



中华人民共和国国家标准

GB/T 25696—2010

道路施工与养护机械设备 沥青路面加热机 术语和商业规格

Road construction and road maintenance machinery and equipment—
Asphalt pavement heater—
Terminology and commercial specifications

2010-12-23 发布

2011-07-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 术语和定义	1
3 商业规格	2
中文索引	12
英文索引	14

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国建筑施工机械与设备标准化技术委员会(SAC/TC 328)归口。

本标准起草单位:长沙建设机械研究院、长沙中联重工科技发展股份有限公司、北京建筑机械化研究院、深圳市华测检测技术股份有限公司、北京建研机械科技有限公司。

本标准主要起草人:付玲、卜东亮、蒋慧、朱平、刘健、李祥兰、李波、孙华山。

道路施工与养护机械设备

沥青路面加热机

术语和商业规格

1 范围

本标准规定了道路施工与养护机械设备 沥青路面加热机(以下简称加热机)的术语和商业规格。
本标准适用于道路施工和养护用的沥青路面加热机。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

沥青路面加热机 asphalt pavement heater

一种自行式、拖式或手推式机械,具有利用各种加热方式(如红外线、热风循环、微波等),将一定深度的沥青路面加热到满足施工要求温度的功能。

2.2

热风循环式沥青路面加热机 asphalt pavement heater with hot-air recirculation

采用热风循环对流加热方式的沥青路面加热机,见图 1。

2.3

红外线式沥青路面加热机 asphalt pavement heater with infrared

采用红外线辐射加热方式的沥青路面加热机,见图 2。

2.4

红外线和热风式沥青路面加热机 asphalt pavement heater with infrared and hot-air

采用红外线和热风并用式加热方式的沥青路面加热机,见图 3 和图 4。

2.5

微波加热式沥青路面加热机 asphalt pavement heater with microwave

采用微波辐射加热方式的沥青路面加热机,见图 5。

2.6

自行式沥青路面加热机 self-propelled asphalt pavement heater

通过自身动力行驶的沥青路面加热机。

2.7

拖式沥青路面加热机 towed asphalt pavement heater

由其他车辆牵引的沥青路面加热机,见图 8。

2.8

手推式沥青路面加热机 hand asphalt pavement heater

手推作业的沥青路面加热机,见图 9。

2.9

集中式沥青路面加热机 concentrated asphalt pavement heater

只有一个加热装置的沥青路面加热机,见图 6。