



您当前位置: [网站首页](#) >> [研究生教育](#) >> [导师介绍](#) >> 吴法宇

吴法宇

2011-09-01 10:54:59 来源: 辽宁科技大学材料与冶金学院 浏览: 836次

研究生导师简介一览表

姓名	吴法宇	性别	男	出生年月	1974.6	
职称	副教授	学历/学位	博士	联系电话	0412-5928240	
所属学科	材料科学与工程	硕导/博导	硕导			
E-Mail	fywu2000@sohu.com	社会兼职				
个人简介:						

1992-1996年就读于东北大学金属压力加工专业，获工学学士学位。1997-2000年就读于东北大学材料与冶金学院并获材料加工工程专业硕士学位，从事金属基复合材料的相关研究。2001.9-2006.6年就读于中国科学院金属研究所并获材料学专业工学博士学位，其间主要从事纳米碳管、螺旋碳纤维等相关炭材料及其复合物（金属、聚合物）的微观结构与输运性能的研究。2006.7-2008.1年于香港科技大学从事研究工作，目前就职于辽宁科技大学材料与冶金学院从事教学与科研工作。

主要研究方向:

- 炭材料的微观结构与输运性能;
- 氧化物光电薄膜的制备与表征;
- 抗菌材料的开发(不锈钢、氧化物等);
- 钢材组织性能的控制与调制;
- 激光加工;

科研项目、学术论文:

- ◇ 参加国家自然科学基金项目-氮掺杂有序微孔炭的合成及其作为电催化剂载体的特性研究
- ◇ 参加国家自然科学基金项目-多元透明导电氧化物薄膜光电性能的机理研究
- ◇ Joining the Central Allocation Vote Scheme of the Research Grant Council of Hong Kong
- ◇ 参加国家高技术研究发展计划(863计划)课题-单一旋向螺旋形碳纤维吸收剂的研制
- Thermal transport enhancement of multi-walled carbon nanotubes/high-density polyethylene composites. Applied Physics A-Mater (SCI)
- Structure and thermal expansion of multi-walled carbon nanotubes before and after high temperature treatment. Journal of Physics D: Applied Physics (SCI)
- 螺旋碳纤维的微观结构与储能特性. 新型炭材料 (SCI)
- 基于双带模型的螺旋碳纤维电导特性研究. 材料研究学报 (EI)
-

上一篇: 没有了

下一篇: [沙明红](#)

相关文章

搜索

[学科设置](#)

[导师介绍](#)

[培养方案](#)

最近更新

- [吴法宇](#)
- [沙明红](#)
- [彭兴东](#)
- [王志英](#)
- [沈明钢](#)
- [金永龙](#)
- [谢安国](#)
- [卢艳青](#)
- [张崇民](#)
- [汪琦](#)

点击排行

- [导师](#)
- [王忠军](#)
- [赵红阳](#)
- [汪琦](#)
- [李激光](#)
- [贾维平](#)
- [沈明钢](#)
- [张军红](#)
- [张红梅](#)
- [李静](#)

张军红	2010-12-23 09:59:53
孙本良	2010-12-23 09:59:37
马兴亚	2010-12-23 09:59:15
沈明钢	2011-04-12 09:36:41
李静	2010-12-23 09:58:43
金永龙	2011-04-08 14:54:17
李成威	2010-12-23 09:58:24
刘海啸	2010-12-23 09:58:01

[关于我们](#) - [辽宁科技大学主页](#) - [校人事处](#) - [教务处](#) - [校网络中心](#) - [校图书馆](#) - [北京科技大学](#)



Copyright 2012, 辽宁科技大学材料与冶金学院 (www.ustl.edu.cn)
[辽宁ICP备 00000000 号](#)
 联系邮箱: 0 - 在线QQ: 0