

底盘测功机期间核查记录

编号：

序号：01

被核查 仪器设备	名称	汽车底盘测功机			型号规格				
	出厂编号				最大允许误差		扭力：±1.0% 速度：±0.5%		
	周期校准起止时间		20		年 月 日至 20		年 月 日		
所使用的高准确 度等级仪器设备	名称	砝码转速表			型号规格		25kg/DM6234P+		
	出厂编号	997204761			准确度等级/不确定 度/最大允许误差		M ₂ 等级 0.1 级		
测量过程描述： 采用传递测量法核查。根据 JJF1221-2009 要求，使用砝码对扭力进行示值误差测量，使用转速表对速度进行示值误差测量，分别记录扭力核查点示值误差和速度核查点示值误差。									
本次核查日期	20 年 月 日			核查人			核验人		
核查环境条件	温度： °C 相对湿度： %								
扭力核查	标准值 N		测量值 N				平均值 N	误差%	
	杠杆比：		1	2	3				
速度核查	转速表示值（r/min）				测功机速度示值（km/h）				示值 误差 %
	1	2	3	平均值	1	2	3	平均值	
数据分析判断及结论： JJF1221-2009 规定，该仪器扭力最大允许误差为±1.0%，速度最大允许误差为±0.5%。本次核查的扭力示值误差为 ，速度示值误差为 ，在允许范围内，则该仪器保持校准时状态。									
技术负责人签字： 年 月 日									

轴（轮）重仪期间核查记录

编号:

序号: 02

被核查 仪器设备	名称		轴重仪		型号规格					
	出厂编号				最大允许误差		±2%			
	周期检定起止时间		20 年 月 日至 20 年 月 日							
所使用的高准确度等级仪器设备	名称		砝码		型号规格					
	出厂编号				准确度等级/不确定度/最大允许误差		M ₂ 等级			
测量过程描述： 采用传递测量法核查。根据 JJG1014-2019 要求，使用砝码对轴重仪进行示值误差测量，记录核查示值误差。										
本次核查日期		20 年 月 日		核查人				核验人		
核查环境条件		温度： ℃		相对湿度： %						
序号	1			2			3			示值 误差 平均值 %
	砝码 示值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %	砝码 示值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %	砝码 示值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %	
左										
右										
数据分析判断及结论： JJG1014-2006 规定，该仪器最大允许误差为±2%。本次核查的示值误差平均值为 。 在允许范围内，则该仪器保持检定时状态。										
技术负责人签字： 年 月 日										

滚筒反力式制动检验台期间核查记录

编号：

序号：03

被核查 仪器设备	名称	汽车制动检验台		型号规格							
	出厂编号			最大允许误差		±3%					
	周期检定起止时间	20	年	月	日至	20	年	月	日		
所使用的高准确度 等级仪器设备	名称	测力仪		型号规格							
	出厂编号			准确度等级/不确定度/最大允许误差		0.3 级					
测量过程描述： 采用传递测量法核查。根据 JJG906-2015 要求，使用测力仪对滚筒反力式制动检验台进行示值误差测量，记录核查点左（右）示值误差。											
本次核查日期		20 年 月 日		核查人				核验人			
核查环境条件		温度： °C 相对湿度： %									
序号	1			2			3			示值 误差 平均值 %	
	测力 仪示 值 kg/kN	制动 台示 值 kg	示值 误差 %	测力 仪示 值 kg/kN	制动 台示 值 kg	示值 误差 %	测力 仪示 值 kg/kN	制动 台示 值 kg	示值 误差 %		
左											
右											
数据分析判断及结论： JJG906-2015 规定，该仪器最大允许误差为±3%。本次核查的示值误差平均值为 。 在允许范围内，则该仪器保持检定时状态。											
技术负责人签字： 年 月 日											

前照灯检测仪期间核查记录

编号：

序号：04

被核查 仪器设备	名称	机动车前照灯检测仪		型号规格	
	出厂编号			最大允许误差	±15%
	周期检定起止时间		20 年 月 日至 20 年 月 日		
参加比对 仪器设备	名称	前照灯检测仪		型号规格	
	出厂编号			准确度等级/不确定度/最大允许误差	
被测样品	名称	试验车辆		型号规格	
	出厂编号			准确度等级/不确定度/最大允许误差	
本次核查日期	20 年 月 日	核查人		核验人	
核查环境条件	温度： °C 相对湿度： %				
测量过程描述： 采用两台套比对法核查。用被核查的前照灯检测仪对试验车辆进行测量，得到测量值 I_1 ，然后用另一台前照灯测试仪分别对该试验车辆进行测量，得到测量结果 I_2 。计算 E_n 值。					
被核查前照灯检测仪测量值 I_1 ：					
参加核查的前照灯检测仪测量值 I_2 ：					
数据分析判断及结论： $E_n = \frac{ Y_2 - Y_1 }{\sqrt{2}U}$					
技术负责人签字： 年 月 日					

侧滑检验台期间核查记录

编号：

序号：05

被核查 仪器设备	名称	汽车侧滑检验台			型号规格								
	出厂编号				最大允许误差			±0.2m/km					
	周期检定起止时间		20		年	月	日至20	年	月	日			
所使用的高准确 度等级仪器设备	名称	百分表			型号规格								
	出厂编号				准确度等级/不确定 度/最大允许误差			1 级					
测量过程描述： 采用传递测量法核查。根据 JJG908-2009 要求，使用百分表队侧滑检验台示值 5m/km 点进行测量，记录百分表和侧滑检验台示值，计算示值误差。													
本次核查日期		20			年	月	日	核查人			核验人		
核查环境条件		温度：℃ 相对湿度：%											
序 号	1			2			3			示值 误差 平均值 %			
	百分 表示 值 mm	侧滑 台示 值 m/km	示值 误差 %	百分 表示 值 mm	侧滑 台示 值 m/km	示值 误差 %	百分 表示 值 mm	侧滑 台示 值 m/km	示值 误差 %				
左													
右													
数据分析判断及结论： JJG908-2009 规定，该仪器最大允许误差为±0.2%。本次核查的示值误差平均值为。在允许范围内，则该仪器保持检定时状态。													
技术负责人签字： 年 月 日													

轴（轮）重仪期间核查记录

编号:

序号: 06

被核查 仪器设备	名称		平板试验台		型号规格						
	出厂编号				最大允许误差		±2%				
	周期检定起止时间		20 年 月 日至 20 年 月 日								
所使用的高准确 度等级仪器设备	名称		测力仪		型号规格						
	出厂编号				准确度等级/不确定 度/最大允许误差		0.5 级				
测量过程描述： 采用传递测量法核查。根据 JJG1014-2019 要求，使用测力仪对轴重仪进行示值误差 测量，记录核查示值误差。											
本次核查日期		20 年 月 日		核查人				核验人			
核查环境条件		温度： ℃ 相对湿度： %									
序 号	1			2			3			示值 误差 平均值 %	
	测力 仪示 值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %	测力 仪示 值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %	测力 仪示 值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %		
左前											
左后											
右前											
右后											
数据分析判断及结论： JJG1014-2006 规定，该仪器最大允许误差为±2%。本次核查的示值误差平均值为 。 在允许范围内，则该仪器保持检定时状态。											
技术负责人签字：											
年 月 日											

平板式制动检验台期间核查记录

编号:

序号: 07

被核查 仪器设备	名称	平板试验台		型号规格						
	出厂编号			最大允许误差		±3%				
	周期检定起止时间		20 年 月 日至 20 年 月 日							
所使用的高准确度 等级仪器设备	名称	测力仪		型号规格						
	出厂编号			准确度等级/不确定度 /最大允许误差		0.3 级				
测量过程描述： 采用传递测量法核查。根据 JJG1020-2017 要求，使用测力仪对平板制动检验台进行示值误差测量，记录核查点左（右）示值误差。										
本次核查日期		20 年 月 日		核查人						
核查环境条件		温度： °C		相对湿度： %						
序号	1			2			3			示值 误差 平均值 %
	测力 仪示 值 kg/kN	制动 台示 值 kg	示值 误差 %	测力 仪示 值 kg/kN	制动 台示 值 kg	示值 误差 %	测力 仪示 值 kg/kN	制动 台示 值 kg	示值 误差 %	
左前										
左后										
右前										
右后										
数据分析判断及结论： JJG1020-2017 规定，该仪器最大允许误差为±2%。本次核查的示值误差平均值为 。 在允许范围内，则该仪器保持检定时状态。										
技术负责人签字： 年 月 日										

前照灯检测仪期间核查记录

编号：

序号：08

被核查 仪器设备	名称	机动车前照灯检测仪		型号规格		
	出厂编号			最大允许误差		±15%
	周期检定起止时间		20 年 月 日至 20 年 月 日			
参加比对 仪器设备	名称	前照灯检测仪		型号规格		
	出厂编号			准确度等级/不确定度/最大允许误差		
被测样品	名称	试验车辆		型号规格		
	出厂编号			准确度等级/不确定度/最大允许误差		
本次核查日期	20 年 月 日	核查人		核验人		
核查环境条件	温度： °C 相对湿度： %					
测量过程描述： 采用两台套比对法核查。用被核查的前照灯检测仪对试验车辆进行测量，得到测量值 I_1 ，然后用另一台前照灯测试仪分别对该试验车辆进行测量，得到测量结果 I_2 。计算 E_n 值。						
被核查前照灯检测仪测量值 I_1 ：						
参加核查的前照灯检测仪测量值 I_2 ：						
数据分析判断及结论： $E_n = \frac{ Y_2 - Y_1 }{\sqrt{2}U}$						
技术负责人签字： 年 月 日						

轴（轮）重仪期间核查记录

编号：

序号：09

被核查 仪器设备	名称		轴重仪		型号规格					
	出厂编号				最大允许误差		±2%			
	周期检定起止时间		20 年 月 日至 20 年 月 日							
所使用的高准确度 等级仪器设备	名称		测力仪		型号规格					
	出厂编号				准确度等级/不确定度/最大允许误差		0.5 级			
测量过程描述： 采用传递测量法核查。根据 JJG1014-2019 要求，使用测力仪对轴重仪进行示值误差测量，记录核查示值误差。										
本次核查日期		20 年 月 日		核查人				核验人		
核查环境条件		温度： °C 相对湿度： %								
序 号	1			2			3			示值 误差 平均值 %
	测力 仪示 值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %	测力 仪示 值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %	测力 仪示 值 kg/kN	轴重 仪示 值 kg	示值 误差 %	
左										
右										
数据分析判断及结论： JJG1014-2006 规定，该仪器最大允许误差为±2%。本次核查的示值误差平均值为 。在允许范围内，则该仪器保持检定时状态。										
技术负责人签字： 年 月 日										

底盘测功机期间核查记录

编号：

序号：10

被核查 仪器设备	名称	汽车环保测功机			型号规格				
	出厂编号				最大允许误差		扭力：±1.0% 速度：±0.5%		
	周期校准起止时间		20		年 月 日至 20		年 月 日		
所使用的高准确 度等级仪器设备	名称	砝码转速表			型号规格		10kg/DM6234P+		
	出厂编号	997204761			准确度等级/不确定 度/最大允许误差		M ₂ 等级 0.1 级		
测量过程描述： 采用传递测量法核查。根据 JJF1221-2009 要求，使用砝码对扭力进行示值误差测量，使用转速表对速度进行示值误差测量，分别记录扭力核查点示值误差和速度核查点示值误差。									
本次核查日期	20 年 月 日			核查人			核验人		
核查环境条件	温度： °C 相对湿度： %								
扭力核查	标准值 N		测量值 N				平均值 N	误差%	
	杠杆比：		1	2	3				
速度核查	转速表示值（r/min）				测功机速度示值（km/h）				示值 误差 %
	1	2	3	平均值	1	2	3	平均值	
数据分析判断及结论： JJF1221-2009 规定，该仪器扭力最大允许误差为±1.0%，速度最大允许误差为±0.5%。本次核查的扭力示值误差为 ，速度示值误差为 ，在允许范围内，则该仪器保持校准时状态。									
技术负责人签字： 年 月 日									

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：

<https://d.book118.com/518036012060006123>