

# 长三角土木建筑学会联盟

长土建联 [2023] 001 号

## 关于公布 2023 年长三角土木建筑科学技术奖 的通知

各有关单位：

根据《长三角土木建筑科学技术奖评奖办法》，经企业申报，各省市学会初审、专家推荐、评审委员会商议，现明确上海、江苏、浙江、安徽共 20 个项目被评为“2023 年长三角土木建筑科学技术奖”，涉及建筑结构、轨道交通、基础设施、地下工程、环境保护、数字化管理等领域，现予以公布。

附件：“2023 年长三角土木建筑科学技术奖”名单



附件：

## “2023 年长三角土木建筑科学技术奖”名单

(按拼音首字母排序)

序号	项目名称	完成单位	主要完成人
1	城市核心区软土富水地层超深地铁车站建造关键技术及应用	上海市基础工程集团有限公司 上海申通地铁集团有限公司 上海申通地铁建设集团有限公司	杨子松、吉茂杰、马仕、 韩泽亮、李煜峰、黄小平、 罗云峰、李吉勇、单亚、 许花、肖鹏
2	城市废矿区多尺度多要素生态修复关键技术及应用	中国建筑第八工程局有限公司 上海申元岩土工程有限公司 中国建筑设计研究院有限公司 江苏省城市规划设计研究院有限公司 东南大学建筑设计研究院有限公司	孙晓阳、梁志荣、张帅、 董元铮、于健伟、陶亮、 陈新喜、余清江、许碧宇、 罗仁轶、杨人光
3	城市废矿区生态修复与园区营造关键技术创新及应用	中建八局文旅博览投资发展有限公司 中国建筑第八工程局有限公司 江苏省城市规划设计研究院有限公司	孙晓阳、陶亮、于健伟、 关飞、颜卫东、张帅、 陈新喜、林朋朋、边辉、 赵彬、舒松、倪士鑫、 沈凯
4	大跨度中置压环索承结构体系的设计应用和关键技术研究	上海建筑设计研究院有限公司 东南大学	徐晓明、史炜洲、罗斌、 高峰、张士昌、侯双军、 叶伟、潘钦、阮杨捷、 江瑶、张宁远
5	第三代核电站超大吨位预应力技术、装备及应用	中国核工业华兴建设有限公司 江苏中核华兴建筑科技有限公司 东南大学	廖春生、刘强、朱明亮、 向群、杨浩、梁权刚、 孙帅、张波、单意志
6	富水软弱地层地铁盾构超近距始发即下穿既有线施工关键技术	苏州市轨道交通集团有限公司 中铁十一局集团有限公司 中铁十一局集团城市轨道交通工程有限公司 苏州市建设工程质量安全监督站	陆文学、王社江、陈海丰、 蒋勇、陶东军、谭桂平、 王宏琳、罗佳、冉贵猴、 兰吉岳、杨勇
7	高柔结构抗风性能优化设计理论与风灾防治	浙江大学	楼文娟、黄铭枫、沈国辉、 徐海巍、陈勇、陈水福、 余世策

8	高层建筑基础控沉纠倾和地下增层改造关键技术及应用	浙江省建筑设计研究院 杭州圣基建筑特种工程有限公司 浙江大学	祝文畏、杨学林、王擎忠、王海龙、王柏生、周豪毅、沈米钢、张林波、王震、岳燕玲、周平槐、杜尚成、瞿浩川、姚鑫林、贾坤豪
9	高效装配式施工技术在软土地区市政工程中的应用研究	宁波市政工程建设集团股份有限公司	徐声亮、陆新宇、盛宇静、叶经斌、黄袁媛、陈巨峰、金程、王金龙、彭雪峰
10	工程建设征迁信息化智慧管理平台	安徽省综合交通研究院股份有限公司	史小洋、陈新中、贾强、赵翔、余永升、裴仁桂、王伟、卜浩、章家亮、章程、杨昆、任朋彪、王飞翔、张军、常振东、张雨笛
11	H型钢构件设计-制造一体化与全工序智能生产线关键技术及应用	浙江省建工集团有限责任公司 浙江省建设投资集团股份有限公司 浙江建投创新科技有限公司	金睿、尤可坚、丁宏亮、张少君、蒋燕芳、陈思远、胡强、范哲文、张乾坤、成启彬、邹佳霖
12	合肥至枞阳高速公路成套创新技术及应用	安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 安徽省交通控股集团有限公司 安徽建工路港建设集团有限公司	胡可、陈修和、郑建中、毛洪强、吴志刚、唐国喜、钱叶琳、殷亮、杨大海、李剑鸾、田帅帅、苏颖、朱自萍、方圆、单文胜
13	基于数字技术的轨道交通全生命周期一体化管理系统研发与应用	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	臧延伟、王国光、刘长宝、胡贤国、陈诗、郑利龙、唐松强、高修强、刘伯鹑、卢哲颖、刘甫、李其青、郑植、朱夏良、冯铄
14	景观桥梁美学实现的设计理论与关键技术创新	东南大学 东南大学建筑设计研究院有限公司	丁建明、曹菲、景国庆、陈素华、李升玉、陈娟婷、李秉南、李丰群、于智光、杨建超
15	盘扣式钢管脚手架关键技术研究与应用	江苏速捷模架科技有限公司 东南大学 无锡信泰模架科技有限公司 合肥工业大学 中建八局第三建设有限公司 中国建筑第二工程局有限公司 品茗科技股份有限公司	钱新华、温科、胡亚南、伊思航、郭正兴、陈安英、费夏炎、姚凯、沈高传、陈刚、李敏、宋昂

16	湿地生态系统进水主要污染物解析及其去除过程	合肥市市政设计研究总院有限公司 合肥工业大学资源与环境工程学院	夏绍凤、王矛矛、高文乔、宋磊、薛峻、岳正波、王进、马丁
17	水底隧道砂性土地层抗渗透破坏关键技术研究及应用	合肥市市政设计研究总院有限公司 安徽建筑大学	张兴其、席培胜、张乾坤、浦玉炳、严中、柳军修、代迎立、王斌、魏东方、谷永涛、杨易灵、孙彤
18	新型大跨混合结构桥梁关键技术研究	上海市城市建设设计研究总院（集团）有限公司 同济大学	闫兴非、苏庆田、李雪峰、李方元、张涛、周良、汪罗英、彭俊、张亚伟、周晓宇、韩斌
19	引江济淮淠河总干渠渡槽水桥关键技术创新及应用	安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司 安徽省引江济淮集团有限公司 安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司 中铁四局集团有限公司 中国铁建大桥工程局集团有限公司	苏新国、沈登乐、徐宏光、吴志刚、李涛、殷亮、甘旭东、曹晗、张福强、朱宇、李曙光、褚部、付建胜、杜伸云、江博
20	预制桥梁钢混组合拼装建造关键技术研究	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 赣州城投工程管理有限公司 同济大学 赣州市城乡规划设计研究院 北京市政建设集团有限责任公司 中铁十局集团有限公司 浙江省交通运输科学研究院	李永君、张剑英、刘玉擎、刘思维、周强、刘世佳、王远平、王涛、闭文焕、李清洋、杨明