

历届硕士生及论文-2017 年

学位论文题目	学位论文关键词	姓名	导师	毕业时间
长江口颗粒态金属元素分布特征及其控制因素的初步探究	长江口;颗粒态金属;河口分布;赋存形态;河口最大浑浊带;稀土;	王洪波	邓兵	2017
长江中下游颗粒态金属元素时空分布特征及影响因素初探	长江中下游;徐六泾;悬浮颗粒物;金属元素;赋存形态;时空分布特征;季节差异;	王晓彤	邓兵	2017
抗生素在中国东南沿海沉积物中的分布初探	抗生素;抗性基因;沉积物;黄浦江流域;沿海渔场;	陈超琼	周俊良	2017
长江河口悬浮泥沙向浙闽沿岸输运近期变化的遥感分析	MODIS;反演模型;悬浮泥沙;浙闽沿岸;长江口;物源示踪;	陈瑞瑞	蒋雪中	2017
水库对溶解硅的滞留行为研究 ——以长江流域四座水库为例	长江流域;溶解硅;“生物过滤器”效应;叶绿素次表层最大值(SCM);“泥沙过滤器”效应	李懿淼	李茂田	2017
早-中全新世黄河泥沙对长江下切古河谷的影响及其输运机制初探	长江下切古河谷;残渣态地球化学元素;长江;黄河;全新世;重矿物;物源;	马骏强	陈静	2017
基于 Sentinel-1 的近岸海表风场反演研究	合成孔径雷达;小波变换;傅里叶变换;CMOD 系列模型;海表风场反演;	戚纤云	周云轩	2017
海岸带盐沼植被指数构建研究	植被指数;湿度指数;盐沼植被;遥感监测;植被光谱特征;	舒敏彦	周云轩	2017
长江口表层细颗粒泥沙絮凝特性及其对光谱反射率的影响	絮凝;影响因素;光谱反射率;反演模型;长江口;	王诗妮	蒋雪中	2017

近三十五年中国海岸线变化及其驱动力因素分析	海岸线;资源-过程-响应模型;Landsat 系列卫星;长江口;杭州湾;	肖锐	蒋雪中	2017
风暴天气下淤泥质潮滩冲淤过程及其动力机制	淤泥质潮滩;风暴;冲淤过程;长江口;南汇潮滩;	杨天	杨世伦	2017
长江口南槽悬沙输运涨落潮不对称研究	涨落潮不对称;水沙输移机制;悬沙浓度;盐淡水混合;南槽;	张钊	李占海	2017
长江河口河势变化对盐水入侵的影响	长江河口;河势变化;盐水入侵;数值模拟;	鲍道阳	朱建荣	2017
姚江谷地早中全新世地貌环境演变及河姆渡文化响应	姚江谷地;全新世;地貌环境;海平面变化;河姆渡文化	徐立辰	孙千里	2017
南海北部不同海域沉积物中有机质的来源和降解	南海;沉积物;生物标志物;来源;降解;黏土矿物;	曹梦莉	吴莹	2017
传统氨基酸降解指数 (Dauwe DI 指数) 在溶解有机氮中的验证和再修订	溶解态氨基酸;南海;河流;降解;Dauwe DI 指数;	李明	吴莹	2017
中晚全新世 Godavari (戈达瓦里) 流域植被和物源对印度季风变化和人类活动的响应	印度季风;有机碳;环境磁学;C3/C4 植物;植被覆盖率;德干高原;水土流失;人类活动;	崔猛	王张华	2017
新生潮滩湿地海三棱藨草种群恢复技术研究	海三棱藨草;新生潮滩湿地;植被恢复;崇明东滩;	胡忠健	葛振鸣	2017
长江口滨海湿地生态系统多稳态特征及形成机制研究	滨海湿地;潮间带;多稳态;正反馈作用;长江口;	李蕙	袁琳	2017
长江口及邻近东海营养盐的生物地球化学行为和溶解态有机磷测定方法的探索	营养盐;溶解态有机磷;湿法消解;生物地球化学过程;长江冲淡水;长江口;东海;	刘雅丽	高磊	2017
崇明东滩土壤总氮含量对环境因子的响应及对植物生理生长的影响	崇明东滩;盐沼植物;土壤总氮含量;氮储量;	张骞	李秀珍	2017

桥梁连陆背景下的朱家尖岛土地利用变化及影响分析	土地利用变化;驱动力;主成分分析;生态系统服务;桥梁连陆;朱家尖岛;	张运清	李秀珍	2017
沉积物与盐度对典型抗生素的斑马鱼生物有效性影响研究	磺胺甲恶唑(SMX);罗红霉素(RTM);沉积物;盐度;斑马鱼;生物有效性;	陈悦	周俊良	2017
河口近岸厌氧氨氧化菌群结构、丰度及活性对盐度变化的响应	氮循环;厌氧氨氧化;盐度;河口近岸;	姜晓芬	侯立军	2017
太湖水体溶解态腐殖质的结构组成及环境效应初探	溶解腐殖质;富营养化;太湖;结构组成;环境效应;重金属;细菌胞外多聚物;细菌多样性;	李巍巍	张芬芬	2017
环境样品中微塑物理化特征的检测和表征方法	微塑料;检测与表征;显微红外光谱仪;显微拉曼光谱仪;扫描电子显微镜/能谱仪;	杨东琪	施华宏	2017
长江口水体和沉积物中雄激素残留的定量分析及环境行为特征	雄激素;长江口;沉积物;两相分配;加速溶剂萃取;	郑玥瑶	周俊良	2017
岬湾海滩的稳定性与沉积行为——以海南万宁海岸为例	岬湾海岸;沉积物粒度粒形特征;抛物线平面形态模型;海滩稳定性;MEPBAY;	程武风	陈沈良	2017
长江河口南北槽分流口工程及瑞丰沙地形变化对落潮分流比的影响研究	分流比;FVCOM;瑞丰沙;横沙通道;深水航道整治工程;	道付海	丁平兴	2017
海滩的侵蚀与恢复对连续台风的复杂响应——以海南岛北部及东北部海滩为例	台风;海滩剖面;海滩侵蚀;海滩恢复;海南岛;	龚昊	李占海	2017
海滩短期地貌动态与沉积物粒度粒形特征——以三亚海棠湾为例	岬湾海滩;动态图像法;颗粒形态;量化分析;海滩剖面;海滩沉积物;	罗章	张国安	2017
青草沙水库前沿河床动力地貌过程及库堤安全预警分析	河床演变;安全预警;动力地貌过程;青草沙水库;长江口;分流口;	盛皓	戴志军	2017
近期长江河口潮区界变动及河床演变特征	长江下游;潮区界;河床演变;极端流量;多波束测深;冲刷地貌;	石盛玉	程和琴	2017

基于 Sentinel-1 和 Landsat 8 数据的潮间带盐沼湿地分类研究	Sentinel-1 卫星;多时相;SAR;海岸带盐沼湿地;地物分类;	胥为	沈芳	2017
长江口南北槽落潮分沙比变化原因研究	长江口;北槽;南槽;分沙比;深水航道整治工程;	杨万伦	丁平兴	2017
长江口表层悬沙浓度定量分析	表层悬沙浓度;多元回归模型;定量分析;小波分析;长江口典型河段;	姚俊	张国安	2017
膀胱癌转录组数据中长链非编码 RNA 的挖掘和预后分析模型的构建	长链非编码 RNA;预后分析模型;膀胱尿路上皮癌;	鲍振宇	董东	2017
Uqcrc1 基因在白色脂肪分化成熟和棕样化过程中的作用	Uqcrc1;3T3-L1;米色脂肪细胞;	花永杰	毛秀光	2017
五个与肾透明细胞癌患者预后显著相关 lncRNA 的发现	lncRNAs;肾透明细胞癌;预后;	施达	董东	2017
台湾岛西部山地型河流入海水沙通量变化研究	山地河流;水沙通量;泥沙比率曲线;气候变化;人类活动;台湾岛;	高近娟	戴志军	2017