

第七届中国国际进口博览会昨在上海开幕 探秘进博会上的“黑科技”

11月5日至10日,第七届中国国际进口博览会在上海举行。前六届进博会已展出近2500项代表性首发新产品、新技术、新服务,累计意向成交额超过4200亿美元……本届进博会又有哪些看点值得期待?



多项“黑科技”集中亮相

在汽车馆的未来出行展区,有本届进博会将要全新发布的电动垂直起降器eVTOL。这架飞机造型科技感十足,翼展有12米,续航可以达到200公里,最高航速可以达到每小时320公里,一共有5个座位,可以搭乘1名驾驶员和4名乘客。它最大的特点就是采用了自主研发的倾转旋翼结构设计,这样的设计既实现了最省时省空间的垂直起降方式,又提高了飞机在空中变换姿态、转换方向的灵活性,这样能够更快速地到达目的地。除了速度快的特点,选择这架eVTOL出行的成本也很低。负责人介绍,未来实现常态化运行之后,满载的话每人每公里仅需要花费3-4元。也就是说,50公里的距离需要100多元,出行效率大大提升。除此之外,展台还搭建了一个真实候机楼场景。在这里参展的观众不仅可以戴上VR眼镜沉浸式体验模拟驾驶,还可以扫码

预定航线随后登机,直观地体验这种便利的未来出行方式。

记者在现场看到了一款能够辅助人们走路的鞋,穿上它用走路的方式就能够达到跑步的速度,能够节省长距离步行的时间和精力。“可以先来做一个尝试,就是要调整一下你的重心,不用怕不要低头往前看,就大步地往前走,要保持平衡。”在瞬动科技展台负责人的帮助下,经过几

分钟的训练,记者就已经能够比较轻松地使用这款移动设备,没有刚开始那种不稳定的感觉。而它的设计者介绍,为了帮助人们走稳,这款设备里也隐藏着黑科技。“我们在鞋子装上一系列传感器,比如说重力加速度啊、加速度、角速度等这些传感器我们会把所有的信息集合起来,确保输出值永远是在人的平衡范围里面。”瞬动科技创始人介绍。



“朋友圈”再扩 创多项历届之最

本届进博会有77个国家和国际组织参展,法国、马来西亚、尼加拉瓜、沙特阿拉伯、坦桑尼亚、乌兹别克斯坦将担任主宾国。新面孔不断加入。贝宁、布隆迪、莱索托、马达加斯加、纳米比亚、挪威、斯洛伐克等7国和联合国儿童基金会首次参加国家展。

本届进博会还创下多项历届之最。今年参展的世界500强和行业龙头企业数量创历史新高,达297家。交易团数量为历届最多,39个政府交易团和4个行业交易团,共计780个分团到会采购,瞄准全球优质产品和服务,期待满载而归。

聚焦新质生产力 持续“上新”

向“新”求“质”,本届进博会聚焦发展新质生产力,开设新专区,瞄准新赛道,首发首展持续“上新”。

首次设立新材料专区。在索尼展台,将看到由废水桶、废弃光盘以及索尼原研阻燃剂制成的环保型阻燃塑料,可再生材料使用率高达99%,可广泛应用于电视机、照相机、手机、旅行箱包等产品。

升级打造创新孵化专区,首次聚焦数字经济、绿色低碳、生命科学、制造技术四大赛道进行策展。首次参展的亚虹香港聚焦生命科学赛道,将亮相一款无创治疗宫颈癌前病变的光动力药械组合产品,并与合作伙伴推出进博会首个加速消除宫颈癌的创新防控体系实景展。

展示400多项代表性新产品、新技术、新服务,一批代表新质生产力发展方向的前沿展品将在进博会上首发首展。米其林将亚洲首发可适应月球上极端恶劣条件的“月球探测车免充气轮胎”;通用电气能源将亚洲首展可以减少碳排放的直接空气捕获技术;生物制药企业武田制药将全球首展创新基因疗法。

此外,国家展中国馆将展陈量子科学实验卫星“墨子号”模型、5G智慧工厂模型、人形机器人“天工”等。

综合新华社、央视新闻
图片来自央视新闻

国家助学贷款提额度、降利率

记者4日从财政部了解到,财政部、教育部、中国人民银行、国家金融监管总局日前联合发布通知称,为进一步加大对高校家庭经济困难学生的支持力度,更好满足学生贷款需求,减轻学生经济负担,调整完善国家助学贷款政策。

通知明确,提高国家助学贷款额度。自2024年秋季学期起,全日制普通本专科学生(含第二学士学位、高职学生、预科生)每人每年申请贷款额度由不超过16000元提高至不超过20000元;全日制研究生每人每年申请

贷款额度由不超过20000元提高至不超过25000元。学生申请的国家助学贷款优先用于支付在校期间学费和住宿费,超出部分用于弥补日常生活费。

通知称,调整国家助学贷款利率。国家助学贷款利率由同期同档次贷款市场报价利率(LPR)减60个基点,调整为同期同档次LPR减70个基点。对此前已签订的参考LPR的浮动利率国家助学贷款合同,承办银行可与贷款学生协商,将原合同利率调整为同期同档次LPR减70个基点。

据新华社电

歼-35A等新型装备将首次公开亮相



歼-35A飞机在滑行(资料照片)。

记者从中国空军11月5日召开的新闻发布会上获悉,歼-35A飞机、红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等装备将在第十五届中国航展上首次公开亮相。

第十五届中国航展计划于11月12日至17日在广东珠海举办。“这届航展将首次展出中型隐身多用途战斗机歼-35A、红-19地空导弹武器系统、新型察打一体无人机等装备,还将派出‘八一’‘红鹰’飞行表演队以及歼-20、歼-16、运

油-20A等7型26架飞机进行飞行表演,并开放运-20飞机货舱供观众预约参观。”空军装备部牛文博介绍,空军将选派36型装备参展,多维度、成体系、近距离展示空军装备建设阶段性成果。

据悉,这届航展上空军设立的展台数量和面积将创新高。除招飞展台外,空军首次围绕航管、地面院校以及装备修理技术等领域分别设立独立展台,向社会各界提供了解中国空军的窗口。 图文据新华社

公告

现有天津市津南区小站镇人民政府组织建设的易海泡地区管道改造工程位于天津市津南区,南付营路(盛塘路-东马路)路线全长0.55km。前营路(盛塘路-东环路)路线全长1.47km。后营(天山路-东环路)路线全长1.25km。昌盛路(津岐公路-东环路)路线全长2.5km。盛塘北路(津岐公路-北马路)路线全长1.52km。天山路(前营路-北马路)路线全长1.4km。东马路(葛万北路-北马路)路线全长1.9km。丰乐路(南付营路-北马路)路线全长1.7km。兴康路(葛万北路-南付营路)路线全长0.12km。寿昌路(南付营路-北马路)路线全长1.63km。东环路(葛万北路-北马路)路线全长1.67km。居住小区间的服务性支路共16条,总长度4.94km。依据《中华人民共和国安全生产法》、《建设工程安全生产管理条例》、《市住房城乡建设委关于进一步加强地下管线保护工作的通知》等相关法律法规规定,本工程施工过程中有保护地下管线及附属设施的义务和责任,应保证地下管线及附属设施安全,防止事故发生。为确保该工程施工过程中地下管线安全稳定,特制定本公告告知本工程范围内涉及的所有地下管线产权单位,请在公示期(2024年11月5日至11月7日)内与我单位联系(联系人:田先生,联系电话:13920697197),并确认地下管线位置及保护措施;如未在公示期内与我单位联系,因小站镇辖区易海泡地区管道改造工程施工所导致的一切地下管线安全事故由地下管线产权单位自行负责,特此公告。