

# 南京环境科学学会文件

宁环学〔2023〕14号

## 关于表彰第十一届南京科技学术年会 南京市生态文明建设论坛分会场优秀论文的通报

有关单位、学会各专业委员会：

为践行习近平生态文明思想，推进南京生态环境保护建设，南京环境科学学会承办了第十一届南京科技学术年会南京市生态文明建设论坛分会场。围绕本届年会“南京生物多样性调查与保护”主题，向全体会员开展了论文征集活动，共收到论文42篇。汇编成册，以纸质和电子版本两种形式与全体会员共享。

在本届论坛征集中，江苏省南京环境监测中心、东南大学和南京市生态环境保护科学研究院等单位积极组稿，为本期论坛的成功举办做出了突出贡献。学会对收集到的论文组织专家进行了评定，其中《基于 LEAP 模型的长三角某市碳达峰情景》《南京典型湿地越冬水鸟多样性调查》《综合运用转录组学及蛋白质生物标志物技术手段揭示斑马鱼胚胎/幼鱼体内对奈必洛尔暴露的分子应激及紫外线辐射对奈必洛尔的解毒作用》《邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯诱导秀丽线虫的生殖毒性和跨代生殖衰老》等17篇论文被评为本届论坛的优秀论文（见附件）。

特此通报。



附件：

## 第十一届南京科技学术年会 南京市生态文明建设论坛分会场优秀论文

1 关于南京市栖霞区大气环境质量现状及其对策的调研报告

栖霞区人大常委会环资城建委 陈重森

2 基于 LEAP 模型的长三角某市碳达峰情景

南京市生态环境保护科学研究院、国信国际工程咨询集团股份有限公司、南京大学地理与海洋科学学院 杨峰 张贵驰 孙佶 谢放尖 揣小伟 孙瑞玲

3 市政污水处理系统中不同工艺段多氟/全氟烷基化合物（PFASs）的赋存、转化和去除

南京市生态环境保护科学研究院、南京大学环境学院

陈森 王新皓 徐翊宸 黄柳青 王雯冉 张浴瞳 谷成 俞学如 陈张浩

4 新排污许可制度与现有环境管理制度衔接的探讨

南京市生态环境保护科学研究院、南京市生态环境局 管蓓 周徐海 董騷睿 陈森

5 cAMP/PKA/CREB 信号级联参与铜诱导的 MN9D 细胞焦亡

东南大学公共卫生学院、环境医学工程教育重点实验室 周倩 张颖 卢璐 施伟 尹立红

6 金属暴露与消化系统肿瘤风险的 Meta 分析 东南大学公共卫生学院 廖莹皓 王佳 刘冉

7 寒流对中国南京成年人血细胞比容的短期影响：分布式滞后效应分析

东南大学公共卫生学院、环境医学工程教育部重点实验室 程北京 刘冉

8 马鞍山市空气质量现状及其影响因素分析

东南大学公共卫生学院、环境医学工程教育部重点实验室 沈鑫 薛玉英

9 线粒体自噬调控机制的研究进展 东南大学公共卫生学院 张瑞 薛玉英

10 南京自来水厂中金属赋存状态及健康风险评估

东南大学公共卫生学院、环境医学工程教育重点实验室

黄杨 沈伟涛 孙明军 郭辛鑫 王佳廖莹皓 汪淳 刘冉

11 南京典型湿地越冬水鸟多样性调查 江苏省南京环境监测中心 张哲海 皮亚洲 王芬

12 基于多监测手段化工园区恶臭异味管控效果评估

江苏省南京环境监测中心 董艳平 张迪生 谢馨 马光军 陆芝伟 丁峰

13 南京市 NMHC-CEMS 现状与管理对策研究

江苏省南京环境监测中心 许磊 马光军 邓猛

14 南京市典型钢铁企业氨逃逸的排放特征分析 江苏省南京环境监测中心 邓猛

15 综合运用转录组学及蛋白质生物标志物技术手段揭示斑马鱼胚胎/幼鱼体内对奈必洛尔暴露的分子应激及紫外线辐射对奈必洛尔的解毒作用

南京工业大学环境科学与工程学院、德国柏林 BAM 联邦材料研究与测试所

何益得 祝镛文 蔡雨洁 张怡群 张运海 潘顺龙 Rudolf J. Schneider 张永军

16 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯诱导秀丽线虫的生殖毒性和跨代生殖衰老

东南大学公共卫生学院、环境医学工程教育重点实验室

张颖 李晶晶 施伟 卢璐 周倩 张虎 刘冉 浦跃朴 尹立红

17 长江南京段着生藻类生物多样性观测及其与环境因子相关性分析

江苏省南京环境监测中心 孙洁梅 梅卓华 夏成红 王芬 章翔 皮亚洲