



姓 名	张莹莹	职 称	副教授
出生年月	1976.11	政治面貌	中共党员
研究方向	湿地生态	办公地点	知行楼 A415
电 话		邮 箱	yy.zhang@126.com

### 受教育经历

2004/09 - 2007/12, 华东师范大学, 自然地理学, 博士, 导师: 张经  
2001/09 - 2004/06, 中国海洋大学, 海洋化学, 硕士, 导师: 王修林  
1994/09 - 1998/07, 青岛海洋大学, 海洋化学, 学士, 导师: 蔡月琴

### 参加工作经历

2008/03 - 至今, 盐城工学院, 环境科学与工程学院, 副教授  
1998/07 - 2001/07, 盐城工学院, 海洋系, 助教

### 荣誉称号与获奖情况

2014 年获得江苏省科技进步三等奖“一体化船舶油污水处理关键技术及设备应用”

### 教育教学改革项目与成果

#### 教改项目:

课程群背景下“工程型”教学团队与教学骨干的形成 结题 负责人  
地方工科院校环境科学专业创新应用型人才培养模式研究与实践 结题 负责人

#### 教研论文:

张莹莹 张红梅 罗婷 课程群背景下“工程型”教学团队与教学骨干的形成 [J] 时代教育 2018 (3)  
张莹莹 环境科学专业应用型人才培养模式初探[J] 华章 2014 (4)

### 科学研究项目与论文、专利成果

#### 【科研项目】

- 1、江苏省自然科学面上基金, BK20131219, 结题, 主持。
- 2、国家海洋局海洋生态环境科学与工程重点实验室项目 结题, 主持。
- 3、国家自然科学基金青年科学基金项目, 41401035, 结题, 参加。
- 4、国家自然科学基金青年科学基金项目, 41301551, 结题, 参加。
- 5、横向项目, 响水县民生河、海堤河、南潮河健康评估 结题, 主持
- 6、横向项目, 江苏盐城湿地珍禽国家级自然保护区湿地生态效益补偿项目监测服务项目服务 结题, 参加
- 7、横向项目, 挥发性有机废气的光催化处理材料于技术开发 结题, 参加

- 8、横向项目，滨海县生态河湖状况评估 结题，参加
- 9、横向项目，化工废水处理关键技术开发及研究 结题，参加
- 10、横向项目，江苏茂滕针织有限公司扩建项目 5000m<sup>3</sup>d 水资源论证 在研，主持
- 11、横向项目，五汛镇污水处理厂入河排污论证 在研，主持

### 【发表论文】

- (1) Zhang Y Y, Zhang J, Kinetics of phosphorus uptake and release by particles in estuarine waters: effects of salinity, and dissolved oxygen. International Conference on Environmental Science and Technology, pp 102-114, Houston, Texas, USA, July 28-31, 2008
- (2) 张莹莹, 王修林<sup>(\*)</sup>, 战玉杰, Cr(VI)对海洋浮游植物生长的影响, 环境科学学报, 2011, 31: 865~872
- (3) Zhang Y Y, Zhang E R, Zhang J<sup>(\*)</sup>, Modeling on adsorption - desorption of trace metals to suspended particle matter in the Changjiang Estuary, Environmental Geology, 2008, 53: 1751~1766
- (4) Zhu Z Y<sup>(\*)</sup>, Zhang J, Wu Y, Zhang Y Y, Lin J, Liu S M, Hypoxia off the Changjiang (Yangtze River) Estuary: Oxygen depletion and organic matter decomposition, Marine Chemistry, 2011, 125: 108~116
- (5) Jing Zhang Yingying Zhang Ying Wu Ecological Continuum from the Changjiang (Yangtze River) Watersheds to the East China Sea Continental Margin 2016 Springer International Publishing AG Switzerland P93-118
- (6) 潘国浩, 张莹莹<sup>\*</sup>, 刘洋等 原生滩涂植被演替土壤 Cd 形态分布及其生态风险评价 生态毒理学报 2018, 13(1): 274-284
- (7) 刘洋, 潘国浩, 赵永强, 付强<sup>\*</sup> 高军, 张莹莹<sup>\*</sup>, 曹亚乔, 姚猛, 崔立强 严金龙, 滨海滩涂不同围垦年代区农作物重金属累积特征及其与氮、磷的关系. 生态毒理学报生态毒理学报生态毒理学报, 2018, 13(6): 900
- (8) Kunyu Feng, Rujun Yang<sup>\*</sup>, Shenglu Qu, Yingying Zhang<sup>\*</sup> et.al., Evidence for coupled iron and nitrate reduction in the surface waters of Jiaozhou Bay Journal of Environmental Science 2021(108)70-83