

湖泊科学

JOURNAL OF LAKE SCIENCES

第 26 卷 第 4 期

2014 年 7 月

目 次

[综述] 滇池生态系统退化成因、格局特征与分区分步恢复策略 李根保, 李 林, 潘 珉, 谢志才, 李宗逊, 肖邦定, 刘贵华, 陈 静, 宋立荣(485)

磷在“沉积物-自然生物膜-上覆水”三相体系中的迁移转化 陆海鹰, 陈建贞, 李运东, 方炎明, 杨林章, 吴永红(497)

长江流域水库“过滤器效应”对入海溶解硅通量的影响 李茂田, 孙千里, 王 红, 刘 演, 赖小鹤(505)

1990s 以来气候变化和人类活动对洪湖流域径流影响的定量辨识 夏智宏, 刘 敏, 王 苗, 王 凯, 秦鹏程(515)

三峡工程运行对鄱阳湖水位影响试验 邬年华, 罗 优, 刘同宣, 黄志文(522)

鄱阳湖泄流能力分析 赖锡军, 黄 群, 张英豪, 万荣荣, 姜加虎(529)

近 40 年青藏高原湖泊面积变化遥感分析 董斯扬, 薛 炯, 尤全刚, 彭 飞(535)

2000—2010 年东北地区湖泊动态变化及驱动力分析 李 宁, 刘吉平, 王宗明(545)

新疆博斯腾湖水体颗粒和溶解有机碳的季节变化及其来源初探 王秀君, 房传苓, 于志同, 王家平, 彭冬梅, 康静静(552)

光照强度对水华微囊藻(*Microcystis flos-aquae*)群体大小增长的影响 张艳晴, 杨桂军, 秦伯强, 周 健, 许慧萍, 王 颖, 吴雅丽(559)

太湖叶绿素 a 的时空分布特征及其与环境因子的相关关系 王 震, 邹 华, 杨桂军, 张虎军, 庄 严(567)

三峡水库澎溪河水-气界面 CO₂、CH₄ 扩散通量昼夜动态初探 李 哲, 姚 骁, 何 萍, 王 钦, 郭劲松, 陈永柏(576)

洱海苦草(*Vallisneria spiralis*)水深分布和叶片 C、N、P 化学计量学对不同水深的响应 李 威, 何 亮, 朱天顺, 曹 特, 张霄林, 倪乐意(585)

千岛湖表层沉积物中有机氯农药的残留特征及生态风险评价 陈 峰, 唐访良, 徐建芬, 张 明, 吴志旭, 程新良, 叶永根(593)

三峡水库不同间距高程消落带草本植物群落物种多样性与结构特征 雷 波, 王业春, 由永飞, 张 晟, 杨春华(600)

不同 pH 处理对菹草(*Potamogeton crispus* L.) Cr⁶⁺毒害效应的影响 黄 敏, 施国新, 夏海威, 吴 娟, 乔绪强, 汪鹏合, 陈 霖(607)

新疆艾比湖干涸湖底不同景观单元蒸发盐分布与变化特征 葛拥晓, 吉力力·阿不都外力, 马 龙, 张登清(616)

湖泊沉积物不同粒级组分有机碳同位素差异及其对实验结果的影响 王君兰, 邓 伟, 张平宇, 张家武(625)

[研究简报]

两种提取枝角类休眠卵基因组 DNA 方法的比较 徐 磊, 李思嘉, 王 晟, 韩小玉, 韩博平(632)

湖泊沉积物碳酸盐含量的 XRD 半定量分析 杨 波, 刘兴起, 王永波(637)

ISSN 1003-5427

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



9 771003 542149