

阵前“猛张飞” 阵后“及时雨”

——记铜冠铜箔公司标兵丛浩



在铜冠铜箔公司五六工场溶铜工段,一提到丛浩,大家都笑称他是阵前“猛张飞”,阵后“及时雨”。因为在工作上,他做事雷厉风行,从不拖泥带水;生活上,他对工友们无微不至的关怀,又不禁让人心生温暖。

阵前“猛张飞”

作为溶铜工段的工段长,只要进行溶铜最紧张、最繁重也是最考验团队协作的工序——硅藻土罐的清洁保养(俗称挂土)时,丛浩总是身先士卒。

他的工作服经常是才换了新的就破了,这是怎么回事呢?原来每次挂土时,他都会亲自拿起高压水枪仔细地清洗着每一个过滤网眼,由于滤网的孔径过小,水枪的压力又高,含酸的溶液难免会溅到身上,而他忙于工作,没有及时清洗,所以他的工作服总是被酸烧了一个又一个洞。等到硅藻土罐彻底清洗与组装后,要开始往硅藻土罐里注液了,此时开关阀门最为考验丛浩的临场指挥与各工友间的协同工作能力,因为稍有差错,之前的工作就白做了。所以此时在丛浩安排配好各项工后,大家都握紧阀门、抖擞精神,目光一致投向丛浩,大家就像一支训练有素的军队,就等着将军的一声

令下,随时发起攻击。随着丛浩的一声怒吼——“开始”,大家同一时间飞快地旋转着手中的阀门以达到标定位置。每次挂土结束后,丛浩的嗓子也哑了。铜冠工场刚投产的时候,还特意调丛浩去指挥挂土,丛浩可谓是铜箔公司“挂土第一人”

阵后“及时雨”

在工作之余,丛浩深入工友们的日常生活,与工友们建立了深厚的友谊关系。夏季高温作业时,溶铜灌周边的温度有将近60摄氏度,虽然开着风扇,但迎面而来的却是一股股热浪,工友们即使站着不动,也会挥汗如雨,每逢此时他都会拿出自己的津贴买冷饮给

大家解暑降温并给每个工作岗位上的工友们分发解暑药品。今年4月份,一位工友的女儿在骨折手术后恢复过程中发生了并发症,以至于无法自然弯曲。此后,他的妻子不得不辞去工作带着孩子往返于上海与池州两地,寻医问药。女儿高额的医疗费用如同大山一般压在了这位年轻工友的肩上。丛浩得知此事后,第一时间送上了关怀与帮助,并积极帮助他申请困难补助,尽最大努力帮助这位工友走出困境。

2017年,丛浩被评为铜箔铜箔公司“标兵”称号,他也确实配得上这个称号。

何亮 王伟

小班长 大作为

——记冬瓜山铜矿大团山工区维修一班班长操斌

冬瓜山铜矿大团山工区维修一班班长操斌,是一位做事不张扬、工作勤勉的“兵头将尾”,工区每年超额完成120万吨出矿量的骄人成绩,与维修一班班组全体员工的辛勤努力是分不开的。操斌以出色的工作能力和默默奉献的精神,赢得了工区领导和班组工友的一致好评。

操斌在班组日常管理中,既是指挥员又是战斗员,真正起到了“兵头将尾”的带头作用。工作中,他一方面要完成日常的维修工作任务,另一方面又要到现场抓安全。作为一名以前从事出矿作业的他,在担当维修班长之前,对维修工作了解不多,自从调到维修班以

来,他积极向老师傅请教,并用休息时间对拆下来的设备零部件进行研究维修,经过长时间的刻苦学习,操斌不仅很快地转换角色,更是成为维修班里的“多面手”。

“一个人可以没有文凭,但绝对不能没有技术”,这是操斌常说的一句口头禅。随着工区生产任务逐年加大,设备增加,维修任务和维修难度也逐渐加大。操斌始终想着怎样带领班组维修人员提高维修质量和节约维修时间,这就需要维修技术创新。今年3月,该矿重点工程负610米至负670米中段的风水管道铺设任务——区部将该项重点工程交给维修一班担任,操斌身先士

卒摸爬滚打在安装现场,在风水管道铺设工程中,一开始用原始的办法,一根根地用人肩膀扛着悬挂固定,一个班下来,不但人累肩肿,而且进度慢、安全系数低。作为班长的操斌看在眼里急在心里,按照这样的速度,这项工程要到何时竣工,人累是小事,但是影响到后期其他工程。苦思冥想好几天,他设计了一个全新的方案。在日常的工作中操斌对井下小型铲车的性能是了如指掌,在巷道中,如果用铲车的铲斗托起固定管道,再进行人工安装,不是能节约人力的时间吗?说干就干,试装工作取得良好的效果。在他的带领下,每班次安装前进行安全确认,进度进一步得到提升,这项

重点工程提前1个月完成安装任务。

作为一班之长,操斌带领班组成员不仅提高了设备安装和维修质量,而且确保了每次的维修安全。今年5月底,负670米团山4号盘区深孔工程结束,要将深孔凿岩机搬迁到负565米团山3号盘区安装调试生产,在人员少、任务重、时间紧的情况下,他组织班组5名精兵强将,分成中、晚班两班作业。每次他都是第一个到达现场,进行顶、邦安全确认检查,强调安全注意事项。有一次,在安装搬迁时,他发现现场顶板缝隙中有少量滴水现象立即停止正常作业,与安全员及有经验的维修人员一起从上到下仔细查看水源,在确认无安全隐患的前提下,再进行现场安装。同时,他还积极做好节支降耗工作。今年以来,他所带维修班节约材料和备品备件费用3万余元,回收废旧钢铁100余吨,为工区维修费用降低了生产成本。

徐志勇

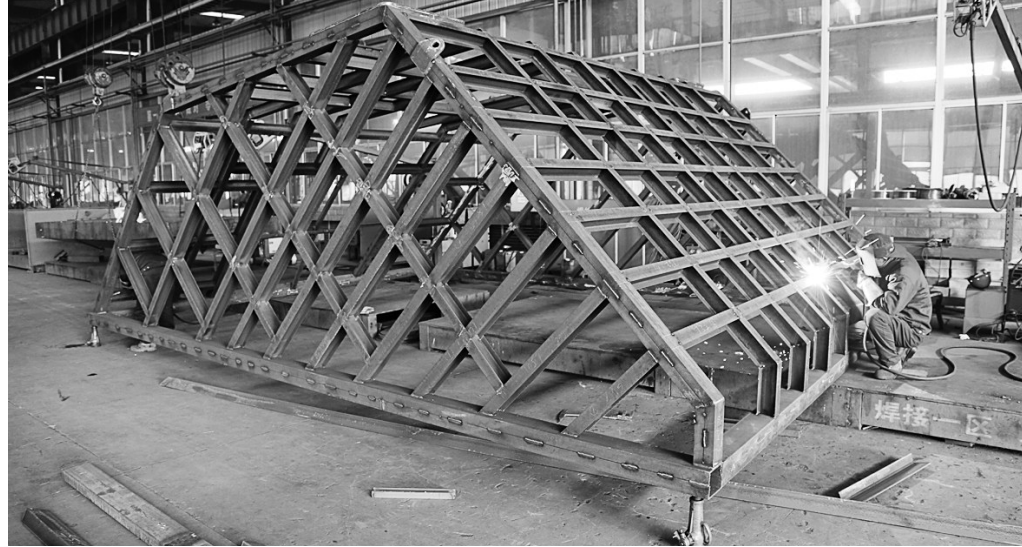
合肥铜冠轩科开展节约用水专项检查治理活动

本报讯 日前,合肥铜冠轩科公司积极组织人员参加合肥市2018年度企业用水信息采集和城市节水管理业务培训并开展2018年度用水信息采集和上报工作。

为了完成好本次用水信息采集和上报工作,该公司在全公司范围内开展了节约用水专项检查治理活动。首先对公司年度自来水总量、重复利用水量、污水处理量等用水信息进行了分类统计和汇总。其次,对用水器具、节水器具、用水管网设施泄漏点进行梳理和排查,堵塞跑冒滴漏。最后,在用水信息采集的基础上,通过对主产品年产量和用水量之间的能耗分析,明确了节约用水措施和节约用水方向。

通过这项工作,该公司全面完善和补充了用水信息,为进一步开展节约用水提供了基础数据。下一步,该公司还将持续推动节约用水工作,坚持以技术创新和管理创新推进节约用水工作,争创环境友好型企业。

何亮 许平



铜冠机械公司加工分厂职工日前正在制作烟罩。铜冠机械公司加工分厂此次制作的烟罩是12月初承接的金冠铜业分公司的一份非标件加工订单,烟罩加工制作总重量为17吨,客户要求春节前交货。面对年底订单多、人手紧的情况,加工分厂通过优化加工人力,促进了烟罩加工进度。

王红平 廖肇迪 摄

“误导”的派班会……



12月6日中班派班会上,冬瓜山铜矿充填工区维修综合班班长丁六五的一句顶板浮石也会“厄尔尼诺”反应派班讲话,引起工友们的议论,甚至有人怀疑他今天的派班讲话是对大家的误导。

“之所以把近期顶板防范称作是‘厄尔尼诺’反应,主要是为了让工友引起关注,因为这一周都在降雨,大量雨水的渗透,同样会带来顶板的隐患故障。”丁六五解释说:“加强顶板隐患排查不能一味地盯在围岩爆破上。”

来自派班会上的反驳声,丁班长并没有表现出很恼火的样子,而是“以理服人”地问道:“请问大家有没有发觉近期巷道顶板的渗水点增多了?这是因为近期时晴时雨的缘故。长时间渗水浸泡会不会软化围岩产生顶板浮石呢?还有随着季节变换,所产生的热胀冷缩效应,会不会构成围岩

张力的浮石呢?”一番连珠炮似的发问后,丁六五还特意向大家补充一句说道:“这些现象就是我们必须防范的‘厄尔尼诺’式顶板浮石。”

不忽略气候变化,以及防范强对流天气对顶板构造带来的干扰因素,是丁六五通过多项实验得出的理论成果。在他的工具箱里除了摆放着铁钎、扒钉等处理顶板常用工具外,还有牙签、石笔等与其“工作”无关的用具。“在遇到一时难以撬除的围岩浮石时,他便在其裂隙中间支一根牙签,以此观测裂隙变化情况。”丁六五介绍说:“这些牙签、石笔正是开展顶板实验用‘材料’”。原来大量雨水渗入后,对顶板板浸泡的影响是有时间过程的,它不像爆破冲击那样反应强烈。为了不忽略任何潜在的顶板隐患故障,丁六五则采取辅助“实验”方法进行监护。提及辅助“实验”方法时,丁六五用一种肯定的语气说道:“当支在裂隙中的牙签发生折断或移位现象,就说明顶板正在发生变化,提示需要密切监护。对于一些凸起的围岩

或不易支牙签的细小裂隙,就用石笔画在围岩表面几道横线,如果画的一条横线有断裂,也同样说明顶板板在发生变化。”

丁六五由衷地说道:“我知道班组派班会是布置落实当班生产工作、对作业现场安全防范事项向组员进行安全交底的作业前讲话活动,其派班内容必须万无一失。将复杂气候条件下顶板板潜在的隐患故障,称之为‘厄尔尼诺’式顶板板反应,并非是我故弄玄虚,其目的就是要让大家在思想上引起高度重视,全方位监护顶板安全。”

丁六五的这番苦心总算没有白费。在他的“误导”下,大伙通过提前熟悉现场环境的每一个细微变化情况,详细研判浮石撬除、围岩支护应对措施,确保顶板“全天候”安全防范工作。

青工小刘不无感慨地说道:“丁班长一句句启发式顶板防范措施,使大家原先怀疑被‘误导’的思想茅塞顿开,他的良苦用心是在引导大家如何把安全理念转化为实际行动。”

汪为琳

安全工作 贵在精细

我在班组长培训的课程上看到有一章讲精细化管理,通过学习加上平时工作中遇到的安全问题,我深深认识到,精细化管理就是平时在工作中要抓住细节进行安全工作的管理,细节产生差距,细节决定成败,忽视细节就有可能让人付出惨重代价。

细节是一种习惯,我们都知道注意细节不是作秀,而是为了让工作达到目标,好的习惯就是平时在工作中注意细节而养成的习惯,比如上班开车库房门,下班关车库房门,关闭办公地点电源,这都是好的习惯,恰恰这小小的良好习惯可以减少或杜绝火灾、被盗的发生,反之烟头随便丢、下班门窗没关、电风扇旋转,甚至在冬天时加热台板都未及时关闭,这些不好的习

惯就会酿成大祸。

细节就是平时工作中的各项制度的执行力。安全工作责任重大,来不得半点差错,平时工作中我们要严格按照操作规程操作,遵守各项安全规章制度。在电视上看到一公益广告,“违章就是犯罪,违章就是杀人”,为什么这么说?大家想想,当你的同事在给客户加油时,你违章在旁边点火抽烟,会发生什么呢?有可能会造成重大爆燃事故,你的违章让同事和客户买了单,你不是犯罪吗?爆破器材保管员要穿防静电工作服,进库要放静电管,不按规定就有可能因静电引爆雷管,想想都可怕,细小的失误,不,应是违章!违章,没有按制度、规范操作,造成无法弥补的事故。我们工

作中不缺制度,缺的是按制度执行,我们只有做到有章可依、有章必依、执章必严、违章必究,安全生产才有保障。

我们要高度认识到细节决定一切,要从思想上、心理上高度重视细节,把安全工作牢记在心,彻底地把大概、可能、也许、好像、将近、大致、差不多的思想从安全工作中剔除,在工作中用心操作、用心观察、用心思考,就会做到不忽视任何一个细节,安全工作才会长治久安。

安全工作无小事,也让我们每名员工背负着一份责任,我们要抓好安全工作就要尽职尽责,把责任落实到细节中。

刘少山

金冠铜业分公司奥炉厂区月度检修有条不紊推进

本报讯 12月15日7时48分,金冠铜业分公司冶炼车间奥炉系统按计划提抢,率先进入月度检修。同日16时10分制酸系统开始返吹,23时停SO₂风机,稍后也全面进入月度检修。

为精心组织好这次月修,该公司相关部门和车间通过仔细摸底梳理,编制出最长检修时长为96小时涵盖大小小120项检修项目的月修统筹计划,并逐项落实专人负责,以小时为单位核定每项检修时长,提前做好备件材料和人员准备,确保奥炉厂区铜冶炼系统和制酸系统及脱硫、石膏系统月度检修全线展开,前后作业无缝衔接。

17日,在奥炉三楼平台,检修人员借着临时照明相互以手势示意,紧密配合进行铜口烟罩检修,身边其他人员也正在为电炉2号、4号铜口衬套砖更换3层及2号铜口碳化硅溜槽更换为石墨溜槽进行备料准备,大家忙而不乱。此次月修,重点项目包含奥炉斜

坡、过渡段北面金属软管更换;高温排风机、环集风机系统烟灰粘接管道、风机叶轮常规清理;备料系统6号、10号皮带头部下料斗改造,以及1号、2号阳极炉炉衬小修及其炉体混凝土安全墙浇筑安全措施、电收尘系统常规清理检查。制酸系统、脱硫及石膏系统也同步开展常规检修。与此同时,承担50余项检修任务的保全车间在进行班组动员之后,化整为零分赴各个检修作业点进行电气设备常规检修维保和故障维修。

在偌大的厂区虽一眼看不到扎堆的人群作业,但从四面八方传出的工具敲击声、起重设备作业声,以及相互协调作业的招呼声不绝于耳,现场作业人员行色匆匆,焊花此起彼伏……一切紧张而有序。穿梭现场不时可见安全环保部与施工单位组成的安全联合督察组正对月修现场进行网格化的安全巡视督察。

吴家富

月山矿业公司着力提高基层队伍战斗力

本报讯 今年以来,月山矿业公司从基层党支部标准化建设制度建设做起,着力提高基层队伍的战斗力,取得明显成效。

该公司下属基层党支部6个,党员110人。从年初开始,该公司党委就积极贯彻落实省、集团公司推进基层党组织标准化建设要求,立足于基础工作,与基层党组织达标结合起来,全面推进基层党组织标准化建设工作,找准基层党组织创建中的问题根源,加强自身业务学习提高业务指导能力,不定期深入基层党支部进行创建专项督查,制定了《月山矿业公司基层党组织标准化建设任务整改清单》,着力保障了该公司各党支部标准化建设在软件和硬件建设上整体提升。

除了制度建设以外,该公司提升基层战斗力的另一个引人注目的举措就

是进一步加大机关作风建设,以服务生产、服务基层、服务职工为宗旨,从“在岗、在行、在状态”三方面入手,坚决要求机关部门从讲纪律、立政德的高度做起,完善与改进机关作风建设,为基层做好服务。通过这种途径,该公司进一步提高了对基层的管理、服务质量水平,提升了管理效能和工作效率,也提高了机关工作人员素质,树立了良好的机关形象。

在提升基层战斗力工作上,该公司还注重在生产骨干和业务骨干中发现优秀人才,培养后备干部,今年该公司就从基层岗位中提拔了一名副科级中层管理人员,同时对连续三年考核末位的一名中层管理人员给予降职,截至12月中旬,该公司共提拔使用、调整交流中层管理人员13名。

本报记者 江君 通讯员 田芳



日前,铜冠机械公司无轨分厂在作业现场举办管机理论和实践操作培训。该公司为加强员工的综合素质,定期举办设备实际操作培训,不断提升员工对先进设备操作熟练水平。

陈克彪 摄



日前,铜山铜矿分公司技术人员在选矿车间磨浮工段半磨机进料口里面安装高强度耐磨陶瓷衬板。该公司积极推广应用“四新”技术,大力开展技术攻关、小改小革、QC及合理化建议等活动,推动科技创新,不断加大对现有的设备系统进行技术更新升级。

施洪宾 摄



日前,安庆铜矿安环部制作了一块“下井人员劳保用品配戴标准”仪容镜安放在副井口打卡候灌室,引来不少职工前来“照镜子、正正衣冠”。据了解,为提高广大职工自觉佩戴劳保用品的安全意识,该矿安环部把自救器、安全帽、胶靴、矿灯、识别卡、防尘口罩、耳塞等劳动保护用品标准佩戴方式以及注意事项绘制成示意图和“仪容镜”摆放在副井打卡候灌室,并且每天早上下井打卡时由安环部抽调专人在井口进行督查。图为该矿职工下井前照镜子并整理着装。

胡耀军 摄