

加拿大遭遇史上最严重枪击案

已致17人死亡，专家认为疫情下很多人的情绪受到影响

加拿大警方19日表示，该国发生一起严重枪击案，已造成至少17人死亡，其中包括枪手本人和一名警察。从死亡人数看，这是加拿大历史上最严重的一起枪击案，枪手作案动机尚未查明。目前，新冠疫情在加拿大持续扩散，经济陷入停滞，民众担忧情绪蔓延。而这一突如其来的严重暴力事件又给加拿大社会增添了新的创伤。

【新闻事实】

枪击案发生在加拿大东海岸的新斯科舍省。当地时间18日23时30分左右，当地居民报警称，一所民宅传出枪声。警方赶到现场后发现屋内外“多人死亡”，随即开始搜捕枪手。在此过程中发生交火，警方1死1伤。经过12个小时追击，枪手在19日上午11时40分左右死亡。

警方表示，枪手是现年51岁的当地男性牙医加布里埃尔·沃特曼，他在行凶时一度穿着警服，并把自己的车伪装成警车。目前尚不清楚沃特曼与受害者之间有何联系，其作案动机仍在调查中。

“这是新斯科舍省毁灭性的一天，未来许多年里都不会忘记。”新斯科舍省加拿大皇家骑警指挥官李·伯格曼对媒体说。

在枪支管控较严格的加拿大，恶性枪击事件相对较少。这次事件造成的死亡人数已超过1989年蒙特利尔枪击案，成为该国历史上最严重的一起枪击事件。

加拿大总理特鲁多发表声明，对死伤者及其家属表示哀悼

美国“居家令”松动的是与非

在美国大多数地区，针对新冠疫情的社交疏离政策已持续约一个月。尽管全美疫情整体上依然严重，但一些州的数据逐渐趋于平稳。与此同时，疫情带来日益沉重的民生和经济压力。在此背景下，何时及如何放松“居家令”的问题，近来引发美国社会热议。

争议

在美国，“居家令”由各州州长负责制定，颁行时间不一，宽严程度也不同。白宫3月16日发布社交疏离指导意见，建议在全美范围内居家避疫，但总统特朗普拒绝由联邦政府发布强制性“居家令”，坚持由各州自行决定。4月16日，白宫发布指导意见，建议各州分阶段放松“居家令”并重启经济，具体方案仍由各州州长决定。

连日来，美国俄亥俄、犹他、马里兰、得克萨斯、田纳西、加利福尼亚等多州民众举行示威，要求放松或取消“居家令”。很多抗议者既不戴口罩，也未保持一定的社交距离。

其中，重疫区底特律所在的密歇根州“居家令”较许多州更为严格，比如禁止居民前往自己名下的其他住所，关闭售卖家具、园艺用品的商店等。该州州长惠特默称，“想以一种真正能拯救生命、确保安全、降低风险的方式”

来处理“居家令”问题。就特朗普的“解放”推文，惠特默说：“唯一的回应是，密歇根州目前（因新冠病毒）死亡人数全美第三。”

从民调看，支持解除“居家令”的美国民众目前仍是少数派。美国全国广播公司和《华尔街日报》19日发布的联合民调结果显示，在美国登记选民中，有58%的人担心过早取消社交疏离措施会导致新冠病毒感染病例和死亡人数激增，32%的人担心“居家令”持续时间太长，另有3%的人对这两种情况都表示担忧。

调查还显示，77%的美国选民称疫情对他们的影响“非常大”或“相当大”，只有3%的人说生活没受到影响。

两难

“居家令”等社交疏离政策由各州政府而非联邦政府主导推行，在一定程度上造成各州与联邦之间、州与州之间步调不一致。在党争和大选年背景下，共和党和民主党关于联邦与各州之间权力分配、政府

应该扩权还是放松监管的理念分歧，特朗普的争议性言论，都成为各种“口水战”的素材。

也有人认为，在解除“居家令”问题上，联邦政府允许各州“自行选择时间和方式”，或有利于各州发挥自主性和灵活性。

2020年是美国大选年，围绕“居家令”的争议难免染上政治色彩。《纽约时报》载文称，多个州的抗议“居家令”活动由右翼团体组织或赞助，目的是“播下分裂的种子”。客观上，经济重启越迟，复苏就来得越晚。

能否在11月大选投票前实现经济的快速反弹，对谋求连任的特朗普来说的确千系重大。

“居家令”争议的背后，更大的问题是在疫情可能较长时间持续的前景下，如何处理疫情与民生、经济的关系。

总之，在美国的疫情、民生和经济之间，如何把握好度，在推动经济复苏的同时避免疫情剧烈反弹，这是一个难题。

新华社记者徐剑梅 孙丁邓仙来



新冠病毒源于实验室？

法国专家：纯粹阴谋论

法国多名病毒学和免疫学专家近日驳斥了新冠病毒源于实验室的观点。

法国病毒学家、诺贝尔奖获得者吕克·蒙塔尼耶日前接受法国媒体采访时称，他和同伴用数学算法研究新冠病毒基因得出的结果，确认了之前印度学者提出的新冠病毒携有艾滋病毒基因片段，这表明新冠病毒是一种人造病毒。

该观点很快受到多名法国病毒学和免疫学专家驳斥。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19日明确表示，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”。

法国巴斯德研究所病毒和免疫部门主管奥利维耶·施瓦茨

茨日前接受法国媒体采访时也表示，新冠病毒并非在实验室中产生，这可以从病毒的基因中看出，中国科研人员对病毒基因组进行了测序，随后包括巴斯德研究所在内的许多其他实验室也都进行了验证。

施瓦茨说，新冠病毒很明显是冠状病毒家族中的一员，它与严重急性呼吸综合征(SARS)病毒相似，同源性达80%。最重要的是，在不同的动物中，特别是穿山甲和蝙蝠体内找到了非常相似的病毒，相似度可超过95%。“通过绘制病毒遗传谱系，我们知道它是从自然界中传播的病毒衍生出来的。”

施瓦茨说：“没有证据表明新冠病毒是在实验室内产生的。”施瓦茨认为，印度研究人员已经意识到了错误，但蒙塔尼耶接受了这个奇想。

据新华社

澳大利亚专家：没根据

澳大利亚多名病毒学和流行病学专家近日表示，有关新冠病毒起源于实验室的猜测没有根据。

澳大利亚悉尼大学病毒学研究员爱德华·霍姆斯教授16日发表声明说，有关新冠病毒起源于实验室的猜测没有根据。

霍姆斯在声明中说，新冠病毒等冠状病毒通常存在于野生动物中，并经常“跳跃”到新的宿主身上，这也是对新冠病毒起源最可能的解释。没有任何证据表明新冠病毒起源于实验室。

霍姆斯说，目前已知与新冠病毒亲缘关系最近的是一种代号RaTG13的蝙蝠病毒。此外，穿山甲身上也存在与新冠病毒基因序列相似的病毒，这表明其他野生动物也可能携带新冠病毒的近亲。

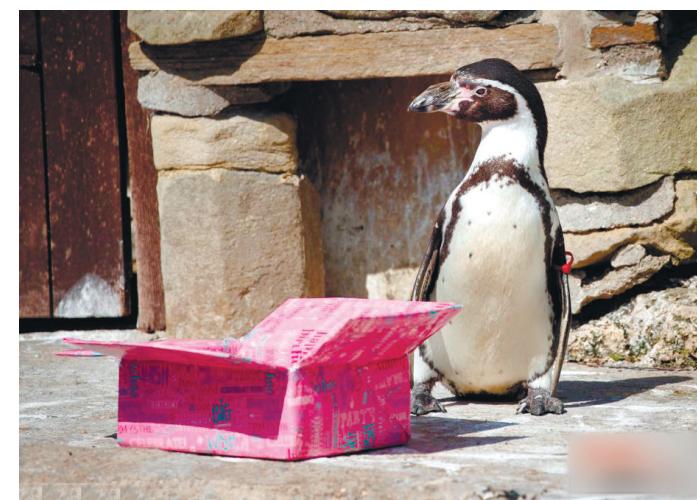
澳大利亚格里菲斯大学昆士兰孟席斯健康研究所传染病与免

疫学项目主任奈杰尔·麦克米伦17日接受媒体采访时表示，迄今为止，所有证据都表明新冠病毒是自然产物，不是人为制造的。

他特别指出，美国纽约芒特西奈医学院的克里斯蒂安·史蒂文斯对此有详细研究，支持新冠病毒源于自然进化。

澳大利亚乐卓博大学流行病学副教授哈桑·瓦利也表示，称新冠病毒来源于实验室的阴谋论毫无实质根据。瓦利说，此前已经知道严重急性呼吸综合征(SARS)冠状病毒和中东呼吸综合征(MERS)冠状病毒的危害，因此出现能够引发大流行的新型冠状病毒并不令人意外。瓦利说，“我们必须小心，不要给谣言生存空间”，并特别指出有些人在出于政治目的利用有关谣言。

据新华社



英国最“年长”企鹅庆祝30岁生日

当地时间4月19日，英国布里德灵顿，斯沃尔比庄园一只洪堡企鹅罗西庆祝30岁生日。罗西将在4月20日迎来30岁生日，继而成为英国最“年长”的企鹅。

中新