

专业代码、名称及研究方向	招生学院及代码	招生人数	考试科目	复试办法及内容	备注及参考书
070703海洋生物学 01海洋生物资源的保护与开发利用02海洋生物工程03海洋生物化学及分子生物学	070 生命科学学院	3	①101政治②201英③344高等数学(含概率与数理统计)或345分子生物学(含30%遗传学)④432生物化学	笔试加面试: 本专业综合知识	欢迎理、工、农、医、药等学科考生。 《高等数学》同济大学主编,高等教育出版社;《概率与数理统计》范大茵主编,大学出版社;《现代分子生物学》第二版玉贤等主编,高等教育出版社;《现代学》赵寿元等主编,高等教育出版社;《化学》第3版上下册,北大王镜岩等主编等教育出版社。
070704海洋地质	060 理学院	3	①101政治②201英 以下可任选一组: ③331地球科学基础 ④481海洋地质学或 ③302数学(二)④ 465环境学或③343 物理化学(甲)④ 429有机化学(甲)	面试加笔试: 海洋地质	欢迎地理、化学、环境科学、材料、学科考生报考。 《地球科学概论》1-9、14-17章,锋,浙江大学出版社;《近代海洋地质》勤,地质出版社。
070901★矿物学、岩石学、矿床学 研究方向中含宝石学			①101政治②201英 以下可任选一组: ③331地球科学基础 ④433地球化学或 434构造地质学或③ 343物理化学(甲)	笔试科目: 岩石学及相关课程	欢迎地理、化学、材料、环境科学学生报考。 《地球科学概论》1-9、14-17章,锋,浙江大学出版社;《地球化学》赵伦张本仁编,地质出版社;《构造地质》