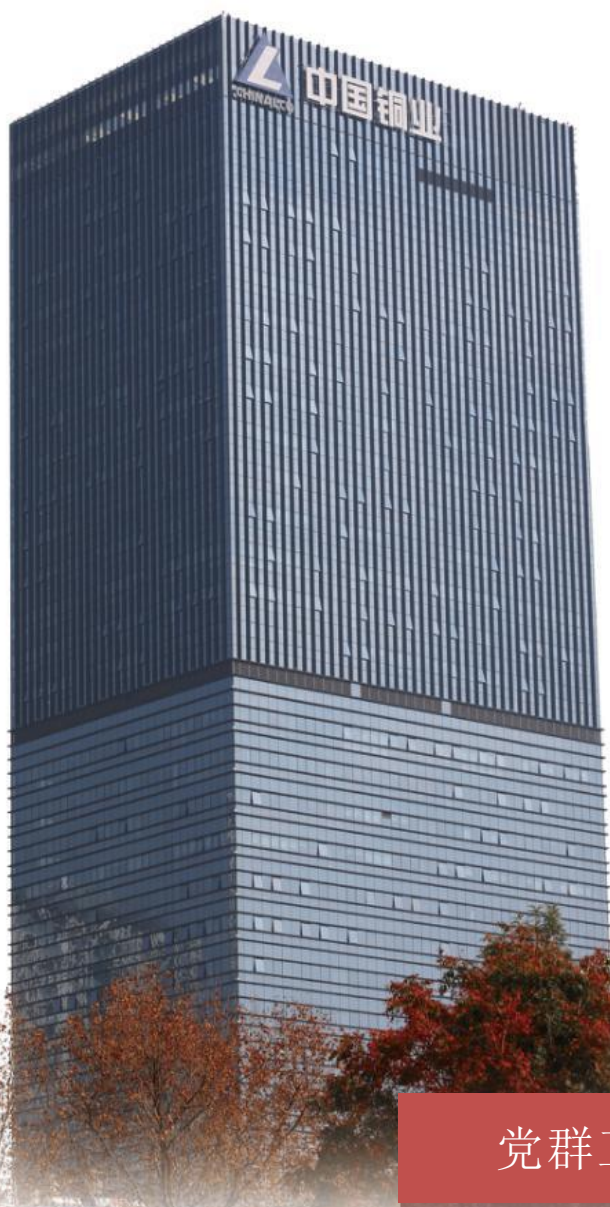


中铜新闻周刊

第二十期

2020年7月5日至2020年7月11日



消息：许波、孙勇与王喜良交流座谈

许波与楚雄州领导交流座谈

“洛铜造”助力北斗卫星全球组网

中国铜业机关纪委组织警示教育观影活动

驰宏锌锗交上“双过半”漂亮答卷

西南铜业上半年海绵钼创效近千万

言论：筑牢安全之基

党群工作部编

许波、孙勇与王喜良交流座谈

7月6日，中国铜业党委副书记、总裁许波，市委常委、常务副总裁孙勇在昆明市政府与昆明市委副书记、市长王喜良一行进行交流座谈，双方就中国铜业相关项目的推进以及在昆土地开发等事宜进行交流并形成初步意见。

座谈会上，许波对昆明市委、市政府一直以来对中国铜业的支持、帮助表示感谢。他表示，中国铜业将加快推进相关项目建设，在“十四五”发展中继续对昆明做出更大贡献。孙勇介绍了中国铜业相关项目推动存在的问题，以及需要昆明市帮助、支持、协调的事项。王喜良对中国铜业及所属企业多年来对昆明市做的贡献表示肯定。他表示，昆明市政府各部门将对中国铜业相关项目的推进以及后续土地开发给与大力支持。

昆明市政府办公厅、工业和信息化局、自然资源规划局、环境生态局领导，云铜股份、中铜资产等相关人员参加座谈。
(李将宏)

许波与楚雄州领导交流座谈

7月2日，中国铜业党委副书记、总裁许波，市委常委、常务副总裁孙勇，董事孙小跃在中铜大厦与楚雄州委副书记、州长迟中华等一行7人进行交流座谈，双方就进一步加强合作，推动中国铜业驻楚雄州企业的生产发展和相关项目落地等事宜交换了意见并达成共识。

许波对迟中华一行的到来表示欢迎，并感谢楚雄州委州政府多年来对中国铜业驻楚雄州企业的支持和帮助。他指出，今年上半年，面对新冠疫情和严峻的市场形势，中国铜业在省委省政府和中铝集团的坚强领导下，取得了抗击疫情和生产经营的“双胜利”，成绩的取得离不开企业所在地政府的关心帮助和大力支持，希望双方在今后的工作中加强沟通交流，解决实际问题，为中国铜业的发展提供更多的支持。

迟中华表示，中国铜业驻楚雄州企业为当地的经济社会发展作出了很大贡献。楚雄州委州政府将一如既往，尽最大努力协调各方力量，解决实际问题，为企业的生产经营和项目建设服好务。

中国铜业发展建设部，云南铜业、西南铜业主要领导，楚雄州工业和信息化局、禄丰县相关负责人等参加座谈。（秦萍）

“洛铜造”助力北斗卫星全球组网

6月23日，搭载第55颗北斗导航卫星的长三乙运载火箭成功发射，这一振奋人心消息传来时，洛铜人激动不已，洛阳铜加工自主研发的高导耐高温铜合金材料，被用于长三乙运载火箭发动机，满足了任务要求，表现优异，给力！洛铜人为筑梦太空所付出的辛勤汗水值了！

洛铜人与航天有着多年的合作经历。作为国内研发航天发动机耐高温材料的企业，为了实现保供目标，满足航天发射需求，该公司多次组织分析论证和进度保证责任落实会，

工程技术人员凭着专业技术能力，勇敢地挑起研发重担。没有现成的技术标准和工艺参数，技术人员们就深入车间，从熔铸、材料加工及元素含量对材料性能影响进行多轮次试验。产品质量要求高，技术难度大，前期成品率较低，就集中力量组织攻关，全力以赴保证产品质量的万无一失和计划的有效落实。历经3年的刻苦研制，洛阳铜加工终于掌握了成分控制等关键技术，确定了高性能材料合金成分及最佳生产工艺，形成合金材料的批量生产能力，满足我国航天发动机对高性能铜合金材料的需求。

近年来，随着国家大推力高性能航天发动机的不断升级，洛阳铜加工持续加强研发力度，不断改进材料综合性能，制订严格的产品企业标准和生产工艺规程。在科研人员的共同努力下，研制的高性能航天发动机材料经用户检验，满足了高性能发动机的使用要求。“产品的升级换代对材料研发人员来说，是挑战也是动力。”项目负责人牛立业说。

铸大国重器，以产业报国。作为铜加工行业材料研发的引领者，洛阳铜加工将继续以科技为基础，以创新为动力，着力突破核心技术瓶颈，为民族复兴汇聚前行之力。（许利民）

中国铜业机关纪委组织警示教育观影活动

7月3日，中国铜业机关纪委组织公司昆明本部党员干部观看警示教育片《双面人生》，公司领导田永忠、李忆、

孙小跃，昆明本部各党支部、部门（中心）共计 130 余人参加观看。

《双面人生》以国有企业高管违纪违法典型案例为剖析对象，讲述了杜克平、王金华、张杰三名原央企领导一步步走向贪腐深渊，沦为阶下囚的真实案件，通过对违纪违法事实的揭示和当事人的忏悔，深刻剖析以身试法的严重后果。警醒党员干部以案为镜，坚定理想信念，始终保持清正廉洁的政治本色，努力营造风清气正的良好氛围。

机关纪委要求党员干部，一是不碰“红线”，以警示教育片中的典型案例为戒，始终把纪律和规矩挺在前面，做到想干事、能干事、干成事、不出事。二是不怀“侥幸”，时刻警醒自己，堂堂正正做人、踏踏实实做事，让“表里如一、言行一致”成为行动自觉。三是不忘“初心”，筑牢“不忘初心、牢记使命”的思想根基，慎始慎终，勤勉尽责，做国有企业资产保值增值的忠诚卫士。（伍玉静）

驰宏锌锗交上“双过半”漂亮答卷

截至 6 月 30 日，驰宏锌锗铅精矿含铅金属量、锌精矿含锌金属量、电铅、电锌、锗产品含锗、银等产品产量均超计划完成，顺利实现时间过半任务过半。

2020 年初，突如其来的新冠肺炎疫情，考验着驰宏锌锗生产经营的能力和水平。在中国铜业的坚强领导下，驰宏锌锗坚决执行中国铜业党委的决策部署，一手抓疫情防控，始终将员工的生命安全和健康放在首位，做到了工作场所无一

起聚集性感染；一手抓经营发展，咬定经营业绩目标不动摇，“两手抓、两不误”。

非常时期，驰宏锌锗积极化解了疫情带来的生产组织及物流运输等困难，克服了复工复产人力不足、市场低迷、产品运输不畅等不利因素，通过动态跟踪客户复工节点及需求，保物资、抓订单，加大产供销协同力度，保持了购产销的总体平衡；抓住了锗红外测温热成像测温仪市场机遇，积极、快速推出全自动体温筛查系统，提高了公司锗镜片市场占有率；有序组织彝良驰宏治水工程、驰宏综合利用铅系统改造项目达标达产等工程项目按节点推进，并在5月份实现铅系统项目扭亏为盈；深化了成本对标，加大了成本削减管控和挖潜力度，超进度完成成本降低目标；公司旗下全体生产企业在本次战“疫”中生产不停、旗帜不倒，“一分钟没有停产”。铅锌锗产品产量分别超计划进度8.89%、3.59%和46.88%。

驰宏锌锗还积极协助当地政府抗击疫情，累计向政府和社会公众捐款750万元，捐赠测温仪、口罩、消毒液等防疫物资价值逾100万元，积极承担社会责任，实现了“防疫生产两手抓，两过硬”，得到了当地政府、媒体和社会民众的广泛赞誉。

下一步，驰宏锌锗将不断学习贯彻中铝集团和中国铜业各项先进理念，落实各项要求，正视短板、追赶先进、踊跃领跑，加速转变思想观念、思维方式、工作方法和工作作风，坚持自我完善、自我发展、自我超越，在奔跑中不断调整姿

态、适应变局，化危为机、逆势而上，为建设全球最具竞争力的世界一流铜铅锌企业作出应有的贡献。（邢子晞）

西南铜业上半年海绵钼创效近千万

新冠疫情对世界经济产生冲击，贵金属市场也未幸免，出现价格波动。但钼金却成为国际贵金属市场的一个异类，不仅价格反超黄金，且供不应求。为实现产品利润最大化，增强综合回收产品产量增产增效能力，西南铜业抓住机遇，深挖内部潜力，海绵钼 1-6 月同比增产 180.44%，创效近千万元。

改善环保 提升原料保障

钼原料在生产投料前，需对其进行焚烧动火预处理，而焚烧时产生的烟气和灰尘如果不能及时回收处理，存在环保问题隐患。如何对酒还碳焚烧预处理产生的烟气和灰尘进行及时回收处理，提高动火作业安全性？稀贵分厂技术管理人员集思广益，查阅资料，确定可行性措施后，对酒还碳焚烧场地及设备进行改善，将原有设备更换为酒还碳还原炉。还原炉的投入使用能够及时回收处理烟气和灰尘，并使动火受控，同时，酒还碳预处理量大幅度提升，解决了原料不足问题，按目前处理量，已满足钼原料常年满负荷生产。

优化流程 为增产垫基础

钼生产具有流程长、耗时大、工序繁琐等特点，如何进一步缩短生产周期？岗位员工进行多方位思考，对生产组织方式、单釜处理效率、单釜溶液贵金属含量等进行优化。实

行错峰休息，加快生产进度，日处理量由 4 釜增加到 8 釜；提升铂钯物料的粗炼和溶液浓度，物料进行预处理，脱除部分贱金属，中和溶液进行两釜浓缩合并，生产周期同比单釜不变，海绵钯产量同比增加一倍。

精细操作 促指标优化

精益生产、注重细节。铂、钯生产对精细化操作要求较高。在操作过程中，防止溶液跑、冒、滴、漏，做到点滴回收，每道操作结束后，及时清洗釜体过滤槽、滤布、软管泵等工具，防止溶液交叉污染，以便缩短氧化、还原次数和生产周期。在中和过程中根据碱液的浓度及时调整碱液流量，勤观察、多测量，确保中和终点的准确性。同时，钯在还原成产品后，利用去离子水洗涤，采用酸泡再次降低钯粉中 Ag 和 Fe，洗涤中性后进真空烘干机烘干，避免吸附氧气造成烧损超标。

通过上述举措，西南铜业稀贵分厂单釜生产周期由 42 天缩短至 28 天，为超额完成年度生产任务创造了条件。（张晓园）

筑牢安全之基

习近平总书记指出：“基础不牢，地动山摇。”无数事实证明，安全基础工作对构建职业健康体系、预防事故隐患、确保安全生产至关重要，不仅过去需要，今后更不可或缺。

顾名思义，安全基础工作就是安全管理中基础性工作，具体可细化为标准流程、标准要求、资料储存、信息传递和

数据处理等。现实情况告诉我们，筑牢安全基础没有捷径可走，自觉遵循“安全第一、预防为主”的方针是唯一正确选择。我们坚持以人为本，把员工的身体健康和生命安全作为根本目标，贯穿于企业管理和生产建设始终。同时，杜邦的经验告诉我们，一切伤害皆可避免，一切事故皆可预防。作为安全责任主体和行为主体，只要正确处理好主观和客观的辩证关系，思想上如履薄冰，行动上细致入微，坚决克服侥幸、麻痹、松劲心理，坚决消灭管理、作业、控制中的坏习惯，就能长治久“安”。

中国铜业致力建设世界一流企业，“一流”目标就包括了“本质安全”“生命健康”等内容。本部及各企业知行合一，认真贯彻落实习近平总书记关于安全工作的重要论述和中铝集团党组书记、董事长姚林“强化自主安全意识，提升安全技能，认真开展隐患排查、现场安全评价，落实严、细、实，切实把事故数量减下来”的批示，聚焦重点企业重点领域安全生产，围绕三方面问题和三方面短板，积极投入集中整治，切实强化红线意识，不断补上制度漏洞，加大现场“反三违”力度，把教育培训落到实处，确保公司安全生产基础持续夯实筑牢。我们要继续牢记“海因里希法则”和“木桶理论”，想方设法解决主观上的问题，筑牢“安全生产”思想根基；要始终坚持问题导向，严、细、实执行制度规范，抓实整改，解决物的不安全问题，努力减存量、遏增量；要认真落实中央、集团和中国铜业关于安全生产的决策部署，

突出重点目标，切实扛起主体责任和“一岗双责”，打通壁垒，推动安全工作落地、做实。

筑牢安全基础，“主体”在各级企业，“根脉”在现场作业，“魂魄”在作业人员联保互保，三位一体，环环相扣，互为屏障，绝非一日之功。各级责任主体和责任人有责任有义务多思考安全生产的“十万个为什么”，思考集体和个体在其中的责任，思考自己投入的精力，思考自己所做的工作，养成半夜惊醒、夜不能寐的自觉，真正把企业安全、生产安全、员工安全扛在肩上。

具体而言就是要不断强化业务保安全，树立“大安全”理念，坚持“管业务就要管安全”“管生产就要管安全”的思想，从源头部署安全，从体系构建安全，把安全要求“嵌入”生产管理和生产建设的全过程，党政工协同，人财物统筹，同步谋划、同步安排、同步落实，以设计规范、流程规范、操作规范、管理规范入手，力保安全生产、安全运行、安全作业。正视安全工作中的漏洞，制定行之有效的措施办法，主动进行整改，防止“漏洞”变“裂隙”，“裂隙”变“塌方”。

安全生产永远在路上。（钟同）