

知识产权管理赋能“十五五”科技成果转移转化效能提升

刘 爽

吉林众创医学转化研究院有限公司 吉林长春 130000

摘 要：“十五五”时期是我国科技发展的关键阶段，科技成果转移转化对于推动经济高质量发展、提升国家创新竞争力具有重要意义。知识产权管理作为科技成果转移转化的重要支撑，贯穿于科技成果产生、保护、运用和转化的全过程。本文深入探讨了知识产权管理在“十五五”科技成果转移转化中的赋能作用，分析了当前面临的问题，并提出了相应的提升策略，旨在为“十五五”期间科技成果转移转化效能的提升提供理论参考。

关键词：十五五；知识产权管理；科技成果转移转化；效能提升

引言

“十五五”规划是我国未来五年经济社会发展的重要蓝图，科技创新作为核心驱动力，其成果的有效转移转化对于实现经济结构优化升级、培育新质生产力具有关键作用。科技成果只有从实验室走向市场，转化为实际生产力，才能真正发挥其价值。而知识产权管理作为科技成果转移转化的重要保障和推动力量，能够为科技成果的转化提供法律保护、价值评估、市场导向等多方面的支持，对于提升科技成果转移转化效能至关重要。

1 知识产权管理在科技成果转移转化中的赋能作用

1.1 提供法律保护，降低转化风险

知识产权制度从多维度为科技成果筑牢法律屏障，涵盖专利、商标、著作权等关键领域。申请专利能让发明人在特定时段拥有独占实施权，有效阻止他人擅自使用、制造或销售发明创造。这一保护机制为成果转移转化打造安全环境，减少侵权风险，让企业放心投入资金与资源。

1.2 明确权益归属，促进合作转化

科技成果转移转化牵涉科研机构、高校、企业等诸多主体。知识产权管理能够清晰界定各主体在成果中的权益归属，从源头上避免因权益模糊引发的各类纠纷。明确的权益划分有助于构建公平合理的合作模式，推动各方携手合作。科研机构与高校可借此与企业合作，企业也能发挥优势推动产业化，实现共赢。

1.3 提升成果价值，增强市场竞争力

知识产权是科技成果价值的核心彰显。高质量的知识产权能显著提升科技成果的市场价值与竞争力。专利等知识产

权不仅是技术指标和品质保证，吸引投资者与合作伙伴，其独占性还能让企业在市场竞争中脱颖而出，获取更高利润。有效管理可挖掘提升成果价值，为转化创造有利条件。

2 “十五五”科技成果转移转化中知识产权管理面临的问题

2.1 知识产权意识淡薄

当前，部分科研人员与企业对知识产权的战略价值认知不足，保护与运用意识薄弱。在科研环节，普遍存在“重学术论文、轻专利保护”的倾向，成果在公开发表前未进行必要的产权布局，导致核心技术丧失新颖性，甚至被他人抢先申请。在企业层面，技术引进时往往只关注性能指标而忽视清晰的权属约定，为日后埋下潜在的法律纠纷隐患，制约了创新成果的安全转化和有效利用。

2.2 知识产权管理体系不完善

当前，我国知识产权管理体系存在明显短板。在创新源头，不少高校和科研机构的管理架构不健全，专业人才匮乏，制度流程较为缺失，导致知识产权管理流于形式。而在创新主体方面，大量中小企业管理基础尤为薄弱，普遍缺乏专职机构和人员，相关工作不规范，难以将创新成果有效转化为知识产权资产。此外，创新主体与外部法律、代理等社会服务机构的衔接不畅，进一步制约了整体管理效能的提升。

2.3 知识产权评估和交易机制不健全

科技成果价值评估是成果转化的关键环节，但当前市场发展尚不成熟。评估标准与规范不统一，专业评估机构数量不足、公信力有限，导致科技成果的真实市场价值难以被科学、准确地衡量。这不仅直接影响交易定价的合理性，也

降低了转化各方的信心与效率。此外,交易市场机制不完善、信息不对称等问题进一步制约了评估功能的有效发挥,成为创新链条上的显著堵点。

3 “十五五”提升科技成果转移转化效能的知识产权管理策略

3.1 强化知识产权意识教育

强化知识产权意识教育是培育科技成果转移转化内生动力的核心环节。在科研机构 and 高校层面,需将知识产权教育深度嵌入人才培养全周期,除系统开设专利法、商业秘密保护等基础课程外,还应通过专题研讨、案例解析等形式,结合学科特点开展针对性教学,帮助科研人员在实验设计、数据采集、论文发表等早期阶段即树立保护意识;同步组织成果转化模拟实训,提升其运用知识产权参与市场竞争的能力。在企业端,除定期开展管理层政策解读会与员工普法讲座外,可通过内部知识竞赛、宣传栏展示等多元形式营造尊重创新的氛围,引导全员在研发立项时主动检索专利布局,在生产环节规避侵权风险,在销售阶段规范标注知识产权信息,最终形成“人人懂保护、处处重运用”的文化自觉。

3.2 完善知识产权管理体系

完善知识产权管理体系是保障科技成果全链条规范运行的制度基石。科研机构 and 高校需构建“专职机构+专业团队”的管理架构,设立独立知识产权办公室,配备兼具法律、技术、管理复合背景的人员,制定涵盖专利申请、软件著作权登记、商业秘密分级保护等全类型的制度细则,明确从项目指南编制阶段即介入知识产权预判,在研发过程中动态跟踪技术突破点并实时调整保护策略,成果产出后快速完成权属确认与价值评估,转化阶段则提供合同审核、收益分配等全流程服务。企业则要强化顶层设计,由高层直接分管知识产权工作,组建专业化管理队伍,围绕主营业务制定中长期知识产权战略,将专利导航、商标布局等纳入研发计划。

3.3 健全知识产权评估和交易机制

健全知识产权评估和交易机制是破解科技成果“估值难”“交易慢”瓶颈的关键支撑。在评估环节,需由行业主管部门牵头制定分领域、分类型的统一评估标准,明确技术成熟度、市场应用前景、法律稳定性等核心指标权重,定期组织评估机构参加技术前沿培训与职业道德教育,通过资质认证与动态考核提升其专业可靠性;鼓励采用“市场法+收益法+成本法”组合模式,结合科技成果的行业影响力、

替代技术竞争态势等非量化因素,对其经济价值与社会价值进行综合判断。在交易环节,需建设集信息发布、竞价撮合、合同备案等功能于一体的全国性线上平台,并在重点区域布局线下交易服务中心,提供样品展示、技术验证等配套服务;通过区块链技术实现交易信息全程留痕,定期公开典型交易案例与价格区间,增强市场透明度。

3.4 加大知识产权保护力度

加大知识产权保护力度能为科技成果转移转化保驾护航。加强知识产权行政执法与司法保护,建立快速维权机制,简化流程,降低权利人维权成本。严厉打击侵权行为,提高侵权代价,形成强大威慑。促进行政执法与司法保护紧密衔接,建立信息共享、案件移送、联合执法等高效工作机制,提升执法效率。此外,积极开展国际合作,参与国际规则制定修订,为我国科技成果海外转移转化营造良好法律环境。

4 结束语

综上,“十五五”时期是我国科技发展的重要战略机遇期,科技成果转移转化对于推动经济高质量发展具有至关重要的作用。知识产权管理作为科技成果转移转化的重要支撑,能够为其提供法律保护、明确权益归属、提升成果价值、引导研发方向等多方面的赋能作用。然而,目前我国在科技成果转移转化中的知识产权管理还面临着意识淡薄、体系不完善、评估和交易机制不健全、保护力度不够等问题。为了提升“十五五”科技成果转移转化效能,我们需要强化知识产权意识教育,完善知识产权管理体系,健全知识产权评估和交易机制,加大知识产权保护力度。

参考文献:

- [1] 阳镇.面向“十五五”时期的企业技术创新[J].财经问题研究,2025,(07):3-14.
- [2] 汤正午,王春明,宇岩,等.专业图书馆参与知识产权公共服务体系建设:“十四五”探索与“十五五”前瞻[J].图书馆论坛,2025,45(09):13-23.
- [3] 全过程管理,当好农业“十五五”创新智囊团[J].创意世界,2025,(01):46-47.
- [4] 科技部部长徐冠华谈“十五”科技法规建设和与科技有关的知识产权保护工作[J].全球科技经济瞭望,2001,(05):4-6.
- [5] 徐冠华.关于“十五”期间科技法制建设和与科技有关的知识产权保护工作[J].科技与法律,2001,(01):1-9.