

检验检测机构 资质认定证书附表



220008349260

检验检测机构名称：济南汽车检测中心有限公司

批准日期：2022年09月23日

有效期至：2028年09月22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、批准济南汽车检测中心有限公司授权签字人及领域表

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第1页共 51页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	吴永刚	副经理/高工	汽车整车、发动机、汽车零部件；非道路移动机械；铁路动力装置；新能源动力系统；	
2	李帮山	主任工程师/高工	非金属材料机械、物理性能	
3	李玉	主任工程师/工程师	汽车零部件	
4	李岩松	检验员/高工	油漆、石油及相关制品	
5	韩璐	检验员/工程师	金属与合金类材料与制品的化学分析领域、非金属材料的化学分析领域	
6	李晓波	经理助理/高工	汽车整车、发动机、汽车零部件；非道路移动机械；铁路动力装置；新能源动力系统；	
7	胡开建	副部长/高工	发动机；非道路移动机械；铁路动力装置；	
8	蒲雨新	部长/高工	发动机；非道路移动机械；铁路动力装置；	
9	王杰美	检验员/工程师	金属材料中的力学、金相领域；金属与合金类材料与制品的化学分析领域、非金属材料；金属与合金类材料与制品的化学分析领域、非金属材料的化学分析领域	
10	滕帅	副部长/高工	汽车整车；	
11	姜斌	副部长/高工	汽车零部件	
12	安国	副部长/高工	汽车零部件	
13	孟丽	检验员/高工	金属与合金类材料与制品化学分析；油漆、石油及相关产品	
14	李文广	经理/正高	汽车整车、发动机、汽车零部件、非道路移动机械、铁路动力装置；新能源动力系统；	
15	陆宪忠	副经理/高工	汽车整车、发动机、汽车零部件、非道路移动机械、铁路动力装置；新能源动力系统；	
16	马豪	副部长/高工	汽车整车；	
17	任素慧	检验员/高工	发动机、非道路移动机械、铁路动力装置；	
18	姚树寅	检验员/高工	非金属材料物理、机械性能	
19	王建业	主任工程师兼内审员、 /正高级工程师	汽车整车	

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第2页共 51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	生效时间
		序号	名称				
—	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：1、汽车灯具及零部件						
1	汽车用灯丝灯泡前照灯	1.1	全部参数	汽车用灯丝灯泡前照灯 GB 4599-2007			2022-09-23
2	汽车用气体放电光源前照灯	2.1	全部参数	汽车用气体放电光源前照灯 GB 21259-2007			2022-09-23
3	汽车用LED前照灯	3.1	全部参数	汽车用LED前照灯 GB 25991-2010			2022-09-23
4	汽车用自适应前照明系统	4.1	全部参数	汽车用自适应前照明系统 GB/T 30036-2013			2022-09-23
5	汽车用灯丝灯泡前雾灯	5.1	全部参数	汽车用灯丝灯泡前雾灯 GB 4660-2007	只限特定委托试验使用		2022-09-23
6	机动车用前雾灯	6.1	全部参数	机动车用前雾灯配光性能 GB 4660-2016			2022-09-23
7	机动车回复反射器	7.1	全部参数	机动车回复反射器 GB 11564-2008			2022-09-23
8	车辆照明和光信号装置	8.1	全部参数	道路车辆外部照明和光信号装置环境耐久性 GB/T 10485-2007			2022-09-23
				汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2007			2022-09-23
二	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：1、汽车灯具及零部件						
9	汽车昼间行驶灯	9.1	全部参数	汽车昼间行驶灯配光性能 GB 23255-2009	只限特定委托试验使用		2022-09-23
10	汽车用前位灯、后位灯、示廓灯和制动灯	10.1	全部参数	汽车及挂车前位灯、后位灯、示廓灯和制动灯配光性能 GB 5920-2008	只限特定委托试验使用		2022-09-23
11	机动车和挂车用后雾灯	11.1	全部参数	机动车和挂车用后雾灯配光性能 GB 11554-2008			2022-09-23
12	汽车及挂车转向信号灯	12.1	全部参数	汽车及挂车转向信号灯配光性能 GB 17509-2008			2022-09-23
13	机动车及挂车侧标志灯	13.1	全部参数	机动车及挂车侧标志灯配光性能 GB 18099-2013			2022-09-23
14	汽车用驻车灯	14.1	全部参数	汽车驻车灯配光性能 GB 18409-2013			2022-09-23
15	汽车及挂车倒车灯	15.1	全部参数	汽车及挂车倒车灯配光性能 GB 15235-2007			2022-09-23
16	汽车用角灯	16.1	全部参数	汽车用角灯配光性能 GB/T 30511-2014			2022-09-23
17	汽车及挂车后牌照板照明装置	17.1	全部参数	汽车及挂车后牌照板照明装置配光性能 GB 18408-2015			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第3页共 51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	生效时间
		序号	名称				
三	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：2、汽车灯具及零部件						
18	机动车三角警告牌	18.1	部分参数	机动车用三角警告牌 GB 19151-2003	不测色度，抗风稳定性		2022-09-23
四	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：3、汽车灯具及零部件						
19	车身反光标识	19.1	部分参数	货车及挂车 车身反光标识 GB 23254-2009	不测色度，不测湿状态下的逆反射		2022-09-23
五	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：4、汽车灯具及零部件						
20	车辆尾部标志板	20.1	部分参数	车辆尾部标志板 GB 25990-2010	不测色度，不测耐候性		2022-09-23
六	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：5、汽车灯具及零部件						
21	汽车用前照灯清洗器	21.1	全部参数	汽车用前照灯清洗器 GB 21260-2007			2022-09-23
七	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：2、汽车电器及零部件						
22	汽车用交流发电机	22.1	部分参数	汽车用交流发电机技术条件 QC/T 729-2005	不测电磁兼容		2022-09-23
八	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：3、汽车电器及零部件						
23	汽车用交流发电机	23.1	全部参数	汽车用交流发电机电气特性试验方法 QC/T 424-1999 (2009)	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
九	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：4、汽车电器及零部件						
24	汽车用暖风电动机	24.1	全部参数	汽车用暖风电动机技术条件 QC/T 29092-1992(2009)	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
十	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：5、汽车电器及零部件						
25	汽车用刮水电动机	25.1	全部参数	汽车用刮水电动机技术条件 QC/T 29090-1992			2022-09-23
十一	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：6、汽车电器及零部件						
26	汽车用洗涤电动机	26.1	全部参数	汽车用洗涤电动机技术条件 QC/T 548-1999	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
十二	汽车发动机及零部件：1、通用类						
		27.1	规程	汽车发动机产品质量检验评定方法 QC/T 901-1998			2022-09-23
				汽车发动机定型试验规程 QC/T 526-2013			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第4页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
				中小功率内燃机第2部分 试验方法 GB/T1147.2-2017			2022-09-23	
				内燃机 发动机的功率的确定及测量方法 GB/T21404-2008			2022-09-23	
				发动机功率的确定排放测量的附加要求 GB/T21405-2008			2022-09-23	
				汽车发动机性能试验方法 GB/T 18297-2001			2022-09-23	
		27.2	发动机性能	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/T6072.1-2008			2022-09-23	
				中小功率内燃机第1部分：通用技术条件 GB/T1147.1-2017			2022-09-23	
				汽车用发动机净功率测试方法 GB/T 17692-1999			2022-09-23	
				关于就净功率和电驱动系统最大30分钟功率测量方面批准用于驱动M类和N类机动车辆的内燃机或电驱动系统的统一规定 ECE R85/00 (2004)			2022-09-23	
		27.3	可靠性	汽车发动机可靠性试验方法 GB/T 19055-2003			2022-09-23	
				汽车发动机定型试验规程 QC/T 526-2013				2022-09-23
				中小功率柴油机可靠性评定方法 JB/T 11323-2013				2022-09-23
		27.4	压燃式发动机排气可见污染物	关于 1.就可见污染物排放方面批准压燃式(C.I)发动机 2.就安装已获型式批准的C.I.发动机方面批准机动车 3.就发动机的可见污染物排放方面批准装用C.I.发动机的机动车辆 4. C.I.发动机的功率测量的统一规定 ECE R24/03 (2008)			2022-09-23	
				车用压燃式发动机和压燃式发动机汽车排气烟度排放限值及测量方法 GB 3847-2005				2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第5页共 51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	生效时间
		序号	名称				
27	发动机(压燃式发动机、中小功率柴油机、小型汽油机、往复内燃机、点燃式发动机)	27.5	内燃机噪声	往复内燃机 声压法声功率级的测定 第2部分:简易法 GB/T 1859.2-2015			2022-09-23
				往复内燃机 声压法声功率级的测定 第1部分:工程法 GB/T 1859.1-2015			2022-09-23
		27.6	清洁度	中小功率内燃机清洁度测定方法 GB/T 3821-2015			2022-09-23
				汽车发动机产品质量检验评定方法 QC/T 901-1998			2022-09-23
				汽车清洁度工作导则 人、物和环境 QC/T 573-1999			2022-09-23
		27.7	车用发动机排气污染物	城市车辆用柴油发动机排气污染物排放限值及测量方法(WHTC工况法) HJ689-2014			2022-09-23
				新的和在用的重型汽车用发动机排气污染物控制 40 CFR PART 1036			2022-09-23
				车用压燃式、气体燃料点燃式发动机与汽车车载诊断(OBD)系统技术要求 HJ437-2008			2022-09-23
				车用压燃式、气体燃料点燃式发动机与汽车在用符合性技术要求 HJ439-2008			2022-09-23
				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			2022-09-23
				欧洲议会和委员会关于2005/55/EC附件1的修订和2005/78/EC附件IV和V关于车辆使用的排气控制系统的要求和气体发动机的免税的修订 2006/51/EC			2022-09-23
				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			2022-09-23
				车用压燃式、气体燃料点燃式发动机与汽车排放控制系统耐久性技术要求 HJ438-2008			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第6页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				欧洲议会和理事会关于机动车型式认证和重型车辆用发动机排放的尾气(VI)以及对车辆修理和维护信息的访问和修改监管(EC)715/2007号指令2007/46/EC和取消指令80/1269/EEC,2005/55/EC和2005/78/EC NO.595/2009			2022-09-23
				在控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物和颗粒物排放的措施方面协调统一各成员国法律的理事会指令 2005/55/EC			2022-09-23
				关于就控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物排放的措施方面的统一规定 ECE R49/06			2022-09-23
				发动机试验规程 40 CFR PART 1065			2022-09-23
				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(台架工况法) DB11/964-2013			2022-09-23
				关于实施 2005/55/EC就控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物排放和修订的附件I, II, III, IV 和 VI的要求 2005/78/EC			2022-09-23
				欧洲议会关于EC No 595/2009重型车(Euro VI)排放与指令2007/46/EEC附件I 和 III的实施与修订法规 NO.582/2011			2022-09-23
				重型汽车排气污染物排放限值及测量方法(OBD法第IV、V阶段) DB11/1475-2017			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第7页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				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) GB20891-2014			2022-09-23
				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 DB11/185-2013			2022-09-23
				新的和在使用的非道路用压燃式发动机的排放控制 40 CFR PART 1039			2022-09-23
				关于协调各成员国采取措施防止用于安装在非道路用移动机械上的内燃机气态和微粒排放污染物的法律 2004/26/EC			2022-09-23
				关于协调各成员国采取措施防止用于安装在非道路用移动机械的内燃机气态和颗粒排放污染物的法律 97/68/EC			2022-09-23
		27.8	非道路用往复内燃机排气污染物	往复内燃机排放测量 第四部分:不同用途发动机的稳态试验循环 GB/T8190.4-2010			2022-09-23
				往复内燃机排放测量 第一部分:气体和颗粒排放物的试验测量 GB/T8190.1-2010			2022-09-23
				2016年9月14日欧洲议会及理事会有关气体和颗粒污染物排放限值和道路移动机械内燃机型式核准要求的法规,修订法规(EU) No 1024/2012 and (EU) No 167/2013, 以及修订和废止指令 97/68/EC (EU) 2016/1628			2022-09-23
				对指令97/68/EC指令的修订,关于协调各成员国采取措施防止用于安装在非道路用移动机械上的内燃机气态和颗粒排放污染物的法律 2002/88/EC			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第8页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				关于协调各成员国采取措施防止用于安装在非道路用移动机械上的内燃机气态和微粒排放污染物的法律 2012/46/EU			2022-09-23
		27.9	船舶发动机排气污染物	船舶发动机排气污染物排放限值及测量方法(中国第一、二阶段) GB 15097—2016			2022-09-23
		27.10	柴油机稳态排气烟度	柴油机稳态排气烟度及测定方法 GB9486-1988			2022-09-23
		27.11	柴油机自由加速排气烟度	柴油机自由加速排气烟度的测量方法 GB/T 9487-2008			2022-09-23
		27.12	重型汽车排气污染物排放系统耐久性	重型汽车排气污染物排放控制系统耐久性要求及试验方法 GB 20890-2007			2022-09-23
		27.13	重型汽油发动机及汽车排气污染物	重型车用汽油机与汽车排气污染物排放限值及测量方法(中国III、IV阶段) GB14762-2008			2022-09-23
		27.14	重型柴油车、气体燃料车排气污染物	重型柴油车、气体燃料车排气污染物车载测量方法及技术要求 HJ857-2017			2022-09-23
28	汽车排气消声器	28.1	全部参数	内燃机排气消声器测量方法 GB/T 4759-2009			2022-09-23
				汽车消声器技术条件和试验方法 QC/T 631-2009			2022-09-23
29	柴油车排气后处理装置	29.1	部分参数	环境保护产品技术要求柴油车排气后处理装置 HJ451-2008	不测机械性能试验		2022-09-23
30	车用陶瓷催化转化器	30.1	铂、钯、铑	车用陶瓷催化转化器中铂、钯、铑的测定 电感耦合等离子体发射光谱法和电感耦合等离子体质谱法 HJ 509-2009	只用ICP-MS方法		2022-09-23
31	金属催化转化器	31.1	铂、钯、铑	金属催化转化器中铂、钯、铑含量的测定方法 QC/T 968-2014	只用ICP-MS方法		2022-09-23
十三	汽车发动机及零部件：1、通用类						
32	空气滤清器	32.1	全部参数	内燃机空气滤清器 第5部分：性能试验方法 JB/T9755.5-2013			2022-09-23
				内燃机和压缩机的空气滤清器性能试验 ISO5011-2014			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第9页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
				汽车用空气滤清器试验方法 QC/T 32-2017			2022-09-23	
十四		汽车(通用类)						
		33.1	定型试验	天然气汽车定型试验规程 GB/T 23335-2009			2022-09-23	
				自卸汽车通用技术条件 QC/T 222-2010	不测液压系统、取力器			2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017				2022-09-23
				汽车牵引性能试验方法 GB/T 12537-1990				2022-09-23
				危险货物包装标志 GB 190-2009				2022-09-23
				载货汽车定型试验规程 GB/T 1332-1991				2022-09-23
				油田专用车辆通用技术条件 QC/T 739-2005				2022-09-23
				液化石油气汽车定型试验规程 QC/T 256-1998				2022-09-23
				自卸汽车试验方法 QC/T 223-2010	不测液压系统液压油固体污染度			2022-09-23
				道路运输车辆技术等级划分和评定要求 JT/T 198-2016				2022-09-23
				液化石油气汽车定型试验规程 GB/T 28962-2012				2022-09-23
				厢式汽车产品质量检验评定方法 QC/T 589-1999				2022-09-23
				自卸车产品质量检验评定方法 QC/T 588-1999	不测液压油固体污染度			2022-09-23
				33.2	主要结构参数和技术特性参数	两轴道路车辆重心位置的测定 GB/T 12538-2003		
		汽车主要尺寸测量方法 GB/T 12673-2019						2022-09-23
		客车车内尺寸 GB/T 13053-2008						2022-09-23
		机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用					2022-09-23
		轻型货车、微型载客汽车安全技术规范 工信部联通装〔2022〕3号				扩项		2022-09-23
		汽车质量(重量)参数测定方法 GB/T 12674-1990						2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第10页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值 GB 1589-2016			2022-09-23
				汽车最小转弯直径测定方法、最小转弯通道圆直径和外摆值测量方法 GB/T 12540-2009			2022-09-23
				客车装载质量计算方法 GB/T 12428-2005			2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23
				道路车辆 牵引连接件、牵引杆孔、牵引座牵引销、连接钩及环形孔 机械连接件使用磨损极限 GB/T 31883-2015			2022-09-23
				营运客车燃料消耗量限值及测量方法 JT/T 711-2016			2022-09-23
				重型商用车燃料消耗量测量方法 GB/T 27840-2011	只限特定委托		2022-09-23
				重型商用车燃料消耗量限值(第一阶段) QC/T 924-2011			2022-09-23
				压缩天然气汽车燃料消耗量试验方法 GB/T 29125-2012			2022-09-23
				载客汽车运行燃料消耗量 GB/T 4353-2007			2022-09-23
		33.3	燃料消耗量	重型商用车燃料消耗量测量方法 GB/T 27840-2021		变更	2022-09-23
				营运客车类型划分及等级评定 JT/T 325-2018			2022-09-23
				汽车燃料消耗量试验方法 第1部分：乘用车燃料消耗量试验方法 GB/T 12545.1-2008	只用道路方法		2022-09-23
				商用车燃料消耗量试验方法 GB/T 12545.2-2001			2022-09-23
				营运货车燃料消耗量限值及测量方法 JT/T 719-2016			2022-09-23
		33.4	噪声	汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法 GB 1495-2002			2022-09-23
				汽车定置噪声限值 GB 16170-1996			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第11页共 51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	生效时间		
		序号	名称						
33	汽车(通用类)			在机动车辆允许声级(sound level)和排气系统方面协调统一各成员国法律的理事会指令70/157/EEC(77/212/EEC, 84/424/EEC, 87/354/EEC, 92/97/EEC, 2007/34/EC)			2022-09-23		
				声学汽车车内噪声测量方法 GB/T 18697-2002				2022-09-23	
				客车车内噪声限值及测量方法 GB/T 25982-2010				2022-09-23	
				混凝土搅拌运输车 GB/T 26408-2020		变更		2022-09-23	
				声学机动车辆定置噪声测量方法 GB/T 14365-2017				2022-09-23	
				矿用自卸汽车驾驶室噪声测量方法及限值 QC/T 203-1995(2009)				2022-09-23	
				三轮汽车和低速货车加速行驶车外噪声限值及测量方法(中国I、II阶段) GB 19757-2005				2022-09-23	
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用			2022-09-23	
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017				2022-09-23	
				流动式起重机作业噪声限值及测量方法 GB/T 20062-2017				2022-09-23	
				关于就噪声排放方面批准四轮及四轮以上机动车的统一规定 ECER51.02				2022-09-23	
				汽车起动性能试验方法 GB/T 12535-2021		变更		2022-09-23	
		33.5	地区适应性			汽车车窗玻璃除霜和除雾系统的性能和试验方法 GB 11555-2009			2022-09-23
						汽车采暖性能要求及试验方法 GB/T 12782-2007			2022-09-23
						汽车空调制冷系统性能道路试验方法 QC/T 658-2009			2022-09-23
				汽车隔热通风试验方法 GB/T 12546-2007			2022-09-23		

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第12页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
	33.6	可靠性及耐久性		汽车可靠性行驶试验方法 GB/T 12678-2021		变更	2022-09-23	
				汽车整车产品质量检验评定方法 QC/T 900-1997			2022-09-23	
				汽车耐久性行驶试验方法 GB/T 12679-1990			2022-09-23	
	33.7	汽车标记标识		道路车辆 车辆识别代号(VIN) GB 16735-2004	只限特定委托试验使用			2022-09-23
				起重机 安全标志和危险图形符号 总则 GB 15052-2010				2022-09-23
				校车标识 GB 24315-2009	不测色度性能			2022-09-23
				道路车辆 世界制造厂识别代号(WMI) GB 16737-2019				2022-09-23
				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				2022-09-23
				机动车产品标牌 GB/T 18411-2018				2022-09-23
				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				2022-09-23
				道路车辆 标牌和标签 GB/T 25978-2010				2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用			2022-09-23
				道路车辆 世界制造厂识别代号(WMI) GB 16737-2004	仅限特定委托试验使用			2022-09-23
				天然汽车和液化石油气汽车 标志 GB/T 17676-1999				2022-09-23
				道路车辆 车辆识别代号(VIN) GB 16735-2019				2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017				2022-09-23
				道路运输危险货物车辆标志 GB 13392-2005	不测振动试验、冲击试验			2022-09-23
				轻型汽车燃料消耗量标识 GB 22757-2008	只限特定委托试验使用			2022-09-23
			33.8	汽车外部照明和信号装置		汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2007		

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第13页共 51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	生效时间		
		序号	名称						
		33.9	机动车运行安全强制性项目	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23		
				机动车运行安全技术条件第1号修改单 GB7258-2017			2022-09-23		
				机动车运行安全技术条件第2号修改单 GB7258-2017		扩项	2022-09-23		
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23		
		33.10	汽车和挂车侧面及后下部防护		关于1.批准后下部防护装置 (RUPDs) 2.就已批准的后下部防护装置的安装方面批准车辆 3.就后下部防护装置方面批准车辆的统一规定 ECE R58.02	仅限特定委托试验使用		2022-09-23	
					汽车和挂车后下部防护装置要求 GB 11567.2-2001	仅限特定委托试验使用		2022-09-23	
					汽车及挂车侧面和后下部防护装置要求 GB 11567-2017			2022-09-23	
					汽车和挂车侧面防护装置要求 GB 11567.1-2001	仅限特定委托试验使用		2022-09-23	
		33.11	动力性试验		在某类机动车辆及其挂车侧面防护方面协调统一各成员国法律的理事会指令 89/297/EEC			2022-09-23	
					汽车最低稳定车速试验方法 GB/T 12547-2009			2022-09-23	
					汽车爬陡坡试验方法 GB/T 12539-2018			2022-09-23	
					汽车加速性能试验方法 GB/T 12543-2009			2022-09-23	
		33.12	机动车喇叭		关于就最大车速的测量方面批准包括纯电动车辆在内的机动车的统一规定 ECE R68.00			2022-09-23	
					机动车用喇叭的性能要求及试验方法 GB 15742-2019	只测装车性能		2022-09-23	
		34	汽车	34.1	定型试验	燃气汽车燃气系统安装规范 GB/T 19239-2022	不测：气瓶和加气口安装强度	变更	2023-09-11
						客车定型试验规程 GB/T 13043-2022		变更	2023-09-11

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第14页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		34.2	机动车辆间接视野装置的安装	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2022	不做CMS	变更	2023-09-11
		34.3	玻璃标记	机动车玻璃安全技术规范 GB 9656-2021		变更	2023-09-11
		34.4	危险品运输车辆	《道路运输爆炸品和剧毒化学品车辆安全技术条件》第1号修改单 GB 20300-2018/XG1-2020		变更	2023-09-11
		34.5	气瓶标记	汽车用压缩天然气钢瓶 GB/T 17258-2022		变更	2023-09-11
				车用压缩天然气钢质内胆环向缠绕气瓶 GB/T 24160-2022		变更	2023-09-11
34.6	地区适应性	汽车采暖性能要求及试验方法 GB/T 12782-2022		变更	2023-09-11		
十五	汽车(通用类)						
	35.1	定型试验	客车定型试验规程 GB/T 13043-2006				2022-09-23
			专用校车安全技术条件 GB 24407-2012	不测顶部和上部结构强度			2022-09-23
			二甲醚汽车专用装置技术条件 QC/T 813-2009				2022-09-23
			二甲醚汽车定型试验规程 QC/T 914-2013				2022-09-23
			罐式汽车产品质量检验评定方法 QC/T 587-1999				2022-09-23
			半挂牵引车与半挂车匹配技术要求 QC/T 912-2013				2022-09-23
			低地板及低入口城市客车结构要求 GB/T 19260-2016				2022-09-23
			汽车整车产品质量检验评定方法 QC/T 900-1997				2022-09-23
			压缩天然气汽车燃气系统技术条件 QC/T 245-2017				2022-09-23
			载重汽车轮胎规格、尺寸、气压与负荷 GB/T 2977-2016				2022-09-23
			车辆运输车通用技术条件 GB/T 26774-2016	不测：卫星定位车辆终端			2022-09-23
			液化天然气汽车专用装置安装要求 GB/T 20734-2006	不测管路压力和储气瓶安装强度			2022-09-23
燃气汽车改装技术要求 液压石油气汽车 GB/T 18437.2-2009				2022-09-23			

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第15页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				半挂车通用技术条件 GB/T 23336-2009	不测支承装置、牵引销		2022-09-23
				油气田专用车通用技术条件 SY/T 5534-2007			2022-09-23
				道路车辆-货运挂车试验方法 GB/T 13873-2015			2022-09-23
				液压悬挂挂车通用技术条件 QC/T 913-2013			2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
				专用汽车定型试验规程 QC/T 252-1998(2009)			2022-09-23
				使用乙醇汽油车辆性能技术要求 GB/T 25351-2010			2022-09-23
				营运货车安全技术条件 第1部分：载货汽车 JT/T1178.1-2018	不测：卫星定位系统车载终端的性能，电磁兼容性，冷藏车制冷设备的性能，压力测试连接器性能，制动衬片性能，驾驶室乘员保护，燃气汽车气瓶强度，汽油载货汽车油箱阻隔防爆		2022-09-23
				汽车道路试验方法通则 GB/T 12534-1990			2022-09-23
				液化天然气(LNG)汽车专用装置技术条件 QC/T 755-2006	仅限特定试验委托使用		2022-09-23
				营运客车安全技术条件 JT/T1094-2016	不测：内饰材料燃烧特性，ESC电磁兼容性，视频监控系統，卫星定位系统车载视频终端，客车上部结构强度，座椅及其车辆固定件强度，安全带性能、安装要求		2022-09-23
				燃气汽车改装技术要求 压缩天然气汽车 GB/T 18437.1-2009			2022-09-23
				二甲醚汽车专用装置的安装要求 QC/T 814-2009	不做气密室密封性试验		2022-09-23
		35.2	车速表、里程表检验校正	汽车用车速表 GB 15082-2008			2022-09-23
				在机动车辆车速表和倒车装置方面协调统一各成员国法律的理事会指令 75/443/EEC			2022-09-23
				汽车速度表、里程表检验校正方法 GB/T 12548-2016			2022-09-23
				汽车技术状况行驶检查方法 GB/T 12677-1990			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第16页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		35.3	滑行试验	汽车滑行试验方法 GB/T 12536-2017			2022-09-23
		35.4	排放污染物测量	关于就控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物排放的措施方面的统一规定 ECE R49.05			2022-09-23
				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			2022-09-23
				农用运输车自由加速烟度排放限值及测量方法 GB 18322-2002			2022-09-23
				车用压燃式发动机和压燃式发动机汽车排气烟度排放限值及测量方法 GB 3847-2005	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
				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			2022-09-23
				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			2022-09-23
				重型汽车排气污染物排放限值及测量方法(车载法) DB11/965-2017			2022-09-23
				三轮汽车和低速货车用柴油机排气污染物排放限值及测量方法(中国I、II阶段) GB19756-2005			2022-09-23
				装用点燃式发动机重型汽车燃油蒸发污染物排放限值及测量方法(收集法) GB14763-2005			2022-09-23
				关于 1.就可见污染物排放方面批准压燃式(C.I)发动机 2.就安装已获型式批准的C.I.发动机方面批准机动车 3.就发动机的可见污染物排放方面批准装用C.I.发动机的机动车辆 4. C.I.发动机的功率测量的统一规定 ECE R24/03			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第17页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				客车发动机缓速器装车性能要求和试验方法 JT/T 889-2014			2022-09-23
				客车液力缓速器装车性能要求和试验方法 JT/T 890-2014			2022-09-23
				(2002/78/EC)在某类机动车辆及其挂车的制动装置方面协调统一各成员国法律的理事会指令 71/320/EEC (2002/78/EC)			2022-09-23
		35.5	制动性能	机动车和挂车防抱制动系统性能和试验方法 GB/T 13594-2003			2022-09-23
				客车电涡流装车性能要求和试验方法 JT/T 721-2017			2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
				矿用自卸车试验方法 制动性能试验 QC/T 250-1998			2022-09-23
				关于就制动方面批准M类、N类和O类车辆的统一规定 ECE R13.11			2022-09-23
				商用车辆和挂车制动系统技术要求及试验方法 GB 12676-2014			2022-09-23
		35.6	机动车辆间接视野装置	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 R46.02	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
				在机动车辆后视镜方面协调统一各成员国法律的理事会指令 71/127/EEC (87/354/EEC, 2003/97/EC)			2022-09-23
		35.7	操纵稳定性	汽车操纵稳定性指标限值与评价方法 QC/T 480-1999			2022-09-23
				汽车操纵稳定性试验方法 GB/T 6323-2014			2022-09-23
		35.8	行驶平顺性	客车平顺性评价指标及限值 QC/T 474-2011			2022-09-23
				汽车平顺性试验方法 GB/T 4970-2009			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第18页共 51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	生效时间
		序号	名称				
35	汽车(通用类)	35.9	驾驶员视野	汽车驾驶员前方视野要求及测量方法 GB 11562-2014			2022-09-23
		35.10	密封性	客车防雨密封性限值及试验方法 QC/T 476-2007			2022-09-23
				微型货车防雨密封性试验方法 QC/T 271-1999			2022-09-23
				汽车整车产品质量检验评定方法 QC/T 900-1997			2022-09-23
		35.11	整车装配调整和外观质量	汽车整车产品质量检验评定方法 QC/T 900-1997			2022-09-23
		35.12	图形标志	道路运输车辆综合性能和检验方法 GB 18565-2016			2022-09-23
				客车用安全标志和信息符号 GB 30678-2014	不做色度性能		2022-09-23
				汽车操纵件、指示器及信号装置的标志 GB 4094-2016			2022-09-23
				土方机械安全标志和危险图示通则 GB 20178-2014			2022-09-23
		35.13	机动车喇叭	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
				关于批准声响报警装置和就声响信号方面批准机动车的统一规定 ECE R28.00			2022-09-23
				在机动车辆音响报警装置方面协调统一各成员国法律的理事会指令 70/388/EEC (87/354/EEC)			2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23
				机动车用喇叭的性能要求及试验方法 GB 15742-2001	只测装车性能, 仅限特定委托试验使用		2022-09-23
		35.14	汽车号牌板(架)	汽车和挂车号牌板(架)及其位置 GB 15741-1995			2022-09-23
		35.15	客车结构	客车结构安全要求 GB 13094-2017	不测: 轮椅使用者约束装置		2022-09-23
				轻型客车结构安全要求 GB 18986-2003	仅限特定委托试验使用 不测上部结构强度、车内布置		2022-09-23
				客车灭火装备配置要求 GB 34655-2017			2022-09-23
				双层客车结构安全要求 GB/T 19950-2005	不测动力控制车门关闭力测量, 仅限特定委托试验使用		2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第19页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
				专用校车安全技术条件 GB 24407-2012	不测：顶部结构强度，上部结构强度，内饰材料的氧指数，车内空气质量，塑料的燃烧，		2022-09-23	
		35.16	燃料系统及排气管	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23	
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23	
		35.17	侧翻稳定角	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23	
				营运车辆抗侧翻稳定性试验方法 稳态圆周试验 JT/T 884-2014				2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用			2022-09-23
				关于就侧翻稳定性方面批准N类和O类罐式车辆的统一规定 ECE R111.00				2022-09-23
				N类和O类罐式车辆侧倾稳定性 GB 28373-2012				2022-09-23
				汽车转向系基本要求 GB 17675-1999	仅限特定委托试验使用			2022-09-23
		35.18	转向参数	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23	
				在机动车辆及其挂车的转向装置方面协调统一各成员国法律的理事会指令 70/311/EEC				2022-09-23
				土方机械 轮胎式 机器 转向要求 GB/T 14781-2014				2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017				2022-09-23
				关于就转向装置方面批准车辆的统一规定 ECE R79.01	仅限特定委托试验使用			2022-09-23
				汽车地形通过性试验方法 GB/T 12541-1990				2022-09-23
		35.20	汽车安全带提醒装置	汽车安全带提醒装置 GB/T 24551-2009			2022-09-23	
		35.21	汽车清洁度	汽车清洁度工作导则 杂质的分析方法 QC/T 575-1999			2022-09-23	
		35.22	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 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23	
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017				2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第20页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				货车及挂车 车身反光标识 GB 23254-2009			2022-09-23
		35.23	前照灯光束照射位置及发光强度	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23
		35.24	汽车防盗装置	在机动车辆防盗装置方面协调统一各成员国法律的理事会指令 74/61/EEC			2022-09-23
				关于就防盗保护方面批准机动车辆的统一规定 ECE R18.03			2022-09-23
				汽车汽车防盗装置 GB 15740-2006			2022-09-23
		35.25	商用车驾驶室外部凸出物	在机动车辆外部凸出物方面协调统一各成员国法律的理事会指令 74/483/EEC (87/354/EEC 2007/15/EC)			2022-09-23
				商用车驾驶室外部凸出物 GB 20182-2006			2022-09-23
				关于就外部凸出物方面批准车辆的统一规定 ECE R61.00			2022-09-23
		35.26	限速装置性能	在某类机动车辆限速装置或类似车载限速系统方面协调统一各成员国法律的理事会指令 92/24/EEC (2004/11/EC 2002/85/EC)			2022-09-23
				关于1.就最高车速限制或可调车速限制功能方面批准车辆 2.就已批准型式的车速限制装置 (SLD) 或可调车速限制装置 (ASLD) 的安装方面批准车辆 3.批准车速限制装置 (SLD) 或可调车速限制装置 (ASLD) 的统一规定 ECE R89.00			2022-09-23
		35.27	可回收利用性	道路车辆可再利用性和可回收利用性计算方法 GB/T 19515-2015			2022-09-23
				关于汽车型式认证中车辆可再使用性、可再利用性和可回收利用性的指令 2005/64/EC			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第21页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
		35.28	危险品运输车辆	道路运输爆炸品和剧毒化学品车辆安全技术条件 GB 20300-2018	不测：反光材料色品坐标		2022-09-23	
				危险货物运输车辆结构要求 GB 21668-2008			2022-09-23	
				道路运输爆炸品和剧毒化学品车辆安全技术条件 GB 20300-2006	不测：反光材料色品坐标，仅限特定委托检验使用		2022-09-23	
		35.29	商用车前下部防护	商用车前下部防护要求 GB 26511-2011				2022-09-23
		35.30	罩盖锁	汽车罩(盖)锁系统 GB 11568-2011				2022-09-23
		35.31	轮胎标记	载重汽车轮胎 GB 9744-2015				2022-09-23
		35.32	玻璃标记	汽车安全玻璃 GB9656-2003				2022-09-23
		35.33	气瓶标记	机动车用液化石油气钢瓶 GB/T 17259-2009				2022-09-23
				车用压缩天然气钢质内胆环向缠绕气瓶 GB/T 24160-2009				2022-09-23
				汽车用压缩天然气钢瓶 GB/T 17258-2011				2022-09-23
		35.34	制冷剂标记	关于中国汽车行业新车生产停止使用氟利昂物质(CFCs)的通知机汽发[97]099号文[97]099				2022-09-23
		35.35	重心位置	土方机械 测定重心位置的方法 GB/T 8499-1987				2022-09-23
35.36	轻型汽车牵引装置	轻型汽车牵引装置 GB32087-2015				2022-09-23		
十六	汽车(专用汽车)							
36	高空作业车	36.1	部分参数	高空作业车 GB/T 9465-2018	不测：液压油清洁度，结构应力测试，绝缘性能试验		2022-09-23	
37	厢式运输车	37.1	全部参数	厢式运输车 QC/T 453-2002(2009)	仅限特定试验委托		2022-09-23	
38	混凝土搅拌运输车	38.1	部分参数	混凝土搅拌运输车 GB/T 26408-2020	不测液压油固体污染度		2022-09-23	
十七	汽车(专用汽车)							
39	垃圾车	39.1	部分参数	垃圾车 QC/T 52-2015	不测液压油固体污染度		2022-09-23	

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第22页共 51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	生效时间
		序号	名称				
40	洒水车	40.1	全部参数	洒水车 QC/T 54-2006			2022-09-23
41	高空作业车	41.1	部分参数	高空作业车 QC/T 719-2004(2010)	不测液压油固定污染度		2022-09-23
42	绿化喷洒车	42.1	全部参数	绿化喷洒车 QC/T 749-2006			2022-09-23
43	邮件运输车	43.1	全部参数	邮件运输车技术条件 QC/T 24-1992(2009)			2022-09-23
44	厢式挂车	44.1	部分参数	厢式挂车技术条件 JT/T 389-2010	不做冷藏保温性能、车厢刚度和侧帘车厢帘布总成试验		2022-09-23
45	车厢可卸式垃圾车	45.1	全部参数	车厢可卸式垃圾车 QC/T 936-2013			2022-09-23
46	餐厨垃圾车	46.1	全部参数	餐厨垃圾车 QC/T 935-2013			2022-09-23
47	矿用自卸汽车	47.1	通则	矿用自卸汽车试验方法 通则 QC/T 76.1-1993(2009)			2022-09-23
		47.2	座位基准点R测量	矿用自卸汽车试验方法 驾驶员座位基准点R测量方法 QC/T 76.2-1993(2009)			2022-09-23
		47.3	爬坡能力	矿用自卸汽车试验方法 爬坡能力试验 QC/T 76.3-1993(2009)			2022-09-23
		47.4	自动换挡转速或车速	矿用自卸汽车试验方法 自动换挡转速或车速试验 QC/T 76.4-1993(2009)			2022-09-23
		47.5	燃料消耗量	矿用自卸汽车试验方法 燃料消耗量试验 QC/T 76.6-1993(2010)			2022-09-23
		47.6	应急转向能力	矿用自卸汽车试验方法 应急转向能力试验 QC/T 76.7-1993(2009)			2022-09-23
		47.7	行驶平顺性	矿用自卸汽车试验方法 行驶平顺性试验 QC/T 76.8-1993(2009)			2022-09-23
		47.8	空气调节系统性能	矿用自卸汽车试验方法 空气调节系统性能试验 QC/T 76.9-1993(2009)			2022-09-23
		47.9	冷却系冷却能力	矿用自卸汽车试验方法 冷却系冷却能力试验 QC/T 76.10-1993(2009)			2022-09-23
		47.10	可靠性	矿用自卸汽车试验方法 使用可靠性试验 QC/T 76.11-1993(2009)			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第23页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
		47.11	驾驶室噪声	矿用自卸汽车驾驶室噪声测量方法及限值 QC/T 203-1995(2009)			2022-09-23	
		47.12	制动性能	矿用自卸车试验方法 制动性能试验 QC/T 250-1998			2022-09-23	
48	混凝土搅拌运输车	48.1	部分参数	混凝土搅拌运输车技术条件和试验方法 QC/T 667-2010	不测：液压油固体污染度		2022-09-23	
49	除雪车	49.1	部分参数	除雪车 GB/T 25977-2010	不测液压油固体污染度和燃气系统密闭性试验		2022-09-23	
十八	汽车(新能源动力类)							
50	汽车新能源类汽车	50.1	动力性试验	燃料电池电动汽车最高车速试验方法 GB/T 26991-2011			2022-09-23	
				混合动力电动汽车动力性能试验方法 GB/T 19752-2005			2022-09-23	
				电动汽车动力性能试验方法 GB/T 18385-2005			2022-09-23	
		50.2	定型试验	电动汽车定型试验规程 GB/T 18388-2005				2022-09-23
				混合动力电动汽车定型试验规程 GB/T 19750-2005			2022-09-23	
		50.3	燃料消耗量	重型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法 GB/T 19754-2015	只限特定委托			2022-09-23
				电动汽车能量消耗率和续驶里程试验方法 GB/T 18386-2017				2022-09-23
				重型混合动力电动汽车能量消耗量试验方法 GB/T 19754-2021				2022-09-23
		50.4	地区适应性	电动汽车车窗玻璃除霜除雾系统的性能要求及试验方法 GB/T 24552-2009				2022-09-23
		51	电动汽车	51.1	燃料电池电动汽车续驶里程	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		扩项
51.2	能量消耗量续驶里程			电动汽车能量消耗量和续驶里程试验方法 第2部分：重型商用车辆 GB/T 18386.2-2022		变更	2023-09-11	
				电动汽车能量消耗量和续驶里程试验方法 第1部分：轻型汽车 GB/T 18386.1-2021		变更	2023-09-11	
51.3	电动汽车仪表			《电动汽车仪表》及国家标准1号修改单 GB/T19836-2019/XG1-2022		变更	2023-09-11	

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第24页共 51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	生效时间
		序号	名称				
十九	汽车(新能源动力类)						
52	汽车新能源类汽车	52.1	图形标志	电动汽车操纵件、指示器及信号装置的标志 GB/T 4094.2-2005			2022-09-23
				电动汽车操纵件、指示器及信号装置的标志 GB/T 4094.2-2017			2022-09-23
二十	汽车车身、底盘及零部件：1、通用类						
53	汽车转向传动轴	53.1	部分参数	汽车转向传动轴性能要求及试验方法 QC/T649-2013	只测：静扭强度和转向盘		2022-09-23
54	汽车动力转向动力缸	54.1	全部参数	汽车转向助力缸技术要求和试验方法 QC/T 301-2014			2022-09-23
55	液压离合器传动缸	55.1	部分参数	离合器液压气助力系统总泵技术要求和台架试验方法 QC/T 1011-2015	不测回位速度		2022-09-23
56	鞍式牵引车牵引座	56.1	部分参数	鞍式牵引车牵引座 QC/T446-1999	只测：操纵力、承载试验，仅限特定委托试验使用		2022-09-23
57	自卸汽车液压缸	57.1	全部参数	自卸汽车液压缸技术条件 QC/T 460-2010			2022-09-23
58	液压气助力离合器助力缸	58.1	部分参数	离合器液压气助力系统助力器技术要求和台架试验方法 QC/T1010-2015	不测：反应时间、释放时间、输入输出特性		2022-09-23
59	开启式客车安全顶窗	59.1	部分参数	开启式客车安全顶窗 GB/T 23334-2009	不测电磁兼容		2022-09-23
60	汽车电动门锁装置	60.1	部分参数	汽车电动门锁装置 QC/T 627-2013	不测干扰性		2022-09-23
61	汽车用操纵拉索总成	61.1	全部参数	汽车用操纵拉索总成 QC/T 29101-1992(2009)			2022-09-23
62	汽车气制动装置用储气筒	62.1	部分参数	汽车气制动装置用储气筒 QC/T200-2015	不测密封性		2022-09-23
63	汽车风窗玻璃电动洗涤器	63.1	全部参数	汽车风窗玻璃电动洗涤器技术条件 QC/T 246-1997	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
64	汽车散热器	64.1	部分参数	汽车散热器 QC/T468-2010	只测：室温密封性(湿检)、低温密封性、静压强度、进出水管强度、耐高温、振动性能、扭振性能		2022-09-23
65	汽车风窗玻璃刮水器和洗涤器	65.1	全部参数	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			2022-09-23
66	汽车风窗玻璃电动刮水器	66.1	部分参数	汽车风窗玻璃电动刮水器 QC/T44-2009	不测电磁兼容性		2022-09-23
67	汽车水暖式暖风机装置	67.1	部分参数	汽车水暖式暖风装置 QC/T 634-2007	不测：放热量		2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第25页共 51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	生效时间
		序号	名称				
68	汽车用空气干燥器	68.1	部分参数	汽车空气干燥器技术要求及台架试验方法 QC/T 996—2015	不测：干燥器干燥能力及干燥效率、干燥器的后备能力、干燥器恢复性、环境试验		2022-09-23
69	货车、客车制动器	69.1	全部参数	商用车车辆行车制动器技术要求及台架试验方法 QC/T239-2015			2022-09-23
70	制动间隙调整臂	70.1	全部参数	城市客车外置式制动间隙自动调整臂 CJ/T 242-2007	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
71	汽车转向拉杆	71.1	全部参数	汽车转向拉杆总成性能要求及试验方法 QC/T 648-2015			2022-09-23
72	客车应急锤	72.1	部分参数	客车应急锤 QC/T 1048-2016	不测GB/T30512汽车禁用物质		2022-09-23
73	后视镜	73.1	部分参数	机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013	只测视镜，但不测视镜的安装和视野		2022-09-23
		73.2	全部参数	汽车后视镜 QC/T 531-2001			2022-09-23
74	汽车座椅座椅固定装置及头枕	74.1	部分参数	汽车座椅座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法 GB 15083-2006	只测静态试验，不做附录F		2022-09-23
75	汽车座椅头枕	75.1	全部参数	汽车座椅头枕强度要求和试验方法 GB 11550-2009			2022-09-23
76	机动车喇叭	76.1	部分参数	机动车喇叭的性能要求及试验方法 GB 15742-2001	不测装于机动车上的喇叭的性能		2022-09-23
				机动车用电喇叭技术条件 QC/T 30-2004	不测电磁兼容		2022-09-23
77	紧急切断阀	77.1	部分参数	道路运输液体危险货物罐式车辆紧急切断阀 QC/T 932-2012	不测破裂安全性		2022-09-23
78	汽车用电动玻璃升降器	78.1	部分参数	汽车电动玻璃升降器 QC/T 636-2014	不测抗干扰性和有害物质含量,仅限特定试验委托		2022-09-23
79	汽车用玻璃升降器	79.1	全部参数	汽车玻璃升降器 QC/T 626-2008	只限特定试验委托		2022-09-23
80	机械式变速器	80.1	全部参数	汽车机械式变速器总成技术条件 第一部分：微型 QC/T 29063.1-2011	只限特定试验委托		2022-09-23
				汽车机械式变速器总成台架试验方法 第一部分：微型 QC/T 568.1-2011	只限特定试验委托		2022-09-23
				汽车机械变速器台架试验方法 QC/T 568-1999	只限特定试验委托		2022-09-23
81	机械式分动器	81.1	全部参数	汽车机械式分动器台架试验方法 QC/T 292-1999			2022-09-23
				汽车机械式分动器性能要求 QC/T 291-1999			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第26页共 51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	生效时间
		序号	名称				
82	汽车驱动桥	82.1	部分参数	汽车驱动桥台架试验方法 QC/T 533-1999	不测：单对标准双曲面齿轮噪声试验，只限特定试验委托		2022-09-23
				汽车驱动桥台架试验评价指标 QC/T 534-1999	不测：单对标准双曲面齿轮噪声试验，只限特定试验委托		2022-09-23
83	汽车悬架用钢板弹簧	83.1	部分参数	汽车钢板弹簧技术条件 QC/T 29035-1991	不测：吊耳平行度、垂直度、衬套孔径、总成宽度		2022-09-23
84	汽车前轴	84.1	全部参数	汽车前轴刚度试验方法 QC/T 494-1999(2009)			2022-09-23
				汽车前轴疲劳寿命限值 QC/T 483-1999(2009)	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
				汽车前轴台架疲劳试验方法 QC/T 513-1999(2009)			2022-09-23
85	汽车与挂车气压控制装置	85.1	部分参数	汽车和挂车气压控制装置技术要求及台架试验方法 QC/T 35-2015	不测响应特性		2022-09-23
86	汽车与挂车气压调节保护装置	86.1	全部参数	汽车与挂车气压调节保护装置技术要求及台架试验方法 QC/T 37-2015			2022-09-23
87	汽车燃油箱	87.1	全部参数	汽车燃油箱安全性能要求和试验方法 GB 18296-2001			2022-09-23
				汽车金属燃油箱技术条件 QC/T 644-2014			2022-09-23
二十一	汽车车身、底盘及零部件：1、通用类						
88	汽车门锁及车门保持件	88.1	全部参数	汽车门锁和车门保持件 QC/T 323-2007			2022-09-23
				在机动车辆及其挂车车门方面协调统一各成员国法律的理事会指令 70/387/EEC(2001)			2022-09-23
				汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013	惯性载荷要求只用计算法		2022-09-23
				关于就门锁和车门保持件方面批准车辆的统一规定 ECE R11(2007)			2022-09-23
89	外推式应急窗	89.1	部分参数	客车外推式应急窗 QC/T 1030-2016	不测：玻璃的性能，保持性，通过性，开启操作性，解锁力，释放力，开启通过性。		2022-09-23
90	机动车喇叭	90.1	部分参数	机动车用喇叭的性能要求及试验方法 GB 15742-2019	不测装车性能		2022-09-23
二十二	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件：3、汽车仪表、开关及零部件						
91	汽车用开关	91.1	部分参数	汽车用开关通用技术条件 QC/T 198-2014	不测有害物质含量、耐流动混合气体腐蚀性能、电磁兼容		2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第27页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				汽车用转向管柱上组合开关技术条件 QC/T 218-2017	不测叠加交流电压试验、供电电压缓降和缓升试验、供电电压瞬态变化试验、电磁兼容性能试验		2022-09-23
		91.2	全部参数	汽车用电源总开关技术条件 QC/T 427-2013			2022-09-23
				汽车用点火开关技术条件 QC/T 504-1999			2022-09-23
				汽车用气压制动灯开关技术条件 QC/T 20-1992			2022-09-23
				汽车用翘板式开关技术条件 QC/T 632-2000(2009)			2022-09-23
92	汽车用熔断器	92.1	部分参数	汽车用熔断器 QC/T 420-2004	不测电流-脉冲负荷试验, 仅限特定委托试验使用		2022-09-23
93	汽车信号闪光灯	93.1	部分参数	汽车信号闪光灯 QC/T 501-2015	不测电磁兼容		2022-09-23
94	汽车、摩托车用仪表	94.1	部分参数	汽车、摩托车用仪表 QC/T 727-2017	不测抗静电放电性能、抗传导干扰性能、抗辐射干扰性能		2022-09-23
95	喇叭继电器	95.1	全部参数	喇叭继电器技术条件 QC/T 419-1999	仅限特定委托试验使用		2022-09-23
96	汽车电线束	96.1	全部参数	汽车电线束技术条件 QC/T 29106-2014			2022-09-23
97	汽车用点烟器及点烟器座式电源插座	97.1	全部参数	汽车用点烟器及点烟器座式电源插座 QC/T 415-2016			2022-09-23
98	汽车用压力报警器	98.1	全部参数	汽车用压力报警器 QC/T 217-2007			2022-09-23
99	汽车用带点火开关的转向锁	99.1	全部参数	汽车用带点火开关的转向锁 QC/T 628-2014			2022-09-23
100	车用中央电气接线盒	100.1	全部参数	车用中央电气接线盒技术条件 QC/T 707-2004			2022-09-23
二十三	汽车及零部件环境试验：1、汽车及零部件环境试验						
101	汽车零部件金属覆盖层	101.1	盐雾	色漆和清漆耐中性盐雾性能的测定 GB/T1771-2007			2022-09-23
				人造气氛腐蚀试验盐雾试验 GB/T 10125-2021	只做中性盐雾试验		2022-09-23
				人造气氛腐蚀试验盐雾试验 GB/T 10125-2012	只做中性盐雾试验, 仅限特定试验委托		2022-09-23
				汽车用涂镀层和化学处理层 QC/T625-2013	只做中性盐雾试验		2022-09-23
102	电工电子产品	102.1	低温	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: 容积 1m ³ ; 温度 - 70		2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第28页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		102.2	高温	电工电子产品环境试验第2部分:试验方法试验B:高温 GB/T 2423.2-2008	只测:容积 1m ³ ; 温度 300		2022-09-23
		102.3	恒定湿热	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:容积 1m ³ ; 温度(25~98); 湿度(30~98)%RH		2022-09-23
		102.4	交变湿热(12h+12h循环)	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:容积 1m ³ ; 温度(25~98); 湿度(30~98)%RH		2022-09-23
		102.5	自由跌落	电工电子产品环境试验第2部分:试验方法试验Ed和导则:自由跌落 GB/T 2423.8-1995	只测:跌落高度 1m, 仅限特定委托试验使用		2022-09-23
		102.6	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	只测:容积 0.5m ³ , 温度(35~55)		2022-09-23
		102.7	温度变化	环境试验第2部分:试验方法试验N:温度变化 GB/T 2423.22-2012	只测:容积 1m ³ ; 温度-70~200, 温变速率 5 /min; 不做:两液槽法温度快速变化		2022-09-23
		102.8	在清洗剂中的浸渍	环境试验第2部分:试验方法试验XA和导则:在清洗剂中的浸渍 GB/T 2423.30-2013			2022-09-23
		102.9	温度/湿度组合循环	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	只测:容积 1m ³ ; 温度-70~180, 湿度(20~98)%RH		2022-09-23
		102.10	气候顺序	环境试验第2部分:试验方法试验Z/ABDM:气候顺序 GB/T 2423.45-2012	不测:低气压; 只测:容积 1m ³ ; 温度-70~180, 湿度(20~98)%RH		2022-09-23
103	汽车电器设备	103.1	部分参数	汽车电器设备基本技术条件 QC/T 413-2002(2009)	不测电磁兼容性		2022-09-23
104	道路车辆电气及电子设备	104.1	机械负荷	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	其中冲击碰撞只测:加速度150~6000m/s ² 时间1~30ms 载荷:100kg 振动只测:只测:频率2Hz~4000Hz, 位移51mm, 载荷1000kg, 推力 58.8kN		2022-09-23
				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			2022-09-23
		104.2	气候负荷	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			

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第29页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		104.3	化学负荷	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：低气压；水飞溅试验、流动混合气体腐蚀试验； 只测：容积 1m ³ ；温度 -70 ~ 200，湿度 10% ~ 98%		2022-09-23
				道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第5部分：化学负荷 GB/T 28046.5-2013			2022-09-23
				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			2022-09-23
二十四	汽车及零部件环境试验：1、汽车及零部件环境试验						
105	电工电子产品	105.1	模拟地面上的太阳辐射	环境试验 第2部分：试验方法 试验 Sa：模拟地面上的太阳辐射及其试验导则 GB/T 2423.24-2013	只测：容积 0.05m ³		2022-09-23
106	道路车辆	106.1	外壳防护等级	外壳防护等级 (IP代码) GB/T 4208-2017	不测：IPX7、IPX8		2022-09-23
				道路车辆-防护等级(IP代码)-电气设备对外来物、水和接触的防护 ISO 20653-2006	不测：空气/粉尘混合物水平流的防尘试验		2022-09-23
二十五	汽车金属制品及材料：1、汽车金属制品及材料						
107	金属制品及材料	107.1	金属硬度	金属材料布氏硬度试验第一部分试验方法 GB/T 231.1-2018	只测：HBW10/3000		2022-09-23
				金属材料洛氏硬度试验第一部分试验方法 (A、B、C、D、E、F、G、H、K、N、T标尺) GB/T 230.1-2018	只测：HRA, HRB, HRC		2022-09-23
		107.2	金属材料拉伸	金属材料拉伸试验 第1部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	只测：600kN以下的Rm、Rp0.2、ReL、A和Z	变更	2022-09-23
		107.3	球墨铸铁金相	球墨铸铁金相检验 GB/T 9441-2021		变更	2022-09-23
		107.4	钢的显微组织评定	钢的游离渗碳体、珠光体和魏氏组织的评定方法 GB/T 13299-2022		变更	2023-09-11
二十六	汽车金属制品及材料：1、汽车金属制品及材料						
		108.1	金属硬度	金属维氏硬度试验第一部分试验方法 GB/T 4340.1-2009	只测：HV1, HV5, HV30		2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第30页共 51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	生效时间
		序号	名称				
108	金属制品及材料	108.2	金属弯曲	金属材料弯曲试验方法 GB/T 232-2010			2022-09-23
		108.3	金属管压扁	金属材料管压扁试验方法 GB/T 246-2017			2022-09-23
		108.4	钢材断口	钢材断口检验法 GB/T 1814-1979			2022-09-23
		108.5	金属平均晶粒度	金属平均晶粒度测定法 GB/T 6394-2017	只用：比较法和截点法		2022-09-23
		108.6	钢中非金属夹杂物显微评定	钢中非金属夹杂物含量的测定 标准评级图显微检验法 GB/T 10561-2005			2022-09-23
		108.7	灰铸铁金相	灰铸铁金相检验 GB/T 7216-2009			2022-09-23
		108.8	钢铁零件渗氮层深度和金相组织检验	钢铁零件渗氮层深度测定和金相组织检验 GB/T 11354-2005			2022-09-23
		108.9	汽车渗碳齿轮金相检验	汽车渗碳齿轮金相检验 QC/T 262-1999			2022-09-23
		108.10	蠕墨铸铁金相	蠕墨铸铁金相检验 GB/T 26656-2011			2022-09-23
		108.11	钢的显微组织评定	钢的显微组织评定方法 GB/T 13299-1991			2022-09-23
		108.12	低碳钢冷轧薄板铁素体晶粒度	低碳钢冷轧薄板铁素体晶粒度测定法 GB/T 4335-2013			2022-09-23
		108.13	钢件渗碳淬火硬化层深度的测定和校核	钢件渗碳淬火硬化层深度的测定和校核 GB/T 9450-2005			2022-09-23
		108.14	汽车感应淬火零件金相	汽车感应淬火零件金相检验 QC/T 502-1999			2022-09-23
		108.15	铁基粉末冶金烧结制品金相	铁基粉末冶金烧结制品金相标准 JB/T 2798-1999			2022-09-23
		109	钢铁及合金	109.1	硫、碳	钢铁总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法 GB/T 20123-2006	
109.2	碳硅锰磷硫铬镍钨钼钒铝钛铜锡			GB/T 4336 - 2016碳素钢和中低合金钢多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法)(附2017年第1号修改单) GB/T4336-2016			2022-09-23
109.3	碳硅锰磷硫铬镍钨钼钒铝钛铜			不锈钢多元素含量的测定 火花放电原子发射光谱法(常规法) GB/T11170-2008			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第31页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		109.4	碳硅锰磷硫铬镍铝铜镁	铸铁多元素含量的测定火花放电原子发射光谱法(常规法) GB/T 24234 - 2009			2022-09-23
110	铝及铝合金	110.1	硅铁铜锰镁铬镍锌钛铅锡	铝及铝合金光电直读发射光谱分析法 GB/T 7999 - 2015	只测：硅0.0005-15.00%，铁0.0005-5.00%，铜0.0005-11.00%，锰0.0005-2.00%，镁0.0005-11.00%，铬0.0005-0.50%，镍0.0005-3.00%，锌0.0005-13.00%，钛0.0005-0.50%，铅0.0005-0.80%，锡0.0010-0.50%		2022-09-23
111	铜及铜合金	111.1	铅铁铋锑锡镍锌磷硫锰硅铝镁	铜及铜合金分析方法光电发射光谱法 YS/T 482-2005			2022-09-23
二十七	汽车用油、脂：1、汽车用油、脂						
112	润滑油、脂	112.1	运动粘度	石油产品运动粘度测定法和动力粘度计算法 GB/T 265-1988			2022-09-23
		112.2	闪点(开口)	石油产品闪点和燃点测定法(克利夫兰开口杯法) GB/T 3536-2008			2022-09-23
		112.3	水份	石油产品含水量测定蒸馏法 GB/T 260-2016			2022-09-23
		112.4	锥入度	润滑脂和石油脂锥入度测定法 GB/T 269-1991			2022-09-23
		112.5	滴点	润滑脂滴点测定法 GB/T 4929-1985			2022-09-23
二十八	汽车非金属制品及材料：3、汽车塑料制品及材料						
113	汽车用塑料密封条	113.1	部分参数	汽车用塑料密封条 QC/T 641 2005	不测规格尺寸、热稳定性、成品性能		2022-09-23
114	气制动系尼龙管	114.1	全部参数	道路车气制动系统用尼龙(聚酰胺)管 QC/T 80-2011			2022-09-23
115	汽车转向盘	115.1	部分参数	汽车转向盘技术条件及试验方法 QC/T 563-2014	不测邵尔L型硬度、气味性、耐光色牢度、耐摩擦色牢度、可靠性要求、尺寸及偏差		2022-09-23
		116.1	常规耐热试验(方法A)	汽车塑料制品通用试验方法 QC/T 15-1992	只用方法A		2022-09-23
		116.2	耐寒	汽车塑料制品通用试验方法 QC/T 15-1992			2022-09-23
		116.3	冷热交变	汽车塑料制品通用试验方法 QC/T 15-1992			2022-09-23
		116.4	耐水性	汽车塑料制品通用试验方法 QC/T 15-1992			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第32页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
116	塑料制品及材料	116.5	耐化学介质性	汽车塑料制品通用试验方法 QC/T 15-1992			2022-09-23	
		116.6	密度	塑料 非泡沫塑料密度的测定第一部分 GB/T 1033.1-2008	只用浸渍法		2022-09-23	
		116.7	吸水率	塑料吸水性的测定 GB/T 1034-2008			2022-09-23	
		116.8	拉伸强度及伸长率		塑料 拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2006			2022-09-23
					塑料 拉伸性能的测定 第3部分：薄膜和薄片的试验条件 GB/T 1040.3-2006			2022-09-23
					塑料 拉伸性能的测定 第4部分：各向同性和正交各向异性纤维增强复合材料的试验条件 GB/T 1040.4-2006	不测泊松比		2022-09-23
				塑料 拉伸性能的测定 第5部分：单向纤维增强复合材料的试验条件 GB/T 1040.5-2008			2022-09-23	
		116.9	冲击强度	硬质塑料简支梁冲击性能的测定第1部分：非仪器化冲击试验 GB/T 1043.1-2008	只测： 4J		2022-09-23	
		116.10	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度(VST)的测定 GB/T 1633-2000			2022-09-23	
		116.11	热变形温度	塑料 负荷变形温度的测定 第3部分：高强度热固性层压材料 GB/T 1634.3-2004			2022-09-23	
		116.12	邵氏硬度(A D)	塑料和硬橡胶使用硬度计测定压痕硬度(邵氏硬度) GB/T 2411-2008			2022-09-23	
		116.13	耐热空气性	塑料热老化试验方法 GB/T 7141-2008			2022-09-23	
		116.14	压缩永久变形	软质泡沫聚合材料压缩永久变形的测定 GB/T 6669-2008			2022-09-23	
		116.15	表观密度	泡沫塑料和橡胶表观密度的测定 GB/T 6343-2009			2022-09-23	
		二十九	汽车非金属制品及材料：2、汽车橡胶制品及材料					
117	充气轮胎内胎	117.1	全部参数	充气轮胎内胎 第1部分：汽车轮胎内胎 GB 7036.1-2009			2022-09-23	

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第33页共 51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	生效时间
		序号	名称				
118	汽车空调(HFC-134a)用密封件	118.1	部分参数	汽车空调(HFC-134a)用密封件 第1部分：O形橡胶密封圈 QC/T 666.1-2010	不测：耐制冷剂，耐油，发泡性，硬度(微型硬度)，外观质量，尺寸测量		2022-09-23
119	汽车悬架用空气弹簧橡胶气囊商用车悬架用空气弹簧技术规范	119.1	全部参数	商用车空气悬架用空气弹簧技术规范 GB/T13061-2017			2022-09-23
120	车辆门窗用橡胶密封条	120.1	全部参数	车辆门窗橡胶密封条 HG/T3088 1999			2022-09-23
121	汽车用橡胶密封条	121.1	部分参数	汽车用橡胶密封条 QC/T 639-2004	不测规格尺寸、污染性、成品性能		2022-09-23
122	工业橡胶板	122.1	部分参数	工业用橡胶板 GB/T 5574-2008	不测阻燃性		2022-09-23
123	汽车多楔带	123.1	部分参数	汽车多楔带 GB 13552-2008	不测疲劳寿命		2022-09-23
124	旋转轴唇形密封圈	124.1	部分参数	密封元件为弹性体材料的旋转轴唇形密封圈 第4部分：性能试验程序 GB/T 13871.4-2007	不测弹性体的材料及动态低温试验		2022-09-23
125	汽车V带	125.1	部分参数	汽车V带 GB12732-2008	不测疲劳寿命		2022-09-23
126	O形圈橡胶材料	126.1	全部参数	普通液压系统O形圈橡胶密封圈材料 HG/T 2579-2008			2022-09-23
127	橡胶制品及材料	127.1	密度	硫化橡胶或热塑性橡胶密度的测定 GB/T 533-2008			2022-09-23
		127.2	撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样) GB/T 529-2008			2022-09-23
		127.3	拉伸应力应变	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009			2022-09-23
		127.4	邵尔硬度A	橡胶袖珍硬度计压入硬度试验方法硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) GB/T 531.1-2008	不测低硬度和海绵制品等橡胶材料硬度		2022-09-23
		127.5	回弹性	硫化橡胶回弹性的测定 GB/T 1681-2009			2022-09-23
		127.6	脆性温度	硫化橡胶低温脆性的测定 单试样法 GB/T 1682-2014			2022-09-23
		127.7	耐液体性	硫化橡胶或热塑性橡胶耐液体试验方法 GB/T 1690-2010			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第34页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		127.8	热空气老化	硫化橡胶或热塑性橡胶热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014			2022-09-23
		127.9	耐臭氧性	硫化橡胶或热塑性橡胶耐臭氧龟裂静态拉伸试验 GB/T 7762-2014			2022-09-23
三十	汽车非金属制品及材料：1、通用制品及材料						
128	制动软管	128.1	全部参数	制动软管的结构、性能要求及试验方法 GB 16897-2010			2022-09-23
129	汽车内饰材料	129.1	汽车内饰材料的燃烧特性	塑料燃烧性能的测定 水平和垂直法 GB/T2408-2021			2022-09-23
				汽车内饰材料的燃烧特性 GB 8410-2006			2022-09-23
				塑料燃烧性能的测定 水平和垂直法 GB/T2408-2008	只限特定委托		2022-09-23
				垂直燃烧 GB32086-2015			2022-09-23
三十一	汽车非金属制品及材料：5、其他						
130	汽车用离合器面片	130.1	部分参数	汽车用离合器面片 GB/T5764-2011	不测平面度、旋转爆裂强度		2022-09-23
三十二	汽车非金属制品及材料：4、油漆涂料						
131	各色汽车用面漆	131.1	部分参数	各色汽车用面漆 GB/T 13492-1992	不测容器中物料状态、细度、耐候性		2022-09-23
132	钢铁工件漆前磷化膜	132.1	全部参数	钢铁工件涂漆前磷化处理技术条件 GB/T 6807-2001			2022-09-23
133	汽车用底漆	133.1	部分参数	汽车用底漆 GB/T 13493-1992	不测打磨性、容器中物料状态、粘度、细度、闪点		2022-09-23
三十三	汽车(通用类)						
		134.1	汽车标记标识	国家发展和改革委员会2005年第38号令《汽车产品外部标识管理办法》 No. 38 of 2005			2022-09-23
		134.2	图形标志	道路交通标志和标线 第2部分：道路交通标志 GB 5768.2-2009			2022-09-23
				安全标志及使用导则 GB 2894-2008			2022-09-23
		134.3	载荷系固点	道路甩挂运输货物装载与拴固技术要求 JT/T 882-2014			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第35页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
		134.4	爆胎应急安全装置	汽车爆胎应急安全装置性能要求和试验方法 JT/T 1178.1-2018 附录A	仅限特定委托试验使用		2022-09-23	
				营运客车爆胎应急安全装置技术要求 JT/T 782-2010			2022-09-23	
		134.5	电子稳定性	商用车电子稳定性控制系统性能要求及试验方法 GB/T 38185-2019				2022-09-23
				营运客车安全技术条件 JT/T 1094-2016附录A				2022-09-23
		134.6	车道偏离预警	智能运输系统 车道偏离报警系统性能要求与检测方法 GB/T 26773-2011				2022-09-23
				营运车辆行驶危险预警系统技术要求和试验方法 JT/T 883-2014				2022-09-23
		134.7	前撞预警	智能运输系统 车辆前向碰撞预警系统性能要求和测试规程 GB/T 33577-2017				2022-09-23
				营运车辆行驶危险预警系统技术要求和试验方法 JT/T 883-2014				2022-09-23
		134.8	制动性能	营运车辆自动紧急制动系统性能要求和测试规程 JT/T 1242-2019				2022-09-23
				关于就制动方面批准M类、N类和O类车辆的统一规定 ECE R13.10	仅限特定委托试验使用			2022-09-23
商用车自动紧急制动系统(AEBS)性能要求及试验方法 GB/T 38186-2019						2022-09-23		
商用车缓速制动系统性能试验方法 GB/T 32692-2016						2022-09-23		
134.9	操纵稳定性	道路车辆重型商用汽车列车和铰接客车的横向稳定性试验方法 GB/T 25979-2010				2022-09-23		
134.10	定型试验	燃气汽车专用装置的安装要求 GB/T 19239-2013	不测气瓶和加气口安装强度			2022-09-23		

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第36页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
134	汽车(通用类)			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	不测4.8和5.4和6.5中电磁兼容、4.11中卫星定位系统车载终端的性能、4.12制冷设备的性能、5.3压力测试连接器性能、5.10制动衬片性能、6.4驾驶室乘员保护、6.7阻隔防爆技术、6.9气瓶强度、6.11厢体的刚度和强度、7.1.1牵引座、牵引销性能、7.1.4支承装置的结构与性能、7.2.1牵引杆连接器、牵引杆挂环性能、附录C、8.2防抱制动系统接口、8.3气制动连接器、8.4电连接器		2022-09-23	
				货运全挂车通用技术条件 GB/T 17275-2019				2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 第1号修改单 GB 7258-2017				2022-09-23
				货运挂车产品质量试验规程 GB/T 13872-2002				2022-09-23
				液化天然气汽车技术条件 GB/T 36883-2018				2022-09-23
				危险货物道路运输营运车辆安全技术条件 JT/T 1285-2020	不测：电磁兼容，卫星定位系统车载终端性能，压力测试连接器性能，制动衬片性能、驾驶室乘员保护、阻隔防爆技术、气瓶强度、厢体的刚度和强度、牵引座的刚度和强度、牵引座、牵引销性能、支承装置的结构与性能、防抱制动系统接口、气制动连接器、电连接器			2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 第2号修改单 GB7258-2017			扩项	2022-09-23
				道路用挂运输车辆技术条件5.2、6.2条 GB/T 35782-2017				2022-09-23
				汽车列车性能要求及试验方法 GB/T 26778-2011				2022-09-23
				矿用自卸汽车定型试验规程 QC/T 75-1998	不测电传动车辆恒功试验			2022-09-23
				机动车运行安全技术条件 第1号修改单 GB 7258-2017				2022-09-23
		134.11	侧翻稳定角		消防车第1部分通用技术条件 GB 7956.1-2014			2022-09-23
		134.12	电、气连接器横向位置与布置顺序		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			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第37页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		134.13	防飞溅系统安装要求	汽车和挂车防飞溅系统性能要求和测量方法 GB 34659-2017	不做防飞溅装置的技术要求		2022-09-23
		134.14	汽车和挂车侧面及后下部防护	关于1.批准后下部防护装置 (RUPDs) 2.就已批准的后下部防护装置的安装方面批准车辆 3.就后下部防护装置方面批准车辆的统一规定 ECE R58.03			2022-09-23
				关于就侧面防护方面批准货车、挂车和半挂车的统一规定 ECE R73.01			2022-09-23
		134.15	转向参数	关于就转向装置方面批准车辆的统一规定 ECE R79.03	不做附件 6、附件 7、附件 8		2022-09-23
		134.16	车速表、里程表检验校正	关于就车速表及其安装方面批准车辆的统一规定 ECE R39.01			2022-09-23
		134.17	OBD	柴油车污染物排放限值及测量方法 GB3847-2018			2022-09-23
				柴油车污染物排放限值及测量方法 GB3847-2018	不测：用加载减速法进行的烟度和NOx测试		2022-09-23
		134.18	排放污染物测量	点燃式发动机汽车排气污染物排放限值及测量方法(双怠速法及简易工况法) GB 18285-2018	不做附录B、附录C、附录D、附录E		2022-09-23
				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 R46.04			2022-09-23
				机动车辆间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2013			2022-09-23
		134.20	动力性试验	汽车最高车速试验方法 GB/T 12544-2012			2022-09-23
		134.21	汽车外部照明和信号装置	汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2019			2022-09-23
		134.22	门锁和门保持件安装	汽车门锁及车门保持件的性能要求和试验方法 GB 15086-2013			2022-09-23
		134.23	车辆尾部标识板安装	车辆尾部标志板 GB25990-2010			2022-09-23
		134.24	限速装置性能	车辆车速限制系统技术要求及试验方法 GB 24545-2019			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第38页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		134.25	燃料消耗量	中国汽车行驶工况第2部分：重型商用车 GB/T38146.2-2019			2022-09-23
		134.26	噪声	车辆右转弯提示音要求及试验方法 GB/T 38694-2020	不测：提示音装置要求		2022-09-23
		134.27	燃气汽车专用装置	机动车运行安全技术条件 GB 7258-2017			2022-09-23
机动车运行安全技术条件 GB 7258-2012	仅限特定委托试验使用				2022-09-23		
三十四	非道路柴油移动机械						
135	非道路柴油移动机械	135.1	烟度	非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法 GB36886-2018			2022-09-23
136	柴油机	136.1	排放污染物测量	(EU)《2017/654欧洲议会和理事会关于(EU)2016/1628指令非道路移动机械内燃机排放限制和型式核准的技术和一般要求的补充条例》 (EU)2017/654			2022-09-23
				(EU)2017/654的补充条例 ：(EU)2018/989《修订及变更欧洲议会和理事会关于(EU)2016/1628指令非道路移动机械内燃机排放限制和型式核准的技术和一般要求的补充条例》 (EU)2018/989			2022-09-23
				关于拟在农用和林业拖拉机及非道路移动机械中装用的发动机的污染排放型式核准的统一要求 R96.05			2022-09-23
三十五	汽车及零部件和材料(化学分析)						
137	陶瓷催化转化器	137.1	钒挥发	柴油车排气后处理装置技术要求 第2部分：选择性催化还原转化器(SCR) T/CAEPI 12.2-2017			2022-09-23
三十六	汽车发动机及零部件						
138	发动机(压燃式发动机)	138.1	内燃机噪声	往复式内燃机噪声限值 GB 14097-2018			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第39页共 51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	生效时间
		序号	名称				
	中小功率柴油机、小型汽油机、往复式内燃机、点燃式发动机)	138.2	发动机性能	中小功率内燃机第1部分：通用技术条件+国家标准第1号修改单 GB/T 1147.1-2017/XG1-2018；			2022-09-23
三十七	汽车灯具、电器、仪表、开关及零部件						
139	汽车昼间行驶灯	139.1	全部参数	汽车昼间行驶灯 GB 23255-2019			2022-09-23
140	汽车用灯丝灯泡前雾灯	140.1	全部参数	汽车用灯丝灯泡前雾灯 GB 4660-2016			2022-09-23
141	前位灯、后位灯、示廓灯和制动灯	141.1	全部参数	汽车及挂车前位灯、后位灯、示廓灯和制动灯配光性能 GB 5920-2019			2022-09-23
142	汽车外部照明和信号装置	142.1	全部参数	汽车及挂车外部照明和光信号装置的安装规定 GB 4785-2019			2022-09-23
三十八	汽车及零部件环境试验						
143	电工电子产品	143.1	冲击	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	只测：加速度 (150~6000) m/s ² ，脉宽 (1~30) ms，载荷 100kg；不测：梯形脉冲		2022-09-23
		143.2	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	只测：频率 2Hz~2700Hz,位移 51mm,载荷 1000kg,推力 58.8kN		2022-09-23
				环境试验 第2部分：试验方法 试验 Fc：振动(正弦) GB/T 2423.10-2019	只测：频率 2Hz~2700Hz,位移 51mm,载荷 1000kg,推力 58.8kN		2022-09-23
		143.3	气候(温度、湿度)和动力学(振动、冲击)综合	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：频率 2Hz~2700Hz,位移 51mm,载荷 1000kg,推力 58.8kN,温度 -70℃,容积 1m ³		2022-09-23
三十九	金属制品及材料						
144	金属制品及材料	144.1	钢的脱碳层深度	钢的脱碳层深度测定法 GB/T224-2019	不测：碳含量测定法		2022-09-23
四十	非金属制品及材料						
145	塑料制品及材料	145.1	热变形温度	塑料 负荷变形温度的测定 第1部分：通用试验方法 GB/T1634.1-2019			2022-09-23
				塑料 负荷变形温度的测定 第2部分：塑料和硬橡胶 GB/T 1634.2-2019			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第40页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		145.2	拉伸强度及伸长率	塑料 拉伸性能的测定 第1部分：总则 GB/T1040.1-2018			2022-09-23
四十一	非金属制品及材料						
146	汽车用制动器衬片	146.1	部分参数	汽车用制动器衬片 GB 5763-2018	不测：石棉含量、有害元素、摩擦性能		2022-09-23
147	橡胶制品及材料	147.1	邵尔硬度A	硫化橡胶或热塑性橡胶压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) GB/T 531.1-2008	不测：低硬度和海绵制品等橡胶材料硬度		2022-09-23
		147.2	压缩永久变形	硫化橡胶在常温和高温和低温下恒定形变压缩永久变形的测定 第1部分：在常温及高温条件下 GB/T 7759.1-2015			2022-09-23
四十二	汽车车身、底盘及零部件						
148	紧急切断阀	148.1	部分参数	道路运输液体危险货物罐式车辆紧急切断阀 QC/T 932-2018	只测：压力试验、操作性、使用寿命		2022-09-23
149	制动气室	149.1	部分参数	汽车和挂车制动气室性能要求及台架试验方法 QC/T 790-2018	不测：密封性和低温密封性测试中的安装面的密封性		2022-09-23
150	制动间隙自动调节装置	150.1	全部参数	气压制动器外置式间隙自动调节装置技术要求及台架试验方法 QC/T 1033-2016			2022-09-23
151	钢板弹簧	151.1	部分参数	钢板弹簧 技术条件 GB/T 19844-2018	不测：长度、总成宽度、端部宽度、卷耳孔径和衬套内径、侧面弯曲、卷耳垂直度和平行度		2022-09-23
152	汽车座椅座椅固定装置及头枕	152.1	部分参数	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	不做座椅固定装置、调节装置、锁止装置和移位装置的强度；不做防止行李舱内移动行李对乘员的伤害试验；不做防止隔离装置内移动行李对乘员的伤害试验；		2022-09-23
153	汽车燃油箱	153.1	部分参数	汽车燃油箱及其安装的安全性能要求和试验方法 GB18296-2019	只测：金属燃油箱的耐压试验、翻转试验和振动耐久性试验；塑料燃油箱的耐压试验、耐高温试验		2022-09-23
154	液压气助力离合器助力缸	154.1	全部参数	离合器液压气助力系统助力器技术要求和台架试验方法 QC/T1010-2015			2022-09-23
155	液压离合器传动缸	155.1	全部参数	离合器液压气助力系统总泵技术要求和台架试验方法 QC/T 1011-2015			2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第41页共 51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	生效时间
		序号	名称				
156	汽车液压转向助力泵	156.1	全部参数	汽车液压转向助力泵 第2部分：试验方法 QC/T299.2-2014			2022-09-23
				汽车液压转向助力泵 第1部分：技术要求 QC/T299.1-2014			2022-09-23
157	汽车安全带安装固定点、ISOFIX 固定点系统及上固定点	157.1	部分参数	汽车安全带安装固定点、ISOFIX 固定点系统及上固定点 GB 14167-2013	只测座椅安全带固定点		2022-09-23
158	汽车离合器	158.1	部分参数	汽车干摩擦式离合器总成技术条件 QC/T 25-2014	不测：盖总成和从底盘总成耐高速、不平衡量试验		2022-09-23
				汽车干摩擦式离合器台架试验方法 QC/T 27-2014	不测：盖总成和从底盘总成耐高速、不平衡量试验		2022-09-23
四十三	汽车发动机及零部件1.通用类						
159	发动机(压燃式发动机、中小功率柴油机、小型汽油机、往复内燃机、点燃式发动机)	159.1	非道路用往复内燃机排气污染物	非道路柴油移动机械污染排放控制技术条件 HJ1014-2020			2022-09-23
				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)-修改单 GB20891-2014修改单			2022-09-23
四十四	汽车：通用类						
160	轻型汽车污染物排放	160.1	常温下冷启动后排气污染物排放试验(I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			2022-09-23
		160.2	实际行驶污染物排放试验(II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			2022-09-23
四十五	铁路动力装置：柴油机						
161	动力装置用柴油机	161.1	性能	动力装置用柴油机认证试验 TB/T2745-2017	只测660千瓦以下机		2022-09-23
		161.2	耐久	动力装置用柴油机认证试验 TB/T2745-2017	只测660千瓦以下机		2022-09-23
162	牵引动力装置用柴油机	162.1	排气污染物	牵引动力装置用柴油机排放试验 TB/T 2783-2017	只测660千瓦以下机		2022-09-23
四十六	汽车车身、底盘及零部件:1.通用类						
163	鞍式牵引车牵引座	163.1	全部参数	道路车辆 牵引座强度试验 GB/T 20069-2006		扩范围	2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第42页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		163.2	部分参数	道路车辆 牵引座通用技术条件 GB/T 31879-2015	只测牵引座与牵引销分离、接合, 牵引座拉杆手柄拉力和锁紧回复力试验, 牵引座强度试验	扩项	2022-09-23
				道路车辆 牵引座 JT/T 652-2006	只测拉杆操纵力, 强度	扩项	2022-09-23
164	汽车减振器	164.1	部分参数	汽车减振器性能要求及台架试验方法 QC/T 491-2018	不测气体反弹力、噪声、清洁度、路谱可靠性、高频端12Hz的耐久性试验	扩范围	2022-09-23
165	汽车燃油箱	165.1	部分参数	关于就火灾预防方面批准车辆的统一规定 ECE R34	只测液压试验	扩项	2022-09-23
166	汽车用普通气弹簧	166.1	部分参数	汽车用普通气弹簧 QC/T 207-2021	不测球窝接头与球头插拔力, 球窝接头防松力矩, 抗径向力	扩范围+变更	2022-09-23
167	后视镜	167.1	部分参数	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 R46.02	只限特定试验委托, 只测视镜性能, 不测视镜的安装和视野,	扩项	2022-09-23
				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 R46.04	只测视镜性能, 不测视镜的安装和视野	扩项	2022-09-23
168	商用车驱动桥总成	168.1	全部参数	商用车驱动桥总成 QC/T 533-2020		扩范围+变更	2022-09-23
169	挂车车轴	169.1	部分参数	挂车车轴 JT/T 475-2020	不测: 凸轮轴台架试验, 轮毂弯曲疲劳试验,	扩范围+变更	2022-09-23
170	汽车半轴	170.1	部分参数	汽车半轴技术条件和台架试验方法 QC/T 293-2019	只测: 表面质量, 静扭强度、扭转疲劳	扩范围+变更	2022-09-23
171	汽车传动轴	171.1	部分参数	汽车传动轴总成技术条件及台架试验方法 QC/T 29082-2019	只测: 静扭转刚度、静扭转强度、扭转疲劳试验	扩范围+变更	2022-09-23
四十七	汽车及零部件环境试验1、汽车及零部件环境试验						
172	电工电子产品	172.1	盐雾	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 2423.18-2021	只测: 容积 0.5m ³ , 温度(35~55)	变更	2022-09-23
四十八	汽车金属制品及材料1、汽车金属制品及材料						
173	汽车金属制品及材料	173.1	金属杯突	金属材料 薄板和薄带埃里克森杯突试验 GB/T 4156-2020		变更	2022-09-23
		173.2	金属夏比缺口冲击	金属材料 夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020	只测: 室温至-60, 300J以下的KV2、KU2	变更	2022-09-23
四十九	汽车非金属制品及材料1、通用制品及材料						
174	营运客车内饰材料	174.1	部分参数	客车内饰材料燃烧特性 GB 38262-2019	不测: 地板覆盖物的燃烧性能等级, 产烟特性等级, 烟气毒性等级	扩项	2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第43页共 51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	生效时间
		序号	名称				
175	客车内饰材料	175.1	部分参数	营运客车内饰材料阻燃特性 JT/T 1095-2016	不测:地板覆盖物的燃烧性能等级,产烟特性等级,烟气毒性等级;仅限特定委托试验使用。	扩项	2022-09-23
				营运客车内饰材料阻燃特性 JT/T 1095-2022	不测:地板覆盖物的燃烧性能等级,产烟特性等级,烟气毒性等级,熔融特性,耐油性	扩项	2022-09-23
五十	汽车非金属制品及材料2、汽车橡胶制品及材料						
176	汽车导静电带	176.1	部分参数	汽车导静电橡胶拖地带 JT/T 230-2021	不测:接地电阻值、与地面摩擦火花	扩范围+变更	2022-09-23
五十一	汽车发动机及零部件1、通用类						
177	发动机(压燃式发动机、中小功率柴油机、小型汽油机、往复复式内燃机、点燃式发动机)	177.1	非道路用柴油机燃料消耗率和机油消耗率	非道路用柴油机燃料消耗率限值及试验方法 GB/T28239-2020		变更	2022-09-23
		177.2	车用发动机排气污染物	关于就控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物排放的措施方面的统一规定 R49.02	仅限特定委托方	扩项	2022-09-23
				关于就控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物排放的措施方面的统一规定 R49.04	仅限特定委托方	扩项	2022-09-23
			关于就控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物排放的措施方面的统一规定 R49.03	仅限特定委托方	扩项	2022-09-23	
五十二	汽车发动机及零部件1、通用类						
178	空气滤清器	178.1	部分参数	汽车用干式空气滤清器 QC/T 770-2020	不测环境密封性、耐淋雨密封性、耐低温冲击性能、耐自由跌落冲击性能、密封件	扩范围+变更	2022-09-23
五十三	汽车 1、通用类						
		179.1	车载终端数据一致性	在用重型汽车安装排放远程监测管理车载终端数据一致性快速检测方法 NO.135-2021		扩项	2022-09-23
				重型车排放远程监控技术规范 第1部分 车载终端 HJ 1239.1-2021		扩项	2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第44页共 51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	生效时间
		序号	名称				
179	通用类汽车	179.2	爆胎应急安全装置	营运车辆爆胎应急安全装置技术要求和试验方法 JT/T 782-2020		变更	2022-09-23
		179.3	突出物	乘用车内部凸出物 GB 11552-2009		扩项	2022-09-23
				乘用车外部凸出物 GB 11566-2009		扩项	2022-09-23
				关于车辆内部突出物审批的统一规定 ECE R21		扩项	2022-09-23
		179.4	制动性能	汽车制动性能动态检测方法 GB/T 36986-2018		扩项	2022-09-23
		179.5	轮胎压力监测系统	有关批准车辆使用轮胎压力监测系统(TPMS)的统一规定 ECE R141		扩项	2022-09-23
				乘用车轮胎气压监测系统的性能要求和试验方法 GB 26149-2017		扩项	2022-09-23
		179.6	行驶跑偏	车辆行驶跑偏试验方法 GB/T 38679-2020		扩项	2022-09-23
		179.7	自适应巡航	智能运输系统自适应巡航控制系统性能要求与检测方法 GB/T 20608-2006		扩项	2022-09-23
				智能交通系统自适应巡航控制系统性能要求和试验规程 ISO 15622-2018		扩项	2022-09-23
		179.8	车道偏离	智能交通系统车道偏离警告系统性能要求和试验规程 ISO 17361-2017		扩项	2022-09-23
				关于批准机动车车道偏离警告系统(LDWS)的统一规定 ECE R130		扩项	2022-09-23
179.9	前向碰撞警告系统	智能交通系统车辆前向碰撞警告系统性能要求和试验规程 ISO 15623-2013		扩项	2022-09-23		
179.10	车道变更决策辅助系统	智能运输系统车道变更决策辅助系统(LCDAS)性能要求和测试规程 ISO 17387-2008		扩项	2022-09-23		
179.11	车道保持辅助系统	智能交通系统车道保持辅助系统(LKAS)性能要求和试验规程 ISO 11270-2014		扩项	2022-09-23		
179.12	自动紧急制动系统	关于批准车辆自动紧急制动系统(AEBS)的统一规定 ECE R131		扩项	2022-09-23		

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第45页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				关于M1和N1车辆的自动紧急制动系统(AEBS)的批准 ECE R152		扩项	2022-09-23
		179.13	商用车前下防护	关于1.批准前下部防护装置；2.就已批准型式的前下部防护装置的安装方面批准车辆；3.就前下部防护方面批准车辆的统一规定 ECE R93		扩项	2022-09-23
		179.14	图形标志	就手操纵件,信号装置,指示器的位置和识别批准机动车车辆的统一规定 ECE R121		扩项	2022-09-23
		179.15	专用汽车和专用挂车术语代号和编制方法	专用汽车和专用挂车术语代号和编制方法 GB/T 17350-2009		扩项	2022-09-23
		179.16	专用汽车类别及代号	专用汽车类别及代号 QC/T 836-2010		扩项	2022-09-23
		179.17	机动车出厂合格证	机动车出厂合格证 GB/T 21085-2020		扩项	2022-09-23
		179.18	重心位置	客车质心位置测量方法 JT/T 887-2014		扩项	2022-09-23
五十四		汽车 1、通用类					
180	通用类汽车	180.1	定型试验	液化天然气汽车燃气系统技术条件 QC/T 755-2020		变更	2022-09-23
				车用起重尾板安装与使用技术要求 GB/T 37706-2019		扩项	2022-09-23
				中置轴挂车通用技术条件 GB/T 37245-2018	不测：冷藏车保温性能，厢体强度和密封性	扩项	2022-09-23
		180.2	地区适应性	汽车热平衡能力道路试验方法 GB/T 12542-2020		变更	2022-09-23
		180.3	燃料消耗量	中国汽车行驶工况第1部分：轻型汽车 GB/T 38146.1-2019		扩项	2022-09-23
				轻型汽车燃料消耗量试验方法 GB/T 19233-2020		扩项	2022-09-23
		180.4	汽车标记标识	车辆及部件识别标记 GB 30509-2014		扩项	2022-09-23
				车辆及部件识别标记 GB 30509-2014/XG1-2020,第1号修改单		扩项	2022-09-23
				机动车电子标识安装规范 第1部分：汽车 GB/T 35790.1-2017		扩项	2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第46页共 51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	生效时间
		序号	名称				
		180.5	护轮板	汽车护轮板 GB 7063-2011		扩项	2022-09-23
		180.6	燃油箱安装	汽车燃油箱及其安装的安全性能要求和试验方法 GB 18296-2019		扩项	2022-09-23
五十五	汽车 1、通用类						
181	通用类汽车	181.1	定型试验	乘用车公路运输栓紧带式固定技术要求 GB/T 31083-2014		扩项	2022-09-23
		181.2	侧翻稳定角	汽车、挂车及汽车列车静侧倾稳定性台架试验方法 GB/T 14172-2021		变更	2022-09-23
		181.3	转向参数	汽车转向系基本要求 GB/T 17675-2021	不测电磁兼容	变更	2022-09-23
		181.4	爆胎应急安全装置	汽车爆胎应急安全装置性能要求和试验方法 GB/T 38796-2020		扩项	2022-09-23
		181.5	制动性能	乘用车制动系统技术要求及试验方法 GB 21670-2008 汽车防抱制动系统(ABS)性能检测方法 GB/T 36987-2018		扩项	2022-09-23
五十六	汽车 1、通用类						
182	通用类汽车	182.1	定型试验	营运半挂车安全性能要求与检测方法 JT/T 885-2014		扩项	2022-09-23
五十七	汽车 2、通用类						
183	通用类汽车	183.1	加热系统	关于就加热系统批准M,N和O类车辆的统一规定 ECE R122		扩项	2022-09-23
五十八	汽车2、新能源类						
184	新能源类汽车	184.1	电动车仪表	电动汽车仪表 GB/T 19836-2019		扩项	2022-09-23
		184.2	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 19753-2021		扩项	2022-09-23
五十九	汽车3、专用车						
185	厢式运输车	185.1	部分参数	厢式运输车 QC/T 453-2019	不测车厢强度	变更	2022-09-23
186	粉粒物料运输半挂车	186.1	全部参数	粉粒物料运输半挂车 JT/T 1332-2020		扩项	2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第47页共 51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	生效时间
		序号	名称				
187	低平板半挂车	187.1	全部参数	低平板半挂车技术规范 JT/T 1284-2020		扩项	2022-09-23
六十	汽车用发动机						
188	车用发动机	188.1	排气污染物、车载诊断OBD系统及NOx控制验证、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		扩项, 章丘地址	2022-09-23
		188.2	排气污染物	城市车辆用柴油发动机排气污染物排放限值及测量方法(WHTC工况法) HJ 689-2014 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		扩项, 章丘地址	2022-09-23
		188.3	车载诊断(OBD)系统验证	车用压燃式、气体燃料点燃式发动机与汽车车载诊断(OBD)系统技术要求 HJ 437-2008		扩项, 章丘地址	2022-09-23
		188.4	耐久性	重型汽车排气污染物排放控制系统耐久性要求及试验方法 GB 20890-2007 车用压燃式、气体燃料点燃式发动机与汽车排放控制系统耐久性技术要求 HJ 438-2008		扩项, 章丘地址	2022-09-23
		188.5	在用符合性	车用压燃式、气体燃料点燃式发动机与汽车在用符合性技术要求 HJ 439-2008		扩项, 章丘地址	2022-09-23
		188.6	车用发动机排气污染物	关于就控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物排放的措施方面的统一规定 ECE R49/06 关于 1.就可见污染物排放方面批准压燃式(C.I)发动机 2.就安装已获型式批准的C.I.发动机方面批准机动车 3.就发动机的可见污染物排放方面批准装用C.I.发动机的机动车辆 4. C.I.发动机的功率测量的统一规定 ECE R24/03		扩项, 章丘地址	2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第48页共 51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	生效时间
		序号	名称				
				欧洲议会和理事会关于机动车型式认证和重型车辆用发动机排放的尾气(VI)以及对车辆修理和维护信息的访问和修改监管(EC)715/2007号指令2007/46/EC和取消指令80/1269/EEC,2005/55/EC和2005/78/EC No 595/2009 (EC)715/2007号:2007/46/EC.80/1269/EEC,2005/55/EC和2005/78/EC NO 595/2009		扩项,章丘地址	2022-09-23
				欧洲议会关于EC NO 595/2009重型车(Euro VI)排放与指令2007/46/EEC附件I和III的实施与修订法规 No 582/2011 ECE NO 582/2011		扩项,章丘地址	2022-09-23
				关于实施2005/55/EC就控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物排放和修订的附件I, II, III, IV和VI的要求2005/78/EC		扩项,章丘地址	2022-09-23
				欧洲议会和委员会关于2005/55/EC附件1的修订和2005/78/EC附件IV和V关于车辆使用的排气控制系统的要求和气体发动机的免税的修订2006/51/EC		扩项,章丘地址	2022-09-23
				在控制车用压燃式发动机气体污染物和颗粒物排放、燃用天然气或液化石油气的点燃式发动机气体污染物和颗粒物排放的措施方面协调统一各成员国法律的理事会指令2005/55/EC		扩项,章丘地址	2022-09-23
		188.7	性能	中小功率内燃机第1部分:通用技术条件国家标准第1号修改单GB/T1147.1-2017XG1-2018		扩项,章丘地址	2022-09-23

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第49页共 51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	生效时间	
		序号	名称					
				中小功率内燃机第2部分 试验方法 GB/T 1147.2-2017		扩项, 章丘地址	2022-09-23	
				汽车用发动机净功率测试方法 GB/T 17692-1999		扩项, 章丘地址	2022-09-23	
				关于就净功率和电驱动系统最大30分钟功率测量方面批准用于驱动M类和N类机动车辆的内燃机或电驱动系统的统一规定 ECE R85/00		扩项, 章丘地址	2022-09-23	
				188.8 压燃式发动机排气可见污染物		柴油车污染物排放限值及测量方法(自由加速法及加载减速法) GB 3847-2018	扩项, 章丘地址	2022-09-23
六十一	非道路柴油移动机械用发动机							
189	非道路柴油移动机械用柴油机			关于拟在农用和林业拖拉机及非道路移动机械中装用的发动机的污染排放型式核准的统一要求 R96.05		扩项, 章丘地址	2022-09-23	
				189.1 非道路用发动机排气污染物、耐久		《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) 修改单 GB 20891-2014 修改单	扩项, 章丘地址	2022-09-23
						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	扩项, 章丘地址	2022-09-23
						非道路柴油移动机械污染物排放控制技术 requirements HJ1014-2020	扩项, 章丘地址	2022-09-23
				189.2 非道路用发动机排气污染物、耐久、NOx控制系统验证、颗粒物控制系统验证		(EU)2017/654的补充条例 : (EU)2018/989 《修订及变更欧洲议会和理事会关于(EU) 2016/1628指令非道路移动机械内燃机排放限制和型式核准的技术和一般要求的补充条例》 (EU) 2018/989	扩项, 章丘地址	2022-09-23
六十二	新能源动力系统(电机)							

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：山东省济南市济南高新技术产业开发区山东省济南市高新区华奥路777号

第50页共 51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	生效时间
		序号	名称				
190	电动汽车用驱动电机系统	190.1	部分参数	电动汽车用驱动电机系统 第2部分：试验方法 GB/T 18488.2-2015	只测：外观，外形和安装尺寸，质量，驱动电机控制器壳体机械强度，液冷系统冷却回路密封性能，驱动电机定子绕组冷态直流电阻，绝缘电阻，耐电压，超速，温升试验，工作电压范围，转矩-转速特性及效率，控制精度，响应时间，驱动电机控制器工作电流，馈电特性，安全接地检查，控制器保护功能，驱动电机控制器支撑电容放电时间，耐振动	扩项	2023-09-11
		190.2	全部参数	电动汽车用驱动电机系统可靠性试验方法 GB/T 29307-2012	含：性能初试，可靠性试验，性能复试	扩项	2023-09-11
六十三	汽车车身、底盘及零部件-通用类						
191	汽车传动轴	191.1	部分参数	汽车传动轴总成技术条件及台架试验方法 QC/T 29082-2019	只测：静扭转刚度、静扭转强度、扭转疲劳、扭转间隙、万向节磨损、滑动花键磨损、中间支承旋转疲劳	扩范围	2023-09-11
192	机械式变速器	192.1	部分参数	汽车机械式变速器总成技术条件及台架试验方法 QC/T 568-2019	只测：传动效率、动态密封性能、疲劳寿命、换挡性能、温升性能、高速性能、差速性能、换挡寿命、静扭强度	变更	2023-09-11
六十四	汽车非金属制品及材料：1、通用制品及材料						
193	制动软管	193.1	部分参数	制动软管的结构、性能要求及试验方法 GB 16897-2022	不测：耐动态臭氧性，屈挠疲劳，粘合强度，耐紫外线后爆裂强度，耐水煮后拉伸性，耐水煮后爆裂强度，耐高低温后爆裂强度，耐振动性	变更	2023-09-11
六十五	汽车非金属制品及材料：3、汽车塑料制品及材料						
194	气制动系尼龙管	194.1	部分参数	道路车辆 气制动系统用尼龙(聚酰胺)管 QC/T 80—2022	不测：耐振动性、多层管的层间粘附力、耐脉冲疲劳性	变更	2023-09-11
六十六	汽车车身、底盘及零部件1、通用类						
195	后视镜	195.1	部分参数	机动车辆 间接视野装置性能和安装要求 GB 15084-2022	只测：视镜，但不测视镜的安装和视野	变更	2023-09-11

二、批准济南汽车检测中心有限公司检验检测的能力范围

证书编号：220008349260

地址：济南市章丘区圣井街道世纪大道7777号(中国重汽章丘工业园2号门发动机试验室)

第51页共 51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	生效时间
		序号	名称				
—	新能源动力系统(电池)						
1	电动汽车用动力电池	1.1	部分参数	电动汽车用动力电池循环寿命要求及试验方法 GB/T 31484-2015	只测：室温容量和能量，室温功率，标准循环寿命	扩项	2023-09-11
二	新能源动力系统(燃料电池发动机)						
2	燃料电池发动机	2.1	全部参数	燃料电池发动机性能试验方法 GB/T 24554-2009		扩项	2023-09-11
		2.2	燃料电池系统(发动机)额定输出功率测试方法	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		扩项	2023-09-11
三	汽车(新能源动力类)						
3	燃料电池电动汽车	3.1	部分参数	燃料电池电动汽车安全要求 GB/T 24549-2020	只测：氢气低剩余量提醒，储氢气瓶和管路安装位置要求，储氢气瓶和管路热绝缘要求，储氢气瓶和管路防静电要求，泄压系统要求，加氢及加氢口要求，燃料管路氢气泄漏及检测，整车氢气泄漏(车内要求)，氢气泄漏报警功能装置功能要求，燃料排出要求	扩项	2023-09-11