

法国野火肆虐 首现“火积云”

云层内部电光涌动 闪电诱发次生野火

法国西南部野火肆虐,并催生“火积云”。这种现象多见于北美与澳大利亚,在欧洲极为少见,据悉在法国境内也是首次观测到。火积云产生闪电,击中地面后引燃新火点,推动火势向新区域蔓延。

法国:前所未见

据美联社报道,本轮野火始于22日。两天后,即24日18时20分许,法国消防部门确认火场上方形成火积云。夜间湿度上升,火积云一度消散,后来又多次形成。

火积云通常仅在特大极端野火上空形成,基本被视作北美和澳大利亚的特有现象,仅加拿大就在2023年观测到创纪录的142起。在欧洲,这一现象实属罕见,葡萄牙在2017年灾难性山火季曾记录一例。法国消防员全国联合会表示,法国此前从未观测到火积云现象。

希腊雅典国家天文台火灾气象学家西奥多·M·詹纳罗斯给出了解释:“试想一堆规模巨大、温度极高的篝火,升腾而起的烟尘化作风暴云,这就是火积云,由野火释放的巨大热量孕育而成的风暴云。”

他介绍,火积云的形成不存在固定温度阈值,所需的是某种可催生干雷暴的大气环境:近地面空气酷热干燥,其上方的空气层相对冷湿。当裹挟烟尘与水汽的热空气从火场快速上升,水汽随之攀升冷却、并围绕灰烬颗粒凝结,在抵达冻结层高度后凝结成冰晶。冰晶相互碰撞引发电荷分离,电荷持续累积进而形成闪电,原理与普通雷雨云产生闪电一致。

闪电引燃新火点

火积云场景颇为震撼:热浪与浓烟持续向上汇聚,形成巨大的黑色带电雷云,云层内部电光涌动。

闪电接踵而至,引燃新的火点。地表本就极度干燥、极易燃烧,上升气流不断将强风引向火场,下沉气流又把阵阵狂风下压至地面。风向突变可能扭转火势、分割出多条火线,或促使大火

朝新方向快速推进。

“这是循环反馈机制,并非单向作用。”詹纳罗斯说,“一旦形成,火积云就成为独立天气系统,笼罩火场,让火势走向更难预判。”

这类天气系统可能催生火焰龙卷风,相当于由火焰、灰尘构成的旋转气柱。对消防人员而言,火线外侧突发新火情,可能毫无征兆切断撤退通道。詹纳罗斯警告称,一旦发生火焰龙卷风,火势蔓延速度可能超过人员疏散速度。

目前,法国本轮野火已焚毁超过420平方公里林地与灌木丛,损毁房屋240余栋,吉伦特省大约22万人被疏散。

法国总统马克龙27日在视察法国吉伦特省波尔多市一处应急中心时表示,该国正面临一场前所未有的野火危机,称这是自第二次世界大战以来历史上记录的最严峻情况。

新华社专特稿 杨舒怡

涉及伊朗问题 特朗普:美以存在分歧

美国总统特朗普27日说,他在伊朗问题上与以色列总理内塔尼亚胡的立场“有一些分歧,但总体来说非常接近”。

内塔尼亚胡当地时间27日抵达美国,预计28日在白宫与特朗普举行会谈。白宫发布的消息显示,他将与特朗普讨论伊朗战事,有关以色列与阿拉伯国家关系正常化的“亚伯拉罕协议”,以及美以和黎巴嫩先前达成的三方框架协议进展。

据报道,这是自6月1日特朗普被曝在电话中称内塔尼亚胡“疯了”后,两人首次进行面对面会谈。特朗普在6月3日播出的一档访谈节目中证实,内塔尼亚胡“持续在黎巴嫩作战”,这让他“有点恼火”。

内塔尼亚胡26日接受美国福克斯新闻频道采访时说,他希望在即将举行的会谈中了解特朗普对下一步行动的考虑。

美国目前已暂停空袭伊朗。特朗普27日对美国阿克西奥斯新闻网站说,他决定暂停对伊朗的打击,以便再给谈判一次机会,如果外交努力失败,美国“将恢复非常强有力的军事行动”。

新华社微特稿 李明睿

胡塞武装海上封锁沙特后 曼德海峡通航量锐减56%

据阿联酋媒体27日报道,也门胡塞武装宣布对沙特阿拉伯实施海上封锁近一周后,连接红海和亚丁湾的曼德海峡通航量锐减56%。

阿联酋《国民报》援引国际市场服务机构克普勒公司提供的数据报道,26日,有15艘船只通过曼德海峡,其中9艘驶出红海、6艘进入红海;而20日的通航量为34艘。

胡塞武装20日宣布对沙特实施海上禁运,23日宣布使用导弹和无人机在红海袭击两艘违反其禁运令的沙特油轮。胡塞武装发言人穆罕默德·阿卜杜勒萨拉姆24日在社交媒体发表声明称,曼德海峡并未被关闭,胡塞武装宣布的海上封锁措施“仅针对沙特”,是对沙特“封锁”胡塞武装控制区的回应。

据路透社报道,鉴于霍尔木兹海峡和曼德海峡两大运油通道受到中东战事干扰,沙特眼下被迫改道,经由埃及苏伊士运河绕行非洲出口石油。绕道使运输时间增加约一个月,运输成本也随之翻倍。

新华社微特稿 王宏彬

多次严重违法 克罗地亚一女子汽车被罚没

克罗地亚首都萨格勒布一名30岁女子多次严重违法交通法规,警方将其逮捕后移交法院。法院裁定永久没收这名女子驾驶的汽车且不予任何补偿。

克罗地亚通讯社27日援引萨格勒布警方通报报道,24日凌晨0时40分许,交警在萨格勒布市内执勤时拦下了这名女子。警方发现她的行为举止疑似受到毒品影响,随即提出对其进行毒品检测。然而,女子不仅当场拒绝,事后也拒绝提供血液和尿液样本。

警方调查发现,这名女子的驾照早已过期。鉴于她是多次严重违法交规的“惯犯”,警方依法扣押她的小汽车,将其逮捕并移送至轻罪法庭。

法庭最终认定这名女子罪名成立,判处2150欧元罚款、禁止驾驶B类机动车6个月,并依法永久没收其违规驾驶的汽车,且不予任何经济补偿。

新华社微特稿 马磊

暴雪封锁边境 阿根廷近千辆卡车滞留

由于连日来遭遇强降雪,阿根廷安第斯山区多个边境口岸关闭,近千辆卡车滞留、100余人紧急撤离。

据法新社报道,由于超过3米厚的积雪封路,阿根廷通往智利的蓬特-德尔印加口岸被迫关闭。该口岸位于阿根廷西部的门多萨省。自上周开始降雪以来,当地已疏散约110人。

当地警方趁着周末天气短暂

好转,赶到口岸哨所。警察局副局长奥斯卡·费尔南德斯说,那里的“屋顶积雪近2米厚”。他说,随着29日新一轮暴风雪到来,预计山区情况将再度恶化。

在距离该口岸90公里的乌斯帕亚塔镇,近千辆卡车正等待天气好转,以便将货物运往智利。“我们已经在这里待了8天了。虽然有点冷,但我们努力应对。”巴西籍司机费尔南多·罗伯托说。

门多萨省相关部门官员阿尔贝托·马伦戈在新闻发布会上说,即使边境口岸重新开放,疏导这些卡车也需要“五至六天”。

位于卡塔马卡、内格罗河、内乌肯和丘布特等多个省份的边境口岸也被迫关闭。内格罗河省旅游小镇巴里洛切的机场27日因暴风雪关闭,数百名旅客不得不改签,飞往邻近的内乌肯省。

新华社微特稿 宋子茵



墨西哥瓦哈卡州的盖拉盖查节庆典通常在每年7月的最后两个星期举行,因其地点在福尔廷山上的盖拉盖查音乐厅,也被称为“山上的星期一”。盖拉盖查节最早起源于敬拜玉米女神的仪式,后来逐渐发展为展现地方文化与族群团结的重要庆典。图为演员表演传统舞蹈。

新华社记者 柳文惠 摄