



中华人民共和国国家标准

GB/T 15746—2011
代替 GB/T 15746.1~15746.3—1995

汽车修理质量检查评定方法

The method of qualitative assessment for vehicle repair

2011-07-20 发布

2011-12-01 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

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准代替 GB/T 15746.1—1995《汽车修理质量检查评定标准 整车大修》、GB/T 15746.2—1995《汽车修理质量检查评定标准 发动机大修》和 GB/T 15746.3—1995《汽车修理质量检查评定标准 车身大修》。

本标准整合了 GB/T 15746.1—1995、GB/T 15746.2—1995 和 GB/T 15746.3—1995 的相关内容，除编辑性修改外主要技术变化如下：

- 明确了标准的适用范围(见第 1 章,1995 年版的第 1 章)；
- 取消了部分术语和定义(见第 3 章,1995 年版的第 3 章)；
- 第 4 章标题修改为“评定要求”，内容按汽车整车、发动机及车身修理质量分别表述(见第 4 章,1995 年版的第 4 章)；
- 将“大修基本检验技术文件评定”改为“维修档案评定”(见 4.1.1、4.2.1 和 4.3.1,1995 年版的 4.1)；
- 在评定规则中,增加了核查项目合格与否的判定原则(见 5.2)；
- 增加了“关键项”为否决项的规定(见 5.3)；
- 将“修正系数”改为“权重系数”，取消了关键项的修正系数(见 5.4,1995 年版的 5.4)；
- 调整了质量等级数量,修改了综合判定标准(见 5.1 和表 1,1995 年版的 5.5)；
- 删除了第 6 章的内容(见 1995 年版的第 6 章)；
- 将附录中的“评定项目”栏目改为“核查项目”(见附录 A、附录 B 和附录 C,1995 年版的附录 A 和附录 B)；
- 取消了附录中的“检查方法与手段”及“评定方法”栏目(见 1995 年版的附录 A 和附录 B)；
- 修改了汽车整车修理质量评定的技术要求(见附录 A,GB/T 15746.1—1995 的附录 A 和附录 B)；
- 修改了汽车发动机修理质量评定的技术要求(见附录 B,GB/T 15746.2—1995 的附录 A 和附录 B)；
- 修改了汽车车身修理质量评定的技术要求(见附录 C,GB/T 15746.3—1995 的附录 A 和附录 B)。

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:交通运输部公路科学研究院。

本标准主要起草人:窦秋月、刘莉、王晓辉、许书权。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 15746.1~15746.3—1995。

汽车修理质量检查评定方法

1 范围

本标准规定了汽车修理质量检查的评定要求及评定规则。
本标准适用于对汽车整车、发动机及车身修理质量的行业检查。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 3798.1 汽车大修竣工出厂技术条件 第1部分:载客汽车

GB/T 3798.2 汽车大修竣工出厂技术条件 第2部分:载货汽车

GB/T 3799.1 商用汽车发动机大修竣工出厂技术条件 第1部分:汽油发动机

GB/T 3799.2 商用汽车发动机大修竣工出厂技术条件 第2部分:柴油发动机

GB 7258 机动车运行安全技术条件

GB 18565 营运车辆综合性能要求和检验方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

汽车整车修理质量评定 **qualitative assessment for the major repair of automobile**

对汽车整车修理竣工质量和汽车整车修理过程中维修档案完善程度的综合评价。

3.2

汽车发动机修理质量评定 **qualitative assessment for the major repair of automobile engines**

对汽车发动机修理竣工质量和汽车发动机修理过程中维修档案完善程度的综合评价。

3.3

汽车车身修理质量评定 **qualitative assessment for the major repair of automobile bodies**

对汽车车身修理竣工质量和汽车车身修理过程中维修档案完善程度的综合评价。

4 评定要求

4.1 汽车整车修理质量

4.1.1 维修档案评定

汽车整车修理维修档案的评定应包括核查维修合同,汽车整车修理进厂检验单、过程检验单和竣工检验单,机动车维修竣工出厂合格证,维修工时费和材料费结算清单等六个核查项目,具体要求见表 A.1。