

香港中文大学-中科院大连化物所招收联合培养博士后

招聘方向:

电催化 CO₂ 还原, 单原子催化

招聘要求:

博士学位, 电化学、材料学、工业催化或物理化学相关专业, 具有相关方向研究基础, 有较强的专业英文阅读和写作能力, 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。

工作地点:

香港/大连各 1 年, 可以根据个人意愿和课题进展调整。

薪酬待遇:

提供具有竞争力的薪酬待遇, 中科院大连化物所在站博士后(统招统分)与事业编制职工同样实行三元工资, 研究所为在站博士后(统招统分)缴纳社会保险, 建立住房公积金。

研究所支持: 优秀博士后支持计划分三等 10 万/年、20 万/年、30 万/年 (资助人数可达当年入站人数的 30%)

在站博士后平均年收入 28 万, 最高年收入 >70 万。

※年收入中包括地方支持, 地方支持政策以最新文件为准。

合作导师:

王莹，香港中文大学化学系助理教授，于牛津大学取得电化学博士学位，师从欧洲科学院院士 Richard G. Compton 教授，长期从事电极动力学及电催化二氧化碳还原研究工作。近五年来以第一/或通讯作者在 Nature Catalysis、Nature Communication、Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America、Chemical Science、Chem、ACS Energy Letters 等著名期刊发表论文 30 余篇。

李旭宁，中科院大连化物所研究员，2012 年毕业于兰州大学，获应用化学和应用心理学双学士学位，2017 年博士毕业于中国科学院大连化学物理研究所，2017-2020 年在新加坡南洋理工大学从事博士后研究，2021 年作为引进人才加入大连化物所，2022 年获中科院人才计划择优支持。长期从事穆斯堡尔谱、单原子催化和原位谱学表征等领域的研究，发表 SCI 论文 40 余篇，其中，以第一/通讯作者（含共同）在 Chem, J. Am. Chem. Soc., Adv. Mater., Sci. Adv.等期刊发表论文 19 篇，授权国家发明专利 3 项。因推动穆斯堡尔效应在催化领域的应用研究，被授予国际穆斯堡尔谱学青年科学家奖。主持和参与国家自然科学基金、国家重点研发计划等项目。担任国际期刊《Materials Today Energy》青年编委。

未来发展:

优秀博士后可以优先留大连化物所工作，并为其提供具有竞争力的薪酬待遇和发展空间:

- 1、大连化物所出站博士后留所工作，具有事业编制身份，工资及保险福利待遇按事业编制有关规定执行，年薪 15 万起，可申请大连市 30 万人才安家补贴。

2、大连化物所出站博士后留所工作（博士毕业学校全球排名 top200），可享受辽宁省优秀博士后来辽工作奖励 30 万；

3、大连化物所出站的博士后留所工作，可申请“大连化物所优秀青年博士人才计划”，择优评选，可直接聘为副研究员，研究所给予 100 万元科研启动经费，并提供 50 万元个人租（购）房补贴；

4、大连化物所出站博士后留所工作，可申请“大连化物所国际英才计划”，择优评选，由研究所提供资助，公派前往国际知名大学、科研机构学习交流。资助金额 20 万-40 万/年，资助期 1-3 年。

※地方支持政策以最新文件为准。

应聘方式：

请将简历同时发送至两位老师邮箱。邮件标题注明“联培博士后+本人姓名+毕业院校”。

联系方式：

李旭宁：lixn@dicp.ac.cn

王莹：ying.b.wang@cuhk.edu.hk

课题组主页：

<http://www.taozhang.dicp.ac.cn/index.htm>

<http://ywanggroup.com/group/>