Extreme Daily Updates Wildfire Map See Wildfire Smoke Spread The Air Quality Ind Weather Climate Crisis Turns World's Subways Into Flood Zones Swift, deadly flooding in China this week inundated a network that wasn't even a decade old, highlighting the risks faced by cities globally. https://www.nytimes.com/2021/07/22/climate/subway-design-flooding-▋ 纽约时报:气候危机导致洪水泛滥,各国地铁系统 不堪重负 Swift, deadly flooding in China inundated a network that wasn't even a decade old, highlighting the risks faced by cities globally. 在中国,迅猛而致命的洪水淹没了一个甚至还不到十年的 地铁网络,凸显了全球城市面临的风险。 ○词卡 inundate /'ɪnʌndeɪt/ v. 淹没;泛滥 to flood an area with water If the dam breaks it will inundate large parts of the town. 如果水坝决堤,这个城镇的大部分地区都 将被淹没。 今年以来,洪涝频发,各国地铁不堪重负,难以适应气候变化 带来的极端天气时代。不仅中国郑州地铁被淹没,伦敦、纽约 地铁也水及腰深。 **洪水只是极端天气的又一个例子**。就在中国郑州地铁发生悲剧 的前几天,德国的洪涝已造成至少 160 人死亡;**大规模热浪** 横扫斯堪的纳维亚、西伯利亚和美国西北太平洋地区,给这些 区域带来了惨重损失;上周,美国西部和加拿大的森林大火产 生的浓烟蔓延了整个大陆,给太阳染上了一层怪异的红色,并 引发了多伦多、费城和纽约等城市的健康警报。 然而,洪涝对于全球的地铁系统形成了尤为严峻的挑战。 在 伦敦、纽约等城市,有一些地铁网络已十分老旧脆弱,难以承 受愈加频繁的暴雨侵袭。而且,上周发生在中国的危机表明, 即使是世界上一些最新的地铁系统(如郑州的系统甚至还不到 10 年),也可能被淹没。 正如纽约城市学院土木工程一位教授所说:"地铁势必会被洪 水淹没,因为它们在地下。" 为了帮助人们理解地下洪水是如何发生的,日本大阪关西大学 土木工程系的研究员石垣博士曾建造了一个城市的立体模型, 模型中有一个人来人往的地铁系统,然后他释放出相当于 一 天 11 英寸的降雨量。只见几分钟之内,洪水冲破了几个地铁 入口,开始从楼梯上涌下来。仅仅 15 分钟后,这个立体模型 的平台就被淹没在了 8 英尺深的水下。 石垣博士的研究现在为大阪庞大的地下网络使用的洪水监测系 统提供了信息,在大雨期间,地面上的特殊摄像机可以监测洪 水。高于一定危险水平的水会启动紧急程序,在这种情况下, 最脆弱的入口会被封锁,有些入口可在一分钟内关闭,而乘客 则会通过其他出口迅速撤离地铁。 日本还在洪水基础设施方面进行了其他投资,比如建造了巨大 的地下蓄水池和地铁入口处的防洪闸门。尽管如此,石垣博士 说,如果流经日本城市的许多河流出现重大缺口,那么,"即 便是这些防御工事也不够。" 而在美国,一些公共交通倡导者呼吁将疫情的救援资金用于公 共交通。还有一些专家建议考虑其他方法:他们认为,随着越 来越严重的洪水泛滥,要一直保护地铁是不可能的。**因此,政** 府需要转而在公共汽车和自行车专用道上投资,当地铁被淹没 **时,这些专用道可以作为替代的公共交通工具**。自然防御也可 以缓解洪水压力。荷兰的鹿特丹在其电车轨道上种植植物,使 雨水能够被土壤吸收,并减少热量。 一些专家甚至质疑为何要将公共交通建在地下,他们认为公共 交通应该放在街道之上,**因为街道上的轻轨、公交系统和自行** 车道不仅不易受到洪水的侵袭,而且建造成本更低,交通也更 方便。 **REUTERS®** July 26, 2021 10:27 AM CST Last Updated an hour ago China China's private education firms brace for hit from new rules, shares tumble Reuters 3 minute read https://www.reuters.com/world/china/chinas-tal-education-expects-hitnew-private-tutoring-rules-2021-07-25/ 彭博:中国政府推出新规,民办教育机构股价暴跌 Under the new rules, all institutions offering tutoring on the school curriculum will be registered as non-profit organisations. 根据新规定,现有学科类培训机构统一登记为非营利性机 构。 tutor /'tjuːtə/ v. 给...当家庭教师,指导 to teach someone as a tutor Young men were tutored in the art of handling horses. 年轻男子被教授驭马之术。 上周六,中共中央办公厅、国务院办公厅印发《关于进一步减 轻义务教育阶段学生作业负担和校外培训负担的意见》**,禁止** 民办教育机构在学校必修课程中提供营利性辅导,以缓解家庭 经济压力。此外,现有学科类培训机构统一登记为非营利性机 构,各地不再审批新的面向义务教育阶段学生的学科类校外培 训机构。 该项新规对中国 1,200 亿美元规模的教育培训行业造成了实质 性的打击,**引发了包括在美国上市的好未来(学而思母公司) 和高途集团在内的公司股价的大规模抛售**。中国教育产业分类 指数周一早盘下跌 8%,新东方、新东方在线、思考乐教育和 卓越教育集团等港股教育股下跌 30%至 40%。 高盛在一份研究报告中说,其上市的教育培训类股票一年的价 格目标将平均下调 78%。报告称,这种影响主要是由于政策 禁止周末和寒暑假校外培训,而教育培训类公司80%的收入 都来自于此。 根据中国教育学会的最新数据,2016年,中国6至18岁的 学生中,有超过 75%的人都参加过课后辅导班。 REUTERS® July 26, 2021 10:28 AM CST Last Updated 34 minutes ago **Asia Pacific** Support for Japan's PM Suga slides as COVID shadows Tokyo Games Linda Sieg 4 minute read https://www.reuters.com/world/asia-pacific/support-japans-pm-sugaslides-tokyo-games-underway-2021-07-26/ 彭博:疫情影响东京奥运会,菅义伟支持率下滑 The programme has been **hampered** by a slow start and supply snarls, and less than a quarter are vaccinated. 该计划因启动缓慢和疫苗供应不足而受阻,只有不到四分 之一的人完成了疫苗接种。 ○ 词卡 hamper /'hæmpə/ v. 阻碍,妨碍;牵制 to make it difficult for someone to do something She tried to run, but was hampered by her heavy suitcase. 她想跑,但沉重的旅行箱牵制了她。 周一的一项调查显示,**日本首相菅义伟的支持率下跌 9 个百分 点至 34%, 这是他上台以来的最低水平**。菅义伟本希望借东 京奥运会,为自己在今年大选前提高支持率,而持续的新冠疫 情将为这一希望蒙上阴影。 在 7 月 23 日至 25 日的《日经商业日报》的调查中,近三分 之二的受访者认为本国的新冠疫苗接种工作进展不顺利。该计 划因启动缓慢和疫苗供应不足而受阻,**只有不到四分之一的人** 完全接种了疫苗。 菅义伟的愿望是控制疫情的爆发、成功主持奥运会并举行大 选。然而自日本 6 月 20 日结束第三次紧急状态以来,新冠病 毒感染人数激增,**东京被迫进入第四次紧急状态,几乎所有奥** 运场馆都不得不禁止观众进入。 日本没有像其他地方那样经历过新冠疫情的爆发性增长,但奥 运主办城市东京的感染病例最近几周一直在上升,周日的病例 数达 1,763 例。 🖰 Sign in

每日外刊摘要

用说人话的方式讲新闻干货

虎课出品

▶ 纽约时报:气候危机导致洪水泛滥,各国地铁系统不堪

▶ 彭博:中国政府推出新规,民办教育机构股价暴跌

▶ 彭博:疫情影响东京奥运会,菅义伟支持率下滑

▶ 卫报:英国伦敦遭遇强雷雨天气,道路和地铁站被淹

▶ CNN: 中美紧张局势持续,美国空军将向太平洋派遣数

The New Hork Times

2021年07月

今日新闻

重负

0:43 - 5:19

5:19 - 7:57

7:57 - 10:08

10:08 - 12:14

12:14 - 14:44

十架 F-22 战斗机

Culture Lifestyle News Opinion Sport UK UK politics Education Media Society Law Scotland ▲ London flooding: vehicles stranded and tube stations submerged after thunderstorms - video **UK weather** Thunderstorms leave roads and tube stations flooded in London https://www.theguardian.com/uk-news/2021/jul/25/thunderstorms-

Torrential rain has flooded roads and tube stations in London after thunderstorms hit the south of England on Sunday. 上周日,英格兰南部遭雷暴袭击,伦敦的道路和地铁站被 倾盆大雨淹没。 ○ 词卡 torrential adj. (大雨) 倾盆的,如注的 Torrential rain pours down very rapidly and in great quantities. ○ I woke to the sound of torrential rain. 大雨倾盆, 我被雨声吵醒了。 上周日,英格兰南部遭雷暴袭击,伦敦的道路和地铁站被倾盆 大雨淹没。 法新社的一名记者称,由于三辆双层巴士被困在一座铁路桥 下,警方不得不封闭伦敦西南部的道路。司机表示,由于巴士 进 水 , 乘 客 不 得 不 下 车 步 行 。 而 伦 敦 东 北 郊 瓦 萨 斯 托 (Walthamstow)的其他司机不得不弃车而行。另有报道称, 一些居民的家被齐腰深的水淹没,呼叫了紧急服务,在等待救 援。 伦敦消防队表示,周日,在短短几个小时内,他们接到了 300

天气预报员表示,**周一英国南部将是"稍微安静"的一天**,英国

北部将有几场局部骤雨和一些更大的阵雨。**然而,在接下来的**

一周里,不稳定的天气将持续,周二及以后可能会发布进一步

个与洪水有关的电话。

的降雨和雷暴警告。

卫报:英国伦敦遭遇强雷雨天气,道路和地铁站被

World US Air Force to send dozens of F-22 fighter jets to the Pacific amid tensions with China By Brad Lendon, CNN Updated 0217 GMT (1017 HKT) July 26, 2021 https://edition.cnn.com/2021/07/15/asa/us-air-force-f-22-guam-tinianexercise-intl-hnk-ml/index.html **■ CNN:中美紧张局势持续,美国空军将向太平洋派** 遣数十架 F-22 战斗机 F-22s would be expected to be among the first weapons any conflict, tasked with taking out an in **adversary**'s air defenses among other missions. F-22 预计将成为任何冲突中首批使用的武器之一,其任务

是在其他任务中摧毁敌方的防空系统。 🔾 词卡 adversary /ˈædvəsəri/ n. 对手,敌手 a country or person you are fighting or competing against His political adversaries were creating a certain amount of trouble for him. 他的政敌正在给他制造-些麻烦。 美国空军将在本月派出 25 架 F-22 隐形战斗机,参加在西太 **平洋举行的军事演习**。分析人士称,这次部署的强大战斗机数

量异常之大,向中国这个潜在对手发出了强硬的信号。 F-22 号称全球最先进的第五代战斗机,融合了隐身技术,并 将机载传感器系统与机外信息系统连接起来,让飞行员可以详 细了解作战空间。由于 F-22 能够躲避雷达探测,预计将成为 任何冲突中首批使用的武器之一,其任务是在其他任务中摧毁 敌方的防空系统。 美国太平洋司令部联合情报□中心前任行动主管舒斯特尔说, 中国空军拥有约 20 至 24 架第五代作战战斗机,美国空军拥 有约 180 架 F-22 战斗机。但由于维护需要,只有大约一半的 战斗机能够随时执行任务。因此,美国将派出约 25%的 F-22 战斗机参加太平洋钢铁演习。 舒斯特尔表示,在 TW 和南海等太平洋热点地区关系紧张之 际,美国的大规模部署行动是在显示,美国空军能够在短时间 内部署相当于(中国)目前全部库存的第五代战斗机数量,甚

- END -

编辑 | 卡伦 陈曦 排版 | 诺诺

至更多。

在下林伯虎

■ 微信公众号: 在下林伯虎

■ 喜马拉雅专栏: 在下林伯虎 ■ 有道词典专栏: 在下林伯虎

■ 微博ID: 在下林伯虎

■知乎ID: 林伯虎