

广东海洋大学

2017 年硕士研究生招生简章

目 录

一、学校简介.....	1
二、报考须知.....	1
(一) 招生人数.....	1
(二) 招生类别和学费.....	1
(三) 报考条件.....	1
(四) 报名时间、地点及事项.....	2
(五) 单位信息及联系办法.....	3
三、收费标准和奖助政策.....	1
(一) 收费标准.....	1
(二) 奖助政策.....	1
四、招生专业目录.....	3
(一) 学术型硕士研究生招生专业目录.....	3
(二) 专业学位型硕士研究生招生专业目录.....	11
五、入学考试主要参考书目.....	15

一、学校简介

广东海洋大学是广东省人民政府和国家海洋局共建的省属重点建设大学，是一所以海洋和水产为特色、多学科协调发展的综合性大学，是博士学位授予单位和教育部本科教学水平评估优秀院校，2015年列入广东省高水平大学建设范畴。

学校坐落于祖国大陆最南端美丽的海滨城市——湛江市。学校设有水产学院、海洋与气象学院、食品科技学院、农学院、机械与动力工程学院、海洋工程学院、经济学院、管理学院、数学与计算机学院（软件学院）、电子与信息工程学院、化学与环境学院、航海学院、文学与新闻传播学院、法政学院、外国语学院、中歌艺术学院、马克思主义学院、体育与休闲学院、继续教育学院等19个二级学院以及1个独立学院——广东海洋大学寸金学院。

学校现有“水产”、“食品科学与工程”和“海洋科学”等3个博士学位授予权一级学科；7个一级学科硕士点，27个二级学科硕士点，3个硕士专业学位类别（共11个领域）；73个本科专业（其中38个专业列入“一本”招生）。拥有6个省级重点学科，其中水产品加工及贮藏工程二级学科被列为“攀峰重点学科”，海洋科学、水产2个一级学科被列为“优势重点学科”，机械制造及其自动化、动物遗传育种与繁殖、农业经济管理3个二级学科被列为“特色重点学科”；5个国家级特色专业、1个国家级综合改革试点专业、4个国家首批卓越农林人才教育培养计划改革试点专业；8个广东省特色专业、2个广东省名牌专业、1个广东省重点专业、9个广东省综合改革试点专业、3个广东省应用型人才培养示范专业、3个广东省战略新兴产业特色专业。

学校面向全国26个省（自治区、直辖市）招生，现有全日制本专科生、研究生、留学生2.9万余人。现有教职工1967人，其中专任教师1412人、副高职称以上人员659人、博士学位者334人；博士生导师28人、硕士生导师257人；“共享院士”3人；广东省高等学校珠江学者特聘教授2人。

学校现拥有1个国家级实验教学示范中心——水产科学与技术实验教学示范中心；国家贝类加工技术研发分中心（湛江）、广东省珍珠养殖与加工工程技术研究中心、广东省水产经济动物病原生物学及流行病学重点实验室、广东省水产品加工与安全重点实验室、广东省近海海洋变化与灾害预警重点实验室、广东省

海洋开发研究中心、广东省雷州文化研究基地、广东省地方立法研究评估与咨询服务基地、海洋文化产业研究中心（与国家海洋局共建）、广东省人文社科重点研究基地——海洋经济与管理研究中心等 16 个省部级科研平台；工程训练中心、航海技能训练中心等 11 个省级实验教学示范中心；南海水产经济动物增养殖重点实验室、水产经济动物病害控制重点实验室等 10 个厅级重点实验室；1 个国家级大学生校外实践教育基地、17 个省级大学生实践教学基地；1 个广东省协同育人平台；5 个广东省联合培养研究生基地。拥有 1 个首批广东省协同创新平台培育对象——南海现代渔业协同创新中心。建有海洋资源与环境监测中心（具有国家资质认定计量认证实验室）、海洋实验室、海洋药物研究与开发实验室等 69 个校级教学科研实验室。有全国高校中水生生物标本最多的水生生物博物馆以及与国家海洋局第二海洋研究所共建的海洋遥感与信息技术实验室 2 个“全国海洋科普教育基地”。

近五年，学校承担包括国家 973 计划、国家 863 计划、国家科技支撑计划、国家自然科学基金、国家社会科学基金等科研项目共 2856 项，其中国家级项目 243 项；科研经费达 6.3 亿元；获得省部级以上科技奖励 29 项；获得授权专利 432 项。“大宗低值蛋白资源生产富含呈味肽的呈味基料及调味品共性关键技术”项目获国家科学技术进步奖二等奖。“附壳造型珍珠和优质海水珍珠养殖及加工技术的研究与应用”、“河蚌有核珍珠高效培育技术研究与应用”项目均获广东省科学技术奖一等奖。“海水多环芳烃分析检测方法”项目获得国家海洋局科技创新成果二等奖。

二、报考须知

(一) 招生人数

我校 2017 年共有 19 个学术型学科、专业和 3 个专业学位类别面向全国计划招收硕士研究生约 230 人，实际招生人数以国家下达的 2017 年研究生招生规模为准。各学科实际招生数将视生源和学科情况做适当调整。学术型研究生学制为 3 年，专业学位研究生学制为 2-3 年。

我校接收获推免资格的应届本科生报读，有意者请及时与我校研招办联系。

(二) 招生类别和学费

硕士生录取类别分为非定向就业和定向就业两种。定向就业的硕士研究生均须在被录取前与我校、用人单位分别签订定向就业合同。在职人员考取全日制硕士研究生一律录取为定向就业。所有纳入全国研究生招生计划的新入学研究生缴费上学，我校标准是：学术型专业及农业硕士、工程硕士 6000 元/学年，艺术硕士 14000 元/学年。

(三) 报考条件

报名参加全国硕士研究生招生考试的人员，须符合下列条件：

- 1、中华人民共和国公民。
- 2、拥护中国共产党的领导，品德良好，遵纪守法。
- 3、对考生身体健康状况的要求按教育部、卫生部、中国残疾人联合会制定的《普通高等学校招生体检工作指导意见》的有关规定执行。

4、考生必须符合下列学历等条件之一：

- (1) 国家承认学历的应届本科毕业生（录取当年 9 月 1 日前须取得国家承认的本科毕业证书。含普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高等学历教育应届本科毕业生，及自学考试和网络教育届时可毕业本科生）；
- (2) 具有国家承认的大学本科毕业学历的人员；
- (3) 获得国家承认的高职高专学历后满 2 年（从毕业后到 2017 年 9 月 1 日，下同）或 2 年以上且已取得报考专业的大学本科 4 门主干课程成绩（可由教务部门出具成绩证明或出具本科自学考试成绩通知单），达到与大学本科毕

业生同等学力，可选报与本人毕业专业相同的学科、专业。同等学力考生通过初试后，复试时须加试两门本科专业课程；

（4）国家承认学历的本科结业生，按本科毕业生同等学力身份报考。在校研究生报考须在报名前征得所在培养单位的同意。

（四）报名时间、地点及事项

1、报名：采取全国统一的网上报名和现场照相、交费和确认相结合的报名方式。

网上报名日期：2016年10月10—31日每天9:00—22:00（逾期不再补报，也不得再修改报名信息）。预报名时间为2016年9月24—27日（每天9:00—22:00）。考生登录“中国研究生招生信息网”（公网网址：<http://yz.chsi.com.cn>，教育网址：<http://yz.chsi.cn>，以下简称“研招网”）浏览报考须知，按教育部、省级教育招生考试管理机构、报考点以及报考招生单位的网上公告要求报名，凡不按要求报名、网报信息误填、错填或填报虚假信息而造成不能考试或录取的，后果由考生本人承担。在报名期间，考生可自行修改网报信息。

报名期间将对考生学历（学籍）信息进行网上校验，并在考生提交报名信息三天内反馈校验结果。考生可随时上网查看学历（学籍）校验结果。考生也可在报名前或报名期间自行登录“中国高等教育学生信息网”（网址：<http://www.chsi.com.cn>）查询本人学历（学籍）信息。未通过网上学历（学籍）校验的考生，在现场确认时应提供学历（学籍）认证报告。

报考点现场确认时间：具体时间由各省级教育招生考试机构公布，请考生及时关注各省级教育招生考试管理机构发布的公告。现场确认程序：

- （1）考生到报考点指定的地方进行现场确认。
- （2）考生提交本人第二代居民身份证、学历证书（普通高校、成人高校、普通高校举办的成人高校学历教育应届本科毕业生持学生证）和网上报名编号，由报考点工作人员进行核对。

在2017年9月1日前可取得国家承认本科毕业证书的自学考试和网络教育本科生，须凭颁发毕业证书的省级高等教育自学考试办公室或网络教育高校

出具的相关证明方可办理网上报名现场确认手续。未通过网上学历（学籍）校验的考生，在现场确认时应提供学历（学籍）认证报告。

所有考生均要对本人网上报名信息进行认真核对并确认。经考生确认的报名信息在考试、复试及录取阶段一律不作修改，因考生填写错误引起的一切后果由其自行承担。

（3）考生按规定缴纳报考费。

（4）考生按报考点规定配合采集本人图像等相关电子信息。

1、资格审查：我校根据教育部规定，对报考我校考生信息和现场确认材料进行全面审查以确定考试资格。考生填报的信息与报考条件不符的，不准考试。网上学历（学籍）校验未通过的考生，应在我校规定时间内提供权威机构出具的认证报告，否则不准参加考试。

2、打印准考证：2016年12月15—26日，考生可凭网报用户名和密码登陆“研招网”下载打印《准考证》。《准考证》正反两面在使用期间不得涂改。

3、考试时间、地点： 考试时间 2016年12月24日—25日，考生的具体考试地点由报考点安排。

4、我校招生最新信息将及时在我校网站公布，请考生关注广东海洋大学研究生招生信息。如国家或学校政策有变化需对相关事项作调整的，以最新公布为准。

（五）单位信息及联系办法

单位代码：10566

单位名称：广东海洋大学

联系部门：广东海洋大学研究生招生办公室

通讯地址：广东省湛江市麻章区海大路1号；邮码：524088

电话（传真）：（0759）2396185

联系人：赵老师

电子信箱：gdouyjs@163.com

学校主页：<http://www.gdou.edu.cn>

研究生处主页：<http://yjs.gdou.edu.cn>

三、收费标准和奖助政策

(一) 收费标准

我校 2017 年硕士研究生的收费标准是：学术型、专业学位型（不含艺术硕士）全日制硕士研究生每生均为 6000 元/学年，艺术硕士 14000 元/学年。住宿费约 1300-1700 元/学年（实际收取金额以政府主管部门核准价为准）。

(二) 奖助政策

为了吸引更多优秀本科毕业生报考我校硕士研究生，学校特别增设“海大研究生学业奖学金”和“新生特别奖学金”，大幅度提高第一志愿报考的奖励力度，具体资助政策如下：

1、学校奖助金：

奖学金名称	奖励标准	适用对象	适用专业	备注
海大研究生学业奖学金	8000 元 / 学年	推免生、第一志愿	水产、食品科学与工程、海洋科学、作物学、畜牧学一级学科相关专业、机械制造及其自动化、工程硕士和农业硕士（农村与区域发展除外）相关领域	1、该项奖励只适用于被正式录取且个人档案到校的全日制、全脱产硕士研究生。 2、入学后按年度发放。
	6000 元 / 学年	推免生、第一志愿	除上述专业外我校招生的其它专业（含专业学位）	
新生特别奖学金	10000 元	推免生	所有专业	入学后一次性发放。
	5000 元	985、211 工程大学和本校的应届本科毕业生第一志愿报考	所有专业	
研究生助学金(含国家助学金)	一等奖 12000 元 / 学年； 二等奖 10800 元 / 学年	档案到校的全日制、全脱产硕士生（定向就业生除外），覆盖率 100%	所有专业	一年级按第一志愿报考以及全国统一入学考试（初试）成绩按学科、专业从高到低排序；二、三年级按综合测评评定。按月发放。
研究生学业奖学金	8000 元 / 学年	全体在校生可参评，覆盖率 40%	所有专业	按国家和学校规定执行
研究生国家奖学金	20000 元 / 学年	全体在校生可参评，覆盖率约 5%	所有专业	按国家和学校规定执行

注：若研究生在读期间退学（含自动退学或勒令退学）的，须返还所有获得学校资助的奖助学金。

2、学院资助（定向就业生除外）：

学院名称	资助金额	适用专业	备注
水产学院	≥500 元/月	水产养殖、捕捞学、渔业资源、渔业	按 12 个月发放，其中水产学科经费资助 200 元/月，导师资助 ≥300 元/月。
	≥300 元/月	海洋生物学	按 12 个月发放，导师资助 ≥300 元/月。
海洋与气象学院	1000 元/月	物理海洋学，海洋化学（海洋生物地球化学过程与机制方向）	
食品科技学院	500 元/月	食品科学与工程、食品工程、食品加工与安全	
机械与动力工程学院	500 元/月	机械制造及其自动化、机械工程	
数学与计算机学院	1000 元/月	计算机科学与技术	由学院和导师分别资助 50%。
化学与环境学院	1000 元/月	海洋化学（海洋生物资源利用化学方向）、海洋资源与环境	
农学院	400 元/月	作物遗传育种、作物栽培学与耕作学、热带园艺作物学、作物生态学；作物、植物保护、种业	
	学科奖学金 1000-3000 元/年	动物营养与饲料科学、动物遗传育种与繁殖、动物生产学专业；养殖	

注：部分学院在研究生来校复试时，由学院免费安排住宿，并报销往返硬座车票（待入学后凭票报销）。

3、勤工俭学、社会资助和助学贷款

①研究生“三助一辅”岗位津贴：800—1000 元/生·月。学校每学年提供助管、助研、助教和辅导员助理岗位，基本满足研究生需求；与湛江市委组织部合作每年选派研究生到湛江市相关单位部门挂职锻炼，学校和挂职单位均发给足额补助。

②社会奖学金：3000—10000 元/生·年。目前学校设立的社会奖学金分别有中水奖学金、大华农奖学金、雅琪奖学金等，主要覆盖海洋、水产、食品、农学、管理类专业研究生，原则上不重复奖励，总体覆盖约 20%。

③国家助学贷款：学校协助家庭经济困难学生向银行申请国家助学贷款。

四、招生专业目录

(一) 学术型硕士研究生招生专业目录

招生学院	学科专业 (代码)	授予学位类别	研究方向	指导教师	拟招生人数	初试科目	复试科目	同等学力加试科目	学制
经济学院 0759-2396009	应用经济学 (020200)	经济学硕士学位	01 区域经济学 02 产业经济学 03 国际贸易学 04 数量经济学	朱坚真 教授 李飞星 教授 徐敏 副教授 宁凌 教授 廖泽芳 教授 马乃毅 副教授 居占杰 教授 高维新 教授 鄢波 副教授 白福臣 教授 周昌仕 教授 陈伟 教授	8	①101 思想政治理论②201 英语一③303 数学(三)④812 经济学基础课(含宏观、微观经济学)	529 经济学综合(含区域经济学、产业经济学、国际贸易学、统计学基础理论知识)	①029 统计学原理②052 产业经济学	3 年
马克思主义学院 0759-2396259	马克思主义中国化研究 (030503)	法学硕士学位	01 社会主义政治文明与法治建设研究 02 社会主义社会建设与区域社会发展研究 03 中国特色社会主义理论与海洋强国战略研究	巩建华 教授 宋玉忠 教授 王建廷 教授 许浩 副教授 朱诗勇 副教授 罗贵榕 教授 刘勤 副教授 任念文 副教授 王爱云 副教授 巩建华 教授 王建廷 教授 任念文 副教授 王爱云 副教授 朱诗勇 副教授	8	①101 思想政治理论②201 英语一③614 马克思主义哲学原理④801 政治经济学	501 邓小平理论和“三个代表”重要思想或 502 毛泽东思想	①001 马克思主 义哲学原 著选读②002 思想政 治教育理论 与方法	3 年

海洋与气象学院 0759-2396055	物理海洋学 (070701) ☆	理学 硕士学位	01 海洋与气候变化	张书文 教授☆ 徐建军 教授☆ 黄妙芬 教授☆ 徐 峰 教授 付东洋 教授 王庆业 副教授	12	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③601 数学 ④819 数学物理方法或 820 流体力学	532 普通物理学或 533 动力气象学	①035 海洋学 ②036 理论力学	3 年	
			02 海洋波动与混合	张书文 教授☆						
			03 海洋生物地球化学与物理过程耦合	张书文 教授☆ 赵 辉 教授 付东洋 教授						
			04 河口、海岸动力学	李芳成 教授 李志强 副教授						
化学与环境学院 0759-2396080	海洋化学 (070702) ☆	理学 硕士学位	01 海洋生物地球化学过程与机制	张瑜斌 教授 陈法锦 副教授	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③617 化学 ④821 分析化学	534 海洋化学或 535 大气化学	①035 海洋学 ②037 物理化学	3 年	
			02 海洋生物资源利用化学	李思东 教授☆ 杨 磊 教授						
			01 海洋环境地球化学与生态修复技术	宋之光 教授 孙省利 教授 张才学 副教授						
	海洋资源与环境 (0707Z1) ☆	理学 硕士学位	02 海洋资源利用及其生态环境效应	孙省利 教授 赵 辉 教授 张才学 副教授 张际标 副教授		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③621 普通化学 ④815 海洋环境学	504 海洋生态学	①035 海洋学 ②038 海洋化学		
			03 海洋空间资源利用与保护	孙省利 教授						

水产学院 0759-2383019	海洋生物学 (070703) ☆	理学 硕士学位	01 海洋经济动物发育生物学	杜晓东 教授 李广丽 教授 刘丽丽 教授 邓岳文 教授 郭昱嵩 副教授 王中锋 副教授 王庆恒 副教授 焦钰 副教授 邓思平 副教授	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③611 生态学 ④809 动物学	16	519 细胞生物学或 520 海洋环境学	①024 分子生物学 ②025 动物生理学	3 年
			02 海洋环境与生物资源保护	简纪常 教授☆ 申玉春 教授☆ 孙省利 教授 黄翔鸽 教授 谢恩义 教授 丁燏 教授☆ 温崇斌 教授 张瑜标 教授 张际学 教授 张才锐 教授 吴仁协 教授					
机械与动力工程学院 0759-2383223	机械制造及其自动化 (080201)	工学 硕士学位	01 数字化设计与制造技术	何真 教授 王光贵 教授 谭宇 教授 张世亮 教授 刘焕牢 教授 俞燕燕 教授 李慧 教授 刘璨 教授 刘涛 教授	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学(一) ④802 机械设计	8	503 C 语言程序设计	①003 数控技术 ②005 机械制造技术基础	3 年
			02 海洋装备及制造工程技术	何真 教授 王光贵 教授 张世亮 教授 俞燕燕 教授 严瑾 教授 赵娟 教授 薛晓宁 教授					
			03 节能设计与动力设备	关志强 教授 贾明生 教授 凌长明 教授 赖学江 教授 江涛 教授 江青 教授 徐燕 教授					

数学与计算机学院 0759-2383064	计算机科学与技术 (081200)	工学 硕士学位	01 大数据与智能计算	谢仕义 教授 刘大召 副教授	6	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③301 数学一 ④408 计算机专业基础综合 (数据结构, 计算机组成原理, 操作系统, 计算机网络)	547 数据库原理	①053 面向对象程序设计 ②054 软件工程	3 年
			02 软件理论与信息安全	谢仕义 教授 刘双印 教授					
			03 物联网系统与智能控制	彭小红 教授					
			04 海洋遥感与图像处理	黄妙芬 教授 付东洋 教授					
食品科技学院 0759-2396032	食品科学与工程 (083200) ☆	工学 硕士学位	01 水产品贮藏与加工	章超桦 教授☆ 吉宏武 教授☆ 关志强 教授 洪鹏志 教授 刘书成 教授 杨萍 教授 曹文红 教授 李来好 研究员 杨贤庆 研究员 吴燕燕 研究员 李刘冬 研究员 陈胜军 研究员 沈建霞 副教授 周春雷 副教授 毛伟杰 副教授 郑惠娜 副教授 李敏 副教授 李承勇 博士	30	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③302 数学(二) ④806 食品微生物学	505 食品工艺学或 506 水产食品学或 507 食品安全与卫生学	本专业不招收同等学力考生	3 年
			02 南海生物活性物质研究与开发	宋采教授☆ 李雁群教授 Allan Kalueff 教授 雷晓凌教授 刘华忠教授 张翼副教授 千忠吉博士					

食品科技学院 0759-2396032	食品科学与工 程 (083200) ☆	工学 硕士 学位	03 水产食品质 量与安全	孙力军 教授☆ 黄 和 教授 王雅玲 教授 刘 颖 教授 林华娟 教授 徐德峰 副教授 刘唤明 副教授		①101 思想政 治理论 ②201 英语一 ③302 数学(二) ④ 806 食品微生 物学	505 食品工艺学或 506 水产食品学或 507 食品 安全与卫生学	本专业不招收 同等学力考生	3 年
食品科技学院 0759-2396032	食品科学与工 程 (097200)	农学 硕士 学位	01 水产品贮藏 与加工 02 南海生物活 性物质研究与 开发 03 水产食品质 量与安全 04 农产品深加 工与保健食品 开发	(同上)	①101 思想政 治理论 ②201 英语一 ③619 生物化学或 620 食品化学 ④806 食品微 生物学	505 食品工艺学或 506 水产食品学或 507 食品 安全与卫生学	本专业不招收 同等学力考生	3 年	
农学院 0759-2383247	作物遗传育 种 (090102)	农学 硕士 学位	01 作物杂种优 势理论与应用 02 能源作物种 质资源与分子 育种 03 作物营养高 效与抗性育种	郭建夫 研究员 殷学贵 教授 殷学贵 教授 朱宏波 副教授 郭荣发 教授 韩维栋 教授 高秀梅 教授 石胜友 研究员	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③612 数学 或 617 化学 ④810 植物 生理生化	511 作物育种学或 512 遗传学	①016 生物统 计学 ②017 作物学	3 年	
	动物遗传育 种与繁殖 (090501)	农学 硕士 学位	01 动物遗传资 源利用与品种 选育	苏瑛 教授 刘艳芬 教授 贾汝敏 教授 巨向红 教授 张丽 副教授	①101 思想 政治理论 ② 201 英语一 ③612 数学 或 617 化学	515 动物遗传学 或 516 家畜育种学	①020 家禽生 产学 ②021 家畜繁 殖学		

农学院 0759-2383247	动物营养与饲料科学 (090502)	农学 硕士学位	02 动物繁殖原理与生物技术	安立龙 教授 陈进军 教授 效梅 教授		④811 动物生理生化			
			01 动物营养	高振华 研究员 王润莲 教授 尹福泉 副教授		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 数学或 617 化学 ④811 动物生理生化	517 动物营养与饲料学或 518 动物免疫学	① 022 配合饲料学 ② 023 饲料添加剂学	
			02 动物营养与环境	安立龙 教授 陈进军 教授 马驿 教授					
	作物栽培学与耕作学 (090101)	农学 硕士学位	03 动物营养与免疫	徐春厚 教授 刘艳芬 教授 刘铀 教授 李明伟 教授 巨向红 教授		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 数学或 617 化学 ④810 植物生理生化	536 作物栽培学或 537 耕作学	① 039 作物育种学 ② 040 土壤肥料学	
			01 热带作物栽培生理	郭荣发 教授 殷学贵 教授 周鸿凯 研究员 高秀梅 教授 石伟琦 副研究员					
	作物生态学 (0901Z1)	农学 硕士学位	02 热带作物耕作制度	杨杰文 教授 钟来元 教授		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 数学或 617 化学 ④810 植物生理生化	541 生态学	① 017 作物学 ② 040 土壤肥料学	
			01 作物(水稻、甘蔗)生境调控	郭荣发 教授 周鸿凯 研究员					
	热带园艺作物学 (0901Z2)	农学 硕士学位	02 作物污染生境修复	杨杰文 教授 钟来元 教授		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 数学或 617 化学 ④810 植物生理生化	512 遗传学或 542 园艺植物栽培学	016 生物统计学 049 植物学	
			01 高效栽培理论与技术	叶春海 教授 王俊宁 副教授					
			02 种质资源评价与创新	叶春海 教授 李映志 教授 石胜友 研究员					

	动物生产学 (0905Z1)	农学 硕士学位	01 畜禽优质高效生产 02 动物安全生 产	安立龙 教授 刘艳芬 教授 贾汝敏 教授 尹福泉 副教授 刘 钰 教授 陈进军 教授 李明伟 教授 马 骅 教授		①101 思想政 治理论 ②201 英语一 ③612 数学或 617 化 学 ④811 动物 生理生化	543 动物生产学	050 畜牧概论 051 家畜环境卫 生学	
水产学院 0759-2383019	水产养殖 (090801) ☆	农学 硕士学位	01 水产经济动 物生物学及种 子工程 02 水产经济动 物繁殖生物学 03 水产经济动 物免疫学及病 害控制 04 贝类增养殖 及珍珠培育 05 水产经济动 物营养与饲料 06 水域生态学	陈 刚 教授☆ 孙成波 教授☆ 梁华芳 教授 汤保贵 副教授 邵 华 副教授 卢迈新 研究员 ☆* 陈兆明 教授☆ 李广丽 教授☆ 刘建勇 教授☆ 李长玲 教授 曹伏君 教授 刘东超 副教授 杨世平 副教授 简纪常 教授☆ 鲁义善 教授☆ 蔡双虎 教授 梁海鹰 教授 夏立群 副教授 闫秀英 副教授 杜晓东 教授☆ 刘志刚 教授 栗志民 教授 谭北平 教授☆ 董晓慧 教授☆ 杨奇慧 教授 迟淑艳 副教授 刘泓宇 副教授 申玉春 教授☆ 黄翔鹄 教授 朱春华 教授	30	①101 思想政 治理论 ②201 英语一 ③612 数学或 617 化学 ④809 动物学	521 鱼类养殖学或 519 细胞生物学	①026 水产养 殖学 ②025 动物生理 学	3 年

	捕捞学 (090802) ☆	农学 硕士学位	01 渔具渔法学 02 设施渔业与管理	颜云榕 教授 王学锋 副教授 冯 波 副教授		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 数学或 617 化学 ④807 鱼类学或 808 海洋生态学	531 渔具渔法学	①033 渔具材料与工艺学 ②034 渔业资源评估	3 年
	渔业资源 (090803) ☆	农学 硕士学位	01 渔业资源开发与保护 02 渔业生态环境	颜云榕 教授 孙省利 教授 吴仁协 副教授 王学锋 副教授 申玉春 教授☆ 刘丽 教授 王中铎 副教授		①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③612 数学或 617 化学 ④807 鱼类学或 808 海洋生态学	526 渔业资源与渔场学	①027 海洋生物学基础 ②028 渔业资源学	
管理学院 0759-2383233	行政管理 (120401)	管理 硕士学位	01 海洋管理与政策 02 地方政府管理 03 公共组织管理 04 社会管理理论与实践	宁凌 教授 周昌仕 教授 杜军 副教授 朱坚真 教授 曹卫 教授 居占杰 教授 张玉强 副教授 杨新华 副教授 白福臣 教授 乔俊果 副教授 王立安 副教授	10	①101 思想政治理论 ②201 英语一 ③615 管理学 ④813 行政管理学	528 政治学	①031 组织行为学 ②032 社会学	3 年

注：带☆的学科同为博士学位授予学科，带☆的指导教师兼为博士生导师。

(二) 专业学位型硕士研究生招生专业目录

招生学院	学科专业 (代码)	授予学位类别	研究方向	指导教师	拟招生人数	初试科目	复试科目	同等学力加试科目	学制
机械与动力工程学院 0759-2383223	机械工程 (085201)	工程硕士	01 数字化设计与制造技术 02 海洋装备及制造工程技术 03 节能设计与动力设备	何真贵 王光宇 谭李广慧 张世亮 俞国燕 刘璨 刘海涛	教授 教授 教授 教授 教授 副教授 副教授	10	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学(二) ④802 机械设计	503C 语言程序设计	①003 数控技术 ②005 机械制造技术基础
食品科技学院 0759-2396032	食品加工与安全 (095113)	农业硕士	01 食品加工 02 食品质量与安全	章超桦 王维民 刘书成 叶盛权 李雁群 杨萍 曹文红 周春霞 张翼吉 张忠吉	教授 教授 教授 教授 教授 教授 教授 教授 副教授 博士	20	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③341 农业知识综合三 ④806 食品微生物学	505 食品工艺学或 506 水产食品学或 507 食品安全与卫生学	本专业不招收同等学力考生

农学院 0759-2383247	食品工程 (085231)	工程硕士	01 水产品加工工程 02 农产品加工工程 03 食品质量与安全控制	刘颖 教授 雷晓凌 教授 林华娟 教授 刘唤明 副教授 章超桦 教授 刘书成 教授 杨萍 教授 曹文红 教授 李雁群 教授 叶盛权 教授 周春霞 副教授 王维民 教授 孙力军 教授 黄和玲 教授 王雅玲 教授 刘颖 教授 雷晓凌 教授 林华娟 教授 刘唤明 副教授	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③302 数学(二) ④806 食品微生物学或 818 食品工程原理	505 食品工艺学或水产食品学或食品安全与卫生学 506 食品工艺学或食品学或卫生学 507 食品安全与卫生学	本专业不招收同等学力考生	

	植物保护 (095104)	农业硕士	01 植物病害及其防控技术	何 红 教授 胡汉桥 教授 易润华 副教授		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④823 植物保护学	539 农业植物病理学	①018 植物免疫学 ②019 普通微生物学	
	种业 (095115)	农业硕士	01 作物杂交种生产 02 作物种苗快繁技术	郭建夫 研究员 周鸿凯 研究员 殷学贵 教授 郭荣发 教授 韩维栋 教授 叶春海 教授 李映志 教授 韩维栋 教授		①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③339 农业知识综合一 ④822 作物栽培学	540 种子学	①047 作物育种学 ②048 植物保护学	
				谭北平 教授 纪常刚 教授 陈刚丽 教授 李广丽 教授 黄翔鸽 教授 刘志刚 教授 孙玲波 教授 成长玲 教授 李慧玲 教授 刘勇建 教授 董晓慧 教授 申春玉 教授 朱华春 教授 丁丽娟 教授 刘奇云 教授 杨恩立 教授 颜海立 教授 谢立工 教授 黄海工 教授 杜涛工 教授 迟艳工 教授 淑静工 教授 王锋工 教授 张静工 教授 王恒工 教授 闫英工 教授 秀才工 教授 张锐工 教授 张国工 教授 张锐工 教授 文国工 教授 文*工 研究员	12	①101 思想政治理论 ②204 英语二 ③340 农业知识综合二 ④809 动物学	521 鱼类养殖学		
水产学院 0759-2383019	渔业 (095108)	农业硕士	不分方向						2年

管理学院 0759-2383233	农村与区域发展 (095110)	农业硕士	01 农业与农村发展	朱坚真 研究员 居占杰 教授 闫玉科 教授 李飞星 教授	18	①101 思想政治理论②204 英语二③342 农业知识综合四④812 经济学基础课	530 区域经济学	①029 统计学原理 ②030 现代企业管理	2年
			02 企业管理理论与实践	宁凌 教授 周昌仕 教授 陈伟 教授 鄢波 副教授					
			03 海洋经济与产业发展	白福臣 教授 廖泽芳 教授 杜军 副教授 张玉强 副教授					
中歌艺术学院 0759-2383686	音乐 (135101)	艺术硕士	01 声乐表演(美声、民族)	徐杰 教授 云翠 教授 郭佩雅 教授 班安 教授 宋夫来 教授 王春林 副教授	8	①101 思想政治理论②204 英语二③618 艺术概论④825 音乐史	1、声乐专业考试(面试) 2、音乐综合 ①544 和声(笔试) ②545 曲式分析(笔试)	本专业不招收同等学力考生	3年
	舞蹈 (135106)		01 舞蹈编导	王珊 教授 包布仁 副教授		①101 思想政治理论②204 英语二③618 艺术概论④826 中国古代舞蹈史	1、舞蹈创作表演技能考试(面试) 2、综合素质 ①能力面试 ②546 舞蹈基础理论(笔试)	本专业不招收同等学力考生	

五、入学考试主要参考书目

考 试 科 目	主 要 参 考 书	编 著 者	出 版 社	备 注
初试科目				
408 计算机专业基础综合	《数据结构(c语言版)》	严蔚敏、吴伟民编著	清华大学出版社	2011年第3版
	《计算机组成原理》	唐朔飞编著	高等教育出版社	1999年版
	《计算机组成原理》	白中英主编	科学出版社	2013年第五版
	《计算机操作系统(第三版)》	汤小丹、梁红兵、哲凤屏、汤子瀛编著	西安电子科技大学出版社	第三版
	《计算机网络(第五版)》	谢希仁编著	电子工业出版社	第五版
	《高等数学》(上、下册)	同济大学数学系编	高等教育出版社	第六版
	《工程数学线性代数》	同济大学数学系编	高等教育出版社	第五版
	《概率论与数理统计》	盛骤等编著	高等教育出版社	第四版
601 数学(同 612 数学)	《高等数学》(上、下册)	同济大学数学系编	高等教育出版社	第五版
611 生态学	1、《海洋生态学》 2、《生态学》	沈国英、施并章、李博	科学出版社, 高等教育出版社	2002年(第二版) 2000年版
614 马克思主义哲学原理	《辩证唯物主义和历史唯物主义原理》	李秀林	中国人民大学出版社	2008年第五版
615 管理学	《管理学-原理与方法》	周三多, 陈传明, 贾良定	复旦大学出版社	第六版
	《管理学》	[美]斯蒂芬.P.罗宾斯	中国人民大学出版社	2012年, 第11版, 李原、孙健敏等译
617 化学	《无机及分析化学》	呼世斌等	高教社(3nd版, 面向 21世纪课程教材)	2010年
	《有机化学》	古文祥主编 陈长水主编	科学出版社 科学出版社	2007年第二版 2009年第二版
618 艺术概论	《艺术概论》	王宏建	文化艺术出版社	2010年第一版
619 生物化学	《普通生物化学》	郑集等	高等教育出版社	第四版(2007年)
620 食品化学	《食品化学》	阚建全	中国农业大学出版社	第二版(2008年)
621 普通化学	《普通化学》	景晓燕	化学工业出版社	2015年(第二版)
339 农业知识综合一	《植物学》	李扬汉	上海科学技术出版社	第一版
	《植物生理学》	潘瑞炽	高等教育出版社	第五版
	《遗传学》	朱军	中国农业出版社	第三版
340 农业知识综合二	《动物生理学》	杨秀平	高等教育出版社	
	《动物遗传学》(第二版)	李宁主编	中国农业出版社	2003版
	《动物营养学》	杨凤主编	中国农业出版社	

	《饲料学》	王成章	农业出版社	
	《食品卫生学》	何计国等	中国农业大学出版社	
	《食品标准与技术法规》	张健新、黄和等	中国农业出版社	
	《食品安全与卫生学》	史贤明	中国农业出版社	
	《食品分析》	张水华	轻工业出版社	
	《发展经济学》	马春文, 张东辉	高等教育出版社	2010 年, 第三版
	《农业经济学》	李秉龙、薛兴利	中国农业大学出版社	2009 年, 第 2 版
	《管理学-原理与方法》	周三多, 陈传明, 贾良定	复旦大学出版社	第六版
801 政治经济学	《政治经济学》	张维达	高等教育出版社	2007 年
802 机械设计	《机械设计》	濮良贵	高等教育出版社	第七版
806 食品微生物学	《食品微生物学》	江汉湖、董明盛	中国农业出版社	第三版 (2010 年)
807 鱼类学	1、鱼类学	冯昭信编著	中国农业出版社	2000 年版
	2、鱼类分类学	李明德编著	海洋出版社	2011 年 (第二版)
808 海洋生态学	《海洋生态学》	沈国英、施并章	科学出版社	2002 年 (第二版)
809 动物学	《普通动物学》	刘凌云等	高等教育出版社	第四版
810 植物生理生化	《植物生理学》	潘瑞炽主编	高等教育出版社	第六版
	《生物化学》	黄卓烈、朱利泉主编	中国农业出版社	第二版
811 动物生理生化	《动物生理学》	杨秀平、肖向红主编	高等教育出版社	第二版
	《动物生物化学》	胡兰主编	中国农大出版社	2007 (第一版)
812 经济学基础课	《西方经济学》(宏观、微观)	高鸿业	中国人民大学出版社	2014 年, 第六版
	《经济学》	斯蒂格利茨	中国人民大学出版社	2010 年, 第四版
813 行政管理学	《行政管理学》	夏书章	中山大学出版社	2013 年, 第五版
	《公共管理学》	陈振明	中国人民大学出版社	第二版
815 海洋环境学	《海洋环境学》	赵淑江、吕宝强、王萍、刘健等编	海洋出版社	2011 年 (第一版)
818 食品工程原理	《食品工程原理》	冯磊	中国轻工业出版社	第二版 (2013 年)
819 数学物理方法	《数学物理方法》	胡学刚、穆春来等编著	机械工业出版社	2007 年第 1 版
820 流体力学	《流体力学》	余志豪编著	气象出版社	2004 年第 3 版
821 分析化学	《分析化学》	孙毓庆, 胡育筑主编	科学出版社	第二版
822 作物栽培学	《作物栽培学总论》	刘子凡	农业科技出版社	2007 年出版
823 植物保护学	《植物保护学》	徐洪富	高等教育出版社	2003

824 畜牧学概论	《畜牧概论》 《畜牧学通论》	蒋思文主编 王恬主编	高等教育出版社 高等教育出版社	2010 年版 2003 年版
825 音乐史	《西方音乐通史》	于润洋	上海音乐出版社	2003 年第三版
826 中国古代舞蹈史教程	《中国古代舞蹈史教程》	袁禾	上海音乐出版社	2004 年第一版
复试科目				
501 邓小平理论和“三个代表”重要思想	《邓小平理论和三个代表重要思想教程》	王俊生、武模桥、刘合英	航空工业出版社	2005 年
502 毛泽东思想	《毛泽东思想和中国特色社会主义理论体系概论》	编写组	高等教育出版社	2010 年
503 C 语言程序设计	《C 程序设计》	谭浩强	清华大学出版社	第二版
504 海洋生态学	《海洋生态学》	沈国英、施并章	科学出版社	2002 年（第二版）
505 食品工艺学	《食品工艺学》	夏文水	中国轻工业出版社	2006 年版
506 水产食品学	《水产食品学》或《水产食品加工学》	章超桦 刘书成	中国农业出版社 郑州大学出版社	第二版（2010 年） 第一版（2011 年）
507 食品安全与卫生学	《食品安全与卫生学》	史贤明	中国农业出版社	第一版（2003 年）
511 作物育种学	《作物育种学总论》	潘家驹	中国农业出版社	
512 遗传学	《遗传学》	朱军	中国农业出版社	
514 分子生物学	《分子生物学》	闫隆飞	中国农业大学出版社	
515 动物遗传学	《动物遗传学》（第二版）	李宁主编	中国农业出版社	2003 年版
516 家畜育种学	《家畜育种学》	张沅	中国农业出版社	
517 动物营养与饲料学	《动物营养学》	杨凤	农业出版社	第二版
	《动物营养学》	计成	高等教育出版社	2008 年
	《饲料学》	王成章	农业出版社	
518 动物免疫学	《动物免疫学》	杨汉春	中国农业大学出版社	
519 细胞生物学	《细胞生物学》	翟中和	高等教育出版社	2000 年版
520 海洋环境学	《海洋生态学》	沈国英、施并章	科学出版社	第二版
521 鱼类养殖学	《鱼类增养殖学》	申玉春	中国农业出版社	2008 年版
526 渔业资源与渔场学	《渔业资源与渔场学》	陈新军	海洋出版社	2004 年
	《渔业资源评估》	詹秉义	农业出版社	
527 管理学	《管理学-原理与方法》	周三多，陈传明，鲁明泓	复旦大学出版社	第五版
	《管理学》	[美]斯蒂芬·P·罗宾斯	中国人民大学出版社	2012 年, 第 11 版, 李原、孙健敏等译
528 政治学	《政治学原理》	景跃进、张小劲	中国人民大学出版社	2015 年, 第三版
529 经济学综合（产业经济学）	《产业经济学》	苏东水	高等教育出版社	2015 年, 第四版

529 经济学综合（国际贸易理论与实务）	《国际贸易理论与实务》	陈宪	高等教育出版社	2012 年，第四版
530 区域经济学	《区域经济学》	高洪深	中国人民大学出版社	2014 年，第四版
531 渔具渔法学	《海洋渔业技术学》	孙满昌	中国农业出版社	
532 普通物理学	《普通物理学》	程守洙，江之永编著	高等教育出版社	第五版
533 动力气象学	《动力气象学》	吕美仲，侯志明，周毅编著	气象出版社	2004 年第一版
534 海洋化学	《海洋化学》	张正斌等主编	中国海洋大学出版社	第一版
535 大气化学	《大气化学》	王明星编著	气象出版社	第二版
536 作物栽培学	《作物栽培学总论》	刘子凡	农业科技出版社	2007 年出版
537 耕作学	《耕作学》	曹敏建	中国农业出版社	
538 动物营养学	《动物营养学》	计成主编	高等教育出版社	2008 年
539 农业植物病理学	《农业植物病理学》	赖传雅	科学出版社	第二版
540 种子学	《种子学》	颜启传	中国农业出版社	2001 年出版
541 生态学	《生态学》	李博	高等教育出版社	2000 年版(作物生态学复试科目)
542 园艺植物栽培学	《园艺植物栽培学》	范双喜，李光晨	中国农业大学出版社	第 2 版
543 动物生产学	《家禽生产学》 《猪生产学》	杨宁主编 杨公社主编	中国农业出版社	
544 和声	《和声学教程》	斯波索宾等	人民音乐出版社	2008 年第二版
545 曲式分析	《音乐作品分析教程》	钱仁康、钱亦平	上海音乐出版社	2003 年第二版
546 舞蹈基础理论	《舞蹈艺术概论》	隆荫培、徐尔充	上海音乐出版社	2009 年 6 月版
547 数据库原理	《数据库原理及应用教程》	陈志泊主编	人民邮电出版社	2014 年(第 3 版)

同等学力加试科目

001 马克思主义哲学原著选读	《马克思主义哲学名著导读》	聂耀东	人民大学出版社	2004 年第 1 版
002 思想政治教育理论与方法	《思想政治教育方法论教程》	祖嘉和	北京大学出版社	2004 年第 1 版
003 数控技术	《机床数控技术》	胡占齐、杨莉	机械工业出版社	2008 年第二版
005 机械制造技术基础	《机械制造技术基础》	卢秉恒	机械工业出版社	第二版
016 生物统计学	《生物统计学》	李喜春	科学出版社	第四版
017 作物学	《作物学》	苏广达	广东高等教育出版社	2000 年版
018 植物免疫学	《植物免疫学》	李振岐	中国农业出版社	
019 普通微生物学	《普通微生物学》	周德庆	高教出版社	2002 年版
020 家禽生产学	《家禽生产学》	杨宁	中国农业出版社	2008 年版
021 家畜繁殖学	《家畜繁殖学》	张忠诚	中国农业出版社	第四版
022 配合饲料学	《配合饲料学》	冯定远	中国农业出版社	

023 饲料添加剂学	《饲料添加剂学》	陈代文	中国农业出版社	
024 分子生物学	《现代分子生物学》	朱玉贤	高等教育出版社	
025 动物生理学	《动物生理学》	杨秀平	高等教育出版社	
026 水产养殖学	《鱼类增养殖学》	申玉春	中国农业出版社	2008 年版
	《虾蟹类增养殖学》	王克行	中国农业出版社	
027 海洋生物学基础	《海洋生物学》	相建海	科学出版社	2003 年版
028 渔业资源学	《水产资源学》	费鸿年	中国科学技术出版社	
029 统计学原理	《统计学》	袁卫、庞浩等	高等教育出版社	2014 年, 第四版
030 现代企业管理	《现代企业管理》	王方华	复旦大学出版社	第二版
031 组织行为学	《组织行为学》	关培兰	中国人民大学出版社	第三版
032 社会学	《社会学概论新修》	郑杭生	中国人民大学出版社	第四版
033 渔具材料与工艺学	《渔具材料与工艺学》	孙满昌	中国农业出版社	
034 渔业资源评估	《渔业资源评估》	詹秉义	中国农业出版社	
035 海洋学	《海洋科学导论》	冯士筰, 李凤岐, 李少菁编著	高等教育出版社	1999 年第 1 版
036 理论力学	《理论力学》	张克猛, 张义中主编	西安交通大学出版社	
037 物理化学	《物理化学》	傅献彩等	高等教育出版社	
038 海洋化学	《海洋化学》	张正斌等主编	中国海洋大学出版社	第一版
039 作物育种学	《作物育种学总论》	张天真	中国农业出版社	
040 土壤肥料学	《土壤肥料学》	吴礼树	中国农业出版社	
041 土壤学	《土壤学》	黄昌勇	中国农业出版社	2000 年版
042 植物保护学	《植物保护学》	花蕾	科学出版社	2009 年版
043 猪禽生产学	《家禽生产学》	杨宁主编	中国农业出版社	2008 年版
	《猪生产学》	陈润生主编	中国农业出版社	
044 饲料学	《饲料学》	王成章主编	中国农业出版社	
047 作物育种学	《作物育种学总论》	潘家驹	中国农业出版社	
048 植物保护学	《植物保护学》	徐洪富	高等教育出版社	2003
049 植物学	《植物学》	叶创兴	高等教育出版社	
050 畜牧概论	《畜牧概论》	蒋思文主编	高等教育出版社	全国高等农林院校规划教材

051 家畜环境卫生学	《家畜环境卫生学》	安立龙主编	高等教育出版社	全国高等农林院校规划教材
052 产业经济学	《产业经济学》	苏东水	高等教育出版社	2015 年, 第四版
053 面向对象程序设计	《C++程序设计》	郑莉著	清华大学出版社	2013 年第四版
054 软件工程	《软件工程导论》	张海藩著	清华大学出版社	2013 年第六版