

社会主义经济建设学习资料

以钢为纲



上海人民出版社

社会主义经济建设学习资料

以 鋼 为 綱

*

上海人民出版社編輯、出版

(上海 绍兴路 54 号)

上海市書刊出版业营业許可証出 001 号

上海新华印刷厂印刷 新华書店上海发行所发行

*

开本 787×1092 公厘 1/32 印张 2 13/16 字数 57,000

1958年 9 月第 1 版

1958年 9 月第 1 次印刷

印数 1—30,000

統一書号： 4074 • 219

定 价：(6) 0.24 元

封面設計：任 意

編 者 的 話

在党的社会主义建設总路綫的光輝照耀下，我們的祖国已出現了一个全面大跃进的新形势，經濟建設正以一日千里的速度向前发展着。在发展的过程中，时刻有新的事物在萌芽、成长，也有一些新的問題在发生。对这些新的事物与新的問題，每一个关心祖国命运的人都應該很好的进行学习和研究，以使自己能够在伟大的变革中跟上形势的发展，对祖国的社会主义建設作出更大的貢獻。为了便利广大讀者对我国經濟建設中的这些新事物、新問題进行学习研究起見，我們特将全国各地报刊上有关这方面的材料，择要編选，出版一套“社会主义經濟建設学习資料”，按专题陸續分册編印，以供同志們参考。

目 录

中共中央政治局扩大会议提出今年宏伟目标为生产

一千零七十万吨鋼而奋斗……………“新华社”消息(1)

全力保証鋼鉄生产……………“人民日报”社論(3)

立即行动起来 完成把鋼产翻一番的偉大任务

……………“人民日报”社論(7)

土洋并举是加速发展鋼鉄工业的捷徑……………“人民日报”社論(10)

紧紧抓住鋼鉄生产……………“人民日报”社論(14)

开一朵花結一个果……………“人民日报”社論(19)

更大的大跃进开始了!……………“解放日报”評論(23)

党委書記亲临鋼鉄前綫……………“人民日报”消息(25)

以鋼为綱……………王 朴(30)

以鋼为綱 全民抓鋼……………(32)

为什么要“以鋼为綱”?……………(35)

政治挂帅出了鋼……………中共开封机械厂委员会(36)

高速度地发展鋼鉄工业……………中共信阳县委副書記 陈連陞(41)

解放思想、加强协作，更加多快好省地

发展上海鋼鉄工业……………上海鋼鉄公司經理 王道和(47)

我国今年鋼产量将跃居世界第几位?……………摘自“劳动报”(50)

我国钢铁工业的几项经济技术指标

走在世界同业前列……………“新华社”消息(52)

我国一年内将建设上万座中小型高炉

产铁能力超过二千万吨……………“人民日报”消息(54)

1960年——年产铁矿石两亿吨……………“新华社”消息(53)

速度快一倍 投资一当二

钢铁工业多快好省大发展……………“人民日报”消息(58)

我国钢铁工业发展迅速

许多高级和特殊钢种已能生产……………“新华社”消息(60)

替钢铁工业算几笔账……………范荣康(62)

叫小高炉铁水常流……………“新华社”消息(66)

——全国地方高炉现场会议总结六个关键问题

千将的后裔……………方 纪(69)

——记苏州第一座小高炉的诞生

驯服高炉的故事……………“人民日报”记者 张冠五(73)

一座步步高升的小高炉……………朱映南(76)

谁说建炉容易出铁难?……………“人民日报”记者 肖 明(79)

怎样叫小高炉顺利出铁……………黑色冶金设计总院(83)

中共中央政治局扩大會議提出今年宏偉目标 为生产一千零七十万吨鋼而奋斗

“新华社”消息

中国共产党中央政治局从8月17日到8月30日在河北省北戴河举行了扩大會議。各省、自治区、直辖市党委第一書記和政府各有关部門党組的負責人員参加了这次會議。

會議討論了1959年的国民經济計劃、当前的工业生产、农业生产和农村工作問題、商业工作問題、教育方針問題、加强民兵工作問題和其他問題。

會議指出：1958年农业生产的大跃进，将使粮食作物的总产量达到六千亿斤至七千亿斤，比1957年增产60%至90%，全国每人占有粮食的平均数将达到一千斤左右；棉花将达到七千万担左右，比1957年增产一倍以上。农业战綫的偉大胜利要求工业战綫迅速地赶上去，而且也使得省一級党委有可能把注意的重心轉移到工业方面来。因此，會議决定，全国的省和自治区党委的第一書記，从現在起，就必须首先注意工业的領導，但是同时不应当放松农业的領導。

會議指出：工业的生产和建設必須首先保証重点。工业的中心問題是鋼鉄的生产和机械的生产，而机械生产的发展又决定于鋼鉄生产的发展。根据当前全国人民对于鋼鉄的巨大

需要和对于鋼鐵生产的巨大努力，根据鋼鐵冶炼設備正在逐月增加和迅速投入生产的情况，鋼鐵生产的飞跃发展是必要的和可能的。按照今年2月第一届全国人民代表大会第五次會議所通过的1958年国民經济計劃，今年鋼产量是六百二十万吨，比去年增产八十五万吨，这个数字早已显得不够了。今年5月底，中央政治局扩大会議建議把今年的鋼产量增加到八百万吨至八百五十万吨。現在看来，这个数字仍然嫌低。會議經過討論，决定号召全党和全国人民用最大的努力，为在1958年生产一千零七十万吨鋼，即比1957年的产量五百三十五万吨增加一倍而奋斗。

會議初步討論了1959年国民經济計劃的主要指标。會議指出：1959年是全国人民苦战三年的有决定意义的一年。在1959年，要求我国的工业和农业繼續用1958年的速度或者比1958年更高的速度前进，这样就可以保証在最短期間彻底解决我国粮食、棉花、油料的生产和供应問題，并且在最短期間根本改变我国的工业落后状态。

高速度的、大規模的經济发展，要求一方面充分發揮人民群众的积极性、主动性，另一方面严格保持全国范围的建設事业的計劃性、紀律性。會議認為：計劃工作應該分級管理，各級地方組織應該保有适当的机动权；但是各級的計劃都必須是統一的全国計劃的組成部分，各級地方組織都必須在中央的集中統一的领导下，对国家計劃共同負責，共同努力。會議討論了以深耕为中心的关于今冬明春的农业生产的一系列措施，并且作出了决定。

會議热烈地討論了在全国农村中建立人民公社的問題。

會議指出：把規模較小的農業生產合作社合并和改變成為規模較大的、工農商學兵合一的、鄉社合一的、集體化程度更高的人民公社，是目前農村生產飛躍發展、農民覺悟迅速提高的必然趨勢。人民公社是加速社會主義建設和過渡到共產主義的一種最好的組織形式，並將發展成為未來的共產主義社會的基層單位。人民公社的建立必須是在人民群眾自覺自願的基礎上，必須通過群眾的鳴放辯論。

會議討論了關於商業工作的方針和教育工作的方針，並且分別作出了決定。會議還對加強民兵工作、幹部參加體力勞動、繼續開展除四害運動等問題作出了決定。

從8月25日到8月31日，中央同時召集了由各省、自治區、直轄市黨委管工業的書記參加的工業生產會議。在工業生產會議上，具體討論了加強各級黨委對工業生產的領導和檢查，加強各方面的協作，保證完成一千零七十七萬噸鋼的生產計劃，保證完成冶金設備、發電設備、重型機床的生產計劃，大力加強銅鋁的生產，實行全民煉鋼、全民煉鋁等項任務。

（1958年9月1日“人民日報”）

全力保證鋼鐵生產

“人民日報”社論

最近在北戴河舉行的中共中央政治局擴大會議指出，工業的生產和建設必須首先保證重點。

那么，什么是当前工业生产和建设中的重点呢？党中央政治局扩大会议指出：“工业的中心问题是钢铁的生产和机械的生产，而机械生产的发展又决定于钢铁生产的发展。”这就是说，工业生产和建设中的重点有两个，即钢铁和机械，而钢铁又是重点中的重点。生产1,070万吨钢，是我国人民当前的一项头等重要的任务，我们必须为实现这个伟大任务，全力以赴，只能超额完成任务，而决不能少一吨钢。

要保证重点，就必须实实在在地解决为完成1,070万吨钢所存在的问题。其中主要的有矿石、焦炭、耐火材料的供应问题，鼓风机和各种冶炼、轧钢设备的制造问题，还有数以万计的小高炉所需要的劳动力和技术工人的调配等问题。只有这些问题适当解决了，才能保证几万座新建的小高炉快出铁，多出铁，保证原有的大中型现代钢铁企业充分发挥设备潜力，保证所有的钢锭都变成各种规格的钢材，从而满足工业和农业发展的需要。怎样才能又快又好地解决这些问题呢？这要从两方面努力。一是冶金工业部门和各个地方自力更生，充分发动群众，积极开采和利用本地资源，积极开展技术革新运动，改进工具和设备，提高效率，节省劳动力。二是组织协作，互相支援。在资源方面，资源多的地方应该主动支援资源少的地方。在机械设备方面，机械制造力量大的地方应该主动支援制造力量小的地方，其他各个工业企业应该主动支援冶金企业。在劳动力方面，劳动力多的地方应该主动支援冶金企业。在技术方面，城市应该支援农村，大厂支援小厂，老厂支援新厂，先进的支援后进的。组织协作，互相支援，是社会主义经济高速发展的保证。鞍山钢铁公司无缝钢管厂职工，

在大跃进中經過一个多月日日夜夜的緊張劳动，用廢旧材料制成了两套各年产量三万吨无縫鋼管的軋鋼机，并且已在八月份安装完毕。但当上級要他們拿出这两套心爱的設備支援西南兄弟企业的时候，他們毫不犹豫地就把机器从混凝土基础里刨出来，并派人送到云南、四川去帮助安装和傳授技术；自己还要在設備减少的情况下，保証完成原来的跃进计划。只要每一企业都具有这种舍己为人的互助协作精神，不用說1,070万吨鋼，就是再多一些也能够达到。

要組織协作，要保証1,070万吨鋼，必須具有停車讓路，首先为鋼的全局观点。这里所說的“停車讓路”，当然不是說，所有的其他生产都停下来，大家都去搞鋼鉄生产，而是說，各部門、各地方都要把鋼鉄的生产和建設放在首要的地位。当鋼鉄工业的发展与其他工业的发展，在設備、材料、动力、人力等方面发生矛盾的时候，其他工业應該主动放弃或降低自己的要求，讓路給鋼鉄工业先行。所以，不管哪一个地方哪一个部門，有材料、有設備、有交通運輸工具，必須首先讓給鋼鉄工业；有制造能力的，必須首先为鋼鉄工业而生产；电力必須首先輸送給鋼鉄工业；煤炭及其他燃料必須首先滿足鋼鉄工业的需要；有劳动力和技术力量的，必須首先調給鋼鉄工业。8月29日，上海解放日报刊登了一篇“誰来支援”的新聞，說上海炼鋼工人为了充分利用廢杂鉄炼鋼，需要大批高砂鉄。各炼鋼厂由于产量增加和購買的高砂鉄未到，目前高砂鉄的供应很緊張，希望兄弟企业大力支援。报纸早晨出来，到当天下午四时止，就有雷声无綫电厂、全总倉庫、提籃区“抗旱”办公室和江西省手工业联社駐沪机关等11个单位和上海冶金工业局

联系,共支援高砂鉄 52 吨。这些企业单位为鋼鉄元帅讓路的精神是我們的榜样。鋼鉄工业需要什么,我們就應該支援什么,不仅拿出現有的,沒有的也要想尽一切办法完成支援任务。要知道,重点和一般是对立的統一。重点的发展需要一般的支援和保証,重点发展起来了又反过来支援和保証一般的发展。

我們的国家制度是民主集中制。我們的社会主义經濟是有計劃按比例地发展的。高速度的、大規模的經濟发展,一方面要求充分發揮人民群众的积极性和主动性,另一方面要求严格保持全国范围的建設事业的計劃性和紀律性。为了充分發揮人民群众的积极性和主动性,計劃工作應該分級管理,各級地方組織應該保有适当的机动权。但是,为了保持全国范围的建設事业的計劃性和紀律性,各級的計劃都必須是統一的全国計劃的組成部分,各級地方組織都必須在中央的集中統一的领导下,对国家計劃共同負責,共同努力。各級地方組織对于国家分配的保証重点的生产任务和协作任务,必須全力以赴,坚决地按时完成并且保証質量。这絕不仅仅是这个地区对待別一个地区、这一个部門对待別一个部門的态度問題,而是对待国家計劃和紀律的态度問題。在这里,我們必須坚决地向本位主义和分散主义作不調和的斗争。

我国广大的人民群众和干部,正在改造客觀世界的斗争中同时改造着自己的主觀世界,互助协作的高尚风格正在日益成长。中央政治局扩大會議的号召公布以后,人民群众和干部的精神更加奋发,干劲更加高漲。只要各級党組織紧紧抓住鋼鉄的生产,紧紧抓住保証重点的协作,把群众的积极性和創造性引导到完成国家計劃的目标上来,鋼产量就一定能够

够翻一番。

(1958年9月5日“人民日报”)

立即行动起来 完成把鋼产翻一番的偉大任务

“人民日报”社論

最近举行的我們党的中央政治局扩大会议决定，为了适应我国农业大跃进的新形势，为了高速度地发展我国工业，我国今年鋼的生产量，要比去年翻一番，就是说从去年的535万吨跃增至1,070万吨。这是一个有历史意义的振奋人心的偉大号召。全力保証实现鋼产翻一番，是全党全民当前最重要的政治任务。

鋼鉄工业是工业建設的基础，国家工业化离不开鋼鉄。农业的机械化和电气化，也依赖于鋼鉄工业的发展。今年我国工业建設，无论在規模和速度上都大大超过我国历史上任何一年，项目超过第一个五年计划时期总和的各项基本建設工程，和需要大批生产的机械設備，都要求供应大量的鋼鉄。今年农业丰收的結果，将有数以百亿元計的資金要購買生产資料，农村办工业的規模将大大超过以往的几个月。所有这些，都要求生产更多的鋼鉄。而且还必須預計到，明年是我国人民“苦战三年”的带有决战性質的一年，我国工业和农业将有进一步的大发展。面对着这样龐大的需要，我国的鋼鉄工业

在今年內显然必須有一个飞跃的发展。

鋼产翻一番,从五百多万吨剧升到1,000多万吨,这样的規模和速度不仅在我国而且在世界历史上都是空前的。我国的鋼产量在1952年只有135万吨,在第一个五年計劃期間从居世界第18位上升到第9位,平均每年递增了31%,五年共增加了400万吨。今年一年的增长就要超过过去五年增长的总和。美国是資本主义国家中鋼鉄工业最发达的,它的鋼产量在近40年中从来没有达到一年增长一倍的速度,就是最高产量年的绝对增产量,在正常的和平时期也从来没有超过500万吨。毫无疑问,实现鋼产翻一番,不但在国内而且在国际上都有偉大的政治意义。人們将会看到:社会主义制度較之資本主义制度有多么无法比拟的优越性;英勇勤劳的中国人民,在我們党的社会主义建設总路綫的鼓舞下,無論在农业战綫上还是在工业战綫上,創造了多少难以想象的奇迹。

能不能实现鋼产翻一番?对于这个问题不是沒有人表示怀疑的。但是,我們的回答是肯定的。我們有充分的理由相信,1,000多万吨鋼的生产任务一定能够完成。

实现鋼产翻一番的最重要的条件,是目前我国正在形成的全民炼鋼鉄的热潮。由于我們根据党的社会主义建設总路綫,采取中央企业和地方企业同时并举、大型企业和中小型企业同时并举、土法冶炼和現代化冶炼同时并举的方針,全国各地和广大群众充分發揮积极性和創造性,几个月来鋼鉄工业遍地开花。全国正在建設的現代化鋼鉄企业提出了投資省一半、速度快一倍、产量翻一番的口号;許多原有的鋼鉄厂由于发掘潜力而产量剧增。各地兴办的中小型鋼鉄厂比去年大大

增加，并且陸續投入生产。全国广大农村和城鎮中新建的煉鉄土高爐在7月間达3万多个，到8月間又突增至17万多个。办鋼鉄工业的神秘观点被打破了，人民群众的土办法和小高爐的作用發揮起来了，分散在全国一半以上的县份的貧富不等的鉄矿被采掘出来了。鋼鉄工业的队伍从过去的几十万人扩大到几百万人了。因此，今年以来鋼鉄产量逐月上升，特别是7月份以后。与此同时，为扩大煉鋼能力所必需的冶煉設備的制造，最近也开始大量增加，預計到9月下半月和10月上半月将大批投入生产，届时我国煉鋼能力将比現在增加一倍以上。而目前已有的現代化的鋼鉄厂、半土半洋的小高爐和十几万的土高爐还有很大的潜力，新建企业的建設进度还可以加快。所有这些，都表明大大增加鋼鉄产量的可能性是完全存在的。正因为这个緣故，党中央政治局在最近举行的扩大會議决定号召全国人民为今年生产1,070万吨鋼的目标而奋斗。

当然，为了达到鋼产翻一番的宏偉目标，必須克服一系列的困难。为了迅速增加鋼的产量，必須保証生鉄的大量供应，保証冶煉設備的加速制造并尽早投入生产。負担今年生鉄产量任务将近一半的10几万个土高爐，目前有一些尚未投入生产，有一些生产还不够正常，有一些出鉄率比較低，或者产鉄质量不够好。冶煉設備的制造任务十分艰巨。冶煉原料和燃料的运输也很紧张。为了克服这些困难，需要中央有关部門和各級党委在中央的集中統一的领导下，共同負責，分級管理，加强协作，保証重点，充分动员和發揮人民群众的积极性和創造性，尽最大努力完成今年生产1,070万吨鋼的偉大任务。

从今天起到年底只有 122 天了。1,070 万吨鋼的任务必須完成,一吨也不能少。任务是繁重的,时间是紧迫的。古語說得对,“一寸光阴一寸金”。为了完成鋼产翻一番的任务,一小时也不能浪费。全党全民必須同时間賽跑,从現在起立即行动起来,鼓足干劲,苦战四个月。企业的負責人員必須身临最前綫,跟工人群众同吃同住,共同想办法,共同負責完成每天的計劃。省市自治区党委的第一書記必須把領導鋼鉄生产当作首要任务,每个星期檢查一次生产的进度,采取最有效的办法,調动各方面的力量,組織各方面的协作,解决生产中的一切困难問題。我們相信,在党的社会主义建設总路綫的光輝照耀下,只要我們加强党的领导和充分发动群众,1,070 万吨鋼的偉大任务不但一定能够完成,而且一定能够超額完成。

(1958 年 9 月 1 日“人民日报”)

土洋并举是加速发展鋼鉄工业的捷徑

“人民日报”社論

最近一两个月来,全国各省市先后召开了地方工业會議或鋼鉄工业會議,打掉了对鋼鉄工业的神秘思想,确立了鋼鉄工业的“元帅”地位,訂出了发展鋼鉄工业的跃进规划和措施,吹起了全党全民向鋼鉄工业大进軍的号角。一个以鋼为綱,带动工业全面发展的工业建設的新高潮已經形成。轉爐高爐遍地开花,鋼水鉄水到处奔流的日子,即将到来。要在一年内建

成 200 座中小型轉爐，增加 1,000 万吨鋼，以及要在一年內建成一萬三千多座中小型高爐，增加 2,000 万吨鐵的計劃，不僅可以百分之百地完成，而且將大大超過。

鋼鐵工業是一切工業和國民經濟發展的基礎，是我們幸福生活的支柱。要把全國經濟都轉到現代化大生產的技術基礎上來，要實現勞動機械化，要實現城鄉電氣化，要使全國工業化，要在全國範圍內建立一個以現代工具為主的四通八達的運輸網和郵電網，在在都需要鋼鐵。同時，各個工業部門之間又是互相聯系互相作用着的，一方面，各種工業的發展要以鋼鐵工業為基礎，另一方面，鋼鐵工業的發展，又反過來推動其他工業，例如煤炭、電力、機械、石油、化學等工業和交通運輸的發展。鋼鐵工業的發展速度快，其他工業也跟着快；鋼鐵工業的發展速度慢，其他工業也跟着慢。如果說，整個工業組成一個網的話，那末，鋼鐵工業就是這個網的綱。綱舉目張，抓住了這條綱，就可以把整個工業帶動起來。

我國鋼鐵工業能不能以最高的速度，比如說，每年產量的增長率不是百分之几、百分之十几或者百分之几十，而百分之百甚至更高的比例發展呢？答曰：可能性是存在着的，問題是我們想不想、要不要高速度？我們想要，就有；不想要，就沒有。也許會有人說：“要高速度就有高速度，是否有點脫離實際的唯心主義味道呢？”我們說，這裡一點也沒有唯心論，而是完全從實際出發，是有根據的。這裡講的實際和根據主要有兩個。第一，是我國礦產資源豐富。煉鐵需要大量的煤，而在我國 2,000 多個縣中，就有 1,500 多個縣有煤；鋼鐵的原料——鐵礦石，在第一個五年計劃期間，探明的鐵礦儲量已達 56 億

吨。第二，就是毛澤东同志在“介紹一个合作社”一文中指出的：我們有党的领导和六亿人民，这是一个决定的因素。人是生产力的最活跃因素。人多力量大。人民是这样形容自己的力量的：“我們一跺脚，大地震動；我們吹口气，滾滾河水讓路；我們一举手，巍峨大山胆寒；我們一迈腿，誰也不敢阻擋；我們是劳动人民，我們的力量无敌。”（上鋼一厂民歌）六亿人民的这个无敌力量，在党的建設社会主义总路綫的指导下，正以气冲牛斗之势，雷霆万鈞之力奔放出来。他們不仅可以在大旱之年爭得粮食大丰收，还可以动手办工厂，找矿藏，开矿山，修铁路。因此，高速度是客观存在，要求高速度发展，正是人們对客观存在的正确反映。完全可以这样說，要求高速度地发展工业的本身，就是一种激发六亿人民积极性的动力。

可是要把高速度发展的可能性变成现实，还必须認真貫徹大中小相結合、“土”“洋”相結合的方針。在这个問題上，現在人們的認識还不是完全一致的。大多数人主張在发展地方鋼鐵工业中，目前應該以建設小的“土”的为主，有重点地建設大型的和中型的。少数人則主張以建設大型的、中型的为主，而对于小的“土”的不感兴趣，积极性不高，說它們太落后了。有的地方愿意搞小的，但不愿搞土的。这就是搞小而洋的。但小而洋是并不經濟的。这是两条不同的建設方法的爭論。

我們贊成以小和“土”为主的主張。大型的中型的現代化鋼鐵厂的确具有很多优点，但是，建設起来却要很多投資，很多成套的現代設備和建筑材料（主要是鋼材），要很多技术骨干，要比較长的建設時間，因此非要中央或省、市、自治区来办不可。目前，是不能普遍举办的。所以，提出以建設大型的、