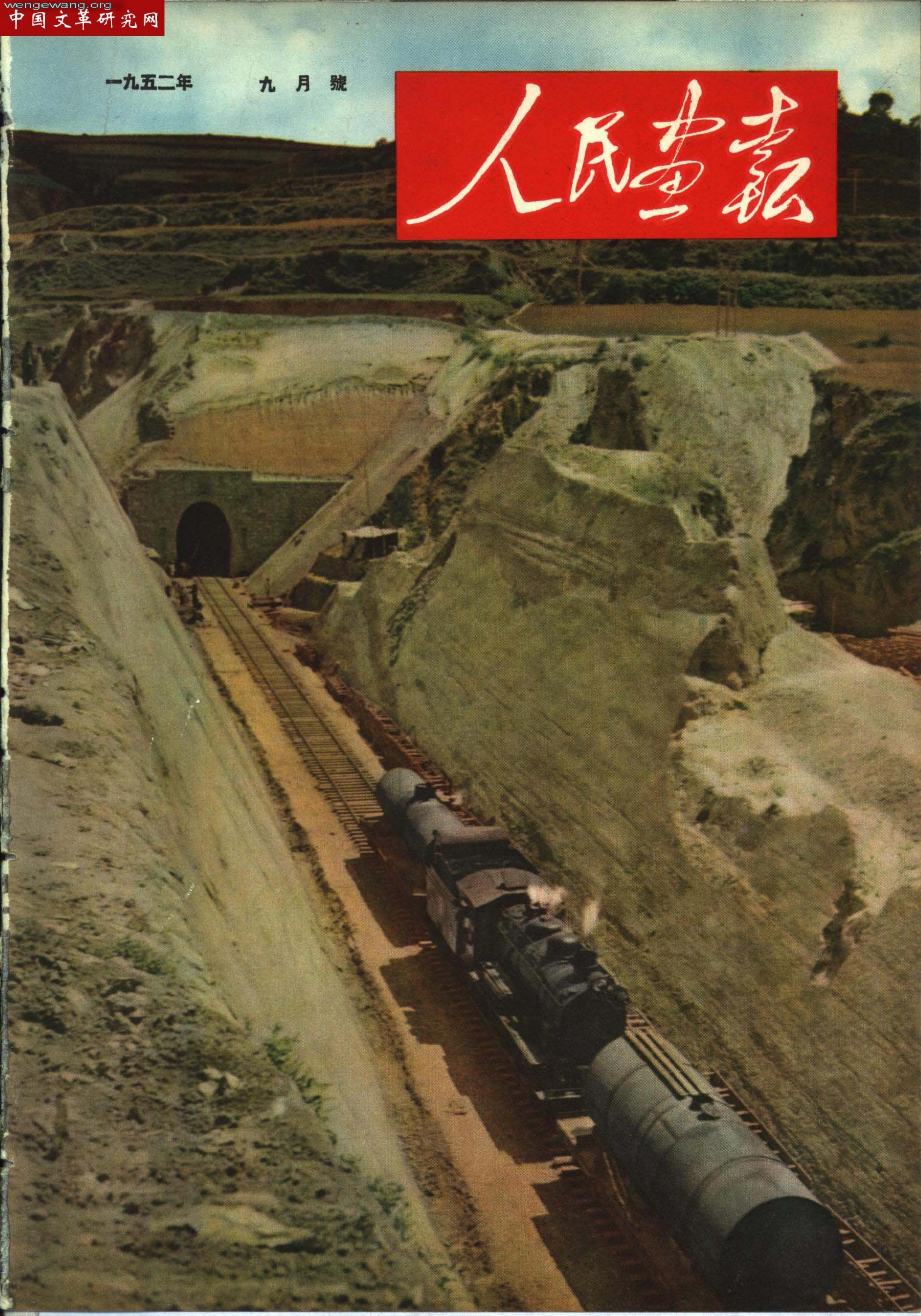


一九五二年

九月號

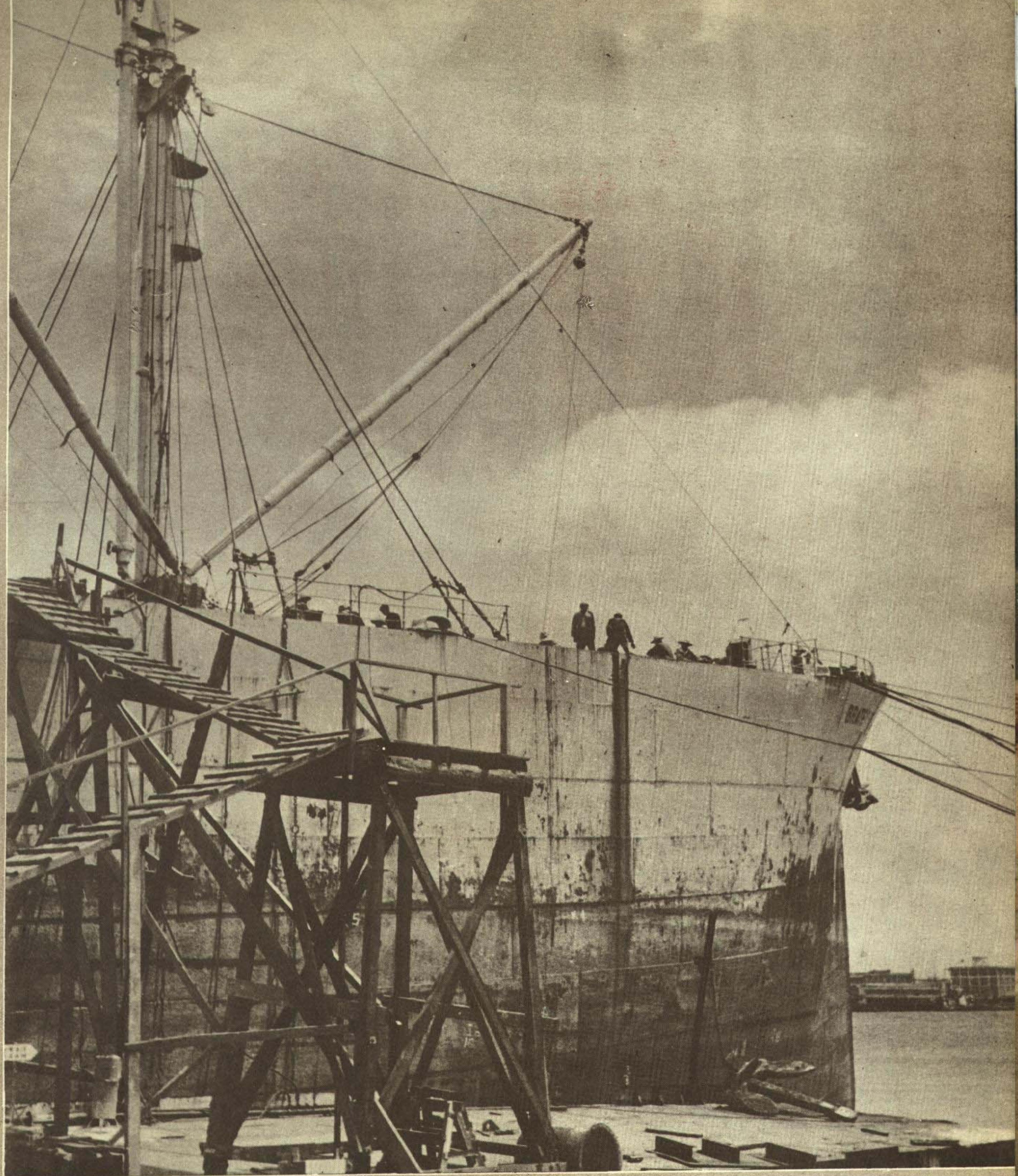
人民畫報





中蘇合辦中國長春鐵路公司成立已經兩週年了。兩年來，中國長春
鐵路在中蘇兩國政府的領導和兩國職工緊密團結友好合作下，已經
成為我國最先進的鐵路之一。這是中長鐵路大連車站的內景。

封面說明：天蘭路上的
曲兒岔隧道。



交通部上海船舶修造廠，為滿足我國航運的需要，接受蘇聯先進的船舶修造經驗，不斷地檢修出合乎國際船舶標準的船隻。這艘排水量一萬五千噸的“兄弟號”遠洋輪，正在該廠檢修中；不久以後它就會重新活躍在航運線上。

封底說明：察北賽馬女子組第一名選手穆隆阿（蒙古族）和她的女兒羅布生瑪。





以中央人民政府政務院總理兼外交部部長周恩來（前排左第一人）為首的中華人民共和國政府代表團抵達莫斯科後，於八月二十四日在莫斯科闢列寧陵墓，並獻花圈。

中華人民共和國政府代表團抵達莫斯科

中華人民共和國政府代表團到達蘇聯首都莫斯科。左起：蘇聯對外貿易部部長庫米金、蘇聯外交部部長維辛斯基、蘇聯副會長米高揚、蘇聯部長會議副主席布爾加寧、蘇聯部長會議副主席莫洛托夫、中華人民共和國中央人民政府政務院總理兼外交部部長周恩來、中華人民共和國中央人民政府外交部政治秘書節督、中華人民共和國駐蘇聯特命全權大使張聞天。



以我中央人民政府政務院總理兼外交部部長周恩來為首的我國政府代表團於八月十七日到達莫斯科。同行者代表團代表：政務院副總理陳雲，政務院財政經濟委員會副主任李富春，人民革命軍事委員會副總參謀長粟裕；代表團顧問：中央人民政府重工業部部長王鶴壽，中央人民政府燃料工業部部長陳郁，政務院財政經濟委員會秘書長宋劭文，中國人民解放軍空軍司令員劉亞樓，中國人民解放軍海軍副司令員羅舜初，中國人民解放軍砲兵副司令員邱創成，中央人民政府第一機械工業部副部長汪道涵，中央人民政府郵電部副部長王靜，中央人民政府外交部政治秘書節督，中央人民政府外交部蘇聯東歐司司長徐以新，中央人民政府外交部亞洲司司長陳家康。

我政府代表團抵達莫斯科時，受到蘇聯政府的熱烈盛大的歡迎。到機場歡迎的有蘇聯部長會議副主席莫洛托夫、米高揚和布爾加寧、蘇聯外交部部長

維辛斯基，蘇聯對外貿易部部長庫米金，莫斯科市蘇維埃主席雅斯諾夫等，並有我駐蘇聯特命全權大使張聞天以及各人民民主國家和許多亞洲國家駐蘇聯的外交使節。飛機場上排列着儀仗隊，並奏中華人民共和國和蘇聯的國歌。飛機場上掛着中蘇兩國的國旗。在中蘇邊境上，代表團受到蘇聯外交部交際司司長庫拉科夫的歡迎，並由他陪同到莫斯科。

我政府代表團首席代表周恩來在飛機場上發表的談話中指出：“中華人民共和國政府代表團這次來到莫斯科，是為了繼續加強兩國之間的友好合作，並商討各種有關問題。”無疑的，我國政府代表團到莫斯科與蘇聯政府之間的會談，對於中蘇兩國友好關係的繼續發展，對於中蘇兩國人民的和平建設事業，以及全世界人民的和平事業，都將有極重要的作用和貢獻。

根 治 沂 河 济 河 的 水 患

中央人民政府水利部秘书 楊 澄 著文

一九五二年在山東和蘇北的平原上，有兩條為害數百年的“冤龍”——沂河和流河被制服了。這個平原上五百萬人口和一千多萬畝農田從此永遠解除了水患。

沂河和流河都發源於山東省南部，很早以前它們是經淮河入海。一一九四年黃河奪淮後，兩河失掉了直接入海的水道，向東另找出路，河槽狹窄，下游淤塞，一遇大雨即泛濫成災；同時兩河又在魯南蘇北平原上與汝、泗、淮、運諸河連通，互相侵擾，一河漲水，他河也受害。據歷史記載，過去這兩河的水災大約每五年一次：從一九四五年以後即連年成災。

人民政府早在一九四九年春、冬兩季即已分別開始進行根治沂河、流河的工程。這是一個根本改變兩河流域自然面貌的鬥爭。人民政府治理沂河、流河的方針是：將沂河、流河與汝、泗、淮、運諸河分開，先除害，後興利，除害又以防洪、排洪為主，然後發展灌溉和航運。

實現上述方針的總方案是：（一）從魯南臨沂縣的流河左岸向東勢開山嶺，開挖一條新河道（新流河）直達黃海，使流河不再繞道蘇北，主流縮短了一三〇公里，另修水庫一處；（二）在蘇北宿遷境內臨海鐵路附近到黃海之間開挖沂河新道（新沂河，長二百九十公里，長度相當於巴拿馬運

河的兩倍多），此外在沂河修築三處水庫；（三）疏浚及開挖排水河道，建築必要的涵閘，以解決兩河流域的排水問題。

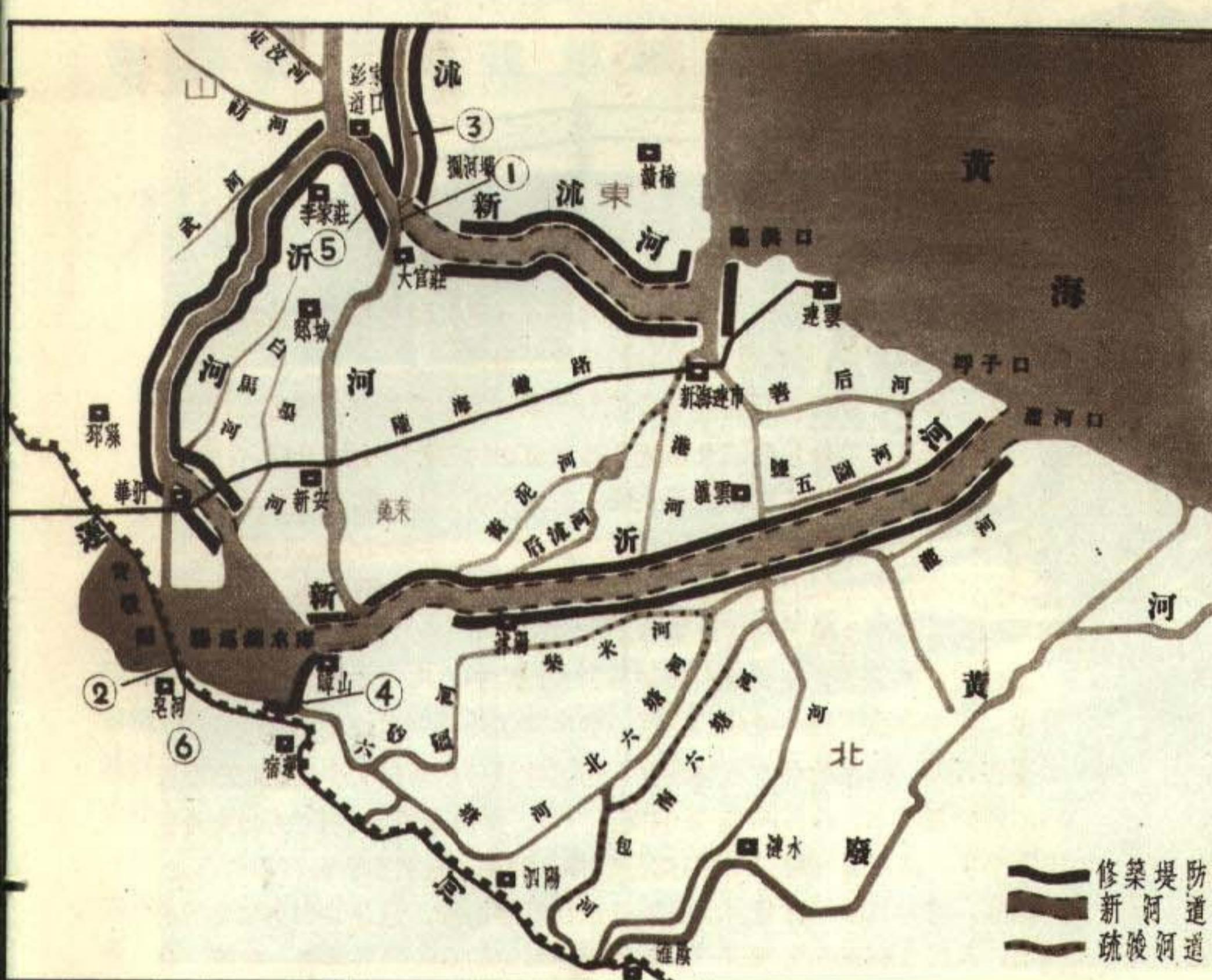
這是一個十分艱巨的任務，需要進行一系列的開挖新河、疏浚、整理舊河、修築新堤、培修舊堤以及修築各種建築物的工作。上述計劃，除水庫外，已經於一九五二年夏季全部完成，共計完成土工一億二千多萬立方公尺（要是把這些土築成高、寬各一公尺的長牆，約可繞地球赤道三週。）石工三百多萬立方公尺，建築物七十二座，重要的有流河攔河壩、溢水壩、皂河節制閘、船閘及駱馬湖洩水閘等。

這些工程的完成，使得兩河流域勞動人民取得了與兩河洪水作鬥爭的主動權，根本免除了兩河流域的泛濫，並奠定了今後利用水流興利的基礎。

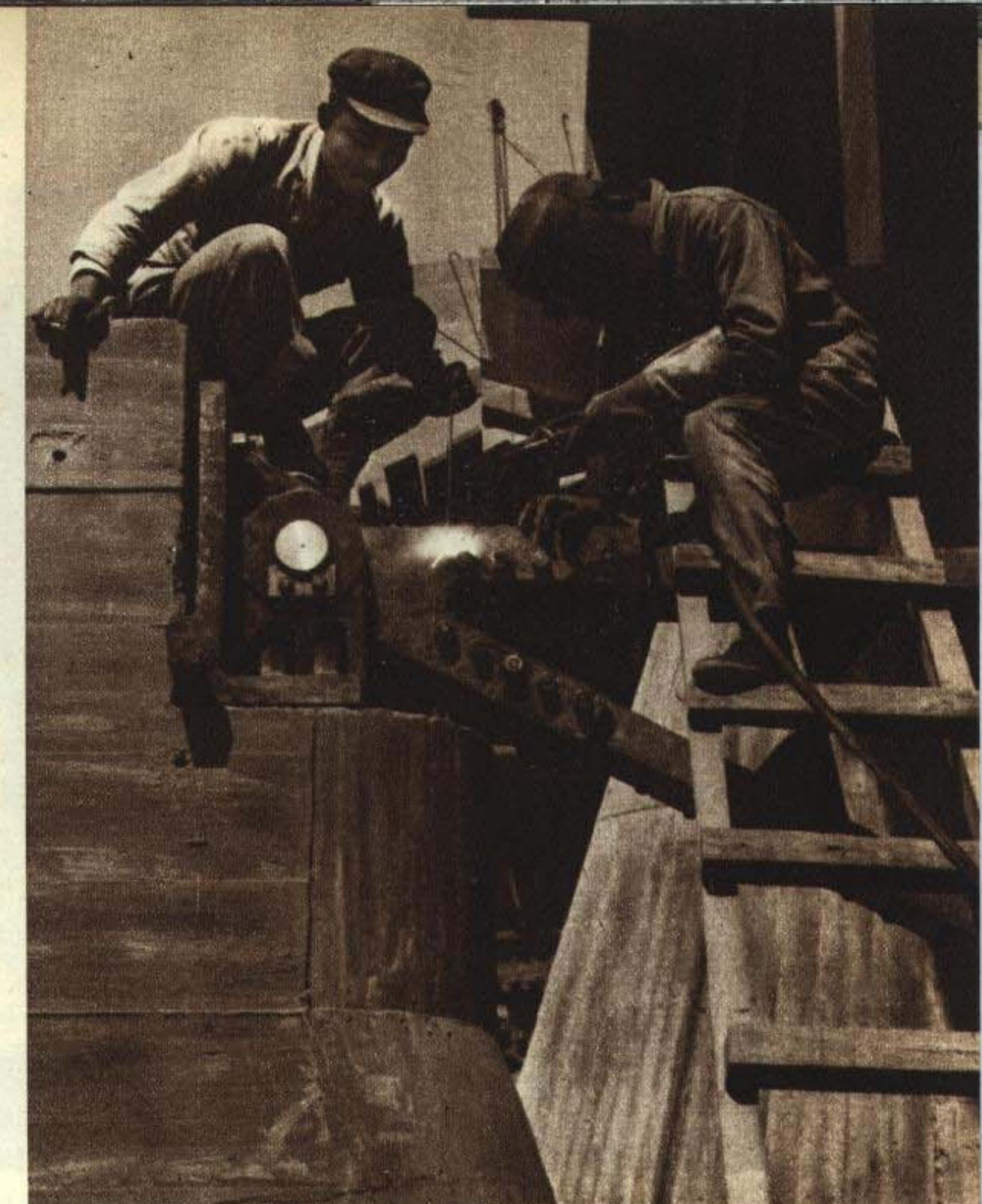
現在沂河、流河的洪水馴順地在新河這裡流着；兩岸的農民正在歡慶豐收。過去每年七、八月間“家家煙窗不冒煙、樹皮草根過日子”的時光永遠不再來了。他們正在修建房屋，添置耕牛、農具；他們對各種精緻的布疋、針織品、糖和其他消費資料的需要量正在日益增加。這是他們幸福生活的開始。人民政府正在準備進一步實現利用兩河的水流發展灌溉、航運、修建小型水電站等計劃。

1 溢水壩工程 位於山東南部新流河和老流河之間，可分洩流河上流洪水一千七百秒公方到老流河，以減少新流河的水量並為老流河的興利工程準備了條件。現在工程業已完成，正式命名為“人民勝利壩”。

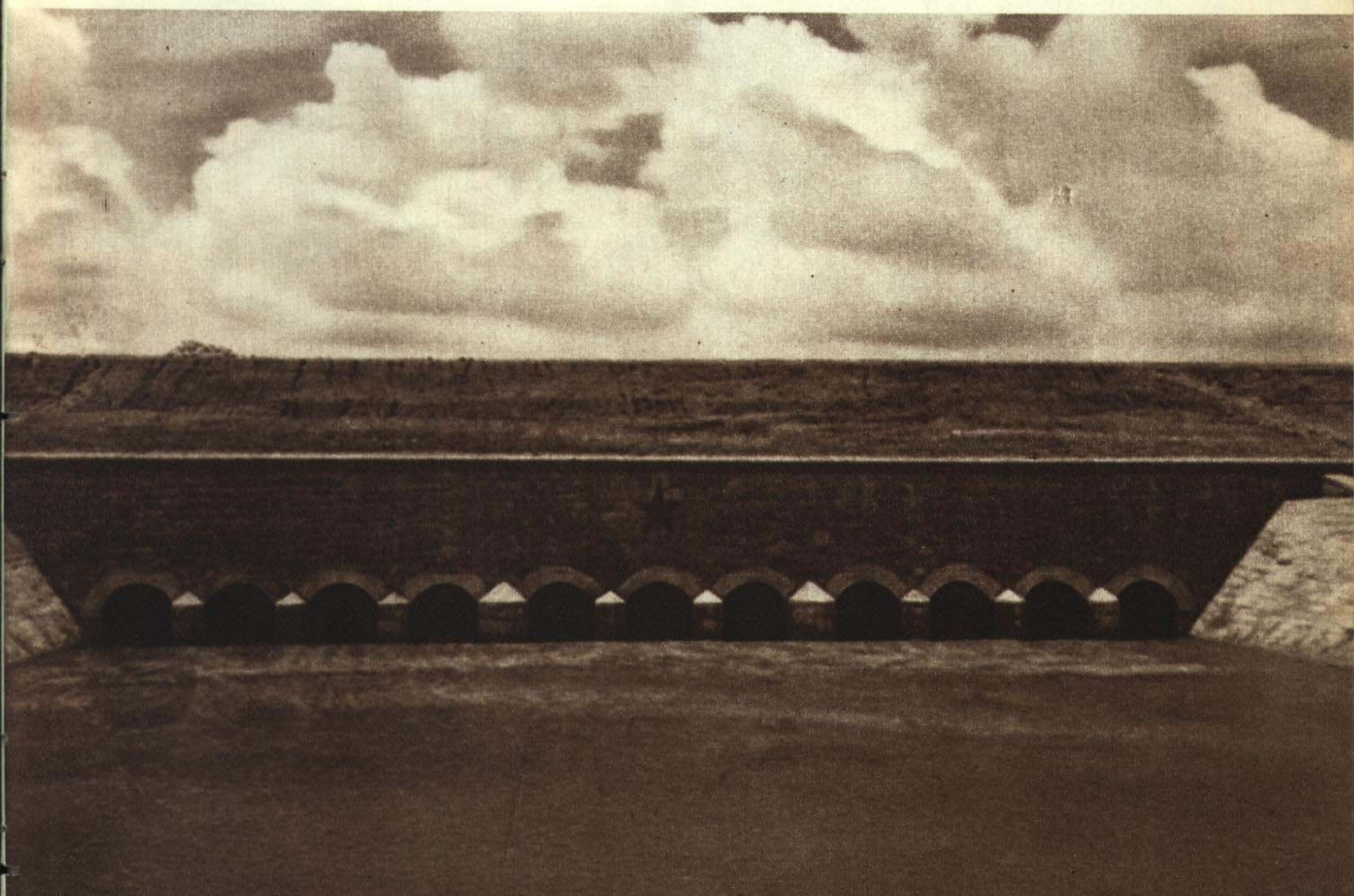
在毛澤東的旗幟下，
為人民水利建設事業的更大勝利而奮鬥！



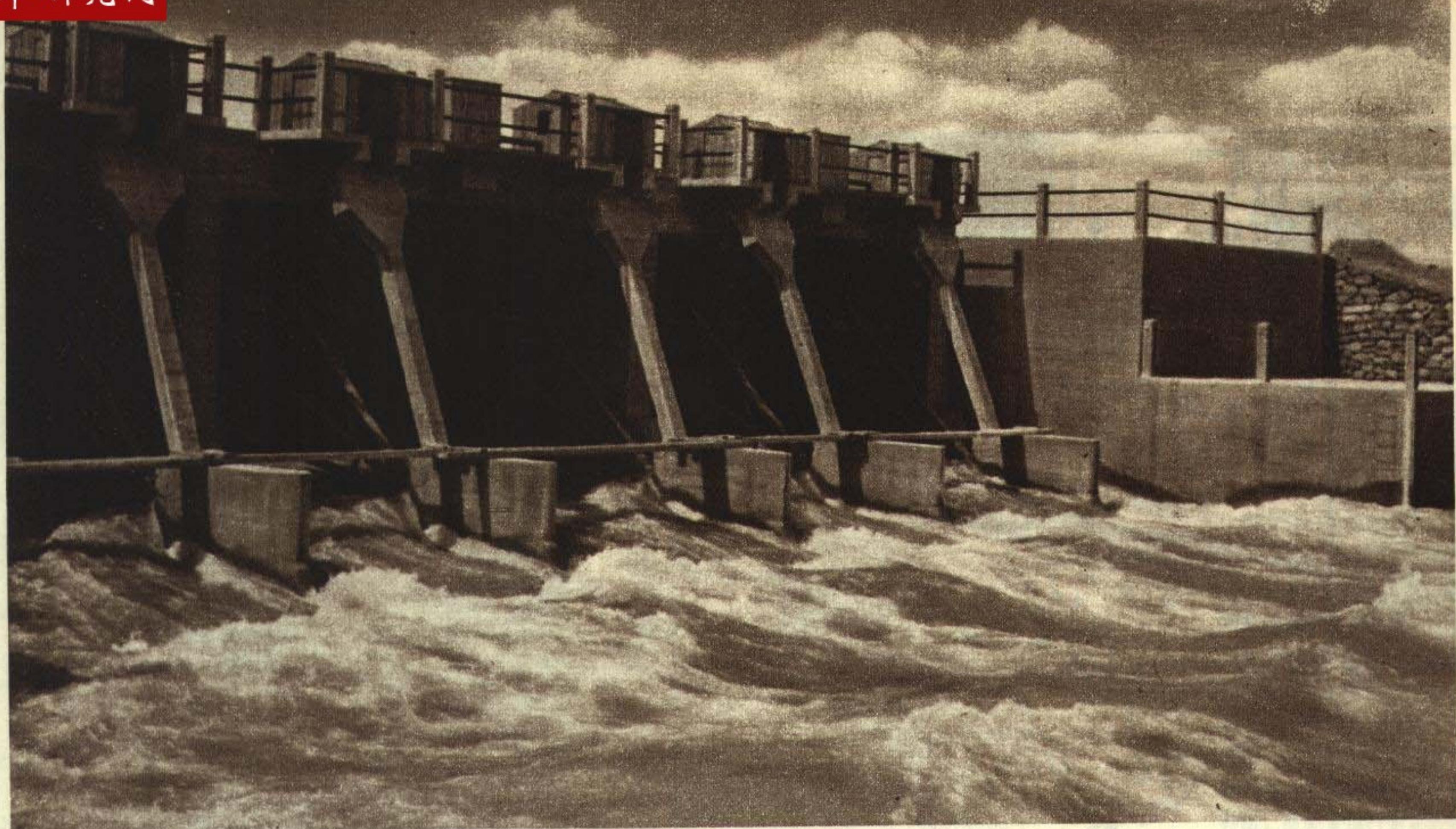
沂河、济河導治工程示意圖



2 皂河節制閘 位於蘇北駱馬湖邊皂河鎮東北，工程已於今年五月下旬全部完成。這是電焊工人在做閘門的焊接工作。



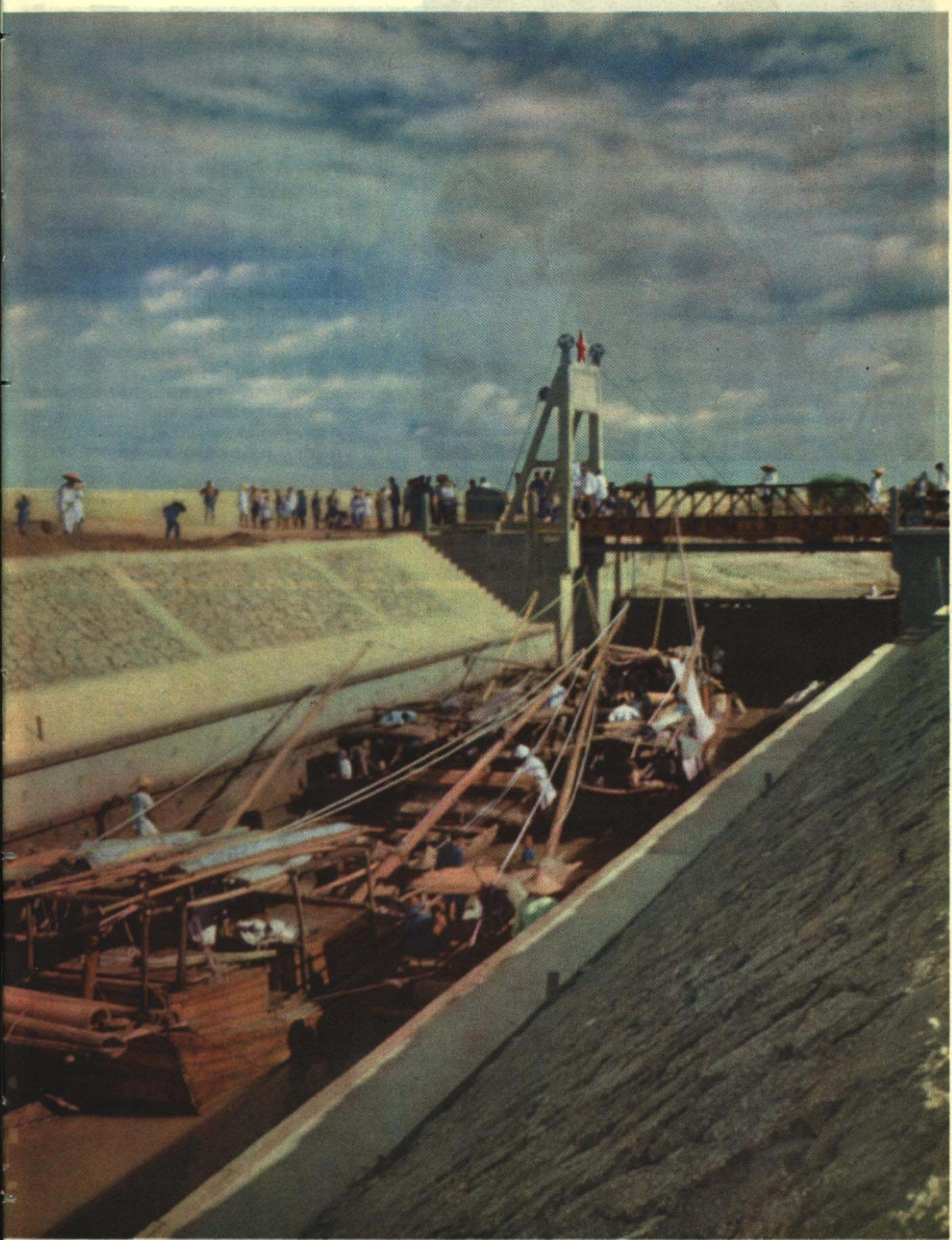
3 十一孔豆型涵洞 山東南部老流河上興建的一個巨型涵洞，可以防止河西數十萬畝農田的旱、澇，以保證兩岸農產的豐收。



4 駱馬湖洩水閘 興建在駱馬湖的南端大堤上，在汛期內可蓄沂、沭河洪水，汛期過後又可排除湖內枯水，利用湖身種麥。



5 新沂河 沂河的新河道，從山東南部臨沂縣的神木莊和大官莊間，向東劈開山嶺，經原有的沙河河道入海，新沂河河道長度僅及舊河道的三分之一，可排洩四分之三洪水。這是水文工作人員在作經常性的測量工作。



皂河船闸 在皂河節制閘的東邊，可通航九百噸的輪船，直接溝通山東、江蘇、浙江等地物資的交流。



獲得女子組騎馬比賽第二名的漢族白繼英與第四名蒙古族希拉蒙。



草原上飄着紅旗，牲畜比賽大會揭幕了。

察北草原上的牲畜比賽

察哈爾日報記者

初秋的天氣溫暖宜人，和煦的陽光照在察北草原上。張北縣城東的廣場內紅旗招展，擠滿了熙熙攘攘的人群，這是察北牲畜展覽比賽大會的賽馬日——草原上人們最興奮的一天。

參加比賽的騎士們入場了。騎士中有蒙、漢兩族的牧民和農民，也有蒙、漢兩族的婦女和機關幹部。他們騎馬走過主席台時，每個人的臉上都流露着幸福愉快的色彩。騎士隊伍後面是參加這次牲畜展覽會的各種牲畜。一百多匹小駒一個個伴隨在母馬身旁走過來。牠們頸項上掛了紅彩布，有的腦門上還帶了各色花朵。

賽馬節目中最引人注目的是蒙、漢婦女賽馬組。她們都穿了節日的盛裝，馬兒也換上了新鬚頭。在雷動般的掌聲中比賽開始了。七、八匹快馬風馳般地從人們眼前晃過。她們熟練的騎技使得看場上的人們同聲讚揚。當蒙族女騎手到達終點時，一大群漢族青年婦女跑上去把她們包圍了，熱情地向他們歡呼、祝賀，親密地握手、擁抱，最後索性把她們抬了

陽 震 著文

起來。在掌聲和喧嚷聲中，當漢族婦女組騎手跑到了終點時，賽馬場四面八方又跑來了一大群蒙族婦女，狂熱地歡呼着從馬上把她們接下來抬着、頤着、叫着……整個賽馬場上融匯着兄弟民族相互友愛，親如一家的團結氣氛。

此外，大會還舉行了牲畜體型比賽、牲畜防疫展覽、牲畜人工配種表演、養畜模範的演講等項目。通過各種比賽和展覽，大會教育了牧民，使他們充分認識到改良牲畜品種的必要性，使他們對增產牲畜產生了無比的熱情。牧民們再也不保守了，他們接受了飼養牲畜的科學方法；繁殖新品種的牲畜也成為牧民們一種積極的自發的行動了。

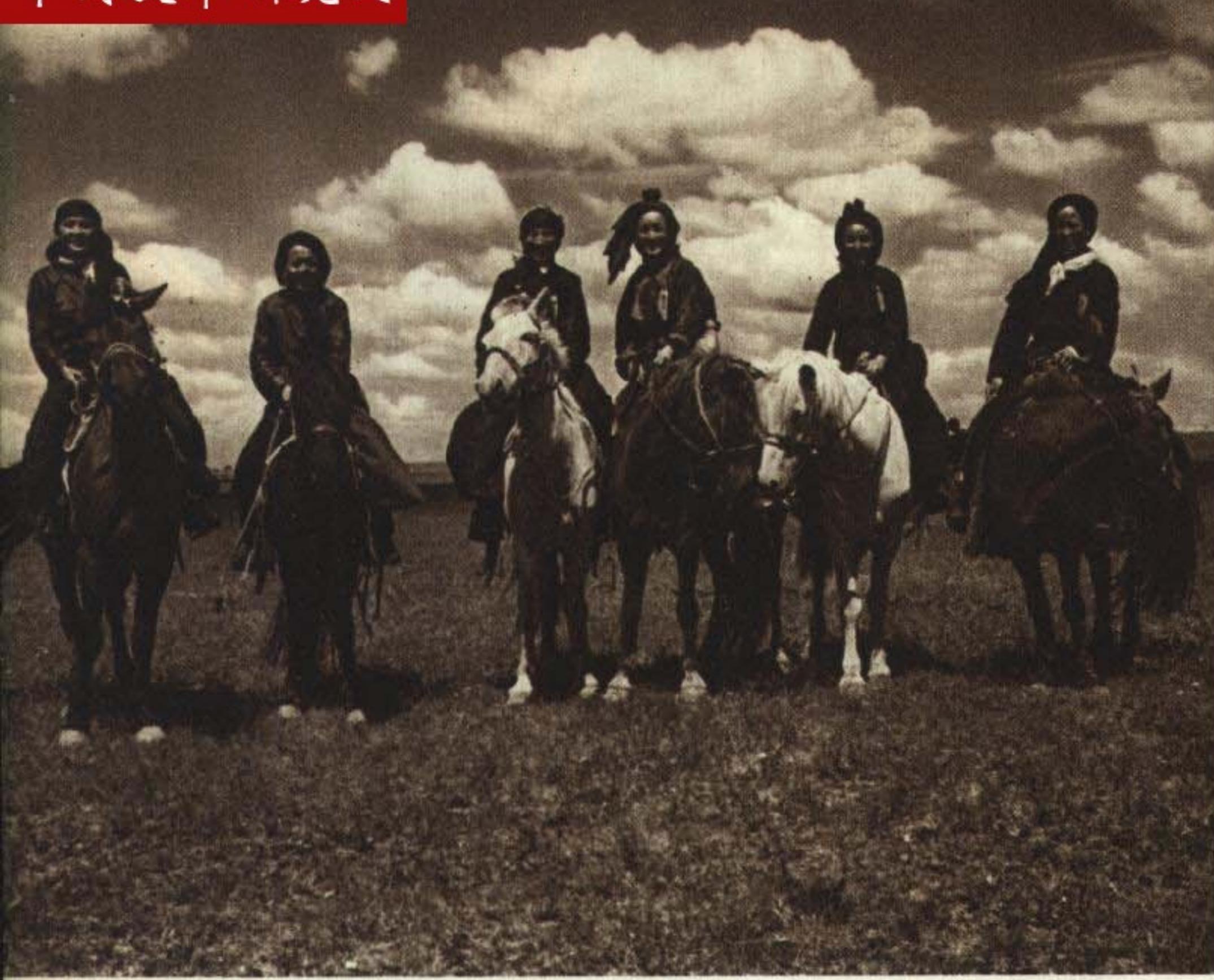
察北的牧民们都以十分感激人民政府的心情談起這次牲畜展覽比賽大會。蒙族牧民杜佈新說：“想起反動派統治時期，蒙民的牛羊被一批批掠去，我們眼淚只好往肚裡吞；解放後人民政府貸款給我們買牲口，設配種站改良我們的牲畜品種，這次大會上又領導我們蒙、漢兩族同胞組織座談，交流養畜經驗，推廣優良畜種。政府對我們的關心真是無微不至了。”



大會上，小馬駒的體型比賽是重要節目之一。比賽的結果，張北縣的牧民張玉（右）所飼育的小駒獲得了第一名，王紹文（中）正為這小駒繫彩帶。

牲口市場在大會期間特別熱鬧，農民都到市集來選購他們所需要的牲畜。





参加比赛的蒙古族妇女。



参加比赛的汉族妇女，把蒙古族妇女穆隆阿高高举起，庆贺她荣获女子组赛马第一名。

男子组跑马競賽。



浙江麻紡織廠的工人生活

夏天，被花草和綠樹環抱着的浙江麻紡廠像一座小公園。

每到交班的時候，一群群年青工人，從廠房走向宿舍，走向浴室。這時，宿舍附近的草坪上熱鬧起來了。他們談着、笑着、玩着。球場上有人看打球的；俱樂部裡有下棋的、打克朗球的、玩乒乓球的……；圖書室裡有閱讀書報雜誌的；也有到新華書店分設在廠裡的售書站選購書刊的。這時，合作社裡的人尤其多，從這裡可以買到各種各樣的日用品。

他們都是普通工人。像細紗間女工陳秀珍，過去，她的父親在反動政府

的稅務局當了幾十年的信差，母親幫人洗衣服，兩個人長年辛苦工作的收入還無法使自己的孩子上學。為了幫助父母維持生活，陳秀珍十一歲便到糖菓廠包糖菓，十二歲又進了一個陰暗的小布廠學擰紗。雖然她也能掙點錢了，但家裡的生活還是難以維持。現在的情況就完全不同了，她一個人的工資就可以維持全家的生活。星期日，陳秀珍常和她的父母去看戲，遊公園。她也像其他年青工人一樣：愛工作、愛學習、也愛好歌舞和運動。

工廠裡有孩子的女工有充分的時間參加各種業餘活動。廠裡的育嬰室減

鐘聲響了，經過七小時半的勞動之後，工人們三三五五走出廠房。

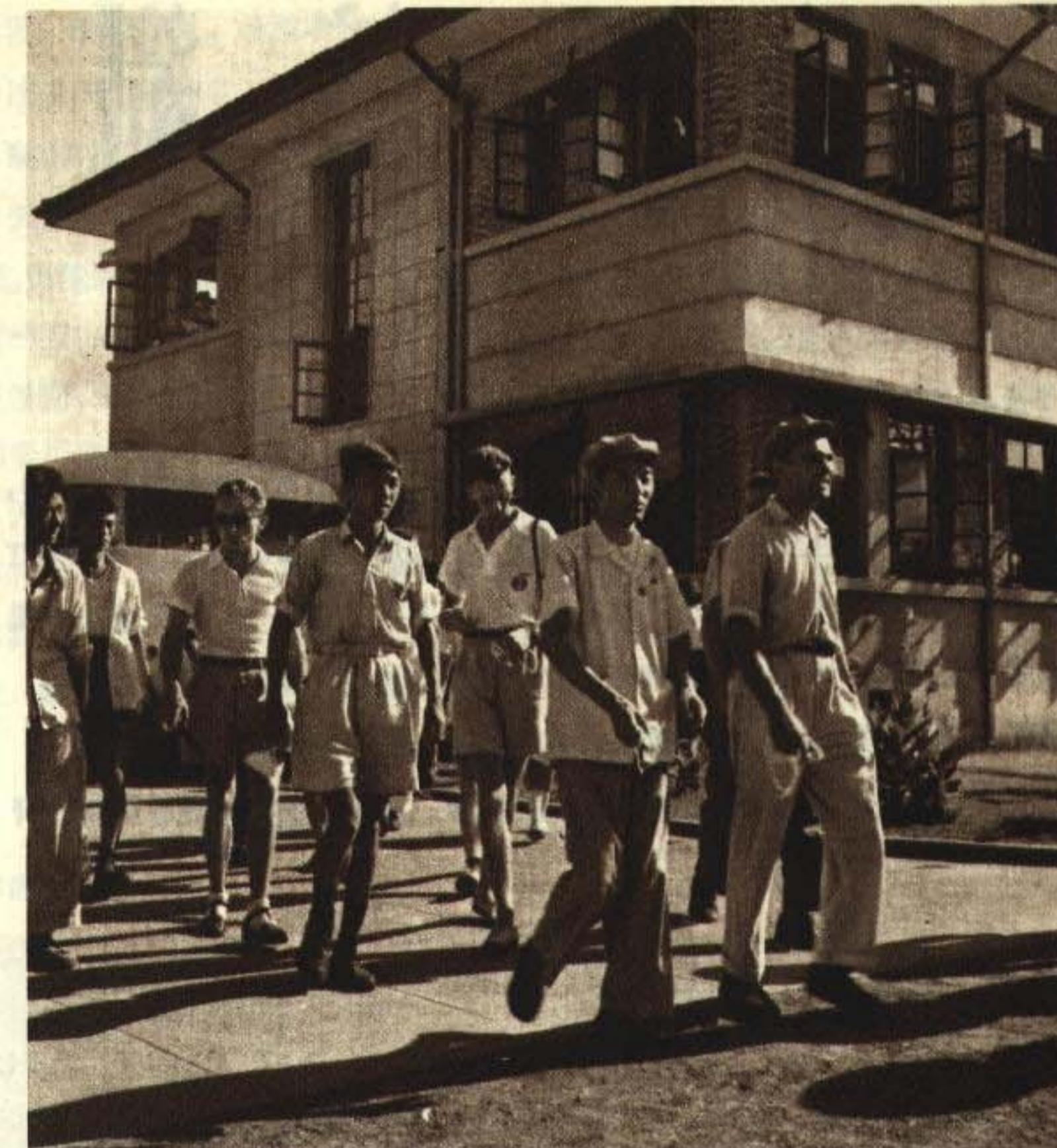


新民主工廠

輕了她們照顧孩子的負擔。育嬰室，可以容納二百個嬰孩。（目前已經收托了七十五個嬰孩）。在這裡工作的保育員都受過育嬰訓練。每天有醫生接時來檢查每個嬰孩的健康。每次來喂奶的女工都有半小時的公假，而她們的工資並不受到影響。

工廠為工人開辦了技術學校；同時為了掃除文盲，工廠還開辦了文化業餘學校。參加文化學習的佔全廠工人百分之五十五以上。估計在明年，工廠的文盲可以基本上消滅。速成識字法的應用更將縮短這個過程。七月底，速成識字班第一期畢業的工人已經能夠寫數百字的長信向毛主席報喜了。

新的愉快的勞動生活鼓舞着工人們的勞動熱忱，生產效率在不斷地提高，因此該廠每月的生產計劃都能超額完成，只就六月份的產品來說便製造出一百二十九萬多條麻袋，超額完成的部分是八萬三千八百多條。現在他們正以無比的信心為完成下半年增產節約一百億元的財富展開了熱烈的勞動競賽。



七月三十日，董必武廠長親自陪同東歐人民民主國家的留學生到現場參觀。一九五一年一月，有二百六十個單位，一萬三千五百六十人會來參觀這個工廠。



布機間女工曹祥雲已和其他工人一樣從過去管理一台布機增為兩台，把產量提高了一倍。



星期一早晨，女工鍾乃英把上星期六接回家的孩子照例送到育嬰室來，她又可以安心地到廠工作去了。

這裡是風景幽美空氣清新的工人宿舍。宿舍前面是花園，工人們常到這裡來散步。



一個星期天，陳秀珍，湯綱英和其他女工們乘腳踏車進城去遊玩。她們有的去逛公園，有的去看電影，有的到書店買書去。

調查在朝鮮和中國的細菌戰事實 國際科學委員會

調查在朝鮮和中國的細菌戰事實國際科學委員會，經兩個月的緊張努力，已於日前勝利完成工作，進一步證實了美國軍隊在朝鮮和中國東北使用細菌武器。

國際科學委員會是在奧斯陸世界和平理事會常務委員會開會之後，接受中國科學院院長、中國人民保衛世界和平委員會主席郭沫若的邀請而組成的。委員會的委員中包括：

安德琳夫人（瑞典），醫學博士，斯德哥爾摩市立醫院管理處中央臨診試驗室主任；

馬戴爾教授（法國），格利農國立農學院動物生理學研究室主任，曾任聯合國善後救濟總署牲畜專家，意大利及西班牙畜牧學會通信會員；

李約瑟教授（英國），皇家學會會員，劍橋大學生物化學系威廉·鄧雷士講座的講學者，曾任重慶英國大使館（科學）顧問，聯合國教育科學文化組織自然科學部主任；

歐利佛教授（意大利），布羅尼大學醫學院人體解剖學教授，前土倫大學普通生物學講師；

貝索亞教授（巴西），塞保羅大學寄生物學教授，前塞保羅省公共衛生局



一九五二年八月三十一日，“調查在朝鮮和中國的細菌戰事實國際科學委員會”調查報告簽字儀式在北京舉行。中國人民保衛世界和平委員會主席郭沫若應邀參加。前排左起：安德琳博士（瑞典）、馬戴爾教授（法國）、李約瑟教授（英國）、郭沫若、歐利佛教授（意大利）、貝索亞教授（巴西）、茹科夫——費勒什尼科夫院士（蘇聯）。

長，羅西佛及拍拉巴兩大學醫學院名譽教授；

茹科夫——維勒斯尼科夫院士（蘇聯），蘇聯醫學科學院副院長兼細菌學教授，曾任伯力軍事法庭審訊日本細菌戰犯的首席醫學專家。

此外，委員會還包括：列席顧問葛拉米西博士（意大利），羅馬大學微生物研究所助教；貝索亞教授翻譯秘書貝索亞夫人和茹科夫——維勒斯尼科夫翻譯秘書可華司基先生。

委員會聯絡員為中國科學院近代物理研究所所長、原子核物理學專家錢三

總 論

自從一九五二年初以來，在朝鮮北部和中國東北，發生極反常的現象，使朝中兩國的人民和政府指責美國軍隊在進行細菌戰。為調查有關細菌戰的事實而組織的國際科學委員會，在現場進行了兩個多月的工作之後，現已結束工作。

有大批事實擺在委員會面前，其中，有一些事實，首尾連貫，富有高度說明性，足為例證。所以，委員會特別集中力量來研究這些事實。

委員會已得出下面的結論：朝鮮及中國東北的人民，確已成為細菌武器的攻擊目標；美國軍隊以許多不同的方法使用了這些細菌武器，其中有一些方法，看起來是把日軍在第二次世界大戰期間進行細菌戰所使用的方法加以發展而成的。

委員會是經過邏輯的步驟而後達到這些結論的。這種遭各國人民一致譴責的滅絕人性的手段，竟見諸施用，此為本委員會的委員們過去所不易置信；現在本委員會迫於事實，必須下這些結論。

現在，全世界的人民都應加倍努力，使世界免遭戰禍，並制止科學的發明被用來毀滅人類。

MEMBRES DE LA COMMISSION SCIENTIFIQUE INTERNATIONALE CHARGEÉE D'EXAMINER LES FAITS CONCERNANT LA GUERRE BACTERIOLOGIQUE EN CORÉE ET EN CHINE:

ANDREN, Andre: M.D. Ph. D. (Médecine clinique et de Laboratoire) (Suède)

Andre Andren

MALTERRE, Jean: Ing. Agric. (Physiologie animale et Biologie)

Jean Malterre

NEEDHAM, Joseph Se. D. F.R.S. (Biochimie, Embryologie, Langue et Littérature Chinoises) (U.K.)

Joseph Needham

OLIVO, Oliviero: M.D. (Médecine, Biologie et Anatomie) (Italie)

Oliviero Olivo

PESSOA, Samuel H.: M.D. (Parasitologie et Entomologie Médicales) (Brésil)

Samuel H. Pessoa

ZHUKOV-VEREZHNICKOV, Nikolai Nicolayevitch: M.D. Membre de l'Académie de Médecine (Bactériologie et Épidémiologie) (U.R.S.S.)

Nikolai Zhukov

Pékin, le 31 Août 1952.



國際科學委員會的委員們在朝鮮化驗室檢查霍亂菌。

強博士。

中國方面陪同國際科學委員會前往東北和朝鮮進行工作的有：招待委員會副主席、世界和平理事會理事廖承志，秘書長、外科專家宮乃泉，副秘書長、外科專家計蘇華；專家聯絡員：傳染病學專家鍾惠瀾，病理學專家吳在東，細菌學專家方綱，昆蟲學專家朱弘復，公共衛生學專家楊士達，婦產科學專家嚴仁英等。

國際科學委員會的委員們在六月二十一日及二十八日先後抵達北京。委員會先在北京進行了現場調查的準備工作，詳盡地研究了我國和朝鮮方面以往所提供的許多文件，並就許多有關細菌戰方法的科學上的問題進行了討論。七月十日，委員會離北京赴東北、朝鮮，進行現場調查。在整個調查期間，

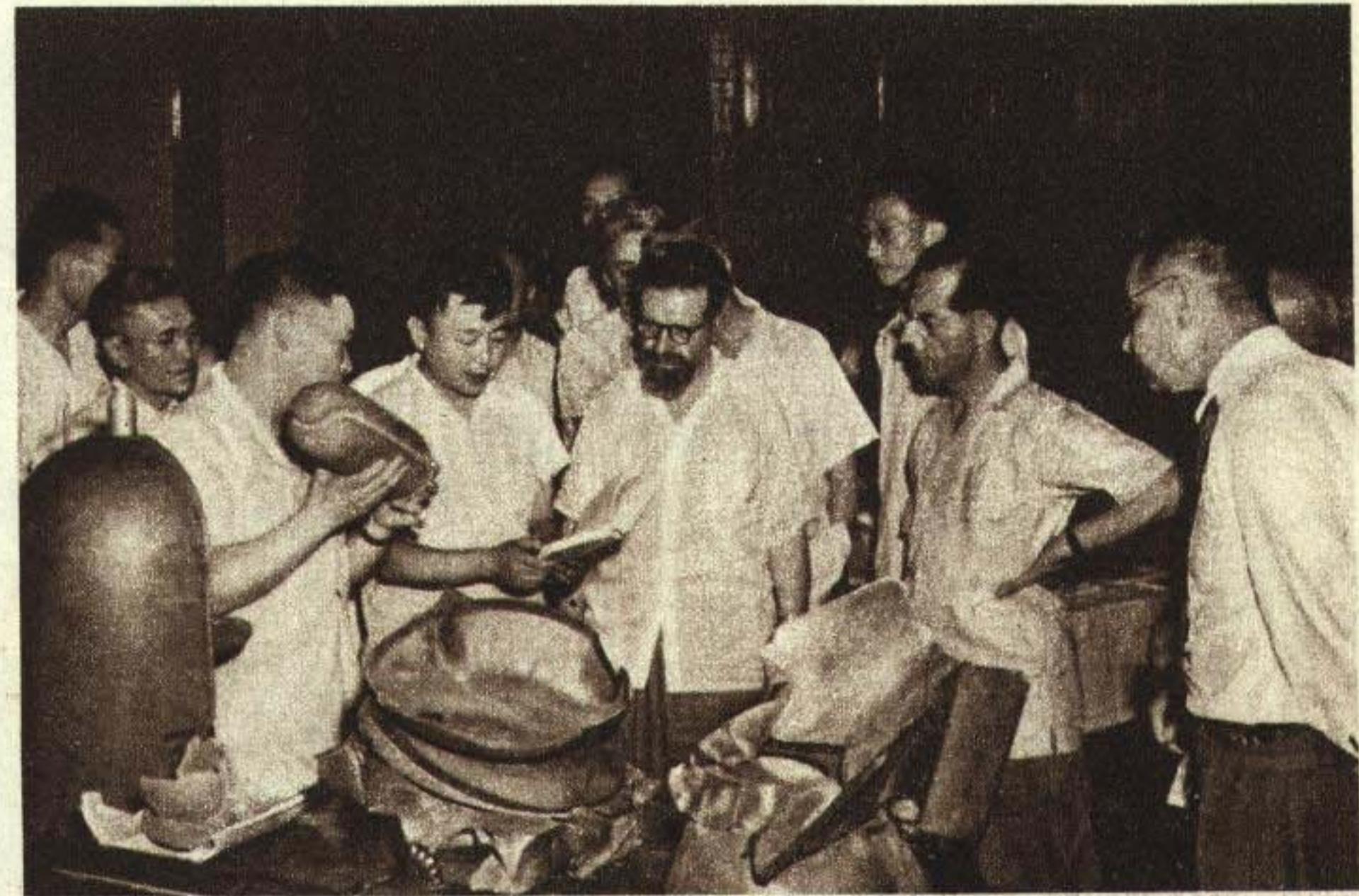
委員會約請中國和朝鮮方面提供了各項科學報告及談話（包括中國和朝鮮的許多科學專家的報告及談話），覆查了實物標本，詢問了數百人證，觀察了許多現場，並進行了詳細的調查和訪問。在此期間，委員會還會見了供認投擲細菌彈的美國空軍戰俘。在那裡，委員會除訪問已為世界人民所熟知的美國空軍戰俘伊納克、奎恩外，又訪問了新近被俘的空軍戰俘奧尼爾、克里斯。這四個戰俘在委員會面前提供了更加詳盡的關於美國軍隊投擲細菌彈的證據。

國際科學委員會於八月九日返回北京，即着手報告書的起草和附件的核對工作。該項工作於八月底完成，並在八月三十一日舉行報告書簽字儀式。

國際科學委員會委員們在結束工作、並在報告書簽字之後，還參觀了北京的美國政府細菌戰罪行展覽會。



國際科學委員會前往黑龍江省甘南縣作實地調查。當地第十區民衆村居民蘇國青向國際科學委員會的委員們述說在四月五日早晨，該村發現美國飛機投下的小田鼠的情形；後經化驗，證明老鼠身上帶有鼠疫桿菌。



國際科學委員會的委員們研究美國飛機於一九五二年三月二十六日在遼東省長白縣四區佳在木村投下的三個鐵製細菌容器及日本細菌戰犯石井四郎所製的瓷性細菌彈。

第一台自造的火車頭

吳凌著文

在共產黨、毛主席領導下的人民中國，工業建設的準備工作還不到三年，第一台國產的火車頭已經出現了。

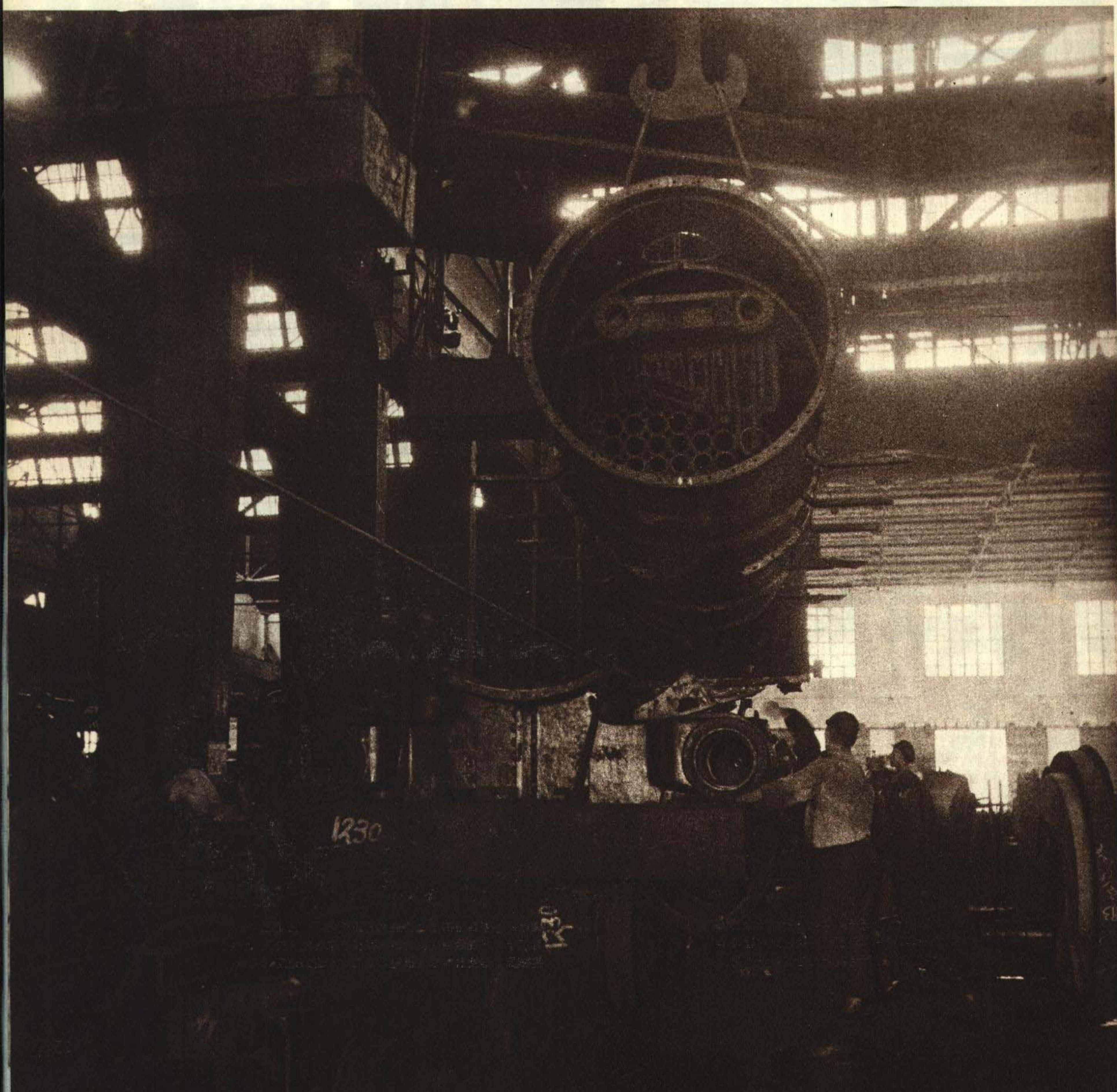
這是一台嶄新的門戶 1 型火車頭，它具有強大的牽引力，能帶動載重三千噸以上的貨運列車快速運轉。它將擔任祖國大陸上繁重的物資交流任務。

這台火車頭是中央人民政府鐵道部所屬四方鐵路工廠製造的，而且將大批地製造。該廠職

工為接受這新的重大的任務而感到無限的光榮。

中國有句古話：“求人不如求己”。火車頭上有不少重要的配件，在舊中國一向是向資本主義國家購買的，現在都由我們自己製造了。在工人和技術人員密切的合作下，風力制動裝置

兩架六十噸的吊車將該廠製造的鍋爐，按裝到車架上。



上的重要機件——自動制動閥、單獨制動閥和分配閥等——製造成功了。月牙板也是一件相當難做的機械，老技工丁學文對這一門比較熟練，他勇敢地接受了這個任務，也製造成功了。在製造新火車頭的過程中，蘇聯的先進工業生產經驗，受到職工的普遍歡迎；動腦筋、找竅門形成熱烈的群衆的運動。在每一個車間都可看到：普通的工匠、吊車司機，甚至是學徒工，都可以成為創造發明和技術改進的能手。有一些過去用人力來幹的笨重工作，現在已由機器來代替；手工操作的方法也已經逐步換上了靈活的機器。我們的工人不但是國家與工廠的主人，同時也是科學技術的主人，他們使機器設備的潛在力得到充分的發揮，使勞動生產效率不斷提高。這些優越的條件，使得新火車頭的製造，較中央人民政府鐵道部規定計劃縮短了二千三百多個工時，為國家節省了二億八千多萬元的財富。

七月二十六日，新機車裝好了，馬上就開出去試車。中午出發，足足跑了半天，到晚上七點半才回來。試車的結果，令人十分滿意。司機得意地說：“跑得挺穩，回來時我們跑七十二到七十五公里（每小時的速度），車還是不搖不擺。一般的車要是這樣跑，水櫃上恐怕早就站不住人啦！”驗收員也向大家報告說：“一切都很正常”。這是職工們重視提高質量、提高技術的結果。

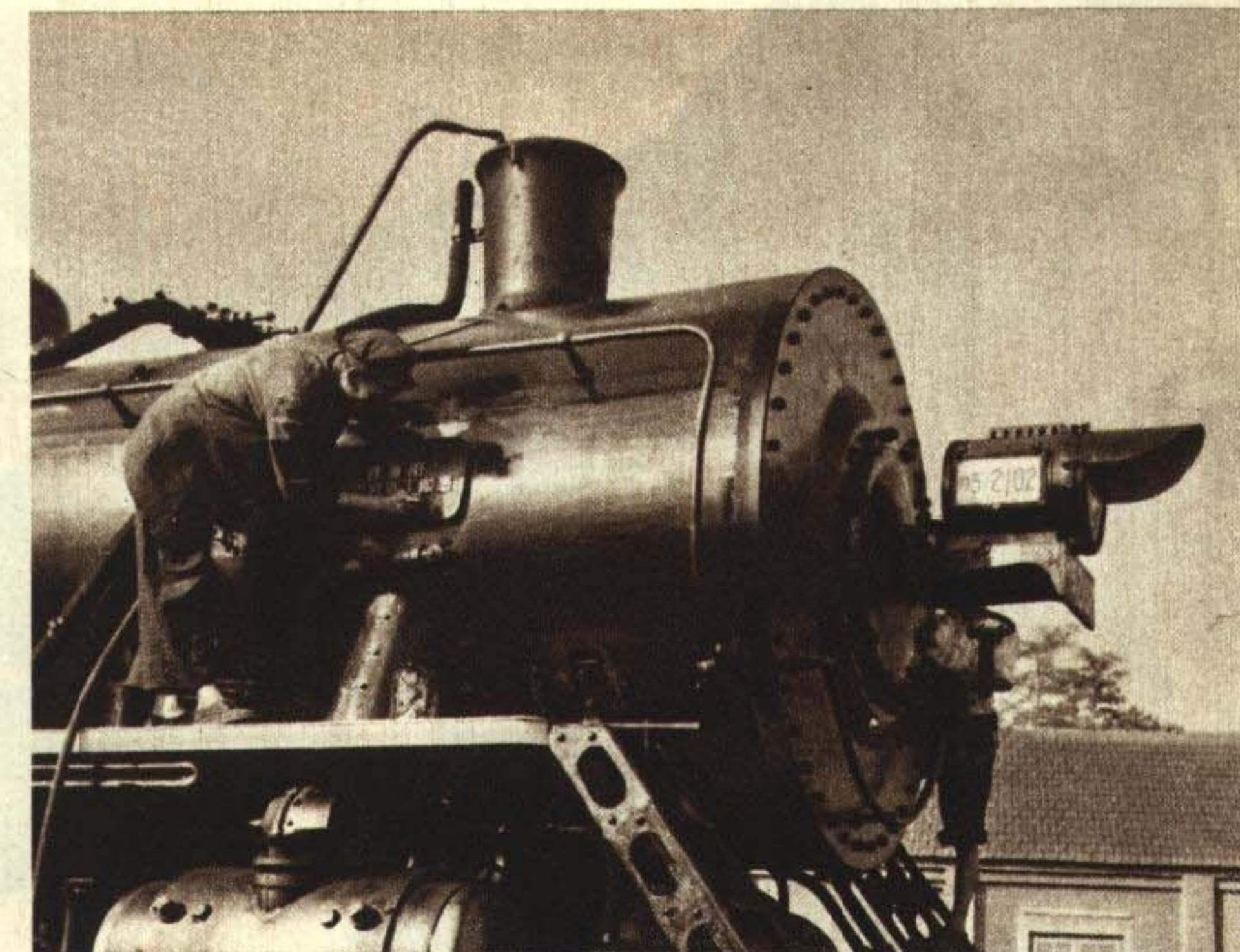
新中國第一台國產火車頭的出現，鼓舞了我國人民經濟建設的勝利信心。因為這台火車頭的成功，已經為今後大批製造新火車頭開闢了一條道路；不久，在我們祖國遼闊的原野上，將出現更多的國產火車頭，為人民美好的和平生活而奔走。



鍛工場改良鍛搖桿方法的葉平原（左）小組又接受了一批製造新火車頭後車架的任務，他們正在熟練地操縱三噸大錘進行工作。



鍛盤工人于鴻志用蘇聯的高速切削法來切鏟火車頭裡的汽缸，使它既合標準，又省時間。



新火車頭造好了。幾十年的老工人孫鎮江第一次把自己工廠的名字釘在這第一台自製的火車頭上。

天蘭鐵路

中央人民政府鐵道部部長 滕代遠 著文



曲兒岔隧道是我國最長的隧道之一。全部工程，較原定計劃提前一年完成，並為國家節約了四百餘億元的財富。

在邱家峽一帶的山腰中，開闢道路、隧道，使鐵路穿過了崇山峻嶺。



經過兩年三個月的努力，緊隨着成渝鐵路通車之後，又一條新的鐵路在我們偉大祖國的西北高原上勝利完成了。這就是從天水到蘭州的天蘭路，全長三百四十七公里。

天蘭鐵路沿綫地形地質情況特殊，使我們在修築過程中遇到很多新的困難。全綫往復橫渡渭河六次之多；穿越隧道四十七座（其中最長的有二公里）；跨過因雨水冲刷黃土地層所造成的深溝五、六十處（其中最深的達四十五公尺）；經過一段八十餘公里的苦水區域（這增加了工程用水、工人飲水的困難）。特別是主要材料的運輸，必須有賴於後方的供應；而國民黨反動派遺留下來的那條工程草率、設備簡陋、大量塌方、線路惡劣的寶天路便成了運料的咽喉。因此，必須同時改善寶天路，否則工程便無法進行。

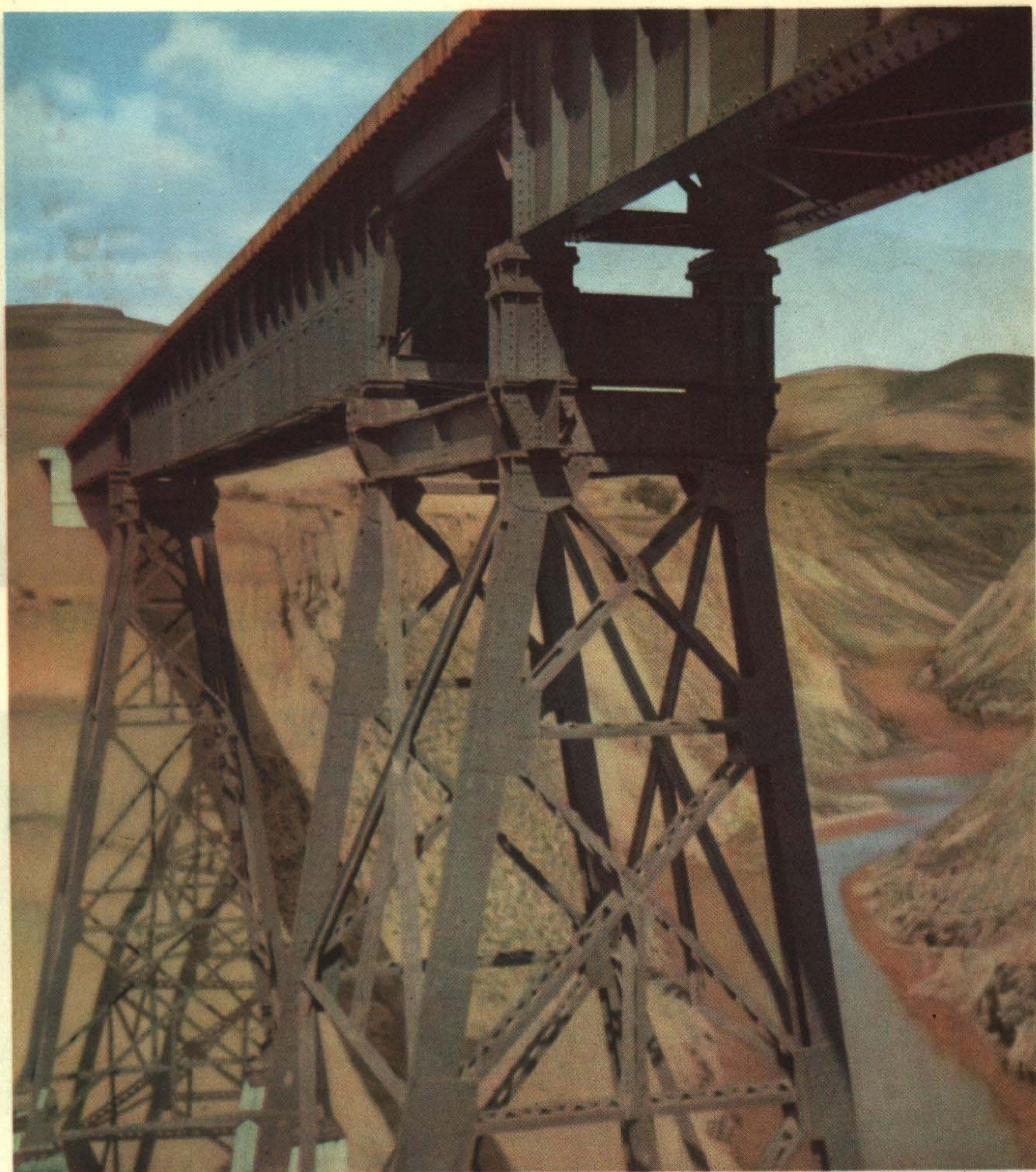
但是，所有的困難在解放後的中國人民的面前，在偉大的領袖毛主席時代的軍工民工面前，都被逐一地克服了。而且我們更創造了縮短工期、節約投資、積累經驗、促進生產的巨大成績，提前完成了通車蘭州的任務。

這條鐵路是在西北解放八個月後（一九五〇年五月）的人力、物力、財力相當困難的條件下，首先由人民解放軍部隊帶頭開工的。到一九五〇年八月展開了全面的施工。全綫先後有十多萬工農兵勞動大軍參加築路。他們以主人翁的姿態與忘我的勞動熱情和智慧回答毛主席開發西北、建設祖國的號召。他們日以繼夜地與堅石、塌方、長洞、高橋、苦水作戰，並與保守的思想作戰。於是許多重要工程都提前完成了。並且基本上治好了寶天路。

儘管運輸十分困難，地形複雜，地質惡劣，嚴寒暴雨，工程艱巨，我們終於提前於一九五二年八月二十三日——蘭州解放三週年的前夕，全綫鋪軌到達了蘭州。預定十月一日通車。正式通車，按一九五一年八月鐵道部初步計劃預定一九五三年六月通車，則提前八個月通車，如按一九五二年一月中央人民政府政務院財政經濟委員會最後決定於一九五二年年底通車，則提前兩個月通車。這是中國鐵路建設歷史上又一件罕見的大事情。

天蘭鐵路工程之所以能提前完成，除以上的理由外，使用大量機械設備築路也是原因之一。我們在築路過程中逐步地掌握了各種機械的性能和管理方法；並在修橋、鑿洞、運水、通風和土石方等工程中，組織了專業化的機械工程隊。這樣，不但減輕了工人的體力勞動，也大大提高了效率和技術。再次，兩年來，由於學習了蘇聯先進經驗，以及蘇聯專家以偉大的國際主義精神深入現場指導，使我們迅速地掌握了山地築路的高級技術，特別對長隧道、高架橋更有把握。這樣，我們就順利地解決了歷史上不能解決的，而又是發展經濟所急需解決的交通問題。

天蘭鐵路的建成，完成了建設西北、開發



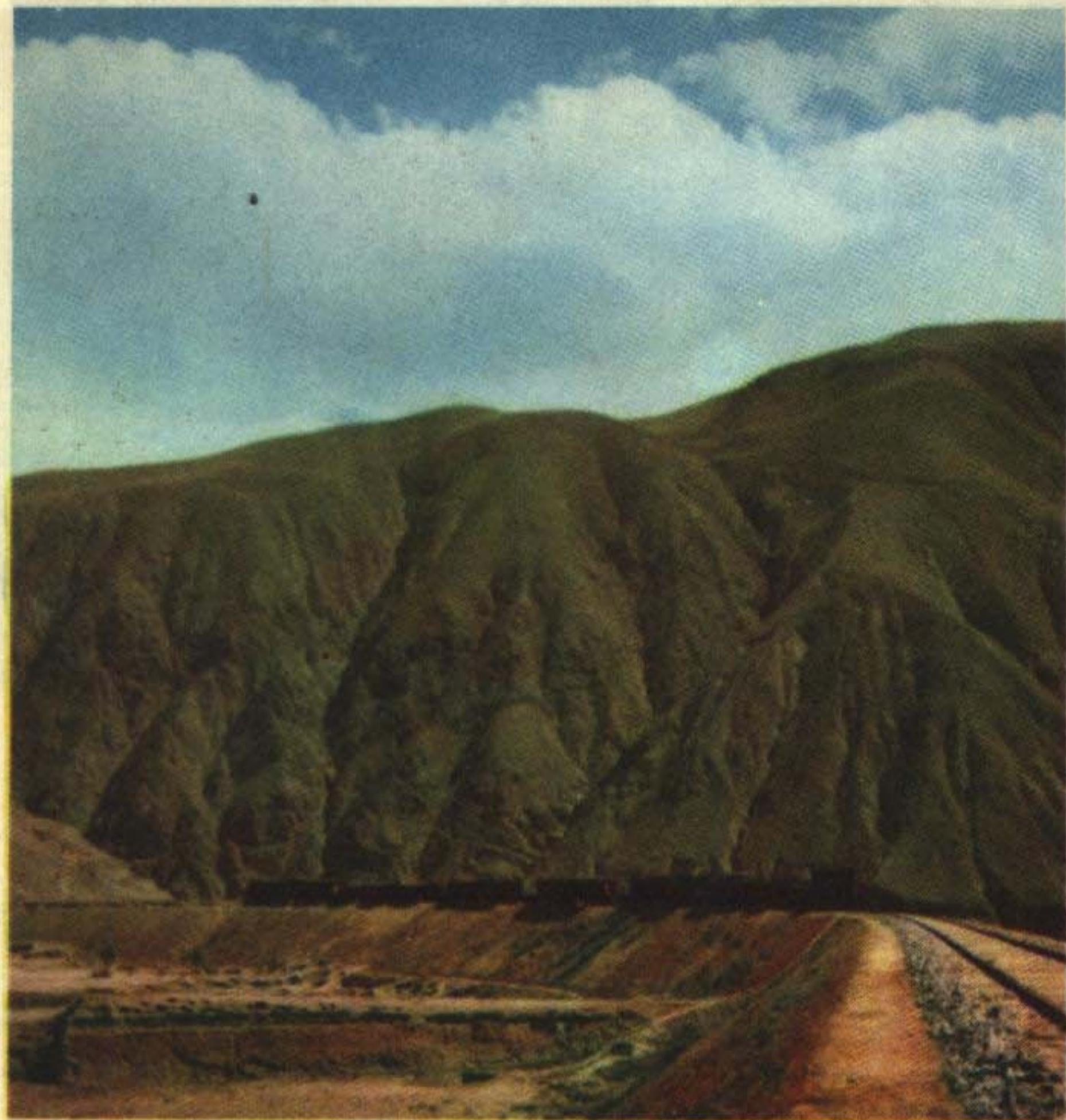
刁家川鋼塔式山谷高架橋是全線最高的橋樑。

西北鐵路幹線的任務，輝煌地完成了四十餘年來沒有完成的隴海鐵路的歷史名稱。它在發展經濟、改善人民物資生活和文化生活上都將起着非常重大的作用。

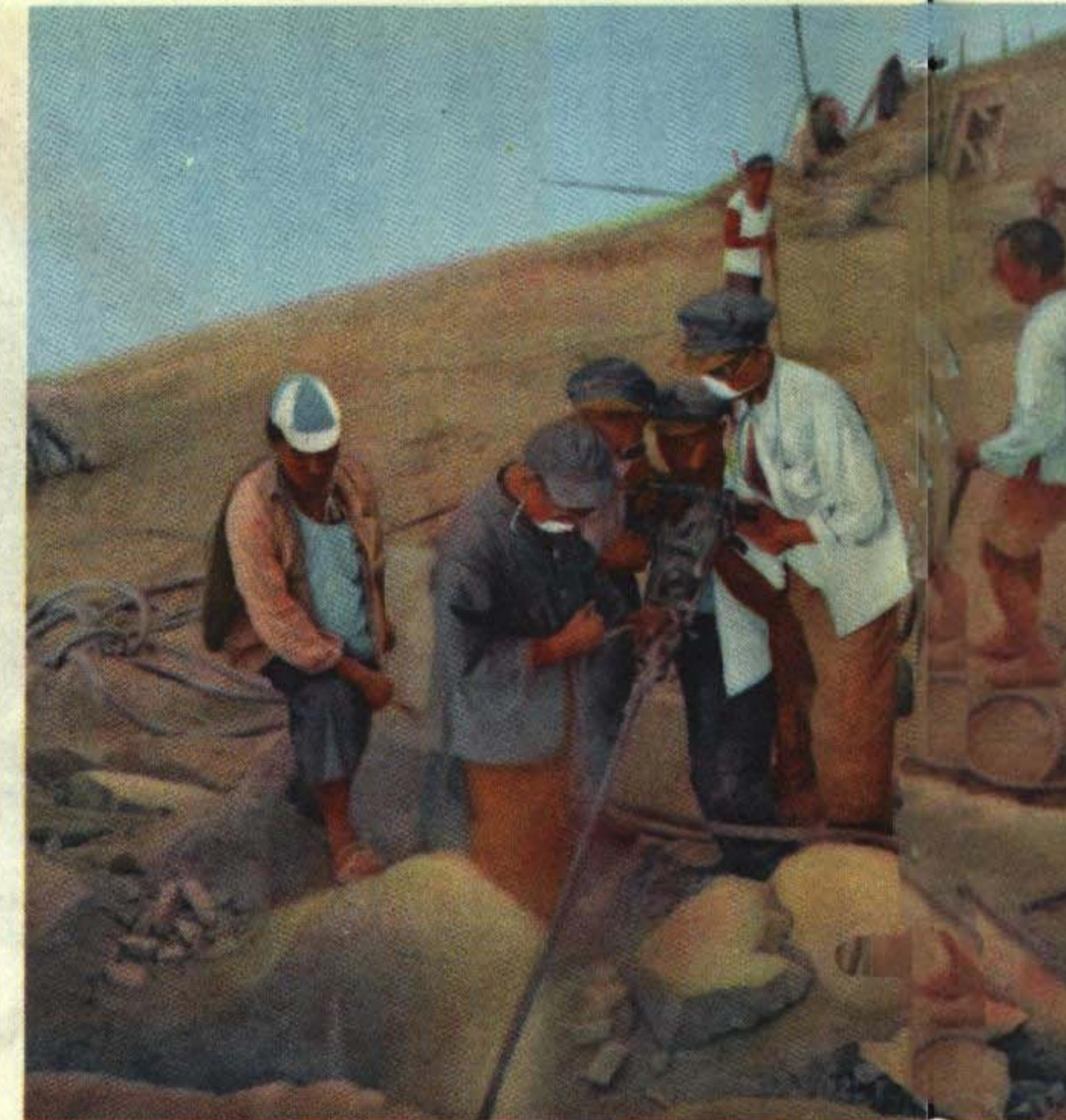
天蘭沿綫蘊藏着極其豐富的地下資源：石油、煤、鐵、硫、石膏、池鹽和沙金等；而

西北又盛產牲畜、皮、毛、瓜果、菸草、糧食和藥材。今後這些物產都能以蘭州為樞紐，與包頭、寧夏、青海、新疆、天水、寶雞各地溝通外運；西北所須的茶葉、布疋和工業品也可以內運。將來天成路築成，更能與物產富饒的西南相連，那時，西北城鄉物資交

流將更加活躍，人民生活也將日益改善，西北兄弟民族的物資、文化生活將更加提高，各族人民的團結友好必將更加親密和鞏固。一片繁榮興盛的新氣象即將隨天蘭鐵路的築成出現於大西北。這給西北人民帶來無限的幸福和更多的利益。



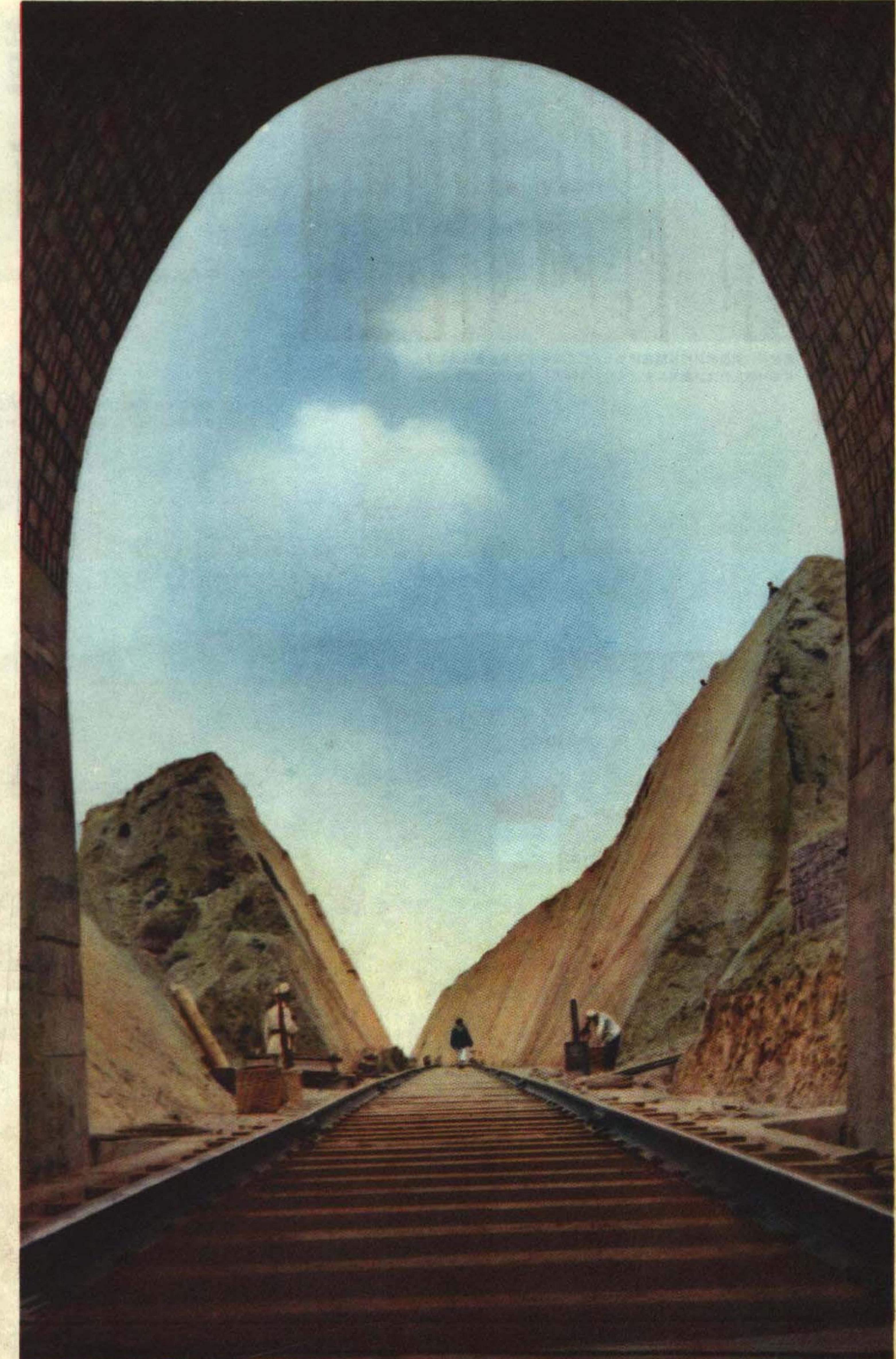
由天水到蘭州，山巒密佈。火車在車家川附近的高山前馳過，這裡離車家川隧道不遠了。



工人們用風鑽在蘭州附近的十里山開路。這是天蘭路最後的一段工程。



渭河三號橋是全線最長的橋樑。



曲兒岔隧道的出口。



迎接大規模造林運動 展開育苗工作

中央人民政府林業部造林司 唐孟友 著文

落葉松的樹苗從苗圃移植在林地上，已長成一片蒼翠挺秀的林木了。
林場技術人員到這裏來調查樹木的生長情況，吸取育苗工作的經驗。

東北靜月潭林業試驗場的測量人員在測量宜林地
(準備造林的地方)，為今後大規模造林作準備。





林場技工正在寬廣的落葉松苗圃移植床內鋪草。

我國森林面積經長時期封建反動統治者的破壞，現有面積僅佔國土百分之五左右，使得農業生產經常遭受天災，並影響工業建設木材的供應。為了保證今後工業建設用材的供應和農業上的豐收，展開大規模造林運動是十分必要的。三年來由於全國各地絕大部分土地改革的完成，愛國增產運動的蓬勃開展，群衆為減免天災，增加收入，

對育苗造林的積極性已大大提高。全國育苗造林工作進展得十分迅速：一九四九年的育苗面積為一六、一九九畝，造林面積為九〇一、〇七五畝；一九五二年的育苗面積為一九二、三〇〇畝，造林面積為一二、四九〇、三〇〇畝。以一九五二年對一九四九年的百分比，育苗增加到百分之一、一八七；造林增加到百分之一、三八六。

育苗工作是造林的基礎。目前育苗工作除一般仍採取苗床育苗的方法——如這裡所介紹的東北長春淨月潭林業試驗場——而外還大力獎勵群衆的發明創造，吸收先進經驗，推廣先進經驗，使群衆智慧得到應有的發揮，苗圃工作得到迅速的開展，如山東群衆創造了山地塊狀育苗法，冀西沙荒造林採取了大田式育苗法（就是把一般種植

林場技術員經常到造林地來檢查黑松幼林的生長、發育情形。



適宜的氣候條件，是樹苗成長的主要因素之一。林場技術員從檢查氣象觀測站的儀器上將氣溫、地溫、濕度、降雨量及蒸發量等詳細地記錄下來以供研究。





先進的苗圃工人 毛白楊是我國華北等地區特有的優良樹種，但繁殖比較困難。北京鐵路分局西郊苗圃老工人孫振海根據多年工作經驗創造了埋條繁殖法，提高毛白楊樹苗的成活率，可加速我國北部造林工作的開展。這是孫振海在剪枝。

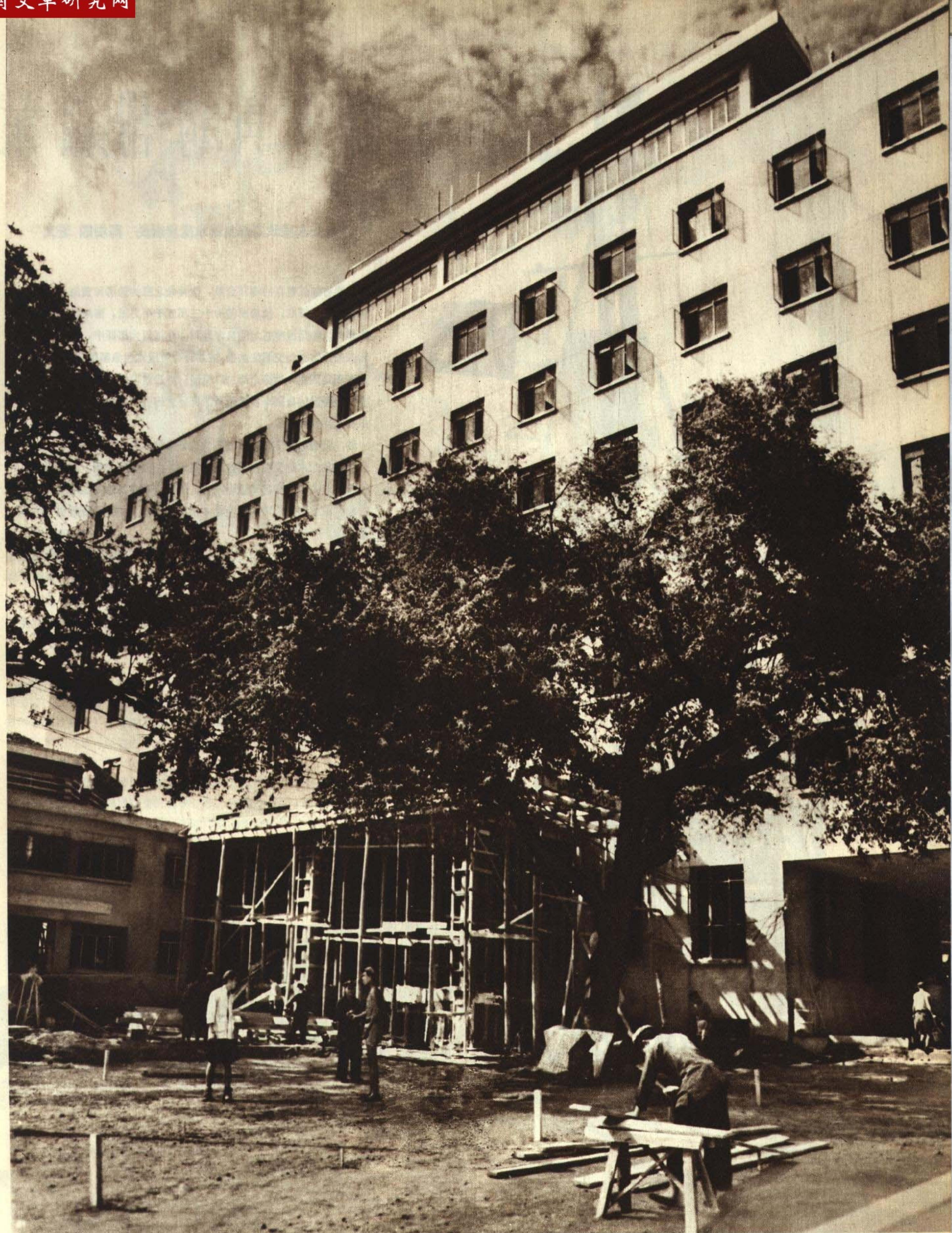
苗圃工人們正全神貫注地傾聽孫振海介紹先進經驗。

農作物的技術和農具應用到育苗方面）。這兩種育苗法都簡便經濟，適於群衆育苗工作的開展。

特別值得提出的是孫振海的毛白楊埋條繁殖法。毛白楊是我國特有樹種，外形美觀，材質優良，宜於沙質壤土上生長，可供華北及其他地區營造防護林和在都市大道上及公路、鐵路兩旁栽植行道樹之用，又可作造紙、建築等原料。早在一八六七、一八七九、一九〇三年，歐洲園藝書刊就介紹過毛白楊，一致認為它是優美樹種。但因毛白楊繁殖很困難，故傳佈不廣。北京鐵路分局西郊苗圃的老工人孫振海根據工作中的經驗，創造了埋條繁殖法。這種繁殖法一方面適應華北的氣候環境，同時可將插條上所生芽苞全部利用繁殖成苗木，將當年生的樹條作次年插條之用，故使產量大大提高，可加速我國北部地區造林事業的開展。

以上經驗雖然尚待充實，但已足夠說明群衆智慧是無窮的。只要發揮群衆的積極性和創造性，並及時加以總結和推廣，我們的育苗工作，是可以供應大規模造林的需要的。





和平賓館 為迎接來北京參加亞洲及太平洋區域和平會議的各國代表，北京市自七月二十五日起開始修建和平賓館。建築工人在擁護和平的熱情的鼓舞下，發揮了無比的工作積極性，使過去預計明年四月底方能完工的工程，提前於今年九月十五日勝利完工。

渤海黃海的漁業

中央人民政府農業部水產處處長 高樹頤 著文

中國有無限豐富的海洋資源，位於最北部的渤海和黃海，更是蘊藏極富的水產寶庫，漁場面積約十三萬五千平方里，海岸蜿蜒曲折，有許多可以作為漁業基地的良好港灣。在這兩大海區中，南下的寒流和北來的暖流互相交滙的結果，成為適合於溫水性魚類棲息生殖的場所，魚產極為豐富，兩海全部加以開發，年產量可達百萬公噸以上。目前的實際產量佔全國海洋總產量的百分之四五·九四，在中國漁業生產上佔極重要的地位。

渤、黃兩海是中國新式機船漁業最發達的地區。在這裡有以大連為基地的旅大水產公司和以青島為基地的山東水產公司。兩公司都擁有大量的新式漁輪和其他生產設備；這些漁輪主要的是雙拖漁輪和圍網漁輪。山東水產公司圍網漁輪本年夏季創造了一網捕獲鮪魚十萬尾的新紀錄。

在兩公司內展開了民主管理與合理化建議運動之後，漁工政治覺悟大大的提高了，有了學習文化與政治的強烈要求，因此普遍展開了學習運動，有的公司在夏季休漁期間還舉辦暑期船員訓練班。工人工資提高，物質生活有了很大改善，在具備條件的單位中還實行了計件工

機械漁輪出海捕魚發現魚群後，迅速地撒下網去。



費超額獎勵制度，並由公司提出勞動保險基金和文教基金，加強了工人福利設施。

此外，渤、黃兩海捕魚的船隻中，群衆經營的漁業也很發達，漁民和漁船數字各佔全國海洋漁民和漁船數字的百分之三〇左右。解放後，由於人民政府的深切關懷和幫助，漁民的生產積極性大大提高了，目前渤、黃海魚產已迅速地恢復並即將突破戰前最高水平。漁民熱烈地響應毛主席的“組織起來”的號召，組織了各種類型的生產互助組和漁業合作社。同時，因收入增加，漁民的生活也得到了普遍的改善。

新中國地海洋漁業，也和我國其他的生產建設事業一樣，正在穩步地前進與發展中。



在漁汛期內，大批的魚群順着風向和潮流洄游在海中，高立在桅頂上的瞭望人員密切注意魚群的動向，指揮捕魚船隻及時地下網。

在兩艘共同作業的漁船上，漁工們正在緊繩對魚群的包圍。





捕获的魚類用起重機吊起傾入魚艙。



有豐富海洋捕魚經驗的漁工正和在漁船上實習的水產技術學校學生討論如何改進網具的設計。



漁工們又開始起網了；他們都在會心地微笑着，一種沉重的感覺使他們已預卜到這網魚的豐收。



天

山

清华大学地學系地理組教授林超 著文

天山橫亘新疆省中部，是我國偉大壯麗的山脈之一。長約一千三百公里，寬約三百公里，平均高度在拔海四千公尺左右，但是很多山峯都在五千公尺以上。西部的汗騰格里峯，高達七千二百公尺，聳立於群峯之上，雄偉壯麗，是天山第一高峯。山上水分豐潤，雨雪很多，四千公尺以上多是終年不化的

博格多山北麓的高山草原一角。在天山各地水草豐盛杉林叢密的草原上，到處都可看到像這樣的羊群。

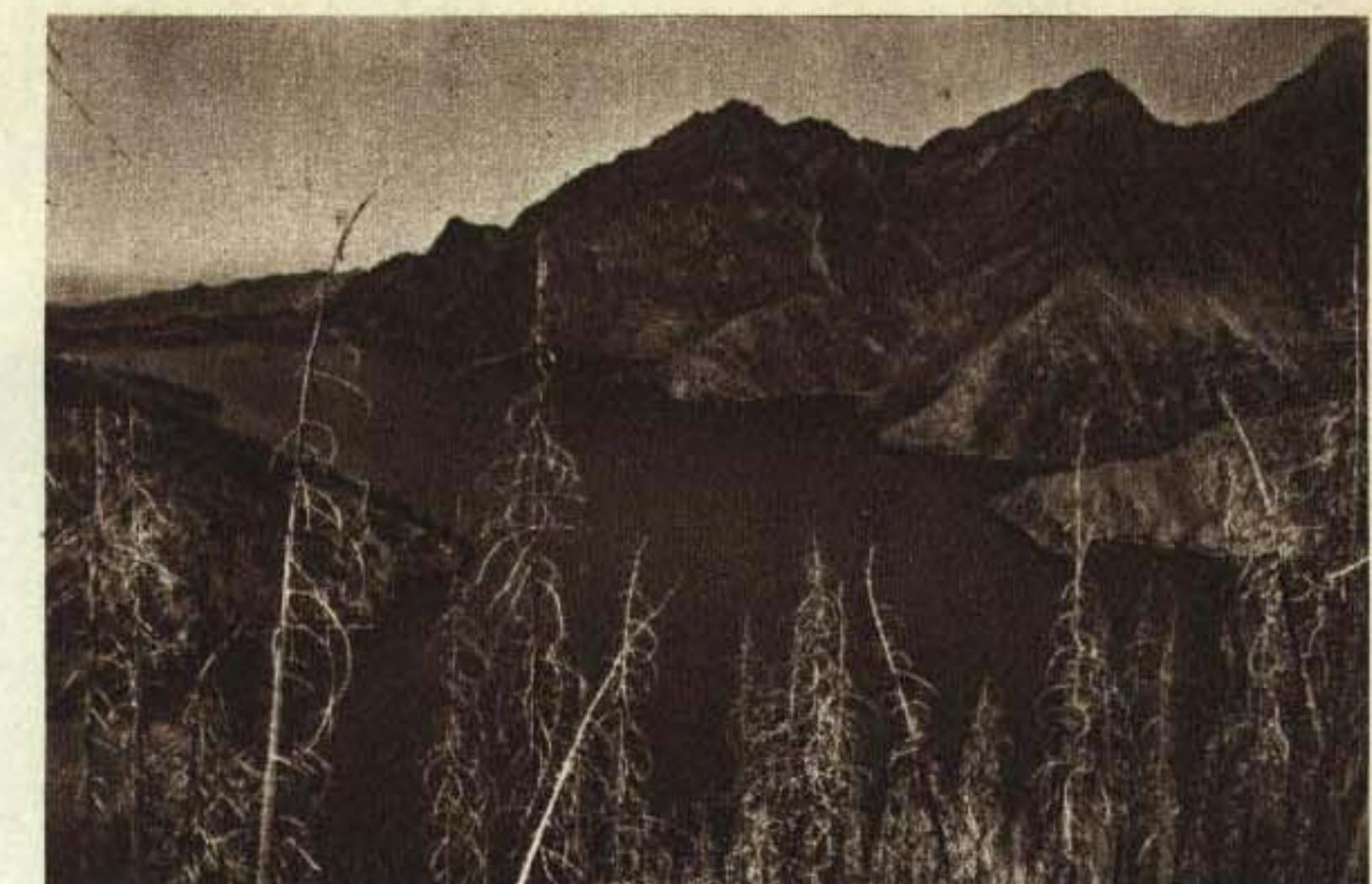
冰雪，皚皚耀目。冰雪堆積的地方，匯集成爲冰川。天山西部冰川最多，其中冰達坂最爲著名。春末夏初冰雪融解，流注到平原裡灌溉不少田園，使天山南北的許多乾燥地帶變成了綠洲。

天山蘊藏着豐富的礦產。最主要的是石油，已經開採的有烏蘇獨山子的油礦。山麓地帶有煤。其餘鐵、銅、鉛、鋅、金均有發現。在二千到三千公尺高度的天山山坡，盛長森林，杉松尤其茂盛。再上面是草原。夏天水草豐盛，百花盛開，是天然牧場。蒙古族、哈薩克族、柯爾克孜族的人民每到這個季節都從平原趕着牲畜上山放牧，並在這裡度過他們的夏天。

天山有很多低陷的谷地和盆地，土地肥沃，盛產果樹。伊犁的蘋果，吐魯番的葡萄，哈密的瓜，尤其著名。從低於海面二百八十三公尺的吐魯番盆地，上望海拔五千四百公尺的博格多山，雪峯與盆地高低相映，天山更形高峻險峻，顯現出一幅異常莊嚴美麗的景象。



這是天山中部常年覆蓋着冰雪的峯群。夏季時山中的積雪大量融化，順山澗流下，可以灌溉山麓廣大區域的土地。遠處的高峯是海拔五千四百公尺的博格多山（天山第二高峯），從西面相距七十餘公里的迪化城中，就可望見這個雄峙在群山之上白雪皚皚的峯頂。



天池（又名博格多湖），在博格多山的北麓，由山上融化流下的積雪匯集而成。湖面海拔二千一百八十公尺，寬二公里，長三公里半。湖水清澈如鏡，四岸雲杉成林，是新疆著名的遊覽勝地。



捷克軍隊文工團與羅馬尼亞部隊歌舞團在中國



捷克軍隊文工團演出的節目之一——擦皮靴舞。這是捷克戰士的舞蹈，描寫戰士們在傍晚擦好了皮靴，和自己的愛人一起散步的愉快生活。

捷克斯洛伐克維特·尼耶德利軍隊文藝工作團，和羅馬尼亞人民共和國部隊歌舞團於八月間應邀先後來我國首都和各大城市訪問、表演；他們演出的節目具有非常豐富的民族風味，給我國觀眾以深刻的印象，不但對中捷、中羅文化藝術的交流有很大貢獻，而且加強了中國人民和東歐兄弟國家人民親密的友誼。

捷克斯洛伐克維特·尼耶德利軍隊文藝工作團有將近十年的歷史，它是以前與法西斯作戰時光榮犧牲的團的領導人維特·尼耶德利的名字命名的。這次來我國表演的有一百一十多人的合唱隊，六十多人的管弦樂隊和四十多人的舞蹈隊。演出內容主要表現捷克斯洛伐克人民在共產黨領導下為反對法西斯和解放祖國英勇鬥爭的精神；這些充滿力量的音樂和舞蹈節目曾經成為捷克斯洛伐克軍隊戰鬥的號角。在目前和平建設時期，它經常到全國各工廠、礦山進行表演，光榮地完成了它以藝術形式鼓舞和教育廣大人民的任務。由於他們在文藝戰線上有不少的創造和建樹，在一九五二年榮獲了捷克斯洛伐克共和國國家第一級獎金。

羅馬尼亞部隊歌舞團在成立五年當中創作與演出了二百多首為群衆和士兵所喜愛的歌曲和五十多個新舞蹈。這次在北京表演的合唱、舞蹈、管弦樂各項節目都洋溢充沛着生命力和健康的氣息；它反映出羅馬尼亞人民在社會主義社會建設事業中的愉快的勞動和幸福的生活。羅馬尼亞民歌和民間舞蹈表現了羅馬尼亞人民豪放樂觀的性格，也說明了羅馬尼亞藝術工作者們在繼承優秀民族傳統和吸取民間藝術方面的成就。捷克軍隊文工團和羅馬尼亞部隊歌舞團，在表演節目中，都用中國語言歌唱了“東方紅”，表示了他們對中國人民的深厚友誼和對中國人民偉大領袖毛澤東主席的尊敬，受到我國觀眾的熱烈歡迎。



羅馬尼亞部隊歌舞團演出的節目之一——“人民的麵包”舞。這個舞蹈描述羅馬尼亞的兩個兄弟民族集體農莊的莊員們，在豐收後的團結融洽的幸福生活。



捷克名歌劇“被出賣了的新嫁娘”中舞蹈的一段。



羅馬尼亞部隊歌舞團演出的舞蹈節目之一——“被奪去法律保護的人”舞。

宮伎圖

鄭振鐸 著文

唐寅(一四七〇——一五二三)

字伯虎，一字子畏，晚號“六如居士”，吳縣吳趨里人，是明代中葉偉大的畫家之一。他和沈周、文璧、仇英三人並稱為“明代四大家”。早年的時候，中應天鄉試第一，為同考的人所牽累，從此不再去考試，也不出去做官吏。他靠賣畫為生活。他的畫很得人民的歡迎。四方慕名的人，無日不詣其門徵索。山水人物，都很精妙；而唐解元“美人圖”尤受世人的重視。寧王朱宸濠（明代藩王之一）以厚禮聘請他到江西去。他不憤藩府的生活，不久即回家。他有詩道：“不煉金丹不坐禪，不為商賈不耕田，起來就寫青山賣，不使人間造業錢。”又作“野望憫言圖卷”，寫江南人民遭受水災的流離顛沛的情況。他是關心人民大眾的痛苦的，是清勤自勵、自食其力的。這幅“孟蜀宮伎圖”，寫五代時蜀後主孟昶宮庭中的宮人生活。所謂宮伎，就是宮庭中奏演音樂伎藝的宮女。圖中，二宮伎着道衣，戴蓮花冠，旁有二侍女捧持酒果，在侍應她們。畫得很生動，很工麗；作風清逸，而格律謹嚴；可以說是一筆不苟。唐寅所作的標準的“美人圖”，也是元明清三個時代裏最好的人物畫的代表作。唐代有些女道士像女詩人魚玄機生活都很風流放蕩。蜀後主把他的宮人裝扮作女道士的樣子，可見他宮庭生活的放浪糜爛。唐寅在這幅畫上的題詞，就已指出了這一點。



蓮花冠子道人衣日侍君王宴
紫微花萼不如人已去半闌綠
興來徘徊

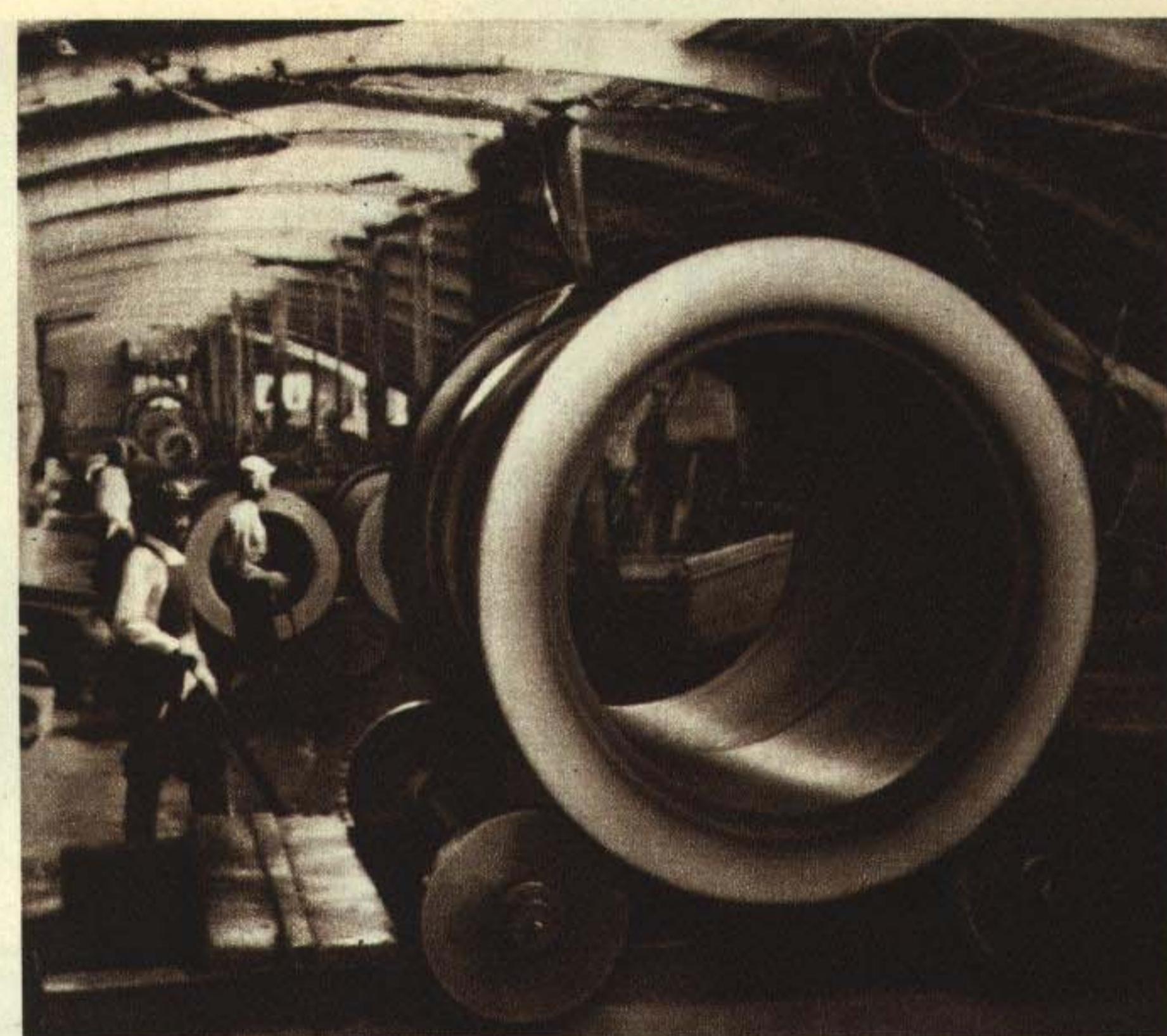
蜀後主每於宮中累小巾命宮妓
衫道衫冠花冠日尋花萼以
侍醉宴蜀之淫已淫耳美而之
不挹注之竟至澀觴俾後想搖
頬之全不無扼腕唐寅

在廢墟上修建起來的一座

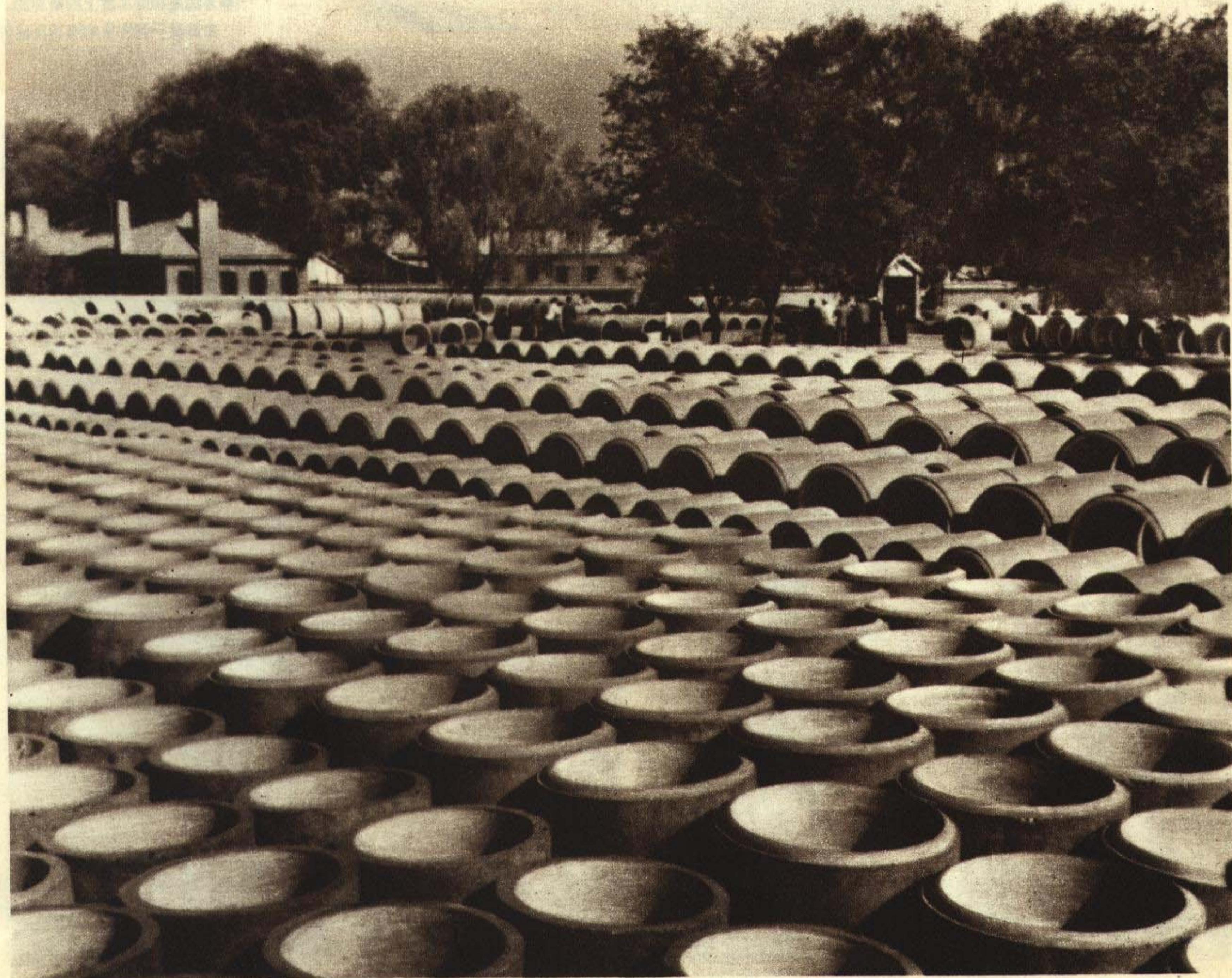
水管廠

北京市衛生工程局製管廠廠長 董秀亭 著文

北京剛解放的時候，這座工廠除了三間平房和幾部破爛的製管機之外，就是一片空曠荒涼的野地。國民黨匪幫在潰逃以前，這座工廠一切可能破壞的都破壞了；把一切可能帶走的都劫掠一空。可是現在情形就大不同了：新的大廠房已經建立起來，新的設備和機器都按裝起來，並不斷地為新中國的和平建設供應着大量的器材。高速離心力機器製造的鋼筋混凝土高壓輸水管、滲水管、排水管、涵洞管、灌溉用管、四鐵管、通氣用管等正在大量生產着；一九五二年，這些成品的產量比一九五〇年增加百分之二百二十一，生產效率提高百分之一百一十五。為了供應建設人民的首都的需要，該廠目前又在準備增建新廠房。



高速離心力製管機將鋼筋混凝土製造成各種水管。



這是準備運往北京市內供修建下水道用的水管的一部份。

師大幼



教養員為培養孩子們的想像能力，經常讓他們把日常生活中看到的事物模造出來。
這位小雕塑家賀虹（六歲）在認真地用黃泥塑造她曾在電影裡看見過的胖老頭。

新中國的幼兒教育是為了使幼兒的身心在入小學前得到健全的、全面的發展，同時也是為了解放母親們的勞動力，使她們能够參加各項建設工作。北京師範大學教育系附設的幼兒園，就是為了實踐新的兒童教育方針而創設的。幼兒園中有訓練有素的教養員每分鐘都根據各兒童年齡特點，對兒童進行着有計劃有目的的體育、智育、德育、美育的全面培養；與過去那種在單元教學的基礎上給兒童片面的、割裂的、沒有系統的知識和技能的教學方法是有着本質上的區別的。

由於孩子們性格的形成決定於



“醫生”在給娃娃聽診了。這是一個多麼有趣味的門診部！

兒園

一定生活條件下所受的教育，因此教養員從兒童入園的那一分鐘起，就有順序地、有系統地培養兒童多方面的興趣，啓發兒童的求知慾，並使兒童在集體生活中養成誠實、勇敢、團結、友愛、守紀律、有禮貌、愛勞動等優良的品質和習慣。此外，教養員還通過兒童的家長，把幼兒園的全面培養教育緊密地與家庭教育聯繫起來。由於人民政府對幼兒教育事業的關懷，和幼兒教育工作者們的努力，我們的幼兒教育機構不但從數量上有了顯著的增加，而且教育方法與效果也有了很大的改進與提高。



孩子們每天吃午飯或吃點心時“擺餐桌”的工作是由大班的值日生(六歲至七歲)輪流擔任的，使孩子們養成友愛互助、遵守紀律和熱愛勞動的優良品質。



教養員經常領着孩子們去欣賞、識別自然界的物。這是小班的孩子們(三歲至四歲)正在給乳牛喂草。



少年兒童閱覽圖很多積極閱讀者被批准為服務員，他們都以主人翁的態度忠實地輪流擔任收書、發書等工作，為小朋友們服務。

北京圖書館的 少年兒童閱覽園

為了配合兒童的學校教育和家庭教育，培養兒童的閱讀習慣和能力，北京圖書館於一九五〇年在該館寬闊的草坪上，開闢了一個少年兒童閱覽園。

兒童閱覽園有適合兒童閱讀的連環畫、故事、童話、小說、畫報、雜誌和各種科學叢書。

閱覽園的工作方式包括：對兒童們的閱讀指導，教兒童寫讀書心得，組織兒童集體看展覽等各種活動。為幫助升學兒童準備考試，組織了升學互助小組。年齡小的兒童閱讀時間長了，工作人員就帶着他們做遊戲；並用談話、開小組討論等方式瞭解兒童們的思想、感情、興趣和需要，針對各種不同情況耐心地給兒童們以幫助。

兒童們熱愛自己的閱覽園，自願地參加發書、換書、推薦好書、組織故事會、發動出版壁報等工作，並且自覺地把閱覽園的秩序維持得很好。



北京圖書館少年兒童閱覽園是兒童們最喜愛的學習園地，每天平均有五、六百兒童來此閱覽圖書。



“匈牙利人民共和國展覽會”揭幕 中央人民政府政務院文化教育委員會對外文化聯絡事務局主辦的“匈牙利人民共和國展覽會”，於八月二十日在北京勞動人民文化宮正式揭幕。陳列的展覽品有匈牙利重工業生產的各種機器以及輕工業產品和醫藥器材等。上圖是匈牙利駐我國大使夏法朗柯（右）陪同中央人民政府政務院郭沫若副總理（左）等，在會場參觀有關匈牙利土地改革和經濟發展的圖片。



文化部舉行“抗戰的越南”影片預演招待會 中央人民政府文化部在九月一日舉行了“抗戰的越南”影片預演招待會。這部影片是由我國北京電影製片廠和越南民主共和國電影社聯合攝製的，曾在第七屆國際電影節獲得“勞動人民爭取和平鬥爭獎”。上圖是中央人民政府文化部部長沈雁冰（左起第三人）在會上講話，左面第一人是越南駐我國代表團大使銜代表黃文款。



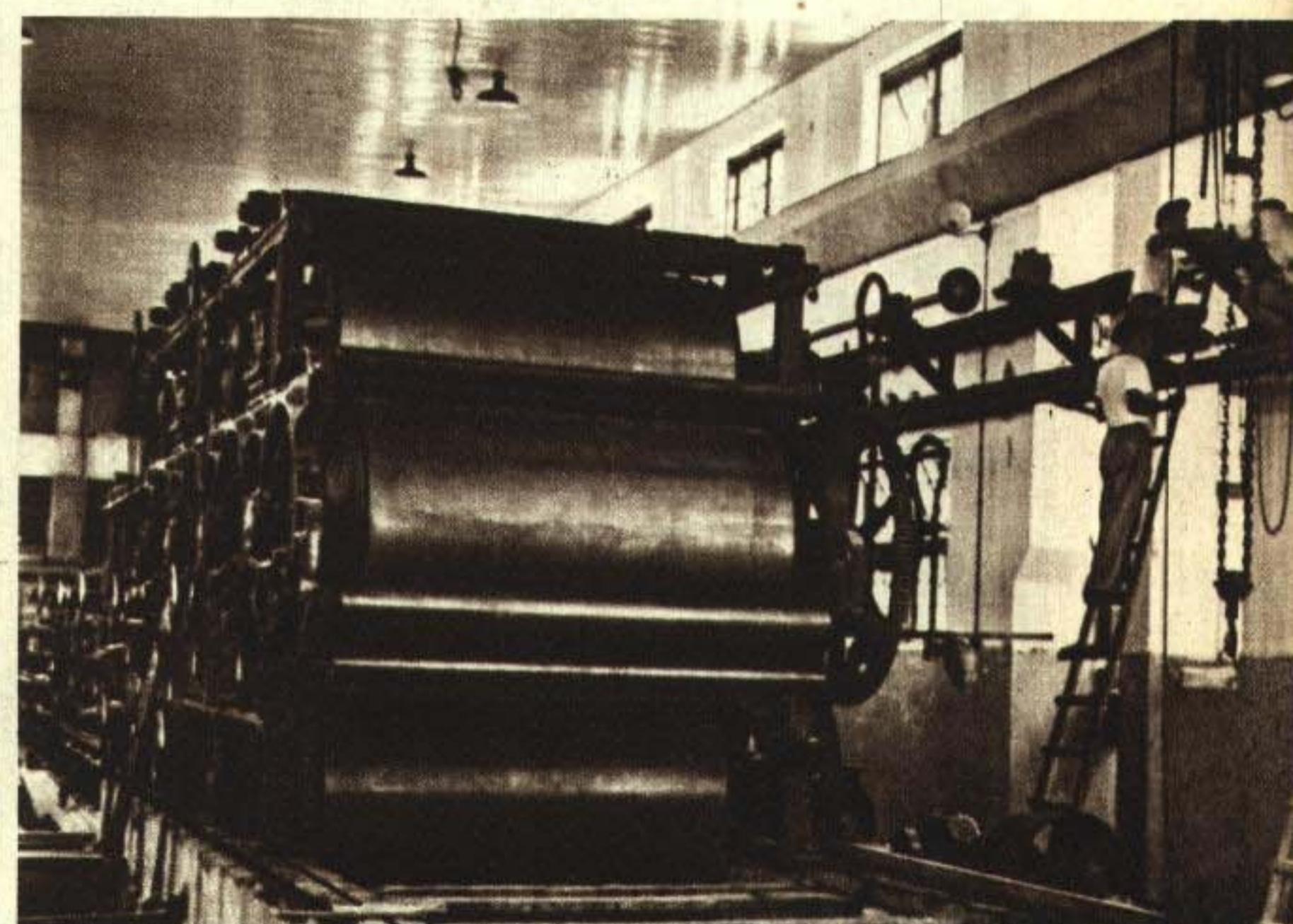
我農民代表赴蘇參觀團回國 由我農業勞動模範和農業工作者等一百七十八人所組織的農民代表赴蘇參觀團，已於八月底歸國。他們在蘇聯參觀了許多集體農莊、國營農場、農業機器站以及各地工業和文化福利建設，並受到蘇聯人民熱烈的歡迎和招待。上圖是參觀團訪問敖得薩的農業學校；該團代表們正在和學校學員討論小麥的種植方法。



華北區高等學校畢業生走上工作崗位 華北區二十三個高等學校的全體畢業學生，在八月底開始分赴全國各地，參加建設工作。在舊中國學生畢業就是失業的現象，在新中國已經永遠不存在了。上圖是北京高等學校的學生們，在北京車站熱烈歡送送到西北工作的同學。



北京市石景山劇場開幕 北京市人民政府在工礦區新建的石景山劇場已於九月一日開幕。這個劇場能容九百多觀眾，並有寬大整潔的休息室。上圖是石景山各廠、礦的工人們在劇場裡觀賞由首都實驗京劇團演出的戲劇“樊江關”。



江西省新建的造紙廠 江西省人民政府為了供應人民文化生活日益提高的需要，最近在南昌市建立了一個新型的造紙廠——江西造紙廠。上圖是該廠工人正在安裝壓紙機。



電業管理總局舉行推廣先進工作經驗大會 中央人民政府燃料工業部電業管理總局，為了發揮職工群衆的創造性，展開推廣先進經驗的熱潮，舉行了一次推廣先進工作經驗大會，並通過表演和展覽等形式，檢閱了多種先進經驗和新式工具。上圖是電業管理總局中心試驗所高福小組，在大會上表演使用我國自製的一次重合閘繼電器。



東北橡膠四廠創造機械冷壓成型法 東北工業部輕工業管理局第四橡膠廠的職工們，經過努力鑽研，創造了“機械冷壓成型法”。這種生產方法可使壓鞋效率提高兩倍，全廠一年可節省生膠六百二十噸，並使機器的溫度大為降低，解決了壓成車間工人的勞動保護問題。上圖是該廠職工正在試用“冷壓成型法”壓製膠鞋。



劉喜振創造“漏模翻砂造型法” 河北省石家莊鐵路工廠翻砂工人劉喜振鑽研工人王繼伯創造的“漏板法”的結果，進一步創造了“漏模翻砂造型法”。該廠使用這種方法後，生產效率已平均提高了三倍半，全年增產節約的價值可達二十九億元。上圖是劉喜振（左起第四人）和職工們正在試驗“漏模翻砂造型法”。

人民畫報

一九五二年
九月號

內容

天蘭路上的曲兒金隧道

本報記者 劉有聲攝影.....封面

中國長春鐵路大連車站 本報記者 劉有聲攝影

△ 中華人民共和國政府代表團在莫斯科閱列寧陵墓

塔斯社稿.....1

△ 中華人民共和國政府代表團抵達莫斯科

塔斯社稿.....2

根治沂河流域的水患

中央人民政府水利部秘書楊澄胥著文 蘇北導沂整流工程委員會供稿

本報記者 張吉年攝影.....4

秦北草原上的牲畜比賽

察哈爾日報記者 陽曉著文

本報記者 彭慕士攝影.....8

浙江蘇聯廠的工人生活

本報記者 黃鴻輝著文攝影

浙江蘇聯廠供稿.....11

△ 調查在朝鮮和中國的細菌戰事實國際科學委員會

新華社記者 劉東黎攝影.....14

第一台自造的火車頭

吳凌著文 本報記者 丁一攝影.....16

天蘭路

中央人民政府鐵道部部長 錄代著文

本報記者 劉有聲 宋學廣攝影.....18

迎接大規模造林運動展開育苗工作

中央人民政府林業部造林司著文

本報記者 正威 丁一 呂向全攝影.....23

和平賓館

本報記者 吳寅伯攝影.....25

△ 渤海黃海的漁業

中央人民政府農業部水產處 高樹頭著文

中央人民政府農業部電影社 顧琳攝影.....26

△ 火山

清華大學地學系地理組教授 林超著文

清華大學 宋復禮攝影.....30

捷克軍隊文工團與羅馬尼亞部隊歌舞團在中國

本報記者 蔡尚雄 敖思洪攝影.....32

官校園

鄭振輝著文 社會文化事業管理局供稿34

在廢墟上修建起來的一座水塔廠

北京市衛生工程局製管廠廠長 董秀亭著文

本報記者 鄭光華攝影.....35

師大幼兒園

本報記者 黃鴻輝攝影.....36

北京圖書館的少年兒童閱覽室

本報記者 吳寅伯攝影.....38

△ 時事簡報

新華社記者 劉東黎 岳國芳 牛長予 毛松有攝影

東北日報 納一攝影 江西日報 趙經正攝影

河北日報 宜浩攝影 本報記者 黃鴻輝攝影.....39

修理中的「兄弟號」遠洋船

本報記者 鄭光華攝影

齊北農場的蒙古族女選手

本報記者 彭慕士攝影.....封底

編 著 者		人		社	
出 版 者	八 公 司	人	民	社	社
	地 址	北京市西城七十八號	地 址	2-3448	2-3454
	郵 政	北平市內六十二號	郵 政	2-3449	2-3455
印 刷 者	北 京	美	書	印 刷	廠
	地 址	北平市內六十二號	地 址	2-3736	2-3734
發 行 者	新	華	書	發	售
每 期 售 價	建	林	紙	紙	本
頁	林	紙	紙	5000	5000
定	書	中	年	2-3448	2-3454

本報一切圖片、文字如需複印請註明轉載本報
本報專欄用中、英、法、俄、德、荷、西、意等文字刊印

印 刷：中 27 封底：1—27—23—

更正：

本報七月號第十七頁文稿中第三、四、五、行“全線有些地方須建造長達八千公尺以上的大橋、中橋以及一千六百座以上的小橋、涵洞和長達六公里半的隧道”應為“全線建造的大橋及中橋總的長度達七千公尺以上，小橋和涵洞共計一千六百餘座，隧道四十幾座長六公里半”。第十三行“數百萬根枕木”應為“百餘萬根枕木”。

另外，封底內容欄一條通往幸福生活的道路下面“西南鐵路工程總局”應為“西南鐵路工程局”。

又，八月號時事簡報“捷克輪船抵天津”圖中右起前排第三人應為該船輪機長。特此更正。