

机械与动力工程学院

硕士研究生导师

个人简历

姓 名	李瑞冰	性 别	女	
学 历	博士研究生	出生年月	1986年04月	
工作单位	沈阳化工大学	职务/职称	讲师	
联系电话	13909831902	E-mail	Lrb07@163.com	
研究方向	冶金反应工程 资源回收 铅锌冶炼 节能环保 铝电解节能数值模拟			
个人简介及主要荣誉成就	<p>个人简介：</p> <p>2012/09-2018/07，东北大学，冶金学院，博士，导师：张延安 2015/04-2016/09，莫纳什大学（澳大利亚），化学工程学院，访问学者，导师：余艾冰 2014/03-2015/03，新南威尔士大学（澳大利亚），化学工程学院，交换生，导师：余艾冰 2008/09-2011/01，东北大学，软件工程，硕士，导师：张伟 2004/09-2008/07，沈阳化工大学，化学工程与工艺，学士</p> <p>工作经历：</p> <p>2018/12-至今，沈阳化工大学，能源与动力工程学院，讲师</p> <p>主要研究方向：</p> <p>主要从事特殊冶金反应器研发、新能源材料制备、资源无害化处理、资源回收以及铝冶炼工艺节能研究等。</p> <p>专利：</p> <p>1 一种用粉煤灰制备金属铝或镁铝合金的方法 发明专利 李瑞冰,李鑫,吴楠,李景江 ZL201410484953.X 2015 中国 2 一种用低品位铝土矿制备金属铝或镁铝合金的方法 发明专利 李瑞冰,李鑫,吴楠,李景江 ZL201410484870.0 2015 中国 3 一种利用电厂粉煤灰制取氧化铝的方法 发明专利 李瑞冰,李鑫,吴楠,李景江 ZL201210102794.3 2014 中国 4 一种利用低品位铝土矿酸浸制取氧化铝的方法 发明专利 李瑞冰,李鑫,吴楠,李景江 ZL201210102803.9 2013 中国 5 一种从单多晶硅切割料浆中回收太阳能级多晶硅的方法 发明专利 邢鹏飞,王耀斌,郭静,李瑞冰, Anthony Lin, 涂干峰 ZL200910187695.8 2011 中国 6 一种太阳能级多晶硅的制备方法及装置 发明专利 张延安,李景江,李瑞冰,豆志河,吕国志 ZL201010010059.0 2010 中国</p>			