



链上话合作 携手创未来

——写在第二届中国国际供应链促进博览会开幕之际



11月24日拍摄的第二届中国国际供应链促进博览会举办地北京中国国际展览中心顺义馆。 新华社发

新华社记者

“链接世界，共创未来”。

作为全球首个以供应链为主题的国家级展会，第二届中国国际供应链促进博览会将于11月26日在北京中国国际展览中心顺义馆开幕。展链条、展生态、展场景。这场“链”味十足的经贸盛会，将促进供应链上中下游衔接、大中小企业融通、产学研用协同、中外企业互动，推动中国与世界双向奔赴、合作共赢。

赴约，共襄经贸盛会

继首届链博会上携3家中国供应链企业参展后，今年苹果公司将携4家各具特色的供应商到场；去年在展会现场提交专利和商标申请的宁德时代，今年又将带来多个独家新品……一个个大家耳熟能详的企业，从链博会的“回头客”成为“回头客”。既有老朋友，也有新面孔。首次亮相链博会的麦当劳中国，不仅将通过沙盘展示今年7月在湖北新投产的供应链智慧产业园，还将带来不少首发首秀，包括绿色农业文创周边、以“RFID+物联网”为核心技术的新一代“一箱一码”智慧物流方案新成果等。

截至目前，已有600余家中外企业确认参展第二届链博会，参展企业数量比首届增长约20%，世界500强、中国500强、中国民营企业500强企业分别比首届增加42%、46%和70%。

“虽然展览面积由首届的10万平方米增至12万平方米，并在中国国际展览中心朝阳馆设立绿色农业链分展区，但仍然是一位难求，不少有意愿参展的企业遗憾未能成行。”中展集团董事长林舜杰说。

报名踊跃，“一位难求”的背后，是“链”对广大企业的吸引力。

相比其他展会，链博会不是展销商品，而是展链条、展生态、展场景；不只关注短期交易，更注重供应链上中下游企业的长期合作和共同发展。展商之间不是“掰手腕”抢客户，而是“手拉手”找伙伴。

第二届链博会设置了先进制造链、清洁能源链、智能汽车链、数字科技链、健康生活链、绿色农业链6大链条和1个供应链服务展区，帮助参展企业更好识别自己在供应链上的准确位置，找到全球最优的“链”上合作伙伴。

其中，先进制造链将从前端研发设计、新材料运用、关键零部件加工、智能制造等方面，展示全球先进制造领域的全产业链；清洁能源链将以“源网荷储”为基础，展示清洁能源从供给到消纳的全周期产业链；智能汽车链将从上游零部件环节、中游动力电池和智能网联环节、下游系统集成及横向服务环节进行展示；健康生活链不仅覆盖从出生到养老全生命周期的健康产业链条，还将展示传统医药保健、健康人居、健康消费……

“我们自主研发的AI牛蒡胃胶囊在首届链博会上备受瞩目，不少头部企业抛来合作的橄榄枝。链博会为我们带来了前所未有的机会。”内蒙古基研科技有限公司副总经理李先龙说，企业将展位面积从去年的48平方米增加到今年的112平方米，希望通过链博会这一平台，让公司研发的新技术走向全国、走向世界。

聚力，共谋创新发展

德国西门子将带来全球领先的工业自动化和智能制造技术；美国霍尼韦尔将展示多项环保减碳技术和解决方案；日本的艾杰旭(AGC)公司将亮出全球顶尖的HUD抬头显示产品……

第二届链博会上，新产品、新技术、新工艺、新材料将纷纷亮相，走进展厅，便能一览产业前沿动态和最新科技成果。向“新”而行，是第二届链博会的突出特点。链博会首次设置的先进制造链展区，将聚焦新质生产力，展现先进制造业在推动产业升级、提升国际竞争力等方面的重要作用。近80家中外企业将通过实物展出、动态演示、互动体验等多种形式，让观众切身感受数字化、网络化、智能化技术的前沿成果和深度应用。不只是先进制造链，链博会每个展区乃

至每个展区都不乏新看点。

看产业升级新动能——顺丰、圆通等企业将围绕构建数智化供应链生态，展示物联网、大数据、云计算、区块链等创新技术和解决方案给物流业带来的新变化；中国铁建、中交集团、中国通号、德国克诺尔、中国中车将呈现轨道交通领域的最新技术和产品，从勘察设计、工程建设、高端工程装备、运营维护等方面诠释新质生产力如何为轨道交通产业升级赋能。

看智能制造新成果——在大族激光展台，观看3D激光打印机现场打印小型复杂结构件；在华中数控展台，使用手机App与数控机床系统轻松交互；在强脑科技展台，佩戴脑电设备，体验脑机接口技术应用场景……丰富多彩的活动，让观众在互动体验中感受智能制造的魅力。

看未来产业新布局——围绕“人工智能”主题展开的数字科技链展区，将从底层技术变革、中层产业孵化、上层应用场景三个维度，全方位展示人工智能如何重塑千行百业。生物医药、商业航天等新兴产业和未来产业领军企业及“隐形冠军”企业，将“秀”出前沿赛道上的硬实力，呈现面向未来的勃勃生机。

“作为创新积聚的平台，链博会将为我国与世界构筑起产业互融、创新互促、市场互通的桥梁，以‘链’为媒助力中外企业长期合作和共同发展，推动形成精准、有活力的企业共生生态。”中国贸促会会长任鸿斌说。

携手，共创美好未来

力拓、博世、宝武、小鹏4家中外企业联袂亮相智能汽车链，新西兰乳业巨头恒天然携中国供应链伙伴参展绿色农业链……中外企业以联合展台形式参展，是第二届链博会的一大特色。

“链博会是中国与全球供应链深度交融和创新碰撞的重要舞台。只有实现‘你中有我，我中有你’的共融共通，才能维护供应链稳定畅通，让供应链真正变成‘共赢链’。”GE医疗全球执行副总裁、中国总裁兼首席执行官张轶昊说。

今年链博会，境外参展商占比从去年的26%上升到32%，参展国别近70个，向世界发出全球工商界携手合作、共同维护产业链供应链稳定畅通的积极信号。

为进一步凝聚合作共识，《全球产业链供应链稳定畅通北京倡议》将在链博会开幕式上发布，“六链一展区”的龙头企业将分别牵头发起产业联盟倡议。链博会期间将举办开幕式、8场主题活动及60多场会议活动，中外政商界嘉宾将围绕全球产业链供应链发展的一系列重要议题展开深入交流研讨。

此外，链博会期间还将发布2024版《全球供应链促进报告》以及“全球供应链促进指数”“全球供应链连接指数”，帮助各方了解产业形机器人、智能汽车、集成电路、光伏发电等产业的全球供应链图谱以及当前全球供应链发展的主要趋势和相关风险。

开放才能发展，合作方能共赢。“供应链是市场经济的血脉，供应链的稳定对产业发展和企业生存至关重要。链博会不仅是展示产品和技术的平台，更是促进全球供应链合作的桥梁。”住友电工集团中国区销售董事总经理武尾敬三说，期待通过链博会寻找未来深度合作的中国伙伴，努力提高整个供应链的附加值。

链博会不仅助力全球产业链供应链稳定畅通，也通过链接全球供应链促进包容发展，让发展成果更多更公平地惠及每一个国家、每一个企业和每一个人。

本届链博会汇聚了来自世界各地的参展商，既有占境外参展商过半数的欧美企业，也有东盟、非洲、拉丁美洲等地区的企业。链博会还将为中小企业提供贸易对接、技能培训等多项支持措施，帮助他们开拓国际市场、提升竞争力，更好融入全球产业链供应链体系。

“我们将坚持国际化、专业化、市场化、绿色化办展理念，进一步放大链博会贸易促进、投资合作、创新集聚、学习交流等平台功能，携手各方推动构建更加紧密的全球产业链供应链伙伴关系，为促进世界经济复苏发展作出新贡献。”任鸿斌说。（新华社北京11月25日电）

我国科技创新和技术改造贷款加速落地

新华社北京11月25日电(记者任军 吴雨)记者25日从中国人民银行了解到，自科技创新和技术改造再贷款设立以来，多部门加强协同配合，科技创新和技术改造贷款签约和投放规模不断扩大。截至11月15日，银行已与企业和项目签订贷款合同近4000亿元。

近日，中国人民银行联合国家发展改革委、科技部、工业和信息化部、财政部、农业农村部、交通运输部、国务院国资委、金融监管总局召开会议，全力推进科技创新和技术改造贷款政策落实。

会议介绍，各地方、各部门、各金融机构健全工作机制、细化工作措施，加快实现清单内企业和项目融资对接“全覆盖”，贷款签约和投放规模不断扩大。截至11月15日，银行累计与1737个企业和项目签订贷款合同近4000亿元，有力支持了初创期、成长期科技型中小企业首贷和重点领域大规模设备更新。

今年4月，中国人民银行联合科技部等部门设立5000亿元科技创新和技术改造再贷款。金融机构根据企业申请，参考行业主管部门提供的备选企业名单和项目清单，自主决策是否发放贷款。对于在备选企业名单或项目清单内符合要求的贷款，中国人民银行可按贷款本金的60%向金融机构发放再贷款。

根据会议要求，各银行机构将用好用足政策资源，对清单内企业和项目做到“应签尽签、能投尽投”，提升审贷放贷效率，开辟贷款审查审批“绿色通道”，开发与初创期科技型中小企业以及中小企业技改融资需求更加匹配的贷款产品，拓宽抵押物范围，加快贷款签约投放进度。

中国人民银行表示，将与有关部门紧密协作，将政策更多向民营和中小企业倾斜，分类施策提升银企对接效率，为金融服务营造良好环境。

中国人民银行开展9000亿元MLF操作

新华社北京11月25日电(记者任军 吴雨)中国人民银行25日开展9000亿元中期借贷便利(MLF)操作，中标利率2.00%，较上月持平。

中国人民银行发布公告显示，为维护银行体系流动性合理充裕，当日中国人民银行开展9000亿元MLF操作，期限1年，最高投标利率2.30%，最低投标利率1.90%，中标利率2.00%。操作后，中期借贷便利余额为62390亿元。

“淡化政策利率色彩后，MLF操作利率‘随行就市’，会跟进市场利率同步波动。近期政策利率、贷款市场报价利率(LPR)等保持稳定，因此本月MLF操作利率保持不变。”东方金诚首席宏观分析师王青说。

我国重型燃气轮机实现小型化新突破

据新华社成都11月25日电(记者谢佼)我国自主研发F级15兆瓦重型燃气轮机(代号G15)25日在四川德阳一次性点火成功，这标志着我国重型燃气轮机实现小型化新突破。

在东方电气集团东方汽轮机有限公司试验台上，随着“点火”的发令声，G15机组的6个燃烧筒同时点火并稳定运行，顺利达到预定参数。重型燃气轮机是一个国家最高工业水平的标识之一。据东方电气集团介绍，该集团研制的F级50兆瓦重型燃气轮机(代号G50)为2021年我国能源领域首台(套)重大技术装备项目，目前已在华电清远与中电德阳两个示范项目上成功运营5000小时。在G50研发基础上，G15燃机研发周期大大缩短，2019年底项目启动，今年7月4日总装下线，经过调试，11月25日点火成功。

体育看台

全国少数民族传统体育运动会——民族风情浓 赛场情谊深



西藏队25日参加健身操自选套路第一轮比赛。

新华社三亚11月25日电(记者胡佳丽 刘博)第十二届全国少数民族传统体育运动会25日在海南省三亚市继续进行，龙舟竞渡、毽球激战、绣球飞舞，赛场内外情谊绵长的动人篇章仍在书写。

毽球小组赛当日上午迎来了收官之战，云南队实力强劲，顺利挺进八强。云南队教练袁梓舜表示：“我们云南队里有来自彝族、哈尼族、苗族、藏族的成员，队员们在一起训练非常团结、不分彼此。”

分享彼此的参赛经历、组队情况、未来计划。大家很坦诚，也不会因为是竞争对手有所保留。”他说。

在竞技类表演项目现场，广西队充满壮族风情的《绣球舞出坝依情》让观众仿佛置身于传统节日“三月三”之中。身着盛装的壮族青年们手持绣球，轻盈抛接，红、黄、绿三色丝带在空中划出美丽的弧线，展现出速度与技巧的完美结合。

广西队的韦蓓蓓介绍：“其实，我们这个项目并不是要真的去争胜负，而是借由运动来增进邻里、亲朋之间的关系，让绣球成为连接彼此的桥梁。”

三亚河面上，鼓声震天，划桨如飞，加油呐喊声此起彼伏。经过三天的角逐，龙舟21个项目的争夺圆满落幕，贵州队和广东队均斩获多个一等奖。

25日下午，民族健身操自选套路第一轮比赛将现场气氛推向了高潮。参赛队伍身着各具特色的民族

服饰，以独特的动作编排和乐曲编排，为观众呈现了一场视觉与听觉的双重盛宴。

苗族的银饰、西藏的热巴鼓、瑶族的长鼓、蒙古族的呼麦……丰富多彩的民族文化元素，让观众大饱眼福。

民族健身操项目裁判员李俊怡介绍：“民族健身操能够充分展现各民族的文化元素，通过当地的民族元素进行编排，既可以徒手表演，也可以使用轻器械，与健身操法相结合，提升健身价值。”

西藏代表队的竞演套路将国家级非物质文化遗产热巴舞与民族健身操巧妙融合，队员们手持热巴鼓，动作流畅大方、灵活协调，展现出高超的身体控制能力和对力量、灵活性的十足把握。热巴鼓在空中翻飞，犹如灵动的精灵，表演结束，全场爆发出热烈的掌声。

“一套好的套路能让你感动，一套好的健身操能让你跳出眼泪。”李俊怡说，“它就是民族交流交往交融的一个体现，充分展现了各民族‘各美其美，美美与共’。”



11月25日，乒乓球小组赛第五轮比赛中，湖南队对阵北京队。本组图片均由新华社发

中国攀岩联赛总决赛落幕

据新华社重庆11月25日电 据中国登山协会消息，2024中国攀岩联赛总决赛25日在重庆市九龙区华岩壁虎王攀岩公园落幕，四个项目的年度总冠军各归其主。

本次比赛吸引了全国19支队伍的百余名运动员参加。经过三天角逐，贵州选手龙见国、浙江选手周娅菲、湖北选手潘惠非和广东选手李美妮分获总决赛男、女速度和男、女两项全能冠军。

年度总分榜上，龙见国和上海选手赵一程并列男子速度赛积分榜榜首，联袂夺得年度总冠军，云南选手汪生艳夺得女子速度赛总冠军，广东选手姚晋伟和李美妮获男、女两项全能总冠军。

总决赛后，通过联赛选拔的24个第十五届全运会名额也最终产生。

从2018年创建至今，中攀联赛已走过七年历程。据中国登协提供的数据，联赛已从2018年的15支队伍、100余名注册运动员，发展到今年的27支队伍、300多名运动员参赛；广西、山西和内蒙古队今年都是首次组队参赛。

中国登协相关负责人介绍，虽然在中国举办的国内外攀岩比赛比较多，但联赛仍具有独特的竞技和市场价值。它采取积分制，周期长，一年多站比赛为运动员提供了持续参赛的机会，使年轻运动员可以以赛代练、崭露头角。周娅菲、赵一程、姚晋伟、李美妮等年轻选手，都是近年通过联赛涌现出的新星。

此外，中攀联赛设计了专有的赛事标识、口号、奖牌和视觉展示方案，并有专业的信号制作团队、网络平台的直播每年可吸引几千万人次的观众观看。