

ICS 43.140  
T 80



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 28962—2012

---

## 液化石油气汽车定型试验规程

Approval evaluation test program for liquefied petroleum gas vehicles

2012-12-31 发布

2013-07-01 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

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
液化石油气汽车定型试验规程  
GB/T 28962—2012

\*

中国标准出版社出版发行  
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100013)  
北京市西城区三里河北街16号(100045)

网址:www.gb168.cn

服务热线:010-68522006

2013年4月第一版刷

\*

书号:155066·1-46675

版权专有 侵权必究

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。  
本标准由中华人民共和国工业和信息化部提出。  
本标准由全国汽车标准化技术委员会(SAC/TC 114)归口。  
本标准起草单位:中国汽车技术研究中心。  
本标准主要起草人:王怀国、苑林。

# 液化石油气汽车定型试验规程

## 1 范围

本标准规定了可燃用液化石油气汽车定型试验的术语和定义、试验条件、中止试验条件、试验项目、试验方法和试验报告的内容。

本标准适用于在已定型汽车产品上安装液化石油气专用装置或换装液化石油气发动机的液化石油气单燃料、两用燃料汽车,新开发的基本型液化石油气汽车可参照适用。

## 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 3730.1—2001 汽车和挂车类型的术语和定义
- GB/T 6323.4 汽车操纵稳定性试验方法 转向回正性能试验
- GB/T 6323.5 汽车操纵稳定性试验方法 转向轻便性试验
- GB/T 6323.6 汽车操纵稳定性试验方法 稳态回转试验
- GB 7258 机动车运行安全技术条件
- GB/T 12534 汽车道路试验方法通则
- GB/T 12535 汽车起动性能试验方法
- GB/T 12536 汽车滑行试验方法
- GB/T 12539 汽车爬陡坡试验方法
- GB/T 12540 汽车最小转弯直径、最小转弯通道圆直径和外摆值测量方法
- GB/T 12543 汽车加速性能试验方法
- GB/T 12544 汽车最高车速试验方法
- GB/T 12545.1 汽车燃料消耗量试验方法 第1部分:乘用车燃料消耗量试验方法
- GB/T 12545.2 商用车燃料消耗量试验方法
- GB/T 12547 汽车最低稳定车速试验方法
- GB/T 12548 汽车速度表、里程表检验校正方法
- GB/T 12673 汽车主要尺寸测量方法
- GB/T 12674 汽车质量(重量)参数测定方法
- GB/T 12677 汽车技术状况行驶检查方法
- GB/T 12678 汽车可靠性行驶试验方法
- GB/T 15089—2001 机动车辆及挂车分类
- GB/T 17895 天然气汽车和液化石油气汽车 词汇
- GB/T 18697 声学 汽车车内噪声测量方法
- GB 19159 车用液化石油气
- GB/T 19239 液化石油气汽车专用装置的安装要求
- QC/T 900—1997 汽车整车产品质量检查评定方法