

河南省矿产资源绿色高效开采与综合利用重点实验室 开放基金申请指南（2016 年度）

河南省矿产资源绿色高效开采与综合利用重点实验室（以下简称“实验室”）由河南理工大学和河南能源化工集团联合组建，2016 年获河南省科技厅批准建设。实验室主要围绕矿产资源开采和利用领域面临的重大突出问题，开展基础理论和关键技术研究，为中原经济区矿产资源安全、绿色、高效开采和资源综合利用提供保障。

为了推动矿产资源绿色高效开采与综合利用领域的基础研究和技术自主创新，促进学术交流，发现和培养本领域的科技人才，实验室设立开放基金（以下简称“开放基金”）。实验室诚挚邀请国内外相关领域的研究人员踊跃申请开放基金项目。

一、资助范围

根据《河南省矿产资源绿色高效开采与综合利用重点实验室》发展规划和发展目标，2016 年度实验室开放基金申请资助范围集中于以下几个方面：

1. 矿山岩体力学理论与实验
2. 矿产资源绿色高效开采理论与技术
3. 煤矿灾害防治关键理论与技术
4. 煤层气（瓦斯）、页岩气勘查与开发
5. 采动损害与环境保护理论与技术
6. 资源洁净加工与高效利用

二、申报条件及重要事项

1. 申报者必须是项目的实际主持人，且具有硕士及以上学位。在读全日制博士研究生，须经导师书面同意和推荐，且应保证在博士毕业前完成项目结项工作。

2.按照“公平公正、择优支持”的原则，采取初审、同行专家评议、学术委员会终审的程序遴选开放基金项目。评审、立项程序按基金管理办法有关规定执行。

3.本年度实验室开放基金项目分为一般资助项目和重点资助项目两类。一般项目资助 2~3 万元，重点项目资助额度 4~5 万元。项目研究期限为 2 年，项目执行期为 2016-7-1 至 2018-6-30。

4.项目验收时，一般资助项目至少发表（或者出示录用证明）SCI/EI 检索的期刊论文 1 篇，重点资助项目至少发表（或者出示录用证明）SCI/EI 检索的期刊论文 2 篇。机构署名和基金标注要求见《基金管理办法》相关规定。

三、申报程序

1.申请者请在阅读《申请指南》和《基金管理办法》后，按规定格式填写基金申请书。要求提交申请书一式 2 份，同时报送电子版文件。

2.自本《申请指南》公布之日起，开始受理项目申请，截止日期为 2016 年 5 月 31 日（以邮戳日期为准）。

3.申请者可访问基金申请网页，获知更多信息。请优先选择电子邮件方式联系。

四、联系方式

联系人：宋维宾 0391-3987920 郭文兵 0391-3987902

电子信箱：kcfund@126.com 网址：<http://sese.hpu.edu.cn/kcfund>

地 址：河南省焦作市高新区世纪大道 2001 号 河南理工大学
能源科学与工程学院 邮政编码：454000

附件 1：开放基金管理办法

附件 2：开放基金项目申请书

河南省矿产资源绿色高效开采与综合利用重点实验室

2016 年 3 月 20 日