

炼钢一厂

首次实现圆坯大规模多品种连续浇铸

本报讯(通讯员 吴建平)炼钢一厂紧紧围绕“品种、质量、成本”三大生产经营主题,不断优化生产工艺,提高生产效率。近日,该厂利用快换中包技术,首次实现φ690规格圆坯连铸机长浇次中包快换浇铸。

连浇比是衡量连铸生产效率的一项重要指标,而快换中包是提高连浇比的重要手段,是提升全线效率的手段。长期以来,连接件重,难以平衡放置在结晶器内,且结晶器内钢水凝固时间长,坯壳厚度难以控制等因素,一直是制约大断面圆坯中包快换的瓶颈。因此,大断面快换技术,对工艺技术人员、现场操作人员提出了考验。为保证连浇成功,打通大断面中包快换及异钢种连浇的生产工艺路线,该厂工艺技术人员认真分析总结快换中包的经验和教训,不断完善理论认知和现场操作的可行性,特别是针对不同钢种的特性,采取不同的快换连接件结构和冷料布置方式,不断完善修订《快换中包作业指导书》,同时组织生产班组人员进行作业指导书和现场操作培训,经过四班岗位职工的多次模拟演练,顺利完成大规模异钢种的连续浇铸作业。此次大断面异钢种长浇次中包快换工艺路线的打通,降低了生产成本。

复合材料厂全力做好供暖工作保障职工温暖过冬

本报讯(通讯员 丰子玲)为了保证职工度过一个温暖的寒冬,复合材料厂全力抓好今冬供暖工作,全力提升供暖质量。

9月份,该厂机动部对供暖设备进行了调试,并做好暖泵、压力表、温度安全阀、电机、控制阀门等设施的检查,对各运转设备逐台进行检查和润滑保养。该厂充分利用回转窑尾气余热替代锅炉供热,不仅解决污染问题,达到降低能耗和保护环境的双重目的。机动部每天汇报供暖情况,要求管理人员对每日情况进行检查,针对出现的问题分析原因,制定整改措施。同时,机动部还抽调电工班、钳工班8名职工负责供暖工作,每日严格按照相关要求,面对供暖管路、压力容器、阀门等设备进行全面细致的排查和维修,抓好细节、层层把关,精心维护,避免跑冒滴漏现象的发生。

目前,该厂全厂区的暖气设施处于良好的状态,供暖工作正在顺利进行中。复合材料厂将持续从每一个细节、每一个环节着手,为全厂职工提供良好的服务,保证职工过一个温暖的冬天。



近日,尖山铁矿成品动力部采取完善电气设备的点检维护保养程序,制定电气设备防冻保温措施,完善冬季生产预案等有效措施,夯实电网基础工作,确保尖山铁矿电网系统安全稳定运行。图为成品动力部电工正在维护电气设备。 郑惠摄

炼钢二厂

践行“求稳定、保顺行、促高效”向年终目标奋力冲刺

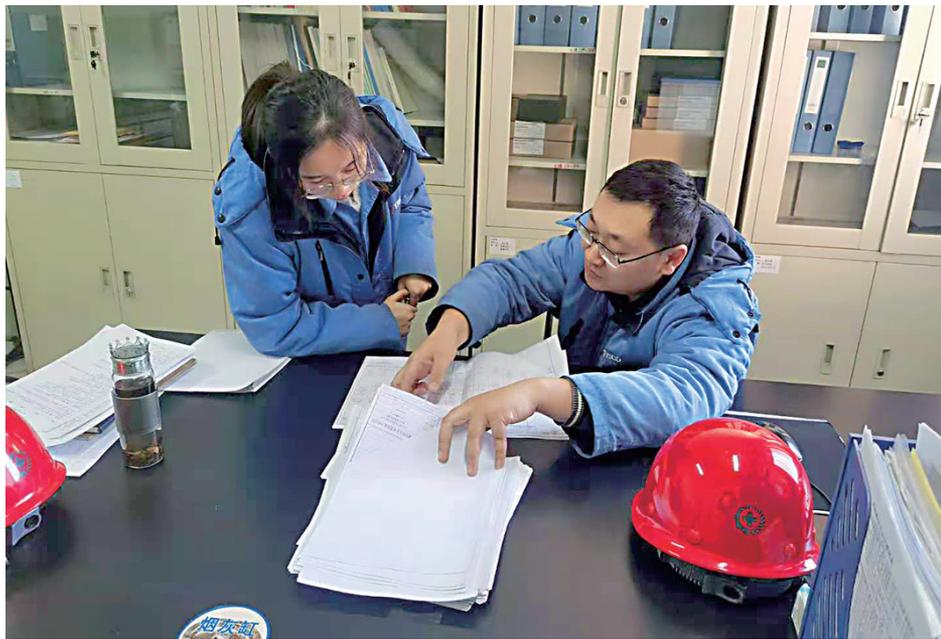
本报讯(通讯员 刘宝宝 史锋)炼钢二厂修砌作业区紧密结合现场实际,践行“求稳定、保顺行、促高效”的总要求,采取了一系列有效措施,向年终目标奋力冲刺,以实际行动推动年终目标的顺利完成。

一是求稳定。稳定是当前企业深化改革和生产经营的主要工作任务,该作业区党支部从关注职工思想动态,关心职工思想入手,稳中求进,坚持管理措施稳,钢包砌筑稳,热修操作稳,外协状态稳,班组人心稳,整体作风稳的“六稳”思路。对于四班岗位职工的合理诉求和实际困难,想方设法积极解决,认真采纳操作人员的合理化建议,经常性与职工交流谈心,关心探望伤病职工,增强职工的归属感和

责任感,从而促进工作质量的提升,促进钢包稳定运行。二是保顺行。顺行是钢包保供的主要任务,是钢包周转的终极目标,该党支部专题研究如何实现钢包顺行,坚持眼睛向内,通过牢固树立“精准操作,杜绝事故”的理念,教育引导职工正确认识操作和事故的关系,严查钢包隐患整改,坚决杜绝钢包“穿、刺、漏”事故,特别是在管线钢、高强钢等特殊钢生产过程中严格执行作业标准,严守钢包使用要求,坚持“双确认”,为钢包顺行创造条件,打好基础。三是促高效。钢包作为盛接钢水的重要工具,对于高效生产具有很重要的现实意义,该作业区从钢包的砌筑、烘烤、上线、热修、周转等方面精心计划,科学安排,合理使

用,使在线运行的钢包成为一个互相联系、互为支撑的体系,以此来保证钢包的高效周转。对于生产过程中出现的钢包积渣、钢包皮重、钢包温降等变化保持密切关注,对于异常钢包,采取班长与主调包工综合判断的措施,凡是不能确定正常或存在隐患的一律及时下线,坚决克服侥幸心理,不冒险,不蛮干。

为实现厂党委“求稳定、保顺行、促高效”的要求,该作业区党支部号召动员全体党员充分发挥先锋模范作用,以身作则,团结带领职工群众攻坚克难,奋力冲刺,严格耐材源头把关,严肃日常管控,严细操作监管,精心组织,精细计划,精准操作,精益求精,为全年生产、质量、成本目标的完成贡献力量。



加工超细粉作业区安排新分配来的大学生与该作业区点检员、劳模先进尚嵩结成“导师带徒”对子,在师傅的带领下尽快熟悉岗位工作标准,掌握设备点检实操技能,成长为企业有用人才。图为师傅正给徒弟讲解电气设备图纸。 赵红霞 摄

太钢岚县矿业公司多措并举助力安全生产

本报讯(通讯员 康莹)年末倒计时,太钢岚县矿业公司聚焦年度目标任务,深入贯彻落实党中央、国务院有关安全生产的重大决策部署和省市、太钢安全生产有关文件精神,进一步筑牢安全生产防线,提高全员安全生产意识,确保2020年安全生产圆满收官。

安全职责融入岗位。强化安全生产全员责任意识,牢固树立“人人都是安全员、人人都是安全管理者”的全员安全管理理念,建立和完善从上到下、层层负责的安全责任体系。各级管理人员充分认识当前安全生产形势,时刻牢记安全生产责任,提高政治站位,实时关注

员工工作思想动态和标准化作业执行情况,全方位强化安全生产工作,真正形成“人人要安全,人人管安全,人人能安全”的安全管理氛围。

隐患排查重在细致。认真贯彻落实习近平总书记提出的“切实把安全责任落实到岗位、落实到人头”重要指示精神,有针对性地开展安全专项治理,按工艺流程分系统从人、机、料、法、环等方面做好每个环节危险源的辨识和风险管控,开展设备设施管理、工艺技术操作、应急预案管理、消防安全管理大排查,对查出的安全隐患,明确整改责任人,持续跟踪整改进度,不

断提升全员安全风险管控意识和能力,真正创造良好的安全工作环境。

安全文化根植内心。坚持以“文化引领+制度化跟进”为工作思路,牢固树立“生命至上、安全为天”的安全管理理念和“事故不为零,一切皆为零”的安全绩效观,通过分批次组织职工参加安全生产专项培训,进一步提升职工安全意识。同时,将提升全员安全文化素养纳入日常管理范畴,分工种、分阶段开展安全知识考试,持续推动安全文化建设,进一步培养全员安全思想和行为的自觉性,助力企业安全长效发展。