

湖泊科学

JOURNAL OF LAKE SCIENCES

第28卷第1期

2016年1月

目次

- [专稿]生态文明的自然本原..... 谢平(1)
- 太湖流域水库型水源地硅藻水华发生特征及对策分析..... 朱广伟, 金颖薇, 任杰, 夏明芳, 许海, 朱梦圆, 费国松, 陈伟民(9)
- 细菌群落组成对微囊藻水华分解过程的响应..... 谢丽娟, 余得昭, 曾诚, 沈宏(22)
- 藻华聚集的环境效应:对漂浮植物水葫芦(*Eichhornia crassipes*)抗氧化酶活性的影响..... 刘国锋, 韩士群, 刘学芝, 何俊(31)
- 巢湖表层沉积物中生物易降解物质成分特征与分布规律..... 何延召, 柯凡, 冯慕华, 李文朝, 陈向超, 周峰(40)
- 抚仙湖沉积物重金属时空变化与人为污染评价..... 燕婷, 刘恩峰, 张恩楼, 李艳玲, 沈吉(50)
- 双向环形水槽模拟变化水位和流速下洞庭湖沉积物氮释放特征..... 童亚莉, 梁涛, 王凌青, 田舒菡(59)
- 氧化还原条件对红枫湖沉积物磷释放影响的微尺度分析..... 徐洋, 陈敬安, 王敬富, 罗婧(68)
- 滇池表层沉积物铵态氮吸附特征..... 邓伟明, 徐晓梅, 陈春瑜, 何佳, 许迪, 王丽(75)
- 非稳沉采煤沉陷区沉积物-水体界面的氮、磷分布及迁移转化特征..... 郑刘根, 刘响响, 程桦, 姜春露, 陈永春(86)
- 苦草(*Vallisneria spiralis*)衰亡对水-沉积物之间磷迁移的影响..... 俞振飞, 徐东坡, 王国祥, 周彦峰, 吴晓东, 张敏莹(94)
- 典型城市河道氮、磷自净能力影响因素..... 王蓉, 黄天寅, 吴玮(105)
- 垂直流人工湿地对尾水的净化效果及最佳水力负荷..... 梁康, 常军军, 王飞华, 刘双元, 梁威(114)
- 湖泊湿地的水质净化效应——以太湖三山湿地为例..... 王雁, 黄佳聪, 闫人华, 高俊峰(124)
- 近百年来枝角类群落响应洱海营养水平、外来鱼类引入以及水生植被变化的特征..... 卢慧斌, 陈光杰, 蔡燕凤, 王教元, 陈小林, 段立曾, 张虎才(132)
- 采用倒置显微镜法定量浮游植物的数据稳定性..... 牛海玉, 肖利娟, 韩博平(141)
- 基于耳石微化学的长江靖江段长颌鲢与短颌鲢生境履历重建..... 陈婷婷, 姜涛, 卢明杰, 刘洪波, 杨健(149)
- 霍甫水丝蚓(*Limnodrilus hoffmeisteri*)扰动下沉积物-水界面pH值的二维、高分辨分布特征..... 姚磊, 韩超, 丁士明(156)
- 太湖高等水生植物稳定碳、氮同位素特征..... 温周瑞, 徐军, 谢平(163)
- 热带浅水湖泊后生浮游动物群落结构对生态修复的响应..... 曾海逸, 钟萍, 赵雪枫, 李超, 何小林, 刘正文(170)
- 低头坝养鱼对上下游局域栖息地和鱼类群落时空格局的影响..... 万安, 张晓可, 谢枫, 韩旭, 邓洁, 钟明, 李宁, 安树青(178)
- 新疆孔雀河北岸72—51 ka BP湖相沉积物中粘土矿物特征..... 白友良, 吴润江, 闫长红, 王华伟, 田坤(187)
- 基于时间序列谐波分析的鄱阳湖湿地植被分布与水位变化响应..... 刘旭颖, 关燕宁, 郭杉, 张春燕, 王蕾(195)
- 极端干旱事件中洞庭湖水面变化过程及成因..... 吉红霞, 吴桂平, 刘元波(207)
- 太湖不同湖区风浪的季节变化特征..... 王震, 吴挺峰, 邹华, 贾小网, 黄列, 梁朝荣, 张志浩(217)
- 定常风对鄱阳湖水动力的影响..... 姚静, 张奇, 李云良, 李梦凡(225)

ISSN 1003-5427



9 771003 542163

中国科学院南京地理与湖泊研究所、中国海洋湖沼学会主办

Sponsored by Nanjing Institute of Geography and Limnology, Chinese Academy of Sciences; Chinese Society for Oceanology and Limnology

科学出版社出版

Published by Science Press