

# 湖泊科学

## JOURNAL OF LAKE SCIENCES

第 27 卷 第 5 期

2015 年 9 月

### 目 次

[综述]利用流式细胞仪计数微型浮游生物的方法 ..... 李胜男,王秀娟,周建,孔繁翔,史小丽(757)

[综述]淡水浮游植物计数与定量方法 ..... 钱奎梅,刘霞,陈宇炜(767)

基于浓缩法的浮游植物定量数据稳定性与可靠性分析 ..... 牛海玉,陈纯,韩博平(776)

湖泊生态水位计算新方法与应用 ..... 淦峰,唐琳,郭怀成,高伟(783)

巢湖富营养化的历程、空间分布与治理策略(1984—2013年) ..... 张民,孔繁翔(791)

滇池水-沉积物界面磷形态分布及潜在释放特征 .....  
..... 何佳,陈春瑜,邓伟明,徐晓梅,王圣瑞,刘文斌,吴雪,王丽(799)

基于 EFDC 模型的河道型水库藻类生长对流域污染负荷削减的响应——以广东长潭水库为例 .....  
..... 李一平,王静雨,滑磊(811)

稳定分层水库水质的季节性变化特征及扬水曝气水质改善 ..... 巨拓,黄廷林,马卫星,周子振(819)

西辽河流域鱼类生物完整性指数评价及与环境因子的关系 ..... 张浩,丁森,张远,贾晓波,孟伟,郭彪(829)

太湖大型底栖动物群落结构与水环境生物评价 ..... 许浩,蔡永久,汤祥明,邵克强,秦伯强,龚志军(840)

湖北长湖富营养化状况及时空变化(2012—2013年) ..... 何勇凤,李昊成,朱永久,杨德国(853)

太湖贡湖湾和梅梁湾微囊藻群落的时空分布及其驱动因子 ..... 孙千千,朱伟,李明(865)

微电流电解对铜绿微囊藻(*Microcystis aeruginosa*)叶绿素荧光特性的影响 ..... 林莉,冯穗,李青云,吴敏,赵良元(873)

三峡澎溪河回水区流速对藻类原位生长速率的影响 ..... 李哲,张曾宇,杨中华,郭劲松,刘静,李丹,肖艳(880)

洞庭湖湿地柳属木本植物与藁草属草本植物群落土壤与水环境特征 ..... 李有志,李锡泉,张灿明,马丰丰,徐佳雯(887)

太湖梅梁湾藻蓝蛋白转录间隔区基因和伪空胞基因表达及其影响因素 ..... 张金丽,虞龙,GE Xiuchun,李玉燕,于洋(895)

湖北金沙河水库浮游植物群落结构及其与水环境因子的关系 ..... 张云,马徐发,郭飞飞,李建柱,熊邦喜(902)

沉积物再悬浮对食浮游动物鱼类捕食浮游动物的影响 ..... 周礼斌,陈非洲(911)

珠江干流长洲水利枢纽蓄水后珠江鳊鱼(*Elopichthys bambusa*)早期资源现状 .....  
..... 李跃飞,李新辉,杨计平,李捷,帅方敏(917)

太湖 3 个典型水域红鳍原鲌(*Cultrichthys erythropterus*)  $\delta^{13}\text{C}$  和  $\delta^{15}\text{N}$  值的变化规律 .....  
..... 王晓玲,徐东坡,刘凯,段金荣,施炜纲(925)

淮河干流浮游动物群落结构特征 ..... 吴利,李源玲,陈延松(932)

兴凯湖春季水体悬浮颗粒物和 CDOM 吸收特性 ..... 李思佳,宋开山,陈智文,赵莹,邵田田,穆光熠,关莹(941)

考虑生活史的太湖沉水植物优势种遥感监测 ..... 王琪,周兴东,罗菊花,陈冲(953)

西藏地区现代沉积物中介形类环境指示意义初探 ..... 宋高,王海雷,郑绵平,李军(962)

应用新安江-海河模型研究下垫面变化对设计洪水的影响 ..... 钟栗,姚成,李致家,黄鹏年(975)

基于多指标分析的博斯腾湖表层沉积物有机碳来源 ..... 于志同,王秀君,赵成义,兰海燕(983)

ISSN 1003-5427



9 771003 542156

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

湖泊科学

第二十七卷

第五期

二〇一五年九月

科学出版社