



皖电快讯（周报）

2026年6月12日（总第一百八十一期）

协会秘书处编辑

2026年6月12日

本期目录

『政策传递』

- ◆安全生产——【国务院印发《现代化应急体系建设“十五五”规划》】
..... 1
- ◆智能通信——【工信部印发《“人工智能+信息通信”创新发展实施意见（2026—2028年）》】..... 2
- ◆数字化——【国家数据局印发《关于推进行业高质量数据集建设行动的实施方案》】..... 2
- ◆具身智能——【两部门联合开展2026年度人形机器人与具身智能实景实训专项行动】..... 3

『行业聚焦』

- ◆电力系统——【中老共建新型电力系统技术联合实验室】..... 3
- ◆光氢储——【我国规模最大光氢储一体化项目全面建成】..... 4
- ◆企业——【华为数字能源智能光伏产品线总裁周涛：让构网无处不在、AI无所不及】..... 4
- ◆企业——【大唐：加快布局“沙戈荒”、“水风光一体化”千万千瓦新能源大基地】..... 9

『会员风采』

- ◆【中国能建建筑集团开展高考助力志愿服务活动的】..... 15
- ◆【皖能集团所属各单位扎实开展“安全生产月”活动的】..... 16

- ◆【华电芜湖公司举办“安全生产公开课”】..... 19
- ◆【大唐华东电力试验研究院钙钛矿光伏实证技术顺利在多地推广应用】..... 21

『协会资讯』

- ◆【协会党支部组织秘书处党员干部赴蜀山监狱开展警示教育活动】..... 22
- ◆【安徽省电力协会—安徽水利水电职业技术学院电力行业专场双选会成功举办】..... 22
- ◆【协会受邀参加“走进电力交易中心开放日”暨市场监督员座谈会】
..... 23
- ◆【关于召开安徽省电力协会 2026 年度马鞍山区域会员座谈会暨马鞍山代表处揭牌的通知】..... 24

『政策传递』

安全生产——【国务院印发《现代化应急体系建设“十五五”规划》】

国务院日前印发《现代化应急体系建设“十五五”规划》（以下简称《规划》），对“十五五”时期安全生产、防灾减灾救灾等工作作出部署。

《规划》强调，坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，坚持人民至上、生命至上，坚持总体国家安全观，坚持统筹发展和安全，以高水平安全保障高质量发展为主题，以推动治理模式向事前预防转型为主线，以改革创新为根本动力，一体提升减灾预防、抗灾设防、救灾保障能力，“一件事”全链条推动重点行业领域安全整治，坚决遏制重特大事故，有效防范重大涉险和较大事故，最大限度降低自然灾害损失，坚决维护人民群众生命财产安全和社会大局稳定。

《规划》提出，到2030年，我国应急管理体系和能力现代化建设取得明显进展，以事前预防为主的治理模式有效建立，集中统一、高效权威的中国特色应急管理体制更加完善，大安全大应急框架下应急指挥机制更加健全，重特大突发事件处置保障能力和基层应急能力显著增强，应急管理法治化、科学化、智能化水平大幅提高，安全生产、防灾减灾救灾形势持续稳定。到2035年，建成与基本实现现代化相适应的中国特色大国应急体系，全面实现依法应急、科学应急、智慧应急，高质量发展和高水平安全实现良性互动。

《规划》部署了深化应急管理改革创新、推动构建大安全大应急格局，突出风险源头管控、加快治理模式向事前预防转型，优化应急力量布局、提升大灾巨灾应对处置能力，强化全要素支撑、健全重特大突发事件处置保障体系，夯实基层应急基础、提高全社会防灾避险能力等五方面重点任务，安排了五大类共17项重点工程。

《规划》要求，坚持党政同责、一岗双责、齐抓共管、失职追责，

抓好规划贯彻落实，推动各项目标任务落地。构建多元化投入保障格局，加强资源要素保障。应急管理部组织开展规划实施中期评估和总结评估，分析实施效果，推动解决问题。（来源：中国电力报）

智能通信——【工信部印发《“人工智能+信息通信”创新发展实施意见（2026—2028年）》】

近日，工业和信息化部印发《“人工智能+信息通信”创新发展实施意见（2026—2028年）》（以下简称《实施意见》）。

《实施意见》坚持智能化、绿色化、融合化方向，围绕推动信息通信行业智能化升级、夯实人工智能发展底座、深化融合应用创新推广、增强信息通信行业治理能力等四个方面部署 17 项具体任务，进一步促进人工智能与信息通信融合创新发展，为扎实推进新型工业化，加快建设制造强国、网络强国提供有力支撑。到 2028 年，人工智能与信息通信初步构建融合互促的创新发展格局。信息通信智能运营和服务能力达到国际先进水平，信息通信网络初步实现高等级自智，形成 30 个以上高价值典型场景，打造一批典型应用和特色智能体。网络、算力等信息基础设施支撑人工智能能力进一步提升。（来源：工信部）

数字化——【国家数据局印发《关于推进行业高质量数据集建设行动的实施方案》】

6 月 8 日，国家数据局关于印发《关于推进行业高质量数据集建设行动的实施方案》的通知（国数科基〔2026〕25 号）。到 2028 年底，建成一批覆盖重点领域、经过应用验证的行业高质量数据集，打造一批数据驱动人工智能创新发展的典型应用场景，培育一批具备领先优势的创新型数据企业 and 专业人才，形成一批行业高质量数据集建设工具和标准。数据从供给到价值释放的良性循环基本形成，数据赋能人工智能创新发展的作用更加凸显，数据产业与人工智能深度融合，持续催生智能经济新增长点。

其中明确，聚焦行业领域推进高质量数据集建设。聚焦科学研究、工业制造、农业农村、智慧能源、交通运输、金融服务、医疗卫生、教育教学、电子商务、人力资源、文化旅游、应急管理、气象服务、绿色低碳、公共安全、城市治理、住房建设、自然资源、社会信用等重点领域，以及低空经济、具身智能、智能驾驶、智慧海洋、生物制造等创新领域，加快推进行业高质量数据集建设。（来源：国家能源局）

具身智能——【两部门联合开展 2026 年度人形机器人与具身智能实景实训专项行动】

6月8日，工业和信息化部办公厅 国务院国资委办公厅关于联合开展 2026 年度人形机器人与具身智能实景实训专项行动的通知（工信厅联科函〔2026〕256号）。

其中指出，坚持应用牵引，面向工业、特种、服务等领域重点场景，一体推进实景实训空间建设、创新应用联合体培育、作业技能攻关、应用部署验证等重点任务，通过真实场景训练，持续优化具身智能模型算法，积累高质量真机数据，提升本体关键部组件性能，探索构建人形机器人及具身智能产品全生命周期管理和保障机制。到 2026 年底，人形机器人等重点产品在一批代表性场景中率先完成应用验证和常态部署，开启“作业模式”；凝练形成百个以上高价值应用场景，进一步丰富具身智能应用谱系，带动形成万台级规模落地能力。（来源：工信部）

『行业聚焦』

电力系统——【中老共建新型电力系统技术联合实验室】

中国-老挝共建新型电力系统技术联合实验室。6月4日，中国南方电网公司与老挝工贸部在北京签署中国-老挝新型电力系统技术联合实验室共建协议。中老电力联合实验室将聚焦绿色能源、数字电网、

电力人工智能、能源规划等领域开展科研合作，推动中老电力技术标准体系化共建共享，协同开展能源战略研究和智库合作，着力打造全球南方清洁能源合作标杆。（来源：中国电力报）

光氢储——【我国规模最大光氢储一体化项目全面建成】

6月10日，从国家能源集团获悉，国华投资江苏如东光氢储一体化项目全面建成。这也是全国规模最大的光氢储一体化海上光伏示范项目。

项目坐落在江苏如东沿海滩涂区域，光伏总容量40万千瓦，新建一座220千伏岸基升压站、一座制氢能力达到每小时1500标准立方米的制氢站和一座电化学储能电站。作为国内首个融合发电、制氢、储能，兼顾综合能源利用与滨海生态治理的项目，它实现了“电—储—氢”的复合高效利用。（来源：中国电力报）

企业——【华为数字能源智能光伏产品线总裁周涛：让构网无处不在、AI无所不及】

新能源高比例并网规模化落地，传统电力系统惯量衰减、动态调控能力不足的短板持续凸显。如何破解新能源并网稳定性弱、消纳效率偏低、资产价值难以充分释放的核心难题，打通新型电力系统安全运行与高效利用的双向壁垒，成为行业转型的关键考题？

近日，在2026 SNEC全球光伏行业盛会上，华为数字能源智能光伏产品线总裁周涛发表主题演讲并接受中国电力报专访。他指出，新能源转型迈入提质增效的全新阶段，“构网无处不在”夯实电力系统安全底座，“AI无所不及”激活全域能源资产价值，两大技术深度融合、双向赋能，成为破解行业痛点、驱动新型电力系统高质量发展的核心路径。

“电力系统将迈向以光储为主的新型电力系统，构网与AI创新是破解系统稳定、平衡难题的关键。”周涛预判行业发展大势。凭借长

期深耕光储赛道的技术积淀与市场布局，华为逆变器业务连续 11 年稳居全球第一，爆款单品销量突破百万台。依托遍布全球的 1880 余家服务伙伴网络，华为光储解决方案已惠及全球 430 余万家庭。亮眼的市场成绩，充分印证了华为构网与 AI 技术的规模化商用实力及行业龙头地位。周涛表示，新能源转型已进入深水区，唯有推动构网能力全覆盖源网荷储全链条、AI 智能渗透能源运行全场景，才能支撑产业实现安全、低碳、高效、可持续发展。

构网无处不在：全场景筑牢新型电力系统安全根基

随着新能源替代进程持续提速，构网能力已从行业可选功能，升级为新型电力系统建设的核心刚需底座，广泛覆盖发电、储能、微电网、负荷侧等全应用场景，有效补齐传统电网动态支撑能力不足的短板。当前，构网产业正值规模化商用的关键窗口期，但行业仍存在评测标准不统一、单点虚假构网、能力无法量化核验等乱象。产业链亟须加快统一评测体系、完善行业规范、净化产业环境，推动行业脱离概念化跟风，迈向标准化、高质量落地新阶段。

“我们三年三步走：第一年完成技术鉴定、验证技术可行；第二年定义六大核心构网能力；第三年从创新实践迈入规模商用阶段。”周涛复盘华为构网技术的迭代进阶之路。历经三年系统性技术攻坚，华为完成构网技术从理论验证、核心能力标准化定义到全域规模商用的三级跨越，构建起覆盖规划、仿真、测试、并网、运行的全流程系统化构网体系。

“评判构网能力不能只看单点测试，要从规划、仿真、测试到商用，完成全流程系统评估。”针对行业乱象，周涛直指核心评判标准。区别于行业普遍的碎片化、场景化适配方案，华为自研构网算法可实现全工况通用适配，也是国内唯一通过新能源仿真 59 项全项测试的企业。“一套构网算法适配全工况，构网能力可测、可视、可管、可控，

运行稳定可信。”他同时强调，构网可视化是规模化商用的核心关键。为此，华为重磅推出构网全景可视化平台，彻底消除电网调度管控盲区，为构网技术大规模落地商用扫清核心障碍。

依托成熟、可信的系统化构网能力，华为技术在国内外各类场景实现规模化落地。国内内蒙古库布齐新能源基地项目，充分验证了设备电压支撑、虚拟惯量等核心构网能力；西藏新能源项目依托黑启动构网功能，无需外接并网电源即可完成设备调试，大幅缩短并网周期，助力项目快速投产增效。全新迭代的 460 千瓦光伏逆变器，原生构网性能全面升级，先后落地山东滨州 2 吉瓦全球最大渔光互补电站、菲律宾大型光伏项目，为客户精准降本、持续增收。“新一代光伏逆变器再度定义新能源大基地创新标杆，落地项目为客户大幅缩减成本、提升长期发电收益。”

在核心储能赛道，华为组串式构网型储能技术持续领跑全球，海外标杆项目中，智利 1.9 吉瓦时储能项目成为当地首个达标全新电网构网标准的示范工程；柬埔寨吉瓦级储能电站长效稳定运行，有效缓解电网频偏乱象；刚果（金）581 兆瓦时构网型微网项目，实现 99.9% 超高供电可靠率，极大程度改善当地薄弱电网供电情况。全新一代组串式构网储能解决方案系统循环效率达 97.8%，依托“一芯一管”精细化独立管控模式，显著提升能量利用率、降低运维损耗，性能可等效甚至优于传统同步调相机，有效节约项目全生命周期成本。

“组串式技术路线能解决电池衰减、电流不均等行业痛点，拉长设备生命周期，持续创造增量收益。”结合行业迭代趋势与市场实践，周涛预判，2027 年组串式技术将成为全球储能行业主流。同时，华为依托自研碳化硅功率模组、双极架构、智能灭火三大核心技术，为储能系统筑牢安全与性能双重壁垒。

AI 无所不及：全维度激活能源资产智能价值潜能

如果说构网技术筑牢了新型电力系统“稳不稳”的安全底线，那么 AI 智能技术则破解了新能源资产“优不优、值不值”的高效利用难题，推动能源系统从基础稳定运行，向全域智能最优的全新阶段升级。

“行业发展从数字化单点智能，全面迈入 Agent 智能体时代，新旧架构有着本质区别。”周涛精准研判能源行业智能化变革趋势。当前，华为已全面摒弃传统数字化架构，升级为目标驱动、闭环执行、自主进化的能源专属智能体架构，AI 能力深度贯穿电力调度、场站运维、电力交易、故障预判全链条，覆盖全品类能源应用场景，真正实现 AI 无所不及。

“把大模型、AI 技术深度融入光储系统，驱动产品持续进化。”依托全球海量场站运行数据与多年行业深耕经验，华为打造能源垂域专属 AI 大模型与智能技能库，落地多场景智能化增效方案。工商业场景中，山东山汽集团借助 AI 智能调度实现 100%绿电消纳，综合效益提升 11.5%；湖南可孚光储项目依托 AI 赋能虚拟电厂，通过智能交易与需求响应实现稳定增收。家庭场景中，全球已有 430 余万华为户用光伏用户，其中家庭场景中的 AI 智能调度策略，实现发电收益提升 20%以上，全方位释放绿电资产价值。

本届 SNEC 盛会重磅发布的“小源”能源智能体，再度刷新行业智能化标准。“我们打造的是能源垂域专属智能体，并非通用大模型，稳定永远排在第一位。”区别于通用大模型的泛化能力，该产品立足能源行业安全刚需，支持自然语言交互、多维数据联动与自主策略优化，可适配企业、安装商、家庭等多元主体需求。能源智能体可自主思考、闭环执行，大幅降低运维门槛、缩短故障处置时长。其搭载的自研光伏功率预测、故障诊断引擎，精度与识别率稳居行业前列，可精准识别 35 类以上常见故障，守护全球超 20 吉瓦时储能资产安全高效运行。

据悉，“小源”智能体将于今年8月在中国区正式上线，依托持续的数据迭代优化，实现“越用越智能、越用越高效”，全方位激活能源资产增量价值。

双技深度融合：定义新能源大基地全新演进范式

构网与AI两大技术并非独立赋能，而是相辅相成、深度耦合。构网筑牢电网安全稳定的物理底座，AI赋予能源系统自主优化的智能内核，双轮协同勾勒出新能源大基地清晰的三阶升级路径。“构网技术可强化电网电压、频率支撑，逐步推动新能源大基地绿电占比提升，最终实现百分百新能源供电。”周涛进一步阐释，“发电侧打造‘光风储发电机’，逐步不需要火电和调相机的支撑，实现100%新能源发电。”

行业发展初期，依托构网储能为风光电站提供基础电网支撑，保障新能源平稳并网；发展中期，构网稳定能力与AI智能调度深度融合，实现风光储协同优化，大幅提升绿电利用效率；长远发展阶段，构网技术将全面覆盖各类风光发电单元，叠加AI大模型全域协同调度、精准出力预判，最终建成自主可控、稳定运行的“光风储一体化发电机”，实现纯新能源安全稳定供电。

华为多个标杆项目已充分验证该演进路线的可行性与先进性，依托构网技术保障电网零波动稳定运行，借助AI实现24小时、7天高精度发电预测，预测准确率超96%，功率控制偏差低于1%，为纯新能源大基地规模化建设提供了成熟可复制的落地范本。实践充分证明，构网是新能源安全运行的核心基础，AI是能源资产增值的关键抓手，双技术深度融合是新型电力系统迭代升级的最优路径。

生态协同共进：加速构网与AI全域规模化普及

核心技术的产业化落地与规模化普及，离不开全产业链的协同共建与生态共生。行业普遍认为，当前构网产业正处于高速发展期，亟

须统一技术标准、完善评测体系、规范商用落地，摒弃概念化、同质化的虚假构网产品，以可测、可控、可信的系统化构网能力，共建良性有序、高质量发展的产业生态。“秉持开放合作理念，携手上下游伙伴共建储能新生态，共创产业多元价值。”华为始终坚持开放共赢的产业理念，联动上下游合作伙伴，依托覆盖全球的服务网络，持续推动构网无处不在、AI 无所不及的技术理念全域落地、赋能行业。

在周涛看来，当前构网技术已完成从试点示范到规模商用的关键跨越，国内电网领域已形成系统化、标准化的构网评测体系。同时，华为数字能源发布的能源垂域智能体摒弃通用大模型的泛化逻辑，坚守能源行业“安全优先、效益为本”的核心原则，依托端边云协同架构，兼顾数据安全与场景适配，可精准匹配国内电网调度体系与海外多元化电力交易市场，场景落地性与技术实用性行业领先。

未来，华为将秉持开放共生的生态理念，携手全产业链伙伴聚力同行，共建安全可靠、低碳高效、智能灵活的新型电力系统，坚持新型电力系统电力电子解决方案引领者的战略定位，让构网无处不在，让 AI 无所不及。（来源：中国电力报）

企业——【大唐：加快布局“沙戈荒”、“水风光一体化”千万千瓦新能源大基地】

2026 年第 6 期《党建》杂志刊发中国大唐集团有限公司党组署名文章《加快培育和发展新质生产力 为能源强国建设注入新动能》。

能源问题是发展中的战略问题。党的十八大以来，习近平总书记高度重视能源工作，对国家能源安全作出一系列重要论述，就推动能源发展作出一系列重要指示批示，为促进新时代能源高质量发展提供了根本遵循。党的二十届四中全会和 2026 年全国两会对建设能源强国作出了新部署，赋予了能源电力央企新使命。“十五五”开新局、启新程，中国大唐集团有限公司（以下简称“中国大唐”）使命光荣、

责任重大，要聚焦高质量发展这个首要任务，加快培育和发展新质生产力，为中国式现代化建设提供安全可靠的能源保障贡献大唐力量。

提高政治站位，准确把握“十五五”时期培育和发展新质生产力的形势任务

新时代以来，在习近平总书记提出的能源安全新战略的科学指引下，我国建成了全球最大、最完整的新能源产业链。作为能源电力央企，中国大唐深刻把握时代之变、产业之变，把培育和发展新质生产力作为长期战略任务抓紧抓好，更好地发挥中央企业在国民经济社会发展中的重要作用。

一是准确把握世界经济发展的放缓期。当今世界正处于百年未有之大变局，变乱交织、动荡加剧，地缘冲突易发多发；单边主义、保护主义抬头，国际经济贸易秩序遇到严峻挑战，世界经济增长动能不足；大国博弈更加复杂激烈。国际货币基金组织预测，未来5年内全球经济增长将保持在3%左右，国际环境将更为复杂，国际能源合作不确定、难预料因素将更加多变，这是中国大唐面对的新挑战。

二是准确把握我国经济发展的成长期。“十五五”时期，我国经济基础稳、优势多、韧性强、潜能大，长期向好的支撑条件和基本趋势没有变，中国特色社会主义制度优势、超大规模市场优势、完整产业体系优势、丰富人才资源优势更加彰显。从能源电力行业来看，横跨东西、纵贯南北、联通海外的能源产供储销体系更趋完备，世界能源生产第一大国地位更加稳固，能源保供能力将进一步提升，这是中国大唐面对的新形势。

三是准确把握新一轮科技革命的加速期。当前，新一轮科技革命和产业变革加速演进，能源系统正在发生深刻变化，能源品类更加多元，电网架构更为复杂，能源消费灵活多变。以新能源、新材料等为代表的战略性新兴产业，将催生出数个万亿级甚至更大规模的市场。

以氢能和核聚变能等为代表的未来产业，将对能源行业产生重构式、颠覆式影响。如何抢抓历史机遇，打造现代产业链链长，这是中国大唐要回答好的新课题。

四是准确把握绿色低碳发展的机遇期。我国能源消费相比制定“十四五”规划时期已发生较大变化。截至2025年年底，我国可再生能源发电总装机容量已突破23亿千瓦，风电、太阳能发电总装机容量历史性超过火电，全社会用电量中每10度电有近4度电是绿色电能，越来越多的“风吹”“日晒”“水流”源源不断转化为绿色电能。“十五五”时期，随着经济结构变化和能源效率提升，2030年前碳达峰目标将如期实现。作为能源电力央企，加快绿色低碳发展，这是中国大唐战略转型要完成好的新任务。

把握特征规律，正确处理“十五五”时期培育和发展新质生产力的几对关系

“十五五”时期，将是我国从能源消费总量和强度双控转向碳排放总量和强度双控的关键五年，是新能源全面入市、绿色电能应用不断扩大的关键五年，也是全国统一电力市场加快建设的关键五年。在这个过程中，培育和发展新质生产力，应把握好一系列关系。

一是把握好先立与后破的关系。培育和发展新质生产力是一个循序渐进的过程，不可能一蹴而就，必须坚持破立并举、先立后破，处理好当前与长远的关系，统筹好传统产业、新兴产业与未来产业之间的关系。传统产业是现代化产业体系的基底，要以发展的眼光、创新的思维看待传统产业，绝不能把传统产业与新兴产业、未来产业对立起来。作为能源电力央企，中国大唐火电机组在总装机容量中仍占接近50%的比重，要通过煤电联营、煤电与新能源联营“两个联营”有序“上”一批煤电，通过节能降耗改造、供热改造和灵活性改造“三改联动”着力“优”一批煤电，通过“管理提升”坚决“减”一批煤

电，实现传统赛道再创辉煌与新兴赛道抢占先机相结合。

二是把握好发展与安全的关系。发展和安全是一体之两翼、驱动之双轮。建设能源强国，确保产业链、供应链更加安全稳定，确保关键技术、关键配件等不受制于人，确保国家发展与能源安全相协调至关重要。我国用几十年时间走完西方发达国家几百年走过的工业化历程，大踏步赶上了时代，建成全球最完整、规模最大的工业体系，是世界上唯一拥有联合国产业分类目录中所有工业门类的国家，全要素生产率明显提升。同时也要看到，我国煤炭资源主要分布在西部和北部地区，水能资源主要集中在西南地区，风电、光伏主要分布在中西部地区，东部地区的一次能源资源匮乏。能源电力面临需求压力较大、供给制约较多、绿色转型任务艰巨等一系列挑战。作为能源电力央企，中国大唐要进一步提高政治站位，在保障电力供应的同时，保持发电装机合理余量，有效提升顶峰发电能力，在服务国家战略、降低社会运行成本、提升民生福祉、应对极端气候等方面发挥更加积极有效的作用，把能源饭碗牢牢端在自己手里，坚决维护国家能源安全经济运行安全。

三是把握好机遇与挑战的关系。近代以来，我国饱经战乱和列强欺凌，科技和人才长期落后。现在，我国正处于政治最稳定、经济最繁荣、创新最活跃的时期。新一轮科技革命和产业变革推动国际格局重塑，谁掌握了关键核心技术，谁就掌握了竞争主动权。作为能源电力央企，中国大唐要把握机遇、应对挑战，运用大数据、云计算、物联网等先进信息技术，更好推进新型电力系统建设，加快实现从要素大量投入的“汗水型增长”向科技创新驱动的“智慧型增长”转变，开启增长的“第二曲线”，努力成为经济增长的“推进器”、绿色转型的“排头兵”、科技创新的“国家队”。

强化使命担当，紧抓“十五五”时期战略机遇加快推进高质量发

展

培育和发展新质生产力是战略所向、使命所系、发展所需。中国大唐将始终不忘初心、牢记使命，不断推动供给提档、转化提速、产业提质、改革提效，更好服务党和国家工作大局，服务经济社会高质量发展，服务保障和改善民生。

一是在科技创新上下功夫。在新一轮科技创新大潮面前，国家重大战略实施和重点领域安全能力建设的“两重”加力、大规模设备更新和消费品以旧换新的“两新”扩围。中国大唐将全力服务国家重大战略需求，进一步加大重点领域科技投入，强化战略性新兴产业和未来产业投入，有力支撑高水平科技自立自强。紧紧把握行业发展进步和科技创新趋势，以解决能源电力“卡脖子”技术难题为突破口，协同头部企业、重点高校等机构，协同产业链、供应链上下游，深化绿色低碳、新能源友好并网、智慧化调度等新技术研究，争当原创技术“策源地”。充分发挥市场需求、集成创新、组织平台优势，加快推动以西藏扎拉水电、山东郓城火电、宁夏中宁储能等为代表的一批重大科技项目攻关，以创新场景牵引科技成果落地，推动新技术创造性应用、创新性转化，打通从科技强到企业强、产业强、经济强的通道。

二是在产业焕新上下功夫。绿色发展是高质量发展的底色，新质生产力本身就是绿色生产力。我国80%以上的碳排放来自能源系统，推动能源体系绿色低碳转型不是可选项，而是必答题。今后一个时期，我国战略性新兴产业和未来产业将推动产业格局发生历史性重塑，深刻影响我国参与国际分工的程度和方式。中国大唐将锚定2030年初步建成新型能源体系的目标，着力改造提升煤电、气电等传统产业，加快培育壮大风电、光伏、核能、氢能等新兴产业，积极发展抽水蓄能，加快发展新型储能，高效开发综合能源服务，运用好人工智能、云计算等新技术，推动产业数字化、数字产业化，不断向高附加值、高技

术含量的产业体系方向发展，切实把国家战略转化为中国大唐高质量发展的生动实践。

三是在机制革新上下功夫。培育和发展新质生产力，建设世界一流企业，既是发展的需要，也是改革的课题，需要更具活力、更高效率、更强激励的新型生产关系。中国大唐要以改革优化治理，始终坚持党对经济工作的全面领导，真正发挥好党组（党委）把关定向作用，真把关、严把关，持续推动加强党的领导与完善公司治理有机统一。以改革促经营，打破思维定式、破除路径依赖，积极融入全国统一电力市场，按市场化机制高效运行，推动经营工作提质增效。以改革增活力，推动机构能增能减、干部能上能下、员工能进能出、薪酬能高能低的“四能”机制改革，特别是要把树立和践行正确政绩观学习教育中形成的好做法、好经验，以制度形式确定下来，建立健全一系列行得通、做得实、长期管用的制度机制，充分调动干部员工干事创业热情。

四是在布局谋新上下功夫。《中华人民共和国国民经济和社会发展第十五个五年规划纲要》正式公布了“十五五”规划 109 项重大工程项目清单。接下来，各领域各系统的规划将陆续出台。中国大唐要聚焦能源强国建设目标，把党中央的各项要求，细化分解为“十五五”时期中国大唐改革发展的战略目标、重点任务、改革举措，明确时间表、路线图、任务书，加快推进藏东南国家级清洁能源基地、“陕电入皖”工程、“蒙电入苏”工程等开发建设，加快在资源富集区域布局“沙戈荒”、“水风光一体化”千万千瓦新能源大基地，加快打造沿海省份海上风光走廊，以更低的能源消耗和碳排放支撑经济社会更高质量的发展，为基本实现社会主义现代化贡献大唐力量。（来源：中国大唐）

『会员风采』

【中国能建建筑集团开展高考助力志愿服务活动】

十年寒窗磨一剑，今朝出鞘试锋芒。又是一年高考季，为践行央企社会责任担当，助力广大莘莘学子顺利赴考、圆梦未来，中国能建建筑集团基层项目部团支部精心组织、周密部署，开展高考助力志愿服务活动，用实际行动为梦想护航。

洛河百万项目部团支部

6月7日，洛河百万项目部团支部在淮南市龙湖中学考点，开展高考助力志愿服务活动，用实际行动为逐梦学子保驾护航，传递社会温暖与企业担当。

志愿者们早早抵达活动现场，有序搭建志愿服务站点，精心筹备了矿泉水、考试文具、防暑物资等便民物料，全力为考生及家长提供贴心、便捷的助考服务。

洛河百万项目部团支部将持续响应公司号召，积极投身公益志愿服务，主动履行社会责任，以实际行动回馈社会，传递温暖力量，彰显企业温度与担当。

铜川压气储能项目部团支部

6月7日，铜川压气储能项目部团支部联合业主单位及四家参建单位，共同开展“爱心助考 为梦护航”联学联建活动，在铜川市耀州中学、铜川一中考点分别设立爱心服务点，为考生及家长免费发放矿泉水，用实际行动为莘莘学子加油鼓劲。

志愿者们热情地将一瓶瓶清凉的矿泉水送到候考考生和家长手中，并送上“逢考必胜”等暖心祝福。在炎炎烈日下，他们始终面带微笑，以细致的服务缓解了场外家长的焦虑，也为刚刚走出考场的学子及时补充水分、提振精神。

铜川压气储能项目部团支部后续将继续联合各参建单位开展联学

联建活动，在保障工程建设安全高效推进的同时，持续参与属地公益事业，用爱心传递温暖，以实干践行使命。

合肥片区非电项目部联合团支部

6月7日，合肥片区非电项目部联合团支部组织志愿者在合肥七中考点开展高考护航助力志愿服务。

服务现场，志愿者们精神饱满、恪尽职守，严格践行公司“顶真严谨快捷”的工作作风，扎实做好考点周边交通疏导、人流分流、现场秩序管控等基础保障工作。主动靠前、温情服务，为考生提供路线指引、应急帮扶等暖心服务，为陪考家长提供休息引导、咨询解答等便民服务，以细致、高效、贴心的服务全力护航高考。

淮南片区非电项目部联合团支部

6月7日，淮南片区非电项目联合团支部组织开展“暖心护航助考”志愿服务活动，聆湖轩项目、淮南老旧小区改造项目党员、团员、青年共13人参加，以实际行动为广大考生及家长送去关怀与温暖，助力高考顺利进行。

志愿服务队在淮南一中附近为考生和家长免费提供矿泉水、考试文具等，党员志愿者充分发挥先锋模范作用，主动亮身份、作表率，带领团员青年积极投身志愿服务实践，充分发挥党团组织联动优势，将志愿服务与青年思想教育相结合，引导广大青年在服务社会、奉献爱心中践行责任担当。（来源：中国能建建筑集团）

【皖能集团所属各单位扎实开展“安全生产月”活动】

今年6月是第25个全国“安全生产月”，为全面落实上级单位部署要求，营造良好的安全氛围，切实保障职工群众生命财产安全和企业安全稳定运行，集团公司开展2026年“安全生产月”活动，强化理论学习、聚焦风险排查、整治事故隐患、推进安全“五进”和安全宣传咨询。集团所属各单位应声而动，围绕“人人讲安全、个个会应急

——排查整治风险隐患”的主题，同步铺开启动仪式、安全宣教、实战演练、隐患闭环整治系列活动，以全员安全教育夯实管理根基，以实景应急实训淬炼处置本领，全方位筑牢能源生产安全屏障，守护能源稳定供应和绿色生态发展。

皖能合肥公司

皖能合肥公司组织开展2026年“安全生产月”启动仪式暨“6·5”世界环境日宣传系列活动。公司领导班子成员以及各部门职工代表集中观看2026年全国“安全生产月”主题宣传视频，在“安全生产月”主题承诺横幅上郑重签名，以实际行动表明“人人讲安全、个个会应急”的信心与决心，以更加坚定的责任意识、更加务实的工作作风，共同筑牢安全生产防线，共同守护绿色生态环境。

皖能马鞍山公司

皖能马鞍山公司组织开展AED设备操作及应急急救专项培训，邀请蓝天救援队专业讲师，通过理论讲解与实操演练，并结合真实数据阐释急救紧迫性，演示心肺复苏规范流程、AED电极片粘贴及安全除颤等关键操作。指导参训人员逐一进行模拟演练，确保熟练掌握急救要领，真正做到懂急救、会施救。

皖能铜陵公司

皖能铜陵公司制定“安全生产月”活动具体实施方案，组织公司各部门、外委单位负责人集中观看安全月主题宣传视频，通过真实案例强化警示教育。将设立专项激励机制，对优秀集体与个人予以表彰，同时对推进不力的单位进行通报，围绕安全教育、隐患排查、应急演练等方面工作，持续夯实安全基础。

淮北国安公司

为深入落实“安全生产月”活动主题，进一步强化危险化学品安全管控能力，淮北国安公司近日组织生产人员开展硫酸系统泄漏专项

应急演练。演练紧贴生产现场实际、坚持实战导向、突出实效实训，全程模拟真实硫酸泄漏事故场景，各处置环节衔接紧密、流程规范、有序高效，全面检验了应急预案的实用性和可操作性，有效淬炼应急队伍实战处置能力，切实增强一线岗位人员风险防范意识。

钱营孜发电公司

钱营孜发电公司对“安全生产月”期间各项重点工作进行部署，组织观看2026年“安全生产月”主题宣传片。要求广大干部职工，认真学习贯彻《安全生产法》，严格落实各级人员安全责任，全力保障人身设备安全；加强安全宣传教育培训工作，推进“案例教育法”，有针对性地组织事故案例学习；持续做好防汛、防极端天气应对工作；持续开展隐患排查整治，进一步加强风险作业预判、管控和防范工作。

合肥燃气发电公司

合肥燃气发电公司启动“安全生产月”活动，要求各部门层层压实责任，牢固树立“安全第一、预防为主、综合治理”理念，紧盯生产经营中的重点领域和薄弱环节，全面深入排查整治各类隐患，建立问题台账，实行闭环管理，切实把安全风险化解在萌芽状态，坚决打好安全生产主动仗，确保电厂安全稳定运行。

省天然气公司

省天然气公司组织集中观看了安全生产月主题宣传片及系列典型事故案例警示教育视频，旨在通过身边事教育身边人，用血淋淋的教训触动灵魂，引导全体员工深刻反思，举一反三，真正从思想深处筑牢安全堤坝。下一步将以警示教育为契机，推动各部门、各岗位深入开展安全隐患大排查，确保将观影带来的强烈触动，切实转化为遵章守纪、履职尽责、保障安全的具体行动，共同守护公司安全发展的生命线。

新能公司

新能公司扎实开展“安全生产月”活动。组织各场站学习安全管理制度、新能源场站作业规范，观看安全警示教育片，引导全员切实规范岗位作业行为、严守安全生产底线。开展高空作业、电气操作、消防处置、有限空间作业等专项培训，组织场站围绕设备异常、电气火灾、极端天气避险等场景开展应急演练，提升应急响应、现场处置与协同作战能力。推进隐患闭环治理，明确排查重点、细化排查清单，细致梳理设备缺陷、现场违章、安全防护短板等问题，逐项建档立账、限期整改销号。

皖能运检公司

皖能运检公司把“人人讲安全”作为底线要求、“个个会应急”作为能力标准、“排查整治风险隐患”作为核心抓手，切实落实安全责任。深入开展安全宣传“五进”，组织开展或参加业主方组织的“6·16安全宣传咨询日”现场活动，做好安全教育宣传，营造全员参与氛围。聚焦重点领域，全面开展风险隐患排查整治，建立台账、闭环管理。强化应急演练，提升一线人员避险处置能力。扎实开展员工自救互救、各类技能实操及体验式安全培训，不断增强生产一线员工的安全意识和安全防护能力。

皖能实业公司

皖能实业公司组织全体员工集中学习习近平总书记关于安全生产的重要论述并观看《生命重于泰山》专题片，扎实推进安全生产月系列宣教活动走深走实，让全体干部职工深刻认识到安全生产没有旁观者、没有休止符，严守安全生产红线、底线、生命线，以高度的责任感、使命感做好岗位安全工作，真正做到人人讲安全、事事为安全、时时想安全、处处要安全。（来源：皖能集团）

【华电芜湖公司举办“安全生产公开课”】

为深入学习贯彻习近平总书记关于安全生产的重要论述和重要指

示批示精神，结合第 25 个全国“安全生产月”活动，6 月 10 日，公司举办“安全生产公开课”。公司党委书记、董事长汪磊授课，党委副书记、总经理于凯主持会议。

汪磊以《把安全刻在决策里》为题，详细解读国务院国资委安全生产“十条硬措施”。他指出，安全生产是企业发展的底线，更是不可触碰的“红线”。“十条硬措施”聚焦深层次、根源性问题，是提升安全管理水平的“治本良方”。他要求，必须把“十条硬措施”与公司实际紧密结合起来，将其不折不扣地转化为企业安全生产的“硬实力”。

汪磊强调，落实“十条硬措施”要在五个方面精准发力：一是紧盯“关键少数”，筑牢责任链条。坚持安全是“一把手工程”，严格落实“党政同责、一票否决”，抓住关键少数，对形式主义和失职行为从严追责。同时刚性执行“三管三必须”，让责任覆盖业务全流程，坚决破除监管盲区。二是严控过程风险，重拳整治隐患。对动火、受限空间、高处作业等高危作业严格执行“作业前、作业中、作业后”闭环管理。坚持“隐患即事故”，杜绝隐患排查流于形式、深度不足和整改滞后的现象，提高隐患排查整改质效。三是强化监督问责，压实“两外”管理责任。树立“安全责任是包不出去”的理念，从严从实进行全链条和“四统一”管理，坚决杜绝不敢动真碰硬的“老好人”现象，对履职不到位者从严追责，杜绝“以包代管”，确保“两外”安全可控在控。四是提升应急能力，强化科学施救。要规范应急处置流程，确保快速响应，严防次生灾害，并严格事故上报流程，杜绝迟报、漏报、瞒报；要坚持开展事故案例学习，深挖事故根源，扎实开展全链条复盘与警示教育，真正做到“举一反三”。五是夯实保障根基，足额保障安全投入。坚持“安全就是最大效益”的导向，安全生产费用必须足额提取、专款专用，优先保障隐患治理和设备更新，持

续提升全员安全素养，让安全成为企业最核心的竞争力。

公开课最后，汪磊号召全体干部员工，要将安全生产“十条硬措施”内化于心、外化于行，通过层层压实责任、强化监管、源头防范和从严追责，为公司高质量发展保驾护航！（来源：安徽华电芜湖发电有限公司）

【大唐华东电力试验研究院钙钛矿光伏实证技术顺利在多地推广应用】

近日，我院自主研发的钙钛矿光伏实证技术体系，在安徽肥东唐阳光伏电站顺利完成推广应用落地。这是该技术继三亚湿热带钙钛矿光伏实证基地投运后的又一重要工程落地，标志着整套方案从技术验证走向多地推广应用。

当前，钙钛矿光伏技术产业化进程持续提速，逐步走出实验室、迈向规模化应用，但其在真实户外工况下的长期稳定性、发电性能与环境适配性，始终是行业产业化落地的核心关注点。为此，我院自主搭建了钙钛矿光伏实证基地，依托核心技术形成了从技术验证、实证测试到成果转化、工程推广的全链条闭环。

在测试模式上，该体系采用钙钛矿与晶硅双系统同步实证，在同等户外工况下长期对比，用真实运行数据客观比较两类组件的发电效率、环境适应性及衰减性能。在运维管理上，配套搭建了多能流优化调度监测系统，通过数字化手段实现精细化智慧运维。针对户外检测难点，团队还自主研发了便携式户外 IV 测试仪，有效适配复杂工况。

目前，该技术已完成长期实地验证，先后落地多个场站，适配高温湿热、内陆分布式等多类场景。肥东项目完成安装后，将进入长期运行监测阶段，进一步验证技术在内陆分布式场景下的稳定性和能效表现。

此次肥东项目的落地及多地的推广应用，是我院新能源科研产业化的重要进展。后续团队将持续优化核心算法、拓展应用场景，以数

数字化技术推动光伏产业高质量升级。（来源：大唐华东电力试验研究院）

『协会资讯』

【协会党支部组织秘书处党员干部赴蜀山监狱开展警示教育活动】

为深入开展树立和践行正确政绩观学习教育，推进全面从严治党，切实筑牢党员干部拒腐防变思想防线，6月8日上午，安徽省电力协会党支部组织秘书处党员干部赴安徽省蜀山监狱（安徽省反腐倡廉警示教育基地）开展警示教育活动。

活动中，在监狱干警的引导下，全体人员严格遵守监管规定，首先参观反腐倡廉警示教育展厅。通过图文展板与案例讲解，大家直观了解职务犯罪的堕落轨迹与严重危害；随后全体人员观看服刑人员现身说法警示教育的视频。视频中，涉案人员结合自身经历，深刻剖析理想信念坍塌、纪律意识淡薄、一步步滑向违纪违法深渊的全过程，忏悔自身过错，讲述失去自由、愧对组织与家人的悔恨，字字句句直击人心、发人深省，为在场党员干部上了一堂直击灵魂、发人深省的廉政教育课。

此次警示教育是一次深刻的思想淬炼与党性洗礼。大家纷纷表示，将以反面典型为镜鉴，时刻自重自省自警自励，常怀律己之心、常思贪欲之害，严守纪律规矩底线，筑牢廉洁从业思想根基，以更严作风、更实举措推动协会工作高质量发展。

【安徽省电力协会—安徽水利水电职业技术学院电力行业专场双选会成功举办】

6月10日下午，安徽省电力协会（下称“协会”）联合安徽水利水电职业技术学院机电工程学院（下称“水院”）举办的2027届毕业生电力行业专场双选会顺利举行。

本次双选会吸引了10余家电力行业企业到场纳才，涵盖电力工程

建设、电力设备制造、电力运营维护、电力设计、新能源、储能等多个领域和专业，岗位资源与学院专业设置高度契合，为学院 2027 届毕业生提供了多元化的就业选择。

活动现场秩序井然、氛围热烈。应届生们手持精心准备的简历，主动与企业招聘负责人深入交流，详细咨询岗位要求、薪资待遇、晋升空间及实习培养体系等关键信息，自信展示个人能力。各企业展位前人头攒动，招聘专员耐心解读招聘政策，细致筛选简历，高效推进人才对接。

此次活动旨在充分发挥协会行业资源优势，切实践行服务政府、服务会员、服务社会的职能，搭建校企精准对接、双向选择的优质就业平台，实现校企互利共赢、协同发展。

【协会受邀参加“走进电力交易中心开放日”暨市场监督员座谈会】

6月11日下午，为深化市场透明度建设并搭建高效的沟通平台，安徽电力交易中心在合肥举办了“走进电力交易中心”开放日暨市场监督员座谈会。活动当天，安徽省电力协会、省内重点发电企业、售电公司及电力大用户代表，以及安徽电力交易中心、调控中心相关负责人齐聚一堂，共同回顾了上半年电力市场运行情况，并就现货市场建设等议题展开深入交流。

座谈会上，安徽电力调控中心首先通报了2026年上半年现货市场试运行的总体情况。随后，安徽电力交易中心详细介绍了上半年中长期交易、绿电交易等整体市场交易情况，并重点反馈了上一次市场监督员座谈会所收集意见与建议的落实进展。针对市场主体关心的结算效率、信息披露透明度等问题，交易中心逐一说明了整改措施与优化成果，展现了积极回应市场关切的态度。

在市场监督员座谈交流环节，来自三峡新能源、淮南平圩发电、国能安徽综合能源、国网安徽综合能源服务等单位的代表踊跃发言。

大家围绕现货规则完善、结算明细逻辑说明、新能源参与市场策略等热点难点问题进行了深入探讨，并结合各自企业实际运营情况提出了建设性意见。

安徽省电力协会代表在会上表示，协会将继续发挥桥梁纽带作用，及时传达政策导向，收集行业诉求，协助政府部门和交易机构做好市场培育与服务工作，助力会员单位更好地适应市场化改革新形势。

【关于召开安徽省电力协会 2026 年度马鞍山区域会员座谈会暨马鞍山代表处揭牌的通知】

为深入学习贯彻党的二十大和习近平总书记若干讲话精神，了解和倾听企业发展经营中遇到的问题和困难，进一步加强与会员单位的联系，切实提高服务能力和水平，安徽省电力协会定于6月24日在马鞍山市召开2026年度马鞍山区域会员座谈会暨马鞍山代表处挂牌。

详见协会官网 <https://www.ahpea.cn/> “协会公告” 栏。

主题词：电力 快讯 周报

发：协会会员单位

安徽省电力协会秘书处

2026年6月12日