

宁波市建筑业协会装配式建筑分会

市建协装配式分会〔2021〕15号

关于公布宁波市建筑业协会装配式建筑分会 “建工杯”第三届求是创新创业比赛决赛结果的通知

各有关单位：

宁波市建筑业协会装配式建筑分会“建工杯”第三届求是创新创业比赛共收到参赛作品43个（其中高校8个，企业35个）。

大赛按赛制评选出建工奖（一等奖）1个，求是奖（二等奖）2个，创新奖（三等奖）3个，优胜奖22个，最佳人气奖5个。现将获奖名单予以公布，并向获奖单位表示祝贺。

特此通知。

附件：宁波市建筑业协会装配式建筑分会“建工杯”第三届求是创新创业比赛决赛结果。

宁波市建筑业协会装配式建筑分会

二〇二一年十月八日

附件：

宁波市建筑业协会装配式建筑分会
“建工杯” 第三届求是创新创业比赛决赛结果

序号	奖项	作品名称	参赛单位	奖金(元)
1	建工奖	阴阳角悬挑脚手架搭设节点优化	宁波建工工程集团有限公司	5000
2	求是奖	一种用于高层写字楼的双向旋转模块式垂直绿化系统	宁波大学	2800
3		新型装配式旋挖钻机施工平台	宁波市政工程建设集团股份有限公司	2800
4	创新奖	一种工具式楼梯防护栏杆固定夹具	宁波建工建乐工程有限公司	1600
5		手持式顶板起钉器	宁波建工工程集团有限公司	1600
6		楼梯阴角防裂措施	普利凯建筑科技有限公司	1600
7	优胜奖	多功能装配式混凝土海水网箱	浙大宁波理工学院	800
8		综合管廊盾构机快速过井施工工艺	宏润建设集团股份有限公司	800
9		高温热泵在构件蒸养中的应用	普利凯建筑科技有限公司	800
10		机场快速路南延南段（绕城高速-岳林东路）工程施工 I 标段 BIM 技术应用	宁波住宅建设集团股份有限公司	800
11		“半智慧型”海绵城市综合创新应用	宁波明森建筑设计院有限公司	800
12		一种钢框架-耗能梯形波纹钢板墙装配式结构体系	宁波市房屋建筑设计研究院有限公司 宁波东衡工程科技发展有限公司	800
13		可循环使用塔吊附墙操作平台	宁波建工工程集团有限公司	800
14		外脚手架连墙件快速安拆装置	宁波市政工程建设集团股份有限公司	800
15		钢渣脱硫副产物基 3D 打印材料的试验研究	宁波工程学院	800
16		装配式轻质复合条板：内墙管线一体化	宁波国骅新型建材有限公司	800
17		一种板墙安装用的预定位可调支架	宁波市建设集团股份有限公司	800
18		绿色低碳碱激发矿渣基轻质隔墙条板研究	宁波诺丁汉大学	800
19		采用升降车自制滚轮吊装管道施工	宁波建工工程集团有限公司	800
20		套筒式塔吊基础预埋螺栓定位装置	宁波建工工程集团有限公司	800
21		深层清障装配式钢套箱	宏润建设集团股份有限公司	800
22		烧结多孔砖自保温系统研究与运用	宁波大学	800
23		一种用于旧房改造的装配式悬挂可滑动脚手架体系	宁波工程学院 浙江省二建建设集团有限公司	800
24		PPCS 拼装大板	宁波明森建筑设计院有限公司 宁波国骅新型建材有限公司	800
25		钢板堆放支架	宁波建工工程集团有限公司	800
26		可在平衡臂上移动的小车	宁波建工工程集团有限公司	800
27		钛石膏基 CLSM 制备及其性能研究	浙大宁波理工学院	800
28		“废尽芯来”-废渣基免烧陶粒优化设计和制备	宁波工程学院	800

序号	奖项	作品名称	参赛单位	奖金(元)
29	最佳人气奖	新型装配式旋挖钻机施工平台	宁波市政工程建设集团股份有限公司	1000
30		可在平衡臂上移动的小车	宁波建工工程集团有限公司	800
31		手持式顶板起钉器	宁波建工工程集团有限公司	600
32		采用升降车自制滚轮吊装管道施工	宁波建工工程集团有限公司	500
33		装配式轻质复合条板：内墙管线一体化	宁波国骅新型建材有限公司	500