

院士

教授(正高)

副教授(副高)

讲师及以下

按系排列

优秀人才

专职实验人员名册

专职科研人员名册

党政管理人员名册

名誉兼职客座教授

千人计划人选

高端外籍教师

你现在的位置: [首页](#) > [师资队伍](#) > [详情查看](#)

梁英

## 【详细介绍】

女，生于1968年，博士，四川大学建筑与环境学院副教授，土木系副主任。

## 【个人简历】

1991年毕业于华西医科大学公共卫生学院卫生检验专业，获学士学位；

1994年于华西医科大学公共卫生学院卫生学专业获硕士学位；

2005年于四川大学华西公共卫生学院环境卫生学方向获博士学位。

## 【研究领域】

主要从事环境卫生学研究，熟悉水、气、生物材料（如血、尿、头发等）、食品等的理化、微生物、分子生物学检测及化学物健康效应评价。

## 【主要研究项目与成果】

作为主研参与了“氢化物发生原子分光光度法测定化妆品中砷”的研究，该方法于2002年由卫生部颁布为卫生规范标准方法；参与了国家自然科学基金重点项目“环境类激素污染物对人类健康的影响及其作用机理研究”（30030120）和纽约中华医学基金资助项目“环境类激素污染物对人类健康影响的机理研究”，参与了国家自然科学基金“流场、浓度场变化影响动脉内膜增生的计算及实验研究”（19972043）和“植入式下肢假肢骨整合的生物力学研究”（30370376），国家自然科学基金项目（10472138）的子项目课题“力学刺激培养对PLGA-胶原支架上成肌细胞‘整合素-细胞骨架系统’重建作用的研究”（05H349），并作为技术负责人参与了中国石油西南油气田分公司的项目“全甲醇燃料汽车尾气健康效应评价”（03H559），该项目已通过专家鉴定，为甲醇作为新的汽车能源提供了一定的卫生学依据；

## 【教学】

迄今承担包括：水处理生物学、给水排水化学、专业英语等5门本科生课程。

## 【代表性文章】

- (1) 梁英, 吴德生, 毛炯, 张遵真, 张浩等. 汽车尾气采样装置的设计及其收集物的成份分析. 四川大学学报(工程科学版), 2008; 40(1): 69-73 (EI收录)
- (2) 梁英, 吴德生, 苟小静等. 甲醇燃料汽车尾气非常规成分采样装置的设计及成分分析. 四川大学学报(工程科学版), 2005; 27(3): 52-55. (EI收录)
- (3) 梁英, 詹立, 张遵真等. 汽油和甲醇两种燃料的汽车尾气的TK基因突变试验比较. 生物医学工程杂志, 2005; 22(2): 347-350 (MEDLINE 收录)
- (4) 张浩, 梁英, 曾祥贵等. 甲醇和汽油汽车尾气对A549 细胞株细胞毒性及增殖和凋亡功能的影响. 现代预防医学, 2005; 32(7): 721-723
- (5) 张遵真, 梁英, 冉云等. 汽油与甲醇燃烧汽车尾气致突变性的对比研究. 卫生研究, 2005; 34(2): 163-166 (MEDLINE 收录)
- (6) 张浩, 梁英, 曾祥贵等. 以甲醇和汽油为燃料的汽车尾气对RAW 264.7 细胞的细胞毒性及其增殖和凋亡的影响. 环境与健康杂志, 2005; 22(5): 332-335
- (7) 李岩, 张浩, 梁英等. 氟他胺对胚胎期SD 大鼠睾丸发育整体基因表达水平的影响. 四川大学学报(医学版), 2006; 37(4): 562-565 (MEDLINE 收录)
- (8) 张遵真, 张勤, 梁英等. 汽油与甲醇燃烧汽车尾气遗传毒性的对比研究. 四川大学学报(医学版), 2005; 36(2): 249-252 (MEDLINE 收录)
- (9) 曾祥贵, 林勇, 梁英等. 甲醇和汽油汽车尾气对肺巨噬细胞免疫功能影响的比较研究. 现代预防

医学, 2006; 33 (2) : 217-218

(10) 李红, 张浩, 梁英等. 叙利亚地鼠原始生殖细胞体外培养方法的初步研究. 生物医学工程学杂志, 2006; 23 (3) : 601-604 (MEDLINE 收录)

(11) 王娟, 张遵真, 叶丛茂, 梁英等. 汽油、甲醇燃烧汽车尾气类雌激素活性研究. 四川大学学报(医学版), 2006; 37 (2) : 292-294 (MEDLINE 收录)

(12) 李岩, 张浩, 王文冬, 梁英等. 小剂量氟他胺对大鼠性分化影响的实验研究. 四川大学学报(医学版), 2006; 37 (2) : 258-261 (MEDLINE 收录)

(13) 徐先顺, 彭玉秀, 刘钢柱, 梁英. 氢化物发生原子吸收法测定化妆品中砷. 见: 化妆品卫生规范. 北京: 中华人民共和国卫生部, 2002: 157-160

【研究方向】

环境卫生

资料下载 | 人才培养 | 教育评估 | 招聘信息

您是第 [345944] 位访客 技术支持: 四川天汇科技 管理登陆

学院地点: 成都市四川大学行政楼一楼(望江)

教务: 85990967 (江安) 学生工作组: 85990968 85990028 (江安)

院办: 85408889 党办85405534 (望江) 院办、党办: 85996013 (江安)

Copyright All Right Reserved 版权所有: 四川大学建筑与环境学院 网址: [acem.scu.edu.cn](http://acem.scu.edu.cn)