



(../index.html)

首页

Homepage (../index.htm)

学院概况

Introduce (/system/resource/code/nocolumn.jsp)

党建工作 ()

师资队伍

Teachers (../szdw/jpskxygc.htm)

本科教育

UnderGraduate (../list.jsp?urltype=tree.TreeTempUrl&wbtreeid=1057)

研究生教育

Graduate (../list.jsp?urltype=tree.TreeTempUrl&wbtreeid=1063)

科学研究

Research ()

学科建设

Discipline ()

科研平台

Platform (/system/resource/code/nocolumn.jsp)

招生就业

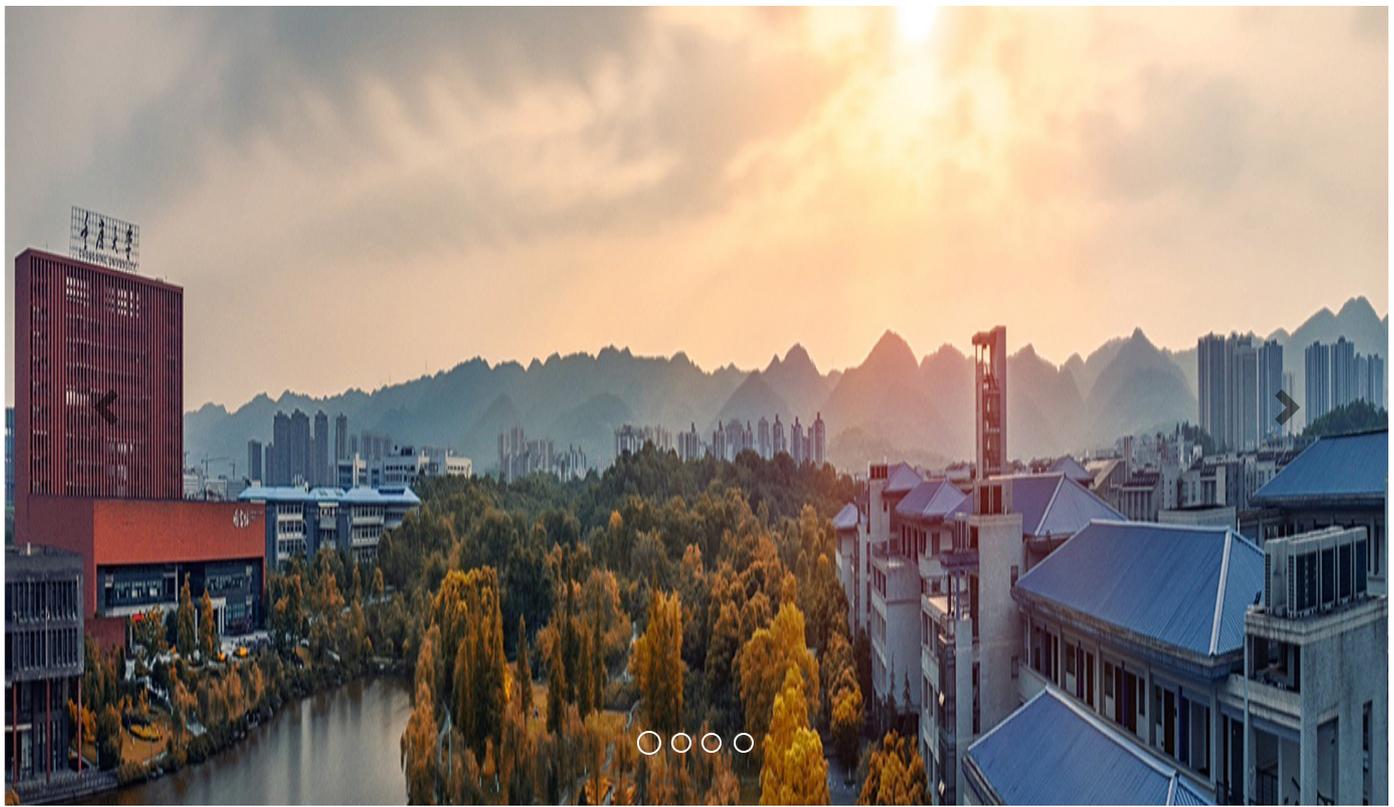
Recruit & Employ (../list.jsp?urltype=tree.TreeTempUrl&wbtreeid=1079)

学生园地

Students (../list.jsp?urltype=tree.TreeTempUrl&wbtreeid=1090)

校友天地

Alumni (../list.jsp?urltype=tree.TreeTempUrl&wbtreeid=1094)



当前位置: [首页 \(../index.htm\)](#) >> [师资队伍 \(../szdw/jpskxygc.htm\)](#) >> [环境工程 \(../szdw/hjgc.htm\)](#) >> [教授 \(../list.jsp?urltype=tree.TreeTempUrl&wbtreeid=1144\)](#) >> 正文

丁文川 (博士生导师)

姓名	丁文川	
出生年月	1969年5月	
技术职务	教授、博士生导师	
行政职务		
电子邮箱	023-65120758	
通信地址	重庆大学城市建设与环境工程学院	
1. 主要研究方向:		
污水和固体废物污染控制与资源化		
<input type="checkbox"/> 重金属污染修复		
<input type="checkbox"/> 环境生物技术与生态工程		
<input type="checkbox"/> 环境友好功能材料		
2. 社会兼职、国内外学术团体任职情况:		

科技部国际合作项目函评专家

国家自然科学基金函评专家

美国化学学会会员

重庆市环境工程评估中心评审专家

中国工程咨询协会执业会员

重庆市科学技术学会会员

3. 教育及进修经历

2008年-2010年 美国University of Florida 访问学者

2000年-2007年 重庆大学 市政工程专业 博士学位

1997年-2000年 重庆建筑大学 市政工程专业 硕士学位

4. 主持或主研的科学研究项目

近几年负责科研项目:

1. 人力资源和社会保障部留学人员科技活动项目-重点项目, 负责人, 10万元, 2012-2013,
2. 重庆市自然科学基金(CSTC, 2011BB7098), 负责人, 5万元, 2011-2013,
3. 科技部国家水体污染控制与治理科技重大专项(2008ZX07315-003-02), 子项负责人, 50万元, 2009-2011,
4. 重庆市重大科技专项(CSTC, 2008AB7133), 子课题负责人, 8万元, 2008-2010,

5. 主要学术论文与代表作

近5年发表论文:

1. Mandu Inyanga, Bin Gao, Wenchuan Ding, Pratap Pullammanappallil, Andrew R. Zimmerman & Xinde Cao. Enhanced Lead Sorption by Biochar Derived from Anaerobically Digested Sugarcane Bagasse, Separation Science and Technology, 2011, 46(12): 1950-1956
2. 丁文川, 曾晓岚, 王永芳, 杜勇, 朱庆祥. 生物炭载体的表面特性和挂膜性能研究, 中国环境科学, 2011, 31(9): 1451-1455
3. 曾晓岚, 韩乐, 丁文川, 李作鑫, 万鹏, 刘建栋. RO 处理早期垃圾渗滤液中DOM 的荧光光谱分析. 光谱学与光谱分析. 2011, 31(10): 2762-2770
4. 丁文川, 朱庆祥, 曾晓岚, 吴丹, 田秀美. 不同热解温度生物炭改良铅和镉污染土壤的研究, 科技导报, 2011, 29(14): 22-25
5. 曾晓岚, 陈鑫, 丁文川, 李作鑫, 曾靖. A2/O 工艺协同处理渗滤液的预处理技术研究. 水处理技术. 2011, 37(8): 68-71
6. 曾晓岚, 李作鑫, 丁文川, 陈鑫, 韩乐, 万鹏. 响应面法优化吹脱处理垃圾渗滤液. 水处理技术. 2011, 37(3): 61-64
7. 丁文川, 李桥, 吉方英, 田秀美, 吴丹, 杜勇. 双泥SBR系统的短程硝化反硝化和反硝化除磷研究, 中国给水排水, 2010, 26(13): 11-15
8. 丁文川, 曾晓岚, 叶姜瑜, 龙腾锐. 低功率密度超声波预处理对活性污泥微生物相的影响, 给水排水, 2010, 36(5): 135-139
9. 丁文川, 刘任露, 曾晓岚, 杨阳, 何琴, 王彦祥. 污泥热解残渣对废水中Cr(VI)去除作用的研究, 安全与环境学报, 2010, 10(4): 8-11
10. Inyang, Mandu, Gao Bin, Pullammanappallil Pratap, Ding Wenchuan, and Andrew R. Zimmerman. Biochar from anaerobically digested sugarcane bagasse, Bioresour. Technol., 2010, 101(22): 8868-8872
11. Wenchuan Ding, Zhongcheng Shi, Xiaolan Zeng, Jun Tian, Bin Liu, Zhou Xu, Xin Chen. Remediation of lead contaminated soil by chemical amendment in a relocated industrial site, 重庆大学学报英文版, 2009, 28(S0): 121-127
12. 丁文川, 曾晓岚, 龙腾锐, 杨霏等. 低强度超声波辐射对污泥生物活性的影响机制, 环境科学学报, 2008, 28(4): 726-730

13. Ming Li, Xuya Peng, Youcai Zhao, Wenchuan Ding, Huashuai Cai, Guotao Liu, Zhongsong Wu. Microbial inoculum with leachate recirculated cultivation for the enhancement of MSW composting, Journal of hazardous materials, 2008, 153 (1):885-891
14. Wenchuan Ding, Dongxue Li, Xiaolan Zeng, Zishan Pang. Thermo gravimetric Analysis on Co-combustion of Sludge-coal Mixture with Different Mixing Ratio. J. Cent. South Univ. Technol. 2007. 14(S):308-312
15. Wenchuan Ding, Ni Su, Xiaolan Zeng, Renlu Liu. Construction of regional emergency prevention system for environmental pollution accidents: Taking Shapingba district as an example, J. Cent. South Univ. Technol. 2007. 14(S):14-19
16. 龙腾锐, 蒋洪波, 丁文川. 不同工况的低强度超声波处理对活性污泥活性的影响. 环境科学. 2007, 28(2):392-396
17. 龙腾锐, 杨霏, 丁文川. 低强度超声波辐射活性污泥处理高浓度污水. 中国给水排水. 2007, 23(13):76-78
18. 邓稼佳, 彭绪亚, 伍翔, 丁文川. 社会评价在城市环卫公共设施建设中的应用. 环境卫生工程, 2007, 4:26-29
19. 刘国涛, 彭绪亚, 袁荣焕, 丁文川. 垃圾渗滤液微生物循环接种强化堆肥工艺与设计. 中国给水排水, 2007, 23 (2) :46-49
20. 丁文川, 龙腾锐, 曾晓岚, 许龙. 低强度超声场促进剩余污泥好氧消化. 给水排水. 2007, 33(5):41-45
21. 曾晓岚, 丁文川, 龙腾锐, 张磊磊, 林程保. 准好氧填埋场垃圾渗滤液全循环回灌处理研究. 中国给水排水. 2007, 15(8):79-81
22. 彭小红, 郑泽根, 丁文川, 曾晓岚. 垃圾填埋场的污染与防治. 重庆建筑大学学报, 2007, 29(4):140-143

出版物及代表著作:

1. 主编. 《水处理微生物学实验教程》, 化工出版社出版, 2010年

主编或参编的标准和设计指南:

专利:

1. 一种垃圾堆肥渗出液微生物循环强化培养接种堆肥方法(ZL 2004 10021870. 3), 2006年, (排名第二)
2. 一种生物碳质填料及其制备方法(ZL 201010123432. 3), 2011年, (排名第一)

6. 获奖情况

7. 参与的国际与国内会议情况

1. 丁文川. 第二十六届固体废物技术与管理国际会议, 美国费城, 2011. 3. 27-30
2. 丁文川. 2011年环境工程与科学教授协会教育与研究研讨会, 美国坦帕, 2011. 7. 10-12
3. 丁文川. 2012年国际水协水、气候和能源国际研讨会, 爱尔兰都柏林, 2012. 5. 13-18

上一条: [刘元元 \(博士生导师\) \(2505.htm\)](#) 下一条: [吉芳英 \(博士生导师\) \(1762.htm\)](#)

【关闭】



联系方式: 65120750



微信公众号:

