

# 为设备稳产高效运行保驾护航

## ——记集团公司2023年度先进作业区选矿厂保障作业区

记者 杜娟

全年排查整治安全隐患2000余项,设备主机可开动率较计划提升0.31%,创新创效近千万元……去年,宏兴股份选矿厂保障作业区以“强责任、重落实、攻难关、保目标”为导向,不断强化设备管理体系运行过程管控,实现了设备运行绩效与本质安全水平双提升,为全力保障完成530万吨铁精矿生产任务发挥了重要作用,被评为集团公司2023年度先进作业区。

### 夯实安全基石 强化风险管控

保障作业区负责点检维护选矿厂44台焙烧竖炉、30台球磨机、70台浮选机、13台过滤器等5500台(套)设备,并承担了特种设备、动力能源设备的点检维护工作。为全面做好安全工作,去年以来,该作业区以安全管理“1235”活动为抓手,积极落实安全生产“十五条”硬措施,开展各类安全专项隐患排查98次,累计排查整治安全隐患2000余项,严控各类风险管控,夯实安全基石。

“选矿厂一选竖炉厂房等工业建筑服役已达到50年,系统老旧,设备劣化严重。虽然曾多次加固,但受工业现场环境影响,还需要加强维护。”该作业区党支部书记贺波介绍。

厂房上空天车频繁实施吊运作业,地面设备不间断高速运转,设备维护人员要维修厂房就得抢抓时机,难度很大。保障作业区结合生产实际,制定了维护保障技术协议、施工方案,采取了增加横截面法、碳纤维加固法、硅烷浸渍防腐等方式,一点一点进行加固维护,同时旁边有人全程安全盯控,确保高处作业、动火作业按照标准顺利实施。一年来,该作业区组织完成了《一选工业建筑安全隐患治理》《一选强磁区域电缆

火灾安全隐患治理》等安全整治项目,促进设备本质安全管理持续加强。

### 加强设备管理 提升保障能力

“去年,我们不仅要实现年产530万吨铁精矿的任务,还要克服设备老化、管理设备数量多、人力少、检修时间紧等诸多难题。”贺波说。

保障作业区以提升点检绩效保障能力、设备检修管理能力为抓手,深入推进落实全员设备管理。去年,该作业区深入推进设备标准化作业机制,降低设备故障,持续加强制度标准建设,确保“不漏一台设备”“不漏一条标准”,做到设备、标准全覆盖。一年来,该作业区修订完善设备规程标准61个,组织培训49次,为推进标准化作业奠定了良好基础。

2023年6至7月,选矿厂进入设备集中检修阶段,二选、一选区域先后组织设备全停检修。该作业区从检修计划的编制、检修方案的策划、备件材料的准备等细化设备检修工作。其中,悬炉炉体检修是设备投产以来第一次大拆大装,出现了很多意想不到的情况。场地受限,吊车无法伸杆,拆下的炉体怎么吊出去?新炉体怎么回装?面对这些问题,保障作业区、设备环保室、检修单位人员纷纷出谋划策,研究制定了详细的专项方案,确保新炉体安全回装到位。

通过不断提升点检保障能力、设备检修管理能力,去年,选矿厂主要设备球磨机故障时间同比降幅50.22%,全厂设备故障时间同比下降474小时,降幅31.4%,为全面完成选矿厂生产经营任务创造了条件。

### 坚持对标对表 助力创新创效

为有效提升指标,该作业区去年建立对标对表指标7项,通过明确工作责任,细化工作落实措施,全面推进提质增效,实现“以对标促改”“以点带面”的全员对标对表新局面。

去年,该作业区大力开展“创新创效攻关、难题揭榜挂帅”活动。其中《一选强磁机电气保护攻关》实现一选10台强磁励磁线圈系统交直流电流、电压的在线检测,电气接地等异常故障保护预警功能,创效52万元;《选矿厂精矿脱水设备降低维修成本技术攻关》节省滤布等备件材料采购费用,实现创效156.65万元。该作业区还完成了7项厂级科技创新项目,其中通过一选100立方米竖炉除尘管道延长使用寿命技术攻关,竖炉除尘管道寿命由原设计的18个月有效延长至60个月,实现创效34万元;一选精矿区域设备降低维修费用及能耗技术攻关项目,过滤器大修周期由3个月延长至6个月,有效降低了操作岗位及检修人员劳动强度。

不仅如此,去年保障作业区征集实施“五小”成果41项,以班组、作业区“小指标”的实现促进选矿厂“大指标”完成,累计创效844.6万元。该作业区还获评厂级合理化建议24项,授权发明专利1项,授权实用新型专利10项,申报实用新型专利5项,为企业高质量发展贡献了力量。

## 防灾减灾 临“震”不慌



近日,宏兴电热供电分公司组织开展了地震应急演练,有针对性地向职工普及防灾减灾知识、安全生产及地震逃生常识,提高了职工的安全意识和应急避险能力。 贺艳 摄



近日,宏兴股份镜铁山矿保障作业区举办防灾减灾培训班,从应急逃生知识及技能、近期典型火灾事故案例等方面进行视频授课,进一步提升了职工的防灾减灾意识和应急反应能力。 王贵荣 摄



日前,物流公司嘉西运输作业区组织开展了地震应急演练。参演人员有序完成了队伍集结、地面疏散、人数清点、信息报送等科目,达到了演练的预期目的。 杨李茂青 摄

## 紫轩酒业公司发布五款白酒新品

本报讯(记者 张志方)近日,宏源公司紫轩酒业公司举行哈泉坊新品发布会,共发布哈泉坊福20、福30、臻藏酱香、67°雄关大漠、72°雄关天下5款白酒新品。

哈泉坊福20、福30两款白酒寓意多子、多田、多才、多寿、多福的美好祝愿。选用矿物质含量丰富的祁连冰川融水和优质高粱、小麦、大米、玉米、糯米等,通过传统酿酒工艺精酿而成的优质浓香型大曲酒,具有无色透明、窖香浓郁、清冽干爽、回味悠长的特点。一直以来,哈泉坊福酒凭借其卓越品质和浓郁口感,深受消费者喜爱。此次发布的福20、福30是哈泉坊福酒的升级换代产品,在酒质、口感、包装等方面都进行了优化改良,将为消费者带来更佳的使用体验。

哈泉坊臻藏酱香酒选取贵州特产的红缨子高粱为主要原料,采用坤沙发酵以及酱香型白酒独特的高温制曲、高温堆积、高温发酵等特殊的生产工艺,巧妙地将酱香、粮香、曲香有机结合在一起,具有酱香优雅、绵甜爽净、尾净悠长、空杯隔夜留香等特点。臻藏酱香是紫轩酒业紧跟市场趋势成功研发的一款全新酱香型白酒,不仅填补了哈泉坊白酒在酱香领域的空白,更是紫轩酒业补齐产品线短板的重要举措。

哈泉坊67°雄关大漠、72°雄关天下两款高度白酒融合五谷之精髓,以优质高粱、青稞、小麦、玉米、大米为原料,采用双轮发酵工艺,摘取蒸馏过程中上流酒度高的原浆酒为基酒,经10年以上陶缸储存,历经岁月沉淀,自然老熟,达到原粮原酒原味,自然天成。这两款高度白酒是紫轩酒业倾心打造的高端差异化产品,以其独特的口感和风格,充分彰显了西北人的豪爽性格和地域文化,让人们在品味中感受西北的粗犷与深情。同时,该酒使用酒钢不锈钢酒瓶进行灌装,这一创新设计不仅使酒瓶更加坚固耐用,而且密封效果更佳,有效保证了酒质的稳定性和口感的长久保持,真正实现了“酒”和“钢”的完美融合。

紫轩酒业相关负责人表示,此次发布的5款新品白酒不仅传承了该公司独有的二次精馏技术,更在口感、香气、度数等方面进行了创新与突破,在包装设计和文化内涵上进行了精心打造。下一步,紫轩酒业将继续坚持对品质的追求,为消费者带来更多美好的用酒体验。



近日,宏兴股份产成品服务分公司开展了厂区内园林植物病虫害防治工作,工作人员采取集中喷药,对部分路段人工剪枝条、打孔注射、树木缠股带等方式防治病虫害,巩固厂区园林植物绿化成果。 陈瑜 摄

## 蓄势腾飞正当时!

(上接第一版)

以安全信息管理平台为例,冯海军简要介绍道,该平台可对机组生产和关键设备的安全信息、人员进出管理和车间内定位信息、重点区域的视频监控信息、电子围栏信息等进行统一汇总、统计和管理,实现人员和车辆进出安全、消防报警、区域监视,问题追溯等全部安全管理操作。

厂房最西面是成品区,一卷披着红绸的产品引人注目。这是酒钢首卷热基镀锌铝镁产品,5月5日下线,填补了国内厚规格铝镁产品的空白。至此,该项目已完成酸洗板、热基镀锌板、热基镀锌铝镁板三大类产品的全部首卷生产,标志着酒钢涂镀类产品形成了薄厚覆盖、完整齐备的全系列产品结构。

该生产线可生产的产品厚度为1.5—6.0mm,宽度900—1650mm。冯海军说:“以前酒钢铝镁产品最大厚度为3.0mm,现在拓展到6.0mm,意味着应用领域进一步拓宽。”截至目前,酒钢共生产热基镀锌铝镁板近1000吨,热基镀锌板5200吨,正陆续发往客户使用。

“当前,酒钢热基镀锌板、热基镀锌铝镁板分别包含约10个牌号的产品。从生产情况看,产品质量波动较大,不过在试生产阶段很正常。”冯海军说,下一步,碳钢薄板厂将深入开展产品质量提升及新产品开发等工作,同时积极对接下游客户,持续做好新产品应用推广,将厚规格铝镁产品打造成酒钢科技创新创效的又一致增长点。

“前几天我们在新闻上看到了酒钢首卷厚规格铝镁产品下线的消息,这次想到现场参观,了解一下。”采访即将结束,该厂酸镀联合机组生产线迎来了某下游企业的4名客人。他们边走边看,详细询问铝镁产品生产工艺、优势特点、主要用途等,并表达了合作意向……相信这条新建生产线能够为支撑国家新能源产业建设、促进钢铁产业绿色发展贡献力量。

## 集团公司着力完善 职工考评体系强化考核结果运用

本报讯(记者 殷艺 通讯员 朱燕)近年来,集团公司积极践行市场化选人用人理念,通过创新考评机制、完善职工考评体系,强化考核结果运用等手段,全力破解管理人员“能上不能下”的难题,激发人才内生动力。

去年,根据《集团公司普通管理技术人员考评管理办法》《关于开展2023年度普通管理技术人员考评工作的通知》等相关文件精神,集团公司人力资源部会同相关部门,各单位在全集团范围内开展了职工考评工作。考评工作遵循定量考评与定性考评相结合、综合评价与强制分布相结合、日常考核和年度考评相统一的原则,建立了员工日常考核和年度考评机制。

在年度考评执行过程中,各单位严格按照工作述职、业绩评价、民主测评、领导评价等方式,对普通管理技术人员一年来的政治素质、职业道德、工作绩效、工作态度、工作纪律等方面进行了全面考核评价。同时,根据考评结果,对参与考评的人员进行了综合排序和

强制分布,确保了考评结果的公正性和客观性。

根据年度考评结果,2023年,集团公司共有5108名普通管理技术人员参与考评。其中,考评优秀的占比26.8%,称职的占比53.5%,基本称职的占比16.6%,不称职的占比3.1%。

为了落实管理人员末等调整和不胜任退出相关要求,集团公司根据年度考评结果,于今年4月份起对部分人员的职位层级、个人职级和薪级进行了调整。其中,对于连续两年考评不称职的人员,解聘现岗位另行安排;对于表现优秀的人员,晋升级别和薪级;对于表现不佳的人员,下调职级和薪级。

通过全面推行市场化选人用人机制和完善职工考评体系,集团公司更好地实现了人力资源的优化配置和高效利用。下一步,集团公司将继续深化人力资源管理改革,不断完善职工考评体系,为企业发展注入更多的活力和动力。

## 中国品牌博览会上 酒钢产品受关注

(上接第一版)

“本次铝产业板块展示的绿色低碳环保产品主要有板带和型材两大类。以铝板带为例,我们展示的产品是动力电池箔,主要应用于新能源汽车领域,还有应用在新能源电池用外壳的铝型材等。所有的产品在行业内质量性能都处于一流水平。”东兴嘉宇新材料公司副总经理梁雪刚说道。

此外,新能源和装备制造展共展出6款特色产品。其中,光伏支架用铝镁合金产品属国内首创,用于替代进口材料;其余5款产品都出自西部重工公司,包括风电塔筒、轮毂、法兰、碳纳米聚合物修复产品和3D打印铝合金铸造产品。

据介绍,酒钢展馆此次展出的产品具有高、新、绿的特点,即产品技术含量高,既有国际先进材料、国内领先材料、行业领先材料,还有关键“卡脖子”材料;产品多为新技术、新产品、新材料;展出产品多为绿色低碳产品。通过此次中国品牌博览会的平台,让国内外用户进一步了解和认识了酒钢品牌,有效提升了酒钢品牌的知名度和美誉度。

## 一句话新闻

- 近期,紫玉酒店公司对厂内职工食堂早餐、大众面食等饭菜价格进行下调,幅度低于市场价格30%左右,并推出10元午餐套餐,旨在不断提升职工用餐满意度。(王海峰)
- 宏兴股份镜铁山矿日前开展植树活动。职工们挥锹铲土、培土浇灌,共栽种沙枣树、山杏树60余棵,营造了爱绿、植绿、护绿的浓厚氛围。(马文杰)
- 近日,宏兴股份检修工程部不锈钢检修作业区开展了道路交通事故应急救援演练。演练过程中,人员密切配合、快速处置,达到了预期效果,进一步提高了职工的道路交通安全意识。(杨晓)

## 《中国共产党纪律处分条例》学习问答(5)

●问:对于违纪党组织领导机构的成员,应如何处分?

答:党组织领导机构集体作出违纪违纪的决定或者实施其他违纪违纪的行为,对具有共同故意的成员,按共同违纪处理;对过失违纪的成员,按照各自在集体违纪中所起的作用和应负的责任分别给予处分。

●问:党员犯罪,有哪些情形的,应当给予开除党籍处分?

答:党员犯罪,有下列情形之一的,应当给予开除党籍处分: (一)因故意犯罪被依法判处刑法规定的主刑(含宣告缓刑); (二)被单处或者附加剥夺政治权利; (三)因过失犯罪,被依法判处三年以上(不含三年)有期徒刑。

因过失犯罪被判处三年以上有期徒刑或者被判处管制、拘役的,一般应当开除党籍。对于个别可以不开除党籍的,应当对照处分违纪党员批准权限的规定,报请再上一级党组织批准。

●问:对于违纪的预备党员,应如何处理?

答:预备党员违纪,情节较轻,可以保留预备党员资格的,党组织应当对其批评教育或者延长预备期;情节较重的,应当取消其预备党员资格。

学条例 守党纪

