

甘肃救援工作基本结束 青海仍有13人因砂涌失联

记者20日从甘肃省抗震救灾指挥部积石山6.2级地震新闻发布会获悉,截至19日下午3时,甘肃省救援工作已基本结束,工作重点将转为伤员救治和受灾群众生活安置。青海方面,受地震影响,青海海东市民和县发生罕见地质灾害,地震引发砂涌,大量泥土涌入金田村和草滩村,冲毁部分房屋,造成人员伤亡失踪。

截至20日上午9时,积石山6.2级地震已造成甘肃省113人遇难,782人受伤。截至12月20日16时,地震已造成海东市21人遇难,186人受伤,13人失联。目前对失联人员的搜救仍在紧张进行中。

@甘肃

受伤人员已全部收治入院

甘肃省应急厅20日早间公布:截至12月20日9时,甘肃积石山地震已造成113人死亡,782人受伤,14939间房屋倒塌,207204间房屋受损,涉及群众37162户145736人。

灾后第一时间,西部战区、甘肃省军区、武警甘肃总队、省消防救援总队、省森林消防总队、省级应急救援队伍、社会应急救援力量出动救援力量4500多人、车辆820多辆赶到灾区,进行全覆盖、无盲区搜救。

省州县共派出医疗救助队伍19支667人、救护车99辆开展检伤分类、转运救治工作,受伤人员已全部收治到临夏州、积石山县人民医院、中医院、妇幼保健院和乡镇卫生院等医院。

同时,各方力量迅速转移安置受灾群众,截至目前,共临时避险转移安置20457户87076人。紧急调拨帐篷、棉被、帐篷灯、折叠床、防潮垫等应急救援物资128830件。组织调配馒头、方便面等食品和生活物资,确保受灾群众有衣穿、有饭吃、不受冻。



■救援机械和人员在青海省海东市民和县中川乡金田村清理地震引发的砂涌。

@青海

救援人员持续全力搜救失联人员

受甘肃积石山6.2级地震影响,青海海东市民和县发生罕见地质灾害,地震引发砂涌,突如其来的泥沙涌入金田村和草滩村,将道路掩埋,部分民房或倒塌,或“淹没”在泥沙之下。

记者19日13时许赶到现场时看到,足有3米多深的泥浆不仅掩埋了民房,还阻塞了救援通道,一条条木板铺就的浮桥撑起生命的希望。据现场救援人员介绍,村里当时还有13名村民失联被埋,救援人员正在全力施救。

在金田村一角,一条木板桥的两头,一头是焦急守望的被埋村民的家属,另

一头是二十多名持续奋战的救援人员。“我们不能停,哪怕还有一丝希望。”国家消防救援局青海机动队伍副组长王律说,救援队一共来了157人,分布在各个作业面,从凌晨两点多一直工作到现在。

救援工作一直持续到19日深夜,泥沙渐渐被冻住;20日一早,救援工作又迅速展开。救援现场,救援人员一锹一锹挖着淤泥,由于泥浆含水量较大,有时挖下一锹又涌回来半锹。尽管如此,救援人员始终没有停下。“被埋村民的家属们一早从西宁赶来,在这里一直守着。我们在,他们就感觉有希望。”王律眼眶湿红着说。

科普

砂涌是什么?为何破坏力如此强大?

本次甘肃积石山6.2级地震在青海省海东市民和县中川乡金田村,由地震引发了局地砂涌,什么是砂涌?砂涌从何而来?为何破坏力如此强大?

中国地震台网中心高级工程师韩颜颜介绍,很多大地震发

生后,都会出现所谓的“砂涌现象”。在强震发生之后,由于地壳的震动,地下深处的含水沙土会进行一种强烈液化的现象,这种液化的沙层,会沿着一定的通道,受到挤压,就会直接达到地表,形成“砂涌现象”。

韩颜颜表示,在挤压变形的过程中,

地下可能会存在比较多的含水层。在挤压过程中就会出现砂涌,这跟地下含水层的含水量有关,也跟挤压变形的程度有关,因此可能会出现有多有少的现象。砂涌比较多,不一定代表着后续可能来大地震,不发生砂涌,也不代表后面就安全。



■在积石山县一安置点,小朋友拿着分发的泡面。

特写

“报告校长,孩子们全部安全撤离到操场了!”

“抱着头趴下!”地震来临时,值班老师大声指挥着。“同学们,疏散的时候靠墙根走。”积石山县移民中学在校寄宿的学生们按照平日训练的要求,等震感减弱之后,迅速熟练地在宿舍楼内进行着疏散。

冲在最前面的老师和学生,合力打开了宿舍应急之门。震感减弱,学生们迅速跑出宿舍楼奔向操场。

1、2、3、4、5……学生们一边报着数,一边按照班级分开站立,在场的老师分年级分班级排查人数。

地震当晚,积石山县移民中学校长王俊国正好轮值结束。地震来临时,他第一时间给学校的值班老师打通了电话,并通知马上组织学生到空旷的操场。他也立马开车赶回学校。

8分钟后,王俊国到达学校操场,被眼前的一幕感动了。“我们的学生,住宿学生1956名已经全部在学校操场上!”

值班老师徐光强气喘吁吁地迎着他跑过来,说道:“孩子无一人受伤,没有踩踏,老师和学生都安全了。”

后来徐光强回忆说,其实那晚他心里面特别慌,平时看起来“调皮”的学生,却令他特别感动。42岁的他,哭了……

“在地震逃生那一刻,这几个‘调皮’的男生竟然拉着我的手说,‘徐老师,我们一起走,一起走’。我说,不行,孩子们,后面还有学生,孩子们你们赶快跑。那晚,残疾的学生也没落下,同学帮忙背的背,抱的抱,孩子们真的特别听话,特别棒!”徐光强说。

积石山县移民中学是甘肃临夏州积石山县一所地处城乡接合部的初级中学。校长王俊国介绍,地震时,老师和学生及时迅速的反应,得益于平日的安全教育,定期开展地震、消防等应急安全演练。

地震那一晚,天气特别寒冷。老师们把宿舍的棉被拿下来,披在孩子们身上。

19日早上8点,所有孩子都已安全回家。

