



海洋地质国家重点实验室 2018 年度自主课题征集通知

现根据《海洋地质国家重点实验室自主课题管理办法》(2017年11月修订),针对实验室的主攻学术目标和主要研究方向,2018年度面向固定研究和技术人员征集课题申请书,将资助重点课题,探索课题和技术研发课题,具体通知如下。

2018年继续资助年终考核合格的实验室固定研究和技术人员,申请符合实验室主攻方向,具有自由创新和探索意义的课题。

(1) **重点课题**: 资助围绕“气候演变的热带驱动”和“西太平洋地质演变”两个学术主题,依托大洋钻探航次和海底科学观测大工程开展学科交叉和方法集成的原创研究。重点支持不同学科团队合作、跨学科交叉(海洋科学与地球物理)、海洋科学与技术融合的课题申请;争取在重大前沿科学问题有所突破和重大发现,争取在国际著名的综合性刊物发表有重大影响的论文,争取国家重点重大项目支持。本年度拟资助1~2项,执行年限为2-3年,每项200~300万元。

(2) **探索课题**: 资助有较好的工作积累,围绕实验室的主攻方向的自由创新和探索课题,争取发表高水平研究成果;特别鼓励学科交叉和转型研究的课题申请。本年度拟资助6~8项,执行年限为1~2年,每项30~50万元。

(3) **技术研发课题**: 面向实验室专职技术人员开展技术研发和革新。本年度拟资助1~3项,执行年限为1~2年,每项5~20万元。

申请截止日期:2017年12月25日。

2018年度课题由实验室室务委员会组织答辩评审。

项目执行时间从2018年1月开始。

联系人:张钊;海洋楼208室;电话:65981558; zhangzhao1209@tongji.edu.cn

海洋地质国家重点实验室

2017年11月30日