

人民畫報

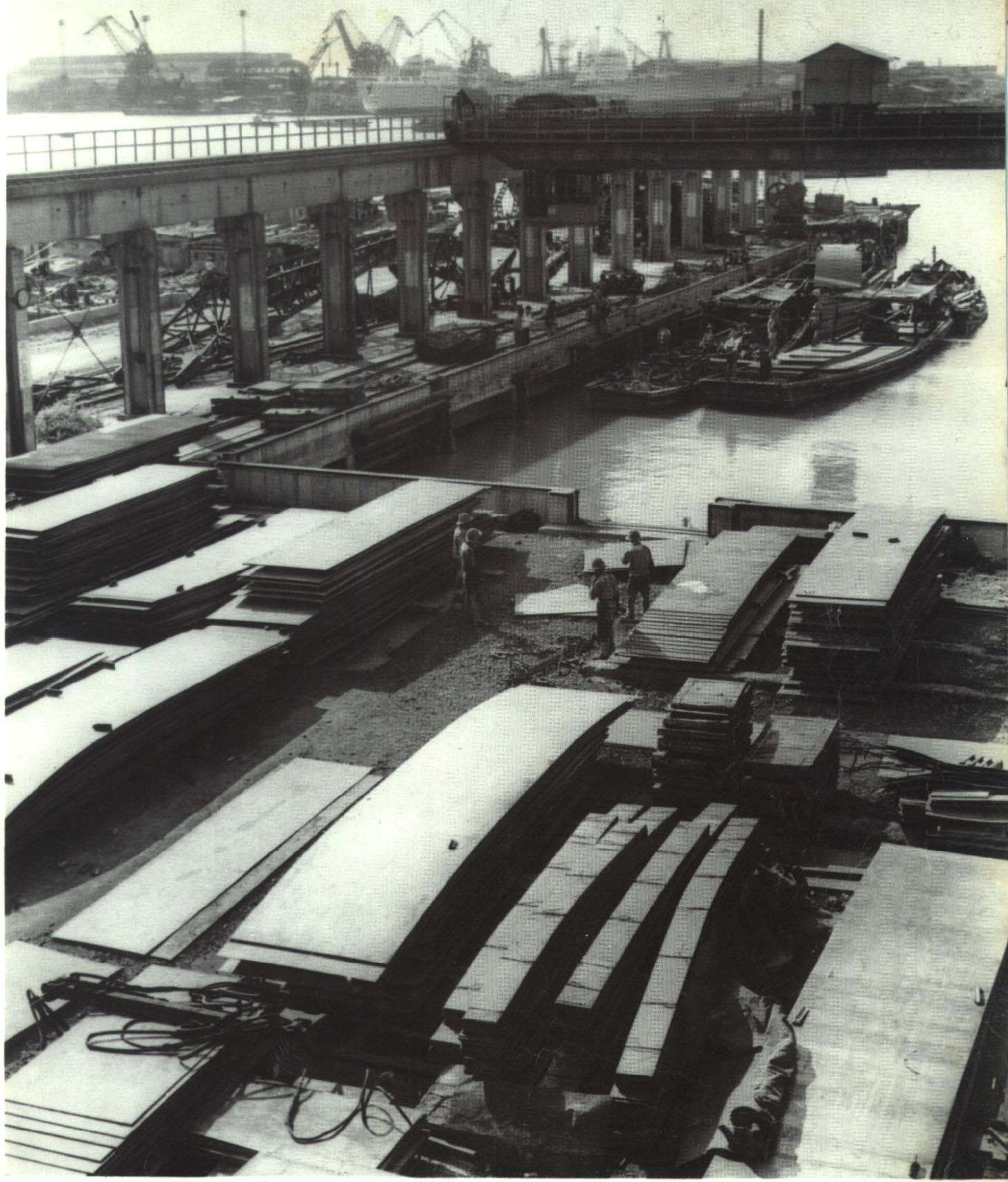
11
1964





欢腾的海洋

袁 苓摄影



上海钢铁厂新产品——中型钢板正在外运

任诗吟摄影

本报用汉、蒙古、藏、维吾尔、僮、朝鲜、俄、英、德、法、日、越南、印度尼西亚、印地、西班牙、阿拉伯、瑞典、斯瓦希里、意大利十九种文字刊印

编辑和出版者 人民出版社

社址 北京阜成门外北礼士路
电话 89.2127 电报挂号3573

印刷者 北京新华印刷厂

厂址 北京阜成门外北礼士路
电话 89.3073

总发行处 邮电部北京邮局

订购处 全国各地邮电局所

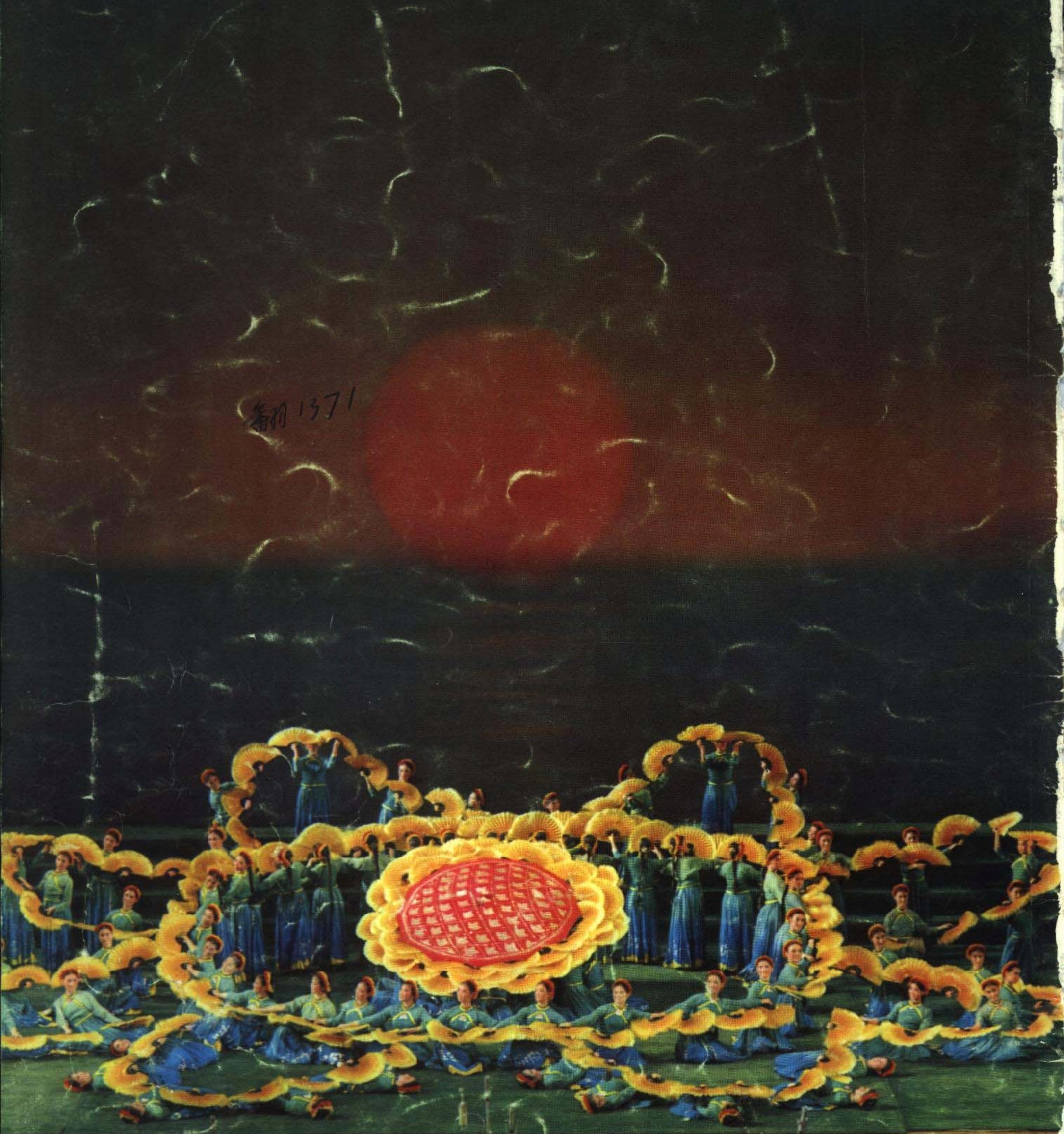
代订代售处 全国各地新华书店

国内售价 每册1元

本报图片文字如需复制请註明转载本报

代号 2—7

总197期



1371



欢庆中华人民共和国成立十五周年



十月一日，我国首都七十万人民举行盛大的集会和游行，庆祝中华人民共和国成立十五周年。图为毛泽东主席、刘少奇主席在天安门主席台上
孟庆彪摄影

十月一日，我国首都七十万人民高举彩旗和花束，涌向天安门前，欢庆中华人民共和国成立十五周年，欢呼我国社会主义革命和社会主义建设的伟大胜利。

我国各族人民的伟大领袖毛泽东主席，刘少奇主席，宋庆龄、董必武副主席，朱德委员长，周恩来总理，邓小平总书记等党和国家领导人，参加了庆祝盛典，检阅了游行队伍。

参加庆祝典礼的贵宾，有柬埔寨国家元首诺罗敦·西哈努克亲王，马里共和国莫迪博·凯塔总统，刚果（布）共和国阿方斯·马桑巴·代巴总统，以崔庸健委员长为首的朝鲜民主主义人民共和国党政代表团，以范文同总理为首的越南民主共和国党政代表团，以扬·格·毛雷尔主席为首的罗马尼亚人民共和国党政代表团，由摩洛哥哈桑二世国王代表穆莱·阿卜杜拉亲王率领的摩洛哥王国代表团，各社会主义国家的代表团和兄弟党代表团，亚非友好国家的政府代表团和其他代表团，以及各国社会知名人士。在天安门参加观礼的共有世界六大洲八十多个国家和地区的三千多位外宾。

中共中央政治局委员、中共北京市委第一书记、北京市市长彭真在庆祝典

礼上讲了话。他说，十五年前，我国各族人民的伟大领袖毛泽东主席曾经预言：“中国人民将会看见，中国的命运一经开在人民自己的手里，中国就将如太阳升起在东方那样，以自己的辉煌的光焰普照大地，迅速地荡涤反动政府留下来的污泥浊水，治好战争的创伤，建设起一个崭新的强盛的名副其实的人民共和国。”现在，毛主席的这一伟大预言，已经变成光辉的现实了。

彭真简要地叙述了十五年来祖国发生的翻天覆地的变化以后说，现在，我们国家的经济形势比过去任何时候都好。党中央所制订的鼓足干劲、力争上游、多快好省地建设社会主义的总路线，越来越显示出无比的威力。帝国主义及其走狗诬蔑和咒骂我国经济崩溃和人民公社垮台的谎言，可耻地破产了。我国国民经济已经全面好转，我国人民独立自主、自力更生地建设社会主义的力量，从来没有今天这样强大。我国的政治形势也比过去任何时候都好。我国各族人民正在紧密地团结在以毛泽东同志为代表的中国共产党的周围，高举着社会主义建设总路线的旗帜奋勇前进。我国各族人民正在全面地进行着社会主义教育运动。这个运动，使我国人民群众的政治觉悟日益提高，使社会主义革命的队伍日益坚强。一个新的革命和建设

毛泽东主席、刘少奇主席，宋庆龄、董必武副主席，朱德委员长和周恩来总理，九月三十日举行盛大的国庆招待会，热烈庆祝中华人民共和国成立十五周年。图为毛泽东主席、刘少奇主席等党和国家领导人，同主宾席上的各国贵宾们一起，登上宴会大厅的主席台，向来自世界各国的贵宾以及海外侨胞、港澳同胞的代表等全体中外来宾，举杯致节日的祝贺
刘庆瑞摄影





在天安門主席台上。左起：蔡廷鍇，傅作義，蘇里亞達馬，張治中，迪米特爾·迪莫夫，葉劍英，瓦茨拉夫·帕歇克，徐向前；維托德·雅羅辛斯基，羅瑞卿，莫欽·佐爾坦，陸定一，黃文歡，譚震林，黎清毅，薄一波，埃米爾·波德納拉希，聶榮臻，洛塔·博爾茨，李先念，索·魯布桑，李富春，伊·馬·佩奧里，烏蘭夫，維·瓦·格里申，陳毅，朴金喆，賀龍，貝基爾·巴盧庫，鄧子恢，揚·格·毛雷爾，鄧小平，范文同，周恩來，崔庸健，毛澤東，諾羅敦·西哈努克、諾羅敦·西哈努克夫人，劉少奇，莫迪博·凱塔，王光美，莫迪博·凱塔夫人，朱德，阿方斯·馬桑巴一代巴，宋慶齡，穆罕默德·阿卜杜拉，董必武，吳努，郭沫若，蘇发努渥，黃炎培，蘇里雅·巴哈杜爾·塔帕，柯慶施，阿馬爾·烏茲加尼，李維漢，丁吳，陳叔通，汗·阿·薩布爾·汗，程潛，休·費爾南多，何毅，諾羅敦·蒙達那，林楓，陳文成，阮文孝，李四光，西昌·庫馬丹，包爾汗，羅伯特·威廉，康生，張鼎丞

卢学志 陈正青摄影

的高潮，正在全国范围内兴起。

彭真在概述了当前的世界形势是一派“东风压倒西风”的大好革命形势以后说，目前斗争的发展，越来越不利于美帝国主义，而有利于各国人民。全世界人民的重要任务，就是进一步发展反对美帝国主义的统一战线，进一步加强反对美帝国主义及共同盟者的共同斗争。

彭真说，积极支援一切被压迫人民和被压迫民族的革命斗争，是解放了的中国人民神圣的国际主义义务。我们一定要为履行这个崇高的国际义务贡献自己的力量。

彭真讲话以后，七十万人的盛大游行队伍开始通过天安门广场。

由一万六千人组成的仪仗队，簇拥着高达十米的毛主席的全身塑像，高

举着“总路线、大跃进、人民公社万岁”等字标，走在队伍的最前面。接着，少先队员，工人，农民，学校师生，机关干部，民兵，文艺工作者，运动员的队伍，相继通过天安门广场。“中国共产党万岁！”“毛主席万岁！”的欢呼声响彻云霄。

“自力更生，奋发图强”的巨幅标语牌，一再出现在游行队伍里。成千上万的工人，抬着各种表明他们在自力更生道路上取得辉煌成就的图表、模型和实物，满怀信心地前进。石油职工和游行群众一起簇拥着整套采油设备的石油矿场模型和庞大的炼油厂模型，欢庆我国石油产品品种已经基本自给。接着出现的是一万二千吨水压机、二万五千吨合成氨的成套设备、三万六千瓩立式转浆水轮发电机组、稀缺合金钢材等等模型和图表。这些

产品都是我国职工在外国严重封锁的情况下，最近几年中自己设计、制造并安装起来的。

随着庆丰收的乐曲，农民队伍抬着“人民公社万岁”的巨大字标走进天安门广场。他们驾驶着国产拖拉机，曳引着粮食、蔬菜、水果、奶牛等巨大模型，象征着全国农村出现的农林牧副渔各业全面发展的好局面。

游行队伍洋溢着旺盛的革命精神。《高举革命大旗》等革命歌声此起彼和。人们同声高呼：“深入开展社会主义教育运动！把社会主义革命进行到底！”

受检阅的民兵队伍，是我国全民皆兵的缩影。他们抬着毛主席亲笔题的“首都民兵师”五个金光闪闪的大字，引导着全副武装的强大的男女民兵队

伍前进。

文艺大队以崭新的革命姿态出现在天安门前。他们表演着许多革命的现代戏剧和歌舞，展现了他们正在进行的文艺大革命。

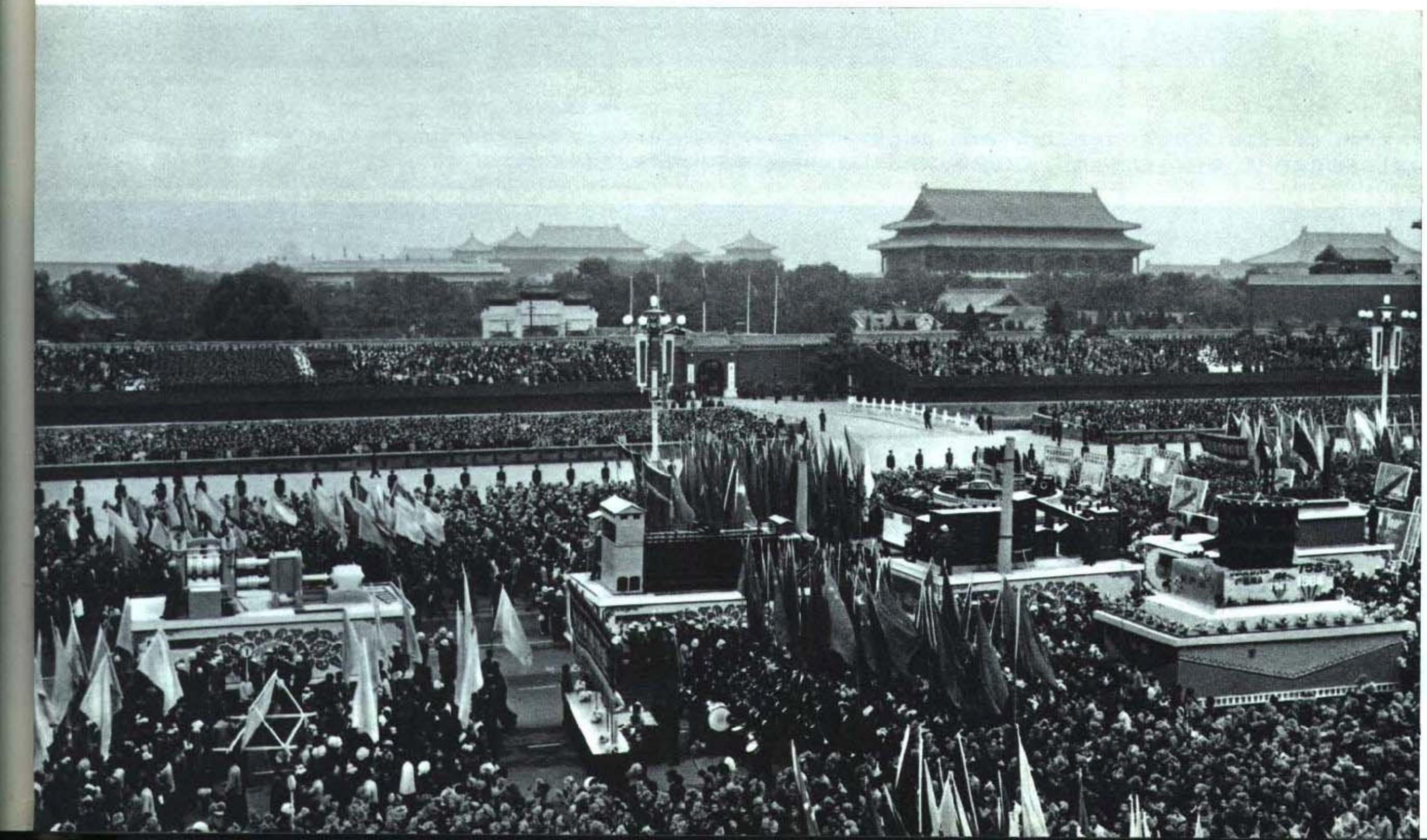
由一万多名运动员组成的体育大队，用各种体育表演，显示出我国体育事业的发展和繁荣。

七十万人的游行队伍以极其昂扬的情绪，表达了我国人民同全世界被压迫民族和被压迫人民的战斗友谊。中国人民大团结和全世界人民大团结空前盛况，不断出现在天安门前。

夜晚，北京有一百五十万人以天安门广场为中心举行了节日大联欢。人们高歌热舞，礼花万紫千红，欢乐的气氛充满了全城。

工人游行队伍用各种模型、实物和图表，向毛主席汇报他们自力更生、奋发图强、艰苦奋斗、勤俭建国所取得的巨大成就
张赫嵩摄影

首都郊区人民公社的社员们，高举“人民公社万岁”的字标，带着各种农产品模型，通过天安门广场，反映了我国农村五谷丰登、农林牧副渔各业兴旺的繁荣景象
喻惠如摄影





毛泽东主席九月二十八日接见柬埔寨国家元首诺罗敦·西哈努克亲王和夫人。图为毛主席和西哈努克亲王亲切握手 杜修贤摄影



毛泽东主席九月三十日接见了马里共和国总统莫迪博·凯塔和夫人。图为接见时毛主席和马里贵宾们合影。前排左起第六人是莫迪博·凯塔总统，第八人是马里总统夫人 孟庆彪摄影



毛泽东主席九月二十九日接见刚果共和国（布拉柴维尔）总统阿方斯·马桑巴一代巴。图为毛主席和马桑巴一代巴总统亲切交谈 孟庆彪摄影

中国、柬埔寨、马里、刚果(布)人民的伟大团结万岁！

九月二十七日、二十八日、二十九日，我国首都沉浸在友谊的海洋中。每天，数十万群众载歌载舞，热烈欢迎前来我国参加国庆庆典并进行国事访问的柬埔寨国家元首诺罗敦·西哈努克亲王、马里共和国莫迪博·凯塔总统和刚果共和国（布拉柴维尔）阿方斯·马桑巴一代巴总统。

毛泽东主席分别会见了诺罗敦·西哈努克亲王、莫迪博·凯塔总统和阿方斯·马桑巴一代巴总统。刘少奇主席和周恩来总理同西哈努克亲王、凯塔总统、马桑巴一代巴总统在亲切友好的

气氛中进行了会谈。

中柬两国领导人就当前国际形势、特别是印度支那地区的形势和进一步发展中柬两国友好合作关系问题进行会谈的结果表明，双方对所讨论的各项问题的看法是一致的。

在联合公报中，中国方面热烈赞扬柬埔寨政府和人民在诺罗敦·西哈努克亲王领导下，为反对美帝国主义及其仆从的侵略和干涉、捍卫国家主权和领土完整所进行的英勇斗争；并且高度评价柬埔寨王国拒绝美援以后，在经济改革和发展民

族经济方面所取得的成果。

两国领导人对当前印度支那的严重局势深为关切。双方强烈谴责美帝国主义破坏一九五四年和一九六二年两次日内瓦协议，和对柬埔寨、老挝、越南加紧进行罪恶的侵略和干涉活动。双方指出，印度支那问题只有根据一九五四年和一九六二年的日内瓦协议，通过召开日内瓦协议有关国家的会议来解决，任何其他办法都是行不通的。

中国方面重申，中国政府坚决支持柬埔寨王国政府多次提出的召开国际会议以保证柬埔寨的独

立、中立和领土完整的建议。中国人民将继续坚定不移地支持柬埔寨人民捍卫国家主权和领土完整的正义斗争，反对美帝国主义及其仆从对柬埔寨的侵略和干涉。中柬两国是友好的兄弟邻邦。如果爱好和平的柬埔寨王国一旦遭到外来的武装侵犯，六亿五千万中国人民将给予全力支援。

莫迪博·凯塔总统远道来访，给中国人民带来了马里人民的深情厚谊。

马里共和国在凯塔总统的领导下，高举反对帝国主义和新老殖民主义的旗帜。四年来，马里共

和国在巩固民族独立和铲除殖民主义势力方面，在发展民族经济和文化方面，都取得了显著的成就。在国际事务中，马里政府和人民一贯奉行和平中立的不结盟政策，在加强亚非团结和维护世界和平的事业中，作出了积极的贡献。

中马两国人民的友谊是深厚的。马里政府和人民一贯支持中国维护国家主权和领土完整的正义斗争，主张恢复我国在联合国的合法权利。中国政府和人民坚决支持马里维护民族独立的坚定立场和发展独立自主的民族经济的一切努力。两国在相互关系中，真正做到了平等相待、彼此尊重、互帮互助、真诚合作。这种友好合作关系是经得起考验的。

凯塔总统在参加了中华人民共和国成立十五周年的庆祝活动后，已于十月四日离开我国，不久以后，他还将来我国继续进行友好访问。

凯塔总统对中国的访问，已经并且必将为进一步加强中马两国的友好合作关系作出新的贡献。

中国和刚果（布）两国领导人就发展两国友好合作关系问题和共同关心的国际问题进行的会谈，满意地取得了一致的意见，并发表了两国政府联合公报。

中国方面盛赞刚果（布）人民八月革命的伟大胜利，高度评价刚果（布）人民在马桑巴一代巴总统领导下，在反对帝国主义和新老殖民主义、

维护民族独立、发展民族经济和文化等方面所进行的不懈努力和取得的显著成就。中国方面坚决支持刚果（布）人民反对帝国主义以刚果（利）为基地对刚果（布）进行威胁、干涉和颠覆的英勇斗争，并且赞赏刚果（布）政府奉行和平中立的不结盟政策和支持非洲民族解放运动的严正立场。中国方面表示将大力支持刚果（布）政府和人民为克服前进道路上的各种障碍、推进革命和建设国家而进行的艰巨斗争。

在访问期间，中国和刚果（布）两国签订了友好条约，两国政府并且签订了经济技术合作协定、海运协定、文化合作协定。这标志着中刚（布）两国友好合作关系进入了一个新阶段。





柬埔寨国家元首诺罗敦·西哈努克亲王和夫人，应刘少奇主席和周恩来总理邀请，于九月二十七日到达北京，前来我国参加中华人民共和国成立十五周年庆祝典礼，并进行国事访问。图为西哈努克亲王由刘少奇主席和周恩来总理陪同，西哈努克亲王夫人由刘少奇主席夫人王光美和陈毅副总理夫人张茜陪同，分别乘敞篷车从机场前往宾馆时，沿途受到我国首都数十万群众夹道欢迎的情形

陈娟美摄影



马里共和国总统莫迪博·凯塔应刘少奇主席和周恩来总理邀请，于九月二十九日到达北京，前来参加中华人民共和国成立十五周年庆祝典礼，并进行国事访问。刘少奇主席和夫人王光美，朱德委员长，周恩来总理和夫人邓颖超，到机场迎接马里贵宾。图为莫迪博·凯塔总统和夫人等马里贵宾同刘少奇主席和夫人等在机场上

杜修贤摄影

应我国刘少奇主席邀请，刚果共和国（布拉柴维尔）总统阿方斯·马桑巴一代巴，于九月二十八日到达北京，来我国参加中华人民共和国成立十五周年庆祝典礼，并进行国事访问。刘少奇主席、董必武副主席、朱德委员长、周恩来总理，到机场欢迎贵宾。图为阿方斯·马桑巴一代巴总统，在刘少奇主席陪同下，乘敞篷车前往宾馆时，向欢迎群众招手致意

郑震孙摄影





今日鸡西市

鸡西，这个位于黑龙江省的煤城，解放后对祖国社会主义建設作出了貢獻，它向国家提供了大量的煤炭、矿山机械，并且还培养了不少人材。

鸡西开采煤炭的历史已有四十多年了。开始时，只是私人資本的小量开采。自从日本帝国主义者侵占东北以后，这里更变成了一座人間地獄。他們迫令从各省抓来的大批劳工象牛馬一样刨煤，每天在井下劳动十余小时以上，而且沒有安全設施，几乎天天发生伤亡事故。

今天，鸡西的面貌完全改变了，矿工成了矿山

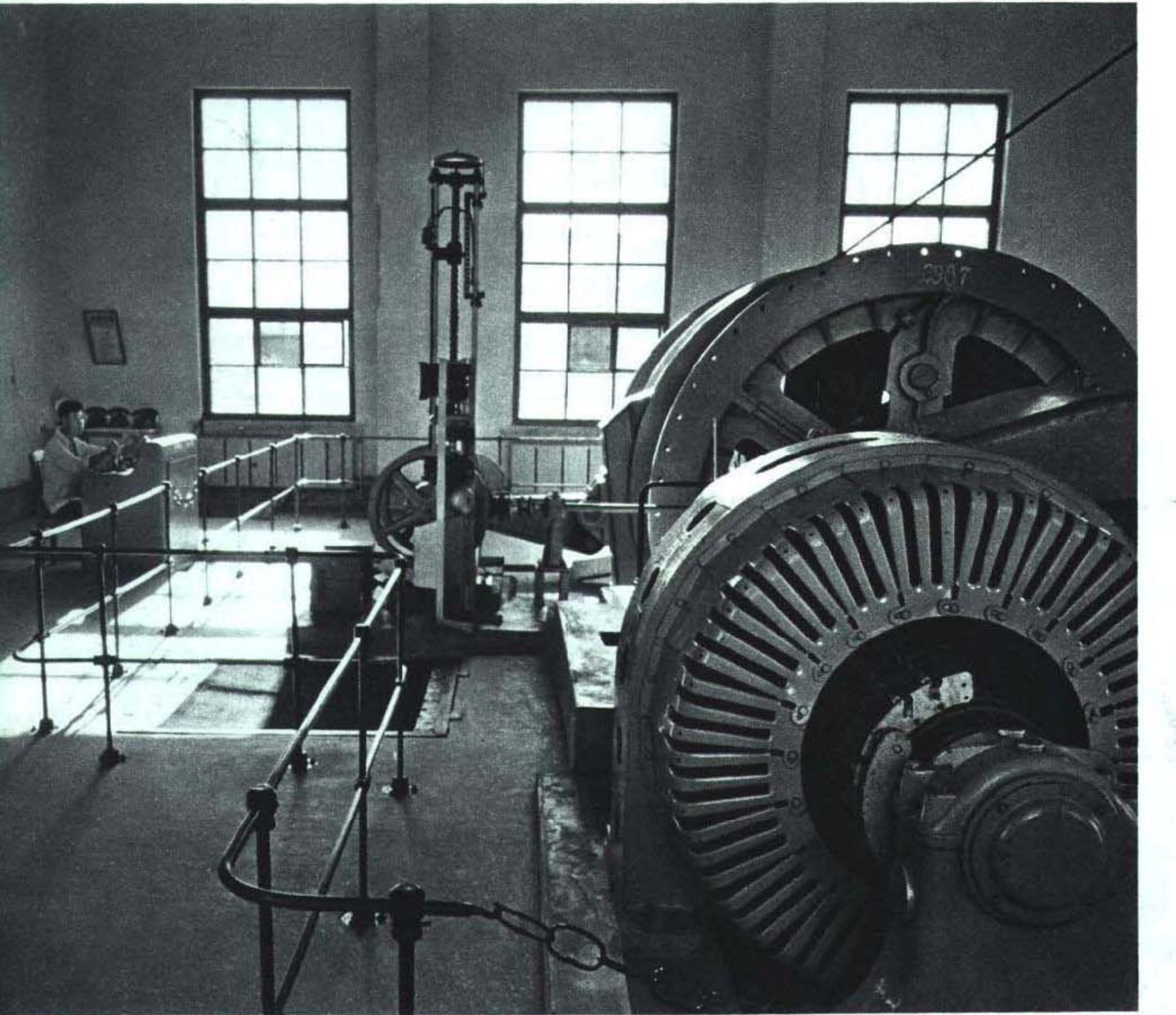


青年矿工們

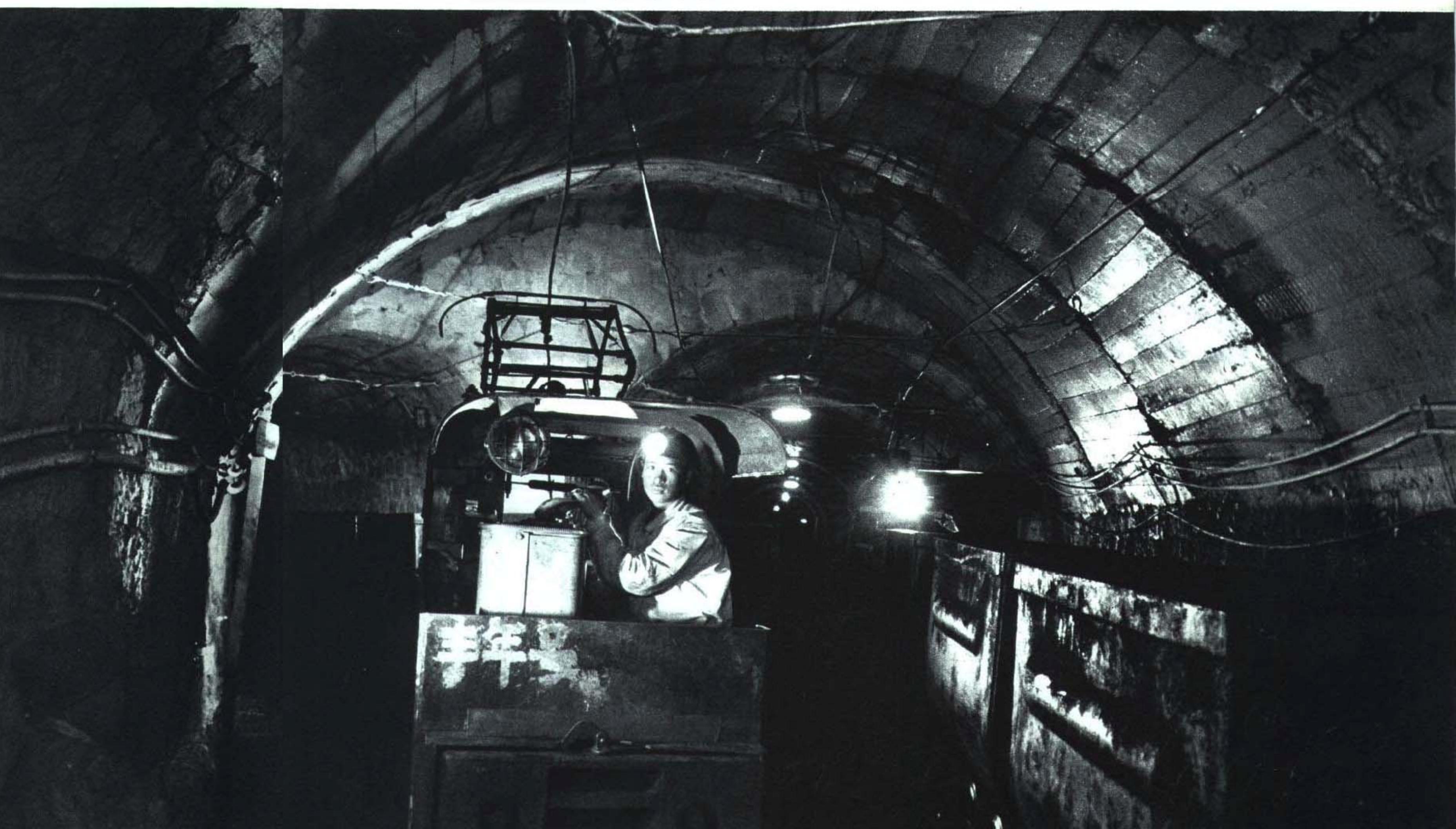
煤 城 鸡 西

孙敬夫 胡克英 摄影报道

张新竖井的提升机室



张新竖井下电机车



的主人，人民的矿山也彻底改变了原来的落后面貌。工人用手镐刨煤、用身子背煤的时代已經一去不复返了，而且生活有了很大提高。現在，鸡西已拥有几十对矿井。旧矿井已經全部改造，安装了现代化的机电设备，保证了安全生产，效率也大大提高了；其中半数是解放后我国自己設計建設起来的现代化新井。不久前，刚投入生产的张新

推广湿式凿岩以后，矿下的煤尘大大減輕，保障了掘进工人的身体健康



已有三十多年工齡的老矿工翟凤亭，解放后，先上工农速成中学，后来又在北京矿业学院毕业。他現在担任着大通沟煤矿矿长，仍常年参加生产劳动，是矿工爱戴的好矿长



张新竖井的自动化皮带运输机，井下生产的煤通过它送到选煤车间

121942





鸡西矿山机械厂在解放前是个小小的修理厂，现在已能大批生产煤矿需要的机械。这是正在装配该厂生产的装岩机

竖井，是一座年产六十万吨煤的大型矿井。为設計这个矿井，鸡西矿务局的年青的工程技术人员多次深入地調查研究了鸡西各矿的情况，并前往外地煤矿实地考察，掌握了許多丰富的先进的資料，經過集体研究，因而竖井設計得比較完善。这座竖井按装的全部机电设备都是撫順、阜新、沈阳、上海和鸡西的工厂制造的。这些设备使得井下通风、排水、压风、提升、运输各个生产系统都达到了全部机械化和电气化的水平。

鸡西矿山机械厂制造了我国第一批采煤康拜因、截煤机、装煤机和装岩机。现在大批生产这些机器供应各地煤矿使用。为了培养技术干部，解放初期这里就兴办了鸡西煤矿学校。十八年来，这个学校已給各矿輸送了采煤、选矿和矿山机电等方面的专业人材三千多名。



鸡西煤矿学校的教学大楼



在三十公里左右的山地上劈出的河道

令九洲江倒流

——記雷州半島青年运河

江 城 撰文 晨 丁 沙人文 摄影

青年运河的主要工程之一鹤地水库

旱，是雷州半岛的凶恶敌人。这块广东省南端上千万亩的土地上，没有一个湖泊，也没有一条常年有水的溪流，没有森林，也没有草地。这一带雨量本来很充沛，但蒸发量几乎比降雨量还要大。不要说灌田，连吃的水也十分艰难。谈亲事，女家要先看男家有多少盛水缸。

在半岛的北部本有一条大江，它是发源于广西僮族自治区陆川县的九洲江。九洲江穿越半岛北部的山区和丘陵地带，到廉江县的安铺镇附近汇入北部湾。它流经一百六十多公里，周围千余平方公里的山洪、雨水都赶来和它汇合。可是它并没有给雷州带来丝毫幸福。每当雨季到来，灾难就跟踪而至。本来是烈日、星空，顷刻间洪水就会铺天盖地而来，这是因为上游下了暴雨，村庄、田野顿时化为一片汪洋，有时连人都来不及逃避。

苦难的日子在新社会有了变化，党和人民政府领导农民修塘、挖渠、打井、建水库，可是，还没有从根本上摆脱自然界的威胁。一九五五年，严重的旱灾又笼罩着雷州，当时的廉江县、九洲





长达一千二百多米的大渡槽

陆文骏摄影

灌区农业产量大幅度地提高了

江沿岸的平原是抗旱最艰苦的地方。县委书记眼看全无青苗的干裂土地问当地的干部和群众：“怎样才能抗得住这样的旱灾呢？”“有什么办法呢！除非能叫九洲江倒流！”人们几乎是绝望地回答。

九洲江倒流！这个大胆的理想难道不能变成现实？千多人立刻行动起来，和江水搏斗了几天，一条用河沙和草包筑起的堤起来了，可是上游一場雨，滔滔江水便吞没了这条堤。失败是失败了，人们却得出一条结论：拦河是个办法。更多的人来到河边。堤又一次出现，于是动人的景象出现了：九洲江倒流了七公里多，它第一次从半岛的西侧爬上半岛的平原。当然，九洲江靠这样临时性堤壩是堵不住的。

拦住九洲江，成为领导和群众的坚定意志。这一年先组织技术人员进行了勘测和研究，勘测结果认为只有修建一个大型水库，把九洲江水蓄起来，再从水库修出一条百余公里的运河，才能从根本上消灭半岛北部和中部的旱灾。但是，这样的大工程需要国家大量的投资。劳动力、技术人员、施工器材也都存在很大困难。在当时的条件



下，是无法完成的，只能把它作为一个理想方案，留待第二个五年计划准备，第三个五年计划动工。

不料只过五年，这美好的设想居然变成了现实。那是一九五八年，全国人民都热火朝天地响应党提出的鼓足干劲，力争上游，多快好省地建设社会主义的总路线和大跃进、人民公社的号召。雷州人民决定依靠人民公社的集体力量提前修运河。

半岛沸腾起来了。“修运河去！”成了全县人的致呼声和行动，大家争先恐后地报名，要求参加施工。人民公社统一安排生产，统一使用劳动力，既满足了运河施工所需要的劳动力，同时还使农业生产不受影响。工程由人民公社集体办，国家投资大大减少了。

在人民公社的组织下，社员把挖河完全看作自己的事。当拦河大壩刚刚堵起，九州江来了百年一遇的洪峰，水库的水位以每小时十三公分的速度急剧上涨，尚未修好的水闸在几亿立方米水的压力下出了裂缝。闸门如果崩塌，不仅影响运河工程的完成日期，而且洪水将浸吞近百万亩田地。在这危急时刻，由共产党员带头，六百多青年民工跳入急流填起一层层沙包。经过一昼夜的苦战，终于筑牢堤壩，迫使洪水低头。水库只用一年多便提前建成了。

接着，建设队伍又去修建运河河道。他们在北段削平了二十二座山头；在南段填平了无数洼地，不过几个月的时间，运河也基本上告竣。

一九六〇年春天，雷州人渴望千年的幸福水流过了半岛的心臟。算一算主要工程一共只化了不到两年的时间。可这是多么巨大的工程啊！水库是用三十六座堤壩堵起来的。主壩长近一公里，运河长达一百七十八公里。主要建筑物有一座天桥渡槽，槽身有一千二百多米长，槽深三点二米，桥墩最高的将近三十米。

由于参加修运河的人绝大部分是青年，因而命名运河为“青年运河”。

青年运河目前已经可以灌溉八十多万亩农田，使灌区的农业产量成倍的提高了。运河和一部分干渠能通航四十吨的船只。运河还使原来东西海岸航程缩短了四百公里。



自运河放水以来甘蔗连年获得丰收 于天为 刘端阳摄影

青年运河渠首工程的船闸



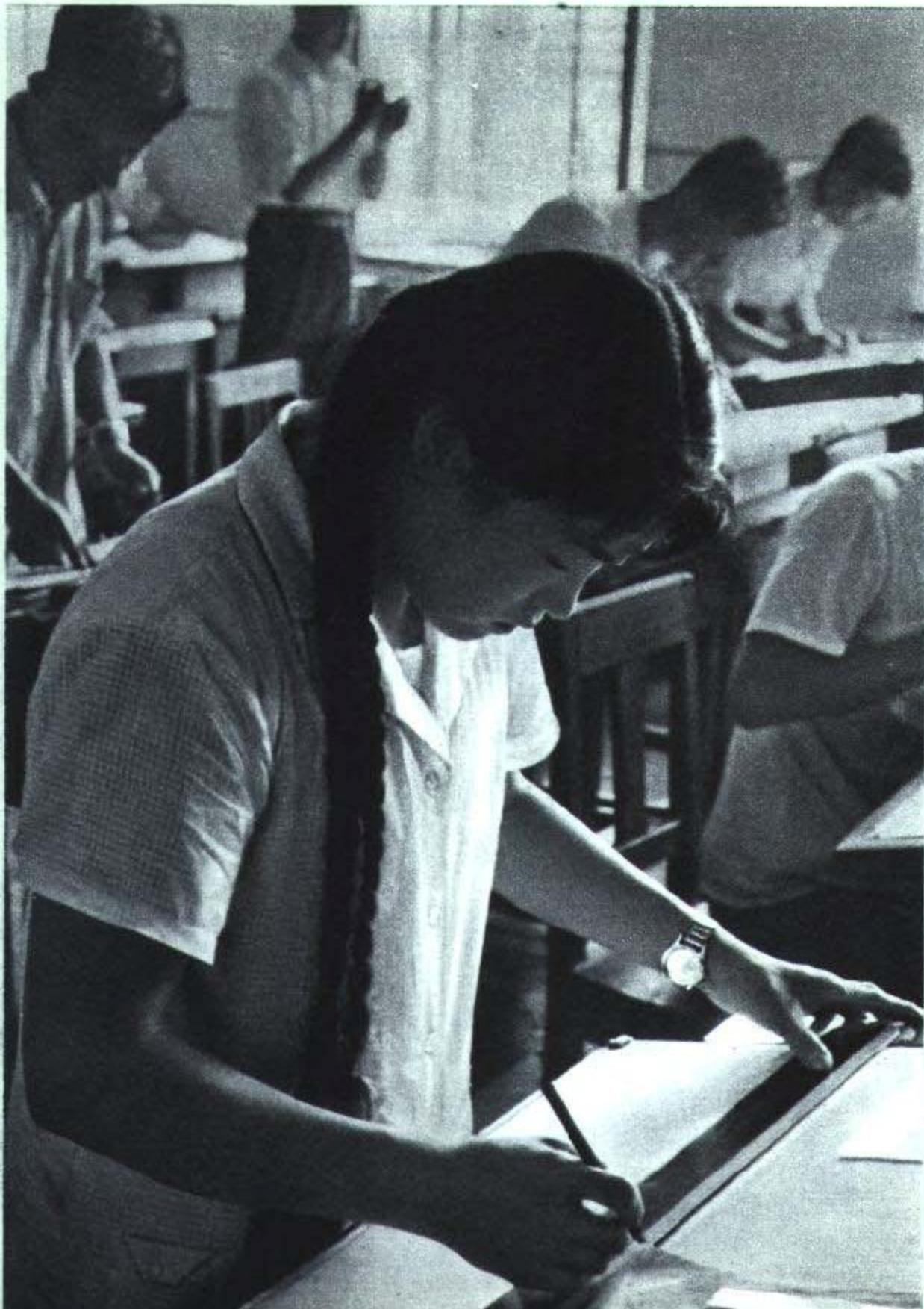


上海市业余工业大学设有机械、铸造、纺织等十一个专业、八十三个班级，三千一百多职工参加了学习。这是电机专业三年级学生 黄柏朋摄影

新中国的职工业余教育事业

鍾亭 撰文

哈尔滨市工业技术先进经验交流馆，为了满足职工学习技术理论的要求，开办了一个技术理论进修班。这是重型机械厂青年工人在学习制图 李基祿摄影



我国的职工业余教育事业，是在全国解放后普遍发展起来的，是随着社会主义建設事业的日益发展而不断发展、巩固和提高的。

旧中国的劳动人民，不仅在政治上、经济上受压迫、剥削，而且在文化上也被剥夺了学习的权利，因此长期处于文化落后的状态，职工中的绝大多数是文盲和半文盲。全国解放以后，工人阶级掌握了国家政权，在政治上翻身，也迫切需要在文化上彻底翻身。

为了工人阶级的文化翻身，提高广大职工的政治、文化、技术水平，以不断增强工人阶级的战斗力，更好地为阶级斗争、生产斗争和科学实验三大革命运动服务，加速社会主义建設，党和政府十分重视职工群众的学习。确定了全日制学校、半工半读和业余学校并举的方针。并一再强调：社会主义的企业，不仅要负责生产物质产品，而且要负责培养新的人材。同时，还从各方面为职工业余教育提供了物质条件。国家颁布的工会法规定，企业按职工工资总额的百分之二拨给工会经费，其中百分之二十五到三十七点五是用于职工业余教育事业的。教室、桌凳、照明、取暖等设备也规定由企业行政供给。此外，还从国家教育经费中拨出一部分经费，在政府举办的全日制大学中附设了函授部和夜大学，在一些较大的城市中举办了广播、电视学校。所有这些，都为职工业余教育的发展，创造了良好的条件。

中国工会组织，在中国共产党的领导下，与政府教育部门、企业主管部门

密切配合，举办了大量的职工业余学校。这些学校的根本任务是，根据党和毛泽东主席提出的“教育为无产阶级政治服务、教育与生产劳动相结合”的方針，培养广大职工群众成为有社会主义觉悟的有文化的劳动者，为社会主义建設培养人材；并且为逐步消灭体力劳动和脑力劳动的差別創造条件。

新中国成立初期，职工业余学校主要是在职工中进行扫除文盲的工作，也举办一些初等和中等教育。随着职工文化程度的提高，生产的发展和物质条件的改善，逐步发展了业余中等和高等教育。特別是 1958 年，在党的社会主义建設总路線的光辉照耀下，工农业生产出现了大跃进，各级各类职工业余学校也有了較快的发展。許多大型企业自办了业余大学，有些企业联合举办了业余大学，全日制大学附設的函授部和夜大学也有了发展。目前，許多大中城市和大型企业已建立了从小学到大学的完整的业余教育体系。

职工业余学校是根据企业的特点、生产的需要和职工的要求来确定教学内容、方法和制度的，使教育紧密结合生产，学以致用，并且根据职工的行业不同、工种不同、年龄不同，提出了不同的要求，採取了不同的培养方式，例如有的以学习技术为主，有的以打好文化基础为主；有的学习时间多一些，有的学习时间少一些，等等。办学的方式、方法也是灵活多样，既有初等、中等、高等的各个班级，也有結合当前生产需要的各种文化技术业务的短期训练班和补习班，使之尽量适应不同企业、不同职工的需要。

不少企业，經過业余教育，大大提高了职工群众的文化技术水平，并从工人中培养了一支技术干部和管理干部的队伍。例如，石油工业部的石油六厂，举办业余教育十三年，共培养了高小毕业生一千多名，初中毕业生九百多名，中专毕业生二十名，大学毕业生十八名。这个厂从工人中提拔的三百多名技术員，通过业余学习，許多人已經达到中专和大专的文化程度。上海冶炼厂的技术員，在 1960 年以前還沒有一个工人出身的，現在已經从工人中提拔了五十二名。他們經過业余学习，绝大部分人有了初中文化程度，其中有一部分在业余中专或大专班毕了业。又如鞍山钢铁公司，几年

洛阳拖拉机厂有八个业余大学班，这是参加老工人班学习的工人在作化学实验

张青云摄影



北京煤矿机械厂工人秦玉泉参加矿业学院函授部学习五年，大大提高了文化技术水平，这是他给青年工人讲解铸造图纸
彭应霖摄影

来，已有近四百名职工从业余大学毕业。

現在，我国职工的文化面貌已經起了显著的变化。文盲半文盲已經由解放初期的占百分之七、八十减少到只占百分之二十，在青年职工中已經基本上扫除了文盲；百分之八十的职工达到了初等以上文化程度；其中达到高中和大专程度的占百分之十三左右。职工文化面貌的改变，不仅为职工掌握先进技术、开展技术革新創造了有利条件，还为广大职工学习馬克思列宁主义、毛主席

著作和党的方針政策提供了有利条件，为从职工中培养技术干部和管理干部創造了有利条件。

总之，我国的职工业余教育事业，同其他事业一样，成績是巨大的，但与我們远大的目标比起来，現有的成就，还只是“万里长征的第一步”，我們正在沿着党所指引的方向，艰苦奋斗、勤儉建国、自力更生、奋发图强，为完成文化革命的艰巨任务而坚持不懈地努力。



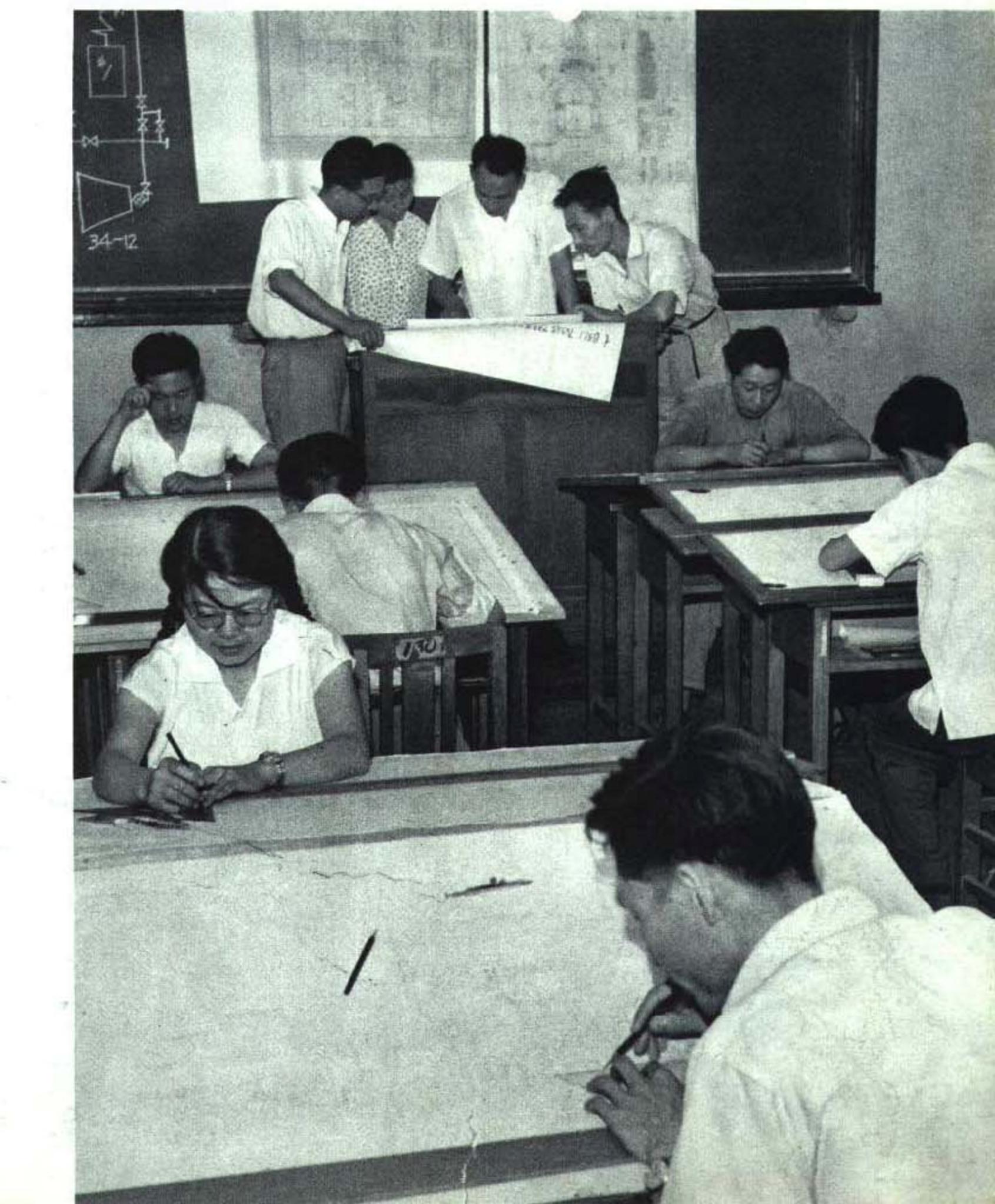
夜間补习 黄鹤朋摄影



工人出身的上海国棉十七厂細紗车间主任王士珍，过去只上过四年小学，现在在这个厂的业余中等专业学校五年级学习
黄鹤朋摄影

北京业余动力学院学生結合生产进行毕业设计

高明义摄影



红日照瑶山

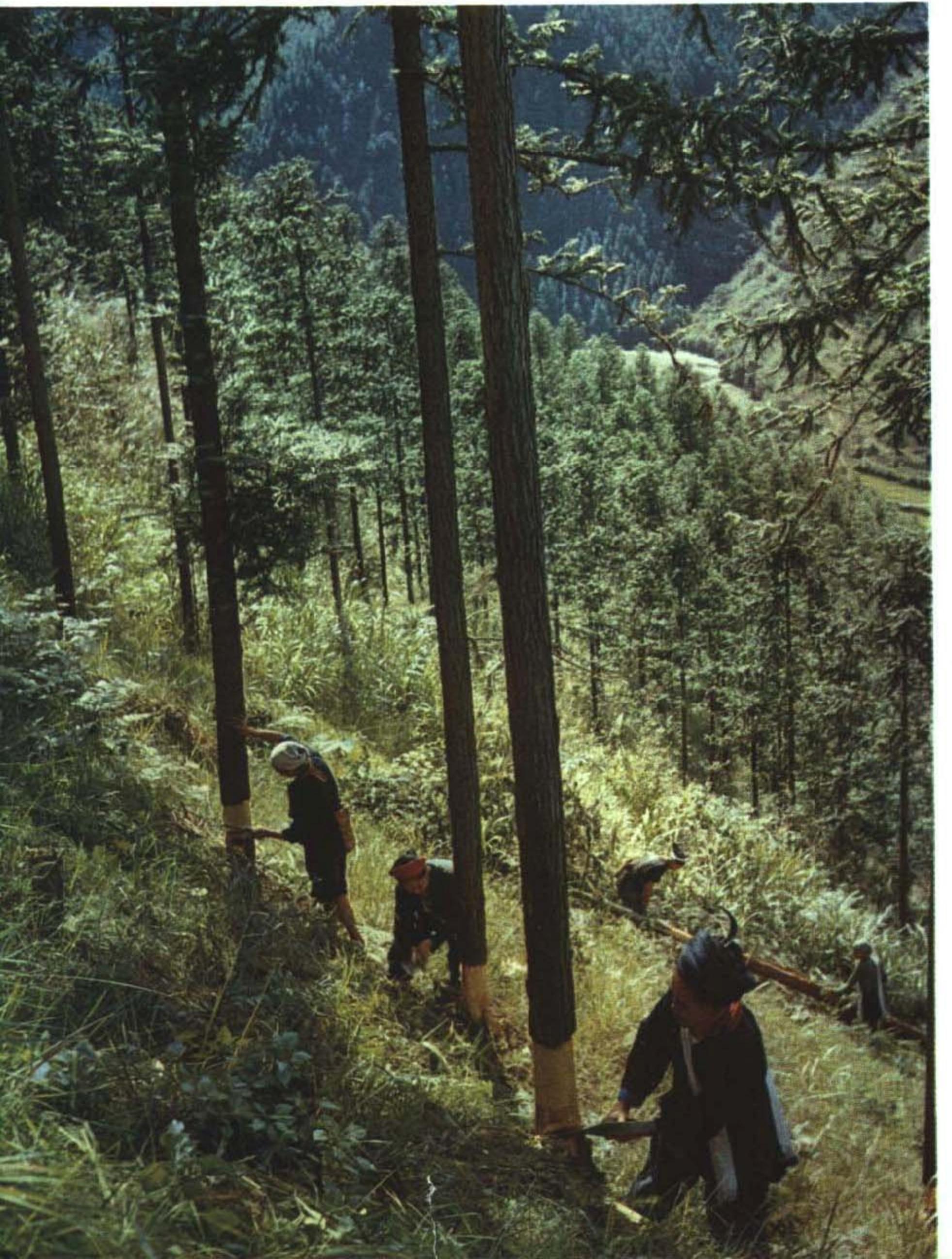
邓永庆 撰文并摄影

离开平畴万顷的珠江三角洲，我来到了广东省北部瑶族聚居区连南瑶族自治县。这里峰峦重叠，森林茂密，田野里稻禾茁壮，湍急的溪水中不时有瑶族社员架着流放的木材疾驶而过。

在连南，我首先访问了瑶族人口最集中的一大排（村）——油岭排。它是南岗人民公社的一个生

产大队，以经营农业为主。解放以前，广大瑶族人民深受反动统治者和地主阶级的压迫和剥削，生活十分悲惨，许多户甚至被害得家破人亡。那时候，瑶区农业生产很落后，水利条件差，一年只种一造，种田不施肥，插秧后不加管理，因此产量很低，是个严重的缺粮区。油岭过去还曾经遭到反动

采育结合，迅速发展林业生产。图为金坑公社社员在伐木



军队的烧杀洗劫，当时全排五百二十户中有四百九

十五户房屋被毁，害得一千五百多人无家可归，不少人流落他乡沦为乞丐。

解放给瑶族人民打开了幸福的大门。在党的民族政策的光辉照耀下，实行了民族区域自治。经过民主改革，推翻了地主阶级的反动统治。瑶族人民翻身了，作了主人。又经过农业合作化，并在一九五八年实现了人民公社化。从此，连南瑶区的政治、经济和文化等方面都出现了新的面貌。

在党的领导下，瑶区各族人民亲密团结，奋发图强。依靠人民公社的集体力量和国家的支援，油岭大队修起了八个山塘、五条主干水渠、一条防洪堤和一百多条小型水渠，解除了干旱的威胁。接着，他们就把全大队一千二百多亩中的七百多亩单造田改造成双造田，又担客土改造好低产田，加上精耕细作，改疏植为合理密植，改一犁一耙为三犁三耙，改一次耘田为三次耘田，并且施用肥料和农药，改良良种。这样就使粮食生产迅速上升，畜牧业也随



三排人民公社山溪生产大队的瑶排风光

连南瑶区农业生产发展迅速。这是南岗公社油岭大队的社员们正在稻田里除草



人民公社因地制宜地发展多种经济。图为白芒公社菜坑大队的社员在茶园里采摘茶叶





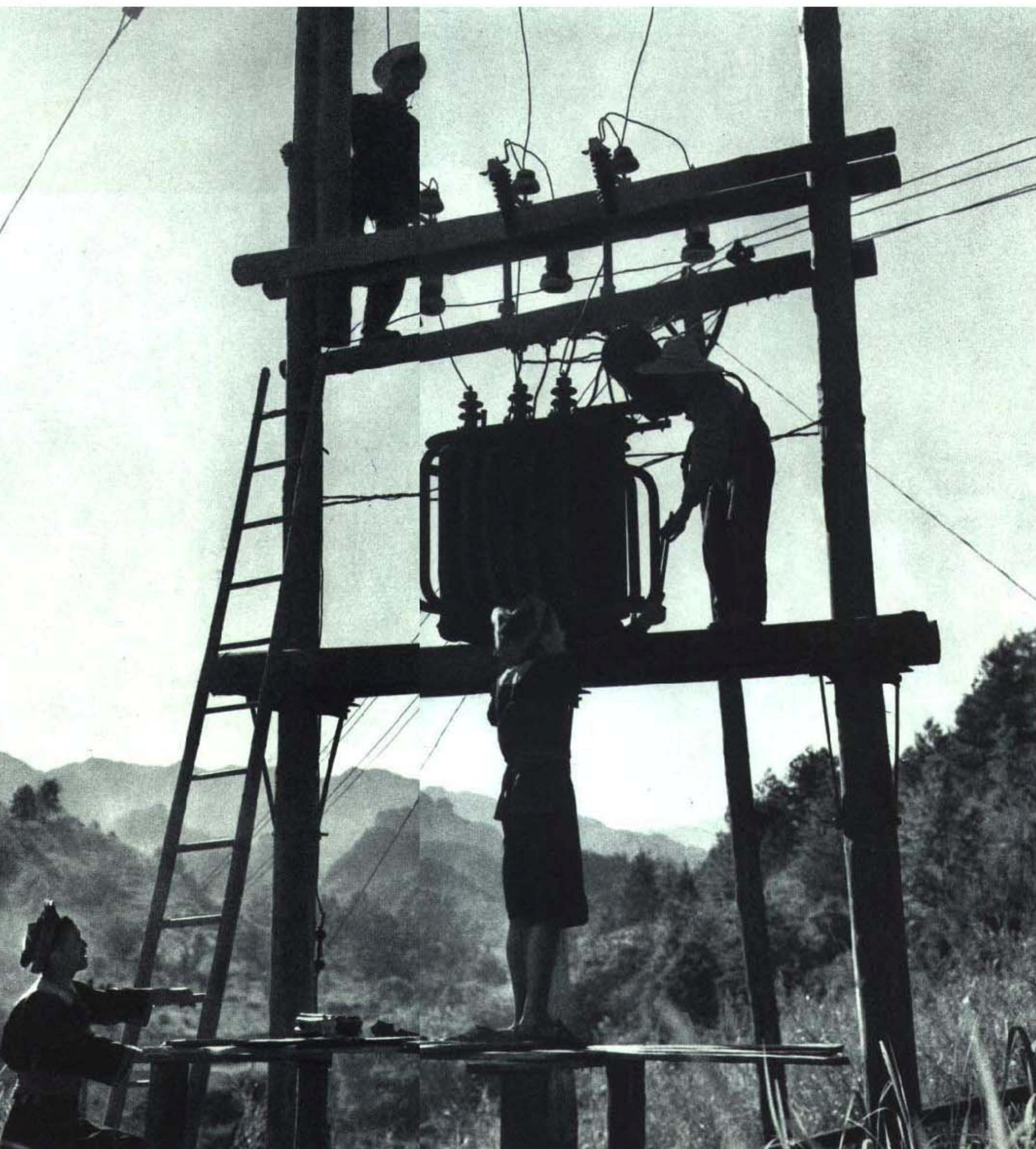
住在高山上的三排公社三排大队，兴建电动抽水工程，改变缺水状况。图为汉族技术员正在同瑶族社员一起安装水管

了人畜吃水問題，并縮短了耕作行路時間，每年可以节约大量的時間用于发展集体生产。从一九五九年以來，由于精耕細作，采用先进技术，粮食連年增产，一九六三年比一九六二年又增长了一万五千多公斤。三排生产大队还住在山上。人民政府尊重当地瑶族人民的意願，除帮助他們修建蓄水池等工程，还撥款并派遣技术人员，支援三排大队修建电动抽水工程。现在这个抽水工程已接近完工，三部电动高压水泵不久将从山下把水提升到排內，这不仅能彻底解决全排二百多户瑶族人民世世代代人畜吃水的問題，还可用来灌溉田园。

电的使用是瑶区人民的又一件喜事。
图为三排公社社員正在安装变压器



随着瑶区文化教育事业的发展，生产队里也有了中学生。这是初中生唐生四妹，她在山溪大队第二生产队担任会计



之得到了发展。一九六三年虽然遇到了百年未有的大旱，粮食总产量比上一年仍然增长了百分之七点八，比解放初期的一九五〇年增长了一倍多。从一九五八年以來，每年不但不要国家供应粮食，还能交公粮和出售余粮。六年中仅售給国家的余粮，就有四十二万公斤。随着生产的发展，公共积累和社員收入都不断增加。大队里办起了学校、医疗站、加工厂和榨油厂，过去全排尽是文盲，現在适龄儿童几乎全都入学。社員生活普遍有了改善。全大队四百八十六户中，有二百五十一户兴建了新居。

连南瑶区盛产木材。为了了解林区的情况，我又到了主要經營林业的金坑人民公社。这里绝大部分土地是山地，当地人民向來有“靠山吃山，吃山养山”的习惯。但在解放前，封建地主霸占了大片山林，他們滥砍滥伐，使森林遭到严重破坏。奸商肆意压低木材价格。林农无以为生，只得毁林开荒，种植杂粮糊口。解放后，人民政府大力扶持林区恢

复和发展生产，采取确定合理收购价格等一系列措施，貫彻执行了“采育結合”的方針。在党的领导下，林区人民广泛开展造林运动，加强林木管理，合理进行采伐。十四年来，全社共造林七万五千二百多亩，砍伐木材十九万五千九百多立方米。一九六三年在严重干旱的情况下，造林面积比上一年又增长了百分之四十，数量多，质量也好。除了林业以外，粮食、油桐、茶叶、生猪等等也发展很快。

三排公社有些瑶排分布在高山上，过去每逢天旱，人畜吃水都发生极大的困难。东芒生产大队原来住在山上。那时候，一年之中只有两个月有水吃，其余十个月都得往返十多里到平地去担。为了改变这种状况，当地瑶族社員决心依靠組織起来的集体力量，自己动手，到平地建立新村。他們白天进行农业生产，早晚修建房屋，終于造起了二百多間房屋，还建了学校、粮仓等。从高山搬到平地，解决



南岗农业技术推广站技术員正在给瑶族社員讲解玉米人工授粉的方法



在金坑人民公社的供销社里



伟大的节日（音乐舞蹈史诗《东方红》中的一场）

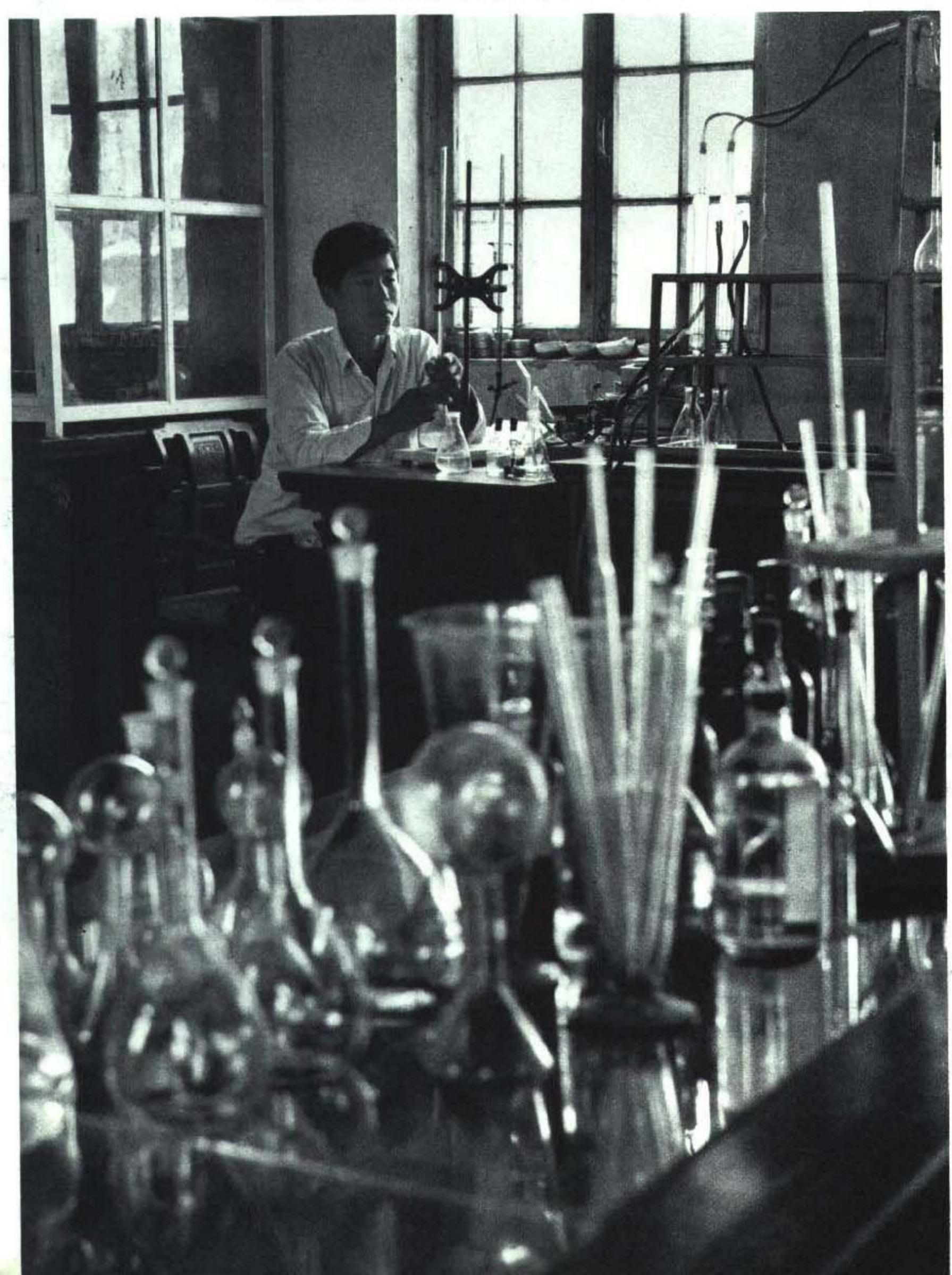
钱洪亮摄影

我们在科学实验的道路上

——山东崂山县城阳人民公社小寨子生产大队的科学实验活动



今年，农业科学研究所对三十多个小麦优良品种进行了对比试验和施用不同肥料的试验



研究所所有专用的化验室，能够测定土壤水分和肥料养分等

张式清 摄文 宋学广 孙毅夫 摄影

我們大队搞科学实验，是从一九五二年成立初级农业社时开始的。大家当时想，我們这里地少人多，要多打粮食必须提高单位面积产量。经过研究，由一位老农和两名青年組成了一个技术組，任务是：总结本村間作套种的經驗和引进良种。

一九五三年，农业社由原先的八户扩大到五十八户，集体力量更大了，我們修建了簡易温室，准备种冬季蔬菜。可是誰也不会种。社委会研究后，决定让技术組先作試驗。技术組在一間溫室里种了黄瓜、番茄，由于沒有經驗，結果都冻死了。可是大家沒有灰心，失敗是成功之母，随即派人到外地去学习經驗，第二次試驗就成功了。

不久，小寨子的大批甘薯发生了黑斑病，蔓延很快，霉烂的甘薯一年比一年多。怎么办？正好农业科学院介紹甘薯浸种杀育苗的經驗，技术組就决心試一試。經過三次試驗获得成功，开始推广。有的社員听说要把甘薯放在五十多度的溫水里浸，就说：“这是干什么，甘薯脱了皮还能出芽？”生产队长张宜正說：“我种了四十年庄稼，从沒见过这样干的。”他留下一筐没浸过的甘薯种，心想：“无论如何，别断了种。”七天后，經過溫湯浸的甘薯种就出了芽，长的壮，成活率高，秋后结的甘薯又多又大，很少有黑斑病；而张宜正的甘薯种，半个月才出芽，栽到地里缺苗多，结的甘薯又少又小又有黑斑病。张宜正說：“我服输了，得接受科学，向你们学习。”从此甘薯溫湯浸种就普遍推广开了。

由于技术組在生产上确实起到很好的作用，社委会越发感到离不开它。一九五五年由初级社轉为高级社时，便将技术組由三人扩大到七人，試驗田增加到二十亩。一九五四年，技术組引进“南大2419”小麦良种时，由于这年冬季不太冷，結果很好，第二年沒有再試驗就在大田上种了二十亩，結果全部冻死。这个教训很深刻。以后不论引进什么先进技术良种，不仅要在技术小組的試驗田里反复試驗，而且，还要通过各生产队进行多点試驗才推广。这样，每个生产队也都建立了五亩左右的試驗田。

技术組还坚持因陋就简、勤俭办科学的原则，



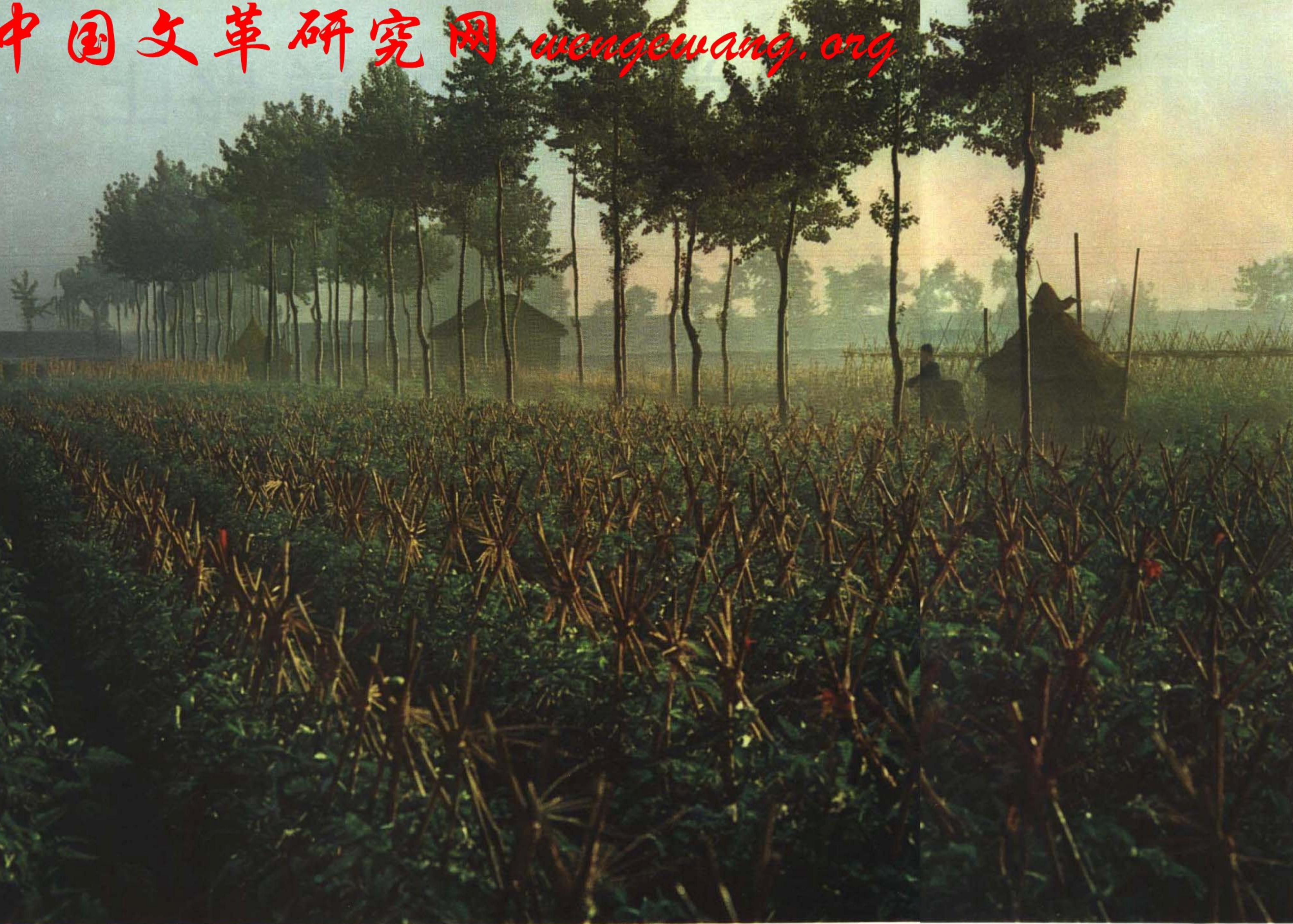
秋季作物玉米和大豆的小区試驗設計討論会是在田头进行的。研究所所長張式清（左三）和農民研究員張式玕（左一）是小区試驗的設計者

青年社員張秀香（右）是“馬鈴薯退化”試驗項目的負責人



自己动手創造各种必要的条件，如搞甘薯杂交育种时沒有暗室，就把地头上一間小土房改成暗室；搞小麦药剂（刺激素）处理沒有大花盆，就在室内堆起一方方的土堆，就地播种試驗，效果很好，又很省钱。

一九五八年，全国掀起了人民公社化的高潮，我們小寨子成为城阳人民公社的一个生产大队。八月里，在城阳人民公社大办水利、电力的运动中，小寨子破天荒架起了电线，并安装了五十千伏安的变压器，第一次在农业生产上使用了电力，电动抽水机代替了鍋驼机；同时购置了大批脱谷机、电磨、电锯、电钻、馬拉播种机等。这样，无论在人力上、物力上都给科学实验創造了空前的好条件。在这种形势下，我們的技术小組，也从原有的基础上发展成人民公社小寨子生产大队的农业科学研究所。



这里已經研究出一套番茄生产技术的科学管理方法，給番茄花点“二四滴”药剂，使产量增加四分之一。这是小寨子第三生产队的大片番茄田

所内配备有三十一个人，成立了作物品种、蔬菜、果树、植保、肥料、气象、化验等七个组，有土地五十八点五亩、果园二十亩，耕畜二头、电动机二个，脱谷机、柴油机、水泵各一部、机井一眼，小农具俱全。还有自己的办公室、教室、气象哨、化验室以及必要的气象观测和化验分析仪器。

近年来，农业科学研究所还先后派出七人到北京四季青人民公社、济南农校和青岛、烟台等地农业研究单位去学习。每年冬季农业科学研究所各队技术员、老农参加，对全年的耕作技术

和试验工作进行全面总结。从一九五八年以來，运用这些方法，为本大队和兄弟队培训了技术员九十多人。

十多年来，小寨子从科学实验中，确实得到不少好处。共引进和鉴定了各种粮食作物及蔬菜良种一百二十二个，先后在生产上推广了二十多个适合当地条件的优良品种，不仅使大队在一九五六年就基本上实现了良种化，并且还满足了良种更新的需要。如在试种和选择小麦良种方面，我们曾用高产的“碧蚂四号”更换了原来的“扁穗麦”。后来发现“碧蚂四号”亩产在四、五百斤以

上容易发生倒伏，又引进秆硬抗倒伏的“辉县红”更换了“碧蚂四号”。我们开始引进“辉县红”时，只有半斤种子，经过四年精心繁殖、推广，现在已在全大队“落户”了，一般年景它平均亩产六百斤左右。群众反映：“光良种这一条，增产的粮食就够多的了。”

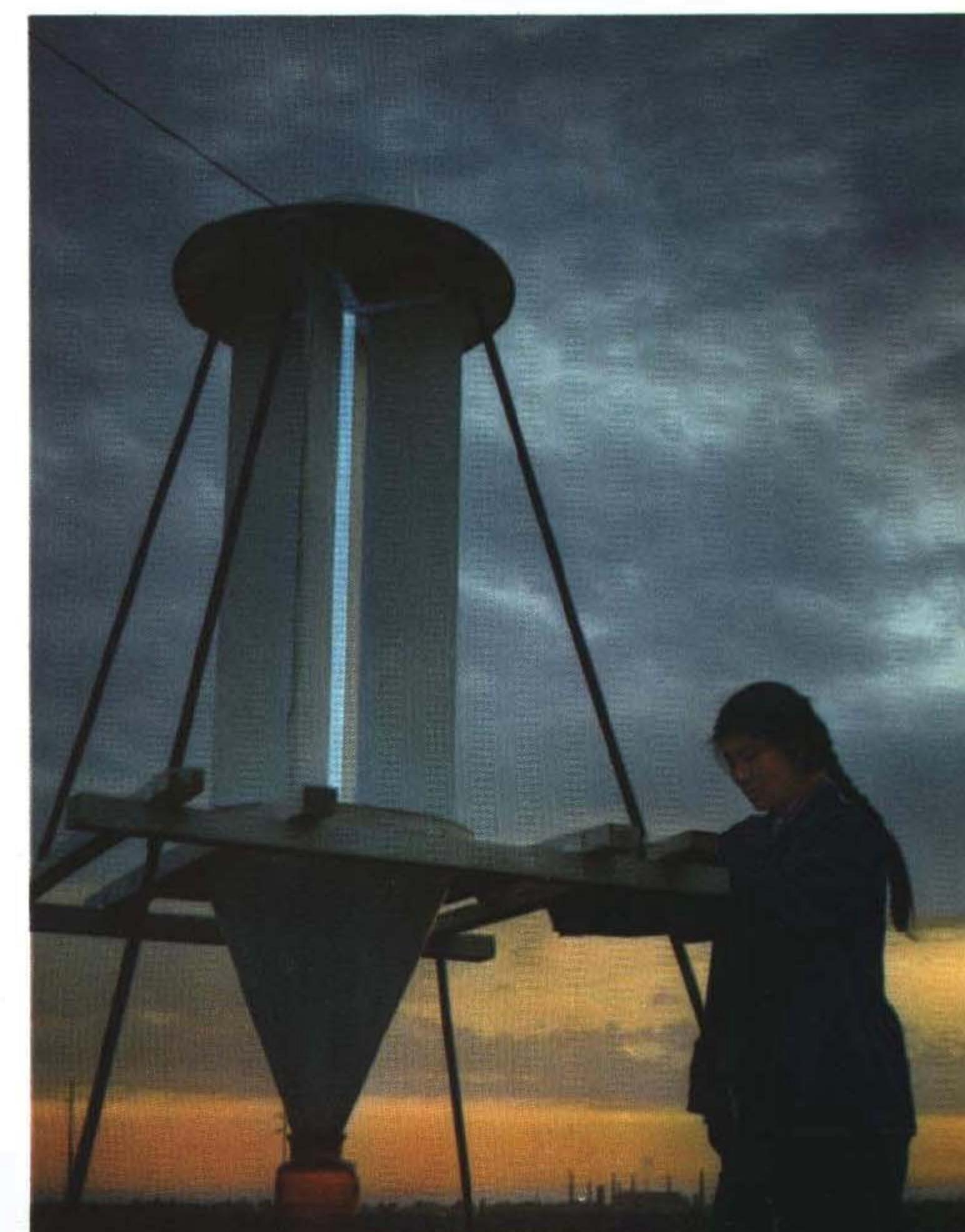
在防治病虫害方面，继根治甘薯黑斑病之后，又对过去被当地人称为“神虫”的粘虫、谷象鼻虫，以及菜园里的黑椒虫、小跳虫等进行了有效的防治。此外，如甘薯的田间管理、用“二四滴”点番茄花等增产新技术，都是经过农业科学研究所试验、

示范而后推广的。目前社员都把农业科学研究所叫做“农业技术活字典”，有啥问题就跑来看，跑来问。

农业科学研究所的土地并不比别人好，水肥条件也和生产队一样，但是由于采取了科学的综合措施，示范田产量年年大幅度上升，几年来，农业科学研究所一直在前面跑，生产队的产量紧紧相随。各生产队在制订生产计划时，都是拿农业科学研究所已经达到的产量作为努力争取的目标。他们说：“农业科学研究所能达到的产量，我们和农业科学研究所一样办也一定能达到。”



温室里有十六个甘薯杂交新品种正在生长



在田间设置的害虫诱杀器黑光灯能够帮助植保技术员及时了解部分虫害的发生情况

解放军战斗生活写照

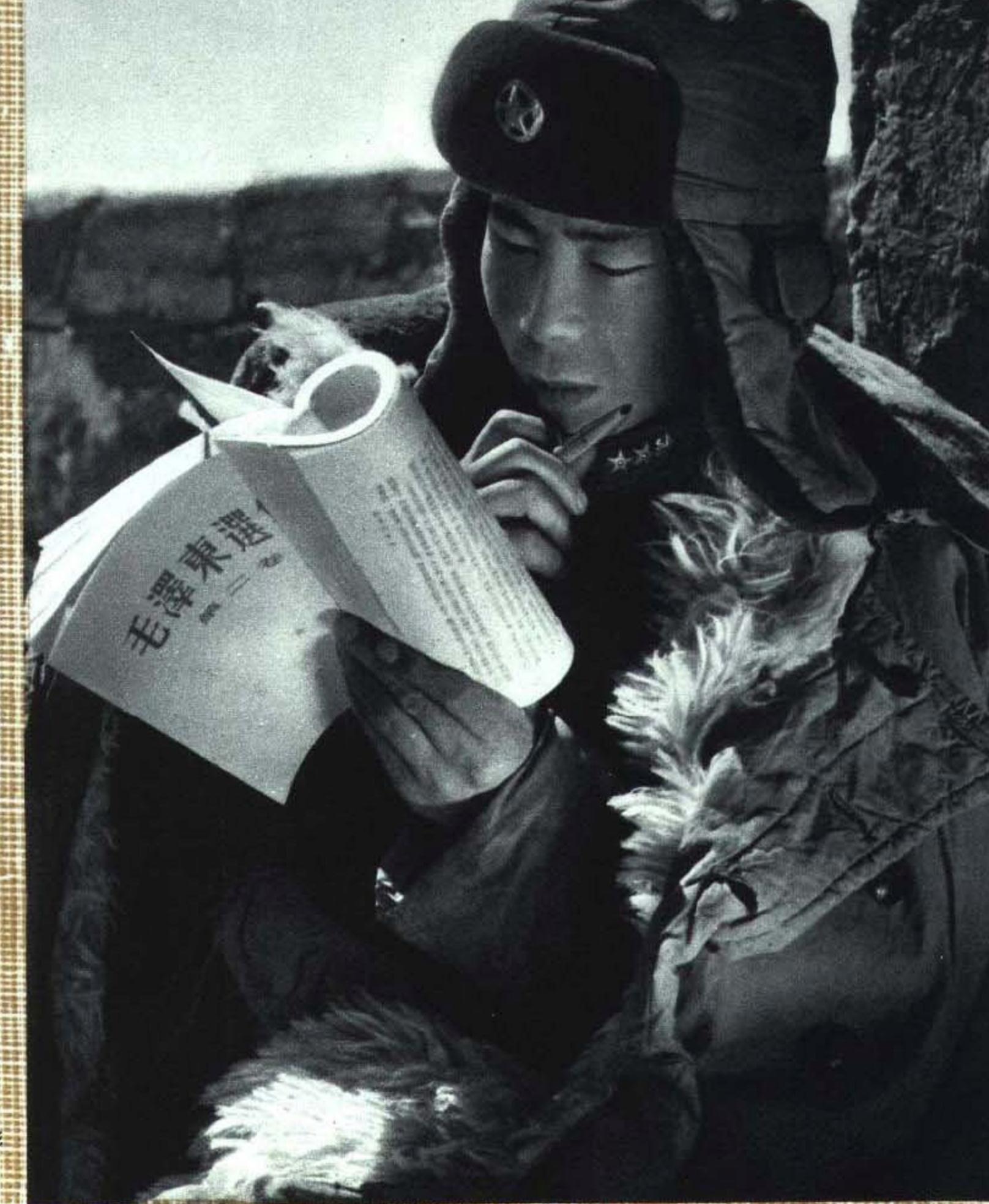
解放军一九六四年影展作品选



峭壁作业 博培南摄影



飞渡 纪因摄影



越苦心里越亮堂 陈一柯摄影



待命起飞 邓瑞德摄影

中国人民解放军一九六四年摄影作品。
展览会上的作品，充满了革命的激情，
反映了解放军沸腾的战斗生活，表现了
人民军队强烈的革命英雄主义和革命乐
观主义精神。
部队的摄影工作者遵循了文艺为工
农兵服务，为社会主义服务的方向，长
期深入火热的斗争生活。他们和战士一
起行军，一起战斗，一起巡逻，一起劳
动生产，不論是在高原、雪山、海岛、
边疆，还是在天空、海洋，哪里有解放軍
战士，哪里就有解放军的摄影工作者出
现，因而创作出许多生动感人的作品。





蔡金龙用普通銑床加工出了精度很高的“邮票冲孔模”

我的生活经历

蔡金龙 撰文 茹述初 摄影

我今年五十五岁了，但我真正的生命却是从一九四九年五月才开始的。

我的家乡在上海附近的浦东县，祖祖辈辈都是佃农。我八岁那年，父亲借了地主十块银元，送我到私塾读书。可是，一年书还没读完，地主象催命鬼似地逼着还他的“閻王债”。父亲没有办法，只好含着眼泪送我到地主家去放牛抵债。

十冬腊月，天寒地冻，我裹着一身烂单衣，冒着刺骨的北风出去放牛。一双赤脚生满了冻疮，

踩在冰冻的雪上，痛得象万箭穿心。有一天，我实在熬不住了，偷偷地从牛棚里拿了些干草烤火，不料被地主发现，他象凶神一样向我扑过来，啪啪地打耳光，接着，他又用鞭子没头没脑地抽我。我跌跌撞撞地跑回家去。母亲看我遍体鳞伤，抱着我痛哭了一場。半夜里我浑身烧得象火燎，被打坏的耳膜痛得象针扎一样。这次虽然没有丢掉性命，但我的听觉却受到了严重的损害。

地主见我没有死，又逼我去替他放牛。母亲不

忍心让我再去受罪，就向地主磕头，指望他发“善心”。可是地主那会有什么“善心”！他皮笑肉不笑地说：“嘿嘿！不去也行，马上还清欠债，算清饭钱！”我父亲被逼得无路可走，心一横，把全家仅有的三亩地，给地主抵了债。

一九二三年，家乡发生瘟疫，我一家四口都病倒了。由于无钱医治，父亲和弟弟都被病魔夺去了生命。我虽然幸而不死，可是耳朵完全聋了，声带也坏了。就这样，我被万恶的旧社会摧残成了又聋又哑的人。

乡下活不了命，母亲向人求情送礼，把我送进上海一家五金厂当学徒。老板和地主一样狠心，他利用我生理上的缺陷，百般地虐待我。有一次，我偷偷地跟一位老师傅学浇铸，不小心把铜水倒在地上，老板娘看见了，又是一顿毒打。我被打得一头撞在风箱上，差点儿跌倒在烧沸的铜水中。我实在忍受不了这种非人的生活，决心逃走。但逃了三次都被抓回去，每次打得我遍身伤痕累累。好不容易熬了三年，心想总可以“出师”了吧。

谁知老板却要我拿四十块钱办酒席谢他，才许“出师”。天哪！我那有钱办酒席呢？只好继续给他作牛作马地当学徒。一个三年，又一个三年，我给这个资本家白白地干了九年活。后来出了师，我有了一手熟练的技术，但老板欺侮我是哑吧，给我的工资只有一般工人的三分之一。我在这种痛苦和屈辱生活中度过了二十多年。多少个夜晚，我徘徊在黄浦江边，心想，难道工人的苦难就象这黄浦江的流水，没有完吗？不，决不会的，我相信总有一天世道是会变的。

我们工人出头的日子终于来到了。一九四九年五月人民解放军解放了上海，我也获得了解放。当时，我在上海电讯局修配所工作。后来被调到上海邮电器材厂。领导上对我非常关心。一九五〇年，我就在领导和同志们的帮助下，改革了电报机“梳齿梗”的冲模，提高了工效四十二倍。一九五五年，当我制成了电报机的关键零件——歪轮，使生产效率提高了六十倍时，领导上又给我鼓励。一九五九年，厂里掀起了技术革新热潮。

为了成批生产电传打字机，必须制造一具“压鑄模”。“压鑄模”是项新工艺，精密度要求很高。制造这样复杂的模具，在新中国邮电事业中还是第一次。厂领导经过研究后，把这项光荣的任务交给了我。我仔细地揣摩每一张图纸，苦思加工的方法。经过不断努力和同志们的帮助，“压鑄模”终于制造成功，生产效率提高了二百八十倍。一九六二年，我又克服了种种困难，用普通铣床加工制成精密度很高的“邮票冲孔模”，为我国邮票印刷填补了一项空白。

作为新中国的工人，我应当尽自己的一切力量，给国家制造出质量最好的产品。因此，我在做活的时候，总是一丝不苟，精益求精。解放十五年来，我没有出过一件废品。为了给国家培养更多的技术力量，我还在培养十个中等技术专业学校的毕业生，我决心把自己几十年在生产实践中所积累的经验，全部都传授给青年一代。

党和人民对我在工作中所作出的这点成绩，给了我很高的荣誉和奖励。从一九五〇年以来，我

曾数次被评为上海市和全国邮电系统的先进生产者，还当选为全国聋哑协会常任理事。一九六〇年我又被提拔当了机械工程师。领导上还指定专人帮助我提高文化水平，千方百计地为我治疗聋哑。一九五五年，我到北京开会，邮电部的负责同志又亲自送我到医院治疗聋哑。虽然药物已不能治好我的残疾，但是党和国家对我的关怀却永远铭记在我的心上。

一九五八年我申请加入中国共产党的愿望实现了。当组织上通知我已被批准入党的时候，我激动得流出了幸福的眼泪。我，一个在旧社会受尽压迫和歧视的聋哑人，也成了中国工人阶级先锋队的一员，这怎能不叫我万分兴奋呢！

一九六一年“五一”国际劳动节，我和上海市二百九十多为先进生产者在上海电机厂会见了伟大的领袖毛主席。当时我真有千言万语要倾吐，但是我说不出。我只能用热烈的掌声来表达我对毛主席深深的敬爱，表达我内心要讲的话：“毛主席啊，我要永远听您的话，永远跟着党走！”

蔡金龙出席上海市工业、交通方面一九六三年五好集体、五好职工代表大会



蔡金龙克服了生理上的缺陷，把自己的全部生产经验传授给青年一代

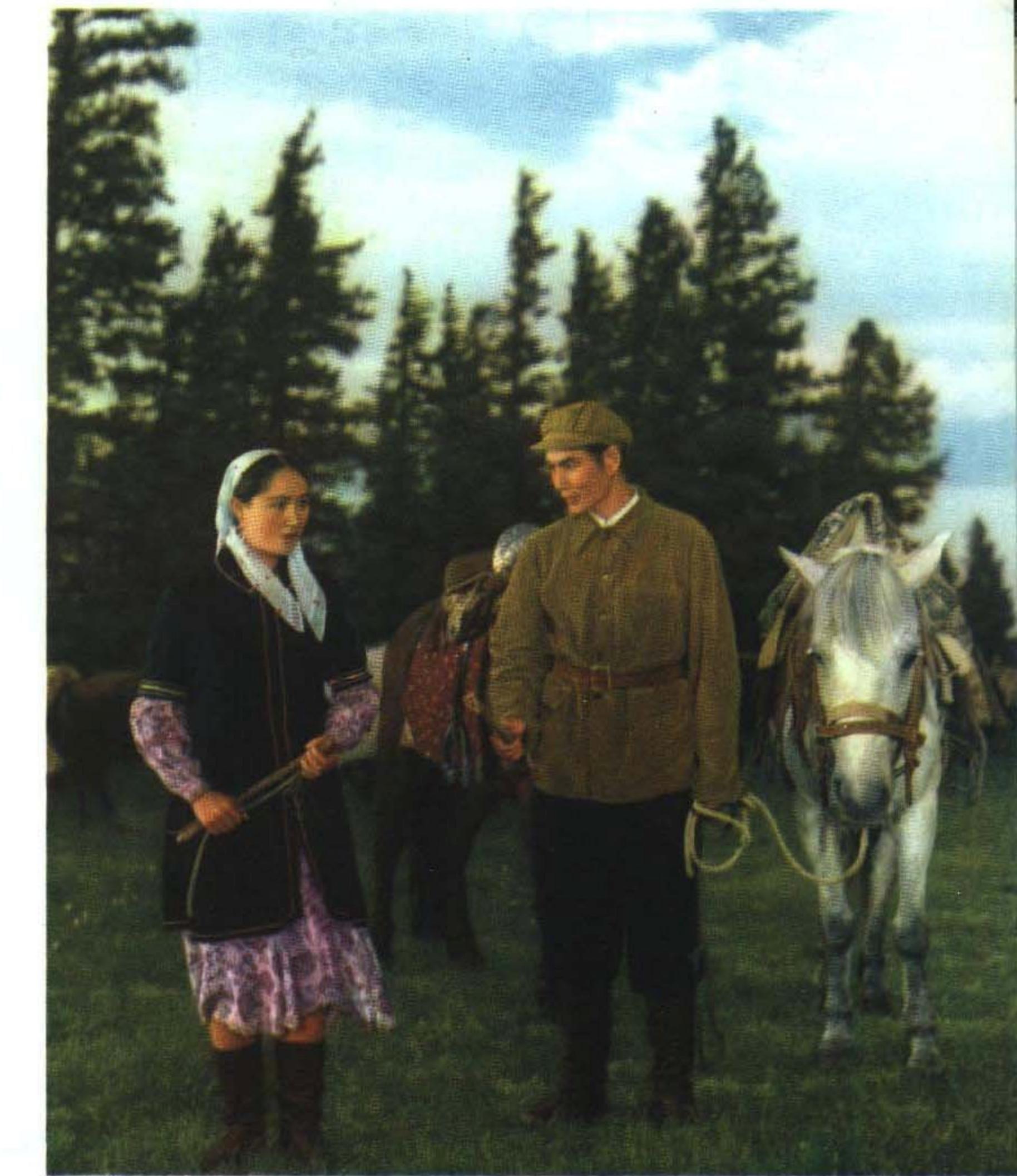




阿依古丽被群众选为队长后，参加第一次队委会，她激动地向公社党委书记暢谈发展生产的理想



敌人冻害羊羔，阿依古丽在追查责任



沙书记鼓励阿依古丽：“山鹰的翅膀都是飞出来的！”

天山的紅花

岩丛 撰文

西安电影制片厂
北京电影制片厂联合供稿



在伟大祖国的天山脚下，生活着我国勤劳勇敢的哈萨克民族。

新中国的诞生，使他们摆脱了牛马不如的苦日子，成了生活的主人；三面红旗更给他们带来了幸福，人民公社在广阔的草原上遍地开花；集体的力量使这里的生产蒸蒸日上，使人民的生活欣欣向荣！善歌的哈萨克民族有了唱不完的幸福歌，草原上到处飞扬着赞颂党和毛主席的歌声。

彩色故事影片《天山的红花》反映的正是哈萨克族人民在公社化后的生活和斗争。影片一开始展示了欢腾的草原，牧民们穿着节日的盛装，骑着骏马来到选举会场，这是东风人民公社天山牧业队的队长改选大会。结果，一个普通的劳动妇女阿依古丽得到群众的热烈拥护，当选为队长，然而，阿依古丽的丈夫阿斯哈勒由于贪恋个人发家致富，阻挠妻子当队长；暗藏的反革命分子哈思木又千方百计地进行破坏——阴险地挑拨他们的夫妻关系，狠毒地冻

害羊羔，背后煽动落后群众逼迫阿依古丽辞退队长职务等。尽管如此，有着明确政治方向和远大理想的阿依古丽，依靠党、依靠群众，终于战胜了敌人的阴谋破坏。阿依古丽的丈夫通过活生生的阶级教育，开始认识了自己的错误，并立即以实际行动来改正自己的错误。在阿依古丽的领导下，天山牧业队的落后面貌焕然一新，牧民们在社会主义大道上胜利前进。

这部影片的主要演员，是由哈萨克人担任的。当他们在银幕上来表现自己的新生活时，他们都激动地说：“我们生活在祖国的民族大家庭里，感到无比地骄傲和幸福。我们的一切都是党所给予的”。这雄辩地说明了党的民族政策的胜利。

影片自始至终动人地表现了英雄的哈萨克族人民勤劳勇敢和敢于向旧势力斗争的精神，揭露了隐藏的阶级敌人的凶恶面貌；歌颂了哈萨克族人民在祖国的大家庭的美好生活。



阿斯哈勒深悔不该反对妻子当队长，他用鲜花补选了妻子一票

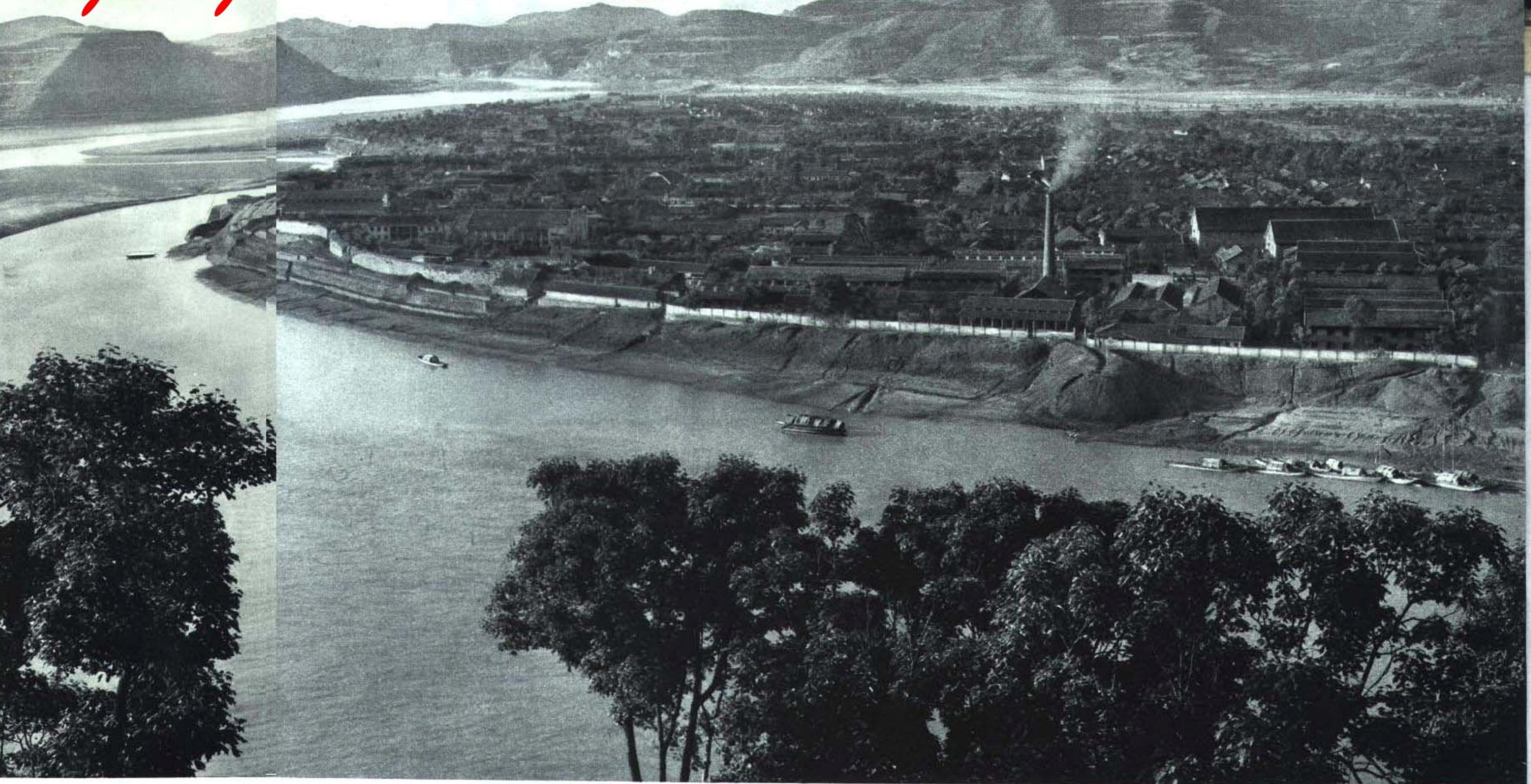
中国文革研究网 wengewang.org

千里嘉陵

张耀磊 摄影报道



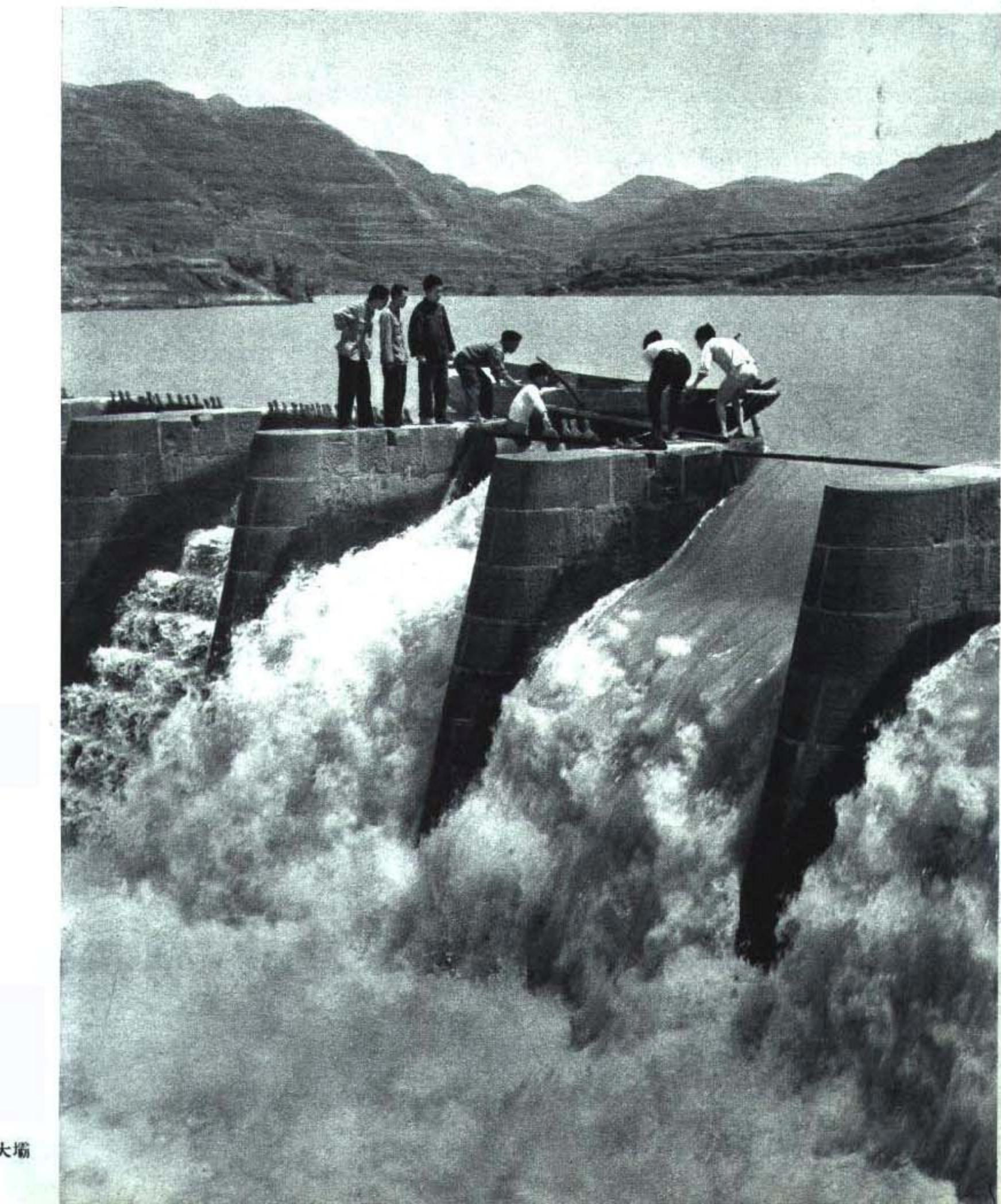
嘉陵江与长江汇合处重庆市朝天门码头，解放后已改建一新。这是码头的夜景。



被嘉陵江三面环绕的古城中，现
在这里已成为新兴的蚕桑基地之一

嘉陵江发源于秦岭，流经陕南、甘南的山谷进入“天府之国”的四川以后，奔腾在郁郁葱葱的大巴山、剑门山之间，而后南越丘陵起伏、田畴相望的川中盆地，在重庆与长江会合。干流长达一千一百多公里。在万里长江的许多大支流中，它的长度仅次于汉水；水量仅次于岷江，平均每秒倾注一千九百七十多立方米的水给长江，壮大着江东去的浩荡声势。

解放后，嘉陵江两岸，新建的公路四通八达；从前交通最艰险的上游地区已通了火车；下游由南充至重庆可通轮船。古人所称“路半嘉陵头已



嘉陵江边新建的一个水电站的拦河大坝



蒼溪县中学生一面学习，一面参加劳动。这是高中一年級学生孙宗秀在給梨树压枝。这个雪梨果园是学生们在一九五八年利用課余时间，开发了一片荒地建起来的，面积有一百四十余亩。



把江水提上山地，浇灌农田。这是近年来新建的許多电力提灌站之一。



清晨，小船待发

白”的时代一去不复返了。

今年春天，我由广元，过閬中，經南充，走合川，最后到达重庆，在千里嘉陵江上作了一次旅行。

春天，嘉陵江烟树清濶，和风习习，夹岸桃李桃花，使一江春水都飘散着清香，广元往下的江面上，从拂晓到天黑，运输粮食、食盐、煤炭的船只鱼貫而进。到了南充专区的閬中，就离开山

区，进入川中盆地了。

南充专区是嘉陵江流域的重要粮油产地。提起这个专区这几年来的粮食生产，人人脸上都挂着笑容。由于农田基本建設好，全专区机电提灌設

备已增加到七百九十多台，今年能比去年多灌二十一万多亩土地。

四川省原有“蚕丛古国”之称，而嘉陵江流域的蚕桑生产在省内占有重要地位。四川省有四个大

型織絲厂，南充、閬中两县就占有三个。今年开春以来，全专区又栽种了一千七百多万株三尺以上的桑苗。全省最大的蚕种場，最近也在閬中落成。

武胜在嘉陵江畔原是一个最穷的县，由于土薄石多，以往农作物产量很低。但自一九五八年全县公社化以后，人们依靠集体經濟力量，奋发图强改变了自然面貌，使全县几年来一跃成为全省的粮油高产县。我到达武胜时，田野間一片金黄，麦子、油菜长得很旺盛。

越往下走，天气越热，到了合川，豆麦已熟，社員們开始收割了。广大干部也脱鞋下田和社員一起参加劳动。

嘉陵江畔的新事新事真是說不完。蒼溪县木船运输合作社船員罗洪元，有一次放船到南充，听说那里的江上渡口，因江水猛涨吞沒了渡船上的—辆汽车和一口锅炉，汽车打捞起来了，但那口锅炉一时无法打捞，他就在寒冷透骨的江水里連續下水二十余次，由岸上人們加以帮助，终于把锅炉捞出来。事后有关单位给他奖金，他却笑笑



广元城是嘉陵江由陕南流入四川省后經過的第一个县城。解放后，这里通了火车，成为川北的水陆交通要道。这是广元城的新建筑。

在沿江各县，从县委书记、县长到一般干部都經常參加劳动。这是一个县的机关干部在試驗田里收油菜





应中国共产党中央委员会邀请，日本共产党中央委员会总书记宫本显治和他的随行人员，于九月八日至十三日在我进行了访问。

毛泽东主席在九月十三日会见并宴请宫本显治同志和他的随行人员。图为毛泽东同志和宫本显治同志亲切交谈



苏丹共和国驻中华人民共和国首任特命全权大使法赫尔·埃丁·穆罕默德九月七日向刘少奇主席递交国书。图为刘少奇主席接受国书后，和法赫尔·埃丁·穆罕默德大使亲切握手

应中华全国总工会邀请，刚果(布)工会联合会领导人、刚果(布)国民议会第一副议长布坎布·儒利昂和夫人，九月十日至二十三日在中国进行了友好访问。我国首都各界人民九月十三日举行集会热烈欢迎。左图：全国人名代表大会常委会副委员长林枫(左三)，中国亚非团结委员会主席廖承志(左一)等，陪同儒利昂(左二)和他的夫人(左四)登上大会主席台。右图：大会会场



刚果共和国(布)首任驻中华人民共和国特命全权大使阿方斯·贝约纳，九月二十五日偕大使馆外交官员向刘少奇主席递交国书。图为刘少奇主席接受国书后，和阿方斯·贝约纳大使(左三)等合影

以赛义夫·巴卡里为首的桑给巴尔和坦桑尼亚青年联盟代表团，九月在中国进行了友好访问。中华全国青年联合会桑给巴尔和坦桑尼亚青年联盟代表团，九月十五日签订联合声明。在联合声明中双方一致认为，美帝国主义是现代殖民主义的主要堡垒，是亚洲、非洲、拉丁美洲和全世界人民凶恶的敌人。各国人民和青年要进一步加强团结，同共同敌人进行针锋相对的斗争。图为全国青年联合会主席刘西元同赛义夫·巴卡里团长在联合声明上签字后交换文本



我国首都各界人民九月八日举行集会，同在北京的朝鲜同志一道，热烈庆祝朝鲜民主主义人民共和国成立十六周年。国务院副总理陈毅出席了大会。图为大会会场



越南南方人民的使者——越南南方民族解放阵线常驻中华人民共和国代表团，九月十八日到达北京。代表团是根据越南南方民族解放阵线同中国亚非团结委员会和中国人民保卫世界和平委员会达成的协议常驻中国的。图为陈文成团长(前右三)、阮明芳副团长(前右五)和前往欢迎的中国亚非团结委员会主席、中国人民保卫世界和平委员会副主席廖承志(前右四)、中国人民保卫世界和平委员会副主席包尔汉(前右七)等在车站合影



保加利亚人民共和国驻中国大使斯托伊切夫九月八日举行招待会，庆祝保加利亚社会主义革命二十周年。我国全国人民代表大会常务委员会委员长朱德，国务院副总理陈毅、谭震林，人大常委会副委员长林枫，政协全国委员会副主席包尔汉，国防委员会副主席张治中等应邀出席招待会。图为在招待会上。左起：陈毅、朱德、斯托伊切夫大使、谭震林、林枫、斯托伊切夫大使夫人



九月十九日，中华人民共和国政府和阿尔及利亚民主人民共和国政府签订了两国政府的贸易协定、支付协定和经济技术合作协定的议定书。签字仪式在北京举行。

我国国务院副总理陈毅、李先念出席了签字仪式。图为我国对外贸易部部长叶季壮(右)和阿尔及利亚国民经济部长巴希尔·布马扎(左)，分别代表两国政府在贸易协定和支付协定上签字

刘庆瑞摄影

被巴西当局非法拘禁的九名中国人的家属代表陈萍、可大安、郭瑞亭，在中国红十字会代表衣成信的陪同下，去巴西探望了被拘禁的清白无辜的亲人，向他们转达了亲友们和祖国人民对他们深切的关怀和慰问，于九月十八日回到北京。图为陈萍(前左十四)等在机场上同前来欢迎的人们合影





又一座巨大抽水站建成

我国又一座规模巨大的抽水站——江都水利枢纽工程第二抽水站，已于最近建成。这座抽水站每昼夜可以排水一千万立方，或者抽水灌溉农田一百二十多万亩。丁峻摄影

经济建设点滴



大型现代芭蕾舞剧“红色娘子军”演出成功

中央歌剧院芭蕾舞剧团最近在首都演出大型现代芭蕾舞剧“红色娘子军”，受到中外观众的热烈赞扬。芭蕾舞剧“红色娘子军”是根据同名电影剧本改编的。故事情节是描写一个恶霸地主家的丫环琼花反抗压迫，投奔红军，经过党的教育和战争的锻炼，成长为一个坚强的革命战士。这是我国芭蕾舞剧团自己创作的第一个描写现代革命斗争故事的芭蕾舞剧。它的成功，首先在于运用芭蕾舞艺术表现了革命的工农兵形象，同时在艺术上，又遵循了芭蕾舞剧的表现规律，充分运用了芭蕾的技巧和语汇，而且根据人物性格和故事情节的需要，突破了芭蕾舞的限制，按照新的生活对原有表演程式有所取舍，使芭蕾舞的技巧和新的生活结合得比较自然，使整个演出既保持了芭蕾舞剧的特色，又具有我国的民族特色。这一舞剧的创作和演出，表明芭蕾舞剧在革命化、民族化的道路上迈出了坚实的第一步，取得了可贵的经验。这是芭蕾舞剧“红色娘子军”剧照之一。

游振国摄影

文化短波

民族舞剧“八女颂”在京演出

中国歌剧舞剧院国庆期间在首都演出民族舞剧“八女颂”，这不仅标志着中国歌剧舞剧院在发展民族舞剧的工作上进入了一个新的阶段，而且也对舞剧艺术的革命化、民族化、群众化，作了新的努力。舞剧“八女颂”是根据中朝两国人民联合组成的东北抗日联军“八女投江”的英勇斗争史实创作的。它描写的是东北抗日联军第二路军妇女团八位女战士，在一次战斗中英勇顽强的完成了任务，最后弹尽援绝，壮烈投江的故事。舞剧比较成功地塑造了几个革命英雄的形象。这是舞剧“八女颂”的一个场面。敖恩洪摄影





秦岭的果树林

分布在秦岭北麓海拔八百米以下山坡上的果树林，断断续续绵延四百多公里。这是一九五八年大跃进以来，陕西省农民依靠人民公社的力量营造的。许多果树都已结果。这是秦岭北坡眉县的果林。

姜国宪摄影

新人新事



过去的佃农现在当选为自治区副主席

四十岁的铁木尔·达瓦买提，解放前是新疆吐鲁番盆地一个贫苦的佃农，在最近举行的新疆维吾尔自治区第三届人民代表大会第一次会议上，他被选为自治区的副主席。

解放后，铁木尔·达瓦买提开始了新的生活，政治觉悟不断提高，曾相继被选为乡长、区长和县长。多少年来，他和群众一直保持着密切的关系，无论寒冬炎夏，绝大部分时间都和农民在一起。几年来，他跑遍了二百多个生产队，到那里就在那里参加生产劳动，进行具体领导，所以得到广大社员的爱戴。这是铁木尔·达瓦买提（左）在新疆维吾尔自治区人民代表大会上和各族人民代表交谈。

武纯展摄影

你知道吗

长江、黄河的源头

著名的长江、黄河，均发源于青海省玉树藏族自治州。这里平均海拔在四千米以上，举世闻名的昆仑山，唐古拉山、巴颜喀拉山和可可西里山，象银色的屏障，矗立在这个青藏高原上。南面的唐古拉山和可可西里山之间无数条清澈湍急的河流，汇成了波涛壮阔的长江。北面巴颜喀拉山北坡雅拉达合泽山下许多小河汇成了曲折东流的黄河。

长江、黄河源头是个富饶美丽的地方。这儿有宽广的牧场，浩瀚的树海。这里又是一个天然的野生动物园，出产的鹿茸、麝香、冬虫草、贝母、大黄、熊胆等名贵药材，数量多，质量好。

解放前，江河源头耕作落后，交通闭塞。现在许多地方已经用上了山地步犁等新式农具；除曲麻菜县外，县县都有汽车相通；县县有卫生院、书店和电影队，大部分乡都有了小学。这是黄河源头的一段。

李子青摄影

凤凰山下十姑娘

浙江省海盐县澉浦人民公社凤凰生产队青年姑娘张花宝、邬丽娟、顾百英、徐满宝、顾巧利、冯善宝、邬佩英、徐仁英、徐三宝、徐夏宝，都是近两年才回家乡参加农业生产的高小、初中和高中毕业生，平均年龄不满二十岁。她们回乡后干劲足，钻劲大，处处虚心向老农请教，并且把书本知识同生产实践和群众经验结合起来。一九六三年头一次种的两亩四分棉花试验田，比全县棉花平均亩产量高出一倍。今年十姑娘又种了四亩多棉花试验田，争取更高产。这是十姑娘向生产队长徐福奎（左）学习棉花管理经验。

沈楚白摄影





甘肃省

甘肃省在我国的西北地区，它东西长南北狭，东西长一千三百多公里。它东部在华北黄土高原上，西面和北面绵亘着高耸的青藏高原和内蒙古沙漠。东部受到东南季风吹拂，西部又处在我国西北的寒漠干燥区。自然条件复杂，植被种类十分丰富，既有亚热带常绿阔叶树林，也有属于暖温带的森林与草原；有温带的干旱草原，也有长在高寒山区的灌木丛、草原和草甸。

海拔四千米以上的祁连山，仿佛一道屏障，沿着西南边省界绵延数百公里。祁连山，是万宝山。山上有用不完的雪水和茂密的森林，并出产贵重药材虫草、贝母、大黄等，珍贵动物有雪豹、白唇鹿、马鹿、麝、野驴等；山麓牧草丰茂，山里蕴藏着丰富的矿产资源。祁连山北面，有波涛起伏的龙首山、合黎山和马鬃山。祁连山与这些山之间隔着一条东西长达一千二百公里的走廊般的平地，因它在黄河以西，故名河西走廊。著名的敦煌千佛洞和万里长城的终点嘉峪关就在它的西边。古时候，河西走廊是中原通往西域、中亚以及欧洲的交通孔道，汉、唐以来中国的丝绸、茶叶等就沿着这条著名的“丝路”远往中亚乃至欧洲。如今，在这条“丝路”上，新建的兰新铁路一直通向我国的新疆维吾尔自治区。



万里长城的终点嘉峪关

张吉年摄影

河西走廊的劳动人民在两千年前就从祁连山上引雪水灌溉。但是，在过去的年代里，干旱和流沙仍是人民的严重威胁。新中国成立后，这里兴建了许许多多的大小水库，打了数不清的水井。如今，走廊上河渠密如蛛网，长达万里的防沙林带纵横交错，紧锁着滚滚流沙，到处是棉白谷黄瓜果香的丰饶景象。河西走廊从历史上的缺粮地区变成了余粮区，成为全国闻名的产棉基地之一。

甘肃省农作物以小麦为主，也产谷子、高粱、玉米、豆类、胡麻、甜菜等，西部还产高寒地区的粮食作物青稞，陇南产水稻、柑桔。

甘肃省从东到西，从南到北，到处有广阔的牧场，它和新疆维吾尔自治区、内蒙古自治区和青海省，称为我国四大牧区。著名的河曲马、甘加羊、欧拉羊就产在甘南。

甘肃省的矿产资源种类多，而且储量丰富，著名的有石油、煤、铁、铜、金等，玉门油田，是我国第一个天然石油基地，不过这些丰富的地下宝藏只有在新中国成立后才被广泛的开发和利用。现在全省拥有钢铁、煤炭、石油、电力、机械、化学、建筑材料、纺织等现代化工业，省会兰州和玉门等成为西北地区重要的现代化工业城市。

白求恩大夫的遗物

革命文物

白求恩大夫是加拿大一位著名的胸外科专家，在医学上有卓越的成就，并且发明了许多外科医疗手术器械而享有专利权。可是，加拿大共产党员、伟大的国际主义战士白求恩，从不把金钱和地位放在眼里。一九三六年，他曾带领医疗队援助过西班牙人民反法西斯的正义战争。一九三八年，中国人民正在进行英勇的抗日战争，白求恩大夫又率领医疗队来到了中国革命的圣地延安。正当解放区医药、医疗器具非常缺乏的时候，他带来了大批药品、爱克斯光机和一套手术器械。

到中国不久，白求恩大夫就穿过敌人的重重封锁线，来到华北敌后解放区。他常常把手术室设在靠近火线的小庙、草棚里，使伤员能够及时得到治疗。有一次，炮弹就落在手术室后面爆炸了，军区卫生部首长劝他立即转移，白求恩大夫却摇着头说：“我的责任，就是要和战士们在一起！”这次战斗，伤员较多，他连续工作了三天三夜，累了就用冷水洗洗脸。一次，他抢救一个负伤流血过多的战士，毫不犹豫地把自己身上三百毫升的血液输到中国战士的血管里。

白求恩大夫帮助我国人民建立了当时敌后解放区一所比较完备的医院。他常常在劳累了一天之后利用晚上时间编写医科教材，为中国革命培养了许多优秀的医务人才。

一九三九年十月，白求恩大夫在为伤员做手术时，划破了自己的手指，因而感染了毒菌。病情发展得很快，十一月十二日清晨，伟大的国际主义战士白求恩，终于为中国人民解放事业献出了宝贵的生命。不久，毛主席写了一篇悼念白求恩大夫的文章《纪念白求恩》，号召中国人民学习他的伟大的国际主义精神。二十五年来，白求恩大夫的光辉形象一直活在中国人民心中。附图是白求恩大夫生前使用过的手术剪子、针筒和酒精桶。



目录

欢庆中华人民共和国成立十五周年

中国、柬埔寨、马里、刚果（布）

人民的伟大团结万岁

煤城鸡西

令九洲江倒流

新中国的职工业余教育事业

红日照瑞山

伟大的节日（音乐舞蹈史诗）

《东方红》中的一场

我们在科学实验的道路上

解放军战斗生活的写照

我的生活经历

天山的红花

千里嘉陵

时事纪要

集锦

甘肃省（地理常识）

白求恩大夫的遗物（革命文物）

封面：国庆十五周年首都游行群众簇拥着毛主席塑像，通过天安门广场

钱浩摄影

封底：葵花向阳，人心向党（音乐舞蹈史诗《东方红》序曲）

钱洪尧摄影