

中国施工企业管理协会文件

中施企协科委字〔2023〕23号

关于征集 2023 年工程建设十大新技术的通知

各关联协会、会员企业及有关单位：

为深入贯彻落实党的二十大精神，大力实施创新驱动发展战略，加速先进适用新技术在工程建设中的推广应用，我会决定继续面向行业征集“十大新技术”。现将有关事项通知如下：

一、征集对象

工程建设行业的勘察、设计、施工、科研、装备、材料等企业。

二、征集内容及要求

“十大新技术”是指在工程建设实践中形成的，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 10 项重大突破性新技术。应符合以下要求：

（一）创新程度显著，拥有已授权的发明专利；

(二) 整体技术达到国际领先水平或解决了行业发展的“卡脖子”问题，对行业某一领域（专业）科技进步的推动作用突出；

(三) 具有重大推广价值，取得了明显的经济社会效益；

(四) 整体技术应用一年及以上。

三、征集方式

采取单位推荐制。由各行业建设协会、各省（自治区、直辖市、计划单列市）建筑业（工程建设）协会（联合会、施工行业协会）组织推荐。国务院国资委监督管理的中央企业可由集团公司总部负责推荐。每家推荐单位限推荐 10 项成果。

请申报单位于 5 月 12 日前，向推荐单位领取申报卡号和密码后，登录中施企协科技工作综合业务管理平台（<http://39.107.82.193>）进行在线申报。

四、申报材料及要求

申报单位应认真细致填写申报表，提供相关佐证材料，并确保申报资料真实、准确、有效。

(一) 推荐函；

(二) 申报表；

(三) 科技成果评价（鉴定）报告；

(四) 发明专利证书或其它知识产权证明文件；

(五) 应用情况及证明材料；

(六) 经济社会效益证明材料；

(七) 影音资料（限 5 分钟，包括研究背景、关键技术及创新

点、知识产权情况、应用效果及推广前景等)。

五、推广应用

(一) 经中施企协科委专家委员会专家评选出的“十大新技术”，将在第五届工程建设行业科技创新大会上发布交流，并通过多媒体、展板或实物等形式进行展示。

(二) 将“十大新技术”汇编成册并印发，予以广泛宣传。

(三) 组织交流会、研讨会、观摩会等活动，进行深入推广。

六、其他事项

(一) 征集活动不收取任何费用。

(二) 请各企业认真组织，严格筛选，选出创新性强、实用价值大、推广应用前景广阔的科技成果，并于6月20日前完成申报材料在线填报。

(三) 请各推荐单位高度重视，严格把关，确保质量，并于6月30日前将推荐函邮寄至中施企协科委办公室(电子版发送至邮箱keji@cacem.com.cn)。

七、联系方式

杨炜林 010—63253475

王青友 010—63253481

李醒冬 010—63253478

附件：2023年工程建设十项新技术申报表

(此页无正文)



中国施工企业管理协会科学技术委员会
2023年5月5日

附件

2023 年工程建设十大新技术申报表

成果名称			
成果来源	<input type="checkbox"/> 企业自选 <input type="checkbox"/> 政府部门立项 <input type="checkbox"/> 央企总部立项 <input type="checkbox"/> 其他单位委托 <input type="checkbox"/> 其他		
主要完成人	(不超 20 人)		
主要完成单位	(不超 10 家)(第一完成单位公章)		
单位联系人		手机	
第一完成人		手机	
所属专业		所属学科	
科技评价(鉴定)单位		评价(鉴定)结论	
成果简介			
(300-500 字)			

关键技术及创新点介绍

(限 2500 字以内。结合图表进行系统阐述)

一、研发背景

1. 行业发展的需要或存在的问题

2. 研究工作思路及主要技术路线

二、关键技术及创新点

三、技术经济指标先进性及取得的知识产权

四、应用情况及经济社会效益

五、推广应用前景

申报单位承诺书

本单位已了解《中国施工企业管理协会科技创新成果推广管理办法》，现申请参加遴选，**并郑重承诺：**

一、成果所涉及的内容和相关数据真实准确，无欺瞒作假行为。
二、成果的相关技术系合法使用，知识产权权属清晰，无知识产权纠纷。

三、成果可以接受相关部门的监督检查。

本单位如果违反以上承诺，自愿退出本次遴选。

盖章：

年 月 日