



## 皖电快讯（周报）

2023年9月8日（总第五十二期）

协会秘书处编辑

2023年9月8日

### 本期目录

#### 『政策传递』

- ◆ 储能——【工信部：加强新型储能产业发展统筹规划 推动技术创新】... 1
- ◆ 煤炭——【减征 50%! 财政部：延续对充填开采置换出来的煤炭减征资源税优惠政策】..... 2
- ◆ 氢能——【安徽绿色低碳先进技术和低碳应用场景申报】..... 3
- ◆ 工程招标——【庐江移湖 110kV 变电站 3#主变扩建工程】..... 3
- ◆ 风电招标——【国家级海上风电研究与试验检测基地项目相关招标】... 4

#### 『行业聚焦』

- ◆ 风电——【2023 年风电整机格局大洗牌】..... 5
- ◆ 新型储能——【国家能源集团新能源院董事长褚景春：新型储能大有可为】..... 7
- ◆ 煤电一体化——【煤电一体化为皖浙合作提供新路径】..... 9
- ◆ 企业——【三峡能源：2023 年绿电度电溢价水平与 2022 年基本持平 约为 0.07 元/千瓦时】..... 12

◆企业——【风电大佬明阳智能再度加码光伏制造】..... 13

『会员风采』

◆【安徽送变电工程有限公司举办首期“青马工程”培训班】..... 14

◆【中国能建建筑集团助力北京灾后重建展担当】..... 16

◆【省售电(交易)公司多措并举加强储能电站经营管理】..... 17

◆【安徽国通电力建设有限公司资质再升级】..... 18

『协会资讯』

◆【协会电力招投标业务专题培训班成功举办】..... 19

◆【关于开展 2023 年全国行业职业技能竞赛—第十四届全国电力行业职业技能竞赛（电力电缆安装运维工）安徽省电力协会选拔赛预报名的通知】..... 20

◆【关于参加第 24 届亚太电协大会展览会等会议的通知】..... 21

◆【关于表彰 2022 年度安徽省电力建设优秀项目经理暨安徽省电力建设优质工程评比结果的通报】..... 21

◆【关于开展“奋进新时代 再创新伟业”主题征文活动的通知】..... 22

## 『政策传递』

### 储能——【工信部：加强新型储能产业发展统筹规划 推动技术创新】

9月5日，工业和信息化部举行工业稳增长系列主题新闻发布会。会上，有记者问到新型储能产业的发展前景如何，工信部将如何推动产业高质量发展。

工信部电子信息司副司长杨旭东对此表示，新型储能作为电子信息制造业的新兴领域，是现代化产业体系的重要组成部分，是加快制造强国建设、推动新能源高效开发利用的基础环节，其以新型电池等产品为本体，辅以电源管理芯片、电力电子模块、能量控制系统、热管理系统以及机械件等部分而组成。随着全球加强绿色低碳转型，我国新型储能产业迎来快速发展期。2022年新型储能新增装机7.3吉瓦，同比增长200%，20余个百兆瓦级项目实现并网运行，是2021年的5倍。其中锂电池储能占总新增装机的97%，储能型锂电池产量突破100吉瓦时。同时，新型储能技术升级步伐加快，半固态锂电池、350安时以上大容量锂电池、钠离子电池等加快量产步伐，先进储能电池产品循环寿命突破12000次。高压级联集成技术、模块化储能电柜集成技术、液冷储能解决方案等纷纷发布，有力支撑新型储能规模化应用。

今年以来，相关产业持续向好态势推动新型储能产业加快发展步伐，上半年光伏多晶硅、硅片、电池、组件产量同比增长均超过65%，光伏产品出口额达289亿美元；全国锂电池产量超过400吉瓦时，同比增长超过43%，其中储能型锂电池超过75吉瓦时。

工业和信息化部高度重视新型储能产业，持续推动产业转型升级发展。下一步，我部将深入贯彻落实党中央、国务院决策部署，深化

供给侧结构性改革，推动新型储能产品、技术创新发展与应用，促进新型储能产业高质量发展，重点做好以下工作。

一是加强统筹布局。深入落实《关于推动能源电子产业发展的指导意见》，推动太阳能光伏、新型储能产品、重点终端应用、关键信息技术（光储端信）融合发展，加强新型储能产业发展统筹规划，从供给侧和制造端提升产业水平。

二是推动技术创新。持续实施《锂离子电池行业规范条件》，引导产业有序发展，提升先进产品供给能力，统筹资源支持新型储能产品、光储融合项目等攻关突破，推动锂电池、钠离子电池、氢燃料电池、液流电池、超级电容器等新型电池产业高质量发展。

三是提升产业韧性。持续实施《关于做好锂离子电池产业链供应链协同稳定发展工作的通知》等政策，推动上下游供需对接，支持新型储能电池拓展应用，提升产业链供应链韧性。

四是加强安全保障。加快《电能存储系统用锂蓄电池和电池组 安全要求》等标准制修订，持续落实《电化学储能电站安全风险隐患专项整治工作方案》，会同相关部门将锂电池有关强标检测纳入全国质量督察考核内容，促进产品质量提升。（来源：工信部）

### **煤炭——【减征 50%! 财政部：延续对充填开采置换出来的煤炭减征资源税优惠政策】**

财政部 9 月 4 日发布公告，为了鼓励煤炭资源集约开采利用，自 2023 年 9 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对充填开采置换出来的煤炭，资源税减征 50%。（来源：财政部）

### **氢能——【安徽绿色低碳先进技术和低碳应用场景申报】**

近日，安徽省发改委发布《关于组织申报绿色低碳先进技术示范

工程项目和低碳应用场景的通知》，其中包括先进电网和储能示范项目、绿氢减碳示范项目等均可申报。

先进电网和储能示范项目：包括先进高效“新能源+储能”新型储能、抽水蓄能、源网荷储一体化和多能互补示范，长时间尺度高精度可再生能源发电功率预测、虚拟电厂、新能源汽车车网互动、柔性直流输电示范应用。

绿氢减碳示范项目：包括低成本（离网、可中断负荷）可再生能源制氢示范，先进安全低成本氢储存、运输装备研发制造与示范应用，氢燃料电池研发制造与规模化示范应用，纯烧、掺烧氢气燃气轮机研发制造与示范应用，氢电耦合示范应用等。（来源：安徽省发改委）

### **工程招标——【庐江移湖 110kV 变电站 3#主变扩建工程】**

一、项目名称：庐江移湖 110kV 变电站 3#主变扩建工程

二、项目法人（或招标人）：合肥电力安装有限公司庐江分公司

三、项目批准文件名称：/

四、合同估算价：648.28 万元

五、资金来源：自筹

六、主要招标内容：庐江移湖 110kV 变电站 3#主变扩建工程 1 标段；庐江移湖 110kV 变电站 3#主变扩建工程 2 标段

七、计划招标时间：2023 年 10 月

八、联系人：范主任            联系电话：13705652661

备注：以上内容为投标人提前了解项目提供参考，具体项目信息以项目实际招标文件为准。（来源：安徽合肥公共资源交易电子服务

系统)

## **风电招标——【国家级海上风电研究与试验检测基地项目相关招标】**

日前，国家级海上风电研究与试验检测基地可研及海上试验风电场项目前期工作技术服务招标。

公告显示，国家级海上风电研究与试验检测基地项目建设内容主要包括陆上检测中心和海上试验风电场。陆上检测中心位于福建省福清市江阴产业园区，主要建设 25MW 级多自由度加载全尺寸地面试验平台、150 米级叶片试验平台以及配套设施，规划用地面积 200 亩。

长乐外海 D、E 区海上试验风电场项目位于福州市长乐东犬岛东侧海域，场址离岸距离约 54~61km，规划面积约 40km<sup>2</sup>，理论水深约 43-51m。本项目所在长乐海域实施海上风电集中统一送出方案，即长乐外海 D、E 区、长乐外海 I 区(南、北)、长乐外海 J 区、长乐外海 K 区(共 210 万千瓦)统一集中送出。本工程拟安装 20 台单机容量 15-20MW 的风电机组，总容量约为 300MW。

招标范围：本项目招标范围为国家级海上风电研究与试验检测基地可研及海上试验风电场项目前期工作技术服务涉及的全部工作。工作内容包括但不限于：国家级海上风电研究与试验检测基地可行性研究报告(含风资源评估专题、风机机组选型专题、风机基础设计专题、施工组织设计专题)的编制及评审、可研阶段工程地勘测量(含 1:2000 海底地形测量、地质初勘、工程物探)、风能资源测量(一年)及评估、海洋水文观测(含波浪潮位潮流周年定点观测、冬夏(或春秋)两季全潮水文观测、潮汐潮流专题报告、波浪专题报告、泥沙与海床稳定专



报告)、海洋环境影响评价专题(含海洋环境影响评价报告编制、生态补偿和生态修复实施方案、海洋渔业生产影响专题、海洋环境影响数学模型专题、鸟类现状调查及评价专题、噪声和电磁辐射调查与评价专题)、海域使用论证报告编制、接入系统设计专题、社会稳定风险分析专题及评估、海底电缆路由调查桌面专题、通航安全影响分析报告(含交通流分析)(如有)项目核准申请报告、通航安全保障方案、海缆路由通航安全影响分析报告(含交通流分析)、海底电缆路由勘察报告、地震安全性评价专题报告(如有)、地质灾害评估专题报告(如有)、压覆矿产资源调查评估专题报告(如有)、文物古迹影响评价专题报告(如有)、安全预评价专题报告、职业病危害预评价专题报告、热带气旋报告等所有前期工作专题报告。详细内容见招标技术文件。

项目工期：2023年11月30日前具备核准条件，总工期暂定18个月。（来源：北极星风力发电网）

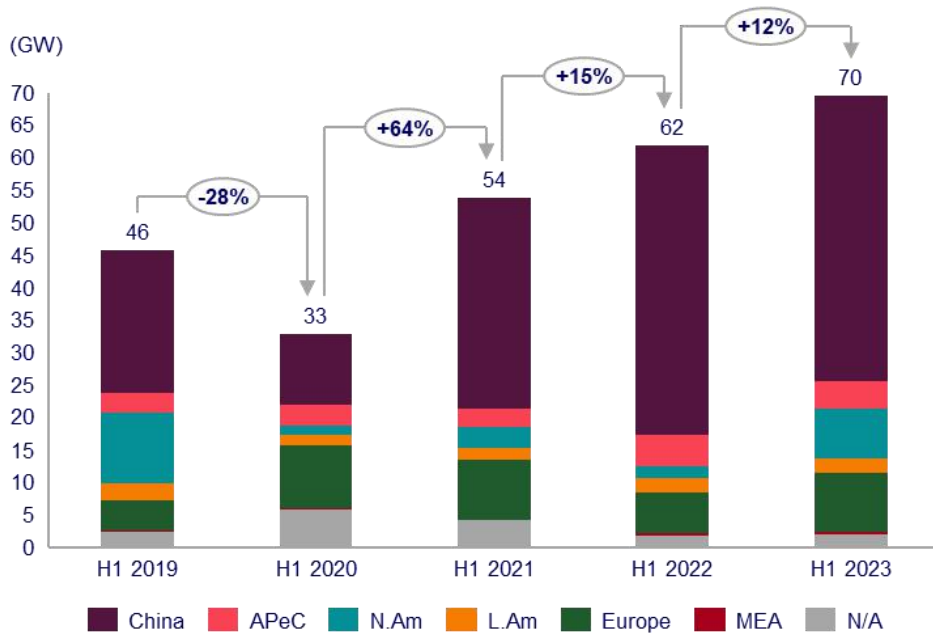
## 『行业聚焦』

### 风电——【2023年风电整机格局大洗牌】

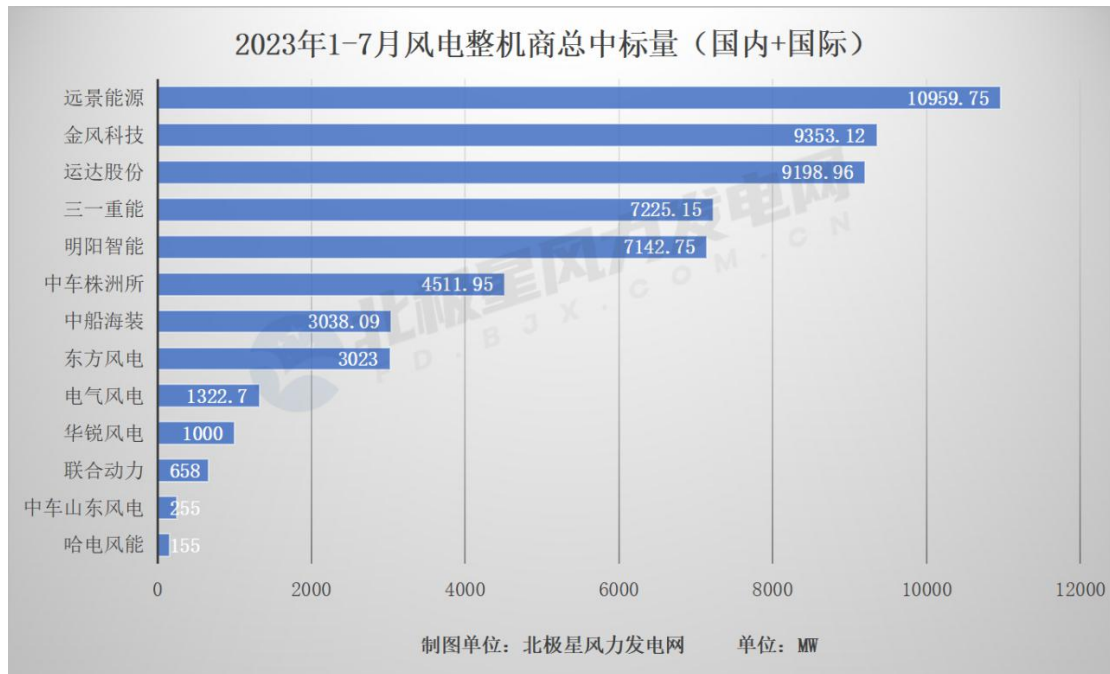
近日，全球咨询公司 Wood Mac 披露最新分析数据，全球风电机组订单在2023年上半年创下新高，达到69.5GW，较去年同期增长12%。数据显示，2023年上半年订单总量排名前三的是远景能源（9.7GW）、运达股份（8.7GW）和西门子歌美飒（8.2GW）。

2家中国整机商赫然在列，中国仍然是最大的市场，今年上半年的订单量为44GW，与2022年同期几乎持平。

### Global firm orders by region, total, H1 2023



据北极星统计的 2023 年 1-7 月风电整机商订单数据（国内&国际），远景能源国内+国际订单总和居全球之首，金风科技、远景能源、运达股份、三一重能、明阳智能居 TOP5。



此外，从 2022 年全球风电整机商市场份额排名来看，中国整机企业发展势头强劲，金风科技更是首次荣膺全球第一，全球风电整机



格局正在大洗牌，我们拭目以待！（来源：北极星风力发电网）

## **新型储能——【国家能源集团新能源院董事长褚景春：新型储能大有可为】**

9月6日，新型储能产业高质量发展论坛暨第十三届全球新能源企业500强峰会在山西省太原市召开。会议由山西省能源局、国家能源集团、中国能源报、中国能源研究会、国际能源署、国际可再生能源署主办，以“数字引擎 储动未来”为主题，重点聚焦新型储能与数字经济深度融合，为新型能源体系建设赋予新动能、新优势。国家能源集团新能源技术研究院有限公司董事长褚景春出席会议并作主旨演讲。

### **以下为发言内容整理**

截至今年6月底，我国可再生能源装机突破13亿千瓦，其中，风电装机3.89亿千瓦，连续13年位居全球第一；光伏发电装机4.7亿千瓦，连续8年位居全球第一。新能源的大规模发展已成为实现“双碳”目标的必然选择。

不过，新能源技术的局限性为传统电力系统带来了挑战，为实现新型电力系统的构建，储能技术必然成为破局之路。储能既能给系统提供电力电量支撑，同时也能为电力保供提供保障，提升系统调整能力。新型储能是实现大规模发展新能源的必要、重要支撑基础。

研究储能并促进产业发展离不开国家的战略指引。在国家整体战略规划下，我国新型储能发展迅猛，同时，也产生了新的挑战：一是目前对于新型储能缺乏统筹的选址规划；二是技术成熟度不足；三是

质量与安全管控不到位；四是标准体系不完善；五是利用率低；六是商业模式不健全。这些都需要去一一破解。

“十三五”以来，我国新型储能实现由研发示范向商业化初期过渡。《“十四五”新型储能发展实施方案》提出，到2025年，新型储能由商业化初期步入规模化发展阶段，具备大规模商业化应用条件。到2030年，新型储能全面市场化发展。所以，预测到“十五五”末，我国新型储能规模将至少达120吉瓦。

《国家新型电力系统发展蓝皮书》明确，新型电力系统建设应分“三步走”。当前至2023年是加速转型期，储能的应用场景、多技术路线规模化发展，满足系统日内平衡调节能力；2030-2040年是总体形成期，要形成规模化长时储能技术取得突破，同时满足日以上长时间尺度平衡调节需求；2045-2060年是巩固完善期，覆盖全周期多类型储能协同运行，能源系统运行灵活性大幅提升。

在电源侧，储能的应用场景非常广泛。在火电机组调节能力提升方面，由于大量的风光接入、火电机组灵活性改造，使它具备深度调峰、快速调频和快速变负荷的能力以适应风光的大量接入；同时，新型储能与海上风电的融合发展可大规模促进海上风电并网，同时在电力输送探索低频直流方面也需要储能的进一步支撑。

国家能源集团在2022年确立了建设浙江虚拟电厂项目，该项目已列入浙江省“十四五”新型储能示范工程，于去年开始进行全面研发，现已开工建设，预计明年6月30日投产。该项目主要利用浙江温州一个已关停20年的老电厂，结合浙江电网的发展需要构建了虚

拟电站，目前主体工程已经建设完成，项目的核心是要实现以大容量储能电站为主体的新型储能电厂。目前很多省市也建了很多电站，但是用得较少，运营经济性较差。希望通过虚拟电站的形式进一步发挥电化学的优势，适应电网需求。该项目能够提高 4.8 亿度电力消纳，同时能减少碳排放 38 万吨。

同时，国家能源集团在宁夏灵武电厂开展了光火储能耦合热电联产示范工程，并于去年年底投产运行，是目前世界上总功率最大、单体储电量最大、单体储电能力参数最高的飞轮储能项目，突破了 500KW 级大功率飞轮单体的技术瓶颈，机组自身调节速度提升 4.3 倍，一次调频合格率提高到 92%，对电力市场起到了充分的技术支撑。

另外，国家能源集团开展了宿州热电基于熔盐储热的煤电灵活性关键技术研究 and 示范应用项目，该项目利用宿州现有的 35 万热电机组，熔盐储热规模达 1000 兆瓦，压低谷和顶尖峰能力有了很大的提升。该项目目前是世界上最大的煤电机组熔盐储热项目，也是全国首个熔盐储能替代电化学项目。

国家能源集团将在“双碳”目标的指引下，加快新型储能关键技术研发和重大工程示范，促进新型储能技术与产业健康有序发展，为构建新型电力系统、建设新型能源体系作出应有的贡献。（来源：中国能源报）

### **煤电一体化——【煤电一体化为皖浙合作提供新路径】**

当前，国家大力推动长三角一体化发展，充分发挥长三角各地特色优势，创新合作机制，拓展合作领域，进一步建立夯实互利共赢、

长期稳定的合作关系，携手致力于建立安全、稳定、可靠的能源保障体系。

### 历史背景与重要意义

浙江省电力市场需求旺盛，但是资源不足；安徽省煤炭资源丰富、煤质优良，尤其是安徽省凤台县以“煤海”著称。浙江省能源集团有限公司（以下简称“浙能集团”）有着精湛的电厂基建、运营和管理技术，淮河能源控股集团有限责任公司（原淮南矿业集团，以下简称“淮河能源集团”）有着丰富的煤炭开采、运输和管理经验。

2002年开始，在浙皖两省政府的带领下，浙能集团与淮河能源集团双方开始接触，积极探索能充分发挥各自优势，实现强强联合、优势互补、共同发展的模式。

2004年，在互惠互利的基础上，浙能集团和淮河能源集团商讨决定打破行业和区域界限，强强联合、均股建设4台60万千瓦级机组的淮浙煤电（电力）凤台发电分公司（以下简称“风电”）和设计年产600万吨煤炭的顾北煤井。

一个新的“煤电一体化”资源配置方式在“皖电东送”的大格局下应运而生。淮浙煤电一体化项目是“皖电东送”战略规划的重要组成部分。发电燃煤由顾北矿经铁路专用线直接送达风电，实现了煤炭资源的就地转换，变输煤为输电，在资源、运力、环保、效益等方面有着明显的优势，也有利于华东电网电源结构的合理调整，对缓解浙江省用电紧张局面起到重大作用。

淮浙煤电项目，实行产权连接，产业融合，均股建设，这一模式

是一大创新，被国家发展改革委肯定。2019年，国家发展改革委、国家能源局为促进煤炭、电力行业同步健康可持续发展，充分发挥重点项目的引领示范作用，形成可推广、可复制的煤电联营发展模式，在全国范围内选取了15个具有代表示范作用的煤电联营项目，确定为全国第一批煤电联营重点推进项目，风电便是其中之一。

淮浙煤电项目是皖浙两省区域能源合作的成功案例，对于推动长三角一体化合作，打造一体化能源基础设施，实现提供清洁、经济、高效的能源，促进长三角区域整体用能成本下降、环境友好度提升，满足长三角实现更高质量一体化发展的能源需求具有重要意义。

### **实践成果与经验分析**

此项合作的特色和亮点在于煤电一体化、双方均股，有着“无煤炭之忧、无运输之忧、无市场之忧、无行业壁垒之忧”的“四无忧”优势，可以说是一次极具前瞻性、开创性的大胆实践。

煤电一体化使煤电企业通过产权连接，提高产业融合度，为调整平衡两个产业之间的利益关系找到了新出路，改变了长期以来“煤电博弈”的局面。不仅可以促进煤炭和电力各自对经济发展作用的充分发挥，而且有利于煤电两种资源、两种生产过程、两种生产要素的优化组合；有利于简化系统、简化交易，提高能源系统的整体效益；有利于煤炭更多地直接就地转化为电；有利于煤炭、电力与环境生态的综合利用，有利于企业经济效益的提高。

不仅如此，双方在安全监管定位上摸出了新路子。一是清晰淮浙煤电公司法人安全生产责任与委托管理责任的关系，在安全生产技术

方面，两家股东集团分别对口实行垂直管理；二是组织煤矿和电厂之间进行相互交流。这种工作思路既突出了两家股东集团在安全管理上的主导地位，又发挥了煤电公司的协调监督作用，还推动了两个分公司在安全自主管理上的进一步深化。引入和用活安全生产技术委托管理机制为公司安全生产运行奠定了良好的基础。

电力市场建设及“皖电东送”战略的实施，则为煤电一体化项目盈利奠定了坚实的基础。2008年，在火电机组全面亏损的情况下，风电实际发电26.62亿千瓦时（不含调试电量），完成全年计划发电目标的130.17%；实际完成上网电量25.16亿千瓦时，完成年度上网电量计划目标的130.36%，当年实现盈利数亿元，成为浙能集团旗下唯一的盈利点。

当前，淮浙煤电一体化优势已经显现，取得了“1+1>2”的社会和经济效益，并持续呈现出旺盛的生命力。（来源：中国能源新闻网淮浙煤电有限责任公司凤台发电分公司 王善战）

### **企业——【三峡能源：2023年绿电度电溢价水平与2022年基本持平约为0.07元/千瓦时】**

三峡能源关于2023年半年度业绩说明会召开情况的公告上表示，电力市场化进程仍在加速推进，公司2023年上半年市场化交易比例较2022年全年有小幅增加，交易电价水平同比有所提升，主要原因为绿电交易及自主跨省交易的交易水平提高。

2023年上半年，市场化交易电量仍以常规中长期交易电量为主，占比约80%。绿电市场规模持续扩大，绿电交易电量占比较2022年



有所提高，电量占比约 10%；环境溢价上，各省绿电市场溢价水平不同，且多省出台了个性化绿电交易及偏差结算规则，从总体来看，公司绿电的度电溢价水平与 2022 年基本持平，约为 0.07 元/千瓦时。现货交易方面，上半年持续开展电力现货结算试运行的省份仍为山西、甘肃、山东、蒙西，广东峡沙风电试点参与广东现货市场。交易政策较去年无重大调整，整体上半年现货结算电量占比与 2022 年全年相比有小幅增加，占比约 6%；现货交易省区交易均价较去年同期有小幅提升，波动原因主要为新能源出力的季节性和年际变化、交易规则变化。（来源：三峡能源）

### **企业——【风电大佬明阳智能再度加码光伏制造】**

爱企查显示，近日，明阳瑞科薄膜光伏科技（广东）有限公司成立，法定代表人为陈世强，注册资本 5000 万元，经营范围包含：光伏设备及元器件制造；半导体器件专用设备制造；储能技术服务等。通过股权穿透显示，该公司由明阳智能 100%控股。

明阳智能跨界光伏最早可追溯于 2021 年 5 月。据其公告显示，明阳智能 5GW 异质结光伏电池项目和 2GW 高效异质结组件项目分别落户在江苏盐城和广东韶关，项目总投资金额预计为 30 亿元。2021 年年底，项目一期正式开工。今年 1 月，明阳 5GW 高效异质结光伏电池一期项目和 2GW 高效异质结组件项目分别在盐城和韶关实现“双下线、双投产”。

根据明阳智能官网介绍，除异质结外，明阳还自主掌握先进钙钛矿光伏技术和新一代碲化镉薄膜光伏技术。新一代 CdTe 薄膜电池组

件，可广泛适用于各种集中式和分布式光伏电站、光伏建筑一体化项目。

此外，2022年6月和8月，明阳智能先后成立两家子公司，广东明阳光伏产业有限公司和韶关明阳光能科技有限公司。信息显示，两家子公司注册资本达到了3亿元，经营范围均涵盖光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；太阳能发电技术服务；光伏发电设备租赁；新兴能源技术研发；储能技术服务等。（来源：北极星太阳能光伏网）

## 『会员风采』

### 【安徽送变电工程有限公司举办首期“青马工程”培训班】

8月30日至9月1日，公司首届青年马克思主义者培养工程培训班顺利举办，31名学员通过三天学习，进一步厚植理想信念根基、提升本领能力，为公司高质量跨越式发展凝聚青春力量。

本次培训班旨在深入学习习近平新时代中国特色社会主义思想，全面贯彻党的二十大精神，认真贯彻落实团十九大部署，牢牢把握为党育人的责任使命，进一步强化青年思想政治引领，努力培养一批信仰坚定、能力突出、素质优良、作风过硬的青年政治骨干。

本次培训班采用课堂教学、实践研学、沙盘演学“三学”模式，有效引导青年员工要旗帜鲜明讲政治、坚定理想信念勇争先。

在课堂教学环节，培训班聚焦“两个结合”，安排包括《共产党宣言》及其当代价值、中国优秀传统文化核心要义、重温党的峥嵘岁月等理论学习帮助学员重点领会、系统掌握、熟练运用马克思主义立

场、观点、方法，让学员从内心深处厚植对党的信赖、对中国特色社会主义的信心、对马克思主义的信仰。

在实践研学环节，青年职工共同走进科大硅谷、蔚来汽车总部等优秀企业，学习其先进管理经验。

在沙盘演学环节，培训班解锁党史学习教育新模式，通过沙盘模拟，让学员在历史情景中感受峥嵘岁月，踏上初心之旅。

课堂上，同学们认真听讲，积极互动；课堂下，同学们热情交流，畅谈心得，学员们纷纷表示要将习近平新时代中国特色社会主义思想作为思想上的“定盘星”、行动上的“指南针”、永远听党话、跟党走。

为引导学员积极将马克思主义基本原理同工作具体实际相结合，运用其科学的世界观和方法论解决实际遇到的问题，此次培训班设置“青马成果展”环节，四个小组、7名学员代表依次登台展示小组三天的学习和思考成果，声情并茂讲述了今后要如何立足本职岗位，做到知行合一，在服务企业发展中挺膺担当。

汇报展示后，公司召开青马员工交流座谈会，会议强调：青年是企业的未来，公司广大青年职工一是要坚定理想信念，树立远大人生目标，要在公司“1331”发展布局中当先锋、做表率；二是要解放思想、实事求是，做到善思考、勤行动、勇创新、会总结；三是要传承自力更生、艰苦奋斗精神，以“一辈子办成一件事”的执着，成就有价值的人生；四是要争做马克思主义传播者，做到点亮一盏灯，照亮一大片。

以青春之我，奉献新时代。青马学员们纷纷表示要争做马克思主义的信仰者和传播者，继续坚定理想信念，树立远大人生目标，为企业高质量跨越发展踔厉奋发，勇毅前行。（来源：安徽送变电工程有限公司）

### **【中国能建建筑集团助力北京灾后重建展担当】**

9月4日上午，北京市门头沟区召开座谈会，向各支援门头沟区河道清理攻坚工作的央属国企表示衷心感谢，致以崇高敬意，并赠送包括中国能建等七家央企锦旗。中国能建建筑集团作为集团救灾工作的主力军，承担第二阶段主要清理工作，是参与救灾工作中清理长度最长、难度最大的所属企业。

灾情就是命令！中国能建建筑集团迅速落实国务院国资委和中国能建部署要求，依托在京平西府房建项目部，积极承担门头沟区妙峰山镇岭角村龙潭至下苇甸段河道抢险清理任务，迅速组织人力设备，以最快速度响应、最大力量投入、最高标准实施、最大效率推进，助力北京灾后重建工作。

建筑集团党委高度重视，第一时间成立以公司副总经理王荔为首的领导小组，奔赴一线任总指挥。工作小组分为现场管理组、对外协调组和后勤保障组三个小组，每个小组设一名组长和副组长，根据现场实际情况划定工作责任区，清理过程中安排专人检查监督，三个小组每日盘点工作内容并制定第二天工作计划。

平西府项目部负责的河道地势险峻，全部处于山峡之中，实测长度7.1公里，河道内大型块石、水毁树木、垃圾非常多，一片狼藉、

满目苍夷。8月14日晚上，平西府项目部连夜召开工作会议，落实救援人员和机械设备。8月15日清晨，组织15名管理人员、90名工人、15台挖机、2台装载机、10台油锯作为先遣队抵达门头沟区妙峰山镇岭角村。跨越70公里，耗时仅100分钟，首批工作人员进驻施工现场，开始大面积清理工作。项目团队科学谋划、统筹应对，每天早上6点召开站班会，对参加抢险的机械司机和工人进行系统安全交底和应急培训，告知工人抢险救灾时必须听从指挥，远离容易塌方的区域，要确保自身安全。8月26日，集团QHSE部副总经理腾东海到现场实地检查，对公司这次投入力量大、行动速度快、形成成效多等方面给予表扬，对整体清理推进进度予以充分肯定。

在短短的4天时间里，北京平西府项目部累计投入管理人员20人、施工人员130人、挖掘机15台、装载机2台、渣土车6台、后勤保障车8台、油锯10台。经过96个小时的鏖战，截至8月28日18时，成功清理和疏通河道长达7公里，累计清淤350方、清理砂石5950方、树木2300棵、各类垃圾60吨，清理后的河道基本恢复了原来面貌和行洪功能。门头沟区妙峰山镇人民政府、岭角村村民委员会和黄台村村民委员会第一时间发来感谢信并赠送锦旗。尽管此次行动施工难度大、时间紧、任务重，但项目团队迎难而上，以实际行动践行社会责任，贡献央企之力，助力灾区人民早日重建家园。（来源：中能建建筑集团有限公司）

### **【省售电（交易）公司多措并举加强储能电站经营管理】**

自淮北烈山储能电站2月7日首次倒送电以来，省售电（交易）

公司多措并举、持续加强储能电站经营管理。

现阶段，省售电（交易）公司编制完善储能电站经营情况分析和规划报告，理清经营思路，谋划收益模式；利用行业内线上媒体广泛宣传提升电站储能容量租赁比例。截至目前，电站已签订储能容量租赁合同 5 份，预计可产生收益约 1400 余万元。

此外，省售电（交易）公司积极组织储能电站参与安徽电力调峰辅助服务市场报价工作，秉持“开市即中”的原则，不断调整报价策略，克服电网调峰需求小的不利情况，累计为电站带来收益 20 余万元。

接下来，省售电（交易）公司将持之以恒挖潜增效，持续多措并举加强储能电站经营管理工作。（来源：安徽省售电开发投资有限公司）

### **【安徽国通电力建设有限公司资质再升级】**

风好正是扬帆时，不待扬鞭自奋蹄。8 月 30 日，安徽国通电力建设有限公司资质升级工作再传捷报，经安徽省住房和城乡建设厅审核批准，我公司工程设计资质成功升级为电力行业送电、变电工程乙级，同时取得新能源发电乙级资质证书。

企业资质是赢得市场的“通行证”。公司近年来高度重视资质申报与升级工作，鼓励广大职工努力学习业务知识，提升自身综合素质，并取得各项执业资格证书，从而为企业资质升级提供了有力支撑。

此次电力工程设计资质升级和新能源设计资质的获批，为公司今后承接电力工程和新能源工程 EPC 总包奠定了基础，对提升市场准



入和公司长远发展具有深远而重要的意义。

截至目前，国通公司已拥有电力工程施工总承包贰级、输变电工程专业承包壹级、建筑机电安装工程专业承包壹级、城市及道路照明工程专业承包贰级、消防设施工程专业承包贰级、电子与智能化工程专业承包贰级、承装（修、试）电力设施许可二级等多项资质，资质等级位于安徽省内同行业第一方阵。

公司的发展离不开政府主管部门的长期关心与支持，今后我们将持续提升企业综合实力，以良好的经营业绩回报社会，以高度的社会责任感，扎实的工作作风，为社会经济发展做出更大贡献。（来源：安徽国通电力建设有限公司）

## **『协会资讯』**

### **【协会电力招投标业务专题培训班成功举办】**

9月5日至7日，由安徽省电力协会（下称“协会”）主办的“电力招投标业务专题培训班”在合肥成功举办。来自省内各电力企业相关岗位专业人员150余人参加培训。协会会员部主任主持开班仪式，协会副秘书长王友富作开班致辞。

培训期间，安徽省电力公司物资公司、安徽省招标集团专家通过理论讲解、案例分析等方式，围绕《关于招标及采购中招标人重点关注事项的探讨》《招投标实务及常见问题》《供应商关系管理》《工程施工合同（GF—2017—0201）主要内容介绍及履约风险防控》进行专题授课，对招标基本流程、招标操作实务、供应商分类、供应商的评估和选择、工程施工合同签订、工程施工合同示范文本关键条

款等问题开展专项学习。

培训过程中，授课老师针对招投标工作中容易出现的问题以案例的方式深入浅出地为学员讲解，积极与学员们现场互动，耐心解答相关问题，获得学员们的一致好评。

通过本次培训，学员们受益匪浅，感谢协会提供参训的机会。后续协会也将总结经验，了解学员们的想法，优化课程，持续推进电力行业招投标的相关培训。

### **【关于开展 2023 年全国行业职业技能竞赛—第十四届全国电力行业职业技能竞赛（电力电缆安装运维工）安徽省电力协会选拔赛预报名的通知】**

为全面贯彻人才强国战略，创建知识型、技能型、创新型劳动者大军，大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神，加快培养和选拔电力行业高技能人才，推动电力企业技能人才队伍建设，根据《人力资源社会保障部关于组织开展 2023 年全国行业职业技能竞赛的通知》

（人社部函（2023）80 号）精神，安徽省电力协会在中国电力企业联合会的指导下，将于 2023 年 9 月下旬在合肥开展 2023 年全国行业职业技能竞赛—第十四届全国电力行业职业技能竞赛（电力电缆安装运维工）选拔赛工作。

详见安徽省电力协会官网 <https://www.ahpea.cn/> 公告栏《关于开展 2023 年全国行业职业技能竞赛—第十四届全国电力行业职业技能竞赛（电力电缆安装运维工）安徽省电力协会选拔赛预报名的通知。》

### **【关于参加第 24 届亚太电协大会展览会等会议的通知】**

第 24 届亚太电协大会展览会、2023 亚太新型电力系统暨储能技术展览会、2023 亚太智能输配电技术展览会将于 2023 年 10 月 20-22 日在厦门国际会展中心举行。

安徽省电力协会是协办单位之一，欢迎各会员单位积极报名参加。参加免费展览会（2023 亚太新型电力系统暨储能技术展览会、2023 亚太智能输配电技术展览会）的单位，直接与协会联系，由协会统一登记。参加收费的第 24 届亚太电协大会的单位，按照附件要求自主报名，报名成功后向协会联系人报备。

协会联系人：欧阳建 电话：18019991726（微信同号）

详见安徽省电力协会官网 <https://www.ahpea.cn/>公告栏《关于参加第 24 届亚太电协大会展览会等会议的通知》。

### **【关于表彰 2022 年度安徽省电力建设优秀项目经理暨安徽省电力建设优质工程评比结果的通报】**

为提高安徽电力建设项目综合管理水平，促进安徽电力行业健康发展，表彰协会会员单位在建设项目管理中成绩突出的项目经理及优质工程，安徽省电力协会发布了《关于组织开展 2022 年度安徽省电力建设优秀项目经理暨安徽省电力建设优质工程评比的通知》（皖电协行服字〔2023〕18 号）。2023 年 5 月至 8 月，协会组织专家通过对各申报单位上报的“优秀项目经理”、“优质工程”进行了初审、复审及现场核查，并经评审委员会审议后，将评比结果在协会网站、微信公众号等平台进行了公示。公示期间，协会未收到任何有异议的反馈。现将评比结果予以通报。

2022 年“安徽省电力建设优秀项目经理” 40 名

2022 年“安徽省电力建设优质工程” 35 个

“安徽省电力建设优质工程金奖” 6 个

“安徽省电力建设优质工程银奖” 14 个

“安徽省电力建设优质工程铜奖” 15 个

详见安徽省电力协会官网 <https://www.ahpea.cn/>公告栏《关于表彰 2022 年度安徽省电力建设优秀项目经理暨安徽省电力建设优质工程评比结果的通报》。

### **【关于开展“奋进新时代 再创新伟业”主题征文活动的通知】**

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，落实党的二十大确立的奋斗目标，安徽省电力协会党支部现开展“奋进新时代再创新伟业”主题征文活动。

征文内容：突出单位在学习党的二十大精神 and 深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育的创新做法和取得的成果，将党建与业务深度融合的优秀案例等。

征文时间：即日起至 2023 年 9 月 30 日。

联系人：欧阳建 电话：18019991726（微信同号）

详见安徽省电力协会官网 <https://www.ahpea.cn/>公告栏关于开展“奋进新时代 再创新伟业”主题征文活动的通知。

**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

2023 年 9 月 8 日

---