

嘉兴市绿色建筑与建筑节能协会

嘉绿建协【2022】

协会关于公开征集超低能耗、近零能耗建筑示范工程 适用技术、工艺、产品的通知

各单位：

超低能耗建筑的技术核心是以降低一次性能源消耗为目标，通过围护结构的保温、隔热、气密性、断热桥以及优化暖通空调等用能设备等措施，降低建筑本体能源需求，减少对传统采暖和制冷设备的依赖，以更少能源消耗提供更优秀室内环境的建筑形式。

为做好我市超低能耗建筑、近零能耗建筑示范项目的建设，协会拟征集相关企业超低能耗建筑、近零能耗建筑适用技术、工艺、配套产品，为我市主管部门、能评机构、设计院、建设单位、施工单位提供技术产品信息，助力推动我市超低能耗、近零能耗建筑产业发展。

一、技术条件和产品性能要求

1. 技术（产品）应适应我市地域气候条件和生活习惯，具有可靠、经济、安全、成熟等前瞻性、先进性、创新性，适宜大面积推广应用。
2. 已发布有国家行业、团体标准或浙江省、上海市、江苏省等地方标准。
3. 有 1 年及以上工程应用案例。

二、征集技术产品范围

技术类：

高性能围护结构保温系统技术

建筑整体的高气密性技术、无热桥设计和施工技术

高效空气调节、新风热回收系统技术

可再生能源建筑应用系统技术

高效运维技术及装配式超低能耗集成创新技术等。

产品类：

高性能保温隔热及气密性材料（包括外墙外保温系统及材料、防水隔汽膜、防水透汽膜、隔汽层材料等）

高性能门窗系统、建筑遮阳产品

室内环境调节设备与系统（包括新风与空调设备、热回收设备、空气源热泵、地源热泵、BIPV 建筑光伏一体化产品等）

能源环境智能化产品等。

三、征集对象

征集对象为超低能耗、近零能耗建筑技术产品持有单位。

四、征集方式

技术产品申报单位按要求填写申报信息（见附件 1），并将申报信息表及签章扫描件发送指定信箱（**Email:308214118@qq.com**）；各技术申报单位按要求配合后续协会专家。

联系电话：苟工 15905837862

杨工 13758066932

嘉兴市绿色建筑与建筑节能协会

2022 年 7 月 25 日



附：附件 1

附件 1:

嘉兴市绿色建筑与建筑节能协会

超低能耗、近零能耗建筑应用技术申报表

技术名称			
单位名称		单位所在地	
联系人		电话	
1、技术概述			
2、主要技术特点			
3、适用建筑范围（多高层住宅、各种公建等）及建筑主要适用部位 区域			
4、主要执行标准（产品和工艺技术的国标、行标、地标及团体标准）			

5、效益分析（降碳节能环保及经济性）

6、技术应用项目简介

7、技术科技成果、专利、获奖情况