



中华人民共和国认证认可行业标准

RB/T 058—2020

装配式建筑部品与部件认证通用规范

General specifications for certification of prefabricated parts and components

2020-08-26 发布

2020-12-01 实施

国家认证认可监督管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 总则	2
5 认证对象	3
6 认证方案	5
6.1 认证方案内容	5
6.2 认证模式	5
6.3 检验	6
6.4 工厂评价	6
6.5 认证符合性文件	7
附录 A (资料性附录) 风险等级判定方法	8
附录 B (规范性附录) 工厂评价要素	17
参考文献	25

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家认证认可监督管理委员会提出并归口。

本标准起草单位：中国建筑科学研究院有限公司、住房和城乡建设部科技与产业化发展中心、深圳市建筑科学研究院股份有限公司、北京市住宅产业化集团股份有限公司、中冶检测认证有限公司、南京工大建设工程技术有限公司、江苏省建筑工程质量检测中心有限公司、上海经纬建筑规划设计研究院股份有限公司、宝业集团股份有限公司、太空智造股份有限公司、加木华商务咨询(上海)有限公司(加拿大木业协会)、北京康居认证中心、北京市燕通建筑构件有限公司、浙江佳源房地产集团有限公司、中电投工程研究检测评定中心有限公司、深圳大学、建研科技股份有限公司、常州市建筑科学研究院集团股份有限公司、中国建材检验认证集团股份有限公司、上海紫宝住宅工业有限公司(宝业集团上海建筑工业化研究院)、大元建业集团股份有限公司、广州海鸥住宅工业股份有限公司。

本标准主要起草人：张仁瑜、戚仁广、佟晓超、王博、马晓雯、杨思忠、陈洁、赵斌、许国东、陈铁峰、夏锋、樊骅、杨坤、张海燕、邹军、许昂、徐光辉、张文韬、吕慧敏、崔宏志、徐福泉、吴斌、梁慧超、恽燕春、昌文芳、王文正、杜清婷、马莉、刘杏杏、凡培红、熊珍珍、袁训平。

装配式建筑部品与部件认证通用规范

1 范围

本标准规定了装配式建筑部品、部件及配件的认证对象和认证方案的通用要求。
本标准适用于利益相关方对装配式建筑部品、部件及配件的认证。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 27065 合格评定 产品、过程和服务认证机构要求
GB/T 27067 合格评定 产品认证基础和产品认证方案指南
GB/T 51129 装配式建筑评价标准
GB/T 51231 装配式混凝土建筑技术标准
GB/T 51232 装配式钢结构建筑技术标准
GB/T 51233 装配式木结构建筑技术标准
RB/T 301 合格评定 服务认证技术通则

3 术语和定义

GB/T 27065、GB/T 27067、GB/T 51129、GB/T 51231、GB/T 51232、GB/T 51233 和 RB/T 301 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了 GB/T 27065、GB/T 51129、GB/T 51231、GB/T 51232、GB/T 51233 和 RB/T 301 中的某些术语和定义。

3.1

装配式建筑 prefabricated building

由预制部品部件在工地装配而成的建筑。

[GB/T 51129—2017,定义 2.0.1]

3.2

装配式混凝土建筑 prefabricated concrete building

建筑的结构系统由混凝土部件(预制构件)构成的装配式建筑。

[GB/T 51231—2016,定义 2.1.2]

3.3

装配式钢结构建筑 prefabricated steel structure building

建筑的结构系统由钢部(构)件构成的装配式建筑。

[GB/T 51232—2016,定义 2.0.2]

3.4

装配式木结构建筑 prefabricated timber building

建筑的结构系统由木结构承重构件组成的装配式建筑。

[GB/T 51233—2016,定义 2.0.2]

3.5

部品 parts

由工厂生产,构成外围护系统、设备与管线系统、内装系统的建筑单一产品或复合产品组装而成的