解矛盾各方的特点。这就叫做片面地看問題。或者叫做只看見局部，不看見全体，只看見树木，不看見森林……”我們以前就是吃了片面性、表面性的亏，只是站在沟底望一望，就得出了垣高沟低的結論，不去細致的調查研究，所以对修古王渠就不敢动手。这件事情也告訴我們：以后不論做什么事情，都要調查研究，分清真象和假象，再不要被假象迷惑。（山西省平陆县古王大队党支部代理书记、大队长高随太：《真象和假象》，原載1966年2月2日《山西日报》）

#### 49. 抓住疾病的本質，不為現象所迷惑

我們要認識的是病人疾病的本質，但能够直接觀察的多是疾病的現象。不同的疾病，可以表現相同的現象；相同的疾

病，又可以产生不同的現象。我們診斷疾病，是以現象作入門向導，進“門”後才能深入內部，抓住疾病的本質。工作中若被疾病的現象所迷惑，不認識它的內部規律、互相聯繫，則必然造成診療上的錯誤。有一名病人，反復發生短暫的精神失常。幾個專科醫院都說他患的是癲病或癲癇。入我院後，我們缺乏細致的調查研究，因腦電圖無癲癇的改變，就也診斷是癲病，並給他暗示、電休克等治療。治療後，病情毫無好轉。病人第四次住院時，病情沉重，才引起我們的重視。通過使用一切可能的和必要的偵察手段，我們將獲得的材料加以去粗取精、去偽存真、由此及彼、由表及里的思索，才確診是功能性胰島細胞瘤。後來我們進行了手術治療，才解除了病人長期以來的痛苦。精神失常是功能性胰島細胞瘤與癲病所共有的現象，若不聯繫地分析其每次發作的時間規律性，醣代謝的改變，則難以辨別上述兩種不同的本質。這件事教訓我們，診斷疾病一定要深入事物的裡面，精細地研究它的一切方面、一切聯繫和“媒介”，而決不能遠遠地望一望，看到一些表面現象，就動手治療。這是一種主觀主義的方法，是不知道用辯証

的觀點去看問題。（中國人民解放軍空軍廣州醫院院長主治軍醫張之平：《用辯証觀點指導醫療工作》，原載1965年7月25日王仁元：《人民日報》）

### 50. “疑似之迹，不可不察”

無論從多種角度來看也好，從多種部位來看也好，都是指的螢光屏上的一些現象，掌握了這些現象以後，診斷的準確率是提高了一些，但是不是够了呢？还是不够！還必須深入病房，把從病房所看到的一些現象聯繫起來，進行綜合分析。因為有

时候，不同的病在螢光屏上所反映出来的現象，常常是极相类似的，即便仔細觀看也是难于分辨的。“疑似之迹，不可不察。”怎样来“察”呢？就是要联系临床上的其他一些現象来全面地进行觀察，具体地进行分析。根据我的体验，有的現象是可以在病歷上看到的，有的現象（往往是反映本質的現象）則只有深入病房和病人亲自接触，才能了解到。去年春天，有一患陈旧性十二指腸潰瘍的休養員，因腹部常感疼痛，临床軍医怀疑为慢性胆囊炎。来我室进行胆囊造影后，結果是：胆囊不显影。这也是人們判断慢性胆囊炎的一个根据。但是我又考慮到：胆囊正常的人也有个别不显影的，因此我沒有急于作結論；而是到病房直接找病人談話，了解情况，通过直接接触，我終于了解到：病人在造影前沒有按医嘱吃飯。按医嘱：在造影前一天的中午应吃脂肪多的食物，晚上应吃糖分較多的食物，而实际上中午和晚上的食譜却顛倒过来，給病人吃錯了。这就是胆囊不显影的原因所在。所以，不显影，是食物不当所造成的假象，不是病症所反映的真象。找到了原因以后，我又建議病人按医嘱用飯，再进行一次胆囊造影。病人按医嘱吃了飯，服了药，十二小时显影良好，因而也就肯定了胆囊正常，使临床軍医能够放心的按十二指腸潰瘍治疗，不久以后，就收到了明显的效果。这件事情，給我的教訓是X光軍医一定要打破慣例，深入病房，才能掌握和病情有关的更丰富的材料，才能对这些材料进行“去伪存真”的分析，才能对病情作出准确的判断。（王长閣：《正確的判断从何而来？》，原載1965年10月20日《健康报》）

### 51. 乒乓球运动员对于对方，要透过表面現象 看到实质

有时候还要分析对方心理，来决定战术。这样可以长自己

的志气，鼓舞自己的信心。比賽双方誰想得更好一些，誰就会贏球。在一次国际比賽中，当我和一个外国选手比賽时，我領先很多，但对方仍然鎮靜自若。当时我想，这不过是一种假象，“算啦，你別来这一套啦！”誰不会在这个时候故作鎮靜呢！这样我就贏下来啦。又一次比賽，碰上另外一个选手，开始自己也有些紧张，但是一看对方精神面貌很差，发球时手都在哆嗦。我想，对方比我怕得还厉害，我就覺得很鎮靜了。比賽时，往往是你怕对方，对方也在怕你。这是指思想。再說战术上也是如此，你怕对方側身攻，对方却怕你变線而不敢側身。就这样，比賽中你怕我，我怕你，怕來怕去。一个有經驗，善于分析，能透過表面現象看到实质的運動員，在这种時候就能占便宜。我們要学会分析对方，运用战术，駕馭別人。

（徐寅生：《关于如何打兵乓球》，原載1965年1月17日《人民日报》）

## 六、注意决定事物质量的数量界限， 真正做到“胸中有‘数’”

編者按：事物不仅具有質的規定性，而且还具有量的規定性。事物的运动表现为两种状态：量变状态，即事物内部矛盾着的双方处于相对統一的状态；質变状态，即統一物分解，一事物向另一事物轉化的状态。事物内部矛盾着的双方互相斗争，引起事物不斷地发生由量到質和由質到量的变化。毛泽东同志教导我們，要“注意决定事物質量的数量界限”，真正

做到“胸中有‘數’”。我們在工作中，要正確處理數量和質量的關係，就要分析事物的矛盾，真正弄清和掌握決定事物質量的數量界限。

工農兵羣眾和革命幹部，在活學活用毛澤東思想的過程中，逐步地學會了運用質量互變這一辯証法規律。例如，在當前的工業生產高潮中，各廠礦企業的職工同志們普遍地注意了產品的產量和質量的辯証關係，他們在質量第一的前提下，不斷努力地去提高產量。他們認為，好中求多才能真正多，好中求快才能真正快，好中求省才能真正省。無數生動的事例說明，無論做什么工作，只有遵照毛主席的指示，掌握“決定事物質量的數量界限”，真正做到“胸中有‘數’”，才能把工作做好。

## 52. 轉爐煉鋼要好中求快

我們轉爐煉鋼也要處理好多快好省的關係。我在轉爐生產的實踐中体会到，最主要的是要把好與快的關係處理得好。轉爐的特點就是快，在二十分鐘之內就要把鐵水煉成鋼。快，就能在較短的時間里為國家煉出更多的鋼，這是轉爐的優點。但是，快，在操作時就比較難掌握。

如何好中求快呢？這首先要從思想上解決。以前我們往往把“快”字擺在前頭，一上班總是算今天可以煉幾爐鋼，對好中求快認識不足，因此常出問題。如今年春節期間，有一度我們認識片面，只注意抓產量，抓單吹爐數，忽視了質量第一，雖然創造了一些產量新紀錄，但質量不夠好，給澆鋼和整理工段造成很大的麻煩，而且影響了軋鋼車間的產品質量，現在想起來仍然很痛心。從煉鋼看是快了、爐數多了，但從整體來

看，是慢了少了，質量差了。从大眼一算，就知道我們片面求多求快，忽視了好字当头，就会造成損失。

在操作中常碰到一分鐘与二十几分鐘的关系。有的时候，整个一爐鋼在吹炼的时候非常注意，明知道把握不大，但到了出鋼时，往往为了抓一分鐘，而不等化驗的結果出来就冒險放鋼，結果造成整爐鋼報廢或改判。相反，有时候放鋼把握不大，多吹了几分鐘，看起来是慢了，实际上是快了。这样的情況是經常碰到的，什么道理呢？就在于能否坚持好中求快。还有在快要交接班的时候，算算時間很紧，为了在本班多放一爐鋼，就片面抓快，压缩吹炼時間，把风压开大一些，角度搖深一些，結果造成渣子化得晚，磷去不掉，只好延长后吹，眼看着鋼水变成了渣子，而且鋼的內在質量也不好。这样，既不多快，也不好省。

当然，快也是重要的。在保証品种、质量的前提下，越快越好，这样才能为国家炼出更多更好的鋼。有时为了“稳”一些，錯过了放鋼的最好时机。時間拖长了，結果碳控制不住，或后吹時間长，反而造成出格，轉爐炼鋼控制温度很重要，時間拖长了，动作慢了，往往就造成低温，澆成矮鋼錠或整爐報廢。所以，一定要胆大心細，胸中有数，好中求快。

总之，好中求多才能真正多，好中求快才能真正快，好中求省才能真正省，完全反映了我們轉爐炼鋼处理多快好省关系的客觀規律。（上鋼三厂第二轉爐車間爐長汪明章：《炼鋼爐前的辯証法》，原載1965年9月11日《中国青年报》）

### 53. 高質量中包含着高产量

一件产品是一个事物，它包含着数量和质量两个方面，它們对立着又都共处于一个物体之中，因此它們互相联系着，斗

爭着，发展着，如果失去一方就不成其为一定規格的产品了。过去我对产量和質量的看法，就只見它們的对立，不見它們的統一，因此，領導上一強調要增加生产，我的眼里就只有产量而沒有质量了，把质量看成个不頂数的东西了。就拿我們生产輪胎來說，如果质量很高，譬如国家規定每只輪胎行驶五万公里，实际生产出的輪胎可以跑十万公里。这样，一只輪胎就能頂两只用。从这一点說，高质量中就包含着高产量。因此，我們搞生产必須坚持好中求多，好中求快，好中求省，什么时候都不能离开这个“好”字。相反地，如果因为质量不好，一只輪胎不能頂一只用，甚至一只輪胎只能跑两万五千公里，两只輪胎頂一只用，尽管产量再多，也只是有了表面上的产量而沒有实际上的产量，这就是质量和产量的辯証关系。当然，以求高质量为借口而不积极地在保証质量的前提下力爭高产量，那也是片面的；为了提高产品质量而降低了生产效率，增加了成本，那是不符合多快好省的精神的。（牡丹江樺林橡胶厂工人李宝昌：《优质和高产》，原載1965年7月20日《黑龙江日报》）

#### 54. 抓住質量，产量也能超额完成；但也不能在 “質量第一”的借口下，不突破数量

质量和数量，这两者是矛盾的又是統一的。在实际工作中如何正確处理这个問題，这是需要認真对待的。

去年十二月份，領導上要求我們在保証质量的基础上，爭取班产八次方板。我們为了追求“次数”，曾經达到过班产九次。經過檢查，产量虽比別的組多，但是合格品却比別的組少。为了使大家把质量与产量的关系处理好，就带着这个問題，組織大家务虛。不少人自覺地檢查了“总想在产量上冒个尖”，“竞赛就是看誰干的多”等忽視质量的思想。这些問題

暴露出来以后，我們就算了一笔細帳，一月下旬我們小組共生產了六百三十一塊方板，合格品二百五十塊，二月下旬我們生產了六百七十余塊，合格品是五百八十八塊，這兩個月的生產從數量上看差不多，但是，二月下旬的合格產品，等於一月下旬的二倍還多。經過算細帳，質量第一的思想有了進一步的樹立，責任感有了進一步的增強。……根據這些問題，我們就多加上几道措施：在任務緊的時候，就大講質量第一，在人員不足的時候，就周密地安排，消除忙亂，在兄弟組產量高的時候，要強調保質保量；在快要下班的時候，就教育工人不要着急。這些問題解決了之後，合格品由原來的百分之四十四，逐步上升到百分之九十五，當時我們抓住了質量這一主要矛盾方面，使產量指標也超額完成了。

質量雖然是一個根本問題，但也不能在“質量第一”的借口下，就小手小腳不敢突破數量。有一次，有人提出由一鍋壓三塊，改為一鍋壓四塊。我們認為這是一個革新，如果能夠實現，就能提高效率百分之三十三。在做了充分準備以後，大膽地進行了試驗，結果一鍋壓出四塊出來了，質量達到了規定標準。從這裡我們体会到，只求数量不顧质量是不对的，但是，在保證质量的基础上，不积极地去提高数量也是不对的，必須是多快好省，全面提高，這樣才是體現了總路線的精神。（大連第一塑料廠工人陳剛運：《一分为二是一把萬能的鑰匙》，原載1965年6月4日《遼寧日報》）

### 55. 搞革新既要數量，又要質量，兩者是可以統一的

過去我們思想上常常容易產生片面性，認為搞技術革新就得提高生產效率多少倍，對能提高數量的革新喜歡搞，對能提高質量的革新搞的勁頭就不那麼大。

今年三月間，廠里開展了以提高產品質量為中心的技術革命和技術革新活動。這時我們小組也進行研究，看看那些產品質量還不夠好的，那些產品質量還可以提高一步。通過討論，發現小組在安裝汽車花鍵軸兩頭銜接部位時，原來都是用人力提起來，使勁地往地面上擋進去。這樣容易把花鍵軸的另一端搞扁了。用眼睛看發現不了，但裝上汽車以後，帶動齒輪時仔細一聽，就可以聽出齒輪轉動聲音不正常。這樣就会影响齒輪的使用壽命。要提高裝配花鍵軸的質量也應該從技術革新上打主意。但是大家的認識並不一致。有人說：“現在剛降低工時定額百分之十七多，搞革新首先要考慮提高工作效率。”也有的說：“花鍵軸過去裝配那麼多了都可以用，檢驗員也沒有提出意見，我們何必自找麻煩呢？”更多的人認為，如果產品質量低，數量搞得越多，造成的浪費就會越大。在這方面，我們是有過教訓的。過去有一段時間，搞革新因為沒有樹立起好中求多，好中求快，好中求省的思想，因此搞出來許多革新項目，從表面上看來，工效都提高了幾倍，甚至十幾倍，但產品質量却沒有保證，結果給國家造成了許多浪費。通過回憶，大家統一了認識。經過一二個月的努力，搞出一台臥式油壓機來代替原來手工操作，解決了花鍵軸長期沒有解決的質量問題。經過試驗，不但提高了質量，生產效率也提高了。

搞革新又要數量，又要質量，看來有矛盾，但矛盾是可以統一的。固然從某項革新來說，有的可能側重在提高數量方面，有的可能側重在提高質量方面，但是不少革新常常是“一箭雙鵰”的，既提高了質量，又提高了數量。我們小組搞臥式油壓機就說明了這點。我們不要把質量與數量截然對立起來。在實際工作中，還要注意把革新的矛頭指向提高質量，指向突破生產關鍵，不要盲目追求產量。（北京起重機廠第六車間裝

配一組組長趙剛：《不少革新常常是“一箭双雕”的》，原載1965年10月17日《工人日報》）

## 56. 小中有大

蟬衣是一味中藥材，采收起來比較零星分散。正因为只看到了這一點，安吉縣藥材收購部門過去對蟬衣的收購不重視，只坐在門市上收購，結果是收購數量不足本具藥用，還得從外地調入。去年，他們經過學習，提高了認識，決定加強蟬衣的收購工作。結果，全縣有五萬多兒童在一個夏季拣來了四百七十萬只蟬衣，商業部門收購總值近一萬元。這樣，不僅本具藥用蟬衣的需要得到滿足，群眾還增加了一筆收入。

這件事有力的說明，所謂小的三类产品其實並不小，小中有大。一個蟬衣價值雖小。但一個縣卻可以有價值近萬元的產品。更重要的是：積極經營這類小產品對國計民生也有大意義。有了蟬衣這味藥來保證中藥配方需要，就有益於人民治病。發動群眾把蟬衣收起來，就有利於群眾增加收入，改善生活。這個意義能說小嗎？（周森、蔡茂：《小中有大的一個例証》，原載1965年8月9日《大公報》）

## 57. 片面求快反而慢，片面求准反而錯

從點鈔說，快是數量，準是質量。這兩者是對立的，因為在同樣條件下，點得快了容易發生差錯，點得慢了就可以準確。但是兩者又是統一的，因為在任何一個出納員每天的工作都是既有一定的數量，又有一定的質量。如果點鈔快而不准，那就等於沒有數量；如果只求準而不快，一個小時只點一百張，這個人就不能做出納工作。快與準那個是主要的？一般說準是主要的。出納員應該從準中求快。但也不能絕對化，需要

因人因时而論。有些人主要問題是不准，有些人主要問題是不快。即使在同一个人身上，有时問題在于不准，有时問題又在于不快。我开始时光怕出錯，片面求准，弄得顧客排队，我也心慌意乱，結果反而不准。其实，那时的主要問題是点得不快。当我狠練了一段基本功以后，点得比較快了，胆子也大了，反而准了。但是有的时候，我看顧客多，或者快下班了，就想再快一些。結果，由于單純求快，点一遍不对，得复点一遍，甚至要复点两三遍，求快反而慢了。

如何做到既快又准呢？我們体会是：一要大胆，二要細心。特別在业务忙、顧客多的时候，一定要大胆沉着，有条不紊，思想集中，不受外界粉杂事物的干扰。（河南省漯河市人民銀行出納員羅秀蘭：《出納工作中的辯証法》，原載1965年8月8日《大公報》）

### 58. 教學中的多和少

在教學中，有人主張“以多制胜”。他們的邏輯是：“講授的知識越多，教學質量就越高”。“多學一點總比少學一點好。”這樣的觀點對不对呢？實踐是檢驗真理的唯一標準。我們來看看一位高二同學在題為《變化》的作文中，談教改前後學習質量的變化。

這位同學說，過去課多、書多、作業多、考試測驗多，負擔很重。書包里每天要放六七門課程的書，腦子里閃出的不是這本書，就是那本書。代數加幾何，作業本就有十來種。物理加化學，實驗報告一大堆。拿起外語單字想背，可是又擔心着明天的語文檢查。還有歷史、生物，得想法應付老師的提問。一個晚上，不處理掉這一切，就不能好好入睡。但是，即使忙到深更半夜，還是不能完成任務。每天晚上，帶着一笔糊塗賬

进入睡乡。每天早上，心惊胆怕地上学。虽然这样辛辛苦苦，却落得四門学科不及格。进行教学改革以来，減輕了課业負担，發揮了学习主动性，学习質量大大提高了。比如做代數題，虽然題目做得不多，但解法却多了，有的—題二解，有的—題四解五解。由于不被迫地忙于做作业，还能学习毛主席著作，讀報紙，看参考书，一个晚上，常常是大有收获的。

这一事例說明了什么問題呢？它說明：过去負担太重，灌得他消化不了，被动得很，学习差；減輕了負担，能生动活泼地主动地学习，学习成績上升了。它証明：教學“多”不一定能“制胜”，反而是“致敗”；不是“多学一点总比少学一点好”，恰恰相反，学得多一点，可能学得差一点，学得少一点，可能学得好一点。

任何事物都有一个决定质量的数量界限，不超过这个界限，能保証一定的质量；超越了这个界限，就会起質的变化，走向反面。书是需要讀的，但讀得太多，不能消化，就会变成书呆子，变成廢物。

教學中負担过重，食而不化，教得愈多，学得愈不好，象前邊談的那位高二同学，过去負担重学得差，就是多轉化为少的一例。

反之，少可以轉化为多，质量可以轉化为数量。在教學上，教得“少而精”，教好学好，活学活用，举一反三，由此及彼，一通百通，少就变成多了。

质量既然能轉化为数量，那末，是不是教學的东西越少越好呢？当然不是。毛主席說：“任何质量都表現为一定的数量，沒有数量也就沒有质量。”一定的数量才能表現一定的质量。教學工作也不能例外。例如教珠算，要教会加減乘除，学生才能当个生产队会計，算好分配賬。如果只学加法，他就算

不好分配賬。

多和少是对立的統一，要处理得适当，就要分析事物的矛盾，找出数量与质量的界限，才能正确解决矛盾。（求是：《教学中的多和少》，原載1965年11月5日《人民日报》）

## 七、內容決定形式，形式必須適合 事物矛盾運動的內容

**編者按：**任何事物都有它的內容和形式。事物的內容和形式是辯証的統一。毛泽东同志在《在延安文艺座谈会上的講話》中說：“我們的要求則是政治和艺术的統一，內容和形式的統一，革命的政治內容和尽可能完美的艺术形式的統一。”事物的內容決定事物的形式。事物的形式必須適合事物矛盾運動的內容。如果旧的形式不适应新內容发展的需要，就必须加以改变。

广大工农兵羣众和革命干部，遵照毛主席的指示，不为旧的形式所束缚，勇于打破旧框框，修改不合理的規章制度，大胆革新，建立新秩序，創立新的規章制度，更好地为人民服务，为无产阶级政治服务，为社会主义建設服务。

### 59. 制度不能限制为人民服务

那是在一九六四年夏天。周永智的汽車，快通过柳营村了。这时，只听得車上的一位老大娘自言自語地說：“柳营要

是有个站多好，下車就到家啦！”周永智心里一动，但又犹豫难决。停車吧，沒有站牌的地方站，違犯制度。不停吧，老大娘到了站要往回走三里多地，这大热的天……，那一陣子，周永智每天出車以前学习毛主席著作。当时，他一一想起毛主席提出的“完全”、“彻底”地为人民服务的教导，毅然决然地刹住車。轉身招呼售票員說：“打开車門，讓老大娘下去吧！”

当天晚上收車回队，周永智带着制度和群众的要求有矛盾的問題，迫不及待地向毛主席著作請教。他边学边想，得出了結論：制度是保証为人民服务得好，制度不能限制为人民服务。我們这个車队經常往返城乡之間，就要具体的为农民服务得好。从此，这位长途汽車司机，不再只是按常規到站停車，而且树立了方便乘客的革命新常規——招手停車，就近上下。

郊区长途公共汽車运输的里程比較远，車站的距离比較大，車次的間隔比較长。农民赶車要是不湊巧，就会眼睜睜地看着車从老远开来，眼睜睜地看着車从車站开走。誤了一分鐘，就要再等几十个一分钟。周永智实行这新办法，农民那高兴勁自然不用多提啦。

周永智是車队工会兼职副主席。在党支部的領導和支持下，他把自己的做法和想法講給伙伴們听。人們的反映不一样。有的双手贊成，照着他的法儿干。少数人被旧习惯这个精神包袱压着，他們說：“隨便停停站站，站牌是管什么用的。照顧乘客不能沒邊沒沿”。 “一路停几次車，一公升汽油就喝进去了。”

車队领导組織大家反复学习《为人民服务》和《紀念白求恩》。周永智一面鼓励贊成的同志坚持干，做样板；一面到各个車組、宿舍和大伙談心，一个人一个人地做思想工作。他从郊区长途公共汽車和城里公共汽車的不同特点講起，一直講到

这个长途汽車队主要就是为农民服务，照顧沒赶上車的农民兄弟就近上車，就能加强工农联盟，就能使社員騰出更多的时间参加农业劳动，多打粮食，支援工业，支援国家。

經過这一番工作，毛主席为人民的光輝思想，深入人心。“制度不能限制为人民服务”，成为全車队职工共同的语言，共同的行动。过去覺着照顧乘客不能沒邊沒沿的，認識到为人民服务是无限的。过去担心“招手停車”会增加油耗的，决心在别的地方把油撈回來。事实正是这样。一九六四、一九六五两年里，这个車队用油不但不費，而且节省了将近一万公升。

“招手停車”是不是会打乱汽車的正常运转？近两年的实践也證明，这也不是什么問題。要求照顧就近上下的人終究是少数，临时停車的一星半点时间，司机們一般在下站沒到之前就找回来了。（刘海：《咱们老乡的汽車队》，原載1966年1月26日《工人日报》）

#### 60. 从有利于生产出发，坚决除舊“法”，創新“法”

有这样两件事。一件是，工人在大修一台设备时，发现设备的电气部分很好，不需要大修，建議主管部門不大修电气部分。但是根据制度規定，一台设备机械部分大修，其电气部分也必須随着大修。因此，工人的合理建議因不符合規定而被否定了。这是所謂合理但不“合法”。另一件是，《計劃預修制》規定，車床每隔三年要大修一次。按照这个規定，一台虽然油封良好但已滿三年的車床也被安排了大修。此所謂“合法”但不合理。諸如此类的“合法”与“合理”之間的矛盾，是工作中經常会碰到的。那么，应当怎样正確看待和处理这种“合法”与“合理”的問題呢？

所謂“理”，就是客觀事物的規律性。我們常說的合理或

不合理，就是指人們的思想合乎不合乎客觀事物的規律。所謂“法”，在生产上就是指一定的規章、制度、程序等。我們常說的合法不合法，就是指人們的行动合乎不合乎那些用一定形式固定下来的条文。

規章制度（法），是人們从一定阶段的生产实践中，基于对生产規律（理）的認識而制定的。因此，各种各样的“法”，反映着各种各样的“理”，并規定人們按“法”的要求去进行符合“理”的生产活动。在这里，“理”与“法”有它的一致性。但是，人們对“理”的認識是在不断发展，不断深化的，而“法”在一定时期却是相对稳定的。然而，客觀事物在发展，生产情况在变化，人們随着生产实践的进展，又会提高和加深对“理”的認識。因此，它又促使人們去破旧立新，建立更切合实际的“法”。在这里，“理”与“法”又有它的斗争性。这种既对立又統一的关系，正是“理”与“法”的辯証法。

在生产活动中，一般說來，“合理”与“合法”是一致的。但是，客觀事物与生产形势的每一发展，人們認識的每一提高，都会使“理”与“法”之間产生某些矛盾。况且，有的規章制度在一制定时就脱离生产实际，不符合生产規律，这就常常使得“理”与“法”的矛盾更加突出。这就要求我們經常地去注意解决这个矛盾。对于確實合乎“理”的“法”，当然應該認真遵守和执行。对于不合理的“法”，就要認真地加以研究，总结过去的經驗，从有利于生产出发，坚决破除那些不合理的旧“法”，代之以适应生产需要的新“法”，使生产既合法又合理。（哈尔滨市偉建机器厂計劃員毕德厚：《合理与合法》，原載1965年8月13日《人民日报》）

### 61. 讓“法”更好地为革命事业的胜利服务

在工作中，經常碰到这样一种矛盾：就是有的开支从实际

需要来看是必須花、應該花的，但在制度上却无規定；有时还有另一种情形，有的开支虽然符合制度規定，但花得又不尽合理。这就是合法与合理的矛盾。“法”就是財務、規章、制度，标准开支范围。“理”就是客觀事物的規律性，有利于革命事业，有利于部队建設，有利于工作任务完成。这两者是統一的，又常常是矛盾的。

有个时期，有的单位用器材专业費購買了不少白玉牙膏。当时我們想，白玉牙膏是生活日用品，怎么能在专业費用內开支呢？不仅不能報銷，还要給予批評。可是一了解，我們的看法就变了，不仅應該准予報銷，还應該給予表揚。原来，有一种装备需要用“磨光膏”磨光，当时，这种“磨光膏”价钱昂贵，而且市場上供不应求。大家就想方設法寻找代用品，发现白玉牙膏洁白細膩，有一定磨光作用，經過試用，效果不錯，价格又便宜，这样，白玉牙膏这个一般的日用品，变成了特殊的“专用器材”。在这样的事实面前，我們是守着白玉牙膏是日用品，不能在专业費內开支这个陈旧的概念呢？还是具体問題具体分析，承認白玉牙膏在特定的条件下，已經具有了“专用器材”的性质，同意在专业費內報銷呢？我們根据毛主席的教导，采取了后一种实事求是的态度。这样就支持和帮助部队解决了一个难题。

又一次，某仓库儲存保管了大批航空器材，由于沒有建立相应的油封車間，每年都有大量的油封期滿的器材，送往各工厂油封，不仅要支出大批的油封加工費用，而且繁杂的包装，往返的运输，造成人力、物力、財力的很大浪費。更严重的是，有些周轉器材，剛发到部队由于油封期滿不能使用，又要往回送。如果花少量的錢，仓库扩建适用的油封間，自己进行油封工作，就可以节省很多器材送厂油封的开支，还能及时油

封，提高器材保管维护质量。扩建油封间，按规定，土建部分是工程或营房部门的事，他们一时受经费、器材所限，不能马上解决。而业务费按开支范围规定，用于器材送厂包装、运输和油封费，花的再多也可以，用于扩建油封间，就不合制度。器材部门觉得这样下去，既不利于工作，又不符合节约原则，就建议用业务费扩建油封间。我们是支持还是不支持呢？支持这项开支，就违反财务制度规定，不合“法”。不支持，是眼看着工作受影响，造成人力、物力、财力的浪费，明摆着不合“理”。我们研究以后想，“法”都是人们在实践中根据“理”立起来的。当“法”与“理”发生矛盾的时候，总要“以理当先”，首先要想到的是：对国家、对人民、对部队、对未来战争的胜利极端负责这个大理大法。小法一定要服从大法，死法一定要活卡。如果片面死卡小法，往往就要违反大法。于是，我们就积极支持器材部门的建议，请示批准了这项开支。一年多来，为国家节省了大量的运输费和油封费。

在工作中，通过处理这些问题，逐步认识到，处理好合法与合理的关系，是我们工作上如何正确执行财务制度的一个很重要的问题。合法与合理在财务工作上既是统一的，又是有矛盾的。矛盾的不断发现与解决，就使财务制度不断地发展和更正确地被执行，成为推动我们革命事业的有效工具。在处理这一对矛盾的时候，因为“法”总是根据革命实践中的“理”制定的，一般地说“法”是反映了“理”的，所以，我们在财务工作上总强调遵守制度，照章办事，有原则性。没有规矩就不能成方圆。不守“法”，就要犯分散主义，本位主义的错误。这是问题的一方面。问题的另一方面，由于事物总是千差万别，千变万化的。因此，再好的“法”，也不可能包罗万象，完全反映了“理”。所以，在按“法”办事的时候，又总要有灵活

性，考慮“理”，服从“理”。合理的，不合法的，應有創新的精神，建議創新“法”；合法的，不合理的，應有去舊精神，建議改變舊“法”。使合理與合法統一起來，讓“法”更好地為革命戰爭和革命事業的勝利服務。（解放軍海軍航空兵後勤部財務處長田信家：《談談財務工作中的幾對矛盾》，原載1965年8月3日《人民日報》）

## 62. 讓傳統表演手法為現代戲服務

亮相，通過塑象式的姿勢，集中而突出地顯示人物的精神狀態。這在傳統戲里，幾乎是戲都有、人人都用。然而在現代戲里，因為它脫離現實生活太遠，就不大用得上。但是如果有了生活根據，再把亮相加以改造運用，我想還是可以的。因此，在《朝陽溝》栓保娘的第一次出場，我就用了一個亮相。怎麼亮呢！不能脫離劇情，不能脫離人物。為了給這個亮相找生活根據，我建議導演在台口進門的地方，放置了一把笤帚，而這把笤帚又是她的女兒巧真撂下來的。然後，我就在笤帚上做戲：前奏開始，栓保娘踩着鑼鼓點，愉快地走上場來，走到台口，正要進門，忽然發現笤帚。試想，象栓保娘這樣一個勤儉的人，看見有把笤帚撂在路上，哪裏舍得踩它呢，於是行動上一定有個停頓，思想上也一定有個活動，這就是一個亮相的機會和亮相的生活根據。有了生活根據就好開始設計動作。亮相動作的開始是因為發現了笤帚，因此我在这个時候站住，並且正好踩在底鑼上。接着又結合打击樂的“打、打、呆”，把手巾從右手換到左手，再用右手指着地上的笤帚，眼睛向上一凝神，這個相就亮住了。意思是說：這是誰這麼不愛惜東西呀？至此，從感情到動作都可以告一段落。這就是我在《朝陽溝》里試用的第一個亮相。

除了亮相以外，我还运用传统表演中的一些眼神、手花和舞蹈动作等。例如栓宝娘的抹桌子，这是一种家务劳动，是应该加以美化的，如果在结合人物当时盼儿媳妇的心情，把这个舞蹈个性化，也是可以的。因此，我运用了一个传统的音乐曲牌，共抹了三次。……这样虽然只是一个抹桌子的舞蹈动作，但我把它处理得有缓有急、有动有静，抖个手巾，耍个手花，都尽量使它符合人物的性格和当时的情绪。（常香玉：《不断实践，演好现代戏》，原载1964年3月5日《光明日报》）

### 63. 对烦琐哲学的革命——从九千字到八十八个字

在产品设计完成以后，我们都要编写一个验收产品是否符合设计要求技术条件的文件。这是产品设计的一个组成部分。

去年年底，我花了一个多月时间，编了一个专用机床的验收技术条件的文件。当时，我按照老办法，不加思索地照着一种老产品的文件编了一份，共有九千多字，厚厚的一本。后来，厂里开展了设计革命，我感到完全照抄不对了，就坐在办公室里“闹了一场革命”，把这份文件由九千字减少到六千字。我感到这场革命“有成绩”，差不多了。

我把这个文件送给科长提意见。科长看了一下，就问我：“你有没有到工人中去征求一下意见？”我无话回答。在科长启发下，我就带着这个文件，到了生产现场。在一车间，一位检查员说：“你这个文件的内容，同其他文件重复，我们根本用不着。”在三车间，我问了一些工人，它们也提了类似的意见。这才使我恍然大悟，原来我编的这一大厚本，在生产中有什么用处。

回来之后，我又仔细看了一下文件的内容，“确实是一大堆枯燥无味的条文，使人不得要领”，完全是那

就用快刀砍乱麻的办法，砍掉了五千多字，仅留下了有用的八十八个字。

从九千字到八十八个字，使我亲身经历了一个对煩瑣哲学革命的过程。这件事使我初步認識到，煩瑣哲学对設計工作是多么有害。（济南第二机床厂戴維寬：《从九千字到八十八个字》，原載1965年12月11日《人民日报》）

## 八、一切从全局出发，局部必須 服从整体

編者按：整体与局部是对立的統一。整体是由局部构成，整体不能离开局部，而局部又隶属于整体、服从于整体。毛泽东同志說：“馬克思主义者看問題，不但要看到部分，而且要看到全体。”又說：“共产党员必須懂得以局部需要服从全局需要这一道理。如果某項意見在局部的情形看来是可行的，而在全局的情形看来是不可行的，就应以局部服从全局。反之也是一样，在局部的情形看来是不可行的，而在全局的情形看来是可行的，也应以局部服从全局。这就是照顧全局的觀點。”

工农兵羣众和革命干部在实际工作中，遵照毛主席的教导，正確处理个人和集体、集体和国家之間的关系。他們說：“本位主义是生产的大敌。要搞好生产，必須克服本位主义，一切从全局出发”，“局部要服从整体，小集体要服从大集体”，“对全局不利的事，再‘合算’也不能去干。”

## 64. 一着和全盘

投下一着好棋，可以取得全盘的主动。但是，只凭一着好棋，还不能說就有把握取得最后的胜利，还要看以后的各着投得好不好，对全盘关照得好不好。搞生产是比下棋更为复杂的事情，就更要通盘地考虑，細心地筹划。采取每一个新的措施，都要考虑到对别的方面会有什么牽連，对以后的事情又会引起什么变化。

推广良种是农业生产上一項經濟有效的增产措施，是“一着好棋”。但是否有了良种就能稳得高产呢？不一定。

有了良种，固然是为农业增产創造了一个有利条件；但是种子是由人来播种的，出了苗是由人来管理的，由下种到收获，有一个相当长的过程；用了好的种子能否得到好的收成，还要看人們有沒有好的培养管理办法。四川省郫县調进了大量良种以后，有的人思想麻痹起来，盲目地認為种好苗壮，穗大粒飽，有了良种，就能稳得高产。这个县的有关部门，发现了这个思想苗头，反复地向群众說明：有了良种，还要付出艰巨的劳动，才能有好收成。他們启发群众积极培育良种，把推广良种的工作变为調动群众生产积极性的动力，因而及时地解决了各种困难問題。

常言說：“牽一发而动全身”。整个生产过程中有一个項目有了改进，常常会給全局带来一些新的問題，产生一些新的矛盾。农作物的增产，是由各种因素造成的。即使是采取了一項关键性的增产措施，如果与之相关的各项措施跟不上去，也会得不到应有的結果。許多高产良种需要較多的肥料，肥料跟不上就发挥不了良种的作用。許多良种需要新的栽培技术，技术跟不上去就反而可能減产。認為只要有了良种就能稳得高

产的人，就是把互相联系的事物看成了孤立的事物，这也是違背事物本身的規律的。郫县在推广良种的工作中，通过調查研究，糾正了这种不正確的看法，解决了推广良种以后产生的新問題：劳动力和肥料不足，农具和劳动定額不适应新情况。解决这些問題以后，不仅促进了良种推广工作，也有力地推动了其它各項工作。

在任何工作中，要看到事物之間的互相联系和互相影响，并且要在实践中妥善地处理事物之間的交互关系。看准了，就要坚决地干。老是“举棋不定”是不行的，投一着棋而不細心地关照全局也是不行的，投了一着好棋就以为全盘已贏，也是不行的。（1965年5月24日《人民日报》，短評《一着和全盤》）

### 65.一定要眼觀全局

有人說：擰轆轤，扒挑杆，担水桶，卖那么大力气多种麦子“合不来”。有的人主张今年少种麦子明年多种大田，一季比两季不一定少收，还可省出一批劳动力搞付业，增加資金。我說这种看法不对。我們搞生产同別的工作一样，尽量盘算着少“失”多“得”是應該的，可是，有两种盘算法：有些事，从表面上看来是失多、得少，如果从根本上看，得和失就翻了个。这里边有个算大帳和算小帳的不同，党教导我們要为革命种田，就是要我們經常想到革命大事，不要光在自己的小圈子里打轉轉。誰都知道，粮食是“宝中之宝”，国家需要粮食，灾区人民也需要粮食。現在少种了麦子抽出劳力多搞付业，表面上本队沾光，但对国家很不利。国家利益是我們的根本利益，不利国家，也就不利我們自己。現在多費些工，多种和种好小麦，明年麦收达到粮食自給有余，就可以支援国家建設，

支援困难的兄弟地区，我們的国家建設得越快，国家才有更大的力量支持发展生产。再說我們現在种小麦，也是对全体干部社員一次战斗动员。战胜了这次干旱，就会进一步鼓舞人們的革命斗志，进一步坚定克服困难的信心，这种革命精神的发扬，必然对我们今后改变生产面貌产生重大作用。从这点上看，今年抗旱种麦多用些工，多流点汗，我們得到的将是：集体兴旺，国家富强的大利。我們一定要眼覲全局、坚定信心，坚决种足种好小麦。（河北省定县寨里大队第三队队长孙小雨：《談抗旱經驗》，原載1965年9月19日《河北日报》）

## 66. 正確處理國家利益和群众利益的关系

在营业中，很多事情都涉及到国家利益和群众利益。例如，顧客买走的商品該不該退換；卖貨尺碼足不足；商品价格核定的合理不合理；找零該亏国家还是該亏群众，等等。这些問題处理好了，既会利国又会利民；如果处理不当，不是損害了国家利益，就是損害了群众利益，而不管損害了哪一方，都是不好的。

在这方面，我們是有經驗教訓的。比如在退換商品这个問題上，过去我們曾一度只怕損害国家利益，應該退換的也不給退換。有的顧客为孩子买双袜子，回去后因尺碼小，不能穿，来商店退換，我們却以“貨已出門，概不退換”作理由，頂了回去，使有些顧客买了东西不能用，損害了群众利益。到一九六三年，我們小組对售出的商品实行保質、証量、保退、保換的“四保”制度以后，有的营业員又認為越是換的多，越說明服务态度好。开始时，每月退換达四十多次，后来退換进一步增多，甚至有的顧客把毛線打成毛衣之后，还要拆下綫来退換，造成商品殘損，不能出售，又損害了国家利益。針對这个

問題，我們小組曾專門討論過如何正確處理國家利益和群眾利益的關係問題。通過討論，使大家認識到，在我們社會主義國家中，國家利益和群眾利益從根本上說是一致的，沒有國家利益就沒有群眾利益；相反，沒有群眾利益，也就談不上國家利益。營業員是代表著黨和國家、代表著社會主義企業去和人民群眾做生意的，在處理問題的時候，一定要把國家利益與群眾利益正確地結合起來，兼顧國家和群眾的利益。

怎樣才能兼顧國家和群眾的利益呢？根據我們几年來的體會，需要做到這樣幾條：一是要樹立“兩負責”的思想，就是既要對國家負責，又要對群眾負責。……二是在技術上過硬，因為有的營業員賣貨尺碼不足，價格核定得不合理，找零不當，不是有意損害群眾的利益，而是由於業務技術水平低造成的。……三是在營業過程中，注意消滅可能發生的問題。生意做了以後，發現了特殊問題怎麼辦？應該積極想辦法解決，把生意做活。例如，退換商品的問題，顧客買回去不合心意，如何商品確實無殘損，不影響出售，就應該允許退換。（河南省焦作市解放路白貨商店營業組長滿秀清：《櫃台上的哲學》，原載1965年8月8日《大公報》）

## 67. 小局要服从大局

用戶的利益與國家的利益是否一致？這是我廠（鞍鋼無縫鋼管廠）多年爭論不休的一個問題。我們廠是現代化企業，如果單純從本企業利益出發，生產小批量定貨確實不經濟。因為小批量生產比大批量生產，設備作業率要低百分之八，成本高百分之十，原料多損失百分之三。正因為這樣，有人強調“亏本”、“麻煩”，實行“四不接”，即小批量不接，技術條件高的不接，要求根根定尺的不接，難干的不接。一句話，對本

厂不方便的事不干。

經過學習和討論後，才得到了一致的正確的認識。我們認為，解決這個矛盾的尺棒只有一個，即是否對社會主義建設有利。比如用戶訂不到小批量鋼管，只好訂購大批量，結果大量積壓，日久生鏽成了廢品。用戶買不到根根等長定尺的鋼管，只得買不等長鋼管，回去還要加工改制，造成損失。有的單位由於買不到所需要的鋼管，影響生產，耽誤試驗，這些不就是國家的浪費和損失嗎？過去，我們一筆一筆算的是死帳，其實打的都是小算盤，只看到本企業利益，往往因小失大。

現在，我們改變了過去的作法，由過去的“四不接”，變成了“四接”。這樣不但滿足了用戶的需要，而且從全局考慮也是有利的，同時也促進了我們提高技術，改進管理。（鞍鋼無縫鋼管廠政治處主任盧品尊：《為用戶服務是無限的》，原載1965年7月12日《人民日報》）

### 68. 對全局不利的事，再“合算”也不能干

本位主義是生產的大敵。要搞好生產，必須克服本位主義，一切從全局出發，小集體服從大集體。

從前，到快要下班的時候，爐前有的小組很緊張，在爭分奪秒；有的小組很輕鬆，在拖延時間。什麼道理呢？這常常是本位主義在作怪。爭分奪秒的在拼命爭取在本班放鋼“多撈進一爐”；拖延時間的是看本班撈不進了，最後一爐鋼拖一下時間可以不補爐子。一爭一拖，質量都穩不住。經常改判或報廢，就是由於這個原因。我們小組有一次出了一爐低溫鋼，澆了四根矮鋼錠，也是因為搶時間“為本班多撈一爐”造成的。我們接受了那次教訓，以後不管離下班時間多少，都正常操作，本班放不了鋼，就認真負責地交給下一班，時間不夠煉

一爐，就煉一半交班，只要對全局有利我們就干。從那以後就未出過廢品了。

有時個別工長或值班主任鬧本位主義，一定要我們在下班前冒險放鋼。怎麼辦呢？對於這種作法我們要頂住，敢于堅持原則，說服領導同志。這是對人民負責，並不是不尊重領導。

我們体会到，局部要服从整体，小集体要服从大集体。小組生產好是車間生產好的基礎；車間生產好是小組生產好的目的；對全局有利的事，再艱苦也要干好；對全局不利的事，再“合算”也不能去干。（上鋼三廠第二轉爐車間爐長汪明章：《煉鋼爐前的辯証法》，原載1965年9月11日《中國青年報》）

### 69. 一個企業考慮問題必須從全局出發

從我廠一年來解決提高產品質量和節約煤炭的矛盾中，使我們深深体会到：一個企業考慮任何問題必須從全局出發，把國家利益擺在第一位，否則，自以為是節約，實際上是浪費。

我們廠生產的藥用酒精，甲醇的含量一直保持在接近千分之二點五的水平，符合藥典的要求。

一年前，有幾家化工廠找上門來了，希望我們把甲醇的含量再降低一些，否則，他們就不能進一步提高產品質量。

對用戶的要求，我們廠里干部看法很不一致。多數人同意，少數人不同意。不同意的理由是：酒精里的甲醇，本來就沒有超過國家規定的標準，再要降低，煤炭用量肯定要增加，不合算。我們根據多數人的意見，決定添一個蒸餾塔，把原來可以作為成品出廠的酒精，再精煉一道。

新蒸餾塔建成後，第一天試驗的結果，甲醇含量降低到千分之二左右，但每噸酒精的用煤量多了三十多公斤。這時候，

許多同志很緊張。為什麼緊張？因為當時聽到一個消息，說河南有家酒精廠，每噸酒精的用煤量已經接近我們的水平了。說穿了，就是怕我們這個節煤先進單位的稱號保不住了。我們幾個領導幹部研究了一下，覺得甲醇一時又不能降得很低，煤耗反而上升，不是個辦法，決定不試驗了。

去年年初，中共上海市委号召各行各業都要好好訪問用戶，同用戶的要求相比，找自己產品質量的差距，根據用戶的要求，努力提高質量。

我們組織了一批幹部、工人和技術人員，在廠長帶領下訪問了幾個試劑廠、製藥廠。大家親眼看到有些工廠為了提高藥品質量，拿我們的酒精進行複製加工，用了許多煤炭，費了好大的勁，甲醇的含量才降低一点点。有些產品因為甲醇的含量高，甚至不能出厂。這時候，我們才真正認識到：我們為了省一點煤炭，不積極降低甲醇的含量，可是用戶為了解決這個問題，却要花費更多的煤炭。許多幹部都深切地体会到：我們過去只看到自己一個廠的節約，看不到全局；這種不顧全局、只顧局部的節約，對整個國家來說，實際上是一種浪費。

毛主席教導我們說：“研究問題，忌帶主觀性、片面性和表面性。……所謂片面性，就是不知道全面地看問題。……”又說：“馬克思主義者看問題，不但要看到部分，而且要看到全體。”拿毛主席的話一對照，一討論，幹部們的思想提高了。大家都覺得過去我們只算了經濟帳，沒有算政治帳，只算了局部的小帳，沒有算全局的大帳，沒有把國家利益放在第一位。而這種只關心自己的榮譽，不關心用戶的要求，實質上是一種錦標主義思想。

思想端正後，我們又檢查了試驗失敗的原因，把問題一個個摊開來，一個個研究解決的辦法。幹部、工人和技術人員到

現場，一起商量，一起劳动，結果沒有增加什么蒸餾塔，只是在老設備上作了些改进，甲醇的含量就从过去的千分之二点五，降低到一点五，情況好的时候，只有千分之一多些，并把煤耗也拉下来了，一點都沒有多用煤。

这件事，还使我們深切地体会到：国家的大帳，我們要算，但不等于我們就可以不去关心企业的“小帳”。因为我們的企业是社会主义企业，局部利益也是全局利益中的一部分。能在服从全局利益的前提下，进一步再降低煤炭消耗，这同样は为大局着想，为国家着想。只要我們真正把职工群众发动起来，集中大家的智慧，在技术上作改进，是可以把提高質量和降低煤耗这两方面的要求統一起来，收到更大的效益的。

我們努力这样做了。一九六五年，是厂里产品质量有显著改进的一年，也是煤炭消耗大大降低的一年。（上海酒精厂党支部书记赵天祥：《把国家利益摆在第一位》，原載1966年2月8日《人民日报》）

## 九、正确地对待人和物、政治和业务的关系，把人的因素、政治因素放在第一位

**編者按：**在人和物的关系中，人的因素第一。在政治和业务的关系中，政治因素第一。毛泽东同志說：“世間一切事物中，人是第一个可宝贵的。在共产党领导下，只要有了人，什么人間奇迹也可以造出来。”又說：政治思想工作是一切工作的生命綫。我

們要以毛泽东思想挂帥，突出政治，促進思想革命化，把人的主觀能動作用最大限度地發揮出來。

工農兵羣眾和革命幹部說得好：“人聽毛主席的話，機器就聽人的話”，“用毛泽东思想武裝起來的人是最大的战斗力”。他們不怕天，不怕地，不怕神，不怕鬼，在困難面前表現了大無畏的革命精神，創造了史無前例的奇蹟。這一切，生動地說明了人的因素第一、政治思想因素第一這個偉大的真理。

## 70. 最重要的是思想過硬，“靠技術吃飯”的觀點 是完全錯誤的

拚刺刀是你死我活的搏鬥，需要有熟練的技術，更需要有英勇無畏、敢于進攻、死打硬拚的戰鬥作風，壓倒一切敵人的英雄氣概。對這一點，我們班有的同志也有模糊認識。有的說：“鋼八班是刺刀尖上的鋼，靠技術吃飯”；“拚刺刀是硬碰硬，主要靠技術”；“平時靠第一支槍，戰時靠第二支槍”。他們拿陳代富做例子，說陳代富再勇敢，沒有爆破筒也炸不了地堡。經過爭論才明白了：爆破筒威力再大，陳代富不敢送上去，或者送上去頂不到最後幾秒鐘，爆破筒也炸不了地堡。有了陳代富這種自我犧牲的精神，就是沒有爆破筒，也會想出別的辦法完成任務。要使武器、技術發揮威力，歸根到底要靠人的勇敢。拚刺刀更是這樣。人的精神狀態怎樣，決定著技術發揮得怎樣。有一次，在我們連蹲點的首長，想了解一下連里的刺殺情況，決定抽三班、四班和我們八班搞對刺。就技術情況來說，三班和我們差不多，四班差一些，可是比賽的結果却出乎人們的意料，四班把三班和我們八班都刺敗了。

因為我們對三班有思想準備，所以，三班的幾個骨干都被我們刺敗了。但是，也有的同志對三班“重視”過分，一交手就讓人家撞得滿操場跑。譬如，我和三班刺殺骨幹吳寶云的一場對刺就是這樣。吳寶云身材魁梧，說話嗷嗷叫，喊殺聲震撼人心，拚刺起來又凶又猛。一上場我就想，這回碰上只“老虎”，心裡先有些怕。一交手我就拉出個防禦的架子，把槍伸出老長，等待對方進攻。吳寶云果然來勢洶洶，大喊殺聲，向我猛攻。我越防心裡越緊張，他向我撲來幾次，我退了幾次。因為我只注意防刺的動作，加上他快速進攻，第一個回合，我始終沒有發現他的薄弱環節。他越攻膽越大，我越退膽越小，退來退去就招架不住了。這時，他又突然大喊殺聲，瞪起眼睛向我猛扑。我看防也來不及了，轉身就跑，被他從背後刺中一槍。這是平時，要是真打仗，犧牲了還得鬧個嘴啃泥哩！第一槍被刺中了，我心想，在戰場上遇到這樣的強敵怎麼辦？反正不能等死，只有主動進攻，才能轉危為安，轉敗為勝。有了這種思想，第二個回合一開始，我就拉開了進攻的架式。對方一看，也沒敢快速向我進攻。等他剛想進攻，我眼睛一瞪，腳猛地向地上一跺，大喊“殺”聲。由於他一心只想進攻，我這一喊，他精神突然受了震動，向後跳了一米多遠。這樣一來，我的信心大大增加了。我想，原來你這只“老虎”，也是欺軟怕硬啊！接着就猛向他進攻，結果，以三比二战胜了他。跟四班比賽的時候，情況就不同了。由於對人家一點也不在乎，有的同志在進攻中，耍花槍，撩人家，攻防也不嚴密。結果反倒輸給了四班。三班也輸給了四班。

這場比賽，轟動了全連。都說八班是尖子分隊，不應該輸給四班。其實，我們班輸了，不是沒有道理。比賽後，我們總結經驗。大家說我們班輸了，主要原因不是技術不過硬，而是

思想不过硬。班长脊梁骨上挨了一枪，是因为思想上害怕“敌人”，过分紧张。思想一紧张，手脚就软弱无力，脑子里也就想不出战胜“敌人”的好办法。越怕被刺中，越容易被刺中，这样就会助长“敌人”的锐气。后两个回合赢了，首先是因为不害怕“敌人”，在精神上压倒了“敌人”。精神解放了，才能腾出精力去找“敌人”的弱点，才能想出战胜敌人的好点子。当然，轻视敌人也是不对的。轻视敌人，势必造成自己行动中的漏洞，容易暴露出弱点。这样也会助长敌人的锐气，增大对自己的威胁。

经过这场比赛，同志们都明白了：要想刺刀见红，首先要 在精神上压倒敌人。刺出去的枪，一定要又狠又猛，刺不到敌人身上，也要刺在敌人“心上”，给敌人增加精神上的压力，叫敌人知道对方是个硬手，不好对付，心里先怯三分，思想上先打败他。（沈阳部队某部红三连钢八班班长王道明：《谈谈练习刺杀》，原载1965年11月26日《解放军报》）

## 71. 打下敌人间谍飞机，最根本的是我们战士的 阶级觉悟

敌人的间谍飞机是它挖空心思搞出来的，在遭到我军接连的沉重打击后，它们又不断变换新的机种，采取更加狡猾的活动手段。从大速度到小速度，从超高空到超低空，从白天到黑夜，从有人驾驶到无人驾驶。要把它打下来，确实需要解决一系列复杂的战术技术问题。但这些问题的解决，最根本的仍然是靠人的阶级觉悟。

打敌人的间谍飞机，战机非常短促。胜负不但决定于技术掌握得是否过硬，而且决定于使用技术的人在瞬息的时间内思想能不能过得硬。思想过得硬就能临阵不乱，临危不惧，临胜

不苟，就能高度發揮技术的作用，弥补技术上的不足，抓住短暫的有利战机，給敌人以致命的打击。相反，思想不过硬，稍一麻痹大意或者畏惧犹豫，即使掌握了高超的技术，仍然要丧失战机，甚至造成战斗失利。两軍相逢勇者胜，越勇敢，越沉着；越沉着，也越机智，越能取胜。我們部队有个共产党员，心里对敌人充滿了刻骨的仇恨，平时就具有积极求战的情緒和一股刺刀見紅的勁头，在战斗的关键时刻，他以迅速、坚决、勇敢的行动，为人民立下了战功。

打敌人的間谍飞机，和敌人面对面地进行战斗的显然只有少数人，但直接参加战勤保障的却是全套人馬，战斗的时间又是以分秒計算。整个战斗組織就象一部庞大而又精密的机器，任何一个环节失灵，都不可能打下敌机。搞好战斗协同还要靠人在战斗中的积极性和主动性。

为了打下敌人的間谍飞机，战勤人員不仅做到严守崗位，而且自觉地把工作做得好上加好。就以通信保障方面來說，无线电人員在战斗的紧要关头，能保証指揮暢通。電話員怕临时性線路被車馬行人刷断，一到战时，便自动跑到主要地段去，每隔几十米便有一个人看着。有个电机机工，上級規定在机器发生故障时馬上到油机房去，但每逢战斗，他都主动跑到油机房去等着，一手拿着保險絲，一手拿着胶柄钳，站在保險絲盒前定睛地瞅着，准备保險絲一断就立即接通。

林彪同志說过：“装备、技术固然重要，但是人的因素更为重要。技术也是要人去掌握的。人和物应当統一起来，并且要以人为主导因素。”我們要牢牢掌握好政治思想的方向盤，永远坚持四个第一，切不可在复杂的技术面前“轉向”啊！

（空軍某部政治委員劉世昌、政治部副主任張虎忱：《我們是靠政治掛帥打下敌人間谍飞机的》，原載1965年1月27日《解

放軍報》)

## 72. 有了革命化思想，完全可以把坏的条件变好

种地离不开自然条件，自然条件有好有坏。对自然条件的好坏，主要是看你怎样对待。自然条件好，要想产量高，也得加工培养才行。比如平原地方，土地都是大块块，种地能用拖拉机，运肥运粮能用汽車，天旱又能用水澆。可是，这拖拉机、汽車，都得人弄，不能自己长出来。自然条件坏，經過我們加工修整，也能变好。打粮多少不决定于自然条件好坏，而决定于人。劳动創造世界，不劳动世界上的財富从哪里来？人和自然的关系，就好比打仗一样，人是我們的軍队，大自然是敌人的堡垒。軍队攻不破敌人的堡垒，就不得胜利。我們改变不了自然面貌，就提不高粮食产量。由大比小，道理是一样的。鬧生产革命，人的因素是主要的，尤其是組織起来的人民。只要有革命化的思想，有了改天換地的决心和意志，在党的正確領導下，完全可以把坏的条件变好。

我們大寨的自然条件过去并不好。“穷山惡水土地薄，出門上地就爬坡。”这是大寨人过去經常說的話。我們八百多亩地全掛在山坡和山梁上，人們管他叫“七沟八梁一面坡。”在解放前，最好的年份，最好的地，亩产不过一百四十斤。那时，绝大部分地又都是地主富农的，我們貧下中农給地主种地，辛辛苦苦干上一年，打的粮食都是地主的，那还有心好好种地，那还想到改变自然。自从共产党、毛主席領導我們斗倒了地主，分到了土地，一直走上了集体化的道路，才开始治山治沟，改变七沟八梁一面坡的面貌。在改变自然，鬧沟造地的年代里，我們也碰到过困难，碰过釘子。最大的困难，就是思想上的困难。當我們提出要治山治沟的时候，有人說：“不要

治，白費工，如果能治成，老人們為啥不知道治呢？”一部分基本群众也对治山治沟缺乏信心。他們說：“哪年哪月才能变呀？”思想变，土地才能变，技术才能变。思想不变样，什么也不能变。变思想要依靠黨員和貧下中农带头。我們党支部同志們的信心很足，大家說：愚公能移山，我們还治不了这点山？我們又跟过去扛长工、打短工的二十多个老貧农、老雇工商量，他們說：“那就这么干吧！又不用貼什么，貼也是貼上点勞力，不能貼了咱庄窩（房子）、土地、牲口、农具？”我們大寨的干部从来就是带头参加劳动的，干部和老貧农作出了榜样，大家的干勁也都来了。思想通，百事成。本来計劃一个多月修好的白駝沟，只用了十八天就修成了。治理狼窩掌沟时，有些地主富农就乘机利用迷信破坏，說什么“人有人道，水有水道，整修狼窩掌就是破坏水道；敢在太岁头上动土，村里的人丁就不旺了。”我們共产党员不听这一套，抓了阶级斗争，打击了阶级敌人的破坏活动，破除了人們的迷信思想，向自然战斗的勁头就来了。

我們大寨人沒有被坏条件和困难吓倒，我們从一九五三年开始，每年修一片地，治一道沟，赶到一九六三年，坡地基本变成水平梯田了，七道沟全变成了肥沃的土地。产量从平均亩产一百多斤，提高到亩产八百斤。現在又过了“长江”。我們在改变自然条件中，沒有开山机，也沒有推土机，靠什么来变的？主要靠群众建設山区的决心，靠人的两只手。十几年来，我們就是靠着两只手，一筐一筐地担土垫地，一块一块地凿石垒壘，大搞农田基本建設，改变了大寨的自然条件。鬧生产革命，就是要改变不好的生产条件为較好的生产条件。不怕条件坏，就怕看着坏条件，摸也不敢摸。总之，看待人和自然的关系，要把人的因素放在第一位。人是可以改变自然条件的，問

題是看你有沒有革命的精神，有沒有改造自然的決心和意志。  
(陳永貴：《怎樣對待自然條件等問題》，原載《民族團結》  
1966年1月號)

### 73. 抓了人的因素，同樣的“物”便發揮了 更大效能

廣東省中山縣農村展開的社會主義教育運動，為去年早稻備耕帶來新氣象。開耕以後，隨著社會主義教育運動的深入發展，廣大幹部和人民群眾對工作對生產採取了更積極的態度。中山縣七十多萬人口，八十多萬畝水稻，縣委一向以“大縣”自居，從不肯向兄弟縣認真請教，現在一改以往作風，幾次到外縣虛心學習。社員出勤的數量是歷年最多的，精耕細作的水平是歷年最高的，先進技術的推廣是歷年最快的。去年早稻生產與丰收的一九六三年相比，論“物”的條件，諸如水利、化肥、貸款、氣候等，基本相同，但是社會主義教育運動中突出地抓了“人”的因素以後，同樣的“物”便發揮了更大的效能，每畝早稻平均增產了一百斤，總產量增加了一億多斤。全縣每畝平均高達四百五十斤，一造產量比解放前一年的產量還多百把斤。

社會主義教育運動給中山縣帶來的早稻大丰收，有力地說明了只要正確處理了政治和生產的關係，正確處理了“人”和“物”的關係，工作和生產會取得多么重大的成就。

中山縣委從早稻大丰收的事實中，感覺到了“人”的因素和政治工作的巨大作用。但是，那時對政治與生產的關係，還沒有來得及總結，沒有作為一個根本問題加以系統考慮，認識還是不夠自覺的。（《县委突出政治，第一步怎麼走》，原載1966年1月27日《人民日報》）

## 74. 沒有條件，創造條件也要上

王進喜和一二〇五鑽井隊的同志一起參加了大慶油田的大會戰。

鑽機到了，吊車不夠用，六十多噸重的東西，怎麼從車上卸下來？怎麼安起來？同志們都很着急。就在这時，黨支部開了會。鐵人說：“沒有吊車，咱們有‘寶貝’，照樣干！”有人問：“啥寶貝？”鐵人說：“大活人！毛主席不是教導咱們人的因素第一嗎？大家討論討論怎麼辦？”有人說：“人拉肩扛也要把鑽機弄到井場！”鐵人說：“對，咱們就是只能干，不能等。有條件要上，沒有條件創造條件也要上，天大的困難都要上”。說干就干，一場緊張的戰鬥開始了。真不愧為老標杆隊的作風：三十來個人，個個像小老虎一樣，爭着抬，爭着扛，英姿煥發，勇猛異常。工人們抬一趟，鐵人就和指導員抬兩趟。大家一邊抬，一邊喊號子。情緒十分高漲。

就这样，他們用了一天時間，把鑽機從火車上卸了下來，又足足用了三天三夜，把四十多米高的井架和鑽機終於矗立在大荒原上。

開鑽了，罐車沒有，水管線沒安好，到哪裏去弄水？鑽機沒有水，就象人沒血液一樣，動彈不得。等待嗎？不能等，時間是黨的，時間是國家的！誰也沒有權利白白浪費。他們主張：沒有水，端水也要開鑽。

有人反對，說這簡直是瞎胡鬧！

鐵人問他：“我們打井怎麼是瞎胡鬧？”

那人反問鐵人：“你看那個國家是用手端水打井？”

鐵人說：“就是我們國家！我們就是尿尿也要打井！”

立刻，大桶、小桶、臉盆、灭火器的外殼，都成了運水工

具。

剛剛保証了开鑽用水，地下又发生了漏层。天不怕，地不怕的人們怎能讓这点困难吓倒！大伙說：“漏多少，端多少。”村子里边的井水端干了，他們就跑到一里多地的水塘，砸冰取水。有的人脚冻成了冰疙瘩，有的人手冻得失去了知覺，但是跑得更欢。他們一共端了二百来吨水，終于战胜了漏层。

第一口井只用了六天多，創造了当时油田鑽井速度的最高記錄。质量达到全优。这是“人的因素第一”、“政治因素第一”的偉大思想的胜利。（《工人阶级的光輝形象——王鐵人》，原載1966年1月3日《工人日报》）

### 75. 把思想炼好，才能把鋼炼好

炼鋼这工作，就是人和爐子打交道，把铁水倒进轉爐后，炼出国家所需要的各种鋼种来。爐子、鐵水和人是什么关系呢？爐子是炼鋼的工具，鐵水是炼鋼的原料，这两样都是要由人去掌握的，因此人是炼鋼的决定因素，要炼好鋼，首先要處理好人和爐子的关系。

过去，我們在接班后，往往看爐子、鐵水等条件好不好，看到条件好，接受任务时信心就足；看到条件不好，信心就不足了。其实，条件好的爐子不一定能把鋼炼好，条件差的爐子也不一定就把鋼炼坏。因为人的掌握是主要的，条件的好坏是次要的。条件好，是好事，但如果思想上对好的一面想得多，对各种問題和不利因素一方面考虑得少，一麻痹大意，就容易出毛病；而在条件不好的情况下，由于对可能出的各种問題和困难因素想得比較周到，精神准备足，操作認真，这样，就不容易出毛病。有一次，操作中期爐子，冶炼二号鋼，計劃只有

十五爐，照理講這個條件，是最好的了，但是煉到第八爐時，思想上認為前幾爐很順利，“今天生產很篤定”，操作就放鬆了，糊里糊塗地把鋼放出去，結果磷很高，沒有煉成原定的鋼種。另外，有一次是星期天，四六翻班，工長要我們小組在六小時煉十一爐鋼，而且全部要煉成螺紋鋼，而這一天的爐子已到後期，爐齡在一百三十爐以上，在一般情況下，頂多計劃煉八爐，而且要插煉二、三爐普碳鋼，但是想到國家的計劃，想到集體的利益，我們小組大膽接下了任務，大家研究了煉螺紋鋼的要領，和在後期爐子上如何認真操作，對各種不利因素和可能出現的問題，思想上有了比較充分的準備。小組同志操作時嚴格認真，並加強相互聯繫、相互商量，結果一口气完成了六小時煉十一爐螺紋鋼的任務。這個例子，充分說明了人的因素第一，只要我們敢于在戰略上蔑視困難，在戰術上重視困難，精神準備足，在條件差、困難大的情況下，仍然可以出色地完成艱巨的任務。

總之，人的因素第一，煉鋼也要靠人。我們煉鋼也象打仗一樣，打仗要消滅敵人，煉鋼也要消滅“敵人”。這個“敵人”，就是鐵水里的雜質，要去掉鐵水里的雜質，又必須首先去掉煉鋼人的思想里的雜質，就是形形色色的個人主義。所以煉鋼又是煉人，首先要煉人的思想，把思想煉好了，技術水平才能不斷提高，鋼也才能煉好。（上鋼三廠第二轉爐車間爐長汪明章：《煉鋼爐前的辯証法》，原載1965年9月11日《中國青年報》）

## 76. 人聽毛主席的話，車就聽人的話

我開的解放型1153號機車，是日偽時期製造的，設備陳舊，鍋爐燃燒狀態不好。同志們累得滿頭大汗，就是省不了

煤，真是人有省煤心，車不給作主。后来，讀《論持久戰》，受到很大启示。毛主席說：“武器是戰爭的重要的因素，但不是決定的因素，決定的因素是人不是物。”我想省煤也是如此，省煤車上有費煤的人，費煤車上也有省煤的人，機車是死的，人是活的，人不能叫不利的條件吓倒，我決心要變不利為有利。

那麼，怎麼才能讓燃燒狀態好起來呢？我就天天琢磨，車上想，回家想，當班想，便乘還想。終於發現如果能使通風良好，燒不好的毛病就可以解決。病根找到了，在修車師傅的帮助下，全組同志一致努力，經過十幾次奮戰，終於治服了燃燒狀態不好的毛病。

舊的毛病解決了，新的矛盾又出來了。機車好燒了，但有時還是費煤，是什麼問題呢？找來找去，在操縱上找到了問題。主要是均衡速度掌握的不夠，動能闖坡利用不好，於是我就向有經驗的幾位老司機請教，他們幫助我解決了這兩個問題，還告訴我許多省煤的辦法。以後，雖然收到了一些效果，但還不够理想。這是為什麼呢？想來想去，還是違背了毛主席關於從實際出發具體情況具體分析對待的教導。每台車的脾氣不一樣，同志們的技術有高有低，拉的貨物也不一樣，氣候條件也是變化無常。不能一成不變地照搬別人的經驗。要省煤就得到實踐中去，找出合乎我們自己機車規律的省煤辦法來，要在學習別人之長的基礎上，摸出自己的路子才行。我常在便乘時不休息，跟車觀察那兩班的焚火技術，有時親自燒一燒，摸索摸索經驗。經過几年來的不斷總結，我們積累了一些省煤辦法。執行這套辦法以後，作到了常年省煤。

實踐證明，只要用毛澤東思想指導工作，處理好人和車的關係，當車的主人，不當車的奴隸，就會有所作為，有所前

进。正象人們說的那样：人听毛主席的話，車就听人的話。

（吉林鐵路局梅河口机务段司机长孙万有：《讓辯証法上火車头》，原載1965年9月24日《工人日报》）

### 77. 把政治工作摆在一切工作的首位，透过业务 抓政治

过去，我把政治和业务的位置弄颠倒了，認為业务是“硬貨”，不抓不行，政治是“軟貨”，抓不抓不要紧。因此，整天在商品的購銷調存上打圈子，找人汇报工作，或下去了解情况，总是抓业务抓指标多，談政治思想少。职工反映：“王書記抓业务又紧又細，抓政治思想又松又粗”。同志們請示汇报业务情况，也往往找我而不去找主管业务的經理。結果，自己成了一个辛辛苦苦的事务主义者，政治工作沒有抓牢，业务也沒有抓好。

究竟应当怎样認識和处理政治与业务的关系呢？我带着这个問題学习了毛主席的有关著作。毛主席教导我們：紅与专，政治与业务的关系，是两个对立物的統一。一定要批判不問政治的倾向。一方面要反对空头政治家，另一方面要反对迷失方向的实际家。毛主席在《論持久戰》里指出：“武器是战争的重要的因素，但不是决定的因素，决定的因素是人不是物”。我把毛主席的教导同自己的工作联系起来，認識到做好商业工作的决定因素不是商品，而是人。因为商品的購銷調存是要人去做的，大家不懂得为誰做，为什么做，怎样做，也就是說，不解决人的工作方向問題、干勁問題和方法問題，就不可能按照党的要求做好購銷調存工作。因此，要做好工作，就必须正確处理人和物、政治和业务的关系，必须立足于做好人的工作，也就是必須切实加强政治思想工作，使政治成为业务工作

的統帥。

認識問題解決以後，我就对自己的工作做出了“三放四不放”的規定。三放是：审批业务文件要放，具体的行政事务工作要放，召开一般的业务行政會議要放；四不放是：支部的統一領導不放，組織学习毛主席著作和抓思想不放，对执行方針政策的檢查督促不放，調整部門关系不放。这样，就使自己能够用主要精力和時間来做政治工作，把政治工作摆在一切工作的首位。两年多来，我除了抓全面的思想教育以外，还利用一切机会同职工談心，先后訪問了一百多个职工的家庭，对每个职工的家庭情况、經濟收入、个性特点、思想情况，基本上了解清楚，这就便于有的放矢地进行思想工作。同时，在日常工作中注意抓活思想，透过业务抓政治，使政治工作落实于业务活动之中，更好地發揮了政治工作的威力。（浙江省宁波百貨采購供应站支部書記王保福：《用毛泽东思想解决政治工作中的問題》，原載1965年10月24日《大公報》）

### 78. 突出政治，百战百胜

一二〇五队原来是“鐵人”王进喜領導的鑽井队，是大庆油田的著名“五好标杆队”（即“五好标兵队”）之一。他們六年来打井一百零八口，十三万多米；培养和为外队輸送干部二十六名、技术工人五十二名，为国家做出了重大的貢献。

但是，他們也走过曲折的道路。

#### 会战头三年：重視政治，連續跃進

一九六〇年，会战一上手，困难重重，矛盾很多。队长“鐵人”王进喜响应党的号召，組織大家学习《矛盾論》《實踐論》，按照毛主席的教导，分析困难，認清形势，找出主要矛盾，研究解决办法。工人說：“帝国主义、修正主义在卡我

們的脖子，想讓我們交出紅旗。一万个不能。我們有許多困難。这些困难再大，也不如國家缺油的困難大。這矛盾，那矛盾，能不能早日拿下大油田，是最主要的矛盾！”人們把反帝、反修的鬥爭形勢和會戰形勢聯繫起來認識；奮戰三天三夜，肩扛人抬，讓幾十噸重的鑽機就位。人們滿懷甩掉石油落後帽子，為國爭光，為民爭氣的革命怒潮，破冰取水，用臉盆、水桶端水几十噸，拿下了第一口油井。

一九六一年、一九六二年，生活更艱苦，階級鬥爭更激烈。他們反覆學習毛主席關於階級和階級鬥爭的教導，繼續深入進行階級教育，同各種錯誤思想進行激烈的鬥爭。同時，學“鐵人”，樹標兵，使職工的政治覺悟不斷得到提高。

在這個基礎上，一二〇五隊取得了很大的成績，出了產品，出了人材，也出了經驗，連續三年被評為“五好标杆隊”。

### 一九六三年：忽視政治，丟了“标杆”

人的認識不是一次完成的，突出政治同樣要反複落實。一九六三年，全國經濟形勢好轉。大慶石油會戰，經過三年艱苦奮鬥，取得了偉大的勝利，一片興旺景象。但是，一二〇五隊的幹部們（當時，“鐵人”已經調離這個隊），錯誤地認為：

“尖銳的階級鬥爭形勢已經過去了”，階級教育、思想工作連抓了幾年，有了基礎，應該、也可以抓抓生產了。他們說：

“标杆，标杆，得蒸出白饅頭來讓人家看看，進尺上不去不象個标杆樣子。”“老标杆，底子厚，有技術，有經驗，加把勁，抓緊一點，一定能搞點名堂出來。”只知道“干，干，干”，給工人壓硬任務。結果，生產接連出了問題。副隊長聞昆山後來回憶說：“當時，幹部一心只想‘扛紅旗’，多打井，只顧自己扛着小紅旗朝前跑，資產階級思想抄了后路也

不知道。”有一天，队上有四个人看井，其中，三个人竟擅离职位去看电影。二月三日，发生事故，烧掉了六间活动板房，造成了很大损失。又不久，有一口井的井斜超过五度，报废了，损失十一万元。这时，他们还没有清醒过来，流着眼泪找原因，找的却是“井架偏，钻杆弯，砂子没捞净，滚筒不够圆”。

根本问题是干部和职工背了标杆包袱，滋长了骄傲情绪。报废了一口井以后，个别人仍然认为：“别看出了事故，还是排在头里！”油田领导让他们到一二〇三队去找差距，他们回来时说：“它们的设备还不如我们管得好，接单根也不如我们快！”去一二八一队学习，说：“他们的钻具和我们一样，操作还不如我们利索！”未学之前，井斜二度三。“学”了之后，井斜四度七。井已经斜了，还想创日进尺纪录。

在党的领导下，他们检查了领导班子、政治工作、生产管理、标杆包袱等等问题，总结了经验教训。他们真正认识到，关键是有没有坚持四个第一，阶级斗争一抓就灵，但不是一抓就完，思想工作要天天抓、事事抓，再好的基础，一松就垮；党支部不能没有正常的民主生活，干部不能骄傲自满，骄兵必败，成绩只能说明过去，不能保证将来。他们大学毛主席著作，大抓狠抓阶级教育，下半年扭转了局面，打井十口，一口合格。

**最近两年：突出政治，重新跨入先进行列** 一九六四年，冬季整训，他们用毛主席的两分法，总结会战头四年一正一反的经验和教训，提高了认识，能够比较自觉地突出政治了。

一九六四和一九六五年两年，都集中了一段时间，进行了社会主义教育运动，职工受到深刻的阶级教育。三級架工許万明，在会战开始时，干劲特别足，大家叫他“小老虎”，但到

一九六三年下半年，他变了。有一次，他在工作时不小心伤了手指，住了几天医院，出院后情绪低落，提出调班调队的要求，甚至还想退职。有人说：“小老虎”变成了“小老鼠”。在社会主义教育运动中，他检讨说：“我出身贫农，但是忽视了思想改造，生活好了，思想变了，忘了本。变得身子在无产阶级这边，心却一个劲朝资产阶级那边靠拢，几乎被拉了过去。”阶级教育唤醒了他，“小老鼠”又变成了“小老虎”，还被提拔为司鑽。全队十二个人，解决了怕苦怕累、不安心工作等问题，觉悟普遍提高，“铁人”精神大发扬。革命促生产。一九六四年，他们打出全油田第一口质量全优样板井。全年打井二十一口，口口全优，重新跨入先进行列。一九六五年，全队调出十三名骨干，在新人、新岗位占三分之二还多的情况下，突出政治更自觉，步子更稳，打了二十口井，其中十九口全优；设备台台月月完好；实现安全生产；百分之百出勤。再次被评为“五好标杆队”。

一二〇五队走过的曲折道路说明，突出政治不是一劳永逸的事，要反复落实。只有坚定不移地走突出政治的路，队伍才能越打越硬，越打越红，才能高举红旗勇往直前；只有把政治放在首位，以政治统帅一切，生产技术才能落在实处。我们要突出一辈子政治，与忽视政治作一辈子斗争。（《突出政治，百战百胜》，原载1966年1月17日《人民日报》）

## 十、不斷地總結經驗，從必然王國 走向自由王國

編者按：事物的發展是有規律的。規律就是必然。人們通過實踐，認識了事物的規律，並且進一步在實踐中利用客觀規律改造世界，獲得預想的結果。這時才有自由。必然和自由，是對立的統一。自由就是對必然的認識和根據必然性對客觀世界的改造。人們在認識世界和改造世界過程中，總是不斷地從盲目的被動狀態轉化為自覺的主動狀態，也就是從必然王國走向自由王國。毛澤東同志教導我們：“人類的歷史，就是一個不斷地從必然王國向自由王國發展的歷史。這個歷史永遠不會完結。在有階級存在的社會內，階級鬥爭不會完結。在無階級存在的社會內，新與舊、正確與錯誤之間的鬥爭永遠不會完結。在生產鬥爭和科學實驗範圍內，人類總是不斷發展的，自然界也總是不斷發展的，永遠不會停止在一個水平上。因此，人類總得不斷地總結經驗，有所發現，有所發明，有所創造，有所進步。”

廣大工農兵羣眾和革命幹部遵照毛主席的教導，在階級鬥爭、生產鬥爭和科學實驗三大革命運動中，不斷地總結經驗教訓，不斷地認識和掌握客觀規律，不斷地從必然王國走向自由王國，從而加快了我國社會主義革命和社會主義建設的速度。

## 79. 駕馭客觀規律，不斷地推動生產向前發展

毛主席在《實踐論》中說：“人們要想得到工作的勝利即得到預想的結果，一定要使自己的思想合於客觀外界的規律性，如果不合，就会在實踐中失敗。”我們進行生產鬥爭，也只有掌握了生產的規律性，才能把生產搞好。我院鑿井工作，過去時常打歪孔、偏孔，直到最近才真正保證了質量，打出直孔。從這歷時兩年多的曲折過程中，我們才領會了毛主席指出的這一真理。

一九六二年，我們接受了一個勘探深井的任務。因為地質比較複雜，別的單位勘探時都出了事故。當時，我們沒有很好地研究別人失敗的原因，也沒有考慮完成這任務可能遇到什麼問題，以為我們的鑽探工人大都是十年以上工齡的老鑽工，勘探經驗豐富，技術水平較高，打這麼一口井沒有問題。有的人還有“露一手”的思想。可是開始施工以後，不但沒有比前人搞的好一些，反而事故更多，不斷打歪孔。結果任務完成得很不好，工期拖長了一倍，投資達一萬多元，還沒有保證質量。為什麼我們這些有勘探經驗的老鑽工，還不能把这个工作做好呢？原來，我們的操作經驗是打套管孔的，現在要打的是泥漿孔，鑽孔口徑由原來的十六吋擴大到三十吋以上，並且用泥漿代替套管，許多同志從未搞過。老經驗“吃不開”了，而對泥漿鑽探這新的工作的規律性又不熟悉，孔內變化測不准，因而接連出問題。但打完這口井之後，我們仍沒有認真地總結經驗教訓，沒有努力去掌握泥漿鑽探的規律性，“歪孔”的原因沒有找出來，此後一年多時間里，還是不斷地打歪孔或偏孔。這時，一些同志便消極悲觀起來，認為這個地區地質情況複雜，歪孔不容易解決，對提高打井質量沒有信心。

后来找出原因后，我們思想得到了解放，認真总结了几年来歪孔的經驗教訓，发现了不少影响生产質量的毛病，克服了驕傲自滿情緒，初步提出了一些改进措施。接着，在实际工作中，采取了不断試驗、不断改进操作的办法，先后取消了測孔斜等束縛生产而又无实际作用的“戒律”，改用了稳平鑽机、加两节重杆冲击等办法，并針對井內鋼絲繩摆动大，影响鑽进質量的問題，用滑輪合叶井台板，把鋼絲繩在井口固定住，保証了不偏孔。在操作上还創造了一些行之有效的新方法。結果大大提高了工作效率和質量。但我們并不滿足，繼續研究摸索。又根据勘探井的要求，进行了八項技术革新，經過多次試驗，克服了流沙过多的困难，改革了填砾石方法，不仅节约了开支和原料，而且节约了一百多个工时。

今年二月份，我們院又接受了一个同一九六二年那口井一样深、一样要求的生产井。由于我們摸透了打泥浆孔的規律性，采用了新的鑽探方法，不但沒有出現歪孔等，而且整个工作只用了十八天（一九六二年那口井整整打了半年多），投資只花了三千八百元，質量合乎要求。

通过这一系列的事实，使我認識到：当人們对客觀事物的規律性沒有認識时，只能为客觀規律所支配，在生产中就沒有主动权，就无法搞好生产；只有当人們对客觀事物有了規律性的認識以后，才能駕馭規律为生产服务，推动生产向前发展。但生产发展到一定程度时，又会出现新的問題。人們又必須对它有一个新的認識，来解决主觀与客觀的新的矛盾。只有当人們通过反复的“實踐——認識——再實踐——再認識”，不断地解决生产过程中出現的人們的主觀認識与客觀实际的矛盾，才能充分发挥人的主觀能动性，有所发现，有所发明，有所創造，有所前进。（建筑工程部索合勘察院西南分院 伊长乐：

《不断解决主观与客观的矛盾》，原载1965年6月3日《工人日报》）

### 80. 掌握了規律，才有自由

我开始搞革新，碰到啥搞啥，有点“瞎猫碰死耗子”，碰巧了就成功，碰不巧就失败了。就拿怎么又快又准地确定鑽孔的位置来说吧。起初，是用手工在每个工件上划线，既慢又容易出误差，我就用鑽模来代替。鑽模虽比划线好，可是，我们干的零件批量小，一天要调换四五种到十几种，鑽模得跟着变。有一段时间，我就穷搞鑽模。做鑽模，花工多，又费料。能不能不用鑽模呢？我把搞过的鑽模和夹具，做了一番分析，发现它们的作用都是为了夹紧零件和确定鑽孔的位置，也就是解决鑽得准的问题。要解决这个问题，主要要有基点。有了基点，就容易找到鑽孔的位置了。我找到了这个主要东西，就搞出了定孔鑽孔法、定边鑽孔法、定位鑽孔法，并搞了点简单的活动夹具，加工起来，既精确，又省事，不要再搞鑽模了。

后来我知道，这样做就叫分析矛盾，抓住主要矛盾，牵牛鼻子。开了这个头，我就进一步把鑽孔过程中的几方面因素分解开来，一个个摸索。在五年时间里，经过不断实践，不断改进，才在鑽孔这个问题上取得了一些自由。有人说：“俞斌有关鑽孔的几百件革新，归结起来，只有一条，就是从特殊中认识了一般，找出了规律。”这话是有道理的。这几年我先后到过三个车间，临时工作过，换过六次鑽床，每到一处，都能比较快地把床子掌握起来，搞出革新，比较高质量、高效率地完成生产任务，就是这个缘故。（昆明机床厂青年工人俞斌：《门道从实践中来》，原载1965年7月20日《工人日报》）

## 81. 掌握事物的規律，就会越干越巧

北京市電話局的机務工作人員說，他們常常有两种忙：一种是“事先忙”，就是把工作做到障碍的前头；一种是“事后忙”，就是在障碍发生以后跟着机器轉。他們尽量爭取“事先忙”，結果，机器一千八百多天沒有发生严重障碍，机械室有五百多天安全无事故。

任何事物，都有它內在的規律，它跟外界总有必然的联系。一个人不管干什么事，如果摸不着它的規律，常常会做不好工作，得不到自由，陷入被动挨打的局面。如果能够認真鑽研，掌握事物的規律，就会越干越熟，越干越巧。操縱机器也是这样。你摸不着它的規律，机器就跟你“鬧別扭”，讓你跟在故障后头跑，忙个不可开交。要变被动为主动，就要爭取“事先忙”，这就是学会在實踐中透过各种表面現象，摸住机器的“脾气秉性”，总结成功的和失敗的經驗，找出它的規律。这样，就能逐渐把工作做在机器障碍发生之前，駕馭机器，做机器的主人。

对机器是这样，对其他工作也是这样。

我們提倡“事先忙”，但是，“事后忙”的事情总是不可避免的。这里，重要的是：我們不能安于被动，而是要从被动当中記取教益，总结經驗教訓，給工作的成功創造条件，并且把“事后忙”变为“事先忙”。（1965年3月27日《人民日報》，“活跃在各地報紙上的活思想”栏里《尽量爭取“事先忙”》）

## 82. 摸到山路行車規律，難事也就不難了

难和不难，不是絕對的。当我们对一个事物还没有掌握它

的規律時，就覺得很难。一旦通過實踐，摸清了事物的規律，就能採取有效的對策，難事也就轉化為不難了。

我第一次上山集材以前，聽一些參加過山區集材的同志講，林區山高、坡陡、雪道滑，拉運木材時，弄不好就要連人帶車滾到懸崖下去。到了林區一看，真實情況的確和同志們說的差不多。這樣，還沒有開始集材，我就被困難吓住了，一上車心里就有点害怕。特別是車子爬坡時，十回有九回上不去，還要後邊趕上來的車拖過去。這時，我真擔心自己完不成任務。

當我學習了毛主席的《矛盾論》和關於如何對待困難的語錄後，才認識到：干革命、做工作，就會遇到困難，這是客觀規律。“我們是為着解決困難去工作、去鬥爭的。”我就想：自己是個共青團員，又是一個剛剛放下槍杆的轉業戰士，決不能被困難支配，一定要排除萬難，爭取勝利，把積雪、嚴寒、險路等困難，當做工作的鬥爭對象，去克服它、战胜它。於是，我就一方面向有運材經驗的老師傅們學習，一方面在拉運中認真總結自己的經驗教訓。通過實踐，我逐步摸到了山路行車的規律。上雪坡時，就提前換好擋，中途一般不排擋，不急剎車；下坡時穩住勁，行車中經常檢查車輛和木材的捆綁情況，並注意選擇路面。這樣我原來認為很難的事，就覺得並不難了，信心也更足了，和大家一道順利地完成了任務。（大慶油田硬骨頭車隊司機黃寶祥：《難和不難》，原載1965年10月3日《工人日報》）

### 83. 取得了水上吹號的自由

去年，我們連接到水上訓練的任務——全連武裝泅渡五百米。我是一個司號員，除了武裝泅渡以外，還要在水上吹起嘹

亮的軍号，保証首長命令的传达，鼓舞同志們的杀敌勇气。但是，我不会游泳，自然更談不到在水上吹号了。

訓練开始后，教練員先給我們上理論課，講游泳的动作要領，如怎样蹬腿，怎样划手，怎样呼吸等。我把这些要領編成順口溜，全都背熟了。同时，我們还进行了“旱練”——在陆地上练习游泳的动作。不几天，教練員对我說：“你在陆地上的动作过关啦。”这时我心里感到十分高兴，我想，这回不愁不会游泳了。

可是一下到水里，事情却完全相反，人就象秤砣一样，一个勁地往下沉。我拚命地想游起来，可是手脚不听使喚，不是忘了蹬腿，就是忘了划手，原先背好的順口溜，这时也忘得一干二淨了。为什么会这样呢？当时我是不了解的，后来才明白：只是在理論上懂得游泳的动作要領，沒有經過实际鍛炼，光知道了游泳的客觀規律，不会实际运用这个規律，就不会游泳，在水里就不可能有自由。

以后，在教練員的指导下，学习在水里蹬腿、划手、呼吸、反反复复地練习，終于学会了游泳。这时，我在水里就开始有了一点自由了。

但是，怎样才能在水上吹响軍号呢？一无教材，二无教員，困难更多。不过我有了学习游泳的經驗，心里倒不害怕了。我想既然能学会游泳，也能学会水上吹号。我捉摸在水里吹号的方法：蛙泳，头部和水面很靠近，不能发揚号音；又是用两手一齐划水，吹号时沒有手拿号，这不行。最好是踏水吹号，身体比較平稳，发号容易，头部和水面距离較大，号音听得远。于是，我就决定练习踩水吹号。根据学游泳的經驗，采用由分到合、循序漸进的方法。先学踩水，再学負重踩水，后学吹号。經過两个月的实践、練习，不断总结經驗，終于完全

掌握了水上吹号的本領。到这时，我在水里才算有較大的自由了。

通过学习水上吹号这件事情，我領会了毛主席指示我們的必然和自由的关系。自由不仅是對規律的認識、对必然的認識；更重要的是在實踐中善于运用規律，在實踐中得到預想的結果，才有真正的自由。光懂得一些游泳的道理和規律，不到水里去反复實踐，在水里还是沒有自由的；認識了游泳的規律，并进一步在實踐中学会运用这个規律，才能真正学会游泳，才能真正取得在水里的自由。（解放軍某部司号班长覃学鑾：《我取得了水上吹号的“自由”》，原載1965年3月22日《解放軍报》）

#### 84. 鑷头下的必然和自由

打鑷头是鉗工的一項基本功。左手握住直徑沒有半寸粗的鑷刀，右手揮動锤面不够一平方寸的小鑷头，一次一次地打下去，要求又准又狠，这不是一件簡單的事情。可是鉗工师傅們就有这种“自由”。他們能够隨心如意，前后上下、左右开弓地打，既准又狠。不过，要取得这个自由，却不是一件輕而易举的事情。需要經過反复的實踐和艰苦的鍛煉。

“准”和“狠”对于初学打鑷头的人來說，是一个很难对付的矛盾：要准，就不敢使勁儿；要狠，左手的日子就不好过。我練习打鑷头的第一天下来，左手姆指肿得老粗，食指也似乎失去了知覺。經過师傅們的指導，練了几天以后，才慢慢地摸出了点門道。我发现：准和狠不光是互相对立、互相排斥的，而且是統一的，能够互相轉化的。比如，要打得准，就非得用力量不可，心里犹豫，鑷头搖晃，就偏偏往手上落；胆子大了，不怕打在手上，右手敢于用力了，鑷头一直下去，倒

很少打偏。

到目前为止，我打鎗头的技术水平的提高有过这么几个阶段：不准不狠；准而不狠；狠而不够准；有些狠也有点儿准。当然，按照这个趋势坚持地練下去，是能够做到又准又狠的。

这四个阶段上尝到的滋味是不同的，其中最“苦”的，要算是狠而不准这个时候了：不使勁儿，覺得不过瘾，也沒有进步，使勁儿吧，打着打着，鎗头就不听使喚了，不是打在手上，就是打在下边的台子上。有一次，鎗头剛好擦过鑿头的边上，把一小块铁打下来嵌进左手虎口的肉里去，疼得我几次想扔下鎗头不練了。这时候，师傅們就过来鼓励我，他們把左手伸出来，我一看，虎口上方都有伤疤，有的还結了个大疙瘩。我想“要練出本事来，就不能怕吃苦”。就忍着疼痛練下来了。手打破了，上点紅药水，再練；指头打肿了，塗点碘酒，再練。慢慢地，左手虎口上也起了一个小疙瘩。打鎗头也慢慢地由不准不狠到比較又准又狠。这时，我才省悟到，这个最“苦”的时候，就是能否获得自由的最关键的时候。在这个时候，坚持下去，不怕疼痛，就能較快地达到又狠又准；如果在这个关键时刻，不敢坚持下去，甚至畏难而退，那就只能停留在原来的水平上，甚至倒退下去，就不可能从必然向自由迈进一步。

从不准不狠到了又狠又准，可以說有了点“自由”了。但是是不是可以說已經具备了充分的自由呢？还远远不是。在工作台上，摆好架势地打，这只是一种很不够用的本事。真正用起鎗头来，条件往往要困难得多，有时要鑽在机器下面打，有时又必須在很窄的地方打，或者打一个很細很小的目标；站着打，蹲着打；右手打，左手打；眼睛看得見能打，眼睛看不見也能打。总而言之，要能够无论处在多困难的情况下，也打得准，才算“过了硬”。要达到这一步，就必须付出更多的劳

动，吃更多的苦头，要更好地掌握准和狠的统一关系。当然，“自由”是没有尽头的。你只能在一定条件下，一定程度上获得“自由”；这个“自由”在另一个条件下，在更高的程度上又是不“自由”。因此，从不“自由”向“自由”的变化，是一个永远没有完結的、不断发展的过程。同样的，实践锻炼也是一个沒有完結的、不断发展的过程。（中国人民大学哲学系一年级学生李德顺：《脚下下的必然和自由》，原載1965年6月21日《人民日报》）

### 85. 不断总结经验，不断前进

在这些年的医疗实践中，我深深体会到：按照毛主席的话去作，不断实践，不断总结经验，永远不满足于已经取得的成就，才能不断前进。面对一些难题，只有不断地从实践中认识客观事物的规律性，解放思想才有可靠的基础，一些原来不敢做的事才可能做到。

毛主席說：“我們不能要求事實上的常勝將軍，这是从古以来就很少的。我們要求在战争过程中一般地打胜仗的勇敢而明智的將軍——智勇双全的將軍。要达到智勇双全这一点，有一种方法是要学的……那就是熟識敌我双方各方面的情况，找出其行动的規律，并且应用这些規律于自己的行动。”毛主席这里說的是打胜仗的道理，但同样适用于我們医务工作。疾病就是我們的敌人。我們过去所以不敢治一些疑难眼病，不敢打破一些框框，原因之一，也是由于我們沒有去觀察、分析、实践，不熟悉疑难病的情况，当然也就沒有把握治疗。譬如：充血性青光眼急性发作时，视力往往減退得很快，在临幊上我們經常见到视力降至光感，可是用药物治疗或手术疗法能使视力恢复一部分。从这样的現象中，使我想到了一个問題：光感消

失的病人是否經過治疗也可以恢复部分視力？过去都認為无光感就不能治疗，就象人停止了心脏跳动一样。这样的病例我过去也是按常規去处理，也認為不能治。自从發現了上述情况以后，我一直带着这个問号，一直想找出答案。一九五九年十一月，有一位老大娘患急性充血性青光眼，左眼已两天无光感。我想給她做手术，一方面为了減低眼压后可以減輕病人的痛苦；另一方面，我想探索一下是否能恢复部分視力。手术后視力恢复到一米距离可以数指。这样，我就开始有了治疗这种疑难病的經驗。以后我遇到一个七天沒有光感的病人，又給他做了手术，結果又恢复了部分視力。就这样不断实践，不断积累經驗，不断提高認識，对于十几天、二十几天甚至到一个多月沒有光感或光感可疑（有时似有光感，有时又沒有光感）的病人，我都給他們做了手术治疗；同时針對視神經萎縮情况給以药物治疗。这些病人視力恢复的程度都比較合乎理想。（济南市立第二医院眼科副主任陈智慧：《勇气、力量和智慧的源泉》，原載1965年6月13日《人民日报》）

## 十一、新事物战胜旧事物是永远不可抵抗的規律

**編者按：**任何事物的内部都包含肯定和否定两个方面，这两个对立面的斗争，推動事物不断地走向自己的反面。这就是事物的新陈代谢，即旧事物的灭亡和新事物的产生。毛泽东同志說：“任何事物的内部都有其新旧两个方面的矛盾，形成为一系列的曲折的

斗争。斗争的結果，新的方面由小变大，上升为支配的东西；旧的方面則由大变小，变成逐步归于灭亡的东西。而一当新的方面对于旧的方面取得支配地位的时候，旧事物的性质就变化为新事物的性质。”这就是說，新事物一定会战胜旧事物，新陈代谢是宇宙間普遍的永远不可抵抗的規律。

工农兵羣众和革命干部，用毛主席这一辯証法思想來武装自己，他們認為，“革命不会到头，生产不会到頂”，他們把“頂点”看作“起点”，永远不断地向前进。唯物辯証法教导我們，决不能把进军途中的普通一站，当成前进的終点。

### 86. 革命不会到头，生产不会到頂

鬧生产革命，和別的革命一样，常常是：开头难，坚持下来更难。开头难，是因为沒有信心，沒有实际經驗，不敢干。干起来以后，特別是干出一些成績来以后，“拦路虎”就更多了。这里所說的“拦路虎”，不是說这样或那样的困难，是說在胜利的情况下产生的各式各样的不正確的思想。比如，我們开始治山治沟的那几年，虽然也遇到过困难，大家也有过思想問題，但問題比較單純，一切問題归結起来，无非是能不能成功的問題。就如貧下中农所說的：干吧，怕什么，頂多貼上几个劳力，又貼不了庄窩、土地。可是到后来，当治山治沟取得一个又一个胜利，土地大变样，生活得到改善的时候，各种各样的思想問題就出来了。一九五八年，随着粮食大增产（亩产五百四十多斤）一些社員不适当当地要求改善个人生活，生产到頂的思想也就露了头。有人說：“粮食高产到了四五百斤，就該稳一稳了。”也有人說：“亩产五百多斤就不简单了，難

道庄稼长得还能頂破天？”是繼續前进呢？还是坐下来歇一歇？这又是衡量真革命还是假革命的試金石。每年秋收以后，我們都抓住这样那样的思想苗苗，进行不断革命的教育，批判生产到頂的思想。鬧生产革命每年都要有新套套，才能引导人們不断前进。合作化以后，我們搞套耕深耕，把过去耕地只有三寸来深，加深到六寸，比过去翻了一番。加厚了活土层，庄稼自然长得好，按当时的耕作方法，就差不多了。一九五八年，我們又提出改玉米中耕鋤地为深耕，使硬地变成了“海綿地”，松土深一尺多，水来了流不了。那年深耕地又比不深耕地多打了二百多斤。这就說明，不是产量到頂了，而是还差得远。

深耕了，深刨了，我們又研究深种。經過一九五九年試驗，深种的確好。这样，我們又有了一个新套套，就是“三深”：深耕、深刨、深种。这“三深”成了我們大寨多打粮食的法宝。

現在，我們把原来的七条干河滩，变成了米粮川，原来的坡坡地，变成了水平梯田，产量从不到一百四十斤提高到八百多斤。但是，还能不能再改变、再提高？完全可以再改变、再提高。直到現在，我們大寨連一亩真正的水澆地還沒有。水利是农业的命脈，不发展水利不行。不怕一年旱，单怕两年災，明年再旱怎么办？大旱三年怎么办？我們作了初步规划，就是要在今后三年內，保証每人发展一亩水澆地。变成水澆地，一年一作可以变成一年两作，产量还可以繼續提高。一九六三年以来，我們大抓了植树造林，取得了一些成績，还要乘胜前进，爭取三年內，綠化荒山禿嶺。当前我們正狠抓土地基本建設，保証每人整修更高标准的大寨田一亩。革命不能到头，生产不能到頂。說生产到頂，是革命到头的思想的表现。 （陈永貴：

《怎样对待自然条件等問題》，原載《民族團結》1966年1月号）

### 87.頂點就是起点

“辯証唯物主義者認為，頂點就是起点。我們還要‘變’，還要‘變’得更富。如果缺乏不斷革命精神，取得一些成績就滿足起來，那麼，在這一日千里的社會主義洪流中，富者可能轉化為窮者，先進可能轉化為後退。”這是我總結了幾年來的經驗教訓，寫在一篇學習心得中的一段話。

在一九五八年——一九六〇年連續三年獲得丰收之後，我們大隊從一九六一年起產量老提不上來，有的生產隊甚至還減產。這樣，我們大隊在全公社各大隊當中越來越顯得後退了。干部和群眾都很焦急。我自己也背上一個沉重的包袱。後來在揭蓋子當中，我一邊發動群眾擺問題，找差距；一邊重新學習《矛盾論》，學習一分为二的思想。原來，在連續三年獲得大丰收之後，群眾高興了，上級表揚了，而我們一部分干部（包括我自己在內）却忘記了要用一分为二的觀點來正確對待自己的工作，我們往往對自己成績的一面看得多，對缺點的一面看得少；對順利的一面看得多，對困難的一面看得少；對群眾由於生產發展，生活改善而高興的一面看得多，對他們要求徹底革命、徹底翻身的一面看得少，甚至看不到，產生了驕傲自滿情緒。自己明明後退了，還在家中“關門稱大王”。這樣，生產哪能提得上去！

再用一分为二的觀點來分析一下生產工作，就可以看到很多問題。同任何事物一樣，在一個大隊的範圍內，生產隊與生產隊之間，田塊與田塊之間，生產的發展是不平衡的。全大隊有八百多畝耕地，由於施肥不足、排灌條件較差、種子不純等

原因，水稻产量甚至要差一、二百斤。以前，我对这种状况注意不够，沒有进行詳細的分析，还認為过去每亩只能收二、三百斤粮食的土地，現在能收上四、五百斤已經不錯了，而忘記了低产与高产的問題，也有一个辯証法：过去亩产四、五百斤算是高产，現在已經轉化为低产了；而把这些低产田再提高到現在的高产田的水平，不就使生产又向前发展了一大步嗎？

这样一算，不是增产已經“到頂”，而是潛力很大。我就拟訂了一个改造低产田的計劃，同干部和群众一商量，大家都很贊成，还說“要把低产田消灭在播种之前”。集中力量，奋战十五天，把一百二十万斤肥料送到田头，把灌溉渠道重新全面整修一遍，又开了一百二十公尺长的排水沟，打了两座土壩，并将全部种子逐粒精选好。在栽种时，抓住了精耕細耙，合理密植等措施，后来又加强了田間管理。果然实现了高幅度增产。

現在这个产量，对我们大队的过去來說，是一个頂点，对今后來說，是一个新的起点。旧的生产水平总要被新的生产水平所代替，新的生产水平，又将被更新的生产水平所代替。因此我們必須坚持“一分为二”的觀點，繼續奋战。（上海松江县天馬公社朱家大队支部书记周志清：《活学活用毛主席著作为革命斗争服务》，原載《学术月刊》1965年第三期）

### 88.思想上要准备走曲折的路

有些革新，搞起来比較順利；有些革新就不那么简单，甚至一敗再敗。在这种情况下，怎么办？我在七年多時間里的体会是：坚持，坚持就是胜利。成功和失敗是辯証的。旗开得胜，馬到成功的事，是比較少的。有时候沒有失敗，就談不上成功。不失敗几回，就摸不清事物的規律性；掌握不了規律

性，就成功不了。搞革新，目的是要成功，但要准备失败，在失败的过程中，总结经验，坚持斗争，这就有可能向成功的方向转化。思想上要准备走曲折的路，有了这种看法，在革新过程中碰到失败就不至于泄气，就能坚持。我在党和同志们的帮助下，花了六年时间，搞成一台“起钉机”的事实，就说明了这一点。

在我們制鞋行业里，起钉子工序的劳动强度比较大。每双鞋在绱楦以后上底以前，要把一百多钉子用钳子起下来，一个人一天要起上万个钉子，到晚上手都伸不直。

第一次，我搞了一个脚蹬起钉机。没想到，效率比手工还低。当时，别扭得很，心想，算了吧，搞不成就不搞了！可又一想，不管什么规律，不管多生的道儿，早晚是可以认识的。不搞，就要永远用手工，搞下去就能摸出道道，达到目的。于是，又接着研究下去。

经过一次又一次的试验，改进，到一九六一年总算搞出来了一个“圆轮式钉钩起钉机”，一试车，还是不行，机器常常把鞋帮子给扯坏了。我真有点沉不住气了，心想费了这么大劲，还是打了败仗，真想打退堂鼓。党组织发现我的情绪不对头，就跟我讲：“革命嘛，对党有利的事，应该百折不挠地去干。失败了找教训，不能丢下往后退！”我想也对，可是心里还起斗争。后来，我读了毛主席的几篇著作，从里边找到了答案。我仔细想想，为什么碰到挫折就动摇，主要是光有胜利的信心，缺乏失败的思想准备，也没有正确地看待失败。事实上，出门儿，不识道儿，就难免走些弯路。搞革新，没经验，也不能一帆风顺。走了冤枉路，一点不冤枉，因为长了见识。遭失败并不可怕，只要从失败里总结经验教训，找出新道道，就可以得到胜利。从这个意义上说，失败一次，对成功就接近

一步，胜利把握也就越来越大。想到这些儿，我就觉得既不能怕輸，又不能認輸，非坚持不可。这时，失敗倒变成了激励自己前进的力量，把脚一跺，我又接着干起来。图纸画了許多，試驗一次接着一次。到一九六三年末，終於搞成功了。从此，起釘工人彻底放下了钳子，劳动效率还提高了五倍。在这个过程中，我認識到：試驗——失敗——再試驗——再失敗——直到成功，是我們大搞技术革新的必然規律。这說明新事物只能在斗争中曲折地向前发展。（天津制鞋厂工人司宝通：《以辯証法的觀点进行技术革新》，原載1965年4月18日《工人日报》）

### 89. “优等——不及格——再优等”充分說明了 好事和坏事在一定条件下会互相轉化

一个班能不能不断前进，同班长能不能正確处理好事和坏事的辯証关系分不开。一班人天天在活动中，总是有优点有缺点，有成績有问题，有好事有坏事。班长要千方百計发揚优点，克服缺点，发揚成績，解决问题，把坏事变好事，防止好事变坏事。一切优点、成績看来都是好事，但是好不可能都是絕對的好，其中往往包含着变坏事的因素；一切缺点、問題看来都是坏事，但坏不可能絕對的坏，其中也往往包含着变好事的因素。这都是一分为二的。

今年，我們班第一次实彈射击获得优等成績，这看来是好事，可是里头藏着不少变坏事的因素。首先是我自己产生了自滿情緒，以为冲鋒枪射击从来都是优等，这次又八发八中，以后还不是稳拿优等。有了这样的思想，言語行动上就有所流露，班里战士也就跟着我“飄”起来了。第二次射击預习时，有的同志练习不認真，我想他們有第一次射击的基础，不会有

什么問題，也就不大在意。結果实彈射击打了个不及格。你看，本来是一件好端端的事，因为驕傲自滿不是变成坏事啦！但是，这个“不及格”虽然是个坏事，里面又包含着变好事的因素。我們开了檢討会，接受了教訓，大家从實踐中認識到“滿則溢，驕必敗”的道理；同时也找出了組織領導和技术操作上的問題。这些因素在第三次射击練習中起了积极的作用，全班兢兢业业，取长补短，認真苦練。結果实彈射击在比第二次要求更高的条件下，又获得了优等成績。坏事又变成了好事。

这个“优等——不及格——再优等”充分說明：好事和坏事，在一定的条件下都会互相轉化。根据这个規律，我在工作中給自己定了个制度：办一事，查一次。是坏事，找了教訓，再挖变好事的因素，以增强爭取胜利的信心；是好事，总结了經驗，再找出变坏事的因素，以防止盲目自滿。肯定一切和否定一切都是錯誤的。（解放军6586部队班长汪永森：《运用一分为二带好一个班》，原載1965年9月8日《解放军报》）

#### 90. 曲折的進程：落后、轉變、反復、前進

入伍三年了，我的思想觉悟有了一些提高，初步懂得了怎样做一个革命战士。可是，这个进步来得不容易，在思想上經過了一个复杂、曲折、反复斗争的过程。

落 后：我是一九六二年入伍的。看看現在，想想那时，簡直是两个人。入伍前，在学校我是个“淘气包”，家里对我也是百依百順。从小养成了不受管束、自由散漫、乐意咋的就咋的的坏习气。参軍时我是滿腔热情的，因为从小我就覺得解放军好、光荣。穿上第一套軍装的时候，心里有說不出来的高兴。心想，自己已經是个战士了，一定要象个战士的样子。

但是，由于我浪里浪蕩慣了，到部队后在組織紀律方面就

經常出漏子。有一次緊急集合，我穿了別人的鞋子，戴了別人的帽子，挨了班長的批評。我想，以後可不能再這樣。隔了些日子，聽說第二天要搞演習。我怕再出笑話，頭天晚上就把背包打好，衣服也不脫就睡下了。班長要我把背包打開脫了衣服睡，我不聽，說：“你們是老戰士，我是新戰士，動作趕不上你們，怎麼辦？”他還是叫我打開睡。我心裡想，我是為了緊急集合快，不給班里出洋相，你班長一點也不體諒我，一急就說：“我的被子我有權利，不願意打開。”就這樣，鬧騰了半宿。又有一次打預防針，規定人人都要打，我不願意打。排長問：“你為什麼不打？”我說：“我的胳膊我的肉，打不打是我的自由。”排長硬叫我去打。一氣我又哭了。班長見我這個樣，就把我的“老底”端了出來，說我一貫不服從命令聽指揮。我看班長、排長都對着我來了，小毛病他們抓住不放，聽不到一句表揚的話，工作勁頭就更小了。心裡的疙瘩越來越大，矛盾越來越多，常常為一些小事和同志們爭吵，入伍時的滿腔熱情就慢慢地涼了。工作高興就干，不高興就不干，領導上批評，我也不當回事，越來越落後了。有的同志說我是“典型”，給了我很大刺激。我想反正人家已經把我看成是後進的典型了，再干還有什麼意思，過一天算一天，就這樣到退伍算了。

轉變：在那些日子里，情緒真是低到極點了。但是，也不是沒有一點思想矛盾，鐵板一块。腦子里經常在“打架”。自己常常想，大家都在進步，自己能老這樣嗎？許多同志都是和自己一起入伍的，將來退伍的時候人家都入黨入團了，自己啥也不是，一個火車拉來的，兩個模樣回去，對得起誰呢？又怎麼去見家里的亲人呢？想到這些，覺得不能這樣下去，還要好好幹。可是，又想到在這裡環境對我太不利了。已經成了個

“落后典型”，同志們还能相信我嗎？还会帮助我进步嗎？

正在我思想“打架”的时候，有一天，指導員找我。我想，准沒好事，准备挨批評吧。指導員那时正鬧眼病。我一进連部，見指導員两眼蒙着紗布，两手在桌上摸书。听见我来了，叫我領他到連部后边大树下坐着，亲切地問我最近的工作和思想情况。我說：“指導員，別說了，我已經成了后进典型了。”他听我談得很悲觀，就說：“你还可以成为先进典型啊！一个革命战士不應該把自己看扁了。你志愿报名入伍，来干革命，这就是最大的优点。”接着，他指出我的几条优点，还說了一些具体事。最后給我指出一条缺点：自由散漫，組織紀律性差。我說：“我給同志們的坏印象太深了，能进步嗎？”他鼓励我說：“可不能泄了气，克服了缺点就是优点，人都是可以变的。”还送給我两本毛主席著作單行本，叫我針對自己的問題好好学。指導員这些話，說得我渾身热呼呼的。領導上对我优缺点的看法，是一分为二的。他表揚我的那些事，有的我自己都忘了，他还記得很清楚。我不能把自己看得一錢不值，便下定决心要改掉以前的坏毛病，好好干，“重打鑼鼓另开张”。

指導員和我談話以后，有两个多星期我沒有和誰吵过，思想情緒和工作表現也不錯，有点进步的样子。

反 复：这以后，我打定主意，遇事忍着点，少說話，多干事，憋一憋自己的脾气。但是，由于沒有从思想上彻底解决問題，結果怎么也憋不住。沒隔多久，老毛病就又出来了。有一天在山上練战术，我动作不認真，班长批評我，我嘴上沒說，心里不服，背后在同志們面前講班长的怪話。班长知道了說，有意見当面提，不該背后乱講。我又和他爭了起来，大家說我是自由主义。我又和大家爭了起来。还有一次，我不小心

把抓子鉤弄斷了，班長批評我，又當面和他頂了起來。出了這些事以後，我聽到一些議論，有的說：“劉國良沒好兩天又完了。”“老毛病改不了，真是‘江山易改，本性難移’啊！”我聽了以後也在想，怎麼搞的？不知不覺地老毛病就犯了，自己真的天生這麼塊料，好不了嗎？

不久，連里組織了一次關於階級和階級鬥爭的小整風學習，我的根本轉變可以說是從這次學習開始的。在小整風中，我們學習了毛主席關於階級和階級鬥爭的論述，討論了社會主義時期階級鬥爭的特點，使我的階級覺悟得到了提高，思想開了窍。經過分析，我看到自己身上非無產階級的思想意識還不少。思想作風和生活作風是有階級性的，不是屬於無產階級，就是屬於資產階級。過去，我對自己那些小資產階級的自由散漫的壞習氣，只認為是生活上的小事情，沒有看到它對軍隊的战斗力，對無產階級的事業，會有腐蝕和破壞的作用。這樣一分析，我的頭腦清醒了，才真正認識到了要徹底改掉老毛病，必須好好學習毛主席全心全意為人民服務的思想，加強思想改造。小整風以後，我象是另一個劉國良。想問題、看問題、處理問題和以前不一樣了。不久，我們搞實兵戰術演習，我從一個山頭衝下來，一塊石頭把我的腳絆歪了，痛得我一头汗，本想停下來，但又一想，我衝上去，就多一分战斗力，忍着痛衝上了另一個山頭。演習結束，腳脖子腫得老粗，行軍回來，連首長要我坐車，我想這是一個很好的鍛煉機會，還是堅持走着回來了。同志們都鼓勵我說：“劉國良真的變了！”

前進：一九六三年四好總評，我被評上了五好戰士，又被選為連里學習毛主席著作積極分子。這些，本來是對我進步的鼓勵，可是我卻沒有正確對待，產生了自滿情緒，老毛病又出來了。這說明每個人的頭腦里，積極因素和消極因素總是在

不断“打架”的。老毛病的养成有个很长的过程，改掉也得有个过程，要通过一个反复、曲折的斗争过程，新思想才能彻底战胜旧思想，在思想改造上千万不能有自满情绪。不久，连里组织学习了一分为二的观点。通过学习，我懂得了，先进后进不是绝对的，后进的同志只要有进步的愿望，在领导和同志们的帮助下，用毛泽东思想武装自己，充分发挥主观能动性，就可以变成先进。先进的同志如果不注意思想改造，也可以变成后进。从此以后，我给自己作了四条规定：当表扬别人的时候，要看到自己的不足；当别人受批评的时候，要给自己敲警钟；当自己受表扬的时候，要找一次缺点；当自己受批评的时候，要带着问题学毛主席著作。严格要求自己按这几条去做。党、团组织也很关心我的进步，不断地教育我，帮助我。不久，被吸收加入了共青团，以后又光荣地加入了中国共产党。

我曲折前进的三年说明，对立统一规律既是社会、自然的发展规律，也是思想发展的规律。我思想中积极因素与消极因素的肯定与否定的反复曲折斗争过程，正说明了对立统一规律的正确性。自觉地运用一分为二的观点来改造自己是一辈子的事情。（红九连班长刘国良：《曲折前进的三年》，原载1966年1月14日《解放军报》）

### 91. 运动场上新手代替老手是不可改变的规律

运动员的运动寿命是有限的，运动场上新手代替老手这是不可改变的规律。这里就有个如何交接班的问题。新手应该赶上和超过老将，新手不能老是呆在一旁等接班，从这意义上讲，应该主动上来“夺班”，人人都来争取打硬仗，这是积极的接班态度。所谓“夺”，并不是逼老的下台，而是和他们一起共同完成比赛任务。否则到老将该下去的时候，新手还顶不上

来，那还行嗎？如果年輕的運動員老是等接班，老的運動員就会因为沒人超过他而覺得自己还可以，容易保守停滞。新手呢，看到老的还可以繼續打下去，也就不努力去提高自己，这样就会出現青黃不接的局面。只有新手立志超过老将，老将就会看到形势逼人，更加努力，我們的水平就会不断提高。这样就增强了集体力量，才能不断胜利！

容国团是二十五屆世界冠軍，二十六屆时他还在發揮作用，庄則栋已經趕了上来。庄則栋在比賽中起了重要作用，容国团也起了不小的作用，他們共同完成了比賽任务，为祖国第一次贏得了男子团体冠軍荣誉。女队在二十七屆临比賽前几个月，不得不叫已經放下球拍的孙梅英重新拿起拍子，就是因为第二代还没有趕上来，第二代沒超过第一代。林懋卿、梁丽珍、李赫男、郑敏之是第三代。第三代咬着牙趕，不但超过了第二代，而且超过了第一代，終於在第二十八屆打了个漂亮的翻身仗。所以，年轻运动員，若不趕上去，就有被淘汰的可能。

作为老将要不服老，要努力提高，不要等着新的来接班。既不輕易交班，同时也要培养接班人。人家說：“老将出馬，一个頂倣”，老将不要倚老卖老，思想不要保守，要和新的一样敢闖敢拼。这样既有老将，又有新手，他們都能打硬仗，集体的力量就越来越大。

交接班的問題，关键还是培养新手。外国有个强队，虽然也出了些新手，但只有个把，还有不少老将在打，有的老将已是心有余而力不足了。体育运动中新陈代谢特別明显，交接班的問題也就显得更为重要。（徐寅生：《学会全面地看問題》，原載1965年9月25日《文汇报》）

## 十二、宣傳事物本来的辯証法，促 成事物的轉化，達到革命的 目的

**編者按：**矛盾必須通過斗争來解決。矛盾雙方斗争的結果，無不在一定條件下互相轉化。毛澤東同志教導我們：“共產黨人的任務就在於揭露反動派和形而上學的錯誤思想，宣傳事物的本来的辯証法，促成事物的轉化，達到革命的目的。”

工農兵羣眾和革命干部遵照毛主席的教導，在階級斗争、生產斗争和科學實驗三大革命運動中，運用唯物辯証法，克服了重重的困難，變困難為順利、變被動為主動、變歉收為丰收、變落后為先進、變壞事為好事、變失敗為成功，取得了一個又一個的勝利。

### 92. 失敗是成功之母

我們班里有一個同志，在去年射击練習當中，起初能夠認真接受首長和同志們的幫助，自己也很努力，成績都是優秀。可是，他在獲得這些優秀成績以後，就有点不虛心了。在練習中滿不在乎，別人督促他好好練，他說：“沒啥了不起！”結果，夜間射击的成績剛剛及格。他打完這次靶以後，全身涼了大半截，泄氣了。後來，經過首長的教育和同志們的幫助，他找到了這次沒打好的原因，改變了消極的態度，下決心勤學苦練，終於在下一次練習中又獲得了優秀。由於接受了這次教訓，他在以後的各个練習中都獲得了優秀的成績。這個事實向

我們表明：在成功里面往往包含有失敗的因素，而失敗又常常是胜利的先导。

这是什么道理呢？因为成功和失敗是对立統一的关系，是矛盾的两个方面，它們各以对方的存在为自己存在的前提，沒有成功就无所谓失敗，沒有失敗也无所谓成功；而且，事物是在矛盾斗争中不断发展变化的，在一定的条件下，矛盾的两个方面可以互相轉化。这就是毛主席告訴我們的：“在一定的条件下，坏的东西可以引出好的結果，好的东西也可以引出坏的結果。”前面提到的那位同志，开始射击練习时获得优秀，这本来是好事。可是他不懂得，这成功里面就包含着失敗的因素。这就是說，一个人在成功和胜利的时候，最容易头脑发热，如果自己不警惕，就会出岔子。他就是被胜利冲昏了头脑，驕傲自滿起来，不再勤学苦練，結果成績下降，使好事变成了坏事。然而，这个坏事也不是固定不变的，后来經過領導和同志們的帮助，他本人的努力，終於他又重新获得和保持了优秀的成績。

既然在一定的条件下，好事和坏事可以互相轉化，那末，我們在进行任何工作时，都要有充分的精神准备，不仅要經得起失敗的考驗，而且也要經得起成功的考慮。工作有了成績，如果驕傲自滿，好事就可能变成坏事，原来先进的单位或个人，就可能逐渐走向中游，甚至下游。毛主席教导我們，“虛心使人进步，驕傲使人落后”，这是千真万確的真理，我們必須永远牢牢记住。（廖初江：《学习毛主席著作的筆記》，原載1964年3月5日《人民日报》）

### 93.變被动为主动

做任何工作，都要力求主动，开车也是一样。只要我們不

断地进行調查研究。努力熟悉和掌握各种道路的“脾气”，不盲干，就能摆脱誤車的被动局面，永远暢通无阻。

过去，我在戈壁滩上开車，多半是跑长途走大馬路，很少遇到翻浆路和泥濘道。来到这里，气候和地理条件都不同了，行車中就經常遇到翻浆路和泥濘道。有时运料还要通过沼泽地段。这样一来，我在执行任务中就常常誤車，工作很被动，有时車子誤住几个小时都开不出来。后来，我看到一些老司机开車通过翻浆路时稳稳当当，很有把握，就去取經。在老师傅們的帮助下，我开車虽然順利了一些，但誤車的現象还是不少，仍然沒有掌握开車的主动权。

到底能不能做到不誤車呢？我带着这个問題，学习了毛主席关于不断总结經驗和掌握客觀規律等教导，心里敞亮了。認識到，行車中出現的被动和主动的矛盾，就是我对于翻浆路、泥濘道以及沼泽地段的“脾气”，还没有摸透，不能按客觀規律行車。要爭取主动，不誤車，就必须对各种路况作周密的調查研究，有一个深刻的理解、正確的判断。懂得这个道理后，在行車中我就注意摸索各种道路的特性。經過一个时期的實踐，我終于摸出了一套通过复杂道路的經驗：車子通过沼泽地时，就走高不走低，走硬不走軟，走綠草地不走黃草地和紅草地；遇到翻浆路，就沿着通車多的深槽旧道走，不走軟底，地勢高的新道；險路段短的地方就猛加油冲过去。險路段长就根据实地觀察的情况，仔細分析判断，稳住油門不換擋，一气通过，这样，我就很少誤車了，工作由被动变成主动。

但是，主动和被动是可以互相轉化的，行車的主动权不是絕對稳固的。我要不断地进行調查研究，努力發揮主观能动性，进一步掌握行車規律，时时刻刻爭取主动，更好地完成运输任务。（大庆油田硬骨头車队小队长甘茂金：《被动和主

动》，原載1965年9月16日《人民日報》)

#### 94. 變不利為有利

一次我們鑽機打孔時，因孔壁坍塌，管子拔不出來，造成頂斷套管的事故。事故發生以後，有的人大發雷霆，有的人情緒低落，束手無策。我覺得現在既然出了事故，就必須有一個正確的態度。在事故面前怎樣樹立一個正確的態度呢？我從《關於正確處理人民內部矛盾的問題》一文中得到了啟示。我覺得，這次事故給了我們一條深刻的教訓是：在順利的時候，要注意不利的情況，即防止發生事故，在不順利的時候，頭腦要冷靜，要從積極的方面去想，這樣才能變不利為有利，保持生產順利進行。我還覺得在事故面前害怕、急躁、埋怨，都無濟於事，有時反而會把事故弄得更加複雜化。

不久，我們又先後三次脫落鑽杆。事故發生後，我就主動召集全班同志帶着這個問題學習《實踐論》。從《實踐論》中找到了正確的答案。鑽杆脫落主要是因為我們的思想不合客觀外界的規律性。第一次是因為麻痹大意，絲扣沒有上緊，主觀上想快一些，然而客觀上要求必須上緊，主觀不合客觀，結果鑽杆脫落了，想快反而變慢。第二次是使用新式鑽頭，對它的性能不了解，客觀情況已經改變，可是我們仍然用老一套的辦法操作，因此又脫落了。第三次孔內情況變了，泥漿太稠，浮力大，我們沒有注意分析這些情況的變化，結果又失敗了。毛主席說：“人們經過失敗之後，也就從失敗取得教訓，改正自己的思想使之適合於外界的規律性，人們就能變失敗為勝利，所謂‘失敗者成功之母’，‘吃一塹長一智’，就是這個道理。”通過學習和總結，使我們接受了三次脫落鑽杆的經驗教訓，更重要的是使我們懂得了對具體問題必須進行具體分析的

道理。今后遇到任何事情，尤其是新的情况，應該多想想，不要做客觀事物的奴隸。这次总结以后，我們班上一直沒有发生什么事故。（工人李多才：《变不利为有利》，原載1965年10月8日《工人日报》）

### 95.由不懂轉化为懂

一九六三年十月份，我們承担了一項电鍍的任务。這項任务，产品質量要求高，但我們厂沒有合适的設備。为了攻下这一关，領導上讓我和几个人去搞試驗。我們这几个人中，有的是鉗工，有的是鑄工，有的是工人出身的技术員，对电鍍全是外行，根本不懂这門技术。但我們想，只要認真向有关的兄弟厂学习，是可以变不懂为懂的。于是，我就和大家一起，白天到兄弟厂电鍍車間跟班劳动，老老实实地向他們学习；晚上回來刻苦鑽研书上的知識。同时，为了真正把技术学到手，取得實踐經驗，我們又在工厂搞試驗。試驗不成功，就带着問題去学习，回來再試驗。在三个月中，我們到兄弟厂学习达五十多次，有时一天要去三次。由于我們老老实实地学，他們热情地帮，基本上懂得了电鍍技术的道理。这时，由原来的不懂，轉为懂了一些。

接着，我們就按工件的技术要求，进行試驗。但是，由于我們的工件形状和材質不同，质量要求又高，我們把从兄弟厂学来的經驗，和从书本上学来的十几种配方工艺都用完了，还是沒門，达不到技术要求。这样一来，原来是懂了一些，在新的情况下，对新的事物又不懂了。后来，我們在总结了过去五十多次試驗失敗的基础上，不停地試驗、研究、探索，前后經過三个月零五天的时间，七十三次的試驗，終於取得了成功，搞出了一套新工艺。鍍出来的工件，质量达到了技术标准。

取得这一成功，使我認識到：一門新技术摆在面前，我們对它不懂，这是很自然的。只要我們按照毛主席的教导，反复实践，不断总结經驗教訓，就能由不懂轉化为懂。我們取得這項電鍍的成功，就是通过实践，由不懂轉化为懂的过程，就是認識不断深化的过程。（程朝有：《在技术革新中学习运用唯物辯証法》，原載《紅旗》1965年第10期）

### 96. “馬后炮”變成“當頭炮”

上海市浙江电影院是一家复映片的影院，影院人員中过去有个“老框框”：認為复映片影院受到影片輪轉的限制，新片輪到他們映出已是“馬后炮”了，因此覺得宣传、組織觀眾的工作很难展开，有“等客上門”的思想。

后来，他們反复学习了毛主席著作，进一步明確了电影為誰服务、如何服务的問題。認識到新片迟映固然是客觀存在的不利条件，但复映片影院也有許多有利条件，如庫存影片多，便于選擇以滿足需要；机动灵活，适合中小型团体单位包場，票价較低，可以減輕觀眾的經濟負擔等等。只要發揮主觀能動性，就可以化不利为有利，变被动为主动。于是他們跨出大門，深入基层，了解需要，推荐影片，并积极做好团体单位的联系工作。如某单位有二百多个干部，需要觀看《向阳花开》一片，他們就用串連的办法，了解其他单位的需要，把他們組織起来，結果有七百多人觀看了这一影片，既配合了团体单位学习和工作的需要，又充分发挥了复映影片的作用，由原来等客上門的“馬后炮”，变成了有所作为的“當頭炮”。

任何事物都是一分为二的。不利和有利，被动和主动，无所作为和有所作为，“馬后炮”和“當頭炮”，都是相对的，可以轉化的。在这里，人的主觀能动作用是促进轉化的最重要

的因素。浙江电影院的职工同志們的行动証明了这一真理。  
（上海市黃浦区文化局干部唐秋生：《“馬后炮”变成“当头炮”》，原載1965年9月16日《文汇报》）

### 97. 营业員自覺地运用辯証法，可以防止或減少 滯銷現象

在站柜台中，常常碰到暢銷貨与滯銷貨。过去，我們在这方面看不出門道来，加上旧社会“貨到地头死”的思想影响，自己曾認為暢銷貨和滯銷貨是商品本身决定的。其实不然。毛主席在《矛盾論》中說：“矛盾着的双方，依据一定的条件，各向着其相反的方面轉化。”根据这个道理，暢銷貨与滯銷貨也是可以互相轉化的，就是在一定条件下，滯銷貨可能变为暢銷貨，暢銷貨也可能变为滯銷貨。怎么才能把滯銷貨变为暢銷貨呢？关键在于發揮人的主觀能动作用。例如一九六三年春天，我們听说剧团要坐垫，立即購进一百对緞子坐垫，由于价格很高，形成了积压；后来，我們把它改制成枕头套，它又变成了热貨。……

近几年来，我和小組同志根据毛主席教导，运用唯物辯証法的观点，發揮主觀能动作用，先后处理了十多种价值五万多元的“冷滞”商品，使死物变成了活物。比如，原来积压有一批毛綫。这批毛綫质量很好，但因綫細，手工不能編織，顏色又不好，所以不受群众欢迎。当时我想，这种綫的质量好，群众又需要，这是它“热”的一面；但是顏色不好，綫細，手工不能編織，这是它“冷”的一面，是造成积压的根本原因。根据这个認識，我們就把毛綫运到博爱县染成群众喜爱的各种顏色，用机器加工成各式毛衣出售，很受群众欢迎，不到一个月就全部卖光了。这說明：冷貨中有热的因素，滯銷貨可以变为

暢銷貨；同样，热貨中也有冷的因素，暢銷貨也能变成滯銷貨。这些都是依一定条件为轉移的。如去年伏天，开始时蚊帳布脫銷，后来，我們不問客觀情況变化，一下子进了三万多尺。这时，夏季已經过去一多半，銷售量很少，暢銷貨变成滯銷貨。

根据我的体会，商品由“暢”变“滯”的情况是复杂的，原因是多方面的。如产品质量低劣，进货数量过大，节令不合，营业員有惜售思想，等等。营业員只要能自觉地运用唯物辯証法来指导业务，充分发挥主观能动性，就可以有效地防止或減少商品的滯銷現象，既加速資金周轉，又合理地滿足群众的需要。（河南省焦作市解放路百貨商店营业組長滿秀清：《柜台上的哲学》，原載1965年8月8日《大公報》）

### 98.既要注重治大病，又要重視治小病

大与小是对立的統一，是可以相互轉化的。有許多小病，治疗不及时或不恰当，可以发展为大病；大病治疗得好，又可以大而化小，由小变好，这是众所周知的。发展、变化的条件是治疗掌握得怎么样，所以医生对待疾病，无论大与小，治疗中都要采取积极的态度。此外，所謂大病与小病，还因人、因时、因地而異。闌尾炎过去是大病，現在由于人的認識和技术水平提高了，医疗条件改善了，就变成“小”病。慢性鼻炎对一般人來說，是微不足道的小病，但是对于駕駛高性能飞机的飞行员，却是十分重要的大病，因为鼻通气机能不良，在气压急剧变化时，可以引起气压损伤性中耳炎和鼻副竇炎，降低飞行效率。懂得这点，作为医生應該在治疗疾病中，既注重治大病，又重視治小病，这才是医疗工作中的全面觀点。（《用辯証法觀點指導医疗工作》，原載1965年7月25日《人民日

报》)

## 99. 学习毛主席著作思想革命化了，劳动效率 大大提高了

得与失，是一对矛盾。没有得，就无所谓失；没有失，也就无从得。道理是明显不过的。可是，在工作中、在生活中，这一对矛盾双方的关系，又不是每一个人都了解得正确，处理得很好的。因此，更深一层去认识这一对矛盾，正确处理这一对矛盾，使自己的思想，增多自觉性，减少盲目性，对实践有很重要的意义。

现在大家都在学毛主席著作，上级党委也规定了学习时间。有的干部也知道，不学毛主席著作不行，可是，脑子里又打开学习时间的算盘了。一人一天一小时，农忙以十小时一个工算，一百个人一天就去了十个工。比如割麦吧，一人一天割一亩，一百人一天就少割十亩，十天就少割百亩。于是犹豫得很，决心难下。“三天打鱼，两天晒网”，学过十天八天又中断了，所谓工作“忙”，又把学习挤掉了。算帐，也得会算。既要算经济帐，也得算政治帐、思想帐。既会算小帐，更得算大帐。如果干部，职工大家都能坚持学习毛主席著作，活学活用，思想革命化，工作干劲高，劳动纪律严，质量多又好。那时候，就不是十天少割百亩麦子，而是一天可以多割百亩麦子，而且保质保量。更进一步说，如果不坚持学习，不用主席思想挂帅，不突出政治，不狠抓“四个第一”，那问题就越来越大、越多越严重，到那时，就不是多干点活少干点活的问题，那就很可能干部、职工的思想，跟不上形势的发展，而掉队，而落后，甚至有变质、变色的危险。

为什么会这样？原来，得与失双方，既互相对立，互相排

斥，互相斗争，又互相依赖，互相制约，并且在一定的条件下，互相转化。即得转为失，失转为得。因此我们必须要全面地看问题，处理问题不可偏于一方。（国营八五三农场三分场农业技术员陈元凯：《得失之间》，原载1965年10月25日《人民日报》）

### 100. “天旱地干”这个坏事激励着我們鬧生产革命

天旱地干，对我们完成种麦任务，的確是一件坏事。可是，坏事还可以变成好事。就拿我們队來說吧，低洼易涝，十年九不收，这个坏事激励着我們闹生产革命，去冬今春，一股气就把全队二百六十亩地修成了台田和沟渠条田，再涝就不怕了。今年天旱，我們这里由于年年闹水灾，人們沒有跟干旱斗争的經驗，更沒有抗旱的設施，这一旱，逼着我們学会了抗旱的本領，打了六十三眼土井，夺得了一个历史上沒有过的大丰收。这不是坏事变成了好事了吗？現在天还繼續旱，种麦困难很大。照我看，这件坏事也可以变成好事，它又逼着我們建設稳产高产田。經過抗旱种麦，我們要在挖土井的基础上，建設磚井，再把排水渠道和井配起套来，搞它个旱涝双保險，就可以从根本上改变我們这里旱涝都不保收的面貌。沒有这件坏事逼着我們，就沒有这么大决心。坏事是不会自动变成好事的，要变，得有个条件。条件是什么呢？就是坚决和自然斗争。沒有这个条件，坏事就变不成好事。就說今年秋前的大旱吧，咱要在干旱面前低了头，等着“老天”下雨，土井就挖不出来。挖了土井，咱要光想等机器澆地，不肯用轆轤、挑杆和水桶苦干，干旱就战不胜。我体会，把坏事变成好事，咱干部社員就得有“愚公移山”那种革命干勁。沒有这股子革命干勁，等

“老天”下雨，就沒有全年的大丰收。眼下天繼續旱，我們還是要这样干。我相信，只要坚持斗争，这旱澇两怕的生产面貌就一定会改变。（河北省定县寨里大队第三队队长孙小雨談抗旱經驗，原載1965年9月19日《河北日报》）