# “中国疫情数据造假”？“阴谋论”被实力辟谣

https://www.thepaper.cn/newsDetail\_forward\_7256270

新冠疫情持续在全球肆虐，在各国携手抗疫的同时，有部分海外媒体炮制所谓“中国疫情数据造假”“新冠病毒起源于中国”的言论，伴以诸多毫无科学依据的想象与猜测。

中国疾控中心专家复盘抗疫时间线

针对近日外界对中国所谓瞒报疫情的质疑，中国疾病预防控制中心流行病学首席专家吴尊友4月27日复盘抗疫时间线，用三个“第一时间”概括中国在疫情方面的公开透明：中国第一时间向世界卫生组织通报疫情情况；中国第一时间向世界各国分享新型冠状病毒的基因序列；中国第一时间加强促进国际合作。

“从一系列的时间来看，中国应对这场新冠肺炎一直是公开的、透明的、及时的、负责任的。”吴尊友呼吁，面对新冠肺炎全球大流行，世界各国应尊重科学、尊重事实、团结一致，共同迎战。他说，只有全国、全世界团结起来，共同努力，才有可能控制新冠肺炎，使生活逐渐恢复常态。

此外，多家权威科研机构发布一系列研究结果，以科学结论“实力”粉碎谣言。中国疫情数字“不存在被操纵可能”。

4月28日，美国达拉斯联邦储备银行研究部高级经济师克里斯托弗·科赫(Christoffer Koch)和英国牛津大学赛德商学院研究员肯恩·冈村(Ken Okamura)联合发表论文，证明中国没有操纵疫情数字。

这篇题为《本福特定律和COVID-19报道》(Benford's Lawand COVID-19 Reporting)的论文通过研究中国、意大利和美国三个国家疫情的实时数据，指出中国实时播报的疫情数字分布符合本福特定律，不存在被操纵的可能。文章指出，某些国家对中国疫情数字的怀疑可能导致甚至已经导致这些国家的决策失误，以及公众不支持政府决策，从而给社会带来危害。两位作者建议其他国家应根据中国数据，参考中国采取的卓有成效的政策来调整本国应对疫情的方式。

中国新冠肺炎病例数“符合流行病学预期”。权威学术期刊《自然》4月29日发表经同行评议、2月18日提交的论文《人口流动推动新冠病毒在中国时空分布》(Population flow drives spatio-temporal distribution of COVID-19 in China)，作者来自中国香港、长沙、成都和深圳的高校以及美国耶鲁大学。作者在摘要中写道，突发的、大规模的和分散的人类迁徙可以将局部暴发的疫情扩大为广泛的流行病。因此，快速而准确地追踪人口流动可以在流行病学上提供信息。

该论文的研究是基于2020年1月1日至1月24日在武汉市内迁出或过境的逾1147万人员的手机数据。研究团队表示，他们的研究记录了武汉和中国“封城”措施在降低人口流动方面的功效；其次，研究显示，根据从武汉流出人口的分布，可以预测到2020年2月19日之前新冠病毒在全国发生的频率和地理分布；第三，该团队开发了一个时空“风险源”模型，能在早期识别出高传播风险地区；第四，该团队使用这一风险源模型基于武汉市的人口外流统计得出新冠肺炎疫情的地理分布和增长模式。

论文作者之一、耶鲁大学教授、医生Nicholas A. Christakis4月29日在推特上介绍该论文时说：“这个结果证实了中国新冠肺炎病例数报告的准确性，因为从不同来源获得的信息(移动通信显示的人口流动)可以很好地预测病例数，并符合流行病学的预期(至少在2月19日之前)。”

法国疫情“非中国输入引发”。4月28日，位于法国巴黎的非营利研究中心巴斯德研究所发布新闻公告称，该所已完成“法国输入性与早期传播病毒的溯源分析”相关研究。该研究由法国国家呼吸道感染病毒参考中心主任西尔维·范·德维尔和巴斯德研究所RNA病毒进化基因组学负责人埃蒂安·西蒙·洛里埃共同牵头。研究发现，正在法国蔓延的新型冠状病毒并非起源于中国。在全球疫情暴发之前，法国菌株可能已经在当地传播。