



《煤矿井下人员定位系统通用技术条件 (征求意见稿)》公布

国家煤监局网站日前发布消息称, 根据《应急管理标准化工作管理办法》, 国家煤监局组织全国安标委煤矿安全分 标委编制了安全生产行业标准《煤矿井 下人员定位系统通用技术条件(征求意 见稿)》,现向社会公开征求意见。

据介绍,2015年原国家安全生产监 督管理总局《关于下达2015年安全生产

行业制修订项目计划的通知》,批准安全 生产行业标准研究制定项目"煤矿井下 人员定位系统通用技术条件",项目计划 编号为AO-2015-23,并确定中国矿业 大学(北京)为主要起草单位,负责标准

标准按照GB/T1.1的规定和实际内 容的需要,分成术语和定义、产品分类、

技术要求、试验方法、检验规则等七章, 对煤矿井下人员定位系统进行标准化。 标准主要内容包括最大静态定位误差、 最大动态定位误差、定位卡与分站之间 的无线传输距离等方面。

国家煤监局指出,煤矿井下人员定 位系统在遏制煤矿井下和采掘工作面等 重点区域超定员生产,遏制重特大事故

发生,防止人员进入盲巷等限制区域,防 止超层越界盗采和矿井水灾、煤与瓦斯 突出、冲击地压等事故发生,控制作业人 员超时下井,加强特种作业人员管理,加 强领导下井带班管理,加强考勤管理和 应急救援等方面发挥着重要作用。建议 该标准为强制性行业标准。

来源:国家煤矿安监局网

他山之石

皖北煤电集团朱集西 设备『自行体 松

"一号皮带机3 号急停开关不灵 敏,请立即派人前 去查看……"近日, 皖北煤电集团朱集 西矿 11503 轨道顺 槽的皮带机正在用 远程控制箱播报设 备存在的故障点, 帮助检修人员快速 到达设备故障点排 除故障。

据了解,朱集 西矿近期投入使用 了新型矿用隔爆兼 本安型远程控制 箱。该控制箱是一 种全新的井下通信 控制设备,可以接 入现场传感器,也 可以控制现场设备 的开停,还能将必 要的检测数据传送 给上机位,增强整

个运输系统的可靠性。

随着井下生产战线的不断延伸, 当皮带机出现故障时,检修人员很难 第一时间找出故障根源,需要逐点、 逐物、逐项对设备的每一个零件进行 "找毛病、开处方"。

"以往皮带机出现故障时,需要 一处一处地排查故障原因,费时还费 力,严重影响生产效率。矿上引进的 新型矿用隔爆兼本安型远程控制箱, 直接显示故障原因和位置,做到了 '自行体检',也让我们第一时间去解 决问题。"朱集西矿皮带机司机付庆

此外,该设备还能提前研判皮带 机生产全过程的源头风险和不稳定 因素,全力抓好设备安全管理的源头 预防、过程管控等关键环节,确保安 全隐患的超前识别,切实做到设备故 障的超前预防。

来源:中国煤炭网

■分类信息

丢失声明

- 徐州市商务汽车出租有限公司因 不慎将车号为苏CE2523车辆的道路 运输证丢失,证号:徐01504374,声明 作废。
- 袁旺因不慎将车号为苏 CBN873 车辆的车牌丢失,声明作废。
- 夏素红因不慎将车号为苏CS2887 车辆的机动车登记证书丢失,声明作
- 任思强因不慎将车号为苏 CCF563 车辆的机动车登记证书丢 失,声明作废。

欢迎刊登徐州矿工报分 类信息广告,各类启事、公告、 声明、挂失等,业务范围:招 商、招聘、转让、搬家服务、婚 庆礼仪、金融贷款、律师服务 及各类生产服务信息咨询。

地址:江苏省徐州市泉 山区矿山东路3号

电话:85320763



陕西铜川乔子梁煤矿事故通报



11月4日13时许,陕西省铜川 市印台区乔子梁煤业有限公司发生 煤矿事故,当班入井42人,安全升井 34人,8人失联。记者5日从铜川市 现场应急救援指挥部获悉,事故发生 后,指挥部紧急调遣铜川矿业公司、 韩城矿业公司两支矿山救护队共65

名队员紧急赶赴现场开展救援工 作。截至发稿时,经过第一阶段入井 侦察搜救,找到4名遇难矿工,遗体

据介绍,现场救援专家组根据井 下通风等情况,对救援方案进一步调 整完善,对事故发生点可能波及区域 做进一步详细侦察,查明瓦斯积聚 通风设施、通风系统等情况,确定瓦 斯排放方法,逐步恢复通风设施,逐 段恢复供电及运输系统,清理巷道突 出物,搜救失联矿工。目前,遇难矿 工善后工作、事故原因调查正在进 来源:中国煤炭报

学法规 抓落实 强管理

一规程三细则

煤矿安全规程

第二百八十六条 矿井应当对 主要含水层进行长期水位、水质动 态观测,设置矿井和各出水点涌水 量观测点,建立涌水量观测成果等 防治水基础台账,并开展水位动态 预测分析工作。

第二百八十七条 矿井应当编 制下列防治水图件,并至少每半年 修订1次:

(一)矿井充水性图。

(二)矿井涌水量与相关因素动 态曲线图。

(三)矿井综合水文地质图。

(四)矿井综合水文地质柱状图。 (五)矿井水文地质剖面图。

第二百八十八条 采掘工作面 或者其他地点发现有煤层变湿、挂 红、挂汗、空气变冷、出现雾气、水 叫、顶板来压、片帮、淋水加大、底板 鼓起或者裂隙渗水、钻孔喷水、煤壁 溃水、水色发浑、有臭味等透水征兆 时,应当立即停止作业,撤出所有受 水患威胁地点的人员,报告矿调度 室,并发出警报。在原因未查清、隐 患未排除之前,不得进行任何采掘 活动。

第二节 地面防治水

第二百八十九条 煤矿每年雨 季前必须对防治水工作进行全面检 查。受雨季降水威胁的矿井,应当 制定雨季防治水措施,建立雨季巡 视制度并组织抢险队伍,储备足够 的防洪抢险物资。当暴雨威胁矿井 安全时,必须立即停产撤出井下全 部人员,只有在确认暴雨洪水隐患 消除后方可恢复生产。

第二百九十条 煤矿应当查清 井田及周边地面水系和有关水利工 程的汇水、疏水、渗漏情况;了解当 地水库、水电站大坝、江河大堤、河 道、河道中障碍物等情况;掌握当地 历年降水量和最高洪水位资料,建 立疏水、防水和排水系统。

煤矿应当建立灾害性天气预警 和预防机制,加强与周边相邻矿井 的信息沟通,发现矿井水害可能影 响相邻矿井时,立即向周边相邻矿

第二百九十一条 矿井井口和 工业场地内建筑物的地面标高必须 高于当地历年最高洪水位;在山区 还必须避开可能发生泥石流、滑坡 等地质灾害危险的地段。

矿井井口及工业场地内主要建 筑物的地面标高低于当地历年最高 洪水位的,应当修筑堤坝、沟渠或者 采取其他可靠防御洪水的措施。不 能采取可靠安全措施的,应当封闭 填实该井口。

第二百九十二条 当矿井井口 附近或者开采塌陷波及区域的地表 有水体或者积水时,必须采取安全 防范措施,并遵守下列规定:

(一)当地表出现威胁矿井生产 安全的积水区时,应当修筑泄水沟 渠或者排水设施,防止积水渗入井

(二)当矿井受到河流、山洪威胁 时,应当修筑堤坝和泄洪渠,防止洪

(三)对于排到地面的矿井水,应 当妥善疏导,避免渗入井下。

(四)对于漏水的沟渠和河床,应 当及时堵漏或者改道;地面裂缝和 塌陷地点应当及时填塞,填塞工作 必须有安全措施。

(未完待续)

(『〕) 安全 信息哨√

吉林煤监局 健全煤矿灾害防治体系

近日,吉林煤矿安监局 召开综合执法分析会议,领 学传达了十九届五中全会 精神和应急管理部学习动 员部署会议精神,通报了佳 和煤矿重大违法违规行为, 并结合后两个月煤矿规律 特点,研究部署近期重点工

会议要求,要深入学习 贯彻五中全会精神及应急 管理部动员部署会议精神, 作为当前首要政治任务,研 究制定学习贯彻工作方 案,开展学习研讨,把握 精髓内涵,掀起学习热 潮;结合吉林实际和职能 定位,科学谋划、主动参 与"十四五"规划;精准把 握矿山监察体制改革的历 史机遇,全面推进安全生 产许可移交,超前谋划干 部队伍综合能力提升以及 健全煤矿灾害防治体系、 风险隐患预防控制体系等

具体工作,扎实推进安全 治理体系和能力现代化。

会议强调,要深刻吸 取重庆松藻煤矿"9・27" 事故教训,紧盯关键少 数、重点环节,以严格执 法倒逼企业落实主体责 任。强势推进安全生产专 项整治三年行动和"打非 治违",持续开展新一轮 异地监察执法,加强远程 监察执法力度。进一步 强化风险分析研判,结合 东北季节特点和行业规 律,开展冬季专项检查, 严查违规明火取暖。紧 盯冲击地压矿井专家论 证结果及防冲措施落实, 督促企业进一步明确事 件诱因、完善防冲措施, 加强监测预警,提高支护 强度,科学合理确定开采 强度,正确处理好防火和 防冲的辩证关系。

来源:吉林煤监局网

黑龙江煤监局 研究煤矿防治水工作

近日,黑龙江煤矿安全 监察局召开党组会暨党组 理论学习中心组会议,学习 贯彻应急管理部、国家煤矿 安全监察局警示教育视频 会议精神,研究贯彻落实措 施。会议围绕学习煤矿防 治水细则分析水害事故类 型落实防范措施进行专题

会议强调,煤矿水害防 治工作来不得半点马虎,必 须时刻绷紧水害防治这个 弦,树牢安全发展理念,坚 定"可防可控可治"信念,充 分运用水害课题研究报告 成果,做好当下和今后一段 时间煤矿水害防治工作。 一是必须提高政治站位,树

高思想认识,正确看待水害 防治工作严峻形势。三是 必须抓住重点,有效防治老 空水害。四是必须强化综 合治理,不断完善制度措 施。五是必须紧盯煤矿防 治水工作薄弱环节,开展精 准执法。六是必须准确把 握水害事故规律,从源头上 遏制煤矿事故。要针对不 同时段、不同地域、不同煤 矿、不同地点合理安排执法 力量,开展精准监察。七是 必须完善制度标准,加大依 法惩处力度。要统筹考虑 制度标准的建立,建议制定 "七停产七整顿"措施,为明 年煤矿复工复产提供制度

宁夏煤监局

推进煤矿安全专项整治

宁夏煤矿安监局认真 推动安全防范措施落实。 吸取重庆松藻煤矿"9·27" 重大火灾事故教训,以高度 的政治责任和使命担当,狠 抓煤矿安全专项整治不放 松,深化落实措施,多举措 持续发力推进宁夏煤矿安 全专项整治三年行动。

一是加强组织领导, 做实做细专项整治工作; 二是举一反三,开展践行 安全发展理念、精准履职 大讨论。认真汲取"9·27" 重大火灾事故教训,对照 《重庆能投渝新能源公司 松藻煤矿"9·27"重大火灾 事故通报》指出的问题,总 结经验教训,深刻反思宁 夏局在煤矿安全监察执法 行"回头看"。 工作中存在的各类问题, 结合自身煤矿安全专项整 治三年行动任务分工,组 进行自我评估,监察分局结 织开展"践行安全发展理 念、精准履职"思想大讨 发生事故煤矿落实整改措 论,着力解决思想、工作、 施情况进行检查,积极防范 作风上的突出问题,补短 煤矿企业因不吸取事故教 板、堵漏洞、强弱项,提出 整改措施;三是分析研判,

高度重视 2020 年四季度 和2021年春季可能会出 现事故高发的预判,清醒 认识和把握宁夏煤矿安全 形势,积极推动安全防范 措施落实;四是强化风险 隐患排查治理;五、组织开 展辖区2015年至2019年 事故"回头看"。按照《国 家煤矿安监局办公室关于 做好煤矿重特大事故整改 措施落实情况"回头看"工 作的通知》(煤安监司函办 (2020)128号)部署要求, 举一反三,自我加压,部署 对辖区2015年至2019年 发生的一般和较大事故进

要求发生事故的煤矿 企业对整改措施落实情况 合企业自我评估结果对各 训导致事故重复发生。

来源:煤矿安监局网