

遇到山体滑坡怎么办

遇到山体滑坡怎么办?山体滑坡通常比较突然,造成的损害难以估计。在下雨天气,在一些比较潮湿的山路是最容易发生山体滑坡,那么,遇到山体滑坡怎么办呢?有哪些逃生技巧?

一、遇到山体滑坡怎么办?

(一) 为什么会出现山体滑坡?

滑坡的形成有自然因素和人为因素两方面。自然因素就防汛而言有地貌形态、地质结构、降水、地下水等;人为因素有边坡开挖过陡、爆破影响、堆土不当等。滑坡需有临空面和各种因素的综合作用下形成滑动面与切割面,且滑动力大于抗滑力时才能下滑。滑动面与剪切面经常不是同时形成,而是在一个点或一个局部范围先剪断破坏,然后逐渐发展成贯通的剪切破坏面。

(二) 山体滑坡的过程:

山体滑坡是斜坡岩土体沿贯通剪切面向临空面下滑。滑坡的发展一般分为三个阶段。

1、蠕变变形阶段:主要是缓慢、匀速、小量的沉陷或滑移,坡面出现裂缝,后缘渐被拉裂,历时从数天到数十年。

2、急剧滑动阶段:滑动面和切割面已形成,各种滑坡形态相继出现,剧滑阶段历时很短,一般约几分钟到几十分钟,快的每分钟数米到数十米,甚至每秒几十米。

3、渐趋稳定阶段：在自重等作用下，滑坡体土石块逐渐密实，地表裂缝闭合，前缘渗水变清，滑体趋于稳定，但如遇新的诱发因素，又再次变形破坏。

（三）遇到山体滑坡怎么逃生？

1、当你不幸遭遇山体滑坡时，首先要沉着冷静，不要慌乱。慌乱不仅浪费时间，而且极可能做出错误的决定。

2、要迅速环顾四周，向较为安全的地段撤离。一般除高速滑坡外，只要行动迅速，都有可能逃离危险区段。跑离时，以向两侧跑为最佳方向。在向下滑动的山坡中，向上或向下跑均是很危险的。

3、千万不要将避灾场地选择在滑坡的上坡或下坡。也不要未经全面考察，从一个危险区跑到另一个危险区。同时要听从统一安排，不要自择路线。

4、当遇到无法跑离的高速滑坡时，更不能慌乱，在一定条件下，如滑坡呈整体滑动时，原地不动，或迅速抱住身边的树木等固定物体。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。不失为一种有效的自救措施。

5、在确保安全的情况下，离原居住处越近越好，交通、水、电越方便越好。切忌不要在逃离时朝着滑坡方向跑。更不要不知所措，随滑坡滚动。

6、对于尚未滑动的滑坡危险区，一旦发现可疑的滑坡

活动时，应立即报告邻近的村、乡、县等有关政府或单位。

7、滑坡时，极易造成人员受伤，当受伤时应呼救“120”。

“120”是全国统一的急救中心的电话号码。凡遇到重大灾害事件、意外伤害事故、严重创伤、急性中毒、突发急症时，在对伤员或病人实施必须的现场救护的同时，应立即派人呼救“120”，寻求急救中心的援助。

（四）如何救被滑坡淹埋的人？

专家提示：如何救助被滑坡淹埋的人和物掌握正确的救助方法，才能迅速救出人和物。其要领是：

将滑坡体后缘的水排开。从滑坡体的侧面开始挖掘。先救人，后救物。

另外，滑坡停止后，不应立刻回家检查情况。因为滑坡会连续发生，贸然回家，从而遭到第二次滑坡的侵害。只有当滑坡已经过去，并且自家的房屋远离滑坡，确认完好安全后，方可进入。