



## 学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

中国科学技术大学化学与材料科学学院俞汉青教授 (图)

<http://www.fristlight.cn> 2006-05-10

[作者] 中国科学技术大学化学与材料科学学院

[单位] 中国科学技术大学化学与材料科学学院

[摘要] 俞汉青, 男, 1966年出生, 1994年获工学博士学位后在国外三所大学从事环境污染控制的研究和教学工作, 2001年年初获选中国科学院“引进国外杰出人才”计划。主要研究方向为: 污染控制化学; 有机废水的生物处理理论和技术等。

[关键词] 中国科学技术大学; 化学; 材料科学; 教授; 污染控制化学



俞汉青, 男, 1966年出生, 1994年获工学博士学位后在国外三所大学从事环境污染控制的研究和教学工作, 2001年年初获选中国科学院“引进国外杰出人才”计划。目前是居里夫人学者协会会员, 国家863计划资源与环境领域总体专家组成员, 国家技术发明奖、科技进步奖评审委员会委员, 中国环境科学学会环境化学专业委员会委员。主要研究方向为: 1) 污染控制化学 2) 有机废水的生物处理理论和技术 国际学术刊物论文 1. SJ Zhang, HQ Yu\* (2004) Radiation-induced degradation of polyvinyl alcohol in aqueous solutions. *Water Research*. 38(2): 309-316.

2. XJ Zheng and HQ Yu\* (2004) The Roles of pH in Biologic Production of Hydrogen and Volatile Fatty Acids from Glucose by Enriched Anaerobic Cultures. *Applied Biochemistry and Biot* (2): 79-90.
  3. Y Mu, HQ Yu\*, JC Zheng, SJ Zhang, GP Sheng (2003) Reductive Degradation of Nitrobenzene in Aqueous Solution by Zero-valent Iron. *Chemosphere*. 54(7): 789-794.
  4. SH Feng, SJ Zhang, HQ Yu\*, QR Li (2003) Radiation-induced Degradation of Nitrobenzene in Aqueous Solutions. *Chemistry Letters*. 32: 718-719.
  5. HQ Yu\*, ZH Hu and GW Gu (2003) High Rate Anaerobic Hydrolysis and Acidogenesis of Sewage Sludge. *Water Science & Technology*. 48 (4): 69-75.
  6. HQ Yu\* and HHP Fang (2003) Acidogenesis of Gelatin-rich Wastewater in an Upflow Anaerobic Reactor: Influence of pH and Temperature. *Water Research*. 37: 55-66.
  7. YM Li, GW Gu, JF Zhao, HQ Yu\*, YL Qiu and YZ Peng (2003) Treatment of Coke-plant Wastewater by Biofilm Systems for Removal of Organic Compounds and Nitrogen. *Chemosphere*. 52: 997-1005.
- 单位: 中国科学技术大学 化学与材料科学学院环境工程实验室 地址: 安徽省合肥市金寨路96号 邮编230026 电话号码: 0551-3607592 (办) 传真号码: 0551-3601592; 或 0551-3607592 E-mail: hqyu@ustc.edu.cn

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: [leisun@fristlight.cn](mailto:leisun@fristlight.cn)

