



# 团 体 标 准

T/CECS 10230—2022

---

## 绿色建材评价 保温装饰一体化板

Green building material assessment—Insulated decorative panel

2022-12-20 发布

2023-05-01 实施

---

中国工程建设标准化协会 发 布  
中 国 标 准 出 版 社 出 版

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 ..... 3

附录 A（规范性） 计算方法 ..... 4

## 前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件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。

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专利的责任。

本文件由中国工程建设标准化协会提出。

本文件由中国工程建设标准化协会绿色建筑与生态城区分会归口。

本文件负责起草单位：住房和城乡建设部科技与产业化发展中心。

本文件参加起草单位：中国建筑科学研究院有限公司、北京建筑材料检验研究院有限公司、国家建筑工程质量监督检验中心、青岛理工大学、苏州普莱特环保材料有限公司、南京市绿色建筑与绿色建材发展中心、西安洛科德环境科技有限公司、江苏久诺建材科技有限公司、江苏坚雅节能建材有限公司、秦恒建设发展有限公司、上海古猿人石材有限公司、陕西蕾艾芬得实业有限公司、青岛和唐节能科技有限公司、甘肃迅美节能科技股份有限公司、南京博能达建材科技有限公司、江西鼎盛玻璃实业有限公司、浙江智盛南洋新材料有限公司、安徽众锐质量检测有限公司、南京市产品质量监督检验院、北京莱恩斯新材料科技有限公司、深圳市摩天氟碳科技有限公司、山东莱州金声隆节能建材科技有限公司、绿森节能房屋南通有限公司、浙江绿碳认证有限公司、江苏省建科工程材料质量检测有限公司。

本文件主要起草人：陈伟、张澜沁、王新民、任龙芳、孔祥荣、王连盛、雷东移、戚甫社、蒋旻晗、李林、朱宁、王烈景、颜建国、巩守海、施恩斌、牛景伟、王丕建、李明杨、张琳娜、李兴山、孙波、刘永生、胡兵、梁峙、朱佑平、蔡学军、姜洪玉、陈云、桑方圆、张国华。

本文件主要审查人：蒋荃、兰明章、黄靖、王智、何光明、王继梅、邓惠青。

# 绿色建材评价 保温装饰一体化板

## 1 范围

本文件规定了保温装饰一体化板绿色建材评价的评价要求,描述了保温装饰一体化板绿色建材的评价方法。

本文件适用于建筑外墙外保温工程用保温装饰一体化板的绿色建材评价。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 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和填埋污染控制标准

GB/T 19001 质量管理体系 要求

GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南

GB/T 45001 职业健康安全管理体系 要求及使用指南

GB 50325 民用建筑工程室内环境污染控制规范

GBZ/T 192.1 工作场所空气中粉尘测定 第1部分:总粉尘浓度

JG/T 287 保温装饰板外墙外保温系统材料

## 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对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。

### 3.2

**绿色建材评价 green building material assessment**

依据绿色建材评价技术标准,按照程序和要求对申请开展评价的建材产品进行评价,确认其等级的活动。

### 3.3

**评价等级 assessment level**

产品评价结果所达到的绿色建材级别,由低到高分为一星级、二星级和三星级。