

ICS 43.020
T 08



中华人民共和国国家标准

GB 22757—2008

轻型汽车燃料消耗量标识

Fuel consumption label for light vehicle

2008-12-31 发布

2009-07-01 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

前 言

本标准全文强制。

本标准附录 A 为规范性附录。

本标准由国家发展和改革委员会提出。

本标准由全国汽车标准化技术委员会归口。

本标准负责起草单位：中国汽车技术研究中心。

本标准主要参加单位：奇瑞汽车有限公司、北汽福田汽车有限公司、重庆长安汽车股份有限公司、长城汽车有限公司、上海通用汽车有限公司、广州丰田汽车有限公司、广州本田汽车有限公司、北京现代汽车有限公司、东风日产乘用车技术中心、东风本田汽车有限公司。

本标准其他参加单位：大众汽车集团(中国)、福特汽车(中国)有限公司、宝马(中国)汽车贸易有限公司、丰田汽车技术中心(中国)有限公司、本田技研工业(中国)投资有限公司、日产汽车(中国)有限公司、戴姆勒-克莱斯勒(中国)投资有限公司。

本标准负责起草人：吴卫、金约夫、王兆、高海洋。

本标准参加起草人：郭红兵、孙惠、王捍华、袁军成、封渝英、李书利、黄豁、李鹏、涂险峰、谭敏。

轻型汽车燃料消耗量标识

1 范围

本标准规定了汽车燃料消耗量标识的内容、格式、材质和粘贴要求。

本标准适用于能够燃用汽油或柴油燃料的、最大设计总质量不超过 3 500 kg 的 M₁、M₂ 类和 N₁ 类车辆,不适用于混合动力电动汽车及可燃用其他单燃料的车辆。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB/T 788 图书和杂志开本及其幅面尺寸(GB/T 788—1999, neq ISO 6716:1983)

GB/T 3181 漆膜颜色标准

GB/T 19233 轻型汽车燃料消耗量试验方法

GB 19578 乘用车燃料消耗量限值

GB 20997 轻型商用车燃料消耗量限值

3 定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

燃料消耗量标识 fuel consumption label

用于标示燃料消耗量及相关信息的标签。以下简称标识。

4 标识的内容

标识至少应包含下列信息:

- a) 生产企业;
- b) 车辆型号;
- c) 发动机型号、排量、额定功率,其中,排量单位为 mL,额定功率单位为 kW;
- d) 燃料类型,如汽油、柴油等;
- e) 变速器类型,如手动、自动,或 MT、AT、AMT、CVT 等;
- f) 驱动型式,如前驱、后驱、全轮驱动等;
- g) 整车整备质量、最大设计总质量,单位为 kg;
- h) 市区、市郊和综合燃料消耗量,单位为 L/100 km;
- i) 适用的燃料消耗量限值标准、标准规定的各阶段限值的实施日期和对应的燃料消耗量限值,单位为 L/100 km;
- j) 标识的燃料消耗量与实际燃料消耗量差别的说明;
- k) 标识启用日期以及政府主管部门规定的附加信息等其他信息。

5 燃料消耗量数据

燃料消耗量数据是指按照 GB/T 19233 测定的市区、市郊和综合燃料消耗量。

燃料消耗量数据应精确到一位小数。