团 体 标 准

T/CCMA 0122—2021

沥青混凝土摊铺机 螺旋布料装置

Asphalt paver—Spreading auger

2021-11-17 发布

2022-02-17 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	1
4 要求	2
5 试验方法	3
6 出厂检验	4
7 包装、运输和贮存.....	4
附录 A（资料性） 试验记录表	5

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筑养路机械分会组织制定。

本文件起草单位：长安大学、徐工集团工程机械股份有限公司道路机械分公司、三一汽车制造有限公司、陕西建设机械股份有限公司、陕西中大力鼎科技有限公司、中国工程机械工业协会筑养路机械分会。

本文件主要起草人：沈建军、高亮、张晨光、刘秋宝、孙志刚、李亮辉、贾峰、杨华、李伟、张铁、郝亮、尤畅。

沥青混凝土摊铺机 螺旋布料装置

1 范围

本文件规定了沥青混凝土摊铺机螺旋布料装置(以下简称螺旋布料装置)的术语和定义、要求、试验方法、包装、运输和贮存。

本文件适用于沥青混凝土摊铺机螺旋布料装置设计、制造、使用与检测等第三方。

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 3766 液压传动系统及其元件的通用规则和安全要求
- GB/T 7920.12 道路施工与养护机械设备 沥青混凝土摊铺机 术语和商业规格
- GB/T 8263 抗磨白口铸铁件
- GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件
- GB/T 16277 道路施工与养护机械设备 沥青混凝土摊铺机
- GB 20178 土方机械 机器安全标签 通则
- GB/T 21153 土方机械尺寸、性能和参数单位与测量准确度
- JB/T 5945 工程机械 装配通用技术条件
- JB/T 7679 螺旋输送机
- JTG E20 公路工程沥青及沥青混凝土试验规程
- JTG F40 公路沥青路面施工技术规范

3 术语和定义

GB/T 7920.12 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

螺旋布料装置长度 length of spreading auger

螺旋轴组合后最大长度。

注:单位为毫米(mm)。

3.2

螺旋直径 diameter of auger

螺旋叶片在与螺旋轴垂直的平面上的投影。

注:单位为毫米(mm)。

3.3

螺旋转速 rotational speed of auger

螺旋体单位时间内的转数。

注:单位为转每分钟(r/min)。