



钢铁冶金及资源利用省部共建教育部重点实验室

2020 年开放研究课题申请通知

钢铁冶金及资源利用省部共建教育部重点实验室依托于武汉科技大学，于 2005 年被教育部批准立项建设、2009 年 4 月通过教育部验收和 2018 年 8 月通过教育部评估。实验室的总体定位是瞄准世界冶金科技发展前沿，将现代科技与传统冶金技术相结合，围绕钢铁冶金新工艺、新产品开发、冶金过程节能减排及冶金资源综合利用等方向开展应用基础研究。实验室以钢铁冶金及与冶金相关的资源利用为特色，立足武汉、面向全国，为湖北省钢铁行业科研实力的提升乃至我国钢铁工业的技术进步做出了重要贡献。

根据教育部、湖北省科技厅、教育厅关于重点实验室对外开放的精神，本实验室设置开放基金，2020 年度拟资助 5 项开放研究课题，每项资助研究经费 3 万元。热忱邀请和欢迎国内外教学、科研单位的研究人员申报，并开展合作研究。

一、重点资助领域

- (1) 钢中夹杂物控制技术；
- (2) 钢铁新材料；
- (3) 智能冶金；
- (4) 冶金二次资源利用。

二、申请细则

1、申请条件

- (1) 申请人提出的研究课题必须符合本实验室的发展方向。
- (2) 申请人应为从事本领域科学研究人员，且原则上具有博士学位；不具有高级专业技术职务或博士学位的申请者，必须由一名具有高级专业技术职务的同行专家推荐。
- (3) 参与人与申请人不是同一单位的，参与者所在单位视为合作研究单位。合作研究单位的数目不超过 2 个。
- (4) 对于已获得一次本实验室开放基金资助的申请者，原则上不再接受申请。

2、申请书注意事项

- (1) 开放课题在重点资助领域范围内自由选题。
- (2) 课题执行期间为 2020 年 10 月至 2021 年 12 月。

3、成果标注与结题要求

(1) 中期报告

在本实验室立项的科研课题，在实施过程中应按要求提交年度报告，课题进行过程中取得的阶段性成果要写出研究报告交实验室存档。

(2) 结题报告

课题完成后负责人要向实验室递交总结报告，总结报告见附件。

(3) 成果标注要求

获得资助项目需完成以“钢铁冶金及资源利用省部共建教育部重点实验室”为第一署名单位的SCI检索论文 ≥ 1 篇和以“钢铁冶金及资源利用省部共建教育部重点实验室”为署名单位中文核心及以上等级论文 ≥ 1 篇。

中文：武汉科技大学钢铁冶金及资源利用省部共建教育部重点实验室，武汉430081；

英文：Key Laboratory for Ferrous Metallurgy and Resources Utilization of Ministry of Education, Wuhan University of Science and Technology, Wuhan 430081, China.

4、受理时间

(1) 申请者应按规定格式（见附件）填写基金课题申请书，经所在单位同意并签章后，在2020年10月10日前将2份盖章纸质申请文件寄送至本实验室，并将相应的电子文件发送至电子邮箱jli@wust.edu.cn。

(2) 申请书由实验室学术委员会评审，评审结果将及时通知申请者。

附：申请书、中期报告及结题报告请在实验室网站下载专区下载。

通讯地址：武汉市青山区建设一路武汉科技大学材料与冶金学院

邮政编码：430081

收件人：陈月蓓（18627071722）

钢铁冶金及资源利用省部共建教育部重点实验室
2020年09月10日

