

福建省住房和城乡建设厅

闽建筑函〔2025〕15号

福建省住房和城乡建设厅关于公布2024年全省 住建系统“质量月”现场观摩活动组织情况的通知

各设区市住建局、平潭综合实验区交建局：

为推动建筑业“系统代脑、机器代工、工厂代现场”，进一步提升我省智能建造水平，省厅于2024年9月委托厦门市住建局举办智能建造（人机大战）暨“质量月”现场观摩活动（以下简称“智能建造现场观摩”），于2024年10月委托泉州市住建局举办全省住建系统“质量月”活动暨装配式建筑免模免撑技术现场观摩活动（以下简称“免模免撑技术现场观摩”）。各设区市住建主管部门、行业协会、有关高校以及房地产开发、建设（代建）设计、施工等骨干企业2000余人次参加观摩，观摩活动起到示范带动的积极作用。

智能建造现场观摩中，厦门环东海域新城文体公建群市民文体中心项目集中展示了15种智能机器人和2种智能装备应用，通过现场实操对比人工和机器人工作成效，直观体现了智能建造新机具新设备优良的成品效果和对建造方式的革新。

免模免撑技术现场观摩中，福建惠芯人工智能智造产业园项

目二期 9#高层厂房项目上展示了梁板一体化免模免支撑装配式楼盖体系和各项智能建造应用，直观体现了装配式建筑免模免支撑技术体系优良的成品效果和智能建造应用的成果亮点。

经研究，决定对组织智能建造现场观摩厦门特房建设工程集团有限公司等市场主体、主管部门等 7 家单位（详见附件 1），和组织免模免撑技术现场观摩的福建省建设投资集团有限责任公司等 7 家单位（详见附件 2）予以全省通报表扬。各级住房和城乡建设主管部门要进一步引导广大建筑业企业，积极推行“系统代脑、机器代工、工厂代现场”，加强智能建造新技术、新材料、新工艺科技研发和应用，不断推动智能建造全产业链发展。

- 附件：1. 厦门市智能建造（人机大战）现场观摩活动承办单位名单
2. 泉州市装配式建筑免模免撑技术现场观摩活动承办单位名单

福建省住房和城乡建设厅

2025 年 4 月 14 日

（此件主动公开）

附件 1

厦门市智能建造（人机大战）现场 观摩活动承办单位名单

1. 厦门市住房和城乡建设局
2. 厦门市建设工程质量安全站
3. 厦门特区建设投资集团有限公司
4. 中建四局建设发展有限公司
5. 厦门特房建设工程集团有限公司
6. 中建五局海西投资建设有限公司
7. 中建一局集团东南建设有限公司

附件 2

泉州市装配式建筑免模免撑技术现场 观摩活动承办单位名单

1. 泉州市住房和城乡建设局
2. 福建省建设投资集团有限责任公司
3. 惠安县住房和城乡建设局
4. 惠安经济开发区管委会
5. 福建建工集团有限责任公司
6. 福建建工集团泉州工程有限公司
7. 福建建工集团科技有限公司