



# 中华人民共和国国家标准

GB/T XXXXX—XXXX

## 机动车产品使用说明书

Instructions for the use of power-driven vehicles

点击此处添加与国际标准一致性程度的标识

(征求意见稿)

XXXX - XX - XX 发布

XXXX - XX - XX 实施

国家市场监督管理总局  
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/TC114）归口。

本标准起草单位：

本标准主要起草人：

# 机动车产品使用说明书

## 1 范围

本标准规定了机动车产品使用说明书（以下简称：说明书）的基本要求和编印要求。

本标准适用于汽车、摩托车（含轻便摩托车）、挂车、无轨电车、组成拖拉机运输机组的拖拉机、轮式专用机械车、特型机动车等车辆。

## 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，仅所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 汽车和挂车类型的术语和定义

GB/T 5359.1 摩托车和轻便摩托车术语 第1部分 车辆类型

GB 7258 机动车运行安全技术条件

GB/T 19678.1 使用说明书的编制 构成 内容和表示方法 第1部分 通则和详细要求

## 3 术语和定义

GB/T 3730.1、GB/T 5359.1、GB 7258、GB/T 19678.1界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**机动车产品使用说明书 instruction for use of power-driven vehicles**

由车辆制造厂配发，向使用者传达如何正确、安全、有效使用机动车产品，避免可合理预见的误用，以及机动车产品相关的功能、性能、特性信息的技术资料。

## 4 基本要求

### 4.1 一般要求

4.1.1 车辆制造厂应在机动车制造完毕并经检验合格准予出厂时，随车配发说明书，说明书的内容应与车辆实际状态保持一致。

4.1.2 车辆制造厂应采用印刷版及电子版（若有）的方式配发说明书，必要时，也可采用插页的方式。电子版说明书应是完整版说明书，可通过车载显示终端或车辆制造厂官方网站配发，。

4.1.3 随车配发的印刷版说明书应至少包含 4.2、附录 A 及其他强制性国家标准所规定的相关内容。若印刷版说明书不是完整版说明书，则应在其中注明获得完整版说明书的公开途径。

4.1.4 机动车产品销售后，若需对涉及安全的使用说明进行修订，车辆制造厂应通过车辆制造厂官方网站或其他有效的方式告之使用者。

4.1.5 车辆制造厂应保存在机动车产品预期寿命内所有版本的说明书，并应按照版本号向授权机构备案完整版说明书。

## 4.2 印制版说明书的内容要求

4.2.1 说明书可按车型系列合并编制，说明书应用文字标明与车型（整车型号）相一致的结构参数和技术特征，必要时还应用插图辅助说明；对于不同配置之间的差异，应进行提示和明显区分，不应出现不适用于所有配置的内容。

4.2.2 说明书封面应具有“使用说明书”字样以及能准确识别产品类型的名称（如车辆型号、车辆名称、车型系列等）。

4.2.3 说明书应在醒目位置标有“在使用前须认真阅读全部机动车产品使用说明书，阅读后妥善保存。”或类似文字。

4.2.4 说明书应注明车辆制造厂名称、官方网站的网址及联系方式，以及出版日期、版本号等内容。

4.2.5 说明书应包括车辆制造厂合理的责任声明、法律声明及使用说明，但不应用来掩盖产品设计缺陷或质量缺陷。

4.2.6 说明书应至少包括如下内容：

- 车辆使用前的准备和检查；
- 最基本的车辆使用说明及与之相关的操纵件、指示器及信号装置的图形符号及其含义；
- 与车辆使用相关的各类警告及安全说明及与之相关的图形符号、警示文字、安全标志及其含义；
- 对可合理预见的可能导致危险的错误操作，以及不同时间（季节）、不同道路条件、不同环境条件下可能的使用限制进行说明；
- 对可合理预见的故障及与之相关的故障指示、报警信号及其含义进行说明；
- 对可能的异常及紧急状况进行说明，并给出应急指导建议；
- 车辆养护相关信息；
- 有关废弃物处理、环保等方面的说明；
- 对于合法的车辆改装行为，应予以说明，否则应提醒使用者禁止对车辆进行非法改装。
- 强制性国家标准所规定的相关内容（见附录A）。

4.2.7 对于电动车辆，说明书还应至少包括如下内容：

- 电动车辆充电、加氢、对外供电的操作说明；
- 电动车辆充电、加氢、对外供电的设备性能及参数说明；
- 动力蓄电池回收利用说明。

4.2.8 对于具备驾驶自动化（含驾驶辅助和自动驾驶）功能的车辆，说明书还应至少包括如下内容：

- 驾驶自动化功能及与之对应的设计运行范围和使用条件说明；
- 驾驶自动化系统相关的各类视觉、听觉、触觉等信号的含义；
- 驾驶自动化功能的操作方法说明，且应至少辅以插图说明；
- 驾驶员在驾驶自动化系统不同工作状态下执行的动态驾驶任务及驾驶员在动态驾驶任务接管中的角色；
- 使用驾驶自动化功能可能的风险说明。

## 5 编印要求

### 5.1 表述原则

5.1.1 说明书应采用简体汉字编写，当需要提供一种以上语种的使用说明书时，中文说明应置于外文前，中文应醒目、突出，各语种说明应明显分开。

5.1.2 说明书内容的表述应科学、合理、符合操作程序，使用的语句和词汇应规范，图文并茂、简洁易懂、完整准确，易于一般使用者阅读、理解和操作，避免使用工程技术类专业术语，如不可避免，则应有定义和解释。

- 5.1.3 说明书中一句话应只包含一个要求，或最多包含几个紧密相关的要求，且应符合以下要求：
- 使用动词主动语态，不使用被动语态（如：“关掉电源”而不应表达为“使电源被中断”）；
  - 表达果断有力、而不含糊表达（如：“禁止动手柄”而不应表达为“尽量不要动手柄”）；
  - 使用行为动词，不使用抽象名词（如：“避免事故”而不应表达为“事故的避免”）；
  - 直截了当，而不委婉（如：“拉操纵杆”而不应表达为“使用者从机器上拉回操纵杆”）。
- 5.1.4 说明书中的安全警示信息应根据危险级别不同，使用分级方法和相应的警示用语，并应采用较大的字号或不同的字体来表示或用特殊符号、颜色来强调。
- 5.1.5 为达到最佳效果，安全警示的格式和编写应考虑以下几点：
- 内容和图解要简明扼要；
  - 安全警示的位置、内容和形式要醒目；
  - 解释危害的性质（如果需要，解释危害的原因）；
  - 对于如何正确操作给予清晰的指导；
  - 对于如何避免危险给予清晰的指导；
  - 使用的语言、图形符号和图解说明要清楚、准确；
  - 避免频繁地重复警示和错误警示会削弱必要的警示效力。
- 5.1.6 说明书应使用简明的标题，帮助使用者快速找到所需内容。对于同一本使用说明书或由多本组成的使用说明书，重要部分的关联信息均应指引明确，以便查询。
- ## 5.2 插图、表格、符号、术语
- 5.2.1 对于复杂的操作程序，需给出插图、表格或操作程序图进行说明。
- 5.2.2 插图、表格应与正文编制在一起，同时与内容相匹配；引用前文中图表时，需标明图表号及其第一次出现时所在位置。
- 5.2.3 插图应清晰直观、大小适中，且应只提供与相关功能说明有关的信息，应避免插图中出现过量信息。
- 5.2.4 符号、代号、术语、计量单位应符合国家有关标准的规定，并保持前后一致。
- 5.2.5 插图、符号、缩略语及采用英文字母或缩写的名称或单位应有集中注释，或者在说明书中首次出现时有相应注释或完整的中文名称，以方便使用者理解。
- ## 5.3 目录与索引
- 5.3.1 说明书应有页码、目录或索引（或其他可供使用者快速查询所需信息的检索方式）。
- 5.3.2 目录结构要求层次分明，各级目录层级逻辑清晰，标题描述言简意赅，简明易懂；索引应按汉语拼音顺序给出。
- ## 5.4 印刷要求
- 5.4.1 说明书的文字、符号、图片、表格等应清晰、整齐。双面印刷的说明书，不得因背透等原因影响阅读。
- 5.4.2 说明书应确保其在机动车产品预期寿命内和预期使用环境下的频繁使用。

附 录 A  
(规范性附录)  
相关强制性国家标准清单

| 序号     | 标准号                           | 标准名称        | 条款序号   | 条款内容                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------|-------------------------------|-------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1      | GB 7258-2017                  | 机动车运行安全技术条件 | 4.15.1 | 机动车的产品使用说明书应用文字标明与车型（整车型号）相一致的以下结构参数和技术特征，必要时还应用图案辅助说明：<br>整车产品标牌、按 4.1.3 和 4.1.8 规定打刻的车辆识别代号（或整车型号和出厂编号）、打刻（或铸出的）发动机型号和出厂编号（或电机型号和编号）、标有发动机型号和出厂编号（或电机型号和编号）的标识等标志的具体位置，同车型存在不同打刻位置时应全部予以说明；车辆识别代号（或整车型号和出厂编号）打刻的具体位置还应有图示说明，设计和制造上为保护打刻的车辆识别代号而采取了重新涂漆的工艺时也应予以说明； |
|        |                               |             | 4.15.1 | 长、宽、高等整车外廓尺寸参数                                                                                                                                                                                                                                                      |
|        |                               |             | 4.15.1 | 轴荷、整备质量、最大允许总质量等质量参数                                                                                                                                                                                                                                                |
|        |                               |             | 4.15.1 | 发动机主要技术参数（如发动机最大净功率/转速、额定功率/转速、最大扭矩/转速）                                                                                                                                                                                                                             |
|        |                               |             | 4.15.1 | 燃料种类及标号                                                                                                                                                                                                                                                             |
|        |                               |             | 4.15.1 | 机动车整车出厂时所达到的排放水平                                                                                                                                                                                                                                                    |
|        |                               |             | 4.15.1 | 指定试验条件下的整车燃料消耗量                                                                                                                                                                                                                                                     |
|        |                               |             | 4.15.1 | 最大设计车速、最大爬坡度等动力性能参数                                                                                                                                                                                                                                                 |
|        |                               |             | 4.15.1 | 驱动型式                                                                                                                                                                                                                                                                |
|        |                               |             | 4.15.1 | 可以使用的轮胎规格、备胎规格，以及轮胎气压等使用注意事项                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |                               |             | 4.15.1 | 空气悬挂（如装备）的正常使用状态                                                                                                                                                                                                                                                    |
|        |                               |             | 4.15.1 | 制造厂设定的（测量座垫深时）座椅前后位置和靠背角状态                                                                                                                                                                                                                                          |
|        |                               |             | 4.15.1 | 座椅靠背的正常使用状态                                                                                                                                                                                                                                                         |
|        |                               |             | 4.15.1 | 最大设计车速大于 100km/h 的机动车的车轮动平衡要求                                                                                                                                                                                                                                       |
|        |                               |             | 4.15.1 | 车轮定位值                                                                                                                                                                                                                                                               |
|        |                               |             | 4.15.1 | 制动踏板自由行程的合理范围                                                                                                                                                                                                                                                       |
|        |                               |             | 4.15.1 | 制动摩擦副的合理使用范围                                                                                                                                                                                                                                                        |
|        |                               |             | 4.15.1 | 制动液技术要求及合理的更换周期                                                                                                                                                                                                                                                     |
|        |                               |             | 4.15.1 | 燃油（燃气）胶管的合理更换周期                                                                                                                                                                                                                                                     |
|        |                               |             | 4.15.1 | 变速器功能限制使用的特殊情形（如有）                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 4.15.1 | 涉及安全使用车辆的其他事项                 |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.15.1 | 按 GB1589 规定不计入车辆外廓尺寸的部件的名称、位置 |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4.15.1 | 注：对发动机最大净功率、额定功率/转速等发动机主要技术参  |             |        |                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| 序号 | 标准号          | 标准名称 | 条款序号    | 条款内容                                                                                                                                                                                                                                                |
|----|--------------|------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |              |      |         | 数，以及车轮动平衡要求、车轮定位值、制动踏板自由行程的合理范围、制动摩擦副的合理使用范围等主要用于车辆维修的技术参数，在其他随车正式文件上有说明的，也视为满足要求。                                                                                                                                                                  |
|    |              |      | 4.15.2  | 汽车的产品使用说明书应对其前风窗玻璃处微波窗口的具体位置，以及装备的安全气囊、防抱制动装置、辅助制动装置、限速功能或限速装置、电子稳定性控制系统等安全装置的功能、用法和注意事项等加以说明；装备有安全气囊的汽车，还应在产品使用说明书中明确安全气囊的位置、展开的条件和情形。                                                                                                             |
|    |              |      | 4.15.3  | 具有电子控制单元（ECU）或电子数据接口的汽车，应在产品使用说明书中说明从 ECU 中读取车辆识别代号信息的方法。                                                                                                                                                                                           |
|    |              |      | 4.15.4  | 配备了事件数据记录系统（EDR）的汽车，其产品使用说明书应包括“本车配备了事件数据记录系统（EDR）。”等内容的声明；对 EDR 所记录数据项的含义及可能的用途加以说明；对 EDR 数据读取工具的获取途径加以说明。                                                                                                                                         |
|    |              |      | 4.15.5  | 乘用车、旅居车的产品使用说明书应对适合安装的儿童座椅的类型及固定方法加以说明。                                                                                                                                                                                                             |
|    |              |      | 4.15.6  | 具备牵引功能的乘用车，应在其产品说明书中对一下事项加以说明：<br>——最大允许牵引质量（按中置轴挂车有无制动两种情形分别描述）；<br>——配备的电连接接头对应的国家标准或国际标准号，及各接线的功能；<br>——配备的连接球头对应的国家标准或国际标准号；<br>——附加后视镜及支架的安装位置；<br>——允许牵引的中置轴挂车的尺寸限值；<br>——乘用车与中置轴挂车的制动系统连接要求及安装和操作说明；<br>——乘用车列车的驾驶人员要求；<br>——乘用车列车在行驶中的注意事项。 |
|    |              |      | 4.15.7  | 旅居挂车的产品使用说明书应注明连接装置对应的国家标准或国际标准号，并明示车辆行驶过程中旅居室内不得载人。                                                                                                                                                                                                |
|    |              |      | 4.15.8  | 纯电动汽车、燃料电池汽车、混合动力汽车的产品说明书中，应注明操作安全和故障防护特殊要求。                                                                                                                                                                                                        |
|    |              |      | 4.15.9  | 专项作业车的产品使用说明书应注明其装备的专用设备或器具的类型、规格、专用功能关键技术参数和专项作业的特殊说明；其他装备有专用仪器或设备的汽车的产品使用说明书，应对其装备的专用设备或器具的类型、规格予以说明。                                                                                                                                             |
|    |              |      | 4.15.10 | 三轮汽车的产品使用说明书应明示所用操纵机构的操作说明。                                                                                                                                                                                                                         |
|    |              |      | 4.15.11 | 轮式专用机械车、特型机动车的产品使用说明书应明示其制造时所执行的相关国家标准和/或行业标准的标准顺序号和年号。                                                                                                                                                                                             |
| 2  | GB 4094-2016 | 汽车操纵 | 4.1.11  | 汽车上按照 5.1 及 5.2 的规定标示的所有操纵件、指示器、信号                                                                                                                                                                                                                  |

| 序号 | 标准号             | 标准名称                           | 条款序号        | 条款内容                                                                                                                                                                                        |
|----|-----------------|--------------------------------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                 | 件、指示器及信号装置的标志                  |             | 装置的标志，都应在汽车使用手册中说明。                                                                                                                                                                         |
| 3  | GB 16735-2019   | 道路车辆车辆识别代号(VIN)                | 7.1         | 每个完整车辆和/或非完整车辆制造厂应负责按本标准第5、6章的规定在每辆车上标示车辆识别代号，并应在随车的产品使用说明书中对5.2、5.3、5.7规定的车辆识别代号的标示位置及其标示方式加以说明。                                                                                           |
| 4  | GB 18564.1-2006 | 道路运输液体危险货物罐式车辆第1部分：金属常压罐体技术要求  | 11.3        | 除应符合GB 9969.1的规定外，罐体（车）产品使用说明书还应至少包含下列内容：<br>a) 主要技术性能参数；b) 罐体结构与管路图，至少应包括安全附件、阀件和仪表的型号和说明；c) 使用说明书至少应有操作规程、最大允许充装质量的控制要求；d) 使用注意事项，至少应包括装卸料和储运过程中的注意事项；e) 维护和保养要求；f) 常见故障的排除方法；g) 备品和备件清单。 |
| 5  | GB 18564.2-2008 | 道路运输液体危险货物罐式车辆第2部分：非金属常压罐体技术要求 | 12.3        | 罐车产品使用说明书除应符合GB 9969.1的规定外，还应至少包含下列内容：<br>a) 主要技术性能参数；b) 罐体结构与管路图；c) 安全附件、阀件和仪表的型号和说明；d) 使操作规程、最大允许充装质量的控制要求；e) 使用注意事项，包括装卸料和储运过程中的注意事项；f) 维护和保养要求；g) 常见故障的排除方法；h) 备品和备件清单。                 |
| 6  | GB 4785-2007    | 汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定           | F.1.4       | 说明书上必须要有控制器上标志的含义                                                                                                                                                                           |
| 7  | GB 26149-2017   | 乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法          | 5.2.5       | 如轮胎欠压报警和故障报警共用一个信号装置，则轮胎欠压报警和故障报警的表示方法应有明显的区分，且应在车辆用户手册中清晰说明。                                                                                                                               |
| 8  | GB 12676-2014   | 商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法           | 4.1.4.5     | a) 功能和效能实验所需的气制动系统数据应以不易擦除的的形式在车辆显著位置说明，或通过其他方法（如手册、电子数据记录等）自由获取                                                                                                                            |
|    |                 |                                | 4.2.1.11 b) | 因此，车辆制造商应通过车辆手册或电子数据记录等方式免费提供以下信息：<br>制动鼓和制动盘摩擦表面磨损情况评估方法，包括必需进行的拆                                                                                                                          |

| 序号 | 标准号              | 标准名称                                 | 条款序号     | 条款内容                                                                                                                                                                                                                                          |
|----|------------------|--------------------------------------|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                  |                                      |          | 除以及拆除工具和程序；<br>进行更换的最大磨损限度。                                                                                                                                                                                                                   |
| 9  | GB<br>11551-2014 | 汽车正面碰撞的成员保护                          | 4.1.5    | 车辆使用手册上应使用中文提示如下信息：“不得在受正面安全气囊保护(激活状态下)的座位上使用后向儿童约束系统！”，并伴有警告插图                                                                                                                                                                               |
| 10 | GB 7063-2011     | 汽车护轮板                                | 6.1      | 如果汽车是两轮驱动，汽车制造厂应把汽车设计成至少有一种型式的防滑链适用于该车驱动轮的一种型式的车轮和轮胎。汽车制造厂应该详细说明适合该车的防滑链、轮胎和驱动轮组合。                                                                                                                                                            |
|    |                  |                                      | 6.2      | 如果汽车是四轮启动，包括那些一个驱动轴可以手动或者自动分离的汽车，坐汽车制造厂应在至少一个不能分离的驱动轴上，把汽车设计成至少有一种型式的防滑链适用于该车驱动轮的一种型式的车轮和轮胎。汽车制造厂应详细说明适合该车的防滑链、轮胎和驱动轮组合和安装防滑链的驱动轮。                                                                                                            |
|    |                  |                                      | 6.3      | 每车应有关于可能用到的防滑链的使用说明。                                                                                                                                                                                                                          |
| 11 | GB<br>11566-2009 | 乘用车外部凸出物                             | 9.3.15   | 对于使用安全带的“通用类”儿童约束系统，在使用手册中应清楚的建议使用者怎样开始在汽车座椅位置安装该系统。                                                                                                                                                                                          |
|    |                  |                                      | 9.3.16   | 对于内置式儿童约束系统，应在汽车使用手册里清晰表述。                                                                                                                                                                                                                    |
|    |                  |                                      | 9.3.18   | 对于 ISOFIX 型式的儿童约束系统，在约束系统的说明书中应要求使用者阅读汽车制造商手册中关于 ISOFIX 固定点说明。                                                                                                                                                                                |
| 12 | GB<br>11552-2009 | 乘用车内部凸出物                             | 4.8.6    | 车辆用户手册应包含有关电动车窗/天窗/隔断系统明晰的使用说明，包括：被夹住的可能的说明；驾驶员控制开关的使用方法；指明危险的“警告”信息，尤其针对儿童错误使用/操作电动车窗/天窗/隔断系统情况，该信息应指出驾驶员的责任，包括对其他乘员的指导，以及只有在点火钥匙/电源钥匙被拔出或者非机械装置处于相同状态时才能离开车辆的建议；当使用遥控器关闭系统时，指出应特别当心的“警告”信息，比如，只有当操作者清楚地看到车辆并确信电动车窗/天窗/隔断系统不会卡住乘员的时候，才能使用遥控。 |
| 13 | GB<br>14166-2013 | 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 | 6.2.2 d) | 对于每个座椅位置提供的每个安全带的设计与安装应便于使用。此外，对于能够折叠以方便进入车辆的后部、货箱或行李箱的整体座椅或座垫或靠背，在折叠并恢复座椅到乘坐位置后，依据车辆的用户使用说明书，无需培训或练习，单人就能方便的使用这些座椅配套的安全带，或很容易从座椅下面或后面方便地进行恢复。                                                                                                |
|    |                  |                                      | B.1.1    | 车辆制造厂应在车辆用户手册中说明每个乘客座椅位置对承载 12 岁以下儿童（身高 1.5m 以下）以及安装儿童约束系统的适应性。该信息应使用简体中文表述。针对各前向乘员座椅位置以及各 ISOFIX 位置，车辆制造厂应提供下列信息之一；<br>a) 说明该座椅位置是否适合通用型儿童约束系统（见 B.1.2）；<br>b) 说明该 ISOFIX 位置是否适用于通用型 ISOFIX 儿童约束系统                                           |

| 序号 | 标准号 | 标准名称 | 条款序号  | 条款内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|-----|------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |     |      |       | <p>(见 B.1.2)；</p> <p>c) 提供一份适用于该车辆的“半通用类”、“受限制类”以及“特殊车辆类”儿童约束系统的清单，并且说明各儿童约束系统的目标质量组；</p> <p>d) 提供一份适用于该车辆 ISOFIX 位置的“半通用类”、“受限制类”以及“特殊车辆类” ISOFIX 儿童约束系统的清单，并说明各 ISOFIX 儿童约束系统的目标质量组和 ISOFI 尺寸类别；</p> <p>e) 提供一份一体式儿童约束系统的目标质量组及相关结构；</p> <p>f) 提供一份说明包括 a) ~ e) 任意组合；</p> <p>g) 说明该座椅位置不能乘载的儿童质量组。</p> <p>如果某个座椅位置只适用于前向儿童约束系统，则应特别说明。</p> <p>用于说明以上信息的表格格式见 B.4。</p>                                                                                                                                                                                            |
|    |     |      | B.1.2 | <p>通用类儿童约束系统和通用类 ISOFIX 儿童约束系统是指满足 GB27887-2011 要求的通用类儿童约束系统。由汽车制造厂说明，用以安装儿童约束系统或 ISOFIX 儿童约束系统的座椅位置或 ISOFIX 位置应符合 B.2 和 B.3 的规定。任何限制条件下，在 ISOFIX 儿童约束系统位置附近和/或 ISOFIX 位置之间以及成人乘坐位置能同时使用的位置，应在表 B.3 中予以描述。</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|    |     |      | P.3   | <p>用户指导书（如果车辆制造商安装了安全带，车辆用户手册中应包含此内容），确保用户从安全带的使用上得到最大益处。此说明书中应涉及：</p> <p>a) 任何情况下佩戴安全带的重要性。</p> <p>b) 安全带正确佩戴方法，尤其是：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) 带扣的指定位置；</li> <li>2) 佩戴安全带的松紧要求；</li> <li>3) 织带的正确位置以及避免织带的扭曲；</li> <li>4) 每个安全带只用于一名乘员的重要性，尤其不要抱着小孩共用一条安全带。</li> </ol> <p>c) 带扣的操作方法。</p> <p>d) 调节装置的操作方法。</p> <p>e) 操作可能集成在总成中的卷收器的方法以及检查其是否锁止的方法。</p> <p>f) 推荐的清洗安全带的方法以及清洗后重新组装的方法。</p> <p>g) 如果安全带在严重事故中使用过，或表现出了严重磨损的迹象，或被割伤、或可视超载指示仪显示安全带已经不可用，或安全带安装有预紧装置并起作用后，则需要更换。</p> <p>h) 任何有可能使安全带失效的更换和改动都不允许，尤其是设计上允许拆卸的部件，一定要有重新正确组装的说明。</p> |

| 序号 | 标准号              | 标准名称                                              | 条款序号  | 条款内容                                         |
|----|------------------|---------------------------------------------------|-------|----------------------------------------------|
|    |                  |                                                   |       | i) 安全带供成人尺寸的乘员使用的说明。<br>j) 安全带不使用时的保存方法。     |
| 14 | GB<br>34655-2017 | 客车灭火<br>装备配置<br>要求                                | 4.4.1 | 车辆的产品使用说明书上应注明灭火装备的使用方法和检查方法等                |
|    |                  |                                                   | 4.4.3 | 灭火装置的更换周期应按灭火装置生产商提供的产品使用说明书的规定进行            |
| 15 | GB<br>24155-2009 | 电动摩托<br>车和电动<br>轻便摩托<br>车安全要<br>求                 | 6     | 说明书                                          |
| 16 | GB XXXX          | 汽车事件<br>数据记录<br>系统                                | 8     | 说明书                                          |
| 17 | GB 1495-XXXX     | 汽车噪声<br>限值及测<br>量方法<br>(中国第<br>三、四阶<br>段)(草<br>稿) | 5.4.4 | 信息公开时,应公开降噪系统部件名单及其相应的质保期,并将以上信息在产品说明书中进行说明。 |