

降“三高”的奥秘

通讯员 康莹



身边故事

提起“三高”，人们首先会想到高血压、高血脂、高血糖。然而，对于岚县矿业公司选矿部而言，“三高”指的是磨矿高电耗、环水泵高压、浮选鼓风机高功率。这“三高”，是困扰选矿降本的关键影响因素。

磨矿电耗在磨磁作业区可控工序成本中占比达50%，乃是降本的重点所在。仅仅依靠优化磨机钢球充填率、降低旋流器循环负荷、改造料仓集矿皮带的大

功率电机远远不够，一个极为重要的切入点便是通过降低半自磨机功率来削减磨矿电耗。为此，相关人员依据原矿料仓料堆粒度分布特点，合理选定集矿皮带运行台次进行配料。“不大不小，刚刚好”的矿石入磨，半自磨机的功率方能“恰到好处”。

选矿水系统总计有磨矿分级环水泵5台，前期生产阶段运行3台泵便能满足生产所需，然而历经长年运行，泵体、管道出现大面积结垢，致使流量大幅降低，通常需要启动5台泵方可满足压力需求。为化解这一难题，选矿部组织多次酸洗试验，成

功解决了此难题。在满足磨磁三个系列生产工艺用水压力、流量的条件下，运行台数由5台缩减为3台。

浮选鼓风机原先采用的是大功率电机，运行时耗电量巨大。为改变这一状况，浮选作业区的技术人员积极与厂家沟通交流，引入了新型鼓风机。面对新鼓风机与原有管道的适配问题，他们经过反复调试和试验，实现了新鼓风机的顺利运转。

如今，降“三高”不但降低了选矿综合电耗成本，而且达成了选矿高效率低能耗运行，创造出极致的效益与效率。

中国有色金属工业协会 会长葛红林调研太钢

（上接第一版）葛红林说，面对近一段时间钢铁行业的严峻形势，太钢坚定不移围绕建设全球最具竞争力的不锈钢全产业链高科技企业的战略目标，深化改革，强化管理，全面激发活力动力，全力锻长板、补短板、强弱项，众志成城攻坚克难，再造新的竞争优势，实属不易。中国有色金属工业协会将一如既往支持太钢各项工作开展，持续深化调研，强化服务指导，助力太钢加快建设成为世界一流不锈钢企业。

（上接第一版）该厂为掌握生产的堵点、难点和痛点，厂领导靠前指挥，把工作重心和重点放在现场、放在基层。坚持“快”字当头、“干”字为要，按照“质量一贯制管理、成本强化两个抓手、清晰三区定位、品种完善四个族群”的“1234”生产经营实施路径，细化各级管理人员管理责任，明确职责目标，层层压实责任，使广大干部职工进一步统一思想，达成共识，靶向发力。生产现场积极抓好成本管控，强化能源管道的点检维护以及生产过程辅料降本，在降本上持续发力，一月份降本形成新的效益增长点。

针对重点产品，压实责任保产增效。对重点产线、重点产品以钉钉子精神抓好落实，克服了“两节”期间物流不畅、人员紧缺等不利因素，多措并举保增长、稳生产，持续提升合同兑现率能力和盈利能力。两条冷连轧线采取错时交替生产，优化排产等措施，继上月超纯铁素体交库基础上本月再次突破，连续两月实现高产势头。

精准组织，持续提升现场生产经营绩效。对厚度小于1.0mm薄料狠抓进度，按照周例会通报、逐日报表检点、计划优先组织排产。此外把造币钢作为重点品种保供，精心组织，合理安排，一月份造币钢交库2400多吨，为近两年月度最高水平，有效保证了本月造币钢生产任务的完成。该厂将始终坚持开拓进取、笃干前行的奋斗姿态，持续将把学习贯彻落实公司“两会”精神的成果转化为市场竞争优势，稳步推进生产经营，全力赢取一季度开门红。

（不锈钢轧厂）

『干』字为要 全力冲刺开门红

（上接第一版）对会前学习研讨、征求意见建议、开展谈心谈话、准备班子对照检查材料和个人发言提纲等各个环节的时间节点和具体开展要求进行细化分解，明确每项任务的责任主体和时间节点，确保民主生活会严格按照既定程序扎实推进；班子成员采取集中研讨和个人自学相结合等方式，一体学习领会了习近平新时代中国特色社会主义思想、党的二十大和二十届二中、三中全会精神，习近平总书记关于党的建设的重要思想、关于党的自我革命的重要思想、关于全面加强党的纪律建设的重要论述、关于全面深化改革、关于国资央企的重要讲话论述等一系列新思想新观点新论断，以及习近平总书记在2024年12月26日至27日召开的中央政治局民主生活会上重要讲话精神、中央纪委四次全会精神、中央企业领导班子思想政治建设座谈会精神，《中国共产党章程》《中国共产党纪律处分条例》《中共中央办公厅关于推进党纪学习教育常态化长效化的意见》等内容，有效提升了广大党员领导干部的政治站位、思想认识和理论素养。1月16日，太钢集团举行了党委理论学习中心组民主生活会会前专题学习研讨，与会人员结合自身实际，围绕通知规定的学习内容开展集中学习和研讨交流，班子成员通过再学习、再研讨，进一步统一思想，深化认识，为开好民主生活会打牢思想基础。同时，通过开展调研、设置意见箱、发放征求意见表等形式广泛

太钢集团党委2024年度党员领导干部民主生活会召开

征求各级党组织、广大党员群众、“两代表一委员”、党外代表人士等方面的意见建议。通过多种方式，广泛征集到党员群众对公司领导班子和班子成员各方面的意见建议，深入开展谈心谈话，交换意见达成共识。在此基础上，认真撰写对照检查材料、切实制定整改措施，为开好民主生活会作了充分准备。

会议首先通报了太钢集团领导班子学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育专题民主生活会问题整改落实情况和本次民主生活会准备情况。吴小弟代表公司领导班子报告对照检查情况，并带头进行个人对照检查。随后，班子成员逐一发言，开展批评和自我批评。

孟庆阳在讲话时指出，太钢集团民主生活会的成效体现在四个方面，理论学习深入到位，思想基础扎实牢固；会前准备扎实充分，谈心谈话开诚布公；查摆问题联系实际，剖析根源全面透彻；自我批评动真碰硬，相互批评坦诚相待。他强调，要旗帜鲜明讲政治，以实际行动坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”。要以此此次民主生活会为契机，更加深刻领悟“两个确立”的决

定性意义，坚决做到“两个维护”，在思想上政治上行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，不折不扣把习近平总书记重要指示批示精神和党中央决策部署落到实处。要带头强党性严作风，大力锻造过硬政治品格。巩固深化党纪学习教育成果，坚持党性党风党纪一起抓，从严从实检身正己，不断增强党的纪律意识、规矩意识。以严的基调强化正风肃纪，一体推进“三不腐”，坚决铲除腐败滋生的土壤和条件，全力维护好风清气正的政治生态。要履行好管党治党责任，着力锻造坚强领导集体。严格落实党委主体责任，党委书记第一责任和班子成员“一岗双责”，始终做到敢管敢严、真管真严、常管常严，不但自身要严，而且要做好表率，带出一支忠诚干净担当的队伍。要以开好民主生活会为新起点，凝聚高质量发展正能量。围绕中国宝武提出的年度工作目标，聚焦太钢集团战略定位，系统谋划推进新阶段发展战略，细化落实新阶段任务措施，加快建设全球最具竞争力的不锈钢全产业链高科技企业，始终坚持创新驱动发展，认真谋划科技创新的顶层设计和系统布局，推

动关键核心技术的突破，加快抢占不锈钢技术制高点，面向国家重大战略需求，统筹推进前瞻性、颠覆性、突破性的高端战略品种开发，推动首发、使命类产品 and 标志性技术研发取得新突破。

吴小弟在会议总结时指出，要加强党性锤炼，深化理论武装，不断巩固拓展党纪学习教育成效。要深刻领悟“两个确立”的决定性意义，坚决做到“两个维护”，自觉把对党绝对忠诚作为根本政治要求，始终在思想上、政治上、行动上同以习近平同志为核心的党中央保持高度一致，不断提高政治判断力、政治领悟力、政治执行力。要持续砥砺作风，忠诚履职担当，推动公司高质量发展迈向新征程。要不断强化使命担当意识，牢牢把握新时代国资央企使命定位，始终胸怀“国之大者”，坚定不移以习近平总书记重要讲话重要指示批示精神领航定向，积极服务国家重大战略，主动为全面建成社会主义现代化强国、为中国宝武建设世界一流企业贡献力量。要坚持问题导向，注重标本兼治，扎实做好整改落实“后半篇文章”。要把抓好民主生活会问题整改工作作为检视自身党性的重要标尺，坚持“当下改”与“长久立”相结合，不断完善体制机制，从系统性、全局性的角度强化源头保障，强化部门间协调联动，确保整改措施不折不扣落实到位，扎扎实实做好民主生活会“后半篇文章”，以高质量的整改成效推动高质量发展。