

# 变异病毒层出不穷 疫苗升级迫在眉睫 全球累计新冠确诊病例破2亿

**核心  
提示**

美国约翰斯·霍普金斯大学发布的新冠疫情统计数据  
显示,截至美国东部时间4日15时21分(北京时间5日3时21分),全球累计新冠确诊病例超过2亿例,达200014602例,累计死亡病例4252873例。

此刻,人类“战疫”依旧胶着:多地疫情反弹,再度收紧防疫措施;变异病毒层出不穷,挑战疫苗保护效果;科学界加紧研发新型疫苗,与病毒争分夺秒赛跑。

## 多地疫情卷土重来

今年1月26日全球新冠确诊病例超1亿,时隔190天即超2亿,抗疫形势严峻。

世界卫生组织7月30日通报的数据显示,过去4周,在世卫组织划分的全球6个区域中,有5个区域新增确诊病例数环比增加了80%;同一时期,非洲地区的新增死亡病例数上升了80%。一些国家不得不重启口罩令等严格防疫措施。

世卫组织3日发布的全球新冠疫情周报显示,在7月26日至8月1日的一周,新增确诊病例数居全球前五位的国家是美国、印度、印度尼西亚、巴西和伊朗。其中,美国一周新增确诊病例超过54万例,比前一周增加9%。

世卫组织表示,确诊病例数和死亡病例数快速上升,在很大程度上是由高传染性的德尔塔毒株引起。此外,人口流动增加、防疫措施前后不一以及疫苗分配不平衡也导致疫情加剧。

## 变异病毒层出不穷

不断出现的新型变异病毒给全球抗疫带来极大挑战。新冠病毒是一种RNA(核糖核酸)病毒,较易变异。病毒在人群中流行越广,复制越多,变异可能性就越大。据世卫组织统计,目前已出现阿尔法、贝塔、伽马、德尔塔、拉姆达等毒株。

其中,最早在印度发现的德尔塔毒株正以极快速度席卷全球。据世卫组织最新数据,截至8月1日,德尔塔毒株已在至少135个国家和地区出现,导致新冠确诊病例和死亡病例激增。

变异病毒的出现持续挑战疫苗保护效力,一些疫苗接种率较高的国家报告了多例“突破感染”病例。“突破感染”指病原体突破了疫苗的防线,导致完成疫苗接种的人感染了疫苗本该预防的疾病。

面对变异病毒和“突破感染”的出现,加紧研发可针对新突变毒株、具有更高保护效力的新型疫苗甚至具有广谱保护活性的通用疫苗成为必然方向。



上图:8月4日,在俄罗斯首都莫斯科红场附近的一个新冠疫苗接种中心,医务人员准备进行接种。

下图:8月5日,日本东京银座购物区一个狮子雕像被戴上口罩。

新华社发



美国疾控中心统计数据显示,截至7月26日,美国累计报告6587例接种疫苗后住院或病亡的“突破感染”病例。以色列卫生部7月24日报告,该国累计发现5770例“突破感染”病例。

## 疫苗升级迫在眉睫

面对变异病毒和“突破感染”的出现,加紧研发可针对新突变毒株、具有更高保护效力的新型疫苗甚至具有广谱保护活性的通用疫苗成为必然方向。

多家疫苗企业正针对突变毒株调整疫苗,科学家也在探索能否开发出不受突变影响的通用疫苗。美国杜克大学研究人员正研发一种嵌合多价冠状病毒疫苗,有望抵御多种变异新冠病毒株和其他冠状病毒感染,目前已进入至动物实验阶段。

一些专家还建议,可通过加快研发保护效力更高的疫苗剂型、注射加强针、采用新的免疫增强技术等应对目前的复杂疫情。

中国国家传染病诊断试剂与疫苗工程技术研究中心副主任、厦门大学公共卫生学院副院长张军说,从增加疫苗免疫动员全面性的角度考虑,目前大规模使用的肌肉注射新冠疫苗主要动员全身免疫应答,而没有呼吸道局部免疫动员的效果,因此可以研究动员呼吸道免疫的疫苗及其与肌肉注射疫苗联合使用。

综合新华社北京8月5日电

# 在毗邻阿富汗边境区域布阵练兵 俄塔乌联合军演“旨在应对外部威胁”

俄罗斯、塔吉克斯坦与乌兹别克斯坦8月5日至10日在塔吉克斯坦毗邻阿富汗边境的哈特隆州举行联合军演。俄中央军区说,此次军演将有2500人和500台军事装备参加,主要演练联合打击跨境非法武装、适应山地和炎热环境作战等科目。

据俄罗斯媒体报道,约1800名俄方官兵将参加此次联合军演,主要来自俄驻塔201号军事基地,涵盖山地摩托化步兵、坦克部队、炮兵部队、特

种部队、三防部队及电子战部队等。此外,17辆BMP-2M步兵战车以及多架米-24武装直升机、米-8直升机、苏-25战机等航空器将参与演习。

乌兹别克斯坦国防部2日说,该国将派出约200名军人及20多台军用装备参加此次联合军演。乌方部队将乘车从该国南部与阿富汗接壤的苏尔汉河铁尔梅兹军事基地出发,行军约200公里后到达指定演习区域。分析人士指出,美国以不负责任的方式从阿富

汗撤军造成阿安全局势持续恶化,俄塔乌三国希望通过此次联合军演加强军事交流合作,以应对边境地区的潜在安全威胁,维护中亚地区战略稳定。

俄国防部长绍伊古此前表示,美国和北约势力匆忙撤出阿富汗导致许多问题浮现出来,俄塔乌三国联合军演正是在此背景下举行。乌国防部也指出,

此次联合军演旨在应对外部威胁。

除了避免阿富汗冲突的外溢效应,俄罗斯与中亚国家最近的联合军演也

被认为有警告美国之意。分析人士认为,俄塔乌三国举行联合军演加强军事合作,也是向美国展示其有能力应对地区安全威胁,告诫美国不要妄图乘虚而入。乌总统新闻秘书舍尔佐德·阿萨多夫此前就公开表示,根据该国法律,乌不参加任何军事政治集团,也不允许任何外国在其领土上部署军事基地和设施。

记者 张继业 蔡国栋

据新华社努尔苏丹8月5日电

# 因大量走私枪从美国入境造成枪支暴力泛滥 墨西哥状告美枪企并索赔100亿美元

墨西哥政府8月4日向美国一家联邦法院提起诉讼,状告在美国的数家枪支制造企业经销环节疏忽导致大量走私枪由美国流入墨西哥,造成墨枪支暴力泛滥。墨西哥政府向这些企业索赔大约100亿美元。

## 墨西哥索赔

墨西哥外交部长马塞洛·埃布拉德证实,墨西哥政府向马萨诸塞州一家美国联邦法院提起诉讼,状告史密斯-韦森公司、巴雷特火器公司、科尓特制造公司、格洛克公司、斯特姆-鲁格公司等武器制造商。

墨西哥政府官员说,选择这家联邦法院,是因为部分被告枪企的总部设在马萨诸塞州。

墨西哥国内枪支销售受严格管控,主管机关是国防部。按墨西哥政府说

法,上述枪企向墨西哥黑社会出售枪支,进而令枪支流入贩毒团伙手中。

墨西哥2019年至少1.7万桩谋杀案涉及自美国走私入境枪支。同一年,涉美走私枪支暴力事件给墨西哥国内生产总值造成1.7%至2%损失。

起诉书写道,每年超过50万支枪从美国走私流入墨西哥,其中68%的走私枪支由被告枪企制造。

埃布拉德说,墨西哥政府提起诉讼意在让这些有问题的枪企为其“疏忽大意”的经销付出代价。

他说,墨方起诉不针对美国政府,他认为总统拜登领导的美国政府会愿意帮忙阻断两国间武器走私。

## 美方忙辩解

路透社评述,墨西哥政府多年来指责美方应该为墨境内黑帮暴力承担

责任,而这次起诉是墨方向美国武器制造商追责的“最大胆”举措。

涉事枪企暂未回应墨西哥政府起诉。

美国武器贸易行业组织全国射击运动基金会发表声明,否认美方负有责任。

基金会副主席劳伦斯·利明说,“墨西哥政府对本国境内暴力活动猖獗和腐败负有责任”,墨西哥黑帮所用枪支要么经由非法手段获得,要么从墨军方或执法机构处盗取。

代表墨西哥政府提起诉讼的律师史蒂夫·沙多文说,本世纪初,美国国内大约30个市政府提起类似起诉,要求枪企为枪支暴力事件推高社会成本埋单。一些市政府胜诉后,许多枪企向美国国会施压,进而获得此类官司的豁免权。

佐治亚州立大学法学院教授蒂莫西·利顿认为,这桩案件的意义在于揭露了美国枪企的经营、销售惯常做法和策略。

不过,沙多文说,枪企享有的豁免权只适用于美国国内情况,不适用于美国以外,他相信墨方诉讼能够“避开”此类豁免权。

沙多文认为,这是首次有外国政府起诉美国枪企。

墨西哥政府官员说,他们花费两年时间分析对美国枪企的诉讼先例,墨方已经做好打“持久战”的准备,相信终会胜诉。

加利福尼亚大学洛杉矶分校法律教授亚当·温克勒说,“这是一桩大胆且有革新意义的诉讼”,他从未见过这样的案件,“枪支制造商过去20年来享受广泛的豁免权”。

佐治亚州立大学法学院教授蒂莫西·利顿认为,这桩案件的意义在于揭露了美国枪企的经营、销售惯常做法和策略。

杜 鹏

新华社特稿

# 中国首批赴苏丹阿卜耶伊维和分队通过首次装备核查

据新华社喀土穆8月5日电

(记者马意翀 张延棕)中国首批赴苏丹阿卜耶伊维和直升机分队4日高标准通过联合国阿卜耶伊临时安全部队(联阿安全部队)首次装备核查。

据悉,此次装备核查是该分队部署至苏丹阿卜耶伊后迎来的首次全面核查,历时近1个月,主要包括“通用装备、自我维持设备抵达核查”和“直升机初始核查”两个大项。

核查领队、来自尼泊尔的拉朱说:“你们(分队)的装备运行状况非常好,保障能力非常强,福利设施非常全,创造了任务区装备核查标准的历史新高,你们的到来为联阿安全部队注入了新活力,让我们看到了中国维和分队的实力。”

据悉,中国首批赴苏丹阿卜耶伊维和直升机分队下设3个连,主要担负空中巡逻、战场侦察、伤员转运、人员输送、物资投递等任务。

## 黎巴嫩总统希望 组建赢得国际社会信任的政府

据新华社贝鲁特8月5日电

(记者刘宗亚)在贝鲁特港口大爆炸一周年之际,黎巴嫩总统奥恩4日表示,目前黎巴嫩正处于最困难时期,他希望组建一个能够实施改革和赢得国际社会信任的政府。

在法国总统马克龙和联合国秘书长古特雷斯共同主持的“支持黎巴嫩人民会议”上,奥恩说,他希望组建一个能够实施必要改革和筹备议会选举的黎巴嫩政府,这个

政府能够与国际合作伙伴建立信任、与国际货币基金组织进行沟通。

根据黎巴嫩总统新闻办公室提供的会议声明,共有33个国家、13个国际组织的代表以及黎巴嫩民间团体代表参加了这次线上视频会议。与会各方承诺,将通过提供资金和实物的方式,为黎巴嫩筹集3.7亿美元援助,以满足当地食品、用水、健康和教育等紧急人道主义需求。

# 研究显示受洪水影响 全球人口15年增加至少20%

据新华社北京8月5日电

(记者欧飒)美国一项研究显示,2000年至2015年,全球受洪水影响人口增加5800万至8600万,增幅为20%至24%。

研究发现,洪水发生的原因主要有强降雨、风暴潮、冰雪消融和溃坝。特尔曼说,将防洪措施纳入乡村和城市建设规划有助于减少洪灾造成的损失。“在预防灾难方面(每)投入1美元,可以省下6美元救灾和重建费用。”

测记录和人口数据,得出上述结论。这一研究报告4日由英国《自然》杂志发表。

研究发现,洪水发生的原因主要有强降雨、风暴潮、冰雪消融和溃坝。特尔曼说,将防洪措施纳入乡村和城市建设规划有助于减少洪灾造成的损失。“在预防灾难方面(每)投入1美元,可以省下6美元救灾和重建费用。”

## 埃及苏伊士运河 迎来新购大型挖泥船



这是在埃及伊斯梅利亚拍摄的“侯赛因·坦塔维”号大型绞吸式挖泥船(8月4日摄)。当日,埃及苏伊士运河管理局在伊斯梅利亚举行仪式,迎接最新购入的“侯赛因·坦塔维”号大型绞吸式挖泥船。

新华社发

## 以军空袭黎巴嫩境内军事目标

新华社耶路撒冷8月5日电

(记者尚昊 吕迎旭)以色列国防军5日发表声明说,当天凌晨,以军出动战机袭击了黎巴嫩境内多个军事目标。

声明说,4日有三枚火箭弹从黎巴嫩方向射向以色列。作为回应,以军战机袭击了黎巴嫩境内用于发射上述火箭弹的发射场和基础设施。此外,黎巴嫩境内一处此前曾用于发射火箭弹的军事目标也遭到袭击。以军表示,黎巴嫩应

对其领土上发生的所有行动负责,面对针对以色列及其公民的袭击,以军袭击“将会继续甚至加剧”。

据黎巴嫩媒体报道,以军战机5日凌晨对位于黎以边境的黎南部城镇马哈茂迪耶附近区域进行了两次空袭。

4日,三枚火箭弹从黎巴嫩方向射向以色列,其中两枚落入以色列境内。作为回应,以军炮兵4日已对黎巴嫩境内发动了三轮袭击,共发射约百枚炮弹。

## 捷克火车相撞致3死数十伤



8月4日,救援人员在捷克比尔森州的火车相撞事故现场工作。

捷克首都布拉格西南100多公里处4日发生两列火车相撞事故。在比尔森州一个村庄附近的道岔口,一列从德国慕尼黑开往布拉格的国际特快列车与当地一列客运火车相撞,造成两名火车司机和一名乘客死亡,数十人受伤。

新华社发