

扫二维码  
关注谱尼测试

# 测试报告

委托单位: 安路普(北京)汽车技术有限公司  
地址: 北京市海淀区中关村南大街5号683号楼理工科技大厦1321室

以下测试之样品及样品信息是由委托单位所提供并确认

零件名称: 驾驶员座椅总成  
样品型号: H468100000208  
样品来源: 送样  
样品接收日期: 2021-07-13  
样品测试日期: 2021-07-23、2021-07-27  
测试项目: 请参见下页  
测试依据: 请参见下页  
测试结果: 请参见下页

声明:

对于本报告所述的测试项目和结果,实验室保证由训练合格的专业技术人员执行,并如实、完整地将各项测试过程和结果记录于报告内,此报告替代编号 WPH69AFE933697C7Pb 测试报告。编号 WPH69AFE933697C7Pb 测试报告作废,不具有任何法律效力,以此报告为准。2021年08月18日为修改报告当天。

编制:

黄雨欣

黄雨欣

批准:

王汉辉

审核:

王汉辉

王汉辉

日期:

2021-08-18



微信扫一扫,使用小程序



小程序扫一扫,在线验证

Code: txvdyzj9ns



## 摘要

序号	测试项目	测试方法	测试结果	结论
1	扶手强度和刚度	QC/T 740	见下页	符合
2	扶手过载强度	QC/T 740	见下页	符合
3	扶手耐久	委托单位提供的技术要求	见下页	符合

注：符合：达到标准要求；不符合：未达到标准要求；/：只提供结果，不下结论。



来样照片  
本页以下空白



扫二维码  
关注谱尼测试

1.测试项目: 扶手强度和刚度

测试数量: 1 件

测试方法: QC/T 740 4.2.20

测试条件: 座椅扶手强度和刚度试验要求座椅扶手固定在刚性夹具上, 在离座椅扶手前端 25mm 处加载。

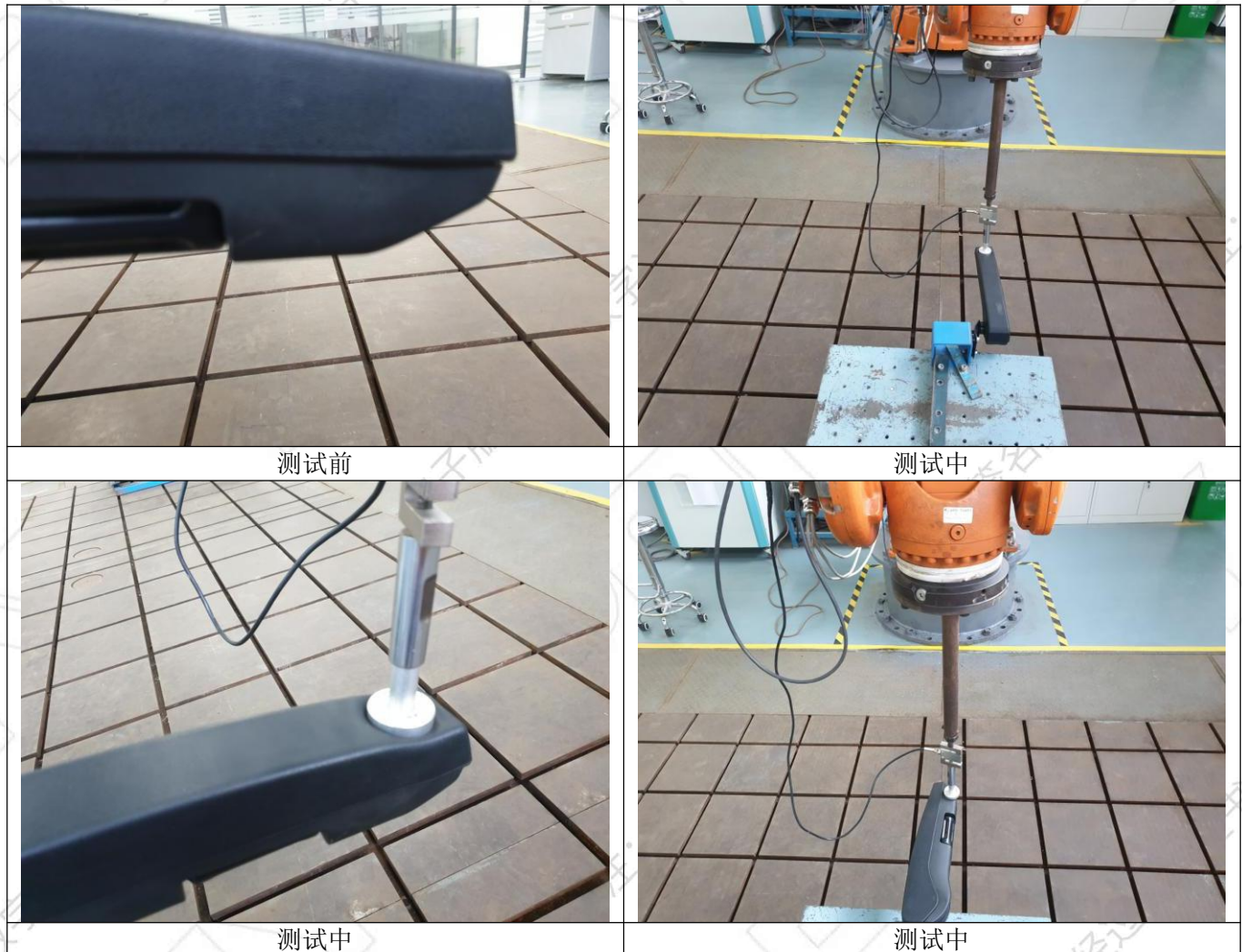
测试要求: 垂直向下加载 445N 时, 座椅扶手的最大变形(弹性变形)不大于 76mm, 塑性变形不大于 25 mm。

加载一个 222 N 的侧向载荷时, 座椅扶手的最大变形(弹性变形)不大于 25mm, 塑性变形不超过 6mm。

测试结果:

样品编号	测试结果			结论
	施力方向	弹性变形 (mm)	塑性变形 (mm)	
E933697C7-01	向下	40.70	11.61	符合
	侧向	22.40	0.93	

测试照片:





扫二维码  
关注谱尼测试

测试照片(续):

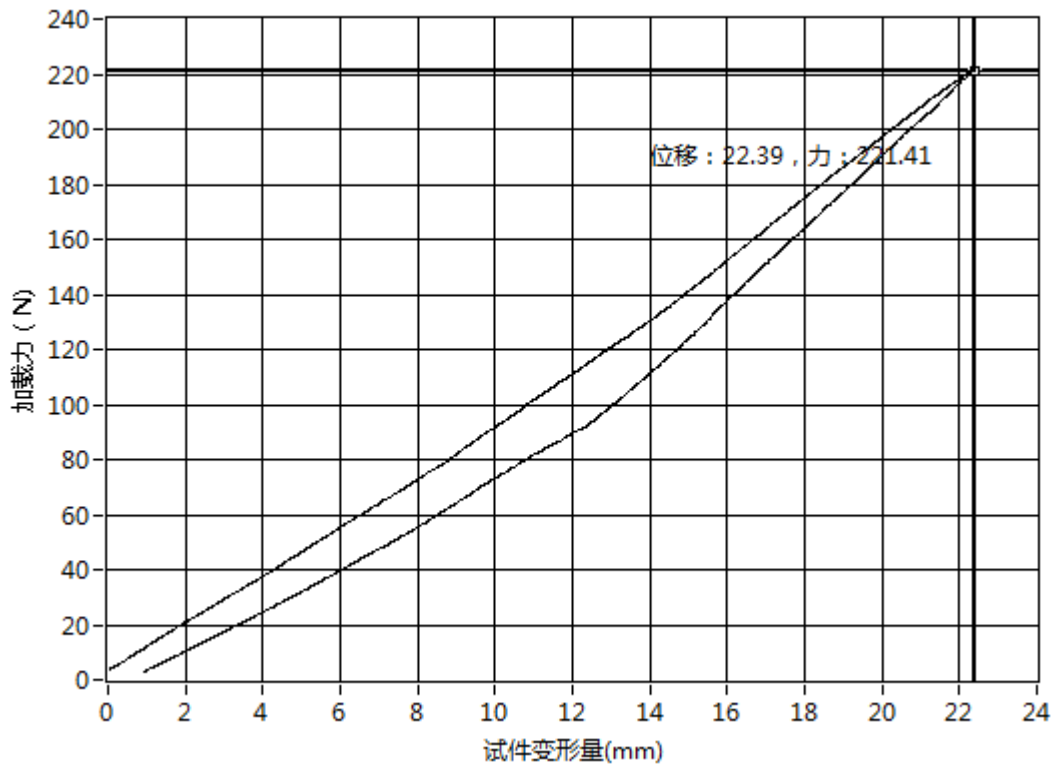


测试中



测试后

压力位移曲线

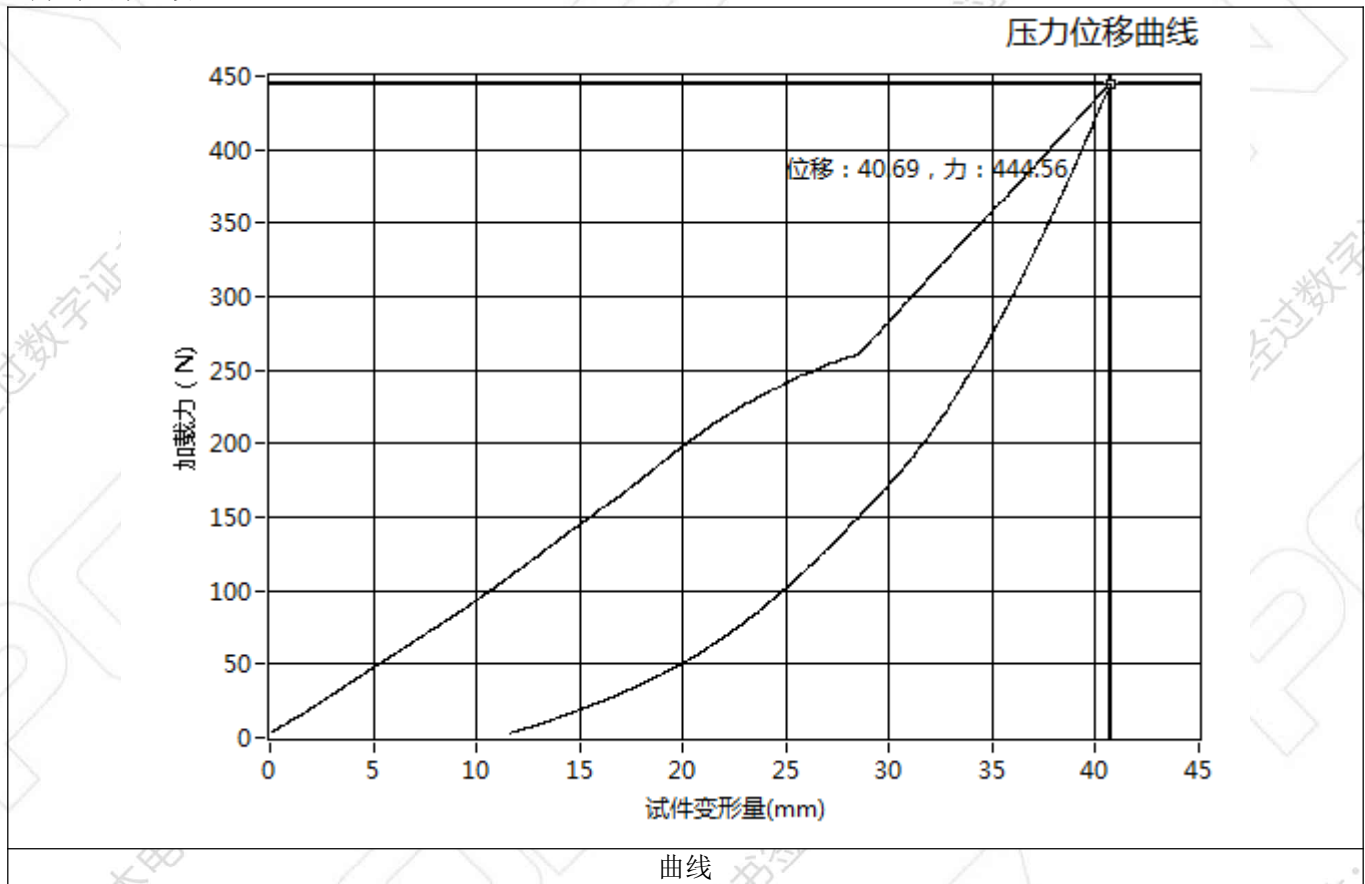


曲线



扫微信二维码  
关注谱尼测试

测试照片(续):



设备信息:

测试设备	设备型号	设备编号	有效日期
工业机器人	IRB 6640	B137	2021-09-13
拉压力传感器	NS-WL1F-500N	C562	2021-09-17

本页以下空白



扫二维码  
关注谱尼测试

2.测试项目: 扶手过载强度

测试数量: 1 件

测试方法: QC/T 740 4.2.20

测试条件: 在距离扶手前端 65mm 处, 用直径 50mm 的圆盘加载 800N 力下压。

测试要求: 扶手不得出现破损、裂纹或严重的断裂损伤。

测试结果:

样品编号	测试结果	结论
E933707C7-01	在距离扶手前端 65mm 处, 用直径 50mm 的圆盘加载 800N 后, 扶手未出现破损、裂纹和断裂的情况。	符合

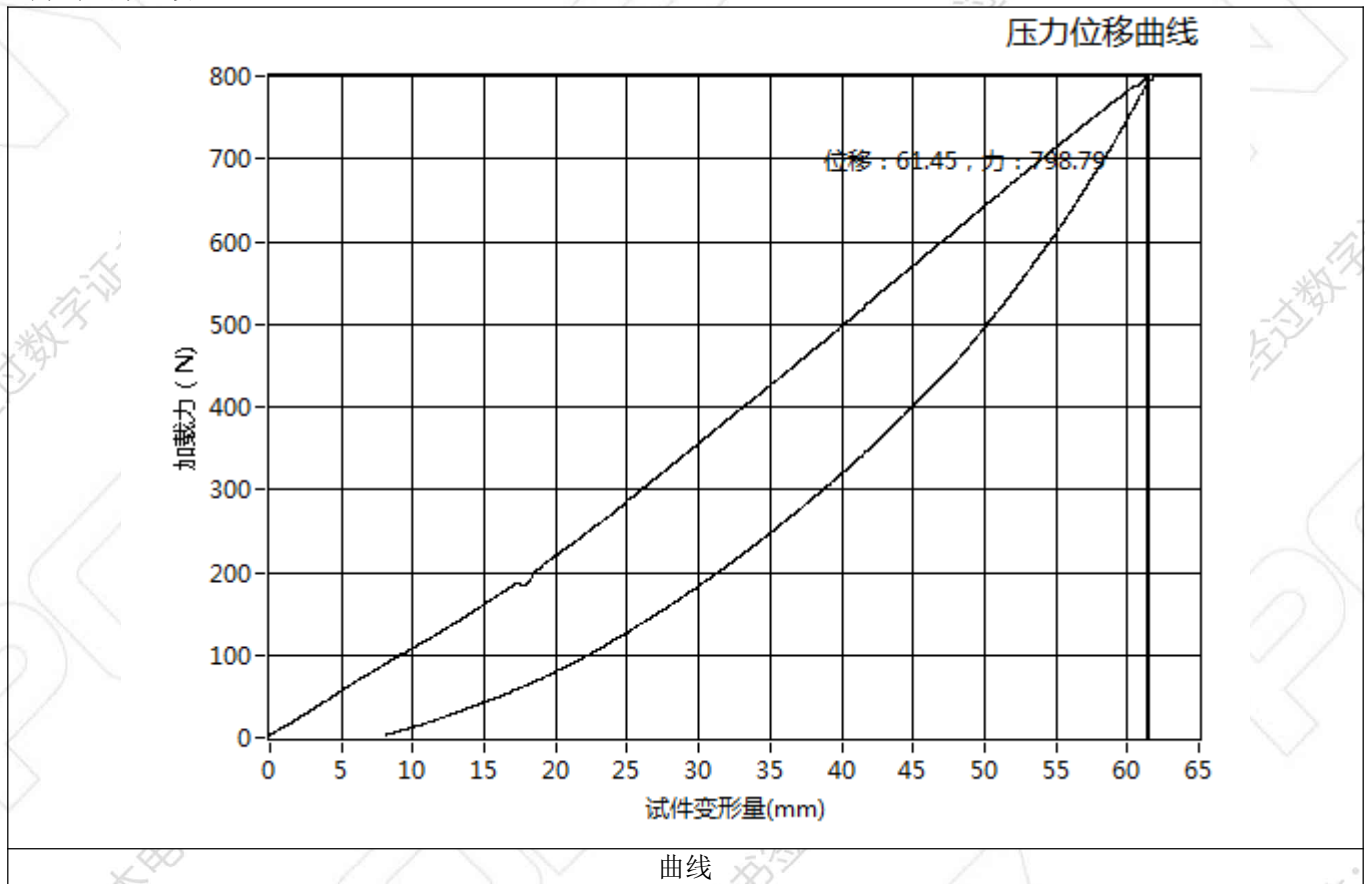
测试照片:





扫微信二维码  
关注谱尼测试

测试照片(续):



设备信息:

测试设备	设备型号	设备编号	有效日期
拉压力传感器	NS-WL1-3000N	C531	2021-08-20
工业机器人	IRB 6640	B137	2021-09-13

本页以下空白



扫二维码  
关注谱尼测试

### 3.测试项目: 扶手耐久

测试数量: 1 件

测试方法: 委托单位提供的技术要求

测试条件: 扶手从最高位置打开到最低位置, 然后转到最高位置为一个循环。

测试要求: 折叠 5000 个循环后, 转轴处无功能性失效, 扶手外观无破损现象。

测试结果:

样品编号	测试结果	结论
E933717C7-01	折叠 5000 个循环后, 转轴处无功能性失效, 扶手外观无破损现象。	符合

测试照片:



设备信息:

测试设备	设备型号	设备编号	有效日期
LOGO 控制盒	/	Z113	2022-10-13

报告结束