

# 「2024北京汽车空调展」举办通知及邀请函

产品名称	「2024北京汽车空调展」举办通知及邀请函
公司名称	FCE展览
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国
联系电话	15989233176

## 产品详情

2024北京国际车用空调及智能温控技术展览会

2024 Beijing International Automotive Air Conditioning and Intelligent Temperature Control Technology Expo

时间：2024年8月01-03日

地点：北京·中国国际展览中心(顺义馆)

参展联络：徐妍（手机号看联系栏）

组织单位

广州一流展览服务有限公司

### 展会介绍

近年来，汽车行业的迭代更新尤其是新能源汽车的快速发展和普及，车用空调作为提高汽车乘坐舒适性的一种重要部件在汽车行业扮演着重要的角色。随着中国新能源汽车工业的蓬勃发展，为车用空调及智能温控技术行业提供了坚实的产业基础和有力的市场支撑。同时，国家对车用空调及智能温控技术行业产品低碳、环保、智能的要求不断提高，加速了企业产品创新及产业升级。在全球新能源汽车发展趋势的推动下，车用空调及智能温控技术将会向环保空调、绿色空调，小型节能化、舒适智能化方向发展，车主更高舒适性要求为车用空调及智能温控技术提供了更多的创新机会，市场潜力巨大。

为促进车用空调及智能温控新产品、新技术、新材料、新工艺及新装备的推广应用与经贸交流，2024北京国际车用空调及智能温控技术展览会将于2024年8月01-03日在北京·中国国际展览中心隆重举办。展会隶属于第十三届北京国际汽车制造业博览会专题展之一，专注于整合车用空调及智能温控领域创新产品、技术、解决方案及商业合作模式的发掘，为车用空调及智能温控技术企业品牌推广、产品展示、交流合作提供一站式解决方案平台，助力企业实现全产业链的交流和互通。作为兼具规模和影响力的行业品牌盛会，展会遵循市场发展趋势，给国内外车用空调及智能温控技术企业创造提升品牌度和开拓市场的

一个契机，充分发挥其传递市场信息与交流技术的窗口作用，为全球车用空调及智能温控技术企业提供更多的合作机会，有力推动中国车用空调及智能温控技术产品全面进入全球采购体系，与汽车产业协调合作、互利共赢、共同发展进步。

## 展品范围

整车空调系统：乘用车空调、客车空调、巴士空调、卡车空调、工程车空调、轨道交通空调等；

车用空调配件：压缩机、冷凝器、蒸发器、散热器、温控器、风机、空调器；各种冷凝器电子扇、过滤网、制冷剂、贮液罐、热力膨胀阀；各种空调管路、空调电机、空调轴承、皮带、开关、离合器、接头、高低压阀、电磁阀、换向阀、暖风机、水箱、密封件、润滑油及检测仪器等；

车用空调生产设备及生产材料：各类空调生产设备、各类生产材料等；

车用空调用品：压缩机油、冷冻油、制冷剂、冷媒、清洗剂、防冻液、冷却液、补漏剂等；

冷藏设备：各类冷藏车、冷藏厢体、保温车、冷藏运输箱，冷冻包装盒、车载冰箱，车用冷藏机组及部件等。

温控系统：电池温控系统，车内温控系统，智能化控制技术，节能环保技术，低温智能循环温控设备等。

## 观众来源

乘用车、巴士、工程机械、新能源汽车、冷藏运输、冷链物流，改装厂、改装行、改装店，汽车工业设备制造商、贸易商、代理商、经销商、终端用户，汽车配件市场、4S店，汽车保养及美容中心、汽车维修中心、汽车修理厂，汽车综合性能检测站、汽车后市场经销商，汽车后市场连锁经营领域专家、学者、投资公司及国内外有志于汽车后市场投资创业人士、汽车服务行业、汽车爱好者、车友会、俱乐部、商务机构、汽车维修检测行业相关部门、汽车交通运输部门、政府主管部门、汽车行业协会、媒体等。

欢迎业界同仁踊跃报名参展，现正接受申请，请速来电联系，索取参展申请表及展位平面图！充分利用B IAME 2024，巩固您的市场地位！

## 知识科普：

汽车空调制冷系统由压缩机、冷凝器、贮液干燥器、膨胀阀、蒸发器和鼓风机等组成。各部件之间采用铜管（或铝管）和高压橡胶管连接成一个密闭系统。制冷系统工作时，制冷剂以不同的状态在这个密闭系统内循环流动，每个循环有四个基本过程：1、压缩过程：压缩机吸入蒸发器出口处的低温低压的制冷剂气体，把它压缩成高温高压的气体排出压缩机。2、散热过程：高温高压的过热制冷剂气体进入冷凝器，由于压力及温度的降低，制冷剂气体冷凝成液体，并排出大量的热量。3、节流过程：温度和压力较高的制冷剂液体通过膨胀装置后体积变大，压力和温度急剧下降，以雾状（细小液滴）排出膨胀装置。4、吸热过程：雾状制冷剂液体进入蒸发器，因此时制冷剂沸点远低于蒸发器内温度，故制冷剂液体蒸发成气体。在蒸发过程中大量吸收周围的热量，而后低温低压的制冷剂蒸气又进入压缩机。上述过程周而复始的进行，达到降低蒸发器周围空气温度的目的。