

教育部司局函件

教技司〔2019〕127号

教育部科技司关于组织开展第二十一届中国专利奖推荐工作的通知

各省、自治区、直辖市教育厅（教委），新疆生产建设兵团教育局，部属各高等学校：

根据《国家知识产权局关于评选第二十一届中国专利奖的通知》（国知发运字〔2019〕20号）要求，现组织开展第二十一届中国专利奖的申报推荐工作，具体事项通知如下：

一、推荐条件

已获得国家知识产权局授权的专利，并同时具备以下条件，可以推荐。

（一）在2018年12月31日前（含12月31日，以授权公告日为准）被授予发明、实用新型或外观设计专利权（含已解密国防专利，不含保密专利）；

（二）专利权有效，在申报截止日前无法律纠纷；

（三）全体专利权人均同意参评；

（四）未获得过中国专利奖；

（五）一项专利作为一个项目参评；

（六）相同专利权人参评项目不超过2项；

(七)突出高校专利优势，以推荐发明和实用新型专利为重点。

二、推荐名额

请各省（区、市）教育行政部门和部属高校按照《关于评选第二十一届中国专利奖的通知》和《中国专利奖评选办法》（详见网址：<http://www.cnipa.gov.cn/ztlz/zgzlj/index.htm>）要求，在认真组织审查的基础上，分别推荐不超过1项专利。

三、推荐时间和材料要求

（一）请各省（区、市）教育行政部门和部属高校于2019年5月1日前，将《中国专利奖拟推荐项目情况表》（附件1）纸质版（加盖公章）、电子版各1份，分别通过传真和邮件方式反馈我司高新处。

（二）请各省（区、市）教育行政部门和部属高校于2019年5月10日前，将推荐函1份、已推荐项目详细资料纸质版3份和电子版1份，通过快递（以快递寄到时间为准）和邮件方式报送我司高新处。项目资料包含：中国专利奖申报书（WORD文档）（附件2、附件3）；附件-如图片、照片、获奖证书、项目应用证明等材料扫描件，所有附件应嵌入一个PDF文档，大小不超过20M；专利授权文本（PDF文档）。

（三）逾期不予接收材料，且两次报送项目不一致者，取消推荐资格。

我司将根据申报情况，组织专家对拟推荐项目进行评选，择优推荐。

联系人：尹鹏鸿 刘法磊

电话：010-66097937

传真：010-66096733

邮箱：gxc7937@moe.edu.cn

地址：北京市西城区大木仓胡同 37 号

邮编：100816

附件：1.中国专利奖拟推荐项目情况表

2.中国专利奖申报书（发明、实用新型）

3.中国专利奖申报书（外观设计）

教育部科技司

2019 年 4 月 16 日

附件 1

中国专利奖拟推荐项目情况表

推荐单位：（加盖公章）

专利号		专利名称	
专利权人		发明人	
联系人		联系电话	
IPC 主分类号			
推荐理由 (精简概括)	1. 专利质量（不超过 150 字）		
	2. 技术先进性（不超过 200 字）		
	3. 运用保护和成效评价（不超过 300 字）		
	4. 社会效益和发展前景（不超过 200 字）		
	5. 获奖情况（不超过 50 字）		

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: _____

二〇一九年____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			
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			

¹ 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。

（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。

（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。

（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。

（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。

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 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）				
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	是否进行许 可合同备案
合计（万元）				

² 许可种类填写独占许可、排他许可、普通许可等。

[illegible]

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。

（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。

（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。

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）。

中国专利奖申报书

(外观设计)

专 利 号: _____

专利名称: _____

申报单位: _____

推荐单位: _____

二〇一九年____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			
设计人			
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

(一) 创新性和工业适用性：

1. 列出若干个申请日之前最接近的外观设计，简要介绍其设计方案；并详细说明未对参评项目的创新性构成实质性影响。

2. 结合实施情况，说明已应用到具体产品上，可批量生产（产品照片一并附上）。

(二) 文本质量：

请说明授权文本中的图片或者照片是否清楚完整。

以上材料不超过 2000 字。

三、设计要点及理念的表达评价材料

结合参评项目的设计要点（造型、图形、色彩、材质等），对参评项目的设计理念、用途、功能进行详细说明，重点描述参评项目的独特性、美学效果、寓意表达、人机性、结构合理性、安全可靠性的。

以上材料不超过 2000 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、与企业研发和经营的有机相结合、提升市场竞争力等方面所采取的有效运用措施及成效，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 2500 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 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)				
所有经济效益说明 (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 2018 年底许 可收入 (万元)	许可种类 ¹	是否进行许 可合同备案
合 计 (万元)				

¹ 许可种类填写独占许可、排他许可、普通许可等。

[illegible]

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树立企业的良好形象、引领消费习惯、提高人民物质文化生活水平等方面所起的作用。如能采取定量方法说明的均需有具体数字。

（二）发展前景：详细说明参评项目对提高产品附加值和品牌价值的贡献；对引领设计趋势和推动行业发展的作用。

以上材料 3000 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）。