

烟台海岸带研究所 2017年推免生招生专业目录

中国科学院烟台海岸带研究所是中国科学院与山东省、烟台市三方共建的研究机构。2006年6月开始筹建，2009年12月正式成立。研究所以“认知海岸带规律，支持可持续发展”为使命，面向国家海岸带资源利用、环境保护、生态建设、减灾防灾的重大科技需求，围绕黄河三角洲和山东半岛的国家发展战略，瞄准国际科技前沿，重点开展全球气候变化和人类活动影响下海岸带陆海相互作用、环境演变和可持续发展等领域的基础性、战略性和前瞻性创新研究。逐步形成海岸带科技研发与成果转移转化基地和相关领域的高层次人才培养基地。

目前，研究所职工209人，73%具有博士学位。其中有中组部“万人计划”2人、“千人计划”2人，科技部“推进计划”中青年科技创新领军人才2人，新世纪“百千万人才工程”国家级人选3人，国务院政府特殊津贴获得者5人，中科院“百人计划”11人；国家“杰青”1人、国家“优青”1人、山东省“杰青”5人、山东省“泰山学者”3人，烟台市“双百人才”5人；国家科技部“973”计划项目、“863”计划重大项目、“基础性科技专项”项目的首席科学家各1人，科技部“科技支撑计划”项目首席科学家1人；科技部第四届“973”计划资源环境领域咨询组专家1人。承担各类项目400余项；已发表论文2000余篇，其中SCI论文1000余篇；授权发明专利100余项；出版著作10余部。

研究所设有环境科学与工程、海洋科学两个一级学科博士培养点，地理学一级学科硕士培养点，环境工程和生物工程专业学位硕士培养点，拥有硕、博士研究生自主招生权；现有博士后、博士、硕士研究生184人，有4人获得了中国科学院院长特别奖。

热忱欢迎广大优秀学子报考烟台海岸带所，我所将为录取研究生提供良好的学习、工作和生活条件。

单位代码：80180

地址：烟台市莱山区春晖路17

邮政编码：264003

联系部门：研究生部

电话：0535-2109011

联系人：付玉芹

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招 生人数	备 注
070503地图学与地理信息系统	共 13 人	
01. 海岸带GIS开发与应用		
02. 海岸带遥感与应用		
03. 海岸带景观生态学		
04. 海岸带资源开发与规划 管理		
070702海洋化学		
01. 海岸带环境化学与监测		
02. 海岸带生物资源化学与 应用		
03. 海岸带污染过程与模拟		
04. 海岸带天然产物与药物 化学		
070703海洋生物学		
01. 分子海洋藻类学		
02. 近岸与潮间带生态学研		

单位代码：80180

地址：烟台市莱山区春晖路17号

邮政编码：264003

联系部门：研究生部

电话：0535-2109011

联系人：付玉芹

学科、专业名称(代码) 研究方向	预计招生人数	备注
究 03. 海岸带生态毒理与环境 基准 04. 海岸带微生物与微生物 技术 05. 海洋底栖动物生态学 077601环境科学 01. 海岸带土壤和水体污染 风险评估与生态修复 02. 陆海污染过程与环境质 量演变 03. 滨海湿地生态学 04. 海岸带环境水文模拟 077602环境工程 01. 海岸带环境监测技术与 设备 02. 海岸带污染土壤、底泥 及场地修复技术与设备 03. 海水资源化利用的分离 膜技术及工程应用 04. 海岸带污染水体修复及 工程应用 05. 海岸带土壤修复材料与 技术 06. 海岸带水资源保护与可 持续利用 085229环境工程 01. 海岸带土壤质量退化与 修复技术 02. 海洋环境分析与监测仪 器研发 03. 滨海湿地退化及修复工		

单位代码：80180

地址：烟台市莱山区春晖路17号

邮政编码：264003

联系部门：研究生部

电话：0535-2109011

联系人：付玉芹

学科、专业名称（代码） 研究方向	预计招生人数	备注
程 04. 海岸带水环境污染控制 与治理工程 05. 陆海污染过程与环境质 量演变 06. 海岸带环境遥感与地理 信息系统 085238生物工程 01. 海岸带生物工程 02. 海岸带微生物生态与工 程应用 03. 海洋生态毒理与环境基 准 04. 潮间带及近岸生态系统 功能与适应		