聚焦绿色低碳 关注数字智能

——第六届进博会技术装备展区前瞻

新华社记者杨有宗、周蕊

第六届中国国际进口博览会将于11月5日至10日在上海举办。往届进博会上，企业商业展六大展区中，技术装备展区因其展品科技含量高一直是人气最高的展区之一。第六届进博会全面恢复线下举办，技术装备展区也集聚更多前沿技术和高端装备，集中展示了行业绿色低碳、数字智能等方面的最新成果。

智能化趋势凸显

像专业乒乓球运动员一样，乒乓球教练机器人也能打出高质量的上旋球、下旋球。本届进博会，参展观众可以在技术装备展区欧姆龙展位体验乒乓球版的“人机对抗”。

“真实体验”背后是相关智能技术的支撑。据介绍，欧姆龙今年带来参展的第八代乒乓球教练机器人，在实现机器与人相互理解方面有进一步提升。欧姆龙工作人员介绍，借助双向语音沟通，人与机器可以沟通训练想法，智能规划对打方案，提升用户运动表现。

智能化趋势不仅给运动训练带来深刻变化，更直接影响着人们的衣食住行。高通将带来第三代骁龙8旗舰移动平台，进一步呈现5G和AI为手机、汽车、可穿戴设备等各类终端带来的新体验。

高通公司中国区董事长孟樸说：“连续六次参加进博会，我们展示的展品更多样，在中国的合作伙伴越来越多。”

同为科技公司，索尼也是连续六次参加进博会。索尼（中国）有限公司总裁吉田武司说：“索尼希望发挥业务多元化优势，积极参与并助力中国产业结构优化升级，助力中国新质生产力蓬勃发展。”

绿色风潮涌动

推动经济社会发展绿色化、低碳化是实现高质量发展的关键环节。进博会大舞台也成为参展企业展现各自绿色低碳方案的大平台。

参展企业东芝展示的功率半导体、碳捕获技术、大型抽水蓄能机组水力设备等都以绿色低碳为主题。参展观众还可以在东芝展位看到一款甲醇氢能发电机，这是一家中国初创企业采用了东芝电堆等技术研发生产的绿色动力产品。

东芝（中国）有限公司董事长兼总裁八木隆雄说：“东芝将继续深耕中国本土市场，加强新兴领域合作，为中国客户带来更创新的产品和服务。”

作为塑料和橡胶机械制造商的克劳斯玛菲，将展示新能源汽车制造领域的一系列解决方案。克劳斯玛菲集团首席执行官李勇说：“通过进博会平台，我们将进一步了解用户需求，持续进行技术研发，为中国市场提供优质的产品、服务和解决方案。”

进博会的老朋友施耐德将以“创新融生态，加速双转型”为主题参展，通过覆盖14个行业的零碳应用场景等全方位展示施耐德的减碳能力。绿色低碳方案不仅在展馆内展示，也在展馆外落地。今年7月，施耐德上海康桥工厂三期项目落成，空气断路器整体产能提升30%，助力中国和全球电力系统加速绿色低碳转型。

施耐德电气执行副总裁尹正说，施耐德将借助进博会平台，持续深化与生态伙伴的合作，携手产业链上下游共同推动绿色低碳转型。

开放合作平台作用进一步放大

今年是中国首个自贸试验区——中国（上海）自由贸易试验区设立10周年。2018年11月举行的首届中国国际进口博览会上，中央交给上海新的三项重大任务，其中之一就是增设中国（上海）自由贸易试验区临港新片区。

自贸试验区与进博会，对外开放都是贯穿其发展历程的关键词。本届进博会技术装备展区也增添了不少自贸试验区元素。

集成电路、智能制造等技术装备行业的代表性产业也是临港新片区重点发展的产业。作为本届进博会技术装备展区招展合作伙伴，临港新片区管委会和临港集团创新参展模式，设立临港展示区，总面积达到2700平方米，首次以产业集群方式组织近百家跨国企业参展，集中展示产业园区里外资企业的新技术、新产品。

进博会期间，在临港展示区，德国鹰兹汽车中国量产版车型将实现全球首发。在氢能领域，全球500强企业康明斯将展示其燃料电池、制氢装置和储氢瓶。奔驰汽车将展示其再制造汽车发动机。美中清洁技术中心将在临港展区举办上海北美清洁技术与碳中和合作峰会，将有17家北美清洁技术领军企业进行路演，并与相关园区企业接洽。

“临港展示区参展企业涵盖高端船舶和海洋工程装备、高端能源装备、新材料、新能源与智能汽车等多个领域，集中展示外资企业在上海尤其是临港新片区的高质量发展成果。”临港展示区筹办总指挥、临港集团首席财务官杨菁说。

上海自贸试验区临港新片区快速发展也已成为进博会开放合作平台作用的生动注脚。临港新片区管委会数据显示，临港新片区设立4年来，地区生产总值年均增长21.2%，规上工业总产值年均增长37.8%，全社会固定资产投资年均增长39.9%。

前三季度全国规模以上文化及相关产业企业营业收入同比增长7.7%

新华社北京10月30日电（记者魏玉坤）国家统计局30日发布的数据显示，前三季度，全国规模以上文化及相关产业企业实现营业收入91619亿元，同比增长7.7%，增速比上半年快0.4个百分点。

“前三季度，随着我国经济持续恢复向好，文化市场供需潜能加快释放，文化产业各项政策显效发力，文化核心领域、文化新业态行业、文化服务业企业均呈现较快增长，文化产业恢复向好的发展态势得到进一步巩固加强。”国家统计局社科文司高级统计师张鹏说。

统计数据显示，文化新业态行业规模持续壮大，营业收入占比继续提升。前三季度，文化新业态特征较为明显的16个行业小类实现营业收入36870亿元，同比增长15.2%，快于全部规模以上文化企业7.5个百分点，增速比上半年快0.2个百分点。文化新业态行业营业收入占全部规模以上文化企业营业收入比重为40.2%，占比高于上年同期2.6个百分点；对全部规模以上文化企业营业收入增长的贡献率为74.3%。

文化服务业保持较快增长，文化批发和零售业、文化制造业均呈现积极变化。前三季度，文化服务业实现营业收入47588亿元，同比增长14.6%，增速明显快于规模以上服务业企业整体水平。文化服务业营业收入占规模以上文化企业的比重为51.9%，占比高于上年同期3.1个百分点。

文化企业利润总额较快增长，效益水平稳步提升。张鹏表示，受上年同期基数较低、文化服务业企业经营较快恢复等因素影响，前三季度规模以上文化企业利润总额7508亿元，同比增长31.4%。规模以上文化企业营业收入利润率为8.2%，同比提高1.48个百分点，比上半年提高0.14个百分点。

重庆：山水之城 美丽之地

10月30日，游客在重庆市南岸区一棵树景区游览、拍照。

重庆是一座因长江、嘉陵江交汇而兴的山水文化名城。2018年开始，重庆启动主城长江、嘉陵江“两江四岸”治理提升工作，修复生态水岸，优化滨江功能，营造亲水空间，保护历史文化资源。

新华社记者 王全超 摄

供销系统全力做好秋冬种农资供应和化肥冬储

新华社北京10月30日电 当前，全国各地秋冬种和化肥冬储正有序推进。中华全国供销合作总社日前发布通知，要求全系统充分发挥供销合作社农资流通主渠道作用，全力服务秋冬农业生产和明年春耕备耕工作，切实扛稳化肥保供稳价责任，助力夯实国家粮食安全根基。

通知要求，各级供销合作社要发挥农资流通主力军作用，全力以赴做好秋冬种农资供应工作。加大调剂调运力度，确保秋冬种农资货源充足。加强与化肥、农药重点生产企业的产销对接，切实保障各类农资货源量足质优。加强网络体系建设，推动农资终端下摆到位。加快打造以“龙头企业+配送中心+基层网点”为框架的供销合作社农资经营网络，着力打通农资供应“最后一公里”，推动农资进村到店入户。创新服务方式手段，提升农资供应服务水平。要持续推进“绿色农资”升级行动，大力推进农资销售与技术服务融合发展，充分运用新产品、新装备、新技术，稳步提升综合服务能力，促进化肥农药减量增效、农民增产增收。

化肥冬储关系来年春耕生产。通知要求，各级供销合作社要指导系统农资企业密切关注市场变化，扎实做好化肥冬储工作，为明年春耕生产提供坚实保障。加强组织领导，做好化肥冬储统筹调度。遵循市场规律，带头发挥保供稳价作用。积极配合参与，做好储备监督管理工作。加强质量管理，维护好农资市场秩序。

长江上游发现疏花水柏枝新分布点

新华社北京10月30日电（记者郁琼源）中国三峡集团30日发布消息称，三峡集团所属生态工程中心长江生物多样性研究中心科研团队近日在长江上游支流岷江流域开展珍稀濒危植物疏花水柏枝专项调查工作时，发现了疏花水柏枝新的分布点。

自2007年以来，科研人员陆续在湖北省宜昌市、四川省宜宾市和泸州市的部分区域发现了疏花水柏枝新的分布点。本次新发现的种群位于四川省乐山市境内。

据科研团队有关负责人介绍，疏花水柏枝是国家二级重点保护野生植物，是典型的河岸带珍稀植物，主要分布在长江中上游水域。疏花水柏枝是一种耐淹植物，夏秋休眠，冬春繁殖，生长在长江水位涨落带的砾石滩。每年的长江丰水期，疏花水柏枝在水下休眠，到了枯水期时又开始迅速生长繁殖。它的根系发达，对河滩水位涨落带能起到保土固沙和绿化的作用，对恢复长江生态环境和提升长江沿线两岸风貌有着积极意义。

据了解，降水、温度、土壤类型和地下水位等自然环境的改变均会对疏花水柏枝的野外生存产生影响。野生疏花水柏枝种群的发现，证明了长江两岸生态环境持续向好。此次新发现为进一步深入研究该物种提供了良好的契机，并为河岸带珍稀植物的保护与利用奠定了良好基础。

2007年以来，长江生物多样性研究中心的长江珍稀植物培育基地对疏花水柏枝逐步实施野外调查和保护研究工作，经过多年科研攻关，克服了疏花水柏枝自然条件下出苗率低、成苗率低等难题，成功培育苗木5万余株，并通过野外回归让7000多株疏花水柏枝重新在长江两岸“安家落户”。

今年迎峰度冬电力供应总体有保障

新华社北京10月30日电（记者戴小河）国家能源局新闻发言人张星30日表示，今年迎峰度冬期间，我国电力供应总体有保障，局部面临一定压力。国家能源局正提早谋划部署，多措并举保障电力安全稳定供应。

张星是在国家能源局例行新闻发布会上介绍上述情况的。今年迎峰度冬电力保供主要有七项部署：一是强化电力供需监测和分析，指导地方和企业做好保供应对；二是保障煤炭产量维持高位，云南等地增加高热值电煤供应，广东、海南等气电大省保障天然气供应；三是推动电源电网项目加快建设速度；四是充分发挥大电网统筹配置能力，深挖西北、南方等区域余缺互济潜力，推动解决省间电力交易惜售等问题；五是指导电力企业优化水库蓄水，做好设备运维检修，保证机组顶峰能力；六是做好北方地区清洁取暖，指导河北充分发挥新投产LNG接收站作用，落实采暖季气源；七是提升需求侧响应能力，优化有序用电预案，确保民生和重点用户用电。

据介绍，今年下半年以来，电力需求增长加快，预计迎峰度冬期间全国最高负荷较去年同期可能增加1.4亿千瓦，出现较大幅度增长。目前来看，全国电力供应总体有保障，但西北、华东、西南、南方区域的部分省份电力保供压力较大，其中云南存在电量缺口，内蒙古西部存在电力缺口。此外，极端天气、主要流域来水、部分地区燃料保障存在不确定性。

“在刚刚过去的迎峰度夏时段，今夏全国最大负荷和日发电量均创历史新高，较去年峰值高出约5000万千瓦、15亿千瓦时。”张星介绍，迎峰度夏期间，江苏、浙江、广东等24个省级电网负荷累计80多次创历史新高。总体来看，电力系统有效应对了负荷高峰、持续高温、主要流域来水偏枯等严峻考验，全国均未采取有序用电措施。

国际新闻

以色列总理：以色列不会在加沙地带停火

新华社耶路撒冷10月30日电（记者王卓伦 吕迎旭）以色列总理内塔尼亚胡30日晚在特拉维夫举行的外国记者会上表示，以色列在加沙地带停火即意味着以色列向巴勒斯坦伊斯兰抵抗运动（哈马斯）投降，“这不会发生”。

内塔尼亚胡说，自10月7日本轮巴以冲突爆发以来，以色列一直处于“战争状态”，“以色列将赢得这场战争”。

当天早些时候，内塔尼亚胡在战时内阁会议上表示，以色列在加沙地带针对哈马斯的军事行动正取得“系统性进展”，以色列国防军“已扩大在加沙地带的地面行动”。

联合国大会紧急特别会议27日通过决议，呼吁以色列和巴勒斯坦冲突方立即实行持久和持续的人道主义休战，从而促成停止敌对行动。以方当天表示坚决拒绝联合国停火决议，以军继续对加沙地带实施空袭和地面打击。哈马斯下属武装派别卡桑旅同日发表声明说，其武装人员正在抵御以色列军队的“地面入侵”。

日本岸田内阁支持率创新低

新华社东京10月30日电（记者姜俏梅 郭丹）全日本新闻网30日公布的当月民调结果显示，日本首相岸田文雄领导的内阁支持率跌至26.9%，再创2021年10月岸田就任首相以来新低。

此次于28日至29日进行的调查结果显示，岸田内阁支持率比上月调查跌3.8个百分点，为连续6个月持续下跌；内阁不支持率为51.8%，比上月调查高3.5个百分点。

同一天，《日本经济新闻》公布它和东京电视台27日至29日联合进行的民调结果，当月岸田内阁支持率为33%，比上月跌9个百分点，为岸田上台以来该民调最低纪录。内阁不支持率为59%，比上月调查高8个百分点。不支持的主要理由包括“政策不好”“没有领导能力”等。

《日本经济新闻》当天发表社论指出，内阁支持率暴跌为岸田政权敲响警钟。文章认为，岸田提出的“新资本主义”“数字田园城市国家构想”等招牌政策缺乏成果。

在日本政坛，内阁支持率低于30%被舆论视为进入“危险水域”，若进一步跌破20%，就被视为陷入“下台水域”。

法德意称将加强人工智能合作

新华社巴黎10月30日电（记者徐永春 刘芳）法国经济、财政及工业、数字主权部30日发布新闻公报说，法国、德国、意大利决定加强人工智能领域合作。

根据这份法德意联合发布的公报，三国当天在意大利首都罗马举行高级别会议，对开展人工智能领域合作进行了深入讨论。

公报指出，鉴于人工智能所带来的巨大变革力量，欧盟必须将其置于产业政策的核心位置。这项战略性技术将对欧盟的工业实力、生产力和竞争力产生重大影响。欧盟的全球竞争优势将取决于有效利用人工智能最新进展的能力。

公报说，法德意三国一致认为，有必要降低行政收费，简化项目程序，确保欧洲初创企业能够充分参与数字和生态转型项目。三方支持建立一个稳固的欧洲风险投资生态系统，使创新型企业能够获得急需资金以实现加速发展。此外，三方还欢迎并支持泛欧层面的努力，即在欧洲创建一个专门的人工智能联盟，通过为计算能力、数据空间、先进技能和测试设备的使用提供便利，促进语言技术和基础模型的开发。

法国经济、财政及工业、数字主权部部长勒梅尔在公报中说，鉴于人工智能的快速发展及其为经济带来的巨大潜力，欧洲必须迎接挑战。法德意三国正在制定人工智能战略愿景，商讨欧洲的联合项目和额外投资，并通过出台人工智能监管法规来管控风险。

拜登签署首项人工智能监管行政令

新华社华盛顿电 10月30日，美国总统拜登在华盛顿白宫签署人工智能监管行政令。

美国总统拜登10月30日签署一项行政命令，为人工智能安全制定了新标准。美国媒体称，这是拜登政府对人工智能技术采取的第一项具有约束力的重大行动。（亚伦）

巴布亚新几内亚总理马拉佩会见中共代表团

新华社莫尔兹比港10月31日电 10月30日，巴布亚新几内亚潘古党领袖、政府总理马拉佩在莫尔兹比港会见中联部副部长郭业洲率领的中共代表团。双方一致认为，中国和巴新作为好朋友、好伙伴、好兄弟，应夯实政治互信，拓展合作领域，造福两国人民。

访巴新期间，中共代表团还会见了人民全国代表大会党领袖、前总理奥尼尔，议会反对党领袖勒朗，潘古党全国总书记托维贝等。

社址：山南市泽当镇湖南路19号 邮政编码：856000 联系电话：0893-7829597 山南市印刷厂承印 地址：山南市泽当镇香曲东路30号 零售价：0.6元 印完3时30分