



第五輯

冶金战线上的 红旗谱

冶金工业出版社

冶金战线上的 红旗谱

第五輯

冶金工业出版社

冶金战线上的红旗谱

第五辑

冶金工业出版社出版（地址：北京市灯市口甲45号）

北京市书刊出版业营业许可证出字第093号

冶金工业出版社印刷厂印 新华书店发行

—— * ——

1959年12月 第一版

1959年12月北京第一次印刷

印数7,020册

开本850×1168·1/32·80,000字·印张3 $\frac{10}{32}$

—— * ——

统一书号 15062·2043 定价 0.33 元

出版者的話

来自冶金工业战线上的 695 位先进集体和先进生产者代表，光荣地出席了全国群英大会。

代表們在會議期間，交流介紹了許多先進事蹟和先進經驗。为帮助广大冶金工作者学习他們的先進思想和先進經驗，让这些先進經驗和新事物傳遍全国，遍地开花，到处結果，从而使冶金工业战线上的技術革新和技術革命运动，更加蓬勃發展，出現一个百花竞艳、万紫千紅的壮丽局面，我們特將这些先進事蹟和先進經驗，整理編輯成“冶金战线上的紅旗譜”一书，分为六輯出版。虽然限于篇幅，还有許多丰富的經驗未能反映出来，但我們已可以从这些事蹟中得到很多的教育和启发。

书中还編入了中共中央給群英大会的祝詞，和有关首长的报告，以帮助讀者領会和貫徹大会的精神。

限于我們的編輯水平，在內容的整理和安排上难免有不妥當的地方，尚希讀者指正。

目 录

地質、鉆探全面丰收.....	1
——云南錫業公司地質勘探隊先進事蹟	
加強企業管理，全面完成任务.....	8
——山東金嶺鐵礦先進事蹟	
選礦四大指標全面躍進.....	14
——本溪鋼鐵公司南芬礦山總廠選礦廠先進事蹟	
一個要關門的礦山復活了.....	20
——鞍鋼地質勘探公司404隊先進事蹟	
從“累贅”變為突擊班.....	23
——山西臨汾鋼鐵廠塔兒山鐵礦青年突擊班先進事蹟	
提前116天進入1960年.....	26
——河北邯鄲采礦公司磁山鐵礦火車頭青年躍進隊先進事蹟	
連續24個月，月月超產.....	31
——云南昆明鋼鐵公司王家灘鐵礦謝家菁工區采礦組先進事蹟	
生產月月新.....	36
——遼寧省冶金局地質勘探公司105隊501機場先進事蹟	
艱苦奮戰在祖國邊疆的采礦隊.....	42
——新疆天龍鋼鐵試驗廠采礦隊四分隊先進事蹟	
一個優秀的生產組長.....	45
——遼寧安東寬甸縣菱鐵礦王淑珍同志先進事蹟	
采礦能手尹國與.....	48
——四川綦江鐵礦采礦隊尹國與同志先進事蹟	
礦山為家，采礦為業.....	51
——四川江油鐵礦觀霧山礦區林興國同志先進事蹟	
贏得時間就是產量.....	55
——安徽省馬鞍山市南山鐵礦凹山礦場挖土機班 長劉喜同志先進事蹟	

在民族大家庭里成长的女矿工.....	58
——云南省曲靖专区越州钢铁厂高文英同志先进事迹	
手搬钻的创造者.....	62
——四川渠江钢铁厂王家凡同志先进事迹	
“土专家”彭广营.....	66
——江苏徐州市利国铁矿彭广营同志先进事迹	
突破运输关.....	73
——湖南涟沅钢铁厂插花廟铁矿蒋炎成同志先进事迹	
創造吊锤打眼.....	76
——云南省冶金厅地质勘探公司310队苏国发同志先进事迹	
带动群众革新技术.....	81
——广西僮族自治区冶金局215地质勘探队 机台机长刘学范同志先进事迹	
土法制造雷管火药的能手.....	83
——四川达县专区万新钢铁厂蒋学弟同志先进事迹	
既是探矿能手，也是技术革新的标兵.....	85
——四川通江县大河钢铁厂杜财源同志先进事迹	
八年滿勤标兵.....	88
——貴州水城鋼厂观音山采矿車間張明臣同志先进事迹	
九年如一日的忘我劳动者.....	91
——鞍鋼大孤山鉄矿机电車檢組組長刘乃武同志先进事迹	
一个优秀的地质技术员.....	94
——吉林省冶金局地质勘探公司第五勘探队胡景洲同志先进事迹	
生产月月新的钻机.....	96
——辽宁冶金局地质勘探公司104队陈传礼同志先进事迹	

地質、鑽探全面丰收

——云南錫業公司地質勘探隊先進事蹟

十年來雲錫公司地質勘探隊取得了很大成績。從成立雲錫地質隊的六年來，在黨的領導下，遵循着黨中央和毛主席的指示，在箇舊礦區破天荒第一次開展了地質勘探工作，由最初的幾十人，百多人，發展到現在的二千多人。勘探的工种也由最初的地面踏勘，輕型山地工程發展到現在的比較大型的綜合地質勘探隊。經過全隊職工的努力工作，我們全面超額完成了第一個五年計劃。第二個五年計劃一開始，我們和全國一樣，地質勘探工作也出現了特大躍進的局面。1958年我們完成的錫儲量為國家年初下達計劃的五倍，超過修改設計後的年計劃儲量80.9%，這一年所探明的脈錫儲量就等於第一個五年計劃期間所獲脈錫儲量的總和。從工程量來看，1958年一年所完成的鉆探工程量就等於第一個五年計劃總數的78.8%，完成1958年國家計劃的152.8%，平均台月效率達到432米，為計劃指標的144%，出現了一個千米分隊和全年平均台月效率達到1075米的304千米鉆機，坑探完成年計劃的114.5%，全年平均的台班效率達到2.26米，為計劃指標的141.3%，小平坑完成年計劃的114.4%，平均的工班效率達到0.37米，為計劃指標的112.4%，在1959年的繼續躍進中；1~9月份的錫儲量完成年計劃的86.9%，鉆探完成年計劃的85.2%，平均的台月效率達712米，為計劃指標的118.7%，坑探完成年計劃的81.4%，平均台班效率達到3.7米，為計劃指標的105.7%，小平坑完成年計劃的80%，平均的工班效率達到0.48

米，为计划的120%。从成本来看，逐年均有很大降低；在質量方面，几年来也是逐步提高的；安全生产也有很大改进；在职工生活福利方面，随着生产的不断发展也在不断改善和提高。

经过六年多来特别是1958年的特大跃进和1959年的繼續跃进，我們在各方面取得的成績是很大的，現在我們以最兴奋的心情向党中央和毛主席报捷：箇旧矿区現在所保有的大錫儲量已跃居世界第一位。而且在1958年大跃进中我們正式提交儲量报告的还有十三种伴生金屬，尚有十种以上的有色和稀有金屬正在进一步勘探，从現已掌握的資料看，极大多数矿种都够工业品位。我們可以满怀信心的說，箇旧不仅是祖国的錫都，而且是祖国的一个多金屬基地。

我們从1958年到今年第三季度止，几种主要工程的生产效率，指标已經提前超额完成第二个五年計劃最后一年的指标，以第二个五年計劃最后一年的指标为100，鉆探台月效率是200%，坑探台班效率是145%，小平坑工班效率是120%，大錫儲量是85.4%，預計到年底能接近完成。

我們在六年多的時間里，特別是在1958年大跃进以来能取得这样大的成績，最根本的原因是：坚定不移地保証党对地質勘探事业的絕對領導；認真貫徹执行了党的建設社会主义总路綫和一整套两条腿走路的方針，以及党在各个时期的政策、決議和指示；比較充分的发动了群众，依靠群众，大搞群众运动，广泛深入地开展了社会主义劳动竞赛。在我們的具体工作中，我們着重做了以下几个工作：

一、坚定不移的保証党对地質勘探事业的絕對領導

在1957年整风运动开始以前，在一部分地質技術人員中，他們口头上接受党的領導，思想上則一直認為“党不懂技术，不能領導地質技术工作”，在1957年的整风运动中，通过大鳴、大放，暴露了一批反党、反社会主义的資產階級右派分子，叫嚷着“党不能領導地質技术工作”，“外行不能領導內行”等等，在这个时

候，我們在上級黨委的領導下，緊緊團結和依靠基本群眾，發動全隊職工，開展了大鳴、大放、大辯論，徹底粉碎了右派分子的猖狂進攻，保衛了黨對地質勘探事業的絕對領導和社會主義道路。與此同時，我們也通過“四大”的形式，狠狠反了各級領導和幹部中的“三風”，“五氣”，徹底改變了領導作風，各級領導和幹部都基本上做到了與工人實行“三同”（即同吃、同住、同勞動），建立了幹部定期參加體力勞動的制度。以後又通過知識分子向黨交心運動，反壞鬥爭，以及1958年初的“雙反”運動，從組織上、思想上純潔了我們這支年輕的地質勘探隊伍，真正確立了黨對地質勘探事業的絕對領導。從此，我們在黨的建設社會主義總路線燈塔的照耀下，在上級黨委和主管部門的正確領導下，實現了1958年的特大躍進和今年的繼續躍進。

二、堅決貫徹“鼓足干劲，力爭上游，多快好省地建設社會主義”總路線，自始至終貫穿兩條路線的鬥爭

在我們的工作中，正確貫徹執行黨的建設社會主義的總路線，掀起生產大躍進，不是一帆風順的，開始時也不是很明確的，而是在運動中經過不斷的鬥爭，逐步明確並堅定下來。1958年初，我們雖然根據上級黨委的指示，開展了以反右傾保守和反浪費為中心的整風運動，也批判了一些唯地層論，唯條件論的觀點，但有許多同志對大躍進還很近視。因此，當隊黨委在3月份提出了“錫鑛加一倍，金屬翻兩翻，工程三季度，投資一頂三”的躍進口號時，許多分隊的負責同志認為實現這個口號，鉆探台月效率就要由當時的260多米提高到500米以上，在一年內效率要成倍的增长是根本不可能的。針對這種思想，我們組織開展了能否大躍進的群眾大辯論，用五分隊鉆探工程在一個月以內由一百多米的台月效率提高到437米的生動事例，來說明不是不能翻翻，而是右傾保守思想在作怪，並批判了某些人認為是停電、停水、待材料影響躍進的說法，在同樣條件下有的分隊能躍進，有的分隊為什麼不能躍進；有的機場能躍進，有的機場為什麼又不能躍進；通

过这次大辯論，每个职工都受到了一次具体生动的大跃进的教育，普遍接受了党委提的跃进口号，修訂了自己的保証条件。全队的台月效率指标已由原訂的250米修訂为280米、350米，实际上这个指标在5月份就突破了，5月份的实际效率达到411米。6月份提出新的跃进指标，下半年确保480米，爭取550米。

在地質工作上，动蕩就更突出，国家下达的年儲量任务是3万吨，在年初召开的职工代表會議上党委提出了“舊錫儲量跃居世界第一位”的响亮口号，地質人員就感很吃紧，如三分队原来只敢設計全年儲量5100吨，在总队职工代表會議以后，害怕反保守，在分队的职工代表大会咬着牙接受了7400吨的任务，而在职工代表大会以后，在各方面的促进下，分队又提出跃进到一万吨，地質人員中就有許多人顧慮重重，認為馬拉格从未有过一年完成一万吨儲量的情况，1958年要完成一万吨是“太冒险了”、“太草率了”，有人說馬拉格是“洞老山空”他們認為第二个五年每年最多也只能完成5000吨。針對这些思想，党委召开了总支書記、队长、地質股长等一系列會議，动員大家破除迷信，解放思想，多方面算細帳，挖潛力，提高思想覺悟，批判沒有事实根据，主觀臆断的想法，初步树立了大跃进的决心和信心。以后又組織力量帮助分队进行矿体排队，抓住重点，摆脱了地質工作上的盲目性。儲量任务由最初的5万吨最后跃到20万吨，实际上全年完成25万吨。三分队不是完成一万吨的跃进計劃，而是完成了35000吨。

在今年的千米运动中，也同样暴露了两种不同的思想，一种是認為千米有条件实现，主要的是要有冲天的革命干劲和坚强的决心，有具体切实的措施，困难可以克服。一种則認為有小电钻的分队可以破千米，完全是大钻的分队不能够破千米，特别是老厂分队，有些同志說，“老厂9台大钻，灣子街地层又复杂，沒有条件破千米，松树脚、馬拉格有小电钻，他們才能破千米”，对千米运动信心不足。針對这些思想我們又开展了能否破千米的大辯

論，并通过多方面的宣传教育工作，发动骨干积极分子，統一了他們的思想認識，再通过他們去发动广大群众，坚定破千米的必胜信心，最后终于在6月份突破了千米大关，全队的鉆探台月效率达到了1037米，老厂分队这个月份台月效率已达到1024米，打破了老厂不能破千米的怪論。

通过这些工作，我們深深体会到要認真貫徹党的建設社会主义的总路綫，就必须不断反右傾，不断鼓干劲，一切右傾保守思想都是貫徹执行总路綫的絆脚石，都必须給予坚决的批判和斗争。党的总路綫是完全正确的，是照耀我們一切工作的灯塔，由于我們認真貫徹执行了党的这条总路綫，才掀起了地質勘探事业的特大跃进和今年的繼續跃进，我們一定竭尽全力来保卫党的总路綫，为执行党的总路綫而坚决奋斗到底。

三、大搞群众运动，大抓企业管理

群众运动是貫徹执行党的总路綫的一个最有效的手段，同时也是反右傾，鼓干劲的一个最有力的武器。在去年的特大跃进和今年的繼續跃进中，我們一直都是依靠群众，发动群众，大搞群众运动，达到促进企业生产的不断跃进，不断改进和加强企业管理工作。1958年初，我們抓住在双反运动中，涌现出来的先进事蹟，掀起了一个学先进、赶先进、超先进的群众运动高潮，在你追我赶的群众运动中，馬拉格分队小电鉆304机場第一个突破台月效率千米大关，我們及时树立了这第一名跃进标兵，組織全队职工学习304，追赶304，超过304，每个集体和个人都訂出自己的保証条件，把你追我赶的群众运动推向深入发展，在四季度全民大炼鋼鉄的伟大群众运动中，我們一方面組織了400多人的炼鋼鉄大軍，日夜奋战，另方面学习外单位的經驗，在地質勘探生产上組織了社会主义紅旗竞赛，全体职工爭夺紅旗，鋼鉄战綫和生产战綫互相鼓舞，互相促进，掀起了生产特大跃进新高潮。

我們在大搞群众运动，促进生产跃进的同时，通过群众运动，認真加强了企业的生产管理工作，把群众冲天的革命干劲和

科学的管理工作结合起来，更进一步推动了运动的发展和生产的跃进。在这方面，我們根据运动的发展适当下放了管理工作的部分权力，使职能部门能充分发挥自己的积极性和主动性，改变了以往领导干部忙乱，抓不住主要問題，而职能部门有职无权，事事请示领导，不能发挥自己的作用，上下埋怨处理和解决問題又不及及时等不正常現象，管理工作逐步走上了正規。其次，我們認真抓了计划管理和生产上的平衡調度工作，一年多来，虽然生产一跃再跃，计划上没有出現大的問題，基本上跟上了生产的发展，而平衡調度工作也及时跟上去，在每一时期，都根据各分队生产的发展，及时平衡調整了计划指标，未发生大的失調現象，生产未因此而受到影响，在管理工作中，还認真建立和健全各种必要的規程制度，今年，我們通过生产的实践，認真总结了管理工作上的六項制度，在全队貫徹执行，起到了很大作用，質量和安全方面的有关制度也都有了进一步的健全和加强。

大搞技术革新和学习推广先进經驗，是大搞群众运动的一个重要內容，也是促进生产不断跃进的一个主要环节。在今年的千米运动中，我們学习了233队鉆头革新的經驗，結合我队的具体情况，革新試制了五种新鉆头，对实现千米运动起了巨大的作用，如老厂分队的厚壁分层切削鉆头很耐压，不易崩刃，刻取力强，岩心不易堵塞，小时效率一般达到4~6米，在老厂分队的湾子街地区很适用，該队308机場在这个以往認為最不好打的地区突破了千米，主要就是革新鉆头的結果。在地質工作上，狠抓了綜合研究工作，对成矿規律的認識有了很大的提高，在很大程度上保證了儲量的跃进，如老厂分队18号矿体，以往認為沒有前途”品位都是千分之几，不去过問，而在加强了綜合研究工作以后，对这个矿体有了新的認識，經過勘探的結果，不是沒有前途，而是前途很大，是簡旧矿区最大的矿体之一。馬拉格分队对天馬山的研究，打开了矿区的远景，以往認為矿区是“洞老山空”，是“鷄肋”現在則是鷄大腿，前途很大。

我們在一年多来的工作中，获得了在生产上和思想上的双丰收，这是党的建設社会主义总路綫的伟大胜利，是大跃进、大搞群众运动的结果，这些鉄的事实，有力地粉碎了右傾机会主义分子的一切謠言。

（云南錫业公司地質勘探队 李岩新）

加強企业管理，全面完成任务

——山东金岭铁矿先进事迹

金岭铁矿几年来都超额完成了任务，前后三次被评为冶金工业部先进单位，1958年评为省先进单位。今年产量比原设计水平提高一倍，上半年月月超额完成了计划，评为冶金工业部红旗单位和省、市先进单位。尤其自认真贯彻党的八届八中全会决议后，进一步鼓足了干劲，提前五天超额完成第三季度计划。

主要作了以下几项工作：

一、反对右倾保守思想，掀起增产节约新高潮

根据省、地、市委的指示，认真贯彻省、地、市委七级干部会议，市二届一次党代表大会和8月13日市委扩大会议的精神，在党的八届八中全会公报和决议公布以后更加鼓舞了全体职工的干劲，掀起了增产节约新高潮。作法是：首先组织干部认真学习文件，在提高认识的基础上，采用以虚带实，虚实并举的方法，以批评与自我批评的精神，通过检查群众发动的情况、计划完成的情况，对党的指示、决议执行的情况，先后召开了11次党委扩大会议，严肃批判了领导干部中存在的对计划落实“低比高好”，看不到积极因素；强调困难多，对措施和生产关键抓的不紧不狠，依靠群众不够等右倾保守思想和松劲情绪，分析了完成计划的有利条件，重新安排了计划，确定提前五天完成第三季度计划，提前半月完成全年跃进计划。对生产中的关键问题，也分别提出了措施。各总支、支部分别召开了党团员和职工大会，层层传达上级指示，发动职工大鸣大放，订计划，提倡议，开展了队与

队，組与組之間的对口賽，协作賽，个人与个人之間的对手賽，和同工种同业务中开展以破关键为主的多种单项竞赛，在党的伟大号召的推动和鼓舞下，迅速掀起了学、比、赶、超的竞赛热潮。在两天中就有142个生产队2710个人分別訂出提前五天到一个月完成第三季度和全年跃进计划的保证条件，从8月27日到9月25日有五个生产队和1714个人日日超额完成跃进计划，如一場楊德荣班，討論公報之后，当班就提高效率20%，在群众发动起来之后，从领导上立即全面进行了职工思想，生产关键，安全生产，先进經驗摸底排队，领导干部分工抓关键，抓措施，从8月26日到9月底，解决了30多个生产中的較大問題，实现技术革新82項。出現908次新紀錄，新提出技术革新建議1185条，比7月份增长21倍，比上半年增长6倍。到9月10日止有749人提前20天超额完成个人第三季度计划，矿二場提前22天超额完成第三季度计划，一場在提前15天半超额完成第三季度计划之后，在9月又提前7天超额4.05%完成9月份计划。采矿效率比8月份提高42.91%，全矿生产水平9月下半月比上半月提高18.3%，比8月份同期提高35%，比1—7月份提高32%。

二、围绕生产关键大鬧技术革命和技术革新，深入开展六比紅旗竞赛

根据省、地、市委指示，从二月份起逐步开展了以技术革命和技术革新为中心的六比紅旗竞赛。竞赛的形式，主要是开展場与場，队与队之間的对口賽协作賽。个人与个人之間对手賽和在同工种同业务中开展多种单项竞赛。在竞赛中紧密结合生产，大鬧技术革新和技术革命，認真学习总结推广先进經驗，本着既从当前实际情况出发，又从长远发展着眼的精神，提出了六化，即：“小型技术化、設備自动化、操作熟練化、安全經常化、劳动組織合理化、手續制度簡易化”并制定了技术革新大綱，提出了围绕加速工程进度，努力增产矿石，提出了四个提高（提高設備利用率，提高劳动生产率，提高質量，提高企业管理水平），

四个减少（减少窝呆工，减少返工浪费，减少工伤设备事故，减少不必要的开支），和两个节约（节约原材料，节约劳动力），开展合理化建议。1—9月份共提出合理化建议1384条，通过领导干部、技术人员与工人三结合共同研究试验，实现了871条，并总结了本矿先进经验81项，推广了54种先进经验，绝大部分建议采纳之后，都立竿见影的推动了生产，如赵振甲队分层两路采落方法，提高效率35%；总机械师用修钎机加工罗丝杆提高效率8倍；在人工装运方面，推广土溜子装车，提高效率33%；采用漏斗剥离提高效率53%；在土法打眼的采矿场，推广了祥山铁矿的土机械化，使打眼效率提高35%以上。在开展技术革命和技术革新中，加强了对新工人的培养教育，先后举办了：规程、爆破、电工、车工等业余技术训练班，已有3374人参加学习。在竞赛中，发扬了互相学习，互相帮助，取长补短，共同提高的共产主义精神，采用以老带新，以强带弱，分片包干，边作边学，学用结合的精神，贯彻了在生产中学习技术操作，在业余时间学习技术理论的方法，因而，较快的提高了工人的技术水平，推动了技术革新和技术革命的开展。去年11月份入矿的新工人，现已有170多名当了风钻工，86人当了生产队长，有3500多人升为三级、二级工，能独立操作。为了使运动深入持久的开展，及时进行了总结评比，表彰先进，树立标兵，总结推广先进经验，建立了生产队当日评，旬末工段评，月末场评，季度全矿评比的制度。1—9月份涌现出先进单位119个，先进生产（工作）者2101名，优秀学员191名。

三、加强企业管理工作

去年大跃进中，通过“两参一改”发动职工破了一些旧的规章制度，建立了适应生产需要的制度，提高了企业管理水平。但是，在生产一跃再跃，企业规模空前扩大，先进经验，新的操作方法不断出现和新的机械设备投入生产的新情况下，已有的规章制度，就不能完全适应生产的需要，随着运动不断深入发展，企

业管理工作中，首先認真貫徹了党委集体领导下的厂长負責制，突出的抓以下五个方面：（1）認真貫徹执行党的方針政策和上級指示，結合本矿情况，确定中心工作，统一步調；（2）抓政治思想领导；（3）抓計劃，抓关键；（4）抓工作检查监督；（5）关心职工生活，貫徹“一手抓生产一手抓生活”的方針。

其次，圍繞生产关键，通过发动职工鳴放辯論，先后恢复与建立了三十七种規章制度，有效地加强了管理，促进了生产。

在矿石質量管理方面，圍繞地質資源与保証用戶質量要求的标准，除在竞赛运动中，反复向职工說明保証質量的重要，并在編制产量，質量平衡計劃的同时，編制保証質量的措施計劃，在生产过程中，严格掌握拣选，减少貧化，把住分采、分运关，实行分級和合理的进行質量混勻。同时加强質量驗收和質量监督，建立了产品質量驗收制，加强了采样化驗工作，在剥离工程进度測量驗收方面，針对过去矿車驗收不实，車数完成与实际进度不符的現象。采取將計劃落实到場，到生产队和每个工人，將月度推进綫，用白石灰水标划在現場，使每个工人明确完成計劃的鮮明目标，从而：保証与加速了工程进度。

在設備维护检修方面，各場成立了检修队，建立了設備卡片，推行了有計劃的預修。貫徹了七分维护，三分检修的精神，通过查备品、备件备儲，查原备品、备件消耗，达到了心中有数，以自力更生的精神，加强了备品备件制度。1—9月份自制备品、备件560种，共計53261件。

整頓劳动組織，提高劳动生产率。自1958年大跃进以来，先后增加了5000多名新工人，由于当时管理跟不上，生产效率不高，窝工較为严重，如按照1958年第4季度生产效率計算完成今年計劃，尚需增加1800人，針对这一情况，根据增产不增人的原則，首先，組織人員对各場勞力使用情况进行調查摸底，检查批判了領導干部中存在的“人多好办事”，完成任务必須增加人員和不計成本、不算效率、盲目要人”的思想傾向。召开了老工