铜陵有色报

TONG LING YOU SE BAO

TNMG

2019年2月28日 星期四 农历己亥年正月廿四 第4203期

国内统一刊号:CN34—0047 邮发代号:25—52 总第4520期

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

安庆铜矿多举措确保尾矿库成为放心库

本报讯 安庆铜矿将“牢固树立安全发展、绿色发展理念,时刻坚持红线意识”作为尾矿库管理的指导思想,采取多项举措,展开了对矿山重点安防管控部位尾矿库的风险管理,确保尾矿库的绝对安全,让尾矿库成为放心库。

这个矿把加强尾矿库的日常安全管理作为基础工作,按照《尾矿库安全监督管理规定》等有关管理要求,进一步加强尾矿库月度检查和定期巡查,对尾矿库、坝体和尾砂管道实施周检和日检相结合,做到检查有记录,发现隐患实施闭环管理。为了确保大坝溢流井、排洪沟的畅通和坝体坡面的安全,组织专门力量定期进行溢流井、排洪沟等杂物的清理、坝体坡面的护理和杂草的清除,特别是雨季到来时,做到24小时全天候的检查和处置。并通过在线监测系统,加强整个库区的检查和维护,力求做到检测无死角,确保库区的安全运行和正常运行。

将开展尾矿库自查自纠工作作为堵塞漏洞、降低安全隐患的有效方法,首先是结合多年尾矿管理工作中的经验,完善尾矿库安全生产管理制度、责任制、操作规程等;其次,强化尾矿库安全评价和评审工作,根据近几年开展尾矿库安全演练中发现的不足,修订和完善尾矿库安全事故应急预案并开展应急演练,确保演练的实用性和针对性。另外,落实尾矿库安全、环保在线监测设施、防洪设施的维护责任单位,将预检和维护相结合,确保在新监测设施始终保持正常运行。与此同时,严格落实好尾矿库特种作业人员持证上岗制度,并及时安排好作业人员的年后复审工作,要求上岗人员必须加强责任心,对于违反规定和责任心不强者给予严肃处理。为了强化规范化管理,这个矿还加大了尾矿库日常台账资料等的管理工作,要求所有台账必须做到填写时仔细认真,将台账的规范填写与个人工作责任及绩效挂钩,确保台账的真实性、连续性和可用性。

对于中央和省环保督察中反馈的意见问题,组织力量认真加以整改落实,对已完成整改的问题确保见底清零,防止出现反弹。

春节前,这个矿已经完成了排查整治尾矿库工作,并通过了专家组验收,为了巩固实效,矿山要求责任单位选矿车间加强了坝体及输砂管道的巡查,防止泄漏。并提前展开了防洪系统及汛期的检查,和防洪应急物资的准备工作,确保安全渡汛。

针对尾矿库周边不法分子造成的尾矿库固体废物,这个矿一面继续加强巡检巡查,主动与地方政府协调,取得他们的支持配合;一面积极展开尾矿库固体废物排查和整治,并采取有力措施,坚决制止尾矿库周边的违法违规行为,保护好尾矿库周边的生态环境。

杨勤华

铜冠矿建公司技术创新为发展“添翼”

本报讯 在当下国内矿建行业进入低谷局面下,铜冠矿建公司的生产经营总体仍保持了良好态势,这与这个公司多年来的技术创新及其积累的技术人才与技术手段密不可分。

有这样两个事例:2018年12月15日,这个公司承建的超深超大冬瓜山新辅助井项目,一次性掘砌到底,井深达1395.5米,刷新了这家公司井建施工第一深井记录。“没有过硬的技术手段,没有这么多年技术创新积累的人才,这么深的井,一次性掘砌到底,是不敢想象的。”这个公司冬瓜山项目部负责人由衷感慨。

铜冠矿建公司承建了目前在建的姚家岭矿业公司的几个重大项目。由于地质条件因素,姚家岭矿业公司地下出现水患,铜冠矿建公司所属的姚家岭项目部一直利用技术创新手段努力克服水患。在克服水患过程中,这个公司技术人员不断改进创新方式方法,最终通过技术创新提前26天完成了姚家岭矿业公司2号探矿井双提升改绞安措工程,并一次性通过验收。“治理井下水患,历来是矿山建设难题。这次的技术创新手段,为安措工程帮了大忙。”2月20日,铜冠矿建公司姚家岭项目部技术人员谈及这一新技术应用时,对这个公司技术创新的能力流露出深深敬意。

除了为生产经营“添翼”,提升技术创新的理论品质,也是这个公司大力打造技术创新人才的一个重要举措。去年至今年2月初,这个公司的技术创新团队研究的《一种用于膨胀锚杆生产的自动化生产线》发明专利,获得了国家知识产权局授权。技术创新团队发布企业级工法12项,其中5项被评定为部级工法。13个月里,这个公司技术创新团队公开发表技术论文15篇。

技术创新上,这个公司着力加强重大项目施工组织设计的编制和实施过程的方案再优化,充分发挥技术优势,保障在建工程安全优质和创新创效,去年至今累计编制重点难点施工方案10多项。同时积极推广应用“四新”技术,加强设备技术更新改造,完成Simba364潜孔台车改造工作,使之达到了稳定、高效、低耗运行的效果,并组织技术创新团队的年轻工程师,对一台JK-3型串电阻调速系统提升机实施变频改造,预计年节电可达50万千瓦时。

在让技术创新为企业发展“添翼”过程中,这个公司同时注重加强自主研发,努力拓宽技术创新的渠道,加强校企之间的合作,推动了技术进步。

江 君 张茂强

矿产资源中心为新年安环工作定调

本报讯 近日,矿产资源中心在2019年安全工作会议上确定了新年安全环保方针目标,为全年安环工作定调。

以“实现安全年”为目标,这个中心重点强化安全环保责任落实,形成全员、全过程、全方位的责任体系。同时,通过适时调整安全环保职业健康管理小组和严格施行领导成员带班制度,提高管理执行力,推行安全环保奖惩制度,做到“既重视安全效果,更重视安全管理过程”。

以开展“强化意识,防控风险”等活动为契机,矿产资源中心持续加强安全教育培训工作,各类专项业务培训及应急救援专项安全培训有序开展,按照“实际、实用、实效”的原则,致力于提高员工的专业素质和工作能力,提升全员的安全环保意识。

在外协队伍管理方面,从外包工程招标开始把好准入关,在与外协队伍签订安全管理协议、施工现场管理上,严格按照有关规定和程序进行,进一步压实外协队伍安全责任。

矿产资源中心坚持将安全检查与专项检查相结合,以铁的手腕查处违章。职能部门与基层单位通过履行各自的安全生产责任,努力提升生产过程中的安全环境。同时,这个中心规定施工单位须在施工前进行技术、质量及安全交底,确保每一位施工作业人员对自己所在的作业区域的安全情况有全面了解。

坚持“以人为本”的和谐发展理念,2019年,这个中心将持续落实作业场所职业病危害因素法定监测工作与职业健康监护档案完善工作,建立健全职业健康管理体系,修订完善职业健康管理办法,加大职业健康培训力度,增加对职业健康工作的投入,切实保障员工生命健康安全。 **萨百灵 蒋涵森**

金隆铜业公司开展一系列活动庆祝国际三·八妇女节的到来。这个公司现有女职工90余人,占企业员工总数的10%以上,是企业改革发展一支不可或缺的力量。这个公司每年三·八妇女节期间都组织女职工开展文体活动,今年开展的‘鼓动人心’掂球节目,则强调男女职工共同合作,更加增强了趣味性。 章庆 徐丽 摄

金威铜业分公司
“学习强国”APP平台成为党员学习“加油站”

本报讯 “哇!你学习积分达到1000了,好厉害!谈谈学习经验吧。”有党员向“学习达人”李成发问。“就是每天多看多学,在关键时间段学习,积分还会加倍呢”,这是金威铜业分公司党员日常交流的一幕。

他们口中所说的积分,正是“学习强国”APP平台里的学习积分。“学习强国”APP是一款强国教育学习软件,内容丰富、知识面广、版面简洁,为党员干部提供海量、免费的图文和音视频学习资源,成为党员干部理论学习的“线上加油站”。

“学习强国”学习平台上线以后,金威铜业分公司党委立即进行了推送,并要求全体党员干部第一时间下载使用,积极展开学习,坚持理论学习与实践相结合,让学习成为常态,在公司掀起了一场比学赶超的学习热潮,为打造学习型党组织奠定了坚实基础。

目前,“让学习成为习惯”已成为这个公司党员干部的自觉行动。大家充分利用工余时间,通过随时随地在线学习文章、学习视频、参与答题等方式,不断充实理论知识,为自己“补钙壮骨”,加油鼓劲。全体党员你追我赶,竞相学习,学习氛围愈加浓厚。

方 雷

铃声响起后

“嘀铃铃……”2月22日15时,天马山矿业公司选金车间碎矿大班办公室电话急促地响了起来,大班长王跃书一把抓起了话筒,里面传来了车间生产主任宣著才的声音,“生产班员工到了没有?磨浮已放矿,现在可以开始清细仓。”“都到齐了,我们马上过来。”王班长放下电话,戴上安全帽,拎着手电筒和生产班员工携带安全梯、麻绳、安全带、镐、钎杆直奔细矿仓。

碎矿大班担负着这个公司硫金破碎供矿任务,是选矿生产的咽喉。由于破碎后的硫精矿粘性大,细矿仓内烧结严重,矿体发红不时冒出呛人的硫磺烟,如不及时清理增大仓容、消除隐患,将直接影响磨浮球磨机的正常供矿,清理细仓迫在眉睫。长年上大夜班的员工们早上才下班,下午又毫无怨言地来到班中清细仓。

“清理矿仓是典型的高空和密闭容器内作业,危险系数大。大家要将仓顶上口周围的工具、材料及杂物等清理干净,防止其掉落伤害仓内作业人员。”宣主任也来到现场,加入了“清仓”队伍。

“必须认真检查绳子及安全带,是否完好、合格,带卡是不是严实,保险绳与安全绳梯的上端要牢固地拴在仓口上边的支撑物上。”清理过细仓的副班长刘中友熟练地操作着。说话间,他已身系保险绳,顺着梯子,下到了仓内,挥舞着手里的钎杆,砸向烧结密实的矿石。

大家顺着梯子,鱼贯而下,忍着呛人的硫磺烟,咬着牙,弯着腰,像啃骨头一样用手里的工具一点一点地“啃”下烧结矿石,腰酸了,腿麻了,也不愿停下休息。他们历经5小时,清理出了9吨矿石,增大了仓容,改善了下矿条件,消除了隐患,提高了磨矿台效。**吴奕敏**

2月22日上午,铜陵有色技术中心合肥中心、铜陵有色设计研究院合肥分院揭牌成立,这是技术中心实施‘走出去、拓市场’重大战略部署和做强做大技术中心品牌的重要举措。

萨百灵 黄巍巍 摄

铜冠物流公司为主体单位精心服务

本报讯 在铜陵有色金冠铜业分公司有一支与金冠铜业分公司同时筹建的服务于主体单位生产的专业运输车队,主要担负着金冠铜业分公司厂内阳极板倒运、阳极板上机组、熔炼渣运输等任务。

近期以来,面对铜陵地区阴雨天气多的状况,金冠铜业分公司渣包缓冷场被厚厚的浓雾笼罩,使安装在渣包车驾驶室顶部和车尾部的黄色安全警示灯失去了往日的耀眼夺目,渣包车驾驶员透过驾驶室玻璃窗,车外什么也看不见。可就在这样恶劣条件下,铜冠物流公司金冠车队为了不影响主体单位生产,在确保操作安全下,要求渣包车司机依靠罐车透雾作业系统,借助现场人员实地观测通过对讲机指挥引导,凭借平时练就的熟练驾驶技术,渣包车司机小心翼翼地往返于渣包缓冷场与放渣口和倒渣口之间,确保了熔炼渣运输安全。

主体单位金冠铜业分公司的连续生产得到有效保障,车辆行进井然有序,缓冷场里的渣包摆放整齐,岗位间的对接与配合流畅。车队紧跟主体生产节奏,未雨绸缪,把安全生产工作从细上想,往实里抓,向深处做,为确保主体单位运输生产打下了扎实基础。

王树强 陈世界

我 不 走

“3点半多了,我们收收明天再干吧。”

“家住在铜山的陪师傅修吧。”

“走,4点了,我们洗澡去。”

……

正拉着板车进到维修间的方晓德轻声地说:“我不走。”

“劳模不走,我也不走。”姜允伍弯下腰拿起扳手继续拆轮毂螺栓。几个脱下手套准备去洗澡的同事又重新戴上,继续刚才的工作。

这是2月26日15时45分铜山铜矿工程区的6名打眼工在维修T-150钻机下班前的一幕。

“T-150钻机已经在井下干了2年,管路、电路、密封都老化了。”电气维修工葛忠指着钻机说,“电路时好时坏,肯定是那个地方出问题了,我还得耐心地查。”

“我们要拆下泵、阀和电机,逐个清洗检查,包括管路接头,不行的就换。”机械维修工钱叶宏一边拆油管一边说,“上面的推进缸也要拆下来。”

钻机的左边堆放着长短不一的油管,右边是电机和泵、阀,6名打眼工在拆卸、整理、清洗各类配件,不时向现场的2名维修工请教,谦虚地听从指挥,按“专家”所说有条不紊地先干什么后干什么,这就是集团公司“劳动模范”方晓德带领的6人团队,2年来,累计钻孔约42000米。

“我们不光要摸透钻机的脾气,遇到小问题还要学会现场处理。”正在整理液压油管的吴旭国说:“单位还专门给我们配备了维修工具,这次检修是我们学习的好机会。”

笔者离开时,班车已经开始鸣笛准备向池州进发,方晓德的班组成员还在低头忙碌着……

余飞 陈斌

铜冠(庐江)矿业公司“青安岗”见实效

本报讯 自去年9月份铜冠(庐江)矿业启动青年安全生产示范岗以来,青安岗开展了丰富的安全生产活动,在企业安全生产方面起到了不可或缺的作用。

这个矿青安岗从岗长到岗员权责分明,层层把关。每周二开展安全自查,每周五开展安全学习,每月开展一次井口安全监督以及数次井下采场的安全隐患检查等。每周二的安全自查使岗员自觉实现由“要我安全”到“我要安全”和“我会安全”的转变。每周五的安全学习培训,内容丰富多样,有学习《大爆破现场安全管理规定》《安全生产法》《溜井管理制度》等各种安全管理制度。每月的井口安全监督的重点有检查员工“岗位风险明白卡”的携带和背诵情况、员工劳保品穿戴情况及自救器携带情况。井下采场安全检查有作业面的消防器材是否配备齐全、溜井附近风险标识的悬挂情况、井下爆破现场作业面的顶板浮石稳定情况及爆破现场的爆破警戒范围,警示灯是否放置得当。井下采场安全检查充分发挥青安岗员的安全“哨兵”作用,扎根现场、服务一线,保证无论何时何地遇到违章就制止,发现隐患就处理。 **黄从娥**

日前,金冠铜业分公司青安岗岗员来到双闪和奥炉两厂区门口,开展安全答题活动。为强化提升全员安全环保意识,这个公司青年安全监督岗坚持分散上岗和集中上岗相结合的活动形式,开展好青安岗互查互纠活动,发挥了青安岗检查、建议、宣传、教育的作用,为企业安全环保生产保驾护航。

张彤纬 摄