

实时定位一键求救 员工有了“私人保镖”

宝钢化工自主设计的人员安全在岗系统上线

■记者 俞雪艳 报道

本报讯 今年2月,宝钢化工生产厂苯加氢作业区每位员工都拿到了一张特殊的IC卡,作业区各角落同步增添了数百台小型安全基站,在区域范围内实现了人员定位、安全预警、轨迹回放等管控功能。历经近半年的试点运行,日前,该项由宝钢化工自主设计的智慧制造项目——人员安全在岗管理系统正式在该公司范围内推广运行。该系统突破了安全生产管理的瓶颈,就像为员工配备了“贴身卫士”。

化工厂内危险源辨识与监管、人员安全作业一直以来都是悬在每位员工和管理者头上的利剑。在劳动效率提升的背景下,如何精准巡检,将隐患扼杀在“摇篮”里,也成了急需解决的难题。2017年初,宝钢化工提出人员安全在岗系统智慧制造项目,设想基于物联网定位技术,实时掌握员工动态和设备状态,提升巡检精准度,提升员工安全作业管理水平。

经过项目立项阶段的博采众长,建



设阶段的尝试改进,如今,人员安全在岗系统拥有了三大“法宝”:高精度3D地图、UWB定位技术、人员定位IC卡。通过高精度的3D空间建模,苯加氢区域主要设备、整体分布情况被直观、立体地展示了出来,精度达到0.1米;把定位IC卡放在工作服口袋里,所在位置便会通过抗干扰性强、对人体辐射低的UWB高精度定位技术,分布在作业区的180个“路由器”般的小型安全基站实时传送到监控室,运动轨迹精度达到0.3米。在三大“法宝”联合作用下,人

员安全在岗系统会根据每日的检修信息自动生成电子围栏,对现场设备、巡检路线进行智能化标识。通过实时定位,判定人员在工作区域中是否存在违规跨越、超时停留等危险情况;提供巡检路线提醒功能,帮助巡检员避免区域漏检;增设巡检轨迹回放功能,帮助作业区人员快速查询历史信息。此外,随身携带的定位IC卡就是每位员工的“平安符”,IC卡上的九轴传感器,可以感应身体状况。碰到紧急情况时,只需按下卡上的SOS按钮,监控中心就会接到带有定位的警报。据悉,人员安全在岗系统中所有设备的防爆性能等均达到现场安全等级,无论在深夜或极端天气,都能稳定运行。

目前,人员安全在岗系统还在不断完善中,下一步将增添设备压力、温度、气体监测功能等。如今,苯加氢作业区每位员工都有了贴心保护。紧接着,这一定位IC卡将装入更多员工的工作服口袋里,将“贴身卫士”覆盖到现场更多角落。

刘晨铭 摄

宝钢股份班组长沙龙暨“芝麻奖”推进会召开

■通讯员 程克坚 记者 刘抒 报道

本报讯 日前,宝钢股份班组长沙龙暨“芝麻奖”推进会在梅钢召开。

近年来,宝钢股份围绕班组长开展“芝麻奖”活动取得较好成效,在三年不到的时间内共产生班组长“芝麻奖”6000余个。会上,来自宝山基地、青山基地、梅山基地和东山基地的班组长代表交流了开展班组长工作、加强班组建设的经验和体会。宝钢股份领导向四大基地班组长联谊会授予《闪耀的“芝麻”(2017年版)》。

宝钢股份领导指出,当前的企业竞争是质量、品种和成本的竞争。班组开展

“芝麻奖”和“芝麻开花奖”评选的目的在于激励广大员工立足岗位降本增效,增强员工的成本意识。各基地班组长联谊会要在“芝麻奖”工作中发挥更大作用,积极向所在单位建言献策,指导带动广大班组长更好地去挖掘和总结提炼“芝麻奖”,提高“芝麻奖”质量;加大宣传力度,引导、动员广大班组长踊跃参与到岗位降本行动中,提高参与度;做好“芝麻奖”固化推广工作的支撑和协调,建立相应工作机制,自上而下地做好固化和推广工作;加大“精准开花、定向开花”推进力度,尤其是要借助“同工序对标竞赛”等平台,切实抓好“芝麻奖”跨基地推广开花。

宝钢股份镀锡板厂开展纪念建党97周年系列活动

■记者 刘抒 通讯员 刘蓉 报道

本报讯 为纪念中国共产党建党97周年,连日来,宝钢股份镀锡板厂以“不忘初心、牢记使命、担当作为”为主题开展系列活动,进一步提升党组织的战斗力、凝聚力,激发广大基层党员勇于作为、敢于担当,汇聚力量为镀锡板厂的改革发展做出更大的贡献。

今年是镀锡板厂的党建大年。年初,为进一步推动广大党员认真学习贯彻落实党的十九大精神和习近平总书记带领中央政治局常委集体瞻仰党的诞生地的重要讲话精神,保持钢铁报国的初心,厂党委以“显著提升党支部战斗力、显著提升党员带动力”为目标,开展了“不忘初心跟党走,牢记使命勇担当”主题党建系列活动。活动从4月持续至11月,期间,除组织党员深入学习党的十九大精神,还开展重温系列活动,从重温入党誓词、重温党的光辉历程中找到初心、坚持初心;开展“一支部、一品牌、一堡垒”活动,创建党建工作品牌,发挥党支部战斗堡垒作用;开展“一名党员、一个故事、一面旗帜”活动,挖掘先进党员,发挥先锋模范作用。

近期开展的纪念建党97周年系列活动是“不忘初心跟党走,牢记使命勇担当”主题党建系列活动中的重要内容。镀锡板厂党委将组织召开纪念建党97周年大会,举办“新时代、新作为”统战人士座谈,开展“初心·使命·担当”主题宣讲活动、“学史思悟·主题党日”活动、“学懂弄通·党建知识竞赛”等,以期通过丰富多彩、充满正能量的活动焕发党员激情,加强党建知识学习,推动“两学一做”学习教育向纵深发展,促进改革创新,扎实推动镀锡板厂生产经营各项工作取得新进展。

书、重温思想汇报、重温入党誓词、重温党的光辉历程中找到初心、坚持初心;开展“一支部、一品牌、一堡垒”活动,创建党建工作品牌,发挥党支部战斗堡垒作用;开展“一名党员、一个故事、一面旗帜”活动,挖掘先进党员,发挥先锋模范作用。

近期开展的纪念建党97周年系列活动是“不忘初心跟党走,牢记使命勇担当”主题党建系列活动中的重要内容。镀锡板厂党委将组织召开纪念建党97周年大会,举办“新时代、新作为”统战人士座谈,开展“初心·使命·担当”主题宣讲活动、“学史思悟·主题党日”活动、“学懂弄通·党建知识竞赛”等,以期通过丰富多彩、充满正能量的活动焕发党员激情,加强党建知识学习,推动“两学一做”学习教育向纵深发展,促进改革创新,扎实推动镀锡板厂生产经营各项工作取得新进展。

武钢有限党员政治轮训开班

■通讯员 明程 报道

本报讯 日前,武钢有限2018年党员政治轮训正式开班。此次政治轮训覆盖武钢有限全体党员,将分40期对公司9400余名党员进行培训。

当前,武钢有限保压力空前,建设城市钢厂任务艰巨,迫切需要广大党员从思想上统一认识、从理论中汲取智慧、从工作中率先垂范。2018年,按照宝钢股份党委统一部署,武钢有限党委系统策划了覆盖各单位全体党员的政治轮训方案。

在课程设置上,本次轮训精心安排

了《深入学习领会习近平新时代中国特色社会主义思想》和《党章》等课程。武钢有限要求,全体党员要从思想深处高度重视此次政治轮训,认真领会,积极思考,紧密结合自身的思想实际和武钢有限的工作实际,更加自觉主动地从习近平新时代中国特色社会主义思想中汲取思想力量,提高理论水平,进一步武装头脑、指导实践、推动工作,在公司整合融合、深化改革、成本变革等各项重点工作中进一步发挥先锋模范作用,做到知行合一、知行合一,创造新业绩、做出更大贡献。

宝钢特钢2018“创新揭榜”活动举行

■记者 杨波 报道

本报讯 日前,宝钢特钢举办“创新揭榜”大会,来自基层厂部的7名员工代表揭下了工艺、设备、质量、成本等方面的7个难题并通过了与会专家的评审。

多年来,宝钢特钢通过“招标揭榜”的形式,把困扰现场生产、质量提升、设备功能精度提升、生产成本降低、能源环保水平提高等公司级难题交予基层创新骨干。这些难题能否攻克对于宝钢特钢相关产品的市场推进、质量提升、成本控制等都具有重大意义。通过持续多年的坚持,宝钢特钢以“创新揭榜”活动为平台,不仅进一步营造了创新氛

围,而且取得了显著的成效。2017年的“创新揭榜”活动,12个创新揭榜项目中有9个完成年度目标,共实现降本3700万元。

在今年的“创新揭榜”活动中,宝钢特钢各厂部共申报11个项目。通过经营财务部、制造管理部、设备管理部的初审,以及在揭榜大会上评审专家对项目攻关计划的可行性、推进进度、难点等内容进行评审,最终施赛翥、朱银存、徐海林、吕斌、李莹莹、徐传兵、王其定揭下的“加厚壁厚公差航空管产品质量提升”、“降低双相钢S32750热轧气泡废品率”等7个项目通过评审,成为2018年公司级难题项目。



日前,宝钢特钢创新揭榜大会在梅钢举行。图中为揭榜大会现场,与会专家正在评审项目。通讯员 叶张秀菊 摄影报道

综合短波

韶钢为首批党建特色支部授牌

本报讯 日前,韶钢为发挥榜样的力量,对13个首批党建特色党支部予以授牌。

去年以来,韶钢党委主动将党建工作融入公司战略发展规划,抓党建促经营成绩斐然。通过党建“走基层百部”、“党建特色孵化营”等活动,打造了一批具有韶钢特色、创意创新的支部党建特色工作典型。为弘扬共产党员的优秀品质,韶钢党委还编印了《党员专注故事》一书。(少刚)

武钢残联慈善行活动举行

本报讯 6月26日上午,由湖北省残疾人福利基金会和武钢残联联合开展的“湖北省助残圆梦行动——武钢残联慈善行”活动举行。来自武钢各福利企业及单位的40余名残疾职工代表参加了此次活动。

此次活动中,湖北省残疾人福利基金会和武钢残联开展系列扶贫活动的一部分,其宗旨就是按照“湖北省助残圆梦”行动的总体要求,进一步促进武钢残疾人工作的落实,着重解决残疾职工最关心、最直接、最现实的利益问题。

活动中,湖北省残疾人福利基金会、武钢实业公司以及相关福利企业负责人、残疾职工代表共同为残疾职工发放了捐赠衣物。(何银华 文 青)

宝钢发展人力中心开展社企共建活动

本报讯 日前,宝钢发展人力中心离岗管理二部党支部与宝林六村党总支共同开展了“不忘初心,牢记使命”七一主题共建活动。

主题活动分两部分。首先,党员们在领誓人的带领下,面对党旗庄严宣誓,重温入党誓词,接着,由宝林六村小区“红课堂”党员志愿者以“中国特色社会主义进入新时代”为主题,围绕新时代、新的历史方位、新的奋斗目标为大家上了一堂精彩的党课。(沈嘉雯)

中冶宝钢技术二分公司 精诚服务受赞誉

本报讯 日前,宝日汽车板为中冶宝钢技术二分公司送来了锦旗,高度赞扬其在该厂历史上规模最大、难度最高的一次大修过程中的快速响应、积极投入。宝日汽车板对二分公司在年修期间各方面工作所做出的努力,以及全力确保各机组按节点正常开机出成品做出的贡献给予高度评价,对分公司的专业服务品质给予了高度的肯定。

(刘隽 倪 王亚娟)



近日,武钢有限硅钢部6个分厂4个直落车间以及外协单位全部推行了列队交接班。今年二季度起,硅钢部建立了一套基础管理体系,制定了以“五定”为基本要求的作业区列队交接班制度,以此进一步规范职工行为养成,推动各项工作全面上台阶。通讯员 一知 王峰 李峰 摄影报道

鄂城钢铁炼钢炉无害化集中销毁一批毒品

■通讯员 张蕾 周峰 报道

本报讯 6月26日是“国际禁毒日”。鄂城钢铁切实有效履行禁毒社会责任,于27日配合湖北省鄂州市、黄冈市公安局将一批毒品在炼钢炉进行集中销毁。

为扫除毒品危害,呼吁社会各界和广大人民群众积极行动起来,积极做好协调配合工作,提前对厂区交通路线进行规划、清理,

维持好毒品运输过程中厂区的治安交通秩序,做好厂区内的毒品护航工作;安排专人负责现场协调、警戒和安全环保工作,提前组织生产节奏。

据悉,此次销毁的毒品有冰毒、海洛因、麻果等20多个品种共670多千克。当废钢桶将缉获的毒品送入1200摄氏度的炼钢炉中,撬起的火花瞬间将所有毒品化为灰烬,围观的职工群众拍手叫好。

维持好毒品运输过程中厂区的治安交通秩序,做好厂区内的毒品护航工作;安排专人负责现场协调、警戒和安全环保工作,提前组织生产节奏。

据悉,此次销毁的毒品有冰毒、海洛因、麻果等20多个品种共670多千克。当废钢桶将缉获的毒品送入1200摄氏度的炼钢炉中,撬起的火花瞬间将所有毒品化为灰烬,围观的职工群众拍手叫好。

开拓新用户 唤醒老用户

——记宝钢钢贸无锡办事处热轧组组长刘学四

■通讯员 阮国华

2017年元月,刘学四从梅钢销售部调入宝钢钢贸无锡办事处,担任无锡办事处热轧组组长。他认为,要想做好销售工作,必须与用户真诚相处,做好充分沟通交流,帮助用户分析行情,解决实际问题。因此,他每周有三天以上是在走访用户,开拓新用户,唤醒休眠老用户。在他的带领下,2017年,无锡办事处实现热轧销量

141.89万吨,完成预案的115%。

去年8月,按照宝钢钢贸要求,刘学四开展多基地协同订货工作,推进青山基地压延料在四家用户的试用。在推进过程中,出现了几次质量异议。有一家用户反映,使用青山基地的热轧出现孔洞,造成用户直接损失数万元。这个用户是刘学四到钢贸公司无锡办事处后新开发的,从最初的月订货1000吨,发展到目前稳定在8000吨左右。刘学四多次上门了解情况,协同青山基地制造部人员一起分析造成孔洞的原因。凭借多年用户服务工作经验,他认为造成孔洞的原因既有青山基地材料的问题,也有用户轧制的因素。于是,他把双方的技术人员都请来,进行充分沟通,制订有效举措,事情得以圆满解决。

今年1月的一天,刘学四得到了一个消息,有一个月订货量在3万吨

左右的重要用户突然要减少2万吨的订货量,去订购其他厂家的钢材。

刘学四仔细分析了这个用户减少订货量的原因,认为最关键的是产品的价格差异。但凭经验分析,他认为这家用户一直以来合作愉快,忠诚度也高,通过做工作是可以回心转意的。于是,他立即跟办事处及钢贸公司领导作了汇报。然后,他和办事处总经理徐谊一起马不停蹄地赶到用户厂里,帮助用户分析市场行情,给用户树立信心。这一天谈了几个小时,用户还是不肯增加订货量。第二天,又来到了用户厂里,第三天继续……

经过他们三番五次上门做工作,用户终于恢复订货量,之后也一直保持每个月3万至3.5万吨的订货量,合作非常顺利。

刘学四注重提高用户服务质量,增加品种钢的销售量。现在每个月的品种钢保持在3万吨左右,涉及深冲、压延、汽车、制管等行业。今年,他又新开发了6家客户,上半年实现新用户增量逾5万吨。刘学四还做好老客户的增量工作,使订货量不断提升。他带领的热轧组今年1至6月份热轧材销量超过预案7.22万吨。阮国华 撰



刘学四在无锡办事处热轧组工作。通讯员 阮国华 摄影报道