附件1-1

**成都市装配式建筑工程设计施工图审查**

**单体建筑装配率-自评表**（对应：国标GB/T 51129-2017）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **评价标准** | | | | | | **项目信息** | | | | | |
| 《装配式建筑评价标准》（GB/T 51129-2017） | | | | | | 项目名称 | | |  | | |
| 表4.0.1装配式建筑评分表 | | | | | | 子项名称  （单体编号） | | |  | | |
| **指标分类** | **评价项** | | **评价要求**  (应用比例) | **评价项**  **分值** | **最**  **低**  **分**  **值** | **应用比例**（%） | | **评价**  **项得**  **分值** | **缺少评价项**  **分值** | **指标分类**  **得分值** | **缺少评价项分值总和** |
| **主体结构**  **Q1**  （50分） | 竖向构件 | 柱、支撑、承重墙、延性墙板等 | 35%～80% | 20～30 | 20 | q1a |  |  |  | **Q1=** | **Q4=** |
| 主体钢结构  或木结构 | ----- | 30 | --- |  |
| 水平构件 | 梁、板、楼梯、阳台、空调板等 | 70%～80% | 10～20 | q1b |  |  |  |
| **围护墙和**  **内隔墙**  **Q2**  （20分） | 非承重围护墙非砌筑 | | ≥80% | 5 | 10 | q2a |  |  |  | **Q2=** |
| 围护墙与保温、隔热、  装饰一体化 | | 50%～80% | 2～5 | q2b |  |  |  |
| 内隔墙非砌筑 | | ≥50% | 5 | q2c |  |  |  |
| 内隔墙与管线、装修  一体化 | | 50%～80% | 2～5 | q2d |  |  |  |
| **装修**  **设备管线**  **Q3**  （30分） | 全装修 | | 满足 | 6 | 6 | --- |  |  |  | **Q3=** |
| 干式工法的楼面、地面 | | ≥70% | 6 |  | q3a |  |  |  |
| 集成厨房 | | 70%～90% | 3～6 | q3b |  |  |  |
| 集成卫生间 | | 70%～90% | 3～6 | q3c |  |  |  |
| 管线分离 | | 50%～70% | 4～6 | q3d |  |  |  |
| **单体装配率**  **计算公式** |  | | | | 50% | **单体装配率** | | | |  | |
| **评价等级** | A级（单体装配率60%~75%）  AA级（单体装配率 76%~90%）  AAA级（单体装配率≥91%） | | | | | A级□ AA级□AAA级□ | | | | | |
| 备注： | | | | | | 项目设计负责人（签字）：  设计单位（签章）  年月日 | | | | | |

**填表说明：**

1. 本表填写依据《装配式建筑评价标准》（GB/T 51129-2017）；
2. 评价指标分为三大类（Q1、Q2、Q3），共计11个评价项对应11个评价分值；
3. 项目中缺少的评价项在的“应用比例”栏注明“无”，“缺少评价项分值”填评价标准中该项评价分值满分。
4. 各项应用比例计算规则详见《装配式建筑评价标准》（GB/T 51129-2017）第4.0.1—4.0.13，各单体提供一份表中所填“应用比例”数据计算书。
5. “竖向承件”评价项：仅主体混凝土结构计算q1a，主体钢结构或木结构q1a计30分。