

团 体 标 准

T/CCMA 0089—2020

干 混 砂 浆 搅 拌 站

Dry mortar mixing plant

2020-03-17 发布

2020-07-01 实施

中国工程机械工业协会 发 布

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 分类 3

5 技术要求 4

6 试验方法..... 11

7 检验规则..... 19

8 标志、包装、运输和贮存..... 20

附录 A（规范性附录） 干混砂浆搅拌站配料秤的测试和评价方法 22

附录 B（资料性附录） 干混砂浆搅拌站试验记录表 27

附录 C（规范性附录） 干混砂浆搅拌站外观质量评定 40

附录 D（规范性附录） 干混砂浆搅拌站理论生产率的测试 42

附录 E（规范性附录） 可靠性试验的故障（缺陷）分类及危害度系数表 43

附录 F（资料性附录） 干混砂浆搅拌站抽样记录表 45

参考文献 46

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

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这些专利的责任。

本标准由中国工程机械工业协会提出并归口。

本标准由中国工程机械工业协会混凝土机械分会组织制修订。

本标准起草单位：中联重科股份有限公司、山推建友机械股份有限公司、杭州江河机电装备工程有限公司。

本标准主要起草人：彭琼梅、潘小平、许杰、张太山、王子吉力、匙明申、石浩、刘建民、方毅。

干混砂浆搅拌站

1 范围

本标准规定了干混砂浆搅拌站的分类、技术要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。
本标准适用于周期式的干混砂浆搅拌站。

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 150(所有部分) 压力容器

GB/T 2893.1 图形符号 安全色和安全标志 第1部分:安全标志和安全标记的设计原则

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 2893.3 图形符号 安全色和安全标志 第3部分:安全标志用图形符号设计原则

GB/T 5226.1—2019 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 7251.1—2013 低压成套开关设备和控制设备 第1部分:总则

GB/T 7251.3 低压成套开关设备和控制设备 第3部分:由一般人员操作的配电板(DBO)

GB/T 7251.4 低压成套开关设备和控制设备 第4部分:对建筑工地用成套设备(ACS)的特殊要求

GB/T 7251.6 低压成套开关设备和控制设备 第6部分:母线干线系统(母线槽)

GB/T 7724 电子称重仪表

GB/T 7935 液压元件 通用技术条件

GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置的设计与制造一般要求

GB 9078 工业炉窑大气污染物排放标准

GB/T 10595 带式输送机

GB/T 13306 标牌

GB 14249.1 电子衡器安全要求

GB/T 14684—2011 建设用砂

GB 14784 带式输送机 安全规范

GB/T 16754 机械安全 急停 设计原则

GB 17888.3 机械安全 进入机械的固定设施 第3部分:楼梯、阶梯和护栏

GB/T 19839 工业燃油燃气燃烧器通用技术条件

GB/T 25181—2019 预拌砂浆

GB/T 28013 非连续累计自动衡器

GB 50010 混凝土结构设计规范(2015年版)

GB 50017 钢结构设计规范

GB 50057 建筑物防雷设计规范

GB 50205 钢结构工程施工质量验收标准

JB/T 834 热带型低压电器 技术要求