

《生态毒理学报》第三届编辑委员会

主 编：王子健

副主编：于云江 王春霞 王文雄 尹大强 冯新斌 朱永官 刘维屏 李建中
杨 旭 陈吕军 陈景文 陈春英 吴丰昌 张效伟 周启星 单正军
赵宇亮 陶 澍 高志贤 袁著革

编 委：（以姓氏笔画为序）

刁晓平 于红霞 马义兵 马 梅 王玉秋 王克坚 王效科 王菊英
石利利 吕永龙 朱丽岩 朱 琳 朱鲁生 刘树深 刘 薇 江 敏
汝少国 任明忠 许宜平 麦碧娴 应光国 李发生 杨中艺 杨维东
宋金明 张 勇 张 干 陈吉平 陈会明 陈怡平 陈家长 陈 彬
罗 义 金小伟 周东美 周岩民 周炳升 周军英 林玉锁 孟紫强
胡建英 柯才焕 查金苗 祝凌燕 骆永明 秦占芬 高愈希 聂湘平
贾永锋 贾晓平 徐顺清 郭良宏 殷浩文 黄清辉 黄益宗 彭双清
彭晓春 董四君 韩博平 熊治廷 蔡磊明 戴家银

编 辑：侯一宁 张慧

生态毒理学报

(Shengtai Duli Xuebao)

(双月刊, 2006年3月创刊)

2017年6月 第12卷 第3期

Asian Journal of Ecotoxicology

(Bimonthly, Started in 2006)

Vol. 12 No. 3 Jun. 2017

主 管 中国科学院
主 办 中国科学院生态环境研究中心
主 编 王子健
出 版 科学出版社
北京东黄城根北街16号
邮政编码: 100717
编 辑 《生态毒理学报》编辑委员会
北京2871信箱 (北京市海淀区双清路18号)
邮政编码: 100085
电话: 010-62941072 传真: 010-62941072
E-mail: stdlxb@rcees.ac.cn http://www.stdlxb.cn
印刷装订 北京宝昌彩色印刷有限公司
总发行处 北京报刊发行局
订 购 处 全国各地邮局
期刊协办单位 环境保护部南京环境科学研究所

Superintended by Chinese Academy of Sciences
Sponsored by Research Center for Eco-Environmental Sciences, Chinese Academy of Sciences
Editor-in-Chief Wang Zijian
Published by Science Press
16 Donghuangchenggen North Street, Beijing 100717, China
Edited by the Editorial Board of Asian Journal of Ecotoxicology P.O.Box 2871, Beijing 100085, China
Tel: (86-010)62941072 Fax: (86-010)62941072
E-mail: stdlxb@rcees.ac.cn http://www.stdlxb.cn
Printed Baochang Color Printing Limited Company
Distributed by Beijing Bureau for Distribution of Newspapers and Journals
Domestic All Local Post Offices in China
环境保护部华南环境科学研究所

ISSN 1673-5897

刊 号: ISSN 1673-5897
CN 11-5470/X

国内邮发代号: 2-303 国内外公开发行
国外发行代号: Q8073 定价: 40.00元



生态毒理学报

第十二卷 第三期

二〇一七年六月

科学出版社

中文核心期刊
中国科技核心期刊

ISSN 1673-5897

生态毒理学报

Asian Journal of Ecotoxicology

第12卷 第3期
Vol.12 No.3 2017



中国科学院生态环境研究中心 主办
科学出版社 出版