



中共山东省委机关报
1939年创刊
大众报业集团(大众日报社)出版
国内统一刊号:CN37-0001
邮发代号:23-1

大众日报

大众日报网: dzrb.dzwww.com

2018年10月23日
星期二
农历戊戌年九月十五
第27555期
今日20版 济宁日照24版
热线电话: 0531-85193911

山东龙郓煤业冲击地压现场, 争分夺秒千方百计开展救援

为了每一个生命, 绝不放弃

◆目前共投入救援力量1281工, 分三班轮换24小时不停歇进行救援
◆经专家论证, 指挥部研究, 采取两项措施加快救援进度

□记者 吴宝书 左丰岐 报道
本报聊城10月22日讯 龙郓煤业“10·20”冲击地压应急救援指挥部今天举行第二次新闻发布会, 通报最新救援情况。救援专家组组长王端武表示, 目前救援难度很大, 救援面临着较大风险, 因此救援的时间可能比较长, 但只要有一线希望就绝不放弃, 必须争分夺秒、不放弃、不抛弃, 千方百计救援每一名遇险矿工。

据介绍, 当时受冲击地压波及区域有33人, 其中11人脱险, 22人被困。山东龙矿集团、临矿集团、兖矿集团共七支救护队投入抢险。到目前为止, 通过全力救援, 发现被困人员4人, 2人升井。

王端武说, 目前共投入救援力量1281工, 分三班轮换24小时不停歇进行救援。在井下救援现场, 救援人员继续加强现场冒落区的支护, 加强现场通风及降温。新安装一台风机及空冷器, 现场氧气浓度符合要求, 甲烷、二氧化碳、一氧化碳有害气体不超标。恢复了1303泄水巷的皮带, 可以正常运行, 具备了加快抢险的运输条件。

王端武介绍了目前抢险存在的困难: 1303泄水巷还剩余40米长的冒落严重巷道, 原有的顶板支护已经完全失效, 必须重新支护, 在确保安全的条件下方能进行施救, 清理难度比较大; 另该段巷道范围内极有可能埋有遇险人员, 必须采用沿底板、逐步清理冒落物的救援方式, 预计清理进度较慢。

鉴于井下两处救援现场的温度还比较高, 救援人员必须采取小班次、多批量的倒班方式, 保证救援效率。井下作业空间有限, 巷道只有4米宽, 难以投入大量的救援力量和大型装备。

经专家论证, 指挥部研究, 将采取两项措施加快救援进度。一是在确保安全的前提下, 继续加快1303泄水巷加强支护、清理垮落物、搜寻被困人员的进度; 二是鉴于3#联络巷(即遇险矿工被困区域)上头的多数巷道已经加固, 矿井压力显现基本稳定, 将恢复3#联络巷上头剩余69米巷道的清理, 一旦条件成熟, 可以打通3米煤柱区, 使整个抢险区域形成完整的通风系统, 同时作为救援的另一方案。

相关链接

“冲击地压”是什么 产生的原因是什么

发生机理和影响因素复杂, 比地震更难预测

□ 本报记者 吴宝书 左丰岐

龙郓煤业尽管上了ARAMIS等微震监测系统, 但还无法准确预测冲击地压的发生。“冲击地压”究竟有什么特征? 它产生的原理是什么? 能否预测和防范? 10月22日, 在龙郓煤业“10·20”冲击地压应急救援指挥部举行的第二次新闻发布会上, 煤炭科学技术研究院总工程师齐庆新介绍了此次冲击地压产生的原因。

齐庆新说, 冲击地压是煤矿井巷或工作面周围岩体由于弹性变形的突然瞬时释放而产生的剧烈破坏的动力现象。

冲击地压由采矿活动引起, 与采矿活动密切相关。就地震而言, 是地球在天体运动中地球内部应力变化的结果。冲击地压是采矿引起的应力变化的结果, 只不过冲击地压发生的范围更小, 能量与地震相比更小, 所以预测更难, 就这次冲击地压而言, 矿方尽管上了ARAMIS等微震监测系统, 但还无法准确预测。

冲击地压有巨大的破坏性。煤矿井下井巷或工作面空间是有限的, 但冲击地压的破坏范围通常可达上百米, 破坏会导致两帮破坏、底鼓甚至冒顶。此次除冲击地压的基本特征外, 现场冒顶严重, 给救援带来了难度。

冲击地压发生机理具有复杂性。世界范围内对冲击地压的研究已有70年, 而我国只有40年, 尽管如此, 我国在冲击地压发生机理方面的研究走在世界前列。齐庆新经过30多年的研究, 认为冲击地压发生的影响因素很多很多, 甚至都数不过来, 但有三个主要因素, 就是“三因素”机理: 冲击倾向性是内在因素; 高应力集中与动态扰动是力学因素; 煤岩体中软层的存在是结构因素。这三个因素是引发冲击地压的主要因素。

本矿的冲击地压发生机理和影响因素复杂, 等救援结束后转入开展调查阶段, 会及时向社会公布原因。

三季度我省消费者信心指数升至126.0

□记者 代玲 通讯员 曹丽新 报道

本报济南讯 消费者信心指数是反映消费者信心强弱的指标。山东省统计局社情民意调查显示, 三季度我省消费者信心指数为126.0, 比二季度高2.6点, 回升态势明显, 此外, 消费者对未来形势的看法也保持乐观, 预期指数为130.7, 比二季度高4.5点。

从区域来看, 农村消费者信心指数高于城镇。对当前家庭收入情况表示“非常满意”或“比较满意”的消费者占比66.6%, 对未来6个月的收入预期表示“非常乐观”或“比较乐观”的占比72.4%。

在扣除基本生活花费之后, 未来6个月家庭余钱主要用于调查中, 购买商品和服务的比例为38.3%; 用于储蓄的比例为42.0%, 储蓄仍是主要的余钱去向。在没有余钱的统计中, 城镇和农村消费者比重变化相反, 城镇上升1.95个百分点, 为21.89%, 农村下降5.11个百分点, 为32.73%, 但比重仍高于城镇。对于当前的物价水平, 68.4%的消费者认为“较高”, 51.5%的消费者预期未来6个月总体物价“上涨”; 40.3%认为“基本不变”, 8.2%认为“下降”。

在国家调控房价政策不断加码的背景下, 消费者对于稳定房价的信心不断增加。87.0%的消费者认为当前房价“较高”, 比二季度上升5.2个百分点, 48.8%的消费者预期未来六个月商品房房价“上涨”, 比二季度回落12.5个百分点。

中国工会第十七次全国代表大会开幕

习近平李克强栗战书汪洋赵乐际韩正到会祝贺 王沪宁代表党中央致词



10月22日, 中国工会第十七次全国代表大会在北京人民大会堂开幕。这是中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平在主席台向与会代表致意。

命感和历史责任感, 积极投身进行伟大斗争、建设伟大工程、推进伟大事业, 实现伟大梦想的火热实践。中国工会十六大以来, 各级工会坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想

新华社北京10月22日电 中国工会第十七次全国代表大会22日上午在人民大会堂开幕。习近平、李克强、栗战书、汪洋、赵乐际、韩正等党和国家领导人到会祝贺, 王沪宁代表党中央致词。

人民大会堂大礼堂气氛庄重热烈。主席台上方悬挂着“中国工会第十七次全国代表大会”的会标, 后幕正中象征着中国工会和中国工人阶级团结统一的工会会徽熠熠生辉, 10面鲜艳的红旗分列两侧。二楼眺台悬挂着“高举习近平新时代中国特色社会主义思想伟大旗帜, 坚持走中国特色社会主义工会发展道路, 团结动员亿万职工为决胜全面建成小康社会、实现中华民族伟大复兴的中国梦而奋斗!”的巨型横幅。

承载着亿万职工的重托, 来自全国各行各业2000多名中国工会十七大代表和近百名特邀代表出席盛会。

上午9时30分, 中共中央总书记、国家主席、中央军委主席习近平等步入会场, 全场响起热烈的掌声。

大会主席团常务主席王东明宣布大会开幕。全体起立, 高唱国歌。

王沪宁代表党中央发表了题为《展示新时代我国工人阶级团结奋斗新风采》的致词。王沪宁首先向大会的召开表示热烈祝贺, 向全国各族职工和工会干部致以诚挚的问候。

王沪宁在致词中说, 党的十八大以来, 在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下, 我国工人阶级以高度的主人翁使

在习近平新时代中国特色社会主义思想指引下——新时代新作为新篇章

税费降下来 效益提上去

——《支持实体经济高质量发展的若干政策》解读(一)

□ 本报记者 杨学堂 付玉婷

当前, 实体经济发展面临一系列突出矛盾和问题, 如何降本增效, 是企业最关心、最迫切需要解决的问题。《支持实体经济高质量发展的若干政策》(简称“支持实体经济45条”)中, 这一部分的位置最前、条目最多、着墨最重。

“实体经济是国民经济的根基。我省实体经济基础较好, 省委、省政府一贯重视实体经济发展。但目前, 处于新旧动能转换爬坡过坎的特殊阶段, 在国内外经济环境复杂多变的特殊形势下, 我省拿出真金白银支持实体经济发展, 非常及时, 非常必要。”省政协常委、山东大学经济学院教授侯风云如此评价。

省级层面减税超过百亿元

“支持实体经济45条”的第1条, 就是降低城镇土地使用税税额标准, 明确提出各市原则上按现行城镇土地使用税税额标准的80%调整城镇土地使用税税额标准, 报省政府同意后于2019年1月1日起正式实施。

省财政厅税政处负责人陈伟介绍, 据测算, 这一措施每年可为全省企业减轻税负105亿元。城镇土地使用税是我省地方税种中的第一大税种, 拿它调整可谓真金白银让利于人。我省已要求各市11月15日前提交调整后的税额标准, 全省新的

税额标准将在元旦前出台。

增值税留抵退税政策, 是国家批复的《山东新旧动能转换综合试验区建设总体方案》中给山东的“独一份”支持政策, 也是“45条”中备受关注的“大礼包”。据了解, 我省全部留抵税额超过1000亿元。

今年6月27日, 国家对先进制造业、现代服务业和电网企业等行业, 总额1130亿元的增值税期末留抵税额予以一次性退还, 我省被批准退还了71亿元。

陈伟告诉记者, 目前, 支持我省新旧动能转换综合试验区“十强”产业的增值税留抵退税方案, 已由相关部委报国务院待批, 有望为我省带来千亿级的退税额度, 可大大减轻企业的资金压力, 吸引更多战略性新兴产业企业落地山东。省税务局货物和劳务税处处长孙正密介绍, 省税务局与财政厅配合, 已做好了流程设计、退税摸底, 一旦政策明确, 可立即给额度内符合条件的企业退税。

印花税调整体现了鲜明的支持实体经济导向。省税务局财产和行为税处处长王志波介绍, “45条”选择了工业企业购销金额、商业零售企业购销金额等6类合同, 将其核定征收计税金额比例大幅下调, 就是因为这些合同行为与实体经济密切相关。

物流是实体经济成本的重要构成因素。“45条”的第7条提出, 2019年1月1日起, 将货运车辆(包括货车、挂车、专业作业车、轮式专用机械车)车船税适用税

额下调至现行税额的一半征收。省税务局资源和环境处处长杨永强告诉记者, 他们测算, 此举将为我省企业节省物流成本2.6亿元, 惠及几十万辆货车。

“‘45条’是实实在在、真金白银的好政策, 我们见文后逐条‘卡位’, 初步测算每年可减轻各类负担200多万元。”明月海藻集团董事长张国防说, “‘45条’体现了省委、省政府对实体经济的重视、关心、支持, 让搞实业的企业家更有信心爬坡过坎了。希望政策早日落地。”

涉企降费多层次、全方位

这费那费一多, 企业负重爬坡, 必定影响发展活力。找准症结, 分析根源, “45条”在降费、清费、降低要素成本上加大力度, 进一步释放减负红利, 让企业“轻装上阵”。我省从2015年开启电力市场化改革, 此举是有效降低工业电价的举措。“45条”发布后, 今年10月1日起, 煤炭、钢铁、有色、建材等四个行业从过去只有工艺、产品较好的大企业才能与发电企业进行直接交易转为全面放开。省经信委电力处处长刘学军告诉记者: 目前四行业尚有1.1万户企业未进入直接交易市场, 全年用电量在200亿千瓦时左右, 按今年1300亿千瓦时市场化电量所带来的平均降幅1.2分钱计算, 若全部参与直接交易, 可降低成本2.4亿元。

“不只是减轻电费支出。”刘学军强

聚焦 扫黑除恶专项斗争

全省检察机关批捕涉黑涉恶犯罪692件2072人

依法快捕快诉, 严打涉黑涉恶犯罪

□记者 张依盟 通讯员 李明 报道

本报济南讯 记者从省检察院获悉, 日前, 王某等28人涉嫌组织、领导、参加黑社会性质组织罪一案由滨州市滨城区人民法院依法公开审理。28名犯罪嫌疑人, 涉及17个罪名60多起违法犯罪, 仅卷宗就有79册, 审查报告多达3000多页, 而从起诉到开庭仅用了1个半月的时间。

“办案组六个公诉人连轴转, 一个半月就实现了审查起诉和出庭公诉。”省检察院公诉一处办案人员介绍。检察机关聚焦涉黑涉恶问题突出的重点地区、重点行业、重点领域, 始终把打击锋芒对准人民群众反映最强烈、最深恶痛绝的各类黑恶

势力违法犯罪, 依法快捕快诉, 不在检察环节贻误战机, 确保了扫黑除恶专项斗争打准、打狠、打出声威。快了如何确保办案质量? 省检察院副检察长鲍峰说, 要保证快捕快诉, 提前介入非常重要, 这样从逮捕环节到审查起诉环节, 就相对比较快。

扫黑除恶专项斗争开展以来, 全省检察机关及时派出骨干人员提前介入, 引导侦查取证, 监督侦查行为, 解决案件定性、法律适用、证据收集固定等问题, 确保打击效果。截至目前, 共提前介入涉黑涉恶犯罪案件291起。与此同时, 严格办案程序, 严抓业务培训, 组建专门人才库, 省、市检察院包片、包案指导, 市、县检察长带头办案, 确保办案质量。

截至目前, 全省检察机关共批准逮捕涉黑涉恶犯罪692件2072人, 提起公诉222件1217人。其中, 各级检察院检察长、副检察长带头办理涉黑涉恶案件288件。中央督导组进驻后, 全省检察机关进一步深化思想认识, 加快办案节奏, 8月31日至9月30日, 全省检察机关受理公安机关提请批准逮捕涉黑涉恶犯罪案件291件925人, 批准逮捕181件537人; 受理移送审查起诉涉黑涉恶犯罪案件155件837人, 提起公诉70件417人。

检察机关全面贯彻宽严相济刑事政策, 对黑恶势力犯罪的组织者、领导者、核心成员、骨干力量, 起重要作用的涉案人员及其“保护伞”, 依法严厉打击; 对

色社会主义思想为指导, 组织动员职工建功立业, 推动构建和谐劳动关系, 推进产业工人队伍建设改革, 深化工会改革创新, 各项工作取得重要进展, 工会组织和工会工作政治性、先进性、群众性显著增强。

王沪宁表示, 习近平总书记关于工人阶级和工会工作的重要论述, 为新时代工运事业和工会工作创新发展指明了前进方向。实现党的十九大提出的宏伟蓝图, 是全党全国各族人民的共同任务, 更是我国工人阶级的历史使命。希望我国工人阶级把思想和行动统一到党的十九大精神上来, 坚守理想信念, 弘扬民族精神, 激发劳动热情, 矢志改革创新, 练就过硬本领, 唱响新时代奋斗者之歌。

共青团中央书记处第一书记贺军科, 中央军委委员、中央军委政治工作部主任苗华, 先后代表人民团体和解放军、武警部队向大会致贺词。

王东明代表中华全国总工会第十六届执行委员会作了题为《以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导 团结动员亿万职工为决胜全面建成小康社会 夺取新时代中国特色社会主义伟大胜利而奋斗》的报告。报告分为3个部分: 过去五年工会工作的重点成就; 深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想, 坚定不移走中国特色社会主义工会发展道路; 今后五年工会工作的主要任务。

□新华社发

(下转第二版)