

检验检测机构 资质认定证书附表



190020344328

检验检测机构名称：国家汽车质量检验中心（广西）

批准日期：2019年12月06日

有效期至：2025年05月05日

批准部门：国家认证认可监督管理委员会

国家认证认可监督管理委员会制

注意事项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用CMA标志。

3. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第X页共X页。

一、批准国家汽车质量检验中心（广西）授权签字人及领域表

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第1页共 1页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	覃克	总工程师/高级工程师	全部检测领域	
2	杨春	室主任/工程师	发动机检测项目、重型柴油车排放检测项目;发动机检测项目	
3	谢曲	市场部部长/高级工程师	全部检测领域	
4	夏圣	室主任/工程师	电磁兼容检测项目、新能源汽车检测项目	
5	蒋丹	室主任/工程师	整车排放、整车路试检测项目	
6	韦平	副主任/工程师	发动机检测项目、重型柴油车排放检测项目;发动机检测项目	
7	韩自成	检验员/工程师	发动机检测项目、重型柴油车排放检测项目;发动机检测项目	
8	向飞	室主任/工程师	汽车安全检测项目	
9	阮威	副主任/工程师	新能源汽车检测项目	
10	陈佳德	副主任/工程师	整车排放检测项目	
11	邓红雨	检验员/工程师	整车路试检测项目	
12	贾晓东	检验员/工程师	汽车安全检测项目	
13	陀超梅	检验员/工程师	汽车安全检测项目	
14	刘彦利	检验员/工程师	发动机检测项目	

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第1页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
1	整车排放	1.1	乘用车燃料消耗量限值	乘用车燃料消耗量限值 GB 19578-2021	仅限特定委托试验使用	
				乘用车燃料消耗量限值 GB 19578-2014		
		1.2	污染控制装置耐久性试验	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		
		1.3	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	仅限特定委托试验使用	
		1.4	轻型汽车燃料消耗量	轻型汽车燃料消耗量试验方法 GB/T 19233-2020		
		1.5	轻型商用车燃料消耗量	轻型商用车燃料消耗量限值 GB 20997-2015		
		2.1	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 4785-2019	仅限特定委托试验使用	
				汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2007		
		2.2	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		
		2.3	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		
		2.4	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		
		2.5	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		
		2.6	乘用车轮胎气压检测系统	乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017		
		2.7	纯电动乘用车技术条件	纯电动乘用车技术条件 GB/T 28382-2012		
		2.8	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		
		2.9	机动车安全运行强制性项目	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017及其第1号修改单	只测 4.4,4.5,4.7,4.8,4.9,4.10,4.13,5,6.1,6.2,6.3,6.4,6.5,7.1,7.4,7.5,7.6,7.7,7.8,7.9,8.1,8.3,8.4,9,10,11.1,11.3,11.6,11.8,11.9,11.10,12.1,12.2,12.3,12.4,12.11,12.13,12.15,7.2不测7.2.5、7.2.11,7.2.10只测检查项8.2不测8.2.2、8.2.3,8.5,8.6不测8.6.8,8.6.11,8.6.2只测检查项,11.5不测11.5.7,11.5.6只测检查项	
2.10	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）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020				
		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				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第2页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
		2.11	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2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
		2.12	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		
				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		
				汽车及挂车侧面和后下部防护要求 GB 11567-2017		
		2.13	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）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				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		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
		2.14	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）	汽车及挂车侧面和后下部防护要求 GB 11567-2017		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				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		
		2.15	货箱系固点（载货汽车、牵引车辆、挂车、危险货物运输车辆）	道路甩挂运输货物装载与栓固技术要求 JT/T 882-2014		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				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		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
		2.16	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）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法 GB 12676-2014		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第3页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
2	整车路试			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		
		2.17	制动性能-气压制动响应时间（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2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019 营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
		2.18	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 危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
		2.19	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）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
				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		
		2.20	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2部分：牵引车辆与挂车 JT/T 1178.2-2019		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003		
		2.21	商用车前下部防护要求（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		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				商用车前下部防护要求 GB 26511-2011		
		2.22	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		
车辆车速限制系统技术要求及试验方法 GB 24545-2019						
2.23	燃料消耗量（载货汽车、牵引车辆、危险货物运输货车）	营运货车燃料消耗量限值及测量方法 JT/T 719-2016				
2.24	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				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第4页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		2.25	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）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				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		
		2.26	视镜的数量、位置及视野要求（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		
				机动车间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013		
		2.27	电子制动系统（EBS）性能（牵引车、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		
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003		
				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		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
		2.28	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）	危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				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		
				道路甩挂车运输车辆技术条件 GB/T 35782-2017		
		2.29	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		
		2.30	电、气连接器横向位置与布置顺序（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		
				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		
		2.31	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		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020						
2.32	车身反光标识和车辆尾部标志板（牵引车辆、挂车、危	汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2019				
		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				
		危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第5页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
			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			
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			
		2.33	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）		危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
					机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
					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		
		2.34	危险货物运输车辆结构（危险货物运输车辆）		危险货物运输车辆结构要求 GB 21668-2008		
					危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
		2.35	爆炸品和剧毒品车辆安全技术（危险货物运输车辆）		道路运输爆炸品和剧毒品车辆安全技术条件 GB 20300-2018		
					危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
		2.36	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		
					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		
		2.37	车辆配置核查		营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020							
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							
3	重型柴油车排放	3.1	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的 HJ 1014-2020			
		3.2	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			
4	整车安全	4.1	侧倾稳定角	N类和O类罐式车辆侧倾稳定性 GB 28373-2012			
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018			
				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			
				汽车静侧翻稳定性台架试验方法 GB/T 14172-2009			
				营运客车安全技术条件 JT/T 1094-2016			

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第6页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		4.2	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		
5	非道路发动机	5.1	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(中国阶段) GB 20891-2014		
				非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要求 HJ 1014-2020		
		5.2	非道路移动机械用柴油机排气污染物	非道路柴油移动机械污染物排放控制技术要求 HJ 1014-2020		
6	电动汽车用锂离子动力电池包和系统	6.1	机械冲击	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.2	挤压	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.3	温度冲击	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.4	湿热循环	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.5	浸水	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.6	外部火烧	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.7	热扩散	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.8	盐雾	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.9	高海拔	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.10	过温保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.11	过流保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.12	外部短路保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.13	过充电保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.14	过放电保护	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		6.15	绝缘电阻	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第7页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		6.16	防护等级性能	电动客车安全要求 GB 38032-2020		
				电动客车安全技术条件 工信部装【2016】377号		
		6.17	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		
				电动客车安全要求 GB 38032-2020		
		6.18	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		
		6.19	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		
6.20	振动	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020				
7	电动汽车用动力蓄电池	7.1	过放电	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		7.2	过充电	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		7.3	外部短路	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		7.4	加热	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		7.5	温度循环	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
		7.6	挤压	电动汽车用动力蓄电池安全要求 GB 38031-2020		
8	金属锂和锂离子电池及电池组	8.1	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		
		8.2	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		
		8.3	振动	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7 38.3		
		8.4	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		
		8.5	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		
		8.6	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		
		8.7	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		
		8.8	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		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第8页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
9	电动自行车锂离子 电池	9.1	I2（A）放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.2	2I2（A）放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.3	低温放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.4	高温放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.5	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		
		9.6	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		
		9.7	循环寿命	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.8	过充电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.9	强制放电	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.10	挤压	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.11	振动	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.12	自由跌落	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.13	低气压	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.14	高低温冲击	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.15	浸水	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.16	过充电保护	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.17	过放电保护	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.18	放电过流保护	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		9.19	模制壳体应力	电动自行车用锂离子蓄电池 GB/T 36972-2018		
		10.1	高压标记要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020		
		10.2	遮拦或外壳要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第9页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
10	电动汽车	10.3	连接器要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.4	高压维修断开装置要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.5	车辆充电插座要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.6	绝缘电阻要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.7	绝缘电阻监测要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.8	电位均衡要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.9	电容耦合要求	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.10	驱动系统电源接通和断开程序	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.11	功率降低显示	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.12	REESS低电量显示	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.13	REESS热事件报警	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.14	制动优先	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.15	行驶挡切换	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.16	反向行驶	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.17	驻车	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.18	车辆与外部传导连接锁止	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.19	直接接触防护	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.20	整车绝缘电阻测试	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.21	充电插座绝缘电阻	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
		10.22	电位均衡	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				
				11.1	耐盐雾	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		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第10页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
11	汽车零部件（环境试验）			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）	
				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	仅限特定委托试验使用	
				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		
		11.2	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	仅限特定委托试验使用	
				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		
		11.3	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	
				环境试验 第2部分：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	
		11.4	温度/湿度组合循环试验	环境试验 第2部分：试验方法 试验Z/AD：温度/湿度组合循环试验 GB/T 2423.34-2012		
				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	仅限特定委托试验使用	
		11.5	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		
				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		
		11.6	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”	
		11.7	随机振动	电工电子产品环境试验 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		
		11.8	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		
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						
11.9	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 28046.2-2019				
		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	仅限特定委托试验使用			
11.10	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 28046.2-2019				
		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	仅限特定委托试验使用			
12.1	整车辐射骚扰 (150kHz ~ 30MHz)	电动汽车安全要求 GB 18384-2020				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第11页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
	12.2	整车辐射骚扰 (30MHz-1GHz)	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017			
			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			
			电动汽车安全要求 GB 18384-2020			
			土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008			
			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			
			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	仅限特定委托试验使用		
			关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014			
			关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019			
	12.3	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	不适用于驱动电机		
			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	不适用于驱动电机		
	12.4	整车辐射场抗扰度 (20MHz~6GHz)	电动汽车安全要求 GB 18384-2020			
			关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019			
			土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008			
			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			
			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	仅限特定委托试验使用		
关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4-2012						
关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014						
12.5	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				
		土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008				
		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				
			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			

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第12页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
12	整车			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	仅限特定委托试验使用		
				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			
		12.6	整车抗扰度-BCI法		电动汽车安全要求 GB 18384-2020	只测频率：20MHz-400MHz	
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
					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		
					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		
					道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017		
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
		12.7	整车磁场抗扰度		车辆磁场抗扰度 SAE J551-17：2015		
		12.8	电快速瞬变脉冲群抗扰度		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		
					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		
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
		12.9	浪涌（冲击）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.6-2019	仅做EUT电源端	
					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		
					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		
		12.10	电压波动和闪烁		关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014	仅做EUT电源端	
					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		
					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	仅限特定委托试验使用	

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第13页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				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			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4-2012			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019			
				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			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019			
				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			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014			
				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			
				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			
				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			仅限特定委托试验使用
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014			
12.11	谐波电流						
12.12	电信端口传导骚扰（9kHz-30MHz）						
12.13	电源端子传导骚扰（9kHz-30MHz）						
13.1	辐射骚扰ALSE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 CISPR 25:2016				
			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				
			乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008				
			机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第14页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017			
				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			
				土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014			
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020			
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002			
				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			
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019			
				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	仅限特定委托试验使用		
				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			
		13.2	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		
					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		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018			
				乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008			
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003			
				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			
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020			
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002			
		13.3	传导骚扰-电流探头法		汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002		
					危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第15页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
				乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008			
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003			
				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			
				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			
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018			
				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			
		13.4	瞬态传导发射（时域波形）		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	仅限特定委托试验使用	
					乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017		
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.4-2012		
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
					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		
		13.5	零部件静电放电抗扰度		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		
					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		
					土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008		
					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	仅限特定委托试验使用	
		13.6	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 GB/T 28554-2012		
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017							
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							
			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				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第16页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明		
		序号	名称					
13	零部件			土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008				
				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				
				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	仅限特定委托试验使用			
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019				
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002				
					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	只测频率：20MHz-400MHz 仅限特定委托试验使用		
					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	不测TWC		
					营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018			
					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			
					关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019			
					危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020			
					汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002			
				13.7	零部件抗扰度-线束激励法	关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
						乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008		
						乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017		
						机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003		
						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	只测频率：20MHz-400MHz	
						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	只测频率：20MHz-400MHz	
						土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008	只测频率：20MHz-400MHz	
						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	只测频率：20MHz-400MHz	
				13.8	零部件抗扰度-自由场法	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		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第17页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				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		
				土方机械 电磁兼容性 GB/T 22359:2008		
				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		
				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	仅限特定委托试验使用	
				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		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T 1178.1-2018		
				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		
				汽车电气设备基本技术条件 QC/T 413-2002		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020		
				乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008		
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017		
				机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003		
				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		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011		
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017		
				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	仅限特定委托试验使用	
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
		13.9	谐波电流			

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第18页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				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		
				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		
				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	仅限特定委托试验使用	
				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		
		13.10	电压波动和闪烁	乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017		
				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		
				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		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
		13.11	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		
				电动汽车传导充电系统 电动汽车交流/直流充电机(站) GB/T 18487.3-2001		
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
		13.12	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.6-2019		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011		
		13.13	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011		
				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		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第19页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		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		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.5-2014		
		13.14	浪涌（冲击）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		
				关于就电磁兼容性方面批准车辆的统一规定 ECE R10 Rev.6-2019		
				电动汽车用传导式车载充电机 QC/T 895-2011		
			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	仅做EUT电源端		
			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	仅做EUT电源端		
14	信息技术设备	14.1	电压波动和闪烁	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	仅限特定委托试验使用	
				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		
				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		
				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		
		14.2	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		
				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		
				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	仅限特定委托试验使用	
				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		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第20页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		14.3	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		
				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		
		14.4	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		
				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		
—	整车					
15	整车排放	15.1	排放污染物（I型试验）	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		
				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		
		15.2	曲轴箱污染物排放	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		
				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		
		15.3	汽油车燃油蒸发污染物	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		
				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		
		15.4	污染控制装置耐久性	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		
				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		
		15.5	加油排放	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		
		15.6	低温冷启动排放（VI型试验）	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		
				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		
		15.7	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		
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						
15.8	排气污染物（实际道路排放）	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				
		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				
15.9	燃料消耗量	乘用车燃料消耗量评价方法及指标 GB 27999-2014				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第21页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				轻型汽车燃料消耗量试验方法 GB/T 19233-2020		
		15.10	续航里程和能量消耗率	电动汽车能量消耗率和续驶里程试验方法 GB/T 18386-2017		
		16.1	定型试验	载货汽车定型试验规程 GB/T 1332-1991	不做4.17操纵稳定性，4.21地区适应性	
				电动汽车 定型试验规程 GB/T 18388-2005		
				客车定型试验规程 GB/T 13043-2006	不做5.35 操纵稳定性，5.3.8 制冷系统，5.3.9采暖系统	
				专用汽车定型试验规程 QC/T 252-1998	不做附录B 26~29 操纵稳定性	
		16.2	可靠性和耐久性	汽车整车产品质量检验评定方法 QC/T 900-1997		
				汽车耐久性行驶试验方法 GB/T 12679-1990	不做6.8.1 其中的操纵稳定性	
				汽车可靠性行驶试验方法 GB/T 12678-1990	不做6.4.2.e 操纵稳定性	
		16.3	尺寸和重量	汽车质量（重量）参数测定方法 GB/T 12674-1990		
				载货汽车驾驶员操作位置尺寸 GB/T 15705-1995		
				汽车主要尺寸测量方法 GB/T 12673-2019		
				汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值 GB 1589-2016		
				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		
				客车车内尺寸 GB/T 13053-2008		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		16.4	通过性	汽车主要尺寸测量方法 GB/T 12673-2019		
				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		
		16.5	滑行	汽车滑行试验方法 GB/T 12536-2017		
		16.6	动力性	汽车最高车速试验方法 GB/T 12544-2012		
				汽车加速性能试验方法 GB/T 12543-2009		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第22页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
16	整车路试			汽车最低稳定车速试验方法 GB/T 12547-2009		
				汽车爬陡坡试验方法 GB/T 12539-2018		
		16.7	平顺性	汽车平顺性试验方法 GB/T 4970-2009		
				客车平顺性评价指标及限值 QC/T 474-2011		
		16.8	限速要求	车辆车速限制系统技术要求及试验方法 GB 24545-2019	不做4.3.2耐久性试验	
		16.9	燃料消耗量	轻型汽车能源消耗量标识 第2部分：可外接充电式混合动力电动汽车和纯电动汽车 GB 22757.2-2017		
				乘用车燃料消耗量试验方法 第1部分 GB/T 12545.1-2008		
				商用车燃料消耗量试验方法 GB/T 12545.2-2001	多工况底盘测功机试验只做最大总质量不超过4.5t的车辆	
				轻型汽车能源消耗量标识 第1部分：汽油和柴油汽车 GB 22757.1-2017		
		16.10	汽车和挂车号牌（架）及其位置	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
				汽车和挂车号牌板(架)及其位置 GB 15741-1995		
		16.11	前下部防护要求	商用车前下部防护要求 GB 26511-2011		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		16.12	汽车和挂车侧面和后下部防护装置	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
				汽车及挂车侧面和后下部防护要求 GB 11567-2017		
		16.13	汽车护轮板	汽车护轮板 GB 7063-2011		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		16.14	车速表	汽车用车速表 GB 15082-2008		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		16.15	操纵件、指示器及信号装置要求	汽车操纵件、指示器及信号装置的标志 GB 4094-2016		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第23页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		16.16	汽车喇叭装车特性	机动车用喇叭的性能要求及试验方法 GB 15742-2019	只做整车装车部分	
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		16.17	乘用车外部凸出物要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
				乘用车外部凸出物 GB 11566-2009		
		16.18	商用车外部凸出物要求	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
				商用车驾驶室外部凸出物 GB 20182-2006		
		16.19	制动系统结构和性能	机动车和挂车防抱制动性能和试验方法 GB/T 13594-2003		
				乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008	不做7.4.7.3响应时间, 7.4.9车轴间制动力分配	
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017	只做7.10 路试检验制动性能	
				商用车和挂车制动系统技术要求及试验方法 GB 12676-2014	只做O型冷态制动, I型衰退试验	
		16.20	转向装置要求	汽车转向系基本要求 GB 17675-1999		
		16.21	噪声	客车车内噪声限值及测量方法 GB/T 25982-2010		
				声学 汽车车内噪声测量方法 GB/T 18697-2002		
				声学 机动车辆定置噪声声压级测量方法 GB/T 14365-2017		
				汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法 GB 1495-2002		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		16.22	燃油系统及排气管	机动车运行安全技术条件 GB 7258 - 2017		
		16.23	汽车标记要求	汽车产品外部标识管理办法 国家发展和改革委员会令 2005年第38号		
				道路运输危险货物车辆标志 GB 13392-2005		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
校车标识 GB 24315-2009						

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第24页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				道路车辆 车辆识别代号(VIN) GB 16735-2019		
		16.24	玻璃	机动车运行安全技术条件 GB 7258 - 2017		
				汽车安全玻璃 GB 9656-2003	仅检查标识	
		16.25	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		
		16.26	危险货物运输车辆	危险货物运输车辆结构要求 GB 21668-2008		
		16.27	爆炸和剧毒品运输车辆	道路运输爆炸品和剧毒品车辆安全技术条件 GB 20300-2018		
		16.28	汽车轮胎	轿车轮胎 GB 9743-2015	仅检查标识	
				载重汽车轮胎 GB 9744-2015	仅检查标识	
		16.29	缠绕气瓶	车用压缩天然气钢质内胆环向缠绕气瓶 GB/T 24160-2009	仅检查标识	
		16.30	NG钢瓶	汽车用压缩天然气钢瓶 GB 17258-2011	仅检查标识	
		16.31	LPG钢瓶	机动车用液化石油气钢瓶 GB/T 17259-2009	仅检查标识	
		16.32	汽车罩（盖）锁	汽车罩(盖)锁系统 GB 11568-2011		
		16.33	车身反光标识安装检查	机动车运行安全技术条件 GB 7258 - 2017		
				货车及挂车车身反光标识 GB 23254-2009	仅做整车安装要求部分	
		16.34	车辆尾部标志板安装检查	机动车运行安全技术条件 GB 7258 - 2017		
				车辆尾部标志板 GB 25990-2010		
		16.35	动力性能	电动汽车动力性能试验方法 GB/T 18385-2005		
二	汽车安全					
		17.1	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		
				关于批准机动车辆驾驶员前方视野的统一规定 ECE R125		
		17.2	除霜除雾性能	电动汽车风窗玻璃除霜除雾系统的性能要求及试验方法 GB/T 24552-2009		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第25页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
17	整车安全			汽车风窗玻璃除霜和除雾系统的性能和试验方法 GB 11555-2009		
		17.3	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		
		17.4	汽车起动性能	汽车起动性能试验方法 GB/T 12535-2007		
		17.5	顶部抗压强度	乘用车顶部抗压强度 GB 26134-2010		
				车顶强度 FMVSS 216		
		17.6	前后端保护装置要求	汽车前、后端保护装置 GB 17354-1998		
				汽车前后端保护装置（保险杠等）认证的统一规定 ECE R42		
		17.7	驾驶室乘员保护要求	商用车驾驶室乘员保护 GB 26512-2011		
				商用车驾驶室乘员保护认可的统一规定 ECE R29		
		17.8	校车顶部结构强度	专用校车安全技术条件 GB 24407-2012	只做长度不大于9m的专用校车	
		17.9	正面碰撞乘员保护滑车试验	汽车正面碰撞的乘员保护 GB 11551-2014		
		17.10	乘用车内部凸出物要求	乘用车内部凸出物 GB 11552-2009		
				内部凸出物 ECE R21		
		17.11	防盗装置性能要求	关于就防盗保护方面批准机动车辆的统一规定 ECE R18		
				汽车防盗装置的保护 GB/T 25985-2010		
				汽车防盗装置 GB 15740-2006		
17.12	安全带在车辆上安装的要求	汽车安全带 ECE R16				
		机动车乘员用安全带、约束系统、儿童约束系统和ISOFIX儿童约束系统 GB 14166-2013				
17.13	门锁及车门保持件的一般要求和安装要求	关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11				
		汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013				
		汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第26页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
18	汽车安全带或安全带约束系统	18.1	一般要求	汽车安全带 ECE R16		
				机动车乘员用安全带、约束系统、儿童约束系统和ISOFIX儿童约束系统 GB 14166-2013		
		18.2	织带要求	机动车乘员用安全带、约束系统、儿童约束系统和ISOFIX儿童约束系统 GB 14166-2013		
				汽车安全带 ECE R16		
		18.3	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、儿童约束系统和ISOFIX儿童约束系统 GB 14166-2013		
				汽车安全带 ECE R16		
19	汽车安全带安装固定点	19.1	固定点性能	汽车安全带安装固定点、ISOFIX固定点系统及上拉带固定点 GB 14167-2013		
				关于就安全带固定点、ISOFIX固定系统和ISOFIX顶部系带固定点方面批准车辆的统一规定 ECE R14		
20	座椅总成	20.1	座椅靠背及其调节装置的强度试验	关于就座椅，座椅固定点和头枕方面批准车辆的统一规定 ECE R17		
				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		
		20.2	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-动态	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		
				关于就座椅，座椅固定点和头枕方面批准车辆的统一规定 ECE R17		
		20.3	座椅靠背及头枕吸能性试验	汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2019		
		20.4	关于防止移动行李对乘员伤害的特殊规定	关于就座椅，座椅固定点和头枕方面批准车辆的统一规定 ECE R17		
20.5	隔离装置	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				
		关于就座椅，座椅固定点和头枕方面批准车辆的统一规定 ECE R17				
21	客车座椅	21.1	座椅及车辆固定件动态试验	关于客车座椅及座椅固定点装置强度认证的统一规定 ECE R80		
				客车座椅及其车辆固定件的强度 GB 13057-2014		
		21.2	车辆固定件试验	关于客车座椅及座椅固定点装置强度认证的统一规定 ECE R80		
				客车座椅及其车辆固定件的强度 GB 13057-2014		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第27页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
22	座椅头枕	22.1	一般要求	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009		
		22.2	能量吸收性	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		
				汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009		
		22.3	头枕高度	关于批准与车辆座椅一体或非一体的头枕的统一规定 ECE R25		
				汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009		
				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		
		22.4	头枕枕用高度	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009		
				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		
				关于批准与车辆座椅一体或非一体的头枕的统一规定 ECE R25		
		22.5	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		
				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		
				关于批准与车辆座椅一体或非一体的头枕的统一规定 ECE R25		
		22.6	头枕宽度	关于批准与车辆座椅一体或非一体的头枕的统一规定 ECE R25		
				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		
汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009						
22.7	头枕静态强度	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009				
		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				
		关于批准与车辆座椅一体或非一体的头枕的统一规定 ECE R25				
22.8	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				
23	车门	23.1	车门强度	轿车侧门强度 GB/T 15743-1995		
		24.1	载荷1	汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第28页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
24	车门锁	24.2	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		
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11		
				汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013		
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11		
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11		
		24.3	载荷3（仅适用于垂直方向开门的后门门锁）	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013		
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
		24.4	耐惯性载荷	关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11		
				汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013		
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
25	车门保持件	25.1	纵向载荷	汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11		
				汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013		
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11		
				汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013		
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
		25.2	横向载荷	关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11		
				汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013		
				汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
		25.3	垂直载荷（仅适用于垂直方向开门的后门铰链）	汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
				汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013		
		25.4	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		
关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11						

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第29页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		25.5	滑动门保持件	汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007		
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11		
				汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013		
26	防盗装置	26.1	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		
				汽车防盗装置 GB 15740-2006		
		26.2	特殊要求	汽车防盗装置 GB 15740-2006		
				关于就防盗保护方面批准机动车辆的统一规定 ECE R18		
		26.3	附加设备	汽车防盗装置 GB 15740-2006		
				关于就防盗保护方面批准机动车辆的统一规定 ECE R18		
27	视镜	27.1	一般要求	汽车后视镜 QC/T 531-2001		
				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		
				机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013		
		27.2	曲率半径	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013		
				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		
				汽车后视镜 QC/T 531-2001		
		27.3	撞击实验	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		
				机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013		
				汽车后视镜 QC/T 531-2001		
		27.4	尺寸要求	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		
				机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013		
				汽车后视镜 QC/T 531-2001		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第30页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		27.5	抗弯曲实验	汽车后视镜 QC/T 531-2001		
				机动车间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013		
				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		
		27.6	反射率实验	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		
				机动车间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013		
				汽车后视镜 QC/T 531-2001		
28	燃气汽车专用装置及部件	28.1	气瓶安装强度	燃气汽车专用装置的安装要求 GB 19239-2013		
29	汽车内饰材料	29.1	水平燃烧特性	汽车内饰材料的燃烧特性 GB 8410 - 2006		
				用于某些类型机动车辆内部结构的材料的燃烧特性的统一技术规范 ECE R118		
				营运客车内饰材料阻燃特性 JT/T 1095-2016		
				专用校车安全技术条件 GB 24407-2012		
				汽车内饰材料的燃烧特性 FMVSS 302		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
30	电动汽车用锂离子动力电池包和系统	30.1	模拟碰撞	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求与测试方法 GB 38031-2020		
三	发动机					
		31.1	功率试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				汽车用发动机净功率测试方法 GB/T 17692-1999	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机第1部分：通用技术条件 GB/T 1147.1-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				往复式内燃机 发动机功率的确定和测量方法 排气污染物排放试验的附加要求 GB/T 21405-2008	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第31页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
31	发动机	31.2	起动性能试验	中小功率内燃机 第1部分：通用技术条件 GB/T 1147.1-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	不测低温起动机试验，功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.3	怠速试验	中小功率内燃机 第1部分：通用技术条件 GB/T 1147.1-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	只测热机怠速试验，功率 600kW，扭矩 3800N.m	环境条件限制，设备能力限制
		31.4	负荷特性试验	中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.5	万有特性试验	中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.6	调速特性试验	中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机第1部分：通用技术条件 GB/T 1147.1-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.7	机械损失功率试验（机械效率的测定）	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.8	各缸工作均匀性试验	汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	只做单缸熄火功率试验，功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.9	机油消耗量试验	中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	只做放油称重法，功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
往复式内燃机 性能第1部分：功率、燃料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	只做放油称重法，功率 600kW，扭矩 3800N.m			设备能力限制		
31.10	活塞漏气量试验	中小功率内燃机 第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制		
		汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第32页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		31.11	耐久性试验	中小功率内燃机第1部分：通用技术条件 GB/T 1147.1-2017	不测噪声和安全性能，功率 585kW，扭矩 4000N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 585kW，扭矩 4000N.m	设备能力限制
		31.12	燃油消耗率试验	中小功率内燃机第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机第1部分：通用技术条件 GB/T 1147.1-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.13	速度特性试验	中小功率内燃机第1部分：通用技术条件 GB/T 1147.1-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				中小功率内燃机第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.14	标定功率工作稳定性试验	中小功率内燃机第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.15	空载特性试验	中小功率内燃机第2部分：试验方法 GB/T 1147.2-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.16	最低满载持续转速（最低工作稳定转速）测定	中小功率内燃机第1部分：通用技术条件 GB/T 1147.1-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.17	推进特性	船用柴油机台架试验 试验方法 CB/T 3254.2-2013	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				船用柴油机技术条件 CB/T 3253-2013	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.18	排气污染物	往复式内燃机 排放测量 第11部分：非道路移动机械用发动机瞬态工况下气体和颗粒排放物的试验台测量 GB/T 8190.11-2009	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				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、阶段） GB 14762-2008	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				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	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				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、阶段） GB 17691-2005	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				往复式内燃机 排放测量 第4部分 不同用途发动机的稳态试验循环 GB/T 8190.4-2010	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
往复式内燃机 排放测量 第2部分 气体和颗粒排放物的现场测量 GB/T 8190.2-2011	功率 600kW，扭矩 3800N.m			设备能力限制		
往复式内燃机 排放测量 第1部分：气体和颗粒排放物的试验台测量 GB/T 8190.1-2010	功率 600kW，扭矩 3800N.m			设备能力限制		
非道路移动机械用柴油机排气污染物排放限值及测量方法（中国第三、四阶段） GB 20891-2014	功率 600kW，扭矩 3800N.m			设备能力限制		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第33页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		31.19	OBD	重型车用汽油发动机与汽车排气污染物排放限值及试验方法（中国III,IV阶段）GB 14762-2008	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				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	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.20	排气烟度（不透光）	往复式内燃机 排放测量 第9部分：压燃式发动机瞬态工况排气烟度的试验台测量用试验循环和测试规程 GB/T 8190.9-2017	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.21	排气烟度(滤纸)	柴油机稳态排气烟度及测定方法 GB 9486-1988	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
				往复式内燃机 排放测量 第3部分 稳态工况排气烟度的定义和测量方法 GB/T 8190.3-2003	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.22	排放耐久性	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	功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
		31.23	曲轴箱污染物	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 GB 11340-2005	只测发动机台架部分，功率 600kW，扭矩 3800N.m	设备能力限制
四	新能源汽车					
32	电动汽车用锂离子动力电池包和系统	32.1	容量和能量	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015		
				电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015		
		32.2	功率和内阻	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015		
				电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015		
		32.3	无负载容量损失	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015		
				电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015		
		32.4	存储中容量损失	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015		
电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015						
32.5	高低温启动功率	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015				
32.6	能量效率	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第2部分：高能量应用测试规程 GB/T 31467.2-2015				
		电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第1部分：高功率应用测试规程 GB/T 31467.1-2015				
32.7	振动试验	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第34页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		32.8	机械冲击	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.9	跌落试验	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.10	翻转试验	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.11	挤压试验	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.12	温度冲击	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.13	湿热试验	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.14	海水浸泡	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.15	外部火烧	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.16	盐雾试验	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.17	高海拔试验	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.18	过温保护	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.19	短路保护	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.20	过充电保护	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		32.21	过放电保护	电动汽车用锂离子动力电池包和系统 第3部分-安全性要求 GB/T 31467.3-2015		
		33.1	操纵件指示器及信号装置	电动汽车操纵件指示器及信号装置的标志 GB/T 4094.2-2017		
		33.2	标识检查	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
				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		
				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		
				电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015		
		33.3	电动汽车用仪表要求	电动汽车用仪表 GB/T 19836-2005		
		33.4	外壳防护（IP4X）	外壳防护等级(IP代码) GB/T 4208-2017	只做整车仪表防尘试验	

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第35页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
33	电动汽车	33.5	车载可充电储能系统（REESS）的绝缘电阻	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		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		33.6	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		
		33.7	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		
		33.8	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		
		33.9	车载可充电储能系统（REESS）过电流断开	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
				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		
		33.10	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		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		33.11	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		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		33.12	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		
		33.13	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		
		33.14	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		
		33.15	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		
		33.16	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		
		33.17	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		
		33.18	紧急响应	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
				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		
		33.19	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		
33.20	电位均衡	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第36页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015		
		33.21	绝缘电阻	电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015 机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		33.22	电容耦合	电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015		
		33.23	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		
		33.24	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		
		33.25	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		
		33.26	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		
		33.27	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		
		33.28	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 机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017		
		33.29	耐电压性试验	电动汽车用仪表 GB/T 19836-2005 电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015		
		33.30	耐振性能	电动汽车用仪表 GB/T 19836-2005		
		33.31	电位均衡连续性试验	电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护 GB/T 18384.3-2015		
		34.1	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		
		34.2	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		
		34.3	标准寿命循环	电动汽车用动力蓄电池循环寿命要求 GB/T 31484-2015		
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
				电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
		34.4	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		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第37页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明	
		序号	名称				
34	电动汽车用动力蓄电池	34.5	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			
		34.6	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			
		34.7	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			
		34.8	插电式和增程式电动汽车用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			
		34.9	单体/模块过放电	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015			
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006			
		34.10	单体/模块过充电	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006			
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015			
		34.11	单体/模块短路	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006			
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015			
		34.12	单体/模块跌落	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006			
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015			
		34.13	单体/模块加热	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015			
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006			
		34.14	单体/模块挤压	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015			
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006			
		34.15	单体/模块针刺	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006			
				电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015			
34.16	单体/模块海水浸泡	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015					
34.17	单体/模块温度循环	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015					
34.18	单体/模块低气压	电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法 GB/T 31485-2015					

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第38页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		34.19	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		
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
		34.20	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		
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
		34.21	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		
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
		34.22	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		
		34.23	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		
		34.24	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		
		34.25	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		
		34.26	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		
		34.27	荷电保持与容量回复能力	电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
				电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
		34.28	耐振动	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
				电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
		34.29	储存	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
				电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
				电动汽车用动力蓄电池电性能要求及试验方法 GB/T 31486-2015		
34.30	20 放电容量	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第39页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
		34.31	-20 放电容量	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
		34.32	55 放电容量	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
		34.33	20 倍率放电	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
		34.34	简单模拟工况	电动汽车用锂离子蓄电池 QC/T 743-2006		
		34.35	-18 放电容量	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
		34.36	50 放电容量	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
		34.37	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		
		34.38	安全性	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
		34.39	滥用实验	电动道路车辆用锂离子蓄电池 GB/Z 18333.1-2001		
35	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池	35.1	单体/模块 外观	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.2	单体/模块极性	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.3	单体/模块外形尺寸和质量	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.4	20 放电容量	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.5	-20 放电容量	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.6	55 放电容量	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.7	20 倍率放电	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.8	常温高温荷电保持能力	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.9	安全性	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.10	循环寿命	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.11	储存	电动汽车用金属氢氧化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第40页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		35.12	简单模拟工况	电动汽车用金属氢化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
		35.13	耐振动	电动汽车用金属氢化物镍蓄电池 QC/T 744-2006		
36	车用超级电容器	36.1	单体/模块 外观	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.2	单体/模块极性	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.3	单体/模块外形尺寸和质量	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.4	单体/模块静电容量	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.5	单体/模块储存能量	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.6	单体/模块内阻	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.7	最大比功率	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.8	电压保持能力	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.9	高温特性	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.10	低温特性	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.11	单体/模块循环寿命	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.12	单体/模块过放电	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.13	单体/模块过充电	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.14	单体/模块短路	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.15	单体/模块跌落	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.16	单体/模块加热	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.17	单体/模块挤压	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
36.18	单体/模块针刺	车用超级电容器 QC/T 741-2014				
36.19	单体/模块海水浸泡	车用超级电容器 QC/T 741-2014				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第41页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		36.20	单体/模块温度循环	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
		36.21	耐振动性	车用超级电容器 QC/T 741-2014		
37	铅酸蓄电池	37.1	外观	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
		37.2	极性	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
		37.3	外形尺寸及质量	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
				电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016		
		37.4	端子	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
		37.5	3h率额定容量	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
		37.6	大电流放电	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
		37.7	快速充电能力试验	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
				电动道路车辆用铅酸蓄电池 GB/T 18332.1-2009		
				电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016		
		37.8	-20 低温放电	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
		37.9	安全性	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016						
37.10	水损耗（此条适用于免维护蓄电池）	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006				
		电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016				
37.11	荷电保持能力	电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016				
		电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006				
37.12	循环耐久能力	电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016				
		电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第42页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		37.13	耐振动	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
				电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016		
		37.14	限压阀（此条适用于阀控密封式蓄电池）	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
		37.15	储存（此条适用于干式荷电蓄电池）	电动汽车用铅酸蓄电池 QC/T 742-2006		
		37.16	容量	电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016		
		37.17	动态耐久能力	电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016		
		37.18	峰值功率	电动道路车辆用铅酸蓄电池 第一部分：技术条件 GB/T 32620.1-2016		
38	车用驱动电机系统	38.1	一般性项目检验	电动汽车用驱动电机系统 第一部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
				电动汽车用永磁同步驱动电机系统 QC/T 1069-2017	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
				电动汽车用驱动电机系统 第二部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
		38.2	温升试验	电动汽车用驱动电机系统 第二部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
				电动汽车用驱动电机系统 第一部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
		38.3	输入输出特性	电动汽车用驱动电机系统 第一部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
				电动汽车用驱动电机系统 第二部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
		38.4	安全性试验	电动汽车用驱动电机系统 第二部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
				电动汽车用驱动电机系统 第一部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
		38.5	环境适应性试验	电动汽车用驱动电机系统 第一部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015		
				电动汽车用驱动电机系统 第二部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015		
		38.6	可靠性试验	电动汽车用驱动电机系统 第一部分：技术条件 GB/T 18488.1-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m	设备能力限制
电动汽车用驱动电机系统可靠性试验方法 GB/T 29307-2012	功率 490kW，扭矩 1900N.m			设备能力限制		
电动汽车用驱动电机系统 第二部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015	功率 490kW，扭矩 1900N.m			设备能力限制		

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第43页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		38.7	防尘试验	旋转电机整体结构的防护等级 (IP代码) 分级 GB/T 4942.1-2006		
				外壳防护等级(IP代码) GB/T 4208-2017		
				道路车辆 电气电子设备防护等级 (IP代码) GB/T 30038-2013		
		38.8	防水试验	旋转电机整体结构的防护等级 (IP代码) 分级 GB/T 4942.1-2006		
				外壳防护等级(IP代码) GB/T 4208-2017	只测IPX1 ~ IPX7	设备能力限制
39	汽车零部件（环境试验）	39.1	一般规定	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第1部分：一般规定 GB/T 28046.1-2011		
		39.2	防护等级	旋转电机整体结构的防护等级 (IP代码) 分级 GB/T 4942.1-2006		
				外壳防护等级(IP CODE) IEC 60529-2001	只测IPX1-IPX7	
				外壳防护等级(IP代码) GB/T 4208-2017	只测IPX1-IPX7	
		39.3	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		
		39.4	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		
		39.5	振动试验	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	只测2000Hz以下	
				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		
		39.6	机械冲击	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		
		39.7	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		
				电工电子产品环境试验 第二部分：试验方法 试验Ed和导则：自由跌落 GB/T 2423.7-2018		
		39.8	恒温试验	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	不测“流动气体腐蚀试验”	
39.9	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	不测“流动气体腐蚀试验”			
39.10	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	不测“流动气体腐蚀试验”			
39.11	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	不测“流动气体腐蚀试验”			
39.12	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	不测“流动气体腐蚀试验”			

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第44页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
		39.13	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	不测“流动气体腐蚀试验”	
		39.14	耐低温性能	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-50 以上	
				环境试验.第2-1部分:试验.试验A:冷却 IEC 60068-2-1:2007		
		39.15	耐高温性能	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		
				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		
				基本环境试验程序.第2-2部分:试验.试验B:干热 IEC 60068-2-2:2007		
		39.16	耐恒定湿热性能	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150 以下	
				电工电子产品基本环境试验规程 试验Ca：恒定湿热试验方法 GB/T 2423.3-2016		
		39.17	交变湿热试验	环境试验.第2-78部分:试验.试验室:湿热、稳定状态 IEC 60068-2-78:2012		
				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		
				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		
		39.18	耐机械冲击性能	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		
基本环境试验程序.第2部分:试验.试验Db和指南:交变湿热(12+12小时循环) IEC 60068-2-30:2005						
39.18	耐机械冲击性能	电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 试验Ea和导则：冲击 GB/T 2423.5-2019				
		环境试验.第2-27部分:试验.试验Ea和导则:冲击 IEC 60068-2-27-2008				
五	电磁兼容					
40	整车	40.1	整车辐射骚扰 (9kHz~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		
		40.2	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 GB 14023-2011		
				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 CISPR 12:2009		
40.3	整车辐射场抗扰度 (30MHz~18GHz)	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第45页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
41	零部件			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 ISO 11451-2:2015	只测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	只测20MHz-6GHz	
		40.4	整车静电放电抗扰度	道路车辆 静电放电产生的电骚扰试验方法 GB/T 19951-2019 道路车辆 电气/电子部件对静电放电抗扰性的试验方法 ISO 10605:2008		
		40.5	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		
		40.6	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		
		41.1	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		
		41.2	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试方法 GB/T 18655-2018 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试方法 CISPR 25:2016		
		41.3	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试方法 CISPR 25:2016 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试方法 GB/T 18655-2018		
		41.4	传导骚扰-电流探头方法	车辆、船和内燃机无线电骚扰特性 用于保护外接收机的限值和测试方法 GB/T 18655-2018 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试方法 CISPR 25:2016		
		41.5	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 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 ISO 7637-2: 2011 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		
41.6	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的试验方法 ISO 10605:2008 道路车辆 静电放电产生的电骚扰试验方法 GB/T 19951-2019				
41.7	瞬态传导抗扰度	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 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 ISO 7637-2: 2011				

二、批准国家汽车质量检验中心（广西）机构检测能力表及检测范围

证书编号：190020344328

地址：广西壮族自治区柳州市鱼峰区车园纵四路3号

第46页共 46页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
				道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017		
				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 21437.3-2012		
		41.8	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：大电流注入法（BCI） ISO 11452-4:2020		
				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		
				由窄带辐射电磁能量产生的电磁干扰 - 零部件测试法 第4部分：大电流注入法 GB/T 33014.4-2016		
				道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017		
		41.9	零部件抗扰度-自由场法	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		
				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	只测:垂直极化80MHz-6GHz水平极化200MHz-6GHz	
				道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017	只测:垂直极化80MHz-6GHz水平极化200MHz-6GHz	
		41.10	零部件抗扰度—磁场	由窄带辐射电磁能量产生的电磁干扰 - 零部件测试法 第8部分：磁场抗扰度法 ISO 11452-8:2015		
		41.11	零部件抗扰度—便携式发射机	窄带辐射电磁能量产生的电磁干扰 - 零部件测试法 - 第9部分：便携式发射机法 ISO 11452-9:2012		
		41.12	启动特性	道路车辆 42V供电电压的电气和电子设备 电气负荷 GB/T 28045-2011		
				道路车辆 42V供电电压的电气和电子设备 电气负荷 ISO 21848:2005		
				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		
		41.13	抛负载	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 ISO 16750-2:2012		