

湖泊科学

JOURNAL OF LAKE SCIENCES

第30卷 第2期

2018年3月

目 次

- 2005—2017年北部太湖水体叶绿素 a 和营养盐变化及影响因素 朱广伟, 秦伯强, 张运林, 许海, 朱梦圆, 杨宏伟, 李宽意, 闵岫, 沈睿杰, 钟春妮 (279)
- 太湖典型区 2010—2017 年间水质变化趋势及异常分析 朱伟, 谈永琴, 王若辰, 冯甘雨, 陈怀民, 刘毅璠, 李明 (296)
- 富营养化湖泊沉积物有机质矿化过程中碳、氮、磷的迁移特征 闫兴成, 王明玥, 许晓光, 王国祥, 孙浩, 杨云皓, 石傲 (306)
- 滇池沉水植物生长过程对间隙水氮、磷时空变化的影响 张云, 王圣瑞, 段昌群, 焦立新, 王一茹, 高秋生 (314)
- 天津中心城区河网氮磷污染与富营养化特征 郑剑锋, 焦继东, 孙力平, 张硕, 王少坡 (326)
- 典型小型水库表层沉积物重金属分布特征及生态风险 匡帅, 保琦蓓, 康得军, 中秋实, 张路, 刘成, 王恺 (336)
- 南四湖流域 1980—2015 年土地利用变化及其对流域生境质量的影响 张大智, 孙小银, 袁兴中, 刘飞, 郭洪伟, 徐燕, 李宝富 (349)
- 暴雨事件对千岛湖 CDOM 及颗粒物吸收光谱特征的影响 石亮亮, 毛志华, 刘明亮, 张艺蔚 (358)
- 典型富营养化城市河流——浙江温瑞塘河的浮游植物群落类型与季节变化 孙玉平, 于恒国, 周钦, 刘婷, 李亚运, 马增岭 (375)
- 水温、光能对春季太湖藻类生长的耦合影响 赵巧华, 孙国栋, 王健健, 于志国, 姜勃 (385)
- 北京市翠湖国家湿地公园血红裸藻 (*Euglena sanguinea*) 水华衰亡过程 毛启迪, 杨苏文, 金位栋, 焦立新, 刘雷, 闫玉红, 杨敬亭 (394)
- 基于功能群对比分析黔中普定水库和桂家湖水库浮游植物群落结构特征 胡月敏, 李秋华, 朱冲冲, 欧腾, 李红梅, 陈峰峰, 高永春, 骆兰 (403)
- 神农架大九湖湿地浮游植物群落结构特征及营养状态评价 刘林峰, 周先华, 高健, 刘梅群, 潘晓斌, 贺磊, 蔡世耀, 赵以军, 潘超, 王卉君, 张佳敏, 叶有旺, 刘伟 (417)
- 巢湖浮游藻类功能群的组成特性及其影响因素 王徐林, 张民, 殷进 (431)
- 微囊藻群体总 RNA 提取方法的比较 高胜玲, 黄亚新, 卢亚萍, 施丽梅, 孔繁翔, 张小倩 (441)
- 无磷条件诱导铜绿微囊藻 (*Microcystis aeruginosa*) 释放挥发性有机化合物对莱茵衣藻 (*Chlamydomonas reinhardtii*) 的影响 杨王庭, 赵静娴, 徐庆欢, 周律, 甘丽平, 左照江 (449)
- 溯河洄游长江刀鲚 (*Coilia nasus*) 摄食虾类的调查 姜涛, 刘洪波, 李孟孟, 杨健 (458)
- 太湖流域平原水网区浅层地下水动态特征及影响因素 徐羽, 许有鹏, 吴雷, 王强, 高斌, 周毅 (464)
- 基于多植物生长模式的 SWAT 模型的修正与有效性初探 赖格英, 仇霖, 张智勇, 潘瑞鑫, 曾祥贵, 张玲玲, 易发钊 (472)
- 基于无迹卡尔曼滤波的新安江模型实时校正方法 孙逸群, 包为民, 江鹏, 徐玉英, 贺成民, 陈伟东, 黄琳煜 (488)
- 淮河流域径流过程变化时空特征及成因 孙鹏, 孙玉燕, 张强, 温庆志 (497)
- 水文干旱多变量联合设计及水库影响评估 涂新军, 杜晓霞, 杜奕良, 陈晓宏, 黎坤 (509)
- 基于模拟优化与正交试验的库塘联合灌溉系统水资源调控 蒋尚明, 曹秀清, 金菊良, 袁先江, 许洪, 张礼兵 (519)
- 基于面平均雨量误差修正的实时洪水预报修正方法 司伟, 包为民, 瞿思敏, 石朋 (533)
- 江汉湖群基准环境与现代环境中的摇蚊属种组合变化 罗文磊, 曹艳敏, 张恩楼, 陈诗越 (542)
- 咸水湖盆沉积物原始有机碳定量恢复的新方法——以青海湖布哈河口区沉积物为例 王昌勇, 孟祥豪, 魏亚琼, 王磊, 刘文武, 郑荣才 (552)
- [研究报告] 福建水库空间分布特征: 沿海密度高水量少、内陆密度低水量多 朱珍香, 杨军 (567)

ISSN 1003-5427



9 771003 542187

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