

新闻眼
图说美好安徽

银杏正金黄

11月24日，安徽省寿县孔庙内的银杏迎来最佳观赏期。金黄银杏与古建飞檐相映成趣，一树树金黄倾泻而下，可谓满城尽带黄金甲。穿行于殿宇之间，落叶铺地，光影婆娑，古老的建筑在银杏的装点下，焕发出诗意盎然的美丽风采，成为古城一道动人风景线。

田刚 记者 张良弓 文/图

我省出台新规 招标人代表评标实行终身负责制

星报讯（记者 章沁橼） 记者获悉，近日，省发展改革委联合九部门印发《安徽省工程建设项目招标人代表管理办法》（以下简称《办法》），为工程招投标评标环节立起全链条管理标尺。该办法将于2027年1月1日正式实施，聚焦招标人代表“选、用、管、督”全流程，着力破解选派不规范、履职能力不足、评标失准、监管偏弱等突出问题，进一步净化工程建设领域招标投标环境。

《办法》明确招标人应优先选派本单位人员担任招标人代表，也可委托外部人员担任；招标人代表应具备良好政治素质和职业道德，掌握招标投标法律法规及配套政策，熟悉项目建设内容、技术方案、关键技术参数指标、预算构成及合同条款等，具备独立研判并依据评标办法开展评审的专业能力，原则上年龄不超过65周岁。同时，细化应当回避或主动申请回避的具体情形，明确选派方式、人数限制、授权委托、承诺签署和保密要求，守好人员入口关。

针对招标人代表评审不够客观公正等问题，《办法》明确招标人代表的履职内容、行为边界和工作规范，要求招标人代表认真做好评标准备，严格按规定独立评标，发现异常情况及时报告，并划定“十个严禁”红线，强化刚性约束。对表述不清、存在歧义或技术参数模糊的内容进行客观解释说明；对干扰评标秩序、倾向性发言、不按规定评标、报价异常、业绩造假、资质伪造、围标串标等情形及时提醒、记录、提议研究或报告，并认真核查评标报告。

《办法》厘清招标人、公共资源交易中心和行政监督部门职责边界。其中提出，招标人应建立健全招标人代表内部管理制度，加强专业人员培养、考核、激励、监督；公共资源交易中心做好电子化评标系统操作培训和现场技术服务，对评标活动全程录音录像，如实记录招标人代表履职情况并归档保存；有关行政监督部门通过现场巡查、音视频监控、在线抽查等方式开展监督，鼓励运用信息化手段进行智能监测分析，形成全链条覆盖、全过程管控、闭环式运行的管理格局。

《办法》明确了实行招标人代表评标行为终身负责制。招标人代表违反有关规定的，视情节轻重，由有关行政监督部门依法依规采取现场提醒、批评教育，责令改正，通报其所在单位，禁止其在一定期限内参加依法必须进行招标的项目的评标或者取消其担任评标委员会成员资格等处理；涉嫌违纪违法的，移送纪检监察机关或司法机关处理。招标人对其代表在评标活动中的行为承担相应的法律责任。

省发展改革委公共资源交易监督管理办公室相关负责人表示，《办法》围绕选派、使用、管理、监督等环节，建立“选、用、管、督”一体化管理机制，压实招标人选派代表的主体责任，形成全链条覆盖、全过程管控、闭环式运行的管理机制。

合肥一先进制造基地项目开工

星报讯（记者 沈娟娟 通讯员 刘亚萍） 11月24日，安酷智芯“合肥高性能非制冷红外探测器先进制造基地”项目在合肥零碳中心正式开工，该项目将填补合肥高端先进红外探测器产业空白，助力合肥建成国内领先的红外探测器产业高地。

安酷智芯科技有限公司是国内非制冷红外探测赛道上的高新技术企业，以Fabless（无晶圆厂）模式专注红外、X射线成像芯片研发。按照规划，落户蜀山区的基地面积约5000平方米，一期投资近亿元。项目达产后，预计年产值数亿元。基地建成，将填补合肥CSP先进封装红外探测器产业空白，完善高端传感器产业链。

“过去我们使用高可靠性的陶瓷封装，做出了性能优越的产品；但面向未来，最前沿的CSP先进封装需要实现突破，进一步控制成本、实现产品的微型化。”安酷智芯创始人、CEO刘大河表示，封装就是红外芯片的“真空保护舱”，红外芯片必须处在真空环境下才能稳定感知热量。“封装好不好，直接决定产品能不能用、贵不贵、体积大不大。”

在先进封装加持下，企业具备进军车载夜视、消费电子、无人机、AI眼镜等潜力巨大的新兴市场的能力。相关技术人员介绍，红外探测器现在一般用的是陶瓷封装，好比给芯片配一个结实耐用的“硬质保险箱”，它气密性强、稳定性高，不怕风吹雨淋，适合工业测温、安防监控、观瞄装备等，“它体积小巧、适合贴片组装，能大幅减低成本，该产业计划2027年实现量产。”

除红外芯片外，企业同步布局X射线成像ADC芯片，面向医疗、工业影像等领域拓展市场。

第四届外国人讲安徽故事大赛举办

星报讯（记者 马冰璐） 11月24日至25日，第四届外国人讲安徽故事大赛决赛暨颁奖仪式在安徽广播电视台举办，29名国际友人围绕“皖美生活新发现之旅”的主题，同唱友谊歌，畅叙江淮情。

外国人讲安徽故事大赛由安徽省委宣传部、省外办、省教育厅、省科技厅、省国资委、安徽广播电视台主办，是全面落实党的二十大和二十届历次全会精神，对外讲好中国故事安徽篇的重要举措，也是我省着力打造的重要国际传播品牌。

本届大赛吸引了来自德国、法国、英国等40个国家的192名外籍人士参加。他们通过自己的亲身感受，向世界讲述外国人眼中的美好安徽，生动展现安徽的风土人情和发展成果。

经过初赛、复赛和决赛，最终评出汉语组、英语组、海外组、新媒体国际传播组的获奖选手及优秀组织奖。

“聚合一号”总装启动

星报讯（记者 沈娟娟 通讯员 张晨 张帆 詹伟伟） 日前，由合肥工业大学聚变科学与工程学院和合肥聚合聚变技术有限公司（以下简称“聚合聚变”）共同举办的“聚合一号”总装启动仪式在合肥市蜀山区科里科气1986科创园举行。随着总装工作正式启动，这台由聚合聚变自主设计并建设的第一代FRC脉冲聚变实验装置，迈出了从分系统研制到总体集成的关键一步。

“总装不是简单的零件拼装，而是对工程能力的一次全面检验。”聚合聚变相关负责人介绍，总装是装置建造的核心环节，由上万个零部件、五大系统集成，要将超大尺寸石英真空腔体、多种线圈及高功率电源等核心部件精准安装并连接，全程工艺复杂、精度要求极高。“从设计图到整机，从分系统研制到总体集成，这一步跨过去，才算真正把物理设计变成了工程现实。”

据悉，“聚合一号”采用θ箍缩方式形成场反位形等离子体，将系统验证FRC位形等离子体的形成、加速、压缩过程。装置投用后，将持续获取一手实验数据，兼顾物理规律验证与工程技术积累，为后续新一代聚变装置研发搭建稳定可靠的技术基线。不同于大众熟知的托卡马克路线，FRC脉冲磁约束路线装置结构更加紧凑，依靠高频脉冲实现高密度等离子体约束，是聚变堆小型化颇具潜力的技术方向。

装置成功启用的背后，是一条从实验室延伸到产业化的路径。今年年初，合肥工业大学聚变科学与工程学院正式揭牌，聚焦可控核聚变工程化与系统集成，打造科教融合、产教协同创新平台。依托学校支持科技成果转化、鼓励教师创新创业的机制，孔德峰教授团队把长期深耕的FRC脉冲磁约束聚变技术研究成果推向产业化，同年4月聚合聚变落地蜀山。短短两个月后，聚合聚变宣布完成数亿元天使轮融资——半年之余，从实验室成果到市场化主体，从科研探索到工程样机的快速跨越，是政、校、企科技成果高效转化的鲜活样本。