

宣城市发展和改革委员会文件

发改环资〔2022〕150号

关于市政协 2022 年五届一次会议 6 号提案 的答复

徐晓华委员：

您提出的《将宣城打造为全国双碳实践示范先行区与模范区的提案》（市政协五届一次会议第 6 号提案）收悉。经会同有关单位认真研究，现答复如下：

一、工作开展情况

（一）全面推进开展建筑光伏改造

一是稳步推进绿色建筑工作。2018 年以来我市城镇建设全面执行绿色建筑标准，新建城镇民用建筑按照绿色建筑进行设计建造。2021 年我市绿色建筑竣工比例为 94%，开工比例为 99%；

2022 年 1-4 月份，新开工绿色建筑面积为 70.13 万平方米，占开工民用建筑面积比例为 100%，全市绿色建筑工作整体水平稳步提升。**二是**全面推进建筑节能工作。2021 年全市新建民用建筑全部按照民用建筑节能强制标准执行，建筑节能设计、施工图节能审查率达到 100%。将建筑节能改造、合同能源管理、可再生能源建筑应用相互结合，组织排查踏勘，实施过程中注重引进社会资本、统筹推进。**三是**加快推进光伏建筑应用。成立光伏建筑应用领导小组，按照“碳达峰、碳中和”总体要求，以“异质结”、“柔性铜铟镓硒薄膜”组件技术为重点，研究电池、组件、逆变器等组成的光伏系统与建筑的结合。《宣城市光伏建筑应用实施方案》正在印发，该方案在新建房屋建筑、工业建筑、既有建筑、市政设施等建设项目上提出使用光伏发电系统，将是我市光伏建筑应用的指导性文件。**四是**结合实际，引导可再生能源在建筑上的合理应用，重点推行太阳能光伏和光热系统的建筑应用，在全面推行光伏的建筑应用同时，继续执行太阳能光热系统建筑应用相关政策，2021 年光热系统建筑应用 209 万平方米。

（二）全面推进新型电力系统打造

一是成立构建新型电力系统工作领导小组、工作专班和六个专业工作组，统筹开展构建新型电力系统相关工作；**二是**打造坚强电网，提升消纳能力，开展全市新能源消纳能力专题研究，对新

能源接入和消纳提供科学合理的意见和建议；**三是**等高对接长三角发达地区，打造十二类供电示范区，加快构建新型电力系统行动步伐。“十四五”期间在全市合适区域打造“低碳工业园区、零碳生态小镇”等多个以新能源为主体的示范性新型电网，打造绿色低碳、多能互补、智能高效、源网荷储高度融合电力系统的宣城样板。

（三）大力推动新能源产业发展

一是加强企业培育力度。紧紧围绕《宣城经济技术开发区关于促进经济高质量发展的实施办法（修订版）》《宣城经开区工业企业“小升规”三年行动计划》《宣城经开区工业企业“培大育强”三年行动计划》等文件要求，不断进行政策宣贯，发挥政策引导作用，鼓励企业做大做强。加大对高成长性新能源企业的精准支持力度，筛选出拟升规重点帮扶对象，继续推动新能源规上企业数量保持较高增长态势。**二是**着重发展光伏产业。以市第五次党代会“着力培育‘百亿投资、千亿产业’光伏+储能全产业链和产业集群”为动力，坚定不移将新能源新材料产业作为首位产业，重点支持华晟新能源、开盛新能源强化研发、扩大产线、提升产能，以一个光伏研究院、一个光储产业园、一个光伏产业基金“三个一”为实施路径，推动新一代高效光伏产业为龙头的光储产业加快发展。**三是**鼓励产业创新和提升。加大对新能源新材料科技创新的支持。重点以产业

技术研究院作为战略支点，高水平建设运营宛陵科创城；重点支持宣城先进光伏技术研究院建设，将其打造成吸引长三角乃至全国新能源项目和人才的新平台。鼓励企业建设国家级、省级技术研发平台和院士、博士后工作站，深化产学研合作，有针对性地攻克一批关键核心技术和共性技术，破解技术瓶颈，增强核心竞争力。

（四）加强新能源行业人才梯队建设

积极促进新能源行业企业职工队伍建设，全面开展新录用人员岗前技能培训、岗位技能提升培训，对开展企业新录用人员岗前技能培训的，按人均 800 元标准给予企业补贴；对开展岗位技能提升培训的，按高级工 2000 元、技师 3500 元、高级技师 5000 元标准给予企业补贴。2021 年度，全市共计为安徽天时新能源科技有限公司、安徽五行动力新能源有限公司等 5 家新能源企业开展职业技能培训 573 人次，发放补助资金 60 余万元。

（五）构建强化绿色金融服务体系

一是推动政策性银行、国有及股份制银行、地方法人银行牢固树立绿色金融理念，强化绿色金融服务组织建设。大力推进绿色金融创新，办理全省首笔林业碳汇收益权质押贷款。二是充分发挥货币政策工具的引导作用。至 2021 年 12 月末，全年累计发放再贷款、再贴现 42.61 亿元，同比增加 13.76 亿元。

引导金融机构按照市场化原则，增加碳减排的优惠贷款投放，加大对绿色低碳产业的金融支持。**三是**进一步加大绿色信贷投放。引导金融机构加大对绿色低碳产业的金融支持力度，至2021年末，全市绿色贷款余额196.21亿元，同比增长55.1%。联合发改委建立全市首批绿色低碳产业重点项目库。积极推动碳减排支持工具落地，至2022年3月末，我市已发放符合政策支持碳减排贷款5.6亿元，占全省份额的6%。

（六）推进产业结构优化升级

落实市委、市政府《关于全面加快科技创新体系建设推动经济高质量发展的实施意见》，紧扣战略性新兴产业培育发展和传统产业改造提升，推进高端装备、核心基础零部件、新能源新材料等领域科技创新，大力开展高新技术企业培育行动，提升企业创新能力，推进新能源和节能技术发展。**2021**年，全市备案国家级科技型中小企业**274**家，推荐申报高企**203**家，全市高新技术企业达**460**家。

（七）加强新能源领域技术创新与平台建设

一是鼓励企业积极承担各级科技计划项目，研发一批重点行业共性、关键节能低碳环保技术。组织推荐“汽车轻量化用再生铝合金材料与部件低碳制造技术研究及应用”等3个项目申报省科技支撑碳达峰碳中和科技创新专项。在市级科技计划对“锂电池负极材料氮气气氛保护炭化炉研发”“高性能长寿

命风力发电机轮毂的研发及产业化”给予立项支持，推动新能源、装备技术研究。二是推动安徽益佳通电池有限公司、安徽新涛光电科技有限公司等成功创建省级创新平台，宣城先进光伏技术有限公司通过了省新型研发机构认定。

（八）加强碳达峰碳中和工作组织领导

目前，我市已成立宣城市碳达峰碳中和工作领导小组，成立工作专班，加快编制《宣城市碳达峰实施方案》，草拟市碳达峰碳中和工作领导小组工作规则、领导小组办公室工作规则及宣城市碳达峰碳中和“1+N”政策体系，明晰责任，凝聚合力，统筹稳妥有序推进全市碳达峰碳中和工作。

二、下一步工作打算

一是多维并举推进绿色建筑工作。积极宣贯绿色建筑法律法规、安徽省绿色建筑发展条例、建筑节能与可再生能源利用通用规范等法律法规，阐明新形势下建筑节能与绿色建筑发展的新要求，明确绿色建筑发展方向和工作重心，增强各方面的工作责任感和信心。加强节能宣传和节能产品推广使用，持续推进光伏建筑应用，避免资源浪费。不断推进既有建筑的光伏应用改造，加快推进光伏建筑应用示范建设，在此基础上总结经验，为我市可再生能源建筑应用的选择使用开辟新路，将光伏建筑产业做实做强。

二是加大绿色金融服务力度。多渠道推动绿色低碳发展，

在基础设施建设和产业集群、绿色园区建设方面加大金融服务力度。服务好宣城经开区“百亿投资、千亿产业”光伏+储能全产业链和产业集群发展。全力推动碳减排支持工具的落地生效和增量扩面。将全市碳减排重点项目库定期推送给符合条件的银行业机构，要求各相关银行加大对接力度，加大碳减排贷款投放，在碳减排支持工具实施窗口期内争取更多份额落地宣城。各银行每月报送碳减排项目对接进度和贷款投放情况，市人民银行按季度反馈获得人总行碳减排支持工具激励情况，对投放进度较慢机构进行督促指导。大力开展绿色金融业务创新，推广林业碳汇收益权质押贷款模式，探索碳排放权、排污权、用能权等环境权益纳入融资抵质押担保范围。

三是持续做好环境高质量保护工作。继续做好双碳数据支撑工作。定期编制市级温室气体清单，探索推动重点工业开发园区温室气体清单编制，规范清单编制方法和数据来源，做好数据支撑工作。持续推进重点行业企业碳排放报告编制核查工作。积极参与全国碳排放交易。持续做好宣传工作。利用世界环境日、全国低碳日等契机，广泛开展内容丰富、形式多样的节能低碳科普宣传活动，大力弘扬绿色低碳发展理念，积极倡导绿色低碳、勤俭节约风尚，营造良好社会舆论氛围。建立健全公众参与机制，拓展公众参与渠道，引导公众和社会组织参与应对气候变化工作。

四是大力推进新能源产业发展。强化政策支持，设立光伏产业基金，加快创设新基金，大力扶持新能源产业发展，同时积极争取省级以上政策支持，加快创新驱动。谋划推动重点项目建设，谋划氢能产业示范园，积极推动宁国抽水蓄能电站建设，加快推进绩溪家朋抽水蓄能电站、广德抽水蓄能电站、宁国龙潭抽水蓄能电站、泾县抽水蓄能电站等重大项目前期工作，重点谋划华晟 20GW 产能为核心的光伏项目，加快推进海螺集团光伏产业项目落地。持续强化双招双引，抓住长三角更高质量一体化发展机遇，根据《宣城市新能源产业招商地图》，大力引进重大战略项目和产业头部企业，加快推进新能源产业链的建链、补链、强链、扩链，招大项目、大招项目，以商引商、以商招商，加快推动新能源产业高质量、加速度发展。

办复类别：A 类

公开属性：主动公开

联系人：葛野 联系电话：3019111



抄送：市政府办、市政协办。