

序号	招聘类型	岗位名称	执行专业技术岗位类别	招聘人数	应聘条件		
					学历要求	专业方向	岗位描述
1	高层次人才（国家级）	从事化学与生物学交叉研究领域；研究方向：化学调控生物分子构像与功能；新型人工酶开发与应用；生物功能材料	自然科学系列	1	博士研究生	化学生物学或生物无机化学或材料化学	从事化学与生物学交叉研究领域研究，具有独立开展课题的能力。富有创新能力和团队协作精神。
2	高层次人才（国家级）	谱学电化学和电分析化学、能源和环境	自然科学系列	1	博士研究生	谱学电化学和电分析化学、能源和环境	从事谱学电化学、电分析化学研究，有美国多校博士后经历，出国3年以上的。
3	高层次人才（中科院级）	高分子凝聚态物理	自然科学系列	1	博士研究生	高分子物理、高分子加工	熟悉高分子凝聚态研究方法，具有扎实的物理功底，善于从该领域未来发展方向或实际需求中抽提科学问题，提出研究设想，形成研究方案。具备独立开展科学研究的能力，
4	高层次人才（中科院级）	高分子材料	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学、高分子材料	熟悉高分子合成方法、或高分子材料应用设计与性能评价，善于从目前或未来实际应用需求中抽提科学或技术问题，提出研究设想，形成研究方案。具备一定独立开展科学研究的能力，具有很强的团队合作精神，工
5	高层次人才（中科院级）	从事化学与生物学交叉研究领域；研究方向：化学调控生物分子构像与功能；新型人工酶开发与应用	自然科学系列	1	博士研究生	化学生物学或生物无机化学	从事化学与生物学交叉研究领域研究，具有独立开展课题的能力和团队协作精神。
6	高层次人才（中科院级）	聚合物动力学/高分子物理	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学与物理	开展聚合物动力学研究，包括高分子构象转变及其演化、松弛行为、老化等
7	高层次人才（中科院级）	磁性材料	自然科学系列	1	博士研究生	化学或材料	稀土功能材料
8	高层次人才（中科院级）	生物功能材料	自然科学系列	1	博士研究生	纳米生物化学	设计开发生物活性材料用于构建人工细胞和合成生命系统，研究细胞行为和生命基本原理，并探索其在生物医学中的应用。要求熟悉合成材料、复合材料、仿生材料的合成方法和微纳米技术，并具备较强地独立开展基础研究的能力，能够带领一个团队开展应用

9	高层次人才（中科院级）	高温质子交换膜燃料电池	自然科学系列	1	博士研究生	物理化学	要求熟悉高温质子交换膜燃料电池，并具备独立开展相关工作的能力。工作勤奋、踏
10	高层次人才（中科院级）	PEM催化剂研究	自然科学系列	1	博士研究生	物理化学	要求熟悉PEM体系的电催化剂制备方法、催化原理与技术等信息，并具备独立开展相关工作的能力。工作勤奋、踏实，有团队协作
11	高层次人才（中科院级）	燃料电池工程化研究	工程技术系列	1	博士研究生	物理化学	要求熟悉燃料电池工程化相关研究，并具备独立开展相关工作的能力。工作勤奋、踏
12	高层次人才（研究员）	高分子材料	自然科学系列	1	博士研究生	高分子、材料、物理	熟悉高分子凝聚态研究方法，具有扎实的物理功底，善于从该领域未来发展方向或实际需求中抽提科学问题，提出研究设想，形成研究方案。具备一定独立开展科学研究的能力，具有很强的团队合作精神和团队协作精神，工作勤奋、踏
13	高层次人才（研究员）	从事化学与生物学交叉研究领域；研究方向：化学调控生物分子构像与功能；新型人工酶开发与应用	自然科学系列	1	博士研究生	化学生物学或生物无机化	从事化学与生物学交叉研究领域研究，具有独立开展课题的能力和团队协作精神。
14	高层次人才（研究员）	从事急需加强交叉学科-化学生物学；研究方向：生物纳米功能材料及应用；药物筛选与作用机制；分子识别；核酸、蛋白质化学	自然科学系列	1	博士研究生	化学生物学或材料化学或生物化学	从事化学与生物学交叉研究领域研究，具有独立开展课题的能力和团队协作精神。
15	高层次人才（研究员）	生物功能材料	自然科学系列	1	博士研究生	纳米生物化学	设计开发生物活性材料用于构建人工细胞和合成生命系统，研究细胞行为和生命基本原理，并探索其在生物医学中的应用。要求熟悉合成材料、复合材料、仿生材料的合成方法和微纳米技术，并具备较强地独立开展基础研究的能力，能够带领一个团队开展应用
16	高层次人才（高级工程师）	固态储氢材料研究	自然科学系列	1	硕士博士皆可	应用化学	主要开展储氢材料制备、储氢罐及应用研究

17	特别研究助理	从事化学与生物学交叉研究领域；研究方向：化学调控生物分子构像与功能；新型人工酶开发与应用	自然科学系列	3	博士研究生	分子生物学或合成化学或材料化学	从事化学与生物学交叉研究领域研究，具有独立开展工作能力和团队协作精神。
18	特别研究助理	从事化学生物学；研究方向：生物纳米功能材料及应用；药物筛选与作用机制；分子识别；核酸、蛋白质化学	自然科学系列	3	博士研究生	生物化学或合成化学或材料化学	从事化学与生物学交叉研究领域研究，具有独立开展工作能力和团队协作精神。
19	特别研究助理	聚合物动力学/高分子物理	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学与物理	开展高分子溶液、聚合物动力学研究,熟悉高分子溶液理论及其表征技术
20	特别研究助理	轻质热防护材料研制	自然科学系列	2	博士研究生	高分子化学/材料化学	从事高分子热防护材料的制备、加工,分析
21	特别研究助理	印刷有机电子学	自然科学系列	1	博士研究生	材料/物理/化学/电子工程	喷墨打印技术及其在有机光电器件中的应用。工作勤奋、踏实,有团队协作精神。
22	特别研究助理	有机太阳能电池	自然科学系列	1	博士研究生	材料/物理/化学	薄膜凝聚态结构调控。工作勤奋、踏实,有团队协作精神。
23	特别研究助理	高分子物理	自然科学系列	2	博士研究生	高分子物理	主要开展高分子物理方面的研究工作
24	特别研究助理	药物有机化学	自然科学系列	1	博士研究生	有机化学；药物化学	主要开展小分子药物化学研究
25	特别研究助理	纳米合成制备与应用	自然科学系列	1	博士研究生	不限	主要开展纳米材料制备及其应用研究
26	特别研究助理	成瘾神经生物学	自然科学系列	1	博士研究生	医学；神经生物学等	主要开展成瘾神经生物学研究
27	特别研究助理	涂料研发与研发	工程技术系列	1	博士研究生	涂料工程	主要开展稀土功能涂料的研发与应用,要求具备独立开展涂料研制和应用的能力。工作勤奋、踏实,有团队协作精神。
28	特别研究助理	有机电致发光器件	自然科学系列	1	博士研究生	高分子物理	主要开展新型有机发光器件的制备、优化、表征,工艺路线开发等工作。要求熟悉有机薄膜生长方法和表征技术;精通有机电致发光器件的相关知识和技能;具备独立开展课题研究的能力和团队协作的能力;要求勤奋
29	特别研究助理	有机薄膜晶体管器件	自然科学系列	1	博士研究生	高分子物理	主要开展新型有机薄膜晶体管的制备、优化、表征,工艺路线开发等工作。要求熟悉有机薄膜生长方法和表征技术;精通有机薄膜晶体管阵列器件的相关知识和工艺技术;具备独立开展课题研究的能力和团队协作的能

30	特别研究助理	高分子物理理论模拟	自然科学系列	3	博士研究生	高分子物理	从事高分子玻璃化和流变学的理论模拟研究
31	特别研究助理	聚合物场论研究	自然科学系列	1	博士研究生	统计物理, 计算物理, 高分子物理等	采用聚合物场论及其数值运算研究高分子复杂体系的平衡态行为与非平衡态行为, 熟悉C语言、Fortran语言等计算机语言及其编程, 最好拥有从事聚合物场论研究的经历, 工作
32	特别研究助理	高分子合成化学、高端聚烯烃材料	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学、有机化学、高分子材料	要求具有一定的高分子合成或有机合成基础或高分子材料性能研究基础
33	特别研究助理	电化学合成	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学、电化学、有机合成化学	主要开展电化学合成研发工作。要求熟悉电化学合成方法, 并具备独立开展有机合成工作的能力。工作勤奋、踏实, 有团队协作精
34	特别研究助理	高分子太阳能电池、共轭高分子化学	自然科学系列	2	博士研究生	高分子化学与物理、有机化学、物理	从事高分子太阳能电池器件制备及性能研究, 要求具有太阳能电池器件制备经验; 从事共轭高分子材料的设计、制备及光电性质
35	特别研究助理	聚氨酯微孔弹性体	工程技术系列	2	博士研究生	高分子材料与工程、高分子化学、有机化学、材料力学	从事高性能聚氨酯微孔弹性体材料的开发, 优化分子结构、凝聚态结构、泡孔结构和材料力学性能间的关联, 合成高性能聚氨酯微孔弹性体材料; 具有多元醇、聚氨酯、聚氨
36	特别研究助理	微纳米发光材料的合成与特性研究, 发光材料	自然科学系列	1	博士研究生	无机化学	主要开展微纳米发光材料的设计合成与特性研究, 具备独立开展微纳米材料形貌可控合成与特性研究的能力, 工作勤奋, 有团队合作
37	特别研究助理	配位化学	自然科学系列	1	博士研究生	化学	功能配合物化学
38	特别研究助理	肿瘤分子/免疫诊断方法开发	自然科学系列	2	博士研究生	分子生物学/生物分析化学	研发甲状腺、消化系统、肺肿瘤体外诊断试剂及方法。要求熟悉分子生物、免疫分析等研究手段, 并具备独立开展实际临床样本分析、体外诊断试剂/方法一致性评估的能力。
39	特别研究助理	生物技术	自然科学系列	2	博士研究生	化学、生物学	生物分析, 荧光分子(纳米)探针的合成、性质研究, 细胞、活体成像, 肿瘤诊疗一体化平台构建等。具有较强的科研创新能力和实验技能, 良好的团队合作意识和沟通协调
40	特别研究助理	催化材料、器件研发	自然科学系列	1	博士研究生	物理化学	电催化剂研发、燃料电池系统测试
41	特别研究助理	智能高分子传感器	工程技术系列	1	博士研究生	分析化学或高分子化学	主要从事柔性可穿戴智能传感器的开发
42	特别研究助理	生物传感及分子诊断	自然科学系列	1	博士研究生	分析化学/分子生物学	主要开展核酸相关的检测新原理新方法的研究工作。要求熟悉分析化学的基本知识, 并具备独立开展科研工作的能力。工作勤奋、

43	特别研究助理	分子动力学模拟	自然科学系列	1	博士研究生	生物物理、物理化学、计算化学	熟练运用分子动力学模拟软件研究生物大分子结构和相互作用，有英文写作经验。
44	特别研究助理	薄膜材料的制备	自然科学系列	1	博士研究生	物理化学	采用pld等技术可以制备功能薄膜。并具备化学学习背景，对高分子及生物化学均有积累
45	特别研究助理	生物医用材料的设计和制备	自然科学系列	1	博士研究生	高分子科学或材料科学	主要开展生物医用材料的设计、改性和研发工作，具备生物化学背景优先考虑
46	特别研究助理	多相催化	自然科学系列	2	博士研究生	催化材料，催化反应	热爱科研工作，工作勤奋，踏实肯干，具有明确的职业规划，良好的团队合作意识。熟悉多相催化设计及催化反应机理研究；催化剂制备技术，表征技术，催化反应机理实验及理论计算；具有独立开展科学研究的能
47	特别研究助理	高分子化学合成及自组装	自然科学系列	2	博士研究生	高分子化学/细胞生物学	细胞膜仿生脂质的制备
48	特别研究助理	高分子理论与模拟	自然科学系列	1	博士研究生	高分子物理	至少熟练掌握MC、MD、DPD、SCF模拟方法中的一种，并具备独立开展模型建立、编程的能力。工作勤奋、踏实，有团队协作精
49	特别研究助理	高分子化学合成	自然科学系列	2	博士研究生	高分子化学与物理	1) 聚氨基酸材料方向：高分子合成与表征，具备一定的有机合成基础，有生物材料研发经历者，具有抗菌性、细胞毒性、动物实验操作经验者优先。 2) 嵌段共聚物、光刻胶方向：高分子合成与表征，侧重单体设计与可控聚合，具备一定
50	特别研究助理	分析化学	自然科学系列	1	博士研究生	超分子化学	主要开展超分子分析化学研究，结合分子设计合成与本课题组的纳米材料，以超分子识别和组装性质为手段，发展分析化学方法。要求有功能分子设计合成，设计超分子识别
51	特别研究助理	分析化学	自然科学系列	1	博士研究生	等离激元光子学	主要开展等离激元纳米材料的基础与应用的研究，研究新型等离激元纳米材料的基本性质及其在光谱等领域的应用。要求有等离激元材料设计合成、应用、或模拟方面的经
52	特别研究助理	高分子化学合成	自然科学系列	3	博士研究生	高分子化学	具有一定的英文水平，具有独立开展实验的能力，具有团队精神。
53	特别研究助理	生物医用材料研发	自然科学系列	1	博士研究生	化学、高分子、生物、生物医学工程	具有生物医用材料的研究经历，取得过重要研究成果，工作勤奋、踏实、具有团队协作

54	特别研究助理	高分子物理, 高分子纳米复合材料	自然科学系列	2	博士研究生	高分子化学与物理、材料化学、应用化学	主要从事高分子纳米复合材料的设计开发工作。要求熟悉高分子物理基本表征手段, 且掌握一定的高分子化学合成制备技术, 并具备独立开展科研工作的能力。工作勤奋踏实与课题组的研究方向(化学分析、谱学成像)互补, 能够开展良好的交叉融合, 促进彼此学术交流和通力合作。工作勤奋、踏实, 为人正派、谦虚谨慎。善于交流、乐于
55	特别研究助理	物理、生物、电子等	自然科学系列	2	博士研究生	物理、生物、电子等	主要开展变形稀土镁合金的微观组织表征与性能研究工作, 要求熟练掌握镁合金微观组织表征与力学性能测试基本方法, 熟练操作TEM电镜, 较强的高水平SCI论文写作能力, 并具备独立开展稀土镁合金研发工作的能力。工作勤奋、踏实, 有团队协作精神, 认真
56	特别研究助理	变形稀土镁合金研究	自然科学系列	2	博士研究生	金属材料科学与工程	主要开展稀土4f5d电子的运动行为, 并对配位、磁、电及光性能的影响规律。具备独立开展相关计算任务的能力, 工作勤奋, 踏
57	特别研究助理	稀土材料的计算机模拟	自然科学系列	2	博士研究生	物理化学或无机化学	主要开展纳米生物界面分析方面的研究工作。要求热爱科学研究, 工作认真, 责任心强, 有较强的实验操作能力、创新研究潜力和团队合作精神。在光谱电化学分析、纳米材料合成及神经遗传学、细胞生物学等相关
58	特别研究助理	纳米生物界面分析	自然科学系列	2	博士研究生	化学、材料、细胞生物学	主要开展高分子胶黏剂研发工作, 熟悉高分子加工设备与流程, 具备独立开展工作的能
59	特别研究助理	高分子化学合成	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学	主要开展基于纳米合成材料和技术研发工作。要求熟悉纳米材料合成方法及相关技术, 并具备较强的科研能力, 能够协助课题组开展科研工作。工作勤奋、认真、踏实, 有团
60	特别研究助理	纳米技术及应用	自然科学系列	1	博士研究生	纳米生物材料	具有生物合成背景或者纤维材料研究背景
61	特别研究助理	高力学性能生物材料制备、生物重组表达及放大	自然科学系列	2	博士研究生	微生物工程、生物化工、分子生物学等	利用生物大分子进行大数据信息编码和存取, 具有计算机编程、信息处理等研究背景
62	特别研究助理	半导体合成生物学	自然科学系列	3	博士研究生	计算机编程、信息处理等	

63	特别研究助理	多模式生物诊疗试剂研发	自然科学系列	2	博士研究生	生物、医学等	具有药学研究、肿瘤研究经历
64	特别研究助理	高分子合成	自然科学系列	2	博士研究生	高分子化学	开展二氧化碳共聚物的合成研究
65	特别研究助理	电化学和电分析化学、能源与环境	自然科学系列	1	博士研究生	电化学和电分析化学	从事电化学和电分析化学研究，有美国博后经历
66	特别研究助理	中药新剂型研究及生物学评价	自然科学系列	1	博士研究生	药理、药剂、药学、生物化学或其他化学	研究中药靶向制剂及其他新型制剂材料及生物学评价，借助分子生物学及细胞生物学手段结合组学技术深入研究中药作用机制。要求熟悉药剂或药理或生命科学实验技术和方
67	特别研究助理	仪器功能开发	工程技术系列	1	博士研究生	仪器仪表（质谱色谱及光谱仪器相关专业），电子学，物理学	主要针对质谱及相关仪器进行新功能及配套设备研发。要求熟悉质谱色谱等分析仪器原理或者具有仪器研制经历，具有创新思想。
68	特别研究助理	高分子合成与分离膜材料制备	自然科学系列	1	博士研究生	有机化学、高分子化学	主要开展与能源、水资源、环境保护相关的高分子膜材料设计合成、中空纤维膜制备方面的工作。具备有机合成或膜材料加工方面
69	特别研究助理	纳米生物材料的应用研究	自然科学系列	1	博士研究生	材料化学、细胞生物学、免疫学	能够完成纳米生物材料的设计、制备和表征；具有基本的细胞生物学和动物学实验技能；具有良好的中/英文科技论文写作能力。
70	特别研究助理	高分子发泡材料	自然科学系列	1	博士研究生	高分子材料加工、功能纳米复合材料	主要开展聚合物基发泡功能材料制备与方法研究。要求熟悉聚合物发泡方法，了解纳米功能材料，具备独立开展研究的能力。工作
71	特别研究助理	高分子阻燃方法与技术	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学、阻燃材料	主要开展聚合物阻燃应用基础研究。要求具备阻燃研究基础和分子合成能力，能独立开展研究工作。工作勤奋、踏实，有协作精
72	特别研究助理	PEM能量转换体系相关研究	自然科学系列	4	博士研究生	物理化学	要求熟悉PEM体系相关等信息，并具备独立开展相关工作的能力。工作勤奋、踏实，有
73	特别研究助理	涂料研发与应用	工程技术系列	1	博士研究生	涂料工程	主要开展稀土功能涂料的研发与应用求，要求具备独立开展涂料研制和应用的能力。工作勤奋、踏实，有团队协作精神。
74	特别研究助理	高分子合成化学、高端聚烯烃材料	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学、有机化学、高分子材料	要求具有一定的高分子合成或有机合成基础或高分子材料性能研究基础
75	特别研究助理	高分子结构研究	自然科学系列	1	博士研究生	高分子物理，材料科学，物理化学	主要开展高分子复杂体系结构研究，要求熟悉红外光谱方法，并具备独立开展研究的能
76	特别研究助理	配位化学	自然科学系列	1	博士研究生	化学	功能配合物化学

77	特别研究助理	光学/光热成像小型检测仪开发	工程技术系列	1	博士研究生	光电工程	熟悉光路设计、光学成像、光热成像系统开发。具备科学精神、工作勤奋、有团队协作
78	特别研究助理	生物技术	自然科学系列	2	博士研究生	化学、生物学	生物分析，荧光分子（纳米）探针的合成、性质研究，细胞、活体成像，肿瘤诊疗一体化平台构建等。具有较强的科研创新能力和实验技能，良好的团队合作意识和沟通协调
79	特别研究助理	电催化相关研究	自然科学系列	1	博士研究生	物理化学	电催化剂研发、燃料电池系统测试
80	特别研究助理	高分子化学合成	自然科学系列	2	博士研究生	高分子化学、有机化学	代表性文章2篇以上，从事氨基酸聚合物及嵌段共聚物合成和表征研究工作，具备一定的
81	特别研究助理	有机合成	自然科学系列	1	博士研究生	有机化学	D/A型热诱导延迟荧光化合物合成，熟悉无水无氧操作、芳烃偶联反应和光物理性质表
82	特别研究助理	聚合物合成	自然科学系列	1	博士研究生	高分子化学	含芳香基团的聚合物合成，利用缩聚反应制备聚合物，表征其紫外可见吸收和发光性质
83	特别研究助理	聚合物薄膜表征	自然科学系列	1	博士研究生	高分子物理	聚合物薄膜凝聚态结构和光物理性质表征，熟悉聚合物薄膜的制备和性能测试方法
84	特别研究助理	高性能聚合物及其复合材料结构与性能	自然科学系列	1	博士研究生	高分子、材料化学、应用化学	聚合物挤出接枝；悬浮接枝；聚合物共混；耐击穿电绝缘材料
85	特别研究助理	高力学性能生物材料研发	自然科学系列	3	博士研究生	高分子材料、生物材料等	具有生物材料制备、纤维研究等经历
86	特别研究助理	中药及保健品研发	自然科学系列	1	博士研究生	药学、药理、药剂相关专业	主要从事与中药新药及保健品开发的研究工作，要求熟悉或了解药学、药理实验技术，具备一定的仪器分析经验，硕博士期间从事
87	特别研究助理	固态储氢材料研究	自然科学系列	1	博士研究生	应用化学	主要开展金属间化合物储氢材料设计制备、结构、性能研究
88	特别研究助理	锂电池材料研究	自然科学系列	2	博士研究生	物理化学	主要开展碱金属电池材料设备、组织构造、电解液及电化学性能研究
89	特别研究助理	纳米材料制备，生物分析	自然科学系列	2	博士研究生	分析化学	主要开展纳米材料制备和生物分析方面的研究工作。要求熟悉纳米材料制备和生物分析方法，学术背景为药学，分析化学和化学生物学优先。能独立开展课题研究，撰写论文，工作勤奋踏实，有团队协作精神、良好的学术道德和严谨的科学态度，乐观开朗。
90	应届毕业生	功能高分子材料研制	工程技术系列	2	本科硕士皆可	高分子化学/材料化学	从事功能高分子材料、胶黏剂的制备、加工，分析测试。

91	应届毕业生	印刷有机电子学	工程技术系列	1	硕士博士皆可	材料/物理/化学/电子工程	喷墨打印技术及其在有机光电器件中的应用。工作勤奋、踏实，有团队协作精神。
92	应届毕业生	有机太阳能电池	工程技术系列	1	硕士博士皆可	材料/物理/化学	薄膜凝聚态结构调控。工作勤奋、踏实，有团队协作精神。
93	应届毕业生	高分子合成化学、高端聚烯烃材料	工程技术系列	1	本硕博皆可	高分子化学、有机化学、高分子材料	高分子材料制备，工作勤奋，对研究有热爱
94	应届毕业生	电化学传感器	自然科学系列	2	本科硕士皆可	化学、电子工程	开展化学传感器的研究，要求具有电化学测试、中英文论文撰写和中外专利申请经历和
95	应届毕业生	电化学合成	工程技术系列	1	博士研究生	高分子化学、电化学、有机合成化学	主要开展电化学合成研发工作。要求熟悉电化学合成方法，并具备独立开展有机合成工作的能力。工作勤奋、踏实，有团队协作精
96	应届毕业生	橡胶及弹性体材料摩擦磨损行为研究	工程技术系列	2	硕士博士皆可	材料力学、摩擦力学学、接触力学	主要从事橡胶材料的摩擦磨损相关研究工作，从接触力学基本原理出发，揭示橡胶等弹性材料在不同对偶面、不同环境下的摩擦磨损行为与材料粘弹性为和动静态力学行为之间的关系，为高耐磨橡胶及弹性体材料开发提供定量化指导。有高分子材料摩擦磨损
97	应届毕业生	轮胎动力学设备设计与应用	工程技术系列	3	硕士博士皆可	仪器科学、航空工程（与起落架相关）、机械力学	主要从事特种轮胎的专用测试设备设计，试验方法建立，轮胎稳态、瞬态、摩擦磨损等动力学特性分析相关研究工作。具有设备设计、轮胎力学分析等相关研究背景者优先考
98	应届毕业生	橡胶加工	工程技术系列	2	硕士博士皆可	高分子材料、高分子物理、	主要从事橡胶加工工艺及橡胶配方设计等相
99	应届毕业生	橡胶湿法纳米增强	工程技术系列	2	硕士博士皆可	高分子材料、化学工程	对橡胶特性有一定的了解，熟悉化工设备设计方法，熟练掌握化工设计专用软件，具有橡胶合成凝聚工艺相关研究背景优先考虑
100	应届毕业生	复合材料数学建模及优化算法设计	工程技术系列	2	硕士博士皆可	应用数学\计算数学	从事复合材料数学建模方法研究及结构优化算法编写，具备一定编程能力及算法分析经
101	应届毕业生	无机纳米粒子合成	工程技术系列	2	硕士博士皆可	无机化学、半导体化学	从事无机半导体纳米粒子的设计合成，实现其在涂料中稳定分散；具备半导体纳米粒子合成、分散、性能调控经验者优先。
102	应届毕业生	聚氨酯涂料研究	工程技术系列	2	硕士博士皆可	有机化学、高分子化学、高分子物理、化学工程与工艺	从事聚氨酯基涂料的研究，解决涂料不同工况下的耐磨、耐候和老化性能；具有多元醇、聚氨酯、聚氨酯类催化剂和聚脲涂料等相

103	应届毕业生	高性能聚氨酯弹性体材料研究	工程技术系列	2	硕士博士皆可	有机化学、高分子化学、高分子物理、化学工程与工艺、材料力学	从事高性能聚氨酯弹性体材料的开发,优化分子结构、凝聚态结构、成型工艺和材料力学性能间的关联;具有多元醇、聚氨酯、高分子密封材料和高分子材料力学性能研究经验
104	应届毕业生	高分子/纤维复合材料开发	工程技术系列	2	硕士博士皆可	高分子材料与工程、高分子化学、有机化学、材料力学	从事玻纤、碳纤表面处理挂胶等研发,并与橡胶、聚氨酯等材料进行复合;研究纤维种类、处理方法和复合方式与复合材料力学性能间关联;具有纤维处理、排布、复合材料
105	应届毕业生	LED发光材料的研发与应用,发光材料	工程技术系列	1	博士研究生	无机化学	主要开展高效LED发光材料研发与应用,具备独立开展LED发光材料合成与特性研究及其制备技术研发的能力,工作勤奋,有团队合作精神
106	应届毕业生	生物技术	自然科学系列	2	本硕博皆可	化学、生物学	生物分析,荧光分子(纳米)探针的合成、性质研究,细胞、活体成像,肿瘤诊疗一体化平台构建等。具有较强的科研创新能力和实验技能,良好的团队合作意识和沟通协调
107	应届毕业生	仪器软件开发	工程技术系列	1	硕士博士皆可	计算机、软件工程	能独立开发应用软件,了解Java、C++等语言,有相关工作经验。
108	应届毕业生	高性能合成橡胶材料	工程技术系列	4	本科硕士皆可	高分子化学与物理/材料化学/化学工程与工艺/应用化	金属有机络合催化、合成橡胶和功能高分子材料的科学研究、技术开发及产业化工作
109	应届毕业生	高分子化学合成	自然科学系列	2	本硕博皆可	高分子化学、有机化学	从事氨基酸聚合物及嵌段共聚物合成和表征研究工作,具备一定的有机合成基础。
110	应届毕业生	高分子化学合成	工程技术系列	1	博士研究生	高分子化学、有机化学	从事氨基酸聚合物及嵌段共聚物合成和表征研究工作,具备一定的有机合成基础。
111	应届毕业生	分析化学	自然科学系列	1	本科硕士皆可	纳米合成化学、电化学、或者分析化学	主要开展纳米材料精准合成及其在分析化学和电化学中的应用
112	应届毕业生	分析化学与环境治理	自然科学系列	1	本硕博皆可	分析化学	该岗位的工作内容及要求;主要开展分析化学与环境治理研发以及秘书工作。要求熟悉分析化学方法,并具备独立开展工作的能力
113	应届毕业生	接枝聚烯烃材料的研究与应用	自然科学系列	1	本硕博皆可	高分子、材料化学、应用化学	聚合物接枝;聚合物结构与性能关系研究
114	应届毕业生	钙钛矿光电器件	工程技术系列	2	硕士博士皆可	物理或高分子化学	主要开展高性能钙钛矿太阳能电池和发光器件以及相关材料开发,要求具有相关方向研究经验,工作勤奋,有团队协作精神。

115	应届毕业生	物理、生物、电子等	工程技术系列	1	硕士研究生	物理、生物、电子等	与课题组的研究方向（化学分析、谱学成像）互补，能够开展良好的交叉融合，促进彼此学术交流和通力合作。工作勤奋、踏实，为人正派、谦虚谨慎。善于交流、乐于
116	应届毕业生	生物发酵及工艺放大	工程技术系列	2	硕士博士皆可	微生物工程、生物化工等	具有生物合成研究背景
117	应届毕业生	有机和高分子合成	工程技术系列	2	大学本科	化学或材料	开展二氧化碳共聚物的合成研究