



Lightweight  
Asia 2026

2026亚洲汽车轻量化展览会  
Asia's Lightweight Automotive Trade Fair

2026.7.8-10

上海新国际博览中心N5馆

Hall N5, Shanghai New International Expo Center

## 多展联动 构建车用有色金属价值平台



650+家  
参展企业



60,000 平米  
展出面积



32,000+  
国内外专业观众

### 同期展会：



中国国际铝工业展览会  
ALUMINIUM CHINA



上海国际铜工业展览会  
COPPER CHINA



上海国际镁工业展览会  
MAGNESIUM CHINA



上海国际再生金属展览会  
Shanghai International Metal Recycling Exhibition

亚洲汽车轻量化展览会（Lightweight Asia）聚焦海内外汽车轻量化先进材料、加工工艺及结构优化等轻量化相关设计和解决方案，以汽车“减重·降本·低碳·增效”为核心方向，为整车企业及零部件供应商打造技术交流、产需对接与合作发展的平台，助力企业突破新材料、新工艺、新结构等核心技术，共同推进汽车产业高质量可持续发展。



### 为什么选择我们？



#### 多年持续专注于汽车产业，中国汽车工业协会鼎立支持

专注于整车制造上下游全产业链材料、工艺、技术等，多年来获得中国汽车工业协会大力支持，充分利用双方国内外汽车行业资源，深化汽车技术创新与研发能力，共同推动汽车产业高质量可持续发展。



#### 多场汽车主题交流活动，洞悉行业发展前瞻内容与趋势

全年性开展多场汽车主题活动，包括技术论坛、展览展示、走进主机厂、商务配对等系列活动，根据行业热点适时调整内容方向，为整车、零部件供应商及相关配套企业、科研院校提供前瞻技术学习、交流平台。



#### 全球整车、零部件等相关配套企业汇聚一堂，技术革新与人脉拓展

依托于中国国际铝工业展暨亚洲汽车轻量化展20余年累积的汽车行业资源，全球近千家整车、零部件等相关配套企业及科研院校的专业人士曾到场参观、分享、交流，探索创新技术的同时广结行业友人，拓展专业人脉资源。

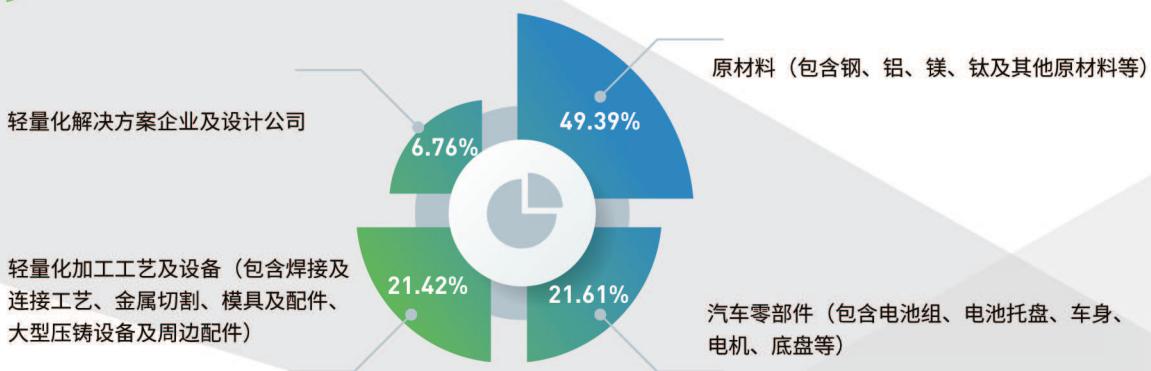


#### 搭建海内外交流合作桥梁，探索海外市场新机遇

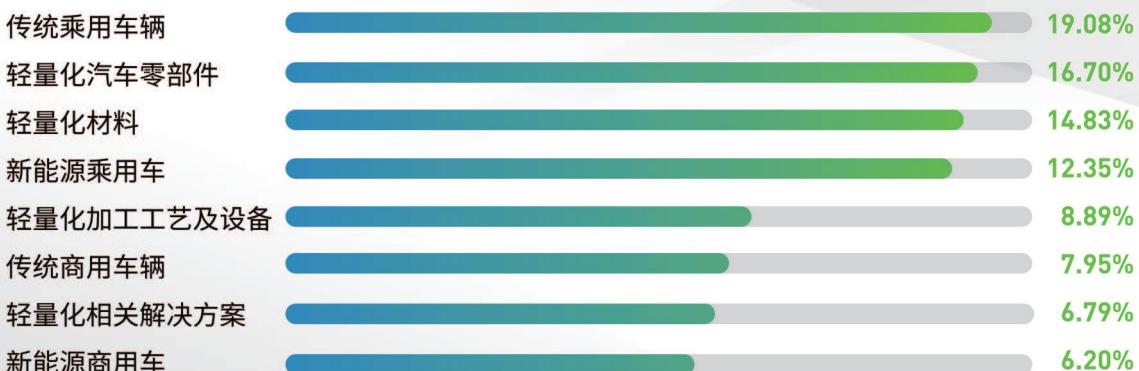
主办方励展博览集团旗下汽车行业展览会覆盖日本、巴西等多个国家及地区，为汽车行业从业者搭建海内外沟通桥梁，了解海外市场趋势，探索新的市场业务机会。



## 观众主要关注产品



## 观众主要行业

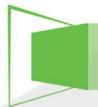


## 组团观众名单 (部分)

上海理想汽车科技有限公司	凌云工业股份有限公司	江苏恩迪汽车系统有限公司
特斯拉上海超级工厂	上海百科源汽车科技有限公司	万向钱潮（上海）汽车系统有限公司
上汽大众汽车有限公司	杰拉德新能源（江苏）有限公司	上海诺信汽车零部件有限公司
比亚迪汽车工业有限公司	宁波继峰汽车零部件股份有限公司	江苏安锐恒新能源科技有限公司
无锡华光汽车部件科技股份有限公司	上海保隆汽车科技股份有限公司	奇瑞汽车股份有限公司
现代汽车研发中心（中国）有限公司	奇昊汽车系统（苏州）有限公司	派克欧哈尔汽车零部件（常熟）有限公司
海斯坦普（中国）投资有限公司	泛亚汽车技术中心有限公司	上海永茂泰汽车科技股份有限公司
上海蔚来汽车有限公司	浙江捷诺威汽车轻量化科技有限公司	顺普汽车零部件（中国）有限公司
常州市佳乐车辆配件制造有限公司	江苏普锐斯汽车部件有限公司	

\*数据来源2025年亚洲汽车轻量化展展后统计





## 近千家整车、零部件等行业相关配套企业及科研院校参与过我们的展会/活动



\* 仅展示部分企业，排名不分先后

# 第四届新能源汽车创新技术及行业发展论坛

活动时间：2026年4月 活动规模：300人

## 日程安排（拟定）

日期	时间	论坛主题
第一天	14:00-18:00	参会报到及展台搭建
	9:00-12:00	主论坛：新能源汽车创新技术及行业发展论坛
	12:00-13:30	午餐
第二天	13:30-16:30	分论坛一：新能源汽车及储能电池托盘降本增效与工艺技术
	16:30-17:30	分论坛二：新能源汽车一体化压铸与低碳技术
	16:30-17:30	汽车供需采购配对会
第三天	9:30-17:00	整车或零部件企业工厂参观

## 拟定议题

### 主论坛

- |                       |                   |                          |
|-----------------------|-------------------|--------------------------|
| 新能源汽车的轻量化设计方法以及新型材料   | 铝合金车身轻量化连接技术      | 汽车结构件用免热处理压铸铝合金研究        |
| 新能源汽车用高性能铝合金研发与绿色低碳发展 | 汽车轻量化集成设计及发展趋势    | 大型一体化镁合金铸造型技术            |
| 新能源汽车减碳策略及进展          | 汽车用钢技术现状及绿色低碳发展   | 镁合金压铸件在全球汽车轻量化新形势下的机遇与挑战 |
| 中国新能源汽车行业未来发展         | 汽车零部件热成形生产线关键技术设计 | 新形势下汽车车身铝挤压型材零部件的发展探讨    |
| 轻质镁合金在新能源汽车上的应用       | 车身一体式热冲压轻量化技术     |                          |

### 分论坛一

#### 新能源汽车及储能电池托盘降本增效与工艺技术

- |                    |                      |                      |
|--------------------|----------------------|----------------------|
| 新能源汽车车身与电池一体化设计技术  | 电池托盘铝合金的开发及铝焊工艺      | 新型轻量化散热铝材在电池冷热管理中的应用 |
| 电动汽车一体式底盘CTC关键技术研究 | 一体化压铸在储能及动力PACK中的应用  | 多材料电池壳体轻量化连接技术       |
| 车身及电池包轻量化关键技术应用    | 先进高强钢及热成型钢在电池包上的应用   |                      |
| 电池箱体设计及降本策略        | 轻量化电池模组的优化路线及进展      |                      |
| 动力电池CTP技术浅析        | 电池包的大模块设计，一体化设计，极限设计 |                      |

### 分论坛二

#### 新能源汽车一体化压铸与低碳技术

- |                     |                      |                           |
|---------------------|----------------------|---------------------------|
| 产品碳足迹核算标准研究进展       | 铝合金汽车零部件绿色低碳全流程解决方案  | 一体压铸铝合金材料的回收与再生利用         |
| 汽车用铝合金发展现状及低碳发展趋势   | 加工工艺对铝镁合金部件碳足迹的影响分析  | 基于大型一体化压铸工艺的白车身轻量化        |
| 再生铝合金碳足迹及低碳技术研究     | 镁合金部件碳足迹核算及降碳技术      | 免热处理铝合金在大型一体化压铸结构件上的研发与应用 |
| 再生铝对汽车零部件的性能影响及应用趋势 | 汽车轻量化驱动下的镁合金一体化压铸    | 大型镁合金结构件模具的设计与技术研究        |
| 汽车用低碳钢的开发及发展趋势      | 一体化压铸的技术变革与发展        |                           |
| 加工工艺对钢质部件碳足迹的影响     | 高强韧铝/镁合金大型一体化压铸技术与应用 |                           |



## 往届论坛演讲嘉宾(部分)



\*排名不分先后，嘉宾信息以论坛时实际情况为准

我们将以多元化活动、高质量论坛、前瞻性趋势、连接全球市场，  
搭建汽车行业创新技术交流平台,让您满载而归!

## 2026年度汽车主题活动计划

### 2026年4月 合肥

第四届新能源汽车创新技术交流及行业发展论坛

创新技术交流 · 走进主机厂系列活动

以技术研讨、商务洽谈、走进企业等多种形式，聚焦新能源汽车当下关注的前沿话题与创新技术，包括但不限于铝镁钢材料等多种材料、一体化压铸、动力电池、低碳化、降本增效等。

#### 拟定议程

- 主论坛：新能源汽车创新技术交流及行业发展论坛
- 分论坛1：新能源汽车及储能电池托盘降本增效及工艺技术
- 分论坛2：新能源汽车大型一体化压铸（车身/底盘/三电）



### 2026年7月8-10日

上海新国际博览中心N5馆  
汽车轻量化零部件展示专区

集中展示汽车轻量化零部件创新产品及应用，包括汽车轻量化相关的高新材料、加工工艺、零部件及整体解决方案，共享汽车前沿科技及技术。



### 2026年7月8-10日

上海新国际博览中心N5馆  
第七届汽车轻量化工艺技术及相关材料创新应用论坛

**行业聚焦：**围绕汽车轻量化相关先进材料、创新工艺等热点话题及实操案例，诚邀国内外知名整车、零部件企业及科研院校等到场分享交流。

**演讲议题包括不限于：**国内外低碳材料回收解决方案、多材料连接工艺、大型一体化压铸、电池壳体设计及工艺、全新架构设计(CTC/CTB)等。



2026年度汽车主题活动报名  
及咨询，请联络：

张女士

15201509836

alice.zhang@rxglobal.com

主办单位



励展博览集团  
同励百业·共展商机

支持单位

中国汽车工业协会



扫描二维码关注轻量化新资讯

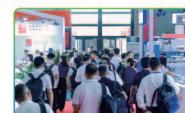


扫码添加小助手，进入汽车技术交流群

### 2026年7月8-10日

上海新国际博览中心N5馆  
2026亚洲汽车轻量化展览会

· **同期展会：**中国国际铝工业展览会  
上海国际铜工业展览会  
上海国际镁工业展览会  
上海国际再生金属展览会  
· 展会预计60,000平方米展出面积；600+优质展商；



### 2026年7月8-10日

上海新国际博览中心N5馆  
汽车特邀买家商务配对

针对整车及零部件企业在技术及采购方面需求，定制邀约供应商进行交流，解决技术难点痛点、高效逛展。



\*注：以上活动以实际情况为准，最终解释权归励展博览集团所有。