

红旗

H O N G Q I
O

1

一九六五年



红旗

中国共产党中央委员会主办



★ 一九六五年第一期 ★

目 录

中华人民共和国第三届全国人民代表大会第一次会议
关于政府工作报告、一九六五年国民经济
计划主要指标和一九六五年国家预算初
步安排的决议 (1)

周恩来总理的政府工作报告

——在第三届全国人民代表大会第一次会议上 (4)

自力更生是法宝 陈永贵 (20)

“一分为二”与抓活思想 潘有国 (25)

找差距还是找“共同点”? 韩忻亮 (27)

我们工人坚决反对“阶级合作”论 缪龙江 (30)

试论科学实验 冀育之 (33)

词十六首 胡乔木 (46)

☆ 一月六日出版 ☆

工 谈
农 辨
兵 证
法



中华人民共和国第三届全国人民代表大会第一次会议

关于政府工作报告、一九六五年 国民经济计划主要指标和一九六五年 国家预算初步安排的决议

新华社四日讯 中华人民共和国第三届全国人民代表大会第一次会议关于政府工作报告、一九六五年国民经济计划主要指标和一九六五年国家预算初步安排的决议

一九六五年一月四日第三届全国人民代表大会第一次会议通过

第三届全国人民代表大会第一次会议，听取了周恩来总理代表国务院所作的政府工作报告，并且在各代表组的小组会议上和全体会议上进行了充分的讨论。

大会决定批准周恩来总理所作的政府工作报告，批准国务院提出的一九六五年国民经济计划主要指标和一九六五年国家预算的初步安排，并且授权全国人民代表大会常务委员会，在一九六五年国家预算草案编成以后，连同一九六四年的国家决算，加以审查和批准。

大会满意地指出，第二届全国人民代表大会第一次会议以来，我国各族人民，在中国共产党的正确领导下，高举伟大的毛泽东思想旗帜，坚决执行鼓足干劲、力争上游、多快好省地建设社会主义的总路线，在全国范围内展开了阶级斗争、生产斗争、科学实验三大革命运动，在社会主义革命和社会主义建设的各个战线上都取



得了伟大的胜利。

正是由于我国人民有着以伟大领袖毛泽东同志为首的中国共产党中央的正确领导，由于我国伟大人民团结一致，艰苦奋斗，发扬自力更生精神，所以我们能够比较顺利地战胜了严重自然灾害和別人背信弃义给我们所造成的困难，克服了我們自己在具体工作中的缺点和錯誤，在不长的時間內完成了調整国民經济的任务，健全了我国在社会主义发展道路上的伟大創举——人民公社制度，实现了工业产品品种、质量新的跃进，为我国今后社会主义建設創造了更好的条件。

总之，我国这几年来，在农业、工业、交通運輸、商业財政、文化教育、科学技术和国防建設等方面都取得了巨大的成績。这些成就，证明了社会主义制度的优越性，证明了社会主义建設总路綫的正确，证明了用馬克思列宁主义、毛泽东思想武装起来的人民群众的力量，是战无不胜的。

我国各族人民，必須繼續发扬自力更生的精神，貫徹执行社会主义建設总路綫，貫徹执行以农业为基础、以工业为主导的总方針，好好地及时地总结各項工作中的經驗教訓，充分运用和发挥已有的力量和条件，努力爭取我国社会主义的各項事业有一个較快的、新的发展。

大会指出，过去的五年，是我国社会主义革命更加深入的五年。国内外的铁的事实证明，在社会主义社会里，在很长的時間里，仍然存在着阶级、阶级矛盾和阶级斗争。为了胜利地推进我国社会主义事业，我国各族人民必須在經濟战綫上、政治战綫上和思想文化战綫上把社会主义革命进行到底。現在正在农村和城市中进行社会主义教育运动，具有伟大的革命意义和历史意义，是推动我国社会主义各項事业前进的伟大动力。我們必須坚决依靠工人阶级、貧农下中农、革命的干部、革命的知識分子和其他革命分子，放手发动群众，使这个运动逐步取得全面的和彻底的胜利。

大会指出，当前国际形势突出地证实了毛主席关于“东风压倒西风”的著名論断。

过去五年里，我国人民在中国共产党的领导下，貫徹执行了对外政策总路綫：我們在不产阶级国际主义的原则下，发展社会主义陣营各国之間的友好互助合作关



系；在五項原則的基础上，爭取和社会制度不同的国家和平共处，反对帝国主义的侵略政策和战争政策；支持一切被压迫人民和被压迫民族的革命斗争。我们的对外政策总路线，是完全正确的。

我们在国际上，同帝国主义、各国反动派和现代修正主义进行了针锋相对的斗争，取得了伟大的胜利。

我国的对外工作取得了很大的成就。我们的朋友遍于全世界。

大会认为，我国人民在一九六五年的主要任务是，更加深入地开展社会主义教育运动，开展比、学、赶、帮和增产节约的群众运动，大力组织工农业生产的新发展，完成和超额完成一九六五年国民经济计划，来为一九六六年开始的第三个五年计划作好准备，保证和促进其他各项社会主义事业顺利发展。

大会号召，全国各族的工人、农民和知识分子，各民主党派和民主人士，爱国的民族资产阶级分子，爱国侨胞和其他一切爱国人士，更加紧密地团结起来，巩固和发展人民民主统一战线，在中国共产党和毛泽东主席的领导下，继续发扬奋发图强、自力更生的英雄气概，为争取在不太长的历史时期内，把我国建设成为一个具有现代农业、现代工业、现代国防和现代科学技术的伟大强盛的社会主义国家而奋斗。

大会号召，我们应当牢牢地记住毛主席的教导，坚决、彻底、干净、全部地消灭大国主义，永远保持谦虚谨慎的优良传统，更加兢兢业业地做好我们的工作，继续贯彻我国对外政策总路线。

大会号召，我们应当继续高举马克思列宁主义、毛泽东思想的革命旗帜，继续高举无产阶级国际主义的团结旗帜，继续高举反对美帝国主义、保卫世界和平的战斗旗帜，同社会主义阵营各国人民一起，同亚洲、非洲、拉丁美洲各国人民一起，同全世界人民一起，同一切爱好和平的国家和人民一起，为争取世界和平、民族解放、人民民主和社会主义事业的新胜利而奋斗。



周恩来总理的政府工作报告

——在第三届全国人民代表大会第一次会议上

新华社十二月三十日讯 在一九六四年十二月二十一日和二十二日的第三届全国人民代表大会第一次会议上，周恩来总理代表国务院作了政府工作报告。

他的报告共分三个部分：第一部分是国民经济的成就和今后的建设任务；第二部分是社会主义革命和人民民主统一战线；第三部分是国际形势和我国对外工作。

国民经济的成就和今后的建设任务

周恩来总理在报告中首先指出，从第二届全国人民代表大会第一次会议以来，我国各族人民，在中国共产党的英明领导下，高举毛泽东思想的光辉旗帜，坚持鼓足干劲、力争上游、多快好省地建设社会主义的总路线，在全国范围内展开了阶级斗争、生产斗争、科学实验三大革命运动，在国际上同帝国主义、各国反动派和现代修正主义进行了针锋相对的斗争，取得了一个又一个的伟大胜利。

周总理在讲到国民经济的成就的时候指出，我国的国民经济，经过一九五八年到一九六〇年的大发展，从一九六一年起，进入一个调整、巩固、充实、提高的时期。现在，调整国民经济的任务已经基本完成，工农业生产已经全面高涨，整个国民经济已经全面好转，并且将要进入一个新的发展时期。

周总理说，几年以前，我国的国民经济在取得巨大发展的同时，曾经遇到了相当严重的困难。一九五九年到一九六一年连续三年发生了严重的自然灾害，给整个国民经济的发展带来了很大的困难。我们在实际工作中也发生了一些缺点和错误。而赫鲁晓夫在一九六〇年突然背信弃义地撕毁几百个协定和合同，撤退苏联专家，停止供应重要设备，严重地扰乱了我们发展国民经济的原定计划，大大加重了我们的困难。



伟大的中国人民，并没有被严重的困难吓倒。四年来，我国人民在党的领导下，团结一致，艰苦奋斗，自力更生，奋发图强，巩固了三年大发展时期的成就，纠正了实际工作中的缺点和错误，克服了重重困难，健全了人民公社制度，实现了工业产品质量、品种的新的跃进，在不长的时间内就完成了调整国民经济的艰巨任务，为今后我国社会主义建设新的发展打下了良好的基础。

在过去几年中，我们根据总路线的基本精神，初步地总结了群众的实践经验，制定了一系列的具体政策，提出了一些工作条例草案。这些具体政策和条例草案，虽然有一些还有缺点，但是对于国民经济的调整起了重要的作用。同时，我们集中主要力量，加强了农业战线，努力增加人民生活必需品的生产；调整了工业和农业的关系，并且使工业和其他部门的工作转移到以农业为基础的轨道上来；调整了工业内部的关系，加强了薄弱环节，发展了新兴工业。这样，我国国民经济各部门的关系就在新的基础上比较协调了，我们的经济力量也比过去增强了。

周总理从农业、工业、财政贸易、文化教育这四个主要方面，概括地论述了国民经济调整工作的巨大成就。

第一，农业生产前两年连续增产，今年又获得了更好的收成，达到了过去较高年份的水平。据估计，粮食、棉花、烤烟、甘蔗、猪、羊等主要农业牧业产品的产量，都超过第一个五年计划最后一年即一九五七年的水平。一九六四年，全国拥有的农业用拖拉机台数比一九五七年增长四倍，排灌设备的马力增长十二倍，农村用电量增长二十二倍，国家供应的化学肥料增长两倍以上。农田水利建设成绩很大，对农业生产已经发挥了一定的作用，今后还将发挥更大的作用。

第二，工业生产有了新的发展，品种、质量出现了新的跃进。一九六四年全国工业总产值，预计比一九六三年增长百分之十五以上，比一九五七年有了很大的增加。钢、石油、化学肥料、水泥、汽车、棉纱、食糖、卷烟等主要工业产品，一九六四年的产量都比一九六三年增长百分之二十以上。四年以来，主要工业产品的品种大约增加了两万四千种，比一九五八年到一九六〇年大发展时期所增加的品种还多两倍。产品质量普遍提高，有些已经达到或者接近世界先进水平。工业企业的经营管理工作有了很大改进，原料、材料、燃料的消耗定额和生产成本显著降低，劳动生产率不断提高。

第三，商品供应状况显著改善，物价稳定，财政收支平衡，货币信用提高，对外贸易有较大发展。最近几年，城乡人民生活都逐步有所改善。同一九五七年比较，一九六四年供应的猪肉、羊肉、蔬菜等副食品，都增长百分之三十以上；机制纸、铝制品、搪瓷制品、自行车、收音机等主要日用品，增长百分之五十以上。现在，市场商品供应比较充裕，到处呈现



一片繁荣景象。

第四，文化、教育、卫生、体育事业有了新的发展，科学研究水平有所提高。近几年，我們根据教育为无产阶级政治服务、教育与生产劳动相结合的方針，改进了教学工作，提高了教育工作的质量。各地試办了一些半工半讀、半农半讀的新型学校，提高了工人和貧农下中农子女的入学率。我們繼續开展了爱国卫生运动，加强了医药、卫生工作，提高了医疗技术。群众性的体育运动有了較大发展，体育队伍的技术水平进一步提高。科学技术队伍日益壮大。我們已經有一批第一流的科学家和工程师，有些研究成果已經可以认为是先进水平了。

周总理接着讲到国防建設。他說，近几年我們的軍隊工作和国防建設，在革命化、現代化的道路上前进了一步。中国人民解放军高举毛泽东思想紅旗，加强思想政治工作和軍事訓練，开展四好連队运动和五好战士活动，广大官兵的階級觉悟和战斗力有了显著的提高。各地也加强了民兵工作。人民解放军和民兵，在保卫祖国的安全和社会主义事业、保卫亚洲和世界和平、反对美帝国主义及其走狗的斗争中，发挥了重要的作用。

周总理說，大家記得，当我们前几年面临严重困难的时候，一貫敌視中国人民的帝国主义者、現代修正主义者和各国反动派，演出了反华大合唱，說什么中国的經濟“崩潰了”，大跃进“失敗了”，人民公社“垮台了”，人民政府“破产了”等等。但是，曾几何时，这些老爷們在无情的事实面前，不能不承认：屹立在东方的中华人民共和国更加巩固，更加强大了。

周总理着重指出，我們这几年所取得的巨大成就，是坚决执行自力更生方針的結果。我們依靠人民公社的集体力量，充分发挥广大农民集体生产的积极性，迅速恢复和发展了农业生产。我們依靠广大工人和科学技术人員的創造性劳动，增强了自力更生地进行生产建設的力量。現在，我們已經能够完全依靠自己的力量，設計和建設許多重要的現代化的工业企业，設計和制造許多高級的、大型的、精密的机械設備，生产大批质量高、品种規格比較齐全的原料、材料、燃料。我們自己制造的成套設備是增加了。

接着，周总理列举了山西省昔阳县大寨大队、大庆油田的典型經驗和我国第一顆原子彈的制成，具体說明我国自力更生地进行經濟建設和国防建設的成就。他說，一九六四年十月十六日爆炸成功的我国第一顆原子彈，是我們自己制造出来的。外国的原子科学家也不能不承认，我国这次核試驗，已經超过了美国、英国和法国初期核試驗的水平。

周恩来总理強調指出，这一时期，我們不但沒有借一文錢外債，而且把过去的外債几乎全部还清了。我們欠苏联的各项借款和应付利息共計十四亿零六百万新卢布，已經按期偿还了十三亿八千九百万新卢布，剩下的尾数一千七百万新卢布，我們已經向苏方提出，用今年对苏貿易的順差額中的一部分来提前全部还清。不仅如此，我們还拿出了比这个时期偿还的



外債数額要大得多的資金和物資，支援社会主义国家和民族主义国家。

周总理說，我国国民經济調整工作的巨大成就，自力更生地进行建設的力量的增强，充分地证明了社会主义制度的优越性，证明了我国各族人民奋发图强的伟大力量，证明了社会主义建設总路綫的正确，证明了馬克思列宁主义、毛泽东思想是战无不胜的。

周总理在詳細地說明了几年来的調整工作的經驗教訓以后，特別強調了总结經驗的重要意义。他說，为了尽快地把我国建設成为一个强大的社会主义国家，最重要的問題是自己积累經驗，自己認識社会主义建設的客观規律。

我国的社会主义建設总路綫，就是党中央和毛主席根据馬克思列宁主义的基本原理，总结了我国社会主义建設的經驗而制定出来的。这是我們对社会主义建設規律認識的一个飞跃。經過这几年的实践，这条总路綫更加深入人心，更加为广大干部和群众所掌握。我們已經有了为实现这条总路綫所必需的許多具体政策，我們也有了同各种困难作斗争的比較丰富的經驗。我們的广大干部和群众，从反复的实践中提高了認識，得到了鍛炼和教育，减少了盲目性，提高了自觉性，这是极其可貴的。

当然，这絕不是說，我們已經完全掌握了社会主义建設的客观規律，我們对于这些客观規律的認識过程已經完結了。事实上，在我們面前，仍然有很多个很大的未被認識的領域，还有很多很多不熟悉的事物。

毛主席常常告訴我們：人类的历史，就是一个不断地从必然王国向自由王国发展的历史。这个历史永远不会完結。在有階級存在的社会內，階級斗争不会完結。在无階級存在的社会內，新与旧、正确与錯誤之间的斗争永远不会完結。在生产斗争和科学实验範圍內，人类总是不断发展的，自然界也总是不断发展的，永远不会停止在一个水平上。因此，人类总得不断地总结經驗，有所发现，有所发明，有所創造，有所前进。停止的論点，悲观的論点，无所作为和驕傲自滿的論点，都是錯誤的。其所以是錯誤，因为这些論点，不符合大約一百万年以来人类社会发展的历史事实，也不符合迄今为止我們所知道的自然界（例如天体史，地球史，生物史，其他各种自然科学史所反映的自然界）的历史事实。

周总理說，我們应当像毛主席一再要求的那樣，經常注意总结經驗，做了一段工作，就总结这段工作的經驗，不断实践，不断总结經驗。对于我們不熟悉的事物，要認真地、細致地去調查它，去研究它，去熟悉它。我們要在今后的建設工作中，进一步認識建設的客观規律，以便利用这些規律為我們的社会主义事业服务，尽快地把我們的国家建設成为强大的社会主义国家。

周恩来总理在报告中提出了今后发展国民經济的任务。

他对一九六五年发展国民經济計劃草案和国家預算的初步安排，作了說明。他指出，一



是依靠人民公社的集体力量。

第二，正确处理自力更生同国际合作的关系。自力更生是革命和建设事业的基本立足点。社会主义国家只有从本国的具体情况出发，依靠本国人民的辛勤劳动，充分利用本国的资源来进行建设，才能比较迅速地发展本国的经济，从而增强整个社会主义阵营的威力。

各国人民之间的援助，从来不是单方面的，而是互助互利的。那种以“经济互助”为名，把别国的经济变成附庸，是大国沙文主义的作法。国际合作必须建立在自力更生的基础上。一个国家只有自力更生地进行建设，才能更有力量去支援别国。而在援助别国的时候，又必须促进受援国家实现自力更生。

自力更生是我们党一贯坚持的方针。中国人民不是懒汉懦夫，过去没有，今后也决不会依赖别人过活。我们完全能够依靠自己的力量，建立一个独立的完整的现代化的国民经济体系。同时，我们仍然要在力所能及的范围内，认真地加强对外援助，努力做出更大的国际主义贡献。

第三，实行技术革命。我们不能走世界各国技术发展的老路，跟在别人后面一步一步地爬行。我们必须打破常规，尽量采用先进技术，在一个不太长的历史时期内，把我国建设成为一个社会主义的现代化的强国。我们所说的大跃进，就是这个意思。难道这是做不到的吗？是吹牛皮、放大炮吗？不，是做得到的。既不是吹牛皮，也不是放大炮。只要看我们的历史就可以知道了。我们不是在我们的国家里把貌似强大的帝国主义、封建主义、资本主义从基本上打倒了吗？我们不是从一个一穷二白的基地上经过十五年的努力，在社会主义革命和社会主义建设的各方面，也达到了可观的水平吗？我们不是也爆炸了一颗原子弹吗？过去西方人加给我们的所谓东方病夫的称号，现在不是抛掉了么？为什么西方资产阶级能够做到的事，东方无产阶级就不能够做到呢？中国大革命家，我们的先辈孙中山先生，在本世纪初就说，中国将要出现一个大跃进。他的这种预见，必将在几十年的时间内实现。这是一种必然趋势，是任何反动势力所阻挡不了的。

要采用先进技术，必须发挥我国人民的聪明才智，大搞科学试验。外国一切好的经验、好的技术，都要吸收过来，为我所用。学习外国必须同独创精神相结合。采用新技术必须同群众性的技术革新和技术革命运动相结合。必须实行科学研究、教学同生产相结合。

第四，实行集中领导同大搞群众运动相结合。我们党在革命斗争中领导群众运动已经有了丰富的经验。我们在经济建设开展群众运动，也取得了成功的经验。这就是：要把任务交给群众讨论；开展比学赶帮竞赛；实行领导干部、专家、群众三结合；既要提倡敢想敢说敢做的革命精神，又要提倡实事求是的科学态度；既要干劲十足，又要劳逸结合；对于群众的各种创造，必须经过试验，逐步推广；必须坚持党的阶级路线，团结一切可以团结的力量，



調动各种积极因素，为社会主义建設服务。

我們要求每个领导者，必須善于把一般号召同个别指导結合起来。像这样的领导者，在我們的生产建設战綫上是很多的。但是，也有不少同志不蹲点，不調查，不研究，有事不同群众商量，高高在上，滿足于发号施令。他們应当立即改变作风，深入現場，調查研究，認識問題，承认自己的錯誤，从广大群众那里听取意見，然后才有可能同群众一道解决那里的問題，总结那里的經驗。只有这样，才能进行正确的个别指导，从而也才有可能作出正确的一般号召，使生产建設的群众运动能够开展得更好。

周总理还談到了坚持实行勤儉建国方針的問題。他說，实行这个方針，不仅是为了节约人力、物力、財力，而且是为了开展兴无灭資的斗争。勤儉朴素，艰苦奋斗，是无产阶级的优良作风；鋪张浪费，追求享受，是资产阶级的腐敗作风。我們发揚无产阶级的优良作风，使这种作风形成社会风气，就可以抵制资产阶级思想的侵蚀。这无论对于社会主义革命和社会主义建設，都是十分重要的。

周总理批評了在日前企业管理、基本建設中，以及事业費和行政管理費的开支方面所存在的浪费現象。他号召，一九六五年必須在各条战綫上深入开展增产节约运动。全国人民都应当为积累每一元建設資金并加以有效地使用而斗争。

周总理指出，在今后建設事业的发展中，一定还会遇到許多新的問題，一定会出現新的矛盾和新的不平衡。但是，只要我們正确地而不是錯誤地認識和对待这些矛盾，正确地而不是錯誤地进行綜合平衡，我們就能够不断解决这些矛盾，不断从不平衡达到新的平衡，我国国民經济就能够有计划、按比例而又高速度的发展。

周总理說，在各项工作中，目前还存在不少缺点、錯誤和困难，今后还会产生新的缺点、錯誤和困难。但是，我們相信，在党中央和毛主席的领导下，在总路綫的光輝照耀下，繼續发揚自力更生、奋发图强、艰苦奋斗、勤儉建国的革命精神，充分发挥群众的創造性和积极性，任何缺点、錯誤和困难都是可以克服的，我国的建設事业一定能够以巨大的而又是穩重的步伐向前迈进。

社会主义革命和人民民主統一战綫

周恩来总理报告的第二部分是关于社会主义革命和人民民主統一战綫。

周总理說，我国社会主义建設的巨大成就，是在坚持社会主义革命的情况下取得的。从一九五九年到現在的五年的事实进一步证明，社会主义革命是推动我国社会前进的伟大动力。

周总理說，毛主席总结了我国无产阶级专政和阶级斗争的实践經驗，研究了国际上的正



調动各种积极因素，为社会主义建設服务。

我們要求每个領導者，必須善于把一般号召同个别指导結合起来。像这样的領導者，在我們的生产建設战綫上是很多的。但是，也有不少同志不蹲点，不調查，不研究，有事不同群众商量，高高在上，滿足于发号施令。他們应当立即改变作风，深入現場，調查研究，認識問題，承认自己的錯誤，从广大群众那里听取意見，然后才有可能同群众一道解决那里的問題，总结那里的經驗。只有这样，才能进行正确的个别指导，从而也才有可能作出正确的一般号召，使生产建設的群众运动能够开展得更好。

周总理还談到了坚持实行勤儉建国方針的問題。他說，实行这个方針，不仅是为了节约人力、物力、財力，而且是为了开展兴无灭資的斗争。勤儉朴素，艰苦奋斗，是无产阶级的优良作风；鋪张浪费，追求享受，是资产阶级的腐敗作风。我們发扬无产阶级的优良作风，使这种作风形成社会风气，就可以抵制资产阶级思想的侵蚀。这无论对于社会主义革命和社会主义建設，都是十分重要的。

周总理批評了在目前企业管理、基本建設中，以及事业費和行政管理費的开支方面所存在的浪费現象。他号召，一九六五年必須在各条战綫上深入开展增产节约运动。全国人民都应当为积累每一元建設資金并加以有效地使用而斗争。

周总理指出，在今后建設事业的发展中，一定还会遇到許多新的問題，一定会出現新的矛盾和新的不平衡。但是，只要我們正确地而不是錯誤地認識和对待这些矛盾，正确地而不是錯誤地进行綜合平衡，我們就能够不断解决这些矛盾，不断从不平衡达到新的平衡，我国国民經济就能够有計劃、按比例而又高速度的发展。

周总理說，在各項工作中，目前还存在不少缺点、錯誤和困难，今后还会产生新的缺点、錯誤和困难。但是，我們相信，在党中央和毛主席的领导下，在总路綫的光輝照耀下，繼續发扬自力更生、奋发图强、艰苦奋斗、勤儉建国的革命精神，充分发挥群众的創造性和积极性，任何缺点、錯誤和困难都是可以克服的，我国的建設事业一定能够以巨大的而又是稳重的步伐向前迈进。

社会主义革命和人民民主統一战綫

周恩来总理报告的第二部分是关于社会主义革命和人民民主統一战綫。

周总理說，我国社会主义建設的巨大成就，是在坚持社会主义革命的情况下取得的。从一九五九年到现在的五年的事实进一步证明，社会主义革命是推动我国社会前进的伟大动力。

周总理說，毛主席总结了我国无产阶级专政和阶级斗争的实践經驗，研究了国际上的正



面經驗和反面經驗，特別是現代修正主義的教訓，創造性地發展了馬克思列寧主義關於無產階級專政和科學社會主義的學說。

毛主席告訴我們，社會主義社會是一個很長的历史階段。在社會主義社會里，在實現了工業國有化和農業集體化，完成了生產資料所有制的社會主義改造以後，階級矛盾仍然存在，階級鬥爭並沒有熄滅。在這個历史階段中，必須在經濟戰綫上、政治戰綫上和思想文化戰綫上進行徹底的社會主義革命。同時，只要世界上還有帝國主義、資本主義、各國反動派和現代修正主義存在，資本主義的陰風總會不時地吹到社會主義國家里來。因此，在社會主義國家中，社會主義同資本主義之間誰勝誰負的鬥爭，需要一個很長的時間，才能最後解決。

周總理說，在我國社會主義社會中，被推翻了的地主、資產階級和其他剝削階級，在相當長的時期里還是強大而有力量的，我們千萬不可輕視他們。同時，在社會上，在黨政機關、經濟組織和文教部門中，還會不斷產生新的資產階級分子，新的資產階級知識分子，以及其他新的剝削分子。這些新的資產階級分子和其他剝削分子，總是要從上級領導機關中尋找他們的保護人和代理人。新的和舊的資產階級分子及其他剝削分子總是結合起來，反對社會主義，發展資本主義。在我們的社會上，還存在着沒有改造好的和暗藏的反革命分子以及其他壞分子，他們總是要進行各種公開的和隱蔽的破壞活動。

周總理說，我國的現實政治生活反復地教育了我們。當一九五六年生產資料所有制方面的社會主義革命基本完成以後，過了不久，就是在一九五七年，出現了資產階級右派的進攻，出現了一場激烈的階級鬥爭。共產黨領導全國人民打退了這次進攻。一九五九年到一九六二年，在我國經濟遇到暫時困難，帝國主義、各國反動派和現代修正主義一再發動反華高潮的情況下，國內的階級敵人又一次向社會主義發動進攻，又出現了一場激烈的階級鬥爭。當時，有不少的人在國內問題上積極鼓吹什麼“三自一包”（指多留自留地、多搞自由市場、多搞自負盈虧企業，包產到戶）、“單干風”（指恢復個體經濟）、“自由化”、“翻案風”以及在統一戰綫方面的投降主義，在國際問題上宣揚“三和一少”（指對帝國主義、反動派、現代修正主義要和平，對各國人民革命鬥爭的支援要少）。他們用這些資產階級觀點、修正主義觀點，來同我們的社會主義建設總路綫和對外政策總路綫相對抗。

一九六二年九月，毛主席在黨的八屆十中全會上，向全黨和全國人民發出了千萬不要忘記階級和階級鬥爭的號召。在黨中央和毛主席的領導下，全國人民有力地反擊了資本主義和封建主義勢力的進攻，煞下了那時的歪風邪氣。

周總理指出，在社會主義國家中，對資本主義復辟的危險估計不足是完全錯誤的。但是，絕不能說資本主義復辟是不可避免的。在我們中國，我們有堅定的、戰鬥的馬克思列寧主義的黨，有日益鞏固的無產階級政權，有強大的革命化的人民解放軍，有覺悟很高的廣大幹部和人民群眾，有光榮的革命傳統。特別重要的是，我們的黨和國家有以毛澤東思想為指南的



领导核心。这就使得资本主义在我国复辟成为很困难的事情。我们从来相信，占人口百分之九十五以上的人民群众是要革命的，是要社会主义的，或者是可以勉强跟着走的，是坚决拥护或者是可以勉强拥护我们党所制定的符合全国人民根本利益的路线和政策的。只要我们坚决走群众路线，放手发动人民群众，把人民群众组织起来，帝国主义的武装进攻也好，和平瓦解的阴谋也好，国内外阶级敌人的任何复辟阴谋也好，都是可以粉碎的。我们的无产阶级专政是巩固的，我们的社会主义的天下是动摇不了的。

周总理指出，目前正在我国农村和城市中的社会主义教育运动，有着伟大的革命意义和历史意义。在这个运动中，要根据社会主义的彻底革命的原则，在政治、经济、思想和组织四个方面进行清理和基本建设。要在人民群众中进行一次深刻的阶级教育和社会主义教育，兴无产阶级思想，灭资产阶级思想。在这个运动中，要坚决依靠工人阶级、贫农下中农、革命的干部、革命的知识和其他革命分子，放手发动群众，正确地区别和处理人民内部矛盾和敌我矛盾。这个运动，对于巩固社会主义阵地和无产阶级专政，对于铲除发生修正主义的社会基础，对于巩固社会主义全民所有制和集体所有制，对于发展生产，建立一个强大的社会主义国家，有着极其深远的意义。

周总理说，社会主义教育运动是亿万群众的革命运动，只有放手发动群众，才能使这个运动真正成为群众的自觉的革命斗争，才能使这个革命运动取得彻底的胜利。在全部社会主义教育运动工作中，必须把放手发动群众，放在第一位。

周总理说，阶级斗争，革命运动，是促进生产发展的动力，是为生产斗争服务的。我们相信，随着这次社会主义教育运动的胜利开展，不仅将有一个社会主义革命的新高潮，而且将有一个社会主义建设的新高潮。

周总理在谈到文化革命的任务时指出，在社会主义时期，思想文化战线上还有反帝反封建的任务，但是最主要的任务是彻底反对资本主义，兴无产阶级思想，灭资产阶级思想。社会主义的文化要为无产阶级政治服务，为工农兵服务，为社会主义经济基础服务。因此，必须对资本主义的、封建主义的和一切不适合于社会主义经济基础和政治制度的思想文化进行根本的改造，把思想文化战线上的社会主义革命进行到底。

周总理指出，最近，一些部门和报刊上，对“合二而一”、“各阶级汇合的时代精神”、“写中间人物”等等资产阶级观点、修正主义观点和一些坏戏、坏电影，展开了批判，在哲学、政治经济学、历史科学、教育、文化艺术等领域内，就一系列原则性问题进行了大论战。这个大论战的性质是：究竟是走社会主义道路，还是走资本主义道路？究竟是为人民服务，为工农兵服务，还是为封建主义和资本主义服务，为资产阶级以至地富反坏右服务？究竟是坚持马克思列宁主义，还是搞修正主义？究竟是宣传无产阶级的革命的辩证唯物主义，还是鼓吹资产阶级的反动的唯心主义？目前，这些论战已经取得了初步的成绩。

文化革命是不破不立，有破有立的。在批判资产阶级和封建主义思想的同时，我们的社



会主义的新文化得到了发展。今年举行的京剧现代戏观摩演出，取得了初步的、意义重大的成就，对文化艺术的各个部门发生了影响，对文化革命起了推动作用。

周总理说，我们要继续贯彻在为工农兵服务、为社会主义服务的方向下的“百花齐放、百家争鸣”，这是发展科学文化唯一正确的方针。“百花齐放、百家争鸣”的过程，正是思想斗争的过程。只有在同资产阶级思想的斗争中，才能发展无产阶级思想；只有在同毒草的斗争中，社会主义的香花才能更好地开放。

在发展无产阶级的教育事业方面，周总理说，必须根据刘少奇主席的指示，在今后若干年内，一方面对现行的全日制学校制度继续进行改革，认真贯彻执行教育为无产阶级政治服务、教育与生产劳动相结合的方针，并且充分依靠群众，采取各种各样的形式，普及小学教育；另一方面要试办半工半读、半农半读的学校。半工半读、半农半读的学校，是一种教育同劳动相结合的新型学校。这种新型学校能够培养出既能体力劳动、又有文化技术的全面发展的新型的人来，为逐步消灭脑力劳动和体力劳动的差别创造条件。这种新型学校，是社会主义、共产主义教育的长远发展方向。

周总理说，知识分子劳动化，劳动人民知识化，是我们文化革命的目标。我们要发展社会主义科学文化，必须有一支强大的工人阶级知识分子队伍。在文化革命的洪流中，所有的知识分子都不能放松自己的改造。知识分子改造的根本途径是：要学习马克思列宁主义，学习毛泽东著作，活学活用，学到手，学到家，用毛泽东思想武装自己；要长期地深入工农兵群众，参加阶级斗争，参加生产劳动，使自己革命化，劳动化。

周恩来总理接着谈到巩固和发展人民民主统一战线的问题。他说，我国的人民民主统一战线，是无产阶级通过它的先锋队中国共产党领导的，以工农联盟为基础的，包括民族资产阶级、各民主党派、各人民团体、各民族爱国人士、爱国华侨和其他一切爱国民主人士的统一战线。进一步巩固和发展人民民主统一战线，对于胜利地推进社会主义事业具有重大的意义。

周总理说，在我国的具体条件下，党和国家对民族资产阶级是采取和平的方法，逐步地进行社会主义改造的。这就是把工人阶级同民族资产阶级这两个阶级之间的对抗性的矛盾，当作人民内部矛盾来处理。在社会主义革命的历史阶段，我国的民族资产阶级仍然具有两面性，这就是说，既有被迫接受社会主义改造的可能性，又有强烈要求发展资本主义的反动性。我们对民族资产阶级的和平改造，实质上就是在无产阶级经过长期的武装斗争取得了国家政权的条件下，依靠强大的无产阶级专政，同资产阶级进行阶级斗争的一种特殊形式。它的目的，就是要经过长期的阶级斗争，最后彻底消灭资产阶级和资本主义，而决不是取消阶级斗争，调和阶级矛盾，保留资产阶级和资本主义。离开无产阶级的阶级斗争的立场来观察和对待资产阶级、民主党派和统一战线问题，是完全错误的。

对资产阶级分子的改造过程，是长期的、复杂的、反复的阶级斗争的过程。只有继续采取积极的态度，坚持对资产阶级分子的教育改造工作，同一切资本主义复辟活动进行斗争，



才能争取和帮助他们的多数人以至大多数人逐步实现由剥削者到劳动者的改造。资产阶级作为一个阶级是一定要消灭的，但是属于资产阶级的人，只要愿意进行改造，过好社会主义革命这一关，是有光明前途的。

周总理说，中国共产党对各民主党派坚持实行“长期共存、互相监督”的方针，是以阶级和阶级斗争的长期存在为前提的，是以毛主席所提出六条政治标准作为共同准则的。民主党派同共产党长期共存、互相监督的过程，也就是逐步接受社会主义改造和为社会主义服务的过程，就是逐步改造成为在共产党领导下为社会主义服务的政治力量的过程。

周总理说，巩固和加强我国各民族的大团结，是保证我国社会主义事业胜利发展的一项重要政策。十五年来，我们贯彻执行民族平等和民族团结的政策，实行民族区域自治，在少数民族地区进行民主革命和社会主义革命，发展各少数民族的经济和文化，取得了重大的成就。

周总理指出，毛主席说过，“民族斗争，说到底，是一个阶级斗争问题”。我们就是根据这一条马克思列宁主义的原理来观察和处理民族问题的。离开阶级和阶级斗争的观点来观察和处理民族问题，只能助长民族分裂主义，不利于民族团结和国家统一。

周总理指出，各少数民族的广大劳动人民，坚决拥护和积极参加民主革命和社会主义革命。少数民族的许多上层人物，也表示拥护社会改革，愿意接受改造，他们得到了政府和人民的照顾。但是，也有少数上层人物，顽固地反对社会改革。他们千方百计地挑起民族矛盾，破坏民族团结，甚至同帝国主义者、外国反动派和现代修正主义者以及国内反革命分子勾结起来，进行罪恶的活动，以至发动武装叛乱，来破坏各民族人民的革命事业，分裂祖国大家庭。他们的这些罪恶活动，遭到了各族人民的坚决反击，彻底破产了。

一九六二年，在外来力量的策划和直接指挥下，新疆一批最反动的地方民族主义分子，在伊宁发动了叛国的反革命武装叛乱，煽动和组织大批边民外逃。新疆各兄弟民族人民在党的领导下，坚决地粉碎了他们的颠覆、叛国活动。

一九五九年，达赖集团勾结帝国主义和印度反动派，发动了叛国的反革命武装叛乱。这次叛乱很快就被我英勇的人民解放军和广大藏族人民平息了。达赖在逃亡印度后，组织流亡伪政府，公布伪宪法，支持印度反动派对我的侵略，并且积极组织训练逃亡国外的残匪骚扰我国边境。这一切都证明了他早已背叛祖国和人民。国务院根据西藏人民的要求，决定撤销他的西藏自治区筹备委员会主任委员和委员的职务。

最近，在西藏自治区筹委会第七次扩大会议上，参加会议的全体代表，特别是藏族的贫苦农民牧民积极分子和基层干部，揭发和批判了以班禅为代表的反动农奴主集团有组织有计划地进行反人民、反祖国、反社会主义的活动。这次会议一致决议并且经国务院批准撤销班禅的西藏自治区筹委会副主任委员和代理主任委员的职务。为了最后给班禅一个自新的机会，还保留了他的西藏自治区筹委会委员的职务。

周总理说，我国各少数民族人民要求得彻底解放，只有在共产党领导下起来进行革命，



不但必須进行和完成民主革命，而且必須进行和完成社会主义革命，把革命进行到底。在这些革命运动中，必須进一步放手发动受压迫和剝削最深的貧苦的农民、牧民、农奴和奴隶，认真地培养少数民族貧苦劳动人民出身的革命干部。

周总理說，在贯彻党的民族政策中，要繼續反对大民族主义和地方民族主义。对于少数民族中爱国的拥护社会改革的上层人士，我們將一如既往，繼續貫徹执行党的統一战綫政策，进行团结、教育、改造工作。只要他們努力自我改造，前途是光明的。

周总理說，我們要繼續正确执行宗教信仰自由政策，实行政治統一，政教分离，禁止一切违法活动。我們希望宗教界人士繼續站在反帝爱国的立場上，坚持独立自主自办教会的方針，遵守政府法令，加强自我改造，积极参加祖国的社会主义建設事业。

周总理說，要使我国人民民主統一战綫得到进一步的巩固和发展，最重要的是，把社会主义革命进行到底。我国各民主党派、民主人士和其他爱国人士，曾經同中国共产党长期合作，現在应当更加紧密地团结起来，在总路綫的指引下，繼續前进。我們相信，我国的人民民主統一战綫，一定会在社会主义革命和社会主义建設的伟大事业中，在反对国内外敌人的斗争中，在支持全世界人民反对以美国为首的帝国主义及其走狗的斗争中，发挥更加重大的作用。

周恩来总理談到各級机关和干部革命化問題的时候說，为了更好地领导我国社会主义革命和建設事业前进，我們各級领导机关必須革命化，我們各級干部必須革命化。

周总理說，我們各級机关和人員必須精干，表报、文件和會議必須大大精簡。各級干部必須深入基层，坚持领导干部长期下去蹲点的制度，大兴調查研究之风，认真貫徹群众路綫。

我們要坚持干部参加集体生产劳动的制度。干部参加集体生产劳动，才能从根本上克服和防止做官当老爷的傾向，使我們的干部成为普通劳动者，与群众同甘苦、共呼吸，真正同群众打成一片。

我們各项工作中，都必須政治挂帅，学习解放軍的“四个第一”、“三八作风”。我們所有机关和广大干部，都要学习解放軍、大庆、大寨的彻底革命的精神和工作作风，使自己在革命化的道路上向前迈进。

周总理強調說，在社会主义革命和建設中，我們的干部和劳动人民要努力学习馬克思列宁主义，学习毛泽东思想。用毛泽东思想把我們的干部和劳动人民武装起来，是把我国社会主义革命进行到底，順利推进我国社会主义建設事业的极其重要的条件，也是克服和防止资产階級思想、修正主义和教条主义的根本方法。

周总理說，我們各級领导机关，高举毛泽东思想的革命紅旗，紧紧地依靠工人階級、貧农下中农、革命干部、革命知識分子和其他革命分子，团结占人口百分之九十五以上的人民群众，就一定能够把各个战綫的社会主义革命进行到底，防止資本主义复辟，保证順利建設社会主义，并且为将来向共产主义过渡开辟道路。



国际形势和我国对外工作

周恩来总理报告的第三部分是关于国际形势和我国对外工作。

周总理指出，过去五年多来，以馬克思列宁主义力量为核心的世界革命人民，同以美国为首的帝国主义、各国反动派和现代修正主义，进行了严重的较量，取得了很大的胜利。我们贯彻执行我国对外政策的总路线，在各方面取得很大的成就。

周总理说，当前的国际形势仍然是“东风压倒西风”。

周总理指出，美帝国主义一贯推行侵略政策和战争政策，妄图建立世界霸权。五年多以来，美国总统艾森豪威尔、肯尼迪、约翰逊，加紧施展反革命的两手政策，一手是更加狡猾地玩弄假和平，一手是更加冒险地进行真侵略。美国把扩军备战活动推进到和平时期空前未有的高峰。它既拿核战争来威胁世界，也要打常规的局部战争来扩大侵略，并且正在南越、老挝、刚果等地进行着所谓特种战争。它对社会主义国家，一面积极推行和平瓦解阴谋，一面不断进行军事挑衅和战争威胁。它在亚洲、非洲和拉丁美洲积极推行新殖民主义，对新独立国家进行控制、干涉、颠覆和侵略，并且疯狂地镇压民族解放运动。它从政治、经济、军事各方面控制和欺负它所有的盟国。美帝国主义作尽了坏事。它是有史以来最狂妄的侵略者，是世界和平的最凶恶的敌人，是世界上一切反动势力的最大支柱。全世界一切要革命、要解放的人民和民族，一切要争取独立、维护主权的国家和人民，一切要保卫世界和平的国家和人民，都不能不把斗争的主要锋芒指向美帝国主义。

周总理指出，在反对美帝国主义及其走狗的伟大斗争中，世界人民的革命觉悟日益提高，革命力量大大加强。十亿以上的社会主义阵营各国人民，是世界人民反帝革命斗争的坚强堡垒。坚持馬克思列宁主义的无产阶级政党，站在这个斗争的最前列。亚洲、非洲和拉丁美洲成为当前世界革命风暴的主要地区。在这个广大地区，各国人民反对帝国主义、新老殖民主义及其走狗的斗争，取得了一个又一个的伟大胜利。亚洲的民族民主革命更加深入。整个非洲正处在反帝革命的高潮中。在古巴革命的鼓舞下，拉丁美洲的民族民主革命运动正在走向新的高涨。在西欧、北美和大洋洲发达的资本主义国家里，工人阶级和其他劳动人民进行着反对垄断资本、争取民主权利和改善生活条件的斗争，他们正处于新的觉醒中。全世界人民反对美帝国主义侵略政策和战争政策、保卫世界和平的斗争，有了很大的发展，正在从胜利走向更大的胜利。

周总理说，全世界人民革命斗争的蓬勃发展，使以美国为首的帝国主义和各国反动派陷于空前困难的境地。帝国主义之间的矛盾，特别是美法之间的矛盾，更加尖锐化。帝国主义阵营正在进一步四分五裂。在美国发生一次新的经济危机的条件正在逐渐成熟。帝国主义体系正在加速衰落和瓦解。作为帝国主义头子的美国，日子越来越不好过。它到处挨打，到处



碰壁，陷入了全世界人民的重重包围之中。不管美帝国主义还要怎样继续挣扎，继续捣乱，都挽救不了它最终失败的命运。

周总理强调指出，社会主义各国人民联合起来，亚洲、非洲和拉丁美洲各国人民联合起来，全世界各大洲的人民联合起来，所有爱好和平的国家联合起来，所有受到美国侵略、控制、干涉和欺负的国家联合起来，结成最广泛的统一战线，就一定能够挫败美帝国主义的侵略政策和战争政策，保卫住世界和平。

周总理强烈谴责美帝国主义对越南、老挝和柬埔寨的侵略和干涉。他表示，中国人民坚决支持越南人民、老挝人民和柬埔寨人民的正义斗争。中国主张根据两次日内瓦协议解决印度支那问题。如果美国要扩大印度支那战争，中国绝对不会置之不理；美国扩大战争的结果只能使它自己遭到更加惨重的失败。

周总理表示坚决支持朝鲜人民反对美国占领南朝鲜和争取和平统一祖国的斗争。

周总理指出，日本人民反对美帝国主义和国内反动派的声势浩大的群众斗争，有力地打击了美帝国主义对亚洲的侵略政策和战争政策。中国人民坚决支持日本人民的爱国民主斗争。

周总理表示支持北加里曼丹人民争取民族独立的斗争，支持印度尼西亚人民反对美英帝国主义制造的“马来西亚”的斗争，支持阿拉伯国家人民反对以美国为首的帝国主义及其侵略工具以色列的斗争，支持巴勒斯坦阿拉伯人民重返家园的斗争，支持亚洲各国人民的反帝斗争。

周总理指出，敌视锡兰独立的美英帝国主义，正在勾结反动派，企图颠覆锡兰政府。他表示相信，锡兰人民一定能够识破和挫败这个阴谋。

周总理指出，巴基斯坦政府近年来奉行独立自主的政策，不顾来自各方面的阻力，坚持同中国和亚非国家发展友好关系，这是符合巴基斯坦人民的利益和亚非团结的利益。

周总理表示支持非洲新兴独立国家的人民反对新老殖民主义、维护民族独立的正义斗争。他说，阿尔及利亚人民的民族解放战争的胜利，为非洲民族解放运动树立了一个光辉榜样。他表示相信，安哥拉、葡属几内亚、莫三鼻给、西南非洲、贝专纳、巴苏陀兰、斯威士兰、南非人民和津巴布韦等国人民争取独立和自由的斗争，一定会取得最后胜利。

周总理强烈谴责美帝国主义伙同比利时和英国帝国主义最近对刚果的直接武装侵略。他强调指出，刚果人民加强民族团结，坚持长期斗争，最后一定能够打败美国侵略者及其走狗，赢得真正的独立和自由。

周总理坚决支持古巴人民反对美国侵略、坚持五项正义要求、保卫革命的斗争，支持拉丁美洲各国人民的民族民主革命斗争。

周总理表示支持西欧、北美、大洋洲各国工人阶级和广大人民反对美帝国主义和本国垄断资本的斗争，支持美国黑人反对种族歧视、争取自由解放的斗争。

周总理强烈谴责美国的多边核力量计划，指出这是美国企图用核武器武装西德军国主义、



控制西欧国家、准备侵犯东欧国家的一个重大步骤。他表示，中国人民坚决支持德意志民主共和国人民反对美帝国主义扶植西德军国主义和复仇主义、争取締結对德和約和維護国家主权的正义斗争。

周总理强调指出毛主席几年来发表的支持各国人民反对美帝国主义斗争的声明和谈话的重要意义。毛主席最近在支持刚果（利）人民反对美国侵略的声明中号召：“全世界人民团结起来，打败美国侵略者及其一切走狗！全世界人民要有勇气，敢于战斗，不怕困难，前赴后继，那末，全世界就一定是人民的。一切魔鬼通通都会被消灭。”毛主席的这些話，高度地集中了世界人民的革命意志，极大地鼓舞了世界人民的革命斗争。

周总理說，五年多来，我国人民打退了帝国主义、各国反动派和现代修正主义掀起的一次又一次的反华高潮。我們的国际威望更加提高了，我們的革命影响更加扩大了。現在，同我国建交的国家已經增加到五十个，同我国有着貿易和文化联系的国家地区，已經达到一百二十多个。在这期间，我国领导人同許多国家的领导人进行了友好的相互訪問。我們的朋友遍天下。

周总理說，在过去五年中，我国先后同緬甸、尼泊尔、蒙古、巴基斯坦、阿富汗等国解决了边界問題，这是我国对外工作中的一项突出的成就。至于中印边界問題，我們也努力争取同印度通过和平談判求得解决。但是，印度政府由于内政、外交上的需要，根本沒有解决問題的誠意。它不仅占領了中印边界东段所謂麦克馬洪綫以南的九万平方公里的中国領土，而且要占領中印边界西段的三万多平方公里的中国領土。它还提出要我們撤出中印边界西段中国境内的七个民政点，作为談判的先决条件。周总理說，印度政府的这种态度是极端无理的。七个民政点，我們一个也不能撤，同时还要提醒印度政府，所謂麦克馬洪綫以南的九万平方公里的土地，是中国的領土，中国从来沒有放弃对这块領土的主权。我們主张通过談判和平解决中印边界問題，但是，如果印度决心不談，那也沒有什么，我們可以等待。

周总理說，五年多来，我国同許多社会主义国家，在无产階級国际主义基础上，进一步发展了友好互助合作关系。我国同苏联的关系，由于不是我們的过错，受到了損害，遇到了困难。尽管如此，我們仍然以团结为重，尽可能地保持正常的往来。正是从这种立場出发，在十月革命四十七周年的时候，我們主动倡议派党政代表团去莫斯科参加庆祝。我們的这一重大努力，受到了苏联人民、社会主义陣营各国人民和全世界一切革命人民的热烈欢迎。我們坚定不移地相信，中苏两国人民的伟大团结、社会主义陣营各国人民的伟大团结，是任何力量也破坏不了的。

周总理指出，在同一时期内，我国同亚非新兴国家的友好合作关系，在和平共处五項原則的基础上，有了很大的发展。我国同一系列亚非新兴国家签订了友好或友好互不侵犯条約、經济技术合作协定、貿易协定和文化协定等。

周总理指出，这几年来，随着我国社会主义建設事业的发展，我国对外援助的規模日益



扩大。我們总结了多年来的实践，制定了对外经济援助的八项原则。我国对外援助的出发点是，根据无产阶级国际主义精神，支援社会主义兄弟国家进行建设，增强整个社会主义阵营的力量；支援未独立的国家取得独立；支援新独立的国家自力更生，发展民族经济，巩固自己的独立，增强各国人民团结反帝的力量。我們一贯克己助人，采取无偿赠予或低息、无息贷款的方式提供援助。

周总理说，作为亚非大家庭的一员，中国政府一向致力于促进亚非国家团结反帝的事业。我国积极参加了今年四月在雅加达举行的第二次亚非会议的筹备会议，并且准备同亚非国家一道，为开好将要在阿尔及尔举行的第二次亚非会议共同努力。

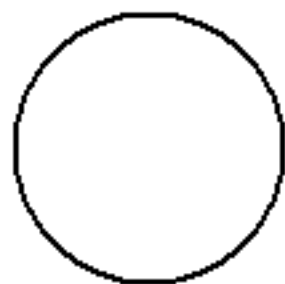
周总理强烈谴责了美帝国主义要长期霸占台湾，力图阻挠恢复中国在联合国的合法权利和制造“两个中国”或“一个中国、一个台湾”的阴谋。周总理重申：中华人民共和国政府是代表全中国人民的唯一合法政府，任何其他个人或集团都不得以任何名义代表中国或中国领土的一部分，在联合国占有席位；除非联合国把蒋介石集团的代表驱逐出去、完全恢复我国的合法权利，我們绝对不同联合国发生任何关系。

关于中美会谈，周总理说，我們坚持美国的一切武装力量必须撤出台湾和台湾海峡；在这个根本问题没有解决之前，谈不上解决中美关系中的具体问题。美帝国主义必须从台湾和台湾海峡滚出去。中国人民一定要收复自己的领土台湾。

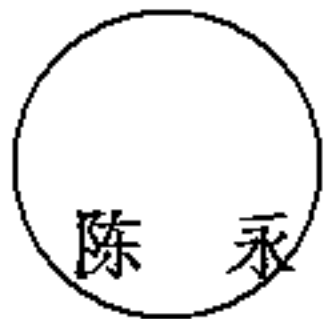
周总理说，近年来，我国同日本的经济和文化的往来有所增加，但是，现在由于日本佐藤政府对我国采取极不友好的态度，追随美国搞“两个中国”的阴谋，这就给两国关系制造了困难。佐藤政府这种做法，违反日本广大人民的意志，对中日友好是有害的。

周总理还谈到了我国政府关于召开世界各国首脑会议讨论全面禁止和彻底销毁核武器问题的建议。他指出，这一建议得到了全世界广大人民和许多国家政府的赞成。由于美国及其合伙者的阻挠，要实现全面禁止和彻底销毁核武器的目的，还要经过长期的、严重的、复杂的斗争。但是，由于中国掌握了核武器，事情已经开始有了变化，而且还要继续发生变化。只要全世界人民团结起来，坚持斗争，全面禁止和彻底销毁核武器的目的是能够达到的。核武器是人制造的，人一定能够消灭核武器。

最后，周总理说，由于党中央和毛主席的英明领导，由于全国人民的共同努力，我們国家的力量日益壮大，国际威望越来越高，我們的国际责任也更加重大了。我們应当牢牢地记住毛主席的教导，要坚决、彻底、干净、全部地消灭大国主义，永远保持谦虚谨慎的优良传统，更加兢兢业业地做好我们的工作，继续贯彻我国对外政策总路线。目前，全世界是一片大好形势。我們应当继续高举马克思列宁主义、毛泽东思想的革命旗帜，继续高举无产阶级国际主义的团结旗帜，继续高举反对美帝国主义、保卫世界和平的战斗旗帜，同社会主义阵营各国人民一起，同亚洲、非洲、拉丁美洲各国人民一起，同全世界人民一起，同一切爱好和平的国家和人民一起，为争取世界和平、民族解放、人民民主和社会主义事业的新胜利而奋斗。



自力更生是法宝



陈永贵

我們大寨大队，住在太行山区的虎头山下。全大队八十三户，三百六十多口人。是山西省昔阳县大寨公社的一个大队。

我們这个村子，离县城十里地，可是在解放以前，方圆三二十里的地方，还不知道有个大寨村。原因是村子小，村子穷。那时候，全村六十来户，就有百分之七十的人家有人在外边扛长工，打短工，讨吃要饭。除了地主催租、官府逼粮，很少有人来大寨。

这会儿，情况完全变了。大家都知道了大寨这个村。这不是因为别的，主要是毛主席领导的正确和我們听了毛主席的话，坚持了自力更生的方针，改了天，换了地。

我們大队在一九五三年，初办农业社的时候，穷得很，要钱没钱，要牲口没牲口，向国家银行贷款七千元，买了十八头耕牛。这一年丰收了，第二年，就把国家贷款还清了。为了进一步发挥集体经济的优越性，党支部便订出了治山治沟，从根本上改变大寨面貌的计划。

这下问题可出来了。

社外的地主、富农分子说：“人有人道，水有水道，人不和水斗，鸡不和狗斗。人有多大本事，还敢和龙王爷斗？”

地主、富农分子说这话，并不奇怪，因为他们和我们走的是两条路，唱的是两台戏嘛！那时候，就是在社员中间，也有人信心不足。他们说：“咱这地方，不是高山，便是干沟，靠咱这些力量，怎能敢和天斗？”

社员们说这话，是对集体力量估计不够，用小农经济的眼光看集体经济。

看不到集体的力量，就不敢和天斗。我們在社员中间，左一次右一次的发动、讨论。在讨论中，贫农和下中农的意见最坚决。因为他们解放前上无半砖片瓦，下无立足之地，治山治沟是由穷变富的大事，他们当然愿意干。他们说：“山是死的，沟是死的，人是活的，总有一天能把它治理好，无非是贴几个劳动日。咱们有土，有石头，有劳力，三年不行五年，五年不行十年，这辈子不行，



还有儿孙后代。”从一九五三年冬天开始，我們連續干了十年，沒有要國家的貸款，也沒有无代价地要國家的物資，就凭一双手，一把鏗头，两个肩膀，一条扁担，把全大队的七条沟、八道梁、一面坡全部治理。我們粗粗統計了一下，十年工夫，共打了石头十三万立方米，修了石壩一百八十条，共长十五里，移动的土方就无法統計了。到一九六二年，我們整出了二百多亩能够高产的沟壩地，把六百亩坡梁地培起了地埂，变成水平梯田，粮食平均亩产量比一九五三年大为提高。

从一九五三年到一九六二年，这是艰苦奋斗的十年。在这十年当中，我們战胜了各种各样的困难，也遭受过不少挫折。十年来，用在土地基本建設方面的投工，共达十一万个劳动日，平均每个劳动力每年投工一百二十个。怎样解决劳力不足的困难呢？主要是利用冬季农闲时期。冬天天冷地冻，又要下雪。我們修壩运料，常常要先扫清道路和壩址的积雪，和寒冷作斗争。前任支书老石匠賈进才同志，經常在工地吃冻上冰凌的飯，拚死命地干活，起了很好的带头作用。在技术方面，沒有匠人，就把本大队半拉铁匠，半拉木匠，半拉石匠都动员起来。铁鍬、鏗头卷了刃，掏不起錢买，自己加工修理。沒有运上工具，自己造小車。石料自己开，石灰自己烧。反正是就地取材，想各种各样的穷办法，土办法，节约投資。为了节约白灰，我們用小石

子填縫，既結实，又省錢。再說，做这样多、这样大的工程，我們沒有經驗，也遭受过失败。如狼窩掌的四十二条壩，就失败过两次。第一次是一九五五年修起，一九五六年就被山洪冲毀了。主要原因是壩基浅，石块小。第二次是一九五七年修起，一九五八年又被山洪冲毀了。这次壩基加深了，石料也改用大块，为什么又被冲毀了呢？我們多次研究，找不出原因。后来我捉摸我們住的窑洞为什么能經久不坏呢？石拱桥为什么能經受住較大的压力呢？原来因为它是弓形的。参照这个道理，我們第三次的大壩改用弓形設計，并且把大壩加高，拦阻洪水，减少洪水的冲击力，終于取得最后成功。

我們这几年的工作，有一个缺点，就是顾了打壩淤地，修理梯田，对植树造林注意不够，这是一九六三年遭受水灾的一个重要原因。这一点，在受灾以后，我們感受很深，从一九六四年春天起，开始弥补这方面的缺陷，栽了二万来株树苗，荒山播种树籽三百亩。

一九六三年七月天，庄稼长得齐刷刷，綠油油，誰看了誰高兴。不料，“老天爷”瞪了眼，八月二日至八月八日，整整下了七天七夜，雨量有六百多毫米。光秃秃的虎头山，那能頂住这么大的雨。洪水如猛兽，山流了，地冲了，房倒了，窑塌了；十年修起的二百多亩沟壩地，就冲走了一百三十九亩，有四十一亩虽說还有地板，可是庄稼洪沒得



要甚沒甚了；六百多亩坡梁地，大部冲得少边沒堰，有的成了“煎饼整”，有的地基搬了家，裂了縫，庄稼倒下一大滩；一百多间房屋和一百多孔窑洞，百分之七十倒塌了，人无住所畜无圈。連八十多岁的老人，也沒經见过这样大的灾。

这一下，阶级敌人又說話了。他們說：“十年辛苦一水飄，大寨紅旗从此倒。”

阶级敌人是幸灾乐禍。社員是愁眉苦臉。和打仗一样，一打了敗仗，士气就要低落。这时候，就要看党支部的思想政治工作了。思想工作赶不上，士气起不来，就别想再打胜仗。

灾后，我們先是鼓舞士气。一九二〇年，我們村遭了一场旱灾。全村餓死了几十口人。那时，我家里有五口人，生活沒办法，我父亲被迫卖了我母亲、姐姐和弟弟，他也在祖坟的大树上自尽了。一九六三年遭了灾，沒有死一个人，也沒有逃荒的。塌了房子給找房子住，沒有粮食的，集体包起来。把两个不同的社会遭灾的情景一对比，社員們看到了集体的力量，悲观情緒消失了，很快开展了扶苗救灾活动。

社員們虽然不那么悲观失望了，可是灾情太大太重，能不能依靠自己的力量，把灾害战胜呢？当时大家的認識很不一致。有的說：“这样大的灾情，一辈子也不用指望恢复了。”有的說：“这灾，可不是修修补补的灾，不靠国家救济可不行啊！”

能不能战胜灾害？靠什么战胜灾害？我們党支部、管委会三番五次討論这个问题。大家談到十年来治山治沟的成績，回忆过去受灾以后的悲惨情景，从大寨想到全国其他的灾区。想来想去大家說：“留得青山在，不怕沒柴烧。”哪一亩土地，不是一镵头一镵头刨出来的。哪一处房子，不是一磚一瓦修起来的。打仗不能只打胜不打败，世界上那有这样的常胜將軍。最后大家总结出了自力更生抗灾救灾的十大好处，提出了“三不要”的口号：一不要救济款，二不要救济粮，三不要救济物资。

“三不要”的口号拿到社員会上一討論，貧农和下中农社員滿口贊成。他們說：“咱再拿出三战狼窩掌的干劲，还怕斗不过‘老天爷’！”

在“三不要”的自力更生精神的支持下，国家給撥来的救济款、医药費、寒衣和其他物资，我們都謝絕了。社員們鼓起一股干劲，庄稼倒了扶起来，还能勉强住人的房子，就想办法修补。猛干了两个月，收下秋来，有地基的五百六十亩庄稼，照样取得了丰产。社員們討論过后說：“咱不光‘三不要’，还要斤两不少地完成国家的包购任务哩！”

省委推广了我們大队以自力更生的精神战胜自然灾害的經驗后，社員們的劲头更大了。从遭灾到年底，不到五个月工夫，全大队的一百多个男女劳力，除了完成秋收、秋耕、秋种的任务，还修补了三十五间快倒塌



的房子和二十七孔窑洞。新建了四十间瓦房，二十孔青石窑洞。大家从这些活生生的事实里，看到了集体经济的回天之力，想得更大，看得更远了。年初在制定一九六四年的生产计划的时候，大胆地提出了“减地不减产”的口号。

“减地不减产”，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，百分之二十三分之土地的土地遭到破坏；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，一手难挡两耳风。

这些矛盾怎么解决呢？毛主席经常教导我们，要抓主要矛盾。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。过罢新年，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。困难怕的是英雄汉，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。到一九六四年春耕前，共恢复了土地八十多亩，整修了土地二百多亩。

春耕下种的季节到了，按照原来恢复整修土地的计划，还有五十亩土地没有恢复，三百多亩土地没有整修。怎么办呢？我们还是照毛主席的话办事，矛盾先抓主要的，馒头先拣大的吃。我们把全大队男女劳力集中起来，分成三支队伍：一支突击整修土地，一支突击下种，一支运送肥料。劳动越紧张，社员的干劲越大。在春耕大忙时期，除按计划完成播种任务外，又恢复了土地五十亩，整修了土地三百多亩。

光有干劲，没有钻劲也不行。春耕播种结束了，种子是下了，可是，在一点水利也没有、耕作机械也没有的条件下，实现“减地不减产”的要求，总是不太容易的。我们为了保证实现这个要求，就在田间实现了“单株管理”，这就是中耕、除草、追肥，一株一株检查，一株一株管理，壮苗少追肥，弱苗“吃偏饭”。这办法就是好。一九六四年的庄稼，不论大块小块，地边地心，都长得一个样好，获得了有史以来的特大丰收。“减地不减产”的计划，完满地实现了。秋收以后，我们本着丰收不忘国家的精神，超额完成了国家的粮食收购任务。这一年，售粮、储备粮、社员口粮，都是历史上最高的。

• 一九六三年大寨受了那么大的自然灾害，为什么一九六四年还能获得这么大的丰



收呢？

第一条，还是因为坚持了毛主席提出的自力更生的方针。这办法好，那办法好，自力更生的办法最好。不管办什么事情，一有了依靠思想，就要向国家伸手要这要那，劲头就起不来。国家给的东西越多，就越不想干。慢慢地就“坐吃山空”，惯坏了思想。一九六三年，我们受了那么大的灾，要不是实行“三不要”，社员就不会有那么大的干劲。一年来全大队一百二十八个男女劳力，共做了劳动日三万四千多个，一个劳力平均做劳动日二百七十多个。出勤多了，同时劳动效率也提高了。一年工夫，除经营了庄稼外，还恢复了一百三十多亩沟壑土地，整修了五百多亩坡梁地。遭灾以前，我们是新土地、旧大寨（破旧房屋），受灾以后，共新建了七十二间瓦房，三十六孔青石窑洞。这样好的房子，在大寨的历史上从来没有见过。一年干了几千年没干成的事。毛主席说，坏事可以转变成好事，坏的东西可以引出好的结果。这话真是千真万确。

第二条，是得到了国家和兄弟社队的支援。几年以来，国家在化肥、加工机械、电力、煤炭、运输方面，给了我们不少支援，兄弟社队在耕畜、树种、树苗、木料、石工方面，也给了我们不少帮助。尤其重要的是，党和政府以及全国人民给了我们很大的精神上的支持和鼓舞。中央、省、地、县、

社的领导同志，给了我们许多具体指导和帮助。全国有八万多人送经上门，英雄八连、红一连亲自上门传经。这种精神上的支持和鼓舞，比物质支援的力量更大，用不尽也使不完。

我们深深地感到，我们已经取得的成就，距离党和国家的要求、全国人民的希望，还差得很远。在我们的工作中，还有不少缺点，和本省一些先进单位来比较，在学习毛主席著作方面，不如南柳；在多种经营和林、牧、副业方面，不如西沟和杨谈。全国其他兄弟社队，肯定还有不少值得我们学习的东西。在党提出向大寨学习的号召以后，在干部和社员中，尤其是我自己，产生过骄傲自满情绪，遇事急躁不冷静，有些事情自己说了就算，不和别人商量，有时还在出言吐语方面顶撞人家；喜欢听表扬的话，不喜欢听批评意见。经过学习，感到这是非常危险的。我们今后一定要牢牢记住毛主席所说的“虚心使人进步，骄傲使人落后”的教导，努力克服上述缺点。同时，在高产的基础上，适当增加小麦、谷子、豆类的种植比例。总之，我们要把已经取得的成就当做万里长征的第一步，今后要更好地学习毛泽东思想，学习解放军，学习大庆，学习全国各地的先进经验，争取作出更大的成绩，以报答党和政府以及全国人民对我们的关怀。



“一分为二”与抓活思想

解放军某部
政治指导员 潘有国

唯物辩证法告诉我们，任何事物都是“一分为二”的。“一分为二”是事物发展的根本规律。因此，我们无论做什么工作，都必须学会运用“一分为二”的观点。我是一个连队的政治指导员，通过在连队进行活的思想教育，我深深感觉到，只有不断地学习运用“一分为二”的观点，才能抓住活思想，解决思想问题。下面谈的是我的一点粗浅看法。

我们连队在一九六三年被评为四好连。党和上级给我们这个荣誉，使干部和战士受到极大的鼓舞。一九六四年度的训练开始后，在各项工作任务中，大家的干劲更大了。过新年、春节时那股兴高采烈的劲儿真像红通通的一盆火，越烧越旺。有一天我读毛主席的《关于正确处理人民内部矛盾的问题》，其中有这样一段话：“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。”看到这里，使我的头脑清醒了一下，我考虑了我们连队是不是还存在着问题，并学着用“一分为二”的观点来分析连队战士的思

想情况。可是，怎样才能抓住活思想呢？我们从三方面去着手：注意抓苗头，大家凑一凑，用心想一想。

注意抓苗头，就是要深入班排，在和战士们共同操作、劳动，或者和战士谈心中，从个别的言行中，注意发现带有普遍性的思想倾向。

大家凑一凑，就是党支部的委员们坐下来，从不同的方面，即从正面、反面谈谈当前各种思想表现。这样就容易把问题摆全面、摆透彻。

用心想一想，就是从摆出的问题中，抓出主要问题。特别是根据毛泽东思想，根据党中央的方针、政策和军委、上级的指示精神，学习透过现象抓本质的功夫。

现在我举个例子来说吧！

一九六四年春节前，我代表连队出席广州部队的“群英会”，回来后到班里看看。战士们都亲热地围上我问长问短，其中七班战士李遇春满心欢喜地问道：“指导员，咱们连立上标兵没有？”我说：“没有，要是我们连也立上标兵，四好连队的水平就太低了。我



們要下大劲才行。”他听了我的回答，滿不在乎地說：“当不上广州部队的标兵，当个团的标兵也行呀！”他的这句话，引起了我的深思。我开始察觉到，我們連的某些战士有了驕傲自滿的情緒，如果让它发展下去，不是可以引出坏的结果嗎？我和連长商量了一下，认为这是个苗头，于是就召开了一次支委扩大会，大家来湊一湊。会上摆出了連队中存在的許多問題，除了驕傲自滿的思想以外，还有組織紀律性不强、作风拖拉、怕苦怕累的现象，个别不安心服役的也有。可是，什么思想带有普遍性，对中心任务影响最大呢？大家的看法不一样。这时，我就組織大家重新学习党的有关反对驕傲自滿的指示。大家用这个指示精神来看連队当前存在的主要問題，便看出了我們是被荣誉遮住了眼睛，产生了盲目自滿、固步自封的思想。

主要問題是抓出来了，但是，驕傲自滿情緒是从一个战士身上反映出来的，我們干部身上有没有呢？大家一分析，不但有，而且还很严重。例如有一次营里批評我們連挖工事行动慢，排长提議赶快研究改进办法，副連长就說：“不用急，稳坐釣魚船！”我自己也察觉到过去讲话时，一說到成績就有声有色，讲到缺点就一掠而过。干部的这种自滿情緒自然会传染給战士。显然，要克服驕傲自滿情緒，必須首先从干部做起。由于認識深刻了，干部在会上都进行了自我检查。

运用“一分为二”的观点抓住了活思想，仅仅是对矛盾的各个方面有了分析，認識了矛盾。但是，更重要的还在于运用“一分为二”的观点去解决思想問題，达到兴无灭資，改造思想，提高觉悟，增强革命斗志的

目的。在这方面，我們的做法是：学习毛主席著作，提高認識；发动群众，做好工作；表揚先进，組織比学赶帮，以变坏事为好事，化消极为积极。

怎样学习毛主席著作，提高認識呢？这就是带着問題学，联系实际学，反复学。我們連队存在的驕傲自滿思想，就是“三学”毛主席的《中国共产党第八次全国代表大会开幕詞》和《学习和时局》这两篇文章以后得到解决的。在学习前，有些战士认为我們連沒有驕傲自滿思想，或者自己有了驕傲自滿思想而不自觉。如有人认为，“功夫过硬是值得人驕傲的”。甚至还有人說：“沒本事，叫他驕傲也驕傲不起来。”經過带着問題“一学”，大家才認識到我們确是有了驕傲自滿思想，背上了“包袱”。經過“二学”，大家的头脑更清醒了，眼睛更明亮了，不仅找出个人的思想包袱，还找出連内存在的大大小小的“包袱”，从各个角落挖出驕傲自滿的表現和苗头。同时，我們又同兄弟連队对比，看出我們連在这一段时间内各方面的成績都不如人，大家才認識到驕傲自滿的絆脚石不搬开，就不会大步前进。經過“三学”，用階級观点分析問題的本质，又进一步認識到，驕傲自滿思想是資產階級个人主义的表現，有了它，就看不到党的領導，看不到群众的力量，就会固步自封，不再前进。在提高認識的基础上，大家决心克服驕傲自滿情緒。例如三排七班过去自认为是全团推广郭兴福教学法的“第一号种子”，瞧不起自己的“徒弟”——二班，經過“三学”之后，他們主动到二班取經，虛心向二班学习，同时，还虛心向民警队学习队倒动作。



怎样发动群众，创造条件，使骄傲转化为虚心呢？主要关键是充分发动群众，使人人自觉地学习毛主席著作，人人自觉地参加思想革命。在进行思想教育时，连队常常碰到任务紧、时间少的矛盾，也有人认为，在训练紧张的时候搞思想教育是丢了西瓜拣芝麻。我们认为，时间是由人支配的，只要大家多动脑筋，安排得好，是能做到“补网不误打鱼”的。即使暂时对训练、工作有点影响，但是战士的思想问题解决了，觉悟提高了，就能为各项工作打下坚实的基础，也就能变精神为物质。事实证明，经过反对骄傲自

满思想之后，我们连的训练成绩有了显著的提高，第二练习实弹射击的成绩达到优等。

为了巩固和促进同志们在思想上的进步，我们还注意表扬先进，组织比学赶帮。我们通过黑板报、墙报、广播筒，宣扬了五好战士、特等射手、投弹能手唐火春同志虚心学习、刻苦锻炼的先进事迹，也宣扬了勇于丢掉“包袱”、大步前进的七班。这样，大家感到虚心学习是光荣的，骄傲自满是可耻的。通过组织比学赶帮，一帮一、一对红运动，很快就形成了高潮。

（原载 1964 年 12 月 12 日《广西日报》）

找差距还是找“共同点”？

上海第三钢铁厂 韩忻亮

杨献珍同志把革命辩证法的内容歪曲为“合二而一”，并要求我们用“求同存异”的方法去运用革命辩证法。他说：“辩证法就是研究对立面是怎样同一的（统一的）。求同存异。”又说：“辩证法就是要研究对立怎样能够是同一的，这个同一就是要找出一个共同点。”

杨献珍同志的这个观点是正确的吗？完全不是。毛主席曾经说过：“真理只有一个，而究竟谁发现了真理，不依靠主观的夸张，而依靠客观的实践。只有千百万人民的革命实践，才是检验真理的尺度。”（《新民主主义论》）我

们只要把杨献珍同志所吹嘘的“辩证法”同人民群众的革命斗争实践加以对照，便可以清楚地看出，他所贩卖的是彻头彻尾的资产阶级的反动理论。我们决不能上他的当。

这里，我根据我们厂里开展比学赶帮运动中的一些经验，来驳斥杨献珍同志的“求同存异”论。

我是上海第三钢铁厂平炉车间的工人。这几年来，经过不断革新技术，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



竞赛热潮中，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地落后了。怎么办呢？是虚心学先进、赶先进，及时解决生产上的问题，赶上二号炉呢？还是按照杨献珍同志所说的“求同存异”的办法，把矛盾掩盖起来，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。因为如果按照杨献珍同志“求同存异”的观点办事，我们就不会去找自己不如人的地方，就会抹杀矛盾、掩盖矛盾，把我们生产上不如二号炉的“异”存起来。这样做，就会产生一种差不多的思想，就会墨守成规，安于现状，永远摆脱不了落后状况。因此，我们坚持运用一分为二的观点看问题，承认差距，揭露矛盾，分析产生矛盾的原因，同时相信先进与落后的矛盾，通过人的努力，是可以转化的，而改变落后面貌的唯一正确的办法，就是迎头赶上，把二号炉的先进经验学到手。

我们通过仔细的观察和请教，发现二号炉的同志们革命干劲大，使用煤气控制得比较好。我们就学习他们的革命精神和先进经验，经过三百多炉的试验，摸索出了按照进料、熔化和精炼等三个阶段，使用不同数量煤气的“分阶段使用煤气”的方法。采用了这个方法之后，一号炉的炉龄不但赶上了二号炉，并且还超过了二号炉；原料材料消耗和冶炼时间也比二号炉少了。二号炉的同志知道了这个情况，又立即学习我们的经验。在我们的帮助下，他们也很快地掌握了“分阶段使用煤气”的办法。接着，我们又向二号炉的

同志学习了维修炉子的经验。这样，大家互帮互学，你追我赶，两座平炉的生产水平都有了很大的提高。拿一九六三年两座平炉的总成绩同 一九六二年相比，年产量增长了百分之十四，钢锭合格率提高了百分之一点七七，平均炉龄提高了百分之十六，平均每炉的冶炼时间也缩短了十六分钟，每吨钢的钢铁料和煤炭的消耗量也有了显著的减少。

很明显，我们平炉车间的两座平炉在生产上能够取得这些成绩，主要是在党的教育下，不断找差距、分析矛盾、解决矛盾的结果，而决不是抹杀矛盾去找什么“共同点”找出来的。差距就是矛盾。在比学赶帮运动中，只有首先把差距找出来，也就是把每个单位和个人之间的不同点找出来，才能自觉地做到比有对手，学有榜样，赶有目标，帮有措施。这样，才能正确地解决矛盾，促进事物向着有利于革命的方面转化。事实上，在生产过程中，在不同单位和个人之间，总是存在着先进与落后的矛盾，如产量有高低，质量有优劣，原料材料消耗有多有少，等等，重要的是，我们用怎样的态度去对待它。如果我们以一分为二的辩证法为指导，看看自己在哪些方面不如别人，为什么会落后？看看人家在哪些方面比自己先进，是什么原因？然后采取措施，迎头赶上，那末，落后就可以变为先进，先进可以更加先进。如果按照杨献珍同志的观点来做，把所有不同点都统统“存”起来的话，那末，客观上存在着的高产优质与低产劣质、多快好省与少慢差费、先进与落后的矛盾，就会被掩盖起来，调和起来，结果只能导致落后永远落后，先进向落后看齐，阻碍生产的发展。



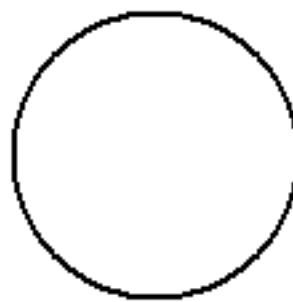
生产成績有差距，往往是因为思想上有差距，革命干劲有差距，工作方法有差距，技术水平有差距，等等。只有經過比較，才可以从生产成績上的差距出发，逐步深入地从各方面发现別人的长处和自己的缺点，取长补短，力爭上游，并繼續发揚自己原有的优点。

除了厂里炉与炉之間开展比学赶帮以外，我們还同本市的兄弟厂开展了比先进、找差距、你追我赶、互学互帮的劳动竞赛，解决了生产上的許多問題。例如，我們和上鋼一厂之間，就經常交流各自完成各項指标的情况，相互比較。一发现自己某項指标落后了，就馬上組織有关人員去学习。我們两个厂的平炉車間，論設備差不多，論人員也不相上下，但是，在生产的具体过程中，却經常出現差距。有一次，我們和上鋼一厂对比各項指标的时候，发现我們澆鋼的质量事故比他們多。車間主任就帶了一批人到上鋼一厂学习，了解到他們澆鋼的质量事故少，是因为責任心强，建立了健全的崗位責任制，劳动組織合理。我們就学习他們的先进思想和先进經驗，改进了自己的工作，澆鋼质量事故就显著减少了。一九六三年，仅我們平炉車間的同志到上鋼一厂去学习，就有四十多次；上鋼一厂的同志也經常到我們厂里来参观学习，传授經驗。現在，我們和兄弟厂之間互通情况，見先进就学，已經成为一种制度和习惯。

先进沒有止境，上游必須一爭再爭。有些經驗，往往在此时此地是先进的，而在彼时彼地就不一定是先进的了。为了克服驕傲自滿的思想，赶上国内外的先进水平，我們还向外地的先进单位学习。一九六三年下半

年以来，我們厂由領導干部帶队，組織了管理人員、工人和技术人員，先后到鞍山、重庆、北京、大冶、唐山等地去取經。我們平炉車間，也由車間主任帶領值班主任、炉长、护炉技师、澆鋼工长、技术組长等八人，到重庆鋼铁厂去学习先进經驗。当时，我們厂正在試制一种搪瓷工业用的深冲薄板，这种鋼的內在质量要求很高，鋼渣中的氧化铁含量不能超过百分之十四。我們試炼了好多次，鋼渣中的氧化铁含量总是超过规定，因而冲坯时开裂报废的很多。我們带着这个問題到重庆鋼铁厂去学习，采取兵对兵、将对将的办法，跟班劳动。凡是看到比自己先进的地方，無論是管理制度、操作方法，或者是一种小工具的革新，都把它当作珍宝，記錄下来。特别重要的是，我們看到了重庆鋼铁厂的同志在气温比上海高、某些具体条件不如上海的情况下，照样炼出了优质鋼，这种革命精神和革命干劲，使我們深为感动。回厂后，我們认真学习了他們的先进思想，吸收了他們的先进經驗，鋼渣中氧化铁的含量显著降低，只占百分之十到十二，达到了先进水平。出鋼口的寿命原来只能炼四五炉鋼，也很快提高到二十到二十二炉，最高达到了二十五炉。

通过这些活动，我們不但从开展比学赶帮运动中尝到“甜头”，而且認識到只有以一分为二的观点来指导自己的思想和行动，才能使自己永远保持謙逊的态度，力爭上游，促进生产的不断发展。如果按照楊献珍同志的观点办事，只找“共同点”，“求同存异”，那末，当自己有了一点成績的时候，就会坐井观天，目光短浅，看不到人家的先进因素，



当自己落后的时候，也不会正视落后，分析落后的原因，虚心地向先进、赶先进，其结果必然是固步自封，阻碍生产的发展。

从开展比学赶帮运动中，我们清楚地看到，一分为二的革命辩证法，是发挥革命干劲，提高生产水平，贯彻执行党的社会主义建设总路线的一个根本方法。杨献珍同志却偏偏主张“合二而一”，抹杀矛盾，掩盖矛盾，要我们只去找对立面双方的“共同点”，把不同点“存”起来。这是什么话！这不是明

目张胆地要我们取消比学赶帮运动，同党的社会主义建设总路线唱对台戏吗？这哪里还有一点革命辩证法的气味啊！

杨献珍同志所极力吹嘘的“求同存异”论；是彻头彻尾的抹杀矛盾、取消斗争、否认革命的形而上学观点。我们不但要在阶级斗争中，而且要在生产斗争和科学实验中，在一切工作中，与这种谬论彻底划清界限。

（原载1964年12月18日

《解放日报》）

我们工人坚决反对“阶级合作”论

中华书局上海印刷厂 繆龙江

杨献珍同志的“合二而一”论，是宣扬“阶级合作”的谬论。他为了替“阶级合作”提供“理论”根据，还公然说过：“资本家掌握生产工具，没有劳动力，工人有劳动力没有生产工具。所以，生产工具就把资产阶级和无产阶级联结起来了。”杨献珍同志的话，完全抹杀了资产阶级和工人阶级之间的剥削和被剥削的关系，把两个对立阶级之间的关系，说成仿佛是“互助合作”的关系。我看了以后，心中非常恼火，非常气愤。

解放前，我们工人深受资本家的残酷压迫和剥削。我从十一岁起就当童工。那时候，工人从清早到黑夜，一天工作长达十二小时，童工每月的工资还不到三块钱，一天连三顿粥也吃不饱。我们成了当铺的常客，热天当棉衣，冬天当单衣。家里经常借钱借

米，有时还饿着肚子干活。而资本家却花天酒地，过着荒淫无耻的生活。这种日子，就是杨献珍同志所说的“资产阶级和无产阶级联结起来”的日子！我们吃过这种日子的苦头，到死也不会忘记的。

我仔细想了想，觉得杨献珍同志说的生产工具“把资产阶级和无产阶级联结起来了”的话，和解放前资本家讲的话差不多。那时，当我们工人起来斗争的时候，资本家就常常说：“大家要搞好工厂，工厂保存下来，我们老板和你们工人大家都有饭吃，工厂搞垮了，大家都没有饭吃。”资本家的这句话里，不是也包括了“生产工具（也就是资本家说的工厂）把资产阶级和无产阶级联结起来”的意思吗？他们的目的不是要说明资本家和工人有“共同利益”吗？不是叫我们工人放弃斗



爭、永远跟他們不可分离地“联結起来”嗎？楊献珍同志的話，虽然披上了“理論”的外衣，但是，同資本家所講的話是一个意思。这里，剝削和被剝削的界綫完全模糊了，階級斗争完全不見了。

大家知道，資本家說的“工厂保存下来，大家有飯吃”这句话，完全是騙人的。在資本主义制度下，資本家要把“工厂保存下来”，明明是为了剝削工人，发大財，哪里只是为了“有飯吃”！我們工人呢，受尽資本家的剝削，不但飯吃不飽，还常常被一脚踢开。解放前我們中华书局印刷厂就是这样。那时，資本家害怕工人罢工斗争，时常解雇工人，还把工人分成长工、长长工、短工、短短工几类，分化工人队伍的团結。他們在工人中挑撥离間，在长工面前說不要和短工在一起，在短工面前說：“只要工厂在，大家还是有飯吃的。”但是，不論长工和短工，生活上都没有保障，資本家常常根据自己利益的需要，任意地解雇他們。楊献珍同志的話，不正是在为資本家辯护嗎？

更令人气愤的是，誰都知道，資本家是有劳动力而不劳动，他們凭借自己所掌握的生产工具，强迫工人出卖劳动力，从工人身上榨取剩余价值。而楊献珍同志却說什么“資本家沒有劳动力”，所以要雇用工人，这不是明目张胆地为資本家辯护，掩盖資本家为了自己获得高额利潤而残酷剝削工人的事实嗎？

現在，我們再来具体分析一下楊献珍同志这个“理論”为什么是荒謬的。

楊献珍同志說，因为“資本家掌握生产工具，沒有劳动力，工人有劳动力沒有生产

工具”，“所以，生产工具就把資產階級和无產階級联結起来了”。这就是說，資本家和工人是互通有无的，你出机器我出力，合則两利，分則两伤。这个观点，也就是楊献珍同志的“合二而一”的观点的具体說明。这里我要提出两个問題，問一問楊献珍同志：

第一，楊献珍同志說：“資本家掌握生产工具，沒有劳动力，工人有劳动力沒有生产工具。”在資本主义制度下，工人的确是除了劳动力之外一无所有。但是，我們要問：为什么工人沒有生产工具，而資本家却“掌握”生产工具呢？誰都知道，劳动創造人类世界，生产工具是由工人創造的。資產階級所占有的生产工具，归根到底，都是从劳动人民手里剝夺过去的。馬克思說过，資本的历史起源，是对直接生产者的剝夺。資本来到世間，就是从头到脚，每个毛孔都滴着血和骯髒的东西。事实正是这样，我們工人和工人的上代，很多是貧苦农民出身，有的是貧苦的小手工业者出身，他們受尽压迫和剝削，丧失了一切生产資料，才不得不替資本家卖命。这里面，包含着多少血泪交織的痛苦經歷啊！可是，楊献珍同志却根本不說劳动人民被剝夺了生产資料，才不得不出卖劳动力，也根本不說資本家通过剝削劳动人民，才占有了生产工具。楊献珍同志的这种說法，不正是在掩盖資產階級对工人階級的残酷剝削，掩盖階級矛盾，麻痹工人階級的階級意識，又是什么呢？

第二，楊献珍同志认为，“資本家掌握生产工具，沒有劳动力”，所以他們要和工人“联結起来”。我們要問，資本家到底为了什么才雇用工人呢？誰都知道，資本家开工



厂、招雇工人，不是因为他們要發揮生产工具的作用，增加社会財富，而是为了要剝削工人，为了要发财致富。資產階級是唯利是图的，如果賺不到鈔票，即使生产工具再多，他們也宁可让它们放在一边，不願意“和工人階級联結起来”的。在解放前，很多資本家碰到生意忙、有厚利可图的时候，就招收工人；生意清淡的时候，就解雇工人，特别是把斗争性强的、年紀老的工人一脚踢开。他們不但通过掠夺，积累了資本，掌握了生产工具，而且又利用生产工具来剝削工人，达到个人发财的目的。楊献珍同志說什么生产工具把“資產階級和无产階級联結起来”，却根本不談这种所謂“联結”是剝削和被剝削的关系，压迫和被压迫的关系。我們工人过去受尽了被剝削、被压迫的痛苦，楊献珍同志却輕描淡写地用了“联結”两个字，抹杀了階級斗争，把資本家和工人的关系，說成好像是完全“平等”的、“互助合作”的关系。而且，楊献珍同志只談什么“联結”，根本不談对立面的轉化，根本不談要消灭資產階級，消灭剝削，仿佛工人是命里注定永远要同資本家“合”在一起，这是多么的荒唐！我們工人看了，怎么能不气愤呢！

楊献珍同志这种謬論，同周谷城的“地主佃客相反相成”論，完全是一路貨色。周谷城說过：富者要“招納貧者，为之生产”；貧者要“投奔富者，以图托命”，“貧富两极，竟能結合”。一个說农民和地主是“合二而一”，一个則說工人和資本家是“合二而一”。在宣传

“階級合作”方面，楊献珍同志的“理論”同周谷城先生的“理論”，的确是“合”在一块了。

楊献珍同志宣揚这种“階級合作”的謬論，无非是要我們工人忘記过去所受的階級剝削和階級压迫，放弃階級斗争。但是，我国工人階級在党的教育下，懂得不論过去还是現在，工人階級絕對不能和資產階級“合二而一”。过去如果这样做了，工人階級就不能摆脱被剝削、被压迫的地位，就不能取得革命斗争的胜利。現在如果这样做，革命胜利果实就会有失去的危險。我們工人都知道，今天还有不少資產階級分子仍然不肯老老实实地接受改造，他們經常在工人之間挑撥离間，散布腐朽的資產階級思想，腐蝕工人。有的还說什么“我們現在和工人一样了，同食堂、同劳动，所差的是一张紅派司”，妄想和工人“合二而一”。有些資產階級分子还同社会上其他剝削分子相結合，进行反对社会主义、发展資本主义的活动，妄图使資本主义复辟。如果我們工人階級相信了楊献珍同志的“合二而一”論，不再坚持对資產階級分子的教育改造工作，不再提高革命警惕性，不再进行“兴无灭資”的斗争，其結果就会让資產階級思想毒素自由泛濫，让資產階級分子篡夺領導权，那么，我們岂不是有被資產階級“合”过去的危險嗎？这是我們絕對不能容許的。我們一定要听毛主席的話，坚决反对“階級合作”的謬論，把社会主义革命进行到底。

（原載 1964 年 12 月 27 日《解放日报》）



試 論 科 学 实 驗

· 龔 育 之 ·

毛泽东同志指出：“階級斗争、生产斗争和科学实验，是建设社会主义强大国家的三项伟大革命运动”^①。

什么是科学实验？它在人们的认识过程

中有什么作用？它同生产斗争的关系是怎样的？同阶级斗争的关系又是怎样的？它在建设社会主义的伟大事业中有怎样的意义？这篇文章准备对这些問題作一些初步的探讨。

一 从马克思主义认识论来看科学实验^(注)

科学实验是社会实践的一种形式

马克思主义者认为，社会实践是人们的认识的基础。社会实践有多种形式。基本的社会实践形式是生产斗争，以及在生产中结成一定社会关系的人们之间的斗争——在阶级存在的社会里就是阶级斗争。科学实验，则是从生产斗争中分化出来的、为生产斗争服务的一种特殊的社会实践形式。生产实践发展到一定的阶段，一方面提出了对自然界进行更加深入和系统的研究的需要，另一方面又提供了各种物质技术手段使这样的研究成为可能。在这样的条件下，就产生和发展了以对自然界进行专门的研究为目的的科学实验。

毛泽东同志说：“人的正确思想，只能从

社会实践中来，只能从社会的生产斗争、阶级斗争和科学实验这三项实践中来。”^②“抓着了世界的规律性的认识，必须把它再回到改造世界的实践中去，再用到生产的实践、革命的阶级斗争和民族斗争的实践以及科学实验的实践中去。”^③“只有在社会实践过程中（物质生产过程中，阶级斗争过程中，科学实验过程中），人们达到了思想中所预想的结果时，人们的认识才被证实了。”^④

自有人类生活以来，随着生产斗争的发展，就有了自然科学的萌芽。古代的自然科学，是以古代人们生产实践的经验和对

① 第二届全国人民代表大会第四次會議新聞公報。

《人民日报》1963年12月4日。

② 《人的正确思想是从那里来的？》，人民出版社1964年版，第1頁。

③④ 《实践論》。《毛泽东选集》第1卷，人民出版社1952年第2版，第281、273頁。



自然界的感性的观察为基础的。那时还没有真正的系统的科学实验。* 科学实验从生产实践中分化出来，得到比较系统的、相对独立的发展，大约始于十六、十七世纪，是以欧洲早期资本主义生产的迅速发展为历史背景的。它以广泛运用各种专门的实验工具和形成一套系统的实验研究方法为标志。恩格斯在说到近代自然科学的蓬勃兴起应该归功于生产的时候，曾经指出，工业的巨大发展，“不但提供了大量的可供观察的材料，而且自身也给予了和已往完全不同的实验工具，并使新的仪器的制造成为可能。可以说这时候才第一次可能有真正的系统的实验科学”①。

系统的科学实验的产生，是近代自然科学的起点。古代的自然科学，既然只能凭借古代的生产实践中比较粗糙的经验 and 感官的直接观察，对于自然现象就只能得到一些朴素的、比较表面的知识；至于对于自然的本质和规律的理解，纵然有不少天才的见解，终归带有臆测和玄想的性质。近代自然科学就不同了。由于有了随着生产的高度发展而越来越发达的科学实验，作为自己的认识活动的基础，它对自然界的知识就精细和深刻得多了。恩格斯指出，在古代的自然观同近代的自然观之间，存在着这样一个“本质的差别”，这就是：“在希腊人那里是天才的直觉，而在我们这里却是严格科学的以实验为基础的研究的结果，因而也就具有确定得多和明白得多的形式。”②

科学实验在认识过程中的作用

科学实验的产生，何以会使自然科学的发展出现这样一个质的飞跃？

就人们的认识从感性到理性的发展过程来看，科学实验的特点和作用，表现在以下几个方面：

第一，在科学实验中，人们运用各种能够扩大和改进自己感官能力的实验工具，大大丰富了人们感性认识的内容。

感觉是人们对外界的认识的开始。客观外界的现象只有通过人的眼、耳、鼻、舌、身等肉体感官，才能反映到人们的头脑中来，开始是人们的感性认识。但是，人们的肉体感官的感觉能力，是有局限性的。例如，眼

- 当然，科学实验的萌芽，在古代早就有了。古代人们为了认识自然现象而自觉地、通过专门的安排来进行的一些观察和比较，可以看作是科学实验的先声。我国《墨经》中就有这种意义上的光学实验的有趣记载。（参看洪震寰：《〈墨经〉光学八条厘说》。《科学史集刊》第4期，科学出版社。这篇文章分析了《墨经》中记载的关于成影，针孔成像，平面镜、凹面镜、凸面镜成像等许多实验。）在古代的生产实践中，人们为了生产方法的革新和改进，为了技术的发明和创造，自觉地进行的各种探索和试验，有许多也具有科学实验的性质。例如，在冶炼生产中有所谓试金术这种方法，以事先试验从某种矿石中能炼出多少金属。这种方法其实就是一次小型的冶炼，它是日后化学分析实验的始祖，后者直接从前者分离演化而来。不过，那时这些试验性的活动，都是从属于生产过程的，还没有从生产过程中分化出来。

①② 《自然辩证法》，人民出版社1955年版，第150、13页。



睛这个最重要的感官，对外界的电磁波，只有被称为可见光波的这一段才能发生反应。其他的电磁波，都不能引起人的视觉。过远、过细的东西，眼睛也不能看见或分辨。那么，人的感官的局限性，会不会限制住人对世界的认识呢？不会的。因为，人不像动物那样单纯地凭天赋的本能同自然界打交道。人在改造自然界的斗争中，创造了各种各样的工具，武装自己的四肢、感官和头脑，改造和发展了自己的活动能力和认识能力。正如有一些工具，作为人手的延长和扩大，克服了人手的天赋本能的局限性一样，有一些工具，作为人的感官的延长和扩大，克服了人的感官的天赋本能的局限性。通过日益发展的各种实验工具（例如光学望远镜，显微镜，射电望远镜，电子显微镜等等）的运用，许多原来不能为人们感觉到的自然现象和过程，逐渐转化成为能够被人们感觉到的现象和过程。这样，在科学实验中，人们感性认识的领域就被大大地开拓和丰富了。

实验工具不仅扩大了人的感觉能力，而且能够改进它，使人得到的感性认识更加客观化、精细化、准确化。人的感觉，往往要受到一些主观因素的影响。*通过实验工具的运用，引进客观的相互作用过程作比较，在许多场合就可以排除这种主观因素的影响，而达到更加客观、更加真实的认识。人的感觉，又往往是粗糙的，所得到的结果往往是定性的。运用各种实验工具来进行度量，就能够获得更加精细的、定量的知识。

这样，在科学实验中，通过实验工具的运用，帮助人的感性认识去伪存真、由粗到精、从定性到定量，这对于认识的深化是有很大大意义的。

第二，在科学实验中，人们严密地控制和有目的地变革所研究的对象和过程，来获得关于它们的规律性的知识。

马克思说：“物理学家或者在自然过程以最精确的形式表现出来并且最少受干扰影响的地方去进行观察，或者，如果可能的话，在保证过程以纯粹的形态进行的条件下去做实验。”^①

这就是说，在科学实验中，人们研究的不是通常的受到各种复杂因素干扰的自然过程或生产过程，而是一种特殊的、人工严密控制的、“以纯粹的形态进行”的实验过程。

在实验过程中，人们根据研究的需要和物质技术条件的可能，把各种偶然的、外来的因素和干扰加以排除，使所要研究的过程的“本来面目”更清楚地暴露出来，把过程中为人们所关心的选定的因素“孤立”和“抽取”出来。所要研究的因素，它们的引进和去除，它们的变化和组合，也是根据研究的需要，由人们来控制 and 安排，以便于观察和比

* 例如，人们的眼睛对于较弱的光的亮度变化，就比对于较强的光的亮度变化，反应更为灵敏。人的感觉还会有一些个体的特点和差异。人处在反常的生理状态下（如像宇宙飞行中的失重状态等）还会产生一些错误的幻觉，如此等等。

① 《资本论》第1卷初版的序，人民出版社1963年版，第2页。译文经引用者作了订正。



較这些不同的条件和状态对过程所产生的影响。人們可以把所研究的过程分成各个阶段，或者选出特定的阶段和环节，进行細致的考察。人們可以在同样的条件下，多次重复所研究的过程，进行反复的校驗，获得可靠的結果。人們还可以根据研究的便利，挑选适当的典型材料和过程，并且适当地縮小規模和縮短过程的周期，使研究工作可以比較順利地进行。

这样，在实验过程中，比起对自然过程和生产过程的單純的观察，人們就处于更加主动的地位。这种地位不仅使人們在人工干預自然过程的条件 下取得許多新的感性材料，不仅使人們能够对所研究的过程进行更加严密的、完整的、系統的观察和記載，而且能够帮助人們对复杂的現象和过程进行分析和綜合，深入地了解各个因素的作用，揭露出它們之間的必然的、因果的联系。

馬克思在論述“实验科学的始祖”培根时說，按照培根的观点，“科学是实验的科学，科学就在于用理性方法去整理感性材料。归納、分析、比較、观察和实验是理性方法的主要条件。”^①的确，科学实验不仅給人的头脑这个思維加工工厂提供原料，而且給它提供半成品。可以說，科学实验对自然过程的“純化”，是在实践中实现的某种抽象、分析、綜合的理性活动，是按照人們思維加工的要求，从实践上帮助人們在自己的头脑中实现抽象、分析、綜合的理性活动。恩格斯也說过，实验是分析和綜合这二者的結合。^②正

是在科学实验的基础上，人們的認識实现着从感性認識到理性認識的飞跃。

在科学实验中，人們不仅严密控制和“純化”所研究的自然过程，而且凭借各种物质手段，創造許多在地球表面的自然条件下原来沒有或不常有的过程，引起許多原来沒有或不常有的相互作用（例如不带天然放射性的原子核的反应等等）。随着人們对自然現象的研究不断向新的領域突破，越来越要求为科学实验創造各式各样的特殊条件（如超高温、超低温、超高压、超純度等等）。新的实验条件和仪器设备的創造，成了实验科学进步的一个重要方面。

第三，科学实验，不是盲目的实践，不限于搜集和整理各种感性材料，它是同科学理論的研究密切联系着的。

科学实验，一方面提供各种新的实验事实、数据和材料，而成为科学观念、科学假設所由产生的基础；另一方面又是以一定的科学观念、科学假設为前提，根据一定的科学观念、科学假設而提出、設計和进行，并且以檢驗它們为目的。例如，迈克尔逊和莫雷关于光行的科学实验，便是为了檢驗作为传光介质的以太这个科学假設而設計和进行的，它导致否定的結果，而成为相对論这个新的科学观念的出发点。科学实验的这样一种地位和关系，正是它之所以成为科学的实

① 《神圣家族》。《馬克思恩格斯全集》第2卷，人民出版社版，第163頁。

② 《自然辯证法》，第185頁。



驗的特征。

作为科学实验的前提的科学观念、科学假设，当然不是凭空而来，它们来自以前的观察、经验和实验，来自过去的科学知识和对这些知识的批判的分析。这些科学观念、假设，又进一步在科学实验中经受检验，实验的结果，取消一些假设，证实和发展另一些假设，并且引起新的观念、假设。

有一些抱有唯理论观点的自然科学家，不懂得一切认识都来源于实践，不懂得科学实验是科学理论的基础，片面地夸大理论的意义，把实验当作不过是理论研究的附庸，不愿意去做艰苦的实验工作，完全在书本和文献中讨生活。这是根本错误的。有一些抱有经验论观点的自然科学家，则不懂得科学实验同科学理论联系的必要性，不懂得科学理论对科学实验的指导作用，这也是不正确的。物理学家瓦维洛夫对于科学实验和科学理论的关系说过一段很好的话。他说：“一切物理学结论都是来自实验，并且由实验来验证的，因此，在物理学中实验方法完全是不可避免的，理论物理学的孤立存在是不可思议的。但是，真正可以当作科学结果来利用的实验，如果不同某种理论前提和原理联系的话，也是没有价值的。”“实验方法只有同理论研究密切联系才是有效的。”^①

从认识论上、从科学方法上来说，科学实验的一般特点，大体就是这样。当然，由于研究对象、研究目的、研究条件等等的不同，在不同的学科中，在不同的科学实验

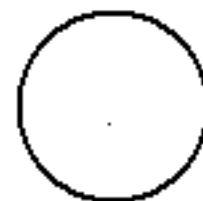
中，在运用实验工具、控制实验条件方面，在同理论研究的联系方面，具体情况又是有很大差别的。

总之，在科学实验中，人们取得了许多在通常的自然条件和生产条件下不易取得甚至不能取得的感性材料，进行了许多在通常条件下难以进行的理性加工，得到了许多在通常条件下难以得到的检验知识的方法，实现了感性与理性的统一、实践与理论的统一。科学实验的发展，大大扩大了人们认识自然界的活动的实践基础，大大促进了人们对自然界认识的飞跃发展。

从科学实验到生产实践

认识自然界，是为了根据人类社会的需要来改造自然界。科学实验，就其人工地控制和变革自然过程而言，属于改造世界的实践活动的范畴。但是，科学实验毕竟还不是大规模地、真正地改造自然界的物质生产活动。科学实验的直接成果，主要还不是生产物质产品，而是精神产品——对自然规律的认识。科学实验是物质生产活动的一种特殊的准备和试探，是为物质生产活动服务的精神生产活动。把从科学实验中得到的对自然界的认识，运用到生产实践中去，就能够不断地促进生产技术的进步和革命，提高人们改造自然界的能力。

^① 《物理学》。《瓦维洛夫全集》第3卷，俄文版，第154页。



古代的手工操作的生产技术，主要是在生产实践經驗积累的基础上逐渐提高和进步的。在近代自然科学发展起来以后，情况就有了很大的变化。近代生产技术的发展，就不再仅仅依赖于生产实践的經驗，而且依赖于在实验基础上越来越发展的科学，依赖于实际經驗和科学实验的結合。

恩格斯在論述近代自然科学的发展时說过：“科学和实践結合的結果就是英国的社会革命”^①，这里恩格斯讲的首先是产业革命。在十八世紀中叶开始的产业革命中，科学对生产技术发展的作用，已經明显地表现出来，技术逐渐轉移到科学基础上来过程，已經在加速发展。这时，“普遍应用科学原理是进步的动力”^②。“用自然科学的自觉应用来代替經驗的常规”^③成了技术进步的趨勢。到了十九世紀，不仅各个传统工业部門的生产技术由于自觉运用科学原理而不断改变面貌，而且一系列新的工业部門，如电气工业、化学工业等，开始迅速发展起来。这些新工业部門，和那些从手工工业发展而来的传统工业部門不同，主要是在科学实验所提供的成果的基础上发展起来的。技术进步的这个趨勢，还进一步扩展到农业領域，促进了农业技术的近代化，“最陈旧最不合理的經營，給有意識的工艺学的科学应用代替掉了。”^④二十世紀以来，特别是第二次世界大战以来，自然科学又有了飞速发展，生产技术经历了新的革命。现代技术的特点，就在于它們是科学发展的产物。科学的进步，給技术提供了嶄新的动力、嶄新的材料、嶄新的生产工具和工艺方法。现代工业的一系列新兴部門，如原子能工业、电子和自动化工业、有

机化学合成工业、稀有金属和特殊合金工业等等，现代农业的一系列新技术，如高效的化学肥料、杀虫除莠和促进生长的农药、新的育种方法等等，通通都是科学实验成果的应用，都是以科学实验作为先行和准备的。可以說，现代科学，已經成为指导和推动现代农业、工业和国防技术日新月异地不断发展的极其重要的因素。

科学实验的发展，是以生产实践为基础的，是由生产实践的需要以及生产发展所提供的物质技术手段所决定的。它的发展規模和速度是依生产力发展的状况为轉移的。科学的发展首先要归功于生产的发展。这是馬克思主义的历史唯物主义的一个基本观点，而同历史唯心主义的观点相对立。同时，馬克思主义又充分地估价科学实验的发展对于推动生产发展和技术革命的巨大的能动作用，因为馬克思主义的唯物主义是辯证的唯物主义，而不是机械的唯物主义。馬克思指出，大生产的特点，就在于“把异常大的自然力和自然科学合并到生产过程上面来”^⑤；“科学及其技术应用的发展程度”^⑥是决定劳动的生产力的一个重要因素。人們在科学实验中获得的对于自然规律的科学知識，乃是“在知識底形态上”被生产出来的社会生产力^⑦。各种现代的生产工具、技术手段（它們是生产力发展水平的重要标志），則是这些科学知識的“物化”，即从科学知識这种精

①② 《英国状况 十八世紀》。《馬克思恩格斯全集》第1卷，人民出版社版，第667、671—672頁。

③④⑤⑥ 《資本論》第1卷，第410、544、411、11頁。

⑦ 馬克思：《政治經濟学批判大綱》（草稿）1857—1858年，第358頁。



神的东西变成的物质的东西。生产工具的发展,表明科学知識“已經在多么大的程度上变成了直接的生产力。”^①

在科学实验中探索自然規律,是一个認識过程,在生产技术中运用这些規律,也有一个認識过程。后者是前者的繼續,并且也要依靠科学实验。

以研究生产技术的应用为目的的科学实验,依据研究条件的不同,可以分为不同的类型。在“純化”的实验室条件下进行的科学实验中,人們研究的,实际上是一种簡化了的、縮小了的或者模拟的生产过程。在这样的科学实验中,人們获得的認識,一般还不能立即运用到大规模的、复杂的生产实践中去。为此,还要有一个使認識进一步具体化的过程,还要經過另一种类型的科学实验——通常称为生产性实验,或者中間性試驗。生产性实验,是扩大了的科学实验,是在比較接近具体的生产条件下进行的科学实验,有的时候,还要包括直接在具体的生产条件下进行的科学实验。只有經過一系列的、各种类型的科学实验,人們才能获得为順利地进行生产实践所必需的正确認識。

从科学实验,經過生产性实验,到大规模的生产实践,这是人的認識不断丰富和发展的过程,也是从認識自然界到改造自然界

的飞跃过程。通过这个过程,科学实验逐渐轉化为生产实践。

要获得正确的認識来指导生产斗争,往往不是一下子就可以成功的。毛泽东同志說:“許多时候須反复失敗过多次,才能糾正錯誤的認識,才能到达于和客观过程的規律性相符合,因而才能够变主观的东西为客观的东西,即在实践中得到預想的結果。”^②在同自然界作斗争中,如果先通过各种类型的科学实验,来寻找解决各种生产和建設問題的技术方法,对各种生产技术的方法、設計、措施等等进行反复的檢驗,来判断它們是否正确和完善,并且进行各种比較,来判断不同的方法、設計、措施等等的优劣长短,那么,人們就可以有意識地把那难以避免的反复失敗的过程,尽可能地放在先行的、小规模的科学实验中实现。科学实验不怕失敗。相反地,正是通过小規模的实验、失敗、再实验、再失敗、再实验,直到胜利,以糾正錯誤的認識,达到正确的認識,然后再去指导大规模的生产实践,这样,就可以使人們在生产实践中尽可能地避免失敗,少走弯路,比較順利地得到預想的結果。这样,就可以使人們以科学实验中的代价較小的失敗,去換取生产实践中的胜利。科学实验中的失敗和成功,是生产实践中的更大的成功之母。

二 科学实验与社会主义革命和社会主义建設

新的革命阶段的新的革命任务

上面我們从認識論的角度,从与生产斗争的关系的角度,对科学实验作了簡單的考

察,現在来談談科学实验与阶级斗争的关系,科学实验作为我們建設社会主义强大国

^① 馬克思:《政治經济学批判大綱》(草稿)1857—1858年,第358頁。

^② 《实践論》。《毛泽东选集》第1卷,第283頁。



家的三項伟大革命运动之一的意义。

科学实验在不同的社会制度下起着不同的作用，在我国革命发展的不同阶段具有不同的意义。

在旧中国，在新民主主义革命阶段，科学实验没有、也不可能作为一项伟大的革命运动提到我国革命斗争的议事日程上来。那时候，我国社会的生产力受到极端严重的束缚，科学不能得到发展；即使有所发展，它也不能给人民造福，而只能成为帝国主义和国内剥削阶级掠夺和剥削人民的手段。当时，在社会上和知识界曾经有不少人，离开反对帝国主义、反对封建主义的阶级斗争，幻想“科学救国”。正如毛泽东同志所总结的：“在一个半殖民地的、半封建的、分裂的中国里，要想发展工业，建设国防，福利人民，求得国家的富强，多少年来多少人做过这种梦，但是一概幻灭了。许多好心的教育家、科学家和学生們，他们埋头于自己的工作或学习，不问政治，自以为可以所学为国家服务，结果也化成了梦，一概幻灭了。”毛泽东同志接着说：“这是好消息，这种幼稚的梦的幻灭，正是中国富强的起点。”^①因为，从梦想的幻灭中，人们逐渐懂得，要想发展科学来建设富强的国家，必须首先为它创造必不可少的政治条件，必须首先为推翻帝国主义和封建主义的统治而进行坚持不懈的革命斗争。

中华人民共和国的成立，以及随后社会主义革命所取得的巨大胜利，为发展我国生产力扫除了障碍，为我们发展科学来建设富强的国家，创造了必要的政治条件。这样，在新的革命阶段——社会主义革命和社会主

义建设的阶段，科学实验就提到革命斗争的重要议事日程上来了。

在人民共和国建立的前夕，毛泽东同志就向全党指出：“严重的经济建设任务摆在我们面前。我们熟习的东西有些快要闲起来了，我们不熟习的东西正在强迫我们去做。”^②科学技术就是新的革命任务强迫我们去学、去做的一项我们不熟习的东西。

第一个五年计划刚开始，毛泽东同志多次号召我们学习先进的科学和技术，以建设我们的国家。

一九五五年，在全国社会主义改造高潮正在到来的时候，毛泽东同志指出：“我们现在不但正在进行关于社会制度方面的由私有制到公有制的革命，而且正在进行技术方面的由手工业生产到大规模现代化机器生产的革命，而这两种革命是结合在一起的。”^③

一九五六年初，毛泽东同志又号召全党努力学习科学知识，同党外知识分子团结一致，为迅速赶上世界科学先进水平而奋斗。

在生产资料所有制的社会主义改造基本完成、政治战线思想战线的社会主义革命取得一次决定性的胜利之后，在一九五八年，党中央和毛泽东同志向全党、全国人民提出了建设社会主义的总路线，提出了技术革命的伟大号召。

现在，在我国社会主义教育运动正在深入开展、社会主义经济建设的新高潮正在到

① 《论联合政府》。《毛泽东选集》第3卷，人民出版社1953年第2版，第1081页。

② 《论人民民主专政》。《毛泽东选集》第4卷，人民出版社1960年版，第1485页。

③ 《关于农业合作化问题》，人民出版社1955年版，第23页。



来的新形势下，毛泽东同志进一步提出：阶级斗争、生产斗争和科学实验，是建设社会主义强大国家的三项伟大革命运动。

党中央和毛泽东同志就是这样随着社会主义革命和社会主义建设的发展，越来越强调地向我们指出，在新的革命阶段，在新的战争——向自然界开战——面前，在建设具有现代农业、现代工业和现代国防的社会主义强国的艰巨任务面前，迅速发展科学实验，逐步实现技术革命，是我们的一项极其迫切和重要的革命任务。

有了社会革命的胜利，然后才能有、并且一定要有技术革命的大发展。这是历史的规律。当旧的社会生产关系和上层建筑束缚生产力的时候，从它们之间的矛盾中就会产生新的革命思想和革命运动。先是造成革命舆论，动员和组织革命群众，然后夺取政权，大规模地改变生产关系，这样就必然大大地解放生产力，引起大规模的技术革命。资本主义的产业革命，就是在资本主义的政治和经济革命胜利以后出现的。当资本主义生产关系变得腐朽了的时候，生产力和科学技术的进一步发展，又同它处于尖锐的矛盾之中。这个新的矛盾必须通过新的社会革命——社会主义革命来解决。社会主义的政治和经济革命的胜利，必然要引起新的社会主义的技术革命。

现在，我们要进行一个伟大的、社会主义的技术革命，我们要在一个不太长的历史时期内，赶上先进的资本主义国家用几个世纪的时间走过来的道路。这将在生产力和科学技术发展上史无前例的伟大的跃进。毛泽东同志说：“社会主义不仅从旧社

会解放了劳动者和生产资料，也解放了旧社会所无法利用的广大的自然界。”^①依靠社会主义制度的优越性，依靠党中央和毛泽东同志的正确领导，依靠人民群众的无限的创造力，我们一定能够自力更生地、逐步地实现社会主义的技术革命，实现生产力发展的大跃进，在征服和利用自然界的新的战争中取得伟大的胜利。

科学实验是建设社会主义 强大国家的一项伟大革命运动

在我国社会主义革命和社会主义建设中，科学实验的革命意义是什么？同历史上、同资本主义国家的科学实验相比，我们今天的科学实验的革命运动有了怎样的新的性质？

第一，科学实验现在在我国已经成了为发展生产力、巩固社会主义的经济基础和上层建筑服务，为我国人民反对国内外敌人的阶级斗争服务的重要手段。

社会主义经济基础的巩固和发展，除了要把经济战线上的社会主义革命进行到底以外，还必需解决两个方面的问题。一是上层建筑方面的问题，这就是要不断加强无产阶级专政的政权，把政治战线、思想战线、文化战线上的社会主义革命进行到底，使政治的和意识形态的上层建筑适应社会主义经济基础的需要。一是生产力方面的问题，这就是要进行技术革命，实现国民经济的技术改造，把农业、工业和国防事业逐步转变到

^① 《中国农村的社会主义高潮》(中册)，人民出版社版，第578页。



现代化的科学技术的基础上来。没有生产力在现代科学技术基础上的充分发展，社会主义经济基础和上层建筑的充分巩固和发展，以及社会主义向共产主义的过渡，是不可能的。

在我们国内，在无产阶级和资产阶级之间、社会主义和资本主义两条道路之间存在着长期的斗争。迅速发展科学实验，进行技术革命，为社会主义建立一个比较充分、比较强大的物质基础，就能使无产阶级方面、社会主义方面在斗争中取得更加有力的地位。列宁说得好，必须“把国家经济，包括农业在内，转到新的技术基础上，转到现代大生产的技术基础上”，我们才能“挖掉资本主义的老根”，“铲除国内敌人的基础”。^①

在国际范围的阶级斗争中，帝国主义以及为它们效劳的现代修正主义，一直妄图凭借他们在科学技术方面的某种优势地位称王称霸，威胁我们，欺负我们。帝国主义是吓不倒我们的。在反对帝国主义侵略和威胁的斗争中，我们不可战胜的力量源泉，在于我们的事业的正义性，在于人民群众的团结和觉悟，以及全世界人民对我们的支持。同时，我们必须努力掌握最先进的科学技术，打破帝国主义在这方面的垄断和优势。最近，我国核试验的成功，就是加强我国国防力量，保卫世界和平的一个重大成就，对于我国人民和世界人民是一个极大的鼓舞。在科学技术方面，不断提高我们的水平，就能更加增强我们在保卫社会主义祖国、反对帝国主义侵略、争取世界和平、支援各国人民的革命斗争中的力量，取得更加有力的地位。仍然是列宁说得好，必须使社会主义具

备先进的技术基础，“才能进行顺利的斗争，使人类摆脱资本主义的桎梏，使千百万人不要因为英国强盗或德国强盗、日本强盗或美国强盗等等夺取瓜分世界的优势而遭到杀戮和残害。”^②

第二，科学实验现在在我国已经开始成为有广大劳动人民直接参加的群众性的革命运动。

劳动群众的生产实践，他们在生产实践中的丰富经验和创造，历来是科学的源泉。但是，在剥削制度下，劳动群众革新生产技术、从事各种科学实验的积极性，受到极大的抑制；他们掌握科学知识，获得必要的时间和物质条件来从事各种科学实验的可能性，也受到极大的限制。社会主义制度根本改变了这种情况。在我国，我们党在生产斗争和科学实验中执行了彻底的群众路线。在党的领导下，广大工农群众中蕴藏着的对征服技术落后的迫切愿望和巨大的积极性，以及创造新事物的无穷无尽的智慧和力量，猛烈地迸发出来。一个以技术革新和种试验田为中心的群众性的科学实验运动，密切结合着解决生产中的迫切问题的需要，结合着劳动群众生产经验的科学总结，结合着先进经验、先进技术措施和科学成果的运用和推广，广泛地开展起来。通过这个运动，许多重要的科学技术成就不断地涌现出来。倪志福在机械科学上的创造，陈永康在农业科学上的创造，在不久前召开的北京科学讨论会

① 《全俄苏维埃第八次代表大会》。《列宁全集》第31卷，人民出版社版，第468页。

② 《给全俄电气技师第八次代表大会主席团的贺信》。《列宁全集》第33卷，人民出版社版，第30页。



上，都得到国内外科学家的很高评价，就是突出的例子。通过这个运动，现代的科学技术将进一步为广大工农群众所掌握，依靠他们的主动性和积极性，在生产中真正发挥巨大的作用；同时，科学实验也将由于同广大工农群众的实践经验相结合，而更加丰富起来，得到更好的发展。这是科学的大普及，必定准备着科学的大提高。

在剥削制度下，阶级的对立、脑力劳动和体力劳动的对立，使专门从事科学实验的科学技术专家，同广大劳动群众脱离开来。在剥削阶级思想影响下，他们中间普遍存在着轻视劳动群众、轻视生产实践的倾向。在社会主义制度下，情况开始发生变化。在我国，我们党提出了知识分子同工农群众相结合的革命方针。这个方针不仅要求广大科学技术专家确立全心全意为劳动群众服务的观点，而且要求他们在阶级斗争、生产斗争和科学实验中，逐渐同工农群众打成一片，要求他们认真向群众学习生产实践的經驗，同时向群众传授现代科学技术知识，积极帮助群众把它们运用到生产实践中去。

广大工农群众直接参与科学实验，以及科学技术专家同劳动群众的结合，在科学实验发展的历史上，是前所未有的革命变革，具有巨大的、深远的革命意义。它使我国的科学实验和技术革命的事业，能够以任何剥削制度下都不能企及的规模和速度，向前发展，取得胜利；并且有利于促进我国革命的科学技术知识分子朝着同工农群众相结合的方向前进，我国工农群众朝着提高科学技术水平的方向前进，总之，就是朝着逐步消灭脑力劳动和体力劳动的差别的共产主义方向前进。

第三，科学实验现在在我国已经开始成为广大干部积极参加的革命运动，成了他们领导生产斗争和技术革命的重要手段。

新的革命阶段要求广大革命干部既要领导阶级斗争，又要领导生产斗争，既要领导社会革命，又要领导技术革命。这就要求广大革命干部学习必要的科学知识，并且直接参加科学实验。毛泽东同志教导我们，一切通过试验。干部同群众一起，采取领导、专家、群众三结合的方式，参加科学实验，通过科学实验，来指导生产斗争，是在生产斗争中尽可能地避免错误，而使自己立于不败之地的领导方法。正如中共中央关于在全国各地区各方面普遍推行种试验田的经验的通知中所说的，“种试验田是一种彻底克服官僚主义和主观主义的方法。它可以打掉官风，使干部真正到群众中间去领导群众。它可以使干部走上‘又红又专’的道路，实现政治和技术的统一。”^①种试验田，是干部参加科学实验的重要形式，这件事情，对于提高我们领导生产斗争和技术革命的水平，具有重要的革命意义。

从事科学实验决不能忘记阶级斗争

阶级斗争、生产斗争、科学实验这三项革命运动是密切联系着的。生产斗争是人类最基本的实践活动。阶级斗争，科学实验，归根到底，是为生产斗争服务的。在阶级存在的社会里，阶级斗争贯串在人们的一切活动之中。所以，阶级斗争，是这三大革命运

^① 《社会主义教育课程的阅读文件汇编》（第三编），人民出版社版，第29页。



動的綱，是它們的靈魂和統帥，是促進生產鬥爭和科學實驗的根本動力。

科學實驗只有以無產階級的政治為統帥，只有同無產階級和勞動人民的階級鬥爭和生產鬥爭相結合，並且為它們服務，才能成為建設社會主義的一項偉大革命運動，否則它就不成其為革命的運動。

有一些同志，離開階級鬥爭來孤立地談論科學技術在建設社會主義中的作用和重要性。他們以為，既然已經建立了社會主義制度，既然生產資料所有制的社會主義改造已經基本完成，階級鬥爭就不再存在了，只要有科學技術，就能解決建設社會主義的一切問題了。還有一些科學技術工作者以為，既然科學實驗也是一項偉大的革命運動，那麼只要埋頭於科學實驗就可以了，過問政治，關心和參加階級鬥爭和生產鬥爭，都是不必要的了。

這種觀點是完全錯誤的，它會使我們迷失政治方向，導致危險的政治後果。

從離開階級鬥爭來孤立地強調科學技術的作用這一點說，這種觀點是舊時代的同革命救國論相對立的“科學救國”論的錯誤在新時代的重複。

黨中央和毛澤東同志，根據我國無產階級專政的經驗和國際的經驗，深刻地指出，在社會主義社會，在生產資料所有制的社會主義改造基本完成以後的很長的历史時期內，還存在階級、階級矛盾和階級鬥爭，存在社會主義和資本主義兩條道路的鬥爭，存在資本主義復辟的可能性。

建設社會主義的過程，決不是一個單純地發展生產力和發展科學技術的過程，而是一個充滿着長期的、複雜的、反復的階級鬥

爭的過程。

階級鬥爭反映在社會生活的一切方面，也反映在科學實驗中，反映在科學技術隊伍中。是擁護社會主義，擁護共產黨的領導，還是反對社會主義，反對黨的領導？是堅持科學技術為無產階級政治的需要、為社會主義建設的需要服務，還是拒絕服從這種需要，脫離生產實際，為科學而科學？是用科學技術知識全心全意為人民服務，還是把知識視為私有，把知識當作牟取個人名利的工具？是堅持思想改造，堅持知識分子同工農群眾相結合、知識分子勞動化；還是拒絕思想改造，拒絕同工農群眾相結合，做高踞於勞動群眾之上的“精神貴族”？是努力學習馬克思列寧主義、毛澤東思想，用無產階級世界觀來指導自己的工作，還是拒絕和反對馬克思主義，堅持並且散布資產階級唯心主義和形而上學的世界觀？圍繞着這類問題，在科學實驗工作中，在科學技術隊伍中，還會有長期的、有時是很激烈的鬥爭。

列寧曾經批評過有些人忘記了階級鬥爭，“按照溫情主義的心理”，把科學實驗室想像為“一個團結的集體，它的全體成員協調、一致並自覺地進行活動”。他說：“不對。在階級尚未消滅以前，這是不可能的。”^①

列寧還批評這些人，不懂得在無產階級專政結束以前，在資產階級專家、小資產階級專家仍然存在的時候，在科學技術隊伍中，“懷疑、猶豫、陰謀、叛變等等還會長期地存在。”^②

列寧說得多好，說得多重要！在階級存

^{①②} 《給伊·伊·斯克沃爾佐夫—斯切潘諾夫》。《列寧全集》第35卷，人民出版社版，第561、560頁。



在的社会里，科学实验室决不能是与阶级斗争隔绝的“世外桃源”，科学技术专家也不能是置身于阶级斗争之外的“清高学者”。

毛泽东同志更是反复地教导我们，不要因为把注意力移到技术方面而忽略政治，忘记阶级斗争。他指出，一定要批判不问政治的倾向。他强调政治是统帅，是灵魂，思想工作和政治工作是完成经济工作和技术工作的保证，只要我们的思想工作和政治工作稍为一放松，经济工作和技术工作就一定会走到邪路上去。

所谓邪路，就是资产阶级思想和势力自由泛滥的道路，就是修正主义的道路，就是导致资本主义复辟的道路。

就科学实验工作来说，如果不抓阶级斗争，没有无产阶级的政治和思想挂帅，不向资产阶级的政治和思想影响作斗争，不向资产阶级知识分子同无产阶级争夺领导权、争夺青年后代、腐蚀无产阶级队伍的活动作斗争，那么，科学实验工作就会走上资本主义的邪路。

如果走上了这样的邪路，科学技术即使有某些发展，但它也不是建设社会主义的工具，而只能成为资本主义复辟效劳的工具。在这方面，现代修正主义已经为我们提供了前车之鉴。我们必须严肃地记取这些经验教训。

所以，毛泽东同志说：“阶级斗争、生产斗争和科学实验，是建设社会主义强大国家的三项伟大革命运动，是使共产党人免除官僚主义、避免修正主义和教条主义，永远立于不败之地的确实保证，是使无产阶级能够同广大劳动群众联合起来，实行民主专政的可靠保证。不然的话，让地、富、反、坏、牛

鬼蛇神一齐跑了出来，而我们的干部则不问不问，有许多人甚至敌我不分，互相勾结，被敌人腐蚀侵袭，分化瓦解，拉出去，打进来，许多工人、农民和知识分子也被敌人软硬兼施，照此办理，那就不要很多时间，少则几年、十几年，多则几十年，就不可避免地要出现全国性的反革命复辟，马列主义的党就一定会变成修正主义的党，变成法西斯党，整个中国就要改变颜色了。”^①

我们的任务，就是既要尽快地发展科学技术，攀登现代科学技术的高峰，又要把阶级斗争进行到底，把社会主义革命进行到底，保证资本主义不致复辟，保证我们的国家在社会主义、共产主义道路上不断前进。

(注) 这篇文章讨论的科学实验，指的就是自然科学的实验。研究自然现象的科学实验方法，对于研究社会现象，一般来说，是不能完全适用的。马克思说过：“在经济形态的分析上，既不能用显微镜，也不能用化学反应剂。那必须用抽象力来代替二者。”（《资本论》第1卷初版的序）想要同自然科学实验中一样，严密地控制所研究的社会过程，使之从复杂的社会联系中“孤立”起来，“在保证过程以纯粹的形态进行的条件下去做实验”（《资本论》第1卷初版的序），也是做不到的。但是，如果把科学实验作一种广义的理解，那么，在认识和改造社会的过程中，先在小范围内进行典型试验，从中取得经验，认识规律，检验人们的政策、计划、方案等等，然后根据典型试验所取得的认识成果，去指导更大范围的阶级斗争和社会政治文化活动的实践，这样一套典型试验的方法，我以为也是属于科学实验的范畴的。在社会主义制度下，无产阶级成了国家的领导力量，为人们自觉地去认识客观规律，按照客观规律来改造社会，开辟了广泛的可能性。在这样的条件下，运用科学的典型试验的方法，来指导人们认识和改造社会的斗争，就有了为以前任何时代所不能有的重大意义。

^① 转引自《关于赫鲁晓夫的假共产主义及其在世界历史上的教训》。见《红旗》1964年第13期。



词 十 六 首

胡 乔 木

六 州 歌 头 国庆

茫茫大陆，回首几千冬。人民众，称勤勇，挺神功。竟尘蒙！夜永添寒重。英雄种，自由梦，义竿聳，怒血迸。訝途穷。忽震春雷，馬列天涯送。党結工农。任风惊浪恶，鞭影指长虹。穴虎潭龙，一朝空。喜江山統，豪情纵；錘镰动，画图宏。多昆仲，六洲共；駕长风，一帆同。何物干戈弄，兴逆訟，卖亲朋，投凶横，求恩宠，媚音容。不道人間，火炬燃偏猛。处处春濃。試登临极目，天半战旗紅，旭日方东。

水 調 歌 头 国庆夜記事

今夕复何夕，四海共光輝。十里长安道上，火树映风旗。万朵心花齐放，一片歌潮直上，化作彩星馳。白日羞光景，明月掩重帷。天外客，今不舞，欲何时？还我青春年少，达旦不須辞。乐土人間信有，举世飢寒携手，前路复奚疑？万里风云会，只用一戎衣。



賀新郎 看《千万不要忘記》

一幕惊心戏。記尋常亲家笑面，肺肝如是。鏡里芳春男共女，瞎馬悬崖人醉。回首处鴻飞万里。何事画梁燕雀計，宿芦塘那碍垂天翅？天下乐，乐无比。感君彩笔殷勤意。正人間风云变幻，紛紛未已。兰蕙当年今何似？漫道豺狼搖尾；君不見烽烟再起？石壁由来穿滴水，忍江山变色从螻蟻？阶级在，莫高睡。

沁园春 杭州感事

穆穆秋山，巍巍秋湖，蕩蕩秋江。正一年好景，蓮舟采月；四方佳气，桂国飘香。雪裹棉鈴，金翻稻浪，秋意偏于隴亩长。最堪喜，有射潮入健，不怕瀾狂。天堂，一向喧揚，笑今古云泥怎比量！算繁华千載，长埋碧血；工农此际，初試鋒芒。土偶欺山，妖骸禍水，西子羞污半面妝。誰共我，舞倚天长剑，扫此荒唐。

菩薩蠻 〔五首〕

一九六四年，十月十六日原子彈爆炸

神仙万世人間鎖，英雄毕竟能偷火。霹靂一声春，风流天下聞。 风吹天下水，清浊分千里。亿众气凌云，有人愁断魂。

其二

昂昂七亿移山志，忍能久久为奴隶！双手扭乾坤，教天认主人。 浮云西北去，孔雀东南舞。情景异今宵，天风挟海潮。



其三

攀山越水寻常事，英雄不識艰难字。奇迹总人为，登高必自卑。登临
何限意，佳气盈天地。来者尽翹翹，前峰喜更高。

其四

西风殘照沉昏雾，东方紅处升霞柱。雾暗百妖橫，霞飞四海騰。霞旗
揚四海，壮志惊千載。願及雾偕亡，消为日月光！

其五

从来历史入魔战，魔存那得风波晏？此日攬长纓，遙看天地清。长纓
入卅亿，拔下重围密。魔倒凱歌高，长天风也号。

水龙吟 [七首]

星星火种东传，燎原此日光霄壤。茅庐年少，斯民在抱，万夫一往。几度
星霜，江河沸鼎，乾坤反掌。喜当年赤县，同袍成陣，寒风里，生机旺。破
夜洪钟怒响，起征人曉歌齐唱。东风旗帜，南針思想，北辰俯仰。雷迅文章，
风生談笑，敌聞胆丧。喚鷹騰万仞，鵬征八表，看云天壮。

其二

开天辟地神威，列宁事业前誰偶？一声炮响，卅年血战，双枝并秀。边寨
惊烽，蕭墙掣电，岁寒知友。笑涎垂虎吻，心劳鼠技，分荆梦，今醒否？九
亿金城深厚，問全球此盟何有？八方风雨，万邦忧乐，千秋休咎。任重途长，
天看旗帜，地看身手。要同舟击楫，直須破浪，听风雷吼。

其三

举头西北浮云，回黃轉綠知多少。当年瑤圃，穴穿狐兔，可怜芳草。目醉



琼楼，神馳玉宇，沉淪中道。更元奸移位，长城自毀，旌旗暗，迷殘照。絕
城不堪終老，怎天涯犹迟归棹？远行应念，亡羊歧路，甘入虎豹。珍重家园，
夏苗望溉，頑荆待扫。趁投鞭众志，何当共駕，再乾坤造？

其 四

旧时王謝堂前，似曾相識归来燕。新妆故态，异乡征逐，画堂依恋。羞賤
驕貧，拋亲弃侶，銜泥自羨。忽火飞梁墜，一朝零落，梦犹怨，君恩淺。秋
去春来何限，怎滔滔竟尊冠冕？朱門命寄，蒼生儿戏，风云色变。十載簧言，
万年糞秽，蠅趋菌衍。願孙孙子子，矢清遺孽，奋除妖劍。

其 五

算来反面教員，先生榜样堪千古。相煎如虜，鞭尸如虎，临危如鼠。口唱
眞言，手揮宝篆，若呼风雨。甚三无世界，两全党国，天花墜，归尘土。 潤
轍今看枯耐，定誰知明朝飭饘？膏肓病重，新湯旧药，怎堪多煮？恨別弓惊，
吞声树倒，相呼旧侶。看后車重蹈，愁城四望，尽紅旗舞。

其 六

居然粉墨登場，十年一覺邯鄲夢。当初直料，雌黃信口，香花永供。逆子
傾家，殘紅傍路，惊风忽送。忆連橫魏客，称儿晋帝，爭道是，眞龙种。 慣
見蜚丸蟻冢，任紛紜昆侖自聳。江山有待，一声獅吼，万旗云涌。天意多情，
蜉蝣空怨，地輪飞动。看連天芳草，驚迂燕返，又春光重。

其 七

問君古往今來，皇皇文化何人造？千年奴隸，生涯牛馬，看人醉飽。史頁
新开，天南地北，赤光普照。說狼羊共处，今誰偏应，膏牙爪，甘鑠鏹？ 革
命一声号炮，动河山直穿云表。风追騏驎，光寒劍戟，奋鋤強暴。作霧蚩尤，
含沙鬼域，妖氛直扫。乘搖空雪浪，漫天電雨，指冰山倒！

