

[教师主页 \(/\)](#) [收藏 \(/\)](#)

[登录](#)



王永欣

的个人主页 <http://jszy.nwpu.edu.cn/wangyongxin>

被浏览次数: 12200



[相册 \(../user/photos/wangyongxin.html\)](#)

基本信息 The basic information

姓名: 王永欣

学院: 材料学院

学历: 博士研究生毕业

学位:

工学博士

职称: 教授

职务: 副院长

学科:

邮箱: wangyx818@126.com

材料科学与工程

电话: 029-88495273

教育经历 Education Experience

1990年9月—1994年7月, 西北工业大学 材料科学与工程

程系 金属材料及热处理专业 本科

2005年11月, 西北工业大学 材料学院 材料学 获博士学位

2011年10月—2012年10月, 加拿大 多伦多大学 材料科学与工程系 访问学者

教育教学 Education And Teaching

国家精品课程负责人, 国家精品资源共享课负责人, “材料科学”陕西省教学团队带头人, 陕西省教学名师, 西北工业大学最满意教师。主持国家和省部级教改项目二项。主编工业与信息化部规划教材一部。

主讲“材料科学基础”、“领域导论——材料科学与工程”、“工程材料”等本科生课程, 以及“计算材料学方法”、“金属材料及其应用”、“合金设计”等研究生课程。

科学研究 Scientific Research

采用计算模拟方法, 研究先进金属结构材料的微观组织与性能、固态相变机理等。

主持国家自然科学基金(50941020, 51075335, 51475378), 陕西省自然科学基金, 大客机材料研究、大运材料研究, 航空支撑等项目十余项。作为骨干成员参与863项目, 国家自然科学基金, 型号材料攻关等国家和省部级项目项目二十余项。发表论文90余篇, SCI收录70余篇, EI收录50余篇。

荣誉获奖 Awards Information

1. 陕西省科学技术奖, 铝锂合金的多尺度研究, 二等, 2003年, 第二完成人
2. 陕西省科学技术奖, 沉淀合金的微观相场和实验研究, 三等, 2008年, 第一完成人
3. 陕西省科学技术奖, 应力诱发动态沉淀及其多级微结构演化的相场研究, 二等, 2015年, 第四完成人
4. 中国航空学会科学技术奖, 铝基合金、镍基合金的计算机设计与研制, 三等, 2008年, 第一完成人
5. 陕西省高等学校科学技术奖, 沉淀合金的微观相场模拟和实验研究, 二等, 2007年, 第一完成人
6. 陕西省高等学校科学技术奖, 铝锂合金的多尺度研究, 一等, 2003年, 第一完成人
7. 陕西省高等学校科学技术奖, 应力诱发动态沉淀及其多级微结构演化的相场研究, 一等, 2015年, 第四完成人

招生信息 Admission Information

本团队主要采用计算机模拟, 辅以实验研究的方法从事金属结构材料、新型材料等的微观组织及其演化、材料热处理工艺、固态相变方面研究。欢迎有兴趣的同学加入我的团队。

[English Version \(/en/wangyongxin.html\)](http://en.wangyongxin.html)

版权所有 © 西北工业大学 地址: 西安市友谊西路127号 邮编: 710072