

零部件

机动车装配的部分系统和零部件，在认证时被视为独立的零部件、独立的技术单元或售后市场的替换件。Applus IDIADA作为全球认证伙伴，可以提供相关类型的零部件认证工作。



Applus IDIADA西班牙试验场能够进行车辆试验，英国实验室能够进行测力计台架试验。另外，如有需要，我们的认证工程师可亲赴制造商所在地，**实地开展或目击认证测试**。

Applus IDIADA于西班牙政府机构担任技术顾问的工作，是**日内瓦和布鲁塞尔工作组**成员，并参与了相关法规的制定。

根据**欧洲认证标准**的规定内容，Applus IDIADA主要可针对以下项目进行认证：全类型灯光系统、后视镜、三角警示牌、声音警报装置、电子组合件、警报系统和防盗装置、催化转化器和柴油微粒过滤器、排气管消音器、儿童约束系统、安全带、公共汽车和长途客车座椅、联结装置、制动部件、轮胎和挂车部件。

全类型灯光系统：Applus IDIADA作为一家国际认证的官方试验机构，获准针对照明和灯光信号设备进行零部件测试，测试项目包含相关零部件以及车辆安装：

- 欧洲经济委员会（ECE）法规、欧盟指令以及相关法律法规
- 中国台湾认证标准
- 日本TRIAS 22-2法规
- 澳大利亚设计规则（ADR）
- 美国FMVSS 108认证标准
- 加拿大CMVSS 108 认证标准
- 印度认证管理标准



- 中国认证管理标准

后视镜：根据ECE R46（及其他国际标准）对后视镜和间接视觉系统进行测试认证

三角警示牌： ECE R27三角警示牌认证标准

声音警告装置： ECE R28认证

电子组合件： ECE R10电磁兼容认证标准（及其他国际相关标准）

警报系统和防盗装置： ECE R18、ECE R97、ECE R116防止非授权使用认证标准（以及其他相关标准）

催化转换器和柴油颗粒过滤器： 根据ECE R103认证标准更换防污染装置

排气管消音器： 根据ECE R59认证标准更换排气消音器

儿童约束系统： ECE R44和R129认证标准

安全带： ECE R16约束系统认证标准

公共汽车和长途客车座椅： ECE R80大型乘用车座椅和锚固装置的强度认证标准（以及其他相关标准）

制动部件： 根据ECE R90认证标准更换制动部件，如制动片、制动蹄；制动盘、制动鼓

联结装置： ECE机械连接装置第55号规定：牵引球 (A) / 联接头 (B) / 牵引杆挂接装置 © / 牵引杆挂耳 (D) / 主销 (H) / 第五轮 (G) / 安装板 (J)

轮胎部件： 轮胎测试、认证和标记

挂车组件： ECE R13挂车制动组件认证：挂车车桥、制动缸、松紧调节器、惯性超速制动器