

湖泊科学

JOURNAL OF LAKE SCIENCES

第 28 卷 第 3 期

2016 年 5 月

目 次

[专稿]富营养化湖泊中的鲢、鳙控藻问题:争议与共识 刘其根,张 真(463)
 滇池流域水污染特征(1988—2014 年)及防治对策 徐晓梅,吴 雪,何 佳,王 丽,张 英,杨 艳,陈云波,叶海云(476)
 水草腐烂引发的黑臭水体应急处置技术研究 孙淑云,古小治,张启超,陈开宁(485)
 江苏省五大湖泊水体重金属的监测与比较分析 王 伟,樊祥科,黄春贵,郑 浩,陈志军,樊宝洪,徐辰武(494)
 巢湖湖区及主要出入湖河流表层沉积物重金属污染特征及风险评价 刘 新,蒋 豫,高俊峰,尹洪斌,蔡永久(502)
 山东南四湖上级湖水水质变化评价(2008—2014 年)及成因分析 解文静,王 松,娄山崇,曹升乐,孙秀玲,王月敏,林 洁(513)
 淮河流域焦岗湖水水质参数时空变化及影响因素 王 变,陈飘雪,韦绪好,孙庆业(520)
 崇明岛河网浮游植物和无机、有机氮的时空分布特征 叶琳琳,吴晓东,赵冬悦,周 芮,唐旭廉,朱倩雯,张繁宇,刘 波,闫德智(528)
 丰水期鄱阳湖超微型浮游植物空间分布特征及其影响因子 周 建,李胜男,王秀娟,孔繁翔,史小丽(537)
 湖北梁子湖近百年来环境演变历史及驱动因素分析 张清慧,董旭辉,羊向东(545)
 黑龙江扎龙湿地不同功能区浮游植物群落与环境因子的关系 张因因,刘宜鑫,臧淑英(554)
 鄱阳湖湖湖转换期间鱼腥藻(*Anabaena*)的变化 钱奎梅,刘 霞,齐凌艳,陈宇炜(566)
 垂向归纳模型下鄱阳湖丰、枯水期初级生产力特征及与环境因子相关性分析 李艳红,葛 刚,王茂林,周晓岚,胡春华(575)
 洪泽湖叶绿素 a 浓度的时空变化特征 齐凌艳,黄佳聪,高俊峰,黄 琪,周 毅,田 威(583)
 夏季日最低温度升高对芬兰皮海湖浮游植物群落的影响 费 磊,邓建明,秦伯强,朱广伟,左胜鹏,Jouko SARVALA, Anne-Mari VENTELÄ, Teija KIRKKALA(592)
 镍添加对水鳖(*Hydrocharis dubia*)叶片镍和营养元素含量以及氧化胁迫和抗氧化系统的影响 王敬华,张立芳,施国新,杨海燕(599)
 微囊藻胶鞘多糖和水溶性胞外多糖的化学特性 陈毛珍,谢梅娟,巫 伟,喻富根,李朋富(609)
 克隆整合和模拟沉积物淹理对外来水生植物粉绿狐尾藻(*Myriophyllum aquaticum*)生长和抗氧化系统的影响 吕晓倩,张银龙(616)
 基于环境卫星 CCD 数据的太湖蓝藻水华监测算法研究 卞兆骏,段洪涛,朱 利,曹志刚,陈晓宁,张玉超,马荣华(624)
 基于随机森林模型的太湖水生植被遥感信息提取 侍 昊,李旭文,牛志春,李继影,李 杨,李 宁(635)
 HJ-1B/IRS 热红外数据反演太湖水温的方法比较 龚绍琦,陆品廷,孙德勇,李云梅,吴鹏飞(645)
 GPU 加速的水体辐射传输 Monte Carlo 模拟模型研究 杜克平,薛 坤(654)
 基于 HJ-CCD 和 MODIS 的吉林省中西部湖泊透明度反演对比 马建行,宋开山,邵田田,赵 莹,温志丹(661)
 波浪作用下湖泊底泥的输沙试验研究 谢 瑞,姬昌辉,王永平,葛 慧(669)
 1950s 以来洞庭湖调蓄特征及变化 黄 群,孙占东,赖锡军,姜加虎(676)
 气候变化和人类活动对鄱阳湖流域赣江径流影响的定量分析 刘贵花,齐述华,朱婧瑄,熊梦雅,王 点(682)
 [读者来信]关于淡水浮游动物和原生动物分开研究的建议 陈非洲(封三)

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