

名称：柳州汽车检测有限公司

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

注册号：CNAS L13957

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2021年08月11日 截止日期：2026年12月01日

中国合格评定国家认可委员会  
认可证书附件

附件3 认可的检测能力范围

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
一、汽车						
(一) 整车性能						
1	整车性能	1	I型试验（常温下冷启动后排气污染物排放试验）	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第五阶段） GB 18352.5-2013 5.3.1, 附录C	仅限特定委托试验使用	2020-12-02
				轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 5.3.1, 附录C		2020-12-02
		2	VI型试验（低温下冷启动后排气污染物排放试验）	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第五阶段） GB 18352.5-2013 5.3.6, 附录H	仅限特定委托试验使用	2020-12-02
				轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 5.3.6, 附录H		2020-12-02



No. CNAS L13957

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	IV 型试验（蒸发污染物排放试验）	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第五阶段） GB 18352.5-2013 5.3.4, 附录 F	仅限特定委托试验使用	2020-12-02
				轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 5.3.4, 附录 F		2020-12-02
		4	VII 型试验（加油污染物排放试验）	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 5.3.7, 附录 I		2020-12-02
		5	OBD 系统试验	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第五阶段） GB 18352.5-2013 5.3.7, 附录 I	仅限特定委托试验使用	2020-12-02
				轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 5.3.8, 附录 J		2020-12-02
		6	燃料消耗量	轻型汽车燃料消耗量试验方法 GB/T 19233-2008		2020-12-02
		7	汽车和挂车后下部防护装置	汽车及挂车侧面和后下部防护要求 GB 11567-2017	不测附录 C 附录 D	2020-12-02
		8	汽车和挂车侧面防护装置	汽车及挂车侧面和后下部防护要求 GB 11567-2017	不测附录 C 附录 D	2020-12-02
		9	车速表	汽车用车速表 GB 15082-2008		2020-12-02
		10	机动车喇叭装车性能	机动车用喇叭的性能要求及试验方法 GB 15742-2019 4		2020-12-02
		11	乘用车制动系统	乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008 7.4.3.1, 7.4.3.2, 7.4.4.1, 7.4.4.2, 7.4.7.4	只测 0 型和 I 型试验	2020-12-02
		12	汽车制动系统	商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法 GB 12676-2014 5.1.4.1, 5.1.4.2, 5.1.4.3, 5.1.5.1, 5.1.5.3	只测 0 型和 I 型试验	2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		13	汽车转向系统	汽车转向系 基本要求 GB 17675-1999		2020-12-02
		14	加速行驶车外噪声	汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法 GB 1495-2002		2020-12-02
		15	汽车外廓尺寸	道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值 GB 1589-2016		2020-12-02
		16	汽车号牌板（架）及其位置	汽车和挂车号牌板(架)及其位置 GB 15741-1995		2020-12-02
		17	燃油系统及排气管	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.5		2020-12-02
		18	轿车轮胎	轿车轮胎 GB 9743-2015	只测检查项	2020-12-02
		19	载重汽车轮胎	载重汽车轮胎 GB 9744-2015	只测检查项	2020-12-02
		20	车身反光标识安装和粘贴要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.4		2020-12-02
				货车及挂车车身反光标识 GB 23254-2009 4.2.3, 4.2.4, 4.2.5, 4.2.6		2020-12-02
		21	车辆尾部标识板安装规定	车辆尾部标志板 GB 25990-2010 5.1, 5.2, 6.1		2020-12-02
		22	营运货车燃料消耗量（交通部油耗）	营运货车燃料消耗量限值及测量方法 JT/T 719-2016		2020-12-02
		23	机动车核载	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 4.4		2020-12-02
		24	比功率	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 4.5		2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		25	图形和文字标志	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 4.7		2020-12-02
		26	外观	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 4.8		2020-12-02
		27	漏水检查	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 4.9		2020-12-02
		28	漏油检查	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 4.10		2020-12-02
		29	驾驶员耳旁噪声	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 4.13		2020-12-02
		30	发动机和驱动电机	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 5		2020-12-02
		31	转向系	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 6.1, 6.2, 6.3, 6.4, 6.5		2020-12-02
		32	制动系基本要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 7.1		2020-12-02
		33	行车制动	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 7.2	不测 7.2.5, 7.2.11; 7.2.10 只测检查项	2020-12-02
		34	驻车制动	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 7.4		2020-12-02
		35	辅助制动	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 7.5		2020-12-02
		36	液压制动的特殊要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 7.6		2020-12-02
		37	气压制动特殊要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 7.7		2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		38	储气筒	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 7.8		2020-12-02
		39	制动报警装置	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 7.9		2020-12-02
		40	照明、信号装置基本要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.1		2020-12-02
		41	外部照明和信号装置的数量、位置、光色、最小几何可见度	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.2	不测 8.2.2, 8.2.3	2020-12-02
		42	照明、信号装置的一般要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.3		2020-12-02
		43	车身反光标识和车辆尾部标志板	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.4		2020-12-02
		44	前照灯基本要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.5.1	8.5.1.2 只测检查项	2020-12-02
		45	其他电气设备和仪表	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.6	不测 8.6.8, 8.6.11; 8.6.2 只测检查项	2020-12-02
		46	行驶系	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 9		2020-12-02
		47	离合器	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 10		2020-12-02
		48	车身基本要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 11.1		2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		49	货运机动车特殊要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 11.3		2020-12-02
		50	车门和车窗	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 11.5	不测 11.5.7; 11.5.6 只测检查项	2020-12-02
		51	座椅（卧铺）	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 11.6	11.6.2, 11.6.8 只测检查项	2020-12-02
		52	号牌板（架）	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 11.8		2020-12-02
		53	汽车电子标识安装	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 11.9		2020-12-02
		54	车身其他要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 11.10		2020-12-02
		55	汽车安全带	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.1		2020-12-02
		56	间接视野装置	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.2	不测 12.2.7	2020-12-02
		57	前风窗玻璃刮水器	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.3		2020-12-02
		58	应急出口	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.4		2020-12-02
		59	货车的特殊要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.11		2020-12-02
		60	纯电动汽车、插电式混合动力汽车的特殊要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13		2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		61	安全防护装置 其他要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.15	不测 12.15.6	2020-12-02
(二) 整车安全 中国合格评定国家认可委员会						
1	整车安全	1	除霜除雾性能	汽车风窗玻璃除霜和除雾系统的性能和试验方法 GB 11555-2009 5, 6		2020-12-02
				电动汽车风窗玻璃除霜除雾系统的性能要求和试验方法 GB/T 24552-2009 4, 5		2020-12-02
		2	顶部抗压强度	乘用车顶部抗压强度 GB 26134-2010 3, 4, 5		2020-12-02
		3	前后端保护装置要求	汽车前、后端保护装置 GB 17354-1998 4		2020-12-02
		4	驾驶室乘员保护要求	商用车驾驶室乘员保护 GB 26512-2011 5		2020-12-02
(三) 整车电磁兼容						
1	整车电磁兼容	1	整车辐射骚扰 (150kHz~ 30MHz)	电动车辆的电磁场发射强度的限值和测量方法 GB/T 18387-2017 8		2020-12-02
				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 GB 14023-2011 5		2020-12-02
		2	整车辐射骚扰 (30MHz-1GHz)	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 CISPR12:2009 5		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4 6.2, 6.3		2020-12-02
			关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5 6.2, 6.3		2020-12-02	



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017 5.2, 5.3		2020-12-02
		3	车载天线接收到的骚扰 (150kHz-2.5GHz)	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 CISPR 25:2016 5 车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T 18655-2018 5		2020-12-02
		4	整车辐射场抗扰度 (20MHz~6GHz)	道路车辆 车辆对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第2部分: 车外辐射源法 GB/T 33012.2-2016 9	只测:1. 频率:20MHz-100MHz, 场强:30V/m, 方向:垂直极化;2. 频率:100MHz-1GHz, 场强:100V/m, 方向:垂直极化;3. 频率:1GHz-3.2GHz, 场强:100V/m, 方向:双极化方向	2020-12-02
				道路车辆 窄频辐射电磁能引发的电磁干扰整车试验方法 第2部分: 车外辐射源 ISO 11451-2:2015 8.2	只测:1. 频率:20MHz-100MHz, 场强:水平方向 30V/m, 垂直方向 75V/m;2. 频率:100MHz-220MHz, 场强:150V/m, 方向:	2020-12-02



No. CNAS L13957

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
			中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件		双极化方向;3. 频率:220MHz-1GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向;4. 频率:1GHz-3.2GHz, 场强:100V/m, 方向:双极化方向;5. 频率:3.2GHz-6GHz, 场强:100V/m, 方向:双极化方向	
				道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017 5.4		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4 6.4	只测:1. 频率:20MHz-100MHz, 场强:水平方向 30V/m, 垂直方向 75V/m;2. 频率:100MHz-220MHz, 场强:150V/m, 方向:双极化方向;3. 频率:220MHz-1GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向;4. 频率:1GHz-	2020-12-02



No. CNAS L13957

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	3. 2GHz, 场强: 100V/m, 方向: 双极化方向; 5. 频率: 3. 2GHz-6GHz, 场强: 100V/m, 方向: 双极化方向	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5 6. 4	只测: 1. 频率: 20MHz-100MHz, 场强: 水平方向 30V/m, 垂直方向 75V/m; 2. 频率: 100MHz-220MHz, 场强: 150V/m, 方向: 双极化方向; 3. 频率: 220MHz-1GHz, 场强: 200V/m, 方向: 双极化方向; 4. 频率: 1GHz-3. 2GHz, 场强: 100V/m, 方向: 双极化方向; 5. 频率: 3. 2GHz-6GHz, 场强: 100V/m, 方向: 双极化方向	2020-12-02
		5	整车静电放电	道路车辆 电气/电子部件对静电放电抗扰性试验方法		2020-12-02



No. CNAS L13957

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期		
		序号	名称					
			抗扰度	GB/T 19951-2019 10				
			道路车辆 由静电放电引起的电磁骚扰试验方法 ISO 10605:2008 10		2020-12-02			
		6	整车抗扰度-BCI 法	道路车辆 车辆对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第4部分：大电流注入法 GB/T 33012.4-2016 7		2020-12-02		
				道路车辆 窄频辐射电磁能引发的电磁干扰的整车试验方法 第4部分 大电流注入 ISO 11451-4:2013 6		2020-12-02		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4 Annex6 1.3		2020-12-02		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5 Annex6 1.3		2020-12-02		
				道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017 5.4.1.4		2020-12-02		
		7	整车抗扰度-车载发射机模拟法	道路车辆 车辆对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第3部分：车载发射机模拟法 GB/T 33012.3-2016 8	不测：频率>6GHz	2020-12-02		
				道路车辆 窄频辐射电磁能引发的电磁干扰的整车试验方法 第3部分：车载发射器的模拟 ISO 11451-3:2015 8	不测：频率>6GHz	2020-12-02		
		8	整车磁场抗扰度	车辆磁场抗扰度 SAE J551-17:2015 6		2020-12-02		
		二、新能源汽车						
		(一) 电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统						
1	电动汽车用锂离子动力蓄电	1	容量和能量	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015 7.1		2020-12-02		



No. CNAS L13957

第 11 页 共 81 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	池包和系统	2	功率和内阻	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015 7.2		2020-12-02
		3	无负载容量损失	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015 7.3		2020-12-02
		4	存储中容量损失	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015 7.4		2020-12-02
		5	能量效率	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015 7.5		2020-12-02
(二) 电动汽车用动力蓄电池						
1	电动汽车用动力蓄电池	1	室温容量和能量（初始容量和能量）	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015 6.2		2020-12-02
		2	室温功率（初始功率）	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015 6.3		2020-12-02
		3	标准循环寿命	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015 6.4		2020-12-02
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.11		2020-12-02
		4	混合动力商用车用功率型蓄电池工况循环寿命	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015 6.5.2		2020-12-02
5	纯电动商用车用能量型蓄电池工况循环寿命	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015 6.5.4	2020-12-02			



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	单体/模块过放电	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.12		2020-12-02
		7	单体/模块过充电	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.12		2020-12-02
		8	单体/模块短路	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.12		2020-12-02
		9	单体/模块跌落	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.12		2020-12-02
		10	单体/模块加热	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.12		2020-12-02
		11	单体/模块挤压	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.12		2020-12-02
		12	单体/模块针刺	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.12		2020-12-02
		13	单体/模块 外观	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.2.1, 6.3.1		2020-12-02
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.1		2020-12-02
		14	单体/模块 极性	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.2.2, 6.3.2		2020-12-02
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.2		2020-12-02
		15	单体/模块 外形尺寸及质量	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.2.3		2020-12-02
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.3, 6.3.3		2020-12-02
		16	单体/模块 室温放电容量	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.2.5, 6.3.5		2020-12-02



No. CNAS L13957

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		17	室温倍率放电容量	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.3.6		2020-12-02
		18	室温倍率充电性能	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.3.7		2020-12-02
		19	低温放电容量	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.3.8		2020-12-02
		20	高温放电容量	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.3.9		2020-12-02
		21	荷电保持与容量恢复能力	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.3.10		2020-12-02
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.9		2020-12-02
		22	耐振动	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.3.11		2020-12-02
		23	储存	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015 6.3.12		2020-12-02
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.3.10		2020-12-02
		24	20℃放电容量	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.5, 6.3.5		2020-12-02
		25	-20℃放电容量	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.6		2020-12-02
		26	55℃放电容量	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.7		2020-12-02
		27	20℃倍率放电	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.2.8		2020-12-02
三、汽车零部件						



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
(一) 汽车零部件（环境试验）						
1	汽车零部件 （环境试验）	1	正弦振动	环境试验 第2部分：试验方法 试验Fc：振动（正弦） GB/T 2423.10-2019		2020-12-02
		2	随机振动	环境试验 第2部分：试验方法 试验Fh：宽带随机振动 和导则 GB/T 2423.56-2018		2020-12-02
		3	防尘试验	外壳防护等级 GB/T 4208-2017		2020-12-02
		4	防水试验	外壳防护等级 GB/T 4208-2017	不测 IPX8、IPX9	2020-12-02
(二) 座椅总成						
1	座椅总成	1	一般要求	汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.2.1, 4.2.2, 4.2.4, 4.3		2020-12-02
		2	吸能性试验	汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB15083-2019 4.2.3, 附录A		2020-12-02
		3	座椅靠背及其 调节装置的强度 试验	汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB15083-2019 4.2.5, 4.2.7, 5.2		2020-12-02
		4	座椅固定装 置、调节装 置、锁止装 置和移位折 叠装置的强 度试验	汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB15083-2019 4.2.5, 4.2.6, 4.2.7, 5.3, 附录C		2020-12-02
		5	行李位移乘客 防护装置的试 验方法	汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB15083-2019 附录B		2020-12-02



No. CNAS L13957

第 15 页 共 81 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
(三) 座椅头枕						
1	座椅头枕	1	一般要求	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.2, 4.3		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.5.1, 4.5.4		2020-12-02
		2	能量吸收性	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.1, 附录 B		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.5.2, 5.8, 附录 A		2020-12-02
		3	头枕高度	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.4, 5.2, 附录 C		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.6, 5.5		2020-12-02
		4	头枕枕用高度	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.5, 5.2, 附录 C		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.6.6		2020-12-02
		5	头枕与靠背间距	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.6, 5.5		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.7		2020-12-02
		6	头枕间隙距离	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.6, 5.5		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.8, 4.10, 5.7		2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	头枕宽度	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.7, 5.3, 附录 C		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.9, 5.6		2020-12-02
		8	头枕静态强度	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.8, 4.9, 5.4		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.10.1, 4.10.2, 5.4		2020-12-02
		9	头枕高度调整极限	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009 4.10		2020-12-02
				汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019 4.10.3		2020-12-02
(四) 汽车内饰材料						
1	汽车内饰材料	1	水平燃烧特性	汽车内饰材料的燃烧特性 GB 8410-2006	只测燃烧特性	2020-12-02
				专用校车安全技术条件 GB 24407-2012 5.12.5.2, 5.12.6.1.1		2020-12-02
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 11.7		2020-12-02
				营运客车内饰材料阻燃特性 JT/T 1095-2016 5.2		2020-12-02
(五) 零部件电磁兼容						
1	零部件电磁兼容	1	辐射骚扰 ALSE 法	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017 5.5, 5.6		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4 6.5, 6.6		2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		1	中国合格评定国家认可委员会	关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5 6.5, 6.6		2020-12-02
				车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 CISPR 25:2016 6.5		2020-12-02
				车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T 18655-2018 6.5		2020-12-02
				乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008 4.2.18.4, 5.6.2.5		2020-12-02
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003 5.1.4, E.5.3		2020-12-02
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017 5.1		2020-12-02
		2	传导骚扰-电压方法	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T 18655-2018 6.3		2020-12-02
				车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 CISPR 25:2016 6.3		2020-12-02
				乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008 4.2.18.4, 5.6.2.5		2020-12-02
		3	传导骚扰-电流探头方法	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T 18655-2018 6.4		2020-12-02
				车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 CISPR 25:2016 6.4		2020-12-02
				乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008 4.2.18.4, 5.6.2.5		2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003 / 5.1.4, E. 5.3		2020-12-02
		4	中国合格评定国家认可委员会 瞬态传导发射 (时域波形)	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017 5.9		2020-12-02
				道路车辆 由传导和耦合引起的电骚扰 第2部分: 沿电源线的电瞬态传导 GB/T 21437.2-2008 4.3		2020-12-02
				道路车辆 电传导和耦合引起的电骚扰 第2部分: 沿电源线的传导 ISO 7637-2: 2011 4.3		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4 6.9		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5 6.7		2020-12-02
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017 5.1		2020-12-02
		5	零部件静电放电抗扰度	道路车辆 电气/电子部件对静电放电抗扰性试验方法 GB/T 19951-2019 8,9		2020-12-02
				道路车辆 由静电放电引起的电磁骚扰试验方法 ISO 10605:2008 8,9		2020-12-02
		6	瞬态传导抗扰度	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017 5.8		2020-12-02
				道路车辆 由传导和耦合引起的电骚扰 第2部分: 沿电源线的电瞬态传导 GB/T 21437.2-2008 4.4		2020-12-02
				道路车辆 电传导和耦合引起的电骚扰 第2部分: 沿电源线的传导 ISO 7637-2: 2011 4.4		2020-12-02
				道路车辆 由传导和耦合引起的电骚扰 第3部分: 除电源线外的导线通过容性和感性耦合的电瞬态发射 GB/T		2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		中国合格评定委员会		21437.3-2012 3		
				道路车辆 电传导和耦合引起的电骚扰 第 3 部分: 12V 和 24V 电压的车辆 ISO 7637-3:2016 4		2020-12-02
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 4.6.3, 4.6.4		2020-12-02
				道路车辆 电气和电子设备的环境条件和试验 第 2 部分: 电气载荷 ISO 16750-2:2012 4.6.3, 4.6.4		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4 6.8		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5 6.9		2020-12-02
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017 5.1		2020-12-02
		7 零部件抗扰度-线束激励法		道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 4 部分: 大电流注入 (BCI) 法 GB/T 33014.4-2016 8		2020-12-02
				道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 4 部分: 大电流注入法 (BCI) ISO 11452-4:2020 9.3.1		2020-12-02
				道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017 5.7.4.3		2020-12-02
				机动车电子电器组件的电磁辐射抗扰性限值和测量方法 GB/T 17619-1998 9.5		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4 Annex 9	只测: Annex 9 中的	2020-12-02



No. CNAS L13957

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5 Annex 9	1.2.1(c) Bulk current injection test 只测: Annex 9 中的 1.2.1(c) Bulk current injection test	2020-12-02
				乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008 4.2.18.4, 5.6.2.5		2020-12-02
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017 5.1		2020-12-02
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003 5.1.4, E. 5.3		2020-12-02
		8	零部件抗扰度-自由场法	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第2部分: 电波暗室法 GB/T 33014.2-2016 8	只测:1. 频率:80MHz-200MHz, 场强:200V/m, 方向:垂直极化;2. 频率:200MHz-1GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向;3. 频率:1GHz-6GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向	2020-12-02



No. CNAS L13957

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017 5.7.4.1		2020-12-02
			中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第2部分: 电波暗室法 ISO 11452-2:2019 9	只测:1. 频率:80MHz-200MHz, 场强:200V/m, 方向:垂直极化;2. 频率:200MHz-1GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向;3. 频率:1GHz-6GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向	2020-12-02
				机动车电子电器组件的电磁辐射抗扰性限值和测量方法 GB/T 17619-1998 9.3		2020-12-02
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4 Annex 9	只测:Annex 9 中的 1.2.1(a) Absorber chamber test; 只测:1. 频率:80MHz-200MHz, 场强:200V/m, 方向:垂直极化;2. 频率:200MHz-1GHz,	2020-12-02



No. CNAS L13957

第 22 页 共 81 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
			中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件		场强:200V/m, 方向:双极化方向;3. 频率:1GHz-6GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向	
			关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5 Annex 9		只测:Annex 9 中的 1.2.1(a) Absorber chamber test; 只测:1. 频率:80MHz-200MHz, 场强:200V/m, 方向:垂直极化;2. 频率:200MHz-1GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向;3. 频率:1GHz-6GHz, 场强:200V/m, 方向:双极化方向	2020-12-02
			乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008 4.2.18.4, 5.6.2.5			2020-12-02
			乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017 5.1			2020-12-02



No. CNAS L13957

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003 / 5.1.4, E.5.3		2020-12-02
		9	零部件抗扰度-磁场	电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰试验方法 第8部分：对磁场的抗扰性 ISO 11452-8:2015 8.3		2020-12-02
		10	零部件抗扰度-便携式发射机	电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰试验方法 第9部分：便携式发射机法 ISO 11452-9:2012 8.3		2020-12-02
(六) 车用发动机						
1	车用发动机	1	压燃式, 气体燃料点燃式发动机排气污染物	重型柴油车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 17691-2018 附录 C, 附录 E	不测燃气发动机	2020-12-02
		2	发动机净功率	汽车用发动机净功率测试方法 GB/T 17692-1999	不测燃气发动机	2020-12-02
		3	起动试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.1		2020-12-02
				中小功率内燃机第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017 6.1.1		2020-12-02
		4	怠速试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.2	不测燃气发动机	2020-12-02
		5	功率试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.3, 附录 D	不测燃气发动机	2020-12-02
				内燃机 发动机功率的确定和测量方法 一般要求 GB/T 21404-2008 6	不测燃气发动机	2020-12-02
		6	负荷特性试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.4	不测燃气发动机	2020-12-02
				中小功率内燃机第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017 6.1.3	不测燃气发动机	2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
一、汽车		7	万有特性试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.5	不测燃气发动机	2020-12-02
				中小功率内燃机第2部分: 试验方法 GB/T 1147.2-2017 6.1.8	不测燃气发动机	2020-12-02
		8	压燃机调速特性试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.6		2020-12-02
		9	机械损失功率试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.7	不测燃气发动机	2020-12-02
		10	各缸工作均匀性试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.8	不测燃气发动机	2020-12-02
		11	活塞漏气量试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.10	不测燃气发动机	2020-12-02
				中小功率内燃机第2部分: 试验方法 GB/T 1147.2-2017 6.1.21	不测燃气发动机	2020-12-02
		12	机油消耗量试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001 8.9	不测燃气发动机	2020-12-02
		13	机油消耗的测定	中小功率内燃机第2部分: 试验方法 GB/T 1147.2-2017 6.1.22	不测燃气发动机	2020-12-02
		14	燃料消耗率试验	中小功率内燃机第2部分: 试验方法 GB/T 1147.2-2017 6.1.5	不测燃气发动机	2020-12-02
				非道路用柴油机燃料消耗率限制及试验方法 GB 28239-2012 8		2020-12-02
				往复式内燃机 性能 第1部分: 功率、燃油消耗和机油消耗的标定及试验方法 通用发动机的附加要求 GB/T 6072.1-2008 13	不测燃气发动机	2020-12-02



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
整车性能						
1	整车性能	1	实际行驶污染物排放试验	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 附录 D		2021-08-11
		2	曲轴箱排放物	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第五阶段） GB 18352.5-2013 附录 E	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		3	污染控制装置耐久性试验：尾气排放耐久性	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 附录 G		2021-08-11
		4	污染控制装置耐久性试验：蒸发/加油排放耐久性	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 附录 G		2021-08-11
		5	装有周期性再生系统汽车的再生因子	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段） GB 18352.6-2016 附录 Q		2021-08-11
		6	电动汽车能量消耗率和续驶里程	电动汽车 能量消耗率和续驶里程试验方法 GB/T 18386-2017		2021-08-11
		7	轻型混合动力汽车能量消耗量	轻型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法 GB/T 19753-2013		2021-08-11
		8	轻型汽车燃料消耗量试验方法	轻型汽车燃料消耗量试验方法 GB/T 19233-2020		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
		9	定型试验	载货汽车定型试验规程 GB/T 1332-1991		2021-08-11	
				专用汽车定型试验规程 QC/T 252-1998		2021-08-11	
				客车定型试验规程 GB/T 13043-2006		2021-08-11	
				电动汽车 定型试验规程 GB/T 18388-2005		2021-08-11	
		10	尺寸和重量	汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限制 GB 1589-2016			2021-08-11
				客车车内尺寸 GB/T 13053-2008			2021-08-11
				载货汽车驾驶员操作位置尺寸 GB/T 15705-1995			2021-08-11
				汽车主要尺寸测量方法 GB/T 12673-2019			2021-08-11
				汽车质量（重量）参数测定方法 GB/T 12674-1990			2021-08-11
				汽车最小转弯直径、最小转弯通道圆直径和外摆值测量方法 GB/T 12540-2009			2021-08-11
		11	通过性	汽车主要尺寸测量方法 GB/T 12673-2019			2021-08-11
				汽车最小转弯直径、最小转弯通道圆直径和外摆值测量方法 GB/T 12540-2009			2021-08-11
		12	滑行	汽车滑行试验方法 GB/T 12536-2017			2021-08-11
		13	动力性	汽车最低稳定车速试验方法 GB/T 12547-2009			2021-08-11
				汽车爬陡坡试验方法 GB/T 12539-2018			2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				汽车最高车速试验方法 GB/T 12544-2012		2021-08-11
				汽车加速性能试验方法 GB/T 12543-2009		2021-08-11
		14	平顺性	汽车平顺性试验方法 GB/T 4970-2009		2021-08-11
				客车平顺性评价指标及限值 QC/T 474-2011		2021-08-11
		15	汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定	汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2007	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2019		2021-08-11
		16	汽车护轮板	汽车护轮板 GB 7063-2011		2021-08-11
		17	视镜安装要求	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013		2021-08-11
		18	操纵件、指示器及信号装置的标志	汽车操纵件、指示器及信号装置的标志 GB 4094-2016		2021-08-11
		19	商用车驾驶室外部凸出物	商用车驾驶室外部凸出物 GB 20182-2006		2021-08-11
		20	乘用车外部凸出物	乘用车外部凸出物 GB 11566-2009		2021-08-11
		21	汽车制动性能	商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法 GB 12676-2014		2021-08-11
		22	乘用车制动系统	乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		23	汽车标记及部件标记	汽车产品外部标识管理办法 国家发展和改革委员会 2005 年第 38 号令		2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		2021-08-11
				道路车辆 车辆识别代号（VIN） GB 16735-2019		2021-08-11
				车辆及部件识别标记 GB 30509-2014		2021-08-11
		24	汽车防抱制动性能	机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003		2021-08-11
		25	乘用车防抱制动性能	乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008		2021-08-11
		26	罐式危险品车辆补充安全技术要求	关于发布实施《罐式危险品运输车及半挂车补充安全技术要求》的通知 工信部产业（2012）504 号		2021-08-11
		27	汽车罩（盖）锁系统	汽车罩（盖）锁系统 GB 11568-2011		2021-08-11
		28	车速限制系统	车辆车速限制系统技术要求及试验方法 GB/T 24545-2019		2021-08-11
		29	防飞溅装置的技术要求	汽车和挂车防飞溅系统性能要求和测量方法 GB 34659-2017		2021-08-11
		30	乘用车轮胎气压监测系统	乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017		2021-08-11
		31	道路滑行阻力	轻型汽车污染物排放限值及测量方法（中国第六阶段）GB 18352.6-2016 附件 CC.4.3		2021-08-11
32	汽车燃料消耗量	乘用车燃料消耗量试验方法 GB/T 12545.1-2008		2021-08-11		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				商用车燃料消耗量试验方法 GB/T 12545.2-2001	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		33	弯道制动稳定性（载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 5.6 营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 5.9 危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2		2021-08-11 2021-08-11 2021-08-11
		34	转弯通道最大宽度（载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.9, 附录B 营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.10 危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2		2021-08-11 2021-08-11 2021-08-11
		35	载荷布置标识与曲线（载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 7.1, 7.2, 附录D 营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 9.1 危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2		2021-08-11 2021-08-11 2021-08-11
		36	汽车和挂车后下部防护装置（载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 6.1 营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 6.1 危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2, 7.2.3, 附录C		2021-08-11 2021-08-11 2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				汽车及挂车侧面和后下部防护要求 GB 11567-2017		2021-08-11
		37	汽车和挂车侧下部防护装置（载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 6.1		2021-08-11
	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 6.1				2021-08-11	
	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2				2021-08-11	
	汽车及挂车侧面和后下部防护要求 GB 11567-2017				2021-08-11	
		38	货箱系固点（载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 7.3		2021-08-11
	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 9.2				2021-08-11	
	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2				2021-08-11	
	道路甩挂运输货物装载与栓固技术要求 JT/T 882-2014				2021-08-11	
		39	制动性能-缓速器性能（载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车）	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 5.8, 5.12, 5.13		2021-08-11
	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 6.2.3				2021-08-11	
	商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法 GB 12676-2014				2021-08-11	
		40	制动性能-气压制动响应时间（载货汽车、	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 5.5		2021-08-11



No. CNAS L13957

第 31 页 共 81 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 5.8		2021-08-11
				商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法 GB 12676-2014 5.4, 附录 B		2021-08-11
		41	制动性能-气压制动释放时间（挂车、危险货物运输半挂车）	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 5.13		2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.2		2021-08-11
		42	燃料系统的安全防护（载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车）	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 6.6		2021-08-11
				营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 6.10		2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2		2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.5		2021-08-11
		43	汽车防抱制动性能（载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 5.4		2021-08-11
				营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 5.4		2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2		2021-08-11
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003		2021-08-11
		44	商用车前下部	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
			防护要求（载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车）	1178.1-2018 5.4			
				营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 5.4			2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.1, 5.2			2021-08-11
				商用车前下部防护要求 GB 26511-2011			2021-08-11
		45	车辆车速限制系统技术要求（限速装置）（危险货物运输货车）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 6.1.1	2021-08-11		
				车辆车速限制系统技术要求及试验方法 GB 24545-2019	2021-08-11		
		46	汽车和挂车后部防护装置（危险货物运输车辆）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 7.2.3	2021-08-11		
		47	后轴中心相对于牵引车辆前轴中心的最大摆动幅度（牵引车、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.6	2021-08-11		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.2	2021-08-11		
		48	视镜的数量、位置及视野要求（牵引车	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.13	2021-08-11		



No. CNAS L13957

第 33 页 共 81 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
			辆、危险货物运输货车)	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.2		2021-08-11	
			机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013	2021-08-11			
		49	电子制动系统（EBS）性能（牵引车、挂车、危险货物运输车辆）		营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 5.5		2021-08-11
					危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 6.2.2		2021-08-11
					商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法 GB 12676-2014		2021-08-11
					机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003		2021-08-11
		50	甩挂运输的半挂牵引车、半挂车的匹配尺寸（牵引车、挂车、危险货物运输车辆）		营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 7.1.2, 7.1.3		2021-08-11
					危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.2		2021-08-11
					道路甩挂车运输车辆技术条件 GB/T 35782-2017		2021-08-11
		51	厢式中置轴挂车尺寸要求、中置轴挂车列车尺寸要求（牵引货车与中置轴挂车）		营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 7.2.3, 7.2.4, 7.2.5, 7.2.6		2021-08-11
			电、气连接器横向位置与布		营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 8.1		2021-08-11



No. CNAS L13957

第 34 页 共 81 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
			置顺序(牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆)	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.2		2021-08-11	
				道路车辆 牵引车与挂车之间的电气和气动连接位置 GB/T 32861-2016		2021-08-11	
		53	外部照明和光信号装置（牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 10.7			2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.2			2021-08-11
				汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2019			2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.3			2021-08-11
		54	车身反光标识和车辆尾部标志板（牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 10.8			2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.2			2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.4			2021-08-11
		55	车辆尾部标志板-安装要求（牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 10.8			2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 5.2			2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.4			2021-08-11
		56	危险货物运输车辆结构（危险货物运输车	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 7.1.1, 7.2.1.1, 7.3.2			2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			辆)	危险货物运输车辆结构要求 GB 21668-2008		2021-08-11
		57	爆炸品和剧毒化学品车辆安全技术（危险货物运输车辆）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 7.1.1, 7.4.1		2021-08-11
				道路运输爆炸品和剧毒化学品车辆安全技术条件 GB 20300-2018		2021-08-11
		58	比功率	营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.1		2021-08-11
				营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.1		2021-08-11
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.6, 4.7, 4.8, 4.10, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.8, 5.9, 5.10, 5.11, 6.1, 6.2, 6.3, 6.5, 6.7, 6.8, 7.1, 7.3, 8.1, 8.2		2021-08-11
		59	车辆配置核查	营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.8, 4.9, 4.11, 4.12, 4.14, 4.15, 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 5.5, 5.6, 5.7, 5.8, 5.11, 5.12, 6.1, 6.2, 6.3, 6.5, 6.6, 6.7, 6.8, 7.1.1, 7.2.1, 8.4, 9.1, 9.2, 10.1, 10.2, 10.3, 10.4, 10.6, 10.8		2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 4.5.1, 5.2, 6.1.1, 6.1.2, 6.1.3, 6.1.4, 6.1.5, 6.1.6, 6.2.1, 6.2.2, 6.2.3, 6.2.4, 6.3, 6.4, 附录 B.1.2, 7.1.2, 7.1.3, 7.1.4, 7.1.5, 7.1.6, 7.1.7, 7.1.8, 7.2.1.3, 7.2.2.2, 7.2.3.1, 7.2.3.2, 7.2.4, 7.4.3		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				a), 7.4.3 b), 7.5 b), 7.5 c), 7.5 d), 7.5 e)		
整车安全						
1	整车安全	1	驾驶员前方视野要求	汽车驾驶员前方视野要求及测量方法 GB 11562-2014		2021-08-11
				4.1, 4.2, 4.3, 4.4 关于批准机动车辆驾驶员前方视野的统一规定 ECE R125 5		2021-08-11
		2	风窗玻璃刮水器及洗涤器要求	汽车风窗玻璃刮水器和洗涤器性能要求和试验方法 GB 15085-2013 4.1, 4.2		2021-08-11
		3	防盗装置性能要求	汽车防盗装置性能要求 GB 15740-2006		2021-08-11
				汽车防盗装置的保护 GB/T 25985-2010		2021-08-11
				关于就防盗保护方面批准机动车辆的统一规定 ECE R18 6		2021-08-11
		4	安全带在车辆上安装的要求	机动车乘员用安全带、约束系统、儿童约束系统 ISOFIX 儿童约束系统 GB 14166-2013 6		2021-08-11
				关于批准 1. 机动车辆乘员用安全带、约束系统、儿童约束系统和 ISOFIX 儿童约束系统 2. 装有安全带、安全带提醒器、约束系统、儿童约束系统和 ISOFIX 儿童约束系统的车辆 ECE R16 8		2021-08-11
		5	门锁及车门保持件的一般要求和安装要求	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.1, 3.2.1.5.3		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.1		2021-08-11

中国合格评定国家认可委员会



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.3		2021-08-11
		6	侧倾稳定角	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 4.6		2021-08-11
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.2		2021-08-11
				营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.2		2021-08-11
				N类和O类罐式车辆侧倾稳定性 GB 28373-2012		2021-08-11
				营运客车安全技术条件 JT/T 1094-2016 4.1.9		2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 7.2.2.1		2021-08-11
				汽车静侧翻稳定性台架试验方法 GB/T 14172-2009		2021-08-11
7	前照灯光束照射位置及远光光速发光强度	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 8.5.2, 8.5.3		2021-08-11		
整车电磁兼容						
1	整车电磁兼容	1	整车辐射骚扰 (150kHz~30MHz)	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.9		2021-08-11
		2	整车辐射骚扰 (30MHz~1GHz)	土方机械 电磁兼容性 第1部分：在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 SO 13766-1:2018 4.2, 4.3		2021-08-11
				土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008 5.3, 5.4		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期	
		序号	名称				
		中国合格评定国家认可委员会		关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7.2		2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.2		2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 6.2, 6.3, 7.2		2021-08-11	
				工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 GB/T 28554-2012 4.2, 4.3		2021-08-11	
				工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.2, 4.3	仅限特定委托试验使用	2021-08-11	
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.9		2021-08-11	
		3	整车辐射场抗扰度 (20MHz~6GHz)		土方机械 电磁兼容性 第1部分: 在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.4		2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008 5.5.3		2021-08-11
					工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 GB/T 28554-2012 4.4		2021-08-11
					工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.4	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7.7		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.7		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 6.4, 7.7		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.9		2021-08-11
		4	中国合格评定国家认可委员会 整车静电放电抗扰度	土方机械 电磁兼容性 第1部分: 在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.8		2021-08-11
	土方机械 电磁兼容性 第2部分: 功能安全附加电磁兼容要求 ISO 13766-2:2018 5.2.4				2021-08-11	
	土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008 5.9				2021-08-11	
	工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 GB/T 28554-2012 4.8				2021-08-11	
	工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.8			仅限特定委托试验使用	2021-08-11	
		5	整车抗扰度-BCI 法	土方机械 电磁兼容性 第1部分: 在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.4	只测频率: 20MHz-400MHz	2021-08-11
	土方机械 电磁兼容性 第2部分: 功能安全附加电磁兼容要求 ISO 13766-2:2018 5.2.1			只测频率: 20MHz-400MHz	2021-08-11	
	关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4-2012 7.7			只测频率: 20MHz-400MHz	2021-08-11	
	关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014 7.7			只测频率: 20MHz-400MHz	2021-08-11	
	关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019 6.4,7.7			只测频率: 20MHz-400MHz	2021-08-11	
		6	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 GB/T 17626.4-2018 7,8		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期	
		序号	名称				
		中国合格评定国家认可委员会		电磁兼容 (EMC) -第 4-4 部分: 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 IEC 61000-4-4:2012 7, 8		2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7. 8		2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7. 8		2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7. 8		2021-08-11	
		7	浪涌 (冲击) 抗扰度		电磁兼容 试验和测量技术 浪涌 (冲击) 抗扰度试验 GB/T 17626. 5-2019 7. 3, 8		2021-08-11
					电磁兼容 (EMC) -第 4-5 部分: 试验和测量技术 浪涌 (冲击) 抗扰度试验 IEC 61000-4-5:2014+AMD1:2017 CSV 7. 3, 8		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7. 9		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7. 9		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7. 9		2021-08-11
		8	电压波动和闪烁		电磁兼容限值对额定电流大于 16 A 的设备在低压供电系统中产生的电压波动和闪烁的限制 GB/Z 17625. 3-2000 4		2021-08-11
					电磁兼容 (EMC) - 第 3-3 部分: 限值 对每相额定电流 ≤16A 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 IEC 61000-3-3:2013+AMD1:2017 CSV 4		2021-08-11



No. CNAS L13957

第 41 页 共 81 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		中国合格评定国家认可委员会		电磁兼容 (EMC) 第 3-11 部分: 限值 对额定电流 $\leq 75A$ 并且有条件连接的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 IEC 61000-3-11:2017 6		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7.4		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.4		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7.4		2021-08-11
				电磁兼容 限值 对每相额定电流 $\leq 16A$ 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 GB/T 17625.2-2007 6		2021-08-11
		9	谐波电流	电磁兼容 限值 谐波电流发射限值 (设备每相输入电流 $\leq 16A$ ) GB 17625.1-2012 6		2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) - 第 3-2 部分: 谐波电流发射限值 (设备每相输入电流 $\leq 16A$ ) IEC 61000-3-2:2018+AMD1:2020 CSV 6		2021-08-11
				电磁兼容 限值 每相输入电流大于 16A 小于等于 75A 连接到公用低压系统的设备产生的谐波电流限值 IEC 61000-3-12:2011 4		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7.3		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.3		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
		中国合格评定国家认可委员会		关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7.3		2021-08-11	
				电磁兼容 限值 对额定电流大于 16A 的设备在低压供电系统中产生的谐波电流的限制 GB 17625.6-2003 4		2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7.6		2021-08-11	
		10	电信端口传导骚扰（9kHz-30MHz）		关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.6		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7.6		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7.5		2021-08-11
		11	电源端子传导骚扰（9kHz-30MHz）		关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.5		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7.5		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 4-2012 7.5		2021-08-11
重型柴油车性能							
1	重型柴油车排放	1	实际道路行驶污染物排放	非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要求 HJ 1014-2020 附录 E		2021-08-11	
		2	非道路柴油移动机械排气烟度	非道路柴油移动机械排气烟度限值及测量方法 GB 36886-2018		2021-08-11	
二、新能源汽车							
电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统							



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
1	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统	1	容量和能量	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015 7.1		2021-08-11
		2	功率和内阻	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015 7.2		2021-08-11
		3	无负载容量损失	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015 7.3		2021-08-11
		4	存储中容量损失	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015 7.4		2021-08-11
		5	高低温启动功率	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015 7.5		2021-08-11
		6	能量效率	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015 7.6		2021-08-11
		7	振动	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.1		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.1.1, 第1号修改单	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		8	机械冲击	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.2		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.2	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
9	挤压	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.4		2021-08-11		
		电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.6	仅限特定委托试验使用	2021-08-11		
10	温度冲击	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.8		2021-08-11		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.7	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		11	湿热循环	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.5		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.8	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		12	浸水	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.6		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.9	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		13	外部火烧	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.7.1		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.10	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		14	热扩散	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.7.2		2021-08-11
		15	盐雾	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.9		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.11	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		16	高海拔	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.10		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.12	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		17	过温保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.11		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.13	仅限特定委托试验使用	2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		18	过流保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.12		2021-08-11
		19	外部短路保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.13		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.14	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		20	过充电保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.14		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.15	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		21	过放电保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.2.15		2021-08-11
				电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.16	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		22	绝缘电阻	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 附录B		2021-08-11
		23	跌落	电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法 GB/T 31467.3-2015 7.3	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		24	防护等级性能	电动客车安全技术条件 工信部装【2016】377号 4.2.2		2021-08-11
				电动客车安全要求 GB 38032-2020 5.1.2		2021-08-11
		25	蓄电池单元热失控试验	电动客车安全技术条件 工信部装【2016】377号 附录A		2021-08-11
				电动客车安全要求 GB 38032-2020 5.3.1, 附录A		2021-08-11
		26	能量密度	动力电池、燃料电池相关技术指标测试方法(试行) 中机函【2017】2号 附件4 1		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		27	最大充电倍率	动力电池、燃料电池相关技术指标测试方法(试行) 中机函【2017】2号 附件4 2		2021-08-11
		28	模拟碰撞	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 5.2.3 8.2.3		2021-08-11
电动汽车用动力蓄电池						
1	电动汽车用动力蓄电池	1	标准寿命循环	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.12		2021-08-11
		2	混合动力乘用车用功率型蓄电池工况循环寿命	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015 6.5.1		2021-08-11
		3	纯电动乘用车用能量型蓄电池工况循环寿命	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015 6.5.3		2021-08-11
		4	插电式和增程式电动汽车用蓄电池工况循环寿命	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015 6.5.3, 6.5.4		2021-08-11
		5	过放电	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.1.2		2021-08-11
		6	过充电	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.1.3		2021-08-11
		7	外部短路	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.1.4		2021-08-11
		8	加热	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.1.5		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		9	挤压	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.1.7		2021-08-11
		10	温度循环	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020 8.1.6		2021-08-11
		11	荷电保持与容量恢复能力	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.10		2021-08-11
		12	储存	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.11		2021-08-11
		13	20℃放电容量	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.6		2021-08-11
		14	简单模拟工况	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006 6.3.6		2021-08-11
		15	-18℃放电容量	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.7		2021-08-11
		16	50℃放电容量	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.8		2021-08-11
		17	20℃高倍率放电容量	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.9		2021-08-11
		18	安全性	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.14		2021-08-11
		19	滥用实验	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001 6.15		2021-08-11
金属锂和锂离子电池及电池组						
1	金属锂和锂离子电池及电池组	1	高度模拟	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UN38.3.4.1		2021-08-11
		2	温度试验	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UN38.3.4.2		2021-08-11
		3	振动	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UN38.3.4.3		
		4	冲击	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UN38.3.4.4		2021-08-11
		5	外部短路	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UN38.3.4.5		2021-08-11
		6	挤压	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UN38.3.4.6		2021-08-11
		7	过度充电	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UN38.3.4.7		2021-08-11
		8	强制放电	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3 UN38.3.4.8		2021-08-11
电动自行车锂离子电池						
1	电动自行车用锂离子电池	1	I <sub>2</sub> (A) 放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.2.1		2021-08-11
		2	2I <sub>2</sub> (A) 放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.2.2		2021-08-11
		3	低温放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.2.3		2021-08-11
		4	高温放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.2.4		2021-08-11
		5	荷电保持能力及荷电恢复能力	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.2.5		2021-08-11
		6	长期贮存后荷电恢复能力	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.2.6		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	循环寿命	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.2.7		2021-08-11
		8	过充电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.3.2		2021-08-11
		9	强制放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.3.3		2021-08-11
		10	挤压	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.3.5		2021-08-11
		11	振动	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.3.7		2021-08-11
		12	自由跌落	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.3.8		2021-08-11
		13	低气压	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.3.9		2021-08-11
		14	高低温冲击	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.3.10		2021-08-11
		15	浸水	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.3.11		2021-08-11
		16	过充电保护	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.4.2		2021-08-11
		17	过放电保护	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.4.3		2021-08-11
		18	放电过流保护	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.4.5		2021-08-11
		19	模制壳体应力	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018 6.5.1		2021-08-11
车用驱动电机系统						
1	车用驱动电机系统	1	外观	电动汽车用驱动电机系统 第1部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.1		2021-08-11



No. CNAS L13957

第 50 页 共 81 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.1	中国合格评定国家认可委员会	2021-08-11
				电动汽车用异步驱动电机系统 QC/T 1068-2017		2021-08-11
		2	外形和安装尺寸	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.2		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.2		2021-08-11
		3	质量	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.3		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.3		2021-08-11
		4	驱动电机控制器壳体机械强度	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.4		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.4		2021-08-11
		5	液冷系统冷却回路密封性能	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.5		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.5		2021-08-11
		6	驱动电机定子绕组冷态直流电阻	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.6		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.6		2021-08-11
		7	绝缘电阻	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.7		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.7		2021-08-11
		8	耐电压	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.8		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.8		2021-08-11
		9	超速	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.2.9		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 5.9		2021-08-11
		10	温升	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.3		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 6		2021-08-11
		11	工作电压范围	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.1		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.1		2021-08-11
		12	转矩-转速特性	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.2		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.2		2021-08-11
		13	持续转矩	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.3		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.2.5.1		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		14	持续功率	电动汽车用驱动电机系统 第1部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.4		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.2.5.2		2021-08-11
		15	峰值转矩	电动汽车用驱动电机系统 第1部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.5		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.2.5.3		2021-08-11
		16	峰值功率	电动汽车用驱动电机系统 第1部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.6		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.2.5.4		2021-08-11
		17	堵转转矩	电动汽车用驱动电机系统 第1部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.7		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.2.5.5		2021-08-11
		18	最高工作转速	电动汽车用驱动电机系统 第1部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.8		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.2.5.6		2021-08-11
		19	驱动电机系统效率	电动汽车用驱动电机系统 第1部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.9		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.2.4		2021-08-11
		20	控制精度	电动汽车用驱动电机系统 第1部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.10		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.3		2021-08-11
		21	响应时间	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.11		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.4		2021-08-11
		22	驱动电机控制器工作电流	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.12		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.5		2021-08-11
		23	馈电特性	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.4.13		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 7.6		2021-08-11
		24	安全接地检查	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.5.1		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 8.1		2021-08-11
		25	驱动电机控制器的保护功能	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.5.2		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 8.2		2021-08-11
		26	驱动电机控制器支撑电容放电时间	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.5.3		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 8.3		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		27	低温	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.6.1		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 9.1		2021-08-11
		28	高温	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.6.2		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 9.2		2021-08-11
		29	湿热	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.6.3		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 9.3		2021-08-11
		30	耐振动	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.6.4		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 9.4		2021-08-11
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验Fc: 振动(正弦) GB/T 2423.10-2008	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第3部分: 机械负荷 GB/T 28046.3-2011 4.1		2021-08-11
		31	防水、防尘	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.6.5		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 9.5		2021-08-11
				旋转电机整体结构的防护等级(IP代码) 分级 GB/T 4942.1-2006		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				外壳防护等级(IP 代码) GB/T 4208-2008		2021-08-11
		32	盐雾	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.6.6		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 9.6		2021-08-11
		33	可靠性试验	电动汽车用驱动电机系统 第1部分: 技术条件 GB/T 18488.1-2015 5.7		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统 第2部分: 试验方法 GB/T 18488.2-2015 10		2021-08-11
				电动汽车用驱动电机系统可靠性试验方法 GB/T 29307-2012 6		2021-08-11
		34	驱动电机空载试验	电动汽车用异步驱动电机系统 QC/T 1068-2017 5.2		2021-08-11
		35	驱动电机堵转试验	电动汽车用异步驱动电机系统 QC/T 1068-2017 5.3		2021-08-11
		36	初始位置角度	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.2		2021-08-11
		37	最大空载反电势限值	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.3		2021-08-11
		38	空载反电势容差	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.4		2021-08-11
		39	齿槽转矩	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.5		2021-08-11
		40	转矩脉动	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.6		2021-08-11
		41	驱动电机系统	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.7		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
			空载损耗				
		42	驱动电机空载损耗	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.8		2021-08-11	
		43	稳态短路电流限值	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.9		2021-08-11	
		44	稳态短路电流容差	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.10		2021-08-11	
		45	永磁体老化退磁	电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017 5.11		2021-08-11	
电动汽车							
1	电动汽车	1	电动汽车动力性能	电动汽车动力性能试验方法 GB/T 18385-2005		2021-08-11	
		2	纯电动乘用车技术条件	纯电动乘用车技术条件 GB/T 28382-2012		2021-08-11	
		3	高压标记要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.1.2		2021-08-11	
		4	标记与标识	电动汽车 安全要求 第1部分：车载可充电储能系统 (REESS) GB/T 18384.1-2015 4		仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车 安全要求 第2部分：操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 7		仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 5		仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.3			2021-08-11
5	车载可充电储	电动汽车 安全要求 第1部分：车载可充电储能系统		仅限特定委托试	2021-08-11		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
			能系统 (REESS) 的绝缘电阻	(REESS) GB/T 18384.1-2015 5.1 机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.6	验使用	2021-08-11
		6	电气间隙和爬电距离	电动汽车 安全要求 第 1 部分: 车载可充电储能系统 (REESS) GB/T 18384.1-2015 5.2	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		7	有害气体和其他有害物质排放	电动汽车 安全要求 第 1 部分: 车载可充电储能系统 (REESS) GB/T 18384.1-2015 5.3	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		8	车载可充电储能系统 (REESS) 产生的热量	电动汽车 安全要求 第 1 部分: 车载可充电储能系统 (REESS) GB/T 18384.1-2015 5.4	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		9	车载可充电储能系统 (REESS) 过电流断开	电动汽车 安全要求 第 1 部分: 车载可充电储能系统 (REESS) GB/T 18384.1-2015 5.5	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.7		2021-08-11
		10	驱动系统电源接通和断开程序	电动汽车 安全要求 第 2 部分: 操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 4.1	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.1		2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.5, 12.13.9		2021-08-11
		11	车辆和外部电源的物理连接	电动汽车 安全要求 第 2 部分: 操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 4.2	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.1		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		12	功率降低显示	电动汽车 安全要求 第 2 部分：操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 4.3.1	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.2.1		2021-08-11
		13	REESS 低电量显示	电动汽车 安全要求 第 2 部分：操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 4.3.2	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.2.2		2021-08-11
		14	REESS 热事件报警	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.2.3		2021-08-11
		15	制动优先	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.2.4		2021-08-11
		16	行驶挡切换	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.3.1		2021-08-11
		17	反向行驶	电动汽车 安全要求 第 2 部分：操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 4.4	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.3.2		2021-08-11
		18	驻车	电动汽车 安全要求 第 2 部分：操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 4.5	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.4		2021-08-11
		19	车辆与外部传导连接锁止	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.2.5		2021-08-11
		20	失效防护	电动汽车 安全要求 第 2 部分：操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 5	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
21	用户手册	电动汽车 安全要求 第 2 部分：操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 6	仅限特定委托试验使用	2021-08-11		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		22	紧急响应	电动汽车 安全要求 第2部分:操作安全和故障防护 GB/T 18384.2-2015 8	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.9		2021-08-11
		23	基本防护方法	电动汽车 安全要求 第3部分:人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.2	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		24	电位均衡要求	电动汽车 安全要求 第3部分:人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.3.1, 6.9	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.1.4.3		2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.4		2021-08-11
		25	绝缘电阻要求	电动汽车 安全要求 第3部分:人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.3.2, 6.7, 8.3.2	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.1.4.1		2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.8		2021-08-11
		26	电容耦合要求	电动汽车 安全要求 第3部分:人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.3.3	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.1.4.4, 6.2.5		2021-08-11
		27	断电	电动汽车 安全要求 第3部分:人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.3.4	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		28	触电防护替代方法	电动汽车 安全要求 第3部分:人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.4	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		29	绝缘要求	电动汽车 安全要求 第3部分:人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.5, 6.8, 7.3	仅限特定委托试验使用	2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		30	遮拦/外壳要求	电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.6	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.1.3.2		2021-08-11
		31	车辆充电插座要求	电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 6.10	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.1.3.5, 5.1.4.5		2021-08-11
		32	B级电压电路绝缘电阻的测量	电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 7.2	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017 12.13.6		2021-08-11
		33	耐电压性试验	电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 7.3	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
		34	电位均衡	电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 7.4	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				电动汽车安全要求 GB 18384-2020 6.2.4		2021-08-11
		35	连接器要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.1.3.3		2021-08-11
		36	高压维修断开装置要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 5.1.3.4		2021-08-11
		37	直接接触防护	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 6.1		2021-08-11
		38	整车绝缘电阻测试	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 6.2.1		2021-08-11
39	充电插座绝缘电阻	电动汽车安全要求 GB 18384-2020 6.2.2		2021-08-11		



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
三、汽车零部件						
汽车零部件 (环境试验)						
1	汽车零部件 (环境试验)	1	防水试验	外壳防护等级 (IP CODE) IEC 60529-2013	只测 IPX1~IPX7	2021-08-11
				外壳防护等级 (IP 代码) GB/T 4208-2008	仅限特定条件使用 只测 IPX1~IPX7	2021-08-11
		2	防尘试验	外壳防护等级 (IP CODE) IEC 60529-2013	仅做 IP1X~IP6X	2021-08-11
				外壳防护等级 (IP 代码) GB/T 4208-2008	仅限特定委托试验使用, IP1X~IP6X	2021-08-11
		3	耐电压试验	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 4.11	只测 AC 0~2.5kV 和 0~5.0V	2021-08-11
		4	绝缘电阻	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 4.12		2021-08-11
		5	过电压	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2011 4.3	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 4.3		2021-08-11
		6	反向电压	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2011 4.7.2.3	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 2 部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 4.7.2.3		2021-08-11
		7	振动	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第 3 部	只测: 温度范	2021-08-11

中国合格评定国家认可委员会

认可证书附件



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				分: 机械负荷 GB/T 28046.3-2011 4.1	围: -40℃~+100℃; 湿度范围 10%RH~98%RH; 推力 0~200kN, 频率 5-2000Hz	
		8	自由跌落	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第3部分: 机械负荷 GB/T 28046.3-2011 4.3	只测跌落高度 0~2m	2021-08-11
		9	低温试验	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分: 气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.1.1	只测温度范围: -40℃~150℃	2021-08-11
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法试验 A: 低温 GB/T 2423.1-2008	只测温度范围: -40℃~150℃	2021-08-11
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法试验 A: 低温 IEC 60068-2-1:2007	只测温度范围: -40℃~150℃	2021-08-11
		10	高温试验	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分: 气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.1.2	只测温度范围: -40℃~150℃	2021-08-11
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验 B: 高温 GB/T 2423.2-2008	只测温度范围: -40℃~150℃	2021-08-11
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验 B: 高温 IEC 60068-2-2:2007	只测温度范围: -40℃~150℃	2021-08-11
		11	温度梯度	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分: 气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.2	只测温度范围: -40℃~150℃	2021-08-11
		12	温度循环	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分: 气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.3	只测温度范围: -40℃~150℃	2021-08-11
		13	耐盐雾	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分: 气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.5		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期	
		序号	名称				
		中国合格评定国家认可委员会		电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Ka: 盐雾 GB/T 2423.17-2008		2021-08-11	
				电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Ka: 盐雾 IEC 60068-2-11-2021		2021-08-11	
				环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Kb: 盐雾, 交变 (氯化钠溶液) GB/T 2423.18-2012		2021-08-11	
				人造气氛腐蚀试验 盐雾试验 GB/T 10125-2012	只测: 中性盐雾试验 (NSS 试验)	2021-08-11	
		14	湿热循环		道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分: 气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.6	只测: 温度范围: 40°C~+125°C; 湿度范围: 10%RH~98%RH	2021-08-11
					电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Db: 交变湿热(12h+12h 循环) GB/T 2423.4-2008	只测: 温度范围: 40°C~+125°C; 湿度范围: 10%RH~98%RH	2021-08-11
					电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 Db: 交变湿热(12h+12h 循环) IEC 60068-2-30:2005	只测: 温度范围: 40°C~+125°C; 湿度范围: 10%RH~98%RH	2021-08-11
					环境试验 第2部分: 试验方法 试验 ZAD: 温度湿度组合循环试验 GB/T 2423.34-2012	只测: 温度范围: 40°C~+125°C; 湿度范围: 10%RH~98%RH	2021-08-11
					环境试验 第2部分: 试验方法 试验 ZAD: 温度湿度组合循环试验 IEC 60068-2-38:2021	只测: 温度范围: 40°C~+125°C	2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
					℃；湿度范围： 10%RH~98%RH	
		15	稳态湿热	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第4部分：气候负荷 GB/T 28046.4-2011 5.7	只测：温度范围：40℃~+125℃；湿度范围：10%RH~98%RH	2021-08-11
		15	稳态湿热	环境试验 第2部分：试验方法 试验 cab：恒定湿热试验 GB/T 2423.3-2016	只测：温度范围：40℃~+125℃；湿度范围：10%RH~98%RH	2021-08-11
		15	稳态湿热	环境试验 第2部分：试验方法 试验 cab：恒定湿热试验 IEC 60068-2-78:2012	只测：温度范围：40℃~+125℃；湿度范围：10%RH~98%RH	2021-08-11
		16	低气压	电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 M：低气压 GB/T 2423.21-2008	只测气压范围≥8kPa	2021-08-11
		16	低气压	电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验 M：低气压 IEC 60068-2-13-2021	只测气压范围≥8kPa	2021-08-11
		17	温度/低气压或温度/湿度/低气压综合试验	环境试验 第2部分：试验方法 试验方法和导则：温度/低气压或温度/湿度/低气压综合试验 GB/T 2423.27-2020	不做 4.4.3 温度/湿度/低气压综合试验的限制。 只测：气压范围≥8kPa~常压；温度范围：-40℃~+100℃	2021-08-11



No. CNAS L13957

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
			中国合格	环境试验 第2部分: 试验方法 试验方法和导则: 温度/低气压或温度/湿度/低气压综合试验 IEC 60068-2-39:2015	不做 4.4.3 温度/湿度/低气压综合试验”的限制。只测: 气压范围 $\geq 8\text{kPa}$ ~常压; 温度范围: $-40^{\circ}\text{C}$ ~ $+100^{\circ}\text{C}$	2021-08-11
		18	温度/湿度/振动综合试验	环境试验 第2部分: 试验和导则 气候(温度、湿度)和动力学(振动、冲击)综合试验 GB/T 2423.35-2019	只测: 温度范围: $-40^{\circ}\text{C}$ ~ $+100^{\circ}\text{C}$ ; 湿度范围 10%RH~98%RH; 推力 0~200kN, 频率 5-2000Hz	2021-08-11
				环境试验 第2部分: 试验和导则 气候(温度、湿度)和动力学(振动、冲击)综合试验 IEC 60068-2-53-2010	只测: 温度范围: $-40^{\circ}\text{C}$ ~ $+100^{\circ}\text{C}$ ; 湿度范围 10%RH~98%RH; 推力 0~200kN, 频率 5-2000Hz	2021-08-11
		19	水试验	电工电子产品环境试验 第2部分: 试验方法 试验 R: 水试验方法和导则 GB/T 2423.38-2008	只认方法“Ra1 人造雨法”; 只测 IPX1~IPX7	2021-08-11
		20	振动 混合模式	电工电子产品环境试验 第2-80部分: 试验方法 试验 Fi: 振动 混合模式 GB/T 2423.58-2008	只测: 温度范围: $-40^{\circ}\text{C}$ ~ $+100^{\circ}\text{C}$ ; 湿度范围 10%RH~98%RH; 推	2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
					力 0~200kN, 频率 5-2000Hz	
				中国合格评定国家认可委员会 电工电子产品环境试验 第 2-80 部分: 试验方法 试验 Fi: 振动 混合模式 IEC 60068-2-80-2005	只测: 温度范围: -40℃~+100℃; 湿度范围 10%RH~98%RH; 推力 0~200kN, 频率 5-2000Hz	2021-08-11
零部件电磁兼容						
1	零部件电磁兼容	1	辐射骚扰 ALSE 法	土方机械 电磁兼容性 第 1 部分: 在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.5, 4.6		2021-08-11
				土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008 5.6, 5.7		2021-08-11
				工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 GB/T 28554-2012 4.5, 4.6		2021-08-11
				工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.5, 4.6	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
				车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T 18655-2018 附录 I.4	不适用于驱动电机。	2021-08-11
				车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 CISPR 25:2016 Annex I.4	不适用于驱动电机。	2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 6.5, 6.6, 7.10		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.10		2021-08-11



No. CNAS L13957

第 67 页 共 81 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
		中国合格评定国家认可委员会		营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.7, 5.4		2021-08-11	
				营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.8, 5.4, 6.5		2021-08-11	
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002 3.9.2		2021-08-11	
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 6.1.2, 6.1.4		2021-08-11	
		2	传导骚扰-电压方法		车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T 18655-2018 附录 I.2	不适用于驱动电机。	2021-08-11
					车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 CISPR 25:2016 Annex I.2	不适用于驱动电机。	2021-08-11
					营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.7, 5.4		2021-08-11
					营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.8, 5.4, 6.5		2021-08-11
					汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002 3.9.2		2021-08-11
					危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 6.1.2, 6.1.4		2021-08-11
		3	传导骚扰-电流探头方法		车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T 18655-2018 附录 I.3	不适用于驱动电机。	2021-08-11
					车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 CISPR 25:2016 Annex I.3	不适用于驱动电机。	2021-08-11
					营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.7, 5.4		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
		中国合格评定国家认可委员会		营运货车安全技术条件 第2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.8, 5.4, 6.5		2021-08-11	
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002 3.9.2		2021-08-11	
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 6.1.2, 6.1.4		2021-08-11	
		4	瞬态传导发射（时域波形）		土方机械 电磁兼容性 第1部分：在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.9.3		2021-08-11
					工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.9	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 6.7, 7.17		2021-08-11
		5	零部件静电放电抗扰度		关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.17		2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 第1部分：在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.8		2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 第2部分：功能安全附加电磁兼容要求 ISO 13766-2:2018 5.3.4		2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008 5.9		2021-08-11
					工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 GB/T 28554-2012 4.8		2021-08-11
		6	瞬态传导抗扰度		工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.8	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 第1部分：在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.9.4		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
		中国合格评定国家认可委员会		土方机械 电磁兼容性 第2部分：功能安全附加电磁兼容要求 ISO 13766-2:2018 5.3.3		2021-08-11	
				土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008 5.10		2021-08-11	
				工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 GB/T 28554-2012 4.9 附件		2021-08-11	
				工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.9	仅限特定委托试验使用	2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 6.9, 7.19		2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.19		2021-08-11	
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002 3.9.1.2		2021-08-11	
		7	零部件抗扰度-线束激励法		土方机械 电磁兼容性 第1部分：在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.7	只测频率： 20MHz-400MHz	2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 第2部分：功能安全附加电磁兼容要求 ISO 13766-2:2018 5.3.1	只测频率： 20MHz-400MHz	2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008 5.8	只测频率： 20MHz-400MHz	2021-08-11
					工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 GB/T 28554-2012 4.7	只测频率： 20MHz-400MHz	2021-08-11
					工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.7	只测频率： 20MHz-400MHz 仅限特定委托试验使用	2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期	
		序号	名称				
		中国合格评定国家认可委员会		道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第4部分:大电流注入法(BCI) ISO 11452-4:2020 8	不测 TWC	2021-08-11	
				营运货车安全技术条件 第1部分:载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.7, 5.4		2021-08-11	
				营运货车安全技术条件 第2部分:牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.7, 5.4, 6.5		2021-08-11	
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002 3.9.1.1		2021-08-11	
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 6.1.2, 6.1.4		2021-08-11	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019 Annex 9		2021-08-11	
		8	零部件抗扰度-自由场法		工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 GB/T 28554-2012 4.7		2021-08-11
					工业机械电气设备 内带供电单元的建设机械电磁兼容要求 EN 13309:2010 4.7	仅限特定委托试验使用	2021-08-11
					道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第2部分:电波暗室法 ISO 11452-2:2019 8		2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 第1部分:在典型电磁场环境下的一般电磁兼容要求 ISO 13766-1:2018 4.7		2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 第2部分:功能安全附加电磁兼容要求 ISO 13766-2:2018 5.3.1		2021-08-11
					土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008 5.8		2021-08-11
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019 6.8, 7.18		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		中国合格评定国家认可委员会		关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7. 18		2021-08-11
				营运货车安全技术条件 第1部分: 载货汽车 JT/T 1178.1-2018 4.7, 5.4		2021-08-11
				营运货车安全技术条件 第2部分: 牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 4.7, 5.4, 6.5		2021-08-11
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002 3.9.1.1		2021-08-11
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020 6.1.2, 6.1.4		2021-08-11
		9	谐波电流	电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A) GB 17625.1-2012 6		2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) - 第3-2部分: 谐波电流发射限值(设备每相输入电流≤16A) IEC 61000-3-2:2018+AMD1:2020 CSV 6		2021-08-11
				电磁兼容 限值 每相输入电流大于16A 小于等于75A 连接到公用低压系统的设备产生的谐波电流限值 IEC 61000-3-12:2011 4		2021-08-11
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017 5.1		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7. 11		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7. 11		2021-08-11
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011 7.7.2, 7.7.3		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				电磁兼容 限值 对额定电流大于 16A 的设备在低压供电系统中产生的谐波电流的限制 GB 17625.6-2003 4		2021-08-11
		10	中国合格评定国家认可委员会 电压波动和闪烁	电磁兼容限值对额定电流大于 16 A 的设备在低压供电系统中产生的电压波动和闪烁的限制 GB/Z 17625.3-2000 4		2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) 第 3-3 部分: 限值 对每相额定电流 ≤16A 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 IEC 61000-3-3:2013+AMD1:2017 CSV 4		2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) 第 3-11 部分: 限值 对额定电流 ≤75A 并且有条件连接的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 IEC 61000-3-11:2017 6		2021-08-11
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017 5.1		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.12		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7.12		2021-08-11
				电磁兼容 限值 对每相额定电流 ≤16A 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 GB/T 17625.2-2007 6		2021-08-11
		11	电源端子传导骚扰 (9kHz-30MHz)	关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 5-2014 7.13		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7.13		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011 7.7.2		2021-08-11
		12	电信端口传导骚扰 (9kHz-30MHz)	关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014 7.14		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019 7.14		2021-08-11
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011 7.7.2		2021-08-11
		13	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 GB/T 17626.4-2018 7,8		2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) -第 4-4 部分: 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 IEC 61000-4-4:2012 7,8		2021-08-11
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011 7.7.1		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014 7.15		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019 7.15		2021-08-11
		14	浪涌 (冲击) 抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 浪涌 (冲击) 抗扰度试验 GB/T 17626.5-2019 7.3,8	仅做 EUT 电源端	2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) -第 4-5 部分: 试验和测量技术 浪涌 (冲击) 抗扰度试验 IEC 61000-4-5:2014+AMD1:2017 CSV 7.3,8	仅做 EUT 电源端	2021-08-11
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011 7.7.1		2021-08-11
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014 7.16		2021-08-11



No. CNAS L13957

第 74 页 共 81 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev. 6-2019 7.16		2021-08-11
安全带总成 <b>中国合格评定国家认可委员会</b>						
1	安全带总成	1	安全带总成或约束系统要求 (动态试验)	机动车乘员用安全带、约束系统、儿童约束系统 ISOFIX 儿童约束系统 GB 14166-2013 4.4.1, 5.7	只做加速台车法	2021-08-11
				关于批准 1. 机动车辆乘员用安全带、约束系统、儿童约束系统和 ISOFIX 儿童约束系统 2. 装有安全带、安全带提醒器、约束系统、儿童约束系统和 ISOFIX 儿童约束系统的车辆 ECE R16 6.4.1, 7.7	只做加速台车法	2021-08-11
车门锁						
1	车门锁	1	载荷 1	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.1.1, 3.2.2.1		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.2.1		2021-08-11
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.1		2021-08-11
		2	载荷 2	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.1.2, 3.2.2.2		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.2.2		2021-08-11
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.2		2021-08-11
		3	载荷 3 (仅适用于垂直方向开门的后门)	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.1.3		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.2.3		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			锁)	关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.3		2021-08-11
		4	耐惯性载荷	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.1.4, 3.2.2.3, 4.1.1.2, 4.2.1.2, 附录C		2021-08-11
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.4, 6.2.3, 7.1.1.2, 7.2.1.2		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.2.4		2021-08-11
车门保持件						
1	车门保持件	1	纵向载荷	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.1.5.1.b		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.3.1		2021-08-11
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.5.1.b		2021-08-11
		2	横向载荷	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.1.5.1.c		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.3.2		2021-08-11
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.5.1.c		2021-08-11
		3	垂直载荷试验 (仅适用于垂直方向开门的后门铰链)	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.1.5.1.d		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.3.3		2021-08-11
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.5.1.d		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	单个铰链	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.1.5.2		2021-08-11
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.1.5.3		2021-08-11
		5	滑动门保持件	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013 3.2.2.4		2021-08-11
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007 4.4		2021-08-11
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11 6.2.4		2021-08-11
		防盗装置				
1	防盗装置	1	一般要求	关于就防盗保护方面批准机动车辆的统一规定 ECE R18 5		2021-08-11
				汽车防盗装置性能要求 GB 15740-2006 3, 5		2021-08-11
		2	特殊要求	关于就防盗保护方面批准机动车辆的统一规定 ECE R18 6.1, 18.1		2021-08-11
				汽车防盗装置性能要求 GB 15740-2006 4, 6		2021-08-11
		3	附加设备	关于就防盗保护方面批准机动车辆的统一规定 ECE R18 11		2021-08-11
				汽车防盗装置性能要求 GB 15740-2006 7		2021-08-11
视镜						
1	视镜	1	一般要求	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013 4.1.1		2021-08-11



No. CNAS L13957

第 77 页 共 81 页

在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期		
		序号	名称					
		中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件		汽车后视镜 QC/T 531-2001 4.1		2021-08-11		
				关于批准后视镜和就后视镜的安装方面批准机动车辆的统一规定 ECE R46 6.1.1		2021-08-11		
				2	曲率半径	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013 4.1.2.2.2		2021-08-11
						汽车后视镜 QC/T 531-2001 4.4.2, 5.2		2021-08-11
						关于批准后视镜和就后视镜的安装方面批准机动车辆的统一规定 ECE R46 6.1.2.2.2		2021-08-11
				3	撞击实验	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013 5.2		2021-08-11
						汽车后视镜 QC/T 531-2001 4.4.8, 5.8		2021-08-11
						关于批准后视镜和就后视镜的安装方面批准机动车辆的统一规定 ECE R46 6.3.2		2021-08-11
				4	尺寸要求	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013 4.1.2.1		2021-08-11
						汽车后视镜 QC/T 531-2001 4.4.1		2021-08-11
						关于批准后视镜和就后视镜的安装方面批准机动车辆的统一规定 ECE R46 6.1.2.1		2021-08-11
				5	抗弯曲实验	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013 5.3		2021-08-11
						汽车后视镜 QC/T 531-2001		2021-08-11
						关于批准后视镜和就后视镜的安装方面批准机动车辆的统一规定 ECE R46 6.3.2.3		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	反射率实验	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013 4.1.2.2.1		2021-08-11
				汽车后视镜 QC/T 531-2001 4.4.3, 5.3		2021-08-11
				关于批准后视镜和就后视镜的安装方面批准机动车辆的统一规定 ECE R46 6.1.2.2		2021-08-11
非道路发动机						
1	非道路发动机	1	非道路移动机械用柴油机排气污染物	非道路移动机械用柴油机污染物排放限值及测量方法(中国III, IV阶段) GB 20891-2014 附录 B, 附录 C		2021-08-11
				非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要求 HJ 1014-2020 附录 B		2021-08-11
		2	非道路移动机械用柴油机耐久性	非道路移动机械用柴油机污染物排放限值及测量方法(中国III, IV阶段) GB 20891-2014 附件 BD		2021-08-11
				非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要求 HJ 1014-2020 附录 BD		2021-08-11
		3	排气污染物	关于就发动机污染物排放方面批准安装在农林牵引车和非道路机动机械中的压燃式发动机的统一规定 ECE R96		2021-08-11
				新的及在用非道路压燃式发动机的排放控制 40 CFR PART 89		2021-08-11
		4	发动机净功率	关于就净功率、净扭矩和特定油耗的测量方面批准农林牵引车和非道路机动机械装用的内燃机的统一规定 ECE R120		2021-08-11
		四、信息技术设备				
信息技术设备电磁兼容						



No. CNAS L13957

第 79 页 共 81 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准 (方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
1	信息技术设备 电磁兼容	1	电压波动和闪烁	电磁兼容限值对额定电流大于 16 A 的设备在低压供电系统中产生的电压波动和闪烁的限制 GB/Z 17625.3-2000 4		2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) - 第 3-3 部分: 限值 对每相额定电流 ≤16A 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 IEC 61000-3-3:2013+AMD1:2017 CSV 4		2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) 第 3-11 部分: 限值 对额定电流 ≤75A 并且有条件连接的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 IEC 61000-3-11:2017 6		2021-08-11
				电磁兼容 限值 对每相额定电流 ≤16A 且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 GB/T 17625.2-2007 6		2021-08-11
		2	谐波电流	电磁兼容 限值 对额定电流大于 16A 的设备在低压供电系统中产生的谐波电流的限制 GB 17625.6-2003 4		2021-08-11
				电磁兼容 (EMC) - 第 3-2 部分: 谐波电流发射限值 (设备每相输入电流 ≤16A) IEC 61000-3-2:2018+AMD1:2020 CSV 6		2021-08-11
				电磁兼容 限值 每相输入电流大于 16A 小于等于 75A 连接到公用低压系统的设备产生的谐波电流限值 IEC 61000-3-12:2011 4		2021-08-11
				电磁兼容 限值 谐波电流发射限值 (设备每相输入电流 ≤16A) GB 17625.1-2012 6		2021-08-11
		3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 GB/T 17626.4-2018 7,8		2021-08-11



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				电磁兼容（EMC）-第 4-4 部分：试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 IEC 61000-4-4:2012 7,8		2021-08-11
		4	中国合格评定国家认可委员会 浪涌（冲击）抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 浪涌（冲击）抗扰度试验 GB/T 17626.5-2019 7.3,8		2021-08-11
				电磁兼容（EMC）-第 4-5 部分：试验和测量技术 浪涌（冲击）抗扰度试验 IEC 61000-4-5:2014+AMD1:2017 CSV 7.3,8		2021-08-11



No. CNAS L13957

在线扫码获取验证