

报告编号: GGJ06. 2021. MY28. 02. 1500

试验报告

汽车座椅及头枕

产品名称:	驾驶员座椅总成
产品型号:	H468100000013
委托单位:	北京光华荣昌汽车部件有限公司
试验类别:	委托试验

中机科（北京）车辆检测工程研究院有限公司

二〇二一年五月

注意事项

1. 报告无“试验报告专用章”无效。
2. 报告无主检（编写）、审核、批准人签字无效。
3. 未经实验室批准，不得部分复制试验报告，复制报告未重新加盖“试验报告专用章”，报告无效。
4. 试验报告涂改后无效。
5. 试验报告仅对样品负责。

通讯地址：北京市延庆区东外大街 55 号

邮政编码：102100

联系电话：（010）69185175 （010）69101140

传 真：（010）51051705

投诉电话：（010）69145748

委托单位：北京光华荣昌汽车部件有限公司

通讯地址：北京市昌平区流村镇北流村工业园区

邮政编码：102204

联系电话：18610117246

目 录

试验结论	1
附录 A: 试验对象	2
A1: 样品照片	2
A2: 样品说明	2
A3: 试验方案	2
A4: 样品明细表	2
A5: 主要技术参数	3
附录 B: 试验依据	3
附录 C: 试验用设备	3
附录 D: 试验结果	4
附录 E: 试验人员	4
附录 F: 试验工况照片	5

产品名称	驾驶员座椅总成	商 标	—
产品型号	H468100000013	样品数量	座椅 1 套
委托单位	北京光华荣昌汽车部件有限公司	试验类型	性能试验
送样者	邢焕	试验日期	2021. 05. 14
试验依据	GB 15083-2019 《汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法》	试验项目	汽车座椅性能试验;
试 验 结 论	<p>样品经试验, 所检项目符合 GB 15083-2019 《汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法》标准的要求。</p> <div style="text-align: center;">  <p>签发日期: 2021-05-24</p> </div>		
备 注	<p>(1) 样品照片: 附录 A1 (7) 试验设备: 附录 C (2) 样品说明: 附录 A2 (8) 试验结果: 附录 D (3) 试验方案: 附录 A3 (9) 试验人员: 附录 E (4) 样品明细表: 附录 A4 (10) 试验照片: 附录 F (5) 主要技术参数: 附录 A5 (6) 试验依据: 附录 B</p>		

批准: 

审核: 

主检: 

附录 A 试验对象

A1: 样品外观照片



H468100000013



地脚照片

A2: 样品说明

H468100000013 型驾驶员座椅总成是北京光华荣昌汽车部件有限公司研制生产的汽车座椅产品。

A3: 试验方案

受北京光华荣昌汽车部件有限公司的委托，我中心于2021年05月14日对该生产的H468100000013 型驾驶员座椅总成产品，依据GB 15083-2019《汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法》进行了汽车座椅性能试验。试验地点为 汽车零部件试验室。

A4: 样品明细表

样品名称	型号	数量	样品编号
汽车座椅	H468100000013	1套	21-9551-01

A5: 主要技术参数

A5-1 座椅及头枕参数

项 目		参 数
产品型号		H468100000013
商标		—
适配车型		N3
座椅	结构型式	可调式
	靠背设计角度	16°
	座椅总成质量	42kg
	结构特性	单个座椅
	生产厂	北京光华荣昌汽车部件有限公司
备注		—

附录 B: 试验依据

GB 15083-2019 《汽车座椅、座椅固定装置及头枕强度要求和试验方法》

附录 C: 试验用设备

序号	名 称	型 号	编 号	校准有效期至	本次使用(√)
1	加速度碰撞模拟台车试验台	1AG-B	/	2022. 04. 22	√
2	三维H点装置	HM-II	ZJ0-003	2021. 07. 20	√

附录 D：试验结果

样品编号	检验项目	标准要求		检验结果	符合性判定
21-9 551- 01	动态试验	对整个车体向前或者向后分别施加20g的水平纵向减速度、持续时间为30ms。	在试验过程中，座椅的锁紧装置、固定装置、调节装置不得松脱	碰撞方向：正面 试验最大加速度值为23.2g，超过20g的持续作用时间为34.3ms。 在试验过程中，座椅的锁紧装置、固定装置、调节装置均未松脱	符合
				碰撞方向：后面 试验最大加速度值为23.1g，超过20g的持续作用时间为35.8ms。 在试验过程中，座椅的锁紧装置、固定装置、调节装置均未松脱	符合

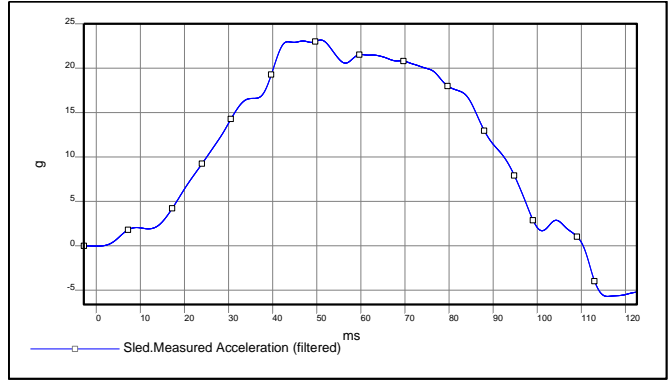
附录 E 试验人员

中机科（北京）车辆检测工程研究院有限公司：李亚伟、安德英

附录 F 试验工况照片



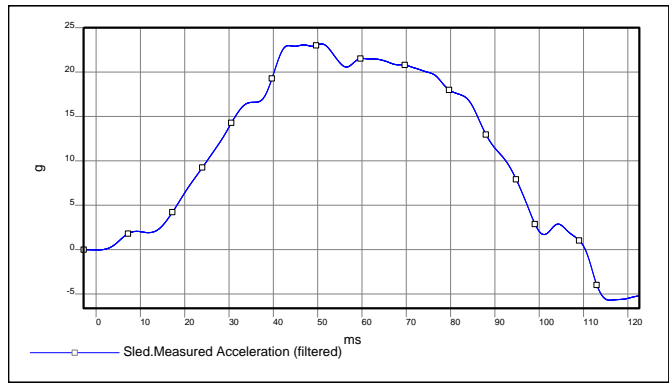
正面碰撞



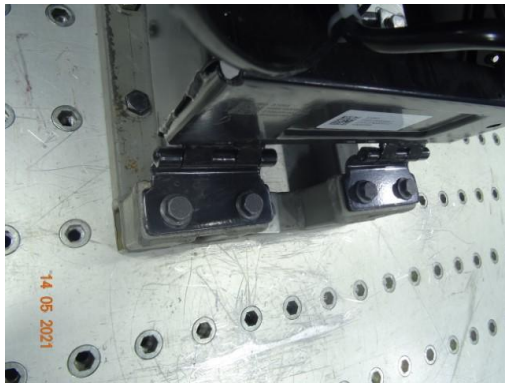
正面碰撞曲线



反面碰撞



后面碰撞曲线



试验前



试验后

