

关注 江苏响水“3·21”爆炸事故

四轮网格化地毯式搜救 绝不放过任何一个角落

事故现场指挥部发布相关情况:截至23日7时,已造成64人死亡

王勇指导事故应急救援工作时强调

全力以赴救治伤员 扎实做好善后工作

据新华社江苏盐城3月23日电 受习近平总书记、李克强总理委派,国务委员王勇率国务院有关部门22日紧急赶赴江苏响水指导天嘉宜公司“3·21”特别重大爆炸事故应急救援工作,看望遇难者家属和受伤群众,慰问抢险救援队伍。

20时许,王勇抵达后立即赶往盐城市第一人民医院,代表党中央、国务院探望受伤群众,嘱托医护人员全力施救。随后来到事故现场,察看事故情况,详细了解救援进展。23日,王勇在事故现场应急指挥部主持召开会议,传达习近平总书记重要指示精神,强调李克强总理等中央领导同志批示要求,听取江苏省、盐城市和有关部门应急抢险救援情况汇报,研究部署下一步工作。

王勇要求,江苏省和有关部门要坚决贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述与重要指示精神,按照李克强总理等中央领导同志批示要求,以对人民群众高度负责的态度,全力以赴做好抢险救援工作。一要把握抢救生命放在首位,组织最好的医疗资源和医疗专家,最大努力救治伤员,最大限度减少因伤死亡、因伤致残。二要拉网式搜救遇险人员,反复排查,不留死角、不漏一人。三要做好现场清理工作,抓紧处理剩余危化品和污染物,加强空气、土壤、饮用水源等环境监测,严防发生次生事故。四要妥善做好伤亡人员家属安抚和转移群众安置工作,及时准确发布权威信息,回应群众关切,保持社会稳定。五要抓紧开展事故调查,彻查事故原因,坚决依法追责。同时,要深刻汲取惨痛教训,举一反三、立即行动,全面排查危化品安全隐患,坚决遏制类似事故发生。

23日,王勇前往响水县人民医院看望伤员,再次赴事故现场研究后续救援处置措施,并专程来到遇难者家中慰问家属。

国务院“3·21”事故调查组: 事故企业连续被查处 相关负责人严重违法违规

新华社响水3月23日电(记者 叶昊鸣 朱国亮)记者23日从国务院江苏响水天嘉宜化工有限公司“3·21”特别重大爆炸事故调查组了解到,此次爆炸事故中,一些地方和企业存在改进安全生产工作不认真、不扎实,走形式、走过场,事故企业连续被查处、被通报、被罚款,企业相关负责人仍严重违法违规,我行我素,最终酿成惨烈事故。

在当日召开的国务院江苏响水天嘉宜化工有限公司“3·21”特别重大爆炸事故调查组第一次全体会议上,应急管理部部长王勇指出,要扎实细致做好事故调查工作,尽快查明事故原因、严肃追究责任;要按照“科学严谨、依法依规、实事求是、注重实效”和“四不放过”的原则,客观公正地对事故发生的经过和原因进行分析判断;要依法依规认真履行职责,严格遵守事故调查纪律,加强对调查组党员干部的监督管理。

这位负责人强调,各级党委政府和领导干部要严格落实《地方党政领导干部安全生产责任制规定》,牢固树立安全发展理念,决不能使化工园区成为重大隐患的集中区、事故的多发区;要严格危化品安全监管,提高安全标准和准入门槛,强化危化品生产、经营、储存安全监管,严防各类事故发生;要加强和改进安全监管执法,对重大隐患和典型违法行为公开曝光,对问题突出的地区和单位及时约谈并开展“回头看”;要全面排查整改安全风险隐患,紧紧抓住危险化学品、煤矿、非煤矿山、道路交通等重点行业领域,有效防范和坚决遏制重特大事故,使人民群众生命财产安全得到有力可靠保障。



在“3·21”响水天嘉宜公司爆炸事故现场,江苏消防救援总队盐城支队的队员展开搜救(3月22日摄)。新华社发

“3·21”响水天嘉宜公司爆炸事故现场指挥部23日召开第二次新闻发布会介绍相关情况:截至23日7时,事故已造成64人死亡,救治的伤员中危重21人、重伤73人。

死亡者中26人已确认身份

盐城市市长曹路宝介绍,死亡的64人中,26人已确认身份,38人身份待确认,各方报来的失联人员有28人。由于化工企业生产过程中不能携带手机,确认失联人员身份遇到困难。现在通过家属等各方面报来的情况确认了28名失联人员。失联人员数据与待确认身份人员数据可能会有重复,现正通过与各方沟通、走访以及DNA比对等方式确认遇难者身份。

开展四轮网格化地毯式搜救

曹路宝介绍,此前,现场已划分为13个区域、65个网格开展了四轮网格化地毯式搜救。现场指挥部本着“绝不放过任何一个角落,不惜一切代价寻找失联人员”的要求,昨夜仍组织大量人员持续连夜搜救,今晨救援人员在事故现场发现并救出一名生还者。另外,失联人员亲友咨询和联系渠道已建立。联系地址为:响水县陈家港派出所;联系电话:0515-86711125或15105101020。

16家医院收治伤员617人

另据现场发布的信息,截至目

前盐城市16家医院共收治伤员617人,其中523人轻伤,大部分为头部、腹部、四肢等部位的擦划伤。另外已出院23人,143人留院观察。通过治疗,重症人员数量在下降。

群众饮水未受影响

持续进行的环境监测数据表明,目前各项检测指标已处于正常范围内,群众饮水未受影响。为防止化工园区污水、现场救援消防用水外流进入灌河,已对新丰河、新农河、新民支渠等入灌河河道采取筑坝截控措施。目前,筑坝拦水工作已完成。

89户房屋损毁较为严重

响水县有关负责人介绍,走访发现,爆炸造成化工园外周边部分居民房屋不同程度受损,其中有89户房屋损毁较为严重,无法修缮,其余受损房屋主要是门窗损毁。目前已安排对损坏较轻的房屋进行修缮,对损毁严重的农村平房准备实施拆除,将对相关农户进行货币补偿,或安置到新型农村社区。

遇难者家属安抚工作已开展

遇难者家属安抚工作也已开展。对已确认身份的26人,善后小组已到响水籍遇难者家中慰问相关亲属,18名外省、市、县的遇难者亲属也已逐一取得联系。外地遇难人员亲属正陆续赶往响水。

10所学校校舍不同程度受损

经排查,事故地附近10所学校校舍门窗、玻璃不同程度受损。目前已完成所有门窗的测量和定制工作,预计3月24日受损门窗安装到位,确保3月25日陈家港地区学校全部复课。

低压电力用户恢复供电

截至23日17时30分,受“3·21”响水天嘉宜公司爆炸事故影响的2300余户低压电力用户已全部恢复供电,35户高压电力客户恢复供电。

事故发生后,国网盐城供电公司已安排应急保电人员和应急电源车分头在现场应急指挥部、有关医院、自来水厂等重要场所进行保电值守,同时调派3台应急发电车、15台大型应急照明装备参与政府救援工作,全力做好供电保障。

保障救援处置应急通信畅通

响水“3·21”爆炸事故发生后,江苏省通信管理局第一时间要求各企业调查事故对通信网络影响情况,并紧急启动应急预案,组织电信、移动、联通、铁塔四家基础电信企业迅速展开应急通信保障工作。

据了解,此次通信保障电信企业共调用应急通信车辆26辆,抢修车辆35辆,抢修人员180人。据新华社响水3月23日电

今年商标审查周期 将压减到5个月以内

新华社北京3月23日电(王锦莹 于佳欣)国家知识产权局副局长甘绍宁23日说,今年商标审查周期将压减到5个月以内,专利审查周期压减15%以上,实现快速审查、确权、维权的协调联动。

甘绍宁是在当日召开的中国发展高层论坛2019年年会经济峰会上作出上述表示的。他说,国家知识产权局将积极构建知识产权“大保护”“严保护”“快保护”“同保护”格局,商标和专利审查周期压减属于“快保护”内容。

完善的知识产权制度对于开放式创新至关重要。近年来,中国知识产权保护取得显著成效,知识产权保护环境持续改善。据世界银行营商环境报告显示,中国营商环境全球排名一次性提升32位,国内外权利人对中国知识产权保护信心进一步增强。

“积极构建知识产权‘大保护’格局,就是要优化顶层设计,推进知识产权保护体系建设。加强行政执法,强化司法保护,拓展仲裁调解等维权渠道。健全社会共治机制,完善诚信体系,推动形成保护的合力。”甘绍宁说。

“严保护”是指加快推动专利法修改,提高法定赔偿上限,针对故意侵权引入惩罚性赔偿。

“同保护”是要加大涉外知识产权保护工作的协调力度,完善海外知识产权信息服务平台,建立健全与外资企业、民营企业的沟通对话机制,对所有市场主体一视同仁、同等保护。

国家卫健委疾病预防控制局: 五类人群应每年 定期检查结核病

据新华社北京3月23日电(记者 屈婷)3月24日是第24个世界防治结核病日。记者从国家卫生健康委员会疾病预防控制局了解到,艾滋病病毒感染者、免疫力低下者、糖尿病病人、尘肺病人、老年人等五类易发病人,应每年定期进行结核病检查。

结核病又叫“痨病”,由结核杆菌引起,主要侵害人体肺部,发生肺结核。今年世界防治结核病日我国的宣传主题是“开展终结结核行动,共建共享健康中国”。结核病可防可治,如果规范全程治疗,绝大多数患者可以治愈,还可避免传染他人。

专家提示,怀疑得了肺结核,要及时到当地结核病定点医院就医。我国县(区、旗)、地(市)、省(区、市)等区域均设有结核病定点医院。

国家卫健委疾病预防控制局要求各级卫生健康行政部门要引导公众树立个人是健康第一责任人的意识,养成多通风、不随地吐痰等良好卫生习惯,出现咳嗽、咳痰两周以上等结核病可疑症状应佩戴口罩、及时就诊。

轻型多用途通航飞机 国产小鹰-700首飞



小鹰-700飞机在位于西安阎良的航空工业试飞中心机场进行首飞(3月22日摄)。

3月22日,由中国航空工业集团有限公司与通航国际(西安)飞机技术有限公司合作研发的国内具有自主知识产权的轻型多用途通航飞机——小鹰-700飞机,在位于西安阎良的航空工业试飞中心机场成功首飞。新华社发

天气预报为何越来越准了?

院士带你了解背后的故事

新华社记者 岳冉冉 董瑞丰

预报准确率可达80%

曾庆存介绍,目前的3天预报,在全球范围可达70%至80%的准确度,如果是一定区域,比如我国华南地区的3天预报,准确度能高于80%。同时,国际上天气预报的有效性已从早期的1~3天提高到5~7天。

“天气预报达到‘十报九准’甚至‘十报十准’,目前来说不大可能。”曾庆存说,天气有偶然性,它不在人工实验室里,也不被人所控制,是预报总会有偏差。

相当准确的预报,帮助我国实现了多个登陆台风的零死亡。曾庆存说:“如今,我们已经能把台风牢牢控制住。”

曾庆存举例说,近年来,多个台风的24小时预报登陆点和实际登陆点相差50公里左右,“台风半径是1000公里,看相对值的话,50公里已经是很小的误差范围了。”

从“凭经验”到“算数值”

“古人看云识天:天上钩钩云,地上雨淋淋。这是过去的天气预报——凭个人经验。”曾庆存说。到了20世纪,人们已发明和应用了气象仪器来测量大气状态,气象学开始进入“科学时代”。特别是

大家都习惯了天气预报带来的便捷服务,但是否知道目前天气预报的准确率多高?它的“前世今生”怎样?未来的天气预报会如何发展?中国科学院大气物理研究所曾庆存院士给大家做出了解答。

无线电的应用,使各地的气象观测数据能及时汇总到一个中心,绘成“天气图”,但天气图还是严重依赖预报员的主观判断。

20世纪上半叶,科学界提出用描述大气运动的原始方程组作定量天气预报的构思,但方程组非常复杂,无法直接求解。

1961年,曾庆存存在深入分析天气演变过程的理论基础上,首创半隐式差分法,在国际上首次成功求解大气斜压原始方程组,画出了世界上第一张用原始方程组的天气预报图。

我国科学家创造的半隐式差分法和此后又创新的平方守恒法,至今仍国际上广泛应用。

“简言之,气象监测已从单纯的‘站点监测’变为包含气象卫星遥感的全球监测,气象预测已从经验预报发展到数值天气预报。”曾庆存说。

未来能预测几十年后气候

天气能预报,气候也能吗?曾庆存回答:能。

曾庆存举了个例子,如果要预报几天后的天气,我们只需考虑大气,但如果要预测几年甚至几十年后的气候,我们还需要考虑海洋、陆地植被、太阳活动等。

在数值天气预报的基础上,我国逐渐发展出短期气候预测系统,并将最终建成研究和预估全球气候和生态环境变化的“数值模拟装置”。

曾庆存表示,预测未来一个月、一年,甚至几十年的气候,关系到国民经济建设方方面面,如夏季洪涝、冬季雾霾、农业规划、能源布局等,在全球变暖的背景下,气候预测愈显重要。

2009年,曾庆存与其他科学家就萌生了建立地球模拟器的想法。在数百位科学家的共同努力下,“地球系统数值模拟装置”于2018年在北京怀柔科学城破土动工,并将于2022年完工。该装置将为国家防灾减灾、应对气候变化、大气环境治理等重大问题提供科学支撑。

“解读地球计划迈出至关重要的一步,未来中国可以为地球做CT了。”曾庆存说。

新华社北京3月23日电

才山:驰骋冀东的辽西赤子

据新华社沈阳3月23日电(记者 黄璐)才山,原名治安,又名维诚。1911年出生于辽宁省黑山县。1935年到绥远西部垦区参加平西根据地的创建工作,1937年加入中国共产党。全国抗战爆发后,和白乙化等一起参加了垦区暴动,在党的领导下参与组建“中华民族抗日先锋队”,并任中队长。1938年,被派到八路军第120师第359旅学习参战业务,后担任抗日先锋队大队长。

1939年,抗日先锋队与冀东人民抗日联军合并。才山任八路军冀热察挺进军第10团参谋长,与团长白乙化并肩抗战。他利用来往护送干部的机会,观察地形,了解敌情,并在适合建立落脚点的山区储存了大量军需物资。1940年,根据上级指示,才山和第10团的广大官兵共同开辟了丰(宁)深(密)云(密)根据地。

才山善智谋,且有远虑,为第10团解决了不少重大困难。他从敌人那里弄来布匹、棉花,让千余名指战员穿上了棉衣,解决了全团过冬御寒的困难。1941年秋,日军对丰深密根据地疯狂大扫荡时,他隐藏在山区的粮食,极大地缓解了部队缺粮的困境。

第10团的重要任务之一,是把来自延安、晋察冀军区、冀东等地的一批批军政人员安全送往抗日前线。1943年夏,才山率部护送百余名干部去冀东敌后根据地,途中3次与日军遭遇。才山与敌人斗智斗勇,经过3个昼夜激战,几经周旋,终于冲出日军的包围圈,胜利完成护送任务。同年冬,才山由平北调冀东工作,任晋察冀军区第13军分区副参谋长。

1944年,第13军分区成立军工处,才山兼管军工处工作,后任冀热辽军区副参谋长。为解决部队武器弹药供应不足的问题,才山负责在兴隆山区建立兵工厂,制造机械弹药,增强了抗日军事实力。

1945年7月3日,才山和尖兵副社、长城副社的60多名文艺战士在遵化县杨家庄被日伪军包围。才山和尖兵副社社长黄天等十几名同志为掩护战友突围,与敌人展开激战,才山壮烈牺牲,时年35岁。