

附件：专利审查协作四川中心 2023 年度公开招聘专利审查员职位总表

审查领域	职位代码	职位名称	招聘人数	职位要求专业方向
机械	S101	包装机械	21	包装机械、包装工程、压力容器设计及制造、过程装备与控制、油气储运工程、机械工程、机械电子等相关专业
	S102	材料成型	17	材料成型及控制工程、材料加工工程、焊接、铸造、冲压、轧钢、冶金等相关专业
	领域合计		38	
电学	S201	半导体元器件	1	物理化学、电化学、应用化学、材料工程、电子科学与技术、电子信息工程、半导体、微电子与固体电子、集成电路、电子材料与元器件等相关专业
	S202	电力电气	19	电力电子与电力传动、电子电路、电力系统及其自动化、电气工程及其自动化、电气工程与智能控制、高电压与绝缘技术、电工理论与新技术、电机等相关专业
	S203	计算机	62	计算机科学与技术、计算机应用技术、计算机系统结构、计算机软件与理论、软件工程、图像处理、数据科学与大数据技术、信息安全以及与计算机技术密切相关的其他理工科类专业
	S204	人工智能图像处理	23	计算机应用技术、图像处理、模式识别与智能系统、智能科学与技术、人工智能与信息处理等相关专业
	领域合计		105	

审查领域	职位代码	职位名称	招聘人数	职位要求专业方向
通信	S301	无线通信	15	信息与通信工程、通信与信息系统、信号与信息处理、信息安全、光通信、电子与通信工程等相关专业
	S302	传感器技术	2	电子电工、电子工程、电路与系统、微电子学与固体电子学、电气工程及其自动化、电气工程、电子电力与电子传动、电机电器智能化、电子信息工程、电力系统及其自动化、仪器科学与技术、精密仪器及机械等相关专业
	领域合计		17	
光电	S601	计量检测及机电工程	25	测试计量技术及仪器、检测技术与自动化装置、光电检测技术与仪器、光电仪器及测量、智能检测技术及其装备、测控技术与仪器、能源计量与测试技术、精密仪器及机械、仪器仪表工程、仪器科学与技术、光纤传感技术、光电信息工程、光电仪器工程、电子科学与技术、电子信息、物理电子学、电路与系统、数字化与智能制造、装备制造与系统工程、控制科学与工程、控制理论与控制工程、微机电系统工程、机械工程、机械电子工程、机械制造及其自动化、力学、一般力学与力学基础、固体力学、工程力学、流体力学、力学系统与控制、动力工程、动力机械及工程、流体机械及工程、流体机械及测试技术、静电除尘、磁电分选、物理学、原子与分子物理、粒子物理与原子核物理、工程物理、等离子体物理、声学、光学、无线电物理、应用物理等相关专业

审查领域	职位代码	职位名称	招聘人数	职位要求专业方向
	S602	电气电子	10	电气工程、电气工程及其自动化、电气自动化、高压电与绝缘技术、电力系统及其自动化、电力电工与电力传动、智能电网信息工程、电气工程与智能控制、电子科学与技术、物理电子学、微电子学与固体电子学、电路与系统、电机与电器、电工理论与新技术、电子与通信工程、电子信息、电子工程、电磁场与微波技术、电磁学计量、测试计量技术及仪器、检测技术与自动化装置、智能检测技术及其装备、测控技术与仪器等相关专业
	S603	智能控制	5	控制科学与技术、信息处理技术、信息安全技术、信息技术系统性应用、信息处理技术、人工智能、计算机工程、计算机应用、电子与通信工程、电子信息工程、电子科学与技术、测控技术与仪器、仪器科学与技术、物联网工程、工业智能、智能科学与技术、电子与计算机工程、电机电器智能化、智能感知工程、模式识别与智能系统、数字信号处理、智能信息与控制、信号与信息处理、控制理论与控制工程、系统工程等相关专业
	S604	分析检测	10	高分子材料、材料物理、材料科学、材料物理与化学、材料学、材料加工工程、材料科学与工程、凝聚态物理、岩土工程、环境地质工程、复合材料与工程、土木工程、水力工程、机械工程、粉体材料科学与工程、薄膜技术与材料、先进材料与力学、冶金工程、动力工程及工程热物理、半导体科学与器件、材料成型及其控制工程、测控技术与仪器（传感器设计）、仪器科学与技术（传感器设计）、精密仪器及机械、检测技术与自动化装置、大地测量学与测量工程、地球探测与信息技术、地质工程、地质学、油气田开发工程、地球物理学、电子科学与技术（固体电子工程）、新能源材料与器件、电子材料与元器件、仪器仪表工业、无损检测等相关专业
	领域合计		50	
总计			210	