

中国科学院兰州化学物理研究所 2024年人才需求计划

序号	需求条件			岗位设置		用人课题组（人才团队）				
	专业（方向）	学历	人数	岗位类型	岗位职责或工作内容	课题组（人才团队）名称	联系人	联系电话	联系邮箱（Email）	
羰基合成与选择氧化国家重点实验室（41人）										
1	物理化学、工业催化等相关专业	博士	2	特别研究助理/助理研究员	主要从事催化反应体系及新工艺技术的开发和工业应用	分子催化技术组	刘海龙	18119462273	hlliu@licp.cas.cn	
2	聚酯新材料相关专业	博士	3	特别研究助理	开发实用的聚酯单体可控聚合的催化体系和聚合工艺	分子催化技术组	刘海龙	18119462273	hlliu@licp.cas.cn	
3	化学、理论计算等相关专业	博士	3	特别研究助理/博士后	二氧化碳利用与羰基化反应、电催化、理论化学与非均相催化	羰基合成与转化组	丁玉晓	15066849923	yuxiaoding@licp.cas.cn	
4	催化化学相关专业	硕士	1	助理工程师	碳基材料合成与应用	羰基合成与转化组	丁玉晓	15066849923	yuxiaoding@licp.cas.cn	
5	物理化学、催化化学等相关专业	博士	4	特别研究助理/博士后	二氧化碳捕集与催化转化新反应、新型电化学电池、（光电）制氢	环境催化与清洁能源组	吕功烜	0931-4968178	gxlu@licp.cas.cn	
6	化学相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后/助理研究员	电、光、光电催化，CO ₂ 催化转化	多相催化与选择氧化组	李鑫恒	15851460681	xinhengli@licp.cas.cn	
7	化学或材料相关专业	硕士	2	助理工程师	电、光、光电催化，热催化	多相催化与选择氧化组	李鑫恒	15851460681	xinhengli@licp.cas.cn	
8	物理化学、催化化学、材料化学等相关专业	博士	1	博士后	开展新型二氧化碳加氢制备甲醇催化剂的研发及产业化应用推广，主要负责多相催化剂的开发，反应活性评价和反应机理研究	多相催化与选择氧化组	吴剑峰	13919188762	wjf@licp.cas.cn	
9	物理化学、催化化学、材料化学等相关专业	博士	1	博士后	开展甲烷转化制备含氧化合物催化剂的研发及产业化应用推广，主要负责多相催化剂的开发，反应活性评价和反应机理研究	多相催化与选择氧化组	吴剑峰	13919188762	wjf@licp.cas.cn	
10	合成化学相关专业	博士	4	特别研究助理/博士后	光或电与金属协同催化下的合成方法研究	仿生与不对称催化组	夏纪宝	13656204826	jibaoxia@licp.cas.cn	
11	合成化学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	药物中间体的合成与放大研究	仿生与不对称催化组	夏纪宝	13656204826	jibaoxia@licp.cas.cn	
12	材料化学相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	先进催化材料的制备、表征与应用	均多相融合催化组	崔新江	0931-4961073	Xinjiangcui@licp.cas.cn	
13	催化化学相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	催化机理机制研究，二氧化碳的捕集、转化与利用。低碳分子的催化活化	均多相融合催化组	崔新江	0931-4961073	Xinjiangcui@licp.cas.cn	
14	有机化学相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	小分子转化的有机合成，精细化学品合成研究	均多相融合催化组	崔新江	0931-4961073	Xinjiangcui@licp.cas.cn	

序号	需求条件			岗位设置		用人课题组（人才团队）			
	专业（方向）	学历	人数	岗位类型	岗位职责或工作内容	课题组（人才团队）名称	联系人	联系电话	联系邮箱（Email）
15	多相催化、工业催化、材料化学等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	开展二氧化碳、生物质和低碳资源的催化转化与应用研究	清洁催化与合成组	黄志威	13919485757	zwhuang@licp.cas.cn
16	理论与计算化学、物理化学、催化化学、材料等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	采用第一性原理计算和机器学习进行多相催化机理研究，聚焦二氧化碳和生物质转化	清洁催化与合成组	席永杰	15390667537	xiyj@licp.cas.cn
17	催化化学、有机化学等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	开展二氧化碳转化相关工作	吴立朋人才团队	吴立朋	15116931657	lipengwu@licp.cas.cn
18	有机化学、催化化学等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	开展金属有机催化相关工作	吴立朋人才团队	吴立朋	15116931657	lipengwu@licp.cas.cn
19	有机化学相关专业	硕士	3	助理工程师	开展相关科研工作	吴立朋人才团队	吴立朋	15116931657	lipengwu@licp.cas.cn
固体润滑国家重点实验室（57人）									
1	材料、物理等相关专业	博士/硕士	1	特别研究助理/助理工程师	负责球差电镜及FIB的日常运行与维护、样品测试与管理、检测及分析方法功能开发等技术服务工作	公共技术服务组	王云霞	0931-4968300	yunxiawang@licp.cas.cn
2	材料学相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	从事气相沉积材料与技术相关研究，协助团队进行项目申报并负责研究生培养工作。	合成润滑材料组	徐书生	15666826235	ssxu@licp.cas.cn
3	化学、材料学、机械工程等相关专业	博士	4	特别研究助理/博士后/助理研究员	主要从事润滑脂、润滑油、润滑添加剂、摩擦润滑科学技术等研究工作	合成润滑材料组	郝俊英	18189598088	jyhao@licp.cas.cn
4	化学、材料学、机械工程等相关专业	硕士	3	助理工程师	主要从事润滑脂、润滑油、润滑添加剂、摩擦润滑科学技术等研究工作	合成润滑材料组	郝俊英	18189598088	jyhao@licp.cas.cn
5	化学、物理、材料科学与工程等相关专业	博士	4	特别研究助理/博士后	润滑状态传感监测技术研究，功能/智能润滑材料与技术，低维材料的宏量制备、摩擦学性能研究与应用开发	功能润滑材料组	王金清 李章朋	13919307159 15965551908	jqwang@licp.cas.cn zhangpengli@licp.cas.cn
6	材料学、化学、物理等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	固体润滑薄膜材料与防护涂层材料的基础研究与应用，真空气相沉积技术应用推广	低维润滑材料组	张广安	0931-4968080	gazhang@licp.cas.cn
7	材料学、化学、物理等相关专业	博士	1	博士后/助理研究员	固体润滑薄膜材料与防护涂层材料的基础研究与应用，真空气相沉积技术应用推广	低维润滑材料组	张广安	0931-4968080	gazhang@licp.cas.cn
8	材料学相关专业	博士	3	特别研究助理/博士后	绿色高性能离子液体研制，新型离子液体在润滑界面自组装、表面力、摩擦力，表面功能化纳米润滑添加剂的研制	高端装备润滑组	吴新虎	18563914039	xinhuwu@licp.cas.cn
9	材料学、化学、机械工程等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后/助理研究员	主要从事固体润滑薄膜、固体-液体复合润滑薄膜材料的制备及摩擦学性能研究等工作	润滑与防护薄膜组	郝俊英	18189598088	jyhao@licp.cas.cn
10	材料学、化学、机械工程等相关专业	硕士	2	助理工程师	主要从事固体润滑薄膜、固体-液体复合润滑薄膜材料的制备及摩擦学性能研究等工作	润滑与防护薄膜组	郝俊英	18189598088	jyhao@licp.cas.cn

序号	需求条件			岗位设置		用人课题组（人才团队）			
	专业（方向）	学历	人数	岗位类型	岗位职责或工作内容	课题组（人才团队）名称	联系人	联系电话	联系邮箱（Email）
11	材料科学与工程、材料物理与化学等相关专业	博士	5	特别研究助理/博士后/助理研究员	开展材料表面研究及工程化应用方面的工作；软物质界面与材料、生物润滑材料、高性能润滑剂、润滑与功能防护材料	材料表面与界面组	蔡美荣 于波	13609355992 13893112214	caimr@licp.cas.cn yubo@licp.cas.cn
12	高分子化学、材料学等相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	橡胶表界面修饰及润滑性能研究；高分子材料（塑料）降解与回收	材料表面与界面组	盛文波	13099140686	shengwb@licp.cas.cn
13	材料物理化学、高分子化学等相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	多尺度各向异性聚合物纳米材料合成（自组装）、表面性能研究与应用探索	材料表面与界面组	盛文波	13099140686	shengwb@licp.cas.cn
14	有机合成、高分子材料等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	功能高分子材料（聚合物涂层、水凝胶等）合成及其在润滑领域的应用	材料表面与界面组	盛文波	13099140686	shengwb@licp.cas.cn
15	高分子材料相关专业	硕士	2	助理工程师	高分子材料合成及性能研究	材料表面与界面组	盛文波	13099140686	shengwb@licp.cas.cn
16	材料学、凝聚态物理等相关专业	硕士	1	助理工程师	协助团队开展基于透射电子显微学的原位摩擦与粘附实验，并负责对外电镜表征以及组内日常事务管理。	表面与界面（蔡镛声）	蔡镛声	15801692783	rongshengcai@licp.cas.cn
17	材料学、化学等相关专业	硕士	1	助理工程师	协助开展团簇添加剂对各种润滑油润滑性能改性的实验，并负责组内日常事务管理。	表面与界面（蔡镛声）	蔡镛声	15801692783	rongshengcai@licp.cas.cn
18	材料学、化学等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	开展基于透射电子显微学的原位摩擦与粘附机理研究；费托反应催化剂优化与费托产物产品（润滑油）开发。	表面与界面（蔡镛声）	蔡镛声	15801692783	rongshengcai@licp.cas.cn
19	聚合物复合材料、高分子、摩擦学、材料学等相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	主要从事特殊环境与苛刻工况先进聚合物基润滑复合材料设计与研制工作	聚合物摩擦学组	王建章	13893264351	wangjz@licp.cas.cn
20	金属腐蚀与防护、冶金、摩擦学、材料学等相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	主要从事深海环境电化学腐蚀、腐蚀磨损交互作用、应力腐蚀等金属力学-电化学使役行为研究及轻合金材料开发	聚合物摩擦学组	王建章	13893264351	wangjz@licp.cas.cn
21	材料学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	高温润滑抗磨损涂层设计制备	高温摩擦学组	谈辉	13909461590	tanhui@licp.cas.cn
22	材料学、机械工程等相关专业	硕士	1	助理工程师	高温润滑抗磨损涂层制备	高温摩擦学组	谈辉	13909461590	tanhui@licp.cas.cn
23	材料学、凝聚态物理、真空镀膜等相关专业	博士	3	特别研究助理/博士后	从事功能薄膜与薄膜器件的制备以及极端环境下服役行为研究	空间与核辐照摩擦学组	乔丽	0931-4968294	qiaoli@licp.cas.cn
24	材料学、凝聚态物理、机械制造、真空技术等相关专业	硕士	1	助理工程师	从事功能薄膜与薄膜器件的制备以及极端环境下服役行为研究	空间与核辐照摩擦学组	乔丽	0931-4968294	qiaoli@licp.cas.cn
25	材料、物理、化学等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	新型传感器设计研发、摩擦能的收集利用，超润滑材料设计与工程化，摩擦学基础研究	摩擦物理与传感课题组	王道爱	18561381332	wangda@licp.cas.cn

序号	需求条件			岗位设置		用人课题组（人才团队）			
	专业（方向）	学历	人数	岗位类型	岗位职责或工作内容	课题组（人才团队）名称	联系人	联系电话	联系邮箱（Email）
26	材料、物理、化学等相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	理论模拟与仿真，微观摩擦学实验研究与模拟	摩擦物理与传感课题组	王道爱	18561381332	wangda@licp.cas.cn
27	高分子、材料学、化学等相关专业	博士/硕士	2	特别研究助理/博士后/助理工程师	功能涂层材料的研发，表面技术基础研究，功能高分子材料技术研发与转化	摩擦物理与传感课题组	王道爱	18561381332	wangda@licp.cas.cn
28	材料科学与工程（生物润滑、仿生、陶瓷功能材料、增材制造）相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	新材料研发、生物润滑基础理论研究及模拟、新型生物医疗器械研发与应用推广，仿生功能化结构材料制备与器件制造、仿生摩擦学基础理论研究及模拟，先进陶瓷增材制造与器件化设计	3D打印摩擦器件组	王晓龙	0931-4968169	wangxl@licp.cas.cn
29	化工工艺与工程（功能材料）相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	高分子材料合成、连续流反应与工艺、增材制造新型反应器设计与应用	3D打印摩擦器件组	王晓龙	0931-4968169	wangxl@licp.cas.cn
30	力学、机械工程、应用数学等相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	发展多尺度接触模型，研究摩擦基本规律问题，与实际工况相结合揭示典型工况下的摩擦、磨损与密封机理	计算摩擦学组	鲁志斌	18693116199	zblu@licp.cas.cn
31	理论物理、凝聚态物理、应用数学等相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	开展量子摩擦理论研究，发展包含量子效应的摩擦理论，解析摩擦过程中的声子耗散、电子耗散和声电耦合问题	计算摩擦学组	鲁志斌	18693116199	zblu@licp.cas.cn
精细石油化工中间体国家工程研究中心（6人）									
1	环境催化、多相催化、工业催化等相关专业	博士	2	博士后/助理研究员	从事环保、化工、能源等催化剂的研发	工业催化组	唐志诚	0931-4968083	tangzhicheng@licp.cas.cn
2	环境催化、多相催化、工业催化等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	从事大气污染物催化消除、氨分解制氢、CO ₂ 利用等催化剂的研发	工业催化组	唐志诚	0931-4968083	tangzhicheng@licp.cas.cn
3	物理化学、催化化学、环境化学等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	开展多相催化、环境催化、有机废水污水处理等相关方面的应用基础研究工作	催化新工艺组	孟旭	15950071959	xumeng@licp.cas.cn
中国科学院西北特色植物资源化学重点实验室/甘肃省天然药物重点实验室（9人）									
1	化学相关专业	硕士	1	助理工程师	分离分析材料制备，分析新方法建立，油田化学相关样品检测，冶金分析	色谱材料与分析技术组	郭勇	0931-4968274	guoyong@licp.cas.cn
2	化学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	分离分析材料制备，分析新方法建立，油田化学相关样品检测，冶金分析	色谱材料与分析技术组	郭勇	0931-4968274	guoyong@licp.cas.cn
3	生命分析化学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	重大疾病标志物精准分析新方法和新技术研究	药物工艺标准组	海军	13919839066	haijun@licp.cas.cn
4	材料化学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	面向药物递送的生物医用材料表面调控	药物工艺标准组	海军	13919839066	haijun@licp.cas.cn
5	天然产物化学、分析化学等相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	西北特色天然药物中化学成分的系统分离	药物工艺标准组	黄新异	13519675114	huangxy@licp.cas.cn

序号	需求条件			岗位设置		用人课题组（人才团队）			
	专业（方向）	学历	人数	岗位类型	岗位职责或工作内容	课题组（人才团队）名称	联系人	联系电话	联系邮箱（Email）
6	生态学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	植物化感作用介导的植物生态演替分子机制及生态治理应用技术	植物化学生态组	秦波	0931-4968371	bqin@licp.cas.cn
7	天然产物化学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	植物化感物质与生物源活性化合物结构及活性作用机理	植物化学生态组	秦波	0931-4968371	bqin@licp.cas.cn
8	化学生物学相关专业	博士	1	博士后	天然源活性化合物结构及活性作用机理	植物化学生态组	秦波	0931-4968371	bqin@licp.cas.cn
9	药物化学、生物学等相关专业	博士	1	助理研究员	药物筛选和评价	天然药物与新药发现组	杨军丽	13893659437	yangjl@licp.cas.cn
中国科学院材料磨损与防护重点实验室/先进润滑与防护材料研究发展中心（31人）									
1	化学、材料、机械工程等相关专业	博士	4	特别研究助理/博士后/助理研究员	开展特种润滑防护涂层，薄膜、高分子树脂等结构与性能的应用基础研究及应用研究	磨损与表面工程组	李红轩	13919361306	lihx@licp.cas.cn
2	化学、材料、机械工程等相关专业	硕士	2	助理工程师	开展特种润滑防护涂层，薄膜产品开发与生产工作	磨损与表面工程组	李红轩	13919361306	lihx@licp.cas.cn
3	材料学相关专业	博士	1	助理研究员	每年按计划完成科研任务并取得阶段性成果；在公开发行的学术刊物上发表本专业有一定价值的论文；有计划地收集、整理本专业较系统的研究资料。	聚合物自润滑复合材料组	王廷梅	0931-4968252	tmwang@licp.cas.cn
4	材料学、材料物理化学、凝聚态物理、物理化学等相关专业	博士	4	特别研究助理/博士后/助理研究员	针对高端机械领域摩擦学发展趋势与需求，开展润滑材料、润滑技术相关的基础和应用研究工作	物理气相沉积润滑薄膜组	高晓明	13893601367	gaoxm@licp.cas.cn
5	材料学、材料物理化学、凝聚态物理、物理化学、机械设计等相关专业	硕士	2	助理工程师	针对高端机械领域摩擦学需求，开展润滑材料、润滑技术相关的应用研究和配套生产任务	物理气相沉积润滑薄膜组	高晓明	13893601367	gaoxm@licp.cas.cn
6	纺织科学与工程、材料学、化学等相关专业	博士/硕士	2	特别研究助理/博士后/助理工程师	从事新型纤维织物自润滑复合材料的研制及其新产品研发等工作，从事新型自润滑复合材料的应用基础研究及其相关产品研发等工作，开展自润滑衬垫材料产品开发和生产工作	复合润滑材料组	杨明明	0931-4968181	mmyang@licp.cas.cn
7	材料学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	新型智能固体润滑材料的设计制备与相关技术应用研究	特种油脂与密封材料组	宋俊杰	15095426598	songjunjie@licp.cas.cn
8	无机化学相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	高温固体润滑剂合成和陶瓷复合材料合成制备	特种油脂与密封材料组	宋俊杰	15095426598	songjunjie@licp.cas.cn
9	化学与化工、材料科学与工程、模拟计算等相关	博士/硕士	2	特别研究助理/博士后/助理工程师	特种润滑油脂与添加剂的研发	特种油脂与密封材料组	宋俊杰	15095426598	songjunjie@licp.cas.cn
10	材料学相关专业	博士/硕士	1	特别研究助理/博士后/助理工程师	功能性润滑油脂及新型润滑材料制备、智能自适应超滑研究	特种油脂与密封材料组	宋俊杰	15095426598	songjunjie@licp.cas.cn

序号	需求条件			岗位设置		用人课题组（人才团队）			
	专业（方向）	学历	人数	岗位类型	岗位职责或工作内容	课题组（人才团队）名称	联系人	联系电话	联系邮箱（Email）
11	计算材料学相关专业	博士/硕士	1	特别研究助理/博士后/助理工程师	参与摩擦界面行为演化机制的模拟，负责超润滑的微观机制模拟和超润滑界面的设计制备	纳米润滑课题组	张 斌	18609400808	bzhang@licp.cas.cn
12	自动控制相关专业	硕士	1	助理工程师	镀膜装备PLC自动控制系统研发及装配	纳米润滑课题组	张 斌	18609400808	bzhang@licp.cas.cn
13	材料学相关专业	博士/硕士	1	特别研究助理/博士后/助理工程师	真空镀膜、薄膜润滑材料的设计、制备与应用、聚合物涂层的静电喷涂及润滑机制	纳米润滑课题组	张 斌	18609400808	bzhang@licp.cas.cn
14	机械工程相关专业	博士/硕士	1	特别研究助理/博士后/助理工程师	齿轮、花键、轴承、液压组件的固液复合润滑仿真模拟	纳米润滑课题组	张 斌	18609400808	bzhang@licp.cas.cn
15	材料学、机械工程、化学化工等相关专业	博士/硕士	2	特别研究助理/博士后/助理研究员/助理工程师	主要从事先进润滑与防护功能材料研发	纳米润滑课题组	梁爱民	13609314961	liangaimin@licp.cas.cn
16	高分子材料相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	从事聚合物自润滑材料相关理论与技术研究	聚合物纳米复合材料组	张 嘎	18562882100	gzhang@licp.cas.cn
17	化工、材料学、机械类等相关专业	博士	1	特别研究助理	开展特种润滑与防护涂层材料的基础研究及应用研究	粘接涂层材料组	胡永乐	15193117812	huy12002@licp.cas.cn
18	化工、材料学、机械类等相关专业	硕士	1	助理工程师	开展特种润滑与防护涂层材料的设计与应用研究，完成润滑涂层材料的评价与生产	粘接涂层材料组	胡永乐	15193117812	huy12002@licp.cas.cn
甘肃省黏土矿物应用研究重点实验室/环境材料与生态化学研究发展中心（11人）									
1	材料学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	从事黏土矿物功能材料研发工作，拓展黏土矿物的新应用	功能复合材料组	牟 斌	0931-4968183	mubin@licp.cas.cn
2	环境工程相关专业	博士/硕士	1	特别研究助理/博士后/助理工程师	从事荒漠化治理、污染场地修复等领域的应用研究工作	功能复合材料组	牟 斌	0931-4968183	mubin@licp.cas.cn
3	矿物学相关专业	博士/硕士	1	特别研究助理/博士后/助理工程师	从事黏土矿物微观结构及应用研究工作，开发黏土矿物相关产品	功能复合材料组	牟 斌	0931-4968183	mubin@licp.cas.cn
4	计算化学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	从事黏土矿物结构演化计算分析	功能复合材料组	牟 斌	0931-4968183	mubin@licp.cas.cn
5	土壤学相关专业	博士	1	特别研究助理/博士后	从事矿物功能材料在农业种植和生态治理方面的应用研究	功能复合材料组	牟 斌	0931-4968183	mubin@licp.cas.cn
6	微生物学、生物化工、发酵工程等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后/助理研究员	马铃薯蛋白质的分离提取、功能特性及应用研究；围绕“蛋白和/或多糖的组装”在食品凝胶结构设计、营养载运及其功能活性调控方面的研究；微生物发酵菌种的选育、薯渣固态发酵制备高品质动物饲料	材料与分离分析	曾凡逵	18152136480	zengfk@licp.cas.cn

序号	需求条件			岗位设置		用人课题组（人才团队）			
	专业（方向）	学历	人数	岗位类型	岗位职责或工作内容	课题组（人才团队）名称	联系人	联系电话	联系邮箱（Email）
7	材料学相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后/助理研究员	超疏液涂层、锂电池隔膜、太阳能界面蒸发材料方向的基础研究与技术开发	硅基功能材料组	张俊平	0931-4968251	jpzhang@licp.cas.cn
8	物理化学相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后/助理研究员	超疏液涂层、锂电池隔膜、太阳能界面蒸发材料方向的基础研究与技术开发	硅基功能材料组	张俊平	0931-4968251	jpzhang@licp.cas.cn
清洁能源化学与材料实验室（11人）									
1	矿物学、材料、化学等相关专业	博士	1	特别研究助理	从事燃煤锅炉煤质分析、结焦、沾污理论及综合控制技术研究	低碳能源材料组	高祥虎	0931-4968866	gaoxh@licp.cas.cn
2	材料、化学、物理等相关专业	博士	2	特别研究助理	从事耐高温腐蚀、耐磨损、防结焦、高温红外辐射等防护与节能增效涂层技术研发	低碳能源材料组	高祥虎	0931-4968866	gaoxh@licp.cas.cn
3	材料学、化学、物理、光学等相关专业	博士	2	特别研究助理	从事光热发电、光伏发电、风力发电等关键材料开发，涉及光热转换、辐射制冷、热控、增透与自清洁、防护与防覆冰	低碳能源材料组	高祥虎	0931-4968866	gaoxh@licp.cas.cn
4	材料、化学、物理等相关专业	博士	2	特别研究助理	从事氢能制、储、运关键材料研发	低碳能源材料组	高祥虎	0931-4968866	gaoxh@licp.cas.cn
5	材料学、化学、物理等相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	钠离子电池及其他新型电池的关键材料制备及应用研究，固态电池材料及技术，石墨烯材料下游应用技术开发	新型储能材料与器件组	杨兵军	15002667935	yangbj@licp.cas.cn
6	电化学储能材料相关专业	博士	2	特别研究助理/博士后	锂/钠离子电池、锂氟化碳电池、水系锌离子电池用关键材料和电解液组分调控研究	电化学储能材料组	郎俊伟	13589352129	jwlang@licp.cas.cn