

2025博后岗位一览表

岗位编号	岗位名称	所需专业	岗位职责	岗位要求
B01	离子源与中子发生器研发岗	核科学与技术类	1.承担新型离子源研制工作； 2.高通量中子发生器研制。	1.学历：博士研究生； 2.具有核科学与技术类专业、等离子体物理、或原子与分子物理； 3.拥有离子源和中子发生器设计经验者优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B02	白光中子源实验数据分析岗	粒子物理与原子核物理	1.承担中子全截面/裂变截面测量研究工作； 2.承担中子共振透射分析技术（NRTA）研究工作； 3.参与白光中子共振成像研究工作； 4.负责及时撰写与发表相关科研成果。	1.学历：博士研究生； 2.具有粒子物理与原子核物理/核技术及应用等相关专业背景； 3.熟练使用C++/ROOT/Python等数据分析工具； 4.熟悉蒙特卡洛模拟计算； 5.拥有使用人工智能算法工具的经验； 6.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B03	环形加速器物理岗	粒子物理与原子核物理	1.环形加速器束流动力学研究； 2.环形加速器物理设计、调试、束流功率提升相关研究； 3.加速器模拟软件和调束软件开发。	1.具有物理相关的博士学位； 2.具有束流动力学研究经验； 3.具有较强的编程能力者优先； 4.工作认真负责，积极主动，具有独立创新的科研能力，有较强的团队协作精神； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B04	同位素产生研究岗	粒子物理与原子核物理	1.承担高功率同位素产生靶的物理研究； 2.同位素产生实验研究； 3.负责撰写发表论文；	1.学历：博士研究生； 2.具有核物理及应用专业背景； 3.具备同位素物理分析和实验经验优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B05	高频技术研究岗	电磁场与微波技术、核技术及应用	1.开展中国散裂中子源二期环高频系统强流负载效应的研究； 2.参与中国散裂中子源二期环高频系统研制工作； 3.加中国散裂中子源的运行维护； 4.参加课题组其它科研工作；	1.学历：博士研究生； 2.具有高频与微波技术专业背景； 3.拥有加速器物理基础优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B06	低电平技术研究岗	电磁场与微波技术、核技术及应用	1.开展南方先进光源低电平系统预研工作； 2.开展先进低电平控制技术研究； 3.参加中国散裂中子源的运行维护； 4.参加课题组其它科研工作；	1.学历：博士研究生； 2.具有高频与微波技术专业背景； 3.拥有加速器物理基础优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B07	高梯度加速结构研究岗	粒子物理与原子核物理/核工程与核技术	1.承担高梯度加速结构的研发工作 2.承担加速管调试系统的研制工作； 3.参与CSNS-II散束腔的研制及测试工作； 4.参与CSNS-II直线加速器超导腔安装调试工作；	1.学历：博士研究生； 2.具有射频微波专业背景； 3.熟练使用CST软件； 4.拥有高频腔设计经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。

B08	直线加速器束物理岗	粒子物理与原子核物理	1、直线加速器束流动力学研究 2、调束模拟，直线加速器功率提升相关研究3、超导加速器快速恢复软件开发	1.具有物理相关的博士学位； 2.具有束流动力学研究经验； 3.具有编程（Java、Python、C、C++等）、数值计算经验者优先； 4.工作认真负责，积极主动； 具有独立创新的科研能力，有较强的团队协作精神。 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B09	脉冲电源技术岗	高电压与绝缘技术/电磁场与微波技术/核技术及应用	1.参与南方先进光源注入系统中快脉冲电源技术研发工作； 2.参加中国散裂中子源的运行维护； 3.参加课题组其它科研工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有高电压、电磁场设计等专业背景； 3.拥有快脉冲电源设计经验优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B10	数字控制器研发岗	电气类/自动化类/电气工程类/控制科学与工程类/电力技术类/核技术及应用	1.参与电源系统数字控制器等软件升级改造以及国产化等相关课题的研发工作； 2.参加中国散裂中子源的运行维护； 3.参加课题组其它科研工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有电气工程及自动控制等专业背景； 3.拥有FPGA芯片开发的设计经验优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B11	准直测量岗	摄影测量与遥感； 测控技术与仪器； 精密仪器； 电子测量技术与仪器； 光学工程类； 核科学与技术类； 其他专业；	1.负责大地水准面精化的理论研究及数据处理工作。 2.负责磁中心准直技术的研发工作，熟悉数据采集、硬件控制、信号处理与分析。 3.负责电容式、图像式、激光式等各种位移传感器的设计、开发、控制、调试工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有大地测量、重力测量、摄影测量专业背景； 或具有测控技术与仪器专业、精密仪器、电子测量技术与仪器； 光学工程专业背景 3.熟练使用测量平差软件、Zemax光学仿真软件及C++\C#\Matlab等编程语言； 4.拥有仪器测控、光学设计、激光测量技术、传感器检测技术研发的经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B12	先进束流诊断技术开发岗	核技术及应用	承担用于中国散裂中子源二期工程的非拦截式束流诊断探测器或电子学系统研制	1.学历：博士研究生； 2.具有粒子物理或核技术专业背景； 3.熟练使用束流动力学、ANSYS、CST等软件； 4.拥有束流探测器设计经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B13	靶体关键材料研发	材料科学与工程、核技术及应用	1.承担高功率靶体关键材料的研发工作； 2.承担靶材的测试研究工作； 3.参与高功率靶体研制工作；	1.学历：博士研究生； 2.具有材料类或核技术及应用专业背景； 3.熟练使用材料类研究分析软件； 4.拥有核材料研究背景、异种金属焊接及模拟研究背景优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B14	中子散射应用研究岗1	物理、化学或材料	利用中子散射、缪子自旋震荡、同步辐射等手段进行电子材料物性研究	1.具有物理，化学或材料专业背景； 2.具有拥有凝聚态物理科研经验； 3.拥有中子散射实验经历优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B15	中子散射应用研究岗2	物理、化学或材料	利用中子等手段进行电池研究	1.具有物理，化学或材料专业背景； 2.具有拥有电池研究经验； 3.拥有中子散射实验经历优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。

B16	单晶中子衍射科研岗	凝聚态物理/材料物理与化学/结构生物学等（晶体学背景）	1.参与单晶衍射中子谱仪的设计、建设； 2.参与单晶衍射中子谱仪的运行和用户实验支持； 3.基于单晶衍射中子谱仪开展相关研究工作； 4.基于其他中子散射谱仪开展研究工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有凝聚态物理专业/晶体学的背景； 3.熟练使用结构解析和精修软件； 4.拥有X射线或中子散射实验经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。6.有较强的学习和创新能力
B17	弹性漫散射中子谱仪科研岗	凝聚态物理/材料物理与化学	1.参与弹性漫散射中子谱仪的设计、建设； 2.参与弹性漫散射中子谱仪的运行和用户实验支持； 3.基于弹性漫散射中子谱仪开展相关研究工作； 4.基于其他中子散射谱仪开展研究工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有凝聚态物理专业背景； 3.熟练使用结构解析和精修软件； 4.拥有X射线或中子散射实验经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。6.有较强的学习和创新能力
B18	中子振动谱学研究岗	物理类，化学类，材料类	1.承担弹性/非弹性中子散射应用研究工作； 2.参与逆几何分子振动谱仪的设计和研发工作； 3.参与逆几何分子振动谱仪的数据分析工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有物理，化学或材料专业背景； 3.具有红外、拉曼等分子谱学结构解析能力； 4.拥有第一性原理理论计算、分子动力学模拟、机器学习等经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B19	样品环境研发岗	化学类、工程热物理、物理学、精密仪器等	1.承担重点研发计划项目任务的样品环境设计优化、组装调试与实验测试工作； 2.参加二期样品环境设备（高温高压等）的设计研发和组装调试工作； 3.参加电场、光耦合等用户需求相关样品环境的设计研发工作； 4.参加样品环境相关项目整理与申报等工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有高低温/高压/超导/软物质等相关课题研究背景； 3.熟练使用三维设计和有限元分析等软件； 4.拥有X射线或中子散射或样品环境相关研究相关经验者优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B20	大气谱仪运行岗	物理类或核科学与技术类	1.承担大气谱仪中子学、核数据测量等工作； 2.参与大气谱仪运行工作；	1.学历：博士研究生； 2.具有核物理专业背景； 3.熟练使用MCNP/Geant等相关软件； 4.拥有中子探测、核电子学等经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B21	小角中子磁散射研究岗	凝聚态物理或磁性材料类专业	1.承担磁弹性合金制备及表征工作； 2.承担原位小角中子磁散射实验及数据分析拟合以及微磁学模拟工作； 3.参与小角谱仪运行和用户实验工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有金属材料或磁学专业背景； 3.熟练使用微磁学模拟软件； 4.拥有大科学装置实验及数据分析经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B22	材料科学博士后1	材料科学与工程	1.使用MTS拉伸机对珠光体钢的力学行为进行研究。 2.进行原位中子和同步辐射实验，以确定残余应力（相间应力）的演变。 3.在国内/国际会议和研讨会上展示进展和结果。	1.材料科学、工程或相关领域的博士学位。 2.具有MTS拉伸机的实际操作经验。 3.具有X射线衍射和Rietveld分析经验。 4.材料科学、工程或相关领域的博士学位。 5.具有MTS拉伸机的实际操作经验。 6.具有X射线衍射和Rietveld分析经验。
B23	材料科学博士后2	材料科学与工程	1.多相多晶材料塑性形变中相间应力的测量、计算分析。 2.利用有限元模拟和晶体塑性模型构建金属材料形变机制。	1.材料科学博士研究生； 2.掌握有限元分析软件，利用自洽模型分析金属塑性变形机理；

B24	热工分析与实验岗	动力工程及工程热物理	1.承担CSNS靶站功率升级的各部件热分析和模拟计算工作； 2.承担热工实验平台的设计、搭建和维护； 3.参与中子物理组其他工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有动力工程及工程热物理类专业背景； 3.有较强的工程热物理专业知识，具有工程热工设计和模拟计算相关研究经验者优先； 4.英语口语熟练、较强的读写能力； 突出的团队合作能力、创新和抗压能力。
B25	中子物理研究岗	中子物理/核科学技术与工程/粒子物理与原子核物理	1.承担CSNS靶站功率升级中子物理设计与模拟计算工作； 2.参与CSNS二期靶站谱仪屏蔽设计模拟计算工作； 3.参与中子物理组其他工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有中子物理/粒子物理与原子核物理专业背景； 3.有较强的中子物理专业知识，具有中子物理模拟计算相关研究经验者优先； 4.英语口语熟练、较强的读写能力； 突出的团队合作能力、创新和抗压能力。
B26	新型中子谱仪探测器读出电子学技术研究岗	核电子学或电子信息相关专业	1.承担二期中子谱仪部分探测器电子学的研发工作； 2.承担高速成像电子学的研制工作； 3.参与核探测器电子学的研发工作； 4.参与中子谱仪电子学的组装、调试、运行和维护工作；	1.学历：博士研究生； 2.熟悉常用的电路设计软件和测试仪器，能够独立完成电路设计，仿真，测试和调试工作； 3.熟悉C/C++，Python等编程语言，有数据采集系统和数据分析软件开发经验者优先； 4.具有良好的团队合作精神和沟通能力，能够承受工作压力和挑战； 5.具有较强的英语听说读写能力，能够阅读相关专业文献和撰写技术报告。
B27	高分辨中子衍射谱仪技术及应用研究岗	物理、化学或材料	1.参与高分辨中子衍射谱仪的运行2.利用中子散射、缪子自旋震荡、同步辐射等手段进行材料物性研究	1.学历：博士研究生； 2.具有物理，化学或材料专业背景； 3.拥有中子散射实验经历优先； 4.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B28	数据安全岗	计算机科学与技术/材料科学与工程	1.负责文档的安全管理，通过技术手段解决文档外发安全的问题； 2.负责CSNS-II数据安全SOC平台的建设，包含数据的安全治理与追溯、安全数据分析等系统的开发；	1.学历：博士研究生以上； 2.有区块链、隐私计算、数据安全系统开发经验优先； 3.有中子/光子科学实验数据处理与数据管理背景优先； 4.熟悉Python、Java、Shell等编程语言5.有较强的中英文沟通能力和写作能力；
B29	人工智能应用研发岗	计算机科学与技术/材料科学与工程	1.参与辐射安全智能化系统的开发，包含辐射屏蔽软件的优化、中子剂量片的自动化识别等； 2.参与数字实验室系统的开发，包括极端样品环境智能管理、极端样品环境数据管理与融合等系统的开发；	1.学历：博士研究生以上； 2.有区块链、隐私计算、数据安全系统开发经验优先； 3.有中子/光子科学实验数据处理与数据管理背景优先； 4.熟悉Python、Java、Shell等编程语言5.有较强的中英文沟通能力和写作能力；
B30	极化非弹谱仪研究岗1	凝聚态物理、材料物理	1.参与极化非弹谱仪的实验方法学研究； 2.参与极化非弹谱仪的虚拟实验研究； 3.参与极化设备的研发工作； 4.参与极化非弹谱仪的建设、调试、运维工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有凝聚态物理、材料物理专业背景； 3.具有非弹性中子散射、极化中子、非弹性X射线、角分辨光电子能谱等研究经验者优先； 4.拥有Mcstas软件、第一性原理计算、分子动力学模拟经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B31	极化非弹谱仪研究岗2	凝聚态物理、材料物理	1.参与极化非弹谱仪的导管物理设计； 2.参与极化非弹谱仪的斩波器物理设计； 3.参与极化设备的研发工作； 4.参与极化非弹谱仪的建设、调试、运维工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有凝聚态物理、材料物理专业背景； 3.具有非弹性中子散射、极化中子、非弹性X射线、角分辨光电子能谱、布里渊散射、拉曼光谱等研究经验者优先； 4.熟练使用Mcstas软件优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。

B32	非弹谱仪研究岗	凝聚态物理、材料物理	1.参与非弹性中子散射技术应用研究工作； 2.参与极化非弹谱仪的建设工作； 3.开展科学研究工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有凝聚态物理、材料物理专业背景； 3.具有非弹性中子散射、极化中子、非弹性X射线、角分辨光电子能谱、布里渊散射、拉曼光谱、4维电子损失谱等研究经验者优先； 4.拥有第一性原理计算、分子动力学模拟经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B33	Multi-Blade探测器研发岗	粒子物理与原子核物理/核技术及应用/核工程与核技术	1.承担Multi-Blade探测器的研发工作； 2.承担反射谱仪探测器升级设备的研制工作； 3.参与中子谱仪其他探测器的研发工作； 4.负责反射谱仪探测器升级设备的组装、调试、运行和维护工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有中子探测器研发专业背景； 3.熟练使用探测器模拟与分析软件； 4.拥有Multi-Blade探测器设计经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B34	GEM探测器研发岗	粒子物理与原子核物理/核技术及应用/核工程与核技术	1.承担GEM中子探测器的研发工作； 2.承担液体反射谱仪探测器设备的研制工作； 3.参与中子谱仪其他探测器的研发工作； 4.负责液体反射谱仪探测器的组装、调试、运行和维护工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有中子探测器研发专业背景； 3.熟练使用探测器模拟与分析软件； 4.拥有GEM探测器设计经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B35	闪烁体探测器研发岗	粒子物理与原子核物理/核技术及应用/核工程与核技术	1.承担闪烁体中子探测器的研发工作； 2.承担单晶衍射仪探测器设备的研制工作； 3.参与中子谱仪其他探测器的研发工作； 4.负责单晶衍射仪探测器的组装、调试、运行和维护工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有中子探测器研发专业背景； 3.熟练使用探测器模拟与分析软件； 4.拥有闪烁体探测器设计经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B36	成像探测器研发岗	粒子物理与原子核物理/核技术及应用/核工程与核技术	1.承担中子成像探测器的研发工作； 2.承担相关谱仪成像探测器设备的研制工作； 3.参与中子谱仪其他探测器的研发工作； 4.负责相关谱仪成像探测器的组装、调试、运行和维护工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有中子探测器研发专业背景； 3.熟练使用探测器模拟与分析软件； 4.拥有中子成像探测器设计经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B37	成像谱仪研究岗	材料科学与工程、凝聚态物理、金属材料工程、能源材料等	1.承担结构材料/能源材料的结构表征； 2.承担原位的中子散射实验研究； 3.承担结构材料/能源材料的性能研究； 4.参与成像谱仪的运行工作；	1.学历：博士研究生； 2.具有材料、物理、金属等专业背景； 3.拥有使用XRD、电镜、力学性能测试等经验优先； 4.具备团队合作精神； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B38	高能非弹研发岗	凝聚态物理	1.承担高能非弹的调试运行工作； 2.参与高能非弹数据分析的研发工作； 3.参与用户对接和内部研究工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有凝聚态物理专业背景； 3.熟练使用Python或C++等代码编写程序； 4.拥有非弹中子散射实验经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B39	冷非弹中子谱仪设计建设研发岗	凝聚态物理、粒子物理与核物理、材料科学与工程	1.承担冷非弹谱仪的设计和建设工作； 2.承担冷非弹谱仪中子实验运行工作； 3.发展与非弹实验相关的方法学； 4.发展非弹技术应用的新研究方向	1.学历：博士研究生 2.有中子散射实验经历和研究经验 3.拥有第一性原理计算经验优先，具有C++/Python/Java编程能力优先 4.具有中子源和光源学习经历者优先 5.有良好的英文沟通与写作能力

B40	极端条件研究岗	凝聚态物理、制冷及低温工程、高分子材料、生物工程等	1.承担极低温等极端条件设备的相关设计、优化与计算工作； 2.参加低温超导、低温高压等耦合装置的设计研发和运行维护工作； 3.参加自主化样品环境设备的设计研制工作； 4.参加高压和低温相关设备的运行维护与调试工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有稀释制冷机、氦相关课题研究背景的优先； 3.熟练使用三维设计和有限元分析等软件； 4.拥有X射线或中子散射或样品环境相关研究相关经验者优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B41	极化中子实验及设备数值模拟岗	凝聚态物理/粒子物理与核物理	1.承担极化中子技术谱仪端应用实验的数值模拟工作； 2.承担中子极化设备设计的数值模拟工作； 3.参与中子极化设备的研发工作及线上测试工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有一定的编程能力； 3.拥有中子散射实验经验者优先； 4.拥有McStas软件使用经验者优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B42	液体中子反射技术研究岗	凝聚态物理，生物物理，材料物理和化学，高分子	1.承担液体反射计光学元件、技术和运行模式的开发和设计工作； 2.参与McStas软件模拟液体反射计谱仪性能及其物理设计参数的优化等工作； 3.参与液体反射新技术/器件/装置的研发设计工作； 4.参与液体反射计的组装、调试、运行和维护工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有中子和X射线表面散射或略入射背景者优先； 3.熟练使用计算机模拟软件和编程，McStas或者Python者优先； 4.有较强的英文沟通和写作能力者优先。
B43	中子技术发展线站中子技术及应用岗	核技术及应用,粒子物理与原子核物理	1.中子技术发展线站设计和建设； 2.中子技术及应用研究； 3.束线测试工作技术支持和实验数据分析； 4.完成上级领导交办的其他工作；	1.学历：博士研究生； 2.核技术类专业背景； 3.熟练使用科学计算和粒子蒙特卡洛模拟类软件； 4.具有快速学习新知识和敏捷解决问题的能力； 5.工作认真负责，积极主动； 6.较强的英语听说读写能力；
B44	极化中子实验岗	凝聚态物理/核技术及应用	1.承担极化中子技术与各谱仪的功能应用方案设计； 2.承担极化中子实验数据分析程序编写； 3.参与谱仪极化中子用户实验及其它上线测试工作。	1.学历：博士研究生； 2.熟悉数据分析方法； 3.具有一定的编程能力； 4.具有中子线上实验经验者优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B45	谱仪运行岗1	材料科学、物理学等相关专业	1.承担多物理谱仪日常运行工作； 2.承担中子全散射数据分析工作； 3.依托中子全散射技术开展能源结构材料相关的研究工作，如锂电池、固态电池、储氢材料等；	1.学历：博士研究生； 2.具有材料科学、物理等相关专业背景； 3.熟练使用常规材料表征设备，如XRD、SEM、TEM、EPMA等； 4.具有GSAS或GSASII、FullProf、PDFgui等中子数据分析软件使用经验者优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B46	谱仪运行岗2	材料科学、物理学等相关专业	1.承担多物理谱仪日常运行工作； 2.承担全散射数据精修方法学开发工作； 3.完成课题组相关的理论计算相关工作；	1.学历：博士研究生； 2.具有凝聚态物理等相关专业背景，具有第一性原理和分子动力学理论计算经验； 3.熟练使用VASP、Lammps等理论数据分析软件； 4.具有Python、Matlab、C++等计算代码编写经验者优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B47	极化氦三研发岗	粒子物理与原子核物理、光学、电子技术等	1.参与极化氦三的研发及运维工作； 2.参与在线极化氦三设备的研制工作； 3.参与广角极化氦三装置的研发工作； 4.参与二期谱仪用在线极化氦三装备的的组装、调试、运行和维护工作。	1.学历：博士研究生； 2.具有物理、光学、电子技术等相关专业的背景； 3.熟练使用SolidWorks、Zemax、Comsol等软件； 4.拥有电气系统设计经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。

B48	中子散射数据计算与分析岗	凝聚态物理	<ol style="list-style-type: none"> 1.承担中子散射数据分析的研发工作； 2.承担机器学习应用的研发工作； 3.参与谱仪软件开发与调试工作； 	<ol style="list-style-type: none"> 1.学历：博士研究生； 2.具有凝聚态、晶体学专业背景； 3.熟练各种编程语言，C++、python等； 4.拥有同步辐射经验优先； 5.有较强的英文沟通能力和写作能力。
B49	表征方法学研究岗	材料物理和化学，凝聚态物理，高分子	<ol style="list-style-type: none"> 1.承担有机纳米或其他功能材料的研发工作； 2.承担多种科研制备和表征设备管理任务； 3.参与装置平台设备设施的研发工作； 4.参与磁学或X射线设备的组装、调试、运行和维护工作。 	<ol style="list-style-type: none"> 1.学历：博士研究生； 2.具有软物质/凝聚态物理研究专业背景； 3.熟练使用多种表征设备及数据分析软件者优先； 4.拥有使用多种X射线表征设备/磁学设备经验者优先； 5.精通英文写作和交流者优先。
B50	氘代方法学研究岗	有机化学，分析化学，微生物，分子生物学	<ol style="list-style-type: none"> 1.承担化学/生物氘代方法学研究及合成制备工作； 2.承担化学/生物氘代实验平台建设相关工作； 3.参与化学/生物氘代装置/设备的预研和开发工作； 4.参与国内/国际中子用户对接工作； 	<ol style="list-style-type: none"> 1.学历：博士研究生； 2.具有有机化学和分析化学研究专业背景； 3.熟练使用多种鉴定分离和纯化设备及数据分析软件者优先； 4.具有有机合成有机分子和两性分子合成经验者优先； 5.精通英文写作和交流者优先。