

关于邀请参与中国建筑节能协会团体标准《冷热电区域能源系统“供-储-用”运行调控技术标准》制定的函

各有关单位和专家：

根据中国建筑节能协会【关于批准《冷热电区域能源系统“供-储-用”运行调控技术标准》立项的通知】要求，由天津大学牵头负责团体标准《冷热电区域能源系统“供-储-用”运行调控技术标准》（计划编号：T/CABEE-JH2025005）的编制工作，为高质量完成标准编制工作，诚邀行业相关单位作为本标准的参编单位。具体事项如下：

一、标准目的和主要内容

本标准是国内首部以电力系统脱碳化为导向的针对区域能源系统运行调控的工程技术标准，旨在为区域能源系统的低碳化、智能化发展提供明确的技术指导和规范，推动新型储能技术、产品以及柔性调控技术的推广应用。

标准的内容涵盖区域能源系统的能源形式与应用场景要求、智慧调控平台的架构与功能要求、响应电力动态碳排放责任因子的触发规则、异质性响应资源的调控、系统运行与维护等方面。

二、参编单位、参编人员要求

参编单位和参编人员应熟悉冷热电多元储能、电力需求响应以及综合能源服务行业，在区域能源系统运行调控技术的理论研究、设备研发、技术开发、设计施工、运行调控等方面具有丰富的实践经验和较高的专业素养与理论水平，能够积极参与标准编制的各项工作，确保标准的先进性、适用性、有效性。

三、申报方式

如果您与贵单位有意向作为标准编制组成员参与标准的制订工作，请填写附表 1 和附表 2，并加盖公章，以电子邮件的方式反馈至主编单位。

联系人：林权益

电话：18857087265

Email: linquanyi@tju.edu.cn

附表：

1、《冷热电区域能源系统“供-储-用”运行调控技术标准》
参编单位申请表

2、《冷热电区域能源系统“供-储-用”运行调控技术标准》
编写单位成员登记表

