HONGQI



中国共产党中央委員会至办

★一九六〇年第十七期★

目 录

全党全民动手,大办农业廖鲁言	(1)
让土壤科学成为农业持續跃进的	
战斗武器刘瑞龙	(8)
針鋒相对的斗爭郭济洲	(15)
一部人民坚持反对美帝国主义 各级领导干部都要做农村调查研究	
各级领导干部都要做农村调查研究	
工作	(21)
高速度地发展建筑材料工业刘秀峰	(26)
包头鋼鉄公司的多种經营 陈守中	(31)
社办工业必須更好地为农业生产	
服务	(37)





全党全民动手,大办农业

廖魯言

农业是国民經济的基础

农业是国民經济的基础。以农业为基础, 以工业为主导,使优先发展重工业和迅速发 展农业互相結合,这是毛澤东同志根据我国 建設的經驗所提出的社会主义建設的一条根 本方針。这是毛澤东同志对于馬克思列宁主 义政治經济学的一个极为重要的創造性的发 展。这一方針在我国的社会主义建設的实践 中发揮着偉大的指导作用。

社会主义的工业是国民經济的领导力量,这是肯定无疑的。但是,工业是不能孤立地发展的。尤其是在我們这样一个拥有五亿以上农村人口的社会主义国家,在一定的意义上說,沒有农业的发展,便沒有工业的发展。关于农业对工业发展的重大作用,工业和农业之間密切的內部联系的問題,毛澤东同志在一九四五年"論联合政府"一文中就曾全面地闡明过。全国解放以后,在社会主义革命和社会主义建設时期,毛澤东同志又不断地指出农业在整个国民經济中的重要性。一九五九年,毛澤东同志在总結我国国民經济全面跃进經驗的基础上,又进一步提出以农业为基础,以工业为主导,使优先发

展重工业和迅速发展农业互相結合的方針。 我国社会主义建設实践的經驗,完全証明了 毛澤东同志提出的这一科学論断的重要性。 只有迅速发展农业,才能为工业的发展提供 必要的条件,才能使我国社会主义經济高速 度、按比例地发展。

工业要发展,首先就要增加从事工业的 劳动力,还要相应地增加从事交通、运输和 商业等的劳动力。我国的职工人数,第一个 五年計划最后一年(一九五七年) 比一九四 九年增加了两倍,一九五八年和一九五九年 大跃进的两年又比一九五七年增加了百分之 八十五以上。新增加的职工主要是从农村来 的。如果不是由于农村实现合作化和进一步 实现人民公社化,农业生产得到了迅速发展 和农业劳动生产率有了提高,就不可能从农 村抽調这样多的劳动力。轉入工业生产。

工业发展了,城市和工矿区的人口增加了,工业用粮和城市人口的食粮也都增加了,商品粮食的需要量自然也随着增加。一九六〇年預計供应城市的粮食,比社会主义經济建設第一个五年計划的第一年(一九五三年)增加将近一倍。同时,由于工业原料作物的发展,又增加了对于这些作物集中产区的农



民的粮食供应量。如果农业生产,特別是粮 食生产沒有相应的大发展,就不能适应商品 粮食迅速大量增长的需要。

工业生产的不断发展,要求不断地增加 原料的供应。輕工业主要是以农产品为原料 的。在我国的工业生产中,以农产品为原料的 部門的产值,目前大約占工业总产值的三分 之一以上,占消費資料工业产值的五分之四 以上。农业生产的丰歉,对工业生产的影响很 大,很直接。凡是农业生产丰收的当年或者第 二年,工业生产增长的幅度就比較大,反之, 如果农业增产的幅度較小,当年或者第二年 工业生产增长的幅度也就比較小。

国内市場是社会主义工业发展的一个极 为重要的条件。社会主义工业是以国内市場 为发展前提的,当然并不是跟不需要国际貿 易。我国农村人口占全国人口的百分之八十, 广大农村是輕工业和重工业发展的主要的、 极为广閤的市場。毛澤东同志一九五七年在 "关于正确处理人民内部矛盾的問題"一文中 骨經指出:"大家知道,輕工业和农业有极密 切的关系。沒有农业, 就沒有輕工业。重工业 要以农业为重要市場这一点,目前还沒有使 人們看得很淸楚。但是随着农业的技术改革 逐步发展,农业的日益现代化,为农业服务的 机械、肥料、水利建設、电力建設、运輸建設、 民用燃料、民用建筑材料等等将日益增多,重 工业以农业为重要市場的情况,将会易于为 入們所理解。"①目前在我国,作为消費資料 的工业品,供应农村的大概占三分之二左右。 属于重工业产品的农业生产資料,一九五八

年的供应总额,比一九五二年增加了五倍半; 一九六〇年預計又将比一九五八年增加一倍 左右,就是說,将达到一九五二年供应总額的 十倍以上。重工业也是以农村为重要市場这 一点,是越来越明显了。几年来的事实还表 明,农村对于工业品的购买力,特别是对于作 为消費資料的輕工业品的购买力,直接受农 业生产丰歉的影响。农业生产获得了丰收,銷 售到农村的工业品增长的幅度就比较大。

要发展工业,特別是重工业,必須积累 大量資金。农业是国家資金积累的重要来源 之一。通过农业税的形式直接积累的资金, 在我国的财政收入中占的比例是很小的。但 是,工业、交通和商业部門通过税收和利潤 的形式上繳給国家的收入中,有相当大的一 部分是来自农产品的加工、运输和销售。目 前我国的财政收入中,直接間接与农产品有 关的大约占一半左右。輕工业是資金积累的 重要来源,而輕工业的原料主要来自农业。 所以,农业发展得快慢,对于国家财政收入 增长的多少和基本建設規模的大小,有重大 的影响。我国几年来社会主义建設的实践, 已經充分証明了这一点。

我国是一个工业不发达的国家,在社会 主义建設的过程中,需要进口一批我国还不 能生产的或者产量还不能滿足需要的器材和 **設备。要进口,就必须出口。我国一九五九** 年的出口总额, 比一九五〇年增加将近三倍。 在出口总额中,农产品和农产品的加工品占



· 2 ·

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 37 頁。

百分之七十以上。由此可以看出,农业通过 对外貿易,对于加速我国社会主义工业化所 发揮的重大作用。

总之,从劳动力、粮食、原料、市場、 費金和对外貿易等方面来看,沒有我国农业 的高速度发展,便沒有我国工业的高速度 发展。

以农业为基础的方針,同以工业为主导的原则是完全一致的。农业的高速度发展,要求工业提供大量的农业机械、化学肥料和其他工业品。只有以鋼为網的工业的发展,才能为农业的技术改造奠定物质基础。全党全民大办农业,迅速发展农业,可以加速国家工业化。毛澤东同志說过:"在第二个五年計划和第三个五年計划期間,如果我們的农业能够有更大的发展,使輕工业相应地有更多的发展,这对于整个国民經济会有好处。农业和輕工业发展了,重工业有了市場,有了資金,它就会更快地发展。这样,看起来工业化的速度似乎慢一些。"①

发展农业必須以粮为網

农业是国民經济的基础,而农业的发展必须以粮为綱。"民以食为天",粮食为宝中之宝,粮食是农业各部門經济发展的基础。粮食生产发展了,人民的生活就有了基本的保証。十年来,我国的粮食产量每年平均省长的速度达到百分之九点六,超过了所有的资本主义国家,按粮食总产量戳,我国也是世界上产粮最多的国家。但是,按全国人口平

均,每人占有的粮食数量还是比較少的。同时,随着国民經济的发展和人民生活水平的提高,无論城市和农村,对粮食的需要量都将不断增加。如果我們能够在今后的十年內,把粮食产量再提高一倍左右,每人平均占有粮食的水平比较低的局面就可以根本改变过来。我們必須为达到这个目标尽量大的努力。

粮食生产对于畜牧业的发展有重要的作 用。农业和畜牧业是相互依存、相互促进 的。多养牲口,多喂猪,多积肥,就能多打 粮食。反过来,粮食多了,飼料也多了,就 能多喂猪,多养牲口,更快地发展畜牧业。 猪和馬、牛、羊等大小牲畜,不仅要吃一部 分粮食,而且要吃大量的粗飼料和青飼料。 以猪为例,从小喂到大,喂十个月到一年, 达到毛重一百五十斤以上,出净肉一百斤以 上的屠宰标准, 人概要吃粮食一百到二百斤, 还要吃粗飼料和青飼料三千斤以上。养猪的 头数增加到一定的程度,单靠农作物的秸秆 等副产品和采取野生飼料,就不能完全滿足 猪对青粗飼料的需要,还需要有一定数量的 **飼料地来种植飼料。如果粮食生产沒有更大** 的发展, 飼料用粮就不能大量增加, 飼料地 的发展也有困难。所以,畜牧业只能随着粮 食生产的增长而相应地发展。从这种意义上 說,粮食是畜牧业发展的基础。

粮食产量不断增长,才能为扩大工业原 料作物的种植面积創造条件,并逐步解决粮



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 37 頁。

食作物同工业原料作物爭 地的 矛盾。几年 来,安排各种农作物的播种面积的經驗,充 分証明了这一点。解决輕工业发展所需要的 生产設备是不困难的,問題在于原料 供应, 尤其是作为輕工业主要原料的农产品的供 应。例如,一年要建設十个十万紗錠的紡紗 厂,按我国現在的工业水平,并不困难,而 且能建設得更多。但是,为滿足这十个十万 紗錠的紡紗厂每年所需要的原料,按照目前 棉花亩产量的水平, 并且考虑到丰歉的影响, 大概就要建立几百万亩,甚至上千万亩的棉 花生产基地,这就不是那么輕而易举的了。 輕工业的迅速发展,要求大規模地扩大各种 工业原料作物的种植面积。这就要求粮食生 产有更大的增长。如果粮食生产沒有更大的 增长,就削减粮食作物种植面积来扩大工业 原料作物种植面积, 那是不适宜的。 所以, 粮 食产量的不断增长,是工业原料作物的种植 面积逐步扩大的前提条件。

此外,入民公社的林业、漁业和副业生产以及社办工业的发展速度和规模,归根结底是取决于农业生产,首先是粮食生产发展的状况。只有粮食生产不断增长,才能抽出较多的劳动力来逐步地适当地扩大林业、渔业、副业生产和社办工业。

总之,粮食是农业各部門經济的基础,要更快地发展农业生产,首先必須更多地增产粮食。党中央和毛澤东同志一再告訴我們,农业生产的方針,是优先发展粮食生产,同时发展各种工业原料作物的生产。我們要坚持农业以粮为綱,全面发展多种經营的方

針。我們必須强調粮食生产,把粮食生产放 在首要的地位。

农业生产的特点

为了更好地莨彻执行以农业为基础的方 針,迅速地发展粮食生产和多种經营,必须 充分认識农业生产的特点,掌握农业生产的 規律,采取各种有效的增产措施。

农业生产和工业生产不同。种植业的对象是植物,飼养业的对象是动物,植物和动物都是活的,有生命的。这是农业同工业根本不同的一个特点。人們可以而且必須依据农作物和家畜生长发育的規律,积极采取适当的措施,来促进农作物和家畜的生长发育。但是,影响农作物和家畜生长发育的因素是复杂的、多方面的,有些还是人力不能控制或者不能完全控制的,有些甚至是人們还不认識或者还不完全认識的。所以,进行农业生产,是一項复杂、艰巨的任务。

农业生产在很大程度上受着自然条件的支配,这就带来了农业生产的不稳定性。当然,自然条件是可以改造的。兴修水利、改良土壤和植树造林等等都是改造自然条件的有力措施。建国十年来,我們在改造自然条件的有力措施。建国十年来,我們在改造自然条件的有力措施。建国十年来,我們在改造自然条件的自然,毕竟不是短时期內能够办到的事。人民公社改造自然、抗御自然災害的力量确实是位大的,如在一九五九和一九六〇两年对大面积的严重旱災和其他自然災害的斗争中,表現了不向天公低头的无比英雄气概,創造了无数的奇迹,大大减輕了災害的損失。尽

图

管如此,我們还是不能完全避免自然災害。 十年来,我国的农业生产一直是逐年上升的, 不均每年增长的幅度也是更无前例的,然而 分年度看,增长的幅度則有大有小,表現了 农业生产的不稳定性。

我国的农业生产,现在还几乎完全是手 工劳动,半机械化的农具也多是以畜力和人 力为动力的。我国农业的社会主义改造,已經 基本完成,并且在高級农业生产合作社的基 础上,进一步实现了人民公社化。当前的任 务是, 用現代的农业机器来装备人民公社, 实 現农业机械化和現代化。农业的根本出路就 在于此。人民公社化的实現和我国工业化已 經达到的水平,为实现农业机械化准备了必 要的条件。現在我們正在按照毛澤东同志提 出的"四年小解决,七年中解决,十年大解决" 的方針, 为实现农业机械化而努力。这个任务 一定能够完成, 并且可能提前完成。但是, 目 前我国的农业生产基本上是手工劳动,一九 五九年的机耕面积还只占耕地面积的百分之 五左右。化学肥料还很少,主要还是靠农家肥 料。积肥、运肥还是靠于工劳动。这就使农业 劳动生产率的迅速提高受到一定的限制。

在农业方面,推广先进經驗是一件复杂的事情。大跃进以来,农业战綫上創造了不少先进經驗和高产典型,必須尽最大的努力加以推广。但是,要使先进經驗普遍推广,使一般大田的产量达到丰产田的产量,总要有一个过程。由典型到一般,需要有一个过程,这是客况事物发展的一般规律。而在农业方面,由典型到一般的过程,所需要的时間往往要

长一些。这是因为: 农作物是有生命的东西, 农作物的品种特性各不相同; 农业生产还在 很大的程度上受着自然条件的支配, 而自然 条件一年四季各不相同, 各地的自然条件也 不同, 土壤特性差異很大, 农业地区之間的差 異也很大; 农业生产现在还基本上是手工劳 动, 就是在相同的条件下, 操作规格也难于完 全划一。一切先进經驗都要試驗成功以后才 能推广, 而农业生产的先进經驗的試驗和推 广就更为复杂, 需要的时間更长。例如, 新 疆維吾尔自治区的植棉經驗不能机械地搬用 到长江流域, 早稻栽培的成功經驗并不一定 适合于晚稻, 如此等等。

认識到农业生产的特点,了解了它的复杂性和艰巨性,我們就可以更加鼓足革命干勁,采取相应的措施,脚踏实地、干方百計地克服各种困难,使农业生产实現更大的跃进。

全党全民动手,大办农业,大办粮食

党中央和毛澤东同志历来是非常重视农业的, 拜且經常地諄諄告誡我們說, 我回有五亿多农业人口, 农业的情况如何, 对于我国經济的发展, 关系极大。我国农村的社会变革, 从土地改革到合作化和人民公社化, 都是在毛澤东同志的直接領导下进行的, 取得了偉大的胜利, 为农业生产力的发展开辟了广阔的道路。充分发揮人民公社的优越性, 更快地发展农业生产, 首先是粮食生产, 这是全党全民的长期的首要任务。

第一,由于我国的农业生产目前还基本 上是手工劳动,所以,保証农业生产首先是粮

國

食生产所必需的劳动力,是实现农业生产持 續跃进的根本关鍵。建国以来,随着我国社会 主义建設事业的发展,由农业战綫抽調一部 分劳动力轉为工业交通部門的职工, 是需要 的, 合理的。农村人民公社化以后, 林牧副漁 和社办工业等多种經营的发展,也势必要占 用一定的劳动力。但是, 从农业战綫上抽满劳 动力的时候,必须考虑到当前农业劳动生产 率的水平,不能抽調过多。过多地抽走粮食战 綫上的劳动力,就会削弱粮食生产。我們应当 从人民公社内外,挤出一切可能挤出的劳动 力,加强农业战綫,充实田間生产的力量。首 先是在县和人民公社內部, 发动群众, 认真檢 查各个方面人力的使用情况,挤出一切可能 挤出的劳动力加强田間生产。其他各項事业, 除了少数必需維持常年生产的部門以外,都 要与农事季节相适应, 农閑多搞, 农忙少搞, 大忙不搞, 农忙多农, 农閑做工, 以充分提高 农村劳动力的利用率。七月二十八日"人民日 报"报道湖南省湘潭县韶山人民公社一个生 产大队这样做的結果,田間生产的劳动力增 加了百分之五十四。这說明这方面的潜力是 很大的。所有人民公社都应当照部山人民公 **社这样办,保証在农忙季节,从事农业生产** 的劳动力达到农村劳动力总数的百分之八十 以上。就是在冬季,也必须保証冬季积肥和 越冬作物的田間管理所必需的劳动力。

第二,继續貫彻执行农业生产"八字宪法"。园田化,对一般大田像种菜园子一样地精耕細作,是貫彻执行"八字宪法"的集中表现。丰产方应該逐步达到园田化的标准。当

前正是秋收作物的盛长期,需要特別抓紧田 間管理和植物保护。田間管理的好坏对于秋 季的收成影响甚大。为了保証秋季丰收,目 前应集中力量消灭杂草,及时追肥,除虫, 灭病,抗旱,治澇。目前,有些地方的旱災 还沒有完全解除,而另一些地方又受到澇災 和台風的襲击。有些地方的秋庄稼貪青晚熟, 还要預防早霜的危害。我們应該把群众动員 起来, 同各种自然災害继續进行頑强的斗爭, 拿出"抗災抗到天低头"的决心,坚持奋斗。 遭災严重的地区,必須尽力搶种晚庄稼和秋 菜,以弥补災害的損失。丰收地区也要尽可 能多种晚庄稼和秋菜,节約用粮,支援災区。 当前正是积杂肥、压綠肥的大好季节,必須安 排一定数量的劳动力,展开一个积肥运动, 为晚秋作物准备追肥,为秋冬播种准备基肥。 当前又是家畜的秋季配种季节和家禽的秋 **解季节,必須抓紧时机,大搞秋孵和秋季配** 种。秋收、秋耕和秋种的三秋紧張季节即将 到来, 現在就要立即着手, 准备好秋收和秋 种的工具,准备好秋播的种子和基肥,安排好 劳动力,保証随收、随耕、随种,种得及时,并 且多种、种好。秋冬两季的开荒工作,也要 及早安排,力爭多开荒。提高单位面积产量和 扩大耕地面积必須同时幷举。总之,保証做好 秋田管理, 力爭秋季丰收, 多打粮食。同时, 还要保証做好秋冬播种,多种,种好,力爭 明年夏季丰收,多打粮食。

第三, 进一步整頓和巩固人民公社, 充 分調动社队干部和全体社員的积极性和創造 性。坚持以队为基础的三級所有制, 在社队 ,

• 6 •

1960年

7 3



各級經济的共同发展中,发展社有經济,为 基本队有制向基本社有制过渡准备条件,何 时过渡,到一九六五年以后再看情况而定。 加强人民公社的經营管理,特別是財务管理 和劳动管理。必須建立和健全財务管理制度, **实行經济核算,坚持勤儉办社,反对鋪張浪** 費。同时, 还应該认真建立起劳动管理制度, 作好劳动力的使用规划, 合理使用劳动力, 进 一步提高劳动力的利用率和劳动生产率。秋 收以后,必須抓紧做好分配工作,保証在旧 历年前結束全年的分配工作,并且做到粮款 落实,当年分配当年清。还要切实安排好人 民生活,首先是安排好粮食消費,搞好蔬菜 和其他副食品的生产。要一手抓生产,一手 抓生活; 一手抓增产, 一手抓节約。丰收地 区、也要注意节約、儲粮备荒。

第四,加强工业对农业的支援,加速农业的技术改造。工业部門应当尽力增产农业机械、化肥和农药等农业生产資料,支援农业,并帮助农村人民公社建立农业机具的修配网,帮助农民学会使用和修理机器。基本建設必须尽量少占耕地,不占好地,这也是对农业的一种支援。必須了解:保証农业生产,不只是农业部門单独的责任,而且是各部門共同的责任,全党全民共同的责任。工业、交通、财贸、交教等各个方面,都应当为支援农业生产服务。特别是在劳动力的安排上,都不能妨碍农业生产,都不能妨碍粮食生产。厂社技约是工厂支援农业的一种好办法,厂社互相支援的計划应当通过上级机关批准,不要私相投受。农业是国民经济的基础,发展农业必须以粮

为綱,这个思想,应当成为全党全民一致的认 識,并且真正貫彻到各方面的实际工作中去。

第五,反对官僚主义,改进工作作風。 要保証农业生产继續跃进,必須改进干部作 風。会議多、文件多、表报多、机构多、脱离 生产的人員多的現象,必須糾正。各級干部 深入田間,到生产的第一綫去,和农民同吃、 同住、同劳动、同商量、参加生产、领导生产 这一很好的經驗,必須坚持和发揚。对于粮食 和其他主要农作物的重点产区,更需要加强 領导,深入了解情况,帮助基层干部解决問 題,克服困难,搞好生产。进一步发揚党的 群众路綫的傳統作風,依靠群众,这是农业 生产持續跃进的重要保証。

当前我国的政治經济形势很好。党的社 '会主义建設总路綫、大跃进和人民公社三面 紅旗,越来越显示出无限强大的生命力,各方 面的工作都在党的社会主义建設总路綫的光 輝照攤下继續跃进。农村人民公社已經走上 了巩固和健全发展的道路,它所具有的无比 优越性越来越有力地发揮出来。我們的农业 战緩,由于农村干部和农民群众的努力和各 方面对于农业的支援,在同大面积的严重旱 災和其他自然災害的頑强斗爭中,取得了春 播拉星搶种的胜利,今年的夏收作物大体保 /持去年的产量水平,秋收作物,除了遭災地 区以外,在长鞍好,丰收有望。形势是极为 有利的。在党中央和毛澤东同志的領导下,我 們完全有信心把农业生产搞得更好,保証农 业生产继續跃进,保証国民經济更好更全面 地继續跃进。



让土壤科学成为

农业持續跃进的战斗武器

刘瑞龙

土壤,是农作物生长发育的基地。毛澤 东同志根据我国农业生产經驗和科学研究成 果所总结出的农业"八字宪法",把"土"列为 第一位。农作物的生长发育需要阳光、温度、 水分、空气和养料, 其中水分、养料、土壤中的 空气和热量,主要是依靠上壤来提供的。土 壤的性状决定着农作物生长发育和繁殖的状 况。具有高度肥力的土壤是农业稳定高产的 重要物质条件。苏联土壤学家威廉斯 設过: "在农业的一切发展阶段中,土壤都是农业的 基本生产資料。"① 为了保証农业生产持續跃 进,提前实现全国农业发展網要所規定的指 标,为了适应逐步实现农业现代化的需要, 必須进一步开展土壤科学研究工作。土壤科 学教导人們如何掌握上壞运动发展 的 規 律, 以便使土壤在更大程度上服从人們的 需要, 促进农业生产的迅速发展。因此, 研究土壤, 改良土壤,就成为当前农业生产战綫上的一 項带根本性的任务。

我国研究土壤的历史是很早的。在"禹 貢"、"吕氏春秋"、"管子"等著作中,对水土 資源与人民生活的关系和掌握天时地利以发 展农业生产等方面,就有过精辟的關述。广 大农民群众在长期的生产实践中,与土地共 "命运"、同"呼吸",摸透了耕地土壤的"脾 气",世代相傳, 积累了极其丰富的經驗。現 代的土壤科学工作者也作出了不少的成績。 特別是自一九五八年大跃进以高,在全国范 園內开展的群众性的土壤普查鉴定运动,为 土壤科学研究提供了极为丰富的科学资料, 給土壤科学工作提出了許多新問題。这一切 都为我国土壤科学的进一步发展准备了有利 的条件。

为了使我国土壤科学在已有成就的基础 上取得更大的发展,我們必須坚持以馬克思 列宁主义观点,系統地总結群众的丰富經驗, 学习和利用土壤科学上的有益成果,开展更 加广泛和深入的科学研究工作。

坚持以辯証唯物主义的 观点和方法来研究土壤

土壤科学的任务是以精証唯物主义的观点和方法, 通过生产和科学实践, 更深刻地认識、利用和改造土壤, 使它为人民造腐。

农业土壤(主要是指耕作土壤)是历史自然体,是农业的基本生产资料,是劳动的产物。为了使我国土壤科学健康地、迅速地向前发展,就需要进一步研究农业土壤的形成、运动和发展的整个过程。土壤的形成和发展,是与自然环境条件和社会生产活动密



① "土壤学",高等教育出版社 1957 年版,第 10 頁。

切联系着的,土壤的形成过程是与土壤的形成因素密切联系着的。因此,在研究农业土壤时,要同时考虑到自然成土因素和社会生产活动对土壤形成和发展的作用,不仅要研究气候、地形、母质、生物、年龄等成土因素对土壤形成的作用,同时要研究栽培作物和耕作措施对土壤形成的作用。必须把这两方面的作用联系起来考察,否则就不可能认識农业土壤及其肥力的发展变化。

我們提出要重視社会因素对土壤形成发 展的作用,强調发揮人們认識和改造土壤的 主观能动作用,絲毫也不意味着不重視自然 成土因素对土壤形成发展的作用,更不是說 不要研究上壤及其肥力运动发展的客观规 律。我們主張对社会因素与自然因素对土壤 形成发展的作用,作統一的和辯証的理解。过 去有不少人在土壤科学研究上,存在着見物 不見入的片面性。有一些土壤科学工作者,偏 重以自然土壤为研究对象,死死地按照五大 自然成土因素来描述土壤的自然发生过程, **抖着重地按照土壤的外部形态来进行土壤分** 类,而不是以耕作土壤为主要的研究对象, 把自然成玉因素与社会生产活动的作用联系 起来考察土壤的发展变化。因此,他們在认 識和描述土壤方面作得多, 而在利用和改造 土壤方面作得少。这就大大减低了土壤科学 的战斗性和对农业生产的指导作用。通过群 众性的土壤普查鉴定运动,許多土壤科学工 作者进一步明确了以耕作土壤为主要研究对 象,通过广泛总结农民群众认識、利用和改 造土壤的經驗,肯定了人为因素对改造土壤 的能动作用,确立了促进和控制上壤定向发 展的論点。这种辯証唯物主义观点的逐步树 立, 糾正了偏重研究自然土壤和偏重从自然 成土因素来描述土壤的片面性, 把我国土壤 科学大大向前推进了一步。但是, 目前在少 数上壤科学工作者中, 又出現了另一种片面 认識, 他們认为, 既然农业土壤主要是受社 会生产活动的支配, 那么研究农业土壤的环 境条件和自然成土因素就沒有多大意思。按 照这种想法, 似乎不去研究自然成土因素对 土壤的作用, 不必掌握土壤运动变化的客观 規律, 也可以利用和改造土壤。显然, 这种 观点也是不对的。

为了更好地掌握土壤的运动发展规律,还需要正确地认識农业土壤和自然土壤的关系。农业土壤(主要是指耕作土壤)与自然土壤(主要是指生长自然植被的原始上壤)是有联系的,是統一的,又是有差别的。

自然上壤和农业土壤,是土壤形成发展 过程中的具有质的区别的两个阶段。从地表 岩石風化为母质,从母质到能生长綠色植物 的土壤,是自然土壤的形成过程和发展阶段。 自然土壤的形成,单純是自然成土因素作用 的結果。农业土壤則是自然土壤在农业生 产条件下发展起来的,自然土壤經过人工熟 化过程就形成农业土壤,这便是农业土壤的 形成过程和发展阶段。土壤經过入們开垦利 用来生产农产品之后,自然成上因素当然还 在继續发生作用, 而耕作措施和栽培作物的 作用,便成为农业土壤形成发展过程中不可 忽視的、日益占居重要地位的 因素。所以, 自然土壤是农业土壤的前身,农业土壤是自 然土壤在耕作措施、栽培作物和自然成土因 素作用下的继續发展。自然上壤与农业上壤 的共性,就在于都具有作为历史自然体的土 壞的自然屬性,具有肥力这一质的特性。农业土壤的特殊性,則在于它被利用为农业生产资料及其所产生的新的属性,其本质特性是經济肥力。

农业土壤与自然土壤有共同性,是比较容易为人們所理解的,农业土壤的特殊性則曾为一些人所忽視或否认。如有人认为:"自然土壤和农业土壤都是土壤,它們都具有土壤的本质特性"。这种說法,只是表明农业土壤与自然土壤具有共同性,但是,忽略了它們的特殊性,很容易使人們了解成似乎是以自然土壤的概念来代替对农业土壤的认識。因此,着重關明农业土壤的特殊性是必要的。

农业土壤不仅是历史自然体, 而且是最 基本的农业生产資料,是劳动的产物,它较 之自然土壤来說,是一种新的、更高級更复 杂的土壤。它的形成过程、发展方向、速度和 动力等,都与自然土壤有着本质的差别。当 然,初垦的耕作土壤,只是质变的开始,与 原来自然土壤的差别还是很小的。但是,这 种差别是越来越大的。农业土壤在耕作措施。 和栽培作物的作用下,进行着自己的熟化过 程,最明显的表現是自然植被为栽培作物所 代替,是耕种、施肥、灌溉等农业技术措施 与平整土地、修筑梯田、改良土壤和营造防 护林带等农田基本建設措施对土壤形成过程 的积极干涉。农业土壤的形成因素,除了气 候、地形、母质、生物、年龄等自然成土因 素之外,还受着社会生产活动的影响,而且 这种影响較之其他因素对土壤形成的影响来 說,則有着深刻的、原則上的区別。人的劳 动是有意識的,人基于对土壤的认識,从提 高农作物的产量出发,积极促进土壤有利因

素的发揮,控制不利因素的影响,因而使諸 成土因素的对比关系发生了深刻的变化,使 土壤朝着合乎发展农业生产所要求的方向发 展。例如貴州省农业試驗站有两块 贲 泥 地, 其中一块經过十年耕作以后,表土熟化层增 厚,有机质和金磷含量增高,另一块未开垦 利用的地,不但沒有变好,反而遭受严重的 侵蝕。在农业生产措施定向促进和合理控制 下,农业上壤及其肥力的发展变化速度,远 非自然土壤所可比拟。例如深耕和大量施用 有机肥料,能加速土壤的熟化;盐碱土通过升 沟排水和洗盐,能加速脱盐过程; 客土換土 能改变土壤的泥沙比例和物理性质。农业上 壤的形成和发展,固然是人工熟化的过程,但 是不同土壤有着自己熟化过程的特点,就是 同一土壤也有着不同的熟化阶段。土壤的熟 化过程,不仅表現在土壤的物理、化学和生物 特性的改变,更重要的是土壤肥力、耕性和生 产性能的不断改善。中国科学院土壤及水土 保持研究所和北京市农业科学院通过对京郊 、菜园土壤的調查,了解到群众在生产实踐中, 早就对新老园田土壤有着严格的划分。群众 认为:旱地改园田的头三年,是菜园土熟化的 初期阶段, 土壤肥力較低, 口紧, 土和肥还沒 有充分融合,容易漏水、漏肥,每年需增施大 量的有机肥料,宜种蒜、扁豆、茄子和瓜类等, 种大白菜則包心較差, 丼易燒心, 产量低。群 **众把这个时期叫做喂肥期,是由生土变熟土** 的过程,屬新园田阶段。耕种四年以上的园 田, 群众把它叫做老园田, 它的熟化层增厚, 土色均匀、发黑,土肥相融,土性柔和发暖,已 变成油土,宜种需肥較多、不易感染病菌的 蔬菜,如大白菜、洋白菜和芹菜等。特别是



种大白菜,包心好,产量高。

农业土壤的肥力发展,虽然与土壤的自然特性有关,但是它却决定于人类社会不同发展阶段而有所改变的耕作方法。因此,正像馬克思所指出的:必須把自然肥力同經济肥力即有效肥力区别开来。农业土壤的肥力是经济肥力,它是自然成土因素所形成的人工肥力是自然此力加上人为耕作措施所形成的人工肥力的綜合。土壤之具有自然肥力,并不决定于人类对土壤的影响,而土壤之具有經济肥力,期是社会生产活动对土壤发生积极影响的结果。这种影响,决定于科学技术发展水平和受生产关系所制約的劳动生产率。因此,土壤的有效肥力是与社会关系有着密切联系的。

自然土壤对人类社会来說,仅仅是作为可利用的土壤资源而存在,它的形成和发展很少受到或基本不受人为因素的影响,它的发展方向和过程,主要受自然成土因素的支配,表現为自发的发展过程。自然土壤及其肥力的发展变化,較之农业土壤则非常緩慢。

由此可見,熟化的农业土壤与自然土壤 有着本质的区别。我們要积极地去探索农业 土壤形成发展的特殊規律,以便掌握加速提 高土壤肥力的有效途徑和措施。为了加速提 高单位面积产量,当前我們应当以研究农业 土壤为重点;为了扩大耕地面积和合理利用 土地資源,我們同时也要研究自然土壤。

以严肃的科学态度 来整理群众的經驗

我国农民群众在长期的生产实践中,积 累了认識、鉴别、利用和改造土壤的丰富經 驗。两年来的土壤普查在全国范圍內总結了 群众生产实践的經驗,获得了大量的土壤者料。我們要以最大的热情对待从群众中来的 这些宝貴資料,以严肃的科学态度和最大的 責任心加以系統地总結,使之上升为理論,然 后用来指导生产实践。

在汇总资料时,必須重視从群众中得来的素材,不要以現成的、一般的、抽象的概念 去代替群众在生产实踐中获得的丰富經驗。

有些同志不懂得认識来源于实踐这个真理,不了解群众的实踐經驗不論是朴素的或是經过提高的,都可以帮助我們更深刻地认識客观事物的本质及其規律,不懂得只有实踐才是科学发生和发展的源泉。他們輕視群众的經驗,片面地强調群众的經驗是零散的、局部的、沒有科学根据的,說群众认識土壤的經驗不过是对土壤的表面現象的认識。因而,他們怀疑从群众經驗中能整理和概括出指导生产的科学原理来,对工作缺乏信心。

毛澤东同志告訴我們:"人的认識,主要 地依賴于物质的生产活动,逐漸地了解自然 的現象、自然的性质、自然的規律性、人和自 然的关系"①。自然科学是生产斗爭經驗的总 結,它的发展,依賴于社会的生产实踐。广 大农民群众直接从事生产活动,对于土壤的 性质和变化、耕作措施及作物对土壤肥力的 影响等,都有丰富的知識,这些知識具体体 現在他們的生产經驗中。所以說,广大农民的 生产实踐,他們认識、利用和改造土壤的經 驗,是土壤科学知識的源泉。因此,土壤科 學工作者要虛心向群众学习,要作到像毛澤 东同志所指示的,先当学生而后当先生。我



① "实践論"。"毛澤东选集"第1卷,人民出版社 1952年近,第271頁。

国历史上的許多农业科学著作,如"氾胜之 书"和"齐民要术"等,主要是整理和概括了 当时农民的經驗而写成的。生产的发展和群 众在生产实践中的創造,不仅給科学研究提 供且益丰富的材料,而且还能启发科學工作 者的思想认識。如上壤科学工作者过去对土 壤的发苗情况和耕性等就很少研究,而农民 群众却很注意这些方面,并且有丰富的經驗。 可見科学的基本来源是生产实踐,实踐經驗 本身就包含了科学的成分,我們认真整理和 概括群众生产实践的經驗,同时进行深入系 統的試驗观察,就能产生理論和发展科學。 一九五八年大跃进以来,我国土壤科学工作 者在整理和概括群众生产經驗方面已經做了 不少工作。今后我們还要作更大的努力, 更 好地結合生产实践,用实践来檢驗过去的理 論,概括和总結新的成果和經驗,从实踐中 发现新的规律。只有这样,科学才能真正为 生产服务,推动生产的发展。

我們重視群众生产实踐的經驗,重視素材,但是不主張用簡单罗列現象的方法,把群众經驗堆积起來,或者仅仅是作一些零碎、繁貴的描述。我們在研究任何一个問題的时候,都要从客观事物出发,詳細地占有材料,在馬克思列宁主义的基本原理指导下,給以科学的分析,然后形成正确的观点,并作到材料和观点的統一。因此,我們在整理群众經驗和調查材料时,"就必須經过思考作用,将丰富的感觉材料加以去粗取精、去伪存真、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,就必須从感性认識跃进到理性认識。"①我們对大量的感性材料进行认真的分析,經过思維,达到理性认識,掌握了

各类耕作土壤肥力发展的特殊規律, 拜总結 出一般規律, 因而能够有根据地运用各項耕 作措施, 积极地促进和控制土壤中水、肥、气、 热等肥力因素的运动变化, 以满足农作物在 不同生长期的需要, 能动地去利用和改造土 壤, 充分发揮土壤的增产潜力。这正是土壤科 學的战斗性和对生产的指导作用所在。

总之,土壤科学工作必須同其他工作一样,坚持从群众中来、到群众中去的方法,只有从群众中集中起来的东西才更全面、更正确,才能在群众中坚持下去。我們决不能认为农民群众只能接受零散的、互不联系的事实,而不能接受系統的科学知識。我国今天的农民,是組織起来的新型农民,他們拜不以自己的經驗为滿足,迫切要求学习新的科学和技术。只要我們总結的內容眞正是从群众生产实踐中来的,群众也一定能看懂或听懂,而且系統化了的知識,还更加容易为广大群众所掌握。

关于如何整理和总結群众經驗的問題, 根据已有的經驗,需要注意这样几点:第一, 就是要有实事求是的精神。材料是总結和撤 括經驗的基础,首先要詳細占有材料,并分析 材料的准确性如何。又有从精确而丰富的材料中,才能总結出合乎实际的規律。我們編制 的土壤图和土壤志,务求反映真实情况。实事 求是,是我們党的傳統作風。毛澤东同志教导 我們:"'实事'就是客观存在着的一切事物, '是'就是客观事物的內部联系,即規律性, '求'就是我們去研究。"②我們要分析研究每

① "实践論"。"毛澤东选集"第1卷, 人民出版社 1952年版, 第280頁。

② "致选我們的学习"。"毛澤东选集"第 3 卷, 人民 出版社 1953 年版, 第 801 頁。

一类土壤的內在性质和外部条件,寻找出它 发展变化的特殊规律, 弁針对这些規律, 采取 相应的措施。第二,要从土壤的发展变化中去 了解土壤的規律。土壤是运动变化着的客体, 特別是耕作土壤,其发展变化的速度是很快 的,必須把土壤的自然环境条件与耕作措施 及栽培作物对它的影响联系起来,研究它历 **年来的发展变化,这样才能找出土壤运动发** 展的規律。第三,必須走群众路綫。我們編 制的有关土壤的資料和著作,应当是党領导 下的"领导人员、群众、技术人员"三結合的、 集体創作的科学作品。在上壤資料汇总过程 中,必須把个人努力与集体智慧結合起来,既 要有具体的分工,充分发揮个人的专长,又 要展开集体討論,集思广益。只有这样,才 能克服主观性、片面性和表面性, 使汇总的資 料具有較高的科学水平。

总之,我們一定要以严肃負責的科學态度,来整理群众认識、鉴別、利用和改造土壤的經驗,珍視群众的素材,对群众的素材进行科学的分析和归納,把群众生产实踐的經驗,提升到更高的理論水平。为了把工作做好,必须以毛澤东思想为武器,认真学习"实踐論"和"矛盾論"等著作。

积极地学习和利用 土壤科学上一切有益的成果

我們張調总結群众生产实踐的經驗,臺 不意味着否定或不重視現代土壤科学研究成 果,而是要运用現代土壤科学中經过檢驗的 原理来总結群众經驗,从而丰富我国土壤科 学的內容,促进土壤科学的发展,为迅速发 展农业生产服务。土壤科学已有的成就,也 是前人許許多多的經驗汇合总結而成的,它 为土壤科学的进一步发展提供了重要的綫索 和武器。我們今天能在全国范圍內进行土壤 普查鉴定工作,而且获得了丰碩的成果,这 和我国土壤科学的已有成就是分不开的。一 九五八年以来,通过广泛开展土壤普查鉴定 运动,也就是通过总结群众經驗,促进了我 国土壤科学的大跃进,这是一个十分生动的 事实。就我国土壤科学发展的情况来看,当 它尚未与广大群众生产实践密切结合的时 **候,其发展速度是緩慢的,而一旦与广大群** 众的生产实践密切結合起来,就获得了迅速 的发展。我国一些著名的土壤科学家,他們 重视理論与实踐的联系,在調查总結群众經 驗的基础上进行艰苦深入的研究,获得了显 著的成效。在上坡普查鉴定和科学实践中, 我国土壤科学家对土壤肥力的概念也有了新 的发展。按照过去的說法,肥力是土壤对植 物供給养分和水分的能力。这个认識是正确 的,但現在看來还不完全。植物生长所需要 的水分、养分都由土壤直接供給外,植物生 长所需的热量、空气,也和土壤温度及土壤空 气有一定的联系。我国土壤科学界通过对农 民生产实踐經驗的总結和科学实踐,进一步 了解到, 上壤温度的变化和土壤通气能力的 好坏, 不但直接影响到农作物的生长 发育, 面且同土壤中的水分和养分变化也有密切关 系。因而在土壤肥力因素中,有适当强調土 壤空气和上壤温度的必要。应当説、土壤肥 力的因素是多方面的,它应当包括滿足农作 物"吃飽、喝足、住得舒服"(适合于作物根 系伸展和生长发育)的全部土壤条件。同时, 还进一步认識到, 肥力因素的运动变化是与



劳动生产率密切联系着的,只有适时地运用各种耕作措施,积极地促进和控制土壤中水、肥、气、热等肥力因素的运动变化,才能满足作物在不同生长期的需要,最有效地发揮肥力的作用,达到丰产的目的。这就充分說明,土壤科学的发展,与广大农民群众的生产实践是土壤科学发展的源泉,也是检验土壤科学的标准。土壤科学必须以生产实践为基础,把科学研究与总结广大群众生产实践的經驗密切結合起来,贯彻理論联系实际、科学結合群众的原则,这是迅速发展我国土壤科学的根本途徑。

我們有些同志不了解科学実踐与生产实 **踐之間的密切联系,而把二者好立起来。 述** 去在我国部分土壤科学工作者中、存在重視 书本知識,輕視生产实踐的观点。这种思想 显然是錯誤的,应当进一步克服。但是,目 前也有人不加分析地认为, 只有生产实践 的經驗是有用的,书本知識是不能解决生产 問題的。这种认識也是片面的。我們应当 使这两方面紧密結合起来,使两者互相补 充, 互相促进。毛澤东同志曾經指出:"馬克 思列宁主义认为: 认識过程中两个阶段的特 性,在低級阶段,认識表現为處性的,在高 級阶段, 认識表現为論理的, 但任何阶段, 都 是統一的认識过程中的阶段。越性和理性二 者的性质不同,但又不是互相分离的,它們 在实踐的基础上統一起來了。"① 显然,无論 是科学研究工作者和生产实踐者,在认識过 程中,都有由咸性到理性的两个統一的认識 阶段。因此,把群众的經驗完全看成是賦性 的认識,或把科学研究工作者的认識統統都 看成是理性的认識,也是不正确的。科学实 踐与广大群众的生产实践是統一的,有着密 切联系。

新中国的农业科学工作者,要有雄心壮志,要有决心解决我国农业生产上的問題;我們不仅要有勇气独創,同时也要有勇气、有能力去吸收和利用一切已有的科学研究成果,而不为一切框框所限制。我們应当把学习已有的土壤科学研究成果与完成当前的土壤工作任务結合起来,加速我国土壤科学的发展,使它更好地为社会主义农业建設服务。

我国的土壤科学工作者和农民群众,在 认識、利用和改造土壤等方面已經作出了成 續。摆在我們面前的任务是,更好地掌握土 壤的发展規律,以便在同自然作斗爭中发揮 更大的作用。当前,在彻底改造低产土壤和普 遍提高現有耕地土壤肥力以迅速提高单位面 积产量的工作中,在垦荒扩大耕地面积、合理 利用土地查源以发展农业生产的工作中,土 壤科学工作者所担負的任务是十分艰巨的。 全体土壤科学工作者必須在党的領导下,在 毛澤东思想的指引下,紧密地团結起来,与 广大农民一道,高举三面紅旗,創造性地发展 我国的土壤科学,在大办农业、大办粮食的战 斗中,为我国的农业持續跃进共同努力。



① "实践論"。"毛澤东选集"第2卷,人民出版社 1952年版,第275頁。

針鋒相对的斗爭

——古巴人民坚持反对美帝国主义

郭济洲

實醒了的古巴人民, 决心摆脱美国壟断 資本的控制, 驅逐美帝国主义侵略势力, 把 革命一步步推向前进。美帝国主义不許。 古一步步推向前进。美帝国主义不开步; 才 巴人民革命, 对美帝国主义的破坏不 巴人民坚决要革命, 对美帝国主义的科争。 世人民在这場斗爭中表現了大无畏的特种, 世人民并多人对美帝国主义的特拉丁 美洲人民爭取摆脱美国統治的斗爭树立了光 輝的榜样, 大大地鼓舞了世界各国人民反对 帝国主义的斗爭。

的。古巴革命政府成立后, 迅速解散了旧的 国会和反动政权的特別紧急法庭; 解除了反 动政权所有的省长、市长和議員的职务;清 洗机关、学校中的巴蒂斯塔分子; 改組反动 政权的軍队、警察、司法机构; 解散反革命 特务机构"共产党活动货压局";逮捕和审判 反革命罪犯。古巴革命政府这一系列革命措 施, 不能不是对美帝国主义的沉重打击。因 此, 当古巴革命政府雷厉風行地惩治反革命 罪犯的时候,美国反动集团和宣傳机器就大 叫大嚷, 誣蔑古巴革命政府搞"血腥惩罰", "不人道",威胁就要采取"强硬的經济措施" 对古巴施加压力,要"制裁"古巴,要提交联合 国"討論"等等。对于美帝国主义的攻击,古巴 人民的回答是:"这是我們的事","美国佬,別 干涉我們內政!"卡斯特罗总理痛斥美国的叫 嚣是"为野兽要求仁慈"。革命政府的另一位 領导人格瓦拉說, 美国叫嚣什么古巴政府在 搞"血腥惩罰",最好还是看看美国帮助巴蒂 斯塔独裁政权屠杀古巴无辜人民的暴行,美 国統治集团应該"問一問自己是不是有罪"。 古巴人民不顾美帝国主义的叫嚣,坚定不移 地惩治了巴蒂斯塔反革命罪犯, 拜且几次改 組政府,从政府机关和军队中清除了叛逆和 其他反动分子,使革命政权不断得到巩固。美

图

帝国主义仍不死心, 收容和庇护了大批巴蒂斯塔选亡分子,对他們进行組織和訓练,准备反扑。美国还給潛伏在古巴国內的反革命分子空投武器, 并派遣特务潛入古巴进行破坏和 便是活动。古巴人民保持着高度的警惕, 也們决心继續同美帝国主义的颠复阳谋和一切反革命分子作斗争。为此,革命政府自通外人人,规定凡举行武装叛乱反对革命, 凡从一个事人以死刑。卡斯特罗曾坚定地表示, 对巴帝苏格贝亚帝分子的惩处将继續到"最后一个那些人犯还清血债为止", "即使海枯石烂", 那些逃到美国去的罪犯"也要受到审判"。

革命前, 古巴的土地分配状况是极端不合理的。大部分可耕地屬于大庄园式的占有制, 掌握在少数大地主和外国企业手中。 百分之七十的农户只占有全部耕地的百分之十二。仅占农户总数百分之一点五的大庄园主机,但有全部耕地的百分之四十六强。 很大一部分大庄园主就是美国壟断企业。 美国公司(包括德业、畜牧业、矿业和其他方面的公

司) 占有和租用古巴的土地面积, 竟占古巴 全部可耕地面积的四分之一。这种土地制 度,是古巴經济落后和人民貧困的根本原因 之一。改革这种土地制度,是古巴人民特別 是广大貧苦农民的迫切要求,也是古巴人民 同美帝国主义所进行的一場严重的斗爭。还 在草命胜利以前的游击战争时期,革命根据 地馬埃斯特腊山区, 就已 經开始进行土地改 草。革命政府成立后,于一九五九年五月正 式頒布了土地改革法,全国范圍內的土地改 革就大規模地开展起来。在这之后不久,美 国政府悍然向古巴政府提出照会,进行干涉, 要古巴政府在土地改革的問題上听从美国的 意旨。美国统治集团和宣傳机器說什么古巴 的土地改革"必須符合美国入的利益",威胁 要对古巴"采用武力", 叫嚣在古巴将会发生 另一次"危地馬拉事件"。对于美国的干涉和 威胁,古巴人民坚决地给予回击。古巴广大 人民群众纷纷动员起来,准备粉碎草命敌人 可能随时发动的对古巴的进攻。在城市和乡 村,工人、农民和士兵們紛紛举行集会: 表 示决心拿起武器,保卫土地改革,保卫革命。 古巴革命政府就土地改革問題复照美国政 府,严詞拒絕有損国家主权的外来干涉,指 出古巴政府有权行使国家的主权,采取自己 认为最恰当的措施来促进古巴的經濟发展和 社会进步。古巴土地改革按照顶定的計划胜 利地进行者。至今年五月为止, 已经办理征 用手續的土地有十四万六千多卡瓦耶里亚 (一卡瓦耶里亚合二百零一点四五中国亩), 占土地改革法所規定的应分配土地总面积的 百分之五十八。在被征用的土地中,絶大部 分是外国公司主要是美国公司的土地。土地 改革大大提高了农民的党悟, 增強了他們对



草命的热爱和保卫革命的决心。一个曾在美国联合果品公司的农場工作的农业工人說:我在为联合果品公司工作的六十年中,只知道受剥削和贫困,现在宅的剥削結束了,我們的生活将会好起来;美国老爷們再想搶走我們的土地,我們将拿生命同他們拚。

美国为了阻擋古巴革命的发展, 延使用 了轰炸、爆炸以至战争威胁的手段。美国不 断派飞机轰炸古巴的城市,焚烧古巴的甘蔗 园。为了阻止古巴从外国得到武器,美国制 造了勒庭布尔号翰船的大爆炸。美国海空軍 多次在加勒比海地区进行演习,侵犯古巴的 領海領空, 拜向宅在古巴关塔那摩的海軍基 地增兵,摆出要武装进攻古巴的架势。古巴人 民經历过武装斗爭的鍛炼,曾經以劣势的装 备,打败了由美国供给飞机、坦克、大炮的巴蒂 斯塔反革命武装。美国采取这些野蛮凶暴的 手段,当然不能吓倒古巴人民,相反,只能更加 **谢**发古巴人民对美帝国主义的无比仇恨, 更 加鼓起古巴入民保卫革命的昂揚斗志。古巴 人民懂得,对付反革命的武装,必须用革命的 武装。古巴武装部队痛击美国侵略者,几次 击落了侵犯古巴的美国强盗飞机。在全国抵 起了捐款购买国防武器和組織民兵的群众运 动。工厂、学校、农业合作社普遍成立了民 兵組織,进行軍事訓练。古巴人民随时准备 着为保卫祖国的每一寸土地而战。他們还举 行了多次百万入的大示威, 抗磷美国的干涉 和破坏罪行。从城市到农村,到处响彻了"暂 死保卫祖国"的维壮口号。古巴人民所采取 的这种全民动员、全民武装的做法是十分正 确的。人民觉悟起来,組織起来,武装起来, 就会造成任何革命敌人所不能摧毁的偉大力 量。美帝国主义及其走狗如果胆敢冒險发动 进攻,那就正如古巴人民所說的,古巴的每一 座房屋都将成为战斗的堡垒,从每一棵树的 后面都将射出打击侵略者的子彈,从而就会 使侵略者寸步难行,自取灭亡。

施加經济压力,是美国自认为可以迫使 古巴屈服的一張"王牌"。在古巴革命胜利坡 前,美国資本控制了作为古巴經济命脉的糖 的生产一半延多,延控制了大部分的矿业,加 工业和公用事业,全部电力生产和邮电事业,二分之一的鉄路以及三分之一左右的 业,二分之一的鉄路以及三分之二是輸往 国,进口总额的三分之二是輸往 国,进口总额的四分之三来自美国。许多生活 必需品都要从美国进口。在美帝国主义看来, 古巴离开了美国是活不下去的。当美国采用 上述种种威胁和破坏手段都不能奏效的 饭,它就打出了施加經济压力这張"王牌"。

个年五月,美国政府决定停止对古巴的一切经济"援助"。美国通訊社宣称,这是美国通讯社宣称,这是美国对古巴的一个"重大报复"。一向依仗的美国老爷們想错了,他們人是美元的美国大报复"沒有起到什么作用,古巴总统不是人人是一个"重大报告"的这个人是一个大国,这个人是一个大国人。一个大国人。这个人是一个大国人。这个大国人。这个大国人。这个大国人。这个大国人。这个大国人,这个大国人。这个大国人,这个人是正为发展独立的和关系,决定为救济智利发民资力。

随后,在古巴的美国石油公司按照美国 壟断集团的指使,拒绝提炼古巴从苏联购买 的原油。美国壟断集团揚言要使古巴成为沒 有燃料的国家。古巴当然不能容忍外国公司 在它的国土上这样横行霸道。为了制裁帝国主义者的破坏,保卫国家主权,古巴革命政

府在六月底和七月初分別下令接管了美国德 士古石油公司和埃索美孚油公司在古巴的所 有厂房設备,同时也接管了充当美国公司帮 凶的英荷壳牌石油公司在古巴的設备。

六月底,美国众議院农业委员会通过了 授予美国总统以削减古巴在美国市場上的食 糖份额的权力的建议,企图进一步对古巴施 加經济压力。对此,卡斯特罗总理警告說: "如果他們企图一磅一磅地削減我們(糖)的 (进口) 定額, 我們将一分一分地剝夺掉美国 在古巴的投資。不仅如此,我們还将一磅一磅 地停止古巴从美国的所有进口。世界是广鬧 的, 我們将向那些买我們东西的入去购买东 西。""我国人民有足够的勇气和尊严来在足 够的时間内进行抵抗,一直抵抗到这个不义 的、剥削成性的、蛮横的帝国被打倒为止。" 美国无視古巴总理的这一警告。美国总统艾 森豪威尔在七月六日悍然宣布把一九大〇年 下余月份从古巴进口的食糖份额削減七十万 吨。已經站立起来的古巴人民說得到就做得 到,他們立即給予美帝国主义以強硬的回击。 就在美国宣布削减从古巴进口食糖的份额的 同一天,古巴政府通过了关于征用美国入在 古巴的财产的法律。这項法律指出:"美国政 府和畿会为了政治目的采取了不断侵犯古巴 基本经济利益的态度","这将迫使革命政府 毫不动摇地采取一切适当措施来保卫国家主 权和我国經济的自由发展。"接着,在七月下 旬,古巴革命政府接管了屬于美国古一美糖 公司的三家塘厂。 八月七日, 古巴革命政府 宣布把在古巴領土上的二十六家美国农司的 全部财产收归国有, 其中包括: 古巴电力公 司、古巴电話公司、埃索美孚抽公司、西印度 群岛德士古石油公司、辛克萊古巴石油公司、 以及包括联合果品公司和海灣大西洋糖公司 在內的美国壟断公司在古巴的三十六家糖 厂。八月十七日,古巴革命政府又下令接管美 資莫亚灣矿业公司占有的鎳矿和銛矿。

历史对反动派是无情的。美国这次打出 屯自认为最有力的一張"王牌", 結果又輸了。 美国采取各种手段对古巴施加压力,进行威 胁和破坏, 沒有能够使古巴入民屈服, 反而更 加激励古巴人民坚持革命的斗爭精神,发奋 图强,加强团结,自力更生,加速发展民族 經济。一年多来,尽管面贴着許多困难,草 命的古巴在改变旧的經济結构,发展民族經 济,改善入民生活等方面,仍然获得了可贵的 成就。在农业方面,开始改变过去种植单一 作物的情况,发展了粮食、各种經济作物和畜 牧业的生产。工业方面,建設了造紙、氮肥、灯 泡、銅管、磚瓦、医疗卫生用品、榨油、人 造硝酸等新工厂。为了发展民族工业,工人 阶級表現了高度的爱国主义和自我牺牲的精 神,广大工人群众自願从今年一月起捐献百 **分之四的工资,作为国家办工业的资金。革 命胜利后的第一年同前一年比较,国民收入** 增加了百分之十七,职工工資总額增加了約 四分之一。政府規定降低房租、电費、电話 費和汽油、医药的价格,建設了新的住宅和学 校。离开了帝国主义,被压迫的民族就活不下 去,这是帝国主义的強盗邏輯。事实表明, 被压迫的民族一旦摆脱帝国主义的压迫和掠 夺,他們的生活就会好起来;摆脫得越彻底越 干淨,就会生活得越好。中国人民对于这一点 有着很深刻的体会。古巴革命胜利后一年多 来的发展,又一次提供了有力的証明。

一向把整个美洲看作是自己的"家天下" 的美帝国主义,除了自己直接对古巴进行干



涉外,还力图利用"美洲国家組織"作为宅干 涉古巴的工具。美国打着早已破烂不堪的反 对所謂"国际共产主义威胁"的黑旗,禪舞 "門罗主义"大棒,妄图孤立古巴,胁迫其他 拉丁美洲国家听从美国的意旨,充当美国干 涉古巴的走卒。去年六月,美国制造了所謂 古巴对巴拿馬、尼加拉瓜等国的"入侵事件", 准备用来作为武装干涉古巴的借口。接着又 在去年八月召开的美洲国家外长会議上,以 "审查"加勒比海地区的紧張局势为名,企图 寻找干涉古巴的借口。由于古巴政府的揭露 和坚决反对,加上拉丁美洲各国人民的强烈 證實, 这些阴謀都沒有得逞。美国幷沒有就 此罢休,在最近召开的美洲 国家 外长会 議 上,美国通过討論所謂"受到大陆以外的干 涉的威胁下加強泛美体系"的問題,又想策 划于涉古巴的新阴謀。古巴政府駐美洲国家 組織的代表曾严正指出, 古巴政府"沒有看 到来自大陆以外的危及本半球的威胁","威 胁是在美国方面,美国应对本半球的紧張局 势負責。"古巴政府出席会議的代表团团长劳 尔·罗亚理直气壮地宣布:"我們是以原告的 資格去的,而不是被告。"在会上,劳尔·罗 亚要求譴責美国为侵略者, 幷且要求对美国 进行制裁。拉丁美洲各国人民不許美国利用 美洲国家外长会議作为侵略工具,在这次会 護召开的时候, 烏拉圭二十万工人举行了总 罢工, 哥斯达黎加、委丙瑞拉、薩尔瓦多、 秘 魯、厄瓜多尔、哥倫比亚等国人民紛紛举行集 会和示威,證責美国的干涉阴謀,支持古巴革 命。不管美国在美洲国家外长会議上要什么 花样,美国利用"美洲国家組織"干涉古巴的 阴謀, 終归要在古巴人民和拉丁美洲各国人 民的--致反对下遭到失敗。

美国想要孤立古巴,結果只是使美国自 己在拉丁美洲和全世界人民中陷于更加孤立 的地位。古巴革命在拉丁美洲人民中間正在 发生越来越大的影响,赢得了越来越广泛的 同情和支持。拉丁美洲各国人民从自己的切 身經驗中认識到,美帝国主义是拉丁美洲人 民的共同敌人, 他們把古巴的事业当作是自 己的事业,把美帝国主义对古巴的侵略看作 是对自己国家的侵略。"要古巴,不要美国 佬!"这是拉丁美洲各国人民的共同口号。支 接古巴革命, 在拉丁美洲已经成为广泛的群 众运动。不仅广大的工人,农民和进步知識 分子坚决支持古巴革命, 而且有些国家的官 方入士也对古巴革命表示支持。墨西哥国会 两院声明完全支持卡斯特罗总理领导的古巴 革命政府。委內瑞拉的六十六名議員組織了 支持古巴的委員会,委內瑞拉众議院逐通过 声明, 支持古巴人民保卫民族独立的斗爭。 社会主义障营各国的人民和全世界一切爱好 和平的人民也都站在古巴人民这一边。苏 联和中国等社会主义国家不仅在政治上道义 上完全支持古巴人民的斗爭,而且还在經济 上給予古巴人民以积极的支持。苏联决定在 今年向古巴购买四十二万五千吨糖,今后四 年每年还将购买一百万吨糖,此外,幷向古 巴提供一亿美元贷款,供古巴购买机器設备、 材料和向古巴建設的工厂提供技术援助。我 国于今年七月同古巴政府签訂了貿易和支 付协定,决定在五年内每年向古巴购买五十 万吨糖, 纤将在可能范圍內以长期貸款方式 为古巴提供設备。所有这一切国际支援,对 于古巴人民坚持反对美帝国主义的斗争,具 有非常重要的意义。 逐应指出, 目前国际局 势的发展对于古巴人民的斗爭是十分有利

图

第17期

的。現在,社会主义陣营的力量已經超过了 帝国主义的力量。亚洲、非洲、拉丁美洲的民 族民主运动風起云涌,蓬勃发展。帝国主义国 家的工入阶級和广大人民爭取和平、民主和 社会主义的斗爭正在不断加強。各国人民的 斗爭,都是对古巴人民的支援,反轉来,古巴 人民的斗爭又是对各国人民的支援。

在以菲德尔・卡斯特罗为首的爱国民主 力量和古巴人民社会党的合作下, 古巴人民 继推翻美帝国主义的走狗巴蒂斯塔的統治之 后,一年多来,又同美帝国主义进行了一系 列針鋒相对的斗爭,取得了一个又一个的光 輝胜利。古巴人民一年多来的斗爭表明,美 帝国主义貌似強大,实际上并没有什么了不 起的力量; 真正有力量的, 是觉悟起来、团 **黏起来进行斗争的人民。古巴人民社会党总** 书記布拉斯·罗加正确地指出。"古巴革命面 对着美帝国主义所取得的胜利和发展粉碎了 宿命論的一切論点,这些理論企图使入相信, 拉丁美洲各国地理上同美国相距很近, 是軍 事力量薄弱的小国, 幷且在經济上依靠美国, 因此它們必須承远屈从美国,必須在从屬于 帝国主义的范圍內,而不是在反对帝国主义 者的情况下謀求改善自己的情况,必须屈从 美国罪恶的战争政策而不能反对,必须博取 帝国主义者的欢心,而不要反对帝国主义者 幷与之进行斗争。"拉丁美洲、亚洲、非洲受 帝国主义侵略和压迫的各国人民,正在从古 巴人民的斗爭中得到鼓舞, 吸取力量, 加強 反对帝国主义及其走狗的斗爭。帝国主义者 和他們在各国的走狗只是一小撮人。已經成 了新社会主人的社会主义国家的人民, 已经 爭得了独立和正在爭取独立的亚洲、非洲、拉

丁美洲各国的人民, 帝国主义国家广大的被 压迫的人民,全世界一切爱好和平的人民,他 們合在一起, 占全世界人口的絶大多数。反 动統治阶級的长期压迫和欺騙, 使得現在还 在帝国主义统治下的人民中有不少人思想上 仍然存在着迷信,他們往往过高估計帝国主 义的力量,不相信或者过低估計自己的力量。 但是,他們迟早会覚悟起来的。世界和平、 民主、社会主义事业的胜利发展和宅的光辉 前景,会不断地吸引和鼓舞他們参加斗爭。 同时,帝国主义的殘酷統治,正在从反面教 育他們, 促使他們日益覚醒, 逼善他們起来 斗爭。毫无疑义,世界的命运归根到底要由 占全世界人口絕大多数的人民群众来 决定。 一切受帝国主义压迫的人民爭取解敖的斗爭 必定胜利,帝国主义必定失败,帝国主义制度 必然灭亡,这是历史发展的规律。

毛澤东同志指出:"搗乱,失败,再捣乱, 再失败, 直至灭亡——这就是帝国主义和世 界上一切反动派的邏輯,他們決不会達背这 个邏輯的。这是一条馬克思主义的定律。我們 說'帝国主义是很凶恶的',就是說它的本性 是不能改变的,帝国主义分子决不肯放下屠 刀,他們也决不能成佛,直至他們的灭亡。"美 帝国主义干涉古巴革命的罪恶活动,虽然不 断遭到失败, 但是它决不会从失败中接受教 訓, 它还会继續采取各种阴謀手段进行干涉 和破坏, 甚至公然进行武装干涉。古巴人民反 对美帝国主义的斗争, 有着拉丁美洲各国人 民的支持,有着強大的社会主义障营和全世 界一切爱好和平的人民的支持。在这些力量 的联合支持下, 古巴人民一定能够克服各种 困难,粉碎美帝国主义的任何侵略阴谋。



• 20 •



各級領导干部都要做农村調查研究工作

• 肖 述•

毛罩东同志在十年丙战时期所做的农村 調查材料的一部分,加上序言和跋,于一九 四一年在延安出版;序言和跋后来收入"毛罩 东选集"第三卷中。这些調查材料,在认識論 和方法論上具有重大的意义,它向我們提供 了一个研究問題的方法,一个如何了解下层 情况的方法。领导机关的基本任务,就在于 了解情况和掌握政策,前者就是所謂认識世 界,后者就是所謂改造世界。要了解情况,唯 一的方法是向社会作調查。系統的周密的社 会調查是决定政策和贯彻执行政策的基础和 依据。"没有調查就沒有发言权"。在馬克思 列宁主义原理的指导下, 調查研究客观实际 情况,从中引出其固有的规律,作为我們行 动的向导, 这是我們必須具备的理論和实际 統一的作風, 即实事求是的作風。

"序言"說:一切实际工作者必須向下作 調查,必須随时去了解变化着的情况。在民 主革命时期,我們的主要陣地是农村,农村包 圍城市,因此,对于农村情况的調查、了解是 我們決策的主要基础。毛澤东同志在这一时 期緊緊地抓住了这个环节。現在我們处在一 期緊緊地抓住了这个环节。現在我們处在一 有統章減弱它的重要性。根据我国社会主义 建設的实践經驗,整个国民經济的发展,須以 工业为主导,而以农业为基础,农业需要和工

业同时并举, 优先发展重工业必须同迅速发 展农业相結合,这样才能进行高速度的建設。 我国是一个大农业国,农业人口占五亿多。农 业是国民經济基础的原理,在我国条件下,有 着特殊重要的意义。毛澤东同志在多年以前 就說过:"农业生产是我們經济建設工作的第 一位"。这个論点已經証明不但在民主革命阶 段是完全正确的,就是在社会主义建設阶段 、也是完全正确的。在社会主义革命和建設时 期,毛澤东同志同样紧紧地抓住农业生产这 个环节,始終对农业予以很大的注意,从实 踐經驗中一步一步地引出其中的規律性,作 为規定我国社会主义建設的战略任务和战略 方針的重要依据。为了贯彻党的方針, 切实 做好农业生产工作,目前各級领导干部、各 个部門特別是担負領导农村工作的部門和干 部,必须对农村情况、农业生产情况进行更深 入的調查研究, 进一步集量农业生产的发展 規律,获得农业生产上的必要的知識。

几年来,在党的社会主义建設总路綫的指导下,我們在农业生产战綫上已经获得了巨大的成績,实现了大跃进和人民公社化。在这种形势下,各地区、各部門对于农村情况都有了进一步的了解,調查研究工作也有所加強,一九五九年各地对于人民公社的典型調查就是一侧。但是,情况总是在不断发



展变化着的, 今天农村情况的发展变化尤其 迅速。人段公社这一偉大新事物,把許多从 未有过的新鮮东西推到了我們的面前,不論 在生产力方面, 生产关系方面, 以及上层建 筑的各个环节上, 不断出现各种各样的新情 况和新問題,需要我們去熟悉和解决。对农 业生产本身,我們需要看到两个方面:一方 面,我們依靠党的領导和人民群众的冲天干 勁,完全有能力逐步征服自然界,逐步掌握事 物发展的客观規律,成为自然界的主人,农业 "八字宪法"的制定及其在执行中的显著成效 就是一个集中表現。另一方面, 目前我国农 业生产技术还很落后,受自然条件限制极大, 而各地各种情况又千差万别,至今还有一个 很大的"必然的王国",未被我們认識。农业生 产发展的客观必然性和我們主观认識之間的 矛盾,需要在实踐中去不断地获得解决。在 解决一个一个的具体問題时,我們必須采取 謹慎态度, 而不可終毫輕敌。

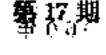
 我們决定政策,或者执行政策,都要从 具体情况出发,这是馬克思列宁主义的一条 基本原則。毛澤东同志的調查工作告訴我們 如何取得对具体情况的了解。在这方面,最 为重要的,是一切领导工作同志都必须深入 实际,亲身接触普通群众和基层干部,向他 們作調查,同他們商量問題,借以获得必要 的具体的感性知識。一切正确的領导,都是 从群众中来,到群众中去。无論是从群众中 来,或到群众中去,都不能离开调查研究 工作。像調查材料所表明的,毛澤东同志了 解下层情况, 并不专門依靠工作报告等本 西,而总是尽可能地亲自动手做调查,在后 忙中利用一切可能的时間开調查会。"坐在房 子里面想像的东西,和看了粗枝大叶的书面 报告上写着的东西,决不是具体的情况"。



("兴国調查"整理后記)毛澤东同志強調領导 者必须尽一切可能取得第一手的材料,特別 要以自己对实际的亲身体驗和同群众的亲身 接触作为研究問題和指导工作的基础,而不 能只是坐机关、听汇报、看工作报告,光靠 第二手、第三手材料来了解情况,判断問題, 指导工作。实际上,也只有有了亲身体验及掌 • 握了第一手材料,我們才能够对第二手、第三 手材料作出正确的判断和选择,适当地利用 它們。一九五八年一月,毛澤东同志在談到党 的工作方法时,提出中央和省市的领导同志 一年需有四个月的时間輪流离开办公室,到 `下面去作調查研究,幷且提倡各級各部門領 导干部种試驗田等項办法。这使全党的調查 研究空气进一步濃厚起来,有力地推动了两 年来的生产大跃进和其他各項工作。

 层情况的切实的了解,才是对于解决問題最 为有利的,才能及时地、切实地帮助基层干 部解决农业生产中的問題。

为了取得对具体情况的了解,需要把一 般的比较全面的了解情况和典型調查这两种 方法結合起来,把"走馬看花"和"下馬看花" 这两种方法結合起来;然而,对于担负领导工 作的同志說来, 特別要注意的是要做好典型 調查,即做好"解剖麻雀"的工作。一般的調 查可以了解輪廓,发現問題,提出問題,但 是还不能真正具体地弄清問題。要真正具体 地弄清問題,。 还须深入一步采取"解剖麻雀" 的办法。毛澤东同志一向重視这个办法。他进 行的农村調查正是这方面的模范。他是应用 这个办法获得对农村情况的透彻了解的。正 如中共中央在关于調查研究决定中 所 指出: "从研究典型着手,这是最切实的办法"。我 們的工作要做得活潑有生气, 幷且踏实細致, 决不能离开这个办法。这也是对于我們的領 导方法和领导作風的一个考驗。領导干部到 基层去,到生产第一綫去,工作是否真正深 入,对于实际情况是否真正有深知深解,而 不是一知半解, 在很大程度上也要看他是否 真正学会了运用这个办法,是否能够应用 这个办法去解决关键性問題。举一个例子, 今年七月二十七日"人民日报"报道这样一件 事:中共江苏省丹阳县委第一书記宋亚欣同 志,七月間下到一个公社去,他在下去的当 天在檢查生产現場中,发現两个相邻的生产 大队的水稻生长情况相差 很远,一个长得 好,一个长得很不好。为什么? 于是他动手



解剖这个"麻雀"。他在对于两个大队的田間 管理情况的調查、比較当中,发現主要原因 在于两个大队的劳动力安排不同。田間管理 好的大队是将百分之七十五以上的劳力用于 田間,保証田間管理不缺人,而且合理分 工。另一个大队则没有做到这一点,这个大 队的劳动力并不算缺乏,但他們只用半数劳 力于田間, 田間管理力量不足, 而在其他方 面則存在普浪豐劳动力的現象。在进一步檢 查当中,又发現这个問題在全公社范圍內同 样存在。在公社范围内,不仅劳动力的安排 不当,用于农业生产的劳动力不足百分之六 十, 而且对于农业的领导力量也不集中, 几 个公社党委书記按分工各抓各的, 大家都忙 于部門工作,結果削弱了对于农业生产的领 导。这位县委书記經过深入的調查研究、算細 暖,帮助公社党委重新安排了劳力,保証以百 **分之八十以上的劳力用于农业生产,幷且集** 中了领导力量,公社党委决定以百分之七十 的时間抓农业。在解剖了这个"麻雀"、取得了 这一具体經驗之后,丹阳县委向全县推广了 这一經驗,在全县范圍內重新安排了劳力幷 日集中了领导力量,这样就解决了当前在贯 彻国民經济以农业为基础这一战略方針上一 个重大的問題。完全应該說,这一由深入基层 "解剖麻雀"得来的經驗, 不仅有一县的意义, 而且有全国意义。因为在当前的条件下,从整 个国家来說,我們只有把足够的劳动力用在 农业生产上,在农村实行兼顾农林牧副漁各 业和农村工业、商业以及文化教育卫生事业 而以农业为主的方針,各省各县的领导把足

够的力量用在领导农业生产上,我們才能稳 稳地保証因民經济基础的巩固和发展。

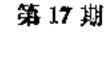
毛澤东同志在"关于領导方法的若干問 题"一文中指出。"任何领导人员,凡不从下 級个別单位的个別人員、个別專件取得具体 經驗者, 必不能向一切单位作普遍的指导。" 典型調查正是实行一般号召和个別指导相結 合的方法的重要环节。在調查材料之一"长 崗乡調查"的前言中,毛澤东同志也指出用 典型調查取得具体經驗以及推广这些經驗对 于发动群众的重要性。他說: 任务和計划提 出以后, 問題是怎样动員群众去实行这些任 务和計划,"而这个問題的解决,不是脑子里 头想得出来的,这依靠于从动員群众执行各 种任务的过程中去收集各种新鮮的具体的經 驗,去发揚这些經驗,去扩大我們动員群众 的領域, 使之适合于更高的任务与計划。"我 們在农业生产战綫上已获得了偉大 的 成 續, 各方面积累了十分丰富的經驗,要求我們通 过个别的具体的指导, 去总結和发揚各項具 体經驗, 借以进一步加強一般指导, 更充分 地发动群众。领导者亲自动手,有計划地抓 住几个公社、几个公共食堂、几个生产队和 生产小队,就生产关系、技术革新、劳动力 安排、群众生活安排以及其他方面的問題,按 照馬克思列宁主义的基本观点和党的政策, 作几次詳細的調查,在目前来說,乃非常之 必需。就农业生产本身說,許多地方都存在 **著同样条件下土地单位产量相差悬殊(一倍** 以至几倍) 的現象,在同一块丰产方內,情 形往往也是如此。要找出其中的原因,就需



要經过調查研究取得各块土地上的各种具体 經驗,将这些經驗中各种增产、减产的因素 加以比较, 弄清楚这些因素之間的联系及矛 盾。而且由于外界条件变化及其他因素的影 啊,即使同一块土地上,产量也往往历年有 所摆动,这就不能只看当年一年的情况,而 必須摸清楚几年的情况, 作綜合的全面的考 察、分析、比較,这样才能从中找出在各种 不同条件下增产和抗災的規律性。这种調查 研究工作必須是具正系統的、周密內, 同时, 要密切依靠群众,动員大家动手来"解剖麻 雀",以便更好地集中群众的智慧和經驗。总 之,只要我們能够实行領導和群众相結合的 原则,我們就能够做到进一步加強領导和发 动群众, 避免官僚主义的错误, 使我們的工 作水平适合于新的买高的任务和計划。

毛澤东同志強調向群众作詞查工作必須 有滿腔的热忱,并且要牢固地在分長具造物 大系的立場上。他认为事业、群众是具造物的 大系的工程。 一点,对群众的事业、群众的同时,对群众的一点,我们将是我们的一点,我们将是一点,我们的一点是我们的一点。 一点,我们将完工作,必须是实际的一点,我们的一点,我们将完工作,必须是不知识。 一点,我们的一点,我们的一点,要有一点,那个不到。同时,调查研究工作,要有一点是不知识。 一点,不仅有一点,不仅有一点,而是不知识。 一点,我们是不知识。 一点,我们是不知识。 一点,我们是不知识。 一点,我们是不知识。 一点,我们是不知识。 一点,不仅有一点,而是不知识。 一点,我们是不知识。 一点,我们是不知识。

合了起来。从几个調查材料中我們看到, 毛 潭东同志最熟练地运用馬克思列宁主义的基 本方法, 即阶级分析方法, 因此, 能够深入 事物的本质, 分清事情的主流和支流, 幷常 常以这些正确分析作为"有力的武器,去粉碎 一切机会主义者的瞎說"("才溪乡調查")。毛 澤东同志在調查中一面細心地收集工作中好 的經驗, 树立先进的具体的榜样, 把宅們傳 播到广大区域中去,以不断扩大动员群众的 領域; 同时, 又仔細审核領导上发布的口号、 决議及所采取的措施等是否同实际情况相符 合,是否实事求是。这說明毛澤东同志是如何 熟练地运用从群众中来到群众中去这一领导 方法的, 是如何随时拿馬克思列宁主义的科 学的领导方法去同脱离实际的官僚主义的领 导方法相对立、幷以前者去克服后者。





高速度地发展建筑材料工业

刘秀峰

建筑材料。工业是一門重要的原料材料工业。建筑材料工业的发展速度,在很大程度上决定着基本建設的发展速度。建筑材料的质量、品种和规格,直接影响着建筑工程的坚固、适用和經济。为了适应我国基本建設任务逐年增长的形势,高速度地发展建筑材料工业,是摆在我們面前的一項迫切的任务。

建国以来,我国的建筑材料工业有了很 天的发展。 大家知道, 田中国建筑材料工业 的底子是十分薄弱的,有七十多年历史的水 死工业, 最高年产量仅二百二十九万吨, 其 他建筑材料的生产水平也很低。解放以后,我 們只用了不到三年的时間,就使建筑材料的 生产超过了解放前的最高年产量。第一个五 年計划期間,随着我園經济建設的发展,建筑 材料也有了很大的增长,水泥产量平均每年 增长百分之十九, 玻璃产量不均每年增长百 分之十七, 其他如陶瓷、油毡、石棉水泥制品 等的产量也增长很快。特别是一九五八年以 来,由于坚持政治挂帅,大搞群众运动,坚决 實彻执行了党的社会主义建設总路綫和一套 "两条腿走路"的方針,我国建筑材料工业取 得了連續跃进的胜利。以水泥为例,一九五八 年和一九五九年两年的年平均增长速度,等 于第一个五年計划期間年平均增长速度的一 点八倍。水泥、玻璃、陶瓷两年的产量, 超过 第一个五年总产量的三分之二。产品的品种

也有很大的增加。水泥由第一个五年期間的十几种增加到二十几种,玻璃、陶瓷由十几种增加到三十几种。我們現在不仅能够生产一般建筑工程所需要的各种建筑材料,而且能够生产某些特殊工程和工业生产所需要的特种水泥、高級技术玻璃、工业陶瓷等等。所有这些产品,质量都在不断改进,技术性能都在不断提高。特別值得指出的是,經过两年多的連續跃进,建筑材料工业企业已經遍布全国各地,使布局逐渐合理,改变了历史上建筑材料工业偏于沿海一带的旧局面。建筑材料工业的这种高速度发展,充分显示了社会主义制度的优越性,有力地証明了总路线、大跃进、人民公社三面紅旗的无比正确和强大生命力。

但是,由于我国基本建設的規模越來越大,建筑設計和施工的速度越来越快,尽管各种建筑材料的生产都有很大发展,但是仍然不能滿足建設的需要。因此,建筑材料战綫上的广大职工,应当鼓起更大的干勁,持久地、深入地开展增产节約运动,生产数量更多、质量更好、品种规格更全的建筑材料,更好地保証国家基本建設的持續跃进。



本文所說的建筑材料,是指金屬材料和木材以外的建筑材料,即水泥、玻璃、陶瓷、砾瓦、砂石等。

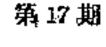
高速度发展建筑材料工业的首要 問題, 是要更好地貫彻大型企业和中小型企业同时 并举、洋法生产和土法生产同时并举的方針。

我国建設事业发展很快,建筑材料的用量极大。在基本建設中,平均每一平方米的建筑面积,要用一吨半到两吨建筑材料。今年全国用于基本建設的主要建筑材料,預計总量将达两亿五千万吨。要满足我国基本建設需要的大量建筑材料,不能仅仅依靠少数大型建筑材料企业,必须在发展大型企业的同时,着重大搞中小型企业。同时,小洋群、小土群分布面广,便于就地取材,就地生产,可以及时地满足当地基本建設的需要。广泛发展小洋群、小土群,还能避免大量建筑材料长距离运输所造成的不合理的现象。

建筑材料工业大搞小洋群、小土群,有 着許多有利的条件。生产建筑材料的 資源, 主要是砂石、粘土等,它們在自然界中分布 很广,数量极大。生产建筑材料的技术,并 不很复杂,許多产品的生产,在我国民間有 着悠久的历史和丰富的經驗,便于土法上馬, 上洋結合,大搞群众运动。同时,由于小型 企业具有投資省、設备少、建設快的 特点, 它的发展比大型企业有着更加有利的条件。 据河北省的調查,小洋水泥厂的建厂投資,每 吨熟料平均为三十四元,而大洋广却需要大 十到七十元;建設一个年产_百方吨水泥的 大洋厂,需要設备一万吨,从設計、施工、 安装到投入生产,需要三年左右的时間,而 建設年产总量同这个大洋厂产量相等的几十 个小洋厂,却只需要設备五、六千吨,只要 半年时間就可以建成投入生产。

目前,我国建筑材料工业的小洋群、小土群,經过了技术上和管理上的不断改进,已經进入发展、巩固和提高的阶段。全国水泥小洋企业已有一千多个,温布各个省、市、自治区,并且有許多小洋企业已經向中小联合企业和中洋企业发展。今年小洋厂生产的水泥将占全国水泥产量的三分之一以上。水泥的质量也好,强度普遍达到三百号以上,有的达到四百号,在一般建筑工程上完全可以使用。玻璃、陶瓷、磚瓦和其他建筑材料的小洋企业,也有很大发展。现在,一个大中小相結合的、各种产品大体齐全的建筑材料工业体系,正在全国范圍內建立起来。

小洋群和小土群所以发展这样快,是由 于坚持政治挂帅,大搞群众运动,自始至終 对那种不相信小洋群和小土群的优越性, 不 从我国的实际情况出发,而片面迷信大洋的 一条腿走路的鉛製思想,以及把一套"两条 腿走路"这个战略性方針当成临时措施的錯 **謨观点,进行了坚决的斗争,这就为小洋群** 的大发展奠定了思想基础。同时,在大搞群 众运动的基础上,采取内外三结合的办法, 解决了設备的选型定型問題,确立了水泥的 小立窑,玻璃的簡易窑,陶瓷、磚瓦的土煤 气隧道窑等, 攻破了設备关。并且通过召开現 場会議、举办訓练班、加强技术指导等办法, 攻破了生产中的配料、燒成、檢驗等技术关, 使群众很快地掌握了生产技术,生产出合格 的水泥、玻璃、陶瓷等产品。在經营管理上, 經 过一系列的整頓巩固工作,建立了一套生产 責任制、操作規程、作业計划、經济核算、质量 管理以及設备維修等制度, 使小洋群和小土 群走上了健康发展的道路。





当前的任务,就是要在充分运用和发揚 已有經驗的基础上,把建筑材料工业的小洋 群、小土群办得更多更好。每年都要有計划地 发展一批、巩固一批、提高一批,逐步做到布 点成网,品种规格成套, 爭取在一个省、自 治区以至一个专区范围内,做到建筑材料的 自給自足。在生产分工上,中央和省、市、自 治区办的大洋厂和中洋厂,主要生产高級产 品,滿足国家重要工程的建筑需要,小洋群 和小土群的任务,主要是生产一般产品,保証 工农业基本建裁的大量需要。

当然,强關发展中小型企业,决不是忽 親大洋企业的作用。大洋企业的生产技术是 先进的,它在建筑材料生产中起着骨干的作 用。我們既要继續积极地大量发展中小型企 业,特別是小型企业,同时又要有計划地发 展大型企业。只有这样,才能促进建筑材料 工业高速度地发展。

在現有建筑材料企业中,继續深入地开展技术革新和技术革命运动,是实現大幅度 增产、高速度发展建筑材料工业的另一个重要問題。

一九五八年和一九五九年,由于放手发 动群众,大搞技术革新和技术革命的結果,原 有建筑材料企业(不包括新建部分),都突破 了原来的技术经济建瓴,水泥平均每年增产 百分之二十一,玻璃为百分之十四,陶瓷为 百分之二十一,玻璃为百分之十四,陶瓷为 百分之三十七,速續实現了大幅度增产。今 年上半年,由于技术革新和技术革命运动搞 得更加广泛和深入,这几种产品比去年同期 又有了更大的增长。通过大搞技术革新和技术 术革命的群众运动,建筑材料工业的各个方 面,都創造了一套新的生产方法,这对建筑材料的继續大幅度增产将发生深远影响。

在水泥工业中,有些人长期以来迷信大 **祥企业旧的一套操作规程和技术理論,认为** 燒窑的風量大小,火力强弱,投料厚薄,窑 的轉速,只能完全按照規定的一套办事,不 許稍作变更; 配料的方子, 只許用石灰石、粘 土、鉄粉等几种,加料的地方,只能在窑的 尾部。这种形而玉学的思想,束缚了人們的 积极性和創造性,阻碍了壮产力的发展。一 九五八年,党中央和毛澤东同志提出了破除 迷信、解放思想、敢想敢說敢做和鼓足干勁 与科学分析相結合的偉大号召,极大地启发 丁人們的智慧和創造力。随着技术革新和技 术革命的群众运动广泛深入地开展,人們終 于打破了水泥生产的"小風、小火、薄料、慢 轉"和"一端喂料"以及墨守成规的配料法,創 立了"大風、大火、大料、快速运轉"的高温快 速燒成經驗,以及"多处喂料"、"多种配料"的 新的生产方法。这就使水泥工业大洋群的生 产技术,来了一个大改革。

大跃进和技术革新、技术革命运动的秩流,也同样冲破了妨碍发展玻璃生产的形而上學思想。玻璃生产从配料、煤气供应、玻璃熔化直到玻璃成型,各个工序本来是环环相加、互为条件、不可分割的整体,只要有一个环节不积极主动地给其他环节創造条件,就会影响整个生产。但是有些人总是迷信旧的一套生产方法,片面地追求各自崗位的所謂"稳定",机械地执行技术规范,忽略了生产过程中各个环节之間的內在联系和主动配合。有些人还把高产和优质对立起来,把高产优质和熔窑寿命对立起来,就什么"高产优质、优质就不能高产",說什么"高产优质

就会损害熔密寿命"。他們錯誤地夸大了两者之間的对立方面,抹杀了两者的統一方面。玻璃工业技术革新和技术革命的实践,不断改变着人們的观念形态,打破了以"低效熔化"、"低速引上"("引上"就是把玻璃拔出来)为特征、各个工序片面追求消极稳定的一套旧的生产方法,創立了以玻璃熔化为中心、各个工序密切配合、互相促进的"四稳"(原料稳、燃气稳、熔化稳、引上稳)、"两高"(高效熔化、高速引上)、"两結合"(高产和优质相結合、生产和保密相結合)的一套新的生产方法,从而使玻璃工业的生产技术向前跨进了一步。

在陶瓷生产、磚瓦生产以及采矿、运输等方面, 也都創造了成套的新經驗、新技术, 改变了企业的技术面貌。

所有这些新經驗、新技术和新的生产方法,有的虽然还沒有普遍推广,有的可能还不十分完善,但是它們的出現,都是标志着我国建筑材料工业技术水平的进一步提高,为今后建筑材料生产的持續跃进,創造了十分有利的条件。

当前的任务,就是針对各个不同企业的特点,抓住主要的生产环节,全面地系統地进行技术革新。矿山的开采和运输,要进一步提高机械化、华机械化水平,减少笨重劳动和手工操作,提高劳动生产率。水泥的锻炼、磨细、配料和喂料,玻璃的熔化和引上,陶瓷的成型和烧成,以及它們的工艺設备的改进等等,都要在已有的新經驗、新技术的改进和提高,使之或套化和系統化,并且不断加以充实和发展。技术革和技术革命的巩固、推广和提高,是一个艰巨复杂的过程,需要进行深入的、超致的思想工作,和一系列的研究試驗、总結鉴定、

加工制造、技术培訓、改进管理等具体組織工作。必須反复地經过若干个回合,才能切实做到巩固一批、推广一批、提高一批、把 技术革命运动不断推向前进。这 里,既要反对满足已有成绩,在技术革命的我是已有成绩,在技术革命的新形势下停止不前的右倾保实实 极大革命的新形势下停止不前的发展,不到有人不断地从是有上一步的发展,不能抓了这个,丢了昨天的,丢了昨天的,所以须有地是上一步的发展,积累經验,不断地从是有基础的大平,积累经验,不断地从没有基础出发,向更高的阶段前进。

=

大搞工业"廢料"的綜合利用,发掘新的 建筑材料資源,增加新品种,也是高速度发展 建筑材料工业的一个不可忽视的方面。

合理地利用一切可能利用的資源,尽可能采用工艺設备比較簡单的生产方法,大量生产技术性能合乎要求的新的建筑材料或补充原有建筑材料或补充原有建筑材料或补充原有建筑材料或补充原有建筑材料工业的一項重要的經济技术政策。通常使用的建筑材料不外三大类。一是鋼筋、鋼管、鉄管和制作鋼結构的金屬材料。二是制作門、窗、木屋架、木地板等所需要的木材。三是水泥、玻璃、陶瓷、磚瓦、砂石等硅化物材料。在这些材料中,金屬材料和木材都是效能很好的建筑材料。但是,由于各个方面对这两种材料的需用量都很大,金屬材料和木材的供应,在目前条件下还不可能完全滿足需要。而硅化物材料即是另外一种情况。除水泥、玻璃、陶瓷、磚

瓦、砂石等原有材料的生产以外,还有着广 關的发展天地,大有文章可做。这就是进一 步发振天然资源,大搞工业"廢料"的綜合利 用,生产輕质材料和非金屬管材,以及其他 新的建筑材料。这样,就可以在数量上补充 原有建筑材料的不足,并节約和代替大量的 笨重材料和金屬材料。

工业"廢料"中可以用来做建筑材料的不 下几十种,包括鳎渣、鳎渣、锅渣、酸渣、碱渣、 高炉矿渣、炉灰渣、烟灰等等,而且数量极大, 仅高炉矿渣、炉灰渣、烟灰三項, 估計今年全 国即有三、四千万吨。利用高炉矿渣加上少量 石香和石灰制成的石膏矿渣水泥,可以代替 普通水泥,它的生产过程却比普通水泥簡单 得多,不用开矿,不用燒窑,不用磨尘料,可以 **节省很多重型設备。建設这种水泥厂,比普** 通水泥厂可以节省一半投資。用高炉矿渣作 主要原料制成的湿碾矿渣混凝土,强度可以 达到四百号以上,能代替普通混凝土作各种 建筑构件和高級路面,成本比普通混凝土低 百分之三十。用炉灰渣做成硅酸盐砌块代替 磚,强度高,重量輕,旣可以提高工程质量,又 可以解决磚的供应困难,还对保护农田有重 大的意义(全国建筑工程每年用磚达几百亿 块, 燒磚取上占用的农田达三、四万亩)。 天津市今年上半年利用了二十多种共五十余 万吨工业"廢料"生产新的建筑材料,不仅节 約了大量的水泥、石灰和砂石,还节約了三 万七千多辆次汽車运输量,节約运費达三百 余万元。

大力发展和广泛采用玻璃管、玻璃鋼管、 陶瓷管、鑄石管、混凝土管、石棉水泥管等非 金屬管材,可以代替大量的金屬管材。这些非 金屬管材,性能良好,能承受相当高的大气压 力,可以分別做給水、排水管道,輸气、輸油管道,化工管道,农田水利的灌溉管道,不仅能节省大量的鑄鉄管、不銹鋼管、无縫鋼管、有色金屬管,而且它們的耐酸、耐碱性能还优于金屬管材。用粘土、砂子、石头制成的矿物棉,是很好的保温、隔热、隔音材料。天然浮石、粘土燒成的陶粒,煤干石燒成的膨脹石子等,都是制作混凝土很好的輕质骨料,可以使混凝土重量减輕三分之一。

充分利用上述建筑材料資源, 生产重量輕、强度高的新的建筑材料, 代替鋼材、木材、水泥、磚、石等原有的材料, 不仅可以做到物尽其用, 变无用为有用, 变小用为大用, 变一用为多用, 而且可以有效地减輕建筑物重量, 提高工程质量, 降低工程造价, 还有利于提高建筑施工的装配程度, 加快施工速度。

总之,高速度发展建筑材料工业的根本 問題,就是要高举毛澤东思想的紅旗,在党 的正确領导下,继續坚持政治挂帅,太搞群 众运动, 贯彻执行一套"两条腿走路"的方針, 充分調动各个方面的积极性,大家办建筑材 料。几年来,除全国各地的建筑材料企业生产 建筑材料外,鉄道、水利、电力、冶金等工业 部門,通过大搞綜合利用和多种經营,也办了 很多生产建筑材料的厂矿,收到很大效果。特 別是使用建筑材料最多的建筑企业,園繞施 工需要, 大搞多种經营, 发揚自力更生、积极 主动的精神,自己动手生产一部分建筑材料, 对多快好省地进行基本建設 起 了 很 大 的 作 用。继續坚持这一套群众路綫的做法,就可 以高速度地发展建筑材料生产,就可以更好 地保証基本建設的持續跃进。



1960年

包头鋼鉄公司的多种經营

陈守中

一九五八年九月毛澤东同志在武汉巡視 工作的时候,曾經指示說:像武鋼这样的大型 企业,可以逐步地办成为綜合性的联合企业, 除生产多种鋼鉄产品外,还要办点机械工业、 化学工业和建筑工业等。这样的大型企业,除 工业外,农、商、学、兵都要有一点。毛澤东同 志的这个指示,为我国社会主义大型企业的 建設和发展,指出了重要方向。按照这个方向 去办,就可以大大調动企业职工的积极性,发 掘企业内部設备、物資、技术的巨大潜力,实 現多快好省的要求,促进生产力的发展。

根据毛澤东同志的指示,根据党的社会 主义建設总路綫和一套"两条腿走路"方針的 要求,同时,在冶金工业系統中推行的基本建 設投資包干、权力下放,又从管理体制上提供 了发动群众的有利条件,一九五八年,包鋼的 广大职工,在公司党委的号召下,大破陈規, 突破了专业化的框框,自制建筑材料,自制設 备,揪起了第一个多种經营、綜合利用的热潮。 一九五九年,在贯彻执行党的八届八中全会 的决議以后,开展了反右倾、鼓干勁、增产节 約的群众运动,包鋼的广大职工,继續批判了 片面专业化的思想,政治党悟大为提高,生产 热情更加高漲,把大搞多种經营、綜合利用 的运动推向了一个新的高潮。今年春天以 来,多种經营、綜合利用的群众运动,同技术革新、技术革命运动和城市人民公社化运动紧密結合,以高屋建瓴之势,更深入、更广泛地向前发展。現在,包翻正向着一个以生产鋼鉄为主,包括建筑业和建筑材料工业、机械制造工业、化学工业等多种經营,以及包括农、林、牧各业的綜合性联合企业发展。在包鋼,同現代化采矿、冶金、焦化等厂并存的,已經有一百几十个中型或小型的,采用土法或上洋結合方法进行生产的工厂、車間和工段,承担着多种經营的生产任务。

两年来,包头鋼鉄公司按照工程建設和 生产的要求,自力更生,大搞多种經营、綜合 利用,生产了許多設备、工具、原料和材料,滿 足了生产建設的部分需要。这就改变了过去 包鋼建設一切仰賴外援的被动局面。

以机械总厂、施工机械修理厂和电修厂 为骨干,包括分布在各厂、矿和工程公司的 几十个机械加工修理厂、車間和工段,正在 初步形成一个机械加工修理网。到今年六月, 自制了机床、土机床、电动机和各种非标准設 备两万多吨,还制造了大量的备品。

在建筑材料的生产方面,也取得了很大的成績。今年生产的建筑材料,已有一百五十多种。已經投入生产和即将建成的两座水泥厂,和十八个大、中、小型的湿碾矿渣混凝土加工厂,今年上半年已經生产了三万吨水

图

泥,七万多立方米湿碾矿渣混凝土。預計到 今年年底,可以爭取水泥自給。利用水泥和 湿碟矿渣混凝土,还代替了机当数量的鋼材 和木材。此外,圍繞着各种輔助建筑材料的 生产,各种类型的木制纖維、紙風道、玻璃 絲、矿渣棉、电焊条等制造厂、車間和工 段,也都大量涌現出来。

以試驗厂为中心,包括各单位的小型炼 鉄、炼鋼、軋鋼車間在內的一批小型的、洋法 生产的鋼鉄联合企业,已經部分投入生产。 今年六月以前,已經試軋出三百多吨小型鋼 材。預計在今年和明年两年內,可以逐步爭 取小型鋼材自給。

除了在工业方面大搞多种經营、綜合利用以外,我們还貫彻执行工业支援农业的方針,实行了厂社挂鈎,积极支援农业和牧业的发展。根据"亦工亦农"的精神,从今年起,我們已經着手利用郊区荒地兴办了一个新型农場,实行农、林、牧、副、漁的全面发展。

多种經营、綜合利用,这是一件具有长远的重大意义的事情,是加快我国社会主义建设的一項重要的新方針。在包鋼,多种經营、綜合利用,虽然还只是初步地开展起来,但是已經在生产建設中,发揮了重大作用,显示了偉大的生命力。

多种經营、綜合利用,在保証包鋼建設的高速度持續跃进中,起了重要作用。高速度建設的需要和建設物資的供应,是一个經常出現的矛盾,在包鋼,这个矛盾更为突出。过去,包鋼建設所需的材料和設备等,几乎都是由全国各地支援的。但是由于远途运輸的困难,物資供应往往不及时,或者由于規

格不合、品种不全等原因,不能完全滿足建 設和生产的需要。采取自力更生的办法,大 搞机械工业、建筑材料工业的結果,一部分 材料設备,自制自用,就赢得了时間,爭取 了主动。一九五九年,我們在主要工程上,有 百分之四十的非标准設备,是自己制造的。 今年上半年,已經生产了九千多吨设备和非 标准設备,用于主要工程。今年上半年,在主 要工程上使用了十四万多立方来混凝土,其 中大部分是自制的水泥和湿碾矿渣混凝土。 如果不是自力更生地大搞多种經营,我們就 很难做到提前一年建成一号高炉。

多种經营、綜合利用, 能使資源得到充 分的利用。包蠲是一个現代化的大型 企业, 在大規模的鋼鉄生产和大規模的基本建設 中,有大量的尾矿、廢渣、廢煤、廢气、廢 料、廢水。对这些"廢物",我們过去沒有加 以利用,有的堆积如川,有的空中散掉,有 的沿河流泻,不仅无用,反而为害。实行綜 合利用以后,这些"廢物"就变成了宝物。例 如,治炼过程中剩下的矿渣,过去大量堆积, 难于处理,現在只要經过簡单的湿 碾 加工。 就可以制成湿碾矿渣混凝土,充当水泥使用, **有的标号达到四百公斤以上,不仅可以用于** 普通工程,而且可以用来做冶金厂房的大型 基础和吊車梁等。利用矿渣还可以热鑄管、 块,制成矿渣棉等多种建筑材料。洗煤厂的 煤泥,过去也是大量积存,現在用土焦炉炼 成焦炭,物美价廉,受到使用单位的欢迎。 廢鍋边軋制成材,廢木屑压制 成 板。廢 烟、 **廢气加以回收,可以制成各种化学产品。可** 見,大搞多种經營、綜合利用,可以使物尽 其用, 变无用为有用, 变小用为大用, 变一 用为多用,变有害为有利,这是实现增产节



約的一条重要途徑。

多种經营、綜合利用,是技术革新和技术 革命运动发展的重要成果,它反过来又促进 了企业技术水平的提高,推动了以机械化、 华机械化、自动化、华自动化为中心的技术 革新和技术革命运动的发展。多种經营,要 求职工充分发揮积极性和創造性,不断地学 习新技术,創造新技术。这样,就加速了企 业技术力量的成长。包钢大商炉、大平炉生 产所需要的技术工人,就可以不断地从多种 經营的小高炉、小平炉、小轉炉工入中得到 补充。多种經營的許多中、小型厂所創造的 許多新技术,对于主要厂矿生产技术的改革 也有重要的促进作用。通过多种經营,制造 出了許多設备、机具、材料等,自己武装自 己,这就为企业的技术革新和技术革命运动 的发展, 創造了物质条件。目前包鋼各单位 机械化、半机械化的程度,已經比今年年初大 为提高。拿混凝上的施工来說,过去澆灌一 个較大的混凝土工程,用过十几台攪拌机,六 十部翻斗汽車,上百台震动器,今年四月, 群众创造了攪拌站自动綫,人数大大减少,而 效率均成倍地提高。六月,群众在大搞風动 化的过程中, 又創造了風易磨細、攪拌、輸送 等一套新設备、新技术,推动了生产建設的 发展。而这些新产品、新技术、都是依靠自 力更生,大搞多种經营的結果。

多种經营、綜合利用,对于推动职工家 屬参加生产,发展和巩固以厂矿为中心的城 市人民公社,也起了促进作用。一九五九年, 包鋼机电安装公司,在大搞多种經营的群众 运动中,先后組織了四百多戶职工家屬,办 起了八个"卫星厂"。由机电安装公司出設备 和材料,并借給資金,帮助建厂,"卫星厂" 为这个公司进行机具加工,制造材料。在这个基础上,建立了机电人民公社。现在,这个公社已經能够生产一百多种材料、設备零件和工具。最近,有些单位电把一批小型的多种經营项目,移交給公社,并帮助公社举办"卫星厂"。目前,包翻人民公社已經办起了一百多个"卫星厂"和大量的生活服务性行业,它們执行着为大企业生产建设服务和为职工生活福利服务的方針,在包翻的生产建议中,起了积极的作用。

多种經营、綜合利用, 充分地发揮了职 工群众的主观能动性,深刻地改变着人們的 精神面貌。过去有些人总认为:"隔行如隔 山", 現在认識到, 只要解放思想, 敢想敢干, 通过学习和創造, 就能做到一人多艺, 一厂 多能。例如,包翻的生产企业公司,原来是 个基本建設的附屬加工单位,一九五九年以 前,有时由于建筑材料供应不及时,影响到加 工工作的順利进行。公司党委針对这种情况, 及时地提出了自力更生、多种經营的 口号, 調动了职工的积极性和主动性。职工們沒奋 图强,自力更生,发揮了学习和独創相結合 的精神, 因地制宜, 就地取材, 土法上馬, 土 洋結合, 經过反复試驗, 用自己制造的設备, 生产了这个公司迫切需要的电石、电焊条、矿 渣棉、水泥等多种建筑材料。一年多来,这 个公司先后建成了年产六万多吨的 炼 鉄厂, 年产六万多吨的水泥厂,制造大、中口徑預 应力管的制管厂,矿渣制品厂,以及炼鋼、 **軋鋼、耐火材料、玻璃絲和生产其他材料的** 十二个工段。这样,这个公司就由一个附屬 加工单位变成为包鋼的一个生产建筑材料的 重要基地。这个公司的不少工人,已经成为 公司建筑科学研究室的研究人員。在大搞多



种經营的实踐中,包鋼的广大职工群众,精 神振奋,斗志昂揚,意气風发,共产主义的 雄心壮志,大大得到发揚。

經过两年多的实踐,我們感到,要开展 多种經营、綜合利用的群众运动,必須注意 解决三个問題:

第一,必須坚持政治挂帅,大破片面强 調专业化的錯誤思想和依賴思想。

开展多种經营、綜合利用,向綜合性联 合企业发展,是符合生产发展的全面观点,它 体現了党的社会主义建設总路緩和"两条腿 走路"方針的根本精神。但是,在包镯,曾 經有少数同志,錯誤地认为生产分工就是"愈 专愈好","愈細愈好","专业化是客观經济 規律"。他們片面地强調,只有专业化,才 能提高劳动生产率,改进技术,降低成本, 提高质量等等。在他們看來, 开展多种經营、 綜合利用,是"達背客观經济規律","不务正 业"。他們的錯誤,是用孤立的、靜止的、片 面的形而上学的思想,来看待专业分工和綜 合經营的关系,这是違背辯証唯物主义的。 专业分工和綜合經营是对立的統一。它們是 互相联系、互相作用的。随着社会生产的发 展,专业分工总是愈来愈細,但是任何一种現 代工业产品,都不是某一个专业生产的结果, 而是許多专业分工协作生产出来的。因此, 以一业为主、实行多种經营的綜合性联合企 业,是現代化生产的必然趋势,是符合客观 經济規律要求的;它不是"不务正业",而是 更好地促进了主业的发展,是把专业分工和 綜合經营很好地結合起来。 那种强調 "愈专 愈好"、"愈細愈好"的片面专业化思想的人,

看不到現代化生产发展的趋势,他們把原来 签切联系的生产过程,人为地割裂开来,增 加許多中間环节, 耗费許多劳动, 幷丘妨碍 生产的計划性和連續性,从全社会来看,这 是很不經济的。任何一个現代化企业,在生 产建設过程中,都必須不断取得原料材料, 更新和增添設备工具,修建厂房仓庫宿舍等; 同时,在生产建設过程中,还有許多沒有变 为产品的其他物质,如廢料、廢气、廢油、 廢渣、廢水等。在一个企业中,除生产主业 产品以外,根据生产的需要和可能,大搞多种 經营和綜合利用, 就可以自力更生地解决某 些原料材料、設备工具的供应問題,促进生产 建設的高速度发展; 就可以充分利用各种廢 棄物資,制造許多产品,供給本企业和社会 的需要; 就可以发揮企业广大职工的积极性 和創造性,学习和提高技术,提高設备利用 率,增加产品品种,提高产品质量。因此, 企业大搞多种經营、綜合利用,就能够降低 产品成本,提高劳动生产率,节約社会劳动和 增加社会財富。两年来,包鍋大搞多种經营、 綜合利用所获得的成就,有力地批判了片面 强調专业化思想的錯誤。

同片面强調专业化的錯誤思想相联系的,还有一种依賴思想,也必須批判。在包鋼的建設过程中,會經遇到了建設物資不足的困难。这就給我們提出了一个問題:在工业基础比較薄弱的边远地区进行建設,如何才能实現高速度,具有依賴思想的人,他們往往借口"包鋼是国家的建設重点",强調"我們这个地区工业基础薄弱"等,他們缺乏自力更生办好企业的精神,一切向上伸手要;他們不贊成大搞多种經营、綜合利用,即使动手搞一点,也是作为权宜之計。按照他們

的这种观点去办,其結果必然是少慢差費,不 能冥現高速度。包銷党委根据党的总路綫和 "两条腿走路"的方針,和毛澤东同志关于大 型企业可以逐步地办成为綜合性的联合企业 的指示,认为包鋼虽然是国家的建設 重点, 在包鋼建設中可以而且已經得到全国的积极。 支援,但是为了高速度地进行建設,还应該 根据需要和可能,充分发揮自己的力量,生 产一部分自己能够生产的設备工具、原料材。 料等,来滿足自己部分的需要。包鋼虽然处 在边远地区,工业基础比较薄弱,在建設中 事, 穷則思变, 要干, 要革命, 这正是推动我 們自力更生进行生产建設的动力。把經过努 力可以办得到的事,而不去办,这是一种懦夫。 懶汉世界覌的表現。因此,公司党委提出了 "自制設备,自制建筑材料,自力更生建設 包鋼"的口号。全体职工热烈地响应了这个。 号召,坚决批判了依赖思想,发揮了共产主 义的雄心壮志和"穷棒子社"的精神, 掀起。 了多种經营、綜合利用的群众运动。

第二,必須放手发动群众,坚持以小型 为主,土法上馬,土洋結合,由土到洋,逐 步提高的方針。

多种經营、綜合利用要形成热潮,取得 成效,必須按照当前生产建設的迫切需要, 层层搞,处处搞,大搞群众运动。包鎉第四 建筑工程公司的方法是公司搞,工地搞,工 人搞,科室人員也搞,今年上半年,就建立 起来二十一个工厂、車間。今年四月以来, 又以大厂带小厂的办法,帮助人民公社办起 了三十多个"卫星厂"。目前,他們已經实现 了水泥基本自給,正为实现小型鋼材和木材 自給而努力。如果由少数人去搞,势必冷冷 清清,很难打开局面。

要形成群众运动,就必须坚持以小型为 主、土法上馬、上洋結合的方針。在大型企 业里, 有一些人总是重"大"輕"小", 重"洋" 輕 "土"。他們說, "包鋼要的东西都是大的 学的, 王的不頂事"。在包鋼, 所有单位的多 种經营、綜合利用的群众运动的开展,都有一 場土洋之爭。凡是以小型为主,土法上馬,土 洋結合的,运动就有声有色,蓬蓬勃勃,凡 是貪大求洋的, 就必然冷冷清清, 寸步难行。 第四建筑工程公司搞第一个湿碾矿渣混凝土 厂时,否定了脱离实际的"输碾机,大厂房" 的主張,走了"上碾子,旧仓庫"的路,十五 天內就办起了每产四万立方米湿碾矿渣混凝 上的厂子,现在一厂变四厂,并且实现了机 到了年产十几万立方米的规模。可见,小型为 主, 土法上馬, 土洋結合, 然后由小到大, 由土 到洋,这是发展多种經營的必由之路。

第三,必須統一規划,全面安排,加强 管理,不衡地巩固提高。

多种經营、綜合利用的群众运动开展起来以后,迫切需要加强领导,加强具体的組織工作和管理工作。首先要注意統一規划,全面安排。我們采取的主要原則是:全面发动,重点突击,圍繞主业,各尽其力。所謂重点突击,就是說,要在层层搞,处处搞的同时,领导上又必须根据需要,抓住重点,給予人力物力的支援,采取攻关战役的办法,以便搞好一批,再搞一批。所謂圍繞主业,就是要首先为主要的生产建設任务服务。其中主要的經营方向,就是机械設备和机具的加工制作和修理,銷材、水泥和木材三大建筑材料和其他輔助材料的生产。离开統一规划,

分散力量,想搞什么就搞什么,对于多种經 营的巩固和发展是不利的。

要使多种經營的項目充分发揮作用,必 須根据多种經营的特点,尽快地过"三关"。 一是設备关。由于多种經营的項目,一般都 是因陋就簡裝备起来的,开始投入生产时, 普遍的問題是設备不配套,零件无备品,維 修不及时,常常影响生产。二是操作技术关。 多种經营带来了多种技术,多种工艺,有时 一个工段就生产十几种产品,因此,許多单 位的领导干部和技术人員,都面对着一系列 生产技术上的新問題。同时, 从事多种經营 的工人,大多是从其他生产岛位抽調来的,或 者是剛参加工业生产的职工家屬和新工人, 他們一般缺乏生产經驗,操作技术不熟练。 三是原料供应关。多种經营生产的原料,大 部分是企业的"廢料"或下脚料,来源一般困 难不大,但是有些原料需要初步加工,有些 配料也需要解决, 而且, 随着生产的发展, 还 要适当地扩大原料来源。要过好这三关,必 **須大走群众路綫,采取有效措施。例如,包** 鍋的生产企业公司的第一座水泥厂,一九五 九年投入生产以后, 設备技术沒有完全过 关, 领导上及时采取措施, 一方面加强維修, 一方面自力更生赶制出了两台上机床,解决 了大部分备品备件的制作問題。今年五月以 来,这个厂又发动群众,大搞机械化,推广 新技术, 先后实现了上料和出料的机械化, 采 用了大風、大料、大火、快出窑的新操作法,就 使水泥产量加了一番,质量也达到了四百号 以上。又如,最近我們为了在小型軋机上过 "三关",曾經采取了以大軋鍋厂的工人为骨 干,組織群众性的"小礼机医疗队",召开操 作技术現場表演会,举办操作技术 訓练 班,

加强厂内、厂外的三結合,組織攻关战役等 方法,已經取得了好的效果。

多种經营的发展,要求适时地解决管理 体制問題,加强生产、技术和財务的管理工 作。我們已經在公司和各单位建立了多种經 营的管理机构,幷积极进行定点和定产、定 质、定員、定消耗的工作。定点的原則是根 据需要和可能,使集中和分散相結合,以利于 多种經营項目不断巩固、发展和提高。例如, " 考虑到两座较大的水泥厂可以基本滿足包鋼 对水泥的需要, 当前就要集中力量办好这两 个厂, 維持其他小厂的生产, 一般不再新建、 扩建水泥厂。其他如电石、电焊条、矿渣棉 等輔助材料, 也都在原有基础上, 适当合并, 做好定点工作。对已經稳定下来的經营单位, 都应当定产、定质、定员、定消耗, 同主业 生产分立版目,分别核算,以便促进它們不 断提高生产水平,加速技术改造。认为"办 起厂来, 万事俱备", 放任自流, 不加管理, 就 很难发揮其应有的經济效果。

像包翻这样的大型联合企业, 开展多种經营、綜合利用, 确实是大有可为。目前这項工作还只是处在开始阶段, 主要还是在基本建設中进行的, 我們最近在生产厂矿中也大力发展矿石綜合利用, 回收化学产品, 壮大机械加工制造力量等, 已經証明有更为广阔的途。我們要遵照毛澤东同志指示的方向, 进一步开展多种經营、綜合利用、自力更生的群众运动, 以便把自力更生和爭取外援更好地結合起来, 努力在尽可能短的时間內, 把包翻建設成为綜合性的联合企业。

(編者按: 本文作者是中共包头鋼鉄公司委員会书記)



社办工业必須 更好地为农业生产服务

賈 启 允

現在,全国各地区、各部門都在进一步深入實彻执行党中央提出的发展国民經济以农业为基础的方針,从人力、物力等各方面加强农业战綫,首先是粮食生产战綫。以大办农业、大办粮食为中心的增产节约运动,正在广大农村中轰轰烈烈地展开。在这个运动中,作为农村人民公社經济的重要組成部分的社办工业,应该进一步发揮它所固有的与农业生产密切結合的优点,更好地为农业生产,首先是粮食生产服务。

农村人民公社工业,是在党的社会主义 建設总路綫的光辉照耀下,适应农业生产大 跃进的迫切需要和广大农民要求迅速改变农 业技术落后面貌的强烈願望,而建立和发展 起来的,是以为农业生产服务、为农业技术 改造服务作为首要任务的。正因为这样,它 具有无限的生命力,能够在广大 农 村 普 遍 地、迅速地生根开花。

解放以前,我国在长期的帝国主义压迫和国民党的反动統治之下,工业极端落后;仅有的一点点工业,也大都集中在少数城市,广大农村完全是一片空白,只有为数极少的零星分散的鉄木匠和小型手工业。这种状况,使得我国农业生产的技术水平长期停滞在中世紀的落后状态,长期以木型、鉄耙作为主要生产工具,以畜力和人力作为主要动力。

因此,尽管广大农民終年辛勤劳动,但劳动生。 产率十分低下。解放以后,随着土地改革的 完成,特别是农业合作化的逐步实现,农村 开始举办一些小型工业; 但由于农业合作社 的規模小,力量比較革薄,这种小型工业仍 举办得不多,远不能滿足农业生产发展的需 要。同时,由于农村工业很少,农业资源无法 充分利用,許多农产品要运到城市加工,造成 人力、物力的很大浪費,农副产品的綜合利 用受到很大的限制, 所有这些, 都給广大农民 在生产上和生活上带来許多困难和不便。特 别是在一九五七年冬开始的农业生产大跃进。 运动中,由于进行大规模的农田、水利基本 建設,农业"八字宪法"的深入贯彻和农林牧 副漁各业的全面发展,需要有更多的农具、 农业机械、动力排灌机械、运输工具、化肥、农 药等各种农业生产資料。因此,在党的总路綫 和一套"两条腿走路"的方針指导下,适应农 业大跃进的需要,在农村普遍举办工业,就 成为一种必然的趋势。而农村人民公社化的 实现,从人力、物力、財力等各方面为农村 工业的发展提供了极为有利的条件。这样, 在广大农村举办工业,不仅有了极大的必要, 而且有了現实的可能; 正是在这种情况下, 社办工业才在广大农村中雨清春笋般地迅速 发展起来。



两年来,在党的領导下,經过不断的整 **顎和提高,肚办工业已經由小到大、由低到** 高地逐步成长壮大起来。据統計,到 -九五 九年底,全国农村公社一級(不包括生产队 一級)举办的工业生产单位达二十万个以 上。一九五九年,全国农村社办工业的总产 值达到一百亿元左右,比一九五八年增长了 百分之七十,相当于一九四九年全国工业总 产值的三分之二以上。 社办工业总产值中, 为农业生产服务的部分約占百分之五十五, 比一九五八年增长一倍以上。一九五九年底, 农村社办工业中,有农具制造和修理工厂二 万多个, 农业机械制造工厂一百三十六个, 化学工厂一万九千个(其中化肥工厂一万一 千六百个),建筑材料工厂二万个,黑色金 **岛工厂二千八百个,燃料厂矿六千一百个,** 木材工厂一万六千个,等等。在电力工业方 面,全国农村人民公社兴办的动力站和电力 站已达一百四十多万瓦,其中电力站四十万 **瓩左右,动力站一百万瓩以上。現在,許多** 地区的农村人民公社,已经做到了社有农具 制造、修配厂,队有农具修配站(组),基本 上达到了农具和农业机械小修不出队、大修 不出公社的要求。耐办工业已经成为我国广 大农村大量制造和修理小农具、改良农具的 一个重要基地,成为一支促进农业生产发展、 促进农业技术改造的生力軍。

两年来,农村人民公社工业在为农业生产服务、促进农业技术改造方面,已經做了 許多工作,取得了显著的效果。

第一,及时地生产和供应了农业生产需要的各种小农具、改良农具以至某些现代化的机械农具等生产資料,大大促进了工具改

革,提高了劳动生产率。

我国农业技术改造的总目标,是实现机 械化、水利化、电气化。但这不是三两年所能 完全办到的,目前首先是改革农具,实现华 机械化。而要做到这一点,完全依靠国营工 业来生产和供应改良农具和小农具,不論在 数量上、品种上和供应时間上,都是有困难 的。社办工业的建立和发展,使广大农村有 了制造和修理小农具和改良农具的基地,就 能够因地制宜、因时制宜地有效地解决这个 問題。例如,广东省两阳县的崗列公社,过 去每年需要购买农具六万二千件,而自从办 了公社工业,情况就发生了根本变化。这个 公社的社办工业,一九五九年生产了"五一" 犁、犁头、锄头、耙等农具九万九千件,牛 車三百零七部, 双輪手推車七百七十一部, 滚珠一千五百七十套,木船三十六艘,等 等,不但基本上滿足了本社农业生产的需要, 而且还供应其他公社各种农具二万七千多 件。許多社办工业不仅能够生产各种小农县、 改良农具和土化肥,而且能够生产大型农具 和机械产品。据統計,一九五九年,河北省 的社办工业生产了农业用动力排灌机械二百 一十六台、一千四百一十九馬力,辽宁省的 赴办工业生产了机动脱粒机五百五十三台, 湖南省的社办工业生产了畜牧机械五千九百 一十台、万能飼料粉碎机四千六百零 六台, 甘肃省的社办工业生产了机引农县 八十台, **福建省的社办工业生产了机帆船五艘,广西 僮族自治区的社办工业生产了双輪双鎽犁一** 万一千二百五十四部,山东省的社办工业生 产了鉄制水車八千六百五十二台,等等。一 九五九年全国生产的半机械化农具和改良农



具中,約有一年是由人民公社工业生产的。 这些农具和农业机械,对提高农业劳动生产 率,有效地促进农业生产的大跃进,起了很大 的作用。社办工业制造农具有一个很大的好 处,就是能够充分做到因地制宜、因时制宜, 切合本地高用。許多公社的工业,在制造改 良农具的过程中, 領导人員經常深入群众进 行調查研究,了解各个农事季节对生产工具 的需要情况,并采取边試驗、边征求社員意 見、边改进、边教会社員使用、边推广的办 法,不仅使生产出的农具适合本地需要,而且 能够及时得到推广。

第二,及时地修理了农具和农业机械,提 高了农具和农业机械的利用率。过去,由于 农村沒有工业,农民不仅购买农具极不方便, 就是修理农具,也往往要到几十里甚至上百 里以外的城鎮去。現在,农村人民公社办了 工业,情况就大为不同了。例如,湖北省鄂 城县旭光人民公融,过去抽水机一坏,就要 **送到武汉市去修理,大修需要一个月,小修** 起碼也要十天。現在由于公社办了工业,已 經能够做到随坏随修,小修不出生产队,中 修不出管理区,大修不出社。一九五九年春 耕时,农具不够用,各农具厂一面組織工人 赶制了八千三百多件春耕农具,一面粗緻了 二十九个农具修配粗深入各生产队,及时修 理了型、耙、磙等农具四万二千件,基本上 滿足了春耕的需要。同年人复以后,水由和 旱地普遍遭到严重的干旱,这时社办工业又 組織了大批工人深入农业生产前綫,及时修 理水平三万部次,抽水机三百三十三台次,水 泵二十五台次,使全社的机械排灌效率比一 九五八年提高了一倍,保証了农业增产。

第三, 积办工业对于增加公社积累,扩大公社生产规模, 也起了很重要的作用。根据对二百个农村人民公社的典型調查, 一九五九年平均每个公社直屬企业的收入达四十多万元, 其中百分之七十是工业收入。許多农村人民公社由于工业办得较好, 增加了公共积累, 从而能够购置产多大型农具和农业机械, 提高了整个公社的技术装备程度和生产水平。

此外, 社办工业在利用本地各种资源, 生 产日用工业品供应社員生活和市場的需要方 面,也发揮了很重要的作用。我国农村的各 种农产資源极为丰富,但过去由于农村沒有 工业,不能加工利用,大量的资源被丢寨、被 浪費了。現在人民公社办了工业,就为綜合 利用各种农产资源,提高农业主、副产品的 經济价值,滿足社員生活和市場的需要,提 供了极有利的条件。例如,上海市系定县馬 陆人民公社,主要生产水稻、棉花和油菜,公 **社就利用棉花秸和稻草等做原料,办了一个** 纖維厂。棉花秸皮制成纖維,可以做手提 包、书包、鞋垫和沙发垫;棉秆芯、碎稻草 等可以做紙浆。这个工厂一九五九年共生产 紙浆六十五吨, 纖維三十吨, 旣供应了社員 生活和市場的需要,也提高了农业副产品的 **經济价值,增加了公社的收入。同时,人民** 公社举办农产品加工工业,由于就地生产,就 地供应,还可以节省运輸力和减少物資的損 耗。所有这些,也都对农业生产的发展起了 促进作用。

两年来, 社办工业在为农业生产服务、促 进农业技术改造方面所起的作用是 巨大的, 成績是显著的。但是应該看到,这只是一个

例

开端。为了适应农业持續跃进的需要, 社办工业必须进一步贯彻执行为农业生产服务的方針, 在为农业生产服务和促进农业技术改造方面, 发揮更大的作用。

党的八届六中全会所作的"关于人民公 社若干問題的决議"中指出,"人民公社的工 业生产,必须同农业生产密切結合,首先为发 展农业和实现农业机械化、电气化服务"①。 两年来大多数社办工业都认真贯彻执行了党 的这一正确方針,根据农业生产的实际需要 和可能条件来安排經营項目,做到圍着农业 生产轉,跟着季节走,农业需要什么就生产 什么。为了很好地为农业生产服务, 許多社 办工业經常組織技术人員和工人参加农业生 产,既支援了农业生产,也及时了解了当地 农业生产的特点和需要,以及新农具、新技 术推广使用当中存在的問題。但是也有少数 社办工业沒有认真执行党的这一正确方針, 安排生产項目不是从农业生产的实际需要出 发。还有的沒有很好地貫彻因地制宜、就地 取材的原則,片面地追求大規模的洋法生产, 以致在原料、設备、資金和劳动力的使用方 面,产生一些不合理的、浪费的現象。为了 更好地为农业生产服务,必须在社办工业人 員中加强以农业为基础和全心全意为农业生 产服务的思想教育,使社办工业切实根据农 业生产的需要和可能条件,来安排經营項目 和生产任务。实踐証明,只有这样,才能保 証农业生产的发展。只有农业生产高速度发 展,才能为社办工业提供必需的原料、资金、 市場和劳动力,促进社办工业的发展。

当前社办工业贯彻为农业生产服务的方 針的一个重要环节,是合理利用劳动力。农村

人民公社經济的主体,是农业生产,建立和 发展公社工业的目的,也是为了加速农业的 技术改造,高速度发展农业生产。因此,在 劳动力的使用方面必须統筹安排,首先确保 农业生产特别是粮食生产的需要; 当社办工 业和农业在安排劳动力方面发生矛盾时,应 当首先保証农业生产的需要,特別是在农忙 季节, 更应該如此。除了一部分必須維持常 年生产的以外,武办工业一般都必须同农业 生产季节密切結合,本着农閑多办,农忙少 办,大忙停办,农忙务农,农閑做工的精神 来安排生产。各地許多社办工业早已这样做 了,收到了很好的效果。有些社办工厂,使 工业生产与农业生产的需要紧密結合,实行 农业大忙工业小干、农业小忙工业大干的办 法, 經常抽出入力投入农业生产。在农忙季 节,如秋收、割麦、双插、灭荒时,抽出百 分之八十的人力参加农业生产。在农业生产 不太忙的时候,則集中力量搞工业生产,幷 抽出一部分职工参加农业生产,或者到各生 产队进行訪問,以及时了解农民的需要。这样 做的結果, 既有效地支援了农业生产, 促进了 农业的技术改造,为公社生产队培养了技术 入材, 也提高了工业生产。可見, 认为实行农 忙小办、农閑大办的亦工亦农的原则会影响 **赴办工业发展的想法,是不正确的。**

另外,还需要进一步加强和改进武办工业的經营管理工作,實彻經济核算制,坚持勤儉办企业的方針。两年来,在党的領导下,經过公社工业人員的努力,社办工业的經营管理工作一般都有了很大改进,已开始注意



• 40 •

① 中国共产党第八届中央委員会第六次全体 会 識 文件",人民出版社 1958 年版,第 18 頁。

实行經济核算, 劳动生产率在不断提高, 产品 成本在不断降低。但是,总的說来,目前配 办工业的經营管理水平还是不高的,財务制。 度还不够健全, 經济核算制还沒有全面建立 起来。正因为如此,生产中人力、物力、財 力的浪費現象还是不少的,先进草位和落后 单位之間,同一类产品的成本有的竞相差一。 倍到几倍。这一方面是由于經驗不足,另方 面是由于有些单位的生产缺乏計划性,沒有 与农业生产密切结合, 结果产品不对路, 不合。 需用,造成产品积压,影响资金周轉;也有 的是由于沒有认真實彻执行勤儉办企业的方 針,不是处处、事事精打細算,因陋說簡, 而是讲排場、讲閱气, 結果就增加了 开支, 减少了积累。因此,为了巩固和提高人民公 趾工业,促使其更加健康地发展,首先必须

端正經营思想,坚持正确的經营方針,坚持 動儉办企业的方針。社办工业本身也要抓紧 开展技术革新与技术革命运动,"提高現有設 备的利用率,节省原料、材料和燃料;提高 劳动生产率,减少劳动力。同时,应当总结 經驗,进一步加强和改进經营管理工作,坚 决精减非生产人員,建立和健全各种必要的 制度,认真实行經济核算制,做到以最少的 人力、物力、財力,生产最多的质高、价廉 的产品。

在全党全民大办农业、大办粮食的新高潮中,广大农村干部和社员群众,都担负着重大而光荣的任务,社办工业的职工,也应該进一步发揮主观能动性,自力更生,进一步办好公社工业,为加速农业持續跃进作出更大的貢献。



麗 肥(木刻)

梅肖青

