

国家知识产权局专利局专利审查协作河南中心 2027 年度专利审查员公开招聘岗位信息表

序号	工作部门	招聘岗位	主要职责	招聘人数	岗位条件			
					专业及代码	学历学位	政治面貌	其他条件
1	机械发明审查部	H101 航空航天	负责航空航天领域发明专利申请的实质审查	2	航空宇航科学与技术（0825）、航空航天工程（082001）、飞行器设计与工程（082002）、飞行器制造工程（082003）、飞行器动力工程（082004）、飞行器环境与生命保障工程（082005）、飞行器质量与可靠性（082006T）、飞行器适航技术（082007T）、飞行器控制与信息工程（082008T）、无人驾驶航空器系统工程（082009T）、智能飞行器技术（082010T）、空天智能电推进技术（082011T）、飞行器运维工程（082012T）、低空技术与工程（140003TK）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无
2	机械发明审查部	H102 人工智能（含智能装备制造）	负责人工智能（含智能装备制造）领域发明专利申请的实质审查	4	计算机科学与技术（0812、080901）、软件工程（0835、080902）、智能科学与技术（1405、080907T）、电子与计算机工程（080909T）、智能制造工程（080213T）、智能车辆工程（080214T）、智能交互设计（080218T）、农林智能装备工程（080220T）、人工智能（080717T）、智能测控工程（080720T）、智能视觉工程（080721T）、智能视听工程（080722T）、智能采矿工程（081507T）、自动化（080801）、机器人工程（080803T）、智能装备与系统（080806T）、工业智能（080807T）、海洋机器人（081904T）、农业智能装备工程（082307T）、农业机器人（082308T）、未来机器人（140001TK）、具身智能（140012TK）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无
3	电学发明审查部	H201 量子科技	负责量子科技领域发明专利申请的实质审查	4	量子信息科学（070206T）、物理学（070201）（量子通信、量子计算、量子精密测量方向）、应用物理学（070202）（量子通信、量子计算、量子精密测量方向）、凝聚态物理（070205）（量子通信、量子计算、量子精密测量方向）、核物理（070203）（量子通信、量子计算、量子精密测量方向）、计算机科学与技术（080901）（量子通信、量子计算、量子精密测量方向）、电子科学与技术（080702）（量子通信、量子计算、量子精密测量方向）等相关专	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无

					业			
4	通信发明审查部	H301 通信工程	负责通信工程领域发明专利申请的实质审查	4	通信工程（085402、080703）、通信与信息系统（081001）、新一代电子信息技术（含量子技术等）（085401）、信号与信息处理（081002）、信息与通信工程（081000）、网络工程（080903）、网络空间安全（083900、080911TK）、网络与信息安全（085412）、智能科学与技术（087600、078800、140500、080907T）、计算机技术（085404）、计算机科学与技术（081200、077500、080901）、计算机应用技术（081203、077503）、电子信息工程（080701）、电子信息（085400）、电子信息科学与技术（080714T）、电子与计算机工程（080909T）、电子科学与技术（080900、077400、080702）、信息工程（080706）、电磁场与无线技术（080712T）、物联网工程（080905）、区块链工程（080917T）、信息安全（080904K）、电路与系统（080902、077402）、电磁场与微波技术（080904、077404）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无
5	通信发明审查部	H302 人工智能（图像处理方向）	负责人工智能（图像处理方向）领域发明专利申请的实质审查	10	通信工程（085402、080703）、通信与信息系统（081001）、新一代电子信息技术（含量子技术等）（085401）、信号与信息处理（081002）、信息与通信工程（081000）、电子信息（085400）、人工智能（080717T、085410）、智能科学与技术（087600、078800、140500、080907T）、计算机技术（085404）、计算机科学与技术（080901、081200、077500）、计算机应用技术（081203、077503）、电子信息工程（080701）、电子信息科学与技术（080714T）、电子与计算机工程（080909T）、信息工程（080706）、模式识别与智能系统（081104）、电子信息（085400）（人工智能图像处理方向）、控制科学与工程（081100）（人工智能图像处理方向）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	具有人工智能、图像处理等项目经验

6	医药化学发明审查部	H401 生物技术	负责生物技术领域发明专利申请的实质审查	6	生物学(0710)、生物科学(071001)、生物技术(071002)、整合科学(071005T)、神经科学(071006T)、化学生物学(070303T)、生物工程(0836、083001)、生物制药(083002T)、合成生物学(083003T)、生物制造(083004T)、植物科学与技术(090104)、种子科学与工程(090105)、生物育种科学(090116TK)、生物育种技术(090117TK)、动物科学(090301)、动物医学(090401)、动植物检疫(090403T)、实验动物学(090404T)、生物医学(100102TK)、生物医学科学(100103T)、医学检验技术(101001)、医学实验技术(101002)、基础医学(100101K)等相关专业	硕士研究生及以上,取得与最高学历对应的学位	不限	无
7	医药化学发明审查部	H402 电化学	负责电化学领域发明专利申请的实质审查	2	应用化学(070302)、能源化学(070305T)、材料科学与工程(080401)、新能源材料与器件(080414T)、能源与动力工程(080501)、新能源科学与工程(080503T)、储能科学与工程(080504T)、氢能科学与工程(080506TK)、能源科学与工程(080508T)、化学工程与工艺(081301)、能源化学工程(081304T)、化学工程与技术(0817)、材料与化工(0856)等相关专业	硕士研究生及以上,取得与最高学历对应的学位	不限	无
8	医药化学发明审查部	H403AI 生物	负责 AI 生物领域发明专利申请的实质审查	3	生物信息学(071003)、生物医学工程(082601)、医学信息工程(080711T)、智能医学工程(140007T)、智能科学与技术(080907T)、人工智能(080717T)、计算机科学与技术(080901)、电子与计算机工程(080909T)、数据科学与大数据技术(080910T)、软件工程(080902)、网络工程(080903、080911TK)、电子信息工程(080701)、电子科学与技术(080702)等相关专业	硕士研究生及以上,取得与最高学历对应的学位	不限	无
9	医药化学发明审查部	H404 人工智能	负责人工智能领域发明专利申请的实质审查	4	智能科学与技术(080907T)、人工智能(080717T)、脑机科学与技术(140013TK)、智能计算(070105TK)、智能影像工程(140009T)、智能视觉工程(080721T)、智能视听工程(080722T)、具身智能(140012TK)、自动化(080801)(图像处理方向)、计算机科学与技术(080901)、空间信息与数字技术(080908T)、电子与计算机工程(080909T)、数据科学与大数据技术(080910T)、软件工程(080902)、网络工程(080903、080911TK)、电子信息工程(080701)、电子科学与技术(080702)等相关专业	硕士研究生及以上,取得与最高学历对应的学位	不限	无

10	光电技术发明审查部	H501 检测分析	负责检测分析领域发明专利申请的实质审查	2	材料科学与工程（080401、0805）、材料物理（080402）、材料化学（080403）、化学工程与工艺（081301）、化学工程与技术（0817）、材料与化工（0856）、应用化学（070302）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无
11	材料工程发明审查部	H601 热能工程	负责热能工程领域发明专利申请的实质审查	1	动力工程及工程热物理（080700）、工程热物理（080701）、热能工程（080702）、动力机械及工程（080703）、流体机械及工程（080704）、储能科学与工程（0807J1、0807J2、0807Z1、0807Z2）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无
12	材料工程发明审查部	H602 表面防护工程	负责表面防护工程领域发明专利申请的实质审查	2	应用化学（070302）、材料科学与工程（080401、0805）、材料化学（080403）、冶金工程（080404、0806）、金属材料工程（080405）、功能材料（080412T）、纳米材料与技术（080413T）、化学工程与工艺（081301）、涂料工程（081307T）、精细化工（081308T）、化学（0703）、机械工程（0802）、化学工程与技术（0817）、材料与化工（0856）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无
13	材料工程发明审查部	H603 化学工程	负责化学工程领域发明专利申请的实质审查	2	化学工程与工艺（081301）、能源化学工程（081304T）、精细化工（081308T）、化学工程与技术（0817）、化学工程（081701）、化学工艺（081702）、应用化学（081704、070302）、石油与天然气工程（0820）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无

14	材料工程发明审查部	H604 智能工程	负责智能工程领域发明专利申请的实质审查	4	计算机科学与技术（081200、077500、080901）、人工智能（085410、080717T）、网络工程（080903）、数据科学与大数据技术（080910T）、商业人工智能（120219TK）、智能科学与技术（1405）、软件工程（0835、080902）、信息安全（080904K）、物联网工程（080905）、数字媒体技术（080906）、虚拟现实技术（080916T）、区块链工程（080917T）、工业软件（080919T）、智能视觉工程（080721T）、智能视听工程（080722T）、管理科学与工程（1201）、信息管理与信息系统（120102）、大数据管理与应用（120108T）、智能车辆工程（080214T）、智慧交通（081811T）等相关专业	硕士研究生及以上，取得与最高学历对应的学位	不限	无
备注：专业名称参考《普通高等学校本科专业目录（2026 年）》和《研究生教育学科专业目录（2022 年）》，对于所学专业接近但不在上述目录中的，考生可与招聘单位联系，确认报名资格。								