

# IMCA 第十六届国际论坛 2019 中国智能汽车技术大会暨中国汽车质量与测试展览会 邀 请 函

中国汽车工业强势崛起，我国也已发展成为全球最大的汽车生产国，汽车智能化、网联化变革浪潮风起云涌，智能网联电动汽车共性关键技术创新、生产线测试等技术发展既呈现出日新月异的新趋势，也面临着千载难逢的新机遇。

为促进智能汽车成果创新和高新技术开发，增强智能汽车自主研发和实际应用能力，促进智能汽车技术产业化应用，推动其在能源、交通等领域的深入应用和产业转型升级，由广东省汽车工程学会、广东省仪器仪表学会联合主办的“IMCA 第十六届国际论坛 2019 中国智能汽车测试测量技术大会”将于2019年9月6-7日在广州东方宾馆隆重举行。

届时，峰会将特设专区，同期在专区举行“2019 中国汽车质量与测试展览会”、“2019 中国车联网与测试测量技术大会暨中国车联网与测试测量展”、“EMC 国际电磁兼容及测试技术峰会”。

## 一、大会宗旨

大会以“加速智能技术发展，共创汽车产业新高度”为主题，深入探讨智能、网联、新能源汽车开发领域整车制造前沿新技术、零部件关键技术、先进生产工艺与设备以及相关配套产品等测试测量系统，以促进汽车产业的智能化、网联化，优化汽车制造业全流程，共建智能互联汽车生态圈。

“IMCA 第十六届国际论坛 2019 中国智能汽车测试测量技术大会”，将荟萃来自全球汽车业和学术界的资深专家，并发表涵盖汽车电子测试、系统开发和智能交通领域的最新研究和创新成果，暨服务智能汽车、V2X 网联通讯、新能源汽车等关键技术测试之系统集成解决方案。同时举行“EMC 国际电磁兼容及测试技术峰会”，旨在把握汽车电磁兼容技术的最新发展趋势。

同时，论坛将特邀著名车企、汽车产业链知名供应商、互联网解决方案专业提供商、渠道销售商、以及知名研究机构出席盛典，共创汽车工业上中

下游全产业链技术展示和交流合作的绝佳商业机会。

## 二、大会组织架构

**主办单位：**广东省汽车工程学会、广东省仪器仪表学会

**承办单位：**中国仪器仪表学会泛珠三角区域联盟联络处、深圳市仪器仪表学会、中国仪器仪表学会深圳联络处、广州德禄讯信息科技有限公司、《仪器仪表商情》

**协办单位：**中国仪器仪表学会、广州汽车工业行业协会、广东省计量测试学会、华南理工大学机械及汽车工程学院、华南理工大学自动化科学与工程学院、星球国际资讯集团

**名誉支持单位：**广东省汽车行业协会、广东省新能源汽车产业协会

**协办媒体：**仪商网（中国仪器仪表商情网）、激光制造网

**支持媒体：**汽车江湖网、西游汽车网、中国车轮网、SUV中国网、盖世汽车网、中国汽车材料网、造车网、时代汽车网

## 三、特邀嘉宾主讲范围

- 1、汽车智能化大趋势中的机遇与挑战
- 2、智能汽车测试评估系统及人工智能 V2X 通信
- 3、新能源汽车自动驾驶技术
- 4、无人驾驶汽车关键技术及测试技术
- 5、自动驾驶技术路线及未来趋势分析
- 6、汽车智能化与车载互联系统的融合技术
- 7、智能汽车全自动驾驶关键技术
- 8、无人驾驶道路测试技术
- 9、L4 级高度自动驾驶技术
- 10、V2V、V2I 以及 V2X 相关的系统集成解决方案

## 四、嘉宾与观众

大会精心打造的高层次智能汽车技术交流大会，特邀阵容强大的业界嘉宾进行主题演讲，议题丰富，精彩纷呈；搭建一个精准对接、深层交流、技术前瞻、商机无限、合作共赢的高端峰会。

届时，来自汽车技术领域的权威专家、学者，国内外汽车产业链上中下汽车制造行业大咖、汽车零配件、经销商的代表企业等；国内外汽车测试测量技术设备著名厂商等，汽车能源、汽车电子、汽车互联网等解决方案专业提供商；汽车产业相关实验室、科研机构、检测中心，安规、认证等知名服务机构；相关工程公司、设计单位、学会/协会的领导和负责人；汽车半导体及电子元件、车载系统、自动驾驶、车联网、车载软件等相关企业；电磁兼容仪器、设备、材料、元件的代表厂商；仪器仪表商情 VIP 用户和读者，相关汽车、电子类媒体代表等，届时专业观众将齐聚一堂，风云际会。

### 五、汽车质量与测试展览

同期，为业界提供汽车智能、网联的前沿技术与应用，在大会展区，同时搭建进行展示和交流合作的贸易平台，获取汽车制造业最新资讯和把握国内外市场的最新风向，共同商讨行业发展趋势！

展区	展品范围
1、汽车测试仪器	汽车诊断示波器、汽车万用表、汽车测试电源、湿度数据记录仪、尾气分析仪、汽车诊断仪、发动机分析仪、校准、噪音计、噪声计、测力计、数据采集、传感器和转换器、汽车总线测试和诊断工具、汽车 ECU 测试平台、手持式 CAN 总线诊断仪、CAN 总线分析软件、汽车内饰件测试设备、汽车传感器、汽车热成像仪应用、车载专用热像仪、汽车电子测试解决方案
2、汽车测检仪器	声音检测、汽车动力检测、疲劳断裂检测、结构和疲劳检测、电力系统检测、震动检测、水力检测、自动检测设备、机器检测、材料检测、碰撞检测分析、轮胎检测、检测设备、环境检测、燃料和综合系统检测、电子和微电子检测、冲击和碰撞检测、可靠性循环检测、冲击力检测、气动和风道检测、汽车性能试验测试与检测仪器设备
3、汽车通用仪器	检测模拟、NVH 研究分析、室内安全、发动机测试、汽车动力电池、充电桩/车载充电机的测试、实验仪器、质量管理方案、检测性管理软件、转矩检测、成分检测、遥感勘测系统、自动检查、汽车模拟、检测设备设计、压力/张力检测、数据获得和信号分析、车载诊断系统、质量检测/检验、车道模拟及实验室测试
4、新能源汽车	新能源乘用车/商用车/城市物流车、新能源客车、电动汽车关键零部件（电池、电机、电控等）、充电基础设施及相关配套产品（充电机、充电桩、换电装置等）、新能源车配套产品（磁性材料、连接器、飞轮、超级电容、相关新材料）
5、智能网联汽车	智能网联汽车、智能网联核心技术、车体电子控制装置、车载电子装置、车载智能硬件、智能车载设备、车联网相关产品、智能出行
6、EMC 电磁兼容	电磁兼容 (EMC) 分析、软件的测试和发展、电磁兼容测试仪器、汽车 EMC 测试设备、电磁兼容 (EMC) 测试系统、EMS 抗干扰度测试仪器、EMI 屏蔽材料和导电材料、电子安规分析仪等
7、汽车电子系统	汽车电子控制系统、汽车电器电子系统、汽车电子和微电子测试、遥测系统、软件测试和开发、传感器和转换器

## 六、其他

### (一) 第十六届 IMCA 国际论坛 2019 中国智能汽车测试测量技术大会

日期：2019年9月6日

时间	主题演讲及流程	主讲嘉宾
9:00-9:30	来宾报到	
9:30-9:40	会议开幕式及嘉宾介绍	
9:40-10:00	主办方及协办方致辞	
10:00-10:30	汽车智能化大趋势中的机遇与挑战	余卓平：同济大学校长助理、汽车学院院长、教授、博士生导师
10:30-11:00	智能汽车测试评估系统及人工智能 V2X 通信	殷承良：上海交通大学 汽车工程研究院 副院长、教授、博士生导师
11:00-11:30	新能源汽车自动驾驶技术	郭继舜 广汽研究院智能网联技术研发中心 博士
11:30-12:00	待定	待定
12:00-13:30	午餐、休息	
13:30-14:00	来宾报到	
14:00-14:30	自动驾驶技术路线及未来趋势分析	邓志东：清华大学计算机科学与技术系教授、博士生导师
14:30-15:00	汽车智能化与车载互联系统的融合技术	高振海：吉林大学汽车工程学院副院长、教授、博士生导师
15:00-15:30	无人驾驶汽车关键技术及测试技术	刘盛翔 百度智能汽车事业部技术经理
15:30-15:45	茶歇、参观产品展示、自由交流	
15:45-16:15	L4 级高度自动驾驶关键技术	长安汽车集团
16:15-16:45	待定	待定
16:45-17:15	待定	待定
17:45-18:00	抽奖活动	
18:00-20:00	答谢晚宴	

说明：具体议程以当天安排为准

## (二) 第十六届 IMCA 国际论坛中国新能源汽车测试技术发展峰会

日期：2019年9月7日

时间	主题演讲及流程	主讲嘉宾
9:00-9:30	来宾报到	
9:30-9:40	会议开幕式及嘉宾介绍	
9:40-10:00	主办方及协办方致辞	
10:00-10:30	新能源汽车技术发展现状及趋势	孙逢春：北京理工大学教授，博士生导师，中国工程院院士，中国汽车工程学会副理事长
10:30-11:00	新能源汽车最新产业政策解读	陈全世：清华大学汽车研究所所长、汽车安全与节能国家重点实验室副主任、教授、博士生导师
11:00-11:30	新能源汽车整车控制和测试技术暨解决方案	比亚迪股份有限公司
11:30-12:00	新能源汽车 DC/DC 测试技术解决方案	厂商代表
12:00-13:30	午餐、休息	
13:30-14:00	来宾报到	
14:00-14:30	电动汽车及关键部件评测技术	王芳：副总工程师 中国汽车技术研究中心有限公司检测认证事业部
14:30-15:00	主题：待定	何涛 小鹏汽车有限公司副总裁
15:00-15:30	新能源汽车电驱动总成可靠性与安全性测评	长安汽车新能源汽车事业部
15:30-15:45	茶歇时间：参观产品展示，自由交流	
15:45-16:15	新能源汽车高压电气系统安全性测试技术	广汽新能源汽车有限公司
16:15-16:45	新能源汽车动力电池检测认证现状及发展趋势	樊彬：中汽研汽车检验中心（天津）有限公司主管工程师
16:45-17:15	新能源汽车 EMC 测试技术	高新杰 北京新能源汽车股份有限公司整车 EMC 开发科科长，电磁环境与电磁兼容博士
17:15-17:45	主题：待定	待定
17:45-18:00	抽奖活动	
18:00-20:00	答谢晚宴	

说明：具体议程以当天安排为准

### (三) 招商合作

2019 中国智能汽车测试测量技术大会暨中国汽车质量与测试展览会，诚挚邀请广大车企和客商参加本次大会招商、展示、赞助，推广企业技术产品，推动行业技术创新，传播企业品牌，塑造品牌形象，共赢商机，共谋发展！

招商项目及收费标准一览表

招商项目	收费标准
标准展位(2mX3m)	RMB 12,800 /个
标准展位(2mX2m)	RMB 9,800 /个
空地展位(36 平米起租)	RMB 1,000/sqm
大会冠名协办单位	RMB200,000
大会冠名支持单位	RMB100,000
大会主题演讲	RMB 15,000/30 分钟
大会指定用车	RMB 50,000
晚宴赞助	RMB 50,000
午餐赞助	RMB 30,000
奖品赞助	RMB 20,000
礼品赞助	RMB 20,000
资料袋赞助	RMB 20,000
胸卡赞助	RMB 20,000

### (四) 联系方式

1、广东省仪器仪表学会/深圳市仪器仪表学会（广州联络处）

联系人：邵时 手机：13926034077

电话：020-34050657 邮箱：shaoshi@861718.com

2、广东省汽车行业协会

联系人：钟秀媚、张权然

电话：020-83817135、83740921 邮箱：gdaia002@vip.163.com