

平等不该是特权

非洲裔美国人控诉种族主义

凯文·布朗是美国明尼苏达州明尼阿波利斯市一家超市的兼职员工。他日前接受新华社记者采访时说,身为一名非洲裔美国人,他每天都遇到不平等对待,很多少数族裔每天都在遭受系统性歧视。

两年前的5月25日,布朗在明尼阿波利斯街头目击了非洲裔同胞乔治·弗洛伊德遭白人警察暴力执法窒息死亡。回忆当时的一幕,布朗心有余悸。

弗洛伊德之死在2020年夏天引发大规模、长时间示威活动,参与者抗议美国警察暴力执法以及针对非洲裔的种族歧视。布朗几乎全程参与了在明尼阿波利斯的示威

抗议,但让他失望的是,两年过去了,美国种族主义问题并没有什么改变。

弗洛伊德去世时所在的交叉路口日前被命名为“乔治·佩里·弗洛伊德广场”。过去几天,当地人以及外地不少民众前往他遇害的街角进行悼念——由水泥路障和红绿丝带包围的区域内摆放了鲜花、蜡烛、照片、标语牌等各种纪念物。广场北侧一段路面上写满了名字。

“这些名字属于169名丧命于美国警察手中的有色人种人士,它们共同组成‘悲伤走廊’,”当地艺术家玛丽·曼斯菲尔德告诉记者,“我在2020年5月至8月到这

里进行创作,每周末写几个名字,后来人们不断让我加上新的名字,我就一直没停下来。我们要的是正义,脚步不能停止。”

据《华盛顿邮报》和益普索集团近期一项联合民调,超过八成非洲裔美国人把种族主义视为对自己的“重大威胁”,超过半数担心美国种族主义问题会进一步恶化。美国副总统哈里斯在近期一次讲话中承认,种族主义在美国是真实存在的,而且一直都是;排外主义在美国也是真实的,同样一直如此。

弗洛伊德的姨妈安杰吉拉·哈勒尔森忧心忡忡地对记者说,非洲裔美国人争取平等的斗争还远远看不到终点。“平等不

该是特权,而是人出生就该享有的权利。然而,在过去数百年里,深色皮肤人种要通过斗争才能获得平等。”

本·克伦普是美国著名非洲裔民权律师,代理了众多涉及美国非洲裔人士的非正常死亡案件,包括弗洛伊德案。克伦普日前在《华盛顿邮报》上发表评论文章说:对于非洲裔来说,弗洛伊德之死是一个沉重打击——让我们联想到这样的悲剧可能会发生在自己或亲朋好友身上。这是为什么弗洛伊德临终之言“我无法呼吸”代表了我们所有人。

新华社美国明尼阿波利斯5月28日电



夕阳无限好

5月28日,在黎巴嫩贝鲁特的海边,人们在夕阳下休闲。

新华社发

美国西南部多州面临严重林火风险

过去数月,美国西南部多地发生林火,迄今尚未扑灭。气象部门28日警告称,受大风、干旱等天气条件影响,美国西南部多数地区将面临严重林火风险。

美国国家气象局28日发布红色预警,提醒多个州的部分区域将面临严重林火风险,涉及亚利桑那州、科罗拉多州、堪萨斯州、内华达州、新墨西哥州、俄克拉何马州、得克萨斯州和犹他州。

由于风力强劲、湿度较低以及植被干燥等多重因素,美国西南部各州本周末的林火风险尤其大。美国官员提醒民众注意防范,不要引发林火。亚利桑那州塞多纳市防火部门官员杰森·科伊尔告诉美联社:“我们

现在最怕的就是又爆发一起林火。”

眼下,新墨西哥州消防部门正在奋力扑救该州历史上最大规模林火。这起林火已经肆虐数月,最初是两起林火,上月串联后合并,迄今过火面积逼近1300平方公里,相当于整个纽约市的面积。

美国林业局27日承认,新墨西哥州这两起林火均为林业局人工引燃。林业局原本意在有控制地焚烧灌木及枯枝落叶,从而降低干旱季节的林火风险,不料未能控制住火势。

美国林业局局长兰迪·穆尔上周宣布,人工引火做法停用90天,以重新评估有关规程。

大约3000名消防队员投入新墨西哥州林火扑救工作。美国有关部

门最初估算林火将烧毁至少330座民宅。随着更多评估的开展,一些官员预计被烧毁的民宅和其他建筑物数量会超过1000座。

据估算,新墨西哥州灭火支出总额已经超过1.32亿美元;每增加一天,支出就增加500万美元。

消防部门官员约翰·切斯特警告说,大风可能导致林火快速蔓延,虽然设置了防火隔离带,但是可能拦不住林火。“试想你在开车,而火势跑得比你还快。”切斯特说,“我们在谈论的就是这种极端的火灾现象。”

预计大风和干燥天气将从本周末持续到下周初,下周后半段天气条件或将转好,届时林火风险将有所降低。

新华社特稿

机器学习模型助力探寻新冠病毒新变种

新华社北京5月29日电 《参考消息》29日登载阿根廷布宜诺斯艾利斯经济新闻网报道。报道摘要如下:

麻省理工学院-哈佛大学布罗德研究所以及美国马萨诸塞大学医学院的科学家开发了一种机器学习模型,可以分析来自新冠病毒样本的数百万个基因组,并预测哪些病毒变体将占主导地位并可能引发新的浪潮。该模型被称为PyR0,可以帮助研究人员确定病毒基因组的哪些部分最不可能发生突变,从而为对抗未来变体的疫苗提供目标。研究结果日前发表在美国《科学》周刊上。

研究人员使用截至2022年1月在流感数据共享全球倡议数据库中的600万个新冠病毒基因组训练了机器学习模型。

自新冠大流行开始以来,世界各地的研究人员一直致力于预测新冠病毒不同变体的适应性。但以前的模型无法同时比较所有变体,或者仅处理几千个基因组就需要数天时间。

相反,PyR0可以在大约1小时内分析数百万个基因组——所有公开可用的新冠病毒数据。它将相似的序列组合在一起,并通过它们共享的突变群来定义基因组的“差别”。通过聚焦可能出现在多个变

体中的突变,PyR0比仅关注病毒变体的模型具有更强大的统计能力。

随后,该模型可以确定哪些突变将越来越普遍,并估计每种突变导致病毒传播的速度。它还可根据其基因组成估计不同变体的病例数量增加的速度。

通过确定哪些突变对哪些变体的适应性很重要,该模型还提供了关于新冠病毒如何传播和发展的生物学观点。例如,了解关键突变可以帮助科学家预测新变体是否更具传染性或更能逃避中和抗体,还可以帮助他们决定要更详细地研究哪些突变。

尼泊尔 客机失联载有旅客22人

新华社加德满都5月29日电(记者易爱军)尼泊尔地方政府官员29日说,一架搭载22人的客机当天从尼中西部卡斯基县起飞不久后失联,乘客包括数名外国人。

卡斯基县政府官员希瓦·普拉萨德·里贾尔对新华社记者说,这架隶属于尼泊尔塔拉航空公司的客机于当地时间29日上午9时55分从卡斯基县博克拉机场起飞,原定于10时20分降落在尼泊尔木斯塘县佐姆索姆,但飞机起飞几分钟后与控制塔台失去联系。

里贾尔说,飞机上载有19名乘客和3名机组人员,其中大多数乘客为尼泊尔人,还有几名外国人。外国乘客身份尚未公布。他还说,尼泊尔相关部门已进入警戒状态,民航官员正在研究开展搜救行动。

尼日利亚 踩踏事件至少31人死亡

新华社阿布贾5月28日电(记者郭骏)尼日利亚南部河流州首府哈科特港28日发生一起踩踏事故,造成至少31人死亡。

河流州警方发言人伊林格-科科28日接受新华社记者采访时说,哈科特港一家教堂当天早晨在一个体育场组织慈善捐赠活动,吸引大量民众聚集。当体育场的入口打开时,民众争相涌人,导致踩踏事故,目前已造成至少31人死亡。

伊林格-科科说,救援人员还在清理现场,警方已对事故原因展开进一步调查。

印尼 一渡轮倾覆 25人失踪



这张印度尼西亚国家搜救局提供的照片显示,5月28日,部分落水人员在南苏拉威西省附近海域获救。

印度尼西亚搜救人员28日证实,印尼南苏拉威西省附近海域日前发生一起渡轮倾覆事故,一艘载有42人的渡轮在从该省首府望加锡前往庞卡杰内和群岛县的途中发生倾覆,船上人员全部落水。过往船只成功救起17人,其余25人失踪。

新华社发