附件3

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：

2022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[[1]](#footnote-1)** |  |
| **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** |  |

**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相结合、提升市场竞争力等方面所采取的运用措施及成效，包括但不仅限于自行实施（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，包括但不仅限于：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2021年底 | 2020年初至2021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2021年底许可收入（万元） | 许可种类[[2]](#footnote-2) | 是否进行许可合同备案 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 合计（万元） |  |  |  |  |
| **专利出资情况**（可加行） |
| 单位名称 | 出资金额（万元） |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 合计（万元） |  |
| **专利融资情况**（可加行） |
| 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）。 |

1. IPC主分类号可通过国家知识产权局网站查询。 [↑](#footnote-ref-1)
2. 许可种类填写独占许可、排他许可、普通许可等。 [↑](#footnote-ref-2)