美国开始新冠疫苗接种

首批接种人群为医护人员和生活在养老院等长期护理机构的群体

新华社华盛顿12月14日电 美国14日启动新冠疫苗接种,首批 接种人群为医护人员和生活在养老 院等长期护理机构的群体。

当天上午,纽约长岛犹太医疗 中心重症监护室护士桑德拉·琳赛 最先接种了疫苗,成为纽约州首名 疫苗接种者,也是全美首批疫苗接 种者之一

在视频直播疫苗接种时, 琳赛 对所有疫情一线工作者以及全球为 抗击疫情做出不懈努力的人员表示 感谢。她说,自己今天"感受到希 望",松了口气,希望接种疫苗能 够"成为结束美国历史上这段非常 痛苦时期的开端"

纽约州州长安德鲁 · 科莫当天 表示,这是隧道尽头的曙光,"但 这是一条很长的隧道"。

美国食品和药物管理局11日批 准了美国辉瑞制药有限公司与德国 生物新技术公司联合研发的新冠疫 苗的紧急使用授权申请。这是第一 款获批在美国紧急使用的新冠疫 苗,被允许用于16岁及以上人群。

美国疾病控制和预防中心主任 罗伯特·雷德菲尔德13日签署了使



12月14日,在美国纽约,长岛犹太医疗中心重症监护室护士桑德 拉·琳赛(左)接种新冠疫苗。 新华社发

用这款疫苗的建议。他在一份声明 中表示,首批疫苗接种定于14日启 动,这是保护美国民众、减缓疫情 冲击、恢复民众生活和国家正常状 态的进一步努力。

美国辉瑞制药公司与德国生物 新技术联合研发的这款新冠疫苗是 一款信使核糖核酸(mRNA)疫

苗,可针对新冠病毒的刺突蛋白发 挥作用。这两家公司在11月份发 布的Ⅲ期临床试验中期分析数据 显示疫苗有效性超过90%。这两家 公司称,还需要两年时间来继续 收集这款疫苗的有效性和安全性 数据。这款疫苗需在零下70摄氏 度环境中保存。

伦敦新冠防控级别 将调升至最高级

新华社伦敦12月14日电 英 国政府14日宣布,首都伦敦新冠防 控级别自16日起从二级提升至最 高的三级。

鉴于新冠疫情形势变化,英国政 府决定伦敦以及埃塞克斯郡和赫特 福德郡的部分城镇自16日起正式进 人三级防控级别。当地将实施更严格 的防控措施,包括所有酒吧、咖啡馆 和餐厅停止营业,只允许提供外卖送 餐等服务;剧院停止营业;民众在公 园、海滩等地聚集不得超过6人。

按照英国政府公布的指引,在新 冠疫情三级警戒系统中,一到三级分 别对应"中""高"和"非常高"三种疫 情警戒程度及相应的防控措施。

由于英格兰、苏格兰、威尔士以 及北爱尔兰的疫情防控措施并未完 全同步,新冠疫情警戒系统目前只 适用于英格兰,其他地区根据当地 政府的指引开展疫情防控。

英国卫生大臣马修·汉考克14 日说,一种变异的新冠病毒可能与 英格兰东南部病毒传播加快有关; 过去数月里,类似的变异病毒已经 在其他国家被发现,英国已将相关 情况通报世界卫生组织。

他同时强调,目前没有证据显 示这种变异的病毒更容易导致严重 的病症。根据医学专家的最新意见, 疫苗对这种变异病毒不起作用的可 能性非常低。

英国政府14日发布的数据显 示,该国新增新冠确诊病例20263 例,累计确诊1869666例。

世卫专家:接种新冠疫苗后仍需戴口罩

新华社日内瓦12月14日电世界 卫生组织专家14日表示,虽然一些 新冠疫苗已陆续推出并开始接种, 但目前仍不清楚疫苗是否能防止人 体感染新冠病毒, 因此建议人们即 使已经接种, 也应继续戴口罩、保 持社交距离等。

世卫组织首席科学家苏米娅·斯 瓦米纳坦在当天的记者会上表示, 世卫组织也希望疫苗能通过防止感 染来阻断病毒传播,但仍需要更多 证据。此外,由于在疫苗推出初期 就接种的人数有限,要通过接种疫 苗来实现群体免疫还需要一段时

间。她建议人们接种后继续遵守现 有防疫措施,保持社交距离、戴口 罩、勤洗手等。

世卫组织免疫、疫苗和生物 制品主管凯瑟琳·奥布莱恩也表 示,到目前为止新冠疫苗有效性 试验的结果令人振奋, 但这些只 是早期结果,对人们接种疫苗后 的随访非常重要,需要收集各项 数据。目前对新冠疫苗的了解和 评估仍在继续,"我们开了个好 头",但接下来真正了解这些疫苗 是否能防止感染和病毒传播将是 重中之重。

荷兰将实施严格封禁措施防控疫情

新华社布鲁塞尔12月14日电 海牙消息:鉴于新冠疫情发展迅 速,荷兰首相吕特14日发表电视讲 话,宣布将全面升级防控措施,包 括关闭学校、"非必需品"商店停止 营业、避免不必要的出行、尽可能 居家办公等。

吕特宣布,新的防控措施将从 12月15日执行至明年1月19日。期 间,除食品店、超市、药店、加油 站等外, 其他"非必需品"商店将 关闭;学校将关闭,一律改为网上 教学;将关闭动物园、游乐场、桑 拿房和电影院等公共场所; 家庭访 客人数将由当前的每天最多3人减

少为2人; 民众尽可能不要外出, 避免不必要的旅行。

吕特当天指出,新冠疫情蔓延速 度太快,除了实施严格封禁措施,现 已别无选择,当前必须严格限制人际 接触。

荷兰从10月中旬开始实施"局 部封禁",关闭了全国范围所有餐馆、 咖啡厅和酒吧。近期,荷兰的新冠疫 情再度加剧,感染和入院人数及死亡 人数都持续上升。

荷兰媒体14日发布的疫情数据 显示,过去24小时荷兰新增确诊病 例8496例,累计确诊621944例;新增 死亡病例35例,累计死亡10082例。

智利迎来今年 全球唯一一次日全食

新华社圣地亚哥12月14日 电 智利南部的比奥比奥大区、 阿劳卡尼亚大区和河大区当地时 间14日13时许迎来一次日全食。 这是2020年全球唯一的一次日 全食奇观。

本次日全食带主要穿越智利 和阿根廷两国,宽度约为90公 里。智利日全食带主要穿越智利 南部比奥比奥大区、阿劳卡尼亚 大区和河大区,其中阿劳卡尼亚 大区比亚里卡市附近的日全食持 续时间最长,约2分9秒。智利全 境当日均可观测到日偏食。

据当地媒体报道,有超过20 万游客前往智利南部观赏此次日 全食。智利最佳观测地点、著名旅 游城市普孔和比亚里卡集中了许 多从世界各地前来观测日全食的 游客。但是,当天的阴雨天气令观 测受到影响。

智利拥有优越的天文观测条 件,北部地区每年晴朗天气超过 300天,光污染程度低。世界上 40%的天文观测设施集中于智 利,预计至2024年,这一比例将 上升到70%。

日本宣布

获取小行星"龙宫" 黑色砂粒状物质

新华社东京12月14日电 日本宇宙航空研究开发机构14 日发布公报宣布,确认小行星探 测器隼鸟2号从小行星"龙宫"上 带回了黑色砂粒状物质。

隼鸟2号回收舱6日凌晨降 落在澳大利亚南部沙漠地带,8 日被转运回日本。日本宇宙航空 研究开发机构开封样品容器后发 现了黑色砂粒状物质,并于14日 宣布确认这些物质来自小行星 "龙宫"。

隼鸟2号是2014年12月从日 本鹿儿岛县种子岛宇宙中心发射 升空的。科学家期待通过研究隼鸟 2号带回的小行星物质,了解小行 星的形成历史和太阳系的演化等 问题。隼鸟2号探测器在与回收舱 分离后继续太空之旅,预计将在 2031年左右抵达编号为1998KY26 的小行星进行不采样探测。

人类历史上第一个小行星采 样探测器是2003年日本发射的 隼鸟号,它于2010年将"丝川"小 行星的物质微粒带回地球。隼鸟 2号是隼鸟号的后继探测器。