

北京交通大学院、部、处、室文件

科发〔2025〕2号

签发人：王洪伟

北京交通大学中国专利奖培育办法

第一章 总则

第一条 为提高学校知识产权工作水平，促进高水平专利奖产出，依据《中华人民共和国专利法》《中国专利奖评奖办法》《教育部 国家知识产权局 科技部关于提升高等学校专利质量促进转化运用的若干意见》（教科技〔2020〕1号）《北京交通大学专利管理与高价值专利培育办法》（校发〔2020〕58号）等相关法律和政策，结合学校实际情况，制定本办法。

第二条 本办法所称中国专利奖是指由中国国家知识产权局和世界知识产权组织共同组织评审的专利奖。

第三条 培育工作遵循“科学规划、严格评审、规范过程、注重实效”的原则，确保项目有序推进，实现培育目标。

第二章 管理职责

第四条 知识产权与技术转移中心（以下简称“知转中心”）是培育工作的牵头组织部门，负责统筹协调培育工作的实施与推进、培育经费管理。

第五条 图书馆知识产权信息服务中心参与培育的知识产权信息服务，与第三方知识产权服务机构协作开展专利检索、分

析等工作。

第六条 各二级单位应为培育实施提供支持保障，积极动员、组织本单位发明人参与中国专利奖培育及申报，并对本单位培育专利进行审核和过程管理等。

第七条 专利发明人应积极主动参与培育工作，围绕核心专利开展国内外专利布局，积极推进专利实施转化，高质量撰写报奖材料，确保经费使用合法合规，按进度要求完成培育目标。

第三章 申报组织

第八条 申报培育项目的专利需满足以下基本条件：

1. 专利第一专利权人为学校，或学校是共同专利权人、第一专利权人是行业龙头企业；
2. 在申报专利领域，发明人团队具有良好的产学研合作基础；
3. 围绕申报专利有一定的专利布局，布局组合中至少有 4 件专利。

满足以下条件的专利，将优先予以支持：

1. 申报专利是学校高价值专利培育项目的成果；
2. 专利已实施转化，实施方已取得较高经济效益并可提供符合要求的效益证明，产生良好的社会效益，对行业发展、社会进步等具有积极影响；
3. 企业共同专利权人具备较强行业影响力，并且有积极、

明确的意愿申报中国专利奖。

第九条 培育资助采取集中申报的方式，由知转中心统一组织，专利发明人（一般应为教师中排序第一的发明人）作为负责人提出申请，并填写申报书（见附件），各二级单位对本单位的申报材料进行审核，提交知转中心。

第十条 知转中心组织专家对申报项目进行评审，根据评审结果提出拟培育项目建议名单，经科研院院务会审议通过，并公示无异议后，确定最终项目名单。

第十一条 获得培育支持的专利，应在三个申报年度内（立项当年、次年、第三年）申报中国专利奖。项目负责人应明确目标和进度安排，定期汇报项目进展，确保完成各阶段任务。

第十二条 知转中心对项目执行过程进行跟踪和服务，协助解决项目实施过程中遇到的问题。若培育项目未达到阶段性目标，且无合理原因或整改措施不力的，知转中心有权中止或终止项目，暂停或终止资助。

第四章 经费管理

第十三条 培育项目单项经费支持金额最高 20 万元，根据项目评审结果和实际需求具体确定。

第十四条 培育项目经费采取总额控制、统筹管理、实报实销的方式，由项目负责人提出申请，知转中心审批后执行。

第十五条 项目经费结合专利奖励申报的特点，分阶段进行

支持，对申报前准备阶段、申报材料提交阶段、进入答辩环节等阶段分别进行资助。在准备申报阶段，资助不超过总额度的40%，正式申报并获得学校推荐名额，资助额度可提升至总额度的70%，进入答辩环节（一般为金、银奖），全额资助。

第十六条 培育项目经费可用于围绕核心专利的国内外专利布局，专利检索分析等知识产权信息服务，与培育相关的会议费、专家咨询费、委托业务费，以及其他经学校批准的与项目直接相关的费用等。

第五章 附则

第十七条 培育项目执行过程中要严格执行党风廉政建设相关规定，防范道德风险、廉政风险和法律风险。项目相关人员在项目执行过程中应做到履职尽责、廉洁自律，严禁利用职务之便谋取私利，严禁违规操作、弄虚作假等行为。如出现各类违规行为，学校将按照有关规定追究相关人员的责任。

第十八条 本办法自公布之日起执行，由知转中心负责解释。

附件：北京交通大学中国专利奖培育专项申报书

附件：

项目编号：

北京交通大学 中国专利奖培育专项申报书

专 利 名 称：_____

技 术 领 域：_____

依托二级单位：_____

申 报 日 期：_____

北京交通大学科学技术研究院
2025 年

一、基本信息

专利号		授权时间	年 月 日
专利名称			
专利权人			
发明人			
IPC 主分类号		年费已交年度	
项目负责人		手机	
邮箱			
联系人		手机	
邮箱			
是否高价值专利 培育项目成果	☐ 是 填写项目名称及项目编号 ☐ 否		
计划申报 中国专利奖年度	☐ 2025 年 ☐ 2026 年 ☐ 2027 年		
专利布局情况	填写围绕主专利已开展的国内、国际系列专利申请，包括专利名称、申请号/专利号、类型、当前状态（已申请/已授权）等。 例：1. 一种****装置 20221054951321 中国发明专利 已授权 2. *****系统 PCT/CN2025/084139 PCT 专利 已申请		

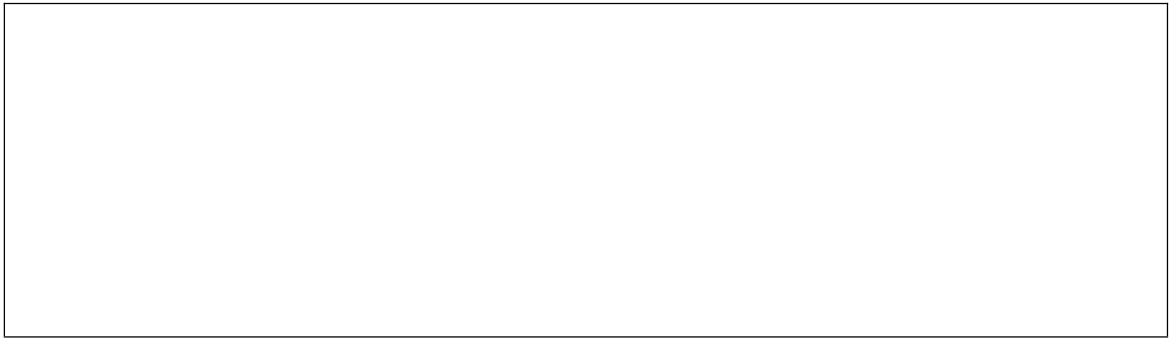
--	--

二、技术先进性

（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。



三、知识产权运用

专利号	实施方式	在校立项项目名称	项目编码	合同金额 (万元)	到款金额 (万元)

阐述申报专利及外围专利运用情况，包括但不限于自行实施、许可、产学研合作等情况，应写明合作企业基本情况、取得的经济效益及社会效益情况等。

四、获奖情况

说明申报专利及外围专利、相关技术成果、发明人何时何地获何种等级的奖励及其颁奖单位等情况。

五、实施方案、目标及进度安排

从补充专利布局、进一步推进专利转化及产学研合作、报奖准备等方面进行阐述，并说明项目拟完成的目标，以及对应的时间进度安排。

六、经费预算

科目	申请经费 (万元)	配套经费 (万元)	备注 (需要说明)
1、国内专利申请和维护			
2、国际专利申请和维护			
3、知识产权信息服务			
4、专利实施转化			
5、专家咨询			
.....			
合计			

七、申请人承诺
申请人承诺： 我保证申请书内容的真实性。如果获得学校资助，我将履行项目负责人职责，严格遵守学校的有关规定，按照要求执行专项经费预算，认真开展工作，按时报送有关材料。若填报失实和违反规定，本人将承担全部责任。 签名 年 月 日
八、二级单位意见
单位（公章）： 单位负责人签章： 年 月 日
九、审核部门意见
单位（公章）： 单位负责人签章： 年 月 日