

广东省环境催化与健康风险控制重点实验室

2019 年度开放基金申请指南

广东省环境催化与健康风险控制重点实验室是依托广东工业大学环境科学与工程学院和环境健康与污染控制研究院于 2018 年 11 月获批建设，现任实验室主任为安太成教授。实验室旨在结合国家和我省在环境保护和环境健康领域的发展需求，围绕典型行业排放毒害污染物的精准识别、源头减排、催化消减、健康效应等开展基础理论研究、技术研发、产业化应用等。为了进一步加强实验室的对外开放与合作交流，现面向校外高校和科研单位发布 2019 年度开放基金申请指南，资助优秀科研工作者开展创新性研究。

一、资助对象

具备博士学位的中级及其以上技术职称的优秀科研人员；申请者必须是项目的实际主持人；如果申请者不具备高级专业技术职称，必须由两名同领域具有高级专业技术职称的同行专家推荐。

二、资助范围

本年度开放基金优先资助以下 5 个研究方向：

- (1) 毒害污染物精准识别与转化机制；
- (2) 环境催化材料、机理、技术研发与应用；

- (3) 毒害污染物人体暴露风险和健康效应;
- (4) 毒害污染物风险消减技术及其评估模型;
- (5) 毒害污染物区域人体健康风险防控。

三、基金申请与审批

(1) 申请者需在 2019 年 4 月 30 日前填写并双面打印开放基金申请书一式 3 份, 经所在单位盖章后寄回实验室, 并将电子版本发送至实验室邮箱 kfjjsq@163.com。

(2) 实验室组织各研究方向负责人对申请书进行初审, 并将合格的申请书提交实验室学术委员会或者主任委员会进行评议, 根据客观、公正的原则确定资助项目。

(3) 实验室通知受资助者在规定的时间内签订立项协议书, 经受资助者所在单位审核盖章后, 报送实验室。

四、基金结题要求

申报者须在规定期限内提交 1 篇以“广东工业大学 环境健康与污染控制研究院、环境科学与工程学院, 广东省环境催化与健康风险控制重点实验室, 广州, 510006, 中国”(英文: Guangdong Key Laboratory of Environmental Catalysis and Health Risk Control, School of Environmental Science and Engineering, Institute of Environmental Health and Pollution Control, Guangdong University of Technology, Guangzhou 510006, China) 为成果第一或者第二完成单位的 SCI 三区以上收录论文。

五、基金管理办法

(1) 开放基金拟资助 8-10 项课题，资助等级分为 A 档（**6 万元**）和 B 档（**3 万元**）。

A 档：SCI 收录论文为第一完成单位，项目签订资助后即可使用该经费中的 3.0 万元，另外 3.0 万元待第一单位署名论文正式发表后再拨付使用。

B 档：SCI 收录论文为第二完成单位，项目签订资助后即可使用该经费。

(2) 开放基金项目的研究期限一般为**两年**（自协议生效之日起至之后两年间）。项目如无法按期完成或需要更改计划，须在协议截止日期前 3 个月提出书面报告，由实验室学术委员会或者室主任委员会讨论决定。

(3) 开放基金资助经费按年度分配。首年度分配 50%，中期评审后视完成情况分配剩余的 50%。各项报销费用由项目负责人签字生效，本实验室有权对项目经费使用的合理性进行审批。

(4) 开放基金资助经费由本实验室统一管理，专款专用，开支包括实验材料费、测试化验加工费、差旅费等。项目结题后未使用的经费实验室原则上将收回。

(5) 受资助项目所取得的成果均归研究者及本实验室所有。

六、通信地址及联系方式

通讯地址：广东省广州市番禺区大学城外环西路 100 号 广东工业大学
工学三号馆 502 室

邮 编：510006

联 系 人：罗彩容

电子邮箱：kfjsq@163.com；QQ 联系号码：317073723

（邮寄时，请在信封上注明“开放基金申请”字样。）