

中国科学院大连化学物理研究所应聘人员登记表

申报部门	DNL0602	申报岗位	生物质催化热裂解	
姓名	杜虹	岗位类别	科技	
婚姻状况	未婚	性别	男	
出生日期	1988-01-02	民族	汉	
政治面貌	中共党员	户口所在地	辽宁大连	
毕业学校及专业	大连化物所工业催化	学历/学位	研究生/博士	
工作单位及职务				
是否有亲属在所内工作或学习	无			
学习及工作经历：				
2002.9-2006.7 山西省榆次一中 2006.9-2010.7 华南理工大学，本科，资源科学与工程 2010.9-2016.9 中国科学院大连化学物理研究所，硕博连读，工业催化				
主要经验及业绩：				
博士期间主要开展了钴基催化剂催化 CO 加氢反应制备混合醇和燃油的研究。 [1] Hong Du, Hejun Zhu*, Xingkun Chen, Wenda Dong, Wei Lu, Wenting Luo, Miao Jiang, Tao Liu, Yunjie Ding*. Study on CaO-promoted Co/AC catalysts for synthesis of mixed alcohols from syngas. Fuel, 2016, 182: 42-49. [2] Hong Du, Hejun Zhu*, Tao Liu, Ziang Zhao, Xingkun Chen, Wenda Dong, Wei Lu, Wenting Luo, Yunjie Ding*. Mixed alcohols synthesis via CO hydrogenation on Fe-promoted Co/AC catalysts. Catalysis Today, DOI: 10.1016/j.cattod.2016.05.023. [3] Hong Du, Hejun Zhu*, Ziang Zhao, Wenda Dong, Wenting Luo, Wei Lu, Miao Jiang, Tao Liu, Yunjie Ding*. Effects of impregnation strategy on structure and performance of bimetallic CoFe/AC catalysts for mixed alcohols synthesis from syngas. Applied Catalysis A: General, 2016, 523: 263-271.				