

2026 年工业和信息化部知识产权 推进计划项目建议表

序号	方向	申报建议	政策指引
第一部分：重点产业知识产权分析与风险防控预警			
1	人工智能知识产权风险与合规治理	建议围绕人工智能大模型训练、微调、推理部署等全生命周期，分析全球主要竞争主体的专利布局态势与开源知识产权规则。可选择重点研究模型蒸馏、数据训练合规、生成内容版权归属、开源许可证冲突等前沿问题，提出大模型领域知识产权风险分级防控与合规治理建议。	2026 年政府工作报告明确提出“支持人工智能开源社区建设，促进开源生态繁荣”；《国务院关于深入实施“人工智能+”行动的意见》提出量化目标。
2	具身智能或人形机器人产业知识产权创新路径	建议聚焦具身智能或人形机器人整体产业，分析全球技术竞争格局、主要企业专利布局特点及产业化进展。可对比国内外发展路径差异，识别我国在技术路线、知识产权储备、标准协同等方面的优势与短板，提出产业知识产权差异化布局与创新突破建议。	国家“十五五”规划纲要明确将人形机器人纳入新产业新赛道重点培育；部重点工作涉及人形机器人等前沿领域。
3	低空经济关键技术专利预警及对策	建议聚焦低空经济（智能飞行、无人机、低空物联网等）等产业中的关键共性技术，分析全球专利竞争态势与主要主体布局策略。可针对智能飞行、无人机、低空物联网等，提出专利布局优化、风险预警及产业创新路径建议。	国家“十五五”规划纲要明确培育低空经济等新增长点；低空经济为工信部重点培育方向。

序号	方向	申报建议	政策指引
4	新三样（光伏、锂电池、新能源汽车）出海知识产权风险与全链条保护	建议聚焦光伏、锂电池、新能源汽车三个重点出口产业，跟踪美欧、印度、巴西等主要贸易伙伴的知识产权法规动态、337调查、反补贴调查及专利诉讼趋势。可梳理海外专利侵权、标准必要专利许可、商业秘密窃取等典型案例，构建覆盖预警、应对、救济的全链条知识产权风险防控体系，提出企业出海合规与保护策略。	2025年《国务院关于涉外知识产权纠纷处理的规定》；工信部《电子信息制造业2025-2026年稳增长行动方案》；国家“十五五”规划关于新能源产业部署。
5	未来产业（量子科技、6G、脑机接口等）知识产权前瞻布局与竞争策略	建议选择量子科技（如天地一体化量子通信、量子计算）、6G（如空天地一体化、NTN、智能超表面等）或脑机接口（如神经信号采集、解码算法、植入式器件等）中的具体方向，分析全球专利竞争态势与主要国家战略布局。可识别我国技术短板与专利空白点，研究标准与专利协同机制，提出前瞻性专利布局及国际规则参与建议。	国家“十五五”规划纲要提出“前瞻布局未来产业”；部重点工作涉及聚焦量子科技、人形机器人、脑机接口等前沿领域。
6	防止关键核心技术外流与商业秘密等保护机制研究	建议聚焦制造业重点产业链、高技术领域（如重大技术装备、人工智能、半导体、新能源等）企业在国际合作、人才流动等场景中的核心技术外流风险，同时关注科研人员在海外期刊发表论文可能引起的技术泄密问题。可研究商业秘密分级管理、涉密人员管控、技术出境审查、跨境数据流动合规、学术发表前保密审查等关键环节，结合国内外泄密典型案例，提出企业商业秘密保护体系构建与政府监管协同的对策建议。	《知识产权强国建设纲要（2021-2035年）》强调商业秘密保护；国家“十五五”规划关于产业安全的要求。

序号	方向	申报建议	政策指引
第二部分：专利池建设与运行机制研究			
7	国内重点产业专利池建设与市场化运行机制	建议以光伏、锂电池、人工智能等产业为切入点，研究专利池组建原则（市场化、利益平衡、开放无歧视）、专利筛选机制、许可分配模式及纠纷处理规则。可结合具体产业实践，分析专利池在降低交易成本、减少诉讼方面的积极作用，同时识别垄断风险与创新抑制问题，形成可复制推广的运行经验。	2025 年国家知识产权局、工信部联合印发《关于进一步加强光伏产业知识产权保护工作的意见》，明确要求组建专利池。
8	海外重点领域专利池竞争态势与应对策略	建议聚焦音视频、通信等海外专利池活跃领域，分析其运营模式、许可费率规则及对中国企业出海构成的诉讼压力与垄断隐患。可研究差异化应对策略、谈判技巧及反垄断抗辩路径，形成企业出海专利池风险防控与应对指南。	2025 年《国务院关于涉外知识产权纠纷处理的规定》；国家“十五五”规划关于产业安全与国际化发展的要求。
第三部分：标准必要专利治理与布局研究			
9	全球标准必要专利治理体系与诉讼应对策略	建议分析美、欧、中、英等主要司法辖区在 SEP 禁令救济、FRAND 费率裁判、许可层级等方面的规则差异与博弈逻辑。可聚焦移动通信、智能网联汽车、音视频等领域的典型案例，梳理企业应对海外 SEP 诉讼的实战策略与经验教训，提出政策建议及企业操作指引。	国家“十五五”规划关于完善新兴领域知识产权保护制度；工信部关于标准必要专利的相关工作和部署。
10	新兴领域标准必要专利前瞻布局与协同培育	建议面向 6G、人工智能、车联网等新兴领域，研究标准提案与技术研发、专利布局的协同机制。可探索高价值 SEP 培育路径及专利池构建模式，分析主要竞争主体的标准专利策略，提出提升我国在标准规则制定中话语权的对策方案。	国家“十五五”规划提出“加强标准必要专利布局”；工信部《“人工智能+制造”专项行动实施意见》等。