

类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)		限制范围
	序号	名称	名称	编号(含年号)	
机动车安全技术检验(车辆特征参数检查)	1.1	外廓尺寸	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	1.2	轴距	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	1.3	核定载人数和座椅布置(座椅宽度、深度及驾驶室内部宽度)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验小型、微型载客汽车, 轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车。
	1.4	栏板高度	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	1.5	货厢/罐体(货厢(货箱)尺寸; 车辆顶棚杆间的纵向距)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车。
机动车安全技术检验(车辆外观检查)	2.1	车身外观(车窗玻璃裂纹长度、车窗玻璃可见光透射比、车体对称部位高度差)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	2.2	外观标识、标注和标牌(喷涂或粘贴字样、数字高度, 喷涂或粘贴/放置放大号尺)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	2.3	外部照明和信号装置(信号灯的透光面面积)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	2.4	轮胎(破裂、割伤长度或深度; 胎冠花纹深度、轮胎气压)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	2.5	号牌/号牌板(架)(号牌架内侧边缘与机动车登记编号字符边缘距离)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
机动车安全技术检验(安全装置检查)	3.1	车身反光标识(尺寸、逆反射系数)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	3.2	车辆尾部标志板(尺寸)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验低速汽车。
	3.3	侧、后、前下部防护(侧部、下部防护装置的离地高度、宽)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型载货汽车, 轻型专项作业车, 低速汽车。
机动车安全技术检验(底盘动态检验)	4.1	转向(方向盘最大自由转动量)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
机动车安全技术检验(仪器设备检验)	5.1	整备质量/空车质量	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车
	5.2	行车制动(台式检验空载轴制动率)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验小型、微型载客汽车, 轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车。
	5.3	行车制动(台式检验空载轴制动不平衡率)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验小型、微型载客汽车, 轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车。
	5.4	行车制动(台式检验空载整车制动率)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验小型、微型载客汽车, 轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车。
	5.5	行车制动(路试检验行车制动性能)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	
	5.6	驻车制动(台式检验驻车制动性能)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验小型、微型载客汽车, 轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车。
	5.7	驻车制动(路试检验驻车制动性能)	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	
	5.8	前照灯远光发光强度	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验小型、微型载客汽车, 轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车。
	5.9	转向轮横向侧滑量	《机动车安全技术检验项目和方法》	GB 38900-2020	仅检验小型、微型载客汽车, 轻型、微型载货汽车, 轻型、微型专项作业车, 低速汽车。
汽油车排气污染物检测	6.1	CO、HC体积浓度(双怠速法)	《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)》	GB 18285-2018	
	6.2	过量空气系数(双怠速法)	《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)》	GB 18285-2018	
	6.3	CO、HC、NOx比排放量(简易瞬态工况)	《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)》	GB 18285-2018	
柴油车污染物排气检测	7.1	光吸收系数(自由加速法)	《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)》	GB 3847-2018	
	7.2	光吸收系数(加载减速法)	《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)》	GB 3847-2018	
	7.3	氮氧化物(NOx)浓度(加载减速法)	《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)》	GB 3847-2018	

	7.4	最大轮边功率（加载 减速法）	《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）》	GB 3847-2018	
--	-----	-------------------	------------------------------------	--------------	--