

北京鋼院

1959年4月20日出版

第233期

本期共4版

北京鋼鐵工業學院院刊編輯室編

全院热烈拥护周总理报告

六千多名师生员工收听人大二届首次会议实况广播

18日下午，我院六千多名师生员工收听了全国人民代表大会第二届首次会议第一天会议的实况广播。飯厅周圍坐满了人群，电视放映室挤得水洩不通，大家都想看一看、听一听这一次大会的盛况。有些因有工作沒有能收听广播的同志，在晚上也沒有看电影，收听了周恩来总理的报告。

周恩来总理的报告鼓舞了全院师生员工，大家热烈拥护政府工作报告，並认为这是总结我国社会主义建設成就的一篇史詩，群众情緒高昂，並表示一定要認真学习大会每一个文件，並將用更大更好更全面的跃进，深入发展教育革命和力爭三丰收的实际行动，以坚决贯彻大会的決議。昨天中午大家爭先購買当天的报纸，邮局昨日在我院发行 2800 多份报纸，比过去增加三倍多。

为了学好这次大会的文件，我院党委宣傳部在大会之前就向各党总支佈置了要認真学习这次大会文件的要求，並准备在大会之后，利用政治理論学习時間組織全院的师生员工深入学习大会文件。

好的；糾正不利于师生团結的现象和行为。

6. 定期召开师生座談会和联欢会，加强师生間的联系。

朱蘊玉同志在談到紅与專問題时，对学生如何爭取“三好”，如何走又紅又專的道路，提出了八項要求：关心国内外大事，积极拥护和执行党的方針政策；樹立为祖国学习的学习观点；积极参加体力劳动；刻苦鑽研，勤奮学习；积极参加政治理論学习；展开批評和自我批評；对党忠誠老实，勇于暴露自己思想；經常鍛鍊身体等。

在朱蘊玉同志講話后，教师紛紛表示，坚决以实际行动贯彻党代会決議，繼續贯彻党的教育方針深入发展教育革命，大力抓措施，根据党代会的精神，每个單位都訂出自己切实可行的规划。地質、爆破、采矿等教研組都表示，一定要搞好教学，更加密切师生关系，理論联系实际，决心好好参加劳动，彻底改造思想，积极完成科研計劃向国庆献礼。各教研組間还进行挑应战，互相竞赛。同學們的干劲更足，他們表示，一定要立共产主义大志，做共产主义新人，今年要力爭讀書、劳动、思想三丰收。（采矿系通訊站）

我——鋼一廠——召開誓師大會

全体职工决心以实际行动貫徹党代会決議

15日晚鋼廠召开了貫徹党代会決議的誓師大會。会上，党总支書記邵友民同志作了关于党代会的傳達报告，他着重傳達了有关鋼廠任务的部分。接着，許多單位代表紛紛上台向党表示决心。

铁合金工段雷德礼同志代表工段表示：要在保質的基础上，把原产量計劃提高30.5%，並且爭取在“五一”节以前，在耗电量方面，再創一次新記錄。

鑄工段代表李启汉同志說：鑄工段从4月17日开始，要掀起一个高产周，迎接“五一”节。具体任务是：①小高爐鑄件41种共200件；②180軋鋼机架等鑄件共25吨；③大量搞球墨鑄铁的試制生产和高錳鋼的鑄件生产等。

煉鋼工段的同志們勁头也很大，王富同志代表該工段說：要把四月份产鋼計劃由116吨提高到135吨，增产16.4%；成品率由96%提高到98%。

馬德山同志代表軋鋼工段发了言。他提出要把日作业率由三月份的14.12%提高到50%，合格率由95.7%提高到97%。試制新品种（方鋼）合格率要达到80%，日作业率为50%。

机工段的同志們情緒更高漲，沒等他們的代表呂庆順同志講完，三次起立高呼口号，决心很大。他們保證完成四、五、六月的龐大的生产任务，而且保證耐心輔導同学，使他們生产的产品合格率由60%提高到85%。並为完成計劃提出了八項措施。

化驗室同志們提出要把C、S、Mn、P的分析由原来10分鐘縮短到6-9分鐘；准确度由过去的70%左右提高到95-100%。此外，供应科、基建科、财务科、行政科、人事科、劳动教育科，設計室等也都提出了具体竞赛条件，保證很好配合生产和建厂任务的完成。

最后，炊事員霍文忠同志发言。他們保證在现在基础上，想尽办法改进伙食，使飯菜多样化，味道合胃口，讓工人同志們吃飽、吃好，以更大的干劲投入生产竞赛。

（鋼廠通訊站）



提具体要求 訂行動計劃 采矿系誓师执行党代会決議



为了贯彻我院第二届党代会的決議，最近采矿系全体师生举行了誓師大会。

会上，党总支書記朱蘊玉同志就如何贯彻党代会的決議提出了具体的方案。

在講到师生关系时，朱蘊玉同志說：进一步密切师生关系是搞好教学的关键之一。她提出：

1. 要求教师在党的领导下，教学相長的原則下，积极發揮主导作用，大胆地、認真地对教学負責，在講課、作业、輔導、考試、实验等方面切实負責，严格要求学生；同学在教学方面应尊重 and 听取教师的意見。

2. 要求同学尊敬教师，教师热爱同学；提倡尊师爱生。同学要誠心誠意向教师学习有用知識，誠心誠意帮助教师改造思想。

3. 教师要深入同学，关心同学的学习、思想、生活，了解他們的意見和要求，加强师生相互了解，增进师生間的友誼。

4. 在矿山时，有条件的教师应与学生同吃、同住、同劳动，共同討論，相互学习。

5. 系、教研組应經常了解檢查师生关系，表揚做得

爆破教研組具体行动計劃

爆破教研組

編者按：为了貫徹党代会的決議，采矿系爆破教研組訂出了具体行動計劃。目前各教研組都在考慮如何以實際行動來貫徹党代会的決議，所以我們把它發表于下，供大家參考。

爆破教研組全体同志在热烈討論了党代会的报告后，每个人都得到很大鼓舞，为了坚决贯彻党代会的決議，我們全体教师保證做到：

第一，思想方面：誠心誠意地接受党的領導，积极主动地認真地学习政治理論及时事政策，改造思想，爭取人人做左派。具体措施是：

1) 关心国内外大事，每天至少讀报半小时。(2) 积极参加政治理論学习，做好課堂筆記，討論时联系自己的思想，並作好发言提綱。(3) 敢于向坏人、坏事作斗争，关心集体，开展批評与自我批評。(4) 加强組內外的团結与协作，克服本位主义，发揚集体主义精神。(5) 紧紧依靠党，随时取得党的領導。教研組每月向系主任、党总支汇报工作一次。(6) 敢于暴露思想，自觉地改造思想，每学期进行思想檢查二次。

第二，教学方面：坚决贯彻党的教育方針，深入开展教育革命，在党的领导下，在教学相長的原則下，积极發揮在教学中的主导作用，認真負責，与同学一起搞好教学。具体措施是：

在师生关系上要作到：

(1) 誠心誠意做同学的知心朋友，並經常与党团組織和班干部取得联系，了解同学的学习情况。

(2) 放下架子，每周到同学宿舍中去二次，並且适当地参加同学的活动。(3) 經常了解同学的学习情况，虛心听取同学的意見，不断改进教学工作。(4) 加强对工农調干同学的輔導工作。

(5) 对自己要求严格，对同学也要求严格。(6) 在現場教学中与同学同吃、同住、同劳动。(7) 教研組經常了解和檢查师生关系。

在其它方面我們要做到：

(1) 在“十一”以前編写出結合我国实际情况、理論联系实际的全部新教材。

(2) 在“十一”以前編出各門課程的新教学大綱及劳动生产大綱。(3) “十一”以前总结一套比較完善的現場教学經驗。(4) 加强教研組的教学活动，定期召开會議，研究改进教学方法，加强对教学工作的檢查，在教学中發揮集体力量。

(5) 認真备课，講課有系統、有重点，使絕大多数同学当堂听懂。(6) 提高实验質量，尽量做到能使同学

自己操作。(7) 在科研中發揮集体力量，保證①在“十一”以前与同学合作完成液氧炸药的科研工作。②在“十一”以前协助同学完成热力鑽眼的研究工作。③在“十一”以前完成天井定向測量的研究工作。

第三，劳动方面：誠心誠意参加各种劳动，苦干、实干、巧干，狠狠地改造思想，与工农打成一片，做到劳动、教学、科研三結合，保證紅專双丰收。

具体措施是：

(1) 保證每人每年有2-3个月的时间在矿山，其中1个月直接参加体力劳动。(2) 劳动前做好思想上和业务上的准备，劳动后做好总结。(3) 在劳动中放下架子，不怕苦、不怕脏、不怕累，虛心向工人同志学习，並与工人做知心朋友。(4) 在劳动中遵守劳动紀律，关心矿山生产，克服作客思想。(5) 总结矿山的生产先进經驗。



干干净净迎“五一”

我院进行卫生突击运动

全院师生员工从昨日起开展卫生突击运动，干干净净迎接“五一”国际劳动节。我院爱国卫生委员会根据市、区爱卫会的指示提出了具体要求。

为了搞好这次卫生突击运动，17日爱卫会召集了

有关人員开会，动员全院积极投入这次突击运动。会上，总务長王慕林同志指出，我院清洁卫生工作今后必須要把突击运动及平常保持結合起来，並动员群众自觉地搞好清洁卫生工作。

我院科学研究工作蓬勃開展

科研部：大抓計劃落實、材料供應、設備加工
黨總支系行政：抓思想抓計劃抓重點抓進度



到目前为止，我院科学研究题目已确定了107个，其中选出20个题目作为全院重点项目。近几月来，这些科研工作已取得不少成绩。金相和金属物理教研组在建立适合我国资源情况的合金钢系统的新钢种研究方面，已有不少项目初步解决了配方、冶炼问题，进入到物理机械性能的试验阶段。采矿系的液氧炸药，正在东北某地进行现场试验，已解决了静电问题，进入到生

产性的试验阶段。冶金系的炼钢新技术试验与某钢铁厂合作，目前正在紧张地进行着，并提出“七一”达到指标的要求。它的试验成功将会大大提高合金钢的产量，大量节省电能。这种炼钢方法具有国际意义，同时亦是国内首创。提高侧吹碱性转炉钢的质量的研究，它对1800万吨钢的完成有着极其重大的意义。机械系冶金机械教研组的新型带式连续铸锭及行星薄板轧机是冶金过程中的两大新技术，若能使二者在生产中联合使用，则将使一个钢铁厂节约投资60%或

更多一些，设备也将减少50~60%，生产程序亦将大大减少，基建速度亦将加快。这个项目已与太原钢铁厂等单位签订了合作协议。这两个项目的研究人员苦战一星期完成了连续铸锭的全套设计，以及行星轧机的试验轧机的设计，并且已经将图纸送到太原制造。

各级组织和领导采取了一系列的有效措施，来保证科研任务的完成。科研部正在大力抓计划落实，抓材料供应，抓设备加工，以保证各项研究的顺利进行。各系总支和系领导亦都积极组织调配力量，抓思想，抓计划，抓重点，抓进度。化学教研组统一安排教学和科研，抽出教师专门负责科研题目的完成，同时发动全体教师参加科研。压力加工教研组调配了科研领导力量，成立了核心小组，发挥集体力量，认真审查科研计划。中心化验室亦提出随到随化，又快、又准、又省药品，更好地为科研服务的口号。修配厂工人开展了技术革新运动，提出了许多合理化建议。为了解决加工中迫切需要的研磨问题，他们决心把铣床改装成磨床，作为“七一”献礼。（科研部）

**

1958年1月我院压力加工教研组和太原重型机器厂合作进行的“锻造比”研究，经过一年多的时间，现在已经取得一些初步的结果。

但是，这项科学研究工作的开展，并不是一帆风顺的。如果把以往的研究过程按初始阶段、十一献礼阶段和现阶段来大致区分的话，可以看出，大部分工作是在十一献礼运动中开始的。为什么在十一献礼以前的半年多时间欲进不前呢？看来，主要是政治没有挂帅，干劲不够。例如，设计的50个小钢锭模，由于铸造的质量较差，加工不够细致，有的锭模内表面有砂眼，有的甚至配不成对。结果，研究者竟长时间坐着等着再加工，使科研停滞不前。当十一献礼运动掀起后，参加研究的教师和学生在校的领导和飞跃形势的鼓舞下，改变了等待条件齐全的消极态度，一面加紧与修配厂联系加工，一面亲自动手用锉刀、砂纸进行加工、配对，一口气修整了几个钢锭模，并且在水压机旁自己安装了炉子……。在克服许多困难后，很快就基本上完成了准备工作。试验研究就正式开始了。

从一项科学研究工作所看到的

李裕芳

在试验研究过程中，先后参加研究的10多个同学干劲十足，在沒有鋼料的时候，几乎天天到电冶教研组去联系，水泵坏了、水压机管道坏了就自己动手修理。当冶金厂炼出鋼料，修配厂加工出大批试样后，大家熬夜进行锻压、拉伸、磨试样、测硬度……等等一系列试验。同学们的干劲给教师鼓舞很大，在研究过程中，该题领导教师王允禧不但时常日夜指导学生一起研究，并且自己也拿起钳子，掌握火候，进行锻压操作。现在“锻造比”研究工作已经积累了丰富的试验数据，并且初步分析出不同大小断面的钢锭在各种锻造比下的机械性能曲线，机械性能与晶粒度的关系曲线等等。现在进一步的工作是在工业生产的条件下检验和补充这些曲线了。

王允禧教师在回忆过去这一段研究工作时说：如果没有党的领导和支持，号召我们破除迷信，苦干、实干、巧干，走群众路线，那么这项工作就决不可能取得今天这样的进展。



培养师资 训练学生 提高教学

冶金机械教研组大搞科学研究

听了党代会的传达报告后，冶金机械教研组的科学研究活动轰轰烈烈地展开了，他们科研工作特点是：

①人人有科研题，并调配人力以保证重点项目的完成。该教研组目前共开展10项冶金机械方面尖端技术的科研，教研组全体同志都参加了这些题目的工作；其中有三项为重点题目。

②科学研究与生产、教学相结合。这些题目中有许多由生产需要所提出，教研组

首先在实验室进行理论上及参数方面的研究，在这过程中一方面丰富了教学，一方面也提高了教师和同学。这些科研项目最后将进一步地将研究结果进行工业性生产设计，许多题目还与工厂订立了协议或合同。例如与太钢、太重、太钢等单位订的合同项目——连续铸锭行星轧机生产线，即将于国庆节安装在太钢进行正式生产。

③干劲大。为了保证国庆节献礼，连续铸锭及行星轧机

研究小组近一周来每天工作到深夜，它们正准备着4月15日参加太原会议所需的材料和图纸；1000初轧机测定小组，鼓足干劲，积极准备测量仪器，计划在5月份前往太钢进行测定；钢球轧机小组星期天也不休息，准备本月份轧出高质量的钢球来作为五一献礼，他们个个干劲十足，信心百倍要求项目项目都能向伟大的国庆十周年献礼。

（李立）

采矿系的科学研究工作，在1958年以前做得不够好，自1959年起，由于党总支加强对这一工作的领导，在师生们共同努力下，出现了新的气象。

1958年底到1959年初，党总支检查与总结了以往的科研工作，除肯定成绩外，发现了不少问题：科研工作中缺乏统一领导，因而科研工作目标不明确，单打多，协作少，甚至有些涣散现象。为了解决这些问题，党总支立即进行了讨论，采取了措施，大力加强了党对科研工作的领导。

为了明确科研方针，党总支发动群众批判了过去科研工作中的资产阶级名利观点，批判了重理论、轻实际，科研不根据生产需要单凭兴趣出发等不良现象；注意了尖端与一般相结合，土洋结合。

科研工作应该走群众路线还是走专家路线，这是开展科研工作的一个重大问题。以前，采矿系的科研工作，走的是专家路线，因此，几年来科研工作不能生气勃勃地开展起来。在党委领导下，我们彻底否定了专家路线，注意了充分发挥青年教师、学生以及老教师的作用，注意了党领导下的老教师、青年教师与学生相结合；进行了科研的组织工

作，合理分配了人员。到目前为止，14项科研除了5项是教师或同学单独进行外，其余均是老教师、青年教师、学生合作进行的。

不仅如此，党总支还注意了克服过去科研工作中的本位主义和单打思想，进行了多次务虚，批判了当“主”不当“宾”的思想，使大家认识了本位主义的危害和组织协作的必要性。党总支组织了教研组与中南冶金学院、东北工学院、长沙矿山研究所和其他几个矿山进行了13项科研的协作，并且注意了系内各教研组间的大协作，采取了有分工有合作、师生齐动手的办法克服了设备上、理论上的种种困难，为在科研中获得更好成果创造了条件。

同时，采矿系党总支，对系内的科研工作进行了检查，对那些还没有“上马”的科研题，催促他们上马。并注意了及时表扬与批评，组织经验交流，把科研的经常工作与突击工作密切地结合起来。

采矿系的科研工作在校总支的领导下，出现了一些新的气象。但这只是开始，还需要作更大努力，争取今年科学研究工作大丰收。

采矿系 范源典

采矿系党总支加强对科研的领导

科学研究对提高教学质量起着重大作用

压力加工教研组 刘宝珩

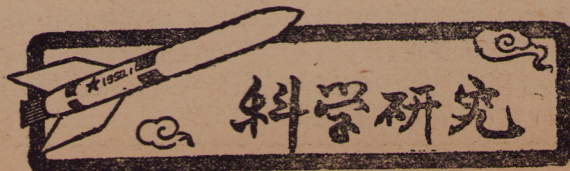
行星轧制的基本原理、设备构造及工艺过程等理论和实际问题谈得很少。这些文献资料不能使我们对行星轧制基本原理具有明确概念，只有动手作科学研究才能解决这个问题。为了进一步理解。

为了满足实际需要，我们教研组开始了这个项目的科学研究工作。在校的领导下充分发动群众，依靠集体力量与智慧，使得这项科研工作得到良好成果。在去年“十一”献礼中不仅装好一台实验行星轧机，并从原理实验中找出行星轧制的几个基本条件，第一次从实际中摸索出行星轧制基本原理。通过科研实际工作使我们对这门尖端性技术获得从书本上查不到的知识。通过实际工作使我们不仅对过去不能明确的问题得到正确解释，纠正一些错误观念，并且进一步发现了不少新的问题，从而导致我们有可能作深入研究。譬如以前对工作辊、轧件、支撑辊速度关系对轧制过程影响是不太了解的。

初次实验时由于工作辊轴承座圈速度偏高而轧出波浪状碎片，采取偏低速度时则在轧件入口处出现堆积现象，从而了解了工作辊与轧件及支撑辊间应当遵守的正确速度关系以及破坏正常关系时对轧件成形的影响，并得出用工作辊转动瞬时中心位置解释速度因素影响的明确概念及推导工作辊轴承座圈转速计算的简便方法。

通过科学研究实际锻炼，使我们获得丰富的理论和实际知识，获得了书本上找不到的理论和结合实际的教材。这些收获将直接反映在教学方面，使教学质量得到进一步提高。此外，科研成果不仅反映在提高教学方面，新技术在生产上的应用将在我国社会主义建设事业上发挥重大作用。通过科研实际工作，使我们亲身体会到教学、生产与科研具有着不可分割的三结合关系。

本版是由科学研究部与我们合编的。 编者





怎样又紅又專？

結

束

語

編者

本刊組織的关于“怎样又紅又專”問題的討論，到此告一段落。

“怎样又紅又專”這個問題所涉及的范围是十分广泛的，其中既有各式各样的思想問題、認識問題、也有許多具体的安排問題，方法問題。在短期內解决所有这些問題是不可能的。要想对“怎样又紅又專”這個問題作出比較全面的回答，只有在實踐中不斷提高認識，並且不斷地總結和提高實踐的經驗的基础上才能办到。

本刊自开始討論以來所发表的几篇文章，其內容所談的主要是當前在同學中間存在的一些和“怎样又紅又專”有關的思想認識問題。这些文章的基本論点可以大致归納如下：

一、为了在我国建設社会主义並在將來建設共产主义，工人階級需要一支龐大的又“紅”又“專”的知識分子队伍；每个同學都有責任和义务把自己逐步培养成“紅透專深”的工人階級知識分子。

二、認為“怎样又紅又專”仅仅是方法問題是不对的。虽然方法問題很重要，但目前阻碍人們向又“紅”又“專”的方向前进的，主要是思想認識問題，其中特别是个人主义。

三、决不可把“紅”和“專”絕對对立起来，必須正確認識二者之間的对立統一的关系，並且在實踐过程中加以正确地处理。

四、为了又“紅”又“專”，首先必須有正确的学习目的。只要树立起正确的学习目的，就不要怕“鑽进去了，出不来”。

五、必須把刻苦学习和“白專”道路区别开来；應該敢于讀書。提倡讀書風气，提倡刻苦学习的風气。

六、但是，决不可在讀書的借口下忽視劳动鍛鍊和思想改造。既要認真讀書，繼承前人所积累的一切有用的知識；又要重視在實踐中、劳动中学习。不安分讀書和不認真参加劳动都是不对的。既要刻苦学习业务，又

要积极学习政治，努力改造思想。必須爭取讀書、劳动、思想的全面丰收，三者不可偏廢。

七、一切“差不多”思想、“随大流”思想、“自然紅”思想和中游思想都是不对的，都会妨碍我們在又“紅”又“專”的道路上前进，必須克服。

已經发表的几篇文章的基本論点就是如此。

編者認為，这些論点是正确的，这些文章有助于讀者解决“怎样又紅又專”這個問題。

經過近兩年來一系列的政治战綫上和思想战綫上的社会主义革命，特别是經過深入貫徹党的教育方針，开展教育革命之后，我們实现又紅又專的客观条件比以前任何时候都更加有利了。但是只有有利的客观因素並不足以保証人們实现又紅又專；重要的还在于自己的主观能动性。在客观条件具备了之后，人們的主观能动性就具有决定性意义。因此，希望我院全体师生都行动起来，鼓足干劲，力爭上游，在又“紅”又“專”的大道上突飞猛进吧！

从开学到现在大家都在討論紅專問題，我也想談談我的看法。能否做到又紅又專呢？我認為可以，一定可以。可是从現在一般情况来看，仍然存在一定的問題。究竟是什么阻碍着我們又紅又專呢？我想最主要的还是个人主义。不彻底与个人主义一刀兩断就不可能做到又紅又專。

虽然我們經過“双反”“批判个人主义”等一系列政治运动和下放鍛鍊，个人主义被批判臭了。但並非在我們思想上已彻底根除了个人主义。相反的，个人主义思想还时刻地影响着我們，尤其影响我們走又紅又專的道路。我自开学以来的体会就充分說明了这一点。

首先对又紅又專的認識就反映了這個問題。当然，我是想走又紅又專的道路，但在学习上，想学习又不敢学习，或者关心政治学习，其它学习随随便便，或者是大家怎样，我就怎样。仔細分析一下，产生这种情况的原因是怕太抓学习时会被別人看走“多專少紅”的道路，而多学一些政治，一方面能提高自己的政治思想水平，当前也正需要这样做；另一方面也不会使別人感到重业务輕政治。这种思想实际是把学习看作是自己的事，沒有認識到党和国家当前对我们的要求。党不但要求我們思想好，而还要有知識。如果真正認識到党要求我們掌握科学知識的話，便應該更頑强刻苦地进行学习。

要想又紅又專 必須克服个人主义

張鳳德

此外，在政治上也是这样。政治課去学习了，書也看一些，但不很好地联系思想。討論时，別人說說，自己也說說，別人不談自己也不談。这也說明了这一点。由于考虑个人，因此必然会影响到考虑怎样才能更好地改造自己，联系思想实际，提高自己的覺悟水平。

因此，我觉得不从思想上認識清楚，不

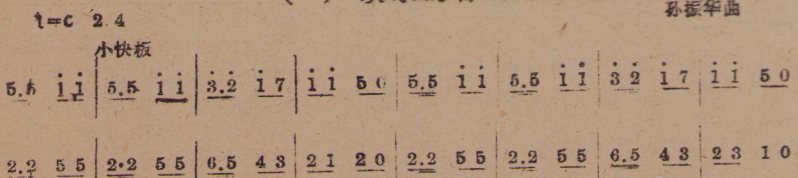
下狠心克服个人主义，就不可能作到又紅又專。



庆祝1959年“五一”国际劳动节晚会集体舞曲

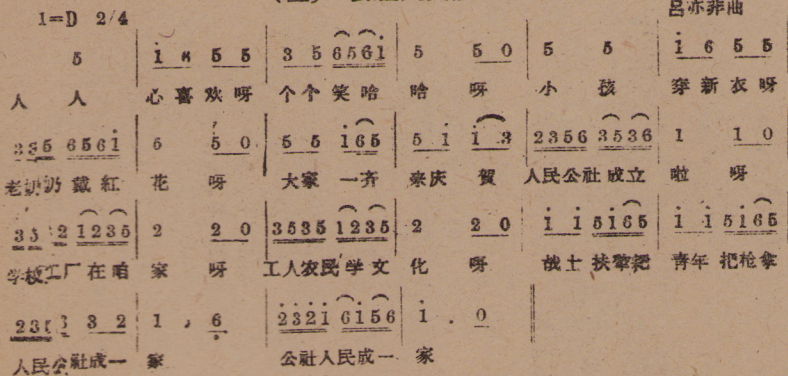
(一) 欢乐的节日

孙振华曲



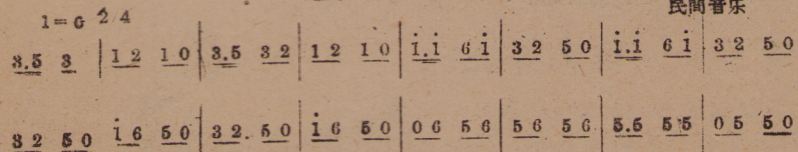
(二) 公社人民成一家

呂亦非曲



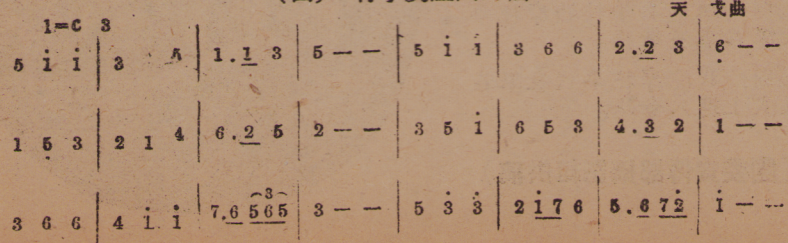
(三) 開花燈

民間音乐



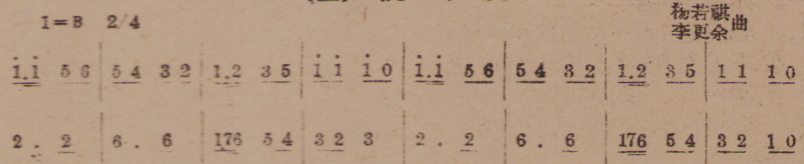
(四) 青年友誼園舞曲

天戈曲



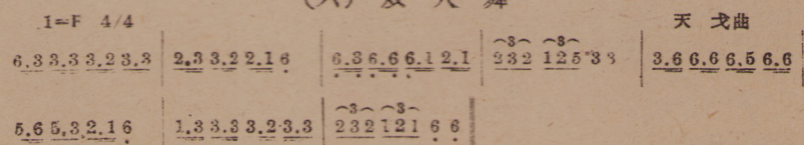
(五) 跳的欢

楊若祺曲
李更余

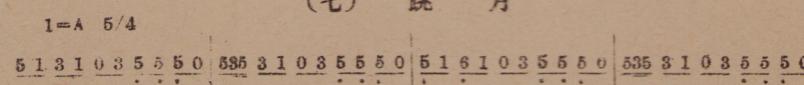


(六) 双人舞

天戈曲

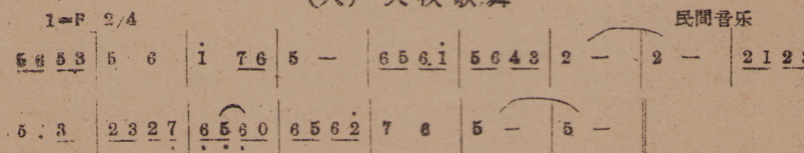


(七) 跳月



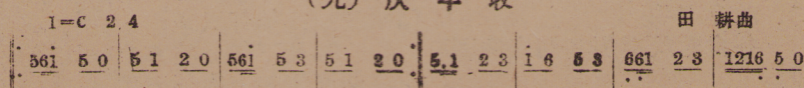
(八) 大秧歌舞

民間音乐



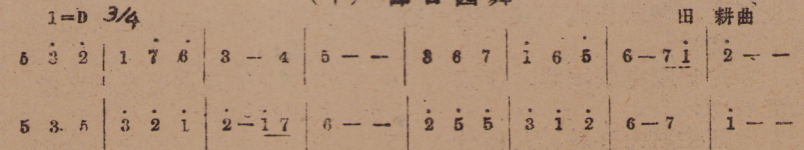
(九) 庆丰收

田耕曲

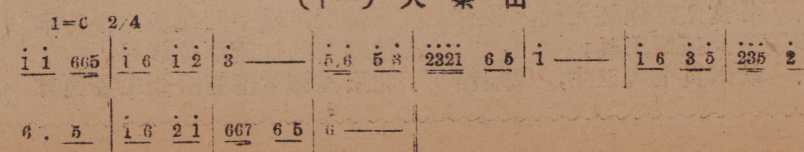


(十) 節日園舞

田耕曲



(十一) 大茶山



我們是怎样抓学习工作的

軋61黨支部

本学期开学前,軋61同学在从軋鋼厂劳动轉入課堂学习时,工艺系党总支指示我們,在劳动时要领导同学很好劳动,在学习时要领导同学搞好学习。根据总支指示,党支部认为必須在学习工作上掛帅,並且开始重視领导学习工作的开展。由于缺乏經驗,当时我們采取了多了解情况多研究問題的办法,摸索前进。

当新的学期即将开始时,我們了解分析了同学們的思想情况。当时有些同学由于劳动較久而不愿讀書,如說“劳动就是学习”、“讀書不能解决实际問題”;也有个别人企图摆脫劳动,要求快上課。这时,不統一並端正对学习的認識,將不可能很好地学习。我們召开了年級学习动员大会,提出要全面理解党的教育方針,既要劳动又要学习,既要重視实践又要重視理論。经过討論,使大家認識了学习的重要性,同学們提出要以搞生产的干劲来搞学习,並制訂了今年的紅專計劃,自愿成立紅專学习小組,順利地轉入了課堂学习。

課堂学习开始后,我們又注意到:同学們勁头很大,但教师尚未彻底改变过去“只管課上講,不管課下

学”的情况,好几門課沒有教学日历,沒有答疑制度,同学們不論預习或复习都遇到不少困难。这时党总支指出:搞好师生关系是搞好教学的关键。我們为了打通师生隔閡,于二月下旬发动群众进行了一次教学鳴放,並把鳴放的意見整理印发有关教研組党支部,共同研究解决,迅速改进了师生关系。特别是教师們听取了同学們的意見,主动深入同学中来,大受欢迎。

教师深入到同学中来以后,同学們非常高兴,但这时新的問題又出来了。怎样进一步密切师生关系,使教师下来后能真正了解到情况呢?我們召集了班長會議,制定了班長工作任务,着重研究了如何密切师生关系問題,明确了一方面要主动向教师反映学习情况和問題,另一方面要为教师創造深入同学中来的条件。于是,党支部与班長一起选定了小組試驗田进行試点,采取了多种方式爭取老师来指导我們学习,如紅專小組訪問老师,請老师参加小組会和与老师合作搞試驗田……等等。这

些活动不仅使我們摸索到开展紅專小組活动的經驗,同时进一步密切了师生关系,使同学的学习得到老师的指导,有效地提高了学习效果。

为了檢查开学来一个多月的工作,我們于三月初又全面了解了一下同学們的思想、学习情况。这时,同学們不是不愿意学习的问题了,很多人干劲十足,但也有相当一部分同学存在着不同程度的中游思想,他們想又紅又專,不知道怎样又紅又專,对刻苦学习和白專的界線划分不清,如有人不敢多讀書,不敢背書包上教室。党支部针对这一情况决定在年級开展“五比”評比竞赛运动(现在已根据党代会決議改为三好),号召人人爭作五好学生,班班爭当五好班,力爭更大进步向“五四”四十周年紀念献礼。同时还对学习、工作、文体活动等作了全面安排,使各项活动各得其所,同学們討論中大破中游思想,紛紛表示决心要以二十四分干劲当五好学生。老师听到我們开展五好运动后,也非常兴奋,並积极支持同学們的进步要求,如宋維錫老师参加了我們年級五好运动动员誓师大会后,感动地說:“同学們干劲很大,我一定要把教学搞好。”

为了更好地学习胡耀邦同志的报告,貫徹第二屆党代会決議,支部进行了一次学习情况的調查。調查中發現学习中普遍存在的問題是

一般化,沒有用高标准来要求自己。三月二十九日党支部邀請了年級所有任課老师,向老师們汇报了同学們的学习情况和問題,和老师們一起研究了解决的办法。接着召开了年級大会着手解决,支部要求全体同学立共产主义大志,把自己培养成工人階級知識分子,从现在开始严格要求自己,振奋革命斗志,刻苦努力学习;老师代表向學們提出了严格的学习要求。大会上有的老师还宣佈要种試驗田,同学們也表示一定与老师合作。同时各班長还在一起研究开展試驗田的工作。现在师生都信心百倍,齐心协力,爭取以最好的学习成绩和思想收获向党汇报。

回忆前两个月以来的情况,現在我明确的意識到,党支部领导学习必須抓紧思想领导和师生关系这两方面的工作,並且充分发挥班会的作用。第一,我們正是从解决不愿学习,到不敢学习,到解决不刻苦学习,一步步前进的。第二,教学問題主要是师生关系問題;师生关系搞不好是不可能把教学搞好的。第三,應該充分发挥班会組織的作用,它是在党的领导下搞好师生关系的桥梁。本学期我們加强了班会干部配备,明确班会的任务,为开展好学习工作和搞好师生关系創造了条件。

至于如何开展好这三方面的工作,我們的不成熟的体会会有以下几点:

一、必須一方面发动轟轟烈烈的群众运动,一方面要做細致深入的工作,具体解决問題。兩者結合是开展学习工作的有效办法之一。例如我們根据年級情况决定开展了五好学习运动,开大会、訂计划、抓措施,及时

明确了在課堂学习阶段学生前进的方向,調动了大家的积极性,大破中游思想,发扬了革命进取的精神。可是,我們的工作还不够細,如我們虽一再进行了群众思想情况的調查研究,但一直不够深透,因而,在解决問題上也就不够有力和彻底。所以我們觉得要把“轟”和“細”結合好,必須首先要建立調查研究的制度,同时在認真分析情况的基础上,加强对各班工作的具体指导和大力开展宣傳鼓动活动。

二、要以虛帶实,实中抓虛,就实論虛,虛实輪番作战,这样才能使工作越作越細,越作越深,越作越好。我們是开始抓思想,进行了学习目的教育;过了兩周,抓了师生关系和紅專小組,解决了一些具体做法和存在的問題;又过了一个星期,再回过头来抓思想,結合学习向秀丽事迹和开展“五好”学生运动,大破中游思想;最近又抓了一下学习中存在的一些問題,如学习一般化、师生合种試驗田等。这样大約以兩三周为一小段落,集中了解研究解决虛或实中的問題,使虛实交叉輪番作战,既便于集中干部力量,又便于及时发现問題解决問題。事实上,不論思想教育或是实际工作,都需要反复进行。

三、根据不同的需要和不同的对象,采取群众乐于接受的組織形式和活动方法来开展学习工作。对于同学,年青人,精力充沛,进取心强,开展五好学生評比竞赛很起作用。同学們自愿組成了紅專小組,也受到相当的欢迎。但在进行师生关系工作时,根据老师的特点和不同时期的需要,采取了教学鳴放、小型座談会、参加紅專小組活动、成立了教学三結合小組、种試驗田等多种不同的形式和方法,就容易收到成效。

“五一”前全院衛生突擊運動計劃

根据市爱卫会扩大會議决定,我院从19日到26日,开展卫生突击运动。具体要求如下:

一、环境卫生:

1. 全院进行一次彻底的大扫除,要求无乱扔的果皮及紙屑飞揚,无爛树叶、碎磚头等;
2. 宿舍区域无破鞋、臭袜、衣物等;
3. 各齋(栋)走廊、楼梯、門窗均应彻底洗刷干淨;
4. 校外四周指定單位負責清扫;
5. 公共場所的果皮箱,彻底进行洗刷和修整;
6. 初步做到垃圾分类;
7. 厕所洗刷干淨,作到无尿垢、无臭味,鋼厂临时厕所,应定期拉糞便,保証不生蛆,並加盖;
8. 大力宣传不随地吐痰,院內馬路及室內外不发现痰跡;
9. 室內卫生,彻底作到翻箱倒櫃,室內衣物用具安置整齐、美观,被子、床單、枕巾拆洗干淨。

二、飲食卫生:

1. 各食堂炊事用具彻底洗刷干淨;
2. 作好食品保管,进一步作好三查制度,彻底作到不买不卖腐爛变质食物;
3. 各食堂应克服困难,作到荣先洗后切;
4. 保証生熟肉存放、刀、板分开;
5. 各食堂,保証无蝇,並有防蝇设备及捕蝇工具;
6. 炊事員个人卫生,保証作

到三白六勤:工作服白,帽子白,口單白;勤剪指甲,勤洗手,勤洗澡,勤刮臉、理发,勤換衣服,便后上班前勤洗手。

三、消灭第一代蚊蝇:

1. 动员全院师生員工捕打蚊蝇,各分会組織捕蝇队(20—30人組成),同学以班为單位;
2. 利用课余时间采取边宣傳,边捕打,边檢查的方法,可利用魚头、臭菲菜等办法进行誘捕;
3. 坑平凹窪,保証不积水、不生孑孓。

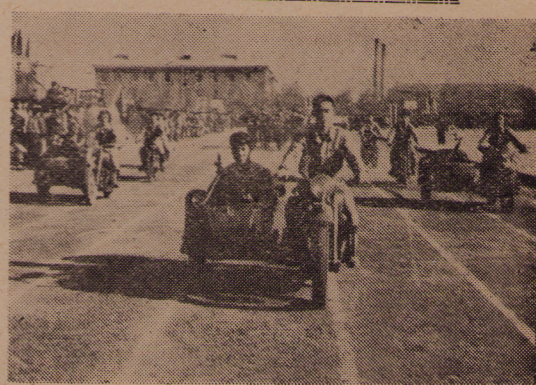
四、消灭老鼠及麻雀:

1. 用安妥药毒杀老鼠(在校医室領药);
2. 用掏、堵、打、膠粘等办法消灭麻雀。

五、扫除、檢查及汇报時間:

1. 从本月19日开始至24日止共突击六天;
2. 行政各單位每天下午四点至五点半組織人力清扫室內外卫生(同学由团委会、学生会另行規定);
3. 利用中午休息時間,各單位輪流抽人捕打蚊蝇;
4. 24日下午全院停止一切活动,彻底清扫室內外卫生。
5. 各單位在24日組織人力檢查、評比,发給流动紅旗及貼小紅旗或白旗;
6. 25日上午八点区及四大院校联合来我院檢查;
7. 各分会在24日后向总会汇报出勤人数,消灭蚊蝇数,扫除垃圾情况,填平凹窪多少平方米,被評定的紅旗單位数目。

北京鋼鐵學院愛國衛生委員會

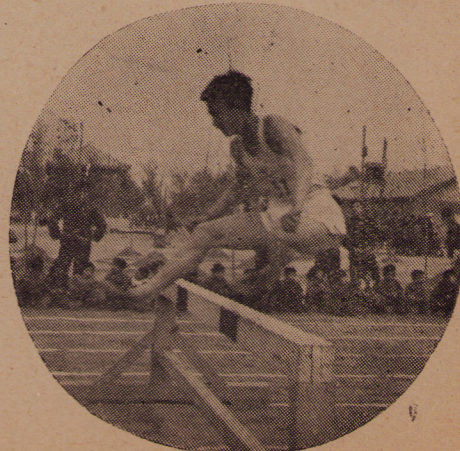


在院第四屆運動會上

右圖:溫國喜以11'14"8的成績獲得三千公尺障礙賽冠軍,這是在競賽途中。

左上圖:坦克兵學校的摩托車代表隊在表演斷橋。

右上圖:我院摩托車代表隊在開幕式上進入會場。



(團委宣傳部攝影組供稿)