

附件1:

中国科学院广州能源研究所高层次人才招聘岗位表

序号	研究室名称	招聘岗位	设岗方向	设岗数量	专业要求	其他要求	研究室联系方式 (咨询研究方向、工作内容情况)
1	生物质能生化转化研究室	副高级以上岗位	生物质基碳纳米材料可控制备及其在能源装置中的应用	1	物理化学、热能工程等相关专业	具有主持或者参与国家级科研项目的经历，发表中国科学院一区论文3篇及以上，主要从事生物质热转化研究或者碳材料可控制备方面的研究优先。	王忠铭研究员 wangzm@ms.giec.ac.cn
2	生物质能生化转化研究室	副高级以上岗位	秸秆基糖综合利用及高值化学品发酵菌种改造	1	生物化工等相关专业	具有10年以上生物质能源化工领域的工作经历，具有主持省部级及以上重大科研项目的经历。	亓伟研究员 qiwei@ms.giec.ac.cn
3	天然气水合物应用基础研究室	副高级以上岗位	水合物与双碳	2	热能工程、化学、化工、海洋工程、石油工程等相关专业	从事水合物相关研究，取得博士学位后具有两年以上海外高校/科研机构工作经历，承担或参与过水合物科研项目，发表过高水平科研论文。	梁德青研究员 liangdq@ms.giec.ac.cn
4	城乡矿山集成技术研究室	副高级以上岗位	杂化废材高效清洁热转化及智能装备研发	1	机械工程，化学工程等相关专业	取得博士学位后具有三年以上海内外高校/科研机构工作经历，具有从事城市固体废弃物回收方面的相关研究经历，以第一作者身份发表高水平期刊论文5篇以上。具有海外留学经历者优先。	顾菁研究员 gujing@ms.giec.ac.cn
5	城乡矿山集成技术研究室	副高级以上岗位	新能源回收利用过程新污染物防控协同重金属高效资源化	1	环境科学与工程相关专业	取得博士学位后具有三年以上国内外高校/科研机构工作经历；主持省部级及以上科研项目不少于3项，其中国家级科研项目至少1项；具有环境功能材料研发及污染防控和资源回收等研究经历，发表高水平期刊论文10篇以上。	顾菁研究员 gujing@ms.giec.ac.cn
6	城乡矿山集成技术研究室	副高级以上岗位	有机废材热转化全过程污染物控制系统	1	环境科学与工程相关专业	取得博士学位后具有五年以上海内外高校/科研机构工作经历；具有主持科研项目的经历；以第一或通讯作者发表国际高水平期刊论文20篇以上；具有海外留学经历者优先。	顾菁研究员 gujing@ms.giec.ac.cn
7	城乡矿山集成技术研究室	副高级以上岗位	固体废物资源化再利用中的生态与环境岩土工程问题	1	岩土与环境工程相关专业	取得博士学位后具有三年以上国内外高校/科研机构工作经历；以第一或通讯作者发表国际高水平期刊论文10篇以上；具有海外留学经历者优先。	顾菁研究员 gujing@ms.giec.ac.cn
8	能源化工研究室	副高级以上岗位	生物基材料、费托合成、大孔吸附树脂合成及改性、药物或天然物提取、生物质制备能源化工品等基础理论或工艺研究	1	化学工程、化学工艺、生物工程、环境工程、材料化学、高分子材料、能源科学、精细化工和生物化工等相关专业	45岁以下，取得博士学位后在国内外知名高校/科研机构从事相关研究5年以上，特别优秀者可放宽工作年限。	熊莲正高级工程师 xiONGLIAN@ms.giec.ac.cn

序号	研究室名称	招聘岗位	设岗方向	设岗数量	专业要求	其他要求	研究室联系方式 (咨询研究方向、工作内容情况)
9	能源化工研究室	副高级以上岗位	生物基材料、费托合成、大孔吸附树脂合成及改性、药物或天然物提取、生物质制备能源化工品等基础理论或工艺研究	1	化学工程、化学工艺、生物工程、环境工程、材料化学、高分子材料、能源科学、精细化工和生物化工等相关专业	取得博士学位后在国内外知名高校/科研机构从事相关研究2年以上，具有独立进行科研项目申请、执行的经历，特别优秀者可放宽工作年限。	熊莲正高级工程师 xionglian@ms.giec.ac.cn
10	海洋能研究室	副高级以上岗位	海洋开发及利用	1	海洋工程、海洋能开发及利用相关专业	1. 从事海洋工程中的结构力学问题研究； 2. 参与或主持相关科研项目； 3. 在国内外期刊上发表高水平学术论文2篇及以上	盛松伟研究员 shengsw@ms.giec.ac.cn
11	海洋能研究室	副高级以上岗位	海洋开发及利用	1	海洋工程、海洋能开发及利用相关专业	1. 从事水动力学问题研究； 2. 参与或主持相关科研项目； 3. 在国内外期刊上发表高水平学术论文3篇及以上	盛松伟研究员 shengsw@ms.giec.ac.cn
12	先进能源系统研究室	副高级以上岗位	地热开发利用技术及装备	1	能源科学与技术相关专业	1. 有博士后研究经历； 2. 有主持科研项目经历或者参与国家重大/重点科研项目经历； 3. 一作发表高水平期刊论文10篇以上； 4. 相关专业背景，有地热能研发经历者优先考虑	蒋方明研究员 jiangfm@ms.giec.ac.cn
13	分布式发电微电网技术研究室	副高级以上岗位	新型储能系统运行控制与安全评估	2	电气工程、动力工程等相关专业	有新型储能、新型电力系统应用应用研究工作基础，发表过相关高水平论文5篇以上，参与过相关重大项目的应用研究。	舒杰研究员 shujie@ms.giec.ac.cn
14	制氢与利用研究室	副高级以上岗位	水电解制氢、燃料电池领域相关的纳米催化和表界面催化、离子与质子交换膜、防腐涂层材料、传热传质等基础研究及器件开发	1	电化学、材料、催化、工程热物理等相关专业	以第一或通讯作者发表国际高水平期刊论文不少于10篇。取得博士学位后在知名科研机构、高校或大型企业研发机构连续不少于3年(含)科研工作经历，或副教授。具有主持国家及省部级科研项目的经历者优先。	闫常峰研究员 yancf@ms.giec.ac.cn
15	能源战略与低碳发展研究室	副高级以上岗位	数字能源	1	计算机、智慧能源、地理信息系统等相关专业	具有数字能源相关领域工作经验，承担过国家级、省部级相关项目或者企业重大项目，作为第一作者或通讯作者在中国科学院一区或者在本专业领域顶级期刊发表5篇及以上学术论文。	蔡国田研究员 caigt@ms.giec.ac.cn
16	人工环境节能技术研究室	副高级以上岗位	制冷空调基础研究、高热流电子器件热管理、冷/热储能技术、高导热材料等	1	制冷与低温工程、暖通空调、建筑节能与设备工程、能源材料等相关专业	取得博士学位后在海内外科科研机构或高校不少于3年以上科研工作经历，在海外取得博士学位且业绩特别突出的，可适当放宽工作年限要求。具有制冷空调基础研究、暖通设计、能源系统模拟优化、高效导热材料等专业研究背景，以一作/通讯作者在高水平期刊发表过论文，承担过重大科技项目的优先考虑。	董凯军正高级工程师 dongkj@ms.giec.ac.cn