防寒保温我先行

冬日的序幕已缓缓拉开,酒钢各单位秉持“早计划、早部署、早行动”原则,从人员、设备以及管理等方面全面做好防寒保温工作,为冬季生产平稳顺行提供了有力保障。

多措并举 保“质”保“温”

通讯员 **周渝钧**

立冬这天清晨,工程技术公司建筑材料作业区混凝土班班长贾发勇带领班组人员为数十台罐车“穿”上了“帆布保温罐衣”,给混凝土泵车56m泵送管“添”上了“铝箔橡塑暖衣”,看着眼前一台又一台罐车“穿”好了“衣裳”,渐渐驶出商砼站,贾发勇感慨地说:“天冷了,人要加厚衣服,车也要‘穿’衣服。”

对于即将到来的冬季施工期,建筑材料作业区结合往年冬季施工防寒保温工作经验,以本年度生产工作实际为基础,多措并举,全力保“质”保“温”。

“老话不是讲嘛,工欲善其事,必先利其器。这条生产线就是咱们商砼站的‘器’,要想生产效率高、问题少,得提前把咱们的‘器’打磨好。”建筑材料作业区检修班班长马利强班前会上说道。他带领检修班人员深入生产现场,精准“扫描”每一颗螺丝、每一个阀门、每一根皮带、每一条管道,更换生锈螺丝、替换失效阀门、检查皮带运行……不放过任何一个死角。当班组人员检查搅拌机送水管道时,经验丰富的马利强一眼就看出表面看似完好的管道出现了漏缝,班组人员立即展开焊接修补工作,在焊接完成后,马利强还联系操作控制人员进行调试,确保设备正常运行后才带队撤离。

“要想质量高,原材把控好。”这是建筑材料作业区材料主办赵志红常常挂在嘴边的“口头禅”。他时刻紧盯进场材料,把好商砼生产“原料关”。为防止出现冻块,他蹲守在料场,车车验收、辆辆取样,重点检查水洗砂、水洗石等原料的含水率,及时退回含水率超标、易形成低温冻块的原料,确保进场材料符合要求。为防止堆放存料整体温度过低引起冻结,他及时组织人员对堆积的存料覆盖防雨防潮保温布;为防止混凝土生产搅拌时在搅拌机内冻结,他联合实验室人员,紧盯冬季混凝土配比,严控防冻剂的掺量,同时采用热水生产混凝土,要求热水供应专用车辆24小时不间断输送,并给生产线水供应管道“穿”好“保温棉衣”,严格控制各道生产工序温度,层层把控、确保质量。

保温全过程,不放过“最后一公里”。建材作业区以“动”制“冻”,打好防寒防冻“主动仗”,全力做好寒冷天气下的生产工作。

用心用技 守护冬日温暖

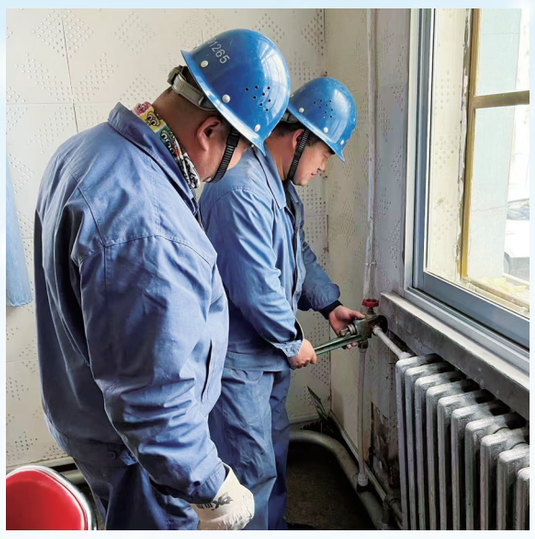
通讯员 **王 凯**

钻地沟、卸卡口、拧螺丝,维修技术精湛;半蹲、侧卧、仰卧,切换得心应手……那群忙碌的人就是物流公司车辆作业区维修班的职工。

随着气温不断下降,解冻库开库在即,倒班巡检人员不足,维修班抽调两名人员支援解冻组,以保证解冻库冬季生产顺利进行。解冻库引气结束后,从维修班抽调至解冻组的车辆检修工王岩,在一次当班例行点检时,发现1号解冻库外焦煤煤气主管道出现泄漏,他第一时间上报并在周围设立警戒线,维修班人员对管道进行处理后恢复正常,消除了一项重大人身伤害事故隐患。王岩能在日常巡检过程中发现距离地面六米左右的焦煤主管出现泄漏,不仅是因为工作责任心强,也是专业技能过硬的最好体现。

一身朴素的工作服,一个鼓鼓囊囊的工具包,一辆拉运货料的电动小三轮,便是他们工作中的全部行头装备。除去车辆作业区各类设备设施维修外,他们还兼顾着物流公司日常水暖维修保障、水暖应急抢修工作。今年供暖前期,为保证嘉东站冬季供暖正常,维修班班长王富军带领班组成员张亮、李斌、王凯三人对嘉东站供暖管道井内锈蚀的管道、阀门进行更换,共更换DN100主管道6米、DN40支管8米、阀门4个。作业过程中,因新旧管道焊接难度较大,空间狭小,在焊接管道底部接口时,李斌只能躺在管道下方的空隙处进行,这样的焊接次数共12次,接近总焊接量的一半。将焊口全部焊接完后从管道下面爬出来,他脸上都是汗水和泥土的混合物,工作服也不知道湿了多少回。

厂区开始供暖后,维修班对物流公司大楼内的暖气进行逐一排查,发现一楼和三楼有两间办公室的暖气“冰凉”,班组人员检查后发现管路和暖气包内可能存在堵塞,需要更换暖气和部分管路。为此,维修班5名职工分头行动,组装、喷涂、搬运、拆旧、安装……当天顺利完成检修工作并恢复大楼供暖。



11月以来,宏兴股份选矿厂尾矿作业区精心谋划,构建落实“岗位—班组长—管理技术人员”三级包保责任机制,建立风险和措施清单,对生产工艺流程、环水管网路开展了拉网式排查。各级人员采取封堵缝隙、排空备用管道、包裹易受冻管道、设置电伴热等举措,全力确保冬季生产安全稳定。 **赵旭龙** 摄

近日,宏兴股份检修工程部不锈钢检修作业区结合往年冬季生产运行出现的问题,重点对设备、管阀等进行详细摸排,建立需要保温的设备、管阀台账,并制定检修计划及整改时间。目前,该作业区已完成不锈钢工序15项防寒保温工作,为生产工序设备稳定运行打下了良好基础。 **杨彧** 摄

设备穿“棉衣” 过冬底气足

通讯员 **张慧珍**

给井盖加盖塑料布、给厂房挂上棉门帘、给管线穿上“保暖衣”……随着气温持续降低,近段时间,润源公司各作业区提早谋划,通过“穿衣戴帽”的方式,为设备、设施做好防冻保暖,对重点区域的供水管道进行普查和维护,给易冻水管穿上“保暖服”,确保设备温暖过冬。

“大功告成,咱们自制的这个‘防寒棉衣’真不错,既防寒,又防潮。”

“就是,这样就不怕管道冻结了……”

11月8日,润源公司供水作业区水源地井泵房门口,水源地、野外供水班班长王鑫兴奋地跟作业区工艺责任工程师李忙强汇报当天的工作。

供水作业区主要承担着集团公司本部生产、生活及农业用水的取水和保供任务,常年与水打交道,一到冬季,结冰冻害成为安全保产的最大隐患。

这不,趁着天气好,王鑫又带领班组职工,贴心地为水源地室外29间井泵房、供水管网及变压器等设备穿上他们特制的“棉衣”,将它们全副武装,包裹得严严实实。

当天上午刚刚给户外设备“穿”上棉衣,下午,王鑫又带着组员唐明明去给井泵添加润滑油,也就是他们所说的“脂肪”。

水源地泵房处于空旷地带,冬季气温低,水泵通过用毛毡包裹等方法无法达到理想的保温效果,为此,王鑫和班组成员在不断尝试中发现,保持润滑油黏度可以让水泵运行状态良好,所以在寒冬前,王鑫和班组成员提前对水泵润滑油进行更换,让它的“脂肪量”增加,时刻都能保证正常运转状态。

针对水库易受低温影响的设备,该作业区组织职工用保温材料进行包裹,及时更换上适合低温环境的润滑油,并为设备配备了可调节的热源,确保设备在低温下正常运行。对停运设备及时排空,避免设备内残留的水在低温环境下结冰。

“作业区高度重视冬季防寒保温工作,结合今年机组运行状态,本着‘早计划、早准备、早落实’的原则,年初就回收了棉毡、塑料布、稻草、电热带等材料以备过冬之用。”李忙强说,针对厂区及野外关键区域,该作业区制定了93项具体可行的防寒保温计划,并在周例会上反馈完成情况。此外,供水作业区还加大对供水设施的巡查和维护力度,组织专业人员对管网、设备等进行全面检查,及时发现并处理潜在的安全隐患。

供水作业区作业长、党支部书记曲旭升表示,将持续加大冬季供水保障力度,密切跟踪冬季天气变化,提前做好特殊天气各项应对准备,保证供水热线畅通,抢修人员24小时随时待命,全力保障冬季用水无忧。

本报地址:甘肃省嘉峪关市五一中路568号 邮编:735100 编辑部:0937-6712695 投稿邮箱:zxbjb@jiugang.com 广告:0937-6712800 年价:160元 酒钢(集团)智美广告装潢工程有限责任公司承印 印刷地址:嘉峪关市富强西路7014号