

附件：

2022 年度湖南城乡建设科技创新奖形式审查 通过名单

一、科研类

序号	项目名称	申报单位	形式审查结果
1	湖南省建筑工程施工现场安全生产管理标准	湖南建工集团有限公司	通过
2	湖南省住宅建筑室内装配式装修工程技术标准	湖南建工集团有限公司	通过
3	湖南省生活污水处理一体化设备技术指南	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
4	既有地铁站相邻深基坑及地下结构施工关键技术研究与应用	中铁建设集团有限公司	通过
5	临江不均匀软弱土路基处治关键技术研究	湖南省西湖建筑集团有限公司	通过
6	装配式混凝土结构钢筋套筒灌浆链接技术规程	湖南东方红建设集团有限公司	通过
7	湖南省超低能耗居住建筑节能设计标准	湖南大学建筑与规划学院	通过
8	洞庭湖区市政道路建造及边坡生态防护关键技术研究	岳阳路桥集团有限公司、湖南省西湖建筑集团有限公司、湘潭大学土木工程学院	通过
9	建筑固废资源化利用成套技术	中铁城建集团有限公司	通过
10	湖南省城市桥梁及其附属设施移交标准	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
11	湖南省装配式混凝土砌块路面工程技术标准	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
12	湖南省住宅全装修设计标准	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
13	湖南省既有建筑绿色改造技术标准	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
14	湖南省膨胀玻化微珠保温装饰板外墙外保温系统应用技术标准	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
15	钢-混凝土组合结构体系关键技术研究	中铁城建集团有限公司	通过

16	非均匀内收折面式超高层建筑施工关键技术研究	中铁城建集团有限公司	通过
17	混凝土/砂浆功能改性增强技术研究及应用	中铁城建集团有限公司	通过
18	基于溶岩发育地区地下施工关键技术研究	中铁城建集团有限公司	通过
19	能同时提高钢-混凝土组合构件的组合性能和耐久性的自带约束构造栓钉关键技术研究	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过

二、工程类

序号	项目名称	申报单位	形式审查结果
1	西洞庭紫湾集建区钢结构装配式农村住宅项目	湖南鸿云杭萧绿建科技有限公司	通过
2	潇湘大道三段（巴溪大道-湘潭九华分界）道路工程	湖南省西湖建筑集团有限公司	通过
3	娄底高新区先进装备标准化厂房建设项目	湖南省第二工程有限公司	通过
4	湘潭天易示范区文体公园主体工程及景观工程	湖南省第三工程有限公司	通过
5	神农健康谷一期	伟大集团建设股份有限公司	通过
6	湖南创意设计总部大厦	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
7	新建赣深铁路广东段站房工程 GSSG-16 标工程	中铁城建集团有限公司	通过
8	新建张家界至吉首至怀化铁路站房、生产生活房屋及相关配套工程施工 ZJHFJ-1 标段（吉首东站）	中铁城建集团有限公司	通过
9	包头万郡大都城装配式高层钢结构住宅工程	中铁城建集团有限公司	通过
10	长沙市望城区青石九年一贯制学校（新建）项目（一期）	湖南城市学院设计研究院有限公司	通过
11	汨罗市龙舟竞渡基地设施建设项目	湖南城市学院设计研究院有限公司	通过
12	凤凰古城旅游保护设施建设项目 EPC 总承包工程	湖南省第一工程有限公司	通过
13	BIM 技术助力市政桥梁工程智能建造	湖南省第四工程有限公司	通过
14	湘安嘉园一期 4#栋办公楼及南地下室建安工程	湖南省工业设备安装有限公司	通过

三、技术类

序号	项目名称	申报单位	形式审查结果
1	钢结构条件适应性提升技术研究与应用	中建五局第三建设有限公司	通过
2	后浇非承重楼板钢筋直埋定位器施工技术	五矿二十三冶建设集团有限公司	通过
3	机电管线装配式支吊架深化安装施工技术	五矿二十三冶建设集团有限公司	通过
4	一种水下预埋封闭钢管置换岩塞体贯通既有水库施工技术创新方法	湖南建工集团有限公司	通过
5	装配式预制柱钢筋套筒灌浆工法	湖南建工五建建筑工业化有限公司	通过
6	集成装配式住宅体系高效建造关键技术	湖南省沙坪建设有限公司	通过
7	基于 EPC 模式的建筑工程——设计、施工一体化 BIM 应用研究	湖南省第六工程有限公司	通过
8	浮箱+纵横钢梁人行浮桥的技术研究及应用	湖南省西湖建筑集团有限公司	通过
9	高层框架结构电梯井道单梁支模体系施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	通过
10	钢筋直螺纹截断车丝平头一体化施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	通过
11	长沙市既有建筑外立面整治及维护技术指南（试行）	长沙市城市建设科学研究院	通过
12	不锈钢工厂化建筑“活楼”研发及示范应用	远大可建科技有限公司	通过
13	基于长江外滩区域码头后方物流园建设防不均匀沉降技术集成	中国建筑第五工程局有限公司	通过
14	移动桁架在双螺旋钢结构维养施工的研究与应用	湖南省第二工程有限公司	通过
15	大型复杂车辆段地下工程施工稳定性及控制技术	中铁五局集团第一工程有限责任公司	通过
16	基于 BIM 的超高超重大跨度钢砼拱结构连廊整体吊装技术	湖南省第三工程有限公司	通过
17	大平面多筒支承的大悬挑多层钢桁楼盖整体提升关键技术研究	湖南建设投资集团有限责任公司	通过
18	仿古建筑斗拱 PC 构件的装配式施工技术	中铁建设集团公司中南建设有限公司	通过

19	地铁高效施工及变形控制关键技术研究与应用	中建三局集团有限公司中南分公司	通过
20	中温高湿区粮油储备库智慧运维及高效建造关键技术	中建三局集团有限公司中南分公司	通过
21	大跨度反拱张弦梁屋盖体系施工关键技术	中建三局集团有限公司中南分公司	通过
22	西北地区超高层建筑关键施工技术研究与应用	中铁城建集团有限公司	通过
23	新型大面积、复杂地形土方工程量测量施工工法	中铁城建集团有限公司	通过
24	人工挖孔桩砼护臂悬吊梁模板施工工法	中铁城建集团有限公司	通过
25	既有铁路桥简支双T梁横向加固施工工法	中铁城建集团有限公司	通过
26	混凝土预应力缓粘结张拉施工工法	中铁城建集团有限公司	通过
27	暗挖五层通道跨既有隧道双向分层施工工法	中铁城建集团有限公司	通过
28	大型厂房钢结构网架整体提升施工技术	中国建筑第二工程局有限公司湖南分公司	通过
29	深大基坑逆作法与顺作法相结合施工关键技术	中国建筑第二工程局有限公司湖南分公司	通过
30	省建院·江雅园智慧园区综合管控平台	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
31	大型垃圾发电项目安装工程关键技术研究与应用	湖南省工业设备安装有限公司	通过
32	高层装配式钢结构施工技术研究与应用	湖南省工业设备安装有限公司	通过
33	大型体育场馆绿色与数智建造关键技术研究与应用	湖南省第四工程有限公司	通过
34	旧沥青路面回收冷再生施工工法	湖南省第四工程有限公司	通过

四、建材类

序号	项目名称	申报单位	形式审查结果
1	钢管混凝土束剪力墙、钢筋桁架楼承板	湖南凯博杭萧建筑科技股份有限公司	通过
2	中空光伏屋面瓦研制与应用	湖南路路通塑业股份有限公司	通过

3	蜂巢芯系列产品	长沙巨星轻质建材有限公司	通过
4	被动式超低能耗建筑材料产业基于“标准+认证”的技术支撑体系研究	中国国检测试控股集团股份有限公司中国建材检验认证集团湖南有限公司	通过
5	微膨胀低热硅酸盐水泥制备与应用关键技术	中国建筑材料科学研究总院有限公司中国建材检验认证集团湖南有限公司	通过

五、领军人物

序号	姓名	单位	形式审查结果
1	刘慎云	湖南鸿云杭萧绿建科技有限公司	通过
2	李清山	长沙三远钢结构有限公司	通过
3	李新宇	湖南省西湖建筑集团有限公司	通过
4	郑智洪	湖南东方红建设集团有限公司	通过
5	彭学军	中铁五局集团第一工程有限责任公司	通过
6	郭健	湖南大学设计研究院有限公司	通过
7	徐永选	中建二局湖南分公司	通过
8	周湘华	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
9	曾勇	湖南金海集团有限公司	通过
10	张鑫全	中铁城建集团有限公司	通过
11	杨晓	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
12	王小保	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
13	罗永明	中铁城建集团第二工程有限公司	通过
14	王忠良	中铁城建集团有限公司	通过
15	谢宇	五矿二十三冶建设集团有限公司	通过

六、科创之星

序号	姓名	单位	形式审查结果
1	王 威	五矿二十三冶建设集团有限公司	通过
2	任志勇	湖南教建集团有限公司	通过
3	王成虎	湖南智谋规划工程设计咨询有限责任公司	通过
4	王志鹏	五矿二十三冶建设集团第二工程有限公司冶 建安装分公司	通过
5	廖金湘	五矿二十三冶建设集团第二工程有限公司	通过
6	鲁 滔	湖南建工五建建筑工业化有限公司	通过
7	蔡 敏	湖南建工集团有限公司	通过
8	刘 武	湖南建工集团有限公司	通过
9	冯 娟	湖南建工集团有限公司	通过
10	尹华升	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
11	马超甫	湖南东方红建设集团有限公司	通过
12	周 超	湖南省第二工程有限公司	通过
13	邹 红	湖南省第二工程有限公司	通过
14	凌涛	中铁五局集团第一工程有限责任公司	通过
15	向宗幸	湖南省第三工程有限公司	通过
16	王 山	湖南省第三工程有限公司	通过
17	田 亮	中铁建设集团有限公司	通过
18	阳小华	湖南大学设计研究院有限公司	通过
19	黄 频	湖南大学设计研究院有限公司	通过
20	刘 勇	中国建材检验认证集团湖南有限公司	通过

21	彭安	中国建筑第二工程局有限公司湖南分公司	通过
22	周浩文	中国建筑第二工程局有限公司湖南分公司	通过
23	从乐	中国建筑第二工程局有限公司湖南分公司	通过
24	赵鹏洲	湖南中天杭萧钢构科技股份有限公司	通过
25	邓超	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
26	聂科恒	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
27	赵培清	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
28	刘玮	中建三局集团有限公司中南分公司	通过
29	邱远光	中铁城建集团有限公司	通过
30	王立异	中铁城建集团有限公司	通过
31	曾炜	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
32	刘薇薇	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
33	孙燕红	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
34	陈积义	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
35	孙昱	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
36	郑勇	中国建材检验认证集团湖南有限公司	通过
37	曹峰	湖南城市学院设计研究院有限公司	通过
38	肖玲利	五矿二十三冶建设集团有限公司	通过
39	戴素亮	五矿二十三冶建设集团有限公司	通过
40	王永根	五矿二十三冶建设集团有限公司	通过
41	石小洲	湖南省第一工程有限公司	通过
42	熊恕	湖南工业设备安装有限公司	通过

43	刘令良	湖南省第四工程有限公司	通过
44	王斌	湖南省第四工程有限公司	通过
45	廖湘红	湖南省第四工程有限公司	通过

七、匠造之星

序号	姓名	单位	形式审查结果
1	殷翠平	湖南东方红新型建材有限公司	通过
2	吴志颖	湖南省第二工程有限公司	通过
3	吴琨	中铁五局集团第一工程有限责任公司	通过
4	张成元	湖南省第三工程有限公司	通过
5	洪大雄	湖南省第三工程有限公司	通过
6	刘程	长沙市城市建设科学研究院	通过
7	严韬	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
8	余水	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
9	赖康羊	湖南交通国际经济工程合作有限公司	通过
10	耿宝	中铁城建集团第三工程有限公司	通过
11	屈国强	中铁城建集团第三工程有限公司	通过
12	朱少东	中铁城建集团第三工程有限公司	通过
13	陈浩	中铁城建集团北京工程有限公司	通过

八、创新团队

序号	团队名称	单位	形式审查结果
1	湖南建工集团有限公司总工办科技创新团队	湖南建工集团有限公司	通过

2	桂林市第二水源工程-引水工程子项-取水工程技术攻关团队	湖南建工集团有限公司	通过
3	新型路基施工技术研究团队	湖南省第二工程有限公司	通过
4	汤宇创新工作室	中铁五局集团第一工程有限责任公司	通过
5	张鑫全创新工作室	中铁城建集团有限公司总承包分公司	通过
6	伟大节能建设专利金点子创新小组	伟大集团节能房股份有限公司	通过
7	长沙国金项目	中国建筑第二工程局有限公司湖南分公司	通过
8	建筑师负责制研究创新团队	湖南省建筑科学研究院有限责任公司	通过
9	数字业务与元宇宙发展团队	湖南省建筑设计院集团股份有限公司	通过
10	中铁城建技术中心	中铁城建集团有限公司	通过
11	岳阳市中心城区污水系统综合治理PPP项目部	中国建筑第二工程局有限公司湖南分公司	通过
12	装配式技术研发中心	五矿二十三冶建设集团有限公司	通过