

为什么要建立人工智能安全监管制度

学习《决定》每日问答

新华社北京11月5日电 《中共中央关于进一步全面深化改革、推进中国式现代化的决定》提出：“建立人工智能安全监管制度。”这是党中央统筹发展与安全，积极应对人工智能安全风险作出的重要部署。人工智能是引领新一轮科技革命和产业变革的战略性技术，具有溢出带动性很强的“头雁”效应，正在对经济发展、社会进步、国际政治经济格局等方面产生重大而深远的影响。人工智能安全是我国总体国家安全观诸多领域中的重要组成部分。习近平总书记高度重视统筹人工智能发展和安全，围绕发展和安全辩证统一关系、筑牢国家安全屏障等作出一系列重要论述，强调要加强人工智能发展的潜在风险研判和防范，维护人民利益和国家安全，确保人工智能安全、可靠、可控。

第一，建立人工智能安全监管制度，是应对人工智能快速发展的必然要求。经过60多年演进，全球人

工智能进入新一轮爆发期，以大模型和生成式人工智能为代表的通用人工智能取得突破性进展，成为人工智能发展史上新的里程碑。人工智能作为影响面广的颠覆性技术，也可能带来改变就业结构、冲击法律与社会伦理、侵犯个人隐私、挑战国际关系准则等问题，将对政府管理、经济安全和社会稳定乃至全球治理产生深远影响。必须高度重视人工智能可能带来的安全风险挑战，通过加强监管进行前瞻预防与约束引导，最大限度降低风险。

第二，建立人工智能安全监管制度，是实现高质量发展的必然要求。新时代新征程，高质量发展成为全面建设社会主义现代化国家的首要任务，而人工智能是发展新质生产力、实现高质量发展的重要引擎。以人工智能推进高质量发展，要吸取人类历史上“先发展、后治理”的深刻教训，充分认识和评估人工智能这一颠覆性技术可能存在的难以预料的安全风险，摒弃以牺牲安全为代价的粗放增长，通过加强人工智能安全监管，实现“边发展、边治理”，加强对人工智能战略研究、前瞻预防和约束引导，准确把握技术和产业发展趋势，充分认识和评估每一项“颠覆性创新”

可能存在的漏洞或盲点并及时加以处置，确保人工智能安全、可靠、可控。

第三，建立人工智能安全监管制度，是参与和引领人工智能全球治理的必然要求。人工智能攸关全人类命运，各国普遍重视人工智能安全监管。美国制定人工智能安全标准，欧盟制定人工智能安全监管法规，英国举行全球首届人工智能安全峰会，呼吁通过国际合作解决人工智能风险。我国是人工智能大国，不断颁布政策法规和国际立场文件，积极同各主要国家就人工智能安全开展沟通交流、务实合作。2023年10月，习近平主席提出《全球人工智能治理倡议》，倡导以人为本、智能向善的普遍共识，弘扬平等互利、尊重人类权益的价值理念，为各方普遍关切的人工智能发展与治理问题提供了建设性解决思路，为相关国际讨论和规则制定提供了蓝本。我们要继续发挥负责任大国积极作用，加强引领，不断为保障人工智能健康发展提供中国方案，反对在人工智能上搞“小院高墙”，促进各方加强技术共享，努力弥合智能鸿沟，共同促进全球人工智能有序安全发展，确保人工智能始终朝着有利于人类文明进步的方向发展。

新型储能：“超级充电宝”如何驱动能源变革？

到今年9月底，我国新能源装机规模已超12亿千瓦，提前6年多完成“到2030年中国风电、太阳能发电总装机容量达到12亿千瓦以上”目标；已建成新型储能装机总规模超过5800万千瓦……

5日举行的第七届虹桥国际经济论坛“新型储能驱动未来能源变革”分论坛上，国家能源局副局长任京东为中外嘉宾带来了这样一组最新数据。

“双碳”目标下，“风光”无限好。当前，新能源已成为我国新增电力装机的主体。中国工程院院士黄震说：“我们面临着一场史无前例的、由化石能源走向新能源的绿色转型。”

然而，由于新能源发电具有波动性、间歇性，新能源大规模发展对电力系统安全稳定运行也带来了新的挑战，迫切需要加速发展以新型储能为代表的电力系统调节能力。

新型储能，指除抽水蓄能外，以输出电力为主要形式，并对外提供服务的储能技术，可以理解为“超级充电宝”，在用电低谷时段蓄电、用电高峰时段放电，能够提升电网灵活调节能力，缓解高峰时段供电压力。

论坛上，有业内人士用“忽如一夜春风来，千树万树梨花开”来形容当前新型储能行业的发展。电化学储能、机械储能、化学类储能等新型储能技术遍地开花，储能行业迎来快速发展阶段。

中国科学院科技战略咨询研究院副院长陈文开表示，新型储能技术的发展将催生能源新产业、新业态，已经成为世界各国抢占能源战略和装备制造新高地的重要领域。

她说，新型储能发展前景广阔，储能技术迭代进步将有效促进能源生产消费开放共享，实现多能协同，为社会全面绿色转型和可持续发展作出更大贡献。

献。

来自美国高校的斯坦利·惠廷厄姆，因在锂离子电池研发领域作出的贡献而获得诺贝尔化学奖。他在视频致辞中表示，中国是最大的锂电池制造国，从叉车到各种公交车，锂电池已经在各种交通工具上得到应用，几乎无处不在。他认为，未来一段时间内，锂电池作为储能方式之一，仍然相当具有竞争力。

“大型卡车长距离行驶，当前电池无法满足续航需求，我们可以使用基于氢的燃料电池。”斯坦利·惠廷厄姆提出，除传统电池外，燃料电池也将发挥重要作用。

黄震提出，随着新能源发电成本持续下降，将来可以把大量不能上网的绿色电做成燃料储存下来，比如绿电制氢、制氨等。“这可以把难以消纳的风光资源存储起来，电制燃料也便于运输与储存，可以实现跨季节、大规模储能与广域共享，

成为燃料脱碳的重要途径。”他说。

要把大量的清洁能源进行存储，经济性是必须考虑的问题。

论坛现场，有专家指出，光伏发电现在已经做到较低的度电成本，未来新型光伏燃料的发展，有望使度电成本进一步下降，“未来，新能源做到几分钱一度电，这不是梦想”。

“眼下，新型储能的发展已经是突破的前夜。”南方电网副总经理王绍武说，“作为电网公司，我们将为各种新型储能技术创造应用场景，用需求拉动、用场景拉动，促进新型储能繁荣发展。”

与会人士表示，放眼未来，便宜的可再生能源，加上可靠的低成本储能技术，将有力支撑能源系统加速绿色变革，让我们的家园由于绿色电力发展变得更加美好。

(新华社上海11月5日电 记者 高 敬)

前三季度我国服务进出口总额同比增长14.5%

新华社北京11月5日电 商务部5日发布数据显示，2024年前三季度，我国服务进出口总额55181.4亿元，同比增长14.5%。

数据显示，前三季度，我国服务进出口22733.4亿元，同比增长15.3%；服务进口

32448亿元，同比增长14%；服务贸易逆差9714.6亿元。

知识密集型服务贸易继续增长。前三季度，知识密集型服务进出口21334.2亿元，同比增长5.3%。其中，知识密集型

服务出口12063.1亿元，同比增长4.8%，

个人文化和娱乐服务、其他商业服务增长较快，增幅分别为21.4%、8.7%；知识密集型服务进口9271.1亿元，同比增长6%，个人文化和娱乐服务、其他商业服务

增长较快，增幅分别为36.6%、11.5%。

旅行服务增长迅猛。前三季度，旅行服务继续保持高速增长，旅行服务进出口15052.8亿元，同比增长42.8%，为服务贸易第一大领域。

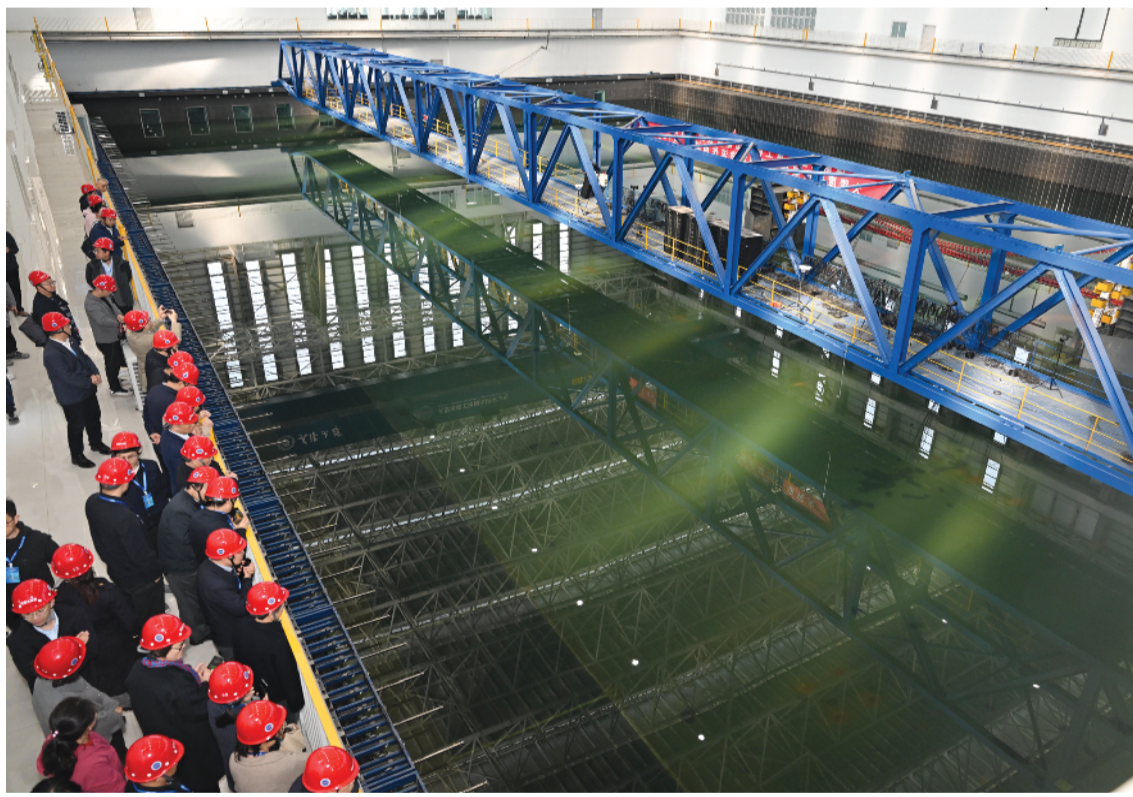
国家重大科技基础设施“大型地震工程模拟研究设施”投入运行

11月5日，专家观看“大型地震工程模拟研究设施”项目的验收试验。

当日，国家重大科技基础设施“大型地震工程模拟研究设施”项目在天津大学通过国家验收并正式投入运行。该设施不仅可以真实复现人类记录的所有地震活动，还可以观测、分析工程结构在地震中的破坏情况。

“大型地震工程模拟研究设施”项目是国家重大科技基础设施“十三五”规划中优先启动建设的项目之一，地点位于天津大学北洋园校区，总建筑面积7.6万平方米。该项目于2019年10月开工建设，历时5年多建成。

新华社记者 赵子硕 摄



(上接一版)毛集实验区焦岗湖镇魏巷村党支部书记、村委会主任臧贤伍表示，魏巷村将坚持以“产业兴旺、生态宜居、乡风文明、治理有效、生活富裕”为总目标，不断运用“千万工程”经验，抓好人居环境整治，培育新兴特色产业，厚植传统乡土文化，以更加务实的态度全力推动和美乡村精品示范村各项建设任务落地见效，让群众在全面推进乡村振兴中拥有更多获得感、幸福感、安全感。

“总书记强调，要大力发展特色、绿色农产品种植，推动乡村富民产业升级，提高农

业综合效益，壮大新型农村集体经济。”安徽省酥瓜育种工程技术研究中心主任、潘集区农业农村局蔬菜办主任苏亚表示，潘集酥瓜获得首批安徽省有影响力的绿色食品区域公共品牌(皖美农产品)称号，入选安徽省首批商标保护目录，获批名特优新农产品，成为我市又一个地方名片。围绕“潘集酥瓜”产业，我们将强化标准化生产基地建设，积极培育市场经营主体，完善酥瓜全产业链技术体系，加强品牌建设，提升规模化、标准化、产业化水平，促进农业增效、农民增收。

“总书记指出，要强化党建引领，坚持和发展新时代‘枫桥经验’，提升基层治理效能，着力构建城乡融合发展新格局。”谢家集区委社会工作部部长孙静表示，我们要在深化改革中进一步理顺社会工作职责体系，做到不越位、不缺位，推动各项职责从“物理整合”向“化学融合”深度转变，加快完成社会工作改革“后半篇文章”。推广“新时代六尺巷工作法”，把社会工作融入社会治理体制机制中来，加快构建党建引领城乡基层治理新格局。

通告

徐怀志(身份证号340421198911294811,你于2024年1月1日至9月5日累计旷工31个工作日,符合解除劳动合同情形。10月10日-10月16日,我公司通过当面告知、电话、中国邮政挂号信等方式,向你告知解除劳动合同事宜。10月30日,经公司劳动法律监督委员会研究,经理办公会讨论同意解除与你订立的劳动合同(关系)。现通过通告方式向你送达,

自通告之日起,经过三十日即视为送达。望你在此通告发出之日起三十日内,到单位人力资源部办理离岗前职业健康检查及解除劳动合同(关系)相关手续,逾期产生一切责任,由个人承担。

淮南矿业(集团)有限责任公司地质勘探工程分公司
2024年11月5日

2024年淮南市烟草制品零售点规划数值表

序号	区域	网格名称	零售点本期规划数	序号	区域	网格名称	零售点本期规划数
1	寿县	寿春镇(新城区)	313	49	田家庵、大通区	洞山街道	158
2		寿春镇(老城区)	253	50		曹庵镇	112
3		寿春镇(西门外)	82	51		田东街道	163
4		寿春镇(九龙)	143	52		公园街道	230
5		八公山乡	70	53		朝阳街道	301
6		窑口镇	88	54		国庆街道	416
7		堰口镇	196	55		舜耕镇	355
8		陶店乡片区	25	56		泉山街道	104
9		双桥镇	144	57		新淮街道	105
10		涧沟镇	137	58		淮滨街道	135
11		保义镇	117	59		史院乡	62
12		安丰镇	206	60		龙泉街道	220
13		瓦埠镇	66	61		安成镇	198
14		大顺镇	84	62		孔店乡	173
15		隐贤镇	101	63		上窑镇	111
16		张李乡	81	64		九龙岗镇	137
17		迎河镇	206	65		大通街道	144
18		板桥镇	135	66		洛河镇	243
19		安丰塘镇	108	67		三和镇	372
20		正阳镇	176	68		立新街道	171
21	丰庄镇	73	69	平山街道	46		
22	众兴镇	124	70	谢家集街道	86		
23	茶庵镇	86	71	蔡家岗街道	112		
24	三觉镇	174	72	谢三村街道	40		
25	炎刘镇	328	73	唐山镇	150		
26	刘岗镇	90	74	杨公镇	79		
27	双庙集镇	63	75	李郢孜镇	170		
28	小甸镇	136	76	孤堆回族乡	51		
29	毛集镇	245	77	孙庙乡	58		
30	夏集镇	88	78	望峰岗镇	176		
31	焦岗湖镇	117	79	八公山镇	30		
32	杨村镇	74	80	毕家岗街道	212		
33	开发区	99	81	新庄孜街道	27		
34	岳张集镇	126	82	土坝孜街道	114		
35	古店乡	76	83	山王镇	140		
36	李冲乡	80	84	田集街道	387		
37	刘集镇	179	85	芦集镇	177		
38	凤凰镇	304	86	潘集镇	127		
39	顾桥镇	122	87	夹沟镇	84		
40	关店乡	82	88	平圩镇	145		
41	城关镇	459	89	架河镇	122		
42	朱马店镇	104	90	贺疃镇	93		
43	大兴镇	85	91	泥河镇	124		
44	高塘镇	72	92	高皇镇	120		
45	桂集镇	138	93	古沟乡	138		
46	丁集镇	90	94	祁集镇	82		
47	新集镇	205					
48	钱庙乡	86					