

地质灾害避险指南请收好

我国是世界上地质灾害最为严重、受威胁人口最多的国家之一。因地形、地貌和地质条件复杂,火山作用、岩浆作用与地壳断裂活动分布普遍,受极端天气、地震等因素影响,地质灾害多发频发。

地质灾害有哪些?

地质灾害包括由自然因素或者人为活动引发的危害人民生命和财产安全的山体崩塌、滑坡、泥石流、地面塌陷、地裂缝、地面沉降等与地质作用有关的灾害。其中,滑坡、崩塌、泥石流占我国地质灾害的90%以上。那么,一旦遇到这三类地质灾害该怎么办呢?

遭遇 崩塌 怎么办?

崩塌具有突发性。运动特征以垂直和翻滚式为主,并可转化为滑坡、碎屑流或成为泥石流物源。

崩塌有时会砸毁、掩埋房屋和其他工程设施,危害人类生命财产安全。

这些征兆可识别

- ▶ 崩塌处的裂缝逐渐扩大,危岩体的前缘有掉块、坠落现象,小崩、小塌不断发生。
- ▶ 偶尔听见岩石撕裂、摩擦、错碎的声音。
- ▶ 坡顶出现新的破裂形迹,嗅到异常气味。
- ▶ 出现热气、氡气、地下水质或水量等异常。
- ▶ 动植物出现异常现象。

避险措施要记住

- ▶ 选择去山区沟谷时,一定要事先了解当地的天气预报,尽量避免在大雨或连续阴雨天仍有雨的情况下进入山区沟谷。
- ▶ 经过危险路段时,要留意警示标志,快速通过,不停留。
- ▶ 行车中遭遇崩塌时,要保持冷静,迅速离开有斜坡的路段。
- ▶ 雨季时不要在陡坡、危岩突出的地方停留,不能在凹形陡坡危岩突出的地方避雨、休息和穿行,不能攀登危岩。
- ▶ 如遇山泥倾泻坍塌、阻路,切勿尝试踏上浮泥前进,应立刻后退,另寻安全路径继续行程或中止行程。

遭遇 滑坡 怎么办?

滑坡是斜坡岩土体在以重力为主的力作用下,沿着一定的剪切破坏面产生滑移破坏,整体向坡下运动的地质现象,广泛发生在山地、高原及丘陵地区。

这些征兆可识别

- ▶ 滑坡前缘出现横向和纵向放射状裂缝,后缘裂缝急剧加长、加宽,新裂缝不断产生,滑体后部快速下座。
- ▶ 滑带岩土体因岩石开裂或被剪切挤压摩擦错动发出声响,并从裂缝中冒出热气或者冷风,滑坡体四周岩土体出现松弛,形成小型坍塌的现象。
- ▶ 在滑坡前缘坡脚处,有堵塞多年的泉水复活现象,或出现泉水(井水)突然干枯、井(钻孔)水位突变、水质突然浑浊等异常现象。
- ▶ 动物惊恐异常,如猪、狗、鸡、牛、羊惊恐不安,老鼠乱窜不进洞。植物变态,树林、电杆、烟囱、树木、高塔、建筑物等歪斜,道路、水渠变形。

避险措施要记住

- ▶ 外出活动时,要提前留意天气预报信息,避开有滚石和大量堆积物的山坡,尽可能选择在平整的高地扎营。
- ▶ 遇上暴雨时,一定不要停留在山谷中,或听到山谷中有声响还无动于衷。
- ▶ 滑坡发生时,应迅速撤离到安全地点,不能选择滑坡的上坡或下坡作为避难场地。逃离时,最好向两侧跑。
- ▶ 一般除高速滑坡外,只要行动迅速,都有可能逃离危险区段。当遇到无法逃离的高速滑坡时,更不能慌乱,在一定条件下,如滑坡呈整体滑动时,原地不动,不失为一种有效的自救措施。
- ▶ 当无法继续逃离时,应迅速抱住身边的树木等固定物体,也可躲避在结实的障碍物下或蹲在地坎、地沟里。应注意保护好头部,可利用身边的衣物裹住头部。

遭遇 泥石流 怎么办?

泥石流具有爆发突然、来势凶猛、运动快速、能量巨大、冲击力强、破坏性大、过程短暂的特点,主要发育在地形起伏剧烈、新构造运动强烈、暴雨集成的山地高原地区。

这些征兆可识别

- ▶ 动物异常,如猪、狗、牛、羊、鸡惊恐不安、不入睡,老鼠乱窜,沟谷中的大量青蛙、螃蟹、鱼类等水生动物异常活跃。植物形态发生变化,如树林枯萎或歪斜等。
- ▶ 山谷中传来轰鸣声,声音明显不同于机车、风雨、雷电、爆破等声音,可能是由泥石流携带的巨石撞击产生,即便声音极其微小,也应能判定泥石流已经形成,要迅速离开。
- ▶ 主河流水平面上涨,正常水流突然中断,并伴有较多的柴草、树木。
- ▶ 沟谷深处忽然变得昏暗,并伴随有轻微的震动感和塌方现象。

避险措施要记住

- ▶ 居住在上游地区的人,如果发现了泥石流迹象,应设法立即通知泥石流可能影响的下游村庄、学校、厂矿等,以便及时躲避泥石流。
- ▶ 发现有泥石流迹象或泥石流袭来时,不能沿沟向下或向上跑,而应向两侧山坡上跑,离开沟道、河谷地带。
- ▶ 逃生时,不要留恋财物,要抛弃一切影响奔跑速度的物品。听从指挥,迅速撤离危险区。切勿不顾一切抢救财产、打捞漂浮物。
- ▶ 不要躲在有滚石和大量堆积物的陡峭山坡下,不要停留在低洼地方,也不要攀爬到树上躲避,不要匆忙就近随意过河、过桥逃生。
- ▶ 尽快与有关部门取得联系,报告自己的方位和险情,积极寻求救援。

来源:资源中国

(上接3版)																				
序号	户号	户名	序号	户号	户名	序号	户号	户名	序号	户号	户名	序号	户号	户名						
571	33017****0047	王小平	596	33017****5802	王祖明	622	33017****9093	新昌县白	647	33099****0395	吕伯明	669	33017****9806	李兆祥						
572	33017****0842	潘金铨	597	33017****5800	王柏明	湖芦笋专业合作社	648	33017****2932	翁英鹏	670	33017****9804	张伯华	692	33099****6144	陈佳					
573	33017****5546	丁禹灵	598	33017****5887	王柏正	623	33017****5628	董春宝	649	33017****6339	徐时财	671	33017****9800	李午生						
574	33017****2821	梁李中	599	33017****5823	王宣忠	624	33017****6972	袁正侨	650	33099****6674	徐晓风	672	33017****9801	娄先钦						
575	33017****8940	王幸灿	600	33017****5842	王柏夫	625	33017****3907	潘生宽	651	33099****3860	绍兴市远	673	33017****1241	徐昌胜						
576	33017****7605	丁国平	601	33017****5886	王千法	626	33017****4671	吕小江	合科技术有限公司	吕成苗	674	33099****5556	浙江宝昇							
577	33017****8225	何学群	602	33017****5796	王祝江	627	33017****0298	徐孟东	652	33017****6409	建设有限公司	张善妃	696	33017****7997	杨晓初					
578	33017****5332	王平伟	603	33017****5801	王福灿	628	33017****6331	吕能慧	653	33099****8406	吕成苗	675	33017****4163	697	33099****0623	袁卓越				
579	33017****5668	王伟勇	604	33017****5854	王菊仁	629	33017****6317	徐伯根	654	33017****6549	胡明江	676	33099****2039	698	33099****4990	绍兴启阳				
580	33017****8961	潘苗田	605	33017****7777	王宣忠	630	33017****6305	王小玲	655	33017****7791	中国电信	677	33099****4746	建设有限公司	张秋东	吕爱娥				
581	33017****7992	潘海锋	606	33017****5857	杨六燕	631	33017****6324	符志君	股份有限公司新昌分公司	吕成苗	678	33099****3863	699	33017****0866	潘月妃	吕爱娥				
582	33017****5304	王秀娟	607	33017****8962	潘财良	632	33017****6329	吕班超	656	33017****7406	石浩田	679	33017****5760	700	33099****2027	徐潮红				
583	33017****8943	泮仁初	608	33017****0804	王益忠	633	33017****6315	翁鹏波	657	33017****4849	丁仲良	680	33017****0637	701	33099****1902	袁国平				
584	33017****8921	泮夫山	609	33017****0721	王宣炎	634	33017****6320	吕国强	658	33017****4850	吕伟芳	681	33017****1997	702	33099****2023	王国春				
585	33017****4129	王永祥	610	33017****1061	林华录	635	33017****6311	翁一江	659	33017****4822	杨新良	682	33017****1997	703	33017****7776	吕永苗				
586	33017****4519	镜岭镇政	611	33017****1299	王宣良	636	33017****6308	吕洪超	660	33017****6964	浙江十里	683	33017****8082	704	33017****1907	朱小河				
府音响			612	33017****2148	潘国良(制茶)	637	33017****6322	徐志中	潜溪旅游开发有限公司	浙江十里	684	33017****4237	705	33017****8006	叶锡国					
587	33017****7948	潘桂铨	613	33017****4376	何其昌	638	33017****6328	吕佳威	661	33017****0986	新昌县七	685	33017****1008	706	33099****8671	章水凤				
588	33017****5841	王柏和	614	33017****8044	王国军	639	33017****6314	徐瑜玮	星街道凤山幼儿园	丁和千	686	33017****2646	707	33017****0310	708	33099****8887	石良秋			
589	33017****5873	王益常	615	33017****8233	何其常	640	33017****6318	徐志洪	662	33017****3969	丁和千	687	33017****7298	709	33017****1540	709	33017****1540	陈川		
590	33017****5832	王立华	616	33017****5885	王德夫	641	33017****6323	符志芳	663	33017****5527	张云海	688	33017****7296	710	33099****7230	710	33099****7230	石源南		
591	33017****5789	王品法	617	33017****5902	杨忠灿	642	33017****6325	章伯明	664	33017****6617	刘华兴	689	33017****5281	711	33099****7683	711	33099****7683	陈加军		
592	33017****7780	王宣忠	618	33017****0255	潘德良	643	33017****4004	吕洪超	665	33017****6549	王茂兴	690	33099****1354	712	33017****9160	712	33017****9160	何永江		
593	33017****6218	王柏明	619	33017****0778	潘春雷	644	33017****4559	董林凤	666	33017****8284	王吉成	程建筑设备租赁服务部	新昌县豪	713	33099****6837	713	33099****6837	张惠芳		
594	33017****5927	村加工厂	620	33017****0854	潘来鸣	645	33017****3675	章玉明	667	33017****9805	陶文霞	新昌县羽	714	33099****2387	714	33099****2387	俞国良			
595	33017****5891	王小红毛	621	33017****5646	董毅平	646	33017****7558	吕洪超	668	33017****9802	朗亦玮	林街道石斌锋建筑工程队	715	33099****8718	715	33099****8718	715	33099****8718	柴少雄	