

附件：

《车辆产品系族划分原则及技术要求》

一、车辆产品系族划分原则

1、乘用车类（M1）

同一车型系族产品至少应在下列主要方面无差别：

（1）生产企业：指《公告》内车辆产品的生产企业名称相同（下同）

（2）车身结构型式

（3）承载方式：承载式和非承载式

（4）多阶段制成车辆的前一级生产企业

（5）动力装置：

a. 工作原理，如点燃式、压燃式

b. 燃料类别，如汽油、柴油、LPG、NG、两用燃料等

c. 位置（前、中、后）及布置方式（横置、纵置）

（6）车轴数

（7）转向轴（数量）

（8）适用的排放标准及实施阶段。

注：车身结构型式是指车身在主要设计方面的结构、外形、尺寸无明显差别，但不包括由于加装/选装前后防撞杆、顶置行李架、天线、外挂式备胎、进气隔栅、附加照明灯具等引起的车身外形和尺寸变化；对于轿车，至少B柱之前车身结构相同。

2、客车类（M2、M3）

同一系族产品至少应在下列主要方面无差别：

（1）生产企业

（2）多阶段制造车辆的前一级生产企业

（3）产品用途分类（客车、城市客车）

（4）GB/T 15089 - 2001《机动车辆及挂车的分类》定义的级别（A级、B级、I级、II级、III级）

（5）车身/底盘：

承载式车身主要结构相同；非承载式车身，底盘基本构成部件的设计和构造相同

a. 承载方式，如：承载式、非承载式等

b. 结构形式，单层/双层，低地板，整体式/铰接式

c. 车身型式，骨架车身与冲压车身等

（6）动力装置：

a. 工作原理，如点燃式、压燃式

b. 燃料类别，如汽油、柴油、LPG、NG、两用燃料等

c. 位置（前、中、后）及布置方式（横置、纵置）

（7）车轴数

（8）驱动轴（数量、位置、连接）

（9）转向轴（数量、位置）

（10）适用的排放标准及实施阶段。

3、货车及底盘（非整体式）（N1、N2、N3）

同一系族产品至少应在下列主要方面无差别：

（1）生产企业

（2）多阶段制成车辆的前一级生产企业

（3）GB/T 15089 - 2001《机动车辆及挂车的分类》定义的类别（N1、N2、N3）

（4）车身/底盘：

承载式车身主要结构相同；非承载式车身，底盘基本构成部件的设计和构造相同。

a. 承载方式，如：承载式、非承载式等

b. 驾驶室型式（长头/短头/平头）相同，选装普通、半高顶、高顶驾驶室、单排、排半、双排驾驶室、带卧铺驾驶室可以认为驾驶室型式相同

c. 货厢型式，如普通货车（平板、栏板、仓栅、厢式）、自卸货车、半挂牵引车、多用途货车等

（5）动力装置：

a. 工作原理，如点燃式、压燃式

b. 燃料类别，如汽油、柴油、LPG、NG、两用燃料等

（6）车轴数

（7）转向轴（数量、位置）

（8）适用的排放标准及实施阶段。

4、专用车类

同一系族产品至少应在下列主要方面无差别：

- (1) 生产企业
- (2) 多阶段制成车辆的前一级生产企业和车辆类型
- (3) GB/T 3730.1 - 2001 《汽车和挂车类型的术语和定义》中定义的车辆类型（专用乘用车、专用客车、专用货车）
- (4) GB/T 15089 - 2001 《机动车辆及挂车的分类》定义的车辆类别；（M1、M2、M3、N1、N2、N3）
- (5) 专用装置结构型式（厢式/客厢式结构、罐式结构、专用自卸结构、仓栅式结构、起重举升结构、特种结构）
- (6) 车身型式（承载式、非承载式）
- (7) 驾驶室型式（长头/短头/平头）
- (8) 动力装置：
 - a. 工作原理，如点燃式、压燃式
 - b. 燃料类别，如汽油、柴油、LPG、NG、两用燃料等
- (9) 车轴数
- (10) 转向轴（数量、位置）
- (11) 适用的排放标准及实施阶段。

注：

- 1、采用二类底盘或整车进行改装的车辆，对车身承载型式无要求。
- 2、专用装置结构型式定义：
 - ▶ 厢式结构
载货或载客部位的结构为独立的封闭结构车厢（可与驾驶室联成一体）。
 - ▶ 罐式结构

载货部位的结构为罐状容器。

▶ 专用自卸结构

装备有整体式车箱（罐体）自装卸机构，或便于货物卸料的车箱（罐体）倾斜机构，或者水平挤压装卸料机构。

▶ 仓栅式结构

载货部位的结构仓笼式或栅栏式结构车厢，仓笼或栅栏内按一定的距离安装有格栅。

▶ 起重举升结构

装备有起重设备或可升降作业台（斗）的结构。

▶ 特种结构

指具有桁架结构、特种平板结构等各种特殊结构。

3、选装普通、半高顶、高顶驾驶室、单排、排半、双排驾驶室、带卧铺驾驶室可以认为驾驶室型式相同。

5、挂车类（01、02、03、04）

同一系族产品至少应在下列主要方面无差别：

（1）生产企业

（2）车辆类型，如牵引杆挂车、半挂车、中置轴挂车等

（3）结构型式，包括普通运输挂车（平板式、栏板式、仓栅式、厢式、自卸式）、罐式挂车、低平板挂车、集装箱运输挂车、车辆运输挂车等）

（4）轴数

（5）制动系型式，如：无制动器、惯性制动、动力制动（助力式）等

（6）车架纵梁结构：大鹅颈、小鹅颈、平直梁。

6、摩托车类（L）

同一车型系族产品至少应在下列主要方面无差别：

（1）生产企业

（2）产品的商标和名称

（3）车架特征：

a. 尺寸：前伸角，发动机安装尺寸和车架基准尺寸变化不大于3%

b. 车架形式：菱形、摇篮形、双摇篮形、框架形等

c. 车架材料：钢质、铝质等

d. 成型方法：冲压、焊接、铸造、型材等

（4）发动机型式

（5）有无驾驶室、驾驶室形式、转向形式、传动方式，

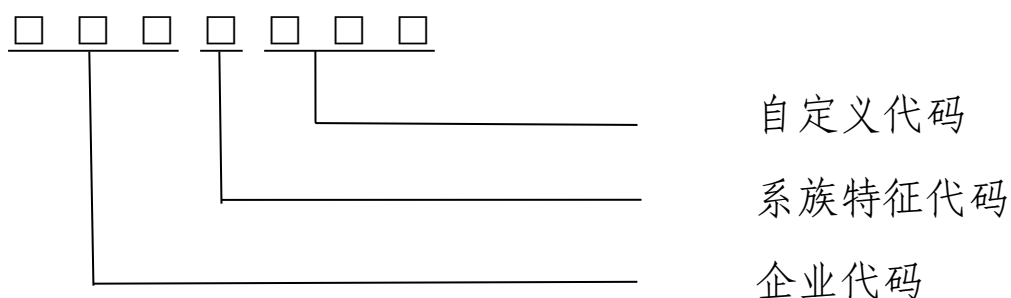
（6）适用的排放标准及实施阶段。

注：发动机型式相同指发动机气缸数与排列型式、气门数、缸径与行程、配气机构、冷却方式、润滑方式、变速器型式相同，功率变化不超过30%。

二、车辆产品系族命名规则

1. 系族型号应由七位英文字母、数字组合而成；

2. 系族型号编制：企业代码（3位）+系族特征代码（1位）+自定义代码（3位），形式如下：



2.1 企业代码是指产品型号中前两位或三位字母，如果企业代码为两位时，系族型号第三位应使用符号“-”（短横）代替。

2.2 系族特征代码应按下表编写

系族类别	系族特征代码	系族名称
货车	1	普通货车系族、多用途货车系族
	3	自卸货车系族
	4	牵引车系族
专用车	5	专用乘用车系族、专用客车系族、专用货车系族
客车	6	客车系族、城市客车系族
乘用车	7	轿车系族、其他乘用车系族
挂车	9	牵引杆挂车系族、半挂车系族、中置轴挂车系族
摩托车	A	燃油摩托车系族

2.3 自定义代码由英文字母、数字组合。

三、系族代表车型及检验项目选取原则

1. 车辆产品系族中代表车型的检验结果应能覆盖和代表系族内其他车型，代表车型可按以下原则组合选取。

1.1 乘用车（M1）

选择尺寸最长、排量最大、额定载客人数最多的车型作为系族代表车型。

1.2 客车（M2、M3）：

在同一车长尺寸段内选择尺寸最长、座位数或额定载客人数（有乘客站立区时）最多的车型作为系族代表车型。

车长（L）尺寸段分为： $L > 11\text{m}$ ； $11\text{m} \geq L > 9\text{m}$ ； $9\text{m} \geq L \geq 6\text{m}$ ； $L < 6\text{m}$ 。

1.3 对于货车（N1、N2、N3）：

选择尺寸最长、总质量最大、整备质量最小的车型作为系族代表车型；

仅选装普通、半高顶、高顶驾驶室而构成的系列车型如按同一系族申报，可以选择其中任一型式驾驶室车型作为代表车型；仅选装单排、排半、双排驾驶室而构成的系列车型如按同一系族申报，可以选择其中任一型式驾驶室车型作为代表车型；

同一系族的普通货车，代表车型的选取应按厢式、仓栅、栏板、平板结构顺序确定。

1.4 专用车

选择尺寸最长、整备质量最大的车型作为系族代表车型；

对于 GB 7258 标准中有特殊技术要求的车辆（如混凝土搅拌运输车、旅居车等）应有对应车型作为代表车型进行相关检验。

专用乘用车、专用客车的同一系族车型，应选择座位数最多和最少的车型分别作为代表车型。

罐式结构的车型还应选择罐体体积（按外形尺寸计算）最大和最小的车型做为代表车型。

1.5 挂车（01、02、03、04）：

选择尺寸最长、整备质量最小的车型作为系族代表车型；

同一系族的普通运输挂车，代表车型的选取应按厢式、仓栅、栏板、平板结构顺序确定。

罐式结构的车型还应选择罐体体积（按外形尺寸计算）最大和最小的车型做为代表车型。

1.6 摩托车（L）

选择尺寸最长、设计车速最高的车型作为系族代表车型。

2. 系族车型检验项目及检验方式

2.1 汽车类产品

项目	序号	标准号	标准名称及检验项目		检验方式
01 一般安全	01-01	GB7258	机动车运行安全技术条件	前照灯光束照射位置及发光强度	选取代表车型
				侧倾稳定性	
				燃油系统及排气管	
				汽车标记	
				车身反光标识安装和粘贴要求	
				机动车安全运行强制性项目	
	01-02	GB11562	汽车驾驶员前方视野要求及测量方法		选取代表车型
	01-03	GB15084	机动车辆间接视野装置性能和安装要求	视镜性能	提供零部件报告
				视镜安装要求	选取代表车型
	01-04	GB11555	汽车风窗玻璃除霜和除雾系统的性能和试验方法		选取代表车型
	01-05	GB15085	汽车风窗玻璃刮水器和洗涤器性能要求和试验方法		选取代表车型（零部件部分需提供报告）
	01-06	GB15082	汽车用车速表		选取代表车型
	01-07	GB4094	汽车操纵件、指示器及信号装置的标志		选取代表车型
01-08	GB15742	机动车用喇叭的性能要求及试验方法	机动车喇叭性能	提供零部件报告	
			机动车喇叭装车性能	选取代表车型	
01-09	GB16735	道路车辆车辆识别代号 (VIN)		备案	
01-10	GB13094	客车结构安全要求	客车结构	按照同一型式判定执行	
			轮椅及其使用者的约束系统	提供零部件报告	
01-11	GB24407	专用校车安全技术条件		校车项目不按系族管理	
01-12	GB1589	汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值		选取代表车型	

	01-13	GB15741	汽车和挂车号牌板(架)及其位置		选取代表车型
	01-14	GB13392	道路运输危险货物车辆标志		危险品车辆不按系族管理
	01-15	GB24315	校车标识		校车不按系族管理
	01-16	GB30509	车辆及部件识别标记		选取代表车型
	01-17	GB21668	危险货物运输车辆结构要求		危险品车辆不按系族管理
	01-18	GB20300	道路运输爆炸品和剧毒品车辆安全技术条件		危险品车辆不按系族管理
	01-19	GB11568	汽车罩(盖)锁系统		选取代表车型
	01-20	GB19239	燃气汽车专用装置的安装要求	装置的安装要求	选取代表车型
				气瓶的安装强度	提供零部件报告
	01-21	GB29753	道路运输食品与生物制品冷藏车安全要求及试验方法		选取代表车型
	01-22	GB32087	轻型汽车牵引装置		选取代表车型
	01-23	GB30678	客车用安全标志和信息符号		选取代表车型
	01-24	GB19260	低地板及低入口城市客车结构要求		按照同一型式判定执行
	01-25	GB34659	汽车和挂车防飞溅系统性能要求和测量方法	防飞溅装置的技术要求	提供零部件报告
				防飞溅系统的车辆安装要求	选取代表车型
	01-26	GB15740	汽车防盗装置		选取代表车型
	01-27	GB/T37706	车用起重尾板安装		选取代表车型
	01-28	GB/T38444	不停车收费系统 车载电子单元		提供零部件报告
02 主动安全	02-01	GB4599	汽车用灯丝灯泡前照灯		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-02	GB21259	汽车用气体放电光源前照灯		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-03	GB4660	机动车用前雾灯配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-04	GB11554	机动车和挂车用后雾灯配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-05	GB5920	汽车及挂车前位灯、后位灯、示廓灯和制动灯配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-06	GB15235	汽车及挂车倒车灯配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-07	GB17509	汽车及挂车转向信号灯配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告

02 主动安全	02-08	GB11564	机动车回复反射器		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-09	GB18099	机动车及挂车侧标志灯配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-10	GB18409	汽车驻车灯配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-11	GB18408	汽车及挂车后牌照板照明装置配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-12	GB23255	汽车昼间行驶灯配光性能		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-13	GB25991	汽车用 LED 前照灯		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-14	GB4785	汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定		选取代表车型
	02-15	GB19151	机动车用三角警告牌		提供零部件报告
	02-16	GB16897	制动软管的结构、性能要求及试验方法		提供零部件报告
	02-17	GB9743	轿车轮胎		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-18	GB9744	载重汽车轮胎		可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-19	GB23254	货车及挂车车身反光标识		提供零部件报告
	02-20	GB25990	车辆尾部标志板	车辆尾部标志板	提供零部件报告
				车辆尾部标识板安装规定	选取代表车型
	02-21	GB12676	商用车和挂车制动系统技术要求及试验方法		按照同一型式判定执行
	02-22	GB21670	乘用车制动系统技术要求及试验方法		按照同一型式判定执行
	02-23	GB17675	汽车转向系 基本要求		按照同一型式判定执行
	02-24	GB/T13594	机动车和挂车防抱制动性能和试验方法		按照同一型式判定执行
	02-25	GB26149	乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法	电磁兼容性	提供零部件报告
				轮胎气压监测系统	选取代表车型
	02-26	GB24545	车速限制系统		按照同一型式判定执行
	03-01	GB11551	汽车正面碰撞的乘员保护		按照同一型式判定执行
	03-02	GB11567	汽车及挂车侧面和后下部防护要求		按照同一型式判定执行
	03-03	GB11567.1	汽车和挂车侧面防护要求		按照同一型式判定执行
	03-04	GB11567.2	汽车和挂车后下部防护要求		按照同一型式判定执行

03 被动安全	03-05	GB7063	汽车护轮板		选取代表车型
	03-06	GB20182	商用车驾驶室外部凸出物		选取代表车型
	03-07	GB11566	乘用车外部凸出物		选取代表车型
	03-08	GB15083	汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法		可提供 CCC 证书/零部件报告
	03-09	GB24406	专用校车学生座椅系统及其车辆固定件的强度		校车不按系族管理
	03-10	GB27887	机动车儿童乘员用约束系统		可提供 CCC 证书/零部件报告
	03-11	GB11550	汽车座椅头枕强度要求和试验方法		可提供 CCC 证书/零部件报告
	03-12	GB15086	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法	门锁静载荷	提供零部件报告
				门锁和门保持件安装要求	选取代表车型
				门铰链	提供零部件报告
				门锁耐惯性力	选取代表车型
				滑动门	选取代表车型
	03-13	GB17578	客车上部结构强度要求及试验方法		按照同一型式判定执行
	03-14	GB13057	客车座椅及其车辆固定件的强度		按照同一型式判定执行
	03-15	GB20071	汽车侧面碰撞的乘员保护		按照同一型式判定执行
	03-16	GB20072	乘用车后碰撞燃油系统安全要求		按照同一型式判定执行
	03-17	GB17354	汽车前、后端保护装置		选取代表车型
	03-18	GB26134	乘用车顶部抗压强度		选取代表车型
	03-19	GB11552	乘用车内部凸出物		按照同一型式判定执行
	03-20	GB26512	商用车驾驶室乘员保护		选取代表车型
	03-21	GB26511	商用车前下部防护要求		选取代表车型
	03-22	GB14166	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	安全带总成性能	可提供 CCC 证书/零部件报告
				汽车安全带、儿童约束系统在车辆上安装的要求	选取代表车型
03-23	GB14167	汽车安全带安装固定点、ISOFIX 固定点系统及上拉带固定点		按照同一型式判定执行	

	03-24	GB11557	防止汽车转向机构对驾驶员伤害的规定	按照同一型式判定执行
	03-25	GB8410	汽车内饰材料的燃烧特性	可提供 CCC 证书/零部件报告
	03-26	GB9656	汽车安全玻璃	可提供 CCC 证书/零部件报告
	03-27	GB18296	汽车燃油箱 安全性能要求和试验方法	提供零部件报告
	03-28	GB38262	客车内饰材料的燃烧特性	提供零部件报告
	03-29	GB34655	客车灭火装备配置要求	选取代表车型
04 环保 节能	04-01	GB18352.6	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段）	按照同一型式判定执行
	04-02	GB18352.5	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第五阶段）	按照同一型式判定执行
	04-03	GB11340	装用点燃式发动机重型汽车曲轴箱污染物排放限值及测量方法	按照同一型式判定执行
	04-04	GB14763	装用点燃式发动机重型汽车燃油蒸发污染物排放限值及测量方法(收集法)	按照同一型式判定执行
	04-05	GB18285*	汽油车污染物排放限值及测量方法（双怠速法及简易工况法）	仅适用于生产一致性检查
	04-06	GB17691	车用压燃式、气体燃料点燃式发动机与汽车排气污染物排放限值及测量方法(中国Ⅲ、Ⅳ、Ⅴ阶段)、重型柴油车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段）	按照同一型式判定执行
	04-07	GB3847*	柴油车污染物排放限值及测量方法（自由加速法及加载减速法）	仅适用于生产一致性检查
	04-08	GB14762	重型车用汽油发动机与汽车排气污染物排放限值及测量方法（中国Ⅲ、Ⅳ阶段）	按照同一型式判定执行
	04-09	GB20890	重型汽车排气污染物排放控制系统耐久性要求及试验方法	按照同一型式判定执行
	04-10	GB19755	轻型混合动力电动汽车污染物排放控制要求及测量方法	按照同一型式判定执行
	04-11	GB1495	汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法	选取代表车型
	04-12	GB30510	重型商用车燃料消耗量限值	按照同一型式判定执行
	04-13	GB20997	轻型商用车燃料消耗量限值	按照同一型式判定执行
	04-14	GB19578	乘用车燃料消耗量限值	按照同一型式判定执行
	04-15	GB34660	道路车辆电磁兼容性要求和试验方法	选取代表车型

注：检验标准及项目发生变化时，工业和信息化部装备工业发展中心应当及时进行调整。

2.2 摩托车类产品

项目	序号	标准号	标准名称及检验项目		检验方式
01 一般安全	01-01	GB7258	机动车运行安全技术条件	安全防护装置	选取代表车型
				车辆标志	
				车速表指示误差值	
				车速受限车辆最高车速	
				乘坐人数核定	
				侧倾稳定角	
				外廓尺寸	
				驻车稳定角	
				转向装置	
				转向轴轴荷比	
	01-02	GB24155	电动摩托车和电动轻便摩托车安全要求		电动摩托车不按系族管理
	01-03	GB17352	摩托车和轻便摩托车后视镜的性能和安装要求	后视镜安装要求	选取代表车型
				后视镜性能	可提供 CCC 证书/零部件报告
	01-04	GB15084	机动车辆 间接视野装置性能和安装要求	间接视野装置安装要求	选取代表车型
间接视野装置性能				可提供 CCC 证书/零部件报告	
01-05	GB15365	摩托车和轻便摩托车操纵件、指示器及信号装置的图形符号		选取代表车型	
01-06	GB15742	机动车用喇叭的性能要求及试验方法	喇叭性能要求	可提供零部件报告	
			装于摩托车上喇叭的性能要求	选取代表车型	
	GB7258	装于摩托车上喇叭的性能要求		选取代表车型	
01-07	GB16735	道路车辆 车辆识别代号 (VIN)		备案	
01-08	GB20075	摩托车乘员扶手		选取代表车型	
01-09	GB17353	摩托车和轻便摩托车防盗装置		选取代表车型	

02 主动安全	02-01	GB20073	摩托车和轻便摩托车制动性能要求及试验方法	按照同一型式判定执行
	02-02	GB5948	摩托车白炽丝光源前照灯配光性能	可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-03	GB19152	发射对称近光和/或远光的机动车前照灯	可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-04	GB18100.1-3	摩托车照明和光信号装置的安装规定	按照同一型式判定执行
	02-05	GB4599	汽车用灯丝灯泡前照灯	可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-06	GB4660	机动车用前雾灯	可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-07	GB11554	机动车和挂车用后雾灯配光性能	可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-08	GB17509	汽车及挂车转向信号灯配光性能	可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-09	GB17510	摩托车光信号装置配光性能	可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-10	GB15235	汽车及挂车倒车灯配光性能	可提供 CCC 证书/零部件报告
	02-11	GB11564	机动车回复反射器	可提供 CCC 证书/零部件报告
03 被动安全	03-01	GB20074	摩托车和轻便摩托车外部凸出物	按照同一型式判定执行
	03-02	GB19482	摩托车和轻便摩托车燃油箱安全性能要求和试验方法	可提供零部件报告
04 环保节能	04-01	GB14622	摩托车污染物排放限值及测量方法	按照同一型式判定执行
	04-02	GB14023	车辆、船和内燃机无线电骚扰特性用于保护车外接收机的限值和测量方法	按照同一型式判定执行
	04-03	GB34660	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法	按照同一型式判定执行
	04-04	GB/T18387	电动车辆的电磁场发射强度的限值和测量方法	电动摩托车不按系族管理
	04-05	GB18176	轻便摩托车污染物排放限值及测量方法	按照同一型式判定执行
	04-06	GB/T20076	摩托车和轻便摩托车发动机最大扭矩和最大净功率测量方法	按照同一型式判定执行
	04-07	GB16169	摩托车和轻便摩托车加速行驶噪声限值及测量方法	按照同一型式判定执行
	04-08	GB15744	摩托车燃油消耗量限值及测量方法	按照同一型式判定执行
	04-09	GB16486	轻便摩托车燃油消耗量限值及测量方法	按照同一型式判定执行
	04-10	GB/T24157	电动摩托车和电动轻便摩托车续航里程及残电指示试验方法	电动摩托车不按系族管理

注：检验标准及项目发生变化时，工业和信息化部装备工业发展中心应当及时进行调整。

四、车型系族主要参数表（样式）

1. 乘用车类

生产企业名称		
《目录序号》		
车型系族型号及名称		
商标		
系族代表车型		
系族内其他车型		
侧门数量		
承载方式		
车身结构型式		
车身本体材料		
外形尺寸（mm）	长	可填写系族内车型尺寸范围
	宽	可填写系族内车型尺寸范围
	高	可填写系族内车型尺寸范围
总质量（kg）		可填写系族内车型最大设计总质量范围
整备质量（kg）		可填写范围
轴数		
驱动轴数量和位置		
转向轴数量		
额定载客		
动力装置	能量供给方式	
	工作原理	
	气缸数及排列	
	位置及布置方式	
	燃料种类	
排放水平及阶段		
燃料消耗量申报值 (L/100km)		可填写范围

2. 客车类

生产企业名称		
《目录序号》		
车型系族型号及名称		
系族代表车型		
系族内其他车型		
多阶段制造车辆的前一级生产企业		
产品用途分类		
车型级别		
车身结构型式	承载方式	
	结构形式	
	车身型式	
外形尺寸 (mm)	长	填写系族内车型尺寸范围
	宽	填写系族内车型尺寸范围
	高	填写系族内车型尺寸范围
总质量 (kg)		可填写系族内车型最大设计总质量范围
整备质量 (kg)		可填写范围
轴数		
驱动轴数量和位置		
转向轴数量和位置		
额定载客 (含驾驶员) (座位数)		可填写范围
动力装置	工作原理	
	位置及布置方式	
	燃料种类	
排放水平及阶段		
燃料消耗量申报值 (L/100km)		可填写范围

3. 货车类

生产企业名称		
《目录序号》		
车型系族名称		
系族代表车型		
车辆类别		
多阶段制造车辆的前一级生产企业		
车身/底盘	承载方式	
	货厢型式	
	驾驶室型式	
外形尺寸 (mm)	长	填写系族内车型尺寸范围
	宽	填写系族内车型尺寸范围
	高	填写系族内车型尺寸范围
总质量 (kg)		可填写系族内车型最大设计总质量范围
整备质量 (kg)		可填写范围
轴数		
驱动轴数量和位置		
转向轴数量和位置		
动力装置	工作原理	
	燃料种类	
排放水平及阶段		
燃料消耗量申报值 (L/100km)		可填写范围

4. 专用车类

生产企业名称		
《目录序号》		
车型系族名称		
系族代表车型		
系族内其他车型		
多阶段制造车辆的前一级生产企业		
多阶段制造车辆的前一级车辆类型		
车辆类型		
车辆类别		
专用装置结构型式		
驾驶室型式		
车身型式		
外形尺寸 (mm)	长	可填写系族内车型尺寸范围
	宽	可填写系族内车型尺寸范围
	高	可填写系族内车型尺寸范围
总质量 (kg)		可填写系族内车型最大设计总质量范围
整备质量 (kg)		可填写范围
轴数		
驱动轴数量、位置和连接		
转向轴数量和位置		
动力装置	工作原理	
	燃料种类	
排放水平及阶段		
燃料消耗量申报值 (L/100km)		可填写范围

5. 挂车类

生产企业名称		
《目录序号》		
车型系族名称		
系族代表车型		
系族内其他车型		
车辆类别		牵引杆挂车、半挂车、中置轴挂车等
结构型式		包括普通运输挂车（平板式、栏板式、仓栅式、厢式）、罐式、低平板式、集装箱运输挂车、车辆运输挂车等）
外形尺寸（mm）	长	可填写系族内车型尺寸范围
	宽	填写系族内车型尺寸范围
	高	填写系族内车型尺寸范围
总质量（kg）		可填写系族内车型最大设计总质量范围
整备质量（kg）		
轴数		
制动系型式		无制动器、惯性制动、动力制动（助力式）等
车架纵梁结构		大鹅颈、小鹅颈、平直梁

6. 摩托车类

生产企业名称		
《目录序号》		
车型系族型号及名称		
商标		
系族代表车型及照片		
系族内其他车型及照片		
车辆外形尺寸 (mm)	长	可填写系族内车型尺寸范围
	宽	可填写系族内车型尺寸范围
	高	可填写系族内车型尺寸范围
总质量 (kg)		可填写范围
整备质量 (kg)		可填写范围
额定载客		
最高车速 (km/h)		可填写范围
有无驾驶室/驾驶室形式		
转向形式		
传动方式		
车架特征	前伸角 (°)	
	车架形式	
	车架材料	
	成型方法	
发动机型式	缸径/行程	
	排量/最大净功率	
	气缸数/排列型式	
	气门数/配气机构	
	冷却方式/润滑方式	
	变速器型式	
燃料种类		
排放水平及阶段		