

# 附件

## 2022 年度江苏省建设科技创新成果

奖次	序号	项目名称	承担单位	项目完成人
一等奖	1	绿色城区规划建设技术体系	江苏省住房和城乡建设厅科技发展中心、南京东南大学城市规划设计研究院有限公司、江苏省城镇化和城乡规划研究中心、东南大学、南京工业大学、江苏省建筑科学研究院有限公司、无锡市政设计研究院有限公司	段进、王登云、叶兴平、陈振乾、吕伟娅、陆振波、李湘琳、薛松、杨涛、杨玥、靖丹枫
	2	高密度人居环境绿色城市设计数字化关键技术研究与应用	东南大学	谭瑛、杨俊宴、郑屹、史宜、史北祥、张珣、张芷晗、张钟虎、陈代俊
	3	复杂运营环境下城市桥梁服役病害精准诊断与性能高效提升整体技术与工程应用	河海大学、江苏科技大学、中铁桥隧技术有限公司、江苏省交通工程集团有限公司、中建安装集团有限公司、南京稳中建设工程有限公司	周广东、陈哲衡、詹其伟、杨亚强、付一小、王安辉、赵大成、张永胜、张善稳
	4	基建工程桩基础被动承载机制、方法及安全性能评估关键技术	东南大学、江苏科技大学、江苏邗建集团有限公司、中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司、扬州市邗江区市政建设管理处	戴国亮、竺明星、徐方舟、李小娟、任骏、张跃、卢红前
二等奖	5	低碳建筑浅表热能规模化利用关键技术研究与应用	中节能城市节能研究院有限公司、常州市住房和城乡建设局、中国建筑科学研究院有限公司、常州高铁新城投资建设发展有限公司、常州市建筑科学研究院集团股份有限公司、常州英集动力科技有限公司	杜玉吉、张映波、钱辉金、冯晓梅、卢金河、周焯、周刚、陶静、李岚
	6	既有房屋建筑排查鉴定及评估技术	江苏省建筑工程质量检测中心有限公司	汤东婴、孙正华、张莉、陆斌、魏晓斌、宋小雷、薛春领、孙晋、钮慧娟

	7	江苏省城乡统筹供水监管平台	江苏省城镇供水安全保障中心、东南大学、河海大学、江苏南大先腾信息产业股份有限公司	林国峰、任峰、秦文虎、郭杨、孙立博、孟波波、胡祉冰、高锡明、孙王奇
	8	基于CIM的智慧城市建设及应用	南京市南部新城开发建设管理委员会、联通物联网有限责任公司、东南大学、中建八局第三建设有限公司	马云桥、何勇、孙宏军、杨磊、解永兴、付艳琴、叶嵩、陈思、王庆
	9	江苏建造 2025 高质量发展战略规划与实施路径研究	东南大学	李启明、周岚、汪志强、李震、蒋惠明、周文辉、陈实、夏侯遐迩、郑磊
	10	《江苏省装配式建筑综合评定标准》DB32/T3753-2020	江苏省住房和城乡建设厅科技发展中心、南京长江都市建筑设计股份有限公司、东南大学、启迪设计集团股份有限公司、江苏省建筑设计研究院股份有限公司、中衡设计集团股份有限公司	路宏伟、张跃峰、孙雪梅、汪杰、张赟、郭正兴、田炜、赵宏康、徐以扬
	11	建筑幕墙工程技术标准及安全技术条件	江苏省装饰装修发展中心、南京环达装饰工程有限公司、江苏省装饰幕墙工程有限公司、南京市江北新区建设和交通工程质量安全监督站、南京市装饰装修工程质量安全监督站、江苏省建设集团有限公司	刘长龙、高枫、曹宁、李刚、施忠亮、张同林、晁晓刚、陈得生、冯耘
	12	多折面大跨双向交叉张弦木梁屋盖及异形幕墙建造综合关键技术研究	中亿丰建设集团股份有限公司、中亿丰（苏州）绿色建筑发展有限公司、中衡设计集团股份有限公司、南京工业大学、江苏梁缘建设科技有限公司	刘剑、韩树山、李国建、陆伟东、潘鸿、张谨、程小武、浦建刚、圣洋洋
三等 奖	13	大型机场航站楼技改综合施工技术	中建八局第三建设有限公司	张红睿、蒋文翔、严宝峰、葛军、孙洪飞、邱健、陈刚
	14	城市道桥项目高品质建设关键技术与工程应用	无锡市城市重点建设项目管理中心、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、无锡市政设计研究院有限公司、无锡市住房和城乡建设局	黄伟祥、周平方、杨炜、孙晓军、齐新、何继宏、陈江渝
	15	装配式混凝土结构连接质量关键检测及缺陷整治成套技术	南京市建筑工程质量安全监督站、东南大学、昆山市建设工程质量检测中心、南京工大建设工程技术有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	赵建华、石平府、顾盛、张亚梅、杨放、吴玉龙、吴刚
	16	大变局中的小城镇——2021 江苏省小城镇调查	江苏省城乡发展研究中心、南京师范大学、江苏省城镇与乡村规划设计院有限公司	崔曙平、罗震东、李红波、闾海、富伟、方鹏飞、胡晓亮

17	装配式建筑全生命周期质量追溯体系研究与示范	江苏省住房和城乡建设厅科技发展中心、东南大学、南京禹腾信息科技有限公司	张赟、张宏、赵欣、李石南、叶红雨、韦笑、王海宁
18	生态宜居美丽村镇建设关键技术研究	无锡市政设计研究院有限公司、东南大学、惠山区洛社镇福山村村民委员会	刘晋、朱光灿、陆勇泽、孟灵芳、薛峰、徐明杰、秦胤栋
19	绿色宜居城区可感知技术体系研究及感知平台开发	常州市住房和城乡建设局、常州燕润能源科技有限公司、常州市建设工程施工图设计审查中心	杨宽荣、张映波、张蒙、王筱艳、朱佳、张晔、高海强
20	城市地铁车辆段上盖工程关键施工技术	中建一局集团第二建筑有限公司、东南大学、徐州地铁集团有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司	李金元、陈昌远、李永利、王罡、刘家彬、李维滨、耿敏
21	基于碳纤维复材筋的CFRP锚固结构施工关键技术	中如建工集团有限公司、南通职业大学、南通大学、南京理工大学泰州科技学院	江林、成张佳宁、江升、李十泉、顾轶、徐笛、徐广舒
22	高性能端硅烷聚醚(MS)建筑防水涂料	苏州市建筑科学研究院集团股份有限公司、苏州市姑苏新型建材有限公司	李聚刚、朱华、张晓华、赵春林、钱振宇、陈晓龙、郭镜铭
23	复杂环境下浅覆土矩形大断面顶管施工关键技术研究	中亿丰建设集团股份有限公司、同济大学、悉地(苏州)勘察设计顾问有限公司	刘剑、陈伟、李向红、马险峰、洪斌、郭红敏、王圣康
24	建筑泥浆集中减量处置及资源化利用关键技术研究	南京市城市建设投资控股(集团)有限责任公司、南京环境集团有限公司、南京林业大学、东南大学、南京市公共工程建设中心	李雁、常红晨、姚圣龙、李捷、刘新、陈春、陈政
25	河道海绵治理技术集成研究与应用	南京市市政设计研究院有限责任公司、东南大学、南京市建设工程储备中心、武汉新烽光电股份有限公司、武汉圣禹排水系统有限公司	孔宇、杨小丽、陈小坚、夏文林、聂泽宇、孙巍、顾仕琿
26	铁尾矿高质梯次全量化综合利用关键技术研究	江苏镇江建筑科学研究院集团股份有限公司、东南大学、生态环境部南京环境科学研究所、镇江市静脉产业发展有限公司、南京滨江建材科技集团有限公司	陆小军、潘钢华、马兵、蒙海宁、许彦明、唐德波、轩玉平
27	城市生活垃圾焚烧底渣水泥基材料制备关键技术研究	淮阴工学院	董云、程永振、彭宁波、李保亮、张渊、刘宇翼、武精科
28	城市固废淤泥资源化利用关键技术	江苏建筑职业技术学院	程强强、张领雷、郭玉、杜彬、王军强、闫高原

