

一、批准签字人员授权签字人授权领域表

证书编号：221215220659

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

序号	姓名	职务/职称	批准签字领域	备注
			通过本次资质认定的产品环境	

序号	姓名	职务/职称	批准签字领域	备注
			电动汽车充电设备、充电桩项目	
3	张兴川	检测员/高工	通过本次资质认定的电动汽车充电设备、电池、机动车零部件、整车项目	
4	吴名功	副主任/高工	通过本次资质认定的电动汽车充电设备项目	
5	吴安	所长/高工	通过本次资质认定的家用电器能效项目	
6	吴瑞	副所长/工程师	通过本次资质认定的家用电器能效项目	
7	张孝军	所长/正高	通过本次资质认定的智能交通系统项目	

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日



二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 2 页 共 22 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			
		2.3	自由跌落	《仪器仪表运输、贮存基本环境条件及试验方法》 GB/T 25480-2010, 4.7		
3	电子测量仪器	3.1	振动	《电子测量仪器通用规范》 GB/T 6587-2012, 5.9.3		
		3.2	冲击	《电子测量仪器通用规范》 GB/T 6587-2012, 5.9.4		
		3.3	跌落	《电子测量仪器通用规范》 GB/T 6587-2012, 5.9.4		
三	智能交通系统					
1	黑烟车电子抓拍系统	1.1	黑度级数示值误差	《黑烟车电子抓拍系统检测方法》 T/CMA JD022-2020, 5.4.1		团体标准
		1.2	黑度级数重复性	《黑烟车电子抓拍系统检测方法》 T/CMA JD022-2020, 5.4.2		团体标准
四	电动汽车充电设备(以下项目为实验室内电动汽车充电设备型式试验的检测项目)					
				《电动汽车充电设备检验规范》		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 3 页 共 22 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			
		1.3	防盐雾试验	《电动汽车充电设备检验试验规范第 2 部分：交流充电桩》 NB/T 33008.2-2018 ， 5.18 《电动汽车交流充电桩技术条件》 NB/T 33002-2018 ， 7.3.2 《电工电子产品环境试验 第 2 部分： 试验方法 试验 Ka:盐雾》		

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 4 页 共 22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			
		2.4	防盐雾试验	《电动汽车充电设备检验试验规范 第 1 部分：非车载充电机》NB/T 33008.1-2018 ， 5.21 《电动汽车非车载传导式充电机技术条件》NB/T33001-2018 ， 7.3.2		
		2.5	防锈（防氧化）试验	《电动汽车充电设备检验试验规范 第 1 部分：非车载充电机》NB/T 33008.1-2018 ， 5.22 《电动汽车非车载传导式充电机技术条件》NB/T 33001-2018 ， 7.3.3		
五	机动车零部件					
1	汽车用螺栓、螺钉和螺柱	1.1	材料	《紧固件机械性能螺栓、螺钉和螺柱》GB/T 3098.1-2010， 6		
		1.2	金相组织	《紧固件机械性能螺栓、螺钉和螺柱》GB/T 3098.1-2010， 6		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 5 页 共 22 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			
3	汽车用电 气设备	3.5	超速性能	《汽车电器设备基本技术条件》 QC/T 413-2002, 3.5		
		3.6	防护性能	《汽车电器设备基本技术条件》 QC/T 413-2002, 3.6、3.15		
		3.7	耐异常电源 电压性能	《汽车电器设备基本技术条件》 QC/T 413-2002, 3.7		
3	汽车用电 气设备	3.8	绝缘耐压性能	《汽车电器设备基本技术条件》 QC/T 413-2002, 3.8		
		3.9	耐温度、湿度 循环变化性能	《汽车电器设备基本技术条件》 QC/T 413-2002, 3.10、3.11		
		3.10	耐振动性能	《汽车电器设备基本技术条件》 QC/T 413-2002, 3.12		
		3.11	耐盐雾试验性能	《汽车电器设备基本技术条件》 QC/T 413-2002, 3.13		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 6 页 共 22 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			
		4.10	绝缘耐压性	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.10、5.8		
		4.11	耐温度变化	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.11、5.9		
		4.12	耐温度性能	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.12、5.10		
4	汽车摩托车用仪表	4.13	耐温度湿度循环变化	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.13、5.11		
		4.14	工作电压性能	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2007, 4.15、5.13		
		4.15	耐振动性能	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2007, 4.14、5.17		
		4.16	电源反向连接	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.16、5.14		
		4.17	电源过电压	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.17、5.15		
		4.18	抗静电放电性能	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.18、5.16		
		4.19	抗传导干扰性能	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.19、5.17		
		4.20	抗辐射干扰性能	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.20、5.18		
		4.21	耐久性	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.21、5.19		
		4.22	耐盐雾	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.22、5.20		
		4.23	防护	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.23、4.24、5.21、5.22		
		4.24	时钟	《汽车、摩托车用仪表》 QC/T 727-2017, 4.5.8、5.3.8		
5	汽车用车速表	5.1	一般要求	《汽车用车速表》 GB 15082-2008, 3.1~3.3		
		5.2	指示误差	《汽车用车速表》GB 15082-2008, 4		
6	载货汽车车箱	6.1	使用及安全性能要求	《载货汽车车箱技术条件》 QC/T 29058—1992, 3.2		
		6.2	材料机械性能	《载货汽车车箱技术条件》 QC/T 29058—1992, 3.3		
		6.3	表面处理	《载货汽车车箱技术条件》 QC/T 29058—1992, 3.4		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 7 页 共 22 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			
		6.4	焊点焊缝质量	《载货汽车车厢技术条件》 QC/T29058—1992, 3.8		
		6.5	铆接质量	《载货汽车车厢技术条件》		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 8 页 共 22 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			
		10.5	外观质量	《汽车用螺杆式球销》 QC/T328-1999, 4		
11	汽车用球销球座	11.1	材料	《汽车用球销球座》 QC/T329-1999, 1		
		11.2	硬度	《汽车用球销球座》 QC/T329-1999, 3		
				《汽车用球销球座》		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 9 页 共 22 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			
		14.4	耐化学介质性	《汽车塑料制品通用试验方法》QC/T 15-1992, 5.5		
		14.5	耐振动性试验	《汽车塑料制品通用试验方法》QC/T 15-1992, 5.6		
				《钢质模锻件 金相组织评级图及评定方法》GB/T13320-2007 《钢件感应淬火金相检验》JB/T9204-2008 《灰铸铁金相检验》GB/T 7216-2009		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 10 页 共 22

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			

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 11 页 共 22

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			
		15.8.8	锰	《钢铁及合金化学分析方法 高碘酸钠(钾)光度法测定锰量》 GB/T 223.63-1988		
		15.8.9	硫	《钢铁 总碳硫含量的测定 高频感应炉燃烧后红外吸收法(常规方法)》 GB/T 20123-2006		
		15.8.1	碳	《钢铁及合金化学分析方法 高碘酸钠(钾)光度法测定锰量》		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 12 页 共 22

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			
15	机动车零部件参数	15.12	耐温度性能试验	《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 《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 《汽车塑料制品通用试验方法》 QC/T 15-1992 《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		
		15.13	温度/湿度组合循环试验	《汽车塑料制品通用试验方法》 QC/T 15-1992		
		15.14	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 《汽车塑料制品通用试验方法》 QC/T 15-1992		
		15.15	耐压绝缘试验	《汽车电气设备基本技术条件》 QC/T 413-2002		
		15.16	冲击试验	《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 《汽车塑料制品通用试验方法》 QC/T 15-1992		
		15.17	机动车零部件材料：铝及铝合金 Cu、Fe、Si、Mn、Ti、V、Ni、Mg、Cr,Sb,Zn	《铝及铝合金光电直读发射光谱分析方法》 GB/T 7999-2015		
		15.18	机动车零部件材料：钢铁及合金	《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》 GB/T4336-2016		
六	整车					
		1.1	外观油漆	《汽车整车产品质量检验评定方法》		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 13 页 共 22

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	货车			QC/T900-1997, 附录 A4		
		1.2	最高车速	《汽车最高车速试验方法》 GB/T12544-2012, 5.1、5.2、5.3		
		1.3	最高档最低稳定车速	《汽车最低稳定车速试验方法》 GB/T 12547-2009, 4、5		
		1.4	滑行性能	《汽车滑行试验方法》 GB/T12536-2017		
		1.5	制动距离	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 7.10.1、7.10.2		
		1.6	全油门超越加速	《汽车加速性能试验方法》 GB/T12543-2009, 4.2		
		1.7	全油门起步加速性能	《汽车加速性能试验方法》 GB/T12543-2009, 4.1		
		1.8	方向盘最大自由转动量	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 6.4		
		1.9	行车制动踏板操纵力	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 7.2.9		
		1.10	液压行车制动踏板行程	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 7.6.2		
		1.11	驻车制动操纵力	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 7.4.3		
		1.12	制动系	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 7.10.1		
		1.13	加速行驶车外噪声	《汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法》GB1495-2002, 4		
		1.14	驾驶员耳旁噪声	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 4.13		
		1.15	润滑密封性	《汽车整车产品质量检验评定方法》 QC/T900-1997, 表 A4		
		1.16	安全防护	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 11.5.6		
		1.17	可靠性	《汽车整车产品质量检验评定方法》 QC/T 900-1997, 5.4 《汽车可靠性行驶试验方法》 GB/T 12678-2021, 5、6		
		1.18	灯具等	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 8.1		
		1.19	跑偏	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 6.7		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 14 页 共 22

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			
		1.20	反射器	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 8.2.4		
		1.21	反光标识	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 8.4.1		
		1.22	转向灯后牌 照灯制动灯	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 8.3.2		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 15 页 共 22

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	货车	1.34	驻车制动性能	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 7.10.3		
		1.35	车辆标志	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 4.1		
		1.36	喇叭声级	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 8.6.1		
		1.37	后视镜	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 12.2.1		
		1.38	排气管	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 12.13.7		
		1.39	变速器	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 10.2		
		1.40	仪表盘	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 8.3.7		
		1.41	各种仪表	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 8.6.3		
		1.42	燃油系统安全条件	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 12.5		
		1.43	外廓尺寸	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 4.2		
		1.44	转向系	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2012, 6.1~6.5		
		1.45	爬坡性能	《汽车爬陡坡试验方法》 GB/T 12539-2018		
2	摩托车	2.1	怠速污染物 CO、HC	《摩托车和轻便摩托车排气污染物排放限值和测量方法(双怠速法)》 GB14621-2011		
		2.2	噪声	《摩托车和轻便摩托车加驶噪声限值及测量方法》GB16169-2005, 5.1		
		2.3	转向	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017, 6.6		
		2.4	经济车速油耗	《摩托车和轻便摩托车燃油消耗量限值及测量方法》 GB/T15744-2019, 5		
		2.5	起动性能	第 5.2 条《摩托车和轻便摩托车道路试验方法》GB/T5378-2008		
		2.6	最高车速	《摩托车和轻便摩托车道路试验方法》GB/T5378-2008, 7		
		2.7	最低稳定车速	《摩托车和轻便摩托车道路试验方法》GB/T5378-2008, 8		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 16 页 共 22

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			
		2.8	滑行性能	《摩托车和轻便摩托车道路试验方法》GB/T5378-2008, 10		
2	摩托车	2.9	爬坡性能	《摩托车和轻便摩托车道路试验方法》GB/T5378-2008, 11		
		2.10	加速性能	《摩托车和轻便摩托车道路试验方法》GB/T5378-2008, 9.1		
		2.11	装配调整质量	《摩托车和轻便摩托车产品质量检验规程》QC/T29115-2013		
		2.12	外观油漆质量	《摩托车和轻便摩托车产品质量检验规程》QC/T29115-2013		
		2.13	外观电镀质量	《摩托车和轻便摩托车产品质量检验规程》QC/T29115-2013		
		2.14	外观焊接质量	《摩托车和轻便摩托车产品质量检验规程》QC/T29115-2013		
		2.15	可靠性行驶	《摩托车和轻便摩托车可靠性试验方法》QC/T5374-2008		
3	客车	3.1	外观油漆	《汽车整车产品质量检验评定方法》QC/T900-1997, 附录 A		
		3.2	最高车速	《汽车最高车速试验方法》GB/T12544-2012, 5.1、5.2、5.3		
		3.3	最低稳定车速	《汽车最低稳定车速试验方法》GB/T 12547-2009, 4、5		
		3.4	滑行性能	《汽车滑行试验方法》GB/T 12536-2017, 5		
		3.5	制动距离	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 7.10.1、7.10.2		
		3.6	全油门超越	《汽车加速性能试验方法》		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 17 页 共 22

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			
		3.13	加速行驶车外噪声	《汽车加速行驶车外噪声限值及测量方法》GB1495—2002，4		
		3.14	驾驶员耳旁噪声	4.14《机动车运行安全技术条件》GB 7258—2017，4.13		
		3.15	自由加速烟度	《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）》GB3847-2018，8.1、附录 A		
		3.16	润滑密封性	《汽车整车产品质量检验评定方法》QC/T900-1997，表 A4		
		3.17	安全防护	《机动车运行安全技术条件》GB 7258-2017，11.5.6		
		3.18	可靠性	《汽车整车产品质量检验评定方法》QC/T 900-1997，5.4 《汽车可靠性行驶试验方法》GB/T 12678-2021，5、6		
		3.19	灯具等	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017，8.1、8.2		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 18 页 共 22

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			
		3.29	整车一般检验项	《汽车整车产品质量检验评定方法》QC/T900, 5.3、附录 A		
		3.30	电器仪表检验项	《汽车整车产品质量检验评定方法》QC/T900-1997, 5.3、附录 A		
		3.31	汽车最小转弯直径、通道圆直径和外摆值	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 6.8 《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》		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 19 页 共 22

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			
				GB7258-2012, 6.1~6.5		
		3.47	车辆后悬	《道路车辆外廓尺寸、轴荷及质量限值》GB 1589-2016, 4.5		
		3.48	车辆门灯	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 8.3.9		
3	客车	3.49	车身	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 11.1、11.2.2		
		3.50	汽车安全带	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 12.1		
		3.51	客车车内噪声	《汽车整车产品质量检验评定方法》QC/T900-1997, 5.1.1		
		3.52	灭火器	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 12.10.2		
		3.53	爬坡性能	《汽车爬陡坡试验方法》GB/T 12539—2018		
		3.54	一级踏步高	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 11.2.4		
		3.55	车厢座间距、铺间距	《机动车运行安全技术条件》GB7258—2017, 11.6.6~11.6.10		
		3.56	安全出口	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 12.4.1、12.4.3		
		3.57	安全门	《机动车运行安全技术条件》GB7258-2017, 12.4.2		
4	车辆外廓尺寸、轴荷及质量	4.1	车辆外廓尺寸要求	《汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值》GB1589—2016, 4.1	只测：汽车、挂车及汽车列车	
		4.2	车辆的最大允许轴荷限值	《汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值》GB1589—2016, 4.2		
		4.3	车辆总质量限值	《汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值》GB1589—2016, 4.3		
		4.4	车辆的通过性要求	《汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值》GB1589—2016, 4.4		
		4.5	其它要求	《汽车、挂车及汽车列车外廓尺寸、轴荷及质量限值》GB1589—2016, 4.6		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 20 页 共 22

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			
5	汽车主要尺寸和技术特征参数测定	5.1	外部尺寸	《汽车主要尺寸测量方法》 GB/T 12673—2019，8		
		5.2	行李箱/货箱尺寸的测量	《汽车主要尺寸测量方法》 GB/T 12673—2019，9		
		5.3	内部尺寸	《汽车主要尺寸测量方法》 GB/T 12673—2019，7		
		6.1	汽车标志	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017，4.1		
		6.2	外廓尺寸	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017，4.2		
		6.3	核载	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017，4.4		
		6.4	比功率	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017，4.5		
		6.5	图形及文字标志	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017，4.7		
		6.6	外观	《机动车运行安全技术条件》 GB7258-2017，4.8		
			漏水 漏油	《机动车运行安全技术条件》		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

原批准时间: 2022 年 12 月 21 日

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

原批准时间：2022 年 12 月 21 日

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 22 页 共 22

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			
				《由动汽车用锂离子动力电池包和		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称: 安徽省计量科学研究院

批准日期: 2024年02月25日

有效期至: 2028年12月20日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

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。

二、 批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区大连路35号

第1页，共2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			
—	产品环境试验					
1	电工电子类 产品	1.7	随机振动	《环境试验 第2部分： 试验方法 试验 Fh:宽带随 机振动和导则》 GB/T 2423.56-2023/IEC 60068-2-64:2019	不测：非高斯随机振 动	
四	电动汽车充电设备(以下项目为实验室内电动汽车充设备型式试验的检测项目)					
		1.1	防止固体异物 进入试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

--	--	--	--

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局

安徽省市场监督管理局



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，并在报告或者证书中正确使用 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、批准安徽省计量科学研究院授权签字人及领域表

证书编号：221215220659

地址：合肥市包河工业区大连路35号

第2页 共2页

序号	姓 名	职务/职称	授权签字领域	备注
1	张兴川	检测员/高工	批准本次（扩项）资质认定项目： 电动汽车充电设备	
2	陈 磊	检测员/工程师	批准本次（扩项）资质认定项目： 电动汽车充电设备	
3	张玉梅	副主任/工程师	批准本次（扩项）批准资质认定项目： 电动汽车充电设备 原批准的资质认定项目：电动汽车 充电设备	
4	王少启	副主任/高工	批准本次（扩项）批准资质认定项目： 电动汽车充电设备 原批准的资质认定项目：电动汽车 充电设备	
(以下空白)				

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

第1页 共1页

检验检测地址：合肥市包河工业区大连路35号

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			
一	电动汽车充电设备					
1	电动汽车 传导充电 系统	1.1	IP 防护 等级	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 10.4、11.5 电动汽车传导充电用连接装置 第1部分：通 用要求 GB/T 20234.1-2023, 6.3.10、7.21		
2	电动汽车 供电设备	2.1	防护等级 试验	电动汽车供电设备安全要求》 GB 39752-2024, 5.2.6、7.2.6		
		2.2	绝缘部件 耐燃试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.5.3、7.5.2.2		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称: 安徽省计量科学研究院

批准日期: 2025 年 11 月 04 日

有效期至: 2028 年 12 月 20 日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

注 意 事 项

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，必须在本附表所规定的检验检

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 1 页，共 1 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			

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称:

安徽省计量科学研究院

批准日期:

2026 年 07 月 16 日

有效期至:

2028 年 12 月 20 日

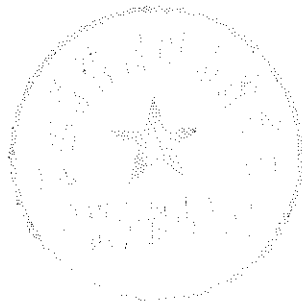
批准部门:

安徽省市场监督管理局

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，并在报告或者证书中正确使用 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、 批准安徽省计量科学研究院授权签字人领域表（扩项）

证书编号：221215220659

地址：合肥市包河工业区大连路 35 号

第 1 页 共 2 页

序号	姓 名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	王少启	副主任/高级工程师	本次批准的资质认定项目：电池	
2	张玉梅	副主任/工程师	本次批准的资质认定项目：电池	
3	张兴川	检测员/高级工程师	本次批准的资质认定项目：电池	
4	陈 磊	检测员 /高级工程师	本次批准的资质认定项目：电池	

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围 (扩项)

证书编号: 221215220659

检验检测机构地址: 合肥市包河工业区大连路35号

第 1 页, 共 1 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			
一	电池					
			《电力储能用锂离子蓄电池》			