**住房和城乡建设部办公厅关于开展智能建造新技术新产品创新服务典型案例应用情况总结评估工作的通知**

河北、山西、辽宁、吉林、江苏、浙江、安徽、福建、江西、山东、河南、湖北、湖南、广东、广西、四川、陕西省（自治区）住房和城乡建设厅，北京、天津、上海市住房和城乡建设（管）委，北京市规划和自然资源委：

为贯彻落实全国住房和城乡建设工作会议精神，总结智能建造技术创新应用成果，助力群众满意的好房子建设，我部决定对《住房和城乡建设部办公厅关于发布智能建造新技术新产品创新服务典型案例（第一批）的通知》（建办市函〔2021〕482号）确定的124个案例应用情况开展总结评估。

请案例推荐单位组织案例申报单位开展自评，并填写案例调查表（附件），详细说明相关技术的工程应用情况、实施效益、技术水平等，提出存在的问题困难和政策建议，必要时可提供佐证材料。上述材料经案例推荐单位汇总和审核后，于2023年8月31日前报送我部建筑市场监管司（电子版发送至sgc@mohurd.gov.cn）。

我部将组织专家对报送材料进行评审，必要时开展实地核验，对于在提品质、降成本等方面确有实效的智能建造技术，列入智能建造先进适用技术清单，并择优纳入住房和城乡建设领域推广应用技术公告，在全国范围推广应用。

　　联系人：杨　光　王广明

　　电　话：010-58933327　58933325

附件：智能建造案例调查表

住房和城乡建设部办公厅

2023年6月15日

附件

智能建造案例调查表

案例名称：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 技术类别 | 关键技术名称 | 应用场景 | 技术简要  说明 | 国内外同类  技术水平对比 | 推广应用情况 | 实施效益 | 推广应用中存在的问题困难 | 政策建议 |
| 1 |  |  | 请说明该技术产品在新建住宅、公共建筑、工业建筑、城市基础设施以及城市更新等领域的适用情形和典型应用场景。 |  | 示例：本技术处于国际领先水平，主要领先在XXX方面。国外同类技术产品主要有XXX的XXX和XXX的XXX，关键指标主要包括XXX、XXX等。  （可附关键指标对比情况表和科技成果评价证书等） | 示例：已在XX个城市XX个工程项目中进行推广应用（附工程项目清单），工程应用规模达到XX平方米，合同成交额达到XX万元。 | 结合具体工程项目，提供详实的数据材料，论证该技术产品在提品质、降成本等方面的实施效益，说明解决的工程建设实际问题。 |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 备注：1.技术类别包括数字设计、智能生产、智能施工、建筑产业互联网、建筑机器人等智能建造装备5大类。  2.每个案例可根据实际情况填写1—5项应用的关键技术，技术名称要明确、具体、针对性强，能充分体现技术内容特点。  3.技术成果应具备国内先进以上水平，在工程项目提品质、降成本方面效益明显，具有较好市场应用前景。 | | | | | | | | | |

填报单位： 联系人： 联系方式：