

国内

我国电动汽车充电基础设施总数达1734.8万个

据新华社北京9月18日电(记者 王悦阳) 国家能源局18日发布的信息显示,截至8月底,我国电动汽车充电基础设施(充电枪)总数达到1734.8万个,同比增长53.5%。

其中,公共充电设施(充电枪)431.6万个,同比增长37.8%,公共充电桩额定总功率达到1.96亿千瓦,平均功率约为45.48千瓦;私人充电设施(充电枪)1303.2万个,同比增长59.6%。私人充电设施报装用电容量达到1.15亿千伏安。

全国县域商业消费季活动启动

据新华社武汉9月17日电(记者 龚联康 黄韬铭) 2025年 新大集新服务 新消费 全国县域商业消费季活动启动仪式17日在湖北省恩施州宣恩县举行。9月至11月县域商业消费季期间,各地商务主管部门将组织31场重点活动,实现商业活动与民俗文化有机结合,老字号 与 新消费 相得益彰,各个有特色、一地一亮点。

本次活动以 新大集 新服务 新消费 为主题,设置多彩市集、百城千店、乡村风物、创业达人四个板块,旨在充分运用改造提升之后的县域商业基础设施,广泛动员县域流通龙头企业,量身打造一批贴近县域生活、彰显地域风格的消费场景,推出实打实的促消费举措,真正让利农村居民,繁荣农村消费市场。

香港金管局下调基本利率至4.5%

据新华社香港9月18日电(记者 刘英伦) 香港金融管理局18日宣布,根据预设公式,基本利率下调至4.5%,即时生效。

金管局表示,基本利率的设定参考两个数据,即当前美国联邦基金利率目标区间的下限加50基点,或隔夜及一个月香港银行同业拆息的5天移动平均数的平均值,以较高者为准。

金管局表示,美国于当地时间17日把联邦基金利率目标区间下调25个基点,当前的美国联邦基金利率目标区间的下限加50基点是4.5%,而隔夜及一个月香港银行同业拆息的5天移动平均数的平均值是2.94%。根据预设公式,基本利率调整定为4.5%。

前8个月我国快递业务量完成1282亿件

据新华社北京9月18日电(记者 叶昊鸣) 记者18日从国家邮政局获悉,前8个月,我国邮政行业寄递业务量累计完成1399.2亿件,同比增长15.5%。其中,快递业务量累计完成1282亿件,同比增长17.8%。

当日,国家邮政局公布邮政行业运行情况。前8个月,我国邮政行业业务收入累计完成11610.6亿元,同比增长7.8%。其中,快递业务收入累计完成9583.7亿元,同比增长9.2%。

前8个月,我国同城快递业务量累计完成105.8亿件,同比增长5.6%;异地快递业务量累计完成1149.2亿件,同比增长19.1%。国际/港澳台快递业务量累计完成27亿件,同比增长16.2%。

重点

前8个月全国一般公共预算收入同比增长0.3%

据新华社北京9月17日电(记者 申铖) 财政部17日发布数据显示,今年前8个月,全国一般公共预算收入148198亿元,同比增长0.3%。

其中,全国税收收入121085亿元,同比微增0.02%;非税收入27113亿元,同比增长1.5%。分中央和地方看,中央一般公共预算收入64268亿元,同比下降1.7%;地方一般公共预算本级收入83930亿元,同比增长1.8%。

从主要税收收入项目来看,前8个

组合驾驶辅助系统将迎国家标准 工业和信息化部公开征求意见

据新华社北京9月17日电(记者 唐诗凝) 工业和信息化部17日对《智能网联汽车 组合驾驶辅助系统安全要求》强制性国家标准公开征求意见。标准针对单车道、多车道、领航辅助等不同功能设置全方位安全技术要求。

记者从工业和信息化部装备工业一司获悉,这一标准填补了我国组合驾驶辅助系统产品安全基线空白,将为行业准入、质量监督和事后追溯提供关键技术依据,有助于全面提升产品安全水平,切实保障人民群众生命财产安全。

据介绍,标准的技术内容在合理可行的前提下,与相关国际标准法规协调接轨。从提升产品能力表现、强化安全保障要求、规范系统使用方式构建三重安全保障,多维度规范组合驾驶辅助系统安

全能力,支撑道路交通安全水平提升。

标准基于我国道路交通特征,构建了包括道路交叉口、施工区、环岛、隧道等交通环境的试验场景;为确保系统声明的各项能力均经过充分验证,要求至少通过场地试验、道路试验和文件检验验证系统符合相关安全要求等。

值得注意的是,组合驾驶辅助系统不同于自动驾驶系统,并不具备独立识别及响应驾驶过程中全部事件和场景的能力,需要驾驶员持续关注外界及本车情况并执行动态驾驶任务方可保障系统安全。标准要求系统每次上电或点火后确认驾驶员是否完成了使用培训,要求系统具备手部脱离检测以及视线脱离检测能力,一旦系统激活期间驾驶员出现手部脱离、视线脱离,系统应发出提示以及报警等。



贵州长顺 水稻成熟 开镰收割

近日,贵州省黔南布依族苗族自治州长顺县12万亩水稻喜获丰收。农户们抢抓晴好天气,开镰收割,一派繁忙景象。图为9月17日,农机在长顺县长寨街道中塘村收割水稻。

新华社记者 陶亮 摄

科研

让传感器动起来 我国科研团队研发出脑机接口动态电极

据新华社深圳9月18日电(记者 陈宇轩) 我国科研团队研发出了一种柔性纤维电极,植入动物脑后,其运动可以受人工控制,还可以在动物肌肉组织内长期发挥作用,为脑机接口技术提供了新型传感工具。

这是记者17日从中国科学院深圳先进技术研究院了解到的。相关研究成果于北京时间9月17日23时在线发表于权威学术期刊《自然》。

在脑机接口系统中,连接电子设备和大脑的电极,是采集脑电信号的核心部件。当前,传统柔性电极在植入大脑后,一般是在固定位置采集有限信号,无法动态调节。

为了更好地采集信号,科研人员希望电极能够动起来。对此,中国科学院深圳先进技术研究院、厦门大学、东华大学的科研人员在电极的结构和制备工艺上开展了创新。

据中国科学院深圳先进技术研究院研究员刘志远介绍,为了研制出这种长得像蚯蚓、可受人工驱动的柔性纤维电极,科研人员把超薄柔性聚合物上的二维电极阵列,卷曲成一根直径仅约200微米的纤维,并在这根纤细的 蚯蚓 身上,集成了60个独立的生物电信号采集通道。同时,科研人员还在 蚯蚓 头部嵌入了一个微小的磁感应元件,使得 蚯蚓 能够在外部磁场的引导下前行、转向,精准抵达目标区域。

国际

美联储降息25个基点

据新华社华盛顿9月17日电(记者 徐静) 美国联邦储备委员会17日结束为期两天的货币政策会议,宣布将联邦基金利率目标区间下调25个基点,到4.00%至4.25%之间。这是美联储2025年第一次降息,也是继2024年三次降息后再次降息。

美联储决策机构联邦公开市场委员会在会后发表声明说,近期指标显示,美国上半年经济活动增长放缓,就业增长放缓,通胀率有所上升。鉴于风险平衡变化,委员会决定将联邦基金利率目标区间下调25个基点。

美国总统特朗普自今年1月上任以来持续施压美联储降息。

沙特与巴基斯坦 签署共同战略防御协议

据新华社利雅得9月18日电(记者 王鑫方) 沙特阿拉伯和巴基斯坦政府17日在沙特首都利雅得正式签署共同战略防御协议。根据协议,第三方针对两国任何一国的攻击将被视为 对两国的侵略 。

当天,沙特阿拉伯王储兼首相穆罕默德·本·萨勒曼与到访的巴基斯坦总理夏巴兹·谢里夫在会谈后发表联合声明。声明说,双方签署了共同战略防御协议,这反映出双方对加强国家安全以及实现地区和世界安全与和平的共同承诺,旨在发展两国间防务合作,加强对任何侵略的联合威慑。

以色列9日对在卡塔尔首都多哈的巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动(哈马斯)高层成员进行 精准打击 。卡塔尔、沙特等地区多国及地区组织对此表示强烈谴责。

英美签署 《科技繁荣协议》

据新华社伦敦9月17日电(记者 郭爽) 美国总统特朗普16日晚到访英国后,英美签署《科技繁荣协议》。该协议重点聚焦人工智能、量子计算和民用核能等飞速发展的技术领域合作。

英国政府在16日发布的一份新闻公报中说,签署这份跨大西洋协议是特朗普此次对英国进行国事访问的一部分,内容涵盖多个前沿技术领域的合作。

公报说,微软、谷歌、英伟达、OpenAI和 核心编织 等美国顶尖科技和人工智能公司承诺斥资310亿英镑(约合420亿美元),用于提升英国的人工智能基础设施和前沿技术,涵盖数据中心、计算机芯片以及人工智能背后的处理能力等。

德国银行信贷数据显示 企业投资意愿下降

据新华社法兰克福9月17日电(记者 马悦然 刘向) 德国信贷银行协会17日发布报告显示,2025年上半年,德国的银行信贷中新增贷款业务整体保持稳定,但企业投资意愿下降,导致企业融资贷款降幅明显。

数据显示,上半年德国银行信贷中,新增贷款业务额为667亿欧元,同比微增0.3%。其中,消费贷款业务新增贷款达300亿欧元,同比增长4.2%。企业融资业务发展疲软,新增贷款业务额52亿欧元,同比下降6.6%。