附件

重庆市建筑产业现代化示范项目验收通过公示名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目  名称 | 实施  楼栋 | 建筑类型 | 装配率 | 示范  面积  （万㎡） | 示范内容 | 建设  单位 | 项目所在地 | 列入示范时间 | 验收评估类型 |
| 重庆人工智能创新中心 | 1#数据中心 | 公共建筑 | ≥65% | 0.30 | 1.采用钢结构模块化集成组合建筑（Steel-MIC）技术体系，实现全装配化施工，适用于标准化程度较高的低多层公共建筑或工业建筑，显著缩短施工综合工期；  2.箱体模块的围护墙、内隔墙、装修和设备管线与主体结构实现一体化高度集成，提高安装质量；  3.施工过程采用智能靠尺、智能测距仪等信息化测量设备，提高测量效率。 | 重庆西永微电子产业园区开发有限公司 | 重庆高新区 | 2023年 | 示范项目验收通过 |
| 中国科学院重庆科学中心一期工程 | 1#、2#、3#楼 | 公共建筑 | ≥65% | 3.11 | 1.楼板采用大跨度预应力空心叠合板，实现少模板少支撑，适用于大跨度公共建筑；  2.采用全过程智能建造管控技术，保障项目建设过程的高效和安全；  3.通过倾斜监测识别结构整体变形趋势。 | 重庆科学城城市建设集团有限公司 | 重庆高新区 | 2023年 | 示范项目验收通过 |
| 团结湖大数据智能产业园智能制造基地B | B3号楼 | 公共建筑 | ≥65% | 0.33 | 1.采用装配式混凝土空心楼盖技术，底板为预应力预制板，施工效率高，降低结构层厚度，适用于大空间的公共建筑和工业建筑；  2.采用塔架式支撑体系，实现减支撑减模板；  3.采用梁、板、柱成体系预制装配技术，降低施工交叉作业难度，提高综合效益。 | 重庆市江津区团结湖建设运营有限公司 | 江津区 | 2023年 | 示范项目验收通过 |
| 恒邦·忠州壹号项目 | 1#、2#楼 | 居住建筑 | ≥65% | 4.59 | 1.主体结构竖向构件采用装配整体式叠合剪力墙，提高了安装效率，结构整体性较好；  2.水平构件采用钢筋桁架叠合楼板和预制楼梯；  3.内隔墙采用ALC条板并实现了内隔墙与管线一体化；  4.对项目实施过程中发现的问题，提出了有效的解决措施，并总结提炼了有效的工程实践经验，为我市远郊区县实施装配式建筑有较好示范作用。 | 重庆青澳湾置业有限公司 | 忠县 | 2021年 | 示范项目验收通过 |
| 江北区观音桥（大石坝片区）组团E分区E11-1/05地块 | 1#、2-1#楼 | 居住建筑 | ≥65% | 2.19 | 1.采用预制飘窗+铝模全现浇外墙系统，降低了施工难度；  2.采用钢筋套筒灌浆连接预制剪力墙，对居住建筑采用预制竖向构件具有引导作用；  3.楼梯间内隔墙采用预制陶粒混凝土大板，提高了施工效率；  4.在预制混凝土构件设计、生产和施工全过程有效应用BIM技术，提高了建造效率。 | 重庆信驰置业有限公司 | 江北区 | 2022年 | 示范项目验收通过 |