

### 2013-2014 年度海洋地质国家重点实验室(同济大学)开放基金资助清单

序号	课题编号	项目名称	负责人	单位	资助额 (万元)	执行期
1	MGK1401	深海热液硫化物宏基因组研究	曹慧莹	广州市香港科大霍英东研究院	8	2014年1月-2015年12月
2	MGK1402	藏南古近纪碳酸盐稳定碳氧同位素研究与古海洋事件	胡修棉	南京大学地球科学与工程学院	8	2014年1月-2015年12月
3	MGK1403	中印度洋脊 Edmond 热液区多金属硫化物	黄菲	东北大学	8	2014年1月-2015年12月
4	MGK1404	南海西沙海域宣德环礁西科1井新近系白云岩形成机制	黄可可	成都理工大学沉积地质研究院	8	2014年1月-2015年12月
5	MGK1405	海洋时间域可控源电磁法的三维正演研究	李建慧	中国地质大学(武汉)	4	2014年1月-2015年12月
6	MGK1406	含BSR沉积层横波速度结构反演	刘斌	广州海洋地质调查局	8	2014年1月-2015年12月
7	MGK1407	海底矿藏开采时监控成像设备及高清视频显示技术的研究	陆慧敏	日本九州工业大学	8	2014年1月-2015年12月
8	MGK1408	海洋地质构造中基于二阶Born近似的多参数非线性反演成像研究	欧阳威	中科院测量与地球物理研究所	7	2014年1月-2015年12月
9	MGK1409	杭州湾现代潮坪沉积中的生物遗迹群落研究	宋慧波	河南理工大学	6	2014年1月-2015年12月
10	MGK1410	颗石藻的生物矿化作用研究	孙仕勇	西南科技大学	8	2014年1月-2015年12月
11	MGK1411	冰期旋回中南海西部次表层海水特征研究	王晓燕	中科院南京地质古生物研究所	6	2014年1月-2015年12月
12	MGK1412	基于图像处理的海洋油气储层裂缝自动识别方法研究	吴一全	南京航空航天大学	8	2014年1月-2015年12月
13	MGK1413	上海及邻近地区噪声成像研究	于海英	上海市地震局监测中心	6	2014年1月-2015年12月
14	MGK1414	利用指标Uk37研究南海深海平原晚第四纪地层学	张江勇	广州海洋地质调查局	8	2014年1月-2015年12月

15	MGK1415	Reconstruction of Palaeochannel System of Pahang River During The Late Holocene Marine Transgression of The Sunda Shelf	Edlic Sathiamurthy	Universiti Malaysia Terengganu	8	2014 年 1 月-2015 年 12 月
16	MGK1416	Investigation of the seismic characters under the Influence of the waveguide from the subducted South China Sea plate: from south to north end of the south China Sea plate	Kate Huihsuan Chen	Department of Earth Sciences, National Taiwan Normal University	8	2014 年 1 月-2015 年 12 月
17	MGK1417	Clay mineral analysis of Mekong River Delta sediment in South Vietnam and its application to Late Pleistocene-Holocene sea- level changes	Nguyen Van Lap	HoChiMinh City Institute of Resources Geography	8	2014 年 1 月-2015 年 12 月
18	MGK1418	Provenance and Environmental Implication of Sediment in the Gulf of Thailand	Penjai Sompongchaiyakul	Chulalongkorn University	10	2014 年 1 月-2015 年 12 月
19	MGK1419	Grain size distribution and age population of detrital zircons from the Zhuoshui River in Taiwan	Su-Chin Chang	The University of Hong Kong	7	2014 年 1 月-2015 年 12 月
20	MGK1420	Last centennial climatic variability in West Indonesia based on river and lake sediment	Wahyoe Soepri Hantoro	Indonesian Institute of Sciences	6	2014 年 1 月-2015 年 12 月