

中国施工企业管理协会文件

中施企协科委字〔2022〕9号

关于开展2022年工程建设科学技术奖 提名工作的通知

各关联协会、会员企业及有关单位：

为深入贯彻落实习近平总书记关于科技创新的重要思想，大力实施创新驱动发展战略，推动工程建设行业科技进步与创新，我会决定继续开展“工程建设科学技术奖”评选活动。现将有关事项通知如下：

一、提名要求

提名项目(人选)必须经过专家或单位提名。

(一)专家提名

中国科学院院士、中国工程院院士及工程建设最高科学技术奖获得者，每人限提名1项技术发明奖或科技进步奖。

(二)单位提名

各行业工程建设协会、各省(自治区、直辖市、计划单列市)建

筑业(工程建设)协会(施工行业协会、联合会)负责本行业或本地区的提名工作。国务院国资委监督管理的中央企业由集团公司总部统一组织提名。

提名数量原则上按照名额分配表(附件2)执行。

(三)提名项目(人选)的基本条件

提名项目(人选)必须符合《工程建设科学技术奖评选办法》及其《评审细则》的有关要求,还应满足以下条件:

1. 最高科技奖候选人的年龄应是1952年4月1日以后出生,且在工程建设领域工作不少于30年。

2. 杰出成就奖候选人的年龄应是1962年4月1日以后出生,且在工程建设领域工作时间不少于25年。

3. 青年创新奖候选人的年龄应是1977年4月1日以后出生,且在工程建设企业的工作时间不少于15年,拥有博士学位的不少于10年。

4. 技术发明奖和科技进步奖的提名项目,应于2021年3月31日前完成整体技术应用。其中,特等奖和一等奖提名成果(不含重大建设项目)至少在2个工程上得到应用。

5. 技术发明奖和科技进步奖的特等奖、一等奖提名项目,应取得已授权且有效的发明专利。

6. 技术发明奖和科技进步奖特等奖的提名项目应达到国家科技奖的水平,且计划提名国家科技奖。

7. 同一人同一年只能作为1个提名项目(含创新团队)的完成人。

8. 科技进步奖(重大建设项目)的提名工程,应通过竣工验收并使用1年以上。

9. 科技进步奖(科技创新团队)的提名团队,应获得过省部级科技奖的最高奖。

10. 2021年通过形审但未获奖的项目,如再次申请提名相同等级技术发明奖或科技进步奖,须间隔1年。

11. 列入国家或省部级计划、基金支持的科学技术成果,应在项目整体验收通过后提名。

12. 党政机关干部和企事业单位中管干部完成人提名前须征得组织(人事)部门同意。

(四)提名程序

1. 提名申请

专家提名:由提名专家通过本人电子邮件提出申请,并同时抄送项目联系人。申请格式见《工程建设科学技术奖专家提名申请表》(附件3),电子邮件及附件标题为“专家提名申请表——奖种——提名专家姓名”。

单位提名:由提名单位通过电子邮件提出申请。申请格式见《工程建设科学技术奖单位提名申请表》(附件4),电子邮件及附件标题为“单位提名申请表——提名单位名称”。申请表首页应加盖提名单位公章。根据评选办法、评审细则及各单位往年提名情况,最终确定提名项目的数量。

提名申请截止时间为2022年4月20日。

2. 卡号发放

2022年4月25日前,科委办公室向提各单位或提名专家发放提名号和密码。

二、提名书填写要求

提名书是工程建设科学技术奖评审的主要依据,请提各单位、提名专家按照要求,客观、如实、准确、完整填写。

(一)提名项目凭提名账号和密码登录中施企协科技工作综合业务管理平台,在线完成提名书的填写、上传和提交。

(二)提名书包括主件和附件,按提交方式分为电子版和纸质版。纸质版提名书的主件须从提名系统中直接生成并打印,签字盖章后与附件一并装订成册。

(三)最高科学技术奖、杰出成就奖和青年创新奖的候选人须提供视频简介(应为MP4格式,不超过200M),时间不超过8分钟,电子版上传至提名系统。主要内容应包括工作简历、主要创新业绩、获知识产权、科技奖和工程质量奖情况、社会贡献等。

(四)技术发明奖、科技进步奖(含创新团队)的提名项目须提供视频简介(应为MP4格式,不超过200M),时间不超过8分钟,电子版上传至提名系统。主要内容应包括立项背景和总体思路、关键技术和创新成果、指标先进性和实施效果、知识产权和第三方评价、产生效益和对行业进步的影响等。

三、提名材料报送要求

请提各单位、提名专家按规定做好提名材料的审核和报送工作。

(一) 专家提名

提名书原件 1 份。由提名专家邮寄到中施企协科委办公室。

(二) 单位提名

以正式公函的方式报送提名材料。提名函应加盖提名单位公章。提名单位报送的材料包括：

1. 提名函 1 份,内容包括提名项目的数量及汇总表(含奖种、等级、项目名称等)。

2. 提名书原件 1 份,打印方式单双面不限,竖向左侧装订。

3. 提名单位、提名专家对评审专家有回避要求的,应提交《回避专家申请表》(附件 5),详细说明申请回避的理由,提供证明材料并加盖提名单位公章或提名专家签名。

(三) 报送方式及时间

1. 提名单位的纸质提名函应于 6 月 3 日前邮寄到中施企协科委办公室。

2. 网络填报时间为 4 月 25 日至 5 月 25 日。

3. 最高科学技术奖、杰出成就奖、青年创新奖和科技进步奖(创新团队)的提名项目,于 7 月 31 日前提交纸质版提名书。

4. 技术发明奖、科技进步奖特等奖和一等奖的提名项目,通过网评后提交纸质版提名书(具体时间另行通知)。

四、联系方式

孙 鹤 010 - 63253419

李醒冬 010 - 63253478

通信地址：北京市海淀区北小马厂6号华天大厦四层

电子邮箱：keji@cacem.com.cn

- 附件：1. 工程建设科学技术奖提名书内容及要求
2. 工程建设科学技术奖单位提名名额分配表
3. 工程建设科学技术奖专家提名申请表
4. 工程建设科学技术奖单位提名申请表
5. 回避专家申请表



中国施工企业管理协会科学技术委员会
科学技术委员会
2022年4月2日

附件 1

工程建设科学技术奖提名书内容及要求

一、最高科学技术奖提名书内容

(一)主件(盖章原件)

包括候选人基本情况、提名单位意见、工作简历、候选人的主要科学技术成就和贡献、候选人论文和专著发表情况、候选人论文和专著被引用情况、候选人曾获科技奖励情况、候选人曾获工程质量奖励情况、主要知识产权目录等。

(二)附件

1. 主件(扫描件);
2. 身份证(扫描件);
3. 获得国家科学技术奖证书扫描件或主持并完成的国家重点研发计划证明材料;
4. 重要知识产权证明(已授权发明专利、国家或行业标准、计算机软件著作权等证书扫描件,限 10 件);
5. 主持或参与完成的重大工程建设项目获国家级奖项证书扫描件(限 10 件);
6. 公开发表的代表性论文及专著(限 10 件);
7. 被提名人任职文件扫描件及工作年限证明材料;
8. 其他证明材料。

二、杰出成就奖提名书内容

(一)主件(盖章原件)

包括候选人基本情况、提名单位意见、主要学习学历、主要工作经历、主要社会兼职、候选人的主要科学技术成就和贡献、候选人曾获重要科技奖励情况、候选人的发明专利情况、候选人的标准规范情况、候选人的论文和专著发表情况、候选人论文和专著被引用情况、候选人曾获工程质量奖励情况、候选人在工程设计、建设、运行、管理方面的重要成果、候选人个人声明、工作单位意见等。

(二)附件

1. 主件(扫描件);
2. 身份证(扫描件);
3. 获得省部级及以上科技奖或工程质量奖证书扫描件;
4. 重要知识产权证明(已授权发明专利、国家或行业标准、计算机软件著作权等证书扫描件,限 10 件);
5. 公开发表的代表性论文及专著(限 10 件);
6. 被提名人任职文件扫描件及工作年限证明材料;
7. 其他证明材料。

三、青年创新奖提名书内容

(一)主件(盖章原件)

包括候选人基本情况、提名单位意见、主要学习学历、主要工作经历、候选人在重要学术组织或期刊任(兼)职情况、候选人的主要科技成就与贡献情况、候选人曾获重要科技奖励情况、候选

人组织或参与的重大科研项目情况、候选人曾发表的代表性论文和专著情况、候选人曾获省部级以上工法情况、候选人的代表性标准规范情况、候选人的发明专利情况、候选人曾获工程质量奖励情况、候选人组织或参与的科技成果应用情况以及技术推广情况等、候选人个人声明、工作单位意见等。

(二)附件

1. 主件(扫描件)
2. 身份证(扫描件)
3. 获得省部级及以上科技奖或工程质量奖证书扫描件;
4. 主持或参与完成省部级科研项目情况及证明材料;
5. 重要知识产权证明(已授权发明专利、省部级工法、国家或行业标准、计算机软件著作权等证书扫描件,限10件);
6. 公开发表的代表性论文及专著(限10件);
7. 被提名人任职文件扫描件及工作年限证明材料;
8. 其他证明材料。

四、技术发明奖提名书内容

(一)主件(盖章原件)

包括项目基本情况、提名意见、项目简介、主要技术发明、客观评价、应用情况和效益、主要知识产权和标准规范等目录、主要完成人情况表等。

(二)附件

1. 主件(扫描件)

2. 课题立项文件及验收报告扫描件；
3. 科技成果评价报告扫描件；
4. 核心技术授权发明专利证书扫描件及其他知识产权证明材料；
5. 应用证明,必须提供原件。指整体技术应用单位提供的证明,内容包括通过成果应用而产生的经济、社会、环境等效益,且能证明整体技术应用时间；
6. 国家法律法规要求审批的批准文件扫描件；
7. 完成人合作关系说明及情况汇总表；
8. 其他证明材料。

五、科学技术进步奖提名书内容

(一)主件(盖章原件)

包括项目基本情况、提名意见、项目简介、主要技术创新、客观评价、应用情况和效益、主要知识产权和标准规范等目录、主要完成人情况表、主要完成单位情况表等。

(二)附件

1. 主件(扫描件)
2. 课题立项文件及验收报告扫描件；
3. 科技成果评价报告扫描件；
- 4 主要知识产权证明(已授权且有效专利、国家或行业标准规范、省部级工法、计算机软件著作权、公开发表的论文专著等证书扫描件,每种限 10 件)；

5. 应用证明,必须提供原件。指整体技术应用单位提供的证明,内容包括通过成果应用而产生的经济、社会、环境等效益,且能证明整体技术应用时间;

6. 经济效益证明,必须提供原件。

7. 国家法律法规要求审批的批准文件扫描件;

8. 完成人合作关系说明及情况汇总表;

9. 其他证明材料。

六、上传格式及装订要求(发明奖及进步奖一等奖及以上的提名项目,通过网评后需提交书面材料)

1. 提名书所有内容均需填写并上传到系统;

2. 提名书主件填写后还需上传签字盖章版扫描件(合成到一个 PDF 格式文件);

3. 提名书附件材料应转成 PDF 格式文件上传到系统;

4. 上传系统的专利(目录前 3 项)、科技成果评价报告、工程竣工验收报告等文件(PDF 格式),需提供完整资料;

5. 纸质版提名书(一式一份),一律采用 A4 纸平装胶钉。附件部分应编制页码,不同部分用彩页隔开,页数不超过 100 页。

附件 2

工程建设科学技术奖单位提名 名额分配表

提名单位	最高奖 (项)	杰出 成就奖 (项)	青年 创新奖 (项)	进步奖(项)			发明奖 (项)
				成果	工程	团队	
中国中铁股份有限公司	1	2	2	140	10	1	30
中国铁建股份有限公司	1	2	2	140	10	1	30
中国建筑集团有限公司	1	2	2	100	10	1	30
中国交通建设集团有限公司	1	2	2	60	10	1	20
中国电力建设集团有限公司	1	2	2	100	10	1	30
中国能源建设集团有限公司	1	2	2	45	10	1	20
中国新兴集团有限责任公司	1	1	1	5	5	1	1
中国机械工业集团有限公司	1	1	1	1	5	1	1
中国电力建设企业协会	1	1	1	15	5	1	5
中国化工施工企业协会	1	1	1	10	5	1	3
中国石油工程建设协会	1	1	1	1	5	1	1
中国建筑业协会石化建设分会	1	1	1	1	5	1	1
中国冶金建设协会	1	1	1	45	5	1	20
中国有色金属建设协会	1	1	1	1	5	1	1
中国建材工程建设协会	1	1	1	5	5	1	1
中国水运建设行业协会	1	1	1	1	5	1	1
中国煤炭建设协会	1	1	1	5	5	1	1
中国水利企业协会	1	1	1	5	5	1	1
中国通信企业协会通信工程 建设分会	1	1	1	1	5	1	1
中国建筑业协会核工业建设 分会	1	1	1	5	5	1	1
中国铁路通信信号集团有限 公司	1	1	1	1	5	1	1
中国安装协会	1	1	1	1	5	1	1
中国人民解放军工程建设协 会工程施工委员会	1	1	1	1	5	1	1
中国航天科工集团有限公司	1	1	1	1	5	1	1
北京市建筑业联合会	1	1	1	80	5	1	20

提名单位	最高奖 (项)	杰出 成就奖 (项)	青年 创新奖 (项)	进步奖(项)			发明奖 (项)
				成果	工程	团队	
上海市建筑施工行业协会	1	1	1	5	5	1	1
上海市市政公路行业协会	1	1	1	5	5	1	1
河南省工程建设协会	1	1	1	10	5	1	3
山东省建筑业协会	1	1	1	30	5	1	10
浙江省建筑业行业协会	1	1	1	10	5	1	3
云南省建筑业协会	1	1	1	15	5	1	5
山西省建筑业协会	1	1	1	15	5	1	5
江苏省建筑行业协会	1	1	1	10	5	1	3
黑龙江省建筑业协会	1	1	1	5	5	1	1
河北省建筑业协会	1	1	1	20	5	1	5
安徽省建筑业协会	1	1	1	10	5	1	3
陕西省建筑业协会	1	1	1	10	5	1	3
四川省建筑业协会	1	1	1	10	5	1	3
福建省建筑业协会	1	1	1	10	5	1	3
广西建筑业联合会	1	1	1	15	5	1	5
辽宁省建筑业协会	1	1	1	5	5	1	1
湖北省建筑业协会	1	1	1	30	5	1	10
重庆市建筑业协会	1	1	1	13	5	1	3
江西省建筑业协会	1	1	1	3	5	1	1
贵州省建筑业协会	1	1	1	5	5	1	1
广西投资项目建设管理协会	1	1	1	3	5	1	1
广东省建筑业协会	1	1	1	10	5	1	3
内蒙古自治区建筑业协会	1	1	1	1	5	1	1
新疆建筑业协会	1	1	1	5	5	1	1
吉林省建筑业协会	1	1	1	5	5	1	1
广州市建筑业联合会	1	1	1	20	5	1	5
深圳建筑业协会	1	1	1	3	5	1	1
大连市建筑业协会	1	1	1	5	5	1	1
青岛建筑业协会	1	1	1	5	5	1	1
天津市建筑业协会	1	1	1	15	5	1	5
海南省建筑业协会	1	1	1	3	5	1	1
甘肃省建筑业联合会	1	1	1	10	5	1	3
湖南省建筑业协会	1	1	1	3	5	1	1
青海省建筑业协会	1	1	1	3	5	1	1

附件 3

工程建设科学技术奖专家提名申请表

类别	姓名	出生年月	工作单位	一级学科	二级学科	类型	手机	电子邮箱
提名专家 1						(请填数字)		
提名专家 2								
提名专家 3								
项目联系人								
提名项目名称								
项目完成人及单位								
提名奖种(请填写字母)		A:技术发明奖; B:科学技术进步奖						
项目简介(不超过300字)								
提名专家签名	声明: 同意在项目公示时公布个人相关信息(姓名、工作单位、学科专业及提名意见等), 该项目是本人本年度唯一提名项目。 (通过提名专家本人电邮发送可不签名)							

* 提名专家请将本表作为附件发送至: keji@cacem.com.cn, 并抄送项目联系人, 电邮及附件标题为“专家提名申请表—奖种—提名专家姓名”。

说明: 一、提名专家最多可填写 3 人, 只有 1 人时专家 2、3 姓名处填“无”。

二、提名专家类型(请填数字): 1 工程建设最高科学技术奖获得者; 2 中国科学院院士; 3 中国工程院院士。

三、项目联系人: 学科填写项目所在的学科, 类型一般填写“项目完成人”或“科技管理人员”。

附件 4

工程建设科学技术奖单位提名申请表

提名单位（盖章）：			
序号	被提名项目（人）名称	提名奖种	备注

备注：请将本表于 4 月 20 日前发送至：keji@cacem.com.cn，电邮及附件标题为“单位提名申请表——提名单位名称”。

附件 5

回避专家申请表

项目名称					
申 请 回 避 专 家	1	姓 名		专业	
		工作单位			
		回避理由			
	2	姓 名		专业	
		工作单位			
		回避理由			
	3	姓 名		专业	
		工作单位			
		回避理由			
提 名 单 位（ 盖 章 ） 或 提 名 专 家（ 签 名 ） 年 月 日					

注：每个提名项目提出的回避专家不得超过 3 人。原则上只限评审专家与被评审的候选人、候选单位或项目有利害关系的，提名单位、专家可以提出回避申请，并在提名时书面提出理由及相关的证明材料；学术观点不同、同行竞争等不得作为申请专家回避的理由。