



[首页](#) |
 [学院概况](#) |
 [院务公开](#) |
 [师资队伍](#) |
 [本科生教育](#) |
 [研究生教育](#) |
 [科学研究](#) |
 [党群工作](#) |
 [学生工作](#) |
 [能环校友](#)
2018年8月14日 星期二

站内搜索:

师资队伍

师资概况

队伍建设

教师名录

外聘教授

博硕导师

博硕导师

陈启石

2015-04-08 11:41 审核人:

导师简介

基本资料

姓名 陈启石 性别 男

出生年月 1968年4月 技术职称 副教授

学历/学位	研究生/博士	毕业院校	西安交通大学
-------	--------	------	--------



主要研究方向

- 污水处理与资源化
- 城镇给排水系统
- 清洁生产

国内外工作、学习及研究经历

1989.9~1993.7, 在西北大学化工系有机化工专业学习, 获工学学士学位;
 1993.9~1996.7, 在西北大学化工系化学工程专业读研究生, 获工学硕士学位;
 1996.7~2004.7, 在西北大学化工学院担任教学科研工作。
 2000.2~2003.12, 在西安交通大学环境与化学工程学院学习, 获博士学位。
 2003.7~至今, 在中原工学院能源与环境学院工作。

社会职务及学术职务

- 中原工学院环境工程系主任

发表学术论文情况

- 1) Qishi Chen, Wenzhuo Li, An Approach to Potential Environmental Impact Reduction in Chemical Reaction Processes, Clean Technologies and Environmental Policy, 2008, 10 (1): 97-105.
- 2) 陈启石, 李文卓, 王艳. 基于正交试验直积法的曝气池柔性设计. 环境工程 (核心期刊), 2014, 32 (7): 73-78
- 3) 陈启石, 李文卓, 杨木勇, 等. 基于均匀试验设计的曝气池柔性设计方法. 环境工程学报 (核心期刊), 已录用。
- 4) Qishi Chen, Wenzhuo Li. Analysis of energy saving routes for sewage treatment systems based on flexibility theory. ICEICE 2011, 2011.04(EI收录).
- 5) Qishi CHEN, Xiao FENG. A Pollution reduction methodology in Reactor Design. Chemical Engineering and Processing. 2005, 44 (1): 13-21. (SCI和EI收录)
- 6) CHEN Qishi, FENG Xiao. Development of Reaction Process with the Consideration of Environmental Impact Minimization. Chinese Journal of Chemical Engineering, 2003, 11 (5): 611-615. (SCI收录)

- 7) 陈启石, 冯霄. 反应器网络综合优化方法的研究进展. 现代化工, 2002, 22 (5) :14-18
- 8) CHEN Qishi, FENG Xiao. The Process of Development of Chemical Reactor Considering Environmental Impact Minimization. 化工学报, 2002, 53: S163-S165
- 9) 陈启石, 冯霄. N维及多过程发生系统可得区理论的最新研究进展. 计算机与应用化学, 2001, 18 (S) 140-145
- 10) 陈启石, 冯霄. 化学反应过程潜在环境影响分析法. 计算机与应用化学, 2004, 21 (3): 375-378
- 11) Qishi CHEN, Xiao FENG. Potential Environmental Impact (PEI) Analysis of Reaction Processes. The 8th International Symposium on Process Systems Engineering, Kunming, 2003 : 748-753. (ISTP收录)
- 12) 陈启石, 冯霄. 反应过程中的污染削减方法, 化工学报, 2004, 55(2): 317-320. (EI收录)
- 13) 陈启石, 冯霄. 化工过程废物最小化方法的研究进展. 化工环保, 2005, 25 (1) : 18-22

科研项目情况

- 1) 纺织印染废水超临界水氧化处理及回用技术研究(2009049), 中国纺织工业协会项目, 2009-2013
- 2) 磷石膏废渣生产硫酸钾新工艺研究, 1998.11~2002.01, 陕西省教委重点科研计划基金资助项目;
- 3) 清洁化工过程集成, 2000.11-2002.12, 陕西省科技研究攻关计划项目;

获奖项及称号情况

- 1) A Pollution reduction methodology in Reactor Design. 河南省第十届自然科学优秀学术论文, 二等奖, 2010, 第一.
- 2) An Approach to Potential Environmental Impact Reduction in Chemical Reaction Processes, 河南省第十届自然科学优秀学术论文, 二等奖, 2010, 第一.
- 3) Reactor Network Synthesis for Waste Reduction Using Instantaneous Value of Environmental Index, 河南省第十届自然科学优秀学术论文, 二等奖, 2010, 第一.
- 4) 纺织印染废水超临界水氧化处理及回用技术研究
- 5) 河南省教育厅科技成果奖, 二等奖, 2014
- 6) *Ralstonia eutropha* 菌株的铜抗性特征研究及其抗铜基因的克隆与表达
- 7) 河南省教育厅科技成果奖, 一等奖
- 8) 2005年度河南省教育厅学术技术带头人
- 9) 2006年度河南省高校青年骨干教师, 2009年结项考核为合格
- 10) 2008年省级教改项目-《环境工程专业课程体系改革的研究与实践》省级教学成果三等奖, 排名第2
- 11) 2007年度校级“三百人”先进个人

联系方式

办公电话: 0371-62506813
 电子邮箱: happy-qishi@163.com
 通讯地址: 河南省郑州市中原中路41号中原工学院能源与环境学院
 邮政编码: 450007

【关闭窗口】

河南省教育厅 | 河南省科技厅 | 中国教育科研网 | 国家自然科学基金... | 旧版回顾

能源与环境学院网站 版权所有