

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
1	快速分析与检测 研究组 102组 (李海洋)	软件工程师	科技	软件编程	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 具有软件编程工作经验, 熟悉数据分析处理方法, 能根据需要编制数据处理程序, 有相关工作经验者优先。	1	王爱博 abwang@dicp.ac.cn
2	手性合成研究组 201组 (周永贵)	有机合成	科技	不对称催化研究	研究生学历, 博士学位, 有机合成等相关专业, 具备良好的英文读写能力。热爱科研工作, 富有团队精神。有海外科研经历者优先。	1	孙蕾 sunlei@dicp.ac.cn
3	仿生催化合成 创新研究组 02T4组 (陈庆安)	有机合成研究	科技	负责有机合成科研 实验工作	研究生学历, 硕士以上学位, 有机合成等相关专业, 动手能力强, 责任心强。具有良好的团队合作 精神, 有机合成工作经验者优先。	4	陈庆安 qachen@dicp.ac.cn
4	功能有机分子与 材料研究组 210组 (胡向平)	有机合成	科技		研究生学历, 博士学位, 有机合成等相关专业, 动手能力强, 责任心强, 工作积极认真, 具有良好的团队合作精神和沟通能力, 有有机合成工作 经验者优先	1	胡向平 xiangping@dicp.ac.cn
5	催化反应化学 研究组 501组 (申文杰)	环境催化	科技		研究生学历, 博士学位, 环境催化相关专业, 有 较强的科研能力和撰写英文科技论文的能力, 具 有良好的沟通表达能力及团队合作精神	1	申文杰 shen98@dicp.ac.cn
6		纳米催化	科技		研究生学历, 博士学位, 材料化学相关专业, 有 材料(金属或金属氧化物)合成和结构分析的研 究经历, 较强的科研能力和撰写英文科技论文的 能力, 良好的沟通表达能力及团队合作精神	1	
7	纳米与界面催化 研究组 502组 (傅强)	表面与界面 催化	科技	表面与界面催化研 究	研究生学历, 博士学位, 催化、电化学、表面化 学等化学相关专业, 扎实的催化基础知识和丰富 的催化研究经历, 有相关研究背景的具有高级 职称者和博士后优先, 工作认真、踏实、努力, 有 团队精神	1	傅强 qfu@dicp.ac.cn
8	二维材料与能源 小分子转化创新 特区组 05T6组 (邓德会)	多相催化	科技	催化剂的设计、表 征、机理研究	研究生学历, 博士学位, 催化、电化学、理论计 算等化学相关专业, 扎实的催化基础知识和丰富 的催化研究经历, 有相关研究背景的具有高级 职称者和博士后优先, 工作认真、踏实、努力, 有 团队精神	1	邓德会 dhdeng@dicp.ac.cn
9	纳米与界面催化 研究组 502组 (傅强)	固体核磁共 振	科技		研究生学历, 博士学位, 固体核磁共振或催化等 化学相关专业, 扎实的核磁共振和催化基础知 识, 有相关研究背景的博士后优先, 工作认真、 踏实、努力, 有团队精神	1	潘秀莲 panxl@dicp.ac.cn
10	纳米与界面催化 502组 (傅强)	低维热电材 料	科技	热电材料制备和性 能测试	研究生学历, 博士学位, 物理、材料等相关专 业, 具有热电材料制备和性能测试的相关经验, 工作认真、踏实、努力, 有团队精神	1	姜鹏 pengjiang@dicp.ac.cn

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
11	分子催化与原位表征研究组 503组 (李灿)	光催化和光电催化相关理论研究	科技		研究生学历, 博士学位, 具有较深厚的光催化和光电催化相关理论研究背景, 特别要求具有较强的量子化学理论基础、工作勤奋认真, 富有团队合作精神; 但经考核后若工作基础较为薄弱、目前不能胜任岗位者, 也可以考虑先给予博士后位置, 然后视科研进展情况聘为我组工作人员	1	李灿 canli@dicp.ac.cn
12	无机膜与催化新材料研究组 504组 (杨维慎)	研究助理1	科技	无机膜及催化膜反应器相关科研工作	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 具有陶瓷材料制备、催化剂制备、表征、电化学相关背景; 能独立开展研究工作, 良好的科技论文、报告、专利撰写能力; 有责任心、善于沟通, 有良好的合作精神和团队协作意识, 为人随和, 做事认真细致。	2	朱雪峰 zhuxf@dicp.ac.cn
13	无机膜与催化新材料研究组 504组 (杨维慎)	研究助理2	支撑	催化剂(放大)制备、表征以及反应性能评价	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 催化及化学、化工相关专业; 实验技能扎实、对催化材料及其制备有一定了解, 具有催化剂合成, 对催化剂放大经验者优先; 做事认真细致, 团队合作能力强, 具有吃苦耐劳的优良品质。	3	楚文玲 cwl@dicp.ac.cn 王红心 wanghx78@dicp.ac.cn
14	技术支撑与管理 505组	高分辨电镜研究及管理	支撑		研究生学历, 博士学位, 催化材料制备、表征、反应化学的相关专业背景; 熟悉高分辨电镜原理和应用; 有志于从事科学仪器使用、功能开发和研制工作; 具有较强责任心和团队协作精神, 为人随和, 做事认真细致	1	毛佳 sklc@dicp.ac.cn
15	化学激光先进精密光学技术研究组 704组 (李刚)	面向工业和科学应用超短脉冲激光器	科技	超短脉冲激光器研发	具有博士学位, 光学或激光物理专业, 具有该领域工作经验者优先。	1	李刚 lig@dicp.ac.cn
16	化学激光先进精密光学技术研究组 704组 (李刚)	微纳光学技术	科技	微纳光学元件的设计和制备技术	具有博士学位, 光学或物理专业, 具有该领域工作经验者优先。	1	李刚 lig@dicp.ac.cn
17	化学激光先进精密光学技术研究组 704组 (李刚)	精密光学薄膜技术	科技	从事精密光学薄膜滤光片、超快激光薄膜的研发工作。	具有博士学位, 光学或机械或材料物理专业, 具有该方面工作经验者优先。	2	李刚 lig@dicp.ac.cn
18	化学激光数值模拟和仿真研究组 707组 (怀英)	化学反应体系计算和设计分析	科技		研究生学历, 博士学位, 化学物理或化学反应工程相关专业或研究背景。能熟练掌握或自编译一种计算化学软件, 有良好的独立钻研能力和团队合作精神	1	怀英 huaiying@dicp.ac.cn
19	化学激光总体软科学与发展战略研究组 710组 (李庆伟)	等离子体技术研究	科技	从事等离子体技术研究工作	研究生学历, 博士学位; 等离子体物理专业, 年龄30周岁以下, 具有扎实的相关理论基础知识和良好的实验技能, 英语水平良好, 能流利阅读和撰写英文文献。有独立思考能力和动手能力, 具有良好的沟通能力和团队精神。具有等离子体推进相关技术研究经验者优先。	1	李庆伟 liqw@dicp.ac.cn
20	化学动力学研究中心 (杨学明)	极紫外自由电子激光光束线研究	科技	负责运行和维护自由电子激光光束线工作	研究生学历, 硕士(含)以上学位; 光学工程、精密机械、真空等相关专业; 年龄35岁以下, 有经验者优先可适当放宽年龄要求; 有同步辐射光源光束线设计、运行、维护经验者优先;	1	张未卿 0411-84379867

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
21	化学动力学研究中心 (杨学明)	极紫外自由电子激光直线加速器研究	科技	负责运行和维护自由电子激光直线加速器工作	研究生学历, 硕士或以上学位; 加速器专业相关专业; 年龄35岁以下, 有经验者可适当放宽年龄要求; 有同步辐射光源直线加速器经验者优先;	1	张未卿 0411-84379867
22	化学动力学研究中心 (杨学明)	表面和频光谱	科技	发展和利用表面和频振动光谱在催化机理研究中的应用, 发展表面和频电子谱方法	研究生学历, 博士学位, 超快光谱或相关专业, 扎实的光谱基础只是和超快激光使用经验, 有相关研究背景的具有高级职称者和博士后优先, 工作认真、踏实、努力, 有团队精神	1	任泽峰 zfreng@dicp.ac.cn
23	分子模拟与设计研究组 1106组 (李国辉)	生物信息学	科技	负责各种组学的数据处理及分析; 催化反应的反应机理	研究生学历, 博士学位, 具有蛋白组、代谢组和基因组、RNA等组学数据处理和解析及生物学机制解释经验, 或生物酶或有机催化反应的反应机理模拟与计算经验, 能够独立撰写完整英文文章, 有相关方法发展方面的研究经验者优先, 具有国外博士或博士后研究经历者优先。	1	李国辉 ghli@dicp.ac.cn
24	超快时间分辨光谱动力学研究组 11T5组 (金盛桦)	光电功能材料设计合成及光电器件构筑	科技	负责光电功能材料设计合成及光电器件构筑的研究工作	研究生学历, 博士学位, 物理、化学、材料学等相关专业; 具有良好的合成化学、荧光光谱学、半导体物理学、纳米科学与技术等领域具有一定的研究基础。具备独立科研能力, 有工作经验者优先。	1	崔荣荣 0411-84379805
25	光电材料动力学创新特区组 11T6组 (吴凯丰)	光电材料超快动力学研究	科技	负责采用超快光谱技术(瞬态吸收, 时间分辨荧光等)研究纳米光电材料体系内的超快光谱学, 建立相关理论模型, 分析系统内的动力学过程	研究生学历, 博士学位, 化学、物理、材料专业, 具有扎实的理论和良好的实验技能, 有独立思考能力和动手能力。英语水平良好, 能流利阅读和撰写英文文献。工作踏实, 有责任感, 具有良好的沟通能力和合作精神。	1	吴凯丰 0411-84379632
26	材料动力学模拟与设计研究组 1501组 (赵许群)	催化剂技术研发	科技		研究生学历, 硕士(含)以上学位, 催化、贵金属化学、化工或材料专业毕业, 能独立开展研究工作, 良好的科技论文撰写能力, 有催化剂制备、反应评价、催化剂表征经验者优先, 有责任心, 善于沟通, 良好的合作精神	1	赵许群 xqzhao@dicp.ac.cn
27	航天催化基础研究组 1502组 (王爱琴)	原位仪器表征	支撑		研究生学历, 硕士(含)以上学位, 具有催化或仪器专业背景, 熟悉和了解多种催化表征仪器特别是光谱仪器构造和工作原理, 如红外、拉曼、紫外-可见等。对真空系统有一定的了解和认识。具有较强的动手能力; 责任心强; 工作认真、细致; 具有良好的团队和协作精神; 愿意长期从事测试和分析工作, 服务意识强。应用仪器表征发表过文章的应聘人员优先考虑。	1	李林 llin@dicp.ac.cn 王爱琴 aqwang@dicp.ac.cn
28	绿色推进技术研究组 1503组 (王晓东)	离子液体型推进剂研究	科技	离子液体功能组分设计、配方组作用机制和非催化分解激励技术研究	研究生学历, 博士学位, 物理化学、离子液体材料学等相关专业, 思维活跃、创新意识强、专业基础扎实、具有团队合作精神和沟通能力, 有含能材料、推进剂工作经历者优先。	1	王晓东xdwang@dicp.ac.cn 单继宏 jihongshan@dicp.ac.cn
29	绿色推进技术研究组 1503组 (王晓东)	微尺度催化燃烧实验与模拟	科技		研究生学历, 博士学位, 热能工程相关专业, 有多孔介质和微尺度燃烧的实验研究背景, 并且有相关过程的数值模拟和理论分析的能力	1	王晓东 xdwang@dicp.ac.cn

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
30	绿色推进技术研究组 1503组 (王晓东)	新型绿色液体推进剂研发	科技		研究生学历, 博士学位, 含能材料、推进剂专业或有机化学、材料设计与合成相关专业, 掌握含能材料的设计、合成及结构表征、解析, 敢于挑战、具有较强创新思维能力, 工作踏实认真, 有较强的团队合作精神	1	王晓东 xdwang@dicp.ac.cn
31	碳氢燃料与催化应用研究组 1505组 (丛昱)	烃类催化转化	科技		研究生学历, 硕士(含)以上学位, 工业催化、化学工程或相关专业, 具有独立从事科研工作的能力, 责任心强, 工作积极认真, 动手能力强, 具有良好的团队合作精神和沟通表达能力, 有多相催化剂制备与烃类催化加氢或裂解反应评价经验者优先	2	丛昱
32	热试工程技术研究组 1507组 (李涛)	催化燃烧工程技术研究及其反应器设计	科技		研究生学历, 博士学位, 宇航推进、热能工程、工程热物理或相关专业, 能够独立开展科研活动, 掌握航天发动机理论与设计, 了解燃烧与传热过程。具有良好的科技论文写作能力, 工作认真踏实, 有较强的团队合作精神	1	李涛 taoli@dicp.ac.cn
33	分离材料化学与组分中药研究组 1803组 (梁鑫淼)	中药分离分析	科技	负责唐古特山莨菪生物碱的制备与结构表征	研究生学历, 硕士学位及以上学位, 中药学、中药分析、分析化学等专业; 具有中药化合物制备、液质联用分析经验, 有核磁解析经验者优先考虑, 工作认真踏实, 吃苦耐劳, 有团队精神。	1	董雪芳 dongxuefang@dicp.ac.cn
34	分离材料化学与组分中药研究组 1803组 (梁鑫淼)	寡糖分离分析	科技	色谱分离分析方法开发、标准物质制备、标准操作规程构建、药物质量标准研究等。	硕士研究生学历, 化学、化工、药学、制药工程等专业; 具有色谱分离分析和纯化制备工作经验; 了解药物质量标准; 吃苦耐劳, 能团队合作, 具有较好的语言沟通和规范的文案写作能力。	1	董雪芳 dongxuefang@dicp.ac.cn
35	分离材料化学与组分中药研究组 1803组 (梁鑫淼)	中药药效物质基础研究	科技	参与中药样品的细胞水平活性筛选、分离纯化、制备与表征工作	研究生学历, 硕士及以上学位, 药学、医学等专业; 在中药活性、分析制备等相关领域受过良好的专业训练, 工作认真踏实, 责任心强、富有团队精神	1	董雪芳 dongxuefang@dicp.ac.cn
36	天然产物及糖工程研究组 1805组 (尹恒)	植物分子生物学	科技	开展植物分子生物学、植物糖生物学、植物免疫学等方向的实验和论文撰写; 进行相关科研项目的申请, 协助研究组组长指导研究生。	研究生学历, 博士学位; 生物化学与分子生物学、生物化工等相关专业; 在植物分子生物学、植物生理病理等相关研究方向有丰富研究经验并发表相关研究论文。熟练掌握植物分子生物学或糖生物学实验技术, 能独立开展科研工作。热爱科研工作、认真踏实, 责任心强, 具有团队合作精神。	1	尹恒 yinheng@dicp.ac.cn
37	微流控芯片研究组 1807组 (秦建华)	干细胞研究	科技	从事干细胞研究	研究生学历, 博士学位, 生物相关专业, 具有较强的干细胞研究基础和实验, 具有较好的英文写作能力, 在干细胞主流刊物发表文章或有海外研究背景者优先; 有责任心, 具有良好的团队精神和合作意识。	1	秦建华 jhqin@dicp.ac.cn
38	生物分子高分辨分离分析及代谢组学研究组 1808组 (许国旺)	功能代谢组学	科技	开展功能代谢组学相关的具有重要创新价值的科研工作, 争取和承担国家科技项目。	研究生学历, 博士学位, 生物、分析相关专业, 具有细胞生物学技能, 对代谢组学或代谢途径有较深刻的理解和认识, 具备良好的团队协作精神、有较强的工作责任心和刻苦钻研的精神。有相关工作背景者优先。	1	叶耀睿 g1808@dicp.ac.cn

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
39	生物分子高分辨分离分析及代谢组学研究组1808组(许国旺)	生物信息学	科技	开展基因组, 转录组, 代谢组等多组学整合和大数据挖掘研究, 争取和承担国家科技项目。	研究生学历, 博士学位, 生物信息学, 统计学, 计算机等相关专业, 良好的生物信息学和数理统计学基础, 具备良好的团队协作精神、有较强的工作责任心和刻苦钻研的精神。具备生物学或遗传学相关经验者优先考虑。	1	叶耀睿 gl1808@dicp. ac. cn
40	生物分子高分辨分离分析及代谢组学研究组1808组(许国旺)	功能材料	科技	新型功能材料的研制与应用, 争取和承担国家科技项目。	研究生学历, 博士学位, 材料或分析等相关专业, 在有机合成或生物有机合成方面有较好的基础, 具备良好的团队协作精神、有较强的工作责任心和刻苦钻研的精神。有相关科研背景者优先。	1	叶耀睿 gl1808@dicp. ac. cn
41	生物分子高分辨分离分析及代谢组学研究组1808组(许国旺)	研究助理2	科技	负责代谢组学检测相关新方法开发及应用标准化流程制定; 各环节, 内、外部质量控制及日常管理; 代谢组学数据分析及检测报告制定、核验等工作	研究生学历, 硕士及以上学位, 分析化学、生物等相关专业; 熟悉基于色谱质谱联用的代谢组学技术; 具备较好的英文文献阅读和中文、英文写作能力。需具备较强的学习和自我提升能力, 工作认真负责, 并具备良好的团队协作精神。有相关学习和工作背景者优先。	1	叶耀睿 gl1808@dicp. ac. cn
42	生物分离分析新材料与新技术研究组1809组(叶明亮)	生物分离新材料的制备、表征与应用	支撑	负责生物分离新材料的制备、表征与应用	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 化学、生物等专业, 具备扎实的分析化学和有机化学基础知识, 具有生物分离材料合成和应用研究经验者优先考虑, 工作认真踏实, 责任心强, 富有团队精神。	1	叶明亮 mingliang@dicp. ac. cn
43	生物分离分析新材料与新技术研究组1809组(叶明亮)	生物分离新材料及新方法研究	科技	生物分离新材料及新方法研究	研究生学历, 博士学位; 分析化学、材料化学等专业; 在材料领域、生物分析领域具有较深厚的研究背景; 工作认真踏实, 有团队精神, 有责任感, 易沟通。	1	叶明亮 mingliang@dicp. ac. cn
44	生物分离分析新材料与新技术研究组1809组(叶明亮)	蛋白质的分析及生物功能研究	科技	蛋白质的分析及生物功能研究	研究生学历, 博士学位; 分析化学、生物化学等专业, 特别是在质谱分析、生物信息学、分子生物学等领域具有较深厚的研究背景; 工作认真踏实, 有团队精神, 有责任感, 易沟通。	1	叶明亮 mingliang@dicp. ac. cn

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
45	生物质高效转化研究组 1816组 (赵宗保)	发酵工程技术员	科技	微生物菌株性能评价、发酵工艺优化和中试放大及相关技术研发	研究生学历，博士学位，发酵工程、生物技术、生物化工、生物工程等专业（行业工作经验丰富者可放宽到硕士学位）；具有良好沟通能力和团队合作精神；爱岗敬业，责任心强。	1	赵宗保 zhaozb@dicp.ac.cn
46	生物质高效转化研究组 1816组 (赵宗保)	生物化工平台管理员	支撑	1) 负责生物化工科研平台的日常管理和维护；2) 负责生物化工科研平台的对外服务；3) 协助建立和完善平台运行制度；4) 协助科研人员合理使用平台设备	研究生学历，硕士及以上学位，具有生物技术、生物化工、发酵工程等专业；具有3年以上科研或仪器管理相关工作经验；具有较强自学能力；爱岗敬业，责任心强，易于沟通。	1	赵宗保 zhaozb@dicp.ac.cn
47	分子探针与荧光成像研究组 1818组 (徐兆超)	新型荧光染料开发	科技	新型荧光染料开发和性能表征	研究生学历，博士学位，合成有机化学背景，熟悉荧光染料的构效关系，有荧光染料的合成与性能表征、荧光染料与生物大分子的连接等方面的研究经历	1	徐兆超 zcxu@dicp.ac.cn
48	分子探针与荧光成像研究组 1818组 (徐兆超)	荧光成像	科技	构建超高分辨和单分子荧光成像系统，对生物样本和分子筛颗粒进行成像分析	研究生学历，博士学位，熟悉多种荧光显微镜，有超高分辨荧光和单分子荧光成像系统构建和使用研究经历	2	徐兆超 zcxu@dicp.ac.cn
49	合成生物学与生物催化研究组 18T6组 (周雍进)	甲醇生物转化	科技	系统改造甲醇酵母，将甲醇高效转化成精细化学品及高值生物燃料。并进行合成生物学前沿理论研究	博士学历，分子生物学，生物信息学相关专业，团队合作精神。英语四级或同等水平以上，有较强的专业英文阅读和写作能力。较强的英文文献查阅、分析和总结能力。在生物化工或合成生物学领域发表过高水平学术论文	1	周雍进 zhouyongjin@dicp.ac.cn
50	金催化中心 2301组 (黄家辉)	纳米催化1	科技	纳米金催化剂可控制备及催化应用探索	研究生学历，博士学位，工业催化、物理化学或化学工程相关专业。有催化剂制备、评价、表征等研究经历，工作勤奋，能独立开展科研工作，具有良好的沟通能力和团队合作精神。	2	黄家辉 jiahuihuang@dicp.ac.cn
51	金催化中心 2301组 (黄家辉)	苯酚烷基化	科技	苯酚烷基化催化剂合成、成型及评价；反应工艺优化	研究生学历，硕士及以上学位，工业催化、物理化学或化学工程相关专业。有催化剂制备、评价、表征等研究经历，工作勤奋，能独立开展科研工作，具有良好的沟通能力和团队合作精神。有烷基化反应经验者优先。	1	黄家辉 jiahuihuang@dicp.ac.cn
52	金催化中心 2301组 (黄家辉)	纳米催化2	科技	合成异氰酸酯等胺类有机化合物	研究生学历，博士学位，工业催化、物理化学或化学工程相关专业。有催化剂制备、评价、表征等研究经历，工作勤奋，能独立开展科研工作，具有良好的沟通能力和团队合作精神。有异氰酸酯等胺类有机化合物合成经验者优先。	1	黄家辉 jiahuihuang@dicp.ac.cn
53	燃料电池系统与工程研究组 DNL0301组 (邵志刚)	新型燃料电池电解质与电极开发	科技		研究生学历，硕士（含）以上学位，有机化学、高分子、化学工程、电化学相关专业。有聚合物电解质研发经验者优先	1	邵志刚 zhgshao@dicp.ac.cn

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
54	燃料电池系统与工程研究组 DNL0301组 (邵志刚)	电解技术研究 与开发	科技		研究生学历, 硕士(含)以上学位, 电化学、 化学工程、材料等专业, 具有独立工作并具有团队 合作精神, 具有电解相关背景者优先	2	邵志刚 zhgshao@dicp.ac.cn
55	燃料电池系统与工程研究组 DNL0301组 (邵志刚)	燃料电池测试 与评估	支撑	燃料电池电极材料 、部件、电堆、系 统测试与评估	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 电化学、材 料学、化学工程相关专业。熟悉燃料电池工作原 理, 熟练掌握电池材料和电池系统常用测试方法 。具有相关研究开发经验者优先。	2	袁秀忠 0411-84379117
56	燃料电池系统与工程研究组 DNL0301组 (邵志刚)	燃料电池系 统设计与集 成	科技	燃料电池电堆、系 统的设计、集成与 优化。	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 电化学、化 工、机械相关专业, 具有较强的独立工作能力和 团队合作精神。具有相关研究开发经验者优先。	1	袁秀忠 0411-84379117
57	醇类燃料电池及 复合电源共性 核心技术研究组 DNL0311组 (王素力)	聚合物电解 质膜研究开 发	科技	负责高温和超薄聚 合物电解质膜的研 发	研究生学历, 硕士(含) 以上学位, 高分子相关 专业, 掌握高分子膜制备的基础知识, 具有化学 电源研究背景者优先	1	董艳 0411-84379797
58	醇类燃料电池系 统研究组 DNL0312组 (孙海)	电堆设计组 装	支撑	从事醇类燃料电池 电堆的设计、组 装、测试、优化工作	研究生学历, 硕士(含) 以上学位, 化学化工相 关专业, 熟悉燃料电池工程基础知识, 掌握电堆 内力、热、质、电的均匀分配规律及相关的表征 测试方法。	2	董艳 0411-84379798
59	复合电源系统 研究组 DNL0314组 (杨林林)	高温电堆设 计组装	支撑	从事高温聚合物电 解质膜燃料电池电 堆的设计、组 装、测试、优化工作	研究生学历, 硕士(含) 以上学位, 化学化工相 关专业, 熟悉燃料电池工程基础知识, 掌握电堆 内力、热、质、电的均匀分配规律及相关的表征 测试方法。	1	董艳 0411-84379797
60	复合电源系统 研究组 DNL0314组 (杨林林)	燃料电池系 统流程模拟 及过程控制	科技	从事燃料电池系统 的流程模拟及过程 控制工作	研究生学历, 硕士(含) 以上学位, 化工、自动 控制相关专业, 熟悉燃料电池系统流程及相关过 程模拟软件, 掌握系统流程优化、控制方案设 计方法。	2	董艳 0411-84379797
61	生物能源化学品 研究组 DNL0603组 (王峰)	生物质催化 转化	科技	从事生物质催化研 究及协助实验室管 理工作	研究生学历, 博士学位, 具有催化材料制备、表 征、反映的相关化学专业背景; 生物质转化经验 者优先, 具备独立科研能力、较强的责任心和团 队协作精神, 做事认真细致。	1	张晓晨 xczhang@dicp.ac.cn
62	烷烃转化新催化 材料及新过程研 究组 DNL0802组 (田志坚)	多相催化剂 研发	科技	研究开发多相工业 催化剂、载体及相 关分子筛材料	研究生学历, 硕士(含) 以上学位, 化学、化工 专业, 从事分子筛材料合成研究, 多相催化剂研 究相关经历, 较好的中英文写作能力。	1	
63	烷烃转化新催化 材料及新过程研 究组 DNL0802组 (田志坚)	过程开发与 模拟	科技	悬浮床过程开发、 反应器设计	研究生学历, 博士学位, 化学工程专业, 实验技 能扎实, 做事认真细致, 团队合作能力强, 可以 独立撰写英文科技论文, 熟悉石油化工及能源领 域反应过程, 具有过程开发、过程模拟能力, 从 事过高压加氢过程开发及悬浮液相加氢等工作 者优先	2	田志坚 tianz@dicp.ac.cn
64	化工新过程工 程化研究组	化工工艺	支撑		研究生学历, 硕士学位; 化工设计院或工程公 司从事工艺设计5-10年, 熟练掌握化工单元工 艺流程设计、工艺计算、工艺控制系统设计, 熟 练掌握ASPEN或PRO-II等工艺模拟软件, 具有 催化裂化工艺设计经验和高级职称优先	1	陈曙光

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
65	DNL0807组 (陈曙光)	化工仪表自动化	支撑		研究生学历, 硕士学位; 化工设计院或工程公司从事化工仪表自动化设计5-10年, 熟练掌握化工仪表自动化设计规范、设计、仪表选型	1	sgchen@dicp.ac.cn
66	芳烃综合转化 DNL0808组 (许磊)	催化剂评价及相关工作	支撑		研究生学历, 硕士学位, 工业催化、物理化学或相关专业, 性格开朗, 具有较强的团队合作精神	1	许磊 leixu@dicp.ac.cn
67		新过程及催化剂研究开发	科技		研究生学历, 博士学位, 工业催化、化学工程或物理化学相关专业, 性格开朗, 具有较强的团队合作精神, 能够独立承担研究课题	1	
68	微化工技术 DNL0903组 (陈光文)	微反应技术—化工过程模拟、基础研究与应用开发	科技		研究生学历, 博士学位, 化学工程、化工机械、流体力学、有机、材料等相关专业。过程模拟或实验技能扎实, 做事认真细致, 团队合作能力强, 可以独立撰写英文科技论文, 对化工过程、有机和材料合成等领域的反应过程有深入了解, 具有独立开展科研能力, 从事过化工过程模拟、技术开发等工作	1	陈光文 gwchen@dicp.ac.cn
69	新型膜技术研究组 DNL0905组 (曹义鸣)	膜材料合成及膜组件研制	科技	新型膜材料的开发, 膜组件研制, 膜组件规模化制备技术	研究生学历, 博士学位, 高分子合成、高分子化学、化学工程及相关专业, 能独立开展科研工作, 具有计划及实施能力, 责任心强, 良好的沟通表达能力及团队合作精神, 有较强撰写英文科技论文的能力, 有从事膜技术研究者优先	3	刘丹丹 ddliu@dicp.ac.cn
70	膜材料工程研究组 DNL0906组 (任吉中)	膜材料制备	科技	新型膜材料制备表征	研究生学历, 硕士及以上学位, 具有膜材料制备, 特别具有聚酰亚胺等新型材料的合成、表征以及中试放大能力, 能够独立撰写完整英文文章。具有团队协作精神。有工作经验者优先。	1	姜冬 0411-84379592
71	工程化组 DNL1207组 (刘应春)	化工工艺及流程模拟	科技	石油化工工艺设计, 利用流程模拟软件进行稳态及动态流程模拟	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 3年以上石油化工工艺设计及流程模拟工作经验, 熟悉化工单元操作及相关水力学计算, 能熟练操作模拟软件; 具有良好的团队合作意识	1	刘应春 ycliu@dicp.ac.cn
72	工程化组 DNL1207组 (刘应春)	设备及管道系统选材	科技	根据使用条件进行设备及管道系统选材	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 3年以上材料专业工作经验, 熟悉国内外主要材料标准, 能独立完成材料等级设计; 具有良好的团队合作意识	1	刘应春 ycliu@dicp.ac.cn
73	薄膜硅太阳能电池 DNL1606组 (刘生忠)	研究人员	科技	负责薄膜太阳能电池的研究; 协助组长指导本组学士和基金项目申请	研究生学历, 硕士(含)以上学位, 电子工程、物理、材料或相应专业, 有过真空设备, 如CVD、PECVD、电子束蒸发、溅射等设备, 操作经验, 熟悉太阳能电池原理, 具备较深厚的半导体物理理论与实验基础, 工作勤奋认真, 富有团队合作精神;	1	刘生忠 szliu@dicp.ac.cn 张豆豆 ddzhang@dicp.ac.cn

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
74	宽光谱捕光材料与光催化创新特区研究组 DNL16T2组 (章福祥)	小分子活化材料研究	科技	开发小分子活化新材料, 理解其构效关系	具有化学或材料领域博士学位, 了解光电转化基本原理, 具有很强的电化学研究基础, 熟悉电化学的理论与分析方法, 擅长结构调变, 具有团队合作意识和责任心, 善于表达沟通, 能独立撰写科技论文, 具有海外2年以上研究经历者优先	1	章福祥 fxzhang@dicp.ac.cn
75	宽光谱捕光材料与光催化创新特区研究组 DNL16T2组 (章福祥)	太阳能转化中的原位动态分析表征	科技	开展原位时空分辨表征, 研究分析光电材料的电荷分离与表面反应机制	具有化学或物理领域博士学位, 了解光电转化基本原理, 具有建立电化学原位分析表征的基础和设计, 熟悉电化学的理论与光谱学基本原理, 具有团队合作和责任心, 善于表达沟通, 能独立撰写科技论文, 具有海外2年以上研究经历者优先	1	章福祥 fxzhang@dicp.ac.cn
76	储能技术研究部 DNL17 (李先锋)	高性能液流电池电解质溶液的研究开发	科技		研究生学历, 博士学位, 电化学、材料学、分析化学相关专业。有电化学研发经验者优先	1	刘慧颖 liuhuy@dicp.ac.cn
77	储能技术研究部 DNL17 (李先锋)	液流电池隔膜材料研发	科技		研究生学历, 硕士(含)以上学位, 高分子材料相关专业。要求基础理论知识扎实, 具有电池相关研究背景者优先, 特别是涉及界面电化学反应过程、高分子膜材料合成、等研究领域	1	刘慧颖 liuhuy@dicp.ac.cn
78	储能技术研究部 DNL17 (李先锋)	二氧化碳电化学还原技术研发	科技	负责二氧化碳电化学还原技术研发	研究生学历, 博士学位, 电化学相关专业, 具有较强的理论基础和独立开展科研工作能力和英语水平。具有二氧化碳电化学还原相关研究背景者优先考虑。爱岗敬业, 责任心强, 协调能力强。	1	刘慧颖 liuhuy@dicp.ac.cn
79	储能技术研究部 DNL17 (李先锋)	锌镍单液流电池技术	科技		研究生学历, 硕士(含)以上学位, 电化学、无机材料等相关专业, 有镍氢电池正极材料研究经验的优先。要求具有较强的独立科研能力, 较好的动手能力及英文听、说、读、写能力。能承受较强的工作压力, 良好的团队合作精神, 良好的沟通、协作以及自我学习能力, 爱岗敬业, 责任心强	1	刘慧颖 liuhuy@dicp.ac.cn
80	储能技术研究部 DNL17 (李先锋)	锂离子电池工艺开发	科技	新型锂电池电芯和模块设计制造	研究生学历, 硕士(含)以上学位。要求基础理论知识扎实, 熟练掌握电池制造工艺和分析测试手段, 特别是锂电池电芯和模块开发经验者优先。	1	刘慧颖 liuhuy@dicp.ac.cn
81	复合氢化物材料化学研究组 DNL1901组 (陈萍)	合成氨催化研究	科技		研究生学历, 博士学位, 物理化学、材料化学相关专业, 具有扎实的催化理论基础知识, 能够独立开展科研工作, 工作认真负责, 动手能力强, 具有较强的英文科技论文撰写能力、良好的沟通表达能力及团队合作精神。有合成氨催化相关研究基础及国外学习工作经历者优先。	1	谢冬 xiedong@dicp.ac.cn

中国科学院大连化学物理研究所2018年度事业编制工作人员招聘计划

序号	研究组	岗位名称	岗位类别	岗位职责	应聘条件	招聘人数	聘用部门 联系方式
82	热化学 DNL19T1组 (史全)	研究助理	科技		研究生学历，博士学位，物理化学、无机化学、材料科学或相关专业，具有相变储能/储热材料、铁电材料、磁性材料或其它相关功能材料学习和工作的经历，熟悉材料合成及热化学和热分析常规仪器使用，较强的英文文献查阅、分析和总结能力，发表过一定数量的英文科技论文，并具有良好的科研素质和团队合作精神	2	史全 shiquan@dicp.ac.cn
83	碳资源小分子与氢能利用创新特区研究组 DNL19T3组 (孙剑)	二氧化碳催化转化	科技	负责二氧化碳加氢过程的基础研究及工程化应用项目研究	研究生学历，博士学位，工业催化相关专业，有从事二氧化碳加氢转化相关的研究经历。发表过高水平研究论文，良好的沟通表达能力及团队合作精神。	1	孙剑 sunj@dicp.ac.cn
84	核磁技术研究组 DNL2004组 (艾选军)	液体核磁共振谱仪管理与技术支持	支持		研究生学历，硕士(含)以上学位，化学、生物化学等相关专业。具有管理高场液体核磁共振谱仪的经历，在小分子和生物大分子核磁共振数据解析方面有经验者优先	1	艾选军 xai@dicp.ac.cn
85	穆斯堡尔谱研究组 DNL2005组 (王军虎)	科技数据库的研发和管理	科技	负责协助穆斯堡尔数据中心数据库研发、期刊出版及管理，穆斯堡尔谱学前沿发展动向的科学分析，中心的日常管理	研究生学历，硕士(含)以上学位，化学化工、材料、物理、仪器分析等理科相关专业；具有较强的英文科技文献阅读和写作能力；责任心强，具有良好的沟通表达能力和团队合作精神。	1	王军虎 wangjh@dicp.ac.cn
86	电镜技术研究组 DNL2002组 (苏党生)	电镜工程师	支撑	负责电子显微镜的日常分析测试服务，设备日常维护保养，培训用户。	研究生学历，硕士(含)以上学位，材料/物理/化学相关专业。熟练使用电子显微镜等相关设备，动手能力强，工作勤奋，服务意识突出。	1	赵旭 zhaoxu@dicp.ac.cn
87	二维材料与能源器件 DNL21T3组 (吴忠帅)	研究助理	科技		研究生学历，博士学位，物理化学、材料学或电化学相关研究背景；具有石墨烯和二维材料制备，或有能源器件(超级电容器/电池/燃料电池等)研究经验者优先考虑；在国际核心期刊发表过一定数量的高质量相关研究论文；能独立开展科研工作，有团队协作和吃苦耐劳精神	1	
88	二维材料与能源器件 DNL21T3组 (吴忠帅)	二维材料制备及新型储能器件的研发	科技		研究生学历，硕士(含)以上学位，物理化学、无机化学、材料科学或电化学等专业；具有石墨烯和二维材料制备，或有能源存储与转化器件(如超级电容器、电池、燃料电池)，或有其它新型能源器件组装与开发等研究经验者优先考虑；具有较强的独立开展科研工作的能力，良好团队协作和吃苦耐劳精神；在国际核心期刊发表过一定数量的高质量论，或提供能证明个人科研能力的其它相关材料	1	吴忠帅 wuzs@dicp.ac.cn