河北省建筑业协会文件

冀建协字〔2023〕39 号

**关于举办第三届河北省建筑业“燕赵杯”**

**高推广价值专利、微创新技术大赛活动的通知**

各市（含辛集市）建筑业协会、雄安新区建筑业协会、各会员单位及相关单位：

为增强建筑企业知识产权保护意识，挖掘、培育和推介一批易转化、实用性强和推广价值高的专利技术、质量管理小组活动成果，提升企业建造技术创新能力，激发一线人员的创新活力，我会决定举办第三届河北省建筑业“燕赵杯”高推广价值专利、微创新技术大赛活动。现将有关事项通知如下：

1. **大赛组织机构**

**主办单位：**河北省建筑业协会

1. **参赛条件**

**（一）高推广价值专利参赛条件**

1、具有很强的实用性和较高的推广价值，能快速转化为现实生产力；

2、2023年3月1日前被授予发明或实用新型专利权（不含保密专利）；

3、专利权有效，且无法律纠纷；

4、全体专利权人均同意参赛；

5、一项专利作为一个项目参赛。

**（二）微创新技术参赛条件**

微创新技术应以施工过程中的小发明、小创造、小革新、小设计、小成果为主，要求实用性突出且具有较高的推广价值，已经应用并取得良好的经济效益、社会效益和生态效益。包括以下几个方面：

1、智能建造。采用新一代信息技术改进传统工程建造方式，在软件或硬件方面取得的创新成果；

2、建筑工业化。在施工过程中，采用制造业的生产方式和装配式的建造理念，形成的新技术、新工艺、新材料和新设备；

3、施工技术或工艺。基于现有施工技术或工艺，在解决工程设计和施工难题过程中，形成的新技术和新工艺；

4、施工设备、工机具和设施。为提高施工安全、质量和效率，对现有施工设备、工具、机具及设施进行改造、改进和改装，形成的新设备、机具和设施。

**三、赛程安排**

（一）参赛报名截止日期：2023年4月30日

（二）大赛发布和结果公布：2022年6月

**四、参赛要求**

（一）大赛活动协会不收取任何费用；

（二）大赛活动由企业自愿申报，各市（区）建筑业协会推荐，申报材料经各市建筑业协会审核后统一报送至河北省建筑业协会。

（三）参赛推荐单位请于5月5日前将纸质版申报材料（含汇总表）快递至省建协科技部，并将电子版申报材料发至指定邮箱，邮件名称注明参赛类别、参赛单位，同时通过网址或手机扫描参赛二维码，完成申报基本信息填报工作。

（四）各推荐单位要认真组织，严格把关，确保推荐项目的质量。

**五、奖项设置**

（一）高推广价值专利设特等专利、一等专利、二等专利和优秀专利；微创新技术大赛设特等成果、一等成果、二等成果和优秀成果。

（二）各项大赛设最佳组织奖。

**六、联系方式**

大赛总负责人：任国民0311-68050812、13833395199

高推广价值专利大赛联系人：赵亮0311-68050898 13473972786

微创新技术大赛联系人：郭志敏0311-68050812、13832330611

邮箱：hbjx68050812@163.com

地   址：石家庄市桥西区长丰路4号办公楼313室

报名网址、二维码：

1. 高推广价值专利报名网址及二维码：

[https://www.wenjuan.com/s/IraAVvl/#](https://www.wenjuan.com/s/IraAVvl/)



（高推广价值专利大赛基本信息申报二维码）

1. 微创新技术大赛报名网址及二维码：

https://www.wenjuan.com/s/Vr6Rf24/#



（微创新技术大赛基本信息申报二维码）

附件：

1、高推广价值专利大赛推荐汇总表

2、高推广价值专利大赛申报表

3、微创新技术大赛推荐汇总表

4、微创新技术大赛申报表

河北省建筑业协会

2023年3月10日

附件1:

高推广价值专利大赛推荐汇总表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 专利号 | 专利名称 | 专利权人 | 专利授予时间 | 发明人 | 联系人 | 联系电话 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |  |  |
| 9 |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |  |  |  |

推荐单位：（盖章或签字）

附件2

高推广价值专利大赛申报表

**一、基本信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 推荐单位 |  | | |
| 专利号 |  | | |
| 专利名称 |  | | |
| 专利权人 |  | | |
| 发明人 |  | | |
| IPC主分类号[[1]](#footnote-1) |  | | |
| 所属专业 |  | | |
| 联系人 |  | 手机 |  |
| 办公电话 |  | 电子邮箱 |  |
| 专利内容简介（500字左右） | | | |

**二、主要技术情况**

|  |
| --- |
| （2000字左右，并配图表加以说明）  一、基本情况  1.关键技术  2.创新点  二、技术先进性  三、技术成熟度  四、技术可复制性  五、技术推广价值 |

**三、应用和保护情况**

|  |
| --- |
| （1000字左右）  一、应用情况以及为转移转化做的工作  二、经济和社会效益 |

附件3

微创新技术项目推荐汇总表

推荐单位：（盖章） 填报人： 手机号码：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 申报单位 | 成果名称 | 申报类别 | 主要完成人 | 联系人 | 手机号码 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

申报类别：智能建造，新型建筑工业化，施工技术或工艺，施工设备、工装和设施，其他

附件4

**微创新技术大赛申报表**

**一、基本情况**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 推荐单位 |  | | |
| 主申报单位 | （公章） | | |
| 项目名称 |  | | |
| 主要完成人 | （不超过10人） | | |
| 主要完成单位 | （不超过5家） | | |
| 联系人 |  | 手机 |  |
| 第一完成人及职务 |  | 手机 |  |
| 所属行业业 |  | | |
| 申报类别 | 智能建造□ 新型建筑工业化□  施工技术或工艺□ 施工设备、工装和设施□ 其他□ | | |
| 技术主要内容描述（限500字）： | | | |

**二、主要技术创新**

（1500字左右，并配图表加以说明）

**一、研究背景**

1.提出问题或需求

2.提出解决问题的工作思路和技术路线

**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**

1. [↑](#footnote-ref-1)