中国专利奖申报书

（发明/实用新型）

专 利 号：

专利名称：

申报单位：

推荐单位：

二○一九年 月 日

国家知识产权局制

**一、申报项目基本信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **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** |  |
| **推荐单位** |  | | |

**二、专利质量评价材料**

|  |
| --- |
| **评价“三性”和“文本质量**”**,说明参评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；并详细说明未对参评专利的新颖性和创造性构成实质性影响。**  按行话来写,找到专利所有中间文件；与申请日之前的技术对比；2篇对比文件比较合适；新创性内部打分 ：一般、明显、突出；新颖性、创造性部分可以使用图；  新颖性-单独对比  创造性-三步法  例：  创造性：确定最接近的现有技术（在1.中已完成，不必赘述）  确定和对比文件1的区别特征（已完成）和发明实际解决的技术问题（需要分别指出本发明和对比文件1实际解决的技术问题是什么）  判断是否显而易见，此部分最重要，需要针对每个区别特征分别阐述本申请和对比文件1相比的实质性不同，并且由此不同带来的效果上的区别，再详细阐述对比文件2中公开的\*\*\*\*\*与本申请不同，本申请为\*\*\*\*\*，以及这些区别带来的效果上的区别，所以在对比文件1的基础上，结合对比文件2和公知常识，也不能得到本发明技术方案，故本发明技术方案具有突出的实质性特点。  由于通过本发明制备的\*\*具有\*\*\*的作用，因此具有显著的进步。  综上所述，本发明技术方案具有专利法第22条第3款规定的  **（二）实用性：结合实施情况，说明参评专利的技术方案能够制造或使用，并已产生了积极的效果。**  特殊行业行政审批  **（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。**  其他说明：  1．图不算文字，可以有4-6幅图；  2．第一段要总体概况技术内容，方案，专利性，专利质量，保护范围合理--突出亮点。如：本专利申请日为\*\*\*，至今维持18年。本专利是在\*\*院士带领下\*\*成果…….  3．对于新颖性创造性的描述适度引用专利里面的数据，这样比较充实  4．对于新创性的描述不要忘记从属权利要求。对专利质量的描述要结合专利文本，不能泛泛而谈。最好给出权利要求的序号或专利文本的段落序号  5．可拷贝权利要求1的内容和摘要附图、主要对比文件附图。  **例子：**  本发明是由中国电器行业领军企业99999999电器设备股份有限公司历经十余年的研发成果，首创性地将永磁体用于磁悬挂技术，实现不被限位但其运动路线限定的结构设计。该发明公开了一种基于磁悬挂技术的操作机构限位结构，所述的操作机构设有水平转动零件并位于一壳体内，所述的水平转动零件下方为设有三层凹槽空腔的底座，还包括滑动板、滑动止位块、转动压板等。本发明专利的实施，令限位结构设计更灵活简单，其结构紧凑、占用空间少，成本低；对操作机构的电动操作动作没有任何影响，大大提高操作机构电动操作的可靠性，可广泛应用于GIS（操作机构领域）高 999领域。 |

**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，说明参评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。  这部分要描述现有领域有哪些技术难题，对应哪些技术要点，最好一条一条说，必须明确说明本专利是核心基础专利或重大改进型专利。  关键词：本领域关键技术难题、共性技术难题、核心基础专利、重大改进型专利、  打破垄断；  **（二）技术优势：**１．对比若干个当前（参加评奖时）的同类技术，详细说明参评专利在提高效率、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，说明参评专利技术实施效果的确定性。  与当前技术比较,可以部分指标比较采用表格方式;与第一部分实用性有些重复可换一种表述方式也可有一定重复.产量/收益.  与创造性部分的描述有些类似，但绝对不能说与申请日之前或以前的技术比较获得的技术优势;  需要有明确语言表达实施效果。不限于经济数据。涉及国家特殊行业的应该给出审批问号和审批部门。  **（三）技术通用性：**1.介绍参评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。  这部分要体现该产品的应用,特殊行业要结合产品说明书撰写.涉及到上下游产品的要结合上下游领域撰写.  还可以应用的领域是预测,最好引证论文,看看上下游产品情况,大胆合理预测.  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。  主要说明促进专利价值实现途径和效果  1．自行实施的,应该给出自行实施的过程和结果,比如投入研发多少万?引进人才?建设生产线?自动化?机器换人?最后体现结果。要讲出艰辛的过程不能仅说结果 。  2．突出产学研  3．与经济效益表一致  **（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。  1.整体概括知识产权该款，数量、布局产业链等  2.要体现该专利项目的专利布局，专利布局图，专利申请信息罗列，可使用其他发明人的专利  3.设计专利诉讼或无效的，要给出过程和结果。（权属纠纷的，诉讼未结束的禁止申报。必须是法律判决生效的才可以写）  **（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。  资助、奖励制度、分配制度  主要要有条理性，要有数据或具体案例，最好有资质证明。比如知识产权优势企业、知识产权贯标等。  省局试点+国家正在启动  制度文件附件给出第一页即可  以上材料3000字以内。  注意;主要讲权利人的情况,如果要写产业化企业的情况比如体现权利人的主导作用  亮点词语：  保护措施规范有效（国际申请、系列布局、知识产权贯标等） |

**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2018年底 | | | 2017年初至2018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）  1. 数据合理;比如销售额中成套设备和零部件专利销售额(30%)的关系,比如利润(10%)和销售额之间的关系,按行业情况估算比例;第一列和第二列的利润率等不要相等  2.附件:做一份更为详细的经济效益表,盖财务专用章;作为附件;同时为了支撑效益表的真实性可提供2-3份有代表性的销售合同(首页\金额页\盖章页)  3.一般最早也只能从申请日之后计算效益,数据可使用申请日当年1月1日开始的数据,但文字表述必须是申请日之后  4.产量的单位  5．专利许可\许可范围\许可金额\许可单位\被许可单位\逻辑关系 | | | | | | |
| **专利许可情况**（可加行） | | | | | | |
| 被许可单位 | | 许可金额  （万元） | 至2018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**：详细说明参评项目对促进技术进步、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。  主要体现设为价值和贡献，要多分几点来写，不同行业有不同侧重点，不能仅仅是技术层面，否则与前面的雷同度太高，定量数据不是指经济指标。  至少要有写三点，比如1、促进技术进步，2、提高科学管理水平，3、保护自然资源与生态环境，4、消除公害污染，5、安全生产，6、改善劳动条件，7、医疗保障，8、保障国家和公共安全，9、提高人民物质文化生活水平，10、引领消费习惯等，11、解决就业等  **（二）行业影响力状况**：详细说明参评项目实施对行业发展及技术趋势的影响。  先夸项目、再夸单位、再夸发明人，按上述层次/优先度描述寒夜影响力  简述技术优势和趋势。突出行业贡献。行业协会评奖？政府认可资质或立项？品牌？驰名商标或著名商标？第三方证明？  **（三）政策适应性**：详细说明参评项目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。  1.此部分要引证国家、行业、省地方政府文件，只要相关性合理即可，抽出重点描述，一般2-3个文件  2.涉及特殊审批的，要给出批文或许可证  3.政府科技项目立项的，是比较好的证据。  以上材料2500字以内。 |

**六、获奖情况**

|  |
| --- |
| **获奖情况**：简要列出参评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.获奖种类,要进行优先权顺序,所有涉及知识产权类,科技奖类全部填写,并写在前面.  2.关于获奖级别,按照国家,省,市顺序  3.关于专利产品荣誉(高品\新产品\名牌产品)等顺序  4.需要特别注意专利名称与项目名称\产品名称,获奖单位的一致性  5.关于企业,发明人的荣誉应排在后面  6.在获奖情况较少的情况下应该补充一些技术标准,行业许可证,行业评价,质量管理体系等  排列顺序  1.关于专利：地方专利奖，专利技术产业化项目，知识产权优势企业  2.关于技术：科技进步奖，科学技术进步奖（协会）、科技成果鉴定，科技查信报告，省/市科技计划、科技创新、产业化、产学研等创新项目  3.关于产品：高新技术产品、重点新产品、创新产品、民牌产品、产品标准、产品认证；  4.关于单位:示范中心 、高企  5.关于发明人 |

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)