附件4

全省煤矿安全问题隐患和制度措施清单

| 产煤市 | 安全问题隐患 | 制度措施 |
| --- | --- | --- |
| 渭南市 | 一、县级煤矿安全监管部门责任没有完全落实，技术力量严重不足，煤矿安全监管工作弱化。 | 1.理顺县级煤矿安全监管体制；2.压实煤矿安全监管职责责任；3.充实安全监管技术力量。 |
| 二、列入关闭退出计划矿井关闭过程中的风险。 | 1.对韩城市去年列入关闭退出计划，仍没有关闭到位的矿井，四月底前要关闭到位；2.对列入今年关闭退出计划的7处矿井，严禁复产复工，严禁供给火工品；3.进一步落实驻矿盯守监管责任，盯死看牢，严防违法生产造成事故。 |
| 三、技术改造、整合改造项目“马拉松”式建设形成的风险。 | 1.对剩余的技改、整合改造项目，要逐个落实建设工期；2.加强日常监管，限期建成。 |
| 四、煤矿违规复工复产形成的风险。 | 1.没有依规同意复工复产的煤矿，要采取限供电、禁供火工品措施；2.坚决查处对煤矿复产复工隐患整改内容不明确，放行让其违规生产建设行为；3.加强监督检查和明查暗访，严防明停暗开、昼停夜开。 |
| 五、下峪口、桑树坪、桑树坪二号井、盘龙、兴隆、燎原等6处矿井煤与瓦斯突出风险。 | 1.督促煤矿严格落实区域和局部两个“四位一体”防突措施；2.对每个矿井的防突措施进一步研判完善，做到科学精准；3.督促解决瓦斯抽放孔打钻过程中瓦斯喷孔防治措施落实。 |
| 六、奥灰水和小窑水形成的风险。 | 1.受奥灰水威胁的矿井，要落实防治方案、勘探论证和报批措施。2.对所有小煤矿老空区水害情况要组织全面查清，落实老空水防治“四步”工作法（查全、探清、放净、验准）。 |
| 咸阳市宝鸡市 | 一、胡家河、孟村、高家堡、崔木等矿井冲击地压风险。 | 1.组织专家和科研单位，进一步完善每个矿井冲击地压治理方案和措施；2.孟村煤矿要严格落实停产整治方案；3.完善治理方案的顶层设计，解决分区通风、主要巷道布置在煤层中、采掘接续紧张等问题。 |
| 二、大佛寺、胡家河、郭家河、崔家沟、园子沟等15个高瓦斯矿井的瓦斯风险。 | 1.严格督促落实先抽后采、应抽尽抽规定；2.落实瓦斯抽采时间要求，确保抽采达标；3.落实采掘工作面风排瓦斯不超5m3/min、3m3/min规定要求。 |
| 三、煤层自然发火形成的风险。 | 1.督促矿井全面落实预防煤层自然发火的方案和措施；2.矿井一氧化碳出现异常，要及时查明原因，落实治理、管控措施。 |
| 铜川市 | 一、对复产复工把关不严形成的风险。 | 1.对所有中小煤矿复产复工，要严格落实省应急管理厅《关于加强春节后煤矿复工复产安全工作的通知》（陕应急〔2020〕18号）文件精神；2.严格现场排查隐患，落实报备制度。 |
| 二、煤矿违规复产复工形成的风险。 | 1.没有依规同意复工复产的煤矿，要采取限供电、禁供火工品措施；2.坚决查处对煤矿复产复工隐患整改内容不明确，放行让其违规生产建设行为；3.加强监督检查和明查暗访，严防明停暗开、昼停夜开。 |
| 三、耀州区境内开采侏罗纪煤层矿井，煤层上覆岩层水害风险。 | 1.要组织全面探清水害情况；2.组织煤矿研判、完善严格的泄放水方案；3.认真落实泄放水措施。 |
| 四、技术改造、整合改造项目“马拉松”式建设形成的风险。 | 1.对剩余的技改、整合改造项目，要逐个落实建设工期；2.加强日常监管，限期建成。 |
| 延安市 | 一、矿井通风系统不完善、不可靠形成的风险。 | 1.结合“一通三防”会诊，对所有矿井通风系统优化完善；2.对井下采空区和废弃巷道密闭情况深入排查，落实密闭措施；3.结合安全大排查全面查处无风、微风作业问题。 |
| 二、技术改造、整合改造项目“马拉松”式建设形成的风险。 | 1.对剩余的技改、整合改造项目，要逐个落实建设工期；2.加强日常监管，限期建成。 |
| 三、停产停工矿井监管不严形成的风险。 | 1.对停产停工矿井坚决禁供火工品；2.严格落实驻矿安监员及巡查检查责任；3.严防没有依规复工复产矿井违规生产建设。 |
| 四、宝塔区、延川县、黄龙县、富县等县级煤矿安全监管体制不顺、技术力量薄弱，监管责任落实不到位形成的风险。 | 1.理顺相关县级煤矿安全监管体制；2.压实煤矿安全监管职责责任；3.充实煤矿安全监管技术力量。 |
| 五、一些煤矿井下违规多头多面布置形成的风险。 | 1.严格落实《煤矿安全规程》对采掘工作面布设要求；2.加强监管执法。 |
| 六、党家河、芦村1号、2号、贯屯等瓦斯灾害较严重矿井，灾害治理不到位形成的风险。 | 1.督促相关煤矿严格落实瓦斯抽采规定；2.对4处矿井重点监管，加大检查执法频次。 |
| 榆林市 | 一、井下采空悬顶区形成的风险。 | 1.逐矿对井下和周边的采空悬顶区进一步查清；2.落实矿压在线监测工作，完善预警系统；3.坚决淘汰房柱式开采及炮采工艺。 |
| 二、煤矿违规复产复工形成的风险。非综合机械化开采煤矿支护方式不可靠的风险。 | 1.市县对直接监管的煤矿，组织专家逐矿论证支护设施可靠性；2.全面推行工作面采用大支撑力液压支架支护。 |
| 三、开采边界煤柱、保安煤柱形成的风险。 | 1.对矿井是否存在开采边界煤柱、保安煤柱情况，通过图纸和现场逐矿深入排查；2.对开采边界煤柱、保安煤柱的矿井立案查处，坚决打击。 |
| 四、矿井砂层潜水、火烧区潜水形成的风险。 | 1.组织所有矿井查清砂层潜水、火烧区潜水情况；2.认真落实疏、放水措施。 |
| 五、防尘系统不完善、措施不落实形成的风险。 | 1.加强对矿井防尘工作的监管；2.组织矿井全面完善整治防尘洒水系统；3.严格落实煤尘清扫、冲洗制度。 |
| 商洛市汉中市安康市 | 一、煤矿安全监管力量很弱的风险。 | 1.进一步明确市县煤矿安全监管部门和监管职责；2.加强煤矿监管人员技术能力培训。 |
| 二、停产停工矿井监管不严形成的风险。 | 1.严禁向未复工复产矿井供给火工品；2.落实每个矿井监管人员和责任，加强现场监管。 |
| 三、井下支护不可靠形成的风险。 | 1.严格落实预防空顶作业规定；2.对采掘工作面全面进行液压支柱支护改造。 |