



中华人民共和国公共安全行业标准

GA/T 642—2006

交通事故车辆安全技术检验鉴定

The technical expertise of safety performances of vehicles
involved in road accident

2006-08-29 发布

2006-11-01 实施

中华人民共和国公安部 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 检验鉴定的基本要求	2
5 检验鉴定分类、项目及流程	2
6 具有行驶能力的事故车辆安全技术检验鉴定项目、方法和手段	4
7 失去行驶能力的事故车辆安全技术检验鉴定项目、方法和手段	5
8 原始记录表	5
附录 A (资料性附录) 原始记录表	6
表 A.1 制动系项目原始记录表(液压制动)	6
表 A.2 制动系项目原始记录表(气压制动)	7
表 A.3 转向系项目原始记录表	8
表 A.4 行驶系项目原始记录表	9
表 A.5 电源、照明信号装置及电控系统项目原始记录表	10
表 A.6 传动系项目原始记录表	11
表 A.7 发动机项目原始记录表	12
表 A.8 车身及附件项目原始记录表	12
表 A.9 专用装置项目原始记录表	12
表 A.10 事故摩托车安全项目原始记录表	13
参考文献	15

前 言

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由公安部道路交通管理标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位：公安部交通管理科学研究所。

本标准参加起草单位：四川省公安厅交通警察总队、北京市公安局公安交通管理局、清华大学汽车研究所、四川省眉山市公安局交通警察支队。

本标准主要起草人：龚标、丁正林、赵智康、朱万嘉、王永清、梅冰松、张金换、高岩、张爱红。

交通事故车辆安全技术检验鉴定

1 范围

本标准规定了交通事故车辆安全技术检验鉴定的基本要求、流程、项目、方法和检验鉴定书制作要求。

本标准适用于交通事故中机动车辆安全技术检验鉴定。

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 7258—2004 机动车运行安全技术条件
- GB 12676 汽车制动系统结构、性能和试验方法
- GB/T 13594 机动车和挂车防抱制动性能和试验方法
- GB/T 15746 汽车修理质量检查评定标准
- GB/T 18344 汽车维护、检测、诊断技术规范
- GB 18565 营运车辆综合性能要求和检验方法
- GA 40—2004 交通事故案卷文书
- GA 468—2004 机动车安全检验项目和方法

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

3.1

事故车辆安全技术检验鉴定 **technical expertise of vehicles involved in road accident**

对交通事故车辆安全状况所进行的技术检验、分析和判断。

3.2

事故车辆安全技术静态检验鉴定 **static technical expertise of vehicles involved in road accident**

对交通事故车辆在静止状态的情况下所进行的技术检验鉴定。

3.3

事故车辆安全技术动态检验鉴定 **dynamic technical expertise of vehicles involved in road accident**

交通事故车辆在发动机运转条件下和行驶状态下所进行的技术检验鉴定。

3.4

零部件性能检验鉴定 **technical expertise of vehicles mechanical parts failure involved in road accident**

对影响机动车安全性能的零部件所进行的检验鉴定。如对事故车辆转向机构部件、制动部件、轮胎、照明装置、信号装置等所进行的检验鉴定。

3.5

具有行驶能力的事故车辆 **road accident motor vehicles with running function**

不改变事故车辆原始安全技术状况即可恢复行驶能力的机动车。