

中国石油工程建设协会文件

油建协〔2025〕30号

关于转发“关于开展中国建筑业协会行业年度十大技术创新发布活动的通知”的通知

各会员单位：

为深入贯彻落实习近平总书记关于科技创新的重要论述，推动工程建设新质生产力培育和发展，引领行业向工业化、数智化、绿色化方向转型升级，引导企业加强关键核心技术攻关，增强企业科技实力和核心竞争力，促进企业高质量发展，根据《中国建筑业协会“行业年度十大技术创新”发布活动管理办法（2024年修订）》（建协〔2024〕13号），中国建筑业协会决定继续开展中国建筑业协会“行业年度十大技术创新”发布活动。

我会作为中国建筑业协会行业年度十大技术创新发布活动的推荐单位，现转发中国建筑业协会“关于开展中国建筑业协会行业年度十大技术创新发布活动的通知”，就有关本行业内技术创新推荐事项通知如下：

一、活动范围

凡符合《中国建筑业协会“行业年度十大技术创新”发布活动管理办法（2024年修订）》（建协〔2024〕13号）中规定的技术创新，均可申请推荐。

二、申请推荐的技术创新应具备以下条件：

1、通过各省住建厅（委）所属相关机构、各有关行业和地方学协会、有评价资格的第三方机构等组织的科技成果评价（评估），并达到国际先进及以上水平。

2、已获得国家授权专利、省（部）级及以上工法或科技成果奖。

3、应经过工程应用一年以上，取得了良好的经济效益和社会效益，并在同专业领域具有优质高效的推广应用价值。4、要体现出绿色低碳、数智化转型、新型工业化及新时代要求，具有引领性、创新性、实用性、推广性，且能代表行业发展方向的重大突破性新技术。

三、申请推荐时间

为保证协会推荐的技术创新成果的质量，请拟申请参与发布活动的单位于5月20日前将拟参加发布的成果提交到我协会进行预审。

四、联系方式

中国石油工程建设协会

联系人：张丽莉、宋铭鑫

电话：010-86301562 86301561

电子邮件：songmingxin2143@163.com

地址：北京市朝阳区樱花东街7号104室

邮编：100029



中国建筑业协会文件

建协〔2025〕7号

关于开展中国建筑业协会行业年度 十大技术创新发布活动的通知

各省、自治区、直辖市建筑业协会（联合会、施工行业协会），有关行业建设协会，国务院国资委管理的有关建筑业企业：

为深入贯彻落实习近平总书记关于科技创新的重要论述，推动工程建设新质生产力培育和发展，引领行业向工业化、数智化、绿色化方向转型升级，引导企业加强关键核心技术攻关，增强企业科技实力和核心竞争力，促进企业高质量发展，根据《中国建筑业协会“行业年度十大技术创新”发布活动管理办法（2024年修订）》（建协〔2024〕13号），我会决定继续开展中国建筑业协会“行业年度十大技术创新”发布活动。现将有关事项通知如下：

一、活动范围

凡符合《中国建筑业协会“行业年度十大技术创新”发布活

动管理办法（2024 年修订）》（建协〔2024〕13 号）中规定的技术创新,均可参与。

二、活动程序

（一）推荐。本着会员企业自愿申报的原则，由如下单位进行推荐：1、各省、自治区、直辖市建筑业协会（联合会、施工行业协会等）；2、有关行业建设协会；3、国务院国资委管理的有关建筑业企业；4、中国科学院院士、中国工程院院士。

（二）遴选。我会专家委办公室组织对所推荐的材料进行初审、设立若干专业小组，分组对通过初审的技术创新进行复审，组织评审专家组对复审意见进行合议并投票，确定评审结果。

（三）审定。通过评审的“行业年度十大技术创新”，经我会会长办公会审定后发布。

（四）发布。确定的“行业年度十大技术创新”将在我会官网等媒体进行发布，并在重要活动和主流媒体进行广泛宣传。

（五）推广和交流。我会将通过宣贯、研讨、观摩、出版物等方式对“行业年度十大技术创新”进行推广和组织交流。

三、推荐要求

（一）各推荐单位推荐数量原则上不超过 25 项；两院院士可推荐本专业领域的技术创新，名额不超过 5 项。

（二）按建筑工程、市政公用工程、工业工程、交通工程、其他工程（生态修复和城市更新改造等）等各工程专业类别进行申报。

（三）所推荐的技术创新应具备以下条件：

1、通过各省住建厅（委）所属相关机构、各有关行业和地方学协会、有评价资格的第三方机构等组织的科技成果评价（评估），并达到国际先进及以上水平。

2、已获得国家授权专利、省（部）级及以上工法或科技成果奖。

3、应经过工程应用一年以上，取得了良好的经济效益和社会效益，并在同专业领域具有优质高效的推广应用价值。

4、要体现出绿色低碳、数智化转型、新型工业化及新时代要求，具有引领性、创新性、实用性、推广性，且能代表行业发展方向的重大突破性新技术。

（四）请各推荐单位高度重视，严格把关，推荐一批创新性强、技术含量高、实用价值大、推广应用前景广阔的技术创新成果参与本年度“行业年度十大技术创新”活动，充分体现出对行业和国家的影响力，彰显中国建造的能力和水平。

四、申报方式

请申报单位于5月30日前，登录中国建筑行业科技成果推广转化平台（<https://www.jzykjcgzh.com>）进行注册。线上申报。

五、申报材料

（一）申报单位提供资料：

- 1、行业年度十大技术创新申报表（见附件1）；
- 2、该技术创新的 word 版文本（具体内容和格式要求见附件2）；
- 3、行业年度十大技术创新基本信息统计表（见附件3）；

4、科技成果评价(鉴定)证书及其他证实性资料的扫描件。

请提供上述资料电子版一份(U盘储存)。

(二)推荐单位请将推荐函、汇总表(见附件4)及申报单位所申报的材料(U盘储存)于2025年5月30日前寄至我会专家委办公室。

六、其他事项

(一)本次活动不收取任何费用。

(二)专家委办公室联系方式

地址:北京市海淀区中关村南大街48号九龙商务中心3号楼806室

联系人:温军 安云霞 安凤杰 何桂朋

联系电话:010-62137958、010-62136992

邮 箱: 946959412@qq.com

- 附件: 1、行业年度十大技术创新评价标准
2、行业年度十大技术创新申报表
3、xxxxxx技术创新说明(文本格式)
4、行业年度十大技术创新基本信息统计表
5、行业年度十大技术创新推荐汇总表



附件 1:

行业年度十大技术创新评价标准

评价指标	指标含义	权重	评价分值 (总分 100 分)		
创新价值	该项技术在同行业领域中具有创新性和先进性程度, 掌握核心技术并有新突破, 实现集成创新。	35%	35-30 分	30-25 分	25~20 分
			有重大突破或具有独创性, 且完全自主创新	有明显突破或有重大创新, 多项技术自主创新	有一定突破并具有创新性
技术价值	1、国内外同类最先进技术相比其总体技术水平、主要技术(性能、性状、工艺参数、节能环保等)、经济(投产比、性价比)、节能、环保等指标所处的位置。 2、解决发展关键技术问题, 提高企业和相关行业竞争能力的情况。 3、推动行业、领域或专业科技进步的情况。	30%	30 - 25 分	25~20 分	20~15 分
			具有自主知识产权; 该技术指标处于国际或国内领先水平; 突破核心关键技术; 对推动技术进步和市场竞争能力具有显著作用。	具有自主知识产权; 主要技术指标处于国际或国内先进水平; 解决了关键技术问题; 对推动技术进步和市场竞争能力具有重要作用。	具有自主知识产权; 主要技术指标处于同类先进水平; 解决了重要技术问题; 对推动技术进步和提高市场竞争力具有一定作用。
推广应用价值	通过技术创新的应用, 对推动某一地域、行业或相关专业领域形成推广应用价值所起到的作用。	15%	15~12 分	11~8 分	7~5 分
			推广应用价值显著	推广应用价值明显	推广应用价值一般
经济价值	直接经济效益和间接经济效益突出; 成果转化推动降本增效、提高效能、节能减排且经济效益明显。	10%	10~8 分	7~5 分	5~3 分
			经济价值显著	经济价值明显	经济价值一般
社会价值	通过技术创新的应用, 对提高行业和领域整体技术水平成效显著。在推动绿色发展, 提高发展质量和生产力水平, 改善民生促进社会技术进步, 进而促进建筑工业化、赋能数字化、生产智能化起到引领作用。	10%	10-8 分	7~5 分	5~3 分
			社会价值显著	社会价值明显	社会价值一般

附件 2:

行业年度十大技术创新申报表

申报单位 (盖章)			
申报单位 地址			邮 编
联 系 人		电话、手机	
技术创新名称			
技术创新应用工 程名称及类别 (代表性工程)	工程名称: 工程类别: ☐ 建筑工程 ☐ 市政公用工程 ☐ 工业工程 ☐ 交通工程 ☐ 其他工程		
技术创新应用工 程所在地址			
	姓 名	单位职务	在本技术创新中的角色
技术创新负责人			
技术创新其他人员 (表格可添加)			
技术创新应用 时间	起始时间: 年 月 日; 完成时间: 年 月 日		

技术创新 简要描述	
技术创新 单位意见	(单位盖章) 年 月 日
推荐单位 意见 或 院士推荐 意见	(盖章/签名) 年 月 日
备注	

附件 3:

xxxxxxx 技术创新说明（文本格式）

1、技术创新内容

对技术创新的核心内容进行简要描述。

2、技术创新指标

对该项技术创新的各项技术指标进行简要描述，图文并茂。

3、适用范围

明确该项技术创新的适用范围。

4、工程应用

明确该技术创新已在 xxx 工程应用。

5、应用价值及推广价值

描述该项技术创新所取得的经济效益、社会效益，及其推广应用价值。

6、完成单位及主要人员

完成单位：

联系人及联系电话：

行业年度十大技术创新基本信息统计表

9

附件 5:

行业年度十大技术创新推荐汇总表

序号	技术创新名称	技术创新应用工程名称	联系人	联系电话
1				
2				
3				

推荐单位（或推荐人）：

联系人：

联系电话：

校对：专家委员会办公室 安云霞