

海洋研究所 2016年博士招生专业目录

中国科学院海洋研究所始建于1950年8月1日，是从事海洋科学基础研究与应用基础研究、高新技术研发的综合性海洋科研机构，是国际海洋科学领域具有重要影响的研究所。

海洋研究所现有职工700余人，其中中国科学院院士4人，中国工程院院士2人，博士生导师100余人。

海洋研究所是中国科学院博士生重点培养基地，具有海洋科学、环境科学与工程、水产一级学科博士学位授予权，现有9个博士点、10个学术型硕士点、3个专业型硕士点，并设有中国第一个海洋科学博士后流动站。

一、海洋研究所2016年预计招收博士研究生83名，分春、秋季两次进行招生，春季只招收硕博连读生，秋季面向全国招收统考生。2016年海洋所秋季统考生招生实行“申请-审核”制。

二、报名方式：在中国科学院大学研究生招生网（<http://admissionucas.ac.cn>）进行网上报名。

三、秋季招生报名时间：2015年12月中旬，具体时间另行通知。

四、秋季招生考试时间：2016年3月中下旬，具体时间另行通知。

五、考试地点：中国科学院海洋研究所。

六、欢迎到海洋研究所研究生招生主页查询（<http://159.226.158.4/>）。

单位代码：80068

地址：青岛市南海路七号

邮政编码：266071

联系部门：研究生部

电话：0532-82898654

联系人：路淑涵

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070701 物理海洋学		共83人		
01.海洋环流与气候环境变化	尹宝树		英语一 数学物理方程 地球流体动力学或流体力学或计算方法 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	第一组考试科目适用于“少数民族高层次骨干人才计划”考生； 第二组考试科目适用于“申请-审核”制考生。
	王凡		同上	
	袁东亮		同上	
	王法明		同上	
	于非		同上	
	徐永生		同上	
	张荣华		同上	
	穆穆		同上	
02.海洋波动与环境预测	尹宝树		同上	
	侯一筠		同上	
03.海洋遥感与数值模拟、	侯一筠		同上	

单位代码：80068

地址：青岛市南海路七号

邮政编码：266071

联系部门：研究生部

电话：0532-82898654

联系人：路淑涵

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
预测方法	魏恩泊		同上	
070702 海洋化学	李鹏程		英语一 物理化学或有 机化学 无机化学或分析 化学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	第一组考试科目 适用于“少数民族 高层次骨干人 才计划”考生； 第二组考试科目 适用于“申请- 审核”制考生。
02.海洋生物地球化学过程	宋金明		英语一 物理化学或生 物化学 分析化学或地球 化学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
070703 海洋生物学	徐奎栋		英语一 生物化学或海 洋生态学 动物学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	第一组考试科目 适用于“少数民 族高层次骨干人 才计划”考生； 第二组考试科目 适用于“申请- 审核”制考生。
01.海洋生物多样性与进化	李新正 类彦立 刘保忠		同上 同上 英语一 生物化学 细 胞生物学或分子遗传学或 发育生物学或植物生理学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
02.繁殖、发育与调控技术				

单位代码：80068

地址：青岛市南海路七号

邮政编码：266071

联系部门：研究生部

电话：0532-82898654

联系人：路淑涵

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
03.生理生化过程与调控	王广策		同上	
	逢少军		同上	
	尤锋		同上	
	李军		同上	
	崔朝霞		同上	
	张国范		同上	
	刘建国		同上	
04.遗传学与遗传工程	王广策		同上	
	刘保忠		同上	
	李富花		同上	
	刘晓		同上	
	尤锋		同上	
	段德麟		同上	
	郭希明		同上	
05.免疫学基础及应用	孙黎		同上	
	马庆军		同上	
	王玲玲		同上	
	刘建国		同上	
06.海洋生物天然产物及生物制品				
	王斌贵		同上	
	孙超岷		同上	
07.基因组学	李富花		英语一 生物化学 分子遗传学或基因组学	
			申请-审核制外国语	
			申请-审核制业务课一	
08.海洋药物及制品			申请-审核制业务课二	
	王广策		同上	
	段德麟		同上	
	郭希明		同上	
	李鹏程		英语一 有机化学或生物化学 分析化学或细胞生物学或天然药物化学	

单位代码：80068

地址：青岛市南海路七号

邮政编码：266071

联系部门：研究生部

电话：0532-82898654

联系人：路淑涵

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
070704 海洋地质 01.海洋岩石学与海洋地球化学	张全斌 史大永		申请-审核制外国语	第一组考试科目适用于“少数民族高层次骨干人才计划”考生；第二组考试科目适用于“申请-审核”制考生。
			申请-审核制业务课一	
	申请-审核制业务课二			
	同上			
02.古海洋学与古环境	曾志刚	英语一 海洋地质学或普通地质学 岩石学或地球化学		
		申请-审核制外国语		
03.遥感与地理信息系统	牛耀龄 李铁刚	申请-审核制业务课一		
		申请-审核制业务课二		
04.海洋沉积学	黄海军	同上		
		英语一 海洋地质学或普通地质学 古海洋学或第四纪环境		
	阎军	申请-审核制外国语		
		申请-审核制业务课一		
	万世明	申请-审核制业务课二		
		英语一 海洋地质学或普通地质学 海洋沉积学		
		申请-审核制外国语		
		申请-审核制业务课一		
		申请-审核制业务课二		
		同上		

单位代码：80068

地址：青岛市南海路七号

邮政编码:266071

联系部门：研究生部

电话：0532-82898654

联系人：路淑涵

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
0707Z1 海洋生态学 01.海洋生产力	肖天		英语一 海洋生态学或生态学 普通生物学或微生物学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	第一组考试科目适用于“少数民族高层次骨干人才计划”考生；第二组考试科目适用于“申请-审核”制考生。
02.海洋生态安全	李超伦		同上	
	孙晓霞		同上	
	孙松		同上	
	俞志明		同上	
	于仁成		同上	
	李超伦		同上	
	李才文		同上	
03.养殖生态学	唐赢中		同上	
	孙晓霞		同上	
	孙松		同上	
04.生物资源生态学	杨红生		同上	
	刘鹰		同上	
	张涛		同上	
0707Z2 海洋腐蚀与防护 01.海洋金属腐蚀与防护	窦硕增		英语一 海洋生态学或生态学 鱼类生态学或鱼类学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
	刘进贤		同上	
0707Z2 海洋腐蚀与防护 01.海洋金属腐蚀与防护	黄彦良		英语一 物理化学或金属腐蚀与防护 分析化学或腐蚀电化学	第一组考试科目适用于“少数民族高层次骨干人

单位代码：80068

地址：青岛市南海路七号

邮政编码：266071

联系部门：研究生部

电话：0532-82898654

联系人：路淑涵

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02.海洋腐蚀电化学	张盾 陈卓元 李伟华 张盾 李伟华		申请-审核制外国语	才计划”考生； 第二组考试科目 适用于“申请- 审核”制考生。
			申请-审核制业务课一	
			申请-审核制业务课二	
			同上	
			同上	
083001 环境科学 01.海洋环境物理学	尹宝树		英语一 数学物理方程 地球流体动力学或流体力学	第一组考试科目 适用于“少数民 族高层次骨干人 才计划”考生； 第二组考试科目 适用于“申请- 审核”制考生。
			申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
02.海洋环境化学	侯一筠 宋金明		同上	
			英语一 有机化学或生 物化学 无机化学或分析 化学	
03.海洋环境生物学	俞志明 宋秀贤 于仁成		申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
			同上	
			同上	
03.海洋环境生物学	于仁成		英语一 生物化学或海 洋生态学 细胞生物学或 普通生物学	
			申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
			同上	

单位代码：80068

地址：青岛市南海路七号

邮政编码：266071

联系部门：研究生部

电话：0532-82898654

联系人：路淑涵

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
04.海洋环境地质	黄海军		英语一 海洋地质学或普通地质学 地球化学或构造地质学或海洋沉积学或地理信息系统 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
083002 环境工程	黄海军		英语一 数学物理方程或生物化学或海洋生态学或海洋地质学 流体力学或地理信息系统或环境工程 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	第一组考试科目适用于“少数民族高层次骨干人才计划”考生；第二组考试科目适用于“申请-审核”制考生。
01.海洋环境工程	宋秀贤 于非		同上	
02.养殖环境工程	刘鹰		英语一 生物化学或环境学概论 环境工程或养殖环境工程或养殖生态学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
090801 水产养殖	张国范		英语一 生物化学 细胞生物学或分子遗传学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	第一组考试科目适用于“少数民族高层次骨干人才计划”考生；第二组考试科目适用于“申请-审核”制考生。
01.养殖遗传学与育种生物技术				

单位代码：80068

地址：青岛市南海路七号

邮政编码：266071

联系部门：研究生部

电话：0532-82898654

联系人：路淑涵

学科、专业名称(代码) 研究方向	指导教师	预计招生人数	考试科目	备注
02.水产养殖生物病害防治	刘晓		同上	
	尤锋		同上	
	李军		同上	
	崔朝霞		同上	
	王雷		英语一 生物化学或生态学 细胞生物学或分子遗传学或微生物学 申请-审核制外国语 申请-审核制业务课一 申请-审核制业务课二	
	孙黎		同上	
	王玲玲		同上	