

安徽省发展和改革委员会

安徽省发展改革委关于征集 2024 年度低碳（零碳）应用场景的通知

各市发展改革委，有关单位：

为积极稳妥推进碳达峰碳中和，加快先进适用技术示范应用和推广，拟面向全省征集 2024 年度低碳（零碳）应用场景，现将有关事项通知如下：

一、征集范围

全省范围内能源、工业、城乡建设、交通运输、农业农村、居民生活和生态碳汇、科技创新等领域的低碳（零碳）应用场景。包括但不限于以下重点方向：

1. 源头减碳类。非化石能源先进示范场景、化石能源清洁高效开发利用示范场景、先进电网和储能示范场景、绿氢（绿氨）减碳示范场景等。

2. 过程降碳类。低碳（零碳）工业流程再造示范场景、超低能耗（近零能耗）建筑示范场景、低碳物流运输和交通基础设施建设示范场景、减污降碳协同示范场景、低碳（近零碳）产业园区示范场景等。

3. 末端固碳类。碳捕集、利用与封存（CCUS）示范场景、

二氧化碳资源化利用及固碳示范场景等。

4.其他类别。节能降碳效果明显、示范效果突出的低碳（零碳）应用场景，以及节能降碳管控模式的创新场景等。

二、申报条件

1.具备技术先进性，对推动本领域碳达峰碳中和具有示范引领作用。

2.知识产权明晰，能够可视化展示并已正常运行。

3.具备经济适用性，可在有关行业或领域广泛推广，有效促进经济社会发展全面绿色转型。

三、报送要求

1.请符合条件、有意向申报的单位填写《低碳（零碳）应用场景申报表》（附件1）和案例材料（附件2），并附相关图片和证明材料。案例材料要求内容真实、主题突出、数据详实，突出节能降碳成效及创新性、代表性和可推广性。

2.请各市发展改革委组织开展本地区场景申报工作，于2024年11月30日下班前将推荐场景汇总表（附件3）及各场景申报表、案例材料Word电子版和盖章PDF扫描件打包报送至省发展改革委（环资处）。

3.省发展改革委将组织开展评选，择优公开发布、宣传推广，符合条件的项目优先推荐中央预算内资金、超长期特别国债资金、绿色金融等相关政策申报。

联系人：周强、汪嘉伦，联系方式：0551—62602714、62601485，

电子邮箱：ahfgwhzc0551@126.com

- 附件：1.安徽省低碳（零碳）应用场景申报表
2.案例编制模板
3.推荐场景汇总表



附件 1

安徽省低碳（零碳）应用场景申报表

场景名称	
所属领域	<input type="checkbox"/> 能源 <input type="checkbox"/> 工业 <input type="checkbox"/> 交通运输 <input type="checkbox"/> 生态碳汇 <input type="checkbox"/> 城乡建设 <input type="checkbox"/> 农业农村 <input type="checkbox"/> 居民生活 <input type="checkbox"/> 其他
重点方向	<input type="checkbox"/> 源头减碳 <input type="checkbox"/> 过程降碳 <input type="checkbox"/> 末端固碳 <input type="checkbox"/> 其他
申报单位（企业）名称	
单位负责人	
联系人	
联系电话	
通讯地址	
场景所在地	需精确到县（区、市）级
场景简介： 包括建设内容、技术先进性、节能降碳效果及国内外应用情况，并附相关证明材料。	
申报单位承诺： 申报材料内容属实、准确，技术知识产权权属明确，不存在知识产权纠纷。特此承诺。	
（申报单位盖章） 日期： 年 月 日	

案例编制模板

场景名称（一级标题，二号方正小标宋简体）

一、基本情况（二级标题，三号黑体）

（一）.....（三级标题，三号楷体_GB2312，加粗）

包括申报单位基本情况，场景设计理念、所在地、起止时间和建设内容等。（正文，三号仿宋_GB2312，500 字左右）

二、主要做法和成效

（一）.....

包括场景建设核心技术、工艺路线、示范效果等。节能降碳成效要有量化数据支撑，并提供简要测算说明。（2000 字左右）

三、经验启示

总结提炼可复制推广的典型经验。（500 字左右）

附件 3

低碳（零碳）应用场景申报汇总表

汇总单位：xxx 市发展改革委（加盖公章）

序号	场景名称	所属领域	重点方向	主要内容	节能减碳成效	场景运行时间	场景所在地	联系人及联系方式
1	xxxxx	能源	源头减碳类	xxxxx	xxxxx	xx 年 xx 月	xx 市 xx 县(区)	xx/xx
2

注：此表由各市发展改革委负责填写