

关于下达 2016 年度高性能陶瓷和超微结构国家重点实验室 开放课题基金资助项目的通知

根据“客观公正、平等竞争、择优支持”的评审原则，经高性能陶瓷和超微结构国家重点实验室学术委员会委员评议、评审，高性能陶瓷和超微结构国家重点实验室学术委员决定对【层状超高温陶瓷的设计、制备和抗氧化机理研究】等 11 份申请项目予以资助（见附件）。资助期限为 2017 年 1 月 至 2018 年 12 月，资助经费为 8 万元 / 项。

请项目负责人严格组织项目实施，并按要求准时提交年度进展报告和结题报告，保证项目按节点目标完成。

高性能陶瓷和超微结构国家重点实验室学术委员会

2016 年 12 月 20 日



附件：

2016 年度高性能陶瓷和超微结构国家重点实验室开放课题基金资助名单（见下页）

附件:

2016 年度高性能陶瓷和超微结构国家重点实验室开放课题基金资助名单

课题编号	课题名称	负责人	依托单位	室内合作人
SKL201601SIC	层状超高温陶瓷的设计、制备和抗氧化机理研究	李庆刚	济南大学	董绍明
SKL201602SIC	透明陶瓷动态力学行为和冲击破坏特性研究	张先锋	南京理工大学	章 健
SKL201603SIC	放电等离子烧结合成金刚石及其原位自生复合材料	张法明	东南大学	孙 静
SKL201604SIC	可见光响应的单相多元金属氧化物/超薄石墨相氮化碳片异质结构降解微囊藻毒素研究	宋雪峰	上海交通大学	王冉冉
SKL201605SIC	光电异质结构材料的宏量制备及催化性能	刘金库	华东理工大学	吴 进
SKL201606SIC	绝缘衬底硅(SOI)基氮化镓材料与器件应用研究	黄 健	上海大学	李效民
SKL201607SIC	锰氧化物/石墨烯纳米复合导电性增强光吸收层的制备与光电转换性能研究	李 广	安徽大学	黄富强
SKL201608SIC	有机无机复合固体电解质的制备与性能	范丽珍	北京科技大学	郭向欣
SKL201609SIC	基于过渡金属氮化物柔性超级电容器的制备及储能机制研究	张旭明	武汉科技大学	杨 勇
SKL201610SIC	掺锶纳米结构羟基磷灰石生物陶瓷负载万古霉素调控慢性骨髓炎的治疗及机理研究	林开利	同济大学附属口腔医院	宁聪琴
SKL201611SIC	温敏型复合水凝胶的制备及其肿瘤治疗研究	王世革	上海理工大学	陈航榕

高性能陶瓷和超微结构国家重点实验室学术委员会

2016年10月20日

