

红旗

HONGQI



一九五九年

7

红旗

半月刊

中国共产党中央委员会主办

★ 一九五九年第七期 ★

目 录

帝国主义是阿拉伯民族解放的死敌……于兆力(1)

对于美国经济危机的几点看法 ………孟用潜(9)

短 按劳分配和等价交换 ………方 元(19)

论 人民公社的积累要适当 ………洪 行(21)

一九五八年上海工业战线上的

技术革命运动 ……………馬天水(23)

农业中学的第一年……………欧阳惠林(34)

关于领导农业生产的问题(通讯) ………周 金(39)

多快好省地发展森林后备资源 ……………张子良(46)

“哲学史”第一卷(书评) ……………王子野(48)

封面浮雕 刘政德作



帝国主义是 阿拉伯民族解放的死敌

于兆力

近代阿拉伯民族的历史是一部饱受帝国主义侵略的历史，也是一部阿拉伯人民英勇反对帝国主义侵略的历史。

自从公元八五〇年阿拔斯王朝衰微以来，阿拉伯国家长期处于封建割据的局面。在土耳其占领时代，奥斯曼帝国又实行“分而治之”的政策。结果造成了阿拉伯各个地区间经济上和政治上的落后和不平衡，并且产生了统治集团间和教派间的长期冲突。帝国主义者正是利用这种情况，除了不断地对阿拉伯国家进行军事进攻、颠覆活动和经济奴役以外，经常采取扶植最腐朽的反动统治势力，制造阿拉伯各国之间的冲突与不和的方法，用阿拉伯人来打阿拉伯人，以达到奴役和统治阿拉伯人民的目的。在第二次世界大战以前，英国帝国主义在对阿拉伯国家实行侵略中惯于施用这种方法。在第二次世界大战以后，美国帝国主义代替了英国帝国主义的地位，成为阿拉伯国家的最凶恶的敌人，仍然继续施用这种方法。

在这里，让我们回忆一下几件著名的历史事实：

在第一次世界大战期间，英国帝国主义曾经对于两个阿拉伯国家——汉志和内志（今沙特阿拉伯的东西两部）进行毒辣的挑拨。一九一五年，英国为了诱使阿拉伯人民参加反对土耳其的战争，曾由当时英国驻埃及的专员麦克马洪致函当时汉志国王侯赛因，答应在战后帮助他建立一个统一的阿拉伯国家，由此阿拉伯人就卷入了反土战争，遭受了巨大的牺牲。可是英国又在同年十二月与内志国王签订了达林条约，承认内志独立。这一条约显然同麦克马洪答应侯赛因的诺言是互相矛盾的。第一次世界大战后，汉志、内志间连年不断的战争，正是这样由英帝国主义挑动起来的。英国进行这种阴谋活动的目的，当然是为了造成条件，好在战后侵占阿拉伯国家，所以，它在一九一六年又同法国秘密签订了战后瓜分阿拉伯领土的塞克—毕各协定，使内志和汉志以及阿拉伯东方的其他国家完全丧失了独立的地位。

丘吉尔在一九二一年曾经露骨地说：“对阿拉伯族可以采取两种政策。一种政策是使阿拉伯人分崩离析，使他们丧失民族希望的信心，在每一个别地点或城市中，建立起由



地方耆紳形成的行政，用挑拨其相互仇視的方法，实现自己的影响……。另一种政策，我想是企求在古都巴格达的周围，建立一英国及其盟国的形式下的阿拉伯国家。”帝国主义者或者是实行挑拨离間，或者是建立他們所謂的統一国家，或者是二者兼施，都无非是为了发展自己的侵略势力。在第二次世界大战期間，英国在“支持阿拉伯統一”的幌子下，通过自己的代理人哈希米特王朝，提出了一連串的扩张計劃——“大叙利亞計劃”、“肥沃新月計劃”、“阿拉伯联邦計劃”等等。結果，造成了阿拉伯国家之間的紛爭，使英国能够在战后繼續維持它在阿拉伯地区的殖民統治。

第二次世界大战以后，美国帝国主义才在阿拉伯地区大露头角。美国的政策就是鎮压和破坏阿拉伯国家的民族解放运动，取英、法殖民主义的地位而代之。一九五六年十二月，杜勒斯在提交給艾森豪威尔的秘密备忘录中就明白地說，美国政策的主要任务，就是“克服阿拉伯民族主义的加强”和“填补在近东所形成的真空”。美帝国主义不但繼承英、法殖民主义者的衣鉢，而且对阿拉伯国家采取了更加毒辣的阴谋。

美国利用以色列作为它侵略阿拉伯国家的基地，在阿拉伯人的胸膛上插进一把利刃。在以色列建国前，美帝国主义就同犹太复国主义者勾結起来，制訂了秘密的“摩根索計劃”。在以色列和阿拉伯国家的战争中，美国供給以色列大批軍火。在以色列建国以来十年的时期中，美国給以色列的贈予、貸款、援助和捐助不下十余亿美元。

美国一直阴谋拼湊軍事集团，对阿拉伯国家进行侵略。早在一九五一年，美国就在“苏联威胁”的烟幕下，勾結英国、法国和土耳其，向阿拉伯国家提出組織所謂“中东司令部”的建議。一九五二年，美国又策动建立所謂“中东防务組織”。当这些露骨的侵略計劃失败之后，杜勒斯在一九五三年跑到中近东去作“視察”旅行，策划新的侵略方案。在美、英帝国主义的策动下，伊拉克費薩尔王朝违背阿拉伯各国間曾經达成的協議，在一九五五年一月与土耳其簽訂了土伊协定，随后以土伊协定为基础，发展为巴格达条約。巴格达条約成为美、英帝国主义对阿拉伯国家进行侵略、破坏和顛复活动的工具。在阿拉伯人的心目中，巴格达条約是“阿拉伯民族的大監獄”。

一九五七年初，美国总统艾森豪威尔提出了所謂“艾森豪威尔主义”。在“艾森豪威尔主义”的招牌下，美国以經濟“援助”为釣餌，对阿拉伯国家实行武力威胁和顛复活动，甚至采用了卑鄙的暗杀手段。約旦就是“艾森豪威尔主义”的第一个受害者。一九五七年四月，在美国駐安曼大使館的直接策划和美国第六艦队的武力威胁下，約旦國內反动势力发动了反动的政变，推翻了执行民族独立政策的納布西內閣。一九五七年下半年，美国接二连三地策划了对叙利亞的内部顛复活动和外部武装侵略。叙利亞人民團結一致地进行了反对帝国主义侵略的斗争，并且得到了全世界爱好和平的国家和人民的声援，



結果，美国制造的这些阴谋失败了。美国帝国主义曾經把当时执行和平中立和反对帝国主义政策的埃及、叙利亚以及以后建立的阿拉伯联合共和国，看作是眼中釘。当苏伊士运河战争之后，埃及共和国在经济上处于极端困难的情况下，美国对埃及实行了种种的经济压力，并且组织了多次的颠覆和暗杀阴谋。一九五六年十一月九日，美国垄断资产阶级的喉舌“美国新闻与世界报导”曾公开宣称：“在削弱納賽尔地位方面，美国已經作了許多工作。”“美国期望那些已經行动中的力量，将要在一年左右的时间，不用军事行动就把納賽尔消灭掉。”果然，在一九五七年四月，美国就策动了一次推翻納賽尔政府、謀杀納賽尔总统的阴谋。一九五八年三月，美国又通过它在阿拉伯世界的代理人，用二百万英镑的代价来謀杀納賽尔。美国国务院在一九五八年四月十八日发给美国駐中东的外交代表的秘密通告中，更加明白地说：“必須不懈地巩固具有西方理想的内部力量和可以在适当时机干涉阿拉伯联合共和国国内可能发生的事件的国外力量。必須記住，阿拉伯联合共和国的瓦解，不仅将結束納賽尔埃及的命运，而且也将使我們較容易地击退阿拉伯民族主义。”这些彻底地暴露美国对阿拉伯民族独立运动的狰狞面目的历史事实，現在有些人似乎已經忘記了。

帝国主义对阿拉伯国家的侵略和奴役，不能不激起阿拉伯各国人民的坚决反抗。

在第一次世界大战和第二次世界大战之間，阿拉伯人民举行了多次的反对帝国主义的武装起义。一九一九年，埃及人民的反英起义迫使英国于一九二二年承認埃及的独立。一九二一年，摩洛哥人民反对法国和西班牙殖民者的起义，一直坚持到一九二九年。一九二五年，叙利亚人民为了反对英国的巴勒斯坦计划，支援摩洛哥人民的斗争，举行反对英、法帝国主义的武装起义。一九二〇年、一九三六年和一九四一年，在伊拉克曾經連續发生反英的大暴动。在这些斗争中，显示了阿拉伯人民对帝国主义的深刻仇恨和爭取民族独立的坚决意志，并且在反对帝国主义的共同斗争中，互相支援，形成阿拉伯人民大团结的浪潮。

在二十世纪三十年代召开的历次全阿拉伯代表大会和在一九四五年成立的阿拉伯国家联盟，都提出协同一致、爭取和維護阿拉伯国家的独立和主权，作为奋斗目标。这些組織对于阿拉伯国家的反对帝国主义的斗争曾經起了积极的作用。一九四八年，在帝国主义挑起的巴勒斯坦战争中，許多阿拉伯国家共同进行了反对以色列侵略的斗争。由于帝国主义利用巴格达条約威胁和分裂阿拉伯国家，不少阿拉伯国家間却相繼訂立了双边和多边条約来加强反对巴格达条約的斗争。

一九五六年，埃及人民收回苏伊士运河主权，反对英、法帝国主义和以色列的侵略战争的胜利；一九五七年，叙利亚人民反对美帝国主义策动的侵略阴谋的胜利；一九五



八年，伊拉克人民推翻帝国主义走狗費薩尔王朝革命的胜利；阿拉伯各国人民迫使美、英侵略軍从約旦、黎巴嫩撤退的胜利——这一連串的伟大胜利，都是阿拉伯人民在全世界一切反对帝国主义的力量的积极援助下英勇斗争的结果。

在阿拉伯国家反对帝国主义的斗争中，一贯得到苏联和其他社会主义国家的同情和援助。苏维埃国家在它刚刚诞生的时候，就公布了它的第一个对外政策法令——“和平法令”。根据这个法令，苏维埃政府宣布废除沙俄时期的一切不平等条约，其中包括英、法、沙俄共管巴勒斯坦的秘密协定。此后，苏联一贯站在阿拉伯人民的一边，和阿拉伯人民一起，坚决反对帝国主义对阿拉伯人民的侵略，支持阿拉伯人民争取民族独立的斗争。苏联于一九二三年首先承认也门的独立。一九二六年苏联是第一个承认沙特阿拉伯独立的国家。第二次世界大战结束后，当叙利亚和黎巴嫩展开了要求取消托管制和撤退英、法军队的人民斗争时，苏联带头坚决支持了叙、黎人民的斗争，直到叙、黎人民获得胜利。往后，苏联政府和人民又曾竭力反对帝国主义阴谋驻军中东、占领中东国家的“中东司令部计划”，反对破坏阿拉伯国家团结、威胁阿拉伯国家安全的巴格达条约。

在苏伊士运河战争和叙利亚反侵略斗争中，在阿拉伯各国人民反对帝国主义对伊拉克革命的干涉、反对美、英军事占领黎巴嫩和约旦的斗争中，苏联的有力支持，对于阿拉伯人民的胜利起了决定性的作用。苏联对埃及民族独立斗争的支持，是任何人抹煞不了的。在一九五六年埃及受到侵略陷于危急境地的时候，十一月五日，苏联及时地向帝国主义侵略者发出了严重的警告。当时苏联表示，如果侵略者不立即停止战争行动，“苏联政府决心使用武力来歼灭侵略者和恢复东方和平”。全世界都知道，正是苏联的这个警告迫使英国、法国和以色列不得不在十一月六日宣告侵埃战争的终止。当埃及在收回苏伊士运河主权的斗争中受到帝国主义的經濟封锁，埃及人民遭到饥饿的威胁时，苏联政府立即提供給埃及二十万吨小麦。当埃及的棉花受到英、法的抵制和美国的竞争而陷入销售危机时，苏联和其他社会主义国家在一九五七——一九五八年度购买了埃及出口棉花的百分之六十三点三。此后，为了帮助埃及发展其民族独立經濟，苏联以无条件的低利贷款貸給埃及七亿卢布。一方面，帝国主义者威胁取消帮助埃及建设阿斯旺水坝工程，另一方面，苏联慨然答应給埃及四亿卢布的贷款，帮助埃及设计和建设阿斯旺水坝的第一期工程。

从以上这些事实中，人們可以清楚地看到誰是阿拉伯人的敌人，誰是阿拉伯人的朋友。

帝国主义的政策就是在阿拉伯国家中制造分裂、破坏团结、削弱反帝力量，就是要在政治上控制与压迫、在經濟上奴役与剥削阿拉伯人民。

苏联和其他社会主义国家的政策是大力帮助阿拉伯人民从帝国主义的压迫与奴役下解放出来，建立起政治上和經濟上独立自主的阿拉伯国家，促进阿拉伯各国在反帝斗争



中的团结。

今天在阿拉伯各国面前的最重大的任务，还是反对帝国主义的斗争。的确，阿拉伯国家的反帝斗争已经取得了重大的胜利。第一次世界大战后，在帝国主义统治下的阿拉伯殖民领地，现在已经有十个国家获得了不同程度的独立。这些独立国家的人口占全阿拉伯人口八千五百万中的七千三百万，独立国家的面积占全阿拉伯土地面积一千二百余万平方公里中的九百余万平方公里。但是，阿拉伯人民的反帝事业远没有胜利完成。

第一，一千一百余万的阿拉伯人民和近三百万平方公里的阿拉伯土地，还在帝国主义的直接奴役统治下。阿尔及利亚、阿曼和亚丁殖民地的人民，正遭受着帝国主义侵略战争的残酷屠杀。而且许多在名义上已经独立的阿拉伯国家，实际上仍处于半殖民地地位，这些国家的人民也正遭受着帝国主义的掠夺与剥削，过着极其贫困的生活。对于已经取得独立的国家，帝国主义还在千方百计地进行各种阴谋活动，企图扼杀他们的民族独立。

第二，在十七个阿拉伯独立国家和殖民地或保护国中，除阿联、也门和伊拉克等国外，其余许多国家或地区都还或者驻扎有帝国主义的军队，或者设有帝国主义的军事基地，或者接受帝国主义派遣的大批军事顾问。在阿拉伯国家周围，帝国主义，主要是美帝国主义，武装了三十万以色列的正规军和后备部队，五十万土耳其军队和十余万伊朗军队。这些数量庞大的军队，是对阿拉伯国家的严重威胁。此外，美国在地中海驻扎着据说是为了保护其“本土安全”的实力雄厚的第六舰队，美国在土耳其有近二十处大型的空军基地和十多个海军基地，驻扎有由陆、海、空、后勤、空运和工程等六个顾问组组成的机构极为庞大的“美国军事援助联合使团”。最近，美国已与土耳其、伊朗、巴基斯坦签订了双边军事条约。尽管帝国主义者高喊在中东和阿拉伯国家建立军事基地的目的是为了反苏反共，但是，在现时，首先受到美国侵略的不是强大的社会主义苏联，而是这些被建立军事基地的中东国家和阿拉伯国家；受到土耳其和伊朗的军事威胁的，首先不是强大的社会主义苏联，而是阿拉伯国家。

第三，对阿拉伯人民的贫困或富裕有决定作用的石油，现在基本上还是被帝国主义所掌握。中东（包括伊朗在内）的石油蕴藏量的百分之九十九点九，开采量的百分之九十九点七，现在还控制在美、英、法、荷四个帝国主义国家的垄断资本手中，其中美国占有蕴藏量的百分之五十九点四和开采量的百分之五十八点七，美国资金在外国石油总投资中占百分之五十八点四。帝国主义者阿拉伯各国的“石油租借区”内享有各种各样的特权。美国资本经营的阿美石油公司在沙特阿拉伯境内的“租借区”达一百一十四万平方公里，即约等于沙特阿拉伯总面积的一半，“租借区”在沙特阿拉伯的地位被称为“国中之国”。帝国主义每年从中东榨取了巨额的石油利润，据估计美、英、荷七大石油公司在一九五五年一年中即榨取利润达十五亿至十八亿美元，美国在中东的石油组织在一九五六年利润超过九亿美元。



用不着再去列举帝国主义占有阿拉伯国家各种企业（包括矿产、工厂、银行、保险公司、铁路、公路等等）的数字，列举许多仍然被帝国主义垄断的阿拉伯国家对外贸易的数字，列举许多阿拉伯国家最肥沃的土地被帝国主义国家的地主和农业资本家所占有和经营的数字；也用不着再去列举帝国主义对阿拉伯国家进行文化侵略的情况，列举某些阿拉伯国家由于接受“杜鲁门第四点计划”和“艾森豪威尔主义”等等而承担的各种不平等的义务条款了。用不着再去列举这些，我们就可以有充分的理由得出这样的结论：阿拉伯国家的反帝斗争还需要继续前进，阿拉伯人民还需要继续沿着团结反帝的道路前进。

人们从这些事实中，还可以看到，美帝国主义是阿拉伯国家经济的第一号的奴役主，美帝国主义是对阿拉伯国家的军事威胁的最重要的来源，美帝国主义是阿拉伯国家最主要的敌人。

为了反对凶恶的帝国主义，完成民族解放的历史任务，阿拉伯人民还面临着严重的斗争。在反帝斗争中，阿拉伯人民紧紧地团结起来，阿拉伯一切反帝国主义力量紧紧地团结起来，阿拉伯各国之间紧紧地团结起来，才有可能使斗争取得胜利。阿拉伯人民的正义事业一定能够得到苏联和一切社会主义国家的支持，得到亚洲、非洲和世界上一切反帝力量的支持，这种支持是阿拉伯的民族解放斗争取得胜利的基本保证之一。

不但在阿拉伯国家中，而且在一切争取和维护民族独立的国家中，任何政治力量都必须解决这样一个问题：或者是同帝国主义决裂，依靠和发动人民群众的力量，联合社会主义国家和世界上一切反帝力量，这样就有可能取得反对帝国主义斗争的彻底胜利；或者是向帝国主义妥协，畏惧以至镇压人民群众的力量，敌视社会主义国家和一切反帝力量，这样就难免成为背叛民族利益的罪人。法鲁克、费萨尔二世、赛义德、施舍克里等人，就是阿拉伯各国中这样的民族罪人的代表。

阿拉伯联合共和国的纳赛尔总统之所以受到人们的尊敬，就是因为他曾经领导埃及人民对帝国主义的侵略进行了坚决的斗争，曾经对其他阿拉伯国家的解放事业给予同情和支持，并且同社会主义国家和民族主义国家一起维护了和平共处的五项原则。可是，曾经赢得人们尊敬的纳赛尔总统最近对伊拉克、对共产党、对苏联的恶毒攻击，却使得人们不得不替他担心，他究竟要走到那里去？

纳赛尔总统公然支持伊拉克的沙瓦夫叛乱集团，并且对伊拉克共和国的卡塞姆总理进行了横蛮的攻击。这究竟是因为什么缘故呢？伊拉克共和国是刚刚从帝国主义的桎梏中解放出来的。伊拉克的政府和人民站在反对帝国主义的前线。他们在内政、外交上的所作所为都违反了帝国主义的意愿，他们遭受到帝国主义的仇恨是完全可以理解的。如果纳赛尔总统是真心诚意地为了阿拉伯各国的民族解放事业，本应当和伊拉克共和国在一起反对帝国主义，而不应当和帝国主义在一起反对伊拉克共和国。遗憾的是，纳赛尔总统对卡塞姆政府的狂热的咒骂已经和帝国主义的调子互相应和了。



納賽尔总统攻击卡塞姆总理破坏了阿拉伯民族的統一，但是他并不能举出任何足以置信的論据。伊拉克和阿联是不是要联合成为一个国家，这是要根据两国人民的意願来决定的。現在伊拉克和阿联是举世公認的两个独立的主权国家。如果不顧反帝斗争的共同利益，违反和平共处的五項原則，一方硬要吞并另一方，这样只能造成阿拉伯各国之間的冲突与不和，恰恰是破坏了阿拉伯民族的統一。这样做的人，不管他口口声声地說什么阿拉伯民族的利益，实际上恰恰是便利于帝国主义者推行其以阿拉伯人打阿拉伯人的阴谋。

“阿拉伯国家联盟公約”第八条明文規定：“联盟每一會員国应尊重联盟其他国家的政府制度，并承認現行的政体为这些国家的权利之一，同时保証不采取势将改变此項政体的任何行动。”究竟是誰违反了這個公約，是伊拉克的总理卡塞姆，还是阿联的总统納賽尔呢？現在的事实不是很清楚嗎！

納賽尔在攻击伊拉克共和国的时候，特別起劲地攻击了伊拉克共产党，說他們和阿拉伯各国的共产党人都是“外国代理人”。叙利亚共产党人、伊拉克共产党人和其他阿拉伯国家的共产党人以及一切被压迫国家中的共产党人一样，是站在反帝斗争最前綫的战士。在反对帝国主义的长期斗争中，叙利亚共产党和伊拉克共产党起了世所共知的卓越作用，并且有很多共产党人在这个斗争中英勇地抛擲了自己的头顱。叙利亚人民和伊拉克人民是根据无数历史事实而把共产党人看成祖国最忠誠的兒女，这不是任何誹謗所能抹杀的。

納賽尔总统对苏联进行了最无礼的攻击，甚至否認苏联曾經援助过埃及和阿联。这种否認，当然不能改变事实，并不能破坏苏联的信誉，而只能使这样否認事实的人們自己，在道义上完全破产。人們不能不感到奇怪，为什么納賽尔总统前后这样自相矛盾呢？不到一年以前，在去年納賽尔总统訪問苏联的时候，他曾經多次对苏联人民說：

“苏联和阿拉伯联合共和国的友誼是以发展民族經濟、反对侵略、反对帝国主义方面的利益的共同性为基础的。我們从苏联获得了巨大的援助来粉碎帝国主义企图給我們制造的經濟封鎖，我們得到你們的援助来发展我国的經濟和实行我們国家的工业化。”

“在我們反抗帝国主义国家侵略的严重关头，苏联向我們伸出了友誼和援助的手。苏联站在我們这一面；在联合国、在各种国际會議上，苏联都支持我們。当我国人民在塞得港遭到侵略的时候，苏联維護我們。”

“你們對我們的事業的支持，对保証我們在这場战斗（指苏伊士运河战争——作者）中的胜利起了巨大的作用。……你們的支持和你們的最后通牒是維護了世界这个地区的自由和民心的一个因素。”

“阿拉伯联合共和国人民和其他阿拉伯国家人民把苏联看做是自己的朋友。这个朋友幫助他們不是为了自己的私利，而是为了加强阿拉伯国家的自由和独立。”

怎么能够現在一翻脸就把苏联說成是“共产帝国主义”或“新殖民主义”呢？怎么能够說什么埃及和阿联沒有得到过任何国家的援助呢？阿联的反共报刊現在大肆宣传所謂



“既不要西方，也不要东方”的口号，这无非是故意把社会主义国家同帝国主义国家混同起来，把朋友同敌人混同起来，无非是说“既不要敌人，也不要朋友”，而不要朋友的人当然不会使任何敌人害怕，相反，这会成为投向敌人的一个步骤。

中国人民对于这样的反苏反共的声音是十分熟悉的。蒋介石攻击苏联和中国共产党，早已把“赤色帝国主义”、“外国代理人”这一类的话用滥了。

蒋介石在一九二七年以前，曾经参加过当时中国人民反对帝国主义和封建军阀的革命斗争。那时他曾执行孙中山先生所提出“联俄、联共、扶助工农”的三大政策。那时他对苏联说过许多许多的好话。到了一九二七年四月，当他看到自己有可能取得全国政权的时候，他就马上回过头来，向在中国革命斗争中最坚决的战士中国共产党人开刀，同时立即同当时无条件援助中国革命的苏联政府翻脸。这时，蒋介石为了欺骗群众，他还不肯一下子在口头上丢开反对帝国主义的口号，说什么要反帝，也要反苏；但是蒋介石就在高呼反对“赤色帝国主义”和“外国代理人”的时候，已经完全投入帝国主义的怀抱，彻头彻尾地成为帝国主义在中国的代理人。这种事实使中国人民清楚地看到，反苏反共的立场是和民族解放的利益根本不能相容的。

纳赛尔总统这样地攻击站在反帝立场上的伊拉克共和国，这样地进行反共反苏的鼓动，究竟对谁有利，是有益于阿拉伯民族解放事业，还是有益于阿拉伯民族解放事业的敌人帝国主义者？这是一目了然的事。人们可以看到，本来对于纳赛尔总统采取敌视态度的美帝国主义者在最近一个时期来已经改变了他们的论调。三月十七日美国“纽约先驱论坛报”的一篇评论中说：“在短短的一年以前，埃及纳赛尔的任何重大失败，都使绝大多数美国决策者感到高兴，然而今天，由于纳赛尔在伊拉克遭到严重的失败，（美国）政府核心人士就大为不快。”三月二十三日美国“时代”周刊说：“听到阿拉伯人指责共产党人而不是指责西方国家分裂阿拉伯民族，这是一个受人欢迎的变化。”帝国主义者从来都是各国人民很好的反面教员，他们在各个时期所实行的反动政策，都是教育各国人民的反面教材。美帝国主义的喉舌对于阿联总统纳赛尔最近反伊拉克、反共产党、反苏联的言行如此担忧又如此高兴，难道还不足以引起阿拉伯人民的深思和警惕吗！

中华民族和阿拉伯民族有着共同的长期受帝国主义压迫与剥削的共同命运，我们在反帝斗争中休戚相关，忧乐与共，我们愿以中国的历史教训提出忠告：反苏、反共是绝不会有好结果的，任何反苏反共的英雄，绝不会给自己的国家和民族以及他自己本人找到出路。

我们希望，伊拉克和阿联间的紧张局势迅速消除，阿拉伯联合共和国端正它最近所走的道路，重新回到坚持反对帝国主义、坚持阿拉伯团结、坚持同社会主义国家友好的政策上来。



对于美国經濟危机的几点看法

孟 用 潜

从一九五七年开始的这一次美国經濟危机，到現在已經持續了两年。一九五六年十二月是美国战后繁荣阶段工业生产高涨的最高点，生产指数为一四七（一九四七至一九四九年平均为一百）。从一九五七年九月，生产开始急剧下降；一九五八年四月是这次生产下降的最低点，生产指数为一二六，与一九五六年十二月最高点比較，下降二十一，即下降百分之十四点三。从危机开始以来，美国各工业部門的生产，平均下降十八个月。一九五八年五月以后，生产逐步回升，今年二月的指数是一四四，和最高点一四七比較尚差三点。美国工业生产是怎样回升的？今后前景如何？这是人們关心的問題。

附表：
美国重要工业部門生
产下降和回升情况

	下 降 % (从生产最高 点到最低点)	回 升 % (1958 年 12 月生产水 平与最高点相差)
鉄矿	-80	-44.6
鉄路設備	-68	-63.2
合金鋼	-60	-29.3
烟煤	-51.1	-20.4
炭素鋼	-48.8	-21.3
工作母机	-47.8	-44.0
鑄鉄、鋼錠	-46	-31.1
卡車	-42.9	-24.8
焦炭	-40.9	-16.4
有色金屬矿	-40	-15.4
鋅	-35	-22.4
銅	-32	-1.4
鉛	-30	-19.7
五金压延制品	-29	-10.1
机器	-27.9	-19.4
农业机器	-23.5	-25.5
电机、配件	-22.5	-10.7
鋁	-20	+ 3.4
原油	-20	- 8.8
金屬結構配件	-16	- 5.1

要說明目前美国工业生产的回升情况，需要从前一时期的生产下降說起。

在这次危机的发展过程中，美国一切工业部門的生产是普遍下降了，但下降的程度各有不同。下降最多的是制造生产資料（第一部类）的工业部門。从附表可以看出这些工业部門生产下降的幅度都超过美国工业生产的平均下降幅度（百分之十



四点三)，其中大多数部門超过一倍以上，即下降百分之三十以上，还有一些部門則超过二倍以上，即下降百分之四十五以上。

这些部門的生产下降特别严重，說明了什么呢？列宁說过：“大家知道，資本发展的規律就是不变資本比可变資本增长得快，也就是說，新形成的資本愈来愈多地轉入制造生产資料的社会經濟部門。因而，这一部門必然比制造消費品的那个部門增长得快。”但是在再生产过程中，生产資料和消費品这两大部类的生产之間有一定的比例关系。危机的爆发表明这种比例关系遭到了严重的破坏。制造生产資料的重要工业部門生产下降的幅度超过平均下降幅度，甚至超过一倍、两倍以上，表明这种比例的破坏和生产过剩的情况已經达到很严重的程度。

在生活資料（第二部类）的工业部門中，生产下降最多的是所謂耐用消費品的生产，其中包括汽車和家庭用具，家庭用具則包括电冰箱、洗衣机、收音机、电视机等。耐用消費品的生产和制造生产資料的重工业部門的关系比較密切，有些耐用消費品，如汽車，实际上是屬於重工业范围。它們下降的幅度与生产資料生产部門的情况相类似，汽車下降百分之五十九，各种家庭用具下降百分之三十点八。耐用消費品生产在美国工业生产中占着相当重要的地位，例如汽車制造业約占美国鋼材消費量的百分之二十，一九五五年汽車暢銷时期曾占鋼材消費量百分之二十七，达二千零

七十四万五千吨。在美国这类高度工业化的国家，重工业的生产久已不是只制造生产資料，而是同时也制造耐用消費品，因而許多重工业部門对于国内消費市場有越来越直接、越来越大的依賴性。但是，美国人民的購買力并没有随着生产发展而相应提高，这就限制了耐用消費品生产的发展。于是美国垄断資本就用分期付款的办法，大量赊銷。这种依靠給消費者信用貸款来推銷商品的办法，在一定時間之內是有效的。但它掩盖了商品沒有銷路的真象，造成虛假的繁荣，而这种虛假繁荣又反过来助长生产的盲目扩张。美国的汽車和其他耐用消費品的生产以至房屋建筑等等，都是在这种情况下发展起来的。一九五七年美国汽車銷售和修理总值一百五十多亿美元，而同年美国汽車分期付款的赊銷信用貸款的余額也达到一百五十多亿美元。这样，汽車的銷售就几乎等于完全依靠信用貸款来維持。信用成为生产扩张的主要手段，就会如馬克思所說：“信用制度表现为生产过剩和商业过度投机的主要杠杆，……信用加速了这个矛盾的强力的爆发——危机。”美国耐用消費品生产过剩的危机就是在这种情况下爆发的。

在这次危机发展的过程中，屬於輕工业的日用消費品生产下降較少，一般下降百分之十到二十。这些部門在战后基本上沒有多大发展。例如，和一九四七至一九四九年平均的生产水平相比，食品和飲料的生产到一九五六年只增加了百分之十三，



服装百分之十二,烟草百分之七,紡織和皮革百分之四,而这期間美国人口的增长是百分之十五。

和軍事生产有关的工业部門在这次危机中也是下降較少的。例如飞机和配件制造下降百分之十二点六,原子工业用电下降百分之十二。一些新兴工业部門的下降也較少,例如仪器仪表下降百分之十,有机化学工业下降百分之十三,无机化学工业下降百分之十四点四。

二

从生产回升的情况来看,截至去年十二月,在消費資料的生产中,日用消費品回升較快,烟草的回升已超过危机前的最高生产水平。但耐用消費品回升較慢,按下降幅度來說,汽車生产較危机前最高点尚差百分之二十四点一,家庭用具尚差百分之十一点五。与軍事有关的生产部門已接近危机前的最高水平。化学工业已超过百分之五,仪器仪表工业已超过百分之一。在制造生产資料的工业部門中,鋁的生产超过百分之三点四,有些部門接近原来的最高水平,有些部門如炼鋼仍差百分之二十左右。值得注意的是工作母机的生产。工作母机是生产資料扩大再生产的关键部門。它从一九五六年十二月到一九五八年八月持續下降二十个月,下降百分之四十七点八,而到最近还停留在下降百分之四十四的水平上。

美国各工业部門在生产平均下降百分

之十四点三和持續下降十八个月之后,已破坏的均衡暂时得到一定的恢复,生产出現回升現象是并不奇怪的。美国制造业去年十二月的存貨比一九五七年十二月减少百分之八点一,新訂貨淨額增加百分之十二点三,这表明生产还要繼續回升。因此工业生产指数便从去年十二月的一四二,回升到今年一月的一四三,二月的一四四。應該指出,美国工业生产的暂时回升是和一些暂时因素以及美国政府所采取的一些措施有一定的关系的,茲分述如下:

首先,从美国国内市場來說,美国去年个人消費支出共計二千九百零六亿美元,比一九五七年增加了六十二亿美元(其中对耐用品的消費支出减少三十一亿美元,对非耐用品和其他消費支出增加九十三亿美元)。但是这种个人消費支出的增加,并不是由于美国工人階級的实际收入增加了,而是由于通貨膨胀的趋势在增长。因为按一九五四年美元的价值計算,个人消費支出并没有增加六十二亿美元,而是减少了四亿美元。但由于减少的数额有限,所以对于生产的回升还是起了一定的支持作用。美国国内市場去年能維持在这样一个水平上是由两方面的原因促成的。一、在生产下降期間,由于大量关厂、停工、减产,美国职工的全年工薪收入共减少三十七亿美元;美国政府在这种情况下采取了一项“反危机”措施,就是增加和补发政府公務人員和武装部队的薪餉共达二十七亿美元。这样就部分地抵銷了降低



职工收入对市场所发生的影响。二、去年四月美国农产品价格比一九五七年上涨百分之十，去年上半年农业净收入比前年同期增加百分之二十二；而去年下半年是战后美国农业的一次大丰收，虽然下半年农产品价格下降百分之六，但八至十月农业方面的现金收入比上半年平均增加百分之五十，农业全年的现金收入比一九五七年增加百分之十二。这对于美国个人消费支出还能维持在一个较高的水平上也起了一定的支持作用。美国零售商业去年二月销货下降到一百六十一亿美元，十二月回升到一百七十六亿美元；批发商业在同时期从九十五亿美元回升到一百二十亿美元。这与上述情况有一定的关系。

其次，建筑业对于这次生产回升起了一定的带动作用。建筑业每年消费钢材约一千数百万吨，它对水泥、木材、砖瓦等建筑材料的生产以及家庭用具的生产也有重大影响。去年建筑业的生产比一九五七年共增加十七亿美元。在建筑业中，私人企业的厂房建筑共一百六十亿美元，比一九五七年减少六亿八千万美元。但是美国政府举办的公共工程，包括公路、学校、军事、厂房建筑等，去年共计一百五十亿美元，比一九五七年增加十亿九千万美元。去年民用住房共兴建一百十九万七千幢，约一百七十八亿美元，比一九五七年增加十三亿美元。但是美国政府担保的房屋抵押贷款结欠总额去年已达五百零二亿美元，比一九五七年增加三十亿美元。这些

情况表明，目前的建筑业在很大程度上是依靠着美国政府的财政支持，而不是由于美国人民有支付能力的需求的增长。

最后，美国军事生产约占工业生产的百分之十四。一九五八年的军事订货共计一百四十六亿七千万美元，比一九五七年增加十亿三千万美元。这对于生产回升也起了一定的支持作用。但是应该指出，军事订货的内容从侵朝战争到现在已经发生很大的变化。据“幸福”杂志报道，一九五三年度和一九五九年度相比，主要武器的采购发生了如下的变化(单位:亿美元):

	导弹采购	飞机采购	传统武器
1953年度	8	87	155
1959年度	38	77	55

在全年的武器采购中，传统武器所占比重减少，而导弹的比重增加，用于原子能的军事拨款在同时期也从十八亿增加到二十六亿美元。这些变化对各有关工业部门发生了很大的影响。传统武器的生产对钢铁、汽车、农业机器、造船、炸药、机器制造等基本工业部门的生产有相当的“刺激”作用。现在军事生产转向导弹，虽然可以“刺激”原子能、电子等另外一些工业部门，但对上述基本工业部门的影响则显然在减少。同时在现代武器十分昂贵，一枚阿特拉斯导弹要三千五百万美元的情况下，尽管这些垄断资本的企业利润会大大增加，军事拨款对于生产的刺激力量则将相对缩小。事实上真能拿到军事订货的只有少数垄断资本企业。一九五八年一百家大公司



就拿到全部軍事訂貨的百分之七十五，其中十家最大的公司拿到全部訂貨的百分之三十八點五。所以軍事訂貨直接影響生產的範圍實際是很有限的。

還應該指出，這些與軍事生產有關的工業部門，儘管接受了軍事訂貨，去年的生產還是下降了百分之十以上，而截至去年十二月，生產仍然沒有完全恢復，因為它們還是受着美國整個工業生產下降的影響。上述十大公司是接受軍事訂貨最多的，但是要維持它們的全部生產也不能完全依靠軍事訂貨。例如通用電氣公司在軍事訂貨中占第三位，共得八億美元的軍事訂貨，但這只占它全部銷貨的百分之二十一。在侵朝戰爭時期占軍事訂貨第一位、在一九五五年已下降到第十五位的通用汽車公司，現在所拿到的訂貨只占它銷貨的百分之三。由此可見，與軍事生產有關的工業部門生產的恢復，在很大的程度上要依靠整個經濟情況的好轉。從這方面來看，對於軍事生產在美國物質生產部門中所起的作用，就不能給以過高的估計。但是，戰後十五年來，龐大的軍事預算、經濟軍事化的畸形發展，給美國經濟所帶來的嚴重後果則必須給以足夠的估計。

很明显，上述一些促使生產回升的暫時因素，並沒有解決引起生產過剩危機的主要矛盾。所以美國的工業生產雖然在回升，但是連美國資本家自己也不覺得可以樂觀。根據美國方面的報道，去年十一月征求一百零九家大公司董事長的意見之

後，其結論是：“沒有一個人預言一九五九年會有一個大的高漲”。他們認為更可能的是工商業將穩定在目前或稍高於目前的水平上，並將緩慢而持續地上升。另外，很多美國資本家和資產階級經濟學家，則估計今年下半年生產就會重新下降。

三

在美國經濟生活中，導致危機進一步惡化的因素現在仍在積極發生作用。

危機是生產過剩，而生產過剩是由於生產的盲目擴張，超過了市場的需求。目前這種盲目擴張的趨勢仍在發展，固定資本投資的增長就是一個重要標志。戰前的一九三九年，美國對製造業、礦業、交通運輸、公用事業和商業的固定資本的投資只有五十五億美元，戰後一九四六年增加到一百四十九億美元，以後逐年增加，到一九五七年增加到三百七十億美元。由於生產的盲目擴張，在繁榮階段的一九五六年，生產設備能力過剩的情況已經相當顯著，當時的實際開工率就只有百分之八十六。危機爆發之後，美國對固定資本投資的趨勢是在逐漸下降。一九五八年美國對廠房設備的固定資本投資（不包括商業）共計二百零七億九千萬美元，比一九五七年的二百六十六億美元減少百分之二十一點八，今年第一季的投資估計比去年第四季還要減少百分之二十。這說明經濟基本情況尚未好轉，一部分壟斷資本家仍在觀望。這是問題的一方面。另一方面應該指出，



这二百多亿美元的固定資本投資仍然是一个很大的数額，虽然低于一九五六至一九五七年的投資，但还是比一九五五年为高。

两个条件对于这种繼續扩张生产的傾向有重大的影响。第一个条件是美国垄断資本在这次危机中采取的一项“反危机”措施，即維持垄断价格。在这次生产下降的时期，价格并没有下降，制造业的价格在一九五八年九月反而比一九五七年提高了百分之三；同时工人的实际工資則下降了百分之九。結果美国垄断資本在危机期間，尽管生产下降，仍然获得了巨大的利潤。美国七百零八个大公司一九五七年第三季的利潤是二十四亿六千万美元，一九五八年第三季是二十三亿一千万，只减少一亿五千万美元。这种維持垄断价格的“反危机”措施是保护垄断資本利潤的措施。垄断資本为了維持这样高额的利潤，同时还繼續改装和扩充生产设备，以提高劳动生产率，降低生产成本。但是这样盲目扩充生产，将使已經陷于过剩状态的生产设备更加过剩，因而有使生产过剩的危机进一步恶化的可能。第二个条件是危机加深了垄断集团之間的矛盾，因此垄断資本各集团在危机期間不得不积极扩充和更新设备，增添自动化装置，以加强竞争的實力地位。例如，美国炼鋼设备能力在一九五八年初是一亿四千万吨，全年平均开工率是百分之六十点六，是一九三八年以来最低的开工率，只产鋼八千五百万吨。但在一九五八年炼鋼设备能力还是增加了六百

八十九万吨，其中氧气炼鋼设备約占新增设备能力的百分之四十二点八。氧气炼鋼可以提高每小时的熔化能力二点三到三点二倍。据美国“商业周刊”报道，凱塞鋼公司由于采用氧气炼鋼技术，设备能力增加百分之九十一，它在美国炼鋼企业中便从第十三位跃居第九位，內陆公司則从第八位升到第七位。这不能不引起美国炼鋼企业之間激烈的竞争。于是在炼鋼设备能力已經严重过剩的情况下，去年又繼續投資十亿美元，繼續扩充炼鋼设备能力。在危机发展的过程中，由于垄断集团之間的竞争愈益尖锐，这种盲目扩张生产的趋势，在許多重要工业部門中仍在繼續发展，因而也就是为更严重的生产过剩創造着条件。

生产盲目扩张，而市場不能相应扩大，商品找不到有支付能力的需求，就会发生商品不能实现的問題。現在美国軍事生产是通过国家財政来实现的。联邦政府的軍事拨款，在形式上变成一种“有支付能力的需求”，将軍事产品全部买过来。商品变为货币，垄断資本家就可以作为資本，从事再生产。

但是生产資料生产部門(第一部类)的产品在实现上有很大困难。因为：(一)战后日用消費品工业，如前所述，并没有很大发展，耐用消費品工业尚未恢复到原来的生产水平。在这种情况下，第二部类的工业对于第一部类产品的需求有一定的限度。(二)厂房设备的固定資本投資，虽然暂时还維持在二百亿美元的水平上，但



是去年投資總額已經下降百分之二十二，今年第一季還在繼續下降，這就表明第一部類各部門之間對生產資料的需求正在縮小。因此，就第一部類產品的實現來看，生產盲目擴張和市場有限需求之間的矛盾，顯然是在繼續發展着。

另一方面，美國失業人口的急劇增加，也將使國內市場問題日益尖銳化。美國官方估計今年一月失業工人是四百七十五萬人；非官方估計是七百萬人，不計算季節性失業，失業工人也在六百萬以上。加上官方統計的三百十四萬每周僅做工一到十四小時的半失業工人，則失業和半失業工人已超過九百萬人，占美國十四歲以上非農業勞動人口的百分之十四以上。除此以外，美國還有每周僅做工十五至三十四小時，並不能算作充分就業的工人九百九十一萬人。在一九五三至一九五四年危機之前，美國約有一百五十萬失業工人；那次危機之後增加到二百五十萬至三百万，這次危機則增加到六百萬以上。這表明失業的趨勢是在不斷增長。

目前的問題是，生產雖然在回升，而就業並沒有相應增加。一九五七年八月，生產急劇下降之前，美國製造業在業工人是一千六百九十五萬；一九五八年四月，生產下降到最低點時，在業工人減少到一千五百零十萬；今年一月，生產指數回升到一四三，在業工人只有一千五百六十二萬，和一九五七年八月比較，仍少一百三十三萬。由於危機時期的生產設備更新，生

產的自動化和勞動生產率的提高，將使大批工人繼續從生產部門中被排擠出去，美國的失業問題將日趨嚴重。據美國“商業周刊”報道，一九五八年勞動生產率比一九五七年增長百分之四；一九五八年第四季比一九五七年同期增長百分之七。據美國勞工統計局長克雷格估計，一九五九年的勞動生產率即使增加百分之三，在製造業中也要增加五十萬人失業，在所有經濟部門中則將增加二百万人失業。另外每年還要增加七十萬到八十萬達到工作年齡的勞動人口，這些人基本上也是失業後備軍。一年來美國製造業工人的實際工資下降百分之九，整個工人階級的實際工資下降百分之三以上。今後美國壟斷資本利用失業隊伍的擴大，將盡量壓低工人的工資，通貨膨脹也將不斷降低工人的生活水平。

從國內市場來說，美國失業和半失業工人隊伍的擴大，就意味着工人階級購買力的降低和國內市場的縮小。國內市場的縮小不僅會影響日用消費品的生產，同時會在更大的程度上影響耐用消費品的生產，而且也會影響生產資料的生產。這對於美國工業生產的恢復將是一個嚴重的威脅。今後依靠增加消費者信用貸款來擴大國內市場將愈益困難。去年十二月美國消費者信用貸款餘額共計四百五十一億美元，相當於美國人民（包括政府機關和軍隊的人員）全年全部工資收入的百分之十九。這表明利用信用膨脹政策作為商品實現的手段已經接近飽和狀態。在這種情況



下，生产盲目扩张和市場有限需求之間的矛盾将进一步尖锐化，这就有再度出現生产急剧下降的可能。

美国在战后几次危机中，沒有发生象一九二九至一九三三年那样的金融危机，但目前美国的財政金融是处于很不稳定的状态。战后美国財政預算一直是庞大的。这是維持庞大軍事开支、实行对外扩张的必然結果。美国目前的預算开支是八百零九亿美元。为了維持这样庞大的开支，就需要一方面增加稅收，加重人民的負担，另一方面发行公債，增加政府的負債。美国联邦政府的負債到去年底已达二千八百二十九亿美元，比預算收入大三倍以上。去年联邦政府預算赤字二十八亿美元，今年增加到一百二十九亿美元。为了弥补預算赤字本年必須繼續发行新公債，而本年还有七百五十亿美元的到期公債必須兌換。

第一次世界大战結束时，美国公債主要是长期債券，到期時間是十五年到二十年。第二次世界大战結束时，美国在市場上可以买卖的公債，包括长期債券和短期庫券，平均到期時間約为十年。目前美国公債平均到期時間还不到五年。战后美国政府在理論上曾企图調整长期和短期公債，将公債到期時間延长一些，以免經常需要发行新債券来兌換到期債券。但事实上不仅沒有办到，短期債券反而在不断增加。美国政府目前每星期需要筹措二十亿美元，兌換九十天到期的短期庫券；每月需要筹措三十亿美元，兌換一年到期的債券。此外，还要筹措兌換二百亿美元三年至五年滿期的債券。五年以上滿期、暫时无需

兌換的只有五百亿美元。因此，即使美国政府預算平衡，美国財政部发行債券的任务也十分艰巨。

发行公債，单就利息來說，对于食利階級的美国銀行、保險公司、私人企业等就是一笔可观的收入。現在美国政府全年支付的公債利息达七十六亿美元（下年度将达八十一亿美元），比美国对外的軍事、經濟和其他对外“援助”的总额还多十三亿美元。但是尽管如此，发行公債仍然困难重重。去年到現在已經发生两次公債风潮。美国財政目前实际是靠証券市場过生活。政府公債在市場上的交易量估計年达三千亿至五千亿美元，而一九五七年股票和公債的交易总额不过三百三十亿美元。这表明証券市場投机在发展，政府的財政信用在发生动摇。

資產階級經濟學者認為，由于二十五年来美国政府在金融机构方面所实行的改革，由于資產階級对于管理金融貨幣有了經驗，現在尽管还有經濟危机，但不可能发生財政金融危机。美国政府所謂对金融的管制究竟能起到怎样的作用呢？只要看看美国那些所謂經管金融管制的負責人在国会作証时的証詞就够了。每当美国經濟发生动荡的时候，象美国联邦儲备銀行負責人之类的人們，在国会作証都非常謹慎小心。他們一再強調，他們对信貸的管制未必有效；他們所能管制的只是信貸中很小的一部分。大資本家們自己都承認管制之无效，資本家的辯护人的論調还有什么意义呢？！

美国的財政金融与美国的工业生产一



样，都是在美国垄断资本统治之下，都是处于无政府状态。财政金融方面的无政府状态如若不比生产方面更严重，至少也是同样严重。目前的情况继续发展下去，就不能排除美国发生财政金融危机的可能。

四

美国在对外经济关系上处于日益不利的地位，这将给美国垄断资本所希望的经济好转，带来巨大的困难。去年美国出口一百六十二亿美元，比一九五七年减少三十一亿美元，即下降百分之十六。去年国际收支逆差三十三亿美元，而一九五七年为顺差五亿美元。去年美国黄金外流达二十三亿美元，今年初还在继续外流。这表明战后资本主义世界国际收支方面长期存在的“美元荒”，正在向相反的方向发展。

美国目前特别强调扩大资本输出，因为在商品出口日趋下降的情况下，增加资本输出是在资本主义世界展开竞争和转嫁危机的重要手段。去年美国私人资本输出约为二十七亿美元，比一九五七年减少五亿美元，但比一九五二至一九五六年平均输出水平约高一倍。美国一百家最大的工业企业中，九十九家有海外投资。美国的海外投资，包括隐蔽的资产在内，据官方估计约为五百亿美元。这些企业在海外的生产和销货年达三百亿美元，而一九五八年美国商品输出只有一百六十二亿美元。这就是说，美国通过资本输出在国外直接占领的市场，已经大于商品输出的市场。

不久以前，大卫·洛克菲勒（大通—曼哈顿银行副董事长）在一篇文章中提出

这样一个论点，他说：“战后世界的矛盾之一一是经济发展需要一个不断扩大的市场，而许多新的独立国家的成立使政治的国境缩小，也就缩小了他们的市场”。他认为需要一种“区域的联合——例如欧洲共同市场或是一个拉丁美洲共同市场——才能对于健全的工业发展提供一个足够广阔的基地”。由此可见，美国大垄断集团正在为资本输出缺乏广阔的基地而感到苦恼。

最近这一时期国际资本的斗争特别尖锐。去年底美国雷诺公司和美国铝业公司争夺吞并英国铝业公司（最后为雷诺公司所独吞）的斗争，就是一个例证。这不仅反映美国与英国资本的斗争十分尖锐，而且反映美国垄断资本集团之间在资本输出方面的斗争也异常尖锐。根据美国“商业周刊”的报道，美国垄断资本企图从一九五八到一九六八年，将资本输出总额增加一倍。这表明美国大垄断资本集团迫切需要为它们的过剩资本寻求广阔的投资基地。但要实现这样的计划是十分困难的，甚至是很少可能的。因为资本主义市场对于美国来说确实是相对缩小了。缩小的原因之一是由于它的竞争者增多了。现在与战后初期不同，英国、德国、法国、意大利、日本，无论是在钢、铁、煤、机器、化学工业方面，或是在制造汽车、电冰箱、收音机等耐用消费品方面，在许多产品上已经成为美国有力的竞争者。在资本输出方面，它们也同样是美国有力的竞争者。

国际垄断资本主要的竞争场所是在所谓经济不发达国家。美、英、法、西德和日本的垄断资本目前正在“援助”这些地



区的名义下，进行着尖锐的资本输出的竞争。这种资本输出会受到一些国家的欢迎，也会遭到另外一些国家的反对。伊拉克、委内瑞拉、古巴是属于在接受资本输出之后，又起来反对资本输出国的一些国家。因此对于经济不发达国家进行资本输出，在目前这个时代并不是不担风险的。从这方面来说，资本主义市场也是正在日益缩小。

应该指出，美国资本输出对美国国内生产也起着一定的不利影响。美国的海外投资主要是从事煤、铁、有色金属、石油等各种原料的开采和加工，同时也从事机器制造和各种消费品的生产。其后果之一，是美国国内许多从事同类生产的工矿部门在战后十四年来并没有多大的发展，例如以一九四七到一九四九年平均为一百，一九五六年，有色金属矿的开采达到一百二十，铁矿一百零四，焦炭一百零四，烟煤则下降到九十。战后美国资本的大规模输出不能不对国内生产发生一定的反作用，美国汽车、石油、有色金属和铁矿工人失业的严重化表明这种反作用正在日益增长。

目前资本主义世界经济危机正在逐步扩大。这次周期性经济危机是在一九五六年从生产原料的经济不发达国家开始的。危机的发展不平衡，有先有后，有起有伏。一九五七年下半年到一九五八年上半年，危机的重点是在美国、加拿大和日本。现在危机的重点正转向西欧。西欧危机的发展将促使主要资本主义国家之间的矛盾尖锐化。在这种情况下，美国垄断资本企图增加

资本输出来转嫁危机的条件显然要比过去更加困难。因此，资本主义世界经济危机，特别是西欧经济危机的发展，又将对于美国经济转趋恶化起着促进的作用。

最后，必须指出，美国已经是“未老先衰”的帝国主义国家。战后美国的工业生产一直拖到一九五三年才恢复到一九四三年的生产水平。从一九五三到一九五七年，美国工业生产增长百分之七，和一九三九至一九四三年大战期间美国工业生产增加一点二倍相比较，可以看出美国经济是在日趋衰落了。从一九五三到一九五七年，英国工业生产增加百分之十五，意大利百分之三十八，法国百分之四十五，西德百分之四十七，日本百分之六十七。美国工业发展的速度远远落后于其他主要资本主义国家。同时期美国在资本主义世界工业生产中所占的份额，则从百分之五十三点三降到百分之四十八点六。

在战后的十五年中，美国在一九四六年，一九四八至一九四九年，一九五三至一九五四年和一九五七到现在，已经连续发生四次经济危机。其中间隔最长的只有四年，那次是由于侵朝战争刺激了美国生产的上涨。从一九五五到一九五七年是战后美国经济的繁荣阶段，但繁荣只持续了两年多，就爆发了这次周期性的生产过剩危机。战后的美国经济显然是经常处于极不稳定的状态。因此，从美国国内和资本主义世界的经济情况来看，美国工业生产再一次下降的前景是难以逃避的。



按劳分配和等价交换

方 元

“各尽所能，按劳分配”，这是社会主义社会对个人分配消费品的基本原则，也是我国今天对个人分配消费品的基本原则。我国的人民公社，在相当长的一段时间以内，仍将是社会主义性质的。人民公社现在实行工资制和供给制相结合的制度，其中供给制的部分包含着按需分配的因素；但是，对社员分配消费品的基本原则，还是按劳分配。

生产决定分配，分配又会反过来对生产发生影响。分配得好，就会促进生产的发展；分配得不好，则会妨碍生产的发展。因此，分配问题，是国民经济生活中的一个重要方面，也是巩固和发展人民公社制度的一个重要方面。

社会主义社会的社会总产品，除去用以补偿在生产中消耗掉的生产资料的部分以外，其余的，一部分归社会掌握，一部分分配给个人。由社会掌握的部分，是用来作为扩大再生产所需的费用、预防灾害所需的储备、行政管理费用、文化教育和福利事业费用、社会保险费用等。对人民公社来说，这些费用的扣除，在总收入中占多大的比例，应当按照各公社在经济上的可能和需要来确定。扣除过少，不利于公社的巩固和发展；扣除过多，使分配给社员的部分过少，不利于进一步发扬社员的劳动积极性，同样也不利于公社的巩固和发展。我们决不能把劳动的成果全部分配给个人，全部消费掉，而必须作各项扣除（包括已消耗的生产资料的补偿费用在内）。这些扣除都是直接或间接地用于满足劳动者的各种需要，特别是用于不断扩大社会主义社会的再生产。这是巩固和发展劳动人民的共同利益和长远利益的物质基础，因而是决不可少的。

作了以上各项扣除之后，剩下的产品，根据按劳分配的基本原则，分配给劳动者个人。按劳分配的原则，要求按照劳动者付出的劳动来分配消费品，多劳多得，少劳少得，即要求劳动者分得消费品的多少同他付出的劳动量（经过各项必要的扣除以后）相符合。马克思在“哥达纲领批判”中说明这一点时，曾指出：“每一个别的生产者，在作了各项扣除之后，从社会中正好领回他所给予社会的一切。他所给予社会的，就是他个人的劳动股份。……他从社会方面领得一张收据，证明他供给了多少劳动（扣除他为社会基金而进行的劳动），而他凭这张收据又从社会储备中领得与其劳动量相等的那么多的消



費品。他以一种形态給予社会的劳动量，又以另一种形态全部取回来。显然，这里通行的就是那个調节商品交換的原則，因为商品交換是同等价值的交換。”

在社会主义制度下，在分配問題上坚持等价交換的基本原則，是正确处理劳动人民內部关系的一个重要方面。社会的全部产品是由全体劳动者生产出来的，但每个劳动者付出的劳动，在数量和质量上，是不相等的，有的付出得多，有的付出得少，有的質量好，有的質量差。而我国目前阶段，社会的产品还没有丰富到足以充分滿足全体成員的各种需要；全体人民的共产主义思想覺悟和道德品質还有待于大大提高，全民教育有待于普及和提高；工农之間、城乡之間、脑力劳动和体力劳动之間还存在着差別；劳动这件事，現時对劳动者來說，正如馬克思所指出的，还不是乐生的第一要素，主要的还是謀生的手段。在这种情况下，如果在消費品的分配問題上不执行按劳分配的原則，不执行等价交換的原則，企图用不等价交換的办法勉强拉平在各个劳动者間、各个生产队間、乃至各个公社間的差別，因而发生一部分劳动者无偿占有另一部分劳动者的劳动成果的情况，这对于劳动人民內部的团結，对于充分发挥全体劳动人民的积极性，对于国民經济的迅速发展，以及对于人民公社的发展和巩固，都是不利的。

在社会主义阶段，等价交換的原則不仅存在于消費品的分配关系中，同样也存在于經济生活的其他方面。例如，在生产方面，在人民公社各生产队之間、公社工厂同农业生产队之間进行的劳动协作，就必须贯彻执行等价交換的原則。去年劳动人民中間的共产主义大协作，对生产大跃进和整个国家經济建設事业起了伟大的作用，他們的劳动結果，将对今后生产的发展和人民生活的改善发生深远的影响。否認这个伟大的成就当然是不对的。在今后，必須繼續提倡相互协作，而按照需要适当地进行某些义务劳动也仍然是必要的。但是，在一般的情况下，如果不实行等价交換或者片面地过多地組織义务劳动，結果就势必使一些单位和劳动者受到經济上的損失，而不能长期坚持下去。又例如，在交換方面，在各个公社之間，在公社內部各个生产队之間，在公社同生产队之間进行产品和物資的交換的时候，也必须贯彻执行等价交換的基本原則，而不应当对于产品和物資实行无偿調拨。

社会主义不是平均主义，共产主义也不是平均主义。社会主义的分配原則是“各尽所能，按劳分配”，共产主义的分配原則是“各尽所能，按需分配”。这些原則和平均主义是根本不同的。馬克思主义經典作家、我們党中央和毛澤东同志早就批判过这种平均主义的錯誤。历史上劳动者有过許多平均主义的幻想，在奴隶暴动和农民战争中都曾試行过平均主义，这是劳动者解放自己的运动还不成熟的反映，实际上他們都沒有达到、也不可能达到預期的結果。我們必須反对平均主义，在社会主义阶段坚持按劳分配、等价交換的基本原則。因为只有这样，才有利于劳动人民的团結和劳动积极性的发揚，才有利于人民公社的巩固和社会主义生产的发展。



人民公社的积累要适当

洪 行

整顿和建设人民公社，需要做很多的工作。正确地处理人民公社收入中积累和消费的关系，是其中重要的一项。

有人認為，在人民公社初創时期，既要保證社員的生活有所改善，又要保證公社的积累适当扩大，是办不到的。但是，事实却作了相反的答复。大家知道，在一九五八年生产大跃进的基础上，許多人民公社創辦了公共食堂、托兒所、幼兒園、敬老院等集体福利事业，做到了“吃飯不要錢”，实行了工資制和供給制相結合的制度，提高了广大农民的物質生活水平。同时，人民公社进行了大規模的基本建設，积累了大量的財富。人民公社举办的小型工业生产单位，达到了几百万个。人民公社还修建了很多簡易公路和一些土鉄路，疏通了很多航道，建設了很多小学和中学，盖起了許多公共房屋。社員由于生活改善而發揮了高度的积极性，公社由于积累增加而壮大了自己的物質技术力量，这两方面相結合，将使人民公社的生产、建設事业，在今后能够繼續大跃进。

当然，要把积累和消费的关系处理得很好，需要我們进行許多細致的工作。我国目前的情况是：一方面，为了在十五年、二十年或者更多一些的时间內，广泛地实现国家工业化、公社工业化和农业机械电气化，国家和人民公社都必须不断地增加积累；另一方面，无論是全国或者每个公社，經濟落后的面貌还没有得到根本的改变，劳动生产率还不高，人民生活的水平也还比較低，积累的增加不能不受到一定的限制。这是一个矛盾。在这种情况下，就更加要求我們严肃地对待和审慎地处理积累和消费之間的关系，特别是人民公社收入中的积累和消费之間的关系。

要高速度地发展生产，就必须不断地扩大积累。但是，不能認為可以不顧当前的客观条件，无限度地扩大积累。我們的人民公社刚刚建立起来，要兴办的事情的确很多。如果管这一部分工作的同志主张多办这种事情，管那一部分工作的同志又主张多办那种事情，企图把所有的事情都一下子办起来，那就必然要无限度地扩大积累。这显然是不可能的。勉强去做，不仅会分散人力、物力和財力，使那些必需办的事情办不起来，而且可能脱离群众，造成政治上的損失。結果是：想搞得多，反而会少；想搞得快，反而会慢。相反，如果我們集中力量首先去办那些最必需的、最主要的事情，可能从一时一地看来，事情好象办得少一些和慢一些，而实际上反而会多一些和快一些。我們在次要的



方面有所不为，或者少有所为，就可以在主要的方面大有所为。我們首先办好了当前最必需办的事情，也就为以后办更多的事情創造了条件。这就是說，矛盾必須一个一个地解决，而首先必須解决主要的矛盾；主要的矛盾解决了，次要的矛盾也就比较容易解决。要解决矛盾，就需要有千方百計，只有一方一計是不行的。我們不仅不反对而且提倡多出主意、多想办法。但是，对于领导人員來說，应当在許多方案中选择对我們事业的发展有决定意义的方案，在許多办法和措施中选择最有效的办法和措施，而不能“多端寡要”。

人民公社在进行整頓和建設的时候，应当根据自己收入的情况，根据可能和需要，改善社員的生活和扩大积累，做到統筹全局。在保証完成国家規定的稅收任务的前提下，合理地安排社內的工資、实物分配、公积金、公益金、生产費用、管理費用的比例，做到百分之九十以上的社員能够增加收入，其余的社員不致减少收入，做到公社能够逐年地、适当地增加积累，以便正确地处理积累和消費之間的关系。同时，应当根据人力、物力和财力的状况，适当地安排工业、农业和其他事业的生产和建設，以便正确地处理农业建設和工业建設之間、生产性建設和非生产性建設之間的关系。

在人民公社中，应当繼續貫徹党的工业和农业同时并举的方針。但是，必須看到，如果没有农业經濟的健全发展，工业經濟的健全发展是不可能的。公社发展工业，要在保証农业迅速发展的前提下进行；公社的資金和劳动力，应当主要是用于农业方面。我国目前农业中，資金的积累正在逐年增长，但是还不可能象大工业企业那样提供大量的积累。同时，在农业还没有实现机械化电气化的条件下，农业生产和建設的发展还只能主要依靠人力的充分发挥和对現有农具的逐步改进。如果从农业中抽取过多的积累用于工业的投資，或从农业中抽調过多的劳动力用于工业方面，就势必妨碍农业的迅速发展。这样，公社工业虽然在一个时期內可能得到較快的发展，但是却很难持久地健全地发展下去，因而最后也就达不到工业和农业同时并举的目的。所以，公社举办工业，要有步驟地进行，而不要一下子办得过多。办得过多的，要加以調整，把工业占用的过多的資金和劳动力轉回到农业方面来。

公社基本建設的重点是生产性的建設，非生产性建設决不能花費过多的資金，建設的标准也不能过高。否則，不仅会造成物力的浪費，而且势必会增加大量的非生产人員，造成劳动力的浪費。公社根据国家的計划和本社的长远发展规划，进行一些长远性的建設，如兴修水利工程、大片造林、改良土壤、开采矿藏、改善居住条件等等，是必要的。但是，这种建設同样不能占用过多的資金和劳动力，妨碍当前生产的发展。

为了使积累用得恰当，并且發揮公社各級組織的积极性，公社在处理积累和消費之間的关系以及在使用积累的时候，应当避免公社管理委員會集中过多过死的缺点，应当貫徹执行党的八届六中全会关于人民公社实行“統一領導、分級管理”的原則。这样，我們的人民公社才会迅速地得到巩固和发展。



一九五八年上海工业战线上的 技术革命运动

· 馬 天 水 ·

大鬧技术革命，是提高劳动生产率，高速度发展社会生产力的根本途径。这一点，对上海工业战线来说，尤其明显。上海是个老工业基地。它拥有百万产业工人，其中老工人又占了很大的比重，他们具有较高的政治觉悟，又有较熟练的生产技能。上海还拥有一支很大的技术人员的队伍，这些技术人员经过整风和大跃进的实践，政治觉悟和生产积极性、创造性都有所提高。一九五八年，我们紧紧地依靠这支百万大军，放手发动群众，在领导干部、工人、技术人员三结合之下，在工业战线上大鬧技术革命，实现了大跃进。工业总产值较一九五七年增长了百分之五十点三（不包括郊区十一个县的工业产值），职工劳动生产率较一九五七年增长了百分之三十八，生产工人劳动生产率增长了百分之二十六。根据一九五八年的经验，继续发动群众，大鬧技术革命，我们就完全有可能在不增加工人的条件下，完成一九五九年工业总产值增加百分之五十五，并且使劳动生产率提高百分之四十到百分之五十的任务。

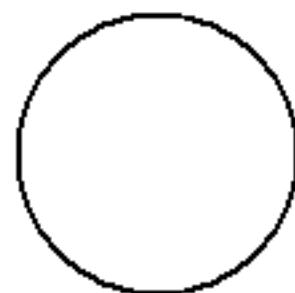
一

一九五八年上海工业战线上的技术革命运动，是在全民整风运动取得伟大胜利的基础上，随着生产高潮的出现，一浪推一浪地发展起来的。

反浪费、反保守运动是第一个浪潮。一九五七年开始的全民整风运动，使人们在劳动中的相互关系，首先是我们的领导同广大群众的关系得到很大的改善。党中央提出的争取在十五年内主要工业产品的产量方面赶上英国的口号，打动着每一个热望改变祖国“一穷二白”面貌的工人的心弦。工人群众的政治觉悟空前高涨，从来没有这样意气风发，这样心情舒畅，这样对未来充满信心。党中央关于反浪费、反

保守运动的指示，进一步激发了人们的革命干劲，象燎原烈火般地向“三风”“五气”烧去。几天之内，各个工厂贴出了几千万张大字报，使整风运动的整改阶段深入开展，大跃进的浪潮汹涌而来。中共上海市委召开了万人大会，号召比先进、比多快、好省，会议的欢呼声立刻传遍了各个工厂、车间。到处进行评比、参观，举办展览会。报喜队的锣鼓声使整个城市象节日一样。

群众的冲天干劲，是技术革命运动的基础。党的“八大”二次会议确定了鼓足干劲、力争上游、多快好省地建设社会主义的总路线，发出了技术革命的号召，提出了破除迷信、解放思想的号召，给广大群众指明了前进的道路。技术革命运动随着生产高潮也更加深入和广泛了。适应这种



形势，中共上海市委又在干部中进行了一次更为深入的整风，要求干部进一步打掉官气，同群众打成一片，同时批判了个别单位出现的不要规章制度、削弱党的领导、无政府主义倾向。这样，就进一步加强了党的领导，使实现更大的跃进得到可靠的保证。市委并选择了八个先进单位，作为全市评比的标兵，号召全市工农商学兵各个战线跃进、再跃进。由市区各级干部组成的万人检查团同时出动，到工厂企业同工人同吃、同住、同劳动，进行检查评比，使生产高潮继续向新的高峰跃进。

“以钢为纲、钢铁翻一番”的号召，使群众运动发展到最高潮。为了突破生产大跃进中带来的技术障碍，技术革命运动的开展也达到了最为深入的时期。最后，上海工人阶级终于以超额完成一百二十万吨钢的任务为标志，奏起了一九五八年胜利的凯歌。

据不完全的统计，一年中上海市职工提出的技术革新的建议共有四十七万条，已经实行的有二十多万条。显而易见，没有这样一个蓬蓬勃勃的群众运动，技术革命是不可能取得这样巨大的成就的。

二

在这个波澜壮阔的群众运动中，技术革命方面的情况怎样呢？技术革命的内容（包括技术革新在内）有些什么呢？

技术革命的内容是非常丰富的。在“八大”二次会议上，党中央曾经作过明确的

说明。就上海工业战线情况来看，比较显著的大致有四个方面：

第一，工艺方面的改革

这方面的数量最多，最广泛，收效也最快。开始，大多数是操作方法上的改革，一道道工序地改，接着又发展为好几道工序，以至整个工艺过程的改革，发展到完全用新方法加工的新工艺。

工艺方面改革的内容，归结起来，大致上是：

（1）改进旧的工艺和缩短加工过程。如上海锅炉厂车工彭大生，创造了用搓丝机加工四十吨锅炉上的炉链育子，使原来从车到钻的五道工序改成一道，加工一只的时间由三分钟缩短到三秒鐘，效率提高了五十九倍，还节约了许多金属材料。五洲药厂生产贵重药品“烟酸”，从原来六道工序改为一道工序，生产周期从一星期减为一天半，产量从日产二十公斤提高到一百四十公斤，收得率提高了百分之五。

（2）用先进的加工方法代替旧的加工方法。如以冲压、热轧、精密铸造代替切削加工和以铸代锻、以电火花加工代替手工加工模具等。制造机器上的齿轮，过去一般都是在滚床上用铣刀切削出来的。去年七月间，新沪钢铁厂工人出身的总机械师郑富有，用简单的土办法掌握了热轧齿轮的先进工艺，平均每只轧制时间包括装卸工作物在内，只有一分半鐘，比用切削法加工齿轮的效率提高了八十倍到一百倍，既节省了金属，又提高了质量。部分工



厂的职工在革新工艺过程中，掌握了新的工艺，如上海汽轮机厂、四方锅炉厂、中钢钢铁厂和大隆机器厂四个单位，在化学工业部和上海化工研究院的技术指导下，用铸钢代替锻压制成了能耐三百个大气压的高压容器。高压容器是化学肥料工业的关键设备。化学肥料中的主要元素氮和氢两种气体，在这种高压容器中经过三百到三百二十个大气压和摄氏二百度的高温，即起化学反应，合成为氨，然后才能制造各种化学肥料。为了确保安全，防止爆炸，要求这种容器能够承受得起五倍于实际需要的耐压力。以往的技术资料，都认为制造五十个大气压以上的容器，不能用铸钢的办法，上海汽轮机厂等四家工厂分别用电炉钢和转炉钢制造成功的三只容器，经过爆破试验证明，耐压力都在一千五百个大气压以上。



这方面的内容，大体上是：

(1) 改进原有的机械设备，采取多头多层的方法，提高每台机器的效率，大大增加了产量。如去年六月间，华通开关厂车工丁杏清，创造成功一部双头车床。在这部车床上，可以放两副刀架，同时进行切削，使一台机器发挥了两台机器的作用。上海电表厂钳工朱立凤创造十头钻，一次能钻十个眼，生产效率比普通钻床提高了九倍。其他如改单头铣床为多头铣床，改单头刨床为多头刨床等等，都使生产效率成倍地提高。

(2) 将繁重的手工操作改为半机械化、机械化，不断提高机械化的程度，向自动化进军。例如，专门生产各种机器模型的木模行业，几十年来都是手工操作，效率很低。前进机模厂的工人，自己设计，自己制造了十多台大部分用木料做成的土机器，使锯、刨、切、磨、车、铣、凿等几道主要工序，用机器生产代替了手工操作。这个经验推广以后，短短两个多月，木模行业当初曾经认为难以实现的跃进指标，超额百分之三十三完成了。搪瓷行业的烧窑工人，过去不但要冒着高温操作，劳动强度很

(3) 去年很多机械工厂为了解决没有大型设备的困难，创造了许多以小设备干大活的崭新的加工方法。如建设机器厂加工的十吨转炉的架子，对径有一丈五尺长，重达十一吨，厂里根本没有这么大的加工设备。工人们为了克服困难，创造了“蟹吃牛”的办法，把很小的刨床、钻床等拆下来，架在工作物的四周，用小机床来加工大产品，终于胜利地完成了任务，创造了小厂办大事的范例。其他类似的办法，都是群众创造出来的一系列以小设备干大活的重要经验，对于我国机械工业的发展具有重大的意义。

第二，设备方面的改革



高,而且产量很低。去年,华丰搪瓷厂老工人陈佩元和其他几个老工人同技术人员一起,經過多次試驗,并在多方面的帮助下,終于建造成功一种自动窑,不仅产量提高了一倍半,而且劳动条件大大改善。由于华丰厂的自动搪烧窑以及另外一种自动噴搪设备的創造成功,再加上其他厂的一些自动化方面的革新,加以集中推广以后,整个搪瓷生产过程基本上可以做到自动化,为全行业跨进自动化的大門打下了基础。

(3) 大搞簡易专用设备。这是在党中央提出以鋼为綱、全面跃进的方針以后开始的。为了支持鋼鉄“元帅”升帳,上海机械工业和电机工业承担了非常繁重的制造冶炼设备的任务。任务重,時間急,許多大型产品过去从未做过,加上上海机械工业原有的设备既小又旧,因而加工能力同承担的任务极不相称。在这种情况下,广大职工展开了一个大搞簡易专用设备的群众运动。据不完全统计,全市各工业部門、基本建設部門和交通運輸部門的广大工人群众,在去年下半年短短的几个月中創造的各种簡易专用设备将近一万台。这些设备结构简单,省工省料,輕巧灵活,操作方便,性能效率也能达到一定要求。

第三, 产品設計上的改革

在产品設計方面,开始打破了多年来只是按照国外規格进行仿制的情况,使产品更能符合多快好省的要求,更能符合我国实际使用情况和原材料的条件。过去,某些工业部門对于某些产品的生产,也曾进

行过一些改革,但是,大都限于局部的改进。去年,这些改革已經涉及到整个产品結構設計,这样就能够以較少或少得多的材料和工时,生产出同原来产品相同或效率更好的新型产品。

产品設計結構上的改革,有的是去掉某些产品中許多不必要的零件,簡化結構設計。如上海机床厂将一种磨床的設計大胆地交給工人和技术人員进行討論修改,結果,改进后的磨床,零件从七百二十一件减少到三百二十八件,工时从五百三十七小时减少到二百九十七小时,原材料减少了百分之二十六以上,成本降低了百分之三十八,使用性能同改进前完全一样。这个厂的另一种高級产品液压操縱箱,是机床的心脏部分。从前,操縱箱上有八十一个孔,四十二个零件,非常复杂,后来經過簡化,第一次降到十七个零件,以后进一步精簡为十个零件,体积縮小了一半,最后再把十个零件减成七个,体积又縮小了一半,使用性能反而更好。

第四, 原材料方面的改革

随着产品向高級、精密、尖端方向发展,除了采用新技术以外,必須試用和生产新材料。为了适应这个要求,上海市冶金、化工等部門,开始試制和小量生产不少新的鋼种、高級合金、塑料等,为无綫电工业和仪器仪表、机械电机等工业部門試制高級、精密、尖端的产品提供条件。同时,許多厂本着“自力更生”的精神,用土办法生产了許多急需的原材料,对克服



这方面的困难，起了很大的作用。

所有以上在工艺方面、设备方面、产品设计方面和原材料方面的技术革新、技术革命，都在不同程度上提高了劳动生产率，节约了原材料，提高了产品质量，体现了多快好省的精神。

三

从一九五八年的实践中，使我们进一步深刻地认识到党的总路线和关于两条腿走路的一整套方针是完全正确的，党中央关于技术革命的号召是完全适时的。同时，也使我们积累了一些开展技术革命运动的经验。这些经验是：

第一，发扬整风精神，认真贯彻执行党的群众路线，使集中领导和大搞群众运动结合起来，这是广泛开展技术革命运动的首要关键。事实证明，哪里的整风愈彻底，领导和群众的关系愈密切，群众的发动也就愈充分；而群众发动得愈充分，斗争方向愈明确，那里技术革命的成就也就愈显著。上海市的许多工厂，由于群众的充分发动，不仅新老工人、艺徒、技术人员都搞技术革命，连炊事员、保育员、临时参加生产的职工家属，也卷入了技术革命的浪潮中。由于广大群众的积极性和创造性的充分发挥，有些过去认为难以办到的事情，办到了；许多过去认为一时不可能实现的重大的技术改革，经过群众几天、几十天的刻苦钻研，奋勇苦战，也很快实现了。

当然，在技术革命运动中贯彻执行党

的群众路线，也同在其他工作中贯彻执行党的群众路线一样，必须把集中领导和大搞群众运动结合起来。这就是说，领导者应当根据各个时期的生产任务和技术改革的要求，围绕生产关键，提出技术革命的目标和重点，交给群众去讨论。然后再把群众经过鸣放辩论提出的技术革新建议，进行研究，加以总结提高，经过生产实践检验以后，逐步加以推广。这样从群众中来，到群众中去，集中起来，坚持下去，不断提高，步步前进，就能使技术革命运动有领导、有目的、有成效地不断发展。

在技术革命运动开展以后，群众所提出的革新建议是非常丰富的。其中极大部分是从生产实践出发，对提高产品的产量和质量，对提高劳动生产率是有利的；但是，也难免会有一些建议是不切实际的，不合乎科学原理的，如果不加区别地加以采用，就会对生产起不利的影响。企业的领导者应当用群众路线的方法，认真区别群众所提出的各种革新建议，经过试验、分析、比较、鉴定，推行那些对生产有利的建议，特别是起重大作用的、解决生产关键的革新建议。而对于那些提出不切实际的建议的群众，也应当对他们热情帮助，进行认真的说服教育，鼓励他们的积极性，帮助他们切实地进行钻研。

在贯彻党的集中领导和大搞群众运动相结合的方针上，上海中国自动电讯器材厂改革电话交换机的产品设计就是一个很好的例子。在沒有充分发动群众之前，这



个厂的职工也搞了些产品改革，但大都是枝枝节节的改进。当农业生产大跃进以后，农村纷纷建立电话网，迫切要求这个厂及时地供应电话交换机。于是，这个厂的领导干部放手发动了群众，指出了改革产品设计的方向：把电话交换机的零件一个一个拆下来，让群众大鸣大放；有什么技术难题，写了大字报贴出去让群众都来研究。由于群众的充分发动，从各个工种的工人，到所有的技术人员，大家献计谋、出主意，根据多快好省的原则，边讨论，边算帐，边比较，边争辩，边试验。这样取长补短，去蕪存菁，经过全体职工集体讨论四次，改革的范围一次比一次广，一次比一次深。许多零件都是由群众设计了多种型式，经过领导、工人和技术人员共同研究，反复比较，进行试验后加以确定的。这样便找到了到目前为止最完善的革新方案，创造了新型的氖灯无绳式的电话交换机。这种新设计的产品同原有的产品比较起来，发生了重大的变化：同样一台二十门的交换机，过去的产品的零件共有二百零一种、二千六百三十二件，而氖灯无绳式只有三十六种、三百十一件；过去的产品的体积大得象风琴一样，新产品缩小到只有一只五灯收音机那样大；过去的产品有二十五公斤重，新产品连三公斤还不到；过去的产品每台的成本要花二百四十六元，新产品只要四十六元。由于新设计的产品做了这样重大的改变，产量猛跳了一百倍，每台所用原料只及改革前

的十分之一还不到。产品的性能，经过到农村里去实验以后证明，不但在某些电气性能上超过了旧产品，而且还能用它召开电话会议。从这一事例中，便可以看到，在技术革命运动中，认真贯彻执行党的群众路线是多么重要。

有人认为：“群众只了解局部的问题，提的革新建议都是零零碎碎的，解决不了重大的技术关键”。他们不是放手发动群众大闹技术革命，只是依靠少数人关门去搞，冷冷清清。显然，这些同志不了解，从群众中的每一个人来说，他提的建议可能比较“零碎”，只反映局部的问题，但是，作为在党的领导下有组织的群众的集体来说，他们的智慧是无穷无尽的。由于每一个劳动者长期积累了丰富的实践经验，他们对自己工作范围内的课题往往比别人了解得具体深刻。只要把每一个局部的革新建议集中起来，加以分析研究，总结提高，就能够逐步完整和全面。同时，重大的技术关键也不是一眼就可以看出来的，它正是把广大群众从各个方面提出来的课题加以研究分析、整理归纳的结果。“海阔浪头高”，一些重大的技术改革，只有在群众性的技术革命中才能不断地涌现出来。而工业生产的特点又是一环扣一环、相互依存又相互制约的，这道工序革新了技术，另外一些工序踏步不前，或者车间闹开了技术改革，而科室工作却跟不上去，都不可能实现全面的跃进。因此，要开展技术革命，决不能仅仅依靠少数人或一部



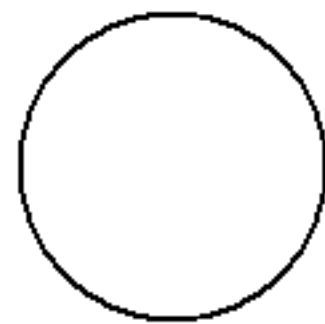
分人，而必須把企業內的最大多數的職工和技術人員都發動起來，都來鬧技術革命，真正形成廣泛的群眾運動，造成革命的聲勢，使得人人心熱手痒，非干不可。人多力量大、計策多、智謀廣。只有充分發揮群眾的智慧，才能使技術革命取得更大的成就。當然，只滿足於群眾運動的一時的轟轟烈烈，而不認真研究分析群眾提出的革新建議，加以總結提高；只重視建議的數量，而不重視質量；只提倡創造發明，而不抓緊具有普遍意義的重大的革新建議，認真地加以推廣，也是不對的。那樣做的結果，會浪費群眾的精力，挫折群眾的銳氣，對技術革命運動的深入開展也是不利的。

第二，黨中央和毛澤東同志提出的破除迷信、解放思想的號召，已經產生了巨大的物質力量。去年上海市技術革命中所取得的成就，就是破除迷信，發揚敢想、敢說、敢做的共產主義風格的結果。

由於迷信歸根到底是個假象，一經揭破，就立即出現了不少敢想、敢說、敢做、敢為的技術革命的闖將，出現了許多創造、革新的奇蹟。這時，各級黨委又抓緊了一些典型事例，大張旗鼓地進行宣傳，這就進一步推動了破除迷信、解放思想運動的發展，也進一步推動了技術革命的迅速發展。在去年一年中，這種大大小小的事例几乎是數不清的。過去，在紡織工業中，有些具有保守思想的人認為，紡紗機紡二十一支紗的前羅拉速度每分鐘絕對不

能超過二百轉或二百二十轉，超過了這個速度，就是超過了“臨界速度”（或者叫“危險速度”），就進入“危險狀態”，就會“天下大亂，不可收拾”。但是上海紡織業的職工，為了適應去年棉花空前大豐收的情況，大膽破除迷信，衝破了這個界限，開展了“高速、高效、高產、高質”運動。第四季度，二十一支紗的前羅拉速度平均達到三百零六轉，雖然“亂”了一陣，但是由於工人迅速改進和掌握了新的操作法，其他的技術措施很快地跟上來，也就很快地變“亂”為“治”。這個重大的改革，使去年紗布的產量大大提高。以二十一支紗為例，全市第四季度一千枚紗錠一小時的產量達到三十一點三公斤，比一九五七年同期增長了百分之二十五點六。經驗證明，凡是迷信破除得愈多，思想解放得愈徹底，敢想敢做的風格愈發揚的地方，技術革命運動也就愈加生氣勃勃，成就愈加巨大。同時，技術革命中涌現的許多令人信服的事例，又促進更多的人破除迷信、解放思想。這是去年技術革命中的一個極其顯著的特徵。

在破除迷信、解放思想的同時，必須用嚴肅的態度尊重科學。破除迷信是揭穿假象，尊重科學是尊重真理，這二者本來是完全一致的。不破除迷信這個假象，就不能使科學真理得到真正的發揚。只有實事求是，尊重科學，按照客觀規律辦事，才能徹底地破除迷信，發揮人的主觀能动性。如果人們把破除迷信錯誤地理解為不要根據客觀規律辦事，那就必然要



引起事情的混亂，引起生產的破壞。拿上面所舉的紡織工業的例子來說，具有保守思想的人，只看到過去已經達到過的紡紗機的前羅拉的轉動速度，而不相信在工人羣眾掌握了熟練的技術操作和改進技術措施以後所能達到的速度，並且由此而把已經達到的速度當作絕對不能超過的限度，這種迷信當然必須破除，而且上海和全國各地的生產實踐已經把這種迷信破除了。但是，如果認為既然已經沖破了保守思想的人所設置的界限，因此就可以根本否認在一定的條件下，存在着“臨界速度”，而把前羅拉速度無限制地增加，或者增加到“臨界速度”，不留一點保險系數，這樣去“破除”所謂“迷信”，實際上是破壞科學，違反規律，顯然是錯誤的。

在技術革命中，對任何重大的革新建議的肯定，都必須經過試驗，經過實踐的檢證。這樣，才能使技術革命運動健康地發展。這就要求企業的領導幹部，要努力學習運用辯證法的觀點，研究和分析客觀

事物，探求真理，掌握客觀規律，把破除迷信同保護真理結合起來，把敢想敢做同實事求是的精神結合起來，把破除陳舊的規章制度和訂立新的規章制度結合起來，這樣，才可能把技術革命運動領導得好。

第三，貫徹勞動和技術、理論和實踐相結合的方針，在黨的領導下，實行領導幹部、工人和技術人員的“三結合”，是廣泛深入地開展技術革命運動的一個重要關鍵。工人羣眾一經發動以後，就敢于大膽創造，甚至敢于解決一般技術人員所不敢嘗試的技術問題。事實證明，工人羣眾在勞動實踐中累積起來的經驗是十分寶貴的，解放思想、破除迷信以後，他們的創造性是無限量的，輕視工人羣眾的創造能力是完全錯誤的。但是，在重視工人的勞動實踐經驗的同時，也要重視用技術理論來指導勞動實踐，并把實踐經驗加以總結、提高，使之上升為技術理論，再用來指導實踐。同樣，在依靠工人大鬧技術革命的

同時，我們也應該充分估計到技術人員的作用，他們也是開展技術革命中不可缺少的力量，應該有足夠的重視。去年，有許多工人單獨地進行了很多技術上的革新，作出了很大的成績，同時，有許多重大的技術改革，是在技術人員的幫助之下，或者是在工人和技術人員密切合作下試驗成功的，有些還是技術人員單獨創造的。因此，在技術革命運動中，企業的領導者必須有計劃有領導地把勞動和技術結合



起来,把理論和实践結合起来。一方面使有書本知識的技术人員能够深入到生产实践中去,向实际方面发展,同生产实际結合,向工人群众学习,克服脫离实际的教条主义和保守思想;另一方面也要使工人群众認識到学习科学技术理論知識的重要性,認識到只有学习科学知識,才能使自己在生产实践中所获得的經驗,带上条理性,綜合性,上升为具有普遍意义的理論,才能避免盲目性和局限性。这样,在领导干部的领导下,使工人和技术人員在技术革命和生产实践中互相学习,取长补短,共同提高,对于开展技术革命运动,对于建立一支强大的技术人員的队伍,对于提高我們企业的工作,是有十分重大的意义的。許多事实証明,哪里認真貫徹了在党的领导下实行劳动和技术結合、理論和实践結合的方針,那里就能够做到依靠工人和技术人員的大多数,那里的技术革命的成就也愈加巨大。

上海柴油机厂关于改革机油泵設計的討論是一个具有典型意义的例子。开始,工人提出了十六項减少零件的建議,技术人員認為机油泵是按照先进技术資料設計的,不能更改。經過辯論,証明工人群众根据实际經驗提出的建議是正确的,技术人員接受了其中的十五項。这时,工人又要求实行第十六項建議,車間的技术人員却坚决不同意;又經過激烈的爭論和試驗,証明技术人員最后坚持的意見是对的,工人群众也同意不更改。通过这场爭辯,使工人、技术人員的思想都大为提高。这场

爭辯証明了工人群众大胆革新的精神对于技术革命运动起着有力的促进作用;同时也証明了尊重技术人員的正确意見,就可能更全面地处理問題。

实现劳动和技术、理論和实践的結合,重要的还在于实现干部、工人和技术人員的“三結合”,而“三結合”的关键,又在于党的領導,因为只有加强党的領導,才能把各方面的力量組織起来。因此,企业的领导干部,除了要加强政治思想領導,坚持政治挂帅以外,还必须認真学习生产和技术知識,使自己又紅又专,这样就能更好地發揮领导干部在“三結合”中的核心作用,不断推动技术革命向前发展。

第四,改善領導方法,各級領導广泛运用抓两头、带中間的方法,广泛开展“比先进、学先进、赶先进”的活动,組織大評比、大交流、大协作,是开展技术革命运动的重要条件。

去年在技术革命运动中,群众性評比交流的規模之大,风气之盛,为历年所未有。“比先进、学先进、赶先进”成为全市广大群众普遍的行动口号。許多工厂为了学习先进經驗,几乎派人跑遍了上海市同行业的所有单位;許多工人、技术人員,为了解决一个技术上的难题,到处寻师訪友。在这个基础上,領導机关在全市組織了一系列的評比交流活动,除大大小小的現場會議以外,四月間还举办了“比先进、比多快好省”展覽会,七十天中,參觀学习的达一百八十万人次。接着又举办了三十多个



专业的技术革新展览会，参加的有二千零七十七个基层单位，展出了技术革新项目三万七千四百五十一件，参观的职工有三十多万人，挂钩学习具体经验的有十九万七千多个项目次，并座谈推广了四千七百二十种先进经验。只从这一些数字里，便可以看出去年评比和学习交流先进经验范围的广泛。虽然由于有些主持会议的领导部门，事先没有进行认真的准备，对于这个单位究竟有些什么经验，这些经验究竟好在什么地方，还没有弄清楚，便召开现场会议推广，也出现了一些混乱现象，但是只要去掉这方面的盲目性，今后仍然应该继续运用这个形式。

群众性的比先进、学先进、赶先进，是在共产主义思想指导下发展起来的，它既达到了相互促进的目的，又大大加强了群众性的大协作，发扬了同志式的互助合作的共产主义风格。有的工厂在实现某项重大技术革新中，遇到设备、材料或技术上的困难，在报上登了个启事，就得到了各方面无私的支援。华丰搪瓷厂改装自动窑找不到承制单位，就是通过这种方法迅速得到解决的。这种群众性的大协作，不仅表现在小组和小组、车间和车间、工厂和工厂、行业和行业之间；而且在工商业之间，工厂和学校，生产部门和科学研究机构之间，也正在发展着这种协作关系。这种协作使某些技术难题很快就得到解决，也有力地促进了技术革命运动的开展。在今后大闹技术革命运动中，必须继续发扬

这种共产主义的协作精神。

四

一九五八年上海工业战线上技术革命的成就是巨大的，但是，比之党的“八大”二次会议所提出的实现技术革命的历史任务，比之把上海工业技术水平提高到极为先进的长远目标来说，还只能算是万里长征迈开了第一步。在操作和工艺方面，去年虽然进行了许多革新，可是这方面的天地仍然相当广阔，还有许多可以改革而来得及改革的地方。在设备方面，提高机械化程度，实现生产自动化，去年仅仅在某些手工操作特别繁重的行业中开始着手进行，还没有引起各行各业的普遍重视。简易专用设备虽然搞出成万台，但从上海工业生产发展方向对设备的要求来说，今后尚须继续大力创造，并力求提高精密度。至于产品设计和原材料方面的革新，去年还只是开始，今后必须加强这两方面的改革和研究，使产品的制造更加符合多快好省的原则，并创造出更多的新材料，生产更多的尖端产品，为国民经济高速度发展提供条件。

从技术革命运动的发展情况来看，也还存在着一些问题。首先是各个工业部门、各个工厂企业之间运动的发展不平衡，群众发动的广度和深度有很大的差异。有一些单位当生产任务繁重、完成任务困难很多的时候，就发动群众闹技术革命，但是当关键问题解决，生产迅速向前发展的时



候，就放松了对技术革命的領導。有一些单位发动群众提出改革建議的时候，是搞群众运动，当建議归納起来进行試驗，特别是將試驗成果用之于生产的时候，就不注意发动群众了。有些領導部門在重大革新建議的推广方面，也显得后劲不足，这样，就往往使群众进行技术革命的热情高涨起来以后，因为領導上抓得不紧而冷了下去，以至于在一些单位里，不得不一而再、再而三地进行动员，影响了整个运动的順利发展。

造成不平衡的原因，主要是由于某些领导干部对技术革命的重大意义缺乏足够的認識，他們常常把开展技术革命运动和完成当前生产任务对立起来，即所謂“远水救不了近火”。有一些人为了完成生产任务，只考虑加班加点，添人添設備，而不是积极地从开展技术革命方面去打开出路。有一些人也承認技术革命的重要，但是怕“搞乱”生产秩序，反而影响生产任务的完成，不敢放手发动群众，只依靠少数技术人員去干，陷于冷冷清清的局。有一些人又忽視技术人員的作用，沒有把技术人員的力量充分地发动起来，投入技术革命运动。有一些单位的领导干部自己心中无数，抓不住关键，提不出方向，群众即使发动起来了，也是成效不大。有一些人对技术革命缺乏应有的自觉性和不断革命精神，因而前紧后松，不能坚持到底。凡此种种，都影响了运动的步步深入和持久的发展。因此，进一步統一各級领导干部对于技术革命的認識，是保証今后运动更全面发展的关键。

其次，新技术的推广当然是应该慎重的。但是去年我們在新技术推广方面的主要问题是进度还不够快。据一百四十項重大新技术推广情况看来，其中由于領導重視，发动群众，克服种种困难，积极創造条件，因而已經全面或部分推广的占百分之四十六点四。沒有推广的部分，有一些是由于初步試驗成功后，滿足于已有成就，未能紧紧抓住生产性試驗，进行技术鉴定，为正式投入生产創造必要的条件；有一些是由于材料装备、特别是新型材料、新設備的配合生产，沒有及时解决；也有許多是由于有关部門主观上不努力，沒有积极克服困难，单纯依賴上級为自己創造条件，以致这些新成就沒有能够在生产上广泛地应用起来。推广新的技术，要有一定的条件，也必然会遇到許多困难，但是我們应该根据自力更生的精神，促使条件迅速地成熟起来。推广过程中遇到的困难，也应该广泛发动群众加以解决。那种单纯依賴上級，向上級伸手，而不依靠群众的消极等待态度，是不对的。

一九五九年是苦战三年具有决定意义的一年，也是繼續大跃进的一年。在这一年里，上海工业战綫担负着比过去更加光荣更加艰巨的任务。我們相信，根据一九五八年的經驗，在已有的基础上，繼續大搞群众运动，大鬧技术革命，我們一定能够克服困难，实现一九五九年的全面跃进。

（編者按：本文作者是中共上海市委書記处書記。

本文插图作者是沙更思同志）



农业中学的第一年

欧阳惠林

半耕半讀的农业中学，是我国教育事业中的一株新苗，是一九五八年大跃进中产生的新事物。在党的领导和群众的积极支持下，现在农业中学正在成长和发展中。

一九五八年三月，在江苏省的海安县双楼乡和邗江县施桥乡，首先办起了两所农业中学。这是江苏省农业中学的第一面红旗。接着全省各地都学习这两县办学的经验，在各级党委的领导下，掀起群众办学运动，“一夜春雨，满园花开”，在不到一个月的时间里，就在全省办起了农业中学六千多所。

对于农业中学的创办，群众是热烈欢迎的，学生高兴，家长满意。但是也有一些人抱着资产阶级办学的观点，对农业中学怀疑、观望。他们不是热情地积极地帮助把农业中学办起来和办好它，而是冷眼旁观，评头论足。他们认为，农业中学不正规，课程少，教师差，学不到东西；认为办学校与搞生产有矛盾，办不长，办起来也没有人上学，没有前途。对于这种右倾保守思想和各种各样的谬论，我们坚决地、不断地进行了驳斥和斗争，并且在实

际工作中抓住具体问题，切实地加以解决，树立榜样，用生动的事例来说服他们。

因此，一年来农业中学的创办和发展、巩固和提高的过程，也是教育战线上两种思想和两种方法斗争的过程。

农业中学从创办到现在，整整一年了。一年来，中共江苏省委对农业中学的发展、巩固和提高，进行了如下的工作：在去年三月召开的农业中学问题座谈会上，就明确地提出了“党委领导，群众办学，半耕半读，勤俭办学”的方针。同时强调了一面发展、一面巩固的原则，抓住发动群众、统一思



耕读图

江帆

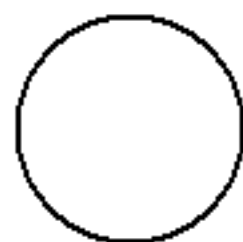


想、編写教材、調配教师等几个主要环节。当农业中学普遍发展起来以后，省委又及时提出了巩固和提高农业中学的办法，并且召开了現場會議，具体解决了办学过程中的一些困难問題。八月中旬，又召开了全省农业中学教师代表會議，交流了办学和教学的經驗，明确了农业中学的方向。特别是去年秋季农村实现人民公社化以来，农业中学成为人民公社的一个組成部分，省委又提出了在整頓、巩固人民公社的过程中进一步巩固和提高农业中学的要求。現在的情况是：全省农业中学，已經基本上在农村中生根立足，学校領導力量更加加强了，教学与劳动時間的安排，經過一段時間的摸索之后，已經初步取得一些經驗，必要的規章制度也正在逐步建立起来。学校走上了軌道，学生的学习情緒就更加飽滿，大多数学校学生的出席率經常保持在百分之九十以上。在教学方面，学校的課程正在逐漸完備，教学方法有了很大的改进，学生的学业成績正在不断提高。在生产劳动方面，許多学校已建立了自己的农場，創辦了一些小型工厂，使学生有了固定的劳动場所。最近就一千九百三十九所学校的調查，共办小型工厂二千六百零四个，种試驗田三万四千九百零七亩。而在种試驗田、采取新的耕作方法、創造高額丰产經驗方面，有些学校作出了良好的成績。例如，震澤县建設农业中学，去年水稻平均亩产一千五百斤，高于附近生产队的产量。他們的試驗田，已經成为全乡推广新技术的示

范場地。这些，都表明着农业中学已經走上健全发展、巩固和提高的道路。这是过去一年我省教育战綫上的一个重大胜利。

农业中学的发展和巩固，証明了党的教育与生产劳动相結合和在教育建設上采取两条腿走路的方針，是完全正确的。农业中学实行半耕半讀，学校办在群众家門口，学生入学很方便；而且这种学校是公社領導、群众办学，“可以全部或者大部解决自己的經費，很少需要或者不需要政府的帮助”，“可以按照‘能者为师’的原則就地找到师資”（中共中央、国务院关于教育工作的指示）。因此，这种学校可以得到广泛的发展，充分滿足农村高小毕业生升学的要求。去年我省农业中学招生二十八万人，吸收了过去三年沒有升学的高小毕业生的十分之六入学。这就大大补充了全日制中学的不足，改变了过去中学教育一条腿走路的情况，使我們在农村中建立起从兒童到成人，从全日制、半耕半讀到业余学校的一整套的教育体系。这样，就可以更快地普及中等教育，促进小学教育的更大发展和推动扫盲工作的进行。

农业中学是貫徹教育与生产劳动相結合的方針的最好的形式之一。学生进了这类学校，一面讀書，一面劳动，既学到文化技术知識，又得到劳动鍛炼，逐漸养成爱劳动的习惯。很多学生在未入学以前，輕視农业生产，而在入学以后，經過教育和学习，提高了政治覺悟，劳动十分积极。例如，如皋县勇敢乡农业中学有一个学生，原来



被群众称为“二流子”，入学后经过教育与劳动锻炼，成为“学习劳动两头红”的好学生。由于学生直接参加生产劳动和农村的爱国卫生运动、扫盲工作以及文化艺术活动等等，学生学到的知识可以立即应用到实践中去，这对农村文化、技术革命的发展，起了很大的推动作用。群众赞美：“农业中学好章程，半耕半读出新人”。农业中学已经成为农村文化革命和技术改革的基地之一。党中央在对江苏省委关于农业中学问题的报告的批示中曾经指出：办好农业中学是“实现农业技术改造的一项重要工作，也是文化革命的一个重要方面”。一年来的事实，完全证实了中央的指示是正确的。农业中学是目前我国普及中等教育中不可缺少的一条腿，它代表着我国教育事业发展过程中的一个新的方向，是多快好省地发展社会主义教育事业和加快劳动人民知识化的一个重要办法。

今年是农业中学创办的第二年，原有的学生将进入二年级学习，暑假还要继续招生，这对师资、教材、校舍、设备都提出了许多新的要求。去年三月，陆定一同志在江苏省农业中学问题座谈会上，提出过苦干三年，办好农业中学的要求。我们认为，今年是办好农业中学带有决定性的一年。在进一步发展、巩固和提高农业中学的工作中，我们根据去年一年的经验，提出如下几点意见供大家研究和参考。

第一，关于农业中学的性质问题。农业中学与全日制的普通中学不同，但也不

是业余学校，而是半日制的半耕半读的学校。它有自己的学制、课程、教学计划和相应的管理制度。农业中学要帮助学生切实学好政治、语文、数学和农业基础课程，学好这两方面的基础知识。现在有些人把农业中学当作业余的临时性质的学校来办，上课无定时，随意调动学生，这是不利于学校的巩固的。农业中学应该有它的一定的学制。江苏省目前暂定为三年，主要招收高小毕业生。学生年龄一般以不超过十六岁为原则，不要过多吸收更大年龄的学生，以便于人民公社好安排劳动力，学校好安排教学。另外，有些地方在农业中学基本巩固之后，又想模仿全日制的普通中学，不顾具体条件，追求所谓“正规化”。还有一些地方，主张把全日制的中学也都改为半日制，与农业中学合并。显然这些做法都是不切合实际的。假使照这样做去，那仍然是一条腿走路，不仅不可能多快好省地普及中等教育，而且还将影响普通中学教育质量的提高，对于国家的社会主义建设事业是不利的。因此，对于农业中学的性质，仍然要在干部和群众中间反复地讲清楚：既不能把农业中学当作全日制的普通中学一样去办，也不能把农业中学当作业余学校。

第二，关于普及和提高问题。举办农业中学，对中等教育来说是个普及，但它一开办起之后，就要注意及时提高。毛泽东同志在“在延安文艺座谈会上的讲话”中说过：“普及工作和提高工作是不能截然分开的。”“人民要求普及，跟着也就要求



提高，要求逐年逐月地提高。”一年来在农业中学的工作中，曾經出現过两种傾向：一种是放松发展，空談提高；一种是只顧普及，忽視提高。我們反对了这两种片面性，坚持了在普及的基础上提高，在提高的指导下普及的原則，因而使农业中学很快地得到巩固和发展。例如，在課程設置方面有两种意見：有人認為，初中是学习基础知識的时候，四門課太少了，主张課程要同全日制的初中一样；有人又認為，农业中学的学习時間少，教师水平低，四門課太多了，主张采取单科独进的办法，学一两門課程即可。这两种意見都有它的片面性。他們不了解，农业中学这种半耕半讀的学校，目前由于創辦不久，師資条件受到限制，課程不宜太多；但它要把学生培养成为具有中等文化程度而又懂得一定的农业基础知識的人材，因而課程也不宜太少。根据去年一年的經驗，在当前条件下，設置四門課程还是比较恰当的。随着学校的发展、師資数量的增加和質量的提高，从初中二年級起，凡有条件的农业中学可以逐步增設物理、化学、卫生常識等基础知識課程。并且随着經濟的发展，逐步加强技术教育，增加关于农业机械化、电气化的課程和农村工业的課程。

第三，关于教学与劳动時間的安排問題。这實質上是如何正确地貫徹党的教育与生产劳动相結合的方針的問題，也是如何实现培养既有社会主义覺悟又有文化知識的劳动者的問題。根据一年来的經驗，

农业中学在安排教学与劳动時間的时候，既要加强基础課的教学，又要搞好生产劳动，防止只讀書不劳动和只劳动不讀書的两种偏向。劳动以农业生产为主，有条件的学校可以举办一些直接为农业生产服务的小型工厂。現在一般学校都由公社撥給了土地和办了小型的农葯、化肥、鉄木工等类的工厂，学生一般都在校內从事劳动。劳动的形式，以采取半日制（即半天学习，半天劳动）或隔日制（即一天学习，一天劳动）为宜，它既有利于安排教学和劳动，又有利于巩固学生学得的知識。事实証明，早晚班（即早晨、晚上上課，中間劳动）或間周制（即一周学习，一周劳动）的办法，效果不好，前者学生过于紧张，后者学生学得的知識不易巩固。全年時間的分配，有的学校是六个月学习，五个月劳动；有的学校是五个月学习，六个月劳动，假期則均为一个左右。这样安排，大体上是恰当的。学历則由各市、县根据当地农业生产的季节自行安排，全省不作統一規定。

第四，关于師資問題。农业中学的教师，一开始我們就強調挖掘潜力，自力更生，打破資格論，采取四个办法解决，即：就地选拔、統一調配、下放干部充任和邻近中小学教师兼課。这些教师，絕大多数都是新的，一般都缺乏教学經驗，我們抓紧对教員的輔導和培养，着重提高他們的政治、語文、数学和农业基础知識的教学水平。具体办法則采取了：一、由高等师范院校和一部分中等师范学校，举办函授学校；二、县、



市成立了农业中学輔導团，巡迴輔導，利用星期日幫助备课；三、按乡社为单位成立教师教学研究小组，定期組織观摩教学，交流教学經驗；四、由附近全日制的中学随时帮助解决教学中的疑难問題；五、县、市在假期举办短期訓練班，帮助教师进修。这些办法都收到了良好的效果。现在看来，农业中学的教师必須稳定，每个班必須有一个专职教师，才有利于不断提高教学水平。教师参加劳动的时间要有适当控制，使他們有足够的時間进行备课和批改作业。教师的工資，要切实解决，一般不应低于当地小学教师的工資待遇，对外地教师在生活上的困难要給予必要的照顧，使教师安心工作，这对巩固学校具有重要的意义。

第五，关于学校經費問題。我們始終強調依靠群众、勤俭办学的原则，因此农业中学一般都是由群众自己花很少的錢办起来的。这里要注意两方面的問題：一方面，要坚持勤俭办学，反对鋪张浪費。学校的校舍、設備，都应该照顧当地群众的負担能力和人民公社的經濟条件，因陋就簡，逐步添办，不能百事俱办，講究排場。学校所办的工厂，也要注意節約。另一方面，学校里必要的开支（如教师工資、教学費用等），應該尽可能地求得适当解决。因此也必須采取切实可行的办法，得到固定的經費来源。

第六，关于学校的規模和学生走讀好还是寄宿好的問題。农业中学的規模大一些好，还是小一些好？学生集中住校好，还是走讀好？这是有过爭論的問題。現在看

来，农村人民公社化以后，农业中学进行必要的調整合并，在具备必要的校舍、設備、医疗条件和管理人員的情况下，路远的学生可以实行集体食宿，这对于节省往返時間、稳定出席率、安排教学与劳动的时间是有好处的。但是，現在有一部分学校規模太大，学生全部集中住校，这就增加了行政管理方面的困难，使教师难以集中精力搞好教学工作。而且把許多学生集中起来，同当地群众缺少联系，这是不利于在农村中广泛推广先进的生产技术和开展社会文化活动的。特別在农村新的居民点沒有形成以前，农业中学仍以分散为宜，不应过于集中，也不應該不顧具体条件使学生全体集体住宿。学校的規模一般以三百人左右（即每个年級一百人左右）比較好，太大了，校舍和管理上都是有困难的。

以上是一年来我們在創辦农业中学的工作方面的几点具体經驗。我們的經驗还証明了：办好农业中学的最根本的保証，就是党的領導和群众路綫。为了使农业中学在已有成就的基础上得到进一步的巩固和发展，必須繼續加强党的領導。学校办得好坏，人民公社党委是有着直接的責任的，同时，在办学和教学工作中都要坚持群众路綫的工作方法。我們要認真地細心地培植农业中学这株教育事业上的新苗，使之茁长壮大，結出丰碩之果，讓它在祖国社会主义教育建設事业上大放光彩，發揮更大的作用。

（編者按：本文作者是中共江苏省委宣传部长）



关于领导农业生产的问题(通讯)

——周金——

記者参加了福建省晋江地委的工作組，于一月二十二日到南安县南厅乡村，于二月十六日离开。在这个期間內，調查了居住地滿山紅大队的情况，訪問过离此几十里的詩山和蓮塘，一度到过永春，在永春返回南厅的途中，訪問过安溪一个乡村。此外，还約請南安、晋江、永春、安溪、惠安一些人民公社干部开过两次座談会。

現在把这个时期接触到的一些材料，在这里簡單报道一下。当然，因为农村的工作发展很快，这篇通訊在刊物上发表出来的时候，許多情况一定已經有不少的变化了。

(一) 在乡下，曾經就农业生产問題，同一些同志談論到毛澤东同志关于在战略上我們要藐視一切敌人、在战术上我們要重視一切敌人的思想。在我們向自然界作战的时候，这个战略和战术相結合的辯証法思想，是否有效呢？應該說，仍然是有效的。社会主义建設的总路綫，党的发展农业生产的总計劃，是我們的战略方針。违反这个战略方針，缺乏冲天的干劲，我們就要犯右傾机会主义的錯誤。但是，在战术方面，在每一个局部上，在每一个具体斗争中，如果不采取謹慎态度，不講究斗争艺术，不集中全力作战，不注意爭取一切应当爭取的同盟者，我們就要犯“左”傾机会主义的錯誤。“工厂只能一个一个地盖，农民犁田只能一块一块地犁”。国民經济有計劃发展的战略任务是要依靠各个具体单位的具体工作来解决的。年度計劃是如此，长期計劃也是如此。各个具体单位的具体工作存在着千差万別。象閩南这里，土地就有千差万別。山区和平原有差別，山区又有山田和洋田的差別，水地和旱地的差別；即使在平原，很多地方也有熟土深浅的差別。耕作要照顧每块土地的不同条件，还要照顧季节、施肥和品种等等的不同条件，而且也只能一块一块地耕种，一块一块地把土地征服。土地、季节、施肥和品种等等的差別，形成庄稼成长的差別，但相反又相成，也只有照顧这些差別，重視这些差別，才能实现全区农业生产跃进的統一的指标。这次在乡下对于农业生产問題所作的調查研究，实际上



是有关这类战术性的措施問題。为着实现党在农业生产上所提出的战略任务，地方上的领导同志，在农村中的工作同志，应该及时注意这类战术性的問題。因为，如果有相当数量的土地在战术性的問題上沒有解决得好，就有可能影响战略任务的完成。滿山紅大队一个农民曾經对我们說过，在土地改革时，那里的土地分为八种类型，有八种不同的技术措施，而在去年晚季，乡村干部在八种类型的土地中，却只要推行一种技术措施，結果就不好。这件事實，足以說明在农业生产上注意各种土地差別的重要性。当然，上級领导机关不可能、也不必要对每一个乡村这类战术性的問題作出詳尽的規定，只要給予必要的指导就行了。乡村干部在这方面負有重要的責任，而要处理适当，就必须懂得学，懂得問，懂得同群众来共同商量和共同决定。

(二) 我們的工作組这次在乡下，企图在制定农业生产具体計劃的問題上，試驗应用毛澤东同志所提出的从群众中来、到群众中去的领导方法。这是党的领导同群众的經驗二者相結合的方法，是党的方針和群众运动二者相結合的方法，是在集中指导下的民主和在民主基础上的集中二者相結合的方法。农业生产劳动到底是要經過农民的手。要达到高产量，就必须經過群众討論，充分發揮农民的积极性。农民說，他們如不同意，“做了手軟”。农民承認：要有領導，要有命令，缺乏这两样是不行的，但領導和命令应当結合当地的情况。有一个农民說：“共产党的政治挂帅真好，但也要注意农民的經驗。如果干部会同农民共同打算，大家一条心，山都能扛起来”。經驗証明，在經濟工作中，采用这样的群众路綫的方法，能够避免官僚主义的錯誤，又能够避免无政府主义的錯誤，并促使群众和干部把高度干劲和实事求是統一起来。农民对我们說：“政府喜欢增产，农民也喜欢增产，計較来，計較去，无非都是为的要增产。”正是这样，我們同农民有了共同商量問題的思想基础，我們同农民在生产計劃問題上，可以成立一种能够讓大家都比較滿意的协定。記者所参加的工作組，是晋江地委、南安县委和当地公社党委共同組成的工作組。我們每次到一个地方，一談到今年当地的农业生产計劃，要同群众共同商量、共同决定、共同負責的时候，不論老年的农民或青壮年的农民，就都喜形于色，而且在任何一个有群众和干部参加的會議上，只要提到这点，几乎毫无例外地就会听到一种集体的自然流露的欢跃的声音。在南安詩山公社的座談会上，有人建議在三个“共同”之后，还加上一个共同执行，我們也同意了。我們的工作組同志曾經在所在地采用同农民共同商量、共同决定的方法，帮助各个生产队試拟今年的生产計劃。我們的做法是：把群众中提出的不同耕作方案（不管有多少方案，包括在每类土地上密植的株距、行距和种子量在內）都提給群众去討論，讓群众暢所欲言，然后在群众的同意下，定于一是。此外，我們还建議南安县蓮塘、崎峰、貴峰、鎮山几个大队的干部也試用这类的方法。



在同各县一些公社干部开第一次座谈会时，对他们也作了同样的提議，請他們試一試。根据所得到的反映，这种做法是好的，在討論时，农民是認真的，他們結合当地具体条件，把一系列的具体措施同可能实现的指标联系起来討論。地委有一位工作人員参加我們召开的各县公社干部第二次座谈会时，說了一个值得注意的材料。晋江苏厝乡（这是一个有名的水稻乡）的生产計劃訂过三次。第一次，公社干部提出每亩早稻二千五百斤，晚稻三千斤，大家举手通过；第二次，县委觉得这个計劃訂得高些，作了修改，提出每亩早稻一千五百斤，晚稻一千六百万斤，大家也沒有意見，表示同意。但当要把第二次方案的計劃产量层层包下去的时候，群众和干部都有顧慮，不肯包了。問大家为什么，他們說，訂得不踏实，完不成。后来重訂，这时，大家就認真起来了，反复考虑了。在討論中，对于早稻的指标，每亩八百斤，九百斤，一千斤，一千零五十斤，都有人提，最后訂一千斤。晚稻訂一千二百斤。社員認為，現在的方案是接近实际了。苏厝乡一九五八年平均每亩早稻是五百多斤，晚稻本来可以多些，但因为有些措施不适当，平均每亩只收三百八十多斤，但是两季加起来是亩产八百八十多斤，仍然是一个不小的成績。按照上面所說的第三次方案，今年的早稻将比去年翻一番，晚稻将翻两番。而且，群众还把第二次原定的方案当作爭取的指标。各县公社干部也都提供了一些材料，說明經過群众討論过的今年产量指标，可以比去年翻一番，或者比翻一番更多，或者接近翻一番。我們工作組所在地的滿山紅大队訂的指标不到翻一番，但干部和群众承認，經過努力，是可以超額完成的。事实上，各生产队还留有余地，如果各种条件都比較順利，实际产量都会达到比已訂的指标更高。这是在去年已經基本完成十二年农业发展綱要粮食指标的基础上，准备在今年內再翻一番、或者接近翻一番的計劃。虽然这些計劃仍然是預期性質的，还有待于实践的証明；但是大体上可以說，这种經過群众共同商量、共同决定的生产計劃，是积极的、可靠的，又是能够力爭超过的計劃。这是表現群众意志的計劃，是比去年更大跃进的計劃。我觉得，这种将党的意志同群众的意志結合起来的生产計劃，比起那种片面地用行政命令的方法，自上而下简单地給生产队摊派指标，統一各乡村具体措施規格，要具有較大的现实性。

粳稻是高产的品种，这里个别乡村試种过，結果也好；但現在大多数乡村还缺乏管理粳稻的一套技术經驗，如果早季能在技术上取得經驗，晚季就能够較大量地推广，产量就会更高。

有人怀疑今年农业能否大跃进。这种怀疑是不对的。实际上农民群众要求今年大跃进的心情是很迫切的。二月二十日，晋江地委的同志同我們到石霞村，看到那里的农民冒雨在地里做工，很多人到吃午飯时还不下工。一个老农妇笑着對我們說，今年农民干



活很积极，天不亮就起来干，到泉州去挑两担水肥才吃早饭。农民是在以自己的行动为今年的大丰收而奋斗。

正如中央所指出的，今年大跃进的条件比去年更好。第一，有了去年大跃进的基础；第二，接受了去年成功的经验，避免了去年的某些由于缺乏经验而产生的缺点。根据我们在这里乡下的感觉，今年一定会大丰收，一定会比去年来一个更大的跃进。

(三) 人民公社首先应该在生产方面，显出自己比原来的农业生产合作社具有更大的优越性。由于人民公社还刚建立不久，比如闽南这里，有许多情况处在一种初期的过渡的状态，它所包含的这种优越性还未充分表现出来。但是，它在这方面有无可置疑的伟大生命力。

社员们都承认：如果不是公社，而是在原来规模比较狭小的农业生产合作社的条件下，就不可能举办稍为象样的工业和工程。例如，这里正在兴建中的乌潭水库，它的蓄水量将是一亿公方，受益面积将为二十四万亩。目的是在配合惠安其他水库，将惠安这个原来的地瓜（甘薯）县变为水稻县。这个工程是由惠安四个人民公社协力创办的，动员各公社的劳动力一万多，其中百分之八十五以上都是妇女，从去年七月开工，准备在今年八月完工，粮食和资金都由四个公社自给。就这里的条件来说，这是一件很动人的有计划地改造自然的英雄事迹。当然，困难是有的，比如现在连日下雨，影响了施工。晋江地委正在准备请求人民解放军给予帮助，以便保证工程能够在大水来到之前完工，避免出险，并保证民工能够及时回乡，不误农作。总之，人民公社已经出现了迅速发展生产力，以及可能实现公社工业化的端倪。随着人民公社的巩固和发展，随着它的生产组织的进一步合理化，劳动人民的积极性和主动性将不断高涨，那时就越会大大发挥公社的威力。

马克思详细说明过协作和分工对于提高劳动生产率的作用。毛泽东同志在“组织起来”一文中也说到集体劳动本身大大提高了生产力。互助组和农业生产合作社已经开始的劳动协作，正如马克思所说的，不仅提高了个人的生产力，而且还创造了一种生产力，这种生产力本身就是集体力。除此以外，互助组和合作社因为生产的需要，还在因地制宜、按工种工段包工方面，出现了集体劳动中某些不固定的分工。人民公社当然应该继承和发展互助组、农业生产合作社所有这些合理的劳动组织形式，在协作中有分工，在分工中有协作。特别是由于人民公社人多力量大，也就有可能在现在条件下来更合理地组织更大的协作和更大的分工，以便更有效地提高劳动生产率。龙溪卫星公社长边连队在积肥中，社员创造“上下连接”的挑土法，每人每月挑土由一百六十担增加到四百七十担，提前十二天完成积土肥三十六万担的任务。南安莲塘北部第八中队，在公社化后有一个时期出工秩序有些乱，后来组织专业队，如积肥，保管农具，种菜，分片进行田间管理，



养猪，养牛，挖地瓜，搞食堂，等等。这种专业分工的结果是：（1）各专业出工不要再由队长去叫人了。（2）每晚专业队队长碰一下头，如果需要大协作，即在会上提出，由队长调配。（3）在搞大协作时，各专业队至少留一个人或两个人照顾本专业，保证本专业任务的完成。（4）各专业队有出勤簿，功过簿，各专业队间也有竞赛簿；不能出工的要请假，十天或七天开会进行批评或自我批评。这样，社员的积极性就大大地发挥起来了。以上这两个协作和分工的例子，很有些意义，可供参考。

公社生产队必须逐步建立一套集体劳动和分级分片分业的工作制度和生产管理制度，有协作，也有分工；有集体的责任制，也有个人的责任制；有集体的劳动定额，也有个人的劳动定额。但个人的责任制要服从集体的责任制，个人的劳动定额必须保证集体的劳动定额的完成或超额完成。在建立这种工作制度和生产管理制度之后，一个人或一个小组工作的好坏，常常有可能影响本单位全局的工作，因此，偷工偷懒也就会很快被大家发现。应该消灭公社中一些工作无人负责的现象。龙溪卫星公社社员蔡得水说：“有了包干，奖惩分明，我一个人可顶两人。”莲塘的群众在讨论时，认为将劳动定额和生产责任制，分片分业包下去，社员的劳动积极性简直将象庄稼应了“尿素”（一种化肥），一定会大发起来。可见生产责任制和劳动定额是同劳动生产率的提高互相联系的。而且，也只有建立生产责任制和规定劳动定额，才有可能组织集体的和个人的有系统的劳动竞赛。

现在这里每个乡村的土地上，还是各类作物或多或少都要种植。我们曾经同莲塘乡一些同志研究过，是否可以在那里进行一种试验，在一个大队内实行成片地因地制宜种植作物，即不论水稻，地瓜，黄麻，甘蔗，花生，等等，都集中在该项作物能够更好成长的土地上种植，成立专业队，将各种专业的能手分别组织起来，配人帮助，订出一些章程，并且在各生产队相互间订立协作分工的合同，粮食专业队保证经济作物专业队有粮食吃，经济作物专业队则保证粮食专业队有工资发。这样就可能使公社在农业上更大地发挥自己的优越性，保证每种作物的高产量，使公社的经济发展得更快。但起初试验时，要特别注意不要缩减粮食的种植面积。莲塘乡的干部觉得，如果实行这种耕作分工，就便于在业务上深钻进去，避免一个脑袋要同时考虑很多作物的事情。一个老农说，这样耕作，收成会较好些。当然，这种耕作制的改变，可能使经营管理愈来愈精，但是，要逐步地来，必须有了可靠的经验才能推广。而且，即使在试验时，也不能轻易冒风险，要有很认真的准备工作，要群众确实同意，公社同意，县委同意，才能实施。由于这里春耕较早，在群众中没有时间来充分酝酿，大概今年早季已经来不及进行这种试验。



(四) 同公社的工作制度和生产管理制度相适应, 公社的大队和生产队都需要实行经济核算制, 并且各计盈亏。就是说, 需要分级分片分业管理, 分级分片分业经营, 分级分片分业负责; 大队和生产队还是要实行生产好收入就多, 生产不好收入就少的办法; 在个人方面, 也还是要实行多劳多得, 少劳少得的办法。公社应当定期按一定比例抽调公积金和公益金, 以便发展整个公社的经济, 兴办一些较大的工业、工程和某些公共的福利事业, 并适当地调剂某些乡村缓急之需。但是现在有些公社统得过死, 将全部收入都拿上来, 再统一分配下去, 包袱背得很大。这里各大队的工资虽然还有某些差别, 但差别的程度很小。原来有些地方收入较高, 除了生产的情况不同以外, 还有一种是历史条件、土地条件长期形成的, 对于这类地方, 不能勉强把它们同穷村拉平。穷村和山区的暂时困难, 不能用平均主义的办法来填补。公社工作的中心点应该放在发展生产上面, 从发展生产入手, 逐步提高生产力, 并且有计划地在发展生产方面帮助那些生产基础比较薄弱的单位 (比如发展果林业、渔业, 建立适合于本地发展的工业, 发展水利, 等等), 去达到普遍提高生活水平的目的。原来收入低的, 将来要提高, 原来收入稍高的, 将来也还要提高。因此, 在公社统一领导下, 实行分级管理、分级核算, 各计盈亏, 并且层层订合同, 对于粮食、经济作物、工程、工业等等项目, 都订出规约, 这对于促进各单位的生产积极性, 会有很大好处。

(五) 这次在乡下, 觉得中央和毛泽东同志关于领导干部应当以普通劳动者的姿态出现的指示, 对于我们很多同志来说, 还是一个非常重要的课题。在群众面前, 以普通劳动者的姿态出现, “恭谨勤劳和采取同志态度”, 这是发动群众的出发点。只要我们采取这种态度, 群众就会觉得我们亲切, 一切事情都比较好办。地委和县委的同志是我们的“亲民官”, 农业生产的发展和他们的领导有密切的关系, 所以我觉得地委和县委管农业的同志, 在农民中应当有一些知心朋友, 熟悉几类农村生产的具体情况。我们工作组曾经在满山红大队开过一次全体党员 (也有一部分党外干部参加) 的会议, 看来大多数党员都是好同志, 都是可以说理的, 只要地方党委、特别是县委和公社党委在作风上起示范作用, 领导得好, 他们是会把工作做得很好的。当然, 其中也有个别干部的作风是比较不好的。干部参加生产劳动, 对于团结群众非常重要。我们工作组这次在满山红大队, 逐日坚持每人至少拾粪一筐, 这对促进社员出勤率的增长很有影响。同时, 工作组向所接触过的各公社建议, 凡是有农民公共食堂的地方, 干部都尽可能同农民一道吃饭, 因为干部如果单独吃, 虽然吃的同群众一样, 总不免引起一些群众的怀疑。至于有病和有特殊原因的同志, 当然例外。

为了解决干部参加劳动、学习和办公的矛盾, 大家反复交换过意见, 认为大政方针



是集体领导、具体业务是分工负责、日常事务是轮流办公这种三结合的办法较好。如果这种办法能够实行，乡干部一个月至少有可能腾出二十天参加劳动，使他们能够熟悉生产情况，和群众打成一片，了解群众心情。同时，也有了学习的机会，这在政治上有极大好处。其次，在经济上还可以使乡干部主要靠自己的生产劳动生活。这里在公社化以后，行政经费比在高级农业生产合作社时期有所增加，这是不好的，应该迅速改变这种情形。干部参加劳动应该记工，只在因公不能参加生产劳动的那一部分时间才受补贴。公社、大队和生产队都应该及时公开财政收支。工作组的同志认为，这种做法将会大大加强干部和群众的团结，并将会大大改善我们的农村工作。

由于农业生产带有季节性，领导机关对生产布置应该在事先有充分准备，作通盘考虑。当然，在情况发生某种变化时，对原来计划作修正和补充，是完全必要的，但不宜随时随意变动。所以，我们认为，县级机关召集的乡村干部会议和电话会议的次数以恰当为好，不宜太多，以免乡村干部过度疲劳和难以适应。

一九五九年二月二十六日

晚 归

(木刻)

古元



多快好省地发展森林后备资源

张子良

近年来，随着我国社会主义建设的大跃进，国家对于木材的需要量日益增加，木材的采伐量也相应地迅速增长。有些主要林区，如小兴安岭南坡，发生了年采伐量超过年生长量的现象。因此出现了林木自然生长量跟不上建设需要量的矛盾。多快好省地发展林木后备资源，就是正确处理这个矛盾的一个非常重要的方面。

为了加速社会主义建设，必须根据需要砍伐现有林木，这是目前利益；砍了以后应当积极地恢复起来，这是长远利益。中央早就有过“边采边育”“采育结合”的指示。但是在执行中，几年来却一直存在着两种不同的观点和方法的争论。有些人主张加快速度以人工抚育（造林）为主；另一些人却主张沿用旧方法靠天然更新。这种争论直到现在也还没有彻底解决。

开始的时候，有些同志认为：“既然以前可以靠天然更新，为什么现在不可以呢？”这些同志没有具体分析我国森林资源的客观条件，也没有充分考虑我国社会主义建设对木材的迫切需要。按照国家建设不断发展的需要，现有的森林资源，是远远不相适应的。假若不积极地采取人工更新，大量地进行人工培育林木，只是消极地等待天然更新，那么经过四、五十年以后，林木资源砍伐殆尽，国家建设和人民生活所需要的林木，就会无法及时得到保

证了。因此，与天争时，与地争利，加速人工培育森林，乃是客观形势的要求。

早在七年前，不少地区就已经开始了森林的人工更新的试验工作。在试验过程中，两种观点和两种方法的争论更加明显。例如东北带岭林业实验学校（现为东北林学院带岭分院）在开始试验的时候，有些同志反对试验，有些工程技术人员也思想不通。他们从旧经验出发，认为树的生长，森林的形成，是几百年自然更新的过程和结果，不是人力所能改变的。他们说：“用人工造林的方法恢复森林，是破坏林型的行为；即使造上林也活不成，活了也长不好。”他们还说什么针叶树（松树）是阴性树，离开庇荫，小树就得死，因此批评搞人工更新是“没有科学观点”。但是试验结果表明，真正没有科学观点的不是敢于大胆试验的人，而恰恰是反对人工更新的人。从根本上说，他们的错误，就是否定了人的主观能动性在改造自然中的作用。

七年来，东北带岭林业实验学校贯彻以人工更新为主的方针，恢复了一万四千多公顷采伐迹地，显示了人工更新比天然更新的巨大优越性。从成活率来看：人工林的针叶树成活率为百分之九十到九十五，阔叶树平均成活率为百分之八十五；而天然更新所长出的幼树，不仅分布不均匀，而且经过自然淘汰，成活率不高。从



生长速度来看：人工林的生长速度平均为天然林的四倍至六倍，根据这个速度，完全有根据实现四十年一个“輪伐期”；而天然林的“輪伐期”，平均得一百年到一百二十年。从产量上来看：由于人工林分布均匀，密度合宜，預計四十年以后，每公顷蓄积量将达到六百立方公尺左右，为天然林的五倍至六倍。从木材的質量上来看：人工林經過撫育、施肥，发育健壯，树干长得很直，質量比較好。从需要树种上看：人工林可以根据国家建設和人民生活的需要，选择种植；而天然自生林的規律是先长楊树和樺树（因为楊树和樺树的树籽輕，易于风播），針叶树只能占百分之十到百分之十五左右。从以上这些方面来比較，可以看出，坚持“以人工为主”的更新方針，是林业生产跃进的保証。当然，这并不排除在有些地方搞人工更新以促进天然更新或者純天然更新。

有些同志虽然不否認森林人工更新的优越性，但是却認為：“搞人工更新要花錢，不合算。”这种說法似乎有些道理，其实也是不对的。天然更新虽然不花錢，但是由于林木生长得太慢，将会造成我国建設缺少林木的危險；人工更新虽然要花一些錢，但是它使林木生长得又快又多又好，能够保証国家建設对林木的需要。何况人工更新花的錢很少，每株树大約五分錢就够了。这笔投資在三、四十年后就可以完全收回，甚至在一、二十年中，从林木的采伐中也可以收回。这样一比較，究竟采用哪一种方法合算，豈不是很明白嗎！

有些同志反对四十年一个“輪伐期”的

計劃，他們說：“到那时树长得不好，象不成熟的麦子一样，能磨出面来嗎？”这些同志沒有看到，人工林的生长速度，絕非天然林可比。从現在人工林的生长速度来看，四十年后人工林的径积平均可长到三十公分左右。既然現在十公分粗的小径木都可以用来作矿柱，为什么四十年以后，二、三十公分粗的树就不能利用呢！

此外，还有一些同志坚持搞“珍貴树种”，反对在人工更新中栽植多种“速成树种”。自然，适当地栽植、培育珍貴树种是需要的。但是必須看到珍貴树种有生长較慢的缺点，就是用人工更新，最快也得四、五十年，如果采用天然更新的方法，至少得一百年以上。而我国在今后三、五十年之間，木材可能青黃不接，如果都种植珍貴的树种，三、五十年以后，对木材的大量需要就无法滿足了。而快生树种尽管木材的質量比較差，但是随着工业和科学事业的发展，經過热压处理以后，同样可以变成珍貴的用材。我国目前利用楊木压制成功的机械齒輪，仅次于鋼鐵制造的齒輪，就是一个很好的証明。

总之，七年来的实践証明，在造林事业上，同其他事业一样，是存在着两种不同的观点和方法的爭論的。由于党的坚强領導，由于党的方針政策的正确，一条符合客觀实际情况，有利于社会主义建設事业的人工丰产林的道路，終于找到了。这也就是一条多快好省地发展我国森林資源的道路。

（編者按：本文作者是中共东北林学院
带岭分院党委書記）





“哲学史”第一卷

王子野

苏联科学院哲学研究所组织了大批学者、专家的力量，集体编写卷帙浩繁的“哲学史”。经过十年的辛勤劳作，第一卷和第二卷已经在一九五七年出版。我国也已出版了第一卷的中文译本。

“哲学史”一共分四卷。第一卷和第二卷阐明马克思主义出现以前各种哲学学说的历史，第三卷和第四卷是马克思主义哲学的历史和马克思主义产生以后流行的一些哲学思想派别的历史。

在第一卷中，探讨了从古代到十八世纪末和十九世纪初的哲学思想的发展。在这一卷中，关于西欧哲学的发展，叙述到十八世纪末法国资产阶级革命为止；关于北美哲学的发展，叙述到十八世纪末和十九世纪初，民族解放战争结束和资本主义确立为止；关于俄国哲学的发展，叙述到一八二五年十二月党人起义为止；关于东方各国哲学的发展，叙述到资本主义在这些国家中形成为止。虽然编者声明：“第一卷和第二卷所阐述的并不是世界所有各国的哲学思想史”，但这里所阐述的范围仍是很广泛的。这部哲学史的出版，无疑地将会推动范围更广的世界各国哲学史的研究。

卷首的“导言”，对哲学史的对象，哲学史的分期，马克思主义的哲学史同唯心主义的哲学史的对立，马克思主义的哲学史的党性原则以及科学的哲学史的意义等问题，都作了详细的论述。“导言”中明确地指出哲学史这门科学的研究对象是：“社会发展各个阶段上的哲学思想的发展史，首先是哲学的基本派别即唯物主义和唯心主义孕育、形成、发展以及它们相互间的斗争的历史。”“科学的哲学史也研究两种互相对立的认识方法，即辩

证方法和形而上学方法的孕育、形成、发展以及相互间的斗争。”（中译本第2页）

“哲学史”第一卷明显地贯穿着哲学党性的原则。“哲学始终是具有党性的，两条基本路线——德谟克利特的路线（唯物主义）和柏拉图的路线（唯心主义）的斗争，象一根红线似地贯穿在哲学发展的全部过程中。”（中译本第757页）本书在评价各派学说的发展时，保持着鲜明的阶级立场，的确做到了如同“导言”所说，“不仅要善于揭露和拆穿一切符合社会上反动阶级利益的反动的东西，而且要善于慎重地保护各种不同哲学学说中一切进步的东西，从中汲取一切有价值的东西。”（中译本第16页）本书对唯心主义学派进行评价的时候，注意到了反对客观主义的偏向，采取了不调和的态度，同时也注意到了避免简单粗暴的作法，因为“虚无主义”的态度并不符合马克思主义的党性原则。马克思主义要求对各种哲学派别根据历史主义的观点进行具体的分析。“只有这种深刻的和真正科学的分析，才使我们有可能揭露任何一种唯心主义哲学的认识论根源，从而不是简单地摒弃它，而是真正地克服它。”（中译本第17页）

和西方资产阶级哲学史上抬高西欧文化、贬抑东方文化的所谓“欧洲中心”论的偏见相反，“哲学史”第一卷中根据大量的事实材料有力地证明了，每一个民族在世界文化总的宝库中，其中包括哲学，都有它自己的特殊的贡献。

过去的哲学史开卷第一章总是从西方讲起，总认为古希腊是哲学的唯一策源地，是哲学的摇篮。本书第一次把哲学思想的发展追溯到公元前三千—四千年的古代埃及、巴比伦，而后是古代印度和古代中国。书中说：“人类历史上最早的哲学，产生于古代东方国家——埃及、巴比伦、印度、中国。这是人类思想的巨大成就。”（中译本第66页）

资产阶级的哲学家虽然不能否认东方国家历史悠久的事实，但他们决不承认“落后的”东方文化对“先进



的”西方文化曾起过有益的影响。本書用实际材料证明了“古希腊哲学家也利用了东方各国人民所积累的初步知識。”(中譯本第70頁)例如,古希腊唯物主义的奠基人泰勒斯就根据巴比倫人的天文学知識来奠定古希腊天文学的基础。希腊的最伟大的唯物主义哲学路线的代表人德谟克利特曾經周游各地,到过埃及、印度、巴比倫,在这些地方他学到了古代东方民族的知識。古希腊数学上著名的“毕达哥拉斯定理”最早来源于巴比倫。人們不能不承認本書編者提出的断言:“古代东方国家的哲学思想史、自然科学思想史和政治思想史的事实,駁倒了欧洲中心論和种族主义的錯誤‘理論’。这些理論认为,东方各民族是‘低能的’,它們的文化完全‘依賴’西欧各民族的文化,并且认为东方各民族的特点就是:神秘主义、宗教在他們的思想体系中占无上的統治地位。”(中譯本第31頁)

对于中世紀的哲学思想、科学思想的评价,资产阶级学者总是采取抹煞一切的态度,高唱历史进程“中断”論。“哲学史”第一卷从馬克思主义的历史主义观点出发指明:在封建时代的欧洲,虽然宗教和各式各样的唯心主义哲学是社会上占优势的世界观,但从整个来看,以及从哲学思想和社会学思想方面来看,这个时期并不是历史进程的“中断”。在封建时期,中国出現了象王充、范缜、戴震这样伟大的唯物主义者,中亚細亚出現了著名的学者阿卜—阿利·伊本—西拿(即阿維森納),在經院哲学統治下的欧洲,也有“唯名論”和“实在論”进行着斗争。这些都为唯物主义进一步的发展作好了准备。編者还特別指出:“这个时代的中国杰出的唯物主义者王充、范缜、戴震等人的学说,乃是对全人类的文化发展的伟大贡献”。(中譯本第195頁)

在“哲学史”第一卷中,非常注意把唯物主义哲学的发展同自然科学的发展联系起来研究。在本書内对各个历史时期自然科学发展的水平都作了扼要的描写,比如,在研究古代埃及的哲学思想时,就講到埃及古代的第一

本历書的出現,几何学的萌芽,圓周律的发现,杠杆滑車的运用等等。对巴比倫也着重介绍了天文学和数学的成就。谈到古代印度时,特別指出“古代印度的数学家为世界提供了十进位計算法和直到現在还保存着的数字表。古代印度的数学家也知道解二次方程式和求立方根的方法,并且制定了三角学的原理。”(中譯本第46頁)关于古代中国自然科学的发展状况,本書内也有很好的描述:“自然科学知識的发展,促进了古代中国的唯物主义思想的产生。在殷代已經出現了天文学。太阴太阳合历就是古代中国的学者們創造的。他們已經知道日蝕的周期性,并对日蝕作了有系統的記載。公元前四世紀,中国天文学家石申編制了世界上第一幅包括八百个星球的星表。公元前三世紀的史册中記載道:这个时期中国人在陆地旅行时已經使用指南針。”“在古代中国,数学、医学、农艺学、生物学以及其他的知識,也达到了比較高的发展水平。当时中国的科学家已經知道,直角三角形斜边的平方等于其他两边的平方和(勾方加股方等于弦方)的定理。古代中国的医書‘內經’是世界医学科学史上极有价值的著作。”(中譯本第57頁)

各国历史上有許多卓越的哲学家、思想家,过去被资产阶级的哲学史家忽視了,甚至抹煞了,因而默默无闻。本書对他們特別加以闡述和介紹,恢复他們在哲学史上应有的地位,这也是本書的一个重要贡献。举例來說,文艺复兴期的巨人列奥納多·达·芬奇,从来都被视为艺术家、科学家,但在哲学史上却不被重视。本書用了大量的篇幅来論述列奥納多的哲学思想。其他如西班牙的斐徹斯·瓦尔德,法国的拉梅、蒙台涅、沙朗,苏联阿塞爾拜疆的尼扎米,格魯吉亞的卢斯塔維利以及东欧和北美、拉丁美洲的許多哲学家都是第一次出現在哲学史中。中国的散文家和詩人韓愈、柳宗元、刘禹錫在本書中也都作为哲学家而得到应有的位置。

(此書由敦尼克、約夫楚克、凱德洛夫、米丁、特拉赫坦貝爾主編,中共中央馬克思恩格斯列寧斯大林著作編譯局譯,三聯書店一九五八年出版,794頁)

