

47.3/68

鹤岗文史资料

第六辑

中国人民政治协商会议鹤岗市委员会

文史资料研究委员会编

一九九〇年十一月五日

目 录

刘少奇视察鹤岗·····	王洪图 史堉 (1)
胡耀邦同志来鹤岗·····	张文良 (4)
为煤矿创伤救护探索一条新路·····	杨永泰 (8)
对鹤岗市普遍开展建团工作的回忆·····	孙克勤 (17)
回忆鹤岗林业建设和科技发展·····	丁达成 (31)
建国四十年鹤岗水利事业发展回顾·····	吴一凡 (37)
鹤岗市外贸事业的发展·····	孙纯贵 (50)
我市环保事业发展概况·····	陈立东 (57)
郊区历年重大自然灾害对农业经济 的损失和抗灾斗争的情况·····	刘永生 (63)
鹤岗最早的有线广播工作·····	孙克俭 (72)
发扬艰苦奋斗精神研制成功 C sT—1型数字高斯计·····	王福顺 (76)
对特厚易燃倾斜煤层实行水平 布置巷道无煤柱开采新技术·····	刘永富 (80)
两项成果换来500万——鹤岗市制米厂 研制水汽调解器和吸式比重提胚机回顾·····	边久仁 (89)
新产品聚氨酯人造革的引进与投产·····	高春梅 (94)

混凝土帷幕凿井法在鹤岗矿务局

首创成功的经过……………沈 剑 (99)

忆富力矿的三次矿井技术改造……………赵秉章 (104)

鹤岗矿区工会女工工作发展的基本情况……………李杏彩 (114)

鹤岗煤矿劳动卫生与职业病科研

工作的成就与发展……………叶春照 (119)

回忆兴山儿童团……………孙克俭 (126)

我市第一支乒乓球队……………魏韵蝉 (132)

鹤岗矿区推行地区医师负责制的回顾……………叶春照 (136)

在鹤岗兴山矿开展卫生工作一条龙

试点工作的回忆……………叶春照 (141)

刘少奇同志

视察鹤岗

王洪图 史 埏

原国家主席我们敬爱的刘少奇同志于1961年7月26日曾来鹤岗视察。陪同视察的有：原黑龙江省委第二书记、省长李范五同志。随行人员有王光美等同志。

中央首长来鹤岗视察，在来之前省委虽有通知，但是谁来，什么时间到，我们当天才知道。事前，市委书记梁成义同志做了汇报及接待的准备，因为不知道中央首长让我们汇报那方面的问题，他要大家都主动回答提出的询问。

26日下午六时左右，少奇同志的专列到达鹤岗。通知市委常委、矿务局各局长及总工程师去接见并汇报工作。当时参加接见的人员有：市委第一书记梁成义，副书记、市长张崑，副书记王杰、刘广济，市委常委、矿务局局长徐弼、市委常委、副市长陈恩普、李膺钧、市委常委、秘书长史埏，以及矿务局副局长苏玉、李汉裕、王洪图、李庆恩。专列停在鹤岗车站，被接见人员登上专列工作室后，刘少奇同志即出来接见。他衣着俭朴，亲切地向大家打招呼，让坐。之后由梁成义同志把每个参加被接见的人向刘少奇同志做介

绍。刘少奇同志手拿名单不断询问每个同志的情况。当发现矿务局总工程师马盛成同志没有到场时，随即询问，徐芊同志回答：“外出开会未归”。可以看出刘少奇同志对工程技术人员多么关心和尊重。当介绍到徐芊同志时，刘少奇同志问道：“你那个芊字是什么意思？”徐芊同志当即答道：

“我的名字是老人给起的，字出在《诗经》里的一句，春风徐徐，小草芊芊。是说矮草茂盛的意思。”刘少奇同志笑着说：“小草茂盛也很好吗”当念到史垟的名字时，刘少奇同志问：“你那个‘垟’字是什么意思，”回答说这是老师给起的名字，刘少奇同志笑着点点头。通过简短的对话，看出领袖平易近人的作风，也一下子缓和了大家紧张的心情。

汇报工作由梁成义同志主持，他对全市工作，主要是煤矿的工作做了全面汇报。讲了鹤岗以煤矿为主体的特点、概貌及历史沿革；讲了大跃进的形势及当时工作的发展和遇到的困难。刘少奇同志听汇报很认真，有时记录、有时发问，有关同志都适时做了回答。当谈到鹤岗块煤运往齐齐哈尔北钢时，刘少奇同志问：北钢要鹤岗块煤怎样用？王洪图同志回答：供煤气发生炉用；当谈到火药生产原料构成时刘少奇同志问：锑恩锑由哪里来，回答由苏联进口；当谈到鹤岗开了许多小井，储煤很多因运不出去受风化并有的已发火时，刘少奇同志说：“运输既然有困难，就不一定开那么多小井，把煤储在地下也好嘛！”当时李范五省长亦有插话。（事后省政府为抢运鹤岗储煤曾分配了一大批新出厂的解放牌汽车。）

10时许，接见结束。当离开工作室时，刘少奇同志及

王光美同志与大家一一握手送别。

刘少奇同志来鹤岗是刚刚结束对伊春林区视察之后，一路上很劳累，按照接待布署，市委在矿务局招待所安排了洗澡和舞会。洗澡时，由于事前安排不周，冷水管已停止送水，只有热水，不得不由消防车送冷水。事后，刘少奇同志知道此事时，甚表歉意。

舞会在餐厅举行，当刘少奇同志入场时，与会人员感到非常幸福、激动、热烈鼓掌欢迎。刘少奇同志也微笑着向大家招手致意。舞会进行约一个小时结束，即与大家告别回到专车。原计划刘少奇同志去新一矿视察，但因时间有限，于次日凌晨离开鹤岗。

刘少奇同志视察鹤岗，时间虽然较短，但是，当时我国正处于困难的时期，他那种忧国忧民为社会主义建设事业长途跋涉、不辞辛劳、深入基层、调查研究的革命精神，他那种艰苦朴素、平易近人、和蔼可亲、联系群众的优良作风给大家留下了极为深刻的印象，使我们深受教育。刘少奇同志视察鹤岗对鹤岗矿区的发展也产生了深远的影响。

刘少奇同志虽然与世长辞了，但他的教诲和精神将永远铭记在鹤岗人民的心中。

（此稿仅凭回忆而作，所以遗漏乃至错误之处在所难免，望知情者指正。）

胡耀邦同志来鹤岗

张文良

胡耀邦同志曾到过鹤岗。那是三十三年前的事了。那时他是中央委员，团中央第一书记，他是专程从北京来萝北看望“北京庄”的知识青年，（他们是第一批从北京自愿来北大荒务农的落户知青）路经鹤岗换车而稍事停留的。

鹤岗市委书记梁成义，借迎送之机一再婉请耀邦同志同鹤岗的干部及职工代表见见面。说：鹤岗地处边疆，很少有中央来人，尤其是中央一级领导还从未来过，这次无论如何也请耀邦同志和鹤岗的干部见见面，也是一个很大的鼓舞。最后耀邦同志终于答应下来。

会场设在老矿工电影院，只能容纳三四百人，全市科级以上干部就座，作为主会场；另设一个分会场在矿务局监察室礼堂（现矿务局新办公大楼旧址）能容纳近千人收听实况。

台上的布置一改往日的旧习，整个台面空空的连一张桌子也没有，台口正中放了一个一人高的立地麦克，仅此而已，别无其他任何摆设。梁成义陪同耀邦同志来到台前，代表与会同志致了简短热烈的欢迎词之后，就退到台口的一侧帷幕后面听讲去了。

大家对耀邦同志的到来并和大家见面，报以长时间的热烈地鼓掌。

耀邦同志站在台口一再向大家招手，表示向大家问候同时也示意把掌声停下来。随后就站在台口的麦克风前作了即席讲话。主要讲了这么几个内容：

（一）这次出来是去萝北看望北京下乡青年的，本打算在鹤岗稍事停留即乘车返京，没有同大家讲话这个安排。可是由于鹤岗市委一再要求，说这里中央来人太少，既然来了无论如何也要同大家见见面。

（二）向到会的干部、向鹤岗的煤矿工人和鹤岗人民问候致意。并高度称赞了煤矿工人在解放战争期间和经济恢复时期所作出的巨大贡献。说明了煤炭在发展国民经济中的作用，勉励大家多出煤支援国家经济建设。

（三）讲了他参加世界青年联欢节的体会，切身感到中国国际地位的提高，和各国人民对中国人民的友好态度，这在过去尤其是旧社会是根本作不到的。回来后向毛主席汇报了中国代表团在联欢节上所受到的友好待遇，和他在大会上的讲话。“毛主席问我：‘你这个讲话是抬起头讲的，还是低着头讲的。’我说：‘我是抬起头讲的’。毛主席说：‘这就对了，中国人今后不论在世界上任何场合都要抬起头来讲讲话’”。

会场里猛然爆发出一片经久不息的掌声，大家都感到毛主席说出了自己的心里话。中国被奴役被欺辱任人宰割的时代过去了，无不感到做一个新中国主人的无比自豪，也都体会出在国际上得到的平等地位来之不易，都暗下决心把我们

的国家建设得更好更富强。

(四)讲了北京下乡知识青年的生产、生活、学习、劳动等方面的情况，肯定并鼓励了作为一代有知识的新农民和建设社会主义新农村的雄心壮志与远大理想。

(五)关心青年矿工的恋爱与成家问题。听到青年矿工不容易找到对象时，很有风趣地说：你们是青年人，在恋爱的问题上也要勇敢一点嘛！不要心里老是想嘴里不敢讲，看准了就主动找上去说“我爱你”，人家可能会说“我不爱你”，那也不要怕，还要再主动去找她说“你不爱我，我也是爱你的”这样慢慢地她就会爱上你的。讲得整个会场哄堂大笑。

耀邦同志在讲话的过程中，分会场的同志不断打来电话要求能见一见耀邦同志。征得他的同意，借会场休息之机，由梁成义和团市委书记庞德海陪同，徒步去了监察室礼堂分会场。

分会场的同志全体起立长时间地热烈鼓掌欢迎耀邦同志的到来。

耀邦同志慢步经过甬道，边走边向两边的同志招手问候，当他和一位老矿工握手的时候，指了指矿工上衣兜盖边上的一趟红线问：“这是什么意思？”矿工回答说：“这是矿上发给劳动模范的奖励服装”。耀邦说：“好，好，你是模范应该向你学习”。走了几步又指着一个青年工人的上装问：“这是什么意思？”工人回答说：“上面印的是‘安全生产’提醒我们时刻注意安全”。耀邦说“对，对，一定要注意安全生产”。

伴随掌声耀邦同志来到台上，也一再向大家招手致意。

“同志们要看看我，其实我同大家一样，都是一个鼻子两个眼睛，没什么好看的。我倒是要来看看大家，你们工作在地下，生产在第一线，是你们辛苦了”。随之又讲了一些鼓励安全生产支援建设的话，就回到主会场继续作报告。

下午乘火车离鹤返京。

三十三年过去了，他的音容笑貌以及平易近人和诙谐风趣的作风，依然记忆犹新。耀邦同志那次来鹤，未作公开报道并不全为市人所知，今日补叙出来也算是寄予的一点哀思罢！

为煤矿创伤救护探索一条新路

杨永泰

一九八〇年八月，第二次全国煤矿创伤外科学术会议在鹤岗召开。在这次会议上正式提出了“煤矿创伤救护”这一科研课题，由于某种原因，这项课题一直没有落实研究单位。一九八一年初，经煤炭部批准指定由鹤岗矿务局承担“煤矿创伤救护”这个专题，要求摸索出一套适合我国煤矿创伤救护的办法来。接受这项任务后，矿务局成立了科研小组，由主管文教卫生工作的王世堃副局长任组长，局总医院外科主任医师黄展延任副组长，具体的研究工作由黄展延和张受训同志主持。以后又指派王宝山医师协助。在局矿领导及有关部门的支持下，在四年中通过参观全国六个大煤矿和解剖了富力矿、新一矿、兴安矿三年来的井下工伤发生情况和具体急救工作，因院前急救不及时，缺乏井下急救点、及井口保健站通讯、急救设施，人员素质低等原因，发生不该发生的伤亡、致残，提出了创伤急救系统及三次急救网为主的院前急救全面规划和方案成果。一九八四年八月十五日，煤炭部卫生处组织召开了全国煤矿创伤急救科研成果鉴定会。在这次会议上交流论证了这项科研成果，经过会议论证的结论是：“此项科研工作取得了一定的成就，目前在煤炭系统内居领先地位，已达到部级科研成

果。建议报部科技局审批。”八五年八月煤炭部邀请了北京医学院冯传汉教授、原苏州医学院赵霖副教授和各大局的外科主任来鹤岗对创伤急救系统做了鉴定。认为该项目在我国煤炭系统居领先地位，达到了部级科研水平，有推广价值。

(一)

“创伤急救”在我国是个新的科研课题，尤其是煤矿的“创伤院前急救”在我国从未研究过，国内又没有这方面的资料。科研小组接受这项任务后，从一九八一年春开始，制订了科研规划，逐步进行摸索试验。为了掌握国外创伤急救方面的医疗技术，启发思路，黄展延主任在助手的帮助下，翻阅了大量的国外医学学术资料，翻译和撰写了四十余篇创伤医疗技术论文，其中“外伤指数”论文刊载于《煤矿医学》杂志一九八三年第五卷第六期上。他们从国外的医学资料中了解到，国外从六十年代已开始建立急救系统。即伤员受伤后能立即采取就地（现场）就近（附近医疗机构）进行复苏急救，待伤情平稳后再转送到医院。国外六十年代的工业创伤死亡伤员的分类与院前死亡（现场死亡、搬运死亡）院内死亡。我国煤矿创伤死亡分为现场死亡（事故发生当时死亡）、院前死亡及院内死亡三种，其中现场死亡由行政部门统计，列为百万吨死亡率。院内死亡由医院统计，列为医院的四大指标。唯有院前死亡没被重视；没有指标数据统计，没有措施进行制约。从国外的资料介绍和我国煤矿创伤分类状况分析，感到院前死亡是创伤救护最薄弱的一环。为了弄清创伤急救的第一手材料，他们深入实际去调查体验。科研组的同志一次又一次地往返于兴安、新一、富力等矿

的医院、保健站、采区工作面，进行回顾性的调查。通过调查了解到，引起院前死亡的原因是：

1、现场急救不及时。井下无急救措施和急救人员、井口保健站缺少急救人员和急救设施。比如八二年六月至八三年五月，兴安矿井下发生垂危伤员三十二例，由井口保健员下井到现场急救的仅五例，占15.6%，其余二十七人占84.4%，是由没受过急救知识教育的职工进行急救和护送的。

2、通讯延迟。呼救信息不能迅速到达主管部门。

3、运输车辆延误。井下运送伤员的运载工具和运送方法，约有百分之五十是用“条廉子”和“金属网”，百分之二十用“溜子槽”，其余百分之三十由工人扶、抬、抱、背徒手搬送。运载工具多数使用矿车、少数用人车运送升井。

4、现场工人的错误急救和粗暴的搬运。如八二年有三名下肢开放性创伤出血伤员、都是用铁丝拧勒止血；再如有十二例住院截瘫患者，在现场均由工人搬动和运送，其中一名伤员是由于粗暴搬动造成的。（伤员伤后下肢运动和感觉尚好，在搬运时突感下肢象过电样感觉，以后下肢就无感觉了。）

5、安全运输不当，未经急救而运送，无医务人员护送，车中无应急器材和药品，应急措施不当。例如八二年六月到八三年五月，兴安矿有四十例井下危重创伤患者送到医院，其中有三例在运送途中和到达医院未来得及抢救而死亡。（即院前死亡。）

6、急救人员的技术水平低。如八二年由基层医院转送

八十六例危重患者到局总医院，其中六例是重型颅脑损伤昏迷患者，未做任何通畅呼吸道急救措施，经检查确认是在送转途中因呕吐误咽窒息死亡。

根据调查获得的情况和查阅井下创伤患者的病例资料证明，院前死亡是创伤救护的一个薄弱环节。科研小组认为搞好创伤急救必须从这个环节突破。

(二)

过去，采煤工人受到严重创伤以后，由于人们救人心切，不顾伤者的伤势情况如何，都急于先送到医院去抢救，按照这种先送到医院才进行抢救（先送后救）的作法，一般最快需要一个半小时才能送达医院。有的矿医院因技术、医疗设备等原因限制，不能进行处理，必须转送到局总医院。由于伤员得不到及时的抢救又经过远路转送，往往失去早期急救的时机，这样轻则加重伤情，重则造成残废或死亡。科研小组在征求各级领导、医院、保健站医务人员的意见，共同认为，煤矿井下创伤急救，必须改变过去的“先送后救”、实行“先救后送”和“边救边送”的办法。突出一个“急”字，强调一个“救”字，建立适应先救后送的一整套井、矿、局三级创伤急救系统。当井下职工受伤后，立即就地（现场）就近（井口）采用正确的急救措施进行抢救，然后再送往医院进行急救医疗。三级创伤急救系统做到层层负责指挥急救，调配运送工具，配置急救药品、器材，负责安全转送。这个系统分为五个组成部份：

一、指挥机构。由局、矿、井口（井下）三级调度组成，行使创伤急救的指挥。其职责为，接受急救电话，调配

井下及地面急救运输工具，通知各级急救机构的值班急救人员，奔赴现场和基层急救等。

二、急救通讯。为使 指挥机构（调度）与各级急救机构，井下（井口）急救站、矿、局医院之间达到迅速联系、呼救，均装置专线急救电话。

三、急救运输。做到迅速转送和途中进行必要的急救处理，井下、矿、局均设有急救运输工具，有的矿添置急救医疗车。

四、三级急救机构

一级急救机构。井口急救站，（含井下急救站）井口急救站是创伤急救系统中基层急救机构，井下急救站是井下前哨急救站，是创伤急救系统中基层急救机构，井下急救站是井下前哨急救站，二者是进行院前急救和实施“先救后送”的重要场所。

二级急救机构。矿医院，内设创伤急救监护室及两张监护病床。任务是指导和协助井口急救及会诊。对接收的伤员做出确诊，制订抢救方案，本着就地、就近抢救的原则进行脑、胸、腹、四肢创伤急救手术。

三级急救机构。局总医院内设急诊科、监护室、创伤监护病房。任务是对接收的伤员及时确诊，确定抢救方案，掌握高级心肺复苏及各种监测，进行复杂创伤急症手术。

五、急救知识教育和技术培训。为使各级急救人员、工人掌握、学会急救技术，编写教材，有计划地采取脱产、不脱产方式进行培训，每年进行技术考核。井下急救员要掌握

通畅呼吸道、人工呼吸、心脏挤压、止血、固定等七种基本急救技术。井口急救人员除掌握上述基本急救技术外，还要掌握高一级通畅呼吸道和心肺复苏、建立静脉通路、确切止血和抗休克等院前急救处理及安全转送。

组织实施创伤急救系统后，当接到呼救专线电话时，急救人员到达现场时间为16分38秒，呼救后27分25秒伤员在井下急救车内能接受急救处置，如输氧、输液等，呼救后45分41秒到达井口急救站，能接受进一步有效的抗休克处理，呼救后1小时10分41秒能安全护送到矿医院。从前的救护办法是现场呼救后，井口保健员接到通知，整装借灯下井到达现场时间为52分3秒，因随身携带一个救急包，只能做一般性处理，到达保健站因医疗条件限制，做简单处理后等车转送。在呼救1小时35分9秒到达医院才开始急救。两种急救程序表明，创伤急救系统的急救办法赢得了抢救时间，提高了抢救的成功率和治愈率，减少了院前死亡。

如新一矿八三年九月十九日在井下发生瓦斯事故，有多名职工一氧化碳中毒，其中一名职工因高度一氧化碳中毒引起心跳呼吸停止，井下救急站两名救急员就地进行人工呼吸心脏挤压，经过二十分钟心脏复苏，终于抢救了伤者的生命。一九八三年八月六日富力矿二七九采煤队有一名职工被截煤机挤压致右小腿离断伤，送到井口急救站时出现重度休克，经立即穿用抗休克裤积极进行抢救后，由医生护送到矿医院进行手术。八五年七月富力矿井口急救站手术室给两例因输送有危险的危重患者进行了开颅手术和剖腹肝破裂修补手术，