

团 体 标 准

T/CECS 10055—2019

绿色建材评价 集成墙面

Green building material assessment—Integrated wall panel

2019-09-12 发布

2020-03-01 实施

中国工程建设标准化协会 发 布

中国工程建设标准化协会
团 体 标 准
绿色建材评价 集成墙面
T/CECS 10055—2019

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址: www.spc.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2020年1月第一版

*

书号: 155066 • 5-1428

版权专有 侵权必究

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 评价要求	2
5 评价方法	5
附录 A（规范性附录） 计算和检验方法	6

Contents

Foreword III

1 Scope 1

2 Normative references 1

3 Terms and definitions 1

4 Assessment requirement 2

5 Assessment method 5

Annex A (normative annex) methods of calculation and inspection 6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准是按中国工程建设标准化协会《关于印发〈2017 年第三批产品标准试点项目计划〉的通知》(建标协字〔2017〕034 号)的要求制定。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本标准由中国工程建设标准化协会提出。

本标准由中国工程建设标准化协会绿色建筑与生态城区专业委员会归口。

本标准负责起草单位:住房和城乡建设部科技与产业化发展中心。

本标准参加起草单位:安徽科居新材料科技有限公司、中国建材市场协会、中国建材市场协会集成墙面分会、中国建材检验认证集团股份有限公司、浙江东信电器有限公司、上海圣峰建材科技股份有限公司、浙江云木新材股份有限公司、上海福精特金属装饰材料有限公司、浙江丽尚建材科技有限公司、安徽同心林塑胶科技有限公司、嘉兴星雅图集成家居有限公司、欧普集成家居有限公司、奥普家居股份有限公司、安徽欧派德新材料股份有限公司、湖南恒信新型建材有限公司、芜湖正典型材有限公司、嘉兴金瑞环保装饰材料有限公司、金粉世家装饰科技嘉兴股份有限公司、浙江华夏杰高分子建材有限公司。

本标准主要起草人:邵高峰、马丽萍、胡小龙、屈交胜、邓艳君、牛晟、肖峰、许云、朱知红、沈中海、林超、杨荣、刘巨民、曾海平、罗小华、向湘军、陈凯、金建中、严斌、童明勇。

本标准主要审查人:赵霄龙、蒋荃、任俊、兰明章、王新祥、李美利、赵立群、曹杨、王智、李昶。

绿色建材评价 集成墙面

1 范围

本标准规定了集成墙面绿色建材评价的术语和定义、评价要求和评价方法。

本标准适用于室内装饰用金属集成墙面、竹木纤维集成墙面、石塑集成墙面等集成墙面产品的绿色建材评价。

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 1766 色漆和清漆 涂层老化的评级方法

GB/T 4615 聚氯乙烯 残留氯乙烯单体的测定 气相色谱法

GB 6566 建筑材料放射性核素限量

GB 8624 建筑材料及制品燃烧性能分级

GB/T 9754 色漆和清漆 不含金属颜料的色漆漆膜之 20°、60°和 85°镜面光泽的测定

GB/T 10294 绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法

GB/T 11942 彩色建筑材料色度测量方法

GB/T 14155 整樘门 软重物体撞击试验

GB/T 16259—2008 建筑材料人工气候加速老化试验方法

GB/T 17657—2013 人造板及饰面人造板理化性能试验方法

GB 18580 室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量

GB 18584 室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量

GB 18597 危险废物贮存污染控制标准

GB 18599 一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准

GB/T 19001 质量管理体系 要求

GB/T 22048 玩具及儿童用品中特定邻苯二甲酸酯增塑剂的测定

GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南

GB/T 24508—2009 木塑地板

GB/T 29899 人造板及其制品中挥发性有机化合物释放量试验方法 小型释放舱法

JG/T 463—2014 建筑装饰用人造石英石板

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

绿色建材 green building material

在全生命周期内可减少天然资源消耗和减轻对生态环境影响,具有“节能、减排、安全、便利和可循环”特征的建材产品。