

“建、接、运、管、退”全生命周期建体系优服务

我省为“云端电厂”立“标准手册”

省级虚拟电厂管理平台已接入27家虚拟电厂，聚合代理用户2394户

■ 本报记者 丰静 通讯员 杨雪

虚拟电厂，这个不建厂房、不烧煤、不烧气的“云端电厂”，在安徽有了规范化发展的“标准手册”。8月5日，国网安徽省电力公司正式印发《服务虚拟电厂建设发展十项举措》及《安徽省虚拟电厂建设运营管理工作指引》，为虚拟电厂“建、接、运、管、退”全生命周期建体系、优服务。

过去，虚拟电厂参与电网调节以行政指令为主，用户被动响应，调用频次偏低。此次发布的两份文件，与此前省能监局印发的《安徽省虚拟电厂建设运

营管理实施方案》形成配套，覆盖接入服务、资源聚合、市场参与、数据共享、标准完善、创新应用等全业务流程，让所有环节有据可依——由省电力负荷管理中心统一负责资质认定，省级平台统一提供接入服务，真正实现了“进一扇门、办所有事”。

《服务虚拟电厂建设发展十项举措》覆盖接入服务、资源聚合、市场参与、数据共享、标准完善、创新应用等全业务流程，旨在充分引导虚拟电厂参与各类市场，稳步提升虚拟电厂运营管理水平。《安徽省虚拟电厂建设运营管理

工作指引》细化接入系统技术要求，接入退出全流程、能力校核规范、等级评定机制四项细则，经省能源局评审通过后，明确了虚拟电厂系统性能、调节指标、通信安全等相关技术要求，为运营主体提供清晰的规程指引。

近年来，国网安徽电力致力于打造虚拟电厂“统一管理、统一服务、统一调控”服务体系，服务虚拟电厂规范化、规模化、常态化、市场化、智能化发展。截至目前，省级虚拟电厂管理平台已完成接入27家虚拟电厂，聚合代理用户2394户，签约需求响应规模

171.87万千瓦，涵盖用户储能、充换电站、工商业可中断负荷等多种资源类型。不久前，我省还率先依托虚拟电厂完成了“算电协同”填谷调度测试，将智算中心的算力任务转化为可调节的电力负荷，探索出“算随电动”的柔性调控新路径。

“按照计划，到2027年底全省接入省级平台的虚拟电厂将不少于40家，签约调节规模达到200万千瓦，其中快速、实时调节资源规模达50万千瓦。”国网安徽营销服务中心负荷管理部副主任张世康介绍。

业，减少停电约12.5万时户。

在望江县雷阳街道一处带电作业施工点，国网望江县供电公司带电作业人员正在进行双回路直线杆改耐张杆、小号侧验电环安装及接地线装设带电作业，以不停电检修方式保障盛夏电网安全可靠运行。经过3个半小时的轮班作业，主体改造工作顺利完成。当大伙脱下密不透风的绝缘防护服时，工装早已被汗水浸透。

现场负责人、全国劳模易斌说：“尽可能采用带电作业开展线路改造与隐患消缺。最大限度做到检修零停电、客户零感知，减少对群众生产生活的影响，全力以赴保障辖区用户迎峰度夏期间安全、稳定、可靠用电。”

为缓解线路运行压力，供电公司密切跟踪负荷变化，动态优化电网运行方式。目睹了带电作业的望江县雷阳街道居民赖珊珊说：“电力工人在大热天施工，真的非常辛苦。感谢他们为我们用电安全提供了保障。”

穿戴近4公斤重的防护装备

他们在高温下带电作业守护清凉

■ 本报记者 刘纯友 本报通讯员 祝静 王翔

为了让群众尽享清凉、企业生产无忧，供电公司工作人员以带电作业方式保障电网安全可靠运行。

日前，国网潜山市供电公司在10千伏艮古08线毛安支线6号杆开展带电作业，为线路加装开关。该公司带电作业班组一到现场就展开细致勘查，全面梳理作业风险点，逐项检查安全工器具。

当天下午三点多，太阳高照，热浪蒸腾。带电作业人员按规定摆好安全

围栏、警示标识，将黄色的绝缘服、棕色的绝缘手套、验电器等整齐摆放在绝缘垫之上，细致核对工器具试验有效期等。穿戴好全套带电作业防护用品后，带电作业人员互相检查穿戴是否完整、扣接是否牢固。他们告诉记者，近4公斤重的防护装备密不透风，刚穿上，里面的工装就被汗浸透了。

“装备完毕，申请升空。”带电作业人员乘坐绝缘斗臂车缓慢升空。到达作业点后，他们对周边带电部位开展全方位绝缘遮蔽，做好相间隔离防护，以规避短路风险。随后依次开展引线搭接、耐张引线开断等关键工序，精准完

成开关设备引线接续，稳妥拆除原有耐张引线，紧固各类线路金具。

在绝缘斗臂内，操作空间狭小，带电作业人员稳控动作。时间到了傍晚，暑气依旧未消散，他们早已热得满脸通红。近3小时不间断作业，这次带电作业终于顺利完成。斗臂车缓缓降落，大家落地后，迅速脱下绝缘装备以及湿透的工装，拿起矿泉水，仰头一口气喝了两瓶。

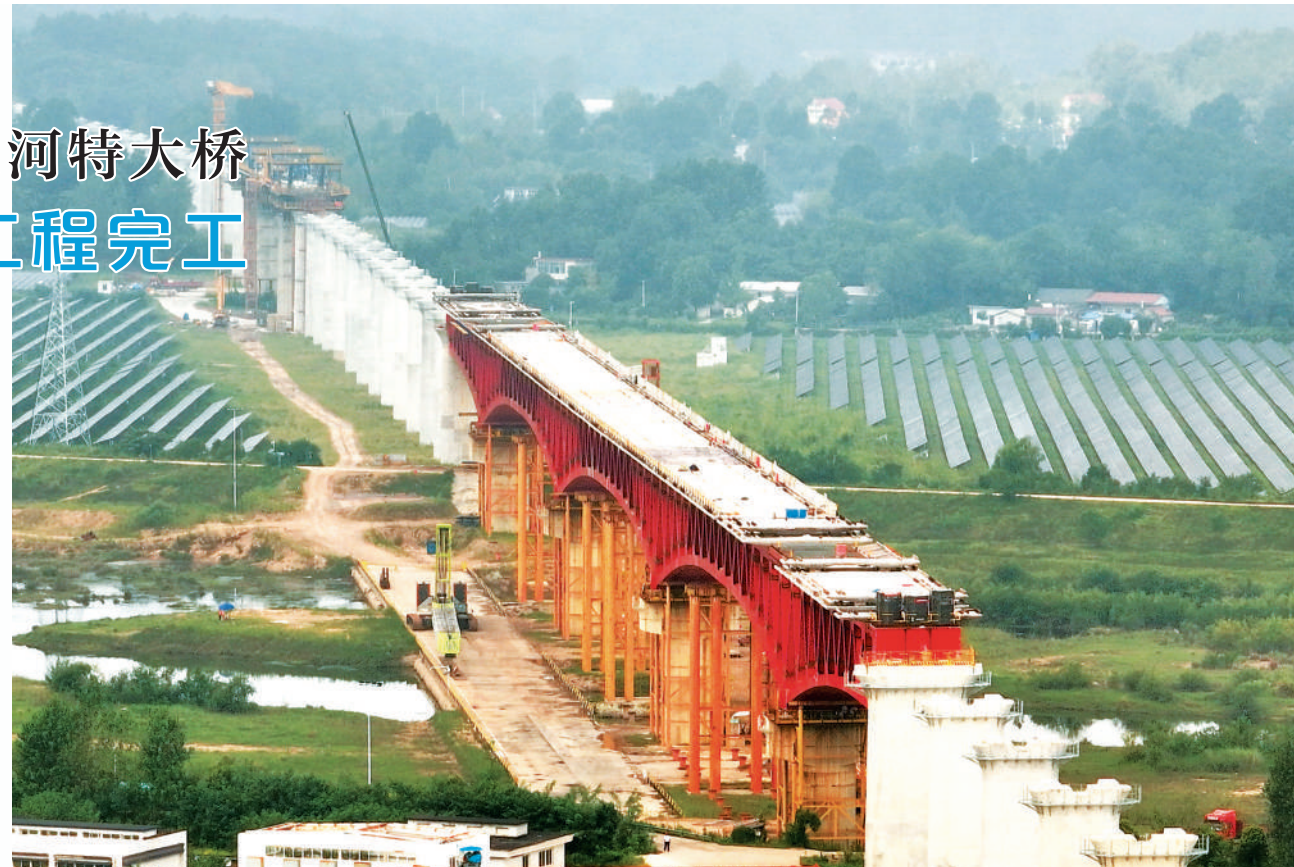
“天气越热越不能停电，我们用一身汗换来他们的清凉，值得！”带电作业班班长朱余峰说。截至目前，国网潜山市供电公司今年已开展660次带电作

合武高铁金寨史河特大桥

钢桁梁主体工程完工

8月21日拍摄的合武高铁金寨史河特大桥钢桁梁施工现场（无人机照片）。

当日，合武高铁金寨史河特大桥钢桁梁主体工程完工。合肥至武汉高速铁路是我国“八纵八横”高铁网沿江通道的重要组成部分，设计时速350公里。线路建成后，将在合肥至武汉间形成新的高铁大通道，进一步优化长江经济带铁路网布局。



新华社记者 周牧 摄

这波“免票操作”，除了人气还收获了什么

（▷上接01版）

免票之后，游客心里“小账本”变化明显——省下的门票钱，立刻转化为“可以用于深度体验的预算”，度假区亦将文旅消费重构为“免费流量入口+多元消费场景”的生态矩阵。游客被免票吸引而来，却在横江水上为体验桨板、竹筏付费；在小镇夜市里为徽州美食、鱼灯文创等特色产品买单；在非遗馆内，为体验各类非遗手作掏腰包。一位来自苏州的游客算了一笔账，一家三口门票省了300多元，但他们在这里住了两晚，吃了三顿大餐，玩了竹筏，体验了非遗，花了1000多元，

每一分钱都花在体验上，比单纯看风景值多了。

当观光经济被体验经济取代，门票的“失”换来了单价结构优化的“得”。“齐云山度假区游客平均停留时间大幅提升，酒店、民宿入住率超过90%，餐饮、文创、特色项目等非门票消费额达去年同期水平的近3倍。”齐云山度假区营销部门负责人介绍。

“口碑破圈，品牌长红”：  
优质服务是最大“流量密码”

“如果说免票是‘引信’，活动是‘火

药’，那么让齐云山度假区这波热度持续燃烧并引爆品牌价值的，还有那根贯穿始终的‘服务’引线。”齐云山投资集团董事长梅岭补充道，整个暑期齐云山度假区践行“免票不免责，流量变留量”的服务哲学。

面对激增的客流，齐云山度假区早已做好了准备——将“听劝式服务”贯穿到每个细节里。

何为“听劝式服务”？以游客需求为导向，构建“事前预防—现场响应—事后提升”的全链条服务体系。针对暑期旅游高峰，齐云山度假区开通线上线下多渠道预约举措，提升入园效率；将

便民设施融入“陆上荷塘”等景观打造，增设座椅近200个，搭建消暑喷雾设备、举办泼水节，营造清凉体验。暑期，游客诉求线上、线下处置满意率达100%，收到表扬信件4封。

正是这份真诚，换来了口碑的裂变式传播。“齐云山太香了”等话题在网络平台广泛传播。大批长三角地区游客自发成为“自来水”，用视频和图文记录下服务细节。更有游客表示：“即使不免票，我也乐意将齐云山推荐给朋友。”

一纸免票公告，让度假区从“门票经济”到“体验经济”结构转型；一场精彩活动，让游客从“匆匆过客”到“深度体验者”身份转变；一次优质服务，让品牌从“区域知晓”到“口碑长红”价值跃迁。

元增长至2025年的1723家、1991.1亿元，年均分别增长12.2%、17.8%。一批具备核心竞争力与行业影响力的龙头企业加速崛起，科技服务业已成为推动科技创新和产业创新深度融合的重要力量。

万余人次，收获点赞1.6万次，真正实现线下有温度、线上有热度的全域宣传，移风易俗的影响力跨越乡村边界，触达更广阔人群。

西阳镇自古流传范蠡与西施义结良、真心相守的千年佳话，质朴纯粹的婚恋观早已融入乡土记忆。近年来，该镇立足本土文化底蕴，深耕婚俗改革，依托新时代文明实践阵地和村级红白理事会，持续倡导婚事新办、简办，目前已培育10余对“零彩礼”新人及一批文明和美家庭，为乡村文明建设树起鲜活可学的身边榜样。

中央媒体看安徽

央视《新闻联播》8月21日在“活力中国调研行”专栏单条播出AI助跑 科创加速

■ 本报讯 8月21日，央视《新闻联播》在“活力中国调研行”专栏单条播出《AI助跑 科创加速》，报道新材料领域知识体系庞杂，长期以来，新材料从发现到应用，周期动辄十年起步。瞄准这个痛点，安徽在全国率先成立了借助人工智能发现新材料、新物质的创新平台。依托中国科大自研的大模型，汇集了过去几十年甚至上百年相关领域的知识库，大幅提升研发效率。

中国科大博士方天成团队借助该平台攻关消防防护新材料。传统隔热材料难以抵御明火直烧，新材料研发涉及十多类跨学科知识，光看文献至少都得七八年。借助AI反复筛选、

推演方案，加上机器人24小时不停地调配、验证，团队仅用不到四个月便研发出防火阻燃新材料，不到一年，就做成了用在消防服上的产品，将防护水平从过去的十几秒延长到了半小时。

该平台面向全球开放，来自世界各地的科学家团队都可以基于它进行创新。现在，平台上每天能完成上千次实验。



更多  
内容  
阅读

《工人日报》8月22日在报眼“活力中国调研行”专栏刊发安徽构建起全链条转化通道，高技术制造业增速领跑江淮大地智造向“新”

■ 本报讯 8月22日，《工人日报》在报眼“活力中国调研行”专栏刊发《江淮大地智造向“新”》，报道2026年上半年，安徽省规模以上工业增加值同比增长12.4%，高技术制造业以44.6%的增速领跑。在真实世界中“生根”、在产业生态中“立身”、在千行百业中“结果”，从训练场到生产线，一台机器人的成长之路，承载的不仅是

技术的迭代，更折射出一个制造业大省以新质生产力重塑竞争格局、向新而行的深层逻辑。



更多  
内容  
阅读

90名技术能手婚纱小镇同台“比武”

2026  
现场新闻 短视频大赛

■ 本报记者 唐欣 本报通讯员 卫鑫

弘扬工匠精神，凝聚产业工人力量。8月17日上午9时，六安市裕安区婚纱制作技能竞赛在丁集婚纱特色小镇文化秀场开赛。90名缝纫工、排花工、手工师傅分坐三区，组成30支队伍同台竞技。

缝纫区的机器最先响起来。选手脚踩踏板，双手推着布料走线，婚纱腰线以上部分在针脚间逐渐定型，“哒哒”声此起彼伏。

第一道工序完成后，排花区选手领回同组缝纫好的衣料，将花型部件逐一比对位置，指尖捏着针线固定，一针都不能偏。不到一个小时，半成品的上衣已经摆上手工区参赛台面。

手工区最安静。选手穿针引线，将亮片和珠饰一粒粒缝上蕾丝，粗糙的手捏着细针在缎面上翻飞，这个过程持续了近两个小时。

缝纫区选手同步完成裙摆缝制，待手工区装饰完毕，迅速将上下两部

分缝合。

8个小时里，一件件成品婚纱制作完成。评委穿梭三个区域，俯身查看针脚密度、比对排花对称度，逐项打分。

手工区选手李玲有着十余年从业经验，曾在苏州工作五六年，2018年随产业搬迁来到丁集。“婚纱行业技术迭代快，每年都有新的设计图纸，”她说，“参加比赛就是想检验自己能否跟得上行业发展节奏。”

深圳一家外贸公司的采购专员伊丽莎白专程到现场观赛选品。她说，对丁集婚纱慕名已久，这次专程到丁集考察采购，实地对比后发现这里的婚纱品质优于很多线上平台产品，计划采购数万元货品，并达成长期采购合作意向。

当天下午，团体赛及个人单项一、二、三等奖依次决出。选手何自芳等三人分获三个赛区的个人第一名，凤之梦婚纱获得团体第一名。

据了解，目前，丁集镇集聚婚纱礼服上下游企业500余家，电商店铺600余家，年产值达24亿元。当地还将紧抓沪六对口合作机遇，深化与上海复旦大学等高校的产学研合作，大力培育本土技能人才。

· 百姓故事 ·

阜阳籍“00后”大学生浙江舟山勇救轻生女孩

“订单可以不接，但是人不能出事”

■ 本报记者 安耀武 李鹏

“今天回阜阳老家，休息两天，再到合肥上学。”8月20日，坐在列车上的严子祥在电话里兴奋地告诉记者，这个暑假，他跑外卖挣了7000元，收入比做其他暑期工高出不少。

这个阜阳籍“00后”大学生，因为在浙江舟山打暑期工送外卖途中挺身而出救人，被很多网友熟知。

时间拨回到8月11日晚，严子祥刚刚完成一笔配送订单，骑行经过舟山市鲁家峙大桥时，注意到一名女孩独自倚靠护栏，看上去心事重重，于是停车上前询问情况。

“平时很少有人在大桥上徘徊，而且女孩神情不太对，我猜她可能遇到不开心的事。”严子祥回忆说，“女孩刻意掩饰情绪，劝我抓紧去送餐，不必为她耽误时间。她越这样说，我越放心不下。”

面对女孩的婉拒，严子祥选择在不远处停留观察。仅仅一分多钟后，女孩猛地翻过护栏，整个人悬空吊在护栏外边，随时可能坠落海中。

危急关头，严子祥快步冲上前，双手死死攥住女孩的手臂。由于女孩全身重量悬压在他的手上，手臂迅速酸胀发麻，体力不断消耗，但他始终咬紧牙关不肯松手。“我当时心里只有一个念头，一旦我松手，女孩就会坠海，我无论如何都要撑住。”严子祥说。

严子祥一边拼尽全力拽住女孩，

一边高声呼救，并不时安抚劝导：“千万不要冲动！多想想你的家人，你要是出事，他们会痛苦一辈子！”

当时桥上行人稀少，一时并无路人上前施救。就在严子祥体力即将耗尽时，另一名外卖骑手闻声赶到，紧接着又有一位过路市民过来搭手。三人齐心协力，终于将女孩安全拉回桥面。

女孩脱险后，严子祥没有立刻离开，而是依旧守在现场，耐心安抚情绪几近崩溃的女孩。他全然顾不上手中的外卖订单，直至救援人员抵达，完成交接，才默默离开。

据了解，涉事女孩因与家人产生矛盾，一时冲动萌生轻生念头。到场的民警、消防工作人员随即对女孩开展心理疏导，最终女孩打消了轻生念头。事情传开后，舟山市相关部门、舟山市安徽商会专程来到严子祥住处，送上鲜花与慰问金。

严子祥是合肥财经职业学院一名大二学生，父母常年在外出打工。为减轻家庭经济负担，每逢寒暑假，他都会勤工俭学，做过大排档后厨、餐厅服务员，也曾摆摊售卖果汁。今年暑假，他来到舟山陪伴在这里务工的母亲，兼职当外卖骑手。

“订单可以不接，但是人不能出事。订单的损失可以弥补，但生命只有一次。今后再遇到类似险情，我还是会毫不犹豫地挺身而出。”严子祥说。