

美国新冠确诊病例已超过440万例,死亡病例突破15万 专家称可能还未到“最糟糕的阶段”

■新华社华盛顿7月29日电

美国约翰斯·霍普金斯大学实时统计数据显示,截至29日,美国累计新冠确诊病例已超过440万例,累计死亡病例超过15万例。美国流行病学专家接受新华社记者采访时表示,尽管美国确诊和死亡病例高居全球之首,但美国疫情可能还未到“最糟糕的阶段”。

美国疾病控制和预防中心官网29日更新的疫情数据显示,过去24小时全美新增确诊病例59862例。自7月7日以来,美疾控中心每天报告的单日新增确诊病例均超过5万例。

美国《大西洋月刊》发起的追踪全美疫情项目数据显示,29日美国单日新增新冠死亡病例超过1400例,是自5月中旬以来的最高纪录。4个“重灾区”亚利桑那州、加利福尼亚州、佛罗里达州和得克萨斯州单日死亡病例数总计773例。据《华盛顿邮报》统计,佛罗里达州、北卡罗来纳州和加利福尼亚州29日报告的单日新增死亡病例均创造了新纪录。

专家称,由于近期全美范围病毒检测试剂短缺,加上有大量无症状或轻症患者未被追踪,美国实际感

染病例数可能远高于官方报告数字。

美国艾奥瓦大学微生物学和免疫学教授斯坦利·珀尔曼接受新华社记者采访时说,导致近期病例激增的一大因素是过早解除相关限制措施。他表示,近期疫情新特点之一是年轻群体感染人数上升,尤其是有基础病的年轻群体患重症的风险很高。

珀尔曼说,还不能确定目前美国疫情是否到了“最糟糕的阶段”。

随着美国疫情持续恶化,美国超过20个州暂停或撤回了经济重启计划,超过30个州发布了“口罩令”,要求民众在公共场所佩戴口罩,以减缓病毒传播。

美国国家过敏症和传染病研究所所长、白宫冠状病毒应对工作组重要成员安东尼·福奇呼吁公众遵守5项原则,以控制疫情,包括佩戴口罩,避免人群聚集活动,保持社交距离,勤洗手,勿去酒吧或关闭酒吧。

珀尔曼告诉新华社记者,这些防控措施有助于阻止疫情蔓延,但重要的是需要公众切实遵守。

本周,美国生物技术企业莫德纳公司和辉瑞制药有限公司各自的新冠病毒疫苗三期临床试验分别启动,两项试验将各招募3万名志愿者参与。专家表示,新冠疫苗将对遏制新冠病毒传播起到有效预防作用。



7月29日,在美国纽约,行人从一处号召市民共同抗疫的广告牌旁走过。 ■新华社传真照片

美方南海“兴风作浪” 中方坚定“乘风破浪”

国防部新闻发言人任国强30日在国防部例行记者会上说,美方在南海“兴风作浪”只会让中方更加坚定地“乘风破浪”,更加坚定地捍卫自己的主权和安全,更加坚定地维护南海的和平稳定。

有记者问,本月以来,美国务院发表涉南海立场文件声明,称中国在南海谋求“海洋帝国”,美国国防部指责中国在西沙的演习导致南海局势不稳定。与此同时,美军在多个推特账号高调宣布本月两次派遣“双航母”赴南海演习。有报道称,这是美军时隔多年再次

作出此类安排,将严重破坏南海和平稳定。请问对此有何评论?

任国强说,我们坚决反对美方这个声明。美方罔顾南海问题的历史经纬和客观事实,公然违背美方对南海主权问题不持立场的承诺,肆意无端指责中国、挑拨地区国家关系,派遣“双航母”赴南海演习,这充分暴露美方的“霸权心态”、双重标准。美方以南海问题的所谓“仲裁者”自居,其实就是南海和平的搅局者、地区合作的破坏者、国家关系的挑拨者。

任国强表示,中国对于南海诸岛及其附近海域拥有无可争辩的主权,这一点有着充分历史和法理依据。当前,在中国和东盟国家的共同努力下,南海局势总体稳定,相关磋商取得积极进展。我们要求美方停止发表错误言论,停止在南海采取军事挑衅行动,停止对地区国家进行挑拨离间。美方在南海“兴风作浪”只会让中方更加坚定地“乘风破浪”,更加坚定地捍卫自己的主权和安全,更加坚定地维护南海的和平稳定。

■新华社北京7月30日电

古来征战几人回? ——中国考古发现还原唐朝士兵戍边生活

1200多年前,唐朝士兵是如何在“大漠孤烟直”的边塞戍守的?新疆文物考古研究所对克亚克库都克烽燧遗址的发掘与初步研究,正在解开这一谜团。

这一烽燧遗址位于巴音郭楞蒙古自治州尉犁县东南90公里处的荒漠中。去年9月到今年6月期间,考古学者在此展开考古发掘。

“出土遗物和碳十四测年表明,烽燧遗址修筑于唐代,是安西四镇之一焉耆镇下为防止吐蕃入侵而修筑的军事设施。当年,应该是一处基层军事机构‘游弈所’的驻地。”新疆文物考古研究所副研究馆员、克亚克库都克烽

燧遗址考古工作队领队胡兴军说。

学者对出土纸文书、木牍初步释读后发现,孔雀河沿线烽燧遍布着各级军事设施,驻守在烽燧的士兵需按“值班表”定时外出巡逻,观察“楼兰路”上来往商旅情况,并搜集军事情报,还要在烽燧站岗放哨。

“遗址出土了保存完整、字迹清晰的木牍,上面记载着烽铺与游弈所间‘计会交牌’与平安火制度,士兵们很可能就是按照这些规章制度履行职责的。”胡兴军说。

烽燧遗址邻近罗布泊一带,自然环境恶劣。胡兴军说,烽燧西侧发现的三间半地穴式房屋很

可能是士兵唯一的避暑场所。

烽燧附近还发掘出大量马鹿、野猪、天鹅以及多种鱼类的骨头。“从中原运来的粮食不一定充足,因此士兵需要猎取野味进行补给。”胡兴军推测。

“沙洲、河州、雍州、岐州、幽州……”透过埋藏在干燥沙土中早已揉成团状的账单、私人信札、书籍册页等纸文书,考古学者发现士兵的家大都相距遥远,真可谓“浊酒一杯家万里”!

“兵源主要来自今天的华北、西北地区,按照当时的行军速度计算,他们从家乡赶到驻地,就要耗时数月。”胡兴军说。

■新华社乌鲁木齐7月30日电

群体免疫难实现? 研究发现新冠抗体 “寿命”大约只有90天

美国《新英格兰医学杂志》周刊本周发表的一项小型研究结果说,新冠肺炎患者康复后对该病的免疫力可能在大约90天后消退。

据合众国际社网站7月22日报道,研究人员说,参与这项研究的34名患者在症状出现后44天到119天之间产生了对新冠病毒的抗体。

他们说,尚不清楚新冠病毒抗体能否保护人们今后免于再度感染。研究报告的共同作者、美国加利福尼亚大学洛杉矶分校格芬医学院传染病专家奥托·扬博士说:“如果我们的测量结果准确反映了保护人们免受感染的抗体,那么结果显示,这些抗体相对短命,免疫力可能消退。”

他说:“我们不知道需要多少抗体,但这些结果表明,保护性的抗体量可能不会维持很长时间。”

研究人员说,这一发现需要在有更多患者的更大规模研究中进行确认。但扬说,如果研究结果准确,

那么新冠病毒抗体寿命短“将成为群体免疫的一大障碍”。

他说:“如果人们在几个月到几年的一段时间后再次变得易感,那么让人们感染这种病毒以实现群体免疫或许就是无效的。因为人们的免疫力只是暂时的。”

研究人员说,这项分析评估了34名年龄在21岁至68岁之间的新冠肺炎康复者。

他们说,一些患者早在症状出现18天后就在血液中检测到了抗体,也就是免疫系统产生的对抗病毒的细胞,但另一些患者直到出现症状后65天才在血液中检测到抗体。

研究人员说,有些患者在症状出现44天后就检测不到抗体了。

报道称,总体而言,上述发现与英国对65名新冠肺炎康复者的类似研究结果是一致的,后者发现,只有17%的人在症状出现90天后仍有抗体。

■新华社北京7月30日电

ARJ21飞机完成高原试飞

ARJ21飞机103架机30日在全球海拔最高民用机场——稻城亚丁机场(海拔4411米)完成最大起降高度扩展试验试飞返回上海,通过半个月的试验试飞,充分验证了ARJ21飞机在高原机场环境下的起降能力。这标志着ARJ21飞机运行范围可覆盖所有高原机场。

高原机场是指海拔高于1500米的机场,其中1500至2438米范

围内的为一般高原机场,2438米及以上的为高原机场。高原机场空气稀薄、地形复杂、气象多变,对飞机性能和运行支持保障能力提出了更高的要求。我国是拥有高原机场最多的国家,其中高原机场就有19个,主要集中在西部地区。

ARJ21飞机在设计之初就充分考虑到我国西部地区的运营需求,把高原性能作为重要设计目标之一。 ■新华社上海7月30日电