

坠机? 陨石雨! 战争?

坠落俄罗斯致千余人受伤,与小行星掠过地球无关



陨石坠落,天空出现一条痕迹 CFP供图

一颗陨石15日上午坠落在俄罗斯中部乌拉尔地区,爆炸冲击波损毁许多建筑物玻璃,致千余人受伤。欧洲航天局说,这颗陨石与即将与地球“擦肩而过”的一颗小行星没有关联。专家呼吁公众不必恐慌。

现场直击

“一道非常、非常亮的光照亮广场”

当地时间15日大约9时20分,一道亮光出现在车里雅宾斯克州上空。互联网一段视频显示,一团亮光划过天空,留下粗大的白色尾迹。

车里雅宾斯克市居民瓦西里·罗日科告诉俄罗斯一家电视台记者:“我正开车通过广场。突然,一道非常、非常亮的光照亮广场,不是一般的亮。耀眼的光芒持续三四秒,继而恢复正常。我看见(天空中)一道痕迹,随后听见一声巨响。”

俄罗斯“生活新闻”网站发布一段视频:车里雅宾斯克一座学校一些窗户破碎,玻璃散落地面,学生们尖叫。

“起初,一道异常明亮的光照亮学校右侧全部教室。这种光

似乎只能在世界末日出现,”教师瓦莲京娜·尼古拉耶娃说,“随后,天空出现一条痕迹,看似飞机尾迹,但粗十倍。”

另一名目击者丹尼斯·拉斯科夫说:“我以为一架飞机正在坠毁,却没有听见发动机的声音。过了一会儿,我听见一声巨响。”

“那时我正在厨房,看见高空一道非常明亮的光,”居民叶梅利亚诺夫·叶梅利亚诺夫告诉俄新社记者,“随后,我听见爆炸声,非常大,震开了窗户,把我震倒在地。窗台上仙人掌散落一地。”

陨石降落时发出一阵巨大的爆炸声,并在空中划出一道极长的白烟。地面汽车的防盗铃声此起彼伏,当地居民一度误以为是战争爆发。

俄方确认

一颗陨石燃烧解体,破碎成若干块

俄罗斯航天局当天下午确认,一颗陨石以每秒大约30公里的速度坠落。车里雅宾斯克地区紧急情况部门发言人尤里·布连科说:“大约9时20分,一个物体出现在车里雅宾斯克地区上空,飞行速度非常快,拖着尾迹。两分钟后,传出两声爆炸。冲击波损坏车里雅宾斯克市和周围一些城镇建筑物玻璃。”

俄罗斯紧急情况部门发言人叶连娜·斯米尔内赫说:“获得证实的信息显示,一颗陨石坠向地面过程中燃烧解体,破碎成若干块。”

车里雅宾斯克位于乌拉尔

山区,距首都莫斯科大约1500公里。车里雅宾斯克州州长米哈伊尔·尤列维奇说,一个碎块坠入距离巴尔库尔市1公里的一个湖中。俄新社报道,乌拉尔地区秋明、库尔干和斯维尔德洛夫斯克也有碎块坠落报告。当局正试图确定碎块坠落地点。俄罗斯国防部说,士兵在车里雅宾斯克湖附近发现一个直径6米的坑。

哈萨克斯坦西部地区紧急情况部门一些官员说,当局正在寻找坠入哈萨克斯坦阿克托别地区的两个不明物体。

俄罗斯科学院推测,陨石质量大约为10吨。

欧洲航天局

这颗陨石与2012DA14没有关联

欧洲航天局在官方微博上说,这颗陨石与名为2012DA14的小行星没有关联。

这颗小行星直径大约50米,预计在格林尼治时间15日19时

(北京时间16日3时),以大约每小时2.8公里的速度由印度洋苏门答腊岛上空掠过,小行星与地球表面最近距离大约为2.7万公里。

损失严重

大多被玻璃划伤

俄新社援引车里雅宾斯克市政府官员的话报道,截至莫斯科时间15日中午,千余人在陨石坠落事件中受伤,包括159名儿童,其中多数人遭碎玻璃划伤。112名伤员进入医院治疗,其中2人伤势严重。

俄罗斯紧急情况部门说,车里雅宾斯克一个锌工厂的一座建筑受陨石爆炸冲击波影响,部分屋顶和墙壁坍塌,受损面积大约600平方米。至少12座学校和3所医院建筑物玻璃破损,一座滑冰场的屋顶受损。俄新社网站一张照片显示,锌工厂建筑失去屋顶,红砖外墙部分坍塌。其他照片显示,建筑物门窗玻璃破碎,其中一些窗户窗框向内凹陷。

南乌拉尔州立大学一些建筑受损,宣布停课至少两天。学校发言人说,建筑物屋顶没有坍塌,但损坏“十分严重”,不少窗户玻璃破碎,其中一些窗户连同窗框一起震落。

陨石坠落地区核设施集中,包括俄罗斯最大的核燃料处理工厂。陨石坠落数小时,俄罗斯国家原子能公司说,这一企业在乌拉尔地区的全部核设施没有受损,正常运转。车里雅宾斯克市政府说,监测结果显示,辐射水平正常,没有放射性污染。

事件影响

民众无需恐慌

车里雅宾斯克市政府告诉民众尽量避免外出,但无需恐慌。

德国曼斯特大学矿物学家阿迪·比湖夫说,体积较小的陨石坠落地球事件每年平均发生5至10次,规模类似15日的坠落事件大约5年发生一次。多数陨石落在人迹罕至的地区,因而不会伤人。

英国皇家天文学会专家罗伯特·马西说,这类事件几率非常小,民众不必恐慌。他告诉法新社记者,陨石坠入大气层时通常分裂成小块,与大气摩擦燃烧。极少数情况下,体积较大的陨石落入低层大气后爆炸分裂,产生冲击波。马西推测,陨石15日落到地面时直径不超过10米。马西说:“直接导致这么多人受伤的事件……非常、非常少,”他说,“发生在人类聚居区、造成这种损失的事件没有先例。”

综合新华社报道

4名中国摄影师“荷赛”获奖

2月15日,第56届世界新闻摄影比赛(荷赛)评选结果在荷兰揭晓,4名中国摄影师在本次比赛中获奖。



作者:瑞典摄影师保罗·汉森

作品:2012年11月20日在加沙城拍摄的巴勒斯坦人哀悼一对被以军炸死的年幼兄妹的照片

奖项:被评为本届“荷赛”年度照片和突发新闻类单幅一等奖

新华社/法新



作者:摄影师魏征

作品:照片《花样游泳》,2012年8月10日,一名选手在英国伦敦奥运会上参加花样游泳比赛时跃出水面

奖项:获得体育动作类单幅三等奖

新华社发(“荷赛”基金会供图/魏征摄)



作者:摄影师郑晓群

作品:照片《牢笼》,这是组照中的一张

奖项:获得自然类组照二等奖

新华社发(“荷赛”基金会供图/郑晓群摄)

作者:摄影师傅拥军

作品:照片《非常想念爸爸妈妈》,这是组照中的一张,拍摄的是4岁的留守儿童吴明杰(音译),他的父母在广东打工

奖项:获得表演肖像类组照三等奖

新华社发(“荷赛”基金会供图/傅拥军摄)



作者:摄影师储永志

作品:照片《热身》,2012年7月10日,在浙江省嘉兴市少体校体操训练馆内,一群体操小选手正在进行训前热身活动

奖项:获得体育动作类单幅二等奖

新华社发(“荷赛”基金会供图/储永志摄)