

“链”上有新意，看新能源汽车如何“跑”出加速度

这是制造业领域最具代表性的产业链之一——新能源汽车。从金属材料、传感器到车身架构，产业链长、带动性强；由传统制造到智能网联，涉及领域多，融合趋势明显。

首届链博会上，业界人士带来了不少供应链的新故事：车企开放供应链共研共创、零部件商整合上下游协同创新、产业集群加速发展……一个个“链”上新突破推动着产业“跑”出加速度。

用户定义，力图实现“一车千面”

“要深度聆听用户声音”“让每一台车都不一样”……在链博会智能汽车链展区逛下来，“用户”是展商谈及最多的词之一。

汽车产业加快向智能化转型，挖掘用户需求、让市场端与生产端更好联动，是产业链变革的方向。

“从‘猛士917’预售开始，我们就关注用户在社群讨论的话题，并基于此推出个性化服务。”猛士汽车科技公司副总经理王炯在会上说，让每一辆车成为“私人定制”，是智能时代车企的追求。

汽车生产环节众多，要实现“一车千面”并不容易。个性化的需求，一定会带来供应链的变化。

寻求更柔性的制造。数字工厂、“云”上供应链……极氪汽车等展台负

责人向记者展示了车企对智能化生产的探索。

构建更协同的供应链。王炯说，猛士汽车通过数字化技术将用户、排产、零部件、发货交付、仓储库存五大环节打通，仅在供应链物流效率上就提升30%。

面向工业场景推出“知业”大模型，向企业提供生产智能化服务，让个性化定制等生产模式不再是“难题”……链博会浪潮展会，展示了浪潮云洲工业互联网平台赋能产业链供应链协同的方案。

在思爱普（SAP）展台，观众可以远程“参观”SAP与合作伙伴打造的未来智能工厂，体验根据现场个性化需求定制的产品在8000公里外“诞生”的全流程。SAP全球高级副总裁柯曼表示，SAP将赋能行业数字化升级，推动构建敏捷、智慧的供应链。

会上专家认为，从研发、生产到供应链管理、流程再造，全产业链将在个性化需求的带动下迎来深刻变革。

“链主”带动，跨界融合共研共创

在沃尔沃汽车展台正中央，智能供应链控制系统引人注目。这套系统可以调动企业在全球范围内的资源，让流程高效运转。

“过去，我们只要了解一级供应商的情况就够了。但这几年发现，恰恰是

大量的材料、零部件等上游供应商，决定了企业的成本、韧性和竞争力。”沃尔沃汽车亚太区采购与物流副总裁李海坦言，实现全链条的协同对企业至关重要，沃尔沃要向深连接，实现效率提升。

不仅对应一个环节的供应商，而是在整个体系中协同创新，这是当前产业链发展的鲜明特征。

宁德时代麒麟电池亮相展会；大连科天新材料展示了用于汽车轻量化的陶瓷铝晶材料……从性能更强的硬件到更“聪明”的软件，覆盖新能源汽车生产流程的产品和服务在会上“相聚”。

“我们既和博世等供应商合作，也和车企一起沟通技术方向。”车规级芯片研发企业，黑芝麻智能科技有限公司首席市场营销官杨宇欣认为，智能网联对芯片设计提出更高要求，紧跟新动向，才能让创新得到市场认可。

随着智能化发展，汽车正成为移动的数据处理和数字娱乐终端，跨界融合大势所趋。

吉利控股集团高级副总裁杨学良分享了企业收购手机厂商魅族案例。“和手机品牌一起打造车机操作系统，为的是实现更好的连接，造更智能的车。”

在清洁能源链展区，霍尼韦尔展出了专为电动汽车应用设计的电流、温度及热失控传感器等产品，吸引了汽车行业人士的驻足。霍尼韦尔中国总裁余锋

表示，将和上下游企业加强合作，实现共同发展。

“从链到网、从产业到生态，共研共创成为汽车产业链发展的新趋势。”中国汽车工业协会有关负责人表示。

聚链成群，与供应链共成长

展区内，这样一些展台备受关注：他们以“集群”名义，联合区域内大中小企业“抱团”参展。

长春汽车经济技术开发区展台，重点企业携供应链上游和中游40余件展品集体亮相；北京中德经济技术合作先行示范区展台，展示了顺义区新能源汽车集群的发展模式……展台负责人告诉记者，集中参展、集体推介，可以更好发挥集群效应，带动各环节企业获订单、谋发展。

产业链是条线，产业集群是个面。当前，全国多地大力发展新能源汽车产业集群，特别是零部件产业集群。链式布局、集群发展，聚链成群、集群成势，既提升了区域内联动效率，也增强了产业韧性。

记者从工业和信息化部了解到，工业和信息化部将推动打造更多高质量的产业集群，构建“链主”企业引领带动、上下游中小企业紧密配套的分工体系，形成高效衔接、深度融合的产业生态，提升整体竞争力。

（新华社北京11月30日电 记者 张辛欣 成欣吉 宁）

我国可再生能源发电装机占比近半

新华社北京11月30日电（记者戴小河）国家能源局30日发布数据显示，截至10月底我国可再生能源发电总装机突破14亿千瓦，达到14.04亿千瓦，同比增长20.8%，约占全国发电总装机的49.9%。

其中，水电装机4.2亿千瓦、风电装机4.04亿千瓦、光伏发电装机5.36亿千瓦、生物质发电装机0.44亿千瓦。预计年底全国可再生能源发电装机将突破14.5亿千瓦，风光发电装机将突破10亿千瓦。

今年1至10月，全国可再生能源发电量达到2.33万亿千瓦时，占全国总发电量的31.8%。其中，水电9805亿千瓦时、风电6968亿千瓦时、光伏4898亿千瓦时、生物质1640亿千瓦时。预计全年全国可再生能源发电量将达到3万亿千瓦时，约占全社会用电量的1/3。

商务部回应对石墨出口管制政策生效实施

新华社北京11月30日电 商务部新闻发言人束珏婷30日在商务部例行新闻发布会上表示，近期，中国政府依据《中华人民共和国出口管制法》规定，经广泛征求有关企业和产业界意见，对石墨物项临时管制措施进行了全面评估，并作出有进有出优化调整的决定，体现了统筹发展和安全的管制理念，不针对任何特定国家和地区，出口符合相关规定的，将予以许可。此次石墨出口管制政策将于12月1日起正式实施，目前尚未收到企业申请。

束珏婷介绍，对特定石墨物项实施出口管制是国际通行做法。根据履行防扩散国际义务，以及维护国家安全和利益的需要，自2006年开始，中国对石墨类相关制品实

施临时出口管制，其中包括作为电池负极材料的相关石墨制品。为更好统筹发展和安全，近期中国政府依法对该临时出口管制措施进行优化调整，有进有出，其中取消了部分低敏感石墨物项的临时管制。在政策制定过程中，广泛听取了相关产业和企业的意见。中方将始终致力于维护全球产业链供应链安全稳定。

关于镓、锗出口管制问题，束珏婷说，自今年8月1日管制政策实施以来，商务部陆续收到企业出口镓、锗相关物项的许可申请。经依法依规审核，已批准了部分符合规定的出口申请，有关企业已获得了两用物项出口许可证。商务部将继续依法对其他许可申请进行审核并作出是否予以许可的决定。

我国现行有效的生态环境标准达2357项

新华社北京11月30日电（记者高敬）从1973年发布第一个环境标准至今，我国已经累计发布国家生态环境标准2882项，其中现行有效的2357项，支撑污染防治攻坚战的标准体系基本建成。

这是记者从生态环境部30日举行的新闻发布会上获悉的。生态环境部法规与标准司司长赵柯在发布会上介绍，在标准数量大幅增加的同时，标准体系也扩充发展为现在的两级六类。两级是国家级和地方级，六类是生态环境的质量标准、风险管控标准、污染物排放标准、监测标准、基础标准、管理技术规范。现行的标准体系，覆盖了各类环境要素和管理领域，体系结构比较完整，跟我国经济社会发展水平相适应，支撑污染防治攻坚战的标准体系基本建成。

目前，我国生态环境标准的技术内容、途径与国际接轨，限值指标已经达到国际中等先进水平，其中机动车大气污染物排放标准等达到国际领先水平。赵柯说，生态环境标准引领了生态环境保护的战略转型，倒逼了技术进步和产业结构优化升级，支撑了精准、科学、依法治污。下一步，要强化生态环境标准与重大政策、法律、制度的配套衔接，推动标准体系优化升级，大力支持地方标准的发展，并夯实标准的科学性基础，全面提升标准体系的完整性、科学性、系统性和适用性。

11月份制造业采购经理指数为49.4%

新华社北京11月30日电（记者陈伟伟 魏玉坤）国家统计局服务业调查中心、中国物流与采购联合会11月30日发布数据，11月份，制造业采购经理指数（PMI）为49.4%，比上月下降0.1个百分点，制造业景气水平略有回落。

国家统计局服务业调查中心高级统计师赵庆河分析，11月份，受部分制造业行业进入传统淡季，以及市场需求不足等因素影响，制造业PMI

略低于上月0.1个百分点。从企业规模看，大型企业PMI为50.5%，比上月下降0.2个百分点；中型企业PMI为48.8%，比上月上升0.1个百分点；小型企业PMI为47.8%，比上月下降0.1个百分点。

从分类指数看，在构成制造业PMI的5个分类指数中，生产指数和供应商配送时间指数高于临界点，新订单指数、原材料库存指数和从业人员指数低于临界点。

首次纳入运动医学类耗材 第四批国家组织高值医用耗材集采开标

新华社天津11月30日电（记者彭韵佳 张建新）第四批国家组织高值医用耗材集采30日在天津开标，并产生拟中选结果。此次集采覆盖人工晶体、运动医学相关高值医用耗材，拟中选产品平均降价70%左右，将广泛惠及接受晶体植入术的白内障患者，以及因劳动、运动肌肉韧带受损需施行运动医学手术的患者。

此次集采首次纳入运动医学类耗材产品，叠加此前开展的人工关节、骨科脊柱类国家集采，由跨省联盟开展的创伤类耗材集采，意味着骨科四大类高值医用耗材基本实现集采全覆盖。

按集采前价格计算，此次集采产品的市场规模约155亿元，其中人工晶体类耗材65亿元，运动医学类耗材90亿元。人工晶体类耗材平均降价60%，预计每年可节约费用39亿元，运动医学类耗材平均降价74%，预计每年可节约费用67亿元。

国家医保局有关负责人介绍，共有128家企业参与此次集采，126家拟中选，中选率98%。市场占有

率高的国内外头部企业均有产品中选，保持了临床使用稳定性，产品供应丰富多元。

在此次集采中，美国爱尔康公司今年新上市的产品景深延长晶体从1.1万元/个降至3500余元/个，高性能的三焦点晶体（非散光）从2.3万元/个降至8900余元/个；内资企业爱博诺德公司的非散光单焦点晶体为需求量最大的人工晶体产品，价格从2500元/个降至近800元/个；美国强生公司的新一代单焦点晶体从1.1万元/个降至1100余元/个。英国施乐辉公司为全球运动医学领域的知名企业，其产品聚醚醚酮带线锚钉从5600元/个降至1300余元/个；临床使用量大的人工骨从1400元/立方厘米降至300余元/立方厘米。

据介绍，人工晶体类和运动医学类耗材集采的成功开标，将进一步释放集采改革的制度性红利，减轻群众负担。下一步，国家医保局将会同有关部门指导各地及中选企业做好中选结果落地实施工作，确保全国患者于2024年5、6月用上降价后的中选产品。

高原黄河湿地迎来越冬天鹅

11月30日，天鹅与赤麻鸭在青海省海东市化隆回族自治县群科镇境内的黄河上游戏水。

近日，青海省海东市化隆回族自治县群科镇的黄河上迎来近百只越冬的大天鹅，为冬日高原增添生机。近年来，青海省加大力度保护治理境内黄河流域，改善当地生态环境，为越冬候鸟提供良好栖息地。

新华社记者 央秀达珍 摄



外交部发言人：中国人民将铭记基辛格博士对中美关系投入的真挚感情和作出的重要贡献

新华社北京11月30日电（记者邵艺博）外交部发言人汪文斌30日在例行记者会上表示，中国人民将铭记基辛格博士对中美关系投入的真挚感情和作出的重要贡献。

当地时间11月29日，美国前国务卿亨利·基辛格逝世，享年100岁。汪文斌表示，基辛格博士是中国人民

的老朋友、好朋友，是中美关系的开拓者和建设者。“他长期关心和支持中美关系发展，先后百余次访华，为推动中美关系正常化作出历史性贡献。中国人民将铭记基辛格博士对中美关系投入的真挚感情和作出的重要贡献。”

汪文斌说，中国国家主席习近平

已就基辛格博士逝世向美国总统拜登致唁电，对基辛格博士逝世表示深切哀悼，向其家人表示慰问。李强总理向基辛格博士家人致唁电。中共中央政治局委员、中央外事工作办公室主任王毅向美国国务卿布林肯致唁电。

汪文斌表示，基辛格博士生前高

度重视中美关系，认为中美关系对中美两国和世界的和平繁荣至关重要。中美双方要继承和发扬基辛格博士的战略眼光、政治勇气和外交智慧，按照中美元首旧金山会晤达成的重要共识，坚持相互尊重、和平共处、合作共赢，推动中美关系健康、稳定、可持续发展。

聚焦2023世界艾滋病日：用爱注入希望 防“艾”仍在路上

当前我国艾滋病整体疫情处于低流行水平，艾滋病经输血和血制品传播实现基本阻断，抗病毒治疗覆盖比例达90%以上……自1985年报告第一例艾滋病病例以来，我国艾滋病防控工作日益完善，防治工作取得积极进展。

12月1日是世界艾滋病日。专家表示，艾滋病防治需要全社会的共同努力，既要有早筛早治的科学路径，也离不开用心给患者们带去希望。

我国艾滋病感染率、死亡率处全球较低水平

中国疾控中心数据显示，截至2022年底，我国报告存活艾滋病感染者122.3万例，累计报告死亡病例41.8万例，感染率和死亡率均处全球较低水平。

国家卫生健康委副主任、国家疾控局局长王贺胜表示，深入推进重大传染病防控，是有效保障人民群众健康安全、推进实现中国式现代化的重要保障。经过多年的持续攻坚，我国艾滋病等重大传染病防治体系不断健全，防治能力持续增强，各项关键指标稳步提升。

2004年起，我国实施“四免一关怀”政策措施，延续至今；2006年，国务院发布《艾滋病防治条例》；自2000年起，国

务院办公厅先后出台了4个遏制艾滋病传播的五年行动计划；2019年，10部门联合制定《遏制艾滋病传播实施方案（2019—2022年）》；2023年2月，国务院印发关于开展艾滋病防治质量年活动的通知……近年来，我国政府和卫生疾控部门采取一系列举措，推动艾滋病防治工作。

国家疾控局传染病防控司有关负责人介绍，当前，全国艾滋病救治及药品供应体系已覆盖2517个县（区、市）；筛查实验室和检测点发展到5万余家；抗病毒治疗覆盖比例超90%，治疗成功比例超95%；先后实施5轮全国艾滋病综合防治示范区建设……一个个数字背后，折射出我国艾滋病防控体系的历史性变化。

艾防事业面临新挑战和新问题

“以低毒、等效、价廉为特征，我国抗病毒药物已基本满足了本国艾滋病治疗需求，大幅降低死亡率，有效减轻政府经济负担。”北京协和医院感染内科主任、艾滋病诊疗中心主任李太生说，然而当前我国面临艾滋病患者老龄化、耐药与合并症增多等明显趋势，为艾滋病治疗防控带来新的挑战。

李太生表示，我国艾滋病诊疗的重心开始由传染病专科医院向综合医院转移，建议畅通艾滋病患者获得医疗救助的通道，加强医防协同，通过多学科合作攻克艾滋病临床研究难点。

随着药物科学不断发展，艾滋病阻断药物近年来进入人们的视野。医学专家指出，阻断药不是“万能后悔药”，并不能百分百阻断成功，使用后及时检测随访很重要。

“阻断药是指在出现高危行为或暴露后，用来阻断人体中病毒进行合成的药物。”北京大学第一医院感染疾病科主任医师侯凤琴介绍，正确地服用药物，能够在72小时内成功阻断，应在医生指导下、在规定时间内服用，服用后及时检测随访。

艾滋病患者依然期待充分就医和社会包容

“仍有部分感染者处于‘冰山之下’。”李太生表示，他们中有许多由于顾虑社会目光和自身心理压力，主动筛查意愿较低。不自知、不干预的感染者更容易导致病毒的传播。创造筛查更方便、就医更充分、对感染者更为友好的社会环境，有利于遏制传播势头。我国相关法律明确，任何单位和个

人不得歧视艾滋病病毒感染者、艾滋病病人及其家属。艾滋病病毒感染者、艾滋病病人及其家属享有婚姻、就业、就医、入学等合法权益。

“社会力量就像是一棵大树，如果每个人都伸出一根枝叶，就可以为别人多遮挡一点风雨。”复旦大学法学院副教授熊浩呼吁，每一个人都以平和、科学、包容的心态对待感染者群体，共抗艾滋。

“我从1996年就开始照顾艾滋病病人，接触过超5000名患者。”北京市性病艾滋病防治协会副会长、前北京佑安医院爱心家园护士长福燕告诉记者，20多年前，全球范围内也尚无成熟抗病毒药物。

如今，国家“四免一关怀”政策不仅免费提供治疗药品，还对生活困难并符合条件的感染者及其家属给予生活救助。中国艾防事业的历史变迁，折射出健康中国建设“人人享有”，折射出文明社会对感染者的关怀救助。

福燕说，她近期还同1998年护理过的患者见了面，他们目前生活得很好。“大家从困难时一起走过，对这20多年的变化，我们真的都好高兴。”她说。（新华社北京11月30日电 记者 顾天成 林苗苗 申安妮）