

团 体 标 准

T/CECS 10032—2019

绿色建材评价 保温系统材料

Green building material assessment—Heat insulating system material

2019-09-12 发布

2020-03-01 实施

中国工程建设标准化协会 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	2
4 评价要求	2
5 评价方法	7

Contents

Foreword	Ⅲ
1 Scope	1
2 Normative references	1
3 Terms and definitions	2
4 Assessment requirement	2
5 Assessment method	7

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发展中心。

本标准参加起草单位:中国建材检验认证集团股份有限公司、青岛市建筑材料研究所有限公司、山东省建筑科学研究院、中国建材检验认证集团江苏有限公司、深圳知本建筑节能材料有限公司、江苏协诚科技发展有限公司、山东名洋保温节能工程有限公司、河北神州保温建材集团有限公司、辽宁罕王绿色建材有限公司、河北华能耐火保温材料股份有限公司、四川海聚环保科技有限公司、河北德森建材科技股份有限公司、常州市建筑科学研究院集团股份有限公司、杭州元创新型材料科技有限公司、山西伟能新型建材有限公司、青海省建筑建材科学研究院有限责任公司、山东乾宇建筑节能科技有限公司、安徽省建筑材料科学技术研究所、河北世纪建筑材料设备检验有限公司、宁夏中测计量测试检验院(有限公司)、浙江省建设工程质量检验站有限公司、安徽省建设工程测试研究院有限责任公司、宁波运通新材料科技有限公司、江西省建筑材料工业科学研究设计院、福建上若工程技术有限公司、天津市建筑工程质量检测中心有限公司、北方测盟(葫芦岛)科技有限公司、山东联创建筑节能科技有限公司、大连光明院节能技术研究检测中心有限公司、济南三元鑫科建材有限公司、湖北省建筑科学研究设计院、天津建科建筑节能环境检测有限公司、东莞市君维新型材料有限公司。

本标准主要起草人:张澜沁、任世伟、刘翼、赵春芝、曹杨、王鲁真、赵虎、徐耀东、陈建朋、韦洪四、余婷、王高超、杨继野、穆长海、王林、汲永军、许鸣、杨诏婷、仝艳伟、李万琴、李刚、陈延、孙祥祥、雷震、谢贤阳、周爱东、魏莉、应向东、林金宗、刘建军、田文丽、张震、张怀东、宋新华、袁征、王康、宋连杰、吴锦平。

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 保温系统材料

1 范围

本标准规定了保温系统材料绿色建材评价的术语和定义、评价要求和评价方法。
本标准适用于保温系统材料的绿色建材评价。

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 1549 纤维玻璃化学分析方法
- GB 8624 建筑材料及制品燃烧性能分级
- GB/T 10801.1 绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料
- GB/T 10801.2 绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料(XPS)
- GB/T 13350 绝热用玻璃棉及其制品
- GB/T 17794 柔性泡沫橡塑绝热制品
- GB/T 17795 绝热用玻璃棉制品
- 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 19686 建筑用岩棉绝热制品
- GB/T 21558 建筑绝热用硬质聚氨酯泡沫塑料
- GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南
- GB/T 25975 建筑外墙外保温用岩棉制品
- GB/T 26572 电子电器产品中限用物质的限量要求
- GB/T 29785 电子电器产品中六溴环十二烷的测定 气相色谱-质谱联用法
- 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
- GB 30183 岩棉、矿渣棉及其制品单位产品能源消耗限额
- GB/T 30807 建筑用绝热制品 浸泡法测定长期吸水性
- GB/T 30808 建筑用绝热制品 湿热条件下垂直于表面的抗拉强度保持率的测定
- GB/T 32379 矿物棉及其制品甲醛释放量的测定
- GB/T 32991 矿物棉绝热材料密度均匀性试验方法
- GB/T 35608 绿色产品评价 绝热材料
- JC/T 647 泡沫玻璃绝热制品
- JB/T 6857 液相色谱仪试验方法
- JG/T 287 保温装饰外墙外保温系统材料
- JG/T 511 建筑用发泡陶瓷保温板
- QB/T 4009—2010 可发性聚苯乙烯(EPS)树脂