

审时) 度势 福田敬二 押谷仁 梁玉心

全球新传染病威胁与世卫角色

世界仍在从2020年开始席卷全球的冠病疫情中逐步恢复。虽然这场疫情严重打击许多国家的经济、社会福祉和人民健康，但它不过是过去数百年来，一系列疫情和重大传染病事件中的一环。更重要的是，未来此类事件预计将愈加频繁。正如战争与经济萧条等重大全球事件一样，未来疫情可能带来的破坏、严重程度和影响范围是不可预测的。

当代的重大疫情与流行病，如人类免疫缺陷病毒（HIV）/爱之病（AIDS）、禽流感、沙斯，以及近期的冠病疫情，向我们传递一个关键信息：一旦新发传染病引发的疫情扩散到一定规模，没有一个国家能够幸免。

在面对一些具有高度传染性的传染病威胁时，除非人人安全，否则无人能独善其身，这是个无法否认也避不开的事实。与战争不同的是，疫情不受人身距离的限制，没有缓冲的空间，后果反而更接近于全球经济大萧条，届时所有的国家都将面临不利的后果。

实际上，世界上的每个国家都紧密相连，而贸易和流动人口这两条纽带，正是将传染病带入各国的途径。全面的隔离或许能阻止传染病的输入，然而，这种措施即便实施，国家也无法避免供应链中断等其他重大后果。

目前的形势已然清晰，未来的流行病势必再度发生，当前的抉择在于如何减轻国家及全球所受到的冲击。这是所有在位领导人的责任所在。

应对重大疫情，时间是关键。在重大疫情或流行病爆发初期的数小时乃至数天内，启动国家应对措施至关重要。要做到这一点，关键是各国须要尽早获取病原体的最新信息、传播方式、致病特征和其他流行病学特征等。这些信息对于国家制定和实施预防与管控措施是必要的。

在这种背景下，每流失一分钟，就可能意味着生命的损失和更重大的经济破坏。

然而，事实是，这些信息并非以完整的形式呈现。它须要所有受影响的国家去收集、整理和分析信息，方能掌握最准确的情况，决定下一步该怎么做。

此外，在大量的信息中，夹杂着未经证实的传言或不实信息，要甄别事实和重要信息，必须通过协作、交流、验证和分析来实现。之后，再根据形势发展，不断更新和重新评估这些信息。

这种不断搜寻、收集、评估和持续更新信息的工作，不

在复杂且快速变化的环境中，设立一个全球中心让各国参与者集思广益，分享科研心得，公开交流信息是至关重要的。

是任何一个国家能独立担当的。人工智能可以帮助搜索互联网的信息，但无法过滤社交媒体上的各种杂音。在复杂且快速变化的环境中，设立一个全球中心让各国参与

者集思广益，分享科研心得，公开交流信息是至关重要的。

几十年来，世界卫生组织一直履行这一角色。根据《国际卫生条例》，世卫拥有各成员国的授权、支持和信任，成员国之间可以互换信息 and 交流经验。全球在短暂的时间里经历沙斯和冠病两波大流行病，正阐明这些要点。

2003年的沙斯是21世纪首次爆发的重大新发传染病疫情，涉及超过30个国家和地区，有8096起疑似病例，774起死亡病例。在世卫的协调下，这场危机在八个月内受到控制。受影响的国家与世卫进行实时沟通，共享信息，使沙斯疫情得以结束。

沙斯让世界认识到新发但尚未充分被认识的传染病，如何在没有现成疫苗或特定药物的情况下，严重打击经济增长、贸易、旅游等各行业领域，威胁社会稳定，甚至影响一些当权者的政治生涯。

2020年的冠病疫情，更将这一切推向另一个新高点。世卫于12月30日接到关于武汉不明原因肺炎病例的警报。仅在一周内，世卫就向所有成员国发出全球警报，要求采取防范措施。两周内，世卫在官网上提供开发定量反转录聚合酶链式反应（RT-PCR）检测的首个协议。仅仅一个多月后，世卫开始向世界各国发送经验证过的聚合酶链式反应（PCR）试剂盒。

此外，世卫也迅速制定许多挽救生命的措施，包括筹集资金帮助各国应对疫情、设立协作平台让低收入和中等收入国家，获取诊断测试和治疗方针。同时，它也推出氧气供应倡议，旨在提升一些国家的供氧能力，让严重呼吸困难的病患能得到治疗。

世卫还与世界银行合作，加强监测，提升实验室系统，培训医护人员。这些措施，只有世卫才能加以协调。

这类突发的大规模流行病已多次重演，而世卫一直作为全球卫生安全的中心，始终发挥着它的作用。要妥善应对全球流行病这样的威胁，最佳方式是各国通过一个中央机构协调合作，而非孤军作战。

作者福田敬二是世界卫生组织总干事抗微生物耐药性前任特别代表

押谷仁是日本东北大学医学部教授

梁玉心是新加坡国立大学苏瑞福公共卫生学院教授