

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	副教授	
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, 副教授</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> <ol style="list-style-type: none">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			