

检 测 报 告

报 告 编 号: FGA210502V

样 品 名 称: 汽车座椅总成

型 号: DZ15221519969/ DZ15221519970

检 测 日 期: 2021 年 8 月 25 日~2021 年 8 月 30 日

委 托 单 位: 北京光华荣昌汽车部件有限公司



无锡海关机电产品及车辆检测中心

(国家电气安全检测重点实验室)

(国家物联网产品检测重点实验室)

(国家机动车辆及零部件检测重点实验室)

声 明

- 1、未经实验室书面批准不得部分复制本报告。
- 2、检测结果仅对所检样品有效。
- 3、对检测结果有异议者，请于收到报告之后十日内向本中心提出书面申诉。
- 4、受检样品务必在收到检测报告一个月内领取，逾期本中心将自行处理。
- 5、若报告标注 CMA 标志，表明检测数据和结果对社会具有证明作用。
- 6、若报告中含分包项目，即表明该检测项目不在 CNAS/CMA 认可范围内，除非另有特殊说明。分包及特殊说明的相关信息详见报告备注栏或声明栏。
- 7、若检测依据中含有 CNAS/CMA 未认可的企业标准、行业标准和地方标准时，仅引用其标准中的限值要求，测试方法按照 CNAS/CMA 已认可方法进行。

检测单位信息

单位名称：无锡海关机电产品及车辆检测中心

单位地址：江苏省无锡市惠山区堰新路 328 号

邮 编：214174

电 话：0510-83583537（汽车零部件安全与性能检测）
0510-83583525（电磁兼容、可靠性检测）
0510-83597963（有害物质检测）
0510-83583550（电气安全、性能检测等）

传 真：0510-835835399



| | | | |
|---------|---|------|---------------------------------|
| 样品名称 | 汽车座椅总成 | 型号规格 | DZ15221519969/ DZ15221519970 |
| 来样日期 | 2021-08-13 | 来样状态 | 完好 |
| 样品数量 | 2 | 检测类别 | 委托检测 |
| 委托单位 | 北京光华荣昌汽车部件有限公司 | 委托单号 | --- |
| 检测依据 | Q/SQ 102075 | 检测日期 | 2021-08-25 至 2021-08-30 |
| 委托单位地址: | 北京市昌平区科技园区中兴路 10 号 B213 室 | | |
| 检测项目 | 垂直疲劳强度 | | |
| 检测结果 | <p>检测结果详见附录。</p> <p>签发日期: 2021.8.31</p>  <p>(报告专用章)</p> | | |
| 备注 | --- | | |

编制: 朱向华

审核: 陈飞

批准: 姜华

附录:

1、概述

本次检测由委托方提供汽车座椅,按照委托方提供的检测要求进行座椅垂直疲劳强度测试,为委托方提供检测数据及报告。

2、样品信息

| | |
|-------|------------------------------|
| 样品名称 | 汽车座椅总成 |
| 样品数量 | 2 |
| 样品重量 | --- |
| 样品编号 | FGA210502V-1、FGA210502V-2 |
| 生产单位 | 北京市光华荣昌汽车部件有限公司 |
| 主机厂 | --- |
| 型号规格 | DZ15221519969/ DZ15221519970 |
| 客户零件号 | --- |
| 样品状况 | 完好 |
| 送样日期 | 2021-08-13 |

3、检测方法

测试方法/ Test method:

把假臀装在坐垫上,使假臀的 R 点与座椅 R 点相一致。在座椅纵向对称平面内,反复施加铅锤方向的脉动载荷: $P_0 \pm P=500N \pm 235N$, 载荷中心在假臀 R (H) 点前 32mm 处,加载频率每分钟 30~40 次,反复循环 100000 次。

4、检测结果

| 样品型号 | 检测标准 | 检测结果 | 符合性 |
|---------------|--|-------------------------------|--------|
| DZ15221519969 | 根据 Q/SQ 102075 要求: 把假臀装在坐垫上,使假臀的 R 点与座椅 R 点相一致。在座椅纵向对称平面内,反复施加铅锤方向的脉动载荷: $P_0 \pm P=500N \pm 235N$, 载荷中心在假臀 R (H) 点前 32mm 处,加载频率每分钟 30~40 次,反复循环 100000 次。 试验后要求座椅骨架无损坏,调节机构不应失灵。 | 测试后样品无异常情况出现,骨架无损坏,调节机构正常未失灵。 | 符合标准要求 |
| DZ15221519970 | | | 符合标准要求 |

5、检测场景照片

型号: DZ15221519969

试验前



试验中



试验后





6、设备信息

| 序号 | 仪器设备名称 | 型号规格 | 校准证书编号 | 有效期至 |
|----|-----------|---------|------------------|------------|
| 1 | 座椅性能开发试验台 | IRB6620 | 2KB20000042-0033 | 2022年4月29日 |

以下空白