

红旗



15-16

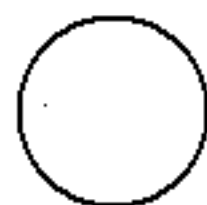


红旗

半月刊

中国共产党中央委员会主办

★ 一九六一年第十五、十六期 ★



目 录

自然科学与世界观 龔育之 (1)

认真扶植新生事物 甘子玉 (17)

关于学术问题的自由讨论 刘际启 周 璞 (22)

論现阶段农村人民公社的根本制度 ... 許滌新 (27)

因地制宜地实行

“三包一奖”制度 舒代新 富文业 (39)

把矿山工作放在冶金工业的首位 高揚文 (46)

肯尼迪岂能扭转历史潮流 郭济洲 (53)



自然科学与世界观

龔育之



自然科学是人們在生产实践和科学实验的基础上获得的关于自然界的规律的知識。作为生产斗争知識的結晶和生产的潜力，自然科学同社会生产力的发展是直接联系着的。这种联系决定了自然科学的基本特点，决定了它在社会生活中的地位和作用的基本方面。同时，作为人們对自然界的認識的总结，自然科学又同各个时代各个阶级的哲学、世界观发生一定的联系。正确地分析自然科学与世界观之间的关系，对于了解自然科学发展的规律，促进自然科学学术問題上的百花齐放、百家爭鳴，推动自然科学工作者学习馬克思主义哲学，有重要的意义。

自然科学与世界观之间的联系

自然科学与世界观之间的联系，表现在什么地方呢？

首先，正如毛澤东同志所說的，哲学“是关于自然知識和社会知識的概括和总结”^①。任何世界观的基本核心，是由哲学观点构成的。各个时代的各种哲学，不仅表現着一定社会阶级的需要，而且总是以这样或那样的方

式反映着那个时代的自然科学发展水平。

唯物主义哲学总是同自然科学紧密联系着，以自然科学作为自己的重要立足点的。“唯物論的世界观不过是对自然界本来面目的了解，不附加以任何外来的成分”^②。历史上唯物主义哲学发展的水平，在很大程度上取决于生产实践和自然科学发展的水平。同古代的萌芽状态的自然科学水平和对自然界整体的直观观察相适应的，是原始的朴素唯物主义和自发的辩证法思想。处在上升时期的资产阶级，依賴着近代自然科学的巨大发展，形成了它的唯物主义哲学。这种唯物主义哲学的机械的、形而上学的局限性，也反映了那个时代的自然科学状况。随着自然科学的进步，自然界的发展过程和普遍联系的日益揭露，唯物主义必須、也有可能突破机械的、形而上学的局限性，而上升到新的阶段。馬克思、恩格斯創立辩证唯物主义哲学，是概括了无产阶级革命斗争經驗，以及

① 《整顿党的作风》，《毛澤东选集》第3卷，人民出版社1953年第2版，第818頁。

② 恩格斯：《自然辩证法》，人民出版社1957年版，第163頁。



批判地改造了以往的哲学、政治经济学和社会主义学说的结果；同时也综合了自然科学发展的全部思想内容和当时的最新成果。列宁在《唯物主义和經驗批判主义》一书中，又概括了从恩格斯逝世起，到列宁的这一著作出版止这整个历史时期内在科学方面、首先是自然科学方面所获得的最重大最实在的成果，进一步发展了辩证唯物主义。列宁指出，战斗唯物主义必须注意自然科学领域里最新革命所提出的种种问题，否则，它根本就既没有战斗性，也不是唯物主义^①。

自然科学的不断发展，对自然界本来面目了解的不断深入，日益证明着和推进着唯物主义哲学的原理，促使唯物主义哲学改变自己的形式和丰富自己的内容。

至于唯心主义哲学，则是以一种特殊的方式，可以说是以“反面的”方式，来反映自然科学的发展水平。它是人们对自然界认识不足的反映；是自然科学突进到新的领域，旧的理论和概念发生急剧变革的时候，人们认识上的迷乱的反映；是人们对自然科学成果的片面的、绝对化的、歪曲的理解的反映。自然科学的历史是逐渐从宗教迷信和唯心主义哲学的束缚下摆脱出来的历史。但是，随着自然科学的发展，宗教和唯心主义也同样在改变自己的形式，并且极力歪曲自然科学的成果，来寻找新的论题和新的“论据”。

其次，自然科学在它的历史发展中，又总是处在各个时代的哲学思潮的影响之下

的。在生产实践和科学实验的基础上发展的自然科学，一经进入理论的领域，就不能没有哲学思想的指导。

十九世纪中叶以来，自然科学由于概括和整理积累起来的大量资料而进入理论的领域，引起自然科学的革命。恩格斯深刻地分析了当时自然科学的状况，指出理论的自然科学必须求助于理论的思维。而理论思维能力的发展，除了学习以往的哲学，是没有别的手段的。他说：“不管自然科学家们高兴采取怎样的态度，他们总还是在哲学的支配之下。问题只在于他们究竟愿意某种坏的时髦的哲学来支配他们，还是愿意由一种建立在通晓思维历史及其成绩的基础上的理论思维形式来支配他们。”^②由于庸俗的资产阶级的教养，当时的自然科学家大都是从大学必修课程中，或者从胡乱读到的流行哲学著作中，来接受哲学影响的。因此，他们大多数都作了形而上学、经验主义和各种唯心主义的最坏的时髦哲学的俘虏，从而造成了自然科学理论思维上的巨大混乱。恩格斯用大量的研究和论证令人信服地指出，“只有辩证法能够帮助自然科学战胜理论的困难”^③。

二十世纪以来，自然科学以其一系列的重大发现，引起了新的深刻的革命。物理学

① 见《论战斗唯物主义的意义》。《列宁全集》第33卷，人民出版社1957年版，第203页。

②③ 《自然辩证法》，人民出版社1957年版，第173、24页。



由于进入前所未知的研究领域，产生了许多同传统概念和日常经验相违背的新的概念和理论，这就相继地引起物理学理论领域的几次“危机”。在数学理论的领域中，也经历了类似的情况。在这样的“危机”中，许多自然科学家由于得不到正确的哲学指导，由于在资本主义社会中占统治地位的主观主义哲学的影响，而堕入各种“物理学的”主观主义、“数学的”主观主义。列宁深刻地分析了二十世纪初物理学的“危机”和当时各种“物理学的”主观主义的根源，指出许多物理学家陷入主观主义是由于不懂得辩证法。他说：“自然科学进步得很快，正处于各个领域都在发生极为深刻的革命变革的时期，因此自然科学离开哲学结论，无论如何是不行的。”“现代的自然科学家在用唯物主义观点解释黑格尔辩证法时，可以找到（只要他们善于去找，只要我们能学会帮助他们）自然科学革命所提出的种种哲学问题的解答，而崇拜资产阶级时髦的知识分子在这些哲学问题上却往往‘跌入’反动的泥坑。”①

辩证唯物主义哲学是无产阶级的世界观，它是反映自然界、社会和人的思维的普遍发展规律的科学。它不仅是无产阶级社会革命理论的哲学基础，而且是唯一正确的自然科学哲学；不仅是指导我们认识和改造社会，进行阶级斗争和社会科学研究的思想武器，而且是指导我们认识和改造自然界，进行生产斗争和自然科学研究的思想武器。

最后，自然科学与社会政治学说不同，它不以社会政治现象为研究对象，它本身不是阶级斗争的反映和阶级利益的表现^{*}。但是，由于自然科学与世界观的联系，在阶级社会中，某些自然科学问题上的争论，有时也不能不直接或间接地反映着各个阶级之间的思想斗争。

欧洲近代自然科学是在同宗教世界观的统治作尖锐斗争中发展起来的。它的历史的最初篇章，不仅是用科学家的辛勤劳动，而且是用许多科学“殉道者”的受难和生命写出来的。科学世界观同宗教世界观之间的斗争，是当时以资产阶级为代表的进步阶级同反动的封建阶级之间的思想斗争的一个组成部分。毛泽东同志说：“哥伯尼关于太阳系的学说，达尔文的进化论，都曾经被看作是错误的东西，都曾经经历艰苦的斗争。”②在这些问题上的斗争之所以十分艰苦，并不单是由于认识上的原因，主要地是由于反动势力从自己的阶级利益出发，对这些学说进行

① 《论战斗唯物主义的意义》。《列宁全集》第38卷，人民出版社1957年版，第205页。

② 《关于正确处理人民内部矛盾的问题》，人民出版社1957年版，第28页。

• 有些资产阶级学者曲解自然科学成果来论述社会政治问题。例如，曲解人类遗传现象的研究，来“论证”帝国主义国家对殖民地国家的种族优越和资产阶级对劳动群众的家族优越；或者曲解自然科学和技术的发展对社会的影响，宣传科学技术发展可以代替社会革命，等等。不过，这些东西已经超出自然科学学说的范围，而成为资产阶级社会政治学说的流派了。



压制的緣故。

現在，曾經支持过自然科学反抗宗教的起义的西方資產階級，已經陷入沒落和反动的地位了。他們在利用自然科学和技术成果来謀取自己的物质利益的同时，又竭力企图使自然科学同宗教和唯心主义哲学調和起来。資產階級所支持的現代教会，有时仍然采取赤裸裸的手段，以“違背上帝造人的教义”的罪名，禁止自然科学家进行人体卵子体外受精之类的研究^①。同时，資產階級現在更多地采用的却是一种新的策略，那就是极力歪曲自然科学成果来“論证”唯心主义哲学，甚至“論证”宗教教义。随着自然科学的每一种新发现和新概念的出现，就会有一批僧侶、資產階級哲学家以及一些受他們影响的自然科学家出来，宣傳一通，說什麼这些发现和概念又一次证明了宇宙的創造、上帝的存在和灵魂的不死，或者唯物主义的破产、唯心主义的胜利等等。列宁說：“只要回忆一下欧洲各国經常出现的大多数时髦的哲学流派，从那些和鐳的发现有关的哲学流派起，到那些正在竭力想拿爱因斯坦学說作根据的哲学流派止，就可以知道資產階級的階級利益、階級立場及其对各种宗教的扶持同各种时髦的哲学流派的思想内容之間的联系了。”^②

只有无产阶级和它的辯证唯物主义哲学才是自然科学的最忠实的同盟者，是自然科学反对宗教和唯心主义斗争的最坚决的支持者和最好的指导者。

从以上的简单闡述中可以看到，自然科学与世界观是有密切的联系。一方面，自然科学为科学的唯物主义世界观提供了不可缺少的基石，它是唯物主义世界观在战胜唯心主义世界观的斗争中所必须运用的重要武器。另一方面，反科学的唯心主义世界观对于自然科学的发展起着限制和束縛的作用，而科学的唯物主义世界观則起着推动它前进的作用。

在自然科学与世界观的关系問題上，有一种简单化的看法，以为自然科学上各种不同的意見和学說，都是各种不同世界观的产物，这种看法是事实不符合的。自然科学以生产实践和实验研究作为自己的基础和出发点。在形成自然科学的理論概括的时候，世界观发生一定的影响。但是，自然科学家毕竟不是离开实践經驗和实验事实，单纯地根据某种世界观来构造自然科学的理論和学說的，并不是从不同的世界观中形成不同的自然科学，而是相反地，科学的唯物主义世界观充分依据和运用自然科学的成果，而唯心主义世界观則反对和歪曲自然科学的成果。

另外有一种看法，认为自然科学与世界观没有什么关系，自然科学家用不着关心世界观問題。这种看法也是不对的。科学的唯物主义世界观以自然科学的成果作为自己的

① 見《人民日报》1961年1月21日。

② 《論战斗唯物主义的意义》。《列宁全集》第33卷，人民出版社1957年版，第199頁。



重要依据，反过来又成为指导自然科学研究的理论和方法。自然科学的理论概括和研究方法，究竟为怎样的世界观所支配，不能不对自然科学的发展发生深远的影响。

在自然科学与世界观的关系问题上，采取这种或者那种错误观点，就不可能正确地理解许多实际上存在的复杂现象。例如：许多自然科学家在自然科学的研究中虽然抱着唯物主义观点，但是，这种唯物主义观点往往是不自觉的。同时，许多自然科学家，虽然在哲学上接受了唯心主义影响，陷入唯心主义泥坑，但是在自然科学上，却仍然做出了重大的成就。又如，自然科学学术观点上的是非和争论，科学试验和研究工作中的成败和得失，其中有些虽然与世界观的影响有关，但是更多地却不是属于世界观性质的问题，不能把它们都提到世界观的高度，等等。

下面，我们试图对自然科学与世界观的关系上的某些复杂现象，进行一些初步的分析。

“伟大的科学家，渺小的哲学家”

在历史上有许多伟大的自然科学家，他们的世界观是唯物主义的、进步的。但是，也有一些自然科学家的世界观是唯心主义的、形而上学的、落后的，他们在自然科学上也有重大成就。牛顿是经典力学的奠基人，但是他的形而上学思想是很严重的，并

且是笃信上帝的。爱因斯坦是相对论的创始人，但是他的思想中的唯心主义影响是很多的。海森堡是量子力学的建立者之一，但是他在哲学上公然宣传唯心主义，反对唯物主义。列宁把这类人概括地称之为“伟大的科学家，渺小的哲学家”。他说：“这些教授们虽然在化学、历史、物理学等专门领域内能够写出极有价值的作品，可是一旦谈到哲学问题的时候，他们中间任何一个人所说的任何一句话都不可相信。”^①

这种矛盾现象应该如何理解呢？

自然科学家的自然科学成就同他们的世界观的矛盾，归根到底，表现了他们的世界观本身的矛盾。这些人之所以有可能在自然科学上取得重大成就，是因为他们在具体的自然科学研究工作中，总是抱着自发的唯物主义态度的缘故。但是，由于阶级和历史的局限，他们在谈到哲学问题的时候，往往成为唯心主义的自觉的信徒，特别对待社会历史领域内的种种事物，他们的唯心主义世界观就十分明显地表现出来。恩格斯说，许许多多自然科学家“在自己那门科学的范围内是不屈不挠的唯物论者，但在这以外就不仅是唯心论者，而且甚至是最虔诚的正教教徒”^②。

对待自然界的态度是唯物主义的，对待社会历史的態度是唯心主义的，这样的矛盾，

① 《唯物主义和經驗批判主义》。《列宁全集》第14卷，人民出版社1957年版，第362页。

② 《自然辩证法》，人民出版社1957年版，第163页。



可以說，普遍地存在于馬克思主义以前的一切唯物主义者的身上。旧唯物主义的根本缺陷之一就在这里。只有馬克思主义的辯证唯物主义和历史唯物主义世界观，才真正建立了关于自然界、社会和人的思維的发展的統一的唯物主义观点。

人們的階級地位，对于人們認識社会的過程和認識自然界的過程的影响，是不相同的。在認識社会的過程中，处于反动沒落地位的剝削階級，不可能也不願意去揭露历史的真实，揭露社会发展的規律。因为客观历史規律是違反他們的階級利益的。馬克思在談到政治經濟学的研究時說過：“經濟学研究的材料的特殊性质，会把人心中最激烈最卑鄙最恶劣的感情喚起，把代表私人利益的仇神召到戰場上来阻碍它（指自由的科学研究——引用者）。”^① 斯大林也說過：“在經濟学領域中，发现和应用那些触犯社会衰朽力量的利益的新法則，却要遇到这些力量极强烈的反抗。”^② 因此，从根本上說，在社会現象的研究中，一切代表社会衰朽力量的学者，都不能不采取唯心主义的、根据主观意願任意歪曲客观真实的態度。在認識自然界的過程中，情况則有所不同。資產階級要利用自然科学和技术的发展，来牟取更多的利潤和制造更大威力的杀人武器。因此，在这里，总的說来，資產階級的階級私利同采取客观的、唯物主义的态度研究自然界的要求之間，一般是不存在冲突的，毋宁說是一致的。虽然自然科学研究的某些理論概括会同資產階級

的宗教和哲学的意識形态相冲突，但是同物质利益要求上的一致比較起来，也是居于次要地位的。所以，“在自然科学中，发现和应用新的法則是或多或少順利地进行的”^③。

这就是为什么資產階級学者在社会历史領域內受唯心主义支配，在研究自然科学的时候却能够采取唯物主义态度的緣故。

自然科学就其本性而言，是只能同唯物主义相容，而不能同唯心主义相容的。自然科学以其全部成就日益向人們清楚地表明：自然界是客观存在的；在人类存在以前自然界就早已存在；人类是自然界生物发展的高級阶段的产物；思維是人腦的产物；自然界的規律是客观存在的，并且可以被人們認識的；人們認識了客观自然規律就获得了改造自然界的力量，等等。因此，自然科学研究的实践，迫使自然科学家不得不接受这些作为唯物主义的基础的原理。在自然科学家中間，自然而然地形成一种特殊形态的唯物主义，即所謂“自然科学的唯物主义”。按照列宁的定义，这种唯物主义，“即絕大多數自然科学家对我们意識所反映的外界客观实在的自发的、不自觉的、不定型的、哲学上无意識的信念”，它同馬克思、恩格斯的哲学唯物主义有着“不可分割的联系”^④。

① 《資本論》第1卷初版序，人民出版社1953年版，第5頁。

②③ 《苏联社会主义經濟問題》，人民出版社1958年第3版，第5頁。

④ 《唯物主义和經驗批判主义》。《列宁全集》第14卷，人民出版社1957年版，第368頁。



自然科学的唯物主义成为一种根深蒂固的传统力量。在“物理学的危机”的影响下，虽然少数自然科学家在哲学上陷入唯心主义，但是“一般自然科学家以及物理学这一专业部门中的自然科学家，极大多数都始终不渝地站在唯物主义方面”^①。

就是那些在哲学上陷入唯心主义的少数大自然科学家，尽管他们在阐明自己的哲学观点的时候，喋喋不休地“证明”上述的那些唯物主义原理的破灭，但是，在真正从事自然科学研究的时候，他们实际上仍然不能不接受这些原理作为前提。否则，他们就根本不可能成为一个自然科学家，不可能取得任何自然科学的重大成就。

牛顿在自然科学的研究中，是站在自发的唯物主义立场上，以实验和观察的事实为出发点，力求寻找对自然界本来面目的理解的。在《自然哲学之数学原理》中，他提出的研究自然的四条规律^②，清楚地表明了他研究自然所依据的、建立在自发唯物主义基础上的基本方法。

爱因斯坦也曾经一再宣称，“相信有离开感知的主体而独立存在的外在世界是一切自然科学的基础”^③。“物理系统的‘实在的状况’，客观地、独立于任何观察或测量之外地存在着，并且原则上可以用物理学的表示法描述出来。”^④他不同意海森堡等自然科学家断然抛弃这个基本原理的态度。他说：“这种态度在我看来是不能赞同的，我以为它会变成贝克莱的原则‘存在就是被感知’之类的

东西。”^⑤

海森堡是一个公开宣传“唯物主义的破产”，“回复到唯物主义本体论的不可能”的学者。但是作为一个自然科学家，他也不得不承认，在研究自然规律的时候，物理学家必须以下列的最一般的观点为指导，这就是：“物质是存在的，它存在于空间和时间之中，它未来的状态在或大或小的程度上是它过去的状态的必然结果；存在着力和相互作用，原因总是导致由它所引起的结果，等等”^⑥。

至于列宁在《唯物主义和經驗批判主义》中曾经仔细分析过的马赫和奥斯特瓦尔德，他们的唯心主义也并不是始终如一的。列宁指出，当他们“只是”以一个自然科学家的态度来发言时，他们仍然是以自发的唯物主义观点谈论问题的。

有人或许会以为，既然自然科学的本性同唯心主义不相容，既然自然科学家在他们自然科学的研究中自发地倾向唯物主义，那

① 《唯物主义和經驗批判主义》。《列宁全集》第14卷，人民出版社1957年版，第378页。

② 见牛顿：《自然哲学之数学原理》第8分册，商务印书馆1931年版，第22—25页。

③ 见爱因斯坦：《我的世界观》，文化生活出版社1937年版，第200页。

④ 参看巴斯金、巴希托夫编：《现代主观唯心主义》，三联书店1958年版，第356页。

⑤ 见P.A.Schilpp编：《爱因斯坦：哲学家—科学家》，纽约杜德出版社1951年版，第669页。

⑥ 海森堡：《论建立物质的统一场论的可能性》。见苏联《自然》杂志1959年第12期，第41页。



末,唯心主义就不会对自然科学有什么影响,現在我們提倡自然科学家自觉地学习馬克思主义哲学也就没有什么必要了。这种看法是不正确的。

我們不仅要看到自然科学的唯物主义的积极作用,同时还必須看到它是不彻底的,有很大局限性的,在哲学上是軟弱的。它不能防止由于把認識的某一个特征、方面、部分,片面地、夸大地发展而自发地产生唯心主义观点,更不能有力地抵擋在現代資本主义社会中占統治地位的唯心主义哲学的进攻。

自然科学的唯物主义的局限性,表現在它的机械性、形而上学性。牛頓把世界不是看作发展形成中的东西,而看作始終不变的东西,因而邏輯上不可避免地要提出“第一推动力”的問題,得出上帝存在的結論。他就是这样通过形而上学走向神学的。近代許多物理学家之所以陷入唯心主义,主要就是因为他們不懂得辯证法,特别是認識发展的辯证法,感性認識和理性認識、相对真理和絕對真理的辯证法,从而通过对理性和抽象的絕對化理解,通过相对主义走向唯心主义。爱因斯坦說得很清楚,他說,一个自然科学家像是一个实在主义者(这里爱因斯坦其实是說的唯物主义者——引用者),因为他企图去描述一个独立于知觉的动作之外的世界;他像是一个唯心主义者,因为他把概念和理論当作人的精神的自由約定;他像是一个柏拉图主义者或毕达哥拉斯主义者,因为他认为

邏輯的简单性的观点是他的研究中不可缺少的有效工具^①。这实际上正是他对自己的哲学观点的写照。

自然科学的唯物主义的局限性还表現在它的直观性和对社会实践在認識中的作用的无知。許多自然科学家在自然科学的发展同生产实践的关系、自然科学在社会中发展的动力、劳动群众和自然科学家在自然科学发展中的作用这些問題上,往往陷入历史唯心主义观点。而对待这些問題的唯心主义观点,对于发展自然科学是不利的。

正是由于自然科学的唯物主义的这些局限性,許多偉大的自然科学家在哲学上不能抵擋唯心主义的进攻而成为“渺小的哲学家”。反过来,由于哲学上的渺小,由于唯心主义的侵蚀,这些自然科学家所能够取得的成就,也不能不受到一定的有时是很大的限制。自然科学家馬赫和奥斯特瓦尔德从他們的唯心主义哲学观点出发,否认当时提出的原子学說,否认原子的实在性。奥斯特瓦尔德甚至預言将来原子“只能在图书馆的尘土中得見”。曾几何时,“只能在图书馆的尘土中得見”的,不是原子,倒正是奥斯特瓦尔德的破了产的預言。

列宁說:“任何自然科学,任何唯物主义,如果没有充分可靠的哲学論据,是无法对资产阶級思想的侵襲和资产阶級世界观的复辟坚持斗争的。为了坚持这个斗争,为了

^① 見P·A·Schilpp編:《爱因斯坦:哲学家-科学家》,紐約杜德出版社1951年版,第684頁。



把它进行到底并取得完全胜利，自然科学家就应该作一个现代的唯物主义者，作一个以马克思为代表的唯物主义的自觉信徒，也就是说应当作一个辩证唯物主义者”^①。

自然科学家能不能通过自己的自然科学研究，自发地达到辩证唯物主义呢？

应该说，自然科学家虽然一般地能够具有自发的唯物主义，但是，这种自发的自然科学的唯物主义同辩证唯物主义世界观之间的区别，不是简单的量的区别。从前者到后者是一个质的飞跃。为了实现这个飞跃，不经过自觉的努力是很难做到的。

恩格斯和列宁对这个问题都作过很好的分析。恩格斯说，人们可以通过不同的道路复归于辩证法。“它可以仅仅经过自然科学的发现本身而自然而然地达到，因为这些发现再也不能让自己束缚在旧形而上学的枷锁中。但这是一个比较长期、比较艰难的过程，在这个过程中要克服非常多的多余的阻碍。这个过程大部分已经在进行了，特别是在生物学中。假如理论自然科学家愿意从其历史地既定的形态中仔细地研究辩证哲学，那末这一过程便可以大大地缩短。”^② 列宁也说：“现代物理学正在走这一步，而且将来还会走这一步，但它不是笔直地而是曲折地，不是有意识地而是自发地走向唯一正确的方法和唯一正确的自然科学的哲学；它不是清楚地看见自己的‘终极目的’，而是在摸索着接近这个目的；它动摇着，有时候甚至倒退。现代物理学是在临产中。它正在生产辩证唯物主

义。分娩是苦痛的。”^③

自然科学走向辩证唯物主义的过程中的这些“多余的阻碍”、动摇、倒退和分娩的苦痛，乃是来源于资本主义社会中资产阶级世界观的统治力量。在社会主义制度下，条件发生了根本的变化。在这里，辩证唯物主义已经成为居于指导地位的思想，并且为广泛地组织自然科学家学习这种哲学提供了充分的可能性。我国的自然科学家认为，自觉地学习马克思主义哲学，不仅是提高自己的思想政治觉悟所必需的，而且对于在自然科学研究中掌握正确的指导思想和研究方法，比较顺利地克服那些“多余的阻碍”，也是大有益处的。

总之，对于自然科学的唯物主义，一方面必须承认它在自然科学历史上和现在的积极意义，另一方面，又必须看到它的局限性，必须积极提倡自然科学家学习辩证唯物主义，自觉地掌握这一唯一正确的方法和唯一正确的哲学。对于“伟大的科学家，渺小的哲学家”，一方面必须承认这种矛盾现象的客观存在，另一方面，在我们今天的条件下，又要努力去克服这种性质的矛盾，使自然科学家努力获得同自然科学的发展相适应的辩证唯物主义哲学观点，从而有可能在自然科学上取得更加伟大的成就。

① 《论战斗唯物主义的意义》。《列宁全集》第33卷，人民出版社1957年版，第204页。

② 《自然辩证法》，人民出版社1957年版，第25页。

③ 《唯物主义和经验批判主义》。《列宁全集》第14卷，人民出版社1957年版，第330页。



关于自然科学的学术爭論

在自然科学领域中，充滿着各种不同学术观点、各种不同学派之間的爭論。自然科学就是在生产实践和科学实验的基础上，通过各种学术爭論的不断解决和不断产生，通过各种新旧理論的不断嬗替，而永远向前发展的。

下面我们想通过若干实例，对自然科学学术爭論和新旧理論嬗替的某几种形式，进行一些簡略的分析，并且由此說明世界观問題在自然科学学术爭論中所占的位置。

(一)比較正确的認識代替錯誤的認識。

随着認識的进展，旧的、錯誤的理論被拋棄，而代之以新的、比較正确的理論，这是很常見的现象。值得注意的是，对于那些在自然科学中曾經存在过較长时期、发生过較大影响的錯誤理論來說，这种更替，往往不是一个簡單拋棄的过程。

“不正确的观念(如果抛开观察的錯誤不讲)，归根到底都是关于正确事实的不正确的观念”^①。虽然我們拋棄了某一种錯誤理論，但这种理論所判明的并且企图加以解釋的全部事实仍然繼續存在。

某些錯誤理論有时是以一种歪曲的形式反映了一定的真实关系。热素說和燃素說是两个典型的例子。这些學說，是同当时流行的一种关于神秘物质的錯誤观念联系起来的。但是，正如恩格斯指出的，被热素說統

治的物理学发现了一系列非常重要的关于热的定律，后来的正确見解不过是把前人在錯誤見解指导下发现的定律順了过来。燃素說經過百年来实验的工作把材料收集起来，而在这些材料的帮助之下，后人发现了空想的燃素的真实对立物——氧气，因而拋棄了燃素說。但是并不是拋棄燃素說者的研究結果，而不过把它們的公式順了过来^②。

由此可見，即使在正确的認識和錯誤的認識之間也存在着一定的继承关系。

(二)比較全面的認識代替片面的認識。

“統一物之分为两个部分以及对它的矛盾着的部分的認識，是辯证法的实质。”^③对于光的矛盾本性的認識过程，是这方面的一个很好的例子。

在十七世紀末、十八世紀初，人們对光的本性提出了两种學說。一种是惠更斯的波动說，一种是牛頓的微粒說。对于一些光学現象，两种學說都可以作出合理的解釋。当时还缺乏足够精确的实验材料来判断两种學說的是非。由于牛頓的威望，微粒說占居統治地位，达一个世紀之久。直到后来发现了一些为微粒說所无法解釋而波动說却能很好解釋的現象，波动說才取得了胜利。

旧的波动說把光設想为具有机械性质的

① 恩格斯：《自然辯证法》，人民出版社1957年版，第127頁。

② 見《自然辯证法》，人民出版社1957年版，第28頁。

③ 《談談辯证法問題》。《列宁全集》第38卷，人民出版社1959年版，第407頁。



介质中的彈性波，它本身存在一些困难和矛盾。十九世紀中叶，馬克斯威爾提出电磁波學說，解决了这些矛盾。然而，由于机械的世界观的影响，在二、三十年的時間里，人們不能接受光是电磁波的學說。直到赫茲从實驗上证明了这个學說以后，它才得到公认。

但是，后来又发现一些實驗事实，波动說不能加以解釋，需要新的微粒說才能加以解釋。二十世紀初，愛因斯坦从这些事实出发，推广了普郎克的量子論，建立了光的量子說。

光的量子說反映光的波动性与微粒性的矛盾的統一，它把波动說和微粒說当作各自反映了光的矛盾本性的一个片面的學說予以拋棄，同时在新的基础上，綜合了两者的成果，建立了新的、比較全面的學說。

(三)更加深入的認識代替表面的認識。

“人对事物、現象、过程等等的認識从現象到本质、从不甚深刻的本质到更深刻的本质的深化的无限过程”，是辯证法的要素之一^①。人們对化学元素周期律的認識史，为这一点提供了一个很好的說明。

在周期律发现以前，人們就从現象上观察到一些元素之間的联系，陸續提出了“三联律”、“八音律”这样一些反映了某些局部的、表面的联系的學說。門德列也夫发现元素的性质随它們的原子量的递升而周期地变化，建立了統一的元素周期律，闡明了这些联系的本質。但是，門德列也夫的以原子量为基础的學說，仍然是对事物的不甚深刻的

本质的認識。其中还包含几处矛盾的地方，有几个元素不能按原子量递升的順序来排列，必須顛倒过来才符合实际。

后来，摩斯萊根据各个元素的特征X射綫頻率来排列元素的次序，提出了原子序数的概念，代替了以前按原子量順序排列的方法，解决了原来方法中的矛盾。

原子結構理論的建立，更加深刻地闡明了元素周期律的本質。原子序数所代表的正是各种元素的原子結構中核外电子的数目，而元素性质的周期性不过是其电子的壳层結構的表現。而門德列也夫在建立周期律的时候，却是反对把他的學說同任何原子結構理論联系起来的。

(四)更加普遍的認識代替局部的認識。

在这种情况下，新理論不是推翻旧理論，而是指明旧理論应用範圍的局限性，同时把旧理論作为一种局部情况包含在具有更大的普遍性的新理論之中。

相对論和量子力学的建立，对牛頓力学是一个很大的革命。牛頓力学不再被当作可以用来說明一切运动的理論了。牛頓力学中关于絕對時間、絕對空間的概念，关于物质質量同它的运动状况无关的观点，被推翻了。粒子运动的轨迹概念和机械的决定論，对微观粒子成为不适用的了。物理学的基础概念因此发生了重大变革，以对牛頓力学的絕對化理解为基础的机械的世界观受到严重打击。

^① 《黑格尔〈邏輯学〉一书摘要》。《列宁全集》第38卷，人民出版社1959年版，第239頁。



不少自然科学家由于旧的机械世界观的束缚，在很长时间内不能理解和接受新物理学的概念。另外不少自然科学家由于不懂辩证唯物主义，在抛棄机械論的同时，抛棄了唯物主义。圍繞着相对論和量子力学引起了热烈的学术爭論，其中也反映了各种哲学观点的激烈斗争。

但是，从自然科学的内容来说，相对論和量子力学并没有整个推翻牛頓力学，而是从两个方面指出了牛頓力学适用范围的局限性。在可以同光速相比較的高速領域中和普郎克常数起作用的微观領域中，牛頓力学不再适用了。只是在低速和宏观領域中，牛頓力学仍然适用，仍然是客观真实关系的反映。牛頓力学成为具有更大普遍性的新理論的局部情况。就是说，在物体运动速度同光速相比可以忽略不計的条件下和普郎克常数可以忽略不計的条件下，相对論和量子力学中的公式轉变为牛頓力学的公式。在这种条件下，新旧理論互相符合。

我們在这里所引述的不过是自然科学发展历史中的几个片断。自然科学理論发展的形式，当然比这里所說到的要丰富得多。而且，在复杂的認識发展过程中，上述的这些新旧理論嬗替的形式和其他的一些形式，实际上是常常交織在一起的。

从这些粗略的分析之中，我們可以作出一些什么結論呢？

我們看到，人們認識自然界的過程是极为复杂的。对自然現象的正确認識不是一下

子就可以达到的。認識的前进不是通过正确認識的簡單积累来实现的，这里有着十分曲折的道路，充滿着各种矛盾和斗争。不同的学术观点并不总是由于人們世界观不同而引起的，单是由于人們掌握材料的不同，观察問題的角度与深度的差別，研究方法和途徑的殊異，会产生各种学术見解和各种学派的分歧和矛盾。因此，自然科学中的各种学术爭論，是認識发展中必然的、正常的現象。人們对自然界的認識，正是随着生产实践和科学实验的发展，通过这些不断解决又不断产生着的認識上的矛盾的斗争和統一，使比較正确的認識代替錯誤的認識，比較全面的認識代替片面的認識，比較深入的認識代替表面的認識，比較普遍的認識代替局部的認識，从而經過无数相对真理的环节而向絕對真理不断前进的。

在从相对真理到絕對真理的过程中，旧的認識不断地被新的認識所否定。但是，在这里，否定不是絕對的否定，不是簡單的拋棄，而是“作为联系环节、作为发展环节的否定，是保持肯定的东西……的否定”^①。旧的認識，作为一定历史阶段的相对真理，其中包含着或多或少絕對真理的因素。这些絕對真理的因素，被当作肯定的东西而包含到新的認識之中。在自然科学发展过程中，一切經過实践檢驗的关于自然界的規律的知識，不管它們是在什么社会制度下，在什么世界观

① 《黑格尔〈邏輯学〉一书摘要》。《列宁全集》第38卷，人民出版社1959年版，第244頁。



的影响下，在什么自然科学理論的指导下获得的，都世代继承和积累下来，成为人类認識的財富。一切由于历史的局限性而产生的錯誤的东西，或者片面的、表面的、局部性的东西，則被拋棄和克服，作为認識过程的复杂曲折的見证而記入史册。

自然科学的历史，十分清楚地表明了認識过程的辯证法。

在自然科学发展过程中，各种学术爭論，具有許多不同的性质。其中有些是反映在理論概括和研究方法之中的唯物主义同唯心主义、辯证法同形而上学的爭論。更多的則不屬於这种性质的爭論，而是認識过程中具体的是非之爭、新旧之爭和不同見解之爭。还有一些則是上述两者交織的产物。对于这些爭論的不同性质，必須进行細致的分析。既不能忽視自然科学学术爭論中存在着世界观性质的問題，又不能把不同性质的爭論混为一談，把一切自然科学的学术爭論都提到世界观的高度。

在自然科学的爭論和发展中，涉及的内容是十分复杂而丰富的。大体上可以划分为：（一）經驗、事实、材料的搜集和甄別；（二）定律、关系、公式的发现和檢驗；（三）概念、理論、学說的提出和論证；（四）哲学的結論、世界观的概括。这些方面是相互依存、相互渗透而又相互区别的。不能說有关事实、材料和定律、公式等的是非正誤問題，都是世界观的問題。也不能說，一切理論、学說的爭論都是世界观的爭論。例如，

牛頓的光的微粒說和惠更斯的光的波动說之爭，就并不是由于世界观的不同。在認識自然界的复杂过程中所发生的一切錯誤和偏差，一切主观性、片面性、表面性和局限性，并不都是唯心主义、形而上学世界观的产物，而往往是由于經驗、事实、材料之不足等原因所导致的，是認識的历史发展中难免要經過的阶段。当然，这些主观性和片面性等等，又是唯心主义、形而上学世界观的認識上的根源。如果把某种带有主观性、片面性的結論加以絕對化，就有可能从中做出各种唯心主义、形而上学的哲学結論。

从自然科学中作出的哲学結論和世界观的概括，反过来，又影响着自然科学的发展。

反映自然科学发展的旧的水平的世界观，例如机械論的世界观，反过来，成为一种傳統的保守力量，阻碍着自然科学的新发展。歪曲自然科学成果而作出的唯心主义哲学結論，更是把自然科学的理論发展引入迷途。从牛頓力学到相对論和量子力学的发展过程，充分表明了这一点。

但是，对歪曲自然科学成果作出的哲学結論，同自然科学成果本身，必須加以区别。既不能因为机械論的世界观是以对牛頓力学的絕對化理解为基础，而否定牛頓力学的科学价值。也不能因为許多哲学家和自然科学家歪曲相对論和量子力学的成果，作出不少唯心主义哲学的結論，甚至宗教的結論，而否定相对論和量子力学的巨大成就。

至于反映着自然科学发展的現代水平的



辩证唯物主义世界观，则反过来对于自然科学的发展，起着促进的作用。

百花齐放、百家争鸣

百花齐放、百家争鸣的方针，是毛泽东同志提出的我们党关于学术文化工作的根本方针。这个方针是根据马克思主义关于真理发展的规律、关于认识在矛盾的斗争和统一中发展的规律制定的。贯彻执行这个方针，对于迅速发展我国的学术文化，有极其重大的意义。

为了在自然科学中贯彻执行百花齐放、百家争鸣的方针，需要我们认真地总结几年来实践的經驗，同时，也需要我们很好地总结自然科学发展的历史规律。根据历史的經驗和几年来我们实践的經驗，正确认识自然科学与世界观的关系，对于执行这个方针，有很重要的意义。

根据百花齐放、百家争鸣的方针，在自然科学学术問題上，必须鼓励不同的学派和持有不同学术見解的人，自由探討，自由爭論，互相尊重，互相学习。自然科学学术問題上的爭論，无论是具体学术上的是非之爭，或者是涉及唯物主义同唯心主义、辩证法同形而上学的爭論，都是属于学术性质的問題，都必须通过科学界的自由討論，通过科学的实践，通过时间的考驗来解决，而不能采取简单的方法来解决。否則，会不利于科学的发展。

马克思主义世界观对于自然科学具有重要的指导意义。我们必须积极提倡自然科学家学习马克思主义哲学，自觉地运用马克思主义世界观来指导自己的工作。

但是，为了正确地运用马克思主义世界观来指导自然科学，第一，必须认识，世界观的問題，是不能用强制的办法去解决的。不能强制人們放棄唯心主义，也不能强制人們接受马克思主义。毛泽东同志說：“凡属于思想性質的問題，凡属于人民内部的爭論問題，只能用民主的方法去解决，只能用討論的方法、批評的方法、說服教育的方法去解决，而不能用强制的、压服的方法去解决。”^①在自然科学学术問題上，尤其是这样。唯心主义的产生，不仅有其阶级的根源，而且有认识論上的根源。在人們对于自然現象的研究不断地发展中，由于认识論的根源而产生不同形式的唯心主义的傾向，有时是难免的。至于不同形式的形而上学的傾向就更是容易出现了。对于反映在自然科学理論概括和研究方法中的世界观問題，只有采取百花齐放、百家争鸣的方针，通过自由的討論，通过自由的批評和反批評，通过反复的相互比較，才能逐渐地解决。

第二，实践是檢驗真理的标准，这是马克思主义哲学的一条根本原理。一切自然科学学說的是非以及反映在这些学說中的世界观的是非，都必须而且只能通过生产和科学

^① 《关于正确处理人民内部矛盾的問題》，人民出版社1957年版，第6頁。



的實踐來判明。別的途徑是沒有的。自然科學的一切學術爭論，都是在實踐的基礎上來解決的。在自然科學學術爭論中，不能僅僅去分析各種學說、學派所持的哲學觀點，更重要的是要根據實踐、實驗、事實來檢驗它們是否符合客觀實際。離開實踐、實驗、事實來空談哲學觀點，是違背馬克思主義的基本精神的。

第三，對於具體事物進行具體分析，是馬克思主義的活的靈魂。自然科學中的各種學術爭論，常常具有不同的性質。必須進行具體的分析，區別哪些是涉及世界觀的問題，哪些不是世界觀性質的問題。對於那些涉及世界觀問題的學術爭論，也必須進行具體的分析，指出其中的唯心主義、形而上學表現在什麼地方，導致怎樣的錯誤結論，同實驗事實和科學發展發生了怎樣的衝突，它的產生的根源又是什麼，等等。不能不做具體的分析，輕率地把自然科學中的任何爭論問題都當作世界觀性質的問題，並且簡單地給戴上“唯心主義”、“形而上學”的帽子，便算了事。因為這樣做也是違背馬克思主義的基本精神的。

第四，馬克思主義哲學不是一種駕凌於自然科學之上的“科學之科學”，不是用固定的思想框框去束縛和限制自然科學的僵死的东西。它本身是一門科學，是關於自然界、社會和思維的普遍發展規律的科學。它最忠實於自然科學的事實，尊重一切自然科學的成果，並且總是精心地去概括自然科學的基

本結論和基本方法，研究自然科學的最新成就，用來不斷地豐富和發展自己。正因為如此，所以它才能夠為自然科學提供一種同自然界的發展，同自然科學的發展相適應的理論和方法。這種理論和方法是最富有創造性的。它把批判和創造結合起來。它幫助人們解放思想，克服因循守舊的保守習氣，鼓勵人們敢於自由地去進行各種新的探索，在思想為人們開辟寬闊的境界和道路。因此，它是推動自然科學向前發展、自由創造的強有力的思想武器。

馬克思主義的哲學工作者同自然科學家之間的關係，是一種創造性的合作關係。這種關係建立在同志式的互相探討、互相學習的基礎上。馬克思主義哲學工作者向自然科學家學習自然科學的歷史、方法和最新的成果，同自然科學家一起來研究和討論自然科學發展中提出的各種哲學問題，並且幫助自然科學家學習馬克思主義哲學的原理，通曉思維的歷史及其成績，正確解決在理論概括和研究方法上遇到的複雜問題。自然科學家不僅要學會運用馬克思主義哲學為指導來研究自然科學問題，而且要用他們的自然科學知識，用科學研究的最新成果，來幫助宣傳、論證、豐富和發展馬克思主義哲學。在這樣的創造性的合作關係中，馬克思主義哲學工作者能夠對於促進自然科學的發展起積極的作用，自然科學家也能夠對於馬克思主義哲學的傳播和發展起積極的作用。

最後，必須認識，要正確運用馬克思主



义世界观来指导自然科学，获得更好的自然科学成果，絕不是一件轻而易举的事情。为了真正掌握马克思主义的哲学原理，就需要经过艰苦的学习过程；为了要在自然科学上做出成果，还必须通过深入的自然科学研究的实践。仅仅哲学观点正确，并不能保证某一种学说、学派在自然科学上的正确。哲学不能代替自然科学，也不能从哲学出发简单地推演出自然科学结论来。在正确的哲学指导下，自然科学家还必须对具体的自然现象进行具体的研究，通过实践，通过实验、计算等等，来建立和检验自己的自然科学学说。恩格斯说得好：“不论在自然科学或历史科学的领域中，必须从既定的事实出发，因而在自然科学中必须从物质的各种对象形态和各种运动形态出发；因此，在理论的自然科学中不能虚构一些联系放到事实中去，而是要从事实中发现这些联系，并且在发现了之后，就要尽可能地用经验去证明”^①。他还批评过一些德国青年作家把唯物主义当作套话，“用这个套话去处理各种事物，再也不花什么气力去作进一步研究，也就是说，他们一把这个标签贴上去，就以为一切都解决了。然而，我们的历史观首先是个进行研究工作指南，而不是一种用以按黑格尔学派方式

构造体系的手段”^②。他认为“即令只要在一个单独的历史实例上发挥唯物主义观点，也是一种需要多年静心研究的科学工作，因为很明显，在这里讲空话是无济于事的，这样的任务只有依靠大量的、经过批判审查了的、完全领会了的历史材料才可解决。”^③恩格斯对历史科学所说的这些话，对于自然科学同样是极有教益的。

总之，贯彻执行百花齐放、百家争鸣的方针同提倡用马克思主义世界观来指导自然科学，是一致的而不是互相冲突的。百花齐放、百家争鸣方针本身就是马克思主义世界观的产物。在自然科学学术研究和讨论中，提倡马克思主义世界观的指导，首先就要坚决执行百花齐放、百家争鸣的方针。同时，只有采取百花齐放、百家争鸣的方针，才能真正地、正确地引导和帮助自然科学家自觉地学习马克思主义世界观，促进自然科学更迅速、更健康地发展。

① 《自然辩证法》，人民出版社1957年版，第27页。

② 《恩格斯：致康·施米特》。《马克思恩格斯文选》两卷集第2卷，莫斯科外国文书籍出版局1955年版，第487页。

③ 《论卡尔·马克思著〈政治经济学批判〉一书》。《马克思恩格斯文选》两卷集第1卷，莫斯科外国文书籍出版局1954年版，第347页。



认真扶植新生事物

· 甘 子 玉 ·

怎样正确地扶植新生事物成长壮大，是各项工作中经常遇到的一个重要问题。

要扶植新生事物，首先必须对新生事物抱有最大的热情。在人类历史上，总是新生力量战胜腐朽力量，表面上弱小但是正在生长的力量，战胜表面上强大但是正在衰亡的力量。新事物总是要代替旧事物。这是不以人们意志为转移的客观规律。社会主义制度给新生事物的成长开辟了无限广阔的天地，这是历史上任何一个社会制度所不能比拟的。我们要充分利用这个客观规律，对新生事物采取热情对待、坚决保护的态度，依靠群众，积极扶植和促进新生事物的发展，有意识地推陈出新，使各项工作迅速前进。

马克思主义者和非马克思主义者，在对待新生事物这个问题上，是有着鲜明的区别的。早在中国共产党的幼年时期，毛泽东同志根据马克思列宁主义的普遍真理和中国革命的具体实践，一再强调正确对

待新生事物的问题。一九二七年，毛泽东同志在《湖南农民运动考察报告》中，用最大的热情，歌颂和支持了农民群众的革命行动，指出这些革命行动，完全是“好得很”，而不是什么“糟得很”。毛泽东同志曾经满怀信心地预言，几万万农民起来以后，“一切帝国主义、军阀、贪官污吏、土豪劣绅，都将被他们葬入坟墓。一切革命的党派、革命的同志，都将在他们面前受他们的检验而决定取舍。”^①第一次国内革命战争失败以后，当革命的力量还显得弱小，反革命力量还显得强大的时候，毛泽东同志就看到革命高潮不可避免地要到来，提出了“星星之火，可以燎原”的英明论断。果然，经过长期艰苦曲折的斗争，我国人民民主革命胜利了，伟大的中华人民共和国成立了。

在社会主义革命和社会主义建设时期，在怎样对待社会主义的新事物的问题上，我们也有不少的经验教训。一九五五

^① 《毛泽东选集》第1卷，人民出版社1952年第2版，第13页。



年，全国农村出现了一个农业社会主义改造的高潮。当时，有些人对于五亿多农村人口中发生的这个新事物，曾经提出了很多的疑问。他们怀疑农业生产合作社是否办得太快、太多了？是否能够发展、巩固？已经办起来的合作社是不是要“砍掉”一些？毛泽东同志在《关于农业合作化问题》一文中，回答了这些疑问，指出这些人的错误是：“过多的评头品足，不适当的埋怨，无穷的忧虑，数不尽的清规和戒律”^①。毛泽东同志号召全党热情积极地领导和支持这个革命行动。果然，在一九五六年秋冬，农业合作化在全国范围内就迅速实现了。

在一九五八年以来的三年大跃进中，出现了许许多多的新事物。虽然不少的新事物现在还处在生长发展的过程中，有待于进一步巩固、充实和提高。但是，可以肯定，它们的巨大生命力，今后一定会越来越明显地为人们所看到。

二

我们在热情对待新生事物的同时，对每一项具体的新事物（新创造、新方法、新经验、新技术等等），又应当保持最清醒的头脑，“把最大的热情和最冷静最清醒的估计结合起来”^②。

新生事物在它们生长壮大的过程中，暂时的部分的缺点和错误是难免的，只有通过反复的试验、实践，才能使它逐步发展完备起来。当然，我们应该首先看到新生事物优越于旧事物、大有希望的一面，不应当借口新生事物还存在问题就对它采取不积极的态度。但是，在肯定正确的方向、肯定成绩的同时，我们也要清醒地看到它目前还不完善的一面，冷静地对待那些已经遇到的问题。而且宁肯把这些问题估计得充分一些，以便作足够的准备来克服困难。我们要实事求是地看一切事情，成绩有几分就是几分，问题有多少就算多少。

比如，在技术革新、技术革命运动中涌现的大量革新创造，一年多以来，经过不断努力，有许多已经在生产中发挥了很大的作用，也有一部分新东西，还有待于改进和完善。由于革新技术往往是由浅入深、由易入难，留下来需要解决的问题，一般是比较难的、关键性的课题。不少新产品、新工艺，在原理上、基本结构上虽然表现了它的优越性，但是在设计制造上还不够完善，比较粗糙，配套成龙的工作还

① 《关于农业合作化问题》，人民出版社1955年版，第1页。

② 《共产主义运动中的“左派”幼稚病》。《列宁全集》第31卷，人民出版社1958年版，第83页。



未做完。因此，在某些单位中，还存在着革新项目应用不多的情况，还存在着試制过的品种比定型生产的品种多，試驗时的效率比实际使用时的效率高，孤立試用时的效益比在生产过程中使用时的效益大等等情况。当然这是可以理解的。因为革新創造从开花到結果，总是需要一段过程的，要經過若干反复的。問題在于我們既要有最大的热情，又要保持清醒的头脑，正視这些問題，通过科学的和群众的鉴定、改进，把工作做到家，才能把成果真正拿到手。

保持清醒头脑，还意味着我們要根据实践的验证，及时修改和变更原来的不完全符合或不符合客观規律的設想和方案。即使是从群众中集中起来的設想和方案，也必須到群众的实践中去，經過反复验证，反复修改和补充，才能符合或更加符合客观实际。

革新創造的方向是不是正确，这是一个重要的問題。但是，只靠方向正确，还是不够的，必須經過反复的实践，多次的比较，找出具体的途徑、方法和方案，革新项目才能比較的“定型”。高压电桥，是测量高压电路絕緣体性能的“眼睛”，許多重要工矿、电站都离不开它。为了满足我国仪表工业上的迫切需要，上海青年工人王林鶴試制一万伏高压电桥，失敗了三百

七十次，修改了三百七十次，到三百七十一才得到成功。一成不变地按照原来的設想来办事，而不根据实践結果去修改，事情是办不好的。只有認識了客观規律性，按客观規律行事，才能实现我們的理想。而对客观規律性的認識，絕不是一次两次就能够完善和深刻的。

列宁曾經說过：“我們应当縝密地研究新的幼芽，极仔細地对待它們，尽力帮助它們成长，并‘照护’这些柔弱的幼芽。其中有一些是不免会死亡的。不能担保說，‘共产主义星期六义务劳动’就会起特別重要的作用。問題不在这里。問題在于支持各种各样新的幼芽，生活本身会从中选出最富有生命力的幼芽。”^①从长远來說，人們改造世界的任何科学的美好願望，都是可以成功的。但是，从一个阶段來說，从某一个具体事情來說，并不是任何一项变革都一定有成功的可能，也不是任何一项設想都有必要在現時进行試驗、实行。这里需要我們进行科学的具体分析。比如，在生产中，对于大量的革新創造，就應該加以清理、排队，分別輕重緩急，按照需要和可能，采取领导、工人和科学技术人員三結合的办法，逐件鉴定：成功的納入工艺規程，投入正常使用；基本可用而不

① 《偉大的創举》。《列宁全集》第29卷，人民出版社1956年版，第387頁。



完善的，抓紧改进提高；需要进行试验的，继续进行试验。有少数的项目，或者由于脱离了当前现实的可能，或者由于不适合需要，就不必在当前大力去试验，不要勉强地去做那些实在做不到的事情。还可能有些项目，实践已经证明是不符合客观规律的，就应当明确废除。当然，对于那些现在还看不清楚的问题，也不要轻易地作出完全否定的结论，而要让实践来做结论。

三

促进新生事物的成长壮大，除了要有最大的热情、最清醒的头脑之外，还要有最切实的措施。新生事物在成长中，需要我们解决许多具体问题，克服许多困难。工夫不到，问题和困难是不会“自动”让路的，新事物是不会“自动”胜利的。

固然一切工作任务，都要有切实的措施才能实现，但是扶植新生事物则更需要有切实的措施。新事物在发展的过程中，由于旧事物的习惯势力对人们还有相当影响，需要的条件一般又不是那么现成，所以，会遇到许多估计不到的新问题。因此，扶植新生事物，措施必须尽可能地切实、周密，工作要尽可能地抓得紧，否则许多问题就不容易得到顺利的解决。采取最切

实的措施，及时地解决实际问题，这就是撑新生事物的腰，撑群众创造的腰，就是对新生事物最有效的支持。

“放手发动群众，一切经过试验”，是我们的一条重要的工作方法。比如，技术革新中的革新创造要经过典型的、小规模或小面积的试验，经过总结或技术鉴定，加以修改、完备，其中有些重大的改革，要经过相当时间的反复的试用、改进，然后才能大量推广。领导要抓住重点，深入调查研究，详细了解典型试验中的发展过程，向群众、向实践学习，并且和群众在一起，及时地具体地解决试点中的各项实际问题，修改那些不适当的东西，使新事物逐步完善，并从其中取得经验，为推广准备条件。

典型试验或种试验田，是扶植新生事物的第一步。在向其他单位推行这一新事物的时候，同样要进行必要的试验。由于时间、地点和具体条件的不同，由于新事物都有一定的适用范围和条件，在推广时必须注意结合实际情况，看实际效果，不可把它绝对化，千篇一律地去硬套。即使是完全成功了的好东西，如果群众还不理解这种变革的意义，或者是群众还没有掌握具体的方法和技术，也不可勉强推广。群众的实际需要和群众的自愿，是做好推广工作的决定性条件。应该向群众进行耐



心的、生动的宣传教育工作，并且組織群众自己来实地試驗，由一点試驗到多点試驗，把方針、方法和技术交給群众，用事实来教育群众，使群众能够自觉地进行改革。这种群众性的試驗，不仅可以提高群众的認識和技术水平，而且还可以使新东西通过更广泛的群众实践而补充新的内容，使它更为完善。經過这样的工作，新事物一旦在更广大的群众中牢牢地扎下根来，就能够巩固、发展，真正发挥它的作用。

为新生事物开辟道路，既要有高度的热情和坚定的信心，又要作深入細致、精雕細刻的工夫。有两种偏向，都是不好的。一种偏向是看不到新生事物在出現的时候，往往是不够完善的，总要求它完美无疵，才敢进行試驗。这样就会障碍新生事物的发展。另一种偏向是粗枝大叶，急于求成，不注意解决具体問題，不采取切实措施，不作周密的准备和組織实施工作，那也是要碰釘子的，往往事后还要反过头来补课，并且招致損失。一般地說，在发动群众的阶段，在为新生事物鳴鑼开道的时候，我們要坚决防止和反对前一种偏向，使群众的热情得到充分的支持和鼓舞，使新生事物取得普遍的承认和生存发展的权利。在群众发动起来以后，在新事物的試驗、改进和推广的过程中，我們要注意防

止和反对后一种偏向，这样才能把群众的热情和智慧引导到关键性的实际問題上来，并使新事物得到比較严格周密的科学的考驗和改进，增强新事物的生命力。这样做，看来似乎要費事一些，多花一点时间和工夫，但是它的結果一定会比“揠苗助长”的做法快得多，有效得多。

我們应该时刻記住毛澤东同志的話：“任何新生事物的成长都是要經過艰难曲折的。在社会主义事业中，要想不經過艰难曲折，不付出极大努力，总是一帆風順，容易得到成功，这种想法，只是幻想。”^①

当新生事物处在順利发展的时候，当新生事物已經开花結果、获得丰收的时候，我們要对它采取热情欢迎的态度。而当新生事物碰到艰难、挫折的时候，我們更要有最坚韧的毅力，认清光明远大的前途，鼓舞和团結广大群众，为克服困难、为扶植新生事物而奋斗。

我們要用最大的热情、最清醒的头脑、最切实的措施、最坚韧的毅力去认真扶植新生事物，使大量的生机蓬勃的新生事物得到迅速的成长壮大。

^① 《关于正确处理人民内部矛盾的問題》，人民出版社1957年版，第17頁。



关于学术问题的自由討論

刘 际 启 周 璞

几年来，我們党的百花齐放、百家爭鳴的方针，大大促进了学术問題上不同意見的自由討論，使科学界呈现出活跃的景象。为了更好地贯彻执行这一方针以促进科学的发展，进一步开展学术問題的自由討論是十分必要的。

科学作为一种意識形态，它的发展情况是一定社会的經濟和政治的反映。生产力发展和经济发展的需要，社会实践的需要，是推动科学发展的根本力量。但是，任何一門科学的新原理的发现，又是通过揭露和克服已有的原理与新的实际材料之間的矛盾，通过科学工作者不同观点、不同見解的爭論而实现的。科学界各种意見的論爭，能够促进科学取得新的成就，更好地满足社会实践的需要。

我国两千多年以前的战国时期，由于社会在經濟上和政治上发生了巨大变动，使学术上出現的“百家爭鳴”的局面，极大地推动了学术思想的发展。今天，我們具有历史上任何时期都不能与之相比的发展科学的有利条件。社会主义的經濟制度是科学能够繁荣发展的社会基础。在百花齐放、百家爭鳴的

方针下，我們能够自觉地、有领导地开展学术問題的自由討論，以实现科学的迅速发展。毛澤东同志說：百花齐放、百家爭鳴的方针，“是根据中国的具体情况提出来的，是在承认社会主义社会仍然存在着各种矛盾的基础上提出来的，是在国家需要迅速发展經濟和文化的迫切要求上提出来的”^①。我們科学界的任务，就是要认真贯彻执行这一方针，充分揭露和克服各个科学研究領域中所处理的各种矛盾。开展学术問題的自由討論，鼓励各个不同学派、各个持有不同学术見解的人，自由发表意見，自由探討，自由辯論，自由竞赛，就是在科学研究領域中充分展开矛盾、解决矛盾的最基本的方法。

学术問題的自由討論能否很好地展开，在很大的程度上取决于不同学派、持有不同見解的人之間能否采取互相尊重的态度。互相尊重，并不是說要无原則地放棄自己的意見，接受別人的意見，而是說要允許別人发表与自己不同的意見，并且认真地考虑別人的意見，慎重地对待別人的意見。在学术問

^① 《关于正确处理人民內部矛盾的問題》，人民出版社1957年版，第25頁。



題上互相尊重對方的意見是馬克思主義的科學態度。科學的任務是通過對各種現象的分析，探求客觀事物本身的規律性。人們的認識只有符合客觀事物的規律性才是客觀真理。馬克思列寧主義是同各種錯誤思潮作鬥爭，並經過世界各國無產階級的鬥爭實踐而充分證明了自己的真理性的。在學術問題上的任何一種見解是不是客觀真理，都只有經過充分的自由討論，經過科學實踐和時間的考驗，才能逐步辨明。不同學派的不同觀點，在未經過實踐證明之前，都不應該認為是一定沒有任何缺點、任何錯誤的，因此不同學派就需要認真考慮對方的意見。任何學派或個人都沒有理由把自己的沒經過嚴格驗證的學術見解，武斷地自封為客觀真理，更沒有理由把自己的見解強加給別人。

學術問題上的不同見解、不同學派的區分，大体上有兩種情況。一種情況是正確的或基本正確的見解同錯誤的或基本錯誤的見解的對立。另一種情況是，不同見解是由于分別在不同的條件下，從不同的角度，用不同的方法來研究同一的對象而形成的。它們都是事物的某一個或某幾個不同的側面的反映，因而它們都是片面性的，必須加以更高的綜合，才能達到正確的結論；或者它們在某種限度內都是正確的，它們的正確的意見可以互相補充、互相結合，而如果只承認一種意見是正確的，否認和排斥另一種意見，也會陷入片面性的錯誤。

屬於後一種情況的不同學派，在科學史上是很多的。例如，在自然科學方面，十七世紀到十九世紀，歐洲物理學界有關於光的微粒說學派和波動說學派的爭論。一派物理學家，根據光所具有的一些表現了非連續性的現象，斷定光是微粒性的；另一派物理學家，則根據光綫所具有的一些表現了連續性的現象，斷定光是波動性的。其實，這二者都是片面的不完備的學說。到二十世紀初，量子理論建立以後，這兩派的意見才逐漸統一起來，公認光是連續性和非連續性的統一物，是波動和微粒的統一物，光綫是具有波動性質的光量子流，從而形成了現代光學的理論。在我國醫學界，中醫和西医可以說是兩大學派。這兩派的理論體系和醫療原則都不相同，但它們都各具有真理性。醫療實踐的效果是它們真理性的最好試金石。對許多疾病，中西醫都能運用各自的理論和方法進行診斷，並將疾病治好；也有些疾病，在中西醫合作下能夠取得顯著的療效。

在邏輯史上，有過演繹和歸納兩個學派，它們之間進行過長期的爭論，恩格斯說：“歸納和演繹正如分析和綜合一樣是必然相互聯系着的。我們不應當在兩者之中犧牲一個而把另一個高高地抬上天去，我們應當力求在其適當的地位來應用它們中間的任何一個”^①。我國歷史上關於儒家經典著作的研

^① 《自然辯證法》，人民出版社1955年版，第189頁。



究，也曾出現過治學方法上不同的學派。產生于漢代、後來被稱為漢學的一派，注重用訓詁考據方法來解釋儒家經典；產生于宋代、後來被稱為宋學的一派，則注重從義理方面來解釋儒家經典。它們所注意的方面不同、所採用的方法也不同，但是就對於儒家經典的解釋來說，都作出了一定的貢獻。

既然存在着不同學術見解，存在着不同學派，存在着正確和錯誤的對立，就必然要發生學術上的論爭，就需要我們正確地處理不同學術見解、不同學派之間的複雜的關係問題。

在前一種情況下，應該是正確的學派克服錯誤的學派，錯誤的學派放棄自己的錯誤觀點和謬說，服從真理。而這也是隨着自由討論揭露真理和錯誤的矛盾，隨着實踐的發展，而逐步地得到解決的。在後一種情況下，因為不是正確和錯誤的對立，而是各自包含着部分真理，所以不存在一個學派克服另一個學派、一種見解克服另一種見解的問題，而是應該在各自提出的積極貢獻的基礎上，共同發展，共同提高，以便達到對真理的更完全的認識。屬於後一種情況的不同意見的并存，在未达到最後結論以前，往往也被認為是正確和錯誤的對立。抱着這一種片面見解的人，自以為是正確的方面，而把抱着另一種片面見解視為錯誤，這在科學發展史上是常常可以看到的情形。某一具體的學術爭論究竟屬於上述兩種情況中的哪一種，往往也需要

經過一個較長時期的討論才能弄清楚。因此，開展學術問題的自由討論，在討論中互相尊重、互相合作、互相探討是十分必要的。

學術問題的自由討論，自然會有而且應該允許不同意見的互相批評，尤其是應該允許被批評者的反批評。這是因為，一方面，正確的東西總是在同錯誤的東西作鬥爭的過程中發展起來的。另一方面，正確的東西和錯誤的東西往往不是一下子就能判明的。某些被認為是錯誤的東西，後來卻被證明是正確的東西。毛澤東同志說：“為了判斷正確的東西和錯誤的東西，常常需要考驗的時間。歷史上新的正確的東西，在開始的時候常常得不到多數人承認，只能在鬥爭中曲折地發展。正確的東西，好的東西，人們一開始常常不承認它們是香花，反而把它們看作毒草。哥白尼關於太陽系的學說，達爾文的進化論，都曾經被看作是錯誤的東西，都曾經經歷艱苦的鬥爭。”^①一種新的學術見解是否正確，往往不能立即鑒別清楚，由於缺乏實踐經驗，或只是由於思想方法上的缺陷，也會把正確的見解誤認為錯誤的。對別人提出批評意見的人應該注意到，自己的批評意見也有可能是錯誤的，它的真理性也同樣需要時間的考驗，不能主觀地把自己的意見看成是絕對真理。為了使正確的意見不致被忽視，不致被湮沒，為了尽可能順利地找到真理，一定要

^① 《關於正確處理人民內部矛盾的問題》，人民出版社1957年版，第26頁。



允許被批評者保留意見，允許反批評，保護反批評。

科學研究是複雜的創造性勞動，它的特点是向新的未知的領域進行探索。在這樣的勞動中，人們犯這樣或那樣的錯誤是不可避免的。作為科學研究對象的客觀事物包含着許多矛盾，反映這些事物的人的認識也不能不充滿矛盾。人們在認識過程中，或是由於知識不足，或是由於某種傳統的成見；或是由於過分地夸張了事物的某一個側面，或是由於其他原因，都有可能做出錯誤的結論，甚至會不自覺地在某些問題上陷入唯心主義的錯誤。這種錯誤，往往不是或者主要地不是由階級立場決定的，而是由於認識論上的根源造成的。在複雜的認識過程中，在探索真理的科學研究過程中，人們犯這樣或那樣的錯誤，本是不足為怪的。事實上，古今中外，完全不犯錯誤的人也是沒有的。

在自由討論中怎樣正確地對待錯誤，是一個重要的問題。任何學派和個人，如果發現了自己有錯誤都應該改正，堅持錯誤是不對的。但是，我們應當懂得，對於認真從事科學研究的人來說，錯誤是具有兩重性的，就是說，它不僅僅是一個錯誤，而且常常是正確的先導。甚至可以這樣說，在科學研究工作中，不犯一些或大或小的錯誤，就不可能達到正確的認識。“六〇六”這種藥品經過六百零六次試驗才製成，以前的六百零五次試驗都失敗了，每一次失敗都不僅是證明了所

用的方法是錯誤的，而且又對於應當採取什麼正確的方法給予了一種啟示。對錯誤應該加以具體的分析，即分析產生錯誤的不同情況，分析錯誤的具體內容，而不應該採取簡單粗暴的辦法，更不應該全盤否定別人的科學勞動。在今天，任何一個科學工作者只要勤勤懇懇地工作，努力掌握材料，認真鑽研問題，都會對科學提供一些有價值的東西。這樣的人，即使在工作中犯了某些錯誤，也必須肯定和尊重他在科學研究工作中的一切有益的勞動，對他的錯誤則應該採取同志式的與人為善的態度進行批評，幫助他改正。

學術問題的論爭不同於政治鬥爭，學術問題不能和政治問題混為一談。當然，在階級社會里，各個階級都要使科學為自己服務，並力圖把它作為階級鬥爭的武器。但這只是事情的一面。事情還有另一面，科學雖然同階級鬥爭有密切關係，但是它究竟不是和政治完全相同的，就是哲學和社會科學這樣具有很強的黨性的科學，也不是和政治鬥爭直接等同的。政治鬥爭是階級鬥爭的直接表現形式，科學則往往比較曲折地表現階級鬥爭。以為學術上的一切爭論都是階級鬥爭的直接表現，都是“興無滅資”的鬥爭，是不對的。在批評學術問題上的錯誤觀點時，決不可不加分析地輕率地提到階級立場和政治原則上來。

在學術研究過程中，要對許多實際材料



进行分析、综合，进行判断、推理，形成理論性結論，这是和科学工作者的世界观、方法論密切联系着的。但是，并不是学术上的一切錯誤結論，都是由科学工作者在 worldview、方法論上的某些缺陷造成的。事实上有时由于材料掌握得不够，或者由于缺乏某些必要的知識，就有可能对某些問題作出錯誤的判断。不能以为人們在科学研究过程中发生的一切偏差，包括在个别問題上的偏差，都是唯心主义和形而上学的世界观所造成的。如果采取这种看法，就只会把复杂的問題簡單化，而不利于学术問題自由討論的开展。

把对自然科学成果的哲学概括除外，自然科学上的爭論問題一般都不是反映階級之間的斗争的，而是認識过程中的是非之爭，不同見解之爭。在我們学术界中目前存在着的关于遺傳学問題、邏輯問題、美学問題、文献考訂問題以至关于中国古代某一哲学思想究竟是唯心主义还是唯物主义等等問題的爭論，都是学术問題的爭論。固然，历史学、美学、哲学就其整体說，是階級性的科学，但是也不能把凡涉及这些科学領域的問題都认为是包含着階級斗争的、政治的内容。馬克思主义者在研究这些科学时，必須保持严格的党性，同时必須善于充分利用各方面的学术研究成果，包括过去的和现在的非馬克思主义者的研究成果。

学术問題的論爭，必須采取老老实实的科学态度，要充分說理，以理服人。任何学

派或个人，如果要在科学上真正有所成就，就必须具有两方面的品德：一方面要有勇于坚持真理的严肃态度，另一方面要有肯于虚心听取意見的雅量，二者缺一，都会使人在思想上停滯下来。真理是客观的。科学工作者必須对真理負責而不輕率地放棄自己的意見。真理不怕考驗。馬克思說得好：“最好是把真理比作燧石，——它受到的敲打越厉害，发射出的光輝就越燦爛。”^①經不起批評和考驗的意見，決不是真理。不能虛心听取不同意見实际上是怯懦的表現。誰在批評面前表現怯懦，誰就表明自己既沒有掌握到真理，也沒有決心去探求真理。坚持正确意見而不害怕批評，并且勇于接受別人的正确意見，这是維護真理的科学态度。

我国俗語說：“智者千慮，必有一失；愚者千慮，必有一得。”我們科学工作者决不可认为自己的見解已經是最全面最正确的，万无一失的，不需要任何微小的补充和修正的，而別人的意見則毫无可取之处。在学术問題上的独断作風和宗派主义的“門戶之見”，是对科学发展不利的。討論和批評是智慧的动力。各个不同学派和持有不同学术見解的个人，只有互相尊重，互相探討，才能很好地开展学术問題的自由討論，很好地貫徹执行百花齐放、百家爭鳴的方針。

① 《第六屆萊茵省議会的辯論（第一篇論文）》。《馬克思恩格斯全集》第1卷，人民出版社1956年版，第69頁。



論现阶段农村人民公社的根本制度

許 滌 新

以生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制，是现阶段农村人民公社的根本制度。实行这个根本制度，在农村人民公社的整个发展过程中，是一个必经的历史阶段。

农村人民公社，是适应生产发展的需要，在高级农业生产合作社的基础上联合组成的。

我国农业生产关系的变革，经过带有社会主义萌芽性质的互助组、半社会主义性质的初级农业生产合作社，发展到完全社会主义性质的高级农业生产合作社，到一九五六年下半年就实现了合作化。高级社比初级社，具有更多的优越性。这主要是由于高级社解决了初级社时期土地及其他生产资料要支付报酬，同贯彻执行按劳分配原则、增加社会主义积累、扩大再生产之间的矛盾。高级社的出现，使我国的农业生产得到了迅速的发展。一九五七年冬和一九五八年春，全国各地出现了以兴修农田水利为中心的大规模的生产建设运动，形成了农业生产大跃进的局面。

在这种情况下，高级社就显现出了它的局限性。这就是，它的规模还比较小，它的经营范围还不广。这时广大农民看到，要办水利，要更好地发展农业生产，要综合发展农村的各种经济，都需要超出原来高级社的规模，在原来高级社的基础上加以发展，建立某种新的生产关系和新的组织形式。为了适应生产力进一步发展的需要，很多地方的农民群众，就在原来高级社的基础上联合组成一乡一社的大型的高级社，组织规模扩大了；为了更好地发展农业生产，有些高级社就统一经营同农业有关的某些手工业、商业和信用事业，经营范围更广了；为了便于领导，有些高级社管理委员会和乡人民委员会合并办公，实际上成为政社合一的过渡形式。这些事实说明，在农业合作化的过程中，人民公社的因素就在逐步地生长，而且有些高级社已经具有人民公社的雏型。

党中央和毛泽东同志，及时地总结了各地农民群众在实践中所创造的经验，一九五八年八月，党中央即作出了关于在农村建立人民公社问题的决议。在这个决议的指导下，



在党的社会主义建设总路线和大跃进的实际教育下，广大农民群众的社会主义觉悟有了更大的提高。因此，在较短的时间内，全国农村就实现了人民公社化。可见，农村人民公社的产生，决不是偶然的。它是适应生产力发展的需要和农民群众的要求而出现的，它是我国经济政治发展的必然产物。

现阶段农村人民公社，既然是实行以相当于原来高级社规模的生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制，以生产大队为基本核算单位，因此，它就应当继承高级社时期一切合理的管理制度。正是因为考虑到了这种情况，所以，一九五八年八月党中央关于在农村建立人民公社问题的决议就指出，各地在建立农村人民公社的初期，可以采取“上动下不动”的方法。一九五八年，党的八届六中全会《关于人民公社若干问题的决议》中又指出：“人民公社应当实行统一领导、分级管理的制度。公社的管理机构，一般可以分为公社管理委员会、管理区（或生产大队）、生产队三级。”一九五九年，党的八届八中全会关于开展增产节约运动的决议中继续指出：“全国农村的人民公社，根据去年十二月党的八届六中全会的决议，根据今年二月在郑州举行的中央政治局扩大会议的决议和以后中央的一系列指示，进行了整社。在整社中，贯彻执行了分级管理、分级核算、按劳分配、多劳多得的原则，确定了在目前阶段公社的生产资料实行三级所有制，生产队（现在称为生产大

队——引者）一级的所有权是基本的，公社一级的所有权是部分的（除了现有的社办的公共经济以外，还可以逐年从各生产队提取适当的积累），而生产小队（现在称为生产队——引者）也应该有小部分的所有权。”现阶段的农村人民公社，要继承高级社时期一切合理的、当前仍然适用的管理制度，就不是对高级社的全盘否定。我们知道，唯物辩证法的否定，不是简单地把旧事物消灭。任何事物的发展，都不能脱离它原来的基础，都不是对于旧事物的绝对的否定。绝对的否定，表面看来似乎很彻底，但它否定了应该继承的积极因素，否定了事物发展的基础，从而也就否定了事物的进一步发展。人民公社这一新事物，也不是对于高级社的绝对的否定。它所否定的，只是高级社的局限性；而对于高级社的积极的、合理的因素，则是肯定的。如果现阶段农村人民公社，不以相当于高级社规模的生产大队的集体所有制作为三级集体所有制的基础，不以生产大队为基本核算单位，就不能够继承高级社时期的一切积极的、合理的因素，并在这个基础上继续发展和提高。那就会成为没有肯定的否定，就不利于人民公社的进一步巩固和健全。

现阶段农村人民公社是在高级社的基础上联合组成的，但它又不完全同于高级社。高级社一般地只经营农业，而人民公社不仅经营农业，并且经营工业、手工业和商业等行业。高级社只是一种经济组织，而人民公



社則是政社合一的組織，是我國社會主義社會在農村中的基層單位，又是我國社會主義政權在農村中的基層單位。就是以經濟來說，雖然生產大隊的集體所有制是公社三級集體所有制的基礎，然而公社一級還有一部分所有制，這是過去的高級社所沒有的；它現在在整個公社經濟中所占的比重雖然還不大，但是，它代表着人民公社的偉大希望和偉大前途。因此，‘如果看不見現階段農村人民公社是在高級社的基礎上聯合組成的，是不對的；同樣，如果看不見農村人民公社比高級社有所發展，看不見農村人民公社的新內容，看不見人民公社比高級社有更多的優越性，也是不對的。

客觀事物的发展过程是有阶段性的。这些阶段既相互区别，又相互衔接。我們不應該孤立地、靜止地去看事物的某一个阶段，把它絕對化、凝固化起来；同时，也不應該脫離实际，割斷历史，超越阶段去处理問題。在人民公社的发展过程中，也呈現为既相衔接又相区别的阶段性。从总的发展过程來說，它要分为社会主义和共产主义两个大阶段。在社会主义阶段，又要分为社会主义的集体所有制和社会主义的全民所有制两个阶段。在集体所有制阶段，还要分为生产大队基本所有制和公社基本所有制两个阶段。現阶段的人民公社，是剛从高級社发展而来的，它不能超越以生产大队的集体所有制为基础的阶段，去实行公社基本所有制，更不

能很快地实行全民所有制。

生产資料所有制是生产关系的决定环节。生产关系的变革，是以生产力的发展为基础的。生产关系要适应生产力的发展水平，是社会发展的一个普遍的客觀規律。現阶段农村人民公社实行以生产大队的集体所有制为基础的三級集体所有制，是适合我国当前农业生产力的发展水平的。这可以从下列几个方面看得出来。

第一，建国以来，我国农业生产力有了很大的发展，但是，当前的生产力水平还不高，基本上还未脫離以人力操作为主、畜力耕作为主、使用自然肥为主的情况。在这种情况下，剛从高級社发展而来的人民公社，不可能在很短的時間內就拥有在整个公社經濟中占极大比重的社营經濟，因此就不能实行基本社有制。基本社有制的物质基础是現代化的农业技术設備。人民公社要拥有現代化的农业技术設備，沒有一个相当长的時間，是不可能的。人民公社的社营經濟的发展，决不能通过削弱生产大队經濟的方法去实现，而只能建立在各个生产大队經濟大发展的基础上。生产大队的經濟越发展，則整个公社經濟的发展就越有保证。由此可見，現阶段农村人民公社实行以生产大队的集体所有制为基础的三級集体所有制，是适合当前我国农业生产力的发展水平的，是符合于农业生产力进一步发展的需要。

第二，在人民公社內部的生产大队之



間、生产队之間，存在着穷队和富队的差別。

面对着这种情况，应当推动穷队搞好生产，赶上富队，并且推动富队更加努力，把生产搞得更好。只有这样，才有利于发展生产，并在发展生产的基础上，逐步縮小穷队和富队之間的差別。这就必須承认生产大队是公社这个联合經濟組織中的独立經營单位，独立核算，自負盈亏；在生产大队的範圍內，統一分配归大队所有的产品和收入，而又承认各生产队在产品留量和收入水平上的差別。公社在必要的时候組織生产大队之間的生产协作，必須遵守自願互利、等价交換的原則。这样，照顾到各生产大队之間和各生产队之間生产水平和收入水平的差別，就有利于調动生产大队、生产队和社員群众的生产积极性，有利于加快农业生产和整个国民經济的发展。如果現阶段农村人民公社，不实行以生产大队的集体所有制为基础的三級集体所有制，否认穷队和富队的差別，違背等价交換的原則，一方面，会助长穷队的依賴思想，另一方面，又会妨害富队的生产积极性。这对于发展生产是极其不利的。

第三，在目前生产力水平的条件下，由生产大队統一管理本大队的生产事业，并承认各生产队在管理生产上的一定的自主权，就能使生产大队、生产队根据本大队、本队的自然条件和其他具体情况，因地制宜、因时制宜地組織生产。这样，就能充分发挥生产大队和生产队的主动性和积极性，有利于

发展农业生产力。

第四，在現有生产力水平的条件下，以生产大队为基本核算单位，有利于貫徹执行按劳分配的原則。生产經營較好的生产大队，比生产經營較差的生产大队，得到的产品就会較多，从而，它的社員的收入也就較多。这对于調动社員的积极性，发展生产，有着显著的作用。

現阶段农村人民公社的根本制度，不仅适合当前我国农业生产力的发展水平，也适合我国广大农民群众現在的政治觉悟水平。我国农民群众，在党的领导和教育之下，政治觉悟水平不断地提高。在土地改革之后，广大农民群众在党的领导下，由个体經濟組織成互助組，由互助組逐步地发展成为初級社、高級社，一九五八年又在高級社的基础上联合起来，組成人民公社。全国一亿二千多万个农户实现公社化，是农民群众政治觉悟进一步提高的生动表现。但是，刚从高級社进到人民公社的广大农民，在政治觉悟水平上，还不能不受到一定的限制。例如，他們在关心公社利益的时候，关心得更多、更直接的是本生产大队和本生产队的利益。因此，他們現在还不能接受基本社有制，更不能接受全民所有制。

从当前生产力的发展水平出发，从农民群众現在的觉悟水平出发，現阶段农村人民公社实行以生产大队的集体所有制为基础的三級集体所有制，受到了广大社員的积极拥护，調动了社員群众发展生产的积极性，并



且能够使他们在实践中进一步地认识社会主义集体所有制的优越性，从而能够进一步增强他们对于办好人民公社的信心和决心，提高他们的政治觉悟水平。

生产关系要适应生产力的发展水平的规律，要求我们根据生产力的发展状况，及时地改变已经落后的旧的生产关系，建立适应生产力发展需要的新的生产关系。不这样，生产力就会受到束缚而不能迅速地发展。这是一方面。另一方面，这一规律还要求我们，在适合生产力发展水平的新的生产关系建立起来之后，必须采取适当的措施，去充实和巩固这个新的生产关系，使它在一定时期内稳定下来，以促进生产力的发展。我国农村人民公社的生产关系，现在正是处在需要充实和巩固的状态中，它需要有一个相当长的稳定时期。我们知道，在自然界和人类社会中，一切事物都是不断地运动着，不断地变化着，不断地发展着。但是，事物的不断运动、不断变化和不断发展，并不否认事物在一定条件下的相对稳定、相对静止、相对均衡的状态，因而不能忽视相对稳定、相对静止、相对均衡的状态在事物整个发展过程中的重要意义。实践证明：相对稳定有利于事物的巩固和发展，它是发展过程中不可缺少的环节；它不是发展的冻结，而是上一阶段事物发展的不断成熟、深化，也是下一步新发展的准备。在现阶段，稳定和巩固农村人民公社的根本制度，有利于生产力的

发展，有利于为将来逐步地实现基本所有制准备条件。如果不承认客观事物在发展过程中有相对的稳定性，如果看不见现阶段人民公社根本制度有巩固的必要，那是同马克思列宁主义的不断革命论和革命发展阶段论相结合的思想相违背的。

二

生产资料所有制是生产关系的决定环节，而正确地处理公社内部三级之间的经营管理权，则是维护以生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制，充分发挥公社、生产大队、生产队和社员群众的生产积极性，迅速发展农业生产的一个极为重要的问题。

公社管理委员会，除了在行政上行使乡政府的职权以外，在生产管理上的主要任务应该是，充分调动社员群众的积极性，组织各方面的力量，发展农业、畜牧业和林业生产。在领导生产中，应该经过充分的调查研究，执行群众路线，对生产大队进行适合情况的正确的领导，不可管得太多太死。公社只有尊重生产大队的经营管理权，才符合以生产大队的集体所有制为基础的原则，才能充分发挥生产大队的积极性。这样，公社对全社的领导工作也才能做得更加切合实际情况，做得更有成效。公社管理委员会，应该根据国家计划和各生产大队的具体情况，兼顾国家和集体的利益，向各生产大队提出关于生产计划的建议，并且可以采取协商的办法，对



各生产大队的计划作合理的调整；应该对各生产大队的生产进行检查，及时地帮助生产大队解决生产中存在的问题；应该因地制宜地推行经过反复试验确实有效的增产措施、改良工具和先进经验；在必要时可以按照自愿互利和等价交换的原则，组织生产大队之间的生产协作；应该适时地调剂种子，供应农具、肥料和农药，管好用好大型农业机械，从各方面帮助生产大队实现生产计划；等等。公社管理委员会在进行这些工作的时候，必须认真地同社员群众和干部商量，充分注意各生产大队的具体情况，切实防止主观主义、官僚主义，避免采取简单的、一般化的领导方法。公社管理委员会，根据需求和可能，可以有步骤地举办社办企业。社办企业应该主要为农业生产服务，并且同国家计划适当结合。举办社办企业应该量力而行，不应该过多地占用生产大队的劳动力，以免妨碍农业生产。

生产大队是人民公社这个联合经济组织当中的独立经营单位，实行独立核算，自负盈亏。因此，它就应该统一管理本大队范围内各生产队的生产事业。如果不是这样，以生产大队的集体所有制为基础，便成为一句空话；实行独立核算，自负盈亏，也就成为不可能的事情。由生产大队统一管理本大队的生产事业，就能够根据本大队的具体情况安排生产，充分发挥其主动性和积极性，避免公社领导上的一般化。同时，生产大队还

必须承认各生产队在生产管理上的一定的自主权，才能维护生产队一级的所有制，把生产搞得更好。生产大队的生产计划，应该建立在各生产队生产计划的基础上。生产大队根据国家计划任务和各生产队的实际情况，对各生产队提出初步要求；然后，由各生产队发动社员充分讨论，拟定本队的生产计划；然后，由大队把各生产队的生产计划和大队企业的生产计划，加以综合，经过必要的协商调整，订出全大队的生产计划。生产大队管理委员会，应该根据生产计划，经常督促检查各生产队的生产工作，帮助生产队及时总结生产经验，解决生产中的困难和问题，对于生产困难较多的生产队，要更多地给以帮助；还应该同生产队的干部和社员充分商量，因地制宜地推行先进经验和增产措施，使他们完成或超额完成生产计划。生产大队为了发展多种经营，适应各生产队发展生产的需要，增加社会产品和社员收入，还可以根据农事忙闲的情况，经营一定数量的大队企业。

生产队是人民公社最基层的组织单位，也是农业生产战线上最基层的战斗单位。它担负着最直接、最具体的组织社员生产和组织集体福利事业的任务。党关于农村的各项政策，都要通过生产队同群众见面，具体执行。生产队的组织健全不健全，战斗力强大不强大，工作做得好不好，是党的政策能不能很好地贯彻执行，人民公社的生产事业能不能更快地发展的重要条件。因此，必须充



分发挥生产队的战斗作用。

生产大队是人民公社这个联合经济组织中的独立经营单位，而生产队则是人民公社的基层生产单位，对大队来说，它是包产单位。因此，正确地处理生产大队和生产队的关系，搞好劳动力、土地、耕畜和农具的“四固定”，实行包产、包工、包成本和超产奖励的“三包一奖”制度，是十分重要的。

劳动力、土地、耕畜和农具，都是农业生产中不可缺少的因素。全大队范围内的土地，都归生产大队所有，但必须固定给生产队使用。全大队范围内的劳动力，除了公社和大队按规定调用的以外，都必须固定在生产队。集体所有的耕畜、农具，可以归大队所有，固定给生产队使用；也可以归生产队所有；也可以有些归生产大队所有，有些归生产队所有。搞好“四固定”，实质上就是明确生产队对于劳动力、土地、耕畜和农具的使用权。生产队有了这些使用权，就可以因人、因地、因时制宜地组织生产。这样，生产队就可以合理用工，使社员各施所长；就可以因地种植，使地尽其利；就可以对耕畜精心饲养，使役得当；就可以对农具保管得好，维修得好，使用得好。生产大队把劳动力、土地、耕畜和农具固定给生产队，可以使生产队在生产管理上有一定的自主权，充分发挥生产队的战斗作用，更好地完成或超额完成包产任务。例如，土地的使用权是和农作物的种植权相联系的，土地的使用权固

定给生产队，农作物的种植权也就必须交给生产队。否则，生产队便无法根据本队的具体情况，因地制宜地组织生产，实现生产计划。也就是说，如果生产队没有这些使用权，就不能很好地完成包产任务，生产大队的生产计划也就难以实现。

做好“四固定”，是充分发挥生产队的战斗作用的保证；实行包产、包工、包成本和超产奖励的“三包一奖”制度，则是推动生产队发挥战斗作用的重要条件。农业生产和工业生产一样，都需要有健全的责任制度，才能充分发挥群众的积极性，才能在生产中建立正常的秩序，有效地进行计划领导和实行经济核算，以达到发展生产、降低成本的目的。实行“三包”，就是在生产、用工和成本等方面，划出一条责任界限来。这条责任界限，反映了生产大队对生产队所提出的生产任务和要求，也反映了生产队必须履行的责任和义务。“三包一奖”制度，实质上是公社的计划管理、生产管理、劳动管理、财务管理和收入分配等制度，在基层生产单位的集中反映。实行“三包一奖”制度，既能实现统一领导、统一计划，又能因时、因地制宜地进行生产；它可以促进经济核算制在农业生产中的实行，以更好地贯彻勤俭办社的方针；它体现了社会主义的按劳分配的原则，能够推动生产队和社员积极生产。一句话，实行“三包一奖”制度，有利于正确地调整公社的三级管理组织之间，特别是基本核算单位（出包单位）和基



层生产单位(承包单位)之间的关系,把小集体(生产队)的利益和大集体(生产大队和公社)以及国家的利益,密切地结合起来。

现阶段农村人民公社以生产大队的集体所有制为基础,并不否定生产队一级的集体所有制;生产大队要统一管理各生产队的生产事业,并不否定生产队在管理本队生产上有一定的自主权;生产大队在全大队范围内统一分配归大队所有的产品和收入,并不否定各生产队在产品留量和收入水平上的差别。总之,维护和加强生产大队的集体所有制,同确定和保障生产队一级的集体所有制,并不是矛盾的。

生产队要完成或超额完成生产大队给它的包产任务,必须在生产管理上有一定的自主权。生产队在保证完成包产任务的前提下,有权因地制宜种植;有权安排农活;有权决定增产措施;有权选留和管理本队的种子;有权调整本队的劳动定额;在不妨碍水土保持,不破坏森林、草原和牧场的条件下,有权在本队范围内,开垦荒地、经营荒山和充分利用一切可能利用的土地;有权利用农闲时间经营各项副业生产。只有在这些方面承认生产队的自主权,才能保障生产队一级的集体所有制,充分发挥社员和生产队干部的积极性。当然,生产队管理委员会在决定这些事情的时候,一定要充分同社员商量,特别要听取有经验的农民的意见,重要的事情,还要经过社员大会讨论通过。

明确确定公社内部三级的经营管理权,正确处理三级之间的关系,才能进一步巩固和加强现阶段农村人民公社的根本制度,才能充分调动一切积极因素,更好地发展生产。

三

流通过程不仅是生产过程的延长,而且是生产关系特别是生产资料所有制的反映。

在一个很长的历史时期内,农村人民公社是社会主义的集体所有制的经济,它同社会主义全民所有制的国营经济同时并存着。工业主要由全民所有制的国营企业经营;农业主要由集体所有制的农村人民公社经营。在国营企业和人民公社之间,在工业和农业之间,在城市和农村之间,存在着一种互相依存、互相支援的社会主义的分工协作的关系。为了供应工业生产和城市居民生活的需要,国家必须从农村人民公社取得粮食和其他农副产品产品;为了满足农业生产和农村人民生活的需要,人民公社和农民群众必须从国营企业取得农具、化肥和日用工业品等等。全民所有制的国营企业和集体所有制的人民公社,是不同的生产资料和产品的所有者。在国营企业中,生产资料和产品是全民的财产;在农村人民公社中,生产资料和产品则是各个集体经济组织的财产。国家对于集体所有制的人民公社的财产,不能像对全民所有制的国营企业的财产一样,实行直接调拨。否则,就否定了人民公社的集体所有制,就会



損害无产階級专政的基石——工农联盟。因此，国营企业同农村人民公社之間的經濟联系，只能采取商品交换的形式。在这种形式之下，在等价交换的原則之下，国营經濟和集体經濟，各以自己的产品换取对方的产品，双方都能从交换中得到应得的利益。这种形式，在現阶段是农民群众唯一能够接受的，是最能得到农民群众的拥护的。

不但在全民所有制的国营經濟同农村人民公社集体經濟之間，存在着商品关系，而且在集体經濟同集体經濟之間，也有着商品关系。农村人民公社在經濟上，是各个生产大队的联合組織，生产大队是基本核算单位。因此，公社除了按照規定向大队提取一定的公积金和調用一定的劳动力以外，不能再随便調用生产大队的劳动力、生产資料和其他物資。公社在必要时組織生产大队之間的生产协作，必須按照自願互利和等价交换的原則去进行。公社同公社之間、生产大队同生产大队之間的經濟联系，也只能采取商品交换的形式。

不但在公社之間、生产大队之間的經濟联系必須遵守等价交换的原則，就是在生产大队內部的各生产队之間，也必須遵守这个原則，才能保障生产队一級的所有制。一般地說，归生产队所有的收入和資產，有：超产所得的奖励；在完成包产任务的前提下，經營农、林、牧、副、漁各种生产所得的收入；在完成包产任务的前提下，節約下来的資

金；划归生产队所有的果树、林木和水面等資源；归生产队所有的农具；用自有資金兴办的基本建設、购置的生产資料和其他設備；包产任务以外利用空隙地和荒山种植的果树、林木和其他多年生作物；归生产队所有的耕畜和它們繁殖的幼畜，固定給生产队使用的耕畜所繁殖的幼畜或者幼畜的分成部分；等等。所有这些，都归生产队全权支配。公社和生产大队在有必要进行适当調剂的时候，必須取得生产队的同意，实行等价交换。这就是說，生产队和生产队之間的經濟联系，也是一种商品交换关系。

人民公社社員的自留地和家庭副业，帶有个体經濟的性质，但它是社会主义經濟的附屬，而不是独立的个体經濟。因为它的主体是参加公社的集体农民，而不是脱离公社、独立于集体之外的个体农民。集体經濟的收入，是社員收入的主要部分；家庭副业的收入，在社員收入中只占补助地位。随着集体經濟的发展，家庭副业收入在社員收入中所占的比重将越来越小。在积极办好集体經濟，不妨碍集体經濟的发展，保证集体經濟占绝对优势的条件下，让社員利用剩余时间和假日发展家庭副业，对于增加社会产品，补助社員收入，活跃农村市場，都有好处。社員的自留地和家庭副业的产品，是社員劳动的成果。当他們把这些产品轉让出来的时候，只有通过商品的关系，通过买卖，才是他們能够接受的。

为了活跃农村經濟，公社、生产大队、



生产队以至社员，在国家许可的范围内，可以在农村集市上交换和调剂自己生产的商品。除了由国家统购统销的农产品以外，其他农产品和副产品，在完成同国家订立的定购合同以后，都可以拿到集市上进行交易。集市贸易是国营商业和供销合作社商业的补充。它反映了现阶段农村人民公社实行三级集体所有制和社员有自留地、家庭副业的特点。集市贸易有利于提高公社、生产大队、生产队和社员的生产积极性，使农村的商品流通能够更顺利地得到解决。

国家在向农村人民公社收购产品的时候，公社、生产大队、生产队以至社员在交换和调剂自己生产的商品的时候，都要实行等价交换的原则。实行等价交换的原则就是遵守价值规律。在我国社会主义制度下，国民经济有计划、按比例发展的规律，在生产和流通领域起主导作用。但是，由于社会主义两种公有制的同时并存，由于现阶段农村人民公社是实行以生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制，由于社员有自留地和家庭副业，商品生产和商品流通仍然成为国民经济体系中必要的和极其有用的因素，既然还存在着商品生产和商品流通，就必然还存在着价值规律。

在我国当前的条件下，价值规律的作用，并不仅仅限于商品流通范围内。在生产领域中，价值规律对于纳入国家计划的主要工农业产品，不起自发性的调节作用，但是，它

对生产总还发生一定的影响。因为在进行生产的时候，不能不考虑到生产这些商品所耗费的劳动量，不能不考虑到这些商品的成本核算，不能不考虑到市场上供应和需要的关系。至于社员的家庭副业生产，生产队在包产任务以外的生产，手工业生产合作社的一部分生产，则是按市场变化而在国家计划许可的范围内进行的。这些生产，都受到价值规律的调节。

遵守价值规律，实行等价交换，是正确处理工农业产品比价，正确处理国营经济和集体经济之间的经济联系的一个重要原则。农产品价格是否合适，关系到农产品的劳动消耗能否得到合理的补偿，关系到人民公社、生产大队和生产队能否扩大再生产，关系到社员生活能否逐步地得到改善和提高。农产品价格如果低于价值，国家虽然可以增加收入，但公社和社员的收入就会减少，他们的生产积极性就会受到损害。反之，农产品的价格如果高于价值，公社和社员的收入固然可以增加，但是，国家和城市居民的负担就会加重，国家的社会主义积累就会减少，从而，社会主义工业化的发展速度就会受到影响。总而言之，在商品交换中，必须遵守价值规律，才有利于彼此间的互相协作，才有利于社会主义的扩大再生产，才有利于工农联盟的进一步巩固。

等价交换是商品交换的原则，而商品关系则是生产资料所有制的反映。在商品流通



中实行等价交换，是肯定社会主义两种公有制同时并存，肯定现阶段农村人民公社实行三级集体所有制和允许社员经营家庭副业的必然结论。为了进一步巩固工农联盟，为了正确处理国家、集体和个人在经济上的相互关系，我们必须在国家、集体之间，在集体和集体之间，在国家、集体和个人之间，遵守价值规律，贯彻等价交换的原则。

四

产品的分配是生产关系的一个重要方面。在社会主义时期，社会产品的分配，是以按劳分配、多劳多得、不劳动者不得食为原则的。这个原则并不是由人们的主观愿望决定的，而是一种客观必然性。社会主义的生产资料公有制，否定了人对人的剥削，使劳动成为决定人们在社会上的地位和获得收入的唯一依据。这是问题的一方面。另一方面，在社会主义时期，社会生产力还未达到那么高的发展水平，因而还不能提供极其丰富的产品，以充分满足全体人民的生活需要，而只能让人们根据劳动所得，去安排自己的生活；在这个时期，生产还未完全实现机械化自动化，劳动还未成为人们生活上的第一需要；在这个时期，脑力劳动和体力劳动之间，熟练劳动和简单劳动之间，还存在着显著的差别；在这个时期，人们的共产主义思想觉悟和道德品质还没有极大地提高，有些人在不同程度上还保留着旧社会的思想意识，还不能自觉地积极工作；

等等。由于这些原因，消费品的分配，只能根据每个社会成员在工作中所消耗的劳动的数量和质量去进行。由此可见，各尽所能、按劳分配是社会主义时期的经济规律。社会主义集体所有制的农村人民公社，对于社员进行产品分配，也是不能违背这个客观规律的。

党的八届六中全会《关于人民公社若干问题的决议》，对于按劳分配的原则，作出了科学的论述：“社会主义的原则是‘各尽所能，按劳分配’；共产主义的原则是‘各尽所能，按需分配’。共产主义的分配制度更合理，但是这只有在社会产品极大地丰富了以后才可能实现。没有这个条件而否定按劳分配的原则，就会妨害人们劳动的积极性，就不利于生产的发展，不利于社会产品的增加，也就不利于促进共产主义的实现。”党的这个决议又写道：“即使已经由集体所有制过渡到了全民所有制以后，由于社会产品还没有丰富到足以实现共产主义，人民公社在一个必要的历史时期内仍然将保留按劳分配的制度。”

根据现阶段农村人民公社的根本制度，要在社员间实现按劳分配、多劳多得、不劳动者不得食的原则，公社必须保证生产大队在本大队范围内统一分配归大队所有的产品和收入，避免在大队和大队之间进行平均分配。否则，就会使劳动得好、生产的多的大队，不能以较多的产品分配给它的成员；就会使劳动得差、生产的少的大队，无偿地取得别的大队的劳动成果。生产大队既然是现



阶段农村人民公社的基本核算单位、独立经营单位，那末，产品的分配，也必须由大队去掌握。如果不使产品分配权同生产大队的基本所有制相适应，维护和加强生产大队的基本所有制就会落空，在社员之间要实现按劳分配的原则也就失去了前提。

生产大队在全大队范围内统一分配归大队所有的产品和收入的时候，必须承认各生产队在产品留量和收入水平上的差别，避免在生产队和生产队之间进行平均分配，并且在合理制订“三包”指标的基础上，做到奖赔兑现。只有这样，才能使生产队在对社员分配产品和收入时，有可能更好地实现按劳分配。

在生产大队之间、生产队之间，避免平均主义，是实现按劳分配的前提条件。生产队在进行分配的时候，还必须避免社员和社员之间在计算劳动报酬上和分配上的平均主义。当然，这并不是说，对于生活没有依靠的老、弱、孤、寡、残疾的社员，对于家庭人口多而劳动力少的社员，和遭到不幸事故、生活发生困难的社员，不应当进行适当的照顾。这样的照顾，是在社会主义制度下所应当有的，是在不妨碍按劳分配、多劳多得的原则下进行的。

生产队对于社员的劳动，应该按照劳动的数量和质量，付给合理的报酬。要做到这一点，必须根据各种工作的技术高低、辛苦程度和在生产中的重要性，确定合理的劳动工分标准，制订各种工作定额。农忙期间，农业劳动的报酬，应该高于平时。农业、畜

牧业中有技术的劳动的报酬，应该高于普通劳动。手工业、林业、渔业、盐业等专业劳动的报酬，应该按照和农业劳动不同的标准计算。凡是有定额的工作，都必须按件记分；无法制订定额的工作，可以按照实际情况，评工记分。这样做，就能按照劳动的数量和质量，付给社员以合理的报酬。

在合理计算劳动报酬的基础上，生产队必须认真实行按劳分配、多劳多得。生产队从包产中所得的收入，包产以外经营其他各种生产的收入，包产以外增产的粮食，超产奖励所得的粮食，等等，在分配给社员的时候，都必须遵守按劳分配的原则。

经济是政治的基础，而政治是经济的集中表现。经济工作是不能离开政治工作的。实行各尽所能、按劳分配的原则，注意物质利益，并不否定政治挂帅，而是更有利于对人民群众进行思想政治工作，更有利于教育人民群众把个人利益同整体利益结合起来，把眼前利益同长远利益结合起来，更有利于提高人民群众建设社会主义的积极性。

我国农村的人民公社，已经显示出它的强大的生命力。只要我们认真坚持以生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制这个根本制度，认真贯彻执行按劳分配、等价交换的原则和党关于农村人民公社的其他各项政策，就能够把人民公社办得更好，进一步发挥它的优越性，加速发展我国农业生产，加速社会主义建设。



因地制宜地实行“三包一奖”制度

舒代新 富文业

在农村人民公社中实行的包产、包工、包成本和超产奖励的“三包一奖”制度，是我国集体所有制的农业生产中一项基本的管理制度。在不断加强党的思想政治工作的同时，因地制宜地实行这项制度，有利于调动社员的生产积极性，加强以生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制，对于进一步巩固健全农村人民公社和发展农业生产，具有重大的意义和作用。

“三包一奖”制度，是广大干部和农民群众所熟悉的一项管理制度。早在初级农业生产合作社时期，为了避免和克服每日生产临时分配活计，浪费劳动时间，劳动效率不高等缺点，就开始实行了“小包工”制度，把一种或几种农活一次包给生产队，规定出完成的时间和质量，以及应付给的工分。这样，就一项生产的一定生产阶段来说，生产队和社员明确了具体任务，有利于增强责任感，提高劳动效率。这就是“三包一奖”制度的萌芽。但是，实行“小包工”，还不能很好地适应农业生产的季节性、连续性和生产周期

长的特点。于是，许多地方把各种农作物，按季节或常年包给生产队，确定耕作要求和应付给的工分。这就出现了“季节包工”和“常年包工”。实行“季节包工”和“常年包工”，生产队只对耕作任务负责，对生产结果——产量高低，没有责任，不能促进生产队因地制宜地采取技术措施，达到更多增产的目的。为了在这方面加强生产队的责任心，又出现了包产、包工和超产奖励的“两包一奖”制度。到了高级农业生产合作社时期，由于组织规模扩大，实行了分级管理。为了使各级能够更合理地使用资金，又在“两包一奖”的基础上，增加了包成本的内容，形成了“三包一奖”制度。这样，在生产、劳动、财务和分配等方面，就有了一套比较完整的经营管理制度。

全国农村实现人民公社化以后，要继续实行“三包一奖”制度，是有其客观根据的。农村人民公社是适应生产发展的需要，在高级农业生产合作社的基础上联合组成的。以生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制，是现阶段人民公社的根本制度。生产大队是基本核算单位，它统一管理各生产队的生产事业，又承认生产队在生产管理上的



一定的自主权。因为每个生产大队一般都有上百农户，成千亩耕地，数百个劳动力，一个大队中的各个生产队的具体情况也有不同，如果由生产大队直接组织社员劳动，具体安排农活，在现有生产力水平的情况下，显然是办不到的。而生产队的规模一般只有几十户，几十个劳动力，生产队的干部和社员更熟悉本队所经营的土地、农活、作物的特性，更易于掌握本队各种生产条件的变化情况，生产队干部也熟悉本队社员的情况和特点。因此，在加强生产大队集体所有制的前提下，充分发挥生产队在管理生产上的积极性和主动性，是十分必要的。“三包一奖”制度，正是适应这种客观需要而实行的一项基本的管理制度。

几年来的实践证明，只要人民公社正确地、认真地实行“三包一奖”制度，就能够在经营管理和收入分配方面，集中体现人民公社现阶段以生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制的根本制度，正确地处理公社的三级管理组织之间的关系，特别是生产大队和生产队之间的关系。“三包一奖”制度中包产、包工、包成本的内容，反映了生产大队向生产队提出的任务和要求。为了使生产队实现这些任务和要求，生产大队要把土地、劳动力、耕畜和农具固定给生产队使用，有的把全部或部分耕畜、农具归生产队所有。生产大队固定给生产队的土地、劳动力、耕畜和农具，不能随意抽调和变动。如果在特殊情况下，必须调用或者在生产队之间组织协作的时候，一定要不妨碍生产队生产计划

的完成，经过协商同意，实行变工换工，严格遵守互利等价的原则。生产队则必须很好地运用这些生产条件，完成包产任务，把包产范围以内的产品和收入交给生产大队统一分配。在生产队完成包产任务的前提下，生产大队则要保证分配计划的兑现。按照人民公社实行分级管理的规定，生产队在经济上有一部分所有权，在经营管理上有一定的自主权，它可以根据“三包”合同，得到超产奖励和包成本的节余。生产队在不影响完成包产任务的前提下，可以根据本队条件，挖掘增产潜力，发展生产，并支配其全部收入和产品。这样，通过实行“三包一奖”制度，既能保证生产大队真正成为独立经营、独立核算和统一分配的经济单位，又能使生产队一级的所有权和管理生产的一定的自主权受到尊重，从而在指挥生产时，便于生产大队和生产队的干部明确各自的职权和责任，充分发挥其积极性和主动性。

人民公社实行“三包一奖”制度，可以使国家计划任务，经过生产大队，扎根在直接组织生产的生产队。农业是国民经济的基础，它必须适应整个国民经济发展的要求，有计划按比例地向前发展。人民公社在国家计划的指导下制订生产计划时，必须兼顾国家、集体和社员个人的需要。生产队对于本队的农业生产特点，对于本队的集体需要和社员的个人需要，了解得最为清楚。通过“三包一奖”制度，公社根据国家计划和各生产大队的实际情况，向生产大队提出关于生产计划的建议。生产大队根据公社的建议和



各生产队的实际情况，对各生产队提出初步要求。然后，由生产队充分发动社员讨论，订出本队的生产计划。再由大队把生产队的计划和大队企业的计划，加以综合，经过必要的协商和调整，订出全大队的生产计划。这样，就可以把国家计划任务和公社的生产计划落实到群众中去，使国家、大集体、小集体和社员个人等方面的需要，都能够得到合理的照顾。

人民公社正确地实行“三包一奖”制度，还有利于在生产队与生产队之间、社员与社员之间，贯彻按劳分配的原则。正确实行“三包一奖”制度以后，在各个生产队生产条件基本相同的大队里，由于各生产队主观努力程度的不同，在增产幅度和收入水平上就有不同。那些勤俭经营、劳动积极的生产队，就会得到较多的超产奖励和成本节余，同时生产队经营的经济收入也会较多；而那些经营管理不善或者劳动不积极的生产队，就少得或得不到超产奖励和成本节余，甚至因为完不成包产任务而少得少分。在各生产队之间生产条件的差别比较大的生产大队里，生产大队可以通过“三包一奖”制度，从包产、包工、奖励或者发展副业生产等方面，对那些原来生产条件较好、收入较高的生产队，加以照顾，使他们在参加生产大队统一分配的情况下，收入也有增加。这样，生产队之间的分配就会更为合理，可以进一步调动那些生产好、收益多的生产队更加积极生产，争取更多的超产；激励那些生产较差、收入较少的生产队，发愤图强，努力争取超产。同

时，由于各生产队的收入水平有高有低，因而它们的劳动工分的分值也就有所差别。不同生产队的社员，所得的劳动报酬，也就有所不同。而且，劳动积极的社员，不管本队是否超产，都可以得到适当的奖励。工作积极、办事公道、有显著成绩的生产大队和生产队干部，也能够从超产部分中得到一定的奖励。劳动不积极的社员，本队超产不能受奖，本队减产还要多赔。实行“三包一奖”制度，使得生产队之间、社员之间，在收入多少上存在的这种差别，既不同于剥削阶级和被剥削阶级的差别，也不同于农业社会主义改造之前由于农民内部阶级分化而产生的贫富差别，而是由于劳动数量和质量的不同和原来的生产基础不同，而产生的收入多一些和少一些的差别。只有承认这种差别，才能更加激发社员群众的生产积极性。

如上所述，因地制宜地实行“三包一奖”制度，是适合我国农村人民公社现阶段发展情况的。它能够正确体现以生产大队的集体所有制为基础的三级集体所有制的根本制度，把国家、大集体、小集体和社员个人的利益结合起来，贯彻执行按劳分配、多劳多得的社会主义分配原则。因而就可以更好地调动农村中的一切积极因素，促进农业生产的发展，巩固健全农村人民公社。

二

几年来，随着人民公社的日益巩固健全，集体生产的经验日益增多，“三包一奖”制度



也得到了进一步的完善，它的内容更加丰富了，应用范围更广了。在包产方面，已由按农作物包单位面积产量，改为包总产量。对某些经济作物和蔬菜等，既包产量，又包产值。实践证明，包总产量更有利于发挥生产队的主动性，可以因地制宜，扩大播种面积，提高土地利用效率。既包产量又包产值，更有利于提高产品质量，保证产量。特别是还有利于增加蔬菜的品种，保证均衡上市，适应市场需要。在包工方面，除了按亩、按作物包工以外，还有的按实际产量定工，或者以包产的产量定工，或者在耕作阶段按亩包工，在收获阶段按实际产量包工。这样，就使包工更加切合实际，把劳动和劳动的成果紧密地结合起来，把劳动的数量和质量统一起来。在包成本方面，有的由只包管理费和部分生产费，改为成本包干。这种办法有利于鼓励生产队节约成本，增加生产投资。在奖励方面，有些生产大队把年终一次奖励，改为分季预奖，年终结算，做到了奖励及时兑现。生产搞得比较好的生产大队，还实行了现金和实物两种奖励。对于超产粮食的生产队，有的把一部分、大部分或者全部超产的粮食，奖给他们；对于超产棉花、油料等经济作物的生产队，有的也适当地提高这些产品的留量。在奖励中，有些生产大队还采用了“奖中有罚，罚中有奖”的办法，即在超产队中，劳动好的社员可以多得奖，劳动较差的社员少得或不得奖；在减产队中，劳动好的社员可以不赔，劳动特别好的社员，可以由生产队给予适当的奖励。这样，执行奖

罚时，在社员之间就进一步贯彻了按劳分配、多劳多得的原则。“三包一奖”制度，现在不仅在农业生产中得到普遍推行，而且在林、牧、副、渔各业生产中，也在有利于发展生产，贯彻按劳分配原则的前提下，试行和采用。在“三包一奖”的期限上，对多年生的桑、茶、果树等生产，实行了一次包死、多年不变的办法；对于粮食和其他作物，有些条件比较好的生产大队，也在试行一次包死、两年或三年不变的办法，以便于生产队作长期安排，更好地加强经营管理，争取连年增产。

“三包一奖”制度，不仅适应着生产发展的需要，内容更加丰富了，而且各地根据当地的具体情况，创造了多种多样的“三包一奖”的形式。

第一，按亩、按作物来定产、定工、定成本。一般的作法是：根据固定给各生产队使用的土地的土质、水利等条件，按亩、按作物确定包产指标；根据按亩、按作物所需的一般用工数和所需的成本来确定包工、包成本的指标。年终按这个包定的“三包”指标结算。生产队的实际产量超过包产指标时，按其超过的一定比例提奖；达不到包产指标时，便按减产部分的一定比例赔产。用工和成本，一次包死，生产大队按包工数付给各生产队劳动报酬，按包成本数付给生产投资，超过不补，节余全部归生产队。这是“三包一奖”制度比较早的一种形式。一般的在各生产队之间自然条件相差不太悬殊，土地、劳动力、耕畜、农具也比较平衡的生产大队里，采用



的比較多。这种形式，在农业生产的产量、用工和成本等几个主要方面规定的很明确，划清了责任界限，因而在促进生产，贯彻按劳分配、多劳多得的社会主义分配原则方面，起了很大作用。现在，仍有很多生产大队采用这种形式。

第二，“以产计工”。具体作法是：先按第一种形式那样订出包产、包工和包成本的数目，再根据各生产队的包产总数和包工总数，算出全大队每一个包工所应完成的包产产量。譬如一个包工应当生产三十斤粮食。年终总结的时候，就按照这个标准，根据各生产队的实际产量计算出应得的工分总数，参加生产大队的统一分配。这种作法把产量和用工完全结合在一起，使工分的多少，取决于实际产量的高低，产量观点很明确，结算办法也比较简单。这个办法可以解决第一种形式中，由于有时包产、包工订的不准确，而产生的实际产量高、包工少的生产队收入少，而实际产量低、包工多的生产队收入反而多的问题。这种以产计工的办法，是在高级农业生产合作社时期出现的，现在，有一部分人民公社的生产大队仍然采用。

第三，按包产定工、定成本。一般的作法是：先按第一种形式那样订出包产指标，然后根据这个指标确定包工数和包成本数。确定包工数有两种作法：一种是按全生产大队的平均数计算。例如每百斤粮食需要三个包工。另一种是按土质、水利等条件的好坏，订出几个标准，分别计算到队。确定包成本数也有两种作法：一种是按全大队的

平均成本数计算。例如每百斤粮食八角钱。另一种是按包产产值的一定比例，确定包成本数。年终总结时，实产量超过包产指标的，按规定实行奖励；实产量没有达到包产指标的，按规定实行赔产。这种形式，能够更好地照顾生产条件不同的生产队，有利于加强团结，调动生产积极性。

第四，“三合一”的包工办法。这种方法，在包产、包成本方面，与第一种形式相同，只是在包工方面，采取“三合一”的办法。就是：首先，根据每个劳动力在正常情况下能够做到的工分数，算出全生产队的出工总数；其次，按第一种形式的包工办法，计算出全队各种农活的一般需要工数；第三，像第三种形式的包工办法那样，按包产计算出包工数；然后，把这三个数加在一起，用三去除，得出的平均数，就是生产队对生产大队的包工数。这种形式是在自然条件特别复杂的生产大队里产生的。它既保证了生产大队的统一分配，又照顾到生产队之间存在的差别，使不同的生产队，例如土地多、劳动力少或土地少、劳动力多的生产队，粮食作物多或经济作物多的生产队，土质好、用工较少或土质差、用工较多的生产队，都比较满意。还有的地方，也是考虑到自然条件比较复杂的情况，使土质好、用工较少、产量高和土质差、用工较多、产量低的生产队的利益都得到照顾，采用了既按面积又按产量的包工方法。其作法是：把按土地面积包工数和按产量包工数加在一起，然后用二去除，得出的数字，就是实际包工数。这样做的结



果，有利于调动各个生产队发展生产的积极性。

上面介绍的，只是实行“三包一奖”制度的几种主要形式。这些形式的出现，说明各地是在根据当地的具体条件，因地制宜地实行“三包一奖”制度，也说明“三包一奖”的具体形式还在不断地产生和发展，处在进一步完善的过程中。因此，各个生产大队究竟采用哪种形式，必须从本大队的具体条件出发，做到有利于发展生产，有利于巩固以生产大队集体所有制为基础的人民公社三级集体所有制，有利于贯彻按劳分配、多劳多得的原则。单凭主观愿望强求一律，是有害无益的。

三

几年来的实践证明，实行“三包一奖”制度是一项细致、复杂的经济工作，必须坚持实事求是的精神。农村人民公社一般地分为公社、生产大队和生产队三级，从总的方面看，它们的利益是完全一致的，从具体的方面来看，它们之间有时又存在某些矛盾。同时，农业生产本身项目繁多，农业生产的对象又是有生命的动植物，各有其生长规律。就农作物的栽培来说，由于作物和品种上的差异，对于土壤、气候、水利、农时和增产措施等方面的要求，是千差万别的。在这些方面，我们还没有完全认识，更不能完全控制。因而，在实行“三包一奖”制度的过程中，必须从实际出发，考虑到这些特点，采取相应的方法和措施，把“三包”指标订得

切实合理。

在实行“三包一奖”制度中，坚持实事求是精神，就必须做到“三包”指标一定要落实，真正为生产队所接受。其中又必须特别抓住包产指标落实这个中心环节。因为包产是“三包一奖”制度的中心。包工、包成本都是为实现包产指标服务的，而超产奖励，也是为促进包产任务的完成所采取的措施。包产指标一定要留有余地，以平常年景的实际产量为基础，使生产队经过努力，真正有产可超。在发生自然灾害的时候，及时修订“三包”指标，也是实事求是的一个重要方面。不能认为“三包”指标订好以后，就算完事了。“三包”的期限，一般的是一年，有的是两年或三年。在制订“三包”指标时，对于这样长时间内的生产条件的变化，特别是自然条件方面的变化，是不可能完全预料到的。因此，只要影响实现“三包”指标的客观条件有了变化，就应对指标作相应的修改和调整。实践证明，“三包”指标，首先是包产指标如果订得不合理，或者条件变了不作相应的修改，都是有害无益的。同时，生产队执行“三包”的结果，凡是实际产量超过包产指标的，就必须按照规定的比例提奖，如数兑现；凡是因为经营管理不善而减产的，必须按规定赔产。只有这样，才能加强生产队实行“三包一奖”制度的责任心。在奖罚兑现时，应该坚持多奖少罚的原则，从积极方面鼓励生产队增加生产，降低成本。

实行“三包一奖”制度，必须踏踏实实地做好细致的经济工作，严格实行劳动定额管



理和評工記分，搞好經濟核算和記清“三包”賬目。生产大队在全大队內統一分配給社員的产品和收入，是由生产队按照社員的劳动工分进行分配的。因此，认真地做好劳动定额管理和評工記分，才能如实地記錄每个社員在集体生产中所提供的劳动数量和质量，到分配时据以付給合理的劳动报酬。这是“三包一奖”在社員中兌現的客观依据。經濟核算則可以正确反映“三包一奖”制度的执行情况，能够从中及时发现問題，采取相应措施加以解决。“三包”賬目，要定期結算公布，接受社員群众的监督。賬目不清楚，也会影响“三包一奖”制度的坚持实行。另外，在实行“三包一奖”的过程中，生产大队对于困难較多的生产队，应该更多地給以必要和可能的帮助，使它們能够完成或超額完成包产指标，迅速发展生产。

“三包一奖”制度是由社員群众实行的，又同他們的切身利益紧密相关。因此，只有发动群众，依靠群众，“三包一奖”制度才能实行得好。这就是說，在实行“三包一奖”的全部过程中，要走群众路綫，发揚民主。实行“三包一奖”制度中的重大事情，如制訂“三包”指标，情况变化以后修訂“三包”指标，制訂和調整劳动定额，以及評工記分，奖罰兌現，搞好“三包一奖”的經濟核算等等，都要同群众商量，听取和尊重他們的意見。社員群众經常在田間劳动，对每一块土地、每一种作物、每一件农活，都非常熟悉。他們又有丰富的生产經驗和生产技术。只有同他們商量，才能因地制宜地实行“三包一奖”

制度。

实行“三包一奖”制度，需要非常細致的經濟工作，又需要非常細致的思想政治工作。政治工作是經濟工作的生命綫，离开政治工作，任何經濟工作都是不可能做好的。实行“三包一奖”制度也不例外。因此，要教育全体干部和广大社員，使他們充分地認識到国家、大集体、小集体和个人利益的一致性，把长远利益和眼前利益結合起来；使他們了解到超額完成包产任务和多劳多得的关系，集体超产和个人增加收入的关系，正确地处理在实行“三包一奖”制度的过程中所发生的問題。要使各个生产队既要努力完成包产任务，又要注意提高劳动生产率和降低成本；既要合理使用劳动力，提高工效，又要提高农活的质量；既要坚持勤儉办社的方针，千方百計地節約各項开支，又不能不顾生产需要，不适当地减少开支，或者应该追加而不追加生产投資；在超产奖励兌現方面，既要完成包产指标为准，又要注意粮食及其他产品的质量。同时，还要教育干部，充分地認識执行“三包一奖”制度的重要意义，細致地解决实行过程中的各种具体問題。总之，要切实做好思想政治工作，把政治工作和經濟工作密切地結合起来，使“三包一奖”制度，在发展农业生产和巩固健全人民公社制度中，充分发挥其应有的作用。



把矿山工作放在冶金工业的首位

高 扬 文

冶金工业是生产金属材料的工业，冶金工业部门是国家的原料工业部门。冶金工业内部有两种不同性质的生产：一种是冶炼和加工，例如，炼铁、炼钢、炼铜、炼铝等和轧钢、有色金属加工的生产；一种是原料的生产，这就是铁矿、铜矿、铝矿和其他金属矿、非金属矿的开采。冶炼各种金属，除了煤炭等需要由其他工业部门供应以外，大量的和主要的原料，要取之于冶金工业内部的矿山。整个冶金工业的发展速度，在冶金工业内部，首先取决于冶炼加工和原料生产发展的比例。只有原料生产的增长速度同冶炼加工生产的增长速度相适应，而且矿石生产走在前面，冶金工业才能顺利发展。这就是说，矿山是冶金工业发展的基础。发展冶金工业，必须首先发展矿石生产；建设冶金工厂，必须首先建设矿山。这是冶金工业生产过程的一条客观规律。如果违背了这条客观规律，冶金工业就不可能进行生产。因此，把矿山工作放在冶金工业的首位，大力加强矿山工作，增加矿石产量，提高矿石质量，使冶金工业原料的生产适应冶炼加工生产的需要，是我国冶金工业今年和今后几年的中心任务之一，也是发展冶金工业的一项

重要方针。

在三年大跃进中，冶金工业部门在党的领导下，坚持政治挂帅和大搞群众运动，使我国冶金工业取得了高速度的发展。不但冶炼、加工生产是高速度的发展，而且矿石生产也是高速度的发展。三年来，我国建设了许多大中小型的铁矿、有色金属矿和非金属矿，使矿山面貌有了极大的改变。矿山生产的许多技术经济指标，也有了显著的提高。特别值得提出的是，我国矿山工人在大跃进中，在生产、基本建设和运输等方面，创造了许多符合多快好省方针和适合我国矿山特点的新技术、新方法。所有这些，就使矿石生产的发展同冶炼加工生产的发展基本上相适应。

矿山建设是一项复杂的工作，需要进行地质勘探，需要单独修建运输线路，需要剥离大量的土方、石方，或者掘进很长的坑道、竖井和斜井等。进行这些工程所需要的时间，比建设高炉、平炉、转炉等所需要的时间要长一些。如果说，建设一个一百万吨冶炼加工生产能力的冶金工厂，需要两年至三年的时间，那末，建设供应一个一百万吨冶炼能力的工厂所需要的各种矿石基地，至



少要三年至四年的時間，遇到交通条件困难或者地质条件复杂的情况，時間要更长一些。因此，尽管我們在矿山工作方面已經取得了很大的成績，但就冶金工业内部两个部分生产的关系来看，目前，矿山生产仍然是整个冶金工业的薄弱环节。为了更好地完成冶金工业生产的任务，为了今后我国冶金工业的迅速发展，我們必須把矿山工作放在冶金工业的首位，在冶金工业的干部中，进一步树立重視矿山工作的思想，加强矿山的干部队伍。在矿山工作中，一方面要做好現有矿山的工作，管好用好矿山的設備，充分发挥現有矿山的潜力，提高矿石的产量和质量；另一方面要加速新矿山的建設，加速小矿山的技术改造，爭取在今后几年內，克服矿山生产这个薄弱环节，为我国冶金工业的进一步发展創造更好的条件。

在矿山生产中，必須以实事求是的态度，按照矿山特点去領導矿山生产。在这里，首先要解决矿山生产能力的接續問題，也就是正确处理矿山的生产和基本建設的关系問題。矿山生产同冶炼、加工生产不同，高炉、平炉、軋鋼机建設起来以后，在相当长的時間內，不需要更換主体設備，可以保持生产能力。而一个新建成的矿山投入生产以后，在基本建設时期准备好的可采矿量，經過一个时期就会采完。只有不断地进行新的基本建設，准备新的可采矿量，創造新的生产条

件，矿山生产才能持續下去。許多矿山，就整个矿区來說，虽然蘊藏着数量很大的矿量，但是矿石却只能一部分一部分地开采。一定部位的矿石是有限的，可供开采的時間也是有限的。为了使生产不致中断，就需要在这一个采矿場还没有采完时，就开辟另一个采矿場；在这一个中段或台阶还没有采完时，就准备下一个中段或台阶；在这一个矿井內的矿石还没有采完时，就要动手开掘新的矿井或者延伸原来的矿井。为了运输新采区的矿石和岩石，就要开掘新的搬运坑道或者修筑新的道路。有的矿山，还需要进行新的地质勘探工程。所有这些，都需要进行基本建設。只有这种基本建設工程和采矿生产密切配合、互相銜接，才能长时期維持矿山的生产。在一般的金屬矿山中，基本建設必須經常准备出三年以上的开拓矿量，一年半至两年的采准矿量，这样，矿山的生产能力的接續就不会发生問題了。因此，每一个矿山都要一面进行生产，一面进行基本建設，年年生产，年年进行基本建設，生产和基本建設交錯进行，直到所有的矿量采完为止。

矿山要一面进行生产，一面进行基本建設，这就不仅要求补充生产所需的备品、备件和材料，而且要求不断补充基本建設所需的投資、設備和材料。通常基本建設的投資是为了扩大再生产，比如对新建矿山的那部分投資。而上面所說的那种基本建設的投資，主要是为了維持原有的生产水平。根据矿山生产的这个特点，我們除了应当按时供应矿



Gender:

1961年



三

加速小矿山的技术改造，进一步发挥小矿山的作用，是冶金工业部门的一项战略任务，同大力加强现有的大、中型矿山工作有同等重要意义。

在三年大跃进中，冶金工业部门贯彻执行了党的“两条腿走路”的方针，在建设和加强大、中型矿山的同时，建设了大量的中小型铁矿、有色金属矿和非金属矿。这些小矿山，生产了大量的矿石，不但供应了小高炉冶炼和小的有色金属冶炼企业的需要，而且部分地供应了钢铁、有色金属大冶炼厂的需要。以小型铁矿为例，一九六〇年的矿石产量，占全国铁矿产量的一半左右。小矿山已经成为冶金工业继续前进的一个重要基础。但是，现在的小矿山也有它的弱点，这就是机械化程度低，采矿一般都是手工劳动，运输主要依靠汽车和大车，生产不够稳定。因为机械化程度低，在生产上受自然条件的限制很大，遇到大雨、大雪、大风，生产就要受到影响。小矿山这个弱点，不是小矿山本身特有的，而是因为来不及对小矿山进行全面的技术改造。只要实现了机械化，小矿山的这个弱点就会消除。从一九六〇年起，各地区已经开始有计划地对小矿山进行技术改造工作。凡是实现了采矿机械化，修建了小铁路的矿山，生产面貌就大大改观，劳动生产率也有很大提高。为了使小矿山能够提供更多更好的矿石，充分发挥小矿山的作用，对

小矿山进行技术改造，是冶金工业部门的一个刻不容缓的任务。

小矿山的技术改造应当分两步走。第一步是实现采矿和运输机械化、半机械化。在采矿方面，建设动力系统，创造采矿机械化条件，把手工采矿变成机械采矿，建设机械化通风和供水、排水系统。这样，不仅可以提高劳动生产率，减轻工人的劳动强度，而且可以抵抗自然灾害，保证正常生产。在运输方面，建设铁路，或者建设索道，实现运输机械化，改变小矿山厂外运输依靠汽车和大车的状况，就可以大大节约劳动力。小矿山技术改造的第二步，是实现精料方针，建立机械选矿系统。在现有的小矿山中，有一部分是富矿，可以直接送入高炉冶炼，不需要进行机械选矿。另一部分是贫矿，还有一部分矿石品位虽高，但含杂质较多，如果直接送入高炉冶炼，就要多消耗燃料或者影响铁的质量。属于这两种类型的矿山，都需要建设机械化选矿厂，进行选矿。

小矿山的技术改造，需要相当数量的设备和投资。小矿山所需要的设备，省、市机械工业部门都可以制造，解决这个问题并不很困难。用于小矿山技术改造的投资，同建设大型矿山相比，是比较节约的，而且这些投资可以很快地从提高劳动生产率和降低成本中收回来。因此，从建设速度上讲，从经济效益上讲，小矿山的技术改造都是必要的。

小矿山的技术改造，是一项复杂的工作，应当有重点地分期分批地进行。全国小矿山的数目很多，不可能一下全部完成技术改



造，必須根据各地区小矿山的情况，和国家投资能力，分別确定先后次序，对于小矿山比較集中、产量比較高的省份，应当作为全国的重点，在投資、設備和材料上，首先要保证这些重点省份的需要。就是重点省份对小矿山的技术改造，也不可能一下全部完成，也要根据具体条件，分批分期地进行，以免分散力量，收不到应有的效果。

小矿山的情况是多种多样的。从地质条件看，有的蘊藏的矿量多，有的少；有的品位高，有的品位低；矿体有的比較正規，有的比較复杂。从地理条件看，有的运输距离短，有的距离长；有的地形平坦，有的地处山岭。从生产条件看，有的已經进行过一定程度的技术改造，产量較高，有的沒有进行技术改造，产量較低。这些不同的条件，决定了小矿山的技术改造，必須按照实际情况作好规划，先选择那些交通条件好，供电、供水方便，矿量大，品位高的矿山进行技术改造。每个矿山，都应该根据具体条件，进行詳細的设计，决定修建什么样的运输道路，采取什么样的采矿方法，配置什么样的設備，等等。决不可以用一张通用的藍图去解决各个矿山的问题。这样，才能以最少的投資、設備和材料，在較短的时期內，完成小矿山技术改造的任务。

四

精料方針，是冶金工业一項重要的生产技术方針，也是矿山生产的一項重要方針。

矿山为冶炼提供质量好的原料，这不仅对冶金工业的发展有重大意义，而且对整个国民經济的发展也有重大意义。精料的标志主要有三个：一是品位，矿石中含的金属成分（如铁矿中的铁分，銅矿中的銅分等）越高越好，品位波动越少越好。二是杂质，矿石中的杂质（如铁矿中的硫、磷、二氧化矽等，銅矿中的鉛、鎂、砷等）越少越好。三是粒度，矿石粒度大小要适合冶炼的要求，例如铁矿石，用在高炉上，还是用在平炉上，用在大高炉上，还是用在小高炉上，各有不同的粒度要求，过大或过小，都会对冶炼生产发生不利的影响。

把精料作为冶金工业矿山生产的一个生产技术方針，这是因为使用精料和使用粗料在經济效果上有很大的不同。

使用精料可以大大提高金属产品的数量和质量。使用精料可以改善冶炼状况，提高高炉、平炉、有色金属的鼓風炉、反射炉等冶炼設備的利用系数，为国家多生产铁、銅和有色金属。科学实验和生产实践证明，在炼铁方面，铁矿石品位提高百分之一，在冶炼順利的情況下，高炉利用系数可以提高百分之二以上，铁矿石含硫量降低百分之一，利用系数可以提高百分之二。衡量金属产品质量的主要标准是看金属中所含杂质的多寡。炼铁用的铁矿石含硫百分之零点一五以下，使用的焦炭含硫也低，就容易炼出合格铁来，如果含硫过高，不但要增加大量石灰石脫硫，而且常常要出号外铁（含硫高的铁）。除掉矿石中的杂质，主要是依靠冶炼过程中采用化



学方法，但是，金屬质量的好坏，第一关不在冶炼方面，而在于原料的粗或精。如果能在矿山生产过程中采用选矿的办法，降低矿石所含杂质，不但可以减少冶炼过程中的困难，而且可以提高金屬产品的质量。

使用精料可以大大节约燃料和运输力。冶炼金屬需要大量燃料熔化石，在冶炼过程中，矿石中杂质越少，燃料就越省，反之，燃料就越费，因为很多燃料为熔化杂质而消耗掉。在炼铁中，铁矿石品位每提高百分之一，焦比可以降低百分之二。石灰石有效氧化钙每提高百分之一，焦比可以降低百分之一。而铁矿石含硫每高百分之一，焦比就要升高百分之二至三。冶金工业的运输量是很大的，每产一吨鋼，运量是三十吨左右。主要运输的是煤、矿石和渣子，金屬本身只占一小部分。矿石品位提高了，消耗定额降低了，焦比也降低了，厂外运输量相应地就可以大大减少。矿石的品位和质量提高了，渣量就减少了，厂内运输量也就随着而减少。

当然，矿石品位的提高是有限度的。品位的提高和选矿回收率有密切联系，在一定范围内，提高矿石品位，选矿回收率不会降低，而超过一定范围，选矿回收率就要降低，大量金屬就要流失，如果流失的金屬量超过由于品位提高在冶炼过程所获得的经济效果，就会造成国家资源的浪费。究竟多高的矿石品位是合理的、经济的，不致于降低选矿回收率，各个矿山应当根据不同性质的矿石，进行科学研究和科学计算，找出自己的

矿石品位和选矿回收率的合理界限。

在冶金工业系统贯彻执行精料方针，需要做两方面的工作。一方面要深入地进行教育，使矿山全体职工，特别是领导干部，认识精料的重大经济意义，树立巩固的质量第一的思想，从采矿开始，在每一个生产过程，都按精料方针进行生产。另一方面，要逐步地建设选矿厂和加强选矿厂的领导。现在，许多矿山还没有机械选矿厂，需要在几年的时间內，把应该建设的选矿厂都逐步建设起来。机械选矿是贯彻执行精料方针的重要措施，应该选矿而不选，矿石的质量就得不到根本的改善，共生的金屬，也不能回收利用。同时，有选矿厂的矿山要加强对选矿厂的领导，提高选矿厂的设备利用率和选矿回收率，既要多选矿，又要减少金屬的损失。

五

目前，我国金屬矿山的生产作业和基本建设作业，许多环节还是手工劳动，就是机械作业的矿山，也还有很大潜力有待于挖掘。因此，在矿山继续大力开展技术革新和技术革命的群众运动，变手工劳动为机械化、半机械化劳动，把现有设备潜力，充分地发挥出来，就有很大的意义。

我国金屬矿山有许多特点，同时，矿山的采矿、选矿和运输以及打眼放炮的方法，又都在日新月异地变化，开展技术革新和技术革命运动，就可以不断创造出适合我国矿山特点的采矿、选矿和运输等新方法。例如，



在我国铁矿中，赤铁矿占有很大的比重，这些赤铁矿，一般的品位虽然比较低，但却是国家宝贵的资源，应当充分利用起来，因此，需要创造一套多快好省地选赤铁矿的新的选矿方法。我国铜矿中氧化铜的数量也是很多的，需要设法提高氧化铜的选矿回收率，充分利用这些氧化铜矿。其他如选矿方法怎样简化，选矿药剂怎样就地取材，也是急待研究解决的问题。在运输方面，我国矿山地势一般较高，垂直运输的距离大，创造一套适合这种特点的运输方法，对加速矿山建设，节约基本建设投资，增加产量，降低成本，都有很大的关系。我国木材比较缺乏，在矿山怎样少用坑木，或以其他构件代替坑木，也是迫切需要解决的问题。现用的采矿和选矿机械重型设备很多，怎样改进这些设备，既提高效率，又减少重量，也需要逐步研究解决。所有这些，都说明在我国矿山中，继续开展技术革新和技术革命的群众运动是有重要的现实意义的。

在三年大跃进中，我国矿山工人不仅发挥了冲天干劲，而且发挥了高度的智慧，在技术革新和技术革命方面，有许多新的具有重大意义的创造，对我国金属矿山生产的发展起了重要的促进作用。例如，在一部分露天矿山中，用溜井或溜井同平巷相结合的运输方法，代替火车或汽车盘山运输的方法，既加快了建设速度，又节约了投资。又如，在采矿场内短距离的运输，利用地形坡度，采用自动滑行的办法，比人力推车或小电机牵引矿车，提高了运输效率，节约了运输

设备。在平地建设矿山的矿仓，结构复杂，容积又小，是很久以来影响矿石生产而没有解决的问题。现在，许多矿山利用山坡建设斜坡矿仓，工程简单，容积又大，就从根本上克服了过去矿仓的缺点。在选矿方法上、在机械设备上，也都有许多适应我国矿山特点的新创造。但是，同冶炼工业比较起来，矿山的技术革新和技术革命的群众运动的开展还是不够的。三年来，在高炉、平炉、转炉和电炉冶炼方面，已经创造了一套比较完整的技术操作方法，而在矿山方面，还没有成套，并且有些好的创造，也还没有普遍地推广。这就加重了矿山技术革新和技术革命的任务。为了贯彻执行把矿山工作放在冶金工业首位的方针，加速矿山生产的发展，必须对已经创造的、行之有效的新技术进行巩固、推广和提高，并且不断创造采矿、选矿和运输的新技术，充分利用我国地下资源，迅速增加矿石产量，提高矿石质量。

* * *

矿山工作的任务是艰巨的、复杂的，矿山的建设是需要较长时间的。但是，在三年大跃进中，我们已经建设了一个相当雄厚的基础，取得了多快好省地建设矿山的经验，对矿山生产过程的客观规律的认识，也越来越深刻了。在这样的基础上，只要认真贯彻执行把矿山工作放在冶金工业首位的方针，在今后几年之内，矿山工作一定会做出更大的成绩来，矿山的生产一定会大大地发展。



肯尼迪岂能扭转历史潮流

郭 济 洲

肯尼迪上台半年多了。在这半年多当中，他不只一次地谈到关于历史潮流的问题。他说：“历史并不是逆着我们走的，而在最终是顺着我们走的。”“我不相信历史的潮流一定在哪一边。只有我们自己决定要做什么，我们要把历史潮流转到哪个方向，我们才能成功。”

肯尼迪的这些话，看起来好像表示了美国垄断资产阶级对于自己的信心，实际上却是反映着腐朽没落的美帝国主义的狂妄和无知。

历史潮流是不以人们的意志为转移的客观存在。历史的发展总是这样：较低级的社会经济形态一定发展到较高级的社会经济形态，新生的力量一定胜过腐朽的力量。在客观规律面前，人们虽然不是无能为力的，但是归根到底，人们绝对不能改变或者废除客观规律。历史上出现过不少的人物，他们自恃具有超越一切的才能，把自己阶级的腐朽的力量看作是不可战胜的强大力量，妄图扭转历史潮流。可是，没有一个不是碰得头破血流，而为历史潮流所淹没。

肯尼迪很喜欢谈历史，但是看来他对历

史了解得并不多。历史的发展表明：无论哪一种社会制度，当它还能促进生产力发展的时候，是不会灭亡的。但是，只要它不再能促进生产力的发展，相反，成了生产力发展的障碍的时候，它的灭亡就是不可避免的。原始社会让位于奴隶社会，奴隶社会让位于封建社会，封建社会又让位于资本主义社会，这都是不可避免的。到了帝国主义时代，资本主义制度所固有的一切矛盾急剧尖锐化了。按世界规模来说，资本主义已经从促进社会发展的因素，变成阻挠社会发展的因素。半个多世纪的无数事实，证明了帝国主义和殖民主义决不能照旧统治下去，被压迫人民和被压迫民族一定要在新的合理的世界中生活。这就是当代不可抗拒的历史潮流。

第二次世界大战以后，美帝国主义自恃拥有庞大的实力，就可以违抗历史的潮流和人民的意志，实现它独霸和奴役全世界的计划。它纠合世界上一切反动力量，以便去同历史的潮流作战。结果，尽人皆知，美帝国主义遭到了历史的惩罚。杜鲁门、杜勒斯、艾森豪威尔等等，都接连败北。



六十年代新的緊張的斗争开始了，美国壟断资产阶级挑选了肯尼迪。而肯尼迪自己也以扭轉历史的潮流为己任。他以用新人、行新政相标榜，说什么他的上台“意味着改变，也意味着重新开始”。

可是，形势比人强。肯尼迪虽然装出了具有信心的样子，实际上却是異常恐惧的。他在上台后的第一个国情咨文中，就对美国政府面临的国内外形势描繪了一幅阴暗的图景。肯尼迪說：“我們將必須重新考驗一下，像我們这样組織起来和进行治理的国家是否能够存在下去。結果并不是肯定的。答案并不是清楚的。”当时法国《巴黎日报》說：“一个美国总統对美国生活方式的无上优越性，甚至它的存在能力提出問題，这还是第一次。”

現在，半年多过去了，情况也更加清楚了。在偉大的历史潮流面前，肯尼迪的遭遇，甚至还不如他的前任。

肯尼迪坚决执行着美帝国主义的战争政策和侵略政策，同时装出一副“和平”的样子。可是，当肯尼迪的“和平战略”还没有完全摆弄开来的时候，肯尼迪政府就用自己的行动，揭露了它的凶神恶煞的本来面目。特别是肯尼迪政府派遣雇佣軍入侵古巴遭到惨敗，不但丢掉了几年来美帝国主义苦心培植的古巴反革命力量的大部分，而且把肯尼迪竞选总統以来伪装和平所积下的政治資本差不多丢光了。

肯尼迪上台以后，就主張要更加疯狂地扩軍备战，叫囂軍备必須“不受任何規定的

預算限額的約束”。肯尼迪在半年中，三次大規模地增加軍事預算，把美国的备战計劃推进到最高峰。肯尼迪认为“應該給予導彈計劃以最大的优先权”。應該說，肯尼迪政府在发展導彈生产方面，已經开足了馬力。可是，連美国的反动报刊也承认，美国同苏联之間的“導彈差距”越来越难以“弥合”了。苏联成功地連續发射了两艘载人宇宙飞船，美国在尖端科学技术方面被苏联抛得更远了。

肯尼迪上台的时候，曾經說：“在欧洲，我們的联盟有空白，而且有点混乱。北大西洋公約組織的团結受到經濟上的竞争的削弱，部分地受到了国家利益的侵蝕。它还没有把它的力量充分动员起来，也还没有完全取得共同的想法。”他号召加强帝国主义陣营的团結，把改善美国同它的盟国的关系当做一項重要的任务。半年以来，美国同它的盟国进行了极为頻繁的接触，举行了多次的会談。肯尼迪还亲自到巴黎和倫敦移樽就教。但是，它們之間的矛盾，沒有也不可能从根本上得到解决。美国在資本主义世界中的地位更为低落了。六月一日《华尔街日报》的一篇文章写道：“美国在扮演西方联盟領袖的角色方面遇到了問題”，“不管肯尼迪总統对巴黎、維也納和倫敦所作的旋風式的旅行会有些怎么样的結果，单是他进行这次訪問的事实，就已經在欧洲中心地区留下了一个强烈的印象：一个躊躇畏縮的美国正在拚命設法恢复冷战中的西方領導权。”

在艾森豪威尔执政的后期，美帝国主义



就把古巴、老挝、刚果这一些国家当做“麻烦地区”。肯尼迪政府上台以后，对这些国家实行了所谓新政策。可是，对于美帝国主义说来，不但没有能消除这些地区的“麻烦”，而且使自己更加陷于进退两难的境地。肯尼迪妄图阻止亚洲、非洲、拉丁美洲民族民主革命运动。但是，这个广大地区的民族民主革命运动，仍然在不断向前发展。

肯尼迪政府上台后的这个半年，是美帝国主义继续遭到不断失败的半年，是世界各国人民在反对美帝国主义的斗争中取得新的胜利的半年。这决不是偶然的，而是反映了历史发展的必然趋势。

争取和平、民主、民族解放和社会主义的斗争，是当代最广泛、最伟大的斗争。参加这个斗争的，包括全世界各国的人民，他们占全世界人口的百分之九十以上。这个斗争，代表着历史发展的方向。因而，它是不可抗拒的。

现在，巩固团结和日益壮大的社会主义阵营，已经成为世界局势的决定因素。社会主义革命和民族革命运动剧烈地震撼着帝国主义的统治。资本主义总危机已经发展到了一个新的阶段。帝国主义的殖民统治，已经接近完全崩溃。在第一次世界大战前，世界总人口十六亿五千万人中，有五亿六千多万人，即占全球居民的百分之三十四的人口，是属于被帝国主义直接统治的殖民地。而现在的局面却迥然不同了。在全世界总人口二十九亿人中，殖民地人口只有一亿多，占全球

居民的百分之五左右。

肯尼迪提出六十年代的主要斗争，是要夺取亚洲、非洲、拉丁美洲广大的中间地带。在这个广大地区，许多国家已经取得独立，另一些国家正在争取独立。这些国家都存在一个共同的特点，就是经济还很不发达，文化还很落后。这些国家的人民，正在为改变这种落后的状况而进行斗争。肯尼迪认为，这里存在着大好的机会，只要拿出一些美元作为钓饵，装作帮助这些国家发展经济、提高文化的样子，就有可能阻止民族民主革命运动的发展，达到它推行新殖民主义的目的。可是，斗争中的亚洲、非洲、拉丁美洲各国人民日益懂得，他们的国家之所以贫困和落后，主要是新老殖民主义者长期奴役和掠夺的结果。肯尼迪的任何甜言蜜语都掩盖不了美帝国主义侵略的实质。肯尼迪在拉丁美洲推行所谓“争取进步联盟”，说是要拿出五亿美元来帮助拉丁美洲各国发展经济和文化；但是，美国垄断资本从拉丁美洲各国掠夺的利润，每年就高达数十亿美元。古巴总理卡斯特罗说得好：解决拉丁美洲的贫困和饥饿的问题，“并不需要五亿美元的施舍，而需要另一样东西：从外国人手里收回国家财富。”“我们的美洲决不是用任何方式所能收买的”。

肯尼迪害怕苏联、中国这些社会主义国家对于亚洲、非洲、拉丁美洲广大地区人民的影响，说什么这些地区的人民“不了解他们自身生活中自由的意义”，因而“对苏联和



中国的榜样有深刻的印象”。

帝国主义者同人民是没有共同的语言的。肯尼迪所说的“自由”，就是要维护殖民统治，使这些国家的人民处于美国垄断资本的奴役和掠夺之下，不给他们以任何自由。对于这种“自由”，亚洲、非洲、拉丁美洲的人民早已领教过了。正因为这样，这个广大地区的人民才要起来，为摆脱新老殖民主义而进行坚决的斗争。

“对苏联和中国的榜样有深刻的印象。”这在亚洲、非洲、拉丁美洲的广大人民说来，是清清楚楚的。肯尼迪在这里承认了一个他不愿承认的事实：社会主义国家，是已经独立和正在争取独立的各国人民的忠实朋友。社会主义国家一贯认为，给予为摆脱帝国主义的奴役和掠夺而斗争的人民以道义上和物质上的支援，是自己的光荣的国际义务。社会主义国家的这种支援，是完全符合被支援国家人民的要求和愿望的。同时，被压迫民族反对帝国主义及其走狗的斗争，又是对社会主义国家的巨大支持。亚洲、非洲、拉丁美洲各国人民在斗争中日益懂得，在帝国主义时代，必须取得社会主义国家的支持，使自己在政治上和经济上获得彻底的解放。社会主义国家和民族革命力量的团结和相互支持，是当代国际斗争中最重要的特点。肯尼迪害怕这两股力量的团结，妄图扭转历史的潮流，这完全是枉费心机。

肯尼迪政府所执行的侵略政策和战争政策，不但遭到了社会主义国家、民族独立国

家和正在争取民族解放的各国人民的坚决反对，而且在帝国主义国家和其他资本主义国家中，也遭到了越来越强烈的反对。保卫世界和平的斗争正在继续发展，并且同人民群众争取民主权利、改善生活条件的斗争日益紧密地结合起来。

一九六〇年各国共产党和工人党代表会议声明说：“这几年的主要总结是：世界社会主义体系的威力和它的国际影响的急剧增长；殖民主义体系在民族解放运动的打击下迅速瓦解；资本主义世界中的阶级搏斗日益加剧；世界资本主义体系更加衰落和腐朽。在世界舞台上，社会主义力量日益明显地超过帝国主义，和平力量日益明显地超过战争力量。”

这就是对于当代历史潮流的最科学、最简要的概括。

一切尊重事实的人，都不会不承认这个著名的论断。可是，对于腐朽的反动势力来说，他们在反动阶级立场和唯心主义历史观的支配下，是不可能认识真理的。肯尼迪当然也不例外。所以，尽管历史潮流的趋势是如此明显，肯尼迪还在那里大谈要把历史引向有利于他们的方向，甚至以为他“决定”要做什么，就能得到成功。

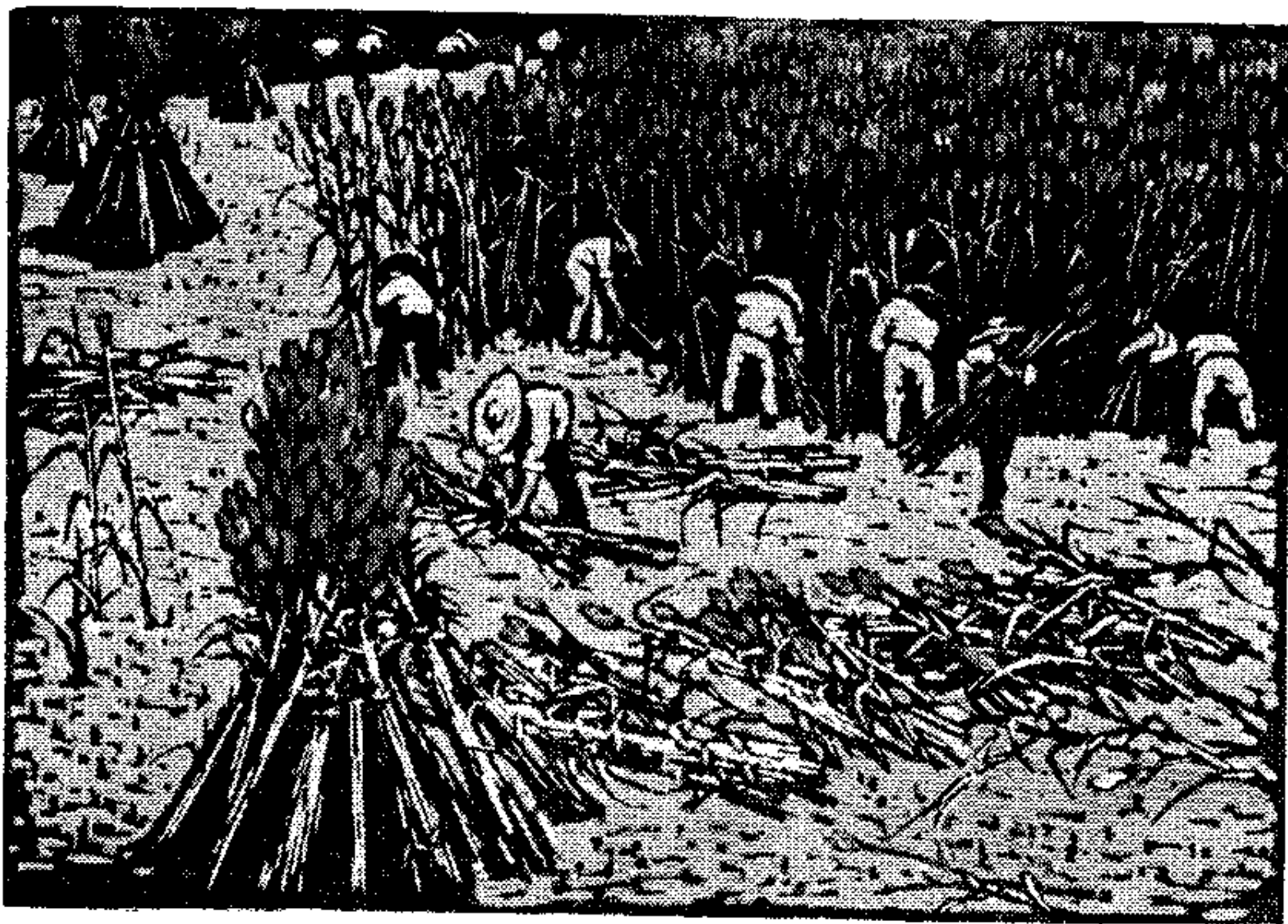
七月十八日美国《纽约时报》总结肯尼迪上台六个月的文章写道：“在肯尼迪政府当政的头六个月中，美国对外政策基本上同艾森豪威尔总统执政时期一样，但是变得更灵活和更富于冒险精神。”肯尼迪政府并不甘心



在古巴和老撾的失败，仍然坚持对古巴和老撾的侵略政策，并且准备在这两个国家重新挑起战火。肯尼迪政府在积极准备全面核战争的同时，特别着重搞局部的常规战争。最近，又借口所谓柏林危机，实行大规模的扩军备战，宣称“决心冒任何危险”。肯尼迪政府的这种冒险性，值得全世界人民引起高度的警惕。

但是，历史的潮流毕竟是无法抗拒的。经过多年国际斗争的结果，美帝国主义所处的地位越来越软弱了。肯尼迪政府上台半年多来的事实证明，每当世界各国人民起来同美帝国主义进行针锋相对的斗争，给它以有力

的回击的时候，它就不得不被迫退让。我们既要看到肯尼迪政府的冒险性，又要看到它的软弱性。美帝国主义的侵略本性是不会改变的，所以它要不断地进行冒险；美帝国主义的本质是虚弱的，所以它又是软弱的。我们从来认为，帝国主义和一切反动派都是“纸老虎”，战略上必须藐视它，战术上必须重视它。在斗争中日益觉悟的各国人民，依靠自己团结的力量，采取正确的路线，进行长期的斗争，一定能够取得和平、民主、民族解放和社会主义事业的伟大胜利。大江流日夜，历史的洪流汹涌奔腾地前进着，肯尼迪只能徒呼奈何！



高粱（套色木刻）

杜鸿年

