



3月31日拍摄的木里火灾(中间冒烟处)卫星图片。



4月2日,群众在西昌市殡仪馆为牺牲的扑火人员献花。

木里森林火灾明火扑灭 牺牲人员家属陆续抵达

调查组成立 针对爆燃等细节问题组织专家论证 结果及时公布

凉山彝族自治州人民政府新闻办公室2日下午召开新闻通气会,通报了木里森林火灾最新情况和牺牲人员善后工作进展。

凉山州木里县“3·30”森林火灾应急协调工作领导小组介绍,2日当天,通过低空和地面人员全力扑救,整个火场明火已全部扑灭,火场已得到全面控制,现转入清理余火和探搜火场阶段。

“应急管理部南方航空护林总站派出5架直升机开展空中侦察、吊桶灭火作业。截至下午3时,5架直升机共飞行14架次,洒水22桶,约65吨。”凉山州安全生产监察执法支队支队长唐毅介绍,600余位地面扑救人员仍奋

战在灭火一线,全面清理火点、烟点,配合直升机空中洒水作业,确保扑灭一段巩固一段,严防死灰复燃。

此次森林火灾造成27名森林消防队员和3名地方干部群众牺牲,2日凌晨1时20分,第一批转运的23具牺牲人员遗体护送至西昌市殡仪馆,除一具遗体尊重家属要求安置在木里县,其余6具遗体将于2日20时左右送抵西昌。

通气会上介绍,有16名牺牲人员家属今日陆续抵达西昌,公安人员已对首批转运的23位牺牲人员DNA分型检测完毕,并对7名先期抵达西昌的牺牲人员家属采集血样样本,进行实验室比对认定。后续牺牲人员

家属DNA比对工作也在抓紧进行。

凉山州政府按照一名牺牲人员一个服务小组的要求成立专门工作组,抽调医护和心理辅导人员组成服务小组为牺牲人员家属提供全方位服务。凉山州政府副秘书长吉木子拉介绍,州政府和森林消防相关单位已为30名牺牲的救火英雄启动烈士申报程序。

目前,四川省人民政府依法成立了凉山州木里县森林火灾调查组,将对此次火灾起火原因、救火过程、应急救援等工作依法调查,针对火灾过程中的爆燃等细节问题组织专家论证,相关调查结果将及时向社会公布。

“爆燃”是什么？

3月30日17时许,四川省凉山州木里县雅砻江镇立尔村发生森林火灾。31日,在扑火行动中,受风力风向突变影响,突发林火爆燃,目前已造成27名森林消防队员和3名地方干部群众牺牲。

什么是“爆燃”？中国森林消防学科带头人白夜说：“爆燃”通常指“爆炸性燃烧”，和森林消防队员平日灭火时所说的“轰燃”意思相近，往往发生时间突然，会在短时间内形成巨大火球、蘑菇云等现象，爆燃时产生的温度极高。”

造成爆燃的原因有哪些？白夜表示，一是地面植被和林下可燃物因长期堆积后发生腐烂，进而产生大量可燃气体，同时与腐烂的可燃物混合后，突遇明火燃烧导致；二是在陡坡、山脊、山岩凸起地形、鞍部、单口山谷、草

塘沟等特殊的、较为封闭式的地形中，蔓延而至的林火使这些地形中的可燃物同时预热、共同燃烧后所形成。

爆燃造成的危害有哪些？白夜说，一是烧死大量地被植物，给当地的生态环境和人们的生命财产造成危害；二是产生大量高温有害气体，烫伤受困者呼吸道，同时受困者因吸入大量有害气体，会导致中毒、昏迷甚至直接死亡；三是产生高温热浪，对受困者造成灼伤，严重时会将受困者烧死。

“森林消防队员在进行灭火救援时，也应注意保护自身安全。”白夜表示，一是要侦查好火场情况，尽量避免危险地形、植被类型和气象条件，然后进行科学扑救；二是在火灾现场，切记不要顺着风向进行逃生，也不要往山上或者经鞍部逃生等；三是在进行救援时，发现附近存在无可燃

物的农田、河流、湖泊等区域，应快速转移到这些区域中，采取蹲姿进行避险；倘若火势太大导致被困，也可利用湿毛巾堵住口鼻，并包裹好裸露在外的皮肤、毛发等部位，迎着火焰蔓延方向快速冲出火线。

白夜认为，倘若火焰燃烧面积较大，但距离森林消防队员又有一段距离时，可以采取“以火攻火”的方式进行自救，即在大火蔓延反方向处，控制性的先用火烧出一定面积，当火焰到达时，周边没有可燃物，无法蔓延，同时两股火焰“相遇”后，氧气使用殆尽，火焰也会自然熄灭。“但这种方法，一是要在风力不大的情况下使用，风力太大反而适得其反；二是要掌握一定专业知识，能够对火灾形势进行清晰冷静地判断，普通民众切勿盲目尝试。”白夜说。

四川：紧急开展防火安全隐患排查

记者从四川省委办公厅获悉，四川省已印发紧急通知，要求该省各地进一步加强森林草原和城乡防火安全工作，迅速开展风险隐患排查。

根据通知，近期四川部分地区森林草原火灾气象等级较高，尤其清明节期间祭扫活动增多，野外火源点多面广，风险隐患突出。四川要求该省各地在4月4日前紧急开展一次森林草原及城乡防火安全隐患排查和集中整治行动，5月底前实行常态化排查整治，逐地逐点排查，对存在的问题和隐患立即进行整改，坚决把各种隐患消除在萌芽状态。

通知要求，在全面防范的基础上，各地要抓好重点林区、景区景点、城市面山、连片坟地等区域隐患的排查整治；采取最严厉措施，严管进山火源，严管生产用火，严管护林人员，严查进山人员，严查火灾隐患，做到不留隐患、不留漏洞、不留死角。

此外，四川要求各地各部门充分认识当前森林草原火灾防控的严峻形势，坚决克服松懈麻痹思想，并对地方部门的监测预警、应急处置和科学施救、值守监管等方面作出相关要求。

本版稿件文图均据新华社

爱尔眼科发布精雕C+权威认证近视手术新技术

3月30日,爱尔眼科辽宁省区联动,沈阳设香格里拉酒店主会场,大连、鞍山、朝阳、盘锦、本溪等各地级市医院设分会场,共同举办“中国北区精雕C+权威认证近视手术新技术

升级发布会”主题活动。全球著名屈光手术专家Krueger教授携手中国近视手术领军者、爱尔眼科医院集团辽宁省区副总院长方学军亲临沈阳主会场,与现场300位近视患者共同聚首,

发布《2018精雕近视手术白皮书》以及全新升级的精雕C+权威认证高端近视手术技术。会议盛况通过国际在线等权威网络媒体全球双语实况直播,打通线上线下通道,中国北区近视患

者共同参与,共享爱尔眼科近视手术全系产品(精雕C+、全飞、ICL),共惠有手术需求的广大近视患者。

爱尔眼科通过全球化的布局,快速引进国际上先进的技术、设备等前

端眼科资源,获得遍布海内外医院丰富的临床病例资源,为开展眼科科技研发创造了独特的优势,也获得了近视眼人群的关注和信赖。

记者 薄琳