

除非特殊说明，请勿删除或改动简历模板中蓝色字体的标题及相应说明文字

参与者 简历

杨梅君，武汉理工大学，材料研究与测试中心，高级实验师

教育经历（从大学本科开始，按时间倒序排序；请列出攻读研究生学位阶段导师姓名）：

2006/09-2009/06，武汉理工大学，材料复合新技术国家重点实验室，博士，导师：张联盟

2003/09-2006/06，武汉理工大学，材料复合新技术国家重点实验室，硕士，导师：张东明

1999/09-2003/06，武汉理工大学，材料科学与工程学院，学士

科研与学术工作经历（按时间倒序排序；如为在站博士后研究人员或曾进入博士后流动站（或工作站）从事研究，请列出合作导师姓名）：

1. 2012/12-至今，武汉理工大学，材料研究与测试中心，高级实验师
2. 2009/09-2012/12，武汉理工大学，材料研究与测试中心，实验师

曾使用其他证件信息（申请人应使用唯一身份证件申请项目，曾经使用其他身份证件作为申请人或主要参与者获得过项目资助的，应当在此列明）

无

主持或参加科研项目(课题)及人才计划项目情况(按时间倒序排序)：

1.国家自然科学基金面上项目，51372188，高温超导氧化物薄膜的激光化学气相沉积技术，2014/01-2017/12，80万元，在研，参加

2.湖北省自然科学基金青年基金，2013CFB356，Mg₂Si_xSn_{1-x}基热电薄膜的制备及性能研究,2014.01-2015.12，3万，在研，主持

代表性研究成果和学术奖励情况（每项均按时间倒序排序）

（请注意：①投稿阶段的论文不要列出；②对期刊论文：应按照论文发表时作者顺序列出全部作者姓名、论文题目、期刊名称、发表年代、卷（期）及起止页码（摘要论文请加以说明）；③对会议论文：应按照论文发表时作者顺序列出全部作者姓名、论文题目、会议名称(或会议论文集名称及起止页码)、会议地址、会议时间；④应在论文作者姓名后注明第一/通讯作者情况：所有共同第一作者均加注上标“#”字样，通讯作者及共同通讯作者均加注上标“*”字样，唯一第一作者且非通讯作者无需加注；⑤所有代表性研究成果和学术奖励中本

人姓名加粗显示。)

一、期刊论文（仅不列此项时可删除该标题）

请按如下顺序列出：

1. 第一作者论文（仅不列此项时可删除该标题）

- (1) **Meijun Yang**, Dongming Zhang, Effect of surface treatment on the interfacial contact resistance and corrosion resistance of Fe-Ni-Cr alloy as a bipolar plate for polymer electrolyte membrane fuel cells, *Energy*, 2014, 64(1): 242-247
- (2) **Meijun Yang**, Dongming Zhang, Application and research of microstructure and chemical composition analysis of Fe-Ni-Cr alloy bipolar plate by electron probe microanalysis, *Analytical Instrumentation*, 2013, 1(1): 57-62,
- (3) **Meijun Yang**, Qiang Shen, Liangmeng Zhang, Effect of nanocomposite structure on the thermoelectric properties of 0.7-at% Bi-doped Mg₂Si nanocomposite, *Chinese Physics B*, 2011, 20(10): 106202-106205
- (4) **Meijun Yang**, Weijun Luo, Qiang Shen, Liangmeng Zhang, Preparation and thermoelectric properties of Mg₂Si nano-/micro composites, *Rare Metal Materials and Engineering*, 2009, 38(s): 1055-1059
- (5) **Meijun Yang**, Dongming Zhang, Liangmeng Zhang, Xiaofeng Gu, Consolidating mechanism of high volume fraction of SiC_p/Al composites by SPS, *Journal of Inorganic Materials*, 2007, 22(4): 695-700
- (6) **Meijun Yang**, Dongming Zhang, Xiaofeng Gu, Liangmeng Zhang, Effects of SiC particle size on CTEs of SiC_p/Al composites by pulsed electric current sintering, *Materials Chemistry and Physics*, 2006, 99(1): 170-173