# 2021中国国际汽车塑料及复合材料展览会汽车轻量化交流大会

产品名称	2021中国国际汽车塑料及复合材料展览会汽车轻 量化交流大会
公司名称	鹤壁左先生文化传媒有限公司
价格	19800.00/9 m²
规格参数	
公司地址	中国
联系电话	17743550392 17743551560

# 产品详情

2021中国(北京)国际汽车塑料及复合材料展览会

时间:2021年6月9-11日 地址:北京·中国国际展览中

心

在全球汽车"轻量化"发展的大趋势下,塑料等轻质材料因其优异的减重效果,应用市场不断扩大。在进一步提升汽车动力、舒适性及安全性的前提下,塑料可以让零部件减重约40%,同时大幅降低采购成本。目前,塑料、复合材料等非金属材料已广泛应用在汽车发动机、动力系统、传动系统、燃油系统、汽车车身、底盘、内外饰件、保险杠、电子组件等部位,并进一步向结构件、功能件方向发展。

近年来,各大主机厂和OEM厂家纷纷加大使用非金属材料来提升轻量化水平。如宝马i3依靠在保险杠、座椅靠背、外壳大量使用塑料实现大幅减重。大众汽车了"自动化量产热塑性塑料车身零部件成品",并采用复合塑料内芯为汽车减重,效果明显。奇瑞捷豹路虎生产的极光SUV大量采用了工程塑料,车重大幅减轻。此外,长安、吉利、东风、广汽等自主品牌汽车也逐渐加大对塑料的研发应用。

本届展会是国内专注服务汽车产业,以汽车塑料及复材产业链的新材料、新工艺、新装备为主要展示内容的专业商贸平台。展会将邀请全球领先的汽车塑料、复合材料及相关非金属材料企业赴京参展,展示创新技术成果,并与用户单位积极互动,引领产业发展。本届展会更是企业形象展示、品牌推广、商贸合作的平台。

# 日程安排

报到布展:2021年6月7-8日(9:00—16:30)开幕时间:2021年6月9日(9:30)

展出时间:2021年6月9-11日(9:00—16:30)闭幕时间:2021年6月11日(14:00)

### 展出范围

#### 车用塑料

PA、PC、POM、PBT、PPO、PE、PVC、TPE、PU、ABS及各类改性与合金产品。改性PP、长纤维增强PP等。微发泡材料、低VOCS与低气味环保材料、免喷涂材料、隔音材料等。

# 车用复合材料及特种材料

碳纤维、芳纶纤维、高分子聚乙烯纤维、长玻纤增强复合材料、金属基复合材料、各类纤维增强复合材料(玻纤/碳纤/玄武岩纤维/芳纶/天然纤维等)、木塑复合材料、陶瓷基复合材料等相关原辅材料、制品;可再生生物纤维等先进增强材料及其制品和相关技术、设备技术和设备;特种材料。

# 辅助材料

汽车材料专用树脂、各种助剂、填料、色料及预混料、预浸料、车用胶粘剂,以及上述原材料的生产、加工和处理设备;

# 工艺与装备

注塑成型设备、挤压设备、辅助设备等相关设备。创新注塑成型工艺。塑制零部件虚拟设计与智能制造 系统。检测与测量技术。模具系统等。

# 制品与部件:

半成品、制品,内外饰系统,发动机、底盘及周边塑料结构件、功能件等。