



姓 名	韩香云	职 称	教授
出生年月	1974.05	政治面貌	群众
研究方向	环境污染化学	办公地点	知达楼
电 话		邮 箱	hxy16_2000@163.com

受教育经历

1992.9-1996.6 江苏大学 安全工程 本科
2002.9-2005.6 南京工业大学 应用化学 研究生

参加工作经历

1996.9-2010.6 盐城工学院化学与生物工程学院
2010.6- 盐城工学院环境科学与工程学院

荣誉称号与获奖情况

- 1、2009、2017 年共 2 次被评为“优秀教师”
- 2、2012 年校级先进工作者
- 3、2016 年教学标兵提名奖

教育教学改革项目与成果

【教改项目】

- 1.韩香云, 等. 环境工程实施“卓越计划”专业课程教学内容与教学方式改革的理论与实践. 盐城工学院 2013 年度教改研究项目(专项项目、重点项目). 2015 年结题。
2. “执业三面向、能力三层次、培养三贴近”的“333”人才培养模式之本科生环保执业能力培养路径. 盐城工学院 规划子项目. 2019 年结题。

【出版教材】

1. 韩香云, 陈天明. 环境影响评价. 北京: 化学工业出版社, 2013。
2. 韩香云, 丁成, 陈天明. 建设项目环境影响评价实训教程. 北京: 化学工业出版社, 2016。
3. 施问超, 邵荣, 韩香云. 环境保护通论. 北京: 北京大学出版社, 2010。

【教改论文】

1. 韩香云, 丁成, 杨百忍, 金建祥, 陈天明, 张莹莹. 基于卓越工程师培养的专业课程群建设和教学模式探索与实践[J]. 中国现代教育装备, 2017, 257: 62-65.
2. 韩香云, 杨百忍. “以学为中心”的环境工程导论课程教学改革探索[J]. 教育现代化, 2021, 8(52): 92-95.

科学研究项目与论文、专利成果

【科研项目】

1. 韩香云。高盐度有机废水电吸附脱盐及生物处理技术与装备。江苏省环保厅(项目编号:2013012), 2013.9-2015.9。主持完成。
2. 韩香云。光电芬顿协同氧化-生物强化处理难降解有机废水关键技术。江苏省科技厅(项目编号:BY2015057-32), 2015.6-2017.6。主持完成。
3. 丁成。造纸废水有机氯在人工芦苇湿地中的归趋与生物响应机制。国家自然科学基金项目(项目编号 21277115)。参与完成。
4. 杨春生。典型有机氯化物在人工芦苇湿地中的运移过程与机制, 江苏省科技厅基础研究计划项目(项目编号 BK2006063), 苏科验字[2008]第 603 号。参与完成。
5. 李朝霞。基于微胶囊为载体的生物流化床水处理装备与应用, 江苏省科技厅科技型中小企业技术创新资金项目(项目编号:BC2007132), 2009 年 12 月已结题。参与完成。

【发表论文】

- 1.Xiangyun Han , Xi Zhang , Lei Zhang , Mei Pan and Jinlong Yan. Benzothiazole heterogeneous photodegradation in nano α -Fe $_2$ O $_3$ /oxalate system under UV light irradiation. Royal Society Open Science, 2018,11:1-10.
- 2.Xiangyun Han & Hui Wang & Lei Zhang. Efficient Removal of Methyl Blue Using Nanoporous Carbon from the Waste Biomass[J]. Water Air Soil Pollut, 2018,229(2): 26.
- 3.韩香云, 任洲, 殷春涛, 等. 热处理电镀污泥掺杂对混凝土力学性能及浸出毒性的影响[J]. 混凝土与水泥制品, 2017, 7: 85-87.
- 4.韩香云, 张磊, 陈天明, 张玉国. Fenton 氧化处理废水中苯并噻唑的研究[J]. 现代化工, 2017, 37 (8) : 117-120.
- 5.Xiangyun Han, Lei Chu, Shaomin Liu, Tianming Chen, Cheng Ding, Jinlong Yan, Liqiang Cui, and Guixiang Quan. Removal of Methylene Blue by Porous Biochar from Peanut Shell Biochar Activated with KOH[J]. Bioresources, 2015, 10 (2) : 2836-2849.
- 6.2D- and 3D-QSBR Studies on the Relationship between Structure and Biodegradability of Phthalates. 结构化学 (Chinese J. Struct. Chem.), 2014, 33 (8) : 1109-1116.
- 7.HAN Xiang-Yun, SHI Jia-Qi , ZHENG Qing, ZHANG Yu-Guo, ZHANG Lei. 2D-and 3D-QSBR Study on the Relationship between the Structure and Biodegradation Property of Sulfonyleurea Herbicides. 结构化学, 2012,31(12):1693-1700.
- 8.HAN Xiang-Yun, ZHENG Qing. Studies on the Quantitative Structure-activity Relationship of Substituted Biphenyls by Density Function Theory (DFT). 结构化学.2007,26(2):299-233.
- 9.Xiang-Yun Han, Zun-Yao Wang, Zhi-Cai Zhai, Lian-Sheng Wang. Estimation of n-octanol/water Partition Coefficients(Kow)of all PCB Conerners by Ab initio and a Cl Substitution Position Method . QSAR Comb.Sci. 2006, 4:333 - 341.
- 10.HAN Xiang-Yun, WANG Zun-Yao, YANG Chun-Sheng. Quantitative Correlation of the Acute Toxicity of Phenylthio-carboxylates with Their Structural and Thermodynamic Parameters by DFTCalculation. 结构化学.2005,24(2):145-150.
- 11.韩香云, 王遵尧, 杨春生, 等. 苯砜基环烷酸酯类化合物的结构与急性毒性关系的密度泛函理论研究. 环境科学学报. 2005,25(6):840-844.

12.韩香云,王遵尧,王连生,等.F₂+2HI=2HF+I₂ 反应机理研究.物理化学学报.2004,20(11):1364-1368.

【申请专利】

1.2017年授权实用新型专利:基于光电芬顿-生物强化的废水处理系统,排名第2。

2.2017年授权发明专利:一种能够处理高盐度有机化工废水的热带假丝酵母及其用途,排名第3。