

# 人民日报

RENMIN HUABAO

1959年1月1日 (1)



从胜利走向

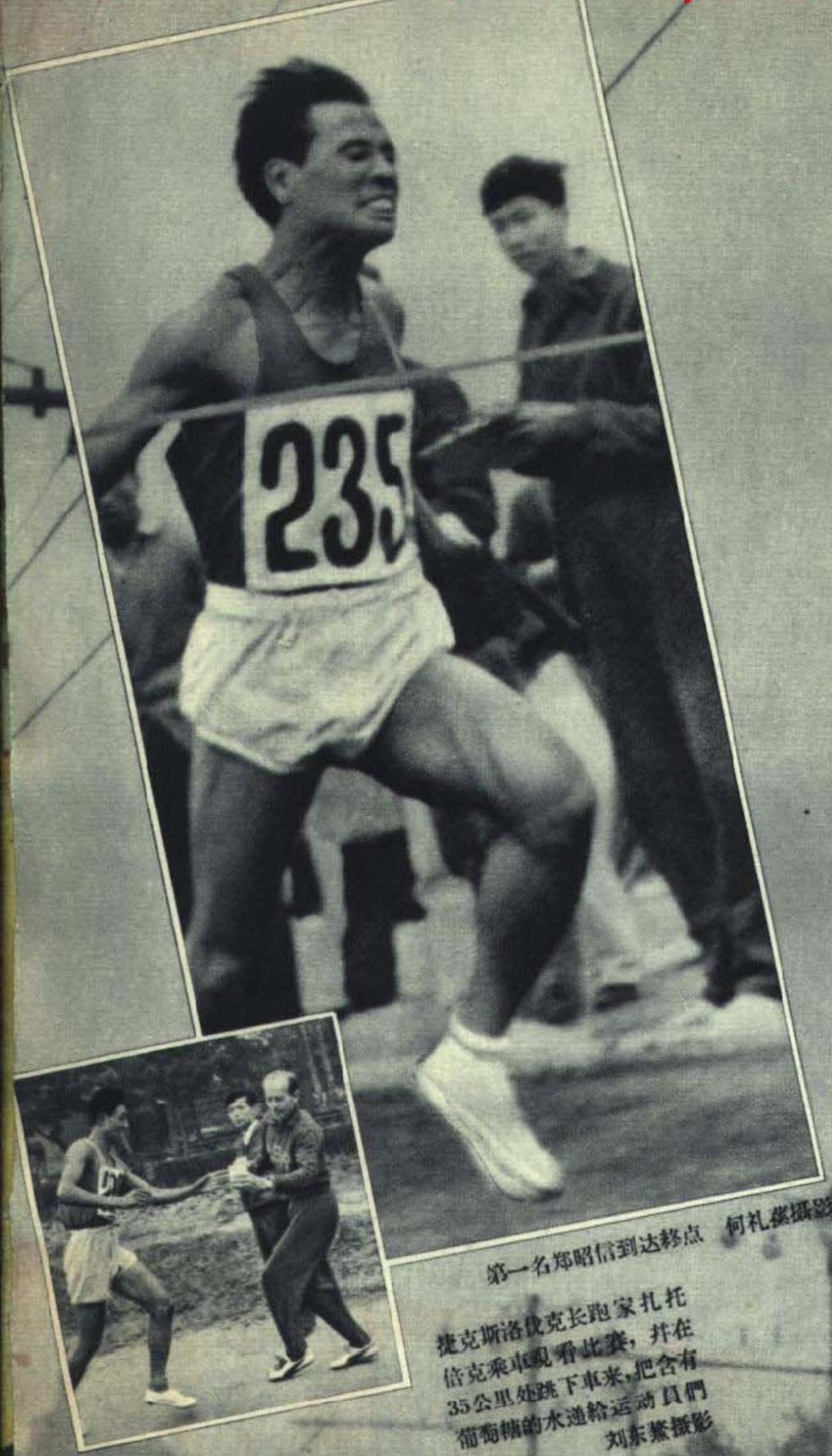
更大的胜利

斩断黄河的时刻

引人入胜的展览会

园田化

从“小土群”到“小洋群”



第一名郑昭信到达终点 何礼华摄影

捷克斯洛伐克长跑家扎托  
倍克乘车观看比赛，并在  
35公里处跳下车来，把含有  
葡萄糖的水递给运动员们  
刘东华摄影



成绩超过第十六届奥运会冠军的五名健儿。从1至5：郑昭信、张云程、李存业、薛云亭、崔世一

## 压倒第十六届奥运会冠军的 五名长跑健将

运动员通过北京北海大桥 刘东华摄影



不久前，在我国第一次全国马拉松锦标赛中，有五名运动员打破了1956年第十六届奥林匹克运动会冠军——法国运动员米蒙的2小时25分的纪录。他们的成绩是：

郑昭信2小时21分29秒，张云程2小时21分43秒4，李存业2小时22分42秒8，薛云亭2小时22分48秒2，崔世一2小时24分41秒4。

此外，张希苓的成绩超过了第十六届奥运会第二名，初启东和陈才元的成绩都超过了它的第五名。

# 長白山



撫松——长白山区的山城之一，桥下便是松花江 李可明摄影



白雪皑皑的林区 聂志成摄影

长白山在吉林省，是近代火山群的中心。主峰白头山曾在1597年和1702年喷火，现在山顶有个火口湖，称为“天池”，附近有温泉。山里有遮天蔽日的森林和丰富的矿产，还有人参、貂皮、鹿茸等特产。这里曾经是东北抗日联军根据地之一。现在，这里的森林工业已经实现了机械化，一座座新的林村、学校和工厂也都陆续建立起来。

海拔2,700多公尺的天池，周围14公里，是松花江、鸭绿江和图们江的发源地 刘恩泰摄影





踏上云梯上云霄  
送给亲人毛主席  
去摘王母大蟠桃  
愿他福寿比天高



毛泽东同志在中国共产党第八届中央委员会第六次全体会议上发表了重要讲话 侯波摄影

# 从胜利走向更大的胜利

中国共产党第八届中央委员会 1958年 11月 28日到 12月 10日在毛泽东同志主持下举行了第六次全体会议。

会议通过了“关于人民公社若干问题的决议”，总结了1958年我国国民经济发展获得空前伟大胜利的主要经验，提出了1959年国民经济发展的方针和一些主要指标。会议同意了毛泽东同志提出的关于他不作下届国家主席候选人的建议，认为他专做党中央主席将更能集中精力来处理党和国家的方针、政策和路线的问题，腾出较多时间从事马克思主义的理论工作，而并不妨碍他对国家工作继续发挥领导作用，这样，对于全党和全国人民都更为有利。会议还指出了国际形势的总的特点是“敌人一天天烂下去，我们一天天好起来”；指出了以苏联为首的社会主义阵营更加壮大了，团结得更加巩固了；并且认为苏共中央提出的七年计划是一个有伟大历史意义的建设共产主义的

北京市郊长沟人民公社社员们看到“关于人民公社若干问题的决议”时十分兴奋 张云磊摄影





河北安国县人民公社的一家在假日里去赶庙会 王复邀 何世尧摄影

綱領。

1958年我国国民经济的发展，获得了空前辉煌的胜利。預計鋼由1957年的535万吨增加到1,100万吨左右，煤由1957年的1亿3千万吨增加到2亿7千万吨左右，机床由1957年的2万8千台增加到9万台左右，粮食由1957年的3,700亿斤增加到7,500亿斤左右，棉花由1957年的3,280万担增加到6,700万担左右。其它重要工农业产品的产量也都有巨大的增长。1958年我国工农业生产和科学文化教育事业各方面的大跃进，人民群众的社会主义、共产主义觉悟的大大提高，

以及人民公社化的高潮的出現，是党的社会主义建設总路綫的伟大胜利，是全民族整风运动的伟大成果。我国經濟建設的成就，是同苏联和各兄弟国家的援助分不开的。

1958年人民公社在我国地平綫上一出現，就以它的强大的生命力引起了人們广泛的注意。只是經過几个月的时间，我国参加公社的已占全国农村戶数总数的99%以上。农村人民公社虽然成立不久，但是已經給广大农民带来了显著的利益：劳动力和生产資料可以在更大范围内作統一的安排和調度，更便于发展生产了；工农商学兵各项事业，

上：广西僮族自治区环江县红旗人民公社82岁的毛难族老人生平第一次看到了这样好的水稻 何国正摄影  
下：河北定县西建阳人民公社的棉花获得了丰收 盛果摄影

上：辽宁复县得利寺人民公社的孩子們在幼儿园里学习歌舞 蒋少武摄影  
下：新疆维吾尔自治区吐鲁番五星人民公社的姑娘們在加紧学习文化 王文玉摄影

上：北京市郊海淀区人民公社的敬老院。沒有子女的老年人都受到了特殊的照顾 呂厚民 黄景达摄影  
下：江苏江浦县上游人民公社的休假日 王庆华 丁毅摄影





“白茆乡大变样，白茆塘开得象运河样，两岸房子造得一式样，屋前花园门广场，电灯照得满场亮。”江苏常熟县和平人民公社的邹振楣歌唱着自己新编的山歌 古平摄影

河南方城县唐庄人民公社的社员们观察小麦生产情况，进行科学实验  
张青云摄影



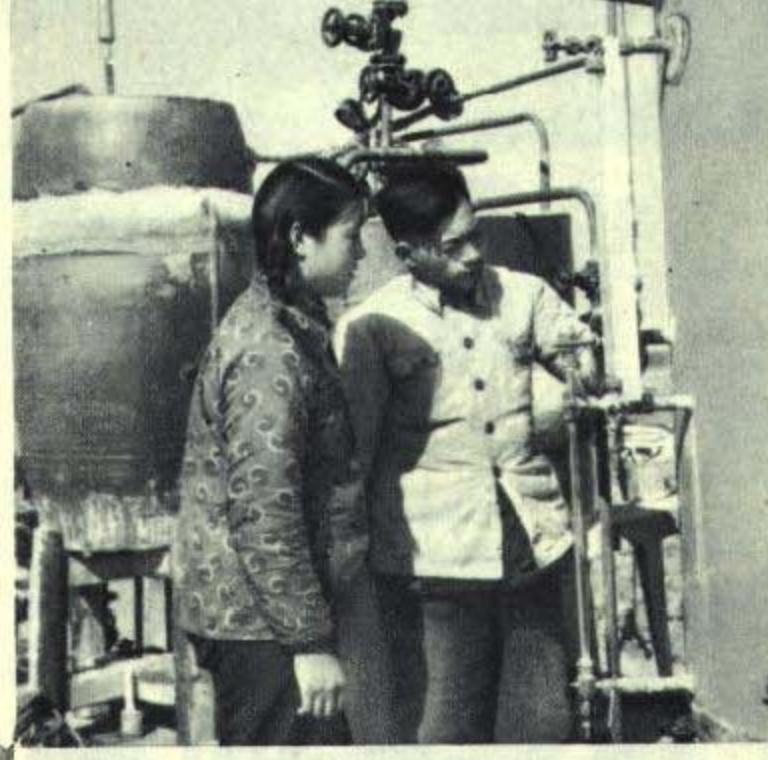
四川营山县双河人民公社种了70多棵桑树 张济才摄影



广东江门市的归国华侨李林写了十多首充满激情的诗，歌颂人民公社的好处  
陈福北摄影



江苏宿迁县霸王人民公社用陶瓷管安装了自来水，不再到三里外的运河去挑水了 汪文华摄影

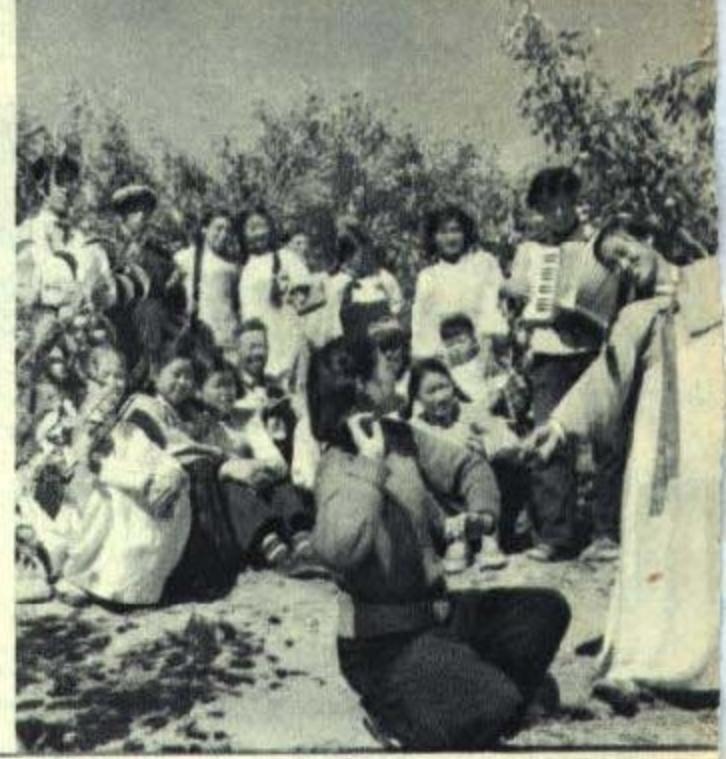


吉林延吉县老头沟人民公社的社员们在丰收的果园里翩翩起舞 朗琦摄影

河南偃师县的人民公社在播种 杨震河摄影



河北徐水县商庄人民公社建立了综合橡胶车间，农民苏玉翠（左）和韩秀岭成为工人了 孙毅夫摄影



在公社的统一领导下，得到了密切的结合和迅速的发展，特别是成千上万的小工厂在农村中雨后春笋般地兴建起来了；公社创办了大量的公共食堂、托儿所、幼儿园、敬老院等集体福利事业，使社员们吃得更好，孩子的生活得更好，无子女的老人有个温暖的归宿，特别是使屈伏在锅灶旁边的妇女们得到了彻底解放而笑逐颜开。很多公社还在农业丰产的基础上实行了工资制和供给制相结合的分配制度，广大男女农民开始领得自己的工资，而过去愁吃愁喝的家庭从此可以“吃饭不要钱”，得到了可靠的社会保险。农民的生活越过越有味，他们的生产劲头就越来越大。他们的忘我劳动正是为了幸福的明天，正是他

们的自由意志的体现。

尽管事实是如此，但是世界上却有一大堆蠢人在闭着眼恶毒地攻击这一被我国广大人民所热烈欢迎的社会组织。杜勒斯就是这样。这次会议所通过的“关于人民公社若干问题的决议”对于他们将是一个响亮的耳光。这个伟大的决议不仅从理论上和政策上阐述了有关人民公社的一系列问题，而且对于进一步改善社员生活也赋予了极大的注意。

我国人民从来就认为帝国主义者对我们的一切诬蔑和咒骂都是枉费心机的。世界上没有任何力量可以阻挡六亿五千万中国人民从一个胜利走向另一个胜利！



# 斬斷黃河 的時刻

作家华山著文

秦尚雄摄影

黃河落天走東海，  
萬里寫入胸懷間。——李白

1958年11月20日，三門峽工程進入了決戰的高峰：切斷黃河的歷史時刻到了！成萬噸的大小岩石，以每分鐘一大卡車的速度向激流中心猛湧着。

當正峽谷出口的鬼門島，是大決戰的指揮中心，也是總攻擊的進攻發出地，截流指揮台俯臨危崖，截流公路從危崖下直迫神門河口。這就是三門峽的主流神門河，鬼門島和神門島之間的激流中心的禁區。從17日上午9時開始，57台自卸汽車日夜不停地奔馳着，滿載着一車車的岩石，從右岸橫過鬼門河的溢流橋，馳上鬼門島，一直開到危崖下的公路盡頭，堆筑着指向對岸的截堤。

20日晨9時，60公尺寬的神門河口已經被截堤進占12公尺。黃河暴怒了！一泻千里的大河，集中了它的主力，冲進神門河，恨不得把摶着脖子的截堤和兩岸的石壁一氣沖垮似的。壠頭剛剛堆起又崩塌了，剛剛堆起又崩塌了。可是一車車的石头还是不住地猛湧着，非要黃河認輸不可！

三門峽擺开了鎖住黃河的陣勢……

峽谷當中，聳立着一道強大的混凝土高牆，這是1958年汛期以前搶修出來的，它順着河勢，一头枕着峽谷出口的神門島，一头插進峽谷出口的張公石，把三門峽劈成兩半：右边是滾滾的大河，驚心动魄；左边是以原人門河為基礎，把半个峽谷切成的人工河道，裡面橫亘着一座一排十二孔的梳齒形廊道工程，把河道拦腰鎖住。截流開始的前一天，人工河道還是一個長方形的岩石基坑大廣場。整個汛期，防水綫打退了九次大洪水的猛攻，硬逼着黃河讓出半个河床。現在，當我們又要奪取另一半河床的時候，黃河回到左岸，才發現“人門河”已經不是當年的“人門河”了。往日的人門河、人門島、梳齒台和唐代的岩石运河娘娘河、多少年來被驚濤駭浪劈成的懸崖峭壁、怪石奇峰，都已經從地面消失，變成鎖住黃河的梳齒工程了。

在右岸，咬住鬼門河口的獅子頭也削平了。鬼門島成了突立河心的平臺。島上布滿了15噸一塊的三角形混凝土塊，猛然看去，活象一片密集的野營帳蓬。這是大戰黃河的“重型炮彈”。峽谷附近以及

6/1  
公路旁稍為寬敞的地方，也都堆滿了大大小小的“炮彈”，有5噸重一塊的，有穿成葡萄串的，有用鉛絲籠裝成一籠籠的。風鑽手在大塊岩石上鑽着孔，插進鋼條，讓吊車能隨時把它們吊起。機械群在石料場上歡叫着，“烏拉爾巨人”3立方電鏟，捷克斯洛伐克2.5方電鏟，工人們叫做“活潑的姑娘”的德國的1.2方電鏟……準備大戰黃河的石头，已經儲存了8萬立方公尺，開山炸石的爆破聲還在轟然滾動着。我們要在短短15天內，切斷神門河口，切斷神門泄水道，把世界上最凶猛暴烈的大河拦腰切斷；要把整條大河趕進左岸的人工河道，硬逼着黃河放棄激流中心的禁區，把右岸的半个河床交出來。

我們要喝令黃河讓路！我們要鎖住黃河！我們要把萬里黃河捏在手里！

是黃河終於低下頭來，還是終於把截堤沖垮？這是一場分秒必爭的惡戰。為了這場扭轉黃河歷史的決戰，一個激动心弦的战斗口号日日夜夜在人們心裏沸騰着。這個口號就是“一切為了今冬截流！為三門峽工程提前一年拦洪，提前半年發電，提前一年竣工而奮鬥！”

跃进一年的創議，是九個月以前在中共三門峽代表大會上提出来的。當時，好些工程技術人員覺得很突然，不可能，甚至不可思議。只是幾個月後，人們考慮的已經不是能不能躍進一年，而是如何再來個大躍進了。

黃河似乎也感到決戰的時刻已經來臨，河水總是不肯消退。已經是11月中旬了，流量還是在2,000秒公方以上。今年秋天碰到了50年一遇的丰水年。15日晨，連續四天的一場秋雨過去，流量干脆跳到2,400以上。黃河硬是要下決

黃河三門峽全景。激流在這裡分成了三股：左邊是人門河，中間是神門河，右邊是鬼門河

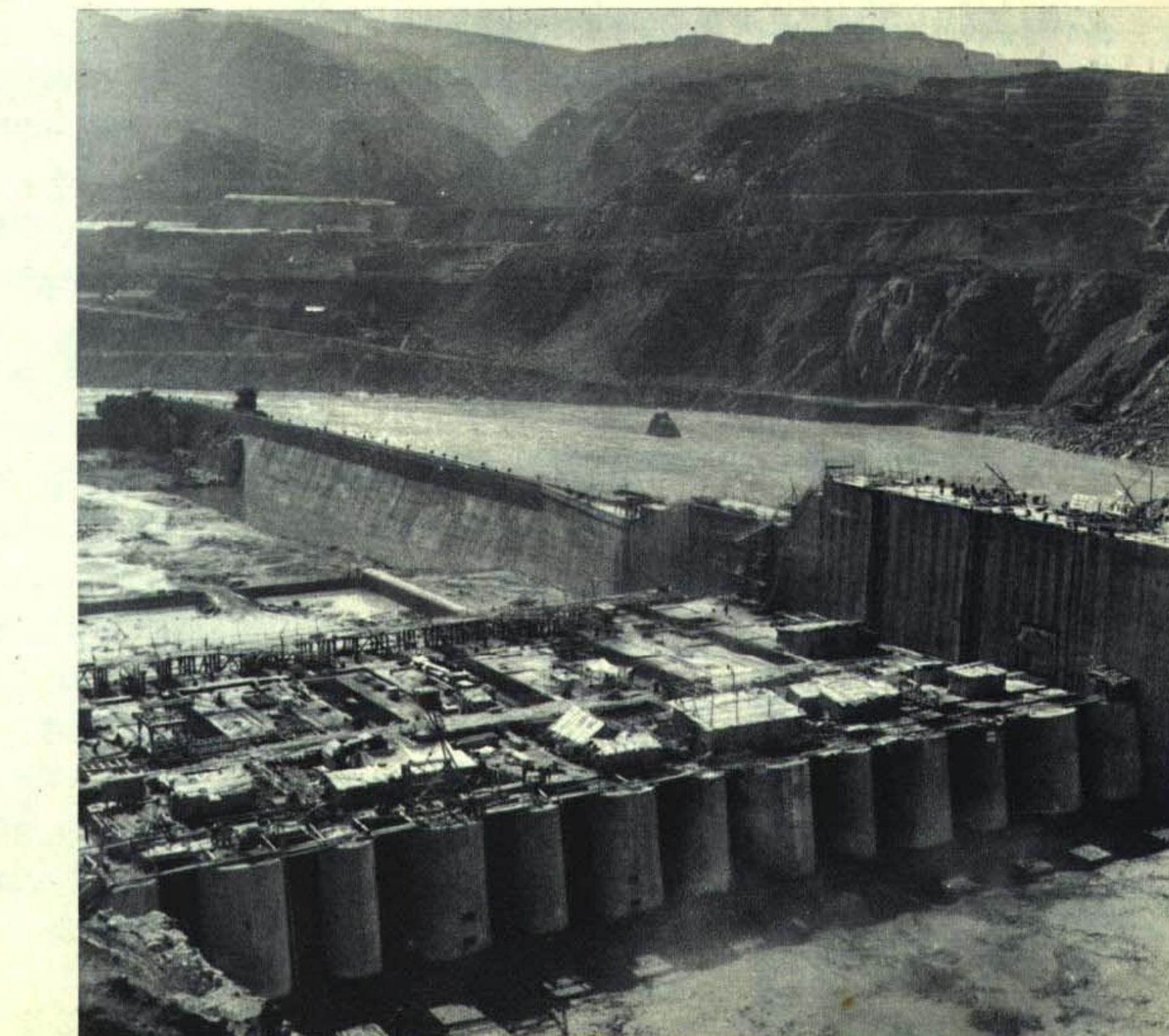


心較量較量了。

截流是水利工程的成敗關鍵，是技術艱巨複雜的尖端工程。要在三門峽這樣河陡流急的地方，把世界上最凶猛暴烈的大河拦腰切斷，面前的困難還無人碰到過。資本主義國家截流，公認為最困難的，是1924年加拿大在石尼納河的截流，頭一次失敗了，以後重新開河導流，推遲兩個月，二次才堵住。可是流量只有715秒公方。流量和流速

左岸人門河上的梭齒和隔墻。梭齒現在擔負着整個黃河的導流任務，保證右岸攔河大壩的施工；將來加高以後，就和右岸大壩連成一個整體，成為攔河壩的溢流部分

劉奇攝影





上图：工地的混凝土加工厂。下图：原料基地上的采砂船（刘奇摄影）



神門島峭壁下的突擊隊員

标志着水利工程的技术水平。三门峡的主流神门河截流时，虽然采取了分段截流的措施，把河道分成了四股，可是最大跌水还有 2.67 公尺，最大流速达每秒 7.21 公尺。可是，明年将是黄河大坝大规模施工的一年。跑在洪水前面，修起一座堵住黄河的大山，这是跟黄河决战的第二个高峰。第二个决战的胜败，首先决定于右岸基坑的围堰能不能在今年春洪暴发以前抢修出来。切断黄河就是为第二个决战夺取进攻的阵地。不敢迎接困难，拿什么去和时间赛跑呢？

国际水平，也不过是人创造的吧，也不过是把黄河堵住吧？中国有这许多大江大河，到处都在修筑水力枢纽。长江三峡这个世界水利工程的绝顶还等待着人们攀登。黄河要跟我们为难，我们还要骑上黄河跑哩！

17日上午 9 时，三门峡的流量 2,030 秒公方。总攻击的号炮响了！

一连三天，强大的车队日夜川流奔驰着，这样紧张，迅速，又这样的有节奏。虽然来来去去都是沿着一条二公里长的蜿蜒起伏的公路，都要通过鬼门河上的盈流桥，都要绕着危崖俯冲到神门河口。可是路上总是畅通无阻，在河口一掉头便

作家雷加（右）和华山（中，本文作者）访问载重车司机



准确地退到激流的边沿。几个月前那种急死人的窝车停车现象都看不到了。几十部自卸汽车简直就是一个电钮操纵着。

世界上有许多动人的神话和传说。当大自然的威力还驾驭一切的时候，人们常常用神的力量来抒发自己的梦想和愿望，唯独大禹治水的传说，这个歌颂洪荒时代的英雄诗篇，不是用神而是用人的形象来概括人们征服黄河的愿望和英雄气魄。三门峡的艄公说得好：“胆小的人，黄河上没有他的路；有黄河就有敢治黄河的人。”中国人民几千年来就是用黄河的惊涛骇浪来磨炼性格的。

人们把黄河叫做“害河”，“孽龙”，“敗家子”，把黄河的洪水比喻最大的灾难。可是所有这些，都没有说出中国人民对于黄河的深厚感情。正如黄河下游的一个妇女人民代表所说：

“我们怕它，恨它，怨它，骂它，又舍不得离开它。打从我记事起，母亲便背上我跑黄河；我会走路了，父亲牵上我的小手跑黄河；后来我结了婚，有了孩子，我又背上自己的小孩跑黄河。可是洪水一退，我们又回来了。我们世世代代就是离不开黄河啊。没想今天我们要亲手治住黄河了。”

从世界屋頂下的巴颜喀拉山到太平洋西岸的渤海湾，黄河这样猖狂、暴烈，在亚洲大陆上奔流万里。洪水一来，千万亩庄稼眼巴巴看着被掳走了，顷刻间一片汪洋。可是洪水一退，又是千里沃野，撒下种子便是丰年，中国大平原就是黄河把黄土高原搬到海里填成的。河里流的不是浊浪，而是土地，是庄稼，是浸透了血泪的乳汁啊！

黄河！黄河！你以文明古国的“文化摇篮”闻名于世界，用移山填海的气魄横贯中国大陆，暴烈的性格里深藏着慈母的心怀。当我们今天要把你抓在手里的时候，还有什么壮丽的图画能比眼前的惊涛骇浪更能激起人们的心呢！

20 日整个白天，激烈的争夺战一直在神门河口进行。载重 25 吨的大玛斯汽车投入了战斗，把“重型炮弹”抛到河里，炸起一阵轰然迸裂的恶浪，满盖住河上，瞬息间又消失了。眼前依然是一道激流的陡坡。硬顶着水头的上游堤角成了争夺的焦点。时间就是一切。汽车的速度加快了，50 秒钟一车，40 秒钟一车，30 秒钟一车。大块岩石如同冲锋的勇士，撲到上游阵角，这个漂走了，那个跟上去；较大的石块压住下游阵角；小块石趁势占领中间的阵地，支援“冲锋阵角”的攻击。

可是堤头还是崩塌着。

“黄河上没有回头路”，不向前猛攻是站不住脚的。几千年来，黄河的船夫在三门峡找出了一条路，这条路就是骑着大浪冲击。那怕当面就是一块石壁，眼看木船就要碰碎了，也要坚持，顽强，勇往直前。——只有充满自信的人，才敢照着石壁直冲过去，让大浪从石壁反扑回来，把船托过一边，正好顺流而下，——粉身碎骨的险境也过去了。

猛攻神门河的人，正是这种在困难面前充满自信的人。这一天，是截堤塌坡最厉害的一天，也是截堤进占最快的一天。到了 21 日晨 7 时，截堤已经横断河口 22 公尺，把神门河的脖子掐得紧紧的。河水一

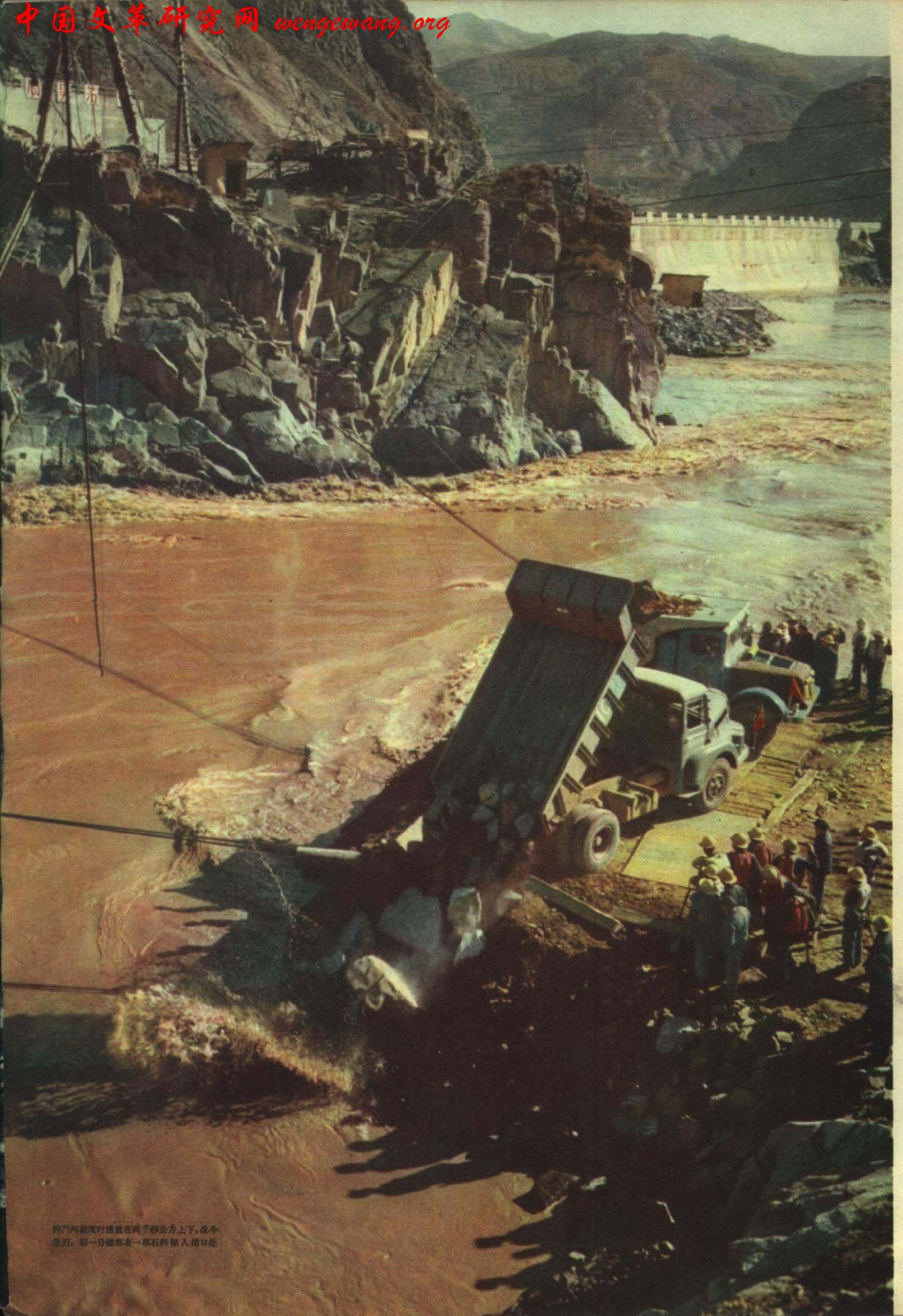
旦冲出缺口，只吼的山摇地动，满河浪花。这时候，守望着缺口的艄公忽然说：“黄河乏了！没劲了！”虽然缺口越窄，河水越暴，可是冲进神门的大河，已经不是直劈截堤，而是斜绕过去，以攻为守了。

可是猛攻黄河的人们并没有松懈下来，只是信心更大，也更觉得黄河可爱了。当你亲手和黄河打上几个回合以后，时间变得多么宝贵啊！

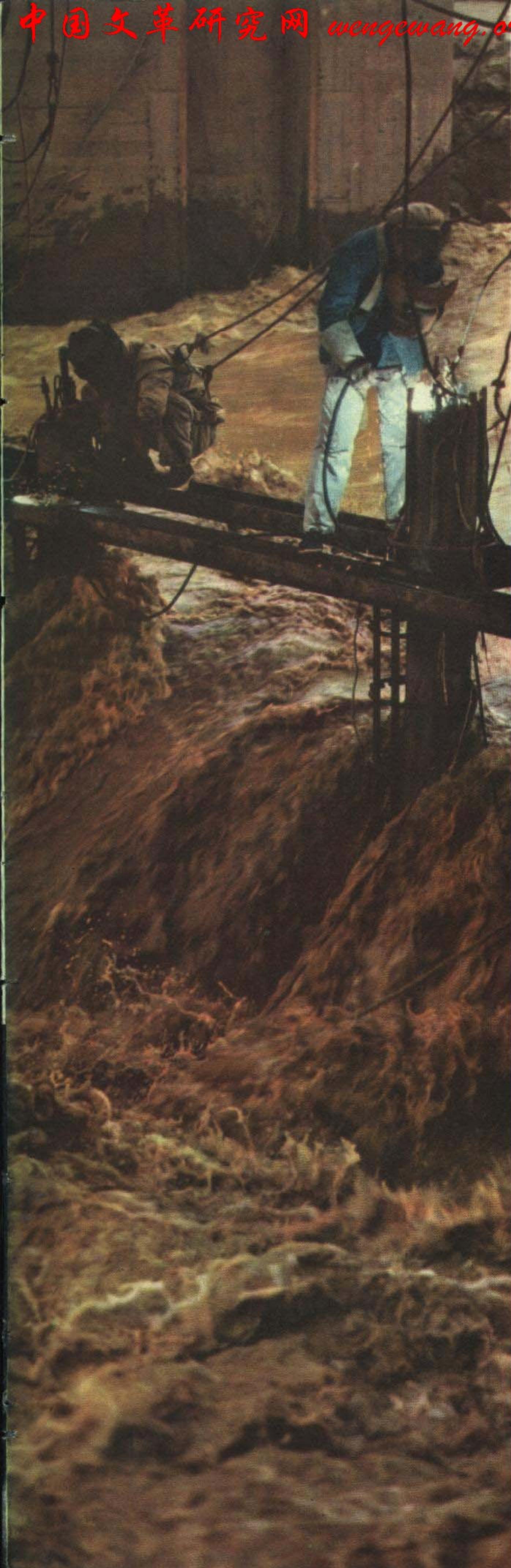
时间，时间，决定一切的还是时间！黄河还没低下头来，分秒必争的恶战还在进行。22 日上午，指挥部开了一个紧急会议。这是一个干脆，短促而又激动人心的小会：今天跃进 30 公尺，一举切断神门河！

22 日晚 10 时，神河终于断流了，又乘胜追击，用两天另 7 小时 45 分钟切断神门泄流道。至此，举世闻名的黄河天险就被我们控制在梳齿廊道和鬼门溢流桥的闸门里了。以这样短的时间切断这样湍急的大河，这是史无前例的。

三门峡水利枢纽从 1957 年 4 月开工，1960 年就可以拦洪和开始发电。它可以拦住千年一遇的特大洪水，免除下游水灾威胁，还有 110 万瓩的发电能力。水库容量在 300 亿公方以上，下泄的水可以灌溉 4,000 多万亩农田，使下游干流能通行 500 吨的轮船。但是，这只不过是征服黄河的第一步，到 1967 年，黄河上将建立起 46 座大型水利枢纽。我们要让黄河发电，要黄河交出土地和粮食，还要黄河交出时间——我们要骑上黄河跑上长江三峡的世界水电事业的绝顶，骑上黄河追赶太阳！



神门河截流时流量在两千秒公方上下，战牛  
激烈。每分钟都有一车石料倾入堵口处。

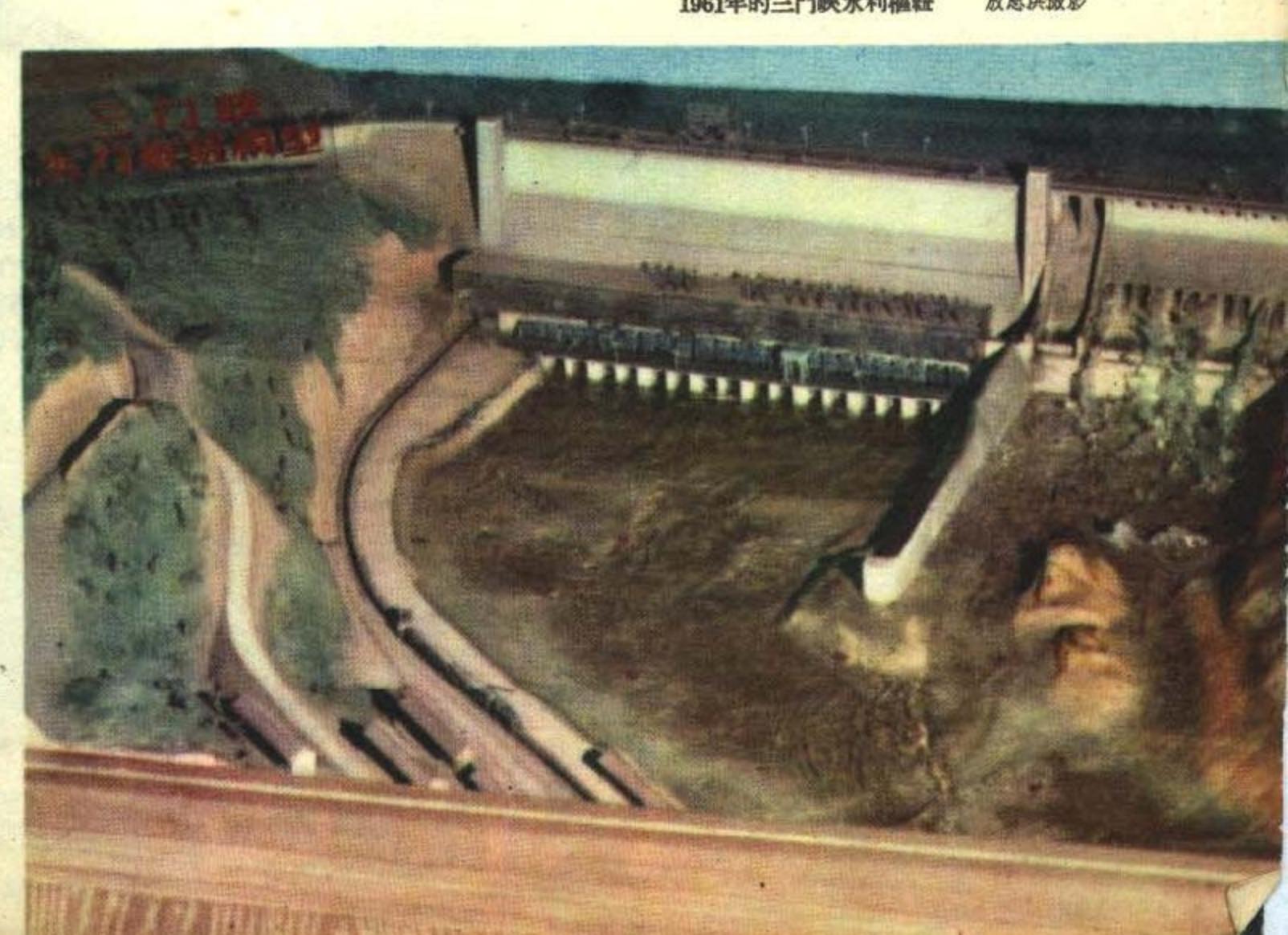


神門河截流工程中使用的“重型炮弹”——15吨重的混凝土块



神門河上风平浪静，截流工程已在5天零13小时之内胜利完成

◀ 焊接泄水道中的管柱



1961年的三门峡水利枢纽 故恩洪摄影

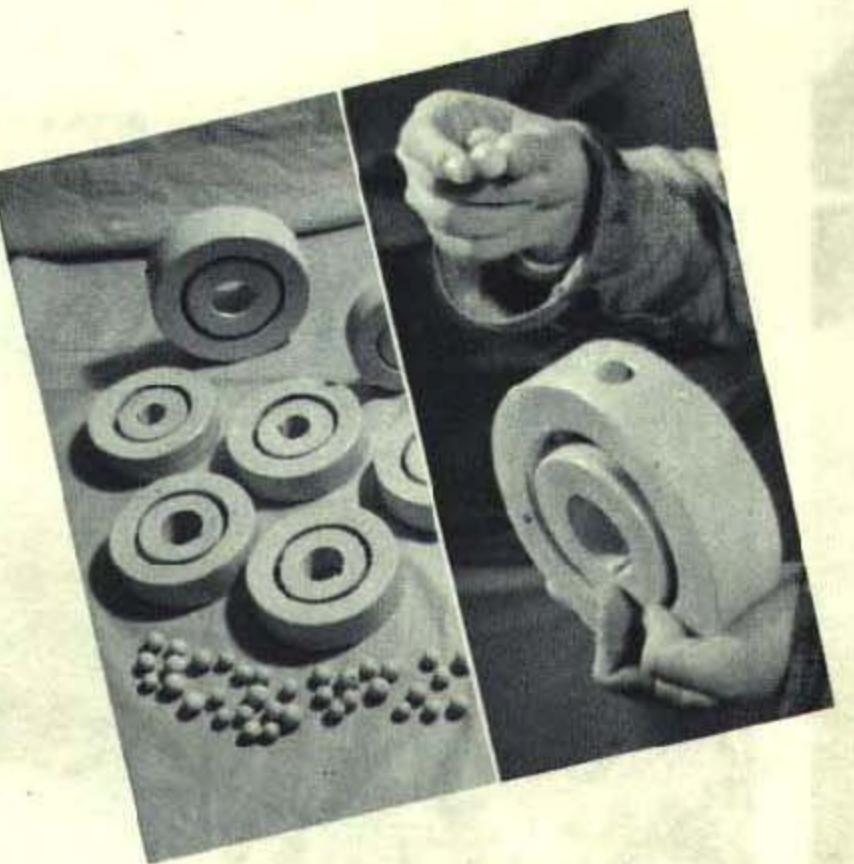
# 一个引人入胜的展览会

吳寅伯 吳新陆 李 曙 摄影

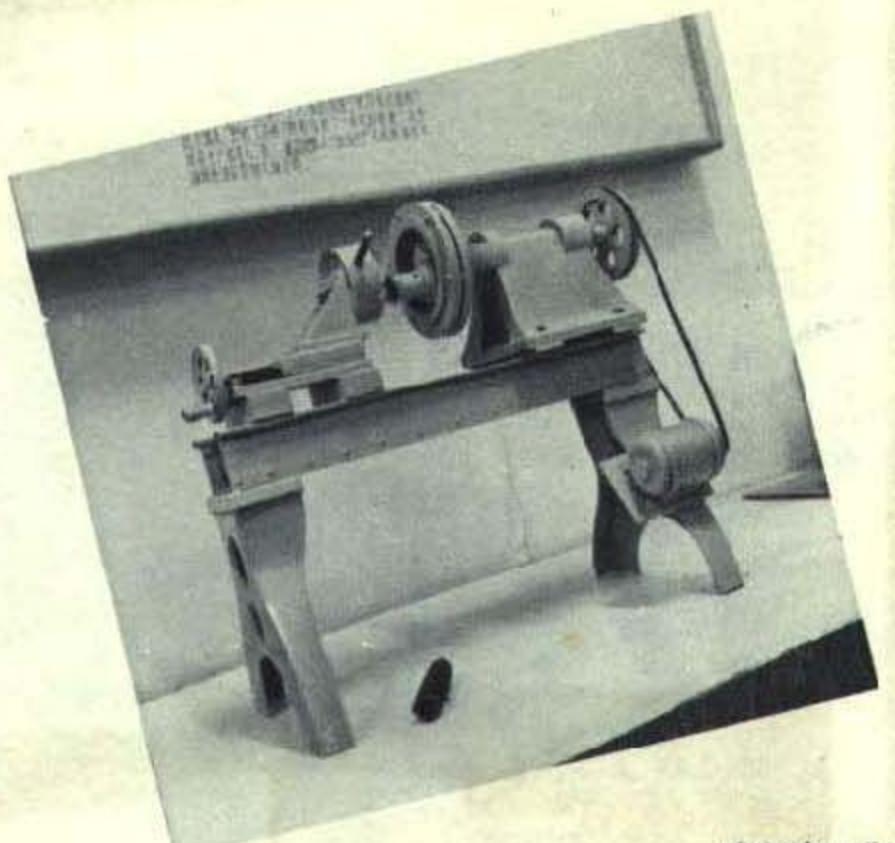
編者按：正在北京展出的“教育与生产劳动相结合展览会”，丰富多采。参观的人络绎不绝，其中还有不少国际友人。这些朋友們在題詞中恳切地說出了他們的觀感，下面发表的是其中的一部分。



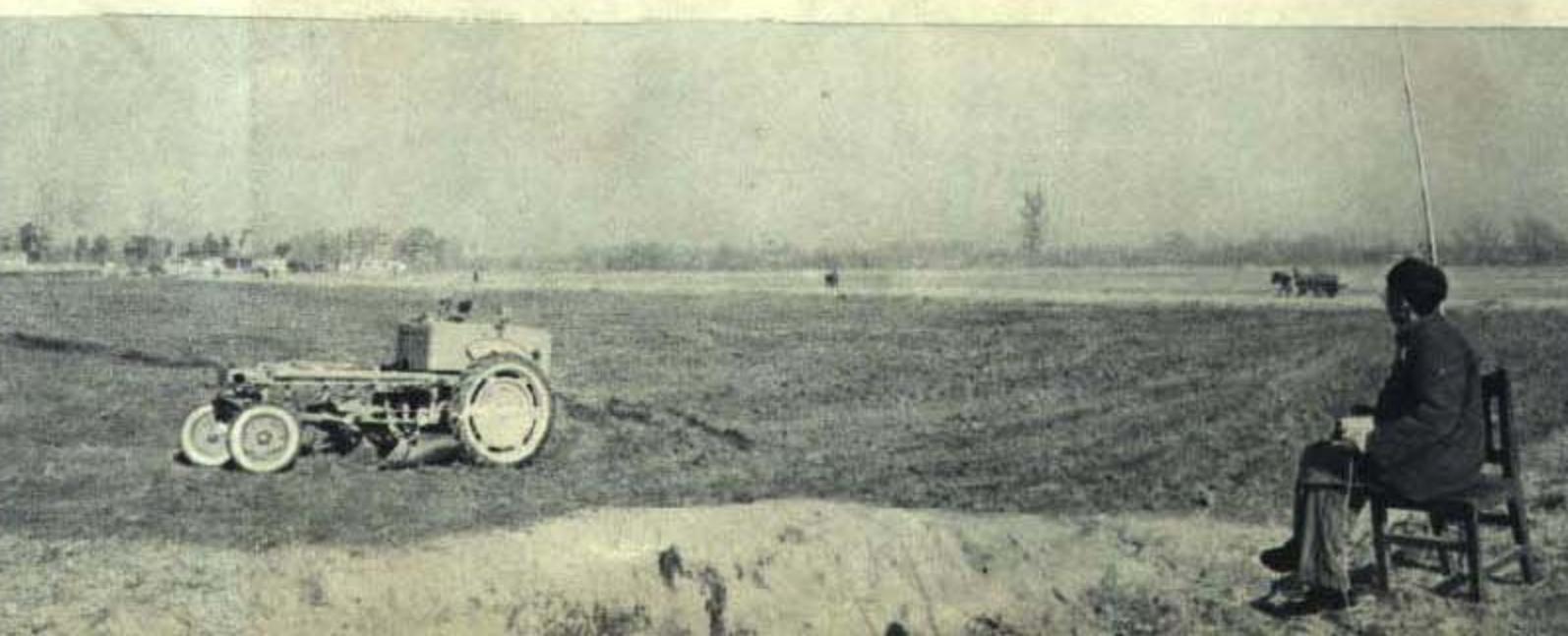
“教育与生产劳动相结合展览会”开幕后40天之内就有634,000多人前来参观。这是上海交通大学船舶动力系师生在农村参加体力劳动后制造的一种太阳能水泵，它每小时能抽水10吨



陶瓷的滚动轴承是华南化工学院化工系学生制作的，适用于农村的小型车辆



哈尔滨机联机械厂工人董洪安在学习文化后，应用几何学原理创造了这台多面形车床。它能加工各种多面形部件，提高工效100倍



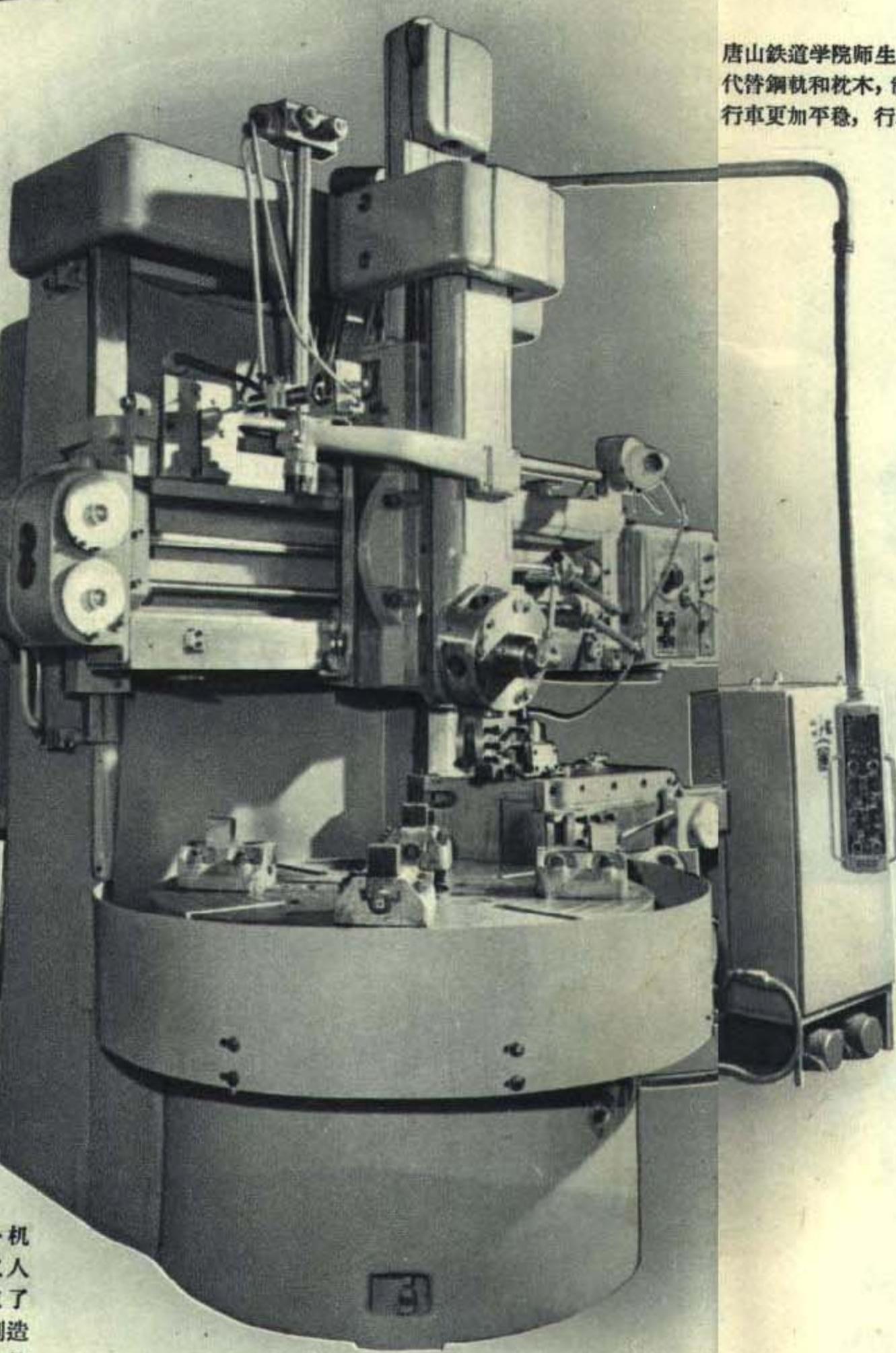
坐在田边按按无线电电钮就能操作拖拉机了。这是北京清华大学动力系汽车拖拉机专业的1958年毕业生和青年教师制造的遥控自动底盘拖拉机



北京第六女子中学高中二年级学生在老师指导下制造的台式铣床



唐山铁道学院师生以球墨铸铁铁轨和混凝土代替钢轨和枕木，制成了一种整体道床。它使行车间更加平稳，行车间速度达到每小时200公里



哈尔滨工业大学和齐齐哈尔第一机床厂的教师、学生、技术人员和工人互相合作，用80余天时间制成了电子管仿型立式车床，它能用来制造汽轮机叶轮、火车轮毂等复杂部件

中国同志在教育与生产劳动相结合方面所获得的成就是值得称颂的。这是培养完美的专家和未来的共产主义社会建设者的最好方法。

苏联科学院、莫斯科大学教授

姆·波斯特尼科夫

这个展览会使我受到莫大的鼓舞。……要是我們能根据展览会所标志着的精神来教育我們青年的話，我們就能够很快地填平脑力劳动和体力劳动之間的鸿沟。这种精神将教育我們青年，使我們的国家很快地超过资本主义国家。……我将把这个不可磨灭的印象带回德意志民主共和国去。

柏林洪堡大学

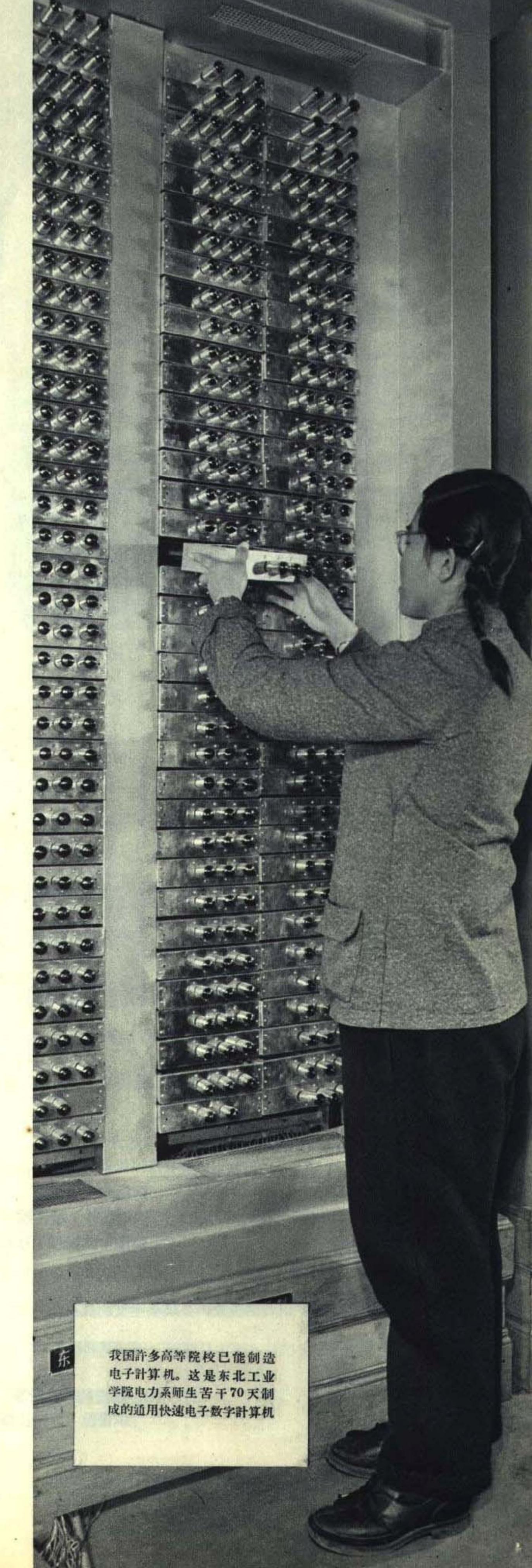
H·布来麦博士

我参观了“教育与生产劳动相结合展览会”。通过这个展览会，我坚信中华人民共和国最近八年內在科学和劳动组织方面已取得了飞快的进步。我对你们已經取得的辉煌成就表示祝贺。……

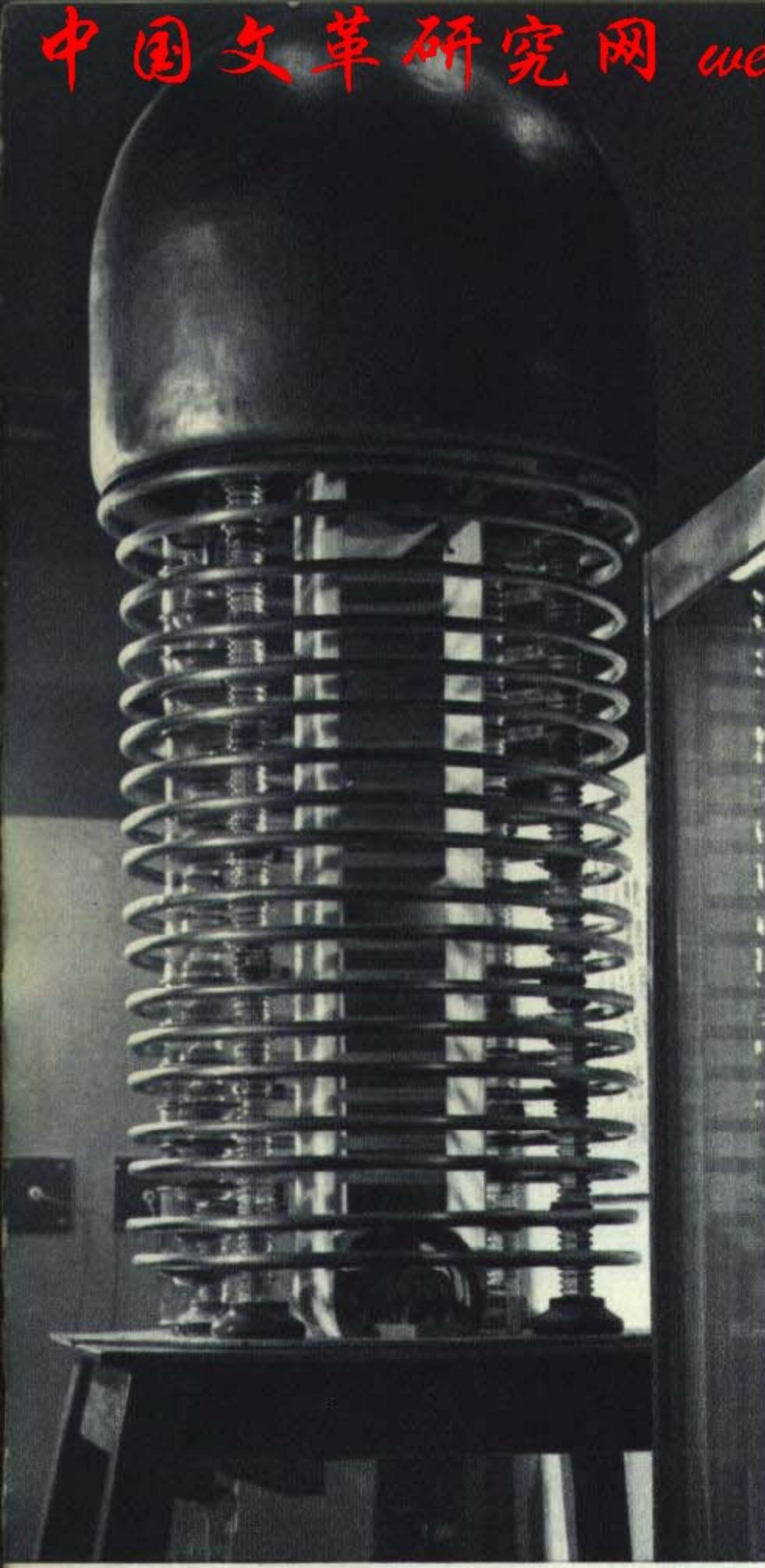
印度尼西亚作家

普·阿·杜尔

我们参观了展览会，非常高兴。实际上这是发现天才，鼓励年龄不同的工作人员的最好的地方。展览会里除了有成年人的展品外，还有儿童的发明和创造，我们看到的时候非常惊奇。这个展览会是大跃进中巨大计划的一个



我国许多高等院校已能制造电子计算机。这是东北工业学院电力系师生苦干70天制成的通用快速电子数字计算机



展览会上的原子能科学技术的展品丰富多采，这是北京师范大学物理系30多位师生以35天时间制成的静电加速器。因为利用许多便宜的材料代替昂贵的零件，每台的成本不超过2.000元。可以用作金属部件的探伤和农产品的杀菌防腐，还能代替放射性同位素治疗肿瘤。

这棵水稻有172个穗，穗上的25,793粒谷子共重1斤5两。它是广东合浦县第五中学初二学生庞立栋等三人和一位老师培植出来的。

## 水稻王

合浦县第五中学二甲班学生庞立栋等三人，在今年顺德县私立林学试验种植了一株“水稻大王”。在开始培育时，有不少同学认为水稻分蘖最多不能超过一百苗。李秉乾甚至与人打赌说：“水稻分蘖不超九十九苗。”后来分蘖到九十九苗时，又有不少同学认为定局了，等到分蘖到一百苗时，又有人认为总不能分蘖到一百五十苗……可是现在在培育的十七株中，有一蔸最好的秧苗由于经过科学的培植，在分蘖期合理耕灌，多施分蘖肥，现在分蘖到一百七十二条穗，共结谷二万五千七百九十三穗，其中大穗1892粒，小穗有110粒，平均每穗有150粒。



吉林通化县小学生培植的人参

展览会上难得的会见。左：小厂长张敬伟（13岁，五年级学生），他在广东佛山市领导的一个有7个车间和321个小学生的小铁工厂，从1958年5月30日开工到现在已经生产了300余万元的产品。右：小发明家翟顺玉（12岁），山西徐清县的小学生，他根据玩具抽水枪的原理，创造了气压抽水机。



部分，我們祝賀伟大人民的胜利和成功。

阿联法律代表团

阿德勒·尤尼斯

馬哈茂德·拉希迪

阿里·莫赫森·穆斯塔法

“教育与生产劳动相结合展览会”对全世界人民来说，是中国共产党政策的英明的实践，对我们来说，是社会主义的真正的光荣。

南美玻利维亚记者

馬里約·古斯曼

尔悟脱·佩得拉萨斯

中国学生有了自己的新的教育方法。……不管帝国主义者用原子弹

或毒气弹干出什么来，世界上的文明生活的前途今天是有保障了。

美国作家

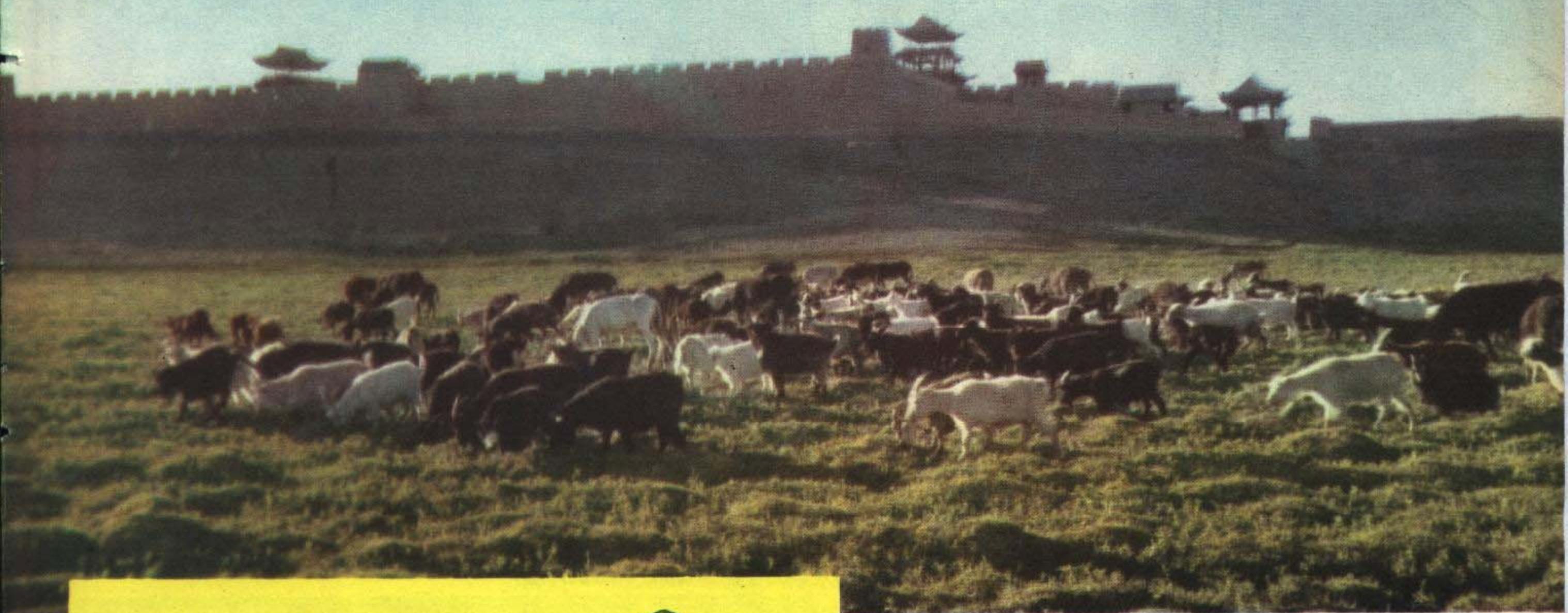
安娜·路易斯·斯特朗

通过这个展览会可以充分地看到中国教育事业大跃进的姿态，特别是可以知道生产和教育的直接结合、半工半读等对于建设新社会是非常重要的。

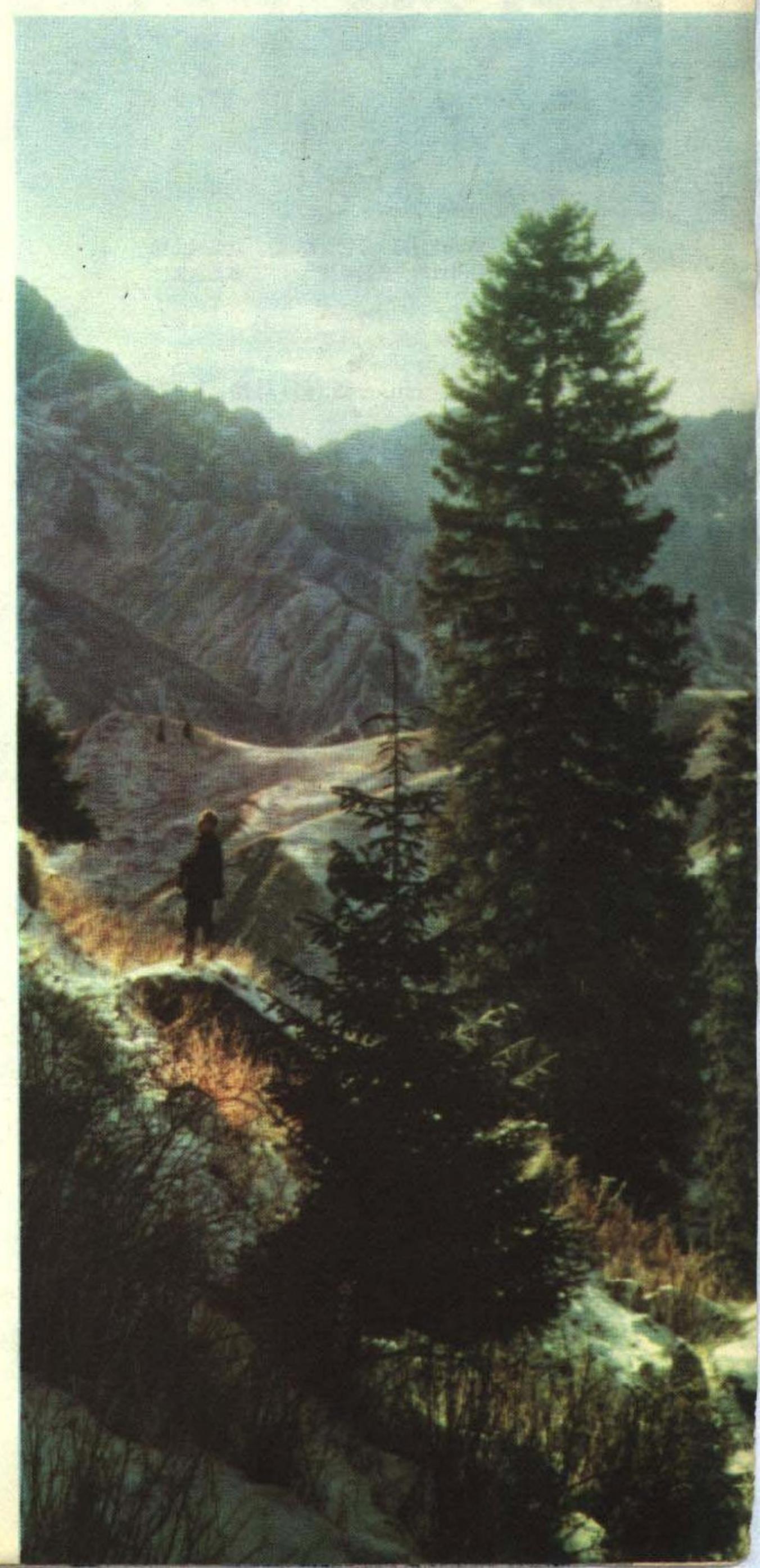
日本教职员组合中央执行委员

田中资郎

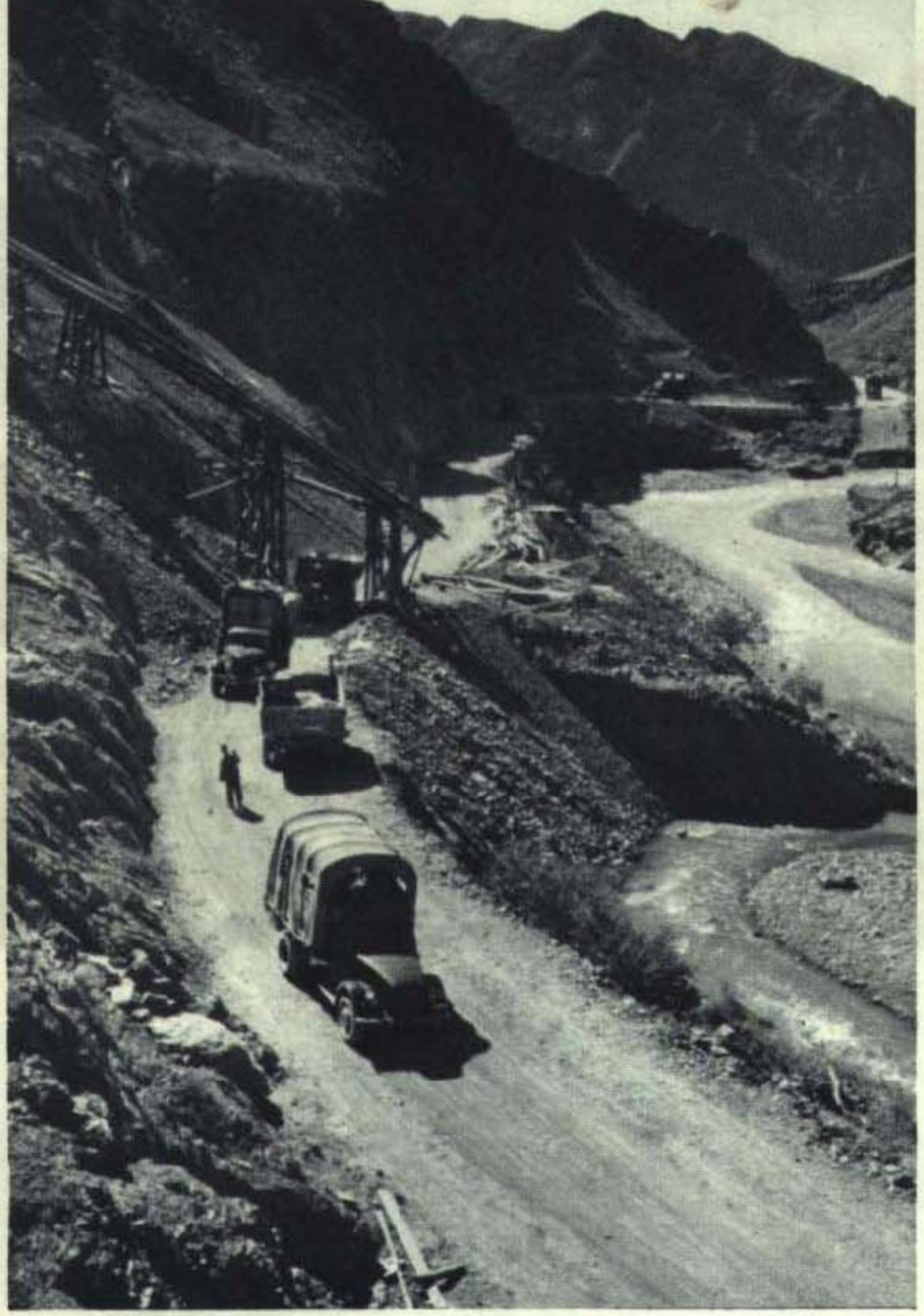
兰(州)一新(疆)铁路线上的嘉峪关是万里长城的终点。由此往西，线路要通过数百公里的荒漠和戈壁 张吉年摄影



线路旁边的吐鲁番盆地，比海面低154公尺，夏季气温特别高，曾经达到摄氏48°，是我国最低最热的地方。这里出产的无核葡萄，远近闻名  
张云磊摄影



海拔3千公尺、终年积雪的天山是兰新路必经之地，这里森林苍翠，矿藏丰富，还有许多美丽的牧场 茹遂初摄影



兰新铁路新疆部分已全线施工。这是天山隧道群附近的一条运输线  
——苏俊慧摄影

全长2,350公里的兰(州)一新(疆)铁路，已经铺轨一千多公里，从甘肃进入新疆境内。在各族人民的支援下，数万筑路大军正在紧张施工，年内就可以完成全部路基、隧道和桥梁工程，明年上半年就可铺轨到中苏接壤的阿拉山口。

这一条横贯西北、联结中苏两国的大动脉，修筑工程艰巨，沿线风光奇特。在甘肃境内，铁路跨过汹涌咆哮的黄河，登上海拔三千公尺的乌鞘岭，然后傍依万里长城西行，两边可以见到高山积雪、水田杨柳和沙漠里的驼队。进入新疆之后，线路穿过无垠的戈壁和点点的绿洲，绕过低于海面的“火洲”吐鲁番盆地，然后翻越长年积雪的天山，横渡艾比湖畔的泥沼地带……景色和工程都使人惊奇。

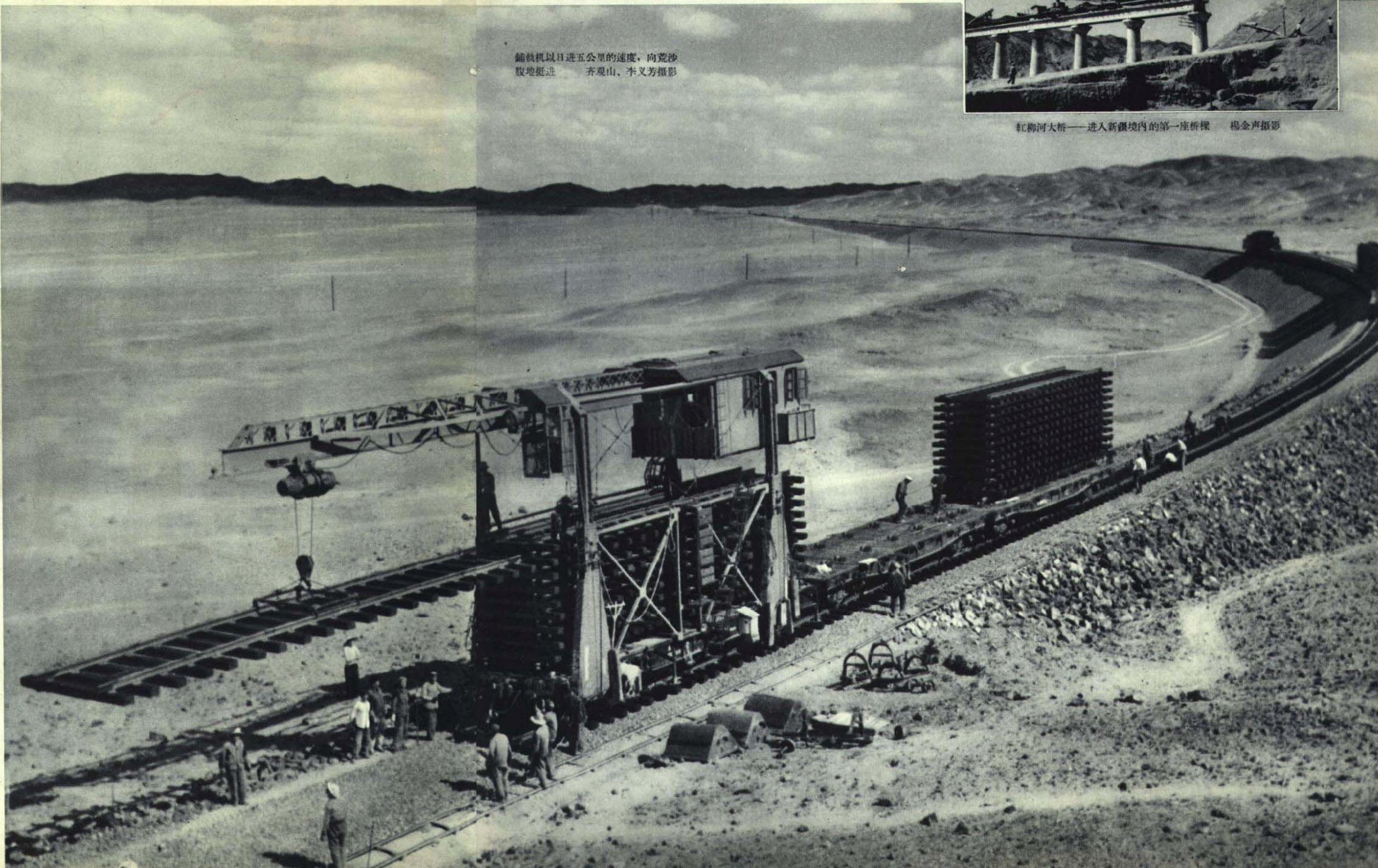
沿线的物产也极其丰富。玉门的石油、祁连山的铁矿、克拉玛依的地下油海，早已全国著名。煤炭、森林、有色金属、稀有金属以及水晶、玉石等等资源也很多。这里还是重要的畜牧基地，并且盛产瓜果棉丝。



铺轨机以日进五公里的速度，向荒漠腹地挺进  
——齐观山、李义芳摄影



红柳河大桥——进入新疆境内的第一座桥樑  
——楊金声摄影



# 耕作制度的大革新

蔡尚雄 王复连 何世亮 摄影

河北省安国县在1958年农业大丰收和人民公社化的基础.上, 进行了一项耕作制度的大革新——种植区域化、播种规格化和管理科学化的高级园田化。田野变得象花园一样美丽。

全县土地现在已被分为三部分: 一部分耕种, 一部分休闲, 一部分种树种草。过去的多种和分散地种已改变为现在的少种和集中地

有计划地种, 使农林牧三者相结合, 得到全面发展。在耕作方法上, 首先平坑改道, 起高垫低, 把大片土地深翻三至四尺, 甚至七至八尺, 而且在深翻时分层大量施肥, 然后再把土地整理成一块块十分整齐的三丈长一丈宽的小畦。整理后的田野, 畦平如镜, 土细如面, 笔直的水沟和道路四通八达。

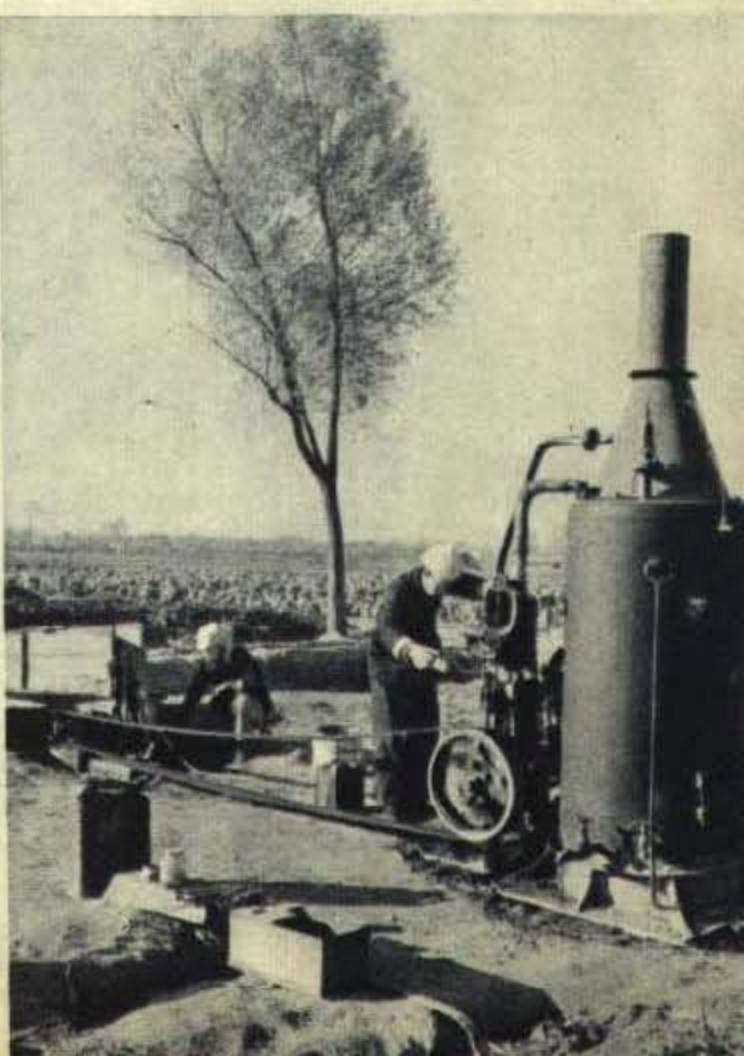
上: 安国县东风人民公社在田间盖了房屋, 作为社员们在田间工作时的休息处所。下: 社员们正在平整土地



园田化之后蔬菜的产量大大增加

蒸汽机代替了手摇的辘轳, 园田化以后完全使用机器灌溉了

解放前“五年三灾”的安国县, 1958年的试验田里出现了小麦亩产五千多斤, 玉米亩产两万多斤和多穗高粱亩产四万多斤的奇绩。园田化以后, 今年的四十万亩小麦, 计划每亩要收五千斤以上。现在, 碧油油的麦苗一望无垠, 生气蓬勃。农民们对大面积高产丰产满怀着信心和喜悦。





# 雙生兄弟



双生兄弟孙熙涛（哥哥，左）和孙熙泉都被选为第二次全国青年社会主义建設积极分子。这是他們在参观北京青年向大会献的礼品 牛畏予摄影



表演口琴合奏 邹健东摄影



哥哥（中）是坦克兵上士，他曾經  
改进了許多工具 新华社稿



弟弟是炮兵少尉（前左第二人），去年曾随解放军青年代表团去苏联参加列宁共产主义青年团四十周年庆祝大会。这是他和苏军将领的合影 新华社稿

两个一模一样的人坐在全国青年社会主义建設积极分子大会的部队代表席上，一个是坦克兵上士孙熙涛，一个是炮兵少尉孙熙泉。原来他們是双生兄弟。

哥哥孙熙涛在坦克修理营当車工。他在两年內提出了合理化建議一百多項，改进了許多工具和操作方法。但每次发給他奖金，他都把它退回了。弟弟孙熙泉曾在党的支持下，經過两百多个連夜苦战，制成了一件超过世界水平的炮兵指揮器，它不仅使操作時間比原来快了几十倍，而且准确，簡便，用途也由原来的十几种增加到一百八十种。

他們是1951年同时参軍的。参軍前，他們在同校同班讀书。

① 大连三十里铺人民公社自办的“八一水电站”，发电能力有48瓩

② 石油工厂职工利用生产废水发电。他们还利用烟道气流、废瓦斯、下水道、风力等等发电，解决了全厂用电的三分之一左右

姜学森摄影

③ 大连造船厂职工用废铁片代替矽钢片，为本厂制成了900瓩的发电机

④ 近海多风，风力发电站已办起50多个



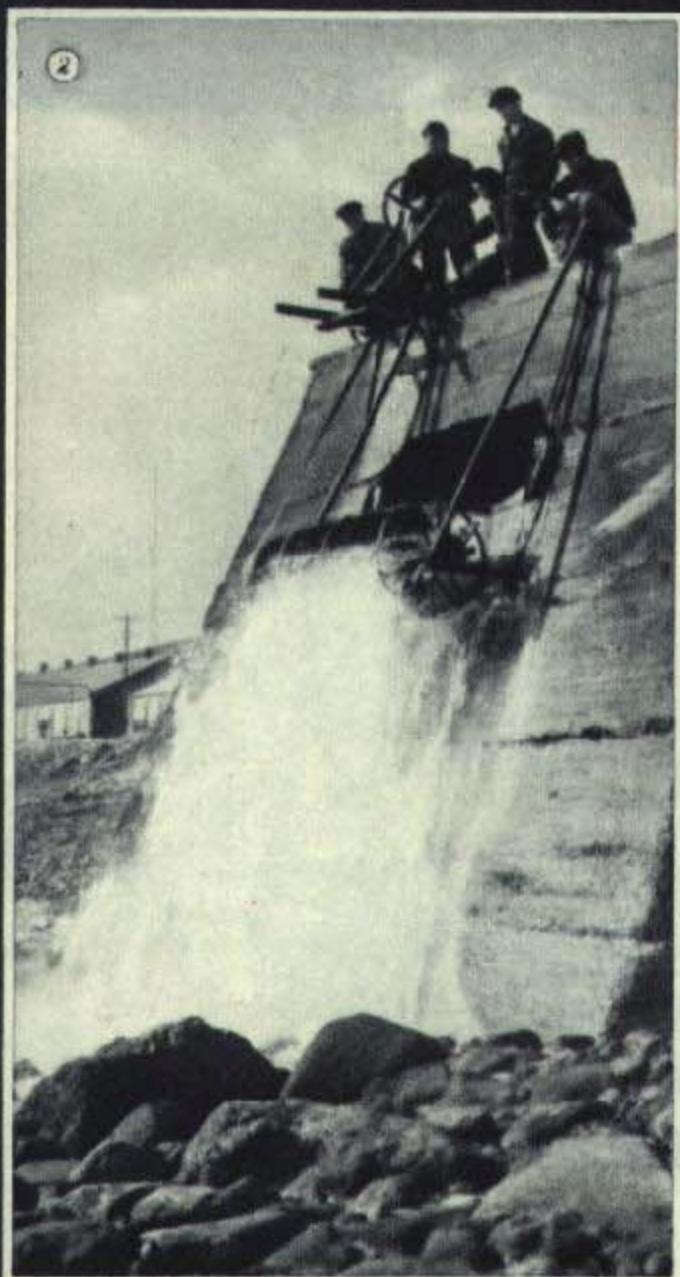
## 旅大市群众办的电力事业

王复遵 摄影

我国1958年的全国发电量（不包括农村电站），比1957年增加了42%以上，可是仍然不能满足大跃进的需要。群众办电就是一种立竿见影，多快好省的解决办法。

现在很多地方提出大家动手向水、火、风、气要电，辽宁省旅大市人民三个月来建立了几千个小电站，发电能力达到十万多瓩。

这些小电站是因地制宜、多种多样的，发电方法有二十多种：风、潮汐、工业废气、废水、下水道的水、自来水、煤气、沼气、取暖用的暖气等等，无不作为动力资源，加以充分利用。群起办电的不仅有各个工厂，还有机关、学校、食堂和街道妇女。现在已有57个单位可以电力自给，甚至还有多余的了。



山东省烟台市郊区一个小型的土洋结合的钢铁企业

张云磊摄影



云南省昆明市新建的小高炉都有机械鼓风和热风设备

叶子健摄影



## 从“小土群”到 “小洋群”

在我国的钢铁战线上，最近出现了一种新的局面：很多的县和人民公社都建立了小型钢铁联合企业，大炼钢铁的“小土群”已经开始向“小洋群”过渡。

为了使1958年的钢产量翻一番，我国曾在继续发展大、中型钢铁企业的同时，掀起了一个以小型、土法为主的群众炼钢铁的运动，各地建立了无数的土炼铁炉和土炼钢炉，成千上万的人参加了炼钢铁的劳动。接着，在“小土群”的起点上，各地又将分散的小型土法的采矿、炼焦、炼铁、炼钢等工作组织在一起，进行联合生产，并且根据自己的条件，建起小型的洋炉，安装了轧钢机、锻造机等设备，使它成为

小型的土洋结合的联合企业或是小型的机械化联合企业。象这样的钢铁联合企业，山西省的五个专区里就有一百多个。

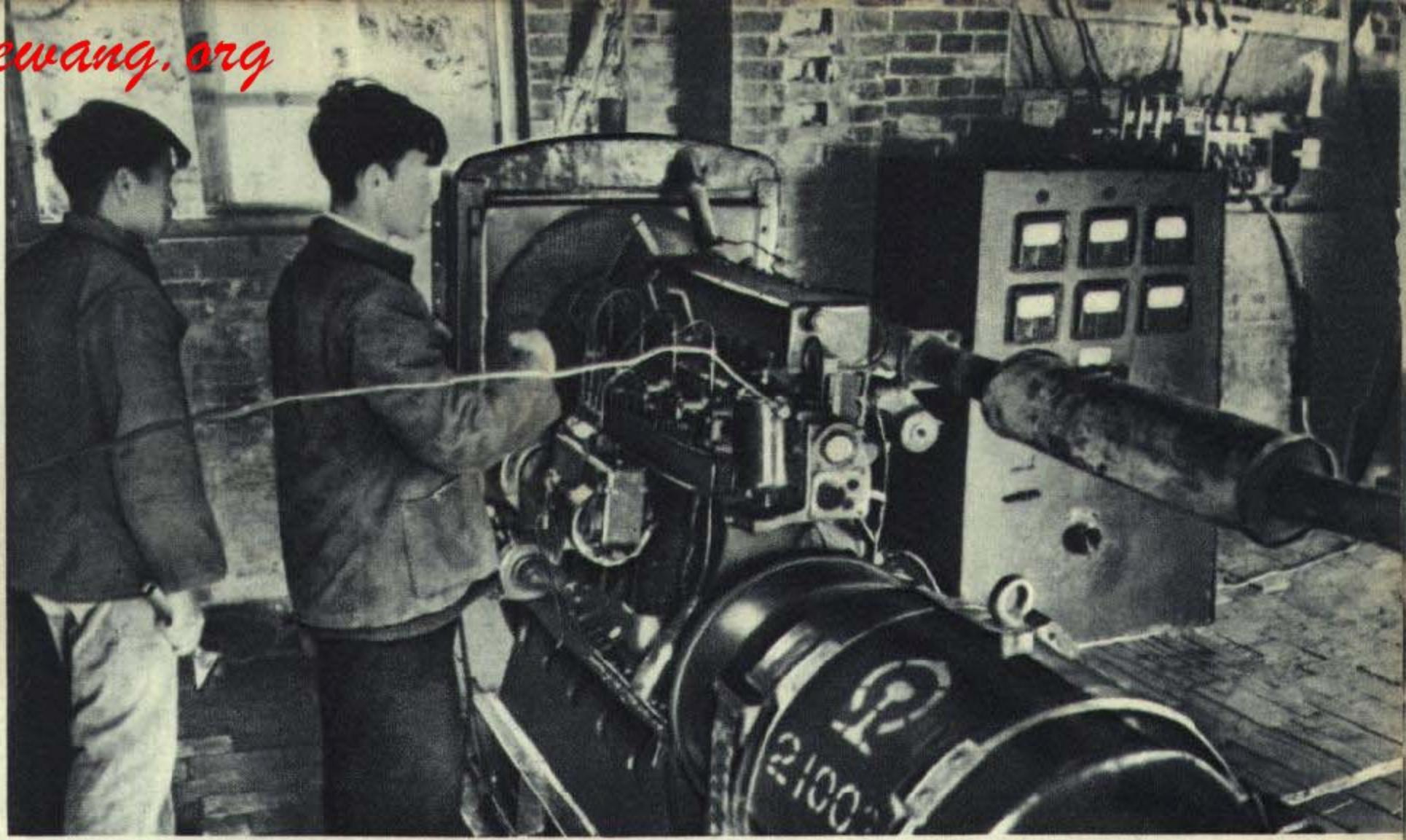
这些钢铁联合企业所生产的钢材，一部分供国家统一使用，一部分用来发展当地的工业，使农村更快地走向机械化和电气化。在湖北省麻城“五四”人民公社新建的钢铁联合企业里，就能看到他们生产的各种类型的钢材以及用这些钢材制造出的钢丝、钢绳和各种机械零件。

由于这些钢铁联合企业的发展，我国的钢铁基地就将星罗棋布，钢铁生产的水平就将迅速提高，农村的面貌也会大大改观。



河南省商城县新建的第一钢铁厂在用土轧钢机  
轧制薄钢板

楊丙文摄影

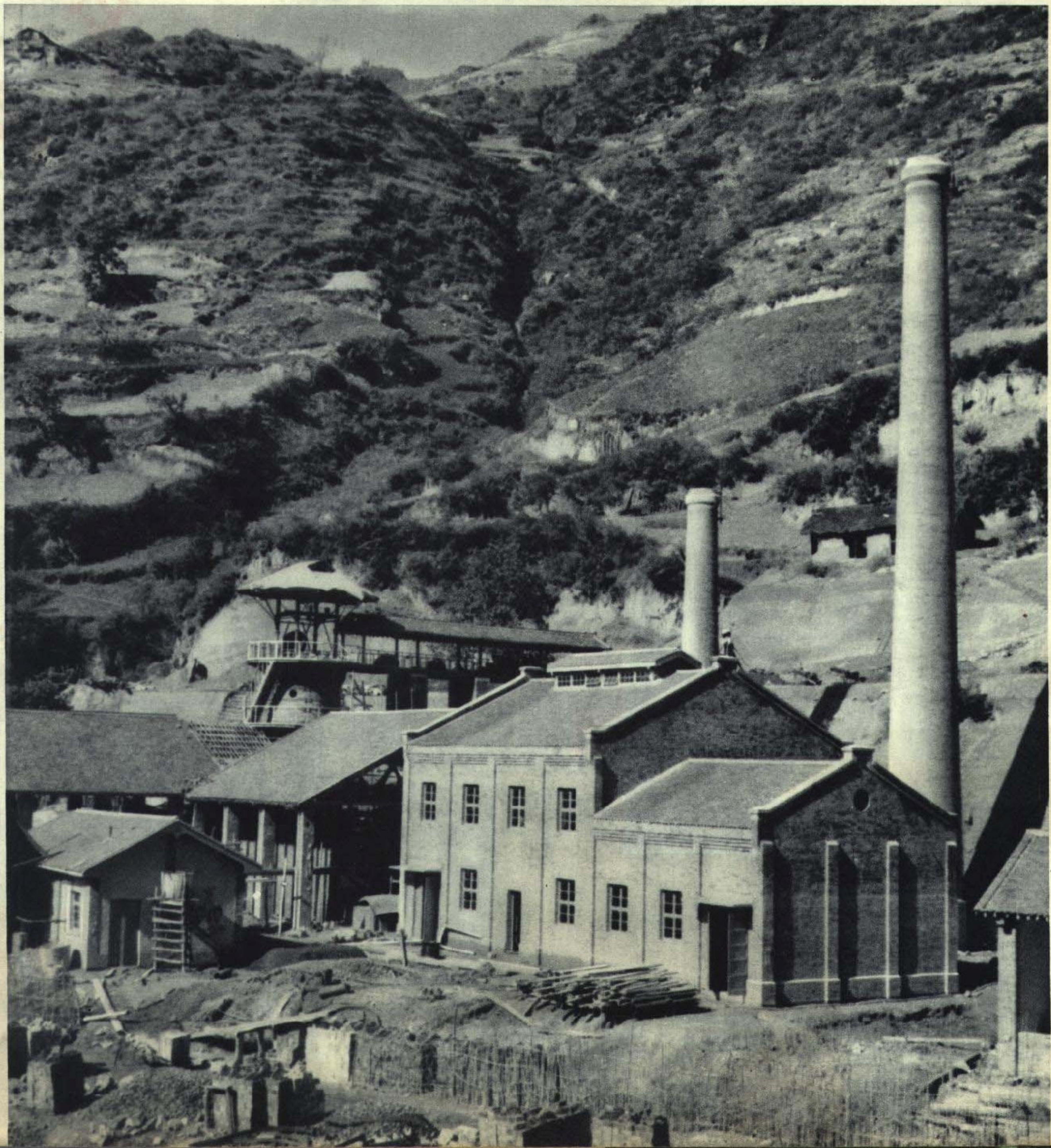


河南省博爱县新建的发电厂，解决了钢铁联合基地的动力問題

楊丙文摄影

陕西省略阳县的深山沟里，建立了28立方米的高爐

唐謙信摄影



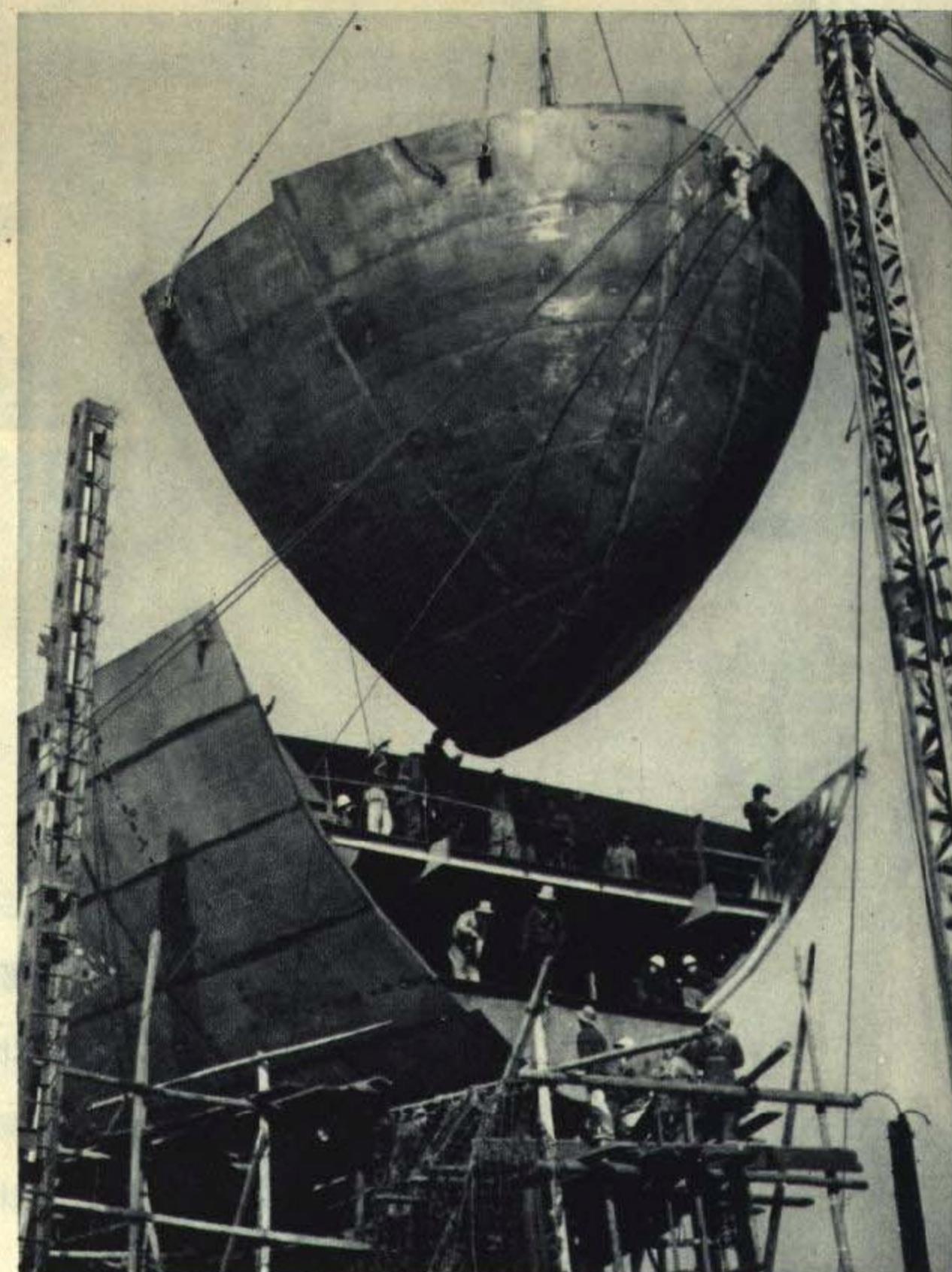
我国造船工业的新跃进

# 万吨级巨扬下水



新下水的“跃进号”  
万吨级远洋货轮





安装30吨的船尾大段 大连造船厂稿

建造“跃进号”的英  
雄人物(自上至下):  
工长主任孙万祥,車  
間副主任李同仇,铆  
工王进田,瓦斯工人  
袁云亭

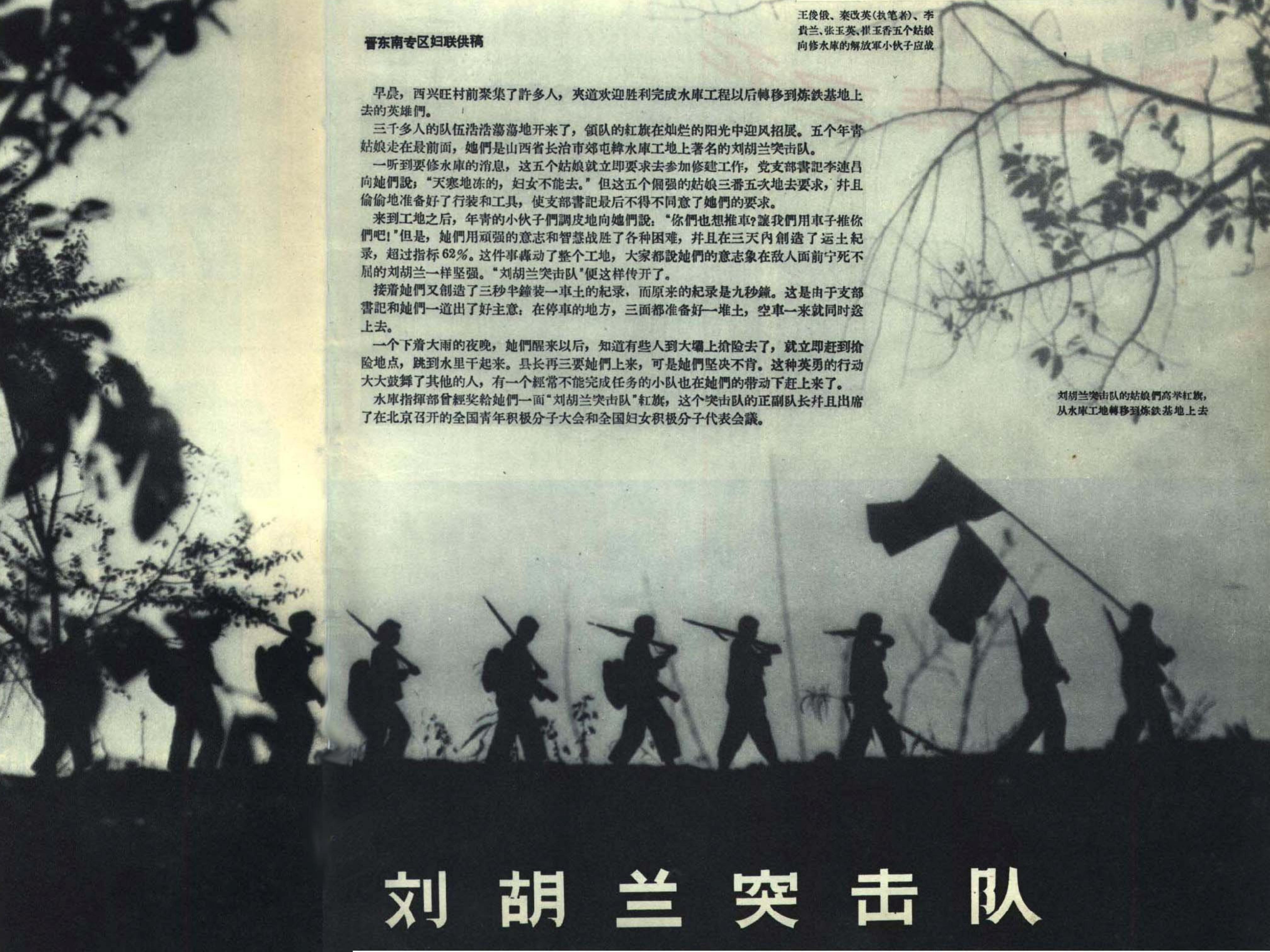
我国制造的万吨級远洋貨輪“跃进号”，去年11月27日在大连造船厂下水了。它标志着我国造船工业和远洋航运事业已經进入一个新阶段。

这艘輪船是由苏联专家帮助設計，用最新技术装备起来的，全长169.9公尺，载重量13,400吨，排水量22,100吨，能在封冻区域破冰航行。如从上海港出发，它可以中途不靠岸补充燃料而直达世界上任何一个主要港口。

大连造船厂的工人們在建造“跃进号”时做了一次很大的技术革新。他們抛弃了沿用已久的、先把船底中間一段鋪架在船台上、再把构件往船头、船尾和上部三个方向装配的“塔式”造船法，改用了把船底分为三段、每段都同时往前、后和上部装配构件、最后三段合攏的“三島式”造船法。这样，他們从去年9月28日开工建造，中間有两个星期天休息了，船台周期只花了五十八天。

友  
誼

本报总96期报道了“三姐妹”——上海电  
工人的三胞胎。苏联小朋友塔治亚娜和  
亚力山特尔在奥尔忠尼启则城看了以后，  
非常高兴，要求他们的妈妈买了些礼物寄  
来，请本报转送给这三姐妹。



## 刘胡兰突击队

晋东南专区妇联供稿

早晨，西兴旺村前聚集了許多人，夾道欢迎胜利完成水库工程以后轉移到炼铁基地上去的英雄們。

三千多人的队伍浩浩蕩蕩地开来了，领队的红旗在灿烂的阳光中迎风招展。五个年青姑娘走在最前面，她們是山西省长治市郊屯綽水库工地上著名的刘胡兰突击队。

一听到要修水库的消息，这五个姑娘就立即要求去参加修建工作，党支部書記李連昌向她們說：“天寒地冻的，妇女不能去。”但这五个倔强的姑娘三番五次地去要求，并且偷偷地准备好了行装和工具，使支部書記最后不得不同意了她們的要求。

来到工地之后，年青的小伙子們調皮地向她們說：“你們也想推車？讓我們用車子推你們吧！”但是，她們用頑強的意志和智慧战胜了各种困难，并且在三天內創造了运土纪录，超过指标 62%。这件事轟動了整个工地，大家都說她們的意志象在敌人面前宁死不屈的刘胡兰一样坚强。“刘胡兰突击队”便这样传开了。

接着她們又創造了三秒半鐘裝一車土的纪录，而原来的纪录是九秒鐘。这是由于支部書記和她們一道出了好主意：在停車的地方，三面都准备好一堆土，空車一來就同时送上去。

一个下着大雨的夜晚，她們醒来以后，知道有些人到大壩上抢险去了，就立即赶到抢险地点，跳到水里干起来。县长再三要她們上来，可是她們坚决不肯。这种英勇的行动大大鼓舞了其他的人，有一个經常不能完成任务的小队也在她們的带领下赶上了。

水库指挥部曾經獎給她們一面“刘胡兰突击队”红旗，这个突击队的正副队长并且出席了在北京召开的全国青年积极分子大会和全国妇女积极分子代表會議。

王俊俄、秦改英(执笔者)、李  
貴蘭、張玉英、崔玉香五个姑娘  
向修水库的解放军小伙子應戰

刘胡兰突击队的姑娘們高舉紅旗，  
从水库工地轉移到炼铁基地上去

白天鹅舞剧(北京舞蹈学校五年级学生白淑湘饰) 吴化学摄影

奥黛蒂和王子的双人舞(王子由刘庆棠饰) 敦思洪摄影

第二幕的群舞 陈 倩摄影



## 我国第一朵 芭蕾之花

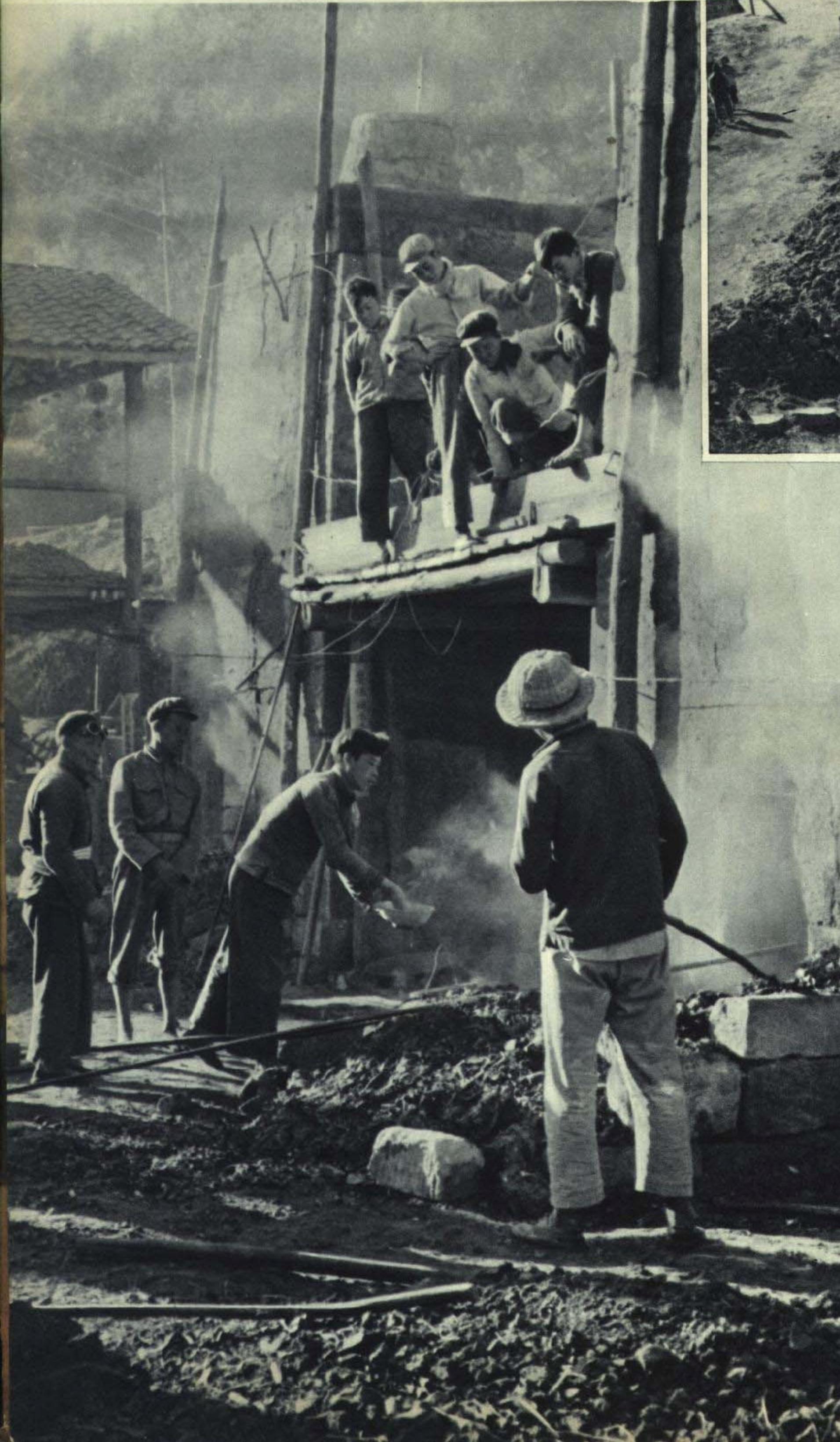
北京舞蹈学校经过四个多月的排练，演出了全部芭蕾舞剧“天鹅湖”。参加演出的一百多个演员，平均年龄只有十五岁。他们的历次演出都获得了好评，他们的编导苏联专家波·安·古雪夫对他们的才能也颇为称赞。



# 人人都可以炼铜

郑光华 摄影

出铜了

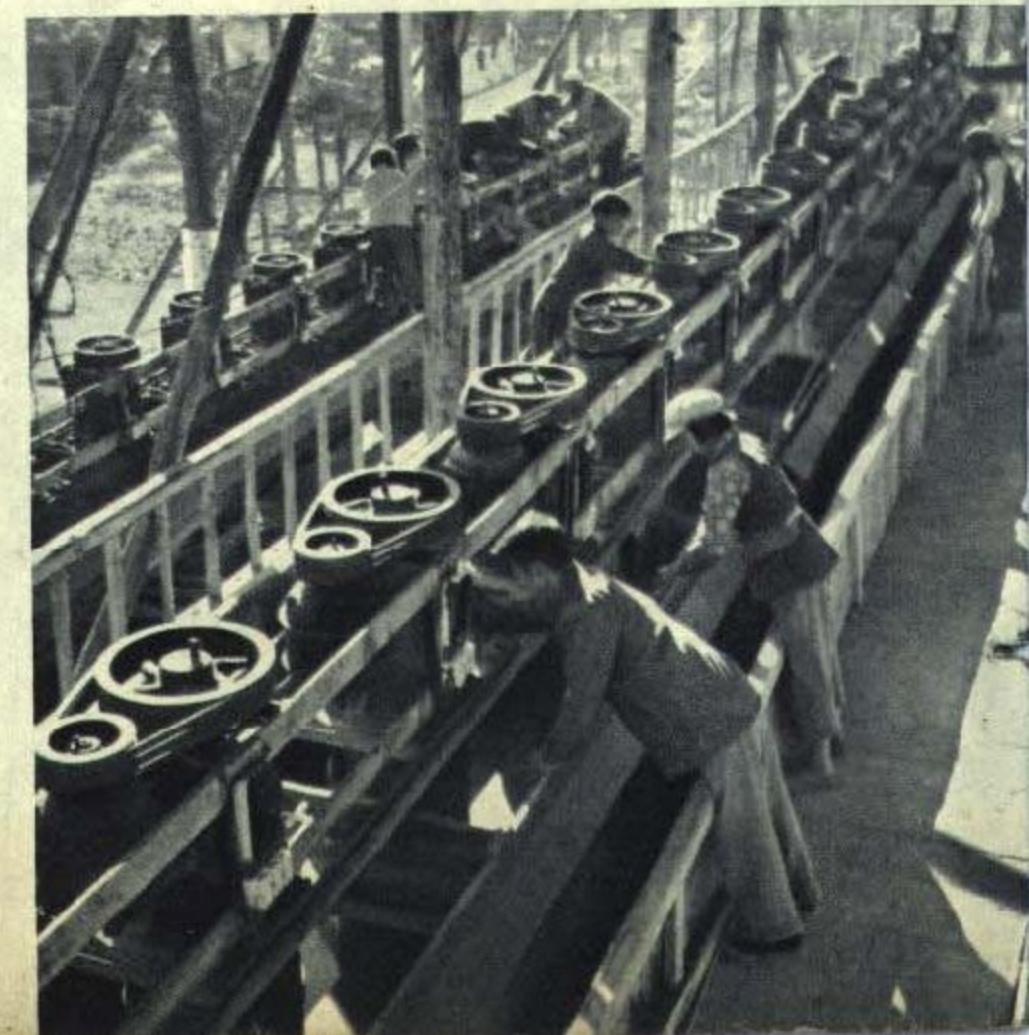


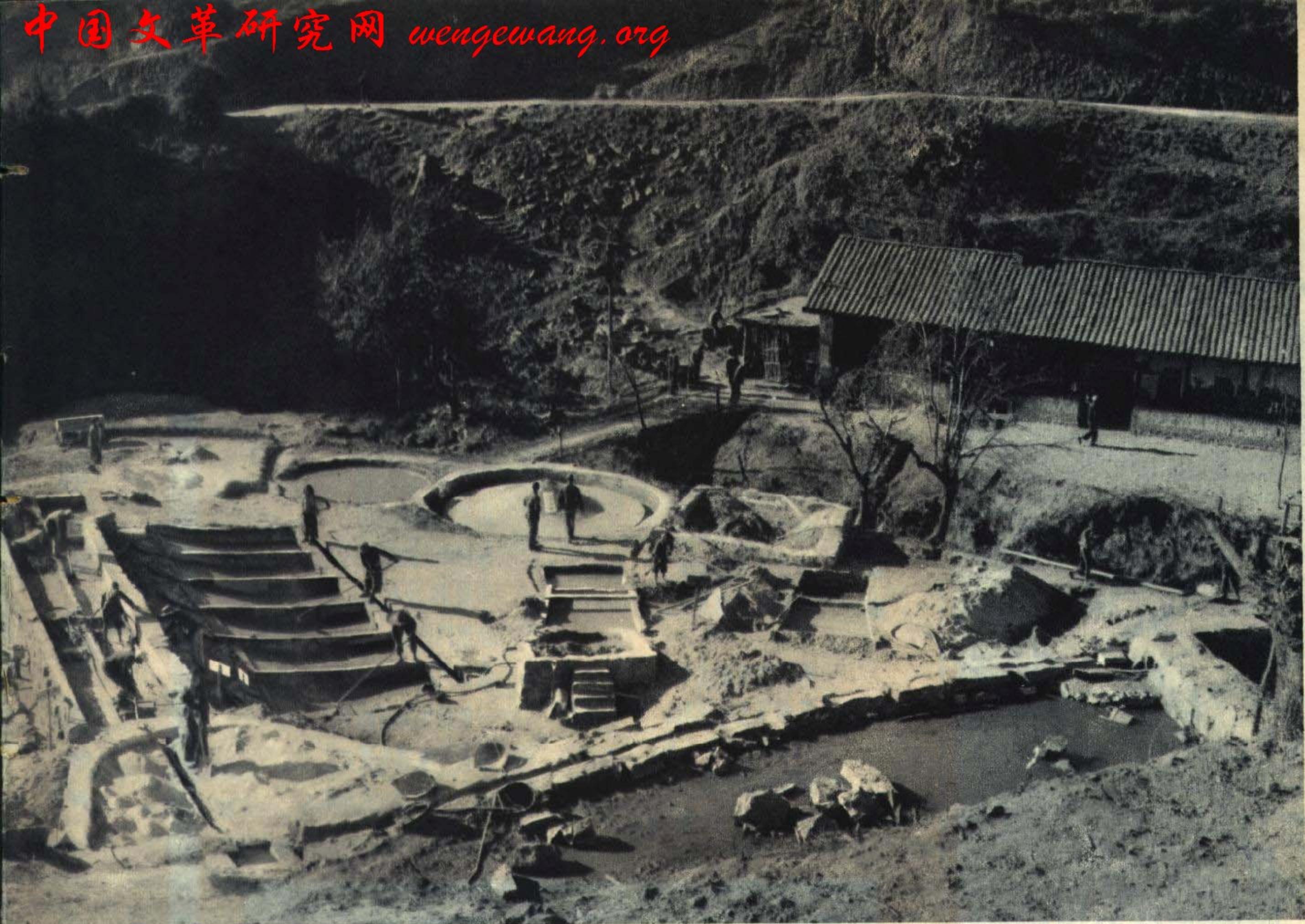
开采和冶炼的技术不断革新。高空缆索运送矿石的方法最初是由一群小学生在这里搞起来的



许多妇女都掌握了炼铜技术。一个由八位汉族妇女和十六位彝族妇女管理的炼铜炉，平均日产 40 公斤

机械化选矿场也建立起来了





牟定銅矿的土法重力选矿场。不久以前这里还是一片荒凉

云南大学物理系教授顧建中把土专家吳家寬的炼铜经验詳細地記下来



正当全民大炼钢铁的时候，一个群众性的炼铜运动也在我国各地开展起来。

我国铜的资源非常丰富，所有的省和自治区都发现了铜矿，云南省的蕴藏量之大，尤其早已闻名。中共中央发布大力发展铜、铝工业的指示后，各地都在边勘探、边建设、边生产。云南一省就新建了将近两万座小土炉。

人们一想到炼铜就会想到必须要有现代化的设备和大批的工程技术人员。实际不一定需要这样，云南省牟定铜矿的例子就可以说明。云南省的牟定铜矿开始建设时，既没有现代化设备，也没有工程师和专家。最初上山炼铜的六十八个职工，除了厂长懂得一些矿业知识外，都从来没有见过炼铜的炉子。但他们到处访贤问能，找到一位有炼铜经验的老农吴家宽。在这位老农的指导下，经过一个月的刻苦钻研，第一炉铜水终于流出来了。现在这里已经陆续建立了五百二十八个小土炉，还有不少炉子装上了电动鼓风机，铜的日产量已经达到六吨多。一座每天可以处理四百吨铜矿的机械化选矿厂也正在兴建中，开采和冶炼都在迅速地由“小土群”向“小洋群”过渡。

## 社长画图在高山

黄耀武画

正是正月艳阳天，  
社长画图在高山，  
一张图纸雪样白，  
一只铅笔尖又尖。

又画河来又画山，  
又画山坡又画田，  
社长画完仔细看，  
万朵鲜花开纸面。

串串电灯放彩光，  
喷香果花开满山；  
健牛肥羊浦坡跑，  
渠渠流水灌良田。

幸福蓝图画完全，  
笑容飞上社长脸：  
“咱们苦干两三年，  
管保这些都实现！”

(河北 刘 章)



庚  
歌

## 县长同志你不要走

一把拉住县长的手，  
县长同志你不要走！

你又耕田又插秧，  
浑身泥潭汗水流，  
水田耙得平如镜，  
秧苗栽得直溜溜。  
泥里水里忙一天，  
烟没抽一筒，  
茶没喝一口。

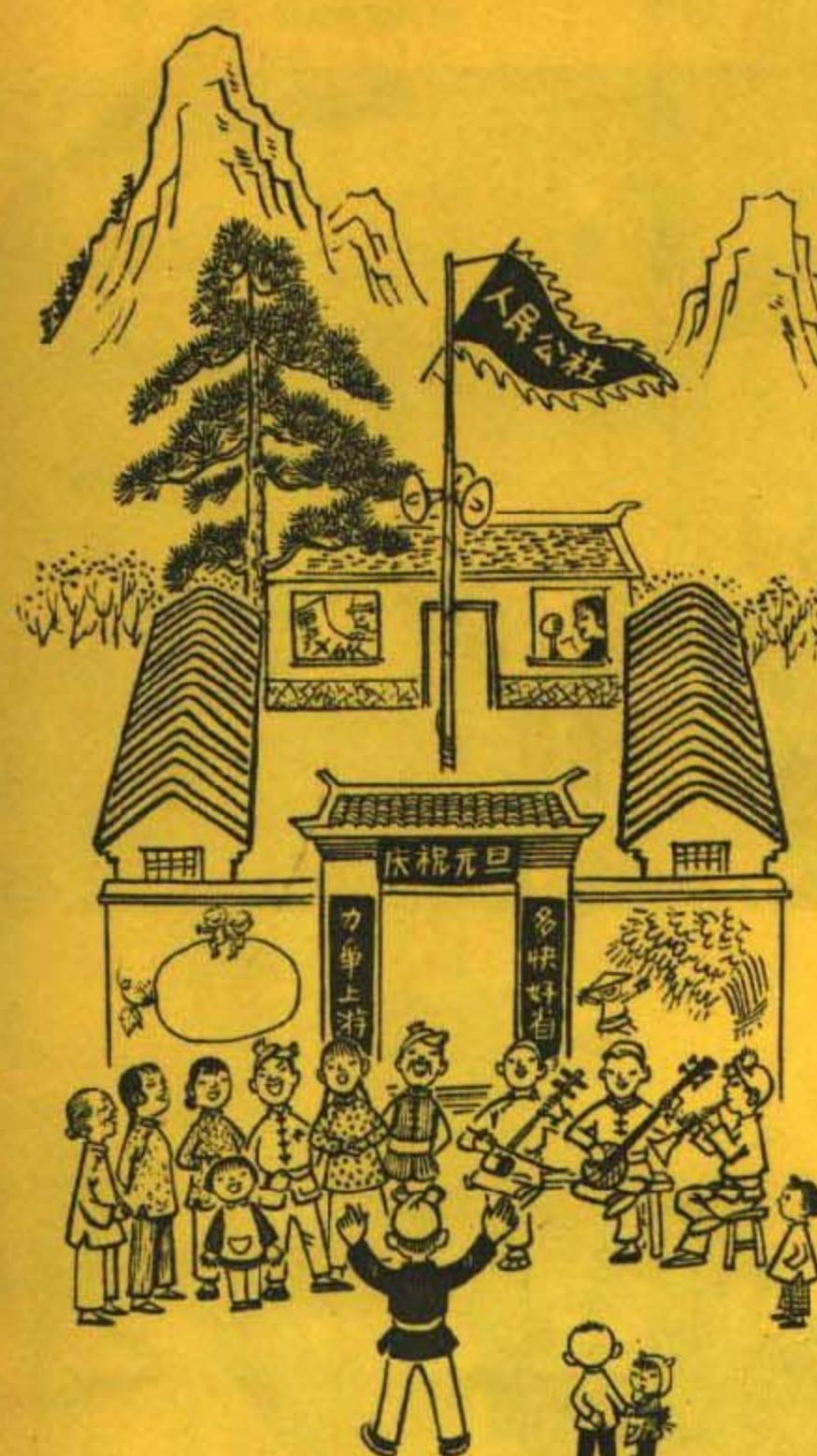
我们不能放你走！  
姑娘们，快烧水，  
小伙子，快打酒，  
快把门关，  
堵住大路口。  
一把拉住县长的手，  
县长同志你不要走。

(浙江 陈如恒)

## 千声万岁也不多

苗地画

公社成立增产多，  
农民入社真欢乐。  
庆祝元旦喜盈庭，  
幸福山歌唱一个。  
如今农村好年景，  
山中也产千斤禾。



牛成群，猪满圈，  
“咩咩”山羊漫山坡，  
果子累累歇断树，  
鸡子满院叫“咯咯”，  
满塘荷叶乱摇晃，  
鱼在塘中翻水波。

机器将替牛耕种，  
电灯照耀大山窝，  
谷子堆成山样高。  
丰衣足食笑呵呵。  
翻身不忘毛主席，  
千声“万岁”也不多。

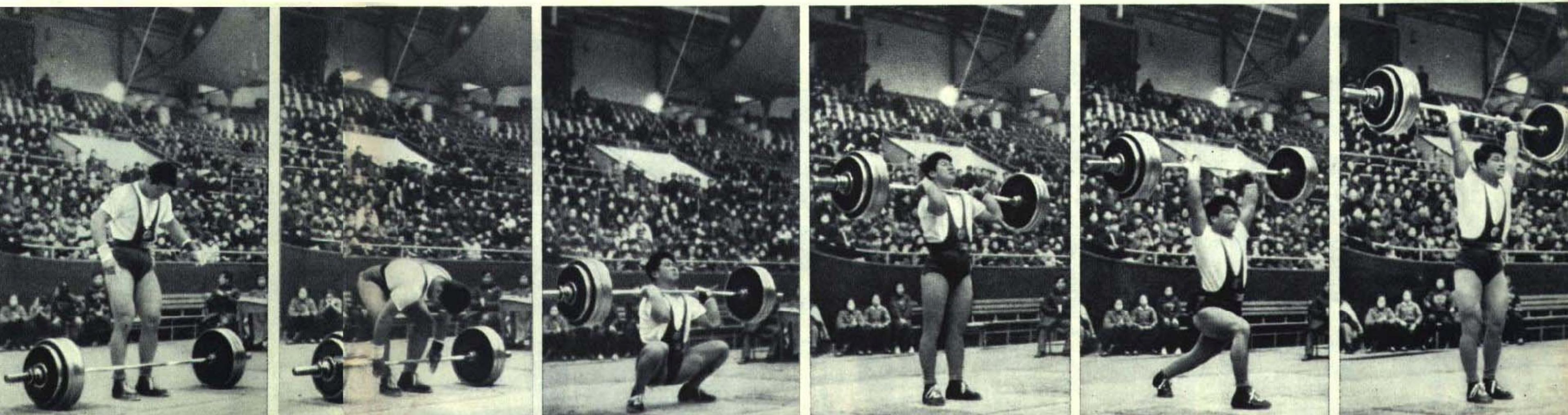
(湖南 刘 勇)



赵庆奎挺举 177.5 公斤 郑凌孙摄影

我国轻重量级举重运动员赵庆奎曾在1958年国庆前夕以挺举 176.5 公斤的成绩打破美国运动员乔治保持了两年的 176 公斤的世界纪录。不久以前，在中国举重队、苏联乌兹别克举重队和波兰总工会中央理事会举重队的比赛中，他更挺举 177.5 公斤，刷新了他自己所创造的世界纪录。

在同一场比赛里，我国轻量级举重运动员黄强辉也以挺举 158 公斤的成绩打破了新加坡运动员陈浩亮所保持的 157.5 公斤的世界纪录。



# 向英雄的 阿尔及利亚人民 致敬

当阿尔及利亚共和国临时政府代表团到达我国首都机场的时候，两国的国旗迎风飘扬，两国的国歌一同演奏。我国政府和人民热烈而隆重地欢迎了这个英雄国家的使节。

贵宾们在我国访问期间，到处都看到我国人民对阿尔及利亚人民的真挚情谊。

曾经身受帝国主义长期压迫、现在正在反对美帝国主义侵略的我国



毛主席接见了阿尔及利亚共和国临时政府代表团优素福·本·赫达部长、  
马哈茂德·谢里夫部长和沙阿德·达列伯主任

侯波摄影



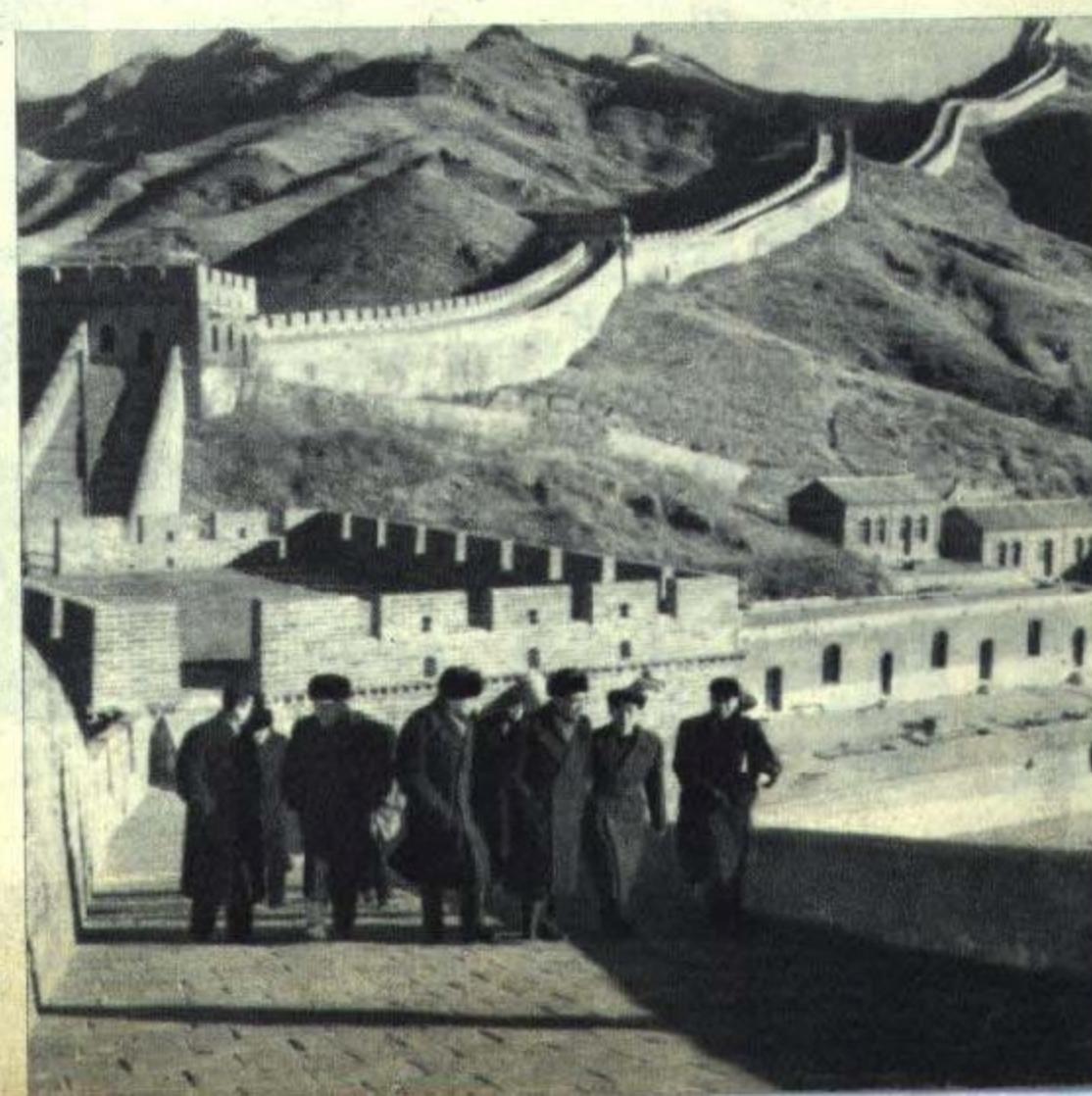
代表团在北京钢铁学院受到全体师生的热烈欢迎 邹健东摄影



贵宾们访问了北京郊区的朝阳人民公社。他们说：“我们相信人民公社是为人民利益服务的组织，是个良好的事业。西方帝国主义者的说法是没有根据的”

邹健东摄影

在八达岭游览长城古迹 李兰英摄影



人民，深切关怀阿尔及利亚人民反对法国殖民主义的奴役、争取民族独立自由的正义斗争。自从1830年法帝国主义侵入了阿尔及利亚，阿尔及利亚人民便燃烧起熊熊的反侵略的烈火。他们在1954年11月1日开始的武装斗争，更加震撼了法帝国主义的腐朽统治。四年来，法国殖民主义者在美帝国主义支持下，以八十万军队和宪警对阿尔及利亚人民进行了血腥的镇压和屠杀；但是，阿尔及利亚人民武装队伍在战

火中愈战愈大，愈战愈强，从三千人发展到十五万人，已经控制了三分之二的国土。我国人民把他们的斗争看成自己的斗争，把他们的胜利看成自己的胜利。

在今天的世界上，强大的已经不是任何帝国主义力量，而是社会主义和民族革命的力量。帝国主义尽管张牙舞爪，貌似强大，实际上只是外强中干的纸老虎。埃及人民英勇地击败了英法帝国主义的进攻；

伊拉克人民打断了帝国主义在中东侵略的锁链；美英帝国主义对黎巴嫩和约旦的武装干涉，已在阿拉伯人民和全世界人民的压力下宣告失败；苏丹、摩洛哥、突尼斯、加纳、几内亚已经宣布独立；阿尔及利亚共和国的诞生更标志了非洲民族独立运动胜利发展的新阶段。在以苏联为首的强大的社会主义阵营支持下，亚洲、非洲和拉丁美洲争取民族独立的运动，已经成为不可抗拒的历史潮流。帝国主义在全世界完蛋的日子不远了。

我国人民的心和争取独立、自由的阿尔及利亚人民的心是连在一起的。我国政府在万隆会议上明确表示了坚决支持阿尔及利亚人民的正义斗争；我国人民举行了“支援阿尔及利亚日”，严正谴责了殖民主义者在阿尔及利亚的罪行；我国人民热烈庆祝了阿尔及利亚共和国的诞生；我国政府迅速承认了阿尔及利亚共和国临时政府。这一次代表团的访问我国和两国政府发表的联合公报，无疑地将进一步促进我们两国友好关系的发展。

阿尔及利亚是阿尔及利亚人民的阿尔及利亚，法国殖民主义者企图把它变为法国的一省是永远办不到的。英勇地战斗在遥远的阿尔及利亚土地上的兄弟姐妹们，在你们的艰苦的、长期的斗争中，永远可以指望六亿五千万中国人民的坚决支持！最后胜利一定是属于你们的！



北京各界人民举行盛大集会，欢迎代表团。优素福·本·赫达部长充满激情和信心的演說，給人留下了深刻的印象  
吳新陆摄影

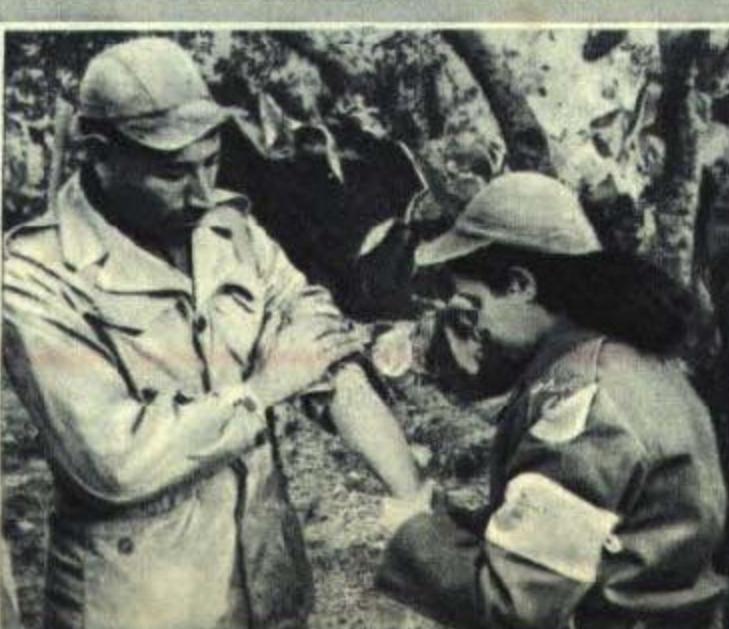


赫达部长参观全国工业交通展览会之后說：“你們的成就给了我們很大的鼓舞。”这是贵宾們在看联合采煤机的表演  
吳新陆摄影

阿尔及利亚人民在最近四年的战斗中取得了辉煌的胜利。这是民族解放军以缴获的大炮向敌人的堡垒轰击  
新华社稿



许多妇女都参加了民族解放事业  
新华社稿



# “殖民主义者滚出非洲去！”

冀连波 摄影

“殖民主义者滚出非洲去”的呼声，响彻了全非人民大会的会场，响彻了整个非洲大陆。非洲的人民起来了！

长期以来，西方殖民主义者在非洲横行霸道，恣意掠夺。但在第二次世界大战以后，特别是在万隆会议和亚非人民团结大会以后，争取民族独立的运动有如燎原烈火，燃遍了整个非洲。目前，独立国家的面积已占全洲面积三分之一以上，人口将近全洲的一半。殖民主义制度的最后防线已经进一步崩溃了。

在非洲人民不断取得胜利的新形势下召开的全非人民大会，讨论了有关非洲民族独立的各项问题，标志着非洲人民的大团结。尽管帝国主义处心积虑地企图分化非洲人民的革命力量，阻止民族独立运动的发展，但是，这些阴谋活动并没有达到目的。

中国人民衷心同情和关怀非洲人民争取独立、自由的正义斗争，并且深深相信，非洲人民把帝国主义全部赶出非洲的日子是不会很远了。



全非人民大会 1958 年 12 月 8 日在加纳首都阿克拉海滨俱乐部举行。非洲各国的国旗庄严地飘扬在会场的上空



大会主席台

加纳人民大会党主席、加纳总理恩克鲁玛在大会上讲话



非洲各国代表济济一堂，共同讨论反对帝国主义奴役和争取民族独立的问题



参加大会的亚非人民团结理事会书记处代表团中国代表杨朔，和著名美国黑人领袖、泛非运动创始人杜波依斯的夫人在会外交谈

編輯者 人 民 出 版 社

地址 北京阜成门外百万庄

电话 8.3127 电报挂号3073

出版者 外 文 出 版 社

地址 北京阜成门外百万庄

电话 8.0851 邮政 3036 电报挂号 Polypress

印刷者 北京美术印刷厂

地址 北京阜成门外北礼士路

电话 8.3073

总发行处

邮电部北京邮局

国内售价 造林纸本每册7角

报纸本每册3角5分

订购处

全国各地邮电局所

本报图片文字如需复制请注明转载本报

代订代售处

全国各地新华书店

本刊代号 造林纸本2—7

报纸本2—406