

## 中国科学院大连化学物理研究所应聘人员登记表

<b>申报部门</b>	DNL0301	<b>申报岗位</b>	燃料电池系统工程开发	
<b>姓名</b>	李新	<b>岗位类别</b>	科技	
<b>婚姻状况</b>	未婚	<b>性别</b>	男	
<b>出生日期</b>	1987-09-29	<b>民族</b>	汉	
<b>政治面貌</b>	中共党员	<b>户口所在地</b>	大连市金州区华家镇	
<b>毕业学校及专业</b>	大连理工大学 化工机械	<b>学历/学位</b>	研究生/硕士	
<b>工作单位及职务</b>	华晨客车（大连）有限公司 工艺员			
<b>是否有亲属在所内 工作或学习</b>	无			
<b>联系方式</b>	<b>固话</b> ：87200788			
	<b>信箱</b> ：aliwin0929@163.com			

### 学习及工作经历：

2002.9-2005.7 大连市 103 中学 化学课代表  
 2005.9-2009.7 大连理工大学 过程装备与控制工程专业 学士学位  
 2009.9-2012.7 大连理工大学 化工机械专业 硕士学位 课题：锂离子电池正极材料  
 LiMnPO<sub>4</sub> 的制备与改性研究  
 2012.8-2015.4 中国汽车工业工程有限公司（天津） 助理工程师 涂装车间前处理电泳设备设计  
 2015.5-至今 华晨客车（大连）有限公司 工艺员 工艺机械加工及整车涂装标准作业书编制

### 主要经验及业绩：

硕士研究生期间，跟随导师在广州市香港科大霍英东研究院做研究助理实习生，主要从事锂离子电池正极材料 LiMnPO<sub>4</sub> 的制备与改性研究。

攻读硕士学位期间发表学术论文情况：

- 李新, 刘学武. 金属镁掺杂的 LiMnPO<sub>4</sub>/C 的电化学性能研究. 大连理工大学网刊, 编号: 2012020018.
- Liu Xuewu, Li Xin, Liu Guichang. Research of LiMnPO<sub>4</sub>/C synthesized by solid-state reaction with different carbon sources[J]. Mechanics and Materials, 148-149(2012): 1339-1342.
- 李新, 刘学武. 喷雾干燥技术制备 LiMnPO<sub>4</sub> 前驱体微粒实验研究.见: 教育部高等学校机械学科过程装备与控制工程专业教学指导分委员会编, 过程装备与控制工程.2011 年 8 月, 253-255.
- 杨新, 刘学武, 刘贵昌, 施志聪, 李新, 陈国华. 锂离子电池正极材料 LiMnPO<sub>4</sub> 的合成研究[J].电化

学, 2011, 17(3): 306-311.

会议论文：

1.李新 刘学武 杨新 施志聪 陈国华 第 29 届全国化学 与物理电源学术年会 湖南长沙 ,2011-10-22.

2. Xuewu Liu, Xin Li, Xin Yang, Zhicong Shi, Guohua Chen, 第四届国际电动车新型锂电池会议-ABAA4 , 北京 , 2011-9-21.

3. Li Xin , Liu Xuewu , Tang Jie , Shi Zhicong , Chen Guohua , 第十六次全国电化学会议 , 重庆 , 2011-10-13.

4. Liu Xuewu , Li Xin , Shi Zhicong , Chen Guohua , 香港电化学会议 , 香港 , 2011-12-27.

在中国汽车工业工程有限公司工作期间 学习涂装车间前处理电泳设备设计 精通 AutoCAD、Inventor 绘图软件 熟练掌握 office 办公软件、CATIA、Navisworks 三维汇总软件 熟悉 Microstation、ANSYS、Fluent 等工程软件的基本操作。