团 体 标 准

T/CCMA 0124—2022

移动式混凝土制品成型机

Mobile concrete product making machine

2022-03-14 发布 2022-06-14 实施

中国工程机械工业协会 发布

目 次

前	言	Ι
1	范围	1
2	规范性引用文件]
3	术语和定义]
4	分类与标记	2
5	技术要求	2
6	试验方法	3
7	检验规则	6
8	标志、包装、运输、安装和贮存	7
附	录 A (资料性) 移动式混凝土制品成型机结构图 ······	8
附	录 B (资料性) 试验记录表 ····································	1 (

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。

本文件由中国工程机械工业协会提出并归口。

本文件由中国工程机械工业协会工程建材制品机械分会组织制定。

本文件负责起草单位:福建泉工股份有限公司、北京建筑机械化研究院有限公司。

本文件参加起草单位:天津市新实丰液压机械股份有限公司、常熟市迈尔斯机械有限公司、廊坊凯博建设机械科技有限公司、天津金城晟景建材有限公司、中国工程机械工业协会工程建材制品机械分会。

本文件主要起草人:傅炳煌、陈炜宁、杨振峰、蒋晓东、魏乾、王驰邈、石小虎。

移动式混凝土制品成型机

1 范围

本文件规定了移动式混凝土制品成型机(以下简称"成型机")的分类与标记、技术要求、试验方法、 检验规则,以及标志、包装、运输、安装和贮存。

本文件适用于采用振动成型方式生产尺寸不大于 $1500 \text{ mm}(长) \times 1500 \text{ mm}(宽) \times 1000 \text{ mm}(高)$ 的混凝土制品的移动式成型机。

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 191 包装储运图示标志
- GB/T 2585 铁路用热轧钢轨
- GB/T 2893.2 图形符号 安全色和安全标志 第2部分:产品安全标签的设计原则
- GB/T 3766 液压传动系统及其元件的通用规则和安全要求
- GB 5226.1 机械电气安全机械电气设备 第1部分:通用技术条件
- GB/T 12467.4 金属材料熔焊质量要求 第4部分:基本质量要求
- GB/T 13306 标牌
- GB 28635 混凝土路面砖
- GB/T 36515 混凝土制品机械砌块成型机安全要求国家标准
- JB/T 12923 建筑施工机械与设备砌块成型机模具
- JG/T 5011.12 建筑机械与设备涂装通用技术条件
- JG/T 5079.1 建筑机械与设备噪声限值
- JG/T 5079.2 建筑机械与设备噪声测量方法
- TB 10302 铁路路基工程施工安全技术规程

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

移动式混凝土制品成型机 mobile concrete product making machine

采用振动成型方式生产混凝土制品并能进行整机移动的成型机。

3.2

振动装置 vibration device

采用振动方式使拌合料密实成型的装置。

3.3

储料仓 storage hopper

储存拌合料的装置。