

[副教授](#)[博士生导师](#)[硕士生导师](#)[教授](#)[副教授](#)[讲师](#)[助教](#)[外聘教师](#)[副教授](#)当前位置： [首页](#) >

## 李林风

2018-04-11 点击： [ 370 ]

[副教](#)

### •个人简介

2001年7月到内蒙古科技大学理学院工作，副教授，硕士学位。

### •教育经历

1997.9-2001.7 内蒙古师范大学物理系，物理学教育，理学学士

2004.9-2007.7 内蒙古科技大学材料与冶金学院硕士

### •研究方向

电磁场模拟计算与应用和电磁成型过程的研究

### •教学成果获奖

2014年参加自治区级精品课程“大学物理实验”的课程建设；

### •科研项目

1、参加《电磁场对铝硅合金结构与力学性能影响的分子动力学模拟》（项目编号51074091），国家自然2010.1-2013.12

2、主持校级教改项目，《设计性与自主创新实验平台的建设及教学模式研究》（项目编号JY2010109），校级教改2010.4-2012.4

3、参加镁基储热材料制备及应用研究，2015.11-2017.12

4、大学物理实验新形态教材建设 参加人 2015.11-2016.12

### •代表性论著

1. LinfengLi , Analysis of The Mechanism of Grain Refinement of Al-Si Alloys underMagnetic Field, Acceptance Notification of ICWSE 201

2. LinfengLi , Molecular Dynamics Simulation of Thermodynamic Properties for Al-Si Alloysin Material Manufacturing Engineering ResearchVol. 583(2012), 326-329, 2012.1, EI收录

3. LinfengLi ,Effect of electromagnetic Stirring on the formation of primary phase ofAl-Si alloys, The 2nd international Conference on Materials Science and Technology, ICMS-T2011, 6322-6323, 2011第七卷, 978-1-61284-772-6 EI收录 (20113814353053)

4. 张雪峰, 李林风, 麻永林, 苗大强. 电磁搅拌处理铝硅合金晶粒组织细化的机理分析[J], 材料导报, 2013, 5:26

### •专著与教材

1、2011年副主编出版了《大学物理实验》教材

2、抗硫酸侵蚀防腐剂在混凝土中的应用与产业化 2017年获得内蒙古自治区科学技术奖

3、混凝土多功能膨胀剂应用研究 2015年包头市科学技术进步奖

4、2014年参与发明“一种性能可调节的混凝土泵送防腐剂”ZL201410076213.3

上一条：李国

版权所有：内蒙古科技大学理学院 联系电话：0472-5954358