

# 徐州市水利学会文件

徐水学〔2021〕34号

---

## 关于表彰 2021 年度优秀学术论文的决定

各会员单位：

2021 年，徐州市水利学会开展了“城市排水防涝与水环境治理”主题学术征文活动，共征集论文 40 余篇。邀请专家教授对征集的论文从“科学性、创新性、实践性、学术性、逻辑性”五个方面进行了评审，通过专家网评、现场综评、网上公示等，共评选出一等奖 5 篇、二等奖 10 篇、三等奖 16 篇、优秀奖 13 篇。为鼓励广大会员撰写论文的积极性，依据本会章程，经研究决定，对评选出的 2021 年度优秀学术论文进行通报表彰。

### 一等奖（5 篇）

1. 环境中微塑料的来源、特性及生态毒性研究进展（徐州工程学院刘加强、范秀磊、冯启言等）

2. 徐州市九里湖国家湿地公园水质变化特征及富营养化评价(中国矿业大学王静贤、刘汉湖)

3. 新型泡沫滤珠滤池在饮用水常规工艺中的处理效能 (徐州工程学院刘强、赖业海、董辰昊等)

4. 基于 AHP-人工神经网络的城市水环境治理绿色施工评价研究(江苏建筑职业技术学院李新、蒋辉、孙源等)

5. 台风“烟花”特点及徐州地区特大暴雨的成因分析(徐州市气象局李静怡、吕翔、武艳等)

#### 二等奖(10 篇)

1. 城市河道生态修复及景观营造研究(江苏建筑职业技术学院孙源、田超、蒋辉等)

2. 微波生物炭吸附亚甲基蓝和甲基橙性能(徐州工程学院曹零玉、徐悦、曹澄澄)

3. 台风影响下内陆地区道路泄流构筑物的优选与管控建议(徐州市水利设计研究院张孝忠、张舒、韦学玉)

4. 通过 TG-FTIR 分析研究褐煤活化磷矿的磷释放(中国矿业大学王家文、郭忠贤)

5. 基于微生物修复和植物修复的生态缓冲区建设研究(徐州工程学院曹文平、江成)

6. 共热解炉渣与秸秆生物炭吸附污染物性能(徐州工程学院戴欢涛、徐浩亮、游新秀等)

7. Bim 技术在某煤矿生活污水回用工程设计中的应用(江苏建筑

职业技术学院高将、张宝军、孙悦等)

8. 徐州淮海国际陆港核心区水系综合整治工程研究(江苏建筑职业技术学院袁芾、高将、董紫妍)

9. 践行两山发展理念,再续沛县治水新篇章(沛县水务局王磊、郑卫锋)

10. 沂沭泗流域 2021 年“烟花”暴雨洪水分析(沂沭泗水利管理局詹道强、赵艳红、王秀庆等)

### 三等奖(16 篇)

1. 生态工程技术深度净化工业污水处理厂尾水的设计研究(徐州工程学院曹文平、漆新华、李泽兵等)

2. 电化学法处理垃圾渗滤液及其浓缩液(中国矿业大学吴端煜、刘汉湖)

3. 沉水植物对富营养化水体沉积物再悬浮影响研究综述(中国矿业大学景湘丞)

4. 铜山区河湖生态健康评价及应用(中国矿业大学吴静文、张肃卉)

5. 水资源可持续利用评价与措施(中国矿业大学田黎明)

6. 实现水资源可持续利用的举措与风险控制(江苏建筑职业技术学院王伟业、张宝军、袁涛等)

7. 句容河水生态修复应用与实践综述(江苏建筑职业技术学院许璇、张宝军、高将等)

8. 城市公园海绵化改造应用研究(江苏建筑职业技术学院陈力

源、张宝军、王晓玲等)

9. 电化学法处理地下水污染 (中国矿业大学付飞宇)

10. 岩溶地下水数值模拟不确定性研究进展 (中国矿业大学吕红莉)

11. 微波共热解生物炭的制备及其活化过硫酸盐降解四环素

12. 球磨改性生物炭活化过一硫酸盐对四环素的降解性能

13. 保护传统排水系统, 提升城市防洪安全 (徐州市水资源管理中心吴家振)

14. 聚焦美丽幸福河湖建设, 加快推进生态水环境治理 (沛县水务局王磊、高华)

15. 徐州城区内涝与处置——城建排水公司王广平 (徐州城建排水有限公司王广平)

16. 贾汪区防御台风“烟花”的实践与思考 (贾汪区水务局薛良厚、刘优)

#### 优秀奖 (13 篇)

1. 泵站运行的规范操作 (徐州市水资源管理中心王洪飞)

2. 水质监测处理现状 (中国矿业大学鹿存照)

3. 铜山区防抗第 6 号台风经验和体会 (铜山区水务局佟保根)

4. 邳州市防御台风及中运河洪水情况 (邳州市水务局傅海军)

5. 丰县加强防汛排涝能力建设的经验启示 (丰县水务局宋宜峻、高明、张少波)

6. 徐州市 6 号台风水雨情特征 (江苏省水文水资源勘测局徐州分

局杨明非)

7. 台风“烟花”防御应对情况(徐州市水旱灾害防御调度指挥中心刘建永)

8. 落差指数法与二线能坡法在运河流域刘集闸站流量测验中的应用(江苏省水文水资源勘测局徐州分局王勇成)

9. 沂沭泗流域 2021 年汛期 6-10 月雨水情特点分析(沂沭泗水利管理局詹道强、王秀庆、于百奎)

10. 落差指数法在运河站流量测验中的应用(江苏省水文水资源勘测局徐州分局王勇成)

11. 一种水力自控初期雨水分流装置(徐州工程学院钱深文、吕林懋、范秀磊等)

12. 一种水力自控初期雨水控制装置(徐州工程学院崔月、力唯依、范秀磊等)

13. 一种小型河道污染原位一体化高效处理装置(徐州工程学院张炜亮、石上、范秀磊等)

希望获得表彰奖励的优秀论文作者再接再厉, 继续创新, 勇攀科技高峰, 希望广大会员向他们学习, 热心学会活动、刻苦钻研科学技术, 为徐州水利现代化作出贡献。

