

山东省住房和城乡建设厅

山东省住房和城乡建设厅 关于组织申报 2023 年度山东省科技示范 工程(第一批)的通知

各市住房城乡建设局、城市管理局,济南、青岛园林和林业(绿化)局,各有关单位:

为充分发挥科技引领作用,促进住房城乡建设事业高质量发展,根据省功勋荣誉表彰工作领导小组办公室《关于同意开展创建示范活动的复函》,组织开展 2023 年山东省建设科技示范工程(第一批)申报工作。现将有关事项通知如下:

一、示范类型及申报条件

申报项目为已竣工或在建的项目,依法取得相应建设许可,未发生较大及以上质量安全事故,在建项目应在 2024 年底前竣工。同时,按照示范(试点)类型,还应满足以下条件:

(一)废弃物循环利用科技示范工程

针对建筑垃圾、生活垃圾、餐厨垃圾、园林废弃物、城市污泥、再生水等,开展资源化、能源化及循环利用技术集成应用和工程示

范,为各地科学推进废弃物资源及再生水绿色循环利用提供模板、典型范例及成套技术方法。

(二)城市更新科技示范工程

通过理念创新和技术集成应用,开展老城区/老旧小区适老化、无障碍与场景改造、城市旧街区公共空间营建、老城区15分钟生活圈体系再造、园林绿化工程和城市生态修复等示范工程建设。

(三)完整居住社区建设科技示范项目

开展“设施智能、服务便捷、治理精细、环境宜居”的完整居住社区示范,在医疗健康、居家养老、托幼育儿和文化等方面进行新技术应用,提出统筹社区设施建设、运维管理和社区治理的体制机制,为实现完整居住区建设规模化、高效益和可持续发展提供范例。

(四)中深层地热利用示范项目

通过中深层地热的应用,为房屋建筑提供供热、供冷和热水,实现可再生能源有效利用。

(五)光储直柔新型建筑电力系统示范项目

通过可再生能源和“光储直柔”新型建筑电力系统等集成应用,实现太阳能资源的科学利用。

(六)智慧住宅示范项目

智慧住宅应符合国家有关现行标准,通过与住宅设计或装修同步优化综合布线系统等,做到住宅电源接口与智能家居设备的有效结合,提高全屋网络覆盖效果,提高住宅的数字化、智能化水平。智慧住宅可以户为单位申报。

二、申报程序及资料

(一)申报程序

申报主体为项目建设单位或建筑使用权(所有权)单位,鼓励联合设计单位、施工单位(专业承包单位)、监理单位等,按照以下程序共同申报。

1. 申报单位向设区市住房城乡建设、城市管理等主管部门提交相关申请资料,对材料的合法性、真实性、准确性负责。满足多类示范条件的,可在申报类型中注明多选。

2. 设区市住房城乡建设、城市管理等主管部门对申报材料进行初审,重点审查建设手续是否齐全合规、规模及进度等是否符合要求、技术资料是否完备准确等,必要时可进行现场核查。通过初审的,向省住房城乡建设厅上报推荐文件,附项目汇总表(见附件1)、技术资料等。

3. 省住房城乡建设厅组织对申报资料进行审查,视情进行现场复核。经审查符合条件的,按程序报批、公示、公布。其中,建成项目作为正式示范,在建项目列为创建类示范。

(二)申报材料

申报项目用地、规划、设计、施工等许可文件(园林绿化工程可附说明),由设区市住房城乡建设、城市管理等主管部门负责审查,不再重复上报。每个项目应填报《示范申报书》(见附件2)。

三、有关要求

(一)各市要高度重视、精心组织,认真做好各类示范项目的组

织申报工作。正式推荐文件(附项目汇总表)及《示范申报书》、有关技术资料汇编(各1份),请于2023年4月30日前报送省住房城乡建设厅(同时发电子版)。

(二)获批列入示范的项目,纳入绿色金融支持城乡建设绿色低碳发展储备项目库,在参评“泰山杯”等工程奖项时给与适当加分。项目主要参与人员,可将其作为职称评定、评先评奖等的工作业绩。

(三)对创建类示范,省住房城乡建设厅将加强监督管理,实行动态跟踪,对示范创建进展不力的进行“黄牌”警示,对创建期满、仍未达到示范条件的撤销示范称号并向社会通报。

联系人:建筑节能与科技处杜洪岭、国宁,联系电话:0531—51765146、51765140,邮箱:duhongling@shandong.cn。

- 附件:1. 山东省建设科技示范推荐汇总表
2. 山东省建设科技示范申报书

山东省住房和城乡建设厅

2023年3月31日

(此件依申请公开)

附件 1

山东省建设科技示范项目推荐汇总表

填报单位（盖章）：

序号	项目名称	项目地址	申报单位	联系人及方式	统一社会信用代码	申报类型	建设规模(万m ²)	融资需求(万元)	实施年限	备注

注：1. 申报类型：废弃物循环利用科技示范工程、城市更新科技示范工程、完整居住社区建设科技示范项目、中深层地热利用示范项目、“光储直柔”新型建筑电力系统示范项目、智慧住宅示范项目

2. 申报单位：须填写所有申报单位并分别注明。

3. 融资需求：按实际情况如实填写，作为绿色金融储备项目库基本信息

山东省建设示范科技示范申报书

- 申报类型
- 废弃物循环利用科技示范工程
 - 城市更新科技示范工程
 - 完整居住社区建设科技示范项目
 - 中深层地热利用示范项目
 - “光储直柔”新型建筑电力系统示范项目
 - 智慧住宅示范项目

项目名称 _____

申报单位 _____ (盖章)

申报时间 _____

山东省住房和城乡建设厅

2023 年 3 月

二、项目概况（可附页）

（项目简介、工程投资、用地面积、开发与建设周期、技术创新点、示范推广意义等）

三、建设单位（或使用单位）意见：

年 月 日

（盖章）

四、联合申报单位意见：

年 月 日

（盖章）

五、设区市主管部门推荐意见：

年 月 日

（盖 章）

六、省住房城乡建设厅审核意见：

年 月 日

（盖 章）