

上海国际汽车轻量化技术成果展览会CIAIE

展会信息

举办时间：2021-06-27 至 2021-06-29

举办周期：一年一届

国家地区：亚洲—中国—上海

展馆名称：上海新国际博览中心

主办单位：中国汽车零部件工业有限公司

展馆面积：40000平方 客商流量：30000人 展商数量：1000家

展会介绍

上海国际汽车轻量化技术成果展览会CIAIE（上海汽配展,CIAIE,上海零配件展）是按照国际化、专业化、市场化原则举办的唯一国家级汽车行业上海国际汽车轻量化技术成果展览会CIAIE（上海汽配展,CIAIE,上海零配件展）。CIAIE获得了中、德、美、英、法、意、日、韩、西班牙、加拿大、澳大利亚、意大利、印度、伊朗、巴基斯坦、菲律宾、中国台湾等17个国家和地区的39个汽车行业协会的国际参观者。上海国际汽车轻量化技术成果展览会CIAIE（上海汽配展,CIAIE,上海零配件展）国内观众主要来自上汽集团、北汽福田、广汽集团、一汽集团、北京奔驰、华晨宝马、大众、上海通用、北汽控股、北京现代、比亚迪、奇瑞、长城、夏利、吉利、哈飞、力帆、神龙、江南、红塔、青年云雀、吉林通田、郑州宇通、欧曼重型车、北京汽车研究总院、博世集团、电装公司、德尔福、麦格纳、北汽李尔、东风汽车零部件、河北御捷、江苏道爵、延锋、安道拓、小系、法雷奥、佛吉亚、德尔福、万向集团等超过1000品牌，涵盖传统汽车、新能源整车、电动汽车、动力总成、燃油系统、车身部件、汽车内外饰、汽车模具、汽车轮胎、易损件、质检机构等应用、研发、设计公司参观交流洽谈。展会同期还将举办了“轻量化高峰技术论坛、新技术新产品发布会”等相关活动,同时获得了行业组织、政府相关机构的支持和赞誉。

展品范围

汽车轻量化部件:汽车轻量化车身、相关轻量化零部件，发动机系统、底盘系统、行驶系统、转向系统、车身系统、传动系统、排气系统、散热冷却系统、燃油系统、汽车附件、通用件、紧固件、密封件、车轮、座椅、玻璃、车镜、车灯、内外饰件，等各类轻量化零部件产品及新技术

车用高轻度钢:高强度及高延性钢TRIP、高轻度钢、高碳白钢、铬锰钢、高碳钢等

车用有色金属合金:铝合金、镁合金、钛合金等

车用其他轻量化材料:自结皮泡沫体、高回弹、弹性体、半硬泡、硬泡、胶粘剂、TDI、PPG、MDI、TPU、RRIM、软泡、PU涂料、PP、EVA、PE、PC、ABS、PA、PVC、PBT、POM、CF、陶瓷材料、稀土材料、纳米材料、CFRP、晶须，金属丝和硬质细粒、轻型玻璃、汽车及零部件制造用化学品和材料、纺织皮革材料、产业用纺织品等

非金属复合材料:玻璃纤维、碳纤维、高强度纤维复合材料、合成纤维等

车用化工新材料:车用胶粘剂、车用摩擦材料、车用硅胶材、密封技术产品等

材料成型技术与设备、加工技术与设备:激光焊接、切割、注塑吹塑挤出及相关辅助设备、铸造、锻造、压铸、冲压机、模压成型、热流道、IMD、模具分析软件、三坐标仪器、3D打印成型设备等

元件，模块:使用轻金属合金减轻元件重量、车身，底盘组件，动力组成部件，电池/逆变器箱、使用树脂材料的结构属性减轻重量，车身外板，内外饰件，发动机室部件，燃料箱，电器元件等相关材料结合技术:激光焊接、摩擦搅拌焊接、直接粘结、分析、异种材料焊接的关联技术、超音波钎焊接、扩散焊接、接合强度试验、设计模拟工具等

为减少汽车重量的其他技术:设计技术、车身结构轻量化设计、零部件结构轻量化设计、底盘设计、结构分析工具/模拟技术、设计软件、专用设备等
工艺与仪器:专用涂层和表面处理技术与设备、材料测试、检测试验设备及技术等
其他:汽车轻量化孵化基地、产业园、汽车材料测试、认证机构、技术刊物、行业期刊及传媒等

上届回顾

上海国际汽车轻量化技术成果展览会CIAIE是由中国汽车零部件工业有限公司举办，展览会一年一届，该展会也是企业打开中国市场非常重要的一个平台，上海国际汽车轻量化技术成果展览会CIAIE上届吸引来自1000家参展企业，客商数量达到30000人，展会是上海新国际博览中心在举办，展会面积达到40000平方。

展会图片

