



招生信息

- > 通知
- > 招生简章与目录
- > 参考书及大纲
- > 硕士历年分数线
- > 表格下载
- > 报考硕士常见问题答疑
- > 报考博士常见问题答疑
- > 外国留学生

您现在的位置：首页 > 招生信息 > 招生简章与目录

南海海洋研究所2012年硕士招生目录

发布日期：2011年8月23日

南海海洋研究所 2012年硕士专业目录

招生人数：共 55人，实际招生数以国家下达计划为准。

学科、专业名称 (代码) 研究方向	指导教师	考试科目	备注
070701 物理海洋学			
01海洋动力过程 与海气相互作用	王东晓 方文东 方国洪 齐义泉 杜 岩 周生启 尚晓东 谢 强 管玉平 蔡树群 周伟东 练树民 彭世球 陈桂英	①101政治理论②201英语一③ 601高等数学(甲)④806普通 物理(乙)或812流体力学或 870海洋学导论	方国洪 为所 双聘院 士、兼 职导师
02海洋遥感应用 研究	曹文熙 詹海刚 施 平 杨顶田 杨跃忠	①101政治理论②201英语一③ 601高等数学(甲)④806普通 物理(乙)或843遥感概论	
070702 海洋化学			
01海洋环境化学	龙爱民	①101政治理论②201英语一③ 602高等数学(乙)④819无机 化学或821分析化学	
02海洋资源化学	孙恢礼	①101政治理论②201英语一③ 618普通化学(甲)④818化工 原理或820有机化学	
03海洋天然药物 化学	吴 军 刘永宏 漆淑华	①101政治理论②201英语一③ 618普通化学(甲)④820有机 化学或821分析化学	
070703 海洋生物学			
01海洋生态与生 物资源	黄良民 唐丹玲 王友绍 严 岩 刘 胜	①101政治理论②201英语一③ 611生物化学(甲)④841生态 学或846普通生物学	
02海洋生物技术	张 偲 秦启伟 胡超 群 喻子牛 何毛贤 吴 军 龙丽娟 蔡泽平 向文洲	①101政治理论②201英语一③ 610分子生物学或611生物化学 (甲)④851微生物学或852细 胞生物学	

	陈 偿 吴后波 董俊德		
03海洋微生物代谢工程	鞠建华 张长生 殷 波	①101政治理论②201英语一③610分子生物学④846普通生物学或851微生物学	
04微生物资源与应用	吴清平 欧阳友生 朱红惠 章卫民 许玫英	①101政治理论②201英语一③611生物化学（甲）④851微生物学	04为广东微生物所代招
070704 海洋地质			
01海洋地球物理	阎 贫 丘学林 谈晓冬 赵明辉	101政治理论②201英语一③602高等数学（乙）④826地球物理学	
02海洋构造地质与盆地分析	陈广浩 詹文欢 施小斌 张叶春 徐辉龙 刘海龄 孙 珍 许鹤华	①101政治理论②201英语一③602高等数学（乙）④829构造地质学或832普通地质学（乙）	
03海洋沉积（珊瑚礁）及其环境记录	陈木宏 余克服 沈建伟 颜 文 向荣 陈 忠 施 祺	①101政治理论②201英语一③602高等数学（乙）④827地球化学或832普通地质学（乙）	
077601 环境科学			
01海洋环境化学	黄小平	①101政治理论②201英语一③302数学二④838环境化学或840环境科学基础	
02海洋环境生物学	谭焯辉 严 涛	①101政治理论②201英语一③602高等数学（乙）④840环境科学基础或841生态学	
03海洋监测技术与信息服务	陈楚群 李 莎 王盛安	①101政治理论②201英语一③602高等数学（乙）④858电子技术或862计算机软件基础	
04海洋环境科学	徐向荣	①101政治理论②201英语一③602高等数学（乙）④821分析化学或851微生物学	
05资源环境与规划（城乡规划、旅游规划、环境生态）	张虹鸥 陈升忠 林建平 黄少辉	①101政治理论②201英语一③602高等数学（乙）④835自然地理学或836经济地理学	05为广州地理研究所代招
090801 水产养殖			
01鱼类生物学与分子进化	孔晓瑜	①101政治理论②201英语一③315化学（农）④416普通动物学与普通生态学	
02 珊瑚礁修复和造礁珊瑚增殖	黄 晖	同上	
085238 生物工程			
01海洋生物基因工程	秦启伟 喻子牛 何毛贤 陈 偿	①101政治理论②204英语二③338生物化学④851微生物学或852细胞生物学	
02海洋微生物代谢工程	张 偲 张长生 鞠建华 漆淑华	①101政治理论②204英语二③338生物化学④851微生物学	
03海洋生物资源利用技术	胡超群 刘永宏 向文洲 孙恢礼 蔡泽平	①101政治理论②204英语二③338生物化学④852细胞生物学	
085217 地质工程			

01海岸演变与海洋地质灾害	闫 贫 詹文欢 徐辉龙 孙宗勋 张叶春	①101政治理论②204英语二③302数学二④826地球物理学或828第四纪地质学	
02近海沉积动力环境工程	颜 文 陈 忠	①101政治理论②204英语二③302数学二④829地构造地质学或834岩石学	
03地质工程数学模拟	许鹤华	①101政治理论②204英语二③302数学二④828第四纪地质学或865计算机技术基础	
085229环境工程			
01海洋环境监测与评价	黄小平 曹文熙 杨跃忠	①101政治理论②204英语二③302数学二④838环境化学或840环境科学基础	
02气候变化与海		①101政治理论②204英语二③	