

历届硕士生及论文-2015 年

学位论文题目	学位论文关键词	姓名	导师	毕业时间
基于辐射传输模型的遥感反射率计算及叶绿素反演算法分析	辐射传输模型;遥感反射率;生物光学模型;叶绿素 a 反演;长江口邻近海域;	陈瑜丽	沈芳	2015
崇明东滩无机氮的迁移转化过程与影响机制分析	沉积物-水界面;交换通量;反硝化;厌氧氨氧化;环境因子;崇明东滩;	程勋亮	侯立军	2015
基于多源共享数据的北极航道安全保障系统开发	北极航道;东北航道;海冰;地理信息系统;World Wind;	邵晨	孙千里	2015
近期长江河口最大浑浊带河道潮流和悬沙特性及泥沙再悬浮研究	长江河口;最大浑浊带;悬沙浓度;泥沙再悬浮;悬沙粒径;	王飞	李九发	2015
环境因子对米氏凯伦藻的生长及光合生理的影响	环境因子对米氏凯伦藻的生长及光合生理的影响	王越	李道季	2015
长江口北槽断面水沙分布特征及通量研究	长江口北槽;走航断面;水沙特征;沉积物;通量	谢火艳	张国安	2015
基于 Markov 和 CLUE-S 模型的浦东新区土地利用变化趋势分析	土地利用;模型模拟;遥感监测;地理信息系统;上海;	朱春娇	周云轩	2015
长江口滩涂湿地植被变化模拟及其生态效应	长江口滩涂湿地;植被结构;生态系统服务功能;Dyna-CLUE(动态土地利用变化及效应模型)模型;CA(元胞自动机)模型;	李希之	沈芳	2015
废黄河三角洲海岸演变及侵蚀脆弱性评估	废黄河三角洲;海岸侵蚀;脆弱性评估;海岸脆弱性指数;	刘小喜	陈沈良	2015

高浊度长江河口水色三要素的光学特征及其对 TSM 反演的影响	水色三要素;吸收系数;光谱特征;Landsat8;长江口;	马骅	蒋雪中	2015
2000 年以来长江河口海表温度变化的遥感分析	海表温度;温度锋面;MODIS;径流;长江口;	买佳阳	蒋雪中	2015
溶解态碳水化合物在长江口及其毗邻海区的组成、分布特征及影响因素	溶解有机质;碳水化合物;长江口;东海;地下水;	高小丰	吴莹	2015
东海水体中 $^{210}\text{Po}/^{210}\text{Pb}$ 非平衡的季节变化及其对上层水体 POC 通量的示踪研究	东海; ^{210}Po ; ^{210}Pb ; $^{210}\text{Po}/^{210}\text{Pb}$ 非平衡;POC 输出通量;	苏锴骏	杜金洲	2015
杭嘉湖平原早中全新世相对海平面曲线重建及海岸带响应	全新世早中期;杭嘉湖平原;标志性沉积物;相对海平面;	赵亚楠	王张华	2015
崇明东滩土壤有机碳汇聚能力及影响因素分析	崇明东滩;盐沼湿地;土壤有机碳含量;土壤有机碳储量;通径分析;垂直分布;发育年限;	姜俊彦	李秀珍	2015
生物质炭对崇明东滩土壤性质和植物生长的影响试验研究	生物质炭;土壤质量;植物增长;优化施用量;	李程	李小平	2015
海湾生态系统综合承载力评估—以象山港为例	海湾生态系统;综合承载力;环境纳污能力;资源供给能力;人类支持能力;象山港;	翁骏超	袁琳	2015
纳米银对水生生物的毒性效应及作用机制	纳米银;水生生物;斑马鱼;生长发育;细胞凋亡;神经毒性;	辛琦	程金平	2015
四环素和铜对小型鱼类的生态毒性研究	四环素;铜;斑马鱼胚胎(Danio Rerio);发育毒性;细胞凋亡;复合污染;	章强	程金平	2015
长江河口近期北槽悬沙纵向输运特征研究	潮流;河口环流;盐淡水混合;悬沙浓度;水沙输移机制;北槽;	高敏	李占海	2015
长江口北港河势演变及稳定性分析	长江口;北港;河势;航道;尖点突变;稳定性;	郭兴杰	程和琴	2015

长江河口南、北槽中下段沉积动力变化过程研究	悬沙;沉积物;泥沙垂向交换;南槽;北槽;长江口;	林益帆	戴志军	2015
近期长江河口典型河槽动力沉积地貌过程	长江河口;潮动力;悬沙浓度;地貌;响应机制;	刘高伟	程和琴	2015
长江河口分汊型河槽特性及机制探讨	分汊型河槽;环境因子;河槽容积;进潮量;河槽悬浮泥沙量;	施野	张国安	2015
近半个世纪长江口门区的冲淤变化分析及未来几十年冲淤趋势探讨	长江口;水下三角洲;地貌;冲淤演变;冲淤速率;等深线;	王如生	杨世伦	2015
长江口及闽浙海域浮游植物生长对动力过程的响应研究	长江口及闽浙海域;浮游植物;物理过程;数值模拟;	王一鹤	吴辉	2015
东亚边缘海域冲淡水联合数值模拟研究	三维模型;东亚边缘海域;冲淡水扩展;地域性差异;最终走向;	严棋	吴辉	2015
长江口盐水入侵自动化预报系统的设计与检验	长江口;盐水入侵;自动化预报;FVCOM;WRF;	陶英佳	丁平兴	2015
长江口深水航道工程南导堤越堤水通量时空变化数值研究	北槽;南导堤;越堤水通量;时空变化;FVCOM;	许鹏	丁平兴	2015
长江口邻近海域赤潮水体光吸收特性研究	长江口邻近海域;浮游植物;赤潮;色素;细胞粒径;吸收系数;参数化模型;硅藻;甲藻;	刘洋洋	李秀珍	2015