

Before/After







YA-LIN ZHU (23)  
尽管遭遇了正面碰撞  
的交通事故，但身体  
和头部只有轻微创伤

---

# Before/After

随着交通出行需求的日益增长，人们对交通安全的要求也在不断提高。

在碰撞中安然无恙是我们与客户共同追求的终极目标。

因此无论这张照片是在碰撞前还是碰撞后拍摄，并无差别。

在交通事故中驾乘人员的安然无恙并非偶然事件！为确保驾驶过程中在智能手机上短暂的分心不会导致致命的交通事故，这需要大量的实车碰撞测试和复杂的技术支持。50多年来，汽车制造商和保险公司已经通过MESS-RING交钥匙的碰撞试验系统累计了大量有价值的技术经验，让汽车出行和汽车本身变得更加安全。如今Ya-Lin明白，安全并非偶然。



## 五十年来富有激情的持续技术创新

随着50年代和60年代汽车需求量的迅速增长，成立于1968年的MESSRING已经被视为碰撞测试试验分析领域的领导者。从早期的到现今最先进的碰撞测试系统，MESSRING的工程师们在期间做了大量开创性的技术革新。

我们在全球建造了超过120个测试系统，在行业内引领技术潮流并辅助行业标准的建立，明显促使全球各大洲的交通更加安全。与此同时，MESSRING超过140名雇员仍然在以绝对的激情致力于技术的持续发展和技术方案的革新。

此外，对于自动驾驶汽车，MESSRING已经开始技术研发，为最大限度保障所有道路群体的安全制定明确的规范。这也是知名汽车制造商和系统供应商始终相信我们能力的原因所在。





## 关于MESSRING, 您应该知道:

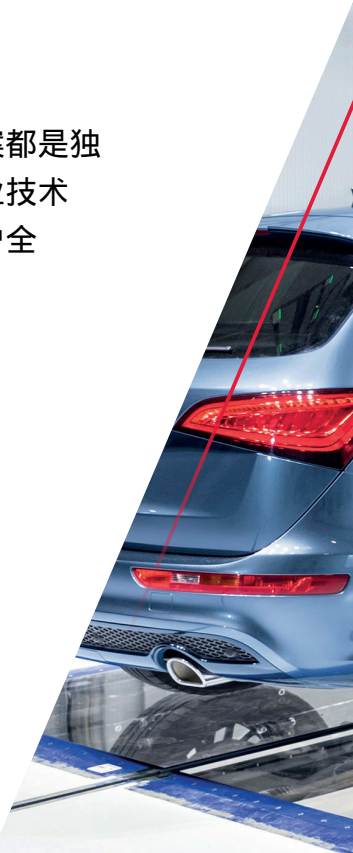
- 全球碰撞测试技术领域的领导者
- 遍布全球的销售网络, 并且在德国和中国拥有子公司
- 超过50年的行业经验
- 通过EN ISO 9001 质量体系认证
- 公司总部位于德国
- 拥有超过140名雇员

## 我们的能力从未停滞不前

正如没有两个项目是完全相同的，我们给客户提供的每一个技术方案都是独一无二的。您可以百分之一百信任我们的技术专家和他们广泛的专业技术以及行业知识。从项目计划的初始到后续每一个阶段，我们都让客户全权参与。

通过分工明确的项目团队和客户之间的密切协作，我们确保革新和定制化的先进技术方案得以实现。对于作为客户的您而言，这意味着从地基基础到交钥匙的多功能试验室的完整系统建造过程将满足您的每一个要求。

不论是紧凑型台车系统，软、硬件的技术解决方案和灯光系统，还是数据采集系统，只要您寻求独特的技术方案，我们就将一直在这里。随着商业环境越来越不稳定，客户需求变化愈发迅猛和不可预见，MESSRING 通过几十载累积的行业经验和能力变得越来越有价值。







## 一站式解决方案

无论您的项目需要什么，我们都有解决方案。更重要的是，在MESS-RING您可以获得全方位的服务解决方案。我们产品和服务的范围包含规划阶段、项目计划、开发，到安装和测试程序，囊括项目实施所需的一切。但我们的解决方案并不止于此，如果您有疑问或困难，我们可靠的技术服务团队很乐意为您提供支持。

### 我们的服务范围：

- 计划
- 设计
- 项目工程管理
- 建造
- 开发
- 生产制造
- 质量管理
- 安装
- 调试
- 文件资料
- 验收测试
- 客户服务/维护维修





## 于我们而言，服务至上

我们的目标是提供能与客户建立和维持长期合作的解决方案，这也包括全方位的服务和质保期之外的客户支持。从安装调试到日常维护保养，我们的服务团队将在您测试系统的生命周期内提供全面的支持。为确保您的雇员在MESSRING产品的生命周期内得到最佳的使用效果，我们可在MESSRING或您所在的地点提供培训服务。

得益于国际化的销售网络，我们得以确保一流的全球技术服务，快速的服务响应和现场服务支持。

我们广泛的合作伙伴网络以及位于德国和中国的备件库可以保证发生紧急情况下客户的停机故障时间缩短到最短。









## 我们的产品系列—概述

### 实车碰撞和台车模拟碰撞测试系统



MESSRING的实车碰撞和台车模拟碰撞测试系统以最大精度，高碰撞精度和设计人性化而闻名。为确保车辆能够成功地根据现行的测试规范如EuroNCAP，或相关的法规要求进行测试，我们提供全面的解决方案，包括前期咨询到调试，当然还包括全方位的客户支持服务。

### 数据采集系统



碰撞测试过程中，多达500个的传感器系统扮演着至关重要的角色。MESSRING M= BUS数据采集系统可抗冲击，有InDummy假人内置数采和OnBoard车载数采两个系列。



更多信息，请通过邮箱[sales@messring.cn](mailto:sales@messring.cn)  
联系我们，或者登陆我们的网站  
[www.messring.cn](http://www.messring.cn).

## 高速摄像照明系统

MESSRING的高速摄像照明系统性能极佳，甚至能让最小的碰撞测试细节可见。高速摄像照明系统的核心是我们的M=LIGHT LED灯，适用于实车碰撞测试和汽车零部件的台车模拟碰撞测试。M=LIGHT LED灯的光照强度可达到150,000流明，优化后的M=LIGHTLED 灯既可用于测试对象的连续照明，也可在与相机同步后帧频达到25,000fps，并且光照输出增加到200%。



## 主动安全测试系统

我们的子公司MESSRING Active Safety GmbH 正在开发一个自由移动机器人的极其真实的环境模拟测试系统，这使得测试用于紧急制动系统和自动驾驶车辆的集成传感器技术成为可能。这个环境模拟测试系统可模拟所有的天气条件，以及变化的光线和道路条件。





**SALLY GRAHAM (3)**

尽管遭遇了时速高达50 km/h  
的汽车追尾事故，但是只有轻  
微擦伤

---



# Before/After

随着交通出行需求的日益增长，人们对交通安全的要求也在不断提高。

在碰撞中安然无恙是我们与客户共同追求的终极目标。

因此无论这张照片是在碰撞前还是碰撞后拍摄，并无差别。

她在交通事故中安然无恙不是因为幸运！这需要无数的儿童安全座椅和结构准确的儿童假人测试，以确保这种最常见的事故不会给 Sally 带来永久性的伤害。凭借无与伦比的紧凑型台车系统 CIS，满足 ECE R129 规程的台车测试座椅夹具和高精度 M=BUS InDummy 假人内置数据采集技术，MESSRING 可为全球儿童座椅制造商和独立第三方测试机构提供完美集成的测试系统以获取无可辩驳的测试结果。Sally 会在未来某个时刻意识到并非只是运气拯救了她。



重庆麦斯睿恩科技有限公司  
重庆市北部新区栖霞路18号1幢1-10-2  
+86 (0) 23-63080664  
sales@messring.cn  
www.messring.cn