

一场突如其来的消防演练



1月7日,正值周末,铜冠池州公司铅厂制酸工段的员工们像往常一样,各自在岗位上忙碌着。突然,对讲机8频道传来一道灭火指令,一场突如其来的消防演练随之展开……

这天10时20分,该公司副经理陈六新下达指令:“铅制酸当班班长,制酸凉水塔处发现火情,请你立刻组织人员

灭火……”对讲机中接连传来“收到”的回复。

根据指令,当班班长刘晓东立即启动应急预案,除主控室、现场各留一人看守外,其他人员全部赶往凉水塔附近参与灭火。来到现场,刘晓东拉起警戒线,维持现场秩序。一组员工就近到消防柜内取下灭火器对火源进行灭火;另一组员工使用消防水龙带对火源进行二次灭火,各员工各司其职,紧张有序地展开灭火行动。

在大家的共同努力下,10时35分扑灭明火,10时45分现场清理结束。

预警不慌、沉着应对、高效处置,铜冠池州公司铅厂制酸工段的灭火行动赢得现场观摩人员的点赞。

这是一场由该公司副经理陈六新在周末值班时,临时部署安排的消防演练,一改过去先打招呼、精心组织的演练方法,旨在检验员工在突发情况下的消防应急处置能力。

安全生产只有起点,没有终点。

演练结束后,该公司总结亮点、查找不足,以便指导新一年的安全工作。今后,该公司将常态化开展日常应急演练,通过狠抓有限空间作业、高空作业、气体泄漏处置等相关演练,以同样方式抽查和检验班组应急处置能力,不断总结提升,增强员工的安全意识,提高员工处理突发事件的能力和综合素质,为该公司的高质量发展保驾护航。

江礼佩

米拉多铜矿扩建项目磨浮厂房首根钢梁吊装成功

本报讯 1月8日上午,在绽放的礼花和震耳的鞭炮声中,由铜冠建安厄瓜多尔分公司承建的米拉多铜矿扩建项目选矿厂工程(1标)磨浮钢结构厂房首根钢梁一次性吊装成功,标志着磨浮项目建设取得重大阶段性进展,并为正在进行的土建施工和后续设备安装工程创造了条件。

此次吊装的钢梁长度37.837米、重量20吨,是铜冠建安公司同类钢梁吊装重量之最,两端吊装高度分别为37米和35米,吊装工作精度要求高、安装难度大,过程需要精确的计算、协调和操作。该公司钢结构施工团队制定了详细的吊装和安全措施方案,多方联系专业起吊设备进场,通过现场人、机的完美配合,确保了此次钢梁吊装一次性成功,这也是对铜冠建安公司钢结构施工技术水平的有力验证。

米拉多矿扩建项目磨浮厂房钢结构施工体量大、任务紧,铜冠建安公司从国内派出一支专业精干的钢结构施工团队,自2023年12月进驻磨浮现场施工以来,秉承“安全第一、质量至上”的理念,各项钢构安装任务均保持安全高效推进,在工作中展现出优良的专业素养和技能水平。磨浮钢结构顺利施工也得益于过程中现场各专业人员之间的精心配合,在已完成的35根厂房钢柱安装过程中,280个土建基础预埋的底脚螺栓和国内钢梁加工孔眼均完美对接,无一例返工,充分体现了铜冠建安公司整体施工水平。

目前磨浮项目整体施工进度顺利,安全、进度、质量均得到业主单位的高度肯定。

吴寄慧

两头在生产,中间来检修 ——记铜冠(庐江)矿业公司开展新年第一单不停产检修

新年伊始,安徽铜冠(庐江)矿业有限公司利用雪后晴好天气,采取“两头在生产,中间来检修”的方式,开展新年第一单不停产检修工作,以保障新的一年生产平稳推进。

据了解,该公司主井提升系统首绳为四根直径54厘米少油镀锌钢丝绳,单根都超过1000米。首绳于2023年

12月4日重新挂绳,经过近一个月的使用,新绳接近拉伸极限,给提升系统运行带来安全隐患。为了不影响新年首月的整体生产,该公司精心谋划、提前准备,精准控制,在不影响井下出矿和选矿生产的基础上,顺利完成了主井提升系统首绳的缩绳工作。

检修前,该公司调度信息室提前

安排,基层生产单位采矿工区、动力运转中心协力配合,共同做好采、出、运、提联动管理,确保主井停车检修时,选矿原矿仓满仓,不影响选矿一个小班的生产量。检修单位动力运转中心提前做好人员、设备设施、工器具、安全交底等各项准备工作,严格满足“停车即动手”的条件。由于该

检修属于井口、临边、高空作业,安全风险较大,该公司安全员、专业技术人员全程在现场跟踪指导,检修单位严格按照检修规程开展作业,坚持“歇人不歇活”原则。

经过锁绳、松绳、抽绳、断绳、固绳、放绳等一系列操作,检修任务共历时七个小时完成。

高明照

省总工会为池州铜冠物流公司“职工书吧”授牌

本报讯 近日,安徽省总工会为池州铜冠物流公司“职工书吧”授牌。该书吧目前拥有藏书600余册,书籍涵盖党建政工、人文历史、专业技能等多个门类。

池州铜冠物流公司设立职工书吧,旨在充分利用这一平台丰富职工精神文化生活,通过书吧举办的“港口读书人”活动激发员工干事创业热情。该书吧的前身是一间空置的办公室,该公司利用疫情期间当做睡床的木工板,为闲置衣柜加装隔板,让衣柜变身书柜;再给旧沙发穿上“新衣裳”,让废旧皮革沙发“变身”布艺沙发。书吧四周墙上挂着在该公司此前开展的书画活动中征集的字画,为书屋增添了一抹亮色。

获得省总工会“职工书吧”授牌的同时,该公司争取到价值2500元的自选图书。赠书人库当天,吃过午饭的

职工们陆续来到职工书屋,大家左看右找。机械维修工查晓昇手上拿着一本《焊工技能》说:“这本书好,最近感觉孩子好像有事瞒着我,也不愿跟我说,借这本书回去看看。”大家带着心仪的书籍熟悉地来到书吧借阅处,按职工书吧借阅制度,进行借阅信息登记。

近年来,该公司多措并举推进书吧建设,并依托这一平台持续开展“港口读书人”活动,不断引导职工自主学习、自我提升。该项活动开展以来累计收到职工手写读书心得540余篇,在读书交流活动中,职工聚在一起分享读书心得,感受书香之悦。

胡淳 何马勇

设计院通过压力管道设计资质复审

本报讯 日前,设计院正式取得安徽省市场监督管理局颁发的《压力管道设计许可证》,这标志着该院在压力管道设计领域所具备的技术管理水平和安全质量保障能力获得行业认可。

设计院于去年年初启动压力管道设计许可资质申报工作,专门成立了压力管道设计资质申报筹备小组。筹备小组认真组织、精心策划、团结协作,完成了人员培训、质保体系建立和完善、人员配置、压力管道设计等工作,通过优化资源和强化管理,确保该院资源条件、技术力量、配套体系等各项条件满足压力管道设计要求,为资质申报奠定了基础。

本次复审由省市场监督管理局委派专家组进行。专家组主要针对

GB1、GB2、GC1级压力管道设计开展重点审查,同时对压力管道设计质量体系运行情况、压力管道图设计深度与质量、设施配备及标准规范配备情况、工作场所等方面进行严格把关,对压力管道质保体系内的全体设计人员进行了现场考试。

经过为期3天的审核,专家组肯定了设计院在压力管道设计上所取得的成绩,同时就如何更好地提升设计质量提出了意见和建议。最终,设计院顺利通过了压力管道设计资质鉴定评审。

本次压力管道设计许可资质复审,将进一步提升设计院的设计水平和实力,为拓展工程设计服务业务范围提供有力支持。

王光跃

技术中心纪委组织观看《持续发力 纵深推进》电视专题片

本报讯 深入学习贯彻党的二十大精神,认真落实二十届中央纪委二次全会部署,1月6日至1月9日的晚间时段,技术中心纪委以党支部为单位,组织全体党员观看由中央纪委国家监委宣传部与中央广播电视总台联合摄制的电视专题片《持续发力 纵深推进》。技术中心基层党组织共449人次观看专题片。

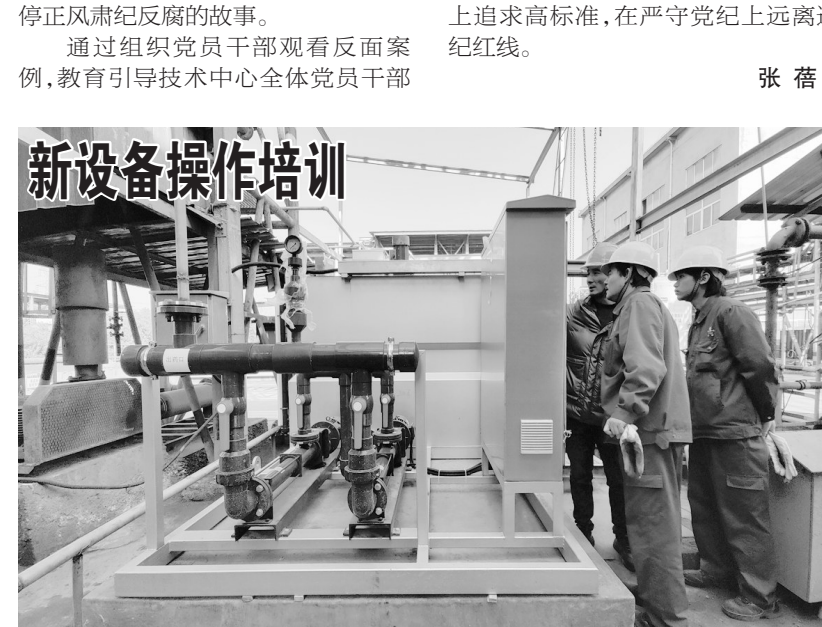
该专题片共四集,分别为《解决独有难题》《政治监督保障》《强化正风肃纪》《一体推进“三不腐”》,选取纪检监察机关查处的12个案例,讲述以习近平同志为核心的党中央时刻保持解决大党独有难题的清醒和坚定,坚持全面从严治党永远在路上、党的自我革命永远在路上,持续发力、纵深推进,一刻不停正风肃纪反腐的故事。

通过组织党员干部观看反面案例,教育引导技术中心全体党员干部

汲取深刻教训,经常自省,举一反三,认识到违纪问题的危害性,引以为戒,把“反面案例”作为“警示样本”,规范八小时以外的言行,从政治上、思想上、组织上、作风上、纪律上全面加强“严”的氛围,主动接受监督,始终保持清正廉洁的政治本色,进一步推动技术中心党员领导干部遵纪守法、廉洁从业,持续抓好技术中心党风廉政建设,进一步推进全面从严治党向纵深推进。

2024年,技术中心将继续常态化开展理想信念教育、纪法教育和警示教育,帮助党员干部职工牢固树立党章党规党纪意识,筑牢拒腐防变底线,把稳思想之舵,做到守纪律、讲规矩,知敬畏、存戒惧,自觉在廉洁自律上追求高标准,在严守党纪上远离违纪红线。

张蓓



日前,铜冠冶化分公司综合车间污水处理系统“絮凝剂自动加药机升级更新”技改项目完成。已投入运行的新系统在稳定和降低药剂添加量的同时,可有效提高浓密池絮凝效率,进一步保障排放污水水质。图为设备厂家技术人员对铜冠冶化分公司岗位操作人员进行现场操作要点培训。

胡永斌 王若蓓

图片新闻

设备检修保新年生产



日前,工程技术分公司海外项目部全体员工积极参与米拉多铜矿年终设备检修工作,全力助推该矿2024年生产顺利开局。检修过程中,专业技术人员协同配合,严格按照安全、质量、工期有关要求推进检修工作。图为该公司海外项目部检修人员正在进行320浮选机拆装作业。

李松平 摄影报道

对照“清单”理思路

一岁之始,冬瓜山铜矿充填区班组在总结整理上一年度工作成绩时,注重从过去一年的安全环保工作中自找“难题”,以更好地为下一年工作计理清思路。

充填二班把“加强责任心”列为新一班班组安全生产主攻点,班长陈卫军分析道:“加强责任心离不开岗位理论知识和操作技能的提升。”他针对年初新投入采场的充填前裂隙治理与原有采场的充填前裂隙治理,两者间具有根本性安全区别这一难题,率先向各班建议:新一班里既要担负原有采场充填前裂隙治理、管道维护等繁重任务,还应兼顾做好新采场充填前的各项治理工作,带领组员事前熟悉每

一处采场作业环境,第一时间掌握安全防范信息,在练就采场充填与隐患治理“多面手”的过程中,筑牢员工安全责任意识。

维修综合班结合自身所查找的“参加安全学习教育主动性不高”这一薄弱环节,决心从年初起推行“班前学安全”活动,员工既要雷打不动参加每周的安全学习日、讲台十分钟学习教育,还要充分利用每天的派班会和班前例会,通过“班前课堂”学习相关安全知识、岗位技能,进一步激发员工求知如饥若渴,提升员工安全观念、岗位技能。

“强化现场管理,加大现场隐患排查整改力度”,是充填一班新一年工作思

路。班长张玉军深有感触地说道:“采场充填存在点多、面广、战线长、频繁渗漏治理,班组人员逐渐减少的难题。进入新的一年,这些困难不仅一个没有减少,随着充填作业向深部中段延伸,带来更为艰难复杂的顶板板管控、环保排放筑坝、5S管控等严峻挑战,这就必须要加强现场管理工作,深入现场找出亟待解决的班前生产难题。”

“新年开局自找‘难题’,并非是畏难不前,更不是叫苦不迭,而是教育引导广大职工从年初即拧紧安全思想阀,从年头盯牢、看紧、抓严各项安全环保工作。”该区区区长王方冬说。

汪为琳

铜山铜矿分公司开展给排水、供配电系统专项检查

本报讯 1月12日,铜山铜矿分公司开展2023年第四季度给排水、供配电系统专项检查,为设备安全、稳定、高效运行保驾护航。

给排水、供配电系统是矿山安全、环保、生产系统安全运转的“保障线”。该分公司为确保此次检查工作有序开展,结合实际,按照“横向到边、纵向到底”的原则,制订了全面详细的检查工作方案。此次

采取全覆盖、拉网式检查方式,针对井下负658米泵房、负257米泵房、负703米泵房、110千伏总降、提升机机房、压风机房高配室、西风井机房高配室、井下负658米中央变电所、选矿6千伏高配室以及各采区变电所内供配电设施及进出线电缆进行全面检查,并重点检查新副井井筒、新大井井筒排水管路。

在每一处的检查中,该分公司各检查组

分别对照检查项目明细表,认真细致检查设备现场,对给排水系统各水泵状况、供配电系统配电设备是否满足负荷要求,以及排水管路及井筒固定设施的安全完好性进行了全面检查。检查结束后,根据检查结果形成问题清单,要求各责任单位及时整改销案,并做好记录,以确保本次检查质量及效率。通过此次专项检查,进一步强化了风险预控,确保了系统安全可靠运行。

张霞

安庆铜矿动力车间线路巡检有了“新帮手”

本报讯 近日,安庆铜矿动力车间使用无人机“上岗执勤”,完成对十里铺至安铜110千伏454号供电系统的高空“体检”任务,高效排查输电设备存在的风险隐患,为矿山安全生产再添“新翼”。

随着螺旋桨高速旋转,无人机一飞冲天,悬停、绕飞,这场无人机“首秀”约10分钟时间,就完成了1-21号杆塔、电缆以及陶瓷绝缘子等项目的巡检。以前,线路巡检主要靠人工,需要巡检员沿着20多公里

的乡间小路,对一个个杆塔进行隐患排查。完成这项任务十分困难,尤其是在冬季,道路泥泞结冰增加了工作难度,给线路维护带来诸多不便。原本需要十几天完成的工作,如今只需四五天,节省了大量的人力和时间。

“无人机监视视野广阔、查看范围大,消除了传统的人工巡查工作方式在时间、空间上存在的死角和盲区,还可以将拍摄的照片、视频作为证据留存,为长期线路安全管理提供影像资料。”该车间电工班

副班长殷勃说道。

无人机可以随时对高空线路进行立体式、全方位安全巡检,在线路巡查中具有工作效率高、速度快、定位精准、精度高等优点,利用图像、视频等手段实现了设备设施运行的全面监测和监控,可及时发现并处理问题,将安全巡检视野提升到全新的“高度”,有效杜绝了巡检“盲点”,提升了巡检效率,进一步保障了矿山的供电安全。

董明峰 龙宇航

吴灿