

团 体 标 准

T/CBMCA 058—2024

道 路 用 钢 渣 砖

Steel slag brick for road engineering

2024-08-06 发布

2024-08-21 实施

中国建筑材料流通协会 发布
中国标准出版社 出版

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。

本文件由中国建筑材料流通协会提出并归口。

本文件主要起草单位：抚顺新钢铁有限责任公司、沈阳建筑大学。

本文件参与起草单位：建龙(辽宁)节能环保科技有限公司、磐石建龙钢铁有限公司、江苏省鑫鑫钢铁集团有限公司、山西建龙实业有限公司。

本文件主要起草人：倪晓东、韩作宽、张金鑫、唐宁、潘文浩、吴丽梅、吴昌鹏、朱相国、李惠敏、李爽、林滔、王本仁。

道路用钢渣砖

1 范围

本文件规定了道路用钢渣砖的规格、等级、代号、标记、技术要求、原材料、技术要求、检验规则、标志、包装、运输、贮存和质量说明书,描述了相应的试验方法。

本文件适用于主要采用钢尾渣和有机黏结剂为原料,经免烧成型工艺制成,主要使用在道路、广场、园林等场地的钢渣砖。

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 175 通用硅酸盐水泥
- GB/T 1596 用于水泥和混凝土中的粉煤灰
- GB/T 2828.1 计数抽样检验程序 第1部分:按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划
- GB/T 4111 混凝土砌块和砖试验方法
- GB 5085.3 危险废物鉴别标准 浸出毒性鉴别
- GB 6566 建筑材料放射性核素限量
- GB 8076 混凝土外加剂
- GB/T 12988 无机地面材料耐磨性能试验方法
- GB/T 14684 建设用砂
- GB/T 14685 建设用卵石、碎石
- GB/T 18046 用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿
- GB/T 28635—2012 混凝土路面砖
- JGJ 63 混凝土用水标准
- YB/T 804 钢铁渣及处理利用术语
- YB/T 4228 混凝土多孔砖和路面砖用钢渣
- YB/T 4775 路面砖用铁尾矿

3 术语和定义

YB/T 804 界定的术语和定义适用于本文件。

4 规格、等级、代号和标记

4.1 规格

产品的规格尺寸见表1,也可与客户协商确定。