

关于符合本国产品标准的声明函

本公司（单位）郑重声明，根据《国务院办公厅关于在政府采购中实施本国产品标准及相关政策的通知》（国办发〔2025〕34号）的规定，本公司（单位）提供的以下产品属于本国产品。具体情况如下：

1. 正三轮摩托车（型号：ZS150ZH-25E）（产品名称 1）¹，生产厂为重庆宗申车辆有限公司（厂名）²，厂址为重庆市璧山区璧城街道金剑路 366 号（生产厂址）。正三轮摩托车（型号：ZS150ZH-25E）（产品名称 1）的中国境内生产的组件成本占比 \geq /（规定比例）³。正三轮摩托车（型号：ZS150ZH-25E）（产品名称 1）的/（关键组件）⁴在中国境内生产。正三轮摩托车（型号：ZS150ZH-25E）（产品名称 1）的/（关键工序）⁵在中国境内完成。

2. /（产品名称 2），生产厂为/（厂名），厂址为/（生产厂址）。/（产品名称 2）的中国境内生产的组件成本占比 \geq /（规定比例）。/（产品名称 2）的/（关键组件）在中国境内生产。/（产品名称 2）的/（关键工序）在中国境内完成。

.....

本公司（单位）对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，愿承担相应法律责任。

公司（单位）名称（盖章）：广西通力得机电设备有限公司

日期：2026 年 4 月 28 日

-
1. 产品如有型号，请在“产品名称”栏一并填写。
 2. 生产厂名与厂址应与生产厂营业执照载明的相关信息保持一致。
 3. 该产品的中国境内生产的组件成本占比相关要求实施前，“规定比例”栏可不填，下同。
 4. 该产品的关键组件要求实施前，“关键组件”栏可不填，下同。
 5. 该产品的关键工序要求实施前，“关键工序”栏可不填，下同。



中国认可
检测
TESTING
CNAS L0905

检 验 报 告

检验报告编号：ME24118FA017A
报告总页数：30

产品名称	正三轮摩托车
产品型号	ZS150ZH-25E
受检单位	重庆宗申车辆有限公司
检验类别	强制性检验

检验单位
招商局检测车辆技术研究院有限公司
国家摩托车质量检验检测中心（重庆）
2024.12



注 意 事 项

1. 报告无“检验专用章”和“骑缝章”无效。
2. 未经本公司的书面批准不得部分复制报告。
3. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 受检单位若对检验报告有异议,应在收到报告 15 日内向检验单位提出。
6. 检验仪对样品负责。

检验单位: 招商局检测车辆技术研究院有限公司

通讯地址: 重庆市高新区新金大道 9 号

邮 编: 401329

电 话: 023-63426218

受检单位: 重庆宗申车辆有限公司

地 址: 重庆市璧山区璧城街道金剑路366号

邮 编: 402760

电 话: 023-87382522

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

强检统计表

项目代号	检验项目	检验依据	基础车型情况		检验类别	实测项目数	
			产品型号	检验报告编号			
01	排放污染物	GB 14622-2016	I型试验(工况法)	ZS150ZH-43A	ME23118FA003A	视同	/
			II型试验(双怠速法)	ZS150ZH-25B	ME22118FA001A	视同	/
			III型试验(曲轴箱污染物)	ZS200ZH-13B	MB18118FA003A	视同	/
			V型试验(污染控制装置耐久)	ZS150ZH-43A	ME23118FA003A	视同	/
			IV型试验(蒸发污染物)	ZS150ZH-43	ME23118FA004A	视同	/
			OBD系统试验	ZS150ZH-43A	ME23118FA003A	视同	/
02	安全运行强制性项目	GB 7258-2017	车速表指示误差值	ZS150ZH-25A	MB18118FA001A	视同	/
			车辆标志			实测	1
			转向装置			实测	1
			前照灯光束照射位置及发光强度			实测	1
			车速受限车辆最高车速			实测	1
			转向轴轴荷比			实测	2
			乘坐人数核定			实测	1
			安全防护装置			实测	1
			外廓尺寸			实测	2
			侧倾稳定角			实测	2
			驻车稳定角	/	/	不适用	/
03	操纵件指示器及信号装置的图形符号	GB 15365-2008	ZS150ZH-25A	MB18118FA001A	视同	/	
04	加速行驶噪声	GB 16169-2005	ZS150ZH-39	ME22118FA002A	视同	/	
05	燃油消耗量	GB 15744-2019	ZS150ZH-43A	ME23118FA003A	视同	/	
06	电磁兼容性	GB 34660-2017			实测	1	
07	制动性能	GB 20073-2018	ZS150ZH-43A	ME23118FA003A	视同	/	
08	装于摩托车上喇叭的性能要求	GB 7258-2017	ZS150ZH-43	ME23118FA004A	视同	/	
		GB 15742-2019	ZS150ZH-43	ME23118FA004A	视同	/	
09	后视镜安装要求	GB 17352-2010	/	/	不适用	/	
	间接视野装置安装要求	GB 15084-2022			实测	1	
10	防盗装置	GB 17353-2014	ZS150ZH-25A	MB18118FA001A	视同	/	
11	照明和光信号装置的安装	两轮摩托车	GB 18100.1-2010	/	/	不适用	/
		两轮轻便摩托车	GB 18100.2-2010	/	/	不适用	/
		三轮摩托车	GB 18100.3-2010			实测	1
12	外部凸出物	GB 20074-2017			实测	1	
13	乘员扶手和脚踏	GB 20075-2020	ZS200ZH-55	ME21118FA008A	视同	/	
14	发动机最大扭矩和最大净功率	GB/T 20076-2021	ZS150ZH-25B	ME22118FA001A	视同	/	
15	前照灯塑料配光镜材料要求	GB 19152-2016	ZS1500DZH-24	MT20118CA004A	视同	/	
	前照灯性能	GB 19152-2016			实测	1	
16	前位灯配光性能	GB 17510-2008			实测	1	
17	前转向信号灯配光性能	GB 17510-2008			实测	1	
18	后转向信号灯配光性能	GB 17510-2008	ZS150ZH-25	MB15118FA003A	视同	/	
19	制动灯配光性能	GB 17510-2008	ZS150ZH-25	MB15118FA003A	视同	/	
20	后位灯配光性能	GB 17510-2008	ZS150ZH-25	MB15118FA003A	视同	/	
21	后牌照灯配光性能	GB 17510-2008	ZS1800DZH-4	MT20118CA001B	视同	/	
22	前雾灯配光性能	GB 4660-2016	/	/	不适用	/	
23	后雾灯配光性能	GB 11554-2008	ZS1800DZH-4	MT20118CA001B	视同	/	
24	倒车灯配光性能	GB 15235-2007	/	/	不适用	/	
25	侧回复反射器性能	GB 11564-2008	/	/	不适用	/	
26	后回复反射器性能	GB 11564-2008	ZS150ZH-25	MB15118FA003A	视同	/	
27	喇叭性能要求	GB 15742-2019	ZS250ZH-14	ME21118FA004A	视同	/	
28	后视镜性能	GB 17352-2010	/	/	不适用	/	
	间接视野装置性能	GB 15084-2022	ZS1500DZH-37B	ME23118FA006A	视同	/	
29	燃油箱安全性能	GB 19482-2004	ZS150ZH-25A	MB18118FA001A	视同	/	

受检产品照片



配置 1

检验引用标准

GB 7258-2017	机动车运行安全技术条件
GB/T 5373-2019	摩托车和轻便摩托车尺寸和质量参数的测定方法
GB/T 24553-2009	摩托车和轻便摩托车转向轮限位装置及最大转向角的技术要求和测定方法
GB 34660-2017	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法
GB 15084-2022	机动车辆间接视野装置的性能和安装要求
GB 18100.3-2010	摩托车照明和光信号装置的安装规定 第 3 部分: 三轮摩托车
GB 20074-2017	摩托车和轻便摩托车外部凸出物
GB 19152-2016	发射对称近光和/或远光的机动车前照灯
GB 17510-2008	摩托车光信号装置配光性能
GB/T 5378-2008	摩托车和轻便摩托车道路试验方法

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 3 页 共 14 页

检验成绩表

序号	检验项目		检验依据			检验结果				判定结果	
			标准代号	判定依据	单位						
1	排放污染物	I型试验 (工况法)	三轮 摩托 车	CO≤/	mg/km	/				不考核	
				HC≤/		/					
				NO _x ≤/		/					
		II型试验 (双怠速法)	高怠速	CO≤/	%	/				不考核	
				HC≤/	ppm	/					
			怠速	CO≤/	%	/					
				HC≤/	ppm	/					
		III型试验 (曲轴箱 污染物)	发动机的曲轴箱通风系统不允许有任何气体排入大气。			/	/				不考核
		V型试验 (污染控制装置耐久性)	污染物测量值	试验次序		/	第1次	第2次	第3次	第4次	不考核
				实际试验里程		km	/	/	/	/	
	CO≤/			mg/km	/	/	/	/			
	HC≤/				/	/	/	/			
	NO _x ≤/				/	/	/	/			
	劣化系数		/	DF _{CO}		/					
				DF _{HC}		/					
				DF _{NO_x}		/					
	I型试验的检验结果乘以相应的劣化系数		mg/km	CO		/					
				HC		/					
				NO _x		/					
	铂(Pt)≤/		mg	/							
钯(Pd)≤/		mg	/								
铑(Rh)≤/		mg	/								
摩托车类型		/	开始日期		/						
试验里程 (km)		/	结束日期		/						
耐久性试验用设备型号		/									
备注	/										

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 4 页 共 14 页

检验成绩表

序号	检验项目		检验依据			检验结果	判定结果
			标准代号	判定依据	单位		
1	排放污染物	IV型试验 (蒸发污染物)	蒸发污染物	应采取的措施,防止由于油箱盖丢失造成的蒸发污染物超标和燃油溢出	/	/	不考核
			炭罐初始工作能力	蒸发污染物总质量 ≤ 2.0	g/试验	/	
				$\leq /$	g/100mL	/	
	OBD 系统试验	应符合 6.2.6 条	/	/	不考核		
2	安全运行强制性项目	车速表指示误差值		23.6~30	km/h	/	不考核
		车辆标志	车辆商标厂标	应符合 4.1.1 条	/	符合	合格
			车辆产品标牌	应符合 4.1.2 条			
			VIN 尺寸、位置	应符合 4.1.3 条			
			发动机(电机)型号和出厂编号	应符合 4.1.4 条			
		转向装置	转向轮转角(左/右)	两轮 ≤ 48	($^{\circ}$)	/	合格
			转向限位及操纵性	三轮 ≤ 45		38/38	
		前照灯光束照射位置及发光强度	基本要求	应符合 6.1、6.2、6.4、6.7、6.12 条	/	符合	合格
			远光光束发光强度要求	应符合 8.5.1 条	/	符合	
				单灯	≥ 10000	cd	
			双灯	≥ 8000	12000 11800		
		光束照射位置	近光	应符合 8.5.3.1 条	/	符合	
			远光	应符合 8.5.3.3 条		/	
		车速受限车辆最高车速	应符合 10.6 条	空载 ≤ 66.0	km/h	62.1	合格
				满载 ≤ 60.0		59.5	
		转向轴轴荷比	应符合 4.4.1.2 条	空载时, $\geq \frac{18}{18}$	%	31.2 [*]	合格
				满载时, $\geq \frac{18}{18}$		28.1 [*]	
备注	VIN 打刻在车架中部右侧; 经核查, 所检样车整车整备质量为 431.4kg; ※轴距 (mm): 2230。						

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

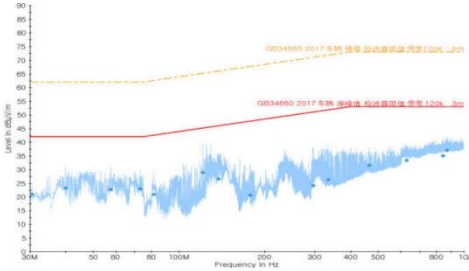
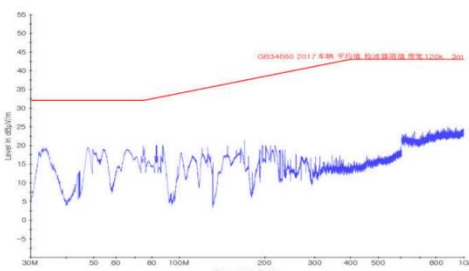
报告编号: ME24118FA017A

第 5 页 共 14 页

检验成绩表

序号	检验项目		检验依据			检验结果	判定结果	
			标准代号	判定依据	单位			
2	乘坐人数核定	两轮摩托车和前面两个车轮、后面一个车轮的正三轮摩托车	GB 7258-2017	应符合 4.4.5.1 条和 11.6.10 条		/	合格	
		边三轮摩托车		应符合 4.4.5.2 条和 11.6.10 条		/		
		正三轮摩托车		应符合 4.4.5.3 条和 11.6.10 条		符合		
		轻便摩托车		应符合 4.4.5.4 条和 11.6.10 条		/		
	安全防护装置	间接视野装置		应符合 12.2 条		符合	合格	
		前风窗玻璃刮水器		应符合 12.3 条		符合		
		燃料系统的安全保护		应符合 12.5 条		符合		
		发动机的排气管口		应符合 12.15.7 条		符合		
	安全运行强制性项目	外廓尺寸		长	≤3500	mm	3357 ^{**}	合格
				宽	≤1500		1256 ^{**}	
				高	≤2000		1883 ^{**}	
	侧倾稳定角	左		应符合4.6.3条	/	符合 ^{**}	合格	
		右				符合 ^{**}		
	驻车稳定角	撑杆		向左	应符合4.6.5条	/	/	不考核
				向右			/	
				向前			/	
停车架		向左	应符合4.6.5条	/	/			
		向右			/			
		向前			/			
备注	※外廓尺寸 (mm): 3350×1250×1890; 轮距 (mm): 1060。							

检验成绩表

序号	检验项目		检验依据			检验结果	判定结果
			标准代号	判定依据	单位		
3	操纵件、指示器及信号装置的图形符号		GB 15365-2008	应符合	/	/	不考核
4	加速行驶噪声		GB 16169-2005	≤/	dB (A)	/	不考核
5	燃油消耗量		GB 15744-2019	≤/	L/100km	/	不考核
6	电磁兼容性	车辆对电磁辐射的抗扰试验	GB 34660-2017	应符合 4.4条	/	符合	合格
		车辆辐射发射特性		见下图			
1.宽带电磁辐射发射测试曲线: 							
2.窄带电磁辐射发射测试曲线: 							
备注	/						

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 7 页 共 14 页

检验成绩表

序号	检验项目			检验依据			检验结果	判定结果		
				标准代号	判定依据	单位				
7	制动性能	干式制动试验	单独操纵 满载	联动制动	GB 20073-2018	平均减速度 \geq /	m/s ²	/	不考核	
				应急制动		平均减速度 \geq /		/		
			轻负载	联动制动		平均减速度 \geq /		/		
				应急制动		平均减速度 \geq /		/		
			同时操纵控制器 (轻负载)	制动距离 \leq /		m		/		
		高速制动试验 (轻负载)				平均减速度 \geq /	m/s ²	/		
		湿式制动试验	满载	联动制动		平均减速度/基准值 \geq 60%	%	/		
						最大减速度/基准值 \leq 120%		/		
				应急制动		平均减速度/基准值 \geq 60%		/		
						最大减速度/基准值 \leq 120%		/		
	轻负载		联动制动	平均减速度/基准值 \geq 60%	/					
				最大减速度/基准值 \leq 120%	/					
			应急制动	平均减速度/基准值 \geq 60%	/					
				最大减速度/基准值 \leq 120%	/					
	驻车制动系统试验 (满载)			满载车辆在 18% 的上、下坡道上处于静止状态 5min	/	/				
	衰退试验 (满载)	联动制动	平均减速度/基准值 \geq 60%	%	/					
			应急制动	/	/					
	多回路行车制动系统的部分失效试验	回路 1	警示灯应符合 4.5 条要求	/	/					
			平均减速度 \geq /	m/s ²	/					
		回路 2	警示灯应符合 4.5 条要求	/	/					
			平均减速度 \geq /	m/s ²	/					
	助力制动系统失效试验			平均减速度 \geq /	m/s ²	/				
	联动制动系统失效试验	前轮制动	平均减速度 \geq /	m/s ²	/					
			后轮制动	平均减速度 \geq /	m/s ²	/				
	备注	/								

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 8 页 共 14 页

检验成绩表

序号	检验项目			检验依据			检验结果	判定结果	
				标准代号	判定依据	单位			
7	制 动 性 能	防 抱 死 制 动 系 统 试 验	警示灯		GB 20073-2018	应符合 4.5 条要求	/	/	不考核
			高摩擦系数路面 制动试验			车轮没有出现抱死现象, 车轮未偏出试验道路	/	/	
						平均减速度 \geq /	m/s ²	/	
			低摩擦系数路面 制动试验			车轮没有出现抱死现象, 车轮未偏出试验道路	/	/	
						平均减速度 \geq /	m/s ²	/	
			在 高、 低 两 种 摩 擦 系 数 路 面 上 的 车 轮 抱 死 检 查	高 摩 擦 系 数		前轮制动	/	/	
						后轮制动		/	
						同时实施		/	
			低 摩 擦 系 数	前轮制动		/	/		
				后轮制动			/		
				同时实施			/		
			由高至低摩 擦系数路面 过渡时的车 轮抱死检查			前轮制动	/	/	
						后轮制动		/	
						同时实施		/	
			由低至高摩 擦系数路面 过渡时的车 轮抱死检查			前轮制动	/	/	
						后轮制动		/	
						同时实施		/	
			防抱死制动 系统出现电 气故障后的 制动性能			前轮制动	/	/	
						后轮制动		/	
						应符合附录 B.8.2 a) 条要求		/	
平均减速度 \geq /	m/s ²	/							
		应符合附录 B.8.2 a) 条要求	/	/					
		平均减速度 \geq /		m/s ²	/				
备注	/								

检验成绩表

序号	检验项目		检验依据			检验结果	判定结果		
			标准代号	判定依据	单位				
8	装于摩托车上喇叭的性能要求		GB 7258-2017	80~112 (<7kW)	dB (A)	/	不考核		
				90~115 (≥7kW)		/			
			GB 15742-2019	75~112 (轻便)		/			
				83~112 (≤7kW)		/			
				87~112 (>7kW)		/			
9	后视镜安装要求	GB 17352-2010	应符合第 5 条	/	/	合格			
	间接视野装置安装要求	GB 15084-2022	应符合第 6 条	/	符合				
10	防盗装置	一般要求	GB 17353-2014	应符合第 4.2、4.4、4.6、4.11 条	/	/	不考核		
				应符合第 4.7 条	/	/			
				应符合第 4.9 条	/	/			
				应符合第 4.10 条	/	/			
		特殊要求		应符合第 5 条	/	/			
11	照明和光信号装置安装	两轮摩托车	GB 18100.1-2010	应符合	/	/	合格		
		两轮轻便摩托车	GB 18100.2-2010	应符合	/	/			
		三轮摩托车	GB 18100.3-2010	应符合	/	符合			
12	外部凸出物		GB 20074-2017	应符合	/	符合	合格		
13	乘员扶手和脚踏	乘员扶手	GB 20075-2020	拉带装置	/	/	不考核		
				手柄装置		应符合 4.1、5.1 条		/	
		脚踏装置		前		脚蹬		应符合 4.1、5.2 条	/
						踏板		应符合 4.2、5.3 条	/
				后		脚蹬		应符合 4.2、5.3 条	/
						踏板		应符合 4.2、5.3 条	/
14	发动机	最大扭矩	GB/T 20076-2021	/	N·m/(r/min)	/	不考核		
		最大净功率		/	kW/(r/min)	/			
备注	/								

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 10 页 共 14 页

13.前照灯性能检验结果

技术参数										
前照灯生产企业	常州市欧菲雅车辆配件厂		商 标	/						
前照灯型号规格	GJSL-豪卡		前照灯级别	B 级						
光源标称电压 (V)	12		前照灯灯泡类型 /LED 模块型号	LED/GJSL						
前照灯配光镜生产企业	徐州米然机车配件有限公司		前照灯配光镜 材料类型	PC						
前照灯配光镜材料 生产企业	宁波浙铁大风化工有限公司		样品数量	前照灯 2; LED 模块 1						
前照灯涂层材料生产企业	虞城县华文所料包装厂		样品编号	1#、2#; 1#						
检验依据	GB 19152-2016 发射对称近光和/或远光的机动车前照灯									
前照灯性能检验结果										
序号	检验项目		检验依据			单位	检验结果		判定 结果	
			标准代号	判定指标及要求			样品 1	样品 2		
1	一般要求		应符合 5.1.2、5.1.3、5.1.4 要求			/	符合	符合	合格	
2	光色和色度特性		白色			/	白色	白色	合格	
			$0.310 \leq x \leq 0.500$ $0.382 \leq y \leq 0.440$ $y \leq 0.150 + 0.640x$ $y \geq 0.050 + 0.750x$	近光	x	/	0.3258	0.3281	合格	
					y	/	0.3357	0.3375		
				远光	x	/	0.3246	0.3267		
y	/	0.3303			0.3316					
3	光源 (灯丝灯泡、 气体放电光源)	灯丝灯泡/气体 放电光源类型	GB19152 -2016 应使用符合 GB15766.1 或 ECE R37 且没有应用限制的灯丝灯泡 或符合 GB15766.1 或 ECE R99 的气体放电光源。			/	/	/	不考核	
		远光	功率	35 × (1±5%)			/	/		/
			目标光通量	650 × (1±20%)			/	/		/
		近光	功率	35 × (1±5%)			/	/		/
			目标光通量	465 × (1±20%)			/	/		/
		灯丝灯泡基本近 光总基准光通量		A 级, B 级: ≤900; C 级, D 级: ≤2000.			/	/		/
		光源混合要求		应符合 5.3.1.3 要求			/	/		/
备注	/									

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 11 页 共 14 页

13.前照灯性能检验结果 (续)

序号	检验项目		检验依据		单位	检验结果		判定结果
			标准代号	判定指标及要求		样品 1	样品 2	
3	光源 (LED)	显色性	k _{red} ≥ 0.05	远光	/	0.087	0.092	合格
				近光	/	0.075	0.078	
		温度稳定性	发光强度	前照灯 1min 时和光度稳定后测量的发光强度值均应满足最大值和最小值要求。	/	符合	符合	
			光色	前照灯在点亮 1min 后和光度稳定后, 其光色均应在所要求范围内。	/	符合	符合	
		基本近光所有 LED 模块的目标光通量总和	A 级: 150-900; B 级: 350-1000; C 级: 500-2000; D 级: 1000-2000; E 级: >2000	lm	489.3	/		
		光源混合要求	应符合 5.3.1.3 要求	/	符合	符合		
4	前照灯配光性能稳定性试验	清洁的前照灯	按 D.2.1.1 规定点亮 12h, 应符合 D.2.1.2 的要求。	/	符合	符合	合格	
		污染的前照灯	按 D.2.2.1 到 D.2.2.3 规定准备, 按 D.2.1.1 规定点亮 1h 后, 应符合 D.2.1.2 的要求。	/	符合	符合		
		在受热影响下, 明暗截止线垂直位置的变化试验	按 D.3.1 规定试验, 应符合 D.3.2 的要求。	/	符合	/		
5	使用塑料配光镜的整灯试验	机械磨损试验	按附录 J 规定进行试验, 试验后 HV 点的发光强度值应不比规定的最大值大 30%, 指定测试点的发光强度值应不比规定的最小值小 10%。	/	符合	/	合格	
		配光镜涂层附着力试验	按 E.2.5 规定进行试验, 试验后网格区域应无可见的损伤。格子交点和划痕损伤应不大于网格面积的 15%。	/	/	符合		
6	气体放电光源和 LED 光源模块紫外 (UV) 辐射		k _{UV} ≤ 10 ⁻⁵	远光	× 10 ⁻⁵ W/lm	0.091	0.094	合格
	光源辐照试验			近光		0.077	0.080	
备注	/							

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 12 页 共 14 页

13.前照灯性能检验结果 (续)

序号	检验项目				检验依据		单位	检验结果		判定结果			
	项目名称	近光试验点/线/区	检验位置 (B-β 角度)		标准代号	判定指标及要求		样品 1	样品 2				
			垂直 β	水平 B									
7	配光性能 B 级近光	近光明暗截止线			GB19152-2016	平直、明显	/	符合	符合	合格			
		1 区任意点	0°到 15°U	5°L 到 5°R		≤ 700	326	305					
		50L 和 50R 连线上任何点 (50V 除外)	0.86°D	2.5°L 到 2.5°R		≥ 1100	2325	2259					
		50V	0.86°D	0		≥ 2200	4379	4166					
		25L 和 25R 连线上任何点	1.72°D	5°L 到 5°R		≥ 2200	4534	4307					
		2 区任意点	0.86°D 到 1.72°D	5°L 到 5°R		≥ 1100	2237	2174					
	配光性能 B 级远光	1	H-V			≥16000	cd	24849	25308				
		2	H-2.5°L			≥9000		15697	15834				
			H-2.5°R			≥9000		15864	16338				
		3	H-5°L			≥2500		3101	2915				
			H-5°R			≥2500		4135	4054				
	4	I _{max}		≥20000 ≤215000		25316	26894						
	反射镜可调的半封闭式前照灯		若制造商规定反射镜有几个使用位置, 应符合 6.5.4 要求。 若制造商未规定反射镜使用位置, 应符合 6.5.5 要求。			/	/	/	/				
	备注	“D”指 H-H 线下, “U”指 H-H 线上, “R”指 V-V 线右, “L”指 V-V 线左。											

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 13 页 共 14 页

14.前位灯配光性能

技术参数									
生产企业	常州市欧菲雅车辆配件厂		商 标	/					
型号规格	GJSL-豪卡		灯泡类型	LED					
灯泡标称电压	12		灯头规格	/					
灯泡标称功率	/		配光镜颜色	白色					
样品数量	2		样品编号	1#、2#					
检验依据	GB 17510-2008 摩托车光信号装置配光性能								
前位灯检验结果									
序号	检验项目		检验依据		单 位	检验结果		判定结果	
			标准代号	判定指标及要求		样品 1	样品 2		
1	光电参数	光源模块	GB 17510-2008	应符合 6.1.2 的要求	/	符合	符合	合格	
		灯泡类型		应使用 GB15766.1 或 ECE R37 中规定的灯泡	/	/	/		
		功率		/	/	/	/		
		光通量		/	/	/	/		
	光色和色度特性	白色		/	白色	白色			
		$0.310 \leq x \leq 0.500$ $0.382 \leq y \leq 0.440$ $y \leq 0.150 + 0.640x$ $y \geq 0.050 + 0.750x$		/	x=0.3313 y=0.3274	x=0.3327 y=0.3286			
	配光性能 (若为非灯丝灯泡装置, 此处的测量值为点亮 2 分钟后的结果)	10U-5L		0.8~100	3.95	3.79			
		10U-5R		0.8~100	7.16	7.37			
		5U-20L		0.4~100	1.53	1.56			
		5U-10L		0.8~100	7.52	6.84			
		5U-0		2.8~100	7.79	7.67			
		5U-10R		0.8~100	5.56	5.79			
		5U-20R		0.4~100	3.91	3.62			
		0-10L		1.4~100	6.37	6.58			
		0-5L		3.6~100	8.13	8.04			
		0-0		4~100	8.26	8.47			
		0-5R		3.6~100	7.54	7.59	cd		
		0-10R		1.4~100	5.63	5.74			
		5D-20L		0.4~100	3.08	3.02			
		5D-10L		0.8~100	5.75	5.93			
		5D-0		2.8~100	6.53	7.08			
		5D-10R		0.8~100	5.75	6.03			
		5D-20R		0.4~100	3.67	3.55			
		10D-5L		0.8~100	5.86	5.56			
		10D-5R		0.8~100	6.28	6.64			
		光分布最小角范围内任一可见方向		≥ 0.05		0.13	0.12		
		≤ 100			8.57	8.75			
使用多光源灯具的要求	应符合 6.2.3	/	/	/					
非灯丝灯泡装置点亮 1 分钟后的检验结果	应符合 6.2.2 的要求	/	符合	符合					
备注	表中的配光性能最大值限值为前位灯与前照灯混合时的要求; 当前位灯不与前照灯混合时, 最大发光强度限值为 60cd。								

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A

第 14 页 共 14 页

15.前转向信号灯配光性能

技术参数										
生产企业	常州市欧菲雅车辆配件厂		商 标	/						
型号规格	GJSL-豪卡		灯泡类型	LED						
灯泡标称电压 (V)	12		灯头规格	/						
灯泡标称功率 (W)	/		配光镜颜色	白色						
样品数量	2		样品编号	1#、2#						
检验依据	GB 17510-2008 摩托车光信号装置配光性能									
前转向信号灯检验结果										
序号	检验项目		检验依据		单位	检验结果		判定结果		
			标准代号	判定指标及要求		样品 1	样品 2			
1	光电参数	光源模块	GB 17510-2008	应符合 6.1.2 的要求	/	符合	符合	合格		
		灯泡类型		应使用 GB15766.1 或 ECE R37 中规定的灯泡	/	/	/			
		功率		/	/	/	/			
		光通量		/	/	/	/			
	光色和色度特性			琥珀色	/	琥珀色	琥珀色			
				$y \leq x-0.120, y \geq 0.390, y \geq 0.790-0.670x$	/	$x=0.5835, y=0.4074$	$x=0.5847, y=0.4059$			
	配光性能 (若为非灯丝灯泡装置, 此处的测量值为点亮 30 分钟后的结果)	10U-5L		35~700	cd	51.49	49.34			
		10U-5R		35~700		50.98	53.02			
		5U-20L		17.5~400		38.99	36.39			
		5U-10L		35~400		70.97	71.58			
		5U-0		122.5~700		136.13	142.36			
		5U-10R		35~400		107.37	106.22			
		5U-20R		17.5~400		37.63	35.84			
		0-10L		61.25~400		95.56	97.07			
		0-5L		157.5~700		180.98	182.68			
		0-0		175~700		209.84	206.15			
		0-5R		157.5~700		175.58	173.86			
		0-10R		61.25~400		109.96	114.87			
		5D-20L		17.5~400		80.34	83.98			
		5D-10L		35~400		106.42	108.62			
		5D-0		122.5~700		141.05	149.24			
		5D-10R		35~400		94.46	91.36			
		5D-20R		17.5~400		36.12	37.77			
		10D-5L		35~700		41.02	44.12			
		10D-5R		35~700		36.02	36.74			
	光分布最小角范围内			≥ 0.3		0.88	0.85			
	H=±5° 和 V=±10° 范围内任一可见方向			≤ 700		211.33	214.01			
H=±5° 和 V=±10° 范围外任一可见方向		≤ 400		118.92	123.75					
使用多光源灯具的要求		应符合 6.2.3 的要求	/	/	/					
非灯丝灯泡装置点亮 1 分钟后的检验结果		应符合 6.2.2 的要求	/	符合	符合					
备注	/									

受检产品照片



配置 2

检验引用标准

GB 7258-2017 机动车运行安全技术条件
GB/T 5373-2019 摩托车和轻便摩托车尺寸和质量参数的测定方法
GB/T 5378-2008 摩托车和轻便摩托车道路试验方法

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A-附页

第 2 页 共 3 页

检验成绩表

序号	检验项目		检验依据			检验结果	判定结果
			标准代号	判定依据	单位		
1	排放污染物	IV型试验 (蒸发污染物)	蒸发污染物	应采取的措施,防止由于油箱盖丢失造成的蒸发污染物超标和燃油溢出	/	/	不考核
			炭罐初始工作能力	蒸发污染物总质量 ≤ 2.0	g/试验	/	
				$\leq /$	g/100mL	/	
	OBD 系统试验	应符合 6.2.6 条	/	/	不考核		
2	安全运行强制性项目	车速表指示误差值		23.6~30	km/h	/	不考核
		车辆标志	车辆商标厂标	应符合 4.1.1 条	/	/	不考核
			车辆产品标牌	应符合 4.1.2 条	/	/	
			VIN 尺寸、位置	应符合 4.1.3 条	/	/	
			发动机(电机)型号和出厂编号	应符合 4.1.4 条	/	/	
		转向装置	转向轮转角(左/右)	两轮 ≤ 48	($^{\circ}$)	/	不考核
			转向限位及操纵性	三轮 ≤ 45		/	
		前照灯光束照射位置及发光强度	基本要求	应符合 6.1、6.2、6.4、6.7、6.12 条	/	/	不考核
			远光光束发光强度要求	应符合 8.5.1 条	/	/	
				单灯 ≥ 10000	cd	/	
			双灯 ≥ 8000	/			
		光束照射位置	近光	应符合 8.5.3.1 条	/	/	
			远光	应符合 8.5.3.3 条	/	/	
		车速受限车辆最高车速	应符合 10.6 条	空载 $\leq /$ 满载 $\leq /$	km/h	/	不考核
		转向轴轴荷比	应符合 4.4.1.2 条	空载时, $\geq \frac{18}{18}$	%	31.1 [*]	合格
				满载时, $\geq \frac{18}{18}$		27.9 [*]	
		备注	经核查,所检样车整车整备质量为 437.9kg; ※轴距 (mm): 2330。				

招商局检测车辆技术研究院有限公司检验报告

报告编号: ME24118FA017A-附页

第 3 页 共 3 页

检验成绩表

序号	检验项目		检验依据			检验结果	判定结果	
			标准代号	判定依据	单位			
2	乘坐人数核定	两轮摩托车和前面两个车轮、后面一个车轮的正三轮摩托车	GB 7258-2017	应符合 4.4.5.1 条和 11.6.10 条		/	不考核	
		边三轮摩托车		应符合 4.4.5.2 条和 11.6.10 条		/		
		正三轮摩托车		应符合 4.4.5.3 条和 11.6.10 条		/		
		轻便摩托车		应符合 4.4.5.4 条和 11.6.10 条		/		
	安全防护装置	间接视野装置		应符合 12.2 条		/	不考核	
		前风窗玻璃刮水器		应符合 12.3 条		/		
		燃料系统的安全保护		应符合 12.5 条		/		
		发动机的排气管口		应符合 12.15.7 条		/		
	安全运行强制性项目	外廓尺寸		长	≤3500	mm	3492 ^{**}	合格
				宽	≤1500		1295 ^{**}	
				高	≤2000		1883 ^{**}	
	侧倾稳定角	左		应符合4.6.3条	/	符合 ^{**}	合格	
		右				符合 ^{**}		
	驻车稳定角	撑杆		向左	应符合4.6.5条	/	/	不考核
				向右			/	
				向前			/	
停车架		向左	应符合4.6.5条	/	/			
		向右			/			
		向前			/			
备注	※外廓尺寸 (mm): 3500×1300×1890; 轮距 (mm): 1110。							

附录

摩托车产品主要技术参数 和主要配置备案表

共 10 页

产品名称	正三轮摩托车
------	--------

产品型号	ZS150ZH-25E
------	--------------------

生产单位	重庆宗申车辆有限公司
------	------------

产品商标	宗申牌
------	-----

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MA0001	外形尺寸(长×宽×高)长(mm)	3350,3500
MA0002	外形尺寸(长×宽×高)宽(mm)	1250,1300
MA0003	外形尺寸(长×宽×高)高(mm)	1890,1890
MA0004	燃料种类	汽油
MA0005	轴距(mm)	2230,2330
MA0006	后轮距(mm)	1060,1110
MA0007	额定载客(含驾驶员)(人)	N/A
MA0008	额定最大载质量(kg)	500
MA0009	整备质量(kg)	430,440
MA0010	最高车速(km/h)	60
MA0011	制动方式(前轮)	鼓式
MA0012	制动方式(后轮)	鼓式
MA0013	制动操纵方式(前轮)	脚制动
MA0014	制动操纵方式(后轮)	脚制动
MA0015	车辆识别代号(VIN)	LZSHDKZ2××××××××
MA0016	发动机(电动机)生产企业	重庆宗申发动机制造有限公司
MA0017	发动机(电动机)商标或厂牌	宗申
MA0018	发动机(电动机)型号	ZS162MJ-3S
MA0019	发动机排量(ml)	149
MA0020	发动机(电动机)最大功率(kW)	8.8
MA0021	其它	选装货厢(附照片),第二尺寸由选装货厢后产生
MA0022	排放依据标准	GB14622-2016
MA0023	轴数	2
MA0024	轮胎数	3
MA00241	轮胎规格	前 4.50-12ULT 后 4.50-12ULT, 前 5.00-12ULT 后 5.00-12ULT
MA0025	转向形式	方向把
MA0026	总质量(kg)	930,940
MA0027	驾驶室准乘人数(人)	1
MA0028	电动摩托车能量消耗率(工况法/等速法)(Wh/km)	N/A
MA0029	防抱死制动系统	无
MA0030	防抱死制动系统生产企业	N/A
MA0031	防抱死制动系统型号	N/A

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MB001	高/低怠速转速(r/min)	2500±250/1600±160
MB0011	高怠速 λ 值	1.00±0.03
MB002	整备质量在各轴的质量分配(kg)	前 121/后 309,前 124/后 316
MB003	轮胎生产企业及气压(前/后) (kPa)	江苏三元轮胎有限公司 400kPa/江苏三元轮胎有限公司 400kPa,厦门正新橡胶工业有限公司 400kPa/厦门正新橡胶工业有限公司 400kPa
MB004	厂定最大总质量在各轴的质量分配(kg)	前 261/后 669,前 264/后 676
MB005	仪表生产企业	徐州华星仪表有限公司
MB006	仪表型号	4034A0080
MB007	车速表驱动机构总传动比	2.7:1
MB008	前伸角 (°)	22.0
MB010	制动器生产企业(前轮)	重庆刚雄机械有限公司
MB011	制动器型号(前轮)	2035050003
MB012	制动器生产企业(后轮)	河北双虎车业配件有限公司
MB013	制动器型号(后轮)	2530A0078(左),2540A0051(右)
MB014	摩擦衬片生产企业 (前轮)	N/A
MB015	摩擦衬片型号 (前轮)	N/A
MB016	摩擦衬片生产企业 (后轮)	N/A
MB017	摩擦衬片型号 (后轮)	N/A
MB018	ABS 控制器型号	N/A
MB019	ABS 控制器生产企业	N/A
MB020	前照灯生产企业	常州市欧菲雅车辆配件厂
MB021	前照灯型号与类别	GJSL-豪卡/LED
MB0211	前照灯级别	B 级
MB0212	前照灯近光光型 (对称/非对称)	对称
MB022	前照灯灯泡类型/LED 模块型号	LED/GJSL
MB0221	前照灯 LED 模块生产企业与数量	常州市欧菲雅车辆配件厂
MB0222	前照灯 LED 模块额定功率	远光 14W/近光 6W
MB0223	前照灯 LED 模块目标光通量	远光 800lm/近光 500lm
MB0224	前照灯配光镜生产企业	徐州米然机车配件有限公司
MB0225	前照灯配光镜材料类型	PC
MB0226	前照灯配光镜材料生产企业	宁波浙铁大风化工有限公司
MB0227	前照灯涂层材料生产企业	虞城县华文所料包装厂

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MB023	前雾灯生产企业	N/A
MB024	前雾灯型号与类别	N/A
MB0241	前雾灯等级	N/A
MB0242	前雾灯灯泡类型/LED 模块型号	N/A
MB0243	前雾灯 LED 模块生产企业与数量	N/A
MB0244	前雾灯 LED 模块额定功率	N/A
MB0245	前雾灯 LED 模块目标光通量	N/A
MB0246	前雾灯配光镜生产企业	N/A
MB0247	前雾灯配光镜材料类型	N/A
MB0248	前雾灯配光镜材料生产企业	N/A
MB0249	前雾灯涂层材料生产企业	N/A
MB025	后雾灯生产企业	阜城县程路汽车配件有限公司
MB026	后雾灯型号与类别	CL
MB027	倒车灯生产企业	N/A
MB028	倒车灯型号与类别	N/A
MB029	侧回复反射器生产企业	N/A
MB030	侧回复反射器型号	N/A
MB031	后回复反射器生产企业	清河县玉学三轮车配件有限公司
MB032	后回复反射器型号	ZS125ZH-3.8.2.6(110-A/150-A)
MB035	前位灯生产企业	常州市欧菲雅车辆配件厂
MB036	前位灯型号与类别	GJSL-豪卡/LED
MB037	后位灯生产企业	清河县玉学三轮车配件有限公司
MB038	后位灯型号与类别	ZS125ZH-3.8.2.6(110-A/150-A)
MB039	制动灯生产企业	清河县玉学三轮车配件有限公司
MB040	制动灯型号与类别	ZS125ZH-3.8.2.6(110-A/150-A)
MB041	前转向信号灯生产企业	常州市欧菲雅车辆配件厂
MB042	前转向信号灯型号与类别	GJSL-豪卡/LED
MB0421	前转向信号灯类型	11a 类
MB043	后转向信号灯生产企业	清河县玉学三轮车配件有限公司
MB044	后转向信号灯型号与类别	ZS125ZH-3.8.2.6(110-A/150-A)
MB045	闪光继电器生产企业	重庆先锋渝州电器有限公司
MB046	闪光继电器型号	2040320001

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MB047	后牌照灯生产企业	清河县玉学三轮车配件有限公司
MB048	后牌照灯型号与类别	通用型
MB049	防盗装置型式	1 类
MB050	防盗装置说明	用两个 M6×10 十字螺钉紧固在下联板的方向锁固定架上,锁舌直径 $\phi 10\text{mm}$,伸入车架限位块 3mm,锁止状态下转向立柱偏转 32 度
MB051	喇叭生产企业	江西省立伟轻工制造有限公司
MB052	喇叭型号	DL84
MB053	喇叭数量	1
MB054	喇叭安装位置离地高 (mm)	640
MB055	喇叭安装方向	朝前
MB056	喇叭安装距车辆最前端的距离 (mm)	240
MB057	对喇叭声压级可能具有屏蔽作用的车辆前部结构材料	钢
MB058	后视镜/间接视野装置生产企业	廊坊建源车辆配件有限公司
MB059	后视镜/间接视野装置型号	JY-04FBCHSJ
MB060	后视镜反射表面中心距车辆中心平面距离/间接视野装置视镜的类型、形状、尺寸以及反射面的曲率半径	III类视镜、长方形、高 188mm×宽 140mm、反射面曲率半径 1300mm
MB061	两轮摩托车支架型式	N/A
MB062	乘员扶手型式	N/A
MB063	乘员扶手说明	N/A
MB0631	脚踏装置型式	N/A
MB0632	脚踏装置说明	N/A
MB064	燃油箱生产企业	徐州融江机械制造有限公司
MB065	燃油箱型号	1114A0148
MB066	燃油箱本体材料	金属
MB0661	油箱标称容积(L)	15.2
MB0662	燃油箱呼吸阀设定压力 (kPa)	30
MB0663	液体燃料软管材料	内层胶 FKM / 中层胶 ECO / 增强层 (芳纶线) / 外层胶 ECO
MB0664	液体燃料软管长度 (mm) 及截面积 (mm ²)	1000/31.67
MB069	发动机 ID 号	N/A

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MB070	ECU 生产企业	廊坊金润智通科技有限公司
MB071	ECU 型号	ZS.EF1.01
MB072	发动机工作原理	点燃式
MB073	发动机气缸数	单缸
MB074	发动机排列型式	N/A
MB075	发动机缸径 (mm)	62.0
MB0751	气缸体构造	铸铝(嵌入铸铁缸套)
MB0752	燃烧过程	均质点燃
MB0753	气缸中心距 (mm)	N/A
MB076	发动机行程 (mm)	49.5
MB077	发动机配气方式	下置式凸轮轴
MB078	气门数 (进气)	1
MB079	气门数 (排气)	1
MB080	发动机润滑方式	压力飞溅润滑
MB081	发动机冷却方式	液冷
MB082	发动机起动方式	电起动和脚起动
MB083	发动机最大功率相应转速(r/min)	8500
MB084	发动机最大扭矩(Nm)	10
MB085	发动机最大扭矩时相应转速(r/min)	7500
MB086	最低燃油消耗率(g/(kW·h))	≤354
MB087	发动机位置	中置
MB0892	燃料喷射系统说明	电喷系统,由四部分组成: 传感器、执行器、ECU、线束。ECU 是系统的核心部件,是系统的大脑。传感器有: 油门开度传感器、进气压力温度传感器、发动机转速传感器、发动机温度传感器、氧传感器,执行器有喷油器、点火线圈、油泵。
MB090	燃料喷射工作原理	进气管喷射 (多点)
MB091	油泵生产企业	宁波洛卡特汽车零部件有限公司
MB092	油泵型号	ZS.FP.01
MB0921	油泵排量(或油泵特性曲线)	见图 ME011
MB0922	喷 (射) 油器生产企业	大陆汽车电子(长春)有限公司
MB0923	喷 (射) 油器型号	39-024

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MB093	喷(射)油器开启压力	250Kpa
MB094	供油泵压力(或供油泵特性曲线)	N/A
MB0941	调速器生产企业	N/A
MB0942	调速器型号	N/A
MB0943	调速器减速转速/怠速转速	N/A
MB095	标称电压(V)	12
MB096	发电机(磁电机)生产企业	重庆三木华瑞机电有限公司
MB097	发电机(磁电机)型号	CG150D 18 G23
MB098	点火方式	电感放电式
MB099	点火正时(上止点前角度)	2.5°
MB100	火花塞生产企业	重庆市南迪火花塞制造有限公司
MB101	火花塞型号	D8RTC
MB102	点火线圈生产企业	廊坊金润智通科技有限公司
MB103	点火线圈型号	ZS.IC.01
MB104	无线电骚扰抑制装置说明	带电阻的火花塞和火花塞帽,火花塞中电阻的值为 3-12K Ω ,火花塞帽中电阻的值为 10K Ω ,火花塞带抗骚扰抑制
MB105	空气滤清器生产企业	重庆正鹰科技发展有限公司
MB106	空气滤清器型号	1110A0000
MB107	空气滤清器进气原始阻力(KPa)	≤ 1.5 kPa
MB108	空气滤清器是否属于消声系统	否
MB109	进气消声器生产企业	N/A
MB110	进气消声器型号	N/A
MB111	排气消声器总成生产企业	重庆厚杰机械有限公司
MB112	排气消声器总成型号	1201A0268
MB113	排气消声器有无纤维吸声材料	无
MB114	排气消声器功率损失比	$\leq 5\%$
MB115	污染控制装置说明	闭环电喷+单触媒+碳罐
MB116	催化转化器生产企业	重庆辉虎催化剂有限公司
MB117	催化转化器型号	ZS020
MB11701	催化转化器数目及结构	1,圆柱形
MB11702	催化转化器尺寸	$\Phi 53 \times 120$

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MB11703	催化转化器类型及催化反应作用原理	氧化还原型
MB11704	催化转化器贵金属总含量 (g)	0.469
MB11705	催化转化器贵金属比例	Pt:Pd:Rh=5:0:1
MB11706	催化转化器载体 (结构和材料)	蜂窝/金属载体
MB11707	催化转化器孔密度	300 cpsi
MB11708	催化转化器壳体的型式	N/A
MB11709	催化转化器位置 (在排气系统中的位置与参考距离(mm))	催化转化器前端距排气消声器进气口的水平距离 320mm
MB11710	蒸发污染物控制系统类型、工作原理和燃料-空气计量基本原理	碳罐吸附、主动、单点喷射
MB11711	蒸发污染物控制装置及其调整状态详细说明	见图 ME011
MB11712	炭罐生产企业	宁波利凯特环保科技有限公司
MB11713	炭罐型号	61165-I361
MB11714	炭罐数目	1
MB11715	炭罐的形状或示意图	圆柱形
MB11716	炭罐有效容积(mL)	150
MB11717	炭罐贮存介质生产企业	美德维实伟克贸易有限公司
MB11718	炭罐贮存介质型号	MV-A1100
MB11719	炭罐活性炭质量(g)	50
MB11720	炭罐床容积(mL)	165
MB117201	炭罐初始工作能力 BWC(g/100 mL)	6.1
MB11721	燃油系统的密封和通气方式	燃油箱压力升高时,燃油蒸汽经燃油管导入碳罐,发动机工作,新鲜空气经碳罐(也可从空滤器经碳罐)进入油箱,平衡油箱压力,防止气锁
MB11722	曲轴箱气体再循环装置说明	曲轴箱废气通过通气管进入空气滤清器
MB118	空气喷射装置生产企业	N/A
MB119	空气喷射装置型号	N/A
MB1191	空气喷射装置类型	N/A
MB120	EGR 生产企业	N/A

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MB121	EGR 型号	N/A
MB1211	EGR 类型、工作原理和最大 EGR 率	N/A
MB122	氧传感器生产企业和型号	常州联德电子有限公司/ ZS.OS.01
MB123	氧传感器类型、原理和作用	加热氧化锆/窄域/化学当量比
MB1230	冷起动/辅助起动装置制造企业、类型、工作原理、工作时间和/或工作循环	N/A
MB1231	颗粒捕集器生产企业、型号	N/A
MB1232	颗粒捕集器类型、尺寸、数量及结构	N/A
MB1233	颗粒捕集器工作原理和有效表面	N/A
MB1234	再生系统制造企业、类型、工作原理	N/A
MB1235	选择性催化转换系统 (SCR) 制造企业、类型、工作原理	N/A
MB1236	稀燃氮氧化物捕集/吸收器制造企业、类型、工作原理	N/A
MB1237	OB D 系统 MI 的书面说明和 (或) 示意图	见 OB D 系统监测的所有部件的工作原理图
MB1238	OB D 系统 MI 激活判定 (固定的运转循环数或统计方法)	见 OB D 系统输出代码格式表
MB1239	OB D 系统输出代码	见 OB D 系统输出代码格式表
MB124	传动方式	轴传动
MB125	变速器型式	人工
MB126	初级传动比	4.055
MB127	变速器档位数	五档
MB128	一档传动比	2.909
MB129	二档传动比	1.786
MB130	三档传动比	1.375
MB131	四档传动比	1.167
MB132	五档及五档以上传动比	0.900
MB133	无级变速器变速器传动比范围	N/A
MB134	末级传动比	3.500
MB135	其它需要说明的内容	车辆具有倒档,倒车档传动比为 11:14
MC001	车身或驾驶室本体材料	钢
MC002	发动机/电机舱说明(大小、形状、主体材料、隔声材料)	N/A
MC005	前风窗玻璃材料	夹层安全玻璃

车辆产品主要配置备案表

序号	项 目	内 容
MC006	其它车窗玻璃材料	N/A
MC007	座椅数量(不含驾驶员座椅)	N/A
MC008	座椅位置	N/A
MC009	前风窗玻璃刮水器生产企业	重庆市海恒汽车配件有限公司
MC010	前风窗玻璃刮水器型号	12v/30w
MC011	液压油箱生产企业及型号	N/A
MC012	液压油缸生产企业及型号	N/A
MC013	自卸最大举升角(单位: °)	N/A
MC014	自卸举升操作说明	N/A
MD001	驱动电机额定电流(A)	N/A
MD002	电机限流保护电流(A)	N/A
MD003	电机过载保护方式	N/A
MD0031	驱动电机位置	N/A
MD004	控制器生产企业	N/A
MD005	控制器型号	N/A
MD0051	控制器位置	N/A
MD006	动力蓄电池生产企业	N/A
MD007	动力蓄电池型号	N/A
MD008	动力蓄电池种类	N/A
MD009	动力蓄电池电压和容量(单体)	N/A
MD0091	动力蓄电池最大工作电压(V)	N/A
MD010	动力蓄电池数量和连接方式	N/A
MD0101	车载能源管理系统生产企业	N/A
MD0102	车载能源管理系统型号	N/A
MD0103	充电器(机)生产企业	N/A
MD0104	充电器(机)型号	N/A
MD0105	充电器(机)充电方式(分体式或车载式)	N/A
MD011	DC-DC 转化稳压器生产企业	N/A
MD012	DC-DC 转化稳压器型号	N/A
MD0121	B 级电路断电保护时间(s)	N/A
MD0122	功率限制警告设定值(如有功率限制装置)	N/A
MD013	续驶里程(工况法/等速法)(km)	N/A
MD014	标称剩余电量警示里程 R (km) / 剩余电量警示裕度 M (%)	N/A

摩托车产品技术参数

产品号: KBT39449301 发布日期:20250521
产品ID: AAE49204 生效日期:20250521 批次 394
产品型号名称: ZS150ZH-25E型正三轮摩托车
企业名称: 重庆宗申车辆有限公司
产品商标: 宗申牌
生产地址: 重庆市璧山区璧城街道金剑路366号
注册地址: 重庆市璧山区璧城街道金剑路366号 目录序号:118



主要技术参数

外形尺寸(长×宽×高)(mm):

长: 3350, 3500

宽: 1250, 1300

高: 1890, 1890

总质量(kg): 930, 940

整备质量(kg): 430, 440

额定最大载质量(kg): 500

轴距(mm): 2230, 2330

轮距(mm): 1060, 1110

额定载客(含驾驶员)(人):

转向型式: 方向把

轮胎规格: 前4.50-12ULT后4.50-12ULT, 前5.00-12ULT后5.00-12ULT

燃料种类: 汽油

排放依据标准: GB14622-2016

防抱死系统: 无

最高设计车速(km/h): 60

其他: 选装货厢(附照片),第二尺寸由选装货厢后产生

车辆识别代号:

前 轮

后 轮

LZSHDKZ2×××××××
×××

制动方式:鼓式

鼓式

制动操作方式:脚制动

脚制动

发动机型号:

发动机生产企业:

排量(ml):

功率(kw):

商标或厂牌:

ZS162MJ-3S

重庆宗申发动机制造有限公司

149

8.8

宗申



中国国家强制性产品认证证书

版本：00

证书编号：2025011102748580

认证委托人名称及地址
宗申产业集团有限公司
重庆市巴南区花溪镇炒油场

生产者名称及地址
重庆宗申车辆有限公司
重庆璧山区璧城街道金剑路 366 号

生产企业名称及地址
重庆宗申车辆有限公司
重庆璧山区璧城街道金剑路 366 号

产品名称和系列、型号、规格
正三轮摩托车
ZS150ZH-25E

产品标准和技术要求
本证书涉及的认证标准信息见附页

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 摩托车》（CNCA-C11-02:2021）的要求，特发此证。

发证日期：2025 年 01 月 22 日 有效期至：2030 年 01 月 21 日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站（www.cnca.gov.cn）查询。

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



<http://www.cqc.com.cn>

北京市丰台区南四环西路188号九区5号楼 100070

电话：+86 10 83886666