

环球语录

此烟有毒

“电子烟有毒，政府有权力出台措施保护公众健康和利益。”——菲律宾总统杜特尔特11月19日宣布，将禁止使用、进口电子烟，使用电子烟的人会被逮捕。杜特尔特2016年就任以来大力打击贩毒，同时下令在全国室内外公共场所禁烟。他本人先前是“老烟枪”，但发现患有血栓闭塞性脉管炎后戒烟。杜特尔特说，有人狡辩这种烟利用电子装置，“别和我说这些”。如果有人在公共场所或室内使用电子烟，“我就命令执法机构逮捕他”。

需要时间

“我们可能要用一整代人的时间来使国民生活恢复常态。”

——英国前首相布朗11月18日表示，2016年“脱欧”公投带来的分裂可能需要一整代人的努力来修复。布朗说，新的大选可能会进一步加剧英国已有的内部分裂。他还对国内日益猖獗的民族主义和种族主义等现象提出警示，希望英国加强团结，共同抚平近年来国家所受的伤害。

停止调查

“由于事件发生以来已经过去了很长时间，证据已经大大削弱了。”

——瑞典检案署副署长埃娃·玛丽·佩尔松11月19日表示，决定停止对“维基揭秘”网站创始人阿桑奇强奸罪指控的调查，原因是相关证据已被削弱到不再有任何理由继续调查的程度。不过，阿桑奇仍然面临美国指控，英国方面也已经批准了美国的引渡请求，计划于明年2月举行引渡听证会。

废除私校

“从2025年3月起，所有独立私校、外语学校和国际学校，必须全部转型为普通学校。”

——韩国教育部部长柳恩海近日宣布，到2025年，韩国所有私营高校都须转为普通学校，以纠正造成社会不平等的教育差异。据报道，近年越来越多韩国人认为，私立学校造成了教育不平等。

收入新高

“据统计，2018至2019财年，有19000艘船只通过运河，货物总吨位达到12亿吨，收取通行费60亿美元。”

——埃及苏伊士运河管理局11月17日在埃及东北部伊斯梅利亚省举行仪式，庆祝苏伊士运河通航150周年。苏伊士运河管理局主席乌萨马·拉比在致辞中说，上一个财年苏伊士运河收取通行费高达60亿美元，为历史最高水平。苏伊士运河于1859年由法国人投资开凿，1869年11月17日正式开通。（郭济 辑）



毕振山

阿联酋迪拜国际航空展近日举行。美 国飞机制造商波音公司在航展上获得了一些订单，但相比老对手空中客车公司还是有些差距。

鉴于波音737MAX机型何时复飞仍不确定，波音公司想打“翻身仗”恐怕还要再等等。

今年迪拜航展总共持续5天，大约有来自全球的1200家航空和航天企业参展。往年，迪拜航展都以动辄上百亿美元的巨额订单而闻名，尤其是波音和空客之间的订单竞争颇为激烈。

不过在今年，受全球经济放缓以及海湾地区局势紧张等因素影响，各飞机制造商之间的“火药味儿”似乎没有以前浓了。

截至11月19日，空客公司共获得了价值大约300亿美元的订单。

其中，阿联酋航空公司订购了50架空客A350客机，价值大约160亿美元。阿联酋的另一家低成本航空公司阿拉比亚航空订购了120架客机，包括A320neo、A321neo和A321XLR等机型，总价值大约140亿美元。

相比之下，波音截至20日才获得总价值约160亿美元的订单。

欧洲央行最新报告认为

欧元区经济前景将恶化

佳。

数据显示，今年第二季度欧元区GDP环比增速减半至0.2%，同比增长1.1%，处于2016年以来的低位。同时，经济衰退风险从外围向核心蔓延，欧洲经济的“火车头”德国甚至陷入困境。此外，意大利政治风险再掀波澜，英国“脱欧”不确定性进一步损害欧洲经济前景。欧洲央行下调今明两年欧元区经济增长预期至1.1%和1.2%，预计2021年为1.4%。

欧洲央行现每半年发布一期金融稳定评估报告。

不过，订单中的60架飞机为737MAX系列。这也是737MAX机型在全球被停飞以来首次获得订单。

对波音和空客来说，航展上的不同遭遇正是两家公司目前总体状况的体现。

去年10月和今年3月，波音737MAX连发两起致命空难，造成总共346人死亡。随后，该机型在全球遭到停飞，波音公司被美国航空监管机构和国会追责，全球多家航空公司要求波音赔偿损失。波音的信誉跌至谷底。

受此影响，波音连续占据7年的全球交付量第一的位置，不得不拱手让给空客。

截至目前，波音的飞机交付量为321架，远远落后于空客的648架。与此同时，空客的A320系列机型也以15193架的订单量，超过波音737系列机型的15136架，成为全球最畅销的机型。

除了737MAX系列，波音旗下的其他机型也被曝出问题。

11月19日，美国国家运输安全委员会建议波音重新设计737NG型客机的发动机罩。

去年4月，波音737NG型客机在飞行过程中，发动机的一个风扇叶片折断，进而刺穿机窗，导致一名乘客死亡。今年11月初，波音在对旗下1000架737NG型客机进行检查后发现，其中50架存在结构性裂缝。

另外，波音退休工程师巴奈特11月初实

上图为在迪拜航展上表演的波音787梦幻客机。东方IC供图

也门庆祝世界儿童日

11月20日，在也门萨那，当地儿童参加世界儿童日庆祝活动。当日是世界儿童日。

新华社发（穆罕默德摄）

11月19日，是联合国设立的“世界厕所日”。世卫组织估计，在水和厕所上每投资1美元，平均可节省4美元医疗费用——

一件小事？一件大事！

梁凡

11月19日，是联合国设立的“世界厕所日”。联合国大会2013年通过“人人享有环境卫生”决议，宣布设立这一纪念日。今年“世界厕所日”的主题是“不落下任何一个人”。

一件小事？一件大事！

根据世界卫生组织的统计，每人每天大约上厕所6至8次，一年就是约2500次，算下来人的一生中大约有三年左右的时间待在厕所里。

如厕这件小事，其实是每个人生命中不可缺但又常常被忽视的大事。

“世界厕所日”的设立，正是旨在激励人们采取行动，应对全球环境卫生危机。

联合国和联合国儿童基金会提供的数据显示：2019年，全球有42亿人生活中没有安全管理的卫生设施；至少有20亿人使用被粪便污染的饮用水源；6.73亿人仍在露天便溺，其中91%的人生活在农村地区。在全球范围内，80%人类活动产生的废水未经处理或再利用就排入生态系统；每年约有

43.2万人腹泻死亡，其中约有29.7万人为5岁以下儿童。

为此，联合国指出，应提供财政资源、能力建设和技术转让，为所有人提供安全、清洁、可获得和负担得起的饮用水和卫生设施。

世卫组织估计，在水和厕所上每投资1美元，就可以平均节省4美元的医疗费用，使死亡率得到降低，生产率得到提高。

另一个“WTO”

“世界厕所日”的设立，得益于一个标志上画着马桶盖的组织——世界厕所组织。有趣的是，这个组织的英文缩写，是与大名鼎鼎的世界贸易组织一样的“WTO”。

2001年成立于新加坡的世界厕所组织，是一个民间发起的国际性非营利组织，口号是“关注全球厕所卫生”。

2001年11月9日，来自芬兰、英国、美国、中国、印度、日本、韩国、澳大利亚和马来西亚等30多个国家的代表，在新加坡举行了第一届厕所峰会，一直难登大雅之堂的厕所问题，首次可以像贸易问题一样登上高级别议事厅，并受到全世界的关注。

现在，世界厕所组织有来自177个国家

的477个国际会员。

每年世界厕所组织都会在全球不同的地方举行世界厕所高峰会议来推动世界厕所卫生危机的解决。

世界厕所组织的发起人沈锐华是新加坡人，24岁开始创业，40岁生意已经做得很成功。1998年，沈锐华发起了新加坡厕所协会，致力于提高新加坡厕所的卫生状况。

沈锐华对很多人叫他Mr.Toilet（厕所先生）一事早已欣然接受。多年前，他曾与时任世贸组织总干事帕斯卡尔·拉米会面，在他介绍自己是世界厕所组织的创办人后，拉米先生答道：“我一直都跟别人讲，你们是比较有威力的WTO。”

“厕所革命”与“厕所进化”

良好的如厕环境不仅为人们日常生活所必需，也是一个国家文明程度的重要标志。

近年来，世界不少国家都开展了“厕所革命”或者“厕所进化”。

日前，为响应印度总理莫迪于2014年推出的“清洁印度”计划，印度中央邦决定，在该邦部分地区，只要新娘提交新郎在自家厕所的自拍照，即可获得政府现金奖励。

根据该计划，新郎结婚前，需在家里建厕所，再与厕所合影，新娘将照片发送给政府。之后，这对夫妇就可以自行向政府有关机构申请5.1万卢比补贴。

印度是世界第二大人口大国，同时也是世界上露天如厕人口最多的国家。

在12亿印度人中，有近7亿缺少厕所或者其他卫生设施。有报道称，在过去的4年里，印度已经为4亿人提供了厕所。

对于经济日渐自立的印度女性而言，在她们的择偶希望清单上，位居榜首的不是房子和车，而是拥有自己的洗手间。甚至有很多印度女性打出标语：“没有厕所，没有新娘”。

新加坡政府向来非常重视公厕问题，早在20世纪90年代中期就倡导了声势浩大的公厕清洁运动，每年还举行公厕的星级评选活动。

近年来，新加坡公厕的功能正由如厕间逐步向整装间、休息室发展。公厕的管理也十分到位，环境整洁，所有设施均能正常运转，这也是公厕能够有效发挥作用的关键。

孟加拉国民众抢购洋葱

11月17日，孟加拉国达卡，人们抢购低价洋葱。

近一个多月来，由于印度禁止出口洋葱，孟加拉国的洋葱价格飙升9倍。该国总理谢赫·哈西娜表示，从11月开始“戒洋葱”。除了孟加拉国外，尼泊尔、斯里兰卡等南亚国家也面临洋葱短缺的情况。

人工智能再进一步

在多玩家游戏中战胜人类

据新华社华盛顿11月20日电（记者周舟）美国麻省理工学院科研团队19日宣布，其开发的人工智能程序“深度角色”（DeepRole）在一个玩家角色和动机不明的在线游戏中胜过人类，成为首个在敌友不明的多玩家游戏中战胜人类玩家的人工智能程序。

研究显示，通过在算法中使用“演绎推理”，“深度角色”根据观察到的部分行为，推

断某一玩家是敌是友，快速学习应该与谁结盟从而获得胜利。

今年7月，美国卡内基-梅隆大学宣布，人工智能Pluribus在六人桌德州扑克比赛中击败多名世界顶尖选手，突破了人工智能仅能在国际象棋和围棋等二人游戏中战胜人类的局限。但在这些游戏中，人工智能从一开始就知道“谁是敌人、谁是朋友”。

研究人员说，这项工作可以更好模拟人类是如何做出社会决策的，从而帮助人工智能更好理解人类、向人类学习并与人类共事。



一名印度妇女站在厕所旁。

大千世界

为哄患病妻子开心 英国男子买彩票中百万大奖

据外媒近日报道，英国男子凯文今年61岁，他的妻子布伦达已经75岁，身体状况不佳。

为哄妻子开心，凯文用10英镑买了两张彩票，没想到竟然中了100万英镑的大奖，成为百万富翁。

空气污染过于严重 印度新德里“氧吧”走红

据外媒报道，近日印度首都新德里雾霾严重，一些收费呼吸新鲜空气的“氧吧”因此走红。

据报道，在新德里一家名为“Oxy Pure”的“氧吧”里，顾客可以花费大约几十元人民币来进行15分钟的吸氧过程，

越南小朋友拿蛇当绳跳 有人批评有人无奈

据外媒近日报道，越南网络上有一段视频走红，视频中几名小朋友唱着歌儿，跳着绳，玩得不亦乐乎。但如果仔细看便会发现，他们跳的不是绳而是一条死蛇。拍摄视频的人不仅没有提醒他们危险，反而鼓励他们继续跳。



5