



- [首页](#)
- [实验室概况](#)
- [研究队伍](#)
- [科学研究](#)
- [开放课题](#)
- [人才培养](#)
- [研究成果](#)
- [实验装备](#)
- [合作交流](#)
- [联系我们](#)

[开放课题](#)

[首页 - 开放课题](#)

### 2014年度批准金属基复合材料国家重点实验室开放课题

发布日期: 2014/2/3

(拟批准国外学者10万, 国内学者8万)

序号	课题名称	负责人	工作单位
1.	金属基复合材料的结构与力学性能拟实	龚晓路	法国特鲁瓦工程技术大学
2.	耐腐蚀疲劳表面梯度涂层设计与制备	程玉峰, 教授	University of Calgary
3.	铸造镁稀土合金室温高周疲劳裂纹微观机制研究	Alan Luo	美国通用汽车研发中心
4.	生物医用纳米钛及其生物学效应	Peng Cao, 副教授	奥克兰大学, 新西兰
5.	Ni基等轴晶高温合金凝固组织细化研究	Jiawei M, 讲师	Hull University, 英国
6.	原位自生钛基复合材料激光快速成形制备技术	吴鑫华	莫纳什大学, 澳大利亚
7.	复合材料的电子显微学研究	Zhili Dong	新加坡 南洋理工大学
8.	仿生金属基复合材料的强韧化机制研究	朱莉·肖恩, 教授	加州大学戴维斯 化学工程与材料科学系
9.	硒(碲)化合物的液相合成及其DSSC对电极性能研究	乔启全, 副教授	Virginia Commonwealth University
10.	超支化聚合物聚集结构调控的计算机模拟研究	于春阳	上海交通大学
11.	金属元素掺杂碳点的制备与机理研究	徐泉	中国石油大学(北京)
12.	多尺度三维纳米多孔材料制备及表征	陈庐阳	日本东北大学
13.	基于稀土上转换纳米材料的癌症治疗中癌细胞凋亡机理研究	马伟	上海交通大学 生命学院
14.	基于搅拌摩擦加工镁基原位颗粒增强复合材料研究	藤井英俊 (Hidetoshi Fujii)	大阪大学接合科学研究所
15.	金属基复合材料的断裂韧性与机理研究	罗伯特·里奇, 教授	加州大学伯克利分校 材料科学与工程系
16.	新型多孔材料的组装及结构解析	Osamu Terasaki	Structural Chemistry, Arrhenius Laboratory, Stockholm University, Sweden

[返回](#)

<a href="#">首页</a>	<a href="#">实验室概况</a>	<a href="#">研究队伍</a>	<a href="#">科学研究</a>	<a href="#">学术交流</a>	<a href="#">人才培养</a>	<a href="#">研究成果</a>	<a href="#">实验装备</a>	<a href="#">合作交流</a>	<a href="#">联系我们</a>
	<a href="#">实验室简介</a>	<a href="#">师资介绍</a>	<a href="#">科研概况</a>		<a href="#">杰出人才</a>	<a href="#">科研获奖</a>	<a href="#">环境展示</a>	<a href="#">国内合作</a>	<a href="#">联系方式</a>
	<a href="#">实验室领导</a>	<a href="#">院士介绍</a>	<a href="#">研究方向</a>		<a href="#">博士研究生</a>	<a href="#">学术论文</a>	<a href="#">仪器展示</a>	<a href="#">国际交流</a>	<a href="#">在线留言</a>
	<a href="#">大事记</a>	<a href="#">杰出人才</a>	<a href="#">科研成果</a>		<a href="#">硕士研究生</a>	<a href="#">发明专利</a>			
	<a href="#">组织机构</a>		<a href="#">科研年报</a>			<a href="#">专著论文</a>			
	<a href="#">荣誉榜</a>								

版权所有 金属基复合材料国家重点实验室