

中国计量科学研究院2024年度上半年高层次人才招聘岗位信息表

单位名称：中国计量科学研究院					报名地址： https://www.nim.ac.cn/highjobs/			
序号	工作部门	招聘岗位	岗位简介	招聘人数	岗位条件			
					专业要求	学历学位	其他要求	备注
1	时间频率计量科学研究所	原子时标技术研发岗(1)	从事原子时标技术研究工作，参与原子时标国家计量基准UTC(NIM)的保持与能力提升科研任务，负责原子时标标准装置的建立及运行维护工作。	1	理学(07)、工学(08)	博士研究生	具备时间频率计量研究工作基础，以主要作者(排名前3)在相关领域SCI期刊发表1篇以上学术论文。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中，非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
2	热工计量科学研究所	压力计量科研岗(2)	从事光学压力标准、压力计量基准研究的相关工作。	1	光学工程(0803)	博士研究生	具有2年以上相关研究经验。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中，非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
3	热工计量科学研究所	辐射测温科研岗(3)	从事高温气体温度计量测试技术研究相关工作。	1	仪器科学与技术(0804)	博士研究生	具有2年以上相关研究经验。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中，非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
4	力学与声学计量科学研究所	听力计量研究岗(4)	从事听力计量的溯源技术研究和基准装置研制工作。	1	物理学(0702)、 仪器科学与技术(0804)、 机械工程(0802)	博士研究生	具有声学测量和信号处理相关研究背景。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中，非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
5	力学与声学计量科学研究所	运动学参数计量研究岗(5)	从事高精度宽量程运动学参数溯源技术研究及相关计量标准装置的研制工作。	1	仪器科学与技术(0804)、 机械工程(0802)	博士研究生	具有磁轴承控制或运动控制相关研究背景。	国内在站博士后，须在2024年8月31日前出站(其中，非京籍博士后应符合全国博士后管委会办公室有关规定，以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
6	光学与激光计量科学研究所	光学计量科研岗(6)	从事光学计量研究工作，包括光学计量新技术、光学测量系统或光电测量仪器研制等相关研究工作。	1	物理学(0702)、光学工程(0803)、 仪器科学与技术(0804)、 电子信息(0854)	博士研究生	1.以第一作者在相关专业领域SCI期刊发表2篇及以上学术论文； 2.具有光学测量系统设计研制经验，或具有光电子技术研究、光电仪器研发经验。	1.国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中，非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)； 2.符合教育部留学服务中心和北京市关于留学回国人员在京落户有关规定的非京籍留学回国人员可报考。

7	化学计量与分析科学研究所	有机化学计量科研岗(7)	从事有机质谱相关的计量技术和标准物质研究工作。	1	化学(0703)	博士研究生	1.具有5年以上有机质谱分析方法开发及应用研究经验,熟悉功能化微纳米分离材料合成制备工作; 2.以主要作者(排名前3名)在SCI期刊上发表过5篇以上学术论文,申请过2项以上发明专利; 3.作为课题骨干申报和参与过质谱、有机分析计量相关技术领域研究项目。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中,非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
8	前沿计量科学中心	量子精密磁测与生命计量交叉科研岗(8)	从事面向多功能磁标免疫增敏的量子磁学传感技术和磁传感器研究相关工作。	1	材料科学与工程(0805)	博士研究生	1.具有磁性纳米材料及半导体材料制备与表征分析、原子磁力计和生物免疫分析等工作研究基础; 2.具有中级以上专业技术职称。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中,非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
9	前沿计量科学中心	核酸计量技术科研岗(9)	从事核酸序列相关测量技术、标准制定及应用的相关工作。	1	生物学(0710)、仪器科学与技术(0804)	博士研究生	1、具有相关工作经验2年以上; 2、具有中级以上专业技术职称。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中,非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
10	先进测量工程中心	算力中心研究岗(10)	从事算力中心基础设施、算力测试评价技术及标准化研究。	1	动力工程及工程热物理(0807)、能源动力(0858)、电气工程(0808)、机械工程(0802)、计算机科学与技术(0812)	博士研究生	以第一作者在相关专业领域SCI期刊发表过2篇及以上学术论文。	1.国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中,非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定); 2.符合教育部留学服务中心和北京市关于留学回国人员在京落户有关规定的非京籍留学回国人员可报考。
11	先进测量工程中心	能源工程及碳计量研究岗(11)	从事能源工程及碳计量测试技术相关研究工作,领域包括但不限于燃烧测量技术、碳捕集转化与利用技术、电解水制氢技术等。	1	动力工程及工程热物理(0807)、电气工程(0808)、化学工程与技术(0817)	博士研究生	1.以第一作者在中科院一区或二区SCI期刊发表3篇及以上学术论文; 2.具有2年以上燃烧测量技术和碳捕集转化与利用技术相关研究经验; 3.熟练掌握和使用色谱、质谱和光谱等测量技术,具备独立开发能源工程计量技术能力。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中,非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
12	先进测量工程中心	标准技术验证科研岗(12)	从事国家标准技术验证的相关工作。	1	航空宇航科学与技术(0825)、材料科学与工程(0805)、机械(0855)	博士研究生	1.具备与专业要求符合的研究基础或标准化方面的研究基础; 2.具备2年及以上相关工作经验。	国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中,非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。

13	环境计量中心	气溶胶及颗粒物计量岗 (13)	从事空气、生物气溶胶，环境空气颗粒物监测等气溶胶参量及颗粒特性的计量学研究。	1	环境科学与工程(0830)	博士研究生		国内在站博士后须在2024年8月31日前出站(其中，非京籍博士后人员应符合全国博士后管委会办公室有关规定以及北京市关于非京籍博士后人员在京落户有关规定)。
14	不限岗位		除已发布岗位外，欢迎有意向加入我院的优秀人才投递简历，我院会尽快与您取得联系。					
考试形式	考试包括初试和复试，根据初试成绩排名，按参加复试人员与拟聘人员3:1的比例确定参加复试人员，参加复试人员未达到3:1的，按实际人数进入复试，考试满分均为100分，按初试成绩占40%、复试成绩占60%计算总成绩，初试、复试、总成绩设最低合格分数线70分，各环节未达最低合格分数线人员，不能进入下一环节。							
官方网站: https://www.nim.ac.cn 咨询电话: 010-64524285 监督电话: 010-64226659 技术支持: 18514031198								