

越来越多的国家发现远早于此前记录的新冠肺炎病例样本 待解的新冠病毒源头之谜

梁凡

自从新冠疫情暴发以来,全世界医学研究人员就开始了艰辛的病毒溯源研究。

在长达近一年的共同努力下,世人对新新冠病毒的“源”与“流”有了更多不同于此前的新认识。

但到目前为止,相关工作仍在继续中,尚未取得最终结论。

—

据意大利媒体1月11日报道,从该国一名女性皮肤病患者在2019年11月10日的活检样本中,意大利米兰大学牵头的一个国际研究团队发现了新冠病毒基因序列。

这一结果将意大利“零号病人”出现时间再次提前到2019年11月。

该研究团队牵头人、来自米兰大学的贾诺蒂向媒体表示,在接下来的研究中,可能还会发现比2019年11月更早的新冠病毒感染样本。

他说,研究发现一些感染新冠病毒的病例只表现出皮肤病症状,因此他们想知道在新冠疫情暴发前的皮肤病患者中,是否有人已经感染了新冠病毒。

去年11月,意大利米兰国家肿瘤研究所等机构研究人员在该国《肿瘤杂志》上发表论文说,新冠病毒可能早在2019年9月就已在

意大利传播,这比意大利报告首例新冠确诊病例早了几个月。

类似的情况,在全世界很多国家都有发现。

巴西东南部圣埃斯皮里图州卫生部门12日公布的研究结果证实,早在世界第一例新冠肺炎病例被确诊之前的2019年12月中旬,该州已经出现新冠肺炎感染者,但目前的检测结果显示在当年2月之前出现的登革热和基孔肯雅热等流行病阻碍了新冠肺炎病例的诊断。

去年11月30日,美国疾病控制和预防中心研究人员在《临床传染病》半月刊上发布报告说,2019年12月一些美国人献血样本中已有新冠病毒抗体存在,这意味着那时候新冠病毒或已在美国出现,比去年1月21日美国官方报告首例新冠肺炎确诊病例的时间早了一个月。

二

研究人员不仅试图在人类身上发现更早期新冠病毒感染的线索,对废水、实验室标本等进行的追溯研究,同样显示新冠病毒可能早在疫情暴发之前就已在多国存在。

此前,西班牙研究人员在2019年3月12日采集的废水样本中发现了新冠病毒的痕迹,不过病毒水平非常低。

这意味着新冠病毒可能当时已在巴塞罗

那存在,该时间点要比全球报告首例新冠确诊病例的时间提前很多。

除西班牙外,巴西和意大利研究人员也分别在当地报告最早确诊病例之前的废水样本中找到了新冠病毒存在的痕迹。

新冠病毒的遗传物质可能由感染者排泄物进入废水,基于废水的流行病学研究有助于更好地了解病毒的传播情况。

去年11月23日,《自然》杂志发表文章,称在日本和柬埔寨发现了跟大流行病毒密切相关的冠状病毒,且这些病毒都是在实验室冰柜中储存的蝙蝠中发现的,是在中国以外发现的第一批新冠病毒“亲属”。

其中柬埔寨的研究团队在实验室冰箱里储存的蝙蝠身上,发现了一种新冠病毒近亲的冠状病毒,此病毒发现于2010年,在柬埔寨北部捕获的Shamel菊头蝠体内。

此外,日本的一支研究团队也报告了在冰冻的蝙蝠粪便中发现了另一种近缘冠状病毒。他们在2013年抓捕的小体型日本角菊头蝠中发现了这种病毒,命名为“Rc-ø319”,它与新冠病毒的基因组序列的一致性为81.47%,亦为新冠病毒的“亲属”。

三

2020年11月23日,世卫组织卫生紧急项目负责人迈克尔·瑞安在例行发布会上表示,新冠病毒有可能在很早时候,就在世界不同

的地点和时间感染了一批人。

瑞安指出,确定世界首例传染病病例,是所有流行病学调查的一个重要方面。“(新冠病毒)可能有不止一个首例病例,因为该疾病很可能源于好几种动物的传播。越来越多的信息表明,新冠病毒最初分布在全球各地。研究人员最近在蝙蝠体内发现了这种病毒,我们还在不同的地方看到了其他潜在的病毒源头。”

至于新冠病毒如何跨越物种、传染给人类,迈克尔·瑞安表示,可能是单一事件,也可能是多个事件,可能发生在某个特定时间,也可能发生在很长的一段时间内,而且也不确定是人还是动物传播了新冠病毒。

世卫组织专家去年8月曾表示,过往经验显示,要找到新冠病毒的动物源头以及病毒如何打破物种界限,可能耗时耗力、困难重重。

尽管十分艰难,但以世卫组织为首的全球医学工作者仍在努力揭开新冠病毒的源头之谜。瑞安曾表示,世卫组织正与全球各地科学家合作展开病毒溯源工作,对信息持开放性态度。

对于新冠病毒溯源工作的指导思想,世卫组织的态度一直是清晰明确的。

去年11月30日,世界卫生组织总干事谭德塞在例行记者会上表示,新冠病毒溯源是一个科学问题,应避免将新冠病毒溯源工作政治化。



特朗普再遭弹劾 被控“煽动叛乱”

1月13日,在美国首都华盛顿,一名手持“弹劾”标语的男子从国会大厦前走过。美国国会众议院13日表决通过针对总统特朗普的弹劾条款,指控他“煽动叛乱”。特朗普成为美国历史上首位两度遭到弹劾的总统。

新华社记者 刘杰 摄



安卡拉:新年雪趣

1月13日,在土耳其安卡拉,一名小女孩在路边玩雪。

新华社发(穆斯塔法·卡亚 摄)

G一周数读

零排放

沙特王储穆罕默德近日宣布,将在该国西北部的新未来城建立一个名为“线”的城中城,并在该城实现“零汽车”“零排放”。

据穆罕默德介绍,新未来城占地2.65万平方公里,计划在2025年建成。“线”将容纳100万居民,城中没有私家车,办理日常事务或前往公共交通站点最多只需步行5分钟。“线”发展所需能源全部为太阳能、风能等清洁能源。

184架

美国波音公司1月12日表示,该公司2020年总订单量为184架,交付量为157架,均大幅低于2019年。而波音的竞争对手空客,2020年总订单量为383架,交付量为566架。

波音去年的订单量和交付量下降,与新冠疫情和737MAX机型在全球遭禁飞有关。不过在美国联邦航空局去年11月解除对737MAX机型的停飞令后,该公司的订单量和交付量都有所恢复。

132万人次

菲律宾旅游部近日发布数据显示,由于菲律宾政府在新冠疫情暴发后采取了关闭边界和强化检疫等措施,2020年赴菲律宾旅游的外国游客数量为132万人次,比2019年减少近84%。

旅游业是菲律宾的重要产业,2019年旅游业产值占该国国内生产总值的大约12%。2020年,菲律宾有超过500万名旅游从业者遭遇失业或收入锐减,国际旅游业收入大约为17亿美元,比2019年减少八成多。

(郭济 辑)

5年任期不足用

毕振山

2021年刚开年,世界充满不确定之际,71岁的联合国秘书长古特雷斯已经有了自己的规划。

1月11日,联合国秘书长发言人迪雅里克说,第75届联大主席博兹克尔8日致信古特雷斯,询问他是否有意连任。古特雷斯回复说,如果会员国同意,他愿意连任。迪雅里克还说,古特雷斯已经将这一决定告知联合国安理会和地区组织负责人。

作为联合国第9任秘书长,古特雷斯的任期将于2021年12月31日结束。

2016年12月12日宣誓就任联合国秘书长时,古特雷斯是历届秘书长中唯一担任过一国政府首脑的人。也是从他当选时,联合国秘书长的遴选过程进行了一系列改革,变得更加公开化、透明化。古特雷斯正是从“公开面试”“电视辩论”以及多轮意向性投票中脱颖而出。

然而在复杂的竞选过程之后,迎接古特雷斯的是更加复杂的世界变化。

古特雷斯将实现和平作为主要任务之一,并着重于预防危机。过去4年,叙利亚危机得到一定程度缓解,阿富汗和平进程也初见眉目,但也门和利比亚的冲突仍在持续。在非洲,极端组织仍不时发动恐怖袭击。

进入2020年,一场突如其来的新冠疫情彻底打乱了世界的节奏。紧接着,贸易争端、地区冲突、抗议示威频频爆发。

在此情况下,作为世界最大的国际组织联合国的“大管家”,古特雷斯成了最忙的人之一。他说新冠疫情是联合国成立以来人类面临的最大考验,要求国际社会共担责任、共渡难关;他呼吁各国落实减排计划以应对气候变化;他敦促以色列放弃吞并约旦河西岸地区;他呼吁美俄两国延长《新削减战略武器条约》;他支持阿塞拜疆和亚美尼亚实现停火;他提醒各国重视数字鸿沟……

古特雷斯的高曝光率在一定程度上提高了联合国的影响力,但也反映出当今世界面临诸多挑战。

在这些挑战中,不得不提的是特朗普领导下的美国。算起来,特朗普就任美国总统比古特雷斯正式履职晚了不到一个月。在特朗普任内,美国退出联合国教科文组织、退出世卫组织并拖欠联合国会费,给联合国运营造成了困难。美国还退出关于气候变化的《巴黎协定》以及伊核协议,与联合国践行的多边主义背道而驰。

但是,这些挑战和困难并没有让古特雷斯变得消极。他一方面承认国际社会面临考验,甚至认为在应对疫情方面“我们从根本上失败了”;另一方面也从中看到了机遇,并提出了自己的思考。

1月10日,古特雷斯在纪念联合国大会第一次会议75周年的会议上发表讲话,再次强调用“网络化的多边主义”应对全球挑战,并通过国际层面的“全球新政”和国家层面的“新社会契约”来减少不平等和不公正。

事实上,古特雷斯在过去一年已经多次提及上述3个名词。从他以往的发言来看,“网络化的多边主义”指的是将各种多边机构和国际组织打通,“全球新政”要求在国际层面保证权力、财富和机会公平分配,“新社会契约”要求所有人享有平等权利和机会。

显然,古特雷斯要推动并实现他所提出的这些思路,需要更多时间。

根据《联合国宪章》,联合国秘书长一职必须首先由安理会推荐,然后由联大任命。5个常任理事国对秘书长人选有否决权。目前英国已经表态支持古特雷斯连任。

古特雷斯之前的两位秘书长,安南和潘基文都是干了两届10年。古特雷斯是否有机会继续施展“抱负”呢?



景晓昱

新年伊始,吉尔吉斯斯坦人民便开始了对国家命运的历史性抉择:总统选举与政体公投同时举行。选民获得两张选票,一张为白色的总统大选选票,上面是17位候选人的名单;另一张为蓝色的全民公决选票,内容包括总统制、议会制、都反对三个选项。

1月11日,吉尔吉斯斯坦中央选举委员会公布的统计数据显示,81%的民众支持总统制。扎帕罗夫得票率为79.2%,以压倒性优势当选总统。

谁是扎帕罗夫

扎帕罗夫全称是萨迪尔·扎帕罗夫,1968年生于吉尔吉斯斯坦北部伊塞克湖州,前总统巴基耶夫时期曾担任国家反腐败署署长。扎帕罗夫被指控于2013年参与了卡拉科尔市的集会,当时集会参与者将时任伊塞克湖州政府全权代表卡普塔加耶夫绑为人质。2017年,扎帕罗夫以“绑架人质”罪被捕,后被判处11年零6个月监禁。

2020年10月4日,吉尔吉斯斯坦举行议会选举,选后该国发生骚乱,扎帕罗夫被支持者趁乱释放,并在乱局中迅速成为总理,又在

阅读提示

扎帕罗夫能够以压倒性优势当选吉尔吉斯斯坦总统,一方面与该国社会结构年轻化、扎帕罗夫在社交媒体支持者众多有关,另一方面也反映出该国选民在疫情激化国内矛盾的情况下希望求新求变。不过,扎帕罗夫也面临如何让总统制适应本国国情、如何维护国家稳定和促进经济发展等挑战。

总统热恩别科夫辞职后成为代总统,后辞职参加总统选举。

为什么是扎帕罗夫

扎帕罗夫从监狱获释后的十天内,一跃成为总理、代总统,堪称吉尔吉斯斯坦“现象级人物”,即使该国分析人士也认为扎帕罗夫掌权“完全出乎意料”。

扎帕罗夫从来没有担任国家领导人的经历,但他不仅能够迅速执掌政权,还能够三个月后的大选中获得大多数民众的支持,显然不是偶然事件,主要有以下两大原因。

第一,扎帕罗夫社交网络支持者众多,政治主张受到拥护。

近年来,吉社会结构年轻化,年龄25岁以下的占人口总数的一半以上。相应地,网民数量急剧增加,“社交网络参政”人数越来越多,社交网络也由早期的政治家自我宣传、传播政治理念、诋毁政治对手的平台,脱胎成为引导舆论和民众情绪走向的工具,年轻人完全可以利用社交网络将政治诉求付诸实际。

而在此次选举中,传统媒体的作用不敌社交媒体。扎帕罗夫充分利用社交网络的影响力争取民心。在“脸书”“同班同学”

“WhatsApp”等社交媒体上,扎帕罗夫支持者所建立的群组往往有几十万粉丝量,这些群组不断发布有关扎帕罗夫的新闻、媒体采访、讲话等,其“建立人民政权”“矿山国有化”等政治承诺在社交媒体广泛传播。

据悉,扎帕罗夫会亲自检查群组中发布的内容,而“群主大V”们负责发布信息,吸引网友互动,传播他的主张和观点。

第二,新冠肺炎疫情在吉催生变局,选民需要“新派”总统。

除南北部族与族际冲突、“三股势力”活动等宗教民族因素外,吉尔吉斯斯坦社会经济顽疾是多年政治动荡的深层原因。

由于经济比较落后,地区发展“北优南差”极不平衡,产业结构存在较大问题,经济依赖原材料开采,影子经济和腐败问题猖獗,该国现代化转型之路阻碍重重。

2020年年初以来暴发的新冠肺炎疫情大大激化了国内社会经济矛盾。前总统热恩别科夫推行的政治经济“双轨并行”改革成果被疫情带来的经济衰败所吞噬,选民群体对传统政治家失望透顶,迫切需要扎帕罗夫这样有反腐败经历、有斗争经验,但却没有政坛高层经历的“新派”总统,希望他能够“拯救国家于水火”,防止吉沦为“失败国家”。

为什么要改回总统制

吉尔吉斯斯坦没有走其他中亚国家的威权总统之路,政治转型是中亚五国中最为曲折的。独立三十载,除2017年大选外,几次选举都伴随着政治危机,曾出现过“郁金香革命”“二次革命”等大规模骚乱事件,政体也逐步由独立之初的总统制演变为议会制,政府的权力得到加强。

尽管三权分立、议会民主、多党制等民主形式的确立维持了短暂平静,但是吉尔吉斯斯坦传统斗争和势力斗争根深蒂固,脆弱的经济基础也无法适应西式民主的躯壳。

随着2020年10月议会选举后持续骚乱,吉议会制探索宣告失败,国家又回到原点,政治体制探索艰难重启。

不管是总统制还是议会制,能否真正解决多年政局动荡仍然有待观察。

展望未来,扎帕罗夫执政主要面临三大困难:一是总统制下权力将如何分配,如何建立一套适合本国国情的政治体制;二是如何维护国家安全稳定,避免国家陷入政局更迭的死循环;三是如何推动严峻疫情形势下的经济发展,避免经济严重衰退。

只有扎帕罗夫拿出切实管用的强力举措应对这些问题,才能真正有助于吉尔吉斯斯坦自身获得长足发展,同时赢得国际社会更多尊重、更大信任。

(作者单位:中国国际问题研究院欧亚研究所)

G管窥天下