

ICS 43.180
R 16



中华人民共和国国家标准

GB/T 5624—2005
代替 GB/T 5624—1985

汽车维修术语

Motor vehicle maintenance and repair terms

2005-07-21 发布

2005-12-01 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	I
1 范围	1
2 术语和定义	1
附录 A (规范性附录) 术语条目框架	10
中文索引	13
英文索引	15

前 言

本标准代替 GB 5624—1985《汽车维修术语》。

本标准与 GB 5624—1985 相比主要变化如下：

- 根据本标准的要求和 GB/T 1.1—2000 的规定,改变了标准总体结构；
- 标准的主要技术内容有所变动,修改后的标准按“汽车技术状况”、“汽车维修”、“汽车耗损”、“汽车检测”、“汽车诊断”进行分类；
- 根据行业现有的技术水平和发展状况,对各类术语和定义中的子项进行划分和排列；
- 修改后的标准有 118 条术语和定义,其中取消了原标准的 26 条术语和定义,又新增加了 26 条术语和定义；
- 取消了术语的俄文对应词和索引；
- 增加了术语的中文索引。

本标准的附录 A 为规范性附录。

本标准由中华人民共和国交通部提出。

本标准由全国汽车维修标准化技术委员会(SAC/TC 247)归口。

本标准起草单位:交通部公路科学研究所。

本标准主要起草人:田国华、张学利、何光里。

本标准于 1985 年 11 月首次发布。

汽车维修术语

1 范围

本标准规定了汽车维修领域中专用的或常用的术语及其定义。
本标准适用于汽车维修及相关领域。

2 术语和定义

2.1 一般概念

2.1.1

汽车维修 vehicle maintenance and repair

汽车维护和修理的泛称。

2.1.2

汽车维修性 vehicle maintainability

汽车对按技术文件规定所进行的维修的适应能力。

2.1.3

汽车技术状况 vehicle technical condition

定量测得的表征某一时刻汽车外观和性能的参数值的总合。

2.1.4

汽车耗损 vehicle wear-out

汽车各种损坏和磨损现象的总称。

2.1.5

汽车检测 vehicle detection

确定汽车技术状况或工作能力的检查。

2.1.6

汽车诊断 vehicle diagnosis

在不解体(或仅卸下个别零件)的条件下,确定汽车技术状况,查明故障部位及原因的检查。

2.2 汽车技术状况

2.2.1

汽车完好技术状况 good condition of vehicle

汽车完全符合技术文件规定要求的状况。

2.2.2

汽车不良技术状况 bad condition of vehicle

汽车不符合技术文件规定的任一要求的状况。

2.2.3

汽车工作能力 working ability of vehicle

汽车按技术文件规定的使用性能指标,执行规定功能的能力。

2.2.4

汽车技术状况参数 parameters for technical condition of vehicle

评价汽车外观和性能的物理量和化学量。