

守护“心脏”的炼铜人

——记冶炼厂电解车间三工区值班长、共产党员龚文广

夜幕降临。冶炼厂30万吨铜加工清洁生产示范项目厂房安静下来,黑夜越发深沉,灯光越发明亮。作为电解车间三工区值班长,龚文广沿着长长的生产线来回奔走了一整天。今天他值班。

忽然,他看到阴极剥片机组的阴极铜歪向一边。“链条断了!”龚文广赶紧通知操作工关停设备,带着值夜班的两位职工用撬棍把链条上的阴极铜撬起来,垫上木头,防止砸坏设备,再小心翼翼地用吊钩吊一块块搬下生产线。一块铜最少60公斤重,三个人都汗流浃背。终于,厂房上空回荡起久违的机组开动声音,显得黑夜愈发安静了。

由于设计原因,阴极剥片机组的阴极铜输出链材质较薄、偏软,链板和链销易断。类似的问题龚文广遇到过好几次,所以应对自如。“机组是30万吨项目的心脏。”龚师傅说,“我们机组班45名职工要做的,就是守护

‘心脏’平稳跳动,保证生产平稳推进。”他们打起十二分精神,确保每台机组越开越好,生产越来越顺。

修出来的“成就感”

跟设备打交道,熟练还远远不够。查找一整台机器中某一个故障就像在“破案”,龚文广却乐此不疲,他修设备能修出“成就感”。而这种成就感,源于20年前的一件小事。

1994年,龚文广毕业后来到冶炼厂从事钳工岗位。他踏实肯干又勤奋好学,带他的老师傅都看在眼里。老电工三系试车生产,有一个磁力泵坏了,师傅想试试龚文广到底学到了多少东西,决定让他一个人维修磁力泵。龚文广说,自己当时既兴奋又紧张,决心一定不让师傅失望。他记住磁力泵每个部位,连吃饭睡觉都在思索。拆装花了整整三天的时间。“干得好!”三天后,师傅看着修好的磁力泵直点头,龚文广对

维修的兴趣从此一发不可收拾。

兴趣与工作合二为一。不管问题大小,每次解决了故障,理顺了生产,他都从心底生出大大小小的成就感。不光熟悉设备,各种备件、油管密封件、阀门,放在车间的哪间库房他都清清楚楚。2011年,他光荣地加入了中国共产党。党徽下庄严的誓言,让他更加深刻地意识到,工作需要,不仅仅是兴趣,更重要的是肩上的责任。

龚文广在岗位上不断学习,尽职尽责地守护设备的正常运转。从电解车间一工区的三系小板系统到二工区大板洗涤机组,再到30万吨项目机组,他的脚步总是能跟上不断更新的设备。

走出来的操作手

“铜走到哪,我们要跟到哪。”这是龚文广对机组每位职工提出的要求。大家都自觉养成这个习惯,

“跟铜走”不光可以迅速掌握设备原理,还能够及时发现故障,为生产赢得宝贵时间。

去年7月,龚文广作为生产骨干支援30万吨建设,趁着外国专家在现场,他与同事们常常24小时值班,边建设边生产边学习,他说:“以前开机组最重要,现在懂机组最重要。”看到30万吨先进的设备,他兴奋之余,给自己定了目标:在试生产之前掌握这几台“洋设备”。

那段日子,30万吨项目白天建设施工,晚上设备试车,指令全英文,他从来没有碰过英语,却把几十个指令一个一个字母地背下来。试车的时候,由于操作系统还没有完全自动化,他拿着控制手柄跟着铜走,板子到哪里跟到哪里。几个月下来,他终于摸顺了设备,这个习惯也改不掉了。

“我们的责任心和技术一样不断升级。”龚文广时刻鼓励自己,

在他的带动下,班职工们也认真钻研技术,从“跟铜走”做起,对设备负责,对岗位负责。

练出来的“智多星”

熟能生巧。在设备进行不断调试期间,他和同事们根据生产实际情况,改良设备,取得了好的效果。

去年12月,阴极剥片机组剥片站翻转机不能回到原位,无法接铜,并送到阴极铜输送带,不锈钢阴极片两边拨出两块阴极铜直接掉到链条大齿上,两块铜错位,直接导致3号机器人抓铜夹具变形。每次碰到这种情况,都必须将铜搬下来,再修好翻转机,复位夹具,耗时耗力。

他想出一个办法:在链条的末端装一块挡板,当错位的两块阴极铜运行到末端的时候,碰上挡板阻力自动复位、对齐,夹具就不会夹到错位的阴极铜,就不会损坏了。30万吨项目用于打包的钢条

表面有蜡,会附着在打包机输出轮上,天气变冷,输出轮上的蜡会变硬,输出轮打滑,无法正常打包。龚文广带领班组成员骨干想对策,结合自己以前在铜库修打包机组的经验,想出了输出轮外表磨花,增大摩擦的方法,得到了车间的认可。

责任,是公司核心价值观的首要要求,也是一位奋战在一线的共产党员对自身的基本要求,龚文广在工作中找到了人生的重要,又从工作中悟出了责任的重要。他在平凡的岗位上默默奉献,带领班组成员以饱满的工作热情,扎根一线,做一名出色的炼铜人,为30万吨项目生产贡献力量。(刘欣杰)



赤马山矿与物资设备公司羽毛球联谊对决

本报讯(通讯员 刘雅清)为了加强与兄弟单位之间的沟通,增进了解和友谊,3月29日下午,应赤马山矿的邀请,物资设备公司羽毛球爱好者与赤马山矿羽毛球爱好者在赤马山矿俱乐部进行了一场精彩的羽毛球联谊赛。

双方球队本着“相互学习、共同提高”的精神,进行了男子单打、女子单打、男子双打、女子双打和混合双打五项对决。在赛场上,物资设备公司队凶猛的扣杀、机智的调动,赤马山队灵活的步伐、默契的配合,使比赛精彩纷呈。场下不时传来观众的欢呼声。比赛历经3小时,队员们汗如雨下,观众笑语不断,联谊赛取得圆满成功。

此次羽毛球联谊赛,不仅丰富了矿山职工的文化娱乐生活,也为今后与兄弟单位之间进一步加强交流搭建了有益的平台。



金公祠前重温入党誓词 郑志友 摄

铜绿山矿水电车间清理水草保水质

本报讯(通讯员 李细胜)4月7日,铜绿山矿水电车间对生产泵房进水港附近水域水草全面展开清理工作。

现在水草繁殖较快,长势也快,部分港面几乎被厚厚的水草遮盖,最厚的地方达到30厘米到40厘米。铺天盖地水草和丢弃的杂物不仅严重影响阻碍水流的正常流动,还影响该矿生产水的供应质量,如果不及时清理,对后期汛期排水也将造成一定的阻碍。对此,水电车间迅速组织力量,从4月7日起为期4天时间,实施大规模的清理、打捞工作。该车间电钳班、汽管班人员全部到达现场,利用一条打捞船,加紧打捞生产泵房进水港水面水草等漂浮物。为了准备这次清理工作,汽管班专门焊了一个铁耙子打捞水草。打捞船上的人员先将水草割断,再用铁耙子将水草勾到岸边。两个班的人员轮流行动,以最快的速度清理水草及杂物,有效地确保生产泵房进水港供水质量。



参观革命纪念馆 郑志友 摄



向老区奉献爱心 郑志友 摄

铜绿山矿机运车间组织党员开展革命传统教育活动

本报讯(通讯员 郑志友 余小明 方雁)3月31日,铜绿山矿机运车间组织20多名党员赴红十二军创建地——大冶殷祖镇南山头革命纪念馆缅怀红军烈士英雄,并在大冶中心县委旧址——金公祠重温入党誓词。党员们还来到彭德怀小学,为南山村的贫困学生和困难群众捐款四千多元。

南山头被誉为“小井冈”,彭德怀、伍修权、张震等老一辈革命家曾在这里和白匪

浴血奋战,许多红军英烈为中国人民的解放事业染这块红土地。当日上午,该车间党员在车间主任陶宜和党总支书记翁建国的带领下,参观了南山头革命纪念馆,向烈士纪念碑敬献了花圈。党员们还在曾经领导黄石、大冶、黄冈、黄梅等地革命斗争的大冶中心县委旧址——金公祠重温入党誓词。参观完南山头革命纪念馆后,党员们又来到了彭德怀小学,向南山村的贫困学生

和困难群众捐款4000多元,在红土地上奏响了爱的奉献。

车间党总支书记翁建国说:“我们组织党员们清明期间到南山头革命纪念馆缅怀革命先烈,就是继承先烈的遗志,用英烈们艰苦奋斗的革命精神鼓舞我们克服困难,把我们国家建设得更好;我们党员们向南山村贫困学生和困难群众捐款就是为回报先烈,让烈士的后代生活得更好。”

“点线面”联动激发“正能量”

——记公司工会劳动竞赛活动

公司工会深入开展劳动竞赛活动,目前已形成“突出重点、线上深入、面上铺开”立体激励的竞赛模式,使劳动竞赛真正成为生产建设的助推器、职工成才的加速器和企业自主创新的催化剂。

突出重点,抓重点项目竞赛。今年,公司工会结合生产经营实际,以促进生产为原则,从生产经营的重点、难点出发,对各二级单位申报的近百个项目科学审核,并提交公司领导审议,最终确定了铜绿山矿“采、铲、供、充”生产循环进度达标赛;冶炼厂“保目标、强效益”粗铜生产竞赛;丰山铜矿北缘采矿劳动竞赛;铜山口矿露天扩境工程竞赛;稀贵厂黄金、白银产量赛;建安“立起矿山做贡献、岗位创优争一流”主、副井工程赛等6个重点劳动竞赛项目。4月1日在铜绿山矿生产现场召开了竞赛动员会,公司工会主席与各参赛单

位工会主席签订了责任书,落实了各项目的具体奖励金额,明确了奖励措施。同时对重点项目劳动竞赛第一责任人进行风险抵押考核,并缴纳风险金。各参赛单位都成立了由主要领导负责的竞赛专班,明确具体责任人,并从“质量、进度、创新、安全、文明”等方面,落实竞赛要求,制定详细的考核办法,层层分解竞赛目标,引导职工最大限度地降低成本、提高效率,促进管理水平的提高,使劳动竞赛真正取得实效。

线上深入,评月度生产明星。为更好地营造“做主人、比贡献、当明星、创红旗”的竞赛氛围,公司从去年开始,开展了月度“生产明星”和“红旗班组(机台)”的评选活动。该活动每月评选一次,每次评出1名月度“生产明星”,5名“生产明星提名”和1个“红旗班组”,2个“红旗班组提名”。除集团公司领导

亲自到获奖者所在单位现场颁发奖章、证书和奖金外,年底还要制作台历,全体获奖者都将作为台历人物,印发到近千个班组。物质奖励、精神奖励,一个都不少!只要是产量最高、质量最优、成本最低,确保了安全,人人都有机会当“明星”,班班都能夺“红旗”。一时间,广大职工追“星”成为一种潮流。通过每月推评一线职工和生产班组,激发了广大一线职工的工作热情和积极性,掀起了劳动竞赛活动的新高潮。

面上铺开,促劳动竞赛活力。围绕各级各部门的生产经营目标和工作任务,各级工会积极组织总体竞赛与阶段性竞赛相结合;综合性竞赛与分类竞赛相结合;大规模竞赛与小规模竞赛相结合。结合生产现场实际,组织对手赛、对口赛、擂台赛、挑战赛等时间短、内容精、规模小、见效快的竞赛,

形成了各具特色、优势互补的竞赛模式。通过设立“竞赛光荣榜”、“竞赛分析台”,公司每季度检查、厂矿级每月、车间(工段)每周、班组每天公布竞赛结果,把广大职工吸引到竞赛活动中来。铜绿山矿对在劳动竞赛中刷新历史指标的车间、班组及个人,现场被授牌、送奖到一线。建安公司将“外协工”一起纳入劳动竞赛主体,月月评竞赛明星,有效地激发了职工劳动竞赛热情。通过多种形式的劳动竞赛活动,提振了士气,使劳动竞赛真正赛出了活力。

比学赶超,旗旗闪耀。公司工会通过开展劳动竞赛,营造出了全员参与、合力攻关的强大“势能”,全面激活了职工的“正能量”,为公司跨越式发展,打造千亿元企业,实现“一流铜业,国际品牌”发展愿景奠定了坚实基础。(卫志宏)

冶炼厂备料车间党支部开展对标提升先锋赛

本报讯(通讯员 曾丽)3月25日,冶炼厂备料车间党支部组织40余名党员及入党积极分子,召开一季度党支部大会,就2013年充分发挥党小组自转功能和党员先锋岗战斗堡垒作用,在车间所属的四个党小组当中进一步深入开展党小组对标提升先锋赛活动,作了工作部署和安排。

作为生产龙头单位,备料车间党支部一班人不等不靠,迎难而上,积极拓宽将党建融入生产的总体工作思路,在“品牌活动”上做文章。车间党支部在汲取成功经验的基础上,进一步优化小组活动承诺目标、细则内容,使其更加贴近生产实际,加大考核、奖励力度,使党员在活动中得到锻炼,得到实惠。目前,车间各党小组党员活动热情高涨,生产现场形势一片喜人。



4月8日,公司退管中心在东方山下开展春季踏青活动,来自铜绿山矿等二十多个单位共计一千名退休职工兴致勃勃地参加了此次活动。(黄治政 摄)