

新華社新聞稿

志願軍歸國先頭隊到達安東市

撫順煤礦今年產煤量接近第一個五年計劃規定的最高指標

今年第四季度將有九個新建糖廠投入生產

河南省計劃今後兩年擴大一千万畝水利灌溉面積

山東莒南縣依靠合作社生產取得大面積丰收

瀋陽農業機械廠試製四十八行大型播種機成功

全國籃球和全國乒乓球聯賽將在北京舉行

朝鮮人民歡送和慰問志願軍歸國部隊

目錄

國內

中國人民志願軍歸國部隊先头部隊到比安安市
 撫順煤礦今年產煤量接近第一個五年計劃規定的最高指標
 撫順探煤工人第三季度多採出近三万吨煤
 撫順龍崗礦產煤量已達去年全年產量基本水平
 瀋陽陽農機機械廠試製成功功起車機
 山東省工業廳爲其廠在第三季度生產一萬多部雙輪雙碾車供應
 農村秋耕
 今年第四季度將有九個新建廠投入生產
 廣西黎塘興建一座機器榨油廠
 天津許多工廠爲第一汽車廠製造各種設備和工具
 哈爾濱機車車輛修理工廠已改裝好集二樓上用的電機機車
 技術員徐運貴創造出一種「柔料刀」能節約很多鋼材
 △北京市通用機械廠試製成功功起車機
 △通訊：一部自動化學溶液過濾機的誕生
 衡陽湘江大橋動工
 航發在長江上的輪船超額完成第三季度用糧運任任務
 交通部門打撈出大批船類
 缺水的柴達木盆地找到了鑽井用水
 河南四萬多個農業社除糧增產
 荊南縣依靠合作社發展生產第一次取得大面積丰收
 呼蘭縣百分之九十六的社增產
 山東棉花總產量可比去年增加四十四萬多担
 △通訊：一個互助組聯合組的丰收
 △銀川專區區食、油料增產
 通訊：在突襲中增長才幹——記中共宋家子村支部學習社經驗
 熱河省農村中的中共支部亦能發揮提高
 廣西農村全面展開社會主義宣傳運動
 △馬家寨鄉改變了乾旱面貌
 遼寧將開水田擴種水稻七萬多公頃

(一) (二) (三) (四) (五) (六) (七) (八) (九) (十) (十一) (十二) (十三) (十四) (十五) (十六) (十七) (十八) (十九) (二十) (二十一) (二十二) (二十三) (二十四) (二十五) (二十六) (二十七) (二十八) (二十九) (三十) (三十一) (三十二) (三十三) (三十四) (三十五) (三十六) (三十七) (三十八) (三十九) (四十) (四十一) (四十二) (四十三) (四十四) (四十五) (四十六) (四十七) (四十八) (四十九) (五十) (五十一) (五十二) (五十三) (五十四) (五十五) (五十六) (五十七) (五十八) (五十九) (六十) (六十一) (六十二) (六十三) (六十四) (六十五) (六十六) (六十七) (六十八) (六十九) (七十) (七十一) (七十二) (七十三) (七十四) (七十五) (七十六) (七十七) (七十八) (七十九) (八十) (八十一) (八十二) (八十三) (八十四) (八十五) (八十六) (八十七) (八十八) (八十九) (九十) (九十一) (九十二) (九十三) (九十四) (九十五) (九十六) (九十七) (九十八) (九十九) (一百)

河南省計劃今後兩年擴大一千萬畝水利灌溉面積
 天水專區開展秋季水土保持工作
 「一九五五年全國排球聯賽」將在北京舉行
 十一月下旬將在京舉行「一九五五年全國大、中城市乒乓球球賽」
 鐵路系統的聯合性的職工體育活動
 東北地質學院第一批物探探礦系畢業生即將參加工作
 中國人民大學翻譯出版大批高等學校的教材
 三門峽有了新華書店
 重慶市第一中醫院中西醫互相學習提高了醫療質量
 廣西興建一所較新型的獸科研究室
 山西省供不應求區顆粒肥料
 △社員們都成了餘糧戶
 甘肅省大部少數民族自治區已改名縣稱
 通訊：大澤山的文化播種人——阿角
 南屏等萬京返國
 保加利亞將舉行代表團舉行首次表演會
 德國吹奏樂隊舉行首次音樂會
 參加捷克斯洛夫克展覽會的捷政府代表團萬京回國
 蘇聯莫斯科「小白樺樹」舞蹈團萬京去廣州
 蘇聯文化代表團萬京慶
 阿尔巴尼亞人民軍歌舞團參加天津市義務勞動
 保加利亞國家、詩人等三人萬京回國
 英國紅十字會代表到京
 意大利文化代表團萬京臨
 南斯拉夫婦人聯合會代表團萬京去北參觀
 日本國會議員訪華團在瀋陽、西安、南京參觀完畢
 比利時婦女代表團在各地參觀後返京
 中國中小學教師代表團赴蘇

(一) (二) (三) (四) (五) (六) (七) (八) (九) (十) (十一) (十二) (十三) (十四) (十五) (十六) (十七) (十八) (十九) (二十) (二十一) (二十二) (二十三) (二十四) (二十五) (二十六) (二十七) (二十八) (二十九) (三十) (三十一) (三十二) (三十三) (三十四) (三十五) (三十六) (三十七) (三十八) (三十九) (四十) (四十一) (四十二) (四十三) (四十四) (四十五) (四十六) (四十七) (四十八) (四十九) (五十) (五十一) (五十二) (五十三) (五十四) (五十五) (五十六) (五十七) (五十八) (五十九) (六十) (六十一) (六十二) (六十三) (六十四) (六十五) (六十六) (六十七) (六十八) (六十九) (七十) (七十一) (七十二) (七十三) (七十四) (七十五) (七十六) (七十七) (七十八) (七十九) (八十) (八十一) (八十二) (八十三) (八十四) (八十五) (八十六) (八十七) (八十八) (八十九) (九十) (九十一) (九十二) (九十三) (九十四) (九十五) (九十六) (九十七) (九十八) (九十九) (一百)



朝鮮人民代表團到志願軍總部隊進行慰問和慰問
河內紀念解放一周年
在河內進行的中國電影週和中國建設成就展覽會受到歡迎
柬埔寨國臨委員會內五會議主席國提出的第三次臨時報告
老撾雙方在仰光開始會談
蘇聯勢在仰光發表聲明

▲「解放報」評蘇聯勢和克特在仰光的談話
老撾「國政府」準備進駐泰國戰鬥部隊
日本人民反對美國擴大基地和瀽射原子武器
日本政府準備增加明年年度軍費
中國旅日僑民遭受日本政府非人道的待遇

▲日本教育文化界人士反對政府企圖恢復戰前「國定教科書」
▲印度第一個工作母機工廠開工
▲印度東勞護者和德里水災嚴重
▲新加坡喇嘛和印工業博覽會的派展覽會館總辦事處招待會
印度尼西亞國公使外交小組委員會人士抨擊西方國家干預印度尼

西亞組織問題
▲非參議員雷葛托要求菲律賓承認中華人民共和國
▲巴政府任命賴爾馬內為西巴省長
▲華盛頓郵報「透露侵越會理的武軍達一萬名

▲巴黎議員理布希特要求承認新中國
▲敘利亞總理兼外長加齊里在艾特塔及在購買武器上所採取的政
策

▲伊朗國王主張加入土伊條約
▲伊朗國王談對外關係和參加軍事同盟問題

▲蘇聯制製一種連續發射機
▲蘇聯空軍獲獎狀很快

▲蘇聯準備出版大量世界文學名著
▲蘇聯由文化組織舉行關於美國音樂和文學的音樂會
▲蘇聯文學藝術家作簡訊

▲蘇聯一青年運動員打破三十公里競走世界紀錄
▲蘇最高蘇維埃代表團訪身前往訪訪團

▲杜脫亦大使招待即將訪蘇的蘇聯最高蘇維埃代表團
▲莫斯科大森林園遊期行

▲蘇政府代表團在民主德國參觀
▲中國青年足球隊訪問蘇聯
▲莫斯科舉行印度手工藝品展覽會
▲蘇聯代表團將參加比利里亞總統就職典禮
▲英網工業代表團到曼徹斯特
▲蘇聯音樂家在哥本哈根報告告別演唱

▲英國評論員評蘇聯外交政策的勝利
▲「真理報」載文評波蘭小組委員會工作未能結束的原因
▲「星報」載文評美國「實力地位」政策的破產
▲「勞動報」載文介紹「勞工史實」第十二期
▲阿拉伯將召開代表大會

▲南共黨主義者聯盟貝爾格萊德組織會議開幕
▲南外交部長發言人解釋南斯拉夫在聯大贊成阿爾及利亞問題
▲阿拉伯持久而不爭取人民民主！一九五五年第三十九期內
容介紹

中國郵報刊登佛羅倫薩廣告
瑞典皇家劇院和舞蹈協會舉行酒會招待中國古典歌舞團團
法國民眾會結束對摩洛哥政策的辯論
居住法國的北非人在法國各地舉行示威

▲摩登納省空和機器製造業工人罷工
▲麥克倫在英國保守黨年會上的講話
▲英一天文學家談訪訪惑
▲意歡迎訪訪現狀
▲意文提高國權接換

▲捷俄兩國五五相供電力力達成協議
▲希臘在野黨聲明反對希臘政府
▲「新時代」發表社論評大西洋集團內部情況

▲雷曼論民主德國的成就
▲民主德國衛生部長論理民衛生事業的成就
▲前內特務案將納發聲明

註：目錄上有「▲」的和有「▲」的均不經也
台廣播，有「▲」是轉發塔斯社稿

(一七)
(一八)
(一九)
(二〇)
(二一)
(二二)
(二三)
(二四)
(二五)
(二六)
(二七)
(二八)
(二九)
(三〇)
(三一)
(三二)
(三三)
(三四)
(三五)

(一七)
(一八)
(一九)
(二〇)
(二一)
(二二)
(二三)
(二四)
(二五)
(二六)
(二七)
(二八)
(二九)
(三〇)
(三一)
(三二)
(三三)
(三四)
(三五)

中國人民志願軍歸國 部隊先頭部隊到達安南市

【新華社安南十日電】中國人民志願軍第三批六個師歸國部隊先頭部隊在十日午前九時四十五分下午二時先後回到安南市。

這批歸國部隊受到安南市各界人民團體、機關、學校等單位代表的熱烈歡迎。當列車徐徐進入車站時，歡迎的人羣動靜熱烈，高喊着「向英雄們歸國的中國人民志願軍致敬」等口號，迎接歸國的戰士們。當列車到站後，少先隊員們把大束鮮花獻給志願軍的指揮員和戰鬥員，月台上自動組成了很多小舞隊，歡迎的人們們歸國的英雄們在一起歡。

安南市人民為歡迎志願軍歸國部隊，早幾天就在橋緣江大鉄橋西端築起一所高大的凱旋門。車站月台上用紅布裝飾的頂柱上，寫着各種歡迎標語。安南市許多單位的工作人員，還在業餘時間排練了短小精悍的文藝節目，準備向志願軍歸國部隊作慰問演習。

撫順煤礦今年產煤量接近第一個五年計劃規定的最高指標

【新華社瀋陽十日電】撫順煤礦今年產煤量將

達到第一個五年計劃規定到一九五七年生產總力指標的百分之九十以上，到明年將可超過一九五七年生產總力指標的百分之五以上。

撫順露天礦在日偽統治時期由於不合理開採，崩塌下來的岩石把露天礦分隔成兩半，壓住了五百多万吨煤。幾年來，露天礦的職工們把崩塌下來的岩石搬高築岡，使露天礦交通成一片。現在，幾十台巨大的電鑽在該裏擁有煤壁和開溝工作。在原有超級瓦斯的老虎台礦，龍風礦裏，採煤工人過去怕引起爆炸，絕不允許進行風動機械不敢使用，只用手鋤倒煤。現在由於工人抽放瓦斯，控制了瓦斯危害，採煤時不惟用上電鑽和截煤機，今年春天還開始使用了聯合採煤機。

幾年來，撫順煤礦已改變了過去的不合理的佈局。原來集中在露天礦區內採掘着露天礦區的整利兩對對井，今年七月已採除完備。在露天礦大開採，去年開始動工改採，座新的對井，代替勝利礦暨井開採深部煤層。原來採煤能力小運煤能力大的老虎台礦，也擴大了很多採煤。現在，一個高度機械化的西深部採煤區已開始生產。比日偽時期估計的產量增加了百分之七十。

撫順採煤工人第三季度產煤多採出近三萬噸煤

【新華社瀋陽十五日電】撫順煤礦採煤工人在第三季度內突破國家規定的回採率指標，多採出了近三萬噸煤。

過去採煤的場地上往往堆着幾寸厚的浮煤，充填時濼砂埋掉了，現在，採煤工人採取邊採

煤邊澆打的方法，每天澆出的浮煤有好幾百噸。過去採煤工人常常弄不清地下煤層和層厚的情況，有時只憑估計來採，往往採出很多煤，六月份以後，地質人員把每個採煤區的情況清楚事先協助澆淨，在採區上劃出採煤線，採煤工人按照採煤線來採，就很少再丟煤。

撫順龍風礦產煤量已達去年全年產量水平

【新華社瀋陽十日電】到十月七日止，撫順煤礦龍風礦今年的產煤量已等於去年全年的產量。

今年龍風礦的採煤工人和運煤工人的勞動效率都有提高。採煤工人上半年改進採煤方法避開了採煤和充填工作相互等待就礦時間的現象後，每天就多生產一千多噸煤。最近，他們又組織採煤隊，按專業分工負責，進一步提高了採煤效率。運煤機車的司機和井口絞車的司機因為改進操作方法，建立聯系制度，也使機械運轉效率提高。把煤從井下提到地面的絞車，原來一個小時只提煤三十五噸，現在已增加到四十二噸到四十七噸。

瀋陽農業機械廠試製四十八行大型播種機成功

【新華社瀋陽十日電】瀋陽農機機械廠試製四十八行大型播種機成功。這種播種機用拖拉機牽引，適合深耕、窄播。

密植等最新農業技術的要求。在正常情況下，用這種播種機種的單位面積產量比一般的高百分之二十四左右，它每小時播種一點六公頃（二十四市畝）。

這個廣試製的滾種播種機曾在高坎、仁城兩農業生產合作社試播了三百多畝高粱。試播結果，證明它的性能確實都合乎要求。九月中旬，經農業部和第一機械工業部第一機器工業管理局檢查和鑑定後，現已開始小批生產。

山東省工業廳農具廠在第三季度生產 一萬多部雙輪雙鐮聖供應農村秋耕

【晉華社濟南十日電】山東省工業廳農具廠在第三季度生產了一萬四千五百八十二部雙輪雙鐮，供以農村秋耕使用。

這個廠在上半年根據全國中農標準雙輪雙鐮的規格和農民們的意見，改進了原來生產的雙輪雙鐮，使這種雙輪雙鐮聖聖在翻土、蓋草、碎土、拉方等方面都比原來的更好。第三季度開始，這個廠奉命地檢查了試製現象，加強了計劃管理，進一步發動全體職工開展了增產節約運動，使第三季度雙輪雙鐮的產量比原計劃多三千五百八十二部。在產品質量方面，出品率逐月上升，成本和生產所需工時也月月下降。

今年第四季將有九個新鑄鐵廠投入生產

【新華社北京十日電】今年第四季全國將有

九個新鑄鐵廠投入生產。其中年產額萬噸到三萬噸的有國營位武鋼廠和地方國營佳木斯新鋼廠、新中國鋼廠、內江鋼廠、廣西鋼廠。另外是四個較小的地方國營廣東高遠新鋼廠、新橋鋼廠、海南島龍塘糖廠、廣州第一糖廠。這些糖廠的設備都是機械化的，投入生產後每年可以增產十幾方噸糖。

我國的鋼鐵工業幾年發展很快。除國內外，廣東省一向是中國產鐵最多的地方，可是解放前時，大約產鐵多少被毀，全省年產額只八萬六千多噸。這幾年來，被毀掉的鋼鐵廠已恢復生產，前年又新建了一個規模相當大的國營樂地糖廠。去年冬天到今年春天，廣東省的產鐵量已增加到三十七萬噸。現在廣東省經營小規模糖坊時，有一多處，地方國營糖廠有二十二個，還有五個較大的國營糖廠。一九四九年，全省北只有一個用膠套製糖的阿城糖廠，年產才七十噸。那時在東北地區的農民把膠套製糖做「窩虎糖」，近幾年吃糖的人多起來，國家開辦了五個大糖廠，年產額十方噸以上，備案的鐵路也一天比一天好。現在農民們把甜菜叫做「金疙瘩」，「寶貝疙瘩」了。

廣西整糖興建一座機器榨油廠

【新華社南寧十日電】設在賓陽縣黎塘鎮的，粵地方國營機器榨油廠，在十日動工興建。這是廣西省機械局撥款自設的，在東榨油廠之後的第二座機器榨油廠。這個廠建成後，由花生脫殼到出油的各道工序都是用機器操作，每天可帶殼投花生一萬八千斤左右。

整糖廠整糖技術路中破，又是黎漢鐵路起

點。這裏和鐵路沿線的賓陽、邕寧、橫縣、扶綏等地盛產花生。

天津許多工廠為 第一汽車廠製造各種設備和工具

【新華社天津十日電】國營天津汽車製鐵廠在九月底，製成了供第一汽車製造廠開工生產用的一部分專用工具，並已陸續送交第一汽車製造廠。

現在，天津市為第一汽車製造廠製造各種設備和產品的還有六個工廠。這些工廠的職工為了幫助第一汽車製造廠早日製造出汽車，正克服各種困難，爭取按期完成任務。公私合營永明油漆工業公司七月間和第一汽車製造廠簽訂了試製二十種新油漆的協議書，其中大部分是國內過去不能生產的高級油漆。工廠專門成立了試製小組，經過兩個多月的試驗，現在已經試製成功十四種。公私合營近代化學專用的工程技術人員和工人操辦第一汽車製造廠的要求，試製一種耐熱的高級漆布。他們經過一年多的研究，使製成這種漆布必須達到的二十項質量標準有十九項已經達到，現正繼續鑽研，爭取製成的高級漆布能達到化學質量。

哈爾濱汽車車輛修理工廠已改裝好 集二線上用的駕駛機車

【新華社哈爾濱十日電】哈爾濱汽車車輛修理工廠改裝的四十三台集二線上的駕駛機車，已經全部改裝好了。經過改裝和大修理以後，這些機車已內外一新，質量也全部合格。

為了健康，廠探掘過車，工人在改裝過程中會展開勞動競賽，每台機車改裝所費的工時，比過去縮短了一年。

技術員徐達貴創造出一種「套料刀」能節約很多鋼材

【新華社瀋陽十日電】瀋陽風動工具廠工人出身的技術員徐達貴創造出一種「套料刀」，在加工機械零件的更眼時可以節省很多鋼材。第一機械工業部瀋陽委員會已決定在全市機械工廠中推廣這種工具。

過去在加工鑿岩機氣缸缸體等零件的更眼時，都是用鋼料把更眼內的鋼材割成碎末。這樣，每做一個零件至少要損失一公斤到三公斤鋼材。有了「套料刀」以後，更眼內的鋼材就可以不必割成碎末，而套出完整的鋼材來，套出的鋼材還可以利用來加工其它的零件。這個廠從九月份加工的六百九十多個鑿岩機氣缸缸體的更眼中，就因此節約了兩噸多合金鋼。

這種「套料刀」不但可以用於鑿岩機零件更眼的加工，凡是有一十五公厘以上直徑的圓形更眼都可以用它來加工。

這種「套料刀」的加工速度也比鑽頭快得多。過去用鑽頭加工鑿岩機氣缸缸體的更眼，一人一天只能加工十九個，現在一人一天可以加工到四十四個。「套料刀」的價格也比鑽頭便宜。

北京市通用機械廠試製成功自動起重機

【新華社北京十日電】北京市通用機械廠試製

成一種輕便、灵活的自動起重機，現已開始生產。這種起重機的使用範圍很廣，工廠可以用它吊運零件、機器零件，建築工地可用它搬運器材，碼頭上可用它搬運貨物。每架起重機重五百公斤。

通訊

一部自動化學溶液過濾機的誕生

【新華社重慶十日電】通訊：一部自動化學溶液過濾機的誕生

作者：黃榮純、呂希林

隨着地質勘探工作的迅速發展，手工業式的化驗工作逐漸落後於現實的需要。西南地質局化驗室為了更好的完成任務，在化驗系統中，曾採取了「大流水」操作法。化驗員及煮藥管担任化驗過程中過濾、洗滌一段工作。這是一個工作量很大的操作，每天總有一百來個燒杯，漏斗掛成一大圈，從早到晚由他們用兩手不停操作，有時還要加班加點，弄得腰酸背痛，還不能完成任務。

為了提高過濾效率，夏潔廉就試用機械來代替人的雙手勞動。他找了一些參考書來翻閱，在所有的書上都說只能用手工過濾。但是他想：「路是人走出來的，經驗是人創造出來的。」他鼓起了勇氣，鑽研用機械過濾問題。同時經常注意別人的過濾操作方法。

一天，他看見別人在用雙手過濾，只有桶有全工程用一隻手在那裏工作，夏潔廉立即向同學借用一隻手工作的方法。後來他又發現桶內鈞兩隻手各拿一個燒杯並排進行過濾，给了他很大啓發。他想：「如果能用許多雙手排起來，一下過濾許多溶液，那樣工作效率該提高多少倍呢？」於是他

不時就復法立這个工作，沒事就到坐沙發軟軟照自己想的模型，進行研究。經過苦心鑽研後，作出了一个不完美的半自動過濾機。試驗的結果：比用人工手過濾速度要快得多。

这个不完美的半自動過濾機創造出來了，但它沒有固定的旋轉圓心，使用起來很不方便。他又繼續研究，在每天晚上總抽出現時間看參考書。設計、繪圖需用的一些儀器，有的自己出錢買，有的在別人晚上不用時，到測繪科去借用。作快型沒有材料，他就自己利用空閒時間到木工房去伐料未製，到舊貨攤上去買些線管。星期六他就利用去燒東西，整天在化驗室試驗。這樣苦心鑽研了幾個月，關鍵問題仍然沒有找出來。正好這時地質部副部長何長工給他寫來了一封回信，鼓勵他不要怕困難，要拿出毅力來繼續鑽研，並對設計圖紙提出了兩個原則性的關鍵問題，要他研究解決。因為時間和儀器各方面都有很多困難，他便去找地質工作處李處長研究，李處長也同樣鼓勵支持他。還用王崇儻發明「萬能工具胎」的事來教育他。這給了夏潔廉很大的鼓舞和幫助，從此他又開始了進一步的研究工作。

一个星期天，夏潔廉在橋上向一走，一面想，突然一輛自行車從他身旁飛馳而去，他的思路被打斷了，但車輪始終旋轉的印象在他腦海裏生了根。

夜深了，別人都已休息，他躺在床上不能入睡。車輪旋轉的印象支配着他去想去過濾機的圓心問題。他想了一陣，就起來把他桌上的模型比弄一翻。突然他高興了，原來他自行車的輪子啓發了他。他把車輪的鋼絲当成了玻璃纖維，解決了他長久苦思的圓心問題。

當晚，他馬上把草圖畫了出來。一九五三年十

一月，第一架半自動過濾機就出產來了。它不但能提高效率四倍，減輕了人們的體力勞動，而且比雙手過濾更能保證質量。現在這種半自動過濾機已經在化驗室裏正式使用了。

半自動過濾機，仍舊要用人手來操作。夏惠燦想，假若能找到什麼機械帶動它自己單獨操作，是一件多麼有價值的任務。他和一些同志交換意見，結果大家都覺得這項任務只有叫“電”來承辦。可是夏惠燦連電學的一些基本知識都不熟悉。他硬到書店去選了幾本有關電學的基本知識的書來閱讀。深夜疲倦了，他並用冷水洗洗頭，再繼續研究下去。遇到不懂的問題就記下來，和別同志研究。遇到有關數字計算的理論問題，他就從做實驗開始，失敗了再去找原因。經過一年多的努力，終於在朱福昌、吳雲燕等人的幫助下，在一九五四年六月底初步設計出了自動化的過濾機的輪廓。

一九五四年九月間，地質部調夏惠燦到北京，和陳澤源、李善在中央地質部化驗管理室的直接領導和幫助下，共同進行研究。二個人就把各人設計的圖樣拿出來共同研究，互相取長補短。終於在一九五五年五月，他們集體創造出了自動化的過濾機，得到各級專家的好評，專家並給設計小組提出了許多寶貴的意見。夏惠燦回到西南後，繼續研究改進，並得到化驗管理室的支持，在林耀麟等同志的幫助下，利用互力控制代替了浮力控制，使它用起来更加方便快捷。

目前，這種自動化的過濾機已經在化驗室裏開始使用。只要把過濾的溶液放在過濾機上，打開電開關，透明的溶液就會沿着玻璃體準確而均勻的流過濾斗，它能同時一次過濾二十種溶液，一個化驗人員可以同時看十台以上的過濾機，比人工工作效率提高許多倍，而且能保證質量。這樣真使得化驗

人員能更快地交出地質人員所需要的資料，使地下資源迅速地發掘出來，為社會主義工業化服務。

衡陽湘江大橋動工

【新華社長沙十日電】聯結粵漢、湘桂鐵路的衡陽湘江大橋已在最近動工修建。

原來的衡陽湘江大橋曾在抗日戰爭後期被國民黨軍隊炸斷。在節節敗退時炸燬。日前第一條永久性的便橋來接應渡輪和湘桂鐵路。新修建的衡陽湘江大橋是一座鐵路、公路兩用橋，上層可以通行大型汽車和行人，下層通行火車。大橋建成後，就將更加便利各種車輛和行人來往，並將使被湘江分割開來的衡陽市區聯繫更加密切。

航駛在長江上的輪船超額完成第三季 度川糧東運任務

【新華社武漢十日電】長江航運管理局和民生、川江兩輪船公司的職工，超額百分之三十二點二九完成了第三季度川糧東運的任務。

為了完成川糧東運的重任，長江航運管理局和兩輪船公司全體職工從各方面作了努力。長江航運管理局把大部分船隻開往川江的船隻都固定在重慶—宜昌線上，並在宜昌港進行了換棧不換駁等先進的轉口運輸方法，增加了川江船舶的運輸力。同時，長江航運管理局，增加了川江百分之八十的船隻納入了輪船運行圖，使這些船舶的航線、航行時間、開船和到船的時間都有了具體的計劃。各船職工為完成運行計劃採取了中途停泊時留宿早開等

各種辦法，爭取了船期準時到達。重慶、宜昌等港的裝卸、工人積極開展勞動競賽，提高了裝卸效率。調度、機務、商務部門的職工也積極控制技術潛力，提高了駁船的載重率。以前只能裝五百五十噸糧食的駁船，現在已能裝六百到七百一十噸糧食。

交通部門打撈出大批船

【新華社北京十日電】解放前被日寇和蔣匪軍炸沉的輪船大部分已打撈起來，並且已經修復使用。被日寇炸沉的四千噸級的大貨輪“泰山號”，現在正在進行打撈。

據統計，中國人民打撈公司從一九五一年成立以來，已經打撈起來的大型客貨輪、拖駁船、挖泥船等各種類型的輪船共計一百多艘，大約有十萬噸。其中絕大部分輪船已經參加了航運和水上建築工程。一九四九年被蔣匪炸沉的“江新號”，今年已經修復並參加長江航運，現在是我國最大的也是航速最快的一條客貨輪，每年能運出六方噸貨物的運輸任務。每航行一次就能載運一千多旅客。一、南京號、火車輪修復後，損壞了南京浦口之間火車渡江的繁重運輸任務。塘沽新船和正在修建的湛江港所用的挖泥船也有幾艘打撈起來後修復的。

缺水的薩達木盆地找到了鑽機用水

【新華社西寧十日電】在缺水的薩達木盆地，石油鑽探區城內水源井的開鑿工作正在加緊進行。根據水文地質人員在已經鑽成的幾口探井中測定，

備水量可以足够供应这些地區今冬及明年開耕的
大墾機的水。

開動一部大型墾機，每天需要五十噸以上的用
水量。為了在這種探區附近能够找到更多的墾機用
水，水流勘探人員整天出沒在懸崖峭壁之間。他們
有時遇到了被堅硬的礦石所覆蓋的地層，工具又
少，就在「不滿意其休息」的口號下輪流着往下
挖，有時從地層中噴出的火焰噴得人目瞪口呆，他
們就戴起口罩繼續幹。為了把這些深藏在地下之水
流及早地引到地面向上，墾井工人也克服了容易發
生井塌和卡鑽事故的困難，保證了水井的順利鑽
進。

河南四萬多個農業社餘糧增多

【新華社鄭州十日電】河南省四萬多個農業生
產合作社在糧食「三定」工作中，經社內調劑糧食
餘缺以後，絕大多數的社都有餘糧積存國家，把開
封、新鄉、孟津等二十七個縣一萬一千八百八十
一個農業生產合作社的統計，百分之七十四的社有餘
糧，百分之七點三三的社可以用糧可以自足，備有餘
糧之十八的社由於按照國家計劃種植了大量經濟作物
等原因需要國家供應糧食。

一般農業生產合作社的餘糧部很多。林縣十四
區上莊村第二農業生產合作社有了餘糧以後，勞動
最好的社員每人全年還能分到糧食八百四十斤，
勞動力最弱的戶社員也可以分到糧食四百五十六
斤。內黃縣六區大梨園村集休農業生產合作社賣出
了餘糧以後，社內尚有兩千五百多斤糧食，準備供
應社員們的一些特殊需要。

這些農業生產合作社社員的收入都增加了。據

二十七個縣的八百零三個社的調查，有一年以上的
社員收入比沒有人社前增加百分之十以上。許多社
員把買糧得來的大部分錢投入了生產。

莒南縣依合作社發展生產 第一次取得大面積丰收

【新華社濟南十日電】山東省莒南縣依農業
生產合作社發展生產，今年第一次取得大而積的丰
收。全縣一百零三万多畝秋季糧食作物，平均每畝
產量達二百三十八斤，比去年每畝增產四十七斤
多。佔全縣秋季糧食作物播種面積百分之五十五以上
的農業生產合作社的秋季糧食作物，平均每畝產量
達到二百七十斤，比去年增產八十五斤。基本合作
化的區黨鄉的一千八百二十畝糧食作物，平均每畝
產量有五百五十斤，比去年每畝增產二百斤。全縣
今年糧食作物的種植面積雖然因增種技術作物而比
去年減少了一萬畝，但今年的糧食總產量還比去年
增加了三千四百六十多萬斤。

莒南縣是山東省發展互助合作組織比較先進的
地區。全縣百分之八十的耕地是丘陵地，原來產量
很低，過去還常常因受旱而減產。近幾年來，縣、區
中共黨委和政府領導部門，為了提高農作物的單位
面積產量，加強了對合作化運動和農業生產的具體
領導。全縣從一九五二年開始試辦農業生產合作社
起，到今年春季，農業生產合作社就發展到一千八
百多個，入社農戶佔總農戶總數的四十七，有三
三個區，五十四個鄉，三百三十七個村基本合作
化了。

隨著農業生產合作社的發展，農村基本建設的
規模逐年擴大。今年全縣農民在農業生產合作社的

帶動下，以深翻地、墾地（山地加厚土層）、填沙
換土和增加平地的方法改良土壤三十九萬多畝，比
去年增加了十九萬多畝。在改良土壤的同時，全縣
的一千八百多個農業生產合作社在今年春季，還修
了五千多畝旱田變成了水澆地。僅今年經河、打井等辦法，把五千二
千二百多萬斤。另外，今年農業生產合作社還帶動
全縣農民，擴大了玉米等高產作物和其它作物優良
品種的種植面積。

呂南縣過去在正常年景糧食需要日艱，遇到歉
收年就從外地調入一部分糧食。今年丰收以後，
不僅不需要調入糧食，還可以有一千四百三十多万
斤餘糧供應外地。在一九五四年九月分，全縣需要
國家供應糧食的農戶共有五千八百多戶，到今年九
月份，這些缺糧戶絕大部分變成餘糧戶或自給戶
了。

呼蘭縣百分之九十六的社增產

【新華社哈爾濱十日電】黑龍江省呼蘭縣現有
七百五十七個農業生產合作社，有七百三十二個
社都比上年增產。據中共呼蘭縣委農村工作部的
調查，在七百三十二個社中，有四百二十一社比去
年的互助組增產百分之十到二十，社員每個勞動日
可以收入兩個元以上，有三百零九個社增產百分之
十到二十，每個勞動日可得三元左右，還有十三個
社增產百分之三十到四十，每個勞動日可得四元

五元以上。
呼蘭縣農業生產合作社能够普遍增產，是由於

這些社積極貫徹了國家的增產措施，增植了高產作物，改進了播種方法，充分地發掘了地方和改善了勞動組織的結果。

山東棉花總產量可比去年增加四十四萬多担

【新華社濟南十日電】山東今年棉花年收，據山東省農業廳初步估計，全省棉花單位面積產量將超過原訂計劃百分之五左右，總產量可比去年增加皮棉四十四萬二千八百多担。棉花成熟較早，質量也很好。現在各產棉區，已有一百百分之七十到八十的棉花被採摘下來。

今年山東省各產棉區農業生產合作社的發展很快，各產棉區的三千六十多個農業生產合作社帶動互助組和單幹農民，超額完成全省擴大植棉的計劃。這些農業生產合作社的植棉面積共達三百多畝，佔全省植棉總面積百分之三十以上。

為了提高棉花的單位面積產量，各產棉區今年新建的二百二十多處區農業技術推廣站，都以農業生產合作社為基礎，發動團農民，展開了廣泛的植棉技術改革運動。全省棉花農民的種植面積已達到八百萬畝以上，許多老農區已基本上普及了棉種。同時，推行選留種的結果，全省棉田每畝都比去年增加了五百斤到一千斤。老區德州、惠民等區每畝植棉由舊種達到三千五百株到四千五百株左右，過去習慣種棉的博澤專區也將由去年的每畝一千五百株左右增加到今年的二千五百多株。僅密植一項，每畝就可增加皮棉一斤到五斤。此外，各產棉區搞心繫枝等節田管理工作也比去年進一步提高。

通訊：一個互助組聯合組的丰收

【新華社武漢十日訊】通訊：一個互助組聯合組的丰收

新華社記者徐士傑

湖北省沔陽縣郝鄉王家坊互助組聯合組今年克服困難爭得丰收的實事，成了王家坊一帶農民最近經常談論的話題。記者在王家坊看到：這個聯合組各組員的屋裏都堆著滿囤新穀（早稻、中稻），門口晒着大片棉花，村前田間的晚稻也已經發黃。陽步鄉鄉長朱良元告訴記者：「這個聯合組由於丰收，建社的底子也厚實了。組員已在準備買牛，添修農具，醞釀轉社了。」

王家坊互助組聯合組包括五個互助組，是在今年春天生產自救運動中成立的。春耕中，這一帶農民取出缺年，因而要做到不空一畝田，多種早稻，還要進行湖澤生產，互助組員都覺得組小力薄，不能保證做好。這時，中共總支部支部提出了組織聯合組的方針。於是這五個互助組首先聯合起來，春耕中不但沒有荒一畝田，而且連一百多畝湖田也插上了秧秧。夏收、秋收，五個互助組結在一起幹。

最近五個互助組的組長們組織了聯合組的好處。有了聯合組，各互助組在農忙時運來的糞肥可以用換工辦法統一使用，勞力、耕畜和主要農具，能夠調劑有餘，搶着火色，保證增產。五個互助組中有的水田多，有的旱地多，有的高田多，有的低田多，農活有先行，春天組間換工插秧六十多畝，雖然早稻面積比一九五二年擴大，但是插秧卻提前七天完成。夏、秋之間的割草、中稻，搶

澆水和耘種晚秋，聯合組辦得快，沒有耽誤農時。

五個互助組在春天分別幫助五戶孤寡戶的田地，現在也都丰收了。組總聯合組還改進了互助組的經營管理。過去，各組推行生產計劃，小包工和精工製制度，大都不夠健全。現在，為了要聯合生產，已作到改訂計劃，事事小包工，被割精工製。

中共總支部都書記李南芳說：「被割聯合組後，組員們的覺悟也提高了，他們已習慣以互助組更大的集體生活，最近他們全組已申請轉社了。」

的確，組員們已感到聯合組不能滿足他們的增產需要。在聯合組中，只是農忙時的重要活換工互助，農閑時農活大都由各組單幹，而且忙完排發活時矛盾也很多，不能很好解決。組長們在總結會上說：我們趕了社，不惟這些矛盾會立刻解決，運過去聯合組不能發揮的生產潛力，也都發揮出來。記者曾問正在修運船隻的聯合組組員胡士生和胡述山，明年是否還仍聯合組。胡士生搶着船說：「我們油它就是準備轉社入股，明年我們該擴社了。」

銀川專區糧食、油料增產

【新華社蘭州十日訊】甘肅省富饒的銀川專區今年糧食總產量超過原計劃百分之五點四，比去年增產七千萬斤，油料作物也比去年增產百分之三十九點九八。全專區八百四十四個農業生產合作社，百分之九十五以上增產，六千九百多個互助組也普遍獲得不同程度的增產。

今年銀川專區各級黨、政機關領導農民戰勝了歷年來最大的黃汛，山洪和風、雹、蟲等自然災害，並採用一系列具體有效的措施，和土壤鹽碱化

作了堅決的鬥爭。各地都進行了短期的農業技術訓練和傳授。柳水峯、廣湖、中壩、中東四縣統計，共訓練縣區、鄉幹部五百二十四人。這些幹部又向一萬三千一百四十五名農民進行了技術傳授。全專區共訓練新式農具手一千五百七十一人。各地並組織了農民耕作技術訓練班和技術研究小組。全專區小麥農成立技術傳授團和技術研究小組。全專區小麥農種勞玉麥的種植面積已擴大到六十一萬五千多畝，佔小麥總面積百分之八十二點七。小麥播種期比去年提早了三天到五天。秦豫省棉的播種面積已達到小麥總面積的百分之七十八點九三。施肥量也比去年增加一車到兩車。此外，各地還推行經濟用水的辦法，改變了大水漫灌的習慣，擴大了間作和複種的面積，提倡開墾荒地和利用山渠、河澗、屋旁隙地種植。這些成就對今年換食、油料增產起了很大作用。

通訊：在實踐中增長才幹 ——記中共宋杖子村支部學習合作社

幹

【新華社承德十日專電】通訊：在實踐中增長才幹

——記中共宋杖子村支部學習合作社經過
新華社記者 曹科
熱河省凌源縣宋杖子村現在已經辦起三個農業生產合作社，全村一半以上的農戶成了社員。中共宋杖子村支部是在合作化運動中不斷吸取經驗教訓而產生合作社的。

一九五二年春天，中共凌源縣委員會的工作組來到這個村，以王世宗領導的當年互助組為基礎試辦農業生產合作社。經過宣傳組織，有十三戶貧農

和四戶下中農願意入社。另一戶上中農王振鐸也入了社。他原來是在外組因隨意見到這個互助組的。他曾怕入社「吃虧」，但又怕再跳出不幹，鬧的名聲不好，就「心不定地」入了社。

在辦社中，工作組和支部一塊研究問題。有時工作組回縣裏開村子的時候，就出支部自己來處理問題。可是，支部對怎樣進行辦社，當時還沒有經驗。

合作社办起來後，貧農社員和黨員社員對生產幹得非非常起勁。沒有新農具，他們就用鐵鍬來深翻地，還拉沙子改良土壤。秋天有塊荒地發生虫害，社員們一連打了二十七場，一氣把虫子消滅乾淨。下中農社員也和人家一樣幹活。可是，上中農王振鐸有些事情上，總和其他社員不一樣。他雖然入了社，但不願意把農具拿到社裏來，說說時還要求往他的地裏送好糞，打開地界時，又要保留自己的界石。每逢處理集体利益和个人利益的問題時，他總比別人的話多。支部把這些事情和工作組研究後，了解到王振鐸入社原來是「二門外漢」，一門門外，他是在社裏先幹一年看看，好就幹下去，不好就退社。支部從這些事情中明白了，辦社必須依靠貧農和首先吸收願意入社的下中農，這樣，大夥才能同心協力，把社办好。因此，在以後擴大農業生產合作社時，就首先注意吸收自願入社的貧農和上下中農。一九五三年，農業生產合作社就吸收了二十三日貧農，十一戶中農。其中大部分是下中農。

在依靠貧農、團結中農的問題上，支部在工作組的幫助下，也从處理社的具体經濟問題中，得到更深的認識。像社裏使用牲畜的問題，在辦社初期，有的人提議把牲口作價。工作組考慮到這樣做，會給社裏欠下債務，使貧農社員負擔過重，中

農社員也會產生顧慮，就不主張這樣辦。因此，在最初二年採取了借用、租用牲畜的方式。去年冬季，社裏公積金增多，根據社員要求，開始把牲畜改為公有，當時正是牲畜市價較低的時候。有的貧農社員主張按市價來評定，有性情的中農社員認為照當時市價評吃虧。工作組和支部研究了這種情況後，認為當時的市價不是常價，應該按常價來評定。於是召開了支部大會，首先打通了黨員思想，然後通過社員說服了個別貧農社員，按着公平合理的常價來評，使貧農和中農社員都滿意。這樣，支部會來到，只有貧利、貧、中農的團結才有保證，合作社才能鞏固和办好。

可是，這還是不夠的。辦社必須在政治上樹立貧農的優勢，加強以黨員為核心的領導，還要進行思想教育。

一九五三年春天，社主任閻廣鏡認為土地的報酬少，牲畜的報酬也低，主張不合理地提高土地、牲畜的報酬。他一說，社裏有的較富裕的中農社員，也有了意見。閻廣鏡的這種思想雖然受到批判，但改正不大。工作組和支部共同研究了這種情況，認為閻廣鏡作過小商人，自私自利思想較濃厚，是不能公正地進行領導工作的。因此，在社員們的要求下，調換了他的主任職務。選出了共產黨員王世宗當主任。支部從這些事情中，認識到辦社必須加強以黨員為核心的思想工作，以後，便經常注意思想教育的工作，及時教育社員克服思想上的缺點，提高覺悟。如在一九五三年冬天，社員閻坤、韓占業因受社外富裕農民的影响，產生了退社思想，要求退社。支部就及時用勞動光榮和社會主義的繩索來教育他們，使他們認識錯誤，改正了缺點。這樣，在指導經營管理上，支部在學習辦社中遇到的

困難更多。怎樣讓農業生產合作社有秩序地進行生產？支部當時想不出辦法來。工作組就親自指導，並請支部到外邊去請經驗。於是，支部和社訂了報紙，理起來找經驗、學方法。單份工作組的指導和外地的經驗，支部把農業生產合作社的勞動組織、生產技術等各方面都不斷地進行改進和提高。在勞動組織上，逐漸由一高幹幹活或分工記分、小包工，一直提高到包工包產。在改進耕作技術和擴大生產上，一九五二年剛政府号召，推行了抗旱、保樹等六項平穩技術，全社每畝地平均比一九五二年增產百分之二十九點九。一九五四年，支部根據農業生產合作社擴大到七十五戶，勞動力量增加的情況，學習外地經驗，又領導合作社經營起畜牧、開荒、養蜂等多種性的生產。因此，這一年雖然受了自然災害，但合作社的收入仍超過一九五二年。

熱河省農村中的中共支部辦社能力提高

【新華社承德十日電】熱河省農村中三千八百多個中共支部，已有半數以上的支部獨立辦社。其餘支部的辦社能力也有提高。目前，各村（相當於黨內的組）支部根據要求入社的農民越來越多的情況，正在縣、區指導下邊進行着合作化的全面規劃工作。

今年熱河省的農業生產合作社已經發展到一千三百多個，百分之九十以上的村都有了社。許多村的辦社工作，已完全在支部領導下進行。這些支部在領導辦社中已學會貫徹階級路線和貫徹自願互利的原則，指導合作社改善經營管理以及在社內進行政治教育等工作。

在党支部的領導下，全省百分之八十五點六的農業生產合作社，今年秋都比當地互助組和單幹農民增產。

廣東農村全面展開社會主義宣傳運動

【新華社廣州十日電】以農業合作化運動發展為中心的社會主義宣傳運動，已在廣東全省農村中展開。在中共廣東省委擴大會議確定全省合作化運動大發展的計劃後，省黨委幹部編製了宣傳提綱，支部教材和標語口號。「南方日報」連續發表了有關闡述農業合作化運動大發展的社論，並以大部分篇幅集中地進行農業合作化的報道，各地農民報、刊物、廣播電台等宣傳機構，也都廣泛進行農業合作化的宣傳。各種已先後召開三級幹部會議，佈置合作化運動大發展的工作。許多農村宣傳員、證婚人、農村團員、文化站、收音站、放映隊、民間藝人等農村知識分子，參加了宣傳運動。在開展以現有農業生產合作社為核心的群眾評社運動、各縣、市陸續舉行的農業合作化展覽會，受到廣大農民的熱烈歡迎。

為了使宣傳運動更加廣泛、深入、持久和健康地開展，中共廣東省委員會又發出一「關於大張旗鼓地在農民群眾中開展以合作化大發展為中心的社會主義宣傳運動」的指示。指示中明確指出，合作化的宣傳是今後幾年內對農民工作的中心，在每年約有幾個月的发展和整頓合作社的時期內，這種宣傳應集中地進行。省委宣傳部為此召開了各區黨委宣傳部長和縣民報總編輯會議，批判了過去相當長的時期內對合作化宣傳抓得不緊，對農民進行社會主

義教育的內容不完整和時斷時續的現象，並對全省範圍的宣傳工作作了統一、周密的部署。會議以後，合作化的宣傳聲勢更大，全省所有文化、教育、藝術部門和青年、婦女等團體都只力抽出幹部，投入宣傳運動。

馬家堡鄉改變了乾旱面貌

【新華社蘭州十日訊】在九月下旬召開的甘肅省第三次乾旱地區工作會議上，定西縣代表馬家堡鄉帶來了兩個不同的穀種。一個穀種是水流地裏生長的，約有一尺長，像個豬尾巴，另一個穀種是旱地裏生長的，又細又短，比老鼠尾巴粗不了多少。他以這兩個穀種作比較，生動地介紹了馬家堡鄉農民戰勝乾旱的經過。

馬家堡鄉和定西縣大多數鄉一樣，是個「九不收」的地方。即使碰上個好年成，甸地也只有不過打三、四十斤糧食。从去年初開始，馬家堡鄉農民在共產黨和人民政府的領導下，積極展開了興修水利的工作。到現在為止，全鄉已修起五條引水渠和五十三個水窖，還挖了好多水泉和水井。這些水利工程共能澆溉田地千多畝。今年水澆地的莊稼普遍丰收，產量比過去增加了六倍。

定西縣的代表認為，從馬家堡鄉興修水利的事實來看，乾旱地區是可以找到水源的，乾旱面貌是能夠改變的。

遼寧將開水田擴種水稻七萬多公頃

【新華社瀋陽十日電】遼寧省明年將繼續開闢

水田七万多畝，來擴大水稻的種植面積。這是在最近舉行的整齊省農田水利工作會議上研究定的。遼寧省境內河流較多，水源充足，每一公頃旱地改成本田和稻後可增加很多糧食。解放後水田政府提倡和互助合作組織發展的情況下，每年水田面積都有增加。一九五〇年全省水田只有七萬五千多公頃，目前全省水田已達十二萬三千多公頃。許多荒地和荒蕪地開成水田後，變成了綠油油。今年全省新開的三萬一千多公頃水田，平均每公頃可收穫稻穀六七千斤。

河南省計劃今後兩年擴大一千萬畝水利灌溉面積

【新華社鄭州十日電】河南省確定到一九五七年要擴大水利灌溉面積一千万畝。今年要擴大五百多萬畝。

目前，河南省的水利灌溉面積已發展到一千四百五十萬多畝，佔全省耕地面積的百分之十強。但是，農田水利的發展還遠趕不上農業生產的需要。根據國務院的指示和河南省人民代表大會第三次會議的決議，河南省從現在起，到一九五七年底，要擴大灌溉面積一千万畝。河南省人民委員會為了完成和超過完成這項任務，九月間召開了全省水利會議，作了具體部署。

擴大灌溉面積的主要辦法是以發展段查步，收復失的井泉為主。再配合開挖大小類渠道，修築塘堰、陂，興修小壩水庫，增設抽水機。擴大灌溉面積一千萬畝的任務到一九五七年年底完成後，全省的灌溉面積就達到二千四百五十多萬畝，接近耕地總面積的百分之十八。為了完成上述任務，接近

水利會議認為必須做好幾項水利的全面規劃，把國家的技術力量和財力與羣衆的技術力量和財力結合起來，建立打井灌試驗區，使其起到示範和推廣作用。同時，今年要舉辦訓練第一批方案技工和在水井灌地、渠道管理、塘堰管理、修築小水庫等方面的四萬多名技術人員的訓練班，以培養發展水利的骨幹和領導人員。

天水專區開展秋季水土保持工作

【新華社蘭州十日電】甘肅省渭河上游天水專區正在積極展開秋季水土保持工作。今年夏季進行的水土保持工作已取得很大成績。

全區十一个縣市從六月到九月的四個月中，已修築地埂和修築梯田一百三十六萬多畝，開溝溝二十四萬六千多畝，在溝壑內築大小土壩一萬八千多座，挖溝池七萬八千多個。隨其中修築地埂和修築梯田一項，就等於過去三年多來培地埂和修築梯田面積的百分之七十六以上，可減少黃河輸入的泥沙一百三十多萬公噸。從現在到結凍以前，全專區還計劃修築地埂和修築梯田近一百萬畝。

天水專區今年在夏收後，共訓練了一萬五千八百多名農民水土保持技術員，他們同周圍農民傳授了水土保持的技術。現在在各個農民生產合作社和很多互助組內都有了水土保持技術員。入秋以來，各地連以縣、區和鄉為單位，進行了水土保持經驗交流，並通過水土保持技術員，進一步推動水土保持工作。

一九五五年全國籃球賽將在北平舉行

【新華社北京十日電】中華人民共和國體育運動委員會決定從十月下旬到十二月上旬在北京舉行「一九五五年全國籃球聯賽」。和「一九五五年全國排球聯賽」。

「一九五五年全國籃球聯賽」預定從十月下旬開始舉行，到十一月上旬結束。參加聯賽的將有中國人民解放軍，中國火車頭體育協會，中央，東北，華北，中南和西南等五個體育學院，江蘇，浙江，安徽，江西，貴州，雲南，天津，重慶等省，市共十五個單位的男、女籃球隊。

「一九五五年全國排球賽」預定從十一月下旬開始舉行，到十二月上旬結束。參加聯賽的將有中國人民解放軍，中國火車頭體育協會，中央，東北，華北，中南，西南等體育學院和江西，廣東，貴州，雲南，重慶等省，市共十二個單位的男、女排球隊。

十一月下旬將在京舉行「一九五五年全國大、中城市乒乓球聯賽」

【新華社北京十日電】中華人民共和國體育運動委員會決定從十一月下旬到十二月中旬舉行「一九五五年全國大、中城市乒乓球聯賽」。

這次聯賽將分兩個階段進行。第一階段從十一月下旬起在天津、上海、武漢三個競賽區舉行。參加這三個競賽區比賽的分別有天津、北京、哈爾濱、上海、呼和浩特、烏魯木齊、瀋陽、重慶、西安等二十七個單位的優秀男、女乒乓球運動員。

在第一階段比賽中獲得優勝的運動員，十二月上旬將到北京參加第二階段比賽。

鐵路系統的羣衆性的職工體育活動

【新華社北京十日電】在九日閉幕的全國第一屆工人體育運動大會上，火車代表隊獲得了田徑賽團體總分第一名，女子排球冠軍和足球、男子排球冠軍。火車代表隊獲的一百十八名運動員，是從一九五五年全國鐵路通訊運動大會中選拔出來的。他們中間有機車司機、司機、有配電工、焊工、電工、裝卸工、搬運員、電話員、有工程技術人員、工會工作者、政治工作者和醫務工作者，共產黨員和青年團員佔百分之五十三。參加鐵路全國通訊運動大會的有七千四百多運動員。這些運動員是從有十四萬多鐵路職工參加的羣衆運動會中選拔出來的。

從一九五二年六月中國火車體育協會成立以來，已先後建立了二千四百多個各級火車體育協會。各級體育協會積極領導和組織鐵路職工的體育活動，通過電影、宣傳列車、座談會、報告會、展覽會等多種多樣的方式，宣傳體育運動的目的、意義和作用，同時對運動員進行新的體育道德作風的教育。他們還經常舉辦運動會和各種比賽。一九五四年各級基層體育協會共舉辦了一千九百八十六次體育協會活動，二十四萬五千多人參加。各級火車體育協會還培養了數萬名業餘體育工作者和體育活動積極分子。

現在鐵路職工的體育活動已基本上走向羣衆化和經常化。一九五四年全鐵路職工共有三十七萬八千多人參加廣播体操。第二十個區在一九五四年底的統計，共有籃球隊五千八百五十六個，排球隊二千七百四十四個，足球隊二百八十個，約有八萬七

千二百多人參加。這只是參加此時的代表隊的數目。在各層級中參加球類活動的人數還多得多。鐵路部新組鐵路第二工程局第十段在一個距離不到一百英里的工地上就有籃球、排球場五十個左右，其中大部分是工人自己修的。在鐵路系統中的田徑、游泳、游泳、滑雪等活動也有初步開展。許多職工還參加了「勞動劇」表演小組。廣大旅客職工普遍利用現有條件，積極開展體育活動。鐵路工人利用他們工作中常見的可利用的器材如排球、羽毛球等在較寬的地段上，來回地跑過進行鍛煉。隨着羣衆性體育運動的開展，職工體育活動的技術水平也不斷提高。運動員們常常創造新的成績。在今年全國鐵路通訊運動大會上，很多運動員打破了全鐵路最高紀錄，哈爾濱鐵路管理局的女運動員沈沐清還打破了女子五千公尺自行車的全國最高紀錄。

鐵路系統各級黨政領導人還重視開展羣衆性的職工體育活動。鐵路系統不少基層單位的行政和工會簽訂集體合同時，也規定了開展體育活動的指標。鐵道部新建鐵路第二工程局有些工地舉辦的幹部訓練班中，還有有關體育的項目。

東北地質學院第一批物理探礦系畢業生即將參加工作

【新華社長春十日電】東北地質學院地球物理探礦系第一批畢業生即將到各個建設單位工作。該系畢業生包括本科學生、研究生和外校進修生共四百三十人，他們經過四年的學習，初步掌握了地質、重方法、電法和地震四種探礦基本原理和探礦方法。他們在各地進行生產實習時都能很好地完成規定的生產任務，受到各個實習單位的讚揚。

在最近舉行的畢業設計委員會上，大部分學生答辯的成績優良，蘇聯專家認為他們可以全部担任許外的物理探礦工作。

中國人民大學編譯出版大批高等學校的教材

【新華社北京十日電】中國人民大學在第四學度將出版三十多種高等學校的教材，其中有「社會主義社會中的法與道德」、「蘇聯財政與信用」、「反社會主義到共產主義」和有關政治理論學習的參考書「辯證唯物論與歷史唯物論經典著作介紹」、「資本論結構」等。為配合蘇聯一切反革命分子的鬥爭，中國人民大學的教師還編輯了托洛斯基、布哈林、貝利亞叛國集團案資料選輯等書籍。

中國人民大學自建校以來，就組織了專職黨部和教師、專門翻譯和編寫高等學校教材。從一九五〇年九月到今年八月，學校已出版了各種教材、講義、參考書向千多種，共發行七百六十五萬冊。除滿足本校教學需用外，還供給其他一百多個高等學校。

出版的教材中，有六百多種是中國人民大學教師們編譯的講義或科學研究著作。「地質學原理講義」一書，大部分是引用中國的具体材料，通俗地闡明了這、科學的應用，受到有關高等學校和業務部門的歡迎。「馬恩共（布）黨史簡明教程」是蘇聯高等學校的講義。其中，蘇聯的幾種檔案學著作的出版，對中國培養檔案人材的工作提供了有利條件。

中國人民大學為更好地保證教學，並適當滿足

其它單位對教材的需要，已在今年四月成立了出版社，組織出版各種教學用稿、提綱、教科書、講義和主要參考書籍，其中包括政治理論教材和財經、政法、外交、歷史、檔案、新聞等專業的教學用書。

三門嶺有了新書書店

【新華社瀋陽十日電】最近三門嶺工地設立了新華書店的流動書攤。這個書攤及時供應工地工作人員需要的書籍，並發行定期刊物和有關業務學習的書籍。書攤負責人常常挑着幾十斤重的書籍跟隨着勸測隊出發，勸測隊到那裏，書攤也就擺到那裏。吃飯的時候，書攤也就擺到飯場上來了。

重慶市第一中醫院中西醫互相學習提高 了治療質量

【新華社重慶十日電】重慶市第一中醫院的中西醫師互相學習，取长补短，提高了治療質量。中西醫師們熱情地幫助西醫學會了許多很有效的中西治療方法。他們向西醫師介紹了用中藥維持放療療痔瘡和用錫料治療肛直腸癌時的成功經驗。送給西醫師和護士們各種針灸療法，並做給西醫和護士們看。現在院內針灸科和西醫和護士們也能掌握這種治療方法了。過去醫院裏的西醫師們用噴喉類藥物治療併發腎臟炎的細菌性痢疾有副作用，而中醫使用芍藥合劑治療這種痢疾效果良好，又沒有副作用。現在醫院裏的西醫學會和採用中醫的芍藥合劑治療法。

目前，這個醫院的西醫師正在中醫的幫助

下，系統地學習中醫的「傷寒論」。西醫也積極幫助中醫學會了許多近代醫療技術，例如中醫學會了使用物理、化學的診斷方法，因而能掌握更多的方面來了解病情，使診斷和用藥更加正確。中醫學會了輸血、輸氧氣、鼻飼法等醫療護理方法。今年這個醫院用中藥治療「乙型」腦炎，同時使用西醫的鼻飼法喂藥，張飲食，提高了療效，治愈率達到百分之九十。從去年第三季度以來，西醫師和中醫師一起研究蘇聯巴甫洛夫的先進醫學理論。他們希望根據巴甫洛夫的學說來整理和總結中醫的學理和臨床經驗。

廣西興建一所較新型的眼科研究室

【新華社南寧十日電】一所設備比較較新型的眼科研究室六日開始在柳州市動工興建，將在今年年底完工。這所研究室是廣西省人民委員會為使研究員徐延安和唐禮道能有較好的物質條件繼續進行研究工作而決定興建的。按照研究室設計的圖樣，研究室除購有安靜的研究所、門診房外，還有動物解剖室和觀摩用的手術房。手術房玻璃牆外面是梯形視座房，可容幾十個医务人员。玻璃牆室內裝有顯像屏，新的眼科手術。觀摩台旁站，有一個小型會議室，專門為視座者在觀摩後進行討論和答覆時用的。

山西省供應產麥區顆粒肥料

【新華社太原十日電】山西省供銷合作社最近

把在太原市製成的第一批顆粒肥料調往晉南、晉中主要產麥區，供應農業生產合作社播種冬小麥時施用。正在太原、榆次、陽泉三個市製造的另一批顆粒肥料也將運往農村。

這種肥料是利用城鎮的垃圾、糞便等和硫酸銨、過磷酸鈣、硫酸鉀混合製成的，使用方便，效果很好。現在臨汾、忻縣等六個中小城鎮也準備試製顆粒肥料。

社員們都成了餘糧戶

【新華社漢口十日訊】江漢平原土河陽縣何場鄉參加農業生產合作社的五十五戶農民，今年都有了餘糧，百分之九十以上的社員增加了收入。

十月上旬，社員們按計劃把近十萬斤餘糧賣給國家。有十七戶社員過去兩年都是缺糧戶，今年增產後，也都成了餘糧。

何場鄉農會生產合作社的九戶貧農社員，在一次座談會上談到有餘糧的原因時說，這是由於農業生產合作社和國家幫助了他們。這時說，這是由於到洪水後，今年沒有荒一畝田，夏李稻的面積比前年增加了一倍，並把十二畝旱地改成了水田。他們說，這靠單幹是辦不到的。從去年受災後到今年夏收這個期間，他們全社社員的口糧和種籽全靠國家供應，政府還供給他們五頭耕牛。他們認為這對今年增產幫助很大。

甘肅省大部少數民族自治區已改變名稱

【新華社蘭州十日電】甘肅省四個專區級民族

自治師和九個縣縣民自治區中，除西海固回族自治區和張家川回族自治區外，已全部在今年上半年各自自治縣行的人民代表大會或人民代表會議上根據憲法的規定改選了名稱。

各個自治區改選的名稱如下：河東回族自治區改為吳忠回族自治區，甘肅藏族自治區改為甘南藏族自治區，隴南回族自治區改為隴南回族自治區，隴北藏族自治區改為隴北藏族自治區，阿克塞哈族自治區改為阿克塞哈族自治區，肅南裕固回族自治區改為肅南裕固回族自治區，天祝藏族自治區改為天祝藏族自治區，漳澤縣回族自治區改為漳澤回族自治區，廣通回族自治區改為廣通回族自治區，在鄉族自治區改為在鄉族自治區，額濟納旗自治區改為額濟納自治旗。

通訊：大涼山的文化播種人——阿角

【新華社北京十日電】通訊：大涼山土的文化播種人——阿角

涼山彝族自治州的馬日脚這塊地方剛剛開展工作，就調來一位名叫阿角的彝族姑娘來這裏創辦一所民族小學，傳播文化的種籽。阿角她是西昌師範學校畢業的學生。她來到馬日脚時人們對她存在着很大的疑慮。有的見她來了就關門或跑了，甚至於不賣柴給她煮。

「彝民的疑慮是千百年反動統治造成的後果，只要深入宣傳黨和政府的政策，團結好上層，和彝民羣衆打成一片，取得羣衆支持，就能站住腳，就能把學校办起来。」這是黨委指給阿角一條工作的道路。

後來，阿角同一個叫馬黑的人耐心商量後，

這個頭人允許把一所牲畜圈隔成兩半，一半辦雜糞，一半給阿角住。馬黑在幾年前死了妻子，丟下三個兒女，一個人照看不过来。孩子辦得像小泥人，衣服破爛了從來沒人給縫補。阿角住下的第二天，就和三個孩子混熟了，給孩子們洗臉洗脚，洗補衣服，領着他們唱山歌。孩子們都叫她「立木阿角（阿角姐）」。

正當馬黑土司的老婆莎羅牙有病的時候，阿角便去看望她，幫助護理病人，這為馬黑土司縫補衣服。土司感激地說：「你太好了，連自己女兒也穿好！」附近的彝民有了病，阿角也照樣去護理他們，為他們洗衣服，扫地。一九五三年冬，人民政府要給彝民做寒衣的布，可是這裏的人都不會織。阿角就教他們，還連夜為他們趕縫了十八套。阿角就這樣得到越來越多的人的擁護。慢慢地有人把子弟送來上學了。學生多了晚間沒有住宿的地方，阿角就帶着孩子們擠在「鍋架」裏过夜。頭人馬黑阿和把從來不讓外人進去的祠堂騰出一層來做學校的講堂室，嘉巴尤也把臥室讓出一部分給學校作廚房。

一九五三年夏天，附近彝民知道要興建校舍，頭人們就自動捐助學校木料，還有二十多戶彝民捐助蓋屋頂的草，一百多個彝民為學校又義務工，蓋房頂、搬草、搬草。

學校建立起來了，學生也隨着增加到三十多個。學生起初都不慣學校生活，常跑回家去。阿角這時對學生的生活非常關心。給他們補洗衣服，天氣冷了，拿自己的棉衣給他們穿，拿孩子給他們蓋，有病時，白天黑夜地照料他們。一次突然幾個學生一齊吐新嘔吐，當時沒有藥，阿角就整夜地給他們翻身、開水、燒火，安慰他們。學生們感動地說：「老師比爹媽還好。」

阿角看到孩子們對教師有了深厚的感情，就進

一步培養學生的學習興趣。她根據彝族兒童喜歡歌跳舞的特點，就教他們唱歌跳舞。孩子們愛要小石子，就用小石子教他們唱歌。阿角通過唱歌來進行政治教育，教「東方紅」的歌詞時，她就結合當地發展具、辦學校等事情來教育孩子們。孩子們感動地說：「我們一定要努力學習，將來能寫對信賴毛主席才對。」阿角趁這個時機發展了四個教學點，從此，便對學生開始了正規的課外教學。

阿角和教師們在頭人和家長接觸的時候，就把學生的進步情況告訴他們。他們聽見學生成績都很好，就很喜歡。有的還對自己子女說：「你們好好學習，我指石灰瓦都要找錢來給你們訂報紙看，買學費紙來寫字。」

阿角和教師們為了選擇切合當地情況和適合學生興趣的教材，經常工作到深夜才睡。學校的教具，傢具都很缺乏，沒有教室，桌椅。他們就在山坡上的樹下上課，沒有運動器具，他們就用木鋤花紫成球，用木村做木轉輪來給孩子們玩。沒有時鐘，就用晒乾的玉米鬚子編成索盤來燃燃時。兩年來，學生有了顯著的進步。學生說：「毛主席的道理不學就變了樣，文字不學就瞎了樣。」二年級的學生現在已能算百位數加減法和單位乘除法。能用新彝文字簡單的文筆和信件了。

這幾年來，阿角得到黨的正確領導，得到團的培養，在艱苦的環境裏工作着。她在一九五四年加入了青年團。一九五五年七月光榮地加入了中國共產黨。

南尼等彝京返國

【新華社北京十日電】世界和平理事會副主

席，意大利全國和平理事會主席，意大利社會黨總書記，佛羅尼希德爾夫人，他的女兒屈里安娜·托馬西，意大利社會黨執行委員潘齊埃里和意大利全國食品工會書記亞當利在十日晨乘飛機回京返國。

到機場來接的，有中國人民保衛世界和平委員會主席郭沫若，全國人民代表大會常務委員會副委員長李濟深，中國人民保衛世界和平委員會副主席陳叔通，廖承志，中國人民政治協商會議全國委員會副主席馬寅初，中國人民保衛世界和平委員會常務委員馬彥祥，許廣平，羅隆基，秘書長劉貫一，世界和平理事會秘書長，李一氓，錢端升，陳翰笙，各民主黨派負責人鄒韜奮，胡愈之，許廣平，孫起誠，黃琪翔，許崇清，嚴希純，李純青，各人民團體負責人朱學稼，李德全，雷任民，政法界人士雷澤瑤，外交部西歐非洲司司長黃華，北京市副市长張友漁，王真等以及在各國的各國和平人士。他們均親行高舉白旗迎接，握手，並在機場裏向遠行者鞠躬揮手告別。

保加利亞藝術家

代表團舉行首次表演會

【新華社北京十日電】保加利亞藝術家代表團今晚在首都劇院式舉行音樂歌舞表演會，他們的卓越表演，受到了首都藝術家們和各界人士的熱烈歡迎和讚賞。

晚會以女高音歌唱家拉德娃的獨唱開始。拉德娃是第二屆保加利亞歌唱家和器樂演奏家比賽會獲獎者，也是布加勒斯特青年團與學生和平友誼聯歡舞節獲獎者和「布拉格之春」獎金獲得者。今晚，

她一共演唱了四首歌曲，其中有一首是用中國話演唱的中國民歌「藍花花」。在觀眾們熱烈鼓掌以後，她又重新演唱了一首歌曲。

接着，保加利亞的藝術家又演出了獨唱、小提琴演奏、民間樂器演奏和歌舞舞等九個節目，每一個節目的演出都獲得很大成功。

保加利亞人民共和國人民演員，季米特洛夫獎金獲得者，獨唱家波波夫的獨唱，受到了極其熱烈的歡迎。波波夫共演唱了五支歌曲，其中有脛骨特作曲的「跳蚤之歌」，格林卡作曲的歌劇「伊凡·蘇薩寧」中伊凡·蘇薩寧的詠嘆調和莫爾斯其作曲的「跳蚤之歌」等。有超人的聲樂演奏的波波夫，用他那寬暢宏亮的嗓音和优美的音調，準確地向听众傳達了他所演唱的歌曲的丰富內容。他在觀眾的熱烈歡迎下，謝幕七次，並加唱了一首歌曲。波波夫是保加利亞人民共和國最優秀的演員之一，在歌劇中曾扮演過四十五個性格不同的角色和各种音調高低不同的角色。他曾在莫斯科、列寧格勒、巴黎、布達佩斯、維也納、布拉格、貝爾格萊德等許多城市作過巡迴演出。

晚會上，季米特洛夫獎金獲得者，布達佩斯世界青年團與學生和平友誼聯歡舞節獲獎者列切夫的小提琴獨奏，第二屆保加利亞歌唱家和器樂演奏家比賽會獲獎者，布加勒斯特青年團與學生和平友誼聯歡舞節獲獎者，女高音歌唱家波波夫的獨唱，布拉格耶夫的民間樂器演奏和卡拉波琴演奏法演唱的保加利亞民歌，都獲得觀眾的讚賞。

表演會的最後一個節目，是布加勒斯特世界青年團與學生和平友誼聯歡舞節獲獎者柯爾索柯娃和加夫里洛夫表演的芭蕾舞「青年團舞曲」。這是一個充滿了生命的歡樂的舞蹈，它顯示了保加利亞的青年們不僅懂得得很好去跳，也懂得很好地去觀

樂。在幾個節目以前，柯爾索柯娃和加夫里洛夫表演了芭蕾舞「春天裏的會見」，在這個舞蹈中，表演者以溫柔而純熟的動作，逼真地表演出在桃花開的季節與青年們的爱情。柯爾索柯娃和加夫里洛夫演了「天鵝之死」。這兩個舞蹈都在謝幕以後，又重新表演了一次。

表演會結束時，全場响起經久不息的掌聲。保加利亞的藝術家們接受了首都青年團與學生和平友誼聯歡舞節代表團的熱烈歡迎。馬爾夫等，到後台祝賀保加利亞藝術家演出的成功。

今晚在表演以前舉行的預開儀式上，文化部副部長劉志明致詞歡迎保加利亞藝術家們的演出。代表團團長波波夫答詞。

今晚到場觀看表演的還有中國人民政治協商會議全國委員會副主席章伯鈞，外交部副部長趙勝飛，對外文化聯絡局代理局長忠誠，北京市副市長薛子正，馮基平和保加利亞人民共和國駐華大使迪莫夫等。

德國吹奏樂團舉行首次音樂會

【新華社北京十日電】德國音樂家們十日晚在北京人民劇院表演了有着光輝傳統的室內樂音樂會，以及獨唱和鋼琴獨奏等優美的音樂節目。這些節目是德意志民主共和國吹奏樂團在北京舉行的首次音樂會上表演的。

今晚在音樂會表演的德國音樂家們，是來自著名的德國德勒斯登城國家樂團的室內樂音樂團。德勒斯登城國家樂團有着四百年的歷史，著名的德國音樂家韋伯、巴赫納等都在樂團中擔任過