



最新通知公告: 学术讲座" Sulfidogenic biotreatment of arsenic containing acid mine drainage in ...

教师登录

人才招聘

当前位置: 首页 >> 师资队伍 >> 副教授(副研究员)

师资队伍

院士

千人计划

杰出青年基金

教授(研究员)

副教授(副研究员)

讲师

学院办公室

IESD

教辅队伍

离退休教职工

李树平



职务: 副教授

博士/硕士生导师: 硕士生导师

办公室电话: 021-65985869

电子邮箱: lishuping@tongji.edu.cn

所在系所(部门): 环境科学与工程学院市政工程系

主要研究方向: 给水排水工程设计与运行最优化

主讲课程: 给水排水系统理论, 给水排水管道工程

校内外学术及行政兼职: 无

教育经历

1990年9月—1994年7月 西安建筑科技大学 给水排水工程专业 学士

1994年9月—1997年3月 西安建筑科技大学 市政工程专业 硕士

1997年3月—2000年7月 同济大学 市政工程专业 博士

工作经历

2000年7月—2003年3月 上海市苏州河综合整治建设有限公司工作 项目管理工程师

2003年3月— 同济大学环境科学与工程学院 教师

2005年2月—2006年2月 法国里昂国家应用科学学院土木工程研究所城市水文学实验室 博士后

教育情况

长期承担本科生《给水排水管道工程》、研究生《给水排水系统理论》的课程教学,《排水管网课程设计》、《污水处理厂毕业设计》的实践教学任务。

科研项目

佛山市水业集团有限公司·北江流域原水水质预警和饮用水安全保障体系智能化决策体系. 2008年4月—2009年12月

上海市市政工程设计研究总院·城镇污水集中与分散处理综合效能的评价研究. 2010年1月—2011年9月

上海芦潮港华士建设有限公司·汤臣交汇井液位计算流量课题的研究. 2010年11月—2011年1月

2011年度浦东新区科技发展基金创新资金项目·浦东新区雨水泵站防汛排涝优化调度技术应用研究(PKJ2011-C05). 2011年12月—2013年5月

上海三高计算机中心股份有限公司·供水管网联合应急调度平台操作指南研究. 2011年12月—2012年3月

上海三高计算机中心股份有限公司·排水管网水位监测信息系统方案研究. 2013年4月—2013年6月

代表学术论文

1. 李树平, 刘遂庆, 黄廷林. 用麦夸尔特法推求暴雨强度公式参数. 给水排水, 1999, 25(2): 26-29.
2. 李树平, 周芝山. 地下综合管道概述. 地下空间, 1999, 19(2): 136-141.
3. 李树平. 改性沥青及SMA混合料. 中国市政工程, 1999, (2): 1-4.
4. 李树平, 刘遂庆. 城市排水管道系统设计计算的进展. 给水排水, 1999, 25(10): 9-12.

快速链接

全国环境监理工程师培...

学子信箱

图书资料网上查询系统

校友录系统

研究生论坛



5. 李树平, 王荣和, 刘遂庆等. 给水管网水力计算模型数据库的开发. 给水排水, 2000, 26(12): 81-84.
6. 李树平, 黄廷林, 刘遂庆. 用麦夸尔特法推求给水管道造价公式参数. 西安建筑科技大学学报. 2000, 32(1): 16-19.
7. 李树平, 梁大鹏. 排水管网费用函数概述. 中国市政工程, 2001, (3): 47-50.
8. 李树平. 水信息学概述. 给水排水, 2002, 28(4): 90-94.
9. 李树平. 浅议城市排水体制中的几个问题. 中国市政工程, 2002, (增刊): 53-55.
10. 李树平. 城市化对城市降雨径流的影响及城市雨洪控制. 中国市政工程, 2002, (3): 35-37.
11. 李树平. 采用遗传算法优化设计排水管道系统. 中国给水排水, 2002, 18(12): 59-61.
12. 李树平. 雨水调蓄池的流量演进. 中国市政工程, 2003, (2): 47-50.
13. 李树平. 进化算法在排水管道系统优化设计中的应用. 中国给水排水, 2003, 19(7): 74-76.
14. 李树平, 刘遂庆. 浅谈中国城市排水工程的发展. 上海给水排水, 2003, (4): 14-17.
15. 李树平, 刘遂庆, 朱月海等. 宁波市实现供水现代化的技术路线分析. 中国给水排水, 2004, 20(5): 36-40.
16. 李树平. 浅谈饮用水处理技术的发展. 上海给水排水, 2004, (4): 13-17.
17. 李树平, 刘遂庆. 城市水系统的可持续管理. 城市问题, 2007, (8): 71-74.
18. 李树平, 刘遂庆. 城市水系统可持续管理理论的研究进展. 给水排水, 2007, 33(11): 159-164.
19. 李树平. 城市路面排水设计计算. 城市道桥与防洪, 2009, (1): 31-34.
20. 李树平, 刘遂庆, Bernard Chocat, and Sylvie Barraud. 城市水系统可持续管理的需求分析. 中国给水排水, 2009, 25 (7): 102-105.
21. 李树平, 刘遂庆. 供水水量平衡模型和服务性能指标系统在漏损分析中的应用. 供排水设备, 2009, (2): 10-15.
22. 李树平, 余蔚茗. 城市水量平衡模型分析与计算. 同济大学学报(自然科学版), 2010, 38(12): 1767-1771.
23. 李树平. 供水管网漏损控制理论研究进展. 给水排水, 2011, 37(1): 162-165.
24. 李树平, 刘遂庆, 吴一繁. 《给水排水管道工程》课程教学改革研究. 教育教学论坛, 2011, (8): 20-22.
25. 李树平. 基于EPANET本地化的给水管网教学软件开发. 给水排水, 2011, 37(7): 161-164.
26. 李树平, 周巍巍, 侯玉栋, 黄璐. 基于管段重要性的给水管网布局分析. 同济大学学报(自然科学版), 2013, 41(3): 433-436.
27. 李树平, 周巍巍, 张馨予, 等. 苏州市供水管网联合应急调度平台的构建. 中国给水排水, 2013, 29(16): 78-81.

#### 著作情况

1. 李树平, 刘遂庆. 城市排水管渠系统. 北京: 中国建筑工业出版社, 2009.
2. 李树平, 刘遂庆. 城市给水管网系统. 北京: 中国建筑工业出版社, 2012.

#### 软件登记

1. 2009年10月30日, 给水管网水力与水质模拟系统, 登记号2009SR050222, 软著登字第0177221号
2. 2011年5月20日, 雨水管理建模软件, 登记号 2011SR030320, 软著登字第0293994号
3. 2011年11月28日, CEUSCD污水系统规划软件, 登记号 2011SR087864, 软著登字第0351538号
4. 2012年7月19日, 给水管网水质多成分分析软件, 登记号 2012SR065565, 软著登字第0433601号

(更新日期 2013年10月24日)