

# 湖泊科学

## JOURNAL OF LAKE SCIENCES

第 25 卷 第 2 期

2013 年 3 月

### 目 次

- [综述] 沉水植物附植生物群落生态学研究进展 ..... 纪海婷, 谢冬, 周恒杰, 冷欣, 郭璇, 安树青(163)
- [综述] 单巢类轮虫有性生殖的研究进展与展望 ..... 孙栋, 牛翠娟(171)
- 沉水植物生态修复对西湖细菌多样性及群落结构的影响 .....  
..... 李琳琳, 汤祥明, 高 光, 邵克强, 龚志军, 陈 丹, 张云华(188)
- 太湖草 / 藻型湖区沉积物-水界面环境特征差异 ..... 王永平, 朱广伟, 洪大林, 秦伯强(199)
- 气候变暖和营养水平对洱海浮游植物的长期影响(1980—2009 年) .....  
..... 吴功果, 倪乐意, 曹 特, 张 敏, 谢 平, 徐 军(209)
- 巢湖市水源地铜绿微囊藻(*Microcystis aeruginosa*)藻团粒径时空分布规律 ..... 范 帆, 李文朝, 柯 凡(213)
- 不同水生植物对富营养化水体无机氮吸收动力学特征 ..... 张贵龙, 赵建宁, 刘红梅, 秦 伟, 吴钰明, 杨殿林(221)
- 鄱阳湖湖泊流域系统水文水动力联合模拟 ..... 李 奇, 姚 静, 李相虎(227)
- 基于 SWAT 模型的南四湖流域非点源氮磷污染模拟 ..... 李 爽, 张祖陆, 孙媛媛(236)
- 湖泊沉积物粒度分析前处理过程中絮凝现象的消除方法研究 ..... 胡宗杰, 颜佳新, 韩鸿印(243)
- 粤东五华河流域的化学风化与 CO<sub>2</sub> 吸收 .....  
..... 张 超, 高全洲, 陶 贞, 陈晓宏, 解晨骥, 林培松, 张胜华, 李姗姗, 李 元(250)
- 太湖康山湾示范区水生植物对水体氮、磷控制的适用性分析 ..... 宋玉芝, 朱广伟, 秦伯强(259)
- 同形蚤(*Daphnia similis*)对幽蚊幼虫反捕食策略的模拟研究 ..... 王文侠, 舒婷婷, 李 静, 陈非洲(266)
- 菹草(*Potamogeton crispus* L.)对酞酸酯污染沉积物的净化作用 ..... 迟 杰, 郝雪龙(271)
- 营养盐对微囊藻细胞组分及多糖组成的影响 ..... 代晓炫, 朱 伟, 李 明(277)
- 太湖蓝藻水样中藻蓝蛋白提取方法比较 ..... 张 静, 韦玉春, 王国祥, 杨 飞, 程春梅, 夏晓瑞(283)
- 光照和黑暗条件下苦草(*Vallisneria spiralis*)和穗花狐尾藻(*Myriophyllum spicatum*)对铵态氮的吸收 .....  
..... 钟爱文, 曹 特, 张 萌, 倪乐意, 谢 平(289)
- 温度和食物密度对裂足臂尾轮虫(*Brachionus diversicornis*)生命表统计学参数的影响 .....  
..... 宁乐锋, 席贻龙, 孙 强, 周 澳(295)
- 长江中下游 5 个湖泊黄颡鱼(*Pelteobagrus fulvidraco*)种群线粒体细胞色素 b 基因的遗传变异分析 .....  
..... 钟立强, 刘朋朋, 潘建林, 王明华, 陈友明, 秦 钦, 边文冀, 陈校辉(302)
- 基于快速城市化的饮用水系统适应能力评估——以江苏省太湖地区为例 ..... 沈莎莎, 陈 爽, 高 群, 张殷俊(309)

ISSN 1003-5427

03 >



9 771003 542002

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