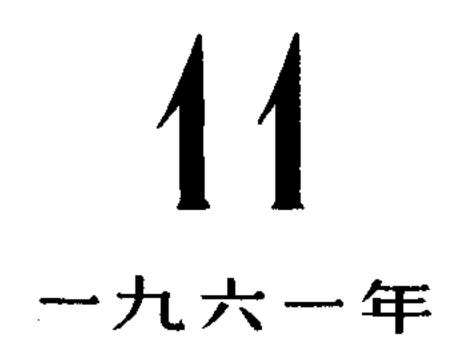
MONGQI





红旗

半月刊

中国共产党中央委員会主办

★ 一九六一年第十一期 ★

目 录

統一战緩是中国人民爭取胜利的 一个法宝 李雄谟(1) 字驗、抽象和假說在科学研究中的 作用 作用 「特殊旅(12) 关于百家争鸣的一个問題 「黎麻之(23)

关于中国近代經济史中一个材料的調查……湖 商 (27)

南斯拉夫"企业自治"的真相 ……… 廖 原 (31)





統一战錢是中国人民爭取胜利的一个法宝

李維漢

獨者按: 李维漢同志計划写几篇文章,系統地論述我国人民民主統一战緩的經 驗。本期发表的是这些文章中的第一篇,第二篇将在本刊下期刊出。

毛澤东同志經常張調,为了战胜異常强大的敌人,为了建設我們的国家,必須在无产阶級的領导下,以工农联盟为基础,团結一切可能团結的力量,結成广泛的人民民主統一战 德。在我国各个不同的历史时期,人民民主統一战緩有着不同的內容,担負着不同的任务。中国革命的全部历史經驗证明:不論在民主革命时期,或者社会主义革命和社会主义建設时期,在我們党的政治路緩中,都必須正确地处理統一战緩問題。只有这样,我們的革命和建設才能胜利,才能发展。

中国人民民主統一战綫的历史,可以追溯到一九一九年的"五四"运动。"五四"运动发生在第一次帝国主义世界大战和俄国十月社会主义革命之后,是中国民主革命由旧民主主义轉变为新民主主义,并成为世界无产阶级社会主义革命一部分的轉折点。"五四"运动是反帝反封建的运动,这个运动所进行的文化革命是彻底地反对封建文化的,当时以反对旧道德提倡新道德、反对旧文学提倡新文学,为文化革命的两大旗帜。"五四"运动是中国人民民主統一战綫的序幕。"五四运动,在其开始,是共产主义的知識分子、革命的小查产阶级知識分子和查产阶级知識分子(他們是当时运动中的右翼)三部分人的統一战綫的革命运动。它的弱点,就在只限于知藏分子,沒有工人农民参加。但发展到六三运动时,就不但是知識分子,而且有广大的无产阶级、小查产阶级和资产阶级参加,成了全国范围的革命运动了。""五四运动是在思想上和干部上准备了一九二一年中国共产党的成立,又准备了五州运动和北伐战争。"①

中国共产党,是在馬克思列宁主义和中国工人运动相結合的基础上产生的。中国共产党成立之后,首先集中力量从事工人运动,领导了一九二二年到一九二三年中国工人运动的第一次高潮。这个运动遭到了全副武装的反动統治的鎮压,暂时轉入了低潮。中国工人阶級在中国共产党领导之下,深刻地懂得:"他們自己虽然是一个最有觉悟性和最有組織性的阶級,



① 《新民主主义論》。《毛澤东选集》第2卷。人民出版社 1952 年第2版,第693 頁。

但是如果单凭自己一个阶級的力量,是不能胜利的。而要胜利,他們就必須在各种不同的情形下闭結一切可能的革命的阶級和阶层,組織革命的統一战緩。"①中国共产党在它的一九二三年举行的第三夹全国代表大会上,决定采取积极的步骤去联合孙中山所领导的国民党,以便由此展开广泛的革命統一战緩,并且决定共产党員以个人身份加入国民党,同时保持党在組織上、政治上和思想上的独立性。代表大会批判了以展国震为代表的"左"倾关門主义倾向,他們认为只有工人阶級才能革命,固民党不可能成为民主革命联盟,因此拒絕革命統一战緩,并且反对共产党員和工人农民加入国民党。代表大会也批判了以陈独秀为代表的投降主义倾向,他們认为资产阶級民主革命应該由资产阶級来领导,工人阶級只能站在帮助的地位,因此主张一切工作归国民党。毛澤东同志早在一九一九年七月,就論述了救中国的根本方法是民众的大联合。在党的第一次代表大会上和以后的各个时期中,毛澤东同志都代表党的正确思想,同以上两种錯誤傾向进行了斗爭。

国民党的前身是领导辛亥革命的同盟会。它是一个从资产阶級小资产阶級急进派、资产 阶級自由派到地主阶級反滿派的松懈的联盟。辛亥革命以后,国民党大部分丧失了革命活 力,陷于澳散状态。以孙仲山为首的资产阶級民主派虽然继續斗爭,但是屡次失败,瀕于走 投无路的境地。俄国十月革命和十月革命后在中国发生的新的革命斗争,尤其是中国共产党 的成立,引起了孙中山的注意,給他带来了新的希望。他"在絕望里, *****欢迎十月革命, 欢迎俄国人对中国人的帮助,欢迎中国共产党同他合作。"② 經过中国共产党的努力,以孙中 山为首的国民党左派于一九二四年召开国民党第一次全国代表大会,确定"联俄、联共、扶 助工农"三大政策,重新解釋三民主义,幷且改組了国民党。代表地主买办阶級和民族资产 阶級右翼的国民党右派,自始就反对国共合作,破坏代表大会的决議。一九二五年孙中山逝 世以后,他們的反苏反共的活动更加猖狂起来,形成了所謂西山会議派和戴季陶主义。共产 党人經过同国民党左派合作,团結中間派,对右派展开尖銳的斗爭,努力把国民党第一次代 表大会的决議变成实际。这就是中国革命史上有名的共产党和国民党的第一次合作。通过这 **灰合作,党发动和领导了一九二四年到一九二七年的大革命。在这期間,不仅工人运动和城** 市小資产阶級的革命斗爭达到了以一九二五年"五卅"罢工为中心的全国高潮,而且在南方几 省掀起了广大的农民运动。統一战綫因此有了工农联盟作基础,成为国共两党和各界人民的 民族統一战綫。在这个基础之上,国民党发展成为民族民主革命联盟。在这个基础之上,新 造了广东革命根据地,在一九二六年到一九二七年,举行了胜利的北伐战争,占領了长江流 城和黄河流域的大部,打敗了北洋軍閥政府,发动了中国历史上空前广大的人民爭取解放的



① 《中国革命和中国共产党》。《毛澤东选集》第2卷,人民出版社 1952年第2版,第640頁。

② 《論人民民主专政》。《毛澤东选集》第4卷,人民出版社 1960年版,第1476頁。

斗争。"孙中山先生致力国民革命凡四十年还未能完成的革命事业,在仅仅两三年之内,获得了巨大的成就"。①

但是,当时的革命陣营还是不巩固的。革命統一战緩虽然获得相当广泛的群众基础,但 由于我們的党那个时候还是幼年的党,不懂得武装斗爭在中国革命中的极端重要性,不懂得 掌握軍队的极端重要性,在北伐战爭中,忽視了軍队的爭取,片面地着電于群众运动,所以, 这个統一战綫还缺乏无产阶級领导的革命武装作为它的中心支柱。而当国民党一旦反动,一 切群众运动也都塌台了。民族資产阶級的多数派即中間派,則随着工农运动的高漲,而愈来 愈恐惧,愈来愈动摇。代表地主买办阶級和民族資产阶級右翼的国民党右派,又还占据着重 要的实力地位,許多政权机关和軍队把持在他們的手里。在西山会議派遭到打击以后,他們 找到了以蔣介石为首的新的代表,从一九二六年起,展开了各种新的反革命的阴謀活动,企 图窃取革命的领导权,从内部来出卖革命。在这种情况下,只有坚决依靠工农和武装工农, 才有可能稳定中間派,巩固革命統一战綫,以击退反动派的进攻。当然,敌人是很强大的, 因为它不但包括地主买办阶級,而且包括支持地主买办阶級的国际帝国主义。但是,当时共 产党如果采取了这样坚决的革命政策,是有可能避免至少是减輕后来的失败的。在这革命的 紧急关头,毛澤东同志根据对于当时社会各阶級所作的馬克思列宁主义的分析,先后发表了 《中国社会各阶級的分析》和《湖南农民运动考察报告》,明确地指出能是革命的真正朋友, 誰是革命的真正敌人,要求党团結眞正的朋友以攻击眞正的敌人,尤其要求党充分地估計农 民在革命中的作用,坚决地领导农民斗争,武装农民,在乡村中建立革命政权,以壮大和巩 固革命的基础。可是,当时占据党的领导机关的陈独秀投降主义分子,拒絕了毛澤东同志和 其他同志的正确意見,他們在統一战緩中采取"一切联合,否认斗爭"的右傾机会主义政策, 不但不敢坚决依靠工农运动,积极武装工农,反而抑止工农运动,特别是抑止暴風驟雨般的 农民运动,来迁就地主资产阶級,把革命的领导权拱手送給国民党右派。这样,代表中国人 民解放事业的国共两党和各界人民的民族統一战綫及其一切革命政策,就被国民党当局的叛 卖性的反人民的"清党"政策和屠杀政策所破坏,革命遭受了严重的失败。

一九二七年革命失败后,中国革命进入了从一九二七年至一九三七年的第二次国内革命战争时期。在一九二七年至一九三一年期間,民族资产阶级附和了蔣介石的反革命,革命統一战綫中只剩下共产党和共产党领导的工人、农民和其他小资产阶级,以及坚持孙中山三大政策的一些人們,并且遭受了严重的摧殘和損失。但是,英勇的共产党和革命人民,"并沒有被吓倒,被征服,被杀絕。他們从地下爬起来,揩干净身上的血迹,掩埋好同伴的尸首,他們又



第11期

① 《国共合作成立后的追切任务》。《毛泽东选集》第2卷,人民出版社1952年第2版,第353頁。

继續战斗了。"①共产党迅速地克服了陈独秀主义,举行了"八一"南昌起义和湘、鄂、赣等地的秋牧起义,并且在毛澤东同志領导之下,深入农村,紧紧地依靠农民,展开了农民土地革命战争,創立了紅軍和革命根据地,使工农联盟获得牢靠的政治基础和武装支柱。中国共产党领导下的人民武装和革命根据地,成为我国民主革命中工农联盟的主要形式。同时,毛澤东同志指出,大資产阶級叛变革命之后,中国革命的性质仍然是資产阶級民主革命,民族資产阶級和帝国主义之間的矛盾仍然存在,民族資产阶級仍然同买办資产阶級有区别,在农村中富农和地主也有不同,我們必須正确地和尽可能地联合或者中立各种不同的中間阶級。因此,毛澤东同志在革命根据地规定和执行了依靠貧农雇农、联合中农、保护中小工商业、消灭地主經济,給富农以經济的出路,也給一般地主以生活出路的土地革命路綫,规定和执行了实励私人經济,同时尽可能地发展国营經济、合作社經济,并力爭国营經济对私人經济实现领导的經济政策。凡此都促进了以工农联盟为基础的革命武装和革命根据地的胜利发展,因而大大地鼓舞了全国人民,給全国人民以希望,指用了走向胜利的方向,而成为促进新的革命高潮的主要因素,并且为征集更广大的同盟军、迎接新的革命高潮雅备了重要条件。

一九三一年,日本帝国主义利用蔣介石政府对外不抵抗、对內加紧"剿共"和鎮压人民的 反动政策, 举行了侵占全东北的"九一八"事变。日本帝国主义的进攻, 使中国人民和日本帝 国主义之間的矛盾成为主要矛盾,国内各阶級之間的矛盾开始降为次要的矛盾,国内各阶級 的关系发生了新的組合。工人、农民、学生的抗日运动迅速高漲起来;原来附和蔣介石反动 派的民族資产阶級和其他的中間政治力量,也逐漸轉向主張抗日。甚至在国民党和国民党軍 队中間也出現了某些抗日的因素。中国共产党在"九一八"事变后,首先主張武装抗战,拜且 积极领导全国人民的抗且运动和东北人民抗日游市战争。一九三三年一月,中国工农红军宣 言在停止进攻紅軍、保证人民民主权利和武装群众的三个条件下,同国民党中願意和我們合 作抗日的部分訂立抗日协定,共同抗日。但是,由于党内第三次"左"倾机会主义的統治,党 沒有能够利用当时的国内政治形势的有利条件,去組成抗日民族統一战綫,以促进新的革命 高潮的到来。在第二次国内革命战争时期的一九二七年至一九三五年,党内出现过三次"左" 便冒險主义的統治,他們都反对毛澤东同志的正确路緩,都对整个資产阶級以至上层小資产 阶級采取"一切斗爭,否认联合"的政策。而发展到最高峰的第三次"左"倾倡陵主义,更把反 对民族資产阶級同反对地主买办阶級并列,否认中国革命中中間营垦和第三派的存在,甚至 把那些同蔣介石統治有矛盾而在当时积极活动起来的中間派别当作"最危險的敌人"。第三次 "左"傾冒險主义的統治,在政治上、軍事上、組織上都采取了一系列的冒險主义和关門主义



• 4 •

① 《論談合政府》。《毛澤东选集》第3卷,人民出版社1953年第2版,第1086頁。

的政策,为时达四年之久,其結果,使革命力量遭到孤立,革命事业遭到很大的損失。在这个严重的历史关头,由于毛澤东同志的領导,在一九三五年一月举行的党的遵义会議,糾正了"左"傾冒險主义路綫,挽救了党,保存了党和紅軍的骨干。这些骨干成为尔后我們党胜利地领导抗日民族統一战綫和抗日战争的核心力量。在中国共产党的历史上,遵义会議是划时期的,它确立了毛澤东同志在全党的领导地位。从此以后,在以毛澤东同志为首的党中央的正确領导下,中国革命从胜利走向胜利,不断地前进。

一九三五年十月,中国工农紅軍和中国共产党中央經过长征,胜利地到达了陝北。这 时,日本帝国主义正在进一步向华北进攻,全国人民的抗日运动进一步发展起来,革命形势 以"一二九"运动为标志重新走向高潮。日本帝国主义继續加紧进攻,造成了中日矛盾更加突 出、更加尖銳,英美帝国主义同中国的矛盾,以及国内各阶級之間的矛盾都相对下降的形 势。不但民族資产阶級和其他中間力量更多地更为积极地轉到抗日方面来,而且地主买办阶 級的营垒和国民党內部也开始逐漸地分化为主張投降的亲且派和一定程度上傾向抗日的英美 派。党在毛澤东同志的領导下,迅速举起抗日民族統一战綫的旗帜,号召和領导广大人民为 "停止内战,一致抗日"进行坚决的斗争。毛澤东周志指出:"党的任务就是把紅軍的活动和全 国的工人、农民、学生、小资产阶級、民族资产阶級的一切活动汇合起来,成为一个統一的 民族革命战綫。"② 这就是組成一个由中国共产党领导的,以人民革命武装为中心支柱的,包 括一切不願当汉奸的人在內的抗日民族統一战綫。毛澤东同志接着說:"現时革命方面 的 特 点,是有了經过鍛炼的共产党,又有了經过鍛炼的紅軍。……共产党和紅軍不但在現在充当 着抗日民族統一战綫的发起人,而且在将来的抗日政府和抗日軍队中必然要成为坚强的台柱 子,使日本帝国主义者和蔣介石对于抗日民族統一战綫所使用的拆台政策,不能达到最后的 目的。"② 为了确立抗日民族統一战緩的路緩,必須克服党內长期以来存在着的关門主义和宗 派主义。毛澤东同志和刘少奇同志在当时和以后的时期,系統地完成了这項工作。为了迫使 蔣介石国民党改变对外投降、对内进行反人民战争的反动政策,中共中央继一九三五年"八 一"宣言之后,在一九三六年五月进一步向国民党发出停战藏和、一致抗日的通电。接着, 同当时在西北进攻紅軍的以張学良为首的东北軍和以楊虎城为首的西北軍达成停战协議,接 着,又促成了西安事变的和平解决。这样,經过一年多的努力,特別是經过西安事变的和平 解决,終于迫使蔣介石国民党停止了进行十年之人的反革命內战。在"七七"事变以后,形成 了全国抗日民族統一战綫和全国对日抗战的局面。

抗日民族統一战綫是一个从工人阶級到一部分大資产阶級的广泛的統一战綫,它包括了



第11 期

①②《論反对日本帝国主义的策略》。《毛霉东选集》第1卷,人民出版社1952年第2版,第146、151-152頁。

进步力量(工人、农民、革命知識分子和其他小資产阶級),中間力量(主要是民族資产阶級 和民主党派,此外还有一部分地方实力派和其他爱国分子), 頑固力量(即以蔣介石为代表的 英美派大資产阶級)。針对这种阶級組合的情况,針对蔣介石国民党一面被迫抗日、一面 又 坚决反共的两面性,并且鉴于过去两个时期中"一切联合,否认斗争"和"一切斗争,否认 联合"这两种片面政策的錯誤,党和毛澤东同志在抗日民族統一战綫中,坚持了无产阶級政 党的独立自主,采取了"又团结,又斗争,以斗争求团结"的政策;执行了"发展进步势力, 爭取中間勢力,孤立頑固勢力"的方針。全党在毛澤东同志領导下,經过斗爭,克服了在抗 日战爭初期发生的类似陈独秀投降主义的第二次王明路綫。这个錯誤路綫抹系統一战綫中的 阶級差別,反对划分左中右,主張一切經过蔣介石国民党的同意,而放棄无产阶級政党独立自 主的方針和叉闭結叉斗爭的政策。在执行正确的方針政策的过程中,党和毛澤东同志紧紧地 抓住了一个对全局有决定影响的主要环节,这就是放手发动群众特别是广大的农民群众,尽 一切可能发展敌后游击战争,扩大抗日人民武装和抗日民主根据地。为了邻取地主阶級以及 和这个阶級有联系的人們共同抗日,党在抗日战爭时期停止执行沒收分配地主土地 的政策, 而采取减租减息的政策。为了发源民族资本和私人經济的积极性,党采取了发展生产、繁荣 經济、公私兼顾、劳查两利的政策。为了团结一切抗日民主人士共同奋斗,党采取了"三三 制"(共产党員占三分之一,非党的左派进步分子占三分之一,中間派占三分之一)的联合政 府政策。就这样,党在根据地内发展和巩固了工农联盟,拜把其他抗日阶級阶层和一切爱国 民主人士团結在自己的周圍。由于抗日人民武装和抗日民主根据地的不断扩大和巩固,就使 敌伪軍日益陷落在中国人民的分割和包圍之中,不能达到占領企中国的目的,就使全国人民 在政治上、軍事上、經济上和文化上,有了榜样,看到了胜利的前途和人民共和国的远景, 坚定了坚持抗战到最后胜利的信心,就使抗日民族統一战綫获得强有力的支柱,有利于在国 民党統治区域发展进步势力,爭取中間勢力,孤立頑固勢力,就有力量对消极抗战、积极反 共, 并且阴謀分裂、准备投降的蔣介石集团, 进行"有理、有利、有书"的斗争, 使之不敢公 开破裂投降, 拜且胜利地打退了他們为公开投降、全面內战作准备的历次反共高潮。总之, 由于抓住了这个主要环节,党比较顺利地掌握了抗日民族統一战綫的领导权,从而把抗日战 爭引导到最后胜利。

由于毛澤东同志的領导,党的人民民主統一战緩政策在抗日战爭时期获得了偉大的发展和成功,积累了完整的和丰富的經驗。党在抗日战爭时期获得的人民民主統一战緩的成果,革命武装的成果,革命根据地的成果,党的建設的成果,連同各方面丰富的經驗在內,为以后人民解放战爭的胜利准备了极为重要的基础和条件。

一九四五年,日本投降以后,国民党反动派在美帝国主义的指使和支持之下,采取了反革



• 6 •

1961年

命的两手:一手积极准备内战,一手进行和平欺騙。党和毛澤东同志針鋒相对地采取了以革命的两手对付反革命的两手的方針:一方面进行爭取和平、民主的斗爭,一方面進备以革命战爭反对反革命战爭。爭取和平、民主,是当时全国人民的迫切願望。美帝国主义支持下的蔣介石統治集团的独裁、內战政策,同全国人民的願望是完全背道而馳的。美蔣芸 出和 平、民主姿态,只是为了欺騙人民,孤立共产党,借以爭取时間,准备大规模的反革命內战。由于蔣介石国民党坚持这种反动政策,他們就宣布他們自己和全国人民为敌,使自己的猙獰面日暴露无遗,迫使全国各阶层人民团結起来进行坚决的斗爭。党和毛泽东同志代表了全国人民的願望,并且领导全国人民进行了这場复杂的曲折的斗爭。經过这場斗爭,終于使中国人民中的許多人,主要是中間阶层的分子,丢掉了对于美蔣反动派的幻想,而共产党和人民武装則在全国人民中获得空前广泛的同情和支持。这一場重要斗爭的胜利,在政治上为人民解放战爭鋪平了道路,从而加速了人民解放战爭的胜利。

在蔣介石发动全面內战一年以后,我們党进一步提出幷且实行了"联合工农兵学商各被 压迫阶級、各人民团体、各民主党派、各少数民族、各地华侨和其他爱国分子,組成民族統 一战綫,打倒蔣介石独裁政府,成立民主联合政府"①这样一个基本的政治綱領,提出 幷且 实行了"沒收封建阶級的土地归农民所有,沒收蔣介石、宋子文、孔祥熙、陈立夫为首的壟 **晰資本归新民主主义的国家所有,保护民族工商业"②这样一个基本的經济網頒。依靠党和** 毛澤东同志的正确政策和正确的战略指导,人民解放战爭和国民党統治区的人民革命运动都 迅速地进入了高潮,人民民主統一战綫也获得空前的发展和巩固。一九四七年十二月,毛澤 东同志对当时形势作了詳細的分析。他指出,人民解放軍已由防御轉入进攻。美帝国主义和 蔣介石反动統治集团的罪恶已經在中国人民面前彻底暴露。査产阶級中一部分人的第三条道 路的幻想已經破产。中国共产党不但在解放区得到了广大人民群众的信任,而且在国民党統 治区也获得了工人阶級、农民阶級、城市小資产阶級和中等資产阶級的广大群众的同情和支 持。新民主主义革命的統一战綫比过去任何时期都要广大,也比过去任何时期都要巩固。一 九四八年到一九四九年,人民解放战争和蔣介石統治区的人民革命运动更加发展到这样的 广泛和强大,終于把我国历史上最强大的也是最后的一个反革命統治,从四面八方,加以包 圈,加以瓦解,最后把它打倒,取得了新民主主义革命的胜利。在新民主主义革命取得基本 胜利的基础之上,我国人民民主統一战綫达到了包括全国各民族、各民主阶級、各民主党派、 各人民团体、国外华侨和其他爱国分子在内的偉大規模。在这个基础上,召开了以共产党为 领导的中国人民政治协商会議,通过了共同綱領,成立了工人阶級領导的、以工农联盟为基



第11期

① 《中国人民解放軍宣言》。《毛澤东选集》。第4卷,人民出版社 1960年版,第1237頁。

② 《目前形势和我們的任务》。《毛澤东选集》第4卷,人民出版社 1960 年版,第 1253 頁。

础的人民民主专政的中华人民共和国。

中华人民共和国的成立,标志着新民主主义革命的基本完成和社会主义革命的开始。随着革命性质和革命任务的轉变,国内的阶级关系发生了重大变化。在这社会主义的新时期,我国的人民民主统一战綫不但需要而且可能继續发揮它的作用。因此,从三十年民主革命的战火中锻炼出来的为新民主主义革命服务的統一战綫,在新的基础上得到了进一步的发展,轉变为为社会主义革命和社会主义建設服务的統一战綫。

在建国的头三年,即在国民經济恢复时期,我們胜利地进行了沒收官僚資本、改革土地 制度、鎭压反革命分子、抗美援朝、三反五反和其他民主改革的斗争,恢复了国民經济。这 些斗争的胜利,大大地巩固了以工农联盟为基础的人民民主专政和人民民主統一战綫,幷且 为全面进行国民經济的社会主义改造准备了充分的条件。一九五三年,党中央正式宣布过渡 时期的总路綫,开始有計划地进行社会主义改造和社会主义建設。我們的社会主义改造,对 于农业和其他个体經济是經过合作化的道路,对于資本主义工商业是經过国家資本主义的道 路,采取和平的方法,逐步地进行的。在从资本主义到社会主义的过渡时期,工人阶级和资产。 阶級的矛盾是我国社会中的主要矛盾。但是,因为中国民族资产阶級有願意接受社会主义改 造的一面,而人民手里又掌握了强大的国家机器和国民經济的命脉,所以我們能够經过和平 的道路对資本主义工商业实行社会主义改造。由于党的正确的路綫和政策,社会主义改造的 发展很快,在一九五五年冬天和一九五六年春天,就相继出现了农业、手工业和資本主义工 商业三大社会主义改造的高潮,接着就基本上完成了經济战綫上的社会主义革命,使我国多 种成分的經济結构变成了单一的社会主义的經济結构。經济战變上社会主义革命的基本完 成,社会主义制度的建立,使工农联盟和工人阶級同民族资产阶级的联盟都进到新的社会主 义基础上。这是人民民主統一战綫在这个时期内取得的偉大成果。但是,經济战綫上的社会 主义革命基本完成后,社会主义和資本主义之間的两条道路的斗爭,却还远沒有解决。广大 人民群众对于社会主义制度也还需要一个逐步习慣的过程。不甘心于資本主义灭亡的資产阶 級右派企图利用这种情况,实行资本主义的复辟,他們在一九五七年向党向人民向社会主义 发动了猖狂进攻。在这个时候,毛澤东同志提出了正确区分敌我矛盾和人民内部矛盾,正确 处理人民内部矛盾的方針。根据这个方針,我国人民在一九五七年和一九五八年,在全国范 閩內进行了全民的整風运动,进行了反对資产阶級右派的斗爭和两条道路的大辯論,取得了 政治战綫上和思想战綫上社会主义革命的决定性胜利。广大劳动人民和革命知識分子的革命 精神和建設社会主义的积极性因此空前高漲,資产阶級的多数人也因此不同程度地轉过了从 **資本主义到社会主义的弯子,表示願意为社会主义服务。在这个基础上,党中央提出了鼓足** 干勁、力爭上游、多快好省地建設社会主义的总路綫。在这个总路綫的指导下,展开了农村



人民公社化和国民經济大跃进的局面,掀起了技术革命和文化革命的高潮。

在經济战綫上、政治战綫上和思想战綫上的社会主义革命都取得了偉大胜利的基础之上,在总路綫、大跃进和人民公社三面紅旗的光輝照耀之下,我国过渡时期的人民民主統一战綫又进入了一个新的阶段。工农联盟已經被提高到实现公社化和逐步实现农业机械化的基础上,民族资产阶級分子正在进入根本改造的阶段,即逐步改造为劳动人民的一部分的阶段。

一般說来,我們的人民民主統一战綫是不断发展和不断巩固的,在新民主主义革命的阶段是这样,在社会主义阶段仍然是这样。党在社会主义阶段,对查产阶級分子和资产阶級知識分子以及其他民主要国分子,采取包下来,包到底,加以安排使用,义加以教育改造的根本政策;对于一切願意合作的民主党派,則采取长期共存、互相监督的方針。因此,一切愿意在共产党领导之下坚决走社会主义道路,而不半途而廢的人們,都必将經过长期合作和根本改造,在将来共同到达共产主义社会。可以預見,我們的人民民主統一战緩将会继續巩固和发展,直到阶級消灭,实現大同。

从上述的历史发展中,我們可以看到,人民民主統一战綫是中国共产党领导中国人民取了得民主革命胜利的一个法宝,一件武器,同样是中国共产党领导中国人民取得社会主义革命和社会主义建設胜利的一个法宝,一件武器。

远在一九三九年,毛澤东同志就从党的十八年的丰富的历史經驗中,总結出中国革命的三个基本問題或者三个主要法宝。他說:"統一战緩問題,武裝斗爭問題,党的建設問題,是我們党在中国革命中的三个基本問題。""統一战緩,武装斗爭,党的建設,是中国共产党在中国革命中战胜敌人的三个法宝,三个主要的法宝。"①过了十年,中国新民主主义革命已經取得了基本的胜利。这时候,毛澤东同志为紀念中国共产党成立二十八周年,写了《論人民民主专政》一文,进一步总結了中国革命取得胜利的基本經驗,并且給中国人民指明了继續前进的道路。他說:

"一个有紀律的,有馬克思列宁主义的理論武装的,采取自我批評方法的,联系人民 群众的党。一个由这样的党領导的軍队。一个由这样的党領导的各革命阶級各革命派别 的統一战機。这三件是我們战胜敌人的主要武器。这些都是我們区别于前人的。依靠这 三件,使我們取得了基本的胜利。"②

"孙中山死去二十四年了,中国革命的理論和实践,在中国共产党领导之下,都大大 地向前发展了,根本上变换了中国的面目。到现在为止,中国人民已經成得的主要的和



第11期

① 《(共产党人)发刊詞》。《毛澤东选集》第2卷,人民出版社 1952年第2版,第597頁。

② 《論人民民主专政》。《毛澤东选集》第4卷、人民出版社 1960 年版、第 1484 点。

基本的經驗,就是这两件事:(一)在国內,喚起民众。这就是团結工人阶級、农民阶級、城市小资产阶級和民族资产阶級,在工人阶級領导之下,結成国內的統一战縫,并由此发展到建立工人阶級領导的以工农联盟为基础的人民民主专政的国家;(二)在国外,联合世界上以平等待我的民族和各国人民,共同奋斗。这就是联合苏联,联合各人民民主国家,联合其他各国的无产阶级和广大人民,結成国际的統一战縫。"①

"总結我們的經驗,集中到一点,就是工人阶級(經过共产党)領导的以工农联盟为 基础的人民民主专政。这个专政必須和国际革命力量团結一致。这就是我們的公式,这 就是我們的主要經驗,这就是我們的主要綱領。"②

"就是这样,四方资产阶级的文明,资产阶级的民主主义,资产阶级共和国的方案,在中国人民的心目中,一齐破了产。资产阶级的民主主义让位给工人阶级领导的人民民主主义,资产阶级共和国让位给人民共和国。这样就造成了一种可能性。經过人民共和国到达社会主义和共产主义,到达阶级的消灭和世界的大同。康有为写了《大同书》,他沒有也不可能找到一条到达大同的路。资产阶级的共和国,外国有过的,中国不能有,因为中国是受帝国主义压迫的国家。唯一的路是經过工人阶级领导的人民共和国。"③

毛澤东同志在这里所指明的中国革命的經驗和道路,如果用一句話来概括,可以这样說:在工人阶級(經过共产党)領导之下,以工农联盟为基础,团結一切可以团結的力量,进行武装斗爭,建立人民民主专政,然后,經过和平的道路,到达社会主义和共产主义。这就是第一次世界大战和俄国十月革命之后,殖民地华殖民地国家的民族民主革命已經成为世界无产阶級社会主义革命一部分的时代,中国人民能够获得彻底解放的唯一的历史道路。这个基本思想,像一根紅綫一样,贯串在毛澤东同志的著作中。我們学习毛澤东同志的著作,研究人民民主統一战綫的經驗,必須很好地体会和掌握这个基本思想。

有人提出問題:在社会主义革命和社会主义建設阶段,人民民主統一战機还是不是一个法宝或者武器呢?毛澤东同志的回答是肯定的。

一九五〇年, 在中国人民政治协商会議全国委員会第一届第二次会議上, 毛澤东同志讲明 了我們国家經过战爭, 經过新民主主义的改革, 然后走到社会主义的前进道路之后, 接着說:

"在这个远大目标上,在国外,我们必须坚固地团結苏联、各人民民主国家 及全世界一切和平民主力量,对此不可有絲毫的游移和动搖。在国内,我們必須团結 各民 族、各民主阶級、各民主党派、各人民团体及一切爱国民主人士,必須巩固我們这个已經建立的偉大的有威信的革命統一战綫。不論什么人,凡对于这个革命統一战綫的巩固工作



• 10 •

①②③ 《論人民民主专政》。《毛澤东选集》第4卷,人民出版社 1960年版,第1477、1485、1476 頁。

有所貢献者,我們就欢迎他,他就是正确的,凡对于这个革命統一战錢的巩固工作有所 損害者,我們就反对他,他就是錯誤的。"①

一九五六年,在党的第八次全国代表大会的开幕調中,毛澤东同志总結了我們取得社会 主义革命和社会主义建設胜利的基本經驗,又說:

"就国内的条件来說,我們胜利的获得,是依靠了工人阶級領导的工农联盟,并且 广泛地团結了一切可能团結的力量。为了进行偉大的建設工作,在我們的面前,摆着极 为繁重的任务。虽然我們有一千多万党員,但是在全国人口中仍然只占极少数。在我們 的各个国家机关和各項社会事业中,大量的工作要依靠党外的人員来作。如果我們不善 于依靠人民群众,不善于同党外的人員合作,那就无法把工作做好。在我們继續加强全 党的团結的时候,我們还必須继續加强各民族、各民主阶級、各民主党派、各人民团体 的团結,继續巩固和扩大我們的人民民主統一战機,必須认真地糾正在任何工作环节上 的任何一种妨害党固人民团結的不良現象。

在国际范围内,我們胜利的获得,是依**靠了以苏联为**菌的和平民全社会主义障**营的** 支持,以及全世界爱好和平的人民的深厚同情。"②

一句話,我們社会主义革命和社会主义建設的胜利的取得,仍然是依靠了一个国內的統一战緩和一个国际的統一战緩。

为什么在我国社会主义革命和社会主义建設中,人民民主統一战稳仍然是一个法宝或武器呢?可以列举許多理由,这里只举出最重要的三点:(一)工农联盟是人民民主专政的基础,是无产阶級专政的最高原则。沒有巩固的工农联盟,就不可能有社会主义革命和社会主义建設的胜利,而随着社会主义革命和社会主义建設的发展,工农联盟也日益巩固和提高。(二)我們需要經过統一战後,調动一切可能調动的积极因素为社会主义服务,对民族资产阶级分子进行根本改造,以达到消灭这一个最后的剥削阶级,建設社会主义社会的目的。这是人民民主統一战綫在过渡时期的一項偉大而又艰巨的历史任务。同时,我們还面临着帝国主义的威胁和国内封建买办残余势力的捣乱,还要解放台灣,这也需要广泛地团結一切可以团結的人們,共同奋斗。(三)人民民主統一战綫对世界人民的联系和影响越来越广泛,对世界人民大团結事业所担负的责任和应当作出的贡献也越来越重大。只此三点,就可以充分說明,人民民主統一战綫在社会主义阶段仍然是一个法宝,是中国共产党领导人民进行社会主义革命和社会主义建設、反对帝国主义及其走狗的一个法宝。



① 《在中国人民政治协商会議全国委員会第一届第二次会議上的讲話》,人民出版社 1953 年版,第 7-8 頁。

② 《中国共产党第八次全国代表大会开幕詞》,人民出版社 1956 年版,第 4—5 頁。

实验、抽象和假說在科学研究中的作用

• 何 祚 庥 •

科学研究必須从实际出发。自然科学研究必須重視总結群众的劳动生产經驗. 恩格斯說: "人的思維之最本质的和最密切的基础,却恰恰是人所引起的自然界的变化,而非单独是自然界本身; 人的智力是按照人如何学会改变自然界而发展的"① 毛澤东同志說: "你要有知識,你就得参加变革現实的实践。"②人对自然进行斗母,主要方式是生产实践; 因而从根本上說,自然科学理論是生产实践經驗的总結。

科学理論并不是由生产实踐自发地产生 出来的。从实踐而得到的感性知識上升为理 論的过程,是认識上一次质的飞跃,"必須 經过思考作用,将丰富的威觉材料加以去粗 取精、去伪存質、由此及彼、由表及里的改 造制作工夫,造成概念和理論的系統"③。自 然科学在实现认識上的质的飞跃时,需要利 用实驗这种特有的形式和方法。在自然科学 研究中,常常在生产实踐的基础上,把生产 过程中提出的一些問題,或者在观察自然界 的过程中,把某些需要进一步研究的現象(包 括天然的和人工的),集中并控制起来,系統 地、精細地进行实驗研究,来揭发事物的內 在联系。在实驗材料积累到一定程度以后,便試行抽象和概括,力图造成科学的概念和理論的学說。科学的結論常不是一下就能到达和完成的,所以在科学发展的某一阶段,科学的抽象会以一种或多种假說的形式出現。为了进一步发展这些假說幷檢驗这些假說,又設計出和进行新的实驗。假如实驗不斷证明某一种假說是正确的,那末这种假說。好逐漸形成为理論。假如实驗推翻了这种假說,那末又要在新的实驗材料基础上来形成新的假說。如此不断反复进行。最后,由于实驗材料不斷地积累,精确度越来越高,条理越来越分明,加以人們不附进行抽象和抵抵,因而逐漸由假說过渡为科学的理論。

以上所述是自然科学理論形成的一个扼要的过程。当然,实际的认識活动的过程是很复杂的。但上述科学理論形成的过程,却是較有代表性的。几乎在所有重大的自然科学理論的形成过程中,都使用了实驗、抽象和假說这三种研究方法。对于这三种科学研



① 《自然辯证法》, 人民出版 社 1957年版, 第 192 頁。

② ③ 《实踐論》。《毛澤东选集》第1卷,人民出版 社 1952 年第 2 版,第 276、280 頁。

究方法的作用估計不足,是不对的。現在試 分別地闡述一下这三种方法在科学理論形成 过程中的作用。

一、实驗

科学实驗在自然科学研究中起着重大作用。它是社会实踐的一种形式。毛澤东同志說:"你要知道原子的組織同性质,你就得实行物理学和化学的实驗"①。古代科学实际上几乎是完全沒有实驗研究的,因而古代的科学多华是一些原始观察的記載和生产經驗的描述。少数的例外,如阿基米德野力等于物体排水量定律的发現,也只是依靠在簡单的設备条件下进行的实驗。近代的"实驗的科学",实际上只是当生产技术水平达到一定程度时才发展起来。可以說,自然科学中的許多部門,只是在引进了近代实驗方法以后,才成为严密的科学。

科学实驗較之于对事物的直接观察,和 由生产过程所得的直接經驗,有若干优越的 地方。首先,实驗將对原始的感性材料作进一 步的加工,把事物的內在联系进一步揭发出 来。在实驗室中,利別实驗方法,可以对各种 自然条件进行精密的控制,摆脱許多偶然因 素的干扰。可以把复杂的事物或生产过程, 分析成若干单独现象,可以简化若干复杂的 自然条件。可以准确而精細地研究事物中的 某些现象重复若干次,可以在不同条件下进 行比較,等等。总之,通过实驗方法的研究,可 以使得事物中的因果关系更为清楚,条理脉絡更为分明,从而使科学研究得以在可靠而精确的实驗材料基础上,作出科学的結論。其次,实驗研究能够大大扩展人們的腿界。在实驗室中,人們常常可以利用各种仪表和仪器来代替感官的直接的观察,进行精密的测量。特別是在現代化的实驗室中,常常利用一些自动化設备来探索在各种等殊条件下(如高温、高压、低温、高速等)的物质运动规律,深入物质的构造。正是由于使用了这种实驗的方法,因而就发现了許多前所未知的新現象、新規律,扩大了人們利用自然規律的范圍。

有些人认为实际的生产过程是很复杂的,在实验研究中却常把复杂的条件加以簡化,这就要产生脱离实际的毛病。有些人还认为实验方法的倡导是和十六、十七世紀唯物論哲学家分不开的,这些唯物論哲学家的世界观带有形而上学的局限性,而实验方法却正好反映了他們所提倡的那种孤立的研究。

这样的观点是不全面的。人們对于客观事物的认識过程总是由局部到全面,由簡单到复杂。既要有对事物的分析,又要进行綜合的研究。如果不把局部的事物和简单的事物分析研究清楚,对于整体的、复杂的事物也是弄不清楚的。当然,如果认为复杂事物就是简单事物的机械的选加,整体就是局部



第11期

① 《字獎論》。《毛澤东选集》第1卷,人民出版社 1952年第2版,第276頁。

的简单的集合,那就将陷入形而上学。但是就人們对于客观事物的认識来說,分析的研究是必經的阶段。沒有这种分析的研究,就不可能有在更高阶段上的正确的綜合。馬克思此:"物理学者考察自然过程时,要在它表現在最精确的形态且最不受扰乱影响的地方去考察;如可能,还在各种条件保证过程正常进行的地方做实驗。"①

例如,生物体内的新陈代谢过程是一个 极其复杂的生物化学过程,其中包含了多种 多样的复杂的有机化合物。要想一下弄清楚 新陈代謝作用的全部生物化学作用是不可能 的。生物化学家在研究这些問題时,一种办 法是設法把其中若干有机化合物提取出来, 研究它們在純粹状态下的各种化学性能。 一种办法是在生物体中加入一些放射性。碳、 磷或氚。由于这些原子带有放射性,人們得 以用計数管或照相乳胶来"追踪"这些带有标 記的原子,把它們所經历的化学历程从錯綜 复杂的现象中分离出来,从而进行精緻的研 究。不难看出,人們通过这种实驗的办法, 便能逐步了解生物体內一些細致的变化过 程,并能設法有效地加以控制。假如我們只 是籠統地观察生物体的新陈代謝过程,競只 能停留在一般观察的阶段,而不能获得有关 这些过程的深入一步的知識。

又如,物理学工作者为了要研究固体的 电学或光学的性质,常常希望能摆脱固体热 运动的干扰。因此,便将这些固体材料放在 接近絕对零度的低温下。这时,人們不但能 对这些材料的电的或光的性质作更深入的研究,而且还发現了新的性能。例如,有若干材料在低温下具有特殊优良的导电性能,这种导电性能可能有重大的实用价值,而在从前却为热运动所遮盖住了。由此可見,用实驗方法研究这种"純粹化"了的状态的物质特性,常給科学带来重大的利益。

但是,进行科学研究的目的終究是为生产实踐服务。科学工作总是以直接的或間接的方式,甚至是通过曲折的过程,应用于生产实践。在实际应用科学成果于生产实践时,如果不照顾到实际生产中的具体条件,就很难使实驗室的工作結果,直接应用到生产实践中去。实际的生产条件和实驗室总是有不少区别的。在实驗室里,人們可以使用"化学純"甚至"光譜純"的化学材料,在現場就不能应用。那末,人們怎样能保证实驗室的研究結果无誤地应用到生产实践中去呢?这里有以下两种不同情况。

第一种情况。在有些学科中有一种"模拟理論",专門研究实驗室中模型試驗的結果能够在什么条件下无誤地推广到实际中去。另有一些学科凭借經驗的积累或理論的分析来提供这种判断。例如,在宇宙飞行中,人們先用动物作飞行的試驗。由于所选擇的动物,如狗具有和人相接近的生理条件,因而在一定条件下,由动物試驗所获得的超重和失重条件下的生理反应的知識,就能帮助我們来推



① 《資本論》第1卷, 人民出版社1953年版, 第 3頁。

測人是否适宜于作字宙飞行。此外,在有一些 学科中,常采用扩大試驗或中間工厂的办法 来逐步地扩展实驗室中研究所获得的成果。

第二种情况。在若干学科中,确实也还 沒有完滿的理論或經驗足以保证实驗室工作 結果直接应用到生产实踐中去。例如,在农 业科学研究中,实驗室的研究常常只对某一 因素进行較深入的分析,而在实际生产中却 总是多种因素同时起作用,互相影响。因而 单純地从事实驗室研究, 就不免含有片面 性和局限性。但在这种情况下,从事实驗研 究,仍有重大作用。因为在实驗室条件下, 各种物理因素較易控制,条件比較单純。人 們对于簡化了的事物进行研究,比起对于复 杂事物来总是容易一点,也更容易发掘出它 們的規律性。人們在掌握了簡化了的事物的 規律性以后, 并进一步把它和实际条件进行 对比,就更能弄清楚較复杂的事物的規律性。 在这种情况下,使实驗室中的工作和現場的 生产实践互相配合,互相补充,具有特别重 要的意义。有时人們可以根据在簡化条件下 对事物的研究,提出某种尝試性的建議,試 看能否付諸实行。人們在生产实踐过程中提 出了某些新的經驗,这些新的經驗能否推广, 或在什么范围内什么条件下进行推广,有无 普遍意义,不进行实驗研究往往难以做出准 确的判断。由于在实驗室活动中,工作的循 **环周期較短,工作量也較小,因此,在实驗** 室工作,能很快地起一种"过滤"作用,把一 些不可行的建議加以否定,只留下有希望能

实行的那些合理化建議。特別重要的是,在实驗室工作中,有时从表面上看来和实际生产中发生的問題离开得很远很远,但实际上它却在更高的角度上,超出現有的生产技术水平,更广泛地結合着实际。这类問題的解决,常能开辟出新的天地,解决許多部門中的重大問題。对于实驗工作这方面的作用,我們必須加以重視。我們知道,原子館的发現,首先是在实驗室中发現原子核的裂变現象和相应的中子鏈式反应后,才提出制造原子彈和中子反应堆的原理。电子管,半导体三极管等,也都首先是在实驗室中試制成功,发現它的功用,然后才发展成为新的工业部門的。

从以上所述,可以看出不論是哪一种情 况,实驗研究都起着重要作用。低估了实驗 研究在科学发展中的作用是不对的。但是,任 何实驗室工作总是生产过程的一种近似,一 种縮影。即令在第一种情况中,那里有較好 的模拟理論,可以保证无誤地放大到一般正 常的实际条件中去,但在現場里仍有可能出 現在实驗室內所意想不到的"例外"。至于在 第二种情况下,局限性又要大一点。因此,科 学工作者除了从事实驗研究以外,还必須向 **生产实践学习,向群众清澈。只有把科学家** 的实驗室活动和广大群众生产实踐中的各种 各样的試驗活动結合起来,把室內試驗和現 **場活动結合起来,把单因子的实驗和多因子** 的現場观察結合起来,才是发展科学研究的 更完善的方法。这也是我国大跃进的經驗所



证明了的。在科学研究工作中,我們也必須一面从事实驗研究,一面向群众学习,向实际生产者学习,总结他們的經驗,偏廢任何一面都是不对的。

二、抽象

在科学研究中,把复杂的条件暂时地加以簡化,暂时地撇开那些次要的因素,是一种重要的研究方法,是人类认識一切事物所必經的阶段。在科学研究工作中,人們不仅在实驗室內簡化实际条件,还常常运用思維的能力,在思維过程中,暂时地撇开較次要的因素,抽象地研究一些典型的"純粹的"形式。这通常称之为抽象法。馬克思說:"在經济形态的分析上,既不能用显微鏡,也不能用化学反应剂。那必須用抽象力来代替二者"①。在社、会科学研究中,抽象法是广泛运用着的。

在自然科学研究中,除了运用显微鏡和 化学試剂外,也运用这种抽象法。因为在实 驗室里有时有些次要因素还不能完全含去, 物质的形态还不够純粹,因此,人們只好在 实驗研究的基础上,进一步从思維上来实現 这种抽象。特別是科学上許多概念和理論,单 用实驗以及直观的形象是表現不出来的。因 此,自然科学里,就常常对一些抽象的理想 形态进行研究。例如,数学上研究沒有面积 的点,沒有厚度和寬度的緩。力学上研究沒 有大小的质点,絕对硬的"理想剛体",十分 柔軟的绳子,沒有摩擦力的滑輪等等。流体 力学的研究沒有粘滞性的理想流体,不可压 縮的液体等。化学上研究理想的气体,理想的稀薄溶液。光学上研究絕对的黑体,单純 沿直綫进行的几何光学等等。

所有这些理想形态都是現实世界中所找 不到的。在实驗室內最多只能近似地接近这 种理想情况,但在思維上却可以掌握它。这是 抽象法能够补充实驗研究的不足的地方。自 然科学对于这种純粹形态进行研究具有重要 意义。这是因为:第一,在实际問題中,有許 多情况和这种理想状态是十分接近的,因而 在实踐的目的不要求有太高的准确度的条件 下,对这种純粹形态的研究結果就有直接的 用途。例如,在研究炮彈飞行的彈道时,作 为第一次近似,我們可以略去它的轉动性能, 把炮彈作为一个质点,研究它的飞行軌道。进 一步的研究可以把它看作是一个剛体,要在 炮錠上刻上来輻綫以保持彈头前进的 方向。 在炮彈飞行过程中,由于空气动力及重力的 作用,也会有因彈性变性而引起空气阻力的 变化,从而对飞行过程有影响。但这个影响 很小,远远要比炮彈出管口速度的偶然变化 为小。因此,在彈道学中,通常沒有必要考 虑炮彈的彈性性能,把炮彈当作一个剛体就 能够滿足需要了。除非我們要研究炮彈如何 击穿鋼板,那末,鋼板和炮彈的彈性甚至它 們的塑性性能,都成为不可忽略的了。

第二,在研究了理想的事物之后,把理 想的事物和实际的事物进行对比,就更容易



• 16 •

① 《資本論》第1卷, 人民出版社 1953年版, 第 2頁。

对实际事物进行研究,了解它的規律。

第三,由于在抽象过程中含去了大量具体材料,因而更能发揮邏輯的力量,从而超越現有条件,預見新事物的出現。

举固体理論的研究为例。在固体理論研 究中,常常以沒有"缺陷"的理想晶体作为研 究对象。应用量子力学对于理想晶体逐行計 算的結果,发現理想晶体的强度意比通常金 屬材料的强度大出--千倍。假如我們不对这 个計算結果深思熟虑的話,便要认为,或者 是量子力学理論不适用于晶体,或者是理想 晶体这种抽象是沒有意义的。然而物理学家 們却提出了这种看法: 既然理想晶体的强度 应該比实际晶体的强度大一千倍,那末,常 見的金屬材料强度之所以减弱就是因为材料 中有許多"缺陷", 假如我們能减少材料中的 "缺陷",那就能大大提高金屬材料的强度,从 而大大节約金屬。实踐证明,物理学家們的 "預言"是正确的。不久以前,人們制造出若 于极細的金屬絲,称为"金鬍鬢",它們有接 近于理想晶体的强度。现在,"金觜鹭"的研 究,已成为一个重要研究方向。由此可見,用 理想条件和实际情况加以对比,是能够得出 重要結論的。

再以数学为例。数学的特点便是抽象, 但是数学的抽象常能作出准确的預言。例 如,苏联的人造卫星和宇宙飞船便是按事先 算出的軌道而飞行的。它們的計算做得如此 之准确,以致于能事先算出人造卫星在何时 繞过月球的背面,将月球的"背景"拍摄下来 再傳送到地球。数學家們或理論天文學家們 利用天文學及力學上已經建立了的規律,把 它排列为数學方程式,然后利用这些方程式 进行純数學的演算。在演算开始时,他們固然 要用一些物理的思想作为指导,但在演算过 程中,却要暫时地腦开事物的质,而只是抽象 地考察事物的量的关系,凭借着对量的規律 的研究,就能作出某些准确的預言,例如事先 算用卫星的軌道。数學的選輯推演有时走得 如此之远,以至于它有时超出現实条件下所 能遇到的量的关系。例如,虚数首先是"理性 本身自由創造和想像的产物"^①,只是經过长 时期的发展后,才发現虚数在連續介质力学、 电工計算、量子力学中有广泛的应用。

抽象所采用的形式是多种多样的。在物理学和化学上,抽象有时以一种"思想上的实驗"的形式出現。在热力学、相对論、量子力学中,这种"思想上的实驗"有广泛的应用,由它們可得出很多重要的結論。这种"思想上的实驗"并不是真正的实驗,不能用来檢驗某一科学原理,但不能认为这就是唯心主义。"思想上的实驗"是一种邏輯推理的方法,是在真实的实驗的基础上作更深入一层的抽象分析。它不能等同于实驗活动,但却以科学实驗这种科学实验为基础。通过这种"实驗"活动,可以揭露出不同現象間的選輯的联系,在它的論证合乎正确選輯的要求时,也能提供給人們以正确的知識。



① 恩格斯:《反杜林論》,人民出版社 1957 年版,第 38 頁。

在热力学上常用一种理想的蒸汽机循环 来做这种"思想上的实驗",它的倡始人便是 卡尔諾。恩格斯在評价卡尔諾的工作 时說: "他研究了蒸汽机,分析了它,没現了 蒸汽 机中的基本过程并不是以純粹的形式 出現, 而是被各种各样的辅助过程所掩盖住了。于 是他搬开了对这主要过程无关重要的輔助条 件而构造了一部理想的蒸汽机(或是煤气 机),的确,这样一部机器就像几何学上的 綫或面一样是决不可能制造出来的,但是它 却按照自己的方式作了像这些数学的抽象所 作的同样的服务,它表现着 純粹的、独立 的、真正的过程。"① 我們知道,从卡尔諾对 于理想蒸汽机的分析中可得出蒸汽机热效率 不可能大过某一数值的結論,这个結論已为 一切蒸汽机、煤气机以及其他各种热机的經 **赊**所证实②。

抽象法在自然科学研究中是应用得較广泛的。有些人认为抽象活动是一种纯理論活动,是"从理論到理論",是"脱离实踐"。这种看法是不对的。抽象的思維过程确实以理論活动形式出現,但是科学的抽象却必须以实踐为基础,抽出事物发展的主要因素,暂时搬开次要的因素。主要和次要之分必须按照实际情况来决定。在思維抽象活动过程中,常采用推理的方法。推理方法之所以正确,也是以大量实踐为基础的。正因为进行推理的前提是由实踐得出来的,推理方法的正确性也是由实踐得出来的,推理方法的正确性也是由实踐证明了的。因此,从形式上看来,科学抽象虽采用了純理論的形式,

但却决不意味着股离实践。相反,恰恰是以抽象的形式,更正确地反映了客观实际。列宁指出:"当思維从具体的东西上升到抽象的东西时,它不是离开——如果它是正确的《注意》(而康德和所有的哲学家都在談論正确的思維)——與理,而是接近與理。物质的加象,自然規律的抽象,价值的抽象及其他等等,一句話,那一切科学的(正确的、郑重的、不是荒唐的)抽象,都更深刻、更正确、更完全地反映着自然。"③

列宁在这里对于抽象的作用作了深刻的 說明。他在这里强調指出,抽象必須是科学 的抽象,科学的抽象才更深刻、更正确、更 完全地反映着自然。相反,不科学的、不正 确的抽象,就会引导人們走入歧途。如果不 能正确地运用抽象法,知沒有抓住主要的 因素,或者虽抓住了主要的因素,却对这些 主要因素作了不完全正确的概括,那就不能 得到科学的抽象。因此,在应用抽象。 以有一个数少量,是一个数坏的 性能当作是服从虎克定律的弹性体,看来是 一个数坏的近似,它不会完全符合于实际条



② 《自然辯证法》,人民出版社 1957年版,第190頁。

② 卡尔諾原始的工作中,在推导上有錯誤,但經过 修正后,仍可导出熱机的最大效率。群見王 竹 溪:《热力学》、高等教育出版社版、第 86 頁。

② 《哲学笔記》。《列宁全集》第 38 卷,人民出版社 1959 年版,第 181 頁。

件。这种抽象是不能够准确地反映实际情况的。应用这种方法来进行計算的結果,就要增多土方,变成一个"胖壩"。当然,这里也得注意到:能設計出"胖壩",总比不能設計、沒有設計好一点。在工程技术实践中,有时会用一些明知不对的抽象来进行工作,这是因为在現有科学水平的限制下,暂时还不能做得更好一点,而由于实际需要的迫切,又不能等待理論完成后才动手。只要不把設計看死了,认識到进行設計的理論的基础有缺点,而在实际工作中加以某些修正,那末,这类方法虽不很好,但总比沒有要好一些。当然,重要的是我們不能停留在这种較坏的抽象的水平上,应該进一步研究出切合实际的可行的計算方法。

自然科学研究中抽象法的正确运用問題 所涉及的范圍是較广泛的,它表現的形式也 是多种多样的。我們这里只对这个問題的某 几点作了一些粗淺的說明。总的說来,从形式 上說,科学的抽象是离开实际更远一些,但它 却根源于实际,在更高的阶段上反映了实际。 从具体中来的科学的抽象又要回到具体中 去,应用于具体的实践。从具体到抽象,从抽 象回到具体,往往是复杂而曲折的过程。我 們必須小心地区分不正确的抽象和正确的抽 象,并且充分估計到认識过程的曲折性,不可 簡单地对于正在抽象过程中的尚未最后形成 的某些科学理論一笔否定,也不能简单地把 科学的抽象运用于实际,或者因为不能这样 简单地应用,就否定这种科学的抽象的意义。

三、假說

认識是一个不断发展的过程。对于客观 世界的正确抽象,常常由于实踐水平和思維 能力的限制,并不是一下就可以达到的。因 此,在抽象过程中,在某一阶段,科学理論 的发展又常常表現为假說的形式。在假說的 **阶段,认識已經具备了理論的雛型,但它还** 不够成熟。假說在科学研究过程中起着重要 的作用。恩格斯說:"只要自然科学在思维 **着,它的发展形式就是假說。一件新的事实** 被观察到了,它就使得过去用来說明和它同 类的事实的方式不中用了。从这一瞬間起, 就需要那种最初仅仅以有限数量的事实和观 秦为基础的新的說明方式了。更进一步的实 驗材料便会洗清这些假說,取消一些,修正另 一些, 直到最后建立起一个純粹化的定律。如 果我們要等待建立定律的材料純粹 化起来, 那末这就等于說在此以前要停止思想的研究 工作,而定律也就永远不会出現。"①

恩格斯在上面这段話里,对于假說形成的背景,假說在科学研究中的作用,以及假說最后如何根据实驗材料而发展为定律的过程作了透彻的說明。假說是探索自然科学理論过程中不可缺少的阶段。一种理論,当它还在假說的阶段时,所根据的事实虽不够充分,所能解釋的事物的現象也还有限,但却是进一步工作所必需的,不应当由于看到某



① 《自然辯证法》,人民出版社 1957 年版,第 201 頁。

些假說所依据的事实还不充分,不系統,并 且由于它还常和抽象的選輯推理連結起來, 就断定它是脫离实际的。

假說不仅在自然科学的研究里經常出 現,在社会科学的研究里有时也要运用假說。 列宁在《什么是'人民之友'以及他們如何攻 击社会民主主义者?》一文里, 曾說明历史唯 物主义如何由假說变成了由科学方法证明了 的原理。他指出,由于馬克思在十九世紀四十 年代提出了历史唯物主义这个天才的假說, 使得人們第一次有可能极科学地对待历史問 題和社会問題,第一次把社会学提到了科学 的水平,使科学的社会学得以出現。他又指 出,馬克思在提出这个偉大的科学假說之后, 就着手实际地研究材料,他花了不下二十五 年的工夫来研究資本主义社会的材料,并根 据大量材料把商品經济体系的活动規律和发 展規律做了极詳尽的研究,把堆积如山的实 际材料总結为几点概括的、彼此緊密联系的 思想,揭示了資本主义社会的发展規律。自从 《資本論》問世以后,唯物主义历史观就不再 是假說,而是科学地证明了的原理了。

使用假說的方法, 并非让人們毫无根据 地去玄想。科学假說的建立必須有一些事实 材料作根据,或者它是某一已知原理的推广。 成为科学的假說的一个必要条件, 是它不能 和已知为正确的事实或已由大量实踐证明为 正确的理論相冲突。如果假說和事实不符或 和正确的理論相冲突, 那末这个假說就不能 成立。

在人們所掌握的事实还不够充分,这些 事实的可靠性还不够清楚,或对这些事实 的細节以及它的准确程度还不够了解的条件 下,根据这些有限的事实有时可以抽象出这 种或那种假說,因而就表現为多种假說并存 的局面。例如,关于天体演化过程就有好几种 不同假說幷存。在化学的催化理論上有好几 种学說。原子核結构的理論目前就有五种模 型之多。在遺傳学方面有两种学說,其一是米 丘林的理論,另一种是孟德尔、摩尔根等人的 古典遺傳学。在几种假說中也許只有一种假 說是对的,但更多的情况却是相互补充。原子 核結构理論虽然有五种之多,但有的理論只 适用于解釋所謂"滿壳层"原子核附近的一些 現象,有的理論只适用于解釋所謂"大变形" 原子核。在科学理論研究过程中,有多种假說 并存,对于科学的发展是极为有利的。几种 假說并存的局面,会通过不断的討論和爭論 以及由于新的实驗材料的出現而逐步得以澄 清。結果或者是以某一种較正确的假說为基 础而发展为系統的理論,或者是用"彙收弁 蓄、融会貫通"的办法形成一种統一的理論, 有时是根本地推翻这些假說,房建新的假說。

假說有时以"出人意外"的形式出現,甚至看起来带有若干想像的成分。但是,只要它有一定的事实或理論作根据,不和已知为正确无誤的事实或已由实踐证明为正确的理論相冲突,即使它带有若干假想或猜想的成分,它仍然不失为科学的假說。对于这类假說,我們不应輕易地加以排斥或否定。在科



· 20 ·

学史上頗有一些由这种"惊人"的假說出发而 最后得出正确的結果的例子。例如,在量子力 学发展的初期,曾有德布洛衣提出电子具有 波动性质的假說。这在当时看来是十分难以 令人接受的"幻想"。而在現在,电子具有波动 性已是公认为正确的事实了。然而,德布洛衣 提出这个假說时,并不是由于他的幻想,而是 由于他分析了电子运动的规律性,发現当时 所知的电子运动的规律性和光的傳播有許多 类似之点。至于光,在当时已經知道它具有波 动和粒子的两重性,因而他便把这两重性也 推广到电子上而作为一种假說提了出来。

科学假說和科学想像是有区别的。科学 想像也要有某种科学根据,但比起假說来,还 要不成熟一些,也可以更自由一些。自然科 学里科学想像成分較多的一个例子,是在火 星上或金星上可能有类似人的高等动物的存 在的推測。这一个推測是頗为吸引人的,但 这只是一个推测,不能认为有足够的根据。 直到現在,科学的事实既不能证实它,却也 不能推翻它。前两年,苏联科学家分析了团 続火星旋轉的卫星的运动, 发現火星上的卫 星运动规律,和地球上的人造卫星运动规律 有若干相似点,并且这些特点还很难用别种 理論来解釋。因此,他提出这样的假想,火 星上的卫星是由类似人的高 等 动 物 抛 上 去 的。当然,这个假想看起来也是难以令人置 信的,它的证据也不能认为很充分。它的正 确与否,要由今后的宇宙飞行的实踐来进一 步肯定它或推翻它。但这个假想和現有事实。 及理論不相冲突,因此,它和胡思乱想仍是 有区别的。在科学发展中,这种有一定科学 根据但又不成熟的想像和猜想的存在,对于 科学发展也是有益的。

当然,必須注意到科学的假說同科学的 結論之間的区別。如果把某种假說甚至想像 当成就是結論,以此作为生产实踐的指导,那 就是有害的了。

不論在探討一个重大理論問題或从事解 决某一实际問題时,假說这类形式使用得 极为广泛。科学研究的才能常常表現在是否 善于提出这种或那种假說来推动科学工作的 发展。

有些人把科学的假說和胡适在实用主义 观点指导下的"大胆的假設,小心的求证"混 为一談。这种看法是不对的。胡适所提倡的 "大胆的假設,小心的求证"治学方法,是以 他的反动的实用主义真理观为基础的,他的 方法論服务于他的真理观。实用主义者胡适

图

根本否认客观真理的存在,只是对于实用主义者及其所服务的反动阶級"有用"时,才是他所谓的"填理"。因此,胡适之流在作假設时,只采納对他有利的"材料",对他不利的事实就一笔加以抹杀,甚至任意地歪曲、篡改事实,以求符合他所要求的結論。他的假設虽然以大胆的形式出現,但却并不科学;他的证明虽然标榜是"小心"的,但由于他根本否认客观真理,便只能是主观的。

假說的形成是和人們的世界观联系着的。成功的假說一般是自觉地或不自觉地在一定程度上运用了辯证唯物論的方法論和世界观中的某些原理而获得的結果。如果缺乏科学的态度,并从錯誤的世界观和方法論出发,就不免得到錯誤的假說。这类假說对于科学的发展往往不起推动作用,反而将人們的注意力引入迷途。例如,天文学上有些主張宇宙有限的科学家,提出若干宇宙如何形成的"假說",如宇宙膨脹論,其目的只是为了证明上帝創造世界的神話。这类假說,在哲学上固然是錯誤的,在科学上也缺乏根据。这类假說,我們是反对的。

以上我們分別討論了实驗、抽象、假說 三种科学研究方法。在使用这三种研究方法 时,重要的是必須以实踐为基础,以实踐为 指导。实驗的安排总是为了解决一定的实际 問題,按照实际問題的要求来設計的。抽象 法运用得正确与否,其前提是必須不断和实 际情况相比較。假說也必須由新的实驗事实

来檢驗、校正、丰富和发展。因此,在这三种科 学方法的运用过程中,必须紧密地联系着实 踐。其次,是必須运用正确的思想方法,全 面地估計实驗、抽象、假說在认識中的作 用。假如具重视劳动生产經驗的积累,而不 重視实驗研究,只重視掌握具体事物的具体 知識,不重視进行抽象和概括,只重視收集 各种实驗材料,实驗数据,而不重視理論的 分析,不重視逐步地总結为科学的假說,那 末,就将流于經驗主义的錯誤,阻碍科学的 发展。反过来,假如把实驗室活动看作是 唯一的推动科学前进的实践形式,把抽象方 法中对某些客观条件暂时地撇开和相对地割 裂看作是絕对的、无条件的,把假說的形成 和提出,看作可以是和实驗无关的,那末, 就会犯唯心論的錯誤。列宁指出。"人的认 識不是直綫(也就是說,不是沿着直綫进行 的),而是无限跑近似于一串圆圈、近似于 螺旋的曲綫。这一曲綫的任何一个片断、碎 片、小段都能被变成(被片面地变成)独立 的完整的直綫,而这条直綫能把入們(如果 只見树木不見森林的話) 引到泥坑里去,引 到僧侣主义那里去(在那里統治阶級的阶級 利益就会把它巩固起来)。直綫性和片面性, 死板和僵化,主观主义和主观冒目性就是唯 心主义的认識論根源。"@ 在我們使用 实驗、 抽象、假說这三种方法时,必須特別記住列 宁这一个原則性的意見。



① 《哲学笔記》。《列宁全集》第 38 卷,人民出版 社 1959 年版,第 411—412 頁。

关于百家爭鳴的一个問题

黎 庶 之

有成果的学术討論总是在充分研究的基础上进行的。人們在某一問題上具备了必要的理論知識和实际知識,才有可能对于解决 这个問題作出自己的貢献。

每一个学术問題的討論,都不是凭空出現的,总是因为有一些人对这个問題做了研究,提出了不同的見解,才展开了討論。在我們所討論的問題中,有些并不是今天第一次出現,过去已經有不少人在这样的問題上进

行过爭論,得到了在某些方面、在某种程度上的有价值的研究成果。人們如果不先了解先前已有的研究成果,要提出对于当前的爭論有益的見解,是很不容易的。在学术討論中要提出與知灼見,就要认真接受前人所創造的知識积累,接受同时代入在知識积累中新增加的东西,并且在这个基础上继續努力。

学术討論所涉及的問題,常常是比較复杂的,要搜集大量的可靠的材料,从許多方面經过反复研究和探討才能够弄清楚。仅仅依靠一时的感想和偶然的"灵机",是不可能得到科学的結論的。

有些普通的工人农民能够在某一个問題上提出很好的意見,补充或糾正了某些专家的意見,这样的事实的确是常有的。但是常有必要的知识。这些普通的工人农民,在发展的工人发展的人类。我们是一点就来,就这一点就来,他們是从他們是从他們是人生活实践中得来的。有些最大的。有些最大的學問,但是因为他們实践和生活实践中得来的。有些最大的學問,但是因为他們实践就是不够,他們的知識是不完全的,因而就是不够,他們的知識是不完全的,因而就是不够,他們的知識是不完全的,因而就是不够,他們的知識是不完全的,因而就是不够,他們的知識是不完全的,因而就是不够,他們的知識是不完全的人农民的意見中得到好处。所以





这里恰恰証明了,有价值的意見总是在必要的知識准备的基础上才能产生。当然,缺乏实际經驗的专家只要努力,也可以补足自己的缺陷,为此就要不辞辛劳地去进行調查研究,下功夫去学习实际知識,虚心地向普通工人农民学习。在学术史上,这种历尽艰辛敬山涉水去搜集实际材料、訪問群众的事例,并不是很少的。

所謂学問, 无非是知識和經驗的积累。 人們經过各种途徑所取得的有用的学問, 都 应当受到尊重。提倡百家爭鳴, 当然不是輕 視学問, 而正是为了使人們从各种不同途徑 取得的有用的学問都能提供出来, 成为社会 的公共財富。

目前我們的学术界, 总的趋势是不断进步和不断提高的, 然而也确有研究不够, 理翰知識准备不够的情况。我們的對於不動論是有成績的, 然而也确有, 泛泛的一致,在概念上繞圈子, 不注意掌握有关的理论, 在概念上繞圈子, 可其索的情况。由于知识, 可以有别, 这样的情况, 如果存在着, 就是为加以克服。 支持和鼓励人們刻苦地学习知識和增加学問, 对于提高学术研究, 开展学术問題上的百家爭鳴, 是完全必要的。

这样的提法会不会妨碍百家爭鳴,使一 些人不敢参加学术討論呢?提出这种顾虑是 有某些事实做根据的,我們应当看一下这些 事实。

的确,有这样的专家,他們拿学問的招

牌来吓唬人,不愿意倾听在他看来学問不如他的人的話。他們不知道他們虽然有較多的学問,但是有些方面是他們的知識所不及的,而且在他們的专长中也未始沒有某些缺陷。而总的說来学問不如他的人,也可能在某一点上,学問超过了他們。

也有这样的人,他們虽然在某个問題上 有了自己的独立的見解,但是由于他們的一 般理論和实际知識准备較差,因而对于 自己的親沒有多大把握,也不能給了 自己的見解沒有多大把握,也不能给了 的科学的論証,所以他們不敢提出自己的 人。对于他們,应当給以鼓励,使他們努力 是。对于他們,应当給他們努力 是。自己的學見,同时也应当使他們努力 是 高自己的必要的理論知識和实际知識,以便 使他們的見解更加科学化和系統化。

一方面,使有学問的人更加謙遜一些, 同时也使他們的学問能够充分发揮作用,并 且能够继續长起来,一方面,使学問較少 的人能够大胆地提出自己的見解,同时又积 极努力提高自己,使自己在討論中和研究中 一步地充实起来。这是在学术界的百家 爭鳴中应該出現的气象。有了这种气象,我 們的学术界就能不断地繁荣发展。

所以,正确地理解学术討論应当以充分的研究为基础,并不会起消极的作用,而只会 起推动我們的学术討論和学术研究的作用。

学术研究和学术討論是互相促进的。在 百家爭鳴中,通常可以看到这样的情况: 开 始是一些人在学习和研究中,提出了問題, 发生了爭論; 随后是由于爭論的展开,推动 着更多的人进行更深入的学习和研究,从各 个不同的角度和各个不同的方面,提出更多 更好的見解,互相增益,互相补充,互相糾 正。所以我們的学术討論是建立在学术研究 的基础上,同时学术討論又反过来起着促进 学术研究的作用,使大家的知識水平和科学 水平不断提高。

在学术討論中,要求有系統的研究和充 分的知識,这并不排斥一得之見。"愚者千 虑,必有一得",这一得之見实质上并不是 什么偶然的灵机,或者是什么脱离实际的冥。 想的結果,而是由于有了长期經驗,再加上 "千虑"那样一种思想劳动,才出现了一种真 切的見解。这一得之見,仍然是认真学习 和研究的結果,仍然有一定的知識根基。 靠 偶然的灵机来做学問,总是不行的。—得之 **見同系統性的研究,幷不是互相拱斥的。科** 学研究者往往在长期积累的知識的基础上得 到了一得之見,又在这一得之見的基础上进 行系統性的科学研究。这样起伏前进的思想 发展的情况,在許多科学研究者的工作进程 中都可以找到。隨着百家爭鳴的升展,这种 一得之見和系統研究相互启发的情况将更多 地出現。

在学术討論中要求充分研究和有充分的知識,也并不是說,只有某一行的专家才能参加某一行問題的討論。学有专攻,同时各門学問又有联系。一門学問的討論,往往不能不涉及到其他許多門学問,研究其他有关各門学問的人当然都能够提供意見,也需要提供意見。而研究有关各門学問的人,其所以能对一个共同有关的問題提供有益的意

見, 还在于各自都有比較专門的研究。这种 情形, 在各科医生的会診中, 人們常常可以 看到。

知識是无穷尽的,人們任何时候也不能說自己所拥有的知識已經足够了。但这当然不是說,既然知識不远是不够的,所然和我远是不能发表意見。一方面,实踐的发展和母学的发展总是不断地要求人們掌握新的知識,而使那些故事自封的人只能落到后面表。另一方面,在一定时候为研究某一个問題,人們至少必須掌握哪些知識,人們在这些知識,人們在这些知識,人們在这些知識,人們在这些知識,人們在这些知識,人們在这些知識,人們在这些知識,不具备这些知道,不具备这些知道,不具备这些必須具备的知識,那就难免主观臆測、夸夸其談了。

既然在討論中有不同的意見,当然有些 意見是不正确或不完备的。但是,这并不意 味着入們不要努力提出正确完备的意見,也 **并不意味着发表意見不需要充分准备和认真** 从事。因为认真并不等于一定正确,允許有 錯誤也不等于可以輕率。沒有必要的足够的 知識,就沒有发言权,这种說法的重点是在 于推动入們更多地学习知識,而不是要人們 不发表意見。知識不够, 当然也可以发表意 見, 但是經过大家的討論, 得到了正确的看 法,最后还是証明, 不以充分的科学知識为 基础,妥当的結論是达不到的。在学术爭論 中应当创造条件,促使正确的意见代替不 正确的意见,使不完备的意見完备起来。而 不能在已有的水平上停滞不前。学术討論本 来也不只是要求人們把己有的知識表現一



下,重要的是要有所提高,有所发展。所以, 应当鼓励人們积极努力,认奠学习,刻苦研 完,继續不断地去取得知識,始終把学术討論 建立在学术研究的基础上,迈着踏实的步子 勇敢地向前走去。

恩格斯在一八八五年九月,在《反社林 論》 新版的序文中,有几段同这个問題有关 的話,对我們很有启发。恩格斯认为,研究 和闡述辯証唯物主义的自然观,需要有数学 和自然科学的知識,他曾經在八年中把大部 分时間放在这种研究上。正在他进行这种研 究的过程中, 出現了需要批判柱林的所謂自 然哲学的情况,他勇敢地发表了自己的意見。 他說,由于他当时在数学和自然科学上还不 成熟,所以采取了谨慎的态度。在他的著作 中,举出了正确的无可辯駁的事实去与他的 論敌的謬誤和歪曲的断言相对抗。因此,在 他的著作发表以后的八年中,正如他自己所 說,"沒有人能指出我与当时所知事实不符 的真正的錯誤,或者对于当时公认的理論的 不正确的叙述"①。

列宁在一八九九年六月写給亚·尼·波特列索夫的一封信中,有一段話,也可以帮助我們正确地来理解这个問題。列宁在那封信中提到,当时的新康德主义激起了他的情怒,他"忍不住"地在《再論实現論問題》的文章中,順带地簡要地批判了一下新康德主义。为了进一步进行系統的批判,他决定沉下必来对哲学从事更加深入的研究。他这样就:

"我說'忍不住了',因为我很清楚地意識

到自己的哲学修养差,在我沒有多多学习以前,我不打算就这些题目写文章。現在我正在这样做,我先从霍尔巴赫和爱尔维修研究起,然后准备轉到康德。我已弄到了最主要的哲学名家的最主要的著作,但沒有新康德主义的作品(我只訂购了明格的著作)。請告新我,您和您的同志們是否有这类书,能否借给我用一下。"②

列宁的这种态度是严格的科学的态度。 在他写《再論实現論問題》的时候,虽然他 的理論修养已經使他能够判定那种"用新康 德主义丰富馬克思的理論"的傾向的謬誤, 但是他认为,为了认真地对付新康德主义, 还必须努力占有更多的知識,进行更系統的 研究。不但要系統地了解新康德主义本身, 还要系統地了解它的源流。列宁这样努力研 究果系統地了解它的源流。列宁这样努力研 完的結果,在一九〇八年終于写出了《唯物 主义和經驗批判主义》那样一部光輝燦烂的 著作。

到宁的做法告訴我們,爭論一个学术性、理論性的問題,不能只滿足于一般的知識,而 要积极努力,依靠刻苦的学习和研究,取得 更多的知識。馬克思列宁主义經典作家的那 种坚持不懈地去搜集、整理大量的現实材料 和历史材料,总結群众的經驗,接受有关各 門科学的研究成果的认真严肃和生气勃勃的 态度,是我們承远需要学习的。



① 《反杜林論》,人民出版社 1956 年版,第7页。

② 《給亚·尼·波特列索夫》。《列宁全集》第34卷, 人民出版社1959年版,第26頁。

关于中国近代经济史中一个材料的調查

一一光緒九年商人祝大椿是否在上海創办了"源昌机器五金厂"?

•謝 商•

編者按:本文原載上海《学术月刊》1961年第5期。本文的作者在整理上海机器工业史料时,对一向被认为我国早期民族机器工业中創办最早、規模最大、資本最巨的"源昌机器五金厂"的材料,发生怀疑。通过从各方面进行调查研究,作者判定,这个"工厂"是商人祝大椿为了騙取清政府的官衡而虚构出来的。本文作者不仅校正了一个重要的史料,更重要的是他在学术研究中坚持了一种让确的态度和方法,对于可疑的材料,不是輕輕放过,而是认真地进行分析,进行必要的調查,从而辨明了事实真相。《学术月刊》在刊符这高史料調查报告时,加了编者按語,对作者在調查研究中的态度和方法,表示赞許。本刊在轉載此文时,作了一些文字上的修改和劃节。

許多近代經济发展史和近代工业史书籍 都以"光緒九年商人祝大椿在上海設立源昌 机器五金厂,資本十万元"一节,作为我国近 代工业产生时期的一則重要史实。我們在調 查整理上海民族資本的机器工业的发生和发 展史料过程中,发现这个記載是同事实完全 不符的。

"源昌机器五金厂",长久以来,被认为是中国早期民族資本的机器工业中规模最大、历史最早、资本最巨,在当时能制造各种机器的工厂,在中国近代工业史上,占有重要地位。关于这个厂的記載,最早发现于光緒三十四年編制的《农工商部統計表》下函第五册,第四十頁:

"源昌五金工厂"。营业,专做五金。出资人, 祝大椿。资本十万元。"

解放以前,在許多經济著作和近代工业 史、实业志之类书籍中都有所載录,例如:

"源昌机器五金工厂。资本 100000 元,业主祝

大權。[所在地]上海。[設立于]光緒九年。"(日本东亚同文会支那經済調查部《支那經济报告书》第31号附录,第5頁)

"自五口通商以后,上海等处,即有外人所設之机器厂。国人自营之厂,则以光緒九年商人祝大椿在上海所設之源昌机器五金工厂,規模稍大。"(吳承洛編:《今世中国实业通志》下册。1929年2月商务印书館版,第266頁)

其他作同样引录的有襲駿編的《中国新工业发展史大綱》,楊大金編的《現代中国实业志》等。

解放以后出版的許多近代經济史和近代 工业史书籍,也作了同样引录,例如:

"一八八三年(光緒九年)商人祝大椿在上海 創办源昌机器五金厂, 資本上万两。造各种机器。 商办。"(范文瀾著:《中国近代史》上編, 第一分册, 第 226 頁。《新政》第 2 期, 1947年 2 月延安版, 1953年 8 月上海人民出版社重印版)

"一八八三年,上海商人祝大椿筹资十万元,

* 在同书中别的地方,又称为源昌机器五金厂。

图

在上海設立源昌机器五金工厂。"(孟宪章著,《中国近代經济史教程》,1951年9月中华书局版,第62頁)

"买办商人祝大椿在 1883 年創办的源昌机器 五金厂,有资本十万元,規模較大,能制造某些 机器。"(湖北大学政治經济学教研室編:《中国近 代国民經济史讲义》,1958 年 12 月高等教育出版 社版,第 237 頁)

其他如吳杰編的《中国 近代 国民 經 济 史》、汪敬虞編的《中国近代工业史資料》中, 也有相同資料編入。

我們在研究"源昌机器五金厂"的史料的时候,从已有的各項記載或引录中,首先发现两个凝点、第一,关于"源昌机器五金厂"的业务問題,最早的記載(《农工商部統計表》)是"专做五金"。稍后的記載,則并不涉及它的营业范圍,只是后来某些近代史著作上始有"造各种机器"字样,或轉相引伸为"能制造某些机器"之类。但是,"五金"和"机器"的范某些机器"之类。但是,"五金"和"机器"的范蠡然不同。第二,关于源昌机器五金厂的螯本問題,《农工商部統計表》所列的资本,系农工商部成立后登記的。就大椿在光緒三十三年(一九〇七年)将"源昌机器五金厂"和他所創立的其他企业同时登記,其資本額应是一九〇七年时的实有资本,而并非一八八三年的創立资本。

尽管不少經济史都有关于"源昌机器五金厂"的記載或引录,但都是三言两語,对于厂址、制造內容、創立經过、发展情况等,語焉不詳,而且存在着若干疑点。为了深入一步弄清楚"源昌机器五金厂"的面貌,我們开始进行調查訪問。

在訪問之前,我們研究了"源昌机器五金厂"創設时的客观經济背景。一八八三年,

上海官僚資本企业江南制造局,在清政府和 帝国主义相互勾結下,开始扩大軍火生产。外 商船厂在这一时期逐步走上壟断的道路,整 制着整个上海的船舶修造业。为帝国主义侵 略服务的"租界"公用事业,相继建立。这时, 其他的近代工业,如繅絲工业尚处于萌芽时 期,紡織、面粉等輕紡工业,則尚未开始建立。 在这样的情况下,从当时的銷售条件看,民族 **查本的机器工业的生产經营,较大的可能是** 依附外商进行船舶修理以及制造內河航运需 要的小火輪等,制造其他机器的可能性是較 少的,因而可以从訪問历史較久的船厂找到 緩索。其次,按照"源昌机器五金厂"的資本 有十万元来說,則无論在一八八三年或一九 〇七年,在上海民族資本的机器工业中应当 是数一数二的,一般老年工人必然熟悉。因 此,我們首先訪問了前英商瑞鎔船厂老工人 七十六岁的孙祖恩同志、七十岁的李福生同 志、八十一岁的錢仁道同志等,他們对于一 九〇七年前后上海的机器工业,特别是船舶 修造机器工厂,都非常熟悉。但是田乎意外, 他們異口同声地都說不知道"源昌机器五金 厂",也沒有听見別人談起过这个厂,更沒有 遇到过一个从"源昌机器五金厂"出身的老师 傅或学徒。我們又訪問了一八七〇 年 創 設、 一九〇〇年左右发展起来的另一个机器船舶 修理厂——建昌鳎铁工厂的六十三岁的广东 籍老工人文发同志,他在回忆中談到了不少 一九〇七年左右存在的机器工厂如建昌、远 昌、合昌等厂的情形,但是对于"源昌机器 五金厂"却沒有絲毫印象。

后来,我們又訪問了在一九〇六年設立 的万昌机器厂私方八十三岁的 赵孝 林老 先



生,他曾做过多年上海机器业同业公会的前身铜铁公所的理事长,对同业非常熟悉。但是在他从一八九四年学业开始到一九〇六年自行設厂和以后若干年月中,沒有听說过祝大椿智設立"源吕机器五金厂"。其他机器厂的私方如八十岁的孙荣泉先生和陈芝生先生等,都沒有听說过这个工厂。从上海机器同业公会的更料中,也查不到有关"源昌机器五金厂"的記載。

这样,我們对"源昌机器五金厂"究竟是 否存在过,开始发生了怀疑。

为了进一步深入調查,我們又找到了祝 大椿所創办的第一个企业——专营煤铁五金 的"源昌号"的老年职工七十岁的朱宝祥同 志。据他回忆证实,自一九〇六年他进"源昌 号"当学徒起(当时"源昌号"已开設二十年左 右),資本家祝大椿并未另設"源昌机器五金 厂",也沒有听說以前設立过。如果 祝大椿 另設有"源昌机器五金)",則該厂所用鋼铁 煤炭五金,必向自己設立的"源昌号"采购 无疑。当时"源昌号"同其他机器厂頗多往 来,就是从来沒有同"源昌机器五金厂"有过 交易。

根据上列訪問結果,我們初步得出一个結論——祝大椿會設立"源昌号",而"源昌机器五金厂"是"子虛烏有"的。为了完全肯定这一結論,我們最后又訪問了祝大椿的灰子七十岁的祝伊学老先生。据他介紹:他的父亲一八五五年生于无錫,一八七二年来上海,在旧铁行中习业。在一八八五年左右,才由他母亲多方排凑了大約一千元資本,开設"源昌号",經营煤铁五金,这是他父亲所設立的最早的企业,他的父亲就是以此起家

的。一九〇〇年前后,他父亲做了怡和洋行 买办,又先后設立了碾米厂、面粉厂、絲厂、 紗厂、电灯厂等企业,但是从来沒有办过机器 工厂。据他說,在一八八三年,他父亲一无查 本,二无技术,根本不可能設立机器厂。

經过上列訪問,从祝大椿的出身及其起家經过,证明祝大椿在一八八三年不可能有十万元資本,他所設立的早期的企业,只有經营煤铁五金的"源昌号",沒有"源昌机器五金厂",从而推翻了被一般公认和普遍引用的这个虚假的历史資料。

除了訪問以外,我們又从其他方面来佐 证上列結論。首先我們查閱了当时的报刊。 在一八八三年,上海已有《申报》、《捷报》等几 种报刊出版,对于当时各項工业的动态,經常 有所报道。例如在---八八二年到一八八四年 間、《申报》和《捷报》多次記載过"发昌机器 厂"等工厂制造小火輪的生产情况,內容生 动翔实。发昌机器厂是一个从二百两資本发 展起来的規模較小的民族資本的机 器 工厂, 当时报刊尚且如此重视,岂有对同时期一八 八三年設立的、拥有資本十万元的"源昌机器 五金厂",反而沒有片言只字記載? 此其一。 再从同业对比来看。我們把"源昌机器五金 厂"和同时期設立、資本相似、同样由买办創 立的机器工业"求新机器制造)"来作一个比 較。"求新厂"在一九〇七年已是拥有厂地七 十亩、厂房数十間、机床数十台、规模巨大的 工厂,一开始就能制造三百吨輪船和引擎、榨 油机、泵浦等机器,不数年間,就发展成为閉 名上海的最大的民族資本的机器工厂。岂有 十万元巨額資本設立的"源昌机器五金厂", 厂址既无着落,又沒有机器产品問世,在上海

默默无聞之理? 此其二。再从当时的形势来看。一八八三年中法关系紧張, 因为傳聞法軍要进攻上海, 上海市場上會經发生严重的混乱, 胡光塘、金蘊青等富商相继破产, 錢庄商鋪倒閉的很多。在这样的情况下, 有人拿出互資来設厂, 似乎也不大可能。此其三。

总之,从訪問經过,报刊記載,同业資料中,都有力地否定了"源昌机器五金厂"的存在。

然而,各种书籍所引为唯一根据的清《农工商部統計表》上所列祝大椿設立"源昌机器五金厂"一事,是如何发生的呢? 經过我們調查,发現"源昌机器五金厂"完全是祝大椿別有企图的虚构。

原来,在一八九五年中日"馬关条約"之后,帝国主义对中国资本输入的經济侵略加深,引起朝野設厂自救的呼声,清政府也頒布一些奖励民間設厂的章程和規定,其間虽然經历了"戊戌变法"的失敗,但是"推行实政"的政策,在当时的客观形势下也不得不断續进行。一九〇三年总理各国事务衙門設置商部,奏定商律和公司注册章程,以及奖给商勋章程等,一九〇六年改为农工商部后,一九〇七年奏定"华商办理实业爵賞章程",其中載有:

"第一条,凡商人无論独資、合資、附股营业, 应得爾賞,即以个人資本之大小,所用工人之多 寡为差。

第二条:此項貸資,总以所办实业,能开辟 利源,制造貨品,扩充国民生計者为合格,其仅 以販运周轉,汇免营利为业者,不在此列。

第三条:应得貸貸差列左,……十、資本百万元者,拟請售貨四品购銜,逾二百万元者, 加二品項戴。……"(《大清光緒新法令》,第16 册,第10 类,"实业",第49 頁) 祝大椿便是在这样的情况下,提出了他 的"申請"。有文件为证:

"祝大椿,道街,上海商务总会 議董,錫金商务分会总理。独資創办源昌机器碾米厂、源昌机器五金厂,合資創办华兴楼机器面粉公司、公益机器紡織公司、倍和源机器皮毛打包公司,共計所出资本在二百万元 以上。光緒三十三年十二月二十三日本部专折奏奖,奉旨特賞二品項戴。"(光緒三十四年編:《农工商部統計表》,下函第六册,第17頁)

祝大椿向农工商部登記他有关的企业和农工商部貸予二品頂藏,都发生在光緒三十三年(一九〇七年)。据《光緒政要》記載,祝大椿的全部个人查本,剛好是二百〇一万元,剛够二品頂戴查格。这样,事情便极明显:第一,投查的数額是奏出来的;第二,祝大椿将他首先創立的"专做五金"的"源昌号",改为"源昌机器五金厂",張冠李戴,掩人耳目,弄虚作假,以便騙取清政府賞給官衡。因为按"章程"第二条,給賞只限实业,商业是不算数的。而且当时的"源昌号"确实經营五金翻铁业务,間或拆过旧船,出售廢料机器,这样,"号"与"厂"是很容易蒙混过去的。

这一点,《商埠志》也是有力的佐证。《商埠志》是一九〇八年出版的,同祝大椿登記时相差只有一年,其記載比較可靠。《商埠志》在記录祝大椿的所办企业中,沒有涉及"源昌机器五金厂",只有"源昌号"为祝大椿所办的最早的企业。这更足以证明祝大椿在登記时故意混淆,使原来专营五金的"源昌号"成为"专做五金"的"源昌机器五金厂"。这样,祝大椿用冒名頂替的办法,向农工商部登記,終于騙得了二品頂戴的官街,但却造成了一个无中生有的历史假象。



南斯拉夫"企业自治"的眞相一

寥原

南斯拉夫铁托集团实行所謂"企业自治"有十年多了。他們在实际上取消了社会主义的計划經济,把原来屬于固有的工矿、交通运輸、貿易、农林、公用事业等部門和其他經济部門的企业交給各企业的所謂"劳动集体"(通过"工人委員会"和"管理委員会")去"独立"地进行管理。各企业可以根据市場上的供求情况,任意确定产品的产量、品种和价格,自己采购原料并在国内市场或国际市场上推销产品,自己决定利润和工资的分配办法,自负盈亏。

铁托集团的这种經济政策,有它自己的"理論"基础,这就是关于社会主义国家首先是它的經济职能在过渡时期要消亡的修正主义理論。铁托集团誣蔑无产阶級专政和社会主义国家对經济的管理是"官僚主义",誣蔑社会主义的全民所有制是"国家資本主义"。他們宣称,国家的經济职能应当立即开始消亡,而代之以所謂"更高級的彻底的社会主义关系"和所謂"其正的經济民主"。据他們說,"企业自治"就是这种"更高級的彻底的社会主义关系"和"其正的經济民主",是什么"有关国家經济职能消亡的唯一正确的道路"。

铁托集团的这种經济政策,是由他們的 总的政治路緩所决定的。这条路綫就是使南 斯拉夫的整个社会制度向資本主义蜕化的反 动路綫。

铁托集团一向把这一套修正主义的货色, 說成是社会主义的新的发展。铁托在去年十一月发表的紀念南斯拉夫建国十五周年的文告中, 說他們实行"企业自治", "对总的社会主义思想和实践的进一步发展提供了重大的貢献"。但是, 南斯拉夫經济的实际情况, 却无情地揭了铁托集团的耳光。

事实上,铁托集团的所謂把企业交給工人管理,只是让企业的少数領导人来操纵企业的經营管理大权。至于广大的工人群众,不要說管理企业的权利,就連自己的工作权利也常常被无理剥夺。南斯拉夫工会联合会的領导人伏克曼諾維奇曾供认。在南斯拉夫的企业中,不但存在着"官僚主义关系、裙带关系、贪污受贿"等等黑睛现象,而且很多工人只是因为批評了企业领导人,就被企业领导人"从企业中赶出去"(一九六〇年一月在南工会会議上的报告)。铁托本人在一九五九年六月的一次讲話中也不得不承认。在企业领导人看来,"把工厂企业交給工人管



理只是理論上形式上的东西","实际上在那 里作主的是个人"。

在企业收入的分配上,也清楚地表明了 所謂"經济民主"的虚伪性。确定分配标准的 工資条例,是由企业中的少数领导人制定的, 工人无权过問。据南斯拉夫报紙报道,一九 五九年各企业在制定新工资条例时,企业领导人都趁机給自己多增工资,他們工资增长 的幅度大大超过了工人工资的增长幅度。有 的地区,經理增加的工资几乎等于两个熟练工人的全部工资,有的部門只增加了少数领导人的工资,有的部門只增加了少数领导人的工资,沒有增加工人的工资。企业的领导人除享有高额的工资外,还享有用企业公款到国外旅行、多分奖金、多傘补助工资等特权,因此,他們的实际收入大大超过了他們名义上所得的工资额,可以享受特别优裕的生活。

铁托集团的"企业自治"的实质,就是 把追逐利潤作为企业經济活动的最高 难 則, 把所謂"經济刺激"作为推动企业經济活动的 唯一动力,鼓励資本主义的經营方式,提倡 强者打败弱者、大魚吃小魚式的資本主义的 自由竞争。

在铁托集团的"企业自治"制度下,哪个 企业能在市場上打败竞争对手,获得更多的 利潤,就是經营得"成功"的企业。在南斯拉 夫,企业之間勾心斗角,排挤倾軋,是十分 普遍的現象。

企业之間的剧烈竞争,对生产造成了人为的损害。如"伊沃·洛拉·里巴尔"、"丘罗·甲科維奇"与"耶金斯特沃"三家机器制

造厂,一九五九年共同承包了为五家制糖厂 制造設备的业务。这三家工厂都想从中撈到 最大的利潤,在如何分配任务的問題上爭执 了半年之久,結果推迟了制糖設备 的 生产, 使五家糖厂不得不晚一年开工。企业之間由 于害怕对手的竞争,互相保守自己的营业秘 密, 拒絕傳授技术。如南斯拉夫《战斗报》一 九五九年六月十三日报道, 日列尼亚宁"无 产者"地毯工厂开工已有两年,由于沒有掌 握纖长毛絲絨的技术,一直不能織出合乎規 格的长毛絲絨。这个厂請求留布里雅那的装 飾品織物工厂允許他們派工人去实习,或进 5生产协作,但遭到了后者的拒絕,以至于 不得不派人到外国工厂去实习。在原材料供 应部門和加工部門之間的关系方面,由于供 应部門不擇手段追求利潤,时常故意提高价 格、供給次貨、拖延供应或拒絕供应,这样 就使加工部門不能完成生产計划,甚至被迫 停工。南斯拉夫《消息报》一九六〇年七月 十日报道。南斯拉夫的造船 企业 同 它 的 数 百家合作者进行合作"有着特别的困难",因 为后者对它供应原料和再加工材料时常发 生"供应得晚、质量不合格、价格高"等情 况,以至使"奥巴底亚"号輪船推迟了一年才 下水。薩格勒布一家工厂約有价值一亿第納 尔的产品"被冻結",因为它的合作者沒有及 时供应零件,直到該厂同意后者提出的"极高 的价格",这才把零件送来。今年一月十一日 和二十四日的《战斗报》报道說:"維德姆· 克尔什科工厂停止了标准卷筒紙的生产,因 为沒有紙浆木材。"木材生产者虽然存有大



量的紙浆木材,但是为了等待更高的价格,"硬不出卖",因而这家工厂"还不知道何时才能继續生产。"《消息报》說,供应原料和再加工材料的部門在南斯拉夫处于特权地位,那些依靠它們供应的加工部門无可奈何地表示。即使是它們拖延几个月供应,供应次货,"我們也不得不沉默"。

剧烈的竞争,在交通运输部門、商业部門 和对外貿易部門內部以及各經济部門之間也 普遍展开着。同一·条公路运輸綫上,往往几 家汽車公司各設車站和票房, 票价各有高低, 各自招揽生意。海外运输也有类似现象。如 在一条通往美国的海运綫上就有两家輪船公 司营业,其中一家用减少中途停舶站、縮短 航行时間等办法搶另一家的生意。在商业部 門中,同一个地方的各家商店在出售同一种 商品时,为了争夺顾客,会有不同的价格。南 斯拉夫的許多企业都自营进出口业务,它們 也常在国外市場上互相搶生意。据一九五九 年十一月十二日南斯拉夫《共产主义者》周 报报道:"塞尔維亚汽車公司"曾以每部卡車 八千美元的出口价格和一家外国公司签訂了 合同,而"南斯拉夫汽車公司"却以每部便宜 五百美元的出口价格把生意夺去。为了获得 高額利潤,商业部門不惜从外国进口那些本 国工业部門也能供应的工业产品,并且想办 法在市場上排挤本国产品, 搶本国工业部門 的生意。在工业部門和商业部門之間,甚至还 演出了在报上登广告、在电台广播和散发傳 单互相攻击的丑剧。如生产缝纫机的巴卡特 工厂散发停单說:"由于不正当的原因,本国

的工业品,甚至那些质量最好的,往往被攻击为质量不好的,而把坏的进口商品硬塞给公民們";"我們的大部分商业网不仅丑化我們本国的产品,而且过分地不公正地贊揚进口的縫級机"。傳单攻击某些商业企业所經售的进口縫級机是"三等貨"、"机器結构陈旧"、"工作时响声很大"、"沒有后备零件",吹嘘自己的产品是按照"世界上最著名的"一家意大利縫級机工厂的式样制造的,"质量是縫級机生产的技术成就的最高峰"。受到攻击的商业企业当然不廿沉默,紧跟着在报上登广告,反唇相畿。

不擇手段,用損害別人、使別人倒霉的办法,达到賺錢的目的——这本来是資本主义社会中慣常的現象。在社会主义社会里,各个企业在国家的統一領导下,以人民的利益为原則,通过有計划的合作和友誼的竞賽,互相帮助,共同发展。这是社会主义制度比资本主义制度优越的鮮明标志之一。这也正是铁托集团的"企业自治"制度所不可能有的东西。

在铁抵集团的"企业自治"制度下,許多企业为了牟取暴利,在市場上狂热地进行投机活动,兴風作浪,哄拾物价,损害整个社会的利益。一九六〇年六月五日南斯拉夫《新聞周报》报道,由于国家增加了对建筑工程的投查,于是,投机活动的狂热"席卷了建筑材料市場","机灵的商人认为做好生意的时刻到了",許多企业给购、囤积建筑材料,造成市場上建筑材料奇缺的现象。生产部門立即乘机抬高价格,商业部門也跟着加价,

結果使木材的价格猛漲一倍至一倍半,鋼筋的价格也漲了三分之二。一些从来沒有經营过这行生意的企业也插手进来"混水摸魚",开設建筑材料"代理行","它們通过一些中間人,往往是在电話中会談后,就能获取高額利潤"。前几个月,陪斯拉夫物价飞漲,企业紛紛趁机大搞投机活动。《战斗报》在今年二月七日的題为《混水摸魚的人》的評論中透露,"搞价格投机"的企业的"名单相当长,而且正在增加"。

企业之間互相傾軋、損人利己的斗爭的 尖銳化, 突出地表現在經济糾紛不斷增多的 事实中。南斯拉夫报刊公布的材料衰明,这个 国家經过經济法院处理的經济糾紛案件是逐 年增长的:一九五三年十万六千多件,一九 五四年十六万七千件,一九五五年二十一万 三千件,一九五六年二十七万八千件,一九五 七年近二十七万件,一九五八年近三十四万 件,一九五九年更增加到三十八万件。仅一 九五九年一年中,員尔格萊德的"乃依馬尔" 和"劳动者"两家企业即各被控告五百多次, 新貝尔格萊德的拖拉机工厂和日列茲尼克的 "伊沃・洛拉・里巴尔"工厂的負責人各进过 二百多次法院。在这种情况下,法官大大地不 够用了。在貝尔格萊德,一个法官每月要处 理二百个案件,"远远超过了定额"。許多企 业为了打官司而支付大量的費用,仅塞尔維 亚共和国的建筑企业在一年中就为此开支了 二亿五千多万第納尔的巨款。一九六〇年五 月以来,铁托集团为了紧縮通貨,停止发放 企业流动資金貸款,使企业普遍出現了資金

周轉的困难,债务糾紛大大增加。南斯拉夫《政治报》一九六〇年十一月十二日报道:南斯拉夫最大的鋼铁企业澤尼查鋼铁公司由于人欠的債收不回來,欠人的債还不出去,"流水販已被冻結了几个月","那些向它供应原材料的营业对手已取消了某些定货","供应耐火材料和铁合金的企业""拒絕了供应",企业的生产处于严重的"危机"中。該企业向法院控告了二百多家企业,停止向六十家企业供应货物,并拒絕同那些不能偿付债务的企业签訂继續供货的合同,但是,"这一切沒有使情况有较多的改善"。

铁托集团在一九五八年頒布了一个"經 济联合法", 规定企业可以组織"业务联合 会","共同生产一定的产品和共同銷售","共 同购买原料和材料"。南斯拉夫共产主义者 联盟中央执行委員米·馬林科供认,这种"歷 济联合"是"模仿資本主义把資本集中在壟断 的康采恩和卡特尔中"。据铁托集团乱,这样 可以"給一切不健康的竞爭、胸怀狹隘的观 点、地方主义的利益关上大門"。大家知道, 在現代資本主义国家里,由自由竞争走向壟 断,并不能消除竞争,只是使竞争在新的基 础上更剧烈地展开。南斯拉夫的情况也正是 这样。如烟草业的八家烟草工厂和近四十家 烟草加工品批发商在一九五九年組織了一个 "业务联合会",确定参加者只能通过这一"联 合会"的商业机构获得原料,銷售产品,并 且确定了每个参加者的生产規模。結果,使 三家沒有参加"联合会"的烟草工厂受到严 厉的排挤,它們的产品只能在馬其頓一地銷

3





告,在其他地方就不能銷售。建立壟斷組織 还給某些企业带来更高的利潤,給消費者增 加更多的負担。如八家电器批发商同无綫电 生产者成立了"业务联合会",包购了后者在 一九六〇年所生产的全部收音机,与此同 时,他們确定把收音机的市場零售价格提高 百分之五。

铁托集团一贯吹嘘說,实行"企业自治",可以最好地发展生产,可以造成任何"国家监督"和"行政干涉"所不能有的推动生产发展的力量。南斯拉夫經济发展的实际情况是怎样的呢?

在铁托集团的統治下,南斯拉夫的經济 已經愈来愈从屬于資本主义世界的經济体 系。美国、西德、意大利等国的商品充斥南 斯拉夫的市場,使南斯拉夫的本国工业遭到 了愈来愈强烈的打击和排挤。南斯拉夫很大 部分工业企业实际上成了外国資本主义壟断 企业的附屬装配車間,它們依靠购买仿制这 些国家工业产品的許可证并从这些国家进口 半制成品和零件来进行生产。《战斗报》一九 六〇年五月二十九日的一篇文章曾悲叹南斯 拉夫的工业是"沒有发明家的工业","滿足于 按外国許可证生产"的工业。铁托集团所經 常吹嘘的南斯拉夫工业的增长数字,很大程 度上是靠帝国主义的投資和从外国进口华制 成品或再加工材料来維持的。南斯拉夫报刊 透露: 一九六〇年头四个月中,"发展速度 最快"的电机工业,大部分产品是靠增加进 日再加工材料和零件生产的, 并认为"这一 情况也适用于其他部門"(一九六〇年五月二

十四日《战斗报》);在馬达和馬达車辆工业部門,一九五八年的三千六百五十万美元总产值中,进口的零件和原料的价值就占一千六百五十万美元,即占总产值的百分之四十五(一九五九年十月二十二日《共产主义者》周报);制药工业各工厂"大部分都是加工进口的药材,或者仅是改换药品的包装,而只在极小的规模中生产本国的药品"(一九六〇年三月八日《战斗报》)。大量进口造成了对外貿易上的巨大逆差。对于这种逆差,铁托集团完全要依靠向帝国主义国家乞討"援助"和貸款来平衡。每当外汇发生困难时,这些依靠进口再加工材料进行生产的企业就要减产、停工甚至倒閉。

在南斯拉夫这个铁托集团自称是"社会 主义"的国家中,經常存在着資本主义社会所 特有的商品"过剩"、企业倒閉和大批工人失 业等现象。在这个国家里,尽管广大劳动人 民生活水平很低,但同时却有大量商品"过 剩"。企业普遍用赊銷的办法推銷"过剩"商 品。一九五八年,有五分之一的工业品是靠 消費貸款推銷出去的。一九五九年一年中发 放了九百多亿第納尔消費貸款,比一九五八 年又增长了百分之五十以上。許多企业由于 产品积压,不得不彻减生产。有些企业为了 保持商品的高价,甚至采取大批銷毀商品的 手段。南斯拉夫《尾期三消息报》一九五九年 八月十九日报道,某些农場和商业企业"为了 保持正在流通中的蔬菜的高额价格",曾把成 **随的蔬菜和其他农产品抛进河里。这种現象** 在南斯拉夫并不是个别的。一九五八年,《战

斗报》上曾报道过在南斯拉夫的牛奶产区用 大量牛奶喂猪的消息。铁托自己在一九五四 年曾供认:在南斯拉夫,企业"让产品毁坏,让 其一半腐烂和糟塌,以便能够通过抬高物价 从另一半中得到比从全部中所能得到的更多 的利益。一句話,产生了資本主义世界中最 消极的現象"。一部分企业在竞爭和被排挤的 情况下不能赢利,无力偿付税款、銀行貸款 和发放工人工资,結果只有倒閉。据南斯拉 夫《解放报》副刊《世界》一九五九年二月二 十三日报道,在四年中倒閉了两千家企业。 又据今年头十期南斯拉夫《联邦公报》公布 的材料,在今年一月十一日至三月十五日的 两个多月内,就倒閉了一百一十八家 企业。 工人失业的情况十分严重,失业軍的龐大队 伍在逐年扩大。据南斯拉夫《指数》一九六〇 年第五期公布的数字,一九五五年失业者有 六万七千多人,一九五六年近十万人,一九 五七年十一万五千多人,一九五八年十三万 二千人,一九五九年十六万一千多人,一九 六〇年二月增加到二十一万六千多人。南斯 拉夫报刊报道,目前南斯拉夫工人失业的現 象仍在继續发展,企业中普遍出現所謂"剩 余劳动力","除了把他們解雇以外,很难找 到其他出路"。

南斯拉夫經济中的这种种困难,完全是 铁托集团自己造成的,是铁托集团使南斯拉 夫离开了社会主义的軌道、走上資本主义道 路、投靠以美国为首的帝国主义的結果。铁 托集团实行"企业自治",标榜什么"国家消 亡"、"經济民主",一方面是为了給他們的叛 徒行为蒙上一块遮盖布,借以欺愿南斯拉夫 劳动群众,同时,也是为了把經济上的困难 轉嫁給南斯拉夫劳动者。铁托集团的"企业 自治"制度的一項重要內容,就是規定工人 的收入要依企业赢利的状况为轉移,如果企 业赢利小或者有亏损,工人的收入就要大大 压低。

在南斯拉夫,經常性的物价上漲,使工 人的实际工資普遍下降,生活状况恶化。有 时,工人的工資名义上虽然有些增加,但由 产物价上涨,这种增加实际上化为岛有。据 《指数》一九六〇年第九期报道:四口之家的 工人家庭,一九五九年的生活費用指数比---九五三年增长了百分之二十五。据《战斗报》 今年三月十四日报道,一九六〇年的生活费 用叉比一九五九年增长了百分之十一。今年 三月三日的南斯拉夫《經济評論》报道。最 近几个月来,除了毛織品外,一切紡織品 都"直綫地提高了价格"; 食品工业"也提高 了絕大部分产品的价格, 面粉和面条的价 格正在直綫上漲"。据今年三月十四日的《战 斗报》 說, 今年头两个月的生活 費用 比去 年十二月份又增加了百分之十五。在这种情 况下, 許多工人为生活 所 迫, 不 得 不 加 班 工作。至于在那些遭受亏损的企业中工作的 工人或失业的工人, 他們的 生活 就 更 加 困 难了。

本文以上所反映的这些材料,只是南斯拉夫报刊所透露的关于"企业自治"的情况和 其他有关情况的几个侧面。即使从这些材料 中,人們就已經可以清楚地看出,铁托集团

• 36 •

1961年

 \mathbf{G}



的所謂"企业自治"和所謂"国家經济职能剂 亡",究竟意味着什么。

事实上,在铁托集团統治下的南斯拉夫,国家并沒有消亡。铁托集团提出所謂国家消亡的主張,是为了掩盖南斯拉夫正在蜕化为資本主义国家的事实,并且借以攻击社会主义国家。

社会主义制度之所以优越于資本主义制度,是由于生产資料的公有制代替了私有制,生产的有計划按比例发展代替了无政府状态,可以自觉地利用客观經济規律的作用来为社会謀福利。社会主义国家的經济规律,有計划地进行經济建設,发展生产,为全体劳动人民謀福利。就对外經济关系来說,社会主义国家一方面发展和互之間的經济合作以及同共他国家之間的平等互利的貿易关系,另一方面,同帝国主义进行斗爭,保卫本国的經济利益。社会主义国家的这种經济作用,代

表着劳动人民的切身利益和根本利益, 受到 劳动人民的积极拥护,使国家的集中领导同 劳动群众的积极性和創造性可以最好地結合 起来。社会主义陣营各国經济建設的偉大成 就,是社会主义国家的这种經济作用的最好 的证明。

列宁曾明确指出,国家的消亡,只有在 彻底胜利和巩固了的社会主义过渡到完全的 共产主义的时候才能实现。列宁指出,那种 认为在从資本主义到社会主义的过渡时期就 应当取消无产阶級的国家对經济的管理的主 暖,是同馬克思主义根本不相容的。他认为, 即使到了共产主义社会,也还必须要有管理 整个社会經济的中央領导机构。

铁托集团歪曲馬克思列宁主义关于国家 消亡的学說,攻击社会主义国家政权对經济 的管理,在南斯拉夫搞什么"企业自治",这 正是他們背叛无产阶級事业、为帝国主义和 反动派效劳的一种表現。



