

# 工程建设行业高推广价值专利大赛

## 申 报 表

(发明/实用新型)

专 利 号: \_\_\_\_\_

专 利 名 称: \_\_\_\_\_

申 报 单 位: \_\_\_\_\_

推 荐 单 位: \_\_\_\_\_

2025 年 月 日

中国施工企业管理协会科学技术委员会

## 一、基本信息

专利号			
专利名称			
专利权人			
发明人			
IPC 主分类号 <sup>1</sup>			
通讯地址 /邮编			
联系人 1		手机	
办公电话		电子邮箱	
联系人 2		手机	
办公电话		电子邮箱	
所属专业		学科代码	
推荐单位			

<sup>1</sup> IPC 主分类号可通过国家知识产权局网站查询

## 二、专利质量评价材料

评价“三性”和“文本质量”，说明申报专利质量的优秀程度

（一）新颖性和创造性：列出若干个申请日之前最接近的技术，简要介绍其技术方案；并详细说明未对申报专利的新颖性和创造性构成实质性影响。

（二）实用性：结合实施情况，说明申报专利的技术方案能够制造或使用，并已产生了积极的效果。

（三）文本质量：请详细说明：

1. 说明书已清楚、完整地公开发明的内容，并使所属技术领域的技术人员能够理解和实施。

2. 权利要求书清楚、简要。

3. 权利要求以说明书为依据，保护范围合理。

以上材料不超过 2500 字。

### 三、技术先进性评价材料

(一) 技术原创性及重要性: 结合技术要点, 说明申报专利属于基础型的专利或改进型专利, 并解释是否解决了本领域关键性、共性的技术难题。

(二) 技术优势: 1. 对比若干个当前的同类技术, 详细说明申报专利在提高效率、降低成本、节能减排、改善性能、提升品质等方面的技术优势和不足。2. 结合实施情况, 相对于公开的技术方案, 说明申报专利技术实施效果的确定性。

(三) 技术通用性: 1. 介绍申报专利目前已应用的领域和范围; 2. 说明该专利技术还可以应用的其他领域和范围。

以上材料不超过 2500 字。

## 四、运用及保护措施和成效评价材料（一）

（一）专利运用：说明专利权人为促进专利价值实现，在加快专利的有效实施、与企业研发和营销的有机结合、提升市场竞争力等方面所采取的运用措施及成效，包括但不限于自行实施（生产）、许可、出资、融资等情况。

（二）专利保护：说明专利权人为获得市场竞争优势，在专利保护方面所采取的措施及成效，包括但不限于：专利维权、国际申请、系列专利申请等情况。

（三）制度建设及条件保障和执行情况：详细说明专利权人在与专利运用及保护有关的制度建设情况，条件保障措施和执行情况，以及知识产权标准化建设情况等。

以上材料 3000 字以内。

## 运用及保护措施和成效评价材料（二）

(四) 经济效益				
自行实施情况				
时 间 项 目	实施日至 2024 年底		2024 年初至 2024 年底	
产 量				
新增销售额（万元）				
新增利润（万元）				
新增出口额（万元）				
经济效益说明（或列表）：（500 字以内）				
专利许可情况（可加行）				
被许可单位	许可金额 （万元）	至 2024 年底 许可收入 （万元）	许可种类 <sup>2</sup>	是否进行许可 合同备案
合计（万元）				
专利出资情况（可加行）				

<sup>2</sup> 许可种类填写独占许可、排他许可、普通许可等

单位名称	出资金额（万元）
合计（万元）	
<b>专利融资情况（可加行）</b>	
单位名称	融资金额（万元）
合计（万元）	

## 五、社会效益及发展前景评价材料

（一）社会效益状况：详细说明申报专利对促进技术进步、提高科学管理水平、保护自然资源与生态环境、消除公害污染、安全生产、改善劳动条件、医疗保健、保障国家和公共安全、提高人民物质文化生活水平、引领消费习惯等方面所起的作用。如能采取定量方法说明的均需有具体数字。

（二）行业影响力状况：详细说明申报专利实施对行业发展及技术趋势的影响。

（三）政策适应性：详细说明申报专利属于国家政策明确鼓励、支持的，还是限制、禁止类别，或无明确导向，并具体说明原因。

以上材料 2500 字以内。

## 六、获奖情况

获奖情况：简要列出申报专利何时何地获何种等级的奖励及其颁奖单位等情况（500字以内）。

（一）专利奖

（二）科技奖

（三）其他