



NEW WORLD TIMES  
全美首家中文简体字报纸  
1997年9月19日创刊  
www.newworldtimes.us

# 新世界时报

2021年  
12月17日  
第1267期  
每星期五出版 本期64版  
ISSN 1543-7930

## 盘点2021年21件第一次发生的事

- 1. 领导世界贸易组织的非洲女性。**  
3月,恩戈齐·奥孔约-伊卫拉创造历史,成为世贸组织的首位非裔兼首位女性总干事。奥孔约-伊卫拉还是其母国尼日利亚的首位女性财政部长,她曾两度担任此职务。
- 2. 拍卖会上售价千万美元的纯数字艺术品。**  
绰号"Beeple"的艺术家迈克·温科尔曼的作品《每一天:最初5000天》在佳士得拍卖行以6930万美元的价格成交。这幅照片拼贴画是大型拍卖行推出的首个NFT(同质化代币)艺术品。
- 3. 联合国表示,自主无人机被部署攻击人类。**  
根据联合国的一份报告,在利比亚,无人机可能会自动追捕并杀死人类目标。3月,一架由土耳其军事承包商制造的Kargu-2型号无人机被部署在受联合国批准的过渡政府与利比亚国民军实际领导人哈利法·哈夫塔尔的士兵作战的地区。
- 4. 荷兰一家博物馆永久展出女性艺术家作品。**  
自成立两个多世纪以来,位于阿姆斯特丹的荷兰国家博物馆首次展出了三幅17世纪女艺术家的画作。朱迪思·莱斯特、格西娜·泰尔·博奇和蕾切尔·鲁伊希的作品现被永久陈列于该博物馆为荷兰最珍贵杰作保留的区域,其中包括伦勃朗的《夜巡》。
- 5. 人脑与计算机的无线连接。**  
布朗大学的科学家通过一个传输装置将人脑与计算机完全连接,对于脊髓损伤患者来说,这可能是一次突破性进展。瘫痪的实验参与者仅凭想象自己的动作就能移动机械肢体。
- 6. NASA"毅力"号探测器在火星上制造氧气。**  
"毅力"号探测器所搭载的火星氧气原位资源利用实验仪(MOXIE)成功将一些主要由二氧化碳构成的火星大气转化为氧气。

- 虽然这项技术仍处于早期发展阶段,但它可能有助于实现未来人类前往这颗红色星球的任务。
- 7. 全球最大珠宝品牌推出首个实验室合成钻石系列。**  
潘多拉宣布将停止在其首饰中使用开采钻石,并推出了首批合成宝石。潘多拉Brilliance系列已在英国亮相,并将于2022年进入其他市场。该公司表示,这一转变是出于对购买力的考量,以及客户对合乎伦理及环保的饰品材料的需求。
- 8. 首批跨性别者当选墨西哥议员。**  
作为首批当选该国国会众议员的公开跨性别者,玛丽亚·克莱门特·加西亚和萨尔玛·卢埃瓦诺创造了墨西哥历史。她们都属于安德烈斯·曼努埃尔·洛佩斯·奥夫拉多尔总统所在的执政党,也都承诺要克服贫困,并解决LGBTQ群体所关切的问题。
- 9. 西藏首列动车投入运行。**  
这条连接西藏首府拉萨和林芝市的电气化铁路造价为366亿人民币,于6月投入使用。蜿蜒403公里的铁路穿越了47条隧道和121座桥梁。由于西藏的高海拔,列车配备了自动化系统,可以保持车厢内的氧气水平。
- 10. 《国家地理》地图测绘员命名世界第五大洋。**  
在世界海洋日当天,国家地理学会正式将环绕南极洲的洋流命名为南大洋。该机构自1915年以来一直从事地图与地图册出版工作,它绘制的新地图承认了这片水域。
- 11. 理查德·布兰森成为首位乘坐自己的飞船进入太空的普通公民。**  
这位维珍银河公司的创始人在富豪太空竞赛中拔得头筹,乘坐其公司研发的超音速有翼航天器"太空船2号"飞入了7月的天空,在实现太空旅游的道路上迈出了一大步。九天后,亚马逊和"蓝色起源"的创始人杰夫·贝佐斯也乘坐自家的火箭"新谢帕德号",成为了亿万富豪太空俱乐部的一员。
- 12. 天文学家看到来自黑洞后面的光。**  
光可能无法逃离黑洞,但天文学家第一次观察到光在距离地球八亿光年的一个黑洞后面弯曲。发表在《自然》杂志上的这一发现再次证实了阿尔伯特·爱因斯坦的相对论。
- 13. 世界上第一所由3D打印建造的学校在马拉维开放。**  
世界上第一所由3D打印建造的学校于7月在马拉维开学。这所学校由14Trees建造,这是一家英国开发公司和一家瑞士建材公司的合资企业。
- 14. 格陵兰冰盖的最高点记录到了降雨。**  
专家警告说,这是全球气候变化的又一个先兆,自1980年代开始观测以来,格陵兰岛海拔3216米的峰顶地区首次出现降雨。根据美国国家冰雪数据中心的数据库,8月气温升至冰点以上,导致数小时的持续降雨。
- 15. 萨尔瓦多成为第一个将比特币作为法定货币的国家。**  
萨尔瓦多于9月通过了一项法律,将比特币作为国家法定货币,与美元并列使用。许多萨尔瓦多人质疑此举,他们对比特币固有的波动性持怀疑态度。金融专家表示担心加密货币可能会给萨尔瓦多带来进一步的经济不稳定,并助长洗钱。
- 16. Dapper Dan成为第一位获美国时装设计师协会终身成就奖的黑人设计师。**  
美国时装设计师协会9月宣布,被称为"Dapper Dan"的丹尼尔·戴获得2021年终身成就奖。Dapper Dan因1980年代通过他在哈莱姆区的时装店将奢侈时尚引入嘻哈世界而广为人知。他是第一位获得该奖项的黑人设计师,也是第一位未举办过个人时装秀的设计师。
- 17. 一架海洋无人机首次捕捉到一场大型飓风内部的样子。**  
9月,这艘无人驾驶的船驶入四级风暴飓风山姆的中心地带,那里的风速超过每小时120英里。制造海洋研究无人机的Saildrone公司和美国国家海洋和大气管理局的研究人员希望收集到的数据将帮助他们更好地了解飓风加剧的过程。
- 18. SpaceX将第一批全平民船员送入太空。**  
Shift4Payments的亿万富翁首席执行官贾里德·艾萨克曼带领完成了"Inspiration4"任务,为圣裘德儿童研究医院筹集资金。
- 19. 法国自与美国结盟以来首次召回驻美大使。**  
拜登总统在9月宣布,美国将与澳大利亚分享受到严密保护的潜艇推进技术——这一罕见举措被广泛认为是为了对抗中国在亚太地区迫在眉睫的影响力。就在交易达成之前,澳大利亚违背了之前从法国购买常规潜艇的协议。这是法国与美国从1778年开始的漫长外交历史中的第一次。
- 20. 在欧洲,零排放汽车的销量超过柴油车。**  
根据《欧洲电动汽车报告》,9月,电动汽车在欧洲的销量首次超过柴油汽车。虽然分析师预测这可能只是昙花一现,部分原因是全球供应链持续不景气,但他们表示,他们已经看到了向零排放技术的根本转变。
- 21. 一名菲律宾人被授予诺贝尔和平奖,她是首位获此荣誉的菲律宾人。**  
记者玛丽亚·雷萨在菲律宾对该国总统罗德里戈·杜特地在毒品战争中颇受争议的强硬策略进行了富有开拓精神的报道,因此获得了2021年诺贝尔和平奖。她是第一位获得诺贝尔奖的菲律宾人,与她共同获得该奖项的还有俄罗斯的德米特里·穆拉托夫,后者是《新公报》的编辑,该报以对克里姆林宫的批评性报道而闻名。  
(本文转自《转折点》翻译:Harry Wong,明高)

### 科学家: delta + omicron 超级变种要来了? 造超级病毒

世界卫生组织总干事谭德塞12月14日说,目前已有77个国家和地区报告了奥密克戎毒株感染病例,而实际情况很可能是该毒株已传播至大多数国家和地区。世卫组织表示,初步证据显示,变异新冠病毒奥密克戎毒株可能使新冠疫苗有效性减弱,并且人们重复感染这一毒株的风险更高。

在奥密克戎变异毒株迅速蔓延,德尔塔感染率仍维持高水平之际,多国科学家发出警告称,目前最令人担忧的是,如果有人同时感染德尔塔和奥密克戎的新冠病毒变种,可能会产生一种新的、更危险的超级变种。

据外媒12月15日报道,新冠病毒感染通常只涉及一种突变株,但在极其罕见的情况下,一个人可能会同时遭遇两种突变株的袭击。而在当前的状况下,这成为了科学家们最为担忧的情况。

当地时间周二(15日),在与美国众议院技术和科学委员会成员交谈时,新冠疫苗制



中俄两国领导人12月15日也举行了视频峰会  
中俄两国领导人在2021年年底举行视频会议。  
习近平说会谈是"全面总结今年双边关系发展新成果,对各领域合作作出新规划"。

造商莫德纳(Moderna)首席医疗官保罗·伯顿表示,这两种变异毒株同时感染同一个细胞,就会给它们提供了一个机会,"这种现象称之为重组,这意味着它们可以开始共享并交换基因",从而合成一种新的毒株。

伯顿指出,鉴于英国大量德尔塔和奥密克戎感染病例同时激增,这一情况很有可能发生。而这种情况的危险性,在免疫功能低下的人群中特别高。

伯顿同时向该委员会表示,在美国当前的情况下,即奥密克戎传播十分迅速,与此同时德尔塔毒株感染率也很高,这一问题同样值得警惕。

伯顿并非唯一对潜在的"德尔塔-奥密克戎组合"发出警告的科学家。当地时间周三(15日),俄罗斯矢量病毒学研究中心叶卡捷琳堡分部负责人阿列克谢·谢苗诺夫表示,"不同的病毒突变以不同的方式影响不同的器官,一个人同时感染两种毒株的可能性是存在的,但这是一种相当罕见的现象"。

伯顿称,如果像去年冬天英国和美国的那波疫情一样,新冠病毒出现大规模、不受控传播,这确实会增加两种病毒重组事件的风险。

迄今为止,全球有记录的重组事件共有三次,但没有一次导致了大规模疫情暴发,或出现更危险的变异毒株。今年1月底的一个病例中,阿尔法变种与B.1.177毒株合并,在英国发生了重组事件。在最终消失之前,这一重组毒株导致了44例感染。

今年2月初,美国加州科学家发现了另一种重组毒株,源自肯特毒株与该地区出现的B.1.429毒株。这种新重组毒株同样导致了少数感染病例,并迅速消失。

而在此前一个被广泛报道的病例中,比利时一名未接种疫苗的90岁女性在同时感染阿尔法和贝塔变异毒株后死亡。

[我们做得到!]  
COVID-19 公共教育活动:  
助您度过一个快乐、安全的假期

>>详见 14版

你的声音很重要  
马里兰州选区重划:  
>>详见 15版

家和医护养老中心  
服务范围 and 节日特惠  
>>详见 22版

2022年同心欢乐新年晚会  
>>详见 25版

微信扫码搜  
WeChat  
新世界微讯

Google  
WWW.newworldtimes.com