

把炼铁厂生产保障作业区
考场设到工作现场

本报讯(通讯员 张伟)炼铁厂生产保障作业区于近日组织全体员工进行安全知识大考试,通过集中学习、自学、全员考试等方式的有机结合,进一步提高职工的自我安全防护意识和综合素质。

该作业区始终坚持安全第一的方针,把安全工作放在各项工作之首。他们针对本单位点多面广、人员分散、专业岗位重要且岗位工作性质敏感等工作实际,认真组织职工学习规程,在全面掌握作业现场的条件及注意事项的基础上对全体员工进行安全知识大考试。此次考试与往常不同,考试地点设在工作现场,由作业区主管带队,利用大家工作的空间时间,一个不落地进行现场抽查提问,对重要岗位人员针对性提问,现场回答安全规程。考试的内容都是安全基础知识、安全操作规程、应知应会,每个班组都要进行考核,并且严格现场考试纪律,杜绝安全考试流于形式。考试不及格者,将停工强训,复试合格后方可上岗工作。另外,该作业区还把考试成绩张榜公布,自觉接受职工群众的监督,从而有力地促进了作业区安全生产的有序开展。

能源动力总厂

表彰创新成果激发创新热情

本报讯(通讯员 郭红梅)发扬首创精神、焕发创新热情。近日,能源动力总厂对韩兴国创新工作室10项创新成果进行表彰,对重点项目进行了发布。

成立了八年的韩兴国创新工作室,分为研发、培训、检验、实验四个区域,配置满足水质分析研发常规需要的各类控制软件和模拟调试系统网络、模拟现场系统运行状态的设施。主要开展先进节水新技术推广、高技能人才培养、创新思维训练、技术攻关课题改进、污水回用新技术研发推广等活动。创新工作室成员共获得8项太钢科技进步奖,山西省科学技

术奖励4项,冶金科学技术一等奖一次,12项国家实用新型专利,11项国家发明专利,多个项目在太原市五小竞赛中获奖。成员中,1人荣获太原市二等奖,1人获太钢劳动模范,2人获机冶建五一劳动奖章。

2020年,《塔双循环脱硫工艺优化》《创新工业废水处理系统排砂方法》《提高市政污水MSBR+UF/RO工艺处理回用效率》等10项成果诞生,创造效益1470万元。技术带头人韩兴国说,练就内功,不仅需要拓展新知和开阔视野,更需要拓展新知和开阔视野,更需要锤炼一支能打硬仗的技术队伍,每年,工作室成员不仅会与

多家知名单位进行技术交流,随时掌握行业发展最新动态。作为裁判组,在公司每两年一次的水处理工技术比武竞赛中,无论从命题、理论、现场培训、实操比武,创新工作室都要进行全过程参与把关。

2021年,韩兴国创新工作室按照公司创新驱动战略,坚持技术引领、效益引领,将对公司关键、职工关心、该厂瓶颈等迫切或主要问题开展工作,比如对工业废水超低排放技术、零排放技术、节水技术等项目进行研究,大胆探索,勇于创新,助力钢铁航母在全球钢铁工业汪洋中搏风击浪,顺利远航。

尖山铁矿圆满完成全年生产任务

本报讯(通讯员 许辉)2020年,尖山铁矿围绕生产经营预算目标,全矿上下团结一心,强化生产管理,积极推进降本措施实施。采矿生产围绕以胶排为中心的生产组织模式,优化过程生产组织,提高胶排效率;选矿围绕提高球磨机利用系数,实行工序服从机制,提高系统效率,全年采剥总量、精矿产量均超额完成预算目标,降本增效完成年度目标。

2020年是特殊的一年。该矿克服新冠肺炎疫情影响带来的各种不利因素,通过强化内部生产组织,积极协调政府部门保证大宗物资和备品备件供应,保证了疫情期间生产顺畅。炼铁厂A级环保达标验收期间,该矿及时启用临时措施,在原精选场地垒堆临时储备池,生产落地精矿粉,保证精矿生产任务的完成。选矿系统检修溜井停用20天,考虑到溜井长时间停用再启用可能产生的影响,该矿邀请公司相关专家进行风险评估,采取溜井填充块矿,溜井口做防水的措施,保证了溜井启用后生产安全顺畅。充分利用停车时间对NO3胶排驱动进行改造,更换阻燃皮带,实现NO3胶排系统高效、安全的运行。以用户需求为导向,满足炼铁厂生产需求,低硅生产期间精细采矿配矿,细化选矿各工序关键参数的控制,制定指标异常处置预案,确保了输出产品质量稳定受控。

该矿以一体化周计划管理为手段,优化生产组织,形成高效、均衡、低耗的生产运行模式,为公司提供了品质稳定的精矿输出产品。



营销中心武汉公司近日开展“做实基层党建引领,营销在路上工作推进会”活动,从前瞻性、稳定性、持续性和系统性入手,提升基层党建水平推动营销工作,调动全员积极性、主动性、创造性,抢抓市场机遇,推动营销工作蓬勃发展,成为经得起各种风浪考验,能打胜仗的营销团队。 贾燕均 摄

太钢代县矿业公司

加快彩钢板构(建)筑物消防专项整治

本报讯(通讯员 刘艳云)“地面所有人员退到安全线外,开始吊运。”“停止吊运,车辆快速通过。”在滴水成冰的季节,太钢代县矿业公司平峒作业区二峒皮带通廊易燃彩钢板拆除更换正在加紧进行中。在横跨采矿几个区域及道路和山体的700多米皮带通廊下方,指挥人员时而指挥空中彩钢板的拆除吊装,时而又对三岔路口过往车辆进行警戒和间断放行,确保此项消防专项整治任务的安全顺利完成。

近年来,因易燃彩钢房造成的消防事故给国家和人民生命财产带来极大威胁,按照国家、省、市及集团公司整治要求,太钢代县矿业公司高度重

视,于去年10月份开始对矿区易燃彩钢板构(建)筑物排查摸底、统计汇总,共计排查出需要更换的彩钢板4080m²。该公司抓紧立项实施,由所属单位对整个施工过程进行属地管理,并由相关专业科室牵头对工程的施工、安全、质量等进行监管,展开了轰轰烈烈的整治行动。

该公司重点整治的易燃彩钢板构(建)筑物主要分布在采矿、选矿及球团区域,其中包括破碎作业区两条皮带通廊、干选两条皮带通廊、过滤作业区及焙烧作业区五条皮带通廊、链篦机厂房及煤粉制粉间的房顶等。其中二峒皮带通廊跨度极大,施工及安全管理都非常

不易,所属平峒作业区每日派专人负责现场施工调度,克服各种不利因素,全力抢抓进度、质量和安全。链篦机厂房房顶更换属高空作业,在30多米的房顶,施工人员同时要经受寒风和高空作业风险的考验,为了确保施工安全,该公司专业部门严格监管,认真履行属地管理职责,不定时进行检查,发现现场安全不符合项及时反馈施工方进行整改。

与此同时,按照集团公司要求,该公司对涉及工业气体管道和皮带通廊下方不符合5S和消防要求的建筑物同步展开清除,所有人员为了共同的目标,挑战严寒,确保按时按标准整治到位。



天气寒冷,复合材料厂采矿作业区室外检修职工不畏严寒、不惧艰辛,齐心协力更换采矿破碎系统5号除尘袋,他们挥洒汗水进行检修,排除一系列制约生产的隐患和故障,保障生产系统高效稳定运行。

邱宝文 摄