

上海海洋大学海洋科学学院

College of Marine Sciences Shanghai Ocean University

首页

学院概况

组织机构

师资队伍

学院党建

学生之家

教工之家

海洋科学学院欢迎您!

栏目导航

■ 院士

■ 正副教授

■ 讲师助教

■ 教辅人员

▶▶ 首页 → 师资队伍 → 详细信息



黄宏，女，河南遂平人，1974年9月生，副教授，硕士生导师，中共党员。2004年获得南京大学环境科学博士学位，主要研究专业方向环境介质中各种痕量污染物监测及生态风险评价，定量结构-活性关系研究。现主讲：本科课程《环境监测》、《环境调查与评价》、《环境保护概论》、《环境工程专业英语》等；研究生课程《高等环境化学》、《科技英语》等。

主持或参与项目：

1. 教育部长江水环境实验室（同济大学）开放基金项目及滚动资助《典型POPs在长江口水体及鱼体中的富集特征及风险评价》
2. 上海市教委创新项目《长江口及东海近岸典型持久性有机污染物赋存特征及沉积记录》
3. 上海市教委科研项目《有机氯农药在长江口水体及鱼体中的富集

特征及风险评价》

4. 上海水产大学博士启动基金 典型持久性有机污染物污染现状研究的研究》
5. 欧盟国际合作项目“水中优先污染物的管理对策及其对食品、人体健康的影响：一般方法学及其在中国河流流域的应用”
6. 国家自然科学基金项目“混合有机物联合毒性机制及QSAR研究”
7. 国家863高科技项目“环境内分泌干扰物的遴选”

发表论文：

1. 黄宏，肖乾芬，王连生 淮河沉积物中有机氯农药的残留与风险评价 环境科学研究 2008, Vol. 21 (1): 42-45.
2. H. Huang, J.Y. Wu, J.H. Wu. Heavy metal monitoring using bivalved shellfish from Zhejiang coastal waters, the East China Sea Environ. Monit. Assess. (SCI) (2007, Vol. 129: 315-320)
3. 黄宏，肖乾芬，王连生，沉积物中有机氯农药的残留特征及风险评价 第二届污染控制与资源化全国学术会议，2007年4月，南京
4. 黄宏，鄢建勇，王翔. 东海海域贝类重金属污染特征及生物指示 第四届全国环境化学学术大会，2007年10月，南京
5. HUANG Hong, OU Wenhua, LI Jianhua and WANG Liansheng. Organic compounds and heavy metals in sediments of the Huaihe river and risk assessment Journal of Environment Science (SCI) (2006. Vol. 18 (2): 236-241)
6. H. Huang, W.H. Ou and J.H. Li. Semivolatile organic compounds and organochlorine pesticides in sediments of the Huaihe River and risk assessment the 2nd China International symposium on Persistent Toxic substances May 15~18, 2005. Beijing
7. 黄宏，杨红，樊伟，王连生. 分子全息QSAR技术预测苯衍生物对蝌蚪的急性毒性 环境科学 (EI, 2005, Vol. 26(3): 25-28)
8. 景丽洁，王晓栋，黄宏，郁亚娟，王连生 三氯苯在淮河流域（江苏段）沉积物上的吸附特性及影响因素 环境科学 (EI, 2005, Vol. 26(2): 83-87)
9. 牛红云，黄宏，高士祥，王连生 大气气溶胶中有机成分研究进展 环境污染治理技术与设备 (2005, Vol. 6(2): 10-15)
10. 肖乾芬，黄宏，王晓栋，王连生. 饮用水微污染处理技术研究进展. 环境科学与技术, (2005, 6, 17-19)
11. H. Huang, Y.J. Yu, X.D. Wang, L.S. Wang Semivolatile organic pollutants in water, suspended solids and surface sediments of the Huaihe River (Jiangsu section), China Bulletin of Environment Contamination Toxicology (SCI) (2004, Vol. 73 (2): 339-346)
12. H. Huang, W.H. Ou, L.S. Wang A Comparative Study of Quantitative Structure-Activity Relationship Methods Based on Gallic acid Derivatives. SAR QSAR in Environment Research (SCI) (2004, Vol. 15(2): 83-99)
13. HUANG Hong, WANG Xiao-dong, DAI Xuan-li, YU Ya-juan, WANG Lian-sheng Holographic Quantitative Structure-Activity Relationship for Prediction Acute Toxicity of Benzene Derivatives to the Guppy (poecilia reticulata) Journal of Environment Science (SCI) (2004, Vol. 16 (3): 423-427)
14. 黄宏，王晓栋，郁亚娟，王连生 部分苯衍生物对黄瓜种子发芽率的抑制毒性及QSAR 研究 环境化学

(Vol. 23 (1):81-85) (2004)

15. 黄宏, 郁亚娟, 王晓栋, 王连生 淮河沉积物重金属污染及潜在生态危害评价 环境污染与防治 (2004, 26(3):207-209)
16. 郁亚娟, 黄宏, 王斌, 王晓栋, 王连生 淮河江苏段水体有机氯农药污染水平和风险评价, 环境化学, (2004, Vol. 23 (5): 568~572)
17. 郁亚娟, 黄宏, 王格慧, 王连生 水中痕量有机污染物的富集与分离方法 环境科学与技术进展 (2004, Vol. 16 (6):26-28)
18. H. Huang, X.D. Wang, W.H. Ou, L.S. Wang Acute toxicity of benzene derivatives to the tadpoles (*Rana japonica*) and QSAR analyses Chemosphere (SCI) (2003. Vol. 53 (8): 963-970)
19. H. Huang, X.D. Wang, Y. Shao, L.S. Wang QSAR Prediction of Joint Toxicity of Phenol Derivatives to *Rana japonica* Bulletin of Environment Contamination Toxicology (SCI) (2003, 71 (6): 1124-1130)
20. 郁亚娟, 黄宏, 王晓栋, 王格慧, 刘笛, 王连生 淮河沉积物重金属的测定和污染评价 环境科学研究 (2003, Vol. 16(6): 26~28)
21. 邵云, 高士祥, 黄宏, 蔡邦成, 王连生 大豆磷脂对不动杆菌降解硝基苯的影响 环境科学研究 (2003, Vol. 16(3):47-50)
22. 戴吏, 王晓栋, 黄宏, 王连生 应用分子全息QSAR技术预测硝基芳烃的遗传毒性 环境科学学报 (2003, 23 (5) : 698-702.)
23. 黄宏, 丁应祥, 张焕朝, 李忠正 氨化木质素对五色菟的施肥效果 南京林业大学学报 (自然科学版) (2001, Vol. 25 (2) :51-54)

主要获奖情况

2004年南京大学欧盟环境保护一等奖
2006年上海水产大学先进教育工作者
2007年汉宝奖学金 (优秀青年教师)
2008年上海市水产学会科技论文三等奖 (第一完成人)

联系方式

地址: 上海市临港新城沪城环路999号海洋科学学院 (201306)
电话: 021-61900332 (0)
Email: hhuang@shfu.edu.cn

Copyright 2009 All Rights Reserved 版权所有:海洋科学学院

地址:上海市临港新城沪城环路999号 邮编:201306

建议使用IE5.0以上浏览器 分辨率采用1024*768 网页编码采用自动选择进行浏览