

ICS 43.160
T 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 33253—2016

移动实验室 载具通用技术规范

Mobile laboratory—General specification for carriers

2016-12-13 发布

2017-07-01 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

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 要求	2
4.1 通用要求	2
4.2 特殊要求	3
5 试验方法	4
5.1 通用要求	4
5.2 特殊要求	4
6 检验规则	4
6.1 检验分类	4
6.2 型式检验	4
6.3 出厂检验	5
7 标识、运输与贮存	5
7.1 标识	5
7.2 运输	5
7.3 贮存	6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国移动实验室标准化技术委员会(SAC/TC 509)提出并归口。

本标准起草单位:大连辽机路航特种车制造有限公司、沈阳华晨专用车有限公司、大连理工大学房车工程技术研究中心、沈阳汽车工业协会、沈阳市万事达汽车改装厂、铁岭陆平专用汽车有限责任公司。

本标准主要起草人:房德和、胡平、张明恒、任伦、姚宝珍、曹官山、靳春宁、刘彬、夏建满、李洪友、李秀良、吴长伟。

移动实验室 载具通用技术规范

1 范围

本标准规定了移动实验室载具的术语及定义、要求、试验方法、检验规则、运输及贮存等。
本标准适用于移动实验室使用的载运工具。

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 1495—2002 汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法

GB 1589 道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值

GB 4785 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定

GB/T 4970 汽车平顺性试验方法

GB 7258 机动车运行安全技术条件

GB/T 9465 高空作业车

GB/T 12673 汽车主要尺寸测量方法

GB 12676—2014 商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法

GB/T 15190—2014 声环境功能区划分技术规范

GB/T 17275 货运全挂车通用技术条件

GB/T 17675 汽车转向系 基本要求

GB 19239 燃气汽车专用装置的安装要求

GB/T 20069 道路车辆 牵引座强度试验

GB/T 23336 半挂车通用技术条件

GB/T 25982 客车车内噪声限值及测量方法

GB/T 27694 工业车辆安全 振动的测量方法

GB/T 29471 食品安全检测移动实验室通用技术规范

GB/T 29473—2012 移动实验室分类、代号及标记

GB/T 29479—2012 移动实验室通用要求

QC/T 414—1999 汽车用低压电线的颜色

QC/T 452—1999 住宿车 通用技术条件

QC/T 474 客车平顺性评价指标及限值

QC/T 776—2007 旅居车

ISO 8818:1988 旅居车辆 旅居挂车 12 V 直流超低压的电器装置(Leisure accommodation vehicles—Caravans—12 V direct current extra low voltage electrical installations)

IEC 60364-7-708:2007 建筑物的电气设施 第 7-708 部分:特殊设施或场所的要求 旅游车及其停车场的电气设施(Electrical installations of buildings—Part 7-708: Requirements for special installations or locations—Electrical installations in caravan parks and caravans)