

# 重庆市住房和城乡建设技术发展中心文件

重建技中心〔2022〕48号

---

## 重庆市住房和城乡建设技术发展中心 关于印发《重庆市装配式建筑标准化预制混凝土构件目录（第一批）》的通知

各有关单位：

为提升我市装配式建筑标准化设计水平，加快形成标准化、模数化、通用化的建筑部品部件生产应用体系，根据《重庆市装配式混凝土居住建筑标准化设计导则（试行）》《重庆市中小学校装配式建筑标准化设计导则》等技术文件相关要求，市技术发展中心经广泛调研并组织专家充分讨论，编写形成了《重庆市装配式建筑标准化预制混凝土构件目录（第一批）》（以下简称“《目

录》”，详见附件），现予以发布，相关通知如下：

一、鼓励建设单位、设计单位在方案设计、施工图设计阶段按照《目录》明确的标准化预制混凝土构件合理确定平面尺寸和轴网布置，深化预制混凝土构件设计；鼓励预制混凝土构件生产企业按照《目录》明确的规格优化生产工艺，提高生产效率，实施标准化、规模化生产，降低生产成本。

二、建设单位在申报装配式建筑评价和建筑产业现代化示范工程时，居住建筑、中小学校建筑的预制混凝土构件主要尺寸应按《目录》确定，鼓励其他类型建筑参照实施。

三、装配式建筑产业基地和部品部件认定申报单位，应以《目录》明确的标准化预制混凝土构件为基础，建立标准化预制混凝土构件生产能力及相应质量管理体系，并按要求提交申报材料。

四、鼓励行业协会根据《目录》明确的标准化预制混凝土构件种类和规格，开展价格信息调研，引导行业建立符合我市实际的标准化预制混凝土构件价格体系，推动市场健康发展。

各单位在设计、生产和应用标准化预制混凝土构件过程中，相关问题、建议请及时向市技术发展中心反馈，以便持续对《目录》进行修订、更新。市技术发展中心以《目录》明确的构件种类及规格信息为基础，组织相关生产单位开发完善标准化预制混

凝土构件 BIM 信息模型,建立准化预制混凝土构件 BIM 数据库,  
进一步助力我市装配式建筑 BIM 设计水平提升。

附件：重庆市装配式建筑标准化预制混凝土构件目录（第一批）

重庆市住房和城乡建设技术发展中心

2022 年 12 月 7 日



附件：

## 重庆市装配式建筑标准化预制混凝土构件目录（第一批）

### 一、标准化叠合楼板、预制剪力墙规格尺寸

构件类型	预制构件编号	宽度（mm）	长度/高度（mm）
桁架钢筋混凝土叠合楼板	PC-GJDHB-XX15	1500	2600~6000
	PC-GJDHB-XX18	1800	2600~6000
	PC-GJDHB-XX21	2100	2600~6000
	PC-GJDHB-XX24	2400	2600~6000
预制剪力墙	PC-YZJLQ-08XX	800	2500~3000
	PC-YZJLQ-10XX	1000	2500~3000
	PC-YZJLQ-12XX	1200	2500~3000

注：1.预制剪力墙长度按照 M/2 模数增加；  
2.桁架钢筋混凝土叠合楼板 PC-GJDHB-2815 意为 PC 构件-构件名称拼音缩写-长度 2800mm 宽度 1500mm；  
3.预制剪力墙 PC-YZJLQ-0828 意为 PC 构件-构件名称拼音缩写-宽度 800mm 高度 2800mm。

### 二、标准化叠合梁、预制柱规格尺寸

构件类型	预制构件编号	截面宽度（mm）	截面高度/长度（mm）
预制叠合梁	PC-YZDHL-20XX	200	400~900
	PC-YZDHL-25XX	250	400~900
	PC-YZDHL-30XX	300	400~900
预制柱	PC-YZZ-500	500	500
	PC-YZZ-600	600	600
	PC-YZZ-700	700	700
	PC-YZZ-800	800	800

注：1.预制叠合梁 PC-YZDHL-2560 意为 PC 构件-构件名称拼音缩写-宽度 250mm 高度 600mm；  
2.预制柱 PC-YZZ-500 意思为 PC 构件-构件名称拼音缩写-宽度 500mm、高度 500mm。

### 三、标准化混凝土预制楼梯规格尺寸

梯段板型号	每跑梯段 踏步数	构件制作尺寸 (mm)				
		梯段板水平 投影长度	梯板宽度	踏步高	踏步宽	梯段板厚度
PC-YZLTB-45-19	13	4540	1950	150	300	180
PC-YZLTB-42-16	12	4240	1600	150	300	160
PC-YZLTB-30-25	9	2880	1180	167	260	130

注：1.PC-YZLTB-45-19 为学校教学楼楼梯、PC-YZLTB-42-16 为学校宿舍楼楼梯、PC-YZLTB-30-25 为居住建筑楼梯；

2. PC-YZLTB-42-16 意为 PC 构件-构件名称拼音缩写-长度 4240mm-宽度 1600mm。

---

重庆市住房和城乡建设技术发展中心办公室

2022年12月7日印发

---