

为什么“新冠病毒人造论”站不住脚

近期,媒体和社交平台上又流传着有关新冠病毒起源的一些猜测,诸如“新冠病毒人造论”“新冠病毒起源于实验室”等。

然而,国际权威机构及多数病毒学、免疫学领域学者均表示,这些猜测缺乏科学支持,迄今为止所有证据都表明新冠病毒并非人为制造。

首先,现有科学证据已表明新冠病毒的特征是人为操作不可能达到的,只能是自然进化的产物。美国斯克里普斯研究所等机构参与的国际团队3月17日在英国《自然·医学》杂志上报告说,他们分析比对包括新冠病毒在内的多种冠状病毒基因组数据认为,新冠病毒刺突蛋白的受体结合域与人体细胞的“血管紧张素转化酶2(ACE2)”受体结合效率之高,是人类基因工程所无法达到的。此外,新冠病毒独有的分子架构也排除了它是实验室合成的可能,因为人们找不到一个类似的已知病毒分子架构来构建这种新病毒。

“通过将(新冠病毒)基因组序列数据与(其他)已知的冠状病毒毒株相比较,我们可以确定新冠病毒起源于自然

过程。”领衔研究的斯克里普斯研究所副教授克里斯蒂安·安德森在一份公报中说。

其次,新冠病毒某些进化特征并非独有,科研人员在自然界可以找到相似进化事件,也进一步支持了它起源于自然的结论。中国科学院武汉病毒研究所等机构研究人员3月发布的一篇预印本论文说,新冠病毒刺突蛋白两个蛋白亚基S1和S2之间的裂解位点有多个氨基酸插入,他们从云南蝙蝠体内所获冠状病毒毒株的S1和S2亚基之间也存在类似插入,这表明自然界完全可能出现此类插入。

第三,科学家已在野生动物体内找到了与新冠病毒十分接近的冠状病毒毒株,表明这类病毒存在自然界宿主。迄今已知的与新冠病毒亲缘关系最近的冠状病毒是从云南蝙蝠体内分离的RaTG13毒株,与新冠病毒基因组序列一致性达96%;此外有研究显示,穿山甲携带的冠状病毒与新冠病毒亲缘关系也比较相近,尤其是在帮助病毒入侵细胞的刺突蛋白受体结合域上与新冠病毒相似度高达

97.4%,表明穿山甲可能参与了新冠病毒的进化与传播。

参与前述国际研究团队的澳大利亚悉尼大学病毒学研究人员爱德华·霍姆斯日前发表声明说,冠状病毒通常存在于野生动物中,并经常“跃迁”到新的宿主身上,这是对新冠病毒起源最可能的解释。他说,野生动物中冠状病毒的数量、多样性和进化情况均支持新冠病毒是自然进化产物的观点,确定新冠病毒的确切来源需要对自然界中的动物进行大规模采样检测。

此外,认为新冠病毒源于实验室的理由也很牵强。法国发展研究所热带病毒学专家埃里克·勒鲁瓦说,法国病毒学家、诺贝尔奖得主吕克·蒙塔尼耶等人认为新冠病毒源于实验室的理由是,新冠病毒基因组的某些片段与艾滋病病毒基因组的片段一样,但实际上某种病毒与其他病毒携有同样的微小基因片段很常见,因为基因组非常庞大。勒鲁瓦介绍,他们通过特定算法对比新冠病毒与其他病毒的基因组后发现,如果所关注的基因片段越小,就越会发现新冠病毒与关系很远的病毒携有相似的片段。

世界卫生组织发言人法德拉·沙伊卜21日说,世卫组织目前正与两种“大流行”斗争,分别是新冠疫情大流行和“虚假信息大流行”。多名专家也强调,要警惕“新冠病毒人造论”“新冠病毒起源于实验室”等谬论背后的政治目的。

法国免疫学家、新冠疫情科学委员会负责人让-弗朗索瓦·德尔弗雷西表示,新冠病毒源自实验室的假设是“一种不属于真正科学范畴的阴谋论观点”。澳大利亚墨尔本大学流行病学副教授哈桑·瓦利指出,有些人出于政治目的利用有关谣言,“我们必须小心,不要给谣言生存空间”。俄罗斯联邦消费者权益保护和公益监督局下属“帕斯捷尔”流行病与微生物学科研究所所长亚历山大·谢苗诺夫认为,有些人声称新冠病毒源自人工制造“是为了掩盖其卫生系统的无能或抵御疫情方面的过错”,这类说法实际上欲盖弥彰。

(据新华社)

新闻分析

将疫情政治化是病毒肆虐的帮凶

世界卫生组织总干事谭德塞日前警告说,不要利用新冠病毒来攻击他人或者谋取政治利益,如此行径堪比“玩火”,非常危险。如果国际社会不能团结一致,“最糟糕的时刻还在后面”。

谭德塞的警告振聋发聩。然而,面对这场全人类的危机,为了“甩锅”推责,西方一些媒体和政客却仍在变着花样对中国污名化,企图借疫情给中国贴上各种标签。他们把“新冠病毒”说成“中国病毒”“武汉病毒”,把中国的抗疫合作称为“外交攻势”“宣传攻势”,甚至给中国的物资援助贴上了“口罩外交”的标签。

在他们的臆测中,中国伸出援手的背后藏着不可告人的地缘政治图谋,为的是在西方国家之间制造隔阂,破坏所

谓的“自由世界秩序”,从而为疫情过后“侵蚀”地缘政治地盘做准备。

这一切抹黑不仅荒唐可笑,更暴露了一些人将疫情政治化的险恶居心。这些政客荒诞的指责,无疑是在分解全球合作抗疫的合力。他们正在成为新冠病毒肆虐的有力帮手。

人类之所以能走出蛮荒,走向文明,靠的是相互扶持;之所以能战胜灾难,不断前进,靠的是守望相助。中国积极开展抗疫国际合作,体现着民胞物与的中国情怀,是回报善意的暖心行动,是一个负责任大国的担当作为,是践行人类命运共同体理念的生动例证。

如何评价中国的抗疫国际合作,世界各国民众最有发言权:中国运来的口罩、防护服让医务工作者在与“疫魔”抗

争时增强了铠甲;中国生产的呼吸机给危重病人增添了生机。这种援助是真情还是假意,受助国人民看得清楚,意大利当地民调机构公布的一项最新调查显示,受访者对中国好感度大幅提升,中国成为大部分意大利人心目中的友好国家。

明眼人看得出来,真正把疫情当作地缘政治工具的,正是那些污名化中国的势力。

这些“顽固派”固守零和思维,抱持傲慢偏见,无视国际公义,违逆世界大势。他们为了自身利益,不惜攻击诋毁他国,破坏国际合作。事实上,这种冷战思维早已过时,合作共赢正成为各国谋和平求发展的共同呼声。

当下这场人类与病毒的较量再次说明,全球化时代,各国命运与共,维护全人类的共同利益是最大公约数。将疫情

政治化,只会落得害人害己的双输结果。

疫病并非人类面临的唯一挑战。应对气候变化、恐怖主义、跨国有组织犯罪等诸多传统和非传统安全问题挑战,都需要国际社会秉持多边主义,加强全球协作,建立更有效的全球治理体系。

任何破坏团结、损害互信,甚至“甩锅”、泼脏水的自私行径,只会加剧危机,削弱全球合力。所有真正关心世界未来的人,都应该摒弃和反对一切挑动地缘政治对抗、人为制造分歧的企图和行径。须知,只有携手合作才能化解这场全球公共卫生危机,只有团结一致才能挽救人类的共同家园。(据新华社)

国际时评

白宫移民冻结令,抗疫还是“夹私货”

美国总统特朗普21日在白宫记者会上宣布,他计划于22日签署一项持续60天的赴美移民冻结令,但仅针对永久居民身份即“绿卡”的寻求者。他说,此举是为了保护因新冠疫情失业的美国人,他们不应被外来劳动力取代。

移民冻结令一经宣布就引发极大争议。美国一些社会团体和专家学者认为,特朗普以防控疫情为由推行移民冻结令有“夹带私货”之嫌,但无助于解决美国目前面临的危机,还将助长排外情绪,或引发政治风波和社会动荡。

【新闻事实】

特朗普20日在社交媒体上说,出于新冠疫情蔓延以及保护本土就业考虑,他将签署行政命令,暂时冻结赴美移民。

在第二天举行的记者会上,特朗普宣布,相关行政令正在起草中,会有一些豁免情况,冻结令将持续60天,之后

将根据美国经济状况决定是否需要延长有效期。

美国约翰斯·霍普金斯大学发布新冠疫情统计数据显示,截至美国东部时间21日19时(北京时间22日7时),美国累计确诊病例超过82万例,累计死亡病例超过4.4万例。

【深度分析】

有专家认为特朗普此时拿移民政策开刀,是想转移视线,分散人们对抗疫不力的关注;另外也有借机寻求获得更多保守派、反移民人士支持,为今年选举“拉票”之嫌。

美国民权联盟在社交媒体上提出质疑,并表示,美国正面临重大卫生危机,排外情绪不能解决问题。美国外交学会会长理查德·哈斯指出,美国现在的主要问题是病毒在本土的传播,限制移民是政治举动,与当前的卫生和经济危机无关。

美国布鲁金斯学会高级研究员达雷尔·韦斯特对记者说,疫情暴发以来,

特朗普一直面临应对不力的指责,此举无异于把移民当作“替罪羊”。

已经基本锁定民主党总统候选人提名的美国前副总统拜登21日发表声明说,特朗普此时拿移民问题做文章是为了转移视线,通过煽动性的言论来掩盖动作慢无济于事。

此外,即使特朗普签署,冻结令的实施也面临阻碍。美国联邦最高法院出庭律师张军告诉记者,移民法是美国法律重要组成部分,总统没有权力把现行的移民法完全一笔勾销。如果法官认为此行政令超出总统权限,将会颁布临时限制令,暂停执行令推行。

【即时评论】

新冠疫情肆虐,不仅严重冲击美国经济社会,也给美国人民带来痛苦和灾难,令人痛心。然而,在美国抗击疫情、挽救生命的关键时刻,特朗普政府依然不忘选举政治,并借机推行自己政治议程,而美国两党也依然纠结在选举攻讦,难以真正为民生福祉团结合作、一

致应对疫情。这些“夹带私货”的表现,不仅对抗疫起不到作用,反而可能激化种族主义和仇外情绪,引发更多社会矛盾和动荡。

【背景链接】

移民政策是特朗普施政宣传和竞选连任的标志性议题之一。自2017年1月上任以来,特朗普政府持续收紧移民政策,出台了一系列强硬的移民限制措施,包括针对部分伊斯兰国家的人境禁令、对非法移民“零容忍”政策、取消中美洲非法移民申请难民身份、修建美墨边境墙等,招致广泛争议。

疫情暴发以来,特朗普政府以国家安全为由,接连发布针对多国多地的旅行禁令,并实施针对尼日利亚、缅甸等6国的移民签证限制。

此外,据美国媒体报道,疫情暴发后,入境及移民美国的渠道大幅收缩。

(据新华社)

全球热点

省委常委会召开会议

(上接第一版)深入推进抓党建促脱贫,深化东西部扶贫协作和对口支援工作,加强扶贫领域作风建设,抓住形式主义官僚主义问题不放,严肃查处不担当不作为乱作为问题,坚决打赢脱贫攻坚战。

会议强调,要深入贯彻落实习近平总书记关于全面从严治党的重要论述,认真贯彻落实中央《规定》精神,增强“两个维护”的政治自觉,扭住责任制这个“牛鼻子”,抓住党委(党组)这个关键主体,不折不扣落实全面从严治党责任。要深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想,增强“四个意识”,做到“两个维护”,持续巩固“不忘初心、牢记使命”主题教育成果,深化“三四八”贯彻落实

机制,筑牢全面从严治党的思想根基。要坚持以党的政治建设为统领,落实“五抓五看”“八个坚定不移”具体要求,加强政治能力训练和政治实践历练,严明政治纪律和政治规矩。要坚持全面从严治党各领域各方面各环节全覆盖,突出政治标准选人用人,扎实推进基层党组织建设,以自我革命精神正风肃纪,以张志南严重违法问题为反面教材,深刻汲取教训、引以为戒,把“严”的主基调长期坚持下去,巩固发展反腐败斗争压倒性胜利。要紧抓“关键少数”,制定落实本地区本部门本单位主体责任清单,层层压紧压实管党治党责任,一以贯之、坚定不移全面从严治党。

育秧“工厂化”插秧“机械化”

(上接第一版)

在龙海程溪镇400多亩农田里,机声隆隆,两台乘坐式水稻高速插秧机正在田间来回穿梭,转眼间,一排排秧苗整齐地种在田里,引来了不少附近村民的围观。望着插秧机过后播下的一排排“新绿”,王坤山感慨地说:“这‘铁牛’效率高真高。原来人工插秧每天人均只能插0.5亩左右,如今,机插面积每天可达40至60亩。”

不仅省时,工厂化机插还省钱省力省心。农户给记者算了这样一笔账:如果他自己育秧插秧,算上雇人等费用,1亩田要花费370元左右。而通过合作社的机械化服务,一亩田育秧加机插只需花费280元,亩产还能增加100公斤左右。“老王还能为我们农户提供植保、施肥、收割、烘干等全托式、保姆式的全程服务,我准备‘洗脚上岸’,坐等丰收啦。”农户兴奋地说道。

“现在农村劳动力缺乏,工厂化、机械化服务很受农民欢迎。同时,政府在工厂化育秧、优质良种、统防统治、配方施肥、社会化服务等方面进行补助补贴,农业技术人员下乡服务,让我们干劲更足了。”王坤山说,今年合作社已完成早稻育秧2300亩以上,比上年增加300亩。下一步还将再扩大规模、新增机械,逐年提高效率。

不误农时抓春耕,稳产保供促增收。疫情防控以来,我市在落实全年粮食播种面积91.8万亩任务基础上,自我加压,将生产计划调整为92.56万亩,力争稳定面积并有所增加;充分利用当前良好的气候条件,推进春耕进度比往年正常略快,全市早稻插秧已经全面展开。目前,我市各地早稻插秧进展顺利,截至4月20日,全市早稻已插秧29.18万亩,比增5.1万亩;已播种32.27万亩,比增5.0万亩。此外,春种大豆、玉米、甘薯等春种早粮种植也有序推进,已春种大豆2.09万亩,玉米2.19万亩,甘薯2.2万亩。

◎本报记者 廖琦婷



英国华侨华人社团向英方捐赠医用防护服

4月20日,在英国伦敦郊外一处医用物资仓储中心,伦敦华埠商会、英国浙江联谊会暨商贸会以及圣托马斯医院运营方的代表一同出席捐赠仪式。面对英国抗疫防护物资紧缺的困境,当地华侨华人社团20日在伦敦向英方捐赠3万套医用防护服,以协助英国抗击新冠疫情。

新华社发



意大利罗马:疫情下的第2773个建城日

4月21日,在意大利首都罗马,一只海鸟站在斗兽场前。相传罗马建城日为公元前753年4月21日,据此,今年的4月21日是罗马第2773个建城日。为防止疫情进一步蔓延,意大利从3月10日起进入全国“封城”状态。

新华社发