2023年12月22日 星期五 编辑·杨维捷 校对·丰雁 版式·申宝超

积石山震区首批次活动板房陆续投用

随着甘肃省积石山6.2级地 震进入伤员救治和受灾群众生活 安置阶段,震区首批次活动板房 陆续投入使用。

记者在积石山县大河家镇梅坡村村委会院子里看到,已搭建好的36座活动板房陆续有群众人住。

板房内,炉子中炭火正旺,煤炭、床、电灯、食物等生活物资一应俱全;板房外,帐篷面馆前受灾群众有序排队领取免费牛肉面,棉被褥、折叠床等救灾物资整齐码放在院落空地处。

"我们一家5口是20日晚上9点左右搬进活动板房的。"24岁的梅坡村村民马文霞说,搬进时,救灾人员已在活动板房生起了炉子,还放置了两箱方便面、两箱纯净水、一盆煤炭和一个水壶。

说话间,马文霞的三个女儿嬉闹着跑进活动板房,见到有陌生人在,她们也不怯生,还向记者展示刚刚领取的粉色棉鞋。

马文霞说,她们母子得到妥善安置后,爱人陕小龙便加入到志愿队伍,帮助村民分发救灾物资。村里还有很多在外务工的壮劳力返乡,和他爱人一样,投入到灾后安置工作中。

梅坡村驻村工作队队长、第一书记鲁德俊介绍,与普通帐篷相比,活动板房保暖、防风、阻燃

性能更优

采访过程中,记者看到有不少村民找村干部询问人住活动板房事宜。"村里优先安置特殊困难群体,老人、孩子多的家庭优先人住。活动板房还在持续搭建中,请大家不要着急。"鲁德俊——向村民解释。

"昨天一夜我们就搭建了100 余座活动板房。"中铁二十一局积 石山县大河家项目经理部负责人 段建邦说,截至21日10时,梅坡 村已搭建205座活动板房,预计到 22日,将完成500座活动板房搭 建任务。

鲁德俊说,截至21日11时,村里已有80户群众安置在活动板房,救灾人员正在加快活动板房物资、用电等基础配套,尽快让更多受灾群众搬人。

记者看到,在梅坡村村委会院子外,救灾人员在多辆吊车的配合下,还在持续搭建活动板房。村道上还有吊车、物资运输车不断驶入梅坡村。

不止梅坡村,救灾人员在震区多个村同步搭建活动板房。据甘肃省应急管理厅介绍,目前,积石山县群众生活安置工作正在加快进行。预计到12月27日,甘肃震区将搭建超过5000座活动板房,让更多受灾群众温暖过冬。



12月21日,在积石山县大河家镇梅坡村,施工人员搭建活动板房(无人机照片)。

此次地震有何特点?为何破坏性强? 防灾减灾有哪些关注点? ──地震救灾专家详析积石山地震相关情况

12月18日23时59分,甘肃临夏州积 石山县发生6.2级地震。针对本次地震 特点和救援的相关情况,记者采访了相 关地震救灾专家。

中国地震台网中心地震预报部高级工程师韩颜颜介绍,本次地震发生在甘东南活动构造区。该区位于中国南北地震带北部,是青藏高原东北缘的一个重要组成区域。受欧亚板块与印度板块的长期挤压作用,该区构造活动强烈,历史上曾发生过多次大地震,如1654年天水8.0级地震、1879年武都8.0级地震等特大地震。

韩颜颜表示,大多数地震都是由于 地壳岩层运动造成的,运动的方式不同, 导致的地震情况也不同。而针对积石山 地震的初步震源机制分析结果显示,此 次地震为"逆冲型地震"。

据介绍,印度板块与欧亚板块强烈碰撞挤压导致青藏高原隆起,并在青藏高原东北缘形成逆冲断层体系。逆冲断层两侧长期相互挤压,当挤压力超过岩石强度发生破裂错动,就会引发逆冲型地震。逆冲型地震会产生更为强烈的地面震动,导致房屋倒塌和严重的地质灾害,造成人员伤亡,并对人类生活和基础设施造成巨大影响。

同时,此次地震虽属6.2级,但震源深度仅有10公里,属浅源地震,进一步加剧了地震的破坏性。

"综合以上因素,在同等级地震下, 本次地震造成的破坏性相对较强。"韩颜 颜说。

除了地震本身破坏性强外,天气与 人口密度也是导致人员伤亡大的客观因 素。

"地震时恰好是隆冬时节。"中国灾害防御协会城乡韧性与防灾减灾专业委员会副主任高孟潭表示,全国范围内低温雨雪冰冻天气加剧了冬季的寒冷。对于救援来说,严寒天气无论是对于被困人员的存活率、救援人员的工作状态都是较大的威胁。此外,震中附近人口密

度较大,地震发生在凌晨,客观上拉长了居民对于地震的避险反应时间,加重了伤亡。

对于灾后应对,韩颜颜表示,此次地震的发生地点位于青藏高原和黄土高原的分界区域,区域内多属侵蚀堆积河谷地貌,两岸岩石性质多为松散堆积,多活动断层发育,后续一定要密切关注潜在的滑坡、坍塌等风险。

面对这起地震灾害,各部门全力支持 抗灾抢险。截至20日20时,国家防灾减 灾救灾委员会、应急管理部会同国家粮食 和物资储备局向甘肃、青海地震灾区累计 调拨13.55万件中央救灾物资,已运抵 12.66万件,在途0.89万件。根据应急管 理部数据,截至19日晚,国家综合性消防 救援队伍共出动救援人员2042人、救援 车381辆、搜救犬37只赶赴灾区救援。

当前,积石山6.2级地震甘肃救援工作基本结束。高孟潭提示,在群众生活安置方面,要鉴定可使用的安全建筑物,对居民是否易地安置进行合理评估,并有针对性地采取行动。同时,要继续警惕潜在的冻伤、火灾等灾害的发生,并为可能发生的余震做好准备。

在灾害预防方面,高孟潭建议,应基于此次救灾的经验教训,提升对隆冬时节高寒地区地震的应对水平。根据本次地震老旧农村建筑遭破坏相对严重的情况,着力提升农村房屋和城市老旧建筑的抗震性能,并严格根据国家规定的抗震标准进行受灾地区住宅楼重建。

相关专家提示,抗震教育要功夫下 在平时,培养公众牢牢掌握紧急逃生本 领,不断提升相关部门地震预报能力和 抬险救灾能力。

值得注意的是,12月19日9时46分, 距离积石山地震不到10小时,新疆克孜 勒苏柯尔克孜自治州阿图什市发生5.5 级地震。针对两次地震,韩颜颜表示,两 次地震距离较远,分属不同的构造带,两 者并无必然联系。

本版文图均据新华社

甘肃将于本周内完成 积石山县所有房屋建筑的应急评估

记者从21日召开的甘肃临夏州积石山县6.2级地震新闻发布会获悉,甘肃省住房和城乡建设厅计划于本周内完成积石山县所有房屋建筑的应急评估工作,并依据排查结果指导州、县住建部门防止次生灾害的发生。

据了解,地震发生后,由国家、省、州住建部门组织抽调的500余名工程技术专家,分赴灾区各乡镇开展房屋建筑和市政设施

受损情况摸排、房屋建筑应急评估、市政设施抢险抢修等工作。截至21日6时,已完成对积石山县城幼儿园、学校、医院的初步排查评估,完成受灾较重的大河家镇、刘集乡2个乡镇19个村所有房屋的应急评估工作。

目前,积石山县城区供水、供 气已恢复正常;供热基本恢复,个 别受损管网正在抢修。

青海提前为地震受灾困难家庭 足额发放低保和特困供养金

积石山6.2级地震发生后,青海省制发《关于切实做好地震灾后困难群众救助保障和民政服务机构安全管理工作的紧急通知》,对因灾造成基本生活困难的家庭,及时纳入低保和临时救助范围。发挥临时救助制度"救急救难"作用,为受灾困难家庭提前足额发放2024年第一季度低保和特困供养金。

青海省民政厅相关负责人介绍,通过排查民政服务对象生命财产安全、民政保障对象生活、各类民政基础设施受损以及困难群众家庭房屋受损等情况,对地震灾区遇难家庭、受灾家庭按相关标准进行救助。

据了解,本次地震主要影响 青海省海东市民和回族土族自治 县、化隆回族自治县、循化撒拉族 自治县三县46个乡镇419个行政 村。

青海省民政厅与海东市及灾区三县民政部门及时对社会福利中心、养老院、儿童福利院等民政服务机构人住人员进行排查和紧急疏散,青海省住建部门对地质灾害风险隐患、民政服务机构人住风险进行鉴定,做好安全保护和防范措施。目前,初步排查鳏寡孤独720人、留守儿童724人,并落实相关救助政策,提供必要的生活物资、基本生活照料和心理慰藉等服务。