

北京鋼院

1958年10月8日出版

第191期

本期共2版

北京鋼鐵工業學院院刊編輯室編

政治掛帥
百戰百勝

我院再獲10院校運動會總分第一

北郊第四屆運動會，已于五日下午勝利閉幕。我院男女運動員分別以235分、80分得第一、第三，並以315分再次奪得團體總分冠軍，榮獲體育躍進杯。

這次運動會盛況空前，充分顯示了體育大躍進的面貌。各兄弟學院代表隊，各不示弱，互爭紅旗，形成十分緊張的局面。由於我院代表隊鼓足干劲，勇猛奮戰，終於取得最後勝利。

兩天比賽中，我院代表隊表現得十分頑強出色，每個運動員都以最大干劲為學校和集體爭取榮譽。在比賽中，我院優秀運動員韓菊元以50.9公尺破北京市女子手榴彈紀錄，獲得冠軍，並獲女子標槍第一名；中長跑組運動員突破了過去的零分紀錄獲得兩個第一、兩個第二、兩個第六；男子4×100公尺、4×400公尺接力都獲得了第一名，並打破了北郊紀錄。全部項目中，我院共得13個第一；一項破北京市紀錄，18項破北郊和院紀錄。這是由於運動員們破除迷信，政治掛帥的結果。特別是通過二十多天的集訓，批判了個人主義，提高了思想認識，樹立起正確的鍛鍊目的，因而他們能夠勤學苦練改進技術，創造出優秀的成績。

這次運動會能取得勝利，是和我院黨委的關懷重視以及全院師生的大力支持分不開的。魏副院長和黨委郭付書記，曾多次和運動員們談話，並給予指示。五日下午魏副院長、林楠同志，又臨場為運動員們助興。團委書記李輝東同志，親自擔任了我院啦啦隊隊長，比賽期間一直沒有離開過會場。我院廣大同學，對此次運動會也抱有很大希望，甚為關心；比賽前各班同學紛紛給運動員寫信，表示慰問和祝賀，給全體田徑隊員以極大的鼓舞。

通過這次比賽，我院代表隊的干劲更加高漲，他們表示一定要戒驕戒燥繼續努力，提高運動成績，迎接明年全國運動會，並推動我們全院體育運動的開展。

獲得這次比賽總分第二、三名的，是礦業學院和石油學院。下屆北郊運動會，預定在師大召開。

(王承壽)



乘勝追擊把壞分子一網打盡 全院深入展開治安保衛工作躍進運動

治安保衛工作大躍進運動正在全院深入開展，師生員工和家屬在听了魏副院長和公安局李處長報告後，都受到很大教育。有的同志說：我過去認為有幾個小偷和流氓沒有什麼關係，對這一方面問題從來不考慮。但是听了報告後，確感到自己過去太麻木了。各單位、各班級、各小組在討論中，都表示要協助公安機關破案，決心把一切反革命分子、壞分子、盜竊流氓分子清查出來。很多人說：對一切壞人壞事一定要進行不調和的鬥爭，不獲全勝決不收兵！

在這次治安保衛工作大躍進的學習中，全院師生員工

進一步提高了政治思想水平和階級覺悟。很多班級利用勞動休息時間寫大字報並進行熱烈地討論和鳴放。有的人主動向組織交待了反動歷史、反動思想和過去以及現在的偷竊行為；有的人檢舉了自己親友中的流氓盜竊分子，以及反革命活動。近兩天來，人們主動送交治保會的東西也不少。這些東西包括自己偷盜和拾得的，現在他們都把它交出來了。

從這幾天運動開展的情況看來，冶金系做得比較好，黨支委兩位書記掛帥，親自抓各支部，領導全系師生認真學習和討論治安保衛工作大躍進的問題，如鑄工

每次開會都討論得很熱烈。工藝系、軋61.1班討論會也開得很好。對問題揭得深。揭得廣的是機械系。運動剛開始，他們就揭發出被盜竊的物資共計一千餘元。

為了使大家檢舉的方便，治保會特設六個檢舉箱：

(1) 東飯廳附近佈告板的背面，(2) 職工食堂佈告板的背面，浴池東邊柳樹上，(4) 合作社前面馬路邊電線桿上，(5) 標準2棟附近佈告板上，(6) 危險品倉庫附近電線桿上。治保會希望全院師生員工踊躍寫檢舉材料，把所知道的壞人壞事毫不保留地、大胆地揭發出來。(治保會)

工藝、機械19名師生 研究土法軋制獲初步成果

在院黨委的關懷下，工藝系和機械系的十九名師生於九月廿日成立了土法軋制研究小組，經過幾天苦戰，他們克服了設計、加工、安裝上的許多困難，為製造土法軋機初步研究了鋼筋混凝土機架及木料機架。這些機架有成本極低、結構簡單、製造方便等很多優點。尤以木料機架，只需要兩個木工兩天即可製成。經試驗

證明，其強度毫無問題，它適應於軋制農村用鋼材及其他機器修配廠生產上的需要。

為配合木料軋機，師生們除設計了一套簡易的傳動設備外，還設計了一套鑄鐵組合軋機。這些設計，使整個軋鋼設備大大簡化，製造整套設備所需的機械加工很少，凡是有小高爐和几台小車床的地方都可應用它。

(劉復麟)

事實證明：科學研究必須走羣眾路線

物化系羣眾搞科研製成五種高溫材料

“秋後算賬派”應該算算這筆賬！

觀潮派保守派對此作何感想？

國慶前夕，理化系金屬物理40余名師生製成五種高溫材料向黨獻禮。

參加這項工作的，大部分是物化系一、二、三年級和軋鋼專業一年級的同学。他們都沒有念過專業課，要搞高溫材料，對他們來說，確是一個難題。但他們緊緊地依靠黨，打破迷信，誰都沒有被這一國際尖端項目吓倒。在研究過程中，他們組織起青年突擊隊，充分發揮了羣眾的智慧和力量，向資產階級的科研道路和方法，進行了不調和的鬥爭。在這場鬥爭中，有的自稱專家和權威者退縮了，年青的師生是這項研究的尖兵。

F₁組組長褚武揚和很多同學每天工作都在十小時以上。同學們一面動手一面動腦，出現了象粉末冶金方面的“土專家”金昆明、黃孝瑛等。特別應該提出的是，F₃組中絕大部份是軋一的同学，在剛下放回來的青年教師都百鋼的指導下，集體討論，集體創造，敢想、敢作，他們創造性地完成了任務。

搞高溫材料，按資本主義國家的文獻來說，其拉力性

能試驗機的設計是很複雜的，同學們大胆地拋棄了這種設計，對它進行簡化。由設計到製造和安裝都是同學自己動手，在製造中只有幾個螺絲扣是由修配廠加工的。前後只花了短短的五天便把試驗機製成。

天津大學化工系只學到三年級的進修教師袁玉珍，對這項工作可以說是外行，但是她勇敢地擔負起領導F₁組十幾位同學的任務，並提出了能耐高溫材料二種。肖記美教授在參加年青師生研究工作中，提出過不

少方案，並熱情地對同學進行講課，幫助同學進行思考。

在研究工作開始的時候，某些觀潮派、保守派、秋後算賬派等資產階級專家見到研究工作的困難和問題，便斷言要他們“總結失敗的經驗”。（意即叫青年們收場）但是，由於這些青年師生們堅決依靠黨的領導，堅持了黨所指示的科學研究必須走羣眾路線的方針，他們終於勝利了。他們笑話地說：“資產階級專家們的斷語下得太早了。”

(褚幼義)

堵塞一切漏洞

零件教師訂出治安保衛公約

機械零件教研組教師數次討論了治安保衛工作，並且訂出了公約。

許多教師檢查了過去不遵守制度的行為。例如出入校門不帶校徽；為了自己工作的方便，未經允許亂拿別人的東西；對自己的東西也沒有很好的保管等。接着，教師們還對教研組過去沒有對公物（如圖書、設備等）進行過清查；丟失了多少東西也不知道；對不注意保密工作

及生產中的保安工作等問題和現象提出了批評和意見。

通過幾次討論，大家認為今後必須健全制度，提高警惕，堵塞一切漏洞。經過多次醞釀，現在他們已訂出了保安公約。公約內容包括遵守治安條例及各種制度，愛護公物，警惕壞人等措施和事項。同時大家還強調必須加強對公約執行情況的監督。

(羅聖國)

和一切壞分子作無情的鬥爭

機62同學決心協助公安機關破案

據不完全統計，機62年級150名同學中，一年多來共遺失物品達591件，個人記錄多者十七、八件，少者也不下二、三件。失物由日常生活用品到學習文具和組織材料，由貴重的手表到便宜的碗筷、肥皂等。為什麼發生這樣多的失物呢？各班進行了討論，大家一致認為，有壞分子從中作祟，這是肯定的，但一方面還在於自己警惕性不高，有的同學麻痹大意，有的同學存在着潤

少爺小姐的作風。例如，把衣服晒出去，就不管收回來，這就給壞分子造成了盜竊的機會。

經過幾次的學習和討論，同學們都得到很大的教育，他們除表示要積極設法協助公安機關破案外，還要使機62年級成為安全年級，時刻警惕着人民的敵人，和一切反革命分子、盜竊、流氓分子作無情的鬥爭。

(機62年級通訊)



讓鋼花遍地飛舞 要鉄水到處奔流

我院下放師生生活躍在祖國各地

正在全國掀起鋼鐵生產大高潮的時候，九月分由我院師生組成的第一批鋼鐵隊伍已先後開赴祖國各地，支援鋼鐵戰線。在勝利完成了“十一”獻禮之後，今日又將有191名戰士踏上征途。

已經出發的1738名戰士現在都已到達目的地，並且分配了具體任務。他們正活躍在從富饒的海南島到遼闊的內蒙古草原，從東南沿海的江浙地帶到遼遠的新疆的廣大地區。

最近，很多人寫信給學校黨委報導他們工作、學習、生活等各方面的情況。來信中反映最突出的一點是絕大多數師生從出發到投入戰鬥，始終精神抖擻，干劲十足，有着一個明確的戰鬥目標——決心為祖國今年生產1070萬噸鋼而貢獻出一切力量。他們沒有辜負黨委和全校師生員工的期望。很多大隊在到各省報到後，開了中、小隊會議，隊員們一再表示決心，要求分配到最艱苦的地方去，互相提出挑戰應戰，許多戰士立下不完成任務決不回鋼院的誓言。湖南漣風隊提出“天不怕、地不怕、不完成任務不回家”和作“第一個紅旗隊”等口號。衡陽市隊提出要當湖南大隊中的尖兵，要走在最前列。

在生產勞動中，同學們確實在以實際行動實現着自己的誓言。如下放到內蒙古呼和浩特市鋼鐵廠的王秉南等五位同學，由於工作得好，曾經兩次在群眾大會上受到領導的公開表揚。山東濟南市省勞動局地方國營生建鋼鐵廠的杜恩功小隊，他們在該廠黨委領導下與全廠幹部苦幹實戰二天一夜興建起1.5立方米炭素搗固的小高爐，並以日產出4.18噸的成績向國慶獻禮。在勞動過程中，同學們克服了缺乏實際經驗、理論知識，缺乏資料等困難，邊操作、邊學習。有的同學喉嚨喊啞了也不願休息，有的同學連續四晝夜都沒合眼，臉顧不上洗，飯也顧不上吃。

來信還反映出多數師生都明確這次下鄉下廠不僅是為了支援鋼鐵生產，而且也是鍛鍊改造自己的好機會。在生產勞動中，不少同學密切和群眾團結，虛心向工人學習，很多同學在列車上自動請求當列車員參加義務勞動。如湖南大隊在列車上參加義務勞動，並且組織了關於台灣海峽局勢及當前鋼鐵生產大躍進的宣傳演出，得到了乘客們的一致好評，受到同車解放軍同志的表揚；乘務員說：這才是我們偉大首都培養出來的知識分子。

下放各地去的同學們時刻關心着解放金門、馬祖、台灣的鬥爭，他們雖然時間很緊，但有很多小隊還擠時間組織了時事學習。有的還寫信表示支持鬥爭在福建前線的廈門大學全體師生，決心以多生產鋼鐵的行動來支援解放台灣，打擊美帝國主義和蔣賊軍。

他們在來信中也經常詢問學校中的情況，如“十一”獻禮、運動會等情況，並且向全院留校師生員工致意問候。院部為支持下放師生最出色地完成為祖國生產1070萬噸鋼的重大任務，現已在院長辦公室下設了下放學生辦公室，專門負責有關下放師生的工作。同時還通知各系、各教研組也設專人負責此項工作。

(呂毓敏)

決不辜負黨的希望和信任

甘肅隊 柯全惠

甘肅省今年要完成十萬噸鋼三十萬噸鉄的任務，這十萬噸鋼的任務最主要的就是要由蘭州市來完成，而整個蘭州市各煉鋼單位在我們來以前沒有一個正式學過轉爐煉鋼的。現在蘭州市已建立了年產量七十多萬噸鋼的煉鋼設備，不過生產還不正常，原料缺乏，設備鼓風壓力不夠，技術力量薄弱，困難仍很多。我和徐匡廸除了開會，寫總結和技術資料外，幾乎全部時間都在重點廠礦。

陳俊彥、謝啟忍被分配到張掖專區永昌縣，在祁連山上搞採礦。他們在山頭上已發現一些很有希望、規模不小的鉄礦。他們山上生活很苦，水源缺乏，吃的是粗糧，住的是野外石頭屋，但他們戰鬥意志都很高昂。我們甘肅隊同志干劲很大，不完成

黨的任務決不返校。我們一定拿出最好的成績，向元旦獻禮。在省冶金局我們聽取了黎局長關於黨中央北戴河政治局擴大會議的傳達報告，大家很振奮。在這裡黨和政府對我們非常重視和關懷。我在建築工業部蘭州工程局聯合企業公司幫助工作

時，遇到市委李書記來視察工作，他就要我參加公司的黨委會議，並征求我的意見。當我們剛分配到蘭州重工業局時正是星期天不辦公，但一聽說我們是鋼鐵學院的，人事科馮科長和重工業局李局長就親自來接待我們，並當天分配了工作。我們決不會辜負黨對我們的希望和信任，就是赴湯蹈火也要堅決完成黨的任務。

勝不驕 敗不餒

浙江嘉興專區
鋼59.2 顧然

15號晚，我去軸承廠討論建造轉爐的問題直到兩點多鐘，最後確定苦戰兩晝夜煉出鋼來，後經過三晝夜的苦戰，於18號晚開始了試驗。由於我不夠仔細，在檢查發現問題後，沒有提出延遲開爐的意見，使這次試驗失敗

了。吹煉的兩爐溫度都提不高。第一爐在快煉結時將鉄水倒出來了，第二爐鉄水凍在爐中。但是，大家沒有灰心反而比以前更積極了，我們馬上討論了原因。接着又苦戰了幾天几夜，昨天第一次在嘉興專區煉出了鋼。我們要煉三號鋼。現在炭在0.1左右，與要求是符合的。第一次失敗時我雖沒灰心，但卻很不高興。一方面是怪自己粗心大意，另一方面覺得很多東西自己沒有把握，要我指揮爐子有些擔心。但上級鼓勵我，使我很快的去除了這些思想。地委工業交通部長還寫了一首詩“鋼鐵意志鋼鐵人，人人要有鋼鐵心，鋼硬沒有決心硬，煉鋼成功無疑問”，對我启发很大。當我們勝利的完成任務後，上級馬上祝賀我們。今天下午碰見廠內的報喜隊，廠長告訴我，隊里有一面錦旗，是送給我們學校的，要我走時帶回學校。我真是感到又高興又慚愧，因為我做得還很不够。但今後，我一定會更好的干，一定不辜負大家的期望。

採礦花朵遍地開放

感謝黨的親切關懷
在分配各省市同學的來信中，都激動的敘述着當地黨委是如何的關懷他們。去湖北和甘肅的人，當他們還沒到的時候，省委就派人在車站迎接，並給每人準備好一個房間。石家莊地委書記親自召集座談會，向下放同學佈置任務，並邀請他們參加相當重要的電話會議。黨委都準備把他們當顧問，但是同學們都希望下放到基層去，直接參加生產，更接近群眾。很多地方的黨委和同學同吃、同住、共同討論問題，無論是生活或工作，都給他們安排得非常妥當，黨委的親切關懷，使大家受了很大的感動。他們表示堅決用實際行動出色的完成任務，來回答黨的關懷。潘慧蘭說：“領導的關懷，真使我們過意不去，不完成任務決不返校。”現在他們都满怀信心地投入了為1070萬噸鋼的戰鬥。

採礦英雄漢，負起千斤擔
任務是相當艱巨的。有些人一開始就負責領導和指揮工作。下放到唐山的高磊同學擔任了了解和掌握採礦、小高爐的全面工作。担子雖然重，但是，他們都能依靠群眾，順利地進行工作。去內蒙古的方祖烈教師和周享期兩人，每人各帶1500人上山採礦，擔負了將是全國最大年產量(300~500萬噸)的礦山全部設計。一個年產100—250萬噸的張家口四方台鉄礦要任宗賢等二人在一月內作出全部設計，工作量大，任務緊，但是他們都向當地黨委表示保證按期完成任務。

雖然學的是採礦，可是很多人也擔負了建高爐的任務。去河北的溫治宜、朱培徑等都擔任建爐、備料、爐前操作……等全部工作。他們說：“雖然我們是門外漢，困難重重而來，然而有黨的領導和同志們的鼓勵，困難又算得了什麼呢？”部份人擔任了測量採購、聯系工作，下放到河北的劉玉坤等已經測完了一條鉄路線向“十一”獻禮。最近潘惠蘭、閻云山已出差來北京購買設備。

大部份人下放的地區技術力量都很薄弱，可是他們都在黨的領導下緊緊依靠群眾，即使有萬斤重負也難阻擋着這些採礦先鋒們展翅高飛。

越苦越有勁，越困難越干

大部份人都到新開礦區，生活條件較差：吃的是雜糧，住的是帳棚或老百姓家，特別是去內蒙古的同學，住在蒙古包裏，每天以牛、羊乳為主食，草原上現在已經蓋滿了皚皚白雪。但是艱苦並沒有使這些年青人害怕，困難也沒有使他們低下頭。去烏蘭浩特的張永清說面對着以前沒有經歷過的艱苦生活，我沒有害怕，相反的，我相信我堅持得住，今後一定會生活得很好。今後工作上的困難一定很多，但我時時想起我的保證，決不做胆小鬼，決不中途退却。”他們都以革命的樂觀主義看待這些艱苦和困難，劉玉坤來信說：“由於菜不好倒使我的飯量增加了，每天吃一斤半糧食，真是奇跡。我想可能以後會長胖一些。”他們都把艱苦和困難成最好的鍛鍊機會，“越艱苦越有勁，越困難越要干”這是他們的豪言壯語。

(礦59通訊)



一封表揚信

中共鋼鐵學院委員會：

在黨中央提出的建設社會主義總路線的鼓舞下，和鋼鐵元帥升帳的號召下，我縣已開始煉鉄生產。截至現在止，我縣共煉出10噸鉄。這對我們縣來說是空前的。在你們未派同學來之前，我縣始終沒有出鉄，但在你院的同學來了以後，不僅幫助我們已建成的小土爐出鉄一千多斤，同時對我們正在收尾的小高爐工程，在很多技術方面都給以指導，這對建好小高爐有很大作用。為此，我們對你們這種無私的援助，表示十分感謝。

另外，對你院派來的鄭常榮、姚海珍兩位同學，他們自來我縣後就晝夜不停地在爐前工作，曾有四天四夜未能入眠。他們不僅能這樣地積極工作，同時對易于發生危險的部位不讓旁人去，而他們自己親自下手整理。如當暖風室發生故障，半邊已經發生爆炸時，他們仍在兩邊進行修理。他們這種忘我的精神感動了全體工人，我們對該二同志這樣積極地工作精神十分感謝。

中共勸縣委員會