

# 乌克兰健身网红称新冠是骗局，结果确诊仅8天去世，25岁娇妻心碎

虽然全球新冠确诊数据不断增加，但令人痛心的是，仍有不少外国人认为这不过是一场骗局。

据英媒《每日邮报》10月18日报道，乌克兰一位在社交平台拥有百万粉丝的健身网红确诊仅8天就病逝，她的25岁妻子登录他的账号发布了这个不幸的消息。

33岁的健身达人德米特里·斯图楚克(Dmitriy Stuzhuk)一直声称不相信新冠的存在，在9月初的时候前往土耳其旅行。

在旅行期间他就察觉到了身体的不适，觉得脖子好像肿起来似的，呼吸相当困难。

回国后他即刻前往医院，他被检测出新冠病毒呈阳性，需要住院治疗。

德米特里生前发布的最后一张照片是他在医院使用呼吸机的画面。

他向粉丝坦承自己错了，新冠绝不是一个骗局，并通过自身经验警告大家新冠肺炎的严重性，他说道，“这不是一种短暂的疾病，它是毁灭性的。”

原本他在接受治疗的8天后已获准出院，结果回家后病情突然加重，又再次被紧急送往医院。

这一次病情恶化很快，德米特里直接陷入了昏迷，最终他因心脏发生不可逆转的并发症而死

亡。他的妻子，25岁的菲亚·斯图朱克(Sofia Stuzhuk)于上周五在他的账号上发布消息称，“迪玛已经不在”。

他们最小的孩子也只有9个月大，菲亚写道，“为了让我三个孩子的父亲活下去，我已经竭尽全力我所能做的，但现在都得靠我了。Dmitriy Stuzhuk给了我温暖的回忆、三个漂亮的孩子和宝贵的经历，但意识到他不再和我们一起这件事，实在是太可怕了。”

据悉，自新冠病毒在全球蔓延以来，已有5800多名乌克兰人因此死亡。



## 年轻人脑部的空气污染微粒疑与阿兹海默症有关

英国《卫报》(The Guardian)报导，科学家发现年轻人脑干中的空气污染微粒，与阿兹海默症和帕金森氏病相关的分子损伤密切相关。

专家态度谨慎：空污微粒是否会在晚年引发疾病仍有待观察

如果这个开创性发现能被未来的研究进一步证实，将为全世界带来喜讯，因为全球90%的人口呼吸不安全的空气。医学专家对这次发现保持谨慎态度，并表示尽管奈米颗粒可能是造成这种伤害的原因，但是否会在晚年引发疾病仍有待观察。

已经有充分的统计证据显示，空气污染会增加神经退化性疾病的发病率，但是这项新研究的意义在于，它说明了可能造成脑部损害的物理机制。

研究人员检查墨西哥城186名因故死于11个月至27岁的年轻人的脑干，发现其中有大量的奈米空气污染微粒。这些空污微粒很可能是经由呼吸进入血液，或透过鼻子或肠道抵达脑部。

奈米粒子与异常蛋白质密切相关，而异常蛋白质是阿兹海默症、帕金森氏症和运动神经元疾病的特征。科学家说，在污染程度较低的地区，同龄人口脑部没有发现这种异常蛋白质。

「我不认为这些奈米粒子，在脑部关键细胞中是惰性且无害。」

「就连婴儿脑干中也能发现神经病理现象。」研究作者之一、

英国兰开斯特大学芭芭拉·马赫(Barbara Maher)教授说，「目前我们还无法证明因果关系，但我不认为这些含有金属物质的奈米粒子，在脑部关键细胞中是惰性且无害。」

马赫说，这份研究提供了可受检验的假说，像是脑干损伤会影响年轻人的运动控制和步态，如果奈米颗粒是原因，这应该与暴露于空气污染有关。

神经退化性疾病的原因很复杂，学界尚未完全了解。马赫说，「肯定有遗传因素，很可能还有其他神经毒素。但是空气污染值得注意之处在于，空气污染实在太普遍。我认为人体没有任何防御机制能保护自己免受奈米粒子的侵害。」

她说，儿童是很重要的受试者，因为他们没有经历过与痴呆症相关的其他因素，像是喝酒。

这项研究由美国蒙大拿大学学者莉莉安·卡德隆-贾西杜纳(Lilian Calderón-Garcidueña)主持，并发表在《环境研究》(Environmental Research)期刊上。研究发现，研究对象脑干中富含金属的奈米颗粒与交通、燃烧和制动摩擦产生的颗粒形状和化学成分非常接近，并且在墨西哥城和许多其他城市的空气中含量很高。

动物实验证实吸入的奈米颗粒可能到达大脑并造成损害

英国萨塞克斯大学的露易丝·斯尔博(Louise Serpell)教授说，奈米颗粒是造成脑损伤的合理原因，但没有足够的证据证明奈米颗粒的确会引起神经退化

性疾病：「还有许多其他可能的原因导致神经退化性疾病。不过，我们在环境中接触的污染和病原体，很可能是引发疾病的关键。」

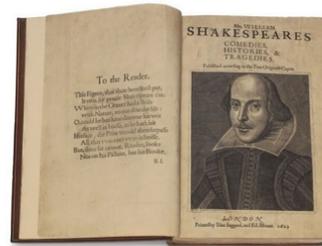
巴塞隆纳大学医学和外科医师桑耶尔(Jordi Sunyer)表示，动物实验证实，吸入的奈米粒子可能到达大脑并造成损害，但他说，空污在肺部引起的炎症化学物质也可能到达大脑。

研究发现研究对象的黑质中有奈米颗粒，而黑质是帕金森氏症的关键脑部区域。英国帕金森氏症研究副主任大卫·德克斯特(David Dexter)说：「我们仍不完全了解帕金森氏症的成因，但这项研究建立在空气污染和神经退化性病变，以及金属毒性的研究基础上。帕金森氏症是全世界增加最快的神经系统疾病，因此环境因素是全球研究中非常重要的领域。」

但他也强调：「这项研究的病理现象非常独特，与典型的帕金森氏病例不太一样，我们的脑部资料库中没有发现这种疾病。」马赫说，这可能是因为城市之间的空气污染程度不同。

英国阿兹海默症研究中心研究总监苏珊·卡贺斯(Susan Kohlhaas)博士说：「愈来愈多证据显示空气污染与许多健康问题有关，包括我们罹患痴呆症的风险。在痴呆症状出现之前，蛋白质确实会在大脑中累积，但是需要更多的研究才能证明，空气污染会导致儿童疾病相关的脑部变化。」

## 英国大文豪莎士比亚的《第一对开本》以破天荒高价997万美元成交



美国纽约周三(14日)见证一项文坛盛事，一册英国大文豪莎士比亚的完整作品总集《第一对开本》(The First Folio)当日拍卖，并以破天荒高价997万美元成交。对上一次《第一对开本》拍卖，于2001年以616万美

元成交。《第一对开本》被誉为最伟大的英语文学作品总集，目前仍有约230册流传世上，但完整收录莎翁作品的仅存6册。今次拍卖的一册于1623年出版，原本由加州奥克兰米尔斯私立文理学院拥有。书内36部戏剧中，有18部是莎翁生前从未出版过或已经散佚，包括《麦克白》及《凯撒大帝》等。

由于这是近20年以来首册完整版本拍卖，因此竞拍激烈，最终美国收藏家勒文塔海(Stephen Loewentheil)电话竞价，以近千万美元夺得心头好，远超拍卖行事先估计的400万至600万美元。

## 英国一间连锁超级市场庆祝开业50周年 将一块炸鸡块送上太空

英国一间连锁超级市场日前以别开生面的方式，庆祝开业50周年，公司与一个专家团队合作，将一块炸鸡块送上太空。炸鸡块其后由降落伞辅助安全着陆，成为历来第一块漫游过太空的炸鸡块。

超市集团上13日在位于弗林特郡迪赛德市的总部，展开“炸鸡块漫游太空”之旅。合作的太空勘探专家团队特别为此，设计一个内有多项航空电子设备、卫星追

踪及摄影机的装置，携带炸鸡块升空。

炸鸡块在2小时后抵达距离地球约3.4万米的平流层，承受摄氏零下60度的极低温，然后以每小时322公里的速度返回地球。降落伞在离地面1.9万米处打开，最后让炸鸡块安全着陆。超市负责人表示，送炸鸡块上太空不但是向全世界宣传的最佳方法，也希望能在疫情间为世界带来正能量。

## 日本冲绳国际小学5年级小学生设计出防秧鸡撞车人工智能(AI)装置



日本冲绳秧鸡是当地最具代表性鸟类，因为不会飞，常遭来往车辆撞击。当地一名小五女童，近日设计出一款模拟秧鸡叫声、并在感应到叫声时向司机发出警示的人工智能(AI)装置，在由美国科技巨擘Google主办、针对日本中小学生的“儿童AI程式设计比赛”中获得奖项。

日媒周日(18日)报道，在冲绳国际小学就读5年级的小川璃璃花，以拯救秧鸡的作品获奖，并取名为“冲绳秧鸡的千钧一发”，其作品让AI模拟秧鸡叫声，并在感应到鸡叫时，发

出LED闪光和响声提醒司机，避免行车途中撞到秧鸡。小川璃璃花表示，希望AI不仅可以用来帮助人类，也能用来帮助动物。

小川璃璃花从幼稚园起已经开始学习程式设计，她早前在与祖母一齐到冲绳北部观赏秧鸡时，得知当地秧鸡常遭车撞，促发拯救秧鸡的想法，得此灵感的她在今年暑假以1个月的时间完成参赛作品，并夺下优秀奖。至于比赛大赏，则由男童Mebumebu创作的“防止爷爷喝太多酒系统”夺得。

