N

## 太钢电气公司

## 全面强化春节前后疫情防控

本报讯(通讯员 王晓红)近日,太钢电气公司按照集团公司《关于做好春节前后疫情防控工作的通知》要求,并结合近期周边地区疫情变化实际,对疫情防控工作进行再部署再强化,确保春节期间企业生产稳定,员工及家人健康平安。

高度重视,严防死守不松懈。当前生产、外检流动性大,放假后有部分外地区员工回家过节;岁末年初,外地到企业办理业务的人员增多,疫情防控工作面临多重压力,该公司要求各层级管理人员和全体员工要高度重视,切实提高思想认识,坚决克服麻痹思想和松劲心态,将疫情防控工作放在首位,严格按照集团公司的总体要求,落细落实各项防控措施。

严密防控,各项措施不打

折。一是放假期间,各单位倡导 员工"非必要不离省",尽量就地 过节,详细摸排人员"两节"及放 假期间的行程安排,时刻了解掌 握员工动向,做到心中有数。原 则上要求无事不出省,出省必报 备。对节假日期间行程信息异 常、有外出旅居史的员工进行重 点监管,以科室或分厂为单位汇 总,向党群综合科做好信息报 备,要做到"发生情况随时报,没 有情况以周报"。二是切实增强 全员自我防护意识,养成规范戴 口罩、勤洗手、常通风、保持安全 社交距离等良好卫生习惯,保持 健康生活方式,实行分餐制,拒 绝食用野味和生冷食物。重视 疫苗接种,接种第二剂次新冠病 毒疫苗满6个月的,积极主动前 往就近医疗卫生机构接种第三 剂次疫苗。春节放假期间,严禁

人员集聚,严禁组织、参加大型 集会、宴会和较大规模的聚餐等 活动。做好外地就学子女的防 控工作,返回后第一时间安排做 核酸检测,做好居家隔离观察。

明确职责,防控要求落实 该公司强调,各科室、分厂 要进一步落实疫情防控管理职 责,抓细、抓实常态化疫情防控 措施,扎实做好各项基础性工 作。各单位第一负责人亲自抓 疫情防控工作,建立网格化管 控模式,层层落实责任,坚持 "外防输入、内防扩散、协同应 对、保障畅通、信息共享"的原 则,健全疫情防控联防联控联 通协作机制。一旦发现异常情 况,立即采取有力措施,将范围 控制在最小,把接触的人数控 制在最少,切实阻断疫情扩散 和蔓延途径。





太钢代县矿业公司化咀沟尾矿库项目是两级公司重点工程项目。全体项目部成员勇于担当责任,发扬奉献精神,紧密跟踪施工进度,落实属地管理职责,为保证工程按期投入运行做出积极努力。图为项目部人员正在对施工单位进行现场检查。刘艳云摄

## 太钢岚县矿业公司

## 开展QC小组活动有效降低设备故障率

本报讯(通讯员梁建红)为全面提升设备运行系数,降低设备故障率,太钢岚县矿业公司原料作业区通过开展《降低杂物辊筛故障时长》QC小组活动,取得了良好的经济效益和社会效益。进一步加强了全面质量管理的学习和实践,为安全生产作出了贡献。

确定课题,设定目标值。杂物辊筛为原料筛分设施,主要用于在原料进入配料系统前对其混入的泥矿、杂物等进行清理,一方面保护辊压机、强混机等主体设备不受到杂物的损坏,另一方面确保料仓不因杂物堵塞,其工艺性质并不复杂,但作为原料输送的咽喉,单根辊子发生故障停机处理时长最少15小时,会导致造球亏料或缺料而减

产,不停机如果处理堵料风险, 更重要的是安全风险,因此确保 其不发生故障或减少故障发生 时间对生产很重要。QC小组根 据历年来杂物辊筛故障及对造 球系统影响的统计,将杂物辊筛 故障时间目标值确定为≤10h/ M,就是为了保证生产稳定,提 高生产效率。

分析要因,制定对策。小组成员采用树图提出了各种可能造成杂物辊筛发生故障的原因:比如无润滑设备、辊子轴承磨损严重、除尘效果不好、护栏皮与辊子缝隙较紧等等。通过要因确定制定对策:增加润滑泵、润滑管路,定期检查进行补出,按时检查环境情况,避免出现大量积尘,定期清理除尘管道粉尘;杂物辊筛出现异响前排除

问题,调整辊子侧挡皮对辊子的 压紧程度,有效增加护栏皮摩擦 系数

巩固措施,取得长期效 果。"没有总结,就没有提高" 通过现场实施,杂物辊筛故障时 长下降到7.3小时以下,目标实 现了。定期检查分配器、润滑 泵、辊子位移情况并记录,每周 清掏杂物辊筛除尘管道,每周对 杂物辊筛减速机手动补油,纳入 《原料作业区生产管理组织制 度》,巩固措施,保证取得长期效 果。杂物辊筛故障时间下降到 每月小于等于约10小时,稳定 了运转时间,提高了杂物辊筛使 用效率,减少因杂物辊筛故障而 影响整体工作时间,保证了下工 序的正常生产,有效延长了球团 系统的正常生产周期。

张建平是一名有着24年党龄的老党员,因个子不高,工友们都习惯称他"小党员"。2000年他从尖山铁矿调到东山矿制粉摆磨车间,在维检修岗位上,二十几年如一日,由学徒工成长为一名班组的技术骨干、一名党员代表,他兢兢业业,无私奉献,彰显了一名共产党员的使命与坚守。

在工作中,张建平绝对称得上是一个"较真"的人,工友们在私底下都嫌他"麻烦、嘴碎"。可正是这样一个像家里姥姥一样唠叨的人,心里装着的是班组全体人员的安全。每次在更换磨机磨辊前,他都要先组织工友进行辨识危险、危险因素分析、制定应急措施一系列程序,到最后制定单项检修安全措施挂到现场,停电、挂牌、手动开关到零位,确认、确认、再确认,才开始换磨辊作业。尽管他的"死板教条"许多人不理解,而正是由于他的这一份执着与坚守,确保了班组常年安全检修零事故。

张建平还是一个爱动脑、爱琢磨的人。班组14号脱磷剂成品通过罗茨风机管路输送收得。由于14号仓的进料管跟除尘吸入口面积分配不合理,相互间没有隔离装置,粉料从进料管进入料仓后,大部分物料没有进行重力坠落,就直接通过除尘吸入口进入除尘收集仓,导致除尘粉尘大,除尘效果不理想,现场作业环境变差。看着工友们整天在这样的环境中工作,张建平吃不下、睡不着,终于想出好办法。将14号

仓进料管及除尘器卸灰口分别在料仓内向下延伸了2米避免被除尘器直接吸走,有效改善了除尘效果,并且延长了除尘袋的使用寿命。他还组织进行了6号皮带秤导流槽加高,杜绝了大量物料流洒到机架、托辊、称重与测速传感器造成皮带秤跑偏、停机、称重不准确等生产故障;在磨辊加油口安装自制的卸压排油装置,在加油前先松动螺帽,热油会从侧面卸压口流出卸压,将内部压力完全释放后再打开油口进行加油,有效保护了加油作业人员的人身安全;组织人员对0号仓下料筛网网格进行加密改进,避免了大块物料导致的皮带输送机溢料,从而影响物料输送稳定性和皮带秤配比精度,从源头上保证了班组输出产品的质量。

在设备、生产和质量等方面的班组日常工作中,大大小小的技术创新、设备、工艺改进都源于张建平对自己业务能力的不断学习与提升,源于对自己的严格要求与自律。业余时间,他自学了《焊接操作实例》《压力容器安全基础》等专业书籍。2018年通过了高级焊工的专业考试,被评为焊工技师,是东山矿第一批被派出去轮训的基层技术人员。生活中,张建平是一个孝顺的儿子、负责任的父亲、有担当的好丈夫。老母亲因心脑血管病住院,他在医院衣不解带、无微不至的照顾;儿子高考压力大,他每天下班后不辞辛劳开车往返榆次几十公里接送;妻子工作忙,单位离家远,他就把家务全包了,无怨无悔、任劳任怨,用自己瘦弱的肩膀为家里撑起一些五

张建平就是我们身边无数个共产党员中最普通的一员, 他始终牢记入党誓言,用自己的实际行动,在平凡的工作岗位上坚守自己的初心与使命,让党章在生产的每一个角落更加熠熠生辉。

