

海洋研究所

2023年硕士招生专业目录

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2人，中国工程院院士1人，博士生导师近100人，硕士生导师180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2023年预计招收学术型硕士研究生71名，预计招收专业型硕士研究生48名，其中拟接收推荐免试硕士生60名左右。

二、各招生专业的业务课由中国科学院大学命题。

三、各专业均接收符合条件的推荐免试生，具体见海洋研究所网站《2023年推免生招生简章》。

四、研究生复试采取差额复试，择优录取。

五、研究生在读期间享有国家奖助学金、国科大学业奖学金、研究所奖学金、科研助理津贴及各种冠名奖学金等优厚的奖助学金。

六、欢迎到海洋研究所研究生招生主页查询：<http://www.qdio.ac.cn/yjs/>。

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：0532-82898652

联系人：宋彩凤

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
070601气象学 01. (全日制)海洋气象	2	①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④806普通物理(乙)	
070701物理海洋学 01. (全日制)海洋环流与气候环境效应 02. (全日制)海洋波动与环境预测 03. (全日制)海洋遥感与数值模拟、预测方法	10	①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④806普通物理(乙) 同上 同上	
070702海洋化学 01. (全日制)海洋生物地球	2	①101思想政治理论②201	

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：0532-82898652

联系人：宋彩凤

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
化学过程		英语（一）③619物理化学(甲)④821分析化学	
070703海洋生物学	21		
01. (全日制)海洋生物多样性与进化		①101思想政治理论②201英语（一）③611生物化学(甲)④846普通生物学	
02. (全日制)繁殖、发育与调控技术		同上	
03. (全日制)生理生化过程与调控		同上	
04. (全日制)遗传学与遗传工程		同上	
05. (全日制)免疫学基础及应用		同上	
06. (全日制)基因组学		同上	
07. (全日制)海洋生物天然产物及生物制品		同上	
08. (全日制)海洋药物与制品		同上	
070704海洋地质			
01. (全日制)海洋地球物理与构造地质	2	①101思想政治理论②201英语（一）③302数学（二）④826地球物理学	
02. (全日制)海洋沉积学	2	①101思想政治理论②201英语（一）③620普通地质学④834岩石学	
03. (全日制)海洋地球化学与岩石学	4	①101思想政治理论②201英语（一）③620普通地质学④827地球化学	

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：0532-82898652

联系人：宋彩凤

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
04. (全日制)古海洋学与古环境	2	①101思想政治理论②201英语(一)③620普通地质学④828第四纪地质学	
0707Z1海洋生态学	13		
01. (全日制)海洋生产力		①101思想政治理论②201英语(一)③611生物化学(甲)④841生态学	
02. (全日制)海洋生态安全		同上	
03. (全日制)养殖生态学		同上	
04. (全日制)生物资源生态学		同上	
0707Z2海洋腐蚀与防护	9		
01. (全日制)海洋金属腐蚀与防护		①101思想政治理论②201英语(一)③619物理化学(甲)④821分析化学	
02. (全日制)海洋腐蚀电化学		同上	
03. (全日制)海洋生物腐蚀与污损		同上	
083001环境科学	2		
01. (全日制)海洋环境化学		①101思想政治理论②201英语(一)③302数学(二)④840环境科学基础	
02. (全日制)海洋环境生物学		同上	
03. (全日制)海洋环境地质		同上	
085701环境工程	21		
01. (全日制)海洋环境工程		①101思想政治理论②204英语(二)③302数学(

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：0532-82898652

联系人：宋彩凤

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招生人数	考试科目	备注
085703地质工程 01. (全日制)海洋地质工程	3	二) ④840环境科学基础 ①101思想政治理论②204 英语(二) ③302数学(二) ④829构造地质学	
086000生物与医药 01. (全日制)海洋生物工程	24	①101思想政治理论②204 英语(二) ③338生物化学 ④846普通生物学	
090801水产养殖 01. (全日制)养殖遗传学与 育种生物技术 02. (全日制)水产养殖生物 病害防治	2	①101思想政治理论②201 英语(一) ③611生物化学 (甲)④852细胞生物学 同上	