

2024年度湖南省建筑行业科学技术进步奖获奖名单					
序号	项目类别	名称	完成单位	完成人员	评选结果
1	绿色低碳技术应用	绿色低碳软基处治及边坡生态防护的关键技术研究	湖南省西湖建筑集团有限公司 岳阳路桥集团有限公司 湘潭大学 中交三公局第三工程有限公司 衡阳公路桥梁建设有限公司	李新宇、罗正东、许 福、黄 河、王 武、何训林、尹鸿达、李文佳、邹 剑、李检保、李 超、樊 辉	一等奖
2	新型建筑工业化	机电工程新型工业化智造关键技术	中建五局第三建设有限公司 湖南中建奇配科技有限公司 中建五局第三建设（深圳）有限公司 中建五局土木工程有限公司	李湖辉、唐艳明、王礼杰、张 琛、周 璇、胡 明、邓小锋、贾树宇、刘继申、张 超、吴 刚、田 乐	一等奖
3	绿色低碳技术应用	基于固废协同处置的工程废弃泥土与砖砣固废全资源化就地利用技术	中铁城建集团有限公司 长沙理工大学 中铁城建集团南昌建设有限公司 湖南人健宝固高新科技发展有限公司 中建三局集团有限公司	沈科元、杨建宇、胡明文、杨伟军、曾 乐、关劼令、张鑫全、刘义平、何建刚、符泽勇、彭积余、李柔锋	一等奖
4	绿色低碳技术应用	生态混凝土生态效能提升及碳效益核算关键技术	湖南凯迪工程科技有限公司 湖南农业大学 中南林业科技大学 湖南江山春锦科技有限公司	刘军武、周锡玲、傅晓华、吴 懿、方迎春、胡新将、孙 旗、许文彬、周 航、孙志华、李鑫平、李七星	一等奖
5	施工技术开发与应用	钢管混凝土柱有粘结预应力框架梁环梁节点施工技术	湖南顺天建设集团有限公司 湖南建工集团有限公司	钟凌宇、陈方红、蔡 军、李再春、陈 朋、王曾光、张 敏、蔡望海	一等奖
6	智能建造与机器人	老旧城区地下排水管网修复与运维关键技术及装备	中建三局集团有限公司 中南大学 中铁五局集团第一工程有限责任公司 湖南省西湖建筑集团有限公司	温 杰、刘 玮、林宇亮、李新宇、鲁 新、陈 国、蔡攀攀、陶云兵、岳 昊	二等奖
7	施工技术开发与应用	标高智能控制的多点平衡整体连续提升技术	湖南建工集团有限公司	王其良、金泽乾、王 博、徐柏林、卜钟鸣、刘 甜、何德文、李国民、刘筱钰	二等奖
8	施工技术开发与应用	海洋侵蚀条件下多跨多维变截面连续箱梁施工技术	中建五局土木工程有限公司 中国建筑第五工程局有限公司	罗桂军、王治群、唐寄强、鲁 重、胡 力、付孟生、张超群、周 普、李满意	二等奖
9	施工技术开发与应用	地源热泵换热器-无粘结预应力抗浮锚索一体化系统施工技术	中国建筑第五工程局有限公司	张 扬、陈 阳、杨 勇、卢 鹭、陈树秀、屈志浩、陈凌凯、戴 力、谭 超	二等奖
10	绿色低碳技术应用	再生骨料透水混凝土研究及应用技术	湖南顺天建设集团有限公司 中国建筑科学研究院有限公司 长沙理工大学	陈方红、王永海、李九苏、肖 杰、骆金辉、何旭升、郭 峰	二等奖
11	新型建筑工业化	装配式数字高效机房和智能模块化机电系统集成研究与应用	中建五局第三建设有限公司	李湖辉、唐艳明、王礼杰、张 琛、周 璇、胡 明、贾树宇、刘继申、张 超	二等奖

2024年度湖南省建筑行业科学技术进步奖获奖名单					
序号	项目类别	名称	完成单位	完成人员	评选结果
12	施工技术开发与应用	屋面预制保温装饰一体板的研究与应用	湖南省第五工程有限公司 湖南建工五建建筑工业化有限公司	龙新乐、柯 霓、唐 凯、刘福云、董菁锴、 张 峰、田宇豪、张宇擎、胡 涵	二等奖
13	绿色低碳技术应用	夏热冬冷地区高层住宅工程品质提升若干关键技术研发	五矿二十三冶建设集团第四工程有限公司 湖北工业大学 广州达蒙安防科技有限公司	罗 勇、杨 毅、黄艳雁、康 琪、谭地春、 杨 文、王林林、江德文、涂瑞鑫	二等奖
14	新型建筑工业化	工业厂房装配式保温密肋夹芯混凝土板外墙技术应用	五矿二十三冶建设集团有限公司 湖南大学设计研究院有限公司 湖南诚友绿色建筑科技有限公司	方何中、阳小华、于 芳、黄 远、龚文彦、 蒋 文、杨期波、徐卫国、谭贤亮	二等奖
15	新型建筑工业化	施工现场智能用电管理及模块化配电箱关键技术研究与应用	湖南中建奇配科技有限公司 中建五局第三建设有限公司 深圳曼顿科技有限公司 中建五局第三建设（深圳）有限公司	唐艳明、王礼杰、吴 刚、杨 盼、张 超、 黄水龙、封文东、田 乐、夏荣胜	二等奖
16	施工技术开发与应用	玻璃钢浮箱与纵横钢梁体系人行浮桥的技术研究与应用	湖南省西湖建筑集团有限公司 中南林业科技大学 湖南东方红建设集团有限公司	李新宇、胡习兵、王 武、欧长红、李 超、 熊 曜、李文佳、李时雨、周 杨	二等奖
17	新型建筑工业化	装配式混凝土框架和剪力墙结构关键技术研究及应用	湖南航天建筑工程有限公司	蒋 征、左志坚、龚伶妃、胡志勇、黄理春、 易剑辉、方 照、王新槐	二等奖
18	施工技术开发与应用	新建管廊与既有管廊快速混合施工关键技术研究与应用	中国二十冶集团有限公司	张东升、郭会来、宋 凯、马 哲、桂怀亮、 张智博、陈福祥	三等奖
19	施工技术开发与应用	城市街道排水管网安全支护及高效安装关键技术及应用	湖南省绿林建设集团有限公司	李 龙、阎 慧、周康福、李文雅、李 明、 陈曹军、蒋建红	三等奖
20	施工技术开发与应用	屋面女儿墙混凝土圆弧泛水快速成型技术	湖南长大建设集团股份有限公司	卢 林、洪 亮、王 豪、李柯可、刘 彦、 周 密、黄 静	三等奖
21	智能建造与机器人	基于EPC模式的建筑工程--设计、施工-体化BIM应用研究	湖南省第六工程有限公司 湖南省机械化施工有限公司 湖南六建机电安装有限责任公司	虞 奇、何瑞金、张仁友、张志鹏、陈霄鹏、 唐 军、李宏发	三等奖
22	施工技术开发与应用	卸料平台新型拉结体系研究与应用	湖南琨基建设集团有限公司	郭慧初、付慧娟、曾庆生、钟 意、高 向、 石国威、彭 芬	三等奖
23	施工技术开发与应用	丝扣连接无损快拆脚手架连墙件施工技术	湖南省沙坪建设有限公司	周念鑫、肖 林、李森锋、李桃利、潘灵芝、 朱博杰、方 平	三等奖
24	施工技术开发与应用	基于HDPE与压敏型热收缩带协同作用的直埋式供热管道接头成套技术研究与应用	湖南乔口建设有限公司	何开宇、李 解、赵合毅、舒宏昕、文 林、 苏娇洋	三等奖