

ICS 43.020
CCS T 43



中华人民共和国国家标准

GB/T 40712—2021

多用途货车通用技术条件

General technical specification for multipurpose goods vehicle

2021-10-11 发布

2022-05-01 实施

国家市场监督管理总局
国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 技术要求	4
5 产品使用说明书	8
附录 A (规范性) 平放后栏板系统强度试验	10
附录 B (规范性) 货箱系固点试验	11

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国工业和信息化部提出。

本文件由全国汽车标准化技术委员会(SAC/TC 114) 归口。

本文件起草单位：中国汽车技术研究中心有限公司、公安部交通管理科学研究所、工业和信息化部装备工业发展中心、长城汽车股份有限公司、上汽大通汽车有限公司、郑州日产汽车有限公司、江铃汽车股份有限公司、重庆长安汽车股份有限公司、上汽通用五菱汽车股份有限公司、北汽福田汽车股份有限公司、东风汽车股份有限公司、安徽江淮汽车集团股份有限公司、江西五十铃汽车有限公司、襄阳达安汽车检测中心有限公司、一汽解放汽车有限公司、武汉菱电汽车电控系统股份有限公司、天津天汽集团美亚汽车制造有限公司、浙江吉利新能源商用车集团有限公司、福特汽车(中国) 有限公司。

本文件主要起草人：孙枝鹏、应朝阳、姚勇、樊汝湖、张广秀、孙伟绪、孙延伟、叶红宇、付春晖、韦勇、杨香付、余燕军、杨神林、徐翔、张国振、吴少华、李广府、赵万千、莫国庆、赵志霞、常震芳、韦小华、刘亮、刘胜、宋桂晓、张洪强、周玉森、严龙、李充、李鲲、王超、刘琳。

多用途货车通用技术条件

1 范围

本文件规定了多用途货车的技术要求和产品使用说明书。

本文件适用于双排座椅多用途货车。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法
- GB 1589 汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值
- GB/T 3730.1 汽车和挂车类型的术语和定义
- GB/T 3730.2 道路车辆 质量 词汇和代码
- GB/T 4970 汽车平顺性试验方法
- GB/T 5053.3 道路车辆 牵引车与挂车之间电连接器 定义、试验方法和要求
- GB 7258 机动车运行安全技术条件
- GB 11550 汽车座椅头枕强度要求和试验方法
- GB 11551 汽车正面碰撞的乘员保护
- GB 11552 乘用车内部凸出物
- GB 11555 汽车风窗玻璃除霜和除雾系统的性能和试验方法
- GB 11562 汽车驾驶员前方视野要求及测量方法
- GB/T 12539 汽车爬陡坡试验方法
- GB/T 12673 汽车主要尺寸测量方法
- GB 12676 商用车和挂车制动系统技术要求及试验方法
- GB/T 12782 汽车采暖性能要求和试验方法
- GB/T 13594 机动车和挂车防抱制动性能和试验方法
- GB 14166 机动车乘员用安全带、约束系统、儿童约束系统和 ISOFIX 儿童约束系统
- GB 14167 汽车安全带安装固定点、ISOFIX 固定点系统及上拉带固定点
- GB/T 14172 汽车静侧翻稳定性台架试验方法
- GB 15083 汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法
- GB 15084 机动车辆 间接视野装置 性能和安装要求
- GB 17354 汽车前、后端保护装置
- GB 18352.6 轻型汽车污染物排放限值及测量方法(中国第六阶段)
- GB/T 19233 轻型汽车燃料消耗量试验方法
- GB/T 19753 轻型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法