# **2020年度广东省科学技术奖公示表**

# **（科技进步奖）**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** | **传统村落与民居研究及其保护技术应用** |
| **主要完成单位** | 单位1 华南理工大学 |
| 单位2 广东省城乡规划设计研究院 |
| 单位3 广东工业大学 |
| 单位4 昆明理工大学 |
| 单位5 广州大学 |
| 单位6 深圳九州十里古镇文化旅游发展有限公司 |
| **主要完成人**  **（职称、完成单位、工作单位、主要贡献）** | 1. 肖大威（教授、华南理工大学、华南理工大学）：主持完成“十一五”国家科技支撑计划课题“历史文化村镇保护规划技术研究”，主持编制国内首部历史文化名镇名村保护规划的技术规范；率先提出传统村落及民居文化地理学研究理论，主持“溪头村旅游基地规划”等应用项目。是第4项代表性论文论著的作者。 |
| 1. 陆琦（教授、华南理工大学、华南理工大学）：深化了民系民居文化理论与方法体系；通过多学科交叉研究挖掘传统村落及其民居的文化内涵与特色；以可持续发展为核心构建综合评估体系。主持及参与“广州市大学城博物馆设计项目”、“博罗县旭日村创建名村整治规划”等多项工程，参与编制历史文化名镇名村保护规范。任中国民族建筑研究会民居建筑专业委员会主任，推动了民居研究的交流和提升。是第3项代表性论文论著的作者。 |
| 3.唐孝祥（教授、华南理工大学、华南理工大学）：深入挖掘了中国传统聚落与民居的文化内涵，阐明其文化精神，担任中国传统民居学术委员会秘书长，中国民族建筑研究会专家委员会副主任和住建部传统民居保护专家，协助策划召开多次中国民居建筑全国和国际性学术研讨会，多次为全国住建行业培训授课。共同完成“传统聚落与民居的理论研究与保护技术”课题科技成果。 |
| 4.邱衍庆（教授级高级工程师、广东省城乡规划设计研究院、广东省城乡规划设计研究院）：开展南粤古驿道乡村振兴研究，完成“佛山市高明区阮涌村古村落保护与开发规划”等应用项目。 |
| 5.程建军（教授，华南理工大学，华南理工大学）：主持完成“全国重点文物保护单位塘尾村古建筑群修缮工程”等应用项目，是第5项代表性论文论著的作者，在传统民居的保护修缮技术方面做出突出贡献。 |
| 6.郭谦（教授、华南理工大学、华南理工大学）：对传统民居居住模式的形成机制和演化规律进行了研究，揭示中国传统聚落与民居的地域性特色和多样性特征；论述了传统村落保护开发的原则与保护模式，参与历史文化名镇名村保护规划规范编制、“广东从化钱岗村广裕祠堂修复”等项目，参与编写《中国民居建筑》等论著。 |
| 7.朱雪梅（教授、广东工业大学、广东工业大学）：长期开展岭南建筑遗产保护的相关研究和实践工作，主持完成“岭南传统民居建筑形态适应性研究”、“广东历史村镇特色保护和利用研究”、“粤北传统村落特色与保护研究”、“韶关古村落普查及传统民居形态传承再生研究”等相关研究课题20多项，主持编制保护规划的多个村落入选省级和国家级历史文化名村，主持完成“韶关石塘村历史文化保护规划”等应用项目。 |
| 8.潘莹（教授、华南理工大学、华南理工大学）：主要研究南方汉民系传统聚落的形态特征及其历史演化。主持完成国家自然科学基金青年基金项目“南方汉民系传统聚落形态比较研究”。任广东省委农办省农业厅与华工共建岭南乡村建设研究中心副主任，推动了乡村文化遗产保护技术和理念的普及，主持“岭南特色乡村住宅设计参考图集编制”。共同完成“传统聚落与民居的理论研究与保护技术”课题科技成果。 |
| 9.陶金（副教授、华南理工大学、华南理工大学）：共同完成了“传统聚落与民居的理论研究与保护技术”课题科技成果。结合文化地理学科，对村落与民居进行了跨学科研究；搭建了村落民居领域的信息基础设施“传统村落与民居信息云平台”，是两项软件著作权的完成人。 |
| 10.陆元鼎（教授、华南理工大学、华南理工大学）:率先提出“民系民居文化理论”，以自然地理和民系民居研究范式为核心，建构了传统村落与民居研究的理论体系；以跨学科综合研究的方法，阐释了传统村落与民居的文化价值与精神内涵。主编《中国民居建筑》获中国图书奖。是第1/2项代表性论文论著的作者。主持世界文化遗产从化广裕祠修复设计，获联合国“亚太地区文化遗产保护奖”第一名（杰出贡献奖）。 |
| 11.朱良文（教授、昆明理工大学、昆明理工大学）：主持完成“阿者科传统村落保护发展规划”等应用项目，在传统民居的保护修缮和传统村落的保护与活化利用方面作出了突出贡献。 |
| 12.汤国华（教授、广州大学、广州大学）：长期从事岭南建筑物理环境和岭南历史建筑保护的研究和设计，主持完成“开平碉楼及民居修缮工程勘察设计”、“番禺沙湾留耕堂修缮工程勘察设计”等应用项目，在传统民居的保护修缮和传统村落保护与活化利用方面作出了突出贡献。 |
| 13.彭耀根（深圳九州十里古镇文化旅游发展有限公司，深圳九州十里古镇文化旅游发展有限公司）：是发明专利“修旧如故之营造建筑外墙水锈痕迹的混合物及制备方法”、“修旧如故之建筑外墙做旧的隐花植物、及繁殖方法、应用”、“一种仿古涂料及其制备方法”、“一种生态植物胶及其制备方法、应用”的完成人，在传统民居的保护修缮和传统村落保护与活化利用方面做出突出贡献。 |
| 14.冯江（教授，华南理工大学，华南理工大学）：共同完成了“传统聚落与民居的理论研究与保护技术”课题科技成果。结合新农村建设与地方传统文化的规划策略，提出了村落规划的系列措施。 |
| 15.罗勇（教授级高级工程师、广东省城乡规划设计研究院、广东省城乡规划设计研究院）：完成代表性项目“佛山市高明区阮涌村古村落保护与开发规划”。 |
| **代表性论文**  **专著目录** | 1.中国民居建筑（上中下）、华南理工大学出版社、陆元鼎,杨谷生 |
| 2.中国民居研究五十年、建筑学报、2007年第11期、陆元鼎、陆元鼎 |
| 3.广东民居、中国建筑工业出版社、陆琦 |
| 4.开展传统民居文化地理研究、南方建筑、2013年01期、曾艳、肖大威 |
| 5.文物古建筑修建的概念与原则——古建筑修建理论研究之三、古建园林技术、1994年01期、程建军、程建军 |
| **知识产权名称** | 软件著作权1：传统村落移动数据采集平台V1.0（2016SR071096、著作权人：华南理工大学;广州地理研究所） |
| 软件著作权2：传统村落与民居信息发布平台WEB版V1.0（2018SR898664、著作权人：华南理工大学;广州地理研究所） |
| 发明专利1：修旧如故之营造建筑外墙水锈痕迹的混合物及制备方法（ZL 2017 1 0289905.9、发明人：彭耀根;王金标;田祖源;施大尉、权利人：深圳九州十里古镇文化旅游发展有限公司） |
| 发明专利2：修旧如故之建筑外墙做旧的隐花植物、及繁殖方法、应用（ZL 2017 1 0299072.4、发明人：彭耀根;马文章;田祖源;施大尉、权利人：深圳九州十里古镇文化旅游发展有限公司） |
| 发明专利3：一种仿古涂料及其制备方法（ZL 2015 1 0632219.8、发明人：彭耀根;藏建松、权利人：彭耀根;田祖源） |
| 发明专利4：一种生态植物胶及其制备方法、应用（ZL 2017 1 0289899.7、发明人：彭耀根;王金标;田祖源;施大尉、权利人：深圳九州十里古镇文化旅游发展有限公司） |