



# 城镇供水

(双月刊)

2015 年第 5 期

(总第 185 期)

主 管: 中华人民共和国住房和城乡建设部

主 办: 中国城镇供水排水协会

编辑出版: 《城镇供水》杂志社

刊 号:  $\frac{\text{ISSN } 1002-8420}{\text{CN11-1703/TU}}$

封面题字: 启 功

社 长: 徐维浩

主编助理: 胡广仁

主 任: 吴建平

文稿编辑: 赵媛媛

广告部主任: 于巍然

编辑部电话: (010) 66411632

编辑部电子邮箱:

66411632@vip.163.com

广告部电话:

(010) 66419847 (0) 13801334554

广告部电子邮箱:

ywrchinawater@vip.sina.com

1219570114@qq.com

发行部电话: (010) 66419847

本刊网址: www.czgszz.cn

杂志社地址: 北京市宣武门西大街甲121号

邮政编码: 100031

印 刷: 北京冶金大业印刷有限公司

广告经营许可证: 京西工商广字第8042号

定 价: 15.00元

## 本刊入选:

中国知识资源总库 (中国知网 www.cnki.net)

中文科技期刊数据库 (维普网 www.cqvip.com)

中国学术期刊 (光盘版)

中国核心期刊 (遴选) 数据库

## 目 次

### • 老总论坛 •

落实“节水优先”推进首都节水型城市建设 ..... 杨进怀 (1)

### • 供水谈往 •

武汉供水史话 ..... 张仁港等 (5)

### • 中国水协工作动态 •

2015 年度中国水协信息宣传工作年会暨融合创新媒体助推企业宣传工作研讨会  
会在昆明召开 ..... (11)

中国水协编辑出版委 2015 年度工作汇报 ..... 徐维浩 (12)

关于增补中国水协编辑出版工作委员会委员单位和副主任单位的决定  
..... (14)

### • 水处理技术与设备 •

电渗析技术的原理及应用 ..... 李 媛等 (16)

自来水生产中剑水蚤的发生原因及处理对策 ..... 张 英 (23)

### • 输配水技术与设备 •

徐州市骆马湖水源地取水泵站水泵选型设计 ..... 魏 旭等 (26)

大同市 B 小区供水管网漏损程度的评估 ..... 祁 燕 (29)

### • 水质分析与监测 •

提高二氮杂菲分光光度法测水中总铁的准确度 ..... 江 锐等 (33)



## 征稿启事

《城镇供水》杂志是中国城镇供水排水协会的会刊，创刊于1981年，是住房和城乡建设部主管，中国城镇供水排水协会主办的具有国内外刊号公开发行的科技类刊物。她的宗旨是宣传国家有关城镇供水排水的方针政策、法律法规、标准，为我国水务行业导航；介绍国内外城镇供水排水的新技术、新工艺、新材料、新产品，本着为广大会员单位、供水排水企业服务的宗旨提供交流经验的平台，以促进我国供水排水事业的发展。

本刊设有以下栏目：1. 老总论坛；2. 中国水协工作动态；3. 水业导航；4. 节能减排；5. 水处理技术与设备；6. 输配水技术与设备；7. 水质分析与监测；8. 自动化信息技术；9. 城镇排水；10. 节约用水保护水资源；11. 研究与探讨；12. 企业管理；13. 县镇供水排水；14. 国际动态及译文；15. 水工业产品信息。

征稿要求：论文须包括题目（中英文）、作者单位、作者姓名、摘要、关键词、正文、参考文献等部分；文末要注明作者简介及联系方式（手机、座机、E-mail、邮编、地址）。请用电子文稿（word格式）通过电子信箱投稿。

联系人：赵媛媛

联系电话：(010) 66411632; 13701333593

E-mail: 66411632@vip.163.com

### • 自动化与信息技术 •

应用管网水力模型辅助制定供水调度方案…………… 王 艳等 (37)

基于 Sprink2000 软件的自动喷水系统水力计算 …………… 郭天翔 (42)

### • 节水在北京 •

北京强化“节水优先”的新政策解读及效果分析…………… 赵志刚等 (45)

兴建海绵城市 雨洪利用的新契机…………… 张桂芳 (48)

对用水计量和用水统计制度的思考…………… 尤 洋等 (53)

分析北京市用水总量趋势，谈首都节水成效…………… 焦慧琴 (56)

北京节水管理思路与实践…………… 刘 曦等 (59)

植草沟在城市雨洪控制利用中的研究进展…………… 潘 姣 (62)

### • 研讨与探讨 •

输配水管网中存在气体的分析及排气方式的选择…………… 王 超 (67)

南方某水厂臭氧-生物活性炭工艺去除有机物的效果评价  
…………… 巢 猛等 (71)

小城镇水厂地下水水源有关问题探讨…………… 刘海涛等 (74)

浅议 BOT 供水项目水价调整公式指标体系的设置 …………… 张孟涛 (77)

超滤膜技术在水厂中应用的试验研究与探讨…………… 马 刚等 (81)

### • 水工业产品信息 •

分体式管网压力监测设备的设计…………… 张晓华等 (87)

读者满意度有奖调查问卷…………… (91)