

土耳其南部强震已致土、叙两国逾1900人丧生

外交部发言人：中方密切关注土耳其、叙利亚强烈地震灾情

新华社安卡拉/大马士革2月6日电(记者熊思浩汪健)土耳其与叙利亚当地时间6日傍晚发布的官方消息显示,当天凌晨发生在土耳其南部靠近叙边境地区的强烈地震已致两国超过1900人死亡、逾万人受伤。救援工作正紧张开展,但受到当地恶劣天气影响。

中国驻土耳其、叙利亚大使馆确认,目前暂无中国公民伤亡报告。

据土耳其灾难和应急管理署消息,卡赫拉曼马拉什省当地时间6日凌晨4时17分(北京时间9时17分)发生7.7级地震,周边多个省份震感强烈。当地电视台画面显示,地震发生后,许多居民穿着睡衣和T恤从家中跑出,聚集在冰雪覆盖的街道。

土耳其副总统福阿德·奥克塔伊6日傍晚说,地震在该国已造成至少1541人死亡、9733人受伤,3471幢建筑被毁。他此前在记者会上说,当地至少发生78次余震。

土灾难和应急管理署已将应急响应等级提升至最高级第四级。土政府、军方以及民间搜救力量正紧急前往灾区展开救援。灾难和应急管理署说,目前现场参与搜救人员已达近万人,救援车辆216辆。土军方紧急调集大型军用运输机18架,其中6架已飞抵灾区。

土耳其总统埃尔多安说,救援人员已从废墟中至少救出2470人。

当地媒体报道,卡赫拉曼马拉什省的帕扎尔哲克、埃尔斯比斯坦和蒂尔克奥卢三地受灾最为严重。目前,土耳其灾区正在下大雪,傍晚时分的气温降至零下10摄氏度左右,严重影响救援行动。



二月六日,人们聚集在土耳其马拉蒂亚一处倒塌的建筑附近。(新华社发 穆斯塔法·卡亚摄)

叙利亚卫生部最新消息显示,地震已致叙境内403人死亡、1284人受伤。伤亡人员主要集中在阿勒颇省、拉塔基亚省、哈马省、塔尔图斯省等叙中北部省份,伤亡数字可能会进一步增加。

据叙利亚通讯社报道,叙总统巴沙尔已召开内阁紧急会议,评估地震影响并研究制定紧急救援方案。由叙总理侯赛因·阿尔努斯和政府各部门官员参与的“中央行动室”已经成立,全天候协调领导救灾工作。

现场视频显示,阿勒颇省、哈马省多地房屋严重垮塌。受灾地区民众和救援队伍正在废墟上持续开展救援,不时有伤者被运出。

叙文物和博物馆总局收到的初步报告显示,一些省份考古遗址在地震中受损。

中国国家国际发展合作署新闻发言人徐伟6日表示,中方对土耳其地震造成土耳其、叙利亚人员伤亡和财产损失表

示慰问和关切,正与两国相关部门保持沟通,愿根据灾民需要提供紧急人道主义援助。

俄罗斯、伊朗、黎巴嫩、约旦和一些欧盟国家也表示将为灾区提供援助。俄紧急情况部说,两架载有救援人员的伊尔-76运输机已准备飞往土耳其参加救灾。欧盟应急响应协调中心正在协调欧洲的救援部署。来自荷兰和罗马尼亚的援救团队已启程奔赴灾区。

中国红十字会向土耳其红新月会和叙利亚红新月会提供紧急人道主义援助

新华社北京2月6日电(记者董博婷)记者6日从中国红十字会总会获悉,中国红十字会决定向土耳其红新月会和叙利亚红新月会各提供20万美元紧急人道主义现汇援助,支持其开展灾害救援救助。

2月6日,土耳其、叙利亚发生强烈地震,造成严重人员伤亡和财产损失。中国红十字会会长陈竺分别向两国红新月会致函慰问。中国红十字会将持续关注灾情进展,并视需求提供进一步的人道主义援助。

1971年,艾伦·霍恩布卢姆开始在美国宾夕法尼亚州费城监狱系统担任文化教员,他很快注意到高墙后面一些不寻常甚至令人不寒而栗的事情。

在位于费城东北部的霍姆斯伯格监狱里,许多囚犯的背上“打着补丁”或包着纱布——霍恩布卢姆后来惊讶地发现,这些人是该监狱长期的医学研究“试验品”。

“这是费城历史上非常黑暗的印记。”霍恩布卢姆日前在霍姆斯伯格监狱外接受新华社记者专访时说。

按照霍恩布卢姆的说法,霍姆斯伯格监狱“可以说是(当时)美国最大的人体试验中心”。当年的试验由宾夕法尼亚大学研究者阿尔伯特·克利格曼主持,虽然参与试验的囚犯得到一些报酬,但他们并不清楚自己将面临什么风险。

霍恩布卢姆回忆说:“即便这些囚犯成为试验对象,也没有人告知他们体内被注射了什么或身上涂抹了什么。”

历史记录显示,1951年至1974年,霍姆斯伯格监狱数百名囚犯在试验中被故意暴露于药品、病毒、霉菌、石棉,甚至二噁英的环境中,他们绝大多数是非洲裔,没有文化。这些试验有许多“赞助方”,包括知名医药公司和美国军方。

霍恩布卢姆表示,当时监狱提供给囚

“费城历史上非常黑暗的印记”——记美国监狱高墙背后的“人体试验”

犯打工挣钱的机会非常少,如果“有幸”被安排打扫卫生,那么一天最多能挣50美分,但如果加入克利格曼的研究成为“试验品”,那么每天至少可以挣到1美元。为了换取微薄报酬,这些囚犯要忍受皮肤痒、皮肤褪色、皮疹、发烧等症状,有些人参加试验后性情变得更加暴躁易怒。

霍恩布卢姆说,那些参与涉及放射性同位素、二噁英等严重毒害物质试验的人,也没有被安排接受后续治疗。

为了研究和曝光这段“黑历史”,霍恩布卢姆于1993年放弃了在费城警方办公室的工作,他后来写了两本书,轰动一时。第一本书《一亩亩皮肤:霍姆斯伯格监狱人体试验》1998年出版后,当年的受害者开始知道自己的真实遭遇,他们联合起来开展维权行动。

后来,霍恩布卢姆遇到了非洲裔男子爱德华·安东尼,他是霍姆斯伯格监狱“一系列极其危险且不道德试验”的受害者之一,这些试验“基本上毁了他的生活,至少少他生活的一部分”。他将安东尼的遭遇

写成关于该监狱的第二本著作《被科学惩罚:一个黑人在美国入狱服刑的故事》,并于2007年出版。

据霍恩布卢姆描述,像其他受害者一样,安东尼对美国“医生以及医疗机构产生了极度的不信任”,因为他们看到自己如何被利用甚至被虐待。

受害者们曾提起诉讼,但因为宾夕法尼亚州法律规定的诉讼时效,案子没取得什么进展。霍恩布卢姆强调,这些囚犯“被欺骗了”,曾签署放弃追责的文书。

2022年10月,费城市政府就霍姆斯伯格监狱试验发布正式道歉,并表示,这是美国历史上对有色人种展开不光彩和不道德医学试验的又一悲剧案例。宾夕法尼亚大学医学院2021年发布道歉声明,并取消了克利格曼的一些名誉称号。

霍恩布卢姆说,费城和宾夕法尼亚大学医学院早就应该道歉,坐视不管也有责任,而且这一切都发生在国际上开展人体试验的行为规范《纽伦堡法典》问世之后。

“美国医学界当初不顾《纽伦堡法典》的约束,认为这些规范是科学探索进程中的障碍,就没有遵守。”霍恩布卢姆批评道,“一些非常‘聪明’的人抛开医学伦理,把它当作是束缚或问题,这就是美国监狱等机构中有那么多人被当做试验品的原因。”

克利格曼于2010年过世,霍恩布卢姆第一本书出版前曾采访过他。克利格曼对自己的所作所为似乎毫无悔意。

“我不认为克利格曼的态度曾发生改变,他认为这就是在做试验。”霍恩布卢姆说。“克利格曼当年穿过霍姆斯伯格监狱的大门,往里面看去,看到的不是囚犯,而是——如他自己所言——一片片可以用来开展试验的皮肤。”

霍恩布卢姆指出,人们应该认识到所发生事情的“恶劣性质”——美国医学界和学术界一些人曾利用非洲裔等群体开展对人体有严重伤害的试验项目,然后再把他们抛弃。

□ 新华社记者 孙丁 张墨成 (新华社美国费城2月5日电)

新华社东京2月6日电(记者钱铮)日本自然科学研究机构生理学研究所在近日发表公报说,该所研究人员参与的团队研发出一种生物材料,该材料在动物实验中被观察到能促进脑部受损的实验鼠新生神经元的迁移,并能改善脑损伤造成的运动功能障碍。

公报说,哺乳动物出生后,其大脑特定部位仍不断有新的神经元产生。如果发生脑损伤,新生神经元能够迁移到受损部位,促进大脑功能修复。然而由于缺少足够的发挥“脚手架”功能的细胞来引导新生神经元高效迁移,自然发生的新生神经元迁移在改善脑损伤导致的功能障碍方面效果并不理想。

日本生理学研究团队参与团队研发出一种超分子生物材料,这种人工材料含有促进新生神经元迁移的细胞黏附分子——神经钙黏蛋白的胞外结构域。这种液态材料被注入大鼠受损部位后,其分子会在注射部位附近聚集,形成纤维状结构,并变成凝胶状。

研究人员通过小鼠实验观察到,这种新型生物材料不仅能促进新生神经元向大脑表面受损部位迁移,还能促进它们向大脑深处受损部位迁移。研究人员认为,这种生物材料能在一段时间内为脑内新生神经元持续迁移提供支撑点。

在脑损伤小鼠被注射生物材料一个月后,研究人员对损伤修复情况进行评估发现,注入的生物材料已经分解,在损伤严重的靠近小鼠大脑表面部位有很多由新生神经元分化而来的成熟的神经元。

研究人员对实验鼠进行的步行功能测试也发现,注射了这种生物材料的脑损伤实验鼠步行功能恢复到与健康实验鼠相近的水平。

相关论文已发表在新一期国际期刊《生物材料》杂志上。公报说,这项研究成功利用新型超分子生物材料促进了脑损伤小鼠新生神经元的迁移,如果能应用类似技术在生物体内形成包含其他细胞黏附分子的支撑点,有望用于治疗脑损伤以外的疾病。

日本研发出促进脑损伤修复的生物材料

(上接第6版)推进行政执法与刑事司法衔接。支持开展质量公益诉讼和集体诉讼,有效执行商品质量惩罚性赔偿制度。健全产品和服务质量担保与争议处理机制,推行第三方质量争议仲裁。加强质量法治宣传教育,普及质量法律知识。

(二十六)健全质量政策制度。完善质量统计指标体系,开展质量统计分析。完善多元化、多层次的质量激励机制,健全国家质量奖励制度,鼓励地方按有关规定对质量管理先进、成绩显著的组织和个人实施奖励。建立质量分级标准规则,实施产品和服务质量分级,引导优质优价,促进精准监管。建立健全强制性自愿性相结合的质量披露制度,鼓励企业实施质量承诺和标准自我声明公开。完善政府采购政策和招投标制度,健全符合采购需求特点、质量标准、市场交易习惯的交易规则,加强采购需求管理,推动形成需求引领、优质优价的采购制度。健全覆盖质量、标准、品牌、专利等要素的融资增信体系,加大对质量改进、技术改造、设备更新的金融服务供给,加大对中小微企业质量创新的金融扶持力度。将质量内容纳入中小学义务教育,支持高等学校加强质量相关学科建设和专业设置,完善质量专业技术技能人才职业培训制度和职称制度,实现职称评定与职业资格制度有效衔接,着力培养质量专业技术人员、科研人才、经营管理人才。建立质量政策评估制度,强化结果反馈和跟踪改进。

(二十七)优化质量监管效能。健全以“双随机、一公开”监管和“互联网+监管”为基本手段、以重点监管为补充、以信用监管为基础的新型监管机制。创新质量监管方式,完善市场准入制度,深化工业产品生产许可证和强制性认证制度改革,分类放宽一般工业产品和服务业准入限制,强化事前事中事后全链条监管。对涉及人民群众身体健康和生命财产安全、公共安全、生态环境安全的产品以及重点服务领域,依法实施严格监管。完善产品质量监督抽查制度,加强工业品和消费品质量监督抽查,推动实现生产流通、线上线下一体化抽查,探索建立全国联动抽查机制,对重点产品实施全国企业抽查全覆盖,强化监督抽查结果处理。建立健全产品质量安全风险监控机制,完善产品伤害监测体系,开展质量安全风险识别、评估和处置。建立健全产品质量安全事故报告制度,开展重大质量安全事故调查与处理。健全产品召回管理制度,加强召回技术支持,强化缺陷产品召回

管理。构建重点产品质量安全追溯体系,完善质量安全追溯标准,加强数据开放共享,形成来源可查、去向可追、责任可究的质量安全追溯链条。加强产品防伪监督管理。建立质量安全“沙盒监管”制度,为新产品新业态发展提供容错纠错空间。加强市场秩序综合治理,营造公平竞争的市场环境,促进质量竞争、优胜劣汰。严格进出口商品质量安全检验检疫,持续完善进出口商品质量安全风险预警和快速反应监管机制。加大对城乡结合部、农村等重点区域假冒伪劣的打击力度。强化网络平台销售商品质量监管,健全跨地区跨行业监管协调联动机制,推进线上线下一体化监管。

(二十八)推动质量社会共治。创新质量治理模式,健全以法治为基础、政府为主导、社会各方参与的多元治理机制,强化基层治理、企业主责和行业自律。深入实施质量提升行动,动员各行业、各地区及广大企业全面加强质量管理,全方位推动质量升级。支持群团组织、一线班组开展质量改进、质量创新、劳动技能竞赛等群众性质量活动。发挥行业协会商会、学会及消费者组织等的桥梁纽带作用,开展标准制定、品牌建设、质量管理等技术服务,推进行业质量诚信自律。引导消费者树立绿色健康安全消费理念,主动参与质量促进、社会监督等活动。发挥新闻媒体宣传引导作用,传播先进质量理念和最佳实践,曝光制假售假等违法行为。引导社会力量参与质量文化建设,鼓励创作体现质量文化特色的影视和文学作品。以全国“质量月”等活动为载体,深入开展全民质量行动,弘扬企业家精神和工匠精神,营造政府重视质量、企业追求质量、社会崇尚质量、人人关心质量的良好氛围。

(二十九)加强质量国际合作。深入开展双多边质量交流合作,加强与国际组织、区域组织和有关国家的质量对话与磋商,开展质量教育培训、文化交流、人才培养等合作。围绕区域全面经济伙伴关系协定实施等,建设跨区域质量技术转移平台和标准信息平台,推进质量基础设施互联互通。健全贸易质量争端预警和协调机制,积极参与技术性贸易措施相关规则和标准制定。参与建立跨国(境)消费争议处理和执法合作机制,开展质量监督执法和消费维权双边合作。定期举办中国质量大会,积极参加和承办国际性质量会议。

专栏7 质量安全监管铁腕工程

——完善产品质量监督抽查制度。加大消费投诉集中产品、质量问题多发产品的抽查力度,聚焦网络交易平台、农村和城乡结合部消费市场,强化流通领域产品质量监督检查。推行“即抽、即检、即报告、即处置”工作模式,及时发现、精准处理质量安全问题。开展国家与地方联动抽查、地方跨区域联动抽查。推动产品质量监督抽查全国一体化建设,实现全国监督抽查数据有效整合、信息共享。推动实施快速检验检测,大力发展快检技术和装备。实行产品质量责任生产流通双向追查,严查不合格产品流向。开展监督抽查不合格结果处理督导检查。

——加强产品伤害监测。健全全国统一产品伤害监测系统,合理布局产品伤害哨点监测医院,拓宽学校、社区等伤害监测渠道,实时监测产品安全状况。建立全国国家产品伤害数据库,加强产品伤害统计分析与经济社会损失评估。

——完善重点产品事故报告与调查制度。实施汽车、电动自行车、电子电器、儿童和学生用品等产品事故强制报告制度。健全产品事故调查机制,组建专家队伍,开展重大事故深度调查。在全国布局一批产品质量安全事故调查站点,建立统一的质量安全事故基础数据库。

——开展产品质量安全风险预防。建立全国统一的产品质量安全风险监测平台,完善产品危害识别和试验验证体系,加强产品缺陷与失效分析、事故复现与场景重构能力建设,开展损伤机理、有毒有害物质慢性危害研究评估。制定产品质量安全风险预防技术规则,建立风险评估模型,强化风险信息研判,综合评定伤害程度、影响、风险等级,分类实施预警、下架、召回等措施。

十一、组织保障

(三十)加强党的领导。坚持党对质量工作的全面领导,把党的领导贯彻到质量工作的各领域各方面各环节,确保党中央决策部署落到实处。建立质量强国建设统筹协调工作机制,健全质量监督管理体制,强化部门协同、上下联动,整体有序推进质量强国战略实施。

(三十一)狠抓工作落实。各级党委和政府要将质量强国建设列入重要议事日程,纳入国民经济和社会发展规划、专项规划、区域规划。各地区各有关部门要结合实际,将纲要主要任务与国民经济和社会发展规划有效衔接、同步推进,促进产业、财政、金融、科技、贸易、环境、人才等方面政策与质量政策协同,确保各项任务落地见效。

(三十二)开展督察评估。加强中央质量督察工作,形成有效的督促检查和整改落实机制。深化质量工作考核,将考核结果纳入各级党政领导班子和领导干部政绩考核内容,对纲要实施中作出突出贡献的单位和个人,按照国家有关规定予以表彰。建立纲要实施评估机制,市场监管总局会同有关部门加强跟踪分析和督促指导,重大事项及时向党中央、国务院请示报告。

奋进新征程 争创新佳绩

(上接第1版)

奋进新征程,争创新佳绩,必须坚持督查考核。督查考核是抓落实的重要手段。要加强督查考核,强化跟踪问效,倒逼责任落实,推动工作开展。同时,要把经验做法挖得好,把先进典型选树好,让广大党员干部学有榜样、赶有措施、追有目标、干有实效。

风正劲,帆高悬;处处春,奋斗酣。我们要全面贯彻党的二十大精神,学懂弄通做实习近平新时代中国特色社会主义思想,秉持“弱鸟先飞、滴水穿石”的闽东精神,以实施“深学争优、敢为争先、实干争效”行动为契机,进一步坚定政治定力、激扬斗争魄力、凝聚发展合力,努力在新征程上创造更加精彩的华章,为全省全方位推进高质量发展作出宁德应有的贡献!