

燃爆因何发生? 救援为何难度大?

—重庆武隆食堂坍塌事故调查

1月7日12时10分,重庆市武隆区凤山街道发生食堂坍塌事故,截至发稿时已致16人不幸遇难、10人受伤。现场救援进展如何?事故为何突然发生?燃气安全“最后一米”如何切实保障?新华社记者在现场多方走访,展开调查。

事发时正值午餐 现场救援难度较大

事故发生时,周边许多群众听到了爆炸声,随后现场升起大团的白色烟尘。陈女士是武隆区建设西路一家快餐店的店员,事发时她在店内听到一声巨响:“一开始以为是工地放炮,后来看到消防车、救护车才意识到出事了。”

事故发生后,来自消防、公安、武警等方面的600余名专业人员迅速前往救援。重庆市委、市政府主要负责人迅速赶赴事故现场指挥搜救救治工作。

参与救援的消防指战员告诉记者,他们赶到现场时看到食堂所在的一栋二层高小楼已被夷为平地,砖块、预制板、房梁等散落一地。“坍塌房屋使用的是沙砖,建造年代较为久远,整体强度相对较弱。”

记者了解到,坍塌房屋为二层砖混结构建筑,建于上世纪七八十年代,为凤山街道办事处机关内部食堂。街道办工作人员告诉记者,燃爆发生时正值午饭时间,20多名职工正在食堂就餐,燃爆发生时就餐职工没能来得及撤离。

记者发现此次救援难度不小。由于食堂位于街道办事处办公楼背后的山坡上,车辆无法通行,大型救援设备难以入场,救援人员只好用铁镐、铁锹和钢钎等工具将建筑材料挖出移开。为避免对被困人员造成二次伤害,消防救援人员用木板顶起坍塌的楼板,出动多只搜救犬在缝隙间搜寻被困人员。

此外,由于人员被困现场集中在不到100平方米的狭小空间,人员承载能力有限,救援人员只能轮番上场施救,对搜救进度造成很大影响。入夜后,夜间救援难度进一步增大。经过10多个小时紧张救援,目前,现场共搜救出26名被困人员,其中16人经抢救无效死亡,10名伤者中有1人伤情危重。

初判“疑似燃气泄漏燃爆” 国务院安委会挂牌督办

据现场应急指挥部调查,初步判断事故原因为疑似燃气泄漏燃爆。燃气泄漏使得食堂厨房充满天然气,遇明火后爆炸。

城市居民使用的燃气天然气主要成分为无色无味的甲烷CH₄,天然气在入户前添加了臭味剂,以使用户及时发现燃气泄漏。此次燃气泄漏后,为何相关人员没能及时发现险情呢?燃气安全专家分析,由于厨房气味相对复杂,仅靠臭味可能无法准确判断。且厨房位于食堂的一角,距离餐厅座位有一定距离,就餐者可能也没闻到明显气味。

《中华人民共和国安全生产法》第36条规定,餐饮等行业的生产经营单位使用燃气的,应



重庆武隆区凤山街道办事处食堂坍塌现场(无人机照片)。



1月7日,救援人员抬出一名被困者。

当安装可燃气体报警装置。“目前酒店、餐馆等经营性商家的可燃气体报警装置安装率相对较高,机关、企业等单位内部食堂还没有强制要求。”现场参与事故处置的应急管理工作人员告诉记者,事发食堂是否已安装相关装置、装置是否正常使用仍待进一步查明。7日午夜,现场救援工作结束后,相关部门已进场勘查,对事故起火点、明火来源、房屋结构等进行详细调查。

目前,重庆市委、市政府已成立了分管副市

长任组长的事故调查组,依法依规调查事故原因和责任。国务院安委会决定,对重庆市武隆区凤山街道办事处食堂坍塌事故查处实行挂牌督办。

事故警示: 燃气安全“最后一米”需紧盯

2021年6月13日,湖北十堰一社区集贸市场

场发生燃气爆炸,造成26人死亡、138人受伤……近半年来已有多地发生燃气安全事故造成多人伤亡。

记者了解到,2021年下半年重庆市政府开展了全市燃气油气行业安全专项整治,并对燃气安全隐患发现较多的区县进行约谈督促整改,要求及时消除安全隐患。武隆食堂坍塌事故的发生,又一次为燃气安全敲响警钟。

“燃气安全涉及建设、经营、输送、使用等各个环节,各项安全措施必须落实到位。”长期从事燃气安全研究的重庆大学土木工程学院教授彭世尼建议加快实施燃气管道老化更新改造,建设燃气管网数字地图和风险监测预警平台,深查彻改全链条风险隐患,提升燃气安全水平。

安装可燃气体报警装置,是提高燃气安全风险防控的方法之一。专家呼吁,应全面推进泄漏报警器、安全自闭阀等安全装置规范安装使用,筑牢安全防线。对各类企事业单位食堂等集中用气场所,应制定规范,要求强制安装可燃气体报警装置,并建立定期安全检查制度。

重庆市政协委员程德安建议,对家庭、单位燃气用户加强燃气安全使用知识普及和技能培训,提高燃气安全意识,从用气主体这一源头上确保燃气安全,从而最大程度减少燃气安全事故的发生。

记者将持续关注事故调查进展。本版图文均据新华社

百业信息

业务咨询:陈淑环 13504185111

店铺转让
 门市出租 13352401510
 小南门市 350平租 1552422722

招生培训
 吉他学1年595元包教会 13066589412

声明
 穆国志、苏家屯区塔山东路2-5号(3-3-2)房证: N070121771-1丢失声明作废。

减资公告
 营口市东信塑编有限公司,统一社会信用代码 91210103793185550G 经公司股东会决定注册资本由人民币壹佰伍拾陆万叁仟叁佰叁拾元,请各债权人自登报之日起45日内,来本公司申报债权。住所:辽宁省沈阳市沈河区东滨河路134-12号(2-3-1) 联系人:石淑梅 电话:0417-2138866

减资公告
 辽宁小背篓餐饮管理有限公司统一社会信用代码 91210103793185550G 经公司股东会决定注册资本由人民币500万元整减至人民币300万元整,请各债权人自登报之日起45天内,至本公司申报债权。住所:辽宁省沈阳市沈河区东滨河路134-12号(2-3-1) 联系人:金戈 电话:1301981979

债权转让公告

哈尔滨银行股份有限公司大连庄河支行已将《个人房贷(经营)贷款借款合同》(合同编号:借125101012011600030,以下简称借款合同)项下的全部债权及其从权利转让给个人:董航君(身份证号:2102831986XXXX0518)。现将上述债权转让事实公告通知债务人杨晓霞、管兆兵,请依照《个人房贷(经营)借款合同》(合同编号:借125101012011600030)、《个人贷款抵押合同》、(合同编号:抵20161444001629、抵20161444001630)约定向上述债权人履行相应法律义务。 哈尔滨银行股份有限公司大连分行 2022年1月4日

债权转让公告

哈尔滨银行股份有限公司已将《个人房产全通消费贷款借款合同》(合同编号:借2016411001020,以下简称借款合同)项下的全部债权及其从权利转让给法人:大连太熙贸易有限公司(统一社会信用代码:91210203MA0Y8LF201)。 现将上述债权转让事实公告通知债务人肖生俊、齐虹,请依照《借款合同》、《抵押合同》(合同编号:抵2016411001216)约定向上述债权人履行相应法律义务。 哈尔滨银行股份有限公司大连分行 2022年1月4日

北票市兴达矿业有限公司铁矿改扩建项目 环境影响评价征求意见稿公示

北票市兴达矿业有限公司铁矿改扩建项目位于辽宁省北票市东官营乡山嘴村。该项目的环评评价委托辽宁唐龙技术咨询有限公司承担。根据《环境保护公众参与办法》的规定,为了便于公众了解项目环境影响评价结论的相关情况,现进行征求意见稿公示,具体如下:

一、建设项目情况 项目名称:北票市兴达矿业有限公司铁矿改扩建项目 建设性质:改扩建 建设地点:辽宁省北票市东官营乡山嘴村 建设内容:本次进行扩界与提高产能,矿区面积变为0.3562km²,扩界矿区范围由14个拐点圈定,开采深度不变由500m至138m。矿山生产规模提升为年产铁矿石30万吨,服务年限为6.2年。开采方式为地下开采,采用竖井开拓,选用分段空场法采矿。

二、环境影响报告书征求意见稿全文的网络链接及查阅纸质报告书的方式和途径 环境影响评价报告书征求意见稿全文的网络链接地址:链接:https://pan.baidu.com/s/1K2ix1bGUJ3_gBHxDY9mw 提取码:57wb

三、征求意见稿的公众范围 矿区附近居民,以及任何关心该项目建设的专家、学者、政府职员、普通群众。

四、公众参与意见调查表网络链接 网络链接地址:链接:https://pan.baidu.com/s/1gfoNn9S8B8UuxZZdedDmgw 提取码:6cwb

五、公众提出意见的主要方式和途径 公众可以通过电话、信件、电子邮件等方式,将公参调查表提交至建设单位。

建设单位:北票市兴达矿业有限公司 联系人:周经理 电话:15942112858 邮箱:919884712@qq.com

六、公众提出意见的起止时间 公众可在本公告发布后10个工作日内向建设单位提出意见、建议。

关于解除陈威等31人劳动合同的通知

根据《中华人民共和国劳动法》、《中华人民共和国劳动合同法》、《中华人民共和国工会法》及辽宁能源产业控股集团有限公司文件【辽能发[2021]62号《关于印发能源集团员工违规违纪行为处理规定(试行)》的通知】,并经单位集体讨论和征求工会同意,请以下人员自公告发布之日起30日内回原单位人力资源部门办理相关手续,逾期不办后果自负。名单如下:

陈威	男	210521198802020412
赵兴锁	男	210522198004081428
宋明	男	210111198310023014
孙福臣	男	210624198901266818
郭亚军	男	211402199008072419
黄秋菊	女	210521198605040414
纪亚波	男	210123197912151014
孙森	男	210522198603170836
王永付	男	211203197503273011
王占斌	男	211022198202141034
张涛	男	152221197908242210
邹世军	男	21132119790430151X
谢登敏	男	210521198712281379
朱德纯	男	21011119830518641X
初明航	男	22038219800205161X
姜博轩	男	21120319880523301X

红阳三矿人力资源部 2022年1月10日