

国家知识产权局专利局专利审查协作天津中心2019年春季专利审查员招聘职位表

专业领域	职位代码	职位名称	专业及方向	人数
机械	T101	车辆动力	车辆工程、动力工程与工程热物理、动力机械及工程、动力工程、热能与动力工程、能源与动力工程	5
	T102	金属加工	机械工程及自动化、机械设计制造及其自动化、机械电子工程、焊接技术与工程、焊接技术及自动化、材料加工工程	15
	T103	轻工机械	机械工程及自动化、机械设计制造及其自动化、机械电子工程、印刷工程	10
	T104	通用机械	流体机械、化工机械（流体方向）、过程装备与控制工程（流体方向）、动力工程及工程热物理（流体方向）、热能与动力工程（流体方向）	5
	合计			35
电学	T201	系统级程序控制	计算机系统结构、计算机科学与技术（存储器寻址、指令译码）、计算机硬件技术、嵌入式系统工程	2
	T202	大数据和人工智能	计算机科学与技术（计算机辅助工程、计算机辅助设计、建模仿真与优化）、软件工程、计算机应用技术（模式识别、人工智能）、计算机软件与理论（模式识别、人工智能）、自动化（模式识别、人工智能）	10
	T203	计算机应用	计算机、通信相关专业、电路与系统、信号与系统、自动化	35
	T204	电池	电化学专业（电池方向）、应用化学（电化学方向）、化学工程与工艺（电化学方向）	2
	合计			49
通信	T301	网络通信	通信工程、电子与通信工程、通信与信息系统	6
	T302	图像通信	图像处理、信号与信息处理（图像识别与处理、图像编码与传输技术等）、通信与信息系统（图像处理方向）、通信工程（图像处理方向）、电子信息工程（图像处理方向）、广播电视技术、数字电视技术、多媒体技术	7
	合计			13
医药生物	T401	生物	生物化学、分子生物学、分子免疫学、细胞生物学、微生物学、基因工程、蛋白质工程、酶学与酶工程、分子遗传学	30
	合计			30

专业领域	职位代码	职位名称	专业及方向	人数
化学	T501	农业化学	农药学、农药制剂、药学、化工与制药、药物化学、植物保护、植物生态学、植物病理学、农业昆虫与害虫防治、作物生理与栽培学、植物营养学相关专业、生物农药土壤肥料、土壤营养、肥料学	14
	T502	有机化学	有机化学、化学工程与工艺、有机合成、精细化工、应用化学	5
	T503	消防与炸药	消防工程、火药、炸药、火工品、特种能源工程与烟火技术、材料加工工程、化学工艺、化学工程、材料成型及控制工程、兵器科学与技术、材料力学、工程力学	10
	合计			29
光电技术	T601	测量控制	控制理论与控制工程、模式识别与智能系统、系统工程、电路与系统、信号与信息处理、测控技术与仪器、检测技术与自动化装置、电子科学技术、测试计量技术及仪器、精密仪器及机械、仪器仪表工程信号与信息处理、传感探测与控制、电气工程及自动化、导航、雷达、无线电定向技术	47
	T602	材料检测	应用物理学、材料物理与化学、材料学、物理电子学、凝聚态物理、原子分子物理、光学检测、超声检测、电磁场与微波技术、无线电物理、等离子体物理、电子物理学	10
	合计			57
材料工程	T701	热能工程	制冷及低温工程、热能与动力工程、空调工程	4
	T702	材料工程	环境工程、环境科学、化学工程与工艺、化工设备设计、化工机械	22
	T703	无机材料	无机化学、无机非金属材料, 建筑材料	12
	T704	涂装工程	材料学、高分子化学与物理、材料工程、材料物理与化学、化学工程与技术、应用化学、物理化学、涂料工程	10
	合计			48
共计			261	