



中华人民共和国建筑工业行业标准

JG/T 575—2020

工程渣土免烧再生制品

Non-sintered regenerated product of construction waste

2020-01-13 发布

2020-08-01 实施

中华人民共和国住房和城乡建设部 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 分类、规格和标记	2
5 材料	3
6 要求	3
7 试验方法	5
8 检验规则	6
9 标志、包装、运输和贮存	8

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由住房和城乡建设部标准定额研究所提出。

本标准由住房和城乡建设部建筑制品与构配件标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：深圳市爱思宝科技发展有限公司、招商局蛇口工业区控股股份有限公司。

本标准参加起草单位：深圳市新山幕墙技术咨询有限公司、国家建筑材料测试中心、重庆大学、铁科院(深圳)检测工程有限公司、深圳市建设工程质量检测中心、中建科技有限公司、中国华西企业有限公司、深圳市华鹏钰投资发展集团、深圳市深联钢建筑工程有限公司、国家建筑工程质量监督检验中心、青岛中建联合建设工程有限公司、香港华艺设计顾问(深圳)有限公司、深圳华森建筑与工程设计顾问有限公司、深圳市保利房地产开发有限公司、保利置业集团黑龙江有限公司、深圳市鼎元恒泰科技有限公司。

本标准主要起草人：杜继予、郑元廷、郑述、王卓然、周波、胡云林、刘绪普、张仲华、孙占琦、曾路、张良平、赵春山、郭文波、林毅、苏少锋、王伟、王景贤、王金、李耀文、高明显、龙绍章、杨香杰、阮振山、张锐、窦铁波、孟伟、颜永民、张宝目、饶喜民、张康、陈达、冯驰、胡媛媛、战余环、张影、刘元贺、李丹、徐丹、苏颖、张圣亮、陈日飙、薛玉芹、史立宾、侯菲、姚钟、何晓溪、陈作锦、刘思晴。

工程渣土免烧再生制品

1 范围

本标准规定了工程渣土免烧再生制品(简称免烧制品)的术语和定义、分类、规格和标记、材料、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于建筑构筑物非承重墙体、基坑回填用的充填物、地面、人行及非机动车道路路面用砖。

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 175 通用硅酸盐水泥

GB/T 191 包装储运图示标志

GB/T 2542—2012 砌墙砖试验方法

GB/T 6388 运输包装收发货标志

GB 6566 建筑材料放射性核素限量

GB/T 12988—2009 无机地面材料耐磨性能试验方法

GB/T 28635—2012 混凝土路面砖

GB 36600 土壤环境质量 建设用地土壤污染风险管控标准(试行)

JGJ 63 混凝土用水标准

CJ/T 486 土壤固化外加剂

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

工程渣土 **construction waste**

各类建筑物、构筑物、交通市政、管网等工程地基开挖过程中产生的弃土。

3.2

工程渣土免烧再生制品 **non-sintered regenerated product of construction waste**

以不少于 85% 的工程渣土,添加土壤固化剂及其他改性材料,经过压制成型、养护等非烧结工艺制得的产品。

3.3

免烧渣土球 **non-sintered ball of construction waste**

用作基坑回填的球状工程渣土免烧再生制品。

3.4

免烧渣土砌墙砖 **non-sintered partition wall brick of construction waste**

用于砌筑建筑构筑物非承重墙体的砖状工程渣土免烧再生制品。

注:简称免烧砌墙砖。