



清华大学环境科学与工程系固体废物控制研究所金宜英副教授（图）

<http://www.firstlight.cn> 2009-01-16

姓 名：金宜英

所在单位：固体废物控制研究所

职 称：副教授/副研究员

邮寄地址：清华大学环境科学与工程系

办公电话：010-62782029

电子邮件：jinyy@tsinghua.edu.cn

办公地点：清华大学环境科学与工程系系馆402房间

个人简历

金宜英，男，1974年11月生，江苏宜兴人，博士，清华大学环境科学与工程系讲师。

主要学历

1993年9月—1998年7月：清华大学 环境科学与工程系，学士

1998年9月—2002年12月：清华大学 环境科学与工程系(硕博联读)，博士

1998年9月—2000年7月：清华大学 环境科学与工程系，辅导员

2000年1月—2002年4月：清华大学 环境科学与工程系，党委学生工作组 组长

主要工作经历

2002年12月—至今：清华大学 环境科学与工程系 教师，讲师

2003年4月—2005年4月：清华大学 环境科学与工程系，党委研究生工作组 组长

2006年9月—至今：清华大学 环境科学与工程系，班主任

教 学

协助聂永丰教授（科研群体负责人）指导博士生4人，硕士生3人

指导本科生3人

研究方向

城市固体废物管理与规划研究

城市污水污泥资源化利用技术研究

危险废物资源化利用技术研究

科研项目

作为骨干人员参与国家级项目3项，作为负责人或技术负责人完成横向科研项目7项。主要项目如下：

- 1.国家十五环境保护攻关项目：危险废物焚烧技术规范研究专题（2002-2005）
- 2.国家高科技研究发展计划（863计划）：危险废物处理处置技术（2002-2005）
- 3.广州铬渣处理技术公司：城市生活污水污泥资源化利用技术开发（2004-2006）
- 4.宁波舜江水泥有限公司：宁波舜江水泥有限公司处理电镀废弃物项目环境影响评价（2004.11-2005.3）
- 5.北京红树林环保技术工程有限责任公司：水泥回转窑处理危险废物重金属的环境安全性研究（2005-2006）
- 6.云南省省院省校科技合作计划项目：云南省利用水泥回转窑处理危险废物技术与示范（2003-2006）
- 7.佛山市公用事业管理局：佛山市城市环卫基础设施专项规划预研究（2003.3-2003.7）
- 8.佛山市公用事业管理局：佛山市环境卫生总体规划（2003.12-2004.7）
- 9.佛山市顺德区建设局：顺德区环境卫生专项规划（2005-2006）
- 10.国家环保总局POPs履约办公室：中日合作项目—POPs监测能力加强示范项目（2005-2006）

科技奖励

2004.10 “城市生活垃圾焚烧设施二恶英排放规律及其控制对策研究”，获国家环保总局，环境保护科学技术二等奖（第二完成人）

出版著作

- 1.李金惠主编. 危险废物管理与处理处置技术. 北京: 化学工业出版社, 2003, 作者之一
 - 2.聂永丰主编. 三废处理工程技术手册(固体废物卷). 北京: 化学工业出版社, 2000, 作者之一
 - 3.周仲凡主编. 城市固体废物管理与处理处置技术. 北京:中国石化出版社, 1999, 作者之一
- 发表文章
- 1.金宜英, 田洪海, 聂永丰. 垃圾焚烧系统中二恶英类形成机理及影响因素. 重庆环境科学, 2003, 25(4): 14-16
 - 2.金宜英, 田洪海, 聂永丰等. 3个城市生活垃圾焚烧炉飞灰中二恶英类分析. 环境科学, 2003, 24(3): 21-25
 - 3.金宜英, 聂永丰, 田洪海等. 布袋除尘器和活性炭滤布对烟气中二恶英类的去除效果研究. 环境科学, 2003, 24(2): 143-146
 - 4.Wang Wei, Jin Yiyiing, Solid waste incineration and dioxin pollution problem in China, International workshop on the reduction and control of dioxin/furan from combustion, Hangzhou, China, Sec., 2004
 - 5.Wang Wei, Qiao Wei, Jin Yiyiing, Investigation and prediction of dioxin from wastes combustion in China, Workshop of 25th international symposium on halogenated environmental organic pollutants and POPs(20th international symposium on polycyclic aromatic compounds), CDROM ID:560, Totonto, CANADA, Aug. 21-26, 2005
 - 6.李欢, 金宜英, 聂永丰. 污泥减量新工艺探讨. 中国给水排水, 2005, 21(12): 24-27
 - 7.李欢, 金宜英, 张光明, 聂永丰, 李雷, 杨海英. 污泥超声预处理的影响因素分析. 中国给水排水, 2006, 22(3): 96-100
 - 8.李欢, 金宜英, 聂永丰. 超声促进污泥活性及其在好氧消化中的应用. 中国给水排水, (已接收)
 - 9.李欢, 金宜英, 张光明, 聂永丰, 李雷, 杨海英. 剩余污泥超声预处理试验研究. 中国给水排水, (已接收)
 - 10.Li Huan, Jin Yiyiing, Zhang Guangming. Ultrasonic disintegration for excess sludge decrement. The Fourth Asian-Pacific Landfill Symposium, Shanghai, 2006.11.2-2006.11.4
 - 11.李欢, 金宜英, 聂永丰, 李雷, 杨海英. 污泥超声处理及其在好氧消化中的应用. 环境科学, (已接收)
 - 12.金宜英, 李欢. 超声技术在污泥处理中的应用.循环经济污泥资源化处理技术高峰会, 云南玉溪, 2006.11.17-18
 - 13.王兴润,金宜英,王志玉,等.污水污泥间壁热干燥实验研究.环境科学,2007,28(2) (已接收)
 - 14.王兴润,金宜英,王志玉,等.应用TGA-FTIR研究不同来源污泥的燃烧和热解特性.燃料化学学报(已接收)
 - 15.王兴润,金宜英,聂永丰.国内外污泥热干燥工艺研究进展及技术要点.中国给水排水(已接收)
 - 16.杜欣,金宜英,王兴润,等.城市生活污泥烧结制陶粒的两种工艺比较研究.环境污染治理技术与设备(已接收)
 - 17.酆光梅, 金宜英, 等. 无机调理剂对污泥建材化的影响研究. 中国给水排水. (已录用, 拟在2006年第13期发表)
 - 18.李欢, 金宜英, 聂永丰等. 中国生活垃圾综合处理的研究现状及发展趋势. 环境污染与防治, 2005, (4) (网络版)
 - 19.葛亚军, 金宜英, 聂永丰. 电子废弃物回收管理现状与研究.环境科学与技术.(已接收)
 - 20.岳东北、金宜英、聂永丰, 填埋场渗滤液的浸没燃烧蒸发处理技术, 环境工程, 2005, 增刊: 191~193
 - 21.Nie Yongfeng, Jin Yiyiing, Mahar R. B. Status quo and trend of municipal solid wastes management in china. The 2nd Environmental Conference on Environmental concerns: Innovative Technologies and Management Options, Oct. 12-15, 2004, Xiamen, China
 - 22.聂永丰, 李欢, 金宜英等. 类比法在城市生活垃圾产生量预测中的应用. 环境卫生工程, 2005, 13(1): 31~34
 - 23.聂永丰, 刘锋, 金宜英. 中国城市生活垃圾焚烧飞灰的处理技术及资源化利用趋势. 城市固体废物综合处理及处置工作坊论文集, 2005年4月, 澳门
 - 24.任连海, 聂永丰, 刘建国, 金宜英. 参处垃圾湿热处理的影响因素. 清华大学学报(自然科学版), 2006, 46(9): 1551~1554
 - 25.任连海, 聂永丰, 刘建国, 金宜英.湿热处理对餐厨垃圾脱水和脱油性能的影响. 环境科学, 2006, 27(9): 1906~1911
 - 26.任连海, 聂永丰, 刘建国, 金宜英. 餐厨垃圾湿热处理对其脱出液的影响.中国给水排水.2006, 22(3): 73~76
 - 27.任连海, 聂永丰, 金宜英, 刘昊. 餐厨垃圾湿热处理工艺中油水双液相系分离的影响因素分析. 第一届环境污染防治应用技术交流会议论文集.杭州.2005.6: 208~210

[存档文本](#)