

2024 年度广东省科学技术奖公示表
(自然科学奖、技术发明奖、科技进步奖、科技成果推广奖格式)

学科、专业评审组	学科：环境卫生学，专业评审组：预防医学与卫生学专业评审组
项目名称	大气复合污染物暴露健康效应评估、作用机制和干预策略研究
提名者	广东省教育厅(省委教育工作委员会)
拟提名奖项及等级	科技进步奖二等奖
主要完成单位	单位 1：中山大学
	单位 2：生态环境部华南环境科学研究所
	单位 3：暨南大学
	单位 4：中山大学肿瘤防治中心
主要完成人 (职称、完成单位、工作单位)	1. 林华亮（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：教授、中山大学、中山大学、研究工作部署和现场协调）
	2. 郭庶（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：研究员、生态环境部华南环境科学研究所、生态环境部华南环境科学研究所、现场协调和调查）
	3. 刘涛（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：教授、暨南大学、暨南大学、现场协调和调查）
	4. 谢传波（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：副主任医师、中山大学肿瘤防治中心、中山大学肿瘤防治中心、现场协调和调查）
	5. 杨音（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：副教授、中山大学、中山大学、现场调查和数据分析）
	6. 张子龙（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：副教授、中山大学、中山大学、现场调查和数据分析）
	7. 田飞（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：无、中山大学、中山大学、现场调查和数据分析）
	8. 冉珊珊（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：无、中山大学、中山大学、现场调查和数据分析）
	9. 陈舸（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：无、中山大学、中山大学、现场调查和数据分析）
	10. 韦胜涛（职称、工作单位、完成单位、主要贡献：无、中山大学、中山大学、现场调查和数据分析）
代表性论文 专著目录	论文 1：名称、期刊、年卷、发表时间、第一作者、通讯作者：Temporal trend and attributable risk factors of stroke burden in China, 1990-2019: An analysis for the Global Burden of Disease study 2019, The Lancet Public Health, 2021(6), 2021 年 10 月, 马青峰, 杨音、林华亮、周脉耕
	论文 2：名称、期刊、年卷、发表时间、第一作者、通讯作者：Changes in life expectancy of respiratory diseases from attaining daily PM2.5 standard in China: A nationwide observational study, The Innovation, 2020(4), 2020 年 11 月, 杨音、齐金蕾, 林华亮、王黎君
	论文 3：名称、期刊、年卷、发表时间、第一作者、通讯作者：Association of metabolic signatures of air pollution with MASLD: Observational and Mendelian randomization study, Journal Of Hepatology, 2024(28), 2024 年 9 月, 冉珊珊, 林华亮
	论文 4：名称、期刊、年卷、发表时间、第一作者、通讯作者：Potential gains in life expectancy by attaining daily ambient fine particulate matter pollution standards in mainland China: A modeling study based on nationwide data, PLoS medicine, 2020(17), 2020 年 1 月, 齐金蕾、阮增良, 林华亮、王黎君
	论文 5：名称、期刊、年卷、发表时间、第一作者、通讯作者：Associations of Life's Essential 8 and fine particulate matter pollution with the incidence of atrial fibrillation, Journal of Hazardous Materials, 2023(5), 2023 年 10 月, 张俊国, 林华亮
知识产权名称	专利 1：名称：〈内外网穿透远距离传输数据的数据备份方法〉, 专利授权号、发明人、权利人：ZL201310268255.1, 杨剑、于锡军、杨大勇、宋巍巍、王俊能、郭庶、赵坤荣、汪中洋、孙强、洪滨、滕建标, 环境保护部华南环境科学研究所