

衡阳南岳区山体滑坡24小时直击

28日上午,受强降雨影响,湖南省衡阳市南岳区寿岳乡岳林村突发山体滑坡,造成15人遇难、6人受伤。

“新华视点”记者采访了解到,被冲倒的房屋为一家民宿的餐厅,事发时正值住户集体早餐时间。

针对这起山体滑坡灾害,国家防灾减灾救灾委员会办公室印发紧急通知,要求各地、各有关部门做好灾害风险防范应对工作,坚决避免群死群伤。

避暑民宿早餐时间突遭山体滑坡

28日8时许,因山洪引发山体滑坡,岳林村一民房被冲倒,21人被埋。

记者当天上午从南岳城区赶往岳林村,沿途多处塌方,不时能看见石块、树枝等杂物被冲到道路中央,还有车辆被山洪冲到公路边的护栏处。

进入岳林村,有道路仍被流水覆盖。记者涉水步行前往倒塌民房的路上,可见当地干部正组织周边群众、游客撤离。有游客告诉记者,他们近期正在岳林村的民宿避暑,被冲倒的房屋是一家民宿的餐厅。

“到我们这里来避暑长住的,基本是60岁以上的退休人员。”当地一名第一时间赶到现场的乡镇干部向记者确认,事发房屋为一家民宿的餐厅,当时正值早餐时间,每桌能坐8人。

当地干部介绍,经营民宿是岳林村村民重要收入来源。当地气候相对凉爽,这些民宿每天一百元左右包吃住,吸引大量中老年人前来避暑。事发民宿的社交媒体视频显示,此处民宿有30间客房,每年七八月避暑高峰需提前预订。

记者多方了解到,发生山体滑坡的区域并非登记在册的地质灾害隐患点,有关部门正调查事发原因。

多方力量集结紧急救援

事件发生后,当地紧急调派消防、公安、民兵、专业救援机构等300余人开展现场搜救,并调集专业医疗力量赶赴现场。

28日12时许,记者赶到核心救



这是7月28日在衡阳市南岳区寿岳乡岳林村拍摄的山体滑坡现场(无人机照片)。新华社 发

援现场时,消防队伍、中国安能等各方救援力量正在现场交替配合使用机械、人工、搜救犬等方式,尽最大可能搜寻被困人员。现场不少救援人员刚刚结束在华容县团洲垸的堵口、排涝任务,有的在返程路上接到调度指令,立即调转头。

专业救援力量之外,湖南建投集团在南岳的多个项目工地也派出人员、装备,赶到现场配合救援。“南岳人民遭灾,我们也想尽自己一份力。”在湖南建投集团南岳项目务工的黄军干说。

然而,救援遭遇多重困难。由于事发地周边区域多处道路塌方,一些前来增援的大型机械被堵在路上,有的消防救援人员步行近8公里才到达现场。此外,电力中断、通信不稳、持续降雨等,也在一定程度上影响救援开展。

“我们从团洲垸赶来,刚抵达时,现场信号极差,并且停电了。我和队友们只能通过卫星便携站获取信号后,再传输数据。”湖南省消防救援总队应急通信保障前突小组成员梁世

鑫说,通信部门也迅速赶到现场,抢通现场信号。

“尽全力抢通道路,管控好无关车辆,确保机械设备尽快进场。”一名指挥人员在现场调度。28日下午,陆续又有多台吊车、铲车、挖掘机进入核心救援现场。

当晚19时30分许,最后一名被埋人员的遗体被抬出,现场救援工作结束。此次突发山体滑坡致15人遇难、6人受伤。

全力救治伤者 做好善后处理

南岳区委有关负责人介绍说,南岳区已成立善后处理工作专班,做好遇难者家属安抚工作,一对一提供帮助和服务。同时对切坡建房等地灾隐患点、出现滑坡等险情的交通干线和山塘、水库等进行排险、除险。目前,南岳中心景区暂停开放,待排除风险和确保安全后再对外开放。

受湖南省卫健委调集,中南大学湘雅二医院国家紧急医学救援队赶赴衡阳配合南华大学附属第二医

院进行伤员救治。“我们派出了25名人员,包括重症医学科、骨科、神经外科等科室专家。”湘雅二医院相关负责人说。

一名参与伤员救治的医生告诉记者,目前伤员情况比较稳定,“我们将全力救治6名伤者。”

针对岳林村发生的山体滑坡灾害,国家防灾减灾救灾委员会办公室印发紧急通知,通知指出,落实旅游民宿等行业灾害风险防控的基层属地管理责任,建立健全县级组织、乡镇牵头负责、村级实施的工作机制。指导帮助旅游民宿等行业经营主体做好事前检查和工作准备,组织对山洪、地质灾害影响区内的重点旅游项目开展隐患排查整改。

受访专家提醒游客,要主动避免灾避险,合理规划行程,注意防范山体滑坡、落石、泥石流、山洪暴发等自然灾害风险。依法服从当地政府指挥安排,主动配合落实预警管控措施,根据预警信息及安全提示,远离可能发生危险的区域。

新华社长沙7月29日电

我国科学家破解15.6亿年前“圆盘化石”身份之谜

新华社南京7月29日电 在地球演化的长河中,生命如何从简单到复杂,一直是科学家探索的谜题。最近,中国科学院南京地质古生物研究所“地球-生命系统早期演化”团队对我国华北燕山地区15.6亿年前的一类圆盘状化石进行了综合研究,发现这类知名的疑难化石并非此前所认为的多细胞真核生物,而是微生物形成的群落。

这一发现为我们了解前寒武纪时期的远古化石提供了重要新视角,相关研究成果已于近日发表在

国际学术期刊《地质学会杂志》上。

参与此项研究的中国科学院南京地质古生物研究所陈凯博士介绍,前寒武纪时期的圆盘状化石是广泛存在于地球早期地层中的一大类远古化石。它们形态简单,通常呈圆形或椭圆形,有的体长仅几毫米,有的体长数厘米,甚至可以达到鸡蛋大小。过去,科学家依据个别化石的微观结构和内部成分特征等,笼统地认为它们可能是多细胞真核生物。

此次,研究团队对我国燕山地

区15.6亿年前的466个圆盘状化石进行了形态测量、显微观察和矿物成分分析。结果显示,这些化石的内部并未发现细胞结构,而是存在由白云石、黏土矿物、有机质等组成的明暗交替的纹层。这些特征均表明,早期的圆盘状化石并非多细胞生物个体,而是由一种或多种微生物及其胞外基质组成的集合体,也就是生物学中所说的微生物膜。这种微生物膜在地球历史早期可能分布很广,可以为微生物提供更适宜生存的微环

境,有助于其在极端环境中存活。它们在现代微生物学中也并不罕见,可以形成各种形态规则的宏观结构,如圆形、树枝状等。

“这项研究不仅纠正了我们对这些古老化石的误解,更重要的是,它为我们理解前寒武纪生命形式提供了新的视角。随着更多类似研究的深入,我们对地球生命早期演化的理解将更加深刻。也许在未来,我们能够更清晰地描绘出生命从简单到复杂的壮丽图景。”陈凯说。