

5吨炸药除掉“怪坡”危岩体

爆破土石15000-20000立方米,山体滑坡险情解除

本报济南8月24日讯(记者 赵伟 崔岩 实习生 黄丹) 随着“轰隆”一声巨响,一股浓尘弥漫在济南二环东路“怪坡”路段。连日降雨导致“怪坡”路段山体出现滑坡,为防止剩余部分山体再次造成危害,24日中午,有关部门用5吨炸药对“怪坡”危岩体进行成功爆破。

20日12时40分左右,在省城二环东路“怪坡”路段,数十米高的虎头山突然出现了山体滑坡,大大小小的石头和土方瞬间崩塌,从山上滚落下来,最大的石头竟然有近50吨重,砸到了路面上。

事发后,济南市国土、市政、交警等部门成立应急指挥部,对山体滑坡路段渣土进行了清理,各部门负责人多次到现场进行调查,发现该路段山体岩石风化严重,山坡陡峭。为避免发生大面积滑坡造成事故,经认真研究后,决定对山体进行爆破。

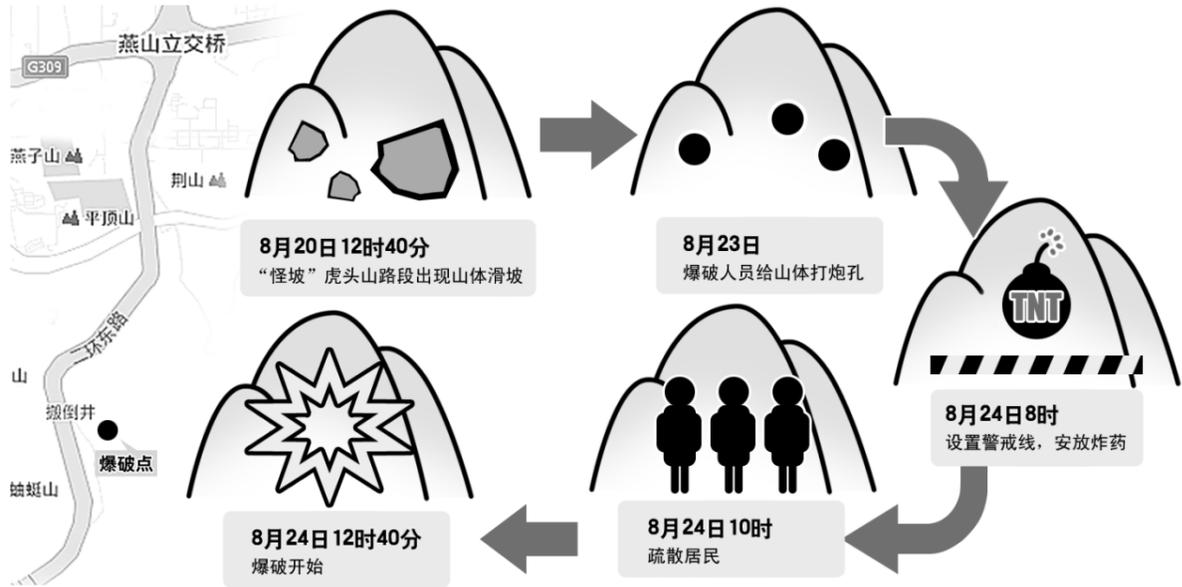
应急指挥部组织专家连日对工程排险方案进行设计,并召集了省内外9位知名专家进行论证,确定由济南城建集团爆破分公司实施爆破。

为了保证一次性爆破成功,23日一早,爆破公司的多名工作人员来到山体打炮孔,一天时间将炮孔打好。

24日8时,对爆破区域进行全面封闭,工作人员开始安装炸药。同时,人员疏散工作也在紧张地进行。

12时40分,随着一声巨响,“怪坡”危岩体被爆破。据爆破公司工作人员介绍,这次爆破使用了5吨炸药,爆破土石15000至20000立方米。

济南市市政公共事业局副局长韩永军介绍,这次爆破成功解决了“怪坡”危岩体险情。



确保居民全撤离 爆破推迟40分钟

本报记者 赵伟

在爆破点附近设置多道警戒线,爆破前确保无一人在爆破范围内,爆破后立即清理现场……记者采访得知,有关部门在爆破现场做足了安全文章。

24日11时30分,记者在济南二环东路与旅游路路口看到“交通管制”的牌子,交警正在执勤。

对于一些希望在警戒线内通行的市民,交警态度坚决,“不行!这里即将执行爆破工作,很危险,越过警戒线1米都不行。”

爆破后,一名工作人员告诉记者,为了保证安全,他们以爆破点为中心,分别以300米和600米为半径设置警戒线。此外,围绕爆破点还设

置了多个警戒点。

记者了解到,爆破项目工作人员根据爆破地震安全距离、爆破岩石安全距离以及空气冲击波安全距离,对周边的房屋、居民提前进行摸底,并计算出600米的安全距离。

爆破前,十多个工作人员分不同方位对半径600米以内的居民进行疏散。

11时40分时,大部分居民已经疏散完毕,但仍有一户居民没有撤离。10分钟,20分钟,30分钟……原定于12时正式开始的爆破迟迟没有动静。12时40分,最后一名居民撤离,爆破正式开始。



爆破瞬间。 本报记者 赵伟 摄

协和学院杯
短消息大赛
齐鲁晚报·山东协和职业技术学院联合主办
电话: 0531-88795656 88795777
读者评报专线96706

