

## 个人简历

**龙文芳：**女，汉族，1974年4月出生，致公党员，硕士，教授。中国环境科学学会会员、海南省预防医学会公共卫生分会委员、海南省灾难医学会委员；海南省环境资源库专家、海南省科技厅评审专家、《Microbial drug resistance》期刊审稿专家；

**研究方向：**环境与健康，卫生微生物；

**主要教材及专著编写：**环境卫生学实习，副主编，科学出版社，2017-01；

环境卫生学，参编，科学出版社，2016.08。

**主持的省级以上科研项目：**

- 1、国家自然科学基金项目《海水浴场肠杆菌科细菌耐药影响机制及抗性基因转移研究》，（81460487），主持，2015年1月—2018年12月，45万元，国家级，结题；
- 2、海南省重点研发课题《海滩微生物污染溯源及基于微塑料的耐药与毒力演化机制》（ZDYF2020181），主持，2020年11月—2022年12月，20万元，省部级，在研；
- 3、海南省自然科学基金高层次人才项目，热带气旋对海口市供水系统耐药基因的影响及传输机制，主持，2021年5月—2023年5月，8万元，省部级，在研；

**发表的学术论文：**以第一作者和通讯作者共发表中英文论文约50篇，近年的论文如下：

1. **Long Wenfang**, Yicong et al. Microbial contamination and environmental factors of drinking water source for households with children under five years old in two South China ethnic groups, Water science and technology: water supply, 2016.12: 1514-1518.
2. Gao-yao Hu, Feng-Liang, Ji-zhen Wu, Hui Kuang, Zhi-ming Zhang, **Wen-fang**

- Long\***.Correlation between quality of drinking water sources and meteorological factors in 2013-2017,Haikou,South China[J].Asian Pacific Journal of Tropical Medicine,2018,11(13): 38 (Abstract) .
3. Feng Liang,Gao-yao Hu, Ji-zhen Wu, Meng-mi Wei, Ya-li Zheng, Mei-xiu Zhou, Yan Lin, Miao Zhou, **Wen-fang Long\***. Antibiotic resistance characteristic and genes analysis of a marine water sourced *Klebsiella pneumoniae*[J]. Asian Pacific Journal of Tropical Medicine,2018,11(13):40 (Abstract) .
4. 胡高垚, 邝辉, 吴纪贞, 张志明, 李明雪, 周静, 许琼军, 许士兰, **龙文芳\***. 2019年海口市人工泳池水质及耐药基因流行特征[J]. 环境与职业医学, 2020, 37(09): 886-890.
5. **龙文芳**, 李天娇, 梁枫, 胡高垚, 吴纪贞, 黄海溶, 肖莎, 于德娥, 黄春. 三亚海水浴场革兰阴性细菌耐药性和同源性及基因可移动元件的调查[J]. 环境与健康杂志, 2020, 37(02): 134-138.
6. 林彦伶, 梁枫, 胡高垚, **龙文芳\***等. 亚抑菌浓度抗生素对海水浴场来源肺炎克雷伯菌的接合及 *intI* 突变影响, 中国卫生检验, 2019, 29 (2) : 389-391
7. 李天娇, 黄涛, 吴华, 苏屿, 符生苗, 符惠群, 王旭明, **龙文芳\***, 呼吸 ICU 耐碳青霉烯类鲍曼不动杆菌耐药基因的携带情况及同源性, 中国感染控制杂志, 2018, 17 (1) : 16-18
8. **龙文芳**, 赵安妮, 龙婷等, 耐碳青霉烯肠杆菌流行特征的 Meta 分析, 中国卫生检验杂志. 2016, 26(13): 1833-18389.
9. **龙文芳**, 段招财, 朱红等. 集中式供水水源水藻类生长相关指标及变化特征分析 环境与健康杂志. 2015, 32(08).
10. 肖莎, 邝仕成, 杨建军, 龙文芳\*. 海口市两个国家监测点车流量对空气质量影响的调查研究中国热带医学. 2015, 15(04): 405-407.

**人才称号：**海南省“南海名家”，海南省领军人才；