

淤泥免烧多孔砌块(砖)自保温墙体 系统应用技术规程

Technical code of practice for self-thermal insulation wall system
of non-fired perforated block (brick) made from sludge

2023-12-13 发布

2024-01-13 实施

江苏省市场监督管理局 发布
中国标准出版社 出版

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 基本规定	4
4.1 材料	4
4.2 设计	4
5 性能要求	5
5.1 自保温墙体及材料	5
5.2 外墙热桥、剪力墙保温构造材料	6
5.3 交接面处理构造材料	8
6 设计	8
6.1 一般规定	8
6.2 基本构造	9
6.3 构造设计及技术要求	11
7 施工	15
7.1 一般规定	15
7.2 自保温墙体施工	15
7.3 外墙热桥、剪力墙保温构造施工	16
7.4 交接面抗裂防渗处理施工	18
7.5 墙体抹灰施工	19
8 验收	19
8.1 一般规定	19
8.2 主控项目	20
8.3 一般项目	22
参考文献	23

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。

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专利的责任。

本文件由江苏省工业和信息化厅提出并归口。

本文件起草单位：新华盛节能科技股份有限公司、江苏省新型墙体材料协会、南京乾景生态环境规划设计研究院有限公司、常熟环境保护科技有限公司、华盛(苏州)环保科技有限公司、华盛立和(上海)环保科技有限公司、生态环境部南京环境科学研究所、苏州市安省建筑设计有限公司、常熟市工程质量检测中心、江苏南房金墙工程检测有限公司、无锡盛基建材有限公司。

本文件主要起草人：任鑫、朱晓辉、张杰、王海强、王超、周佳锋、何志超、汤苏平、顾洪良、鲁成、马兵、周昊、张后虎、许红伟、殷健、周圣铖、汪芳、朱家生、张雯、张英。

淤泥免烧多孔砌块(砖)自保温墙体 系统应用技术规程

1 范围

本文件规定了淤泥免烧多孔砌块(砖)自保温墙体系统的性能、设计、施工和验收的要求。

本文件适用于新建、扩建与改建建筑中淤泥免烧多孔砌块(砖)自保温墙体系统的设计、施工和验收。

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/T 4111 混凝土砌块和砖试验方法
- GB/T 6566 建筑材料放射性核素限量
- GB/T 9978.8 建筑构件耐火试验方法 第8部分:非承重垂直分隔构件的特殊要求
- GB/T 13475 绝热 稳态传热性质的测定 标定和防护热箱法
- GB/T 29060 复合保温砖和复合保温砌块
- GB/T 29906 模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料
- GB/T 32981 墙体材料当量导热系数测定方法
- GB 50003 砌体结构设计规范
- GB 50011 建筑抗震设计规范
- GB 50016 建筑设计防火规范
- GB 50118 民用建筑隔声设计规范
- GB 50176 民用建筑热工设计规范
- GB 50189 公共建筑节能设计标准
- GB 50203—2011 砌体结构工程施工质量验收规范
- GB 50204 混凝土结构工程施工质量验收规范
- GB 50210 建筑装饰装修工程质量验收标准
- GB 50300 建筑工程施工质量验收统一标准
- GB 50411—2019 建筑节能工程施工质量验收标准
- GB 50666 混凝土结构工程施工规范
- GB 55007 砌体结构通用规范
- GB 55015 建筑节能与可再生能源利用通用规范
- GB 55030 建筑与市政工程防水通用规范
- JC/T 841 耐碱玻璃纤维网布
- JC/T 2493—2018 建筑用免拆复合保温模板
- JC/T 60016—2022 建筑用免拆复合保温模板应用技术规程
- JG/T 366 外墙保温用锚栓