

杜儿坪矿

专项测试基层管理技术人员作业规程

为强化基层管理人员安全业务素养,8月14日,杜儿坪矿安全监督检查中心组织开展区科级、正队级、技术员队组《作业规程》专项考试,以常态化考核倒逼全员学规程、懂规程、守规程。

本次考试面向矿井基层核心管理及技术岗位人员,采取全程闭卷,真实检验参训人员对《作业规程》的掌握程度与应用水平。考试内容紧密贴合井下现场作业实际,聚焦日常施工、安全管控、规范操作、风险防控等重点核心内容,针对性、实用性强,全方位考核基层干部的专业知识储备和岗位履职能力。

此次专项考试,旨在打破“重施工、轻学习”的固有思维,让全体参考人员直面自身知识短板。通过以考查漏、以考促学,督促大家对掌握不熟练、理解不透彻的规程内容进行复盘深耕、强化记忆,真正做到学深悟透、入脑入心。

● 毕静 周超群

机电厂

废料坑改造见实效

为进一步提升现场标准化管理水平、消除安全隐患,机电厂液压件车间近期对下料区两处闲置废料坑进行了专项改造。

这两处坑体深宽各2米,原规划用于型材下料废料存放,后因区域改为原材料储存地,坑体长期被覆盖,既未发挥实际作用,也成为安全管理盲区。发现问题后,车间迅速制定“一坑一策”改造方案:将其中一个坑改造为工装工具专用存放点,实现分类收纳、定置管理,取用便捷;另一个坑恢复废料存放功能,确保废料有序流转。

同时,车间量身定制了两块功能性盖板——工具坑盖板便于吊运开启,方便快速取放;废料坑盖板兼顾投放与吊装需求,保障作业安全高效。改造后,坑体表面平整,消除了人员坠入风险,现场环境显著改善。

此次改造是液压件车间落实标准化管理、推进现场动态达标的有力举措。车间表示,将持续从细微处入手,不断优化作业环境,筑牢安全生产基础。

● 姚喜珍

发电公司

清单闭环除隐患 靶向督查保度汛

8月6日——7日,发电公司聚焦雨季“三防”重点工作,对瓦斯电站开展靶向式专项监督检查,全力护航发电安全平稳度汛。

检查组对发电事业部本部落实上级雨季“三防”工作的安排部署、制度和措施进行了检查;深入屯兰低浓瓦斯电站、东曲小沙岩瓦斯电站现场,实地检查厂区周边护坡、挡墙和防洪沟渠淤堵疏通等情况;细致查验三防物资库防汛沙袋、应急照明、抽水泵等物资的储备数量、完好状态和日常管护情况;随机抽查各岗位汛期24小时值班值守、信息报送、应急演练落地成效,全面摸清雨季“三防”工作底数,精准查找薄弱环节。

检查过程中,工作人员对现场发现的隐患问题当场反馈、现场指正,同步建立问题清单、责任清单、整改清单,逐一明确整改责任人、整改措施和整改时限,确保各类安全隐患闭环清零、各项防汛举措落地落细。

● 曹文贵

西山煤电召开物资供应系统工作会

(上接1版)通报了上半年油品、民爆安全专项检查情况,以及各单位计划申报、采购执行、物资质量等方面存在的突出问题,全面总结分析1至7月份物资管控工作。相关单位就物资采购、仓储管理、生产保供等工作作了交流发言。

● 温洁 张晨冲

镇城底矿

地质先行“探路” 工艺优化“瘦身”

“以前采用放顶煤工艺,顶板破碎时矸石混入煤流很难控制。改用一次性采全高工艺后,我们严控采煤司机割顶、割底,实现多出煤、少带矸。”镇城底矿生产技术部部长苏旭介绍。仅此一项调整,百万吨产量中原煤含矸率压减了20%至30%,提质增效成果显著。

镇城底矿地处西山煤田边缘地带,地质构造复杂,断层、无炭柱分布密集,岩性以泥岩、砂岩、灰岩为主,开采条件较为复杂。随着采掘深度不断延伸,2019年矿井转为高瓦斯矿井,开采工艺由放顶煤全面过渡为一次性采全高,工艺升级后,减矸成为首要课题。

针对生产过程中产生的矸石,

镇城底矿推行分级分类、就地消纳的科学处置模式。该矿调度副主任高俊奇说:“部分矸石,我们通过人力搬运、葫芦链条调运等方式直接填回采空区。”这一做法既省去了矸石运输成本,也有效缓解了地面矸石山堆积压力,剩余矸石则统一输送至地面后规范处置。

治标更要治本,减矸重在源头。镇城底矿坚持“地质先行”理念,每个工作面开工前,地测部门精准查明断层产状,绘制三维形态图;技术团队实行“一面一策”,通过科学甩绕构造、优化巷道布局等举措,从源头最大限度减少过构造时的破矸量。近两年,矿井累计避开或缩减断层影响区数百米,减少矸石产出

数万吨。

与此同时,镇城底矿推广智能化探测技术,赋能安全生产精准化。地测防治水中心主任梁永刚介绍:“在28209轨道顺槽中,我们应用随掘地震实时监测系统,成功探出17处异常,其中断层7处、陷落柱4处。”这一技术以掘进机振动为震源,实时生成前方150米地质成像,断层与陷落柱提前显现,准确率超过90%。

从地质超前探测、开采工艺优化,到源头控矸、分类处置,到工艺变革,镇城底矿用实践证明:复杂地质并非效率与绿色的“绊脚石”,只要找准方法,就能在石头缝里抠出效益。

● 柴阳 王朝阳 闫兵

东曲选煤厂：源头治理除隐患 夯实基础保安全



8月7日,东曲选煤厂组织开展安全风险隐患专项排查整治行动。

检查组深入作业现场,重点排查厂内外委施工作业现场安全防护措施、瓦斯区域电气设备防爆、消防设施以及雨季“三防”各类管控等情况。针对查出的隐患现场“四定”,并要求责任单位限期整改。

检查组要求,强化风险隐患源头治理和过程管控,抓好隐患闭环整改,健全风险隐患防控长效机制,夯实安全生产基础。

● 雷思远

聚焦安全

屯兰选煤厂

全方位织密雨季安全生产防护网

为防范化解雨季安全风险,屯兰选煤厂紧盯防洪、防排水、防雷电等核心任务,从制度体系健全、隐患排查整治、应急物资储备三方面精准发力,全方位织密雨季安全生产防护网。

坚持制度先行,该厂成立专项领导小组,修订完善防汛预案及专项方案;明确了各单位职责范围,严格执行干部24小时值班制度,实时跟踪气象预警信息,确保汛情信息快速传递、突发状况及时研判、应急指令迅速落地。

据了解,该厂防汛工作的主要难点和重点,一是708排矸皮带山体护坡治理防护;二是煤泥水车间位

于厂区最低点,各类泵房容易出现雨水倒灌;三是铁路装车沿线可能会出现塌陷风险。为防范于未然,该厂对护坡排水沟全面清淤,薄弱地段加强巡查监测;煤泥水车间提前检修排水泵,备足防汛物资,完善挡水设施;加大铁路沿线巡检力度,疏通排水,及时处置路基隐患。

聚焦隐患排查,该厂组建专项排查小组,开展拉网式、全覆盖安全隐患大排查。重点对厂区各厂房、围墙、铁路线、装车点、储煤场所的排水系统,包括各排洪沟、排水渠等、矸石山、铁道附近易造成危险的山体、边坡、油库等重要场所进行了摸排。清理排洪沟约800

米,5月前完成预防性防雷接地试验,排查出的隐患全部完成整改处置,实现隐患闭环销号。

备足应急物资,该厂成立应急抢险队伍,配备了专用电工、钳工、急救、消防及抢险等人员,全部培训考试合格;配备有1台应急抢险车辆,为应急抢险工作提供坚强有力的后勤保障。对排水设备进行了检测,确保应急物资专管、专用,做到及时调配使用。另外,在各单位现场储备防洪沙袋共计约400袋,应急防洪沙4方,应急水泵8台,全力保障雨季期间生产安全、平稳、有序运营。

● 卢丽峰 李秋欣 阎惠茹

(上接1版)要创新工作方法,综合运用听取汇报、个别谈话、查阅资料、实地走访等手段,坚持实事求是、客观公正,确保巡察发现的问题经得起检验。三是严明纪律,确保巡察工作规范有序推进。全体巡察组成员要严守政治、廉洁、保密纪律,严格执行中央八项规定精神。要强化协同联动,被巡察单位要主动接受监督,如实报告情况、完整提

供资料,严禁弄虚作假、干扰巡察;相关部门要做好协同保障,凝聚工作合力。要注重成果应用,建立问题台账,形成发现、整改、提升的闭环管理机制,高标准完成本轮巡察各项任务。

会上宣读了《关于西山煤电十届党委第三轮巡察组长授权任职和任务分工的决定》,解读了《西山煤电十届党委第三轮巡察工作方案》。

会议明确,本轮巡察共派出3个巡察组,对新产业公司、铁路公司、矿业公司、晋兴能源公司、水泥厂、西山建筑、金城公司、金信公司、太原公司、能源投资开发公司共10户基层党组织开展常规巡察。巡察时间为2026年8月中旬至9月底,按照进度服从质量、形式服从效果的要求,经公司党委巡察工作领导小组批准,时间可适当调整。

● 温洁 胡丹