

姜洪义

作者：材料学院 日期：2006-10-8 点击次数：4244

姜洪义	
1961年3月出生于山东省海阳市。工学博士、教授、博士生导师，材料学院党委书记。	
教育经历	
1984年6月毕业于武汉工业大学无机非金属材料专业，获学士学位。 1996年建筑材料专业硕士研究生毕业，获硕士学位。 2003年武汉理工大学材料学博士研究生毕业，获工学博士学位。	
工作经历	
1984年7月毕业后留校任教，先后担任助教、讲师； 1996年晋升为副教授； 2002年晋升为教授。 曾主讲本科生课程“新型建筑装饰装修材料”、“材料科学与环境”、“胶凝材料化学”等课程；主讲硕士研究生课程“生态环境材料”、博士研究生课程“生态建筑材料”。	
研究领域	
1、生态建筑材料 2、新型功能陶瓷材料	
科研项目	
主要在研项目： 1. “高性能热电材料的非平衡态制备科学和电声输运协调”，国家自然科学基金 2. “热挤压钽化碲温差电材料和微型器件制备技术研究”，国家“863”课题。 3. “生态型混凝土材料及工程应用技术的开发研究”，科技部专项。 4. “调湿材料的制备与应用研究”，湖北省科技攻关。 5. “高纯精确化学计量配比 $Mg_{-x}Si_{1+x}$ 系靶材的制备”军品配套	
主要奖励及荣誉	
1、“加气混凝土坯体切割特性研究” 部级科学技术进步三等奖。 2、湖北省教学改革成果二等奖。	
近期代表性论文及专著	
近五年来在国内外学术刊物上发表了科研论文30多篇，其中有6余篇（次）被"SCI"、"EI"、"ISTP"收录。 1. L.M.Zhang, Y.G.Leng, H.Y.Jiang , L.D.Chen, T.Hirai. Synthesis of $Mg_2Si_{1-x}Ge_x$ thermoelectric compound by solid phase reaction. Materials Science and Engineering B, 2001(86):195-199. 2. Hongyi JIANG , Qiang SHEN, Lianmeng ZHANG. Solid State Reaction Synthesis and Thermoelectric Properties of Mg_2Si doped with Sb and Te. Journal Wuhan University of Technology (Mater. Sci Ed.), 2002, 17(2):36-38. 3. JIANG Hong-yi ZHANG Lian-meng. The effects of Solid-state reaction synthesis processing parameters on thermoelectric properties of Mg_2Si . Journal Wuhan University of Technology (Mater. Sci Ed.)2004, 19(2): 55-57 4. JIANG Hong-yi . Reusage of Gypsum Tailing Binder. Journal Wuhan University of Technology (Mater. Sci Ed.)2000, 15(4): 33-35 5. 姜洪义等, Te对 Mg_2Si 基化合物结构和热电传输性能的影响. 硅酸盐学报, 2002, 31(5): 550-553 6. 姜洪义等, 用低温固相反应制备P型 Mg_2Si 基热电材料. 硅酸盐学报, 2004, 32(9): 1094-1097 7. 姜洪义等, Mg-Si基热电材料量子化学计算. 计算物理, 2004, 21(5): 439-442 8. 姜洪义等, MPB超早强混凝土修补材料的研究, 建筑材料学报, 2001年6月 9. 姜洪义等, $Sr_2MgSi_2O_7$ 基新型长余辉发光材料的合成与性能, 武汉理工大学学报, 2003, 25(11): 5-7	
研究组主要成员	
青年教师: 3人 博士生: 李家亮、徐达志、王晓琳、姬同坤 硕士生: 何为帅、罗卫军、栾聪梅、陈常明、胡丹、周微、童吉楚、程素芬、张鸿华	
联系方式	
电话: 87651772 E-mail: jianghy@whut.edu.cn 实验室: 东实验楼F201室	

关闭窗口

[返回首页](#) - [联系我们](#) - [课件上传](#) - [在线投稿](#) - [网站管理](#)

武汉理工大学材料科学与工程学院 版权所有

Copyright ©2011 All Rights Reserved

Powered by Brisoft