



团 体 标 准

T/CCMA 0180—2024

热风微波复合加热式沥青路面再生修补车

Recycling maintenance vehicle with hot air and microwave
heating for asphalt pavement

2024-01-08 发布

2024-04-08 实施

中国工程机械工业协会 发布
中国标准出版社 出版

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 技术要求	2
5 试验方法	4
6 检验规则	7
7 标志、随机文件、包装、运输与贮存.....	8
附录 A（资料性） 试验记录表	10
参考文献	14

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：江苏集萃道路工程技术与装备研究所有限公司、长安大学、徐州市公路事业发展中心、江苏省高速公路工程养护有限公司、保利长大工程有限公司、广东晶通公路工程建设集团有限公司、公路建设与养护技术材料及装备交通运输行业研发中心（徐工集团）、江苏省（集萃）道路工程技术与装备工程技术研究中心、公路养护装备国家工程研究中心（长安大学）、国家工程机械产品质量监督检验中心（江苏）、北京首发公路养护工程有限公司、辽宁大通公路工程有限公司、广东能达公路养护股份有限公司、广东长大道路养护有限公司、深圳市天健养护科技有限公司、贵州高速公路实业有限公司、云南交投公路建设第五工程有限公司、徐州市检验检测中心、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：张陈、焦生杰、朱魁正、马夫恒、高子渝、尤光辉、张江勇、王庆先、王革、吴存全、邢国彬、冷陆游、郭柏甫、顾海荣、刘波、刘明、盛赛华、梁龙辉、杨鑫、郭阳阳、张卫华、何宏哲、王翔、周雨、姚玲、王春明、马尉尚、王超、张彪、王贵、燕铎、孙峰、漆建平、赵鹏礼。

热风微波复合加热式沥青路面再生修补车

1 范围

本文件规定了热风微波复合加热式沥青路面再生修补车的技术要求,描述了相应的试验方法,确立了检验规则,规定了标志、随机文件、包装、运输、贮存及质量保证等方面的内容。

本文件适用于热风微波复合加热式沥青路面再生修补车的制造和检测,也适用于沥青路面热风微波复合加热拖挂式修补车或车载式修补机的制造和检测。

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 1495 汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法
- GB 1589 汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值
- GB/T 3766 液压传动 系统及其元件的通用规则和安全要求
- GB 4094 汽车操纵件、指示器及信号装置的标志
- GB 4785 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定
- GB/T 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 5959.6—2008 电热装置的安全 第6部分:工业微波加热设备的安全规范
- GB 7258 机动车运行安全技术条件
- GB/T 7932 气动 对系统及其元件的一般规则和安全要求
- GB 11567 汽车及挂车侧面和后下部防护要求
- GB/T 12538 道路车辆 质心位置的测定
- GB/T 12673 汽车主要尺寸测量方法
- GB/T 12674 汽车质量(重量)参数测定方法
- GB 12676 商用车和挂车制动系统技术要求及试验方法
- GB 15741 汽车和挂车号牌板(架)及其位置
- GB 16710 土方机械 噪声限值
- GB 17691 重型柴油车污染物排放限值及测量方法(中国第六阶段)
- GB/T 18411 机动车产品标牌
- GB 20178 土方机械 机器安全标签 通则
- GB/T 21153 土方机械 尺寸、性能和参数的单位与测量准确度
- GB 23254 货车及挂车 车身反光标识
- HJ/T 45 固定污染源排气中沥青烟的测定 重量法
- JB/T 5943 工程机械 焊接件通用技术条件
- JB/T 5945 工程机械 装配通用技术条件
- JB/T 5946 工程机械 涂装通用技术条件
- JB/T 9727 道路施工与养护机械设备 综合养护车