

# 向新向上 提质前行

## ——激荡高质量发展澎湃动能

龙腾虎跃启新程，无边胜景在眼前。

开春以来，中国能建安徽电建二公司紧紧围绕“创新、绿色、数智、融合”核心理念，以“开年就开跑”“起步即冲刺”的劲头，扛起责任，铆足干劲，积蓄新优势，竞逐新赛道，为培育和发展新质生产力增添新动能。

### 绿色发展底色足

绿色发展是高质量发展的底色。连日来，随着一张张市场订单成功签约，公司接连中标世界最大液态空气储能示范项目——青海省6万千瓦/60万千瓦时液态空气储能示范项目，以及云南保山市白玉340兆瓦光伏EPC、山西古交150兆瓦光伏EPC、天津滨海盐光互补二期500兆瓦施工总承包等多个新能源项目。企业绿色发展的底色更足，转型升级的步伐不断加快。

围绕创新驱动、绿色低碳、数字智慧和共享融合“四大转型”，公司持续优化市场布局，调整组织架构，成立了新能源事业部、区域公司、设计咨询公司，更加注重设计优化，从前期咨询到后期服务加强全过程设计管理，推动产业链向高端化、智能化升级，全面提高新能源业务综合实力。不断探索新型商业模式，加快产业链补链强链，积极开拓海上风电、抽水蓄能、储能、氢能等新兴业务，参与建设的广东汕头市政府205兆瓦屋顶光伏特许经营EPC+O项目、广西崇左一体化能源基地项目、新疆哈密一通道80万千瓦风电+20万千瓦光伏多能互补项目、马来西亚塞卡特60MWac储能等一批重点项目正在加紧施



工。作为公司主营业务之一的核电，在构建新型能源体系中具有显著优势。公司牢记“开年就开跑”“起步即冲刺”的劲头，扛起责任，铆足干劲，积蓄新优势，竞逐新赛道，为培育和发展新质生产力增添新动能。

### 多元并进气象新

走进公司各项目工地，塔吊挥舞，车辆穿梭，机械轰鸣声此起彼伏，扑面而来的是重点工程日新月异、能建职工奋跃而上的新图景。

承建的安徽省“十四五”支撑性电源项目——宿州钱营孜电厂二期扩建项目锅炉受热面正在吊装，亳州板集电厂二期工程发电机转子工作高质量完成，合肥轨道交通8号线一期主变系统2台主变压器顺利就位，福建省能源保供重点项目——可门三期百万机组项目5号锅炉受压焊口完成数量突破60000只，向着年内竣工投运的目标迈进……

新兴产业活力迸发。聚焦城市“七网”融合新场景，围绕交能融合、数能融合和一体化发展新模式，公司布局新产业，发力新基建，不断提升

“师傅，编写吊装方案要避免哪些错误？”

“师傅，大板梁的挠度测量要注意哪些细节？”

“00后”的孔家贺每天都带着“十万个为什么”，充满好奇地忙碌在潘集电厂二期施工现场的每个角落。

处处留心皆学问

2023年7月，孔家贺带着向往，来到公司潘集二期项目热动科。看着如火如荼的施工现场，仍带着些许学生稚气的他有些无所适从：为啥师傅总让我先看图，而不是在现场手把手教我呢？

“小孔，看看图纸上，锅炉一层钢架垂直支撑上的一块连接板，总共需要多少高强螺栓？”师傅的一句话，直接把他问蒙了，方寸才明，作为一名技术人员，看懂吃透图纸多么重要。

自那时起，他拿着图纸白天跟着师傅跑现场，比对着在锅炉结构安装中的每一个细节，将每个阀门、每根管道、每个焊口都熟记于心。在班组学会了打磨焊口、划线、集箱清理，在组合场学会了拼接组装，在钢架上进行抛锚安装。晚上便泡在施工方案、技术规范里，复盘当天施工各

个环节，反复查阅资料。他如饥似渴地学习专业知识，给自己不断充电。

2023年9月3日，他平生第一次参加锅炉钢架质量验收，看到监理单位对立柱1米标高线及16.79米立柱顶端高对角线垂直度逐一测量的场景，验收过程的严苛深深触动了他。“失之毫厘，谬以千里，对待工作一定要严谨再严谨！”孔家贺暗下决心。

从编写简单的日报，到施工记录检验批，再到参与施工方案的编制，坚持不懈的努力和辛勤的付出，换来了技能的不断提升，更点燃了孔家贺的自信与激情。

“小孔责任心很强，既有干劲儿，又有钻劲儿，对工作喜欢刨根问底，不搞明白绝不罢休！”项目部领导和同事们都很喜欢这位踏实的小伙子。

打赢一场“攻坚战”

2023年11月，面对锅炉大板梁安装必须提前两个月完成的目标，项目部创建党员突击队，孔家贺成为锅炉钢架突击队的一员。

作为锅炉专业的核心工作，本体安装工作刚中有细，技术要求高。孔家贺废寝忘食，边学边干。针对锅炉设备到货滞后，

提前把到货情况、急需的设备统计出来，为安装工作提供准确信息，并催交厂家及时发货。当大板梁被运送到施工现场，孔家贺和同事们迅速行动，确定板梁的安装方向，比照图纸做好标记。并反复研讨、精心计算、仔细推演，编制科学详细的施工吊装方案。

2023年12月22日，潘集电厂二期项目3号机组锅炉首根大板梁顺利吊装就位，提前两个月完成施工任务，打赢了一场漂亮的“攻坚战”。看着拔地而起的锅炉钢架，孔家贺心中满是自豪。

在奋斗中成长

每一个奋斗的日子都是成长的痕迹。经过半年多的学习与锻炼，那个原来满是稚气的少年已稍褪去青涩。孔家贺与图纸成了最亲密的伙伴，把一张张蓝图变成实景，梦想就照进了现实，对此他乐在其中。在项目部年度绩效考核中，他获评A级评价。工作上上了台阶，更加坚定了孔家贺

投身能建事业、岗位建功的信念。

“妈，您就别操心了，食堂的饭菜很好，我都吃‘光盘’呢。领导和师傅都关心我，每天都学到很多新的知识，感到非常充实！”通话视频里，孔家贺的脸上洋溢着青春的活力与豪情。

日月不肯迟，四时相催迫。如今，潘集电厂二期项目正紧锣密鼓推进中。在繁忙的工程一线，孔家贺正用实干、热爱、勇气，迈着坚定果敢的步伐，在平凡岗位上奋斗追梦，在最美年华绽放别样精彩。

（章艳）



### 穿透联动的三层数据中心

集成展示13类业务分析大屏，实现数据一站式信息检索、查询、统计、分析，全面释放数据价值。通过数智赋能升维，使企业生产经营管理模式更加精细化、高效率。2024年3月22日，在杭州举办的2024（第三届）电力建设数智化大会上，公司案例入选中电建协“电力行业数字化转型创新案例”。

依托企业内外外部科研平台，前瞻性开展科研攻关，积极推进产学研用深度融合，与属地相关大学及专业机构合作探索矿山生态修复等技术，在核电安装、装配式建筑、新型储能等领域，加快推进关键技术突破，不断提高核心竞争力。

打造人才“强引擎”，激发创新创造新活力。公司制订《人力资源“十四五”规划》，着力培育经营管理人才、项目管理人才、专业技术人才、高技能人才“四支骨干队伍”，通过实施骨干人才盘点，落实专家队伍建设，建立健全科技人才薪酬及评价体系，以工匠精神培育“高潜尖”科技应用型人才，推动高质量发展的蓝图早日变成现实。

使命催征步履急，击鼓奋进争朝夕。安徽电建二公司以“新”引领，以“质”取胜，激荡向新向上澎湃动能，融入培育发展新质生产力的时代洪流。（陈璇）

### 创新集聚新动能

从改造提升传统产业到培育发展新兴产业，离不开创新的有力支撑。公司坚持创新是第一动力，通过实施科技创新、机制创新、模式创新，推动全要素生产率的提升。

### 公司信息化建设与“产信”融合步伐不断加快

已建成覆盖10大类业务、三级



奋斗身建事业、岗位建功的信念。

“妈，您就别操心了，食堂的饭菜很好，我都吃‘光盘’呢。领导和师傅都关心我，每天都学到很多新的知识，感到非常充实！”通话视频里，孔家贺的脸上洋溢着青春的活力与豪情。

日月不肯迟，四时相催迫。如今，潘集电厂二期项目正紧锣密鼓推进中。在繁忙的工程一线，孔家贺正用实干、热爱、勇气，迈着坚定果敢的步伐，在平凡岗位上奋斗追梦，在最美年华绽放别样精彩。

（章艳）

### （张慧）

3月25日，公司承担的国网合肥220千伏庐江金石输电线路停电检修消缺工作圆满完成。

（汪海洋 李常春）

3月25日，广东云浮500千伏云城变电站土建工程桩基施工圆满完成。

（吕艺林）

近日，合肥光伏电站运维项目完成防雷接地检测工作。

（张航）

3月24日，公司承建的新疆西黑山一号矿井110千伏供电线路工程顺利开工。

（柯浩程）

3月24日，九江二期项目XGC16000履带吊安装完成，臂架顺利收起。

（张存艳 杨晓琦）

3月23日，福建可门三期百万机组项目5号机组汽轮机中压缸组顺利吊装就位。

（杜金行）

3月22日，江西赣能上高清洁煤电项目1号机主厂房除氧间8.55米层梁板柱结构混凝土浇筑工作圆满完成。

（刘娜娜）

3月22日，深圳光明能源生态园垃圾焚烧发电项目冷却塔吸水池底板浇筑完成。

（何咏梅）

3月21日，界首体育中心项目人防地下室开始一块块浇筑完成并开始浇筑，标志着该工程主体结构建设圆满完成。

（蔡超翌）

3月19至20日，内蒙古电力建设工程质量监督中心站对公司承建的内蒙古汇能川发电有限公司汇能集团长滩电厂煤电一体化扩建项目，进行了首次及地基处理质量监督检查。

（李平喜）

3月20日，江西赣能上高项目部党支部联合当地司法所和派出所开展了“春风送法 情暖万家”为主题的法律知识普及活动。

（刘娜娜）

3月19日，阜阳市伍明镇三门敬老院张振银院长一行，将一面印有“爱心助老献真情、真心温暖老人心”的锦旗送到了阜阳检修项目部。

（孟盼）

3月19日上午，福建可门三期百万机组项目在汽机平台，举行“抢水压·保受电”暨“五比一创”主题劳动竞赛启动仪式。

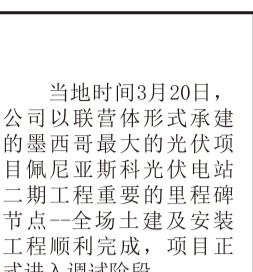
（杜金行）

3月18日，中能建崇左2×660MW电厂工程项目一号机组顺利完成汽机房机负荷调试。

（查道宏）

3月18日，合肥轨道交通8号线一期110kV主变电所系统工程2标项目顺利通过生产综合楼的奠基与基础、主体结构分部工程施工。

（申林）



DIAN JIAN BAO DAO



中国能建安徽电建二公司 编印 安徽省内部资料准印证号：皖L00—063 http://www.apcc2.ceec.net.cn

2024年第3期 总第510期 内部资料 免费交流

## 中国能建部分电建企业高质量发展座谈会在公司召开



3月7日，中国能建部分电建企业高质量发展座谈会在公司召开。会议认真学习贯彻集团公司2024年度工作会精神，深刻领会关于加快建设高质量发展“三新”能建的新理念、新思路、新要求、新变化，明确下一阶段重点工作目标和具体要求，推动相关工作部署在电建企业落实落地。

会上，中国能建电建部总经理左忠主持会议并作总结讲话，电建部执行总经理尤军华通报当前电建企业面临的新形势、新变化。中国能建安徽电建二公司、天津电建、浙江火电、葛洲坝三公司、建筑集团、广东火电六家参会企业围绕完成高增长目标、发挥引领带动作用进行交流发言。

会议指出，要清醒认识电建企业作为集团重要板块和业务单元所面临的新形势新任务。当前，国内外能源和基础设施建设领域释放出了巨大的市场空间；“三新”能建战略牵引作用显著发挥，正在全面唤醒激发电建企业发展潜能；集团成立了相关新平台、系列“联盟”、市场开发工作专班等，为电建企业市场开发、提质升级、加速发展提供了动能和有力支撑；随着各企业发展基础和履约创能力、盈利能力不断提升，电建企业有信心有能力实现更高增长目标。面对新的机遇和挑战，电建企业必须坚持高目标导向，早谋划早部署，展现担当作为，不断摸高登高，为集团公司稳增长作出更大贡献。

左忠在总结讲话中强调，要持续抓实重大战略的落地落实，把习近平总书记“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

“2·26”重要批示、国务院国资委

委“323”部署要求有机融入企业战略体系，突出在战新产业和未来产业培育、“四大转型”落地等工作上真正有所作为。实施好《电建企业“一创三转”行动指引》，加快培育进程，尽快打造出有代表性的特色“产品”；要确保经营指标开门红，季季红，把握节奏，保持好季度增长的均衡性；做好项目经营复盘，摸清实情，查明“病灶”，拿出针对性措施，真正解决问题，不断提升企业自身经营管理水平；坚持系统思维综合施治，全力推进提质增效；推动四个小联盟运行进入正轨，加快推进有关课题研究，加强沟通交流合作，把联盟的作用发挥到最大；坚持用好帮扶机制，提升帮扶质量，更加注重精准帮扶，更加注重实现营收；加强宣传推广力度，紧抓“高宽深厚温”“五度”，提高品牌附加值和美誉度，不断提升电建板块整体形象。

左忠对安徽电建二公司推进高水平改革、推动高质量发展取得的成效给予充分肯定。他指出，安徽电建二公司冲劲足、管控细、有合力，主要经营指标增速较快，业务布局结构均衡，经营管控全面加强，成本挖潜取得成效，商务管理能力强，国企改革“双百”行动受到集团表彰，组织效益实现全面提升。他希望公司进一步做好海外业务布局和资源储备，强化项目履约管理，提升盈利能力，加大“一创三转”发力力度，争先进位做示范，为板块发展作出更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

公司党委书记、董事长陈建明在交流发言中对电建部及其他电建单位的到来表示热烈欢迎。他指出，安徽电建二公司将继续坚持以《若干意见》、“1466”和“三新”能建战略为统领，锚定高目标导向，全力构筑公司发展新格局；坚持高质量发展要求，为系统打造高质量发展“三新”能建、加快建设世界一流“四型”“六商”集团作出新的更大贡献。

## 陈建明讲授公司安全生产第一课

3月2日，公司采用“现场+视频”的方式，举办2024年安全培训，公司党委书记、董事长陈建明讲授了题为《严守细研树牢安全发展理念，履职尽责落实各项工作要求，系统抓实“五保五抓”，以高水平安全护航公司高质量发展》的安全第一课。

陈建明强调要深刻领悟习近平总书记关于坚持人民至上、生命至上，更好统筹发展和安全，着力防范化解风险，坚决防范和遏制重特大事故发生，做好随时应对灾害事故的应急准备，依靠科技提高应急管理的科学化、专业化、智能化、精细化水平，要以“坐不住、等不起、慢不得”的精神状态，抓实抓细安全生产工作等系列论述精神。

陈建明以典型事故教训为警示，对当前安全形势和面临的安全风险进行深入分析，并提出对策措施，让全体人员真正受到教育，汲取教训、引以为戒，筑牢思想防线。他强调深刻吸取事故教训，强化安全生产主体责任，要牢固树立安全发展理念，以“时时放心不下”的责任感，抓实抓细工作落实，盯紧关头隐患，全面排查风险。

陈建明对国家和上级重要安全工作要求进行宣贯，要求切实增强依法合规意识，牢固树立红线意识和底线思维，以“十二个到位”为基本遵循，系统推进大安全管理体系和本质安全管理能力建设，坚决防范各类事故发生。

陈建明对2024年安全生产工作提出“五保五抓”工作要求（履责保安全、技术保安全、体系保安全、标准化保安全、能力保安全，抓分包管理、抓风险动态管控、抓隐患排查治理、抓人员行为管理、抓安全文化建设），要求全体员工必须要把“时时放心不下”的责任感转化为“事事心中有底”的行动力，要有“功成不必在我”的境界和“功成必定有我”的担当，紧盯年度目标任务，狠抓工作落实，确保“一张蓝图绘到底”。

公司领导、高管，机关室负责人及管理人员，各二级单位主要负责人及管理人员等共526名职工参加培训。（钟春玲）

## 公司中标青海省液态压缩空气储能示范项目

3月22日，公司与中国化学工程第三建设有限公司联合体中标青海省液态压缩空气储能示范项目储能部分主体工程。

青海省液态压缩空气储能示范项目建设规模为60兆瓦/600MWh，项目采用新一代压缩空气储能技术，储能以常压、低温、高密度的液化空气形式存储，解决空气存储和恒压释放的问题，具有大规模长时储能、清洁低碳、成本低等优点，尤其在可再生能源消纳、电网调峰等领域优势突出。公司承担储能部分主体工程，施工范围包括膨胀发电机组及其附属系统安装、调试等。

据悉，该项目建成后，将成为液态空气储能领域发电功率世界第一、储能规模世界最大的示范项目，可进一步提高电力系统调节能力、保障电网安全稳定运行，为青海省打造国家清洁能源产业高地提供有力支撑，为我国储能产业发展开创更广阔的发展空间。（何咏梅）

据悉，该项目建成后，将成为液态空气储能领域发电功率世界第一、储能规模世界最大的示范项目，可进一步提高电力系统调节能力、保障电网安全稳定运行，为青海省打造国家清洁能源产业高地提供有力支撑，为我国储能产业发展开创更广阔的发展空间。（何咏梅）

据悉，该项目建成后，将成为液态空气储能领域发电功率世界第一、储能规模世界最大的示范项目，可进一步提高电力系统调节能力、保障电网安全稳定运行，为青海省打造国家清洁能源产业高地提供有力支撑，为我国储能产业发展开创更广阔的发展空间。（何咏梅）

据悉，该项目建成后，将成为液态空气储能领域发电功率世界第一、储能规模世界最大的示范项目，可进一步提高电力系统调节能力、保障电网安全稳定运行，为青海省打造国家清洁能源产业高地提供有力支撑，为我国储能产业发展开创更广阔的发展空间。（何咏梅）

据悉，该项目建成后，将成为液态空气储能领域发电功率世界第一、储能规模世界最大的示范项目，可进一步提高电力系统调节能力、保障电网安全稳定运行，为青海省打造国家清洁能源产业高地提供有力支撑，为我国储能产业发展开创更广阔的发展空间。（何咏梅）

据悉，该项目建成后，将成为液态空气储能领域发电功率世界第一、储能规模世界最大的示范项目，可进一步提高电力系统调节能力、保障电网安全稳定运行，为青海省打造国家清洁能源产业高地提供有力支撑，为我国储能产业发展开创更广阔的发展空间。（何咏梅）

据悉，该项目建成后，将成为液态空气储能领域发电功率世界第一、储能规模世界最大的示范项目，可进一步提高电力系统调节能力、保障电网安全稳定运行，为青海省打造国家清洁能源产业高地提供有力支撑，为我国储能产业发展开创更广阔的发展空间。（何咏梅）

据悉，该项目建成后，将成为液态空气储能领域发电功率世界第一、储能规模世界最大的示范项目，可进一步提高电力系统调节能力、保障电网安全稳定运行，为青海省打造国家清洁能源产业高地提供有力支撑，为我国储能产业发展开创更广阔的发展空间。（何咏梅）



### 云南保山白玉340兆瓦光伏发电项目开工

3月22日，公司承建的云南保山白玉光伏发电EPC总承包项目开工。

项目位于云南省保山市隆阳区瓦房乡和芒宽乡一带，占地面积约5483.6亩，规划建设容量为340兆瓦，共设132个发电单元，安装单晶硅560w组件约804384块，新建一座220千伏升压站，35千伏集电线路约158公里。公司承担范围包括勘察设计、设备材料采购、施工、安装调试、验收、质保等。

项目建成后，每年可输送绿色电量约6.2亿千瓦时，节约标煤19.4万吨，对于改善地区能源结构，推动生态文明建设，促进经济社会发展，具有积极作用和重要意义。（何咏梅 杨耀）

### 宿州钱营孜电厂二期扩建项目锅炉受热面顺利开吊

3月9日上午9时，宿州钱营孜电厂二期扩建项目锅炉受热面开始吊装。

项目组织相关技术人员认真分析研讨，精心编制施工方案，提前组织相关人员对本次吊装机械进行逐一排查，消除吊装过程中可能会出现的安全隐患，并对吊装工作相关人员进行安全与技术交底。

此次吊装范围为锅炉左侧墙水冷壁上组件，吊装过程中项目部组织全程监督，施工人员通力协作，严格按照施工方案进行，圆满完成吊装工作。（刘梦妍）

### 安庆高新区源网荷储一体化光伏发电项目首批并网发电

3月20日，公司承建的安庆高新区源网荷储一体化15兆瓦光伏发电项目首批并网发电。

项目位于安庆市高新区山口乡，采取包含电源、电网、负荷、储能整体解决方案的运营模式。光伏区总占地面积约325.6亩，装机容量15兆瓦，划分6个光伏发电单元，安装19708块峰值功率575瓦单晶硅N型双面组件；汇集2条10千伏集电线路接至110千伏塔岭变电站；集电线路长2.34千米，其中单回路电缆长0.56千米，双回路电缆长1.78千米。

项目建成后，年均发电量约1453.1万千瓦时，可提高电网安全运行水平，提升地区可再生能源电量比重，促进能源领域与生态环境可持续发展。（路磊）

### 滁州天然气调峰电厂项目2号机组锅炉吹管完成

3月21日，滁州天然气调峰电厂项目2号机组锅炉吹管圆满完成，为下一步机组的整套启动、并网以及168满负荷试运行工作奠定了坚实基础。

2号机组自3月16日首次点火以来，正式进入三个阶段吹管工作。项目组织每日盘点，提前制定了详细的吹管技术方案和安全保障措施，过程中项目部与各参建单位紧密配合，做到分工明确、责任清晰，各专业技术人员克服重重困难、同心协力，保证吹管工作安全有序进行。（陈焯）

### 福建可门三期工程5号机组系统DCS受电一次成功

3月15日，公司承建的福建可门三期百万机组工程5号机组系统DCS受电复原一次成功。

该系统受电前，项目部组织相关人员对受电条件、风险分析及安全措施进行了全面检查和交底，确保系统盘柜绝缘合格、接地、电源等各项准备工作达标。随着送电指令下达，DCS各电源柜合闸送电、复原，整个过程电源柜运行平稳，指示仪表正常，DCS受电复原一次成功，为后续5号机组厂用带电、设备单体调试、系统分步试运、系统联调等工作打下了坚实基础。

该项目是国家“十四五”规划重大项目、福建省能源保供重点建设项目，位于福建省福州市连江县可门港贻岐村，其发电煤耗、厂用电率、负荷调峰能力等各项指标均处于世界领先水平。建成后，预计每年可发电94亿千瓦时，届时可门电厂将成为福建省最大发电厂，可有效促进地方经济社会发展，助力福州丝路海港建设。（杜金行 徐宝宝）

### 春拂千万里 奋进正当时



安徽板集电厂二期工程3号机组发电机转子穿装完成（赵熹摄）



江西新余电厂二期工程2号机组汽轮机发电机定子就位（林绪摄）



福建华电可门三期百万机组项目（杜金行摄）



云南石林芋头得“药光互补”80兆瓦光伏项目（王文超摄）

### 争分夺秒抢修忙

“一架喷洒农药的无人机，在飞行过程中不慎撞上35千伏合肥高塘380供电线路众兴支线，线路受损引发跳闸，整条线路停电，涉及三个35千伏变电站和一家铸造公司，请紧急抢修。”3月5日11时45分，电仪工程公司合肥电力线路检修项目部接到国网合肥供电公司调度中心打来的抢修电话。

施工项目部闻令而动，立刻启动应急预案，第一时间组织抢修队伍、车辆，奔赴事故现场。经过1个多小时的车程，抵达事故现场。勘察现场后，大家一边确定抢修施工方案，一边落实安全措施和履行相关手续。抢修区段位于委地之间，车辆无法到位，抢修人员只能依靠肩扛手抬将抢修机具运送到位。下午4时30分，16名抢修人员分成四个作业组，各个小组分工明确，各尽其职，开始登塔作业，一场电力抢修保供的攻坚战随即打响。

（余加胜 李常春）

### 江西新余项目接连完成三节点

近日，公司承建的江西大唐国际新余电厂二期百万机组项目，接连完成三大节点。

3月12日，2号锅炉水压试验一次成功；3月14日，2号机组汽轮机定子顺利就位；3月17日，2号机组高压缸、超高压缸先后顺利就位。

### 公司中标多台机组检修维护工程

近日，公司接连中标多台机组检修维护工程。

此次中标项目包括山西裕光煤电有限责任公司孟县电厂1号机组C级检修项目、国投钦州电厂2024年1号机组B级检修、3号机组C级检修2个检修项目，淮河能源淮南潘集电厂2B001检修主机标段项目，淮北平山电厂2024年度3号机组C级检修工程，国能神福（石狮）电厂4号机组A级检修C标段环境项目，国能四川天明电厂2024年度2号机组C级检修工程，深圳市宝安区深能环保有限公司宝安二期垃圾发电厂2024年C级检修项目。（杨慧）

### 甘肃临泽200兆瓦风电项目首批风机并网

3月11日，随着WTG9风机叶片徐徐转动，公司承建的甘肃临泽北滩200兆瓦风电项目首批风机并网发电，为下一步全容量并网奠定坚实基础。

项目位于甘肃省张掖市临泽县板桥镇北滩，总装机容量200兆瓦，共安装32台6.25兆瓦风力发电机组，新建110千伏升压站一座，配套容量30兆瓦/120兆瓦时储能系统。

自开工以来，面对“沙戈荒”极端天气、以及机位分散、网络不畅、道路崎岖等不利因素，项目团队积极应对，超前策划，加强与业主及政府的协调沟通，多次梳理和倒排工期，合理安排人材机资源，及时调整施工方案，采取多个工点同步施工，稳步推进工程建设。施工中，管理人员制定合理有效的物件运输和吊装措施，对风机吊装作业全程旁站监督，对风场道路进行平整和加固35.49公里，现场安装3个临时通讯基站，配备10余台无线对讲机，确保现场通讯畅通。并网前，项目部组织厂家、施工负责人召开并网前协调会，全体参建员工通力协作，加班加点投入到设备调试、消缺工作中，确保了首批风机并网目标顺利实现。（许允鹏 何咏梅）

### 广东揭阳燃机项目1号余热锅炉钢架顺利开吊

3月12日，公司承建的广东揭阳燃机项目1号余热锅炉钢架顺利开吊，锅炉主体安装工程正式开工。

此次吊装的钢架立柱柱位于余热锅炉7-A轴，长29米，宽0.8米，重6吨，采用80吨汽车吊吊装及25吨汽车吊辅助进行吊装。项目部超前策划，精心组织，明确责任，细化分工，根据现场实际情况，多次组织召开钢架吊装前专项会议，会同业主、监理单位共同确认现场吊装条件，加强过

程控制，落实各项安全防护措施。吊装过程中，项目部相关负责人全程在场监督，确保钢架吊装安全有序进行。

广东揭阳燃机项目位于广东省东南沿海，项目建成后，将在大南海石化工业区内形成发电、供电、用电相互促进的良性循环，充分发挥能源产业园对经济发展的拉动效应，推动粤东地区经济结构调整，优化产业结构、促进经济稳增长。（张军正）

### 合肥市轨道交通8号线一期主变电所系统集成项目通过主体结构分部工程验收

3月18日，合肥市轨道交通8号线一期110kV主变电所系统集成2标段项目顺利通过生产综合楼的地基与基础、主体结构分部工程验收。

本次验收小组由建设单位、设计单位、勘察单位、监理单位、施工单位、检测公司及合肥轨道交通集团等责任单位主体单位相关人员组成。经验收小组现场检查、质询、查验资料 and 会议讨论后认为，该项目生产综合楼的地基与基础、主体结构工程资料齐全、完整、有效，满足设计规范要求，符合验收标准，同意通过地基与基础、主体结构工程验收。

该项目生产综合楼共计地上三层、地下一层，外形尺寸为22米×51米，建筑高度17米，室内外高差1.6米。总建筑面积为3549.38平方米，建筑体积为19961立方米。自项目启动以来，项目部严格遵循设计要求和行业规范，实施精细化管理，确保工程品质和施工安全。项目团队将继续保持严谨的施工态度，加强现场管理和质量控制，不断提升自身的施工能力和管理水平，确保项目建设任务圆满完成。（褚路鹏 申林）

（余加胜 李常春）

3月17日，江西大唐国际新余二期异地扩建2×1000MW工程2号机组高压缸、超高压缸先后顺利就位。

（林绪）

3月15日，广西北海电厂二期项目3号锅炉第二层钢架顺利通过验收。

（罗华泰 陈世雨）

3月14日，公司承接的江苏田湾核电站2号机组OT214大修工程，汽轮机转子穿装一次成功。

（蔡畅）

3月12日，电仪工程公司合肥轨道交通8号线主变电站电气设备安装施工项目部举行“青年突击队”授旗仪式。

（李雅琪）

3月12日，广西北海电厂二期项目烟囱筒壁第一节混凝土顺利浇筑完成，烟囱工程正式进入筒壁施工阶段。

（罗华泰）

3月9日，广东肇庆工业园天然气热电联产项目2号机组汽轮机发电机转子穿装完成。

（王成名）

3月10日，福建可门三期百万机组项目5号机组主汽轮机轴承座二次灌浆完成，为汽轮机高、中、低压缸吊装就位奠定了坚实基础。

（杜金行 王声文）

3月7日，田湾项目部组织全体女职工开展“相约田湾”主题插花活动。

（蔡畅）

3月7日，基础设施建设事业部已在逐光开展“芳华悦己自在逐光”压花台灯DIY“三八”妇女节主题活动。

（陈奥 申林）

3月6日，宿州钱营孜电厂二期扩建项目除氧器顺利吊装就位。

（刘梦妍）

3月6日，公司承建的国网亳州协和礁东二期电厂110千伏送出线路工程开工。

（项伟强）

3月1日，淮北平山电厂3号机组C级检修工程正式拉开序幕。

（张小岑）

3月2日，宿州泗县100兆瓦平价风电项目35千伏集电线路一标段工程顺利开工。

（张梦杰）

3月1日，公司检修维护的江苏田湾核电站2号机组顺利与电网解列，OT214大修工程正式开工。

（蔡畅）

3月1日，由公司承建的合肥轨道交通8号线一期110kV主变电所系统集成2标段项目2台主变压器顺利就位。

（赖祥 申林 李常春）

2月28日，宿州钱营孜电厂二期扩建项目主厂房区域汽机房行架顺利吊装。

（刘梦妍）

2月26日，华能汕头电厂3号机组检修后启动一次并网成功。

（王雨薇）

近日，在国能神皖安庆电厂举办的心肺复苏应急演练技能竞赛中，公司安庆检修项目部获得一等奖。（丁力）

### 公司召开2024年妇女节表彰座谈会



中国能建安徽电建二公庆祝“三八”妇女节DIY手工

3月8日，公司召开2024年妇女节表彰座谈会。党群工作部负责人，公司所属的相关单位负责人参加会议，公司党委委员、副总经理、工会主席白江文出席并讲话。

白江文寄语公司广大女职工要不断提升自我价值，勇于尝试，抓住时机，积极争取，在工作中学习，在学习中创新，不断提高个人综合素质，勇于创新、敢挑重担，为创建学习型企业贡献力量。

一要提升素质，做知行修身的践行者。广大女职工要不断学习，努力求知，在勤奋学习中涵养品格、开阔视野，在刻苦钻研中汲取知识、掌握技能，在实践中提升能力、练就本领。要进一步弘扬自尊、自信、自立、自强精神，立足本职岗位，自主学习、善于学习、勤奋学习，提高实践能力和创新能力，把书本知识与工作实践结合起来，把提高业务技术与提升道德修养结合起来，珍惜

（雷雪锦 张娜）

### 公司获评太湖县经开区“2023年度优化营商环境优秀单位”

近日，在安庆市太湖县政府开发区管委会召开的2023年度工业发展、优化营商环境表彰大会上，公司被授予“2023年度优化营商环境优秀单位”称号。

太湖县经济开发区扩区（北片东区）PPP项目是公司首个投建运总承包建设的PPP项目，项目合作期限14年，包含建设期2年、运营期12年，占地面积2.26平方公里，主体工程包括市政公用工程、综合管廊、水利工程、园林绿化工程、标准化厂房等，于2020年11月20日投入运维。

2023年是公司建设安徽太湖PPP项目进入运维期的第三年。一直以来，太湖PPP运维项目部不断总结运维管理经验，加强与政府单位密切合作，全力配合政府落实工业强县战略，加强园区协调管理，连续三年高分通过政府相关部门的运维绩效考核。

精细道路养护扮靓“眼都”门面。针对市政道路路缘工程，项目部采用机械和人力双配合模式，将12条主干道、非机动车道和人行道的运维责任划片包干到人，将道路清扫、养护、扫过内容列入监督考核内容，确保环境卫生清扫到边到角、整洁干净。

植绿覆绿刷新园区“颜值”。面对园区35万平米的庞大植绿绿化养护工作量，项目部安排专人负责监督检查树丛、绿篱灌木生长情况，详细记录绿化浇水、除草、施肥、病虫害防治情况，保障和提升园区绿化养护实效。GIS/BIM技术全方位实时监控综合管廊大动脉。园区2.3公里的地下综合管廊是园区的动脉，承载着强电、弱电、给水及消防等功能。地下工程环境湿度大，运维困难重点、难点多。为做好综合管廊巡检维护，项目部严格落实

（张玉虎）

### 公司荣获中广核核电运营“四星合作单位”称号

近日，公司荣获中广核核电运营有限公司“四星合作单位”荣誉称号。

自2023年公司正式与中广核核电运营有限公司签署战略合作协议合作合同后，中广核核电检修项目部围绕中广核核电运营有限公司防城港、阳江、台山等基地核电大修业务25次，大修质量和服务能力得到业主高度评价。

（俞海波）

### 九江二期项目部获评“优秀承包商单位”

近日，九江二期项目部荣获国能神华九江发电有限责任公司授予的“优秀承包商单位”称号。

自开工以来，九江二期项目部超前策划，高标准履约，提前完成了2000余吨的循环水管安装，确保了锅炉钢架顺利吊装，同时完成了现场GIS区域基础施工和场地平整，汽机房、锅炉房毛地坪建筑，炉后送风机、电除尘、引风机、灰库等主要构筑物地下基础施工完成，现场各项

（杨晓琦）

（俞海波）

（俞海波）

年华、增长才干，努力成为一名知识型女职工。

二要砥砺奋进，做公司发展的推动者。广大女职工要把理想抱负与工作实践结合起来，充分发挥自己的聪明才智，把个人成长同公司发展结合起来，把理想抱负同工作实际相结合，立足本职岗位，奋发有为、锐意进取，发扬“巾帼不让须眉”精神，推动公司高质量发展。

三要崇德向善，做中华美德的传承者。广大女职工要自觉树立社会主义核心价值观，争做勤俭持家、孝老爱亲、科学教子、睦邻友善、文明礼让、守望相助的典范，以自身的模范行为给家庭成员尤其是孩子树立榜样。在工作中，要认真遵守职业道德，争做遵章守纪的模范；在家庭生活中，更多地承担起家庭的责任，用温暖呵护家庭的幸福和美满，当好贤内助，努力建立平等互爱的夫妻关系，相互爱护的亲子关系，团结和睦的婆媳关系。

会议传达学习贯彻中国妇女第十三次代表大会精神，表彰了公司10个“巾帼文明岗”、34名“巾帼标兵”、13名“好媳妇”，参会女职工代表作交流发言。公司女工委启动“书香三八”女职工读书活动，并向公司广大女职工发出倡议，号召广大女职工要以书香长才干，争做巾帼标兵，以书香育家风，争做和美家庭；以书香促幸福，争做智慧女性，为公司高质量发展迈上新台阶贡献巾帼力量。

公司工会组织合肥地区女职工代表开展了手工DIY活动，公司所属各分工会分别组织了丰富多彩的庆祝活动。（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

（雷雪锦 张娜）

春日三月，扬帆起航正当时。公司承建的多个新能源项目抢抓有利时机，全力冲刺各节点目标。风机吊装、组件安装、铁塔组立、设备调试……能建人踏着春律节拍有序施工，用如火如荼的建设场景绘就最美“春耕图”。

新疆三塘湖100万千瓦风电项目施工现场人潮涌动，塔吊挥舞，车辆穿梭，机械轰鸣声此起彼伏。项目位于戈壁滩，地形复杂，气候恶劣，项目部科学组织、积极应对，细化分工，梳理和倒排工期，现场配备多台卫星电话，保障现场通讯畅通；合理安排人材机资源；加强安全、质量过程管理的同时，重点对设备运输、大件吊装等关键工序进行监督把控，有条不紊地推进项目建设。当前，项目已陆续完成风机基础浇筑84台、风机吊装54台、风机并网发电34台。

石林芋头得“药光互补”80兆瓦光伏项目建设现场，百余名工人正在进行电缆敷设、组件安装……随处可见忙碌的身影。项目部精心组织，采取多区域交叉作业，掀起大干热潮。项目地处山区，道路崎岖，坡急弯陡，多为挂壁公路，造成运输困难。项目部集中力量，联系多台挖钻机，采取24小时不间断作业，改扩建道路30.17公里，确保各区域运输畅通；管理人员各负其责，分区管理，针对各区域的难点进行分析和制定解决方案；施工区人员严格按照技术规范进行安装，确保高质量完成施工任务。目前，项目已完成装机容量71兆瓦，其中包括灌洼桩浇筑18420个、组件安装124460块、逆变器安装160台、电缆敷设287.9公里等。

在三十多米的高空，辽宁票50兆瓦风电项目作业人员正在铁塔上紧张作业，大家分工明确、紧密配合，塔上塔下协调有序。一号线路共有83基铁塔，位于田地和山地区间，地形复杂、大风天气多，项目部编制《集电线路组塔施工方案》和防风应急预案，派专人时刻关注天气预报，合理组织人员，从地面铁塔组塔到吊装拼接、再到螺栓力矩的检查验收，做到层层把关。作业人员严格执行风险管控措施，做好安全防护，确保铁塔组立顺利完成。目前，项目已完成83基铁塔组立、77基导线架设等大量工作，为全线贯通奠定基础。

河北井陘350兆瓦光伏项目现场，处处涌动着起步提速、开局争先的大干热情。100多名工人已陆续返岗，正有序进行基础浇筑、道路勘测、组件安装、围栏搭设等作业。2024年是河北井陘光伏项目的攻坚决战年，项目部从严从紧、周密部署，开展了复工进厂人员安全教育培训，对施工现场进行全面安全检查，及时消除安全隐患，优质高效推进工程建设。目前，项目已完成基础浇筑23161个，支架安装3817组和组件安装3675组。（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）

（何咏梅）