

美加州山火持续数日 至少造成24人死亡 洛杉矶大火是怎么失控的?



持续数日的山火仍在美国加州南部肆虐。美联社援引美国“准确天气预报”公司估算，连绵数日的火灾造成的经济损失，可能达1350亿美元至1500亿美元。

与此同时，大火已造成24人死亡、12000多座建筑物遭摧毁，约15万人被下达疏散令。环绕洛杉矶县的几场山火过火面积，总计超过160平方公里，甚至比旧金山市区面积还大。

1月9日，消防员在美国洛杉矶地区参与扑灭山火。

5处山火未灭又着了一处

洛杉矶消防局官员在11日上午的新闻发布会上表示，加州洛杉矶的帕利赛德大火过火面积超过90平方公里，火势有11%得到控制。洛杉矶消防局称，帕利赛德大火于10日晚间开始向东移动。

此外，伊顿大火的过火面积超过57.1平方公里，火势有15%得到控制，至少7000栋建筑因大火而受损或摧毁。肯尼斯大火已有80%得到控制，赫斯特大火已有76%得到控制，莉迪亚大火已有98%得到控制，而10日最新爆发的阿切尔大火的火势控制率为0%。

记者当地时间1月11日获悉，美国加州洛杉矶市官员表示，美国烟酒火器和爆炸物管理局将领导一个由加州消防局、洛杉矶消防局和洛杉矶警察局等其他几个机构组成的特别工作组，共同调查帕利赛德大火的起因。

据悉，特别工作组将从全美各地调集资源，调查过去一周加州在经历强风期间发生的所有火灾之间是否存在联系。洛杉矶警察局局长11日表示，调查人员必须确定帕利赛德大火和伊顿大火的起因，并查明这两起火灾是否有关联。

亲历者：带着行李和狗却不知撤向哪里

央视记者刘晓骞居住的地方距离一处山火不远，事发后收到房东的短信，说距离住处大约一公里的区域已经收到撤离令，很多邻居决定及时撤离，因为火速很快。

回到家，刘晓骞回传报道后，快速地收拾了随身物品，包括身份证件、电脑等，再带上了狗。但很快意识到一个关键问题，那就是到底应该撤去哪里。他查了洛杉矶以东，地势较平，没有山火威胁的一些旅馆，已经全部被订满，甚至连隔壁的橙县都一样。

在综合研判之后，他和另外几个邻居决定暂时留在家里实时观察火情，如果火势一旦向其方向蔓延，就立刻离开。好在到了次日凌晨2时左右，他们终于收到了山火得到控制的消息。整整一夜，洛杉矶的各个区域都有背上行囊，拉着宠物，在奔波中度过一夜的人，他们中



1月12日，工作人员在美国加利福尼亚州洛杉矶县阿尔塔迪纳修复基础设施。

有不少是上了年纪的老人。更关键的是，又一个黑夜降临时会是什么情况，没有人知道。

多重自然条件“火上浇油”

加州南部呈多点燃烧状态，6处大火已肆虐多日。美国航天局卫星7日拍摄的图片显示，白色浓烟从洛杉矶县山火处升起，沿西南方向蔓延，延伸到太平洋上空。从美国媒体公布的图片看，东部伊顿地区和西部沿海的帕西菲克帕利塞兹地区两处大火从东西两侧夹击洛杉矶县。

美国国家气象局说，强烈的季风“圣安娜风”和降雨不足在南加州造成了“危急”的火灾天气条件。“圣安娜风”通常发生在10月到来年1月之间，干燥的阵风沿着内陆山脉的一侧流下，穿过狭窄的山地峡谷，向海岸方向吹去，而加州东部的内华达山脉阻挡暖湿气流，导致来自内陆的风翻过山麓后变成又热又干的“焚风”。美国航天局说，今年的“圣安娜风”时速超过100英里(约160公里)。

美国总统拜登10日表示，阻止加利福尼亚州山火进一步蔓延取得了一定进展，但仍有“很长的路要走”。

酷热和干旱也导致这次山火愈演愈烈。加州山火每年都有发生，通常从6月或7月开始，可延续至10月。洛杉矶地区冬季第一场雨

会在11月到来，能为大部分夏季处于休眠状态的植物提供水分，阻碍“圣安娜风”引发大规模野火的能力。然而，2024年洛杉矶经历了创纪录的夏季高温和酷热，去年10月以来的降雨量只有正常降雨量的4%左右，迎来了正常的“圣安娜风”却没有降雨，因此火灾季从去年10月一直延长至1月。

消防栓没水消防员无能为力

多个消防栓没有水，是这次加州山火救援部门遇到的普遍问题。美国当地媒体评价：社区、居民房屋和企业建筑都在燃烧，但消防员无能为力。

据《洛杉矶时报》等媒体报道，消防员在扑救帕西菲克帕利塞兹的野火时，将水管插入当地的消防栓却发现没水。洛杉矶水电局首席执行官兼总工程师珍妮丝·基诺内斯表示，帕西菲克帕利塞兹的用水需求连续15小时达到正常水平的4倍，导致水压下降，市政供水系统并非为如此大规模火灾设计。

据一些媒体的分析，由于消防用水量大，无法足够快地装满水箱，水的消耗速度快于工作人员供水的速度，导致消防栓缺水。帕西菲克帕利塞兹的消防栓依靠三个大型水箱，每个水箱容量约100万加仑(约378万升)，这些水箱安装在高海拔位置，通过水泵注入水，再由重力输送到各消防栓。第一个水箱在当地时间7日下午干涸，第二个水箱在当晚干涸，第三个水箱在次日凌晨干涸。类似缺水问题在加州多场山火救援中同样出现。

洛杉矶县议员特蕾茜·帕克认为，消防人员不应该面对消防栓无水的问题，洛杉矶在基础设施方面的投资长期不足。

拜登9日在一场白宫新闻发布会上说，洛杉矶一些地区的电力公司切断电源，以防止输电线着火引发爆炸和更多的火灾。美国《纽约邮报》报道，这也中断了为消防栓泵水的电力。美国珀杜大学工程学教授安德鲁·惠尔顿说，除了消防用水的供应外，大规模的城市火灾还可能毁坏管道，导致管道泄漏大量的水，加剧缺水情况。

(综合新华社、央视)