

有色置业公司—QC成果获省冶金行业现场发布一等奖

本报讯 日前,从省冶金行业优秀QC成果现场发布会传来喜讯,由有色置业公司世纪新城QC小组编写的《提高卫生间防水一次性验收合格率》QC成果,分别荣获优秀QC成果一等奖和最佳发布奖。

世纪新城是该公司的重点项目,在项目施工过程中,该公司狠抓质量管理创新活动,注重与生产、管理相结合,与管理创新、技术创新相结合。项目开工后,该公司围绕施工特点,成立了由项目经理及相关技术人员组成的QC成果技术攻关小组。小组在深入施工现场进行调查的基础上,选择了

“提高卫生间防水一次性验收合格率”为攻关课题,计划将卫生间防水一次性验收合格率从84.9%提高到97%。该小组多方面查找问题原因,制定相应对策,最终达到预期目标。在实现8万元的经济效益的同时,还成功提高了卫生间防水合格率,向住户提供满意工程,减少用户投诉率,为公司打造品牌楼盘打下了坚实基础。

此项QC活动的开展,激发了该公司职工的积极性和创造性,解决并攻克了施工中的疑难问题,改进了质量,降低了成本,提高了经济效益,并为企业打造品牌楼盘打下了坚实基础。 陈潇 董薇

凤凰山矿业公司完成提升机电控系统维保检测重任

本报讯 端午节前夕,凤凰山矿业公司对6台提升机的电气控制系统进行了专项维保和检测,确保提升机运行安全。

该公司6台提升机分别分布在两井井巷,混合井负283米和副井负360米中段,每天都要承担着矿石运提和人员上下井,是这个矿山生产的重要设备。而电控系统又是提升机设备的“大脑”,且身价昂贵,一旦出现问题,势必对矿山的安全生产造成大的影响。

为确保提升机电控系统维护检测工作的顺利完成并投入安全运行,该公司将这一重任交给了机运车间。接到任务后的机运车间迅速成立维保检测小组,对整个维保工作进行细致合

理的分工。该车间电气班长周前有带领专业技术人员按照提升机电气控制系统测试报告中的数据要求,逐条逐项进行全方位检测,并不断完善和优化电控系统的运行程序。

在检测混合井负283米盲井粉矿回收提升机时,参检人员发现提升机ACS800变频器出现故障,导致设备不能正常运行。根据故障代码提示是元器件损坏,他们马不停蹄地驱车往返500公里到南京,取回同型号的元器件进行了更换和繁杂的调试后,顺利使该台盲井粉矿回收提升机运转正常,为后续生产赢得了宝贵时间,确保了该公司提升机电控系统的安全生产,也为该公司完成上半年生产任务做出了贡献。

本报记者 江君 通讯员 段青 李江

冬瓜山铜矿持续深化降本增效活动

本报讯 今年以来,冬瓜山铜矿持续开展挖潜降耗活动,进一步降低备件、材料单耗和产品综合能耗,控制生产成本,提高经济效益。

该矿主要通过严格执行生产、管理费用预算,强化季度经济活动分析,加大考核力度,努力控制各类费用支

出;其次通过调荷避峰、加强直购电管理、提高功率因素、需量控制等手段降低电费支出。同时,坚持成本与资金联动管理,努力降低库存,提升企业效益,积极开展科技攻关,优化关键技术指标,提高产品质量和经济效益。

汤 菁

别样毕业“洗”礼感师恩

本报讯 随着毕业季的临近,如何在离开母校前为母校再做一点贡献,近日,安徽工业职业技术学院华胜班的学生们为该院老师的爱车进行免费清理,用实际行动回报母校的培养。

每周二、周四9时,华胜班的学生都会来到该院汽车实训场所门口,等待前来洗车的老师们。洗车前,

老师们只需对汽车车牌、本人电话号码进行简单登记即可。“一直以来都是老师为了我们的成才成长付出很多,现在终于可以有这样一个机会来回报老师,虽然只是很平凡的事情,但用我们在校所学的东西回报母校,我感受到了付出的快乐。”一位华胜班的学生自豪地说。

傅大伟 徐婧婧



6月19日,铜山矿业公司尾矿库管理车间开展“加强安全法治,保障安全生产”为主题的签名活动。该公司以“安全生产月”活动为契机,结合集团公司开展的“安全环保,意识先行”活动,作为促进安全生产工作的助推器,使全体员工自觉参与到安全生产工作中。图为活动现场。

本报记者 江君 通讯员 张霞 摄



为贯彻落实“安全环保,意识先行”和集团公司“关于认真做好夏季消防安全工作的通知”精神,6月18日,技术中心对铜冠能源公司计量控制室全体员工进行了消防训练(如图),旨在帮助员工正确使用消防器材,提高员工消防安全意识和处置突发事件的能力,有效预防和减少火灾发生。

傅大伟 高风亭 摄



日前,铜冠冶化分公司球团车间脱硫工正在调试脱硫喷淋塔污水排放阀门。该车间在生产中注重强化对尾气脱硫系统的各项监控,时刻密切关注工艺参数的变化,同时注意强化员工安全环保意识,提高员工安全防范技能和事故应急处理能力,确保球团脱硫系统安全、稳定运行。

朱长华 周大伟 摄



“任劳任怨!”提到徐建强,铜冠建安安装公司员工异口同声地赞叹。徐建强是铜冠建安安装公司铆焊五班班长。在这个公司工作近30年,他不停奔波在该公司新建的各个施工的现场:滴水铜矿项目、甘肃早子沟项目、江西自立项目等外地无数的项目中,都有他挥洒汗水的身影。

去年2月14日,春节刚过,接到任务的徐建强就赶赴新疆项目。为了节约项目成本,新疆项目施工人员相对较少,作为一名焊工班长,徐建强在做好本职工作的同时,也积极协助其他工种进行作业:放电缆、配合钳工放线、协助管道工人铺设管道……只要自己能做的,都会及时帮一把。在铜母

尽心尽责干好本职

——记铜冠冶化分公司优秀员工朱震宁

2006年3月,刚迈入而立之年的朱震宁应聘到铜冠冶化分公司硫酸车间任焙烧工。此前,他于2000年4月从安徽建工学院大专毕业,到五松山宾馆当了一名管道维修工,后调到旅业公司企管部工作。为了提高自己的操作水平,朱震宁找来《岗位操作手册》和《硫酸工业》等书籍仔细研读,一有机会就虚心请教老师傅们。凭借刻苦钻研的精神,他很快就能单独操作,逐渐成为生产二班的中坚力量。2009年8月,硫酸二期建成投产,主控员紧缺,性格沉稳、责任心强的朱震宁被车间领导看中,出任生产二班主控员。

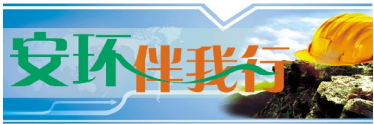
主控岗位是硫酸车间生产的神经中枢,负责硫酸系统的生产工艺操作指挥,这除了要求主控员对生产流程熟悉,还要对各个数据变化了如指掌,根据情况及时做好相应的调整。对于在生产工作中遇到的问题,朱震宁身边常备一本记录本,及时记录一些新问题以及处理的办法,事后与工友讨论,优化改进。他总结出了一套属于自己的心得经验,并在实际操作中得到验证,对硫酸产量的增加以及能耗降低等方面起到了积极的作用。一次,朱震宁在主控室敏锐的发觉电收尘器出口气压表突然有点异常,虽然幅度不大,但凭借多年的工作经验,他马上意识到可能有问题。当即联系相关人员前去检查,果然发现是电收尘器外壳腐蚀脱落一块,经及时处理后,气压表恢复正常,避免了正压过大可能损坏设备的情况,简化了维修过程,保证了系统的平稳运行。

朱震宁工作细心,责任心强。去年9月一天小夜班,他在当班时突然发现吸收酸液表失灵,几分钟没有波动,经仔细分析后,推断出可能是仪表故障或者是进酸量过小。立即让相关操作人员前去核查,在排除了仪表问题后,及时调整增加了适当的进酸量,保证了尾气达标排放,避免了经济损失。

王松林 张振兴



冬瓜山铜矿运输区扎实开展青安岗活动



本报讯 “老赵,在电车上处理接电右脚要站稳啊!”“小沈,开电瓶车运送物件时要听清信号,速度慢

点!”……日前,几个手臂上戴着“青安岗”红袖章的青年职工在负875米生产维修区域来回巡查着,还时不时地对各处作业人员提醒道,这是冬瓜山铜矿运输区开展青年安全生产示范岗活动的一个场景。

近年来,这个矿运输区坚持以“安全生产、青年当先”为主线,在青年职工

中广泛开展以安全生产教育、安全监督管理、安全技能培训为主要内容的创建“青年安全生产示范岗”活动。青年安全监督岗成员配合区部加强对井下巷道顶帮板的巡查力度,每天派专人进行“敲帮问顶”,对岩石破碎风化严重的重点地段制作悬挂安全警示标志,确保作业人员安全。与此同时,青年安全监督岗成

直击演练现场

“报告经理(金园分公司),危化品10号泊位趺船,员工休息区发生火灾,估计是油污及棉纱着火,现场浓烟很大,舱内人员已经撤离,请指示!”

分公司经理:“立即启动分公司火情紧急预案!!!”

“报告(物流)公司……”、“报告长航铜陵消防支队……”“报告(铜陵市)海事处……”“报告(铜陵市)港航局……”“报告长航铜陵派出所……”

与此同时,船上已展开激烈的扑救,船员身着鲜艳的救生服,头戴防酸面罩,手持干粉灭火器,两人一组交替、有序地进入到狭窄有限的船仓内灭火。同时,舱外消防高压水柱正不停地对着铁皮的舱仓进行喷淋降温。此时,水上警笛声由远而近传来,这是接到“报警”赶赴现场的主管部门——长航公安局芜湖分局消防支队的消防艇、铜陵海事处巡逻艇、港航局救生艇同时到达,冲天水柱从江面上

腾起,象是一条巨龙,直扑火灾部位,瞬时火情控制。

正当岸上的人员松了一口气的时间,又传来了“有人落水啦!”的惊呼。举目望去,江面正有一身穿救生衣的黑点,在水中上下起伏着。此时,趺船及救生艇上同时对落水者投入救生圈,救生艇缓慢向落水者移动,紧急救援正在进行……随着岸上人员的欢呼声,落水者顺利获救!经过一场争分夺秒的与火灾的较量,待一切救援工作完毕,岸上的人才知道原来这是一场演习。这是铜冠物流金园分公司今年以来开展危化品防溢漏演习之内的又一次演习。

该公司在今后开展的各项安全活动中,把注重实效放在首位,不走过场,真正做到“预防为主、切合实际、行之有效”,把各项措施有效地融合到生产过程中。本次开展的消防、救生联合演练,现场布置在危化品作业区

继续施工。作为一个焊工班长,徐建强义不容辞地留了下来。此时他的妻子腿痛毛病愈发严重,需要住院手术。徐建强虽心里着急挂念,惟一能做的却只能是最大限度地加快施工进度。在后底板焊接工作中,为了给钳工让出安装设备的时间,他带领两名焊工加班。由于底板有着30°的角度,人无法正常站立或蹲下焊接,他们只能趴在上面焊接,每一个小时的连续工作,脚和半边身子都冻麻了。人员少、焊工量大,他们只有忍着,实在坚持不住了才活动一下或烤一会火继续焊接。在浓密机爬架的焊接工作中,按正常操作程序要三名焊工2至3天时间才能焊完,但是业主突然提出要提前带料试车进入生产,只有一天的焊接时间,为了能按时完成焊接任务,徐建强带领其他3名焊工24小时不曾合眼,按时完成了焊接任务,受到业主的高度赞扬,也为企业赢得了信誉。

本报记者 江君 通讯员 舒婷

同心同行共创佳绩

——记凤凰山矿业公司优秀标准化班组选矿车间精矿工段

末,经过QC小组的努力,铁精砂品位明显好转,从开始的62.8%提高到64.3%左右,特别是二季度铁精砂品位控制在64.2%左右,创造了2014年最好水平。

去年5、6月份,该工段从杜绝污染、节约生产用水出发,在人员少、时间紧、任务重的情况下,从精矿铺设管道至充填区砂泵房,并安装一台渣浆泵将铁溢流水输送至充填区泵房内作为泵房补水加水。由于冬季设备损坏比较严重,该工段防患于未然,提前做好设备的防护措施,裸露在外的水管、闸阀等全部用草绳、草包包扎起来,确保设备安全过冬。设备的润滑保养安排专人负责,定期对各设备点加油润滑,去年10月至11月还积极组织人员对一些废旧设施进行了拆除和上交,消除了安全隐患,完善了工作环境。

该工段2014年度对厂房周围地沟、精砂库外的铁道上的积砂进行了清理回收,并定时清理铜、硫事故池,磁力脱水槽,杜绝了生产中的跑、冒、漏、滴现象。该工段大力推行“6S”管理、标准化班组管理,为职工创造了安全、整洁的工作环境。去年以来,该工段对维修班和万吨水池休息室及泵房进行了整改和改造,对厂房内的设备设施、部分安全走道和万吨水池平台格子栅栏及楼梯进行了加固和防腐处理。陈潇 段青

日前,在金冠铜业分公司举行的节能宣传周现场签名活动中,该公司员工们在条幅上郑重地签上自己的名字。为进一步提升全体员工的节能降耗意识,为创建绿色冶炼、保护环境做出积极贡献,该公司举办了此项签名活动,活动吸引了广大员工积极参与,纷纷在宣传条幅上签名。节能宣传周活动期间,该公司还开展了制作节能宣传展板、悬挂节能宣传横幅,张贴节能标语等内容丰富、形式多样的宣传活动,积极传播节能理念,普及节能知识。

王红平 封敏敏 摄

员还不定期地参与开展对职工是否酒后下井、疲劳上岗与正确穿戴好劳保用品等内容的安全专项检查。此外,以“查隐患、反三违、抓整改”为内容,每月定期对生产维修区域进行“拉网式”现场蹲点巡查,利用每天的派班会、“讲台10分钟”、周五安全日、宣传栏板报以及播放安全视频等形式,提高作业人员的安全意识,形成了“人人讲安全、人人管安全”的安全生产氛围。

左 勇

10号泊位趺船上,针对的是危化品遇热易爆、泄漏等对人身易造成重大伤害伤亡的危险性,在急救状况发生时,各步骤、各环节、程序间的紧密配合和相互协作,对控制险情的重要作用。以及火情再现时,人员疏散、现场报告(警)、灭火、落水救援等各项措施在预案中的履行效果。实践证明,参与现场演练的四十余人,在现场总指挥的调度下,现场五个工作小组各司其职,紧张而有序地进行预案的各项操作。历经一个小时的演练,展现了紧急情况发生时,启动紧急预案应履行的程序和采取的措施,展示了在水上工作区域,出现紧急火警时的逃生、扑救、救援场面。

此次演习参与单位铜陵市港航管理局、铜陵海事处、长航铜陵派出所、长航芜湖公安分局消防队分别在现场点评中,充分肯定了铜冠物流金园分公司率先开展如此较完整规模的消防、救生联合演练,为铜陵市港口企业树立了榜样,通过这次演练活动的总结,对今后铜陵市港口行业开展更大规模的救援演练提供有效的借鉴。

陈玲珂