

第一批同意录用目录

一 城镇水务发展与改革

- 2 回顾历史,总结经验,发扬成绩,开拓未来—中国城市供排水蓬勃发展六十年
李振东(中国城镇供水排水协会会长)
- 121 坚持科学发展 深化城市水务市场化改革
张国祥(沈阳水务集团有限公司)
- 140 传统供水集团的投资发展尝试
于剑(深圳市水务(集团)有限公司 秘书)
- 142 供水行业的改革要像“公交优先”一样强调公益性
洪觉民(浙江省城市水业协会)
- 33 我国水务一体化改革的理论与实践
国融大通水务改革研究课题组(国融大通水务 李智慧)

二 城镇供水安全保障

- 93 上海市供水水质现状和 2012 年供水水质达标实施方案
沈依云 陈国光 陈远鸣 孟明群 (上海市水务局)
- 125 饮用水水质生物稳定性研究的发展
赵乐乐 李星 曹相生 孟雪征 杨艳玲 张静(北京工业大学建筑工程学院市政工程系)
- 78 2010 年世博园区(浦东片)供水保障技术研究
戴婕(上海浦东威立雅自来水有限公司 张志清)
- 22 采用现代净水工艺技术 建设高效安全和谐水务
孙大军 王景海 魏文章(吉林市水务集团有限公司)
- 84 在线混凝-超滤工艺处理低温低浊原水的试验研究
陶润先 陈立 刘景艳 郭兴芳 李伟(中国市政工程华北设计研究院)
- 15 低浊水的浊度测定问题
岳舜琳 陈国光 童俊 王幸艳 任嫣婵(上海市自来水市南公司)
- 136 饮用水水质全流程在线水质监测方案
施正纯(美国 HACH 公司)
- 98 浅谈水幕喷淋装置对摇蚊幼虫的控制技术
李俐 陈慧仪 黄智勇(广州市自来水公司西村水厂)
- 10 水中红虫原因调查与防治研究
于春霞 林善兴 杨大森 杨凯(广东省中山市供水有限公司)

- 91 郑州市给水管网微观水力模型校验方法研究
侯煜堃 赵春会 王莹莹 许月霞 (同济大学环境与科学学院)

三 城镇污水处理技术

- 56 A2/O 填料工艺处理城市污水研究 (I) -运行参数优化
董晓阳 张静慧 周军 吴珊 甘一萍(北京工业大学建筑工程学院 周军)
- 57 A2/O 填料工艺处理城市污水研究 (II) -速率影响因素分析
董晓阳 张静慧 周军 吴珊 甘一萍(北京工业大学建筑工程学院 周军)
- 58 A2/O 填料工艺处理城市污水研究 (III) -数学模拟
董晓阳 张静慧 周军 吴珊 甘一萍(北京工业大学建筑工程学院 周军)
- 61 城市污水深度处理过程有机物三维荧光特性变化研究
李魁晓 陈刚新 高金华 周军 甘一萍 杨敏 广进淳二 (北京城市排水集团
有限责任公司科技研发中心 周军)
- 95 色氨酸氯化消毒过程中卤乙酸的生成规律
李安 陈忠林 杨磊 赵淑清 沈吉敏 翟旭(哈尔滨工业大学 城市水资源与水环境
国家重点实验室)
- 69 清河污水处理厂二期生物除磷的解析
王博 白雪 续蕾 李亚明 余韬 李峥 齐嵘(北京城市排水集团清河污水处理厂
周军)
- 26 城市再生水厂微絮凝工艺运行状况分析
田宇 黄蕾 周军 张静慧(北京京城中水有限责任公司)
- 20 水平管沉淀分离新技术的研究与应用
张建国 张良纯 (珠海九通水务有限公司)
- 24 再生水补给景观水体对其富营养化发生的影响研究
张福萍 吴珊 李孝红 唐世文 (北京工业大学建筑工程学院)
- 32 化感作用在水体富营养化控制中的作用
李孝红 吴珊 (北京工业大学建筑工程学院)
- 94 纳米 TiO₂ 催化臭氧化去除松花江水中有机污染物的效能
王胜军 马军 杨忆新 张静(哈尔滨工业大学 城市水资源与水环境国家重
点实验室)
- 141 藻细胞与天然有机物在氯化过程中产生消毒副产物的对比研究
方晶云 谢鹏超 杨文花 马军(城市水资源开发利用(北方)国家工程研究中心)
- 131 无锡芦村污水处理厂提标改造效果分析
张玲玲 陈立 陈宇 李激 郭兴芳 唐骋彪 叶亮 鲍立新
(中国市政工程华北设计研究总院)
- 77 再生水景观湖藻类生长状况调查

- 宋莹 柯真山 李建波 程晓菁 丁致英 (北京排水集团水质检测中心 周军)
- 28 酒仙桥再生水厂澄清池加装斜管的技术经济分析
杨英杰 刘屹坤 马小轩 魏周义(北京京城中水有限责任公司)
- 132 多孔型含贝类硫磺填料的脱氮性能实验研究
沈银容 曹乙生 金钟灿 刘南钟 丁旭镇 田丹 (韩国明知大学)
- 85 曝气生物滤池去除水中有机污染物的试验研究
刘景艳 陈立 曹国凭 陶润先(中国市政工程华北设计研究总院)
- 113 一体化氧化沟工艺在中小城市污水处理工程中的应用
周华 (环境保护部华南环境科学研究所工程中心)
- 25 超滤膜在再生水工艺中的应用
伦中财 李慧丽 李扬 赵燃 范云慧 (北京京城中水有限责任公司)
- 134 中水回用联合供给机制的理论分析
张贡意 (济南市城市计划节约用水办公室)
- 7 农村生态建设与分散式污水处理技术的应用
任婕 (北京建筑工程学院 环境与能源工程学院)

四 城镇污泥处置技术

- 6 污泥深度高效脱水干化一体机的设计及其应用
徐孝雅 付祥兵 张鹏 沈祎生 陈平生 (杭州兴源过滤科技股份有限公司)
- 3 北京渭黄天安污泥消化床技术-城市污水污泥的处理与处置
北京渭黄天安环保科技有限公司 (北京渭黄天安环保科技有限公司)
- 19 循环流化床一体化污泥焚烧工艺及实验研究
李诗媛 朱建国 吕清刚 那永洁 (中国科学院工程热物理研究所)
- 34 日本污泥干化焚烧 40 年的处置经验引发对中国污泥市场的思考
屈年凯 园田健一 熊诚 汪兆康(上海市离心机械研究所有限公司)
- 35 卧式沉降螺旋卸料离心机在污泥脱水工艺的选用
阮智伟 钱青 熊诚 (上海市离心机械研究所有限公司)
- 55 合肥污泥处置的几点思考
陆志斌 柏杉林 (合肥市排水管理办公室污泥处置中心)
- 71 微波消解-氢化物发生原子荧光法测定污泥中的砷和汞
李建坡 柯真山 程晓菁 宋莹 (北京排水集团水质检测中心 周军)

五 城镇节水综合管理

- 51 以科学发展观指导城市节水管理工作
严力云 (杭州市公用事业监管中心)
- 14 建筑节能适用性技术分析
蒋宏 (南京市供水节水管理处)

- 126 浅议太原城市污水再生利用构想与实践
范艾爱(太原市排水管理处)
- 39 包头市城市污水资源化利用研究
韩俊丽 宋存义 马元 韩秀凤 肖作义(内蒙古科技大学包头师范学院资源与环境学院)
- 8 城市生活污水作为钢铁工业源的可行性探讨
金亚飏(上海宝钢工程技术有限公司)
- 110 中原油田节水管理
王蓉(中原石油勘探局供水管理处)
- 75 以再生水为补水水源的北京奥运森林公园景观水体水质分析研究
赵珊 张静慧 孟春霖 周军 甘一萍 周律 刘晶晶(北京城市排水集团有限责任公司科技研发中心 周军)

六 城镇水务运营管理

- 128 关于我国城市水污染控制和水环境综合整治标准体系框架结构的研究
宋序彤 吕士健 吴彬彬(中国城市建设研究院)
- 36 落实污水厂节能减排措施保障水环境的质量和安全
毛惟德(上海市排水行业协会)
- 137 城市河道原生态设计、改造和治理
王建宇 金元欢 马紫霞(浙江大学、杭州思源环境与发展研究院)
- 27 方庄污水处理厂的物料平衡的初步研究
李谦 魏威 杨英杰(北京京城中水有限责任公司)
- 82 排水泵站中小负荷运行时潜污泵性能优化及应用
刘银海(浙江绍兴县排水有限公司)
- 120 水泵变频调速的探讨
马策 刘肃罡 赵宇(辽宁省抚顺市自来水公司)
- 88 论城市供水水质管理信息化
刁黎雅(郑州市自来水总公司档案信息中心)
- 97 供水调度系统运行管理综合技术设备应用实例
黄小玲 吴卓祯(广州市自来水公司)

饮用水安全保障技术体系研究与示范主题

目录

- 149 高通量自动固相萃取和液相色谱法检测自来水中的多环芳烃
汪群杰 王宛 杨定忠 (天津博纳艾杰尔科技有限公司 杨定忠)
- 2008ZX07420-颗粒物计数仪在给水处理流程中的变化特征分析
赵志领 叶胜枝 杭州绿洁水务科技有限公司
- 2008ZX07420-水质监测用标准物质研究进展
何雅娟 马康 邵明武 苏福海 中国计量科学研究院
- 供水管网内部腐蚀的影响因素分析及控制方法的初探
白迪祺 樊康平 顾军农 李玉仙 北京市自来水集团
- 城市水系统健康循环理论与方略研究
李冬 张杰 北京工业大学
- 鹤山引黄水库水质时空变化规律分析
桂萍 李宗来 蒋艳灵 程小文 韩志刚 中国城市规划设计研究院
- 2008ZX07422-PVC 与 PVDF 超滤膜处理微污染原水中试研究
芦澍, 李星, 杨艳玲, 李圭白 北京工业大学
- 2008ZX07422-不同组合工艺对超滤膜处理受污染原水试验研究
史慧婷, 杨艳玲, 李星, 王毅, 李圭白 北京工业大学
- 145 引黄供水系统水质安全现状及保障对策研究
贾瑞宝 孙韶华 宋武昌 王明泉 (济南市供排水监测中心 山东省给水处理工程技术研究中心)
- 148 臭氧-生物活性炭深度处理工艺的水质安全性研究进展
潘章斌 贾瑞宝 (山东建筑大学市政与环境工程学院 贾瑞宝)
- 147 臭氧化浮滤池工艺溴酸盐控制技术研究
贾瑞宝 宋武昌 杨晓亮 (济南市供排水监测中心)
- 146 用于饮用水处理的活性炭吸附性能试验研究
宋武昌 杨晓亮 贾瑞宝 孙韶华 (济南市供排水监测中心 贾瑞宝)
- 143 西南村镇库泊地表饮用水污染源控制技术研究
胡启春 柴勇 周芸 王庆安 祝其丽 潘科 何明雄 (农业部沼气科学研究所)
- 144 四川眉山实施乡村清洁工程示范情况调查及讨论
祝其丽 潘科 何明雄 胡启春 (农业部沼气科学研究所)
- 2008ZX07420-硅藻土应急处理铜离子污染水试验研究
毛世春 林舒佳 李军 北京工业大学市政工程系
- 2008ZX07421-HPLC 同时检测原水中三种类型的微囊藻毒素

- 夏萍, 卢宁 刘洪波, 张东 上海城市水资源开发利用国家工程中心有限公司
2008ZX07421-水处理中超滤膜污染的研究进展及其控制措施
洪得香, 刘宏远, 张燕.....浙江大学
- 2008ZX07421-臭氧化工艺中 BrO_3^- 的生成模型初探
卢宁, 吴雨欣, 张东 上海城市水资源开发利用国家工程中心有限公司
- 2008ZX07421-基于 WebGIS 的城市水资源综合评价系统研究
高芳琴 潘崇伦 吕文斌 上海市水务信息中心
- 2008ZX07422-氯消毒对水质生物稳定性影响研究
郭利霞, 杨艳玲 周玲玲 苏欢欢 李星 北京工业大学
- 2008ZX07422-不同预处理工艺与超滤组合净化黄河水库水的试验研究
赵振宇 李星 杨艳玲 李圭白 北京工业大学
- 2008ZX07422-超滤净化引黄水库典型高藻水源的中试研究
蔡传义, 陈杰, 芦澍, 朱春伟 田希彬 东营市自来水公司
- 2008ZX07422-浸没式超滤膜处理微污染水中试研究
李亮 李星 杨艳玲 北京工业大学
- 2008ZX07422-我国家用净水器的工艺特点及发展
周玲玲 武道吉 张永吉 哈尔滨工业大学
- 2008ZX07423-高锰酸钾与粉末炭联用强化混凝去除水中土臭素
庞雅丽 杨艳玲 陈炜 李星 李圭白 北京工业大学
- 2008ZX07423-高锰酸钾与粉末炭联用强化混凝去除水中镉试验研究
陈娇 张岩 杨艳玲 周志伟 李星 李圭白 北京工业大学
- 2009ZX07424-聚硅铁及其对饮用水中有机物处理效能研究
付英 于水利 许霞 同济大学
- 2009ZX07424-松花江水的有机物对聚偏氟乙烯改性膜的污染性能
杨吉祥 于水利 时文歆 同济大学
- 2008ZX07424-非均相催化臭氧化去除水中有机物的研究进展
赵雷 马军 刘正乾 张涛 隋铭皓 杨忆新 孙志忠 哈尔滨工业大学
- 2008ZX07425-川中丘区浅层地下水生物慢滤水处理效果的研究
叶红 周芸 杨平 四川省水利科学研究院
- 2008ZX07425-粉末活性炭-超滤膜组合工艺处理微污染原水试验研究
潘若平 邓慧萍 胡婧逸 刘晓聪 胥红 同济大学
- 2008ZX07425-混凝粉末活性炭超滤膜组合工艺去除水中天然有机物的效果研究
刘晓聪 邓慧萍 同济大学
- 2008ZX07425-几种改性活性氧化铝除氟试验研究
党丹 霍亚坤 刘书明 张旭 郭华明 丁文明 北京化工大学
- 2008ZX07425-菱铁矿改性对饮用水除氟效果的影响研究
-

刘琼 郭华明 中国地质大学

2008ZX07425-农村地下饮用水污染状况及控制对策

高青 齐学斌 水利部

2008ZX07425-四川农村供水工程水源开发建设模式与保护探讨

王君勤 周芸 胡启春 麻泽龙 四川省水利科学研究院

2008ZX07425-藻类去除的应急措施、回收及资源化利用

肖晶晶 朱昌雄 郭萍 田云龙 中国农业科学院

2008ZX07425-再生水灌溉工程技术研究现状及展望

齐学斌 李平 中国农科院

地下水砷污染的影响因素

孙英杰 王景旭 吕谋 青岛理工大学

农业废弃物污染控制与村镇饮用水安全

叶婧 郭萍 朱昌雄 中国农业科学院

城市水污染控制与水环境综合整治技术研究示范主题

目录

- 59 半亚硝酸型硝化-厌氧氨氧化处理焦化废水全程自养脱氮研究
易鹏 张树军 魏东洋 赵珊 刘立超 周军 曹相生(北京工业大学 水质科学与水环境恢复工程北京市重点实验室)
- 可持续型城镇排水系统概念讨论
张善发 上海市城市建设设计研究院
- 73 污水深度处理工艺在景观水治理中的应用
卢长松 卢爱国 梁远 胡俊 甘一萍(北京城市排水集团有限责任公司科技研发中心 周军)
- 72 污水处理厂进水水质及负荷的变化调查研究
陈刚新 念东 曹祥博 张恺 邢旭 王新亮 边镇(北京城市排水集团有限责任公司科技研发中心 周军)
- 31 HFO 强化微絮凝高速过滤用于污水再生处理效能研究
孙力平 韦立 于静洁 王少坡(天津城市建设学院,环境与市政工程系)
- 68 曝气生物滤池对污水厂二沉出水处理效果的影响试验
李伟 李佟 焦阳 张晨(北京城市排水集团有限责任公司 周军) (水专项:水环境)
- 70 生物与化学协同除磷工艺模拟
石磊 艾冰 郝二成 胡松 周军(北京城市排水集团有限责任公司 周军)
- 67 曝气程度对活性污泥脱氮效果和胞内碳源 PHA 的影响
王蕴杰 王佳伟 陈刚新 周军 甘一萍 李进(北京交通大学 市政与环境工程系 周军)
- 66 利用颤蚓 (Tubificidae) 进行污泥减量的技术研究
孔倩 刘立超 张静慧 周军 李军 甘一萍(北京工业大学建筑工程学院 周军)
- 74 浅析污泥调理用阳离子聚丙烯酰胺质量控制体系的建立
柏永生 陈沉 念东 卢长松 周军 甘一萍(北京城市排水集团有限责任公司科技研发中心 周军)
- 76 再生水回用调研及问题分析
卢长松 卢爱国 梁远 胡俊 甘一萍(北京城市排水集团有限责任公司科技研发中心 周军)
- 北方典型城市污水处理厂污泥焚烧处置可行性分析
刘红姝 宋君 穆东雪 李克勋 刘东方 南开大学
北京城市河湖面源污染控制技术的工程应用

胡秀琳 许志兰 廖日红 赵立新 孟庆义 李其军 北京市水利科学研究所
复合纳米 Fe₃O₄ 在磷素非点源污染中的应用研究

李垒 陈灏 廖日红 吴晓辉 赵立新 许志兰 胡秀琳 北京市水利科学研究所
基于 SWMM 模型的雨水管网优化

李彦伟 尤学一 季民 王秀朵 赵乐军 潘留明 天津大学
季铵化合物对环境的影响及微生物降解研究进展

张冲 李克勋 刘东方 南开大学
纳滤膜污染机理与控制手段研究

张秀涛 孙凯 王亮 天津工业大学
人工湿地基质堵塞问题及其防治

徐晓梅 李海明 佟琪 张楠 翟菁 天津科技大学
生物污泥超声波处理后用作反硝化碳源的试验研究

衷学金 张仲玲 吴娅 董文艺 哈尔滨工业大学
同步硝化反硝化工艺生产性试验研究

张建 邓彪 马劲 张轶凡 轩兴歧 天津创业环保集团股份有限公司
外加碳源类型对反硝化脱氮过程的影响

张仲玲 甘光华 董文艺 哈尔滨工业大学
小城镇排水设施现状分析及对策研究

贾璇 杨海真 同济大学
小城镇用水指标及其影响因素的关联分析

彭章娥 杨海真 同济大学
絮凝沉淀 MBR 组合工艺对微污染水水质改善的研究

黄贇芳 廖日红 刘操 北京市水利科学研究所