

官地矿

筑牢森林防火安全屏障

“生态和谐人人创,森林火灾人人防,山川秀美无限好,森林防火不可少……”进入春季森林防火期以来,官地矿宣传车穿梭于矿区大街小巷,营造浓厚宣传氛围。

该矿深刻认识做好森林防火工作的重要性,从抓安全保稳定的大局出发,把森林防火工作作为当前工作的头等大事来抓,明确责任,统一协调、统一部署,组织应急队伍,做到召之即来,来之能战。加强安全教育,通过广播、电子屏、微信平台、标语、板报、宣传单和班前班后会,扎实做好特险期森林防火宣传教育工作。落实上级部门森林防火工作部署,分片包干,加强责任区域巡查力度,严格“五管”要害场所、林区供电线路及设备设施巡视巡查,严防严控,积极消除一切火险隐患,切实做到山有人管、林有人护、责有人担。

● 岳巧艳

屯兰选煤厂

学操作规程 促安全生产

为深刻吸取近期事故教训,提升职工安全意识,连日来,屯兰选煤厂煤泥水车间利用班前会时间,组织全员学习《电焊作业防火防爆安全操作规程要求》。

该车间要求熟知操作规程,严格按规程进行检修作业;要建立相应安全管理制度,明确责任部门和人员;动火作业时,要严格履行作业审批、停电开票等规章制度;干部职工要时刻保持清醒头脑,坚决克服麻痹侥幸心理,结合安全生产大检查百日攻坚行动,强化隐患排查治理;要严格执行各项防火规定和防火要求,落实防火措施,杜绝违章作业;要进一步提升班前会质量,规范作业人员行为,坚决筑牢安全生产防线。

● 张美丽

机电厂

开好班前会 把好安全关



机电厂加强班前会管理,严格执行班前会“三个10分钟”,讲安全、讲培训、讲任务,牢牢抓住安全生产主动权。

“到,身体健康,可以上岗”每日清晨八点,该厂各车间准时召开班前会,对当班员工身体状况,情绪状态通过点名问答的方式,仔细观察,杜绝员工带病、酒后或精神状态不佳进入作业现场。

“今天我们学习的是《安全生产法》……”支架修理车间安全员在班前会中对员工进行安全文件的传达学习。他们将习近平总书记关于安全生产重要论述,上级安全会议、文件精神及事故警示教育在班前会中传达贯彻。尤其强化事故警示教育,做到警钟长鸣、居安思危,使其根植于心、见之于行。

“今天我来讲,在维修机床时,必须悬挂安全警示标识……”金工车间维修钳工讲述了自己的岗位职责,并结合岗位为大家讲解了危险源以及预防措施。

在任务安排环节,当班干部介绍了生产现场情况,安排当班具体工作、完成指标及每一位员工的任务,避免出现缺少现场关键环节人员、一人多岗作业等现象。

“为了自己和他人生命安全,为了家庭幸福安康……”在响亮的安全宣誓声中,新一天的工作开始了。

● 刘崇琛

亚辰煤业:连采连充工艺增盈创效

整合矿井资源临近枯竭,提高资源回收率、延长矿井服务年限迫在眉睫。山西焦煤西山煤电生产部勇于创新,大胆实践,在西山华威公司亚辰煤业先行先试,成功应用工业广场下保护煤柱连采连充绿色开采工艺,增加开采煤量198万吨,具有较高的推广应用价值。该项目喜获山西焦煤首个“三年三步走”三级功勋殊荣。

据了解,西山华威公司亚辰煤业正规工作面已经全部回采完毕,大巷煤柱回收完成后,属于省能源局认定的资源衰竭型矿井,矿井面临闭坑问题。据西山煤电生产技术部部长郭炯介绍,离柳矿区主要赋存优质炼焦煤,亚辰煤业作为离石区首个资源枯竭矿井,实施充填开采具有重大现实意义。他们在保证地面工业广场建筑安全前提下,利用连采连充技术开采工业广场下保护煤柱,可以最大限度地回收矿产资源,保护地下与地表环境,提高安全开采保障程度。

为保障项目顺利实施,公司生产部和亚辰煤业联合成立了专业技术团队,研究解读膏体充填技术的政策支持,多次外出实地考察,借鉴成功实践经验,经过充分论证,科学制定了项目施工方案。亚辰煤业以安全高效、稳定可靠、节俭和谐为理念,充分利用矿井原有生产系统,通过地面打钻布管、钢结构件安装,实现了建站时间短、投资少、效率高的目标。

据了解,连采连充工艺主要是由地面建设充填系统、管输系统、井下综掘工艺和智能控制系统组成,采用了自动化控制,远程一键启动,可实时观测井下充填情况。在工艺实施过程中,亚辰煤业兼顾8#、9#煤层的压覆关系,采用了留大煤柱、分区段和多区段交叉开采,实行“采1留3”跳采间隔充填方式进行工作面回采,保证了采掘衔接关系稳定。在生产作业中,他们通过加强连采支巷施工质量、膏体试块试验和管道高效控制技术,确保

了膏体限时凝、系统不漏浆、管路不堵塞。

截止目前,亚辰煤业应用新工艺已完成8#煤1采区首轮12条支巷充填任务,置换原煤3万多吨。2022年全年完成利润6000万元,达到了安全有保障、资源回采率高、环境污染少、综合效益好和可持续发展的新型煤炭工业体系建设目标。另外,按照煤炭资源税新规定,对充填开采置换出来的煤炭资源可以减征50%的资源税,按当前销售价格计算,吨煤可减免28元煤炭资源税,能够增加效益2250万元,实现利润1.8亿元。该项目投资少、效益高、生产接续稳定可靠,实现了资源开发、生态保护、社会经济效益统筹兼顾,为稀缺遗煤的安全高效回采创造了示范作用。

● 陈兆婷



杜儿坪矿:

加强地面巡查 杜绝事故发生

为认真贯彻落实西山煤电地面单位安全生产工作紧急会议精神,3月19日,杜儿坪矿组织检查组深入供应服务中心、排矸公司、煤运公司、机检公司等地开展地面安全巡查。

检查组要求,一是要深刻吸取同行业各类事故教训,举一反三,严格贯彻落实精益“567”安全管理工作法,强化班前会管理、上岗培训、身体状况排查等工作重点,紧盯零散作业、零星工程人员,确保全流程全过程安全管控。二是要认真贯彻山西焦煤安全生产大检查百日攻坚

行动精神,将各级会议精神宣贯到各班组和每位职工,加强班组建设,强化业务培训,着力推动班组长及特殊岗位员工素质能力提升;班前会要检点到位,头脑清醒,手中有招,不胡干蛮干,为构建“大安全”格局奠定坚实基础。三是各单位要牢固树立“大安全”理念,开展全覆盖、全方位、无死角、拉网式的安全大检查,进一步实施外委队伍安全准入制度,重点加强特种设备、燃气、火工品、高空作业、地面火灾、地质灾害等方面管理,在现场安全、消防安全、交通安全等方面下功夫,确

保万无一失。四是要坚持“一切工作到支部”,各党总支(支部)要高度重视,紧紧围绕“新焦煤大监督”体系,坚持党建工作和安全生产一起抓,以“时时放心不下”的使命感和责任感,助力安全发展。五是要坚持“一把手”是关键,现场管理是基础,干部作风是保障,各级干部要把作风挺在前面,以上率下、上行下效,找问题、查隐患,切实把风险控制到隐患形成之前、把隐患消灭在事故之前,做到措施有效,落实到位,防范得力,坚决杜绝各类事故发生。

● 姚希东

斜沟煤矿开展安全生产大检查

3月14日,斜沟煤矿多个部门联合行动进行地面消防、民爆安全大排查。

检查组重点对“两堂一舍”、地面火药库、物资供应公司库房

及专业化服务队伍驻地办公、生活、生产等地面重点区域各系统安全运行情况进行全面排查。

检查严格执行“五定五落实”制度,对查出的隐患进行现

场整改,无法立即整改的实行“五定”落实,明确督办单位及督办责任人,责令责任单位按期整改。

● 刘燕伟 安二小

西曲矿持续推进百日攻坚行动

近期,西曲矿持续推进安全生产大检查百日攻坚行动,在全矿进行全覆盖自查自纠,全面排查整治风险隐患,落实落细安全生产责任,保障矿井安全稳定。

该矿采取综合性全覆盖检查的方式,分专业对井上井下进行了逐一检查。井下重点对各生产作业地点、边远地段、安拆设备、大小运输沿线进行检查,各专业还分别对井下煤库、皮带大巷、机电设备硐室、变电所、水仓、瓦斯

泵站、避难硐室等进行检查;井上重点检查各生产系统、变电站、风机房、绞车房、地面大型设备作业和生活场所。针对重点管控区域、地面河流沟谷、边远区域以及不放心地点进行排查。

为了确保百日攻坚行动取得实效,该矿制定下发了行动方案,成立领导组、检查组和作风督导组。要求全矿上下提高政治站位,认识当前安全生产面临的严峻性、复杂性和重要性;检查组严

格按规定对本专业开展安全大检查,建立风险隐患台账,并召开专题会议研究制定整改方案和措施,做到立查立改、边查边改、动态管理、对账销号;作风督导组强化执纪问责,督促各部门各司其职,狠抓落实,形成工作合力,确保安全生产万无一失。

● 陈蕾

百日攻坚行动