

才40年房龄的公寓楼竟塌了

至少99人下落不明 美国佛州进入紧急状态

当地时间24日凌晨1时30分许，美国佛罗里达州迈阿密居民早已进入梦乡。然而，迈阿密海滩北部的尚普兰塔南公寓楼却突然传来巨响，半栋楼顷刻坍塌，尘土四起。

巴里·科恩就住在这栋公寓楼里。他知道大事不好，想要赶紧离开，可是打开房门却发现，走廊不见了，只看见散落的瓦砾和扬起的尘土。不得已，他只得跑去阳台，一边祈祷着大楼不会继续坍塌，一边等待救援。

20分钟后，科恩获救了。可这20分钟对他来说太长太长，“感觉就像是这辈子都被困在这间公寓的阳台上了”。

然而，还有很多人没有科恩那么好运。

截至记者发稿时，据美国有线电视新闻网的消息，这场事故已造成至少1人死亡，已确认102名住户下落，但仍有至少99人失联。

前一天貌似还很正常

这是一栋建于上世纪80年代、外表看起来还算漂亮整洁、12层高的浅黄色公寓楼，位于迈阿密海滩以北约9公里的柯林斯大道上。

菲奥雷拉·特伦兹就住在尚普兰塔南公寓楼的隔壁，和这里的住户熟识。“我经常看到他们在阳台上喝咖啡、做瑜伽，一些老人会在阳台上伸展运动。”有时在附近的沙滩上，他们也会相遇，彼此打招呼。

但特伦兹万万没有想到，厄运会降临在这些邻居身上。

24日凌晨，特伦兹听到雷声般的巨响，但没有看到闪电，也没有刮大风。“这种隆隆声非常奇怪，让人感觉不对劲。它太猛烈了，感觉就像是隔壁建筑物传过来的冲击波。”特伦兹走到阳台查看情况，却只看见空中满是尘土。“那一刻我意识到不对劲，立刻下楼。”

根据福克斯电视台播放的一段监控视频，事发时，尚普兰塔南公寓楼的中间部分似乎最先坍塌，9秒钟后相邻的一部分也随之倒下。

消防救援队队员雷·贾达拉说，136户中大约有55户房屋坍塌。

“每个人都惊慌、尖叫。”艾尔伦·迈尔斯和女友以及家人住在隔壁的蓝绿色度假村。尚普兰塔南公寓楼坍塌后，度假村里的住户也被紧急疏散。“太可怕了。昨天，这栋楼看起来还很正常，没有什么异常。可当我们被叫醒，大楼就不见了。”

坍塌事故或已有前兆

然而，前一天的“正常”只是在外人看来。楼里有一些住户已经意识到这栋楼的不正常，但他们没料到厄运会来得那么快。

巴勃罗·罗格里格斯的母亲和祖母都住在尚普兰塔南公寓楼里。

就在公寓楼坍塌的前一天，罗格里格斯与母亲刚通过电话。“她告诉我她早上3点左右醒来，听到(大楼)吱吱作响，这响声足以吵醒她。”莫名的响声让罗格里格斯的母亲后来无法入睡，“事后看来，你总是能预感到有事发生。”

当下，对于罗格里格斯来说是无比的煎熬，因为母亲和祖母至今没有消息，属于那下落不明的99人。他至今不敢相信，家人居住的这栋大楼竟然塌了。

根据美国有线电视新闻网，尚普兰塔南公寓楼在过去几个月刚刚接受了彻底的工程检查。而这也令许多人更无法接受公寓楼坍塌的事实。

“至少从结构角度看，工程师没有预见到会发生事故。”尚普兰塔南公寓居民协会律师肯尼迪·迪雷克托说，一名工程师在检查后确定了需要维修的点，但唯一并且已着手进行的维修是更换屋顶。“这栋楼的状况就如同你应当对一栋40年房龄的楼所期待的，这些年来必要的维护一直在进行。”

而佛罗里达国际大学环境研究所教授西蒙·道文斯基则指出，在去年的一项研究中他发现尚普兰塔南公寓楼在1993年至1999年间每年大约下沉2毫米。道文斯基认为，仅仅是沉降问题不至于导致公寓楼坍塌。

救援结束后展开调查

无论尚普兰塔南公寓楼究竟因何坍塌，当下最要紧的是救人。

当地的消防救援队正连夜搜救，目前已大致确定102名住户下落，但还有至少99人失联。

救援人员在结构工程师的帮助下，进入瓦砾堆寻找幸存者，并尽量避免建筑物继续坍塌。但施救依然困难，因为一点点的切割等动作都有可能引起火灾。

而据美国媒体报道，乌拉圭总统夫人的姐姐及其家人住在坍塌公寓楼的10楼，目前仍处于失联状态。另有4名委内瑞拉公民住在楼内，9名阿根廷公民下落不明。

对此，美国总统拜登表示，包括联邦应急管理署等已准备就绪。目前，佛罗里达州州长德桑蒂斯已就此事故宣布进入紧急状态，等待联邦政府的救援物资送达。

而关于尚普兰塔南公寓楼坍塌的原因，结构工程师、当地市政府以及消防部门将在搜救行动完成后展开调查。“这就像我40岁，身体状况良好，突然心脏病发作并死亡。我们需要找出导致那次心脏病发作的原因。”建筑师卡普说。

本报记者 齐旭



▲▼ 公寓楼倒塌前后 本版图片 GJ



又一所原住民学校旧址附近发现数百座无名坟墓

加拿大种族灭绝再添铁证

据加拿大电视台24日报道，萨斯喀彻温省原住民组织在一所原住民学校旧址附近发现数百座无名坟墓。据美国有线电视新闻网后续报道，坟墓数量至少有750座。该组织表示，这一数量打破了以往的纪录。

报道称，这些坟墓是在原住民组织于6月1日开始用雷达搜索校园后的几天内被发现的。加拿大原住民组织第一民族大会全国酋长佩里·贝勒加德在社交媒体表示，这一发现“悲惨至极，但并不令人惊讶”。

“主权原住民联盟”主席鲍比·卡梅伦认为，数百个坟墓的墓碑和标记是有意被拆除的，“这是一种反人类罪，是对原住民的攻击。”

原住民长者弗洛伦斯·斯帕维耶说，如果父母不把孩子送到马里瓦尔学校，他们就会受到监禁的威胁。孩子们在学校要学习如何融入天主教，成为天主教徒，同时拒绝自己的精神和文化。

该寄宿学校1899年建立，1997年关闭，位于省会里贾纳以东约140公里处。

美国《华盛顿邮报》报道形容，这起一个月内的第二期“可怕的发现”，让加拿大再度面对“历史上最黑暗的一页”。专家预计，加拿大将在未来几个月里发现更多类似的无名墓地。

今年5月底，215具原住民儿童遗骸在加拿大坎卢普斯市一所原住民儿童寄宿学校旧址被发现。当地政府没有任何关于这些学生的死亡记录。这一消息在加全国范围内引发愤怒，越来越多的人认为这一悲剧在加拿大并非孤立事件，他们要求加拿大政府勘查所有原住民儿童寄宿学校旧址所在地。

加拿大联邦成立后，逐步设立原住民儿童寄宿学校制度，试图强制“同化”原住民。2015年加拿大真相与和解委员会公布的一份报告显示，自19世纪40年代到20世纪90年代，至少有15万印第安人、因纽特人和梅蒂人等原住民儿童被强制送入寄宿学校。寄宿学校强迫他们放弃自己的传统和语言，实际上构成了“文化种族灭绝”。

此外，寄宿学校还对原住民儿童进行残

酷的身体、精神和性虐待，至少有4000多名儿童被虐致死。上述报告还承认，真实的数字难以估量。

尽管加拿大官方试图以真相与和解委员会作为挡箭牌，但针对少数族群的系统性种族歧视的现象至今仍未停止。新冠肺炎疫情发生以来，加拿大国内针对亚裔群体的歧视、污名化和暴力事件明显增多。

相关报告显示，去年3月至今年2月，加拿大国内发生超过1000起针对亚裔的语言谩骂和暴力袭击案件，若按人口平均比例计算，其恶劣程度甚至超过美国。此外，针对非洲裔公民的暴力执法问题、针对穆斯林公民的仇恨犯罪问题，也在过去多年成为加社会难以遮掩的丑闻。

然而，加拿大政府对于这些问题始终“说多做少”。虽然口头上的调门很高，但在行动上却难见诚意。正如中国外交部发言人赵立坚23日在记者会上所说，针对原住民儿童的人权侵犯调查何时开展？补偿何时落实？何时出台针对种族歧视的系统性措施？**鸥冠**

逾千颗系外星球可以“看见”地球

新华社今晨电 美国一项研究显示，约5000年人类文明史里，太阳系以外的1715颗恒星能够“看见”地球，围绕这些恒星运行的数百颗类地行星也能“看见”地球。这项研究报告刊载于23日出版的英国《自然》杂志。

搜寻潜在的人类宜居行星时，天文学家会观察恒星。行星运行至恒星正前方时，会观测到恒星略有黯淡。美国康奈尔大学和英国自然历史博物馆研究人员受此启发，利用欧洲航天局太空望远镜，分析从其他星系哪些星球上能够“看见”地球。

研究涉及距离地球326光年以内的逾33万颗恒星。研究人员发现，过去5000年来，1715颗恒星在某些时候能够“看见”地球掠过太阳，其中313颗恒星如今已经不能“看见”地球。这1715颗星球中，离地球最近的是一颗代号Wolf 359的红矮星。它距离地球7.9光年，自从20世纪70年代中期以来就能“看见”地球。

研究人员还发现，未来5000年，有另外319颗恒星可以“看见”地球，其中几个星系有类地行星。