

# 铜陵有色报



TONG LING YOU SE BAO

2021年1月5日 星期二 农历庚子年十一月廿二 第4483期  
TNMG 国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第4800期



铜陵有色金属集团控股有限公司主管 主办 《铜陵有色报》编辑部出版 E-mail:tlysb@tlys.cn 每周二、四、六出版

## 社会主义核心价值观

富强 民主 文明 和谐  
自由 平等 公正 法治  
爱国 敬业 诚信 友善



# 新年首日“人机大战”开新局

## 逆风破浪开新篇

□陈幸欣



共欢新故岁，迎送一宵中。2020年，铜陵有色逆风破浪，危中寻机，交出了一份了不起的答卷。集团公司上下紧紧围绕年初方针目标，积极应对复杂多变的外部环境，努力克服疫情、洪灾影响，科学组织生产经营，狠抓抓工作落实，取得了疫情防控和复工复产的双胜利。这一年，铜陵有色销售收入突破2000亿元大关，世界500强榜单实现争先进步，主要产品产量稳定增长、经营绩效大为改善、项目建设进展有序、技术经济指标持续改善。这一年，铜陵有色奋力实现了“十三五”圆满收官，精准脱贫取得决定性胜利，“信息化”“智慧化”“数字化”转型全面升级，“每周一问”问出了安全高效生产、精益生产与5S管理有效结合，基层党建引领优势充分发挥，员工归属感和凝聚力不断提升……

2021年，世界经济格局加速重构，经济形势仍然复杂严峻，复苏不稳定不平衡，叠加疫情影响，各类衍生风险不容忽视，全球经济发展充满复杂性和不确定性。2021年，是我国进入“十四五”规划的开局之年，如何深入贯彻新发展理念，

深度融入新发展格局，实现“十四五”规划和2035年远景目标，铜陵有色虽任务艰巨，但前景光明。

征途漫漫，惟有奋斗。这一切，等不来，盼不来，更要等不来！铜陵有色要按照党的十九届五中全会的要求，坚持新发展理念不动摇，以新发展理念引领企业高质量发展；要深刻认识新发展阶段的新机遇新挑战，坚持稳中求进工作总基调，要深刻理解和把握我国发展环境面临的深刻变化，立足于“两个大局”，树立底线思维，防范化解重大风险；要坚持创新在企业发展中的核心地位，深入实施创新驱动发展战略，打好关键核心技术攻坚战；要进一步提振转型升级的信心决心，扎实做好“六稳”工作，落实“六保”任务；要以更高水平开放，构建新发展格局，坚定不移走国际化经营道路，全力打造集团公司“四个一流”，不断做强做优做大主业，确保各项工作稳扎稳打、稳扎稳打。

同舟共济扬帆起，乘风破浪万里航。在新的一年里，集团公司广大干部职工要乘风破浪，勇立潮头，勇往直前，锐意进取，为奋力推动新时代新阶段美好安徽现代化建设贡献力量，为加速推进长江经济带建设、推动长三角更高质量一体化发展迈向新格局展现铜陵有色新的更大作为！

## 新年最美图景

### ——冬瓜山铜矿元旦生产见闻

2021年元旦，天寒地冻。记者来到冬瓜山铜矿采访，感受着这里在红火与严寒中交织出的新年最美图景。

9时许，记者来到坑下负730米中段，坐上运人皮卡车在地层深处穿梭，来到负960米62—10号采场。幽深的巷道，灯火通明。只见一台6立方米铲运机正忙于收矿，将采场矿石运送到巷道一头的出矿溜井。“这个采场共有59万吨矿石，现在每天出矿量有1500吨到2000吨左右，这个采场能干到今年一季度末。我们工区今年一季度有10多个接替采场，生产形势喜人。”冬瓜山铜矿采矿工区副区长章取胜说。

离开出矿工作面，记者继续乘坐皮卡车在星罗棋布巷道里穿行，来到位于负825米64—28号深孔作业地点。记者下车后，明显感受到这里热浪袭来，每隔几十米就有一台鼓风机向巷道里吹风，远远就能听到凿岩机作业时发出轰鸣声。“我们每年要完成中深孔量15万立方米，每台机每个小班任务是50米。今天是新年第一天，我们加油干到70米。”一名深孔作业人员说。

在深孔机作业现场，记者看到两台凿岩机飞速转动，一点点向地层深处进发，而矿工身穿橘红色的工作服也汗流

了。“这个工作面温度超过30摄氏度，人每个小班上下43千克重的钻杆就达上百次之多。”冬瓜山铜矿采矿工区安全员许世峰说。

中午时分，记者升井来到冬瓜山铜矿综合楼采矿工区，该工区党支部书记苏青告诉记者：“采矿工作担负全矿百分之七十出矿任务，去年完成出矿量308万吨，创历史新高。今年出矿量力争维持去年水平，每天确保出一万吨。主要做好采场衔接和采选联动工作，提前做好废石分流，降低贫化率，提高回收率，真正做到吃干榨尽。”

13时许，记者来到选矿球磨车间，只见到3台球磨、15台磁选机在不停地转动，浮选柱里矿浆在药剂作用下泛起厚厚的泡沫。“我们现在每天处理量达到13500吨，元旦第一个小班完成460吨，实现生产开门红。自从我们选矿车间去年10月下旬在全国首家使用浮选柱后，选矿回收率、铜精矿含铜品位明显好转，下一步我们要在浓度、细度、酸度、药剂给准‘三充一准’上下功夫，力求确保选矿经济技术指标稳中有升。”冬瓜山铜矿选矿车间党支部书记、副主任刘晨说。

夏富青 汤菁 周文强

按照铜陵有色金属集团控股有限公司党委巡察工作统一部署，2020年10月12日至10月26日，集团公司二届党委第五轮巡察五个巡察组分别对冬瓜山铜矿、铜冠(庐江)矿业公司、金隆铜业公司、赤峰金剑铜业公司以及机关党委5个党委组织开展巡察工作。

集团公司党委对巡察工作高度重视，要求本轮巡察工作围绕习近平总书记关于巡视工作重要论述开展，聚焦全面从严治党，突出“两个责任”，紧扣“四个落实”，发现问题、形成震慑，推动改革、促进发展。

集团公司党委会会议、巡察工作领导小组会议专题研究了第五轮巡察情况，党委书记杨军分别对巡察反馈情况以及抓好巡察整改提出要求。连日来，五个巡察组相继向5家被巡察单位党委传达了党委会会议精神，并反馈了巡察意见。集团公司有关领导参加了巡察反馈会议。

在反馈会上，各巡察组针对被巡察单位各项工作取得的成效予以肯定，同时指出存在的问题：有的单位在学习习近平新时代中国特色社会主义思想不够深入；有

的全面从严治党“两个责任”落实不到位；有的在落实党建工作责任、组织建设和队伍建设存在短板，对党建工作不够重视，存在重生产轻党建现象；有的被巡察单位基层党组织建设弱化，组织生活制度执行不到位，党员干部日常管理松散；有的选人用人制度执行有所欠缺，干部提拔任用工作不严谨、程序不规范。同时，本轮巡察发现有的党委存在党内政治生活不够严肃、民主集中制原则执行不力以及民主生活会批评与自我批评不充分等问题。

参加巡察情况反馈会的集团领导强调，被巡察单位党委要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

巡察工作是一项政治性、政策性、专业性很强的工作，巡察组要进一步提高政治站位，压紧压实整改主体责任，履职尽责，扎实规范开展整改工作，确保条条整改，件件有着落。要充分认识到巡察整改的政治责任，以整改的实际成效推动企业的高质量发展。二要高度重视反馈意见，端正工作态度，建立整改清单，坚定不移抓好整改任务落实。三要切实履行好主体责任，把巡察整改作为全面从严治党、企业改革发展以及人才队伍建设的有力抓手，深入推进巡察整改工作成果的运用和转化。

碌着，只见它一吹、一推、一铲，轻松将锭表面的浮渣去除，露出了锭块亮晶晶的外表。与之对应的3号生产线依旧是人工操作，操作工全副武装，手握刮面铲子和机器人一样按照三步操作。老张在这条生产线工作了一年多，是一名熟练的刮面工。他坦言，与机器人工作的高效性、精准性相比，他真不是这个新来“毛头小子”的对手。

汪九初说：“整个铸锭有6台机器人，初步构建‘人机混线’模式，以此替代传统的纯人工操作模式。”放眼铸锭现场，各种机器人身着不同外衣，线条柔和，按照不同功能的设定程序，一丝不苟在工位上操作着，智慧型铸锭产品加工初见端倪。汪九初指着

一旁的铸锭生产线介绍，对于铸锭这种少批量、多品种的柔性生产线，机器人在柔性产线的核心作用体现明显。透过围栏看见，一高一矮两台机器人面对面操作，各司其职，舀铸、浇铸、刮面动作一气呵成，锭块随之在“两兄弟”手中成型。不知疲倦，全天候在岗，机器人强大的优越性奠定了产量基础。

在现场调试的熔铸工段长唐新代告诉笔者，这次2号线机器人试验性生产，铸分厂组织生产骨干，汇聚众人智慧，找出进而治理机器人水土不服的状况，变自动化引入本土化高效使用，准备在新的一年里续写高产新篇章。新设备引入后，他们主动拥抱智能、精密新技术，在机器人动作与运输线的协

调运作做了改进，改变了压缩空气吹扫方向，下一步准备在接液装置上做进一步改善，使之符合生产需求，把公司自动化布局思路践行到实处，发挥自动化更大优势。

去年初的疫情“大考”，该公司加速了向自动化转型升级，加快了“人机混线”的建设步伐，把繁琐重复、危险性高的劳动交给了机器人，解放生产一线员工的双手，让班组成员去做更有价值的事。全年保持了产量高位运行，提前完成11万吨产量任务。以机代人后缓解了艰苦岗位“用工荒”现象。产品物理外观有效改善，铸锭表面波纹大幅减少，“人机混线”作用越发显现。

张军



元旦当日，金威铜业分公司粗轧机组员工正在坚守工作岗位生产作业。在刚刚过去的一年里，金威铜业分公司克服疫情等内外诸多不利因素的影响，以敢打必胜的决心和勇气，不断苦练内功，突出创新求变，着力开拓市场，立足降本增效，实现了各项管理的全面提升，员工士气得到了大幅提升。新年来临，该公司员工放弃休假，又满怀信心地投入到元旦加班生产。

王红平 黄军平 摄

## 一如平常的新年第一天

“从年头到年尾，再从年尾到新年的年头，没有休假的感觉。把维修的事做好了，就是在欢度元旦。”

“这么好的天气，排列的(维修)计划赶紧做，时间往前赶，不耽误业主方的生产，这才是最重要的。休假啊？没有没有，一如平常。”

2021年的元旦，在金威铜业分公司维修现场，9时许，工程技术分公司的维修队伍已经忙碌了一个半小时了。54岁的管道工胡斌和年龄相仿的电焊工黄红卫正在奥炉厂精炼车间阳极板堆场，实施安全护栏制作安装。

彼时，阳极板堆场的堆场上，阳光明媚，但料峭的寒风里，胡斌与黄红卫的双手通红、滴落的鼻涕来不及抽纸擦拭，只能草草用手抹去——一圈圈叠加的焊缝正在焊接的管道外

侧寸寸延伸，急等着派上用场。按照计划，从新年第一天开始，金威铜业分公司开始今年首次的月修任务。时间紧，项目多，任务繁重，恰逢元旦假期人手紧张。担负该分公司新年首次月修任务的工程技术分公司早在年底接到任务时，就适时将任务进行分解，责任到人。从材料准备、到人员落实；从防寒措施保障、到安全施工细节，在与金威铜业分公司良好沟通后，一一作出对应安排。

10时，在维修现场的奥炉综合班班员看到，51岁的管道工吴向龙在电焊工唐福军配合下，蜷曲着身子趴在低矮的沟槽。一头细细的汗水浸润下的一缕发丝贴在两鬓，两个人一声不吭却有条不紊默契配合，正对奥炉厂精炼车间水淬管实施更换。时而侧身蜷曲互相瞄准着两头

对接的精度。相距百米处，电焊工祝金明在管道工徐迎中“慢点慢点”的提示声里，心无旁骛地矫正制作好的奥炉厂精炼车间转炉冷料斗。

由于旧管道里的大量残余液体未能完全放空，高仰着头，使劲拧开螺丝、对奥炉厂精炼车间水淬管热水泵管道拆除、清理、恢复安装的钳工卢锡强，右手的袖管不时渗入凉水——这使他更加全神贯注，他要尽快拧下陈旧的螺丝。电解车间主厂房北跨行车上，电工丁俊、钳工李永杰和同组的焊工丁光福，完全凭借日常相互熟悉的手势，或一个默契的眼神，对跨厂房的行车一丝不苟检测。凌空作业下，空中来回穿梭的丝丝寒风一遍遍扫过他们悬在空中单薄的身影。

江君 丁峻 徐再胜

## 表彰者的节日

1月1日，新年开头的第一个节日。这一天，也是铜冠(庐江)矿业公司为2020年先进集体拍照的日子。在各生产现场，喜悦的笑容洋溢在先进集体中每一名成员的脸上。透过相片，一张张劳动者的剪影被保存下来。

动力运转中心破碎皮带班：矿山主产品的“研磨师”

在铜冠(庐江)矿业公司动力运转中心，一群默默无闻的生产者在自己的岗位上度过了新年的第一天。他们就是负责井下所有废矿石的破碎及装载工作的破碎皮带班。2020年，这个班组处理的废矿石有386万吨，且全部达到了选矿车间半磨入料粒度要求。其中，井下负850米中段的破碎系统，全年运行时间接近1211小时。长时间“劳动”直接加大了设备的维修量；定期更换易

损部位的衬板，处理、更换油缸……为了延长破碎机定锥衬板的使用寿命，破碎皮带班组修旧利废，将以前更换的废旧动锥衬板切割成“补丁”，在这一天里组织维修人员对两个衬板下部的磨损面进行了填补焊接，延长了衬板的使用寿命。

采矿工区运输班：矿山运输线上的“守护者”

采矿工区运输班承担着3座配电所、11座放矿漏斗、两组卸矿站、10架架线式电机车、一台电瓶车、50挂20吨矿车和近6千米的轨道的管理任务，每日需要处理的运输量近13000吨。这个班组中一共有31人，为了保证产量不降，元旦当天，他们一如既往坚守在岗位上，守护着矿山生产的运输线。

安全环保部：矿山安环的“排头兵”  
2020年，暴发的新冠肺炎疫情

影响着企业的正常生产和职工的生命安全，疫情防控的重担成了铜冠(庐江)矿业公司安全环保部的首要任务。进入2021年，常态化的疫情防控防控工作仍在持续着。1日下午，工作人员正在汇总假期期间的人员流动情况。

假期里，安全环保部格外不能松懈。当天，安全环保部就井下作业区域生产情况及节后生产筹备情况开展了专项检查；针对安全环保管理中的薄弱环节，派驻各外协单位的安全监管人员走进了生产项目，着手员工的假期安全生产培训。从作业现场到机关部门，从内部员工到外协人员，新年伊始，安全环保部的工作人员用自己的行动，站在了企业安全环保防线的最前方。

萨百灵 王树辰

## 有色动力杯 管理提升 增效益

2021年的第一天，呵气成雾，睫毛染霜，而铜冠池州公司铸锭铸地却人声鼎沸，热气腾腾，两条铸锭铸生产“人机对抗”赛正在火热进行中，“人机混线”操作模式在新年里激荡出新气象，焕发勃勃生机。

据铸分厂厂长汪九初介绍，年前，铸锭铸2号铸锭生产线引入了刮面机器人，假日期间组织了生产骨干试验性生产，为后续3号生产线升级储备经验。

身着“银箔”外衣的机器人正在忙

## 新年第一天，“安全”请大声喊出来

1月1日，气温已降至零摄氏度以下。一大早，记者来到金威铜业分公司双闪厂区，一群忙碌的身影出现在眼前，员工们纷纷进入到各自车间，开启新年第一天的生产。

寒风凛冽，记者来到双闪冶炼车间，该车间负责人朱殿斌正准备去现场参加班组派班会。走在路上，朱殿斌自信地告诉记者，今天双闪冶炼炉每小时255吨，闪速吹炼炉每小时85吨，均实现了持续稳定高装人量安全生产。2020年，该车间安全环保零事故，干矿处理量、冰铜处理量和两台闪速炉作业率都超过了历史最好水平。

乘着偌大的闪速炉电梯来到三楼派班室，闪速炉三班班长吕俊正在派班。只见他详细地介绍车间派班指令，布置当天的生产任务，强调安全注意事项。“遵章守纪，规范操作，安全生产，绿色冶炼……”在安全员史瑞斌的带领下，班组30人齐声喊出车间“强化意识，防控风险”口号。“对讲机电筒带好，劳保品穿戴完整，可以出门点检。”锅炉外勤点检员王正大声汇报。紧接着，仪表外勤人员和班组长交接班同步进行。

窗外寒冷刺骨，可室内熔炼炉前却热浪朝天，热浪阵阵袭来。此时熔炼炉前组长史瑞斌又带领着渣口人员进行安全喊话。“劳保品穿戴齐全，溜槽检查正常，渣包确认到位，可以排渣操作！”管日宝和蒋长锐大声喊出后开始放渣，看着炙热的炉渣顺着铜槽顺利流入到渣包中，他们不约而同地笑了。

作为一名95后的大学生，史瑞斌2019年从苏州大学毕业就来到了冶炼车间，虽然进入工厂时间短，但是经过他刻苦学习，努力奋进，现已成长成为一名优秀的炉前组长，同时作为班组安全员，史瑞斌上班期间丝毫不敢懈怠，每天带领大家做好安全宣誓和喊话，辅助班组安全学习和管理工作。对于公司推行的安全喊话制度，将“安全”大声喊出来，他认为非常有必要。“此项制度不仅起到安全警示和防范风险的作用，而且实现了安全意识提升到安全规范操作的本质转变，真正打通‘安全最后一公里’。”

该车间元旦期间明确要求所有领导和系统负责人手机全天候24小时开机，有生产情况联系时确保准确汇报和及时处理，并提前做好离岗人员登记工作。由于节前有雨雪降温天气，该车间要求各班组加强安全生产，注意检查冬季四防落实情况，加强夜间点检仪表内外勤沟通，提醒员工上下楼梯注意安全，要求楼面关好窗户，防止滴雨雪影响炉前溜槽安全，并将蓄水池水位及时放空，为雨雪化冻提前做好准备。因雪天路滑，建议员工尽量乘坐公司班车，骑车的人员尽可能结伴而行，全力做好低温天气安全防范，确保上下班交通安全。

陈幸欣 吕俊