

2019年广东省环境保护科学技术奖拟授奖项目

一等奖（6项）

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	多功能高精度区域空气质量预报评估系统集成与应用	广东省环境监测中心	陈多宏、谢敏、沈劲、叶斯琪、汪宇、区宇波、陈诗琳、蔡日东、许凡、邓滢、刘瑀菲、潘泽凯、曾建伟
2	城市生态环境修复中鸟类生境营造与多样性提升技术	广东省生物资源应用研究所、广东省环境科学研究院、广州草木蕃环境科技有限公司、生态环境部华南环境科学研究所、中国科学院华南植物园、广东省动物学会	胡慧建、肖荣波、俞龙生、庄长伟、梁健超、刘曦庆、王瑞江、方晓航、历军、杨锡涛、周健、刘金成、张静、马文凯、张亮
3	面向精细化管理的移动源动态污染地图关键技术研发及应用示范	广东省环境科学研究院、中山大学	刘剑筠、丁卉、朱倩茹、刘永红、韩昊、林晓芳、廖程浩、李丽、唐喜斌、陈进财、蔡仕龙、李楠、杨柳林、罗银萍、孙西勃
4	快速生物过滤污水处理技术创新研究	广州市金龙峰环保设备工程股份有限公司	石云峰、马丹燕、张郭元、卢敏、钟明钊
5	广州市城市建成区土壤环境监测技术与生态健康风险评价	广州市环境监测中心站	陈泽雄、何文祥、胡丹心、李锦林、熊凡、周志军、肖竑、葛楹、林淮、刘叶新、邱瑞桥、潘三军、钟华恩、曾俊宁、陈培旭
6	珠三角地区战略环境评价	生态环境部华南环境科学研究所、广东省环境科学研究院、北京师范大学、广州地理研究所	张玉环、许乃中、龙颖贤、李朝晖、刘晓文、石海佳、赵鹏、廖程浩、徐琳瑜、滕建标、叶玉瑶、刘谓承、唐喜斌、赵迪、刘蕴芳

二等奖（16 项）

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
1	一体化批序式沉淀 A2/O 生物反应器	中山市环保产业有限公司、北京工业大学、香港大学、北京淇方天环保科技有限公司	宋应民、张莉、耿春茂、刘秀红、黄晓武、黄路明、邢利英、梁玲燕、刘瑞龙
2	飞南工业园绿色技术集成与生态发展模式研究	广东飞南资源利用股份有限公司、广东省固体废物与化学品环境中心、广东省中环协节能环保产业研究院	孙雁军、俞挺、刘伟娜、崔海亮、林仰璇、倪钟孝、刘理祥、梁文林、陈晓丽
3	野生动物友好型城市生态栖息地构建关键技术与应用	深圳园林股份有限公司、广东环境保护工程职业学院、深圳中大环保科技创新工程中心有限公司、深圳市双花木生物科技有限公司、深圳市公园管理中心	孙延军、林石狮、赵健、陈洁宇、叶有华、朱济姝、李玉龙、李翠翠、孙红斌
4	高密度超大城市生态保护空间综合划定关键技术方法及应用	深圳市规划国土发展研究中心、深圳市环境科学研究院	杨成韞、陈柳新、黄伟坚、唐豪、张亚立、林振团、邢诒、高俊为、洪武扬
5	火力发电用水优化与排（废）水回用集成技术	广东电科院能源技术有限责任公司、华南理工大学	刘世念、胡勇有、李欣、陈元彩、吕旺燕、程建华、陈文中
6	基于IV类水质目标的生态治理技术开发与集成应用	深圳市铁汉生态环境股份有限公司	李诗刚、郭跃华、高炜、刘文斌、程浪、蓝于倩、刘文竹、麦洁雯、周雅聃

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
7	园林景观水体可持续生态恢复关键技术研制与应用	广州普邦园林股份有限公司、仲恺农业工程学院	谭广文、陈平、许铭宇、曾凤、刘雯、李子华、郭微、易慧琳、殷祚云
8	三维肋片管强化换热技术在燃煤机组中的创新研究及应用	广东省韶关粤江发电有限责任公司、西安热工研究院有限公司、重庆市商顺换热设备有限公司	李亚林、黄益群、徐党旗、王键、赵玉、李志强、唐广福、刘艳虹、渠国际
9	城市流域污染防控集成技术	南方科技大学、深圳市南科环保科技有限公司	郑春苗、张作泰、裘文慧、毛子龙、刘玉梅、黄玉婕、范林峰
10	电镀工业园区废水全因子提标改造技术研究及工程示范	广东新大禹环境科技股份有限公司、生态环境部华南环境科学研究所、华南理工大学、中山大学	麦建波、江栋、区尧万、刘畅、湛建宇、陈元彩、刘广立、曾宪灿、陈浩
11	华南滨海城市绿地盐化土壤修复关键技术及应用	深圳市仙湖植物园管理处、深圳市广信园林建设有限公司、深圳市东楠生态技术有限公司、深圳市铁汉生态环境股份有限公司	史正军、李良、赵玉梅、戴耀良、黎修东、沈彦、聂丽平、雷江丽、许建新
12	广东省生活垃圾焚烧行业环境与健康安全性研究	生态环境部华南环境科学研究所、广东省环境监测中心、广东德城环保科技有限公司	韩静磊、赵金平、孙家仁、刘军、刘丽君、徐伟波、许俊、郭庶、张宗尧

序号	项目名称	主要完成单位	主要完成人
13	以人工湿地净化水质构建景观水体生态系统关键技术研究	深圳市碧园环保技术有限公司、深圳市百川检测有限公司	林静、彭立新、李伟奇、雷志洪、毛雪慧、付贵萍、李赫龙、宋海勇、赵萌
14	多行业 VOC 分段式监控治理一体化系统平台计量及技术应用	佛山瀚兽环境科技服务有限公司、广东智环创新环境科技有限公司	张尧、曾祥专、赵艳、叶向东、郭静翔
15	工业集聚区排水污染控制技术与示范	深圳市环境科学研究院、深圳市环境监测中心站	谢林伸、成功、熊向隰、戴知广、韩龙、李玮、刘洋、唐天均、孙立明
16	城市生态系统生产总值（GEP）核算与管理技术及典型区域示范应用	深圳市环境科学研究院	陈礼、孙芳芳、邢诒、陈龙、彭胜巍、李思诗、董笑语、李鑫、潘雪莲