

专 注



■通讯员 刘敏

连续多日高温,蒸腾的热浪火烧火燎地使人感到阵阵窒息,即便坐着不动,汗水仍如川流的小溪般自人的脸颊、脖颈汨汨地流下。而在一块块红钢呼啸而过的热连轧厂轧制现场,灼热的气流如一团团翻卷着的热浪,紧紧地包裹着每一个现场作业的职工。

在轧机传动侧F0齿轮轴西侧,1549机动作业区前区作业长朱宏治仍在聚精会神地观察着眼前的有机玻

璃窗,那一动不动的背影,好似忘记了酷热的存在。前几日,朱宏治点检发现F0齿轮座上齿轮轴输入端轴承在咬钢和抛钢时,轴承外圈有明显的跑圈现象。不仅如此,不同钢种根据轧制负荷的大小,跑圈程度也会或重或轻。而轴承外圈一旦出现跑圈,意味着轴承外圈与偏心套之间间隙增大,会给轴承造成极大冲击,形成重大的设备隐患。

为了进一步确认判断的准确性,朱宏治一次次来到隐患部位,近距离地观察轴承运转情况。为了看得更清楚,他的脸几乎贴在了观察窗上。因为,轴承的细微异常变化如果不通过“贴身”观察,没有足够的耐心细致很难发现。

连续观察了跑圈状况后,朱宏治工装后背早已被汗水浸透,每一次的

转头,就会顺着安全帽甩出一串汗珠;每一回垂首,豆大的汗珠便一颗颗滴落在观察窗上,如洒在火红烙铁上的一片水渍,瞬间便消失得无影无踪。那嘴角顾不上擦的汗珠咸咸地流进嘴里,他却浑然不觉。

又一起重大设备隐患被提前发现并得到“特护”,朱宏治也说不清这是他第几次的重大发现。对此,他透露发现隐患的“窍门”:一要走近设备,二要细致观察。但对更多的人来说,他的“窍门”其实就是坚守,坚守岗位职责,坚守职业承诺。

编后>>>

热浪袭人、汗如雨下,热连轧厂职工朱宏治却浑然不觉、忘我工作,及时发现隐患并消除隐患,而他也仅是见诸报端的一个小掠影。像他一样,坚守在高温现场的职工在我公司很多。钢铁行业是冶炼重工业,高温高强度,环境条件可想而知,但公司职工却依然兢兢业业、勤勤恳恳,为企业走出困境,打赢生存保卫战贡献自己的一份力量,他们是这个夏天最可爱的人。

本报讯 下午16时许,太钢鑫磊公司防汛办公室接到当班调度报告,由于受连日来的强降雨影响,石灰成品库北侧护坡发生局部坍塌,并有扩大迹象,塌落石块将待装石灰的车辆卡住,人员受伤情况不明。

防汛办公室在报告该公司防汛总指挥的同时,立即启动应急救援预案,下达了汛情紧急通知,一方面通知回转窑应急救援分队迅速组织人员进行抢险,同时要求其他作业区应急救援分队和相关单位人员整装待命。

在灾害发生现场,防汛总指挥向回转窑作业区应急救援分队交代汛情初步情况,并部署抢险救援步骤及注意事项后,抢险队员立即奔赴事故发生地点迅速展开救援:第一小组直奔被卡车辆,查看是否有人受伤或被困;第二小组疏散其余待装车辆;第三小组立即在护坡上方的旧破碎区域道路两侧拉起警戒带进行隔离。

17时许,现场发现由于雨大护坡被水流冲刷严重,急需用石渣进行围堵。防汛办公室立即通知物流公司安排两台工程车及两台铲车进行支援。接到命令的各个应急分队和相关人员,立即按各自分工展开救援:破碎抢险分队负责进行道路警戒;能动抢险分队指挥铲车和工程车,用石渣、草袋对坍塌护坡周围进行封堵;回转窑抢险分队其余人员进行成品灰棚两个大门的封堵和疏通排水。

经过近一个半小时的应急抢险,事态得到了有效控制。同时,由于雨势逐渐变小,洪水消退,险情解除。经初步核查,因抢险及时,护坡只局部坍塌,运输车辆未造成损失,司机及抢险人员也无伤亡,整个应急抢险打了一场漂亮的胜仗。

上述这一幕,是太钢鑫磊公司组织的一场防汛应急救援演练。为了使演练活动减少“演”的成分,突出实战化练兵,该公司在事先不通知的情况下组织了演练,不仅锻炼了队伍,而且为今后的应急演练提供了思路 and 模式。

(太钢鑫磊公司)

太钢鑫磊公司进行防洪防汛实战演练

炼钢一厂确保雨季生产顺行

■通讯员 朱劲波 报道

本报讯 炼钢一厂立足于防、立足于细,周密部署,全力做好防汛工作。

为确保汛期安全生产,该厂一方面健全防汛领导机构,明确各科室、作业区职责,抓好制度措施、监督管理、应急保障等工作落实,为处理突发汛情提供可靠坚实保障。另一方面积极做好沙袋、铁锹、潜水泵等防汛物资调配,明确摆放位置、储存数量,建立了由各作业区基干民兵组成的防汛抢险分队,严格落实昼夜带班和值班制度,以随时应对突发汛情。

该厂要求,各科室、作业区要高度重视防汛应急工作,统筹协调,强化汛期铁路运输、抢险车辆值班和临汛抢险车辆组织,确保汛情出现时信息通畅,执行抢险任务迅速,同时加强实时监控,围绕汛情易发部位作好重点检查,按照《工业建筑管理制度》,对厂房屋顶、天沟、排水沟等进行清理,疏通、修复堵塞落水管,提高防汛能力,确保生产经营建设在雨季期间的顺利进行。



近日,总医院手术室举行消防应急演练。正在进行手术的手术间突然发生火灾,护士长迅速拨打火警电话,医生迅速处置手术病人,科主任现场指挥,组织灭火,安排疏散,为转移手术病人和实现自救互救赢得了宝贵时间,演练顺利完成。

彭锦 摄 李彦莎 文

■通讯员 赵丽鹏

人是企业中最活跃的因素,没有职工的努力和付出,企业的发展就犹如无本之木、无源之水。安全是最大的以人为本,炼钢二厂从职工安全出发,从点滴改善做起,以实际行动促进基础管理,确保安全发展。

在炼钢二厂北区的三个LF炉的六个位中,都有一个看似平常,但却至关重要的装置——推拉门。每次炉前工测温、取样时都会站在门后,虽然不断有钢渣飞溅出来,但是不会伤害到职工。

据老师傅说,在LF炉安装的时候这个门是不存在的,但是在炼钢过程中需要测温、取样,由于空间问题只能由工人手持测温枪测温、手持取样器取样。在一千多度的钢水中插入取样器钢水就会飞溅出来,如果一不小心,飞溅出来的钢渣就会钻进衣服造成烫伤,即使有防护服和面罩的保护,他们每次测温取样时也必须小心翼翼,虽然没有发生过事故,但是对炉前工造成的心理压力还是不容小觑的。厂里看在眼里急在心头,经过讨论,最后设计了可以左右移动的推拉门,不用时,推到旁边,测温取样时拉至中间,起到有效防护的作用。

盛夏时节话安全

■曹万庆

盛夏时节,天气炎热,湿度高,这样的气候容易使人多汗口渴,头晕目眩,烦躁失眠,气短咽干等,做好高温季节的安全管理工作显得特别重要,职工要做好自我防护工作。

如何做好自我防护,笔者支几招,希望能对职工们有帮助。首先,工作时,要提高安全意识,夏季是烧伤、烫伤事故多发的季节,尤其是从事高温岗位工作的职工,更要穿戴好劳保用品;其次,严格遵守安全操作规程,做到自己不违章,制止他人违章。工作后大汗淋漓,不可过分贪凉,尽量不在轴流风

机前狂吹降温,避免日后筋骨痛或关节痛等,有空调的休息室温度也不能调得太低,防止温差太大受凉感冒。此外,注意劳逸结合和卫生饮食,合理补偿营养和水分,多喝茶水、含盐汽水、绿豆汤等有益健康的饮料,保证足够的睡眠和休息时间,防止因为体力不支发生中暑现象,尽量适应高温季节的特点。



加工 超细粉作业区 改造作业平台除隐患

■通讯员 李美胜 报道

本报讯 加工厂超细粉作业区用实际行动扎扎实实开展安全活动,先后对作业平台、皮带天桥、安全走梯、临边平台存在的安全隐患进行集中检查整治改造,消除了安全隐患。

他们针对C1皮带机头和新增小皮带后轮岗位工检查设备时无法通过的问题,先后增设了过往天桥、走梯和清料平台;针对一期回料斗提机下方,岗位工清理物料时不方便的问题,增设了一个小平台;针对一期立磨有两个主辊定位临边平台比较狭窄,使岗位工操作时存在危险的

问题,进行了适当加宽;针对一期回料铁仓下方外排管道堵塞后,岗位工处理不方便的问题,专门制作了一个活动平台;针对中间仓旁边岗位工过往检查不方便的问题,制作了小斜梯,加设了栏杆等等。该作业区通过集中治理,共制作加宽增设平台、栏杆、走梯十余处,使岗位工生产操作方便、设备检查方便、问题处理方便,提高了作业安全系数,有效消除了安全隐患。



尖山铁矿根据夏季高温特点,制定多项针对性措施,开展过夏六防大检查,确保设备稳定运行。图为尾矿作业区职工对运转设备进行温度监测。公冶政荣 摄

看得见的效果